ANNALEN

DES

PHYSIKALISCHEN CENTRAL-OBSERVATORIUMS

HERAUSGEGEBEN VON

H. WILD,

Mitglied der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften und Director des physikalischen Central-Observatoriums.

QC
990
.R8
A56
1885

JAHRGANG 1885.

THEIL I.

Meteorologische und magnetische Beobachtungen von Stationen 1. Ordnung und ausserordentliche Beobachtungen von Stationen 2. und 3. Ordnung.

LIBRARY
N
U S Dep

ST.-PETERSBURG.

Buchdruckerei der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften (Wass.-Ostr., 9. Linie, № 12).

1886.

ЛѢТОПИСИ

U.S. GEOLOGICAL SURVEY
LIBRARY
ARCHIVES
No. 11989.
Shelf 305
Case

ГЛАВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРІИ

CENTRAL LIBRARY
FEB 1980
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

ИЗДАВАЕМЫЯ

Г. ВИЛЬДОМЪ,

Членомъ Императорской Академіи Наукъ и Директоромъ Главной Физической Обсерваторіи.

1885 годъ.

ЧАСТЬ I.

Метеорологическія и магнитныя наблюденія станцій 1 разряда и экстраординарныя наблюденія станцій 2 и 3 разряда.

U.S. Station Library
S. 9157
Property of the United States

LIBRARY
OCT 8 1953
WEATHER BUREAU

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія Императорской Академіи Наукъ (Вас. Остр., 9 лин., № 12).

1886.

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Lason, Inc.
Imaging Subcontractor
Beltsville, MD
December 20, 2000

CENTRAL
LIBRARY

FEB 1980

N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

Напечатано по распоряженію Главной Физической Обсерваторіи.

Декабрь 1886. Директоръ *Г. Вильдъ.*

This Book is the Property of the
U. S. COAST AND GEODETIC SURVEY,
and must be carried on Book Inventory
if not returned before the Expiration
of the Calendar Year.

Оглавленіе первой части.

I. Наблюденія метеорологической и магнитной Обсерваторіи въ Павловскѣ за 1885 годъ.

	Страница русскаго текста.
Введеніе	I
1. Перемѣны въ астрономическихъ наблюденіяхъ	III
2. Перемѣны въ непосредственныхъ наблюденіяхъ, какъ на станціи втораго разряда	IV
3. Перемѣны въ непосредственныхъ контрольныхъ и въ чрезвычайныхъ метеорологическихъ наблюденіяхъ	IV
4. Перемѣны въ самопишущихъ метеорологическихъ инструментахъ	IV
5. Перемѣны въ абсолютныхъ магнитныхъ наблюденіяхъ	VI
6. Перемѣны въ непосредственныхъ наблюденіяхъ надъ измѣненіями земнаго магнетизма	XII
7. Перемѣны въ магнитографѣ	XII
8. Наблюденія надъ разностью потенціаловъ зарытыхъ въ землю металлическихъ пластинокъ	XII
9. Перемѣны въ приборѣ для наблюденій надъ атмосферным электричествомъ	XIII
10. Перемѣны въ порядкѣ изданія наблюденій	XIII
Замѣчанія о нормальныхъ наблюденіяхъ и ихъ обработкѣ:	
1. Астрономическія наблюденія	XIV
a) Опредѣленіе времени	XIV
b) Опредѣленіе азимутовъ миръ, служащихъ для абсолютныхъ опредѣленій магнитнаго склоненія	XVI
2. Непосредственныя наблюденія какъ на станціи втораго разряда	XIX
3. Непосредственныя наблюденія для контроля предъидущихъ наблюденій и самопишущихъ приборовъ и чрезвычайныя наблюденія	XX
4. Самопишущіе метеорологическіе инструменты:	
a) Барографъ Гаслера	XXV
b) Термо-гигрографъ Гаслера	XXVIII
c) Анемографъ Мунро	XXXIV
d) Анемографъ Шульца	XXXIV
e) Омбро-атмографъ Гаслера	XXXIL
f) Геліографъ	XXXVII
g) Термографъ Негретти и Замбра	XXXVIII
5. Абсолютныя магнитныя наблюденія	XL
6. Непосредственныя магнитныя варіаціонныя наблюденія	XLII
7. Магнитографъ	XLVI
8. Земные токи	L
9. Атмосферное электричество	LIII

Inhalt des ersten Theils.

I. Beobachtungen im meteorol.-magnetischen Observatorium in Pawlowsk im Jahre 1885.

	Seite des deutschen Text.
Einleitung	I
1. Aenderungen bei den astronomischen Beobachtungen	III
2. Aenderungen bei den directen Beobachtungen wie auf einer meteorologischen Station 2. Ordnung	IV
3. Aenderungen bei den directen Controll-Beobachtungen und den ausserordentlichen meteorologischen Beobachtungen	IV
4. Aenderungen bei den selbstregistrirenden meteorologischen Instrumenten	IV
5. Aenderungen bei den absoluten magnetischen Beobachtungen	VI
6. Aenderungen bei den directen magnetischen Variations-Beobachtungen	XII
7. Aenderungen beim Magnetographen	XII
8. Aenderungen beim Apparat zur Beobachtung der Potential-Differenz von Erdplatten	XII
9. Aenderungen beim Apparat für Luftelectricität	XIII
10. Aenderungen im Publications-Modus	XIII
Bemerkungen über die *normalen* Beobachtungen und ihre Bearbeitung:	
1. Astronomische Beobachtungen	XIV
a) Zeitbestimmungen	XIV
b) Azimuthbestimmungen der Miren für die absoluten *Declinations*bestimmungen	XVI
2. Directe Beobachtungen wie auf einer meteorologischen Station zweiter Ordnung	XIX
3. Directe Beobachtungen zur Controlle der ersteren und der selbstregistrirenden Apparate und ausserordentliche Beobachtungen	XX
4. Selbstregistrirende meteorologische Instrumente:	
a) Barograph Hasler	XXV
b) Thermo- und Hygrograph Hasler	XXVIII
c) Anemograph Munro	XXXIV
d) Componenten Anemograph Schultze	XXXIV
e) Ombro- und Atmograph Hasler	XXXIV
f) Heliograph	XXXVII
g) Thermograph Negretti und Zambra	XXXVIII
5. Absolute magnetische Beobachtungen	XL
6. Directe magnetische Variations-Beobachtungen	XLII
7. Magnetograph	XLVI
8. Erdströme	L
9. Luftelectricität	LIII

	Страница русскаго текста.
Таблица I. Абсолютныя опредѣленія склоненія и нормальныя положенія однонитнаго магнитографа.	LV
Таблица II. Абсолютныя опредѣленія горизонтальнаго напряженія, нормальныя положенія двунитнаго магнитографа и магнитные моменты магнита качанія	LVI
Таблица III. Абсолютныя опредѣленія наклоненія и нормальныя положенія Лойдовыхъ вѣсовъ магнитографа, выведенныя изъ наклоненія и соотвѣтствующаго горизонтальнаго напряженія	LVI
Таблица IV. Нормальныя положенія однонитнаго магнитометра Эдельмана для непосредственныхъ наблюденій.	LVIII
Таблица V. Нормальныя положенія двунитнаго магнитометра Эдельмана для непосредственныхъ наблюденій	LVIII
Таблица VI. Нормальныя положенія Лойдовыхъ вѣсовъ Эдельмана для непосредственныхъ наблюденій	LIX
Таблица VII. Потенціальная разность пластинокъ въ землѣ въ Вольтахъ	LX
Возмущенія послѣднихъ	LXIV
Атмосферное электричество въ Вольтахъ	LXVI

	Seite des deutschen Text.
Tebelle I. Absolute Declinationsbestimmungen und Normalstände des Magnetographen Unifilars	LV
Tabelle II. Absolute Bestimmungen der Horizontal-Intensität, Normalstände des Magnetographen-Bifilars und magnetische Momente des Schwingungsmagnets	LVI
Tabelle III. Absolute Inclinationsbeobachtungen und die aus der Inclination und der correspondirenden Horizontal-Intensität abgeleiteten Normalstände der Lloydschen Wage des Magnetographen	LVI
Tabelle IV. Normalstände des Unifilar-Magnetometers von Edelmann für directe Beobachtungen	LVIII
Tabelle V. Normalstände des Bifilar-Magnetometers von Edelmann für directe Beobachtungen	LVIII
Tabelle VI. Normalstände der Lloyd'schen Wage von Edelmann für directe Beobachtungen	LIX
Tabell VII. Potentialdifferenz der Erdplatten in Volt.	LX
Störungen der letzteren	LXIV
Luftelectricität in Volt	LXVI

	Страница русскаго текста.
II. Наблюденія въ С.-Петербургской Главной Физической Обсерваторіи въ 1885 году	LV
1. Непосредственныя наблюденія, производимыя какъ на станціи втораго разряда	LV
2. Непосредственныя чрезвычайныя наблюденія	LVI
3. Записи самопишущихъ приборовъ и ихъ обработка	LVII

	Seite des deutschen Text.
II. Beobachtungen im physikalischen Central-Observatorium in St.-Petersburg im Jahre 1885	LXXII
1. Directe Beobachtungen wie auf einer Station zweiter Ordnung	LXXII
2. Directe ausserordentliche Beobachtungen	LXXIII
3. Aufzeichnung und Bearbeitung selbstregistrirender Apparate	LXXV

Числовыя таблицы къ I и II.

Непосредственныя метеорологическія наблюденія въ Павловскѣ	1— 26
Результаты метеорологическихъ самопишущихъ приборовъ въ Павловскѣ:	
Барографъ Гаслера	28— 39
Термографъ Гаслера	40— 51
Выводы того и другаго	52— 53
Гигрографъ Гаслера: Абсолютная влажность	54— 65
» » Относительная влажность	66— 77
Выводы той и другой	78— 79
Омбро и атмографъ	80— 91
Геліографъ	92—103
Результаты записей магнитографа въ Павловскѣ:	
Склоненіе	106—117
Горизонтальная сила	118—129
Вертикальная сила	130—141
Выводы	142—145
Ежечасныя наблюденія въ Петербургѣ:	
Анемографъ: ежечасныя величины	146—163
» ежедневныя среднія составляющихъ и равнодѣйствующихъ вѣтровъ	163—165
Экстраординарныя наблюденія	166—175

Zahlen-Tabellen zu I und II.

Directe meteorologische Beobachtungen in Pawlowsk	1—26
Resultate der meteorologischen Registrir-Apparate in Pawlowsk:	
Barograph Hasler	28— 39
Thermograph Hasler	40— 51
Resumé beider	52— 53
Hygrograph Hasler: Absolute Feuchtigkeit	54— 65
» » Relative Feuchtigkeit	66— 77
Resumé beider	78— 79
Ombro- und Atmograph	80— 91
Heliograph	92—103
Rasultate des Magnetographen in Pawlowsk:	
Declination	106—117
Horizontal-Intensität	118—129
Vertical-Intensität	130—141
Resumé	142—145
Stündliche meteorologische Beobachtungen in St.-Petersburg:	
Anemograph: stündliche Werthe	146—163
» Tagesmittel der Componenten und Resultanten derselben	163—165
Ausserordentliche Beobachtungen	166—175

III. Наблюденія надъ атмосферными осадками въ 1885 г.	I—XII и 1—37
IV. Наблюденія надъ грозами въ 1884 году	1—25.

III. Beobachtungen über atmosphärische Niederschläge im Jahre 1885	I—XII. 1—37
IV. Beobachtungen über Gewitter im Jahre 1884.	1—25

Опечатки и ошибки въ русскомъ текстѣ.

Напечатано:	Должно быть:
Стран. V, строка 12 снизу: магнитографамъ	барографамъ.
Стран. VII, строка 19 и 20 сверху: стрѣлками инклинаторовъ, какъ обсерваторскихъ такъ и другихъ	стрѣлочными инклинаторами.
Стран. VII, строка 20 и 21 сверху: на стрѣлки инклинаторовъ Довера № 22, Довера № 75 и Эди № 60	на инклинаторъ Довера № 22.
Стран. XI, строка 19 и 20 сверху: какъ этотъ двунитный теодолитъ такъ и теодолитъ № 59 и вновь опредѣлилъ всѣ ихъ постоянные коэфиціенты	этотъ двунитный теодолитъ и вновь опредѣлилъ всѣ его постоянные коэфиціенты.
Стран. XV, строка 8 сверху: ходъ хронометра регулированнаго по звѣздному времени	ходъ хронометровъ регулированныхъ по звѣздному времени.
Стран. XVI, строка 2 сверху: среднія отклоненія ежедневныхъ и среднихъ отъ мѣсячныхъ среднихъ	среднія отклоненія ежедневныхъ температуръ отъ мѣсячныхъ среднихъ.
Стран. XVII, строка 2 сверху: Азимутъ этой миры	Азимутъ этихъ миръ.
Стран. XIX, строка 7 снизу: въ цилиндрическихъ цинковыхъ клѣткахъ	въ цилиндрической латунной клѣткѣ.
Стран. XXII, строка 13 и 14 снизу: термометръ № 1 въ мѣдной трубкѣ былъ переставленъ на глубину 0,80 м.	термометръ № 1 въ мѣдной трубкѣ на глубинѣ 0,80 м. былъ перемѣщенъ.
Стран. XXV, строка 5 сверху: измѣненіе съ теченіемъ времени постоянной величины a съ +0,04 мм.	измѣненіе съ теченіемъ времени поправки къ постоянному члену a съ +0,04 мм.
Стран. XXVI, строка 5 сверху: und	и
Стран. XLI, строка 22 сверху: изъ 301 наблюденія, произведенныхъ по 29 стрѣлкамъ 3-хъ различныхъ инклинаторовъ	изъ 301 рядовъ наблюденій, произведенныхъ по 29 стрѣлкамъ и по 3-мъ различнымъ инклинаторамъ.
Стран. 105, строка 7 и 8 сверху: (въ выводахъ годовыхъ среднихъ)	(въ выводахъ отъ годовой).
Стран. 105, строка 9 сверху: (въ выводахъ годовыхъ среднихъ)	(въ выводахъ съ годовою).
Стран. 105, строка 12 сверху: величинѣ изъ выводѣ отклоненіи мѣсячныхъ среднихъ отъ годовыхъ среднихъ.	величины, и въ выводахъ отклоненія мѣсячныхъ среднихъ отъ годовой средней величины.

ОШЕЧАТКИ И ОШИБКИ.

Стр.	Напечатано:		Должно быть:
2.	Облачность 26-го и 30-го Апр.	0°	0
7.	Термометръ лученспусканія, средняя въ Февралѣ	1,04	—1,04
13.	Относительная влажность Октябрь 9^h р.	94	95
19.	Въ Іюнѣ не поставленъ номеръ термометра на глубинѣ	^{m}0,10	(№ 1)
26.	Строка 15 снизу	^{m}0,40 (№ 407*)	^{m}0,40 (№ 407)
52.	Октябрь 2^h а. т.	53,06	53,09
—	» Полдень	54,04	54,03
—	» 3^h р. т.	53,82	53,81
53.	Мартъ, наименьш.	719,0	719,8
—	» разность	58,0	57,2
—	Годъ, наименьш.	719,0	719,8
—	» разность	67,1	66,3
106.	11-го Февраля, 9^h а. т.	— 0,4	— 0,6
—	» 10^h »	— 0,6	— 0,4
107.	4-го Января 9^h р. т.	— 1,2	— 1,1
113.	29-го Августа 10^h р. т.	—12,5	—12,8
114.	1-го Октября 5^h а. т.	— 1,5	1,5
115.	4-го Сентября 7^h р. т.	— 2,4	2,4
—	21-го » 7^h р. т.	1,8	0,8
—	6-го Октября. Средняя изъ 8^q, 2^q и 10^q	1,7	0,7
—	9-го » Отклоненіе истинныхъ среднихъ	— 1,2	0,2
—	21-го » Разность	6,2	6,9
135.	Средняя изъ 8^q, 2^q и 10^q въ Маѣ	— 1	1

DRUCKFEHLER UND VERBESSERUNGEN.

Seite.	Ist gedruckt:		Soll heissen:
2.	Bewölkung 26 u. 30. April 5^h45^m p.*	0°	0
7.	Radiationsthermometer, Februarmittel	1,04	—1,04
13.	Relative Feuchtigkeit October 9^h p. m.	94	95
19.	Juni fehlt die Nummer des Erdthermometers	^{m}0,10	(№ 1)
26.	Z. 15 von unten	^{m}0,40 (№ 407*)	^{m}0,40 (№ 407)
52.	October 2^h a. m.	53,06	53,09
—	» Mittag	54,04	54,03
—	» 3^h p. m.	53,82	53,81
53.	März. Minimum	719,0	719,8
—	» Differenz	58,0	57,2
—	Jahr. Minimum	719,0	719,8
—	» Differenz	67,1	66,3
106.	11. Februar 9^h a. m.	— 0,4	— 0,6
—	» 10^h a. m.	— 0,6	— 0,4
107.	4. Januar 9^h p. m.	— 1,2	— 1,1
113.	29. August 10^h p. m.	—12,5	—12,8
114.	1. October 5^h a. m.	— 1,5	1,5
115.	4. September 7^h p. m.	— 2,4	2,4
—	21. » 7^h p. m.	1,8	0,8
—	6. October Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h	1,7	0,7
—	9. » Abweichungen des wahren Tagesmittels	— 1,2	0,2
—	21. » Differenz	6,2	6,9
135.	Maimonatsmittel aus 8^h, 2^h u. 10^h	— 1	1

I.

Наблюденія метеорологической и магнитной Обсерваторіи въ Павловскѣ за 1885 годъ.

Введеніе.

Въ этомъ году ремонтъ зданій, измѣненія въ инструментахъ, перемѣна личнаго состава, занятія посторонникъ лицъ, для практики или для повѣрки инструментовъ, значительно затрудняли работы Павловской Обсерваторіи; тѣмъ не менѣе, благодаря дѣятельности ея чиновъ, и въ особенности благодаря старшему наблюдателю Е. Лейсту, исполнявшему въ теченіе всего года, сверхъ своей обязанности, должность завѣдывающаго Обсерваторіею, не только не произошло сокращеній въ обычныхъ ея работахъ, но даже нашлось время для нѣкоторыхъ особыхъ изслѣдованій.

Въ введеніи къ прошлогоднимъ наблюденіямъ я уже указывалъ на стр. XIII, что въ двунитномъ магнитометрѣ для абсолютныхъ опредѣленій, въ деревянномъ павильонѣ, въ холодное время года, вверху, въ мѣстѣ гдѣ подвѣшены нити температура гораздо ниже чѣмъ въ нижней части нитей; такая разница температуры вызывала токи воздуха внутри папковой трубы, окружающей нити, и служила источникомъ погрѣшности инструмента. Я тамъ-же упоминалъ о предполагаемой перестройкѣ въ павильонѣ для устраненія этого недостатка, что и исполнено въ апрѣлѣ 1885 г. Съ этою цѣлью на чердакѣ, надъ верхнимъ концемъ папковой трубы окружающей нити бифиляра, я велѣлъ построить четырехъугольную камеру, въ 2,1 метра въ ширину, длину и высоту, съ двойными стѣнами, между которыми промежутокъ засыпанъ опилками, и съ двойною стеклянною крышею. Для полученія въ камерѣ такой же температуры какъ и въ залѣ подъ нею, въ одномъ концѣ камеры проведена деревянная труба шириною въ $^1/_4$ метра, отъ потолка залы и почти до потолка камеры; въ другомъ концѣ проведена такая же труба отъ пола камеры и почти до пола залы. Вслѣдствіе возбуждаемой такимъ образомъ циркуляціи воздуха, температура камеры зимою остается почти такою же какъ и въ залѣ. Дѣйствительно со времени означенной передѣлки, при абсолютныхъ опредѣленіяхъ въ 1885 г., въ среднихъ мѣсячныхъ выводахъ получились слѣдующія температуры вверху и внизу:

	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
Температура вверху . .	22°,7	23°,1	12°,6	17°,8	21°,2	20°,0
Температура внизу. . .	20,0	20,7	12,6	17,1	19,1	16,3
Разность.	2,7	2,4	0,0	0,6	2,1	3,7

Слѣдовательно, въ среднемъ выводѣ, температура вверху теперь оказывается нѣсколько выше чѣмъ внизу, тогда какъ до передѣлки температура вверху была на 7°2 ниже чѣмъ внизу, въ залѣ.

II

Малая деревянная будка, безъ желѣза, поставленная у пруда для практическихъ занятій и для сравненія постороннихъ магнитныхъ инструментовъ съ нашими нормальными инструментами, съ увеличеніемъ потребностей оказалась недостаточною для своей цѣли, не только по малымъ размѣрамъ своимъ, но, въ особенности, по отношенію къ слишкомъ быстрымъ перемѣнамъ температуры въ ней, вслѣдствіе легкости ея постройки (ея стѣны построены лишь изъ одного ряда досокъ). Поэтому, лѣтомъ я велѣлъ построить, въ разстояніи около 24 метровъ къ востоку отъ нее, новую бревенчатую будку, обшитую тесомъ внутри и снаружи, длиною въ 4,2 м. и шириною въ 3,1 м.; къ будкѣ пристроенъ крытый входъ съ южной стороны; на сѣверъ выходятъ два окна, а на востокъ и западъ по одному; въ крышѣ сдѣланъ люкъ для наблюденій надъ полярною звѣздою. Бревенчатая будка также построена совершенно безъ желѣза. Мѣсто ея выбрано такъ, чтобы съ перваго каменнаго столба ея, можно было видѣть, съ одной стороны, въ соотвѣтственное окно обращенное на сѣверъ, ближнюю, сѣверную миру, освѣщаемую въ темное время, а съ другой—въ восточное окно — церковь св. Троицы, въ деревнѣ Ямъ-Ижорѣ, отстоящей въ 6,5 километрахъ отсюда; крестъ означенной церкви служитъ дальнею мирою.

Пришлось также произвести нѣкоторыя улучшенія въ третьей будкѣ, расположенной между первыми двумя, немного южнѣе ихъ, построенной во время подготовительныхъ работъ Ленской экспедиціи, и предназначенной для практики по установкѣ и провѣркѣ магнитныхъ варіаціонныхъ приборовъ. Здѣсь положены новые прочные фундаменты подъ каменными столбами; полъ вновь настланъ; сдѣлана вторая внутренняя обшивка стѣнъ съ промежуткомъ, заполненнымъ опилками, чѣмъ достигнуто сохраненіе болѣе постоянной температуры въ будкѣ.

Въ особой запискѣ [1]) я подробно изложилъ причины, побудившія меня при исправленіи каналовъ, по которымъ наружный воздухъ притекаетъ къ печамъ надземнаго магнитнаго павильона, воспользоваться этимъ случаемъ, чтобы устроить вначалѣ того и другаго канала по леднику, черезъ который протекаетъ воздухъ на пути своемъ къ печамъ. При дальнѣйшемъ изслѣдованіи оказалось, что каналы, проведенные во внѣшней стѣнѣ павильона для протока воздуха изъ нагрѣвательнаго коридора въ пространство между двумя сводами, были мѣстами засорены и, что даже самый промежутокъ между сводами былъ во многихъ мѣстахъ засыпанъ пескомъ. Совершенная очистка всѣхъ этихъ ходовъ и устройство нѣсколькихъ новыхъ отверзтій для усовершенствованія циркуляціи воздуха, потребовали много времени, такъ какъ всѣ работы въ избѣжаніе помѣхи наблюденіямъ, производились постепенно, мало по малу, такъ что онѣ окончены лишь не задолго до конца года.

Результатъ этого хлопотливаго и дорогаго ремонта оказался вполнѣ успѣшный, насколько объ этомъ пока можно судить. Сырыя пятна на потолкѣ и на стѣнахъ исчезли; воздухъ сдѣлался гораздо чище и влажность въ залѣ магнитометровъ значительно уменьшилась, какъ это можно видѣть изъ приведеннаго въ слѣдующей табличкѣ сравненія величинъ средней относительной влажности въ % насыщенія, выведенныхъ изъ наблюденій, произведенныхъ въ 1885 и въ 1886 годахъ:

	Относительная влажность въ залѣ магнитографовъ.		магнитометровъ.		Абсолютная влажность наружнаго воздуха.		Теоретич. относ. влажн. въ залахъ.	
	1885	1886	1885	1886	1885 мм.	1886 мм.	1885	1886
Январь. . . .	24	30	59	35	2,5	2,1	14	12
Февраль . . .	28	21	63	25	2,9	1,8	16	10
Мартъ.	25	31	64	32	2,8	2,5	15	14
Апрѣль. . . .	33	41	69	41	3,6	4,7	19	26
Май.	46	43	77	43	6,6	6,6	35	35

Такимъ образомъ оказывается, что теперь относительная влажность въ обоихъ залахъ почти одинакова, но все же она значительно болѣе величины выведенной теоретически, т. е. той, которая должна бы была получиться при данной абсолютной влажности внѣшняго воздуха и температурѣ 21° въ залахъ, если бы воздухъ на пути своемъ къ заламъ не принималъ въ себя новыхъ водяныхъ паровъ отъ такихъ источниковъ, какъ напримѣръ образующіеся при горѣніи лампъ и проч. Наконецъ, для того чтобы еще болѣе затруднить лѣтомъ доступъ въ залы внѣшняго воздуха съ большимъ количествомъ абсолютной влажности, въ коридорѣ, который ведетъ изъ павильона внаружу, сдѣлана еще одна дверь, такъ что наблюдатель до входа въ залы долженъ предварительно пройдти черезъ 5 дверей.

Съ января на должность третьяго младшаго наблюдателя, которую временно занималъ докторъ Мюллеръ, поступилъ г. Лауренти. Затѣмъ, 1-го іюня вышелъ изъ Обсерваторіи младшій наблюдатель Даниловъ, получившій болѣе выгодное мѣсто по акцизу; на его мѣсто приглашенъ г. Фридрихсъ, который до того, нѣкоторое время, занимался въ Обсерваторіи безвозмездно. Сверхъ того, для споспѣшествованія обсерваторскимъ работамъ временно были назначены вычислителями и наблюдателями гг. Ханзонъ, Тюринъ и І. Керсновскій.

---

1) Erzielung constanter Temperaturen in ober- und unterirdischen Gebäuden. Bulletin de l'Acad. Imp. des sc. de St. Pétersbourg. T. XXX.

Младшій наблюдатель г. О. Мецъ былъ въ отпуску съ 27 іюня до 6 сентября.

Отчасти для упражненія, и главнымъ образомъ для повѣрки магнитныхъ инструментовъ и для сравненія ихъ съ нашими нормальными — въ теченіе года въ Обсерваторіи занимались:

Н. Юргенсъ, А. Эйгнеръ } Ленской экспедиціи { съ 28 января до 5 марта. „ 28 „ „ 13 февраля.
Г. Абельсъ, Директоръ Екатеринбургской Обсерваторіи съ 5 до 31 марта.
Э. Штеллингъ, Директоръ Иркутской Обсерваторіи съ 28 марта до 30 апрѣля и съ 2 до 9 іюня.
Д-ръ Мюллеръ, Сверхштатный помощникъ Главной Физической Обсерваторіи съ 20 мая до 4 іюля.
Э. Бизе, Финляндской полярной экспедиціи съ 16 до 19 іюля.
Лейтенантъ Вилькицкій съ 17 октября до 14 декабря.

1. Перемѣны въ астрономическихъ наблюденіяхъ.

a) **Опредѣленіе времени.** Такъ какъ *Эртелевскій пассажный инструментъ* освободился, какъ объяснено ниже, то я велѣлъ установить его съ 16 іюня на мѣсто инструмента *Пистора* и *Мартинса*, служившаго для опредѣленія времени. Предварительно, до этой перемѣны, всѣ желѣзныя и стальныя части, и въ особенности стальные цапфы, были замѣнены соотвѣтственными частями изъ латуни, бронзы и новаго серебра. Такое замѣщеніе прежняго инструмента Эртелевскимъ представляетъ ту выгоду, что послѣдній вмѣстѣ съ тѣмъ можетъ служить и для опредѣленія магнитнаго склоненія; затѣмъ его оптическая часть нѣсколько сильнѣе чѣмъ въ Писторовскомъ инструментѣ, сверхъ того, его преломленною трубою съ призмою мы можемъ воспользоваться, при опредѣленіи азимута по новому инструменту склоненія, построенному совершенно также какъ Эртелевъ инструментъ.

Хронометры № 152, № 73 и № 135, какъ уже было упомянуто въ прошлогоднемъ введеніи, переданы, первый — въ мартѣ — Екатеринбургской Обсерваторіи, остальные два — въ іюлѣ — новой, Иркутской Обсерваторіи.

b) **Опредѣленіе азимута.** Я говорилъ уже въ прошлогоднемъ введеніи о возможности пріобрѣсти новую миру, по вырубкѣ, съ восточной стороны, части лѣса, граничащаго съ обсерваторскою землею; это предположеніе оправдалось. По окончаніи рубки, дѣйствительно, открылась новая, и, даже двойная мира. Съ восточной стороны теперь видна каменная церковь св. Троицы, въ Ямъ-Ижорѣ, въ разстояніи 6,5 километровъ отъ Обсерваторіи, одинъ крестъ на куполѣ этой церкви, другой — на колокольнѣ могутъ служить прекрасными мирами. Этими отдаленнѣйшими отъ насъ мирами мы могли пользоваться съ іюня мѣсяца.

Въ концѣ марта механикъ Дэрингъ закончилъ, изготовленный имъ въ обсерваторской мастерской, новый инструментъ, построенный совершенно по образцу прежняго пассажнаго Эртелевскаго инструмента; дѣленія на кругѣ новаго инструмента были нанесены въ Берлинѣ Ваншафомъ, но докончены кругъ у насъ г. Дэрингомъ, новый инструментъ тотчасъ-же былъ установленъ на мѣсто прежняго — Эртелевскаго, на столбѣ I. При этомъ новый инструментъ удалось центрировать такъ точно съ прежнимъ, что, въ предѣлахъ ошибки наблюденій, нельзя было замѣтить ни какой разности въ азимутахъ міръ; такъ что, несмотря на перемѣну инструментовъ получаемыя величины азимутовъ за весь годъ могутъ быть сравниваемы между собою.

Абсолютныя опредѣленія азимутовъ міръ отъ центра инструмента на столбѣ I производились ежемѣсячно; въ среднемъ годовомъ выводѣ изъ этихъ наблюденій получились слѣдующіе азимуты:

Мира.	Азимутъ.	Средн. отклон.	Разница относит. 1884 г.
Коллиматоръ	359° 25′ 54″,7	± 9″,8	— 6″,1
Сѣверная мира	359 27 41,2	± 7,9	+ 1,8
Южная мира	180 32 24,1	± 7,9	— 2,3
Полевая мира	180 4 53,8	± 5,6	— 2,5
Церковь Св. Троицы въ Ямъ Ижорѣ колокольня	80 15 45,7	± 7,6	—
Церковь Св. Троицы въ Ямъ Ижорѣ куполъ	80 22 34,5	± 7,6	—

Перемѣны относительно 1884 г. въ азимутѣ, южной и полевой мирей съ одной стороны и въ азимутѣ сѣверной миры съ другой — какъ по величинѣ такъ и по знаку, указываютъ на то что столбъ I за годъ не много наклонился къ западу. Бо́льшая перемѣна въ азимутѣ коллиматора можетъ быть объяснена соотвѣтственнымъ поворотомъ его столба.

2. Перемѣны въ непосредственныхъ наблюденіяхъ, какъ на станціи втораго разряда.

Въ этихъ наблюденіяхъ не произошло въ теченіе 1885 года никакихъ существенныхъ измѣненій.

3. Перемѣны въ непосредственныхъ контрольныхъ и въ чрезвычайныхъ метеорологическихъ наблюденіяхъ.

Всѣ три *барометра*, а именно: контрольный барометръ Туретини II, станціонный — Туретини № 58 и запасный — станціонный, Фусса, установлены, въ іюнѣ этого года, на трехъ сторонахъ устроеннаго для нихъ деревяннаго станка, вращающагося около вертикальной оси и устанавливаемаго по уровню. Станокъ этотъ съ барометрами поставленъ въ серединѣ центральной залы. Четвертая сторона станка предназначена для повѣрочнаго барометра.

Термометрическая будка на открытомъ лугу переставлена 24 іюня около 12 метровъ къ ENE отъ прежняго мѣста, такъ что теперь она установлена прямо на сѣверъ отъ насыпной площадки, сдѣланной для почвенныхъ термометровъ, и такимъ образомъ она до самаго заката солнца, даже въ серединѣ лѣта, не можетъ бросать тѣни на площадку; на 6 метровъ къ востоку отъ нее я велѣлъ поставить другую термометрическую будку, такую-же, съ тою лишь разницею, что у нее восточная и западная стороны забраны вверху вмѣсто жалузи, сплошными стѣнками изъ двойнаго ряда досокъ, совершенно такими какъ южная стѣнка. До сихъ поръ эта будка служила только для производившихся временно моихъ изслѣдованій, относящихся къ опредѣленію истинной температуры воздуха; результаты этихъ изслѣдованій я сообщилъ въ запискѣ моей (11 ноября 1885 г.), помѣщенной въ X томѣ Метеорологическаго Сборника (№ 4).

Съ 1 августа я приказалъ прекратить наблюденія по *англійскому дождемѣру*, взамѣнъ котораго начаты наблюденія по станціонному — *дождемѣру новѣйшей конструкціи* — съ прямымъ бортомъ и съ лейкообразнымъ устройствомъ для спуска воды, безъ крана, съ байонетною системою укрѣпленія на верху столба. Такъ какъ въ англійскій дождемѣръ зимою не вставляли цинковаго креста, то и въ новый — такого креста не ставили.

4. Перемѣны въ самопишущихъ метеорологическихъ инструментахъ.

Г. Лейстъ разобравъ подробнѣе принятый до сихъ поръ способъ вычисленія записей *барографа Гаслера* (смотри ниже), нашелъ, что данная въ статьѣ моей: „Объ опредѣленіи атмосфернаго давленія“ [1]) формула для этого барографа (№ 13′, стр. 136) даже при пользованіи однимъ только линейнымъ членомъ ея, даетъ гораздо болѣе точные результаты, чѣмъ та формула съ членомъ второй степени, по которой до сихъ поръ вычислялись наблюденія барографа. Поэтому, на будущее время, высота барометра будетъ вычисляться по ординатѣ кривой x помощью формулы:

$$p = a + b\,(x - n) + c\,(x - n)^3,$$

гдѣ n обозначаетъ ординату соотвѣтствующую горизонтальному положенію коромысла вѣсовъ, и обыкновенно членъ 3-ей степени $(x-n)$ столь малъ, что имъ можно пренебречь.

Подобнымъ образомъ, г. Лейстъ нашелъ что и для вычисленія записей *термографа Гаслера* такая же формула, приводитъ къ гораздо болѣе надежнымъ результатамъ чѣмъ та, которою пользовались до сихъ поръ; причемъ въ термографѣ величинѣ n соотвѣтствуетъ среднее положеніе стрѣлки.

30 іюня вечеромъ истекъ годовой срокъ дѣйствія *термографа Негрети и Замбра*, и въ тотъ же день, я замѣнилъ окружающую его цинковую клѣтку (см. стр. VI прошлогодняго введенія) желѣзною проволочною клѣткою, съ отверстіями приближенно въ квадратный сантиметръ, съ цѣлью изслѣдовать, которыя изъ причинъ, лучеиспусканіе или застой воздуха оказываютъ наиболѣе вредное вліяніе при установкѣ прибора въ цинковой клѣткѣ. Поэтому помѣщаемыя на слѣдующей страницѣ разности показаній этого термографа и термографа Гаслера на открытомъ лугу, даны для каждаго полугодія отдѣльно.

Свои заключенія о результатахъ сравненія этихъ двухъ термографовъ я представлю въ будущемъ году, по окончаніи сравненій, и нѣкоторыхъ другихъ наблюденій надъ температурою.

Фотографическій самопишущій барографъ Эди находившійся въ Главной Физической Обсерваторіи съ 1865 г. и перевезенный въ Павловскъ въ 1877 году, былъ установленъ тамъ въ залѣ магнитографовъ, въ подземномъ павильонѣ, въ виду постоянства температуры въ этомъ помѣщеніи. Здѣсь однако инструментъ оставался не вполнѣ собраннымъ. Такъ какъ г. Лейстъ призналъ возможнымъ отчасти обработывать его записи для сравненія результатовъ получаемыхъ по

---

1) Метеорологическій Сборникъ, Т. III, № 1 (Май 1873).

Термографъ Гаслера B. — Термографъ Негрети и Замбра.

a) Термографъ Негрети и Замбра съ жестяною клѣткою.

1885.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень.
Январь.....	— 0,14	— 0,07	— 0,01	— 0,10	— 0,02	— 0,10	— 0,13	— 0,07	— 0,04	— 0,12	+ 0,24	— 0,02
Февраль.....	— 0,01	+ 0,14	+ 0,13	— 0,13	+ 0,07	+ 0,23	— 0,10	+ 0,03	— 0,01	+ 0,11	+ 0,31	+ 0,36
Мартъ.....	— 0,27	— 0,20	— 0,18	— 0,12	— 0,12	— 0,08	— 0,22	+ 0,07	+ 0,24	+ 0,52	+ 0,74	+ 0,89
Апрѣль.....	— 0,42	— 0,31	— 0,29	— 0,41	— 0,26	— 0,26	— 0,05	+ 0,27	+ 0,43	+ 0,79	+ 1,01	+ 1,10
Май.....	— 0,48	— 0,43	— 0,43	— 0,47	— 0,34	— 0,12	— 0,06	— 0,01	+ 0,16	+ 0,24	+ 0,44	+ 0,68
Іюнь.....	— 0,68	— 0,64	— 0,62	— 0,55	— 0,38	— 0,20	— 0,14	— 0,06	+ 0,07	+ 0,16	+ 0,26	+ 0,36
												Полночь.
Январь.....	— 0,05	+ 0,09	+ 0,12	— 0,02	+ 0,05	+ 0,19	— 0,04	— 0,02	— 0,05	— 0,05	+ 0,05	+ 0,03
Февраль.....	+ 0,26	+ 0,41	+ 0,47	+ 0,31	+ 0,30	+ 0,30	— 0,07	+ 0,05	0,00	+ 0,19	+ 0,26	+ 0,17
Мартъ.....	+ 0,84	+ 0,88	+ 0,90	+ 0,99	+ 0,81	+ 0,85	+ 0,07	+ 0,01	— 0,06	— 0,02	+ 0,03	— 0,11
Апрѣль.....	+ 0,94	+ 1,06	+ 0,97	+ 0,94	+ 0,93	+ 1,00	+ 0,26	— 0,02	— 0,14	— 0,28	— 0,24	— 0,28
Май.....	+ 0,36	+ 0,37	+ 0,29	+ 0,39	+ 0,34	+ 0,47	+ 0,32	+ 0,16	+ 0,01	— 0,29	— 0,24	— 0,29
Іюнь.....	+ 0,38	+ 0,29	+ 0,25	+ 0,35	+ 0,31	+ 0,44	+ 0,34	+ 0,28	+ 0,11	— 0,28	— 0,40	— 0,65

b) Термографъ Негрети и Замбра съ проволочною клѣткою.

												Полдень.
Іюль.....	— 0,89	— 0,66	— 0,59	— 0,55	— 0,60	— 0,58	— 0,44	— 0,37	— 0,26	0,00	+ 0,24	+ 0,51
Августъ.....	— 0,69	— 0,53	— 0,65	— 0,68	— 0,53	— 0,58	— 0,54	— 0,47	— 0,23	+ 0,01	+ 0,31	+ 0,41
Сентябрь.....	— 0,42	— 0,38	— 0,37	— 0,45	— 0,38	— 0,37	— 0,41	— 0,34	— 0,21	— 0,11	+ 0,03	+ 0,03
Октябрь.....	— 0,15	— 0,12	— 0,08	— 0,21	— 0,09	— 0,06	— 0,21	— 0,08	— 0,16	— 0,08	+ 0,15	+ 0,16
Ноябрь.....	— 0,29	— 0,17	— 0,16	— 0,28	— 0,16	— 0,16	— 0,33	— 0,25	— 0,32	— 0,53	— 0,17	— 0,03
Декабрь.....	— 0,47	— 0,17	— 0,13	— 0,29	— 0,18	— 0,16	— 0,21	— 0,18	— 0,27	+ 0,05	+ 0,13	+ 0,10
												Полночь.
Іюль.....	+ 0,44	+ 0,48	+ 0,41	+ 0,47	+ 0,73	+ 0,94	+ 0,92	+ 0,92	+ 0,33	— 0,41	— 0,53	— 0,87
Августъ.....	+ 0,44	+ 0,42	+ 0,45	+ 0,53	+ 0,74	+ 0,85	+ 0,79	+ 0,01	— 0,41	— 0,59	— 0,59	— 0,64
Сентябрь.	+ 0,06	+ 0,17	+ 0,23	+ 0,20	+ 0,34	+ 0,54	— 0,05	— 0,20	— 0,29	— 0,36	— 0,25	— 0,37
Октябрь.....	— 0,01	+ 0,19	+ 0,21	+ 0,21	+ 0,14	+ 0,09	— 0,02	+ 0,10	— 0,02	0,00	+ 0,01	— 0,05
Ноябрь.....	— 0,19	+ 0,06	+ 0,07	— 0,02	— 0,03	+ 0,06	— 0,16	— 0,16	— 0,30	— 0,21	— 0,26	— 0,25
Декабрь.....	— 0,26	— 0,07	— 0,01	— 0,22	— 0,07	— 0,03	— 0,16	— 0,13	— 0,16	— 0,14	— 0,19	— 0,12

тому и по другому магнитографамъ, то инструментъ этотъ въ іюнѣ былъ собранъ и жюстированъ; онъ дѣйствовалъ исправно до конца октября. Но, несмотря на всѣ старанія, при теперешнемъ устройствѣ прибора, не удалось получить совершенно отчетливыхъ изображеній, т. е. рѣзкихъ границъ черной постоянной линіи вверху и рѣзкой барометрической линіи на границѣ черной и бѣлой поверхности, что затрудняло измѣреніе ординатъ при обработкѣ записей. Затѣмъ, и чувствительность барографа Эди оказалось возможнымъ увеличить только до такой степени, чтобы перемѣнѣ ординаты на 10 мм. соотвѣтствовала перемѣна высоты барометра 5,67 мм., тогда какъ въ барографѣ Гаслера такой же перемѣнѣ ординаты соотвѣтствуетъ измѣненіе въ высотѣ барометра 4,85 мм. Поэтому обработаны для сравненія только немногіе дни, въ которые фотографіи были особенно удачны. Для вычисленія высоты барометра p по записи барографа Эди, найдено, обычнымъ способомъ, на основаніи контрольныхъ наблюденій слѣдующее выраженіе:

$$p = 801{,}04 \text{ мм.} - 0{,}567 . x,$$

гдѣ x обозначаетъ ординату кривой. По этой формулѣ вычислены всѣ величины барографа Эди, помѣщенныя въ слѣдующей таблицѣ, рядомъ съ соотвѣтствующими величинами барографа Гаслера.

Часы.	Барографъ			Барографъ			Барографъ			Барографъ			Барографъ			Барографъ		
	Гаслера	Эди	Разн.	Гаслера	Эди	Разн.	Гаслера	Эди	Разн.	Гаслера	Эди	Разн.	Гаслера	Эди	Разн.	Гаслера	Эди	Разн.
	Августа 20—21.			Сентября 16—17.			Сентября 28—29.			Сентября 29—30.			Октября 7—8.			Октября 15—16.		
9ч у.	766,0	766,0	0	756,9	757,0	—1	758,6	758,5	1	744,9	744,8	1	749,2	749,0	2	762,9	762,9	0
10	65,9	65,9	0	57,3	57,4	—1	58,9	58,8	1	44,4	44,4	0	49,6	49,5	1	64,3	64,3	0
11	65,8	65,8	0	57,1	57,3	—2	58,7	58,6	1	44,0	43,7	3	50,0	49,9	1	65,5	65,4	1
12	65,6	65,8	—2	57,1	57,1	0	58,4	58,2	2	43,0	42,9	1	50,1	50,0	1	66,3	66,3	0
1 в.	65,2	65,3	—1	57,2	57,2	0	57,9	57,9	0	42,2	42,1	1	50,2	50,0	2	66,8	66,9	—1
2	65,1	65,2	—1	57,0	56,9	1	57,9	57,8	1	41,8	41,8	0	50,3	50,1	2	67,4	67,4	0
3	65,0	64,9	1	57,3	57,2	1	57,0	57,0	0	41,7	41,7	0	50,4	50,2	2	67,9	67,8	1
4	64,8	64,8	0	56,9	56,8	1	57,0	57,0	0	41,7	41,6	1	50,1	50,1	0	68,5	68,4	1
5	64,5	64,5	0	56,7	56,7	0	56,5	56,4	1	41,9	41,8	1	49,8	49,7	1	69,0	69,0	0
6	64,1	64,2	—1	56,1	55,9	2	56,1	56,1	0	41,7	41,6	1	49,6	49,5	1	69,7	69,6	1
7	64,0	64,2	—2	55,4	55,4	0	55,9	55,9	0	41,7	41,5	2	49,2	49,1	1	70,0	69,9	1
8	64,0	64,1	—1	54,7	54,6	1	54,8	54,8	0	41,5	41,4	1	48,5	48,4	1	70,4	70,3	1
9	63,9	64,0	1	53,4	53,4	0	54,9	55,0	—1	41,5	41,3	2	47,7	47,6	1	70,4	70,5	—1
10	63,8	64,0	—2	52,5	52,6	—1	54,0	54,0	0	42,0	41,8	2	46,3	46,1	2	70,5	70,5	0
11	63,7	63,8	—1	51,7	51,8	—1	53,5	53,5	0	42,5	42,3	2	44,9	44,6	3	70,8	70,7	1
12	63,4	63,6	—2	51,2	51,2	0	52,9	53,0	—1	43,4	43,2	2	43,5	43,3	2	70,8	70,9	—1
1ч у.	63,2	63,4	—2	50,6	50,7	—1	52,1	52,2	—1	44,1	44,0	1	42,1	41,9	2	70,9	70,9	0
2	63,0	63,2	—2	50,3	50,4	—1	51,6	51,6	0	45,1	45,0	1	40,7	40,5	2	71,0	71,0	0
3	62,7	62,9	—2	50,6	50,6	0	50,7	50,6	1	45,6	45,4	2	39,3	39,3	0	71,0	70,9	1
4	62,5	62,6	—1	50,8	50,9	—1	50,5	50,5	0	46,4	46,3	1	38,9	38,7	2	71,0	71,0	0
5	62,2	62,5	—3	51,1	51,3	—2	49,8	49,2	1	47,0	46,8	2	39,0	39,1	—1	70,8	70,9	—1
6	61,8	62,0	—2	51,2	51,4	—2	48,2	48,0	2	47,6	47,4	2	39,8	39,8	0	70,8	70,9	—1
7	61,5	61,7	—2	51,8	52,2	—4	47,4	47,1	3	48,1	47,9	2	40,1	40,1	0	70,9	71,0	—1
8	61,3	61,5	—2	52,4	52,6	—2	46,2	46,1	1	48,8	48,5	3	40,5	40,6	—1	70,8	70,8	0
			—0,11			—0,05			+0,05			+0,14			+0,11			—0,01
			±0,13			±0,10			±0,08			±0,14			±0,13			±0,06

Средняя разность между показаніями обоихъ инструментовъ составляетъ лишь $\pm 0{,}11$ мм.; однажды только она достигла максимума въ 0,4 мм. Удостовѣрившись такимъ образомъ въ удовлетворительномъ дѣйствіи *барографа Гаслера*, и убѣдившись изъ сравненія кривыхъ, что записи фотографическаго барографа не даютъ большихъ подробностей чѣмъ барографъ Гаслера, я распорядился о прекращеніи, съ конца октября, дѣйствія барографа Эди, въ виду дороговизны его записей.

Анероидный барографъ Хоттингера и Комп. въ этомъ году окончательно установленъ въ дежурной комнатѣ; онъ все время дѣйствовалъ исправно. Въ теченіе всего года только 5 величинъ пришлось снять съ его показаній для пополненія пробѣловъ въ записи Гаслера.

Давно уже заказанный механику Р. Фусу въ Берлинѣ, барографъ Шпрунга до сихъ поръ не доставленъ Обсерваторіи; г. Фусъ задержалъ его такъ какъ замѣтилъ, что, несмотря на ударяющій молотокъ, барометръ вслѣдствіе волосности отстаетъ отъ перемѣнъ давленія въ случаяхъ пониженія барометра; для устраненія этого недостатка онъ намѣренъ до отправленія инструмента, устроить въ немъ такое-же приспособленіе, какое имѣется въ моемъ барографѣ.

5. Перемѣны въ абсолютныхъ магнитныхъ наблюденіяхъ.

Абсолютныя опредѣленія всѣхъ 3-хъ элементовъ земнаго магнетизма производились въ этомъ году еженедѣльно, причемъ опредѣленія *склоненія* дѣлались все время по одному и тому-же инструменту; наклоненіе-же опредѣлялось поочередно, одинъ разъ по *инклинатору со стрѣлками*, другой разъ по *индукціонному* инклинатору; *горизонтальное напряженіе* опредѣлялось также поочередно, по *магнитному теодолиту № 59* и по *однонитному и двунитному магнитометрамъ съ отсчетами по шкаламъ*.

Деревянная подставка *деклинатора*, на которой укрѣпленъ стеклянный ящикъ окружающій магнитъ, и устроено приспособленіе для аретированія магнита, оказалась не довольно прочною; деревянный механизмъ для аретированія дѣйствовалъ также не довольно плавно. Поэтому по моему распоряженію въ мастерской Обсерваторіи изготовлена новая

подставка изъ мрамора (основная доска) и свободной отъ желѣза мѣди [1]) (установочные винты и приспособленіе для аретированія магнита), причемъ механизмъ для аретированія магнита сдѣланъ точно также какъ Мейерштейновскій въ прежней подставкѣ; онъ состоитъ изъ призмы, на которую надѣта двойная вилка; призма поднимается и опускается посредствомъ шестерни и зубчатой линейки. Теперь, сверхъ того, призма поднимаетъ кверху, поставленный въ серединѣ стеклянный сосудъ съ концентрированною сѣрною кислотою, въ которую погружается платиновый штифтикъ прикрѣпленный къ нижней сторонѣ стремени магнита; штифтъ выходитъ изъ жидкости только послѣ того, какъ вилка опускаясь освобождаетъ магнитъ; такимъ образомъ жидкость треніемъ своимъ о штифтъ задерживаетъ послѣднія оставшіяся колебанія магнита. Съ этою новою подставкою наблюденія производятся съ 18 февраля; полученныя прежде и послѣ этого срока нормальныя положенія однонитнаго магнитографа, указываютъ, что эта передѣлка не оказала никакого вліянія на результаты опредѣленія склоненія.

1 апрѣля, какъ упомянуто, прежній Эртелевскій пассажный инструментъ, на столбѣ I, былъ замѣненъ такимъ же новымъ, изготовленнымъ г. Дэрингомъ. Съ этого времени углы измѣрялись помощью этого новаго инструмента и оставшейся безъ перемѣны Штейнгелевской трубы, покоящейся на своихъ подпорахъ. И эта перемѣна, также, не произвела замѣтныхъ измѣненій въ получаемыхъ результатахъ.

Вначалѣ года г. Лейстъ, во время производимыхъ имъ изслѣдованій, сломалъ ось стрѣлки № 1 инклинатора Довера № 22. Я послалъ ее для исправленія преемнику Довера въ Чарльтонъ (въ Англіи) [2]); вмѣстѣ съ тѣмъ я заказалъ ему, къ тому-же инклинатору, еще двѣ новыя стрѣлки, отмѣченныя № 3 и № 4, такъ что теперь этотъ инклинаторъ снабженъ 6-ю стрѣлками.

Въ теченіе первой половины года, г. Лейстъ произвелъ длинный рядъ изслѣдованій надъ стрѣлками инклинаторовъ, какъ обсерваторскихъ такъ и другихъ, причемъ обратилъ особое вниманіе на стрѣлки инклинаторовъ Довера № 22, Довера № 75 и Эди № 60. Результаты этихъ изслѣдованій помѣщены имъ въ Метеорологическомъ Сборникѣ (Т. X, № 5) и, сверхъ того, сообщаются имъ же ниже.

Здѣсь я привожу только окончательный выводъ поправокъ къ стрѣлкамъ нашего стрѣлочнаго инклинатора и къ стрѣлкамъ двухъ другихъ такихъ-же инклинаторовъ, принимая что средній результатъ всѣхъ стрѣлокъ этихъ 3-хъ инструментовъ даетъ истинное наклоненіе.

Инструментъ.	Стрѣлки.						Средняя для каждаго изъ инклинаторовъ.
	1	2	3	4	5	6	
Доверъ № 22	— 0′,72	—	+ 0′,36	— 1′,95	— 0′,15	— 0′,07	— 0′,51 ± 0′,66
Доверъ № 75	+ 0,90	+ 0′,70	+ 1,06	+ 1,06	+ 0,58	+ 0,46	+ 0,63 ± 0,24
Эди № 60	+ 0,50	+ 0,04	— 0,50	— 1,36	—	—	— 0,33 ± 0,60

Средняя изъ всѣхъ стрѣлокъ: 0′,00 ± 0′,63.

Отсюда видно что погрѣшность всѣхъ стрѣлокъ заключается въ предѣлахъ ± 2′, и среднее отклоненіе отъ общей средней ± 0′,63 почти одинаково съ средними отклоненіями, найденными отдѣльно для инклинатора Довера № 22 и для инклинатора Эди № 60, но эта величина слишкомъ въ два раза болѣе средняго отклоненія стрѣлокъ новѣйшаго инклинатора Довера № 75. Вѣроятная погрѣшность общей средней величины получилась бы 0′,14, еслибы мы приняли, что въ одномъ изъ инструментовъ всѣ постоянные источники погрѣшностей исключены.

Въ теченіе всего 1885 года всѣ абсолютныя опредѣленія магнитнаго наклоненія дѣлались исключительно по однимъ только стрѣлкамъ № 5 и № 6 инклинатора Довера № 22; показанія ихъ впослѣдствіи были за весь годъ исправлены приведенными поправками. Относительно прежде принимавшихся поправокъ вновь найденныя отличаются на 0′,37 для стрѣлки 5 и на 0′,65 для стрѣлки 6, причемъ у обѣихъ стрѣлокъ отрицательныя поправки уменьшились на означенныя величины, между тѣмъ какъ отрицательная поправка стрѣлки 1 съ 1879 г. увеличилась на 0′,44.

Г. Лейстъ въ настоящее время занятъ опредѣленіемъ отношенія новыхъ магнитныхъ наклоненій къ прежнимъ и соотвѣтственной перемѣны въ вертикальномъ напряженіи, причемъ онъ попытается сдѣлать это по возможности точнѣе, чѣмъ на основаніи однихъ только перемѣнъ въ поправкахъ стрѣлокъ, поэтому дальнѣйшее заключеніе объ этомъ мы откладываемъ до будущаго года.

По *индукціонному инклинатору* производили ежемѣсячно два раза двойныя абсолютныя опредѣленія наклоненія, по способу описанному въ прошлогоднемъ введеніи. Полученныя такимъ образомъ въ результатѣ 46 величинъ наклоненія даны въ прилагаемыхъ таблицъ. Средняя разность между результатомъ индукціоннаго инклинатора и соотвѣтственнаго средняго вывода изъ наблюденій по всѣмъ инклинаторамъ со стрѣлками найдена г. Лейстомъ:

1′,36 ± 0′,70.

---

1) Для изслѣдованій нѣтъ ли въ мѣди примѣсей желѣза, въ Главной Физической Обсерваторіи, въ С.-Петербургѣ, имѣется весьма чувствительный приборъ, въ которомъ испытуемый предметъ можетъ быть поднесенъ на разстояніе всего 20 мм. отъ магнита въ 150 мм. длиною и окруженнаго демферомъ. Отклоненія магнита наблюдаются помощью зрительной трубы и шкалы, съ разстоянія 3 метровъ.

2) Къ сожалѣнію, мы пропустили этотъ случай, чтобы за одно отправить для исправленія и стрѣлку № 2, по которой вслѣдствіе недосгатковъ ея, прекращены наблюденія еще съ октября 1879 г. Эту стрѣлку я отдалъ исправить г. Фрейбергу, механику Главной Физической Обсерваторіи, который вначалѣ 1886 г. превосходно отполировалъ оси стрѣлокъ 5 и 6.

Это число мы можемъ, до нѣкоторой степени, разсматривать какъ поправку къ индукціонному инклинатору для приведенія его показаній къ истинному наклоненію, за которое мы принимаемъ, какъ объяснено, упомянутую общую среднюю изъ результатовъ по тремъ инклинаторамъ. За каждый отдѣльный мѣсяцъ получились слѣдующія разности, или поправки:

Январь.....	1′59	Май.....	1′20	Сентябрь.....	—0′06
Февраль	2,27	Іюнь.....	0,96	Октябрь.....	0,95
Мартъ.....	1,16	Іюль.....	0,87	Ноябрь.....	1,16
Апрѣль.....	2,34	Августъ.....	1,18	Декабрь.....	2,98

Упомянутая величина $\pm$ 0′70 представляетъ, собственно, среднюю погрѣшность сравненія индукціоннаго инклинатора съ магнитометромъ, т. е. съ стрѣлочнымъ инклинаторомъ; такъ какъ нѣтъ основанія всю эту величину приписывать погрѣшности одного только индукціоннаго инклинатора, и гораздо правдоподобнѣе что часть погрѣшности приходится на другой инструментъ, то мы принимаемъ, что погрѣшность опредѣленія по тому и другому инструментамъ одинакова; въ такомъ случаѣ *средняя величина относительной погрѣшности абсолютнаго опредѣленія наклоненія, какъ для индукціоннаго — такъ и для стрѣлочнаго инклинатора, оказывается для каждаго* $= \pm$ 0′50. Почему абсолютныя величины наклоненія, полученныя по индукціонному инклинатору, отклоняются отъ результатовъ по стрѣлочному инклинатору на бо́льшую величину, чѣмъ бы этого можно было ожидать на основаніи указанныхъ предѣловъ погрѣшности, покажутъ дальнѣйшія изслѣдованія; въ настоящее время я не могу дать удовлетворительнаго объясненія этой разности.

По окончаніи упомянутой на стр. I перестройки въ деревянномъ павильонѣ, въ іюлѣ 1885 г., были возобновлены, прерванныя съ ноября предшествующаго года, опредѣленія *горизонтальнаго напряженія* помощью комбинаціи наблюденій надъ отклоненіями однонитнаго магнитометра и двунитнаго магнитометра, причемъ введены были, по моему распоряженію, слѣдующія измѣненія относительно 1884 г., какъ въ приборѣ, такъ и въ способѣ наблюденій.

Для болѣе точнаго опредѣленія температуры магнитовъ, приспособлены термометры съ тонкими цилиндрическими резервуарами; въ однонитномъ магнитометрѣ термометръ вставляется въ полость, внутри цилиндрическаго магнита, который кладется на линейкѣ отклоненій; въ двунитномъ же магнитометрѣ термометръ былъ укрѣпленъ въ деревянномъ ящикѣ, горизонтально, рядомъ съ подвѣшеннымъ магнитомъ, на одной съ нимъ высотѣ; во время наблюденій, когда снимается подвѣшенный для раскрученія нити мѣдный (внутри пустой) брусокъ, его надвигаютъ на термометръ. Сверхъ того, у этого прибора сдѣлано простое приспособленіе для успокоенія магнита; для этой цѣли служатъ 2 мѣдныя проволоки, которыя могутъ вращаться около оси, параллельной магниту и расположенной въ нижнемъ углу окружающаго магнитъ ящика; вращая проволоки, ихъ можно доводить до прикосновенія къ магниту.

Затѣмъ, г. Фрейбергъ изготовилъ по моимъ указаніямъ два новыхъ, цилиндрическихъ, трубкообразныхъ магнита, вырѣзанные изъ одного и того же куска стали и совершенно одинаковыхъ размѣровъ съ прежними магнитами; оба они приведены къ состоянію постоянства по способу Штрухаля-Баруса; они отмѣчены, одинъ 3, другой 4 точками.

Въ пустотѣ, внутри магнитовъ вставлены мѣдныя кольца, около 3 граммовъ вѣсомъ, для уравненія вѣса магнитовъ между собою и съ вѣсомъ груза для раскручиванія нити; поэтому вѣсъ ихъ получился нѣсколько болѣе прежнихъ магнитовъ.

По взвѣшиванію, произведенному г. Лейстомъ, величина Q вѣса всего груза подвѣшеннаго къ нити оказалась:

$$Q_3 = 104783 \text{ мгр.}$$
$$Q_4 = 104817 \text{ мгр.}$$

Вдвигающіяся въ магниты кольца служатъ, вмѣстѣ съ тѣмъ, еще и для того, чтобы установить такое положеніе центра тяжести, при которомъ магниты и параллельная имъ пластинка съ нижними концами нити, принимали въ точности горизонтальное положеніе. Точность этой жюстировки достигнута до $\pm$ 0′2.

Повѣшенная между нитями двунитнаго магнитометра, мѣдная шкала для измѣренія длины нитей могла нѣсколько вытянуться; поэтому, 28 мая г. Лейстъ снялъ ее и мы вмѣстѣ съ нимъ вновь провѣрили ее по нормальному метру. Вмѣсто прежней величины 4003,95 мм., мы получили теперь длину 4004,24 мм., слѣдовательно шкала удлинилась на 0,3 мм. Затѣмъ 29-го мая вновь жюстирована верхняя подвѣска нитей, такъ чтобы мѣдный стержень крученія, положенный въ свое стремя занялъ въ точности положеніе перпендикулярное къ среднему направленію магнитнаго меридіана.

Въ разныя времена найдены слѣдующія исправленныя разстоянія между шкалами и зеркалами:

	Однонитный магнитометръ D_1.	Двунитный магнитометръ D_2.
1884, 21 іюня ...	4038,33 мм.	4027,90 мм.
1885, 30 мая	4037,58	4025,52

Жюстировка разстоянія у однонитнаго магнитометра такъ, чтобы D_1 было равно D_2:

1885, 20 іюня ...	4024,35 мм.	4026,70 мм.
17 августа ..	4024,35	4026,67
21 „	—	4026,74

Для вычисленія угловъ принимались:

величины: $D_1 = 4024{,}35$ мм.
и $D_2 = 4026{,}70$

Г. Лейстъ опредѣлилъ для обоихъ магнитовъ коэфиціенты, зависящіе отъ температуры; на основаніи 15 рядовъ наблюденій надъ отклоненіями однонитнаго и затѣмъ надъ отклоненіями двунитнаго магнитометровъ, произведенныхъ съ 29 сентября до 27 октября 1885 г., онъ вычислилъ наблюденія по способу наименьшихъ квадратовъ, по формулѣ:

$$M_t = M_0 (1 - \mu_1 t - \mu_2 t^2)$$

т. е. принявъ во вниманіе членъ второй степени, и нашелъ:

	μ_1	μ_2	M_0
Магнитъ 3 :	0,00020458	0,0000069868	20995000
Магнитъ 4 :	0,00021288	0,0000068596	20983000

На этотъ разъ наблюденія съ обоими магнитами 3 и 4 производились слѣдующимъ образомъ: наблюдали отклоненія производимыя каждымъ изъ нихъ отдѣльно въ двунитномъ магнитометрѣ; затѣмъ наблюдались отклоненія въ однонитномъ магнитометрѣ, сначала также съ каждымъ магнитомъ отдѣльно, каждый разъ при разстояніи 750,112 мм. отъ подвѣшеннаго малаго магнита, а потомъ отклоненія, произведенныя дѣйствіемъ обоихъ магнитовъ вмѣстѣ, когда каждый изъ нихъ былъ установленъ на линейкѣ отклоненій, въ разстояніи 1000,117 мм. отъ малаго магнита; въ этомъ послѣднемъ случаѣ отклоненіе получилось не много менѣе чѣмъ при дѣйствіи каждаго магнита отдѣльно на разстояніи 750,112 мм.

Въ обоихъ случаяхъ для вычисленія горизонтальнаго напряженія служили формулы, данныя въ прошлогоднемъ введеніи, не много измѣненныя вслѣдствіе введенія члена второй степени въ температурномъ коэфиціентѣ, а также вслѣдствіе введенія наблюденій по однонитному магнитометру при дѣйствіи двухъ магнитовъ одновременно. Сверхъ того, я, на этотъ разъ, принялъ во вниманіе могущую произойдти перемѣну въ магнитномъ склоненіи въ промежуткѣ между двумя наблюденіями отклоненій въ двунитномъ магнитометрѣ. Такимъ образомъ въ формулѣ III на стр. XI прошлогодняго введенія слѣдуетъ положить:

$$\operatorname{tang} \psi = \operatorname{tang} \frac{\alpha_1 + \alpha_2}{2} \left[1 + \frac{1}{2} \sin y \operatorname{tang} \frac{\alpha_1 + \alpha_2}{2} \right],$$

гдѣ α_1 и α_2 обозначаютъ углы отклоненія магнита въ одну и другую сторону отъ положенія равновѣсія двунитнаго магнитометра, когда въ немъ подвѣшенъ мѣдный брусокъ для раскручиванія нитей; $+y$ обозначаетъ возрастаніе западнаго склоненія отъ наблюденія при магнитѣ, обращенномъ сѣвернымъ полюсомъ къ западу, до наблюденія при магнитѣ, обращенномъ къ востоку.

Въ слѣдующей таблицѣ мы даемъ полученныя г. Лейстомъ разности между результатомъ этихъ измѣреній и одновременными показаніями магнитографа, т. е. результатомъ наблюденій по магнитному теодолиту № 59.

Разность

однонитнаго - двунитнаго магнитометра — магнитографъ (теодолитъ № 59).

1885.		E = 750 мм. Магнитъ 3.		E = 750 мм. Магнитъ 4.		E = 1000 мм. Магниты 3 и 4.	
Іюля	8	0,00320		0,00200		0,00279	
	22	249	0,00258	295	0,00255	245	0,00245
Августа	6	238		293		223	
	19	225		232		232	
Сентября	2	0,00286		0,00201		0,00254	
	17	123		266		274	
	30	196		294		167	
Октября	6	255		267		—	
	6	268		237		—	
	11	245	0,00259	255	0,00265	—	0,00243
	11	282		277		—	
	14	300		289		206	
	14	328		270		235	
	28	297		297		300	
	28	275		260		268	

1885.		Магнитъ 3.		Магнитъ 4.		Магниты 3 и 4.	
Ноября	12	0,00296		0,00275		0,00259	
	12	264		292		288	
	25	263		292		264	
	25	222	0,00270	234	0,00262	224	0,00265
Декабря	9	262		242		252	
	9	244		257		263	
	31	305		307		315	
	31	303		195		259	
Среднія:		0,00263±0,00032		0,00262±0,00027		0,00253±0,00025	

Слѣдовательно, среднее отклоненіе этой разности отъ средней величины = ± 0,00028 (мм. мг. с.).

Точность одного опредѣленія горизонтальнаго напряженія, какъ по записи магнитографа, такъ и изъ непосредственныхъ наблюденій по теодолиту № 59, въ настоящее время, какъ видно на стр. XVII введенія къ прошлогоднему введенію, достигаетъ ± 0,00016, отсюда, принявъ во вниманіе отклоненіе сейчасъ приведенной разности, находимъ, что точность приведеннаго опредѣленія горизонтальнаго напряженія выражается погрѣшностью въ ± 0,00023. Что погрѣшность эта значительно болѣе погрѣшности теодолита № 59, объясняется главнымъ образомъ тѣмъ, что варіаціонный приборъ, по которому отклоненія въ однонитномъ магнитометрѣ приводятся къ постоянному склоненію, не достаточно чувствителенъ для этой цѣли. Дѣйствительно, погрѣшность наблюденія въ 0,1 дѣленія шкалы, или что то-же въ 0,1 миллиметра, какъ въ однонитномъ магнитометрѣ Эдельмана, такъ и въ однонитномъ магнитографѣ, соотвѣтствуетъ дугѣ въ 6″, между тѣмъ какъ на стр. XII прошлогодняго введенія мы объяснили, что для опредѣленія H съ точностью до 0,0001, точность опредѣленія угла отклоненія въ нашемъ, упомянутомъ выше, однонитномъ магнитометрѣ должна быть 2″,2; приблизительно приборъ этотъ и удовлетворяетъ означенному условію, такъ какъ погрѣшность отсчета по немъ въ 0,1 дѣленія шкалы соотвѣтствуетъ 2″,6. Слѣдовательно при приведеніи наблюденія къ постоянному склоненію вводится въ результатъ H погрѣшность, которая можетъ быть слишкомъ вдвое болѣе погрѣшности измѣренія угла отклоненія; для того чтобы точность приведенія довести до требуемаго предѣла, слѣдуетъ построить такой варіаціонный приборъ склоненія, въ которомъ 0,1 дѣленія шкала не превышала-бы 2″,6.

Что-же касается до средней величины разности между показаніями новаго прибора и теодолита № 59, то едвали ее можно приписать вліянію не принятыхъ во вниманіе членовъ съ высшими степенями въ выраженіи, по которому вычисляются наблюденія надъ отклоненіями въ новомъ приборѣ. Дѣйствительно, во первыхъ оказывается, что несмотря на значительно бо́льшее разстояніе отклоняющихъ магнитовъ отъ отклоняемаго при наблюденіяхъ съ обоими магнитами вмѣстѣ, результатъ измѣнился только на единицу въ четвертомъ десятичномъ знакѣ; затѣмъ и по теоріи величины этихъ членовъ, а именно $\frac{p}{E^2}$ и $\frac{q}{E^4}$ весьма малы; онѣ достигаютъ только 0,0001; поэтому погрѣшность въ коэфиціентѣ c (т. е. въ отношеніи разстоянія между полюсами магнита къ длинѣ его) отъ котораго главнымъ образомъ и зависитъ сомнительность въ получаемой величинѣ этихъ членовъ, не оказываетъ чувствительнаго вліянія на результатъ.

Въ виду длины нити въ однонитномъ магнитометрѣ въ 1^m,8, можно бы было предположить погрѣшность, зависящую отъ того обстоятельства, что подвѣшенный магнитъ, при дѣйствіи на него другаго магнита, перемѣщается по направленію своей оси; но, какъ это недавно доказалъ Палаццо [1]), вліяніе этой погрѣшности такъ мало, что имъ можно совершенно пренебречь.

Наконецъ, съ теченіемъ времени или вслѣдствіе перемѣны температуры, могла погнутся U образная линейка, окружающая магнитъ подвѣшенный въ однонитномъ магнитометрѣ, вслѣдствіе чего могло измѣниться разстояніе между штрихами, нанесенными на обѣихъ верхнихъ частяхъ линейки. Для повѣрки этого обстоятельства г. Лейстъ вновь опредѣлилъ это разстояніе, 15, 16 и 17 апрѣля 1885 г., и получилъ слѣдующіе результаты, которые я сопоставляю, съ произведеннымъ мною измѣреніемъ 1 августа 1884 г. По этимъ измѣреніямъ разстояніе отъ черты 25 см., на половинѣ линейки 1 къ западу, до 50 см. на половинѣ 2, къ востоку, оказалось:

		мм.		°C
1 августа 1884	.....	750,177	при	19,1
15 апрѣля 1885	.....	750,152	„	10,2
16 „ „	.....	750,155	„	9,3
17 „ „	.....	750,076	„	18,2

Если и признать, что разность въ 0,1 мм. между первымъ и послѣднимъ результатами, соотвѣтстуетъ дѣйствительному измѣненію разстоянія, а не зависитъ, по крайней мѣрѣ отчасти, какъ я полагаю, отъ неустановившагося равно-

1) Rendiconti della R. Acad. dei Lincei. Vol. I, стр. 609, 640 и 664 (2 и 16 авг., 6 сент. 1885).

вѣсія температуры въ приборѣ, вслѣдствіе значительнаго повышенія температуры съ 16 на 17 апрѣля, то все же, половина этого измѣненія, которая приходится на долю каждаго изъ разстояній, къ востоку и къ западу, произведетъ, какъ указано на стр. XII прошлогодняго введенія, погрѣшность въ горизонтальномъ напряженіи лишь въ 0,0001.

Такъ какъ я до сихъ поръ не могъ пріискать какихъ либо другихъ причинъ, которыми-бы можно было объяснить источники погрѣшностей въ этомъ приборѣ, то пришлось обратиться къ теодолиту № 59, и заняться вопросомъ, не въ немъ ли кроется причина разности между обоими результатами. Въ свое время, я дѣйствительно указалъ на нѣкоторые источники погрѣшностей этого прибора,[1]) вслѣдствіе которыхъ горизонтальныя напряженія, получаемыя по этому теодолиту должно исправлять слѣдующими поправками:

вслѣдствіе невѣрности момента инерціи	— 0,00095
„ вліянія гнутія и погрѣшности дѣленія на линѣйкѣ ..	— 0,00016
„ невѣрности коэфиціента индукціи	— 0,00070
Сумма	— 0,00181

Но, принявъ во вниманіе эту поправку, мы этимъ, настолько-же увеличимъ разность между обоими результатами; въ томъ же смыслѣ вѣроятно окажетъ вліяніе погрѣшность теодолита, зависящая отъ присутствія желѣза въ частяхъ теодолита. Такимъ образомъ предстоитъ произвести дальнѣйшія изслѣдованія для выясненія причины этой разности; это тѣмъ болѣе необходимо, что результатъ произведенныхъ въ 1885 г., наблюденій по *двунитному теодолиту Эдельмана* приводитъ, какъ сейчасъ увидимъ, къ такой же разности относительно теодолита № 59.

По изготовленіи г. Фрейбергомъ двухъ очень хорошихъ магнитовъ къ этому прибору, вначалѣ лѣта, я вновь жюстировалъ, во всѣхъ отношеніяхъ, какъ этотъ двунитный теодолитъ такъ и теодолитъ № 59, и вновь опредѣлилъ всѣ ихъ постоянные коэфиціенты; затѣмъ, по причинѣ моего ранняго отъѣзда по болѣзни изъ Павловска, мнѣ удалось произвести, вмѣстѣ съ г. Лейстомъ, только одно измѣреніе по обоимъ инструментамъ. Продолженіе этихъ изслѣдованій любезно принялъ на себя г. Лейстъ. Система наблюденій и измѣреній будутъ подробно изложены въ особомъ описаніи инструмента; здѣсь же я привожу опять лишь разности между результатами получаемыми этимъ приборомъ и магнитографомъ, т. е. теодолитомъ № 59.

1885.	Двунитный теодолитъ — теодолитъ № 59.	
30 іюня	— 0,00009	Наблюдатель Вильдъ.
9 іюля	+ 0,00449	
22 „	0,00293	
6 августа	0,00142	
19 „	0,00259	
3 сентября	0,00638	
17 „	0,00366	Наблюдатель Лейстъ.
1 октября	0,00427	
14 „	0,00689	
28 „	0,00352	
12 ноября	0,00299	
25 „	0,00251	

Средняя величина, изъ всѣхъ наблюденій г. Лейста, получилась:

$$+ 0{,}00378 \pm 0{,}00125.$$

Хотя эти наблюденія указываютъ на ненадежность каждаго отдѣльнаго результата, тѣмъ не менѣе, пока, я полагаю, что на средній выводъ изъ нихъ можно скорѣе положиться нежели на мое единичное наблюденіе. Мы видимъ, слѣдовательно, что и въ этомъ случаѣ наблюдается отклоненіе отъ теодолита № 59, въ томъ же смыслѣ, и притомъ еще бо́льшее чѣмъ та разность, которая найдена между наблюденіями по прибору однонитнаго - двунитнаго магнитометра и по теодолиту № 59.

Г. Фрейбергъ изготовилъ, по моимъ указаніямъ, въ мастерской Главной Физической Обсерваторіи новый магнитный теодолитъ, совершенно свободный отъ желѣза, и представляющій, какъ я полагаю, нѣкоторыя выгоды сравнительно съ прежнимъ. Въ 1886 г. начнутся по немъ наблюденія, которыя, надѣюсь, помогутъ выяснить не рѣшенный вопросъ о причинахъ разногласія между различными инструментами.

Изъ изложеннаго, во всякомъ случаѣ, явствуетъ лишь *одно*, что наблюденій по *одному только* инструменту еще недостаточно для опредѣленія дѣйствительно абсолютной величины горизонтальнаго напряженія.

---

1) Метеорологическій Сборникъ, Т. VIII, № 7, стр. 41, 43 и 45. Янв. 1883.

6. Перемѣны въ непосредственныхъ наблюденіяхъ надъ измѣненіями земнаго магнетизма.

Въ инструментахъ для непосредственныхъ наблюденій надъ измѣненіями земнаго магнетизма въ подземномъ павильонѣ въ этомъ году не произошло никакихъ перемѣнъ. Съ октября по декабрь наблюденія по нимъ велись не совсѣмъ правильно и по временамъ вовсе прерывались, вслѣдствіе упомянутаго ремонта въ подземномъ павильонѣ.

7. Перемѣны въ магнитографѣ.

Въ магнитографѣ, въ этомъ году, также не было сдѣлано никакихъ перемѣнъ, за исключеніемъ не значительной передѣлки фонарей, въ которые вставлены лампы, съ цѣлью дать возможность помощью зрительныхъ трубъ дѣлать отсчеты шкалы. Здѣсь также въ концѣ года ремонтныя работы мѣшали наблюденіямъ; причемъ во всѣхъ случаяхъ когда нельзя было произвести наблюденій по этимъ приборамъ, велись непосредственныя наблюденія по другой серіи варіяціонныхъ приборовъ, съ цѣлью пополнить упомянутые пробѣлы.

Въ слѣдующей таблицѣ я какъ и въ прошломъ году, привожу за каждый мѣсяцъ крайнія температуры выбранныя изъ ежедневныхъ наблюденій, производимыхъ въ подземномъ магнитномъ павильонѣ. Рядомъ съ ними я даю еще за каждый мѣсяцъ наибольшія величины относительной влажности въ % насыщеніи.

1885.

Высшія и низшія температуры.

Мѣсяцы.	Залъ магнитографа.							Залъ магнитометра.						
	Ллойдовые вѣсы.			Двунитный магнитогр.			Относ. влажн.	Двунитный магнитомет.			Ллойдовые вѣсы.			Относ. влажн.
	Высш.	Низш.	Разн.	Высш.	Низш.	Разн.	Наибол.	Высш.	Низш.	Разн.	Высш.	Низш.	Разн.	Наибол.
Январь.....	21°,4	20°,5	0°,9	21°,7	20°,8	0°,9	30	21°,5	20°,5	1°,0	21°,9	20°,6	1°,3	65
Февраль.....	21,8	21,0	0,8	22,2	21,2	1,0	37	21,3	20,5	0,8	22,0	21,2	0,8	67
Мартъ.....	21,4	20,8	0,6	21,7	21,0	0,7	34	21,1	20,5	0,6	21,6	20,7	0,9	69
Апрѣль.....	21,4	20,7	0,7	21,6	21,0	0,6	45	21,2	20,1	1,1	21,6	20,8	0,8	78
Май.....	21,6	20,7	0,9	21,9	21,0	0,9	64	21,5	19,8	1,7	21,5	20,3	1,2	85
Іюнь.....	22,2	21,0	1,2	22,7	21,0	1,7	74	22,2	19,9	2,3	22,1	20,0	2,1	90
Іюль.....	22,1	20,7	1,4	22,4	20,9	1,5	76	21,5	20,5	1,0	21,7	20,4	1,3	88
Августъ.....	22,2	20,9	1,3	22,6	21,1	1,5	72	21,5	20,1	1,4	21,5	19,9	1,6	85
Сентябрь.....	21,8	20,7	1,1	22,2	20,9	1,3	61	21,8	20,8	1,0	21,6	20,8	0,8	66
Октябрь.....	22,6	20,6	2,0	22,9	20,9	2,0	56	22,2	20,1	2,1	22,1	20,0	2,1	65
Ноябрь.....	21,9	20,6	1,3	22,2	20,8	1,4	63	24,7	19,5	5,2	25,0	19,6	5,4	62
Декабрь.....	22,0	19,8	2,2	22,3	19,9	2,4	53	22,0	20,8	1,2	22,2	20,8	1,4	62

Въ іюнѣ, въ корридорѣ были сдѣланы отверзтія въ верхней части свода. Въ іюлѣ и августѣ исправляли воздушные каналы и устроили ледникъ, причемъ снята была часть земли съ сѣверной стороны. Съ октября до декабря внутри павильона производились работы по очисткѣ отъ мусора и песка пространства между двойными стѣнами и между сводами. Въ ноябрѣ температура въ залѣ магнитометра была нарочно повышена до 25°, для того, чтобы скорѣе осушить какъ залъ такъ и упомянутый промежутокъ между стѣнами и сводами, гдѣ лежалъ сырой песокъ.

8. Наблюденія надъ разностью потенціаловъ зарытыхъ въ землю металлическихъ пластинокъ.

Такъ какъ для ослабленія тока, который обыкновенно направлялся по проводнику проложенному отъ сѣвера къ югу, приходилось въ послѣднее время вставлять сопротивленіе въ 100 Симонсовыхъ единицъ, то я велѣлъ съ 2 іюля попытаться замѣнить это сопротивленіе гальваническимъ элементомъ, приближенно такой же электровозбудительной силы какъ токъ зарытыхъ въ землю пластинокъ, направивъ дѣйствіе тока въ обратную сторону относительно дѣйствія тока пластинокъ. Къ сожалѣнію этотъ опытъ былъ весьма не удаченъ, вмѣсто улучшенія послѣдовало даже нѣкоторое ухуд-

шеніе въ наблюденіяхъ, такъ какъ взятый для означенной цѣли элементъ вмѣсто предполагаемаго сопротивленія въ нѣсколько омовъ представлялъ сопротивленіе въ 200 омовъ. Я узналъ объ этомъ такъ поздно, что не успѣлъ въ этомъ же году исправить этотъ недостатокъ, поэтому во второй половинѣ года результаты наблюденій не вполнѣ надежны.

9. Перемѣны въ приборѣ для наблюденій надъ атмосфернымъ электричествомъ.

Въ приборѣ для наблюденій надъ атмосфернымъ электричествомъ, помощью электрометра въ верхнемъ этажѣ башни, въ этомъ году, не послѣдовало какихъ либо существенныхъ перемѣнъ.

Эти наблюденія, также какъ наблюденія надъ земными токами, т. е. надъ разностью потенціаловъ зарытыхъ въ землю пластинокъ весьма желательно было-бы производить помощью фотографической записи; — но, въ настоящее время, введеніе такихъ записей и въ особенности необходимая при этомъ обработка ихъ требуютъ тратъ, превышающихъ средства Обсерваторіи.

10. Перемѣны въ порядкѣ изданія наблюденій.

Для дальнѣйшей обработки магнитныхъ наблюденій и въ особенности для вычисленія магнитныхъ возмущеній, какъ показали изслѣдованія Д-ра П. Мюллера, цѣлесообразнѣе, взамѣнъ отклоненій ежечасныхъ величинъ отъ ежедневныхъ среднихъ, какъ дѣлалось до сихъ поръ, давать въ таблицахъ отклоненія ежечасныхъ наблюденій отъ мѣсячныхъ среднихъ, и соотвѣтственно съ этимъ, въ годовыхъ выводахъ давать всѣ величины въ видѣ отклоненій отъ средней годовой величины. Въ этомъ новомъ видѣ наблюденія въ первый разъ изданы въ слѣдующихъ таблицахъ за 1885 годъ.

На этотъ разъ я не печатаю во всей подробности результатовъ наблюденій по варіаціоннымъ приборамъ для непосредственныхъ отсчетовъ, но даю здѣсь только за всѣ 3 срочныхъ часа разности между ежемѣсячными средними по этимъ приборамъ и соотвѣтственными данными по магнитографу.

1885.	Магнитографъ. — Магнитометръ.								
	Склоненіе.			Горизонтальное напряженіе.			Вертикальное напряженіе.		
	$8^{ч}$	$2^{ч}$	$10^{ч}$	$8^{ч}$	$2^{ч}$	$10^{ч}$	$8^{ч}$	$2^{ч}$	$10^{ч}$
Январь. . .	0′,09	0′,03	0′,04	—0,0001	—0,0001	—0,0001	0,0048	0,0048	0,0046
Февраль . .	0,14	0,13	0,15	0	0	0	45	45	43
Мартъ . . .	0,21	0,14	0,14	0	0	0	47	49	48
Апрѣль. . .	0,02	—0,03	0,00	— 2	— 1	— 3	38	38	39
Май	0,11	0,02	0,00	— 2	— 2	— 3	21	22	20
Іюнь	0,02	0,08	0,05	— 1	0	— 1	0	— 1	1
Іюль	—0,10	—0,05	—0,08	0	1	0	— 4	— 4	— 3
Августъ . .	0,12	0,14	0,10	1	1	0	— 8	— 8	— 9
Сентябрь. .	—0,10	—0,05	—0,07	— 1	— 1	— 2	— 10	— 9	— 11
Октябрь . .	—0,02	—0,16	—0,16	— 1	0	— 1	— 8	— 6	— 5
Ноябрь. . .	—0,27	—0,24	—0,28	— 1	— 2	— 1	22	22	21
Декабрь . .	+0,02	—0,01	0,06	— 4	— 3	— 4	16	16	15

Большія разности въ вертикальномъ напряженіи объясняются тѣмъ обстоятельствомъ, что при обработкѣ наблюденій по Ллойдовымъ вѣсамъ Эдельмана только съ іюня принята выше упомянутая поправка инклинатора, между тѣмъ какъ при вычисленіи фотографическихъ записей она принималась за весь годъ.

Павловскъ, 17/29 мая 1886 г. **Г. Вильдъ.**

Замѣчанія о нормальныхъ наблюденіяхъ и объ ихъ обработкѣ.

1. Астрономическія наблюденія.

а) Опредѣленіе времени. Въ первую половину года для опредѣленія времени служилъ тотъ же пассажный инструментъ Пистора и Мартинса, по которому дѣлались наблюденія въ прошломъ году, причемъ употреблялся его наиболѣе чувствительный уровень, въ которомъ величина одного дѣленія = 2″,2. Во второй половинѣ года наблюденія производили, какъ упомянуто на стр. III, по Эртелевскому пассажному инструменту. Стальные цапфы преломленной астрономической трубы этого инструмента были замѣнены мѣдными цапфами; работа эта выполнена обсерваторскими механиками въ іюнѣ мѣсяцѣ, вмѣстѣ съ тѣмъ исправлена погрѣшность зависящая отъ не одинаковой толстоты цапфъ. Какъ для опредѣленія времени, такъ и для азимутальныхъ наблюденій употреблялся прекрасный уровень; величину его дѣленія я опредѣлялъ два раза, въ августѣ 1885 г., при температурѣ + 22°, и въ январѣ 1886 г., при температурѣ — 24°; оба раза я получилъ одну и ту-же величину: 1″,1. Въ фокусѣ преломленной трубы натянуты, сверхъ двухъ горизонтальныхъ нитей, двѣ вертикальныя нити и, по обѣ стороны отъ послѣднихъ, на бо́льшихъ разстояніяхъ еще по 2 вертикальныхъ нити. Разстоянія между вертикальными нитями были опредѣлены г. Лауренти по звѣздамъ съ большимъ склоненіемъ. Онъ нашелъ слѣдующія разстоянія каждой нити отъ средней линіи:

Нить	I	28,12	секундъ	звѣзднаго	времени.
„	II	14,14	„	„	„
„	III	1,42	„	„	„
„	IV	1,42	„	„	„
„	V	14,54	„	„	„
„	VI	28,68	„	„	„

Здѣсь I обозначаетъ первую по времени прохожденія нить, черезъ которую проходитъ звѣзда въ ея верхней кульминаціи при положеніи круга къ западу.

Опредѣленіе времени, съ 23 октября до 8 декабря дѣлалъ г. Лауренти, а въ остальную часть года эти наблюденія произведены мною, причемъ, если состояніе неба позволяло, опредѣленія дѣлались еженедѣльно. Продолжительный перерывъ въ наблюденіяхъ съ 14 іюня до 13 іюля произошелъ вслѣдствіе замѣны въ это время стараго пассажнаго инструмента новымъ.

Въ этомъ году, по прежнему, для всѣхъ астрономическихъ наблюденій служилъ хронометръ въ ящикѣ (Box-Chronometer) Вирена № 96, такъ какъ онъ регулированъ по звѣздному времени; при абсолютныхъ опредѣленіяхъ горизонтальнаго напряженія, продолжительность качаній магнита наблюдалась, съ января до марта, по хронометру въ ящикѣ Кесселя № 1269, а затѣмъ, когда этотъ хронометръ 3 апрѣля остановился и былъ отправленъ для исправленія г. Эриксону, наблюденія эти дѣлались по хронометру въ ящикѣ Вирена № 150. При остальныхъ магнитныхъ наблюденіяхъ употреблялся карманный хронометръ Арнольда № 1883.

Исправленный хронометръ въ ящикѣ Кесселя № 1269 возвращенъ въ Обсерваторію 4 декабря этого года. Съ 28 марта до 30 апрѣля и съ 2 до 9 іюля г. Штеллингъ пользовался хронометромъ въ ящикѣ Вирена № 135 при своихъ магнитныхъ наблюденіяхъ, причемъ хронометръ подвергался большимъ перемѣнамъ температуры, вслѣдствіе чего ходъ его въ это время былъ не очень правиленъ, хотя вообще этотъ хронометръ весьма хорошъ. Карманный хронометръ Арнольда № 1883 во время наблюденій 18 сентября остановился, и затѣмъ тотчасъ опять былъ пущенъ въ ходъ. Малый хронометръ Гаута № 39, сопровождавшій Ленскую экспедицію, возвращенъ въ Павловскую Обсерваторію 5 марта 1885 г. Хронометромъ Гаута № 41 пользовались, съ 20 мая до 4 іюля, докторъ Мюллеръ при производствѣ магнитныхъ наблюденій, а съ іюля до декабря гг. Лауренти и Керсновскій также для магнитныхъ наблюденій. Г. Лауренти въ теченіе нѣсколькихъ дней производилъ почти ежечасныя сравненія этого хронометра съ часами, такъ какъ онъ замѣтилъ, что его сравненія, производимыя обыкновенно въ дневные часы, прежде и послѣ наблюденій надъ продолжительностью

качаній магнита, давали суточный ходъ хронометра около 5 секундъ менѣе, суточнаго хода получаемаго по еженедѣльнымъ опредѣленіямъ времени. Ежечасныя сравненія показали, что хронометръ въ первые 12 часовъ послѣ завода имѣлъ положительный ходъ близкій къ нулю, но послѣ 12 часовъ съ каждымъ часомъ ходъ его увеличивался, такъ что по истеченіи 24 часовъ, его отстованіе соотвѣтствовало суточному ходу +12 сек., между тѣмъ какъ средній суточный ходъ его выведенный на основаніи еженедѣльныхъ сравненій, получался около +4 с. Для полученія равномѣрнаго хода г. Лауренти въ концѣ августа и въ сентябрѣ заводилъ хронометръ Гаута № 41 по два раза въ день, утромъ и вечеромъ въ 9 часовъ; этимъ объясняется рѣзкая перемѣна въ ходѣ этого хронометра съ 17 сентября до 3 октября.

Въ слѣдующей таблицѣ даны суточные ходы хронометровъ; изъ нихъ ходъ хронометра регулированнаго по звѣздному времени выраженъ въ звѣздномъ времени, а суточные ходы остальныхъ хронометровъ въ среднемъ времени.

Средній суточный ходъ хронометровъ и нормальныхъ часовъ.

1885.	Нормал. часы Вирена.	Кесселя № 1269.	Вирена № 73.	Вирена № 135.	Вирена № 150.	Вирена № 152.	Арнольда № 1883.	Гаута № 39.	Гаута № 41.	Вирена № 96.	Барро № 504.
	с	с	с	с	с	с	с		с	с	с
Съ 1 Января до 17 Января	—2,89	—2,54	—1,10	+0,28	—2,72	—2,12	—1,94	—	+2,37	—4,21	+0,92
» 17 Января до 29 Января	—2,97	—2,85	—0,60	—0,34	—2,82	—2,27	+0,49	—	+5,19	—4,10	+0,61
» 29 Января до 20 Февраля	—3,21	—3,46	+0,25	—1,78	—2,97	—2,36	+3,10	—	+4,13	—4,53	+0,08
» 20 Февраля до 28 Февраля	—3,09	—3,77	+1,69	—2,88	—2,99	—2,35	+5,78	—	+5,16	—4,86	+0,20
» 28 Февраля до 9 Марта	—2,93	—3,38	+1,46	—2,51	—2,85	—	+5,69	—	+4,28	—4,31	+0,25
» 9 Марта до 15 Марта	—3,43	—4,09	+0,67	—3,08	—3,08	—	+3,95	+ 5,84	+2,08	—4,69	+0,66
» 15 Марта до 22 Марта	—3,27	—4,06	+1,09	—3,46	—3,04	—	+4,10	+ 5,91	+3,11	—4,41	+0,40
» 22 Марта до 29 Марта	—2,92	—4,28	+0,67	—3,12	—3,09	—	+5,56	+ 5,71	+4,53	—4,51	—0,19
» 29 Марта до 5 Апрѣля	—3,11	—	+2,29	—2,27	—2,86	—	+5,19	+ 4,27	+4,91	—4,57	—0,37
» 5 Апрѣля до 16 Апрѣля	—2,62	—	0,00	—1,67	—2,50	—	+3,03	+ 1,65	+2,02	—4,79	—0,54
» 16 Апрѣля до 25 Апрѣля	—2,50	—	+1,48	—2,36	—2,62	—	+2,30	+ 1,48	+1,55	—4,76	+0,28
» 25 Апрѣля до 30 Апрѣля	—2,80	—	+1,00	—3,24	—3,10	—	—6,04	+ 2,00	—1,04	—5,08	—0,70
» 30 Апрѣля до 10 Мая	—2,69	—	+0,89	—2,14	—2,86	—	—5,00	+ 2,22	—3,08	—5,20	—0,40
» 10 Мая до 15 Мая	—2,72	—	+0,84	—1,04	—2,90	—	—5,82	+ 2,08	—4,94	—5,36	—0,04
» 15 Мая до 23 Мая	—2,10	—	+1,38	—0,21	—2,56	—	—1,09	+ 0,51	+0,93	—4,61	+0,26
» 23 Мая до 30 Мая	—2,80	—	+1,49	+0,20	—3,37	—	+1,84	+ 0,34	—	—4,71	+0,29
» 30 Мая до 7 Іюня	—2,43	—	+0,95	+0,26	—2,80	—	+0,39	— 2,39	+3,23	—4,71	+0,04
» 7 Іюня до 14 Іюня	—2,31	—	+1,11	—0,20	—2,84	—	—0,13	+ 2,16	+2,80	—4,74	+0,30
» 14 Іюнь до 13 Іюля	—2,63	—	—	—	—3,15	—	—2,13	— 6,04	—	—4,51	—0,49
» 13 Іюля до 21 Іюля	—2,95	—	—	—	—3,08	—	—3,12	— 5,75	+3,01	—3,90	—1,20
» 21 Іюля до 31 Іюля	—3,11	—	—	—	—2,98	—	—2,47	— 5,38	+3,72	—3,64	—1,76
» 31 Іюля до 8 Августа	—2,92	—	—	—	—2,92	—	—2,75	— 5,12	+3,00	—3,71	—1,45
» 8 Августа до 13 Августа	—2,52	—	—	—	—2,76	—	—3,10	— 5,20	+3,62	—3,68	—1,72
» 13 Августа до 20 Августа	—2,47	—	—	—	—2,73	—	—2,40	— 6,21	+2,91	—3,63	—2,41
» 20 Августа до 29 Августа	—2,27	—	—	—	—2,65	—	—2,53	— 6,12	+3,54	—3,87	—2,33
» 29 Августа до 5 Сентября	—2,43	—	—	—	—2,50	—	—1,82	— 7,94	—	—4,09	—1,95
» 5 Сентября до 13 Сентября	—2,27	—	—	—	—2,54	—	—2,02	— 9,83	—3,14	—4,00	—1,21
» 13 Сентября до 17 Сентября	—2,22	—	—	—	—2,52	—	—2,45	—12,05	+2,52	—4,15	—1,80
» 17 Сентября до 24 Сентября	—2,19	—	—	—	—2,56	—	—	—14,00	+3,81	—4,49	—1,43
» 24 Сентября до 3 Октября	—1,95	—	—	—	—2,11	—	—0,23	—14,57	+8,78	—4,55	—1,83
» 3 Октября до 11 Октября	—2,45	—	—	—	—1,94	—	+0,39	—18,50	+7,55	—4,61	—0,38
» 11 Октября до 23 Октября	—2,55	—	—	—	—1,81	—	—1,01	— 7,66	+6,92	—4,36	—3,09
» 23 Октября до 16 Ноября	—2,56	—	—	—	—2,41	—	0,00	+ 1,29	+2,80	—4,79	—0,84
» 16 Ноября до 24 Ноября	—2,96	—	—	—	—3,04	—	—1,09	+ 3,70	+1,50	—5,04	+1,02
» 24 Ноября до 6 Декабря	—2,74	—	—	—	—3,39	—	+2,06	+ 6,13	+2,47	—4,98	+0,05
» 6 Декабря до 8 Декабря	—2,59	+3,30	—	—	—3,11	—	—	—	—	—5,14	—
» 8 Декабря до 18 Декабря	—2,63	—2,78	—	—	—3,52	—	+1,31	+ 3,09	+0,92	—5,12	+0,05
» 18 Декабря до 26 Декабря	—2,61	—3,49	—	—	—3,62	—	—0,16	+ 3,32	—1,12	—5,66	—0,95
» 26 Декабря до 3 Января 1886	—2,74	—0,86	—	—	—3,35	—	+1,84	+ 6,00	+3,23	—5,56	—2,70

Въ слѣдующей табличкѣ мы даемъ наблюденныя въ этомъ году среднія ежемѣсячныя температуры въ двойномъ шкафу хронометровъ и среднія отклоненія ежедневныхъ среднихъ отъ мѣсячныхъ среднихъ:

въ Январѣ	22°,3	± 1°,1
„ Февралѣ	22,0	± 1,1
„ Мартѣ	22,0	± 0,6
„ Апрѣлѣ	19,7	± 0,7
„ Маѣ	19,0	± 0,8
„ Іюнѣ	17,7	± 0,8
„ Іюлѣ	21,8	± 1,2
„ Августѣ	20,0	± 1,4
„ Сентябрѣ	15,7	± 0,8
„ Октябрѣ	18,4	± 0,9
„ Ноябрѣ	20,9	± 1,8
„ Декабрѣ	22,6	± 0,9

Изъ регистрирующихъ часовъ, часы № 0 были соединены съ хронографомъ, № I съ анемо-дождеграфомъ, № II — съ барографомъ, омбрографомъ, термо-гигрографомъ на открытомъ лугу, № IV — съ магнитографомъ, и № V — съ термо-гигрографомъ въ сѣверномъ павильонѣ. Термографъ Негрети и Замбра дѣйствовалъ помощью отдѣльныхъ часовъ, принадлежащихъ къ этому прибору. Часы № 0 даютъ ежесекундные контакты; № I и II контакты черезъ каждыя 10 минутъ, а № IV и V и часы Негрети и Замбра — ежечасные контакты. Въ этомъ году, какъ это и прежде дѣлалось, всѣ стѣнные часы отъ № 0 до V и часы Негрети и Замбра еженедѣльно повѣрялись и устанавливались точно по среднему времени, причемъ помощью уменьшенія или увеличенія длины маятника старались уменьшить ходъ часовъ до минимума; въ результатѣ получились слѣдующіе суточные ходы этихъ часовъ.

1885.	0.	I.	II.	IV.	V.
Январь	±0ˢ,7	±1ˢ,5	±1ˢ,6	±0ˢ,9	±1ˢ,1
Февраль	1,3	0,8	1,2	0,7	1,0
Мартъ	0,9	0,9	0,9	0,3	0,6
Апрѣль	1,0	0,8	0,8	1,3	1,2
Май	1,2	1,0	1,0	0,6	0,6
Іюнь	0,9	1,6	1,8	2,2	0,9
Іюль	0,6	0,9	1,1	1,0	0,6
Августъ	1,0	0,6	1,1	1,1	0,7
Сентябрь	0,8	0,9	1,0	1,2	0,6
Октябрь	0,6	1,2	1,8	1,2	0,5
Ноябрь	1,0	2,4	2,8	1,5	1,8
Декабрь	1,8	1,6	1,7	0,6	1,7
Годъ . . .	1,0	1,2	1,4	1,0	0,9

b) Опредѣленіе азимутовъ міръ, служащихъ для абсолютныхъ опредѣленій магнитнаго склоненія.

Опредѣленія азимутовъ въ этомъ году производились регулярно, ежемѣсячно, только октябрьское опредѣленіе, по случаю неблагопріятной погоды, произведено лишь въ ноябрѣ. Въ іюнѣ сдѣланы два опредѣленія, одно 15 іюня г. Лауренти, другое произведено мною 16 іюня. 16 и 27 ноября азимуты опредѣлены также г. Лауренти.

Азимуты опредѣлялись исключительно по полярной звѣздѣ, во всѣхъ ея положеніяхъ, смотря по тому какъ это представлялось удобнымъ для наблюденій; въ теченіе всего года наблюденія производились помощью преломленной трубы, и притомъ, съ января по мартъ съ старымъ инструментомъ, а съ апрѣля до конца года съ новымъ. При установкѣ новаго инструмента приложено было стараніе къ тому, чтобы центръ его горизонтальнаго круга занялъ возможно близкое положеніе къ тому, которое занималъ центръ круга прежняго инструмента; судя по среднимъ выводамъ изъ азимутальныхъ опредѣленій намъ удалось этого достигнуть съ достаточною точностью.

Какъ объяснено уже г. Директоромъ на стр. III, лѣтомъ этого года прибавилась новая двойная мира, а именно кресты колокольни и купола церкви Св. Троицы въ Ямъ-Ижорѣ. Азимутъ этой миры опредѣлялся съ іюня. По наблюденіямъ этого года получились слѣдующіе азимуты миръ, считая отъ сѣвера черезъ востокъ:

1885.	Азимутъ					
	колокольни въ Ямъ-Ижорѣ.	купола	полевой миры.	южной миры.	сѣверной миры.	коллиматора.
17 Января.....	—	—	180° 4′ 55″,5	180° 32′ 21″,1	359° 28′ 0″,5	359° 25′ 50″,5
21 Февраля.....	—	—	4 53,8	14,8	27 37,6	26 17,8
22 Марта.....	—	—	5 0,5	17,8	27 51,3	26 12,8
30 Апрѣля.....	—	—	4 43,6	7,3	27 28,6	25 33,1
15 Мая.....	—	—	4 40,0	12,5	27 27,3	25 32,8
15 Іюня.....	80° 15′ 52″,2	80° 22′ 39″,2	5 0,5	35,6	27 48,4	25 54,6
16 Іюня.....	58,9	46,7	5 5,8	41,1	27 56,2	26 1,0
31 Іюля.....	37,5	27,5	4 52,5	24,6	27 38,7	26 45,0
29 Августа.....	38,6	28,6	4 55,5	28,7	27 35,0	25 50,8
27 Сентября.....	53,7	41,9	4 59,4	32,4	27 40,2	26 2,2
16 Ноября.....	48,7	40,5	4 52,5	30,3	27 31,8	25 57,7
27 Ноября.....	33,5	21,0	4 43,5	19,8	27 38,8	25 52,3
22 Декабря.....	42,8	30,8	4 55,8	27,7	27 41,5	26 0,8
Средняя.....	80° 15′ 45″,7 ± 7″,6	80° 22′ 34″,5 ± 7″,6	180° 4′ 53″,8 ± 5″,6	180° 32′ 24″,1 ± 7″,9	359° 27′ 41″,2 ± 7″,9	359° 25′ 54″,7 ± 9″,8

Сверхъ того, для контроля миръ, измѣрены слѣдующіе углы между мирами:

1885.	Коллиматоръ — полевая мира.	Южн. мира — полев. мира.	Сѣверная мира — полевая мира.	Сѣверная мира — южная мира.	Колокольня — полевая мира.	Куполъ — полевая мира.	Колокольня — куполъ.
5. Января	179°20′37″,2	—	—	—	—	—	—
14. „	20 47,5	—	—	—	—	—	—
15. „	20 55,0*	0°27′25″,6*	179°23′ 5″,0*	178°55′39″,4*	—	—	—
21. „	21 3,8	—	—	—	—	—	—
28. „	21 20,6	29,4	22 43,7	14,3	—	—	—
4. Февраля	21 26,2	24,4	22 53,1	28,7	—	—	—
11. „	20 54,4	—	—	—	—	—	—
18. „	21 0,0	—	—	—	—	—	—
22. „	21 24,0*	6,4*	22 58,6*	52,2*	—	—	—
25. „	21 13,8	—	—	—	—	—	—
26. „	21 24,0	29,1	23 4,7	35,6	—	—	—
26. „	21 34,8*	33,1*	23 3,8*	30,7*	—	—	—
4. Марта	21 3,8	—	—	—	—	—	—
11. „	21 8,1	—	—	—	—	—	—
18. „	21 8,1	—	—	—	—	—	—
23. „	21 8,2	19,6	22 51,1	31,5	—	—	—
23. „	21 12,3*	17,3*	22 50,8*	33,5*	—	—	—
25. „	20 45,0	—	—	—	—	—	—
1. Апрѣля	21 22,5	—	—	—	—	—	—
8. „	21 6,2	—	—	—	—	—	—
22. „	20 18,8	15,6	22 43,8	28,2	—	—	—
29. „	20 13,1	—	—	—	—	—	—
30. „	20 49,5	23,7	22 45,0	21,3	—	—	—
6. Мая	21 21,2	32,5	22 48,8	16,3	—	—	—

1885.	Коллиматоръ — полевая мира.	Южн. мира — полев. мира.	Сѣверная мира — полевая мира.	Сѣверная мира — южная мира.	Колокольня — полевая мира.	Куполъ — полевая мира.	Колокольня — куполъ.
13. Мая	179°20′54″,4	—	—	—	—	—	—
15. „	20 52,8*	0°27′32″,5*	179°22′47″,3*	178°55′14″,8*	—	—	—
16. „	20 46,9	33,8	22 42,1	8,3	—	—	—
20. „	20 57,4	—	—	—	—	—	—
27. „	21 2,5	28,1	—	—	260°17′42″,5	—	—
3. Іюня	21 0,0	—	—	—	43,8	—	—
10. „	21 0,0	—	—	—	—	260°10′50″,0	—
15. „	20 54,1*	35,1*	22 47,9*	12,8*	37,4*	53,4*	0°6′44″,0*
15. „	20 56,2	35,6	22 49,3	13,7	40,0	50,0	50,0
16. „	20 55,2*	35,3*	22 50,4*	15,1*	39,4*	52,5	44,0*
16. „	20 51,2	35,4	48,7	6,3	42,4	53,7	48,7
17. „	20 43,7	—	—	—	36,2	45,0	51,2
24. „	20 52,6	—	—	—	36,3	46,3	50,0
1. Іюля	20 50,6	—	—	—	39,4	44,4	55,0
8. „	20 48,2	—	—	—	41,2	48,8	52,4
15. „	20 51,9	—	—	—	48,1	59,4	48,7
22. „	20 55,6	38,7	47,5	8,8	41,9	50,6	51,3
29. „	20 52,5	31,6	46,2	14,6	35,0	45,0	50,0
5. Августа	21 1,2	33,1	45,0	11,9	—	—	—
12. „	20 55,0	—	—	—	41,2	56,2	45,0
19. „	21 0,6	37,5	40,0	2,5	48,1	53,1	55,0
26. „	21 0,0	—	—	—	40,0	47,5	52,5
30. „	20 55,3*	33,3*	39,5*	6,3*	33,1*	43,1*	50,0*
2. Сентября	20 56,2	—	—	—	31,2	42,5	48,7
9. „	21 1,9	28,1	33,1	5,0	48,1	54,4	53,7
18. „	21 9,4	31,9	55,6	23,7	50,6	58,1	52,5
24. „	20 57,5	—	—	—	36,2	45,0	51,2
27. „	21 2,8*	33,0*	40,8*	7,8*	42,5*	54,3*	47,2*
30. „	21 5,6	—	—	—	39,4	46,9	52,5
9. Октября	20 56,2	—	—	—	50,0	55,0	55,0
15. „	21 3,8	—	—	—	35,0	41,2	53,8
22. „	20 57,5	—	—	—	—	—	—
29. „	21 4,4	33,1	43,1	10,0	35,6	48,1	47,5
31. „	21 2,2	29,4	41,5	12,1	36,0	43,5	52,5
5. Ноября	21 0,0	—	—	—	—	—	—
11. „	21 4,6	20,9	—	—	—	—	—
13. „	21 8,0	—	—	—	—	—	—
18. „	20 55,0	—	—	—	—	—	—
19. „	21 5,2	37,8	—	—	48,0	56,2	51,8
21. „	21 15,9	33,8	37,9	4,1	37,9	42,9	55,0
26. „	20 46,5	—	—	—	—	—	—
27. „	21 27,8	49,5	26,1	36,6	—	—	—
28. „	21 8,8	36,2	55,2	19,0	37,5	50,0	47,5
1. Декабря	21 13,1	—	—	—	—	—	—
5. „	21 8,6	25,6	—	—	40,6	50,6	50,0
6. „	21 5,7	—	—	—	—	—	—
10. „	20 46,8	11,4	—	—	23,1	38,8	44,3
22. „	21 5,0	32,2	45,5	13,3	35,0	47,0	48,0
30. „	21 12,9	37,9	51,6	13,7	36,6	51,6	45,0

Углы, отмѣченные звѣздочками, опредѣлялись помощью преломленной трубы, а остальные — помощью Штейнгелевской. Наблюденія 22 февраля произведены г. Ханзономъ, остальныя, въ теченіе первыхъ десяти мѣсяцевъ произведены мною однимъ; въ ноябрѣ и декабрѣ они дѣлались частью г. Лауренти, частью — мною.

Въ послѣднемъ столбцѣ дается уголъ между двумя предметами, которые оба заразъ могутъ быть видимы въ полѣ трубы, причемъ предметы эти находятся въ разстояніи 6,5 километровъ. Числа въ этомъ столбцѣ варьируютъ до 11″,0 (наибо́льшая величина получилась 6′ 55″,0, наименьшая 6′ 44″,0), такъ что точность одного наведенія и отсчета получается ± 5″,5. Такова же точность и другихъ наведеній и отсчетовъ, такъ что разности бо́льшія приведенной величины зависятъ уже отъ какихъ либо другихъ причинъ, помимо ошибокъ наблюденій. Взявъ изъ выше приведенной таблицы разности между наибольшею и наименьшею величинами, полученными для каждой миры въ теченіе полугодія съ іюня до декабря, когда наблюдались всѣ миры, получаемъ:

Куполъ — полевая мира	20″,6
Колокольня — полевая мира	27,5
Сѣверная мира — полевая мира	29,5
Южная мира — полевая мира	38,1
Коллиматоръ — полевая мира	44,1
Сѣверная мира — южная мира	34,1

Слѣдовательно разности между крайними величинами превышаютъ отъ двухъ до четырехъ разъ ту величину, которая могла-бы быть объяснена погрѣшностью наблюденій.

2. Непосредственныя наблюденія, какъ на станціи втораго разряда.

Относящіяся сюда наблюденія производились тѣмъ-же способомъ и по тѣмъ-же инструментамъ, какъ и въ прошломъ году.

Барометръ Туретини № 58, по которому ведутся наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ, былъ, въ іюнѣ и іюлѣ, сравненъ съ нормальнымъ барометромъ Главной Физической Обсерваторіи, черезъ посредство контрольнаго барометра Фуса № 165. Поправка послѣдняго найдена въ С.-Петербургѣ:

— 0,04 мм.

Сравненія, произведенныя въ Павловскѣ гг. Мецомъ, Лауренти и Фридрихсомъ дали слѣдующія величины поправки № 58.

Мецъ, 30 сравненій	+ 0,10 мм.
Лауренти, 30 сравненій	+ 0,12 „
Фридрихсъ, 40 сравненій	+ 0,07 „
Средняя	+ 0,10 мм.

Слѣдовательно поправка осталась та-же какая принималась съ 1878 г. Изъ сравненія термометра при барометрѣ съ нормальнымъ термометромъ Павловской Обсерваторіи поправка перваго изъ нихъ при средней комнатной температурѣ 19° найдена — 0°,4. Эта поправка принималась въ разсчетъ съ іюля этого года.

Запасный барометръ Фуса былъ также провѣренъ въ этомъ году; въ среднемъ выводѣ изъ 100 сравненій, поправка барометра получилась:

+ 0,09 мм.;

поправка термометра при этомъ барометрѣ при средней комнатной температурѣ 19° оказалась: — 0°,7.

Поправки нулевыхъ точекъ *термометровъ*, находящихся въ *цилиндрическихъ цинковыхъ клѣткахъ* въ термометрическомъ павильонѣ, были вновь опредѣлены 3 января; величины ихъ оказались слѣдующія:

Поправка термометра Фуса № 448	— 0°,02
„ „ „ № 448*	0,00
„ максимумъ-термометра Гейслера № 5	— 0,21
„ минимумъ-термометра Кикса № 15	— 0,24

Эти поправки приняты въ разсчетъ при вычисленіяхъ съ 1 января.

Цинковая крестообразная перегородка, вставляемая въ дождемѣры № 164, 164* и 118, для предохраненія отъ выдуванія снѣга, была вынута 1 мая въ 7ʰ утра, и снова вставлена 21 октября въ 10ʰ у. Дождемѣръ № 164, посланный 16 декабря 1884 г. въ Главную Физическую Обсерваторію для исправленія, возвращенъ въ Павловскую Обсерваторію 20 января; съ этого дня по немъ опять дѣлаютъ наблюденія, а запасный дождемѣръ № 118, который временно его замѣнялъ, убранъ.

Съ начала этого года, дежурные наблюдатели строго слѣдили за переноскою дождемѣра отъ столба до главнаго зданія и всегда сами спускали воду изъ дождемѣра въ измѣрительный стаканъ.

Для вычисленія показаній *волоснаго гигрометра № 197*, служила до конца года прежняя формула:

$$F = 8{,}594 + 0{,}10198\,H + 0{,}0078939\,H^2,$$

выведенная въ прошломъ году на основаніи наблюденій, произведенныхъ съ января по октябрь; въ ней F обозначаетъ относительную влажность, а H отсчетъ въ гигрометрѣ по шкалѣ съ равными дѣленіями.

3 апрѣля и 22 мая дежурные наблюдатели опоздали къ вечернимъ наблюденіямъ; въ эти дни соотвѣтственныя данныя заимствованы изъ записей самопишущихъ приборовъ. Облачность въ эти дни я самъ наблюдалъ ровно въ 9 ч. вечера, а 22-го мая, сверхъ того, я наблюдалъ также въ этотъ часъ направленіе и силу вѣтра.

Въ заключеніе, остается упомянуть, что 25 мая уменьшено колесо вентилятора въ латунной клѣткѣ, такъ что быстрота вращенія обоихъ вентиляторовъ, въ латунной клѣткѣ и у психрометра 400/400* въ будкѣ, построенной по новѣйшей инструкціи, теперь одинакова.

3. Непосредственныя наблюденія для контроля предъидущихъ наблюденій и самопишущихъ приборовъ, и чрезвычайныя наблюденія.

Барометръ Туретини II, который служитъ для контроля наблюденій, производимыхъ по барометру Туретини № 58, и для обработки записей барографа, былъ также въ іюнѣ и іюлѣ сравненъ съ нормальнымъ барометромъ Главной Физической Обсерваторіи, черезъ посредство контрольнаго барометра № 165, причемъ получились слѣдующія величины поправки Туретини II:

Г. Мецъ	изъ 30	сравненій нашелъ поправку...	= + 0,60	мм.
„ Лауренти	„ 30	„ „ „ ...	= + 0,57	„
„ Фридрихсъ	„ 40	„ „ „ ...	= + 0,55	„
		Средняя.....	= + 0,57	мм.

Изъ сравненія съ нормальнымъ термометромъ, поправка термометра при барометрѣ Туретини II, при средней комнатной температурѣ 19°, найдена:

$$-0{,}°67.$$

Съ января по іюнь этого года при вычисленіи наблюденій принимались въ разсчетъ поправки найденныя по прошлогоднимъ сравненіямъ, а именно:

къ барометру Туретини II + 0,55 мм.
къ термометру при немъ.. — 0°,6.

Съ 1 іюля, согласно съ выше приведенными сравненіями, принимались новыя поправки:

къ барометру Туретини II + 0,57 мм.
къ термометру при немъ.. — 0°,7.

Произведенныя одновременно по обоимъ барометрамъ наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ даютъ слѣдующія ежемѣсячныя среднія:

Барометры Туретини.

1884.	№ II.	№ 58.	Разность.
Январь	759,57 мм.	759,67 мм.	— 0,10 мм.
Февраль.	758,87 „	758,99 „	— 0,12 „
Мартъ.	753,65 „	753,78 „	— 0,13 „
Апрѣль	755,88 „	756,02 „	— 0,14 „
Май	754,24 „	754,34 „	— 0,10 „
Іюнь.	753,75 „	753,89 „	— 0,14 „
Іюль.	758,10 „	758,11 „	— 0,01 „
Августъ.	754,92 „	754,99 „	— 0,07 „
Сентябрь	752,15 „	752,19 „	— 0,04 „
Октябрь.	753,56 „	753,60 „	— 0,04 „
Ноябрь	756,17 „	756,23 „	— 0,06 „
Декабрь.	749,80 „	749,88 „	— 0,08 „
Годъ	755,05 мм.	755,14 мм.	— 0,09 мм.

Разность была въ первое полугодіе — 0,12 мм.
и во второе полугодіе — 0,05 „

Слѣдовательно она измѣнилась на 0,07 мм. Причина этого не можетъ быть приписана перемѣнѣ поправки къ № 58, которая на второе полугодіе принималась на 0,02 мм. болѣе чѣмъ въ первые 6 мѣсяцевъ; измѣненіе разности объясняется тѣмъ обстоятельствомъ, что передъ началомъ новыхъ сравненій, у контрольнаго барометра Туретини II пришлось передвинуть нижній, неподвижный визиръ, соотвѣтствующій нулю шкалы приближенно на 0,1 мм., такъ какъ оказалось, что нулевая точка верньера этого визира, не совпадала съ нулемъ шкалы.

19 іюня, какъ упомянуто на стр. IV, всѣ три барометра вмѣстѣ съ контрольнымъ барометромъ Фуса № 165 были установлены въ кругломъ залѣ, на особомъ деревянномъ станкѣ, вращающемся около вертикальной оси и устанавливаемомъ по уровню.

Наблюденія надъ температурою и влажностью производились и въ этомъ году, сверхъ упомянутыхъ инструментовъ, еще по тремъ слѣдующимъ серіямъ инструментовъ, частью для обработки самопишущихъ инструментовъ, частью для контроля непосредственныхъ наблюденій.

1) По инструментамъ въ клѣткѣ термо-гигрографа, въ термометрическомъ павильонѣ; эти инструменты остались тѣ-же, что были въ прошломъ году. Поправки нулевыхъ точекъ термометровъ были вновь повѣрены 3 января 1885, причемъ я нашелъ:

поправку термометра Фуса № 435	0°,02
„ „ „ № 439*.	0,00
„ максимумъ-термометра № 3	0,00
„ минимумъ-термометра Кикса № 16	0,00

2) По инструментамъ въ клѣткѣ термо-гигрографа на открытой лужайкѣ. Эти наблюденія служили для обработки записей термо-гигрографа. Инструменты остались здѣсь прежніе; поправки нулевыхъ точекъ были мною вновь повѣрены 3 января. Повѣрка дала слѣдующія поправки нулевыхъ точекъ:

къ термометру Гейслера изъ Бона, № 318	— 0°,60
„ „ „ „ „ № 318*	— 0,59
„ максимумъ-термометру Гейслера изъ Берлина № 4. . .	— 0,20
„ минимумъ-термометру „ „ „ № 279 .	— 0,02

Показанія помѣщеннаго въ этой клѣткѣ волоснаго гигрометра № 210, сначала были вычислены по формулѣ найденной въ концѣ прошлаго года:

$$F = - 13{,}772 + 1{,}03793\ H + 0{,}0012039\ H^2.$$

Въ концѣ-же 1885 года, г. Фридрихсъ, на основаніи всѣхъ наблюденій произведенныхъ въ этомъ году при температурахъ смоченнаго термометра не ниже + 0°,5, нашелъ для вычисленія наблюденій по волосному гигрометру № 210 слѣдующую формулу:

$$F = - 20{,}793 + 1{,}2583\ H - 0{,}000318\ H^2.$$

Для обработки гигрографа всѣ наблюденія, произведенныя въ этомъ году, были перевычислены по этой новой формулѣ.

3) По инструментамъ установленнымъ въ психрометрической будкѣ, построенной по новѣйшей инструкціи, на открытомъ лугу. Инструменты оставались прежніе. Наблюденія производились въ этомъ году въ тѣ-же сроки, которые установлены съ іюля 1884 г., а именно въ $7^{\text{ч}}$ $9^{\text{м}}$ у., $1^{\text{ч}}$ $9^{\text{м}}$ в. и $9^{\text{ч}}$ $9^{\text{м}}$ в. (Въ первую половину прошлаго года, какъ въ свое время было упомянуто, наблюденія велись въ тѣ же часы но одною минутою ранѣе.) 3 января были вновь опредѣлены слѣдующія поправки нулевыхъ точекъ термометровъ:

къ термометру № 400	— 0°,35
„ „ № 400*	— 0,25

Относительно экстраординарныхъ наблюденій должно замѣтить слѣдующее:

По провѣркѣ нулевыхъ точекъ, произведенной 3 января, получены слѣдующія поправки:

къ радіаціонному термометру Кикса № 36.	— 0°,11
„ термометру на поверхности земли, Фуса № 89	— 0,14
„ минимумъ-термометру на поверхности земли, Фуса № 190. .	+ 0,59

Эти поправки были приняты въ разсчетъ съ 1 января. Радіаціонный термометръ, съ 1 декабря, на зимніе мѣсяцы, перенесенъ около 90 метровъ сѣвернѣе прежняго положенія, гдѣ при малыхъ высотахъ солнца, вершины отдаленныхъ деревьевъ бросали на него тѣнь и такимъ образомъ закрывали его отъ дѣйствія солнечныхъ лучей. Даже и на новомъ мѣстѣ, въ ближайшіе дни около солнцестоянія тѣнь вершинъ деревьевъ отчасти падаетъ на термометръ, такъ какъ въ это время года, вообще, на всей лужайкѣ въ часъ дня нѣтъ ни одного мѣста, гдѣ бы тѣнь деревьевъ отчасти не заслоняла солнечныхъ лучей.

Какъ и въ прошломъ году, послѣ того какъ снѣгъ сталъ съ площадки подъ термометрами № 89 и 190, подъ нихъ подсыпали снѣгъ до тѣхъ поръ, пока бо́льшая часть открытой лужайки была еще покрыта снѣгомъ т. е. до 26 апрѣля. 16 и 17 апрѣля, 27 іюня и 15 іюля между полуденнымъ и вечернимъ наблюденіями, при пониженіи температуры, ртутный столбикъ въ термометрѣ отдѣлялся, такъ что вечеромъ въ эти дни отсчеты получились слишкомъ большіе. 16 и 17 апрѣля и 15 іюля это было тотчасъ замѣчено и термометръ своевременно приводили въ исправный видъ, а 27 іюня, вечернее наблюденіе надъ температурою на поверхности земли пришлось замѣнить интерполированною величиною.

Какъ упомянуто на стр. IV, контрольныя наблюденія надъ *высотою осадковъ* по англійскому дождемѣру, приведенному съ 1 мая на лѣтнее положеніе, прекращены 31 іюля. Съ тѣхъ поръ, т. е. съ 1 августа, контрольныя наблюденія производятся по парѣ дождемѣровъ новѣйшей конструкціи; зимою въ нихъ не вставляли крестообразныхъ перегородокъ. Наблюденія надъ испареніемъ по *вѣсовому эвапорометру* въ термометрическомъ павильонѣ производились точно также какъ и въ прошломъ году.

Наблюденія надъ *температурою почвы* продолжались совершенно также и въ томъ же объемѣ какъ въ концѣ прошлаго года; только, съ 15 августа, установленъ еще одинъ новый термометръ на глубинѣ 3,2 м. Нѣсколько дней спустя въ стеклянной трубкѣ окружающей термометръ показалась вода, которая поднялась на 1 метръ, что указывало на трещину въ стеклѣ. Поэтому 28 августа зарытую въ землю стеклянную трубку опять вынули и 2 сентября замѣнили ее новою трубкою, оставивъ въ ней тотъ же термометръ Фуса изъ Берлина, № 387. 15 и 28 августа, также какъ и 2 сентября, песокъ былъ временно вынутъ до глубины 3 метровъ, и такъ какъ при этомъ работы продолжались, 15 августа съ $9^{\text{ч}}$ утра до $^1/_4$ перваго дня, а 28 августа и 2 сентября съ $9^{\text{ч}}$ у. до $6^{\text{ч}}$ в., то температура воздуха могла оказать нѣкоторое незначительное вліяніе на послѣдовавшіе за тѣмъ отсчеты по почвеннымъ термометрамъ, несмотря на то, что для этихъ работъ были избраны пасмурные дни. Пользуясь этимъ случаемъ, термометръ № 1 въ мѣдной трубкѣ былъ переставленъ на глубину 0,80 м., а 2 сентября термометръ № 407, установленный на глубинѣ 0,40 м., погруженъ на 2 сантиметра глубже. Этотъ термометръ при повѣркѣ лѣтомъ его глубины, оказывался постоянно на недостаточной глубинѣ приближенно на 2 см., такъ что надъ нимъ приходилось насыпать слой песку выше другихъ мѣстъ площадки; когда-же 2 сентября выкапывали песокъ, оказалось что подъ мѣднымъ колпакомъ этого термометра въ землѣ оставалось пустое отверзтіе глубиною въ 2 сантиметра, отсюда можно заключить, что при вытаскиваніи термометра онъ по немногу тянулъ за собою и трубку, которая при вдвиженіи термометра внизъ не возвращалась на прежнее мѣсто. Для большихъ глубинъ это обстоятельство не имѣетъ большаго значенія; новыя-же стеклянныя трубки, снабжены каждая мѣднымъ колпакомъ съ выступами по всей окружности около 30 миллиметровъ за стѣнки трубки; эти заплѣчики удерживаютъ движеніе стеклянныхъ трубокъ въ сухомъ пескѣ. Поэтому въ термометрѣ № 490, установленномъ на той же глубинѣ, подобнаго недостатка не замѣчали.

Во второй половинѣ марта мѣсяца, когда оттаялъ верхній слой земли, въ длинныхъ горизонтальныхъ, почвенныхъ термометрахъ, установленныхъ въ верхнихъ слояхъ, замѣчено было треніе, указывавшее на то, что стеклянныя трубки нѣсколько погнулись, и въ ночь на 25 марта стеклянныя трубки № 6 на глубинѣ 0,05 м., и № 9, на глубинѣ 0,10 м.,

лопнули, и вслѣдствіе проникнувшей воды термометры примерзли къ трубкамъ, причемъ термометръ № 6 былъ поврежденъ. Для термометра № 9 была вставлена новая стеклянная трубка, а термометръ № 6 замѣненъ новымъ, № 4. Термометры пришлось вырубать изъ замерзшей земли, и такъ какъ насыпанный туда песокъ былъ теплѣе этой почвы, то показанія термометровъ 25 марта нельзя считать вѣрными.

31 мая во время вечерняго наблюденія замѣтили треніе при вытаскиваніи термометра № 9 изъ его стеклянной трубки, причемъ обнаружилось, что и эта трубка лопнула. Поэтому 1 іюня термометръ № 9 былъ замѣненъ № 1, такъ какъ прежній термометръ не подходилъ къ новой стеклянной трубкѣ, которою пришлось замѣнить старую. Термометръ № 9 былъ установленъ, 1 октября, на мѣсто термометра № 8 на глубинѣ 0,04 м., такъ какъ въ послѣднемъ легко отдѣлялся столбикъ ртути, вслѣдствіе чего наблюденія по немъ дѣлались не вполнѣ надежными.

Произведенная въ этомъ году 1 іюля повѣрка нулевыхъ точекъ почвенныхъ термометровъ даетъ слѣдующіе поправки:

Горизонтальные термометры.

Термометръ.	На глубинѣ. м.	Поправка нулевой точки 1 іюля 1885.	Измѣненіе нулевой точки съ іюля 1884.
№ 9	0,00	— 0°,22	0°,00
„ 16	0,00	— 0,32	— 0,02
„ 11	0,01	— 0,17	+ 0,04
„ 14	0,02	— 0,19	— 0,02
„ 4	0,05	— 0,09	+ 0,05
„ 1	0,10	— 0,08	+ 0,02
„ 3	0,20	+ 0,01	+ 0,01
„ 8	0,40	— 0,07	+ 0,02
„ 5	0,40	— 0,22	— 0,09

Вертикальные термометры.

	м.		
№ 490	0,40	0°,00	+ 0°,05
„ 490*	0,80	— 0,02	+ 0,11
„ 491	1,60	— 0,08	+ 0,10
„ 446	3,20	0,00	+ 0,12 (съ іюля 1883).
„ 407	0,40	— 0,12	— 0,05
„ 398	0,80	— 0,10	— 0,05
„ 398*	1,60	— 0,14	— 0,09
„ 1	0,80	— 0,06	— 0,04

Поправки нулевыхъ точекъ почвенныхъ термометровъ, вышедшихъ изъ употребленія за это время, 1 іюля 1885 года были:

№ 6	(0°,05)	— 0°,06	+ 0°,02
„ 9	(0,10)	— 0,08	+ 0,02

Послѣ того какъ термометръ № 9 съ 1 октября опять вошелъ въ употребленіе, его снова повѣрили 23 октября, причемъ поправка его нулевой точки оказалась — 0°,08, т. е. та-же, какая была найдена 1 іюля. Нулевая точка новаго термометра № 387, установленнаго на глубинѣ 3,2 м., была повѣрена 16 августа; поправка его нулевой точки оказалась

— 0°,18.

На основаніи выше приведенныхъ поправокъ нулевыхъ точекъ и поправокъ, опредѣленныхъ въ Главной Физической Обсерваторіи, въ С.-Петербургѣ, для температуръ отъ — 20° до + 30°, показанія термометровъ № 4, № 1 и № 387 исправлялись въ этомъ году слѣдующими поправками при различныхъ температурахъ:

№ 4 (0,05 м.)			№ 1 (0,10 м.)			№ 378 (3,2 м.)		
отъ	до	поправка.	отъ	до	поправка.	отъ	до	поправка.
— 20°,0	— 17°,0	— 0°,7	— 20°,0	— 15°,7	— 0°,5	— 20°,0	— 18°,0	— 0°,7
— 16,9	— 13,8	— 0,6	— 15,6	— 11,8	— 0,4	— 17,9	— 16,0	— 0,6
— 13,7	— 10,8	— 0,5	— 11,7	— 7,4	— 0,3	— 15,9	— 14,0	— 0,5
— 10,7	— 7,9	— 0,4	— 7,3	— 3,0	— 0,2	— 13,9	— 12,0	— 0,4
— 7,8	— 4,8	— 0,3	— 2,9	+ 1,2	— 0,1	— 11,9	— 6,4	— 0,3
— 4,7	— 1,8	— 0,2	+ 1,3	+ 30,0	0,0	— 6,3	+ 30,0	— 0,2
— 1,7	+ 1,8	— 0,1						
+ 1,9	+ 30,0	0,0						

Въ этомъ году, какъ и прежде, производилась повѣрка глубинъ почвенныхъ термометровъ. Въ слѣдующей таблицѣ мы даемъ найденныя при этой повѣрки отклоненія отъ положенныхъ глубинъ; знакъ + обозначаетъ что измѣренная глубина оказалась больше положенной, а знакъ — что глубина оказалась менѣе положенной.

Горизонтальные термометры.

1885.	0,0 м. № 9 мм.	0,0 м. № 16 мм.	0,01 м. № 11 мм.	0,02 м. № 14 мм.	0,05 м. № 6/4 мм.	0,10 м. № 9/1 мм.	0,20 м. № 3 мм.	0,40 м. № 8/1 мм.	0,40 м. № 5 мм.
8 Февраля . . .	—	— 1	— 2	— 3	—	—	—	—	—
17 Марта.	+ 2	+ 2	+ 3	+ 3	—	—	—	—	—
25 Марта.	—	—	+ 2	+ 2	—	—	—	—	—
2 Апрѣля. . . .	+ 3	+ 3	+ 5	+ 5	—	—	—	—	—
7 Апрѣля. . . .	+ 1	+ 5	+ 5	+ 5	—	—	—	—	—
26 Апрѣля. . . .	—	—	—	—	+ 10	+ 7	+ 5	+ 5	+ 5
22 Мая.	—	—	— 1	—	+ 10	+ 2	+ 3	+ 5	+ 5
3 Іюня	—	—	— 2	— 2	+ 1	— 1	— 1	— 2	— 2
25 Іюня	—	—	— 1	— 1	+ 1	+ 1	— 2	— 1	— 2
5 Іюля	—	—	— 2	— 4	— 2	— 2	— 3	— 3	— 3
28 Іюля	+ 1	+ 2	+ 1	+ 2	—	—	+ 2	+ 2	+ 2
15 Августа. . . .	—	+ 1	+ 2	+ 2	+ 4	+ 3	+ 3	+ 3	+ 5
2 Сентября. . .	—	—	— 1	— 2	— 2	— 4	— 3	— 4	— 2
5 Октября . . .	—	— 1	— 2	— 3	—	—	—	—	—
27 Октября . . .	—	— 1	— 2	— 2	+ 4	+ 4	—	— 4	— 4
13 Ноября. . . .	—	+ 1	+ 2	+ 2	+ 5	+ 4	+ 2	+ 2	—

Вертикальные термометры.

	0,4 м. № 490 мм.	0,8 м. № 490* мм.	1,6 м. № 491 мм.	3,2 м. № 446 мм.	0,4 м. № 407 мм.	0,8 м. № 398 мм.	1,6 м. № 398* мм.	3,2 м. № 387 мм.	0,8 м. № 1 мм.
8 Февраля . . .	— 3	—	— 6	—	— 6	— 12	— 8	—	— 4
17 Марта.	+ 5	+ 3	+ 10	+ 5	— 7	+ 2	+ 3	—	+ 3
25 Марта	+ 2	—	—	—	— 8	—	—	—	—
7 Апрѣля. . . .	+ 4	+ 4	+ 5	+ 4	— 3	+ 2	+ 5	—	+ 2
26 Апрѣля. . . .	+ 11	+ 4	+ 2	+ 5	— 3	— 10	— 3	—	+ 2
22 Мая.	— 8	— 6	— 8	— 10	— 15	— 20	— 18	—	— 10
3 Іюня	— 1	— 1	— 2	— 3	— 10	— 5	— 8	—	—
25 Іюня	—	— 12	— 5	—	— 10	+ 20	— 8	—	— 2
5 Іюля	— 2	— 3	— 5	— 3	— 12	— 10	— 10	—	+ 3
28 Іюля	—	—	—	—	— 15	—	—	—	—
15 Августа . . .	+ 5	+ 8	+ 10	+ 10	— 10	+ 5	+ 5	—	+ 10
2 Сентября. . .	— 10	— 5	— 3	— 5	— 18	— 10	— 18	—	+ 12
5 Октября . . .	— 2	— 3	— 2	— 4	+ 2	— 2	— 4	— 4	+ 4
27 Октября . . .	+ 15	—	—	+ 8	+ 15	—	+ 10	—	+ 15
13 Ноября. . . .	+ 3	+ 3	+ 5	+ 3	+ 4	+ 10	—	—	+ 12

Въ зимніе мѣсяцы мы могли исправлять глубины, на которыхъ погружены термометры, только въ тѣхъ случаяхъ когда это дозволяла теплая погода.

Наблюденія надъ температурою почвы изданы въ этомъ году въ полномъ объемѣ и въ томъ же видѣ какъ съ августа по декабрь прошлаго года. Въ выводахъ помѣщены наблюденія по термометру № 5 на глубинѣ 0,40 м., по термометру № 407 на той же глубинѣ, по термометрамъ № 398 и № 1 на глубинѣ 0,80 м., по термометру № 398* на глубинѣ 1,6 м., и наконецъ, за 4 послѣднихъ мѣсяца, по термометру № 387 на глубинѣ 3,2 м. Сравнивая показанія термометровъ № 490* и 398 за май мѣсяцъ, мы видимъ, что средняя мѣсячная температура по первому на 0°,93 выше соотвѣтственной средней по термометру № 398. Эта необычайно бо́льшая разность происходитъ вслѣдствіе слишкомъ низкихъ показаній термометра № 398, который 1 мая стоялъ только на 0°,5 ниже № 490* и показывалъ 0°,0. Затѣмъ, въ то время какъ показанія термометра 490* съ 1 до 31 мая весьма постепенно возрастали отъ 0°,5 до 9°,1, термометръ 398 показывалъ 13 мая + 0°,9 (на 2°,9 ниже № 490*), послѣ чего онъ сталъ быстро повышаться и 20 мая уже стоялъ на 0°,3 выше 490*. Подобныя аномаліи между двумя термометрами, установленными на одинаковой глубинѣ, при температурахъ близкихъ къ 0°, наблюдались и осенью.

4. Самопишущіе метеорологическіе инструменты.

а) Барографъ Гаслера.

Уже болѣе шести лѣтъ инструментъ этотъ дѣйствуетъ исправно, не требуя никакихъ перемѣнъ или жюстировокъ, такъ что и въ этомъ году его записи можно бы было вычислять по прежней формулѣ, полученной пять лѣтъ тому назадъ; одно только обстоятельство, а именно, измѣненіе съ теченіемъ времени постоянной величины a съ + 0,04 мм. (въ январѣ 1880) на — 0,747 мм. (въ іюнѣ 1884) побудило къ новому опредѣленію коэфиціентовъ формулы. Для достиженія болѣе надежнаго результата въ основу вычисленія были положены наблюденія за бо́льшую часть 1884 года, тогда какъ прежняя формула вычислена на основаніи лишь трехъ-мѣсячныхъ наблюденій. Къ сожалѣнію пришлось исключить первые 100 дней этого года, такъ какъ шкафъ, въ которомъ установленъ инструментъ, чинился и поправка инструмента въ это время измѣнилась, какъ объ этомъ упомянуто на стр. XXXII введенія къ лѣтописямъ за прошлый годъ. Наблюденія съ 11 апрѣля до 31 декабря 1884 г. были распредѣлены на 16 слѣдующихъ группъ:

Нумеръ группы.	Число наблюденій.	Ординаты		Высота барометра		Среднія	
		отъ	до	отъ	до	ординаты.	высоты барометра.
1	22	45,7	62,9	731,78	739,90	56,96	737,05
2	35	63,6	74,3	740,00	744,86	69,53	742,80
3	47	74,1	80,4	745,04	747,77	77,39	746,37
4	55	81,4	86,7	748,03	750,42	84,10	749,36
5	57	86,5	91,1	750,62	752,49	89,14	751,63
6	65	91,1	94,7	752,55	753,97	92,95	753,32
7	50	94,1	96,7	754,01	754,98	95,47	754,47
8	63	96,3	98,9	755,00	755,97	97,74	755,49
9	65	98,7	102,0	756,00	757,41	100,40	756,65
10	63	102,2	105,2	757,47	758,84	103,65	758,12
11	58	105,1	109,1	758,85	760,54	106,88	759,57
12	55	108,9	113,4	760,54	762,48	111,01	761,41
13	53	113,3	120,2	762,52	765,27	116,74	763,78
14	50	120,3	127,3	765,28	767,99	123,40	766,48
15	34	127,4	136,0	768.14	771,89	131,00	769,63
16	22	136,4	159,9	772,21	783,08	143,65	775,34

Требуется, на основаніи среднихъ ординатъ и соотвѣтствующихъ среднихъ высотъ барометра, вычислить, по способу наименьшихъ квадратовъ, параболическое уравненіе, которое до сихъ поръ принималось квадратнымъ. При послѣднемъ вычисленіи формулы, въ 1880 г., кривая была раздѣлена на двѣ части, и для каждой изъ нихъ была опредѣлена особая формула. Въ этомъ году положено было вычислить одну формулу общую для всей кривой; затѣмъ двѣ формулы для двухъ половинъ, и, наконецъ, три формулы для трехъ третей. При этомъ, для возможно точнаго вычисленія коэфиціентовъ — приходилось имѣть дѣло съ числами, имѣющими до двадцати десятичныхъ знаковъ, для чего уже не хватаютъ ни таблицы логариѳмовъ ни счетныя машины, поэтому эта большая работа была раздѣлена между тремя лицами. Г. Ханзонъ вычислилъ одну формулу для всей кривой, г. Лауренти двѣ для двухъ половинъ кривой, а я вычислилъ три формулы для трехъ третей. Г. Ханзонъ вышелъ изъ Обсерваторіи не окончивъ своей работы; я закончилъ его вычисленія въ декабрѣ этого года и получилъ слѣдующую формулу:

$$B = 709{,}987 + 0{,}49062\,x - 0{,}000257593\,x^2.$$

Сравненіе величинъ вычисленныхъ по этой формулѣ съ выше приведенными средними даетъ среднюю разность между вычисленіемъ и наблюденіемъ ± 0,072 мм., причемъ вычисленныя величины для группъ 1—7 и 14 и 15 получились болѣе, а для остальныхъ группъ менѣе наблюденныхъ.

Г. Лауренти для каждой половины кривой нашелъ формулы

$$\text{I. } B_1 = 710{,}106 + 0{,}48525x - 0{,}000216668\,x^2 \text{ для группъ } 1-8$$
$$\text{II. } B_2 = 715{,}433 + 0{,}40050x + 0{,}000110842\,x^2 \text{ „ „ } 9-16$$

Среднія разности между наблюденными и вычисленными величинами, онъ получилъ:

для I половины.	Группы 1—8	± 0,013
„ II „	Группы 9—16	± 0,093
	или въ среднемъ выводѣ	± 0,053

Точки пересѣченія обѣихъ кривыхъ находятся въ

$$x = 107{,}58 \text{ und } x = 151{,}20.$$

Наконецъ, мои вычисленія даютъ слѣдующія формулы:

I*	$B_1' = 709{,}981 + 0{,}48948\,x - 0{,}000250547\,x^2$	группы	1— 5
II*	$B_2' = 711{,}133 + 0{,}45941\,x - 0{,}000058524\,x^2$	„	6—11
III*	$B_3' = 730{,}644 + 0{,}16339\,x + 0{,}001027816\,x^2$	„	12—16

Среднія разности между наблюденными и вычисленными величинами оказались:

Первая треть	± 0,007
Вторая треть	± 0,010
Третья треть	± 0,037
Слѣдовательно, въ среднемъ выводѣ	± 0,018

точки пересѣченія первой и второй третей соотвѣтствуютъ ординатѣ

$$x = 89{,}74,$$

а точки пересѣченія второй и третьей третей — ординатѣ

$$x = 111{,}70.$$

Эти ординаты точно соотвѣтствуютъ избраннымъ границамъ отдѣльныхъ группъ. Такимъ образомъ раздѣленіе кривой на три части даетъ вычисленныя величины наиболѣе близкія къ наблюденнымъ; поэтому въ этомъ году были изготовлены нормальныя шкалы и вычислены записи кривой по приведеннымъ тремъ формуламъ.

Въ концѣ года я предпринялъ новое вычисленіе шкалъ, по поводу того соображенія, что въ принятое нами до сихъ поръ уравненіе входитъ кромѣ линейнаго одинъ лишь квадратный членъ, между тѣмъ г. директоръ Г. Вильдъ въ трудѣ своемъ „Изслѣдованія о метеорологическихъ инструментахъ и способахъ наблюденій. I. Объ опредѣленіи атмосфернаго давленія“ [1]) на стр. 136, вывелъ для своего вѣсоваго барографа теоретическую формулу, которая сводится къ гоніометрическому ряду съ членами нечетныхъ степеней; этотъ рядъ можетъ быть замѣненъ другимъ, въ который вмѣсто угловъ входятъ линіи, но и въ этотъ новый рядъ входятъ лишь члены нечётныхъ степеней. Если ограничимся однимъ первымъ членомъ этого ряда, получимъ линейное уравненіе; если же хотимъ принять во вниманіе и второй членъ, то получится кубическое уравненіе, но никакъ не квадратное; хотя этому уравненію можно придать такой видъ, что въ него войдетъ и членъ второй степени, то все-же вмѣстѣ съ нимъ входитъ и членъ третьей степени, который не такъ малъ, чтобы имъ можно было пренебречь.

Пренебреженіе членомъ третьей степени, въ этомъ случаѣ влечетъ за собою пренебреженіе, вначалѣ кривой, лишь 0,09 мм., а въ концѣ — 3,68 мм.; слѣдовательно разность въ 3,59 мм. представляетъ неизбѣжную погрѣшность не точной формулы. При употребленіи способа наименьшихъ квадратовъ, величина 0,09 мм. переносится на постоянную величину A, но величина 3,59 мм. распредѣляется между остальными двумя членами, линейнымъ и квадратнымъ; и главная часть погрѣшности переносится именно на квадратный членъ, такъ какъ линейный и кубическій члены имѣютъ одинаковые знаки.

Если пренебрегаютъ членомъ третьей степени, то не имѣютъ права удерживать квадратный членъ, такъ какъ послѣдній вводится въ формулу только черезъ кубическій членъ. Слѣдовательно можно остановиться лишь или на линейномъ или на кубическомъ уравненіи, но никакъ не на квадратномъ. Но для упрощенія вычисленій можно раздѣлить кривую на 2 или на 3 части, какъ это и сдѣлано нами выше; при вычисленіи кубической формулы пришлось бы имѣть дѣло съ огромными числами, такъ какъ въ вычисленія вошли-бы величины ординатъ возвышенныя въ шестую степень.

Различіе коэфиціентовъ, получаемыхъ для различныхъ частей кривой показываетъ, что квадратная формула не пригодна для всей кривой; сравнивая между собою коэфиціенты нулевой и первой степени для отдѣльныхъ частей кривой,

---

1) Метеорологическій Сборникъ, Т. III, № 1.

находимъ взаимную связь между ними, которая выражается тѣмъ, что коэфиціентъ нулевой степени получается тѣмъ болѣе чѣмъ выше стоятъ группы въ ихъ послѣдовательномъ ряду. При раздѣленіи кривой на три части величина A получается въ третей части кривой 730,644 мм., а въ первой—лишь 709,981, разница достигаетъ 20 мм. Этотъ коэфиціентъ даетъ высоту барометра при $x = 0$, т. е. онъ даетъ высоту барометра, соотвѣтствующую нормальной линіи, и эта величина измѣняется въ третьей части кривой относительно первой, на 20 мм. Коэфиціентъ члена съ x первой степени даетъ чувствительность инструмента, если только квадратный членъ малъ; въ первой трети кривой этотъ коэфиціентъ втрое болѣе чѣмъ въ послѣдней. Коэфиціентъ x второй степени служитъ мѣрою кривизны кривой, а знакъ при немъ указываетъ въ какую сторону обращена выпуклость кривой. Какъ въ двухъ половинахъ кривой, такъ и въ трехъ третяхъ ея знаки при членахъ второй степени x указываютъ на то, что кривизна кривой вначалѣ и въ концѣ кривой обращена въ обратныя стороны; слѣдовательно кривая не представляетъ части коническаго сѣченія и потому не можетъ быть изображена уравненіемъ второй степени. Если-же желаютъ избѣгнуть членовъ высшихъ степеней, должно кривую раздѣлить на нѣсколько частей; раздѣленіе кривой на три части оказывается все еще недостаточнымъ, какъ это можно видѣть по величинамъ x вблизи предѣльныхъ линій, раздѣляющихъ кривую на части. Вычисляя высоты барометра соотвѣтствующія $x = 110$ и $x = 115$, между которыми лежитъ точка пересѣченія второй и третьей частей кривой, соотвѣтствующая $x = 111{,}7$, получаемъ по формуламъ второй и третьей частей кривой слѣдующія величины:

	По формулѣ второй трети.	По формулѣ третьей трети.	Разность.
при $x = 110$	$B = 760{,}960$	$B = 761{,}054$	$- 0{,}094$
$x = 115$	$B = 763{,}191$	$B = 763{,}027$	$+ 0{,}164$

Раздѣленіе кривой на бо́льшее число частей оказывается однако не выполнимымъ, такъ какъ въ этомъ случаѣ число уравненій для каждой отдѣльной группы получилось бы слишкомъ малымъ; раздѣляя кривую на четыре части составится уже всего 4 уравненія для вычисленія трехъ неизвѣстныхъ. Погрѣшности наблюденій и вліяніе времени года въ такой формулѣ не будутъ исключены. (Поправка *да* имѣетъ годовой ходъ.)

Директоръ Г. Вильдъ при выводѣ выше упомянутой теоретической формулы своего вѣсоваго барографа беретъ за перемѣнную не ординату x, но $x - n$, гдѣ n есть ордината при горизонтальномъ положеніи коромысла. Прежде величина n была $= 108$ мм.; затѣмъ, въ январѣ 1879 большой свинцовый грузъ, служащій противувѣсомъ барометрической трубки и средствомъ для регулированій чувствительности прибора, соскользнулъ вдоль стержня, на которомъ онъ насаженъ; поэтому пришлось его вновь жюстировать и величина n теперь получилась 95 мм. Вычисляя формулу по $x - n$ или $x - 95 = y$ оказывается, что при этомъ линейная формула примѣненная къ кривой раздѣленной на три части даетъ лучшіе результаты чѣмъ примѣненіе квадратной формулы къ кривой раздѣленной на двѣ части. Я вычислилъ по способу наименьшихъ квадратовъ обѣ неизвѣстныя a и b линейной формулы для всѣхъ трехъ третей кривой, какъ для

$$B' = a' + b'x$$

$$\text{такъ и для } B'' = a'' + b''(x-95) = a'' + b''y,$$

и нашелъ слѣдующія уравненія для вычисленія высотъ барометра по ординатамъ:

$$\begin{aligned}
B_1' &= 714{,}800 + 0{,}406258\,x \quad \text{для группъ } 1-5\\
B_2' &= 714{,}671 + 0{,}418022\,x \quad \text{„ „ } 6-11\\
B_3' &= 733{,}508 + 0{,}270211\,x \quad \text{„ „ } 12-16
\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
B_1'' &= 754{,}308 + 0{,}452951\,y \quad \text{для группъ } 1-5\\
B_2'' &= 754{,}249 + 0{,}447709\,y \quad \text{„ „ } 6-11\\
B_3'' &= 754{,}494 + 0{,}425547\,y \quad \text{„ „ } 12-16
\end{aligned}$$

Среднія разности между вычисленіемъ и наблюденіемъ при перемѣнной x оказались:

$$\begin{aligned}
\text{для } B_1' &= \pm 0{,}415 \text{ мм.}\\
B_2' &= \pm 0{,}118 \text{ „}\\
B_3' &= \pm 1{,}496 \text{ „}\\
\text{Слѣдовательно средняя величина } &\pm 0{,}676 \text{ „}
\end{aligned}$$

Между тѣмъ какъ, взявъ за перемѣнную $x - n$ или $x - 95 = y$ находимъ слѣдующія разности:

для B_1'' = ± 0,026 мм.
B_2'' = ± 0,009 „
B_3'' = ± 0,113 „
и въ среднемъ выводѣ ± 0,044 „

Сопоставляя вмѣстѣ выше изложенные результаты, получаемъ слѣдующія среднія разности:

не раздѣленная кривая, квадратная формула	± 0,072 мм.
раздѣленная на двѣ части кривая, квадратная формула	± 0,053 „
„ „ три „ „ линейная „ перемѣнная x	± 0,676 „
„ „ „ „ „ „ „ „ $x - n$	± 0,044 „
„ „ „ „ „ квадратная „ „	± 0,018 „

Слѣдовательно лучшіе результаты получились при раздѣленіи кривой на три части и употребляя квадратную формулу съ перемѣнною x, или пользуясь линейною формулою съ перемѣнною $x-n$. Поэтому на будущее время можно рекомендовать при вычисленіи записей барографа раздѣлять кривую на нѣсколько частей и пользоваться квадратными или кубическими формулами, и въ особенности принимать за перемѣнную $x-n$. При перемѣнной $x-n$ и раздѣленіи кривой на три части, для всѣхъ трехъ частей получается удовлетворительное согласіе между собою коэфиціентовъ a и коэфиціентовъ b, какъ это видно изъ приведенныхъ линейныхъ формулъ, чего невозможно достигнуть принявъ за перемѣнную x. Если принять въ разсчетъ члены съ высшими степенями $x-n$, т. е. сверхъ члена первой степени, еще членъ третьей степени, то безъ сомнѣнія получится еще лучшее согласіе между коэфиціентами разныхъ частей кривой.

Какъ и прежде, къ постоянному члену a переводной формулы для каждаго мѣсяца вычислялась и придавалась особая поправка da, приводящая къ минимуму разности между непосредственными наблюденіями и величинами вычисленными по записи барографа. Въ слѣдующей таблицѣ мы даемъ для каждаго мѣсяца эти поправки da, а также ординаты d, соотвѣтствующія давленію 755,0 мм., среднія отклоненія m величинъ вычисленныхъ по записямъ отъ наблюденныхъ и разности между средними мѣсячными, вычисленными по записямъ барографа, и по непосредственнымъ наблюденіямъ, произведеннымъ по барометру Туретини II:

1885.	da	d мм.	m мм.	Наблюденіе. — Запись. 7ч мм.	1ч мм.	9ч мм.	Среднія. мм.
Январь . . .	+ 0,046	96,569	± 0,08	— 0,02	+ 0,01	+ 0,01	0,00
Февраль. . .	+ 0,050	96,564	0,06	0,00	— 0,01	0,00	0,00
Мартъ . . .	+ 0,050	96,564	0,07	+ 0,01	0,00	— 0,01	0,00
Апрѣль . . .	+ 0,030	96,609	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
Май	+ 0,019	96,634	0,06	0,00	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01
Іюнь	— 0,036	96,756	0,06	0,00	0,00	+ 0,02	0,00
Іюль	+ 0,146	96,351	0,07	— 0,03	— 0,01	+ 0,03	0,00
Августъ. . .	+ 0,097	96,460	0,08	— 0,02	— 0,02	+ 0,02	— 0,01
Сентябрь . .	+ 0,045	96,576	0,05	+ 0,01	+ 0,01	— 0,02	0,00
Октябрь. . .	+ 0,098	96,457	0,07	+ 0,01	— 0,02	+ 0,02	0,00
Ноябрь . . .	+ 0,166	96,305	0,07	— 0,03	— 0,02	+ 0,03	— 0,01
Декабрь . .	+ 0,235	96,171	0,07	— 0,01	0,00	+ 0,02	0,00
Среднія			± 0,07	— 0,01	0,00	+ 0,01	0,00

Въ этомъ году, какъ это случалось и въ прошломъ году, на сматывающейся въ видѣ безконечной ленты бумагѣ встрѣчались мѣста, гдѣ бумага была склеена; вслѣдствіе такого утолщенія она здѣсь съ трудомъ проходила между валиками и черезъ это контакты въ теченіе нѣсколькихъ часовъ получались слишкомъ близко одинъ къ другому; въ тѣхъ случаяхъ когда это было своевременно замѣчено бумагу продергивали на всю длину неровнаго мѣста; 27 мая и 5 сентября этого не удалось сдѣлать во время, вслѣдствіе чего высоты барометра, вычисленныя по записи въ 3ч и 4ч вечера 27 мая и въ 4ч и 5ч утра 5 сентября не вполнѣ надежны. Высота барометра въ 8ч в. 3 октября получена помощью интерполированья по анероиду-барографу Хоттингера, по случаю пропуска въ записи вслѣдствіе того, что послѣ осмотра батареи ее не сообщили во время съ приборомъ.

b) Термо-гигрографъ Гаслера.

Сообщаемыя въ Лѣтописяхъ ежечасныя величины температуры и абсолютной и относительной влажности воздуха, по прежнему, вычислялись по записямъ термо-гигрографа установленнаго на лугу.

Въ термографѣ въ этомъ году не послѣдовало никакихъ измѣненій. Для вычисленія записей термографа съ 1882 до 1884 г. служила формула, вычисленная по наблюденіямъ, произведеннымъ съ іюня 1881 до февраля 1882. Въ нынѣшнемъ году мы замѣнили ее новою формулою, вычисленною г. Даниловымъ на основаніи 1095 наблюденій 1884 года. Наблюденія, по обыкновенію, были раздѣлены на группы; затѣмъ по отдѣльнымъ среднимъ этихъ 11 группъ вычислена по способу наименьшихъ квадратовъ параболическая формула второй степени. Средніе одинадцати группъ даны въ слѣдующей таблицѣ:

Нумеръ группы.	Средніе ординаты. x	Средніе температуры. T
1	40°,21	— 24°,64
2	51,21	— 18,75
3	61,38	— 13,53
4	69,89	— 9,22
5	80,49	— 3,81
6	89,28	0,40
7	98,45	4,88
8	107,61	9,40
9	117,04	13,97
10	125,74	18,26
11	136,05	23,41

Отсюда формула для вычисленія температуры T, соотвѣтствующей ординатѣ x получилась:

$$T = -45°,663 + 0,534974\,x - 0,000208983\,x^2.$$

Температурѣ 0° соотвѣтствуетъ ордината 88,42 мм. Средняя разность между наблюденіемъ и вычисленіемъ приведенныхъ величинъ одиннадцати группъ составляетъ ±0°,098. Въ этомъ году, какъ и въ прошломъ, для каждаго мѣсяца вычисляли поправку da къ постоянному члену a переводной формулы, ординату записи d соотвѣтствующую температурѣ 0°, среднее отклоненіе m записи отъ наблюденія и, наконецъ, разности между мѣсячными средними изъ непосредственныхъ наблюденій и изъ результатовъ записей термографа. Всѣ эти величины даны въ слѣдующей таблицѣ.

				Наблюденіе — Вычисленіе.			
1885.	da	d	m	$7^h\,10^m$	$1^h\,10^m$	$9^h\,10^m$	Средніе.
Январь . . .	— 0°,091	88,60	± 0°,08	0°,01	0°,02	0°,00	0°,01
Февраль. . .	— 0,067	88,57	11	0,02	0,02	— 0,05	0,00
Мартъ . . .	— 0,122	88,67	11	0,08	0,01	— 0,09	0,00
Апрѣль . . .	— 0,174	88,77	10	0,13	— 0,01	— 0,12	0,00
Май	— 0,195	88,81	15	0,12	0,04	— 0,22	— 0,02
Іюнь	— 0,207	88,84	17	0,15	0,09	— 0,23	0,00
Іюль	+ 0,015	88,39	22	0,11	0,19	— 0,24	0,02
Августъ. . .	— 0,042	88,50	19	0,15	0,03	— 0,19	0,00
Сентябрь . .	— 0,119	88,66	08	0,08	0,05	— 0,05	0,03
Октябрь . .	— 0,098	88,61	07	0,04	0,04	— 0,01	0,02
Ноябрь . . .	— 0,003	88,43	09	0,02	0,00	0,00	0,01
Декабрь . .	— 0,057	88,53	10	0,00	0,00	0,00	0,00
Среднія. .	— 0,099	88,62	± 0,12	0,08	0,04	— 0,10	0,01

Подобно тому какъ это было сдѣлано относительно барографа, я старался пріискать болѣе подходящую переводную формулу и для термографа; здѣсь потребность въ этомъ еще настоятельнѣе, такъ какъ квадратная формула даетъ среднюю разность между наблюденіемъ и вычисленіемъ ±0°,098, а для отдѣльныхъ величинъ эти разности доходятъ до —0°,150 (при температурѣ — 24°,64, т. е. въ первой группѣ) и до + 0°,168 (при температурѣ + 23°,41, т. е. въ послѣдней группѣ); наименьшая величина получилась — 0°,033. По примѣру вычисленій формулъ барографа, я и для термографа вычислилъ отдѣльные формулы для трехъ третей кривой, и нашелъ слѣдующія три линейныхъ уравненія:

$$T_1 = 0°,6923 + 0,519246\,(x - n) \text{ для группъ } 1-4$$
$$T_2 = 0,2288 + 0,487272\,(x - n) \text{ „ „ } 5-8$$
$$T_3 = -0,4194 + 0,506752\,(x - n) \text{ „ „ } 9-11,$$

гдѣ $n = 88,85$ мм. соотвѣтствуетъ вертикальному положенію стрѣлки.

Въ слѣдующей таблицѣ я даю среднія температуры отдѣльныхъ группъ, вычисленныя какъ по квадратной формулѣ такъ и по линейной, а также и соотвѣтствующія разности между наблюденіемъ и вычисленіемъ:

Нумеръ группы.	Наблюденная температура.	Вычисленная температура по квадратной формулѣ.	Вычисленная температура по линейной формулѣ.	Наблюденіе — вычисленіе по квадратной формулѣ.	Наблюденіе — вычисленіе по линейной формулѣ.
1	— 24°,64	— 24°,490	— 24°,564	— 0°,150	— 0°,076
2	— 18,75	— 18,815	— 18,852	+ 0,065	+ 0,102
3	— 13,53	— 13,613	— 13,571	+ 0,083	+ 0,041
4	— 9,22	— 9,295	— 9,153	+ 0,075	— 0,067
5	— 3,81	— 3,957	— 3,845	+ 0,147	+ 0,035
6	0,40	0,434	0,438	— 0,034	— 0,038
7	4,88	4,999	4,907	— 0,119	— 0,027
8	9,40	9,486	9,370	— 0,086	+ 0,030
9	13,97	14,087	13,866	— 0,117	+ 0,104
10	18,26	18,301	18,275	— 0,041	— 0,015
11	23,41	23,242	23,499	+ 0,168	— 0,089
			Средняя разность	± 0,098	± 0,057

Отсюда видно, что и въ этомъ случаѣ, выгодно дѣлить кривую на три части и при опредѣленіи нормальной шкалы, которая вычисляется однажды на весь годъ, брать ординаты не отъ той оси абсциссъ, отъ которой ихъ прежде брали, но принять за ось абсциссъ линію соотвѣтствующую нормальному положенію стрѣлки, т. е. слѣдуетъ вычитать изъ измѣряемыхъ ординатъ величину $n = 88{,}85$. Если-бы мы примѣнили къ каждой трети кривой квадратное уравненіе то получили бы еще лучшее согласіе между наблюденіемъ и вычитаніемъ, чѣмъ пользуясь линейною формулою. Во всякомъ случаѣ мы видимъ что линейная формула, примѣненная къ отдѣльнымъ тремъ частямъ кривой даетъ лучшіе результаты чѣмъ квадратная формула примѣненная ко всей не раздѣленной кривой.

Записи *гигрографа* въ этомъ году вычислялись точно также какъ и въ прошломъ, а именно, въ лѣтніе мѣсяцы переводная формула для вычисленія этихъ записей, опредѣлялась ежемѣсячно по психрометру, а въ зимніе мѣсяцы записи вычислялись по формулѣ, найденной на основаніи лѣтнихъ сравненій.

До 30 апрѣля записи гигрографа вычислялись по слѣдующей формулѣ, найденной въ прошломъ году на основаніи наблюденій, произведенныхъ съ 21 августа до 12 ноября 1884 г.:

$$F = -12{,}899 + 0{,}69372\,x + 0{,}0009852\,x^2,$$

гдѣ F есть искомая относительная влажность, а x — длина соотвѣтствующей ординаты. Къ результатамъ получаемымъ по этой формулѣ никакихъ дальнѣйшихъ поправокъ не придавали. Если-бы потребовалось исправить эти результаты по волосному гигрометру № 210, помѣщенному въ клѣткѣ гигрографа, то къ величинамъ вычисленнымъ по формулѣ пришлось-бы придать слѣдующія поправки:

	$7^{\text{ч}}\ 10^{\text{м}}$ у.	$1^{\text{ч}}\ 10^{\text{м}}$ в.	$9^{\text{ч}}\ 10^{\text{м}}$ в.	Среднія.
	%	%	%	%
Январь . . .	— 2,8	— 1,6	— 2,4	— 2,3
Февраль . . .	— 2,7	— 1,3	— 2,5	— 2,2
Мартъ	— 2,7	— 0,3	— 1,6	— 1,5
Апрѣль . . .	— 2,3	+ 0,3	+ 0,1	— 0,6

Эти отрицательныя поправки съ возрастаніемъ влажности увеличиваются, слѣдовательно онѣ суть функціи отъ x и потому не могутъ входить какъ поправки къ постоянному члену. Сверхъ того волосъ этого гигрометра прошлымъ лѣтомъ былъ вымытъ и 21 августа укороченъ на 6 дѣленій шкалы, такъ что наблюденія служившія для вычисленія нормальной шкалы гигрометра нельзя признать надежнѣе измѣреній ординатъ въ гигрографѣ; къ тому-же нормальная шкала для перевода показаній гигрометра № 210 на % влажности, вычислена на основаніи наблюденій лишь за 2 мѣсяца, между тѣмъ какъ формула для гигрографа основана на наблюденіяхъ, веденныхъ въ теченіе почти трехъ мѣсяцевъ. Во всякомъ случаѣ приведенныя сравненія показываютъ, что сумма всѣхъ неточностей въ томъ и другомъ инструментахъ въ среднемъ выводѣ не превышаетъ 2%. Апрѣльскія наблюденія по психрометру показываютъ, что состояніе волоса въ гигрографѣ за зиму не измѣнилось, такъ какъ принятая нами на зиму формула даетъ величину ординаты x для $F = 100\%$, $x_{100} = 136{,}34$ мм., а новая формула вычисленная для апрѣля дала $x_{100} = 136{,}72$ мм. Разности въ 0,38 мм. соотвѣтствуетъ измѣненіе влажности всего на 0,2%. Такимъ образомъ, выше упомянутая разность между гигрографомъ и гигрометромъ, должна быть отчасти приписана погрѣшности въ опредѣленіи коэфиціентовъ формулы гигрометра.

Психрометрическія наблюденія, при температурахъ смоченнаго термометра $+0^{\circ}5$ и выше, дали для каждаго изъ лѣтнихъ мѣсяцевъ слѣдующія формулы для вычисленія % влажности по записямъ гигрографа:

Май. . . .	$F =$ 6,247	$+ 0{,}3948\,x$	$+ 0{,}002128\,x^2$
Іюнь . . .	$F = -$ 13,477	$+ 0{,}7425\,x$	$+ 0{,}000049\,x^2$
Іюль . . .	$F = -$ 5,148	$+ 0{,}5433\,x$	$+ 0{,}001624\,x^2$
Августъ. . .	$F = -$ 7,486	$+ 0{,}6320\,x$	$+ 0{,}000919\,x^2$
Сентябрь . .	$F =$ 8,010	$+ 0{,}4085\,x$	$+ 0{,}001679\,x^2$
Октябрь. . .	$F = -$ 51,019	$+ 1{,}3816\,x$	$- 0{,}002308\,x^2$.

По этимъ формуламъ вычислены помѣщенныя въ слѣдующей таблицѣ: длины ординатъ d соотвѣтствующія $F=100$, среднія отклоненія m записей отъ непосредственныхъ наблюденій, и наконецъ разности между наблюденіемъ и вычисленіемъ для каждаго часа наблюденій отдѣльно и разности, между общими мѣсячными средними:

	d	m	Наблюденіе — вычисленіе. $7^{\text{ч}}\ 10^{\text{м}}$	$1^{\text{ч}}\ 10^{\text{м}}$	$9^{\text{ч}}\ 10^{\text{м}}$	Среднія.
		%	%	%	%	%
Май. . . .	136,72	$\pm$ 1,2	— 0,3	+ 0,4	0,0	0,0
Іюнь . . .	139,82	1,7	— 0,7	— 0,8	1,5	0,0
Іюль . . .	137,24	1,7	— 0,9	— 0,2	1,1	0,0
Августъ. . .	141,12	1,5	0,0	— 0,1	0,2	0,0
Сентябрь . .	142,14	1,1	0,1	0,2	— 0,2	0,0
Октябрь. . .	143,90	1,4	0,2	0,0	0,2	0,0

Величины d показываютъ, что волосъ въ теченіе лѣтнихъ мѣсяцевъ постепенно удлинялся; къ концу октября найдено $d = 145{,}0$, а въ первой половинѣ ноября и въ декабрѣ мы получили $d = 145{,}7$ мм.

На основаніи всѣхъ наблюденій, произведенныхъ въ этомъ году при температурахъ смоченнаго термометра $+0^{\circ}5$ и выше, въ концѣ года была вычислена новая зимняя шкала гигрографа. Наблюденія при этомъ были распредѣлены на 11 группъ, которыя дали слѣдующія среднія величины:

Нумеръ группы.	Средняя ордината.	Средняя влажность. %	Число наблюденій.
1	140,85	98,30	81
2	135,10	94,87	91
3	128,98	90,03	66
4	122,72	85,02	48
5	116,07	79,76	55
6	109,77	74,26	54
7	103,29	67,90	48
8	95,41	62,03	36
9	85,90	54,15	40
10	77,20	47,59	27
11	66,94	40,31	16

На основаніи этихъ 11 группъ г. Фридрихсъ вычислилъ слѣдующую переводную формулу:

$$F = - 13{,}194 + 0{,}7703\,x + 0{,}000216\,x^2;$$

отсюда видно, что при $F = 100\%$ $d = 141{,}32$ мм. По видимому эту формулу можно признать за приближенно-нормальную для вычисленія записей гигрографа, такъ какъ она очень сходна съ тою, которая получена по наблюденіямъ за прошлое лѣто; дѣйствительно, мы имѣемъ:

	1884.	1885.
$a =$	$-$ 12,899	$-$ 13,194
$b =$	$+$ 0,694	$+$ 0,770
$c =$	$+$ 0,000985	$+$ 0,000216.

Между тѣмъ въ прежніе годы при вычисленіи отдѣльныхъ формулъ за каждый мѣсяцъ, разность въ величинѣ a для двухъ смежныхъ мѣсяцевъ доходила до 450,79 (въ февралѣ и мартѣ 1879) а величина b въ тѣ же мѣсяцы полу-

чилась + 4,9354 и — 2,2795. Разсматривая коэфиціенты *a*, *b* и *c* за все время, съ 1879 до 1885 г., мы видимъ что величины ихъ въ разные мѣсяцы весьма различны; перемѣны эти происходятъ скачками. Съ января 1880 г., съ тѣхъ поръ какъ въ приборѣ дѣйствуетъ теперешній волосъ, такихъ скачковъ въ коэфиціентахъ можно насчитать болѣе 12, причемъ получились слѣдующія среднія величины за бо́льшіе періоды.

	a	*b*	*c*
съ января до августа 1880	+ 41	— 0,31	+ 0,0059
и съ сентября 1880 до февраля 1881	— 56	+ 1,50	— 0,0024
затѣмъ съ августа до октября 1881	+ 29	— 0,13	+ 0,0055
и съ декабря 1881 до іюля 1882	— 16	+ 0,76	+ 0,0009
съ августа до октября 1882	+ 4	+ 0,38	+ 0,0025
и съ ноября 1882 до января 1883	— 47	+ 1,31	— 0,0015

Въ этомъ году опять было нѣсколько такихъ скачковъ, а именно съ мая на іюнь, съ августа на сентябрь и съ сентября на октябрь. Послѣдній былъ самымъ значительнымъ за этотъ годъ; при ближайшемъ разсмотрѣніи записей оказалось, что между 9 и 26 октября произошла перемѣна въ волосѣ, такъ какъ ордината *d* бывшая вначалѣ мѣсяца 141,5 достигла въ концѣ октября 145,0 мм. Подобныя измѣненія можно усмотрѣть и при другихъ не большихъ скачкахъ какъ въ этомъ году, такъ и за прошлые годы; такъ что, повидимому, можно допустить, что причина этихъ перемѣнъ заключается не въ самомъ волосѣ, но во внѣшихъ вліяніяхъ, каковы напримѣръ растяженіе волоса, порывы вѣтра, образованіе инея, очищеніе волоса отъ инея и тому подобное.

Для того чтобы имѣть возможность контролировать правильное дѣйствіе волоса въ гигрографѣ и зимою, когда по изслѣдованіямъ г. Абельса психрометрическими данными нельзя пользоваться, мы вновь вычислили постоянныя волоснаго гигрометра № 210, помѣщеннаго въ клѣткѣ при гигрографѣ (см. стр. XXI) и всѣ наблюденія этого года были вновь вычислены для того чтобы удостовѣриться съ какою степенью точности слѣдуетъ вычислять результаты отдѣльныхъ наблюденій, и въ какой степени волосной гигрометръ № 210 можетъ въ эту зиму служить для исправленія формулы гигрографа, опредѣленной по лѣтнимъ наблюденіямъ. Что эта формула требуетъ исправленія, видно уже изъ того что по ней ордината соотвѣтствующая 100% влажности получается 141,32 мм., между тѣмъ какъ въ ноябрѣ и декабрѣ величина ординаты соотвѣтствующая этой влажности оказалась = 145,7 мм.

Среднія разности между влажностью, вычисленною по новой формулѣ по показаніямъ волоснаго гигрометра № 210 и результатомъ показаній психрометра, даны въ слѣдующей таблицѣ:

	$7^{ч}\ 10^{м}$ у.	$1^{ч}\ 10^{м}$ в.	$9^{ч}\ 10^{м}$ в.	Средняя.
	%	%	%	%
въ маѣ	0,2	0,8	— 2,9	— 0,6
„ іюнѣ.	— 0,7	— 1,3	— 2,9	— 1,6
„ іюлѣ.	0,4	0,8	— 0,7	0,2
„ августѣ . . .	1,6	1,7	0,1	1,1
„ сентябрѣ. . .	0,8	1,6	1,4	1,3
„ октябрѣ . . .	0,6	1,7	1,9	1,4
Среднія. .	0,5	0,9	— 0,5	0,3

Подобнымъ образомъ были вновь вычислены по новой зимней формулѣ гигрографа ординаты волоснаго гигрографа за всѣ мѣсяцы съ мая по октябрь, для каждаго срочнаго часа наблюденій.

Сравненіе этихъ величинъ съ психрометрическими наблюденіями даетъ слѣдующія среднія разности:

	$7^{ч}\ 10^{м}$ у.	$1^{ч}\ 10^{м}$ в.	$9^{ч}\ 10^{м}$ в.	Среднія.
	%	%	%	%
въ маѣ	1,3	2,3	2,1	1,9
„ іюнѣ.	— 0,7	— 1,2	1,6	— 0,1
„ іюлѣ.	0,3	— 0,8	2,3	0,6
„ августѣ . . .	— 0,5	— 0,9	— 0,2	— 0,5
„ сентябрѣ. . .	— 0,8	— 0,6	— 1,2	— 0,9
„ октябрѣ . . .	— 1,5	— 1,4	— 1,1	— 1,3
Среднія. .	— 0,3	— 0,4	0,6	0,0

Разности въ обоихъ случаяхъ взяты въ одномъ и томъ-же смыслѣ, а именно, въ первомъ случаѣ, психрометръ — волостной гигрометръ, и во второмъ психрометръ — волосной гигрографъ; между тѣмъ онѣ обнаруживаютъ для гигрометра относительно гигрографа совершенно противуположный годовой и суточный ходъ; отсюда можно заключить, что

причина разностей зависитъ не отъ недостатка волоса, не отъ недостатка его чувствительности къ влажности, но отъ неточности принятыхъ формулъ. Слѣдовательно одно уравненіе второй степени съ членами, зависящими только отъ влажности, и распространенное на всю шкалу, недостаточно для вычисленія наблюденій, производимыхъ въ разные часы дня и въ разныя времена года, если только требуется чтобы среднія разности не превышали $\pm 1\%$. Въ самое теплое время сутокъ *для гигрографа получилась наибольшая отрицательная*—а *для гигрометра*—*наибольшая положительная поправка*; съ мая по октябрь поправка къ гигрографу довольно равномѣрно убываетъ, тогда какъ поправка къ гигрометру въ это время столь же постепенно возрастаетъ. Разности между средними мѣсячными гигрометра и гигрографа были слѣдующія:

	Гигрометръ — гигрографъ. %
въ маѣ	+ 2,5
„ іюнѣ	+ 1,5
„ іюлѣ.	+ 0,4
„ августѣ.	— 1,6
„ сентябрѣ. . . .	— 2,2
„ октябрѣ	— 2,7
„ ноябрѣ.	— 5,0
„ декабрѣ	— 5,3

Такъ какъ здѣсь обнаруживается, такимъ образомъ, и суточный и годовой ходъ разности, то представляется вопросъ не зависятъ ли эти перемѣны отъ температуры; поэтому я вычислилъ вліяніе температуры на металлическія части гигрографа. Волосъ проходитъ вокругъ двухъ металлическихъ шкивовъ, которыхъ радіусы $r = 9$ и $\rho = 18$ мм., вслѣдствіе разширенія шкивовъ, производимаго нагрѣваніемъ, волосъ натягивается и черезъ это показанія влажности дѣлаются слишкомъ малыми. Волосъ не ложится вокругъ всей окружности ни въ томъ ни въ другомъ шкивѣ, но охватываетъ только части шкивовъ, а именно въ шкивѣ r дугу соотвѣтствующую углу $\gamma = 85^\circ$, а въ шкивѣ ρ часть окружности соотвѣтствующую углу $\delta = 200^\circ$; отсюда длина части волоса прилегающей къ шкивамъ $= \frac{\pi}{180}(r\gamma + \rho\delta)$, или принимая во вниманіе температуру: $\frac{\pi}{180}(r\gamma + \rho\delta)(1 + \alpha t)$. При длинѣ стрѣлки $R = 385$ мм. вліяніе температуры выразится формулою $m = \frac{R\pi\alpha}{\rho\,180}(r\gamma + \rho\delta).t = 0{,}02933\,t$.

При суточной амплитудѣ въ 33° вліяніе этой причины должно произвести погрѣшность ординаты въ 0,1 мм., или 0,085% влажности; величина эта такъ мала, что ею во всякомъ случаѣ можно пренебречь.

Такъ какъ вычисленіе наблюденій по новымъ формуламъ дало разности, которыя измѣнялись въ предѣлахъ $\pm 2{,}6\%$, пришлось отказаться отъ вычисленія поправки къ постоянному члену формулы гигрографа, по даннымъ волоснаго гигрометра. Эта поправка была опредѣлена другимъ путемъ; а именно выше упомянутыя вычисленія показали, что ордината соотвѣтствующая 100% влажности въ теченіе лѣтнихъ мѣсяцевъ все время постепенно увеличивалась; этимъ обстоятельствомъ мы и воспользовались, для опредѣленія искомой поправки. Максимумъ ординаты можетъ дать влажность лишь въ 100%, и если формула даетъ для этой ординаты бо́льшую величину, то избытокъ можно принять за отрицательную поправку къ постоянному члену формулы. Такимъ образомъ въ ноябрѣ и декабрѣ были измѣрены максимумы ординатъ, которыя по формулѣ дали влажность 103%; вслѣдствіе чего въ оба эти мѣсяца къ постоянному члену выше приведенной формулы придана постоянная поправка — 3%.

Наблюденія надъ тягою воздуха въ вентиляціонной трубѣ термо-гигрографа, на открытомъ лугу, производились по маленькому Вольтманову анемометру, регулярно, по 3 раза въ день, до 30 іюня. Въ слѣдующей табличкѣ даны ежемѣсячныя среднія этихъ наблюденій, выраженныя числомъ метровъ въ секунду.

1885.	7^h	1^h	9^h	Среднія.
Январь . . .	0,7	0,8	0,7	0,7
Февраль. . .	0,7	0,9	0,7	0,8
Мартъ. . . .	0,8	1,0	0,8	0,8
Апрѣль. . .	1,0	1,1	0,8	1,0
Май	1,1	1,2	0,7	1,0
Іюнь.	1,0	1,2	0,7	1,0

Второй термо-гигрографъ въ термометрическомъ павильонѣ былъ въ дѣйствіи весь годъ; но его записи не обрабатывались регулярно; онѣ служили лишь для контроля и для интерполированія.

8 мая между 5^h и 6^h утра регистрирующіе часы Гаслера II остановились; вслѣдствіе чего въ наблюденіяхъ по гигрографу температура и влажность въ 6^h утра этого дня опредѣлены помощью интерполяціи. Затѣмъ, величины данныя за 8^h вечера 3 октября также получены помощью интерполяціи, такъ какъ передъ тѣмъ батарея при осмотрѣ ее была разобщена и ее не сообщили своевременно съ приборомъ. Наконецъ, на бумагѣ, которая безконечною лентою проходитъ

въ приборѣ, попадались на сторонѣ термографа дыры; обыкновенно эти мѣста продергивались мимо заранѣе, какъ только дыра приближалась къ отмѣчающему штифту; но 8 сентября въ 10^h утра и 4 октября въ 1^h пополудни дыры не были своевременно замѣчены и въ эти часы температуры найдены помощью интерполяціи.

c) Анемографъ Мунро.

13 іюня шесты флюгера и Робинзоновыхъ чашекъ, были нѣсколько укорочены, такъ какъ крыша башни не много опустилась, вслѣдствіе чего шесты стали вращаться не совсѣмъ свободно. 3 августа повѣряли оріентировку флюгера и нашли поправку

$$-0^\circ1$$

Эта величина отличается отъ прошлогодней поправки лишь на $0^\circ1$.

d) Анемографъ Шульца.

Анемографъ составляющимъ Шульца и въ этомъ году, по прежнему, служилъ для непосредственныхъ наблюденій надъ направленіемъ вѣтра.

Произведенная 3 августа повѣрка оріентировки его флюгера дала поправку

$$+0^\circ7,$$

слѣдовательно почти ту-же величину, которая была найдена 25 октября прошлаго года.

Въ концѣ года были вновь опредѣлены постоянныя величины этого анемографа, но къ наблюденіямъ этого года ихъ не примѣняли.

e) Омбро-атмографъ Гаслера.

Этотъ приборъ дѣйствовалъ точно также какъ и въ прошломъ году; его лѣтняя пріемная чашка была вставлена 1 мая, а 31 октября она опять была замѣнена зимнею. Поправки нулевыхъ точекъ термометра № XI, служащаго для измѣренія температуры испаряющейся воды, и термометра № 347, установленнаго рядомъ съ приборомъ, для измѣренія температуры воздуха, были вновь повѣрены, причемъ получены слѣдующія поправки:

къ термометру № XI $0^\circ00$
„ „ № 347 $-0,20$;

слѣдовательно, съ апрѣля 1882 года поправки этихъ термометровъ нисколько не измѣнились.

Произведенныя въ прошломъ году опредѣленія чувствительности прибора, показали, какъ объ этомъ сообщено въ введеніи къ прошлогоднимъ Лѣтописямъ на стр. XXXVI, что чувствительность омбрографа измѣняется въ зависимости отъ величины ординаты; поэтому, въ этомъ году, при обработкѣ записей этого инструмента принималась въ разсчетъ и длина ординаты. Для опредѣленія чувствительности чашку испареній опоражнивали отъ льда, снѣга или воды и устанавливали стрѣлку на ординату нѣсколько менѣе 20 мм.; затѣмъ чашку испаренія нагружали грузами въ 100, 200, 300 и т. д. до 1100 или 1200 граммъ, и вычисляли разности ординатъ на каждые 100 граммъ. Изъ нѣсколькихъ рядовъ такихъ наблюденій взяты среднія величины и по нимъ построена кривая, съ которой сняты коэфиціенты чувствительности для разныхъ ординатъ черезъ каждые 20 мм.; полученный такимъ образомъ коэфиціентъ для ординаты въ 30 мм. принимался для всѣхъ ординатъ отъ 20 мм. до 40 мм., коэфиціентъ соотвѣтствующій ординатѣ въ 50 мм. принимался для всѣхъ ординатъ отъ 40 мм. до 60 мм. и т. д. Такимъ образомъ для зимней чашки испаренія найдены слѣдующіе коэфиціенты чувствительности:

1885.	20—40 мм.	40—60 мм.	60—80 мм.	80—100 мм.	100—120 мм.	120—140 мм.	140—160 мм.	Служили для вычисленій.
31 января.....	0,1368	0,1319	0,1280	0,1277	0,1300	0,1331	0,1364	въ январѣ.
27 февраля....	404	367	330	234	228	267	306	„ февралѣ.
30 марта.....	380	339	298	254	205	260	313	„ мартѣ.
1 мая.....	421	369	322	253	360	440	500	„ апрѣлѣ.
Среднія...	0,1393	0,1348	0,1308	0,1254	0,1273	0,1324	0,1371	

Во всѣ четыре мѣсяца наибо́льшая чувствительность получилась при ординатѣ 95 мм., отсюда въ обѣ стороны чувствительность уменьшается. Затѣмъ, разсматривая числа полученныя за отдѣльные мѣсяцы, мы видимъ, что чувствительность между 20 и 100 мм. оказывается почти вчетверо постояннѣе чѣмъ при положеніи стрѣлки между 100 и 160 мм.; отсюда заключаемъ, что для точности наблюденій полезно положеніе стрѣлки удерживать въ предѣлахъ между 20 и 100 мм. и стараться избѣгать положеній соотвѣтствующихъ бо́льшимъ ординатамъ.

При употребленіи лѣтней чашки чувствительность была измѣнена; она была найдена 1 мая

20—40 мм.	40—60 мм.	60—80 мм.	80—100 мм.	100—120 мм.	120—140 мм.	140—160 мм.	160—180 мм.
0,1380	0,1313	0,1252	0,1238	0,1253	0,1284	0,1266	0,1310

15 мая соскользнулъ со стержня противувѣсъ, вслѣдствіе чего потребовалось вновь жюстировать приборъ, причемъ измѣнилась и чувствительность. Записи за первую половину мая были вычислены пользуясь выше приведенными коэфиціентами; для вычисленія-же записей за послѣднюю половину мая коэфиціенты были вновь опредѣлены 23 мая.

Для лѣтней чашки испаренія, мы нашли слѣдующія величины коэфиціентовъ:

	20—40 мм.	40—60 мм.	60—80 мм.	80—100 мм.	100—120 мм.	120—140 мм.	140—160 мм.	160—180 мм.	Служили для вычисленій.
23 мая	0,1429	0,1380	0,1388	0,1318	0,1324	0,1368	0,1368	0,1403	съ 15 до 31 мая.
6 іюня	433	407	352	284	329	343	386	420	въ іюнѣ.
31 іюля	427	414	345	317	308	342	363	383	„ іюлѣ.
30 авг.	453	396	373	298	332	378	407	415	„ августѣ.
28 сент. / 1 окт.	454	407	385	316	334	371	368	425	съ 1 сентября до 21 октября.
Среднія	0,1439	0,1401	0,1369	0,1307	0,1325	0,1360	0,1378	0,1409	

И здѣсь наибо́льшая чувствительность опять падаетъ на ординату 95 мм.; при лѣтней чашкѣ всѣ величины при различныхъ ординатахъ вообще мѣняются лишь не много; при всѣхъ положеніяхъ наблюденія почти одинаково надежны; нѣкоторое преимущество представляетъ лишь по причинѣ бо́льшей чувствительности среднее положеніе при ординатѣ 95 мм. Разсматривая кривыя за отдѣльные мѣсяцы можно усмотрѣть еще второстепенные максимумы чувствительности при ординатахъ отъ 30 до 50 мм. и отъ 140 до 155 мм., но приведенныя числа показываютъ, что, при подраздѣленіи отъ 20 до 20 мм., эти максимумы выражаются лишь замедленіемъ измѣненія коэфиціента.

Опредѣленія чувствительности послѣ установки зимней чашки дали слѣдующія величины:

	20—40 мм.	40—60 мм.	60—80 мм.	80—100 мм.	100—120 мм.	120—140 мм.	140—160 мм.	160—180 мм.	Служили для вычисленій.
31 окт. / 3 нояб.	0,1536	0,1454	0,1399	0,1329	0,1374	0,1382	0,1421	0,1455	съ 21 окт. до 30 нояб.
24 дек.	520	477	418	372	416	480	460	466	въ декабрѣ.
Среднія	0,1528	0,1466	0,1409	0,1350	0,1395	0,1431	0,1440	0,1460	

Въ слѣдующей таблицѣ мы, по прежнему, даемъ сравненія наблюденій, произведенныхъ по дождемѣру № 164 и по эвапорометру въ термометрическомъ павильонѣ, съ записями омбро-атмографа:

	Осадки.			Испареніе.		
1885.	Дождемѣръ № 164.	Омбрографъ.	Разность.	Вѣсовой эвапорометръ.	Атмографъ.	Разность.
Январь. . .	33,8	31,21	2,59	1,76	0,98	0,78
Февраль . .	41,6	35,73	5,87	3,64	4,16	— 0,52
Мартъ . . .	17,1	16,54	0,56	7,12	9,55	— 2,43
Апрѣль. . .	24,2	22,14	2,06	18,35	26,89	— 8,54
Май.	60,7	60,26	0,44	35,34	52,63	— 17,29
Іюнь	47,9	48,83	— 0,93	46,27	62,01	— 15,74
Іюль	63,6	65,87	— 2,27	51,59	79,73	— 28,14
Августъ . .	37,9	41,62	— 3,72	31,31	51,59	— 20,28
Сентябрь. .	113,0	123,45	— 10,45	11,53	17,30	— 5,77
Октябрь . .	78,6	80,82	— 2,22	7,52	12,75	— 5,23
Ноябрь. . .	29,4	29,83	— 0,43	3,46	3,48	— 0,02
Декабрь . .	21,0	21,38	— 0,38	3,44	2,46	0,98
Годъ	568,80	577,68	— 8,88	221,33	323,53	— 102,20

Во всѣ предшествующіе годы записи омбрографа давали за мѣсяцы съ мая до сентября, въ среднемъ выводѣ, меньше осадковъ чѣмъ наблюденія по дождемѣру; въ этомъ году, напротивъ того, омбрографъ отмѣтилъ болѣе дождя чѣмъ собрано его дождемѣромъ; это обстоятельство слѣдуетъ приписать введенію болѣе точнаго способа вычисленія записей. Ночью съ 20 на 21 октября выпало не много снѣга, который былъ взвѣшенъ на чашкѣ вѣсовъ омбрографа и вѣсъ его распредѣленъ на ночные часы. 3 октября батарея послѣ осмотра ее не была вновь сообщена съ приборомъ, вслѣдствіе чего величины соотвѣтствующія $8^{\text{ч}}$ и $9^{\text{ч}}$ получены помощью интерполяціи. Сверхъ того, вслѣдствіе паденія груза 15 мая и по причинѣ тренія 26 апрѣля, 24 и 28 ноября, въ эти дни, въ соотвѣтственные часы, данныя въ таблицахъ величины вычислены помощью интерполяціи. 1 мая, 14 и 15 сентября и 21 октября производились работы въ будкѣ омбрографа. Вечеромъ 30 сентября изъ омбрографа была выпущена вода, причемъ позабыли закрыть кранъ; ночью шелъ лишь мелкій въ видѣ пыли дождь и такъ какъ за тѣ часы, въ которые запись производилась, отмѣчено было то самое количество дождя, сколько было измѣрено въ дождемѣрѣ за всѣ сутки, то за пропущенные часы количество осадковъ принято за нуль. Наконецъ, намъ остается упомянуть, что 21 мая сильною бурею выплеснуло не много воды изъ чашки испаренія, вслѣдствіе чего омбрографомъ не записано незначительное количество дождя, выпавшаго въ это время, въ теченіе 10 минутъ, до слѣдующаго контакта.

Въ слѣдующей таблицѣ помѣщены наблюденія надъ температурою воздуха и воды въ клѣткѣ омбро-атмографа, произведенныя съ мая до сентября этого года.

Температура воздуха въ клѣткѣ омбро-атмографа.

Числа.	Май.			Іюнь.			Іюль.			Августъ.			Сентябрь.		
	$7^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$1^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$9^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$7^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$1^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$9^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$7^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$1^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$9^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$7^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$1^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$9^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$7^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$1^{\text{ч}}20^{\text{м}}$	$9^{\text{ч}}20^{\text{м}}$
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	—	—	—	9,5	11,6	6,8	20,2	29,9	20,2	19,2	26,9	18,9	5,5	11,9	7,3
2	—	—	—	10,3	11,1	7,9	14,4	18,3	14,4	19,1	25,6	18,2	7,7	10,6	8,5
3	—	—	—	9,2	12,7	7,8	16,8	23,1	15,6	18,6	26,2	20,0	8,8	12,4	6,8
4	2,1	9,3	0,3	11,1	17,9	11,0	18,2	26,0	18,9	19,8	26,7	17,5	7,1	13,6	3,9
5	4,4	11,8	5,0	11,7	19,3	13,9	19,8	21,9	17,6	17,1	25,4	15,0	4,8	9,6	3,3
6	5,9	8,8	5,1	12,9	24,7	20,1	19,4	26,1	17,9	11,2	12,7	11,4	4,5	12,8	6,9
7	3,5	7,1	2,1	16,7	21,9	12,6	16,8	18,4	16,8	10,2	15,4	7,6	7,2	11,1	8,1
8	4,7	8,3	4,6	10,4	14,0	9,6	14,4	23,9	17,0	10,8	16,8	9,5	7,4	13,7	8,1
9	5,8	10,0	4,4	13,2	17,3	10,6	19,0	26,9	18,1	12,0	20,6	11,0	7,4	15,2	9,8
10	5,0	12,7	4,8	12,7	17,2	9,0	22,3	27,9	19,6	11,2	22,3	13,3	8,0	8,7	8,8
11	7,6	14,4	6,0	6,6	8,8	2,9	19,6	26,4	18,7	15,2	25,2	13,9	9,5	12,6	7,9
12	8,5	12,1	6,9	3,0	3,6	4,2	20,1	28,2	18,5	15,8	24,6	15,3	8,8	12,5	8,4
13	3,6	7,8	3,5	7,5	11,9	6,6	21,5	29,6	20,1	15,6	26,5	16,0	6,4	15,0	6,9
14	4,6	9,4	1,4	9,4	14,3	9,7	23,5	30,8	22,6	17,2	27,0	14,5	8,2	13,3	9,7
15	6,0	12,3	5,6	12,6	18,3	10,3	23,9	32,2	22,9	10,8	14,8	11,9	8,9	12,4	8,0
16	8,5	16,7	9,6	12,0	14,7	7,0	24,4	32,2	21,2	11,0	14,8	10,0	7,8	15,9	12,0
17	12,4	14,5	8,6	7,9	10,8	8,6	18,8	30,6	21,7	11,7	16,1	10,2	11,8	13,4	9,0
18	7,9	10,3	8,0	11,0	17,0	11,8	21,7	30,9	18,3	10,8	17,7	10,9	9,7	16,4	6,8
19	9,0	10,2	4,6	12,7	18,0	12,5	17,9	21,4	16,1	13,7	22,2	12,7	7,0	10,3	5,0
20	8,3	21,6	12,7	15,8	22,1	14,1	18,5	24,5	17,8	12,7	22,6	12,7	2,4	11,8	5,6
21	15,2	24,3	15,2	18,3	23,5	16,2	19,8	29,4	19,8	9,9	20,8	11,5	9,1	12,9	9,5
22	17,7	21,7	12,3	16,3	20,4	16,0	20,1	28,2	16,9	12,3	18,8	13,6	9,4	12,6	10,2
23	17,3	23,2	14,8	14,9	19,4	13,3	15,8	27,0	21,6	11,3	20,8	14,8	8,1	10,2	3,6
24	16,7	26,0	14,7	16,4	21,4	14,9	21,0	30,9	17,1	10,3	10,6	12,3	9,6	12,3	5,6
25	13,8	19,2	10,1	18,0	26,0	19,0	18,0	21,5	15,1	11,8	17,8	12,4	6,8	9,4	6,3
26	12,4	14,5	8,8	20,8	28,8	20,5	16,9	24,3	15,4	12,8	16,0	10,2	3,5	7,6	3,8
27	12,7	16,7	8,6	23,0	26,7	18,0	18,4	25,5	15,5	9,8	14,4	8,7	3,4	9,4	1,8
28	11,2	15,1	9,5	10,5	14,4	11,6	18,1	25,4	17,7	6,2	12,8	5,1	0,0	8,2	6,4
29	11,5	16,6	12,0	16,9	24,0	16,3	16,1	19,6	17,5	4,0	11,6	7,7	5,0	4,8	4,2
30	13,6	22,9	14,2	19,8	23,5	17,7	16,0	17,0	14,6	8,0	10,7	4,7	2,4	5,6	2,0
31	14,4	16,8	9,3				18,0	28,3	21,3	3,4	13,8	2,6			
Средняя	9,44	14,80	7,95	13,04	17,84	12,02	19,01	26,01	18,27	12,37	19,30	12,07	6,87	11,54	6,81

Температура испаренія воды.

Числа.	Май.			Іюнь.			Іюль.			Августъ.			Сентябрь.		
	7ч20м	1ч20м	9ч20м	7ч20м	1ч20м	9ч20м	7ч20м	1ч20м	9ч20м	7ч20м	1ч20м	9ч20м	7ч20м	1ч20м	9ч20м
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	—	—	—	8,8	10,7	7,9	18,3	25,7	19,9	17,7	22,7	18,9	4,3	10,6	7,0
2	—	—	—	8,9	10,4	7,9	13,3	15,2	13,3	17,9	22,5	18,4	7,5	10,1	8,4
3	—	—	—	8,3	10,4	7,2	15,1	19,1	16,3	17,7	23,6	20,2	8,5	10,9	7,4
4	0,0	4,4	1,6	9,4	13,3	10,7	16,3	21,9	18,9	18,7	23,7	17,4	6,2	11,0	4,4
5	0,0	9,7	4,7	11,4	16,3	13,9	18,2	19,8	17,7	15,9	21,3	14,4	3,1	8,6	3,0
6	5,5	8,9	5,4	11,8	20,9	19,4	17,8	21,3	18,3	11,0	11,6	10,9	3,4	10,3	6,9
7	2,1	6,6	3,1	15,2	18,2	11,4	15,3	18,5	17,3	9,0	12,8	8,4	6,9	9,9	7,9
8	4,0	8,4	4,8	8,9	11,8	9,0	14,3	21,8	18,2	9,4	14,8	10,4	7,1	12,3	8,4
9	4,9	7,9	4,5	11,4	14,2	9,7	17,9	22,5	18,7	9,9	16,6	12,2	6,7	13,3	9,7
10	4,0	9,4	5,6	11,8	16,6	8,9	20,7	23,5	20,3	9,4	18,7	12,4	7,9	8,6	8,9
11	5,4	12,0	6,6	5,9	7,6	5,0	18,2	22,4	18,7	13,1	20,4	14,4	9,4	11,8	8,9
12	7,6	9,9	7,7	2,6	3,6	3,7	18,7	23,3	19,4	13,8	20,7	15,3	8,4	12,0	8,1
13	3,6	7,1	4,1	6,4	9,5	7,4	19,7	24,2	20,7	14,1	22,0	15,9	5,7	13,2	6,4
14	3,7	7,9	2,6	7,9	12,5	9,4	21,8	25,0	23,3	15,6	22,2	13,8	7,9	12,8	9,5
15	0,4	9,7	6,7	11,1	13,9	10,9	21,9	26,7	23,1	10,9	13,3	12,3	8,9	12,1	8,4
16	7,4	13,8	9,7	10,5	14,1	7,5	22,2	26,6	20,7	9,9	13,3	9,9	7,2	14,8	11,6
17	10,5	12,0	9,5	7,2	10,4	8,4	18,7	25,7	20,5	10,5	14,8	10,9	11,2	12,2	8,9
18	7,4	9,3	7,9	9,6	15,0	11,4	19,9	25,3	17,7	9,4	16,3	11,8	9,2	14,3	6,9
19	7,9	9,1	5,7	11,3	15,8	13,4	16,9	19,2	16,3	12,3	18,7	12,2	6,9	9,8	5,4
20	6,7	17,7	13,0	14,3	18,2	15,8	16,7	20,6	18,3	11,4	19,2	12,8	1,3	10,4	5,5
21	13,3	20,6	15,3	16,4	19,9	16,7	18,6	24,8	19,2	8,2	17,6	12,3	8,8	12,3	9,4
22	15,7	18,3	12,9	14,9	19,4	16,4	19,2	24,4	16,7	10,8	17,1	13,8	9,2	12,1	10,4
23	16,6	19,3	15,5	14,1	17,2	14,4	15,4	23,6	21,7	10,7	17,2	13,3	8,1	9,6	4,0
24	15,2	21,2	15,3	14,8	18,7	15,3	18,7	26,2	17,1	9,7	10,4	12,3	9,4	10,9	5,4
25	13,1	18,5	10,3	16,3	21,9	18,7	17,2	19,1	15,4	11,5	15,8	12,3	6,1	8,6	6,2
26	11,0	13,4	9,7	19,1	23,2	19,7	15,4	20,9	16,0	12,2	15,2	11,2	3,6	7,4	4,2
27	11,4	14,9	9,4	20,4	23,1	18,2	16,9	20,9	16,3	8,9	13,8	9,0	3,1	8,7	2,6
28	10,4	13,2	9,3	10,0	12,8	12,4	16,6	21,3	18,0	4,4	11,5	5,9	0,0	7,3	6,4
29	10,5	12,8	11,8	15,4	19,9	17,3	15,4	18,7	17,7	2,9	11,2	7,9	4,9	4,6	4,2
30	12,4	18,8	12,5	17,7	20,3	17,7	15,8	16,9	14,6	6,4	10,5	5,9	2,3	4,9	2,0
31	12,8	14,5	9,2				17,2	24,9	22,3	1,7	10,9	3,0			
Среднія	7,98	12,48	8,37	11,73	15,33	12,19	17,69	22,26	18,47	11,13	16,79	12,25	6,44	10,51	6,88

Выводы.

Температура воздуха — Температура воды.

Мѣсяцы.	7ч20м	1ч20м	9ч20м	Среднія.
	°	°	°	°
Май.....	1,46	2,32	— 0,42	1,12
Іюнь.....	1,31	2,51	— 0,17	1,22
Іюль.....	1,32	3,75	— 0,20	1,62
Августъ.....	1,24	2,51	— 0,18	1,19
Сентябрь.....	0,43	1,03	— 0,07	0,46
Среднія...	1,15	2,42	— 0,21	1,12

f) Геліографъ.

Записи геліографа обработывались точно также какъ и въ предшествующіе годы, такъ что въ этомъ отношеніи намъ не остается добавить ничего новаго. 1 января, 7, 17 и 22 декабря записи его пополнены отчасти прямыми наблюденіями, такъ какъ стеклянный шаръ покрывался въ эти дни сильнымъ инеемъ, что препятствовало дѣйствію солнца.

21 іюня вновь провѣрили и исправили высоту геліографа, такъ какъ въ предшествующіе кратчайшіе дни было замѣчено что запись при самомъ низкомъ стояніи солнца падала за предѣлы бумажной ленты. 21 іюня, въ день самаго высокаго стоянія солнца инструментъ былъ исправленъ, а въ декабрѣ, при самомъ низкомъ стояніи солнца, высота инструмента была вновь повѣрена. 2 сентября оказалось, что смолистый клей, которымъ основаніе инструмента прикрѣплено къ камню не держалъ прочно инструмента на мѣстѣ, несмотря на то, что, вначалѣ іюля, сверхъ клея былъ налитъ слой

гипса; поэтому въ этотъ день инструментъ укрѣпили на каменной подставкѣ цементомъ. Перемѣны по азимуту при этомъ не произошло.

g) Термографъ Негрети и Замбра.

Термографъ Негрети и Замбра дѣйствовалъ въ этомъ году на томъ-же мѣстѣ и совершенно также какъ и въ прошломъ году, только 30 іюня клѣтка, состоявшая изъ металлическихъ пластинокъ и открытая со всѣхъ сторонъ, замѣнена новою — сдѣланною изъ проволочной сѣтки. Для контрольныхъ наблюденій служилъ термометръ № 55020; поправки его нулевой точки найдены слѣдующія:

3 января.....	— 0,°13
15 „	— 0,11
11 февраля.....	— 0,14
3 января 1886	— 0,22

Поправка, опредѣленная 3 января 1886 г. не могла быть принята въ разсчетъ въ наблюденіяхъ 1885 г., тѣмъ не менѣе, въ виду того, что поправка измѣнилась на довольно значительную величину, мы сочли необходимымъ привести и новѣйшее опредѣленіе.

На основаніи произведенныхъ съ декабря 1884 г. до іюня 1885 г., сравненій термометровъ, отмѣчающихъ ежечасно температуру, съ контрольнымъ термометромъ № 55020, въ текущемъ году, принимались слѣдующія поправки:

1ч № 54547.

Отъ	—	30,°0	до	—	2,°0	= — 0,°1
„	—	1,9	„	+	1,5	= 0,0
„	+	1,6	„	+	5,5	= — 0,1
„	+	5,6	„	+	14,5	= 0,0
„	+	14,6	„	+	23,5	= — 0,1
„	+	23,6	„	+	26,0	= 0,0

2ч № 54663.

Отъ	—	30,0	до	—	14,6	= — 0,3
„	—	14,5	„	+	8,5	= — 0,2
„	+	8,6	„	+	19,7	= — 0,1
„	+	19,8	„	+	26,0	= 0,0

3ч № 54545.

Отъ	—	30,0	до	—	19,4	= — 0,2
„	—	19,3	„	—	12,3	= — 0,3
„	—	12,2	„	—	8,7	= — 0,2
„	—	8,6	„	+	1,5	= — 0,3
„	+	1,6	„	+	19,5	= — 0,2
„	+	19,6	„	+	26,0	= — 0,1

4ч № 54542.

Отъ	—	30,0	до	—	12,5	= — 0,2
„	—	12,4	„	—	4,6	= — 0,1
„	—	4,5	„	+	23,5	= 0,0
„	+	23,6	„	+	26,0	= + 0,1

5ч № 54541.

Отъ	—	30,0	до	—	0,8	= — 0,4
„	—	0,7	„	+	1,5	= — 0,3
„	+	1,6	„	+	8,5	= — 0,2
„	+	8,6	„	+	23,5	= — 0,1
„	+	23,6	„	+	26,0	= 0,0

6ч № 54662.

Отъ	—	30,°0	до	—	6,°1	= — 0,°4
„	—	6,0	„	+	1,5	= — 0,3
„	+	1,6	„	+	8,0	= — 0,2
„	+	8,1	„	+	26,0	= — 0,1

7ч № 54546.

Отъ	—	30,0	до	—	8,5	= — 0,2
„	—	8,4	„	—	5,1	= — 0,1
„	—	5,0	„	+	1,5	= 0,0
„	+	1,6	„	+	4,0	= — 0,1
„	+	4,1	„	+	10,0	= 0,0
„	+	10,1	„	+	11,5	= + 0,1
„	+	11,6	„	+	16,5	= 0,0
„	+	16,6	„	+	21,5	= — 0,1
„	+	21,6	„	+	24,5	= 0,0
„	+	24,6	„	+	26,0	= + 0,1

8ч № 54543.

Отъ	—	30,0	до	—	6,8	= — 0,3
„	—	6,7	„	+	9,0	= — 0,2
„	+	9,1	„	+	23,4	= — 0,1
„	+	23,5	„	+	26,0	= 0,0

9ч № 54544.

Отъ	—	30,0	до	—	5,1	= — 0,1
„	—	5,0	„	+	1,5	= 0,0
„	+	1,6	„	+	21,5	= — 0,1
„	+	21,6	„	+	24,3	= 0,0
„	+	24,4	„	+	26,0	= + 0,1

10ч № 54549.

Отъ	—	30,0	до	—	6,1	= — 0,2
„	—	6,0	„	+	5,0	= — 0,1

Отъ	+ 5°,1	до	+ 18°,5	=	0°,0		
„	+ 18,6	„	+ 23,3	=	— 0,1		
„	+ 23,4	„	+ 24,7	=	0,0		
„	+ 24,7	„	+ 26,0	=	+ 0,1		

11ч № 54540.

Отъ	— 30,0	до	— 16,1	=	— 0,3
„	— 16,0	„	— 6,5	=	— 0,2
„	— 6,4	„	+ 1,5	=	— 0,1
„	+ 1,6	„	+ 10,0	=	0,0
Отъ	+ 10°,1	до	+ 12°,0	=	+ 0°,1
„	+ 12,1	„	+ 23,5	=	0,0
„	+ 23,6	„	+ 26,0	=	+ 0,1

12ч № 54661.

Отъ	— 30,0	до	+ 7,5	=	— 0,1
„	+ 7,6	„	+ 17,0	=	0,0
„	+ 17,1	„	+ 20,5	=	+ 0,1
„	+ 20,6	„	+ 23,3	=	0,0
„	+ 23,4	„	+ 26,0	=	+ 0,1

При опредѣленіи этихъ поправокъ всѣ двѣнадцать термометровъ обнаружили, между температурами 18°,5 и 19°,5, необычайный скачекъ величиною отъ 0°,3 до 0°,5. Такъ какъ одинаковое измѣненіе поправки происходило у всѣхъ термометровъ въ одномъ и томъ же мѣстѣ, то мы приписали означенный скачекъ контрольному термометру. Произведенная въ 1886 г. точная повѣрка этого послѣдняго, подтвердила предположеніе объ означенномъ скачкѣ въ его поправкахъ.

Въ этомъ году, подобно тому какъ это было и въ прошломъ, во многихъ случаяхъ отмѣтками прибора нельзя было пользоваться, по слѣдующимъ причинамъ. Всѣхъ случаевъ, въ которыхъ приборъ не далъ годныхъ отмѣтокъ было 222 или 2,5% всѣхъ отмѣтокъ; изъ нихъ 57 приходятся на сухую половину года, съ марта по августъ, и 165 на другіе 6 мѣсяцевъ сыраго времени года, январь, февраль и съ сентября до декабря. Показанія были не годны для пользованія ими въ тѣхъ случаяхъ, когда термометры опрокидывались слишкомъ рано или слишкомъ поздно, или, наконецъ вовсе не опрокидывались, или когда столбикъ ртути отдѣлялся не на назначенномъ мѣстѣ, или когда столбикъ совсѣмъ не отдѣлялся но наполнялъ всю трубку термометра. Причина того, что термометры не опрокидываются своевременно или вовсе не опрокидываются, заключается въ якоряхъ и электромагнитахъ. Если разстояніе между тѣми и другими слишкомъ велико, гальваническій токъ оказывается слишкомъ слабымъ чтобы притянуть якорь, или, зимою, между якоремъ и электромагнитомъ садится слой инея, и тогда термометръ вовсе не опрокидывается. Штифтъ, за который задѣваетъ якорь слишкомъ коротокъ, такъ что онъ даетъ слишкомъ мало простора для жюстировки якоря; если якорь отодвинутъ далѣе къ электромагниту, термометръ падаетъ при всякомъ сотрясеніи; такъ напримѣръ, неоднократно случалось, что термометръ преждевременно опрокидывался, когда отворяли или закрывали дверь; или случалось еще, что термометръ не освобождался дѣйствіемъ тока, вслѣдствіе того, что якорь не вполнѣ освобождалъ штифтъ, а затѣмъ, вслѣдствіе сотрясенія при слѣдующемъ опрокидываніи термометровъ, штифтъ освобождался и не опрокинутый во время термометръ падалъ часомъ или нѣсколькими часами позже назначеннаго срока. Подобные случаи могутъ быть замѣчены наблюдателемъ только тогда, когда нѣсколько термометровъ падаютъ за разъ, въ срочный часъ наблюденій, или когда онъ увидитъ какой либо термометръ опрокинутымъ прежде наступленія его срока. Такъ напримѣръ, въ концѣ сентября 6-ти часовой термометръ пять разъ падалъ въ 7ч, несмотря на то, что каждый разъ послѣ такого случая электромагнитъ былъ возможно тщательно вновь жюстированъ. Вначалѣ января 7-ми часовой термометръ три раза, и 9-ти часовой — одинъ разъ опрокидывались преждевременно. Въ теченіе времени съ сентября до декабря включительно, 12-ти часовой термометръ не падалъ вовсе 22 раза и 222 раза упалъ своевременно. Часто случалось, что термометръ въ полдень не падалъ, послѣ чего электромагнитъ былъ вновь жюстированъ и термометръ приведенъ въ порядокъ, и тѣмъ не менѣе, въ полночь термометръ опять не опрокидывался. Особенно часто такіе пропуски случались съ обоими крайними термометрами, которые должны опрокидываться въ 1ч и въ 12ч.

Изъ случаевъ когда замѣчались очевидно невѣрныя показанія термометровъ, наибо́льшее число приходится на термометры 4ч и 9ч; наполненіе трубокъ ртутью чаще всего случалось въ термометрахъ 1ч и 11ч, въ особенности въ послѣднемъ. Вначалѣ года отъ 2 до 8 разъ въ мѣсяцъ въ термометрѣ 11ч, вытекали столбики ртути и наполняли трубки; съ іюля до октября этотъ термометръ дѣйствовалъ исправно; а въ ноябрѣ и декабрѣ такіе случаи опять повторились 42 раза. Повидимому низкія температуры способствуютъ такому вытеканію ртутныхъ столбиковъ. Вслѣдствіе этого недостатка 11 часовой термометръ № 54540 былъ замѣненъ 26 декабря резервнымъ термометромъ № 54664. Вытеканіе ртутнаго столбика у термометра 1ч неоднократно происходило на нашихъ глазахъ. Столбикъ сначала обрывался на своемъ мѣстѣ, и наблюдатель едва успѣвалъ еще сдѣлать отсчетъ, затѣмъ, черезъ нѣсколько секундъ вся трубка заполнялась ртутью. Одинъ только 5-ти часовой термометръ въ теченіе всего 1885 года не сдѣлалъ ни одной невѣрной отмѣтки, но и онъ вначалѣ января 1886 г. сталъ дѣйствовать не исправно.

Всѣхъ показаній, не пригодныхъ къ употребленію было:

по термометру	1ч	21	показаніе	въ январѣ	26	показаній	(4, 9, 10, 11ч)
„	2	1	„	„ февралѣ	27	„	(4, 9, 11ч)
„	3	1	„	„ мартѣ	11	„	(4, 10, 11ч)
„	4	46	„	„ апрѣлѣ	13	„	(2, 3, 4, 7, 8, 11ч)
„	5	0	„	„ маѣ	21	„	(4, 7, 8, 9, 11ч)

по термометру	$6^{\text{ч}}$	10 показаній	въ іюнѣ	5 показаній	(1, $11^{\text{ч}}$)
„	7	12 „	„ іюлѣ	1 „	($4^{\text{ч}}$).
„	8	9 „	„ августѣ	6 „	(1, $4^{\text{ч}}$)
„	9	24 „	„ сентябрѣ	19 „	(1, 4, 6, $12^{\text{ч}}$)
„	10	2 „	„ октябрѣ	15 „	(1, 4, 7, 8, $12^{\text{ч}}$)
„	11	67 „	„ ноябрѣ	34 „	(1, 4, 6, 11, $12^{\text{ч}}$)
„	12	29 „	„ декабрѣ	44 „	(1, 4, 11, $12^{\text{ч}}$)
	Всего 222 показаній.			Всего 222 показаній.	

Всѣ эти пробѣлы были пополнены помощью интерполяціи по термографу на открытомъ лугу, принимая во вниманіе разности между обоими инструментами, причемъ мы пользовались также и записью термографа въ сѣверномъ павильонѣ.

5. Абсолютныя магнитныя наблюденія.

Абсолютныя опредѣленія магнитнаго склоненія производились въ этомъ году еженедѣльно, а абсолютныя опредѣленія горизонтальнаго напряженія и наклоненія, черезъ каждыя 2 недѣли.

Склоненіе въ теченіе всего года наблюдалось въ комнатѣ пассажнаго инструмента помощью деклинатора, описаннаго г. директоромъ Г. И. Вильдомъ въ введеніи къ I части лѣтописей за 1883 годъ. Вначалѣ года, какъ упомянуто на стр. VI и VII, по распоряженію г. директора Г. Вильда, деклинаторъ былъ снабженъ мраморною подставкою съ новымъ приспособленіемъ для аретированія. Въ этомъ новомъ видѣ, съ новымъ механизмомъ аретированія и съ примѣненіемъ сѣрной кислоты для успокоенія магнита, деклинаторъ употребляется для наблюденій съ 18 февраля. Съ 1 апрѣля, какъ объ этомъ также было упомянуто, отсчеты дѣлаются по новому кругу; наведенія же прежде, какъ и послѣ, дѣлались все время помощью Штейнгелевой трубы. Первыя наблюденія показали что кругъ былъ вставленъ и пригнанъ слишкомъ плотно, такъ что его пришлось вынуть и шлифовать по окружности; это было сдѣлано между 8 и 22 апрѣля, вслѣдствіе чего пропущены наблюденія 15 апрѣля.

При опредѣленіи склоненія пользовались исключительно полевою мирою; азимутъ ея былъ принятъ въ теченіе всего года $180^\circ\ 4'\ 56''{,}3$; величина эта получена на основаніи девяти азимутальныхъ опредѣленій, произведенныхъ въ прошломъ году. Опредѣленія, произведенныя въ этомъ году, даютъ азимутъ полевой миры $180^\circ\ 4'\ 53''{,}8 \pm 5''{,}6$; такимъ образомъ оказывается что мы принимали величину азимута на $2''{,}5 = 0'{,}04$ болѣе истинной величины. Этою поправкою $0'{,}04$, не были исправлены ни склоненія данныя въ ниже слѣдующей таблицѣ I, ни склоненія соотвѣтствующія нормальному положенію однонитныхъ приборовъ, данныя въ таблицахъ I и IV.

Величина крученія нити, на которой подвѣшенъ магнитъ, т. е. отклоненіе магнита отъ магнитнаго меридіана, произведенное закрученіемъ нити на 360°, опредѣлялось и въ этомъ году еженедѣльно, она колебалась между $4'{,}8$ и $6'{,}0$.

Абсолютныя опредѣленія *горизонтальнаго напряженія* производились, по прежнему, помощью теодолита № 59, по способу, изложенному въ введеніи къ первой части лѣтописей 1878 года; наблюденія эти дѣлались въ новой западной пристройкѣ къ деревянному павильону. Наблюденія надъ качаніями магнита производились по хронометру въ ящикѣ (Box-Chronometer) Вирена № 150, причемъ для выраженія продолжительности качанія въ истинныхъ секундахъ средняго времени мы принимали во вниманіе ходъ хронометра, какъ это и прежде дѣлалось. Продолжительность качанія магнита, какъ это дѣлалось и въ прошломъ году, опредѣлялась изъ 300 качаній при среднемъ отклоненіи $\alpha = 0^\circ{,}73$.

Поправки нулевыхъ точекъ обоихъ термометровъ Рейнгардта № 59^{I} и № 59^{III} были вновь опредѣлены 15 января; при этомъ величины ихъ оказались слѣдующія:

для термометра служащаго при наблюденіяхъ отклоненій № 59^{I} — $0^\circ{,}20$
„ „ „ „ „ качаній № 59^{III} — $0{,}09$.

Для вычисленія абсолютныхъ опредѣленій горизонтальнаго напряженія приняты и въ этомъ году среднія величины коэфиціентовъ, вычисленныя изъ результатовъ опредѣленій, произведенныхъ съ 1878 до 1881 года, а именно:

$$\begin{aligned} \varkappa &= 1127{,}9 \\ N_0 &= 7161302 \\ \mu &= 0{,}0004238 \\ \nu' &= 0{,}0004895 \\ \nu'' &= 0{,}0006527. \end{aligned}$$

Въ этомъ году мы предприняли новое опредѣленіе постоянныхъ, но наблюденія сюда относящіяся не были закончены къ концу года, поэтому они будутъ приведны въ лѣтописяхъ будущаго года.

При вычисленіи членовъ высшаго порядка, уголъ отклоненія v, который, вслѣдствіе уменьшенія магнитнаго момента магнита качаній, постепенно уменьшается, принятъ нами на этотъ годъ, на основаніи опыта прежнихъ лѣтъ $v = 21^\circ 20'$. Допуская, при этомъ, $H = 1{,}637$, логариѳмъ постояннаго члена формулы 29, данной въ введеніи къ лѣтописямъ 1878, на стр. LIV, получаетъ значеніе

$$0{,}5368631;$$

въ прошломъ году этотъ логариѳмъ былъ 0,5368622. Перемѣна произошла вслѣдствіе того, что въ этомъ году принята величина $H = 1{,}637$ вмѣсто прежней 1,636, и уголъ $v = 21^\circ 20'$ вмѣсто $21^\circ 35'$; произшедшее отъ этого увеличеніе означеннаго логариѳма на 0,0000009 соотвѣтствуетъ возрастанію горизонтальнаго напряженія на 0,000003 мг. мм.

Результаты абсолютныхъ опредѣленій горизонтальнаго напряженія и величины магнитныхъ моментовъ при 0° даны въ таблицѣ II. Изъ этой таблицы видно, что магнитный моментъ и въ этомъ году продолжалъ постепенно уменьшаться и въ теченіе года уменьшился на 1,2%, т. е. на столько же на сколько онъ уменьшился въ теченіе прошлаго года.

Опредѣленія абсолютнаго *наклоненія* въ этомъ году, по прежнему, производились по инклинатору Довера № 22, въ западной пристройкѣ деревяннаго павильона. Вначалѣ года ось стрѣлки № 1 была мною сломана; вслѣдствіе этого, въ теченіе всего года наблюденія дѣлались по стрѣлкамъ № 5 и № 6. Въ дополненіе къ прежнимъ стрѣлкамъ, по распоряженію г. директора Г. Вильда, какъ упомянуто на стр. VII, изготовлены двѣ новыя — № 3 и № 4, и сдѣлана новая ось къ стрѣлкѣ № 1; такимъ образомъ теперь инклинаторъ Довера № 22 снабженъ 6 стрѣлками.

Въ первую половину этого года я произвелъ большой рядъ изслѣдованій и наблюденій надъ стрѣлками наклоненія и надъ инклинаторами. Результаты этихъ изслѣдованій сообщены въ моей статьѣ: „Изслѣдованія надъ инклинаторами со стрѣлками“, помѣщенной въ № 5, X т. Метеорологическаго Сборника. Данныя въ этой статьѣ поправки къ стрѣлкамъ № 1, 3, 4, 5, 6 инклинатора Довера № 22 основаны на предположеніи, что средняя изъ величинъ, опредѣленныхъ по многимъ стрѣлкамъ многихъ инклинаторовъ, даетъ истинное наклоненіе. Такимъ образомъ, мы приняли за истинное наклоненіе средній результатъ изъ 301 наблюденія, произведенныхъ по 29 стрѣлкамъ 3-хъ различныхъ инклинаторовъ. Магнитографъ — двунитный и Ллойдовы вѣсы — служилъ посредствующимъ приборомъ, съ которымъ сравнивались всѣ наблюденія. Въ этой же статьѣ подробно объяснено, что выгоднѣе исправлять поправками не средніе выводы изъ полнаго ряда наблюденій со стрѣлкою, но отдѣльные отсчеты при каждомъ положеніи стрѣлки, и затѣмъ уже вычислять среднія изъ этихъ исправленныхъ величинъ; дѣйствуя такимъ образомъ представляется возможность, при выводѣ средней, предварительно исключить единичные, очевидно ошибочные отсчеты.

Поправки для каждаго отдѣльнаго отсчета найдены слѣдующія:

Стрѣлка концомъ A къ сѣверу.

Положеніе круга.	Положеніе сѣверн. конца стрѣлки.	Наведеніе.	Стрѣлка № 1.	Стрѣлка № 3.	Стрѣлка № 4.	Стрѣлка № 5.	Стрѣлка № 6.
E	E	вверху	+ 33,5	+ 36,8	+ 37,3	+ 10,2	+ 3,5
		внизу	— 2,2	+ 1,5	+ 2,2	— 21,8	— 29,4
W	W	вверху	— 47,7	— 54,2	— 45,2	— 28,4	— 20,9
		внизу	+ 3,8	— 3,3	+ 5,0	+ 17,5	+ 26,2
W	E	вверху	— 53,1	— 49,4	— 50,2	— 66,7	— 71,3
		внизу	+ 0,2	+ 3,5	+ 3,5	— 14,2	— 18,1
E	W	вверху	+ 38,2	+ 35,2	+ 38,4	+ 49,0	+ 55,4
		внизу	+ 0,8	— 3,0	+ 0,6	+ 9,1	+ 16,5

Стрѣлка концомъ B къ сѣверу.

E	E	вверху	+ 47,0	+ 45,3	+ 44,4	+ 57,2	+ 62,7
		внизу	+ 10,1	+ 9,1	+ 7,2	+ 16,9	+ 23,7
W	W	вверху	— 51,6	— 46,1	— 54,9	— 54,1	— 61,2
		внизу	+ 2,0	+ 5,5	— 3,1	+ 0,1	— 7,6
W	E	вверху	— 34,4	— 35,1	— 40,4	— 18,5	— 12,9
		внизу	+ 18,0	+ 14,9	+ 8,6	+ 28,4	+ 34,5
E	W	вверху	+ 29,5	+ 39,8	+ 24,9	+ 22,8	+ 15,4
		внизу	— 5,7	+ 5,3	— 9,6	— 9,9	— 17,7

Среднія величины поправокъ.

	А сѣверн. полюсъ.	В сѣверн. полюсъ.	Среднія.
Стрѣлка № 1	— 3,30	+ 1,86	— 0,72
3	— 4,12	+ 4,83	+ 0,36
4	— 1,05	— 2,86	— 1,95
5	— 5,65	+ 5,36	— 0,15; прежде — 0,52
6	— 4,76	+ 4,61	— 0,07; прежде — 0,72

По распоряженію г. директора Г. Вильда, эти поправки приняты въ разсчетъ съ 1 января 1885 года. Полученныя наклоненія и среднія отклоненія отдѣльныхъ исправленныхъ отсчетовъ отъ среднихъ даны въ таблицѣ III.

Въ случаяхъ, когда отдѣльный отсчетъ уклонялся болѣе 5′ отъ средней величины, его вовсе исключали, вслѣдствіе чего средняя вычислялась уже не изъ 32 величинъ, но изъ меньшаго числа отсчетовъ. Такимъ образомъ среднее наклоненіе по стрѣлкѣ № 5, 14 января и 11 февраля вычислено изъ 31 отсчета, 3 іюня и 26 августа изъ 30 отсчетовъ, 1 іюля и 23 сентября изъ 28 отсчетовъ, 23 декабря изъ 26 отсчетовъ, 20 мая, 15 іюля и 8 октября изъ 24 отсчетовъ и 18 ноября изъ 21 отсчета. Подобнымъ образомъ среднія изъ наблюденій по стрѣлкѣ № 6′, вычислены 6 декабря изъ 27, 8 апрѣля и 23 декабря изъ 26, 14 января изъ 25 и 20 мая изъ 23 отсчетовъ.

При наблюденіяхъ по стрѣлкѣ № 6, 15 іюля, когда конецъ стрѣлки *A* былъ сѣвернымъ полюсомъ, показаніе стрѣлки было нормально; послѣ перемагничиванія, когда конецъ *B* сталъ сѣвернымъ полюсомъ, стрѣлка показывала перемѣщеніе магнитной оси; такое измѣненное положеніе магнитной оси при сѣверномъ полюсѣ въ концѣ *B*, оставалось до 9 сентября. 23 сентября эта стрѣлка при концѣ *B* обращенномъ къ сѣверу дала невѣрное наклоненіе, которое пришлось исключить; отсчеты съ 8 октября до 18 ноября опять указывали на перемѣщеніе магнитной оси; наконецъ въ декабрѣ отсчеты показываютъ, что въ это время магнитная ось заняла опять нормальное положеніе. Перемѣщеніе оси достигало угла около 9′. Если примемъ выше приведенныя поправки и вычислимъ среднія отклоненія отдѣльныхъ отсчетовъ, не принимая во вниманіе упомянутое перемѣщеніе магнитной оси, то эти отклоненія получаются весьма большія; напротивъ, если примемъ въ разсчетъ въ упомянутые дни перемѣщеніе магнитной оси, то получимъ весьма согласные между собою результаты, какъ можно видѣть изъ слѣдующихъ чиселъ:

		Не принимая во вниманіе перемѣщенія магнитной оси.	Принимая во вниманіе перемѣщенія магнитной оси.
Среднія получились 15 іюля.....	45,39	± 7,29	± 1,06
„ „ 29 іюля.....	46,54	± 7,40	± 0,52
„ „ 12 Августа....	46,92	± 7,85	± 0,80
„ „ 26 Августа....	44,08	± 6,85	± 0,57

Среднее отклоненіе всѣхъ опредѣленій наклоненія, данныхъ въ таблицѣ III, получилось ± 1,53; среднее же отклоненіе отдѣльныхъ поправокъ для каждаго отсчета, отъ средней поправки оказалось

для стрѣлки № 5 ± 1,32
„ „ № 6 ± 1,36

6. Непосредственныя магнитныя варіаціонныя наблюденія.

Непосредственныя наблюденія надъ измѣненіями земнаго магнетизма продолжались въ этомъ году, совершенно также какъ дѣлались прежде; въ установкѣ инструментовъ также не послѣдовало никакихъ перемѣнъ.

Однонитный магнитометръ Эдельмана даетъ отсчеты прямо въ минутахъ, такъ какъ разстояніе трубы со шкалою отъ магнита такъ жюстировано, чтобы одно дѣленіе шкалы въ точности соотвѣтствовало одной минутѣ. Для контроля сохранилось-ли прежнее разстояніе, я его вновь измѣрилъ 16 января 1886 г. и нашелъ его 1717,0 мм. Еслибы каждое дѣленіе шкалы было въ точности равно 1 мм., то 1 дѣленіе было бы =1′ при удаленіи шкалы отъ зеркала, на 1718,4 мм., при этомъ принята въ разсчетъ толщина зеркала = 3,2 мм. и толщина стекла въ ящикѣ окружающемъ магнитъ 4,8 мм. Но такъ какъ величина 1 дѣленія шкалы = 0,99963 мм., то оказывается, что, при величинѣ одного дѣленія =1′, разстояніе должно быть 1717,7 мм.; слѣдовательно дѣйствительное разстояніе было на 0,7 мм. слишкомъ короткимъ; вслѣдствіе этого величина одного дѣленія шкалы получается = 1′,0004; слѣдовательно при измѣненіи отсчета на 100 дѣленій, отсчитанная разность будетъ только на 0′,04 менѣе числа минутъ, соотвѣтствующаго этой перемѣнѣ. Эта разница между отсчетами и минутами такъ мала, что она находится въ предѣлахъ погрѣшности наблюденій, слѣдовательно ею, во всякомъ случаѣ, можно пренебречь. Упомянутая разница въ измѣренномъ разстояніи на 0,7 мм. можетъ быть объяснена, если допустить, что столбъ со времени установки магнитометра наклонился къ востоку на 0′,9. Что столбы, дѣйствительно, съ теченіемъ времени, могутъ наклоняться, видно изъ перемѣнъ въ нормальномъ положеніи и изъ отсчетовъ неподвижныхъ отраженій шкалъ, въ особенности въ лѣтніе мѣсяцы, съ іюня по августъ.

Нить однонитнаго магнитометра въ первые дни января постоянно удлинялась, вслѣдствіе чего, неоднократно, замѣчено было треніе между магнитомъ и пластинкою демфера, а 15 января нить порвалась. Новая нить, сначала, также удлинялась, такъ что январьскія наблюденія, по ненадежности ихъ, исключены изъ печати. Съ 1 февраля наблюденія были во всѣхъ отношеніяхъ исправны. Вслѣдствіе исключенія январьскихъ наблюденій мы не могли принять за нормальное положеніе инструмента средній выводъ изъ результатовъ трехъ мѣсяцевъ; мы приняли для февраля средній выводъ изъ абсолютныхъ опредѣленій, произведенныхъ съ 28 января до 25 марта. Для марта, апрѣля и мая, нормальныя положенія вычислялись для каждаго, по абсолютнымъ опредѣленіямъ трехъ мѣсяцевъ, даннаго, предшествующаго и послѣдующаго; только опредѣленіе 24 іюня не могло быть принято въ разсчетъ при опредѣленіи нормальнаго положенія прибора въ маѣ, такъ какъ, по случаю работъ въ павильонѣ, нормальное положеніе магнитометра 22 іюня измѣнилось на 0′,6. Для вычисленія наблюденій съ 1 до 22 іюня принято нормальное положеніе, найденное на основаніи наблюденій, произведенныхъ въ маѣ и съ 3 до 17 іюня; та же величина но съ поправкою, равною упомянутой разности 0′,6 принята до конца іюня. Въ теченіе іюля и августа отсчетъ неподвижной шкалы все время постепенно измѣнялся въ одну и ту же сторону; съ 30 іюня до 4 іюля, отсчетъ измѣнился съ 300,0 на 301,2. Какъ можно видѣть изъ ниже изложеннаго, положеніе зрительной трубы и шкалы не измѣнилось, но должно заключить, что только столбъ съ неподвижнымъ зеркаломъ повернулся на 1′,2.

Нормальныя положенія, помѣщенныя въ таблицѣ IV, соотвѣтствуютъ отсчетамъ по шкалѣ въ неподвижномъ зеркалѣ; мы видимъ, что эти отсчеты значительно возрастаютъ съ 17 іюня до 18 сентября; увеличеніе отсчета за это время достигаетъ 3′,26. Напротивъ того, вычисляя нормальное положеніе, соотвѣтствующее отсчету по шкалѣ 300,0 на основаніи наблюденій по зеркалу магнита, и не обращая вниманія на неподвижное зеркало, находимъ весьма удовлетворительное согласіе между нормальными положеніями, получаемыми за разные мѣсяцы, какъ это можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

	Нормальное положеніе по неподвижному зеркалу.	по зеркалу магнита.
24 іюня	0°27′,25	0°26′,65
1 іюля	27,77	26,47
8 „	28,24	26,54
15 „	28,59	26,79
22 „	28,57	26,87

Къ концу іюля отсчеты въ неподвижномъ зеркалѣ измѣнялись гораздо медленнѣе, и въ теченіе 5 дней подрядъ отсчетъ оставался неизмѣннымъ; тогда, предполагая, что измѣненія въ положеніи прибора вовсе прекратились, 23 іюня, послѣ полдня, вновь юстировалъ шкалу; но и послѣ того до сентября все еще замѣтны были измѣненія въ положеніи неподвижнаго зеркала; только въ половинѣ сентября мы стали получать постоянно одинъ и тотъ же отсчетъ шкалы, отраженной въ неподвижномъ зеркалѣ. Произведенная впослѣдствіи обработка наблюденій съ іюня по августъ и сравненіе ихъ съ магнитографомъ, показали, что за все это время происходила перемѣна въ положеніи одного только неподвижнаго зеркала; поэтому при вычисленіи наблюденій за эти мѣсяцы приняты во вниманіе лишь отсчеты подвижной шкалы (т. е. отраженной въ зеркалѣ магнита) въ моменты абсолютныхъ опредѣленій, и по этимъ даннымъ вычислялось склоненіе соотвѣтствующее отсчету 300,0 на подвижной шкалѣ. Что столбъ однонитнаго магнитометра стоитъ не совершенно неподвижно, было замѣчено и по прошлогоднимъ наблюденіямъ.

Для вычисленія магнитнаго склоненія по отсчетамъ шкалы, въ этомъ году, по прежнему служила формула:

$$D = d_1 + (n - n_1)$$

гдѣ D есть искомое склоненіе, n отсчетъ на подвижной шкалѣ, а n_1 отсчетъ, при которомъ $D = d_1$. Нормальныя положенія d_1, опредѣленныя на выше изложенномъ основаніи, приняты для вычисленія склоненій:

въ февралѣ	0°27′,2	± 0′,18
„ мартѣ	27,2	± 0,22
„ апрѣлѣ	27,1	± 0,28
„ маѣ	26,9	± 0,28
съ 1 до 22 іюня	26,7	± 0,12
„ 22 до 30 іюня	27,3	± 0,12
„ 1 до 22 іюля	27,3	± 0,16
„ 23 іюля до 31 августа .	29,1	± 0,21
въ сентябрѣ	29,5	± 0,14
„ октябрѣ	29,4	± 0,15
„ ноябрѣ	29,5	± 0,20
„ декабрѣ	29,5	± 0,20
	Средняя годовая	± 0′,19

Съ октября до декабря величина d_1 опять вычислялась для каждаго мѣсяца по наблюденіямъ трехъ смежныхъ мѣсяцевъ, а именно кромѣ абсолютныхъ опредѣленій, произведенныхъ въ данномъ мѣсяцѣ принимались въ разсчетъ и тѣ, которыя дѣлались въ предшествующій и послѣдующій мѣсяцы. Для сентября d_1 вычислена по наблюденіямъ, произведеннымъ въ сентябрѣ и въ октябрѣ. Найденное 10 декабря нормальное положеніе прибора $0^\circ 30{,}93$ при склоненіи $0^\circ 32{,}65$ и при отсчетѣ по магнитометру $1{,}72$, *не принято* въ разсчетъ, такъ какъ во время наблюденій въ залѣ магнитографа и въ коридорѣ находились работники. Во время абсолютныхъ опредѣленій 22 и 29 октября и 5 ноября нельзя было произвести соотвѣтственныхъ наблюденій въ залѣ магнитометровъ, такъ какъ, въ это время, по случаю производившихся тамъ работъ, инструменты были всѣ покрыты. 1 декабря, по случаю уменьшенія влажности, нить на столько укоротилась, что магнитъ сталъ прикасаться къ верхней демферовой пластинкѣ, вслѣдствіе чего отсчеты 1 и 2 декабря не пригодны для вывода результатовъ и нормальное положеніе найденное 1 декабря не вѣрно. Съ 9 до 11 ноября, повидимому, опять было треніе между магнитомъ и демферовою пластинкою.

Отсчеты по *двунитному магнитометру Эдельмана*, по прежнему, переводились на абсолютныя мѣры по формулѣ

$$H = h_1 + \partial H\,[n - n_1 + 1{,}480\ (t - 21{,}^\circ 0)],$$

гдѣ H есть искомое горизонтальное напряженіе, h_1 горизонтальное напряженіе соотвѣтствующее нормальному положенію прибора, ∂H коэфиціентъ чувствительности, t температура, n_1 отсчетъ въ неподвижномъ зеркалѣ, n отсчетъ въ подвижномъ зеркалѣ.

Коэфиціентъ чувствительности ∂H опредѣленъ изъ слѣдующихъ двѣнадцати рядовъ наблюденій надъ отклоненіями, произведенныхъ 9 января и 30 марта, оба раза при разстояніи 44 сантиметровъ:

9 января 1885:	$\partial H = 0{,}0004968$	мг. мм.
	$\partial H = 0{,}0004965$	„
	$\partial H = 0{,}0004942$	„
	$\partial H = 0{,}0004942$	„
	$\partial H = 0{,}0004946$	„
	$\partial H = 0{,}0004942$	„
	$\partial H = 0{,}0004945$	„
	$\partial H = 0{,}0004951$	„
30 марта 1885:	$\partial H = 0{,}0004969$	„
	$\partial H = 0{,}0004971$	„
	$\partial H = 0{,}0004960$	„
	$\partial H = 0{,}0004961$	„
Средняя величина	$\partial H = 0{,}0004955 \pm 0{,}0000010$	мг. мм.

Уголъ отклоненія въ однонитномъ магнитометрѣ былъ $= 137$, а въ двунитномъ 142 дѣленіямъ шкалы.

Поправка термометра и въ этомъ году принималась $= -0{,}^\circ 5$. Еслибы въ поправкѣ нулевой точки и произошла какая либо перемѣна, то это не могло бы оказать вліянія на результатъ, такъ какъ измѣненія температуры весьма малы, и потому погрѣшность въ принятой поправкѣ термометра, какъ величина постоянная, при вычисленіи результата исключается.

Для вычисленія нормальнаго положенія h_1 служили произведенныя въ этомъ году абсолютныя опредѣленія горизонтальнаго напряженія, данныя въ таблицѣ V, причемъ опять для каждаго мѣсяца h_1 вычислялась по наблюденіямъ трехъ мѣсяцевъ, даннаго предшествующаго и послѣдующаго. Согласно съ этимъ правиломъ для вычисленія h_1 за январь и за декабрь, пришлось въ дополненіе къ опредѣленіямъ произведеннымъ въ 1885 г., принять въ разсчетъ наблюденія, произведенныя въ декабрѣ 1884 и въ январѣ 1886 гг., причемъ эти наблюденія вычислялись принимая коэфиціентъ чувствительности опредѣленный въ 1885 г. Такимъ образомъ, мы получили слѣдующія горизонтальныя напряженія h_1 соотвѣтствующія нормальному положенію инструмента:

въ январѣ. . .	$h_1 = 1{,}6372 \pm 0{,}00031$	мг. мм.
„ февралѣ. .	$h_1 = 1{,}6367 \pm 0{,}00044$	„
„ мартѣ . . .	$h_1 = 1{,}6361 \pm 0{,}00044$	„
„ апрѣлѣ. . .	$h_1 = 1{,}6356 \pm 0{,}00043$	„
„ маѣ.	$h_1 = 1{,}6354 \pm 0{,}00027$	„
„ іюнѣ	$h_1 = 1{,}6355 \pm 0{,}00022$	„
„ іюлѣ	$h_1 = 1{,}6356 \pm 0{,}00019$	„
„ августѣ . .	$h_1 = 1{,}6354 \pm 0{,}00034$	„
„ сентябрѣ. .	$h_1 = 1{,}6347 \pm 0{,}00046$	„
„ октябрѣ . .	$h_1 = 1{,}6341 \pm 0{,}00034$	„
„ ноябрѣ. . .	$h_1 = 1{,}6336 \pm 0{,}00036$	„
„ декабрѣ . .	$h_1 = 1{,}6334 \pm 0{,}00019$	„

Сравненіе полученныхъ величинъ нормальнаго положенія съ сентября 1883 г., показываетъ, что онѣ съ теченіемъ времени убываютъ; въ послѣдній годъ нормальное положеніе уменьшилось на 0,0038 мг. мм. Какъ въ этомъ, такъ и въ прошломъ году, въ іюлѣ получился относительный максимумъ, который можно замѣтить и по отдѣльнымъ опредѣленіямъ, даннымъ въ таблицѣ V. Такъ какъ лѣтомъ наступаетъ наиболѣе медленное убываніе нормальнаго положенія, то и среднее отклоненіе отдѣльныхъ опредѣленій отъ средняго нормальнаго положенія въ эти мѣсяцы получается наименьшее, а отсюда можно заключить, что среднія отклоненія приведенныхъ чиселъ не представляютъ безусловнаго критерія достоинства наблюденій, такъ какъ въ эти отклоненія входитъ постепенная перемѣна нормальнаго положенія съ теченіемъ времени.

Абсолютное опредѣленіе горизонтальнаго напряженія, произведенное 9 сентября, не было принято въ разсчетъ для опредѣленія нормальнаго положенія двунитнаго магнитометра, по случаю того, что, во время этихъ наблюденій, звонокъ въ подземномъ павильонѣ не дѣйствовалъ, вслѣдствіе чего соотвѣтствующія наблюденія по двунитному магнитометру въ подземномъ павильонѣ произведены не вполнѣ и не своевременно. По означенной причинѣ вычисленіе этого опредѣленія горизонтальнаго напряженія произведено по двунитному магнитографу, между тѣмъ какъ во всѣхъ остальныхъ случаяхъ при абсолютныхъ опредѣленіяхъ принимались въ разсчетъ перемѣны горизонтальнаго напряженія исключительно по непосредственнымъ отсчетамъ.

23 сентября въ 10^{h} вечера во время наблюденій было магнитное возмущеніе, чѣмъ и объясняются большія разности между отсчетами по магнитометру и по магнитографу

Наблюденія по *Ллойдовымъ вѣсамъ Эдельмана* производились также какъ и въ прошломъ году; отсчеты по нимъ переводились на абсолютныя мѣры по формулѣ:

$$V = v_1 + \partial V\,[(n - n_1) + (t - 21^{\circ}0)\ 6{,}095],$$

гдѣ V обозначаетъ искомое вертикальное напряженіе, v_1 — нормальное положеніе, ∂V — коэфиціентъ чувствительности, t — температуру, n отсчетъ по подвижной — и n_1 — отсчетъ по неподвижной шкалѣ.

Коэфиціентъ чувствительности ∂V опредѣленъ 29 марта изъ четырехъ рядовъ наблюденій надъ отклоненіями, при разстояніи 53 см., причемъ величина этого коэфиціента получилась

29 Марта 1885:	$\partial V = 0{,}0005255$	мг. мм.
	$\partial V = 0{,}0005256$	„
	$\partial V = 0{,}0005237$	„
	$\partial V = 0{,}0005221$	„
Въ среднемъ выводѣ	$\partial V = 0{,}0005242 \pm 0{,}0000013$	мг. мм.

Углы отклоненія были въ однонитномъ магнитометрѣ $= 42$, а въ Ллойдовыхъ вѣсахъ 38 дѣленіямъ шкалы. Этотъ коэфиціентъ оказывается на 0,0000068 мг. мм. болѣе величины полученной, въ прошломъ году, г. Траутфеттеромъ.

Нормальныя положенія v_1, данныя въ таблицѣ VI, вычислены по абсолютнымъ опредѣленіямъ магнитнаго наклоненія и по одновременнымъ съ этими опредѣленіями горизонтальнымъ напряженіямъ, снятымъ съ записей магнитографа; при этомъ, для того чтобы не затягивать обработку этихъ наблюденій, въ первую половину года мы пользовались прежними поправками стрѣлокъ наклоненія, тѣми самыми, которыя употреблялись въ прошломъ году; для вывода нормальнаго положенія каждаго даннаго мѣсяца служили наблюденія произведенныя въ теченіе трехъ мѣсяцевъ, а именно наблюденія даннаго мѣсяца, предшествующаго и послѣдующаго мѣсяцевъ. Для опредѣленія нормальнаго положенія въ январѣ приняты въ разсчетъ декабрьскія наблюденія 1884, перевычисленныя съ новымъ коэфиціентомъ чувствительности, опредѣленнымъ въ этомъ году. Такимъ образомъ для первой половины 1885 года я нашелъ слѣдующія нормальныя положенія:

Январь . . .	$v_1 = 4{,}6976 \pm 0{,}0011$	мг. мм.
Февраль. . .	$v_1 = 4{,}6984 \pm 0{,}0011$	„
Мартъ . . .	$v_1 = 4{,}6981 \pm 0{,}0016$	„
Апрѣль . . .	$v_1 = 4{,}6994 \pm 0{,}0027$	„
Май	$v_1 = 4{,}7013 \pm 0{,}0035$	„
Іюнь	$v_1 = 4{,}7034 \pm 0{,}0030$	„

Для второй половины года мы могли пользоваться новыми поправками стрѣлокъ наклоненія; по наклоненіямъ исправленнымъ этими поправками вычислены нормальныя положенія съ іюля до декабря, помѣщенныя въ таблицѣ VI. Такъ какъ іюль входитъ для опредѣленія нормальнаго положенія за іюнь, то за іюль опредѣленіе было вычислено также и по старымъ поправкамъ; поэтому въ таблицѣ VI для іюля даны величины, вычисленныя какъ по старымъ, такъ и по новымъ поправкамъ.

Средняя величина всѣхъ нормальныхъ положеній за вторую половину года получилась:

$$v_1 = 4{,}7024 \pm 0{,}0022 \text{ мг. мм.}$$

Эта величина и принималась для вычисленія наблюденій по Ллойдовымъ вѣсамъ съ 1 іюля до конца года.

15 января 1885 г. вновь провѣрена нулевая точка термометра О. Рихтера, раздѣленнаго на $^1/_5°$, по которому ведутся наблюденія надъ температурою Ллойдовыхъ вѣсовъ; при этомъ поправка нулевой точки этого термометра найдена — 0°,30. По провѣркѣ, произведенной 9 января 1886 поправка его нулевой точки получилась — 0°,28. Поправка при 21° по первому опредѣленію оказалась — 0°,29, а по послѣднему — 0°,27. Въ обоихъ случаяхъ мы принимали круглымъ числомъ поправку — 0°,3.

По случаю упомянутыхъ работъ въ подземномъ павильонѣ наблюденія въ залѣ магнитометровъ не могли быть произведены съ 10^h вечера 15 октября до 2^h пополудни 17 октября и съ 8^h у. 22 октября до 2^h пополудни 31 октября. Сверхъ того, не было произведено наблюденій по Ллойдовымъ вѣсамъ съ 31 октября до 10 ноября, по случаю сотрясеній во время пробиванія стѣнъ и сводовъ.

7. Магнитографъ.

Магнитографъ, въ этомъ году, не требовалъ никакихъ жюстировокъ; входящіе въ составъ его всѣ три варіаціонныхъ прибора въ теченіе всего года оставались въ томъ же состояніи, въ какомъ они были въ концѣ прошлаго года. Въ теченіе всего года мы употребляли англійскую фотографическую бумагу, и, во избѣжаніе полутѣней на кривой, оставили на прежнихъ мѣстахъ введенныя въ прошломъ году цвѣтныя стекла, а именно, у однонитнаго магнитометра свѣтло зеленое и голубое, а у двунитнаго магнитометра свѣтло зеленое. Для того чтобы имѣть возможность дѣлать непосредственные отсчеты по шкаламъ, не снимая съ лампъ темныхъ колпаковъ, послѣдніе по распоряженію г. директора Г. Вильда были 23 іюня такъ передѣланы, что теперь для прямаго отсчета по шкалѣ каждаго изъ приборовъ требуется лишь поднять заслонку изъ соотвѣтствующаго ламповаго колпака.

Записи *однонитнаго магнитографа* и въ этомъ году вычислялись принимая за величину одного дѣленія

$$1 \text{ дѣленіе шкалы} = 0',960,$$

т. е. ту самую величину, которая была опредѣлена при установкѣ прибора. Нормальныя положенія d вычислялись, по прежнему, по абсолютнымъ опредѣленіямъ магнитнаго склоненія, причемъ для каждаго мѣсяца среднее положеніе опредѣлялось на основаніи наблюденій произведенныхъ въ теченіе трехъ мѣсяцевъ, даннаго, предшествующаго и послѣдующаго. Такимъ образомъ получились слѣдующія среднія нормальныя положенія для каждаго мѣсяца:

для января	d =	0°5′,66	± 0′,10
„ февраля	d =	5,66	± 0,13
„ марта	d =	5,55	± 0,23
„ апрѣля	d =	5,35	± 0,31
„ мая	d =	5,25	± 0,21
„ іюня	d =	5,26	± 0,18
„ іюля	d =	5,35	± 0,13
„ августа	d =	5,44	± 0,17
„ сентября	d =	5,50	± 0,16
„ октября	d =	5,53	± 0,15
„ ноября	d =	5,62	± 0,16
„ декабря	d =	5,70	± 0,18
Въ среднемъ годовомъ выводѣ			± 0,18

Большія среднія отклоненія въ мартѣ, апрѣлѣ и маѣ объясняются тѣмъ, что съ 1 апрѣля абсолютныя опредѣленія склоненія дѣлались по новому кругу, который въ началѣ вращался съ значительнымъ треніемъ, вслѣдствіе чего наблюденія по немъ были не совсѣмъ надежны. Какъ упомянуто на стр. XL разность между азимутомъ принятымъ для вычисленія записей и истиннымъ среднимъ азимутомъ, найденнымъ по наблюденіямъ 1885 г., составляетъ 0′,04; на эту величину слѣдуетъ увеличить выше приведенныя среднія нормальныя положенія.

Коэфиціентъ чувствительности dH двунитнаго магнитографа былъ опредѣленъ 16 января, 7 и 17 февраля, по наблюденіямъ надъ отклоненіями, при разстояніи 2,2 футъ, причемъ найдены слѣдующія величины:

16 января:	dH =	0,0004979	мг. мм.
	dH =	0,0004955	„
7 февраля:	dH =	0,0004963	„
	dH =	0,0004955	„
17 февраля:	dH =	0,0004983	„
	dH =	0,0004982	„
Среднія	dH =	0,0004970 ± 0,0000012	мг. мм.

Уголъ отклоненія въ однонитномъ магнитометрѣ былъ = 52, а въ двунитномъ 48 дѣленіямъ шкалы. Эта величина ∂H всего лишь на 0,0000001 мг. мм., менѣе величины найденной въ 1883 г. и на 0,0000014 мг. мм. менѣе величины, полученной въ прошломъ году.

Для температурнаго коэфиціента въ 1885 г. принята прежняя величина, найденная въ 1882 году, а именно

$$1^{\circ}\ \text{Цельз.} = 1{,}384\ \text{дѣленія шкалы}$$

Наблюденія по *отражательному термометру*, съ января по августъ вычислялись по прежней формулѣ, вычисленной по наблюденіямъ, произведеннымъ съ мая по іюнь 1882 года и исправленной въ мартѣ 1884 г. а именно

$$t = 26^{\circ}36 - 0{,}33072\,x,$$

гдѣ x ордината кривой температуры. Въ новой формулѣ не было надобности, такъ какъ среднія отклоненія между наблюденною величиною и вычисленною по этой формулѣ получились:

въ январѣ. . . .	$-0^{\circ}006$
„ февралѣ. . .	$-0{,}013$
„ мартѣ	$-0{,}016$
„ апрѣлѣ . . .	$-0{,}022$
„ маѣ	$-0{,}041$
„ іюнѣ.	$-0{,}017$
„ іюлѣ.	$0{,}000$
„ августѣ . . .	$-0{,}042$

Въ сентябрѣ прежняя формула дала отклоненіе отъ наблюденія $0^{\circ}069$, вслѣдствіе чего съ 1 сентября для вычисленія означенныхъ наблюденій мы пользовались новою формулою:

$$t = 26^{\circ}29 - 0{,}33072\,x$$

Вычисляя наблюденія по этой формулѣ мы нашли слѣдующія разности между наблюденною и вычисленною температурами:

въ сентябрѣ. . .	$-0^{\circ}006$
„ октябрѣ . . .	$-0{,}016$
„ ноябрѣ	$0{,}000$

Декабрьскія наблюденія показали, что во время упомянутыхъ работъ въ залѣ магнитографа, отражательный термометръ еще разъ измѣнилъ свое положеніе и произвелъ скачекъ въ кривой температуры 16 декабря между $9^{\text{ч}}$ у. и $10^{\text{ч}}$ у., вслѣдствіе чего съ этого числа оказалось необходимымъ вывести новую формулу для вычисленія наблюденій по отражательному термометру; дѣйствительно, вычисляя декабрьскія наблюденія по формулѣ предшествующихъ, осеннихъ мѣсяцевъ, мы получили слѣдующія среднія разности между наблюденными и вычисленными температурами:

съ 1 до $8^{\text{ч}}$ у. 16 декабря.	$-0^{\circ}033$
и съ $2^{\text{ч}}$ пополудни 16 декабря до 31 декабря. . .	$-0{,}443$

Соотвѣтственно съ этимъ формула измѣнена и съ 16 декабря принята слѣдующая:

$$t = 25^{\circ}85 - 0{,}33072x.$$

Вычисляя наблюденія по этой формулѣ мы получили среднюю разность между наблюденными и вычисленными температурами

$$\text{съ 16 до 31 декабря} + 0^{\circ}015.$$

Вслѣдствіе этихъ новыхъ опредѣленій коэфиціентовъ переводной формулы отражательнаго термометра, измѣнился и соотвѣтственный коэфиціентъ переводной формулы двунитнаго магнитографа, которая была принята: съ января до августа

$$H = h - 0{,}0004970\ (n - 7{,}42 + 0{,}45772\,x),$$

съ сентября до 16 декабря

$$H = h - 0{,}0004970\ (n - 7{,}32 + 0{,}45772\,x),$$

и, наконецъ, съ 16 до 31 декабря

$$H = h - 0{,}0004970\ (n - 6{,}71 + 0{,}45772\,x).$$

Въ этой формулѣ H обозначаетъ искомое горизонтальное напряженіе, h нормальное положеніе и n длину измѣренной ординаты.

Нормальныя положенія h, подобно тому какъ это дѣлалось при обработкѣ записей однонитнаго магнитографа, вычислялись для каждаго мѣсяца по наблюденіямъ трехъ мѣсяцевъ даннаго, предшествующаго и послѣдующаго, причемъ для вычисленія нормальныхъ положеній перваго и послѣдняго мѣсяцевъ 1885 года, приняты въ разсчетъ наблюденія, произведенныя въ декабрѣ 1884 г. и въ январѣ 1886 г., которыя были для этого вычислены по выше сообщеннымъ коэфиціентамъ чувствительности. Мы получили такимъ образомъ слѣдующія величины h:

въ январѣ	$h = 1{,}67194$	$\pm 0{,}00014$
„ февралѣ . . .	$h = 1{,}67188$	$\pm 0{,}00013$
„ мартѣ.	$h = 1{,}67189$	$\pm 0{,}00011$
„ апрѣлѣ. . . .	$h = 1{,}67183$	$\pm 0{,}00007$
„ маѣ.	$h = 1{,}67192$	$\pm 0{,}00008$
„ іюнѣ	$h = 1{,}67203$	$\pm 0{,}00012$
„ іюлѣ	$h = 1{,}67207$	$\pm 0{,}00016$
„ августѣ . . .	$h = 1{,}67209$	$\pm 0{,}00019$
„ сентябрѣ. . .	$h = 1{,}67198$	$\pm 0{,}00022$
„ октябрѣ . . .	$h = 1{,}67190$	$\pm 0{,}00020$
„ ноябрѣ. . . .	$h = 1{,}67174$	$\pm 0{,}00026$
„ декабрѣ . . .	$h = 1{,}67162$	$\pm 0{,}00026$
Въ среднемъ годовомъ выводѣ		$\pm 0{,}00016$

Отдѣльныя величины нормальныхъ положеній, изъ которыхъ выведены эти среднія даны въ таблицѣ II.

Коэфиціентъ чувствительности dV Лойдовыхъ вѣсовъ магнитографа былъ вновь опредѣленъ 7 и 17 февраля, изъ пяти рядовъ наблюденій, произведенныхъ при разстояніи 2,35 футъ, причемъ получены слѣдующія величины коэфиціента:

7 февраля:	$dV = 0{,}0005450$	мг. мм.
	$dV = 0{,}0005444$	„
17 „	$dV = 0{,}0005404$	„
	$dV = 0{,}0005428$	„
	$dV = 0{,}0005465$	„
Средняя величина	$dV = 0{,}0005438 \pm 0{,}0000018$	мг. мм.

Эта величина оказывается на 0,0000058 мг. мм. менѣе прошлогодней; она весьма равномѣрно убываетъ съ 1883 г. Уголъ отклоненія въ однонитномъ магнитометрѣ былъ $= 52$, а въ Лойдовыхъ вѣсахъ 44 дѣленіямъ шкалы.

Температурный коэфиціентъ Лойдовыхъ вѣсовъ магнитографа принятъ и въ этомъ году тотъ самый, который былъ найденъ въ 1882 г., а именно:

$$1^\circ \text{ Цельз.} = 0{,}478 \text{ дѣленіе шкалы}$$

Изъ всѣхъ нормальныхъ положеній v Лойдовыхъ вѣсовъ магнитографа, данныхъ въ таблицѣ III мы получили въ среднемъ выводѣ за весь годъ

$$v = 4{,}65519 \pm 0{,}00194.$$

Эта величина, или круглымъ числомъ $v = 4{,}6552$, принята нами для вычисленія записей за весь годъ. Такимъ образомъ, для вычисленія этихъ записей въ отчетномъ году служила формула

$$V = 4{,}6552 + 0{,}0005438\ (n - 0{,}478\ [t - 21^\circ 0]).$$

19 января остановились часы магнитографа, приводящіе въ движеніе цилиндры съ фотографическою бумагою; вслѣдствіе этого величины въ 11^h у., полдень, 1^h в. и 3^h в. были вычислены помощью интерполяціи, а въ 2^h горизонтальное и вертикальное напряженія получены изъ непосредственныхъ наблюденій. Однонитный магнитометръ тогда не былъ въ дѣйствіи, поэтому магнитное склоненіе въ 2^h дня получено также помощью интерполяціи. 6 сентября часы опять остановились,

вслѣдствіе чего величины магнитныхъ элементовъ за $7^{ч}$, $8^{ч}$ и $9^{ч}$ вечера въ этотъ день были также получены помощью интерполяціи.

Склоненіе данное въ $4^{ч}$ утра 5 марта не надежно, потому что въ соотвѣтственномъ мѣстѣ бумага однонитнаго магнитографа при вызовѣ изображенія кривой порвалась.

Не надежны также величины данныя въ $9^{ч}$ у. 28 мая въ таблицахъ однонитнаго магнитографа и въ $8^{ч}$ у. 5 января въ таблицахъ двунитнаго магнитографа — по случаю того, что соотвѣтственныя мѣста въ кривыхъ пришлись не на бумагѣ а на клещахъ, удерживающихъ бумагу на цилиндрахъ.

17 и 20 августа загорался олеофинъ въ лампѣ однонитнаго магнитографа, вслѣдствіе чего въ кривой произошли прерывы и величины склоненія, данныя съ $7^{ч}$ у. до $9^{ч}$ у. 20 августа получены помощью интерполированья; 17 августа величина въ $7^{ч}$ у. получена по кривой, которой запись заканчивалась въ $6^{ч}$ $46^{м}$ утра, а въ слѣдующіе часы съ $8^{ч}$ до $11^{ч}$ утра склоненіе вычислено изъ непосредственныхъ наблюденій.

Данная величина горизонтальнаго напряженія въ полночь съ 15 на 16 марта не надежна, такъ какъ въ эти дни было магнитное возмущеніе и кривая, на небольшомъ протяженіи, вышла за предѣлы бумаги. Эта величина была минимумомъ горизонтальнаго напряженія 15 и 16 марта.

22 и 23 іюня, во время работъ производившихся въ коридорѣ магнитографа, весь день дѣлались прямыя наблюденія по магнитометрамъ черезъ каждыя 5 минутъ; по этимъ даннымъ мы контролировали и пополнили запись магнитографа. Подобнымъ образомъ, запись магнитографа была пополнена прямыми наблюденіями съ 7 до 12, съ 14 до 17 и 19 декабря за всѣ часы съ $8^{ч}$ утра до $7^{ч}$ вечера.

Каждый разъ до впуска рабочихъ въ подземный павильонъ, въ теченіе отъ 20 до 45 минутъ, производились прямыя наблюденія черезъ каждыя 5 минутъ; такія же наблюденія продолжались въ теченіе 20—30 минутъ послѣ того какъ рабочіе уходили изъ павильона. Эти наблюденія служили для того, чтобы два раза въ день контролировать дѣйствіе прибора и, вмѣстѣ съ тѣмъ, дать возможность, непосредственно, по отсчетамъ магнитометра находить соотвѣтственныя показанія магнитографа, независимо отъ перемѣнъ происходящихъ въ нормальныхъ положеніяхъ. Въ декабрѣ нормальное положеніе однонитнаго магнитографа было 0° 5′,7, а нормальное положеніе магнитометра 0° 29′,5; слѣдовательно разность между тѣмъ и другимъ составляетъ 23′,8; въ отдѣльные же дни, между 7 и 19 декабря, 5 дней разность была 23′,9, 5 дней 23′,8 и одинъ день 24′,0 и средняя разность оказалась, такимъ образомъ $= 23′,9$; эта величина, въ предѣлахъ 0′,1, согласна съ разностью между средними нормальными положеніями обоихъ приборовъ за декабрь. Въ двунитныхъ приборахъ разность между нормальными положеніями въ декабрѣ составляетъ 0,0382 мг. мм., между тѣмъ какъ въ отдѣльные дни за упомянутый промежутокъ времени разность колебалась между 0,0384 и 0,0390 мг. мм., и въ среднемъ выводѣ получилась 0,0387 мм. мг. Для того, чтобы въ упомянутые дни, при переходѣ отъ магнитографа къ магнитометру и обратно, избѣгнуть скачковъ въ 0,0005 мм. мг., вслѣдствіе употребленія формулы двунитнаго магнитометра (принимая его нормальное положеніе за декабрь $h_1 = 1{,}6334$ мм. мг.) отсчеты по магнитометру переводились не непосредственно на абсолютныя мѣры, но переводились на показанія магнитографа, принимая въ разсчетъ упомянутую разность 0,0387 мг. мм.

Въ Ллойдовыхъ вѣсахъ отклоненія оказались болѣе значительными. Разности между обоими вѣсами (магнитографа и магнитометра) были постоянно вечеромъ менѣе нежели утромъ, между тѣмъ какъ онѣ должны-бы были быть одинаковыми, такъ какъ оба инструмента не подвергались ночью никакимъ причинамъ обусловливающимъ перемѣны въ приборахъ, за исключеніемъ лишь сравнительно значительнаго пониженія температуры въ залѣ магнитометровъ. Днемъ температура въ этомъ залѣ повышалась вслѣдствіе горѣвшихъ тамъ постоянно лампъ для прямыхъ наблюденій, а ночью залъ опять охлаждался на 0°,67 до 1°,05, какъ это видно изъ слѣдующей сводки температуръ и ежедневныхъ разностей между обоими Ллойдовыми вѣсами.

			Разности			Температуры		
			Вечеромъ.	Утромъ.	Разность.	Вечеромъ.	Утромъ.	Разность.
Ночью	7/8	декабря.	0,0464 мг. мм.	0,0476 мг. мм.	— 0,0012 мг. мм.	$21^{\circ},9$	$21^{\circ},1$	$0^{\circ},8$
„	8/9	„	84	90	6	21,9	21,1	0,8
„	9/10	„	83	84	1	21,7	20,8	0,9
„	10/11	„	83	90	7	21,9	21,0	0,9
„	11/12	„	83	91	8	21,7	21,0	0,7
„	12/14	„	84	89	5	21,9	21,1	0,8
„	14/15	„	83	92	9	21,9	20,9	1,0
„	15/16	„	76	84	8	21,9	21,05	0,85
„	16/17	„	83	95	12	21,95	21,1	0,85
„	17/19	„	82	87	5	21,95	20,9	1,05

Причина разности можетъ быть объяснена тѣмъ обстоятельствомъ, что при нагрѣваніи помѣщенія дѣйствіемъ лампъ и при послѣдующемъ за тѣмъ охлажденіи термометръ быстрѣе слѣдовалъ за этими перемѣнами температуры чѣмъ магнитъ

Ллойдовыхъ вѣсовъ, вслѣдствіе чего для приведенія показаній магнитометра принималась невѣрная температура магнита; при большомъ температурномъ коэфиціентѣ, 1° Ц. = 6,095 дѣленій шкалы, вліяніе такой погрѣшности должно быть чувствительнымъ. Поэтому я вычислилъ среднюю разность между обоими приборами по наблюденіямъ произведеннымъ утромъ до $8^{\text{ч}}$, какъ по вѣсамъ магнитометра такъ и по записямъ магнитографа, такъ какъ въ это время температура была близка къ нормальной. При этомъ, предварительно, я исправилъ запись магнитографа ночью 7/8 декабря на + 0,0017 мг. мм., и ночью 15/16 декабря на + 0,0007 мм. мг.; это исправленіе сдѣлано вслѣдствіе того, что отдѣльныя наблюденія показали, что дѣйствіемъ аретированія нормальное положеніе Ллойдовыхъ вѣсовъ магнитографа было въ эти ночи слишкомъ малымъ на приведенныя величины.

Утреннія наблюденія дали

въ $8^{\text{ч}}$ у. разность между обоими Ллойдовыми вѣсами 0,0490 мг. мм.

а по вечернимъ наблюденіямъ я получилъ

$7^{\text{ч}}$ в. разность 0,0483 мг. мм.

Для промежуточныхъ часовъ я нашелъ помощью интерполяціи слѣдующія величины:

$9^{\text{ч}}$ у.	0,0489
10	89
11	88
12	88
$1^{\text{ч}}$ в.	87
2	86
3	86
4	85
5	85
6	84

Помощью этихъ разностей непосредственные отсчеты по Ллойдовымъ вѣсамъ магнитометра были переведены на показанія Ллойдовыхъ вѣсовъ магнитографа.

Въ формѣ печатанія наблюденій, какъ сообщено г. директоромъ Г. Вильдомъ на стр. XIII, въ этомъ году введена перемѣна, въ томъ отношеніи, что въ ежемѣсячныхъ таблицахъ печатаются, взамѣнъ отклоненій отъ суточныхъ среднихъ, отклоненія отъ мѣсячныхъ среднихъ. Затѣмъ, въ выводахъ всѣ отклоненія даны относительно средней годовой величины. Среднія мѣсячныя величины въ ежемѣсячныхъ таблицахъ и среднія годовыя величины въ выводахъ, въ этой новой формѣ изданій, остались въ прежнемъ видѣ. Максимумы и минимумы, также какъ и ежечасныя величины въ каждой отдѣльной мѣсячной таблицѣ непосредственно сравнимы между собою; точно также сравнимы между собою и всѣ соотвѣтственныя величины въ годовомъ выводѣ. Рядомъ съ истинными средними суточными величинами, выраженными полными числами въ абсолютныхъ мѣрахъ, въ таблицахъ даны истинныя среднія и суточныя среднія для $8^{\text{ч}}$, $2^{\text{ч}}$, $10^{\text{ч}}$, выраженныя въ видѣ отклоненій отъ мѣсячной средней. Подобнымъ образомъ и въ годовомъ выводѣ, рядомъ съ истинными средними мѣсячными величинами въ полныхъ числахъ, даны отклоненія мѣсячныхъ среднихъ отъ средней годовой величины.

8. Земные токи.

Наблюденія надъ земными токами въ этомъ году производились и обработывались точно также какъ и въ прошломъ году. Отсчеты по гальванометрамъ проводниковъ сѣверъ-югъ и востокъ-западъ вычислялись по формулѣ

$$\Sigma\varepsilon = W \frac{H}{c} (n - n_1),$$

гдѣ $\Sigma\varepsilon$ есть выраженная въ вольтахъ сумма электровозбудительныхъ силъ въ цѣпи, W — выраженная въ омахъ сумма сопротивленій проводниковъ, земли и гальванометра, H — горизонтальное напряженіе земнаго магнетизма, c — коэфиціентъ чувствительности гальванометра, n — отсчетъ по гальванометру, включенному въ цѣпь земнаго тока и n_1 отсчетъ по гальванометру, выведенному изъ цѣпи земнаго тока. Произведеніе $W\frac{H}{c}$ представляетъ собою мѣру одного дѣленія шкалы; величина его опредѣлялась ежемѣсячно для каждаго проводника отдѣльно изъ опредѣленій суммы сопротивленій цѣпи W и отношенія $\frac{H}{c}$; только въ октябрѣ не было такихъ опредѣленій, вслѣдствіе того что въ концѣ этого мѣсяца нельзя было произвести соотвѣтственныхъ наблюденій по случаю работъ въ залѣ магнитометровъ. Для опредѣленія суммы сопротивленій, какъ и въ прошломъ году, дѣлались наблюденія по гальванометру, вводя въ цѣпь и выводя изъ нея

нѣсколько разъ сопротивленіе въ 100 Сименсовыхъ единицъ = 95 омамъ; вычисленіе этихъ наблюденій производилось, по прежнему, по формулѣ 10 статьи г. директора Г. Вильда: „Die Beobachtung der electrischen Ströme der Erde in kürzern Linien", помѣщенной въ Мемуарахъ Имп. С.-Петербургской Академіи Наукъ, Серія VII, Т. XXXI, № 12. Отношеніе горизонтальнаго напряженія земнаго магнетизма H къ коэфиціенту чувствительности гальванометра c (т. е. такая сила тока въ амперахъ, которая производитъ отклоненіе стрѣлки гальванометра на дѣленіе шкалы) опредѣлялась также ежемѣсячно, за исключеніемъ октября. Для опредѣленія этого отношенія свѣже приготовленный элементъ Даніеля (чистая мѣдь въ концентрированномъ растворѣ химически чистаго мѣднаго купороса и хорошо амальгамированный цинкъ въ концентрированномъ растворѣ химически чистаго цинковаго купороса) вводили въ цѣпь гальванометра и затѣмъ наблюдали отклоненія при введеніи сопротивленій 2850 и 5700 омовъ. Изъ полученныхъ отклоненій величина дроби $\frac{H}{c}$ вычислялась по формулѣ 13 выше упомянутой статьи Г. Вильда, причемъ электро-возбудительная сила Даніелевскаго элемента принималась = 1,12 вольта.

Коэфиціенты опредѣлялись ежемѣсячно по одному разу и изъ опредѣленій, произведенныхъ въ три смежныхъ мѣсяца бралась средняя величина, которая и принималась при вычисленіи наблюденій за коэфиціентъ для средняго изъ взятыхъ трехъ мѣсяцевъ. Отъ этого правила были отступленія въ сентябрѣ, октябрѣ и ноябрѣ, по случаю того, что въ октябрѣ опредѣленія не дѣлали; поэтому отсчеты произведенные въ сентябрѣ вычислялись по коэфиціенту найденному изъ опредѣленій произведенныхъ въ августѣ и сентябрѣ, отсчеты въ октябрѣ вычислялись по опредѣленіямъ произведеннымъ въ сентябрѣ и ноябрѣ, и, наконецъ, отсчеты произведенные въ ноябрѣ вычислялись на основаніи опредѣленій, сдѣланныхъ въ ноябрѣ и декабрѣ. Для декабря-же мы могли воспользоваться опредѣленіями за всѣ три мѣсяца. Затѣмъ, пришлось отступить отъ принятаго правила еще для проводника сѣверъ-югъ въ іюнѣ, іюлѣ, августѣ и сентябрѣ, по причинамъ ниже изложеннымъ.

Для проводника сѣверъ-югъ я нашелъ въ этомъ году:

1885.	Сопротивленіе W въ омахъ.	$\frac{H}{c}$ въ амперахъ.	$W\frac{H}{c}$ въ вольтахъ.
въ январѣ . . .	188	0,00000205	0,000385
„ февралѣ . .	188	206	388
„ мартѣ . . .	189	206	388
„ апрѣлѣ. . .	188	205	386
„ маѣ.	188	203	382
„ іюнѣ	188	203	381

Въ декабрѣ 1884 мы имѣли $W = 189$ омъ, $\frac{H}{c} = 0{,}00000204$ амперъ и $W\frac{H}{c} = 0{,}000387$ вольтъ. На основаніи этихъ данныхъ, для вычисленія наблюденій мы пользовались слѣдующими коэфиціентами:

0,000387	для	вычисленія	наблюденій	въ	январѣ
387	„	„	„	„	февралѣ
387	„	„	„	„	мартѣ
385	„	„	„	„	апрѣлѣ
383	„	„	„	„	маѣ и іюнѣ.

Послѣ втораго срочнаго наблюденія 2 іюля въ цѣпь проводника сѣверъ-югъ былъ введенъ слабый элементъ, взамѣнъ прежняго сопротивленія въ 100 единицъ Сименса. Элементъ былъ Мейдингера, въ которомъ второй электродъ, вмѣсто цинка, состоитъ подобно первому изъ мѣдной пластинки. Опредѣленіе коэфиціентовъ, произведенное 26 іюля дало:

$$\text{въ іюлѣ: } W = 467 \text{ омъ}, \quad \frac{H}{c} = 0{,}00000201 \text{ амперъ и } W\frac{H}{c} = 0{,}000934 \text{ вольтъ}$$

Съ 3 до 20 августа элементъ постоянно измѣнялся, сопротивленіе уменьшалось, быть можетъ по причинѣ дурной спайки; вслѣдствіе этого, отклоненія стрѣлки изо дня въ день увеличивались, а съ 20 августа они стали болѣе постоянными. По этой причинѣ опредѣленіе произведенное въ августѣ нельзя было соединить вмѣстѣ съ іюльскимъ опредѣленіемъ. Опредѣленіе коэфиціентовъ 28 августа дало слѣдующія величины:

$$\text{въ августѣ: } W = 264 \text{ ома}, \quad \frac{H}{c} = 0{,}00000197 \text{ амперъ и } W\frac{H}{c} = 0{,}000521 \text{ вольтъ.}$$

Помощью графическаго интерполированія мы опредѣлили для каждаго дня, съ 3 до 20 августа величины коэфиціента чувствительности; на основаніи всѣхъ этихъ данныхъ для вычисленія наблюденій за іюль и августъ мы пользовались слѣдующими постоянными величинами:

съ $8^{\text{ч}}$ у. 1 іюля до $2^{\text{ч}}$ в. 2 іюля	$W\frac{H}{c} = 0{,}000383$
съ $10^{\text{ч}}$ в. 2 іюля до $10^{\text{ч}}$ в. 2 августа.	934

3	августа	$W\frac{H}{c} = 0{,}000913$	12	августа	$W\frac{H}{c} = 0{,}000717$
4	„	891	13	„	695
5	„	869	14	„	673
6	„	847	15	„	652
7	„	826	16	„	630
8	„	804	17	„	608
9	„	782	18	„	586
10	„	760	19	„	565
11	„	739	20	„	543

съ 21 до 31 августа $W\frac{H}{c} = 0{,}000521$.

Послѣ того какъ сопротивленіе оказываемое элементомъ достигло минимума въ концѣ августа, оно стало постепенно увеличиваться, какъ это видно изъ слѣдующихъ опредѣленій

	W	$\frac{H}{c}$	$W\frac{H}{c}$
	Въ омахъ.	Въ амперахъ.	Въ вольтахъ.
въ сентябрѣ. . . .	273	0,00000202	0,000551
„ ноябрѣ.	303	205	622
„ декабрѣ	327	206	674
„ январѣ 1886	354	205	724

Для вычисленія наблюденій мы пользовались слѣдующими величинами коэфиціентовъ:

въ сентябрѣ, съ 1 до 15 октября и съ 17 до 22 октября 0,000551, по опредѣленію въ сентябрѣ
съ 31 октября до 30 ноября . . . . . 0,000622, по опредѣленію въ ноябрѣ
въ декабрѣ . . . . . 0,000673, по ноябрю, декабрю и январю.

Для проводника востокъ-западъ произведенныя нами опредѣленія дали слѣдующія величины для каждаго мѣсяца:

1885.	W	$\frac{H}{c}$	$W\frac{H}{c}$
	въ омахъ.	въ амперахъ.	въ вольтахъ.
Январь. . . .	80	0,00000202	0,000161
Февраль	82	202	165
Мартъ	82	202	165
Апрѣль	77	201	155
Май	68	200	136
Іюнь	67	201	134
Іюль	69	199	137
Августъ	71	193	137
Сентябрь . . .	67	199	134
Ноябрь	67	199	133
Декабрь	68	199	136

Дополнивъ эти данныя январьскимъ опредѣленіемъ, по которому $W = 69$ омамъ, $\frac{H}{c} = 0{,}00000200$ амп. и $W\frac{H}{c} = 0{,}000138$ вольтъ, мы получили, для каждаго мѣсяца слѣдующія окончательныя величины, которыми пользовались для вычисленія наблюденій:

для января.	0,000159	вольтъ,	по декабрю 1884 г., январю и февралю 1885 г.,
„ февраля	164	„	„ январю, февралю, марту,
„ марта	162	„	„ февралю, марту, апрѣлю,
„ апрѣля	152	„	„ марту, апрѣлю, маю,
„ мая	142	„	„ апрѣлю, маю, іюню,
„ іюня	136	„	„ маю, іюню, іюлю,
„ іюля	136	„	„ іюню, іюлю, августу,
„ августа	136	„	„ іюлю, августу, сентябрю,
„ сентября.	135	„	„ августу, сентябрю,
„ октября	133	„	„ сентябрю, ноябрю,
„ ноября.	134	„	„ сентябрю, ноябрю, декабрю,
„ декабря	136	„	„ ноябрю, декабрю и январю 1886 г.

Какъ было въ прошломъ году, такъ и въ нынѣшнемъ, сумма всѣхъ сопротивленій W и величина дѣленія шкалы $W\frac{H}{c}$ достигали максимума въ февралѣ и минимума осенью. Сравненіе чиселъ $W\frac{H}{c}$ 1884 г. съ таковыми 1885 г. показываетъ, что не только годовой ходъ въ оба года одинаковъ, но что даже числа за каждый мѣсяцъ разнятся между собою лишь не много.

Во время работъ въ залахъ магнитографа и магнитометровъ влажность въ нихъ, и въ особенности въ залѣ магнитометровъ, значительно увеличилась, вслѣдствіе чего въ октябрѣ, ноябрѣ и вначалѣ декабря часто приходилось чистить зеркала гальванометровъ; по той же причинѣ въ это время часто требовалось жюстировать длину нитей. 4 ноября порвалась нить гальванометра проводника востокъ-западъ и ее замѣнили новою нитью.

Въ формѣ изданія въ этомъ году введено измѣненіе въ томъ отношеніи, что теперь мы печатаемъ не полныя величины, но отклоненія отъ мѣсячныхъ среднихъ. Для полученія въ данный часъ полной величины должно сложить данное за этотъ часъ число съ среднею мѣсячною величиною.

Изъ замѣченныхъ въ срочные часы возмущеній въ таблицѣ этого года помѣщены, по прежнему, всѣ тѣ, которыя превышаютъ 0,0010 вольтъ.

9. Атмосферное электричество.

Для наблюденій надъ атмосфернымъ электричествомъ служилъ, по прежнему, электрометръ Маскара, установленный въ верхнемъ этажѣ башни. Пары квадрантовъ были заряжены постоянно тремя элементами; эти послѣдніе не были возобновляемы съ 10 октября 1884 г. и оставались во все это время весьма постоянными, какъ это можно видѣть изъ ниже сообщаемыхъ опредѣленій чувствительности. Опредѣленія чувствительности производились регулярно черезъ каждые 3 мѣсяца, а именно: постоянныя, служившія для вычисленія наблюденій съ января по мартъ, опредѣлены 20 февраля; для наблюденій съ апрѣля по іюнь — съ 29 до 31 мая; для наблюденій съ іюля до сентября — съ 21 до 25 августа; наконецъ, для наблюденій съ октября до декабря — съ 17 до 19 ноября. Для этой цѣли употребляли каждый разъ свѣже изготовленную батарею въ 100 малыхъ Мейдингеровыхъ элементовъ. 100 такихъ элементовъ даютъ отклоненіе стрѣлки только на 11 дѣленій шкалы; это число можетъ быть удвоено при зарядѣ квадрантовъ шестью элементами; но и въ этомъ послѣднемъ случаѣ отклоненія стрѣлки все еще не достигаютъ до обычныхъ отклоненій электрометра, во время наблюденій; поэтому, два раза въ годъ, въ февралѣ и въ августѣ, при опредѣленіи постоянныхъ употреблялась для заряда квадрантовъ еще вторая батарея въ 100 малыхъ свѣже изготовленныхъ элементовъ (мѣдь и цинкъ въ колодезной водѣ); такимъ образомъ мы могли распространить опредѣленіе постоянныхъ на всю шкалу.

Февральское опредѣленіе дало слѣдующій результатъ.

При зарядѣ въ 100 малыхъ мѣдно-цинковыхъ элементовъ и при послѣдовательномъ введеніи x малыхъ Мейдингеровыхъ элементовъ, наблюдали отклоненія при $x = 0,\ 20,\ 40,\ 60,\ 80$ и 100 Мейдингеровыхъ элементовъ; по этимъ даннымъ, по способу наименьшихъ квадратовъ, вычислена слѣдующая формула:

$$A = N + 3{,}49\ x + 0{,}00388\ x^2$$

въ которой A обозначаетъ отсчетъ введенной въ цѣпь, а N отсчетъ не введенной въ цѣпь алюминіевой пластинки; эта формула пригодна только при зарядѣ квадрантныхъ паръ 100 малыми мѣдно-цинковыми элементами; она представляетъ только функцію шкалы. Батарея въ 100 Мейдингеровыхъ элементовъ, при зарядѣ квадрантовъ тѣми же 3 элементами, при которыхъ дѣлаются наблюденія, дала въ среднемъ выводѣ отклоненіе въ

11,55 дѣленій шкалы.

Принявъ эту величину и положивъ

1 мал. элементъ Мейдингера = 1,075 вольтъ,

получается для электрометра слѣдующая переводная формула, для первыхъ трехъ мѣсяцевъ этого года:

$$E = 9{,}34\ n - 0{,}00296\ n^2,$$

гдѣ E обозначаетъ атмосферное электричество, а n наблюдаемое отклоненіе по шкалѣ электрометра.

Майское опредѣленіе при зарядѣ квадрантныхъ паръ 100 малыми мѣдно-цинковыми элементами дало формулу

$$A = N + 2{,}04\ x + 0{,}0000329\ x^2.$$

Свѣже изготовленная батарея въ 100 малыхъ Мейдингеровыхъ элементовъ, при зарядѣ квадрантныхъ паръ 3-мя элементами, употребляемыми при наблюденіяхъ, дала отклоненіе электрометра

10,93 дѣленій шкалы.

На основаніи этихъ данныхъ переводная формула для апрѣля, мая и іюня получилась:

$$E = 9{,}84\ n - 0{,}00008\ n^2.$$

30 іюня послѣ полуденнаго наблюденія была вынута двойная оконная рама, причемъ пришлось снять и шкалу, такъ какъ она была прикрѣплена къ рамѣ. Во избѣжаніе такой помѣхи наблюденіямъ на будущее время, шкалу привинтили на другомъ концѣ, къ косяку окна, причемъ ее вновь юстировали. Вечернее наблюденіе въ этотъ день, послѣднее для котораго пригодна была формула выведенная въ маѣ, вычислено по формулѣ найденной въ августѣ.

Наблюденія произведенныя въ августѣ показали, что, при зарядѣ квадрантныхъ паръ 100 малыми мѣдно-цинковыми элементами, отсчеты были пропорціональны числу введенныхъ Мейдингеровыхъ элементовъ; небольшія разницы въ отдѣльныхъ случаяхъ не выходили изъ предѣловъ погрѣшности наблюденій.

Я нашелъ при введеніи

отъ 0 до 40	элементовъ Мейдингера	перемѣну	въ	отсчетѣ	на	шкалѣ	по	3,25	дѣленій	на	каждый	элементъ		
„ 40 „ 70	„	„	„	„	„	„	„	3,28	„	„	„	„		
„ 70 „ 100	„	„	„	„	„	„	„	3,26	„	„	„	„		

слѣдовательно въ этомъ случаѣ совершенно достаточно примѣнить линейную формулу. При зарядѣ квадрантныхъ паръ обыкновенно дѣйствующею батареею съ тремя элементами, 100 малыхъ элементовъ Мейдингера дали отклоненіе стрѣлки на

11,00 дѣленій шкалы.

По этимъ даннымъ выведена слѣдующая формула, по которой вычислялись отсчеты, произведенные въ іюлѣ, августѣ и сентябрѣ:

$$E = 9{,}77\ n.$$

Подобно тому какъ это было въ августѣ, такъ и ноябрьскія наблюденія показали, что для перевода отсчетовъ на абсолютныя мѣры совершенно достаточно пользоваться линейною формулою; такъ какъ при этомъ батарея въ 100 малыхъ Мейдингеровыхъ элементовъ дала отклоненіе въ

10,30 дѣленій шкалы,

то переводная формула для трехъ послѣднихъ мѣсяцевъ получилась:

$$E = 10{,}44\ n.$$

Послѣ полуденнаго наблюденія 30 сентября двойная оконная рама была опять вставлена, причемъ шкала осталась неизмѣнно на своемъ прежнемъ мѣстѣ. Послѣднее наблюденіе въ сентябрѣ было вычислено по формулѣ, полученной изъ ноябрьскихъ наблюденій.

Такимъ образомъ въ этомъ году для каждой $^1/_4$ года принимались слѣдующія формулы для вычисленія показаній электрометра:

I. $E = 9{,}34\ n - 0{,}00296\ n^2$
II. $E = 9{,}84\ n - 0{,}00008\ n^2$
III. $E = 9{,}77\ n$
IV. $E = 10{,}44\ n$

Въ этомъ году, подобно тому какъ это дѣлалось и въ прежніе годы, зимою, трубка для истеченія воды послѣ каждаго наблюденія снималась, и ставилась на мѣсто лишь не задолго до наблюденія, для того, чтобы оставшаяся послѣ наблюденія вода не могла замерзнуть; сверхъ того, верхняя часть трубки на протяженіи около $^1/_2$ метра была обмотана сукномъ для того, чтобы вода не замерзала во время ея вытеченія. Сѣрная кислота была возобновляема 5 февраля, 31 марта, 19 мая, 5 іюля, 7 августа, 14 сентября, 31 октября и 28 декабря. 5 февраля привели зеркало въ вертикальное положеніе, прилѣпивъ для этого къ его задней сторонѣ кусочекъ воска. 19 февраля въ III срокъ, 25 февраля во II, 12 марта въ III, 26 декабря въ I и 29 декабря во II и III сроки, трубка истеченія ударялась напоромъ вѣтра въ окно. Не во время сдѣланы отсчеты: 20 февраля, въ $10^{\text{ч}}\ 23^{\text{м}}$ у., 3 апрѣля въ $10^{\text{ч}}$ в., 22 мая въ $9^{\text{ч}}\ 5^{\text{м}}$ в., 5 іюня въ $1^{\text{ч}}\ 39^{\text{м}}$ пополудни, 2 октября въ $10^{\text{ч}}\ 15^{\text{м}}$ в. и 21 октября въ $9^{\text{ч}}\ 40^{\text{м}}$ в.; въ большинствѣ изъ этихъ случаевъ трубка въ назначенный срокъ наблюденій оказывалась засоренною и ее приходилось прочистить передъ наблюденіемъ.

Одновременно съ электрометромъ производились наблюденія надъ гидрометеорами, надъ сухимъ туманомъ, надъ электрическими явленіями надъ видомъ и количествомъ облаковъ. Всѣ эти наблюденія въ этомъ году были также напечатаны вмѣстѣ съ наблюденіями надъ атмосфернымъ электричествомъ. **Эрнестъ Лейстъ.**

Примѣчаніе. Относящіяся сюда таблицы I—VIII съ пагинатурою LV—LXXI помѣщены въ нѣмецкомъ текстѣ.

II.

Наблюденія въ С.-Петербургской Главной Физической Обсерваторіи въ 1885 году.

Правильныя наблюденія производились въ этомъ году въ Главной Физической Обсерваторіи, за нѣкоторыми исключеніями въ томъ-же объемѣ, какъ и въ прошломъ году. Съ 1-го февраля одновременныя наблюденія не производились въ $2^{h}\ 9^{m}$ дня, а въ $2^{h}\ 1^{m}$ дня.

Относительно подробностей этихъ наблюденій и ихъ обработки слѣдуетъ привести слѣдующія замѣчанія.

1. Непосредственныя Наблюденія, производимыя какъ на станціи втораго разряда.

Для наблюденій надъ давленіемъ атмосферы служилъ намъ какъ и въ предидущихъ годахъ станціонный сифонный барометръ Туретини № 0, при чемъ до 31-го января къ показаніямъ его придавали прежнюю абсолютную поправку — 0,4 мм. Въ $1^{h}\ 0^{m}$ и $2^{h}\ 9^{m}$ дня 31-го января наблюденія производились по контрольному барометру Фуса № 165, вслѣдствіе того, что нижній визиръ станціоннаго барометра, былъ переставленъ на столько, чтобы абсолютная поправка его сдѣлалась $\pm$ 0,0 мм. Для контроля дѣлались отсчеты по Анероиду Ноде № 39120.

Наблюденія надъ температурою и влажностью воздуха производились ровно въ назначенные срочные часы.

Психрометромъ служили прежніе термометры Фуса № 387* (сухой) и № 386* (смоченный). При провѣркѣ нулевыхъ точекъ этихъ термометровъ 2 января 1885 г., поправки при 0° оказались тѣ-же, какія были въ прошломъ году, а именно:

для № 387* = — 0°,1 для № 386* = — 0°,2.

Гигрометръ № 386, установленный въ психрометрической клѣткѣ, былъ отданъ 5 мая въ чистку и замѣненъ на это время гигрометромъ № 286. 1 августа гигрометръ № 386 былъ помѣщенъ на свое прежнее мѣсто, послѣ предварительнаго сравненія его съ вентиляціоннымъ психрометромъ.

Минимальная и максимальная температуры воздуха опредѣлялись по минимальному термометру Фуса № 716 и по максимальному термометру Фуса № 564, поправки коихъ по опредѣленію поправокъ къ нулевымъ точкамъ 2 января 1885 г. были слѣдующія:

Минимальный термометръ № 716.

Отъ	— 20°,0	до — 15°,8	= — 0°,4
„	— 15,7	„ — 0,3	= — 0,3
„	— 0,2	„ 11,3	= — 0,2
„	11,4	„ 15,6	= — 0,1
„	15,7	„ 20,0	= 0,0

Максимальный термометръ № 564.

Отъ	— 10°,0	до + 30°,0	= — 0°,2

Минимальный и максимальный термометры были установлены горизонтально въ психрометрической клѣткѣ.

Направленіе вѣтра опредѣлялось какъ въ прошломъ году по розѣ вѣтровъ въ 16 румбовъ. Только отъ 9 до 19 октября направленіе вѣтра наблюдалось по анемографу Фуса, потому что въ это время увеличивали чувствительность флюгера Гаслера.

Скорость вѣтра опредѣлялась до 1 іюля по анемометру Шульце № 8, съ 9^{h} вечера, 1 іюля до 7^{h} утра, 4 августа по анемометру Шульце № 5, и съ 1^{h} пополудни 4 августа до конца года по анемометру Шульце № 7, пользуясь слѣдующими формулами:

$$\text{для Шульца № 8, } v = 0{,}2038 + 0{,}19285\,c - 0{,}0000599\,c^2$$
$$\text{„ № 5, } v = 0{,}221 + 0{,}33897\,c - 0{,}0009575\,c^2$$
$$\text{„ № 7, } v = 0{,}093 + 0{,}21335\,c - 0{,}00018\,c^2$$

въ которыхъ v обозначаетъ скорость вѣтра, выраженную числомъ метровъ въ секунду, а c число контактовъ въ 10 минутъ.

26 іюня анемометръ Шульце поднятъ выше, такъ что высота его теперь надъ крышею башни $2^{m}{,}65$ (прежде была $1^{m}{,}80$).

Для измѣренія количества осадковъ служилъ дождемѣръ № 97, установленный внутри досчатаго забора на высотѣ 1 м. надъ поверхностью земли.

Относящіяся сюда наблюденія помѣщены во второй части этого тома Лѣтописей, вмѣстѣ съ наблюденіями другихъ станцій втораго разряда.

2. Непосредственныя чрезвычайныя наблюденія.

Для сравнительныхъ наблюденій надъ количествомъ выпадающихъ осадковъ служили, кромѣ нормальнаго дождемѣра № 97, еще дождемѣръ № 101, на сѣверной половинѣ возвышенія для почвенныхъ термометровъ и, не далеко отъ послѣдняго еще одинъ дождемѣръ съ предохранительнымъ обратнымъ зонтикомъ Нипера; оба они установлены на высотѣ 3 м. надъ поверхностью земли. Кромѣ того употреблялись до 13 мая еще дождемѣры № 36, на высотѣ 1 м., непосредственно рядомъ съ нормальнымъ и № 156 на высотѣ 3 м., не далеко отъ дождемѣра № 101. 1 августа былъ установленъ новый дождемѣръ, на высотѣ 3 м., возлѣ дождемѣра № 101, и 21 октября, дождемѣръ № 156, на высотѣ 1 м., непосредственно рядомъ съ нормальнымъ. Упомянутые дождемѣры съ номерами устроены по образцу типа, введеннаго на русскихъ метеорологическихъ станціяхъ 2-го разряда. Новый дождемѣръ отличается отъ этихъ только тѣмъ, что обточенное мѣдное кольцо для опредѣленія пріемной площади гораздо тоньше и что у него совсѣмъ нѣтъ вогнутаго и выпуклаго края; сверхъ того, у этого дождемѣра нѣтъ крана. Пріемная площадь у всѣхъ этихъ дождемѣровъ имѣетъ въ точности 500 квадратныхъ сантиметровъ. Количество осадковъ въ дождемѣрахъ опредѣлялось также какъ въ концѣ прошлаго года. 1 мая были вынуты кресты изъ дождемѣровъ, а 21 октября опять вставлены въ нихъ. Количество осадковъ полученное по каждому изъ дождемѣровъ за каждый мѣсяцъ дано въ слѣдующей таблицѣ.

Мѣсяцы.	Дождемѣръ					
	внутри забора.		безъ забора.			
	Старый съ крестомъ.	Старый безъ креста.	Съ зонтикомъ.	Старый съ крестомъ.	Старый безъ креста.	Новый безъ креста.
Январь	28,6	29,9	28,7	20,3	20,2	—
Февраль.	43,8	41,9	47,9	42,0	37,9	—
Мартъ.	12,4	11,2	12,3	10,1	8,0	—
Апрѣль	21,1	20,8	20,4	18,9	17,5	—
Май.	50,0	—	47,8	47,3	—	—
Іюнь.	40,2	—	39,2	39,9	—	—
Іюль.	86,2	—	84,8	84,8	—	—
Августъ.	66,6	—	63,6	64,2	—	64,6
Сентябрь	97,3	—	98,0	96,1	—	98,8
Октябрь	66,5	—	70,4	62,2	—	63,3
Ноябрь	29,3	30,0	30,0	25,6	—	26,8
Декабрь	16,8	16,1	16,2	11,8	—	11,8
Годъ . . .	558,8	—	559,3	523,2	—	—

Измѣренія количества испаренія производилось по прежнему вѣсовому эвапорометру № 1 и при прежнихъ условіяхъ.

Наблюденія надъ температурою почвы дѣлались такимъ-же образомъ какъ во второй половинѣ прошлаго года и по тѣмъ-же термометрамъ. Нулевыя точки этихъ термометровъ были вновь провѣрены 2 января, причемъ были найдены слѣдующія поправки:

№ 369	Фуса	на	глубинѣ	0,4 м. = — 0°6
№ 493	„	„	„	0,8 м. = — 0,1
№ 493*	„	„	„	1,6 м. = — 0,1
№ 491*	„	„	„	3,2 м. = — 0,3

23 іюня для термометра № 369 на глубинѣ 0,4 м. установлена новая стеклянная трубка, вслѣдствіе порчи старой трубки.

Въ центрѣ холма находились термометръ № 302 Фуса съ бумажной шкалой, для наблюденій надъ температурою на поверхности земли, и минимальный термометръ № 201 Фуса, рядомъ съ ними былъ еще установленъ 2 февраля максимальный термометръ № 43 Фуса. Въ тотъ-же самый день на мѣсто разбитаго термометра на поверхности земли № 302, былъ установленъ термометръ такого-же устройства № 444* Фуса. 7 мая минимальный термометръ № 201 замѣненъ минимальнымъ термометромъ № 219 Гейслера. 3 іюля этотъ термометръ лопнулъ, вслѣдствіе высокой температуры воздуха, 15 іюля лопнулъ также поставленный на его мѣсто минимальный термометръ № 750 Фуса. Потомъ былъ помѣщенъ по среди холма минимальный термометръ № 894 Фуса. Поправки всѣхъ этихъ термометровъ были слѣдующія:

№ 302 Фуса съ бумажной шкалой на поверхности земли.

Отъ	— 20°0	до	— 4°8	= — 0°2
„	— 4,7	„	18,5	= — 0,1
„	18,6	„	22,6	= 0,0
„	22,7	„	34,0	= — 0,1

№ 444* Фуса съ бумажной шкалой на поверхности земли.

Отъ — 20°0 до 30°0 = + 0°2

№ 43 Фуса, максимальный термометръ на поверхности земли.

Отъ	— 10°0	до	3°0	= + 0°2
„	3,1	„	30,0	= + 0,1

Минимальные термометры на поверхности земли.

№ 201 Фуса.

Отъ	— 20°0	до	2°5	= + 1°3
„	2,6	„	11,7	= + 1,2
„	11,8	„	23,2	= + 1,3
„	23,3	„	27,2	= + 1,4

№ 219 Гейслера.

Отъ	— 20°0	до	— 19°8	= — 0°3
„	— 19,7	„	— 10,8	= — 0,4
„	— 10,7	„	— 3,6	= — 0,5
„	— 3,5	„	5,0	= — 0,6
„	5,1	„	30,0	= — 0,5

№ 750 Фуса.

Отъ	— 20°0	до	— 19°0	= — 0°5
„	— 18,9	„	— 6,2	= — 0,4
„	— 6,1	„	17,5	= — 0,3
„	17,6	„	20,0	= — 0,2

№ 894 Фуса.

Отъ	— 20°0	до	— 12°5	= — 0°4
„	— 12,4	„	— 4,0	= — 0,3
„	— 3,9	„	7,5	= — 0,2
„	7,6	„	20,0	= — 0,1

Наблюденія надъ лучеиспусканіемъ производились по радіаціонному термометру Казелы № 20672, который оставался на томъ-же самомъ мѣстѣ, гдѣ находился во второй половинѣ прошлаго года. Поправка нулевой точки этого термометра была вновь опредѣлена и найдена = ± 0°0.

3. Записи самопишущихъ приборовъ и ихъ обработка.

Упоминавшіеся въ введеніяхъ къ лѣтописямъ за прошлые года самопишущіе апараты находились большею частью въ дѣйствіи и въ 1885 году и контролировались такимъ-же образомъ какъ и прежде. 29 іюня былъ установленъ новый анемографъ Фуса на западномъ углу башни, на 2,48 м. выше крыши башни. Запись этого прибора производится безпре-

рывно на полосѣ бумаги, приводимой въ движеніе Робинзоновымъ анемометромъ, т. е. пропорціонально скорости вѣтра. Направленіе вѣтра записывались на той-же самой полосѣ восьмью карандашами.

Изъ сравненій анемографа Фуса съ анемометромъ Шульце № 7 была вычислена формула:

$$v = 2{,}85 + 2{,}7397\,n - 0{,}009205\,n^2$$

гдѣ n дѣленія стеклянной шкалы, назначенной для измѣренія записей анемографа, а v скорость вѣтра въ километрахъ въ часъ.

До 1 ноября записи анемографа Эди обработывались по тому-же способу какъ и прежде, по слѣдующей формулѣ:

$$v = 3{,}553 + 0{,}790150\,n.$$

При слабыхъ вѣтрахъ мы пользовались записями болѣе чувствительнаго анемографа Бреге.

Записи анемографа Эди за октябрь обработывались только для сравненій записей его съ анемографомъ Фуса, записи котораго вычислялись съ 1 октября.

Результаты вычисленія анемографа Эди за мѣсяцъ октябрь слѣдующіе:

Октябрь 1885.

Суточный ходъ.							Ежедневныя среднія.						
Часы.	N	E	S	W	φ	R	Числа.	N	E	S	W	φ	R
1ʰ у.	2,5	6,4	8,4	2,7	147°54′	7,0	1	8,2	4,1	—	1,6	16°57′	8,6
2	2,5	6,5	8,4	3,6	153 49	6,6	2	1,2	9,5	6,2	—	169 15	10,7
3	2,3	5,8	8,1	3,3	156 41	6,3	3	—	3,0	8,6	1,7	171 24	8,7
4	2,1	4,9	8,2	3,3	165 18	6,3	4	—	2,2	13,7	2,4	180 50	13,7
5	2,3	4,7	8,3	3,1	165 4	6,2	5	0,1	3,8	9,3	1,2	164 13	9,3
6	2,4	4,7	8,4	4,1	174 17	6,0	6	—	3,5	24,6	3,0	178 50	24,6
7	2,8	4,6	8,1	4,5	178 55	5,3	7	—	3,6	15,0	5,2	186 5	15,1
8	2,4	4,4	8,5	4,1	177 11	6,1	8	—	2,8	23,8	12,9	203 0	25,9
9	2,7	4,5	9,1	3,5	171 7	6,5	9	—	1,4	10,3	2,0	183 20	10,3
10	2,2	5,1	9,8	4,1	172 30	7,7	10	—	13,7	13,2	—	133 56	19,0
11	2,3	5,0	9,7	5,0	180 0	7,4	11	—	17,2	19,2	—	138 9	25,8
							12	—	19,8	17,1	—	130 49	26,2
Полдень	2,1	5,6	9,7	5,4	178 30	7,6	13	—	20,2	21,2	0,6	137 15	28,9
							14	—	1,1	15,3	4,1	191 6	15,6
1ʰ в.	1,7	6,2	10,1	5,2	173 13	8,5	15	1,2	2,3	2,1	18,0	266 43	15,7
2	2,0	6,7	10,1	5,8	173 40	8,1	16	—	—	1,2	20,8	266 42	20,8
3	1,8	6,6	9,8	5,2	170 4	8,1	17	1,5	—	4,0	14,7	260 21	14,9
4	2,5	7,1	9,1	5,1	163 8	6,9	18	9,4	0,7	—	4,2	339 35	10,0
5	2,1	6,9	9,1	4,5	161 5	7,4	19	3,9	4,9	1,2	1,1	54 36	4,7
6	2,2	6,9	9,3	4,0	157 47	7,7	20	0,9	11,8	5,1	—	109 36	12,5
7	1,6	7,1	9,2	3,5	154 39	8,4	21	17,1	3,3	—	9,6	339 44	18,2
8	2,5	7,7	8,7	3,1	143 26	7,7	22	4,8	9,9	1,6	3,7	62 42	7,0
9	2,5	7,4	8,6	2,7	142 23	7,7	23	9,9	3,2	—	2,8	2 19	9,9
10	2,7	7,6	8,2	2,9	139 29	7,2	24	1,0	5,7	6,1	0,4	133 54	7,4
11	2,7	8,1	9,1	3,3	143 8	8,0	25	—	14,7	11,8	—	128 45	18,8
							26	0,9	4,0	7,5	0,5	152 4	7,5
Полночь	2,4	7,8	8,9	2,9	142 59	8,1	27	1,2	3,1	6,0	2,0	167 6	4,9
							28	—	9,8	11,9	—	140 32	15,4
Истинн. средн.	2,3	6,2	8,9	3,9	160 47	7,0	29	0,3	1,8	13,5	2,5	183 2	13,2
Средния изъ							30	1,9	—	3,9	7,1	254 16	7,4
срочн.час.набл.							31	8,0	10,5	2,2	0,3	60 28	11,7
7ʰ у, 1ʰ в. и 9ʰ в.	2,3	6,1	8,9	4,1	163 8	6,9							

Разница въ направленіи вѣтра объясняется тѣмъ, что флюгеръ анемографа Фуса гораздо чувствительнѣе, а разница въ скорости вѣтра тѣмъ, что крестъ съ чашками послѣдняго установленъ на 1 м. выше.

Нулевыя точки находящихся въ клѣткѣ термо-гигрографа Гаслера психрометрическихъ термометровъ № 88ᴵ и № 88ᴵᴵ были вновь провѣрены 2 января, причемъ найдены слѣдующія поправки:

$$№\ 88^{I} = -\ 0{,}°1 \qquad №\ 88^{II} = -\ 0{,}°3.$$

Записи лимниграфа Гаслера въ отчетномъ году тоже не обработывались, но мы контролировали ихъ по 3 раза въ сутки и опредѣляли ежемѣсячно такимъ-же способомъ какъ и въ прошломъ году постоянную величину a формулы:

$$H = a + bx,$$

причемъ коэфиціентъ b, согласно прежнимъ опредѣленіямъ, мы принимали равнымъ 1,00758 (см. стр. XLIV введенія 1881 г.). Изъ этихъ измѣреній мы получили для a слѣдующія величины:

	a.
19 Января.....	— 4,53 сант.
17 Февраля.....	— 4,14 „
18 Марта.....	— 3,80 „
20 Апрѣля.....	— 3,69 „
16 Мая.....	— 3,82 „
18 Іюня.....	— 4,11 „
13 Іюля.	— 3,76 „
15 Августа	— 3,48 „
15 Сентября	— 3,97 „
16 Октября.....	— 3,99 „
16 Ноября.....	— 3,80 „
15 Декабря.....	— 3,44 „

Средняя $a = -3{,}878 \pm 0{,}2858$ сант.

Отклоненія высоты воды отъ средняго уровня Невы у Обсерваторіи, которыя мы ежедневно публикуемъ въ метеорологическомъ бюлетенѣ, опредѣлялись по показаніямъ лимниграфа при чемъ мы пользовались слѣдующею формулою.

Такъ какъ идеальное дно колодца лимниграфа на 116,3 сант. (см. введеніе къ Лѣтописямъ 1878 г. стр. LXXXV) ниже средняго уровня Невы, то высота воды выше или ниже средняго уровня Невы, выраженная въ дюймахъ, получается по формулѣ:

$$H = (-116{,}3 + a + bx)\ 0{,}3937 \text{ дюйма}$$

или, вставляя вмѣсто a и b ихъ величины, получимъ:

$$H = (-120{,}2 + 1{,}0076\,x)\ 0{,}3937 \text{ дюйма},$$

если x означаетъ ординату въ милиметрахъ, снятую съ бумаги; если же отсчетъ производится по указателю, движущемуся вдоль линейки лимниграфа, то слѣдуетъ еще вычесть 4,5 сант. = 1,77 дюйма, такъ какъ 45 сравненій, произведенныхъ между отсчетами по шкалѣ лимниграфа и ординатами, измѣренными помощью стеклянной шкалы, показали, что отсчеты по указателю, даютъ на 4,5 сант. слишкомъ большую высоту воды.

Blank page retained for correct pagination

I.

Beobachtungen im meteorologisch-magnetischen Observatorium in Pawlowsk im Jahre 1885.

Einleitung.

Obschon die Arbeiten im Observatorium zu Pawlowsk in diesem Jahre mehrfach durch Remonten der Gebäude, Aenderungen von Instrumenten, Personal-Wechsel sowie durch die Beschäftigung von der Anstalt fremden Personen in derselben behufs Einübung in magnetische Beobachtungen einerseits und zur Prüfung magnetischer Instrumente anderseits gestört worden sind, so sind dieselben doch Dank der Thätigkeit seiner Beamten und ganz besonders des Herrn E. Leyst, der das ganze Jahr ausser seine Pflichten als älterer Beobachter auch die Functionen des Verwesers erfüllt hat, nicht nur nicht geschmälert worden, sondern es wurde auch noch Zeit für ausserordentliche Untersuchungen erübrigt.

In der Einleitung zum letzten Jahrgang der Beobachtungen habe ich S. XIII auf die Fehlerquelle hingewiesen, die beim Bifilar-Magnetometer für absolute Bestimmungen der Horizontal-Intensität im hölzernen magnetischen Pavillon aus dem Umstand resultirte, dass die Temperatur bei der obern Verbindung der beiden Faden in der kältern Jahreszeit beträchtlich niedriger wurde als bei der untern und so zu Luftströmungen in der die Faden umhüllenden Papp-Röhre Veranlassung gab. Die dort schon angedeuteten baulichen Veränderungen zur Beseitigung dieses Uebelstandes habe ich im April 1885 ausführen lassen. Es wurde zu dem Ende auf dem Dachboden um das obere Ende der Papp-Röhre resp. die Suspensionsvorrichtung des Bifilars daselbst eine 2,1 m. im Geviert haltende und ebenso hohe Kammer mit doppelten Wänden, deren Zwischenraum mit Sägespähnen ausgefüllt ist, und mit doppeltem Glasdach gebaut, in welche vom Bodenraum aus zwei mit Filz beschlagene Thüren dem Beobachter Zugang gestatten und die mit dem Saal darunter in der einen Ecke durch eine von der Decke desselben bis nahe zur Decke der Kammer reichende, 0,25 m. weite Holzröhre, in der andern durch eine entsprechende vom Boden der Kammer bis nahe zum Boden des Saals reichende Röhre in Communication gesetzt ist. Durch Circulation der Luft vom Saal zur Kammer erwärmt sich daher im Winter die letztere ebenso wie der Saal darunter. In der That sind seither bei den absoluten Messungen im Jahr 1885 im Monats-Mittel folgende Temperaturen oben und unten erhalten worden:

Monat	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
Temperatur oben. . . .	22°,7	23°,1	12°,6	17°,8	21°,2	20°,0
Temperatur unten . . .	20,0	20,7	12,6	17,1	19,1	16,3
Differenz	2,7	2,4	0,0	0,6	2,1	3,7

also durchweg oben höhere Temperaturen als unten, während im November 1884 die Temperatur oben um 7°,2 niedriger war als unten im Saal.

II

Die kleine eisenfreie Holz-Hütte am Teich zu absoluten magnetischen Uebungsbeobachtungen und Verification fremder magnetischer Instrumente nach unsern Normal-Instrumenten erwies sich für das zunehmende bezügliche Bedürfniss nicht bloss als zu klein, sondern insbesondere auch, ihrer leichten Bauart halber (einfache Bretterwände), als zu raschen und bedeutenden Temperatur-Wechseln ausgesetzt. Ich liess daher im Sommer ungefähr 24 m. nach Osten hin von derselben eine geräumigere, 4,2 m. lange und 3,1 m. breite Blockhütte mit äusserer und innerer Verschaalung, einem Entrée-Anbau nach Süden, 2 Fenstern nach Nord, je eines nach Ost und nach West und einer Lucke im Dach (zur Beobachtung des Polarsterns) über dem einen der beiden, unabhängig vom Fussboden des Zimmers, gut fundamentirten Steinpfeiler errichten. Die Block-Hütte ist ebenfalls ganz eisenfrei erbaut und der Ort derselben zugleich so gewählt, dass man vom ersten Steinpfeiler durch das betreffende nördliche Fenster die nahe, Abends zu erleuchtende Nordmire und durch das östliche Fenster das Kreuz der 6,5 Kilometer entfernten Troitzky Kirche im Dorfe Jam Ishora als Feld-Mire sehen kann.

Auch die zwischen diesen beiden Hütten, etwas nach Süden gerückt, gelegene Hütte zur Uebung in der Aufstellung und Verification von magnetischen Variations-Apparaten, die zur Zeit der Polar-Expeditionen erbaut worden war, erheischte zur bessern Erfüllung ihres Zweckes einige Verbesserungen. Es wurden nämlich die Steinpfeiler gehörig fundamentirt, der Boden neu gelegt und eine zweite innere Bekleidung der Wände und des Daches, mit Sägespähnen-Füllung zwischen beiden Wänden, angebracht, wodurch man eine grössere Constanz der Temperatur in der Hütte erzielte.

In einer besondern Schrift endlich [1]) habe ich bereits ausführlich die Gründe dargelegt, welche mich nöthigten, zugleich mit der Reparatur der, den Luftheizungsofen im unterirdischen magnetischen Pavillon von aussen Luft zuführenden Canäle vor beide je einen Eiskeller vorbauen zu lassen, welche die Luft auf ihrem Wege zu den Luftkammern der Ofen zuerst zu passiren hat, ehe sie dahin gelangt. Bei näherer Nachforschung ergab sich denn auch, dass die Canäle in der äussern Wand des Pavillons, welche die Luft aus den Heiz-Corridoren derselben auch zwischen die beiden Gewölbe führen sollen, theilweise mit Schutt verstopft waren und dass sogar der Raum zwischen den beiden Gewölben vielfach noch mit Sand erfüllt war. Die vollständige Reinigung auch dieser Luft-Circulations-Räume, sowie die Herstellung einiger neuer Oeffnungen zur Vervollständigung dieser Circulation nahm, da sie behufs möglichster Vermeidung von Störungen der Beobachtungen nur nach und nach auszuführen waren, viel Zeit in Anspruch und konnte so erst kurz vor Jahres-Schluss ganz beendigt werden.

Der Erfolg dieser mühevollen und kostspieligen Remonte im unterirdischen magnetischen Pavillon ist, soweit sich dies bis dahin beurtheilen lässt, ein durchschlagender gewesen. Die feuchten Stellen an Decke und Wänden sind verschwunden, die Luft ist eine viel reinere geworden und die Feuchtigkeit hat im Magnetometer-Saal bedeutend abgenommen, wie der nachstehende Vergleich der im Jahr 1885 und 1886 dort beobachteten *mittleren relativen Feuchtigkeit* in Procenten der Sättigung lehrt.

	Relative Feuchtigkeit im Saal				Absolute Feuchtigkeit		Theoret. relat. Feucht.	
	des Magnetographen.		der Magnometer.		der Luft im Freien.		in den Sälen.	
	1885	1886	1885	1886	1885	1886	1885	1886
					mm	mm		
Januar . . .	24	30	59	35	2,5	2,1	14	12
Februar . .	28	21	63	25	2,9	1,8	16	10
März	25	31	64	32	2,8	2,5	15	14
April	33	41	69	41	3,6	4,7	19	26
Mai	46	43	77	43	6,6	6,6	35	35

Die relative Feuchtigkeit ist also jetzt in beiden Sälen fast gleich geworden, aber beträchtlich grösser als die theoretische d. h. diejenige, welche dort gemäss der absoluten Feuchtigkeit der äussern Luft und der Temperatur von 21° der Säle stattfinden müsste, wenn die erstere auf ihrem Weg in's Innere keinen Wasserdampf mehr aufnehmen würde resp. kein solcher, wie z. B. durch die Flammen, entwickelt würde.

Um das für die Feuchtigkeitszunahme besonders gefährliche Eindringen der Luft von hoher absoluter Feuchtigkeit im Sommer noch nachhaltiger zu erschweren ist endlich in dem nach aussen führenden Corridor noch eine weitere Glasthüre angebracht worden, so dass jetzt der Beobachter 5 Thüren zu passiren hat, ehe er in die Säle gelangt.

Mit Beginn des Jahres trat als dritter jüngerer Beobachter an Stelle des Herrn Dr. Müller, der diesen Posten nur temporär bekleidet hatte, Herr Laurenty ein. Sodann verliess der jüngere Beobachter Herr Danilow am 1. Juni das Observatorium, um eine lucrativere Stellung bei der Accise einzunehmen, und es wurde darauf an seiner Stelle Herr

---

1) Erzielung constanter Temperaturen in ober- und unterirdischen Gebäuden. Bulletin de l'Acad. Imp. des sc. de St. Pétersbourg. T. XXX, p. 363—371. December 1885.

W. Friedrichs engagirt, der schon vorher einige Zeit als Volontär gearbeitet hatte. Temporär waren die Herrn G. Hanson, W. Tjurin und J. Kiersnowsky als Rechner und Beobachter zur Beihülfe bei den Arbeiten der Anstalt angestellt.

Der jüngere Beobachter, Herr O. Metz, war vom 27. Juli bis 6. September auf Urlaub abwesend.

Theils zur Uebung vorzugsweise aber zur Prüfung und Vergleichung ihrer magnetischen Instrumente mit den unserigen haben im Laufe des Jahres im Observatorium gearbeitet:

Herr N. Jürgens } von der Lena-Expedition { vom 28. Januar bis 5. März.
„ A. Eigner } von der Lena-Expedition { „ 28. „ „ 13. Februar.
„ Abels, Director des Observatoriums in Katharinenburg vom 5. bis 31. März.
„ Stelling, Director des Observatoriums in Irkutsk vom 28. März bis 30. April und vom 2. bis 9. Juli.
„ Dr. Müller, Assistent am Central-Observatorium vom 20. Mai bis 4. Juli.
„ E. Biese von der finnländischen Polar-Expedition vom 16. bis 19. Juni.
„ Marine-Lieutenant Wilkitzky vom 17. October bis 14. December.

1. Aenderungen bei den astronomischen Beobachtungen.

a) Zeitbestimmungen. Da das ältere *Ertel'sche Passagen-Instrument* im März, wie weiter unten noch erörtert werden wird, frei wurde, so liess ich es am 16. Juni an Stelle desjenigen von *Pistor und Martins*, das bisher zu den Zeitbestimmungen gedient hatte, setzen, nachdem beim gebrochenen Fernrohr des erstern alle Eisen- resp. Stahl-Theile, insbesondere auch die Stahlzapfen, durch solche aus Messing, Bronce oder Neusilber ersetzt worden waren. Es hat dies den Vortheil, dass dieses Instrument auch zu Declinationsmessungen verwendet werden kann, optisch etwas stärker ist und sein gebrochenes Fernrohr unmittelbar beim neuen ganz gleichen Declinations-Instrument zu den Azimut-Bestimmungen zu verwenden ist.

Die Chronometer Wirén № 152, № 73 und № 135 gingen, wie schon im letzten Jahrgang bemerkt wurde, das erstere an das Observatorium in Katharinenburg im März und die beiden letztern im Juli an das neue meteorologisch-magnetische Observatorium in Irkutsk.

b) Azimutbestimmungen. Wie im letzten Jahrgang bereits angedeutet wurde, ermöglichte in der That der theilweise Niederschlag des das Observatoriums-Terrain im Osten begrenzenden Waldes für das auf dem Steinpfeiler I stehende, zu den absoluten Declinationsmessungen dienende Instrument eine neue Mire und zwar eine Doppel-Mire zu gewinnen. Nach Osten hin wurde nämlich jetzt die aus Stein erbaute *Troitzkij-Kirche in dem 6,5 Kilometer entfernten Jam Ishora* sichtbar, von der sowohl das Kreuz der Kuppel als dasjenige des Glockenthurms daneben sich sehr gut als Miren benutzbar erwiesen. Diese neuen entferntesten Miren konnten vom Juni an benutzt werden.

Ende März hatte Herr Mechaniker Döring in der Werkstätte des Observatoriums einen ganz genau nach dem bisherigen Ertel'schen Passagen-Instrument neu angefertigten und von Wanschaff in Berlin getheilten Kreis vollendet, so dass derselbe an Stelle des erstern auf den Pfeiler I aufgesetzt werden konnte. Es gelang, das neue Instrument hierbei so genau centrisch mit dem frühern aufzustellen, dass eine Veränderung der Azimute der Miren innerhalb der Beobachtungsfehler nicht bemerkbar war und so diese Azimute für das ganze Jahr trotz dieser Aenderung vergleichbar blieben.

Die in jedem Monat einmal ausgeführten absoluten Bestimmungen der Azimute der Miren vom Instrumenten-Centrum auf dem Steinpfeiler I aus ergaben im Jahresmittel die Werthe:

Mire.	Azimut.	Mittl. Abw.	Differenz gegen 1884.
Collimator	359° 25′ 54″,7	± 9″,8	— 6″,1
Nordmire	359 27 41,2	± 7,9	+ 1,8
Südmire	180 32 24,1	± 7,9	— 2,3
Feldmire	180 4 53,8	± 5,6	— 2,5
Troitzkij-Kirche Jam Ishora (Glockenthurm	80 15 45,7	± 7,6	—
Troitzkij-Kirche Jam Ishora (Kuppel	80 22 34,5	± 7,6	—

Die Differenzen der Azimute gegen das vorige Jahr bei der Feld- und Süd-Mire einerseits und der Nordmire anderseits weisen ihrer Grösse und ihrem Zeichen nach auf eine kleine westliche Neigung des Pfeilers I hin. Die grössere Abweichung für das Azimut des Collimators könnte durch eine entsprechende Drehung seines Pfeilers erklärt werden.

2. Aenderungen bei den directen Beobachtungen wie auf einer meteorologischen Station 2. Ordnung.

Bei diesen Beobachtungen haben keinerlei wesentliche Aendrungen in dem Jahre 1885 stattgefunden.

3. Aenderungen bei den directen Controll-Beobachtungen und den ausserordentlichen meteorologischen Beobachtungen.

Sämmtliche *Barometer* nämlich das Controll-Barometer Turettini II, das Stationsbarometer Turettini № 58 und das Reserve-Stationsbarometer von Fuess liess ich im Juni dieses Jahres an 3 Seiten eines nivellirbaren und um eine Vertikalaxe drehbaren Holzgestells befestigen, welches in der Mitte des runden Central-Saales aufgestellt ist. An der 4. Seite dieses Gestells wird jeweilen das Verificationsbarometer aufgehängt.

Die *Thermometer-Hütte* auf dem freien Rasenplatz liess ich am 24. Juni um ungefähr 12 m. nach ENE versetzen, so dass sie jetzt unmittelbar nach Norden von der Erhebung für die Erdthermometer steht und so im Sommer auch am späten Abend keinen Schatten mehr auf diese werfen kann. Eine zweite gleich grosse Thermometer-Hütte, welche sich von der erstern nur dadurch unterscheidet, dass sie, ganz wie auf der Südseite, so auch nach Ost und West doppelte geschlossene Holzwände am obern Ende besitzt, liess ich ferner 6 m. von der erstern nach Ost entfernt errichten; dieselbe hat indessen bis dahin nur zu meinen temporären Untersuchungen über die Bestimmung der wahren Lufttemperatur gedient, worüber ich bereits im Repertorium für Meteorologie. Bd. X, № 4 (11. Nov. 1885) Mittheilung gemacht habe.

Vom 1. August an endlich liess ich die Beobachtungen am *englischea Regenmesser* sistiren und dafür solche an einem *Stations-Regenmesser neuster Construction* — gerader Rand und Ausguss seitwärts ohne Hahn, Befestigung vermittelst Bajonnetschluss auf dem obern Ende des Pfahls — beginnen. Da der englische Regenmesser im Winter ohne Blechkreuz im Innern gedient hatte, so wurde auch in den neuen kein solches eingesetzt.

4. Aenderungen bei den selbstregistrirenden meteorologischen Instrumenten.

Herr Leyst hat die bisherige Berechnungsweise der Aufzeichnungen des *Barographen Hasler* einer eingehenden Kritik (siehe weiter unten) unterworfen und dabei gefunden, dass die directe Benutzung der in meiner Abhandlung „Ueber die Bestimmung des Luftdrucks“ [1]) für dieses Instrument aufgestellten Formel (№ 13′ S. 136) selbst bei blosser Benutzung des linearen Gliedes viel sicherere Resultate liefert als die bisher verwendete Formel mit quadratischem Glied. In Zukunft wird demgemäss zur Ableitung des Barometerstandes p aus den Ordinaten x der aufgezeichneten Curve die Formel:

$$p = a + b\,(x - n) + c\,(x - n)^3$$

verwendet werden, wo n die Ordinate für die horizontale Lage des Wagebalkens bezeichnet und im Allgemeinen das Glied mit der 3. Potenz von $(x - n)$ zu vernachlässigen sein wird.

Herr Leyst hat ebenso gefunden, dass auch beim *Thermograph Hasler* die Benutzung einer ähnlichen Berechnungsformel, wo n der mittleren Stellung des Zeigers entspricht, viel bessere Resultate giebt als die bisherige.

Nachdem der *Thermograph von Negretti und Zambra* bis zum 30. Juni Abends gerade ein Jahr functionirt hatte, liess ich an diesem Tage das bisherige, ihn einschliessende Blechgehäuse (siehe letzter Jahrgang S. VI) durch ein solches aus Eisendrahtgitter, mit 1 cm^2 grossen Maschen ersetzen, um zu erkennen, ob der Einfluss der störenden Strahlung oder derjenige der Stagnation der Luft in der Hütte grösser sei. Es sind daher in der nebenstehenden Tabelle der Differenzen in den Angaben dieses Thermographen und desjenigen von Hasler auf dem freien Rasenplatz die beiden Jahreshälften getrennt aufgeführt.

Eine Discussion dieser Vergleichungen zweier Thermographen werde ich erst im folgenden Jahr nach Abschluss derselben, sowie einiger anderer Temperatur-Beobachtungen veranstalten.

Der *photographisch registrirende Barograph von Adie* in London, der sich seit 1865 im physikalischen Central-Observatorium befand und den ich 1877 nach Pawlowsk übergeführt und der constanten Temperatur der Localität halber im Magnetographen-Saal des unterirdischen Pavillons aufgestellt, aber nicht vollständig eingerichtet hatte, ist, da Herr Leyst die theilweise Bearbeitung desselben neben der des andern Barographen zur Vergleichung beider für möglich hielt, im Juni zusammengesetzt und berichtigt worden und hat darauf bis zu Ende October regelmässig functionirt. Trotz aller Bemühungen gelang es indessen bei der gegenwärtigen Einrichtung des Apparats nicht, ganz scharfe Bilder

1) Repertorium für Meteorologie. T. III, № 1. (Mai 1873).

Thermograph Hasler B. — Thermograph Negretti und Zambra.

a) Thermograph Negretti und Zambra mit Blech-Gehäuse.

1885.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Mittag.
Januar.....	— 0,14	— 0,07	— 0,01	— 0,10	— 0,02	— 0,10	— 0,13	— 0,07	— 0,04	— 0,12	+ 0,24	— 0,02
Februar.....	— 0,01	+ 0,14	+ 0,13	— 0,13	+ 0,07	+ 0,23	— 0,10	+ 0,03	— 0,01	+ 0,11	+ 0,31	+ 0,36
März.....	— 0,27	— 0,20	— 0,18	— 0,12	— 0,12	— 0,08	— 0,22	+ 0,07	+ 0,24	+ 0,52	+ 0,74	+ 0,89
April.....	— 0,42	— 0,31	— 0,29	— 0,41	— 0,26	— 0,26	— 0,05	+ 0,27	+ 0,43	+ 0,79	+ 1,01	+ 1,10
Mai.....	— 0,48	— 0,43	— 0,43	— 0,47	— 0,34	— 0,12	— 0,06	— 0,01	+ 0,16	+ 0,24	+ 0,44	+ 0,68
Juni.....	— 0,68	— 0,64	— 0,62	— 0,55	— 0,38	— 0,20	— 0,14	— 0,06	+ 0,07	+ 0,16	+ 0,26	+ 0,36
												Mitter-nacht.
Januar.....	— 0,05	+ 0,09	+ 0,12	— 0,02	+ 0,05	+ 0,19	— 0,04	— 0,02	— 0,05	— 0,05	+ 0,05	+ 0,03
Februar.....	+ 0,26	+ 0,41	+ 0,47	+ 0,31	+ 0,30	+ 0,30	— 0,07	+ 0,05	0,00	+ 0,19	+ 0,26	+ 0,17
März.....	+ 0,84	+ 0,88	+ 0,90	+ 0,99	+ 0,81	+ 0,85	+ 0,07	+ 0,01	— 0,06	— 0,02	+ 0,03	— 0,11
April.....	+ 0,94	+ 1,06	+ 0,97	+ 0,94	+ 0,93	+ 1,00	+ 0,26	— 0,02	— 0,14	— 0,28	— 0,24	— 0,28
Mai.....	+ 0,36	+ 0,37	+ 0,29	+ 0,39	+ 0,34	+ 0,47	+ 0,32	+ 0,16	+ 0,01	— 0,29	— 0,24	— 0,29
Juni.....	+ 0,38	+ 0,29	+ 0,25	+ 0,35	+ 0,31	+ 0,44	+ 0,34	+ 0,28	+ 0,11	— 0,28	— 0,40	— 0,65

b) Thermograph Negretti und Zambra mit Gitter-Gehäuse.

												Mittag.
Juli.....	— 0,89	— 0,66	— 0,59	— 0,55	— 0,60	— 0,58	— 0,44	— 0,37	— 0,26	0,00	+ 0,24	+ 0,51
August.....	— 0,69	— 0,53	— 0,65	— 0,68	— 0,53	— 0,58	— 0,54	— 0,47	— 0,23	+ 0,01	+ 0,31	+ 0,41
September.....	— 0,42	— 0,38	— 0,37	— 0,45	— 0,38	— 0,37	— 0,41	— 0,34	— 0,21	— 0,11	+ 0,03	+ 0,03
October.....	— 0,15	— 0,12	— 0,08	— 0,21	— 0,09	— 0,06	— 0,21	— 0,08	— 0,16	— 0,08	+ 0,15	+ 0,16
November.....	— 0,29	— 0,17	— 0,16	— 0,28	— 0,16	— 0,16	— 0,33	— 0,25	— 0,32	— 0,53	— 0,17	— 0,03
December.....	— 0,47	— 0,17	— 0,13	— 0,29	— 0,18	— 0,16	— 0,21	— 0,18	— 0,27	+ 0,05	+ 0,13	+ 0,10
												Mitter-nacht.
Juli.....	+ 0,44	+ 0,48	+ 0,41	+ 0,47	+ 0,73	+ 0,94	+ 0,92	+ 0,92	+ 0,33	— 0,41	— 0,53	— 0,87
August.....	+ 0,44	+ 0,42	+ 0,45	+ 0,53	+ 0,74	+ 0,85	+ 0,79	+ 0,01	— 0,41	— 0,59	— 0,59	— 0,64
September.....	+ 0,06	+ 0,17	+ 0,23	+ 0,20	+ 0,34	+ 0,54	— 0,05	— 0,20	— 0,29	— 0,36	— 0,25	— 0,37
October.....	— 0,01	+ 0,19	+ 0,21	+ 0,21	+ 0,14	+ 0,09	— 0,02	+ 0,10	— 0,02	0,00	+ 0,01	— 0,05
November.....	— 0,19	+ 0,06	+ 0,07	— 0,02	— 0,03	+ 0,06	— 0,16	— 0,16	— 0,30	— 0,21	— 0,26	— 0,25
December.....	— 0,26	— 0,07	— 0,01	— 0,22	— 0,07	— 0,03	— 0,16	— 0,13	— 0,16	— 0,14	— 0,19	— 0,12

resp. scharfe Ränder der schwarzen, von der fixen Linie oben und der Barometer-Curve anderseits begrenzten Fläche zu erhalten, wodurch die Ausmessung der Ordinaten bei der Bearbeitung erschwert wurde. Auch die Empfindlichkeit des Barographen Adie liess sich nur insoweit steigern, dass 10 mm. Ordinate = 5,67 mm. Barometerstand sind, während beim Barograph Hasler dieselbe Ordinatengrösse = 4,85 mm. Barometerstand ist. Es sind daher für die Bearbeitung und den Vergleich nur einige wenige Tage ausgewählt worden, wo die Photographieen besonders gut gelungen waren. Zur Ableitung des Barometerstandes p aus den Aufzeichnungen des Barographen Adie wurde in gewohnter Weise aus den Controll-Beobachtungen folgende Formel abgeleitet:

$$p = 801{,}04 \text{ mm.} - 0{,}567 . x,$$

wo x die Ordinaten der Curve bezeichnet. Nach diesem Ausdruck sind alle Werthe der folgenden Tafel für Adie berechnet und daselbst mit den entsprechenden des Barographen Hasler zusammengestellt.

Stunden.	Barograph			Barograph			Barograph			Barograph			Barograph			Barograph		
	Hasler	Adie	Diff.	Hasler	Adie	Diff.	Hasler	Adie	Diff.	Hasler	Adie	Diff.	Hasler	Adie	Diff.	Hasler	Adie	Diff.
	August 20—21.			September 16—17.			September 28—29.			September 29—30.			October 7—8.			October 15—16.		
9^ha.	766,0	766,0	0	756,9	757,0	—1	758,6	758,5	1	744,9	744,8	1	749,2	749,0	2	762,9	762,9	0
10	65,9	65,9	0	57,3	57,4	—1	58,9	58,8	1	44,4	44,4	0	49,6	49,5	1	64,3	64,3	0
11	65,8	65,8	0	57,1	57,3	—2	58,7	58,6	1	44,0	43,7	3	50,0	49,9	1	65,5	65,4	1
12	65,6	65,8	—2	57,1	57,1	0	58,4	58,2	2	43,0	42,9	1	50,1	50,0	1	66,3	66,3	0
1 p.	65,2	65,3	—1	57,2	57,2	0	57,9	57,9	0	42,2	42,1	1	50,2	50,0	2	66,8	66,9	—1
2	65,1	65,2	—1	57,0	56,9	1	57,9	57,8	1	41,8	41,8	0	50,3	50,1	2	67,4	67,4	0
3	65,0	64,9	1	57,3	57,2	1	57,0	57,0	0	41,7	41,7	0	50,4	50,2	2	67,9	67,8	1
4	64,8	64,8	0	56,9	56,8	1	57,0	57,0	0	41,7	41,6	1	50,1	50,1	0	68,5	68,4	1
5	64,5	64,5	0	56,7	56,7	0	56,5	56,4	1	41,9	41,8	1	49,8	49,7	1	69,0	69,0	0
6	64,1	64,2	—1	56,1	55,9	2	56,1	56,1	0	41,7	41,6	1	49,6	49,5	1	69,7	69,6	1
7	64,0	64,2	—2	55,4	55,4	0	55,9	55,9	0	41,7	41,5	2	49,2	49,1	1	70,0	69,9	1
8	64,0	64,1	—1	54,7	54,6	1	54,8	54,8	0	41,5	41,4	1	48,5	48,4	1	70,4	70,3	1
9	63,9	64,0	1	53,4	53,4	0	54,9	55,0	—1	41,5	41,3	2	47,7	47,6	1	70,4	70,5	—1
10	63,8	64,0	—2	52,5	52,6	—1	54,0	54,0	0	42,0	41,8	2	46,3	46,1	2	70,5	70,5	0
11	63,7	63,8	—1	51,7	51,8	—1	53,5	53,5	0	42,5	42,3	2	44,9	44,6	3	70,8	70,7	1
12	63,4	63,6	—2	51,2	51,2	0	52,9	53,0	—1	43,4	43,2	2	43,5	43,3	2	70,8	70,9	—1
1^ha.	63,2	63,4	—2	50,6	50,7	—1	52,1	52,2	—1	44,1	44,0	1	42,1	41,9	2	70,9	70,9	0
2	63,0	63,2	—2	50,3	50,4	—1	51,6	51,6	0	45,1	45,0	1	40,7	40,5	2	71,0	71,0	0
3	62,7	62,9	—2	50,6	50,6	0	50,7	50,6	1	45,6	45,4	2	39,3	39,3	0	71,0	70,9	1
4	62,5	62,6	—1	50,8	50,9	—1	50,5	50,5	0	46,4	46,3	1	38,9	38,7	2	71,0	71,0	0
5	62,2	62,5	—3	51,1	51,3	—2	49,3	49,2	1	47,0	46,8	2	39,0	39,1	—1	70,8	70,9	—1
6	61,8	62,0	—2	51,2	51,4	—2	48,2	48,0	2	47,6	47,4	2	39,8	39,8	0	70,8	70,9	—1
7	61,5	61,7	—2	51,8	52,2	—4	47,4	47,1	3	48,1	47,9	2	40,1	40,1	0	70,9	71,0	—1
8	61,3	61,5	—2	52,4	52,6	—2	46,2	46,1	1	48,8	48,5	3	40,5	40,6	—1	70,8	70,8	0
			—0,11			—0,05			+0,05			+0,14			+0,11			—0,01
			±0,13			±0,10			±0,08			±0,14			±0,13			±0,06

Die mittlere Differenz in den Angaben beider Instrumente beträgt also bloss: ± 0,11 Mm. und erreichte nur einmal ein Max. 0,4 Mm. Nachdem hiemit eine genügende Function des *Barographen Hasler* nachgewiesen und zugleich aus dem Vergleich der Curven erkannt war, dass der photographisch registrirende Barograph keine feineren Details als jener erkennen liess, wurde die Function des letztern mit Ende October ihrer Kostspieligkeit halber wieder sistirt.

Der *Aneroid-Barograph von Hottinger und Comp.* in Zürich hat in diesem Jahr im Zimmer des dejourirenden Beobachters eine definitive Aufstellung erhalten und functionirte daselbst regelmässig. Wir kamen indessen nur für 5 Stundenwerthe im ganzen Jahr in den Fall auf seine Aufzeichnungen zur Ergänzung von Lücken beim Barograph Hasler rekurriren zu müssen.

Ein schon seit geraumer Zeit bei Mechanikus R. Fuess in Berlin bestellter Sprung'scher Barograph ist noch nicht eingetroffen, da Herr Fuess bei demselben trotz des anschlagenden Hammers ein Nachbleiben bei fallendem Barometerstand in Folge der Capillarität bemerkt hatte und diesem Uebelstand durch Anbringen einer analogen Vorrichtung wie bei meinem Barograph vor Ablieferung desselben abhelfen wollte.

5. Aenderungen bei den absoluten magnetischen Beobachtungen.

Die absoluten Bestimmungen der 3 Elemente des Erdmagnetismus sind in diesem Jahre alle 8 Tage einmal ausgeführt worden und zwar diejenige der *Declination* stets an demselben Instrument, die der Inclination abwechselnd am *Nadel-Inclinatorium* und am *Inductions-Inclinatorium*, endlich die der Horizontal-Intensität ebenfalls abwechselnd am *magnetischen Theodolithen № 59* und an dem *Unifilar- und Bifilar-Magnetometer* mit Scalen-Ablesung.

Der Holz-Untersatz beim *Declinatorium*, der den Schutz-Glaskasten und die Arretirungsvorrichtung für den Magneten trägt, erwies sich als etwas zu leicht gebaut und die ebenfalls aus Holz bestehende Arretirung functionirte nicht

sanft genug. Ich liess daher in der Werkstätte des Central-Observatoriums einen neuen aus Marmor (Fussplatte) und ganz eisenfreiem Messing [1]) (Stellschrauben und Arretirungsvorrichtung) bestehenden Untersatz anfertigen, bei welchem wie beim frühern von Meyerstein construirten die Arretirungsvorrichtung aus einer auf einem Prisma sitzenden doppelten Gabel besteht, und das Prisma mit Zahnstange und Trieb zu heben und zu senken ist. Das Prisma trägt jetzt ausserdem nach oben in der Mitte eine Glasschale mit concentrirter Schwefelsäure, in welche ein an der untern Seite der Arretirungsgabel befestigter Platinstift eintaucht und die Schwefelsäure erst verlässt, nachdem die Arretirungsgabel beim Senken den Magnet bereits frei gegeben hat, so dass die Flüssigkeit durch ihre Reibung am Stift noch allfällig übrig bleibende Schwankungen beseitigen kann. Dieser neue Untersatz kam vom 18. Februar an in Gebrauch und die vorher und nachher erhaltenen Normalstände für das Unifilar des Magnetographen zeigen, dass dadurch keine Veränderung im Resultat der Declinationsmessungen eingetreten ist.

Am 1. April wurde, wie schon oben mitgetheilt, das alte Ertel'sche Passagen-Instrument auf Pfeiler I durch das analoge neue, von Döring angefertigte, ersetzt und mit diesem und dem unveränderten in seinen Lagern liegenden Steinheil'schen Fernrohr von da an die Winkel gemessen. Auch dies hatte keine bemerkbaren Aenderungen in den Resultaten zur Folge.

Zu Anfang des Jahres brach Herr Leyst bei seinen Untersuchungen die Axe der Nadel 1 des Inclinatoriums Dover № 22. Ich sandte dieselbe zur Reparatur an den Nachfolger von Dover in Charlton (England) [2]) und liess von ihm bei der Gelegenheit zugleich noch zwei weitere, mit № 3 und № 4 bezeichnete Nadeln zu diesem Inclinatorium anfertigen, so dass wir jetzt 6 solche besitzen. Herr Leyst hat in der ersten Hälfte des Jahres eine längere experimentelle Untersuchung über Nadel-Inclinatorien überhaupt und speciell über das vorstehende angestellt, die im Repertorium für Meteorologie. Bd. X, № 5 publicirt und von ihm selbst weiter unten besprochen werden wird.

Ich theile hier nur die End-Resultate der Nadel-Correctionen mit, welche er für die Nadeln unseres sowie zweier anderer ähnlicher Nadel-Inclinatorien fand, wenn man das Mittel der Resultate aller Nadeln dieser 3 Instrumente als wahre Inclination betrachtet.

Instrument.	Nadeln						Mittel
	1	2	3	4	5	6	des Inclinatoriums.
Dover № 22	— 0′72	—	+ 0′36	— 1′95	— 0′15	— 0′07	— 0′51 ± 0′66
Dover № 75	+ 0,90	+ 0′70	+ 1,06	+ 1,06	+ 0,58	+ 0,46	+ 0,63 ± 0,24
Adie № 60	+ 0,50	+ 0,04	— 0,50	— 1,36	—	—	— 0,33 ± 0,60

Mittel aller Nadeln: 0′00 ± 0′63.

Hiernach liegen die Correctionen für alle Nadeln innerhalb ± 2′ und es ist die mittlere Abweichung für das Generalmittel ± 0′63 ungefähr gleich gross wie bei den gebrauchten Inclinatorien Dover № 22 und Adie № 60 je für sich betrachtet, dagegen über doppelt so gross als bei dem ganz neuen Inclinatorium Dover № 75. Der wahrscheinliche Fehler aber des Generalmittels wäre: 0′14, wenn wir constante Fehlerquellen bei dem einen oder andern Instrument als ausgeschlossen betrachten.

Die Nadeln № 5 und № 6 des Inclinatoriums Dover № 22 wurden im Jahr 1885 allein zu den absoluten Inclinationsmessungen benutzt und nachträglich für das ganze Jahr die obigen für sie bestimmten Correctionen angebracht. Von den früher für diese Nadeln benutzten Correctionen unterscheiden sich dieselben um 0′37 für Nadel 5 und um 0′65 für Nadel 6 und zwar ist die negative Correction bei beiden um diese Beträge kleiner geworden, während dagegen bei der Nadel 1 die negative Correction seit 1879 um 0′44 angewachsen ist.

Herr Leyst ist damit beschäftigt, die Relation der neuen Inclinationsgrössen zu den frühern, sowie der daraus resultirenden Veränderungen der Vertikal-Intensität wo möglich etwas sicherer, als es die blossen Correctionsdifferenzen der Nadeln unmittelbar ergeben, zu bestimmen. Wir werden daher erst im nächsten Jahrgang das Nähere darüber berichten können.

Mit dem *Inductions-Inclinatorium* wurden nach der im vorigen Jahrgang angegebenen Methode allmonatlich zwei Doppel-Messungen der absoluten Inclination ausgeführt, so dass davon 46 Resultate vorliegen. Als mittlere Differenz derselben gegen das obige General-Mittel aller Nadel-Inclinatorien, worauf sie durch Vermittlung des Magnetographen bezogen wurden, fand Herr Leyst:

1′36 ± 0′70,

1) Zur Untersuchung des Messings auf Eisenfreiheit besitzt jetzt das Central-Observatorium in Petersburg einen höchst empfindlichen Apparat, bei dem der betreffende Gegenstand bis auf 20 mm. an den von einem Dämpfer umgebenen, 150 mm. langen Magnet herangebracht und die Bewegung des letztern mit Fernrohr und Scale aus 3 m. Distanz beobachtet wird.

2) Leider wurde versäumt, bei dieser Gelegenheit auch die Nadel 2, welche schon seit dem October 1879 ihrer Fehlerhaftigkeit halber ausser Gebrauch gesetzt worden ist, zur Reparatur zurückzuschicken. Sie wird nun von Herrn Freiberg, Mechanikus des Central-Observatoriums, der zu Anfang 1886 die Axen der Nadeln 5 und 6 in ausgezeichneter Weise aufpolirt hat, hergestellt werden.

welche Zahl also gewissermaassen als Correction der Angaben des Inductions-Inclinatoriums auf absolute Inclination, als welche wir jenes General-Mittel angenommen haben, zu betrachten ist. Für die einzelnen Monate ergeben sich folgende mittlere Differenzen resp. Correctionen:

Januar	1,59	Mai.....	1,20	September	—0,06
Februar	2,27	Juni.....	0,96	October.....	0,95
März.....	1,16	Juli.....	0,87	November	1,16
April	2,34	August.....	1,18	December	2,98

Da kein Grund vorhanden ist, den mittleren Fehler einer Vergleichung des Inductions-Inclinatoriums mit dem Magnetographen resp. dem Nadel-Inclinatorium *i. e.* die Zahl $\pm 0,70$ oben bloss einem Beobachtungsfehler beim erstern beizumessen, vielmehr derselbe ebenso gut dem zweiten Instrumente zur Last gelegt werden kann, so würde eine Gleichheit beider Fehler angenommen, der *mittlere relative Fehler einer absoluten Inclinations-Messung sowohl mit dem Inductions-Inclinatorium als mit dem Nadel-Inclinatorium je $\pm 0,50$ betragen.* Warum nun die mit dem Inductions-Inclinatorium gewonnenen absoluten Inclinations-Werthe über diese Fehlergrenze hinaus von den mit dem Nadel-Inclinatorium erhaltenen abweichen, werden erst weitere Untersuchungen lehren können, zur Zeit vermag ich dafür keinen zureichenden Erklärungsgrund anzugeben.

Nach dem oben S. I erwähnten Umbau im hölzernen magnetischen Pavillon wurden die im November des letzten Jahres abgebrochenen Messungen der *Horizontal-Intensität* durch Combination von Ablenkungsbeobachtungen am Unifilar-Magnetometer und am Bifilar-Magnetometer mit dem Juli 1885 wieder aufgenommen, wobei ich am Apparat und in der Beobachtungsmethode zugleich, gegenüber dem Zustand im Jahr 1884, folgende Veränderungen eintreten liess.

Um die Temperatur der Magnete genauer zu erhalten, wurden Thermometer mit dünnen cylindrischen Gefässen angewendet, welche beim Unifilar-Apparat direct in die Höhlung der cylindrischen, auf der Ablenkungsschiene liegenden Magnete eingeschoben waren, während das beim Bifilar-Magnetometer horizontal neben und in gleicher Höhe mit dem aufgehängten Magnet im umgebenden Holzkasten befestigt war und jeweilen bei der Beobachtung der aus der Suspension herausgenommene messingene Torsionsstab über das Thermometer gesteckt wurde. Zugleich wurde hier eine einfache Beruhigungsvorrichtung angebracht, bestehend in zwei Messingdrähten, welche um eine dem Magnet parallele Axe in der untern Ecke des umgebenden Holzkastens drehbar sind und so an den Magnet angelegt werden können.

Durch Herrn Freiberg hatte ich ferner zwei neue cylindrische und röhrenförmige, aus demselben Stahlstück ausgeschnittene Magnete genau von denselben Dimensionen wie der frühere anfertigen lassen, die ebenfalls nach der Strouhal-Barus'schen Methode permanent gemacht und mit 3 resp. 4 Punkten markirt sind. In ihre Höhlung wurden zum Gewichtsausgleich unter sich und mit dem messingenen Torsionsstab kleine Messingringe von ungefähr 3 gr. Gewicht eingeschoben, wodurch ihr Gewicht etwas grösser als das des frühern Magneten wurde. Für diese beiden neuen Magnete ergab sich nach den Wägungen des Herrn Leyst die Grösse Q des Gesammt-Gewichts an den Faden respective:

$$Q_3 = 104783 \text{ mgr.}$$
$$Q_4 = 104817 \text{ mgr.}$$

Die eingeschobenen Ringe dienten ausserdem dazu, den Schwerpunkt der Magnete und des Torsionsstabes so zu reguliren, dass sie sowie die parallele Verbindung der untern Fadenenden horizontal zu liegen kamen. Die Genauigkeit dieser Justirung betrug $\pm 0,2$.

Da möglicher Weise im Laufe eines Jahres der zwischen den Faden des Bifilars hängende Messingmaassstab, der zur Ausmessung ihrer Länge dient, sich etwas gedehnt haben konnte, so wurde er am 28. Mai abgenommen und von Herrn Leyst und mir auf's Neue nach dem Normalmeter verificirt. Statt der frühern Grösse 4003,95 mm. fanden wir jetzt: 4004,24 mm. d. h. eine Verlängerung von 0,3 mm. Am 29. Mai wurde darauf die obere Suspension neuerdings wieder so justirt, dass der Torsionsstab im Bügel senkrecht auf dem mittleren magnetischen Meridian stand.

Für die reducirten Entfernungen der Scalen und Spiegel erhielt man zu verschiedenen Zeiten folgende Werthe:

		Unifilar: D_1	Bifilar: D_2
1884	21. Juni ...	4038,33 mm.	4027,90 mm.
1885	30. Mai	4037,58	4025,52

Justirung der Entfernung beim Unifilar, so dass $D_1 = D_2$ wird

1885	20. Juni ...	4024,35 mm.	4026,70 mm.
	17. August..	4024,35	4026,67
	21. „	—	4026,74

Die Werthe: $D_1 = 4024{,}35$ mm.
und $D_2 = 4026{,}70$

wurden darauf für die Winkelberechnung benutzt.

Herr Leyst hat die Temperatur-Coefficienten beider Magnete aus je 15 Serien von Ablenkungsbeobachtungen am Unifilar einerseits und sodann am Bifilar anderseits vom 29. September bis 27. October 1885 nach der Methode der kleinsten Quadrate mit Benutzung der Formel:

$$M_t = M_0 (1 - \mu_1 t - \mu_2 t^2)$$

d. h. also mit Berücksichtigung des quadratischen Gliedes berechnet und gefunden:

	μ_1	μ_2	M_0
Magnet 3 :	0,00020458	0,0000069868	20995000
Magnet 4 :	0,00021288	0,0000068596	20983000

Die Beobachtungen wurden diesmal mit den beiden Magneten 3 und 4 in der Art angestellt, dass jeder derselben im Bifilar zu Ablenkungsbeobachtungen benutzt wurde, ebenso im Unifilar jeder derselben zuerst für sich in 750,112 mm. Entfernung auf den kleinern suspendirten Magnet ablenkend einwirkte und dann beide zusammen in je 1000,117 mm. Distanz auf die Schiene aufgelegt wurden, wobei sie eine wenig kleinere Ablenkung als je einer in der kleinern Entfernung bewirkten.

Für beide Fälle wurden dieselben im letzten Jahrgang angegebenen Formeln zur Ableitung der Horizontal-Intensität mit den kleinen Modificationen, welche die Anwendung des quadratischen Gliedes bei dem Temperatur-Coefficient der Magnete, sowie die Anwendung zweier Magnete bei der einen Ablenkungsbeobachtung am Unifilar bedingte. Ausserdem führte ich aber diesmal auch noch die Berücksichtigung der eventuellen Declinationsänderung zwischen den zwei Ablenkungsbeobachtungen am Bifilar ein. Darnach ist in Formel III S. XI der vorjährigen Einleitung zu setzen:

$$\text{tang } \psi = \text{tang } \frac{\alpha_1 + \alpha_2}{2} \left[1 + \frac{1}{2} \sin y \text{ tang } \frac{\alpha_1 + \alpha_2}{2} \right],$$

wo α_1 und α_2 die zwei Ablenkungswinkel des Magnets von der Gleichgewichtslage des Bifilars mit dem Torsionsstab nach der einen und andern Seite und $+ y$ die Zunahme der westlichen Declination von der Beobachtung mit Magnet-Nordpol nach West gekehrt zu der mit Nordpol nach Ost gewendet.

Nachstehend theile ich die von Herrn Leyst erhaltenen Differenzen zwischen den Resultaten dieser Messungen und den gleichzeitigen Angaben des Magnetographs resp. des magnetischen Theodolith's № 59 mit:

Differenz von

Unifilar-Bifilar — Magnetograph (Theodolith 59).

1885.		E = 750 mm. Magnet 3.		E = 750 mm. Magnet 4.		E = 1000 mm. Magnet 3 und 4.	
Juli	8	0,00320		0,00200		0,00279	
	22	249	0,00258	295	0,00255	245	0,00245
August	6	238		293		223	
	19	225		232		232	
September	2	0,00286		0,00201		0,00254	
	17	123		266		274	
	30	196		294		167	
October	6	255		267		—	
	6	268		237		—	
	11	245	0,00259	255	0,00265	—	0,00243
	11	282		277		—	
	14	300		289		206	
	14	328		270		235	
	28	297		297		300	
	28	275		260		268	

1885.		Magnet 3.		Magnet 4.		Magnet 3 und 4.	
November	12	0,00296		0,00275		0,00259	
	12	264		292		288	
	25	263		292		264	
	25	222	0,00270	234	0,00262	224	0,00265
December	9	262		242		252	
	9	244		257		263	
	31	305		307		315	
	31	303		195		259	
Mittel:		0,00263±0,00032		0,00262±0,00027		0,00253±0,00025	

Die mittlere Abweichung dieser Differenz beträgt also ± 0,00028 (mm. mg. s.)

Nun ist nach S. XVII der Einleitung zum vorigen Jahrgange zur Zeit die Unsicherheit einer Bestimmung der Horizontal-Intensität sei es nach den Aufzeichnungen des Magnetographs sei es nach den directen Beobachtungen mit dem Theodolithen № 59 : ± 0,00016, woraus in Verbindung mit der mittleren Abweichung der obigen Differenz folgt, dass die Unsicherheit der obigen Bestimmungen der Horizontal-Intensität ± 0,00023. Dass dieser Fehler beträchtlich grösser ist als beim Theodolith № 59 erklärt sich wohl hauptsächlich durch die, für die Reductionen der Ablenkungsbeobachtungen beim Unifilar auf gleiche Declination zu geringe Empfindlichkeit der Variationsapparate für dieses Element. Dem Beobachtungsfehler von 0,1 Scalentheil resp. Millimeter sowohl beim Unifilarmagnetometer von Edelmann, als beim Unifilar des Magnetographs entspricht nämlich ein Bogenwerth von 6″, während nach S. XII der Einleitung zum vorigen Jahrgang der Ablenkungswinkel beim Unifilar unsers obigen Apparats zur Erzielung einer Sicherheit von H bis auf 0,0001 mit einer Genauigkeit von 2″,2 bestimmt werden sollte, welcher Anforderung in der That sehr nahe 0,1 Scalentheil = 2″,6 Ablesungsfehler bei demselben entspricht. Aus den Reductionen auf gleiche Declination wird also ein über doppelt so grosser Fehler für das Resultat H entspringen können und, um denselben auf die geforderte Grenze herunterzubringen, wird es daher nöthig sein, für die Declination einen Variationsapparat einzurichten, bei den 0,1 Scalentheil auch höchstens 2″,6 entspricht.

Was aber den mittleren absoluten Betrag der Differenz in den Angaben des neuen Apparats und des Theodolithen № 59 betrifft, so ist es kaum möglich, denselben auf einen übrig gebliebenen Einfluss der höhern Glieder der Reihe bei den Ablenkungsbeobachtungen des neuen Apparats zurückzuführen. Erstlich zeigt sich nämlich, dass trotz der beträchtlich grössern Entfernung der Magnete bei den Beobachtungen mit beiden Magneten zugleich, das Resultat nur um eine Einheit in der 4. Decimale verändert worden ist. Sodann sind die nach der Theorie berechneten Werthe dieser Glieder, nämlich von $\frac{p}{E^2}$ und $\frac{q}{E^4}$, überdies so klein, sie erreichen nämlich nur 0,0001, dass die hauptsächlichste Unsicherheit für die numerische Berechnung dieser Grössen nämlich der Werth der Constanten c (Verhältniss der Poldistanz des Magnets zu seiner Länge) ohne erheblichen Einfluss auf das Resultat bleiben muss.

Von einer Fehlerquelle, an welche man mit Rücksicht auf den 1,8 m. langen Suspensionsfaden des Unifilars denken könnte, dass nämlich durch wechselseitige Einwirkung der Magnete der suspendirte Magnet in der Richtung seiner Längsaxe aus seiner normalen Lage verschoben werde, hat in neuster Zeit bereits Palazzo [1]) nachgewiesen, dass ihr Effect zu klein ist, um hier in Betracht zu kommen.

Es wäre ferner gedenkbar, dass bei der U-förmig um den suspendirten Magnet des Unifilars herumgehenden Schiene im Laufe der Zeit oder durch Temperatur-Aenderungen eine Durchbiegung und dadurch eine Veränderung der ursprünglich gemessenen Entfernung der Striche auf den obern beiden Schienenstücken erfolgt sei. Herr Leyst hat daher am 15. bis 17. April 1885 neue Bestimmungen dieser Entfernung ausgeführt, die ich hier mit den meinigen vom 1. August 1884 zusammenstelle. Darnach ist die Entfernung des Strichs 25 cm. auf der Schienenhälfte 1 nach West zu vom Strich 50 cm. auf der Schienenhälfte 2 nach Ost zu gewesen:

1.	August 1884.....	750,^{mm}177	bei	19,$^{\circ}$1
15.	April 1885.....	750,152	„	10,2
16.	„ „	750,155	„	9,3
17.	„ „	750,076	„	18,2

1) Rendiconti della R. Acad. dei Lincei. Vol. I, p. 609, 640 und p. 664 (2. und 16. Aug., 6. Sept. 1885).

Selbst wenn die Differenz von 0,1 mm. zwischen dem ersten und letzten Resultat eine reelle wäre und nicht, wie ich vermuthe, zum Theil bloss auf noch nicht genügendes Temperatur-Gleichgewicht im Apparat in Folge des bedeutenden Steigens der Temperatur vom 16. zum 17. September beruhte, so würde dieselbe nach S. XII, da sie sich auf die Entfernung Ost und West vertheilt, das Resultat für die Horizontal-Intensitat nur um 0,0001 fehlerhaft machen können.

Da ich auch sonst zur Zeit keine erheblichen Fehlerquellen bei diesem Apparat anzugeben vermag, so müsste die Ursache der Differenz beim Theodolith № 59 gesucht werden. Allerdings habe ich seiner Zeit[1]) beim letztern auf einige Fehlerquellen hingewiesen, welche folgende Correctionen an den damit erhaltenen Horizontal-Intensitäten zur Folge hätten:

wegen unrichtigem Trägheitsmoment	— 0,00095
„ Biegungsfehler und Theilungscorrection bei der Schiene..	— 0,00016
„ unrichtigen Inductions-Coefficienten	— 0,00070
Summa.....	— 0,00181

Die Anbringung dieser negativen Correction an den mit dem Theodolithen 59 erhaltenen Intensitäts-Werthen würde indessen die oben gefundene Differenz nur noch um diesen Betrag vermehren und im gleichen Sinne würde wahrscheinlich auch eine Berücksichtigung des Eisengehalts des Theodolithen influiren. Es muss daher weitern Untersuchungen vorbehalten bleiben, die Ursachen dieser Differenz aufzudecken, da auch die Beobachtungen mit dem Bifilar-Theodolith von Edelmann im Jahr 1885 zu ähnlichen Differenzen gegen den Theodolith 59 führten.

Nachdem nämlich Herr Freiberg neue, sehr gute Magnete zu diesem Instrument angefertigt hatte, habe ich zu Anfang des Sommers die neue Justirung dieser sowie des Theodolithen überhaupt und die Neubestimmung der Constanten ausgeführt, konnte dann aber vor meiner, durch Krankheit bedingten frühen Abreise von Pawlowsk nur noch eine Messung gemeinsam mit Herrn Leyst ausführen, der darauf bereitwilligst die gelegentliche Fortsetzung derselben übernahm. Eine ausführliche Darlegung der ganzen Beobachtungsmethode und der Messungen einer besondern Beschreibung des Instrumentes vorbehaltend theile ich hier nur wieder die Differenzen der erhaltenen Resultate gegen den Magnetograph resp. den Theodolith № 59 mit:

1885.	Bifilar-Theodolith — Theodolith № 59.	
30. Juni	— 0,00009	Beobachter Wild.
9. Juli	+ 0,00449	
22. „	0,00293	
6. August.....	0,00142	
19. „	0,00259	
3. September ...	0,00638	
17. „ ...	0,00366	Beobachter Leyst
1. October.....	0,00427	
14. „	0,00689	
28. „	0,00352	
12. November ...	0,00299	
25. „ ...	0,00251	

Das Mittel aus den Beobachtungen des Herrn Leyst ist:

$$+ 0{,}00378 \pm 0{,}00125.$$

Obschon diese Beobachtungen eine grosse Unsicherheit aufweisen, bin ich doch geneigt, ihrem mittlern Resultat vorläufig den Vorzug vor meiner vereinzelten Messung zu geben. Wir sehen, dass die Abweichung vom Theodolith 59 wieder in gleichem Sinne wie beim Unifilar-Bifilar-Apparat sich manifestirt und sogar noch grösser als jene ist.

Im Jahre 1886 wird ein neuer eisenfreier magnetischer Theodolith den ich durch Herrn Freiberg in der Werkstätte des Central-Observatoriums habe construiren lassen und der wie ich denke manche Vorzüge darbieten wird, in Gebrauch treten und hoffentlich zur Lösung der schwebenden Frage nach den Ursachen der Differenzen der verschiedenen Instrumente gegeneinander beitragen.

---

1) Repertorium für Meteorologie. Bd. VIII, № 7. S. 41, 43 und 45. Jan. 1883.

Aus dem Mitgetheilten folgt aber jedenfalls das Eine mit Bestimmtheit, dass der Gebrauch bloss *eines* Instrumentes zur Erlangung wirklicher absoluter Werthe der Horizontal-Intensität im Allgemeinen als ungenügend betrachtet werden muss.

6. Aenderungen bei den directen magnetischen Variations-Beobachtungen.

An den Instrumenten für directe Beobachtung der magnetischen Variationen im unterirdischen Pavillon sind in diesem Jahre keinerlei Veränderungen erfolgt. Die Beobachtungen an denselben erlitten nur im October bis December Störungen und Unterbrechungen durch die in der Einleitung erwähnten Remonte-Arbeiten im unterirdischen Pavillon.

7. Aenderungen beim Magnetographen.

Ausser einen kleinen Aenderung an den die Lampen umgebenden Zinkblech-Laternen behufs Ermöglichung der Ablesung der Scalen mit den zugehörigen Fernröhren sind beim Magnetograph keinerlei Veränderungen in diesem Jahre erfolgt. Auch hier wurden gegen Ende des Jahres einige Störungen der Function desselben durch die Remonte-Arbeiten bedingt. Es wurde indessen stets darauf gesehen, dass directe Beobachtungen an den andern Variations-Instrumenten zum Ersatz und Ausfüllung der Lücken ausgeführt wurden.

Wie früher gebe ich hier wieder ein Resumé der in jedem Monat im unterirdischen magnetischen Pavillon beobachteten Extrem-Temperaturen, denen ich noch die Maxima der relativen Feuchtigkeit in Procenten der Sättigung beifüge.

1885.

Maxima und Minima der Temperaturen.

Monate.	Magnetographen-Saal.							Magnetometer-Saal.						
	Lloydsche Wage.			Bifilar-Magnetograph.			Relat. Feucht.	Bifilar-Magnetometer.			Lloydsche Wage.			Relat. Feucht.
	Max.	Min.	Differ.	Max.	Min.	Differ.	Max.	Max.	Min.	Differ.	Max.	Min.	Differ.	Max.
Januar	21°,4	20°,5	0°,9	21°,7	20°,8	0°,9	30	21°,5	20°,5	1°,0	21°,9	20°,6	1°,3	65
Februar.	21,8	21,0	0,8	22,2	21,2	1,0	37	21,3	20,5	0,8	22,0	21,2	0,8	67
März.	21,4	20,8	0,6	21,7	21,0	0,7	34	21,1	20,5	0,6	21,6	20,7	0,9	69
April	21,4	20,7	0,7	21,6	21,0	0,6	45	21,2	20,1	1,1	21,6	20,8	0,8	78
Mai	21,6	20,7	0,9	21,9	21,0	0,9	64	21,5	19,8	1,7	21,5	20,3	1,2	85
Juni	22,2	21,0	1,2	22,7	21,0	1,7	74	22,2	19,9	2,3	22,1	20,0	2,1	90
Juli	22,1	20,7	1,4	22,4	20,9	1,5	76	21,5	20,5	1,0	21,7	20,4	1,3	88
August.	22,2	20,9	1,3	22,6	21,1	1,5	72	21,5	20,1	1,4	21,5	19,9	1,6	85
September. . . .	21,8	20,7	1,1	22,2	20,9	1,3	61	21,8	20,8	1,0	21,6	20,8	0,8	66
October.	22,6	20,6	2,0	22,9	20,9	2,0	56	22,2	20,1	2,1	22,1	20,0	2,1	65
November. . . .	21,9	20,6	1,3	22,2	20,8	1,4	63	24,7	19,5	5,2	25,0	19,6	5,4	62
December	22,0	19,8	2,2	22,3	19,9	2,4	53	22,0	20,8	1,2	22,2	20,8	1,4	62

Im Juni wurden in den Corridoren Löcher in die obern Theile der Schwibbogen gemacht; im Juli und August reparirte man die Luftkanäle und construirte die Eiskeller, wobei die Erde an der Nordseite abgeschaufelt war; in den Monaten October bis December wurde im Innern an der Reinigung des Raumes zwischen den Wänden und Gewölben gearbeitet. Im November liess man die Temperatur im Magnetometersaal absichtlich bis auf 25°0 ansteigen, um den Saal und jene Zwischenräume, wo feuchter Sand gelegen hatte, rascher auszutrocknen.

8. Aenderungen beim Apparat zur Beobachtung der Potentialdifferenz von Erdplatten.

Da zur Schwächung des Stroms, der für gewöhnlich in der Nord-Süd-Leitung circulirte, in der letzten Zeit stets ein Widerstand von 100 S. E. eingeschaltet gewesen war, so liess ich vom 2. Juli an den Versuch machen, denselben durch ein Element von ungefähr derselben electromotorischen Kraft, wie die der Erdplatten, zu ersetzen, welches dem

Strom dieser entgegenwirkte. Leider misslang dieser Verbesserungs-Versuch vollständig, ja hatte sogar nachtheilige Folgen, da das gewählte Element statt des von mir vorausgesetzten Widerstandes von einigen Ohm einen solchen von über 200 Ohm besass. Dies erfuhr ich indessen erst so spät, dass eine Verbesserung im laufenden Jahr nicht mehr möglich war und so die Beobachtungs-Resultate in der 2. Hälfte des Jahres etwas unsicher sind.

9. Aenderungen beim Apparat für Luftelectricität.

Wesentliche Aenderungen haben in diesem Jahre bei der Beobachtung der Luftelectricität mit dem Electrometer in der obersten Etage des Thurmes nicht stattgefunden.

Für diese wie für die Beobachtung der Erdströme resp. Potentialdifferenz der Erdplatten wäre eine photographische Selbstregistrirung sehr erwünscht, indessen würde die Einführung derselben zusammt der davon unzertrennlichen Bearbeitung die gegenwärtigen Hülfsmittel des Observatoriums übersteigen.

10. Aenderungen im Publications-Modus.

Für eine weitere Bearbeitung der magnetischen Beobachtungen insbesondere eine Berechnung der Störungen schien es zufolge der betreffenden Untersuchung von Dr. P. Müller besser, statt wie bisher Abweichungen vom Tagesmittel, solche vom Monatsmittel für die einzelnen Stunden in den Tabellen zu geben und dem entsprechend dann auch im Résumé alle Abweichungen auf Jahresmittel zu beziehen. Diese neue Form der Darstellung ist zum ersten Mal in den unten folgenden Tabellen des Jahres 1885 zur Ausführung gelangt.

Die Resultate der Variations-Instrumente für directe Ablesung habe ich diesmal nicht mehr in Details zur Publication gebracht, sondern gebe hier nur die Differenzen der Monatsmittel für die 3 Termine gegen die Daten des Magnetographs.

1885.	Magnetograph. — Magnetometer.								
	Declination.			Horizontal-Intensität.			Vertical-Intensität.		
	8^h	2^h	10^h	8^h	2^h	10^h	8^h	2^h	10^h
Januar . . .	0,09	0,03	0,04	—0,0001	—0,0001	—0,0001	0,0048	0,0048	0,0046
Februar . .	0,14	0,13	0,15	0	0	0	45	45	43
März	0,21	0,14	0,14	0	0	0	47	49	48
April	0,02	—0,03	0,00	— 2	— 1	— 3	38	38	39
Mai.	0,11	0,02	0,00	— 2	— 2	— 3	21	22	20
Juni	0,02	0,08	0,05	— 1	0	— 1	0	— 1	1
Juli.	—0,10	—0,05	—0,08	0	1	0	— 4	— 4	— 3
August. . .	0,12	0,14	0,10	1	1	0	— 8	— 8	— 9
September .	—0,10	—0,05	—0,07	— 1	— 1	— 2	— 10	— 9	— 11
October. . .	—0,02	—0,16	—0,16	— 1	0	— 1	— 8	— 6	— 5
November .	—0,27	—0,24	—0,28	— 1	— 2	— 1	22	22	21
December .	+0,02	—0,01	0,06	— 4	— 3	— 4	16	16	15

Die beträchtlichern Differenzen für die Vertical-Intensität erklären sich durch die ob'erwähnte bei der Bearbeitung der Ablesung an der Lloyd'schen Wage von Edelmann erst vom Juni an eingetretene gleiche Correction beim Inclinatorium.

Pawlowsk, 17./29. Mai 1886. **H. Wild.**

Bemerkungen über die normalen Beobachtungen und ihre Bearbeitung.

1. Astronomische Beobachtungen.

a) **Zeitbestimmungen.** Als Instrument für die Zeitbestimmungen diente in der ersten Hälfte dieses Jahres das im vorigen Jahre zu diesem Zweck benutzte Passage-Instrument von Pistor und Martins mit seinem empfindlichern Niveau, dessen Parswerth 2″,2 beträgt. In der zweiten Hälfte des Jahres wurde wie oben S. III bereits mitgetheilt worden ist, das Ertel'sche Passagen-Instrument benutzt. Die Stahlzapfen des zugehörigen gebrochenen Fernrohrs waren von den Mechanikern des Observatoriums im Juni dieses Jahres durch Messingzapfen ersetzt und dabei auch die ungleiche Dicke der Axen beseitigt worden. Das vorzügliche Niveau, dessen Parswerth 1″,1 von mir im August 1885 bei +22° und im Januar 1886 bei —24° neu verificirt wurde, wird sowohl bei den Zeit-, als auch bei den Azimuthbestimmungen benutzt. Das gebrochene Fernrohr hat im Brennpunct ausser 2 parallelen Horizontal-, noch 2 parallele Verticalfäden, und auf beiden Seiten stehen in grösserem Abstande noch je 2 Verticalfäden. Die Distanzen dieser Fäden hat Herr Laurenty im Anfang des Decembermonats nach Sternen mit grosser Declination bestimmt und seinen Berechnungen zufolge beträgt der Abstand der einzelnen Fäden von der Mittellinie:

Faden	I	28,12	Secunden	Sternzeit.
„	II	14,14	„	„
„	III	1,42	„	„
„	IV	1,42	„	„
„	V	14,54	„	„
„	VI	28,68	„	„

wenn mit I derjenige Faden bezeichnet wird, an welchen bei der Kreislage West der Stern beim Durchgange in der oberen Culmination zuerst antritt.

Die Zeitbestimmungen wurden vom 23. October bis zum 8. December von Herrn Laurenty und in der übrigen Zeit des Jahres von mir ausgeführt und zwar möglichst allwöchentlich, wenn die Bewölkung dies gestattete. Eine längere Unterbrechung musste vom 14. Juni bis zum 13. Juli eintreten, als das alte Passage-Instrument abgenommen und das neue aufgestellt wurde.

Wie in den früheren Jahren, wurde auch in diesem Jahre das Box-Chronometer Wirén № 96 zu allen astronomischen Beobachtungen benutzt, weil es nach Sternzeit regulirt ist; bei den absoluten Bestimmungen der Horizontal-Intensität diente zur Beobachtung der Schwingungsdauer in den Monaten Januar bis März das Box-Chronometer Kessels № 1269 und als dieses am 3. April 1885 stehen geblieben und Herrn Erickson zur Reparatur übergeben war, kam das Box-Chronometer Wirén № 150 zu diesen Beobachtungen in Gebrauch. Bei den übrigen magnetischen Messungen wurde das Taschen-Chronometer Arnold № 1883 benutzt.

Das Box-Chronometer Kessels № 1269 wurde am 4. December dieses Jahres dem Observatorium wieder zugestellt. Das Box-Chronometer Wirén № 135 wurde hier vom 28. März bis zum 30. April und vom 2. bis zum 9. Juli von Herrn Ed. Stelling zu seinen magnetischen Beobachtungen benutzt und zwar bei sehr verschiedenen Temperaturen, wodurch der Gang dieses sonst sehr guten Chronometers in dieser Zeit etwas unregelmässig geworden war. Das Taschen-Chronometer Arnold № 1883 war bei einer Beobachtung am 18. September stehen geblieben und wurde gleich wieder in Gang gebracht. Das kleine Chronometer Hauth № 39, welches die Lena-Expedition mitmachte, gelangte am 5. März dieses Jahres wieder in das Pawlowsker Observatorium. Das Chronometer Hauth № 41 diente vom 20. Mai bis zum 4. Juli Herrn Dr. Müller zu magnetischen Uebungsbeobachtungen und den Herren Laurenty und Kiersnowsky zu demselben Zweck in den Monaten Juli bis December. Herr Laurenty hat mit diesem Chronometer mehrere Tage fast stündliche Uhrvergleichungen ausgeführt, da es ihm auffiel, dass seine für die Beobachtungen der Schwingungsdauer gemachten Uhrvergleichungen in den Tagesstunden einen um ca. 5 Zeitsecunden kleineren Gang ergaben, als die all-

wöchentlich ausgeführten Zeitbestimmungen. Die stündlichen Vergleichungen zeigten, dass das Chronometer in den ersten zwölf Stunden nach dem Aufziehen einen positiven der Null nahen Gang hatte, aber nach Ablauf derselben stieg der Gang von Stunde zu Stunde und nach Ablauf von 24 Stunden war ein Gang + 12^s pro Tag erreicht, während der mittlere tägliche Gang nach den wöchentlichen Vergleichungen sich auf ungefähr + 4^s herausstellte. Um eines gleichmässigen Ganges der Uhr sicher zu sein, hat Herr Laurenty Ende August und im September das Chronometer Hauth № 41 zwei Mal täglich, Morgens und Abends nach 9 Uhr, aufgezogen und so erklärt sich der Sprung im Gange desselben vom 17. September bis zum 3. October.

In der nachfolgenden Zusammenstellung der mittleren täglichen Gänge der Chronometer ist der Gang der nach Sternzeit regulirten Chronometer in Sternzeit und der der übrigen in mittlerer Zeit angegeben.

Mittlerer täglicher Gang der Chronometer und der Normaluhr.

1885.	Normal-Uhr Wirén.	Kessels № 1269.	Wirén. № 73.	Wirén. № 135.	Wirén. № 150.	Wirén. № 152.	Arnold № 1883.	Hauth № 39.	Hauth № 41.	Wirén. № 96.	Barraud № 504.
Vom 1. Januar bis 17. Januar	—2^s,89	—2^s,54	—1^s,10	+0^s,28	—2^s,72	—2^s,12	—1^s,94	—	+3^s,37	—4^s,21	+0^s,92
» 17. Januar bis 29. Januar	—2,97	—2,85	—0,60	—0,34	—2,82	—2,27	+0,49	—	+5,19	—4,10	+0,61
» 29. Januar bis 20. Februar	—3,21	—3,46	+0,25	—1,78	—2,97	—2,36	+3,10	—	+4,13	—4,53	+0,08
» 20. Februar bis 28. Februar	—3,09	—3,77	+1,69	—2,88	—2,99	—2,35	+5,78	—	+5,16	—4,86	+0,20
» 28. Februar bis 9. März	—2,93	—3,38	+1,46	—2,51	—2,85	—	+5,69	—	+4,28	—4,31	+0,25
» 9. März bis 15. März	—3,43	—4,09	+0,67	—3,08	—3,08	—	+3,95	+ 5^s,84	+2,08	—4,69	+0,66
» 15. März bis 22. März	—3,27	—4,06	+1,09	—3,46	—3,04	—	+4,10	+ 5,91	+3,11	—4,41	+0,40
» 22. März bis 29. März	—2,92	—4,28	+0,67	—3,12	—3,09	—	+5,56	+ 5,71	+4,53	—4,51	—0,19
» 29. März bis 5. April	—3,11	—	+2,29	—2,27	—2,86	—	+5,19	+ 4,27	+4,91	—4,57	—0,37
» 5. April bis 16. April	—2,62	—	0,00	—1,67	—2,50	—	+3,03	+ 1,65	+2,02	—4,79	—0,54
» 16. April bis 25. April	—2,50	—	+1,48	—2,36	—2,62	—	+2,30	+ 1,48	+1,55	—4,76	+0,28
» 25. April bis 30. April	—2,80	—	+1,00	—3,24	—3,10	—	—6,04	+ 2,00	—1,04	—5,08	—0,70
» 30. April bis 10. Mai	—2,69	—	+0,89	—2,14	—2,86	—	—5,00	+ 2,22	—3,08	—5,20	—0,40
» 10. Mai bis 15. Mai	—2,72	—	+0,84	—1,04	—2,90	—	—5,82	+ 2,08	—4,94	—5,36	—0,04
» 15. Mai bis 23. Mai	—2,10	—	+1,38	—0,21	—2,56	—	—1,09	+ 0,51	+0,93	—4,61	+0,26
» 23. Mai bis 30. Mai	—2,80	—	+1,49	+0,20	—3,37	—	+1,84	+ 0,34	—	—4,71	+0,29
» 30. Mai bis 7. Juni	—2,43	—	+0,95	+0,26	—2,80	—	+0,39	— 2,39	+3,23	—4,71	+0,04
» 7. Juni bis 14. Juni	—2,31	—	+1,11	—0,20	—2,84	—	—0,13	+ 2,16	+2,80	—4,74	+0,30
» 14. Juni 13. Juli	—2,63	—	—	—	—3,15	—	—2,13	— 6,04	—	—4,51	—0,49
» 13. Juli bis 21. Juli	—2,95	—	—	—	—3,08	—	—3,12	— 5,75	+3,01	—3,90	—1,20
» 21. Juli bis 31. Juli	—3,11	—	—	—	—2,98	—	—2,47	— 5,38	+3,72	—3,64	—1,76
» 31. Juli bis 8. August	—2,92	—	—	—	—2,92	—	—2,75	— 5,12	+3,00	—3,71	—1,45
» 8. August bis 13. August	—2,52	—	—	—	—2,76	—	—3,10	— 5,20	+3,62	—3,68	—1,72
» 13. August bis 20. August	—2,47	—	—	—	—2,73	—	—2,40	— 6,21	+2,91	—3,63	—2,41
» 20. August bis 29. August	—2,27	—	—	—	—2,65	—	—2,53	— 6,12	+3,54	—3,87	—2,33
» 29. August bis 5. September	—2,43	—	—	—	—2,50	—	—1,82	— 7,94	—	—4,09	—1,95
» 5. September bis 13. September	—2,27	—	—	—	—2,54	—	—2,02	— 9,83	—3,14	—4,00	—1,21
» 13. September bis 17. September	—2,22	—	—	—	—2,52	—	—2,45	—12,05	+2,52	—4,15	—1,80
» 17. September bis 24. September	—2,19	—	—	—	—2,56	—	—	—14,00	+3,81	—4,49	—1,43
» 24. September bis 3. October	—1,95	—	—	—	—2,11	—	—0,23	—14,57	+8,78	—4,55	—1,83
» 3. October bis 11. October	—2,45	—	—	—	—1,94	—	+0,39	—18,50	+7,55	—4,61	—0,38
» 11. October bis 23. October	—2,55	—	—	—	—1,81	—	—1,01	— 7,66	+6,92	—4,36	—3,09
» 23. October bis 16. November	—2,56	—	—	—	—2,41	—	0,00	+ 1,29	+2,80	—4,79	—0,84
» 16. November bis 24. November	—2,96	—	—	—	—3,04	—	—1,09	+ 3,70	+1,50	—5,04	+1,02
» 24. November bis 6. December	—2,74	—	—	—	—3,39	—	+2,06	+ 6,13	+2,47	—4,98	+0,05
» 6. December bis 8. December	—2,59	+3,30	—	—	—3,11	—	—	—	—	—5,14	—
» 8. December bis 18. December	—2,63	—2,78	—	—	—3,52	—	+1,31	+ 3,09	+0,92	—5,12	+0,05
» 18. December bis 26. December	—2,61	—3,49	—	—	—3,62	—	—0,16	+ 3,32	—1,12	—5,66	—0,95
» 26. December bis 3. Januar 1886.	—2,74	—0,86	—	—	—3,35	—	+1,84	+ 6,00	+3,23	—5,56	—2,70

Die Monatsmittel der Temperatur in dem Doppelschrank der Chronometer, nebst den mittleren täglichen Abweichungen vom Monatsmittel betrugen in diesem Jahre

im Januar	22°,3	± 1°,1
„ Februar	22,0	± 1,1
„ März	22,0	± 0,6
„ April	19,7	± 0,7
„ Mai	19,0	± 0,8
„ Juni	17,7	± 0,8
„ Juli	21,8	± 1,2
„ August	20,0	± 1,4
„ September	15,7	± 0,8
„ October	18,4	± 0,9
„ November	20,9	± 1,8
„ December	22,6	± 0,9

Von den Registriruhren waren die Uhr № 0 mit dem Chronographen, № I mit dem Anemo-Pluviographen, № II mit dem Barographen, Ombrographen, Thermo- und Hygrographen auf dem freien Rasenplatz, № IV mit dem Magnetographen und № V mit dem Thermo- und Hygrographen im nördlichen Pavillon verbunden. Der Thermograph von Negretti und Zambra hat eine besondere Registriruhr. Die Uhr № 0 liefert Secunden-Contacte, № I und II Zehnminuten-Contacte und № IV und V und Negretti und Zambra Stunden-Contacte. Wie in den früheren Jahren, wurden die Pendeluhren № 0 bis V und Negretti und Zambra allwöchentlich auf richtige mittlere Zeit gestellt und der tägliche Gang durch Verkürzung oder Verlängerung des Pendels, auf ein Minimum reducirt, wobei folgende mittlere tägliche Gänge beobachtet wurden:

1885.	0.	I.	II.	IV.	V.
Januar	±0,7	±1,5	±1,6	±0,9	±1,1
Februar	1,3	0,8	1,2	0,7	1,0
März	0,9	0,9	0,9	0,3	0,6
April	1,0	0,8	0,8	1,3	1,2
Mai	1,2	1,0	1,0	0,6	0,6
Juni	0,9	1,6	1,8	2,2	0,9
Juli	0,6	0,9	1,1	1,0	0,6
August	1,0	0,6	1,1	1,1	0,7
September . . .	0,8	0,9	1,0	1,2	0,6
October	0,6	1,2	1,8	1,2	0,5
November . . .	1,0	2,4	2,8	1,5	1,8
December . . .	1,8	1,6	1,7	0,6	1,7
Jahr . . .	1,0	1,2	1,4	1,0	0,9

b) Azimuthbestimmungen der Miren für die absoluten Declinationsbestimmungen.

Die Azimuthbestimmungen wurden in diesem Jahre regelmässig allmonatlich ausgeführt, nur die Octoberbestimmung konnte ungünstiger Witterung wegen erst im November gemacht werden. Im Juni wurden zwei Bestimmungen von zwei verschiedenen Beobachtern, und zwar die vom 15. Juni von Herrn Laurenty und die vom 16. Juni von mir ausgeführt. Herr Laurenty hat auch die Azimuthbestimmungen vom 16. und 27. November gemacht.

Zu den Bestimmungen diente ausschliesslich der Polarstern, der in allen Positionen, wie sie gerade zur Beobachtung bequem war, mit dem gebrochenen Fernrohr beobachtet wurde und zwar in den Monaten Januar bis März mit dem alten, und vom April an mit dem neuen Instrumente. Beim Aufstellen des neuen Kreises wurde darauf geachtet, dass das Centrum desselben so genau als möglich auf die Stelle zu liegen kam, die das Centrum des alten Kreises eingenommen hatte und wie die Azimuthbestimmungen im Mittel zeigen, scheint das mit genügender Annäherung erreicht worden zu sein.

Wie der Herr Director pag. III bereits mitgetheilt, ist in diesem Sommer eine neue Doppelmire hinzugekommen, nämlich die Kreuze des Glockenthurms und der Kuppel der Troitzkij-Kirche zu Jam Ishora, deren Azimuth seit dem Juni dieses Jahres bestimmt worden ist. Die Azimuthe betragen nach den diesjährigen Beobachtungen, wenn diese von Nord über Ost gezählt werden:

1885.	AZIMUTH					
	des Glockenthurms in Jam Ishora.	der Kuppel	der Feldmire.	der Südmire.	der Nordmire.	des Collimators.
17. Januar.....	—	—	180° 4′ 55″,5	180° 32′ 21″,1	359° 28′ 0″,5	359° 25′ 50″,5
21. Februar.....	—	—	4 53,8	14,8	27 37,6	26 17,8
22. März.....	—	—	5 0,5	17,8	27 51,3	26 12,8
30. April.....	—	—	4 43,6	7,3	27 28,6	25 33,1
15. Mai.....	—	—	4 40,0	12,5	27 27,3	25 32,8
15. Juni.....	80° 15′ 52″,2	80° 22′ 39″,2	5 0,5	35,6	27 48,4	25 54,6
16. Juni.....	58,9	46,7	5 5,8	41,1	27 56,2	26 1,0
31. Juli.....	37,5	27,5	4 52,5	24,6	27 38,7	26 45,0
29. August.....	38,6	28,6	4 55,5	26,7	27 35,0	25 50,8
27. September.....	53,7	41,9	4 59,4	32,4	27 40,2	26 2,2
16. November.....	48,7	40,5	4 52,5	30,3	27 31,8	25 57,7
27. November.....	33,5	21,0	4 43,5	19,8	27 38,8	25 52,3
22. December.....	42,8	30,8	4 55,8	27,7	27 41,5	26 0,8
Mittel	80° 15′ 45″,7 ± 7″,6	80° 22′ 34″,5 ± 7″,6	180° 4′ 53″,8 ± 5″,6	180° 32′ 24″,1 ± 7″,9	359° 27′ 41″,2 ± 7″,9	359° 25′ 54″,7 ± 9″,8

Die Winkel zwischen den einzelnen Miren betrugen nach den speciell zur Controlle der Miren ausgeführten Messungen:

1885.	Collimator — Feldmire.	Südmire — Feldmire.	Nordmire — Feldmire.	Nordmire — Südmire.	Kirchthurm — Feldmire.	Kuppel — Feldmire.	Kirchthurm — Kuppel.
5. Januar	179°20′37″,2	—	—	—	—	—	—
14. „	20 47,5	—	—	—	—	—	—
15. „	20 55,0*	0°27′25″,6*	179°23′ 5″,0*	178°55′39″,4*	—	—	—
21. „	21 3,8	—	—	—	—	—	—
28. „	21 20,6	29,4	22 43,7	14,3	—	—	—
4. Februar	21 26,2	24,4	22 53,1	28,7	—	—	—
11. „	20 54,4	—	—	—	—	—	—
18. „	21 0,0	—	—	—	—	—	—
22. „	21 24,0*	6,4*	22 58,6*	52,2*	—	—	—
25. „	21 13,8	—	—	—	—	—	—
26. „	21 24,0	29,1	23 4,7	35,6	—	—	—
26. „	21 34,8*	33,1*	23 3,8*	30,7*	—	—	—
4. März	21 3,8	—	—	—	—	—	—
11. „	21 8,1	—	—	—	—	—	—
18. „	21 8,1	—	—	—	—	—	—
23. „	21 8,2	19,6	22 51,1	31,5	—	—	—
23. „	21 12,3*	17,3*	22 50,8*	33,5*	—	—	—
25. „	20 45,0	—	—	—	—	—	—
1. April	21 22,5	—	—	—	—	—	—
8. „	21 6,2	—	—	—	—	—	—
22. „	20 18,8	15,6	22 43,8	28,2	—	—	—
29. „	20 13,1	—	—	—	—	—	—
30. „	20 49,5	23,7	22 45,0	21,3	—	—	—
6. Mai	21 21,2	32,5	22 48,8	16,3	—	—	—

1885.	Collimator — Feldmire.	Südmire — Feldmire.	Nordmire — Feldmire.	Nordmire — Südmire.	Kirchthurm — Feldmire.	Kuppel — Feldmire.	Kirchthurm — Kuppel.
13. Mai	179°20′54″,4	—	—	—	—	—	—
15. „	20 52,8*	0°27′32″,5*	179°22′47″,3*	178°55′14″,8*	—	—	—
16. „	20 46,9	33,8	22 42,1	8,3	—	—	—
20. „	20 57,4	—	—	—	—	—	—
27. „	21 2,5	28,1	—	—	260°17′42″,5	—	—
3. Juni	21 0,0	—	—	—	43,8	—	—
10. „	21 0,0	—	—	—	—	260°10′50″,0	—
15. „	20 54,1*	35,1*	22 47,9*	12,8*	37,4*	53,4*	0°6′44″,0*
15. „	20 56,2	35,6	22 49,3	13,7	40,0	50,0	50,0
16. „	20 55,2*	35,3*	22 50,4*	15,1*	39,4*	52,5	44,0*
16. „	20 51,2	35,4	48,7	6,3	42,4	53,7	48,7
17. „	20 43,7	—	—	—	36,2	45,0	51,2
24. „	20 52,6	—	—	—	36,3	46,3	50,0
1. Juli	20 50,6	—	—	—	39,4	44,4	55,0
8. „	20 48,2	—	—	—	41,2	48,8	52,4
15. „	20 51,9	—	—	—	48,1	59,4	48,7
22. „	20 55,6	38,7	47,5	8,8	41,9	50,6	51,3
29. „	20 52,5	31,6	46,2	14,6	35,0	45,0	50,0
5. August	21 1,2	33,1	45,0	11,9	—	—	—
12. „	20 55,0	—	—	—	41,2	56,2	45,0
19. „	21 0,6	37,5	40,0	2,5	48,1	53,1	55,0
26. „	21 0,0	—	—	—	40,0	47,5	52,5
30. „	20 55,3*	33,3*	39,5*	6,3*	33,1*	43,1*	50,0*
2. September	20 56,2	—	—	—	31,2	42,5	48,7
9. „	21 1,9	28,1	33,1	5,0	48,1	54,4	53,7
18. „	21 9,4	31,9	55,6	23,7	50,6	58,1	52,5
24. „	20 57,5	—	—	—	36,2	45,0	51,2
27. „	21 2,8*	33,0*	40,8*	7,8*	42,5*	54,3*	47,2*
30. „	21 5,6	—	—	—	39,4	46,9	52,5
9. October	20 56,2	—	—	—	50,0	55,0	55,0
15. „	21 3,8	—	—	—	35,0	41,2	53,8
22. „	20 57,5	—	—	—	—	—	—
29. „	21 4,4	33,1	43,1	10,0	35,6	48,1	47,5
31. „	21 2,2	29,4	41,5	12,1	36,0	43,5	52,5
5. November	21 0,0	—	—	—	—	—	—
11. „	21 4,6	20,9	—	—	—	—	—
13. „	21 8,0	—	—	—	—	—	—
18. „	20 55,0	—	—	—	—	—	—
19. „	21 5,2	37,8	—	—	48,0	56,2	51,8
21. „	21 15,9	33,8	37,9	4,1	37,9	42,9	55,0
26. „	20 46,5	—	—	—	—	—	—
27. „	21 27,8	49,5	26,1	36,6	—	—	—
28. „	21 8,8	36,2	55,2	19,0	37,5	50,0	47,5
1. December	21 13,1	—	—	—	—	—	—
5. „	21 8,6	25,6	—	—	40,6	50,6	50,0
6. „	21 5,7	—	—	—	—	—	—
10. „	20 46,8	11,4	—	—	23,1	38,8	44,3
22. „	21 5,0	32,2	45,5	13,3	35,0	47,0	48,0
30. „	21 12,9	37,9	51,6	13,7	36,6	51,6	45,0

Die mit einem Sternchen bezeichneten Winkeldifferenzen sind mit dem gebrochenen Fernrohr ermittelt worden, die übrigen mit dem Steinheil'schen. Die Beobachtungen vom 22. Februar wurden von Herrn Hanson, die übrigen

der zehn ersten Monaten wurden von mir allein und die Beobachtungen der beiden letzten Monate theils von Herrn Laurenty, theils von mir ausgeführt.

Die letzte Columne giebt die Winkeldifferenz zweier Objecte, die beide gleichzeitig im Gesichtsfelde erscheinen und 6,5 Km. entfernt sind. Die mitgetheilten Zahlen differiren um 11″,0 (Maximum 6′ 55″,0 und Minimum 6′ 44″,0), so dass ± 5″,5 die Sicherheit der einzelnen Pointirung und Ablesung beträgt. Dieselbe Sicherheit haben auch die andern Einstellungen und Ablesungen, so dass grössere Differenzen, als die eben mitgetheilten, nicht den Beobachtungsfehlern ihre Entstehung verdanken. Bildet man Differenzen der Maxima und Minima der in der obigen Tabelle mitgetheilten Zahlen für die Monate Juni bis December, wo alle Miren beobachtet sind, so findet man:

Kuppel — Feldmire	20″,6
Kichthurm — Feldmire	27,5
Nordmire — Feldmire	29,5
Südmire — Feldmire	38,1
Collimator — Feldmire	44,1
Nordmire — Südmire	34,1

Die Differenzen der Extrem-Werthe sind also zwei bis vier Mal so gross, als die durch Einstellungs- und Ablesungsfehler entstehenden.

2. Directe Beobachtungen wie auf einer meteorologischen Station zweiter Ordnung.

Die hierher gehörigen Beobachtungen wurden nach derselben Methode und an denselben Instrumenten, wie im vorhergehenden Jahre ausgeführt.

Die Correction des zu den Luftdruckbeobachtungen dienenden *Barometers Turettini № 58* wurde in den Monaten Juni und Juli verificirt, indem das Instrument durch das Zwischenglied, Controllbarometer Fuess № 165, mit dem Normalbarometer des physikalischen Central-Observatoriums verglichen wurde. Die Correction des Zwischengliedes war in St. Petersburg mit

— 0,04 mm.

ermittelt worden. Die Vergleichungen in Pawlowsk ergaben nach den Beobachtungen der Herren Metz, Laurenty und Friedrichs

Metz 30 Serien	+ 0,10 mm.
Laurenty 30 Serien	+ 0,12 „
Friedrichs 40 Serien	+ 0,07 „
Im Mittel	+ 0,10 mm.

mithin ist die Correction dieselbe, die seit dem Jahre 1878 benutzt worden ist. Die diesjährigen Vergleichungen des Thermometers attaché mit dem Normalthermometer des Pawlowsker Observatoriums ergaben als Correction desselben bei einer mittleren Zimmertemperatur von 19° — 0°,4, welche seit dem Juli dieses Jahres benutzt worden ist.

Das Reservebarometer von Fuess wurde in diesem Jahre ebenfalls verglichen und 100 Beobachtungsserien ergaben

die Barometer-Correction + 0,09 mm.

und die Correction des Thermometers attaché bei der mittleren Zimmertemperatur von 19° betrug — 0°,7.

Die Nullpuncts-Correctionen der im *cylindrischen Blechgehäuse*, im Thermometer-Pavillon, befindlichen *Thermometer* wurden am 3. Januar von mir von Neuem bestimmt, wobei ich folgende Werthe erhielt:

das Thermometer von Fuess № 448 mit	— 0°,02
„ „ „ „ № 448* mit	0,00
„ Maximum-Thermometer von Geissler № 5 mit . . .	— 0,21
„ Minimum-Thermometer von Kicks № 15 mit	— 0,24

Diese Werthe sind vom 1. Januar ab in Rechnung gebracht worden.

Das Blechkreuz, welches das Herauswehen von Schnee aus den Niederschlagsmessern № 164, 164* und 118 vermindern soll, wurde am 1. Mai 7^h a. m. herausgenommen und am 21. October 10^h a. m. wieder hineingesetzt. Der am 16. December 1884 zur Reparatur in das physikalische Central-Observatorium gesandte Niederschlagsmesser № 164 wurde am 20. Januar retournirt und in Gebrauch genommen und der inzwischen benutzte Reserve-Niederschlagsmesser № 118 seiner Bestimmung zurückgegeben.

Der Transport der Niederschlagsmesser vom Pfahl in's Hauptgebäude wurde seit dem Anfang dieses Jahres durch den dejourirenden Beobachter streng überwacht und das Ablassen des Wassers aus dem Behälter nur von demselben ausgeführt.

Die im vorigen Jahre nach den Beobachtungen der Monate Januar bis October berechnete Reductionsformel des *Haar-Hygrometers № 197*

$$F = 8{,}594 + 0{,}10198\ H + 0{,}0078939\ H^2$$

wurde bis zum Schluss dieses Jahres beibehalten. In der Formel bedeutet F die relative Feuchtigkeit und H die Ablesung an der gleichtheiligen Hygrometerscala.

Am 3. April und 22. Mai hatten sich die dejourirenden Beobachter zum Abendtermin verspätet und die betreffenden Angaben sind den selbtregistrirenden Instrumenten entnommen. Die Bewölkung war an beiden Terminen von mir um 9^h 0^m direct beobachtet worden und am 22. Mai auch die Richtung und Stärke des Windes.

Schliesslich ist noch anzuführen, dass am 25. Mai die Rolle des Ventilators beim Messingblechgehäuse verkleinert wurde, so dass die Umdrehungsgeschwindigkeit der beiden Ventilatoren am Messingblechgehäuse und beim Psychrometer 400|400* in der Hütte nach dem Muster der neuesten Instruction seitdem eine gleiche ist.

3. Directe Beobachtungen zur Controlle der ersteren und der selbstregistrirenden Apparate und ausserordentliche Beobachtungen.

Das *Barometer Turettini II*, welches zur Controlle der Beobachtungen am Barometer Turettini № 58 und zur Bearbeitung der Aufzeichnungen des Barographen dient, wurde ebenfalls in den Monaten Juni und Juli mit dem Normalbarometer des physikalischen Central-Observatoriums durch das Controllbarometer Fuess № 165 verglichen, wobei die nachfolgenden Correctionen ermittelt wurden:

Herr	Metz	fand aus	30	Serien	die	Correction	= + 0,60 mm.
„	Laurenty	„ „	30	„	„	„	= + 0,57 „
„	Friedrichs	„ „	40	„	„	„	= + 0,55 „
						Im Mittel	= + 0,57 mm.

Die Vergleichungen des Normalthermometers mit dem Thermometer attaché des Barometers Turettini II ergaben bei der mittleren Zimmertemperatur von 19°

die Correction — 0°67.

In den Monaten Januar bis Juni dieses Jahres wurden die nach den vorjährigen Vergleichungen gefundenen Correctionen

des Barometers Turettini II + 0,55 mm.
und des Thermometers attaché — 0°6

in Rechnung gebracht, hingegen vom 1. Juli an die Correction

des Barometers Turettini II + 0,57 mm.
und des Thermometers attaché — 0°7

in Uebereinstimmung mit den obigen Vergleichungen.

Die gleichzeitig an beiden Barometern beobachteten Luftdruckwerthe ergaben nachstehende Monatsmittel:

Barometer Turettini.

1884.	№ II.	№ 58.	Differenz.
Januar	759,57 mm.	759,67 mm.	— 0,10 mm.
Februar.	758,87 „	758,99 „	— 0,12 „
März	753,65 „	753,78 „	— 0,13 „
April	755,88 „	756,02 „	— 0,14 „
Mai	754,24 „	754,34 „	— 0,10 „
Juni.	753,75 „	753,89 „	— 0,14 „
Juli	758,10 „	758,11 „	— 0,01 „
August	754,92 „	754,99 „	— 0,07 „
September	752,15 „	752,19 „	— 0,04 „
October	753,56 „	753,60 „	— 0,04 „
November.	756,17 „	756,23 „	— 0,06 „
December	749,80 „	749,88 „	— 0,08 „
Jahr	755,05 mm.	755,14 mm.	— 0,09 mm.

Die Differenzen betrugen im ersten Halbjahr — 0,12 mm.
und im zweiten Halbjahr — 0,05 „

haben sich folglich um 0,07 mm. geändert. Der Grund dazu liegt wohl nicht in der Aenderung der angebrachten Correction, die im zweiten Halbjahr um 0,02 mm. grösser ist, als im ersten, sondern in einer am 19. Juni d. h. vor den neuen Vergleichungen mit dem Controllbarometer Fuess vorgenommenen Verstellung des Nullpunctes des Barometers Turettini II um ungefähr 0,1 mm., da sich gezeigt hatte, dass der Nullpunct des Verniers beim untern fixen Visir nicht mehr mit dem Nullpunct der Theilung coincidirte.

Am 19. Juni wurden alle drei Barometer nebst dem Controllbarometer Fuess № 165, wie oben S. IV mitgetheilt, im runden Saal auf einem besondern justirbaren und drehbaren Barometerständer aufgestellt. Für die Ueberführung der beiden Barometer Turettini II und № 58 wurden dieselben abgeschlossen.

Auch in diesem Jahre wurde die Temperatur und die Feuchtigkeit noch an drei andern Serien von Instrumenten beobachtet, theils für die Bearbeitung der selbstregistrirenden Instrumente, theils zur Controlle der directen Beobachtungen.

1) An den Instrumenten im Gehäuse des im Thermometer-Pavillon befindlichen Thermo- und Hygrographen, die in diesem Jahre dieselben geblieben waren, wie im vorhergehenden. Die Nullpuncts-Correctionen der Thermometer wurden von mir am 3. Januar 1885 von Neuem bestimmt und betrugen für

das Thermometer von Fuess № 435	0°02
„ „ „ „ № 439*	0,00
„ Maximum-Thermometer № 3	0,00
„ Minimum-Thermometer Kicks № 16 . .	0,00

2) An den Instrumenten im Gehäuse des Thermo- und Hygrographen auf dem freien Rasenplatz, deren Angaben zur Bearbeitung des Thermo-Hygrographen verwandt wurden. Die Instrumente blieben dieselben und die Nullpuncte wurden von mir am 3. Januar von Neuem bestimmt. Die Verificationen ergaben nachstehende Nullpuncts-Correctionen:

für das Thermometer von Geissler, Bonn № 318	— 0°60
„ „ „ „ „ „ № 318*	— 0,59
„ „ Maximum-Thermometer Geissler, Berlin № 4 . . .	— 0,20
„ „ Minimum-Thermometer № 279. .	— 0,02

Die Angaben des in diesem Gehäuse befindlichen Haar-Hygrometers № 210 wurden zunächst nach der, Ende des vorigen Jahres abgeleiteten Reductionsformel

$$F = -13{,}772 + 1{,}03793\,H + 0{,}0012039\,H^2$$

reducirt. Am Schluss des Jahres berechnete Herr Friedrichs nach allen diesjährigen Beobachtungen, wo das feuchte Thermometer mindestens + 0°5 zeigte, die nachstehende Reductionsformel für das Haar-Hygrometer № 210

$$F = -20{,}793 + 1{,}2583\,H - 0{,}000318\,H^2.$$

Nach dieser neuen Formel wurden alle Beobachtungen dieses Jahres für die Bearbeitung des Hygrographen von Neuem reducirt.

3) In der nach dem Muster der neuesten Instruction auf dem freien Rasenplatz aufgebauten Hütte. Die Instrumente blieben dieselben und ebenso die Beobachtungstermine, die im Juli 1884 um 1 Minute verschoben wurden, und seit dem $7^h\ 9^m$ a. m., $1^h\ 9^m$ p. m. und $9^h\ 9^m$ p. m. lauten. Die am 3. Januar neubestimmten Nullpuncte haben nachstehende Correctionen:

Thermometer № 400	— 0°,35
„ № 400*	— 0,25

In Betreff der Instrumente für die *ausserordentlichen Beobachtungen* ist Nachstehendes zu bemerken:
Die Verification der Nullpuncte am 3. Januar ergab die folgenden Correctionen:

für das Radiationsthermometer Kicks № 36	— 0°,11
„ „ Thermometer auf dem Erdboden, Fuess № 89	— 0,14
„ „ Minimum-Thermometer daselbst, „ № 190	+ 0,59

Diese Correctionen sind vom 1. Januar ab berücksichtigt worden. Das Radiationsthermometer wurde am 1. December für die Wintermonate um ca. 90 m. weiter nach Norden versetzt, weil dieses Instrument durch entferntstehende Baumspitzen beim niedrigen Sonnenstande der Wirkung der Sonne entzogen war. Auch auf dem neuen Platz wird die Sonne am kürzesten Tage durch Baumspitzen theilweise verdeckt, wie überhaupt auf dem freien Rasenplatz um 1^h p. m. um die Zeit des kürzesten Tages nirgends die Sonne unbehindert zu wirken vermag. — Wie in den früheren Jahren, so wurde auch in diesem Frühjahr der unter den Thermometern № 89 und № 190 liegende Schnee, sobald er abgethaut war, bis zum 26. April durch neuen ersetzt, so lange der freie Rasenplatz zum grösseren Theil mit Schnee bedeckt war. — Am 16. und 17. April, 27. Juni und 15. Juli hatte sich das Quecksilber bei fallender Temperatur, zwischen dem Mittags- und dem Abendtermin abgetrennt, so dass die Abendablesung viel zu gross war. Am 16. und 17. April und 15. Juli wurde dies sofort bemerkt und das Thermometer noch rechtzeitig eingestellt, hingegen am 27. Juni musste die Temperatur auf dem Erdboden interpolirt werden.

Die Controllbeobachtungen über die *Niederschlagshöhe* vermittelst des englichen Regenmessers, welchem am 1. Mai die Sommerform gegeben wurde, fanden, wie schon oben S. IV erwähnt, am 31. Juli ihren Abschluss und seit dem 1. August dient zu den Controllbeobachtungen ein paar Niederschlagsmesser neuester Construction, die für den Winter keine Blechkreuze bekamen. — Die Beobachtungen über die Verdunstung an dem *Wage-Evaporometer* im Thermometer-Pavillon wurden in der bisherigen Weise fortgeführt.

Die Beobachtungen *der Erdtemperatur* wurden in derselben Weise und in demselben Umfange fortgeführt, wie am Schluss des vorigen Jahres, nur am 15. August wurde ein neues Thermometer für die Tiefe 3,2 m. eingegraben. Einige Tage nachher fand sich im Glasschlauch dieses Thermometers Wasser, welches bis auf ein Meter stieg und auf Bruch des Glases schliessen liess. In Folge dessen wurde der Glasschlauch am 28. August wieder ausgegraben und am 2. September durch ein neues ersetzt, aber dasselbe Thermometer № 387 von Fuess in Berlin beibehalten. Sowohl am 15. und 28. August, als auch am 2. September wurde der Sand bis auf 3 Meter ausgeschaufelt und da die Arbeiten am 15. August von 9^h a. m. bis $0^h\ 15^m$ p. m. und am 28. August und 2. September von 9^h a. m. bis 6^h p. m. dauerten, so ist es nicht unwahrscheinlich, dass die Lufttemperatur einen geringen Einfluss auf die nächsten Ablesungen der Erdthermometer gehabt hat, obgleich für diese Arbeiten trübe Tage gewählt wurden. Bei dieser Gelegenheit wurde das Thermometer № 1 im Messingschlauch in der Tiefe von 0,80 m. versetzt und am 2. September das Thermometer № 407 in der Tiefe von 0,40 m. um 2 cm. tiefer eingegraben. Das letztere Thermometer zeigte bei den Tiefenverificationen im Laufe des Sommers stets zu kleine Tiefen an und der Sand musste auf dieser Stelle gehäuft werden. Beim Umgraben am 2. September erwies sich unter der Kupferkappe ein Hohlraum von 2 cm. Höhe und dieser liess darauf schliessen, dass beim Herausziehen des Thermometers das Rohr mitgezogen und beim Hineinschieben des Thermometers nicht mehr um dieselbe Strecke zurückgeschoben worden ist. Bei den grösseren Tiefen ist dieser Umstand nicht von Belang und ausserdem sind die neueren Glasröhren alle mit Kupferschuhen versehen, die ringsum 30 mm. über den Glasrand vorstehen und dadurch Bewegungen des Thermometerschlauches in dem trocknen und lockeren Sande verhindern. In Folge dessen ist dieser Uebelstand beim Thermometer № 490 in derselben Tiefe nicht zu bemerken gewesen.

Als in der zweiten Hälfte des Märzmonats die oberste Erdschicht aufthaute, machte sich bei den langen horizontalen Erdthermometern in den oberen Schichten Reibung bemerkbar, die auf Verbiegung der Glasschläuche schliessen liess und in der Nacht auf den 25. März waren die Glasschläuche der Thermometer № 6 in der Tiefe 0,05 m. und № 9 in der Tiefe 0,10 m. geplatzt, und durch das eindringende Wasser waren auch die Thermometer an die Glasschläuche angefroren, wodurch das Thermometer № 6 beschädigt worden war. Das Thermometer № 9 erhielt einen neuen Glasschlauch und das Thermometer № 6 musste durch ein neues, № 4, ersetzt werden. Die Thermometer mussten aus der gefrorenen Erde herausgehackt werden und da der hineingefüllte Sand eine höhere Temperatur hatte, so sind die Angaben für den 25. März jedenfalls nicht brauchbar.

Am 31. Mai wurde beim Abendtermin Reibung des Thermometers № 9 an dem Glasschlauch bemerkt und dabei stellte es sich heraus, dass auch dieser Glasschlauch geplatzt war. Am 1. Juni wurde das Thermometer № 9 in Folge dessen durch № 1 ersetzt, denn der Ersatzschlauch war zum alten Thermometer nicht passend. Das Thermometer № 9 wurde am 1. October gegen № 8 in der Tiefe von 0,04 m. eingetauscht, weil der Quecksilberfaden des Letzteren sich leicht abtrennte und die Sicherheit der Ablesungen beeinträchtigte.

Die diesjährige am 1. Juli ausgeführte Verification der Nullpuncte der Erdthermometer ergab folgende Correctionen:

Horizontale Thermometer.

Thermometer.	In der Tiefe.	1. Juli 1885 Nullpuncts-Correction.	Aenderung des Nullpunctes seit dem 1. Juli 1884.
№ 9	0,00 m	— 0,22°	0,00°
„ 16	0,00	— 0,32	— 0,02
„ 11	0,01	— 0,17	+ 0,04
„ 14	0,02	— 0,19	— 0,02
„ 4	0,05	— 0,09	+ 0,05
„ 1	0,10	— 0,08	+ 0,02
„ 3	0,20	+ 0,01	+ 0,01
„ 8	0,40	— 0,07	+ 0,02
„ 5	0,40	— 0,22	— 0,09

Verticale Thermometer:

№ 490	0,40 m	0,00°	+ 0,05°	
„ 490*	0,80	— 0,02	+ 0,11	
„ 491	1,60	— 0,08	+ 0,10	
„ 446	3,20	0,00	+ 0,12	(seit Juli 1883).
„ 407	0,40	— 0,12	— 0,05	
„ 398	0,80	— 0,10	— 0,05	
„ 398*	1,60	— 0,14	— 0,09	
„ 1	0,80	— 0,06	— 0,04	

Die Nullpuncte der inzwischen aus dem Gebrauch gekommenen Erdthermometer hatten am 1. Juli folgende Correctionen

№ 6	(0,05 m)	— 0,06°	+ 0,02°
„ 9	(0,10)	— 0,08	+ 0,02

Nachdem das Thermometer № 9 am 1. October wieder in Gebrauch gekommen war, wurde die Correction seines Nullpunctes am 23. October nochmals bestimmt und in Uebereinstimmung mit der Verification vom 1. Juli betrug sie — 0,08. Der Nullpunct des neuen Thermometers № 387 in der Tiefe von 3,2 m. wurde am 16. August bestimmt und die Correction betrug

— 0,18

Auf Grundlage der im physikalischen Central-Observatorium in St. Petersburg ermittelten Correctionen zwischen — 20° und + 30° und der oben angeführten Nullpunct-Correctionen wurden die Angaben der Thermometer № 4, № 1 und № 387 mit den nachstehenden Werthen corrigirt:

№ 4 (0,05 m.)			№ 1 (0,10 m.)			№ 378 (3,2 m.)		
von	bis	Correction.	von	bis	Correction.	von	bis	Correction.
— 20,0°	— 17,0°	— 0,7°	— 20,0°	— 15,7°	— 0,5°	— 20,0°	— 18,0°	— 0,7°
— 16,9	— 13,8	— 0,6	— 15,6	— 11,8	— 0,4	— 17,9	— 16,0	— 0,6
— 13,7	— 10,8	— 0,5	— 11,7	— 7,4	— 0,3	— 15,9	— 14,0	— 0,5
— 10,7	— 7,9	— 0,4	— 7,3	— 3,0	— 0,2	— 13,9	— 12,0	— 0,4
— 7,8	— 4,8	— 0,3	— 2,9	+ 1,2	— 0,1	— 11,9	— 6,4	— 0,3
— 4,7	— 1,8	— 0,2	+ 1,3	+ 30,0	0,0	— 6,3	+ 30,0	— 0,2
— 1,7	+ 1,8	— 0,1						
+ 1,9	+ 30,0	0,0						

Die Verification der Tiefen der Erdthermometer, die wie früher ausgeführt wurde, ergab nachstehende Tiefen-Correctionen, wenn das positive Vorzeichen eine zu grosse und das negative eine zu kleine Tiefe anzeigen. In den Wintermonaten konnten die Tiefen nur dann corrigirt werden, wenn die warme Witterung dies gestattete.

Horizontale Thermometer.

1885.	0,0 m. № 9	0,0 m. № 16	0,01 m. № 11	0,02 m. № 14	0,05 m. № 6/4	0,10 m. № 9/1	0,20 m. № 3	0,40 m. № 8/1	0,40 m. № 5
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8. Februar . . .	—	— 1	— 2	— 3	—	—	—	—	—
17. März	+ 2	+ 2	+ 3	+ 3	—	—	—	—	—
25. März	—	—	+ 2	+ 2	—	—	—	—	—
2. April	+ 3	+ 3	+ 5	+ 5	—	—	—	—	—
7. April	+ 1	+ 5	+ 5	+ 5	—	—	—	—	—
26. April	—	—	—	—	+ 10	+ 7	+ 5	+ 5	+ 5
22. Mai	—	—	— 1	—	+ 10	+ 2	+ 3	+ 5	+ 5
3. Juni	—	—	— 2	— 2	+ 1	— 1	— 1	— 2	— 2
25. Juni	—	—	— 1	— 1	+ 1	+ 1	— 2	— 1	— 2
5. Juli	—	—	— 2	— 4	— 2	— 2	— 3	— 3	— 3
28. Juli	+ 1	+ 2	+ 1	+ 2	—	—	+ 2	+ 2	+ 2
15. August . . .	—	+ 1	+ 2	+ 2	+ 4	+ 3	+ 3	+ 3	+ 5
2. September .	—	—	— 1	— 2	— 2	— 4	— 3	— 4	— 2
5. October . . .	—	— 1	— 2	— 3	—	—	—	—	—
27. October . . .	—	— 1	— 2	— 2	+ 4	+ 4	—	— 4	— 4
13. November .	—	+ 1	+ 2	+ 2	+ 5	+ 4	+ 2	+ 2	—

Verticale Thermometer.

	0,4 m. № 490	0,8 m. № 490*	1,6 m. № 491	3,2 m. № 446	0,4 m. № 407	0,8 m. № 398	1,6 m. № 398*	3,2 m. № 387	0,8 m. № 1
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
8. Februar . . .	— 3	—	— 6	—	— 6	— 12	— 8	—	— 4
17. März	+ 5	+ 3	+ 10	+ 5	— 7	+ 2	+ 3	—	+ 3
25. März	+ 2	—	—	—	— 8	—	—	—	—
7. April	+ 4	+ 4	+ 5	+ 4	— 3	+ 2	+ 5	—	+ 2
26. April	+ 11	+ 4	+ 2	+ 5	— 3	— 10	— 3	—	+ 2
22. Mai	— 8	— 6	— 8	— 10	— 15	— 20	— 18	—	— 10
3. Juni	— 1	— 1	— 2	— 3	— 10	— 5	— 8	—	—
25. Juni	—	— 12	— 5	—	— 10	+ 20	— 8	—	— 2
5. Juli	— 2	— 3	— 5	— 3	— 12	— 10	— 10	—	+ 3
28. Juli	—	—	—	—	— 15	—	—	—	—
15. August . . .	+ 5	+ 8	+ 10	+ 10	— 10	+ 5	+ 5	—	+ 10
2. September .	— 10	— 5	— 3	— 5	— 18	— 10	— 18	—	+ 12
5. October . . .	— 2	— 3	— 2	— 4	+ 2	— 2	— 4	— 4	+ 4
27. October . . .	+ 15	—	—	+ 8	+ 15	—	+ 10	—	+ 15
13. November . .	+ 3	+ 3	+ 5	+ 3	+ 4	+ 10	—	—	+ 12

Die Temperatur des Erdbodens ist in diesem Jahre in derselben Weise in extenso publicirt, wie für August bis December des vorigen Jahres. Im Resumé erscheinen die Beobachtungen an dem Thermometer № 5 in der Tiefe 0,40 m., an dem Thermometer № 407 in derselben Tiefe, an den Thermometern № 398 und № 1 in der Tiefe von 0,80 m., an dem Thermometer № 398* in der Tiefe von 1,6 m. und endlich für die vier letzten Monate an dem Thermometer № 387 in der Tiefe von 3,2 m. — Ein Vergleich der Angaben der Thermometer № 490* und 398 im Mai zeigt, dass das Monatsmittel des Ersteren um 0°93 höher ist, als dass des Letzteren. Diese auffallende Differenz entsteht durch eine starke Depression der Temperatur beim Thermometer № 398, welches am 1. Mai nur um 0°5 niedriger stand, als № 490*, und 0°0 zeigte. Während die Angaben des Thermometers 490* vom 1. Mai bis zum 31. Mai ziemlich regelmässig von 0°5 bis auf 9°1 stiegen, zeigte das Thermometer 398 am 13. Mai + 0°9 (um 2°9 niedriger als 490*) stieg dann sehr schnell und stand schon am 20. Mai um 0°3 höher, als 490*. Aehnliche Anomalien zwischen zwei gleich tiefen Thermometern in der Nähe von Nullgrad liessen sich auch im Herbst verfolgen.

4. Selbstregistrirende meteorologische Instrumente.

a) Barograph Hasler.

Schon seit mehr als sechs Jahren sind an diesem Instrument keinerlei Justirungen und Aenderungen nöthig gewesen und so hätte man auch in diesem Jahre seine Aufzeichnungen nach der vor fünf Jahren berechneten Formel reduciren können; nur der Umstand, dass die Correction des constanten Gliedes a der Reductionsformel im Laufe der Zeit von + 0,04 mm. (im Januar 1880) bis auf — 0,747 mm. (im Juni 1884) angewachsen war, gab die Veranlassung zur Neuberechnung der Constanten. Um grössere Sicherheit zu erlangen, wurden die Beobachtungen des Jahrgangs 1884 der Constantenberechnung zu Grunde gelegt, während die alte Formel nur auf die Beobachtungen dreier Monate basirt ist. Leider mussten die ersten 100 Tage des Jahres ausgeschlossen werden, weil der Schrank des Instruments, wie in der Einleitung zum vorigen Jahrgange dieser Annalen, pag. XXXII, erwähnt ist, gerichtet wurde und die Correction dabei sich änderte. Die Beobachtungen von 11. April bis zum 31. December 1884 wurden in folgende 16 Gruppen eingetheilt:

Nummer der Gruppe.	Anzahl der Beobachtungen.	Ordinaten von	Ordinaten bis	Barometerstände von	Barometerstände bis	Mittlere Ordinaten.	Mittlere Luftdruckwerthe.
1	22	45,7	62,9	731,78	739,90	56,96	737,05
2	35	63,6	74,3	740,00	744,86	69,53	742,80
3	47	74,1	80,4	745,04	747,77	77,39	746,37
4	55	81,4	86,7	748,03	750,42	84,10	749,36
5	57	86,5	91,1	750,62	752,49	89,14	751,63
6	65	91,1	94,7	752,55	753,97	92,95	753,32
7	50	94,1	96,7	754,01	754,98	95,47	754,47
8	63	96,3	98,9	755,00	755,97	97,74	755,49
9	65	98,7	102,0	756,00	757,41	100,40	756,65
10	63	102,2	105,2	757,47	758,84	103,65	758,12
11	58	105,1	109,1	758,85	760,54	106,88	759,57
12	55	108,9	113,4	760,54	762,48	111,01	761,41
13	53	113,3	120,2	762,52	765,27	116,74	763,78
14	50	120,3	127,3	765,28	767,99	123,40	766,48
15	34	127,4	136,0	768,14	771,89	131,00	769,63
16	22	136,4	159,9	772,21	783,08	143,65	775,34

Es kommt darauf an, aus den mittleren Ordinaten und Luftdruckwerthen nach der Methode der kleinsten Quadrate eine parabolische Gleichung zu berechnen, die bisher stets quadratisch aufgestellt wurde. Bei der letzten Berechnung im Jahre 1880 wurde die Curve in zwei Theile getheilt und für jeden Theil eine besondere Formel ausgewerthet. In diesem Jahre sollten die Berechnungen für die ungetheilte Curve, für zwei Hälften und ausserdem noch für drei Drittel der Curve ausgeführt werden und da die Rechnung, wenn sie möglichst genau ist, Zahlen hinein bringt, die mehr als zwanzig Stellen enthalten und die Anwendung von Logarithmen und Rechnenmaschinen und -tabellen beschränkt, so wurde die Arbeit getheilt. Herr Hanson berechnete die ungetheilte Curve, Herr Laurenty die zwei Hälften und ich die drei Drittel. Herr Hanson verliess das Observatorium, ohne seine Aufgabe gelöst zu haben und seine begonnene Berechnung habe ich im December dieses Jahres beendet und die Reductionsformel

$$B = 709{,}987 + 0{,}49062\,x - 0{,}000257593\,x^2$$

erzielt. Die Vergleichung der berechneten Formel mit den obigen Mittelwerthen ergiebt eine mittlere Differenz zwischen Berechnung und Beobachtung von ± 0,072 mm. und zwar sind die berechneten Werthe für die Gruppen 1 bis 7 und 14 und 15 grösser als die beobachteten, hingegen sind die übrigen kleiner.

Herr Laurenty fand für die beiden Hälften die Formeln

$$\text{I. } B_1 = 710{,}106 + 0{,}48525x - 0{,}000216668\,x^2 \quad \text{Gruppe 1 bis 8}$$
$$\text{II. } B_2 = 715{,}433 + 0{,}40050x + 0{,}000110842\,x^2 \quad \text{Gruppe 9 bis 16}$$

und die mittleren Differenzen zwischen Beobachtung und Berechnung betrugen:

I. Hälfte. Gruppe 1 bis 8 ± 0,013
II. Hälfte. Gruppe 9 bis 16 ± 0,093
oder im Mittel ± 0,053

Die Schnittpuncte beider Curven lagen bei

$$x = 107{,}58 \text{ und } x = 151{,}20$$

Endlich lieferten meine Berechnungen die Reductionsformeln:

I* $B_1' = 709{,}981 + 0{,}48948\,x - 0{,}000250547\,x^2$ Gruppe 1 bis 5
II* $B_2' = 711{,}133 + 0{,}45941\,x - 0{,}000058524\,x^2$ „ 6 „ 11
III* $B_3' = 730{,}644 + 0{,}16339\,x + 0{,}001027816\,x^2$ „ 12 „ 16

und die mittleren Differenzen lauten:

Erstes Drittel ± 0,007
Zweites Drittel ± 0,010
Drittes Drittel ± 0,037
also im Mittel ± 0,018

Die Schnittpuncte des ersten und zweiten Drittels liegen bei der Ordinate

$$x = 89{,}74$$

und des zweiten und dritten Drittels bei

$$x = 111{,}70$$

entsprechen mithin vollkommen den gewählten Grenzen der einzelnen Gruppen. Die Dreitheilung liefert somit die besten Werthe und in Folge dessen wurde nach den drei Formeln die Normalscala für dieses Jahr angefertigt und die Reduction der Registrirungen ausgeführt.

Am Schluss des Jahres nahm ich die Scalenberechnung wieder auf, und zwar aus dem Grunde, weil die parabolische Gleichung nur zweiten Grades benutzt worden war, während Herr Director Wild in seiner Arbeit „Studien über meteorologische Instrumente und Beobachtungs-Methoden. I. Ueber die Bestimmung des Luftdrucks“ im Repertorium für Meteorologie von Director H. Wild, Bd. III, № 1, bei der theoretischen Entwickelung der Formeln für seinen Wage-Barograph, pag. 136 auf eine goniometrische Reihe mit ungraden Potenzen gekommen ist, wo die goniometrische Function durch lineare Formen ersetzt werden kann, und wieder eine Reihe mit ungraden Potenzen liefert. Wenn von dieser Reihe nur das erste Glied genommen wird, so haben wir eine lineare Formel, nimmt man aber das zweite Glied hinzu, so hat man eine cubische Gleichung, und wenn sich auch diese so entwickeln lässt, dass ein quadratisches Glied zum Vorschein kommt, so ist doch auch gleichzeitig ein cubisches Glied vorhanden und zwar ist der Betrag des cubischen Gliedes nicht so klein, dass er vernachlässigt werden kann.

Die Fortlassung des cubischen Gliedes der Formel vernachlässigt am Anfang der Curve nur 0,09 mm. und am Ende 3,68 mm. und die Differenz von 3,59 mm. geht als Fehler hinein. Die Methode der kleinsten Quadrate gleicht freilich das Fehlende der Art aus, dass der Betrag von 0,09 mm. direct der Constanten A hinzugefügt wird, aber 3,59 mm. werden theils dem linearen, theils dem quadratischen Gliede angefügt und zwar hauptsächlich an das Letztere, denn das lineare und das cubische Glied haben gleiche Vorzeichen.

Wenn man das cubische Glied vernachlässigt, so darf man auch das quadratische nicht behalten, weil das letztere nur durch das cubische in die Formel hineinkommt. Man hat somit nur die Wahl zwischen einer linearen oder cubischen Formel, während eine quadratische nicht zulässig ist. Um aber die Rechnung zu vereinfachen — bei der Ableitung einer cubischen Formel käme man zu sehr grossen Zahlen, da die sechsten Potenzen der Ordinaten hineinkommen — theilt man die Curve in zwei oder mehre Theile, wie oben geschehen ist.

Die Verschiedenheit der Coefficienten der einzelnen Curventheile zeigt, dass eine quadratische Formel der ganzen Curve schlecht entspricht und wenn man die Coefficienten der nullten und ersten Potenzen der einzelnen Theile der Curve vergleicht, so findet man einen inneren Zusammenhang, der sich darin äussert, dass der Coefficient der nullten Potenz grösser wird, je höher die Gruppen in ihrer Reihenfolge stehen. Die dreitheilige Curve hat im dritten Theil 730,644 und im ersten 709,981, mithin eine Differenz von 20 mm. Dieser Coefficient giebt den Barometerstand für $x = 0$, also für die normale Linie und der schwankt vom ersten zum dritten Theil der Curve nach den Formeln um 20 mm. — Der Coefficient der ersten Potenz von x giebt die Empfindlichkeit des Instruments, wenn das quadratische Glied klein ist; im ersten Drittel ist dieser Coefficient drei Mal so gross, als im letzten Drittel. Der Coefficient der

zweiten Potenz ist das Maass der Krümmung der Curve und das Vorzeichen giebt den Sinn der Krümmung. Sowohl die beiden Hälften, als auch die drei Drittel zeigen durch die Coefficienten der zweiten Potenz von x, dass die Krümmung in der ersten und der zweiten Hälfte der Curve entgegengesetzt gerichtet ist, folglich ist die Curve kein Stück eines Kegelschnittes und lässt sich nicht durch eine parabolische Gleichung zweiten Grades darstellen. Will man aber höhere Potenzen vermeiden, so muss die Curve in mehrere Theile getheilt werden und dass eine Dreitheilung auch noch nicht hinreichend ist, zeigen die Werthe von x in der Nähe der Schnittpuncte. Berechnet man $x = 110$ und $x = 115$, zwischen denen der Schnittpunct der beiden letzten Drittel bei $x = 111{,}7$ liegt, nach den Formeln des zweiten und des dritten Drittels, so findet man:

	nach der Formel des zweiten Drittels.	nach der Formel des dritten Drittels.	Differenz.
$x = 110$	$B = 760{,}960$	$B = 761{,}054$	$- 0{,}094$
$x = 115$	$B = 763{,}191$	$B = 763{,}027$	$+ 0{,}164$

Eine fernere Theilung erschien aber unthunlich, weil alsdann die Anzahl der Bedingungsgleichungen für die einzelnen Gruppen sich zu sehr verringert und bei einer Viertheilung aus vier Gleichungen drei Unbekannte gesucht werden müssten. Die Beobachtungsfehler und das Vorherrschen einzelner Jahreszeiten — die Correction ∂a hat einen jährlichen Gang — würden in den Formeln noch nicht ausgeglichen werden können.

Herr Director Wild hat in seiner oben citirten theoretischen Ableitung der Formel seines Wage-Barographen nicht die Ordinate x zur Basis gewählt, sondern $x-n$, wenn n die Ordinate bei horizontaler Lage des Wagebalkens bezeichnet. Früher hatte n den Werth 108 mm., da aber im Januar 1879 das grosse bleierne Gewicht, welches sowohl als Gegengewicht für das Barometerrohr, als auch zur Regelung der Empfindlichkeit dient, an der dasselbe tragenden Stange herabglitt und von Neuem justirt werden musste, so hat n gegenwärtig den Werth von ca. 95 mm. Berechnet man die Formel nach $x-n$ oder $x-95 = y$, so giebt bereits eine lineare Gleichung bessere Werthe, als eine quadratische bei einer Theilung der Curve in zwei Häften, wenn für die lineare Formel die Curve in drei Theile getheilt ist. Ich berechnete nach der Methode der kleinsten Quadrate die beiden Unbekannten a und b einer linearen Formel für alle drei Drittel der Curve, sowohl für

$$B' = a' + b'x$$

als auch für $B'' = a'' + b''(x-95) = a'' + b''y$

und fand folgende Reductionsgleichungen:

$$\begin{aligned} B_1' &= 714{,}800 + 0{,}406258\,x \quad \text{Gruppe } 1 \text{ bis } 5 \\ B_2' &= 714{,}671 + 0{,}418022\,x \quad \text{„ } 6 \text{ „ } 11 \\ B_3' &= 733{,}508 + 0{,}270211\,x \quad \text{„ } 12 \text{ „ } 16 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} B_1'' &= 754{,}308 + 0{,}452951\,y \quad \text{Gruppe } 1 \text{ bis } 5 \\ B_2'' &= 754{,}249 + 0{,}447709\,y \quad \text{„ } 6 \text{ „ } 11 \\ B_3'' &= 754{,}494 + 0{,}425547\,y \quad \text{„ } 12 \text{ „ } 16 \end{aligned}$$

Die mittleren Differenzen zwischen der Berechnung und den Beobachtungen betrugen bei der Basis x

$$\begin{aligned} \text{bei } B_1' &= \pm 0{,}415 \text{ mm.} \\ B_2' &= \pm 0{,}118 \text{ „} \\ B_3' &= \pm 1{,}496 \text{ „} \\ \text{also im Mittel } &\pm 0{,}676 \text{ „} \end{aligned}$$

dagegen bei der Basis $x-n$ oder $x-95 = y$

$$\begin{aligned} \text{bei } B_1'' &= \pm 0{,}026 \text{ mm.} \\ B_2'' &= \pm 0{,}009 \text{ „} \\ B_3'' &= \pm 0{,}113 \text{ „} \\ \text{und im Mittel } &\pm 0{,}044 \text{ „} \end{aligned}$$

Nach den obigen Ausführungen ergeben sich nachstehende mittlere Differenzen:

ungetheilte	Curve, quadratische Formel	± 0,072	mm.
zweigetheilte	„ „ „	± 0,053	„
dreigetheilte	„ lineare Formel, Basis x . .	± 0,676	„
„	„ „ „ „ $x-n$	± 0,044	„
„	„ quadratische Formel	± 0,018	„

Somit geben die drei Drittel bei linearer Formel, aber $x—n$ als Basis, und die drei Drittel bei quadratischer Formel und x als Basis die besten Reductionsformeln, so dass für die nächsten Berechnungen der Reductionsgleichungen eine mehrfache Theilung, quadratische oder cubische Formel und besonders die Basis $x—n$ anzuempfehlen ist. Die Basis $x—n$ giebt für die drei Theile der Curve gut übereinstimmende Werthe der Coefficienten a und b, wie die linearen Formeln zeigen und dies konnte bei der Basis x nicht erreicht werden. Nimmt man höhere Potenzen von $x—n$ hinzu, also ausser der ersten noch die dritte, so ist wohl auf eine noch bessere Uebereinstimmung zu rechnen.

In jedem Monat wurde, wie früher, eine constante Correction ∂a an das Glied a der Formel angebracht, um die Differenzen zwischen den directen Beobachtungen und den Registrirungen auf ein Minimum zu reduciren. Diese Correction ∂a, sowie die Ordinaten d, welche in jedem Monat dem Barometerstande 755,0 mm. entsprachen, ferner die mittleren Abweichungen m der einzelnen Registrirungen von den directen Luftdruckbeobachtungen und endlich die Differenzen der monatlichen Mittelwerthe aus den Registrirungen und directen Beobachtungen am Barometer Turettini II, sind in der nachfolgenden Tabelle zusammengestellt:

				Beobachtung — Registrirung.			
1885.	∂a	d	m	7^h	1^h	9^h	Mittel.
		mm	mm	mm	mm	mm	mm
Januar . . .	+ 0,046	96,569	± 0,08	— 0,02	+ 0,01	+ 0,01	0,00
Februar . .	+ 0,050	96,564	0,06	0,00	— 0,01	0,00	0,00
März	+ 0,050	96,564	0,07	+ 0,01	0,00	— 0,01	0,00
April	+ 0,030	96,609	0,06	0,00	0,00	0,00	0,00
Mai.	+ 0,019	96,634	0,06	0,00	+ 0,01	+ 0,02	+ 0,01
Juni	— 0,036	96,756	0,06	0,00	0,00	+ 0,02	0,00
Juli	+ 0,146	96,351	0,07	— 0,03	— 0,01	+ 0,03	0,00
August . . .	+ 0,097	96,460	0,08	— 0,02	— 0,02	+ 0,02	— 0,01
September .	+ 0,045	96,576	0,05	+ 0,01	+ 0,01	— 0,02	0,00
October . . .	+ 0,098	96,457	0,07	+ 0,01	— 0,02	+ 0,02	0,00
November . .	+ 0,166	96,305	0,07	— 0,03	— 0,02	+ 0,03	— 0,01
December . .	+ 0,235	96,171	0,07	— 0,01	0,00	+ 0,02	0,00
		Mittel	± 0,07	— 0,01	0,00	+ 0,01	0,00

Wie im vorigen Jahr, so fanden sich auch in diesem Jahr in dem endlosen Papier angestückte und zusammengeklebte Stellen, die schwer durch die Walzen gingen, wodurch die Contacte für mehrere Stunden einander zu nahe zu liegen kamen. Wenn dies rechtzeitig bemerkt wurde, so wurde das Papier auf diesen Stellen durchgezogen, aber am 27. Mai und 5. September konnte dies nicht geschehen und da sind die Stundenwerthe 3^h und 4^h p. m. am 27. Mai und 4^h und 5^h a. m. am 5. September etwas unsicher. Der Stundenwerth 8^h p. m. am 3. October wurde nach dem Aneroid-Barograph von Hottinger interpolirt, weil die Batterie nach der Revision derselben nicht rechtzeitig eingeschaltet worden war.

b) Thermo- und Hygrograph Hasler.

Die stündlichen Werthe der Temperatur, der absoluten und der relativen Feuchtigkeit der Luft sind, wie in den vorhergehenden Jahren, nach den Aufzeichnungen des auf dem freien Rasenplatz aufgestellten Thermo- und Hygrographen mitgetheilt worden.

An dem Thermographen wurden in diesem Jahre keinerlei Aenderungen vorgenommen. Die nach den Beobachtungen der Monate Juni 1881 bis Februar 1882 berechnete und für die Jahrgänge 1882 bis 1884 benutzte Reductionsformel wurde in diesem Jahre durch eine neue ersetzt, die Herr Danilow aus sämmtlichen 1095 Beobachtungen des Jahres 1884 abgeleitet hat. In üblicher Weise wurden die Beobachtungen in Gruppen getheilt und nach den so gewonnenen elf Gruppen eine parabolische Formel zweiten Grades nach der Methode der kleinsten Quadrate berechnet. Die elf Gruppen hat nachstehende Werthe:

Nummer der Gruppe.	Mittlere Ordinaten. x	Mittlere Temperaturen. T
1	40,21	— 24°,64
2	51,21	— 18,75
3	61,38	— 13,53
4	69,89	— 9,22
5	80,49	— 3,81
6	89,28	0,40
7	98,45	4,88
8	107,61	9,40
9	117,04	13,97
10	125,74	18,26
11	136,05	23,41

Die hieraus resultirende Reductionsformel lautet

$$T = -45°,663 + 0,534974\ x - 0,000208983\ x^2.$$

Die der Temperatur 0° entsprechende Ordinate beträgt 88,42 mm. Die mittlere Differenz zwischen Beobachtung und Berechnung nach den obigen elf Gruppen beläuft sich auf ± 0°,098. — Wie in den vorhergehenden Jahren, wurde in jedem Monat eine Correction *da* für das constante Glied *a* der Reductionsformel berechnet, ferner eine der Temperatur 0° entsprechende Ordinate *d* der Registrirung, die mittlere Abweichung *m* der Registrirung von der Beobachtung und endlich die Differenzen der Monatsmittel aus den directen Beobachtungen und den Registrirungen. Diese Werthe sind nachstehend zusammengestellt:

				Beobachtung — Registrirung.			
1885.	*da*	*d*	*m*	$7^h\ 10^m$	$1^h\ 10^m$	$9^h\ 10^m$	Mittel.
Januar . . .	— 0°,091	88,60	± 0°,08	0°,01	0°,02	0°,00	0°,01
Februar . .	— 0,067	88,57	11	0,02	0,02	— 0,05	0,00
März	— 0,122	88,67	11	0,08	0,01	— 0,09	0,00
April	— 0,174	88,77	10	0,13	— 0,01	— 0,12	0,00
Mai.	— 0,195	88,81	15	0,12	0,04	— 0,22	— 0,02
Juni	— 0,207	88,84	17	0,15	0,09	— 0,23	0,00
Juli	+ 0,015	88,39	22	0,11	0,19	— 0,24	0,02
August . . .	— 0,042	88,50	19	0,15	0,03	— 0,19	0,00
September .	— 0,119	88,66	08	0,08	0,05	— 0,05	0,03
October . . .	— 0,098	88,61	07	0,04	0,04	— 0,01	0,02
November . .	— 0,003	88,43	09	0,02	0,00	0,00	0,01
December . .	— 0,057	88,53	10	0,00	0,00	0,00	0,00
Mittel . .	— 0,099	88,62	± 0,12	0,08	0,04	— 0,10	0,01

Wie beim Barographen, so habe ich auch beim Thermographen die Redutionsformel untersucht, was hier viel wesentlicher ist, da die quadratische Formel noch eine mittlere Differenz der Beobachtung und Berechnung von ± 0°,098 ergab und einzelne Werthe — 0°,150 (bei der Temperatur von — 24°,64 also die erste Gruppe) und + 0°,168 (bei der Temperatur + 23°,41, also die letzte Gruppe) betrugen und der relativ kleinste Werth war — 0°,033. Nach den bei der Berechnung der Barographen-Formeln gewonnenen Erfahrungen berechnete ich die Formeln für drei Drittel der Curve und fand die folgenden linearen Gleichungen, wenn $n = 88,85$ mm., die senkrechte Lage des Zeigers bedeutet:

$$T_1 = 0°,6923 + 0,519246\ (x - n) \quad \text{Gruppe 1 bis 4}$$
$$T_2 = 0,2288 + 0,487272\ (x - n) \quad \text{„ 5 „ 8}$$
$$T_3 = -0,4194 + 0,506752\ (x - n) \quad \text{„ 9 „ 11}$$

Nachstehend verzeichne ich die nach der quadratischen und die nach der linearen Formel berechneten Temperaturen der einzelnen Gruppen nebst den entsprechenden Differenzen und deren Mittelwerthen:

Nummer der Gruppe.	Beobachtete Temperatur.	Berechnete Temperatur: quadratische Formel.	Berechnete Temperatur: lineare Formel.	Beobachtung — Berechnung: quadratische Formel.	Beobachtung — Berechnung: lineare Formel.
1	— 24°,64	— 24°,490	— 24°,564	— 0°,150	— 0°,076
2	— 18,75	— 18,815	— 18,852	+ 0,065	+ 0,102
3	— 13,53	— 13,613	— 13,571	+ 0,083	+ 0,041
4	— 9,22	— 9,295	— 9,153	+ 0,075	— 0,067
5	— 3,81	— 3,957	— 3,845	+ 0,147	+ 0,035
6	0,40	0,434	0,438	— 0,034	— 0,038
7	4,88	4,999	4,907	— 0,119	— 0,027
8	9,40	9,486	9,370	— 0,086	+ 0,030
9	13,97	14,087	13,866	— 0,117	+ 0,104
10	18,26	18,301	18,275	— 0,041	— 0,015
11	23,41	23,242	23,499	+ 0,168	— 0,089
			Mittlere Differenz	± 0,098	± 0,057

Demnach würde auch hier zu empfehlen sein, die Curve zu theilen und die Ordinatenlänge für die Berechnung der Normalscala, die für das ganze Jahr nur ein Mal berechnet wird, nicht von der bisherigen Abscissenaxe an zu rechnen, sondern die normale Stellung des Zeigers zur Abscissenaxe zu wählen — also von den Ordinaten $n = 88{,}85$ abzuziehen. Eine quadratische Gleichung auf die einzelnen Curventheile angewendet würde eine noch bessere Uebereinstimmung zwischen Beobachtung und Berechnung gewähren, als oben durch eine lineare Function gefunden werden konnte. Jedenfalls giebt eine dreigetheilte lineare Formel bessere Resultate, als eine ungetheilte quadratische.

Die Registrirungen des *Hygrographen* wurden in diesem Jahre ebenso berechnet, wie im vorigen, nämlich in den Sommermonaten wurden allmonatlich Reductionsformeln nach dem Psychrometer berechnet und in den Wintermonaten wurden die Registrirungen nach Formeln reducirt, die nach den Sommervergleichungen berechnet waren.

Die im vorigen Jahre nach den Beobachtungen vom 21. August bis zum 12. November 1884 aufgestellte Reductionsformel

$$F = -12{,}899 + 0{,}69372\,x + 0{,}0009852\,x^2$$

wo F die gesuchte relative Feuchtigkeit und x die Länge der entsprechenden Ordinate bedeutet, wurde bis zum 30. April beibehalten, ohne die Formel durch Correctionen zu verändern. Wenn man nach dem in diesem Gehäuse befindlichen Haarhygrometer № 210 eine Correction hätte anbringen wollen, so wären folgende Beträge zu berücksichtigen gewesen.

	$7^h\,10^m$ a. m.	$1^h\,10^m$ p. m.	$9^h\,10^m$ p. m.	Mittel.
	%	%	%	%
Januar	— 2,8	— 1,6	— 2,4	— 2,3
Februar . . .	— 2,7	— 1,3	— 2,5	— 2,2
März	— 2,7	— 0,3	— 1,6	— 1,5
April	— 2,3	+ 0,3	+ 0,1	— 0,6

Diese negativen Correctionen werden mit wachsender Feuchtigkeit grösser, sind mithin Functionen von x und konnten daher nicht als Correctionen des constanten Gliedes Verwendung finden. Ausserdem war das Haar des Haarhygrometers im vorigen Sommer gewaschen und am 21. August um 6 Scalentheile verkürzt worden, so dass die Beobachtungen, die zur Scalenberechnung des Haarhygrometers verwandt wurden, nicht zuverlässiger waren, als die Ausmessungen der Ordinaten und dazu umfasste die Scalenberechnung des Haarhygrometers № 210 die Beobachtungen von nur 2 Monaten, hingegen die des Hygrographen beinahe dreier Monate. Auf alle Fälle geht aus der obigen Vergleichung hervor, dass die Summe der Ungenauigkeiten beider Instrumente im Mittel 2% nicht übersteigt. Dass das Haar des Hygrographen den Winter über constant geblieben war, zeigten die April-Psychrometerbeobachtungen, denn die Winterformel ergiebt zur Ordinatenlänge x für $F = 100\%$ einen Betrag von $x_{100} = 136{,}34$ mm. und die im April gefundene Reductionsformel ergab $x_{100} = 136{,}72$ mm. Die Differenz von 0,38 mm. entspricht einer Feuchtigkeits-Aenderung von nur 0,2%. Somit dürfte die obige Differenz zwischen Hygrograph und Hygrometer zum Theil auf die Berechnung der Constanten des Letzteren zurückzuführen sein.

Die Psychrometer-Beobachtungen, soweit das feuchte Thermometer + 0°5 oder mehr zeigte, ergaben für die einzelnen Sommermonate nachstehende Reductionsformeln:

Mai	$F =$ 6,247	$+$ 0,3948 x	$+$ 0,002128 x^2
Juni	$F =$ — 13,477	$+$ 0,7425 x	$+$ 0,000049 x^2
Juli.	$F =$ — 5,148	$+$ 0,5433 x	$+$ 0,001624 x^2
August . . .	$F =$ — 7,486	$+$ 0,6320 x	$+$ 0,000919 x^2
September . .	$F =$ 8,010	$+$ 0,4085 x	$+$ 0,001679 x^2
October . . .	$F =$ — 51,019	$+$ 1,3816 x	— 0,002308 x^2

Nach diesen Formeln berechnete sich die Ordinatenlänge d für $F = 100\%$, ferner die mittlere Abweichung m zwischen Beobachtung und Registrirung und endlich die Differenz zwischen Beobachtung und Registrirung an den einzelnen Terminen und im Mitttel, mit folgenden Beträgen:

			Beobachtung — Berechnung.			
	d	m	$7^h\ 10^m$	$1^h\ 10^m$	$9^h\ 10^m$	Mittel.
		%	%	%	%	%
Mai.	136,72	$\pm$ 1,2	— 0,3	$+$ 0,4	0,0	0,0
Juni	139,82	1,7	— 0,7	— 0,8	1,5	0,0
Juli.	137,24	1,7	— 0,9	— 0,2	1,1	0,0
August . . .	141,12	1,5	0,0	— 0,1	0,2	0,0
September . .	142,14	1,1	0,1	0,2	— 0,2	0,0
October . . .	143,90	1,4	0,2	0,0	0,2	0,0

Die Werthe von d zeigen, dass das Haar in den Sommermonaten an Länge stetig zugenommen hat, Ende October fand man $d = 145{,}0$ und in der ersten Hälfte des Novembers wie auch im December $d = 145{,}7$ mm.

Alle Beobachtungen von diesem Jahre, wo das feuchte Thermometer $+$ 0°5 oder mehr zeigte, wurden am Ende des Jahres zusammengestellt und nach diesen eine Winterscala berechnet. Die Beobachtungen wurden in folgende elf Gruppen eingetheilt:

Nummer der Gruppe.	Ordinate.	Mittlere Feuchtigkeit.	Anzahl der Beobachtungen.
		%	
1	140,85	98,30	81
2	135,10	94,87	91
3	128,98	90,03	66
4	122,72	85,02	48
5	116,07	79,76	55
6	109,77	74,26	54
7	103,29	67,90	48
8	95,41	62,03	36
9	85,90	54,15	40
10	77,20	47,59	27
11	66,94	40,31	16

Nach diesen elf Gruppen ermittelte Herr Friedrichs die Reductionsformel

$$F = -13{,}194 + 0{,}7703\ x + 0{,}000216\ x^2$$

und hieraus folgt die Ordinate für $F = 100\%$ mit $d = 141{,}32$ mm. Diese Form der Reductionsgleichung für den Hygrographen scheint die angenäherte normale zu sein, indem sie der vom vorigen Sommer recht ähnlich ist, nämlich:

	1884.	1885.
$a =$	— 12,899	— 13,194
$b =$	$+$ 0,694	$+$ 0,770
$c =$	$+$ 0,000985	$+$ 0,000216

während in den früheren Jahren nach den Serien einzelner Monate a in zwei aufeinanderfolgenden Monaten eine Differenz von 450,79 erreichte (Februar und März 1879) und b in denselben Monaten $+$ 4,9354 und — 2,2795 betrug. Wenn man die Constanten a, b, c der Jahre 1879 bis 1885 durchgeht, so findet man, dass die Werthe derselben in den einzelnen Monaten sehr verschieden sind, aber eine gewisse Gesetzmässigkeit ist dennoch bemerkbar, die sich in

sprungweise eintretenden Aenderungen darthut. Seit dem Januar 1880, wo das jetzt benutzte Haar zu Verwendung gelangte, lassen sich mehr als zwölf solcher Sprünge in den Constanten nachweisen. So lauten die Mittelwerthe vom grösseren Perioden:

	a	*b*	*c*
vom Januar bis August 1880	+ 41	— 0,31	+ 0,0059
und vom September 1880 bis Februar 1881	— 56	+ 1,50	— 0,0024
ferner: August bis October 1881	+ 29	— 0,13	+ 0,0055
und vom December 1881 bis Juli 1882 . .	— 16	+ 0,76	+ 0,0009
oder: vom August bis October 1882.	+ 4	+ 0,38	+ 0,0025
und vom November 1882 bis Januar 1883	— 47	+ 1,31	— 0,0015

In diesem Jahre sind auch solche Sprünge vorgekommen und zwar vom Mai auf Juni, August auf September und vom September auf October. Der letzte Sprung ist der grösste des laufenden Jahres und eine genauere Untersuchung der einzelnen Registrirungen ergiebt, dass im October zwischen dem 9. und dem 26. eine Aenderung des Haares eingetreten ist, indem die Ordinate *d* für den Anfang des Octobers ca. 141,5 und für Ende October ca. 145,0 mm. beträgt. Aehnliche Aenderungen findet man auch bei den andern diesjährigen kleinen Sprüngen, wie auch bei den älteren, so dass sich annehmen lässt, die Function des Haares sei nicht daran schuld, sondern äussere Einflüsse, als Zerrungen, Windstösse, Reifbildung, Entfernung des Reifes und dergleichen.

Um die Function des Haares des Hygrographen auch in den Wintermonaten, wo die Psychrometer-Angaben nach Untersuchungen des Herrn Abels nicht verwendbar sind, controlliren zu können, wurden die Constanten des in diesem befindlichen Haar-Hygrometers Gehäuse № 210 von Neuem bestimmt (siehe oben S. XXI) und alle Beobachtungen des Jahres nachträglich von Neuem reducirt, um darüber Aufschluss zu erhalten, mit welcher Sicherheit die einzelnen Beobachtungen zu reduciren sind und wie weit das Haar-Hygrometer № 210 in diesem Winter dazu dienen kann, die nach den Sommerbeobachtungen aufgestellte Hygrographen-Formel zu corrigiren. Dass die letztere einer Correctur bedarf, geht schon daraus hervor, dass für die Feuchtigkeit von 100% die Formel eine Ordinate von 141,32 mm. ergiebt, im November und December aber Ordinaten von 145,7 mm. ausgemessen wurden.

Die mittleren Differenzen zwischen den Psychrometer-Angaben und denen des Haar-Hygrometers № 210 nach der neuen Formel betrugen:

	$7^h\ 10^m$ a. m.	$1^h\ 10^m$ p. m.	$9^h\ 10^m$ p. m.	Mittel.
	%	%	%	%
im Mai	0,2	0,8	— 2,9	— 0,6
„ Juni.	— 0,7	— 1,3	— 2,9	— 1,6
„ Juli	0,4	0,8	— 0,7	0,2
„ August . . .	1,6	1,7	0,1	1,1
„ September . .	0,8	1,6	1,4	1,3
„ October . . .	0,6	1,7	1,9	1,4
Mittel. . .	0,5	0,9	— 0,5	0,3

In derselben Weise wurden auch die Ordinaten des Haar-Hygrographen aller Monate Mai bis October für die drei Termine nachträglich nach der neuen Hygrographen-Winter-Formel reducirt und mit den Psychrometer-Beobachtungen verglichen, wobei sich folgende mittlere Differenzen ergaben:

	$7^h\ 10^m$ a. m.	$1^h\ 10^m$ p. m.	$9^h\ 10^m$ p. m.	Mittel.
	%	%	%	%
Mai	1,3	2,3	2,1	1,9
Juni . . .	— 0,7	— 1,2	1,6	— 0,1
Juli. . . .	0,3	— 0,8	2,3	0,6
August . .	— 0,5	— 0,9	— 0,2	— 0,5
September .	— 0,8	— 0,6	— 1,2	— 0,9
October . .	— 1,5	— 1,4	— 1,1	— 1,3
Mittel. .	— 0,3	— 0,4	0,6	0,0

Die Differenzen sind in beiden Fällen in gleichem Sinne gebildet, nämlich Psychrometer — Haar-Hygrometer resp. — Haar-Hygrograph und zeigen einen völlig entgegengesetzten täglichen und jährlichen Gang, woraus zu schliessen ist, dass nicht das Haar, weil es etwa nicht hinlänglich gegen die Feuchtigkeit empfindlich ist, diese Differenzen erzeugt hat, sondern die angewandten Formeln. Folglich genügt *eine* Gleichung zweiten Grades die nur die Feuchtigkeit allein be-

rücksichtigt, und die ganze Scala umfasst, nicht für alle Tages- und Jahreszeiten, wenn die mittleren Differenzen ± 1% nicht überschreiten sollen. — In der wärmsten Tageszeit hat der Hygrograph die grösste negative Correction und das Hygrometer die grösste positive Correction und während die Correction des Hygrographen vom Mai bis October ziemlich gleichmässig abnimmt, findet man beim Hygrometer eine ebenso gleichmässige Zunahme. Die Differenzen zwischen dem Hygrometer und Hygrographen betrugen im Monatsmittel:

	Hygrometer — Hygrograph. %
im Mai	+ 2,5
„ Juni	+ 1,5
„ Juli	+ 0,4
„ August	— 1,6
„ September ..	— 2,2
„ October	— 2,7
„ November ..	— 5,0
„ December ...	— 5,3

Da hier sowohl ein täglicher, als auch ein jährlicher Gang auftritt, so liegt es nahe, in der Temperatur die Ursache dieser Differenzen zu erblicken und demgemäss habe ich den Einfluss der Temperatur auf die Metalltheile des Hygrographen berechnet. Das Haar läuft auf zwei Wellen, deren Radien $r = 9$ und $\rho = 18$ mm. betragen; die durch Wärme erfolgte Ausdehnung der Metallwellen muss das Haar anspannen, wodurch zu kleine Feuchtigkeiten registrirt werden. Auf keiner der beiden Wellen reicht das Haar ganz herum, sondern bedeckt nur Theile, die auf der Welle r einem Winkel $\gamma = 85°$ und auf der Welle ρ dem Winkel $\delta = 200°$ entsprechen. Die Länge des auf den Wellen liegenden Haars ist $\frac{\pi}{180}(r\gamma + \rho\delta)$ oder mit Rücksicht auf die Temperatur $\frac{\pi}{180}(r\gamma + \rho\delta)(1 + \alpha t)$. Ist $R = 385$ mm. die Länge des Zeigers, so beträgt der Temperatur-Einfluss $m = \frac{R\pi\alpha}{\rho\,180}(r\gamma + \rho\delta).t = 0{,}02933\ t$.

Bei einer Tagesamplitude von 33° hätte man einen Fehler von 0,1 mm. der Ordinate oder 0,085% zu erwarten, ein Betrag der so gering ist, dass er auf alle Fälle vernachlässigt werden kann.

Nachdem die Reduction der Beobachtungen nach den neuen Formeln Differenzen geliefert hatte, die um ± 2,6% variiren, so musste davon Abstand abgenommen werden, die Correction des constanten Gliedes der Hygrographen-Formel nach dem Haar-Hygrometer zu berechnen. Diese Correction wurde auf einem andern Wage ermittelt; nachdem nämlich die Bearbeitung gezeigt hatte, dass die Ordinate für 100% im Laufe der Sommermonate stetig gewachsen war, so wurde dieser Umstand zur Ableitung der gesuchten Correction benutzt. Das Maximum der Ordinaten kann nur eine Feuchtigkeit von 100% geben und was darüber ist, das kann als Correction des constanten Gliedes angesehen werden. Dem entsprechend wurden die Maxima der Ordinaten in den Monaten November und December ausgemessen und die Reduction ergab für diese eine Feuchtigkeit von 103%. In Folge dessen ist in beiden Monaten die constante Correction — 3% an die, nach der oben mitgetheilten Formel berechneten Feuchtigkeitswerthe angebracht worden.

Die Beobachtungen des Luftzuges in der Ventilationsröhre des Thermo- und Hygrographen auf dem freien Rasenplatz nach dem daselbst befindlichen kleinen Flügel-Anemometer wurden an den drei Beobachtungsterminen regelmässig bis zum 30. Juni angestellt. Die nachstehende Tabelle enthält die Monatsmittel dieser Beobachtungen in Metern pro Secunde.

1885.	7^h	1^h	9^h	Mittel.
Januar ...	0,7	0,8	0,7	0,7
Februar ..	0,7	0,9	0,7	0,8
März	0,8	1,0	0,8	0,8
April	1,0	1,1	0,8	1,0
Mai	1,1	1,2	0,7	1,0
Juni	1,0	1,2	0,7	1,0

Der zweite Thermo- und Hygrograph im Thermometer-Pavillon functionirte das ganze Jahr hindurch, doch seine Aufzeichnungen wurden nicht regelmässig bearbeitet, sondern nur zur Controlle und Interpolationon benutzt.

Am 8. Mai war die Registriruhr Hasler II zwischen 5^h und 6^h a. m. stehen geblieben und in Folge dessen mussten die Stundenwerthe 6^h a. m. für den Thermo-Hygrographen interpolirt werden. Ferner mussten die Werthe 8^h p. m. am 3. October interpolirt werden, da die Batterie für die Revision ausgeschaltet und nicht rechtzeitig wieder eingeschaltet worden war. Endlich kamen im endlosen Papier auf der Seite des Thermographen Löcher vor, die in der Regel durchs Durchziehen des Papiers gemieden wurden, wenn die Registrirung in der Nähe derselben war, aber am 8. September

musste der Stundenwerth 10^h a. m. und am 4. October der Stundenwerth 1^h p. m. interpolirt werden, weil die Löcher nicht rechtzeitig bemerkt worden waren.

c) Anemograph Munro.

Am 13. Juni wurden die Stangen der Windfahne und des Schalenkreuzes etwas verkürzt, da durch die Senkung der Oberlage die Stangen ihren Spielraum eingebüsst hatten. Am 3. August wurde die Orientirung der Windfahne verificirt, und die Correction

$$-0^\circ1$$

ermittelt. Diese weicht nur um $0^\circ1$ von der vorjährigen Correction ab.

d) Componenten Anemograph Schultze.

Wie in den früheren Jahren, so diente auch in diesem Jahre der Anemograph Schultze zu den directen Windbeobachtungen.

Die am 3. August ausgeführte Verification der Orientirung der Windfahne ergab die Correction

$$+0^\circ7$$

also fast dieselbe Grösse, die am 25. October des Vorjahres ermittelt wurde.

Eine Neu-Bestimmung der Constanten der Anemographen ist am Schluss des Jahres ausgeführt worden, hat aber auf die Beobachtungen des abgelaufenen Jahres keine Anwendung gefunden.

e) Ombro- und Atmograph Hasler.

Dieser Apparat functionirte ganz in derselben Weise, wie im vorigen Jahr; das Sommergefäss wurde am 1. Mai aufgesetzt und am 31. October wieder durch den Winteraufsatz ersetzt. Die Nullpuncte der zum Messen der Temperatur des verdunstenden Wassers dienenden Thermometers № XI und des nebenbei in der Luft aufgestellten, zum Messen der Lufttemperatur dienenden Thermometers № 347 wurden am 3. Januar von Neuem bestimmt und ergaben die Correctionen

№ XI	0°00
№ 347	— 0,20

die sich seit dem April 1882 gar nicht verändert haben.

Die Empfindlichkeits-Bestimmungen des vorigen Jahres hatten gezeigt, wie in der Einleitung zum vorigen Jahrgang pag. XXXVI mitgetheilt ist, dass die Empfindlichkeit des Ombrographen je nach der Ordinatenlänge eine verschiedene ist und in Folge dessen wurde in diesem Jahre bei der Bearbeitung der Registrirungen dieses Instrumentes auch auf die Ordinatenlänge Rücksicht genommen. Für die Empfindlichkeits-Bestimmung wurde das Wasser, resp. Eis oder Schnee aus der Verdunstungsschale entfernt und der Zeiger auf eine Ordinate von weniger als 20 mm. gebracht. Hierauf wurde die Verdunstungsschale mit 100, 200, 300 bis 1100 oder 1200 gr. belastet und die Ordinatendifferenz für je 100 gr. berechnet. Die so erhaltenen Werthe wurden aus mehreren Serien zu Mittelwerthen vereinigt, graphisch dargestellt und der Zeichnung die Empfindlichkeits-Coefficienten für je 20 mm. entnommen und zwar gilt der Werth der Ordinate 30 für alle Ordinaten von 20 bis 40, der Werth 50 für die Ordinaten 40 bis 60 u. s. w. Auf diesem Wege fanden wir für den Winteraufsatz:

1885.	20—40 mm.	40—60 mm.	60—80 mm.	80—100 mm.	100—120 mm.	120—140 mm.	140—160 mm.	Benutzt:
31. Januar	0,1368	0,1319	0,1280	0,1277	0,1300	0,1331	0,1364	im Januar.
27. Februar . . .	404	367	330	234	228	267	306	„ Februar.
30. März	380	339	298	254	205	260	313	„ März.
1. Mai	421	369	322	253	360	440	500	„ April.
Mittel . . .	0,1393	0,1348	0,1308	0,1254	0,1273	0,1324	0,1371	

In allen vier Monaten tritt die grösste Empfindlichkeit bei der Ordinate 95 mm. auf und nimmt alsdann nach beiden Seiten ab. Ferner zeigen die Zahlen der einzelnen Monate, dass die Empfindlichkeit von 20 bis 100 mm. fast vier Mal so beständig ist, als von 100 bis 160 mm. und hieraus ist zu entnehmen, dass es für die Genauigkeit nützlich ist, den Stand des Zeigers zwischen 20 und 100 mm. zu halten und die höheren Lagen zu vermeiden.

Mit dem Sommeraufsatz wurde die Empfindlichkeit verändert und diese betrug am 1. Mai

20—40 mm.	40—60 mm.	60—80 mm.	80—100 mm.	100—120 mm.	120—140 mm.	140—160 mm.	160—180 mm.
0,1380	0,1313	0,1252	0,1238	0,1253	0,1284	0,1266	0,1310

Am 15. Mai war das Gegenwicht von der Stange abgeglitten und dadurch war eine neue Justirung nothwendig geworden, die auch die Empfindlichkeit änderte. Die Registrirungen der ersten Hälfte des Monats wurden mit den vorstehenden Constanten reducirt und für die zweite Hälfte wurde am 23. Mai eine neue Bestimmung ausgeführt.

Für den Sommeraufsatz fanden wir folgende Constanten.

	20—40 mm.	40—60 mm.	60—80 mm.	80—100 mm.	100—120 mm.	120—140 mm.	140—160 mm.	160—180 mm.	Benutzt:
23. Mai.	0,1429	0,1380	0,1388	0,1318	0,1324	0,1368	0,1368	0,1403	v. 15. bis 31. Mai.
6. Juni.	433	407	352	284	329	343	386	420	im Juni.
31. Juli.	427	414	345	317	308	342	363	383	„ Juli.
30. Aug.	453	396	373	298	332	378	407	415	„ August.
28. Sept. / 1. Oct.	454	407	385	316	334	371	368	425	v. 1. September bis 21. October.
Mittel	0,1439	0,1401	0,1369	0,1307	0,1325	0,1360	0,1378	0,1409	

Auch hier ist die grösste Empfindlichkeit bei der Ordinate 95 mm.; beim Sommeraufsatz sind die einzelnen Werthe bei allen Ordinatenlängen ziemlich gleichmässig, so dass die mittleren Partien um 95 mm. herum nur wegen der grösseren Empfindlichkeit vorzuziehen sind. Bei der Durchsicht der Curven der einzelnen Monate findet man übrigens noch secundäre Maxima der Empfindlichkeit bei den Ordinaten 30 bis 50 mm. und 140 bis 155 mm., aber die obigen Zahlen zeigen, dass sie sich von 20 zu 20 mm. nur durch eine langsamere Aenderung der Constanten bemerkbar machen.

Die Empfindlichkeits-Bestimmungen nach der Aufstellung des Winteraufsatzes ergaben:

	20—40 mm.	40—60 mm.	60—80 mm.	80—100 mm.	100—120 mm.	120—140 mm.	140—160 mm.	160—180 mm.	Benutzt:
31. Oct. / 3. Nov.	0,1536	0,1454	0,1399	0,1329	0,1374	0,1382	0,1421	0,1455	v. 21. Oct. bis 30. Nov.
24. Dec.	520	477	418	372	416	480	460	466	im Dec.
Mittel	0,1528	0,1466	0,1409	0,1350	0,1395	0,1431	0,1440	0,1460	

Wie früher, vergleichen wir nachstehend die Beobachtungen am Regenmesser № 164 und dem Wage-Evaporometer im Thermometer-Pavillon mit den Registrirungen des Ombro- und Atmographen:

	Niederschlag.			Verdunstung.		
1885.	Regenmesser № 164.	Ombrograph.	Differenz.	Wage-Evaporometer.	Atmograph.	Differenz.
Januar . . .	33,8	31,21	2,59	1,76	0,98	0,78
Februar . .	41,6	35,73	5,87	3,64	4,16	— 0,52
März	17,1	16,54	0,56	7,12	9,55	— 2,43
April	24,2	22,14	2,06	18,35	26,89	— 8,54
Mai	60,7	60,26	0,44	35,34	52,63	— 17,29
Juni	47,9	48,83	— 0,93	46,27	62,01	— 15,74
Juli	63,6	65,87	— 2,27	51,59	79,73	— 28,14
August . .	37,9	41,62	— 3,72	31,31	51,59	— 20,28
September.	113,0	123,45	— 10,45	11,53	17,30	— 5,77
October . .	78,6	80,82	— 2,22	7,52	12,75	— 5,23
November.	29,4	29,83	— 0,43	3,46	3,48	— 0,02
December .	21,0	21,38	— 0,38	3,44	2,46	0,98
Jahr	568,80	577,68	— 8,88	221,33	323,53	— 102,20

In allen früheren Jahren haben die Registrirungen für die Monate Mai bis September durchschnittlich weniger Niederschlag geliefert, als der Regenmesser, hingegen in diesem Jahre hat der Ombrograph mehr Regen verzeichnet, als der Regenmesser enthalten hat, was wohl auf die verbesserte Reductionsmethode zurückzuführen ist. — Im October war in der Nacht vom 20. auf den 21. etwas Schnee gefallen, der auf der Verdunstungsschale des Ombrographen gewogen und auf die Nachtstunden vertheilt wurde. Am 3. October war die Batterie nach der Revision nicht eingeschaltet worden und daher mussten die Stundenwerthe 8^h und 9^h p. m. interpolirt werden. Wegen des herabgefallenen Gewichtes mussten am 15. Mai und wegen Reibung am 26. April, 24. und 28. November einzelne Stundenwerthe interpolirt werden. Am 1. Mai, 14. und 15. September und 21. October wurde an der Ombrographenhütte gearbeitet. Am Abend des 30. September war aus dem Gefäss des Ombrographen Wasser abgelassen und dabei vergessen worden, den Hahn zu schliessen. In der Nacht war nur ein feiner Staubregen gefallen und da die registrirten Stunden die Regenmenge ergaben, die sich im Niederschlagsmesser vorfand, so wurde der Niederschlag für die fehlenden Stunden gleich Null angenommen. Endlich ist zu erwähnen, dass ein heftiger Sturm am 21. Mai Wasser aus der Verdunstungsschale über den Rand getrieben hatte, wobei eine kleine Quantität Regen verloren gegangen ist.

Die nachstehende Tabelle enthält die Beobachtungen der Temperatur der Luft und des Wassers im Gehäuse des Ombro- und Atmographen für die Monate Mai bis September dieses Jahres.

Temperatur der Luft im Gehäuse des Ombro- und Atmographen.

Datum.	Mai.			Juni.			Juli.			August.			September.		
	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	—	—	—	9,5	11,6	6,8	20,2	29,9	20,2	19,2	26,9	18,9	5,5	11,9	7,3
2	—	—	—	10,3	11,1	7,9	14,4	18,3	14,4	19,1	25,6	18,2	7,7	10,6	8,5
3	—	—	—	9,2	12,7	7,8	16,8	23,1	15,6	18,6	26,2	20,0	8,8	12,4	6,8
4	2,1	9,3	0,3	11,1	17,9	11,0	18,2	26,0	18,9	19,8	26,7	17,5	7,1	13,6	3,9
5	4,4	11,8	5,0	11,7	19,3	13,9	19,8	21,9	17,6	17,1	25,4	15,0	4,8	9,6	3,3
6	5,9	8,8	5,1	12,9	24,7	20,1	19,4	26,1	17,9	11,2	12,7	11,4	4,5	12,8	6,9
7	3,5	7,1	2,1	16,7	21,9	12,6	16,8	18,4	16,8	10,2	15,4	7,6	7,2	11,1	8,1
8	4,7	8,3	4,6	10,4	14,0	9,6	14,4	23,9	17,0	10,8	16,8	9,5	7,4	13,7	8,1
9	5,8	10,0	4,4	13,2	17,3	10,6	19,0	26,9	18,1	12,0	20,6	11,0	7,4	15,2	9,8
10	5,0	12,7	4,8	12,7	17,2	9,0	22,3	27,9	19,6	11,2	22,3	13,3	8,0	8,7	8,8
11	7,6	14,4	6,0	6,6	8,8	2,9	19,6	26,4	18,7	15,2	25,2	13,9	9,5	12,6	7,9
12	8,5	12,1	6,9	3,0	3,6	4,2	20,1	28,2	18,5	15,8	24,6	15,3	8,8	12,5	8,4
13	3,6	7,8	3,5	7,5	11,9	6,6	21,5	29,6	20,1	15,6	26,5	16,0	6,4	15,0	6,9
14	4,6	9,4	1,4	9,4	14,3	9,7	23,5	30,8	22,6	17,2	27,0	14,5	8,2	13,3	9,7
15	6,0	12,3	5,6	12,6	18,3	10,3	23,9	32,2	22,9	10,8	14,8	11,9	8,9	12,4	8,0
16	8,5	16,7	9,6	12,0	14,7	7,0	24,4	32,2	21,2	11,0	14,8	10,0	7,8	15,9	12,0
17	12,4	14,5	8,6	7,9	10,8	8,6	18,8	30,6	21,7	11,7	16,1	10,2	11,8	13,4	9,0
18	7,9	10,3	8,0	11,0	17,0	11,8	21,7	30,9	18,3	10,8	17,7	10,9	9,7	16,4	6,8
19	9,0	10,2	4,6	12,7	18,0	12,5	17,9	21,4	16,1	13,7	22,2	12,7	7,0	10,3	5,0
20	8,3	21,6	12,7	15,8	22,1	14,1	18,5	24,5	17,8	12,7	22,6	12,7	2,4	11,8	5,6
21	15,2	24,3	15,2	18,3	23,5	16,2	19,8	29,4	19,8	9,9	20,8	11,5	9,1	12,9	9,5
22	17,7	21,7	12,3	16,3	20,4	16,0	20,1	28,2	16,9	12,3	18,8	13,6	9,4	12,6	10,2
23	17,3	23,2	14,8	14,9	19,4	13,3	15,8	27,0	21,6	11,3	20,8	14,8	8,1	10,2	3,6
24	16,7	26,0	14,7	16,4	21,4	14,9	21,0	30,9	17,1	10,3	10,6	12,3	9,6	12,3	5,6
25	13,8	19,2	10,1	18,0	26,0	19,0	18,0	21,5	15,1	11,8	17,8	12,4	6,8	9,4	6,3
26	12,4	14,5	8,8	20,8	28,8	20,5	16,9	24,3	15,4	12,8	16,0	10,2	3,5	7,6	3,8
27	12,7	16,7	8,6	23,0	26,7	18,0	18,4	25,5	15,5	9,8	14,4	8,7	3,4	9,4	1,8
28	11,2	15,1	9,5	10,5	14,4	11,6	18,1	25,4	17,7	6,2	12,8	5,1	0,0	8,2	6,4
29	11,5	16,6	12,0	16,9	24,0	16,3	16,1	19,6	17,5	4,0	11,6	7,7	5,0	4,8	4,2
30	13,6	22,9	14,2	19,8	23,5	17,7	16,0	17,0	14,6	8,0	10,7	4,7	2,4	5,6	2,0
31	14,4	16,8	9,3				18,0	28,3	21,3	3,4	13,8	2,6			
Mittel	9,44	14,80	7,95	13,04	17,84	12,02	19,01	26,01	18,27	12,37	19,30	12,07	6,87	11,54	6,81

Temperatur des verdunstenden Wassers.

Datum.	Mai.			Juni.			Juli.			August.			September.		
	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	—	—	—	8,8	10,7	7,9	18,3	25,7	19,9	17,7	22,7	18,9	4,3	10,6	7,0
2	—	—	—	8,9	10,4	7,9	13,3	15,2	13,3	17,9	22,5	18,4	7,5	10,1	8,4
3	—	—	—	8,3	10,4	7,2	15,1	19,1	16,3	17,7	23,6	20,2	8,5	10,9	7,4
4	0,0	4,4	1,6	9,4	13,3	10,7	16,3	21,9	18,9	18,7	23,7	17,4	6,2	11,0	4,4
5	0,0	9,7	4,7	11,4	16,3	13,9	18,2	19,8	17,7	15,9	21,3	14,4	3,1	8,6	3,0
6	5,5	8,9	5,4	11,8	20,9	19,4	17,8	21,3	18,3	11,0	11,6	10,9	3,4	10,3	6,9
7	2,1	6,6	3,1	15,2	18,2	11,4	15,3	18,5	17,3	9,0	12,8	8,4	6,9	9,9	7,9
8	4,0	8,4	4,8	8,9	11,8	9,0	14,3	21,8	18,2	9,4	14,8	10,4	7,1	12,3	8,4
9	4,9	7,9	4,5	11,4	14,2	9,7	17,9	22,5	18,7	9,9	16,6	12,2	6,7	13,3	9,7
10	4,0	9,4	5,6	11,8	16,6	8,9	20,7	23,5	20,3	9,4	18,7	12,4	7,9	8,6	8,9
11	5,4	12,0	6,6	5,9	7,6	5,0	18,2	22,4	18,7	13,1	20,4	14,4	9,4	11,8	8,9
12	7,6	9,9	7,7	2,6	3,6	3,7	18,7	23,3	19,4	13,8	20,7	15,3	8,4	12,0	8,1
13	3,6	7,1	4,1	6,4	9,5	7,4	19,7	24,2	20,7	14,1	22,0	15,9	5,7	13,2	6,4
14	3,7	7,9	2,6	7,9	12,5	9,4	21,8	25,0	23,3	15,6	22,2	13,8	7,9	12,8	9,5
15	0,4	9,7	6,7	11,1	13,9	10,9	21,9	26,7	23,1	10,9	13,3	12,3	8,9	12,1	8,4
16	7,4	13,8	9,7	10,5	14,1	7,5	22,2	26,6	20,7	9,9	13,3	9,9	7,2	14,8	11,6
17	10,5	12,0	9,5	7,2	10,4	8,4	18,7	25,7	20,5	10,5	14,8	10,9	11,2	12,2	8,9
18	7,4	9,3	7,9	9,6	15,0	11,4	19,9	25,3	17,7	9,4	16,3	11,8	9,2	14,3	6,9
19	7,9	9,1	5,7	11,3	15,8	13,4	16,9	19,2	16,3	12,3	18,7	12,2	6,9	9,8	5,4
20	6,7	17,7	13,0	14,3	18,2	15,8	16,7	20,6	18,3	11,4	19,2	12,8	1,3	10,4	5,5
21	13,3	20,6	15,3	16,4	19,9	16,7	18,6	24,8	19,2	8,2	17,6	12,3	8,8	12,3	9,4
22	15,7	18,3	12,9	14,9	19,4	16,4	19,2	24,4	16,7	10,8	17,1	13,8	9,2	12,1	10,4
23	16,6	19,3	15,5	14,1	17,2	14,4	15,4	23,6	21,7	10,7	17,2	13,3	8,1	9,6	4,0
24	15,2	21,2	15,3	14,8	18,7	15,3	18,7	26,2	17,1	9,7	10,4	12,3	9,4	10,9	5,4
25	13,1	18,5	10,3	16,3	21,9	18,7	17,2	19,1	15,4	11,5	15,8	12,3	6,1	8,6	6,2
26	11,0	13,4	9,7	19,1	23,2	19,7	15,4	20,9	16,0	12,2	15,2	11,2	3,6	7,4	4,2
27	11,4	14,9	9,4	20,4	23,1	18,2	16,9	20,9	16,3	8,9	13,8	9,0	3,1	8,7	2,6
28	10,4	13,2	9,3	10,0	12,8	12,4	16,6	21,3	18,0	4,4	11,5	5,9	0,0	7,3	6,4
29	10,5	12,8	11,8	15,4	19,9	17,3	15,4	18,7	17,7	2,9	11,2	7,9	4,9	4,6	4,2
30	12,4	18,8	12,5	17,7	20,3	17,7	15,8	16,9	14,6	6,4	10,5	5,9	2,3	4,9	2,0
31	12,8	14,5	9,2				17,2	24,9	22,3	1,7	10,9	3,0			
Mittel	7,98	12,48	8,37	11,73	15,33	12,19	17,69	22,26	18,47	11,13	16,79	12,25	6,44	10,51	6,88

Résumé.

Lufttemperatur. — Wassertemperatur.

Monate.	7^h20^m	1^h20^m	9^h20^m	Mittel.
	°	°	°	°
Mai.....	1,46	2,32	— 0,42	1,12
Juni.....	1,31	2,51	— 0,17	1,22
Juli.....	1,32	3,75	— 0,20	1,62
August.....	1,24	2,51	— 0,18	1,19
September.....	0,43	1,03	— 0,07	0,46
Mittel...	1,15	2,42	— 0,21	1,12

f) Heliograph.

Die Registrirungen des Heliographen wurden in derselben Weise bearbeitet, wie in den früheren Jahren, so dass in Betreff derselben nichts Neues hinzuzufügen ist. Am 1. Januar, 7., 17. und 22. December wurde die Registrirung durch directe Beobachtungen theilweise ergänzt, weil die starke Bereifung der Glaskugel die Wirkung der Sonne verhindert hatte.

Am 21. Juni wurde die Höhe des Heliographen von Neuem geprüft und corrigirt, da sich am vorhergehenden kürzesten Tage gezeigt hatte, dass die Registrirung beim niedrigsten Sonnenstande nicht mehr auf's Papier fällt. Am 21. Juni, als um die Zeit des höchsten Sonnenstandes, wurde das Instrument gerichtet und im December beim niedrigsten Sonnenstande wieder die Höhe verificirt. — Am 2. September zeigte es sich, dass der Harz-Kitt, mit dem das

Instrument auf dem Stein festgekittet ist, nicht mehr festhielt, obgleich im Anfang Juli über den Kitt noch eine Lage Gyps gelegt war, und so wurde der Heliograph mit Cement auf die Stein-Unterlage befestigt. Eine Azimuthänderung ist dabei nicht eingetreten.

g) Thermograph Negretti und Zambra.

Der Thermograph Negretti und Zambra functionirte in diesem Jahre in derselben Weise und an demselben Orte, wie im vorigen Jahre, nur am 30. Juni wurde das aus Blechtafeln bestehende, nach allen Seiten freie Gehäuse durch ein anderes aus Drahtnetzen bestehendes ersetzt. Zu den Controllbeobachtungen diente das Thermometer № 55020, dessen Nullpunct

am	3. Januar mit	— 0°,13
„	15. „ „	— 0,11
„	11. Februar „	— 0,14
„	3. Januar 1886 mit .	— 0,22

bestimmt wurde. Die Nullpunctsbestimmung vom 3. Januar 1886 konnte für das Jahr 1885 nicht berücksichtigt werden, da aber der Nullpunct sich nicht unbeträchtlich verändert hat, so glaubten wir auch die neueste Bestimmung erwähnen zu müssen.

Auf Grundlage der in den Monaten December 1884 bis Juni 1885 ausgeführten Vergleichungen der Stundenthermometer mit dem Controllthermometer № 55020 wurden im laufenden Jahre nachstehende Correctionen benutzt:

1ʰ № 54547.

Von	—	30°,0	bis	—	2°,0	=	— 0°,1
„	—	1,9	„	+	1,5	=	0,0
„	+	1,6	„	+	5,5	=	— 0,1
„	+	5,6	„	+	14,5	=	0,0
„	+	14,6	„	+	23,5	=	— 0,1
„	+	23,6	„	+	26,0	=	0,0

2ʰ № 54663.

Von	—	30,0	bis	—	14,6	=	— 0,3
„	—	14,5	„	+	8,5	=	— 0,2
„	+	8,6	„	+	19,7	=	— 0,1
„	+	19,8	„	+	26,0	=	0,0

3ʰ № 54545.

Von	—	30,0	bis	—	19,4	=	— 0,2
„	—	19,3	„	—	12,3	=	— 0,3
„	—	12,2	„	—	8,7	=	— 0,2
„	—	8,6	„	+	1,5	=	— 0,3
„	+	1,6	„	+	19,5	=	— 0,2
„	+	19,6	„	+	26,0	=	— 0,1

4ʰ № 54542.

Von	—	30,0	bis	—	12,5	=	— 0,2
„	—	12,4	„	—	4,6	=	— 0,1
„	—	4,5	„	+	23,5	=	0,0
„	+	23,6	„	+	26,0	=	+ 0,1

5ʰ № 54541.

Von	—	30,0	bis	—	0,8	=	— 0,4
„	—	0,7	„	+	1,5	=	— 0,3
„	+	1,6	„	+	8,5	=	— 0,2
„	+	8,6	„	+	23,5	=	— 0,1
„	+	23,6	„	+	26,0	=	0,0

6ʰ № 54662.

Von	—	30°,0	bis	—	6°,1	=	— 0°,4
„	—	6,0	„	+	1,5	=	— 0,3
„	+	1,6	„	+	8,0	=	— 0,2
„	+	8,1	„	+	26,0	=	— 0,1

7ʰ № 54546.

Von	—	30,0	bis	—	8,5	=	— 0,2
„	—	8,4	„	—	5,1	=	— 0,1
„	—	5,0	„	+	1,5	=	0,0
„	+	1,6	„	+	4,0	=	— 0,1
„	+	4,1	„	+	10,0	=	0,0
„	+	10,1	„	+	11,5	=	+ 0,1
„	+	11,6	„	+	16,5	=	0,0
„	+	16,6	„	+	21,5	=	— 0,1
„	+	21,6	„	+	24,5	=	0,0
„	+	24,6	„	+	26,0	=	+ 0,1

8ʰ № 54543.

Von	—	30,0	bis	—	6,8	=	— 0,3
„	—	6,7	„	+	9,0	=	— 0,2
„	+	9,1	„	+	23,4	=	— 0,1
„	+	23,5	„	+	26,0	=	0,0

9ʰ № 54544.

Von	—	30,0	bis	—	5,1	=	— 0,1
„	—	5,0	„	+	1,5	=	0,0
„	+	1,6	„	+	21,5	=	— 0,1
„	+	21,6	„	+	24,3	=	0,0
„	+	24,4	„	+	26,0	=	+ 0,1

10ʰ № 54549.

Von	—	30,0	bis	—	6,1	=	— 0,2
„	—	6,0	„	+	5,0	=	— 0,1

Von	+ 5°,1	bis	+ 18°,5	=	0°,0		
„	+ 18,6	„	+ 23,3	=	− 0,1		
„	+ 23,4	„	+ 24,7	=	0,0		
„	+ 24,7	„	+ 26,0	=	+ 0,1		

11^h № 54540.

Von	− 30,0	bis	− 16,1	=	− 0,3
„	− 16,0	„	− 6,5	=	− 0,2
„	− 6,4	„	+ 1,5	=	− 0,1
„	+ 1,6	„	+ 10,0	=	0,0

Von	+ 10°,1	bis	+ 12°,0	=	+ 0°,1
„	+ 12,1	„	+ 23,5	=	0,0
„	+ 23,6	„	+ 26,0	=	+ 0,1

12^h № 54661.

Von	− 30,0	bis	+ 7,5	=	− 0,1
„	+ 7,6	„	+ 17,0	=	0,0
„	+ 17,1	„	+ 20,5	=	+ 0,1
„	+ 20,6	„	+ 23,3	=	0,0
„	+ 23,4	„	+ 26,0	=	+ 0,1

Bei der Bestimmung dieser Correctionen hatten alle zwölf Thermometer zwischen 18°,5 und 19°,5 einen höchst auffallenden Sprung der Correctionen im Betrage von 0°,3 bis 0°,5 und da derselbe in gleichem Betrage bei allen Thermometern auf einer und derselben Stelle vorkam, so glaubten wir den Sprung diesen Correctionen des Controllthermometers zuschreiben zu müssen. Eine genaue im Januar 1886 ausgeführte Verification hat diesen Sprung bestätigt.

Wie im vorigen Jahre, so kamen auch in diesem Jahre viele Fälle vor, wo aus nachstehenden Gründen die Registrirung nicht benutzt werden konnte. Im Ganzen waren 222 Fälle oder 2,5% aller Registrirungen nicht verwerthbar und zwar entfielen von denselben 57 auf die trockenere Jahreshälfte März bis August und 165 auf die 6 feuchteren Monate Januar, Februar, und September bis December. Die Angaben waren unbrauchbar, wenn die Thermometer entweder zu früh, oder zu spät oder endlich gar nicht fielen oder wenn der Quecksilberfaden sich an der unrechten Stelle abtrennte oder sich gar nicht abtrennte, sondern das ganze Rohr ausfüllte. Dass die Thermometer nicht rechtzeitig oder gar nicht fallen, hat seinen Grund in den Ankern und in den Electromagneten. Ist deren Entfernung gross, so ist der electrische Strom nicht mehr im Stande den Anker anzuziehen, oder es setzt sich in den Wintermonaten Reif zwischen Anker und Electromagnet an und das Thermometer wird nicht ausgelöst. Der Stift am Anker ist kurz, hat daher nur geringen Spielraum und versetzt man den Anker weiter zum Electromagneten, so fällt das Thermometer durch jede Erschütterung; so ist es mehrfach vorgekommen, dass beim Auf- oder Zumachen der Thüren ein Thermometer vor der Zeit ausgelöst wurde, oder auch dass das Thermometer durch den Strom nicht ausgelöst wurde, indem der Anker nicht weit genug vom Stift abgezogen war und die Erschütterung der nächsten Thermometer-Auslösungen hinreichte, um die vorher nicht gefallenen Thermometer eine oder mehrere Stunden später fallen zu lassen. Solche Fälle entgehen dem Beobachter nur dann nicht, wenn das Fallen mehrerer Thermometer beim Beobachtungstermin stattfindet oder Thermometer bereits ausgelöst sind, die noch nicht fällig waren. So ist Ende September das Thermometer 6^h fünf Mal beim Beobachtungstermin gefallen, obgleich, nachdem Solches bemerkt wurde, der Electromagnet nach Möglichkeit genau justirt wurde; im Anfang Januar waren die Thermometer 7^h und 9^h drei resp. ein Mal vor der Zeit gefallen. In den Monaten September bis December ist das Thermometer 12^h 22 Mal nicht gefallen, und 222 Mal rechtzeitig gefallen. Es kamen mehrfach Fälle vor, wo das Thermometer Mittags nicht gefallen war, im Laufe des Nachmittags wurde alsdann der Electromagnet justirt und das Thermometer in Ordnung gebracht und in der Nacht war das Thermometer wieder nicht gefallen. Die beiden äussersten Thermometer 1^h und 12^h haben die meisten Lücken in dieser Art.

Die offenbar falschen Angaben, wo solche bemerkt wurden, entfielen vorwiegend auf die Thermometer 4^h und 9^h und ausgeflossene Quecksilberfäden zeigten sich am häufigsten bei den Thermometern 1^h und 11^h, insbesondere beim Letzteren. Im Anfang des Jahres kamen beim Thermometer 11^h ausgeflossene Quecksilberfäden zwei bis acht Mal monatlich vor, in den Monaten Juli bis October functionirte dieses Thermometer fehlerfrei, aber im November und December kamen derartige Fälle wieder 42 Mal vor. Niedrige Temperaturen scheinen hier das Ausfliessen zu begünstigen und so wurde das Thermometer 11^h № 54540 am 26. December durch das Reservethermometer № 54664 ersetzt. Das Ausfliessen des Queksilberfadens haben wir mehrfach direct am Thermometer 1^h beobachten können. Der Faden wird auf der richtigen Stelle abgetrennt und man hat gerade Zeit die Ablesung zu machen, und nach wenigen Secunden füllt sich das ganze Rohr mit Quecksilber. — Nur ein einziges Thermometer, 5^h hat im Jahre 1885 lauter brauchbare Ablesungen geliefert, und auch dieses begann im Anfang Januar 1886 falsche Werthe zu zeigen.

Im Ganzen waren unbrauchbare Ablesungen

am Thermometer	1^h	21	Werthe	im Januar	26	Werthe	(4, 9, 10, 11^h)
„	2	1	„	„ Februar	27	„	(4, 9, 11^h)
„	3	1	„	„ März	11	„	(4, 10, 11^h)
„	4	46	„	„ April	13	„	(2, 3, 4, 7, 8, 11^h)
„	5	0	„	„ Mai	21	„	(4, 7, 8, 9, 11^h)
„	6	10	„	„ Juni	5	„	(1, 11^h)
„	7	12	„	„ Juli	1	„	(4^h)

am Theämometer	8^h	9	Werthe	im August	6	Werthe $(1, 4^h)$
„	9	24	„	„ September	19	„ $(1, 4, 6, 12^h)$
„	10	2	„	„ October	15	„ $(1, 4, 7, 8, 12^h)$
„	11	67	„	„ November	34	„ $(1, 4, 6, 11, 12^h)$
„	12	29	„	„ December	44	„ $(1, 4, 11, 12^h)$
In Allem		222	Werthe	In Allem		222 Werthe.

Sämmtliche Lücken wurden nach dem Thermographen auf dem freien Rasenplatz, mit Berücksichtigung der Differenzen zwischen beiden Instrumenten, interpolirt, wobei die Registrirungen des Thermographen im nördlichen Pavillon zur Hülfe genommen wurden.

5. Absolute magnetische Beobachtungen.

Die absoluten Beobachtungen der Declination wurden in diesem Jahre allwöchentlich und die absoluten Beobachtungen der Horizontal-Intensität uud der Inclination alle 14 Tage ausgeführt.

Die *Declination* wurde das ganze Jahr hindurch mit dem vom Herrn Director Dr. H. Wild in der Einleitung zum Jahrgange 1883 dieser Annalen, Th. I, pag. III und IV beschriebenen Declinatorium im Passagenraum beobachtet. Im Anfang dieses Jahres liess Herr Director Wild, wie oben pag. VI und VII mitgetheilt, das Declinatorium mit einem neuen Marmorfuss und mit neuer Arretirungs-Vorrichtung ausrüsten. Die neue Vorrichtung mit Hülfs-Anwendung von Schwefelsäure zur Dämpfung ist seit dem 18. Februar im Gebrauch. Wie oben ebenfalls mitgetheilt, wird seit dem 1. April ein neuer Kreis zu den Ablesungen benutzt, während zu den Einstellungen nach wie vor das Steinheil'sche Fernrohr benutzt wird. Die ersten Messungen hatten gezeigt, dass der Kreis zu gut und fest eingesetzt war, und so musste zwischen dem 8. und 22. April derselbe nachgeschliffen werden, wodurch die Declinationsmessung am 15. April ausgefallen ist.

Bei den Declinationsbestimmungen wurde nur die Feldmire benutzt und ihr Azimuth das ganze Jahr hindurch zu 180° 4′56″,3 angenommen, wie wir es nach den neun Azimuthbestimmungen des Vorjahres gefunden hatten. Die diesjährigen Bestimmungen ergaben das Azimuth der Feldmire zu 180° 4′53″,8 ± 5″,6 und somit haben wir ein um 2″,5 = 0′,04 zu grosses Azimuth benutzt. Weder die in der Tabelle I mitgetheilten Declinationen, noch die in den Tabellen I und IV mitgetheilten Normalstände der beiden Unifilare sind um diese Differenz von 0′,04 corrigirt worden.

Die Torsionskraft des Suspensionsfadens, d. h. die Ablenkung des Declinationsmagnets aus dem magnetischen Meridian, welche er durch eine Drehung des Aufhängepunctes um 360° erfuhr, wurde auch in diesem Jahr allwöchentlich gemessen. Sie schwankte zwischen 4′,8 und 6′,0.

Die absoluten Bestimmungen der *Horizontal-Intensität* wurden, wie früher, mit dem Theodolithen № 59 genau nach der in der Einleitung zum ersten Theil dieser Annalen, Jahrgang 1878, dargelegten Methode im neuen westlichen Anbau des hölzernen Pavillons ausgeführt. Zu den Schwingungsbeobachtungen diente das Box-Chronometer Wirén № 150 und sein Gang wurde in früherer Weise in Rechnung gebracht, um die Schwingungsdauer auf wahre Secunden mittlerer Zeit zu reduciren. Die Anzahl der Schwingungen betrug 300, und die mittlere Amplitude $\alpha = 0°,73$ wurde, wie im vorigen Jahr, in Rechnung gebracht.

Die Correctionen der Nullpuncte der beiden Thermometer Reinhardt № 59^{I} und № 59^{III} wurden am 15. Januar von Neuem bestimmt und diese betrugen:

Thermometer für Ablenkungsbeobachtungen № 59^{I}	— 0°,20
Thermometer für Schwingungsbeobachtungen № 59^{III}	— 0,09

Zur Berechnung der absoluten Messungen der Horizontal-Intensität wurden auch in diesem Jahre die aus den Ergebnissen der Bestimmungen von 1878 bis 1881 abgeleiteten Mittelwerthe der Constanten

$$\begin{aligned} \varkappa &= 1127{,}9 \\ N_0 &= 7161302 \\ \mu &= 0{,}0004238 \\ \nu' &= 0{,}0004895 \\ \nu'' &= 0{,}0006527 \end{aligned}$$

benutzt. Eine Neubestimmung dieser Constanten ist wohl in diesem Jahre in umfassender Weise begonnen worden, aber diese Beobachtungen konnten bis zum Jahresschluss nicht beendet werden und finden daher im nächsten Jahrgange Aufnahme.

Der Ablenkungswinkel v, der in Folge der Abnahme des magnetischen Moments des Schwingungsmagnets stetig kleiner wird, wurde für die Berechnung der Glieder höherer Ordnung nach den bisherigen Erfahrungen für das laufende Jahr zu $v = 21° 20'$ angenommen. Der Logarithmus des constanten Gliedes der Formel 29 in der Einleitung zu diesen Annalen, Jahrgang 1878, pag. LIV erhält alsdann bei $H = 1{,}637$ den Werth

0,5368631

gegen den vorjährigen Werth dieses Logarithmus von 0,5368622. Der durch die veränderte Horizontal-Intensität $H = 1{,}637$ gegen 1,636 und durch den veränderten Ablenkungswinkel $v = 21° 20'$ gegen $21° 35'$ bedingte Zuwachs des Logarithmus im Betrage von 0,0000009 ergiebt einen Zuwachs der Horizontal-Intensität im Betrage von 0,000003 mg. mm.

Die Resultate der absoluten Messungen der Horizontal-Intensität, sowie auch die Beträge der magnetischen Momente des Schwingungsmagnets bei 0° sind in der Tabelle II enthalten. Aus denselben ist ersichtlich, dass das magnetische Moment sich auch in diesem Jahre stetig vermindert hat und zwar im Verlaufe des Jahres um 1,2%, d. h. ebenso viel, wie im vorigen Jahre.

Zu den Bestimmungen der absoluten *Inclination* diente auch in diesem Jahre, wie in den vorhergehenden, das Inclinatorium Dover № 22 in dem neuen westlichen Anbau des hölzernen Pavillons. Die Axe der Nadel № 1 wurde im Anfang dieses Jahres von mir zerbrochen und in Folge dessen wurden die Messungen das ganze Jahr hindurch mit den Nadeln № 5 und № 6 ausgeführt. Zu den bisherigen Nadeln liess Herr Director H. Wild, wie pag. VII erwähnt, noch zwei neue Nadeln № 3 und № 4 und eine neue Axe der Nadel № 1 von Dover in England anfertigen; somit besitzt das Inclinatorium Dover № 22 nunmehr sechs Nadeln.

In der ersten Hälfte dieses Jahres habe ich eine grössere Reihe von Untersuchungen und Beobachtungen mit Inclinationsnadeln und Inclinatorien ausgeführt, worüber Näheres in der Abhandlung „Untersuchung über Nadel-Inclinatorien" im Repertorium für Meteorologie, Bd. X, № 5 mitgetheilt ist. Die in dieser Abhandlung gefundenen Correctionen der Nadeln № 1, 3, 4, 5, 6 des Inclinatoriums Dover № 22 basiren auf der Voraussetzung, dass viele Nadeln und viele Inclinatorien im Mittel die wahre Inclination geben und so wurde die nach 301 Beobachtungsreihen, 29 Nadeln, 3 Inclinatorien berechnete Inclination als richtig angenommen. Der Magnetograph — das Bifilar und die Lloydsche Wage — diente bei diesen Beobachtungen als Mittelglied. In dieser Abhandlung ist auch des Weiteren ausgeführt, dass es empfehlenswerth ist, nicht die Mittelwerthe einer Beobachtungsserie zu corrigiren, sondern die einzelnen Ablesungen und dann erst die Mittel aus den einzelnen corrigirten Ablesungen zu bilden, wobei man die Mögligkeit hat, unbrauchbare Ablesungen auszuschliessen, bevor sie die Mittel entstellen.

Die Correctionen der einzelnen Ablesungen betragen:

Nadelmarke A Nordpol.

Lage des Kreises.	Lage der Nadelmarke.	Einstellung.	Nadel № 1.	Nadel № 3.	Nadel № 4.	Nadel № 5.	Nadel № 6.
E	E	Oben	+ 33,5	+ 36,8	+ 37,3	+ 10,2	+ 3,5
		Unten	— 2,2	+ 1,5	+ 2,2	— 21,8	— 29,4
W	W	Oben	— 47,7	— 54,2	— 45,2	— 28,4	— 20,9
		Unten	+ 3,8	— 3,3	+ 5,0	+ 17,5	+ 26,2
W	E	Oben	— 53,1	— 49,4	— 50,2	— 66,7	— 71,3
		Unten	+ 0,2	+ 3,5	+ 3,5	— 14,2	— 18,1
E	W	Oben	+ 38,2	+ 35,2	+ 38,4	+ 49,0	+ 55,4
		Unten	+ 0,8	— 3,0	+ 0,6	+ 9,1	+ 16,5

Nadelmarke B Nordpol.

E	E	Oben	+ 47,0	+ 45,3	+ 44,4	+ 57,2	+ 62,7
		Unten	+ 10,1	+ 9,1	+ 7,2	+ 16,9	+ 23,7
W	W	Oben	— 51,6	— 46,1	— 54,9	— 54,1	— 61,2
		Unten	+ 2,0	+ 5,5	— 3,1	+ 0,1	— 7,6
W	E	Oben	— 34,4	— 35,1	— 40,4	— 18,5	— 12,9
		Unten	+ 18,0	+ 14,9	+ 8,6	+ 28,4	+ 34,5
E	W	Oben	+ 29,5	+ 39,8	+ 24,9	+ 22,8	+ 15,4
		Unten	— 5,7	+ 5,3	— 9,6	— 9,9	— 17,7

Mittelwerthe der Correctionen.

	A Nordpol.	B Nordpol.	Mittel.
Nadel № 1	— 3,30	+ 1,86	— 0,72
3	— 4,12	+ 4,83	+ 0,36
4	— 1,05	— 2,86	— 1,95
5	— 5,65	+ 5,36	— 0,15; früher: — 0,52
6	— 4,76	+ 4,61	— 0,07; früher: — 0,72

Auf Anordnung des Herrn Directors H. Wild sind diese Correctionen vom 1. Januar 1885 ab zur Anwendung gekommen. Die berechneten Inclinationen nebst den mittleren Abweichungen der einzelnen corrigirten Ablesungen von ihren Mittelwerthen sind in der Tabelle III mitgetheilt worden.

Wenn eine einzelne Ablesung eine um mehr als um 5 Minuten vom Mittelwerthe abweichende Inclination lieferte, so wurde sie ganz ausgeschlossen, wodurch nicht mehr 32 Werthe zu einem Mittelwerth vereinigt wurden, sondern bei der Nadel № 5 am 14. Januar und 11. Februar 31 Ablesungen, am 3. Juni und 26. August 30 Ablesungen, am 1. Juli und 23. September 28 Ablesungen, am 23. December 26 Ablesungen, am 20. Mai, 15. Juli und 8. October 24 Ablesungen, und am 18. November 21 Ablesungen. Bei der Nadel № 6 wurden am 6. December 27, am 8. April und 23. December 26, am 14. Januar 25 und am 20. Mai 23 Ablesungen zu einem Mittelwerth vereinigt.

Bei der Beobachtung mit der Nadel № 6 am 15. Juli zeigte die Marke A als Nordpol ganz normale Ablesungen, während die Nadelmarke B als Nordpol eine Versetzung der magnetischen Axe manifestirte, die bis zum 9. September bleibend war. Bei der Beobachtung am 23. September gab die Nadelmarke B als Nordpol ganz unbrauchbare Werthe, die Ablesungen vom 8. October bis zum 18. November zeigten wieder eine Versetzung der magnetischen Axe und endlich die Ablesungen im December zeigten eine normale Lage der Axe. Die Versetzung der Axe erreichte einen Winkel von ca. 9′. Bei der Anwendung der oben mitgetheilten Correctionen waren die mittleren Abweichungen sehr gross, hingegen ergaben die corrigirten Werthe nach Berücksichtigung der Versetzung der magnetischen Axe sehr gut übereinstimmende Werthe, wie folgende Zahlen darthun:

Die Mittelwerthe betrugen

		ohne Rücksicht auf die Versetzung der magnetischen Axe.	mit
am 15. Juli	45,39	± 7,29	± 1,06
„ 29. Juli	46,54	± 7,40	± 0,52
„ 12. August ...	46,92	± 7,85	± 0,80
„ 26. August ...	44,08	± 6,85	± 0,57

Die mittlere Abweichung aller diesjährigen Inclinations-Bestimmungen, wie sie in der Tabelle III enthalten sind, beträgt ± 1,53 während die mittlere Abweichung einer einzelnen Correction von ihren Mittelwerthen sich

für die Nadel № 5 auf ± 1,32
„ № 6 „ ± 1,36

beläuft.

6. Directe magnetische Variations-Beobachtungen.

Die directen Beobachtungen der magnetischen Variationen wurden in diesem Jahre in unveränderter Weise fortgesetzt und die Instrumente verblieben in derselben Aufstellung wie im vorigen Jahr.

Das *Unifilar-Magnetometer von Edelmann* giebt direct Minuten an, da die Entfernung so justirt ist, dass ein Scalentheil einer Minute entspricht. Zur Controlle, wie weit die Entfernung dieselbe, oder der Scalenwerth gleich einer Minute geblieben ist, habe ich am 16. Januar 1886 die Entfernung von Neuem bestimmt und 1717,0 mm. gefunden. Zum Scalenwerth von einer Minute gehört — mit Rücksicht auf die Dicke des Spiegels von 3,2 mm. und die Dicke der Verschlussplatte von 4,8 mm. — eine Entfernung von 1718,4 mm., wenn die Scala in wahre Millimeter getheilt wäre. Die Länge eines Scalentheils beträgt 0,99963 mm. und hieraus resultirt eine Entfernung von 1717,7 mm. und somit ist die gemessene Entfernung um 0,7 mm. zu klein. Der Werth eines Scalentheils ist daher 1′,0004. Wenn der Ausschlag 100 Scalentheile erreicht, so beträgt die Differenz gegen den Scalenwerth von einer Minute nur 0′,04 und ist kleiner, als die Genauigkeit der Beobachtung, kann also auf alle Fälle vernachlässigt werden. Die oben gefundene Differenz der Entfernung von 0,7 mm. lässt sich erklären, wenn man annimmt, der Pfeiler habe sich seit der Einrichtung des Unifilars um 0′,9 nach E geneigt. Dass eine Neigung des Pfeilers möglich ist, zeigen die Normalstände und die Ablesungen an dem fixen Scalenbilde, besonders in den Monaten Juni bis August.

Der Faden des Unifilar-Magnetometers verlängerte sich in den ersten Tagen des Januars stetig, wodurch mehrfach Reibung des Magnets auf der Dämpferplatte eingetreten und der Faden am 15. Januar gerissen war. Der neue Faden verlängerte sich im Anfang ebenfalls, so dass die Ablesungen des Januarmonats für eine Publication nicht verwerthbar waren. Erst vom 1. Februar an sind die Ablesungen einwurfsfrei. Die zur Reduction benutzten Normalstände des Unifilar-Magnetometers konnten daher für den Monat Februar nicht aus drei aufeinanderfolgenden vollen Monaten, sondern nach den absoluten Messungen vom 28. Januar bis 25. März berechnet werden. Für die Berechnung der Monate März, April und Mai wurden je drei aufeinanderfolgende Monate zusammengestellt, nur die Messung vom 24. Juni konnte für den Maimonat keine Verwendung finden, weil der Normalstand des Instruments in Folge der Arbeiten im Gebäude sich am 22. Juni um 0,6 geändert hatte. Für die ersten 22 Tage des Junimonats wurde nach den absoluten Messungen vom Mai und 3. bis 17. Juni der Normalstand ausgewerthet und derselbe mit Hinzufügung der eingetretenen Differenz von 0,6 bis Ende Juni beibehalten. In den Monaten Juli und August veränderte sich die feste Scala stets in gleichem Sinne und war vom 30. Juni bis zum 4. Juli von 300,0 auf 301,2 gegangen. Wie die nachstehende Betrachtung zeigt, hatte sich das Fernrohr und die Scala nicht geändert, sondern es hatte sich bloss der Pfeiler mit dem festen Spiegel um 1,2 gedreht. Die in der Tabelle IV mitgetheilten Normalstände gelten für die Ablesung an dem fixen Spiegel und zeigen eine starke Steigung vom 17. Juni bis zum 18. September, die sich auf 3,26 beläuft. Berechnet man dagegen die Normalstände für den Scalentheil 300,0 nach dem beweglichen Spiegel, indem man die Ablesung am festen Spiegel gar nicht berücksichtigt, so stimmen die Normalstände recht gut überein, wie die nachstehende Zusammenstellung zeigt:

	Normalstand nach dem fixen Spiegel.	Normalstand nach dem beweglichen Spiegel.
24. Juni	0°27,25	0°26,65
1. Juli	27,77	26,47
8. „	28,24	26,54
15. „	28,59	26,79
22. „	28,57	26,87

Die Ablesungen am fixen Spiegel veränderten sich gegen Ende Juli weniger und da ich annahm, dass nun die Schwankungen zu Ende seien, nachdem 5 Tage hintereinander die Ablesungen am festen Spiegel constant geblieben waren, so justirte ich die Scala am 23. Juli nach der Mittagsbeobachtung, doch waren Veränderungen des festen Spiegels nachdem wieder bemerkbar und erst in der Mitte des Septembers waren constante Ablesungen zu erzielen. Die spätere Bearbeitung der Monate Juni bis August und der Vergleich mit dem Magnetographen zeigten, dass stets nur der feste Spiegel die Aenderung erlitten hatte und so wurde bei der Reduction der Beobachtungen dieser Monate nur auf die Ablesungen an der beweglichen Scala Rücksicht genommen und der Normalstand auf 300,0 der beweglichen Scala bezogen. Dass der Pfeiler des Unifilar-Magnetometers nicht fest genug steht, das zeigten schon die Bearbeitungen der Ablesungen im vorigen Jahr.

In diesem Jahre wurden die Ablesungen, wie früher, nach der Formel

$$D = d_1 + (n - n_1)$$

reducirt, wenn D die gesuchte westliche Declination, n die Ablesung der beweglichen Scala und n_1 die Ablesung bezeichnet, für welche $D = d_1$ ist. Der Normalstand d_1 betrug für die Reduction der Ablesungen

im Februar	0°27,2	± 0,18
„ März	27,2	± 0,22
„ April	27,1	± 0,28
„ Mai	26,9	± 0,28
vom 1. bis 22. Juni.	26,7	± 0,12
„ 22. bis 30. Juni	27,3	± 0,12
„ 1. bis 22. Juli	27,3	± 0,16
„ 23. Juli bis 31. August	29,1	± 0,21
im September	29,5	± 0,14
„ October	29,4	± 0,15
„ November	29,5	± 0,20
„ December	29,5	± 0,20
	Jahresmittel	± 0,19

In den Monaten October bis December wurden die Werthe d_1 wieder aus dreien aufeinanderfolgenden Monaten für den mittleren derselben berechnet, und im September aus den Beobachtungen der Monate September und October. Der am 10. December gefundene Normalstand von 0° 30′,93 bei einer Declination von 0° 32′,65 und der Ablesung 1′,72 am Magnetometer wurde nicht in Rechnung gebracht, weil zur Zeit der Messung Arbeiter im Corridor und im Magnetographensaal beschäftigt gewesen waren. Bei den Messungen am 22. und 29. October und 5. November konnten keine correspondirende Beobachtungen im Magnetometersaal ausgeführt werden, weil die Instrumente der Bauarbeiten wegen zugedeckt waren. Am 1. December hatte sich der Faden in Folge abnehmender Feuchtigkeit so sehr verkürzt, dass der Magnet die obere Dämpferplatte berührt, wodurch die Ablesungen am 1. und 2. December unbrauchbar geworden und der am 1. December gefundene Normalstand unrichtig ist. In den Tagen vom 9. bis 11. November scheint ebenfalls Reibung gewesen zu sein.

Die Ablesungen am *Bifilar-Magnetometer von Edelmann* wurden, wie früher, nach der Formel

$$H = h_1 + dH\,[n - n_1 + 1{,}480\,(t - 21{,}^{\circ}0)]$$

in absolute Werthe umgesetzt, wenn H die gesuchte Horizontal-Intensität, h_1 den Normalstand, dH den Empfindlichkeits-Coefficienten, t die Temperatur, n_1 die Ablesung am fixen Spiegel, und n die Ablesung am beweglichen Spiegel bezeichnen.

Der Empfindlichkeits-Coefficient ∂H wurde am 9. Januar und am 30. März aus folgenden zwölf Serien von Ablenkungsbeobachtungen bei der Entfernung 44 cm. abgeleitet:

9. Januar 1885:	$\partial H = 0{,}0004968$	mg. mm.
	$\partial H = 0{,}0004965$	„
	$\partial H = 0{,}0004942$	„
	$\partial H = 0{,}0004942$	„
	$\partial H = 0{,}0004946$	„
	$\partial H = 0{,}0004942$	„
	$\partial H = 0{,}0004945$	„
	$\partial H = 0{,}0004951$	„
30. März 1885:	$\partial H = 0{,}0004969$	„
	$\partial H = 0{,}0004971$	„
	$\partial H = 0{,}0004960$	„
	$\partial H = 0{,}0004961$	„
Mittel	$\partial H = 0{,}0004955 \pm 0{,}0000010$	mg. mm.

Die Ablenkungswinkel betrugen beim Unifilar 137 und beim Bifilar 142 Scalentheile.

Die Correction des Thermometers wurde auch in diesem Jahre mit — 0°,5 in Rechnung gebracht. Eine etwaige Aenderung des Nullpunctes hat hier gar keinen Einfluss, da die Temperatur-Variationen gering sind und der etwaige Fehler daher als constante Grösse aus der Rechnung herausgeht.

Für die Normalstände h_1 lieferten die absoluten Messungen dieses Jahres die in der Tabelle V mitgetheilten Werthe, die je für drei aufeinanderfolgende Monate zu einem für den mittleren Monat gültigen Mittelwerth vereinigt wurden. Die Beobachtungen der Monate December 1884 und Januar 1886, die zur Aufstellung der mittleren Normalstände der Monate Januar und December 1885 erforderlich waren, wurden zu diesem Zweck mit dem diesjährigen, oben mitgetheilten Empfindlichkeits-Coefficienten reducirt. Die mittleren Normalstände betrugen:

im Januar ..	$h_1 = 1{,}6372 \pm 0{,}00031$	mg. mm.
„ Februar ..	$h_1 = 1{,}6367 \pm 0{,}00044$	„
„ März	$h_1 = 1{,}6361 \pm 0{,}00044$	„
„ April	$h_1 = 1{,}6356 \pm 0{,}00043$	„
„ Mai	$h_1 = 1{,}6354 \pm 0{,}00027$	„
„ Juni	$h_1 = 1{,}6355 \pm 0{,}00022$	„
„ Juli	$h_1 = 1{,}6356 \pm 0{,}00019$	„
„ August ..	$h_1 = 1{,}6354 \pm 0{,}00034$	„
„ September.	$h_1 = 1{,}6347 \pm 0{,}00046$	„
„ October ..	$h_1 = 1{,}6341 \pm 0{,}00034$	„
„ November.	$h_1 = 1{,}6336 \pm 0{,}00036$	„
„ December.	$h_1 = 1{,}6334 \pm 0{,}00019$	„

Ein Vergleich der Normalstände seit dem September 1883 zeigt, dass dieselben mit der Zeit abnehmen und zwar im letzten Jahr um 0,0038 mg. mm. Sowohl in diesem, als auch im vergangenen Jahre hatte der Julimonat ein relatives Maximum der Normalstände aufzuweisen, was man in der Tabelle V auch an den einzelnen Bestimmungen sieht. Da im Sommer eine langsamere Abnahme der Normalstände eintritt, so ist auch die mittlere Abweichung in diesen Monaten am kleinsten und hieraus folgt umgekehrt, dass die mittlere Abweichung der obigen Zahlen kein bedingungsloses Kriterium für die Güte der Beobachtungen sein kann, weil in denselben auch die allmähliche zeitliche Variation mit enthalten ist.

Die absolute Bestimmung der Horizontal-Intensität vom 9. September konnte zur Bestimmung des Normalstandes des Bifilar-Magnetometers nicht verwandt werden, weil die Glocke im Unterirdischen während der Beobachtung versagte, und daher konnten die correspondirenden Ablesungen im Unterirdischen am Magnetometer-Bifilar nicht rechtzeitig und vollzählig ausgeführt werden. Diese Messung der Horizontal-Intensität wurde daher nach dem Magnetographen-Bifilar reducirt, während die Variationen der Horizontal-Intensität zur Zeit der absoluten Bestimmungen in den übrigen Fällen nur nach den directen Ablesungen zur Reduction benutzt wurden.

Am 23. September 10^h p. m. waren zur Zeit des Beobachtungstermins magnetische Störungen, wodurch die grösseren Differenzen zwischen den directen Ablesungen der Magnetometer und des Magnetographen erklärlich sind.

Die *Lloyd'sche Wage von Edelmann* wurde wie im vorigen Jahr beobachtet und die Ablesungen nach der Formel

$$V = v_1 + \partial V\,[(n - n_1) + (t - 21{,}°0)\,6{,}095]$$

in absolute Werthe umgesetzt. In der Formel bezeichnet V die gesuchte Vertical-Intensität, v_1 den Normalstand, ∂V den Empfindlichkeits-Coefficienten, t die Temperatur, n die Ablesung an der beweglichen und n_1 die Ablesung an der fixen Scala.

Der Empfindlichkeits-Coefficient ∂V wurde am 29. März aus vier Serien von Ablenkungsbeobachtungen bei einer Entfernung von 53 cm. bestimmt und der Werth desselben mit

29. März 1885:	∂V	$=$ 0,0005255	mg. mm.
	∂V	$=$ 0,0005256	„
	∂V	$=$ 0,0005237	„
	∂V	$=$ 0,0005221	„
Im Mittel	∂V	$=$ 0,0005242 $\pm$ 0,0000013	mg. mm.

ermittelt. Die Ablenkungswinkel betrugen beim Unifilar 42 und bei der Lloyd'schen Wage 38 Scalentheile. Dieser Coefficient ist um 0,0000068 mg. mm. grösser, als der im vorigen Jahr von Herrn R. v. Trautvetter bestimmte.

Die in der Tabelle VI mitgetheilten Normalstände v_1 wurden nach den absoluten Inclinations-Messungen und den gleichzeitigen, dem Magnetograph entnommenen Horizontal-Intensitäten abgeleitet und zwar in der ersten Hälfte des Jahres, um die Bearbeitung dieses Instrumentes nicht zu sehr aufzuschieben, nach den alten, im vorigen Jahr benutzten Correctionen der Inclinationsnadeln und zwar aus den Beobachtungen je dreier aufeinanderfolgender Monate für den mittleren derselben. Für die Ableitung der Normalstände des Januars, wurden die Decemberbestimmungen vom Jahre 1884 mit dem diesjährigen Empfindlichkeits-Coefficienten umgerechnet. Auf diesem Wege fand ich für die erste Hälfte des Jahres 1885 nachstehende mittlere Normalstände:

Januar . . .	v_1	$=$ 4,6976 $\pm$ 0,0011	mg. mm.
Februar . .	v_1	$=$ 4,6984 $\pm$ 0,0011	„
März	v_1	$=$ 4,6981 $\pm$ 0,0016	„
April	v_1	$=$ 4,6994 $\pm$ 0,0027	„
Mai	v_1	$=$ 4,7013 $\pm$ 0,0035	„
Juni	v_1	$=$ 4,7034 $\pm$ 0,0030	„

Für die zweite Hälfte des Jahres konnten die neuen Correctionen der Inclinationsnadeln bereits benutzt werden und nach diesen sind die Normalstände für die Monate Juli bis December, wie sie in der Tabelle VI enthalten sind, gerechnet worden. Da der Juli für die mittleren Normalstände des Juni auch nach der alten Weise zu berechnen war, ist der Julimonat mit zweierlei Werthen in der Tabelle VI aufgeführt.

Der Mittelwerth aller Normalstände der zweiten Jahreshälfte beläuft sich auf

$$v_1 = 4{,}7024 \pm 0{,}0022 \text{ mg. mm.}$$

und dieser Werth ist vom 1. Juli bis zum Schluss des Jahres zur Reduction benutzt worden.

Der Nullpunct des in $^1/_5{}^\circ$ getheilten Thermometers von O. Richter, welches zur Beobachtung der Temperatur der Lloyd'schen Wage dient, wurde am 15. Januar 1885 von Neuem bestimmt und die Correction mit — 0°,30 ermittelt. Eine Verification des Nullpunctes am 9. Januar 1886 ergab die Nullpuncts-Correction zu — 0°,28; Die Correction bei 21° ist nach der ersten Bestimmung — 0°,29 und nach der letzteren — 0°,27, die in beiden Fällen zu — 0°,3 abgerundet wurde.

In Folge der Bau-Arbeiten im Unterirdischen konnte im Magnetometersaal vom 15. October 10^h p. m. bis zum 17. October 2^h p. m. und vom 22. October 8^h a. m. bis zum 31. October 2^h p. m. nicht beobachtet werden. Ausserdem konnte die Lloyd'sche Wage der Erschütterungen wegen, die das Durchbrechen der Mauern und des Gewölbes verursachte, vom 31. October bis zum 10. November nicht beobachtet werden.

7. Magnetograph.

An dem Magnetographen waren im Laufe dieses Jahres keinerlei Justirungen erforderlich und diese drei Variations-Apparate verblieben das ganze Jahr hindurch in demselben Zustande, den sie zum Schluss des vorigen Jahres hatten. Das ganze Jahr hindurch wurde englisches photographisches Papier verwendet und um die Halbschatten der Curven zu vermeiden, wurden die im vorigen Jahr eingeführten farbigen Gläser beibehalten und zwar beim Unifilar hellgrün und blau combinirt und beim Bifilar hellgrün. Um die Scalen für directe Ablesungen verwerthen zu können, ohne die Lampenschirme abnehmen zu müssen, wurden die Letzteren am 23. Juni auf Anordnung des Herrn Directors H. Wild so eingerichtet, dass man für directe Beobachtungen nur einen Blechschieber aus den Lampenschirmen auszuheben braucht, um die entsprechenden Scalenbilder beobachten zu können.

Die Aufzeichnungen des *Unifilar-Magnetographen* wurden auch in diesem Jahr mit dem bei der Einrichtung des Apparates bestimmten Scalenwerth

$$1 \text{ Scalentheil} = 0',960$$

reducirt. Die Normalstände d wurden, wie früher, nach den absoluten Declinationsmessungen berechnet und zwar nach den Beobachtungen je dreier aufeinanderfolgenden Monate für den mittleren derselben. Die mittleren Normalstände betrugen:

Januar . . .	d =	0°5′,66	± 0′,10
Februar . .	d =	5,66	± 0,13
März	d =	5,55	± 0,23
April	d =	5,35	± 0,31
Mai	d =	5,25	± 0,21
Juni	d =	5,26	± 0,18
Juli.	d =	5,35	± 0,13
August. . .	d =	5,44	± 0,17
September .	d =	5,50	± 0,16
October. . .	d =	5,53	± 0,15
November .	d =	5,62	± 0,16
December .	d =	5,70	± 0,18
	Jahresmittel		± 0,18

Die grossen mittleren Abweichungen in den Monaten März, April und Mai lassen sich dadurch erklären, dass am 1. April ein neuer Kreis für die absoluten Declinationsbestimmungen in Gebrauch kam und derselbe im Anfang etwas Reibung hatte und die Beobachtungen dadurch unsicherer waren. Wie pag. XL erwähnt, betrug die Differenz zwischen dem in Rechnung gebrachten und in diesem Jahre beobachteten mittleren Azimuth 0′,04, und um diesen Betrag wären die obigen mittleren Normalstände zu vergrössern.

Der *Empfindlichkeits-Coefficient ∂H des Bifilar-Magnetographen* wurde am 16. Januar, 7. und 17. Februar bei einer Entfernung von 2,2 Fuss durch Ablenkungen bestimmt, wobei sich folgende Werthe ergaben:

16. Januar:	∂H =	0,0004979	mg. mm.
	∂H =	0,0004955	„
7. Februar:	∂H =	0,0004963	„
	∂H =	0,0004955	„
17. Februar:	∂H =	0,0004983	„
	∂H =	0,0004982	„
Mittel	∂H =	0,0004970 ± 0,0000012	mg. mm.

Der Ablenkungswinkel betrug beim Unifilar 52 und beim Biflar 48 Scalentheile. Dieser Werth ∂H ist nur um 0,0000001 mg. mm. kleiner, als der im Jahre 1883, und um 0,0000014 mg. mm. kleiner, als der im vorigen Jahr gefundene.

Für den Temperatur-Coefficienten wurde der im Jahre 1882 ermittelte Werth

$$1° \text{ Cels.} = 1{,}384 \text{ Scalentheile}$$

auch in diesem Jahre beibehalten. Für das *Reflexions-Thermometer* konnte in den Monaten Januar bis August die im März 1884 veränderte, nach den Beobachtungen von Mai bis Juni 1882 abgeleitete Reductionsformel

$$t = 26°36 - 0{,}33072\,x,$$

wo x die Temperatur-Ordinate bezeichnet, beibehalten werden, denn die mittleren Differenzen zwischen der beobachteten und der berechneten Temperatur betrugen:

im Januar.	— 0°006
„ Februar	— 0,013
„ März . .	— 0,016
„ April . .	— 0,022
„ Mai . . .	— 0,041
„ Juni . .	— 0,017
„ Juli. . .	0,000
„ August.	— 0,042

Im September ergab die alte Reductionsformel eine Differenz von 0°069 und in Folge dessen wurde vom 1. September an die Reductionsformel

$$t = 26°29 - 0{,}33072\,x$$

benutzt und nach dieser fanden wir nachstehende mittlere Differenzen zwischen der beobachteten und berechneten Temperatur:

im September . .	— 0°006
„ October . . .	— 0,016
„ November . .	0,000

Die Decemberbeobachtungen zeigten, dass zur Zeit der Bauarbeiten im Magnetographensaal das Reflexions-Thermometer sich abermals geändert hatte und ein Sprung in der Temperatur-Curve am 16. December zwischen 9^h a. m. und 10^h a. m. machte die Ableitung einer neuen Reductionsformel nothwendig. Die mittleren Differenzen zwischen den beobachteten und den berechneten Temperaturen betrugen

vom 1. bis zum 16. December 8^h a. m.	— 0°033
und vom 16. December 2^h p. m. bis zum 31. December	— 0,443

Dem entsprechend wurde die Reductionsformel zu

$$t = 25°85 - 0{,}33072\,x$$

abgeändert und nach dieser Formel betrugen die mittleren Differenzen zwischen den beobachteten und den berechneten Temperaturen

vom 16. bis zum 31. December ± 0°015.

In Folge dieser Neubestimmungen der Constanten in der Reductionsformel für das Reflexions-Thermometer, änderte sich die entsprechende Constante der Reductionsformel des Bifilars, die in den Monaten Januar bis August

$$H = h - 0{,}0004970\,(n - 7{,}42 \pm 0{,}45772\,x),$$

in den Monaten September bis zum 16. December

$$H = h - 0{,}0004970\ (n - 7{,}32 + 0{,}45772\,x)$$

und vom 16. bis zum 31. December

$$H = h - 0{,}0004970\ (n - 6{,}71 + 0{,}45772\,x)$$

lautete. In dieser Formel bezeichnet H die gesuchte Horizontal-Intensität, h den Normalstand und n die Länge der ausgemessenen Ordinate.

Die Normalstände h wurden, wie beim Unifilar, aus den Beobachtungen je dreier aufeinanderfolgenden Monate für den mittleren derselben abgeleitet, wobei zu diesem Zweck die Beobachtungen vom December 1884 und Januar 1886 mit dem oben mitgetheilten Empfindlichkeits-Coefficienten berechnet wurden. Die Werthe von h betrugen:

im Januar	$h = 1{,}67194$	$\pm 0{,}00014$
„ Februar . . .	$h = 1{,}67188$	$\pm 0{,}00013$
„ März	$h = 1{,}67189$	$\pm 0{,}00011$
„ April	$h = 1{,}67183$	$\pm 0{,}00007$
„ Mai	$h = 1{,}67192$	$\pm 0{,}00008$
„ Juni	$h = 1{,}67203$	$\pm 0{,}00012$
„ Juli	$h = 1{,}67207$	$\pm 0{,}00016$
„ August. . . .	$h = 1{,}67209$	$\pm 0{,}00019$
„ September . .	$h = 1{,}67198$	$\pm 0{,}00022$
„ October . . .	$h = 1{,}67190$	$\pm 0{,}00020$
„ November . .	$h = 1{,}67174$	$\pm 0{,}00026$
„ December . .	$h = 1{,}67162$	$\pm 0{,}00026$
	Jahresmittel	$\pm 0{,}00016$

Die einzelnen Normalstände, aus denen die obigen Mittelwerthe hervorgegangen sind, findet man in der Tabelle II.

Der *Empfindlichkeits-Coefficient ∂V der Lloyd'schen Wage des Magnetographen* wurde am 7. und 17. Februar aus fünf Serien von Ablenkungsbeobachtungen bei der Entfernung von 2,35 Fuss von Neuem bestimmt, wobei folgende Werthe erzielt wurden:

7. Februar:	$\partial V = 0{,}0005450$	mg. mm.
	$\partial V = 0{,}0005444$	„
17. „	$\partial V = 0{,}0005404$	„
	$\partial V = 0{,}0005428$	„
	$\partial V = 0{,}0005465$	„
Mittel	$\partial V = 0{,}0005438 \pm 0{,}0000018$	mg. mm.

Dieser Werth ist um 0,0000058 mg. mm. kleiner, als der vorjährige und nimmt seit dem Jahre 1883 recht gleichmässig ab. Der Ablenkungswinkel betrug beim Unifilar 52 und bei der Lloydschen Wage 44 Scalentheile.

Für den *Temperatur-Coefficienten* der Lloyd'schen Wage des Magnetographen haben wir den im Jahre 1882 erhaltenen Werth

$$1^\circ \text{ Cels.} = 0{,}478 \text{ Scalentheile}$$

auch in diesem Jahre beibehalten.

Die in der Tabelle III enthaltenen Normalstände v der Lloyd'schen Wage des Magnetographen wurden zu einem Gesammtmittel

$$v = 4{,}65519 \pm 0{,}00194$$

zusammengefasst und der Werth $v = 4{,}6552$ zur Reduction der Registrirungen im Verlaufe des ganzen Jahres benutzt. Die Reductionsformel lautet:

$$V = 4{,}6552 + 0{,}0005438\ (n - 0{,}478\ [t - 21^\circ 0]).$$

Am 19. Januar war die Uhr des Magnetographen, welche die Walzen dreht, stehen geblieben und in Folge dessen mussten die Stundenwerthe 11^h bis 1^h und 3^h p. m. interpolirt werden, während um 2^h direct beobachtet war. Das Unifilar-Magnetometer war damals nicht in Function und so musste die Declination auch für 2^h interpolirt werden. Auch am 6. September war die Uhr stehen geblieben und die Stundenwerthe 7^h bis 9^h p. m. mussten interpolirt werden.

Der Stundenwerth 4^h a. m. am 5. März für das Unifilar ist unsicher, weil das Papier auf dieser Stelle beim Hervorrufen der Curve eingerissen wurde.

Die Werthe 9^h a. m. am 28. Mai beim Unifilar und 8^h a. m. am 5. Januar beim Bifilar sind unsicher, weil die Werthe für die volle Stunde auf die Klammern und nicht auf's Papier gefallen waren.

Am 17. und 20. August hatte sich das Oleofin in der Lampe des Unifilars entzündet, wodurch die Stundenwerthe 7^h bis 9^h a. m. am 20. August ausgefallen waren und interpolirt werden mussten. Am 17. August wurde der Werth 7^h a. m. nach der bis $6^h\,46^m$ a. m. reichenden Registrirung ergänzt und die folgenden Werthe 8^h bis 11^h a. m. nach directen Beobachtungen angegeben.

Der Stundenwerth 12^h p. m. am 15. März ist beim Bifilar unsicher, weil bei dieser Störung die Curve zu einem geringen Theil über den Rand des Papiers gegangen war. Dieser Werth ist auch gleichzeitig das Minimum für den 15. und 16. März.

Als am 22. und 23. Juni im Magnetographen-Corridor gearbeitet wurde, wurden die Magnetometer den ganzen Tag alle 5 Minuten direct abgelesen und die Registrirungen des Magnetographen nach den directen Beobachtungen controllirt und ergänzt. In gleicher Weise wurden die Registrirungen des Magnetographen vom 7. bis zum 12., vom 14. bis zum 17. und am 19. December für die Stunden 8^h a. m. bis 7^h p. m. ergänzt.

Bevor die Arbeiter das Unterirdische betreten durften, wurden 20 bis 45 Minuten directe Beobachtungen alle 5 Minuten angestellt und ebenso auch die Beobachtungen 20 bis 30 Minuten fortgesetzt, nachdem die Arbeiter das Local verlassen hatten. Diese Beobachtungen dienten dazu, die Constanz der Instrumente täglich zwei Mal zu controlliren und um die Angaben der Magnetometer direct auf die Registrirungen des Magnetographen zurückführen zu können, ohne auf die Veränderungen der Normalstände Rücksicht nehmen zu müssen. Der mittlere Normalstand des Magnetographen-Unifilars betrug im December $0°\,5'{,}7$ und der des Magnetometers $0°\,29'{,}5$; folglich beträgt die Differenz beider $23'{,}8$. Die einzelnen Tage vom 7. bis zum 19. December ergaben an 5 Tagen die Differenz $23'{,}9$, an 5 Tagen $23'{,}8$ und an einem Tage $24'{,}0$, folglich im Mittel $23'{,}9$ und das stimmt bis auf $0'{,}1$ mit dem Unterschiede der December-Normalstände. Beim Bifilar beträgt die Differenz der mittleren Normalstände im December 0,0382 mg. mm., während die einzelnen Tage Werthe lieferten, die zwischen 0,0384 und 0,0390 mg. mm. schwankten und einen Mittelwerth von 0,0387 mg. mm. ergaben. Um den zwei Mal täglich, bei Benutzung des mittleren December-Normalstandes $h_1 = 1{,}6334$ des Bifilar-Magnetometers, eintretenden Sprung von 0,0005 mg. mm. zu vermeiden, wurden die directen Ablesungen nicht in absolute Werthe umgesetzt, sondern mit Hülfe der Differenz 0,0387 mg. mm. auf die Angaben des Magnetographen reducirt.

Die Lloyd'sche Wage ergab grössere Abweichungen. Die Differenzen zwischen den beiden Wagen (Magnetograph und Magnetometer) waren am Abend stets kleiner, als am Morgen, während sie doch gleich sein sollten, da die beiden Instrumente in den Nachtstunden keinerlei, Veränderungen bedingenden, Ursachen ausgesetzt waren, mit Ausnahme der verhältnissmässig stark abnehmenden Temperatur des Magnetometersaales. Letztere stieg im Laufe des Tages in Folge des beständigen Brennens der Lampen für die directen Beobachtungen, und in der Nacht kühlte sich der Saal um $0°{,}67$ bis $1°{,}05$ ab, wie die nachfolgende Zusammenstellung der Temperaturen und der täglichen Differenzen der beiden Lloyd'schen Wagen zeigt.

	Differenzen			Temperaturen		
	Abends.	Morgens.	Differenz.	Abends.	Morgens.	Differenz.
In der Nacht 7./8. December.	0,0464 mg. mm.	0,0476 mg. mm.	— 0,0012 mg. mm.	21°,9	21°,1	0°,8
„ 8./9. „	84	90	6	21,9	21,1	0,8
„ 9./10. „	83	84	1	21,7	20,8	0,9
„ 10./11. „	83	90	7	21,9	21,0	0,9
„ 11./12. „	83	91	8	21,7	21,0	0,7
„ 12./14. „	84	89	5	21,9	21,1	0,8
„ 14./15. „	83	92	9	21,9	20,9	1,0
„ 15./16. „	76	84	8	21,9	21,05	0,85
„ 16./17. „	83	95	12	21,95	21,1	0,85
„ 17./19. „	82	87	5	21,95	20,9	1,05

Die Ursache der Differenz mag wohl darin zu suchen sein, dass die Erwärmung des Locals durch Lampen und die darauf eintretende Abkühlung sich den Thermometern rascher mittheilte, als dem Magnet der Lloyd'sche Wage, also für die Reduction eine unrichtige Temperatur der Magnete angenommen wurde, was bei der Grösse des Temperatur-Coefficienten, $1°$ Cels. = 6,095 Scalentheile, sehr bemerklich werden musste. In Folge dessen ging ich von der Morgenbeobachtung aus, wo die Temperatur nahezu normal gewesen war und berechnete nach den Vergleichungen der directen Beobachtungen bis 8^h a. m. und nach den Registrirungen zu denselben Beobachtungszeiten, eine mittlere Differenz der beiden Lloyd'schen Wagen, nachdem die Registrirungen des Magnetographen in der Nacht vom 7./8. December um

+ 0,0017 mg. mm. und in der Nacht vom 15./16. December um + 0,0007 mg. mm. corrigirt worden waren. Diese Correction wurde angebracht, weil die Vergleichungen der einzelnen Beobachtungen gezeigt hatten, dass durch das Arretiren der Normalstand der Lloyd'sche Wage des Magnetographen um diese Grössen in den beiden Nächten zu klein gewesen waren.

Die Morgenbeobachtungen ergaben für

8^h a. m. als Differenz der beiden Lloyd'schen Wagen 0,0490 mg. mm.

und die Abendbeobachtungen für

7^h p. m. als Differenz 0,0483 mg. mm.

und für die dazwischenliegenden Stunden erhielt ich durch lineare Interpolation nachstehende Werthe:

9^h a. m.	0,0489
10	89
11	88
12	88
1^h p. m.	87
2	86
3	86
4	85
5	85
6	84

Nach diesen Differenzen wurden die directen Ablesungen der Lloyd'schen Wage des Magnetometers auf die Lloyd'sche Wage des Magnetographen bezogen.

In der Publicationsweise ist in diesem Jahre, wie Herr Director H. Wild pag. XIII mitgetheilt hat, eine Aenderung eingetreten, indem in den Monatstabellen nicht mehr Abweichungen vom Tagesmittel, sondern Abweichungen vom Monatsmittel veröffentlicht wurden. Im Resumé wurden ferner alle Abweichungen auf das Jahresmittel bezogen. Die Mittelwerthe für Monate in den Monatstabellen und die Mittelwerthe für das Jahr in dem Résumé sind bei diesem Publicationsmodus dieselben, wie bei dem früheren. Die Maxima und Minima, wie auch alle Stundenwerthe, in einem und demselben Monat sind unmittelbar vergleichbar, und ebenso auch im Jahresrésumé. Neben den wahren in voller Grösse ausgedrückten Tagesmitteln, sind auch die wahren Tagesmittel, also auch die Terminmittel, in Abweichungen vom Monatsmittel angegeben. Dasselbe gilt auch in Bezug auf die Monatsmittel im Resumé, wo neben wahren Monatsmitteln in voller Grösse, auch Abweichungen des Monatsmittels vom Jahresmittel mitgetheilt sind.

8. Erdströme.

Die Erdströme wurden in diesem Jahre in derselben Weise beobachtet und bearbeitet, wie im vorigen Jahre und die Ablesungen an den Galvanometern der NS- und EW-Leitung nach der Formel

$$\Sigma\varepsilon = W \frac{H}{c} (n - n_1)$$

reducirt, wenn $\Sigma\varepsilon$ die in Volt ausgedrückte Summe der electromotorischen Kräfte in den Leitungen, W den in Ohm ausgedrückten Gesammtwiderstand der Leitungsdrähte, der Erde und des Galvanometers, H die Horizontal-Intensität des Erdmagnetismus, c die Empfindlichkeitsconstante des Galvanometers, n die Ablesung am Galvanometer beim eingeschalteten Erdstrom und n_1 die Ablesung des Galvanometers, nachdem der Erdstrom ausgeschaltet worden, bezeichnen. Das Product $W \frac{H}{c}$, der Werth eines Scalentheils, wurde in jedem Monat ein Mal durch die Bestimmung des Gesammtwiderstandes W und des Verhältnisses $\frac{H}{c}$ für jede Leitung für sich ermittelt, nur im October, wo in der zweiten Hälfte des Monats die Arbeiten im Magnetometersaal das Beobachten verhinderten, fiel die Constantenbestimmung aus.

Wie im vorigen Jahr, so wurde auch in diesem Jahre der Gesammtwiderstand durch wiederholtes Ein- und Ausschalten eines Widerstandes von 100 Siemens'schen Einheiten = 95 Ohm nach der Formel 10 der Abhandlung des Herrn Directors H. Wild „Die Beobachtung der electrischen Ströme der Erde in kürzern Linien" in Memoires de l'Acad. Imp. des Sc. de St. Pétersb. Ser. VII, T. XXXI, № 12, bestimmt. Das Verhältniss der Horizontal-Intensität des Erdmagnetismus H zur Empfindlichkeitsconstante c des Galvanometers, d. i. die einer Ablenkung von 1 Scalentheil beim

letzteren entsprechende Stromintensität in Ampère wurde ebenfalls allmonatlich, mit Ausnahme des Octobers, dadurch bestimmt, dass ein frisch gefülltes Daniell'sches Element (concentrirte Lösung von chemisch reinem Kupfervitriol beim reinen Kupfer und concentrirte Lösung von chemisch reinem Zinkvitriol beim gut amalgamirten Zink) mit dem Galvanometer verbunden und die Ablenkungen bei den eingeschalteten Widerständen 2850 und 5700 Ohm beobachtet. Aus den Ablenkungen wurde nach der Formel 13 der oben citirten Abhandlung des Herrn H. Wild der Werth des Bruches $\frac{H}{c}$ berechnet, wobei die electromotorische Kraft des Daniell'schen Elements zu 1,12 Volt angenommen wurde.

Die Constanten wurden monatlich ein Mal bestimmt und aus den Bestimmungen je dreier aufeinanderfolgenden Monate wurde ein mittlerer, für den mittleren der drei Monate geltender Reductionsfactor abgeleitet. Eine Ausnahme machten die Monate September, October und November, weil im October die Bestimmung nicht ausgeführt war und in Folge dessen wurden die Ablesungen des Septembers nach den Bestimmungen der Monate August und September, des Octobers nach denen der Monate September und November und endlich die Ablesungen im November nach den Bestimmungen der Monate November und December reducirt. Für den December waren die Bestimmungen dreier Monate vorhanden. Eine fernere Ausnahme musste beim N—S-Strom in den Monaten Juni, Juli, August und September aus unten angeführten Gründen gemacht werden.

Für die N—S-Leitung fand ich in diesem Jahre:

1885.	Widerstand W Ohm.	$\frac{H}{c}$ Ampère.	$W\frac{H}{c}$ Volt.
im Januar. . .	188	0,00000205	0,000385
„ Februar . .	188	206	388
„ März. . . .	189	206	388
„ April. . . .	188	205	386
„ Mai.	188	203	382
„ Juni	188	203	381

Im December 1884 hatte ich $W = 189$ Ohm, $\frac{H}{c} = 0{,}00000204$ Ampère und $W\frac{H}{c} = 0{,}000387$ Volt gefunden und nach diesen Zahlen findet man folgende Reductionsfactoren:

0,000387	benutzt im Januar.
387	„ Februar.
387	„ März.
385	„ April.
383	„ Mai und Juni.

Nach dem zweiten Termin am 2. Juli wurde in die N—S-Leitung ein schwaches Element eingeschaltet, anstatt des bisherigen Widerstandes von 100 Siemens'schen Einheiten. Das Element war ein Meidinger, das statt Zink als zweite Electrode ebenfalls eine Kupferplatte besitzt. Die am 26. Juli ausgeführte Constanten-Bestimmung ergab:

$$\text{Juli: } W = 467 \text{ Ohm}, \quad \frac{H}{c} = 0{,}00000201 \text{ Ampère und } W\frac{H}{c} = 0{,}000934 \text{ Volt}$$

und da sich das Element vom 3. bis zum 20. August stetig veränderte, der Widerstand abnahm — vielleicht in Folge schlechter Löthung — und in Folge dessen die Ausschläge von Tag zu Tag zunahmen, und am 20. August constanter geworden waren, so konnte die Augustbestimmung mit der Julibestimmung nicht vereinigt werden. Am 28. August ergab die Constanten-Bestimmung:

$$\text{August: } W = 264 \text{ Ohm}, \quad \frac{H}{c} = 0{,}00000197 \text{ Ampère und } W\frac{H}{c} = 0{,}000521 \text{ Volt.}$$

Durch graphische Interpolation wurde für jeden Tag vom 3. bis 20. August eine Empfindlichkeits-Constante abgeleitet und somit kamen in den Monaten Juli und August bei der Reduction der Ablesungen folgende Werthe zur Verwendung:

1. Juli 8^h a. m. bis 2. Juli 2^h p. m.	$W\frac{H}{c} = 0{,}000383$
2. Juli 10^h p. m. bis 2. August 10^h p. m. . .	934

3. August	$W\frac{H}{c} = 0{,}000913$		12. August	$W\frac{H}{c} = 0{,}000717$
4. „	891		13. „	695
5. „	869		14. „	673
6. „	847		15. „	652
7. „	826		16. „	630
8. „	804		17. „	608
9. „	782		18. „	586
10. „	760		19. „	565
11. „	739		20. „	543

vom 21. bis zum 31. August $W\frac{H}{c} = 0{,}000521$.

Nachdem der Widerstand des Elements Ende August ein Minimum erreicht hatte, begann wieder eine allmähliche Zunahme, wie die nachstehenden Bestimmungen zeigen:

	W Ohm.	$\frac{H}{c}$ Ampère.	$W\frac{H}{c}$ Volt.
September	273	0,00000202	0,000551
November	303	205	622
December	327	206	674
Januar 1886 . .	354	205	724

Zur Reduction der Ablesungen wurden folgende Constanten benutzt:

im September und vom 1. bis 15. October, wie auch vom 17. bis 22. October 0,000551, nach der September-Bestimmung
vom 31. October bis zum 30. November . . . . . 0,000622, nach der November-Bestimmung
im December . . . . . 0,000673, nach Novbr., Decbr. und Januar.

Für die E—W-Leitung ergaben die Bestimmungen in den einzelnen Monaten nachstehende Werthe:

1885.	W Ohm.	$\frac{H}{c}$ Ampère.	$W\frac{H}{c}$ Volt.
Januar.	80	0,00000202	0,000161
Februar	82	202	165
März	82	202	165
April.	77	201	155
Mai	68	200	136
Juni	67	201	134
Juli	69	199	137
August	71	193	137
September . . .	67	199	134
November . . .	67	199	133
December . . .	68	199	136

Mit Hinzunahme der Januarbestimmung, die $W = 69$ Ohm, $\frac{H}{c} = 0{,}00000200$ Amp. und $W\frac{H}{c} = 0{,}000138$ Volt ergaben, wurden für die einzelnen Monate nachstehende Reductionsfactoren abgeleitet:

Januar.	0,000159	Volt,	nach December 1884, Januar und Februar 1885,
Februar	164	„	Januar, Februar, März,
März.	162	„	Februar, März, April,
April.	152	„	März, April, Mai,
Mai.	142	„	April, Mai, Juni,
Juni	136	„	Mai, Juni, Juli,
Juli	136	„	Juni, Juli, August,
August	136	„	Juli, August, September,
September. . .	135	„	August, September,
October	133	„	September, November,
November . . .	134	„	September, November, December,
December . . .	136	„	November, December und Januar 1886.

Wie im vorigen Jahr, so zeigt sich auch in diesem Jahre im Februar ein Maximum des Gesammtwiderstandes W und des Scalenwerthes $W\frac{H}{c}$ und im Herbst ein Minimum desselben. Ein Vergleich der Zahlen $W\frac{H}{c}$ des Jahres 1884 mit denen des Jahres 1885 zeigt, dass nicht nur der jährliche Gang ein gleicher ist, sondern auch dass die Zahlen nicht sehr erheblich differiren.

Zur Zeit der Arbeiten im Magnetographen- und im Magnetometersaal hatte die Feuchtigkeit, besonders im letzteren, sehr zugenommen, weshalb im October, November und Anfang December eine häufige Reinigung der Galvanometerspiegel ausgeführt werden musste. Desgleichen musste die Länge der Fäden häufig regulirt werden. Am 4. November war der Faden des E—W-Galvanometers gerissen und musste durch einen neuen ersetzt werden.

In der Publicationsweise ist in diesem Jahre eine Aenderung eingetreten, indem nicht mehr volle Werthe, sondern Abweichungen vom Monatsmittel veröffentlicht wurden. Man erhält den vollen Werth eines Termins durch die Addition der für den betreffenden Termin geltenden Zahl und des Monatsmittels.

Die Störungen, die zur Zeit der Beobachtungstermine beobachtet wurden und 0,0010 Volt überschritten, wurden, wie im vorigen Jahr, in den Tabellen mitgetheilt.

9. Luftelectricität.

Zu den Beobachtungen der Luftelectricität diente, wie früher, ein Mascart'sches Electrometer, welches in dem obersten Stockwerk des Thurmes aufgestellt ist. Die Quadratenpaare waren stets mit drei Elementen geladen, welche Letzteren seit dem 10. October 1884 nicht erneuert sind und wie die weiter unten mitgetheilten Empfindlichkeits-Bestimmungen zeigen, haben sie sich recht constant erhalten. Die Empfindlichkeits-Bestimmungen wurden regelmässig alle drei Monate ausgeführt und zwar zur Constantenbestimmung für die Monate Januar bis März am 20. Februar, für April bis Juni vom 29. bis 31. Mai, für Juli bis September vom 21. bis 25. August und endlich October bis December vom 17. bis 19. November. Zu diesem Zweck wurde jedes Mal ein Batterie von 100 kleinen Meidinger-Elementen frisch gefüllt und da 100 dieser Elemente nur einen Ausschlag von ca. 11 Scalentheilen ergeben, auch bei einer Ladung der Quadrantenpaare mit den vorhandenen 6 Elementen der Ladungsbatterie der Ausschlag nur verdoppelt werden kann und hinter den durchschnittlichen Ausschlägen zurückbleibt, so wurde für die Constantenbestimmung eine zweite Batterie von 100 kleinen Elementen (Kupfer und Zink im Brunnenwasser) zwei Mal jährlich, im Februar und im August, frisch gefüllt und zur Ladung der Quadratenpaare benutzt, wodurch es möglich wurde, die Constantenbestimmung auf die ganze Scala auszudehnen.

Die Februar-Bestimmung ergab folgende Resultate:

Bei einer Ladung von 100 kleinen Kupfer-Zink-Elementen und einer Quelle von x kleinen Meidinger-Elementen wurde nach der Methode der kleinsten Quadrate nach den Beobachtungen mit $x = 0, 20, 40, 60, 80$ und 100 Meidinger-Elementen für die Scala folgende Formel ermittelt, wenn A die Ablesung bei der geladenen und N die Ablesung bei der ungeladenen Aluminiumplatte bezeichnet,

$$A = N + 3{,}49\ x + 0{,}00388\,x^2$$

welche nur für eine Ladung der Quadrantenpaare mit 100 kleinen Kupfer-Zink-Elementen gilt und nur die Function der Scala darstellt. Die Batterie von 100 Meidinger-Elementen ergab im Mittel bei der für die Beobachtungen stets benutzten Ladung der Quadranten von 3 Ladungselementen einen Ausschlag von

11,55 Scalentheilen

und mit Berücksichtigung dieses Werthes und der Gleichsetzung

1 kl. Meidinger = 1,075 Volt

erhält man die Reductionsformel für die drei ersten Monate des Jahres, wenn E die Luftelectricität und n den Ausschlag des Electrometers bezeichnen

$$E = 9{,}34\ n - 0{,}00296\ n^2$$

Die Mai-Bestimmung ergab bei der Ladung der Quadrantenpaare mit 100 kleinen Kupfer-Zink-Elementen die Formel

$$A = N + 2{,}04\ x + 0{,}0000329\ x^2$$

und da die frischgefüllte Batterie von 100 kleinen Meidinger-Elementen bei der Ladung der Quadrantenpaare mit 3 Elementen der Ladungsbatterie im Mittel einen Ausschlag von

10,93 Scalentheilen

ergab, so folgt hieraus die nachstehende Reductionsformel der Monate April, Mai und Juni

$$E = 9{,}84\ n - 0{,}00008\ n^2.$$

Am letzten Juni, nach dem Mittagstermine, wurde das Vorsatzfenster beim Electrometer abgenommen und da die Scala an dem Fensterrahmen befestigt war, so musste auch diese abgenommen werden. Um dieser Störung nächstens nicht mehr zu begegnen, wurde die Scala am andern Ende an die Fensterverkleidung angeschraubt und von Neuem justirt. Die Abendbeobachtung desselben Tages, die letzte, für welche die im Mai gefundene Formel gültig gewesen wäre, wurde nach der im August ermittelten Formel reducirt. Die Beobachtungen im August zeigten, dass die Ablesungen, bei einer Ladung der Quadrantenpaare mit 100 kleinen Kupfer-Zink-Elementen, der Anzahl der eingeschaltenen Meidinger-Elementen proportional waren, und die Differenzen, die beobachtet wurden, in die Fehlergrenzen fielen. Ich fand bei einer Electricitäts-Quelle

von	0	bis	40	Meidinger	einen	mittleren	Ausschlag	von	3,25	Scalentheilen	für ein Element
„	40	„	70	„	„	„	„	„	3,28	„	„ „ „
„	70	„	100	„	„	„	„	„	3,26	„	„ „ „

so dass eine lineare Formel vollkommen genügte. Bei einer Ladung der Quadrantenpaare mit der gewöhnlichen Ladungsbatterie von drei Elementen ergaben 100 kleine Meidinger einen Ausschlag von

11,00 Scalentheilen

und nach diesem berechnet sich die Reductionsformel für die Monate Juli bis September zu

$$E = 9{,}77\ n.$$

Wie schon im August, so zeigten auch die Novemberbeobachtungen, dass eine lineare Formel vollkommen ausreichend ist und da die Batterie von 100 kleinen Meidinger-Elementen einen Ausschlag von

10,30 Scalentheilen

ergab, so folgt hieraus die Reductionsformel für die drei letzten Monate mit

$$E = 10{,}44\ n.$$

Nach dem Mittagstermine am letzten September wurde das Vorsatzfenster wieder vorgesetzt, wobei die Scala in unveränderter Stellung verblieb; die letzte Septemberbeobachtung wurde nach der im November gefundenen Formel reducirt.

Somit kamen in diesem Jahre in den einzelnen Quartalen folgende vier Reductionsformeln zur Anwendung:

$$\begin{aligned} &\text{I.} && E = 9{,}34\ n - 0{,}00296\ n^2 \\ &\text{II.} && E = 9{,}84\ n - 0{,}00008\ n^2 \\ &\text{III.} && E = 9{,}77\ n \\ &\text{IV.} && E = 10{,}44\ n \end{aligned}$$

Wie in den früheren Jahren, so wurde auch in diesem Jahre, in der kalten Jahreszeit das Ausflussrohr nach jeder Beobachtung abgenommen und kurz vor der Beobachtnng wieder angesetzt um das Einfrieren des im Rohr zurückgebliebenen Wassers zu verhindern. Zugleich war die Spitze des Rohrs auf ca. $^1/_2$ Meter mit Tuchstreifen bewickelt, damit das Wasser beim Herausfliessen nicht einfriert. — Die Schwefelsäure wurde am 5. Februar, 31. März, 19. Mai, 5. Juli, 7. August, 14. September, 31. October und am 28. December erneuert. — Am 5. Februar wurde auf die Rückseite des Spiegels ein Stückchen Klebwachs angesetzt, und der Spiegel dadurch in verticale Lage gebracht. — Am 19. Februar Termin III, 25. Februar II, 12. März III, 26. December I und 29. December Termin II und III wurde das Ausflussrohr vom Winde an die Scheibe gestossen. Nicht rechtzeitige Ablesungen wurden gemacht: am 20. Februar um $10^h\,23^m$ a. m., 3. April 10^h p. m., 22. Mai $9^h\,5^m$ p. m., 5. Juni $1^h\,39^m$ p. m., 2. October $10^h\,15^m$ p. m. und am 21. October um $9^h\,40^m$ p. m.; in den meisten dieser Fälle war das Rohr zur Zeit der Ablesung verstopft und musste gereinigt werden.

Gleichzeitig mit dem Electrometer wurden auch Hydrometeore, Höhenrauch, electrische Erscheinungen und die Form und Quantität der Bewölkung notirt. Diese Aufzeichnungen wurden in diesem Jahre mit veröffentlicht.

Ernst Leyst.

I.

Абсолютныя опредѣленія склоненія и нормальныя положенія однонитнаго магнитографа.
Absolute Declinationsbestimmungen und Normalstände des Magnetographen-Unifilars.

Число. Datum.	Средн. Павловск. вр. Mittl. Pawlowsker Zeit.	Склоненіе. Declination.	d	Наблюдатель. Beobachter.	
5. Января, Januar	1^h32^m — 1^h45^m	0°36′23	0°6′11	Лейстъ,	Leyst.
14. „ „	0 4 — 0 23	35,76	5,54	„	„
21. „ „	10 44 — 10 58	33,24	5,61	„	„
28. „ „	9 46 — 10 2	34,24	5,61	„	„
4. Февраля, Februar	10 22 — 10 36	35,83	5,78	„	„
11. „ „	0 10 — 0 28	34,83	5,67	„	„
18. „ „	3 38 — 4 0	38,23	5,51	„	„
25. „ „	9 58 — 10 20	32,33	5,62	„	„
4. Марта, März	9 54 — 10 11	31,01	5,83	„	„
11. „ „	10 38 — 10 50	33,41	5,59	„	„
18. „ „	9 42 — 10 1	31,05	5,34	„	„
25. „ „	11 29 — 11 42	32,96	5,70	„	„
1. Апрѣля, April	9 30 — 9 51	34,61	6,00	„	„
8. „ „	9 43 — 9 58	31,75	5,08	„	„
22. „ „	9 14 — 9 25	27,40	5,03	„	„
29. „ „	9 35 — 10 15	30,00	5,42	„	„
6. Мая, Mai	0 10 — 0 25	40,52	4,83	„	„
13. „ „	11 38 — 11 53	39,21	5,42	„	„
20. „ „	9 16 — 9 30	30,46	5,16	„	„
27. „ „	4 22 — 4 31	34,04	4,81	„	„
3. Іюня, Juni	9 14 — 9 28	28,07	5,22	„	„
10. „ „	1 35 — 1 51	40,06	5,42	„	„
17. „ „	9 28 — 9 44	30,41	5,31	„	„
24. „ „	10 31 — 10 53	31,80	5,26	„	„
24. „ „	3 40 — 4 3	36,62	5,30	Лауренти,	Laurenty.
1. Іюля, Juli	9 6 — 9 21	26,82	5,03	Лейстъ,	Leyst.
8. „ „	9 48 — 10 3	33,34	5,29	„	„
15. „ „	2 3 — 2 17	40,14	5,40	„	„
22. „ „	9 44 — 10 4	30,05	5,55	„	„
29. „ „	3 37 — 3 54	36,02	5,70	„	„
5. Августа, August	10 25 — 10 43	29,75	5,58	„	„
12. „ „	3 4 — 3 16	39,95	5,41	„	„
19. „ „	3 42 — 3 55	35,47	5,21	„	„
26. „ „	3 11 — 3 30	38,87	5,27	„	„
2. Сентября, September	0 15 — 0 26	41,66	5,32	„	„
9. „ „	4 16 — 4 30	32,47	5,45	„	„
18. „ „	3 44 — 3 57	34,88	5,91	„	„
24. „ „	3 58 — 4 10	33,90	5,46	„	„
30. „ „	3 49 — 4 1	34,31	5,65	„	„
9. Октября, October	3 30 — 3 47	34,70	5,82	„	„
15. „ „	1 16 — 1 32	35,20	5,50	„	„
22. „ „	3 53 — 4 12	38,41	5,60	Лауренти,	Laurenty.
29. „ „	3 4 — 3 14	32,75	5,37	Лейстъ,	Leyst.
5. Ноября, November	1 38 — 1 49	34,60	5,68	„	„
13. „ „	1 28 — 1 45	33,59	5,19	Лауренти,	Laurenty.
18. „ „	11 55 — 0 6	34,05	5,54	Лейстъ,	Leyst.
26. „ „	10 42 — 10 52	30,50	5,46	Лауренти,	Laurenty.
1. Декабря, December	1 18 — 1 36	34,56	5,68	Лейстъ,	Leyst.
5. „ „	1 17 — 1 32	33,01	5,70	„	„
6. „ „	1 21 — 1 35	32,97	5,71	„	„
23. „ „	9 59 — 10 20	30,53	6,00	„	„
30. „ „	10 12 — 10 24	31,74	5,82	Лауренти,	Laurenty.

II.

Абсолютныя опредѣленія горизонтальнаго напряженія, нормальныя положенія двунитнаго магнитографа и магнитные моменты магнита качанія.

Absolute Bestimmungen der Horizontal-Intensität, Normalstände des Magnetographen-Bifilars und magnetische Momente des Schwingungsmagnets.

Число. Datum.	Среднее Павловское время. Mittlere Pawlowsker Zeit.	Горизонтальное напряженіе. Horizontal-Intensität.	h	M_0	Наблюдатель. Beobachter.
14. Января, Januar	$10^h\ 3^m$ — 11^h40^m	1,63936	1,67191	3591107	Лейстъ, Leyst.
28. „ „	11 0 — 0 14	807	177	89537	„ „
11. Февраля, Februar	10 12 — 11 34	864	193	88768	„ „
25. „ „	11 17 — 0 37	874	217	88494	„ „
11. Марта, März	11 28 — 0 41	881	181	83715	„ „
25. „ „	3 16 — 4 15	949	167	82614	„ „
8. Апрѣля, April	10 33 — 11 56	637	188	83988	„ „
22. „ „	10 8 — 11 26	651	187	81862	„ „
6. Мая, Mai	9 51 — 11 16	721	194	81604	„ „
20. „ „	10 42 — 0 45	703	178	81475	„ „
3. Іюня, Juni	10 3 — 0 6	571	200	78090	„ „
17. „ „	10 28 — 11 56	656	206	77321	„ „
1. Іюля, Juli	10 15 — 11 35	832	219	76180	„ „
15. „ „	9 41 — 10 53	780	198	70141	„ „
29. „ „	9 43 — 11 7	678	229	67780	„ „
12. Августа, August	9 38 — 10 53	658	168	64944	„ „
26. „ „	9 34 — 10 48	738	229	63831	„ „
9. Сентября, September	9 37 — 10 59	620	194	59942	„ „
23. „ „	9 42 — 11 4	500	223	58345	„ „
8. Октября, October	9 32 — 11 41	780	167	53908	„ „
21. „ „	9 41 — 11 48	815	210	52940	„ „
4. Ноября, November	0 33 — 1 47	813	153	50443	„ „
18. „ „	9 54 — 11 17	963	194	48374	„ „
1. Декабря, December	10 4 — 11 24	978	110	48140	„ „
5. „ „	10 9 — 11 32	930	205	47283	„ „
23. „ „	1 36 — 2 46	903	178	47766	„ „

III.

Абсолютныя опредѣленія наклоненія и нормальныя положенія Лойдовыхъ вѣсовъ магнитографа, выведенныя изъ наклоненія и соотвѣтствующаго горизонтальнаго напряженія.

Absolute Inclinationsbeobachtungen und die aus der Inclination und der correspondirenden Horizontal-Intensität abgeleiteten Normalstände der Lloyd'schen Wage des Magnetographen.

Число. Datum.	Среднее Павловское время. Mittlere Pawlowsker Zeit.	Стрѣлка. Nadel.	Исправленное наклоненіе. Corrigirte Inclination.	v	Наблюдатель. Beobachter.
14. Января, Januar	$2^h\ 2^m$ — 3^h24^m	5	70°44′,26 ± 1′,62	4,6559	Лейстъ, Leyst.
— „ „	2 38 — 3 50	6	44,58 ± 1,74	71	„ „
28. „ „	1 21 — 2 44	5	44,21 ± 1,46	26	„ „
— „ „	1 54 — 3 7	6	44,66 ± 0,96	38	„ „
11. Февраля, Februar	1 47 — 3 8	5	44,65 ± 1,10	26	„ „
— „ „	2 18 — 3 39	6	44,35 ± 1,88	17	„ „
25. „ „	2 14 — 3 45	5	44,47 ± 1,76	62	„ „
— „ „	1 53 — 3 13	6	43,77 ± 1,70	31	„ „

Число.	Datum.	Среднее Павловское время. Mittlere Pawlowsker Zeit.	Стрѣлка. Nadel.	Исправленное наклоненіе. Corrigirte Inclination.	v	Наблюдатель. Beobachter.
11. Марта,	März	1^h49^m — 2^h49^m	5	70°43,41 ± 1,06	4,6540	Лейстъ, Leyst.
— „	„	2 10 — 3 8	6	43,10 ± 0,54	28	„ „
25. „	„	9 42 — 10 48	5	44,21 ± 1,19	16	„ „
— „	„	10 9 — 11 4	6	45,13 ± 1,01	52	„ „
8. Апрѣля,	April	0 48 — 1 55	5	46,41 ± 1,24	48	„ „
— „	„	1 11 — 2 14	6	45,67 ± 1,32	31	„ „
22. „	„	1 14 — 2 29	5	44,51 ± 1,19	31	„ „
— „	„	1 42 — 2 52	6	44,18 ± 1,06	25	„ „
6. Мая,	Mai	1 45 — 3 20	5	44,57 ± 1,50	53	„ „
— „	„	2 18 — 3 42	6	43,67 ± 1,43	25	„ „
20. „	„	2 23 — 3 50	5	44,38 ± 1,46	62	„ „
— „	„	2 49 — 4 9	6	45,60 ± 1,62	623	„ „
3. Іюня,	Juni	1 22 — 2 21	5	46,57 ± 1,96	617	„ „
— „	„	1 50 — 2 41	6	45,29 ± 1,37	569	„ „
17. „	„	1 12 — 2 12	5	45,81 ± 1,49	71	„ „
— „	„	1 30 — 2 32	6	45,82 ± 1,51	81	„ „
1. Іюля,	Juli	1 35 — 2 38	5	45,49 ± 1,48	22	„ „
— „	„	1 52 — 2 56	6	44,32 ± 2,24	80	„ „
15. „	„	11 15 — 0 3	5	46,50 ± 2,50	97	„ „
— „	„	11 31 — 0 18	6	45,31 ± 1,53	46	„ „
29. „	„	11 38 — 0 29	5	46,02 ± 2,78	34	„ „
— „	„	11 53 — 0 45	6	46,59 ± 0,89	59	„ „
12. Августа,	August	11 32 — 0 27	5	46,62 ± 1,46	53	„ „
— „	„	11 52 — 0 45	6	46,81 ± 1,00	50	„ „
26. „	„	11 15 — 0 15	5	45,06 ± 1,95	48	„ „
— „	„	11 41 — 0 33	6	44,92 ± 1,04	43	„ „
9. Сентября,	September	2 5 — 3 37	5	46,00 ± 1,81	20	„ „
— „	„	1 28 — 3 7	6	44,24 ± 1,16	54	„ „
23. „	„	11 42 — 1 25	5	45,77 ± 1,77	54	„ „
— „	„	0 2 — 1 57	6	46,43 ± 2,02	68	„ „
8. Октября,	October	2 59 — 4 10	5	43,64 ± 1,30	04	„ „
— „	„	3 25 — 4 30	6	44,53 ± 1,42	64	„ „
21. „	„	1 22 — 2 31	5	45,68 ± 2,50	77	„ „
— „	„	1 41 — 2 55	6	45,26 ± 1,44	62	„ „
4. Ноября,	November	9 23 — 10 51	5	43,88 ± 1,60	28	„ „
— „	„	9 45 — 11 9	6	44,59 ± 1,16	51	„ „
18. „	„	1 39 — 2 52	5	47,08 ± 1,98	48	„ „
— „	„	2 1 — 3 6	6	47,80 ± 1,07	58	„ „
5. Декабря,	December	2 17 — 3 15	5	46,47 ± 2,23	51	„ „
6. „	„	11 9 — 11 50	6	45,16 ± 1,76	58	„ „
23. „	„	10 58 — 11 57	5	45,36 ± 1,43	600	„ „
— „	„	11 21 — 0 15	6	44,55 ± 1,79	566	„ „

IV.

Нормальныя положенія однонитнаго магнитометра Эдельмана для непосредственныхъ наблюденій.
Normalstände des Unifilar-Magnetometers von Edelmann für directe Beobachtungen.

Число.	Datum.	d_1
5. Января,	Januar	0°22′91
14. „	„	22,41
28. „	„	27,24
4. Февраля,	Februar	27,40
11. „	„	27,08
18. „	„	26,88
25. „	„	27,11
4. Марта,	März	27,56
11. „	„	27,41
18. „	„	27,07
25. „	„	27,38
1. Апрѣля,	April	27,59
8. „	„	26,70
22. „	„	27,10
29. „	„	27,28
6. Мая,	Mai	26,74
13. „	„	27,03
20. „	„	26,74
27. „	„	26,62
3. Іюня,	Juni	26,70
10. „	„	26,86
17. „	„	26,49
24. „	„	27,25

Число.	Datum.	d_1
1. Іюля,	Juli	0°27′77
8. „	„	28,24
15. „	„	28,59
22. „	„	28,57
29. „	„	28,84
5. Августа,	August	29,03
12. „	„	28,65
19. „	„	28,97
26. „	„	29,12
2. Сентября,	September	29,44
9. „	„	29,49
18. „	„	29,75
24. „	„	29,40
30. „	„	29,33
9. Октября,	October	29,65
— „	„	29,17
13. Ноября,	November	29,59
18. „	„	29,40
26. „	„	29,12
5. Декабря,	December	29,26
6. „	„	29,42
10. „	„	30,93*
23. „	„	29,85
30. „	„	29,66

V.

Нормальныя положенія двунитнаго магнитометра Эдельмана для непосредственныхъ наблюденій.
Normalstände des Bifilar-Magnetometers von Edelmann für directe Beobachtungen.

Число.	Datum.	h_1
14. Января,	Januar	1,63729
28. „	„	711
11. Февраля,	Februar	696
25. „	„	656
11. Марта,	März	607
25. „	„	608
8. Апрѣля,	April	577
22. „	„	521
6. Мая,	Mai	499
20. „	„	516
3. Іюня,	Juni	561
17. „	„	559
1. Іюля,	Juli	569

Число.	Datum.	h_1
15. Іюля,	Juli	1,63562
29. „	„	596
12. Августа,	August	528
26. „	„	526
23. Сентября,	September	468
8. Октября,	October	432
21. „	„	393
4. Ноября,	November	372
18. „	„	373
1. Декабря,	December	305
5. „	„	316
23. „	„	333

VI.

Нормальныя положенія Лойдовыхъ вѣсовъ Эдельмана для непосредственныхъ наблюденій.

Normalstände der Lloyd'schen Wage von Edelmann für directe Beobachtungen.

Число.	Datum.	v_1
14. Января,	Januar	4,6986
— „	„	4,6976
28. „	„	4,6983
— „	„	4,6981
11. Февраля,	Februar	4,6978
— „	„	4,6964
25. „	„	4,7024
— „	„	4,6980
11. Марта,	März	4,6995
— „	„	4,6968
25. „	„	4,6973
— „	„	4,6998
8. Апрѣля,	April	4,6999
— „	„	4,6935
22. „	„	4,6989
— „	„	4,6971
6. Мая,	Mai	4,7005
— „	„	4,6968
20. „	„	4,7047
— „	„	4,7083
3. Іюня,	Juni	4,7089
— „	„	4,7023
17. „	„	4,7023
— „	„	4,7026
1. Іюля,	Juli	4,7029
— „	„	4,7020
15. „	„	4,7117
— „	„	4,6987
29. Іюля,	Juli	4,7011
— „	„	4,6999
1. „	„	4,7091
— „	„	4,7048
15. „	„	4,7068
— „	„	4,7017
29. „	„	4,7000
— „	„	4,7027
12. Августа,	August	4,7008
— „	„	4,7003
26. „	„	4,7008
— „	„	4,7003
9. Сентября,	September	4,6980
— „	„	4,7009
23. „	„	4,7004
— „	„	4,7011
8. Октября,	October	4,6982
— „	„	4,7041
21. „	„	4,7040
— „	„	4,7024
18. Ноября,	November	4,7007
— „	„	4,7017
5. Декабря,	December	4,7038
6. „	„	4,7049
23. „	„	4,7073
23.	„	4,7037

Потенціальная разность пластинокъ въ землѣ, въ Вольтахъ. — Potentialdifferenz der Erdplatten in Volt.

СѢВЕРЪ — ЮГЪ. — NORD — SÜD.

Январь. — Januar.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средняя. Mittel.
1	—0,0001	—0,0002	+0,0001	—0,0001
2	— 23	— 11	— 22	— 19
3	+ 1	— 3	— 8	— 3
4	+ 2	— 1	+ 1	+ 1
5	— 4	— 3	0	— 2
6	+ 3	+ 2	— 3	+ 1
7	+ 6	+ 5	+ 7	+ 6
8	+ 9	+ 9	+ 1	+ 6
9	— 2	— 8	— 21	— 10
10	+ 1	— 3	— 6	— 3
11	— 3	+ 2	0	0
12	— 4	— 2	— 6	— 4
13	+ 2	+ 1	— 2	0
14	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1
15	+ 6	+ 6	— 1	+ 4
16	+ 4	+ 15	— 1	+ 6
17	— 5	+ 3	+ 4	+ 1
18	+ 2	— 1	— 2	0
19	— 3	+ 1	+ 3	0
20	+ 2	+ 5	+ 7	+ 5
21	+ 4	— 3	+ 1	+ 1
22	+ 9	+ 4	— 22	— 3
23	— 0	+ 2	+ 2	+ 1
24	+ 9	— 1	— 4	+ 1
25	+ 6	+ 2	+ 1	+ 3
26	+ 6	0	+ 1	+ 2
27	+ 1	— 12	+ 7	— 1
28	+ 2	0	+ 4	+ 2
29	+ 9	+ 6	+ 10	+ 8
30	+ 1	— 2	— 9	— 3
31	— 2	— 5	— 3	— 3
Среднія Mittel	+0,0001	0,0000	—0,0002	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0421.

Февраль. — Februar.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средняя. Mittel.
1	+0,0005	+0,0006	+0,0012	+0,0008
2	+ 5	+ 4	+ 5	+ 5
3	— 1	+ 3	+ 9	+ 4
4	+ 13	+ 11	+ 14	+ 13
5	+ 13	+ 11	+ 29	+ 18
6	+ 21	+ 3	+ 2	+ 9
7	+ 9	+ 8	+ 4	+ 7
8	+ 11	— 1	+ 3	+ 4
9	— 8	— 5	+ 16	+ 1
10	— 1	— 16	— 20	— 12
11	— 9	— 1	— 8	— 6
12	— 4	0	+ 31	+ 9
13	+ 17	— 4	+ 1	+ 5
14	0	+ 2	— 8	— 2
15	— 4	+ 1	— 7	— 3
16	— 6	— 4	— 1	— 4
17	— 6	+ 3	— 3	— 2
18	— 5	— 8	— 15	— 9
19	— 2	— 1	— 4	— 2
20	+ 2	— 1	— 3	— 1
21	— 4	— 1	— 1	— 2
22	+ 3	+ 1	— 1	+ 1
23	— 9	— 3	— 6	— 6
24	— 6	— 7	— 8	— 7
25	— 14	— 1	— 5	— 7
26	+ 1	+ 6	— 7	0
27	— 11	— 19	— 6	— 12
28	— 5	— 10	+ 32	+ 6
Среднія Mittel	0,0000	—0,0001	+0,0002	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0418.

Мартъ. — März.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средняя. Mittel.
1	+0,0005	—0,0003	—0,0002	0,0000
2	— 6	— 3	+ 4	— 2
3	0	0	— 3	— 1
4	— 5	+ 6	— 3	— 1
5	+ 2	— 1	0	0
6	— 1	— 5	— 1	— 2
7	0	— 3	+ 5	+ 1
8	— 10	0	— 1	— 4
9	— 1	— 3	— 4	— 3
10	+ 2	0	— 2	0
11	— 5	— 4	— 3	— 4
12	+ 3	— 7	— 1	— 2
13	+ 1	+ 8	0	+ 3
14	— 5	+ 2	— 1	— 1
15	+ 7	+ 9	— 13	+ 1
16	— 11	+ 9	0	— 1
17	0	— 5	+ 1	— 1
18	+ 1	+ 2	— 3	0
19	— 3	— 5	— 5	— 4
20	+ 2	— 3	0	0
21	+ 6	+ 8	+ 9	+ 8
22	+ 7	0	+ 9	+ 5
23	+ 3	0	— 4	0
24	— 6	0	+ 1	— 2
25	+ 3	— 4	— 1	— 1
26	— 3	+ 3	— 3	— 1
27	— 5	+ 1	— 2	— 2
28	— 3	— 3	0	— 2
29	— 2	— 3	+ 4	0
30	+ 4	+ 5	— 2	+ 2
31	+ 4	+ 24	— 9	+ 6
Среднія Mittel	0,0000	+0,0001	—0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0410.

Апрѣль. — April.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средняя. Mittel.
1	—0,0026	+0,0015	+0,0006	—0,0002
2	— 10	+ 17	+ 14	+ 7
3	+ 8	+ 9	+ 2	+ 6
4	+ 2	— 2	+ 11	+ 4
5	+ 19	+ 6	+ 6	+ 10
6	+ 5	+ 6	+ 7	+ 6
7	+ 8	+ 4	+ 8	+ 7
8	+ 4	+ 1	+ 8	+ 4
9	— 4	+ 6	+ 1	+ 1
10	— 1	+ 8	+ 4	+ 4
11	— 2	— 11	— 4	— 6
12	— 8	— 4	— 4	— 5
13	+ 22	— 2	— 8	+ 4
14	— 4	— 10	— 14	— 9
15	— 7	— 5	+ 1	— 4
16	— 15	— 6	— 8	— 10
17	— 6	— 6	— 6	— 6
18	— 6	— 6	— 11	— 8
19	— 4	— 9	— 7	— 7
20	— 4	— 19	— 16	— 13
21	— 14	— 13	— 2	— 10
22	— 12	— 13	— 13	— 13
23	— 13	— 12	— 11	— 12
24	— 2	— 12	— 13	— 9
25	— 3	— 3	+ 2	— 1
26	— 7	— 6	+ 4	— 3
27	+ 15	+ 13	+ 10	+ 13
28	+ 13	+ 16	+ 14	+ 14
29	+ 16	+ 17	+ 27	+ 20
30	+ 17	+ 26	+ 28	+ 24
Среднія Mittel	—0,0001	0,0000	+0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0400.

Май. — Mai.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средняя. Mittel.
1	—0,0041	—0,0041	—0,0037	—0,0040
2	— 41	— 37	— 43	— 40
3	— 14	— 39	— 37	— 30
4	— 35	— 30	— 31	— 32
5	— 25	— 30	— 29	— 28
6	— 27	— 26	— 22	— 25
7	— 22	— 11	— 20	— 18
8	— 18	— 13	— 17	— 16
9	— 11	— 10	— 19	— 13
10	— 15	— 22	— 14	— 17
11	— 15	— 13	— 10	— 13
12	— 3	— 1	— 7	— 4
13	— 9	+ 41	+ 8	+ 13
14	— 14	— 2	— 40	— 19
15	— 8	0	+ 19	+ 4
16	— 1	+ 2	0	0
17	— 2	+ 7	+ 5	+ 3
18	+ 5	— 5	+ 41	+ 14
19	+ 1	+ 23	+ 9	+ 11
20	— 14	+ 13	+ 5	+ 1
21	+ 8	+ 12	+ 13	+ 11
22	+ 13	+ 19	+ 11	+ 14
23	+ 20	+ 14	+ 14	+ 16
24	— 20	+ 13	+ 18	+ 4
25	+ 13	+ 13	+ 19	+ 15
26	+ 67	+ 50	+ 19	+ 45
27	+ 15	+ 27	+ 8	+ 17
28	+ 33	+ 30	+ 23	+ 29
29	+ 23	+ 31	+ 22	+ 25
30	+ 28	+ 31	+ 17	+ 25
31	+ 30	+ 27	+ 36	+ 31
Среднія Mittel	—0,0002	+0,0002	—0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0463.

Іюнь. — Juni.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средняя. Mittel.
1	+0,0008	+0,0007	+0,0003	+0,0006
2	+ 73	+ 7	+ 9	+ 30
3	— 2	+ 9	+ 2	+ 3
4	+ 10	+ 3	+ 12	+ 8
5	+ 11	+ 4	+ 4	+ 6
6	— 4	+ 6	+ 5	+ 2
7	— 2	+ 6	+ 7	+ 4
8	+ 6	+ 6	+ 7	+ 6
9	0	+ 9	+ 9	+ 6
10	+ 15	+ 28	+ 9	+ 17
11	+ 24	+ 2	— 1	+ 8
12	+ 4	— 3	— 2	0
13	+ 2	+ 3	— 2	+ 1
14	— 19	— 4	— 13	— 12
15	— 15	— 3	— 5	— 6
16	+ 17	— 5	— 6	+ 2
17	— 18	— 9	— 5	— 11
18	— 4	— 10	— 8	— 7
19	— 12	— 8	+ 1	— 6
20	+ 5	— 16	— 7	— 6
21	— 5	— 7	0	— 4
22	— 11	— 7	+ 2	— 5
23	— 21	— 6	— 7	— 11
24	— 20	— 4	— 11	— 12
25	— 23	— 11	— 13	— 16
26	+ 18	— 8	— 1	+ 3
27	+ 3	— 5	— 6	— 3
28	— 3	— 9	— 6	— 6
29	— 9	— 6	— 6	— 7
30	— 4	— 4	— 4	— 4
Среднія Mittel	+0,0001	—0,0001	—0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0485.

СѢВЕРЪ — ЮГЪ. — NORD — SÜD.

Іюль. — Juli.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средніе. Mittel.
1	+0,0097	+0,0097	+0,0096	+0,0097
2	+103	+ 92	−121	+ 25
3	− 68	− 25	− 9	− 34
4	+112	+ 34	+ 53	+ 66
5	+ 51	+ 76	+ 61	+ 63
6	+ 69	− 57	− 28	+ 13
7	− 7	− 2	− 7	− 5
8	− 44	− 18	− 42	− 35
9	− 54	− 45	− 47	− 49
10	− 49	− 39	− 36	− 41
11	− 21	− 27	− 32	− 27
12	− 46	− 41	− 31	− 39
13	− 23	− 47	− 40	− 37
14	− 28	− 41	− 48	− 39
15	− 52	− 48	− 47	− 49
16	− 40	− 51	− 47	− 46
17	− 51	− 51	− 67	− 56
18	− 60	− 45	− 53	− 53
19	− 23	− 38	− 42	− 34
20	− 40	− 40	− 41	− 40
21	− 39	− 44	− 41	− 41
22	− 45	− 45	+ 8	− 27
23	− 0	− 6	+ 6	+ 4
24	+ 14	− 6	+ 23	+ 14
25	+ 58	+ 45	+ 33	+ 45
26	+ 57	+ 30	+ 43	+ 40
27	+ 30	+ 48	+ 37	+ 38
28	+ 90	+ 41	+ 37	+ 56
29	+ 35	+ 45	+ 40	+ 40
30	+ 39	+ 50	+ 88	+ 59
31	+ 85	+ 78	+ 74	+ 79
Среднія Mittel	+0,0005	0,0000	−0,0006	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0385.

Августъ. — August.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средніе. Mittel.
1	−0,0013	−0,0031	+0,0001	−0,0014
2	− 26	− 5	− 18	− 16
3	− 10	+ 5	− 5	− 3
4	− 61	+ 6	− 2	− 19
5	+ 1	− 9	+ 6	− 1
6	+ 4	+ 21	+ 19	+ 15
7	+121	+ 73	+ 65	+ 86
8	+ 41	+ 28	+ 34	+ 34
9	− 23	+ 28	+ 38	+ 14
10	+ 29	+ 54	+ 42	+ 42
11	+ 32	+ 48	+ 40	+ 40
12	+ 24	+ 35	+ 36	+ 32
13	+ 27	+ 34	+ 31	+ 31
14	+ 17	+ 17	+ 19	+ 18
15	+ 16	+ 18	+ 17	+ 17
16	− 1	+ 2	− 8	− 2
17	− 17	− 13	− 6	− 12
18	− 12	− 0	+ 1	− 4
19	− 4	+ 4	− 1	− 0
20	− 12	− 9	− 19	− 13
21	− 22	− 45	− 42	− 36
22	− 58	− 48	− 45	− 50
23	− 49	− 49	− 51	− 50
24	− 54	− 47	− 76	− 59
25	− 76	− 42	− 37	− 52
26	− 40	− 30	− 37	− 36
27	− 43	− 21	− 28	− 31
28	− 25	− 22	+ 1	− 15
29	+192	+ 10	+ 6	+ 69
30	− 29	− 2	+ 11	− 7
31	− 2	+ 12	+ 78	+ 29
Среднія Mittel	−0,0002	+0,0001	+0,0002	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0480.

Сентябрь. — September.

Число. Datum.	8h	2h	10h	Средніе. Mittel.
1	−0,0003	−0,0006	−0,0005	−0,0005
2	+ 11	0	− 8	+ 1
3	− 28	+ 7	+ 10	− 4
4	− 2	+ 1	− 35	− 12
5	− 12	+ 10	− 3	− 2
6	− 14	− 5	+ 13	− 2
7	+ 3	+ 3	+ 6	+ 4
8	+ 2	+ 15	+ 9	+ 9
9	− 17	− 18	− 55	− 30
10	− 36	− 20	− 23	− 26
11	− 11	− 15	− 18	− 15
12	− 12	− 13	− 16	− 14
13	− 7	− 10	+ 9	− 3
14	− 50	− 31	− 31	− 37
15	− 6	− 10	− 10	− 9
16	− 54	0	− 42	− 32
17	− 18	− 20	− 9	− 16
18	− 8	+ 13	− 10	− 2
19	− 10	− 3	0	− 4
20	+ 12	+ 15	+ 24	+ 7
21	− 3	− 14	− 7	− 5
22	− 18	− 15	− 7	− 13
23	+ 16	+ 21	+ 63	+ 33
24	− 12	+ 9	− 8	− 4
25	− 10	+ 3	+ 9	+ 1
26	+ 20	+ 27	+ 22	+ 23
27	+ 31	+ 46	+ 39	+ 39
28	+ 41	+ 43	+ 98	+ 61
29	+ 5	+ 5	+ 14	+ 6
30	+ 26	+ 42	+ 48	+ 39
Среднія Mittel	−0,0005	+0,0003	+0,0003	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0519.

Октябрь. — October.

1	+0,0019	+0,0021	−0,0015	+0,0008
2	+ 30	+ 6	+ 17	+ 18
3	+ 26	+ 17	+ 27	+ 23
4	+ 19	+ 21	+ 22	+ 21
5	+ 19	+ 13	+ 13	+ 15
6	− 3	+ 8	− 6	0
7	− 10	+ 4	− 14	− 7
8	− 25	+ 15	− 21	− 20
9	+ 16	+ 11	+ 5	+ 11
10	+ 1	+ 2	− 1	+ 1
11	+ 1	− 3	− 2	− 1
12	+ 6	+ 11	+ 3	+ 7
13	+ 2	− 35	+115	+ 27
14	+ 31	+ 23	+ 23	+ 26
15	+ 17	+ 34	—	—
16	—	—	—	—
17	—	—	— 25	—
18	− 23	− 30	− 18	− 24
19	− 18	− 6	− 20	− 15
20	− 28	− 26	− 43	− 32
21	− 57	− 47	− 47	− 50
22	− 23	—	—	—
23	—	—	—	—
24	—	—	—	—
25	—	—	—	—
26	—	—	—	—
27	—	—	—	—
28	—	—	—	—
29	—	—	—	—
30	—	—	—	—
31	—	—	— 15	—
Среднія Mittel	0,0001	+0,0001	0,0000	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0551.

Ноябрь. — November.

1	−0,0048	−0,0064	−0,0068	−0,0060
2	− 63	− 60	− 56	− 60
3	− 49	− 49	− 44	− 47
4	—	—	—	—
5	− 33	− 29	− 13	− 25
6	− 30	− 26	+216	+ 53
7	− 17	− 11	− 16	− 15
8	− 19	− 49	− 51	− 40
9	− 57	− 11	− 31	− 33
10	− 24	+ 5	− 40	− 20
11	− 26	+ 5	+ 6	− 5
12	− 2	+ 9	− 2	+ 2
13	+ 9	+ 53	− 13	+ 16
14	− 28	− 26	− 24	− 26
15	− 28	− 21	− 11	− 20
16	+ 28	− 1	− 6	+ 7
17	+ 7	+ 17	+ 27	+ 17
18	− 6	− 19	− 48	− 24
19	− 13	− 19	− 2	− 11
20	+ 23	+ 28	+ 26	+ 26
21	+ 25	+ 30	+ 17	+ 24
22	+ 10	+ 3	− 3	+ 3
23	− 19	− 16	− 6	− 14
24	+ 4	+ 13	+ 28	+ 15
25	+ 33	+ 42	+ 33	+ 36
26	+ 42	+ 42	+ 53	+ 46
27	+ 60	+ 65	+ 69	+ 63
28	+ 54	+ 55	+ 53	+ 51
29	+ 39	+ 43	+ 33	+ 38
30	+ 26	+ 20	+ 14	+ 20
Среднія Mittel	−0,0004	+0,0001	+0,0003	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0578.

Декабрь. — December.

1	−0,0004	−0,0005	−0,0015	−0,0008
2	− 11	− 16	− 8	− 12
3	− 2	− 9	− 18	− 10
4	− 19	− 14	− 7	− 13
5	− 26	− 20	− 27	− 24
6	− 38	− 30	− 22	− 30
7	− 30	− 18	− 12	− 20
8	− 7	+ 11	+ 5	+ 3
9	+ 6	+ 5	+ 13	+ 8
10	− 4	+ 6	+ 25	+ 9
11	+ 28	+ 44	+ 69	+ 47
12	+ 63	+ 67	+ 44	+ 58
13	+ 48	+ 62	+ 58	+ 56
14	+ 33	+ 48	+172	+ 84
15	+ 39	+ 40	+ 23	+ 34
16	+ 7	+ 21	+ 6	+ 11
17	− 22	− 22	− 18	− 21
18	− 15	− 6	+ 34	+ 4
19	+ 3	+ 5	− 7	0
20	− 7	− 3	+ 1	− 3
21	− 5	− 4	− 3	− 4
22	+ 1	+ 1	+ 3	+ 2
23	+ 17	+ 28	+ 32	+ 26
24	+ 33	+ 9	− 12	+ 10
25	− 29	− 26	− 28	− 28
26	− 30	− 26	− 12	− 23
27	− 3	− 5	− 30	− 13
28	− 33	− 28	− 33	− 31
29	− 37	− 44	− 51	− 44
30	− 37	− 32	− 32	− 34
31	− 30	− 20	− 19	− 23
Среднія Mittel	−0,0004	+0,0001	+0,0004	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0630.

ВОСТОКЪ — ЗАПАДЪ. — OST — WEST.

Январь. — Januar.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средніе. Mittel.
1	−0,0001	+0,0017	−0,0007	+0,0003
2	+ 10	− 43	+ 12	− 7
3	+ 12	+ 78	+ 9	+ 33
4	− 2	− 5	+ 8	0
5	+ 3	− 5	− 3	− 2
6	− 1	− 2	− 4	− 2
7	− 3	− 5	− 8	− 5
8	+ 11	− 15	− 14	− 6
9	+ 4	+ 6	− 26	− 5
10	− 3	+ 2	+ 1	0
11	+ 15	− 14	+ 1	+ 1
12	+ 3	− 6	+ 11	+ 3
13	+ 2	− 4	− 0	− 1
14	− 6	+ 18	− 5	+ 2
15	− 9	− 5	− 4	− 6
16	− 2	− 2	0	− 1
17	− 3	− 3	0	− 3
18	− 5	− 4	+ 2	− 2
19	− 3	− 1	+ 4	0
20	+ 6	− 1	− 7	− 1
21	− 2	− 4	0	− 2
22	+ 13	+ 11	+ 16	+ 13
23	+ 15	− 5	+ 3	+ 4
24	− 10	+ 4	+ 3	− 1
25	− 5	− 8	+ 1	− 4
26	+ 17	− 7	− 2	+ 3
27	+ 3	− 6	− 5	− 3
28	− 3	− 10	− 3	− 5
29	− 3	− 1	+ 7	+ 1
30	+ 5	− 5	0	− 0
31	− 2	− 1	− 3	− 2
Средніе Mittel	+0,0002	−0,0001	0,0000	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0011.

Февраль. — Februar.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средніе. Mittel.
1	+0,0001	−0,0004	−0,0008	−0,0004
2	− 1	− 8	− 1	− 3
3	+ 6	− 8	+ 1	0
4	− 4	+ 6	− 5	− 1
5	0	+ 1	− 8	− 2
6	− 8	+ 1	+ 5	− 1
7	+ 9	− 1	+ 4	+ 4
8	− 4	+ 2	− 1	− 1
9	− 3	− 4	− 12	− 6
10	− 5	− 51	+ 24	− 11
11	+ 6	− 2	+ 8	+ 4
12	+ 29	− 44	− 7	− 7
13	+ 1	+ 14	− 4	+ 4
14	+ 1	+ 3	+ 6	+ 3
15	− 2	+ 4	+ 16	+ 6
16	− 4	− 1	− 9	− 5
17	+ 3	+ 19	− 4	+ 6
18	− 6	+ 4	+ 17	+ 5
19	+ 2	− 4	+ 4	+ 1
20	− 1	+ 5	− 2	+ 1
21	− 1	+ 14	− 1	− 4
22	+ 11	+ 10	+ 8	+ 10
23	+ 3	− 25	+ 7	− 5
24	− 1	− 4	− 5	− 3
25	0	+ 4	+ 2	+ 2
26	+ 1	− 1	− 1	0
27	− 2	− 9	− 5	− 5
28	+ 4	+ 6	− 26	− 5
Средніе Mittel	+0,0001	−0,0003	0,0000	0,0009

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0009.

Мартъ. — März.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средніе. Mittel.
1	+0,0007	−0,0003	−0,0002	+0,0001
2	− 6	+ 6	− 6	− 2
3	− 2	+ 1	+ 8	+ 2
4	− 3	+ 2	+ 2	0
5	0	+ 4	− 2	+ 1
6	+ 7	− 1	0	+ 2
7	+ 1	− 1	− 10	− 3
8	0	+ 7	− 1	+ 2
9	− 8	0	+ 5	− 1
10	0	− 3	+ 1	− 1
11	+ 4	− 2	− 3	0
12	− 3	− 4	+ 1	− 2
13	− 1	0	+ 7	+ 2
14	+ 8	+ 2	+ 5	+ 5
15	+ 16	− 1	− 41	− 9
16	− 17	+ 4	− 5	− 6
17	+ 4	− 5	0	0
18	+ 6	+ 4	+ 2	+ 4
19	+ 2	− 4	+ 7	+ 2
20	0	+ 18	− 1	+ 6
21	− 4	+ 9	− 2	+ 1
22	− 1	− 3	− 6	− 3
23	+ 1	+ 5	+ 5	+ 4
24	− 2	+ 4	− 2	0
25	+ 4	+ 4	+ 1	+ 3
26	0	+ 5	− 2	+ 1
27	+ 3	− 5	− 6	− 3
28	+ 4	− 1	+ 7	+ 3
29	+ 1	− 8	+ 1	− 2
30	− 2	− 2	0	− 1
31	− 2	− 12	+ 2	− 4
Средніе Mittel	+0,0001	+0,0001	−0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0007.

Апрѣль. — April.

	8^h	2^h	10^h	Средніе. Mittel.
1	+0,0006	+0,0005	+0,0009	+0,0007
2	+ 5	− 7	+ 3	0
3	+ 7	− 9	− 1	− 1
4	+ 5	− 10	− 3	− 3
5	− 2	+ 1	+ 2	0
6	+ 4	+ 3	+ 3	+ 3
7	+ 3	− 1	+ 3	+ 2
8	− 3	− 7	− 3	− 4
9	+ 3	− 13	− 1	− 4
10	+ 4	− 5	− 3	− 1
11	+ 1	− 22	+ 2	− 6
12	− 1	+ 5	+ 7	+ 4
13	+ 4	+ 5	+ 3	+ 4
14	+ 5	− 5	+ 8	+ 3
15	+ 3	− 1	− 2	0
16	+ 10	+ 4	+ 11	+ 8
17	+ 7	− 1	+ 1	+ 2
18	0	− 3	+ 8	+ 2
19	− 16	+ 1	− 8	− 8
20	− 2	− 8	+ 7	− 1
21	+ 13	− 12	− 10	− 3
22	+ 3	− 5	+ 7	+ 2
23	+ 29	− 3	+ 7	+ 11
24	− 6	− 8	+ 18	+ 1
25	− 1	− 4	+ 7	+ 1
26	+ 4	+ 1	− 5	0
27	+ 1	+ 12	− 2	+ 4
28	− 10	− 23	− 7	− 13
29	− 1	− 3	+ 1	− 1
30	+ 5	− 2	− 2	0
Средніе Mittel	+0,0003	−0,0004	+0,0002	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0005.

Май. — Mai.

	8^h	2^h	10^h	Средніе. Mittel.
1	0,0000	+0,0001	−0,0005	−0,0001
2	− 7	+ 7	+ 7	+ 2
3	− 7	+ 4	− 1	− 1
4	+ 16	− 5	− 5	+ 2
5	+ 1	− 1	+ 3	+ 1
6	− 5	− 8	− 3	− 5
7	0	− 4	+ 4	0
8	+ 4	− 10	− 2	− 3
9	− 4	− 5	+ 5	− 1
10	+ 1	− 6	− 6	− 4
11	+ 18	+ 32	+ 1	+ 17
12	− 7	− 1	+ 6	− 1
13	+ 12	− 3	+ 6	+ 5
14	− 3	− 6	− 4	− 4
15	+ 9	− 12	− 19	− 7
16	+ 13	− 1	+ 2	+ 5
17	+ 8	− 10	− 13	− 5
18	+ 4	− 2	− 3	0
19	+ 35	− 34	− 1	0
20	+ 14	− 6	− 4	+ 1
21	+ 1	− 4	− 4	− 2
22	− 2	− 1	− 2	− 2
23	+ 7	− 4	+ 5	+ 3
24	+ 2	+ 11	− 4	+ 3
25	− 5	+ 15	− 7	+ 1
26	+ 56	+ 44	+ 1	+ 34
27	+ 10	− 61	+ 8	− 14
28	− 18	− 25	+ 5	− 13
29	+ 1	− 4	+ 2	0
30	− 4	− 20	− 4	− 9
31	+ 3	− 8	− 4	− 3
Средніе Mittel	+0,0005	−0,0004	−0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0006.

Іюнь. — Juni.

	8^h	2^h	10^h	Средніе. Mittel.
1	0,0000	+0,0003	+0,0002	+0,0002
2	− 1	− 5	+ 3	− 1
3	+ 4	+ 6	+ 3	+ 4
4	+ 1	− 12	− 7	− 6
5	− 8	− 25	+ 2	− 10
6	+ 3	0	+ 2	+ 2
7	− 6	− 9	+ 1	− 5
8	+ 10	− 2	+ 1	+ 3
9	+ 2	− 6	+ 3	0
10	− 5	+ 6	− 13	− 4
11	+ 23	+ 1	− 7	+ 6
12	− 2	− 3	+ 3	− 1
13	+ 2	+ 5	− 10	− 1
14	+ 24	− 2	+ 16	+ 13
15	+ 12	+ 8	− 3	+ 6
16	− 3	+ 2	+ 8	+ 2
17	+ 12	− 3	+ 6	+ 5
18	+ 3	− 3	+ 10	+ 3
19	− 19	+ 12	+ 4	− 1
20	+ 26	+ 17	− 6	+ 12
21	+ 11	− 3	+ 1	+ 3
22	+ 14	− 10	− 12	− 3
23	+ 14	+ 4	0	+ 6
24	+ 7	− 8	+ 6	+ 2
25	− 18	− 90	+ 10	− 33
26	+ 5	− 2	+ 6	+ 3
27	− 11	+ 5	+ 2	− 1
28	− 1	0	+ 4	+ 1
29	+ 4	+ 1	− 3	+ 1
30	− 4	− 4	+ 5	− 1
Средніе Mittel	+0,0003	−0,0004	+0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0004.

ВОСТОКЪ — ЗАПАДЪ. — OST — WEST.

Іюль. — Juli.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средняя. Mittel.
1	+0,0003	+0,0004	−0,0003	+0,0001
2	0	− 6	+ 2	− 1
3	+ 1	+ 5	− 1	+ 2
4	+ 3	+ 10	+ 3	+ 5
5	− 14	+ 7	0	− 2
6	+ 5	+ 16	+ 7	+ 9
7	+ 8	− 2	+ 2	+ 3
8	+ 2	− 9	− 3	− 3
9	0	− 1	0	0
10	+ 13	− 13	− 3	− 1
11	− 5	+ 14	− 1	+ 3
12	+ 2	+ 2	− 2	+ 1
13	+ 4	+ 2	+ 1	+ 2
14	0	+ 13	+ 2	+ 5
15	+ 1	− 5	− 1	− 2
16	+ 5	− 1	+ 4	+ 3
17	+ 8	− 6	+ 3	+ 2
18	− 2	+ 39	− 5	+ 11
19	− 2	− 6	+ 2	− 2
20	+ 1	− 5	+ 4	0
21	+ 4	+ 3	− 14	− 2
22	+ 1	+ 5	− 3	+ 1
23	+ 8	− 10	+ 1	0
24	0	− 4	+ 6	+ 1
25	− 5	− 19	+ 6	− 6
26	+ 1	− 13	+ 4	− 3
27	− 3	− 7	− 4	− 5
28	− 26	− 15	− 2	− 14
29	+ 2	− 18	+ 7	− 3
30	+ 7	− 1	− 5	0
31	+ 1	− 4	+ 14	+ 4
Средняя Mittel	+0,0001	−0,0001	0,0000	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0007.

Августъ. — August.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средняя. Mittel.
1	−0,0003	+0,0054	−0,0003	+0,0016
2	+ 5	− 32	+ 3	− 8
3	− 1	− 17	+ 1	− 6
4	+ 26	+ 24	− 2	+ 16
5	− 10	+ 14	+ 6	+ 3
6	+ 9	+ 5	+ 6	+ 7
7	+ 12	+ 9	− 4	+ 6
8	+ 8	− 78	− 7	− 26
9	+ 6	+ 33	0	+ 13
10	+ 32	+ 3	+ 5	+ 13
11	+ 12	− 32	+ 3	− 6
12	+ 4	− 4	+ 2	+ 1
13	+ 5	− 14	− 1	− 3
14	− 16	+ 2	+ 4	− 3
15	0	− 3	+ 2	0
16	+ 9	− 5	+ 10	+ 5
17	+ 7	− 4	0	+ 1
18	+ 6	0	+ 6	+ 4
19	+ 7	− 8	− 1	− 1
20	+ 13	− 15	− 8	− 3
21	− 11	− 10	+ 5	− 5
22	+ 15	− 14	− 2	0
23	+ 5	− 3	0	+ 1
24	+ 6	+ 4	+ 2	+ 4
25	+ 5	− 5	+ 4	+ 1
26	+ 13	+ 13	+ 3	+ 10
27	− 5	− 1	+ 4	− 1
28	+ 18	− 14	− 4	0
29	− 22	− 7	− 36	− 22
30	− 21	− 20	+ 12	− 10
31	+ 14	0	+ 12	+ 9
Средняя Mittel	+0,0005	0,0000	+0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0004.

Сентябрь. — September.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средняя. Mittel.
1	−0,0003	−0,0006	−0,0005	−0,0005
2	+ 2	+ 11	− 2	+ 4
3	+ 27	+ 17	− 6	+ 13
4	+ 38	− 23	+ 30	+ 15
5	+ 5	− 13	− 2	− 3
6	+ 4	− 13	− 20	− 10
7	0	− 7	− 16	− 8
8	+ 12	+ 1	− 3	+ 3
9	+ 1	− 14	+ 17	+ 1
10	+ 1	− 7	+ 1	− 2
11	− 1	0	− 6	− 2
12	+ 4	− 23	+ 19	0
13	− 3	− 7	− 31	− 14
14	+ 6	− 5	+ 6	+ 2
15	+ 14	+ 2	+ 17	+ 11
16	+ 67	+ 13	+ 77	+ 52
17	− 1	+ 13	− 5	+ 2
18	− 12	− 29	− 7	− 16
19	+ 1	− 34	+ 2	− 10
20	− 2	+ 1	− 15	− 5
21	− 22	− 3	+ 2	− 8
22	− 7	+ 8	+ 19	+ 7
23	+ 5	− 14	− 52	− 20
24	+ 3	− 25	− 2	− 8
25	+ 1	− 8	+ 7	0
26	+ 9	+ 10	− 3	+ 5
27	+ 6	+ 11	+ 4	+ 7
28	− 1	− 2	+ 6	+ 1
29	− 5	0	− 2	− 2
30	+ 1	− 9	− 8	− 5
Средняя Mittel	+0,0005	−0,0005	+0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0005.

Октябрь. — October.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средняя. Mittel.
1	+0,0002	−0,0003	+0,0010	+0,0003
2	+ 6	− 6	− 1	0
3	− 3	0	− 1	− 1
4	+ 7	− 9	− 2	− 1
5	+ 4	− 5	− 2	− 1
6	− 6	− 4	− 1	− 4
7	+ 5	+ 5	+ 2	+ 4
8	− 1	− 15	+ 17	0
9	− 1	+ 16	− 1	+ 5
10	− 2	+ 1	− 7	− 3
11	+ 1	− 2	− 2	− 1
12	− 3	− 10	+ 15	+ 1
13	+ 22	− 18	+ 8	+ 4
14	− 14	+ 5	− 5	− 5
15	+ 14	− 8	—	—
16	—	—	—	—
17	—	—	− 3	—
18	− 2	− 8	− 8	− 6
19	+ 4	− 1	− 3	0
20	+ 2	+ 2	− 5	0
21	+ 7	− 3	+ 13	+ 6
22	− 6	—	—	—
23	—	—	—	—
24	—	—	—	—
25	—	—	—	—
26	—	—	—	—
27	—	—	—	—
28	—	—	—	—
29	—	—	—	—
30	—	—	—	—
31	—	+ 4	—	—
Средняя Mittel	+0,0002	−0,0003	+0,0001	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0004.

Ноябрь. — November.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средняя. Mittel.
1	−0,0004	+0,0002	+0,0004	+0,0001
2	+ 3	+ 1	− 1	+ 1
3	− 3	− 18	+ 1	− 7
4	− 1	—	—	—
5	—	—	—	—
6	—	—	− 9	—
7	+ 2	+ 22	− 19	+ 2
8	− 1	+ 8	− 1	+ 2
9	+ 4	+ 1	− 15	− 3
10	− 1	− 22	+ 39	+ 5
11	+ 37	− 30	− 15	− 3
12	+ 2	− 1	− 2	0
13	+ 8	+ 1	− 4	+ 2
14	+ 1	+ 1	− 2	0
15	+ 3	− 2	− 7	− 2
16	+ 3	− 1	+ 2	+ 1
17	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1
18	+ 1	− 16	+ 30	+ 5
19	− 12	− 5	− 4	− 7
20	+ 4	+ 9	+ 1	+ 5
21	− 1	− 13	+ 5	− 3
22	+ 2	− 8	− 4	− 3
23	+ 3	− 4	− 4	− 2
24	0	− 7	+ 4	− 1
25	+ 2	+ 2	0	+ 1
26	− 1	+ 4	0	+ 1
27	+ 1	+ 3	− 2	+ 1
28	− 5	+ 18	0	+ 4
29	− 4	+ 1	0	− 1
30	+ 1	− 6	− 1	− 2
Средняя Mittel	+0,0002	−0,0002	0,0000	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0002.

Декабрь. — December.

Число. Datum.	8^h	2^h	10^h	Средняя. Mittel.
1	−0,0001	−0,0009	+0,0008	−0,0001
2	0	− 7	− 3	− 3
3	+ 6	− 1	− 1	+ 1
4	+ 1	− 1	+ 13	+ 4
5	+ 4	+ 1	− 2	+ 1
6	− 2	− 6	+ 8	0
7	+ 5	+ 17	+ 12	+ 11
8	− 14	− 8	+ 10	− 4
9	+ 3	− 1	− 5	− 1
10	− 12	− 11	− 2	− 8
11	+ 4	− 6	− 5	− 2
12	− 3	− 9	− 3	− 5
13	+ 2	+ 1	+ 8	+ 4
14	+ 1	− 1	+ 23	+ 8
15	+ 10	+ 2	− 3	+ 3
16	0	− 6	0	− 2
17	− 1	− 7	0	− 3
18	− 7	+ 2	− 29	− 11
19	+ 3	− 8	+ 9	+ 1
20	+ 6	− 5	+ 5	+ 2
21	+ 1	+ 1	+ 2	+ 1
22	+ 1	− 3	+ 3	0
23	− 3	+ 1	+ 4	+ 1
24	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1
25	+ 1	+ 4	− 1	+ 1
26	− 1	− 4	+ 2	− 1
27	+ 1	− 4	− 2	− 2
28	0	+ 14	+ 9	+ 8
29	− 8	0	− 2	− 3
30	+ 6	+ 5	+ 7	+ 6
31	− 1	+ 8	+ 1	+ 3
Средняя Mittel	−0,0001	+0,0002	0,0000	0,0000

Мѣс. средн. — Monatsm. 0,0002.

Возмущенія. — 1885. — Störungen.

Сѣверъ - Югъ. — Nord - Süd.

Январь,	Januar	22^d	10^h	0,0310	Апрѣль,	April	25^d	10^h	0,0050	Май,	Mai	27^d	8^h	0,0034
Февраль,	Februar	10	10	35			29	8	39			28	8	19
		12	8	116	Май,	Mai	13	2	46	Іюнь,	Juni	10	2	38
			2	46				10	42			14	8	38
			10	46			14	8	19			19	10	23
		19	2	19			15	8	38			21	8	38
		23	8	39				2	46			25	8	38
		24	8	19				10	31	Августъ,	August	7	8	124
		28	8	77			16	8	15			19	8	25
Апрѣль,	April	2	2	39				2	19			28	8	78
		8	8	85			17	8	34	Сентябрь,	September	12	2	55
		14	2	23			19	8	76	Ноябрь,	November	9	10	31
		16	8	27			24	8	38			18	8	31
		17	8	31			25	2	38	Декабрь,	December	6	8	54
		20	8	46			26	8	225			7	8	54

Востокъ - Западъ. — Ost - West.

Январь,	Januar	2^d	2^h	0,0064	Февраль,	Februar	6^d	8^h	0,0066	Мартъ,	März	4^d	8^h	0,0019
		3	2	172				2	30			5	8	19
		4	2	30			8	2	85			7	2	18
		5	2	21			9	8	31			8	8	18
		7	2	38				10	25			11	2	11
		8	2	17			10	2	98			12	2	19
			10	16				10	26			13	2	34
		9	10	84			12	8	77			15	8	47
		10	8	29				2	34				2	42
		11	2	41				10	49				10	49
		12	8	16			13	8	62			16	2	19
			2	38				2	15			17	8	39
			10	17			14	8	16				2	23
		13	8	40				2	31			20	8	23
		15	8	32			15	8	30			21	8	32
		16	2	30			16	2	10				2	26
		18	8	13			17	2	41				10	23
			2	54			19	2	28			22	10	21
		19	8	27			20	8	16			25	2	31
		22	2	84			21	2	36			28	2	50
			10	294			22	8	57			29	2	62
		24	8	25				2	49			30	8	26
			2	48			23	8	39				2	28
			10	22				2	28	Апрѣль,	April	1	8	55
		25	2	45			24	8	16				2	53
		26	2	13				2	57			2	8	33
		27	8	19			26	2	25				2	85
			2	30			27	8	26			3	8	21
		28	2	17				2	36			4	8	41
		29	2	22			28	8	49				2	50
		30	8	25				2	10			8	8	58
			2	59				10	16			9	8	21
Февраль,	Februar	1	10	26	Мартъ,	März	1	8	65			11	2	30
		3	8	15				2	32			12	8	18
		4	2	16			2	8	76			13	8	33
		5	10	49				10	37				2	17

Апрѣль, April	16d	8h	0,0036
		2	27
	17	8	55
	18	8	27
	19	10	30
	20	8	40
	21	10	35
	23	8	93
		2	32
		10	49
	24	2	32
	25	10	52
	26	2	15
	28	2	26
	29	8	24
	30	2	14
		10	73
Май, Mai	1	10	21
	3	8	28
		2	20
	4	8	10
	6	8	17
	10	2	38
	12	2	22
	13	8	26
		2	74
		10	61
	14	8	31
		2	20
	15	8	17
		2	128
		10	28
	16	8	45
		2	75
		10	17
	17	8	48
	18	8	20
		10	54
	19	8	60
		2	51
		10	13
	20	8	31
	24	8	40
	25	2	71
	26	8	305
		2	21
	27	8	57
	28	8	36
	30	8	14
Іюнь, Juni	2	8	14
	5	8	14
	9	8	12
	10	8	31
		2	54
	11	8	71
	13	2	41
	14	8	27
	15	2	11
	16	2	30

Іюнь, Juni	17d	8h	0,0027
	19	8	15
		2	38
	21	8	86
	22	2	14
	25	8	41
		2	16
	27	2	11
Іюль, Juli	1	2	14
	3	2	20
	5	8	41
	6	8	34
		2	44
	11	8	46
		2	11
	12	2	27
	13	8	16
	14	8	27
		2	39
	15	2	14
	19	8	20
	25	8	23
		2	14
	27	2	34
	28	8	84
		2	23
	31	10	11
Августъ, August	1	8	42
		10	76
	2	2	30
	3	8	16
	4	8	60
		2	18
	7	8	58
		2	48
	9	8	18
		2	152
	18	2	12
	19	8	12
		2	14
	20	8	23
	27	8	34
		2	20
	28	8	79
	29	8	68
Сентябрь, September	4	8	24
		2	30
	5	8	32
		2	27
	7	8	27
		10	41
	8	2	33
	9	2	14
	10	2	30
	12	8	37
		2	19
	13	8	14
		2	34
		10	61

Сентябрь, September	15d	8h	0,0071
		10	14
	16	8	27
	17	2	19
		10	38
	18	2	19
		10	19
	19	2	39
	20	2	14
	22	8	14
	23	8	78
		2	44
	24	8	14
		2	54
	25	2	27
	28	8	14
		10	113
	29	8	22
		2	10
Октябрь, October	1	2	29
	6	8	20
	8	8	16
	8	10	90
	11	8	13
	13	8	13
		2	52
		10	17
	15	2	40
	18	8	48
	20	8	13
	21	10	20
Ноябрь, November	3	2	19
	7	2	107
	8	8	25
	9	8	48
		10	21
	10	8	71
	11	8	67
		2	56
	12	8	13
	19	8	70
	22	8	31
		2	20
Декабрь, December	3	8	35
	5	2	38
	6	8	20
		2	20
	7	8	94
	8	8	19
		2	14
		10	41
	9	2	113
	10	8	27
	15	2	41
	16	2	22
	18	10	54
	28	2	68

Атмосферное электричество въ Вольтахъ. — 1885. — Luftelectricität in Volt.

Январь. — Januar.

Число. Datum.	$6^h\ 48^m$ a. m.	$0^h\ 48^m$ p. m.	$8^h\ 48^m$ p. m.
1	819* 0	216 4 S	230 6 S
2	— 110 10	209 10	174 10
3	134 10	25 10 S, Cu	22 10 S, Cu
4	133 10 S	40 10	280 10
5	286 10 N	181 10 N	204 10 N
6	232 10	— 176 ✳ 10 N	— 251 ✳ 10 N
7	64 10 N	64 ✳ 10 N	84 ✳ 10 N
8	82 10 N	92 10 N	291 ✳ 10 N
9	250 10	394 7 S, CS	— 230 ✳ 10 N, S
10	— 384 10 S, CuS	— 333 10 N	— 727 ✳ 10 N
11	— 333 9	209 ✳ 10 N	524 ✳ 10 N
12	— 83 10	180 10 Cu	204 ✳ 10
13	252 10	247 ✳⁰10	287 ✳⁰10
14	154 10 N	222 ✳⁰10	28 ✳⁰10
15	172 10	227 ✳⁰10 N	236 10
16	174 1	85 0	— 70 ⊏ 9
17	— 29 1	— 56 0	406 0
18	247 1 S	158 4⁰C, CS	2222* ✳⁰10 N
19	191 ✳⁰10 N	0 10 N	186 10
20	99 10 N	121 10 N	176 10
21	— 231 10 N	— 68 10 S, CuS	77 10 CuS, S
22	85 10	140 10 N	177 10 N
23	92 10 N	215 10 N	101 ∈ 10⁰
24	79 10	189 10 CuS, S	231 0
25	162 1 S	235 10 S, CuS	177 10 N
26	— 43 10 N	188 10 N	142 ✳ 10 N
27	— 65 10 N	— 3 10 CuS	127 10
28	135 10	186 10 N	934* ≡ 10
29	630* 2 S	614* 10 N, S	371 3 S, CS
30	423 ✳ 10	97 ✳ 10 N	— 204 10
31	357 10 CuS	357 10 N	24 ● 10 N
Средняя Mittel	+ 181 — 160	+ 171 — 127	+ 198 — 296

Примѣчанія. — Bemerkungen.

18. { Января / Januar } $8^h\ 48^m$ p. m. + 1734 { до / bis } + 2709.

Наибольшая — Maximum: + 2709.

Наименьшая — Minimum: — 727.

5 наблюденій > 600; 18 наблюденій < 0.

5 Beobachtungen > 600; 18 Beobachtungen < 0.

Февраль. — Februar.

1	296 10 N	177 9 N, Cu	452 10
2	340 8⁰CCu	201 10 CuS	191 10
3	190 10	365 10 N	588 ≡⁰10
4	138 10 N	149 10 S, N	144 10
5	67 10	— 557 10 CuS	93 10
6	41 10	152 10 N	195 10
7	9 10	1005* ✳ 10 N	181 ✳ 10
8	240 10	293 10	146 10
9	371 10	85 10 N	521 10
10	83 10	163 10 N	138 10
11	79 10 N	289 10 CuS, Cu	427 ✳⁰10S, N
12	189 10 CuS	386 ✳⁰10 N	300 10
13	249 9 S	189 ✳ 10 N, Cu	+ x* ✳ 10 N
14	1842* ✳⁰10 N	508 ✳²10 N	— 305 ✳ 10 N
15	— 64 10 S	— 297 10 N	540 10
16	195 10 N	195 10 N	— 199 ✳ 10
17	— 272 ●⁰10	457 ✳⁰, ●⁰10 N	256 ✳⁰10⁰
18	112 10	740* ≡ 10 N	105 10
19	706* ✳, ✢ 10	544 ✳ 10 N	56 ✳ 10
20	— 85 1 S, Cu	55 0	— 287 ✳ 10 CuN
21	— 181 10 S	9 4 S	989* 1
22	459 1 S	473 0	971* 7⁰
23	2709* 10⁰	688* 10 S, CuS	221 10 S
24	181 10⁰CS	908* 1 S	548 10 S
25	— 209 9 S, CuS	— 119 8⁰S	555 3
26	— 164 5 S, CuS	— 305 10 S	— 295 5⁰CS, C
27	133 8⁰ C, S	— 24 10 N	255 10 S
28	131 9⁰CCu, CuS	163 2 S, CS	373 1 S, Cu
Средняя Mittel	+ 184 — 162	+ 255 — 260	+ 299 — 272

15. { Февраля / Februar } $6^h\ 48^m$ a. m. — 218 { до / bis } + 89.

19. { Февраля / Februar } $6^h\ 48^m$ a. m. — 3 { до / bis } + 1416.

Наибольшая — Maximum: + x.

Наименьшая — Minimum: — 557.

10 наблюденій > 600; 15 наблюденій < 0.

10 Beobachtungen > 600; 15 Beobachtungen < 0.

Мартъ. — März.

Число. Datum.	$6^h\ 48^m$ a. m.	$0^h\ 48^m$ p. m.	$8^h\ 48^m$ p. m.
1	231 6⁰ CCu,CuS	203 9 CCu, CuS	338 1 S
2	136 0	226 8⁰ CS, S	308 8⁰S
3	147 9⁰S	842* 5 S	723* 2
4	273 9 N	1227* 2⁰ C, CS	1599* ≡ 10
5	310 ⚹⁰10 N	231 ⚹⁰ 10 N	221 10
6	112 10 N	170 ⚹⁰ 10 N	— 116 ⚹ 10
7	— 165 10 N	— 205 10	148 ⚹⁰10 N
8	21 10	222 1 CuS, S	72 4
9	233 10 Cu, S	200 2 S	260 10⁰
10	277 9 S, Cu	338 10 CuS, N	283 ⚹⁰ 10 N
11	41 ⚹⁰ 10 N, S	— 137 9 CuS, S	254 10
12	415 ⚹⁰ 10 N	— 188 1 CCu, S	1810* 6
13	469 10 N, S	79 10⁰CS	548 10⁰
14	648* ⚹ 10 N, CS	618* 1 S	1861* 0
15	— 72 ⚹ 10 N	123 ⚹⁰ 10 N, S	344 ⩡ 0 S
16	146 0	1250* 0	546 ⩡⁰ 0
17	— 149 10 CS, CuS	— 283 10 N	300 2
18	434 ≡, ⊔ 10	184 10 S, Cu	215 10
19	386 10 S	— 30 ●, ⚹ 10 N	180 ●⁰ 10 N
20	170 9⁰ CS, Cu	199 9⁰ S, CuS	1518* ⚹, ✣ 10
21	1337* ⚹ 10 N	— 47 ●⁰, ⚹⁰ 10 N	273 10
22	232 1 S	469 0	193 0
23	164 0	277 1 S	547 1 S
24	395 1⁰S	920* 1 S	231 0
25	242 0 S	944* 0	168 0
26	428 10 CCu	214 10 S, Cu	416 3⁰ CS
27	341 6⁰S	198 0 S	164 10⁰
28	165 10 S	174 7 CCu	191 9 CCu, CS
29	172 10 CuS	709* 10 S	185 0
30	138 ⊔ 1 S	310 10 CuS	128 0 S
31	113 9 S	208 10 CuS	197 9 CuS
Среднія Mittel	+ 238 — 129	+ 224 — 148	+ 268 — 116

Примѣчанія. — Bemerkungen.

13. { Марта März } $8^h\ 48^m$ p. m. + 434 { до bis } + 661.

Наибольшая — Maximum: + 1861.

Наименьшая — Minimum: — 283.

14 наблюденій > 600; 10 наблюденій < 0.

14 Beobachtungen > 600; 10 Beobachtungen < 0.

Апрѣль. — April.

1	277 7 CCu	197 7 CuS	804* 0
2	639* 0	168 0 CCu	288 ⊔ 0
3	257 ⊔ 2 S	230 1⁰ CS	129 1
4	391 10 S, CS	315 ⚹⁰10 N	493 ⚹⁰ 9
5	199 10 N	214 ⚹ 10 S, Cu	246 ⚹⁰10
6	266 9 CCu	216 4 Cu	226 3 Cu
7	360 7 Cu, C	96 10 S	205 10⁰
8	492 1 S	997* 0	875* ⊔ 1 S
9	357 ⊔⊔ 0 S	986* 1 S	341 0
10	869* ⊔⊔ 1 S	208 0	299 0
11	210 1⁰S	223 1 S, C	356 0 S
12	181 0 S	207 1 C	326 9 CCu, CS
13	419 ⚹ 10 N	1047* ⚹ 10 N	244 10 N
14	101 1 S	— 48 4 Cu, CuS	257 10
15	— 317 ⚹ 10 S, N	+ x* ⚹ 10 CuS	349 ⚹⁰10
16	224 10 Cu, S	184 2 CuS, Cu	360 5⁰S
17	367 10 S, CuS	363 1 CCu	325 10
18	441 10 S	159 10 S, Cu	172 10 CuS, N
19	303 ⚹ 10 CuS, N	285 4 Cu, CuS	268 2 S
20	586 10⁰S, CCu	302 3 CCu, S	256 ⚹⁰ N
21	540 ⚹, ✣ 10 N	159 10⁰CS	193 0
22	221 1	205 8⁰CCu, CuS	435 3⁰S
23	249 7 CCu, S	110 10 S, CuS	167 10 N
24	254 3 CCu	59 9 CS, CuS	+ x* ● 10 N
25	88 10 S	104 10 N	258 0 S
26	238 2 CS, CCu	289 1 S, C	271 0 S
27	'64 10 S	233 10 CuS	151 10 S
28	184 10 Cu, CuS	176 3 CuS, S	151 4⁰S
29	209 10⁰S, CCu	143 10 S	— 340 ●⁰, ⚹⁰ 10 N
30	247 ⚹ 10 N	226 10⁰S	173 0 S
Среднія Mittel	+ 286 — 317	+ 203 — 48	+ 267 — 340

Наибольшая — Maximum: + x.

Наименьшая — Minimum: — 340.

9 наблюденій > 600; 3 наблюденія < 0.

9 Beobachtungen > 600; 3 Beobachtungen < 0.

Май. — Mai.

Число. Datum.	$6^h\ 48^m$ a. m.		$0^h\ 48^m$ p. m.		$8^h\ 48^m$ p. m.		Примѣчанія. — Bemerkungen.
1	264	0 S	215	3⁰ CS	488	10	
2	127	6 Cu	149	6 S, Cu	392	0 CCu	
3	148	2 S, CCu	109	2 Cu	212	0	
4	262	0	172	0 Cu	211	3⁰	
5	336	0 CuS	197	6 CuS, S	101	10 S	
6	152	10 S	— 2	10 CuS, N	197	●, ≡ 10 N	
7	137	10 S	93	10 N	219	10 CCu, CuS	
8	58	●⁰10 N	630*	● 10 N	— 98	●⁰10 N, Cu	
9	186	1 S, C	133	10 CuS	310	9 CuS, N	
10	334	0	198	7 Cu, N	234	5 Cu	
11	181	9 C, CuS	136	6 S, Cu	429	7 Cu, S	
12	208	9 Cu, S	162	9 Cu, S	494	● 10 N	
13	+x*	● 10 N	247	10 CuS, S	325	5 CuS	
14	221	10 S, CuS	181	3 CCu, C	259	0 S	
15	288	6 CCu, Cu	128	3 Cu	254	3 S, C	
16	115	●⁰10 CuS, N	195	10 Cu, CuS	216	9 S, CCu	
17	207	8⁰CCu, CS	98	10 S, Cu	197	2 S, C, CCu	
18	— 130	●⁰10 CuS, N	106	10 CuS	139	2 Cu, CuS	
19	197	4 CuS	111	10 Cu, S	256	6⁰CS, S	
20	186	10 CuS, S	183	9 Cu, CuS	133	1 S, CS	
21	189	10⁰S, CCu	151	8 S, C	229	9 Cu, CuS, N	
22	256	0	152	3 Cu	287	2 S	
23	218	7⁰S, CS	182	8⁰ Cu, CuS	154	8⁰C, S, CS	
24	210	10⁰S, CCu	108	10⁰CS	784*	4 CuS, N	
25	130	10 CuS	118	9 CuS, Cu	86	● 10 N	
26	323	0 C	453	6 Cu, CCu	408	6 Cu, S, C	
27	316	1 S, CCu	20	● 10 CuS, N	305	1 S	
28	335	1 C, S	127	9 Cu, CuS	236	3 S, CuS	
29	254	0 CCu	214	1 CCu, S	285	10⁰S	
30	159	9 Cu, S	125	8 CuS, C	283	1 S	
	204	5 CCu, S	150	10 CuS, N	215	10⁰CS, S	
Средняя Mittel	+ 214 — 130		+ 159 — 2		+ 260 — 98		22. { Мая / Mai } $6^h 48^m$ a. m. + 217 { Ко / bis } + 296. Наибольшая — Maximum: + x. Наименьшая — Minimum: — 130. 3 наблюденія > 600; 3 наблюденія ∨ 0. 3 Beobachtungen > 600; 3 Beobachtungen ∨ 0.

Іюнь. — Juni.

1	253	10 S, CuS	— 11	● 10 N, CuS	212	2 S, CS, CuS	
2	673*	7 Cu, S, CCu	+x*	10 N, CuS	240	2 CuS	
3	309	1 Cu	139	7 Cu, CuS	225	7 CCu, S	
4	185	7⁰CCu, S	189	7 Cu, S	83	10 S, Cu	
5	154	10 S, N	190	4 C, CS	242	8 CuS, S	
6	251	10 CuS, S	100	2 Cu, S	210	∞ 1 S	
7	261	5 CuS, S	169	1 CCu	237	1 CS, C	
8	347	10 S, CCu	274	10 CuS	209	1 S, C	
9	318	0	198	4 Cu, C	166	10 S, CuS	
10	58	10 CuS	— 40	10 S, N	367	2 CuS, CCu	
11	129	10 Cu, S	— 129	10 CuS	— 18	10 Cu, S	
12	45	10 N	— 189	✱⁰10 N	40	10 N, CuS	
13	286	4 Cu, S	170	7 CuS, Cu, S	235	6 CCu, CuS	
14	160	6 Cu, CCu	194	9 CuS	125	9 CuS	
15	228	0	194	3 Cu, S	493	7⁰CS, S	
16	162	9⁰CuS, CCu	129	10 Cu, S	410	8 N, Cu	
17	— 292	10 N, S	70	10 CuS	291	7 Cu, CuS	
18	393	4 CuS, CS	239	8 CuS	17	8 CuS	
19	256	10 CuS	— 207	●⁰ 9 CuS, N	203	0 S	
20	173	0 S, CCu	124	6 Cu, CS	14	4 CS, S	
21	205	0	141	6 Cu, CS	186	1 S, CuS	
22	159	5 CuS, C	462	9 Cu, S	359	10 Cu, CCu, S	
23	172	4 CCu, S	318	4 C, S	347	1 S	
24	240	0	187	1 Cu	325	1 C, CuS	
25	190	∞ 0 C	151	3 Cu, CCu	144	∞ 0 S	
26	168	0 C, S	117	1 Cu	424	1 S	
27	146	0	144	4 Cu, C, S	261	3 CuS, S	
28	— 50	10 CS	143	10 Cu, S	124	0 S	
29	128	0 S, CCu	213	2 Cu	124	1 S	
30	189	0 S	132	8 Cu, CuS	145	0 CS	
Средняя Mittel	+ 206 — 171		+ 183 — 115		+ 223 — 18		Наибольшая — Maximum: + x. Наименьшая — Minimum: — 292. 2 наблюденія > 600; 8 наблюденій ∨ 0. 2 Beobachtungen > 600; 8 Beobachtungen ∨ 0.

Іюль. — Juli.

Число. Datum.	$6^h\ 48^m$ a. m.	$0^h\ 48^m$ p. m.	$8^h\ 48^m$ p. m.
1	116 3 CCu, CuS	217 0 C, CS	1915* 7 Cu, S
2	146 8 CuS	148 0 Cu	164 0
3	221 0	195 0	144 0 S
4	256 0	392 0 CS, C	459 1 S, Cu
5	142 6 Cu, CCu	244 10 CuS	248 2 S
6	195 0	263 3 Cu, CuS	449 0 S
7	154 10^0 CuS	— 262 ● 10 N, Cu	344 7 CuS, C
8	759* ≡² 10	271 ∞ 7 Cu	158 0 S
9	483 0 S	176 3 Cu, S	198 2 CuS, S, C
10	252 0 S	142 3 CCu, CS	157 ∞ 0 S
11	293 ∞ 0 CCu	153 1 Cu	199 ∞∞ 1 S
12	214 0	226 ∞ 0 Cu, S	242 ∞∞ 1 S
13	256 3 Cu, CCu	178 0 CCu, C	314 ∞ 0 C, S
14	144 ∞ 0 CS, C	126 3 Cu	182 0
15	110 1 C	132 4 Cu, S	93 ∞ 1 S
16	108 0 C	144 3 Cu	152 3 CuS
17	± x* ● 10 CuS, N	208 3 S, CCu	47 5 CuS, C
18	51 ∞² 0	160 ∞² 0	127 9 CuS, N
19	150 9 S, CuS	223 10 S, CCu	151 7 CCu, S
20	117 10 Cu, S	106 4 Cu	73 0
21	157 2 S, C	127 ∞ 0 S	178 ∞ 4 CuS, C
22	227 5 CuS, C, CCu	99 5 CCu, C	11 ●⁰ 10 N, S
23	607* ≡² 10	151 6 CCu, CuS	123 9 CCu, S
24	90 0	162 ∞ 2 Cu, CCu, CS	141 8 CuS
25	62 10 CS	102 8 Cu	90 2 Cu, S
26	200 3 CS	197 9 Cu, S, C	146 1 S
27	117 0 Cu, CS	137 7 Cu, CuS	383 3 CS, S, CuS
28	307 1 C, S	170 5 Cu, CuS	195 ∞ 3 CCu, CS
29	37 ≡² 10 N	115 10 CuS, N	289 ≡ 10 CuS
30	71 ≡² 10 N	102 10 N	134 10 CuS
31	125 10 CuS	172 3 CS, Cu	90 ∞ 1 Cu, S
Средняя Mittel	+ 171 — —	+ 175 — 262	+ 189 — —

Наибольшая — Maximum: + x.
Наименьшая — Minimum: — x.
4 наблюденія > 600; 2 наблюденія ∨ 0.
4 Beobachtungen > 600; 2 Beobachtungen ∨ 0.

Августъ. — August.

1	134 2 Cu	109 6 Cu	77 4 CCu, CuS
2	108 ≡⁰, ⌓⁰ 9 CuS	103 ∞ 1 CuS	793* 8 CuS
3	259 8 CS, CuS	138 9 Cu	— 10 7 CuS
4	361 ≡ 0	115 1 Cu	202 ≡ 2 S, Cu
5	71 ≡ 0	148 ≡ 0	36 10 CuS
6	103 10 CuS, N	68 10 CuS	259 8 CuS, Cu
7	134 9 CuS	301 9 CuS	174 1 S
8	202 7 Cu, S	229 7 Cu, S	223 3 Cu, S
9	153 3 C, CuS	172 3 Cu	245 ≡ 3 S, CS
10	385 ≡ 0	188 3 Cu	122 1 S
11	180 3^0 S	137 3 Cu, C	140 2 S
12	154 1 S	146 5 Cu, C	109 4 Cu, CCu, S
13	114 3 CuS, CS	159 6 CuS, CS	148 ≡⁰ 1 S
14	239 ≡⁰ 1 CuS	170 2 Cu	134 7^0 CS
15	1486* 10 N, CuS	547 10 CuS	479 ≡⁰ 10 CuS
16	157 9 CuS, CS	212 10 CuS	75 ● 10 CuS, N
17	256 3 CuS, CS	249 9 CuS	148 4 CuS, CCu
18	308 3 CS, CuS	164 10 Cu	182 2 S
19	277 3 CS	145 1 Cu	197 0
20	492 1 CCu	141 5 Cu	152 ≡ 1 S
21	259 ≡ 1 Cu	184 ∞ 0 C	237 ≡ 1 S, C
22	259 ≡ 6 CuS, CCu	163 9 Cu, CS	293 10 CuS
23	277 ≡⁰ 9 CCu, CuS	153 ∞² 5 CS	308 ∞ 10 CuS
24	220 ∞ 10 CuS	11 10 CuS, N	123 10 CuS, N
25	103 ≡ 10 CuS	191 9 CuS, C	252 ♭ 8 CuS
26	180 ≡ 10^0 CuS	— 299 8 CuS	252 2 CuS
27	141 10 CuS	1020* 10 CuS	230 10 CuS
28	190 6 Cu	140 8 CuS	228 2 CuS, C
29	456 ≡ 1 C, CuS	± x* ● 9 CuS	— 8 ●⁰ 7 CuS
30	286 4 CuS, CS	129 10 CuS	276 3 CuS
31	256 1 S, C	130 3 Cu	273 0 S
Средняя Mittel	+ 224 — —	+ 169 — 299	+ 199 — 9

Наибольшая — Maximum: + x.
Наименьшая — Minimum: — x.
4 наблюденія > 600; 4 наблюденія ∨ 0.
4 Beobachtungen > 600; 4 Beobachtungen ∨ 0.

Примѣчанія. — Bemerkungen.

Сентябрь. — September.

Число. Datum.	$6^h\ 48^m$ a. m.		$0^h\ 48^m$ p. m.		$8^h\ 48^m$ p. m.	
1	252	10 CuS	115	9 CuS	187	10 CuS
2	90	10 CuS, N	251	10 CuS	161	10 S
3	231	≡ 9 S, CuS	797*	9 N, CuS	393	3 S
4	494	≡ 9 CuS	193	8 CuS	424	2 S
5	845*	≡^{0} 1 CuS	237	6 CuS	383	3 Cu, S
6	531	1 Cu, S	155	6 Cu	229	●^{0} 9 N, S
7	300	≡ 10 S, CuS	79	10 S, CuS	99	10 S
8	149	10 S, Cu	141	8 Cu	261	10 CuS
9	115	9 CuS	100	10 Cu, CuS	56	●^{0}10
10	— 186	● 10 N	33	● 10 N	33	●^{0}10 N
11	40	● 10 N	107	10 CuS	284	2 S
12	445	≡^{0} 9 CuS	188	10 Cu, CuS	211	10
13	188	8^{0}C, CS	187	6 CuS	232	4 S
14	22	9 N	27	9 CuS	359	10 N
15	155	10 S, CuS	80	9 Cu, N	484	2 Cu
16	542	≡^{2}10	202	6 Cu, Ci	128	9 S
17	172	≡ 9 CuS	113	10 CuS	295	8^{0}C, Cu
18	251	10 CuS	302	4 Cu, CCu	813*	6
19	+ x*	●^{2}, ≡ 10 N	384	10 S, Cu	730*	4 S, Ci
20	225	≡ 1 Cu	128	9 Cu, CuS	182	8 C, CuS
21	119	10 S	32	10 Cu, S	215	● 10 N
22	— 11	● 10 N	349	7 CuS	219	●^{0}10 N
23	46	10 CuS	64	10 CuS	263	10^{0}CCu, CS
24	187	10 S	103	5 Cu, CuS	184	0 S
25	160	8 Cu, CCu	99	10 S, Cu	212	9 S
26	450	≡^{2}10 S	120	10 CuS	573	2 C, CuS
27	175	8 S, CuS	— 147	9 Cu, N	186	1 S, CCu
28	811*	≡ 8 CCu, Cu	212	10 CuS	66	10 S
29	— 352	10 N	— 92	10 N	78	10 N
30	— 289	9 N	149	10 Cu, S	381	6^0
Средняя Mittel	+ 232 — 210		+ 154 — 120		+ 242 — 0	

Примѣчанія. — Bemerkungen.

14. { Сентября / September } $8^h 48^m$ p. m. + 213 { до / bis } + 504.

Наибольшая — Maximum: + x.

Наименьшая — Minimum: — 352.

6 наблюденій ⌐ > 600; 6 набл. ∨ 0.

6 Beobachtungen > 600; 6 Beobachtungen ∨ 0.

Октябрь. — October.

1	55	≡ 10 N	87	10 S, Cu	190	10 S
2	157	9 Cu	44	10 CuS	88	10 S
3	34	≡^{2}10	22	10 S	33	4
4	3	● 10 N	7	10 S	24	10 S
5	16	≡ 9 CuS, S	79	9 Cu	— 134	10 N
6	85	4 C, S	94	7 Cu, CCu	— 230	● 10
7	65	9 S	— 119	9 Cu, S	247	10 S
8	104	8 Cu	126	9 Cu, S	200	9 S, Cu
9	238	≡ 10	112	10 S	266	4
10	288	2 CCu, S	159	9 CuS	257	3 S
11	141	9 S, Cu	11	2 CS	212	2 S
12	183	4 C, CS	153	9 CCu, S	224	9^0
13	165	10 C, CCu	61	9 CuS	113	10 N
14	162	2 Ci	120	3 CS, S	195	●^{0}10 S, N
15	— 35	● 10 N	206	10 S	232	10 S
16	136	10 S	122	10 CuS	55	●^{0}10 N, S
17	149	10 CuS	96	10 S	124	●^{0}10 S
18	268	9^{0}Cu, S	285	4 CCu, Cu	559	10 S, Cu
19	697*	10^{0}CCu, S	373	10 CuS	206	10 CuS
20	194	9 CuS	182	9 CCu, S	227	✳^{0}10
21	640*	✳ 10 N, S	3476*	10 S	195	10 S
22	395	8 CuS	195	9 S	145	✳ 10
23	173	10 S	201	10 S	1958*	1 S
24	270	0 S	254	0	311	0
25	119	10 S	891	✳ 10 S	— 158	● 10 N
26	566	≡^{2}10	— 169	●, ≡ 10 N	525	●, ≡ 10 N
27	108	≡ 10 S	— 233	●, ≡ 10 N	— 315	●, ≡ 10 N
28	307	10 CuS	— 309	● 10 N	285	10
29	205	10 Cu, S	172	10 CuS	425	8 S
30	185	10 S	133	10 S, CuS	142	10
31	186	10 S	160	10 S	21	✳^{2}10
Средняя Mittel	+ 177 — 35		+ 148 — 208		+ 212 — 209	

25. { Октября / October } $0^h 48^m$ p. m. — 26 { до / bis } + 810.

25. { Октября / October } $8^h 48^m$ p. m. — 290 { до / bis } — 25.

Наибольшая — Maximum: + 3476.

Наименьшая — Minimum: — 315.

4 наблюденія > 600; 9 набл. ∨ 0.

4 Beobachtungen > 600; 9 Beobachtungen ∨ 0.

Ноябрь. — November.

Число. Datum.	$6^h\ 48^m$ a. m.	$0^h\ 48^m$ p. m.	$8^h\ 48^m$ p. m.
1	82 10	73 10 CuS	101 ●⁰10 S, N
2	30 10 CuS	104 10 CuS	198 7 CuS
3	231 10 CuS	185 10 CuS	391 9 S
4	180 8 S	135 ●⁰10 N, S	282 ●⁰10 N
5	51 ●⁰, ≡ 10 N	113 ●⁰, ≡⁰10 N	200 10
6	266 1 S, CS	217 7 Ci, Cu	470 10 S
7	183 10 S	271 10 S	195 10 S
8	90 10	— 222 ● 10 N	191 ●⁰10
9	656* ≡ 10	3682* ≡²10	770* 10
10	394 10 CuS	38 ●⁰, ≡²10	197 ≡ 10
11	311 ≡ 10	119 ●⁰, ≡ 10 N	386 ✳ 10
12	271 ●⁰, ≡ 10 N	110 10 CuS	175 10
13	87 10	68 10 S	265 10 CuS
14	112 10 S	78 10 S, Cu	89 10 S
15	— 220 ● 10 CuS, N	13 ●⁰10 S, N	448 ✢⁰10
16	230 1 S	285 0 S	205 10
17	313 10 Cu, S	270 3 CuS, Cu	271 0 S
18	151 10	— 105 ●⁰10 N	226 8 Cu, CuS
19	128 ✳⁰ 8 S, CuS	328 ✳ 10 N	1326* ✳⁰10
20	374 8 S, Cu	572 ✳ 10 CuS	325 2 Cu, CuS
21	420 7 Cu	340 ✳⁰ 9 S	792* 2 Ci
22	1 10 S	277 10 S	164 10 S
23	126 10 S	98 10 S	198 10 S
24	86 9 CuS	442 9 CuS, N	619* 0 S
25	212 1 S, Cu	419 1 S	221 5 CuS
26	46 10 CuS	359 ✳ 10 N	922* 1
27	504 0 S	423 0	387 0
28	190 0 Ci	315 0	226 2 S
29	— 100 10 S	50 10 S	341 10 S
30	122 10 S	121 10 S	175 ✳⁰10 S
Средняя Mittel	+ 192 — 160	+ 224 — 164	+ 253 — 0

Примѣчанія. — Bemerkungen.

Наибольшая — Maximum: + 3682.
Наименьшая — Minimum: — 222.
7 наблюденій > 600; 4 наблюденія < 0.
7 Beobachtungen > 600; 4 Beobachtungen < 0.

Декабрь. — December.

1	60 ✳ 10 N	731* ✳ 10 N	216 ✳⁰10 N
2	199 10 S	238 10 S	209 ✳⁰10
3	238 10	136 10 S	135 ✳ 10 N
4	143 10	247 ✳⁰ 9⁰S	254 7 S
5	— 147 ● 10 N	241 10 S	71 ●⁰10 N
6	+ x* ✳ 10 N	176 7 Cu	53 8 Cu
7	120 4 Cu	61 5 S, C	242 7
8	230 10	1547* ✳ 9 S	221 0
9	161 3 S, Ci	442 1 S, CiS	270 3 S
10	429 2 S	464 10⁰ S, C	496 ⊔ 0
11	190 0 S	568 0 S	1006* 0
12	195 8⁰	1879* 8 S, Cu	1335* 0 S
13	454 0	277 9 S	263 10⁰S
14	41 10 S	23 ●⁰10 N	57 10 S
15	144 10 S	81 10 S	75 10
16	214 0	139 7 S	166 10 S
17	221 ✳ 10	280 7 S, Ci	— 86 5 S, Cu
18	201 4 CuS	294 1 S	775* 0
19	301 10	— 165 10 S	193 10⁰S
20	325 ●⁰10 N	149 10 S	289 ≡²10
21	171 10 S, CuS	211 4 CuS	256 10 S
22	353 2 S	254 0 S	361 0
23	245 0 S	2438* 7⁰C, CCu	1453* 10⁰
24	315 10⁰	73 10 S	+ x* ✳ 10
25	158 10 S	157 10 S	85 10
26	139 10 S	279 3 S, CiS	639* 0
27	188 0	188 2 CS	(±?) x* ✳⁰,✢ 10
28	302 ✳⁰, ✢10	6 ●⁰10 N	35 10
29	111 10	100 ✳⁰10 N	690* ✢ 8 CuS
30	70 5 CuS	224 9 CuS	286 2
31	158 10 CuS	137 ✳ 10 S, N	521 ✳⁰ 8 S
Средняя Mittel	+ 210 — 147	+ 209 — 165	+ 216 — 86

17. { Декабря / December } $8^h\ 48^m$ p. m. + 174 { до / bis } + 3.
26. { Декабря / December } $8^h\ 48^m$ p. m. + 606 { до / bis } + 671.
Наибольшая — Maximum: + x.
Наименьшая — Minimum: — x.
13 наблюденій > 600; 4 наблюденій < 0.
13 Beobachtungen > 600; 4 Beobachtungen < 0.

II.

Beobachtungen im physikalischen Central-Observatorium in St. Petersburg im Jahre 1885.

Die regelmässigen Beobachtungen im physikalischen Central-Observatorium wurden in diesem Jahre mit einigen Ausnahmen in demselben Umfange fortgesetzt, wie im Vorjahre. Seit dem 1. Februar wurden die simultanen Beobachtungen nicht um $2^h\ 9^m$ p., sondern um $2^h\ 1^m$ p. angestellt.

Ueber die Details der Beobachtungen und ihre Bearbeitung ist folgendes zu bemerken.

1. Directe Beobachtungen wie auf einer Station zweiter Ordnung.

Als *Beobachtungsbarometer* wurde, wie in den vorigen Jahren, das Stations-Heberbarometer Turettini № 0 benutzt, wobei bis zum 31. Januar die frühere absolute Correction — 0,4 mm. in Anwendung kam. Am 31. Januar um $1^h\ 0^m$ p. und um $2^h\ 9^m$ p. wurde am Controll-Barometer von Fuess № 165 beobachtet, weil das untere Vesir des Station-Barometers Turettini so umgestellt wurde, dass seine absolute Correction ± 0,0 mm. wurde. Zur Controlle wurde noch das Aneroïd Naudet № 39120 beobachtet.

Die Beobachtung der *Temperatur* und der *Feuchtigkeit* der Luft erfolgte genau zur vollen Terminstunde.

Als *Psychrometer* dienten dieselben Thermometer von Fuess № 387* (trocknes) und № 386* (feuchtes). Bei der Nullpunktsbestimmung dieser Thermometer am 2. Januar 1885 ergaben sich dieselben Correctionen wie früher nämlich:

für № 387* = — 0°,1 für № 386* = — 0°,2.

Das *Haarhygrometer* № 386, welches sich im Psychrometer-Gehäuse befand, wurde am 5. Mai zum Reinigen abgegeben. An seine Stelle kam für die Zeit das Hygrometer № 286. Am 1. August kam das Hygrometer № 386 wieder auf seinen alten Platz, nachdem es mit einem Ventilations-Psychrometer verglichen worden war.

Die *Minimal-* und *Maximal-Temperatur* wurden an dem Minimum-Thermometer von Fuess № 716 und an dem Maximum-Thermometer von Fuess № 564 abgelesen, deren Correctionen nach der Nullpunktsbestimmung vom 2. Januar 1885 folgende waren:

Minimum-Thermometer № 716.				Maximum-Thermometer № 564.
von	— 20°,0	bis — 15°,8	= — 0°,4	von — 10°,0 bis + 30°,0 = — 0°,2
„	— 15,7	„ — 0,3	= — 0,3	
„	— 0,2	„ 11,3	= — 0,2	
„	11,4	„ 15,6	= — 0,1	
„	15,7	„ 20,0	= 0,0	

Das Minimum- und Maximum-Thermometer waren horizontal im Psychrometer-Gehäuse placirt.

Die *Richtung des Windes* wurde nach der 16-theiligen Rose, wie im Vorjahre, bestimmt. Nur vom 9. bis zum 19. October wurde die Windrichtung dem Anemographen von Fuess entnommen, weil zu dieser Zeit die Empfindlichkeit der Windfahne des Hasler vergrössert wurde.

Die Geschwindigkeit des Windes ist bis zum 1. Juli mit dem Anemometer Schultze № 8, vom 1. Juli 9^h p. bis zum 4. August 7^h a. mit dem Anemometer Schultze № 5 und vom 4. August 1^h p. bis zum Schluss des Jahres mit dem Anemometer Schultze № 7 bestimmt worden, wobei folgende Formeln benutzt wurden:

$$\begin{aligned} \text{für Schultze № 8,}\quad & v = 0{,}2038 + 0{,}19285\,c - 0{,}0000599\,c^2 \\ \text{„ № 5,}\quad & v = 0{,}221 + 0{,}33897\,c - 0{,}0009575\,c^2 \\ \text{„ № 7,}\quad & v = 0{,}093 + 0{,}21335\,c - 0{,}00018\,c^2 \end{aligned}$$

in denen v die Geschwindigkeit des Windes in Meter pro Secunde und c die Anzahl der Contacte in 10 Minuten bedeuten.

Am 26. Juni wurde das Anemometer Schultze höher gestellt, so dass es jetzt um 2,65 m. über dem Dache des Thurmes steht (früher 1,80 m.).

Zur *Bestimmung der Niederschlagsmenge* diente der Regenmesser № 97, der innerhalb eines Bretterzaunes, in 1 m. Höhe über dem Boden, aufgestellt ist.

Diese Beobachtungen sind im II. Theile dieses Bandes der Annalen zusammen mit denen anderer Stationen zweiter Ordnung publicirt.

2. Directe ausserordentliche Beobachtungen.

Zur vergleichenden Bestimmung der *Niederschlagsmenge* diente ausser dem Normalregenmesser № 97 noch der Regenmesser № 101, auf der nördlichen Seite der Erhöhung für die Erdthermometer, und unweit von diesem ein Regenmesser mit Schutztrichter nach Nipher, beide in 3 m. Höhe über dem weiteren umgebenden Terrain. Ausserdem wurden noch bis zum 13. Mai die Regenmesser № 36 1 m. hoch, unmittelbar neben dem Normalregenmesser, und № 156 3 m. hoch in der Nähe des Regenmessers № 101 benutzt. Am 1. August wurde ein neuer Regenmesser in 3 m. Höhe, neben dem Regenmesser № 101 und am 21. October der Regenmesser № 156 in 1 m. Höhe, neben dem Normalregenmesser aufgestellt. Die mit Nummern versehenen Regenmesser sind von der auf den Stationen 2. Ordnung in Russland eingeführten Form. Der neue Regenmesser unterscheidet sich von diesen nur dadurch, dass der genau abgedrehte Messingring zur Fixirung der Auffangsfläche etwas dünner ist und die ein- und ausgebogene Gestalt des Randes gänzlich fehlt. Endlich besitzt der neue Regenmesser keinen Hahn unten, sondern einen seitlich durch eine Kappe verschliessbaren Ausguss. Die Auffangsfläche bei allen diesen Regenmessern ist vollkommen gleich und beträgt 500 Quadratcentimeter. Am 1. Mai wurden die Kreuze aus den Regenmesser herausgenommen und am 21. October wieder in dieselben eingesetzt. Die Niederschlagsmengen aller Regenmesser sind für jeden Monat in der folgenden Tabelle zusammengestellt.

Monate.	REGENMESSER					
	im Zaune.		ohne Zaun.			
	Alte Form mit Kreuz.	Alte Form ohne Kreuz.	Mit Schutztrichter.	Alte Form mit Kreutz.	Alte Form ohne Kreuz.	Neue Form ohne Kreuz.
Januar	28,6	29,9	28,7	20,3	20,2	—
Februar	43,8	41,9	47,9	42,0	37,9	—
März	12,4	11,2	12,3	10,1	8,0	—
April	21,1	20,8	20,4	18,9	17,5	—
Mai	50,0	—	47,8	47,3	—	—
Juni.	40,2	—	39,2	39,9	—	—
Juli	86,2	—	84,8	84,8	—	—
August	66,6	—	63,6	64,2	—	64,6
September . . .	97,3	—	98,0	96,1	—	98,8
October.	66,5	—	70,4	62,2	—	63,3
November . . .	29,3	30,0	30,0	25,6	—	26,8
December. . . .	16,8	16,1	16,2	11,8	—	11,8
Jahr . . .	558,8	—	559,3	523,2	—	—

Die Bestimmung der Grösse der *Verdunstung* wurde an demselben *Wagevaporometer* № 1 und unter denselben Umständen wie früher ausgeführt.

Die *Bodentemperatur* wurde ebenso und mit Hülfe derselben Thermometer wie in der zweiten Hälfte des Vorjahres bestimmt. Die Nullpunkte dieser Thermometer wurden am 2. Januar von neuem geprüft, wobei folgende Correctionen erhalten wurden:

№ 369	von Fuess,	in der Tiefe von	0,4 m. = — 0°6
№ 493	„	„	0,8 m. = — 0,1
№ 493*	„	„	1,6 m. = — 0,1
№ 491*	„	„	3,2 m. = — 0,3

Am 23. Juni erhielt das Thermometer № 369 in der Tiefe von 0,4 m. eine neue umhüllende Glasröhre, da die alte beschädigt war.

In der Mitte des Hügels befanden sich das Erdoberflächen-Thermometer № 302 von Fuess mit Papierscala und das Minimum-Thermometer № 201 von Fuess, neben welchen am 2. Februar noch das Maximum-Thermometer № 43 von Fuess aufgestellt wurde. An demselben Tage wurde auch an die Stelle des zerbrochenen Erdoberflächen-Thermometers № 302 das Erdoberflächen-Thermometer № 444* von Fuess mit Papierscala gelegt. Das Minimum-Thermometer № 201 wurde am 7. Mai mit dem Minimum-Thermometer № 219 von Geissler vertauscht. Am 3. Juli zersprang in Folge hoher Temperatur der Luft dieses Thermometer, desgleichen am 15. Juli das an die Stelle desselben gestellte Minimum-Thermometer № 750 von Fuess. Darauf wurde das Minimum-Thermometer № 894 von Fuess in die Mitte des Hügels gestellt. Die Correctionen aller dieser Thermometer waren folgende:

№ 302 von Fuess mit Papier-Scala auf der Erdoberfläche.

von	— 20°0	bis	— 4°8	=	— 0°2
„	— 4,7	„	18,5	=	— 0,1
„	18,6	„	22,6	=	0,0
„	22,7	„	34,0	=	— 0,1

№ 444* von Fuess mit Papier-Scala auf der Erdoberfläche.

von	— 20°0	bis	30°0	=	+ 0°2

Maximum-Thermometer № 43 von Fuess auf der Erdoberfläche.

von	— 10°0	bis	3°0	=	+ 0°2
„	3,1	„	30,0	=	+ 0,1

Minimum-Thermometer auf der Erdoberfläche.

№ 201 von Fuess.

von	— 20°0	bis	2°5	=	+ 1°3
„	2,6	„	11,7	=	+ 1,2
„	11,8	„	23,2	=	+ 1,3
„	23,3	„	27,2	=	+ 1,4

№ 219 von Geissler.

von	— 20°0	bis	— 19°8	=	— 0°3
„	— 19,7	„	— 10,8	=	— 0,4
„	— 10,7	„	— 3,6	=	— 0,5
„	— 3,5	„	5,0	=	— 0,6
„	5,1	„	30,0	=	— 0,5

№ 750 von Fuess.

von	— 20°0	bis	— 19°0	=	— 0°5
„	— 18,9	„	— 6,2	=	— 0,4
„	— 6,1	„	17,5	=	— 0,3
„	17,6	„	20,0	=	— 0,2

№ 894 von Fuess.

von	— 20°0	bis	— 12°5	=	— 0°3
„	— 12,4	„	— 4,0	=	— 0,4
„	— 3,9	„	7,5	=	— 0,2
„	7,6	„	20,0	=	— 0,1

Die Radiation wurde am Radiations-Thermometer von Casella № 20672 abgelesen, welches sich an derselben Stelle, wie in der zweiten Hälfte des Vorjahres, befand. Die Nullpunkts-Correction dieses Thermometers war neu bestimmt und = ± 0°0 gefunden worden.

3. Aufzeichnung und Bearbeitung selbstregistrirender Apparate.

Die in den Einleitungen zu den früheren Jahrgängen der Annalen besprochenen selbstregistrirenden Apparate functionirten zum grössten Theil auch im Jahre 1885 und wurden in derselben Weise wie früher controllirt. Am 29. Juni wurde ein neuer Anemograph von Fuess auf der westlichen Ecke des Thurmes aufgestellt und zwar mit seinem Schalenkreuz 2,48 m. über dem Dache desselben. Bei diesem Apparate finden die Registrirungen continuirlich auf einem durch das Schalenkreuz, also proportional der Windgeschwindigkeit fortbewegten Papierstreifen statt. Die Windrichtung wird auf demselben Streifen durch 8 Bleistifte notirt.

Aus den Vergleichungen des Anemographen Fuess mit dem Anemometer Schultze № 7 wurde die Formel

$$v = 2{,}85 + 2{,}7397\,n - 0{,}009205\,n^2$$

abgeleitet, wo n Theile der zur Ausmessung der Aufzeichnungen des Anemographen bestimmten Glasscala und v die Windgeschwindigkeit in Kilometer pro Stunde bedeutet.

Bearbeitet wurden bis zum 1. November die Aufzeichnungen des Anemographen Adie, in derselben Weise wie früher mit Hülfe der Formel:

$$v = 3{,}553 + 0{,}790150\,n.$$

Bei schwachen Winden wurden die Aufzeichnungen des empfindlicheren Anemographen Breguet benutzt.

Die Aufzeichnungen des Anemographen Adie für den October wurden nur deshalb mit bearbeitet, um ihn mit dem Anemographen Fuess zu vergleichen, der vom 1. October an als normaler diente.

Die Resultate der Berechnung des Anemographen Adie für den Monat October sind folgende:

October 1885.

Täglicher Gang.							Tagesmittel.						
Stunde.	N	E	S	W	φ	R	Datum.	N	E	S	W	φ	R
1h a.	2,5	6,4	8,4	2,7	147°54′	7,0	1	8,2	4,1	—	1,6	16°57′	8,6
2	2,5	6,5	8,4	3,6	153 49	6,6	2	1,2	9,5	6,2	—	169 15	10,7
3	2,3	5,8	8,1	3,3	156 41	6,3	3	—	3,0	8,6	1,7	171 24	8,7
4	2,1	4,9	8,2	3,3	165 18	6,3	4	—	2,2	13,7	2,4	180 50	13,7
5	2,3	4,7	8,3	3,1	165 4	6,2	5	0,1	3,8	9,3	1,2	164 13	9,3
6	2,4	4,7	8,4	4,1	174 17	6,0	6	—	3,5	24,6	3,0	178 50	24,6
7	2,8	4,6	8,1	4,5	178 55	5,3	7	—	3,6	15,0	5,2	186 5	15,1
8	2,4	4,4	8,5	4,1	177 11	6,1	8	—	2,8	23,8	12,9	203 0	25,9
9	2,7	4,5	9,1	3,5	171 7	6,5	9	—	1,4	10,3	2,0	183 20	10,3
10	2,2	5,1	9,8	4,1	172 30	7,7	10	—	13,7	13,2	—	133 56	19,0
11	2,3	5,0	9,7	5,0	180 0	7,4	11	—	17,2	19,2	—	138 9	25,8
Mittag	2,1	5,6	9,7	5,4	178 30	7,6	12	—	19,8	17,1	—	130 49	26,2
							13	—	20,2	21,2	0,6	137 15	28,9
							14	—	1,1	15,3	4,1	191 6	15,6
1h p.	1,7	6,2	10,1	5,2	173 13	8,5	15	1,2	2,3	2,1	18,0	266 43	15,7
2	2,0	6,7	10,1	5,8	173 40	8,1	16	—	—	1,2	20,8	266 42	20,8
3	1,8	6,6	9,8	5,2	170 4	8,1	17	1,5	—	4,0	14,7	260 21	14,9
4	2,5	7,1	9,1	5,1	163 8	6,9	18	9,4	0,7	—	4,2	339 35	10,0
5	2,1	6,9	9,1	4,5	161 5	7,4	19	3,9	4,9	1,2	1,1	54 36	4,7
6	2,2	6,9	9,3	4,0	157 47	7,7	20	0,9	11,8	5,1	—	109 36	12,5
7	1,6	7,1	9,2	3,5	154 39	8,4	21	17,1	3,3	—	9,6	339 44	18,2
8	2,5	7,7	8,7	3,1	148 26	7,7	22	4,8	9,9	1,6	3,7	62 42	7,0
9	2,5	7,4	8,6	2,7	142 23	7,7	23	9,9	3,2	—	2,8	2 19	9,9
10	2,7	7,6	8,2	2,9	139 29	7,2	24	1,0	5,7	6,1	0,4	133 54	7,4
11	2,7	8,1	9,1	3,3	143 8	8,0	25	—	14,7	11,8	—	128 45	18,8
Mitternacht	2,4	7,8	8,9	2,9	142 59	8,1	26	0,9	4,0	7,5	0,5	152 4	7,5
							27	1,2	3,1	6,0	2,0	167 6	4,9
Mittel	2,3	6,2	8,9	3,9	160 47	7,0	28	—	9,8	11,9	—	140 32	15,4
							29	0,3	1,8	13,5	2,5	183 2	13,2
Termin-Mittel 7h a, 1h p., 9h p.	2,3	6,1	8,9	4,1	163 8	6,9	30	1,9	—	3,9	7,1	254 16	7,4
							31	8,0	10,5	2,2	0,3	60 23	11,7

Der Unterschied in der Windrichtung gegenüber der des Anemographen Fuess in den Tabellen erklärt sich durch die grössere Empfindlichkeit der Windfahne des Anemographen Fuess, während der Unterschied in der Windgeschwindigkeit in dem Umstand zu suchen ist, dass das Schalenkreuz des letzteren um 1 m. höher aufgestellt worden ist.

Die Nullpunkte der Psychrometer-Thermometer № 88^{I} und № 88^{II}, die im Gehäuse des Thermo-Hygrographen von Hasler sich befanden, wurden am 2. Januar von neuem geprüft und folgende Correctionen für dieselben erhalten:

$$№\ 88^{I} = -\ 0°1 \qquad №\ 88^{II} = -\ 0°3.$$

Die Aufzeichnungen des Limnigraphen von Hasler wurden auch in diesem Jahre nicht bearbeitet, wir controllirten sie aber 3 Mal täglich und bestimmten in derselben Weise wie im vergangenen Jahre alle Monate die Constante a der Formel:

$$H = a + bx$$

wobei der Coefficient b früheren Bestimmungen gemäss = 1,00758 angenommen wurde (s. p. XLIV der Einleitung 1881). Diese Messungen ergaben:

	a.
19. Januar	— 4,53 cm.
17. Februar	— 4,14 „
18. März	— 3,80 „
20. April	— 3,69 „
16. Mai	— 3,82 „
18. Juni	— 4,11 „
13. Juli	— 3,76 „
15. August	— 3,48 „
15. September....	— 3,97 „
16. October	— 3,99 „
16. November....	— 3,80 „
15. December	— 3,44 „

Mittel $a = -\ 3{,}878 \pm 0{,}2858$ cm.

Die Abweichungen des Wasserstandes vom mittleren Niveau der Newa beim Observatorium, welche täglich im meteorologischen Bulletin publicirt werden, sind den Angaben des Limnigraphen entnommen, wobei folgende Formel benutzt wird.

Da der ideelle Trogboden des Limnigraphen um 116,3 cm. (Einleitung zu den Annalen 1878. I. p. G.) tiefer liegt, als der mittlere Wasserstand der Newa, so folgt die Höhe des Wassers in Zollen über oder unter dem mittleren Niveau aus der Formel:

$$H = (-\ 116{,}3 + a + bx)\ 0{,}3937 \text{ Zoll}$$

oder, wenn wir obige Werthe für a und b einsetzen:

$$H = (-\ 120{,}2 + 1{,}0076\,x)\ 0{,}3937 \text{ Zoll},$$

wenn x die vom Papier abgenommene Ordinate in Millimetern bedeutet; wird aber die Ablesung am getheilten Lineal nach dem Zeiger des Limnigraphen gemacht, so muss noch 4,5 cm. = 1,77 Zoll abgezogen werden, da wie 45 Vergleiche der directen Ablesungen am Lineal mit den Ordinaten nach der Glasscala zeigten, der erwähnte Zeiger um 4,5 cm. mehr angiebt.

1885.

Павловскъ. — Январь. — Januar. — Pawlowsk.

Долгота — Länge: 30° 29'. Широта — Breite: 59° 41' 13".

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. $6^h 45^m$	$12^h 45^m$	$8^h 45^m$	Облачн. Bewölk. $3^h 45^m$	$12^h 45^m$	$8^h 45^m$	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	785,3	785,8	783,8	—17,1	—16,8	—18,1	—17,3	1,0	1,0	0,9	85	83	83	SE 4	SSE 2	SSW 3	0	4	6	—	☫ 1; ⊔ 1, 2.
2	79,7	77,6	74,6	—14,0	—10,4	— 7,0	—10,5	1,3	1,8	2,4	86	90	90	SSW 4	SW 3	SW 4	10	10	10	0,2	⊔ 1; ✳⁰ 1, 3.
3	67,8	63,9	61,7	— 6,1	— 3,8	— 2,6	— 4,2	2,6	3,0	3,4	92	90	92	SW 6	WSW 4	W 5	10	10	10	0,1	✳⁰ 2.
4	61,5	62,3	63,4	— 2,9	— 2,6	— 6,1	— 3,9	3,4	3,4	2,6	95	92	91	NW 2	NNW 3	0	10	10	10	—	✳⁰ 1, 3; ●⁰ 2.
5	64,5	64,3	62,0	— 7,5	— 7,0	— 5,2	— 6,6	2,3	2,4	2,8	90	90	94	N 1	SE 1	SSW 3	10	10	10	0,3	✳ 3.
6	58,3	55,0	50,8	— 3,1	— 3,4	— 2,6	— 3,0	3,5	3,2	3,4	97	91	92	SSW 3	SW 5	SW 4	10	10	10	4,0	✳⁰ 1, 2, 3; ●⁰ 1.
7	48,0	46,6	45,6	— 1,5	— 4,8	—11,3	— 5,9	3,9	2,9	1,6	97	91	85	W 1	NE 3	NE 4	10	10	10	7,8	✳ n, 1, 2, 3; △ 1.
8	49,2	53,0	57,0	—16,7	—18,3	—22,1	—19,0	1,0	0,9	0,6	85	82	82	NNE 5	NNE 5	NNE 2	10	10	10	0,1	✳ n, 2, 3; ⊔ 3.
9	59,2	60,0	56,3	—23,0	—20,3	—16,5	—19,9	0,6	0,7	1,0	82	82	84	NNE 1	SSE 2	S 4	10	7	10	2,2	⊔ 1; ✳⁰ 1, 3.
10	50,2	47,3	42,4	— 4,4	— 1,8	— 3,4	— 3,2	3,1	3,8	3,1	95	95	89	SSW 7	S 6	SSW 7	10	10	10	0,5	V² 1, 2, 3; ✳⁰ 3.
11	42,2	42,0	41,1	— 4,5	— 4,1	— 5,2	— 4,6	2,9	2,9	2,8	90	86	90	SSW 6	SSE 5	S 5	9	10	10	2,3	✳⁰ n, 2, 3; V² 1.
12	45,6	48,6	51,4	— 1,5	— 1,2	— 2,6	— 1,8	3,8	3,6	3,5	92	86	94	S 7	S 6	S 4	10	10	10	3,1	✳ 1, 2, 3; V 1.
13	56,1	58,5	61,2	— 3,0	— 1,9	— 3,9	— 2,9	3,3	3,6	3,2	92	90	93	S 3	S 3	S 3	10	10	10	1,9	✳⁰, V 2, 3.
14	63,1	65,3	67,2	— 4,0	— 6,6	— 7,0	— 5,9	3,2	2,2	2,3	93	81	85	SSE 3	SSE 3	SSE 1	10	10	10	0,6	✳⁰ n, 1, 2, 3; V n, 1.
15	69,3	70,6	71,2	— 7,2	— 5,9	— 7,4	— 6,8	2,2	2,5	2,1	87	85	82	SE 2	SE 2	SSW 3	10	10	10	0,0	✳⁰ n, 2.
16	71,0	69,9	65,7	—17,6	—13,4	—13,6	—14,9	0,9	1,4	1,1	80	89	73	SSW 5	SW 4	SSW 5	1	0	9	0,0	⊔ 3.
17	63,7	66,8	71,1	— 4,0	— 9,1	—13,1	— 8,7	3,0	1,8	1,4	89	79	84	NW 5	NW 5	NW 5	2	0	0	—	✳⁰ n; ⊔ 2, 3; ⊕ 2.
18	72,8	70,4	66,6	—13,8	— 8,0	— 4,6	— 8,8	1,3	1,9	2,9	86	76	91	WNW 3	SW 4	WNW 6	1	4	10	0,1	⊔ 1; ✳ 3.
19	64,7	64,5	63,2	— 3,0	— 1,8	— 2,2	— 2,3	3,5	3,6	3,5	96	90	89	W 4	W 4	W 3	10	10	10	0,1	✳⁰ 1, 3; V 1, 2.
20	61,3	61,5	59,2	— 2,0	— 2,5	— 2,7	— 2,4	3,5	3,4	3,3	88	88	88	W 4	W 4	WSW 5	10	10	10	—	V² 1, 2.
21	56,6	57,6	59,9	— 3,9	— 2,0	— 2,2	— 2,7	2,9	3,5	3,6	84	88	95	WNW 5	W 6	NW 4	10	10	10	—	
22	62,6	63,5	63,5	— 2,2	— 1,1	— 3,0	— 2,1	3,6	3,8	3,3	93	90	91	W 5	W 5	W 2	10	10	10	0,0	△⁰ n.
23	64,4	64,5	63,9	— 3,1	— 2,6	— 3,1	— 2,9	3,4	3,4	3,4	93	90	93	WNW 4	WNW 5	NW 5	10	10⁰	10⁰	—	✳⁰ n; ⊔⁰, ☫ 3.
24	65,6	68,0	71,3	— 5,0	— 5,4	—15,6	— 8,7	2,7	1,8	1,1	88	59	82	NW 4	ENE 3	0	10	10	0	0,0	✳⁰ 2.
25	71,5	69,8	64,3	—23,9	—14,6	— 8,8	—15,8	0,5	1,1	2,1	82	79	90	SW 4	SW 4	SW 5	1	10	10	0,0	✳⁰ 3.
26	56,0	51,7	45,7	— 5,4	— 1,7	— 2,5	— 3,2	2,7	3,3	3,6	91	82	94	SW 4	SW 6	SW 6	10	10	10	5,4	✳, V 3.
27	43,6	48,4	50,8	— 3,8	— 3,2	— 3,2	— 3,4	3,0	3,1	3,2	90	86	90	NNW 5	WNW 5	W 4	10	10	10	0,0	✳ n, 3; △⁰ 3.
28	48,8	45,3	41,8	— 4,4	— 2,5	— 2,7	— 3,2	3,0	3,4	3,7	94	90	98	WSW 2	S 4	WSW 2	10	10	10	—	≡ 3.
29	46,7	50,2	51,3	— 9,9	— 8,5	—17,1	—11,8	1,7	1,9	1,0	80	79	84	N 4	N 3	ENE 3	2	10	3	0,8	✳⁰ 2; ☫, ⊔ 3.
30	48,5	47,3	52,0	—13,8	— 7,7	—10,8	—10,8	1,3	2,2	1,7	86	86	87	SE 2	SSW 4	NNW 4	10	10	10	1,9	✳ n, 1, 2.
31	58,3	58,3	54,6	—14,0	—10,8	— 1,4	— 8,7	1,3	1,7	4,1	87	85	98	ESE 2	SE 3	S 6	10	10	10	2,4	✳⁰, ●, ☾ 3.
Средн. Mittel	759,9	760,0	759,2	— 7,9	— 6,6	— 7,3	— 7,3	2,5	2,6	2,5	89	86	89	3,8	3,9	3,8	7,9	8,9	9,0	33,8	

Высота: 40,5 метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 40,5 Meter.

1	751,1	750,0	753,1	0,5	1,9	1,4	1,3	4,7	4,9	4,6	98	91	91	S 5	S 6	S 5	10	9	10	—	V², ☾ 1.
2	52,5	52,6	55,7	— 0,3	1,9	2,2	1,3	4,3	4,8	5,0	95	90	93	S 7	S 7	SW 6	8⁰	10	10	0,1	☾ n; ⊔, ☫ 1; ✳⁰ 3.
3	58,3	61,0	63,0	1,1	2,0	0,5	1,2	4,7	4,7	4,7	94	89	98	SSW 7	SSW 4	S 4	10	10	10	—	≡⁰ 3.
4	62,4	62,5	62,6	— 0,8	— 1,7	— 3,2	— 1,9	4,0	3,4	3,0	91	85	84	SSE 5	S 5	S 5	10	9	10	—	
5	61,8	61,4	60,6	— 3,4	— 2,9	— 3,6	— 3,3	3,0	3,1	3,0	84	85	86	S 4	SSE 6	SE 4	10	10	10	—	
6	60,8	61,2	61,2	— 2,8	— 1,1	— 2,0	— 2,0	3,3	3,5	3,5	90	81	89	S 4	S 5	S 5	10	10	10	—	✳⁰ 1, 2.
7	60,8	61,0	62,2	— 3,3	— 0,9	— 1,2	— 1,8	3,3	3,8	4,1	91	89	97	S 5	S 4	SSW 6	10	10	10	2,2	✳ 2.
8	65,9	67,4	68,2	0,8	1,8	0,2	0,9	4,8	4,8	4,1	98	91	89	SSW 4	SSW 5	SW 3	10	10	10	—	✳ n.
9	67,7	67,1	66,7	— 2,4	— 2,3	— 6,6	— 3,8	3,3	3,4	2,5	87	87	92	SSW 4	S 3	SE 3	10	10	10	—	✳⁰ 1.
10	65,6	65,4	65,9	— 8,6	— 6,6	— 7,3	— 7,5	2,2	2,5	2,2	93	92	85	SE 3	ESE 3	SE 3	10	10	10	—	V 2.
11	67,1	67,5	67,0	—10,6	— 8,6	— 9,6	— 9,6	1,8	1,8	1,8	89	78	84	SE 3	ESE 3	—	10	10	10	0,0	✳⁰ 3.
12	67,0	67,4	67,8	— 9,0	— 5,7	— 7,9	— 7,5	2,0	2,4	2,0	91	82	79	NNW 3	NNE 2	SW 2	10	10	10	—	≡⁰, ✳⁰ 1, 2, 3.
13	67,1	65,9	61,2	—15,4	—10,9	—13,2	—13,2	1,1	1,5	1,4	83	75	85	SW 3	S 4	SSE 5	9	10	10	3,5	✳⁰ n, 2, 3.
14	54,7	50,7	47,0	—10,8	— 5,9	— 1,8	— 6,2	1,7	2,6	3,8	85	89	94	S 8	S 8	SSW 8	10	10	10	9,9	✳ n, 2, 3; ✳² 2.
15	46,6	48,1	49,4	— 1,1	0,5	0,4	0,1	3,9	4,3	4,1	92	90	88	SW 7	SW 5	SW 3	10	10	10	—	✳ n; V 2, 3.
16	52,8	54,3	50,0	— 4,0	— 5,2	— 5,2	— 4,8	3,1	2,4	2,8	91	78	90	NNE 1	E 4	ESE 5	10	10	10	2,6	✳ 3.
17	42,0	41,3	38,3	0,4	0,8	0,2	0,3	4,6	4,7	4,4	97	96	98	S 7	S 4	S 3	10	10	10⁰	9,0	✳●⁰☾n;✳1,2,3;●2.
18	40,5	45,1	49,0	—10,6	—10,2	—13,3	—11,4	1,7	1,6	1,3	86	79	84	N 4	N 2	E 3	10	10	10	3,8	✳ n, 3; ≡⁰ 2.
19	46,4	41,7	37,8	—12,6	—11,4	— 8,2	—10,7	1,4	1,6	2,2	85	87	90	NE 7	NE 4	NW 4	10	10	10	8,7	✳, ✢ n, 1, 2, 3.
20	48,0	52,3	50,3	—16,6	—11,4	— 7,4	—11,8	1,0	1,5	2,3	81	79	93	W 6	SW 5	S 5	1	0	10	1,2	✳ n. 3.
21	48,1	54,1	59,8	— 5,6	—13,3	—17,1	—12,0	2,7	1,2	0,9	91	75	75	SSW 5	NW 5	NW 5	10	4	1	0,6	✳ n, 1, 2; ✢ 2; ☫⁰ 3.
22	65,8	68,5	70,0	—24,6	— 9,9	—13,9	—16,1	0,5	1,4	1,4	80	69	91	W 2	W 3	NW 2	1	0	7⁰	0,0	☫, ⊔⁰ 3.
23	69,1	65,2	59,2	—19,4	—15,0	— 9,6	—14,7	0,8	1,2	1,9	90	86	90	N 2	NNE 3	—	10⁰	10	10	0,0	≡⁰ n; ⊔ 1.
24	60,3	62,3	63,7	— 7,7	— 7,9	—11,4	— 9,0	2,3	2,0	1,7	91	80	89	SSW 2	SSW 2	SW 3	10⁰	1	10	—	✳⁰ n.
25	63,3	62,4	62,3	— 3,3	— 0,4	— 2,8	— 2,2	3,3	3,6	3,2	93	82	84	SSW 6	S 8	SSW 9	9	8⁰	3	—	☫ 3.
26	63,1	64,4	66,1	— 4,4	— 1,9	— 3,0	— 1,8	3,0	4,0	2,7	90	77	75	SSW 7	SSW 7	SSW 7	5	10	5⁰	—	⊔ n; ☫, ☫ 3.
27	68,6	69,3	69,2	— 8,2	— 3,1	— 2,6	— 4,6	2,1	3,0	3,3	87	82	87	SSW 3	SSW 7	SSW 5	8⁰	10	10	0,0	✳⁰ 1, 2, 3.
28	68,0	67,2	65,3	— 7,2	— 0,4	— 5,2	— 4,0	2,2	3,5	2,7	87	73	88	SSW 5	SSW 5	S 4	9⁰	2⁰	1	—	⊔, ☫ 3.
Средн. Mittel	758,8	759,2	759,0	— 6,8	— 4,4	— 5,4	— 5,5	2,7	3,0	2,9	90	83	88	4,6	4,6	4,2	8,9	8,3	8,8	41,6	

Павловскъ. 1885. Pawlowsk.

Мартъ. — März.

Число Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. $6^h 45^m$	$12^h 45^m$	$8^h 45^m$	Облачн. Bewölk. $6^h 45^m$	$12^h 45^m$	$8^h 45^m$	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	763,4	763,0	762,0	—10,2	— 0,4	— 6,7	— 5,8	1,7	2,9	2,2	84	65	80	SSW 5	S 4	S 4	6^0	9	1	—	⊔ 1.
2	61,3	60,9	59,8	—13,4	— 3,1	—10,6	— 9,0	1,5	2,5	1,6	91	69	82	SSW 4	S 3	SSW 3	0	8^0	8^0	—	⊍ 2.
3	59,7	60,9	61,5	—16,7	— 6,8	— 7,2	—10,2	1,0	2,0	2,3	87	72	89	S 3	0	N 3	9^0	5	2	—	⊔ 3.
4	61,3	60,9	59,6	— 7,2	— 6,0	—14,0	— 9,1	2,4	2,1	1,3	93	74	84	N 4	NNW 2	E 1	9	2	10	0,0	≡ 2, 3.
5	57,3	55,7	53,0	—12,8	— 3,3	— 4,8	— 7,0	1,4	2,5	2,3	89	73	75	SSW 2	SSE 3	SSE 3	10	10	10	—	✳^{0} 1, 2.
6	48,9	46,5	44,2	— 4,3	0,3	— 1,2	— 1,7	2,8	3,7	3,9	84	78	93	SE 4	SE 4	SSW 5	10	10	10	2,6	✳^{0} 2, 3.
7	42,4	41,9	41,1	— 2,3	— 0,1	— 2,7	— 1,7	3,5	3,6	3,5	91	79	94	S 5	S 5	SSW 4	10	10	10	1,0	✳ n, 1, 2, 3.
8	42,5	43,2	41,2	— 6,4	— 4,6	— 4,0	— 5,0	2,4	2,3	3,2	86	73	93	WNW 4	SSW 3	SSW 5	10	1	4	0,6	✳ n, 3.
9	44,4	44,4	44,1	— 3,4	— 0,5	— 9,4	— 4,4	2,9	3,2	2,0	82	71	90	SW 3	SSW 4	S 3	10	2	10^0	—	⊔ 3.
10	43,4	43,8	46,2	— 5,6	— 1,2	— 7,4	— 4,7	2,8	2,9	2,1	92	68	82	W 2	SW 3	NW 4	9	10	10	0,1	✳^{0} n, 3; ✳ 2.
11	47,9	49,6	50,0	— 7,6	— 8,8	— 8,5	— 8,3	2,2	1,7	1,8	90	74	76	NNW 5	NW 6	NW 5	10	9	10	0,0	✳ n, 1, 2, 3.
12	48,5	49,1	50,5	—12,8	— 8,0	— 7,5	— 9,4	1,3	1,7	1,8	82	69	71	NW 4	NW 5	N 7	10	1	6	0,2	✳^{0} 1, 3; ✣ 3.
13	52,1	53,3	56,7	—12,4	— 7,7	— 7,5	— 9,2	1,4	1,7	1,8	80	65	72	NNW 5	NNW 5	NNW 4	10	10^0	10^0	0,1	✳^{0} 1, 3.
14	59,6	60,4	57,8	—12,8	— 8,3	—16,7	—12,6	1,3	1,6	0,9	86	66	75	NNW 4	N 3	SSW 3	10	1	0	1,6	✳ n, 1.
15	47,9	48,5	52,4	— 6,0	0,8	— 2,7	— 2,6	2,6	3,7	2,8	91	77	74	SW 6	WNW 4	NW 4	10	10	0	0,6	✳ n, 1, 2; ⊔, ⩛ 3.
16	57,7	58,6	54,7	— 8,2	— 3,7	—11,4	— 7,8	1,9	1,8	1,5	79	52	77	WNW 4	WNW 4	SSW 5	0	0	0	—	⩛,⊔ n;⊔,⊕ 1;⩛ 3.
17	46,0	42,4	44,6	— 8,0	0,5	— 2,0	— 3,2	2,2	4,1	3,6	89	87	92	S 5	S 7	SW 5	10	10	2	0,0	✳ 2.
18	45,2	42,0	38,6	— 6,7	1,8	0,8	— 1,4	2,7	3,8	4,8	97	73	98	SSW 4	S 7	SSW 5	10	10	10	0,7	≡, ⊔ 1; ✣, ✳ 2, 3.
19	38,8	39,2	36,5	1,4	1,7	1,0	1,4	4,8	5,0	4,7	94	96	96	SSW 6	SSW 4	SW 6	10	10	10	2,5	●, ✳ 2, 3.
20	38,2	37,3	29,7	— 4,4	— 0,9	— 0,8	— 2,0	2,7	2,2	4,2	80	52	98	W 4	S 5	S 9	9	9^0	10	6,4	✳ n; ✳, ✣ 3.
21	20,3	21,0	32,3	0,0	2,6	— 3,3	— 0,2	4,5	4,7	2,7	98	84	75	S 7	SSW 9	W 7	10	10	10	0,7	✳n,1,2,3;●^{0}2;ᔕ3.
22	42,9	48,2	52,1	—10,2	— 1,8	— 9,1	— 7,0	1,6	2,0	1,8	79	50	80	W 4	SW 4	S 3	0	0	0	—	⊔ 1.
23	55,3	58,8	64,5	—15,0	— 1,2	— 9,7	— 8,6	1,2	2,0	1,7	88	49	80	SW 4	WSW 2	ESE 2	0	1	1	—	⊔ 1; ⋓ 3.
24	71,5	74,3	76,1	—17,0	— 0,6	— 6,7	— 8,1	1,0	1,9	1,8	82	44	69	WSW 2	NNE 3	NNE 3	1^0	1	0	—	⊔ 1.
25	77,2	76,4	74,5	—11,8	— 0,5	— 6,9	— 6,4	1,7	3,0	2,5	92	67	93	NE 2	E 3	E 3	0	0	0	—	⊔ n, 1, 3; ⊕ 1.
26	71,7	70,0	67,2	— 4,8	2,4	— 2,5	— 1,6	2,7	4,0	3,4	86	74	89	SE 2	SE 4	ESE 3	10	10	3^0	—	⊔ 1; ⋓ 3.
27	64,3	63,2	63,3	— 5,3	3,4	— 0,8	— 0,9	2,8	3,7	3,9	93	63	89	SE 3	SSE 2	S 3	6^0	0	10^0	—	⊔ 1, 3.
28	63,5	63,2	63,4	0,1	4,2	— 0,8	1,2	3,8	4,4	4,1	83	71	94	SSE 1	NE 2	0	10	7	9	—	
29	63,8	64,7	64,8	0,0	4,3	— 0,8	1,2	4,1	3,9	3,9	88	63	91	SW 1	NE 1	ENE 2	10	10	0	—	⋓ 3.
30	64,9	64,8	63,9	— 5,4	4,6	— 0,5	— 0,4	2,7	4,2	4,1	91	67	93	SSW 3	SW 1	S 3	1	10	0	—	⊔ 1, 3.
31	63,1	62,4	61,4	0,2	4,1	1,0	1,8	4,3	4,4	4,5	93	72	91	S 3	S 4	S 3	9	10	9	—	
Средн. Mittel	753,7	753,8	753,8	— 7,4	— 1,2	— 5,3	— 4,6	2,4	3,0	2,8	88	69	85	3,7	3,7	3,9	7,4	6,3	5,6	17,1	

Апрѣль. — April.

1	759,8	759,4	758,6	— 0,2	4,8	— 1,8	0,9	4,0	4,3	3,8	89	67	97	SSW 2	N 3	SW 2	7	7	0	0,0	⊔^{0} 1.
2	59,5	60,3	60,3	— 3,6	6,7	— 0,6	0,8	3,3	4,4	3,5	93	60	79	SSW 4	S 3	SSW 2	0	0	0	—	⊔^{2} 1, 3.
3	61,2	60,9	*60,1*	— 4,1	2,2	— *2,3*	— 1,4	2,7	2,8	*3,3*	82	51	*88*	S 4	SSE 3	*E 3*	2	1^0	*3*	—	⊔ 1.
4	59,2	57,4	56,1	— 3,4	0,7	0,1	— 0,9	3,1	3,6	4,3	87	75	93	N 3	N 4	NW 4	10	10	9	1,1	⊔ n; ✳^{0} 2, 3.
5	56,3	56,8	57,2	0,4	3,4	— 0,6	1,1	4,4	4,4	4,2	93	75	95	NW 2	WSW 3	SSW 2	10	10	10	0,2	✳^{0} n, 3.
6	58,5	60,7	62,3	0,0	4,5	0,3	1,6	4,2	4,2	3,8	91	66	80	S 3	SE 3	ESE 4	9	4	3	—	✳ n.
7	63,3	62,7	61,7	0,7	7,1	1,3	3,0	4,5	5,0	3,8	92	66	76	SSE 3	ENE 2	NE 2	7	10	10^0	—	
8	61,0	60,2	60,0	— 1,0	6,2	0,0	1,7	3,9	4,1	4,0	91	58	86	NNW 2	NNW 3	NNW 2	1	0	1	0,0	⊔ 1, 3.
9	60,0	60,4	60,7	— 3,2	5,4	— 0,6	0,5	3,2	3,8	3,7	89	56	85	W 1	NW 3	ENE 2	0	1	0	—	⊔^{2} 1.
10	60,8	59,8	58,9	— 3,1	6,9	— 0,7	1,0	3,2	3,7	3,6	90	49	83	NNE 2	NNE 4	NE 3	1	0	0	—	⊔ 1.
11	56,6	55,8	55,4	— 1,6	4,3	— 1,2	0,5	3,2	3,7	2,6	78	60	63	NNE 2	NNE 6	N 3	1^0	1	0	—	⊔ 1.
12	54,3	52,9	50,4	— 3,9	1,8	— 2,2	— 1,4	2,7	2,7	3,2	81	52	83	NNE 3	ENE 4	NE 3	0	1	9	0,2	⊔ 1.
13	45,5	42,5	41,2	— 2,6	— 1,6	— 1,5	— 1,9	3,3	3,7	3,2	87	93	78	NE 3	N 5	WNW 4	10	10	10	1,9	✳ 1, 2, 3.
14	43,3	44,6	43,7	— 9,1	— 3,8	— 6,0	— 6,3	1,5	1,5	2,2	66	45	78	W 5	SW 5	SW 5	1	4	10	0,5	✳ n; ✳, ✣^{0}, △ 3.
15	42,3	44,8	47,4	— 3,6	1,4	— 1,6	— 1,3	3,0	4,1	3,7	87	82	90	SW 9	SW 7	WSW 4	10^0	10	10	0,6	✳^{0} n; ✳ 3; ✣ 2.
16	52,0	56,2	59,0	— 2,3	— 1,0	— 4,3	— 2,5	3,2	2,0	2,5	83	47	77	W 4	NW 6	WSW 3	10	2	5^0	—	
17	62,4	64,2	65,4	— 2,7	0,1	— 1,9	— 1,5	2,5	2,0	2,7	68	45	68	WNW 3	N 5	WSW 2	10	1	10	—	
18	64,4	63,0	59,7	— 2,5	4,3	0,8	0,9	3,2	3,0	4,1	85	48	84	WSW 2	W 5	SW 4	10	10	10	0,9	✳^{0} 3.
19	58,8	61,0	61,6	— 3,0	0,1	— 3,9	— 2,3	3,1	2,1	2,6	85	46	77	N 6	N 6	NNE 2	10	4	2	—	✳, ✣ n, 1.
20	59,5	56,5	51,1	— 5,5	1,5	— 0,9	— 1,6	2,4	2,3	3,8	80	45	88	SSW 1	SW 2	SE 4	10^0	3	10	1,3	⊔ 1; ✳ 3.
21	46,0	47,1	51,7	— 2,1	3,2	— 2,6	— 0,5	3,5	2,7	2,6	89	48	70	ESE 7	E 6	NE 2	10	10^0	0	—	✳ n; ✳, ✣^{0} 1.
22	54,8	55,5	54,8	— 3,2	4,8	— 1,8	— 0,1	2,5	2,2	3,3	71	35	82	S 2	SW 3	S 3	1	8^0	3^0	—	⊔ 1; ⋓ 3.
23	52,3	51,8	50,7	1,3	5,7	2,2	3,1	3,6	4,3	5,2	70	63	96	SSE 4	SE 5	S 5	7	10	10	0,1	●^{0} 3.
24	49,1	48,7	49,2	5,1	11,1	7,0	7,7	6,3	8,5	7,5	95	86	00	SSW 2	SSW 4	SW 3	3	9	10	7,6	● 2, 3.
25	48,2	50,6	55,2	4,7	4,0	2,3	3,7	6,3	5,5	4,6	98	90	84	WSW 3	W 7	W 5	10	10	0	—	● n, 1; ⋓ 2.
26	58,7	60,8	61,1	4,5	8,5	2,1	5,0	4,1	3,8	3,0	65	47	58	WNW 4	NE 3	NW 3	2^0	1	0^0	—	⊔ n, 1, 3.
27	60,8	59,8	58,0	1,4	9,3	5,2	5,3	4,2	4,2	4,4	83	47	66	SSW 3	SSE 3	E 3	10	10	10	—	
28	57,2	57,7	59,2	5,3	10,0	4,0	6,4	4,6	4,6	3,5	69	50	58	ESE 6	ESE 7	E 4	10	3	4^0	—	
29	58,3	56,0	53,9	3,2	6,3	1,2	3,6	3,2	2,7	4,7	57	38	94	ESE 6	E 8	ESE 9	10^0	10	10	9,6	✳^{0}, ●^{0} 3.
30	51,2	54,8	58,7	0,2	2,5	— 0,7	0,7	4,5	3,5	2,8	96	63	64	NE 8	NNE 8	N 4	10	10^0	0^0	0,2	✳ n, 2; ✳, ✣ 1.
Средн. Mittel	755,8	756,1	756,1	— 1,1	4,0	— 0,3	0,9	3,6	3,6	3,7	83	58	81	3,6	4,5	3,4	6,4	5,7	5,3	24,2	

1885.

Павловскъ. Май. — Mai. Pawlowsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. $6^h\,45^m$	$12^h\,45^m$	$8^h\,45^m$	Облачн. Bewölk. $6^h\,45^m$	$12^h\,45^m$	$8^h\,45^m$	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	760,9	759,7	757,0	— 0,5	3,8	0,0	1,1	2,7	2,9	2,9	61	48	62	NE 2	WSW 3	NW 2	0	3	10	0,0	⊔ 1.
2	59,2	61,5	62,0	— 4,5	— 3,4	— 2,8	— 3,6	2,0	1,6	2,1	61	45	55	NE 9	NNE 8	N 5	6	6	0	—	⚵ n.
3	63,1	62,0	59,7	— 3,8	0,0	— 1,6	— 1,8	2,1	2,3	2,8	62	50	70	N 5	NW 4	WNW 4	2	2	0	—	
4	57,1	55,4	53,5	1,0	7,0	0,7	2,9	3,4	3,1	3,6	68	41	72	SW 4	WSW 6	SW 3	0	0	3^0	—	⊔ 1.
5	52,4	50,7	47,6	3,6	11,0	4,8	6,5	4,4	4,2	5,2	75	43	81	SSE 2	S 6	SE 4	0	6	10	4,1	⊔ 1; ●^{0} 3.
6	45,8	46,2	46,2	5,6	8,0	5,2	6,3	6,6	6,9	6,6	97	86	00	S 4	SSE 3	NNE 3	10	10	10	0,9	● n, 2, 3; ≡ 3.
7	46,1	47,5	48,6	3,4	6,7	2,6	4,2	5,6	5,9	4,9	97	82	89	N 3	NE 2	NE 3	10	10	10	0,1	
8	44,8	44,0	49,3	4,4	8,3	4,8	5,8	6,0	8,0	5,9	95	98	92	E 4	SSE 4	WSW 5	10	10	10	7,2	● 1, 2, 3.
9	53,1	53,6	54,1	5,5	9,1	4,4	6,3	5,4	5,1	5,4	80	60	87	SW 5	SW 5	W 3	0	10	9	0,0	●^{0} n, 3.
10	55,4	56,4	57,2	5,0	11,1	5,5	7,2	5,1	4,7	5,5	78	47	82	SW 5	W 6	WNW 2	0	7	5	—	⊔ n.
11	56,6	55,3	53,4	6,6	13,5	5,9	8,7	5,4	6,7	6,9	74	58	99	SSW 2	SSW 7	S 3	9	6	7	5,7	● 2, 3; ⊼ 3.
12	51,5	53,5	52,0	8,5	10,7	6,7	8,6	5,9	5,5	7,0	71	57	96	SW 6	WSW 4	S 2	9	9	10	9,8	● n, 3.
13	47,4	47,6	48,5	3,4	7,2	3,8	4,8	5,4	5,7	5,1	93	76	85	NW 5	NW 4	W 2	10	10	5	1,1	● n, 1, 2.
14	51,6	54,5	57,0	3,9	7,7	2,0	4,5	5,3	4,3	4,3	87	56	82	WNW 5	NW 4	N 3	10	3	0	—	
15	59,6	59,2	58,2	4,7	10,3	7,1	7,4	4,1	4,0	5,0	64	43	66	E 1	ESE 4	ESE 5	7	3	3	0,0	⊔^{0} n; ⚵^{0} 3.
16	56,1	54,6	52,3	8,3	16,1	9,7	11,4	6,4	7,1	6,8	78	53	75	SE 6	SSE 6	SE 5	10	10	9	—	●^{0} 1.
17	46,4	44,5	44,9	12,2	12,7	8,7	11,2	6,8	9,1	7,6	64	85	91	ESE 5	ESE 7	S 3	8^0	10	2	0,4	●^{0} 2, 3; ⚵ 3.
18	47,0	49,1	51,5	8,5	11,3	8,3	9,4	6,0	6,0	6,1	73	60	74	SSW 7	SSW 8	SW 4	10	10	2	0,0	●^{0} 1, 3; ⚵ 3.
19	54,1	56,7	59,7	9,7	9,6	4,9	8,1	6,2	6,5	5,6	69	73	86	SW 7	WSW 5	NE 2	4	10	6^0	0,3	⚵ 1; ●^{0} 2.
20	59,5	59,0	58,7	7,3	20,8	12,6	13,6	6,0	7,9	7,6	79	44	70	E 4	S 6	SE 3	10	9	1	—	● 1; ⚵ 3.
21	57,5	54,3	53,7	15,1	22,8	16,4	18,1	8,4	12,6	11,8	66	61	85	ESE 5	SE 6	SE 5	10^0	8	9	5,9	● 1, 3; ⊼, ⚡, ▲ 3.
22	55,6	57,5	60,3	17,1	20,2	12,3	16,5	9,1	9,7	8,9	63	55	85	S 4	SSE 7	WSW 2	0	3	2	—	⚶ 3.
23	61,4	60,7	60,4	16,4	21,5	15,6	17,8	9,6	10,2	10,0	69	54	76	S 2	SSW 3	NE 3	7^0	8^0	8^0	—	⚵ 1, 3.
24	60,8	58,0	54,4	15,8	24,3	14,9	18,3	11,6	10,1	12,2	87	46	97	S 3	ESE 4	SSW 3	10^0	10^0	4	5,8	⚵ 1; ⊼, ●, ▲ 3.
25	56,7	55,1	53,9	13,3	19,5	10,0	14,3	10,6	11,3	8,8	94	67	96	WSW 2	NNE 3	W 4	10	9	10	6,8	● 2, 3; ⊼ 3.
26	55,3	56,5	56,5	12,4	13,1	8,3	11,3	7,7	8,9	7,7	72	80	94	W 4	NNW 4	N 1	0	6	6	—	● n; ⊔ 3.
27	55,6	53,8	54,1	11,9	16,3	9,1	12,4	8,1	9,0	7,9	79	65	92	S 3	S 3	W 3	1	10	1	7,7	⊔^{2} 1; ● 2, 3.
28	55,2	56,2	56,9	10,9	13,5	9,7	11,4	8,0	6,8	6,6	83	59	74	SSW 4	NW 5	W 3	1	9	3	—	
29	58,8	60,2	58,9	11,1	13,7	11,3	12,0	7,2	4,9	8,3	73	42	83	WNW 3	NNW 5	S 2	0	1	10^0	2,0	⚵ n, 1; ●^{0} 3.
30	55,4	52,1	50,2	13,2	22,3	14,7	16,7	9,0	9,3	7,3	80	47	58	WSW 4	SW 7	WSW 7	9	8	1	—	● n.
31	50,5	49,2	47,9	14,4	16,1	9,7	13,4	8,1	8,9	6,9	66	65	76	WSW 5	SSW 9	W 3	5	10	10^0	2,9	⚵ 1; ● 3.
Средн. Mittel	754,5	754,3	754,2	7,9	12,4	7,3	9,2	6,4	6,8	6,6	76	60	82	4.2	5,2	3,3	5,7	7,3	5,7	60.7	

Іюнь. — Juni.

1	746,7	747,8	749,5	9,9	10,6	6,6	9,0	7,7	8,2	7,0	84	87	96	SW 4	NNW 3	N 2	10	10	2	0,6	● 2, 3; ⚵ 3.
2	50,1	50,4	51,3	10,3	11,1	8,0	9,8	7,8	8,3	6,6	83	84	82	NNE 1	SSE 2	W 4	7^0	10	2	1,4	⚵ 1; ● 2.
3	53,6	55,1	56,2	9,0	11,2	8,4	9,5	5,6	5,0	4,9	66	50	60	NW 4	NW 7	WNW 4	1	7	7^0	—	⚵ n, 1.
4	57,0	56,5	54,0	9,9	14,3	10,7	11,6	6,2	5,4	7,8	68	45	82	WNW 4	W 3	SW 2	7^0	7	10	1,8	⚵^{0} 1; ●^{0} 3.
5	50,0	50,1	52,4	11,3	17,4	13,9	14,2	9,9	8,1	9,7	99	55	82	SSW 3	NNW 4	N 2	10	4	8	0,0	● n, 1.
6	53,5	51,6	49,4	12,7	22,6	20,5	18,6	9,5	12,9	11,5	88	63	64	SSW 3	SSW 6	SW 4	10	2	1	1,0	⚵ n; ● 2; ∞^{0} 2; ∞ 3.
7	51,4	52,4	54,8	16,0	20,0	12,7	16,2	9,4	8,4	6,2	69	48	57	WSW 2	NNW 6	W 4	5	1	1	—	
8	57,7	57,6	57,2	10,3	13,0	10,0	11,1	6,1	5,4	5,8	65	48	65	NNW 3	NNW 4	NW 4	10	10	1	—	⚵ 1.
9	59,5	59,4	57,7	12,5	14,9	10,8	12,7	6,7	5,4	5,2	62	43	54	NNW 3	NE 3	E 4	0	4	10	—	⚵^{2} n, 1.
10	48,7	43,8	42,5	12,5	16,9	9,1	12,8	9,0	13,3	6,8	85	93	79	SE 7	SE 3	SW 4	10	10	2	17,9	●^{2}, ⊼^{2} 2, 3.
11	39,2	41,8	43,0	6,8	9,2	5,1	7,0	5,8	5,4	5,8	78	62	89	SW 8	SW 8	SW 5	10	10	10	3,0	● n, 1, 2, 3; △ 2.
12	47,6	51,2	53,1	2,9	4,1	4,3	3,8	5,0	5,0	4,8	88	82	77	WNW 7	W 8	W 5	10	10	10	0,2	●n,l;✳^{0}l;△✳^{0}2;✳3.
13	52,1	52,2	52,5	7,3	10,5	6,7	8,2	4,9	4,4	5,9	65	46	82	NW 4	NNW 4	NNW 1	4	7	7	—	⚵^{0} 3.
14	55,3	55,9	55,7	9,1	13,5	9,1	10,6	6,5	6,9	7,5	75	60	87	W 3	NNW 4	SSW 3	6	9	9	0,0	⚵ 1, 3; ●^{0}, ▲^{0} 3.
15	55,4	55,1	53,7	12,0	15,2	10,3	12,5	6,6	5,3	7,2	64	41	76	NW 4	WNW 4	NNW 1	0	3	7^0	—	⚵ 1.
16	48,7	44,4	43,4	11,6	15,5	7,0	11,4	7,6	10,3	7,2	75	79	96	SE 4	SSE 5	WSW 3	9^0	10	8	8,9	⚵ ●^{0} 1; ●^{0} 2; ●^{2} 3.
17	39,4	42,1	48,6	7,6	10,3	8,9	8,9	7,2	7,1	7,6	93	75	89	SW 5	WNW 6	NNW 5	10	10	7	1,0	● n, 1, 2.
18	54,1	55,8	55,1	10,3	15,5	11,3	12,4	7,0	7,4	7,6	74	57	76	NNW 4	NNW 3	NW 2	4	8	8	1,6	●^{0} 3.
19	53,2	51,7	50,9	11,6	16,3	11,9	13,3	8,6	9,6	8,3	85	69	80	NNW 2	W 3	NNW 2	10	9	0	—	●^{0} 1, 2; ⚵ 3.
20	51,7	51,0	50,6	14,9	20,3	13,9	16,4	8,7	8,5	9,7	69	48	82	0	SSW 3	SSW 3	0	6	4	—	⚵ 1, 3.
21	50,3	49,5	49,1	17,3	21,3	16,0	18,2	10,3	10,4	11,1	70	55	82	S 4	SE 6	SSE 4	0	6	1	—	⚵ 1.
22	50,8	52,8	54,7	15,4	19,1	15,9	16,8	11,0	13,9	13,2	85	85	98	SSW 3	WSW 2	NNE 2	5	9	10^0	10,2	⚵ 1; ●^{2}, ⊼ 2; ● 3.
23	58,5	60,0	61,9	14,3	17,4	12,8	14,8	9,2	9,4	9,7	76	64	89	NW 3	W 2	0	4^0	4	1	—	⚵ 3.
24	65,1	65,6	65,9	16,1	20,0	14,5	16,9	9,3	9,5	10,6	68	55	87	W 3	WNW 4	NW 2	0	1	1	—	⚵ 1.
25	67,2	66,1	63,9	17,2	23,1	18,6	19,6	10,4	11,2	10,9	71	53	69	WSW 2	SSW 3	NW 3	0	3	0	—	⚵, ∞ 1, 3.
26	62,9	61,8	59,3	20,0	25,9	19,2	21,7	12,9	12,0	12,5	74	48	75	SW 3	WSW 3	0	0	1	1	—	⚵ 1, 3.
27	56,9	55,2	54,1	21,7	24,9	19,3	22,0	13,9	14,7	12,9	72	63	77	SW 2	WSW 5	W 3	0	4	3	0,3	⚵ 1; ● 2.
28	58,0	59,6	60,3	10,4	14,1	11,1	11,9	8,3	8,3	8,3	89	69	84	NNE 5	NNE 5	0	10	10	0	—	⚵ n, 1, 3.
29	61,3	61,2	60,5	15,8	20,7	15,6	17,4	9,6	9,8	10,5	72	54	80	NNW 3	NW 3	ENE 2	0	2	1	—	⚵ 1, 3.
30	60,2	58,8	56,1	18,7	22,9	16,5	19,4	11,3	11,7	11,6	70	57	83	S 2	SSW 4	SSE 3	0	8	0	—	⚵ 1, 3.
Средн. Mittel	753,9	753,9	753,9	12,5	16,4	12,0	13,6	8,4	8,7	8,5	76	61	79	3,5	4,2	2,6	5,1	6,5	4,4	47,9	

Павловскъ. 1885. Pawlowsk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	6^h45^m	12^h45^m	8^h45^m	6^h45^m	12^h45^m	8^h45^m		
1	753,7	752,2	750,9	19,9	28,3	19,9	22,7	13,1	17,4	16,9	76	61	98	S 5	S 6	SSW 3	3	0	7	11,6	⊾ 1; ●², ▲, ☈ 3.
2	54,1	58,7	60,6	14,4	16,4	14,5	15,1	9,1	8,2	8,8	75	59	72	W 7	NW 7	WNW 4	8	0	0	—	
3	64,1	66,0	66,1	16,2	20,1	14,7	17,0	9,1	10,0	10,3	66	57	83	NW 4	N 3	ENE 4	0	0	0	—	⊾ 1, 3.
4	66,7	65,1	61,5	17,0	23,2	17,2	19,1	11,1	12,0	12,2	77	57	84	SSE 2	SE 4	SSE 2	0	0	1	—	⊾ n, 1, 3.
5	59,2	59,3	58,7	18,7	20,5	16,4	18,5	13,2	14,3	12,6	83	80	91	SW 2	W 3	0	6	10	2	0,1	⊾ 1, 3; ●⁰ 2.
6	58,5	58,3	57,6	18,8	23,0	17,9	19,9	11,4	12,6	12,5	70	60	82	W 2	NW 3	NNW 2	0	3	0	—	⊾ 1, 3; ∞⁰ 3.
7	56,8	57,0	56,2	16,0	18,5	17,4	17,3	12,7	14,6	13,9	93	92	94	0	0	N 2	10⁰	10	7	7,2	≡ 1; ● 2, 3.
8	57,2	57,9	58,7	14,2	22,6	17,1	18,0	12,1	14,6	13,0	00	72	90	NNW 3	NNE 2	NE 2	10	7	0	—	≡², ⊾² 1; ∞ 2; ⊾ 3.
9	59,4	59,6	59,8	18,3	24,6	18,3	20,4	12,4	13,2	12,1	80	57	78	N 2	ENE 3	ENE 3	0	3	2	—	⊾, ∞ 1, 3.
10	61,2	62,1	62,9	21,5	25,6	19,9	22,3	14,1	14,1	12,5	74	58	73	NNW 2	WNW 3	N 3	0	3	0	—	⊾ n, 1, 3; ∞ 3.
11	64,7	64,4	63,4	19,3	23,7	17,9	20,3	11,7	12,0	11,9	70	56	78	NNW 1	NNE 2	0	0	1	1	—	⊾, ∞ 1, 3.
12	63,6	63,0	61,9	19,4	25,2	18,3	21,0	10,9	11,1	12,9	64	47	82	0	N 2	NE 2	0	0	1	—	⊾ 1; ∞ 2; ∞, ⊾ 3.
13	62,0	61,4	60,8	20,6	26,6	20,0	22,4	14,1	11,2	14,1	78	44	81	SE 1	ESE 1	NNE 3	3	0	0	—	⊾, ∞ n, 1; ∞ 2, 3; ⊾ 3.
14	61,4	61,3	61,2	22,0	28,2	21,7	24,0	15,0	12,5	16,9	76	44	87	SSE 2	E 3	ESE 2	0	3	0	—	⊾, ∞ 1, 3.
15	61,9	61,5	60,6	22,7	28,9	22,7	24,8	15,9	14,5	14,9	78	50	73	SW 1	SE 3	SSE 1	1	4	1	—	⊾ 1, 3; ∞ 3.
16	60,3	59,3	58,1	22,5	30,1	20,6	24,4	16,0	15,2	14,6	79	48	81	S 1	SE 4	SSW 2	0	3	3	0,1	⊾, ∞ 1; ⊾ 3.
17	58,0	57,0	55,5	19,1	28,3	21,2	22,9	15,2	16,5	14,8	92	58	79	S 2	SSE 4	SSE 3	10	3	5⁰	1,2	⊾ 1, 3; ● 1, 2; ∞ 2, 3.
18	54,3	54,8	56,2	21,2	29,3	18,6	23,0	14,5	15,7	12,8	78	52	81	S 3	SSW 5	NW 2	0	0	9	0,4	⊾ 1; ∞² 1, 2; ●⁰ 3.
19	58,6	59,5	60,1	18,2	20,3	16,1	18,2	12,8	12,1	11,3	82	68	83	NNW 2	NNW 2	NNW 2	9	10	7	0,0	● n; ⊾ 3.
20	61,4	61,3	60,3	17,5	23,0	17,3	19,3	12,8	10,6	12,3	86	51	84	SSW 2	S 4	S 3	10	4	0	—	⊾ 1, 3.
21	59,0	56,6	54,6	20,4	27,3	20,1	22,6	14,0	15,1	14,5	79	56	83	S 4	S 4	NW 4	2	0	4	0,6	⊾ 1; ∞ 2, 3.
22	53,7	53,0	52,5	19,8	26,1	16,9	20,9	15,1	15,2	14,2	88	60	99	S 3	S 3	WNW 1	5	5	10	7,8	● n; ●, ☈ 3.
23	52,0	51,3	50,4	15,5	24,3	22,0	20,6	13,1	17,2	17,0	00	76	87	NNE 3	NE 3	NE 3	10	6	9	—	⊾², ≡² 1; ⊾ 3.
24	51,0	51,3	52,5	20,3	28,3	17,1	21,9	13,0	16,7	14,1	74	59	97	ESE 4	SSE 4	ESE 4	0	2	8	3,8	⊾ 1; ∞ 2; ●, ☈ 3.
25	53,4	57,5	60,0	17,8	20,1	15,0	17,6	14,6	11,9	11,2	96	68	88	SSE 2	S 5	S 2	10	8	2	—	● n; ⊾ 3.
26	61,3	61,3	60,9	15,8	21,9	15,2	17,6	12,1	11,1	11,6	90	57	90	0	W 2	NNW 1	3	9	1	—	⊾ 1; ⊾² 3.
27	60,5	59,7	58,6	17,3	22,7	15,5	18,5	12,7	10,8	11,4	87	53	87	SW 1	W 3	NW 2	0	7	3	—	⊾ 1; ⊾² 3.
28	57,6	56,4	55,8	17,6	23,0	18,1	19,6	13,6	11,9	13,6	91	57	88	NNW 2	WNW 3	ENE 3	1	5	3	0,0	⊾ n, 1; ≡ 1; ∞ 3.
29	54,6	53,7	52,7	15,8	19,2	17,6	17,5	13,2	14,5	14,8	99	88	99	N 2	ESE 0	NNW 2	10	10	10	2,2	●⁰, ≡², 1; ●2; ●⁰, ≡ 3.
30	52,0	52,6	52,4	15,9	17,3	14,8	16,0	13,5	14,1	12,1	00	96	97	NNW 2	N 3	NNE 6	10	10	10	28,6	●, ≡² n, 1; ●2; ●² ☈ 3.
31	51,4	52,1	53,9	17,5	26,0	21,2	21,6	14,7	18,5	17,5	99	74	94	NNE 5	NE 6	NE 2	10	3	1	—	● n; ∞, ⊾² 3.
Средн. Mittel	758,2	758,2	757,9	18,4	24,0	18,1	20,2	13,1	13,5	13,3	83	62	86	2,3	3,2	2,4	4,2	4,2	3,4	63,6	

Августъ. — August.

1	754,3	754,5	754,6	18,6	24,5	18,9	20,7	13,3	15,0	14,3	84	66	88	ENE 4	ENE 6	NE 2	2	6	4	—	⊾² n, 1; ⊾ 3.
2	54,3	52,9	52,3	18,8	24,4	19,1	20,8	13,9	16,2	16,0	87	72	97	NE 4	NE 6	NE 3	9	1	8	10,8	≡⁰, ⊾ n, 1; ∞ 2; ●² ☈ 2.
3	52,3	51,6	51,8	18,3	24,1	20,1	20,8	15,0	16,8	17,2	96	76	98	0	NE 3	N 2	8	9	7	—	≡⁰ 1; ≡ 3.
4	51,7	51,9	52,3	19,2	24,9	18,3	20,8	15,1	16,6	13,2	91	71	84	NNE 3	NE 4	N 3	0	1	2	—	≡ 1, 2, 3; ⊾² 3.
5	52,0	52,1	53,8	16,6	23,9	14,9	18,5	12,4	13,3	11,5	89	61	91	NNE 2	NNE 4	N 6	0	0	10	—	⊾², ≡ n, 1; ≡ 2.
6	55,0	56,9	57,9	11,2	11,9	11,7	11,6	9,6	9,2	7,9	97	90	78	N 5	N 7	N 4	10	10	8	0,6	●⁰ n, 2.
7	59,3	59,3	59,1	10,0	13,9	7,3	10,4	7,2	7,0	7,4	78	59	98	0	NE 3	ESE 2	9	9	1	—	⊾ 3.
8	59,0	58,3	57,3	10,3	15,4	9,6	11,8	7,7	7,9	8,3	82	60	94	S 2	NNE 1	ESE 3	7	7	3	—	⊾ n, 1; ⊾² 3.
9	56,0	55,3	55,8	11,4	18,1	10,8	13,4	8,1	9,0	8,9	81	58	93	SE 3	ESE 4	ESE 3	3	3	3	—	⊾² n, 1; ⊾, ≡ 3.
10	58,5	59,7	60,7	10,1	19,7	12,9	14,2	7,8	9,4	9,5	84	55	87	SE 2	SSW 3	S 2	0	3	1	—	⊾², ≡² n, 1; ⊾ 3.
11	62,5	62,4	61,8	13,4	22,3	13,6	16,4	10,0	11,0	10,1	88	55	88	SW 2	SSW 4	S 3	3⁰	3	2	—	⊾ 1, 3.
12	62,5	61,4	60,8	14,2	23,2	15,1	17,5	10,8	12,4	11,1	91	59	87	SW 3	SSW 5	S 3	1	5	4	—	⊾ 1, 3.
13	61,2	60,8	59,7	14,3	24,6	15,4	18,1	11,0	12,7	11,6	92	55	89	SSW 2	SSE 5	SSE 3	3	6	1	—	⊾², n, 1; ⊾, ≡⁰ 3.
14	58,9	57,2	55,9	15,5	24,4	13,7	17,9	11,3	11,1	9,8	86	49	85	SSE 3	S 6	SSE 3	1	2	7⁰	2,3	⊾², ≡⁰ n, 1; ∞ 0²2; ⊾ 3.
15	57,4	58,1	57,5	11,0	13,8	11,7	12,2	9,0	9,8	10,0	92	84	98	WNW 3	WNW 1	W 1	10	10	10	1,1	● 1, 2; ≡⁰ 3.
16	55,9	54,0	51,4	11,1	14,6	10,0	11,9	8,5	8,6	9,0	86	70	99	NW 2	NW 3	WNW 4	9	10	10	5,7	●⁰ 2; ● 3.
17	49,7	50,4	51,1	10,9	15,7	10,0	12,2	9,2	9,4	8,9	96	70	98	SW 4	W 3	SSW 2	3	9	4	—	● n; ⊾ n, 1; ⊾² 3.
18	52,4	54,1	57,2	9,6	17,3	11,1	12,7	8,4	10,5	9,5	95	71	96	0	SE 3	SE 2	3	10	2	—	⊾², n, 1; ⊾ 3.
19	61,0	63,0	64,9	12,5	20,1	12,5	15,0	9,3	11,3	10,0	87	65	94	E 4	E 6	ENE 3	3	1	0	—	⊾ 1, 3.
20	65,7	65,3	64,0	11,9	20,7	13,3	15,3	8,9	11,3	9,9	86	62	88	ESE 3	E 4	E 3	1	5	1	—	⊾, ≡ 1, 3.
21	61,6	59,3	57,0	9,0	18,8	11,8	13,2	7,9	8,7	8,8	92	54	86	ESE 1	E 4	ENE 3	1	0	1	—	⊾² ≡ n, 1; ∞ 2; ⊾ ≡ 3.
22	56,1	55,2	53,7	11,6	18,5	13,6	14,6	9,8	10,6	11,2	97	67	97	SSE 1	S 5	E 2	6	9	10	1,2	⊾, ≡ n, 1; ●0 2, 3.
23	51,4	49,6	48,1	11,3	19,3	15,3	15,3	9,5	8,8	8,6	96	53	66	NE 3	E 7	E 6	9	5	10	—	≡⁰ 1; ∞² 2; ∞ 3.
24	46,2	45,9	45,3	10,3	10,5	12,4	11,1	8,3	9,2	10,6	89	98	99	NE 6	NE 4	E 3	10	10	10	3,5	≡ 1; ● 2, 3.
25	45,6	46,4	46,6	11,7	16,0	12,0	13,2	10,0	11,0	10,5	98	81	00	0	SE 3	SSW 3	10	9	8	0,7	● n, 2; ≡ n, 1; ⊾ 3.
26	46,1	45,9	46,5	12,6	16,3	10,9	13,3	10,3	10,2	9,5	96	74	98	SW 3	WSW 5	WSW 3	10⁰	8	2	3,0	⊾, ≡ n, 1; ●0 2; ●3.
27	46,5	47,0	48,5	9,5	13,4	9,1	10,7	8,9	9,9	8,3	00	87	96	SW 1	WSW 4	W 2	10	10	10	8,7	⊾², n, 1; ● 2.
28	48,8	48,8	48,6	4,6	12,8	5,1	7,5	6,3	7,8	6,5	98	72	98	SSW 3	SSW 5	SSW 2	6	8	2	—	⊾² n, 1, 3.
29	49,1	50,5	53,1	2,6	10,4	8,0	7,0	5,3	8,2	7,5	96	88	93	SSW 1	WSW 4	N 3	1	9	7	0,3	≡², ⊾² n, 1; ●2; ⊾2.
30	56,4	57,5	58,0	6,6	10,3	5,1	7,3	7,0	7,1	6,3	96	75	95	0	NE 3	NNE 3	4	10	3	—	⊾² n, 1.
31	58,4	58,5	58,8	1,4	11,1	2,9	5,1	4,9	5,8	5,3	96	59	94	ENE 2	SE 4	ENE 3	1	3	0	—	⊔ n; ⊾ 3.
Средн. Mittel	755,0	755,0	755,0	11,6	17,9	12,1	13,9	9,5	10,5	9,9	91	68	92	2,3	4,2	2,9	4,9	6,2	4,9	37,9	

1885.

Павловскъ. Сентябрь. — September. Pawlowsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. $6^h 45^m$	$12^h 45^m$	$8^h 45^m$	Облачн. Bewölk. 6^h 45^m	12^h 45^m	8^h 45^m	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	759,0	758,8	757,7	5,3	12,4	7,4	8,4	6,2	6,9	7,6	94	64	99	S 2	ESE 4	SE 4	10	9	10	5,9	☾ n, 1; ● 2, 3.
2	57,7	57,5	57,0	7,7	10,8	10,6	9,7	7,7	8,7	9,4	99	91	99	SSE 3	SE 4	SE 3	10	10	10	6,4	●⁰ 1; ● n, 2, 3.
3	56,9	57,4	58,7	8,8	10,7	6,8	8,8	8,3	9,1	7,4	99	95	00	SE 3	SE 2	ENE 2	9	9	3	5,2	● n; ≡ 1; ● 1, 2; ☾ 3.
4	60,0	60,0	59,5	6,7	11,9	4,6	7,7	7,3	7,2	5,9	00	69	94	N 1	NNE 3	N 3	9	8	2	—	☾, ≡ 1; ☾, ♌⁰ 3.
5	58,6	57,5	56,6	3,7	9,3	4,8	5,9	5,6	5,6	5,8	93	63	90	NNW 4	N 4	NNW 3	1	6	3	0,0	⊔ n; ●⁰ 2; ☾ 3.
6	55,1	54,7	55,5	4,0	10,5	7,2	7,2	5,5	5,8	6,7	90	62	89	NNW 3	NE 4	N 2	1	6	9	0,7	⊔ n, 1.
7	56,8	58,2	59,5	7,0	10,5	8,3	8,6	7,5	8,0	7,6	00	85	93	NNW 2	NNE 2	NNE 2	10	10	10	—	● n; ≡ 1; ☾ 3.
8	60,9	60,9	60,5	7,3	12,6	8,0	9,3	7,4	8,3	7,8	98	77	98	NE 2	E 3	E 3	10	8	10	—	☾ 1, 3.
9	58,0	54,9	50,3	7,0	14,5	10,3	10,6	7,5	8,0	8,0	00	65	86	ENE 1	ESE 7	ESE 7	9	10	10	13,0	☾ n; ●⁰ 3.
10	44,2	42,8	41,4	8,0	8,8	8,9	8,6	7,9	8,2	8,5	99	98	00	E 7	E 6	NNE 3	10	10	10	8,0	● n, 1, 2, 3.
11	41,0	42,5	43,4	9,6	12,6	8,0	10,1	8,9	9,1	7,9	00	85	99	SSW 6	S 5	0	10	10	2	—	● n, 1; ☾ 3.
12	44,4	46,8	50,5	9,0	12,5	8,5	10,0	8,6	8,8	7,6	00	82	92	NW 3	WNW 3	W 3	9	10	10	—	☾, ≡⁰ 1; ☾ 3.
13	52,9	52,9	50,7	5,9	13,8	6,4	8,7	6,6	7,5	7,1	96	63	99	SW 3	SW 3	SSW 4	8⁰	6	4	1,4	●⁰ n; ☾ 3.
14	44,1	43,2	43,9	8,2	13,4	9,6	10,4	8,0	10,1	8,8	99	89	99	SSW 5	S 6	WSW 4	9	9	10	11,0	● n, 1, 2, 3.
15	48,5	49,4	51,8	9,1	12,7	8,5	10,1	8,3	9,3	8,1	96	86	98	W 5	WNW 4	WSW 3	10	9	2	0,4	● n; ●⁰, ☾ 3.
16	56,2	57,3	53,4	7,6	15,4	11,6	11,5	7,8	9,2	9,8	00	70	97	WSW 2	WNW 4	S 6	10	6	9	0,3	≡², ☾² 1; ●⁰ 3.
17	51,8	53,5	52,8	11,6	12,7	9,0	11,1	9,2	9,1	8,0	91	85	93	W 6	WSW 6	SW 3	9	10	8⁰	—	☾ n; ≡ 1; ☾ 3.
18	52,5	54,0	55,7	9,5	14,0	6,4	10,0	8,4	8,4	7,0	95	70	98	WSW 3	NNW 2	0	10	4	6	11,4	☾ n, 1; ☾², ≡ 3.
19	54,5	53,8	56,5	7,0	10,1	5,7	7,6	7,5	8,4	6,1	00	91	90	ENE 2	NE 2	NNW 3	10	10	4	4,3	≡, ●² 1; ☾ 3.
20	58,9	58,5	55,7	2,8	10,9	5,6	6,4	5,6	7,1	6,4	00	72	94	NW 3	SSW 4	S 3	1	9	8	4,0	☾ 3.
21	50,8	50,4	49,8	8,8	12,8	9,3	10,3	8,5	9,5	8,6	00	87	99	SSW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	7,6	● n, 3.
22	45,8	43,0	43,2	9,3	12,5	10,4	10,7	8,7	10,3	9,2	00	96	98	S 4	SSW 5	WNW 4	10	7	10	8,1	● n, 1.
23	47,5	50,4	49,9	8,3	10,1	3,7	7,4	7,7	7,9	5,7	94	86	95	WNW 6	WNW 6	SW 2	10	10	10⁰	3,8	● n, 1; ☾ 3.
24	41,7	41,4	41,8	9,4	12,3	5,0	8,9	8,7	6,9	6,2	99	65	95	SSW 4	W 7	SW 3	10	5	0	1,8	●, ≡ n; ≡ 1; ● 2; ☾ 3.
25	41,5	45,2	49,9	6,5	9,0	6,2	7,2	6,6	7,2	6,7	91	84	94	SW 6	SW 4	WSW 3	8	10	9	0,6	☾ 1.
26	52,5	52,2	53,7	4,0	7,9	4,1	5,3	6,1	7,3	6,0	00	92	98	SW 2	SSE 2	W 3	10	10	2	—	☾, ☾² n, 3; ≡² 1.
27	56,6	58,0	59,1	3,5	8,9	2,0	4,8	5,9	7,6	5,1	00	89	96	SW 3	SW 4	WSW 2	8	9	1	0,1	⊔, ☾² n, 1; ● 2; ⊔⁰ 3.
28	59,0	58,1	54,6	0,1	7,8	6,6	4,8	4,6	7,3	6,6	00	93	91	0	ENE 2	ENE 4	8	10	10	6,9	⊔, ≡² 1.
29	47,3	42,2	41,5	5,0	4,8	4,2	4,7	6,3	6,2	6,2	97	97	00	NE 10	NE 8	WSW 2	10	10	10	11,1	● n, 1, 2, 3.
30	48,2	50,9	53,1	2,3	5,2	2,2	3,2	5,2	5,4	5,0	96	81	93	W 5	WNW 5	NW 4	9	10	6⁰	1,0	● n, 1, 2; ☾ 3.
Средн. Mittel	752,1	752,2	752,3	6,8	11,1	7,0	8,3	7,3	7,9	7,2	97	81	95	3,7	4,2	3,1	8,6	8,7	6,9	113,0	

Октябрь. — October.

1	753,7	754,9	755,6	2,4	3,4	1,8	2,5	5,5	4,8	5,1	00	82	98	N 3	NNE 5	N 2	10	10	10	—	● n; ●, ≡ 1; ●⁰ 3.
2	56,2	56,0	55,2	1,0	4,0	2,7	2,6	4,9	5,3	5,1	00	87	91	ENE 1	SE 2	SSE 3	9	10	10	1,7	☾ n; ≡⁰ 1; ●⁰ 3.
3	54,7	56,1	57,0	5,0	8,0	4,6	5,9	6,5	7,7	6,4	00	96	00	SSW 4	SSW 4	SSW 4	10	10	4	0,2	● n; ≡² 1; ☾ 3.
4	55,4	55,0	56,1	6,2	10,0	8,4	8,2	7,1	8,6	8,2	00	94	00	SSW 4	S 5	SSW 3	10	10	10	1,1	●⁰ 1, 3; ∞ 2.
5	56,7	55,9	52,5	6,0	10,7	8,8	8,5	7,0	9,2	8,3	00	97	99	SW 2	SSW 2	SSE 4	9	9	10	4,2	☾² n; ≡ 1; ● 1, 2, 3.
6	52,9	52,4	49,0	5,8	12,1	9,9	9,3	6,8	8,5	8,9	99	82	98	S 5	S 7	S 6	4	7	10	4,5	☾ n, 1; ● n, 3.
7	48,6	50,2	47,6	6,9	9,1	7,2	7,7	7,2	7,7	6,7	98	89	89	SW 3	SSW 4	SSE 5	9	9	10	4,8	● n; ●⁰ 2, 3.
8	40,3	46,1	50,3	9,1	10,4	6,5	8,7	7,2	6,7	6,9	84	71	96	SSW 11	SW 8	SSW 4	8	9	9	1,1	● n, 3.
9	53,4	55,1	56,6	4,2	7,5	3,5	5,1	6,1	7,2	5,8	98	93	98	SSW 3	SSW 4	SSE 2	10	10	4	0,3	≡ n, 1; ● 2.
10	57,2	55,6	55,1	2,2	10,0	8,7	7,0	5,4	7,6	8,4	00	83	00	SSE 4	SE 5	SSE 4	2	9	3	—	⊔ n, 1; ☾ 3.
11	55,4	55,8	56,6	10,1	13,5	9,2	10,9	9,0	8,9	7,5	98	77	87	S 4	SSE 6	SSE 6	9	2	2	—	●⁰ 1; ☾ 3.
12	57,4	57,9	58,6	5,5	12,1	10,3	9,3	6,1	8,0	6,7	91	76	72	SSE 4	SSE 6	SE 6	4	9	9⁰	—	☾ 1, 3.
13	57,0	54,2	55,4	8,3	13,1	11,2	10,9	5,8	7,6	9,2	71	68	93	SE 6	SE 7	SSW 6	10	9	10	0,5	● 2; ●⁰ 3.
14	61,1	62,7	62,1	4,8	11,7	9,8	8,8	6,4	8,5	8,9	00	84	99	SSW 4	S 5	S 3	2	3	10	7,4	☾² n, 1; ●⁰ 3.
15	60,0	66,8	70,3	9,3	8,9	7,8	8,7	8,5	8,2	7,3	98	96	93	W 7	WNW 5	W 4	10	10	10	7,0	● n, 1.
16	70,7	69,3	65,2	6,3	8,0	5,5	6,6	6,6	6,7	6,4	93	83	96	W 2	WSW 4	SW 4	10	10	10	0,0	●⁰ 1, 3.
17	58,7	55,3	50,6	6,1	6,5	5,6	6,1	6,3	6,2	6,2	90	86	91	SW 4	SW 4	W 2	10	10	10	0,3	●⁰ 3.
18	48,1	50,2	52,3	1,8	2,8	1,2	1,9	4,8	3,7	3,1	91	65	62	NNW 2	NW 4	NNW 3	9⁰	4	10	—	●⁰ n; ✶⁰ 2; ☾ 3.
19	52,9	52,6	51,8	— 3,2	0,8	— 1,8	— 1,4	3,2	3,6	3,8	89	72	94	0	NE 2	ENE 1	10⁰	10	10	0,0	⊔ 1, 3
20	50,6	49,4	45,3	— 2,5	1,1	— 1,3	— 0,9	3,6	3,5	3,5	94	68	84	SSW 2	SE 3	E 4	9	9	10	3,2	✶⁰ n, 3.
21	39,6	41,7	47,2	— 2,0	— 2,2	— 3,3	— 2,5	3,7	3,3	2,5	94	87	71	N 6	NW 9	NW 7	10	10	10	1,3	✶ n, 1, 2, 3; ✢ 2.
22	52,5	53,5	49,8	— 6,0	— 2,5	— 4,6	— 4,4	2,4	2,8	3,0	83	73	94	WSW 3	S 2	E 6	3	9	10	8,9	✶², ✢ 3.
23	51,6	56,2	60,1	— 4,1	— 2,4	— 8,1	— 4,9	3,1	3,1	1,8	94	81	75	N 4	N 4	NNW 4	10	10	1	—	✶, ✢ n.
24	63,3	64,3	63,2	—20,2	— 7,8	—16,1	—14,7	0,8	2,0	1,1	81	79	86	WSW 4	SW 2	S 3	0	0	0	—	⊔ 1; ⊔² 3.
25	59,7	55,5	47,4	— 7,2	— 1,5	0,5	— 2,7	2,5	3,7	4,8	94	89	00	S 3	SE 5	S 5	10	10	10	13,1	✶ 1; ✶, ● 3.
26	45,0	43,9	40,2	1,8	3,0	2,0	2,3	5,2	5,7	5,3	00	00	00	SSW 4	SSW 3	NNE 2	10	10	10	7,9	●, ≡² n. 1; ●, ≡ 2, 3.
27	41,4	43,4	43,0	1,6	3,4	2,6	2,5	5,2	5,7	5,5	00	98	00	SW 2	S 3	SE 4	10	10	10	1,6	●, ≡ n, 1, 2, 3.
28	42,8	42,0	42,5	3,3	5,4	5,0	4,6	5,8	6,6	6,2	00	99	95	SSW 2	SE 5	S 7	10	10	10	1,4	≡ n, 1; ● 3.
29	45,1	47,1	48,7	2,6	5,1	4,4	4,0	5,4	5,6	5,8	98	86	93	SSE 6	SSW 5	WSW 3	10	10	8	0,1	●⁰ 3.
30	52,4	55,7	59,5	0,6	0,8	0,0	0,5	4,5	3,7	3,6	91	75	78	W 3	WSW 3	SSW 3	10	10	10	—	✶⁰ n.
31	60,8	58,9	50,8	— 1,4	0,5	0,4	— 0,2	3,6	3,8	4,6	86	80	98	NNE 2	NE 6	ENE 8	10	10	10	8,0	☾, ⊔ 1; ✶, ✢ 3.
Средн. Mittel	753,4	754,0	753,4	2,1	5,3	3,3	3,6	5,4	5,9	5,7	94	81	95	3,7	4,5	4,0	8,3	8,6	8,4	78,6	

Павловскъ. 1885. Pawlowsk.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 6^h45^m	12^h45^m	8^h45^m	Облачн. Bewölk. 6^h45^m	12^h45^m	8^h45^m	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	744,3	742,1	742,0	2,3	4,2	1,4	2,6	5,4	5,9	4,9	00	95	96	E 5	SSE 6	S 6	10	10	10	1,1	✳ n; ≡ n, 1; ● 1, 2, 3.
2	46,8	50,8	52,9	2,0	2,5	0,7	1,7	4,9	4,6	4,0	93	82	82	SW 6	WSW 6	WSW 5	10	10	7	0,5	●0, 2; ✳0 2, 3.
3	55,2	57,2	59,3	— 0,3	0,6	— 0,4	0,0	3,8	4,8	3,9	86	00	87	WNW 2	W 3	WNW 2	10	10	9	0,0	✳0 n; ●0 3.
4	60,9	61,8	62,2	— 1,3	0,6	0,2	— 0,2	3,8	4,1	4,6	93	84	98	SSW 2	SSE 2	SSE 3	8	10	10	7,1	●0 1, 2, 3; ✳0 2.
5	63,5	65,0	66,9	0,7	1,6	— 0,1	0,7	4,8	5,1	4,2	00	98	93	S 3	SE 4	SSE 4	10	10	10	0,3	●0 n, 1, 2; ≡0 1, 2, 3.
6	69,3	70,5	71,0	— 4,4	— 2,8	— 4,6	— 3,9	3,0	3,2	3,0	90	85	93	SSE 3	ESE 4	SSE 4	1	7	10	—	⊔ 1.
7	70,6	70,7	71,1	— 4,5	— 3,8	— 3,4	— 3,9	3,0	2,9	3,2	92	85	90	SSE 2	SW 3	S 3	10	10	10	—	⊔ 1.
8	70,4	69,1	67,2	— 2,0	0,0	1,4	— 0,2	3,7	4,4	5,0	94	97	98	S 4	SW 5	SSW 2	10	10	10	2,6	✳0 n; ●0 2, 3.
9	67,9	68,9	69,4	2,2	2,6	1,2	2,0	5,4	5,4	4,8	00	98	96	NW 2	NNW 2	NW 2	10	10	10	0,3	●0 n, 2, 3; ≡ 1; ≡2 2.
10	68,4	67,1	66,2	0,2	1,6	1,3	1,0	4,6	5,2	5,0	98	00	00	WNW 1	WSW 2	NW 3	10	10	10	0,2	●0 2; ≡2 2, 3.
11	64,3	63,6	63,7	0,6	0,0	0,1	0,2	4,7	4,5	4,5	98	98	98	WNW 3	NW 4	NW 2	10	10	10	0,8	≡ 1, 2; ●0 2; ✳ 3.
12	62,2	59,6	56,0	0,6	3,0	2,2	1,9	4,8	5,6	5,0	00	98	93	SSW 2	SW 5	W 6	10	10	10	—	●0, ≡ n, 1.
13	53,2	52,9	50,6	1,7	4,2	3,2	3,0	4,9	5,6	5,6	94	90	97	WNW 6	W 4	SSW 3	10	10	10	0,3	●0 3.
14	44,8	42,3	41,8	0,3	1,3	2,5	1,4	4,0	4,6	5,2	85	91	94	SSW 8	SW 8	SW 8	10	10	10	1,7	✳ 2; ●0, ✳0 3.
15	42,3	42,5	47,6	2,7	2,8	— 2,6	1,0	5,4	5,5	3,4	96	98	89	SSW 7	SSW 6	NW 3	10	10	10	2,9	● n, 1; ●0, ✳ 2; ✢0 3.
16	54,0	55,8	51,6	— 7,1	— 3,3	— 4,3	— 4,9	2,3	2,6	3,1	88	73	93	NW 3	WSW 2	SSW 6	1	0	10	1,8	✳0 n; ✳, ✢, Ψ 3.
17	55,4	58,1	60,1	— 5,8	— 3,4	— 7,7	— 5,6	2,2	2,4	2,2	73	70	88	N 8	NW 7	W 3	10	3	0	0,3	✳, ✢ n.
18	49,7	44,4	40,2	0,4	1,8	1,6	1,3	4,4	5,1	5,0	93	96	96	SW 7	SW 6	WSW 5	10	10	8	4,0	✳ n, 1; ✳0 2; ●0 2, 3.
19	36,5	39,3	44,4	0,5	— 2,6	— 5,7	— 2,6	4,6	3,0	2,1	96	80	71	WSW 6	W 7	NNW 6	8	10	10	1,0	✳n; ✢1; ✳01, 2; ✳✢3.
20	52,1	55,2	55,8	—10,4	— 9,6	— 8,3	— 9,4	1,4	1,6	1,9	72	75	78	NW 8	NNW 6	NW 4	8	10	2	—	✳0 n. 2; ✢ 2 ⊔ 3.
21	55,5	54,3	55,1	— 7,6	— 6,4	—11,0	— 8,3	2,1	2,4	1,7	83	85	89	NNW 3	SSW 2	0	7	9	2	0,5	⊔ n; ✳ 2, 3; Ψ 3.
22	53,1	48,4	45,2	—10,6	— 1,1	— 1,8	— 4,5	1,8	4,2	3,0	93	97	76	SSW 3	SW 6	SW 5	10	10	10	2,1	⊔ n, 1; ✳ 1, 2, 3.
23	39,8	38,8	42,9	— 6,8	— 1,3	— 3,3	— 3,8	2,6	3,8	2,8	94	93	77	SW 6	WSW 4	NW 2	10	10	10	0,0	✳ 2.
24	49,8	53,8	58,3	—13,4	—12,3	—17,3	—14,3	1,3	1,5	1,0	84	84	84	NW 5	NNW 5	NW 3	9	9	0	0,1	✳ 1, 2; ⊔ 3.
25	61,4	61,6	61,1	—21,3	—15,8	—16,0	—17,7	0,6	1,1	1,1	80	85	86	SW 3	SW 2	SW 4	1	1	5	—	⊔ n, 1, 3.
26	59,9	61,9	65,6	—11,4	—10,0	—17,1	—12,8	1,5	1,7	1,0	83	83	82	SW 7	WSW 2	NW 2	10	10	1	1,2	✳ 1, 2; ⊔ 3.
27	68,1	69,0	68,2	—21,1	—16,0	—19,7	—18,9	0,6	1,1	0,8	82	85	84	W 2	SW 3	SW 4	0	0	0	—	⊔⊔, Ψ n.
28	66,7	66,0	61,1	—21,1	—17,5	—18,4	—19,0	0,7	0,9	0,9	82	82	83	SW 4	S 4	SSE 4	0	0	2	—	⊔ 3.
29	53,9	51,8	48,9	—11,4	— 8,5	— 5,5	— 8,5	1,5	1,9	2,7	81	82	90	S 6	SSE 6	S 5	10	10	10	0,0	
30	45,7	44,5	41,8	— 4,7	— 4,4	— 3,3	— 4,1	2,7	2,7	3,3	84	83	92	S 5	SE 4	SSE 5	10	10	10	0,6	✳, ✳0 3.
Средн. Mittel	756,2	756,2	756,3	— 5,0	— 3,1	— 4,5	— 4,2	3,2	3,6	3,3	90	88	89	4,4	4,4	3,8	8,4	8,3	7,5	29,4	

Декабрь. — December.

1	737,9	738,1	738,8	— 2,8	0,2	— 1,7	— 1,4	3,6	4,6	4,0	95	98	98	0	S 2	0	10	10	10	1,8	✳ n, 1, 2, 3.
2	39,7	41,2	42,1	— 2,7	— 1,1	— 0,6	— 1,5	3,5	3,8	4,1	94	90	92	NW 3	WNW 1	W 4	10	10	10	0,6	✳ 2, 3.
3	44,4	46,3	43,5	0,1	— 0,4	0,0	— 0,1	4,0	3,7	4,5	87	83	98	NW 4	WSW 6	SSW 5	10	10	10	2,3	✳0 n, 1; ✳ 3.
4	41,8	43,3	45,9	1,0	1,1	0,3	0,8	4,9	4,8	4,0	00	96	86	WSW 3	SSW 3	WSW 4	10	90	7	0,1	✳ n; ✳0 2.
5	39,3	35,2	31,6	0,6	1,5	1,9	1,3	4,7	4,8	4,6	98	94	88	S 6	SSW 6	SSW 8	10	10	10	1,3	●0 n, 1; ●, ✳ 2; ●3.
6	26,7	32,4	33,2	0,6	0,4	0,0	0,3	4,7	3,5	4,3	98	75	93	S 6	W 8	SSW 7	10	7	8	1,4	✳ n, 1, 2, 3; 🌫 3.
7	32,9	32,3	32,5	— 4,4	— 4,2	— 8,2	— 5,6	3,0	3,1	2,3	93	93	93	SSW 5	WSW 2	0	4	5	7	0,1	✳ n: ⊔ 1, 2, 3.
8	39,5	43,9	48,6	— 8,4	— 9,8	—10,2	— 9,5	2,0	1,6	1,0	84	77	46	WNW 4	NW 4	NW 7	10	9	0	—	⊔ n; ✳. ✢ 2.
9	51,4	49,7	48,7	—15,6	—12,7	—13,3	—13,9	1,1	1,4	1,2	84	83	74	SW 4	SSW 5	SSE 5	3	1	3	—	
10	52,2	56,0	61,7	—15,9	—12,2	—18,1	—15,4	1,0	1,4	0,9	82	77	85	SSE 2	ESE 2	ESE 2	2	100	0	—	⊔ 3.
11	67,4	68,7	68,5	—20,1	—17,9	—20,7	—19,6	0,8	0,9	0,7	84	84	83	E 1	ENE 0	ENE 2	0	0	0	—	⊔ n.
12	64,0	61,7	61,5	—14,6	—10,4	—16,1	—13,7	1,2	1,8	1,0	81	89	83	ENE 2	NE 3	0	8	8	0	0,0	✳0 1, 2.
13	60,7	59,8	56,8	—17,7	—10,8	— 5,7	—11,4	1,0	1,6	2,6	86	84	86	SW 5	SSW 5	SSW 7	0	9	100	—	
14	52,0	52,7	57,4	— 1,8	— 0,6	1,0	— 0,5	3,2	4,1	4,7	80	92	94	SW 8	SW 9	WSW 4	10	10	10	0,0	●0 2.
15	60,1	56,6	54,5	— 0,3	— 0,8	— 0,4	— 0,5	4,1	3,8	4,1	92	89	92	WSW 7	SSW 8	SW 6	10	10	10	—	●0, ✳0 2, 3; V 2.
16	56,9	58,4	55,9	— 1,4	— 1,7	— 3,0	— 2,0	3,4	3,2	3,4	81	81	94	W 4	W 4	SW 3	0	7	10	4,0	⊔ 1.
17	48,5	49,6	53,5	— 2,8	— 3,6	— 6,1	— 4,2	3,6	3,0	2,6	96	88	93	NNE 4	SSW 3	NW 3	10	7	5	0,1	✳ n. 1.
18	59,5	63,5	67,3	— 8,0	— 9,4	—13,3	—10,2	2,2	1,8	1,3	91	82	82	NW 5	NW 5	NW 5	4	1	0	0,0	✳0 2; ⊔, Ψ 3.
19	63,9	58,3	56,2	—10,8	— 6,7	— 0,9	— 6,1	1,7	2,5	4,2	86	91	98	SSW 5	SSW 6	NW 4	10	10	100	1,5	✳0 1, 3; ✢ 2.
20	55,2	58,0	59,0	1,5	1,8	0,7	1,3	5,1	4,9	4,8	00	93	00	WNW 6	WNW 5	SW 3	10	10	10	0,0	●n, 1, 2; ∽1, 2, 3; ≡3.
21	54,9	53,4	53,8	1,4	1,9	1,6	1,6	4,9	4,4	4,6	96	84	89	WSW 5	WSW 5	W 6	10	4	10	—	≡ n; ●0 3.
22	54,9	56,0	58,7	— 1,2	— 1,0	— 3,9	— 2,0	4,0	3,4	2,8	94	81	81	W 4	W 5	NW 4	2	0	0	0,0	⊔⊔ 1, 3.
23	63,6	66,2	67,1	— 9,0	— 8,6	— 9,8	— 9,1	1,8	1,9	1,8	78	81	86	NNW 4	0	SSW 4	0	70	10	—	⊔ n, 1, 2.
24	60,3	52,1	41,4	— 9,7	— 5,5	0,2	— 5,0	1,9	2,7	4,6	90	89	98	SW 6	SW 11	WSW 6	100	10	10	2,1	⊔ n; Ψ n, 1; ✳02; ✳✢3.
25	38,3	39,4	40,8	0,4	0,2	— 3,8	— 1,1	3,1	3,2	2,4	66	69	71	WNW 7	WNW 6	NE 3	10	10	10	0,2	✳, ✢ 1.
26	43,3	48,0	56,5	—15,0	—17,0	—20,4	—17,5	1,1	0,9	0,7	80	78	80	NE 7	NE 6	NE 5	100	3	0	—	✳ n; Ψ 1; ⊔ 3.
27	62,2	60,4	46,4	—23,9	—22,5	—17,4	—21,3	0,5	0,5	1,0	81	74	83	0	SSW 5	S 11	0	2	10	4,2	⊔ n, 1; Ψ n; ✳, ✢ 3.
28	35,2	35,5	37,6	— 3,6	2,8	3,1	0,8	3,4	5,3	5,3	97	94	93	SW 6	SW 6	WSW 7	10	10	10	0,3	✳, ✢ n, 1; V 1, 2; ●02.
29	35,5	34,0	35,6	2,3	1,0	1,4	1,6	4,7	4,5	3,8	85	90	75	SSW 9	SSW 9	SW 10	10	10	8	0,9	●0 n; ✢, ✳ 2; ✢ 3.
30	42,8	47,4	48,7	0,4	— 0,6	— 3,2	— 1,1	3,8	3,9	3,1	79	87	87	SW 7	SSW 3	SSW 7	5	9	2	—	✳ n, 3.
31	50,2	49,8	51,2	— 3,9	— 2,4	— 4,2	— 3,5	3,1	3,2	2,9	90	82	88	S 6	SSW 5	SSW 4	10	10	8	0,2	✳0 2, 3.
Средн. Mittel	749,5	749,9	750,2	— 6,0	— 4,8	— 5,5	— 5,4	2,9	3,0	3,0	88	85	87	4,7	4,8	4,7	7,0	7,4	6,7	21,1	

Павловскъ. **Январь. — Januar.** Pawlowsk.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лученспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки (дождь, снѣгъ). Niederschlag (engl. Regenm.)	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	7^h5^m	1^h5^m	9^h5^m	Средн. Mittel.	7^h5^m	1^h5^m	9^h5^m	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1^h р.	Мм. Mm.	6^h45^m	12^h45^m	8^h45^m	12^h45^m
1	—18,8	—16,4	—17,7	—17,6	—19,5	—11,9	—19,3	—16,9	— 7,8	—20,5	—20,5	0,06	—	S	S, CS	S	—
2	—13,2	— 8,6	— 6,2	— 9,3	—14,1	— 7,3	— 7,0	— 9,5	— 6.7	—20,1	—19,6	0,00	0,15	—	S, CS	—	—
3	— 5,8	— 3,8	— 2,8	— 4,1	— 6,1	— 1,1	— 2,7	— 3,3	— 1,0	— 6,8	— 8,0	0,00	0,08	—	—	S, Cu	—
4	— 3,2	— 2,3	— 5,0	— 3,5	— 3,1	— 0,9	— 6,4	— 3,5	— 1,6	— 6,1	— 5,3	0,05	0,00	S	N	—	—
5	— 6,8	— 5,6	— 5,1	— 5,8	— 7,9	— 4,1	— 5,3	— 5,8	— 5,0	— 7,9	— 7.1	0.03	0,30	N	N	N	—
6	— 2,4	— 3,0	— 2,8	— 2,7	— 3,1	0,0	— 2,4	— 1,8	— 2,1	— 5,2	— 5,2	0,00	3,81	—	N	N	—
7	1,5	— 3,8	— 9,2	— 3,8	— 1,7	— 2,5	—11,1	— 5,1	— 1,1	—11,3	— 9,8	0,12	6,10	N	N	N	—
8	—14,2	—15,4	—19,0	—16,2	—16,9	—12.9	—22,4	—17,4	—10,5	—22,8	—20,8	0.05	0,00	N	N	N	—
9	—18,7	—18,0	—14,0	—16,9	—23,1	—13,9	—16,3	—17,8	—16,0	—24,1	—20,7	0,00	2,03	—	S, CS	N, S	—
10	— 4,4	— 2.8	— 3,8	— 3,7	— 3,7	2,8	— 3,3	— 1,4	— 1,5	—16.0	—16.0	0,05	0,51	S, CuS	N, S	N	SSW
11	— 5,4	— 4,6	— 4,8	— 4,9	— 4,9	1,5	— 5,5	— 3,0	— 2,8	— 5,4	— 6,5	0,05	2,29	—	N	N	—
12	— 1,9	— 1,8	— 2,8	— 2,2	— 1,5	3,2	— 2,6	— 0,3	— 0,9	— 5,4	— 5,5	0,02	2,54	—	Cu	—	S
13	— 3,6	— 2,3	— 4,2	— 3,4	— 3,1	3,2	— 5,7	— 1,9	— 1,5	— 4,3	— 4,1	0,10	1,78	—	N	—	—
14	— 4,6	— 6,0	— 6,2	— 5,6	— 4,4	— 1,1	— 7,2	— 4,2	— 3,4	— 7,2	— 7,8	0,03	*0,60*	N	CCu, Cu	—	S
15	— 6,8	— 4,7	— 7,3	— 6,3	— 7,6	— 1,3	— 7,9	— 5,6	— 5,5	— 7,5	— 7,7	0,04	0,00	—	N	—	—
16	—19,2	—14,5	—13,4	—15,7	—19,1	— 6,4	—13,7	—13,1	— 7,1	—18,2	—20,6	0,03	—	—	—	—	—
17	— 7,6	—11,2	—16,2	—11,7	— 5,1	— 1,8	—14,4	— 7,1	— 2,1	—13,2	—17,1	0,07	—	—	—	—	—
18	—18,0	— 9,6	— 5,0	—10,9	—15,7	— 1,8	— 4,7	— 7,4	— 2,7	—16,3	—20,9	0,07	0,25	S	C, CS	N	S
19	— 3,3	— 1,6	— 3,0	— 2,6	— 3,1	3,2	— 2,3	— 0,7	— 1,6	— 5,2	— 5,5	0,00	0,00	N	N	—	—
20	— 2,6	— 2,0	— 3,1	— 2,6	— 2,1	1,8	— 2,7	— 1,0	— 1,4	— 3,5	— 3,6	0,10	—	N	N	—	—
21	— 4,4	— 2,8	— 2,6	— 3,3	— 4,1	1,9	— 2,3	— 1,5	— 1,2	— 5,0	— 7.4	0.19	—	—	CuS, S	CuS, S	—
22	— 2,6	— 1,8	— 4,0	— 2,8	— 2,2	3,5	— 3,4	— 0,7	— 1,0	— 3,8	— 5,0	0,10	0,00	—	N	N	—
23	— 3,2	— 2,4	— 3,6	— 3,1	— 3,2	3,4	— 3,2	— 1,0	— 0,8	— 4,4	— 7.1	0.08	—	N	—	—	W
24	— 5,2	— 4,8	—18,5	— 9,5	— 5,2	1,9	—18,6	— 7,3	— 2,0	—15,7	—19,5	0,12	—	—	CuS, S	—	—
25	—19,4	— 8,3	— 8,4	—12,0	—26,0	— 2,5	— 8,7	—12.4	— 8,4	—25,7	—24,8	0.08	0,00	S	S, CuS	N	—
26	— 5.6	— 2,2	— 2,9	— 3,6	— 5,4	4,1	— 2,7	— 1,3	— 1,2	— 9,1	— 8.5	0,02	5.33	N	N, Cu	N	SW
27	— 4,2	— 2,4	— 3,6	— 3,4	— 4,0	4,0	— 3,4	— 1,1	— 1,9	— 5,0	— 4,9	0,08	0,25	—	CuS	—	NNW
28	— 4,6	— 2,2	— 2,9	— 3,2	— 4,2	2,4	— 2,9	— 1,6	— 2,0	— 5,4	— 5,3	0,04	0,00	—	N	—	—
29	—13,7	— 6,4	—22,0	—14,0	—11,7	— 1,4	—20,4	—11,2	— 2,4	—18,4	—22,4	0,08	0,84	S	N, S	S, CS	—
30	—12,0	— 5,7	—10,2	— 9,3	—13,9	— 0.3	—11,1	— 8,4	— 5,5	—18,8	—22,8	0,05	1,78	—	N	—	—
31	—13,8	— 8,6	0,0	— 7,5	—14,6	— 3,6	— 0,5	— 6,2	— 1,1	—14,8	—16,8	0,05	2,29	CuS	N	N	—
Средн. Mittel	— 7,99	— 5,99	— 7,43	— 7,14	— 8,40	— 1,22	— 7,74	— 5,79	— 3,54	—11,39	—11,93	0,06	30,93	—	—	—	—

Февраль. — Februar.

1	0,2	0,6	0,2	0,3	0,8	8,2	1,2	3,4	3,0	— 1,6	— 0,4	0,00	—	N	N, Cu	—	SSW
2	— 1,9	1,3	0,5	0,0	— 1,1	7,6	2,5	3,0	2,6	— 1,0	— 3.0	0.00	—	CCu, S	CuS	—	S
3	0,3	1,5	0,2	0,7	1,4	7,3	0,5	3,0	2,8	— 0,3	— 1,7	0,05	—	—	N	—	—
4	— 1,1	— 1,3	— 3,6	— 2,0	— 1,2	3,1	— 3,4	— 0,5	0.9	— 4,1	— 4,1	0.17	—	N	S, N	—	S
5	— 4,0	— 2,4	— 4,0	— 3,5	— 3,9	0,9	— 3,9	— 2,3	— 2.8	— 4,3	— 4,7	0.38	—	—	CuS	—	—
6	— 3,2	0,2	— 2,6	— 1,9	— 3,1	8,3	— 2,1	1,0	— 0,6	— 4,0	— 4.0	0.10	—	—	N	—	—
7	— 3,6	— 0,3	— 1,7	— 1,9	— 3,6	5,8	— 1,4	0,3	0,4	— 3,5	— 3,7	0,15	2.08	—	N	—	S
8	0,1	0,9	— 0,1	0,3	0,6	8,0	— 0,1	2,8	2,0	— 1,2	— 2.1	0,00	—	—	—	—	—
9	— 2,6	— 1,7	— 5,6	— 3.3	— 2,6	0,3	— 7,1	— 3,1	0,8	— 7,3	— 6.1	0,30	—	—	N	—	—
10	— 7,2	— 4,8	— 6,4	— 6,1	— 8,9	— 3,7	— 7,7	— 6,8	— 6,2	— 9,5	— 8,0	0.10	0,00	N	N	—	—
11	— 9,8	— 5,8	— 8,1	— 7,9	—11.2	1,8	— 9,7	— 6,4	— 6,8	—11.3	—13.2	0,00	—	N	CuS, Cu	S, N	E
12	— 8,2	— 3,2	— 7,4	— 6,3	— 9,1	3,5	— 8,8	— 4,8	— 5,3	— 9,7	— 9,1	0,09	—	CuS	N	—	—
13	—13,9	— 7,8	—11,0	—10,9	—17,1	— 1,4	—13,7	—10,7	— 7,6	—15,8	—15,6	0,11	3,30	S	Cu, N	N	S
14	— 9,6	— 4,4	— 2,0	— 5.3	—11,1	1,0	— 1,3	— 3,8	— 1,6	—13,7	—12,4	0,00	8,89	N	N	N	—
15	— 1,6	0,6	— 1,0	— 0,7	— 1,1	6.0	0,1	1,7	0.9	— 1,7	— 2,0	0,00	—	S	N	—	—
16	— 3,9	— 3,8	— 4,6	— 4,1	— 4,3	3,9	— 5,4	— 1,9	0,8	— 6,5	— 6,5	0,20	2,54	N	Cu, N	—	—
17	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	4,7	— 0,2	1,5	1.0	— 5,6	— 5,5	0.04	8,64	—	N	—	—
18	— 7,6	— 4,8	—11,7	— 8,0	—10,5	4,4	—13,5	— 6,5	0,4	—13,3	—11,5	0,10	3,30	—	N	—	—
19	— 9,6	— 8,2	— 6,4	— 8,1	—12,7	— 3,5	— 8.1	— 8,1	6,9	—13,9	—13.1	0.13	7,37	—	N, Cu	—	E
20	—17,4	— 5,2	— 7,8	—10,1	—17,9	27,0	— 7,1	0,7	— 7,1	—16,6	—18,3	0,00	1,14	S, Cu	—	Cu, N	—
21	— 5,6	— 6,5	—19,8	—10,6	— 5,7	25,7	—18,8	0,4	— 2,8	—17,2	—21,4	0,40	0,63	S	S	—	—
22	—24,5	— 4,0	—16,0	—14,8	—27,1	29,4	—15,9	— 4,5	— 9,1	—26,2	—26,6	0,02	0,00	S	S	—	—
23	—18,6	— 9,6	— 8,3	—12,2	—20,3	7,4	— 9,2	— 7,4	— 9,3	—21,4	—19,6	0,45	0,00	—	S, CS	S	—
24	— 7,8	0,0	—10,2	— 6,0	— 8,1	33,4	—11,0	4,8	— 5,3	—12,5	—15,6	0,00	—	CS	S	S	—
25	— 4,0	1,1	— 5,2	— 2,7	— 3,3	18,0	— 3,4	3,7	0,2	—11,1	—10,4	0,12	—	S, CuS	S, CS	CCu, S	S
26	— 6,6	1,6	— 4,2	— 3,1	— 5,2	18,8	— 3,1	3,5	2,4	— 5,1	— 7,5	0,22	—	S, CuS	S	CS, C	SSW
27	— 8,8	— 1,4	— 2,9	— 4,4	— 8,4	10,0	— 2,4	— 0,3	— 2,0	— 9,1	—11,0	0,34	0,00	C, S	N	N	—
28	— 8,2	1,1	— 7,8	— 5,0	— 8,0	39,6	— 7,1	8,2	1,6	— 7,4	— 9,2	0,17	—	CCu, CuS	S, CS	S, Cu	—
Средн. Mittel	— 6,74	— 2,37	— 5,62	— 4,91	— 7,24	9,84	— 5,72	1,04	— 1,42	— 9,10	— 9,51	0,13	37,89	—	—	—	—

Павловскъ. Мартъ. — Marz. Pawlowsk.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde. 7h5m	1h5m	9h5m	Средн. Mittel.	Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer. 7h5m	1h5m	9h5m	Средн. Mittel.	Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft. Наиб. Max.	Наим. Min.	поверхн. земли. der Erdoberfläche. Наим. Min.	Испареніе Verdunstung. 1h p.	Осадки (изм. дождем.) Niederschlag (sogl. Regenm.) Мм. Mm.	Видъ облаковъ. Wolkenform. 6h45m	12h45m	8h45m	Направленіе облаковъ. Wolkenzug 12h45
1	—11,4	0,7	—11,1	— 7,3	—10,9	28,4	— 9,4	2,7	0,7	—10,5	—12,1	0,18	—	CCu, CuS	CCu, CuS	S	—
2	—15,4	0,5	—12,6	— 9,2	—15,1	39,8	—13,1	3,9	— 1,8	—13,4	—15,6	0,17	—	—	CS, S	S	—
3	—17,1	— 0,9	— 9,8	— 9,3	—17,5	28,4	— 8,4	0,8	— 5,4	—17,0	—18,2	0,12	—	S	S, CuS	—	—
4	— 7,4	1,3	—13,6	— 6,6	— 7,1	36,8	—15,1	4,9	— 4,9	—14,0	—17,1	0,08	0,00	N	C, CS	—	—
5	—11,2	— 0,1	— 5,9	— 5,7	—12,1	15,9	— 5,2	— 0,5	— 2,0	—18,7	—19,6	0,15	—	N	N	—	—
6	— 4,9	0,3	— 1,7	— 2,1	— 4,0	14,1	— 1,3	2,9	0,6	— 7,3	—13,1	0,23	2,34	N	N	—	SE
7	— 2,6	1,0	— 3,1	— 1,6	— 1,8	22,8	— 3,1	6,0	0,6	— 3,4	— 3,5	0,19	0,96	N	—	N	—
8	— 5,8	1,7	— 4,4	— 2,8	— 6,1	38,8	— 4,3	9,5	— 2,4	— 6,9	— 7,0	0,22	0,38	—	CuS, S	—	—
9	— 5,2	2,7	—10,0	— 4,2	— 2,4	40,8	—11,3	9,0	0,4	— 9,2	—10,7	0,21	—	S, CuS	S	—	SW
10	— 7,4	1,2	— 8,6	— 4,9	— 5,3	14,4	— 8,1	0,3	0,2	— 9,8	—11,9	0,20	0,10	S, Cu	CuS, N	N	—
11	— 7,6	— 5,3	— 8,9	— 7,3	— 7,0	14,9	— 8,8	— 0,3	— 6,5	—11,5	—14,2	0,23	0,00	N, S	CuS, S	—	NW
12	—12,3	— 1,1	— 8,6	— 7,3	—11,4	34,6	— 8,0	5,1	— 5,5	—14,8	—17,1	0,27	0,25	N	CCu, S	—	NW
13	—11,4	— 2,3	— 8,9	— 7,5	—10,1	24,6	— 8,2	2,1	— 5,3	—13,0	—12,0	0,22	0,00	N, S	CS	—	NNW
14	—12,8	0,9	—18,4	—10,1	—10,1	34,8	—19,1	1,9	— 6,7	—17,0	—18,1	0,20	1,52	N, CS	S	—	—
15	— 5,8	1,3	— 7,2	— 3,9	— 4,5	15,7	— 4,5	2,2	1,4	—17,0	—18,4	0,23	0,51	N	N, S	S	—
16	—11,6	2,1	—13,9	— 7,8	— 5,7	38,8	—13,3	6,6	— 2,0	—12,0	—12,3	0,24	—	—	—	—	—
17	— 7,6	0,8	— 4,3	— 3,7	— 5,1	12,4	— 3,1	1,4	3,2	—12,8	—14,4	0,18	0,25	CS, CuS	N	—	—
18	— 6,2	2,1	0,1	— 1,3	— 3,7	15,6	0,7	4,2	2,1	— 9,2	—14,1	0,20	0,76	—	CuS	—	S
19	0,7	1,8	0,1	0,9	2,6	9,8	0,8	4,4	4,4	0,8	— 0,4	0,00	2,54	—	N	N	—
20	— 4,9	3,6	— 1,1	— 0,8	0,4	35,0	— 1,1	11,4	1,4	— 5,9	— 6,0	0,42	6,10	CS, Cu	S, CS	—	—
21	0,0	2,8	— 3,6	— 0,3	1,2	23,8	— 3,8	7,1	3,0	— 3,7	— 4,5	0,14	0,76	N	N	—	S
22	—11,3	2,4	—10,6	— 6,5	— 5,8	41,2	—12,1	7,8	— 0,6	—10,2	—12,4	0,44	—	S	—	—	—
23	—16,2	0,5	—12,8	— 9,5	—10,2	41,8	—12,6	6,3	0,3	—16,2	—17,9	0,20	—	—	S	S	—
24	—17,6	1,7	— 8,9	— 8,3	—12,7	41,7	—10,4	6,2	1,0	—18,3	—18,4	0,36	—	S	S	—	—
25	—12,2	1,5	— 8,4	— 6,4	— 7,2	40,8	— 9,1	8,2	— 0,1	—13,2	—14,8	0,44	—	—	—	—	—
26	— 4,2	2,5	— 5,1	— 2,3	— 0,1	22,4	— 4,5	5,9	3,7	— 9,7	—11,0	0,20	—	CCu	S, CuS	CS	SE
27	— 7,4	4,9	— 0,9	— 1,1	— 0,4	40,8	— 1,4	13,0	4,7	— 5,9	— 9,0	0,38	—	S	S	—	—
28	— 0,1	2,3	— 2,2	0,0	2,7	32,1	— 2,2	10,9	5,7	— 1,7	— 4,0	0,07	—	S	CCu	CCu, CS	—
29	— 0,1	5,1	— 3,9	0,4	2,3	32,0	— 3,3	10,3	5,9	— 1,7	— 4,1	0,25	—	CuS	S	—	—
30	— 6,3	3,3	— 3,8	— 2,3	0,8	18,6	— 2,9	5,5	6,5	— 5,4	— 8,0	0,50	—	S	Cu, S	S	—
31	0,1	2,4	— 0,1	0,8	3,1	18,0	0,4	7,2	5,0	— 2,8	— 5,6	0,20	—	S	Cu, CuS	CuS	—
Средн. Mittel	— 7,84	1,34	— 6,84	— 4,45	— 5,26	28,05	— 6,64	5,38	0,24	—10,05	—11,79	0,23	16,47	—	—	—	—

Апрѣль. — April.

1	— 0,1	4,4	— 4,3	0,0	5,3	29,2	— 3,9	10,2	6,1	— 2,2	— 4,3	0,36	0,00	CCu	CuS	—	—
2	— 5,4	4,3	— 4,7	— 1,9	5,0	44,2	— 2,9	15,4	8,0	— 5,2	— 7,5	0,44	—	—	CCu	—	—
3	— 6,6	5,8	— 5,5	— 2,1	6,0	39,8	— 5,9	13,3	3,9	— 5,6	— 9,1	0,50	—	S	CS	Cu	—
4	— 2,7	3,1	— 0,2	0,1	2,3	14,3	— 0,3	5,4	4,0	— 5,5	— 9,1	0,52	1,02	S, CS	N	—	—
5	0,5	4,3	— 1,3	1,2	5,1	19,4	— 1,7	7,6	3,5	— 0,7	— 1,0	0,00	0,25	N	S, Cu, N	—	W
6	0,5	5,9	— 2,2	1,4	18,0	28,2	— 2,6	14,5	5,9	— 2,4	— 2,9	0,17	—	CCu, S	Cu	Cu	—
7	— 0,1	6,1	1,2	2,4	4,2	19,6	— 1,0	7,6	8,2	— 0,9	— 4,0	0,43	—	Cu, C	S, CuS	—	—
8	— 3,3	5,3	— 1,9	0,0	16,7	42,2	— 3,1	18,6	7,1	— 3,9	— 7,7	0,50	0,00	S	CCu, S	S	—
9	— 1,7	5,6	— 4,6	— 0,2	17,6	40,5	— 3,3	18,3	7,3	— 6,2	—10,0	0,67	—	S	S	—	—
10	— 3,7	10,5	— 4,2	0,9	17,8	44,1	— 3,2	19,6	7,5	— 6,0	— 9,5	0,61	—	S	—	—	—
11	— 2,2	8,3	— 4,7	0,5	20,1	43,0	— 3,1	20,0	6,3	— 3,7	— 8,1	0,67	—	S	S, C	S	—
12	— 4,4	6,3	— 2,6	— 0,2	20,1	40,3	— 3,2	19,1	2,4	— 5,4	—10,1	1,20	0,38	S	C	CCu, CS	—
13	— 2,4	0,4	0,0	— 0,7	2,9	17,2	— 2,5	5,9	— 0,6	— 3,1	— 3,7	0,58	2,66	N	N	N	—
14	0,0	2,3	— 6,1	— 1,3	19,2	44,8	— 6,3	19,2	— 1,0	— 9,6	—11,1	0,06	0,51	S	Cu, CuS	—	SW
15	— 3,0	1,3	— 1,7	— 1,1	4,9	26,0	— 2,1	9,6	1,9	— 8,0	—10,0	0,30	0,30	S, N	CuS, N	—	SW
16	— 1,6	5,7	— 7,5	— 1,1	6,4	42,2	— 6,5	14,0	0,4	— 4,8	— 8,4	0,60	—	CuS	CuS, Cu	S	W
17	— 2,6	4,3	— 2,6	— 0,3	3,8	41,0	— 2,5	14,1	1,2	— 5,4	— 9,0	0,83	—	S, CuS	CCu, S	—	—
18	— 1,5	4,3	— 0,6	0,7	4,3	21,0	— 0,1	8,4	6,1	— 5,4	— 7,7	0,59	0,91	S	S, Cu	CuS, N	—
19	— 1,7	4,2	— 7,8	— 1,8	6,9	33,8	— 7,0	11,2	1,8	— 4,4	— 9,0	0,57	—	CuS, N	Cu, CuS	S	N
20	— 4,2	5,4	— 0,9	0,1	18,9	41,4	— 1,8	19,5	3,5	— 8,8	—12,3	0,85	1,35	S, CCu	CCu, S	—	—
21	— 0,9	6,3	— 5,8	— 0,1	8,0	36,9	— 5,5	13,1	4,0	— 3,2	— 6,3	0,55	—	N, S, C	CS	—	—
22	— 3,9	5,5	— 5,0	— 1,1	22,3	33,3	— 4,3	17,1	5,6	— 8,0	—11,8	0,70	—	—	CCu, CuS	S	—
23	1,7	6,6	0,9	3,1	26,8	26,6	2,3	18,6	7,7	— 3,5	— 6,7	0,48	0,12	CCu, S	S, CuS	N	—
24	1,9	5,7	1,5	3,0	26,8	34,7	6,8	22,8	12,6	1,4	— 0,1	0,40	7,87	CCu, S	CS.CuS.N	N	—
25	1,9	4,7	— 0,9	1,9	7,4	12,8	0,9	7,0	7,6	1,8	— 0,9	0,50	—	S	N	S	—
26	0,6	16,1	— 3,4	4,4	29,8	44,3	— 1,3	24,3	9,4	1,4	— 4,3	0,98	—	CS, CCu	S, C	S	—
27	1,9	16,1	1,9	6,6	4,3	32,8	4,0	13,7	10,5	— 1,6	— 4,2	0,89	—	S	CuS	S	—
28	7,5	22,1	0,1	9,9	19,6	46,1	2,5	22,7	10,8	1,8	— 1,9	1,07	—	Cu, CuS	CuS, S	S	—
29	4,7	9,7	0,1	4,8	17,8	20,0	0,5	12,8	6,9	— 0,3	— 3,9	1,76	8,64	S, CCu	S	N	E
30	0,1	5,0	— 4,0	0,4	5,3	37,2	— 2,7	13,3	3,5	— 1,0	— 4,2	0,57	0,00	N	S	S	—
Средн. Mittel	— 1,02	6,52	— 2,56	0,98	12,45	33,23	— 1,73	14,65	5,40	— 3,61	— 6,63	0,61	24,01	—	—	—	—

Павловскъ. Май. — Mai. Pawlowsk.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки (дожд., снѣгом.) Niederschlag (engl. Regenm.)	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	$7^h\,5^m$	$1^h\,5^m$	$9^h\,5^m$	Средн. Mittel.	$7^h\,5^m$	$1^h\,5^m$	$9^h\,5^m$	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1^h р.	Мм. Mm.	6^h45^m	12^h45^m	8^h45^m	12^h45^m
1	— 0,4	16,7	— 2,5	4,6	26,8	39,9	— 1,5	21,7	5,2	— 5,9	— 6,3	0,25	0,00	S	CS	—	NW
2	1,9	9,8	— 5,2	2,2	25,6	26,0	— 4,5	15,7	0,8	— 5,4	— 5,5	1,53	—	Cu	Cu, S	CCu	N
3	— 0,7	11,7	— 4,2	2,3	24,0	35,3	— 3,1	18,7	2,0	— 7,1	— 8,5	1,17	—	S, CCu	Cu	—	NW
4	2,5	16,7	— 4,7	4,8	28,1	43,4	— 1,5	23,3	8,5	— 5,2	— 6,2	0,67	—	—	Cu	CS, S	SW
5	4,2	18,1	3,9	8,7	28,7	33,5	4,7	22,3	11,5	— 3,5	— 6,3	1,00	4,06	CuS	S, CuS	S	—
6	6,7	8,9	4,9	6,8	10,4	12,2	5,1	9,2	9,2	2,9	1,0	0,40	1,02	S	CuS, N	N	—
7	4,1	11,3	— 0,7	4,9	5,5	19,3	1,0	8,6	8,9	2,1	— 1,1	0,35	0,25	S	N, CuS	CCu, CuS	NNE
8	4,5	8,9	3,5	5,6	6,0	12,2	4,5	7,6	10,1	— 0,5	— 3,5	0,45	6,86	N	N, S	N, Cu	S
9	5,5	13,5	2,9	7,3	28,5	26,3	3,8	19,5	11,0	0,7	— 2,1	0,52	0,00	S, C	CuS	CuS, N	—
10	5,4	17,7	0,7	7,9	29,8	39,6	3,1	24,2	12,5	— 1,6	— 5,0	0,93	—	—	Cu, N	Cu	W
11	9,1	20,7	3,5	11,1	21,6	39,5	4,9	22,0	14,5	— 0,2	— 4,5	1,20	5,84	C, CuS	S, Cu	Cu, S	S
12	10,9	18,0	6,1	11,7	25,3	35,5	6,3	22,4	12,6	5,2	2,8	0,78	9,65	Cu, S	Cu, S	N	SW
13	4,6	12,2	0,5	5,8	7,4	21,1	1,9	10,1	8,9	3,0	0,5	0,66	1,27	N	CuS, S	CuS	NW
14	5,1	19,6	— 2,6	7,4	10,0	42,2	— 0,9	17,1	8,5	— 0,5	— 3,0	0,91	—	CuS, S	CCu, C	S	—
15	6,5	19,4	1,7	9,2	26,8	39,0	4,4	23,4	12,9	— 2,3	— 5,0	1,22	0,00	CCu, Cu	Cu	S, C	S
16	7,9	19,8	5,9	11,2	11,5	31,1	8,5	17,0	17,8	4,3	0,6	1,19	—	CuS, N	Cu, CuS	S, CCu	S
17	16,0	13,7	3,7	11,1	35,8	17,8	6,3	20,0	17,1	7,9	4,0	1,71	0,51	CCu, CS	S, N	S, C	SSE
18	8,1	10,5	4,3	7,6	13,1	16,0	7,2	12,1	12,7	6,6	3,6	1,10	0,00	CuS, N	CuS	Cu, CuS	SSW
19	10,7	13,3	— 0,1	8,0	25,7	21,8	2,3	16,6	13,8	4,4	0,6	1,15	0,51	CuS	S, Cu	CS, S	WSW
20	9,0	27,1	6,2	14,1	14,8	47,0	10,0	23,9	21,5	1,3	— 1,8	1,15	—	CuS, S	Cu, CuS	S, CS	SSW
21	15,2	28,5	12,4	18,7	22,0	47,9	14,6	28,2	26,1	10,3	5,6	1,60	6,10	S, CCu	S, C	Cu, CuS	—
22	19,1	26,7	6,7	17,5	42,5	46,2	10,0	32,9	21,0	10,1	5,2	1,90	—	—	Cu	S	S
23	19,8	28,1	10,6	19,5	42,2	41,1	13,1	32,1	23,0	7,6	4,6	1,40	—	S, CS	CCu, S	C. S, CS	S
24	18,0	34,8	12,1	21,6	26,2	53,0	13,9	31,0	26,3	9,3	5,5	1,70	5,59	S, CCu	CS	CuS, N	—
25	18,3	22,7	10,5	17,2	23,4	31,7	9,7	21,6	20,0	9,5	8,8	1,63	6,86	CuS	CuS, Cu	N	SW
26	15,8	21,2	6,6	14,5	38,8	38,7	6,8	28,1	15,6	6,3	4,6	1,02	—	C	Cu, CCu	Cu, S	S / O
27	16,3	28,1	5,5	16,6	38,6	52,0	7,0	32,5	17,8	3,7	1,1	0,95	8,89	S, CCu	CuS, N	S	—
28	16,1	24,0	5,9	15,3	36,7	40,0	8,2	28,3	14,9	4,7	1,9	0,89	—	C, S	Cu, CuS	S, CuS	NW
29	13,9	26,9	10,9	17,2	38,2	49,4	10,8	32,8	15,5	5,4	2,6	1,96	2,03	CCu	CCu, S	S, N	—
30	13,4	24,6	9,9	16,0	16,5	37,3	13,7	22,5	23,1	8,3	9,3	1,80	—	Cu, S	CuS, C	S	SW
31	16,3	20,1	7,3	14,6	30,3	30,8	8,4	23,2	17,8	8,4	5,2	2,15	2,79	CCu, S	CuS, N	CS, S	WSW
Средн. Mittel	9,80	19,14	4,07	11,00	24,54	34,41	5,77	21,57	14,23	2,90	0,28	1,14	62,23	—	—	—	—

Іюнь. — Juni.

1	13,6	16,6	13,7	14,6	24,3	31,8	4,9	20,3	12,4	4,4	0,9	0,81	0,64	S, CuS	N, CuS	S, CS	NW
2	15,4	16,6	14,1	15,4	27,2	27,3	7,1	20,5	13,8	2,4	0,1	0,85	1,42	Cu, S	CuS, N	CuS	—
3	13,7	23,3	14,2	17,1	36,7	48,7	7,2	30,9	12,2	5,9	2,6	1,53	—	Cu	Cu, CuS	CCu, S	W
4	15,3	26,1	10,1	17,2	36,2	44,9	10,0	30,4	16,2	2,9	— 1,4	2,00	2,03	CCu, S	Cu, S	S, Cu	—
5	13,1	22,2	11,9	15,7	13,9	43,6	13,0	23,5	9,4	8,3	8,3	1,20	0,00	S, N	C, CuS	CuS, S	NW / W
6	16,7	30,6	15,5	20,9	23,4	53,4	19,8	32,2	26,4	6,9	4,6	1,38	1,02	CuS, S	Cu, S	S	—
7	19,9	27,8	8,1	18,6	35,4	51,7	11,6	32,9	20,6	12,1	7,4	2,38	—	CuS, S	Cu, CCu	CS, C	W
8	12,7	18,3	5,9	12,3	18,6	25,9	8,8	17,8	14,7	4,5	0,9	2,33	—	S, Cu	CuS	S, C	—
9	16,7	23,8	9,9	16,8	38,7	42,8	10,2	30,6	16,6	3,2	0,2	2,00	—	S	Cu, C	S, CuS	NW
10	14,8	18,5	6,1	13,1	18,7	21,0	8,2	16,0	18,6	8,4	5,4	1,90	17,78	N, S, CuS	S, N	CuS, S	SE
11	11,7	12,7	6,3	10,2	24,0	23,6	2,9	16,8	10,3	4,6	5,6	1,17	3,30	Cu, S	Cu, S	Cu, S	—
12	6,6	8,2	4,5	6,4	10,0	17,8	4,0	10,6	5,7	2,2	3,2	0,91	0,25	N	N	N, CuS	—
13	13,3	23,7	4,5	13,8	36,8	45,3	5,0	29,0	11,5	2,1	0,1	1,22	—	Cu, S	CuS, Cu	CCu, CuS	—
14	15,1	12,1	8,8	12,0	32,8	34,4	9,0	25,4	14,7	0,8	— 0,6	1,17	0,00	Cu, CCu	CuS	CuS	NW°
15	16,9	27,1	7,5	17,2	39,7	49,1	8,8	32,5	13,6	4,7	1,1	2,13	—	—	Cu, S	CS, C	NW
16	15,4	20,3	7,9	14,5	22,9	27,0	6,3	18,7	17,1	3,7	1,1	1,44	8,89	CuS, CCu	S, Cu	Cu, N	S
17	11,3	19,7	8,3	13,1	14,1	36,0	8,8	19,6	11,8	5,5	5,6	0,76	1,02	N, S, Cu	CuS	Cu, CuS	NNW
18	15,1	26,1	11,3	17,5	34,8	39,8	11,0	28,5	16,8	7,5	7,5	1,40	1,65	CuS, CS	CuS	CuS	—
19	16,1	29,5	8,5	18,0	24,9	45,6	9,6	26,7	17,5	8,4	7,6	1,22	0,00	CuS	CuS, N	S	W
20	19,3	31,7	13,5	21,5	41,8	51,5	12,2	35,2	21,6	3,8	2,6	1,45	—	S, CCu	Cu, CS	CS, S	S
21	21,9	30,9	12,3	21,7	43,9	48,3	13,9	35,4	22,9	7,1	5,3	1,57	—	—	Cu, CS	S, CuS	SW
22	19,6	26,8	16,2	20,9	33,1	41,8	15,4	30,1	22,6	9,9	8,1	1,33	10,41	CuS, C	Cu, S	Cu, CCu	W
23	17,9	30,3	10,5	19,6	32,7	49,0	11,3	31,0	18,2	11,2	9,6	1,00	—	CCu, S	C, S	S	SSW
24	20,6	32,4	11,4	21,5	42,4	53,6	12,5	36,2	21,0	7,4	5,8	1,75	—	—	Cu	C, CuS	W
25	21,3	38,4	13,1	24,3	42,5	58,5	16,2	39,1	25,1	7,6	6,6	1,85	—	C	Cu, CCu	S	—
26	23,3	36,7	14,3	24,8	45,3	68,1	17,3	43,6	27,7	10,3	8,6	1,82	—	C, S	Cu	S	—
27	25,6	34,7	15,7	25,3	46,3	56,8	17,8	40,3	27,1	12,2	9,7	2,18	0,25	—	Cu, CS	CuS, S	W
28	13,0	20,8	7,9	13,9	13,9	32,0	9,0	18,3	19,3	9,7	6,6	1,64	—	CuS	Cu, S	S	NE
29	19,1	34,2	11,6	21,6	42,7	54,5	13,4	36,9	22,1	6,4	3,6	1,75	—	S, CS	Cu	S	—
30	22,9	30,8	12,3	22,0	45,4	48,0	14,4	35,9	24,2	9,3	6,2	2,15	—	S	Cu, CuS	CS	S
Средн. Mittel	16,60	25,03	10,53	17,39	31,43	42,39	10,65	28,16	17,72	6,45	4,43	1,54	48,66	—	—	—	—

Павловскъ. Pawlowsk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. Extrem-Temperatur der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки (англ. дождем.) Niederschlag (engl. Regenm.)	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	$7^h 5^m$	$1^h 5^m$	$9^h 5^m$	Средн. Mittel.	$7^h 5^m$	$1^h 5^m$	$9^h 5^m$	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1^h р.	Мм. Mm.	$6^h 45^m$	$12^h 45^m$	$8^h 45^m$	$12^h 45^m$
1	23,4	36,9	19,4	26,6	43,8	58,3	19,5	40,5	29,7	11,1	7,6	1,60	11,43	CCu, CS	C, CS	Cu, S	—
2	19,0	28,8	11,5	19,8	35,8	51,4	13,9	33,7	23,2	14,2	10,4	2,00	—	Cu, S	Cu	—	—
3	21,6	31,3	11,2	21,4	43,4	54,7	12,4	36,8	21,5	11,2	7,4	2,40	—	—	—	S	—
4	22,6	33,3	14,0	23,3	43,7	56,2	14,9	38,3	25,3	6,7	4,5	1,80	—	—	CS, C	S, Cu	—
5	24,1	26,5	3,5	18,0	40,7	36,2	14,9	30,6	22.9	12,2	10,5	1,40	0,25	Cu, CCu	CuS	S	—
6	25,0	33,8	14,2	24,3	43,8	55,8	15,3	38,3	24,1	9,8	7,6	1,60	—	—	Cu, CuS	S	W
7	19,0	20,0	16,1	18,3	22,1	21,5	16,1	19,9	20,2	11,1	9,6	1,50	6,99	CuS	N, Cu, S	CuS, C	—
8	17,3	33,4	14,5	21,7	18,2	54,8	15,6	29,5	23,5	13,1	11,4	0,50	—	N	Cu	S	NE
9	23,5	36,7	15,1	25,1	42,5	57,1	16,3	38,6	25,6	10,9	9,2	1,78	—	S	Cu, S	CuS, S, C	—
10	24,8	37,1	15,9	25,9	46,4	56,5	18,3	40,4	26,4	11,4	10,6	2,02	—	S	CCu, C	S	—
11	22,7	36,2	13,7	24,2	38,4	55,4	15,4	34,7	25,1	13,0	10,1	2,50	—	CCu	Cu	S	—
12	23,4	37,6	14,5	25,2	43,8	57,8	15,9	39,2	26,7	8,6	7,0	2,20	—	—	Cu, S	S	—
13	26,0	36,5	15.7	26,1	45.3	59.2	17,5	40,7	28,2	11,4	9,7	2,00	—	Cu, CCu	CCu, C	C, S	—
14	25,9	38,5	17,3	27,2	46.0	60,5	19,7	42,1	29,7	12,9	10,2	2,00	—	CS, C	Cu	—	—
15	27,1	41,1	17,0	28,4	44,8	61,8	19,7	42,1	30,3	14,9	12,2	2,20	—	C	Cu, S	S	WSW
16	28,1	37,7	16,6	27,5	45,6	54,2	18,8	39,5	30,7	15,2	12,1	2,00	0,25	C	Cu	CuS	S
17	19,5	35,1	17,1	23,9	20,7	59,6	19,0	33,1	30,8	14,7	11,1	1,60	1,02	CuS, N	S, CCu	CS, C	—
18	24,7	34,5	16,8	25,3	38,2	58,1	17,4	37,9	30,6	16,4	13,0	1,85	0,51	—	—	N, CuS	—
19	19,2	27,6	13,5	20,1	21,7	37,4	14,5	24.5	21,8	15,2	12,6	1,57	0,00	S, CuS	S, CCu	CCu, S	—
20	20,7	32,0	13,0	21,9	25,5	62,7	15,4	34,5	25,6	12,2	9,6	1,61	—	Cu, CCu	Cu	—	SW
21	26,7	35,9	16,4	26,3	43,2	57,7	18,8	39.9	28,2	11,1	8,0	1,77	0,76	S, C	S	CuS, C	—
22	24,9	35,5	17,3	25,9	38,8	57.7	16.2	37,9	27,7	15,5	12.7	1,65	7,87	CuSCCCu	CCu, C	N, S, Cu	—
23	18,9	30,6	19,6	23,0	20,1	47,6	20.5	29,4	28.8	14,0	14.9	1,40	—	—	CCu, CuS	CCu, S	—
24	23,0	32,7	17,7	24,5	40,6	54,8	16,4	37,3	28,8	15.0	11,6	2,20	3,94	—	Cu, CCu	CuS	SE
25	20,4	26,3	17,3	21,3	22,8	40,5	12,8	25,4	22,1	14,6	11,2	1,30	—	CuS	Cu	Cu, S	SSW
26	20,7	28,1	12,0	20,3	38,8	40,6	12,9	30,8	22.4	7,0	6,6	1,28	—	CS	Cu, S, C	S, CS	—
27	21,7	26,2	11,7	19,9	42,0	*39,4*	13,1	31,5	24,2	8,4	6.1	1,77	—	Cu, CS	Cu, CuS	CS, S	W
28	22,4	33,0	14,6	23,3	41,8	57,8	16,4	38,7	23,6	7.3	6,6	1.85	0,00	C, S	Cu, CuS	CCu, CS	NE
29	18,6	22,6	17,3	19,5	20,3	26,8	16,9	21,3	20,3	13,2	11,1	1,20	2,00	N	CuS, N	CuS, S	—
30	16,9	18,9	15,3	17,0	17,1	20,0	14,6	17,2	17.9	14,4	14,2	0,37	28,45	N	N	CuS	N
31	18,5	31,9	17,7	22,7	20,8	54,8	*19,1*	31,6	28,7	14,0	14,1	0,67	—	CuS	CS, Cu	Cu, S	SE
Средн. Mittel	22,27	32,14	15,08	23,16	35,22	50,54	16,40	34.05	25,63	12,28	10,11	1,66	63.47	—	—	—	—

Августъ. — August.

1	21,9	31,0	16,1	23,0	37,0	49,3	16,7	34,3	26.0	15,3	12,1	1.76	0,00	Cu	Cu	CCu, CuS	E
2	20,7	31,9	17,3	23.3	25,0	54,3	17,8	32,4	25,1	17,6	15,4	1,82	10,30	Cu, S	CuS	CuS	—
3	21,4	32,5	18,3	24,1	30.0	49,8	18,8	32,9	25,9	13,9	12,3	1,38	—	CS, CuS	Cu	CuS	ESE
4	21,8	31,4	15,4	22,9	32,8	54,1	15,9	34,3	25.9	16.6	15,0	1,10	—	—	Cu	S, Cu	E
5	19,6	27,7	15,7	21,0	32,1	52,8	14,8	33,2	24,3	12,4	11,0	1,65	0,00	—	—	CuS	—
6	14,0	16,1	11,2	13,8	14,4	20,0	10,9	15,1	15,2	10.4	10,7	1,52	0,50	CuS, N	CuS	CuS, Cu	NNE
7	14,7	21,1	5,4	13,7	18,4	29.6	4,9	17,6	15,1	6,8	5,5	1,33	—	CuS	CuS	S	NNE
8	14,5	19,2	6,9	13,5	21,7	27,9	7,2	18.9	18.1	4,4	3,8	0,95	—	Cu, S	Cu, S	CuS	SE
9	14,8	26,8	6,6	16,1	33.8	52,3	8,3	31,5	19,4	4,3	3,1	1,15	—	C, CuS	Cu	S, CS	SSE
10	14,4	27,1	8,7	16,7	31,8	50,3	10,1	30,7	21.3	4,3	3,0	0,62	—	—	Cu	S	SSW
11	18,3	30,0	10,0	19.4	37,8	56,0	11,3	35,0	23,8	5,9	4.7	1,38	—	S	Cu. C	S	SSW
12	17,9	26,7	11,3	18,6	31,8	43,5	12,7	29,3	24,2	7,1	4,7	1,20	—	S	Cu, C	Cu, CCu, S	NE/SSW
13	19,1	27,5	11,6	19,4	37,6	46,6	13,0	32.4	25,5	9,3	6.7	1,20	—	CuS, CS	CuS, Cu	S	SW
14	18,9	29,9	9,7	19,5	37,1	55,0	11,7	34,6	25,4	9,9	7,4	1,30	2,20	Cu, S	Cu	CS	S
15	12,5	21,5	12,5	15,5	10,9	29,5	11,0	17,1	15,8	10,1	9,1	1,02	1,00	N, CuS	CuS	CuS	—
16	13.6	17,1	10,9	13,9	15,1	20,7	9,7	15,2	15,3	7,6	5,9	0,73	5,70	CuS, CS	CuS	CuS, N	—
17	14,8	20,6	8,3	14,6	34,6	27,0	8,4	23,3	17,3	7,1	5.7	0,55	—	CuS, CS	CuS	CuS, CCu	SW
18	13,3	22,5	8,7	14,8	28,7	31,9	9,2	23,3	17,9	5,6	3,8	0,90	—	CS, CuS	Cu	S	SSE
19	16.6	22,4	9,4	16,1	33.6	49,4	10,3	31,1	21,2	9,3	6,7	0,84	—	CS	Cu	—	SE
20	16,6	24,2	9,9	16,9	29,8	51,8	10,9	30,8	21,0	7,6	5,2	1.36	—	CCu	Cu	S	SE
21	12,3	21,9	8,9	14,4	26,8	48,6	9,9	28,4	19,9	4,2	2,2	1,15	—	Cu	C	S, C	—
22	14,3	21,4	13,4	16,4	18,4	29,8	12,9	20,4	20,0	7,1	5,3	0,97	1,24	CuS, CCu	Cu, CS	CuS	SSE
23	12,9	19,7	12,5	15,0	15,9	45,2	14,7	25,3	20,0	9,1	6,5	0,73	—	CCu, CuS	CS	CuS	ESE
24	12,7	12,9	12,5	12,7	11,4	13,9	12,0	12,4	15,7	9,4	6,1	1,35	3,50	CuS	CuS, N	CuS, N	NE
25	13,1	21,1	12,4	15,5	12,8	42,4	11,6	22,3	17,1	10,5	10,0	0,20	0,50	CuS	CuS, C	CuS	SSE
26	14,6	20,4	17,9	17,6	16,2	30,1	9,5	18,6	17,1	10,2	7,6	0,50	2,96	CuS	CuS	CuS	WSW
27	12,3	15,1	10,2	12,5	13,2	18,8	8,6	13,5	16,5	5,7	5,8	0,45	8,70	CuS	CuS	CuS	SW
28	8,5	15,5	3,8	9,3	23,6	31,6	3,2	19,5	14,0	1,2	— 0,1	0,40	0,00	Cu	CuS	CuS, C	SW
29	6,7	13,8	7,0	9,2	21,5	17,4	7,0	15,3	13,7	0,5	0,6	0.58	0,20	C, CuS	CuS	CuS	ESE
30	7,9	13,3	1,7	7,6	28,8	16,2	3.2	16,1	11,6	2,6	0,6	0,52	—	CuS, CS	CuS	CuS	—
31	3,9	14,3	0,9	6,4	24,5	44,1	0.5	23,0	12,0	— 0,7	— 0,9	0,70	—	S, C	Cu	S	E
Средн. Mittel	14,79	22,47	10,49	15,92	25,39	38,38	10,57	24,77	19,40	7,91	6,31	1,01	36,80	—	—	—	—

Павловскъ. Сентябрь. — September. Pawlowsk.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки. Niederschlag.	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	7^h5^m	1^h5^m	9^h5^m	Средн. Mittel.	7^h5^m	1^h5^m	9^h5^m	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1^h p.	Мм. Mm.	6^h45^m	12^h45^m	8^h45^m	12^h45^m
1	8,4	12,9	7,7	9,7	11,0	17,3	7,2	11,8	13,7	— 0,2	— 2,5	0,58	6.0	CuS	CuS	CuS	SSW
2	9,2	14,7	9,2	11,0	9,1	18,8	9,3	12,4	11,3	6,6	4,2	0,30	6,4	CuS, N	CuS	S	SE
3	10,3	17,4	6,2	11,3	11,6	27,9	6,0	15,2	12,1	5,4	4,1	0,20	5,0	S, CuS	N, S, CuS	S	SE
4	9,0	13,9	2,7	8,5	11,0	24,5	1,9	12,5	12,7	3,7	0,6	0,30	—	CuS	CuS	S	NNW
5	4,4	13,3	3,1	6,9	22,2	25,9	1,7	16,6	10,2	— 0,3	— 2,1	0.80	—	CuS	Cu, S	Cu, S	NNE
6	2,6	12,1	7,1	7,3	20,5	38,7	6,6	21,9	12,0	0,3	— 3,1	0,60	0,8	Cu, S	Cu	S, N	E
7	8,8	15,3	8,1	10,7	9,3	19,4	7,9	12.2	11,9	4,5	3,3	0,60	—	S, CuS	S, CuS	S	NNE
8	8,5	17,9	8,3	11,6	9,5	41,6	7,7	19,6	13,6	6,3	6.1	0,42	—	S, Cu, C	Cu	CuS	E
9	9,2	17,1	9,6	12,0	11,3	31,0	9,8	17,4	15,0	5,2	5,4	0.68	13.4	CuS	Cu, CuS, C	—	E
10	8,6	11,1	9,3	9.7	8.7	12,4	9,0	10,0	10,6	7,2	7,9	0,63	8.3	N	N	N	E
11	10,7	16,8	5,5	11,0	11,2	22,2	6,5	13,3	14,1	7,3	5.1	0,15	—	N	CuS	S	SSW
12	8,9	14.9	8,4	10,7	9,8	18.9	8,2	12,3	13,2	4,7	3.0	0,32	0.0	CuS	Cu, CuS, S	—	NW
13	4,9	18,0	14,7	12,5	10,2	47.1	5,8	21,0	14,1	4,6	1,9	0.53	1,4	C, CS, S	CuS	S	SW
14	9,0	17,3	9.9	12.1	9.9	25.7	9,5	15,0	13,8	5,9	3,6	0.35	10.8	N	CuS	N	WSW
15	10,2	15,1	6,0	10,4	11,2	24,0	7,3	14,2	13,4	7,7	4,6	0,24	0,6	S. CuS	Cu, N, S	Cu	W
16	9,7	18,9	11,1	13,2	10,4	43,3	11,7	21,8	15,9	5,0	2,5	0,38	0.2	—	Cu, C	S	W
17	11,8	16,1	6,5	11,5	13,7	21.7	8,0	14,5	15,1	8,5	5,6	0,60	—	CuS	CuS	C, Cu	W
18	10,5	13,5	6,6	10,2	11,9	14.9	5,6	10,8	14,4	6,0	2,6	0,62	12,0	CuS	Cu, CCu, C	—	—
19	7,5	13,7	3,3	8,2	7,5	18,2	3.9	9,9	10,7	4,5	3.0	0,37	4.1	N	S, Cu	S, C	NE
20	0,1	14,0	4,2	6.1	4,4	19.4	4,5	9,4	11,9	0,2	— 1,4	0,31	4,1	Cu	Cu, CuS	C, CuS, S	SSW
21	9,5	14,1	8,9	10.8	10,8	17,6	4,1	10,8	13.4	5,0	4,2	0,30	7,8	S	Cu, S	N	SW
22	9,5	16.3	10,3	12,0	9,7	26,3	10,2	15.4	13,1	8.0	2,6	0,12	8.0	N	CuS	N	SW
23	8,5	12,5	3.9	8,3	8,8	15,8	2,8	9.1	10,9	3,2	1,0	0,28	3,9	CuS	CuS	CCu, CS	WSW
24	9,5	12,9	2,5	8,3	10,5	31,6	4,1	15,4	12,5	3,1	1,4	0,25	1,9	S	Cu, CuS	S	W
25	5,5	11,1	6,7	7,8	9,8	16.2	6,0	10,7	9,6	4,0	1,4	0,40	0,6	Cu, CCu	S, Cu	S	SW
26	4,7	10,4	0,9	5,3	4,7	12,4	2,3	6.5	8,3	2.4	0.1	0,25	0,0	S	CuS	C, S, CuS	SW
27	3,7	11,9	— 0,5	5,0	4,9	19,0	— 0,1	7,9	10,1	0,9	— 1,8	0,13	0.1	S, CuS, C	Cu, C, N	S, CCu	SSW
28	1.5	10,0	5,3	5,6	3,4	13,4	6,0	7,6	8.9	— 1,5	— 2,6	0,22	6,7	CCu, Cu	Cu, S	S	NE
29	5,1	6,2	4,7	5,3	5,0	8.1	4,1	5,7	7,1	3,7	4.6	0,20	11.2	N	N	N	NE
30	3,0	8,3	0,5	3,9	4,9	13.5	1,1	6,5	6.7	1,4	— 0,9	0,20	1,1	N	Cu, S	—	W
Средн. Mittel	7,43	13,92	6,36	9,23	9,90	22,89	5.96	12,92	12,01	4,11	2,15	0,38	114,4	—	—	—	—

Октябрь. — October.

1	3,7	5,5	2,4	3,9	2,9	7,3	2,4	4,2	6,3	1,0	— 1,9	0,32	0,0	N	S, Cu	S	N
2	2.1	6,6	3,2	4,0	1,7	8,9	2,4	4,3	4,7	0,0	— 0,9	0,16	1,7	Cu	CuS	S, N	ESE
3	5,5	9,9	2,3	5.9	5,9	12.2	4.5	7,5	8,9	1,8	— 1.3	0,17	0,3	—	S	—	—
4	6,3	11,1	7,7	8,4	7,2	14,2	8.1	9,8	10,5	3,0	— 0,9	0,15	1,1	N, S	S	S	S
5	5,3	12,9	7,9	8,7	6,5	26,0	8,5	13,7	11,6	5.4	2,4	0.07	4,3	CuS, S	Cu	N	SSW
6	3,9	12,2	8,9	8,3	7,8	35,3	9,6	17,6	12,9	5,0	1,4	0.18	4,6	CS	Cu, CCu	—	S
7	6,4	9,9	6,3	7,5	6.5	11.5	7,0	8.3	10.9	6,0	4.6	0.37	4.9	S	Cu, S	S	SW
8	7,1	11,9	5,6	8,2	9,7	19,4	6,2	11,8	11,7	5,9	5,3	0.61	1,2	Cu	Cu, S	S, Cu	WSW
9	5,3	11,2	1,8	6,1	4,8	14,6	2,1	7,2	7,7	1,2	— 1,4	0,32	0,4	—	S	—	S
10	— 0,6	11,0	3,3	4,6	2,1	16,1	7,5	8,6	10,5	1,4	— 1.4	0,05	—	S, CCu	Cu, S	S	SE
11	7,7	11,8	5,6	8,4	10,5	42,2	8,2	20.3	13,9	6.7	1,1	0,20	—	CuS	CS	S	—
12	3,5	11,9	6,4	7.3	6,0	21,0	9,4	12,1	13,5	5.0	0,1	0.45	—	C, CS	CCu, S	—	S
13	6,5	11,5	9,7	9.2	8,7	23,6	11,0	14,4	13,9	7,3	4,3	0,83	0,4	C, CCu	CuS	N	SE
14	1,9	11,1	7,7	6,9	5,3	25,8	9,8	13,6	13,2	4,2	0,4	0,51	7.6	C	CS, S	S, N	SW
15	8,8	10,3	6,9	8,7	9,0	12,2	7,5	9,6	10,9	6,1	2,8	0,13	7,2	N	S	S	WNW
16	6,1	9,7	5,6	7,1	6,4	12,3	5,3	8,0	8,5	5,2	4,6	0,28	0,0	S	CuS	N, S	—
17	5,6	6,9	5,3	5,9	6,1	8,0	5,2	6,4	7,0	5,0	5,0	0,38	0,7	CuS	S	S, N	W
18	0,8	2,3	0,9	1,3	1,1	32,2	0,5	11,3	6,1	0,0	— 3,3	0,27	—	CuS	CCu, Cu	S, Cu	N
19	— 4,4	4,4	— 2,8	— 0,9	— 4,8	11,8	— 3,5	1,2	1,6	— 3,7	— 6,3	0,65	0,0	S, CCu	CuS	CuS	—
20	— 2,7	3,5	— 1,3	— 0,2	— 3,1	8,2	— 1,7	1,1	1,2	— 3,3	— 4,0	0,30	2,6	CuS	CCu, S	—	—
21	— 0,1	— 0,3	— 3,8	— 1,4	— 1,9	13,9	— 3,6	2,8	— 1,4	— 4,2	— 2,4	0,00	0,8	N, S	S	S	N
22	— 9,4	— 2,3	— 4,0	— 5,2	— 8,1	4,0	— 4,8	— 3,0	— 2,0	— 6,5	— 8,9	0,32	9,0	CuS	S	—	—
23	— 4,2	— 2,4	—13,8	— 6,8	— 4,0	3,1	—10,9	— 3,9	— 2,1	— 9,0	—15,1	0,10	—	S	S	S	N
24	—18,2	— 9,5	—23,0	—16,9	—21,3	29,5	—18,6	— 3,5	— 6,8	—20,7	—22,6	0,10	—	S	—	—	—
25	— 6,0	— 0,4	0,1	— 2,1	— 6,6	6,0	0,8	0,1	0,7	—16,3	—25,2	0,00	13,1	S	S	N	—
26	0,1	0,8	0,2	0,4	2,0	7.3	1,7	3,7	3,2	0,2	0,0	0,00	7,9	—	N	N	—
27	0,2	0,5	0,4	0,4	1,2	6.2	2,4	3,3	3,8	1,1	— 1,4	0,00	1,6	S	N	N	—
28	0,0	5,0	3,6	2,9	2,8	6.7	— 0,6	3,0	5,9	2,2	— 0,6	0,00	1,5	CuS	N, C	—	SE
29	0,5	4,2	1,3	2,0	2,4	7,6	2,8	4.3	5,7	0,9	— 3,0	0,15	0,2	Cu ,S	CuS	S	SW
30	0,3	1,9	— 0,1	0,7	— 0,1	2,5	— 0,3	0,7	3,8	— 0.4	— 0,4	0,20	—	S	S, CuS	—	SW
31	— 2,2	0,8	0,1	— 0,4	— 2,1	3,1	— 0,1	0,3	1,0	— 1,8	— 2,5	0,25	8.3	S	S	N	—
Средн. Mittel	1,28	5,93	1,76	2,99	2,09	14,60	2,54	6,41	6,36	0,28	— 2,31	0,24	79,4	—	—	—	—

Павловскъ. Ноябрь. — November. Pawlowsk.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. Extrem-Temperatur der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки. Niederschlag.	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	7^h5^m	1^h5^m	9^h5^m	Средн. Mittel.	7^h5^m	1^h5^m	9^h5^m	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1^h p.	Mx. Mm.	6^h45^m	12^h45^m	8^h45^m	12^h45^m
1	0,1	4,0	1,3	1,8	2,0	6,7	1,1	3,3	5,2	0,1	— 0,2	0,00	1,2	—	CuS	S, N	S
2	0,3	3,3	— 0,4	1,1	1,7	6,0	0,5	2,7	2,8	0,2	— 2,1	0,13	0,8	CuS	CuS	CuS	W
3	— 0,5	2,7	— 0,3	0,6	— 1,1	7,7	— 0,9	1,9	1,2	— 0,8	— 3,0	0,70	—	CuS	CuS	S	W
4	— 0,9	0,6	0,4	0,0	— 1,7	2,0	— 0,1	0,1	0,8	— 1,8	— 3,8	0,00	7,3	S	N, S	N	—
5	0,8	2,7	0,3	1.3	0,5	2,9	— 0,4	1,0	1,6	— 0,6	— 0,1	0,00	0,3	N	N	—	—
6	— 5,1	— 1,9	— 2,8	— 3,3	— 5,4	8,2	— 4,9	— 0,7	0,3	— 5,3	— 6,3	0,30	—	C, CS	CCu	S	SE
7	— 2,6	— 1,3	— 2,4	— 2,1	— 4,9	— 1,4	— 3,7	— 3,3	— 3,2	— 5,4	— 4,4	0,15	—	S	S	S	—
8	— 1,3	0,1	0,7	— 0,2	— 2,1	1,6	1,3	0,3	1,5	— 3,6	— 3,3	0,05	2,7	—	N	—	—
9	1,3	2,5	0,7	1,5	2.1	4,4	0,9	2,5	3,2	0,7	— 0,9	0,00	0,4	—	—	—	—
10	— 0,1	2.3	1,3	1,2	— 0,2	2,7	1,1	1,2	2,1	— 0,2	— 0,5	0,00	0,2	CuS	—	—	—
11	0,7	0,9	0,1	0,6	0,4	0,7	— 0,1	0,3	1,8	— 0,5	0,0	0,10	0,6	—	N	—	—
12	0,9	3,5	1,7	2,0	0,4	4,5	1,9	2,3	3,4	— 0,2	— 0,2	0,00	—	N	CuS	—	SW
13	1,5	4,1	2,3	2,6	1,7	4,5	3,0	3,1	4,4	0,9	0,9	0,18	0,4	—	S	CuS	W
14	0,0	1,3	1,9	1,1	0,1	2.2	2,5	1,6	4,0	0,0	— 0,4	0,22	1,8	S	S, Cu	S	—
15	2,2	3,0	— 1,4	1,3	2,3	3,7	— 2,7	1,1	3,4	— 3,2	— 1,9	0,15	3,0	CuS, N	S, N	N	SSW
16	— 8,1	— 4,8	— 2,2	— 5,0	—10,2	0,6	— 4,7	— 4,8	— 2,2	— 8,5	— 9,0	0,24	1,8	S	S	—	—
17	— 5,4	— 5,3	—11,2	— 7,3	— 6,1	2,4	— 9,8	— 4,5	— 2,8	— 8,1	—12,8	0,21	0,3	Cu, S	CuS, Cu	S	NW
18	0,0	0,8	— 0,9	0,0	0,4	3,1	1,7	1,7	2,2	— 8,5	— 9,8	0,00	4,2	—	N	Cu, CuS	WSW
19	0.0	— 2,4	— 5,6	— 2,7	0,0	— 1,5	— 6,0	— 2,5	2,2	— 6,2	— 5.4	0,05	0,8	S, CuS	N, CuS	—	W
20	—10,2	— 5,5	— 7,4	— 7,7	—11,3	— 3,3	— 9,9	— 8,2	— 6,1	—10,9	—11,1	0,42	—	Cu, S	CuS	Cu, CuS	NW
21	— 8,0	— 4,0	— 6,5	— 6,2	— 8,2	— 3,5	—13,9	— 8,5	— 6,0	—11,3	—11,5	0,08	0,5	Cu	S	C	—
22	— 5,0	— 0,5	— 1,5	— 2,3	—10,6	3,4	— 2,1	— 3,1	0,6	—16,9	— 9,5	0,00	1,7	S	S	S	SW
23	— 4,4	— 0,8	— 3,7	— 3,0	— 7,0	1,5	— 3,6	— 3,0	— 0,1	— 7,6	— 9.4	0,20	0,0	S	S	S	—
24	—10,2	—10,2	—17,5	—12,6	—13,6	— 6.5	—19,6	—13,2	— 3,0	—17,8	—18,6	0,09	0.2	CuS	CuS, Cu	S	NW
25	—16,0	—14,6	—12,6	—14,4	—23,8	—11,9	—16,1	—17,3	—14,7	—22,9	—19,6	0,01	—	S, Cu	S	CuS	—
26	— 9,6	— 6,6	—14,7	—10,3	—11,5	— 5,8	—19,6	—12,3	— 9,8	—17,5	—17,1	0.01	1,2	CuS	N	—	W
27	—16,7	—13,5	—16,2	—15,5	—23.1	—12,1	—21,1	—18,8	—15,4	—22,2	—20,4	0,07	—	S	—	—	—
28	—19,2	—17,0	—18,2	—18,1	—22,3	—14,3	—20,1	—18,9	—16,6	—22,5	—21,6	0,00	—	C	—	S	—
29	— 9,0	— 6,9	— 5,1	— 7,0	—11,3	— 5,4	— 5,5	— 7,4	— 5,4	—18,7	—16,9	0,08	0,0	S	S	S	—
30	— 4,5	— 3,6	— 2,8	— 3,6	— 4,9	— 2.8	— 3,1	— 3,6	— 3,0	— 5,9	— 5,5	0.02	—	S	S	S	—
Средн. Mittel	— 4,30	— 2,24	— 4,09	— 3,54	— 5,59	0,01	— 5,13	— 3,57	— 1,59	— 7,50	— 7,48	0,12	29,4	—	—	—	—

Декабрь. — December.

1	— 2,2	0,1	— 1,7	— 1,3	— 2.9	3,5	— 2,1	— 0,5	0,3	— 3,5	— 3,5	0,03	1,8	N	N	N	—
2	— 2,4	— 0,9	— 1,1	— 1,5	— 2,8	1,4	— 0,9	— 0,8	— 0,3	— 1,0	— 3,5	0,02	0,7	S	S	—	—
3	— 0,8	— 0,3	— 0,3	— 0,5	— 0,1	2.6	0,0	0,8	0,2	— 2,5	— 2,4	0,10	2,4	—	S	N	—
4	0,1	0,0	— 1.0	— 0.3	0,9	3,9	— 0,1	1.6	1,5	— 0,2	— 1,4	0,04	0,2	—	S	S	WSW
5	0,1	0,3	0,3	0.2	0,5	5,3	2,1	2,6	2,4	— 1,5	— 4,0	0,06	1,3	N	S	N	SW
6	0.1	— 0,8	— 1,9	— 0,9	0,3	7,9	0,1	2,8	2,4	— 3,1	— 5,7	0,05	1,5	N	Cu	C	W
7	— 5,0	— 6.6	— 6,0	— 5,9	— 4.9	2,5	— 8,5	— 3,6	0,3	—10,3	—12,8	0,30	0.2	Cu	S, C	—	—
8	— 7,2	— 6,2	— 9,4	— 7,6	— 8,9	— 6,3	—11,1	— 8,8	— 5.7	—11,1	—11,8	0,00	—	—	S	—	NW
9	—11,8	—12,2	—12,3	—12,1	—16,1	— 5,5	—14,0	—11,9	— 9,6	—16,8	—16,2	0,20	—	S, C	S, CS	S	—
10	—13,4	—11,4	—15,8	—13,5	—17,8	— 3,5	—20,6	—14,0	—12,0	—18,5	—17,6	0,02	—	S	C, S	—	—
11	—17,0	—15,6	—18,2	—16,9	—22,6	—10,1	—23,0	—18,6	—15,3	—21,6	—20,6	0,00	—	S	S	—	—
12	—11.6	— 8,5	—13,8	—11,3	— 14,9	— 7,1	—18,1	—13,4	— 9,9	—22,0	—17,9	0,05	0,0	—	S, Cu	S	—
13	—15,6	— 8,6	— 6,5	—10,2	—18,4	— 8,1	— 5,6	—10,7	— 5,1	—19,2	—18,1	0,00	0,0	—	S	S	—
14	— 2,8	— 1,1	— 0,1	— 1,3	— 1,9	— 0,1	1,2	— 0,3	1,2	— 6,4	— 7,1	0,15	—	S	N	S	—
15	— 0,7	— 1,1	— 0,8	— 0.9	— 0.4	0,2	— 0,4	— 0.2	1.6	— 1,6	— 1,8	0,12	—	S	S	—	SW
16	— 5,2	— 3,4	— 3,4	— 4,0	— 3,2	— 0,1	— 3,1	— 2,1	1,2	— 3,5	— 6,5	0,18	4,0	—	S	S	—
17	— 1,8	— 3,6	— 6,9	— 4,1	— 3,1	2,8	— 7,2	— 2,5	— 2,1	— 6,6	— 7,4	0,05	0,1	—	S, C	S, Cu	—
18	— 8,2	—10,1	—14,6	—11,0	— 8,6	— 3,3	—14,6	— 8,8	— 5,7	—13,5	—14,6	0,05	0,0	CuS	S	—	—
19	— 9.4	— 5,9	— 1,6	— 5,6	—11.1	— 4,5	— 1,0	— 5,5	— 0,8	—17,0	—19.1	0.02	1,6	—	S	S	—
20	0,7	0,5	0,2	0,5	1,4	4,5	0,8	2,2	2,0	— 1,3	— 1,6	0,00	0,0	N	S	—	WNW
21	0,1	0,1	0,3	0,2	1,2	3,9	1,6	2,2	2,2	— 0,9	— 1,9	0,00	—	S, CuS	CuS	S	SW
22	— 4,0	— 3,5	— 6,8	— 4,8	— 2,8	3,4	— 5,1	— 1,5	2,3	— 4,5	— 7,1	0,25	0,0	S	S	—	—
23	—10,9	—10.6	— 9,7	—10,4	—11,2	— 3,7	—10,3	— 8,4	— 3,3	—11,3	—13,1	0,32	—	S	C, CCu, S	—	—
24	— 9,2	— 5,4	— 1,5	— 5,4	— 9,9	— 4,8	— 0,1	— 4,9	0,5	—12,4	—11,5	0,01	1,9	—	S	—	—
25	— 1,9	— 0,7	— 4,4	— 2,3	0,0	2,7	— 4,1	— 0,5	1,8	— 4,3	— 4,5	0,19	0,2	S	S	—	—
26	—15,6	—16,6	—20,2	—17,5	—15,7	—10,3	—22,1	—16,0	— 3,1	—21,2	—20,2	0,30	—	S	S, CS	—	—
27	—20,1	—19,6	—12,3	—17,3	—26,5	—13,9	—17,7	—19,4	—17,2	—26,7	—23,0	0,01	0,9	—	CS	—	—
28	— 3,4	1,2	1,9	— 0,1	— 3,1	3,3	3,2	1,1	3,4	—17,6	—14,5	0,00	0,4	—	N	—	SW
29	0,6	0,1	— 0,3	0,1	2,4	1,0	1,5	1,6	3,8	— 0,5	— 1,4	0,18	0,9	—	N	CuS	SW
30	— 1,8	— 1,1	— 3,8	— 2,2	— 0,1	2,4	— 3,5	— 0,4	1,9	— 3,6	— 5,1	0,44	—	Cu, S	CuS	—	SSW
31	— 3,7	— 2,4	— 3,8	— 3,3	— 3,9	— 1,4	— 4,6	— 3,3	— 2,2	— 7,1	—10,1	0,30	0,2	CuS	S, N	S	SW
Средн. Mittel	— 5,94	— 4,96	— 5,66	— 5,55	— 6,59	— 1,01	— 6,04	— 4,55	— 2,04	— 9,40	— 9,87	0,11	18,3	—	—	—	—

павловскъ. Выводъ. 1885. Résumé. Pawlowsk.

Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсолютн. влажн. Absolute Feucht.				Относит. влажность. Relative Feuchtigkeit.					Облачность. Bewölkung.				Осадки. Niederschlag.		
Средн. Mittel.	Max.	Min.	7h	1h	9h	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7h	1h	9h	Средн. Mittel.	7h	1h	9h	Средн. Mittel.	Min.	6h 45m	13h 45m	8h 45m	Средн. Mittel.	Сумма. Summe.	Max.	Число. Datum.
759,7	785,8	741,1	— 7,9	— 6,6	— 7,3	— 7,3	— 1,1	—23,9	2,5	2,6	2,5	2,5	89	86	89	88	59	7,9	8,9	9,0	8,6	33,8	7,8	7
59,0	70,0	37,8	— 6,8	— 4,4	— 5,4	— 5,5	2,2	—24,6	2,7	3,0	2,9	2,9	90	88	88	87	69	8,9	8,3	8,8	8,7	41,6	9,9	14
53,8	77,2	20,3	— 7,4	— 1,2	— 5,3	— 4,6	4,6	—17,0	2,4	3,0	2,8	2,8	88	69	85	81	44	7,4	6,3	5,6	6,4	17,1	6,4	20
56,0	65,4	41,2	— 1,1	4,0	— 0,3	0,9	11,1	— 9,1	3,6	3,6	3,7	3,6	83	58	81	74	35	6,4	5,7	5,3	5,8	24,2	9,6	29
54,3	63,1	44,0	7,9	12,4	7,3	9,2	24,3	— 4,5	6,4	6,8	6,6	6,6	76	60	82	72	41	5,7	7,3	5,7	6,2	60,7	9,8	12
53,9	67,2	39,2	12,5	16,4	12,0	13,6	25,9	2,9	8,4	8,7	8,5	8,5	76	61	79	72	41	5,1	6,5	4,4	5,3	47,9	17,9	10
58,1	66,7	50,4	18,4	24,0	18,1	20,2	30,1	14,2	13,1	13,5	13,3	13,3	83	62	86	77	44	4,2	4,2	3,4	3,9	63,6	28,6	30
55,0	65,7	45,3	11,6	17,9	12,1	13,9	24,9	1,4	9,5	10,5	9,9	10,0	91	68	92	84	49	4,9	6,2	4,9	5,3	37,9	10,8	2
52,2	60,9	41,0	6,8	11,0	7,0	8,3	15,4	0,1	7,3	8,0	7,2	7,5	98	81	96	91	62	8,6	8,7	6,9	8,1	113 0	13,0	9
53,6	70,7	39,6	2,1	5,3	3,3	3,6	13,5	—20,2	5,4	5,9	5,7	5,7	94	81	94	90	62	8,3	8,6	8,4	8,4	78,6	13,1	25
56,2	71,0	38,8	— 5,0	— 3,1	— 4,5	— 4,2	4,2	—21,3	3,2	3,6	3,3	3,3	90	88	89	89	70	8,4	8,3	7,5	8,1	29,4	7,1	4
49,9	68,7	26,7	— 6,0	— 4,8	— 5,5	— 5,4	3,1	—23,9	2,9	3,0	3,0	3,0	88	85	87	87	46	7,0	7,4	6,7	7,0	21,1	4,2	27
755,1	785,8	720,3	2,1	5,9	2,6	3,5	30,1	—24,6	5,5	6,0	5,8	5,8	88	74	88	83	35	6,9	7,2	6,4	6,8	568,9	28,6	—

Число дней съ: Zahl der Tage mit:								N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Тихо. Still.	Средняя сила: число метровъ въ секунду. Mittlere Stärke: Meter pro Secunde.								Monate.
✳	▲	⛈	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°										N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
18	—	—	1	24	—	31	31	7	5	1	10	19	21	17	11	2	3,2	3,3	3,0	2,4	4,3	4,4	4,0	4,4	Januar
10	—	—	—	21	—	20	25	6	3	3	8	36	19	3	4	2	2,8	3,4	3,6	3,6	5,3	3,0	3,7	4,0	Februar
12	—	—	5	12	—	19	29	9	4	5	3	29	19	6	11	2	4,0	2,0	2,3	3,0	4,3	3,9	3,8	4,4	März
10	—	—	5	9	—	3	22	14	12	10	7	12	17	10	8	—	3,9	3,3	4,8	5,0	3,1	3,6	3,9	3,5	April
—	—	4	3	9	1	2	3	7	8	6	11	19	18	15	9	—	3,7	4,0	3,6	4,6	4,1	4,9	3,8	3,5	Mai
1	1	2	4	4	—	—	—	12	3	2	6	8	18	16	21	4	3,0	3,1	3,0	4,4	3,2	3,9	3,8	3,6	Juni
—	1	4	9	5	—	—	—	16	11	5	11	19	5	7	13	6	2,4	3,2	2,7	2,6	3,3	2,0	3,2	2,9	Juli
—	—	1	5	7	—	—	—	9	17	15	11	14	12	6	4	5	3,9	3,5	3,8	2,8	3,2	3,0	2,8	2,6	August
—	—	—	—	17	—	—	—	9	9	8	8	10	20	13	10	3	2,6	3,9	4,0	3,8	4,2	3,6	4,2	3,7	Septemb.
6	—	—	1	20	—	4	9	8	5	4	14	28	20	8	5	1	4,1	3,5	4,2	4,7	4,4	3,8	3,6	5,6	October.
14	—	—	2	20	—	15	22	4	—	1	8	17	27	14	18	1	4,8	—	5,0	3,9	3,8	4,2	3,8	3,2	Novemb.
15	—	—	3	15	—	18	26	1	7	4	2	16	29	15	13	6	4,0	4,2	1,4	2,8	5,4	5,7	5,3	4,9	Decemb.
86	2	11	38	163	1	112	167	102	84	64	104	227	225	130	127	32	3,5	3,4	3,5	3,6	4,0	3,8	3,8	3,9	Jahr.

Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лученспусканія. Radiations-Thermometer.				Средніе изъ крайнихъ темп. воздуха. Mittlere Extrem-Temperatur der Luft.		Средніе изъ крайнихъ темп. поверхн. земли. Mittlere Extrem-Temperatur der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки Niederschlag	Monate.
7h 5m	1h 5m	9h 5m	Среднее. Mittel.	7h 5m	1h 5m	9h 5m	Среднее. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1h р.	Мм. Mm.	
— 7,99	— 5,99	— 7,43	— 7,14	— 8,40	— 1,22	— 7,74	— 5,79	— 3,54	—11,39	—11,93	0,06	30,93	Januar
— 6,74	— 2,37	— 5,62	— 4,91	— 7,24	9,84	— 5,72	— 1,04	— 1,42	— 9,10	— 9,51	0,13	37,89	Februar
— 7,84	1,34	— 6,84	— 4,45	— 5,26	28,05	— 6,64	5,38	0,24	—10,05	—11,79	0,23	16,47	März
— 1,02	6,52	— 2,56	0,98	12,45	33,23	— 1,73	14,65	5,56	— 3,96	— 6,63	0,61	24,01	April
9,80	19,14	4,07	11,00	24,54	34,41	5,77	21,57	14,30	2,93	0,28	1,14	62,23	Mai
16,60	25,03	10,53	17,39	31,43	42,39	10,65	28,16	17,47	6,45	4,43	1,54	48,66	Juni
22,27	32,14	15,08	23,16	35,22	50,54	16,40	34,05	25,76	12,14	10,11	1,66	63,47	Juli
14,79	22,47	10,49	15,92	25,39	38,38	10,57	24,77	19,60	7,76	6,31	1,01	36,8	August
7,43	13,92	6,36	9,23	9,90	22,89	5,96	12,92	12,10	4,11	2,15	0,38	114,4	September
1,28	5,93	1,76	2,99	2,09	14,60	2,54	6,41	6,46	0,38	— 2,31	0,24	79,4	October
— 4,30	— 2,24	— 4,09	— 3,54	— 5,59	0,01	— 5,13	— 3,57	— 1,63	— 4,55	— 7,48	0,12	29,4	November
— 5,94	— 4,96	— 5,66	— 5,55	— 6,59	— 1,01	— 6,04	— 4,55	— 2,17	— 9,57	— 9,87	0,11	18,3	December
3,20	9,24	1,34	4,59	9,00	22,68	1,57	11,08	7,73	— 1,24	— 3,02	0,60	561,96	Jahr.

Павловскъ. Январь.

Число. Datum.	ТЕМПЕРАТУРА ПОЧВЫ НА ГЛУБИНѢ:																			
	0m00 (№ 9)				0m00 (№ 16)				0m01 (№ 11)				0m02 (№ 14)				0m05 (№ 6)			
	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	
1	−18,8	−16,6	−19,4	−18,27	−18,1	−16,3	−18,9	−17,77	−18,3	−16,3	−19,1	−17,90	−17,9	−16,1	−18,8	−17,60	−15,9	−15,0		−17,5
2	−14,5	− 9,7	− 7,4	−10,53	−14,5	− 9,7	− 7,5	−10,57	−14,5	− 9,7	− 7,5	−10,57	−14,5	−10,0	− 7,6	−10,70	−14,4	−10,5		− 8,1
3	− 6,3	− 4,0	− 3,3	− 4,53	− 6,4	− 4,2	− 3,4	− 4,67	− 6,4	− 4,2	− 3,3	− 4,63	− 6,5	− 4,4	− 3,4	− 4,77	− 6,8	− 4,8		− 3,8
4	− 3,5	− 2,2	− 5,1	− 3,60	− 3,5	− 2,2	− 4,9	− 3,53	− 3,5	− 2,2	− 5,0	− 3,57	− 3,6	− 2,4	− 5,0	− 3,67	− 3,8	− 2,7		− 4,3
5	− 6,7	− 5,1	− 5,4	− 5,73	− 6,5	− 5,1	− 5,3	− 5,63	− 6,6	− 5,1	− 5,4	− 5,70	− 6,6	− 5,2	− 5,4	− 5,73	− 6,1	− 5,1		− 5,3
6	− 3,2	− 3,0	− 3,0	− 3,07	− 3,2	− 3,0	− 3,1	− 3,10	− 3,3	− 3,0	− 3,0	− 3,10	− 3,3	− 3,0	− 3,2	− 3,17	− 3,6	− 3,3		− 3,4
7	− 2,2	− 2,7	− 5,2	− 3,37	− 2,1	− 2,6	− 5,8	− 3,50	− 2,2	− 2,7	− 6,1	− 3,67	− 2,4	− 2,7	− 5,7	− 3,60	− 2,6	− 2,6		− 4,3
8	−10,5	−13,2	−17,3	−13,67	− 9,8	−12,7	−16,7	−13,07	−10,3	−12,9	−16,9	−13,37	− 9,6	−12,6	−16,6	−12,93	− 7,4	−10,9		−14,6
9	−18,0	−17,2	−14,8	−16,67	−17,5	−16,6	−14,5	−16,20	−17,7	−16,9	−14,7	−16,43	−17,5	−16,6	−14,7	−16,27	−16,2	−15,2		−13,9
10	− 7,2	− 3,4	− 4,2	− 4,93	− 7,5	− 3,5	− 4,3	− 5,10	− 7,5	− 3,6	− 4,3	− 5,13	− 8,1	− 3,9	− 4,3	− 5,43	− 9,1	− 4,7		− 4,8
11	− 5,4	− 4,6	− 5,2	− 5,07	− 5,3	− 4,6	− 5,1	− 5,00	− 5,3	− 4,7	− 5,1	− 5,03	− 5,3	− 4,8	− 5,1	− 5,07	− 5,6	− 4,8		− 5,2
12	− 3,0	− 1,8	− 2,9	− 2,57	− 3,1	− 1,8	− 2,9	− 2,60	− 3,1	− 1,9	− 2,9	− 2,63	− 3,2	− 2,0	− 3,0	− 2,73	− 3,6	− 2,2		− 3,0
13	− 3,4	− 2,0	− 3,7	− 3,03	− 3,3	− 2,0	− 3,7	− 3,00	− 3,3	− 2,1	− 3,7	− 3,03	− 3,4	− 2,1	− 3,7	− 3,07	− 3,4	− 2,2		− 3,0
14	− 4,0	− 4,5	− 5,6	− 4,70	− 3,9	− 4,4	− 5,4	− 4,57	− 3,9	− 4,5	− 5,5	− 4,63	− 3,9	− 4,6	− 5,4	− 4,63	− 3,7	− 4,0		− 4,4
15	− 6,2	− 4,0	− 6,5	− 5,57	− 5,9	− 4,1	− 6,3	− 5,43	− 6,0	− 4,2	− 6,5	− 5,57	− 6,0	− 4,4	− 6,3	− 5,57	− 5,6	− 4,1		− 5,2
16	−17,2	−14,3	−14,2	−15,23	−16,6	−14,0	−14,1	−14,90	−16,8	−14,1	−14,2	−15,03	−16,2	−14,0	−14,1	−14,77	−14,4	−12,8		−13,6
17	− 7,9	−11,0	−16,2	−11,70	− 7,7	−10,8	−15,7	−11,40	− 7,9	−10,9	−15,9	−11,57	− 7,8	−10,7	−15,4	−11,30	− 7,6	−10,0		−14,4
18	−18,4	−11,0	− 6,1	−11,83	−17,8	−11,1	− 6,1	−11,67	−17,8	−11,1	− 6,1	−11,67	−17,6	−11,0	− 6,3	−11,63	−16,7	−11,5		− 7,1
19	− 4,3	− 1,9	− 3,2	− 3,13	− 4,4	− 2,1	− 3,3	− 3,27	− 4,5	− 2,1	− 3,3	− 3,30	− 4,7	− 2,4	− 3,4	− 3,50	− 5,4	− 2,9		− 3,7
20	− 2,9	− 2,0	− 3,1	− 2,67	− 2,9	− 2,1	− 3,1	− 2,70	− 3,0	− 2,1	− 3,1	− 2,73	− 3,0	− 2,2	− 3,1	− 2,77	− 3,3	− 2,0		− 3,3
21	− 4,1	− 2,0	− 2,7	− 2,93	− 4,0	− 2,1	− 2,7	− 2,93	− 4,1	− 2,1	− 2,7	− 2,97	− 4,0	− 2,4	− 2,8	− 3,07	− 4,0	− 2,4		− 2,8
22	− 2,8	− 0,6	− 3,6	− 2,33	− 2,8	− 0,7	− 3,5	− 2,33	− 2,9	− 0,7	− 3,6	− 2,40	− 3,0	− 0,9	− 3,5	− 2,47	− 3,0	− 1,1		− 3,2
23	− 2,8	− 1,4	− 3,9	− 2,70	− 2,7	− 1,5	− 3,9	− 2,70	− 2,7	− 1,6	− 3,9	− 2,73	− 2,7	− 1,8	− 4,0	− 2,83	− 2,5	− 1,4		− 3,3
24	− 4,7	− 3,2	−14,8	− 7,57	− 4,5	− 3,2	−14,1	− 7,27	− 4,6	− 3,3	−14,5	− 7,47	− 4,6	− 3,3	−13,7	− 7,20	− 4,2	− 3,0		−11,4
25	−22,7	−13,1	− 9,3	−15,03	−22,1	−13,3	− 9,4	−14,93	−22,3	−13,3	− 9,4	−15,00	−21,7	−13,6	− 9,6	−14,97	−20,2	−13,6		− 9,9
26	− 5,7	− 2,6	− 3,6	− 3,97	− 6,0	− 2,7	− 3,6	− 4,10	− 6,1	− 2,7	− 3,6	− 4,13	− 6,2	− 3,0	− 3,8	− 4,33	− 6,6	− 3,2		− 4,0
27	− 3,9	− 2,0	− 3,4	− 3,10	− 3,9	− 2,1	− 3,4	− 3,13	− 3,9	− 2,1	− 3,5	− 3,17	− 3,9	− 2,4	− 3,6	− 3,30	− 3,9	− 2,7		− 3,5
28	− 4,4	− 1,8	− 2,7	− 2,97	− 4,3	− 1,9	− 2,8	− 3,00	− 4,4	− 1,8	− 2,9	− 3,03	− 4,4	− 2,1	− 2,9	− 3,13	− 4,4	− 2,5		− 3,0
29	− 9,8	− 5,6	−16,3	−10,57	− 9,2	− 5,6	−15,6	−10,13	− 9,6	− 5,6	−15,9	−10,37	− 9,0	− 5,8	−15,4	−10,07	− 6,9	− 5,4		−13,0
30	−11,7	− 6,8	− 8,8	− 9,10	−11,5	− 6,9	− 8,6	− 9,00	−11,6	− 6,8	− 8,7	− 9,03	−11,6	− 7,0	− 8,6	− 9,07	−11,0	− 8,0		− 8,4
31	−11,8	− 7,8	− 0,5	− 6,70	−11,4	− 7,8	− 0,8	− 6,67	−11,5	− 7,8	− 0,7	− 6,67	−11,3	− 8,1	− 1,3	− 6,90	−11,8	− 8,2		− 3,3
Средн. Mittel	− 8,00	− 5,84	− 7,14	− 6,99	− 7,82	− 5,83	− 7,05	− 6,90	− 7,92	− 5,88	− 7,13	− 6,98	− 7,86	− 5,99	− 7,09	− 6,98	− 7,54	− 5,90		− 6,7

Февраль.

1	− 0,5	0,2	0,1	− 0,07	− 0,5	0,1	0,1	− 0,10	− 0,5	0,1	0,1	− 0,10	− 0,7	0,0	0,1	− 0,20	− 1,4	− 0,6		− 0,2
2	− 2,7	1,4	0,7	− 0,20	− 2,7	1,3	0,3	− 0,37	− 2,7	1,4	0,3	− 0,33	− 2,7	1,2	0,0	− 0,50	− 2,8	− 0,4		0,0
3	0,4	1,6	0,2	0,73	0,2	1,1	0,2	0,50	0,2	1,1	0,1	0,47	0,0	0,6	0,1	0,23	0,0	0,1		0,2
4	− 0,1	0,0	− 2,0	− 0,70	0,2	0,1	− 1,7	− 0,47	0,2	0,1	− 1,7	− 0,47	0,1	0,0	− 1,4	− 0,43	0,1	0,1		0,1
5	− 2,6	− 1,0	− 3,0	− 2,20	− 2,2	− 1,0	− 2,9	− 2,03	− 2,3	− 0,9	− 2,9	− 2,03	− 2,0	− 0,8	− 2,8	− 1,87	− 0,7	− 0,7		− 2,1
6	− 3,0	0,2	− 2,2	− 1,67	− 2,8	0,2	− 2,1	− 1,57	− 2,8	0,1	− 2,1	− 1,60	− 2,8	− 0,1	− 2,2	− 1,70	− 2,3	− 0,8		− 1,5
7	− 3,0	− 0,1	− 1,7	− 1,60	− 2,8	− 0,1	− 1,6	− 1,50	− 2,8	− 0,1	− 1,6	− 1,50	− 2,8	− 0,4	− 1,6	− 1,60	− 2,2	− 1,0		− 1,2
8	0,0	0,6	0,0	0,20	− 0,1	0,3	0,1	0,10	− 0,1	0,2	0,1	0,07	− 0,2	0,0	0,0	− 0,07	− 0,4	− 0,2		0,0
9	− 1,9	− 0,9	− 4,5	− 2,43	− 1,7	− 0,8	− 4,1	− 2,20	− 1,6	− 0,9	− 4,0	− 2,17	− 1,6	− 1,0	− 3,8	− 2,13	− 1,0	− 0,8		− 2,3
10	− 6,5	− 4,1	− 5,9	− 5,50	− 6,0	− 3,9	− 5,7	− 5,20	− 6,0	− 4,0	− 5,7	− 5,23	− 5,9	− 4,0	− 5,6	− 5,17	− 4,6	− 3,6		− 4,7
11	− 9,0	− 4,7	− 7,8	− 7,17	− 8,5	− 4,5	− 7,4	− 6,80	− 8,6	− 4,7	− 7,5	− 6,93	− 8,4	− 4,7	− 7,4	− 6,83	− 7,2	− 5,0		− 6,5
12	− 8,4	− 2,7	− 7,3	− 6,13	− 8,1	− 2,9	− 6,8	− 5,93	− 8,1	− 3,2	− 6,8	− 6,03	− 8,0	− 3,2	− 6,7	− 5,97	− 7,2	− 4,1		− 6,0
13	−13,3	− 6,6	−11,0	−10,30	−12,3	− 6,5	−10,3	− 9,70	−12,1	− 6,7	−10,4	− 9,73	−11,8	− 6,8	−10,3	− 9,63	− 9,7	− 7,0		− 9,2
14	− 9,0	− 5,4	− 2,8	− 5,73	− 8,5	− 5,7	− 3,1	− 5,77	− 8,6	− 5,9	− 3,3	− 5,93	− 8,5	− 6,1	− 3,6	− 6,07	− 8,0	− 6,6		− 4,8
15	− 2,2	0,1	− 1,0	− 1,03	− 2,3	− 0,2	− 1,0	− 1,17	− 2,5	− 0,3	− 1,1	− 1,30	− 2,7	− 0,6	− 1,2	− 1,50	− 3,0	− 1,3		− 1,8
16	− 3,0	− 1,4	− 3,9	− 2,77	− 2,8	− 1,6	− 3,8	− 2,73	− 2,7	− 1,8	− 3,8	− 2,77	− 2,7	− 2,0	− 3,8	− 2,83	− 2,3	− 1,9		− 3,5
17	− 0,6	0,2	0,0	− 0,13	− 0,8	0,1	0,1	− 0,20	− 0,9	0,1	0,1	− 0,23	− 1,0	− 0,1	0,0	− 0,37	− 1,5	− 0,5		− 0,1
18	− 4,6	− 3,9	− 9,2	− 5,90	− 4,0	− 3,9	− 8,6	− 5,50	− 3,9	− 3,9	− 8,5	− 5,43	− 3,8	− 4,0	− 8,5	− 5,43	− 2,7	− 3,7		− 7,0
19	− 8,4	− 7,5	− 6,2	− 7,37	− 8,1	− 7,3	− 6,1	− 7,17	− 8,1	− 7,3	− 6,1	− 7,17	− 8,0	− 7,4	− 6,2	− 7,20	− 7,5	− 5,7		− 6,9
20	−13,6	− 9,9	− 8,6	−10,70	−12,5	− 9,8	− 8,5	−10,27	−12,1	− 9,9	− 8,6	−10,20	−12,0	− 9,6	− 8,6	−10,07	−10,0	− 7,8		− 8,4
21	− 6,0	− 9,2	−17,8	−11,00	− 6,0	− 8,6	−16,9	−10,50	− 6,1	− 8,5	−16,7	−10,43	− 6,1	− 8,2	−16,6	−10,30	− 6,3	− 7,0		−14,5
22	−22,5	−11,1	−16,2	−16,60	−21,7	−11,4	−16,1	−16,40	−21,5	−11,5	−16,1	−16,37	−21,2	−11,2	−16,0	−16,13	−19,6	−11,5		−16,0
23	−18,2	−10,2	− 9,4	−12,60	−17,7	−10,5	− 9,4	−12,53	−17,6	−10,7	− 9,6	−12,63	−17,4	−10,9	− 9,6	−12,63	−16,2	−11,8		− 9,3
24	− 8,7	− 5,6	−10,0	− 8,10	− 8,7	− 5,7	− 9,9	− 8,10	− 8,6	− 5,6	− 9,9	− 8,03	− 8,6	− 5,4	−10,0	− 8,00	− 8,5	− 5,7		−10,0
25	− 4,8	0,4	− 4,6	− 3,00	− 4,8	0,1	− 4,3	− 3,00	− 4,8	− 0,1	− 4,3	− 3,07	− 4,9	− 0,3	− 4,4	− 3,20	− 5,4	− 1,4		− 3,5
26	− 7,0	1,2	− 2,8	− 2,87	− 6,7	0,3	− 2,3	− 2,90	− 6,7	0,2	− 2,0	− 2,83	− 6,8	0,0	− 1,8	− 2,87	− 6,4	− 1,9		− 1,5
27	− 8,2	− 0,4	− 2,5	− 3,70	− 7,9	− 0,8	− 2,6	− 3,77	− 7,9	− 1,0	− 2,7	− 3,87	− 7,8	− 1,4	− 2,8	− 4,00	− 7,0	− 2,3		− 2,8
28	− 7,1	2,0	− 5,2	− 3,43	− 6,5	0,9	− 4,1	− 3,23	− 6,3	0,7	− 3,6	− 3,07	− 6,2	0,1	− 2,6	− 2,90	− 5,0	− 0,6		− 2,8
Средн. Mittel	− 6,23	− 2,74	− 5,16	− 4,71	− 5,94	− 2,88	− 4,95	− 4,59	− 5,91	− 2,95	− 4,94	− 4,60	− 5,88	− 3,08	− 4,90	− 4,62	− 5,31	− 3,35		− 4,1

TEMPERATUR DES ERDBODENS IN DER TIEFE VON:

0m10 (№ 9)			0m20 (№ 3)				0m40 (№ 8)				0m40 (№ 490)				0m80	1m60	3m20
1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	1h15m	1h15m	1h15m
12,7	—14,6	—12,97	— 6,4	— 8,2	— 9,9	— 8,17	— 2,1	— 1,9	— 4,3	— 2,77	— 2,6	— 3,7	— 5,0	— 3,77	— 0,2	3,3	6,2
11,0	— 8,5	—11,17	—11,1	—10,1	— 8,5	— 9,90	— 5,6	— 6,0	— 6,0	— 5,87	— 6,2	— 6,4	— 5,7	— 6,10	0,0	3,3	6,1
5,7	— 4,4	— 5,70	— 6,9	— 6,2	— 4,9	— 6,00	— 5,2	— 4,7	— 4,1	— 4,67	— 4,9	— 4,3	— 3,7	— 4,30	— 0,1	3,2	6,1
3,3	— 4,1	— 3,77	— 4,1	— 3,7	— 3,5	— 3,77	— 3,4	— 3,1	— 2,7	— 3,07	— 2,9	— 2,6	— 2,3	— 2,60	0,0	3,3	6,0
4,9	— 5,0	— 5,03	— 4,0	— 4,2	— 4,2	— 4,13	— 2,5	— 2,5	— 2,7	— 2,57	— 2,2	— 2,3	— 2,5	— 2,33	0,1	3,2	6,0
3,4	— 3,4	— 3,60	— 3,8	— 3,4	— 3,2	— 3,47	— 2,6	— 2,5	— 2,3	— 2,47	— 2,4	— 2,2	— 2,1	— 2,23	0,1	3,1	6,0
2,5	— 3,4	— 2,87	— 2,8	— 2,4	— 2,7	— 2,63	— 2,1	— 1,9	— 1,8	— 1,93	— 1,7	— 1,6	— 1,7	— 1,67	0,2	3,1	5,9
8,1	—11,3	— 8,23	— 3,6	— 5,0	— 7,2	— 5,27	— 1,9	— 2,1	— 3,0	— 2,33	— 1,8	— 2,3	— 3,4	— 2,50	0,2	3,0	5,9
13,1	—13,1	—13,23	— 9,4	—10,0	—10,5	— 9,97	— 4,2	— 4,9	— 5,7	— 4,93	— 4,9	— 5,5	— 6,2	— 5,53	0,0	3,0	5,9
6,2	— 5,3	— 7,23	— 9,6	— 7,5	— 5,8	— 7,63	— 6,2	— 5,8	— 4,9	— 5,63	— 6,2	— 5,5	— 4,5	— 5,40	— 0,3	3,0	5,8
4,8	— 4,9	— 4,97	— 4,9	— 4,7	— 4,5	— 4,70	— 4,1	— 3,7	— 3,5	— 3,77	— 3,6	— 3,3	— 3,0	— 3,30	— 0,3	3,0	5,8
3,0	— 3,2	— 3,40	— 4,2	— 3,5	— 3,1	— 3,60	— 3,2	— 2,9	— 2,7	— 2,93	— 2,7	— 2,5	— 2,2	— 2,47	— 0,2	2,9	5,7
2,6	— 3,2	— 3,00	— 2,9	— 2,7	— 2,7	— 2,77	— 2,3	— 2,1	— 2,0	— 2,13	— 1,9	— 1,8	— 1,7	— 1,80	— 0,1	2,9	5,7
3,7	— 4,3	— 3,80	— 2,8	— 3,0	— 3,3	— 3,03	— 1,9	— 1,9	— 2,0	— 1,93	— 1,7	— 1,7	— 1,9	— 1,77	0,0	2,8	5,6
4,3	— 4,8	— 4,60	— 3,7	— 3,8	— 3,7	— 3,73	— 2,1	— 2,3	— 2,3	— 2,23	— 2,1	— 2,2	— 2,2	— 2,17	0,0	2,8	5,6
11,1	—12,0	—11,23	— 6,2	— 7,8	— 8,7	— 7,57	— 2,7	— 3,4	— 4,3	— 3,47	— 2,9	— 3,9	— 4,8	— 3,87	— 0,1	2,8	5,6
8,8	—11,7	— 9,27	— 7,2	— 7,1	— 8,3	— 7,53	— 4,7	— 4,6	— 4,7	— 4,67	— 4,9	— 4,6	— 4,9	— 4,80	— 0,3	2,8	5,6
12,1	— 8,3	—11,53	—10,3	—10,6	— 8,9	— 9,93	— 5,6	— 6,1	— 6,3	— 6,00	— 5,9	— 6,4	— 6,0	— 6,10	— 0,4	2,7	5,5
4,3	— 4,0	— 4,83	— 6,7	— 4,5	— 4,5	— 5,23	— 5,7	— 4,9	— 4,1	— 4,90	— 5,0	— 4,3	— 3,5	— 4,27	— 0,5	2,7	5,4
3,1	— 3,2	— 3,30	— 3,9	— 3,4	— 3,1	— 3,47	— 3,5	— 3,1	— 2,8	— 3,13	— 2,9	— 2,6	— 2,3	— 2,60	— 0,3	2,6	5,4
3,1	— 2,9	— 3,23	— 3,4	— 3,2	— 2,8	— 3,13	— 2,5	— 2,5	— 2,3	— 2,43	— 2,2	— 2,1	— 1,9	— 2,07	— 0,2	2,6	5,4
2,1	— 2,8	— 2,70	— 2,9	— 2,5	— 2,3	— 2,57	— 2,1	— 2,0	— 1,8	— 1,97	— 1,9	— 1,7	— 1,5	— 1,70	— 0,1	2,6	5,4
2,0	— 3,2	— 2,53	— 2,2	— 2,1	— 2,2	— 2,17	— 1,7	— 1,6	— 1,5	— 1,60	— 1,5	— 1,4	— 1,3	— 1,40	— 0,1	2,6	5,4
3,1	— 7,3	— 4,60	— 2,5	— 2,7	— 3,8	— 3,00	— 1,6	— 1,7	— 1,8	— 1,70	— 1,5	— 1,6	— 1,9	— 1,67	0,0	2,5	5,3
13,6	—10,0	—12,70	— 8,3	—10,2	— 8,9	— 9,13	— 2,9	— 4,1	— 5,1	— 4,03	— 3,7	— 5,0	— 5,7	— 4,80	— 0,1	2,5	5,3
5,0	— 4,3	— 5,43	— 7,0	— 6,0	— 4,7	— 5,90	— 4,9	— 4,6	— 4,1	— 4,53	— 4,9	— 4,4	— 3,7	— 4,33	— 0,2	2,5	5,3
3,4	— 3,5	— 3,63	— 3,9	— 3,8	— 3,4	— 3,70	— 3,4	— 3,0	— 2,8	— 3,07	— 3,0	— 2,8	— 2,5	— 2,77	— 0,3	2,4	5,1
3,1	— 3,1	— 3,43	— 3,5	— 3,3	— 2,9	— 3,23	— 2,6	— 2,4	— 2,3	— 2,43	— 2,3	— 2,2	— 2,0	— 2,17	— 0,2	2,4	5,1
5,3	— 9,0	— 6,20	— 3,0	— 4,1	— 5,3	— 4,13	— 2,1	— 2,2	— 2,5	— 2,27	— 1,8	— 2,2	— 2,7	— 2,23	— 0,1	2,4	5,1
8,3	— 8,3	— 8,87	— 7,5	— 8,2	— 6,3	— 7,33	— 3,5	— 4,0	— 4,2	— 3,90	— 4,0	— 4,3	— 4,1	— 4,13	— 0,3	2,3	5,0
8,3	— 5,5	— 7,60	— 6,9	— 7,2	— 6,2	— 6,77	— 4,5	— 4,3	— 4,4	— 4,40	— 4,1	— 4,5	— 4,3	— 4,30	— 0,4	2,3	5,0
6,00	— 6,21	— 6,28	— 5,34	— 5,33	— 5,16	— 5,28	— 3,34	— 3,32	— 3,39	— 3,35	— 3,24	— 3,29	— 3,26	— 3,26	— 0,14	2,79	5,59

Februar.

(490*) (491) (446)

1,8	— 1,0	— 1,80	— 3,7	— 2,8	— 2,0	— 2,83	— 3,6	— 3,1	— 2,5	— 3,07	— 3,2	— 2,5	— 1,9	— 2,53	— 0,4	2,3	4,9
1,1	— 0,6	— 1,37	— 1,8	— 1,7	— 1,2	— 1,57	— 1,9	— 1,7	— 1,5	— 1,70	— 1,4	— 1,4	— 1,1	— 1,30	— 0,2	2,3	4,9
0,2	— 0,1	— 0,20	— 0,8	— 0,6	— 0,5	— 0,63	— 1,2	— 1,0	— 0,7	— 0,97	— 0,9	— 0,7	— 0,6	— 0,73	— 0,1	2,3	4,9
0,0	0,0	0,00	— 0,3	— 0,3	— 0,2	— 0,27	— 0,6	— 0,5	— 0,4	0,50	— 0,4	— 0,4	— 0,3	— 0,37	0,0	2,3	4,9
0,6	— 1,8	— 0,90	— 0,2	— 0,4	— 0,8	— 0,47	— 0,4	— 0,3	— 0,3	0,33	— 0,3	— 0,3	— 0,3	— 0,30	0,1	2,2	4,9
1,2	— 1,6	— 1,63	— 1,3	— 1,3	— 1,0	— 1,20	— 0,5	— 0,6	— 0,6	— 0,57	— 0,5	— 0,6	— 0,6	— 0,57	0,0	2,2	4,8
1,3	— 1,2	— 1,53	— 1,4	— 1,4	— 1,0	— 1,27	— 0,7	— 0,7	— 0,7	— 0,70	— 0,7	— 0,7	— 0,7	— 0,70	0,0	2,2	4,8
0,5	— 0,3	— 0,50	— 0,8	— 0,6	— 0,6	— 0,67	— 0,7	— 0,6	— 0,6	— 0,63	— 0,6	— 0,5	— 0,4	— 0,50	0,1	2,2	4,8
0,8	— 2,1	— 1,20	— 0,4	— 0,5	— 0,9	— 0,60	— 0,4	— 0,4	— 0,4	— 0,40	— 0,3	— 0,3	— 0,3	— 0,30	0,1	2,2	4,7
3,5	— 4,2	— 3,87	— 2,3	— 2,7	— 2,9	— 2,63	— 0,6	— 1,0	— 1,3	— 0,97	— 0,7	— 1,1	— 1,3	— 1,03	0,1	2,2	4,7
5,0	— 5,9	— 5,77	— 3,9	— 4,3	— 4,3	— 4,17	— 1,7	— 1,9	— 2,2	— 1,93	— 1,7	— 2,2	— 2,3	— 2,07	0,0	2,2	4,7
4,6	— 5,5	— 5,60	— 5,0	— 4,7	— 4,2	— 4,63	— 2,6	— 2,7	— 2,7	— 2,67	— 2,7	— 2,8	— 2,6	— 2,70	— 0,1	2,2	4,7
7,2	— 8,7	— 8,07	— 5,6	— 6,3	— 6,4	— 6,10	— 2,9	— 3,3	— 3,6	— 3,27	— 3,1	— 3,4	— 3,9	— 3,47	— 0,1	2,1	4,7
6,9	— 4,7	— 6,40	— 6,5	— 6,3	— 5,2	— 6,00	— 3,8	— 3,9	— 3,9	— 3,87	— 4,1	— 4,1	— 3,7	— 3,97	— 0,5	2,1	4,6
2,0	— 1,6	— 2,30	— 3,7	— 2,9	— 2,0	— 2,87	— 3,2	— 2,8	— 2,2	— 2,73	— 2,8	— 2,4	— 1,8	— 2,33	— 0,2	2,1	4,6
2,2	— 3,2	— 2,50	— 1,8	— 2,1	— 2,3	— 2,07	— 1,8	— 1,6	— 1,5	— 1,63	— 1,5	— 1,4	— 1,4	— 1,43	— 0,2	2,1	4,5
1,0	— 0,5	— 1,17	— 2,1	— 1,5	— 1,0	— 1,53	— 1,6	— 1,5	— 1,3	— 1,47	— 1,4	— 1,3	— 0,9	— 1,20	— 0,3	2,0	4,5
2,7	— 5,7	— 3,40	— 0,9	— 1,7	— 3,0	— 1,87	— 1,0	— 0,8	— 1,2	— 1,00	— 0,8	— 0,9	— 1,2	— 0,97	0,0	2,1	4,5
6,3	— 5,7	— 6,30	— 4,9	— 5,2	— 4,9	— 5,00	— 1,9	— 2,4	— 2,7	— 2,33	— 2,2	— 2,7	— 2,9	— 2,60	— 0,1	2,0	4,5
8,0	— 8,3	— 8,07	— 5,6	— 6,8	— 7,9	— 6,77	— 2,9	— 3,2	— 3,9	— 3,33	— 3,1	— 3,7	— 4,1	— 3,63	— 0,1	2,0	4,5
6,4	—13,0	— 8,60	— 6,0	— 5,6	— 8,1	— 6,57	— 4,0	— 3,9	— 4,0	— 3,97	— 4,0	— 3,8	— 4,3	— 4,03	— 0,2	2,0	4,4
13,0	—15,1	—15,33	—12,2	—12,4	—12,5	—12,37	— 5,6	— 6,7	— 6,8	— 6,37	— 6,4	— 7,5	— 7,3	— 7,07	— 0,5	2,0	4,4
11,8	— 9,9	—12,50	—12,4	—11,9	— 9,7	—11,33	— 7,4	— 7,6	— 7,4	— 7,47	— 7,7	— 7,9	— 7,1	— 7,57	— 0,8	2,0	4,3
6,7	— 9,8	— 8,33	— 8,2	— 7,8	— 9,7	— 8,57	— 6,6	— 6,3	— 5,6	— 6,17	— 6,1	— 5,8	— 5,2	— 5,70	— 0,9	2,0	4,3
2,7	— 3,2	— 4,23	— 6,4	— 4,7	— 3,3	— 4,80	— 5,3	— 4,8	— 3,9	— 4,67	— 4,8	— 4,1	— 3,1	— 4,00	— 0,8	2,0	4,3
2,3	— 1,2	— 3,13	— 4,6	— 3,9	— 2,2	— 3,57	— 3,3	— 3,4	— 2,8	— 3,17	— 3,1	— 3,1	— 2,3	— 2,83	— 0,5	1,9	4,3
3,3	— 3,0	— 4,20	— 4,3	— 4,0	— 2,9	— 3,73	— 2,5	— 2,8	— 2,5	— 2,60	— 2,5	— 2,7	— 2,2	— 2,47	— 0,4	1,9	4,3
1,7	— 2,0	— 2,60	— 3,0	— 2,9	— 1,6	— 2,50	— 2,2	— 2,3	— 2,0	— 2,17	— 2,0	— 2,1	— 1,6	— 1,90	— 0,3	1,8	4,3
3,74	— 4,28	— 4,34	— 3,93	— 3,83	— 3,65	— 3,80	— 2,53	— 2,56	— 2,47	— 2,52	— 2,46	— 2,51	— 2,34	— 2,44	— 0,23	2,10	4,60

Число. Datum.	ТЕМПЕРАТУРА ПОЧВЫ НА ГЛУБИНѢ:																			
	0,m00 (№ 9)				0,m00 (№ 16)				0,m01 (№ 11)				0,m02 (№ 14)				0,m05 (№ 6			
	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	
1	−10,1	0,8	− 8,2	− 5,83	− 9,4	0,2	− 6,8	− 5,33	− 9,2	0,1	− 6,7	− 5,27	− 9,0	− 0,2	− 6,7	− 5,30	− 7,6	− 1,7	− 5,7	
2	−13,4	0,8	−10,6	− 7,73	−12,1	− 0,1	− 9,1	− 7,10	−11,9	0,0	− 9,0	− 6,97	−11,9	− 0,3	− 8,8	− 7,00	− 9,4	− 1,8	− 6,9	
3	−15,5	− 2,2	− 8,8	− 8,83	−14,1	− 3,1	− 8,7	− 8,63	−14,1	− 2,9	− 8,6	− 8,53	−14,0	− 3,2	− 8,6	− 8,60	−11,3	− 5,1	− 8,2	
4	− 7,4	− 0.6	−11,0	− 6,33	− 7,1	− 1,0	− 9,9	− 6,00	− 7,1	− 0,7	− 9,8	− 5.87	− 7,2	− 0,8	− 9,6	− 5,87	− 7,0	− 2,4	− 8,3	
5	−10,8	1,0	− 5,2	− 5,00	−10,6	− 0,2	− 4,6	− 5,13	−10,6	− 0,3	− 4,8	− 5,23	−10,7	− 0,7	− 4,8	− 5,40	−10,0	− 3,1	− 4,6	
6	− 4,9	1,2	− 0,6	− 1,43	− 5,1	0,4	0,1	− 1,53	− 5,1	0,1	0,1	− 1,63	− 5,1	− 0,2	0,0	− 1,77	− 5,3	− 1,1	− 1,2	
7	− 2,0	2,2	− 0,2	0,00	− 1,9	1,0	0,1	− 0,27	− 1,7	0,7	0,1	− 0,30	− 2,0	0,0	0,1	− 0,63	− 2,0	− 0,2	0,0	
8	− 4,2	0,6	− 2,7	− 2,10	− 3,9	0,2	− 2,7	− 2,13	− 3,9	0,1	− 2,7	− 2,17	− 3,4	− 0,6	− 2,6	− 2,20	− 1,8	− 1,2	− 1,8	
9	− 3,8	2,7	− 6,2	− 2,43	− 3,8	1.5	− 5,3	− 2.53	− 3,8	1,4	− 5,1	− 2,50	− 3,8	0,2	− 4,6	− 2,73	− 2,9	− 0,8	− 2,3	
10	− 6,4	0,8	− 7,0	− 4,20	− 5,8	0,3	− 6,3	− 3,93	− 5,7	0,3	− 5,7	− 3,70	− 5,5	0,0	− 6.0	− 3,83	− 3,8	0,0	− 1,8	
11	− 7,0	− 1,4	− 7,2	− 5.20	− 6,9	− 1,6	− 6,8	− 5.10	− 6,8	− 1,6	− 6,7	− 5,03	− 6,8	− 2,0	− 6.3	− 5,03	− 5,4	− 2,6	− 4,7	
12	−11,1	− 1,8	− 7,6	− 6,83	−10,9	− 2,0	− 7,3	− 6,73	−10,8	− 1,9	− 7,1	− 6,60	−10,7	− 2,4	− 6,8	− 6,63	− 8,7	− 3,8	− 5,8	
13	−10,4	− 1.0	− 8,2	− 6,53	−10,0	− 1,5	− 7,7	− 6,40	− 9,7	− 1,7	− 7,3	− 6,23	− 9,4	− 2,4	− 7,0	− 6,27	− 8,2	− 3,6	− 5,9	
14	−11,5	− 0,7	−14,7	− 8,97	−11,3	− 1,1	−13,6	− 8.67	−11,1	− 1,1	−12,8	− 8,33	−10,8	− 1,8	−11,9	− 8,17	− 9,9	− 3,6	− 9,3	
15	− 6,2	0,7	− 6,2	− 3,90	− 6,5	0.3	− 5.7	− 3,97	− 6.7	− 0,2	− 5,5	− 4,13	− 6,9	− 0,6	− 5,4	− 4,30	− 7,1	− 1,7	− 4,4	
16	−10,6	1,2	−10,2	− 6,53	−10,3	0,5	− 9,1	− 6,30	−10,2	0,2	− 9,3	− 6,43	− 9,8	− 0,1	− 8,4	− 6,10	− 8,6	− 1,1	− 5,7	
17	− 7.3	1,6	− 2,2	− 2,63	− 7,7	0,8	− 1.4	− 2,77	− 7,7	0,8	− 0,6	− 2,50	− 7,9	0,0	− 0,9	− 2,93	− 7,5	− 1,2	− 1,0	
18	− 5,5	2,6	0,2	− 0,90	− 5,7	1,8	0,1	− 1,27	− 5,9	1,5	0,1	− 1,43	− 6,2	0.7	0,0	− 1,83	− 5,7	− 0,2	0,0	
19	0,7	2,9	0,1	1,23	0,6	2,5	0,1	1.07	0,5	2,3	0,1	0,97	0,3	1,6	0,0	0,63	0,0	0,0	0,1	
20	− 0,5	4,5	0,1	1,37	− 0,2	3,2	0,1	1,03	− 0,2	3,1	0,1	1,00	0,0	0.5	0,1	0,20	0,2	0,1	0,1	
21	0,1	5,7	− 0,7	1,70	0,1	5.7	− 0,4	1,80	0,1	5,5	− 0,3	1,77	0,1	4,5	0,0	1,53	0,2	0,7	0,0	
22	− 8,6	2,2	− 5,4	− 3,93	− 8,1	1,7	− 4,6	− 3,67	− 7,5	1,4	− 3,9	− 3,33	− 7,2	0,2	− 2,8	− 3,27	− 2,6	0,0	0,0	
23	−12,8	4.9	− 6,0	− 4.63	−12,1	3,3	− 5,1	− 4,63	−11,8	2,7	− 4,2	− 4,43	−11.5	0,8	− 2,7	− 4,47	− 7,0	0,4	0,0	
24	−14,3	5,0	− 6,5	− 5,27	−13,7	3,4	− 5,9	− 5,40	−13,4	2,3	− 5,1	− 5,40	−12,9	0,6	− 3,8	− 5,37	− 7,9	− 0,3	− 0,4	
25	−11,2	6,6	− 4,6	− 3.07	−10,7	5,1	− 3,7	− 3,10	−10,5	4,1	− 2,2	− 2,87	−10,0	1,6	− 1,4	− 3,27	− 6,5	*0,0*	− 0,6	
26	− 2,7	6,2	− 1,2	0,77	− 2,6	5,4	− 0,7	0,70	− 2,7	4,7	− 0,1	0,63	− 2,7	3,9	0,0	0,40	− 2,4	− 0,1	0,2	
27	− 4,6	11,1	0,0	2,17	− 4,3	9,2	− 0,1	1,60	− 4,1	9,0	0,1	1,67	− 4,0	8,4	0,0	1,47	− 1,2	0,6	0,1	
28	0,2	11,8	− 0,1	3,97	0,1	10,9	0,1	3,70	0,1	9,8	0,1	3,33	0,0	10,1	0,1	3,40	0,1	2,9	0,1	
29	0,1	11,4	− 0,1	3,80	0,1	10,2	0,0	3,43	0,1	9,9	0,1	3,37	0,2	9,1	0,0	3,10	0,1	3,2	0,1	
30	− 3,5	8,0	− 0,3	1,40	− 3,0	6,0	0,0	1,00	− 3,0	5,6	0,0	0,87	− 2,9	4,3	0,0	0,47	− 0,1	0,6	0,1	
31	0,1	9,7	0,8	3,27	0,1	8,9	0,0	3,00	0.1	8,4	0,0	2,83	0.0	7,4	0,0	2,47	0.1	4,3	0,5	
Средн. Mittel	− 6,61	3,18	− 4,56	− 2,66	− 6,35	2,32	− 4,03	− 2,69	− 6,27	2,05	− 3,76	− 2,66	− 6,18	1,24	− 3,51	− 2,82	− 4,81	− 0,74	− 2,9	

Апрѣль.

1	0,2	12,7	− 2,2	3,57	0,1	12,1	− 0,3	3,97	0,1	11,9	0,0	4,00	0,0	10,8	0,3	3,70	0,1	6.4	0,3	
2	− 2,5	15,4	− 2,8	3,37	− 2,4	13,8	− 0,1	3,77	− 2,3	13,8	0,1	3,87	− 2,1	12,8	0,5	3,73	− 0,1	4,6	1,0	
3	− 3,4	9,8	− *3,9*	0,83	− 2,9	9,0	− *0,9*	1,73	− 2,9	9,2	− *0,5*	1,93	− 2,6	8,3	*0,4*	1,93	− 0,1	1,0	0,4	
4	− 0,6	5,2	0,2	1,60	− 0,9	4,1	0,3	1,17	− 1,0	3,8	0,3	1,03	− 1,2	3,0	0,3	0,70	− 0,1	0,4	0,3	
5	0,1	10,0	− 0,4	3,23	0,2	9,2	− 1,1	2,77	0,1	9,0	− 0,7	2,80	0,0	8,0	− 1,0	2,33	0,2	5,5	1,5	
6	0,2	15,7	− 1,0	4,97	0,1	14,9	− 0,3	4,90	0,1	13,2	0,5	4,60	0,0	13,0	1,0	4,67	0,3	5,0	2,3	
7	0,0	12,4	− 0,5	3,97	0,1	11,1	− 0,1	3,70	0,1	10,6	0,0	3,57	0,0	9,5	0,8	3,43	0,4	6.6	2,7	
8	− 0,6	16,8	− 2,6	4,53	− 0,6	16,5	− 1,3	4,87	− 1,0	15,7	− 0,7	4,67	− 1,4	13,9	0,2	4,23	0,1	7.3	3,2	
9	− 1,6	17,3	− 3,0	4,23	− 1,5	16,2	− 1,6	4,37	− 1,7	14,9	− 1,1	4,03	− 2,2	13,2	− 1,0	3,33	− 0,2	6,3	2,4	
10	− 1,4	19,4	− 3,2	4,93	− 1,3	18,3	− 1,8	5,07	− 1,7	16,3	− 1,2	4,47	− 2,0	14,2	0,1	4,10	− 0,1	6,6	2,8	
11	− 0,7	17,8	− 3,8	4,43	− 0,7	17,3	− 2,7	4,63	− 1,0	15,2	− 1,7	4,17	− 1,4	13,1	− 0,3	3,80	− 0,1	6,3	1,5	
12	− 2,2	14,9	− 2,0	3,57	− 2,0	15,8	− 1,3	4,17	− 2,4	13,4	− 1,0	3,33	− 2,6	11,2	− 0,4	2,73	− 0,5	4,3	1,3	
13	0,1	3,5	0,0	1,20	0,1	3,7	0,0	1,27	0,1	3,7	0,2	1,33	0,0	3,3	0,2	1,17	0,4	2,5	0,8	
14	− 5,6	7,3	− 3,4	− 0,57	− 5,6	7,5	− 2,9	− 0,33	− 5,5	6,8	− 2,7	− 0,47	− 5,2	5,5	1,8	− 0,50	− 0,2	0,3	0,2	
15	− 1,0	6,9	− 0,4	1,83	− 1,1	6,4	− 0,1	1,73	− 1,2	6,4	0,1	1,77	− 1,5	4,7	0,0	1,07	− 0,2	0,4	0,5	
16	− 0,2	10,9	− 4,4	2,10	− 0,2	11,0	− 3,2	2,53	− 0,3	10,9	− 3,3	2,43	− 0,4	9,9	− 1,4	2,70	0,2	5,0	0,9	
17	− 0,1	13,1	− 0,6	4,13	− 0,2	13,0	− 0,3	4,17	− 0,5	12,0	− 0,1	3,80	− 0,6	10,6	0,3	3,43	0,2	4,8	1,7	
18	0,6	12,0	0,7	4,43	0,3	11,4	1,2	4,30	0,1	9,7	1,4	3,73	− 0,2	9,8	1,8	3,80	0,2	6,4	3,1	
19	0,1	16,0	− 5,3	3,60	0.1	15,0	− 4,0	3,70	0,1	13,3	− 3,0	3,47	0,1	12,1	− 0,8	3,80	0,7	7,1	1,7	
20	0,3	18,0	0,2	6,17	− 0,1	17,0	0,7	5,87	− 1,3	13,9	1,1	4,57	− 1,8	11,7	1,6	3,83	− 0,4	5,3	2,2	
21	0,2	16,4	− 4,6	4,00	0,1	15,7	− 3,3	4,17	0,1	14,3	− 2,7	3,90	0,0	13,6	− 0,3	4,43	0,6	8,4	2,1	
22	0,2	18,0	− 3,2	5,00	− 0,3	17,3	− 2,4	4,87	− 1,1	16,3	− 1,7	4,50	− 1,5	13,6	0,2	4,10	− 0,3	7,7	2,7	
23	2,8	18,2	3,3	8,10	2,1	16,7	3,6	7,47	1,2	15,4	3,8	6,80	0,3	11,6	4,1	5,33	0,4	7,9	4,1	
24	8,7	19,7	7,5	11,97	8,5	18,8	7,5	11,60	7,6	17,8	7,6	11,00	6,0	15,0	7,6	9,53	3,7	10,6	7,1	
25	6,4	8,5	− 0,2	4,90	6,3	8,4	− 0,2	4,83	6,4	8,4	0,0	4,93	6,0	8,2	0,7	4,97	5,8	7,8	3,7	
26	1,2	19,0	0,4	6,87	0,9	19,8	0,7	7,13	0,1	19,0	0,9	6,67	0,1	17,0	2,0	6,37	1,0	11.4	4,1	
27	3,0	15,2	4,9	7,70	2,7	14,7	5,0	7,47	2,8	13,1	5,1	7,00	2,3	12,6	5,2	6,70	1,4	8,8	5,1	
28	7,2	24,0	2,3	11,17	6,6	23,4	2,8	10,93	6,4	20,9	3,3	10,20	5,4	18,7	4,1	9,40	3,8	13,0	6,3	
29	3,8	12,6	1,1	5,83	3,1	11,8	1,3	5,40	2,9	11,4	1,4	5,23	2,4	10,2	1,9	4,83	1,6	8,2	3,9	
30	0,2	11,0	− 1,2	3,33	0,2	12,0	− 0,6	3,87	0,3	11,9	− 0,8	3,80	0,2	10,7	0,2	3,70	1,0	7,7	4,1	
Средн. Mittel	0,51	13,92	− 0,94	4,50	0,39	13,40	− 0,18	4,54	0,15	12,41	0,15	4,24	− 0,13	10,99	0,87	3,91	0,66	6,12	2,9	

MPERATUR DES ERDBODENS IN DER TIEFE VON:

0m10 (№ 9)			0m20 (№ 3)				0m40 (№ 8)				0m40 (№ 490)				0m80	1m60	3m20
h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	1h15m	1h15m	1h15m
2,9	— 3,5	— 4,37	— 4,1	— 3,9	— 2,4	— 3,47	— 2,0	— 2,4	— 2,2	— 2,20	— 2,3	— 2,5	— 1,9	— 2,23	— 0,3	1,8	4,2
3,4	— 5,8	— 5,77	— 5,2	— 5,2	— 3,8	— 4,73	— 2,2	— 2,9	— 2,7	— 2,60	— 2,9	— 3,3	— 2,8	— 3,00	— 0,3	1,9	4,2
6,4	— 7,5	— 8,00	— 6,7	— 6,9	— 5,8	— 6,47	— 3,2	— 3,3	— 3,6	— 3,37	— 3,9	— 4,5	— 4,0	— 4,13	— 0,4	1,8	4,2
3,6	— 7,5	— 5,97	— 6,0	— 5,0	— 4,9	— 5,30	— 3,9	— 3,9	— 3,4	— 3,73	— 4,1	— 3,9	— 3,3	— 3,77	— 0,6	1,8	4,1
4,5	— 4,4	— 6,20	— 7,5	— 6,3	— 4,3	— 6,03	— 4,0	— 4,4	— 3,9	— 4,10	— 4,5	— 4,6	— 3,5	— 4,20	— 0,6	1,8	4,2
2,3	— 1,6	— 3,07	— 4,7	— 3,8	— 2,3	— 3,60	— 3,4	— 3,3	— 2,8	— 3,17	— 3,3	— 3,1	— 2,1	— 2,83	— 0,6	1,8	4,1
1,1	— 0,3	— 1,20	— 2,1	— 1,9	— 1,1	— 1,70	— 2,1	— 1,8	— 1,6	— 1,83	— 1,7	— 1,5	— 1,2	— 1,47	— 0,4	1,7	4,1
1,6	— 1,5	— 1,47	— 0,9	— 1,4	— 1,1	— 1,13	— 1,2	— 1,1	— 1,1	— 1,13	— 0,9	— 0,9	— 0,8	— 0,87	— 0,2	1,7	4,1
1,3	— 1,2	— 1,67	— 1,7	— 1,6	— 0,9	— 1,40	— 1,0	— 1,2	— 1,1	— 1,10	— 1,0	— 1,1	— 0,9	— 1,00	— 0,1	1,7	4,1
1,0	— 1,2	— 1,87	— 2,2	— 1,8	— 1,0	— 1,67	— 1,1	— 1,2	— 1,2	— 1,17	— 1,1	— 1,3	— 0,9	— 1,10	— 0,1	1,7	4,1
3,2	— 4,2	— 4,13	— 3,3	— 3,2	— 3,0	— 3,17	— 1,3	— 1,6	— 1,8	— 1,57	— 1,7	— 2,0	— 1,9	— 1,87	— 0,1	1,7	4,0
4,6	— 5,3	— 6,00	— 5,7	— 5,2	— 4,1	— 5,00	— 2,3	— 2,9	— 2,8	— 2,67	— 3,0	— 3,4	— 2,9	— 3,10	— 0,2	1,6	4,0
4,6	— 5,3	— 5,80	— 5,6	— 5,5	— 4,3	— 5,13	— 3,0	— 3,3	— 3,1	— 3,13	— 3,4	— 3,7	— 3,0	— 3,37	— 0,4	1,6	4,0
4,8	— 8,3	— 7,47	— 6,8	— 6,1	— 5,5	— 6,13	— 3,4	— 3,9	— 3,6	— 3,63	— 3,9	— 4,1	— 3,5	— 3,83	— 0,5	1,6	4,0
3,4	— 3,6	— 4,77	— 6,5	— 4,9	— 3,1	— 4,83	— 4,1	— 4,0	— 3,3	— 3,80	— 4,3	— 3,9	— 2,9	— 3,70	— 0,6	1,6	3,9
2,7	— 4,4	— 5,00	— 5,7	— 4,7	— 3,1	— 4,50	— 3,1	— 3,5	— 2,9	— 3,17	— 3,3	— 3,6	— 2,7	— 3,20	— 0,5	1,6	3,9
2,7	— 1,0	— 3,73	— 5,9	— 4,4	— 2,2	— 4,17	— 3,1	— 3,5	— 2,8	— 3,13	— 3,7	— 3,6	— 2,4	— 3,23	— 0,5	1,6	3,9
1,2	— 0,5	— 2,40	— 3,9	— 2,9	— 1,5	— 2,77	— 2,3	— 2,5	— 1,9	— 2,23	— 2,4	— 2,4	— 1,7	— 2,17	— 0,4	1,6	3,9
0,2	— 0,1	— 0,20	— 0,9	— 0,7	— 0,6	— 0,73	— 1,5	— 1,2	— 1,1	— 1,27	— 1,1	— 0,9	— 0,8	— 0,93	— 0,3	1,6	3,9
0,0	0,0	— 0,03	— 0,4	— 0,3	— 0,3	— 0,33	— 0,7	— 0,6	— 0,5	— 0,60	— 0,6	— 0,5	— 0,4	— 0,50	— 0,2	1,6	3,9
0,0	— 0,1	— 0,03	— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,20	— 0,4	— 0,4	— 0,4	— 0,40	— 0,3	— 0,3	— 0,3	— 0,30	— 0,1	1,6	3,9
0,3	— 0,1	— 0,17	— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,20	— 0,3	— 0,2	— 0,3	— 0,27	— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,20	0,0	1,6	3,9
1,6	— 0,2	— 2,20	— 1,5	— 1,8	— 0,6	— 1,30	— 0,2	— 0,4	— 0,6	— 0,40	— 0,2	— 0,3	— 0,3	— 0,27	0,0	1,6	3,8
1,9	— 0,3	— 2,83	— 2,9	— 2,8	— 1,0	— 2,23	— 0,6	— 1,2	— 1,2	— 1,00	— 0,7	— 1,2	— 0,8	— 0,90	0,0	1,6	3,8
1,5	— 0,1	— 2,40	— 2,9	— 2,7	— 0,8	— 2,13	— 1,0	— 1,4	— 1,3	— 1,23	— 1,0	— 1,4	— 0,9	— 1,10	0,0	1,5	3,8
0,6	— 0,1	— 0,77	— 2,0	— 0,9	— 0,5	— 1,13	— 1,9	— 0,8	— 0,7	— 1,13	— 0,7	— 0,7	— 0,5	— 0,63	0,0	1,5	3,8
0,4	— 0,1	— 0,17	— 0,3	— 0,5	— 0,3	— 0,37	— 0,5	— 0,4	— 0,4	— 0,43	— 0,4	— 0,3	— 0,3	— 0,33	0,0	1,5	3,8
0,2	0,0	0,07	— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,20	— 0,3	— 0,3	— 0,2	— 0,27	— 0,2	— 0,1	— 0,2	— 0,17	0,0	1,5	3,7
0,8	0,0	0,27	— 0,2	0,0	— 0,1	— 0,10	— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,20	— 0,1	— 0,1	— 0,1	— 0,10	0,1	1,5	3,7
0,0	0,1	0,03	0,0	0,0	0,0	0,00	— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,20	— 0,1	— 0,1	— 0,1	— 0,10	0,1	1,5	3,7
1,8	0,4	0,73	0,0	0,0	0,0	0,00	— 0,1	— 0,1	— 0,1	— 0,10	0,0	0,0	0,1	0,03	0,1	1,5	3,6
1,90	— 2,18	— 2,79	— 3,10	— 2,74	— 1,91	— 2,58	— 1,76	— 1,87	— 1,71	— 1,78	— 1,84	— 1,92	— 1,52	— 1,76	— 0,23	1,64	3,94
															(490*)	(491)	(446)
3,6	0,7	1,43	0,0	0,1	0,2	0,10	0,0	0,0	0,0	0,00	0,1	0,1	0,1	0,10	0,1	1,5	3,7
1,7	1,2	0,97	0,1	0,2	0,7	0,33	0,0	0,0	0,0	0,00	0,1	0,1	0,1	0,10	0,1	1,5	3,7
0,0	0,6	0,20	0,1	0,0	0,5	0,20	0,0	0,0	0,0	0,00	0,1	0,1	0,1	0,10	0,1	1,5	3,6
0,0	0,5	0,17	0,0	0,1	0,4	0,17	0,0	0,1	0,0	0,03	0,1	0,1	0,2	0,13	0,1	1,5	3,6
3,3	— 1,8	0,53	0,1	0,9	— 1,2	— 0,07	0,1	0,1	0,0	0,07	0,1	0,2	0,3	0,20	0,1	1,5	3,6
5,9	2,7	2,60	0,2	1,4	2,3	1,30	0,1	0,1	0,0	0,07	0,2	0,3	0,5	0,33	0,1	1,4	3,5
4,2	3,0	2,50	0,4	1,8	2,6	1,60	0,2	0,2	0,1	0,17	0,3	0,4	0,8	0,50	0,1	1,5	3,6
4,0	2,8	2,33	0,5	1,0	2,8	1,43	0,2	0,2	0,4	0,27	0,4	0,4	1,0	0,60	0,1	1,5	3,5
3,2	2,6	2,03	0,7	0,7	2,7	1,37	0,4	0,2	0,6	0,40	0,5	0,4	1,0	0,63	0,1	1,5	3,5
3,3	2,6	2,07	0,7	0,8	2,8	1,43	0,5	0,4	0,8	0,57	0,5	0,4	1,1	0,67	0,2	1,5	3,6
3,4	2,2	2,00	0,8	1,0	2,6	1,47	0,6	0,4	0,8	0,60	0,5	0,5	1,1	0,70	0,1	1,5	3,6
1,7	1,7	1,20	0,7	0,4	1,9	1,00	0,6	0,4	0,7	0,57	0,5	0,5	2,0	1,00	0,0	1,4	3,5
1,3	0,8	0,83	0,6	0,6	0,9	0,70	0,6	0,4	0,5	0,50	0,5	0,4	0,5	0,47	0,2	1,5	3,5
0,1	0,1	0,13	0,3	0,2	0,2	0,23	0,3	0,3	0,2	0,27	0,4	0,3	0,3	0,33	0,1	1,5	3,5
0,0	0,3	0,10	0,0	0,0	0,3	0,10	0,2	0,2	0,2	0,20	0,2	0,2	0,2	0,20	0,1	1,4	3,5
2,6	1,3	1,30	0,0	0,5	1,7	0,73	0,2	0,1	0,6	0,30	0,2	0,2	0,8	0,40	0,2	1,4	3,5
2,2	1,7	1,37	0,5	0,5	2,1	1,03	0,6	0,4	0,8	0,60	0,5	0,4	0,9	0,60	0,2	1,4	3,5
4,9	3,2	2,50	0,7	1,3	2,9	1,63	0,7	0,5	1,0	0,73	0,5	0,5	1,2	0,73	0,1	1,4	3,5
4,7	2,4	2,67	1,2	2,1	2,5	1,93	1,0	0,8	1,3	1,03	0,9	0,8	1,4	1,03	0,2	1,4	3,5
2,6	2,8	1,90	0,9	0,7	2,6	1,40	1,0	0,6	1,0	0,87	0,8	0,5	1,2	0,83	0,2	1,4	3,4
5,6	3,1	3,13	1,1	2,3	3,5	2,30	1,0	0,8	1,6	1,13	0,9	0,9	1,9	1,23	0,1	1,4	3,4
4,4	3,1	2,60	1,2	1,6	3,4	2,07	1,3	0,9	1,5	1,23	1,2	0,9	1,7	1,27	0,2	1,4	3,4
5,6	4,5	3,57	1,3	2,5	4,0	2,60	1,3	1,1	1,8	1,40	1,2	1,2	2,1	1,50	0,2	1,4	3,4
8,1	7,5	6,20	2,8	4,7	6,1	4,53	1,9	2,0	2,8	2,23	2,0	2,2	3,3	2,50	0,2	1,4	3,3
7,0	4,2	5,47	4,9	5,5	4,9	5,10	3,1	3,1	3,2	3,13	3,3	3,3	3,3	3,30	0,3	1,4	3,4
8,3	5,4	5,07	2,4	4,3	6,0	4,23	2,6	2,2	3,1	2,63	2,3	2,3	3,5	2,70	0,3	1,4	3,4
6,2	6,1	4,67	2,8	3,9	5,6	4,10	2,9	2,4	3,0	2,77	2,8	2,5	3,3	2,87	0,4	1,4	3,4
9,6	7,0	6,63	3,5	5,5	7,1	5,37	3,0	2,9	4,0	3,30	3,0	3,1	4,5	3,53	0,5	1,4	3,4
6,6	4,4	4,33	3,4	4,5	4,8	4,23	3,7	3,0	3,5	3,40	3,4	3,1	3,4	3,30	0,5	1,4	3,3
5,3	2,7	3,17	2,6	2,9	3,7	3,07	2,8	2,3	2,7	2,60	2,6	2,1	2,5	2,40	0,6	1,4	3,3
3,92	2,65	2,46	1,15	1,73	2,69	1,86	1,03	0,87	1,21	1,04	1,00	0,95	1,48	1,14	0,19	1,44	3,49

Павловскъ. Май.

Число. Datum.	ТЕМПЕРАТУРА ПОЧВЫ НА ГЛУБИНѢ:																	
	0,m00 (№ 9)				0,m00 (№ 16)				0,m01 (№ 11)				0,m02 (№ 14)				0,m05 (№ 4	
	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m
1	0,2	16,2	— 0,4	5,33	0,1	16,6	— 0,3	5,47	0,1	16,3	— 0,4	5,33	— 0,2	14,9	— 0,7	4,67	0,1	10,3	2,6
2	— 0,8	8,6	— 4,6	1,07	— 0,3	9,2	— 3,5	1,80	— 0,6	8,8	— 2,9	1,77	0,2	8,4	— 0,6	2,67	0,9	6,4	1,2
3	0,3	15,2	— 3,5	4,00	0,2	14,9	— 2,3	4,27	— 0,1	12,4	— 1,7	3,53	— 0,6	9,8	0,0	3,07	— 0,1	4,9	1,6
4	1,8	20,2	— 1,5	6,83	0,7	19,0	— 0,5	6,40	0,7	17,4	0,0	6,03	— 0,1	14,6	1,5	5,33	0,0	9,0	3,6
5	3,1	19,3	4,8	9,07	1,9	18,2	4,9	8,33	1,8	17,3	5,0	8,03	0,4	14,6	5,2	6,73	0,4	10,5	5,6
6	7,1	11,2	5,9	8,07	7,0	11,2	6,0	8,07	7,0	11,2	6,0	8,07	6,3	10,4	5,8	7,50	5,4	9,4	6,4
7	5,1	12,6	1,8	6,50	5,0	12,7	2,0	6,57	5,0	12,4	2,2	6,53	4,7	11,4	2,1	6,07	4,8	9,7	5,6
8	4,9	10,2	4,3	6,47	4,8	10,2	4,4	6,47	4,8	10,2	4,4	6,47	4,2	9,6	4,5	6,10	3,9	8,7	5,4
9	7,6	15,6	4,2	9,13	7,2	15,2	4,3	8,90	7,2	14,8	4,3	8,77	5,8	12,8	4,5	7,70	4,1	9,8	5,9
10	5,9	19,8	3,4	9,70	5,2	19,5	4,0	9,57	4,9	18,6	4,3	9,27	3,6	16,2	5,2	8,33	2,2	11,9	7,2
11	8,2	21,7	6,1	12,00	7,8	20,5	6,2	11,50	7,5	19,5	6,2	11,07	6,4	17,0	6,5	9,97	4,9	12,6	7,8
12	10,2	17,8	7,8	11,93	10,0	17,6	7,8	11,80	10,0	17,5	7,9	11,80	9,0	16,3	8,1	11,13	7,4	13,2	9,2
13	6,4	14,1	3,1	7,87	6,3	13,9	3,0	7,73	6,3	13,7	3,2	7,73	5,9	13,0	4,1	7,67	6,3	11,9	9,6
14	7,8	22,2	1,4	10,47	7,4	21,8	2,1	10,43	7,2	21,3	2,5	10,33	5,4	19,1	3,6	9,37	4,2	14,2	9,2
15	7,6	23,9	5,1	12,20	7,0	23,1	5,8	11,97	6,6	21,8	6,4	11,60	5,4	19,3	7,4	10,70	4,2	14,2	9,2
16	8,1	24,2	7,3	13,20	7,9	22,7	7,9	12,83	7,9	20,7	8,6	12,40	7,3	18,0	9,5	11,60	7,0	15,1	10,8
17	14,9	19,5	6,5	13,63	13,8	17,8	6,7	12,77	12,9	16,4	7,0	12,10	11,5	13,8	8,0	11,10	9,6	12,3	10,6
18	9,2	11,3	4,9	8,47	9,0	11,6	5,2	8,60	9,2	12,0	5,6	8,93	9,1	12,1	6,4	9,20	9,0	12,0	8,4
19	10,8	15,5	3,8	10,03	10,5	15,2	4,4	10,03	10,2	14,6	4,9	9,90	9,1	13,1	6,5	9,57	7,7	11,5	8,7
20	9,9	28,4	9,5	15,93	9,8	27,8	9,8	15,80	9,7	27,5	10,4	15,87	8,4	23,3	11,8	14,50	7,1	18,6	13,0
21	15,2	26,8	14,0	18,67	14,6	26,6	14,2	18,47	14,4	26,8	14,2	18,47	12,8	24,7	13,6	17,03	11,2	20,1	15,6
22	17,8	32,3	11,7	20,60	18,1	31,0	12,3	20,47	17,9	31,1	12,6	20,53	15,3	28,2	13,3	18,93	13,6	21,9	15,9
23	19,4	33,0	13,4	21,93	18,3	31,0	14,4	21,23	18,0	29,6	14,9	20,83	16,5	26,4	15,8	19,57	15,8	21,0	17,7
24	18,4	38,6	14,7	23,90	17,8	37,2	14,8	23,27	17,4	35,8	15,0	22,73	16,2	29,9	15,2	20,43	14,2	23,9	17,0
25	17,9	23,8	11,8	17,83	17,7	23,8	11,9	17,80	17,7	23,9	12,0	17,87	16,8	24,0	12,2	17,67	15,2	23,8	14,0
26	15,8	24,0	9,1	16,30	15,4	24,5	9,4	16,43	15,3	23,8	9,5	16,20	14,3	22,8	10,0	15,70	12,4	20,1	12,4
27	15,6	24,3	8,7	16,20	15,0	24,6	8,8	16,13	15,0	24,6	8,9	16,17	13,8	23,7	9,2	15,57	11,4	19,9	11,9
28	15,4	19,6	7,9	14,30	15,0	19,4	8,3	14,23	15,2	19,5	8,5	14,40	14,0	19,2	8,9	14,03	11,2	17,8	11,3
29	14,6	30,7	13,1	19,47	14,4	29,8	13,5	19,23	14,1	27,9	13,7	18,57	12,8	26,9	13,8	17,83	10,5	21,5	13,9
30	13,7	28,2	11,7	17,87	13,5	27,5	12,1	17,70	13,6	27,3	12,4	17,77	13,1	26,2	12,6	17,30	14,8	22,5	16,0
31	16,6	22,4	8,9	15,97	16,2	21,7	8,9	15,60	16,1	21,5	9,0	15,53	15,1	20,3	9,4	14,93	13,2	18,1	12,1
Средн. Mittel	9,96	21,01	6,29	12,42	9,59	20,51	6,66	12,25	9,45	19,88	6,92	12,08	8,46	18,06	7,53	11,35	7,50	14,74	9,7

Іюнь.

1	12,9	20,1	6,1	13,03	12,8	19,8	6,2	12,93	12,8	19,6	6,4	12,93	12,2	18,4	7,0	12,53	12,8	14,7	9,5
2	14,0	17,0	6,9	12,63	13,9	16,8	7,0	12,57	13,6	16,8	7,2	12,53	12,5	16,1	7,7	12,10	10,0	14,2	10,0
3	13,1	25,8	7,1	15,33	12,9	26,0	7,6	15,50	12,5	24,9	8,0	15,13	11,3	23,2	8,8	14,43	10,1	19,1	13,4
4	16,6	32,8	11,4	20,27	15,5	31,9	11,8	19,73	14,6	29,7	12,1	18,80	12,3	25,3	12,8	16,80	9,7	20,2	14,3
5	13,0	26,3	14,0	17,77	13,0	25,9	14,1	17,67	13,0	26,4	14,2	17,87	12,4	24,6	14,4	17,15	12,2	20,7	15,2
6	15,1	30,4	17,1	20,87	14,7	29,8	17,4	20,63	14,7	29,6	17,6	20,63	14,0	27,5	17,7	19,73	12,8	22,3	15,7
7	20,8	37,5	10,8	23,03	19,9	37,0	11,7	22,87	19,0	35,9	12,5	22,47	17,3	30,8	14,6	20,90	15,6	26,2	17,5
8	13,6	22,8	8,2	14,87	13,4	22,8	8,9	15,03	13,3	22,8	9,5	15,20	12,5	21,3	11,7	15,17	12,5	20,2	14,3
9	18,0	34,7	11,8	21,50	16,9	33,8	12,3	21,00	16,0	33,0	12,6	20,53	13,6	27,0	14,0	18,20	12,2	21,6	16,2
10	16,6	21,6	7,9	15,37	16,3	21,3	8,0	15,20	16,1	21,3	8,1	15,17	14,7	20,3	8,6	14,53	14,2	18,8	12,9
11	9,1	13,4	6,3	9,60	9,0	13,4	6,4	9,60	9,0	13,3	6,4	9,57	8,8	12,2	6,6	9,20	9,2	11,9	8,3
12	6,6	10,8	4,5	7,30	6,5	10,8	4,5	7,27	6,5	10,7	4,5	7,23	6,2	10,0	4,7	6,97	6,8	9,8	6,6
13	11,3	20,0	7,5	12,93	11,0	19,9	7,6	12,83	10,7	20,2	7,8	12,90	9,6	19,6	8,2	12,47	6,7	16,8	10,5
14	12,5	22,4	10,1	15,00	11,9	22,3	10,4	14,87	11,6	22,5	10,6	14,90	10,2	21,1	10,8	14,07	8,3	18,2	12,4
15	15,6	33,7	10,6	19,97	15,0	32,7	11,6	19,77	14,6	32,2	11,8	19,53	12,9	28,0	12,9	17,93	10,7	22,8	15,5
16	14,0	18,4	8,7	13,70	13,7	18,3	8,8	13,60	13,7	18,4	8,8	13,63	12,9	17,8	9,0	13,23	11,7	16,8	11,7
17	11,0	18,0	8,5	12,50	11,0	17,9	8,5	12,47	10,0	17,8	8,5	12,10	10,2	17,3	8,6	12,03	9,8	16,5	10,6
18	14,6	24,0	11,8	16,80	14,3	23,7	11,8	16,60	14,0	23,7	11,9	16,53	12,8	23,2	12,0	16,00	11,2	20,4	13,7
19	16,1	29,0	11,2	18,77	15,9	28,0	11,7	18,53	15,8	27,8	11,8	18,47	14,8	25,7	12,2	17,57	12,9	21,7	15,1
20	18,4	34,2	13,9	22,17	17,8	34,2	13,8	21,93	17,6	34,5	15,1	22,40	16,1	31,6	15,9	21,20	13,7	26,7	18,0
21	21,8	38,3	15,3	25,13	20,7	36,5	16,1	24,43	19,4	35,7	16,3	23,80	18,4	30,2	17,7	22,10	15,7	26,2	16,6
22	20,9	28,7	17,2	22,27	19,8	28,2	17,3	21,77	19,5	28,2	17,4	21,70	17,7	26,9	17,3	20,63	16,5	23,8	15,7
23	18,9	29,6	12,8	20,43	18,6	28,9	13,0	20,17	18,5	28,6	13,0	20,03	17,6	27,4	13,4	19,47	17,0	23,6	16,0
24	19,6	35,8	14,9	23,43	18,9	35,2	14,7	22,93	19,0	35,3	15,8	23,37	17,7	32,7	16,5	22,30	15,3	27,8	19,0
25	21,9	41,5	17,4	26,93	20,9	40,1	18,3	26,43	20,8	39,8	18,6	26,40	19,1	34,6	20,0	24,57	16,5	29,4	22,2
26	24,6	44,2	18,3	29,03	23,4	42,7	19,0	28,37	23,3	42,6	19,3	28,40	20,8	35,3	21,2	25,77	18,5	29,1	23,2
27	26,8	37,2	17,9	27,30	25,5	35,2	18,6	26,43	25,4	35,8	18,8	26,67	22,4	32,5	20,1	25,00	19,7	26,2	22,2
28	14,6	24,6	11,2	16,80	14,9	24,1	12,4	17,13	14,9	24,2	12,4	17,17	15,0	22,0	14,4	17,13	17,1	20,0	19,2
29	21,9	42,0	15,0	26,30	20,6	40,6	15,8	25,67	20,6	40,5	16,0	25,70	18,0	34,7	18,0	23,57	15,7	26,5	21,4
30	24,6	34,3	15,3	24,73	23,6	34,2	16,2	24,67	23,5	34,4	16,3	24,73	20,2	32,1	18,2	23,50	17,6	26,3	22,1
Средн. Mittel	16,62	28,30	11,66	18,86	16,08	27,73	12,05	18,62	15,80	27,54	12,31	18,55	14,47	24,98	13,17	17,54	13,09	21,28	15,1

MPERATUR DES ERDBODENS IN DER TIEFE VON:

0m10 (№ 9)			0m20 (№ 3)				0m40 (№ 8)				0m40 (№ 490)				0m80	1m60	3m20
1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	1h15m	1h15m	1h15m
6,8	2,6	3,33	1,6	2,7	4,3	2,87	2,2	1,7	2,6	2,17	1,7	1,5	2.5	1,90	0,5	1,4	3,3
4.4	2,0	2,57	2,1	2,6	2,9	2,53	2,4	2,0	2,2	2,20	2,1	1,9	2,1	2.03	0,8	1,5	3.4
2.1	2,5	1,67	1,2	0,9	2,9	1,67	1,8	1,5	1,8	1,70	1,5	1,2	1,6	1,43	0.9	1,4	3,2
5.7	4,5	3,53	1,2	2,3	2,4	1,97	1,7	1,5	2.4	1,87	1,3	1,2	2.4	1,63	0,9	1,6	3.3
7,5	5,6	4,67	2,0	3,9	5,1	3,67	2,3	2,0	2,9	2,40	2,0	2,0	3,1	2,37	1.1	1.6	3,3
7,8	6.3	6,23	4,1	5,4	5,9	5,13	3.1	3,3	3,9	3,43	3,1	3,2	3,8	3,37	1.5	1,6	3,2
7.8	6,4	6,27	4,7	5,4	6,7	5,60	4,0	3,8	6,5	4,77	3,7	3,6	4,3	3,87	1,8	1,6	3,2
7.0	5,5	5,33	4.0	4,8	5,5	4,77	4,2	3,8	4,1	4,03	3,6	3,4	3,9	3,63	2.1	1.7	3,2
7.9	6,3	5,80	3,7	5,4	6.5	5,20	4,0	3,8	4,5	4,10	3,5	3.5	4.3	3.77	2,3	1,8	3,2
9.4	6,8	6,10	3,5	5,9	6,6	5,33	4,2	3,9	5,0	4,37	3,5	3,5	4,9	3,97	2,5	1,8	3,2
9,8	8,3	7,37	4.5	6,7	7,9	6,37	4,9	4,7	5,6	5,07	4,2	4,3	5,4	4,63	2,9	1,9	3,2
10,9	9.4	8,97	6,3	7,8	8.9	7,67	5,6	5,6	6,4	5,87	5,2	5.3	6,3	5,60	3,4	2,0	3.2
10.0	7.7	8,07	7,0	7,7	8,3	7,67	6,5	6,2	6.7	6.47	6,0	5,8	6.4	6,07	3.8	2.1	3.2
10.8	8,3	7,67	5,0	7,1	8,8	6,97	6,1	5,6	6,6	6.10	5,3	5,2	6,4	5,63	4,1	2,2	3.2
12,0	10,0	8,57	5,0	7,7	9,7	7,47	6.1	5,7	6,9	6,23	5.3	5,3	6.8	5,80	4,2	2,4	3,2
12.6	11,2	10,17	6,1	9.0	10,5	8,53	6,9	6,7	7,7	7,10	6.4	6,5	7,7	6,87	4,5	2.6	3,2
11.1	10,7	10,13	8,4	9,4	10,5	9,43	7,8	7.7	8,2	7,90	7,5	7.5	8,3	7.77	4,9	2.7	3.2
9.7	9,2	9,17	8.5	9.2	9,5	9.07	8,1	7,9	8,1	8,03	7,9	7,8	8,1	7,93	5,3	2,8	3.2
10,2	9,7	8,90	7,2	8,7	9,9	8,60	7,6	7,4	8,0	7,67	7,3	7,2	8,0	7.50	5,4	3.0	3,2
15,2	13,4	11,73	7,1	10.2	12,4	9,90	7,6	7,4	8,8	7,93	7.2	7.5	9,3	8,00	5.5	3.2	3,2
16,3	15.6	14,03	9,9	11,6	14,3	11,93	9,2	9,1	10,3	9,53	9,2	9,1	10,9	9,73	5,9	3.3	3,3
20,0	16,6	16,17	11,4	14.5	16.1	14,00	10.6	10,6	12,1	11,10	10.7	11,0	12,5	11.40	6,7	3.5	3.3
18.1	18,1	16,20	12.3	14,6	16,9	14,60	11,9	11.7	12,8	12,13	11,9	11,8	13.1	12,27	7.5	3,7	3.3
20,3	17,7	17,13	13.5	16,0	17.3	15,60	12.7	12,5	13,7	12,97	12,7	12,7	13,9	13,10	8,1	3.9	3,3
20,5	14,9	16,63	14,4	16,4	15,5	15,43	13,5	13,3	13,8	13.53	13,5	13,4	13.8	13,57	8,7	4.2	3,4
17,5	14,0	14,33	12,2	14,5	14,8	13,83	12,9	12,3	13.2	12,80	12,6	12.4	13,1	12,70	8,9	4,4	3,5
15.9	13.3	13,10	10,9	13,7	13,8	12,80	12,1	11,7	12.3	12,03	11,8	11,7	12.3	11,93	8,9	4,6	3,5
16,0	12,8	12,83	10.3	13,2	13,7	12,40	11,5	11,2	12,0	11,57	11,3	11,1	12,1	11.50	8.7	4.9	3,5
17.4	15,5	14,13	10,2	13,0	15,1	12,77	11,2	10,8	12,1	11,37	10.9	10.8	12,1	11,27	8,7	5,2	3.5
19,1	16,1	15,97	12,7	14,2	15,9	14,27	12,1	12,0	13,0	12,37	11.8	12,0	13,1	12.30	8.7	5.3	3,6
16,3	13.6	13,97	12,3	14,2	14,5	13,67	12,6	12,3	12,9	12,60	12.3	12,2	12,7	12,40	9,1	5,5	3,7
12.13	10,16	9,71	7,20	8,99	10,10	8,76	7,33	7,09	7,97	7.46	7,00	6,95	7,91	7,29	4.78	2,89	3,30

Juni.

															(490*)	491	446
12.9	11,2	11,30	10,5	11,5	12.1	11,33	11,8	11.3	11,5	11,53	11.4	11,0	11,3	11,23	9.1	5,7	3,7
12.6	12,2	11,17	9.1	11.4	12,4	10,97	10,6	10,3	11,1	10,67	10,3	10,2	10,9	10.47	8,9	5,8	3,8
15,5	12,8	12,53	9,7	11,9	13,0	11,53	10,5	10,2	11.1	10,60	10,3	10,2	11,3	10,60	8,7	6,0	3,9
16,2	15,0	13,23	9,1	12,3	14,5	11,97	10,5	10,2	11,6	10,77	10,2	10,2	11,7	10,70	8,7	5,9	3,9
17,3	16.4	15,20	12,0	13,7	15,9	13,87	11,7	11,5	12,7	11,97	11,4	11,5	12,8	11,90	8,9	6.0	4,1
18,3	18,9	16,43	12.3	14,6	17,6	14,83	12,4	12,2	13.6	12,73	12,3	12,4	13,8	12,83	9,3	6,2	4.1
22,1	19,0	18,57	14,5	17.5	18,8	16,93	13,8	13,7	15,3	14,27	13,7	13.9	15,3	14,30	9,8	6.3	4.1
18,3	16.4	15,77	13,7	15,7	16,6	15.33	14,5	13,8	14,4	14,23	14,1	13,5	14,3	13,97	10.4	6,4	4,3
18,7	16,8	15,67	12.3	15,2	16,6	14.70	13,6	13,2	14.2	13,67	13,1	12,9	14,1	13,37	10,4	6.5	4,3
17,6	14,0	15,13	13.9	15,6	15,1	14,87	13,8	13,6	14,0	13,80	13,5	13.4	13.8	13,57	10,5	6,7	4.4
11.6	10,1	10,43	11,1	11,6	11.5	11,40	12,7	12,0	11,8	12,17	12.3	11,7	11.6	11,87	10.4	6,9	4,5
9.2	7,8	7,83	9,0	9,3	9,1	9,13	10,8	10,4	10,1	10,43	10,4	9,8	9,7	9,97	9,8	7.0	4,6
13,6	11,8	10,67	7,2	10,5	11,9	9,87	9,1	8,9	10,2	9,40	8,7	8,9	10,3	9,30	9,1	7,1	4,6
15,0	13,2	11,87	8,1	11,5	13,0	10,87	9,8	9,5	10,7	10.00	9.5	9.5	10,7	9,90	8,9	7,1	4,7
18,3	16,1	14,60	9,6	13,4	15,6	12,87	10,5	10,5	12.2	11,07	10,1	10,3	12,1	10,83	8,9	7.0	4.7
14,7	12,4	12,70	11,3	12,8	12,9	12,33	12,3	11,5	11,9	11,90	11.4	11,2	11,7	11,43	9,3	7,1	4,8
14.0	11,8	11,87	10,3	11,8	12,3	11,47	11,2	10.8	11,4	11,13	10,9	10,6	11,3	10.93	9.4	7,1	4.9
16.8	14,4	13,80	10.3	13,1	14,4	12,60	9,9	10,8	12,0	10,90	10,7	10.9	12,3	11,30	9.3	7,1	5,0
18.2	17,0	15,77	11,9	14,5	16,7	14,37	11,9	11,9	13.3	12,37	11,8	12,0	13.6	12,47	9,6	7,1	5.1
21,8	19,2	17,53	11,8	16,3	18,5	15,53	12,9	12,6	14,5	13,33	12,5	12,7	14,5	13,23	10.0	7,2	5,1
22,0	20,7	18,93	14,1	17,4	19,8	17,10	14,3	14,3	15,6	14,73	13,8	13,9	15.6	14,43	10,6	7,3	5,1
21,2	19,2	18,53	15,6	18,1	18,8	17,50	15.6	15,2	16,0	15,60	15,0	15,0	15,7	15,23	11,3	7,5	5,3
20,4	18,2	18,07	15,7	17,8	18,6	17,37	15,6	15,4	16,3	15,77	15,4	15,4	16,3	15.70	11,6	7,5	5,4
23,0	20,7	19,23	14.3	18,0	20,3	17,53	15,4	15,0	16.6	15,67	14,9	14,9	16.6	15.47	11,9	7,7	5.4
24,8	23,2	21,07	15,5	19,5	22,0	19,00	16,1	15,9	17,6	16,53	15,4	15.5	17,4	16,10	12,4	7,9	5,5
25,1	24,2	22,27	17,7	20,6	23,1	20,47	17,5	17,1	18,7	17,77	16,7	16,9	18.8	17,47	12,6	8,1	5,6
23,2	22.8	21,60	17,9	20,6	22,1	20,20	18,5	18.1	19,0	18.53	18,0	17,9	19,8	18.40	13,2	8,3	5,6
18,6	19,4	18,47	18,4	18,1	19,4	18,63	18,6	17,8	17,7	18,03	18,0	17,2	17,3	17,50	13,7	8.5	5.7
22,6	22,0	19,77	15,5	18,5	21,1	18,37	16,8	16,3	17.7	16,93	16,0	16,0	17,7	16,57	13,5	8,7	5,9
23,6	22,6	20,93	16,3	20,0	21,8	19,37	17,5	17,2	18,4	17,70	17,0	17,0	18,5	17,50	13,6	8,9	5,8
18,24	16,65	15,70	12,62	15,09	16,52	14,74	13.34	13,04	14,04	13,47	12,96	12,88	14,01	13,28	10,46	7.09	4,80

Павловскъ. Іюль.

Число. Datum.	ТЕМПЕРАТУРА ПОЧВЫ НА ГЛУБИНѢ:																		
	0,''00 (№ 9)				0,''00 (№ 16)				0,''01 (№ 11)				0,''02 (№ 14)				0,''05 (№ 4)		
	7^h15^m	1^h15^m	9^h15^m	Среднее. Mittel.	7^h15^m	1^h15^m	9^h15^m	Среднее. Mittel.	7^h15^m	1^h15^m	9^h15^m	Среднее. Mittel.	7^h15^m	1^h15^m	9^h15^m	Среднее. Mittel.	7^h15^m	1^h15^m	9^h15^m
1	25,5	46,6	21,0	31,03	24,5	45,5	20,9	30,30	24,4	45,3	21,0	30,23	21,3	40,0	21,1	27,47	18,7	29,1	22,0
2	17,4	25,6	13,3	18,77	17,5	26,6	13,4	19,17	17,7	30,5	13,5	20,57	17,4	24,6	13,5	18,50	17,3	22,0	17,1
3	18,8	37,0	15,9	23,90	19,1	37,2	14,9	23,73	18,5	34,9	16,7	23,37	17,6	33,9	17,0	22,83	15,7	27,6	20,5
4	20,2	41,4	17,6	26,40	20,5	41,1	17,7	26,43	19,6	39,3	18,6	25,83	19,0	36,3	19,4	24,90	17,0	28,8	23,8
5	23,6	27,8	16,4	22,60	23,6	27,6	17,4	22,87	23,3	27,1	18,0	22,80	21,5	25,5	19,0	22,00	18,9	22,6	21,6
6	22,4	42,3	17,1	27,27	22,3	41,5	17,9	27,23	21,1	39,1	18,8	26,33	18,2	34,8	20,8	24,60	18,0	29,3	22,0
7	19,3	20,8	17,4	19,17	18,9	20,8	17,4	19,03	18,7	20,8	17,5	19,00	18,1	20,6	17,6	18,77	18,1	20,7	19,2
8	17,2	29,7	15,6	20,83	17,0	29,5	15,7	20,73	17,0	29,3	17,0	21,10	16,7	29,2	17,5	21,13	17,0	26,5	19,9
9	22,0	40,7	18,9	27,20	21,7	39,1	19,7	26,83	21,3	37,7	20,2	26,40	20,1	35,2	21,1	25,47	18,0	30,4	25,4
10	25,0	44,2	19,3	29,50	24,2	42,9	20,0	29,03	23,4	40,5	20,8	28,23	21,5	36,5	22,0	26,67	19,9	31,6	24,4
11	24,5	43,2	17,6	28,43	23,3	42,0	18,5	27,93	22,6	39,9	18,4	26,97	20,8	35,4	21,5	25,90	20,1	30,4	24,2
12	24,6	45,9	18,0	29,50	23,5	44,8	19,0	29,10	22,5	42,8	19,7	28,33	20,5	37,4	22,0	26,63	19,3	30,6	24,3
13	27,4	47,0	19,2	31,20	26,2	46,0	20,0	30,73	25,4	44,7	20,5	30,20	22,6	39,0	22,7	28,10	20,9	31,1	25,8
14	28,0	49,1	20,7	32,60	26,8	48,1	21,5	32,13	26,1	45,8	22,0	31,30	23,0	41,4	23,8	29,40	21,3	31,6	27,0
15	29,2	49,6	20,8	33,20	28,3	48,4	21,4	32,70	27,5	47,1	22,0	32,20	24,5	42,1	23,7	30,10	22,5	31,6	27,3
16	29,4	49,0	20,1	32,83	28,5	48,0	20,8	32,43	27,7	46,8	21,3	31,93	24,9	42,4	23,2	30,17	22,6	32,0	27,2
17	20,8	40,3	19,6	26,90	20,8	38,9	20,1	26,60	20,9	39,0	20,6	26,83	21,2	26,3	22,2	23,23	22,0	29,0	25,5
18	21,6	45,0	18,6	29,40	24,2	44,6	19,0	29,27	23,7	43,6	19,4	28,90	22,2	39,7	20,8	27,57	21,4	29,8	28,9
19	19,4	30,2	16,0	21,87	19,2	29,2	16,6	21,67	19,1	28,9	17,0	21,67	19,5	27,1	18,6	21,73	20,5	23,8	22,1
20	22,8	34,2	16,2	24,40	22,1	34,7	16,9	24,57	21,7	34,8	17,5	24,67	20,1	34,1	19,6	24,60	19,4	27,6	23,7
21	24,0	45,4	18,9	29,43	23,8	45,3	19,4	29,50	23,3	44,1	20,0	29,13	21,7	40,1	21,8	27,87	19,5	28,9	24,9
22	23,9	44,5	18,6	29,00	23,2	43,3	18,5	28,33	23,1	42,6	18,6	28,10	22,3	38,4	19,0	26,57	21,3	28,8	24,4
23	19,3	32,9	21,1	24,43	19,1	31,8	21,1	24,00	19,1	31,7	21,3	24,03	18,8	30,4	21,6	23,60	19,2	27,3	23,2
24	21,2	40,6	18,7	26,83	20,9	39,1	18,8	26,27	20,6	38,2	19,0	25,93	19,8	35,4	19,4	24,87	19,1	31,4	27,2
25	20,0	28,0	15,6	21,20	19,9	27,1	15,7	20,90	19,9	27,1	16,1	21,03	19,6	26,8	16,7	21,03	19,4	25,2	19,8
26	18,9	32,8	15,8	22,50	19,0	31,6	16,4	22,33	18,5	30,6	17,1	22,07	17,4	28,6	17,9	21,30	16,4	26,7	20,6
27	20,1	36,5	15,6	24,07	20,0	35,3	16,3	23,87	19,3	33,8	17,6	23,57	18,0	31,0	19,3	22,77	17,1	28,5	21,7
28	21,1	44,0	17,6	27,57	20,5	42,1	18,2	26,93	19,9	40,4	18,9	26,40	18,3	34,3	20,8	24,47	17,4	28,6	22,7
29	19,5	24,0	18,1	20,53	19,2	23,9	18,1	20,40	19,1	23,7	18,3	20,37	18,6	23,0	18,4	20,00	18,8	21,9	19,5
30	17,2	19,6	15,4	17,40	17,1	19,5	15,5	17,37	17,2	19,5	15,5	17,40	17,2	18,3	15,6	17,03	17,3	19,6	17,9
31	18,7	33,1	20,0	23,93	18,5	32,1	20,0	23,53	18,7	31,8	20,2	23,57	18,0	30,9	20,5	23,13	17,4	27,1	21,9
Средн. Mittel	22,13	37,78	17,90	25,93	21,72	37,02	18,29	25,68	21,32	36,17	18,81	25,43	20,02	32,86	19,94	24,27	19,09	27,75	22,2

Августъ.

1	19,9	34,1	19,1	24,37	19,6	35,0	19,3	23,97	19,4	32,4	19,7	23,83	18,8	31,0	20,2	23,33	18,1	26,8	21,7
2	21,0	37,6	19,5	26,03	20,7	36,6	19,5	25,60	20,6	34,9	19,6	25,03	20,2	32,9	19,9	24,33	19,7	38,7	21,5
3	21,0	29,9	19,6	23,50	20,8	29,4	19,6	23,27	19,7	29,5	19,7	22,97	19,2	29,3	20,0	22,83	18,9	26,7	21,7
4	21,3	35,2	17,9	24,80	21,2	33,7	18,1	24,33	21,0	33,4	18,5	24,30	20,6	32,3	19,2	24,03	19,8	28,5	21,4
5	19,0	36,9	18,1	24,67	18,6	35,5	18,3	24,13	18,5	34,6	18,8	23,97	18,0	32,5	19,4	23,30	17,6	28,6	21,1
6	14,1	17,6	11,5	14,40	14,2	17,3	11,5	14,33	14,2	17,2	11,7	14,37	14,5	16,7	12,2	14,47	17,0	16,9	14,8
7	13,3	25,4	9,2	15,97	13,2	24,9	9,6	15,90	13,0	24,6	10,3	15,97	12,7	23,4	11,4	15,83	13,2	21,7	14,7
8	14,8	23,1	10,3	16,07	14,4	22,9	11,0	16,10	14,0	22,5	11,9	16,13	13,2	21,6	13,4	16,07	13,0	20,4	16,5
9	14,4	35,4	10,8	20,20	14,0	34,0	11,4	19,80	13,6	32,8	12,3	19,57	12,9	28,5	14,1	18,50	12,7	23,2	16,7
10	13,6	34,4	11,8	19,93	13,3	32,9	12,3	19,50	12,7	31,9	13,1	19,23	11,9	28,1	15,2	18,40	11,8	23,4	17,6
11	17,1	39,8	12,8	23,23	16,6	38,3	13,5	22,80	15,7	37,1	14,1	22,30	14,4	31,6	16,4	20,80	13,4	24,6	19,0
12	17,5	34,3	15,8	21,87	17,1	33,8	14,3	21,73	16,1	33,2	14,8	21,37	15,0	29,8	16,7	20,50	14,2	24,1	19,1
13	18,0	37,6	14,1	23,23	17,6	36,7	14,6	22,97	16,6	35,8	15,1	22,50	15,5	31,7	16,9	21,37	16,7	24,7	19,5
14	18,1	39,3	13,2	23,53	17,9	38,3	13,6	23,27	17,0	37,5	14,2	22,90	15,9	33,1	16,1	21,70	16,6	25,4	19,2
15	13,0	20,0	12,9	15,30	13,1	19,8	12,9	15,27	13,2	19,6	12,9	15,23	13,4	18,8	13,2	15,13	15,6	17,4	15,9
16	12,2	16,3	10,6	13,03	12,1	16,1	10,6	12,93	12,2	16,1	10,7	13,00	12,0	15,8	11,0	12,93	12,5	16,8	12,2
17	13,4	20,3	10,0	14,57	13,5	20,1	10,1	14,57	13,0	20,0	10,4	14,47	12,3	19,8	11,0	14,37	11,4	19,2	13,3
18	12,0	21,1	10,6	14,57	12,0	20,6	10,7	14,43	11,7	20,5	10,9	14,37	11,2	20,1	11,5	14,27	10,5	18,8	13,3
19	14,2	32,0	12,8	19,67	14,2	30,9	13,2	19,43	13,7	30,0	13,6	19,10	12,9	28,2	14,3	18,47	12,2	23,9	16,6
20	13,8	33,8	12,2	19,93	13,8	32,6	12,6	19,67	13,3	31,2	13,3	19,27	12,6	28,9	14,2	18,57	12,4	24,2	17,0
21	11,6	31,1	11,3	18,00	11,5	30,1	11,8	17,80	11,1	29,0	12,7	17,60	10,6	26,7	13,8	17,03	10,8	22,4	16,7
22	13,4	24,0	14,0	17,13	13,2	23,9	14,0	17,03	13,0	23,5	14,1	16,87	12,6	22,4	14,2	16,40	12,5	20,8	15,5
23	12,4	26,3	13,8	17,50	12,3	25,3	14,0	17,20	12,5	25,1	14,3	17,30	12,2	24,0	14,6	16,93	12,6	21,2	16,5
24	11,0	13,0	12,5	12,17	11,0	12,9	12,4	12,10	11,1	12,9	12,6	12,20	11,1	12,7	12,6	12,13	11,9	12,9	13,3
25	12,7	24,5	12,6	16,60	12,6	24,1	12,5	16,40	12,7	24,0	12,7	16,47	12,6	23,1	12,9	16,20	12,8	19,7	14,3
26	13,9	19,4	10,4	14,57	13,8	19,3	10,4	14,50	13,8	19,2	10,7	14,57	13,5	18,9	11,3	14,57	13,3	18,1	13,9
27	11,0	19,0	10,0	13,33	11,0	18,8	10,0	13,27	11,1	18,6	10,1	13,27	10,8	17,6	10,4	12,93	9,6	16,6	11,8
28	7,4	17,0	4,6	9,67	7,5	16,9	5,7	10,03	7,3	16,7	6,1	10,03	6,6	16,6	6,8	10,00	6,6	15,1	9,3
29	6,6	15,0	7,3	9,63	6,5	15,0	7,3	9,60	6,5	15,8	7,6	9,97	6,0	15,4	8,1	9,83	5,8	14,9	9,9
30	8,2	13,4	4,8	8,80	8,2	13,4	4,9	8,83	8,0	13,3	5,1	8,80	7,0	13,2	5,9	8,70	6,6	13,2	8,8
31	4,8	21,6	3,1	9,83	4,8	20,5	3,5	9,60	4,5	19,2	3,9	9,20	3,9	18,6	3,8	8,77	4,0	15,3	7,6
Средн. Mittel	14,02	26,72	12,10	17,61	13,88	26,05	12,36	17,43	13,58	25,55	12,76	17,30	13,04	23,98	13,57	16,86	13,03	21,43	16,7

MPERATUR DES ERDBODENS IN DER TIEFE VON:

0m10 (№ 1)			0m20 (№ 3)				0m40 (№ 8)				0m40 (№ 490)				0m80	1m60	3m20
1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	1h15m	1h15m	1h15m
25,3	21,9	21,73	18,1	21,0	22,3	20,47	18,1	17,8	19,2	18,37	17,6	17,8	19,4	18,27	13,8	9,0	5,7
20.4	18,7	18,93	18,7	18,9	18,5	18,70	18,9	18,1	18,3	18,43	18,6	17,9	18,1	18,20	14,2	9,1	5,8
23,4	21,8	20,00	15,5	19,0	21,5	18,67	17,1	16,6	18,1	17,27	16,4	16,3	17,7	16,80	13,9	9,3	5,8
24,7	23,4	21,23	16,4	19,9	22,6	19,63	17,6	17,1	18,7	17,80	16,8	16,8	18,6	17,40	13.9	9,4	5,9
21.2	22,4	20,60	18,5	19,9	21,7	20,03	18,5	18,1	18,8	18,47	17,9	17,8	18,6	18,10	14,0	9,7	6,0
25,3	23,8	22,03	17,6	20,8	23,1	20,50	18,3	17,9	19,5	18,57	17,7	17,7	19,5	18,30	14,2	9,7	6,1
20.2	19,8	19,40	18,9	19,5	19,6	19,33	19,1	18,5	18,5	18,70	18,6	18.1	18,1	18,27	14,5	9,8	6,2
22.8	21,0	20,20	17,3	19,3	19,9	18,83	17.8	17,3	18,4	17,83	17,3	17.2	18,4	17,63	14,4	9,9	6,2
26,0	24,5	22.43	17,1	20,9	23,9	20,63	17,9	17,6	19,5	18,33	17,5	17,6	19,6	18,23	14.4	10,0	6,3
27,6	25,4	23,90	19,0	22,7	24,7	22,13	19,3	19,0	20,6	19,63	18,7	18,8	20,5	19,33	14,7	10,1	6,4
27,1	25,3	23,97	20,1	22,9	24,8	22,60	20,2	19,7	21,1	20,33	19,6	19,5	21,0	20,03	15,1	10,2	6,5
27,0	25,7	23.80	19,7	22,7	25,0	22.47	20,4	19,8	21,2	20,47	19,7	19,5	21,1	20,10	15,5	10,3	6,5
27,7	26,5	24,73	20,5	23,5	25,6	23,20	20,8	20,3	21,7	20,93	20,2	20,1	21,8	20,70	15,8	10.6	6.6
28.3	26,4	25,13	21,3	24,1	26,3	23,90	21,3	20,9	22,2	21,47	20,9	20,8	22,4	21,37	16,2	10.8	6,7
28,5	27,7	26,03	22,2	24,7	26,7	24,53	22,0	21,6	22,8	22,13	21,7	21,6	23,1	22,13	16.5	10,8	6,8
28,9	27,8	26,30	22,8	25,1	27,0	24,97	22,5	22,1	23,2	22,60	22,0	22.1	23,5	22,53	17,0	11,0	6,9
26,0	26,2	24,83	22,0	23,5	25,9	23,80	22,8	22,1	22,7	22,53	22,6	22,0	23.0	22,53	17,5	11,3	7,0
27,1	24,7	24,40	22,3	24,0	24,9	23,73	22,4	21,9	22,6	22,30	22,1	21,8	22,7	22,20	17,6	11,5	7,1
22.3	22,9	22,03	21,6	21,4	22,9	21,97	22,0	21,3	21,4	21,57	21,6	20,9	21,2	21,23	17,6	11,7	7,2
25,0	24,5	23,03	20,3	22,1	24,1	22,17	20,7	20,4	21,3	20,80	20,3	20,2	21,4	20,63	17,3	11,9	7,2
25,8	25,3	23.47	20,2	22,3	24,6	22,37	20,9	20,4	21,4	20,90	20,5	20,3	21,7	20,83	17,1	11,9	7,3
25,6	23,0	23,20	21,4	22,8	23,0	22.40	21,4	21,0	21,7	21,37	21,1	20,9	21,9	21,30	17,3	12,1	7,4
24,6	24,0	22,70	20,3	21,7	23,7	21,90	21,1	20,5	21,2	20,93	20,6	20,6	21,3	20,83	17,3	12,2	7,5
27,3	22,8	22,97	19,9	22,9	23,7	22,17	20,8	20,4	21,6	20,93	20,4	20,3	21,5	20,73	17,2	12,3	7,5
23,2	21,6	21;47	20,3	21.2	22,4	21,30	20,8	20,3	20,8	20,63	20,4	20,1	20,7	20,40	17,2	12,4	7,7
24,0	22,0	20,67	17,6	20,7	22,2	20,17	19,8	19,2	19,9	19,63	19,1	18,9	19,7	19,23	16,7	12,2	7,8
25,3	23,0	21,57	17,8	21,1	23,1	20,67	19,5	19,0	20,3	19,60	18,7	18,6	20,2	19.17	17.0	12,4	7,9
24,9	23,5	21,80	18,4	21,1	23,1	20,87	19,8	19,3	20,1	19,73	19,1	18,9	20.3	19,43	16,7	12,5	7.9
20,0	20,2	19,73	19,7	20,0	20,4	20,03	20,1	19,6	19,6	19,77	19,6	19,2	20,3	19,70	16,7	12,6	8,0
19,2	17.6	18,30	18.6	18,6	18,3	18,50	19,1	18,7	18,4	18,73	18,7	18,6	18,1	18,47	16,7	12,6	8,2
23,6	22,5	20,97	16,0	19,9	21,8	19,23	17,7	17,6	19,1	18,13	17,3	17,6	19,2	18,03	16,1	12,6	8,2
24,79	23,41	22,31	19,36	21,55	23,14	21,35	19,96	19,49	20,45	19,97	19,46	19,31	20,47	19,75	15,94	11,03	6,91

August.

(490*) (491) (446)

23,9	22,6	21,43	18,6	20,7	22,5	20,60	19,2	18,8	20,0	19,33	18,9	18,8	19,7	19,13	16,3	12,6	8,2
25,0	22,4	22,30	19,8	21,3	22.7	21,27	19,8	19,5	20,4	19,90	19.2	19,1	20,1	19,47	16,4	12,5	8,3
24.4	22,4	21,73	18,1	21,6	22,3	20,67	19,9	19,5	20,3	19,90	19,3	19,3	20,3	19,63	16,6	12,6	8,4
25,2	22,7	22,43	19,1	21,9	23,1	21,37	20,0	19,8	20,8	20,20	19,7	19,7	20,6	20,00	16,9	12,6	8,4
25,1	22,3	21,67	18,8	21,3	22,7	20,93	20,1	19,5	20,5	20,03	19,4	19,2	20,1	19,57	16,9	12,6	8,5
17,0	16,4	16,87	18,9	17,9	17,7	18,17	20,0	19,1	18,4	19,17	18,9	18,3	17,8	18.33	17,1	12,8	8,6
19,7	16,8	16,67	15,0	17.2	18,0	16,73	17,3	16,8	17,4	17,17	16,5	16,3	17,0	16,60	16,2	12.8	8,7
18,9	17,9	16,67	14,5	16,9	18,4	16,60	16.6	16,1	16,9	16,53	15,7	15,6	16,5	15,93	15,6	12.8	8,7
20,0	18,1	17,00	14,3	16,9	18,4	16,53	16,4	16,0	16,8	16,40	15,5	15,4	16,5	15,80	15,2	12,8	8,8
20,0	18,9	17,07	14,2	16,7	18,9	16,60	16,3	15,7	16,8	16,27	15,5	15,3	16,7	15,83	15,0	12,8	8,9
21,2	20,1	18,27	15,0	17,7	19,8	17,50	16,5	16,1	17,3	16,63	15,9	15,9	17,3	16,37	15,0	12,7	8,9
21,1	20,0	18,50	15,9	18,1	19,8	17,93	17,1	16,7	17,6	17,13	16,5	16,3	17,6	16,80	15,0	12,6	8,9
21,3	20,3	18,93	16,4	18,1	20,0	18,17	17,4	16,9	17,8	17,37	16,8	16,6	17,8	17,07	15,2	12,6	9,0
22,1	20,3	19,30	16,6	18,8	20,4	18,60	17,6	17,1	18,1	17,60	17,1	17,4	18,5	17,67	15,3	12,6	9,1
16,4	16,2	16,37	17,3	16,7	17,1	17,03	17,9	17,3	17,1	17,43	17,6	17,0	16,8	17,13	15,5	12,6	9,2
15,6	13,2	13,93	14,5	15,3	14,5	14,77	16,3	15,9	15,6	15,93	15,9	15,4	15,2	15,50	15,1	12,6	9,2
17.5	15,0	14,67	12,8	15,2	15,8	14,60	14,8	14,6	15,3	14,90	14.4	14,3	15,1	14,60	14,6	12,6	9,3
17,0	15,1	14,30	12,5	14,9	15,7	14,37	14,8	14,2	14,9	14,63	14,3	14,1	14,9	14,43	14,3	12,6	9,3
20,0	18,0	16,77	13,3	16,3	18,2	15,93	14,6	14,4	15,9	14,97	14,3	14,4	15,8	14,83	14,1	12,6	9,4
20,3	17,8	16,93	14,1	16,6	18,1	16,27	15,6	15,1	16,3	15,67	15,1	14,8	16,0	15.30	14,2	12,5	9,3
19,0	17,3	16,00	13,7	15,9	17,7	15,77	15,8	15,4	16,0	15,73	15,1	14,7	15,7	15.17	14,2	12,4	9,4
18,6	16,2	15,87	14,2	16,1	16,5	15,60	15,8	15,1	15,7	15,53	14,9	14,7	15,4	15,00	14,2	12,4	9,4
18,4	16,7	16,03	14,3	15,9	16,9	15,70	15,3	15,0	15,7	15,33	14,9	14,8	15,7	15,13	14,1	12,4	9,4
12,9	13,6	12.70	13,9	13,5	13,9	13,77	14,3	14,8	14,4	14,50	14,9	14,3	14,1	14,43	14,1	12,3	9,5
16,4	15,0	14,73	13,2	14,2	15,5	14,30	14,0	14,1	14,7	14,27	13,7	13,7	14,4	13,93	13,7	12,3	9,5
16,5	14,6	14,73	13,5	14,8	15,3	14,53	14,7	14,1	14,6	14,47	14,1	14,0	14,5	14,20	13,6	12,3	9,6
14,8	12,8	12,50	12,0	13,1	13,7	12,93	13,9	13,5	14,0	13,80	13,7	13,5	13,9	13,70	13,5	12,2	9,6
13,3	11,2	10,73	10,2	12,0	12,6	11,60	13,1	12,4	12,8	12,77	12,7	12,1	12,5	12,43	13,2	12,2	9,6
13,5	11,2	10.50	8,9	11,5	12,2	10,87	11,8	11,2	12,1	11,70	11,5	11,3	12,0	11,60	12,8	12,1	9,6
12,2	9,9	10,13	9,0	10,9	10,9	10,27	11,6	10,9	11,2	11,23	11,2	10,9	11,3	11,13	12,4	12,0	9,6
12,4	9,7	9,17	7,7	10,1	11,2	9,67	10,6	10, 1	10,9	10,53	10,3	10,1	11,	10,77	12,0	11,9	9,6
18,70	16,93	16,29	14,53	16,39	17,44	16,12	16,10	15,67	16,33	16,03	15,60	15,40	16,19	15,73	14,78	12,50	9,09

Павловскъ. Сентябрь. 18

Число. Datum.	ТЕМПЕРАТУРА ПОЧВЫ НА ГЛУБИНѢ:																	
	0″.00 (№ 9)				0″.00 (№ 16)				0″.01 (№ 11)				0″.02 (№ 14)				0″.05 (№ 4	
	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m
1	6,9	14,4	7,6	9,63	6,9	14,6	7,5	9,67	6,9	14,5	7,9	9,77	6,4	14,4	8,0	9,60	6,2	13,9	8,8
2	8,4	14,2	9,2	10,60	8,3	14,1	9,1	10,50	8,4	14,0	9,2	10,53	8,3	13,4	9,3	10,33	8,4	12,4	9,9
3	10,2	18,5	7,4	12,03	10,2	18,3	7,5	12,00	10,2	18,1	7,7	12,00	9,8	16,8	8,0	11,53	9,5	14,2	9,6
4	7,7	18,8	3,4	9,97	7,7	18,4	3,5	9,87	7,7	18,0	3,8	9,83	7,4	16,2	3,6	9,07	7,4	13,8	7,1
5	3,8	13,6	3,1	6,83	3,9	13,4	3,0	6,77	3,8	13,3	3,2	6,77	3,3	13,3	3,6	6,73	3,5	12,5	5,6
6	0,3	19,1	7,2	8,87	0,2	17,9	7,2	8,43	0,2	17,6	7,5	8,43	0,6	16,4	7,8	8,27	2,3	13,2	8,7
7	8,1	14,8	8,1	10,33	8,1	14,4	8,1	10,20	8,1	14,2	8,3	10,20	7,9	13,4	8,4	9,90	7,6	12,0	9,4
8	8,0	21,3	8,8	12,70	7,9	19,8	8,8	12,17	7,9	19,7	9,0	12,20	7,8	18,2	9,3	11,77	8,0	15,2	10,2
9	8,3	19,8	9,5	12,53	8,3	19,5	9,6	12,47	8,3	18,9	9,8	12,33	8,1	17,9	10,0	12,00	8,4	16,0	10,5
10	8,4	10,5	9,2	9,37	8,3	10,5	9,3	9,37	8,3	10,5	9,3	9,37	8,4	10,4	9,4	9,40	9,0	10,1	9,5
11	10,2	15,5	7,4	11,03	10,1	15,4	7,5	11,00	10,2	15,3	7,7	11,07	10,0	14,6	8,2	10,93	9,8	13,6	10,1
12	8,2	14,9	7,9	10,33	8,1	14,8	7,9	10,27	8,1	14,6	8,1	10,27	7,9	14,2	8,2	10,10	8,1	13,6	9,9
13	5,5	19,0	6,0	10,17	5,5	18,6	6,1	10,07	5,6	18,5	6,3	10,13	5,5	18,2	6,7	10,13	6,5	15,4	8,2
14	8,4	16,2	9,9	11,50	8,4	16,1	9,9	11,47	8,5	16,0	10,0	11,50	8,4	15,6	10,1	11,37	8,4	14,2	10,5
15	9,9	15,2	6,9	10,67	9,9	15,1	7,0	10,67	9,9	15,1	7,2	10,73	9,7	14,8	7,6	10,70	9,9	14,0	9,3
16	8,4	19,8	11,3	13,17	8,4	19,4	11,2	13,00	8,4	19,3	11,3	13,00	8,1	19,1	11,4	12,87	8,0	17,1	11,8
17	11,1	15,4	7,1	11,20	11,0	15,2	7,2	11,13	11,1	15,1	7,4	11,20	10,8	14,8	7,9	11,17	10,5	14,1	9,5
18	9,6	21,2	7,3	12,70	9,6	20,3	7,4	12,43	9,6	20,2	7,6	12,47	9,3	19,0	8,0	12,10	9,2	16,3	9,2
19	7,4	13,3	4,7	8,47	7,4	13,2	4,8	8,47	7,5	13,1	5,0	8,53	7,5	12,6	5,6	8,57	8,0	11,5	7,7
20	0,8	14,0	5,4	6,73	0,9	13,9	5,4	6,73	1,0	13,8	5,5	6,77	1,4	13,3	5,9	6,87	2,8	11,7	7,2
21	8,9	13,8	9,0	10,57	8,8	13,8	8,9	10,50	8,9	13,8	9,0	10,57	8,6	13,4	9,2	10,40	8,2	12,5	9,7
22	9,2	15,9	9,6	11,57	9,2	15,7	9,5	11,47	9,1	15,7	9,5	11,43	9,0	15,0	9,4	11,13	9,1	12,8	10,3
23	8,5	12,2	4,3	8,33	8,5	12,0	4,3	8,27	8,6	12,1	4,5	8,40	8,6	11,9	5,0	8,50	9,1	11,9	6,8
24	8,9	13,9	3,5	8,77	8,9	13,8	3,6	8,77	8,9	13,7	3,8	8,80	8,6	13,8	4,6	9,00	8,4	13,0	6,5
25	5,0	11,2	6,0	7,40	5,0	11,0	6,0	7,33	5,0	11,1	6,1	7,40	4,9	9,6	6,3	6,93	5,2	9,6	7,1
26	4,0	9,9	2,5	5,47	3,8	9,8	2,6	5,40	4,1	9,7	2,8	5,53	4,2	9,3	3,4	5,63	4,7	8,7	5,4
27	3,6	12,4	0,9	5,63	3,6	12,2	1,1	5,63	3,6	12,1	1,2	5,63	3,5	11,2	2,0	5,57	3,9	9,6	4,8
28	0,2	9,8	5,4	5,13	0,1	9,7	5,3	5,03	0,1	9,5	5,4	5,00	1,1	9,0	5,4	5,17	1,9	7,8	6,0
29	5,0	6,2	4,7	5,30	5,0	6,2	4,7	5,30	5,0	6,3	4,8	5,37	5,2	6,1	4,8	5,37	5,5	6,2	5,4
30	2,9	7,8	0,6	3,77	2,9	7,6	0,6	3,70	3,0	7,5	0,6	3,70	2,9	7,1	1,3	3,77	3,6	6,3	5,0
Средн. Mittel	6,86	14,75	6,46	9,36	6,83	14,49	6,49	9,27	6,87	14,37	6,65	9,30	6,77	13,77	6,95	9,16	7,04	12,46	8,8

Октябрь.

1	3,1	5,4	2,0	3,50	3,1	5,3	2,1	3,50	3,1	5,3	2,1	3,50	3,0	5,3	2,4	3,57	3,3	5,3	3,9
2	1,6	7,0	3,0	3,87	1,7	7,0	2,9	3,87	1,6	7,0	3,0	3,87	1,8	6,7	3,1	3,87	2,2	6,3	3,8
3	4,9	9,4	2,8	5,70	4,9	9,3	2,9	5,70	4,9	9,3	2,9	5,70	4,6	8,8	3,0	5,47	4,5	8,0	3,8
4	5,6	10,2	7,4	7,73	5,6	10,2	7,4	7,73	5,6	10,3	7,5	7,80	5,2	9,9	7,4	7,50	4,8	8,9	7,0
5	5,6	13,3	7,9	8,93	5,6	13,3	7,9	8,93	5,6	13,1	8,0	8,90	5,6	12,5	7,9	8,67	5,8	10,8	8,1
6	4,4	13,4	8,8	8,87	4,5	13,3	8,9	8,90	4,6	13,1	8,9	8,87	4,6	12,8	8,7	8,70	5,3	11,2	8,8
7	6,6	12,3	6,2	8,37	6,7	12,1	6,1	8,30	6,8	12,0	6,4	8,40	6,9	11,8	6,4	8,37	6,7	9,9	7,9
8	7,4	10,9	5,3	7,87	7,3	10,7	5,4	7,80	7,5	10,7	5,6	7,93	7,6	10,4	6,0	8,00	8,1	9,8	7,1
9	4,9	10,0	2,9	5,93	4,9	9,9	2,9	5,90	4,9	9,9	3,1	5,97	4,9	9,4	3,5	5,93	5,2	8,6	4,8
10	0,0	10,5	5,3	5,27	0,1	10,5	5,4	5,33	0,2	10,5	5,7	5,47	0,6	10,4	6,0	5,67	2,0	8,8	6,6
11	8,1	15,9	6,7	10,23	8,1	15,7	6,7	10,17	8,1	15,5	6,8	10,13	7,9	14,9	6,8	9,87	7,0	12,3	7,8
12	3,3	12,3	6,8	7,47	3,4	12,2	6,7	7,43	3,4	12,1	6,8	7,43	3,7	11,5	7,0	7,40	4,6	10,0	7,6
13	5,8	11,1	9,6	8,83	5,8	10,9	9,5	8,73	5,9	10,9	9,5	8,77	5,8	10,6	9,4	8,60	6,2	9,6	8,1
14	2,9	13,5	8,1	8,17	3,0	13,4	8,1	8,17	3,2	13,1	8,2	8,17	3,6	12,2	8,1	7,97	4,5	9,9	8,0
15	8,9	10,2	6,8	8,63	8,9	10,1	6,7	8,57	9,0	10,2	6,9	8,70	8,9	10,0	6,9	8,60	8,8	9,6	7,3
16	6,1	9,2	5,5	6,93	6,0	9,1	5,5	6,87	6,1	9,1	5,5	6,90	6,1	9,0	5,6	6,90	6,6	8,9	6,3
17	5,4	6,6	5,3	5,77	5,5	6,6	5,3	5,80	5,5	6,6	5,3	5,80	5,5	6,5	5,3	5,77	6,1	6,7	5,9
18	1,6	5,7	0,0	2,43	1,6	5,6	0,1	2,43	1,6	5,4	0,0	2,33	2,0	5,3	0,5	2,60	3,3	5,2	1,7
19	– 4,8	2,4	– 1,2	– 1,20	– 4,5	2,3	– 1,1	– 1,10	– 4,4	1,8	– 1,1	– 1,23	– 3,0	1,2	– 0,3	– 0,70	0,6	0,6	1,9
20	– 2,9	0,9	– 1,3	– 1,10	– 2,8	0,9	– 1,3	– 1,07	– 2,8	0,6	– 1,2	– 1,13	– 2,0	0,3	– 0,6	– 0,77	0,4	0,5	0,8
21	– 0,6	0,0	– 2,5	– 1,03	– 0,6	– 0,1	– 2,7	– 1,13	– 0,6	0,1	– 2,4	– 0,97	– 0,2	0,2	– 1,4	– 0,47	0,7	0,7	0,4
22	– 8,2	– 1,6	– 1,7	– 3,83	– 8,1	– 1,8	– 1,7	– 3,87	– 7,6	– 2,2	– 1,6	– 3,80	– 6,2	– 1,6	– 1,2	– 3,00	– 1,1	– 0,4	– 0,8
23	– 2,3	– 0,4	–10,8	– 4,50	– 2,3	– 0,6	–10,7	– 4,53	– 2,2	– 0,8	–10,6	– 4,53	– 1,6	– 0,8	– 8,4	– 3,60	0,0	– 0,1	– 2,8
24	–18,1	– 2,8	–17,4	–12,77	–18,1	– 3,1	–17,3	–12,83	–18,0	– 4,3	–17,2	–13,17	–15,4	– 3,9	–14,6	–11,30	– 8,8	– 2,8	– 5,7
25	– 6,0	– 0,2	0,1	– 2,03	– 6,1	– 0,2	0,1	– 2,07	– 6,2	– 0,5	0,0	– 2,23	– 6,2	– 0,7	– 0,2	– 2,37	– 4,6	– 0,8	– 2,0
26	0,4	2,8	0,7	1,30	0,3	2,8	0,7	1,27	0,2	2,7	0,6	1,17	0,1	2,0	0,4	0,83	0,1	0,1	0,1
27	0,8	3,8	0,5	1,70	0,8	3,9	0,6	1,77	0,6	3,8	0,4	1,60	0,6	3,2	0,4	1,40	0,2	1,3	0,5
28	0,8	4,8	3,4	3,00	1,1	4,9	3,4	3,13	1,0	4,9	3,3	3,07	1,2	4,5	3,2	2,97	0,7	2,7	2,5
29	0,2	4,6	2,0	2,27	0,1	4,6	2,1	2,27	0,0	4,6	2,2	2,27	0,2	4,4	2,3	2,30	0,7	3,4	2,6
30	0,4	1,6	0,0	0,67	0,4	1,5	0,1	0,67	0,4	1,4	0,1	0,63	0,6	1,5	0,2	0,77	1,1	1,7	0,9
31	– 1,4	0,2	0,1	– 0,37	– 1,2	0,2	0,1	– 0,30	– 0,8	0,0	0,1	– 0,23	– 0,2	0,0	0,2	0,00	0,5	0,5	0,4
Средн. Mittel	1,44	6,55	2,33	3,44	1,47	6,47	2,35	3,43	1,52	6,33	2,41	3,42	1,81	6,08	2,71	3,53	2,76	5,39	4,1

MPERATUR DES ERDBODENS IN DER TIEFE VON:

0m10 (№ 1)			0m20 (№ 3)				0m40 (№ 8)				0m40 (№ 490)				0m80	1m60	3m20
h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	1h15m	1h15m	1h15m
12,2	9,6	9,40	7,9	10,2	10,1	9,40	10,3	9,8	10,4	10,17	10,0	9,9	10,3	10,07	11,6	11,8	9,6
10,9	10,2	9,90	9,1	9,9	10,5	9,83	10,3	10,0	10,4	10,23	10,1	10,0	10,4	10,17	11,3	11,7	9,6
12,5	10,8	10,93	9,8	10,9	11,5	10,73	10,4	10,3	11,0	10,57	10,4	10,4	11,1	10,63	11,1	11,5	9,6
12,1	9,2	9,67	9,0	10,5	10,4	9,97	10,6	10,2	10,7	10,50	10,4	10,3	11,0	10,57	11,0	11,4	9,7
10,4	7,4	7,53	7,1	8,8	9,1	8,33	9,9	9,2	9,7	9,60	9,7	9,3	9,7	9,57	10,8	11,3	9,7
10,7	8,4	7,70	6,1	8,2	9,7	8,00	9,0	8,4	9,2	8,87	8,6	8,3	9,3	8,73	10,3	11,2	9,7
10,4	9,9	9,40	8,4	9,3	10,3	9,33	9,3	9,2	9,6	9,37	9,2	9,2	9,8	9,40	10,1	11,0	9,7
11,9	11,0	10,43	9,1	10,0	11,3	10,13	9,7	9,6	10,3	9,87	9,7	9,7	10,4	9,93	10,2	11,0	9,7
13,6	11,4	11,23	9,6	11,3	11,6	10,83	10,3	10,1	10,8	10,40	10,3	10,3	10,9	10,50	10,4	10,8	9,6
9,7	9,9	9,60	10,1	9,9	10,1	10,03	10,6	10,3	10,2	10,37	10,6	10,3	10,1	10,33	10,5	10,7	9,6
12,2	11,2	11,03	9,9	10,9	11,6	10,80	10,2	10,2	10,7	10,37	10,1	10,3	10,9	10,43	10,4	10,7	9,6
12,3	9,9	10,20	9,3	10,8	10,7	10,27	10,4	10,1	10,6	10,37	10,4	10,3	10,7	10,47	10,5	10,6	9,6
12,2	8,7	9,50	9,1	10,3	10,7	10,03	10,3	9,9	10,5	10,23	10,2	10,0	10,5	10,23	10,4	10,6	9,6
12,0	10,9	10,50	9,2	10,4	11,1	10,23	10,1	10,0	10,5	10,20	10,1	10,0	10,6	10,23	10,4	10,5	9,6
12,6	10,4	10,97	10,3	11,3	11,4	11,00	10,5	10,5	11,0	10,67	10,5	10,6	11,0	10,70	10,4	10,5	9,6
13,3	12,0	11,17	9,5	10,9	11,0	10,47	10,6	10,2	11,0	10,60	10,5	10,3	11,1	10,63	10,4	10,5	9,6
13,4	10,8	11,60	11,2	12,2	11,7	11,70	11,2	11,1	11,4	11,23	11,2	11,2	11,5	11,30	10,7	10,4	9,5
13,7	10,7	11,23	10,0	11,6	11,8	11,13	11,0	10,8	11,4	11,07	10,9	10,8	11,5	11,07	10,8	10,4	9,6
10,4	9,0	9,33	9,7	9,9	10,1	9,90	10,8	10,4	10,4	10,53	10,8	10,4	10,5	10,57	10,8	10,4	9,5
10,2	8,3	7,77	7,1	8,7	9,3	8,37	9,7	9,1	9,6	9,47	9,5	9,0	9,5	9,33	10,4	10,4	9,5
11,2	10,0	9,73	8,4	9,8	10,2	9,47	9,3	9,3	9,8	9,47	9,2	9,3	9,9	9,47	10,1	10,4	9,5
11,0	10,9	10,37	9,4	9,9	10,9	10,07	9,8	9,8	10,1	9,90	9,8	9,7	10,2	9,90	10,0	10,4	9,5
11,1	9,3	9,93	9,9	10,4	8,8	9,70	10,2	10,1	10,2	10,17	10,2	10,1	10,2	10,17	10,2	10,3	9,4
11,5	8,2	9,33	8,6	10,0	9,7	9,43	9,6	9,6	9,9	9,70	9,5	9,5	9,9	9,63	10,0	10,2	9,4
8,7	7,7	7,43	7,3	8,0	8,4	7,90	9,2	8,7	8,9	8,93	9,1	8,7	8,8	8,87	9,9	10,2	9,4
7,9	6,7	6,70	6,9	7,4	7,8	7,37	8,6	8,2	8,4	8,40	8,5	8,1	8,3	8,30	9,5	10,1	9,4
8,1	6,1	6,23	5,9	7,1	7,4	6,80	7,8	7,5	7,9	7,73	7,7	7,5	7,9	7,70	9,1	10,1	9,4
6,6	6,4	5,37	5,0	5,6	6,7	5,77	7,3	6,8	7,1	7,07	7,0	6,6	7,0	6,87	8,8	10,0	9,4
6,0	5,8	5,87	6,4	6,2	6,3	6,30	7,1	7,0	7,0	7,03	7,0	7,0	6,8	6,97	8,4	9,9	9,4
6,2	4,4	4,97	5,3	5,8	5,8	5,63	6,7	6,5	6,6	6,60	6,6	6,4	6,6	6,53	8,2	9,8	9,4
0,83	9,17	9,17	8,49	9,54	9,86	9,30	9,69	9,43	9,84	9,65	9,59	9,45	9,88	9,64	10,22	10,63	9,55

October. (№ 9)

															(490*)	(491)	(446)
5,2	2,8	3,87	4,5	5,1	3,6	4,40	6,2	6,0	6,0	6,07	6,0	5,8	5,8	5,87	7,8	9,7	9,4
5,5	4,5	4,30	4,1	4,7	5,0	4,60	5,7	5,5	5,8	5,67	5,5	5,4	5,6	5,50	7,5	9,6	9,3
6,8	4,9	5,37	4,6	5,8	5,9	5,43	5,7	5,7	6,2	5,87	5,5	5,5	6,2	5,77	7,2	9,4	9,3
7,4	7,4	6,43	4,9	6,2	7,1	6,07	5,9	5,9	6,5	6,10	5,9	5,9	6,6	6,13	7,2	9,3	9,3
8,8	8,2	7,73	6,7	7,4	8,0	7,37	6,9	6,9	7,4	7,07	6,8	6,9	7,5	7,07	7,4	9,2	9,3
9,4	8,8	8,13	7,3	7,9	8,6	7,93	7,6	7,5	7,9	7,67	7,7	7,6	8,1	7,80	7,7	9,1	9,2
9,2	7,4	8,27	8,5	8,5	8,1	8,37	8,3	8,2	8,3	8,27	8,3	8,3	8,3	8,30	8,0	9,0	9,2
9,0	7,7	8,37	8,3	8,4	8,2	8,30	8,1	8,2	8,3	8,20	8,2	8,2	8,4	8,27	8,2	9,0	9,2
7,5	6,0	6,37	6,5	7,1	7,0	6,87	7,8	7,5	7,6	7,63	7,8	7,5	7,6	7,63	8,2	9,0	9,2
7,2	6,3	5,67	5,3	6,0	7,3	6,20	7,1	6,6	7,0	6,90	6,9	6,5	7,0	6,80	8,0	9,0	9,2
9,0	8,0	8,17	6,6	8,0	8,5	7,70	7,1	7,2	7,9	7,40	7,0	7,3	8,0	7,43	7,9	9,0	9,1
8,5	8,0	7,37	6,9	7,4	8,2	7,50	7,9	7,5	7,9	7,77	7,9	7,5	7,9	7,77	8,0	9,0	9,1
9,2	8,7	7,83	7,1	7,5	8,3	7,63	7,8	7,6	7,9	7,77	7,8	7,7	7,9	7,80	8,0	8,9	9,1
8,6	8,0	7,53	7,2	7,5	8,1	7,60	7,9	7,7	8,0	7,87	7,9	7,7	8,1	7,90	8,1	8,9	9,0
8,1	7,5	8,43	8,5	8,5	8,0	8,33	8,2	8,2	8,3	8,23	8,2	8,3	8,3	8,27	8,2	8,8	9,0
7,2	6,8	7,33	7,5	7,7	7,4	7,53	8,1	7,9	7,9	7,97	8,0	7,9	7,9	7,93	8,3	8,8	9,0
6,7	6,3	6,47	7,0	6,9	6,8	6,90	7,7	7,5	7,4	7,53	7,6	7,5	7,3	7,47	8,1	8,8	8,9
4,4	3,0	4,37	6,0	5,8	4,7	5,50	7,1	6,9	6,5	6,83	7,0	6,6	6,3	6,63	8,0	8,8	8,9
2,6	1,9	1,77	3,5	2,9	1,9	2,77	5,7	5,3	4,8	5,27	5,4	5,0	4,6	5,00	7,4	8,8	8,9
2,1	1,3	1,27	2,5	2,3	2,1	2,30	4,4	4,2	3,8	4,13	4,2	4,0	3,8	4,00	6,8	8,7	8,9
1,3	0,9	1,10	2,1	2,0	1,9	2,00	3,7	3,4	3,4	3,50	3,6	3,5	3,4	3,50	6,2	8,7	8,9
0,4	0,5	0,47	1,5	1,4	1,2	1,37	3,2	3,0	2,9	3,03	3,2	3,0	2,9	3,03	5,8	8,5	8,8
0,4	0,1	0,33	1,2	1,2	1,0	1,13	2,8	2,6	2,6	2,67	2,8	2,8	2,6	2,73	5,4	8,4	8,8
0,7	— 3,8	— 2,80	0,6	0,4	0,2	0,40	2,5	2,2	1,9	2,20	2,4	2,2	2,0	2,20	5,1	8,3	8,8
0,1	— 0,8	— 1,60	— 0,3	— 0,1	0,0	— 0,13	1,7	1,6	1,5	1,60	1,7	1,6	1,5	1,60	4,5	8,1	8,7
0,1	0,0	0,03	0,1	0,1	0,1	0,10	1,4	1,3	1,3	1,33	1,5	1,4	1,5	1,47	4,4	8,0	8,8
0,1	0,1	0,10	0,2	0,3	0,3	0,27	1,3	1,4	1,3	1,33	1,5	1,5	1,4	1,47	4,2	7,8	8,7
1,6	2,2	1,33	0,4	0,8	1,8	1,00	1,4	1,4	1,6	1,47	1,5	1,5	1,7	1,57	4,1	7,7	8,7
2,6	2,6	2,10	1,7	2,0	2,6	2,10	2,3	2,2	2,5	2,33	2,1	2,2	2,5	2,27	4,0	7,6	8,6
1,9	1,1	1,53	2,1	2,1	1,8	2,00	2,8	2,7	2,6	2,70	2,8	2,7	2,6	2,70	4,2	7,4	8,6
1,9	0,9	0,93	1,6	1,5	1,4	1,50	2,5	2,4	2,4	2,43	2,4	2,4	2,3	2,37	4,2	7,3	8,6
2,84	4,13	4,15	4,35	4,62	4,68	4,55	5,38	5,23	5,34	5,32	5,33	5,23	5,34	5,30	6,71	8,66	8,98

Павловскъ. Ноябрь.

Число. Datum.	ТЕМПЕРАТУРА ПОЧВЫ НА ГЛУБИНѢ: 0'''00 (№ 9)				0'''00 (№ 16)				0'''01 (№ 11)				0'''02 (№ 14)				0'''05 (№ 4)		
	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m
1	0,3	3,7	1,2	1,73	0,2	3,8	1,3	1,77	0,2	3,6	1,2	1,67	0,2	3,1	1,4	1,57	0,5	0,5	
2	1,2	3,0	0,1	1,43	1,3	3,0	0,1	1,47	1,2	3,0	0,1	1,43	1,3	2,9	0,3	1,50	1,4	2,8	
3	– 0,2	0,2	0,1	0,03	– 0,1	0,3	0,1	0,10	0,1	1,0	0,1	0,40	0,2	1,0	0,4	0,53	0,7	0,6	
4	– 0,6	0,2	0,2	– 0,07	– 0,6	0,1	0,1	– 0,13	0,0	0,0	0,1	0,03	0,1	0,1	0,2	0,13	0,5	0,5	
5	0,7	2,4	0,4	1,17	0,7	2,5	0,5	1,23	0,6	2,3	0,5	1,13	0,6	2,1	0,6	1,10	0,7	1,9	
6	– 5,1	0,2	– 2,3	– 2,40	– 4,2	0,1	– 2,1	– 2,07	– 2,6	0,2	– 1,7	– 1,37	– 1,6	0,2	– 1,4	– 0,93	0,4	0,3	
7	– 2,6	– 0,9	– 2,4	– 1,97	– 2,5	– 1,0	– 2,3	– 1,93	– 2,2	– 1,0	– 2,1	– 1,77	– 2,0	– 0,9	– 1,9	– 1,60	– 0,2	– 0,1	
8	– 1,2	0,1	0,3	– 0,27	– 1,1	0,1	0,1	– 0,30	– 1,1	0,0	0,0	– 0,37	– 1,0	0,0	0,0	– 0,33	– 0,3	0,0	
9	0,6	1,6	0,3	0,83	0,5	1,5	0,3	0,77	0,2	1,1	0,2	0,50	0,1	0,8	0,2	0,37	0,1	0,3	
10	0,1	2,1	1,3	1,17	0,1	2,1	1,3	1,17	0,0	1,9	1,2	1,03	0,0	1,7	1,2	0,97	0,4	1,4	
11	0,8	1,1	0,2	0,70	0,8	1,1	0,2	0,70	0,6	1,1	0,2	0,63	0,7	1,2	0,2	0,70	1,0	1,3	
12	0,7	3,2	1,6	1,83	0,7	3,1	1,7	1,83	0,7	3,0	1,7	1,80	0,7	2,8	1,8	1,77	0,8	2,3	
13	1,6	3,8	2,5	2,63	1,7	3,7	2,5	2,63	1,6	3,6	2,5	2,57	1,6	3,4	2,4	2,47	2,0	3,0	
14	0,1	1,1	1,8	1,00	0,1	1,1	1,8	1,00	0,1	1,1	1,6	0,93	0,2	1,2	1,6	1,00	1,1	1,4	
15	2,2	2,9	0,0	1,70	2,2	2,9	0,2	1,77	2,2	2,8	0,2	1,77	2,1	2,7	0,3	1,70	2,2	2,5	
16	– 6,5	– 4,7	– 4,0	– 5,07	– 5,8	– 5,4	– 4,1	– 5,10	– 4,7	– 5,4	– 4,0	– 4,70	– 2,1	– 7,0	– 3,5	– 4,20	0,6	0,3	
17	– 4,8	– 5,1	–11,2	– 7,03	– 4,8	– 4,9	–11,1	– 6,93	– 4,5	– 4,8	–10,8	– 6,70	– 3,7	– 4,2	– 9,6	– 5,83	– 0,5	– 0,9	
18	– 0,3	0,4	0,1	0,07	– 0,3	0,2	0,1	0,00	– 0,5	0,1	0,1	– 0,10	– 0,6	0,1	0,1	– 0,13	– 0,5	0,0	
19	0,1	– 0,4	– 3,8	– 1,37	0,1	– 0,3	– 3,6	– 1,27	0,1	– 0,2	– 3,3	– 1,13	0,1	0,0	– 2,5	– 0,80	0,2	0,1	
20	–10,4	– 7,1	–11,1	– 9,53	–10,3	– 6,9	–10,9	– 9,37	–10,0	– 7,0	–10,5	– 9,17	– 8,7	– 6,7	– 9,5	– 8,30	– 5,2	– 4,4	
21	– 9,4	– 5,6	– 9,4	– 8,13	– 9,4	– 5,5	– 9,0	– 7,97	– 9,4	– 5,6	– 7,4	– 7,47	– 8,8	– 5,4	– 7,6	– 7,27	– 6,7	– 4,4	
22	– 9,8	– 2,8	– 1,9	– 4,83	– 9,7	– 3,0	– 2,1	– 4,93	–10,0	– 3,8	– 2,4	– 5,40	– 9,6	– 4,2	– 2,4	– 5,40	– 7,7	– 3,3	
23	– 5,5	– 1,4	– 4,2	– 3,70	– 5,4	– 1,6	– 4,2	– 3,73	– 5,3	– 1,9	– 4,2	– 3,80	– 5,0	– 2,0	– 3,9	– 3,63	– 4,2	– 1,7	
24	– 9,8	– 8,4	–17,4	–11,87	– 9,6	– 8,2	–17,1	–11,63	– 9,2	– 8,1	–16,6	–11,30	– 8,3	– 7,7	–15,3	–10,43	– 6,7	– 5,8	
25	–19,0	–17,4	–16,2	–17,53	–18,7	–17,1	–16,2	–17,33	–18,2	–17,0	–16,3	–17,17	–16,8	–16,4	–15,9	–16,37	–13,3	–13,8	
26	–10,6	– 8,3	–16,2	–11,70	–10,6	– 8,3	–15,7	–11,53	–10,8	– 8,5	–15,4	–11,57	–10,6	– 8,5	–14,6	–11,23	– 9,8	– 8,1	
27	–20,6	–17,8	–20,0	–19,47	–20,5	–17,7	–19,9	–19,37	–20,1	–17,7	–19,8	–19,20	–19,1	–17,2	–19,0	–18,43	–16,5	–15,8	
28	–21,6	–19,7	–22,2	–21,17	–21,3	–19,5	–22,1	–20,97	–21,2	–19,6	–22,1	–20,97	–20,6	–19,0	–21,4	–20,33	–18,5	–17,5	
29	–11,7	– 8,3	– 6,9	– 8,97	–11,8	– 8,4	– 6,9	– 9,03	–12,1	– 8,8	– 7,2	– 9,37	–12,2	– 8,8	– 7,3	– 9,43	–12,5	– 9,6	
30	– 5,6	– 4,5	– 4,0	– 4,70	– 5,6	– 4,5	– 4,1	– 4,73	– 5,8	– 4,7	– 4,3	– 4,93	– 5,8	– 4,8	– 4,4	– 5,00	– 6,0	– 5,1	
Средн. Mittel	– 4,90	– 2,88	– 4,77	– 4,18	– 4,80	– 2,89	– 4,70	– 4,13	– 4,67	– 2,98	– 4,61	– 4,09	– 4,29	– 2,98	– 4,32	– 3,86	– 3,20	– 2,38	

Декабрь.

1	– 3,2	– 1,0	– 2,2	– 2,13	– 3,3	– 1,1	– 2,2	– 2,20	– 3,4	– 1,4	– 2,2	– 2,33	– 3,4	– 1,6	– 2,2	– 2,40	– 3,7	– 2,3	
2	– 2,7	– 1,2	– 1,5	– 1,80	– 2,7	– 1,2	– 1,5	– 1,80	– 2,8	– 1,5	– 1,6	– 1,97	– 2,7	– 1,7	– 1,6	– 2,00	– 2,5	– 1,5	
3	– 1,4	– 0,6	– 0,9	– 0,97	– 1,3	– 0,6	– 0,9	– 0,93	– 1,5	– 0,8	– 1,2	– 1,17	– 1,7	– 0,8	– 1,2	– 1,23	– 1,4	– 0,9	
4	– 0,6	0,1	– 1,1	– 0,53	– 0,5	0,1	– 1,0	– 0,47	– 0,6	0,0	– 1,1	– 0,57	– 0,6	– 0,1	– 1,0	– 0,57	– 0,5	– 0,3	
5	0,1	0,2	0,2	0,17	0,1	0,2	0,2	0,17	0,1	0,2	0,2	0,10	0,2	0,2	0,0	0,00	– 0,5	– 0,2	
6	0,2	0,0	– 1,4	– 0,40	0,1	0,1	– 1,1	– 0,30	0,0	0,0	– 1,0	– 0,33	0,0	0,0	– 0,6	– 0,20	0,0	0,0	
7	– 4,2	– 7,2	– 9,2	– 6,87	– 3,9	– 6,8	– 9,1	– 6,60	– 3,7	– 6,6	– 8,9	– 6,40	– 3,2	– 5,9	– 8,4	– 5,83	– 3,0	– 5,5	
8	– 8,5	– 8,0	–13,0	– 9,83	– 8,5	– 8,0	–12,8	– 9,77	– 8,4	– 7,8	–12,4	– 9,53	– 8,2	– 7,6	–12,0	– 9,27	– 7,8	– 7,5	
9	–15,8	–15,3	–16,5	–15,87	–15,8	–15,2	–16,3	–15,77	–15,4	–14,8	–16,0	–15,40	–15,0	–14,5	–15,5	–15,00	–15,1	–14,0	
10	–17,7	–15,6	–20,2	–17,83	–17,3	–15,5	–20,1	–17,63	–17,1	–15,3	–19,6	–17,33	–16,7	–15,0	–19,0	–16,90	–16,5	–15,4	
11	–21,6	–20,6	–23,0	–21,73	–21,5	–21,5	–22,9	–21,97	–20,8	–20,0	–22,4	–21,07	–20,2	–19,5	–21,6	–20,43	–20,0	–19,7	
12	–16,4	–12,0	–17,4	–15,27	–16,5	–12,1	–17,1	–15,23	–16,4	–12,4	–16,8	–15,20	–16,4	–12,6	–16,0	–15,00	–17,0	–13,5	
13	–20,0	–11,5	– 8,6	–13,37	–20,0	–11,7	– 8,8	–13,50	–19,0	–11,9	– 8,9	–13,27	–18,4	–12,3	– 9,1	–13,27	–18,7	–13,3	
14	– 4,0	– 1,9	– 0,8	– 2,23	– 4,1	– 2,0	– 0,8	– 2,30	– 4,3	– 2,2	– 1,0	– 2,50	– 4,6	– 2,5	– 1,2	– 2,77	– 5,9	– 3,8	
15	– 1,0	– 1,3	– 1,1	– 1,13	– 1,0	– 1,3	– 1,1	– 1,13	– 1,1	– 1,4	– 1,2	– 1,23	– 1,1	– 1,5	– 1,4	– 1,33	– 1,5	– 1,7	
16	– 5,6	– 4,4	– 4,6	– 4,87	– 5,5	– 4,4	– 4,4	– 4,77	– 5,4	– 4,2	– 4,4	– 4,67	– 4,8	– 4,1	– 4,4	– 4,43	– 4,4	– 4,2	
17	– 3,2	– 3,8	– 6,9	– 4,63	– 3,2	– 3,7	– 6,9	– 4,60	– 3,2	– 3,7	– 6,7	– 4,53	– 3,2	– 3,7	– 6,3	– 4,40	– 3,4	– 3,7	
18	– 8,1	– 9,5	–15,2	–10,93	– 8,0	– 9,3	–14,9	–10,73	– 7,7	– 9,0	–14,4	–10,37	– 7,4	– 8,4	–13,5	– 9,77	– 7,0	– 7,6	
19	–12,2	– 8,1	– 3,5	– 7,93	–12,3	– 8,1	– 3,6	– 8,00	–12,2	– 8,3	– 3,8	– 8,10	–12,2	– 8,5	– 4,0	– 8,23	–12,5	– 9,1	
20	0,0	0,2	0,0	0,07	0,0	0,2	0,0	0,07	– 0,2	0,1	– 0,1	– 0,07	– 0,3	0,1	– 0,2	– 0,13	– 1,1	– 0,6	
21	– 0,3	– 0,6	0,0	– 0,30	– 0,3	– 0,7	0,1	– 0,30	– 0,3	– 0,8	0,0	– 0,37	– 0,3	– 0,9	0,0	– 0,40	– 0,5	– 1,7	
22	– 4,4	– 5,1	– 8,2	– 5,90	– 4,2	– 4,9	– 8,0	– 5,70	– 4,1	– 4,9	– 7,9	– 5,63	– 3,8	– 4,6	– 7,5	– 5,30	– 3,2	– 4,5	
23	–12,4	–12,7	–11,7	–12,27	–12,1	–12,4	–11,5	–12,00	–11,9	–12,2	–11,4	–11,83	–11,4	–11,8	–11,2	–11,47	–10,9	–11,8	
24	–11,0	– 6,6	– 2,6	– 6,73	–10,9	– 6,6	– 2,7	– 6,73	–11,0	– 6,8	– 3,0	– 6,93	–10,7	– 6,8	– 3,2	– 6,90	–10,9	– 7,4	
25	– 2,4	– 1,9	– 4,1	– 2,80	– 2,4	– 1,9	– 4,0	– 2,77	– 2,6	– 2,1	– 4,1	– 2,93	– 2,6	– 2,2	– 3,8	– 2,87	– 3,0	– 2,4	
26	–11,0	–16,2	–21,2	–16,13	–10,4	–15,8	–20,7	–15,63	–10,5	–15,6	–20,3	–15,47	– 9,4	–14,9	–19,6	–14,63	– 7,9	–14,0	
27	–24,2	–23,5	–17,4	–21,70	–23,7	–23,1	–17,4	–21,40	–23,2	–22,8	–17,5	–21,17	–22,4	–22,2	–17,6	–20,73	–20,0	–21,9	
28	– 8,3	– 0,9	0,1	– 3,03	– 8,5	– 1,0	0,1	– 3,13	– 9,2	– 1,4	– 0,2	– 3,60	–10,0	– 2,2	– 0,4	– 4,20	– 9,4	– 3,2	
29	0,2	0,1	– 0,9	– 0,20	0,1	0,1	– 0,9	– 0,23	– 0,1	– 0,1	– 1,0	– 0,40	– 0,2	– 0,1	– 0,9	– 0,40	– 0,6	– 0,4	
30	– 2,7	– 2,8	– 6,0	– 3,83	– 2,6	– 2,9	– 5,9	– 3,80	– 2,6	– 2,9	– 6,0	– 3,83	– 2,4	– 2,8	– 5,6	– 3,60	– 2,2	– 3,6	
31	– 6,3	– 3,8	– 5,3	– 5,13	– 6,3	– 3,9	– 5,3	– 5,17	– 6,4	– 4,0	– 5,4	– 5,27	– 6,3	– 4,0	– 5,2	– 5,17	– 6,9	– 4,2	
Средн. Mittel	– 7,38	– 6,31	– 7,23	– 6,97	– 7,31	– 6,29	– 7,14	– 6,91	– 7,26	– 6,28	– 7,11	– 6,88	– 7,09	– 6,21	– 6,91	– 6,74	– 7,03	– 6,45	

MPERATUR DES ERDBODENS IN DER TIEFE VON:

0m10 (№ 1)			0m20 (№ 3)				0m40 (№ 9)				0m40 (№ 490)				0m80	1m60	3m20
1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	1h15m	1h15m	1h15m
0,8	1,7	1,13	1,4	1,4	1,8	1,53	2,3	2,2	1,2	1,90	2,2	2,2	2,5	2,30	4,2	7,2	8,7
2,5	1,5	1,90	2,0	2,2	2,1	2,10	1,4	2,6	2,7	2,23	2,6	2,7	2,8	2,70	4,2	7,1	8,5
1,0	0,9	1,00	1,7	1,6	1,4	1,57	2,6	2,4	2,3	2,43	2,5	2,4	2,4	2,43	4,2	7,0	8,5
0,8	0,8	0,83	1,3	1,4	1,2	1,30	2,2	2,3	2,2	2,23	2,3	2,2	2,2	2,23	4,2	6,9	8,4
1,6	1,5	1,33	1,4	1,6	1,8	1,60	2,2	2,2	2,3	2,23	2,2	2,2	2,4	2,27	4,0	6,8	8,4
0,7	0,6	0,73	1,5	1,2	1,1	1,27	2,2	2,2	2,1	2,17	2,3	2,2	2,1	2,20	4,0	6,8	8,3
0,4	0,1	0,33	1,0	1,0	0,8	0,93	1,9	1,9	1,7	1,83	2,0	2,0	2,0	2,00	3,9	6,7	8,3
0,4	0,2	0,33	0,8	0,8	0,8	0,80	1,7	1,7	1,7	1,70	2,0	1,8	1,8	1,87	3,8	6,6	8,2
0,4	0,6	0,47	0,8	0,8	0,9	0,83	1,7	1,7	1,7	1,70	1,9	1,8	1,8	1,83	3,7	6,7	8,2
1,1	1,5	1,10	1,0	1,1	1,6	1,23	1,7	1,7	1,7	1,70	1,8	1,8	1,9	1,83	3,6	6,4	8,1
1,4	1,0	1,23	1,5	1,6	1,5	1,53	1,9	2,1	1,9	1,97	2,0	2,0	2,0	2,00	3,6	6,4	8,1
1,8	2,1	1,67	1,4	1,7	2,1	1,73	1,9	2,1	2,2	2,07	2,0	2,0	2,3	2,10	3,6	6,4	8,0
2,5	2,7	2,47	2,2	2,4	2,7	2,43	2,4	2,5	2,7	2,53	2,5	2,6	2,8	2,63	3,6	6,2	8,0
1,7	1,7	1,77	2,3	2,1	2,0	2,13	2,8	2,6	2,6	2,67	2,8	2,8	2,6	2,73	3,8	6,1	8,0
2,3	1,9	2,17	2,3	2,3	2,4	2,33	2,7	2,7	2,8	2,73	2,7	2,7	2,8	2,73	3,9	6,2	7,9
0,9	0,5	0,90	1,9	1,6	1,1	1,53	2,6	2,5	2,2	2,43	2,6	2,4	2,2	2,40	3,9	6,2	7,8
0,3	0,0	0,20	1,0	0,9	0,7	0,87	2,0	1,9	1,7	1,87	2,0	2,0	1,9	1,97	3,8	6,1	7,9
0,1	0,2	0,13	0,6	0,6	0,6	0,60	1,6	1,6	1,5	1,57	1,8	1,7	1,7	1,73	3,6	6,1	7,7
0,2	0,2	0,20	0,6	0,6	0,6	0,60	1,5	1,5	1,4	1,47	1,6	1,6	1,6	1,60	3,4	5,9	7,7
1,9	— 3,0	— 1,40	0,5	0,3	0,1	0,30	1,4	1,3	1,2	1,30	1,5	1,4	1,3	1,40	3,4	5,9	7,6
2,9	— 2,4	— 3,13	— 0,3	— 0,5	— 0,4	— 0,40	1,1	1,0	0,8	0,97	1,1	1,1	1,0	1,07	3,0	5,8	7,6
3,0	— 1,3	— 3,30	— 1,5	— 1,3	— 0,8	— 1,20	0,7	0,7	0,6	0,67	0,8	0,7	0,6	0,70	3,0	5,7	7,6
1,6	— 2,1	— 1,97	— 0,8	— 0,7	— 0,6	— 0,70	0,5	0,6	0,5	0,53	0,6	0,6	0,6	0,60	2,8	5,7	7,5
4,0	— 7,7	— 4,87	— 1,4	— 1,8	— 2,9	— 2,03	0,5	0,5	0,4	0,47	0,5	0,4	0,2	0,37	2,7	5,6	7,5
10,5	—11,3	—10,30	— 4,4	— 5,7	— 6,6	— 5,57	0,3	0,2	0,0	0,17	0,0	— 0,1	— 0,5	— 0,20	2,5	5,5	7,4
7,4	— 8,8	— 8,30	— 6,4	— 5,7	— 5,8	— 5,97	— 0,2	— 0,9	— 1,1	— 0,73	— 0,6	— 1,4	— 1,1	— 1,03	2,3	5,5	7,4
13,3	—13,7	—13,27	— 7,9	— 9,0	— 9,6	— 8,83	— 1,7	— 2,3	— 3,0	— 2,33	— 2,5	— 2,8	— 2,7	— 2,67	2,0	5,5	7,4
15,0	—16,5	—15,57	—10,7	—11,1	—11,8	—11,20	— 3,6	— 4,0	— 4,5	— 4,03	— 4,6	— 5,0	— 4,9	— 4,83	1,8	5,3	7,3
9,9	— 7,9	—10,03	—10,7	— 9,3	— 7,4	— 9,13	— 5,0	— 4,7	— 4,1	— 4,60	— 4,6	— 4,6	— 4,2	— 4,47	1,4	5,2	7,3
5,2	— 4,5	— 5,20	— 5,8	— 5,0	— 4,3	— 5,03	— 3,4	— 3,1	— 2,6	— 3,03	— 3,3	— 3,0	— 2,4	— 2,90	1,2	5,1	7,2
1,79	— 1,98	— 1,91	— 0,76	— 0,76	— 0,76	— 0,76	1,00	0,99	0,89	0,96	1,02	0,95	0,99	0,99	3,30	6,15	7,88

December.

															(490*)	(491)	(446)
2,7	— 2,0	— 2,77	— 3,5	— 3,0	— 2,3	— 2,93	— 2,2	— 1,9	— 1,5	— 1,87	— 1,8	— 1,5	— 1,2	— 1,50	1,2	5,0	7,2
1,9	— 1,6	— 1,87	— 1,9	— 1,8	— 1,5	— 1,73	— 1,2	— 1,1	— 1,1	— 1,13	— 1,0	— 0,9	— 0,8	— 0,90	1,2	4,9	7,2
1,3	— 1,4	— 1,43	— 1,4	— 1,2	— 1,2	— 1,27	— 0,9	— 0,7	— 0,7	— 0,77	— 0,7	— 0,6	— 0,6	— 0,63	1,2	4,9	7,1
0,6	— 0,6	— 0,67	— 0,9	— 0,7	— 0,6	— 0,73	— 0,6	— 0,5	— 0,5	— 0,53	— 0,5	— 0,5	— 0,4	— 0,47	1,1	4,7	7,0
0,1	— 0,3	— 0,50	— 0,7	— 0,5	— 0,5	— 0,57	— 0,4	— 0,5	— 0,4	— 0,43	— 0,4	— 0,3	— 0,3	— 0,33	1,1	4,7	7,0
0,1	— 0,4	— 0,20	— 0,4	— 0,3	— 0,3	— 0,33	— 0,4	— 0,2	— 0,3	— 0,30	— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,20	1,2	4,6	7,0
3,7	— 6,4	— 3,87	— 0,6	— 1,4	— 3,4	— 1,80	— 0,3	— 0,3	— 0,5	— 0,37	— 0,1	— 0,2	— 0,5	— 0,27	1,2	4,5	7,0
6,6	— 8,2	— 7,17	— 4,5	— 4,7	— 5,3	— 4,83	— 1,3	— 1,7	— 2,0	— 1,67	— 1,2	— 1,5	— 1,8	— 1,50	1,2	4,5	6,9
11,9	—13,2	—12,33	— 7,8	— 8,6	— 9,6	— 8,67	— 2,8	— 3,2	— 3,9	— 3,30	— 2,7	— 3,2	— 3,9	— 3,27	1,1	4,4	6,8
13,7	—15,5	—14,47	—10,6	—11,0	—11,5	—11,03	— 4,9	— 5,2	— 5,6	— 5,23	— 4,6	— 6,1	— 6,4	— 5,70	0,9	4,4	6,8
17,4	—18,8	—17,70	—12,6	—13,4	—14,2	—13,40	— 6,5	— 6,9	— 7,5	— 6,97	— 7,1	— 7,6	— 8,2	— 7,63	0,6	4,4	6,8
13,7	—13,7	—14,66	—14,3	—13,0	—11,5	—12,93	— 8,3	— 8,3	— 7,8	— 8,13	— 9,8	— 8,4	— 7,5	— 8,57	0,2	4,3	6,7
13,8	—10,6	—13,50	—13,0	—12,7	— 10,7	—12,13	— 7,7	— 7,8	— 7,7	— 7,73	— 8,2	— 8,5	— 7,2	— 7,97	— 0,1	4,2	6,6
5,1	— 2,7	— 4,93	— 7,9	— 6,4	— 4,5	— 6,27	— 6,5	— 5,7	— 4,6	— 5,60	— 6,0	— 4,8	— 3,7	— 4,83	— 0,3	4,1	6,6
2,0	— 1,9	— 1,97	— 3,0	— 2,6	— 2,3	— 2,63	— 3,3	— 2,9	— 2,0	— 2,73	— 2,6	— 2,2	— 1,8	— 2,20	— 0,1	4,0	6,6
3,9	— 4,0	— 3,70	— 2,2	— 3,1	— 3,4	— 2,90	— 1,9	— 1,9	— 2,1	— 1,97	— 1,4	— 1,5	— 1,7	— 1,53	0,0	3,9	6,5
2,7	— 4,5	— 3,40	— 3,0	— 3,0	— 3,3	— 3,10	— 2,1	— 1,9	— 2,0	— 2,00	— 1,8	— 1,7	— 1,7	— 1,73	0,1	3,8	6,4
6,0	—10,2	— 7,37	— 4,5	— 4,7	— 6,7	— 5,30	— 2,3	— 2,7	— 3,2	— 2,73	— 2,2	— 2,4	— 3,0	— 2,53	0,0	3,7	6,4
9,3	— 6,0	— 8,93	— 9,1	— 8,3	— 6,6	— 8,00	— 4,4	— 4,8	— 4,8	— 4,67	— 4,2	— 4,5	— 4,1	— 4,27	— 0,1	3,7	6,3
1,5	— 1,2	— 1,67	— 3,8	— 2,8	— 1,9	— 2,83	— 3,9	— 3,2	— 2,4	— 3,17	— 3,2	— 2,5	— 1,9	— 2,53	— 0,2	3,7	6,3
1,7	— 0,7	— 1,10	— 1,4	— 1,5	— 1,2	— 1,37	— 1,7	— 1,6	— 1,4	— 1,57	— 1,4	— 1,2	— 1,0	— 1,20	0,0	3,6	6,3
3,2	— 5,3	— 3,40	— 1,2	— 2,2	— 3,1	— 2,27	— 1,2	— 1,1	— 1,4	— 1,23	— 0,9	— 0,9	— 1,3	— 1,03	0,1	3,6	6,2
9,7	—10,1	— 9,43	— 5,5	— 6,7	— 7,7	— 6,63	— 2,1	— 2,9	— 3,7	— 2,90	— 2,1	— 2,8	— 3,5	— 2,80	0,1	3,5	6,2
7,8	— 4,2	— 7,20	— 7,5	— 7,2	— 5,3	— 6,67	— 4,4	— 4,5	— 4,3	— 4,40	— 4,0	— 4,0	— 3,6	— 3,87	— 0,1	3,5	6,1
2,7	— 3,2	— 3,10	— 3,8	— 3,3	— 3,0	— 3,37	— 3,4	— 3,0	— 2,7	— 3,03	— 2,8	— 2,5	— 2,1	— 2,47	— 0,2	3,4	6,0
10,4	—14,7	—10,13	— 3,7	— 6,2	— 9,5	— 6,47	— 2,4	— 2,7	— 3,9	— 3,00	— 2,0	— 2,5	— 4,1	— 2,87	— 0,1	3,4	6,0
19,1	—17,1	—18,00	—12,7	—14,2	—14,4	—13,77	— 5,8	— 7,1	— 8,3	— 7,07	— 5,9	— 7,2	— 8,0	— 7,03	— 0,4	3,3	6,0
6,0	— 3,0	— 6,77	—11,9	— 8,7	— 5,3	— 8,63	— 8,5	— 7,8	— 6,1	— 7,47	— 7,6	— 6,7	— 5,0	— 6,43	— 0,8	3,3	5,9
1,2	— 1,2	— 1,33	— 3,3	— 2,5	— 1,9	— 2,57	— 4,3	— 3,4	— 2,7	— 3,47	— 3,2	— 2,6	— 1,9	— 2,57	— 0,8	3,2	5,9
3,3	— 3,8	— 2,93	— 1,7	— 2,4	— 2,7	— 2,27	— 2,0	— 1,9	— 1,9	— 1,93	— 1,5	— 1,4	— 1,5	— 1,47	— 0,4	3,2	5,8
4,4	— 4,8	— 5,23	— 4,8	— 4,3	— 4,1	— 4,40	— 2,3	— 2,8	— 2,7	— 2,60	— 2,0	— 2,3	— 2,3	— 2,20	— 0,3	3,1	5,8
6,06	— 6,17	— 6,18	— 5,26	— 5,23	— 5,18	— 5,22	— 3,23	— 3,23	— 3,22	— 3,23	— 3,00	— 3,00	— 2,94	— 2,98	0,28	3,98	6,50

Мѣсяцы.	ТЕМПЕРАТУРА ПОЧВЫ НА ГЛУБИНѢ:																			
	0,m00 (№ 9)				0,m00 (№ 16)				0,m01 (№ 11)				0,m02 (№ 14)				0,m05			
	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.
Январь	−8,00	−5,84	−7,14	− 6,99	−7,82	−5,83	−7,05	− 6,90	−7,92	−5,88	−7,13	− 6,98	−7,86	−5,99	−7,09	− 6,98	−7,54	−5,90	−6,82	− 6,75
Февраль	−6,23	−2,74	−5,16	− 4,71	−5,94	−2,88	−4,95	− 4,59	−5,91	−2,95	−4,94	− 4,60	−5,88	−3,08	−4,90	− 4,62	−5,31	−3,35	−4,49	− 4,38
Мартъ	−6,61	3,18	−4,56	− 2,66	−6,35	2,32	−4,03	− 2,69	−6,27	2,05	−3,76	− 2,66	−6,18	1,24	−3,51	− 2,82	−4,81	−0,74	−2,51	− 2,69
Апрѣль	0,51	13,92	−0,94	4,50	0,39	13,40	−0,18	4,54	0,15	12,41	0,15	4,24	−0,13	10,99	0,87	3,91	0,66	6,12	2,35	3,04
Май	9,96	21,01	6,29	12,42	9,59	20,51	6,66	12,25	9,45	19,88	6,92	12,08	8,46	18,06	7,53	11,35	7,50	14,74	9,47	10,57
Іюнь	16,62	28,30	11,66	18,86	16,08	27,73	12,05	18,62	15,80	27,54	12,31	18,55	14,47	24,98	13,17	17,54	13,09	21,28	15,60	16,66
Іюль	22,13	37,78	17,90	25,93	21,72	37,02	18,29	25,68	21,32	36,17	18,81	25,43	20,02	32,86	19,94	24,27	19,09	27,75	22,59	23,14
Августъ	14,02	26,72	12,10	17,61	13,88	26,05	12,36	17,43	13,58	25,55	12,76	17,30	13,04	23,98	13,57	16,86	13,03	21,43	15,76	16,74
Сентябрь	6,86	14,75	6,46	9,36	6,83	14,49	6,49	9,27	6,87	14,37	6,65	9,30	6,77	13,77	6,95	9.16	7,04	12,46	8,25	9,25
Октябрь	1,44	6,55	2,33	3,44	1,47	6,47	2,35	3,43	1,52	6,33	2,41	3,42	1,81	6,08	2,71	3,53	2,76	5,39	3,52	3,89
Ноябрь	−4,90	−2,88	−4,77	− 4,18	−4,80	−2,89	−4,70	− 4,13	−4,67	−2,98	−4,61	− 4,09	−4,29	−2,98	−4,32	− 3,86	−3,20	−2,38	−3,12	− 2,90
Декабрь	−7,38	−6,31	−7,23	− 6,97	−7,31	−6,29	−7,14	− 6,91	−7,26	−6,28	−7,11	− 6,88	−7,09	−6,21	−6,91	− 6,74	−7,03	−6,45	−6,93	− 6,80
Годъ	3,20	10,37	2,24	5,27	3,15	10,83	2,52	5,50	3,05	10,52	2,70	5,42	2,76	9,48	3,15	5,13	2,94	7,53	4,47	4,98

TEMPERATUR DES ERDBODENS IN DER TIEFE VON:														№ 490*	491	446	Mon.
0,m10					0,m20 (№ 3)				0,m40				0,m40 (№ 490)				0,m80	1,m60	3,m20	
7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.		7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	1h15m	1h15m	1h15m	
−6,63	−6,00	−6,21	− 6,28	№ 9	−5,34	−5,33	−5,16	− 5,28	−3,34	−3,32	−3,39	− 3,35	−3,24	−3,29	−3,26	− 3,26	−0.14	2.79	5.59	Januar
−4,99	−3,74	−4,28	− 4.34		−3,93	−3,83	−3.65	− 3.80	−2,53	−2,56	−2,47	− 2,52	−2.46	−2,51	−2.34	− 2,44	−0,23	2,10	4.60	Februar
−4,29	−1,90	−2,18	− 2,79		−3,10	−2,74	−1,91	− 2,58	−1,76	−1,87	−1,71	− 1,78	−1,84	−1,92	−1,52	− 1,76	−0,23	1,64	3.94	März
0,80	3.92	2,65	2,46		1,15	1,73	2,69	1,86	1,03	0.87	1,21	1.04	1,00	0,95	1,48	1,14	0,19	1,44	3.49	April
6,83	12.13	10,16	9,71		7,20	8,99	10,10	8,76	7,33	7.09	7.97	7.46	7.00	6.95	7,91	7,29	4,78	2,88	3.30	Mai
12.20	18,24	16.65	15,70		12,62	15,09	16,52	14,74	13.34	13.04	14.04	13.47	12,96	12,88	14.01	13,28	10,46	7.09	4.80	Juni
18.73	24,79	23.41	22.31		19,36	21,55	23.14	21,35	19.96	19.49	20.45	19.97	19,46	19.31	20.47	19,75	15,94	11.03	6,97	Juli
13,24	18,70	16,93	16,29		14,53	16.39	17,44	16,12	16.10	15,67	16,33	16,03	15,60	15,40	16.19	15,73	14,78	12,50	9,09	August
7,50	10.83	9,17	9,17	№ 1	8,49	9,54	9,86	9,30	9,69	9,43	9,84	9,65	9,59	9,45	9,88	9,64	10,22	10,63	9,55	Septbr.
3,48	4,84	4.13	4,15		4,35	4,62	4,68	4,55	5,38	5,23	5,34	5,32	5,33	5,23	5,34	5,30	6,71	8,66	8,98	Octobr.
−1,97	−1,79	−1,98	− 1,91		−0,76	−0,76	−0,76	− 0,76	1,00	0,99	0,89	0,96	1.02	0,95	0,99	0,99	3,30	6,15	7,88	Novbr.
−6,32	−6,06	−6,17	− 6,18		−5,26	−5,23	−5,18	− 5,22	−3,23	−3,23	3,22	− 3,23	−3,00	−3,00	−2,94	− 2,98	0,28	3,98	6,50	Decbr.
3,22	6,15	5,19	4,85		4,11	5,00	5,65	4,92	5,25	5.07	5,44	5,25	5,12	4,98	5,52	5,20	5,51	5,91	6,22	Jahr

Сравнительныя наблюденія температуры почвы. — Vergleichende Beobachtungen der Temperatur des Erdbo

Мѣсяцы.	0,m40 (№ 5)				0,m40 (№ 407*)				0,m80 (№ 398)	0,m80 (№ 1)	1,m60 (№ 398*)	3,m20 (№ 347)	Mona
	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	7h15m	1h15m	9h15m	Среднее. Mittel.	1h15m	1h15m	1h15m	1h15m	
Январь	— 3.32	— 3.33	— 3,35	— 3,33	— 3,88	— 3,92	— 3,87	— 3,89	— 0,27	— 0.59	2.57	—	Januar
Февраль	— 2,62	— 2.63	— 2,55	— 2,60	— 3,03	— 3,05	— 2,82	— 2,97	— 0,44	— 0,59	1,86	—	Februar
Мартъ	— 1.85	— 1.97	— 1,82	— 1,88	— 2.30	— 2.33	— 1,81	— 2,15	— 0,49	— 0,47	1,38	—	März
Апрѣль	0,89	0.72	1,08	0.90	0.96	0,89	1,57	1,14	— 0.05	0.53	1.23	—	April
Май	7.07	6,78	7,60	7,15	7,21	7,24	8,44	7,63	3.85	5,53	2.83	—	Mai
Іюнь	13,16	12,85	13,84	13,29	13.04	13,19	14.59	13,60	10.65	11,01	7,11	—	Juni
Іюль	19,90	19,44	20,43	19,92	19.65	19,60	21,12	20,12	16.63	17.01	11.33	—	Juli
Августъ	16,04	15,62	16,24	15,99	15,45	15,37	16,46	15,76	15,04	15,37	12,66	—	August
Сентябрь	9,71	9,47	9,83	9,67	9.43	9,33	9,89	9,55	10,25	10.73	10.61	9,49	Septbr.
Октябрь	5,44	5.31	5,42	5,39	5,21	5,12	5,27	5,20	6.81	7.30	8.52	8,91	Octobr.
Ноябрь	1,18	1,20	1,10	1,16	0,68	0,64	0,63	0,65	3,34	3,88	5.97	7,86	Novbr.
Декабрь	— 2,95	— 2,98	— 2,97	— 2,97	— 3,29	— 3,47	— 3,28	— 3,35	0,47	0,72	3,81	6,50	Decbr.
Годъ	5,22	5,04	5,40	5,22	4,93	4,89	5,52	5,11	5,48	5,87	5,82	—	Jahr

езультаты метеорологическихъ самопишущихъ приборовъ.

Барографъ Гаслера.

Термографъ Гаслера.

Гигрографъ Гаслера: { Абсолютная влажность. / Относительная влажность.

Дождеграфъ и Атмографъ Гаслера.

Геліографъ Кампбеля.

Высота барометра выражена въ миллиметрахъ,
температура въ градусахъ Цельзія,
абсолютная влажность въ миллиметрахъ,
относительная влажность въ процентахъ,
высота выпавшихъ осадковъ и испаренія дана въ сотыхъ доляхъ миллиметра, а въ выводахъ на стр. 104 въ тысячныхъ доляхъ миллиметра, безъ нулей, причемъ знакъ + присвоенъ осадкамъ и знакъ — испаренію,
продолжительность сіянія солнца въ часахъ.

Обозначенныя звѣздочкой * величины интерполированы по суточному ходу.

Наибольшія и наименьшія величины напечатаны жирнымъ шрифтомъ.

Resultate der meteorologischen Registrir-Apparate.

Barograph Hasler.

Thermograph Hasler.

Hygrograph Hasler: { Absolute Feuchtigkeit. / Relative Feuchtigkeit.

Ombrograph und Atmograph Hasler.

Heliograph Campbell.

Der Barometerstand ist in Millimetern,
die Temperatur in Graden Celsius,
die absolute Feuchtigkeit in Millimetern,
die relative Feuchtigkeit in Procenten,
die Niederschlags- und Verdunstungshöhe in Hundertstel Millimetern und im Résumé pag. 104 in Tausendstel Millimetern ohne Nullen, jene mit +, diese mit — Vorzeichen,
der Sonnenschein in Stunden ausgedrückt.

Die mit einem * bezeichneten Werthe sind nach dem täglichen Gange interpolirt.

Die Maxima und Minima sind mit fetter Schrift gedruckt.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	784,3	784,6	784,8	785,0	785,1	785,1	785,2	785,4	785,5	785,7	785,8	786,1	785,7	785,5
2	83,1	82,8	82,1	81,6	80,7	80,5	80,0	79,6	79,4	79,3	78,8	78,2	77,6	77,4
3	72,2	71,5	70,9	70,2	69,3	68,6	67,8	66,9	66,1	65,6	65,2	64,6	63,9	63,5
4	61,2	61,2	61,3	61,2	61,2	61,4	61,4	61,8	62,0	62,0	62,0	62,1	62,3	62,4
5	63,6	63,7	64,0	63,9	64,0	64,1	64,4	64,5	64,5	64,6	64,5	64,7	64,2	64,0
6	60,5	60,2	59,8	59,6	59,1	58,8	58,3	57,3	56,9	56,5	56,0	55,4	54,8	54,3
7	49,7	49,3	49,1	48,8	48,5	48,1	47,9	47,8	47,6	47,3	47,1	46,8	46,5	46,2
8	46,3	46,5	46,9	47,3	47,7	48,4	49,0	49,7	50,3	51,2	51,9	52,4	52,8	53,5
9	57,7	58,1	58,4	58,4	58,7	58,8	58,8	59,4	59,8	59,8	59,9	60,0	59,8	59,4
10	53,8	53,0	52,3	51,6	51,0	50,6	50,2	49,7	49,4	49,3	48,9	48,3	47,2	46,3
11	41,9	41,9	42,0	41,9	41,9	42,0	42,0	42,1	42,3	42,6	42,5	42,2	41,9	41,6
12	42,0	42,2	42,7	43,5	43,9	44,6	45,3	45,9	46,4	47,4	47,9	48,3	48,3	48,6
13	53,4	53,8	54,3	54,8	55,1	55,6	55,8	56,2	56,8	57,3	57,7	58,0	58,4	58,6
14	62,2	62,4	62,6	62,7	62,8	62,8	63,0	63,3	64,2	64,7	64,9	65,0	65,1	65,5
15	68,0	68,2	68,2	68,4	68,9	68,9	69,1	69,4	69,9	70,1	70,4	70,6	70,7	70,9
16	71,3	71,6	71,7	71,5	71,3	71,2	71,0	70,9	70,8	70,6	70,4	70,1	69,8	69,4
17	64,0	63,7	63,6	63,5	63,5	63,5	63,6	64,2	64,9	65,1	65,7	66,2	66,7	67,2
18	72,6	72,8	72,7	72,8	72,9	73,0	72,8	72,8	72,7	72,4	71,8	70,9	70,4	69,4
19	65,4	65,5	65,4	65,1	64,9	64,8	64,7	64,8	64,9	65,1	64,8	64,8	64,5	64,4
20	62,3	62,0	61,8	61,7	61,6	61,5	61,2	61,1	61,4	61,5	61,4	61,5	61,4	61,1
21	56,9	56,7	56,2	56,0	56,0	56,2	56,6	57,0	57,1	57,3	57,6	57,4	57,5	57,5
22	61,6	62,1	62,3	62,2	62,2	62,6	62,6	62,6	62,8	63,2	63,2	63,5	63,5	63,1
23	63,0	63,1	62,9	63,1	63,7	64,1	64,3	64,1	64,4	64,6	65,0	64,7	64,6	64,7
24	63,8	64,1	64,4	64,8	65,0	65,2	65,5	65,9	66,4	66,9	67,3	67,8	68,0	68,5
25	71,9	71,9	71,9	71,9	71,9	71,6	71,6	71,5	71,2	71,0	71,0	70,4	69,9	69,0
26	60,9	59,9	59,0	58,0	57,4	56,5	55,9	55,4	54,3	53,8	53,2	52,5	51,6	50,7
27	42,7	42,5	42,1	41,7	41,9	42,8	43,5	44,4	45,3	46,5	47,3	47,9	48,2	48,8
28	50,3	50,3	50,1	49,8	49,5	49,0	48,6	48,2	47,9	47,4	46,7	46,0	45,2	44,5
29	42,6	43,3	43,9	44,3	45,2	45,8	46,6	47,5	48,1	48,5	49,3	49,7	49,9	50,3
30	50,4	50,1	49,8	49,4	49,0	48,9	48,3	48,2	47,8	47,5	47,1	47,0	47,1	47,1
31	55,5	56,0	56,5	56,9	57,6	57,8	58,2	58,5	58,6	58,8	58,9	58,5	58,1	57,9
Среднія Mittel	759,84	759,84	759,80	759,73	759,73	759,77	759,78	759,87	759,99	760,12	760,14	760,05	759,86	759,72

Февраль.

1	753,2	753,1	752,9	752,4	751,9	751,2	751,0	750,5	750,3	750,1	749,7	749,9	749,8	749,7
2	53,3	53,1	53,1	53,0	52,7	52,2	52,4	52,1	51,9	52,0	52,1	52,1	52,4	52,5
3	57,0	57,2	57,4	57,4	57,5	57,8	58,2	58,9	59,5	59,9	60,3	60,6	61,0	61,1
4	63,1	63,1	62,9	62,7	62,6	62,4	62,3	62,4	62,4	62,4	62,4	62,3	62,2	62,3
5	62,1	61,9	61,9	61,5	61,6	61,7	61,6	61,4	61,4	61,4	61,4	61,4	61,1	61,1
6	60,2	60,3	60,2	60,2	60,4	60,4	60,6	60,9	61,0	61,1	61,3	61,1	61,1	61,3
7	60,8	60,7	60,7	60,6	60,7	60,7	60,7	60,7	60,7	60,8	60,9	60,9	60,9	61,0
8	63,4	63,8	64,1	64,6	65,0	65,4	65,6	65,9	66,3	66,5	66,9	67,1	67,2	67,5
9	68,4	68,3	68,1	68,0	68,0	67,7	67,6	67,5	67,6	67,5	67,4	67,1	67,1	66,9
10	66,4	66,1	65,9	65,7	65,6	65,5	65,5	65,6	65,6	65,5	65,5	65,3	65,3	65,4
11	66,3	66,5	66,6	66,5	66,7	66,9	66,9	67,2	67,2	67,3	67,4	67,3	67,3	67,3
12	67,0	66,9	66,9	66,8	66,8	66,8	66,8	66,9	67,0	67,1	67,3	67,4	67,4	67,5
13	68,0	67,8	67,6	67,4	67,3	67,2	67,0	66,9	66,6	66,5	66,3	66,1	65,7	65,3
14	58,3	57,7	56,8	56,1	55,8	55,2	54,5	53,9	53,3	52,7	52,1	51,5	50,5	49,8
15	46,1	46,3	46,3	46,4	46,6	46,4	46,4	46,6	46,7	47,1	47,3	47,9	47,9	48,1
16	50,1	50,3	50,7	51,0	51,7	52,1	52,9	53,1	53,4	53,9	54,2	54,3	54,2	54,2
17	45,8	45,0	44,2	43,4	42,8	42,2	41,9	41,7	41,7	41,5	41,4	41,4	41,2	40,7
18	38,4	38,4	38,6	39,1	39,6	40,1	40,4	41,2	41,7	42,7	43,6	44,3	45,0	45,0
19	49,3	48,9	48,7	48,5	47,9	47,2	46,3	45,8	45,2	44,4	43,5	42,6	41,7	40,8
20	41,7	42,8	43,8	44,7	45,8	46,9	47,9	48,8	49,8	50,4	51,1	51,7	52,1	52,6
21	49,0	48,8	48,5	48,4	48,1	47,9	48,1	48,9	49,9	51,2	52,2	53,1	53,9	54,6
22	62,3	62,7	63,0	63,7	64,6	65,4	65,6	66,2	66,8	67,2	67,9	68,4	68,4	68,6
23	70,1	70,1	69,9	69,1	69,4	69,2	68,9	68,4	68,1	67,5	66,8	66,1	65,1	63,7
24	58,8	58,8	59,1	59,3	59,5	59,9	60,3	60,4	61,0	61,3	62,0	62,4	62,5	62,5
25	63,6	63,3	63,3	63,3	62,8	63,0	63,2	63,1	63,4	63,2	62,8	62,6	62,4	62,4
26	62,8	62,6	62,6	62,9	62,9	62,9	63,0	63,1	63,5	63,9	64,0	64,2	64,2	64,3
27	67,3	67,6	67,8	68,2	68,2	68,4	68,6	68,6	68,8	69,2	69,2	69,3	69,4	69,4
28	69,1	68,8	68,6	68,3	68,0	68,1	67,9	67,9	67,9	67,8	67,8	67,6	67,0	66,6
Среднія Mittel	758,64	758,60	758,58	758,54	758,59	758,60	758,65	758,74	758,88	759,00	759,10	759,14	759,07	758,93

5. Pawlowsk. Januar. Barograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средн. Wahres Mittel.	Средн. изъ 7^{a}, 1^{a} и 9^{a}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h} u. 9^{h}.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
785,0	784,2	784,1	784,0	783,8	783,8	783,5	783,1	784,83	784,90	—0,07	786,1	783,1	3,0
76,5	75,7	75,3	75,0	74,5	74,2	73,5	72,9	78,00	77,37	0,63	83,1	72,9	10,2
62,3	62,1	61,9	61,7	61,5	61,5	61,5	61,3	65,24	64,40	0,84	72,9	61,3	11,6
62,8	63,0	63,1	63,3	63,3	63,4	63,5	63,6	62,29	62,33	—0,04	63,6	61,1	2,5
63,4	63,1	62,6	62,3	61,9	61,5	61,3	60,9	63,46	63,50	—0,04	64,7	60,9	3,8
52,5	52,0	51,4	51,0	50,6	50,2	49,9	49,8	55,08	54,57	0,51	60,9	49,8	11,1
45,6	45,5	45,4	45,4	45,4	45,6	45,8	46,2	46,97	46,60	0,37	49,8	45,3	4,5
55,1	55,2	55,5	56,3	56,7	56,7	57,0	57,6	52,20	52,83	—0,63	57,6	46,2	11,4
58,9	58,6	57,8	57,0	56,3	55,9	54,9	54,2	58,30	58,30	0,00	60,0	54,2	5,8
44,2	43,6	43,0	42,6	42,2	42,1	42,1	42,1	47,24	46,53	0,71	54,3	42,1	12,2
41,0	40,9	40,9	40,8	41,0	41,2	41,6	41,9	41,69	41,63	0,06	42,6	40,8	1,8
49,7	50,1	50,2	50,6	51,2	51,7	52,2	52,8	47,66	48,27	—0,61	52,8	41,9	10,9
59,7	60,1	60,5	60,8	61,1	61,5	61,8	62,0	57,99	58,43	—0,44	62,1	52,8	9,3
65,9	66,3	66,4	66,6	67,0	67,4	67,5	67,8	64,90	65,03	—0,13	67,8	62,1	5,7
71,1	71,1	71,0	71,1	71,2	71,3	71,6	71,4	70,15	70,33	—0,18	71,6	67,6	4,0
68,1	67,4	66,8	65,9	65,6	65,0	64,4	64,3	69,05	68,80	0,25	71,8	64,3	7,5
68,8	69,3	69,9	70,6	71,1	71,6	71,9	72,1	66,95	67,13	—0,18	72,1	63,4	8,7
67,0	66,8	66,6	66,7	66,5	66,1	65,9	65,9	69,90	69,90	0,00	73,0	65,9	7,1
64,0	63,8	63,8	63,4	63,0	62,8	62,4	62,6	64,29	64,07	0,22	65,9	62,4	3,5
60,4	60,2	59,7	59,5	59,1	58,7	58,3	57,8	60,70	60,57	0,13	62,6	57,8	4,8
58,5	58,9	59,3	59,5	59,8	60,3	60,7	61,4	57,90	57,97	—0,07	61,4	55,9	5,5
63,9	63,8	63,5	63,5	63,3	63,0	63,3	63,1	63,02	63,13	—0,11	64,0	61,4	2,6
64,3	64,1	64,1	63,8	63,7	63,5	63,6	63,9	64,02	64,20	—0,18	65,0	62,8	2,2
69,9	70,7	71,2	71,2	71,4	71,6	71,6	71,9	67,97	68,30	—0,33	71,9	63,8	8,1
67,1	66,4	65,6	65,0	64,2	63,4	62,6	61,7	68,68	68,57	0,11	72,0	61,7	10,3
48,7	47,9	47,3	46,4	45,5	44,7	43,5	43,3	51,91	51,00	0,91	61,7	43,3	18,4
50,0	50,1	50,4	50,6	50,5	50,7	50,4	50,6	47,00	47,40	—0,40	50,8	41,7	9,1
42,6	42,3	42,0	41,7	41,7	41,8	42,0	42,4	45,70	45,17	0,53	50,6	41,7	8,9
50,8	50,7	51,2	51,5	51,2	51,1	51,0	50,6	48,52	49,33	—0,81	51,5	42,4	9,1
48,1	49,0	49,4	50,9	52,0	52,5	53,5	54,3	49,26	49,13	0,13	54,4	47,0	7,4
56,4	55,8	55,3	54,8	54,4	54,2	53,7	53,4	56,66	56,90	—0,24	58,9	53,4	5,5
759,43	759,31	759,20	759,14	759,06	759,00	758,92	758,93	759,60	759,57	0,03	763,15	755,84	7,31

Februar.

751,2	751,8	752,0	752,4	752,9	753,1	753,3	753,5	751,52	751,23	0,29	753,5	749,7	3,8
53,4	53,8	54,5	54,8	55,5	55,8	56,6	56,9	53,42	53,43	—0,01	56,9	51,7	5,2
62,0	62,6	62,7	62,7	62,8	63,0	63,1	63,2	60,37	60,67	—0,30	63,2	56,9	6,3
62,6	62,5	62,4	62,4	62,4	62,2	62,3	62,4	62,49	62,30	0,19	63,2	62,2	1,0
60,7	60,8	60,6	60,4	60,3	60,1	60,1	60,2	61,10	61,00	0,10	62,4	60,1	2,3
61,4	61,2	61,0	61,0	61,0	60,9	60,9	60,7	60,86	60,90	—0,04	61,4	60,2	1,2
61,6	61,7	61,8	61,9	62,0	62,3	62,5	63,0	61,25	61,20	0,05	63,0	60,6	2,4
67,9	68,1	68,3	68,3	68,3	68,3	68,3	68,4	66,70	67,03	—0,33	68,4	63,0	5,4
66,8	66,8	66,7	66,6	66,6	66,5	66,4	66,5	67,24	67,10	0,14	68,5	66,4	2,1
65,5	65,6	65,6	65,6	65,7	65,6	65,9	66,1	65,64	65,50	0,14	66,5	65,3	1,2
67,3	67,2	67,0	66,8	66,8	66,8	66,8	67,0	66,99	67,00	—0,01	67,4	66,1	1,3
67,7	67,7	67,6	67,7	67,7	67,6	67,8	67,9	67,31	67,30	0,01	67,9	66,8	1,1
63,7	63,0	62,5	62,1	61,1	60,6	59,9	58,8	64,86	64,60	0,26	68,0	58,8	9,2
48,6	48,0	47,8	47,4	46,9	46,5	46,2	46,1	51,42	50,63	0,79	58,8	46,1	12,7
48,5	48,8	49,0	49,2	49,3	49,4	49,5	49,9	47,77	47,87	—0,10	49,9	46,0	3,9
53,0	52,5	51,6	50,7	49,8	48,8	47,8	46,9	51,86	52,30	—0,44	54,3	46,9	7,4
39,6	39,3	38,9	38,4	38,4	38,2	38,3	38,4	41,03	40,50	0,53	46,9	38,0	8,9
46,9	47,7	48,0	48,4	48,8	49,3	49,3	49,2	44,13	44,73	—0,60	49,3	38,4	10,9
38,6	38,1	37,8	37,7	37,8	38,4	39,4	40,5	42,86	41,93	0,93	49,3	37,6	11,7
53,1	52,8	52,1	51,0	50,2	49,7	49,3	49,0	49,30	50,07	—0,77	53,1	40,5	12,6
56,6	57,0	58,3	59,1	59,7	60,1	60,7	61,4	53,61	53,90	—0,29	61,4	47,9	13,5
69,1	69,4	69,5	69,9	70,0	70,0	70,1	70,3	67,35	68,00	—0,65	70,3	61,4	8,9
61,0	60,2	59,7	59,6	59,1	58,8	58,7	58,8	64,70	64,33	0,37	70,3	58,6	11,7
63,1	63,1	63,5	63,9	63,6	63,3	63,0	63,5	61,67	62,13	—0,46	63,9	58,8	5,1
61,9	62,1	62,3	62,2	62,1	62,4	62,4	62,8	62,70	62,57	0,13	63,6	61,9	1,7
64,4	64,8	65,3	65,7	66,0	66,4	66,9	67,1	64,25	64,40	—0,15	67,1	62,6	4,5
69,8	69,8	69,8	69,4	69,2	69,3	69,4	69,2	68,98	69,07	—0,09	69,9	67,1	2,8
65,8	65,7	65,6	65,4	65,2	65,0	64,8	64,5	66,91	66,70	0,21	69,2	64,5	4,7
58,99	759,00	759,00	758,95	758,90	758,87	758,92	759,00	758,87	758,87	0,00	761,70	755,86	5,84

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	764,5	764,3	763,9	763,7	763,4	763,1	763,0	763,3	763,2	763,2	763,1	763,0	762,9	762,5
2	62,0	61,8	61,6	61,4	61,4	61,3	61,3	61,3	61,4	61,5	61,4	61,2	60,8	60,4
3	59,5	59,6	59,3	59,2	59,1	59,1	59,5	59,7	59,7	60,1	60,4	60,6	60,6	60,6
4	61,3	61,1	61,1	61,0	60,9	61,0	61,0	61,1	61,2	61,0	61,0	61,0	60,8	60,4
5	59,2	58,8	58,5	58,1	57,9	57,5	57,2	57,1	56,8	56,5	56,2	55,8	55,4	55,0
6	51,4	50,8	50,4	50,1	49,7	49,3	48,9	48,5	48,2	47,8	47,4	47,0	46,5	46,1
7	43,4	43,5	43,2	43,0	42,7	42,5	42,2	42,2	42,4	42,2	42,1	42,0	41,7	41,6
8	41,1	41,2	41,2	41,5	41,4	41,6	42,4	42,7	42,9	43,1	43,2	43,3	43,1	42,7
9	43,4	43,8	44,0	44,0	44,1	44,2	44,3	44,4	44,6	44,5	44,4	44,3	44,2	43,9
10	43,6	43,6	43,4	43,3	43,3	43,2	43,2	43,4	43,5	43,4	43,5	43,4	43,7	43,9
11	46,5	46,6	46,6	46,7	46,9	47,3	47,7	48,2	48,6	48,9	49,0	49,3	49,4	49,5
12	48,5	48,4	48,2	48,2	48,2	48,3	48,3	48,5	48,7	48,7	48,7	48,7	48,8	48,8
13	50,6	50,7	50,8	51,0	51,3	51,6	51,9	51,9	52,2	52,4	52,7	53,0	53,2	53,5
14	57,8	58,1	58,4	58,8	59,1	59,3	59,5	59,8	59,9	60,1	60,2	60,4	60,3	60,2
15	54,0	52,7	51,4	50,3	49,1	48,5	47,9	47,5	47,2	47,4	47,7	48,1	48,4	48,8
16	54,5	55,0	55,5	55,9	56,4	57,0	57,5	57,8	58,2	58,4	58,4	58,4	58,4	58,2
17	51,6	50,5	49,4	48,4	47,8	46,7	45,8	45,1	44,3	43,7	43,1	42,7	42,3	42,2
18	45,1	45,1	45,1	45,0	45,2	45,2	45,0	44,4	44,1	43,6	43,1	42,6	41,9	41,3
19	39,0	38,9	38,7	38,6	38,6	38,6	38,6	38,7	39,0	39,0	39,1	39,1	39,0	38,7
20	36,3	36,3	36,2	36,6	37,1	37,7	38,1	38,3	38,5	38,6	38,2	37,9	37,4	36,9
21	26,8	25,9	24,5	23,4	22,2	21,2	20,5	19,9	19,8	20,1	20,5	20,8	21,0	21,9
22	36,5	37,6	38,7	39,7	40,7	41,7	42,7	43,9	44,9	45,8	46,5	47,4	48,0	48,7
23	53,2	53,5	53,8	54,0	54,4	54,8	55,2	55,7	56,3	56,9	57,4	58,0	58,6	59,0
24	67,7	68,4	69,0	69,6	70,2	71,0	71,6	72,1	72,8	73,4	73,7	74,1	74,2	74,3
25	76,6	76,8	76,9	76,9	77,0	77,0	77,0	76,9	76,9	76,9	76,7	76,6	76,3	76,2
26	73,1	72,7	72,4	72,2	71,9	71,8	71,6	71,3	71,1	70,7	70,5	70,3	70,0	69,5
27	65,7	65,5	65,2	65,0	64,6	64,5	64,2	64,0	63,8	63,5	63,5	63,3	63,0	63,0
28	63,1	63,2	63,3	63,3	63,3	63,3	63,3	63,4	63,3	63,3	63,2	63,1	63,1	63,0
29	63,6	63,8	63,7	63,6	63,8	63,8	64,0	64,0	64,2	64,4	64,4	64,6	64,6	64,5
30	64,6	64,7	64,6	64,7	64,7	64,6	64,8	64,9	64,9	64,8	64,8	64,8	64,7	64,6
31	63,6	63,5	63,1	63,1	63,1	62,9	62,9	62,9	62,8	62,8	62,6	62,4	62,2	32,1
Среднія Mittel	753,80	753,75	753,62	753,55	753,53	753,54	753,58	753,64	753,72	753,76	753,76	753,78	753,70	753,61

Апрѣль.

1	760,6	760,2	760,2	760,2	760,1	759,9	759,6	759,5	759,5	759,4	759,2	759,2	759,2	759,0
2	58,8	58,8	58,9	59,0	59,1	59,2	59,4	59,6	59,8	60,0	60,1	60,0	60,1	60,1
3	60,1	60,1	60,2	60,3	60,4	60,6	61,1	61,3	61,4	61,2	61,0	60,8	60,7	60,5
4	60,0	59,9	59,7	59,6	59,4	59,4	59,2	58,8	58,6	58,2	57,7	57,5	57,3	57,0
5	55,8	55,8	55,8	55,9	56,0	56,0	56,1	56,2	56,3	56,3	56,4	56,5	56,6	56,6
6	57,3	57,3	57,4	57,5	57,6	57,9	58,3	58,7	59,2	59,5	59,8	60,1	60,5	60,9
7	63,1	63,2	63,1	63,1	63,0	63,1	63,3	63,2	63,1	63,0	62,8	62,7	62,5	62,3
8	61,2	61,0	61,0	61,0	60,8	60,9	60,9	60,9	60,8	60,5	60,4	60,2	60,1	60,0
9	59,7	59,7	59,7	59,7	59,7	59,9	59,8	60,0	60,0	60,0	60,0	60,1	60,2	60,2
10	61,0	60,9	60,8	60,7	60,8	60,6	60,6	60,6	60,6	60,4	60,3	60,0	59,7	59,7
11	58,1	57,8	57,3	57,0	56,8	56,7	56,5	56,3	56,2	56,1	55,9	55,7	55,7	55,7
12	54,9	54,6	54,6	54,4	54,3	54,3	54,1	54,0	53,8	53,6	53,2	53,0	52,8	52,4
13	48,6	48,1	47,6	46,9	46,4	45,9	45,4	44,9	44,4	44,0	43,4	42,8	42,5	42,1
14	41,7	41,9	42,1	42,4	42,8	43,0	43,2	43,5	43,8	44,1	44,3	44,4	44,4	44,5
15	43,5	43,3	43,0	42,6	42,2	41,9	42,0	42,1	42,6	43,1	43,8	44,3	44,8	45,1
16	48,1	48,5	49,0	49,5	50,2	51,1	51,9	52,6	53,4	54,2	54,9	55,5	56,2	56,5
17	60,0	60,2	60,6	60,9	61,4	61,9	62,5	62,9	63,2	63,6	63,8	63,9	64,0	64,2
18	64,8	64,7	64,5	64,5	64,4	64,3	64,3	64,2	63,9	63,7	63,5	63,2	62,9	62,5
19	57,1	56,8	56,6	56,8	57,4	58,0	58,7	59,2	59,6	60,0	60,3	60,7	60,9	61,0
20	60,8	60,6	60,4	60,3	59,9	59,7	59,4	58,9	58,5	58,2	57,6	57,0	56,2	55,6
21	47,6	46,8	46,2	46,0	45,7	45,8	45,9	45,9	45,9	46,2	46,5	46,7	47,0	47,7
22	53,1	53,5	53,8	54,0	54,2	54,4	54,7	55,1	55,2	55,3	55,4	55,4	55,4	55,3
23	53,9	53,5	53,3	53,0	52,6	52,4	52,1	52,0	52,0	51,9	51,6	51,7	51,7	51,4
24	48,8	48,6	48,5	48,6	48,6	48,9	48,9	48,9	49,3	49,1	48,9	48,8	48,6	48,7
25	48,1	48,0	47,8	47,8	47,9	48,1	48,0	48,0	48,3	48,7	49,0	49,7	50,5	51,2
26	56,8	57,0	57,3	57,6	57,8	58,1	58,6	59,2	59,5	59,9	60,2	60,4	60,6	60,7
27	61,0	61,0	60,9	60,7	60,8	60,7	60,7	60,6	60,4	60,4	60,2	60,0	59,6	59,1
28	57,4	57,3	57,1	57,0	57,1	57,2	57,0	57,0	57,2	57,6	57,6	57,5	57,6	57,6
29	58,7	58,5	58,4	58,8	58,8	58,4	58,1	58,0	57,6	57,4	56,9	56,5	55,8	55,5
30	51,5	51,1	50,8	50,6	50,4	50,7	51,1	51,7	52,4	53,0	53,7	54,2	54,6	55,2
Среднія Mittel	755,74	755,62	755,55	755,55	755,55	755,63	755,71	755,79	755,88	755,95	755,95	755,95	755,96	755,95

35. Pawlowsk. **März.** Barograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7ч, 1ч и 9ч. Mittel aus 7h, 1h u. 9h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
761,9	761,9	762,0	761,8	761,8	761,8	761,8	761,8	762,76	762,57	0,19	764,5	761,8	2,7
59,9	59,9	59,9	59,7	59,6	59,5	59,4	59,4	60,67	60,23	0,44	62,0	59,3	2,7
61,0	61,1	61,4	61,1	61,2	61,4	61,4	61,3	60,35	60,43	—0,08	61,4	59,1	2,3
60,1	60,0	60,0	59,7	59,6	59,5	59,4	59,3	60,50	60,47	0,03	61,3	59,3	2,0
54,0	53,7	53,4	53,0	52,8	52,4	52,1	51,8	55,50	55,13	0,37	59,3	51,8	7,5
44,8	44,6	44,4	44,1	44,0	43,8	43,7	43,5	46,92	46,47	0,45	51,8	43,5	8,3
41,2	41,1	41,0	41,0	41,0	41,0	41,0	41,0	41,90	41,63	0,27	43,5	40,9	2,6
41,7	41,5	41,2	41,2	41,1	41,4	42,0	42,8	42,02	42,20	—0,18	43,3	41,0	2,3
44,0	44,3	44,1	44,0	43,9	44,0	43,9	43,8	44,08	44,13	—0,05	44,6	42,8	1,8
44,8	45,2	45,6	45,8	46,0	46,1	46,3	46,4	44,30	44,30	0,00	46,4	43,2	3,2
49,8	49,8	49,8	49,8	49,7	49,4	49,1	48,8	48,61	48,93	—0,32	49,8	46,4	3,4
49,2	49,4	49,7	50,0	50,2	50,2	50,3	50,5	49,02	49,10	—0,08	50,5	48,1	2,4
54,7	55,1	55,7	56,1	56,5	56,9	57,3	57,6	53,54	53,87	—0,33	57,6	50,5	7,1
59,4	59,1	58,9	58,5	57,7	56,8	56,0	55,1	58,88	59,17	—0,29	60,4	55,1	5,3
49,9	50,4	51,3	51,8	52,3	52,8	53,4	53,9	50,15	49,53	0,62	55,1	47,2	7,9
56,8	56,3	55,8	55,3	54,6	54,0	53,3	52,4	56,38	56,83	—0,45	58,5	52,4	6,1
43,4	43,7	44,0	44,3	44,4	44,6	44,8	45,0	45,18	44,17	1,01	52,4	42,1	10,3
39,5	39,1	39,0	38,9	38,8	38,7	39,0	39,0	42,05	41,90	0,15	45,2	38,7	6,5
37,8	37,6	37,1	36,8	36,5	36,1	36,1	36,3	38,11	38,03	0,08	39,2	35,9	3,3
33,8	32,5	31,7	30,8	29,7	29,0	28,1	27,4	34,92	35,07	—0,15	38,6	27,4	11,2
26,6	28,2	29,7	30,7	32,0	33,2	34,3	35,3	25,29	24,50	0,79	35,3	**19,8**	15,5
50,3	50,8	51,4	52,0	52,1	52,4	52,8	52,8	46,52	47,60	—1,08	52,9	35,3	17,6
61,2	62,0	62,8	63,6	64,5	65,2	66,0	66,9	58,88	59,43	—0,55	66,9	52,8	14,1
75,1	75,4	75,6	75,8	76,0	76,1	76,3	76,5	73,26	73,93	—0,67	76,5	66,9	9,6
75,4	75,1	74,9	74,7	74,4	74,1	73,6	73,3	75,90	75,90	0,00	**77,0**	73,3	3,7
68,2	68,0	67,6	67,4	67,2	66,8	66,5	66,2	69,77	69,60	0,17	73,3	66,2	7,1
62,7	62,8	63,0	63,0	63,1	63,1	63,1	63,1	63,68	63,43	0,25	66,2	62,7	3,5
63,0	63,0	63,2	63,4	63,5	63,4	63,4	63,7	63,24	63,30	—0,06	63,7	62,8	0,9
64,4	64,6	64,6	64,6	64,6	64,5	64,4	64,4	64,25	64,40	—0,15	64,6	63,6	1,0
64,2	64,0	64,0	63,9	63,9	63,8	63,8	63,8	64,43	64,47	—0,04	65,0	63,6	1,4
61,4	61,3	61,3	61,3	61,2	60,9	60,9	60,7	62,19	62,10	0,09	63,8	60,7	3,1
753,55	753,60	753,68	753,68	753,67	753,64	753,66	753,67	753,65	753,64	0,01	756,47	750,78	5,69

April.

758,4	758,4	758,5	758,5	758,5	758,6	758,7	758,8	759,22	759,10	0,12	760,7	758,3	2,4
59,9	60,0	60,1	60,0	60,0	60,1	60,1	60,1	59,71	59,83	—0,12	60,2	58,8	1,4
60,1	60,1	60,1	60,2	60,1	60,1	60,1	60,1	60,46	60,63	—0,17	61,4	60,1	1,3
56,5	56,4	56,2	56,2	56,0	55,8	55,8	55,7	57,67	57,50	0,17	60,1	55,7	4,4
56,8	56,8	56,9	56,9	56,9	57,0	57,2	57,2	56,48	56,53	—0,05	57,2	55,7	1,5
61,4	61,6	62,0	62,3	62,5	62,8	63,0	63,1	60,12	60,43	—0,31	63,1	57,2	5,9
61,6	61,6	61,7	61,8	61,7	61,8	61,7	61,4	62,44	62,50	—0,06	63,3	61,4	1,9
59,7	59,7	59,7	59,7	59,8	59,7	59,7	59,7	60,29	60,27	0,02	61,4	59,7	1,7
60,1	60,1	60,2	60,5	60,6	60,6	60,8	60,8	60,11	60,20	—0,09	60,8	59,7	1,1
59,0	58,8	58,8	58,8	58,8	58,7	58,5	58,2	59,80	59,70	0,10	61,0	58,2	2,8
55,3	55,1	55,2	55,2	55,2	55,2	55,0	55,0	56,00	55,80	0,20	58,2	55,0	3,2
51,1	50,8	50,6	50,5	50,2	49,8	49,4	48,9	52,45	52,37	0,08	55,0	48,9	6,1
41,4	41,2	41,1	41,1	41,1	41,0	41,1	41,5	43,59	43,00	0,59	48,9	**41,0**	7,9
44,4	44,3	44,2	44,1	43,6	43,5	43,6	43,6	43,60	43,73	—0,13	44,5	41,5	3,0
46,3	46,4	46,8	47,1	47,3	47,5	47,7	47,9	44,70	44,70	0,00	47,9	41,9	6,0
57,5	57,9	58,3	58,7	58,9	59,2	59,6	59,7	54,82	55,67	—0,85	59,7	47,9	11,8
64,8	65,0	65,0	65,2	65,1	65,0	64,9	64,8	63,40	63,87	—0,47	**65,2**	59,7	5,5
60,9	60,6	60,3	60,1	59,6	58,8	58,2	57,8	62,30	62,27	0,03	64,8	57,8	7,0
61,3	61,3	61,4	61,6	61,6	61,6	61,3	60,9	59,85	60,40	—0,55	61,7	56,5	5,2
53,6	53,0	52,2	51,8	50,9	50,1	49,2	48,3	55,90	55,50	0,40	60,9	48,3	12,6
49,2	49,6	50,3	51,0	51,5	51,9	52,1	53,0	48,14	48,13	0,01	53,0	45,6	7,4
55,0	54,8	54,6	54,6	54,6	54,7	54,5	54,2	54,66	54,90	—0,24	55,5	53,0	2,5
51,2	51,1	50,9	50,9	50,6	50,4	50,0	49,7	51,70	51,47	0,23	54,2	49,7	4,5
48,4	48,5	48,5	48,7	48,8	48,6	48,6	48,5	48,71	48,77	—0,06	49,7	48,4	1,3
53,0	53,4	53,9	54,6	55,0	55,3	55,8	56,4	50,95	51,17	—0,22	56,4	47,7	8,7
60,8	60,8	60,9	60,9	60,9	61,0	61,2	61,1	59,70	60,03	—0,33	61,2	56,4	4,8
58,2	57,9	57,7	57,8	57,9	57,8	57,5	57,3	59,39	59,40	—0,01	61,1	57,3	3,8
58,1	58,2	58,5	58,7	59,0	59,2	59,1	58,8	57,76	57,87	—0,11	59,2	57,0	2,2
55,0	54,7	54,4	54,0	53,8	53,2	52,7	51,9	56,14	55,90	0,24	58,8	51,9	6,9
56,9	57,2	57,6	58,2	58,5	58,8	59,1	59,6	54,54	54,73	—0,19	59,6	50,4	9,2
755,86	755,84	755,89	755,99	755,97	755,93	755,87	755,80	755,82	755,88	—0,06	758,16	753,36	4,80

Барографъ Гаслера. Май. Павловскъ. 188

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	759,8	759,9	760,0	760,2	760,5	760,7	760,8	760,9	760,6	760,6	760,2	760,0	759,6	759,3
2	56,4	56,1	56,5	57,0	57,9	58,6	59,1	59,6	59,9	60,3	60,8	61,1	61,3	61,2
3	62,5	62,6	62,7	62,7	62,8	62,7	62,9	62,9	62,9	62,7	62,3	62,1	61,9	61,6
4	58,6	58,3	58,0	57,8	57,5	57,3	57,0	56,7	56,3	56,2	56,0	55,6	55,4	55,0
5	53,3	53,2	52,9	52,8	52,5	52,4	52,4	52,1	51,7	51,2	50,9	50,6	50,4	50,2
6	46,0	45,8	45,8	45,8	45,7	45,7	45,7	45,7	45,9	46,0	46,2	46,0	46,1	46,0
7	45,5	45,5	45,5	45,7	45,8	45,8	46,0	46,1	46,2	46,6	46,7	47,0	47,4	47,6
8	47,6	47,0	46,6	46,3	45,8	45,2	44,7	44,4	44,0	43,9	43,7	43,6	43,8	44,3
9	51,0	51,6	51,6	52,0	52,5	52,7	52,9	53,0	53,2	53,3	53,5	53,3	53,5	53,5
10	54,6	54,7	54,7	54,8	54,8	55,0	55,3	55,6	55,7	55,9	56,0	56,2	56,3	56,4
11	57,0	57,1	57,1	57,0	56,8	56,6	56,4	56,1	55,8	55,4	55,4	55,3	55,2	54,9
12	51,2	50,4	50,1	49,7	49,8	50,5	51,4	52,1	52,7	53,3	53,6	53,4	53,5	53,4
13	49,8	49,2	48,6	48,0	47,6	47,4	47,4	47,1	47,3	47,4	47,6	47,4	47,6	47,6
14	49,2	49,3	49,8	50,2	50,6	51,0	51,6	52,0	52,6	53,2	53,6	54,1	54,3	54,7
15	57,9	58,1	58,4	58,6	58,8	59,1	59,3	59,5	59,4	59,5	59,2	59,2	59,1	58,7
16	57,4	57,1	56,9	56,6	56,4	56,5	56,0	55,8	55,4	55,0	54,8	54,6	54,4	54,0
17	50,9	50,2	49,7	48,8	48,0	46,7	46,2	46,0	45,6	45,2	44,9	44,4	44,3	43,7
18	45,2	45,2	45,2	45,7	46,1	46,5	46,9	47,2	47,7	48,1	48,5	48,8	49,0	50,3
19	52,4	52,5	52,7	52,9	53,2	53,5	54,1	54,3	54,5	54,8	55,3	55,9	56,7	57,0
20	60,4	60,4	60,5	60,5	60,0	59,7	59,5	59,2	59,1	59,1	59,0	58,8	58,8	58,9
21	58,7	58,4	58,4	58,1	57,9	57,7	57,4	57,4	56,5	56,0	54,7	54,6	54,3	54,0
22	53,9	54,1	54,3	54,7	55,1	55,3	55,6	55,9	56,2	56,5	56,8	57,2	57,5	57,8
23	60,8	61,0	61,1	61,1	61,4	61,4	61,5	61,4	61,2	61,1	60,9	60,7	60,6	60,4
24	60,6	60,5	60,5	60,5	60,5	60,5	60,7	60,2	60,1	59,7	59,1	58,5	57,9	57,4
25	55,9	56,1	56,2	56,3	56,5	56,9	56,8	56,5	56,4	56,9	56,1	55,8	55,1	55,0
26	54,3	54,3	54,3	54,4	54,7	55,0	55,3	55,4	55,6	55,8	56,1	56,2	56,4	56,4
27	56,3	56,1	56,1	56,1	56,0	55,6	55,5	55,3	55,1	54,7	54,1	53,7	53,6	54,1
28	54,2	54,3	54,6	54,6	54,9	54,9	55,1	55,2	55,5	55,9	55,8	56,0	56,1	56,1
29	57,4	57,5	57,8	58,1	58,4	58,4	58,8	59,1	59,4	59,6	60,0	60,0	60,0	60,0
30	57,5	56,7	56,1	55,8	55,5	55,3	55,2	54,9	54,4	53,9	53,4	52,6	51,9	50,9
31	50,6	50,5	50,7	50,5	50,4	50,3	50,4	50,3	50,0	49,8	49,4	49,0	49,0	48,7
Среднія Mittel	754,42	754,31	754,30	754,30	754,34	754,35	754,45	754,45	754,42	754,44	754,34	754,25	754,23	754,16

Іюнь.

1	747,1	747,0	746,9	746,7	746,6	746,6	746,5	746,5	746,7	747,0	747,2	747,5	747,6	748,0
2	49,8	49,7	49,7	49,7	49,7	49,8	49,9	50,0	49,8	49,8	50,1	50,1	50,2	50,5
3	51,9	52,3	52,4	52,6	52,9	53,3	53,4	53,7	54,2	54,3	54,6	54,7	55,0	55,2
4	56,5	56,5	56,6	56,6	56,8	57,0	57,0	57,0	57,0	56,9	56,9	56,7	56,6	56,1
5	52,0	51,4	50,9	50,6	50,3	50,1	50,0	49,8	49,8	49,9	49,9	50,0	50,0	50,3
6	53,2	53,4	53,4	53,4	53,7	53,8	53,4	54,2	53,6	53,3	52,9	52,0	51,4	50,8
7	49,7	50,2	50,2	50,4	50,8	51,0	51,3	51,3	51,3	51,5	52,1	52,1	52,1	52,3
8	57,7	55,9	56,4	56,8	57,0	57,4	57,7	57,5	57,7	57,7	57,4	57,2	57,4	57,3
9	58,0	58,1	58,3	58,6	59,0	59,2	59,3	59,6	59,7	59,6	59,6	59,5	59,2	59,1
10	54,4	53,3	52,5	51,2	50,2	49,8	48,7	47,7	46,5	46,0	45,2	44,0	43,6	42,2
11	39,8	39,2	38,6	38,5	38,4	38,8	39,0	39,5	40,1	40,3	40,7	41,1	41,4	42,2
12	44,5	44,8	45,2	45,6	46,1	46,8	47,4	48,0	48,6	49,3	49,8	50,4	51,0	51,4
13	52,5	52,3	52,2	52,0	52,0	52,0	52,0	52,0	52,0	52,1	52,1	52,0	51,9	51,9
14	53,6	53,9	54,2	54,6	54,7	55,0	55,2	55,5	55,6	55,6	55,5	55,7	55,7	55,6
15	55,1	55,0	55,0	54,8	55,0	55,1	55,2	55,2	55,2	55,2	55,3	55,2	54,9	54,9
16	52,3	51,9	51,0	50,5	50,0	49,1	48,6	47,7	46,9	46,6	45,9	45,2	44,3	43,6
17	41,8	41,1	40,6	40,2	39,7	39,5	39,3	39,2	39,3	39,8	40,5	41,1	42,0	43,0
18	50,7	51,2	51,7	52,4	52,9	53,5	54,1	54,5	55,0	55,3	55,2	55,2	55,5	55,5
19	54,1	53,9	53,6	53,3	53,2	53,3	53,3	53,1	52,7	52,4	52,1	51,8	51,6	51,2
20	51,0	51,1	51,1	51,1	51,2	51,2	51,3	51,3	51,3	51,2	51,1	50,8	50,6	50,4
21	50,2	50,3	50,1	50,2	50,0	50,1	50,0	49,8	49,6	49,5	49,2	49,2	49,1	49,1
22	49,2	49,5	49,6	49,8	49,9	50,2	50,5	50,6	50,9	51,1	51,4	52,1	52,4	52,6
23	55,7	56,0	56,6	57,0	57,6	58,0	58,2	58,6	58,9	59,3	59,5	59,8	59,7	60,0
24	62,8	63,3	63,5	63,8	64,2	64,5	64,7	64,9	65,0	65,3	65,4	65,3	65,4	65,3
25	65,9	66,1	66,3	66,5	66,7	66,8	67,0	66,8	66,7	66,7	66,3	65,9	65,8	65,5
26	63,5	63,4	63,2	63,1	63,0	62,8	62,6	62,4	62,3	62,2	61,9	61,7	61,3	61,0
27	58,2	58,0	57,9	57,6	57,3	56,9	56,7	56,4	55,9	55,7	56,0	55,2	55,0	54,7
28	55,7	56,0	56,3	56,6	57,1	57,4	57,6	57,8	58,1	58,5	58,8	59,2	59,3	59,4
29	60,7	60,5	60,5	60,8	60,9	61,0	61,0	61,1	61,1	61,0	61,0	61,0	60,8	60,7
30	60,4	60,4	60,4	60,1	60,0	60,1	59,8	59,6	59,3	59,0	58,8	58,5	58,4	57,9
Среднія Mittel	753,54	753,53	753,50	753,51	753,57	753,67	753,69	753,71	753,70	753,74	753,75	753,68	753,64	753,59

35. Pawlowsk. **Mai.** Barograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7ч, 1ч и 9ч. Mittel aus 7h, 1h u. 9h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
758.1	757,7	757,5	757,3	757.0	756,8	756,7	756,5	759,08	759,13	—0,05	760,9	756,5	4.4
61.1	61,2	61,3	61,6	61,8	62,0	62,1	62,3	60,05	60,73	—0,68	62,3	56,1	6,2
60.1	59,8	59,7	59,5	59,6	59,4	59,2	58,9	61,38	61,47	—0,09	**63,0**	58,9	4,1
53.8	53,5	53,4	53.4	53,5	53,5	53,5	53,4	55,51	55,30	0,21	58,9	**53,4**	5,5
49.6	48,8	48,1	47,8	47,4	46,9	46,6	46,3	50,32	50,07	0,25	53,4	46,3	7,1
45.8	45,7	45,8	46,0	46,0	46,0	45,8	45,7	45,89	45,93	—0,04	46,3	45,7	0,6
47.9	48.0	48,1	48,3	48,4	48,1	48,0	47,9	46,97	47,27	—0,30	48,5	45,4	3.1
46.1	47,3	48,2	48,7	49.1	49,5	50,0	50.4	46,25	45,87	0,38	50,4	43,5	6.9
53.3	53,6	53,5	53,9	54,0	54,2	54,2	54,6	53,14	53,47	—0,33	54,6	50.4	4,2
56.9	56,6	56,6	56,9	57,1	57,0	56,9	56,9	56,00	56,23	—0,23	57,1	54,6	2,5
53.7	53,9	54,0	53,8	53,3	53,4	52,8	52,1	55,04	54,97	0,07	57,2	52,1	5,1
52,7	52,3	52,0	52,1	51.9	51,5	51,1	50,5	51,89	52,27	—0,38	53,7	49,7	4,0
47,6	47.7	48,0	48,2	48.4	48.7	48,9	49.1	47,99	47,80	0,19	50,5	47,1	3.4
55.4	55.6	55,9	56.2	56.7	57,1	57,4	57,7	53,68	54,20	—0,52	57,7	49,1	8.6
58.3	58,0	58,0	58,0	57,9	57,9	57,8	57,7	58,55	58,77	—0,22	59,5	57,7	1,8
53,2	52,9	52,5	52,4	52,1	51,9	51,6	51,4	54,41	54,17	0,24	57,7	51,4	6,3
44,3	44,6	44,6	44,8	44,7	44,9	44,9	44,8	45,82	45,07	0,75	51.4	**43,7**	7,7
50,6	50,4	50,6	51,1	51,3	51,7	51,7	52,1	48,79	49,07	—0,28	52,1	44,8	7,3
57.8	58,3	58,8	59,2	59,6	59,8	60,0	60,3	56,18	56,80	—0,62	60,3	52,1	8.2
58.6	58,4	58,4	58,5	58,5	58,6	58.7	58,9	59,16	58,93	0,23	60,6	58,3	2,3
53.0	52,7	54,2	54,0	53,6	53,8	53,8	54,0	55,43	55,10	0,33	58,9	52,3	6,6
59,0	59.2	59,6	59,9	60.2	60,5	60,6	60,7	57,40	57,77	—0,37	60,7	53,9	6,8
60.0	60,1	60,0	60.0	60,3	60.4	60,5	60,5	60,69	60,80	—0,11	61,5	60,0	1,5
54,5	54,7	55,1	54,7	54,5	54,7	55.2	55,8	57,81	57,70	0,11	60,7	54,2	6,5
53,9	53,9	53,4	53,7	53,9	54,0	54,3	54,1	55,26	55,27	—0,01	56,9	53,4	**3,5**
56,6	56,5	56,6	56,6	56,5	56,5	56,5	56,4	55,82	56,07	—0,25	56,7	54,1	2,6
53,3	53,5	53,6	53,8	53.9	54.1	54,2	54.3	54,58	54,33	0,25	56,4	53,1	3,3
56.6	56,8	56,8	56,9	56,9	56,9	57,0	57,2	55.87	56,03	—0,16	57,2	54,2	3,0
59,8	59.6	59,2	59,0	58,8	58.4	58,2	58.1	58,98	59,20	—0,22	60,1	57,2	**2,9**
49.7	49,3	49,5	49.7	50,1	50,2	50.5	50,7	52,69	52,40	0,29	58,1	49,3	8,8
48,4	48,4	48,0	47,7	47,9	48,0	47,8	47,5	49,19	49,10	0,09	50,7	47,5	3,2
753.86	753,84	753,90	753,99	754,03	754,08	754,08	754,09	754,19	754,24	—0,05	756,58	751,81	4,77

Juni.

748,6	748,8	748,8	749,1	749,4	749,5	749,7	749,8	747,83	747,83	0,00	749,8	746,3	3,5
50.4	50,4	50,6	51,1	51,2	51,3	51,6	51,7	50,32	50,43	—0,11	51,7	49,5	2,2
55,5	55,6	55,9	56,0	56.1	56,4	56,4	56,4	54,56	54,83	—0,27	56,4	51,7	4,7
54,8	54.5	54,4	54,4	54,0	53,6	53.0	52,6	55.69	55,87	—0,18	57,0	52,6	4,4
50,8	51,2	51,5	51,8	52,3	52,6	52,9	53,0	50,92	50,77	0,15	53,0	49,8	3,2
49,9	49,6	49,0	48,6	49,3	49,5	49,6	49,7	51,60	51,37	0,23	**54,3**	48,5	5,8
53,5	53,6	53,8	54,2	54.5	54,9	55,2	55,5	52,39	52,63	0,24	55,5	49,7	5,8
56,8	56.7	56,6	56,6	57,0	57.3	57,6	57,8	57,08	57,37	—0,29	57,8	55,5	2,3
58.5	58.1	57,7	57,5	57,6	56,7	56,0	55,1	58,40	58,70	—0,30	59,7	55,1	4,6
42.3	41,9	41,7	41,8	42,3	41,8	41,1	40,2	45,46	44,87	0,41	55,1	40,2	14,9
42,6	42,5	42,7	42,7	42,9	43,1	43,6	44,1	41,14	41,10	0,04	44,1	**38,4**	5,7
52,0	52,0	52,3	52,4	52,8	53,0	52,9	52,8	49,69	50,40	—0,71	53,0	44,1	8,9
51,8	51,9	52,1	52,0	52,3	52,7	53,0	53,2	52,15	52,07	0,08	53,2	51,8	1,4
55,6	55,6	55,7	55,7	55,5	55,5	55,7	55,3	55,26	55,47	—0,21	55,9	53,2	2,7
54,4	54,1	54,0	53,8	53,7	53,3	53,1	52,6	54,56	54,60	—0,04	55,3	52,6	2,7
42,0	42,3	43,0	43,1	43,2	43,4	43,0	42,3	45,85	45,37	0,48	52,6	41,7	10,9
45,1	45,9	46,8	47,7	48,5	49,3	49,8	50,2	43,27	43,27	0,00	50,2	39,2	11,0
55,2	55,1	55,0	54,8	55,0	54,8	54,3	54,1	54,24	54,87	—0,63	55,5	50,2	5,3
50,7	50,6	50,6	50,6	50,6	50,7	50,9	51.0	52,00	51,90	0,10	54,4	50,6	3,8
50,2	50.1	50,1	50,1	50,2	50,3	50,4	50,4	50,71	50,70	0,01	51,3	50,0	1,3
48,8	48,8	48,9	48,9	49,0	49,1	49,2	49,1	49,41	49,37	0,04	50,4	**48,7**	1,7
53,4	53,6	53,8	54,1	54,4	54,7	55,0	55,3	52,10	52,43	—0,33	55,3	49,1	6,2
60,5	60,7	60,9	61,2	61,6	61,9	62,0	62,2	59,44	59,83	—0,39	62,2	55,3	6,9
65,3	65,1	65,1	65,3	65,5	65,5	65,7	65,8	64,89	65,20	—0,31	65,8	62,2	3,6
64,2	63,9	63,6	63,6	63,6	63,6	63,6	63,3	65,35	65,47	—0,12	**67,0**	63,3	3,7
59,8	59,6	59,2	59,0	59,0	58,8	58,7	58,5	61,15	60,97	0,18	63,5	58,5	5,0
54,1	53,7	53,6	53,7	54,0	54,0	54,6	55,4	55,55	55,23	0,32	58,5	53,5	5,0
59,4	59,3	59,5	59,6	60,0	60,3	60,4	60,5	58,58	58,97	—0,39	60,5	55,4	5,1
60,3	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,0	60,2	60,57	60,60	—0,03	61,2	60,0	1,2
56,8	56,4	56,0	55,9	55,8	55,8	55,5	55,3	58,11	58,00	0,11	60,4	55,3	5,1
753,45	753,39	753,43	753,51	753,71	753,78	753,82	753,78	753,61	753,69	—0,08	756,02	751,07	4,95

Барографъ Гаслера. Іюль. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	755,3	755,1	754,9	754,4	754,2	754,0	753,6	753,4	753,1	752,9	752,6	752,2	752,1	751,8
2	51,6	51,9	52,2	52,3	52,7	53,2	54,1	55,2	56,2	57,0	57,7	58,2	58,7	59,1
3	61,9	62,1	62,5	63,1	63,4	63,7	64,3	64,7	65,0	65,4	65,7	65,7	66,0	66,1
4	66,6	66,7	66,7	66,9	66,9	66,7	66,7	66,4	66,1	66,0	66,0	65,6	65,0	64,4
5	60,1	59,7	59,6	59,4	59,4	59,4	59,3	59,1	59,0	59,3	59,3	59,3	59,3	59,2
6	58,5	58,4	58,4	58,4	58,4	58,4	58,4	58,4	58,3	58,3	58,3	58,3	58,3	58,1
7	57,6	57,2	57,1	57,2	57,1	57,0	56,9	56,8	56,8	56,8	56,8	57,0	57,0	57,0
8	56,6	56,7	57,0	57,1	57,0	56,8	57,3	57,5	57,6	58,0	58,0	58,0	58,0	58,2
9	59,2	59,2	59,3	59,3	59,3	59,2	59,4	59,4	59,5	59,4	59,6	59,6	59,6	59,6
10	60,6	60,8	60,7	60,9	60,9	61,1	61,2	61,5	61,6	61,8	61,9	61,9	62,0	62,2
11	63,9	63,8	64,2	64,3	64,2	64,4	64,8	64,8	64,8	64,8	64,8	64,7	64,4	64,4
12	64,0	63,9	63,9	63,9	63,7	63,7	63,8	63,7	63,6	63,6	63,5	63,3	63,1	62,8
13	62,1	62,1	62,1	62,3	62,3	62,2	62,1	62,0	62,0	61,9	61,8	61,6	61,3	61,2
14	61,0	61,0	61,1	61,1	61,2	61,3	61,5	61,8	61,8	61,9	61,7	61,6	61,5	61,4
15	61,6	61,8	61,8	61,8	61,8	61,9	62,0	62,1	62,0	62,0	62,0	61,8	61,6	61,5
16	60,8	60,9	60,8	60,7	60,7	60,6	60,3	60,3	60,1	60,0	59,9	59,7	59,4	59,0
17	58,3	58,4	58,1	57,9	57,8	58,0	58,0	57,7	57,6	57,9	57,2	57,1	57,0	56,8
18	54,8	54,6	54,4	54,2	54,2	54,2	54,3	54,3	54,5	54,5	54,7	54,8	54,8	54,6
19	57,8	57,3	56,7	57,0	57,6	58,0	58,6	59,0	59,3	59,4	59,4	59,4	59,4	59,4
20	60,6	60,7	60,7	60,8	61,0	61,2	61,3	61,5	61,5	61,5	61,4	61,3	61,2	61,1
21	59,8	59,8	59,7	59,2	59,2	59,1	59,1	59,0	58,4	58,0	57,8	57,2	56,7	56,3
22	52,8	52,9	53,1	53,4	53,6	54,2	53,6	53,1	53,0	53,2	53,1	53,0	53,0	53,0
23	52,5	52,6	52,5	52,7	52,6	52,2	51,8	51,8	51,8	51,6	51,4	51,4	51,2	50,7
24	50,3	50,4	50,2	50,3	50,5	50,6	50,8	51,0	50,8	51,1	51,4	51,5	51,3	51,3
25	52,9	52,7	52,1	52,0	52,2	52,7	53,5	54,4	54,8	55,5	56,3	57,0	57,3	57,6
26	60,6	60,9	61,1	61,1	61,1	61,3	61,3	61,3	61,4	61,3	61,2	61,2	61,2	61,1
27	60,8	60,6	60,6	60,6	60,7	60,6	60,4	60,3	60,2	60,1	60,0	59,8	59,6	59,3
28	58,2	58,1	58,0	57,9	57,8	57,8	57,6	57,5	57,3	57,2	57,0	56,6	56,3	56,1
29	55,5	55,3	55,0	55,0	54,9	54,8	54,5	54,4	54,2	54,4	54,3	53,9	53,8	53,6
30	52,2	52,1	52,2	51,8	51,7	52,0	51,9	52,2	51,8	51,8	52,0	52,2	52,6	52,6
31	52,0	51,7	51,9	51,7	51,5	51,5	51,4	51,5	51,4	51,4	51,7	52,0	52,0	51,9
Средняя Mittel	758,08	758,05	758,02	758,02	758,05	758,12	758,19	758,26	758,24	758,32	758,34	758,29	758,22	758,11

Августъ.

1	754,3	754,3	754,4	754,4	754,3	754,2	754,3	754,4	754,4	754,4	754,4	754,4	754,4	754,1
2	54,3	54,2	54,1	54,2	54,2	54,3	54,3	54,2	53,9	53,8	53,5	53,4	53,0	52,6
3	52,1	52,1	52,2	52,1	52,1	52,1	52,2	52,0	51,8	51,9	51,9	51,7	51,6	51,3
4	51,1	51,2	51,4	51,4	51,5	51,6	51,5	51,6	51,7	51,6	51,6	51,7	51,7	51,6
5	51,8	51,7	51,4	51,7	51,7	51,8	52,0	51,9	51,9	52,0	52,0	52,0	52,0	52,0
6	54,0	54,0	54,4	54,4	54,8	54,9	55,0	55,3	55,5	55,9	56,2	56,6	56,7	57,0
7	58,3	58,5	58,6	58,7	58,8	59,2	59,2	59,4	59,2	59,4	59,3	59,2	59,2	59,1
8	59,2	59,1	58,9	58,9	58,9	58,8	58,8	58,9	58,8	58,7	58,4	58,3	58,1	57,8
9	56,6	56,3	56,0	56,0	56,1	56,0	55,9	55,7	55,6	55,4	55,4	55,3	55,2	55,1
10	56,6	56,8	57,0	57,4	57,6	58,1	58,4	58,8	59,0	59,2	59,3	59,3	59,6	59,7
11	61,8	62,0	62,0	62,2	62,3	62,4	62,5	62,5	62,6	62,6	62,6	62,6	62,4	62,2
12	62,2	62,3	62,3	62,4	62,3	62,3	62,3	62,2	62,0	62,0	61,8	61,5	61,4	61,1
13	61,1	61,1	61,1	61,1	61,2	61,3	61,1	61,1	61,1	61,0	61,0	61,0	60,6	60,4
14	59,4	59,3	59,2	59,1	58,9	58,8	58,8	58,6	58,3	58,0	57,7	57,5	57,3	57,0
15	56,6	56,9	57,0	57,0	57,0	57,1	57,4	57,4	57,5	57,8	57,8	57,9	58,0	57,9
16	57,0	56,9	56,7	56,4	56,2	56,0	55,8	55,6	55,2	54,8	54,4	54,3	54,0	53,8
17	50,4	50,1	50,0	49,9	49,8	49,8	49,7	49,8	49,9	50,1	50,2	50,3	50,4	50,5
18	51,4	51,4	51,6	51,6	51,9	52,2	52,5	52,6	52,7	53,0	53,4	53,8	54,2	54,4
19	58,9	59,2	59,6	59,8	60,1	60,5	60,8	61,4	61,8	62,1	62,4	62,5	62,8	62,8
20	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,6	65,7	65,9	66,0	65,9	65,8	65,6	65,2	65,1
21	63,2	63,0	62,7	62,5	62,2	61,8	61,5	61,3	61,0	60,6	60,4	59,8	59,2	58,8
22	56,7	56,6	56,6	56,4	56,3	56,2	56,0	55,9	55,7	55,6	55,3	55,3	55,3	55,2
23	52,7	52,5	52,2	51,9	51,7	51,4	51,3	51,0	50,8	50,7	50,4	50,0	49,5	49,1
24	47,7	47,4	47,2	46,8	46,6	46,4	46,2	45,9	45,9	45,9	46,0	46,0	45,9	45,8
25	45,4	45,3	45,3	45,3	45,3	45,5	45,6	45,6	45,8	46,0	46,2	46,3	46,3	46,3
26	46,5	46,3	46,2	46,2	46,2	46,1	46,0	45,9	45,9	45,9	45,9	45,8	45,9	45,9
27	46,7	46,7	46,8	46,7	46,5	46,6	46,6	46,5	46,6	46,7	46,7	46,8	47,0	47,1
28	48,9	48,9	48,9	48,7	49,0	49,0	48,8	48,8	48,8	48,8	48,9	48,9	48,9	48,8
29	48,7	48,9	49,0	48,8	49,0	49,0	49,1	49,3	49,5	49,9	50,0	50,0	50,5	50,7
30	54,8	55,1	55,3	55,5	55,8	56,0	56,3	56,6	56,7	57,1	57,1	57,3	57,5	57,5
31	58,4	58,4	58,4	58,3	58,4	58,3	58,4	58,5	58,7	58,8	58,6	58,4	58,5	58,4
Средняя Mittel	754,92	754,91	754,91	754,88	754,91	754,94	754,96	754,99	754,98	755,02	754,99	754,95	754,91	754,81

35. Pawlowsk. **Juli.** Barograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7ч, 1ч и 9ч. Mittel aus 7h, 1h u. 9h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
750,2	752,0	750,7	750,7	750,9	750,6	750,7	750,9	752,40	752,20	0,20	755,6	**749,9**	5,7
60,0	60,1	60,0	60,1	60,6	61,0	61,2	61,7	57,26	57,80	—0,54	61,7	50,9	10,8
66,0	66,1	66,1	66,0	66,1	66,2	66,6	66,6	65,96	65,13	—0,07	66,6	61,7	4,9
62,8	62,3	**61,9**	61,6	61,5	61,3	60,9	60,7	64,46	64,40	0,06	**66,9**	60,7	6,2
58,8	58,7	58,8	58,7	58,7	58,8	58,8	58,6	59,14	59,10	0,04	60,7	58,6	2,1
57,7	57,8	57,8	57,8	57,5	57,5	57,6	57,7	58,09	58,07	0,02	58,6	57,4	1,2
56,6	56,5	56,4	56,4	56,2	56,6	56,7	56,9	56,82	56,70	0,12	57,7	56,2	1,5
58,1	58,0	58,1	58,3	58,7	58,8	58,9	59,3	57,85	58,00	—0,15	59,3	56,6	2,7
59,4	59,5	59,4	59,3	59,9	60,1	60,2	60,4	59,55	59,63	—0,08	60,4	59,1	1,3
62,3	62,3	62,3	62,5	63,0	63,5	63,9	64,0	61,98	62,00	—0,02	64,0	60,4	3,6
63,8	63,7	63,6	63,5	63,5	63,9	63,9	63,9	64,18	64,23	—0,05	64,8	63,4	1,4
62,0	61,9	62,0	61,9	62,0	62,3	62,1	62,1	62,99	62,97	0,02	64,0	61,9	2,1
60,4	60,1	60,4	60,6	60,7	61,0	60,9	60,9	61,40	61,37	0,03	62,3	59,9	2,4
61,0	61,0	61,1	61,2	61,2	61,2	61,5	61,6	61,35	61,40	—0,05	61,9	60,9	1,0
60,7	60,7	60,7	60,7	60,6	60,9	61,0	61,0	61,42	61,40	0,02	62,1	60,6	1,5
58,1	57,9	57,9	58,1	58,1	58,1	58,1	58,1	59,35	59,27	0,08	61,0	57,8	3,2
55,7	55,4	55,3	55,4	55,4	55,3	55,0	54,9	56,79	56,80	—0,01	58,6	54,9	3,7
55,0	55,5	54,9	56,1	56,1	56,0	57,6	57,1	55,04	55,07	—0,03	57,6	54,1	3,5
59,6	59,7	59,8	59,9	60,0	60,2	60,4	60,3	59,06	59,33	—0,27	60,4	56,6	3,8
60,4	60,3	60,1	60,2	60,3	60,3	60,3	60,0	60,81	60,93	—0,12	61,5	60,0	1,5
54,8	54,3	54,3	54,1	54,7	54,3	53,9	54,5	56,88	56,83	0,05	60,0	53,7	6,3
52,1	52,4	53,9	53,8	52,6	53,6	53,0	52,5	53,08	53,07	0,01	54,5	52,1	2,4
50,4	50,3	50,3	50,3	50,3	50,2	50,2	50,3	51,26	51,10	0,16	52,8	50,2	2,6
53,0	53,0	53,3	53,1	52,7	52,5	53,2	53,2	51,61	51,60	0,01	53,4	50,2	3,2
58,6	58,9	59,1	59,7	59,9	60,2	60,5	60,6	56,47	56,90	—0,43	60,6	51,9	8,7
60,9	60,7	60,7	60,8	60,8	60,7	60,8	60,8	61,00	61,10	—0,10	61,4	60,6	0,8
58,9	58,8	58,8	58,6	58,5	58,4	58,3	58,2	59,60	59,50	0,10	60,8	58,2	2,6
56,0	55,8	55,7	55,8	55,7	55,7	55,7	55,7	56,74	56,53	0,21	58,2	55,7	2,5
53,1	53,0	52,7	52,8	52,7	52,7	52,7	52,3	53,85	53,67	0,18	55,7	52,3	3,4
53,0	53,1	53,1	53,0	52,6	54,2	53,0	52,4	52,49	52,37	0,12	54,2	51,6	2,6
52,7	53,1	53,2	53,5	53,9	54,0	54,3	54,4	52,38	52,43	—0,05	54,4	51,4	3,0
757,81	757,83	757,82	757,89	757,92	758,07	758,13	758,12	758,07	758,09	—0,02	759,73	756,43	3,30

August.

753,9	754,1	754,2	754,4	754,6	754,7	754,8	754,5	754,32	754,43	—0,11	754,8	753,9	0,9
51,6	52,3	52,2	52,2	52,2	52,5	52,1	52,2	53,14	53,13	0,01	54,5	52,0	2,5
51,2	51,3	51,6	51,6	51,6	**51,6**	51,6	51,2	51,72	51,80	—0,08	52,2	51,2	1,0
51,6	51,6	51,8	52,0	52,2	52,0	52,2	51,8	51,64	51,80	—0,16	52,2	51,0	1,2
52,4	52,7	52,7	53,3	53,7	53,9	54,0	54,0	52,36	52,57	—0,21	54,1	51,4	2,7
57,0	57,0	57,3	57,1	57,7	57,7	57,9	58,1	56,16	56,47	—0,31	58,1	53,9	4,2
58,8	58,7	58,7	58,7	58,8	58,9	59,0	59,1	58,94	59,07	—0,13	59,4	58,1	1,3
57,0	57,0	57,0	57,0	57,1	57,1	57,1	56,9	58,03	58,00	0,03	59,3	56,9	2,4
54,9	55,0	55,2	55,5	55,7	56,0	56,1	56,4	55,63	55,60	0,03	56,9	54,8	2,1
60,1	60,1	60,3	60,5	60,7	60,8	61,2	61,6	59,24	59,63	—0,39	61,6	56,4	5,2
61,8	61,8	61,5	61,6	61,5	61,9	62,0	62,0	62,11	62,13	—0,02	62,6	61,6	1,0
60,5	60,4	60,5	60,6	60,8	60,8	61,0	61,1	61,48	61,50	—0,02	62,4	60,4	2,0
60,1	59,8	59,8	59,7	59,6	59,6	59,7	59,6	60,52	60,43	0,09	61,3	59,5	1,8
56,2	56,1	56,1	56,0	55,8	56,3	56,5	56,6	57,52	57,30	0,22	59,6	55,8	3,8
57,7	57,6	57,6	57,6	57,5	57,5	57,4	57,2	57,46	57,63	—0,17	58,0	56,6	1,4
53,0	52,6	52,1	51,7	51,3	50,9	50,8	50,5	54,04	53,70	0,34	57,2	50,5	6,7
50,7	50,8	50,8	50,9	51,0	51,2	51,2	51,4	50,42	50,97	—0,55	51,4	49,6	1,8
55,6	56,0	56,3	56,9	57,2	57,8	58,3	58,6	54,30	54,63	—0,33	58,6	51,3	7,3
63,4	63,6	64,0	64,4	64,7	65,0	65,3	65,6	62,36	62,63	—0,27	65,6	58,6	7,0
64,5	64,1	64,0	64,0	63,9	63,8	63,7	63,4	65,00	65,00	0,00	**66,0**	63,4	2,6
57,6	57,5	57,3	57,1	57,1	56,9	56,8	56,8	59,64	59,27	0,37	63,4	56,8	6,6
54,4	54,0	54,0	53,8	53,7	53,5	53,4	53,0	55,11	55,00	0,11	56,8	53,0	3,8
48,4	48,2	48,2	48,1	48,0	48,0	47,8	47,8	49,88	49,60	0,28	53,0	47,8	5,2
45,3	45,3	45,4	45,4	45,4	45,5	45,4	45,4	45,98	45,80	0,18	47,8	**45,3**	2,5
46,2	46,3	46,5	46,6	46,4	46,3	46,3	46,4	45,98	46,10	—0,12	46,7	**45,3**	1,4
46,4	46,4	46,5	46,5	46,6	46,6	46,6	46,6	46,22	46,17	0,05	46,7	45,7	1,0
47,9	48,0	48,3	48,5	48,6	48,6	48,7	48,7	47,33	47,40	—0,07	48,7	46,5	2,2
48,9	48,8	48,7	48,6	48,7	48,6	48,7	48,7	48,81	48,80	0,01	49,0	48,6	0,4
51,6	51,8	52,3	52,8	53,2	53,5	53,9	54,4	50,74	50,93	—0,19	54,4	48,7	5,7
57,5	57,6	57,8	58,0	58,0	58,0	58,0	58,3	56,96	57,27	—0,31	58,3	54,4	3,9
58,3	58,4	58,5	58,8	58,8	59,1	59,1	59,0	58,54	58,57	—0,03	59,2	58,3	0,9
754,66	754,67	754,75	754,84	754,91	754,99	755,05	755,06	754,89	754,95	—0,06	756,44	753,46	2,98

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	758,8	758,8	758,9	758,8	758,8	758,9	759,0	758,8	758,8	758,9	758,8	758,7	758,7	758,5
2	57,4	57,4	57,4	57,3	57,3	57,5	57,5	57,6	57,6	57,8	57,8	57,6	57,6	57,6
3	56,9	56,8	56,8	56,8	56,8	56,9	56,9	56,9	57,1	57,5	57,5	57,5	57,4	57,4
4	59,2	59,4	59,5	59,5	59,8	60,0	60,0	59,8	59,9	59,9	59,9	60,0	60,0	59,9
5	59,4	59,1	59,1	59,1	58,9	58,8	58,6	58,4	58,3	58,3	57,9	57,7	57,5	57,4
6	55,6	55,3	55,3	55,2	55,1	55,1	55,1	55,0	54,9	54,9	54,7	54,6	54,7	54,7
7	56,0	56,1	56,2	56,5	56,6	56,6	56,8	57,0	57,3	57,5	57,7	58,0	58,1	58,1
8	60,1	60,1	60,3	60,4	60,5	60,7	60,9	61,0	61,1	61,1	61,2	61,1	60,9	60,7
9	59,8	59,7	59,3	59,0	58,6	58,4	58,0	57,5	57,1	56,6	56,0	55,3	54,8	54,2
10	47,3	46,3	45,8	45,3	44,8	44,3	44,0	43,9	43,7	43,5	43,2	43,0	43,0	42,7
11	40,8	40,8	40,8	40,7	40,7	40,8	40,9	41,1	41,2	41,4	41,7	42,0	42,2	42,5
12	43,7	43,6	43,6	43,6	43,9	44,1	44,4	44,7	44,9	45,3	45,7	46,2	46,8	47,1
13	51,6	51,8	52,0	52,0	52,3	52,5	52,8	52,9	53,0	53,0	53,2	53,2	53,0	52,8
14	47,8	47,1	46,3	45,6	44,9	44,3	44,0	44,0	43,8	43,7	43,5	43,3	43,0	43,0
15	45,8	46,2	46,7	47,2	47,6	48,0	48,4	48,7	49,1	49,3	49,2	49,3	49,4	49,6
16	53,5	53,9	54,5	54,8	55,2	55,8	56,2	56,6	56,9	57,3	57,1	57,1	57,2	57,0
17	50,6	50,3	50,6	50,8	51,1	51,2	51,8	52,4	52,5	52,7	53,0	53,1	53,5	53,4
18	52,6	52,1	52,1	52,1	52,2	52,2	52,5	53,0	53,1	53,3	53,4	53,6	53,9	54,2
19	55,5	55,3	55,2	55,2	55,0	54,9	54,5	54,0	53,9	53,9	53,9	53,9	53,8	54,0
20	57,4	57,6	57,9	58,1	58,4	58,6	58,9	58,9	59,0	59,1	58,8	58,7	58,4	58,1
21	53,2	52,7	52,0	51,3	51,1	50,8	50,7	50,6	50,4	50,3	50,3	50,3	50,4	50,4
22	49,3	48,9	48,4	47,8	47,2	46,6	45,7	44,9	44,5	43,9	43,7	43,4	43,0	42,6
23	45,4	45,8	46,1	46,3	46,6	47,1	47,5	47,9	48,4	48,9	49,4	50,0	50,3	50,7
24	46,7	45,4	44,6	43,8	43,1	42,4	41,7	41,2	40,8	40,9	40,9	40,9	41,3	41,4
25	41,3	41,3	41,1	41,1	41,2	41,2	41,3	41,7	42,3	43,0	43,8	44,7	45,2	45,9
26	51,5	51,7	52,0	52,0	52,7	52,6	52,6	52,6	52,6	52,4	52,2	52,2	52,0	52,0
27	55,0	55,2	55,6	55,7	56,0	56,2	56,6	56,9	57,1	57,3	57,5	57,6	57,9	58,1
28	59,2	59,2	59,2	59,0	59,2	59,0	59,0	58,8	58,6	58,9	58,7	58,4	57,9	57,9
29	52,1	51,6	50,7	50,5	49,3	48,2	47,4	46,2	44,9	44,4	44,0	43,0	42,2	41,8
30	44,1	45,1	45,6	46,4	47,0	47,6	48,1	48,8	49,1	49,6	50,2	50,5	51,0	51,3
Средняя Mittel	752,25	752,15	752,12	752,06	752,06	752,04	752,06	752,06	752,06	752,15	752,16	752,16	752,17	752,17

Октябрь.

1	753,1	753,1	753,2	753,4	753,3	753,5	753,7	753,9	754,2	754,6	754,5	754,7	754,9	755,2
2	55,8	56,0	55,9	56,1	56,1	56,1	56,2	56,5	56,4	56,5	56,2	56,1	56,0	55,9
3	54,6	54,5	54,3	54,3	54,4	54,5	54,7	54,9	54,9	55,2	55,4	55,7	56,1	56,2
4	56,8	56,6	56,2	56,1	55,7	55,6	55,4	55,2	55,0	54,9	55,1	55,0	55,0	55,1
5	56,6	56,7	56,6	56,7	56,6	56,8	56,8	56,8	56,8	56,7	56,6	56,5	56,0	55,7
6	51,0	51,9	52,2	52,6	52,7	53,0	53,0	53,2	53,1	53,1	53,2	52,8	52,4	52,1
7	46,8	46,8	47,3	47,7	48,0	48,4	48,5	48,8	49,2	49,6	50,0	50,1	50,2	50,3
8	42,1	40,7	39,3	38,9	39,0	39,8	40,1	40,5	41,3	42,4	43,7	45,0	46,2	47,0
9	51,7	51,9	52,4	52,7	52,8	53,2	53,4	53,7	54,1	54,5	54,8	54,9	55,1	55,5
10	57,1	57,2	57,2	57,2	57,1	57,1	57,1	57,0	57,0	56,7	56,2	55,9	55,6	55,5
11	55,7	55,6	55,6	55,4	55,3	55,4	55,5	55,7	56,1	56,2	56,2	55,9	55,8	55,8
12	57,3	57,3	57,2	57,4	57,4	57,3	57,5	57,6	57,6	57,6	58,0	57,9	57,9	57,7
13	58,3	58,0	58,0	57,8	57,5	57,3	57,0	56,8	56,4	55,9	55,6	55,0	54,2	53,5
14	58,4	58,8	59,4	59,9	60,2	60,6	61,0	61,5	61,9	62,3	62,7	62,8	62,6	62,4
15	59,5	58,8	58,2	58,2	58,4	59,0	60,0	61,4	62,9	64,3	65,5	66,3	66,8	67,4
16	70,9	71,1	71,0	71,0	70,8	70,8	70,9	70,8	70,8	70,8	70,4	69,9	69,4	68,9
17	62,6	62,0	61,2	60,6	60,0	59,3	58,6	58,2	57,8	57,2	56,6	55,8	55,3	54,6
18	48,5	48,1	48,0	48,0	48,0	48,1	48,1	48,3	48,6	49,1	49,6	49,9	50,2	50,4
19	52,9	52,8	52,8	52,8	52,8	52,8	52,9	52,8	52,9	52,9	52,9	52,8	52,6	52,3
20	51,4	51,2	51,1	50,9	50,8	50,7	50,6	50,5	50,5	50,3	50,0	49,7	49,4	49,0
21	41,8	41,1	40,4	39,9	39,7	39,5	39,4	39,5	39,7	40,0	40,4	40,8	41,6	42,3
22	49,6	50,2	50,6	51,2	51,6	51,9	52,4	52,9	53,2	53,7	53,5	53,9	53,5	52,9
23	49,1	49,3	49,3	49,7	50,2	50,9	51,4	52,6	53,3	54,2	54,9	55,7	56,2	56,6
24	61,6	62,1	62,2	62,3	62,4	62,7	63,1	63,6	63,8	64,0	64,2	64,3	64,2	64,2
25	62,3	62,1	61,6	61,1	60,7	60,2	59,6	59,2	58,7	58,1	57,6	56,5	55,5	54,1
26	46,2	45,6	45,3	44,9	44,8	44,9	44,9	45,0	44,9	44,7	44,6	44,2	43,8	43,5
27	39,0	39,3	39,7	40,0	40,4	40,7	41,2	41,7	42,2	42,7	43,0	43,1	43,2	43,1
28	42,0	42,0	42,2	42,5	42,6	42,7	42,8	43,0	43,0	43,0	42,6	42,3	41,9	41,8
29	43,5	43,8	43,9	44,0	44,3	44,5	45,0	45,4	45,6	46,2	46,6	46,8	47,0	47,2
30	49,7	50,1	50,5	50,9	51,3	51,7	52,4	52,8	53,4	53,9	54,5	55,1	55,7	55,7
31	60,9	61,1	61,1	61,2	61,5	61,1	60,6	61,5	61,2	60,9	60,1	59,6	58,7	57,8
Средняя Mittel	753,12	753,09	753,08	753,08	753,11	753,23	753,35	753,59	753,76	753,94	754,04	754,03	753,97	753,85

85. Pawlowsk. **September.** Barograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^{a}, 1^{a} и 9^{a}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h} u. 9^{h}.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
758,3	758,0	757,9	757,8	757,7	757,7	757,7	757,5	758,45	758,47	—0,02	759,0	757,5	1,5
57,5	57,3	57,3	57,1	57,0	57,0	57,0	56,9	57,40	57,37	0,03	57,9	56,9	1,0
57,7	58,0	58,2	58,4	58,7	58,6	58,8	59,0	57,57	57,67	—0,10	59,0	56,7	2,3
59,6	59,6	59,7	59,9	59,6	59,3	59,5	59,7	59,70	59,87	—0,17	60,0	59,0	1,0
56,9	57,0	56,9	56,7	56,5	56,1	55,9	55,8	57,68	57,53	0,15	59,7	55,8	3,9
55,3	55,4	55,4	55,6	55,6	55,6	55,7	55,8	55,19	55,13	0,06	55,8	54,6	1,2
58,7	58,8	59,2	59,3	59,5	59,6	59,8	60,0	57.91	58,13	—0,22	60,0	55,8	4,2
60,2	60,5	60,6	60,7	60,5	60,3	60,2	60,2	60,59	60,77	—0,18	**61,2**	60,0	1,2
52,2	51,9	51,2	50,6	50,3	49,8	48,9	48,0	54,72	54,37	0,35	60,2	48,0	12,2
42,2	42,1	41,9	41,6	41,3	41,2	41,1	41,0	43,26	43,43	—0,17	48,0	41,0	7,0
42,8	43,0	43,1	43,1	43,3	43,3	43,3	43,3	42,01	42,13	—0,12	43,4	**40,7**	2,7
48,9	49,1	49,6	50,1	50,4	50,7	50,9	51,2	46,85	47,20	—0,35	51,2	43,3	7,9
51,9	51,6	51,2	51,1	50,6	49,9	49,4	48,7	51,89	52,13	—0,24	53,3	48,7	4,6
43,6	43,6	43,7	43,7	43,9	44,3	44,8	45,3	44,34	43,63	0,71	48,7	42,8	5,9
50,0	50,5	50,9	51,4	51,7	52,1	52,3	52,8	49,41	49,83	—0,42	52,8	45,3	7,5
56,7	56,1	55,4	54,7	53,4	52,5	51,7	51,2	55,38	55,60	—0,22	57,3	51,2	6,1
52,9	52,9	52,9	52,9	52,9	52,7	52,7	52,8	52,32	52,73	—0,41	53,6	50,3	3,3
54,7	54,9	55,2	55,3	55,7	55,7	55,6	55,7	53,84	54,03	—0,19	55,8	52,0	3,8
55,1	55,4	55,8	56,2	56,6	56,9	57,1	57,4	55,10	54,97	0,13	57,4	53,8	3,6
57,3	57,0	56,6	55,9	55,6	55,0	54,3	53,6	57,48	57,63	—0,15	59,2	53,6	5,6
50,1	50,0	49,9	49,7	49,7	49,7	49,6	49,6	50,55	50,27	0,28	53,6	49,6	4,0
42,1	42,1	42,3	42,7	43,2	43,5	44,3	45,0	44,56	43,97	0,59	49,6	42,1	7,5
50,9	51,0	50,7	50,3	49,7	49,1	48,5	47,6	48,78	49,17	—0,39	51,1	45,0	6,1
41,6	41,6	41,6	41,7	41,6	41,7	41,6	41,5	42,14	41,53	0,61	47,6	**40,7**	6,9
47,5	48,2	48,6	49,4	49,9	50,3	50,7	51,2	45,17	45,47	—0,30	51,2	41,1	10,1
52,2	52,6	53,0	53,2	53,6	53,9	54,4	54,8	52,62	52,73	—0,11	54,8	51,2	3,6
58,5	58,6	58,7	58,9	59,0	59,2	59,3	59,2	57,53	57,83	—0,30	59,3	54,8	4,5
56,5	56,1	55,9	54,8	54,9	54,0	53,5	52,9	57.32	57,00	0,32	59,2	52,9	6,3
41,9	41,7	41,7	41,5	41,5	42,0	42,5	43,4	44,83	43,70	1,13	52,9	41,3	11,6
51,7	52,5	52,5	52,7	53,1	53,1	53,2	53,2	49,98	50,73	—0,75	53,2	43,4	9,8
752,18	752,24	752,25	752,23	752,23	752,16	752,14	752,14	752,15	752,17	—0,02	754,87	749,64	5,23

October.

755,4	755,7	755,6	755,7	755,7	755,7	755,7	755,9	754,63	754,77	—0,14	755,9	753,1	2,8
55,7	55,5	55,4	55,3	55,1	54,8	54,9	54,7	55,79	55,77	0,02	56,6	54,6	2,0
56,7	56,6	56,8	56,9	57,0	57,0	57,0	56,9	55,74	55,93	—0,19	57,1	54,3	2,8
55,7	55,8	56,0	56,1	56,1	56,5	56,5	56,6	55.74	55,50	0,24	56,9	54,9	2,0
55,2	54,7	54,4	53,5	52,5	51,7	50,8	50,6	55,26	55,10	0,16	56,9	50,5	6,4
50,8	50,6	50,2	49,6	49,0	48,4	47,7	47,2	51,36	51,47	—0,11	53,2	57,2	6,0
49,8	49,6	49,2	48,5	47,7	46,3	44,9	43,5	48,40	48,80	—0,40	50,4	43,5	6,9
48,6	49,3	49,5	49,9	50,1	50,6	50,8	51,3	45,07	45,47	—0,40	51,3	**38,7**	12,6
56,1	56,2	56,6	56,5	56,6	56,8	57,1	57,1	54,81	54,03	0,78	57,1	51,3	5,8
55,4	55,5	55,4	55,4	55,5	55,6	55,7	55,7	56,19	56,10	0,09	57,2	55,1	2,1
56,2	56,2	56,2	56,3	56,6	56,8	57,2	57,2	56,04	55,97	0,07	57,2	55,3	1,9
57,9	58,1	58,3	58,4	58,6	58,7	58,7	58,5	57,84	58,00	—0,16	58,7	57,2	1,5
53,1	53,1	53,4	54,4	55,4	56,1	56,9	57,7	55,75	55,53	0,22	58,5	52,9	5,6
62,3	62,3	62,4	62,1	62,1	62,0	61,6	60,2	61,42	61,90	—0,48	62,9	57,7	5,2
69,0	69,7	70,0	70,3	70,4	70,5	70,8	70,8	65,19	65,73	—0,54	70,8	58,1	12,7
67,6	67,3	66,3	65,7	65,1	64,6	64,0	63,3	68,65	68,47	0,18	**71,1**	63,3	7,8
52,5	51,7	51,3	50,8	50,6	50,1	49,4	48,9	55,50	54,83	0,67	63,3	48,9	14,4
51,1	51,5	51,8	51,8	52,1	52,4	52,7	52,8	50,02	50,13	—0,11	52,8	47,9	4,9
52,1	52,1	51,9	51,8	51,7	51,7	51,7	51.6	52,41	52,40	0,01	53,0	51,5	1,5
47,7	47,2	46,6	45,8	45,2	44,3	43,5	42,6	48,57	48,40	0,17	51,6	42,6	9,0
44,9	45,4	46,1	46,7	47,2	47,9	48,5	49,0	42,88	42,73	0,15	49,0	39,4	9,6
51,7	51,1	50,9	50,1	49,8	49,6	49,3	49,1	51,54	51,90	—0,36	53,9	49,0	4,9
58,3	58,8	59,3	59,7	60,0	60,5	61,0	61,2	55,31	55,87	—0,56	61,2	49,1	12,1
63,8	63,6	63,2	63,1	62,9	62,7	62,6	62,3	63,20	63,40	—0,20	64,3	61,2	3,1
50,8	49,9	48,6	47,9	47,5	47,0	46,5	46,3	54,88	54,20	0,68	62,3	46,3	16,0
42,1	41,6	41,1	40,2	39,9	39,3	39,0	38,9	43,13	43,87	—0,74	46,3	38,9	7,4
43,2	43,2	43,3	43,0	42,8	42,5	42,1	42,0	41,98	42,40	—0,42	43,3	38,9	4,4
41,2	41,8	42,2	42,4	42,4	42,6	43,1	43,3	42,29	42,37	—0,08	43,3	40,9	2,4
47,8	47,9	48,4	48,5	48,6	48,7	49,0	49,3	46,54	46,87	—0,33	49,3	43,3	6,0
57,5	57,9	58,3	58,9	59,3	59,5	60,2	60,9	55,17	55,80	—0,63	60,9	49,3	11,6
55,5	54,4	52,9	51,6	50,8	49,7	49,1	48,6	57,23	56,70	0,53	61,6	48,5	13,1
753,73	753,70	753,60	753,45	753,37	753,25	753,16	753,03	753,50	753,56	—0,06	756,38	749,79	6,59

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	747,7	747,5	746,6	746,0	745,3	744,7	744,2	743,8	743,4	742,9	742,2	741,7	741,8	741,6
2	42,7	43,4	44,0	44,8	45,5	46,2	46,8	47,5	48,2	49,0	49,5	50,1	50,7	50,9
3	53,7	53,9	54,0	54,3	54,4	54,8	55,2	55,6	56,0	56,3	56,7	56,8	57,1	57,5
4	60,5	60,6	60,7	60,7	60,6	61,0	61,0	61,1	61,2	61,5	61,5	61,5	61,7	61,6
5	62,5	62,6	62,8	62,9	63,0	63,2	63,4	63,4	63,5	64,3	64,6	64,9	65,0	65,1
6	67,8	68,1	68,2	68,5	68,7	68,8	69,2	69,5	69,7	70,2	70,3	70,4	70,4	70,4
7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,7	70,8	70,7	70,7	70,7	70,7	70,6	70,8	70,7	70,7
8	71,2	71,3	71,0	71,0	70,9	70,8	70,6	70,4	70,2	70,1	69,9	69,6	69,1	68,9
9	67,6	67,4	67,5	67,5	67,6	67,7	67,7	67,9	68,1	68,5	68,7	68,7	68,9	69,0
10	69,5	69,5	69,2	69,0	68,8	68,6	68,4	68,2	68,1	67,9	67,6	67,5	67,2	66,9
11	65,3	65,4	65,4	65,1	64,8	64,5	64,2	64,1	63,9	63,9	63,8	63,7	63,4	63,6
12	63,7	63,6	63,6	63,2	63,2	62,8	62,3	62,0	61,7	61,4	60,7	60,2	59,7	59,2
13	54,2	53,5	53,1	52,9	53,0	53,2	53,3	53,4	53,4	53,2	53,1	53,0	52,7	52,6
14	48,3	48,1	47,5	46,9	46,1	45,2	44,7	44,1	44,0	43,5	43,2	42,6	42,2	41,4
15	42,3	42,3	42,2	42,2	42,2	42,1	42,1	42,3	42,3	42,3	42,4	42,4	42,5	42,5
16	50,5	51,1	51,8	52,3	52,7	53,4	53,9	54,4	54,9	55,4	55,7	55,7	55,7	55,6
17	52,1	52,9	53,3	53,6	54,1	54,8	55,4	55,9	56,3	56,9	57,2	57,6	58,1	58,5
18	56,9	55,6	54,5	53,2	52,0	50,7	49,6	48,7	47,5	46,6	45,9	45,1	44,5	43,7
19	37,9	37,4	37,3	36,9	36,6	36,3	36,4	36,9	37,3	37,8	38,4	38,6	39,1	39,4
20	47,2	48,2	49,0	49,7	50,5	51,2	52,1	52,7	53,2	53,8	54,4	54,8	55,0	55,3
21	55,8	55,7	55,6	55,3	55,4	55,6	55,6	55,7	55,6	55,6	55,2	54,8	54,4	54,1
22	55,8	55,9	55,6	55,4	54,6	53,9	53,1	52,6	51,6	50,5	50,0	48,7	48,2	47,5
23	43,0	42,4	41,8	41,3	40,9	40,3	39,8	39,6	39,1	39,0	38,7	38,5	38,7	39,0
24	45,7	46,8	47,4	47,8	48,5	49,2	49,9	50,5	51,2	51,8	52,6	53,2	53,7	54,3
25	60,0	60,2	60,3	60,6	60,7	61,1	61,2	61,5	61,5	61,4	61,6	61,6	61,5	61,4
26	60,3	60,0	59,9	59,9	59,8	59,8	59,9	60,4	60,8	61,1	61,4	61,6	61,9	62,2
27	66,8	67,0	67,3	67,6	67,7	68,0	68,1	68,2	68,5	68,8	68,9	69,0	69,1	69,0
28	68,3	68,2	67,8	67,3	67,0	66,9	66,8	66,8	66,6	66,6	66,5	66,4	66,0	65,7
29	58,0	57,0	56,5	55,7	55,0	54,4	53,9	53,6	53,4	53,0	52,8	52,1	51,8	51,2
30	47,5	47,3	46,9	46,6	46,5	46,2	45,7	45,4	45,3	45,2	45,0	44,7	44,4	44,2
Средняя Mittel	756,45	756,45	756,38	756,30	756,23	756,21	756,17	756,23	756,24	756,31	756,30	756,21	756,17	756,10

Декабрь.

1	740,3	739,7	739,2	738,9	738,6	738,3	737,9	737,8	737,8	737,9	737,9	737,9	738,0	737,8
2	38,8	38,9	39,0	39,1	39,3	39,4	39,5	39,7	40,2	40,4	40,6	40,7	41,0	41,0
3	43,2	43,2	43,3	43,4	43,6	43,8	44,3	44,8	45,4	45,6	45,9	46,0	46,3	46,1
4	41,5	41,3	41,1	41,1	41,3	41,5	41,8	42,1	42,4	42,8	42,9	43,2	43,3	43,7
5	45,3	44,6	43,6	42,7	41,3	40,1	39,1	38,5	37,8	36,9	36,3	35,9	35,2	34,4
6	30,4	30,0	29,2	28,8	28,3	27,6	27,0	27,2	28,0	28,5	29,4	31,2	32,5	33,4
7	33,3	33,3	33,4	33,2	33,1	33,1	32,9	32,8	32,9	32,8	32,7	32,5	32,2	32,2
8	34,7	35,4	36,4	37,3	37,9	38,6	39,5	40,2	41,2	41,9	42,4	43,1	43,8	44,5
9	50,9	51,3	51,8	51,7	51,7	51,4	51,4	51,2	50,9	50,5	50,3	50,0	49,7	49,4
10	49,7	50,0	50,2	50,6	51,1	51,5	52,2	52,8	53,6	54,4	54,9	55,5	56,0	56,7
11	64,5	64,8	65,7	66,3	66,8	66,8	67,3	67,5	68,2	68,7	68,7	69,0	68,8	69,0
12	67,0	66,6	66,0	65,7	65,0	64,6	64,0	63,6	63,2	62,8	62,4	62,1	61,7	61,2
13	61,7	61,5	61,5	61,5	61,0	60,9	60,8	60,7	60,7	60,8	61,0	60,2	59,8	59,3
14	54,4	53,7	52,9	52,3	52,2	51,8	52,0	52,1	52,2	52,2	52,2	52,6	52,6	53,2
15	59,0	59,0	59,0	59,0	59,3	59,3	59,8	59,3	59,0	58,5	58,1	57,4	56,6	56,4
16	54,8	55,0	55,4	55,6	55,9	56,5	56,7	57,4	57,6	57,8	58,1	58,4	58,3	58,5
17	52,9	52,0	50,9	50,0	49,3	48,9	48,6	48,0	49,2	49,7	49,7	49,6	49,6	50,0
18	55,6	56,1	56,8	57,5	58,0	58,6	59,4	60,4	60,7	61,7	62,4	63,0	63,3	63,9
19	67,3	66,9	66,5	65,8	65,1	64,5	63,7	62,8	61,4	60,7	59,7	58,6	58,2	57,7
20	55,3	54,7	54,8	54,9	55,0	54,9	55,0	55,5	55,9	56,6	57,1	57,6	57,9	58,5
21	57,8	57,4	57,1	56,6	55,9	55,4	54,9	54,7	54,4	54,1	53,7	53,5	53,3	53,0
22	54,4	54,5	54,5	54,6	54,7	54,8	54,9	55,1	55,3	55,5	55,9	55,9	55,9	56,2
23	60,6	61,1	61,7	62,3	62,9	63,2	63,6	64,0	64,4	64,8	65,3	65,7	66,1	66,4
24	66,1	66,0	64,9	64,4	63,3	61,9	60,3	59,4	58,3	56,7	55,0	53,5	51,9	49,9
25	39,1	38,8	38,7	38,4	38,2	38,2	38,2	38,3	38,5	38,7	38,7	38,9	39,2	39,6
26	40,8	41,1	41,1	41,3	41,7	42,3	43,3	44,0	45,0	45,8	46,4	47,1	47,9	48,8
27	59,4	60,0	60,8	61,4	61,8	61,8	62,1	62,1	62,2	62,2	62,1	61,0	60,2	59,7
28	39,5	37,9	36,9	36,3	35,7	35,5	35,1	35,1	35,1	35,0	34,6	35,4	35,4	35,4
29	37,3	36,9	36,5	36,4	36,0	35,9	35,6	35,4	35,4	34,9	34,6	34,1	33,8	33,1
30	38,8	39,8	40,0	40,6	41,1	41,9	42,8	43,8	45,1	46,0	46,4	47,0	47,3	47,4
31	50,0	50,1	50,1	50,1	50,1	50,0	50,0	50,1	50,0	50,2	50,1	49,9	49,7	49,5
Средняя Mittel	749,82	749,73	749,65	749,61	749,52	749,45	749,48	749,55	749,74	749,84	749,86	749,89	749,85	749,86

55. Pawlowsk. **November.** Barograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Среднія. Wahres Mittel.	Средніе изъ 7^q, 1^q и 9^q. Mittel aus 7^h, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
741,3	741,4	741,7	741,8	742,0	742,3	742,3	742,4	743,23	742,67	0,56	748,6	741,2	7,4
51,9	52,1	52,2	52,6	52,7	53,0	53,2	53,5	49,31	50,07	—0,76	53,5	**42,4**	11,1
58,1	58,5	58,8	58,9	59,3	59,8	59,7	60,0	56,89	57,20	—0,31	60,0	53,5	6,5
61,6	61,7	61,8	61,9	62,0	62,2	62,4	62,6	61,44	61,57	—0,13	62,6	60,0	2,6
65,8	66,0	66,3	66,4	66,8	67,0	67,4	67,7	64,81	65,07	—0,26	67,7	62,5	5,2
70,9	71,0	71,1	71,1	71,0	71,0	71,0	71,0	70,00	70,20	—0,20	71,1	67,7	**3,4**
71,0	71,0	71,0	71,1	71,2	71,3	71,4	71,0	70,86	70,87	—0,01	**71,4**	70,6	0,8
68,1	67,9	67,7	67,3	67,1	67,2	67,2	67,4	69,25	68,93	0,32	71,3	67,1	4,2
69,3	69,5	69,7	69,6	69,5	69,7	69,7	69,7	68,66	68,70	—0,04	69,7	67,4	2,3
66,3	66,3	66,0	65,8	66,0	65,8	65,8	65,5	67,38	67,20	0,18	69,7	65,5	4,2
63,6	63,7	63,7	63,6	63,6	63,7	63,8	63,9	64,07	63,73	0,34	65,6	63,4	2,2
57,4	57,1	56,8	56,2	56,0	55,8	55,0	54,7	59,70	59,33	0,37	63,9	54,7	9,2
51,6	51,5	51,2	50,8	50,4	49,9	49,2	48,8	52,18	52,13	0,05	54,7	48,8	5,9
40,9	40,9	41,0	41,4	41,5	41,8	41,9	42,1	43,38	42,80	0,58	48,8	40,8	8,0
43,2	44,0	45,3	46,6	47,5	48,5	49,2	49,9	43,83	44,03	—0,20	49,9	42,0	7,9
55,0	54,3	53,5	52,2	51,3	50,4	50,5	51,5	53,44	53,63	—0,19	55,8	**49,9**	**5,9**
59,5	59,9	60,2	60,1	60,1	59,6	58,8	58,0	57,13	57,87	—0,74	60,2	51,5	8,7
42,2	41,9	41,3	40,7	40,1	39,6	38,7	38,2	45,96	44,73	1,23	58,0	38,2	19,8
41,8	42,5	43,0	43,4	44,1	45,0	45,5	46,3	39,94	39,87	0,07	46,3	**36,3**	10,0
55,6	55,6	55,6	55,7	55,8	56,0	56,1	56,0	53,52	54,30	—0,78	56,1	46,3	9,8
54,1	54,4	54,4	54,7	55,0	55,2	55,6	55,7	55,06	55,00	0,06	56,0	53,9	2,1
46,4	45,9	45,6	45,4	45,0	44,5	44,3	43,5	49,48	48,77	0,71	55,9	43,5	12,4
40,6	41,1	41,7	42,3	42,7	43,5	43,9	44,9	40,92	40,40	0,52	44,9	38,5	6,4
55,9	56,6	57,1	57,8	58,3	58,8	59,4	59,7	53,19	54,30	—1,11	59,7	44,9	14,8
61,2	61,1	61,1	61,1	61,0	60,9	60,7	60,6	61,06	61,23	—0,17	61,6	59,6	2,0
63,4	63,9	64,6	65,0	65,5	66,0	66,4	66,6	62,33	62,43	—0,10	66,6	59,7	6,9
68,7	68,8	68,7	68,5	68,3	68,5	68,5	68,4	68,34	68,50	—0,16	69,1	66,6	2,5
64,4	63,8	63,1	62,1	61,1	60,2	59,5	58,5	64,99	64,63	0,36	68,4	58,5	9,9
50,3	49,9	49,5	49,2	48,9	48,8	48,4	48,0	52,20	51,53	0,67	58,5	48,0	10,5
43,3	43,0	42,5	42,0	41,7	41,4	41,0	40,6	44,34	43,93	0,41	48,0	40,6	7,4
756,11	756,18	756,21	756,18	756,18	756,25	756,22	756,22	756,23	756,19	0,04	759,79	752,79	7,00

December.

738,2	738,4	738,4	738,4	738,6	738,8	738,8	738,8	738,43	738,17	0,26	740,6	737,8	2,8
41,4	41,4	41,5	41,8	42,0	42,7	43,0	43,2	40,71	40,90	—0,19	43,2	38,8	4,4
45,5	45,1	44,5	43,9	43,4	42,8	42,3	41,8	44,41	44,67	—0,26	46,3	41,8	4,5
44,8	45,2	45,3	45,7	45,9	46,0	46,0	45,8	43,46	43,67	—0,21	46,0	41,1	4,9
32,4	32,3	32,1	31,7	31,6	31,4	31,2	30,9	36,32	35,30	1,02	45,8	30,9	14,9
34,2	33,9	33,4	33,0	32,7	32,8	32,8	32,9	31,05	30,73	0,32	34,4	**27,0**	7,4
32,1	32,1	32,2	32,2	32,5	32,9	33,5	34,0	32,76	32,53	0,23	34,0	32,0	2,0
46,1	46,8	47,4	47,8	48,6	49,2	49,7	50,3	43,08	43,97	—0,89	50,3	34,0	16,3
49,0	48,8	48,6	48,6	48,6	49,1	49,4	49,5	50,09	49,90	0,19	51,8	48,6	3,2
58,7	59,5	59,9	60,7	61,6	62,7	63,5	64,1	56,06	56,60	—0,54	64,1	49,5	14,6
69,1	68,9	68,8	68,6	68,6	68,4	68,2	67,8	67,86	86,23	—0,37	**69,1**	64,1	5,0
61,1	61,2	61,4	61,2	61,5	61,8	61,7	61,7	62,90	62,40	0,50	67,8	61,0	6,8
58,3	58,0	57,5	57,1	56,8	55,7	54,9	54,5	59,22	59,13	0,09	61,9	54,5	7,4
54,5	55,1	55,7	56,3	57,2	57,6	58,2	58,8	54,08	53,93	0,15	58,8	51,8	7,0
55,7	55,4	54,7	54,8	54,4	54,4	54,5	54,5	57,09	56,93	0,16	59,8	54,3	5,5
57,9	57,5	57,2	56,3	55,9	55,1	54,5	53,7	56,69	56,97	—0,28	58,5	53,7	**4,8**
51,8	52,0	52,4	53,0	53,5	53,9	54,2	54,9	51,08	50,57	0,51	54,9	48,0	6,9
65,9	66,2	66,6	67,0	67,3	67,3	67,3	67,4	62,61	63,33	—0,72	67,4	54,9	12,5
56,6	56,4	56,3	56,4	56,1	56,1	56,0	55,5	60,09	59,33	0,76	67,4	55,5	11,9
59,1	59,2	59,0	59,0	58,9	58,9	58,6	58,5	57,17	57,27	—0,10	59,2	54,6	4,6
53,1	53,1	53,2	53,5	53,6	53,7	53,6	54,1	54,40	53,93	0,47	58,5	52,8	5,7
57,3	57,5	57,7	58,1	58,6	59,1	59,5	60,1	56,34	56,47	—0,13	60,1	54,1	6,0
67,1	67,3	67,3	67,2	67,0	66,7	66,5	66,4	65,09	65,57	—0,48	67,4	60,1	7,3
44,9	43,8	42,8	42,2	41,3	40,8	40,1	39,6	52,60	51,17	1,43	66,4	**39,6**	26,8
40,1	40,2	40,3	40,4	40,7	40,8	40,7	40,9	39,40	39,37	0,03	40,9	38,0	2,9
52,0	53,0	54,1	55,4	56,4	57,5	58,1	59,0	48,46	49,20	—0,74	59,0	**40,7**	18,3
54,9	52,5	50,7	49,0	46,1	44,4	42,0	40,5	56,33	56,13	0,20	62,4	40,5	**21,9**
36,9	37,2	37,4	37,4	37,4	37,7	37,5	37,5	36,43	35,97	0,46	40,5	**34,6**	5,9
33,9	34,3	34,5	35,0	35,5	36,3	36,8	37,8	35,25	34,97	0,28	37,8	33,1	4,7
48,0	48,3	48,1	48,2	48,6	49,1	49,5	49,9	45,54	46,23	—0,69	49,9	37,8	12,1
50,3	50,5	50,6	50,7	51,2	51,6	52,0	52,3	50,38	50,30	0,08	52,3	49,5	2,8
750,03	750,04	749,99	750,02	750,07	750,17	750,15	750,22	749,85	749,80	0,05	754,08	745,64	8,44

Термографъ Гаслера. Январь. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	—14,9	—15,6	—17,1	—17,8	—17,9	—19,2	—18,0	—18,9	—20,2	—20,1	—19,3	—18,5	—17,5	—17,0
2	—18,9	—19,7	—19,9	—19,2	—17,9	—15,7	—14,4	—13,8	—13,3	—12,5	—11,8	—11,5	—10,6	— 9,8
3	— 6,0	— 6,2	— 6,3	— 6,4	— 6,3	— 6,2	— 6,1	— 5,9	— 5,7	— 4,8	— 4,3	— 3,9	— 3,9	— 3,7
4	— 2,8	— 2,8	— 2,7	— 2,8	— 2,9	— 2,9	— 4,2	— 2,9	— 2,9	— 2,8	— 2,7	— 2,2	— 2,6	— 2,9
5	— 6,1	— 6,7	— 6,5	— 6,8	— 7,2	— 7,3	— 7,6	— 7,7	— 7,8	— 7,8	— 7,5	— 7,7	— 7,4	— 7,2
6	— 4,1	— 3,7	— 3,6	— 3,7	— 3,6	— 3,4	— 3,2	— 3,2	— 3,1	— 3,2	— 3,2	— 3,4	— 3,4	— 3,6
7	— 1,2	— 1,2	— 1,2	— 1,2	— 1,2	— 1,2	— 1,4	— 1,7	— 1,5	— 1,3	— 1,4	— 3,3	— 4,9	— 5,9
8	—13,5	—14,1	—14,7	—15,3	—15,9	—16,4	—16,9	—17,1	—17,3	—17,4	—18,0	—18,4	—18,6	—19,1
9	—23,2	—23,8	—23,7	—23,7	—23,5	—23,8	—23,7	—23,6	—23,2	—21,8	—21,2	—21,0	—20,7	—21,6
10	—14,3	—12,8	—11,6	—10,3	— 8,7	— 5,7	— 4,1	— 2,4	— 1,7	— 1,5	— 1,4	— 1,5	— 1,7	— 1,4
11	— 2,8	— 2,9	— 2,9	— 3,2	— 3,5	— 3,8	— 4,3	— 3,9	— 4,2	— 4,2	— 4,2	— 4,2	— 4,2	— 4,1
12	— 3,8	— 3,5	— 3,2	— 2,8	— 2,2	— 1,7	— 1,3	— 1,3	— 1,3	— 1,1	— 1,0	— 0,9	— 0,9	— 1,3
13	— 2,3	— 2,0	— 1,9	— 1,9	— 1,9	— 2,2	— 2,6	— 2,4	— 2,4	— 2,2	— 1,7	— 1,7	— 1,7	— 1,7
14	— 3,8	— 3,8	— 3,7	— 3,7	— 3,3	— 3,8	— 3,9	— 4,3	— 5,7	— 6,4	— 6,6	— 6,4	— 6,8	— 6,8
15	— 7,3	— 7,2	— 7,1	— 7,0	— 7,0	— 7,2	— 7,4	— 7,7	— 7,6	— 7,7	— 7,4	— 7,1	— 6,7	— 6,1
16	—12,3	—12,9	—13,9	—15,8	—16,9	—17,6	—17,5	—17,4	—17,5	—16,2	—15,0	—14,0	—13,5	—12,8
17	— 6,5	— 5,8	— 4,3	— 3,7	— 2,6	— 2,4	— 3,8	— 5,0	— 5,9	— 7,1	— 7,8	— 8,7	— 8,9	— 9,4
18	—14,1	—14,8	—15,7	—16,8	—17,1	—17,0	—15,5	—15,7	—13,5	—11,3	—10,5	— 9,5	— 8,2	— 7,6
19	— 3,7	— 3,5	— 3,3	— 3,0	— 3,1	— 3,0	— 2,9	— 2,8	— 2,7	— 2,2	— 2,1	— 1,8	— 1,7	— 1,9
20	— 1,8	— 1,8	— 1,9	— 1,9	— 1,7	— 1,9	— 2,0	— 2,0	— 2,2	— 2,6	— 2,4	— 2,6	— 2,5	— 2,2
21	— 4,3	— 2,8	— 2,1	— 1,8	— 2,2	— 3,4	— 3,9	— 3,9	— 3,5	— 3,2	— 2,7	— 2,4	— 2,1	— 1,7
22	— 2,7	— 3,2	— 2,9	— 2,9	— 2,4	— 2,3	— 2,2	— 2,0	— 1,9	— 1,9	— 1,6	— 1,1	— 1,1	— 1,2
23	— 0,8	— 0,8	— 1,1	— 1,4	— 1,8	— 3,0	— 3,1	— 3,0	— 2,9	— 2,8	— 2,5	— 2,6	— 2,6	— 2,4
24	— 2,7	— 2,8	— 3,8	— 4,6	— 5,1	— 5,2	— 5,2	— 5,2	— 5,2	— 4,9	— 4,8	— 4,9	— 5,1	— 5,5
25	—21,9	—22,7	—23,2	—24,2	—24,8	—25,2	—25,2	—25,8	—25,8	—24,4	—22,6	—19,0	—15,2	—14,7
26	— 5,8	— 5,5	— 5,3	— 5,3	— 5,4	— 5,4	— 5,3	— 5,2	— 4,8	— 3,9	— 3,2	— 2,3	— 1,7	— 1,4
27	— 2,0	— 2,1	— 2,1	— 2,2	— 2,7	— 3,2	— 3,7	— 4,2	— 4,2	— 4,0	— 3,9	— 3,7	— 3,3	— 2,9
28	— 4,6	— 4,7	— 4,5	— 4,8	— 5,2	— 4,9	— 4,5	— 4,0	— 3,6	— 3,2	— 2,9	— 2,7	— 2,4	— 2,2
29	— 2,8	— 3,0	— 3,3	— 3,6	— 6,2	— 9,3	— 9,7	—11,5	—11,4	— 9,8	— 9,1	— 8,8	— 8,6	— 8,5
30	—18,0	—18,6	—16,6	—15,2	—14,8	—14,9	—14,4	—13,6	—12,8	—11,8	—10,3	— 8,5	— 7,9	— 7,7
31	—11,0	—11,5	—11,8	—12,7	—13,4	—14,0	—14,4	—14,9	—14,8	—14,2	—13,4	—12,3	—11,4	—10,5
Средняя Mittel	— 7,74	— 7,82	— 7,80	— 7,93	— 8,01	— 8,17	— 8,14	— 8,16	— 8,08	— 7,69	— 7,31	— 6,99	— 6,70	— 6,61

Февраль.

1	0,8	1,1	1,2	1,0	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	1,2	1,7	2,0	2,3	2,6
2	1,4	1,2	0,6	0,2	— 0,1	— 0,2	- 0,1	0,5	1,3	2,2	2,7	2,4	2,3	2,6
3	1,9	1,8	1,6	1,3	1,3	1,2	1,5	1,4	1,7	2,0	2,3	2,6	2,7	2,7
4	— 0,2	— 0,3	— 0,4	— 0,5	— 0,7	— 0,8	— 1,0	— 1,3	— 1,9	— 1,9	— 1,8	— 1,9	— 2,0	— 2,9
5	— 3,8	— 3,7	— 3,6	— 3,6	— 3,3	— 3,4	— 3,6	— 4,0	— 4,0	— 3,6	— 3,2	— 3,1	— 3,1	— 3,4
6	— 2,8	— 2,7	— 2,7	— 2,7	— 2,7	— 2,7	— 2,7	— 2,7	— 2,7	— 2,6	— 2,2	— 1,8	— 1,2	— 1,2
7	— 2,1	— 2,2	— 2,3	— 2,6	— 2,7	— 2,8	— 3,2	— 3,3	— 3,3	— 2,9	— 2,3	— 1,7	— 1,2	— 1,2
8	0,6	0,8	0,8	0,8	0,8	1,0	0,9	0,8	1,0	1,3	1,7	1,7	1,9	1,7
9	— 0,3	— 0,8	— 1,5	— 2,0	— 2,1	— 2,3	— 2,5	— 2,5	— 2,7	— 2,5	— 2,3	— 2,3	— 2,4	— 2,4
10	— 8,1	— 8,1	— 8,0	— 8,3	— 8,7	— 8,7	— 8,8	— 8,8	— 8,5	— 8,0	— 7,4	— 7,2	— 6,8	— 6,7
11	— 7,9	— 8,1	— 8,3	— 8,6	— 9,8	—11,4	—11,3	—10,9	—10,7	—10,2	— 9,7	— 9,2	— 8,7	— 8,2
12	— 9,3	— 9,2	— 9,2	— 9,2	— 9,2	— 9,2	— 9,2	— 8,9	— 8,5	— 7,8	— 7,1	— 6,2	— 5,8	— 5,3
13	—11,4	—11,4	—11,4	—11,4	—13,8	—15,3	—15,9	—15,6	—14,8	—13,7	—12,8	—11,9	—11,3	—11,4
14	—12,0	—11,8	—11,4	—11,3	—11,3	—11,3	—11,2	—10,9	—10,2	— 9,4	— 8,5	— 7,4	— 6,1	— 7,9
15	— 0,2	— 0,1	— 0,3	— 0,5	— 0,7	— 0,9	— 1,0	— 0,9	— 0,8	— 0,3	— 0,1	0,2	0,6	0,8
16	0,3	0,2	0,2	— 0,2	— 1,6	— 3,3	— 3,7	— 4,3	— 4,6	— 5,2	— 5,3	— 5,7	— 5,4	— 5,2
17	— 1,6	— 0,5	0,2	0,3	0,3	0,4	0,6	0,6	0,7	0,8	1,1	1,0	1,2	1,1
18	— 0,4	— 1,3	— 4,7	— 6,7	— 8,7	— 9,8	—10,8	—10,8	—10,8	—10,8	—10,8	—10,5	—10,3	—10,2
19	—13,9	—13,7	—13,2	—13,8	—13,6	—13,3	—12,8	—12,8	—13,2	—13,1	—12,8	—12,1	—11,6	—11,0
20	—14,4	—15,0	—15,4	—15,5	—15,4	—16,4	—16,9	—17,3	—16,9	—15,0	—13,5	—12,4	—11,0	—10,8
21	— 3,5	— 2,8	— 2,7	— 3,7	— 4,3	— 4,7	— 5,5	— 5,2	— 9,4	—12,3	—13,2	—13,2	—13,3	—13,3
22	—20,1	—19,7	—21,6	—24,1	—25,8	—23,6	—25,5	—26,7	—24,9	—18,8	—18,0	—13,6	— 9,7	— 8,4
23	—14,8	—15,5	—16,5	—17,9	—20,3	—21,1	—20,3	—20,6	—21,0	—19,8	—18,4	—16,9	—15,1	—13,9
24	— 8,5	— 8,2	— 8,2	— 7,9	— 7,8	— 7,8	— 7,7	— 8,8	—11,0	—10,0	— 7,8	— 6,6	— 6,2	— 4,4
25	— 5,5	— 4,7	— 4,1	— 3,5	— 2,7	— 2,7	— 3,0	— 2,9	— 2,7	— 2,7	— 2,2	— 1,2	— 0,5	— 0,2
26	— 3,5	— 3,2	— 3,1	— 3,2	— 3,5	— 3,3	— 3,8	— 3,5	— 2,2	— 0,4	1,1	2,3	2,4	2,8
27	— 6,7	— 7,4	— 7,7	— 8,2	— 8,7	— 8,4	— 8,3	— 7,8	— 6,4	— 5,7	— 4,7	— 3,7	— 3,2	— 2,9
28	— 2,3	— 2,7	— 3,3	— 4,2	— 5,1	— 5,2	— 6,8	— 6,8	— 5,4	— 3,0	— 1,6	0,2	1,9	3,2
Средняя Mittel	— 5,30	— 5,29	— 5,54	— 5,93	— 6,40	— 6,61	— 6,84	— 6,90	— 6,83	— 6,15	— 5,54	— 4,86	— 4,27	— 4,—

55. Pawlowsk. **Januar.** Thermograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^{h}, 1^{h} и 9^{h}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h} u. 9^{h}.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
−19,7	−20,1	−20,4	−18,9	−18,5	−18,2	−18,9	−18,7	−18,38	−18,00	−0,38	−14,8	−20,5	5,7
− 8,5	− 8,0	− 7,5	− 7,3	− 7,0	− 6,7	− 6,3	− 6,0	−11,85	−10,67	−1,18	− 6,0	−20,0	14,0
− 2,0	− 2,2	− 2,3	− 2,4	− 2,5	− 2,7	− 2,7	− 2,7	− 4,15	− 4,17	0,02	− 1,9	− 6,4	4,5
− 4,7	− 5,1	− 5,5	− 6,3	− 6,3	− 6,4	− 6,3	− 6,3	− 3,97	− 4,37	0,40	− 2,2	− 6,4	4,2
− 6,8	− 6,5	− 6,3	− 5,9	− 5,4	− 5,1	− 4,9	− 4,5	− 6,70	− 6,80	0,10	− 4,5	− 7,8	3,3
− 3,8	− 3,7	− 3,2	− 2,9	− 2,6	− 2,1	− 1,7	− 1,5	− 3,22	− 3,07	−0,15	− 1,5	− 4,3	2,8
− 7,5	− 8,9	−10,0	−10,8	−11,3	−11,8	−12,4	−13,0	− 5,32	− 5,87	0,55	− 1,1	−13,0	11,9
−21,2	−21,8	−22,2	−22,4	−22,5	−23,1	−23,1	−23,1	−18,85	−19,33	0,48	−13,2	−23,1	9,9
−20,1	−19,5	−18,9	−18,1	−16,9	−16,3	−15,8	−15,3	−20,90	−20,43	−0,47	−15,3	−23,8	8,5
− 2,4	− 2,9	− 3,0	− 3,2	− 3,2	− 3,0	− 2,9	− 2,8	− 4,43	− 3,00	−1,43	− 1,4	−15,1	13,7
− 5,2	− 5,4	− 5,4	− 5,4	− 5,3	− 5,0	− 4,9	− 4,3	− 4,26	− 4,60	0,34	− 2,8	− 5,5	2,7
− 2,4	− 2,5	− 2,6	− 2,7	− 2,6	− 2,4	− 2,3	− 2,4	− 2,09	− 1,60	−0,49	− 0,8	− 4,2	3,4
− 3,1	− 3,2	− 3,4	− 3,7	− 3,8	− 3,8	− 3,9	− 3,8	− 2,58	− 2,70	0,12	− 1,6	− 3,9	2,3
− 7,3	− 7,4	− 7,4	− 7,4	− 7,3	− 7,3	− 7,4	− 7,3	− 5,91	− 6,00	0,09	− 3,3	− 7,5	4,2
− 6,2	− 6,4	− 6,8	− 7,2	− 7,5	− 8,0	− 9,1	−11,0	− 7,29	− 7,20	−0,09	− 6,0	−11,0	5,0
−13,0	−13,1	−13,3	−13,9	−13,8	−12,4	− 9,9	− 8,2	−14,03	−14,93	0,90	− 8,2	−18,5	10,3
−11,2	−11,9	−12,3	−13,0	−13,3	−13,5	−13,8	−13,9	− 8,53	− 8,67	0,14	− 2,2	−14,0	11,8
− 4,8	− 3,9	− 2,9	− 3,7	− 4,5	− 4,9	− 4,7	− 4,1	− 9,81	− 9,40	−0,41	− 2,9	−17,1	14,2
− 2,6	− 2,4	− 2,4	− 2,3	− 2,2	− 2,0	− 1,8	− 1,7	− 2,48	− 2,27	−0,21	− 1,6	− 3,9	2,3
− 1,8	− 2,2	− 2,7	− 3,0	− 2,7	− 2,7	− 3,7	− 4,0	− 2,32	− 2,40	0,08	− 1,6	− 4,0	2,4
− 2,4	− 2,8	− 2,8	− 2,8	− 2,4	− 1,9	− 2,1	− 2,4	− 2,60	− 2,80	0,20	− 1,2	− 4,3	3,1
− 2,5	− 2,6	− 2,7	− 2,9	− 3,1	− 2,7	− 2,2	− 1,2	− 2,20	− 2,13	−0,07	− 1,0	− 3,3	2,3
− 3,2	− 3,3	− 3,4	− 4,0	− 3,3	− 2,4	− 2,2	− 2,3	− 2,50	− 3,00	0,50	− 0,7	− 4,1	3,4
− 9,1	−10,2	−11,5	−15,0	−17,4	−18,9	−19,2	−20,7	− 8,41	− 9,23	0,82	− 2,4	−20,7	18,3
−11,4	−10,5	− 9,9	− 9,5	− 8,9	− 8,2	− 7,3	− 6,3	−17,17	−16,43	−0,74	− 6,3	**−25,9**	19,6
− 2,1	− 2,7	− 2,7	− 2,8	− 2,5	− 2,2	− 2,2	− 2,2	− 3,45	− 3,17	−0,28	− 1,2	− 6,2	5,0
− 4,1	− 2,7	− 2,9	− 3,2	− 3,2	− 3,7	− 4,0	− 4,3	− 3,23	− 3,40	0,17	− 1,9	− 4,3	2,4
− 2,8	− 2,7	− 2,9	− 2,9	− 2,9	− 2,7	− 2,7	− 2,7	− 3,41	− 3,27	−0,14	− 2,2	− 5,2	3,0
−12,0	−13,1	−14,4	−16,0	−17,8	−19,0	−19,1	−18,6	−10,65	−12,03	1,38	− 2,7	−19,4	16,7
− 6,6	− 6,7	− 8,4	− 9,5	−10,6	−10,9	−10,8	−10,7	−11,40	−10,97	−0,43	− 5,8	−18,6	12,8
− 7,5	− 6,5	− 4,9	− 3,2	− 1,6	− 0,4	0,3	0,6	− 9,22	− 9,13	−0,09	**0,6**	−15,0	15,6
− 7,03	− 7,13	− 7,26	− 7,49	− 7,51	− 7,43	− 7,35	− 7,27	− 7,46	− 7,45	−0,01	− 3,80	−11,52	7,72

Februar.

2,3	2,0	2,0	2,0	1,8	1,7	1,5	1,5	1,58	1,67	−0,09	2,7	0,7	2,0
2,2	2,6	2,6	2,8	2,7	2,8	2,7	2,2	1,77	1,70	0,07	3,0	− 0,2	3,2
0,8	1,1	1,1	0,8	0,7	0,5	0,5	0,0	1,50	1,63	−0,13	2,8	0,0	2,8
− 3,6	− 3,6	− 3,5	− 3,3	− 3,2	− 3,3	− 3,6	− 3,7	− 2.17	− 2,07	−0,10	− 0,1	− 3,7	3,6
− 4,3	− 4,3	− 4,2	− 4,0	− 3,9	− 3,4	− 2,9	− 2,8	− 3,62	− 3,53	−0,09	− 2,8	− 4,3	1,5
− 2,0	− 2,1	− 2,2	− 2,0	− 2,0	− 2,0	− 2,0	− 2.0	− 2,20	− 1,97	−0,23	− 1,1	− 2,8	1,7
− 1,6	− 1,5	− 1,2	− 1,1	− 1,1	− 1,0	− 0,2	0,3	− 1,83	− 1,83	0,00	0,3	− 3,3	3,6
1,1	0,2	− 0,2	− 0,2	0,1	0,2	0,2	0,0	0,85	0,97	−0,12	2,0	− 0,2	2,2
− 4,2	− 4,7	− 5,3	− 5,9	− 6,7	− 7,3	− 7,5	− 7,7	− 3,50	− 3,87	0,37	− 0,2	− 7,7	7,5
− 6,9	− 7,2	− 7,3	− 7,3	− 7,4	− 7,4	− 7,4	− 7,9	− 7,68	− 7,67	−0,01	− 6,6	− 8,8	2,2
− 9,3	− 9,2	− 9,3	− 9,7	− 9,7	− 9,7	− 9,5	− 9,3	− 9,42	− 9,90	0,48	− 7,9	−11,5	3,6
− 5,9	− 6,3	− 6,7	− 7,3	− 8,1	− 8,3	− 8,6	−10,3	− 7,78	− 7,70	−0,08	− 5,3	−10,3	5,0
−13,3	−13,6	−13,8	−13,9	−13,9	−13,8	−13,3	− 12,7	−13,14	−13,70	0,56	−10,6	−16,1	5,5
− 3,5	− 3,1	− 2,4	− 2,1	− 1,5	− 0,8	− 0,4	− 0,2	− 6,75	− 6,27	−0,48	− 0,2	−12,4	12,2
0,7	0,6	0,5	0,5	0,6	0,4	0,5	0,5	0,07	0,07	0,00	0,9	− 1,0	1,9
− 6,1	− 6,2	− 5,4	− 5,7	− 5,3	− 4,6	− 3,7	− 3,1	− 3,93	− 4,80	0,87	0,5	− 6,2	6,7
0,5	0,3	0,2	0,2	0,0	− 0,1	− 0,3	− 0,3	0,35	0,60	−0,25	1,2	− 2,9	4,1
−11,3	−11,6	−12,6	−13,1	−13,4	−13,7	−13,8	−13,9	−10,07	−11,50	1,43	− 0,3	−13,9	13,6
− 8,8	− 8,2	− 7,5	− 7,6	− 8,0	− 9,2	−11,4	−13,4	−11,44	−10,80	−0,64	− 6,9	−13,9	7,0
−11,9	−11,5	−11,2	− 9,5	− 7,1	− 6,4	− 4,7	− 3,8	−12,26	−11,67	−0,59	− 3,8	−17,4	13,6
−15,3	−16,0	−16,9	−16,9	−17,4	−17,9	−18,4	−19,2	−11,39	−12,07	0,68	− 2,7	−19,2	16,5
−13,3	−16,4	−18,3	−19,7	−16,6	−12,7	−12,8	−13,6	−17,73	−17,27	−0,46	− 8,3	**−26,7**	18,4
−11,8	−10,6	−10,2	−10,0	− 9,7	− 9,6	− 9,2	− 8,8	−14,80	−15,03	0,23	− 8,8	−21,1	12,3
− 7,4	− 9,5	−10,9	−11,8	−11,7	− 7,5	− 7,2	− 6,3	− 8,04	− 8,53	0,49	− 4,4	−12,4	8,0
− 0,3	− 1,2	− 1,7	− 2,1	− 2,2	− 2,7	− 2,6	− 3,1	− 2,26	− 1,90	−0,36	0,2	− 6,2	6,4
1,1	0,6	− 0,3	− 1,0	− 2,1	− 3,2	− 4,3	− 5,5	− 1,30	− 1,17	−0,13	2,8	− 5,5	8,3
− 2,8	− 3,0	− 3,0	− 2,8	− 2,4	− 2,3	− 2,2	− 2,2	− 4,83	− 4,63	−0,20	− 2,2	− 8,7	6,5
0,4	− 1,2	− 2,6	− 3,1	− 4,0	− 5,7	− 6,4	− 5,7	− 2,69	− 2,97	0,28	**3,3**	− 7,2	10,5
− 4,80	− 5,13	− 5,37	− 5,49	− 5,41	− 5,25	− 5,25	− 5,39	− 5,45	− 5,51	0,06	− 1,88	− 8,68	6,80

Термографъ Гаслера. Мартъ. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	— 6,3	— 7,5	— 8,3	— 8,7	— 8,2	— 8,7	— 9,9	— 9,5	— 7,9	— 5,1	— 3,4	— 2,4	0,1	1,0
2	— 8,5	— 8,9	— 8,9	— 9,9	—11,3	—11,9	—12,9	—12,6	—10,6	— 8,7	— 5,7	— 3,2	— 1,3	— 0,2
3	—13,8	—14,5	—15,1	—14,9	—15,5	—16,6	—17,2	—17,5	—13,8	—10,6	—11,0	— 9,4	— 6,3	— 5,3
4	— 8,3	— 7,3	— 7,7	— 7,3	— 7,2	— 6,9	— 7,2	— 8,0	— 9,0	— 8,5	— 8,6	— 6,8	— 5,3	— 4,7
5	—18,9	—18,8	—18,5	—17,5	—15,9	—14,4	—13,3	—11,7	— 9,7	— 8,1	— 5,9	— 4,3	— 3,3	— 2,7
6	— 6,3	— 5,6	— 5,8	— 5,4	— 4,8	— 4,6	— 4,4	— 3,9	— 3,4	— 2,7	— 1,8	— 0,8	— 0,6	— 0,7
7	— 1,3	— 1,3	— 1,4	— 1,8	— 1,8	— 2,0	— 2,3	— 2,4	— 2,3	— 2,0	— 1,3	— 0,7	0,0	— 0,2
8	— 2,8	— 2,8	— 3,3	— 3,8	— 4,7	— 5,6	— 6,3	— 6,8	— 6,4	— 6,3	— 5,6	— 4,8	— 3,6	— 2,9
9	— 4,4	— 4,3	— 4,3	— 3,9	— 3,9	— 3,8	— 3,5	— 3,6	— 4,2	— 3,0	— 2,2	— 0,2	0,1	1,1
10	— 7,5	— 6,3	— 6,0	— 5,7	— 5,9	— 5,9	— 6,1	— 6,8	— 5,0	— 2,3	— 1,2	0,0	— 0,8	— 1,9
11	—11,2	—11,8	—11,3	—10,3	— 9,6	— 8,9	— 7,9	— 8,0	— 9,0	— 9,9	— 9,5	— 9,4	— 8,5	— 7,4
12	—13,4	—14,4	—15,3	—14,4	—14,0	—13,5	—13,0	—11,9	—11,3	— 9,7	— 9,3	— 8,3	— 7,6	— 6,8
13	—10,1	—10,2	— 9,9	—10,5	—11,7	—12,3	—12,5	—12,8	—12,9	—11,9	—10,8	— 9,1	— 7,5	— 6,7
14	—11,6	—12,1	—12,5	—13,3	—13,4	—13,4	—13,0	—12,9	—11,5	—10,4	— 9,0	— 8,3	— 7,5	— 6,3
15	— 9,8	— 8,4	— 8,1	— 7,8	— 7,4	— 6,3	— 6,0	— 4,9	— 2,5	— 0,3	— 0,1	0,7	0,8	0,2
16	— 5,4	— 6,3	— 6,9	— 7,0	— 7,7	— 7,9	— 8,7	— 7,9	— 7,3	— 6,3	— 5,2	— 3,7	— 2,9	— 2,0
17	—11,4	—11,6	—10,4	—10,3	— 9,3	— 8,6	— 9,0	— 6,4	— 4,9	— 3,2	— 1,7	— 0,1	0,8	1,7
18	— 6,4	— 6,2	— 6,6	— 7,4	— 9,1	— 7,8	— 6,9	— 4,9	— 3,4	— 2,4	— 0,3	1,6	1,7	0,2
19	1,2	1,2	1,2	1,2	1,4	1,5	1,7	1,9	2,0	2,3	2,7	2,7	2,3	3,1
20	— 1,7	— 2,3	— 2,4	— 2,3	— 2,8	— 3,3	— 4,4	— 5,4	— 4,7	— 3,4	— 2,4	— 0,8	0,1	0,8
21	— 0,7	— 0,7	— 0,7	— 0,6	— 0,3	— 0,2	0,1	0,6	1,5	1,2	2,1	2,6	2,8	2,7
22	— 5,2	— 5,8	— 7,0	— 8,1	— 9,0	—10,2	—10,6	— 9,8	— 8,0	— 6,0	— 4,0	— 2,7	— 0,9	— 0,3
23	—12,3	—13,8	—15,0	—15,4	—16,5	—17,2	—16,0	—12,9	—11,2	— 7,4	— 3,2	— 0,8	0,6	1,2
24	—14,9	—15,4	—16,4	—17,4	—18,1	—19,0	—18,6	—14,7	— 9,7	— 5,4	— 3,0	— 1,4	0,2	1,3
25	—10,4	—11,4	—12,3	—12,9	—13,7	—13,9	—12,8	—10,5	— 9,4	— 6,3	— 4,7	— 1,8	0,7	1,1
26	— 9,9	— 9,8	— 6,5	— 5,5	— 5,7	— 5,9	— 5,2	— 3,3	— 0,3	2,2	2,7	2,7	2,7	3,5
27	— 3,4	— 4,0	— 4,4	— 4,8	— 5,2	— 5,9	— 5,6	— 3,7	— 1,4	0,2	0,5	2,6	4,6	5,3
28	— 0,4	— 0,7	— 1,3	— 1,2	— 1,0	— 0,9	— 0,3	0,9	1,3	2,1	2,7	4,7	4,6	5,1
29	— 1,7	— 1,0	— 0,9	— 0,7	— 0,8	— 0,8	— 0,2	0,8	1,2	2,2	3,0	3,5	4,6	5,3
30	— 3,7	— 4,3	— 5,2	— 5,6	— 6,3	— 6,5	— 6,2	— 3,9	— 1,2	1,1	4,0	4,1	5,2	5,1
31	— 2,4	— 1,5	— 0,9	— 0,7	— 0,8	— 0,8	0,0	1,0	1,9	3,2	4,1	4,7	5,2	5,6
Средняя Mittel	— 7,19	— 7,35	— 7,49	— 7,55	— 7,75	— 7,81	— 7,68	— 6,82	— 5,58	— 4,05	— 2,84	— 1,58	— 0,61	— 0,11

Апрѣль.

1	— 0,2	— 0,7	— 1,4	— 1,5	— 1,4	— 1,3	— 0,6	0,4	1,6	3,2	4,5	6,1	5,6	6,5
2	— 3,9	— 4,0	— 4,3	— 4,6	— 4,9	— 5,4	— 3,9	— 1,4	1,6	4,5	6,7	8,0	9,0	9,7
3	— 3,8	— 4,4	— 4,3	— 4,8	— 5,2	— 5,8	— 4,4	— 2,7	— 0,8	0,2	1,7	2,6	3,6	4,1
4	— 5,9	— 6,3	— 6,0	— 6,0	— 5,7	— 4,8	— 3,8	— 2,2	— 1,6	— 0,8	0,8	1,3	1,1	0,6
5	0,0	0,0	— 0,3	— 0,3	— 0,3	— 0,2	0,1	0,7	1,2	1,7	2,6	3,0	3,6	3,1
6	— 0,9	— 1,3	— 1,6	— 1,8	— 1,9	— 1,8	— 0,4	1,2	2,2	4,2	5,4	6,5	6,0	6,1
7	0,4	— 0,4	— 0,6	— 0,4	0,0	0,4	0,5	2,7	3,6	5,5	6,6	7,0	7,6	8,1
8	— 2,8	— 3,1	— 3,4	— 3,5	— 3,9	— 4,0	— 1,9	1,0	3,1	4,6	5,5	6,2	6,9	7,3
9	— 3,8	— 4,5	— 5,7	— 6,2	— 6,7	— 6,6	— 4,4	— 0,6	2,7	4,0	5,4	6,1	6,3	7,2
10	— 4,4	— 5,2	— 5,7	— 6,3	— 7,0	— 6,3	— 3,9	— 0,3	1,9	4,0	5,6	6,9	7,5	7,9
11	— 2,8	— 2,9	— 3,2	— 3,5	— 4,0	— 3,9	— 2,0	— 0,4	2,1	4,2	5,6	6,1	5,1	4,6
12	— 3,5	— 3,9	— 4,7	— 5,0	— 5,7	— 5,6	— 4,3	— 2,9	— 0,9	0,7	1,7	2,1	2,6	2,6
13	— 2,8	— 2,6	— 2,5	— 2,5	— 2,7	— 2,8	— 2,7	— 2,1	— 2,3	— 2,2	— 2,0	— 1,6	— 1,5	— 1,7
14	— 4,8	— 5,4	— 5,9	— 7,9	— 9,2	— 9,9	— 9,5	— 7,9	— 6,4	— 5,3	— 4,7	— 4,0	— 3,3	— 2,8
15	— 7,5	— 7,0	— 6,8	— 6,9	— 6,3	— 4,9	— 3,9	— 2,7	— 1,9	— 0,4	0,1	0,5	1,5	1,6
16	— 2,7	— 2,7	— 2,8	— 2,9	— 3,2	— 3,0	— 2,5	— 2,7	— 2,3	— 2,0	— 0,7	— 0,8	— 0,3	0,7
17	— 3,5	— 3,4	— 3,4	— 3,5	— 3,7	— 3,5	— 2,9	— 2,4	— 1,3	— 0,4	— 0,4	0,2	1,0	1,6
18	— 2,8	— 3,3	— 3,7	— 4,9	— 5,3	— 4,9	— 3,0	— 1,4	0,6	2,6	3,6	4,4	5,0	5,6
19	— 0,2	— 0,3	— 0,3	— 1,8	— 2,8	— 3,3	— 3,1	— 2,8	— 2,1	— 0,8	0,1	0,4	0,9	1,4
20	— 7,0	— 7,4	— 8,3	— 9,3	— 9,4	— 8,9	— 6,0	— 3,3	— 1,0	1,2	2,2	2,3	2,8	3,6
21	— 2,2	— 2,2	— 2,2	— 2,3	— 2,6	— 2,4	— 2,0	— 1,1	0,4	1,7	3,1	3,6	4,4	4,6
22	— 6,6	— 7,0	— 7,3	— 8,3	— 8,4	— 6,9	— 3,9	— 0,5	1,9	3,7	4,7	5,5	6,3	6,1
23	— 2,7	— 3,3	— 3,4	— 3,2	— 2,7	— 1,2	1,1	4,0	5,6	6,6	7,9	7,1	6,5	7,6
24	2,5	2,6	2,7	2,6	2,5	2,8	5,2	6,5	9,3	10,5	11,8	12,5	12,4	12,6
25	4,6	4,7	4,7	4,3	5,1	5,0	4,7	5,1	5,1	5,1	4,6	4,5	4,1	3,6
26	2,9	2,2	2,3	1,7	1,6	2,7	4,2	5,6	6,6	7,2	7,6	8,5	9,0	9,7
27	— 1,3	— 1,1	— 1,3	— 1,0	— 0,4	0,2	1,1	3,4	6,1	7,3	7,7	8,2	9,5	10,5
28	2,8	2,8	2,3	2,2	2,2	3,2	5,1	7,0	8,6	9,7	10,2	11,4	11,4	11,9
29	0,6	— 0,4	— 0,3	0,2	0,5	1,4	3,0	4,0	5,3	6,2	6,6	6,5	6,7	7,0
30	0,8	0,6	0,4	0,2	0,0	— 0,2	0,1	0,1	— 0,2	0,7	1,3	1,6	2,6	3,2
Средняя Mittel	— 2,05	— 2,33	— 2,57	— 2,91	— 3,05	— 2,73	— 1,47	0,14	1,62	2,91	3,86	4,42	4,60	5,15

35. Pawlowsk. **März.** Thermograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^q, 1^y и 9^y. Mittel aus 7^h, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
— 0,5	— 2,4	— 3,9	— 4,6	— 6,1	— 7,0	— 8,3	— 8,8	— 5,21	— 5,30	0,09	1,1	— 9,9	11,0
— 4,7	— 6,4	— 8,4	— 9,9	—11,1	—11,8	—12,0	—12,7	— 8,10	— 8,43	0,33	— 0,2	—13,0	12,8
— 6,7	— 9,0	— 9,8	— 8,1	— 7,5	— 8,2	— 9,5	— 8,9	—10,84	—10,33	—0,51	— 5,0	—17,5	12,5
— 5,9	— 9,1	—12,0	—13,9	—14,1	—14,0	—15,2	—17,0	— 8,88	— 8,87	—0,01	— 4,2	—17,0	12,8
— 3,4	— 3,9	— 4,4	— 4,5	— 4,8	— 4,8	— 4,9	— 6,0	— 8,54	— 7,13	—1,41	— 2,4	**—19,3**	16,9
— 0,8	— 1,2	— 1,3	— 1,3	— 1,2	— 1,1	— 1,2	— 1,3	— 2,55	— 2,07	—0,48	— 0,4	— 6,9	6,5
— 1,3	— 1,8	— 2,3	— 2,6	— 2,8	— 2,8	— 2,7	— 2,8	— 1,72	— 1,70	—0,02	0,0	— 2,8	2,8
— 3,3	— 3,1	— 3,7	— 3,5	— 3,9	— 2,3	— 3,2	— 4,4	— 4,05	— 4,60	0,55	— 1,8	— 6,8	5,0
— 1,2	— 4,9	— 6,3	— 7,4	— 9,4	— 9,7	— 8,5	— 8,3	— 3,92	— 4,27	0,35	1,6	— 9,9	11,5
— 5,6	— 7,0	— 7,2	— 7,4	— 7,3	— 8,0	— 8,6	—10,2	— 5,42	— 4,73	—0,69	0,1	—10,2	10,3
— 7,1	— 7,4	— 7,8	— 8,1	— 8,5	— 9,4	—11,5	—12,5	— 9,09	— 8,30	—0,79	— 6,5	—12,5	6,0
— 5,5	— 6,3	— 6,7	— 7,2	— 7,4	— 7,9	— 9,0	— 9,5	— 9,75	— 9,33	—0,42	— 5,3	—15,3	10,0
— 5,4	— 5,8	— 5,9	— 6,1	— 7,3	— 8,8	— 9,9	—11,1	— 9,18	— 9,10	—0,08	— 5,3	—12,9	7,6
— 6,8	—10,5	—14,1	—15,4	—17,8	—16,9	—15,4	—11,2	—11,47	—12,77	1,30	— 5,8	—18,1	12,3
0,7	— 0,8	— 1,3	— 2,2	— 2,8	— 3,3	— 3,7	— 4,2	— 3,11	— 2,67	—0,44	1,7	—10,9	12,6
— 4,3	— 7,0	— 9,2	—10,4	—10,6	—11,4	—11,3	—11,9	— 6,85	— 7,40	0,55	— 1,2	—11,9	10,7
2,7	1,3	0,8	— 0,3	— 1,2	— 2,6	— 4,2	— 6,4	— 3,67	— 3,13	—0,54	3,2	—11,9	15,1
0,1	0,3	0,4	0,6	1,0	1,1	1,1	1,2	— 2,18	— 1,40	—0,78	1,9	— 9,1	11,0
2,3	1,5	1,4	1,4	1,3	1,1	0,2	— 1,3	1,70	1,77	—0,07	4,1	— 1,3	5,4
— 0,9	— 1,7	— 1,3	— 0,9	— 0,8	— 0,8	— 0,8	— 0,7	— 1,82	— 1,70	—0,12	0,6	— 5,6	6,2
— 2,0	— 2,3	— 2,7	— 3,1	— 3,3	— 3,7	— 4,7	— 4,8	— 0,64	— 0,13	—0,51	2,9	— 4,8	7,7
— 0,6	— 2,2	— 6,3	— 9,1	—10,3	—10,8	—11,5	—12,0	— 6,23	— 7,27	1,04	0,5	—12,3	12,8
0,1	— 2,2	— 4,2	— 6,1	— 8,8	—10,4	—12,7	—13,4	— 8,13	— 8,07	—0,06	1,6	—17,2	18,8
— 0,6	— 2,2	— 3,7	— 5,3	— 7,0	— 8,0	— 8,4	— 9,3	— 8,09	— 8,47	0,38	1,8	—19,0	20,8
— 0,7	— 2,4	— 4,2	— 5,7	— 6,8	— 7,4	— 8,3	— 8,9	— 6,78	— 6,30	—0,48	1,2	—13,9	15,1
3,6	2,2	0,2	— 0,9	— 2,0	— 2,4	— 2,4	— 2,7	— 1,44	— 1,50	0,06	4,2	— 9,9	14,1
4,6	3,0	0,8	— 0,9	— 0,6	— 0,3	— 0,2	— 0,2	— 0,29	— 0,53	0,24	6,2	— 6,0	12,2
4,1	3,3	1,7	0,1	— 0,8	— 1,2	— 1,3	— 1,7	1,26	1,17	0,09	5,6	— 1,7	7,3
5,9	4,2	2,7	0,3	— 0,6	— 1,8	— 2,7	— 2,9	1,34	1,27	0,07	6,2	— 2,9	9,1
6,1	4,5	2,8	0,8	— 0,3	— 0,8	— 1,4	— 2,4	— 0,04	— 0,43	0,39	**6,7**	— 6,6	13,3
4,7	3,5	2,3	1,5	1,6	1,2	0,7	0,1	1,87	2,27	—0,40	5,7	— 2,7	8,4
— 1,05	— 2,45	— 3,66	— 4,52	— 5,20	— 5,62	— 6,18	— 6,65	— 4,57	— 4,50	—0,07	0,61	—10,32	10,93

April.

5,2	3,9	1,6	— 0,4	— 1,6	— 2,4	— 3,3	— 3,4	1,30	1,13	0,17	6,5	— 3,4	9,9
8,9	6,6	3,1	1,2	— 0,3	— 1,4	— 2,3	— 2,9	1,65	1,60	0,05	10,0	— 5,4	15,4
3,1	1,6	— 1,6	— 1,7	— 2,8	— 3,9	— 4,9	— 5,4	— 1,28	— 1,20	—0,08	4,9	— 5,8	10,7
0,8	0,4	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	— 1,46	— 0,90	—0,56	1,7	— 6,3	8,0
2,2	1,6	0,6	0,1	— 0,7	— 0,9	— 0,8	— 0,9	0,87	1,00	—0,13	3,6	— 0,9	4,5
5,9	4,3	2,7	1,7	1,1	— 0,7	— 0,3	0,1	2,04	2,23	—0,19	6,6	— 2,0	8,6
6,6	5,6	3,8	2,7	1,6	0,0	— 0,9	— 2,0	3,08	3,23	—0,15	8,5	— 2,0	10,5
6,7	5,7	3,6	1,2	— 0,3	— 1,5	— 2,4	— 3,0	1,55	1,57	—0,02	7,7	— 4,3	12,0
7,6	6,2	3,6	0,2	— 1,4	— 3,0	— 3,4	— 3,9	0,60	0,17	0,43	8,0	— 6,8	14,8
6,6	5,0	2,8	0,6	— 0,7	— 1,4	— 1,8	— 2,3	0,77	0,97	—0,20	8,0	— 7,0	15,0
3,7	2,7	1,2	0,1	— 1,3	— 2,3	— 3,1	— 3,2	0,47	0,60	—0,13	6,5	— 4,0	10,5
2,4	1,7	0,1	— 1,7	— 2,2	— 2,4	— 2,7	— 2,8	— 1,21	— 1,30	0,09	2,8	— 5,8	8,6
— 1,1	— 0,9	— 1,3	— 1,3	— 1,6	— 2,0	— 2,3	— 3,1	— 2,06	— 1,93	—0,13	— 0,9	— 3,1	2,2
— 4,3	— 4,9	— 6,2	— 6,5	— 6,2	— 6,3	— 6,6	— 7,6	— 5,92	— 6,33	0,41	— 2,6	— **9,9**	7,3
0,2	— 0,3	— 0,9	— 1,3	— 1,5	— 1,9	— 2,5	— 2,8	— 2,20	— 1,30	—0,90	1,8	— 8,0	9,8
0,6	— 0,5	— 1,7	— 2,5	— 4,0	— 5,3	— 4,4	— 3,7	— 2,00	— 2,27	0,27	1,1	— 5,3	6,4
0,9	— 0,5	— 1,0	— 1,4	— 1,8	— 1,9	— 2,1	— 2,0	— 1,32	— 1,23	—0,09	2,0	— 3,7	5,7
5,1	4,0	3,1	2,1	1,0	0,5	0,1	— 0,3	0,84	1,00	—0,16	6,5	— 5,4	11,9
1,0	0,1	— 1,0	— 2,5	— 3,9	— 5,1	— 5,4	— 6,4	— 1,44	— 2,03	0,59	2,0	— 6,4	8,4
3,0	2,1	1,0	0,1	— 0,9	— 1,3	— 1,8	— 1,8	— 1,70	— 1,37	—0,33	4,2	— 9,4	13,6
3,5	1,6	0,1	— 2,3	— 2,9	— 3,5	— 4,5	— 5,3	— 0,20	— 0,17	—0,03	4,6	— 5,3	9,9
6,8	5,2	3,1	0,3	0,1	— 2,0	— 2,5	— 2,4	0,02	0,83	—0,81	6,9	— 8,4	15,3
4,7	4,0	3,4	2,9	2,6	2,5	2,5	2,4	2,79	3,40	—0,61	7,9	— 3,4	11,3
12,3	10,9	9,5	8,0	7,5	6,6	6,1	5,6	7,90	8,37	—0,47	**13,6**	2,3	11,3
5,0	5,6	4,6	3,4	2,3	2,1	2,6	3,0	4,27	3,70	0,57	5,7	2,1	3,6
9,8	9,3	7,6	4,5	2,2	0,6	— 0,8	— 1,4	5,15	5,13	0,02	10,0	— 1,4	11,4
9,6	8,6	7,1	5,7	5,4	4,5	4,1	3,4	4,91	5,33	—0,42	10,5	— 1,7	12,2
10,1	8,6	7,2	5,1	4,1	3,2	2,1	1,3	6,45	6,87	—0,42	11,9	1,3	10,6
5,6	3,8	3,2	2,2	1,3	1,2	0,9	1,0	3,30	3,67	—0,37	7,1	— 0,5	7,6
3,0	2,4	1,6	0,6	— 0,7	— 1,3	— 1,9	— 2,8	0,77	0,67	0,10	3,3	— 2,8	6,1
4,52	3,48	2,03	0,71	— 0,19	— 0,97	— 1,41	— 1,75	0,93	1,05	—0,12	5,68	— 4,09	9,77

Термографъ Гаслера. Май. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	— 3,0	— 4,0	— 4,9	— 5,9	— 5,5	— 3,2	— 1,5	0,0	0,6	2,0	2,6	3,4	4,5	5,0
2	0,6	0,2	— 0,4	— 1,0	— 2,8	— 4,4	— 4,8	— 4,9	— 4,9	— 4,3	— 3,6	— 3,5	— 3,4	— 2,3
3	— 5,1	— 5,6	— 6,5	— 6,9	— 6,7	— 5,3	— 4,3	— 3,7	— 3,0	— 2,3	— 1,0	— 0,8	— 0,2	0,6
4	— 4,7	— 5,6	— 6,2	— 6,0	— 4,7	— 2,8	— 0,2	3,1	5,3	6,0	6,7	7,3	7,7	8,2
5	— 2,5	— 2,8	— 3,3	— 3,6	— 3,0	— 0,3	2,6	5,3	8,4	10,5	11,1	11,7	11,5	11,9
6	4,5	4,4	4,6	4,6	4,3	5,2	5,8	6,5	7,5	8,4	8,9	9,0	8,8	8,2
7	3,6	3,5	3,5	3,2	2,5	2,5	3,2	3,7	4,1	4,3	5,1	6,1	6,6	7,2
8	0,5	0,0	0,3	1,4	2,1	3,3	4,4	4,7	5,4	6,2	7,0	8,7	8,5	8,1
9	4,6	3,6	2,8	1,5	1,8	3,2	4,9	6,8	8,1	8,0	7,8	8,2	9,0	9,4
10	— 0,1	— 0,1	— 0,9	— 1,2	0,2	2,3	4,2	6,2	8,4	9,9	10,9	11,3	11,2	11,6
11	0,7	0,0	— 0,2	0,6	1,6	2,8	6,0	9,9	12,4	13,7	13,0	12,6	13,3	12,7
12	5,8	6,4	6,9	7,8	7,8	8,1	8,2	7,9	8,0	8,7	9,0	10,0	10,6	11,4
13	5,6	5,4	5,2	5,0	4,4	4,0	3,3	3,6	4,2	4,5	5,7	6,6	7,2	7,5
14	1,0	0,2	0,3	0,2	0,9	2,5	3,7	5,2	6,1	6,9	7,8	7,5	8,1	8,2
15	— 2,4	— 2,2	— 2,0	— 2,2	— 1,2	0,6	3,6	6,8	8,0	9,0	9,7	10,8	10,8	11,6
16	5,0	6,3	6,4	6,3	7,1	7,6	8,2	9,5	11,7	13,3	15,4	16,1	15,7	16,3
17	10,1	9,7	9,8	9,4	8,8	10,1	11,5	11,7	12,0	13,0	11,7	11,3	12,4	15,2
18	8,0	7,6	7,4	7,7	6,9	7,9	8,1	8,1	9,0	9,6	10,5	10,9	11,4	8,7
19	6,2	6,0	6,0	5,8	6,4	7,7	8,8	9,9	10,4	11,2	11,2	10,9	9,6	10,9
20	1,4	1,7	2,4	3,6	4,6	5,3	7,0	10,8	14,4	17,7	19,6	20,8	20,8	20,6
21	13,2	11,9	11,6	11,2	11,8	13,0	14,9	14,6	12,5	12,8	16,6	20,6	22,8	23,7
22	15,7	12,8	11,5	10,6	12,0	14,9	16,7	17,6	18,2	18,9	19,5	19,9	20,2	20,4
23	8,8	8,3	7,8	8,0	8,7	12,3	15,3	17,3	18,3	19,3	20,3	20,4	21,2	22,2
24	10,2	10,0	9,5	9,2	10,2	12,6	15,1	17,8	20,8	22,4	23,4	24,0	24,8	25,0
25	13,8	12,6	11,9	11,8	12,0	12,2	13,0	14,4	15,4	16,4	16,9	18,6	19,5	13,8
26	9,0	8,8	7,4	6,7	8,0	10,1	11,8	12,8	13,6	14,4	14,9	15,2	13,3	13,0
27	5,5	5,0	4,0	3,7	4,7	8,2	11,3	13,3	15,0	15,5	16,9	16,8	16,1	11,9
28	6,4	5,7	5,2	5,2	6,4	8,8	10,4	12,0	12,8	13,4	13,8	14,3	13,8	14,8
29	6,6	5,7	5,5	5,8	7,4	9,4	10,7	11,5	12,2	13,0	13,1	13,9	14,3	14,8
30	9,0	8,8	10,2	10,8	11,9	12,8	13,2	15,5	17,5	19,4	20,9	22,0	22,6	22,0
31	11,8	10,6	9,5	9,0	10,5	12,3	14,1	14,6	15,8	17,3	17,0	17,0	16,2	16,3
Среднія Mittel	4,77	4,35	4,04	3,94	4,49	5,93	7,39	8,79	9,94	10,94	11,69	12,31	12,55	12,52

Іюнь.

1	4,6	5,2	4,8	4,7	5,9	8,0	8,9	9,6	10,0	10,1	9,8	10,4	10,6	10,9
2	3,4	3,0	2,4	2,5	4,0	5,9	9,0	11,1	12,6	13,3	10,0	9,5	10,6	11,0
3	6,2	6,5	5,9	6,1	6,8	8,0	8,7	9,5	9,4	10,5	10,6	11,6	11,8	10,5
4	5,0	3,8	2,8	3,1	5,1	7,8	9,6	10,9	12,5	13,9	13,8	13,9	14,7	15,5
5	9,6	9,1	9,0	9,2	9,7	10,4	11,2	11,9	13,5	14,8	16,2	17,3	17,8	18,5
6	8,0	7,7	7,0	8,0	8,9	10,6	12,1	13,8	13,7	15,8	18,2	20,7	22,6	24,7
7	15,4	14,4	13,4	13,3	13,6	14,7	15,9	17,5	18,9	20,0	19,2	20,2	20,3	20,3
8	7,2	6,5	4,7	4,8	6,6	8,7	9,9	10,9	12,4	13,8	14,3	14,5	13,3	13,0
9	6,9	5,6	4,2	3,4	5,5	9,6	11,6	13,4	14,4	15,3	14,8	15,8	15,5	16,4
10	9,6	10,4	10,2	10,3	10,9	12,0	12,2	13,1	15,0	16,2	17,3	17,8	17,0	17,2
11	7,6	7,0	7,4	7,1	6,9	5,7	6,6	7,6	8,9	8,5	9,0	7,0	9,0	9,4
12	3,6	3,2	3,2	2,9	3,0	3,0	2,6	3,4	4,0	3,4	3,7	4,0	4,2	4,8
13	3,6	3,6	3,4	2,3	3,0	4,2	6,9	7,9	8,5	8,9	9,9	10,2	10,6	11,0
14	1,6	1,1	0,6	1,1	2,7	5,4	8,1	10,8	11,8	12,5	13,3	13,9	14,0	14,0
15	4,8	5,1	4,7	4,9	6,7	9,8	11,5	12,8	13,7	14,5	15,2	15,6	15,8	16,1
16	4,9	4,4	4,0	4,4	7,2	9,3	11,3	12,4	14,5	14,1	13,9	14,2	14,9	15,0
17	6,4	6,0	6,4	6,6	6,4	6,9	7,3	8,0	8,6	8,7	9,6	10,4	10,9	10,8
18	8,4	8,3	8,2	8,0	8,4	8,8	10,0	11,5	12,7	13,6	14,3	15,3	15,8	15,4
19	9,8	9,3	9,0	9,2	9,4	10,0	11,0	12,9	13,9	15,2	15,8	16,4	16,4	17,0
20	5,2	4,2	4,0	4,2	7,0	10,8	14,2	16,2	17,7	18,8	19,6	19,8	20,7	21,0
21	8,9	8,4	7,7	8,3	11,0	14,2	16,7	18,5	19,4	20,1	20,0	21,2	21,2	21,7
22	10,9	10,6	10,4	10,4	11,4	12,8	14,9	17,4	19,2	21,1	21,7	18,2	19,6	19,1
23	13,9	12,6	11,8	11,4	12,1	13,2	13,9	15,3	16,8	17,3	16,4	15,4	17,9	17,1
24	8,0	8,0	8,0	7,5	10,0	13,4	15,4	16,8	17,9	18,6	19,2	19,9	20,7	20,2
25	8,9	8,0	7,8	8,0	10,0	13,3	16,3	18,6	20,1	21,2	22,0	22,8	23,4	24,1
26	11,9	10,9	11,4	11,4	13,6	16,9	19,4	21,7	23,8	24,9	25,4	25,8	26,1	26,6
27	13,0	12,6	12,2	12,8	14,7	17,4	20,8	23,2	25,1	25,8	20,7	22,8	24,8	25,4
28	11,7	11,2	10,6	10,1	10,1	10,1	10,3	10,6	11,2	11,9	12,1	12,5	14,0	14,8
29	6,5	7,0	6,8	7,8	10,0	13,2	15,2	16,9	18,6	19,4	20,7	20,9	21,3	21,5
30	10,8	10,4	9,9	10,0	11,1	14,7	18,1	20,0	21,2	22,0	22,6	23,4	22,8	22,9
Среднія Mittel	7,88	7,47	7,06	7,13	8,39	10,29	11,99	13,47	14,65	15,47	15,64	16,05	16,61	16,89

Wlowsk. 1885. **Mai.** Thermograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^a, 1^x и 9^x. Mittel aus 7^b, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
3,9	3,2	2,5	0,2	— 0,3	— 0,3	0,1	0,3	0,41	0,90	—0,49	5,3	— 6,1	11,4
— 1,6	— 1,4	— 2,0	— 2,4	— 3,0	— 3,2	— 3,8	— 4,4	— 2,73	— 3,78	1,00	0,6	— 5,0	5,6
2,2	1,9	0,9	— 0,9	— 1,7	— 2,4	— 3,6	— 4,1	— 2,29	— 2,06	—0,23	2,4	— **6,9**	9,3
8,4	7,7	6,5	4,4	1,5	— 0,7	— 1,8	— 2,4	2,30	3,00	—0,70	8,8	— 6,3	15,1
7,0	6,0	5,8	5,8	5,4	5,0	4,6	4,4	4,98	6,50	—1,52	11,8	— 3,7	15,5
7,2	6,4	6,1	6,0	5,5	5,1	4,7	4,2	6,31	6,70	—0,39	9,2	4,0	5,2
7,7	7,0	5,8	4,5	2,9	1,7	1,5	0,0	4,42	4,23	0,19	8,2	0,0	8,2
6,0	4,8	4,5	4,6	4,8	4,9	5,0	4,8	4,83	5,90	—1,07	9,2	— 0,3	9,5
8,5	6,5	6,3	4,2	4,5	3,1	2,1	1,0	5,68	6,13	—0,45	10,8	1,0	9,8
10,0	10,1	9,9	7,0	5,6	3,9	2,9	1,5	6,22	7,00	—0,78	12,3	— 1,2	13,5
11,0	8,2	7,9	7,5	6,4	6,8	6,9	6,3	7,67	8,57	—0,90	13,8	— 0,3	14,1
11,9	11,4	10,2	8,6	7,3	6,5	6,2	5,9	8,69	8,70	—0,01	12,1	5,6	6,5
8,2	7,7	7,1	5,7	4,0	2,4	2,0	1,1	5,25	4,83	0,42	8,6	1,1	7,5
8,0	7,6	6,4	4,6	2,4	0,2	— 0,8	— 1,8	4,23	4,73	—0,50	8,6	— 1,8	10,4
12,6	12,5	11,1	9,5	7,2	5,4	5,0	4,7	6,42	7,20	—0,78	12,9	— 2,4	15,3
15,4	14,9	15,4	13,0	10,8	10,4	10,1	10,5	11,58	11,57	0,01	17,2	4,4	12,8
14,5	15,0	14,6	12,4	9,5	8,2	8,5	8,5	11,63	11,13	0,50	16,3	8,2	8,1
11,2	12,4	11,4	10,5	9,0	7,7	7,9	7,1	9,09	9,50	—0,41	12,4	6,7	5,7
13,2	9,9	9,5	8,2	5,8	3,5	2,3	1,6	8,34	8,06	0,28	13,2	1,6	11,6
21,1	20,6	19,4	16,0	13,5	12,8	13,0	14,3	13,44	13,77	—0,33	21,2	1,4	19,8
25,6	24,4	19,3	17,1	16,2	14,8	14,7	14,7	17,00	17,97	—0,97	25,9	11,2	14,7
18,9	18,4	17,5	16,1	13,2	10,8	9,7	9,0	15,84	16,70	—0,86	20,6	9,0	11,6
22,6	22,6	21,7	19,4	16,2	13,8	12,0	10,5	16,34	17,57	—1,23	22,9	7,8	15,1
22,2	19,8	16,8	16,2	15,2	14,8	15,1	15,0	17,52	18,37	—0,85	**26,3**	9,1	17,2
12,8	12,7	12,3	10,9	10,1	9,3	9,0	9,0	13,03	14,20	—1,17	19,6	9,0	10,6
11,8	11,8	12,0	10,6	8,7	7,5	6,1	5,6	10,69	11,27	—0,58	15,2	5,6	9,6
12,2	11,9	11,9	10,6	8,6	8,1	8,3	7,6	10,64	12,00	—1,36	17,3	3,7	13,6
14,4	13,3	13,0	11,7	9,8	8,2	7,3	7,0	10,70	11,33	—0,63	15,0	5,0	10,0
15,0	14,4	13,7	12,8	11,8	11,2	10,7	9,5	11,40	12,27	—0,87	15,5	5,5	10,0
21,2	21,6	19,4	17,1	14,9	13,7	13,2	12,8	16,39	16,90	—0,51	22,7	8,8	13,9
12,8	12,4	11,8	10,8	9,7	8,6	6,9	5,0	12,48	13,33	—0,85	17,5	5,0	12,5
12,13	11,47	10,60	9,12	7,60	6,51	5,99	5,46	8,66	9,18	—0,52	13,98	2,57	11,41

Juni.

11,0	10,6	10,4	9,5	7,4	5,6	4,9	3,9	8,33	8,97	—0,64	12,2	3,9	8,3
13,0	12,7	11,7	10,4	8,4	7,6	6,8	6,5	8,73	9,33	—0,60	13,5	2,3	11,2
11,8	11,9	10,8	9,5	8,4	6,8	5,8	5,4	8,92	9,63	—0,71	12,0	5,4	6,6
15,6	15,2	13,8	12,4	11,3	10,4	9,9	9,5	10,97	11,87	—0,90	16,4	2,7	13,7
19,2	18,3	16,6	16,0	14,4	12,3	9,9	8,5	13,82	14,47	—0,65	19,5	8,5	11,0
25,5	24,2	23,5	22,4	21,0	18,8	17,5	16,1	17,22	18,57	—1,35	26,4	7,0	19,4
18,4	17,8	16,8	15,0	12,9	11,4	9,7	8,3	16,08	16,37	—0,29	20,6	8,3	12,3
14,7	14,5	13,3	11,6	10,0	8,9	8,0	7,0	10,70	11,07	—0,37	14,7	4,6	10,1
14,8	13,9	13,2	12,1	11,0	10,0	9,8	9,4	11,59	12,70	—1,11	16,4	3,2	13,2
13,8	14,0	13,4	12,0	10,2	8,0	6,5	7,0	12,70	13,13	—0,43	17,9	6,4	11,5
8,4	7,4	5,5	5,1	5,0	4,8	5,0	4,5	7,10	6,87	0,23	9,8	4,5	5,3
3,6	4,4	4,0	4,2	4,2	4,0	4,0	3,8	3,80	3,67	0,13	5,5	2,6	2,9
10,5	9,7	9,1	8,3	7,0	5,3	3,2	2,5	7,18	8,17	—0,99	11,8	2,3	9,5
14,0	11,9	11,9	10,5	9,5	8,2	6,5	5,6	8,98	10,53	—1,55	14,8	**0,6**	14,2
15,4	15,4	14,4	12,8	11,0	8,7	6,9	5,6	11,39	12,77	—1,38	16,6	4,6	12,0
11,0	10,6	10,6	9,5	7,4	7,1	6,8	6,3	10,16	11,20	—1,04	15,9	3,9	12,0
9,4	9,2	9,6	8,9	8,8	8,8	8,5	8,5	8,51	9,00	—0,49	11,5	6,0	5,5
16,0	15,0	14,4	12,4	11,4	11,2	10,7	10,2	12,20	12,40	—0,20	17,1	8,0	9,1
17,7	17,7	17,2	15,7	12,5	9,9	8,0	6,5	13,11	13,30	—0,19	17,8	6,5	11,3
20,2	19,9	19,4	17,7	15,1	12,6	11,1	9,8	14,62	16,67	—2,05	21,3	3,7	17,6
22,5	21,8	20,6	19,6	17,0	14,2	12,3	11,4	16,72	18,30	—1,58	22,5	7,6	14,9
19,3	19,0	17,6	16,9	16,3	15,4	15,0	14,6	16,22	16,93	—0,71	22,0	10,2	11,8
17,4	17,4	17,2	16,3	13,3	11,4	10,0	8,9	14,63	15,07	—0,44	18,0	8,9	9,1
20,1	20,1	19,6	18,2	15,2	12,8	11,3	10,3	15,52	17,10	—1,58	21,1	7,4	13,7
25,0	25,1	24,3	21,7	18,9	16,3	14,3	13,0	18,02	19,53	—1,51	25,1	7,6	17,5
27,4	25,3	24,7	22,7	19,8	17,6	15,0	13,7	20,44	21,87	—1,43	**27,7**	10,8	16,9
22,9	22,9	22,3	21,5	19,9	17,1	14,8	12,0	19,71	21,83	—2,12	26,2	12,0	14,2
16,2	16,0	15,8	14,8	11,8	9,4	8,0	7,2	12,12	12,03	0,09	16,2	7,2	9,0
21,8	21,7	21,2	19,9	16,2	13,0	11,4	10,9	16,07	17,57	—1,50	22,1	6,5	15,6
23,4	23,1	22,5	20,7	17,2	14,7	13,1	12,0	18,08	19,37	—1,29	23,9	9,4	14,5
16,67	16,22	15,51	14,28	12,42	10,74	9,49	8,63	12,79	13,68	—0,88	17,88	6,09	11,80

Термографъ Гаслера. Іюль. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	11,7	11,6	12,3	13,3	15,1	17,6	19,4	21,1	23,2	24,8	26,2	27,5	28,3	28,6
2	17,1	15,9	15,4	14,7	15,1	15,4	14,4	14,0	13,7	14,6	15,7	16,2	17,1	17,8
3	11,5	11,4	11,6	11,8	13,0	14,7	16,0	16,9	18,1	19,0	19,6	20,3	20,6	21,3
4	8,4	7,3	6,7	6,7	9,2	12,8	16,2	18,1	20,0	21,5	22,4	23,3	23,7	24,2
5	13,2	12,8	12,7	13,0	14,4	16,6	18,1	20,5	21,7	20,7	20,0	19,6	20,5	22,0
6	11,3	10,4	9,4	9,6	11,3	14,8	17,9	19,9	21,3	22,3	22,6	23,1	23,5	23,7
7	11,9	11,5	11,3	11,6	12,5	13,8	15,2	17,6	18,6	19,6	19,0	19,0	19,0	18,5
8	14,0	13,6	13,4	13,7	13,7	14,1	14,2	15,2	16,0	17,1	20,1	21,7	22,9	22,7
9	11,8	11,3	11,2	12,7	14,2	16,4	17,7	19,5	21,7	22,8	24,1	24,4	24,9	25,2
10	12,8	12,0	11,6	11,6	13,5	17,0	20,5	22,1	23,5	24,4	25,2	25,8	26,1	25,6
11	14,6	14,3	13,9	13,1	14,4	16,8	18,8	20,2	21,8	22,8	23,5	24,1	24,1	24,8
12	10,6	9,7	8,8	8,9	11,0	14,4	18,3	20,3	22,4	24,0	24,8	25,3	25,6	26,5
13	12,6	12,0	11,6	11,8	13,4	15,9	19,6	22,2	24,3	25,7	26,3	26,5	27,5	27,8
14	14,2	13,3	13,0	13,0	14,3	17,5	21,3	24,3	26,1	27,4	28,1	28,5	28,9	29,4
15	16,4	15,5	15,0	15,1	16,6	19,2	22,3	24,7	26,4	27,6	28,5	29,0	29,2	29,9
16	16,8	16,4	15,1	15,1	16,1	19,0	21,9	24,6	26,7	28,0	28,8	29,4	30,0	29,9
17	16,0	15,3	14,9	14,9	15,8	18,4	19,0	18,8	20,2	21,3	23,6	26,9	28,2	29,4
18	16,7	16,4	16,6	16,7	16,9	17,9	20,4	22,1	24,1	25,8	27,4	28,4	29,2	29,8
19	15,7	15,5	14,9	15,5	16,2	17,2	17,9	18,0	17,9	17,6	17,9	19,0	20,0	20,7
20	13,4	13,8	13,6	13,5	14,9	15,8	17,0	20,1	21,7	22,6	23,2	24,0	23,8	24,0
21	12,9	11,9	11,3	11,6	13,1	16,4	19,4	20,6	22,4	24,3	25,5	26,5	27,3	27.
22	17,2	16,7	16,2	16,0	16,0	17,1	19,1	20,9	21,8	23,3	23,2	24,9	26,1	27,
23	15,6	15,7	14,9	14,5	14,8	15,0	15,5	16,2	17,4	20,0	20,6	22,4	24,1	26,
24	17,6	15,7	15,5	15,9	15,5	16,9	19,6	21,6	22,9	24,7	26,3	27,6	28,4	28.
25	17,2	17,5	17,4	16,9	16,9	17,0	17,5	18,0	18,9	19,0	18,7	19,8	20,4	21.
26	9,7	8,6	7,7	7,2	8,2	11,1	14,6	16,5	18,6	20,3	21,1	21,6	22,1	22.
27	10,3	9,3	8,4	8,5	9,4	12,6	16,5	19,6	21,2	22,2	22,4	23,3	23,5	24.
28	9,3	8,5	7,9	7,3	8,4	12,2	16,2	18,3	20,3	21,4	22,0	22,5	23,3	23.
29	13,1	13,4	13,7	14,2	14,3	14,8	15,5	16,3	17,2	17,9	18,7	19,0	19,4	20.
30	15,7	15,5	15,7	15,8	15,8	15,9	15,9	16,0	16,1	16,4	17,0	17,2	17,3	16.
31	14,7	14,8	15,0	15,4	15,7	16,4	17,2	18,0	20,5	22,4	24,4	24,8	25,9	27.
Среднія Mittel	13,68	13,15	12,80	12,89	13,86	15,83	17,84	19,43	20,86	21,98	22,80	23,60	24,22	24.

Августъ.

1	17,7	17,5	16,2	15,3	15,7	16,8	18,2	20,3	22,2	23,5	23,7	25,2	25,2	26,
2	18,8	18,5	18,3	18,0	18,0	18,0	18,6	18,9	20,0	21,4	23,1	23,7	24,2	24,
3	16,0	15,0	14,4	13,8	14,3	15,8	17,6	19,4	21,2	23,2	23,7	24,6	24,1	25,
4	17,1	17,4	17,3	16,8	16,9	17,7	18,8	19,8	21,8	23,2	24,5	24,6	25,1	25.
5	13,2	13,6	12,5	12,1	13,0	13,8	15,7	17,8	19,9	21,8	22,7	23,5	23,9	24.
6	13,3	13,0	12,4	11,8	11,2	10,6	11,2	11,1	11,2	11,3	11,4	11,0	11,8	12.
7	9,1	8,0	6,7	6,9	7,5	8,4	9,6	10,4	12,2	13,0	13,8	14,1	14,0	14.
8	5,4	6,0	6,2	6,4	6,7	7,7	9,6	11,8	13,6	15,1	15,9	15,5	15,7	16.
9	5,6	5,1	4,3	4,9	6,5	8,2	10,7	13,9	15,5	16,9	17,8	18,3	18,8	18.
10	6,2	5,7	4,7	4,1	4,7	6,1	9,3	12,5	15,7	18,0	19,3	19,9	20,6	21.
11	8,4	7,4	6,7	6,2	6,1	8,2	12,6	16,5	19,6	21,2	22,2	22,9	22,9	23.
12	8,7	8,2	7,7	7,2	7,9	9,8	13,4	17,6	20,3	21,7	22,3	23,0	23,6	24.
13	10,3	10,5	10,0	9,8	10,4	11,2	13,7	17,2	19,1	20,4	22,4	23,8	24,7	24.
14	11,6	11,0	10,6	10,2	10,3	11,8	15,1	18,1	20,8	22,9	24,1	24,8	25,1	25.
15	12,3	12,4	12,2	12,0	12,8	13,0	11,8	11,1	11,5	12,1	12,4	12,6	13,8	15.
16	10,2	9,8	8,7	7,4	8,2	9,0	10,0	11,4	13,2	14,2	14,8	14,6	14,6	14.
17	9,6	9,5	9,6	9,3	8,4	8,3	10,6	12,7	13,6	14,6	14,6	15,6	16,0	16.
18	8,7	7,9	6,4	5,9	5,8	6,3	9,1	12,2	14,6	16,2	17,4	17,1	17,3	17.
19	10,7	10,7	10,7	10,2	10,2	10,2	12,3	15,0	17,5	18,2	19,6	20,4	21,2	21.
20	9,6	9,1	8,4	8,1	8,0	9,0	11,4	13,7	16,4	18,1	19,9	20,8	21,3	21.
21	6,7	6,0	5,1	4,3	4,2	5,0	8,0	11,6	15,2	17,3	18,3	18,9	19,8	20.
22	7,8	7,4	8,0	7,7	7,2	8,1	10,8	13,5	16,2	17,0	19,0	19,6	18,5	17.
23	12,6	12,1	11,6	10,0	9,7	10,1	10,9	11,9	14,6	17,3	18,8	18,9	20,0	19.
24	9,9	9,2	8,7	9,1	9,5	9,8	10,2	10,2	9,3	9,1	9,6	9,9	10,2	11.
25	11,4	11,4	11,3	11,2	11,2	11,2	11,5	11,8	12,3	13,1	13,2	14,3	15,9	16.
26	11,0	10,7	10,7	10,9	11,2	11,6	12,2	13,0	13,5	14,4	15,0	16,8	16,4	16.
27	7,1	7,3	6,6	6,4	7,0	7,8	9,1	11,0	12,2	13,9	15,4	15,8	14,4	14.
28	5,2	3,8	3,3	3,2	1,4	1,7	4,4	7,7	9,9	11,5	11,9	12,5	12,7	12.
29	1,2	1,1	0,8	1,1	0,9	0,8	2,5	5,8	8,1	9,5	11,2	12,2	10,8	12.
30	3,8	3,3	3,3	3,9	2,5	2,9	6,0	8,1	9,7	10,3	11,2	10,6	10,5	10.
31	2,1	0,6	0,4	— 0,3	— 1,1	— 0,4	0,8	5,0	8,4	10,4	11,0	11,6	11,9	12.
Среднія Mittel	9,72	9,33	8,83	8,51	8,59	9,31	11,15	13,26	15,14	16,48	17,43	17,97	18,23	18.

55. Pawlowsk. Juli. Thermograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средн. Wahres Mittel.	Средн. изъ $7^h, 1^h$ и 9^h. Mittel aus $7^h, 1^h$ u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
28,2°	20,4°	20,0°	20,6°	20,2°	19,5°	18,1°	17,6°	21,00°	22,63°	−1,63°	29,4°	11,5°	17,9°
18,5	18,1	17,6	16,8	15,0	13,5	12,4	12,0	15,76	15,50	0,26	19,0	12,0	7,0
21,4	20,7	20,0	18,8	14,9	12,2	10,3	9,2	16,53	17,17	−0,64	21,8	9,2	12,6
25,2	24,7	23,8	21,6	18,1	14,9	13,7	12,9	17,77	19,33	−1,56	25,3	**6,4**	18,9
21,7	21,2	20,5	19,8	16,9	14,1	12,8	12,1	17,81	18,50	−0,69	22,3	12,1	10,2
23,2	22,8	21,9	21,0	18,2	15,5	14,0	12,4	18,18	19,87	−1,69	24,1	9,2	14,9
18,5	18,4	18,4	18,6	17,6	16,2	15,0	14,3	16,40	17,27	−0,87	19,6	11,3	8,3
23,1	22,8	22,2	20,9	17,8	14,8	13,4	12,8	17,75	18,30	−0,55	23,3	12,8	10,5
25,5	25,1	24,2	22,1	18,8	15,9	14,2	13,2	19,50	20,47	−0,97	25,7	11,1	14,6
25,7	25,5	24,0	22,6	20,6	18,6	16,6	15,4	20,54	22,40	−1,86	26,3	11,5	14,8
25,1	24,6	23,9	22,1	18,0	14,9	13,0	12,1	19,62	20,30	−0,68	25,2	12,0	13,2
26,7	25,7	24,6	22,8	18,7	16,1	14,6	13,3	19,44	20,87	−1,43	27,0	8,6	18,4
28,4	26,9	25,6	24,1	20,5	18,1	16,4	15,3	21,22	22,53	−1,31	28,6	11,5	17,1
28,5	28,4	27,7	26,1	22,8	19,4	18,1	17,1	22,75	24,33	−1,58	29,7	12,8	16,9
30,0	29,5	28,4	26,2	22,5	19,8	18,3	17,3	23,64	24,67	−1,03	30,3	14,9	15,4
30,3	29,4	27,5	25,0	21,4	18,9	17,6	16,6	23,55	24,43	−0,88	**30,7**	15,0	15,7
30,4	29,8	26,3	23,6	20,9	19,7	18,9	18,1	22,11	22,70	−0,59	**30,7**	14,8	15,9
21,4	20,8	20,0	19,5	18,5	17,2	15,9	15,7	21,34	22,70	−1,36	30,0	15,4	14,6
21,4	20,0	19,4	18,6	16,0	13,3	12,1	12,8	17,52	17,97	−0,45	21,8	12,1	9,7
25,3	25,1	23,9	21,8	17,9	15,2	13,6	12,8	19,52	19,57	−0,05	25,6	12,8	12,8
27,6	27,0	25,6	23,4	20,6	17,8	16,2	17,3	20,92	22,43	−1,51	28,0	11,2	16,8
27,0	24,2	20,6	17,2	17,0	17,0	16,7	16,2	20,63	20,73	−0,10	27,5	15,9	11,6
27,9	27,5	26,6	24,6	22,4	21,1	19,9	19,3	20,73	20,67	0,06	28,1	14,4	13,7
20,6	18,2	18,4	18,1	17,6	17,1	16,6	16,7	20,62	21,87	−1,25	28,6	14,8	13,8
22,3	21,8	19,4	17,6	14,3	12,6	11,6	10,4	17,94	17,40	0,54	22,6	10,3	12,3
22,1	21,8	20,6	18,7	14,7	13,1	12,1	11,1	16,17	17,13	−0,96	22,5	7,0	15,5
22,8	22,1	20,6	18,8	15,3	13,0	11,3	10,2	17,19	18,43	−1,24	24,2	8,3	15,9
21,9	21,8	21,3	20,0	18,3	15,5	14,1	13,5	17,18	19,27	−2,09	23,7	7,3	16,4
20,3	20,1	19,6	18,5	17,9	17,4	16,8	16,2	17,27	17,60	−0,33	20,3	13,1	7,2
16,2	15,8	15,6	15,2	14,8	14,6	14,4	14,4	15,89	16,00	−0,11	17,3	14,3	3,0
28,7	28,2	26,4	24,8	21,2	19,7	18,9	18,1	21,52	21,43	0,09	29,0	14,5	14,5
24,38	23,50	22,41	20,95	18,37	16,35	15,08	14,40	19,29	20,14	−0,85	25,43	11,87	13,55

August.

26,2	24,1	23,2	21,8	18,7	17,8	17,9	18,2	20,98	20,70	0,28	**26,3**	15,3	11,0
23,7	22,4	21,6	19,8	18,9	18,3	17,4	16,5	20,47	20,57	−0,10	24,7	16,5	8,2
24,7	24,1	22,7	21,6	20,3	19,4	18,7	18,2	20,32	20,67	−0,35	25,3	13,7	11,6
23,8	23,0	21,7	19,9	17,7	16,0	14,6	13,9	20,29	20,53	−0,24	25,4	13,9	11,5
21,7	19,3	17,4	15,8	15,0	14,8	14,3	13,9	17,80	18,20	−0,40	24,1	12,1	12,0
14,4	14,4	13,0	12,3	11,8	11,1	10,3	9,6	12,03	11,60	0,43	**14,7**	9,6	5,1
14,7	14,1	12,8	9,0	6,4	5,0	3,9	4,1	10,30	10,00	0,30	14,9	3,5	11,4
18,6	17,5	15,1	12,6	9,1	7,8	7,1	6,1	11,73	11,47	0,26	18,7	4,4	14,3
19,0	18,1	17,4	13,2	10,2	8,6	7,8	6,4	12,65	13,23	−0,58	19,6	4,0	15,6
21,8	19,6	18,4	14,9	12,0	11,2	9,2	8,6	13,65	13,97	−0,32	22,2	4,0	18,2
23,7	22,8	20,4	16,2	13,1	11,2	10,3	9,3	15,75	16,20	−0,45	23,7	5,9	17,8
23,8	22,8	20,8	17,0	14,8	13,0	11,6	10,8	16,57	17,27	−0,70	24,4	7,1	17,3
24,1	23,4	21,3	17,2	14,6	13,4	12,6	11,9	17,31	17,67	−0,36	25,2	9,4	15,8
24,3	23,0	20,1	14,9	13,2	15,3	14,1	13,0	17,93	17,80	0,13	25,6	10,2	15,4
15,5	15,0	14,4	12,2	11,6	11,2	11,1	10,8	12,81	12,40	0,41	15,5	10,8	4,7
11,6	10,6	10,1	9,8	10,0	10,1	10,0	9,7	11,25	11,53	−0,28	15,0	7,4	7,6
16,0	15,6	13,9	11,2	9,6	8,6	9,1	8,8	12,30	12,07	0,23	17,5	7,8	9,7
16,2	16,0	15,3	13,5	10,7	9,7	9,7	9,8	12,41	12,37	0,04	17,8	5,8	12,0
21,7	20,6	18,7	14,5	11,8	11,6	10,7	9,8	15,50	15,10	0,40	22,2	9,8	12,4
19,9	19,1	18,2	14,8	12,6	10,5	9,3	7,7	14,54	15,10	−0,56	21,4	7,7	13,7
20,5	19,4	16,9	13,0	11,4	9,6	8,9	7,9	12,92	13,07	−0,15	20,9	4,1	16,8
15,5	14,9	14,8	14,1	13,4	13,3	13,2	12,6	13,47	14,23	−0,76	19,6	7,2	12,4
17,3	16,4	16,0	15,7	15,2	14,1	12,7	10,8	14,84	15,37	−0,53	20,4	9,5	10,9
13,0	12,6	12,8	12,8	12,5	12,0	11,7	11,5	10,82	10,97	−0,15	13,2	8,6	4,6
16,3	15,5	14,3	12,7	12,2	12,0	11,8	11,4	13,12	13,20	−0,08	16,8	11,1	5,7
14,7	14,5	13,8	12,3	10,6	8,7	8,9	8,2	12,79	13,07	−0,28	16,8	8,2	8,6
11,3	11,2	10,2	9,6	9,1	8,4	7,7	6,7	10,37	10,87	−0,50	16,2	6,1	10,1
11,8	11,1	9,8	5,8	4,7	3,2	2,4	1,4	7,37	7,27	0,10	13,8	1,3	12,5
11,3	11,6	10,3	7,2	7,7	6,3	5,7	4,7	7,03	7,00	0,03	13,1	0,6	12,5
10,1	9,5	8,6	7,2	4,6	3,2	2,4	2,4	6,85	7,03	−0,18	11,2	2,2	9,0
11,6	10,7	6,1	3,2	1,8	0,9	0,8	0,7	5,57	4,83	0,74	12,7	**− 1,1**	13,8
18,03	17,19	15,81	13,41	11,78	10,85	10,19	9,53	13,60	13,72	−0,12	19,32	7,64	11,68

Термографъ Гаслера. Сентябрь. Павловскъ. 19

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 0,7	0,1	1,5	1,2	1,5	3,1	4,4	6,1	9,1	11,7	12,7	13,0	12,5	11,8
2	7,7	7,8	7,6	7,6	7,0	7,6	7,7	7,8	8,2	8,8	8,5	9,5	10,4	10,9
3	8,5	8,6	8,2	8,2	8,3	8,3	8,3	8,8	9,0	9,2	10,1	11,3	10,7	10,8
4	3,7	3,6	4,4	4,2	4,4	4,8	6,4	7,5	8,2	8,8	10,5	11,6	11,8	12,3
5	1,5	0,7	— 0,3	— 0,8	0,5	1,2	3,0	6,1	7,6	7,3	8,3	9,4	9,7	8,9
6	0,7	— 0,1	— 0,1	0,2	— 0,2	1,0	3,2	5,6	8,5	9,4	10,7	11,3	10,9	11,5
7	5,2	5,7	5,7	5,8	6,2	6,3	6,9	7,5	8,1	8,9	9,3	9,8	10,4	11,1
8	7,4	7,2	7,1	6,7	6,9	6,7	7,0	7,6	8,0	8,7	10,4	11,5	12,7	13,1
9	6,8	6,2	6,1	5,7	5,5	5,7	6,7	8,6	11,6	13,4	14,5	15,0	14,7	14,4
10	8,1	8,0	8,0	7,8	8,0	7,9	8,1	8,1	8,1	8,1	8,2	8,2	8,6	8,8
11	8,7	8,7	8,6	8,7	8,7	8,8	9,3	9,6	10,2	11,1	11,6	12,0	12,4	13,1
12	6,0	5,0	5,0	5,4	7,0	7,6	8,5	9,4	10,2	11,7	12,7	12,4	12,4	12,5
13	7,6	7,5	7,1	6,2	4,8	4,9	5,6	6,7	8,8	11,5	12,0	12,8	14,1	13,4
14	7,3	7,7	6,8	6,6	7,1	7,6	8,1	8,7	9,8	11,1	12,9	12,0	13,1	10,2
15	9,6	9,6	9,6	9,7	9,3	9,1	9,0	9,6	10,4	10,8	12,0	12,3	12,6	12,7
16	8,9	8,5	8,1	6,9	5,9	5,7	7,2	8,6	9,2	10,5	12,9	13,9	16,0	15,5
17	14,0	14,4	14,0	12,5	11,5	10,8	11,5	11,8	12,3	13,3	14,6	14,4	12,6	13,1
18	8,6	8,0	8,2	8,5	8,7	8,6	9,2	10,0	11,5	12,8	13,9	14,5	14,5	14,5
19	5,6	5,1	4,7	5,3	6,5	6,3	6,8	7,4	7,9	8,4	8,8	9,2	10,0	10,0
20	4,6	3,5	1,7	0,4	— 0,2	— 0,3	0,9	5,1	7,7	9,6	11,0	11,0	11,0	11,7
21	7,0	7,0	7,2	7,6	7,8	8,0	8,6	9,6	10,1	11,1	11,6	12,9	12,8	12,5
22	8,6	8,6	8,8	8,7	8,7	9,0	9,2	9,6	10,1	10,1	10,6	11,1	12,1	12,8
23	8,5	8,7	8,8	8,6	8,6	8,2	8,1	8,3	8,6	9,6	10,3	10,3	10,1	9,6
24	5,2	6,0	6,8	7,8	8,2	8,6	9,4	9,8	10,1	9,4	11,2	12,7	12,5	12,4
25	4,7	4,7	5,3	5,8	5,7	5,7	6,4	7,4	6,9	7,2	8,0	8,3	8,9	8,8
26	5,2	3,6	2,7	2,3	2,7	3,0	3,5	3,7	4,6	5,6	6,2	6,8	7,6	7,8
27	1,2	1,2	1,9	2,7	2,7	2,0	2,9	4,4	5,5	6,8	7,8	8,6	8,7	9,6
28	— 1,3	— 1,4	— 1,8	— 1,1	— 0,8	— 0,9	— 0,7	0,3	1,1	2,9	5,1	6,3	7,1	8,1
29	5,8	5,6	5,4	5,4	5,2	5,1	4,9	4,7	4,6	4,4	4,4	4,6	4,6	4,6
30	1,7	1,7	1,9	1,9	2,2	2,1	2,1	2,7	3,2	3,3	4,2	4,8	5,2	5,7
Средняя Mittel	5,88	5,72	5,63	5,55	5,61	5,75	6,41	7,37	8,31	9,19	10,17	10,72	11,02	11,02

Октябрь.

1	1,4	1,3	1,6	1,7	2,1	2,2	2,2	2,6	2,8	3,2	3,4	3,3	3,2	3,6
2	1,0	0,9	0,8	0,8	0,7	— 0,2	0,4	1,0	1,7	2,2	2,8	3,6	3,8	3,8
3	2,1	2,4	2,7	3,0	3,5	4,1	4,8	5,7	6,2	6,8	7,3	7,7	7,9	8,2
4	3,9	4,1	3,8	4,5	5,5	5,7	6,1	6,7	7,2	8,1	8,8	9,5	9,6	10,0
5	8,4	8,2	8,1	6,6	6,2	5,7	5,8	6,6	7,6	8,4	9,4	9,6	10,3	11,0
6	10,1	9,7	8,5	7,0	6,2	6,1	6,1	6,9	8,8	10,4	10,6	11,1	12,2	12,7
7	10,9	11,0	10,2	8,8	8,2	7,6	6,8	6,8	7,3	8,1	8,0	8,9	8,9	9,8
8	8,7	9,9	11,0	11,9	11,6	9,8	9,4	9,4	9,6	9,8	10,0	10,3	10,5	10,6
9	3,6	2,3	1,8	4,2	4,7	4,5	3,9	3,9	4,2	4,6	5,5	6,1	7,0	7,1
10	2,9	3,1	2,7	1,8	1,8	2,8	2,0	3,0	4,3	6,2	8,9	9,9	9,8	9,8
11	8,0	7,6	7,9	8,4	9,2	9,5	10,1	11,0	11,1	11,6	12,1	13,1	14,1	14,2
12	8,6	6,7	7,0	6,0	5,2	5,7	5,8	5,7	7,0	8,9	10,5	11,1	12,1	13,1
13	8,8	8,7	9,0	8,5	8,3	8,1	8,3	8,8	9,2	10,0	10,6	10,8	13,2	13,5
14	8,8	6,4	7,1	6,7	6,6	6,3	5,4	5,7	6,8	8,4	9,6	11,5	12,0	13,6
15	10,1	10,4	10,6	10,0	9,9	9,4	9,2	9,2	8,8	8,4	8,6	8,8	8,8	8,7
16	7,2	7,4	7,4	7,0	6,7	6,8	6,3	6,0	6,3	7,0	7,3	8,0	8,1	7,8
17	6,4	6,4	6,2	6,4	6,3	6,2	6,1	6,2	6,2	6,1	6,1	6,3	6,3	6,6
18	4,0	3,6	3,3	3,1	2,5	2,1	1,4	1,8	2,1	2,2	2,5	2,4	3,1	3,1
19	— 0,3	— 1,1	— 2,7	— 2,6	— 3,0	— 3,8	— 4,5	— 3,8	— 3,0	— 1,6	0,1	0,6	0,8	0,8
20	— 2,9	— 3,2	— 3,2	— 3,3	— 3,6	— 3,4	— 3,3	— 3,2	— 2,8	— 1,8	— 0,5	0,2	0,6	0,2
21	— 2,8	— 2,6	— 2,6	— 2,6	— 2,2	— 2,2	— 2,2	— 2,0	— 1,6	— 1,5	— 1,6	— 2,4	— 2,4	— 2,6
22	— 3,4	— 3,5	— 4,2	— 5,3	— 5,6	— 5,7	— 7,4	— 6,8	— 5,4	— 4,6	— 3,6	— 2,6	— 2,6	— 2,8
23	— 4,3	— 4,3	— 4,3	— 4,5	— 4,4	— 4,3	— 4,3	— 3,8	— 3,3	— 2,8	— 2,6	— 2,5	— 2,3	— 2,3
24	—16,5	—19,2	—20,1	—20,5	—21,4	—21,1	—21,7	—20,9	—17,7	—14,5	—10,7	— 8,0	— 6,1	— 5,6
25	—15,6	—15,2	—12,1	—10,3	— 9,4	— 8,3	— 7,6	— 6,4	— 5,3	— 4,0	— 3,1	— 2,2	— 1,8	— 1,8
26	1,2	1,3	1,8	1,8	2,7	2,7	2,6	2,6	2,9	3,2	3,2	3,2	3,3	3,4
27	1,9	2,0	2,0	1,8	1,8	1,8	1,6	1,6	1,8	2,4	3,2	3,7	3,8	3,8
28	3,7	4,0	4,0	4,1	4,1	4,0	3,7	3,2	4,0	4,8	5,7	5,4	5,4	5,7
29	5,3	4,8	4,5	3,3	2,3	2,2	2,9	3,0	3,6	4,6	4,8	4,9	5,2	5,2
30	1,9	1,8	1,5	1,2	1,0	0,6	0,4	0,4	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7
31	— 0,8	— 0,9	— 1,0	— 1,2	— 1,2	— 1,5	— 1,7	— 1,2	— 0,7	— 0,5	— 0,3	0,2	0,4	0,7
Средняя Mittel	2,65	2,39	2,36	2,20	2,14	2,05	1,89	2,25	2,91	3,70	4,43	4,94	5,35	5,57

55. **Pawlowsk.** **September.** **Thermograph Hasler.**

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^{h}, 1^{h} и 9^{h}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h} u. 9^{h}.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
8,8	8,0	7,6	7,4	7,4	7,6	7,5	7,8	7,08	8,10	—1,02	13,0	— 0,7	13,7
9,1	8,5	8,4	8,5	8,5	8,6	8,6	8,6	8,55	8,87	—0,32	10,4	6,6	3,8
10,9	10,6	8,1	7,7	6,2	5,2	4,8	4,2	8,61	8,40	0,21	11,8	4,1	7,7
11,1	9,9	6,7	4,7	3,7	3,2	2,1	2,4	7,10	7,30	—0,20	12,6	2,1	10,5
8,2	7,8	4,7	2,3	2,4	2,6	2,5	1,6	4,71	5,03	—0,32	10,0	— 0,8	10,8
10,0	9,0	8,2	7,7	7,1	6,7	5,7	5,5	6,42	7,07	—0,65	12,0	— 0,3	12,3
10,8	10,3	8,9	8,0	8,1	8,0	7,8	7,6	8,29	8,47	—0,18	11,8	5,2	6,6
12,0	10,8	9,5	8,8	8,2	7,7	7,6	7,0	9,14	9,30	—0,16	13,6	6,7	6,9
12,8	12,0	11,3	11,0	10,5	9,2	8,4	8,2	10,25	10,63	—0,38	15,2	5,4	9,8
9,2	9,1	9,0	8,9	8,7	8,6	8,6	8,7	8,46	8,47	—0,01	9.3	7,8	1,5
13,6	13,0	11,0	8,9	7,4	6,5	5,3	5,2	9,98	9,70	0,28	13,8	5,1	8,7
10,3	9,7	9,0	8,1	8,4	8,2	8,0	7,8	9,06	9,77	—0,71	12,8	4,6	8,2
12,4	10,3	6,5	5,5	6,7	7,2	7,6	7,0	8,82	8,80	0,02	14,1	4,6	9,5
11,0	10,1	9,7	9,6	9,5	9,6	9,6	9,6	9,62	10,23	—0,61	13,4	6,6	6,8
12,0	11,6	8,8	8,0	7,8	8,6	9,4	9,6	10,30	9,80	0,50	13,0	7,6	5,4
14,0	13,0	11,8	11,8	12,0	12,0	12,7	13,2	11,22	11,73	—0,51	**16,0**	5,6	10,4
13,9	12,5	10,0	9,3	8,9	8,8	8,0	8,1	12,05	11,00	1,05	15,2	7,9	7,3
12,9	10,5	7,6	6,0	5,9	5,4	5,2	5,9	9,96	9,87	0,09	14,9	5,2	9,7
8,2	7,6	7,2	6,3	5,2	4,4	3,8	4,8	7,01	7,33	—0,32	10,1	3,5	6,6
10,1	6,9	4,6	4,5	5,4	6,1	6,7	6,9	6,34	5,77	0,57	12,0	— 0,5	12,5
10,5	10,1	9,1	9,5	9,5	9,4	9,1	8,8	9,77	10,30	—0,53	13,0	6,9	6,1
11,6	11,5	11,0	10,5	10,4	9,8	9,0	8,7	10,21	10,57	—0,36	12,6	8,6	4,0
8,6	8,1	5,7	3,7	3,2	3,9	4,2	4,4	7,77	7,13	0,64	10,3	3,1	7,2
11,0	9,6	7,8	6,6	5,3	5,6	5,3	5,0	8,73	9,07	—0,34	12,7	4,6	8,1
8,7	7,8	7,3	6,1	6,2	6,3	6,3	5,6	6,93	7,17	—0,24	9,6	4,6	5,0
7,9	6,1	5,0	4,0	3,2	2,1	0,7	1,2	4,64	4,77	—0,13	8,0	0,7	7,3
8,5	5,2	4,2	2,3	1,0	0,2	— 0,2	— 0,7	4,35	4,20	0,15	9,8	— 0,7	10,5
7,8	7,3	6,8	6,7	6,5	6,3	6,2	6,1	3,88	4,30	—0,42	8,6	— 1,8	10,4
4,2	4,2	4,2	4,2	4,1	4,1	3,2	2,1	4,51	4,53	—0,02	6,1	2,1	4,0
4,5	3,5	3,2	2,6	2,1	1,7	1,6	1,2	3,06	3,13	—0,07	6,5	1,2	5,3
10,15	9,15	7,76	6,97	6,65	6,45	6,18	6,07	7,89	8,03	—0,14	11,74	3,85	7,89

October.

3,1	2,1	1,5	1,8	1,8	1,6	1,3	1,1	2,36	2,40	—0,04	4,1	1,1	3,0
3,4	3,1	2,8	2,7	2,7	2,4	2,2	2,1	2,19	2,30	—0,11	4,1	— 0,4	4,5
8,1	4,6	3,2	4,5	5,6	5,2	4,7	4,6	5,40	6,10	—0,70	8,7	2,0	6,7
9,6	9,4	9,0	8,7	8,7	8,7	8,6	8,5	7,70	8,20	—0,50	10,2	3,8	6,4
9,1	8,1	8,1	8,7	8,8	8,8	9,2	9,7	8,50	8,30	0,20	11,2	5,7	5,5
11,1	10,6	10,0	10,2	10,1	10,3	10,6	10,9	9,75	9,47	0,28	13,0	6,0	7,0
8,2	7,7	7,1	7,2	7,2	7,1	7,0	7,6	8,27	7,63	0,64	11,0	6,7	4,3
8,1	7,2	6,8	6,8	6,6	5,5	5,7	4,2	8,86	8,83	0,03	12,0	4,2	7,8
6,1	4,8	4,7	3,3	2,8	2,7	2,4	2,2	4,45	4,57	—0,12	7,3	1,7	5,6
9,8	9,9	10,3	10,0	8,6	8,1	8,7	8,8	6,79	6,80	—0,01	10,5	1,4	9,1
11,6	11,1	10,7	9,7	9,1	9,6	9,4	9,1	10,60	11,10	—0,50	**14,4**	7,2	7,2
12,9	12,5	11,6	11,4	10,6	10,0	9,6	9,2	9,49	9,50	—0,01	13,6	5,2	8,4
9,6	9,3	10,0	11,1	11,5	11,5	11,5	10,6	10,20	11,00	—0,80	13,8	8,0	5,8
9,8	7,4	9,5	9,8	10,2	9,9	10,0	10,0	9,05	9,20	—0,15	13,8	5,3	8,5
7,6	6,6	7,1	7,5	7,5	7,7	7,6	7,5	8,60	8,50	0,10	10,7	6,5	4,2
5,7	5,1	5,4	5,7	5,5	5,6	5,7	6,0	6,56	6,63	—0,07	8,2	5,1	3,1
6,4	6,0	5,7	5,7	5,5	5,0	4,8	4,8	6,04	5,97	0,07	6,6	4,7	1,9
2,0	0,8	0,2	1,0	1,0	1,0	0,8	0,2	2,05	1,83	0,22	4,8	— 0,2	5,0
- 0,2	— 0,8	— 1,9	— 2,2	— 2,6	— 2,6	— 2,8	— 2,8	— 1,61	— 2,10	0,49	1,0	— 4,5	5,5
- 0,6	— 1,0	— 1,7	— 1,7	— 1,6	— 1,7	— 1,9	— 2,4	— 1,79	— 1,43	—0,36	0,6	— 3,7	4,3
- 3,5	— 3,6	— 3,9	— 3,6	— 3,5	— 3,6	— 3,4	— 3,4	— 2,74	— 2,70	—0,04	— 1,5	— 3,9	2,4
- 4,4	— 5,0	— 5,0	— 5,0	— 4,8	— 4,7	— 4,7	— 4,5	— 4,52	— 4,93	0,41	— 2,4	— 7,5	5,1
- 5,3	— 6,0	— 6,5	— 7,7	— 8,7	— 9,3	—10,3	—13,4	— 5,16	— 5,10	—0,06	— 2,2	—13,4	11,2
-12,7	—13,8	—14,7	—16,9	—17,7	—18,0	—17,7	—17,2	—15,37	—15,17	—0,20	— 5,4	**—21,7**	16,3
- 1,7	— 1,0	0,2	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	— 4,34	— 2,87	—1,47	1,4	—17,0	18,4
2,6	2,2	2,2	2,1	2,0	2,0	1,8	1,8	2,44	2,63	—0,19	3,7	1,2	2,5
1,4	1,1	1,8	2,8	2,9	3,0	3,4	3,8	2,54	2,77	—0,23	4,1	1,1	3,0
6,4	6,5	5,7	5,8	5,8	5,7	5,5	5,7	5,03	4,97	0,06	6,6	3,0	3,6
4,8	4,7	4,6	4,4	3,9	3,4	3,2	2,0	4,07	4,00	0,07	5,7	2,0	3,7
0,2	0,2	0,1	0,0	— 0,1	— 0,5	— 0,6	— 0,7	0,52	0,30	0,22	2,0	— 0,8	2,8
0,3	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	— 0,26	— 0,37	0,11	0,8	— 1,8	2,6
4.18	3,55	3,39	3,37	3,24	3,08	3,03	2,83	3,41	3,49	—0,08	6,21	0,23	5,98

Термографъ Гаслера. Ноябрь. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	0,6	0,7	0,8	1,0	1,5	1,7	2,2	2,4	2,9	3,6	4,6	4,8	4,0	3,6
2	1,7	1,9	2,0	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1	2,1	2,3	2,2	2,7	2,5	2,0
3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	— 0,2	— 0,6	— 0,8	— 0,4	0,0	0,2	0,5	0,6	0,6
4	— 0,8	— 1,1	— 1,2	— 1,3	— 1,8	— 2,0	— 1,6	— 1,5	— 1,0	— 0,2	0,2	0,6	0,7	0,6
5	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,3	1,2
6	— 1,4	— 1,6	— 2,0	— 3,0	— 3,6	— 4,2	— 4,6	— 4,8	— 4,4	— 3,2	— 2,0	— 1,5	— 2,3	— 3,7
7	— 5,0	— 4,9	— 5,0	— 4,9	— 5,1	— 5,2	— 4,9	— 4,7	— 4,8	— 4,6	— 4,3	— 4,2	— 4,2	— 3,8
8	— 2,8	— 2,7	— 2,5	— 2,5	— 2,5	— 2,4	— 2,2	— 2,1	— 1,9	— 1,4	— 1,0	— 0,5	0,0	0,2
9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,3	2,1	2,2	2,2	2,3	2,5	2,7	2,7
10	0,6	0,3	0,2	0,2	0,1	— 0,1	— 0,1	0,0	0,4	0,6	0,9	1,2	1,6	1,8
11	0,9	0,8	0,8	0,8	0,7	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,2	0,0	0,0
12	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,6	0,7	0,9	1,4	2,2	2,8	3,0	3,2
13	3,2	3,7	4,2	3,7	2,5	2,1	1,8	2,0	2,5	3,2	3,7	4,1	4,2	4,2
14	2,5	1,8	1,2	0,7	0,3	0,3	0,2	0,4	0,5	0,7	0,7	1,1	1,3	1,3
15	2,8	3,1	2,9	3,0	3,0	2,9	2,8	2,3	1,3	1,5	2,0	2,3	2,8	3,2
16	— 4,4	— 4,8	— 5,5	— 6,4	— 6,9	— 7,2	— 9,2	—10,2	— 9,5	— 7,9	— 5,5	— 4,4	— 3,8	— 3,4
17	— 4,0	— 5,1	— 6,0	— 5,9	— 5,5	— 5,9	— 6,0	— 5,3	— 4,4	— 3,9	— 3,5	— 3,2	— 3,3	— 3,0
18	— 4,3	— 3,6	— 2,6	— 1,1	— 0,6	0,1	0,5	0,8	1,0	1,3	1,5	1,7	1,9	2,2
19	1,7	1,6	0,9	0,8	0,9	0,5	0,5	0,0	— 0,5	— 1,2	— 2,2	— 2,2	— 2,6	— 2,8
20	— 8,2	— 8,8	— 9,5	—10,1	—10,5	—10,4	—10,4	—10,8	—10,6	—10,2	— 9,9	—10,1	— 9,7	— 9,2
21	—12,4	—11,1	—10,0	— 9,1	— 9,8	— 7,4	— 7,8	— 8,3	— 8,5	— 8,2	— 7,5	— 7,1	— 6,7	— 6,4
22	—18,0	—16,5	—16,5	—15,7	—14,9	—13,4	—11,4	— 9,8	— 8,6	— 7,6	— 5,2	— 2,8	— 1,1	0,2
23	— 3,6	— 4,3	— 5,4	— 6,0	— 7,1	— 7,5	— 7,0	— 6,0	— 4,8	— 3,6	— 2,6	— 2,0	— 1,5	— 0,5
24	— 7,8	—10,7	—12,2	—12,0	—12,4	—13,1	—13,6	—13,8	—13,2	—12,4	—12,4	—12,1	—12,4	—12,5
25	—17,1	—16,2	—15,8	—17,1	—20,6	—22,7	—23,6	—24,1	—23,6	—21,4	—19,5	—17,6	—16,2	—15,1
26	—12,1	—11,5	—11,4	—11,5	—11,6	—11,7	—11,5	—11,6	—11,5	—11,4	—11,1	—10,5	—10,2	—10,0
27	—22,2	—22,1	—22,1	—22,4	—22,9	—23,3	—23,3	—23,1	—22,5	—20,9	—19,5	—18,1	—16,8	—15,6
28	—21,0	—22,2	—22,6	—22,5	—22,0	—21,7	—21,9	—22,1	—22,3	—21,8	—20,1	—18,7	—18,0	—17,2
29	—14,0	—13,4	—12,9	—12,6	—12,3	—12,0	—11,6	—11,3	—10,9	—10,4	— 9,8	— 9,0	— 8,7	— 8,1
30	— 3,9	— 3,8	— 4,0	— 4,1	— 4,1	— 4,3	— 4,6	— 4,9	— 4,9	— 4,8	— 4,6	— 4,6	— 4,3	— 4,2
Среднія Mittel	— 4,86	— 4,90	— 5,02	— 5,08	— 5,32	— 5,37	— 5,40	— 5,38	— 5,11	— 4,57	— 3,97	— 3,43	— 3,17	— 2,95

Декабрь.

1	— 2,8	— 2,9	— 2,9	— 3,0	— 3,0	— 2,9	— 2,8	— 2,6	— 2,2	— 1,6	— 0,6	— 0,3	0,3	0,4
2	— 1,8	— 1,5	— 1,9	— 2,4	— 2,7	— 2,7	— 2,7	— 2,6	— 2,6	— 2,3	— 1,8	— 1,4	— 1,1	— 1,0
3	— 2,0	— 1,9	— 1,6	— 1,3	— 0,8	— 0,1	— 0,1	— 0,4	— 0,7	— 0,9	— 0,8	— 0,5	— 0,4	— 0,2
4	0,4	0,5	0,5	0,7	1,1	1,2	1,1	1,1	0,8	1,1	1,2	1,4	1,3	1,2
5	0,1	— 0,6	— 0,4	0,1	0,3	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	1,1	1,2	1,8	2,0
6	2,4	2,1	2,0	1,8	1,1	1,1	0,7	1,0	1,4	1,2	0,9	0,7	0,6	0,4
7	0,3	— 0,4	— 0,9	— 1,7	— 2,1	— 3,5	— 4,6	— 5,4	— 6,0	— 6,1	— 5,8	— 5,2	— 4,5	— 4,7
8	— 6,6	— 7,6	— 8,5	— 8,5	— 7,9	— 7,8	— 8,5	— 9,4	—10,6	—10,6	—10,6	—10,3	— 9,9	—10,2
9	—11,4	—13,7	—15,2	—16,0	—17,0	—18,1	—16,7	—15,3	—16,0	—14,8	—13,5	—12,7	—12,8	—12,3
10	—16,9	—17,1	—17,6	—16,9	—16,5	—16,5	—17,4	—16,9	—16,9	—15,7	—15,0	—13,6	—12,8	—12,7
11	—18,4	—18,9	—20,3	—21,1	—21,4	—21,5	—22,1	—22,1	—21,8	—20,9	—20,6	—20,0	—18,7	—18,4
12	—21,0	—20,2	—18,9	—17,7	—16,8	—16,0	—15,1	—14,2	—13,7	—12,6	—11,0	—10,4	—10,4	—10,6
13	—19,1	—19,4	—19,4	—19,2	—18,9	—18,4	—18,2	—18,0	—16,8	—15,2	—13,6	—12,8	—11,3	—10,0
14	— 4,1	— 3,1	— 2,9	— 2,9	— 2,6	— 1,7	— 1,6	— 1,9	— 1,3	— 0,8	— 0,4	— 0,4	— 0,3	— 0,4
15	1,2	1,3	1,3	1,1	0,7	0,3	— 0,2	— 0,5	— 0,7	— 0,6	— 0,6	— 0,8	— 0,9	— 0,7
16	0,8	1,1	0,7	0,2	— 0,3	— 0,9	— 1,5	— 2,1	— 2,9	— 2,8	— 2,5	— 2,1	— 1,8	— 2,0
17	— 2,4	— 2,3	— 2,3	— 2,4	— 2,4	— 2,6	— 2,7	— 3,3	— 4,2	— 3,8	— 3,6	— 3,7	— 3,6	— 3,7
18	— 7,0	— 7,1	— 6,9	— 6,3	— 6,6	— 6,8	— 8,0	— 8,0	— 8,5	— 8,3	— 8,4	— 8,4	— 9,4	—10,0
19	—16,6	—16,0	—17,5	—16,7	—15,6	—13,1	—11,5	—11,6	—10,2	— 9,4	— 8,5	— 8,0	— 6,9	— 6,4
20	1,3	1,5	1,3	1,3	1,4	1,3	1,6	1,8	1,5	1,5	1,6	1,8	1,8	1,8
21	0,4	0,1	— 0,3	— 0,2	0,3	1,1	1,4	1,0	1,2	1,2	1,5	1,7	1,9	1,9
22	1,1	1,3	1,1	1,1	0,5	— 0,2	— 1,1	— 1,9	— 2,2	— 2,4	— 2,1	— 1,7	— 1,2	— 1,3
23	— 6,2	— 6,8	— 7,2	— 7,7	— 8,3	— 8,7	— 9,3	— 9,9	—10,6	— 9,5	— 9,8	—10,0	— 9,6	— 9,4
24	— 9,7	—10,0	—11,1	—12,1	—11,1	—12,2	—10,2	— 8,4	— 7,7	— 7,4	— 7,1	— 6,6	— 5,6	— 5,1
25	1,9	1,9	1,4	1,3	1,1	0,8	0,6	— 0,7	— 0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2
26	— 6,3	— 8,2	— 9,4	—11,0	—12,3	—13,2	—15,0	—16,0	—16,4	—16,6	—16,5	—17,0	—17,3	—17,7
27	—23,5	—24,0	—23,8	—22,8	—24,0	—25,6	—26,3	—27,2	—27,7	—25,3	—23,9	—23,2	—23,3	—23,0
28	—13,6	—12,7	—11,6	—10,6	— 8,6	— 5,6	— 3,5	— 1,9	0,1	1,9	2,7	2,9	3,1	3,2
29	3,1	2,5	2,3	1,9	2,1	2,5	2,5	2,7	2,5	2,4	2,2	2,1	1,3	1,6
30	1,4	1,4	0,4	0,4	0,6	0,1	0,4	— 0,1	— 0,6	— 0,9	— 1,0	— 1,7	— 0,6	— 0,1
31	— 4,7	— 4,9	— 5,6	— 6,2	— 6,4	— 6,7	— 4,2	— 3,5	— 3,6	— 3,0	— 2,8	— 2,6	— 2,4	— 2,5
Среднія Mittel	— 5,80	— 5,99	— 6,30	— 6,34	— 6,33	— 6,31	— 6,26	— 6,31	— 6,32	— 5,84	— 5,45	— 5,20	— 4,92	— 4,83

85. Pawlowsk. **November.** Thermograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^{h}, 1^{h} и 9^{h}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h} u. 9^{h}.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
2,8	2,6	1,9	1,5	1,4	1,4	1,5	1,6	2,32	2,53	—0,21	**5,0**	0,6	4,4
1,7	1,2	0,7	0,7	0,7	0,6	0,2	— 0,1	1,66	1,73	—0,07	2,7	— 0,1	2,8
— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,5	— 0,6	— 0,4	— 0,6	— 0,8	— 0,13	— 0,20	0,07	0,6	— 1,0	1,6
0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	— 0,35	— 0,23	—0,12	0,7	— 2,3	3,0
0,7	0,6	0,2	0,1	— 0,2	— 0,4	— 0,6	— 1,0	0,48	0,57	—0,09	1,4	— 1,0	2,4
— 4,7	— 4,9	— 5,1	— 5,1	— 5,1	— 4,9	— 4,9	— 5,0	— 3,80	— 4,00	0,20	— 1,0	— 5,2	4,2
— 4,1	— 4,1	— 4,0	— 3,8	— 3,7	— 3,4	— 3,2	— 3,1	— 4,30	— 4,27	—0,03	— 3,1	— 5,2	2,1
0.4	0,6	0,8	1,0	1,4	1,7	2,7	3,0	— 0,50	— 0,27	—0,23	3,1	— 3,1	6,2
1,8	1,5	1,3	1,2	1,1	0,8	0,8	0,7	2,01	2,03	—0,02	3,0	0,7	2,3
2,0	2,1	1,5	1,2	1,3	1,3	1,3	1,1	0,98	0,93	0,05	2,1	— 0,1	2,2
0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,38	0,23	0,15	1,1	0,0	1,1
3,3	3,0	2,8	2,6	2,4	1,7	2,2	2,8	1,86	2,00	—0,14	3,5	0,2	3,3
3,8	3,8	3,9	3,7	3,7	3,8	4,0	3,2	3,45	3,23	0,22	4,4	1,8	2,6
0,7	1,2	1,8	2,2	2,5	2,7	2,9	2,8	1,33	1,33	0,00	3,2	0,2	3,0
2,5	1,5	— 1,5	— 2,6	— 2,6	— 3,5	— 3,8	— 3,9	1,18	1,00	0,18	3,3	— 3,9	7,2
— 7,9	— 8,3	— 7,0	— 6,0	— 4,7	— 4,4	— 3,5	— 4,0	— 6,10	— 5,90	—0,20	— 3,1	—10,5	7,4
— 4,4	— 4,7	— 7,5	— 8,7	— 9,2	— 8,1	— 6,8	— 5,2	— 5,34	— 6,17	0.83	— 3,2	— 9,3	6,1
2,1	2,1	2,0	1,7	1,8	1,7	2,3	2,2	0,80	1,40	—0,60	2,4	— 5,2	7,6
— 4,0	— 4,8	— 5,1	— 5,2	— 5,7	— 6,6	— 6,8	— 7,2	— 2,32	— 2,60	0,28	2,2	— 7,2	9,4
—10,7	— 9,5	— 8,0	— 8,3	— 8,4	— 9,3	—10,4	—12,2	— 9,75	— 9.50	—0,25	— 7,2	—12,2	5,0
— 6,8	— 7,3	— 7,7	— 9,7	—12,6	—14,5	—16,6	—17,7	— 9,42	— 9,03	—0,39	— 6,3	—17,8	11,5
0,2	— 0,3	— 0,8	— 1,4	— 1,7	— 2,0	— 2,6	— 3,1	— 6,34	— 4,73	—1,61	0,6	—18,1	18,7
— 1,4	— 2,3	— 3,8	— 3,8	— 3,4	— 3,8	— 4,3	— 5,2	— 3,78	— 3,97	0,19	— 0,1	— 7,5	7,4
—15,3	—16,4	—17,6	—19,2	—19,2	—19,1	—20,2	—18,5	—14,27	—15,07	0.80	— 5,2	—20,4	15,2
—17,1	—18.5	—18,1	—16,2	—16,3	—16,1	—15,4	—14,0	—18,06	—18,70	0,64	—14,0	**—24,1**	10,1
—11,4	—14,2	—16,1	—17,2	—18,9	—20,0	—21,3	—21,8	—13,31	—13,53	0,22	—10,0	—21,8	11,8
—18,2	—18,7	—19,4	—20,0	—20,6	—20,0	—20,5	—20,6	—20,25	—20,23	—0,02	—15.6	—23,4	7,8
—20,8	—21,4	—21,3	—20,9	—19,8	—18,6	—17,4	—15,9	—20,36	—19,90	—0,46	—15,9	—22,6	6,7
— 7,1	— 6,7	— 6,4	— 6,0	— 5,5	— 5,0	— 4,6	— 4,2	— 9,08	— 8,60	—0,48	— 4,2	—15,9	11,7
— 4,2	— 4,0	— 3,8	— 3,5	— 3,2	— 3,0	— 2,8	— 2,7	— 4,03	— 4,03	0,00	— 2,7	— 5,0	2,3
— 3,87	— 4,20	— 4,54	— 4,73	— 4,82	— 4,90	— 4,92	— 4,94	— 4,50	— 4,46	—0,04	— 1,74	— 7,98	6,24

December.

0,0	— 0,5	— 0,9	— 1,2	— 1,5	— 1,7	— 1,8	— 1,8	— 1,49	— 1,33	—0,16	0,4	— 3,0	3.4
— 1,3	— 0,9	— 0,6	— 0,4	— 0,7	— 1,7	— 1,9	— 1,9	— 1,69	— 1,50	—0,19	— 0,4	— 2,7	2,3
— 0,9	— 0,7	— 1,1	— 0,5	0,1	0,3	0,4	0,3	— 0,62	— 0,13	—0,49	0,4	— 2,0	2,4
0,6	0.5	0.3	0,4	0.3	0,1	— 0,5	— 0,1	0,71	0,90	—0,19	1,5	— 0,5	2,0
2,2	2,5	2,7	2,8	2,5	2,9	2,9	2,6	1,45	1,70	—0,25	2,9	— 0,7	3,6
— 1,8	— 1,8	— 1,1	— 0,5	0,4	0,5	0,2	0,0	0,50	0,57	—0,07	2,6	— 2,2	4,8
—10,4	—10,9	—10,8	— 9,6	— 9,0	— 8,8	— 8,0	— 6,9	— 5,91	— 6,03	0,12	0,4	—11,0	11,4
—10,4	—10,3	—10,9	—11,0	—10,5	—10,6	—10,2	—10,8	— 9,65	— 9,63	—0,02	— 6,6	—11,1	4,5
—14,9	—15,3	—14,9	—15,0	—14,2	—15,4	—16,0	—16,4	—14,78	—14,57	—0,21	—10,7	—18,2	7,5
—17,3	—17,8	—18,7	—19,5	—19,8	—19,0	—17,2	—16,4	—16,62	—16,67	0,05	—12,6	—20,0	7,4
—21,5	—22,1	—22,3	—22,4	—22,5	—23,1	—23,5	—21,9	—21,10	—21,10	0,00	—16,4	—23,5	7,1
—11,3	—11,9	—13,8	—15,4	—17,5	—18,5	—19,2	—18,7	—14,88	—14,33	—0,55	—10,2	—21,9	11,7
— 8,9	— 7,8	— 6,5	— 5,0	— 5,4	— 5,5	— 5,2	— 4,9	—12,46	—11,63	—0,83	— 4,9	—19,4	14,5
0,5	0,9	1,1	1,3	1.2	1,1	1,2	1,2	— 0.66	— 0,23	—0,43	1,3	— 4,9	6,2
— 0,9	— 0,6	— 0,6	— 0,3	— 0,3	— 0,4	— 0,4	0,1	— 0,21	— 0,47	0,26	1,3	— 1,3	2,6
— 3,3	— 3,0	— 3,1	— 3,0	— 3,1	— 2,7	— 2,5	— 2,4	— 1,85	— 2,13	0,28	1,1	— 3.3	4,4
— 4,4	— 4,9	— 5,4	— 6,3	— 6,4	— 6,8	— 7,5	— 8,6	— 4,22	— 4,23	0,01	— 2,3	— 8,7	6,4
—12,2	—12,5	—13,0	—13,2	—13,5	—14,0	—15,1	—16,8	—10,09	—10,30	0,21	— 6,3	—16,8	10,5
— 5,4	— 4,6	— 3,7	— 2,3	— 1,2	— 0,1	0,4	0,8	— 8,17	— 6,53	—1.64	0,8	—17,6	18,4
0,8	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	0,9	0,6	1,23	1,40	—0,17	1.9	0,6	1,3
1,4	1,7	1,7	1,8	1,8	1,8	1,6	1,6	1,25	1,70	—0,45	2,1	— 0,4	2,5
— 3,0	— 3,1	— 3,2	— 3,6	— 4,2	— 4,5	— 4,7	— 5,4	— 1,86	— 2,17	0,31	1,6	— 5,4	7,0
—11,9	—11,4	—11,6	—10,7	—10,5	— 9,9	— 9,6	—10,0	— 9,66	— 9,80	0,14	— 5,4	—12,3	6,9
— 1,9	— 1,0	— 0,4	0,2	0,3	0,8	1,4	1,5	— 5,45	— 5,17	—0,28	1,5	—12,3	13,8
— 0,3	— 0,5	— 1,7	— 2,4	— 3,7	— 4,2	— 4,8	— 5,3	— 0,58	— 0,93	0,35	1,9	— 5,3	7,2
—19,2	—19,6	—20,0	—20,6	—20,9	—22,1	—22,0	—22,0	—16,53	—17,73	1,20	— 5,3	—22,3	17,0
—22,1	—21,2	—19,8	—18,8	—18,0	—16,9	—16,5	—15,0	—22,42	—22,53	0,11	—15,0	**—27,7**	12,7
3,6	3,4	3,3	3,3	3,4	2,9	2,7	2,4	— 0,90	1,00	—1,90	**3,7**	—15,0	18,7
2,0	2,1	2,2	2,0	1,7	1,9	1,6	1,5	2,10	1,83	0,27	3,2	1,2	2,0
— 0,8	— 1,3	— 1,7	— 2,6	— 2,9	— 3,0	— 3,6	— 4,0	— 0,88	— 1,03	0,15	1,6	— 4,0	5,6
— 4,0	— 4,1	— 3,8	— 4,2	— 4,3	— 5,0	— 5,4	— 6,0	— 4,26	— 3,63	—0,63	— 2,3	— 6,8	4,5
— 5,71	— 5,68	— 5,73	— 5,67	— 5,73	— 5,83	— 5,88	— 5,89	— 5,80	— 5,64	—0,16	— 2,20	— 9,63	7,43

Выводъ. Барографъ Гаслера. Павловскъ. 18

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2	3
	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+
Январь	759,84	759,84	759,80	759,73	759,73	759,77	759,78	759,87	759,99	760,12	760,14	760,05	759,86	759,72	759,68
Февраль	58,64	58,60	58,58	58,54	58,59	58,60	58,65	58,74	58,88	59,00	59,10	59,14	59,07	59,03	59,01
Мартъ	53,80	53,75	53,62	53,55	53,53	53,54	53,58	53,64	53,72	53,76	53,76	53,78	53,70	53,61	53,56
Апрѣль	55,74	55,62	55,55	55,55	55,55	55,63	55,71	55,79	55,88	55,95	55,95	55,95	55,96	55,95	55,90
Май	54,42	54,31	54,30	54,30	54,34	54,35	54,45	54,45	54,42	54,44	54,34	54,25	54,23	54,16	54,02
Іюнь	53,54	53,53	53,50	53,51	53,57	53,67	53,69	53,71	53,70	53,74	53,75	53,68	53,64	53,59	53,54
Іюль	58,08	58,05	58,02	58,02	58,05	58,12	58,19	58,26	58,24	58,32	58,34	58,29	58,22	58,11	58,02
Августъ	54,92	54,91	54,91	54,88	54,91	54,94	54,96	54,99	54,98	55,02	54,99	54,95	54,91	54,81	54,71
Сентябрь	52,25	52,15	52,12	52,06	52,06	52,04	52,06	52,06	52,06	52,15	52,16	52,16	52,17	52,17	52,14
Октябрь	53,12	53,06	53,03	53,08	53,11	53,23	53,35	53,59	53,76	53,94	54,04	54,04	53,97	53,85	53,82
Ноябрь	56,45	56,45	56,38	56,30	56,23	56,21	56,17	56,23	56,24	56,31	56,30	56,21	56,17	56,10	56,07
Декабрь	49,82	49,73	49,65	49,61	49,52	49,45	49,48	49,55	49,74	49,84	49,86	49,89	49,85	49,86	49,95
Годъ	755,05	755,00	754,96	754,93	754,93	754,96	755,00	755,07	755,13	755,22	755,23	755,20	755,15	755,08	755,03

Термографъ Гаслера.

	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°
Январь	— 7,74	— 7,82	— 7,80	— 7,93	— 8,01	— 8,17	— 8,14	— 8,16	— 8,08	— 7,69	— 7,31	— 6,99	— 6,70	— 6,61	— 6,64
Февраль	— 5,30	— 5,29	— 5,54	— 5,93	— 6,40	— 6,61	— 6,84	— 6,90	— 6,83	— 6,15	— 5,54	— 4,86	— 4,27	— 4,02	— 3,96
Мартъ	— 7,19	— 7,35	— 7,49	— 7,55	— 7,75	— 7,81	— 7,68	— 6,82	— 5,58	— 4,05	— 2,84	— 1,58	— 0,61	— 0,11	0,14
Апрѣль	— 2,05	— 2,33	— 2,57	— 2,91	— 3,05	— 2,73	— 1,47	0,14	1,62	2,91	3,86	4,42	4,80	5,15	5,12
Май	4,77	4,35	4,04	3,94	4,49	5,93	7,39	8,79	9,94	10,94	11,69	12,31	12,55	12,52	12,66
Іюнь	7,88	7,47	7,06	7,13	8,39	10,29	11,99	13,47	14,65	15,47	15,64	16,05	16,61	16,88	16,97
Іюль	13,68	13,15	12,80	12,89	13,86	15,83	17,84	19,43	20,86	21,98	22,80	23,60	24,22	24,77	25,01
Августъ	9,72	9,33	8,83	8,51	8,59	9,31	11,15	13,26	15,14	16,48	17,43	17,97	18,23	18,61	18,57
Сентябрь	5,88	5,72	5,63	5,55	5,61	5,75	6,41	7,37	8,31	9,19	10,17	10,72	11,02	11,02	11,00
Октябрь	2,65	2,39	2,36	2,20	2,14	2,05	1,89	2,25	2,91	3,70	4,43	4,94	5,35	5,57	5,42
Ноябрь	— 4,86	— 4,90	— 5,02	— 5,08	— 5,32	— 5,37	— 5,40	— 5,38	— 5,11	— 4,57	— 3,97	— 3,43	— 3,17	— 2,95	— 3,11
Декабрь	— 5,80	— 5,99	— 6,30	— 6,34	— 6,33	— 6,31	— 6,26	— 6,31	— 6,32	— 5,84	— 5,45	— 5,20	— 4,92	— 4,83	— 5,28
Годъ	0,97	0,73	0,50	0,37	0,52	1,05	1,74	2,60	3,46	4,36	5,08	5,66	6,09	6,33	6,34

Барографъ Гаслера. — Barograph Hasler.

Мѣсяцы.	Средніи изъ: — Mittel der:			Разность среднихъ наибольшихъ и наименьшихъ. Differenz der mittleren Maxima u. Minima.	Отклоненіе средняго изъ наибольшихъ и наименьшихъ отъ истиннаго средняго. Abweichung des Mittels aus den Maxima und Minima vom wahren Mittel.	Mo
	Наибольшихъ. Maxima.	Наименьшихъ. Minima.	Наибольшихъ и Наименьшихъ. Maxima u. Minima.			
	700+	700+	700+	700+	700+	
Январь	765.15	755,84	759,50	7,31	0,10	Januar
Февраль	61,70	55,86	58,78	5,84	0,09	Febr.
Мартъ	56,47	50,78	53,62	5,69	0,03	März
Апрѣль	58,16	53,36	55,76	4,80	0,06	April
Май	56,58	51,81	54,20	4,77	—0,01	Mai
Іюнь	56,02	51,07	53,54	4,95	0,07	Juni
Іюль	59,73	56,43	58,03	3,30	—0,01	Juli
Августъ	56,44	53,46	54,95	2,98	—0,06	August
Сентябрь	54,87	49,64	52,26	5,23	—0,11	Sept.
Октябрь	56,38	49,79	53,08	6,59	0,42	Oct.
Ноябрь	59,79	52,79	56,29	7,00	—0,06	Nov.
Декабрь	54,08	45,64	49,86	8,44	—0,01	Dec.
Годъ	757,78	752,21	754,99	5,57	0,05	Jahr

55. Pawlowsk. **Barograph Hasler.** Résumé.

6	7	8	9	10	11	12	Среднія. Wahres Mittel.	Средніе изъ 7^{h}, 1^{h} и 9^{h}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h} u. 9^{h}.	Разность. Differenz	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.	Monate.
59,31	759,20	759,14	759,06	759,00	758,92	758,93	759,60	759,57	0,03	**786,1**	740,8	45,3	Januar
59,00	59,00	58,95	58,90	58,87	58,92	59,00	58,87	58,87	0,00	70,3	37,6	32,7	Februar
53,60	53,68	53,68	53,67	53,64	53,66	53,67	53,65	53,64	0,01	77,0	**19,0**	58,0	März
55,84	55,89	55,99	55,97	55,93	55,87	55,80	55,82	55,88	—0,06	65,2	41,0	24,2	April
53,84	53,90	53,99	54,03	54,08	54,08	54,09	54,19	54,24	—0,05	63,0	43,7	19,3	Mai
53,39	53,43	53,51	53,71	53,78	53,82	53,78	53,61	53,69	—0,08	67,0	38,4	28,6	Juni
57,83	57,82	57,89	57,92	58,07	58,13	58,12	58,07	58,09	—0,02	66,9	49,9	17,0	Juli
54,67	54,75	54,84	54,91	54,99	55,05	55,06	54,89	54,95	—0,06	66,0	45,3	20,7	August
52,24	52,25	52,23	52,23	52,16	52,14	52,14	52,15	52,17	—0,02	61,2	40,7	20,5	September
53,70	53,60	53,45	53,37	53,25	53,16	53,03	53,50	53,56	—0,06	71,1	38,7	32,4	October
56,18	56,21	56,18	56,18	56,25	56,22	56,22	56,23	56,19	0,04	71,4	36,3	35,1	November
50,04	49,99	50,02	50,07	50,17	50,15	50,22	49,85	49,80	0,05	69,1	27,0	42,1	December
54,97	754,98	754,99	755,00	755,02	755,01	755,00	755,04	755,05	—0,01	786,1	719,0	67,1	Jahr

Thermograph Hasler.

7,13	— 7,26	— 7,49	— 7,51	— 7,43	— 7,35	— 7,27	— 7,46	— 7,45	—0,01	0,6	—25,9	26,5	Januar
5,13	— 5,37	— 5,49	— 5,41	— 5,25	— 5,25	— 5,39	— 5,45	— 5,51	0,06	3,3	—26,7	30,0	Februar
2,45	— 3,66	— 4,52	— 5,20	— 5,62	— 6,18	— 6,65	— 4,57	— 4,50	—0,07	6,7	—19,3	26,0	März
3,48	2,03	0,71	— 0,19	— 0,97	— 1,41	— 1,75	0,93	1,05	—0,12	13,6	— 9,9	23,5	April
11,47	10,60	9,12	7,60	6,51	5,99	5,46	8,66	9,18	—0,52	26,3	— 6,9	33,2	Mai
16,22	15,51	14,28	12,42	10,74	9,49	8,63	12,79	13,68	—0,88	27,7	0,6	27,1	Juni
23,50	22,41	20,95	18,37	16,35	15,08	14,40	19,29	20,14	—0,85	**30,7**	6,4	24,3	Juli
17,19	15,81	13,41	11,78	10,85	10,19	9,53	13,60	13,72	—0,12	26,3	— 1,1	27,4	August
9,15	7,76	6,97	6,65	6,45	6,18	6,07	7,89	8,03	—0,13	16,0	— 1,8	17,8	September
3,55	3,39	3,37	3,24	3,08	3,03	2,83	3,41	3,49	—0,09	14,4	—21,7	36,1	October
4,20	— 4,54	— 4,73	— 4,82	— 4,90	— 4,92	— 4,94	— 4,50	— 4,46	—0,04	5,0	—24,1	29,1	November
5,68	— 5,73	— 5,67	— 5,73	— 5,83	— 5,88	— 5,89	— 5,80	— 5,64	—0,16	3,7	**—27,7**	31,4	December
5,00	4,25	3,41	2,60	2,00	1,58	1,25	3,23	3,48	—0,25	30,7	—27,7	58,4	Jahr.

Термографъ Гаслера. — Thermograph Hasler.

...цы.	Средніе изъ: — Mittel der: Наибольшихъ. Maxima.	Наименьшихъ. Minima.	Наибольшихъ и Наименьшихъ. Maxima u. Minima.	Разность среднихъ наибольшихъ и наименьшихъ. Differenz der mittleren Maxima u. Minima.	Отклоненіе средняго изъ наибольшихъ и наименьшихъ отъ истиннаго средняго. Abweichung des Mittels aus den Maxima und Minima vom wahren Mittel.	Monate.
...рь	— 3,80	—11,52	— 7,66	7,72	0,20	Januar
...ль	— 1,88	— 8,68	— 5,28	6,80	—0,17	Februar
...ь	0,61	—10,32	— 4,86	10,93	0,29	März
...ль	5,68	— 4,09	0,80	9,77	0,13	April
	13,98	2,57	8,28	11,41	0,38	Mai
	17,88	6,09	11,98	11,79	0,81	Juni
	25,43	11,87	18,65	13,56	0,64	Juli
...ль	19,32	7,64	13,48	11,68	0,12	August
...брь	11,74	3,85	7,80	7,89	0,09	September
...брь	6,21	0,23	3,22	5,98	0,19	October
...ь	— 1,74	— 7,98	— 4,86	6,24	0,36	November
...рь	— 2,20	— 9,63	— 5,92	7,43	0,12	December
...ь	7,60	— 1,66	2,97	9,26	0,26	Jahr

Гигрографъ Гаслера.

Абсолютная влажность.

Январь.

Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	1,3	1,2	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0
2	0,9	0,8	0,8	0,9	1,0	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,7	1,8	2,0
3	2,7	2,7	2,7	2,6	2,7	2,7	2,7	2,8	2,8	3,0	3,1	3,3	3,2	3,3
4	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,6
5	2,8	2,7	2,8	2,6	2,5	2,5	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	2,5
6	3,3	3,4	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,3	3,3
7	4,1	4,1	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1	4,0	4,1	4,2	4,1	3,4	3,0	2,8
8	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9
9	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
10	1,3	1,5	1,7	1,9	2,2	2,8	3,3	3,8	4,0	4,1	4,1	4,0	3,8	3,6
11	3,3	3,4	3,4	3,3	3,2	3,1	3,1	3,1	3,0	3,0	2,9	2,9	2,9	3,0
12	3,1	3,3	3,4	3,6	3,6	3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,7
13	3,7	3,8	3,8	3,8	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,6	3,6
14	3,2	3,3	3,3	3,3	3,5	3,4	3,3	3,1	2,7	2,4	2,3	2,4	2,3	2,3
15	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	2,3	2,3	2,4	2,6
16	1,5	1,4	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3
17	2,6	2,8	3,1	3,3	3,5	3,5	3,2	2,9	2,6	2,3	2,2	2,0	1,9	1,8
18	1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	1,0	1,3	1,2	1,4	1,7	1,7	1,8	2,0	2,1
19	3,4	3,4	3,5	3,6	3,5	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,7	3,8	3,7	3,7
20	3,6	3,8	3,6	3,7	3,6	3,7	3,6	3,6	3,6	3,4	3,5	3,4	3,5	3,6
21	3,0	3,2	3,4	3,4	3,3	3,1	3,0	3,0	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,6
22	3,3	3,3	3,4	3,4	3,6	3,7	3,6	3,8	3,9	3,9	3,9	4,0	3,9	3,9
23	4,2	4,2	4,2	4,1	4,0	3,6	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,4	3,4	3,6
24	3,5	3,5	3,3	3,0	2,9	2,8	2,8	2,8	2,9	3,0	2,8	2,2	2,0	2,1
25	0,7	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,9	1,2	1,2
26	2,8	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9	3,0	3,2	3,3	3,4	3,4	3,5
27	3,9	3,8	3,8	3,8	3,7	3,5	3,3	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,2	3,4
28	3,1	3,1	3,1	2,9	2,8	3,1	3,2	3,4	3,3	3,4	3,4	3,4	3,5	3,4
29	3,7	3,6	3,3	3,0	2,4	1,8	1,8	1,6	1,7	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9
30	1,0	0,9	1,1	1,2	1,3	1,3	1,3	1,4	1,5	1,7	1,9	2,1	2,2	2,2
31	1,8	1,7	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,5	1,7	1,8
Средняя Mittel	2,62	2,63	2,64	2,61	2,59	2,57	2,56	2,57	2,57	2,61	2,62	2,60	2,61	2,65

Февраль.

1	4,9	5,0	5,0	4,9	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,9	4,8
2	4,6	4,6	4,5	4,4	4,4	4,4	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	4,9	4,8
3	4,9	5,0	5,0	4,9	4,9	4,8	4,9	5,0	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
4	4,5	4,5	4,5	4,4	4,4	4,3	4,1	4,0	3,7	3,7	3,7	3,4	3,3	3,1
5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
6	3,2	3,3	3,4	3,4	3,3	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,5
7	3,7	3,6	3,5	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5	3,6	3,8	3,9
8	4,7	4,8	4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8	4,7	4,8	4,9	5,0	4,9	4,8
9	4,1	4,0	3,7	3,5	3,6	3,5	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,4	3,3	3,3
10	2,4	2,4	2,5	2,3	2,2	2,3	2,2	2,2	2,3	2,4	2,6	2,5	2,6	2,6
11	2,3	2,2	2,2	2,1	1,9	1,7	1,7	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	2,0
12	2,0	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,3	2,3	2,5	2,5	2,4
13	1,7	1,7	1,7	1,7	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,3	1,4	1,5	1,5	1,5
14	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	2,0	2,1	2,3	2,6	2,4
15	4,4	4,5	4,5	4,3	4,2	4,1	4,1	4,0	4,1	4,2	4,2	4,3	4,3	4,4
16	4,1	4,1	4,3	3,9	3,7	3,3	3,3	3,1	3,0	2,8	2,7	2,5	2,6	2,5
17	4,1	4,3	4,7	4,6	4,6	4,6	4,7	4,7	4,7	4,8	4,9	4,8	4,9	4,9
18	4,5	4,1	3,1	2,6	2,2	1,9	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8
19	1,4	1,4	1,4	1,3	1,4	1,4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8
20	1,3	1,2	1,1	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,3	1,5	1,7	1,6
21	3,4	3,6	3,5	3,3	3,1	3,0	2,8	2,8	2,0	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2
22	0,8	0,8	0,7	0,5	0,5	0,6	0,5	0,4	0,5	0,9	0,9	1,2	1,6	1,7
23	1,3	1,2	1,1	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2	1,4
24	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	2,2	1,7	1,8	2,1	2,2	2,2	2,4
25	2,8	3,1	3,2	3,4	3,7	3,7	3,5	3,3	3,3	3,3	3,3	3,5	3,7	3,8
26	3,0	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,2	3,2	3,5	3,7	3,8	3,8	3,9	4,2
27	2,2	2,1	2,1	2,1	2,0	2,1	2,1	2,2	2,4	2,6	2,7	2,9	3,0	3,0
28	3,4	3,3	3,2	2,9	2,8	2,7	2,5	2,6	2,7	3,0	3,1	3,3	3,7	3,9
Средняя Mittel	3,09	3,10	3,08	2,98	2,92	2,88	2,83	2,82	2,79	2,85	2,90	2,97	3,05	3,07

:wlowsk. 1885. **Absolute Feuchtigkeit.** Hygrograph Hasler.

Januar.

5	6	7	8	9	10	11	12	Среднія. Wahres Mittel.	Среднія изъ 7ᵃ, 1ᵃ и 9ᵃ. Mittel aus 7ʰ, 1ʰ u. 9ʰ.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm 0,8	mm 0,8	mm 0,8	mm 0,9	mm 0,9	mm 0,9	mm 0,9	mm 0,9	mm 0,93	mm 0,97	mm —0,04	mm 1,3	mm 0,8	mm 0,5
2,2	2,3	2,4	2,5	2,5	2,6	2,7	2,7	1,78	1,87	—0,09	2,7	0,8	1,9
3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,5	3,5	3,16	3,17	—0,01	3,6	2,6	1,0
3,1	3,0	2,9	2,7	2,7	2,6	2,7	2,7	3,26	3,17	0,09	3,6	2,6	1,0
2,7	2,7	2,7	2,8	2,9	2,9	3,0	3,2	2,62	2,57	0,05	3,2	2,3	0,9
3,3	3,3	3,4	3,5	3,6	3,8	3,9	4,0	3,47	3,50	—0,03	4,0	3,3	0,7
2,4	2,1	1,9	1,8	1,7	1,6	1,6	1,5	3,09	2,93	0,16	4,2	1,5	2,7
0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,91	0,87	0,04	1,4	0,6	0,8
0,8	0,8	0,9	0,9	1,1	1,1	1,2	1,2	0,76	0,80	—0,04	1,2	0,6	0,6
3,3	3,2	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4	3,16	3,47	—0,31	4,1	1,3	2,8
2,8	2,8	2,7	2,8	2,8	2,9	2,9	3,0	3,01	2,93	0,08	3,4	2,7	0,7
3,7	3,6	3,5	3,6	3,6	3,7	3,7	3,7	3,63	3,70	—0,07	3,8	3,1	0,7
3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,55	3,50	0,05	3,8	3,3	0,5
2,4	2,3	2,3	2,3	2,4	2,4	2,3	2,4	2,68	2,67	0,01	3,5	2,3	1,2
2,6	2,5	2,5	2,2	2,2	2,2	2,0	1,7	2,33	2,30	0,03	2,6	1,7	0,9
1,3	1,3	1,3	1,2	1,2	1,4	2,0	2,3	1,28	1,13	0,15	2,3	0,9	1,4
1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	2,20	2,17	0,03	3,5	1,4	2,1
2,8	3,0	3,2	3,1	3,1	3,0	3,1	3,3	2,07	2,13	—0,06	3,3	1,0	2,3
3,6	3,7	3,6	3,6	3,6	3,5	3,7	3,7	3,62	3,63	—0,01	3,8	3,4	0,4
3,6	3,5	3,4	3,4	3,4	3,3	3,0	3,0	3,50	3,50	0,00	3,8	3,0	0,8
3,7	3,6	3,6	3,7	3,8	3,7	3,4	3,3	3,43	3,47	—0,04	3,8	3,0	0,8
3,6	3,6	3,6	3,6	3,5	3,6	3,7	4,1	3,69	3,67	0,02	4,1	3,3	0,8
3,4	3,4	3,4	3,3	3,5	3,8	3,7	3,6	3,66	3,47	0,19	4,2	3,3	0,9
1,7	1,5	1,4	1,1	1,0	0,9	0,9	0,7	2,19	1,93	0,26	3,5	0,7	2,8
1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,3	2,5	2,7	1,23	1,27	—0,04	2,7	**0,5**	2,2
3,7	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,7	3,8	3,32	3,33	—0,01	3,8	2,8	1,0
3,1	3,5	3,4	3,4	3,4	3,2	3,3	3,1	3,39	3,30	0,09	3,9	3,1	0,8
3,5	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,38	3,47	—0,09	3,7	2,8	0,9
1,6	1,5	1,3	1,1	1,0	0,9	0,9	0,9	1,87	1,57	0,30	3,7	0,9	2,8
2,6	2,5	2,2	2,0	1,8	1,8	1,8	1,8	1,77	1,77	0,00	2,6	0,9	1,7
2,4	2,6	3,1	3,5	4,0	4,5	4,7	4,7	2,30	2,33	—0,03	**4,7**	1,3	3,4
2,64	2,63	2,62	2,60	2,63	2,65	2,68	2,71	2,62	2,60	0,02	3,35	1,99	1,36

Februar.

4,7	4,6	4,5	4,6	4,6	4,5	4,6	4,6	4,76	4,77	—0,01	5,0	4,5	0,5
4,9	4,9	5,2	5,1	5,0	5,0	5,0	4,9	4,76	4,77	—0,01	**5,2**	4,4	0,8
4,7	4,9	5,0	4,9	4,8	4,8	4,8	4,6	4,93	4,93	0,00	5,1	4,6	0,5
2,9	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	3,0	3,56	3,47	0,09	4,5	2,9	1,6
2,8	2,8	2,9	2,9	2,9	3,1	3,2	3,2	3,03	3,03	0,00	3,2	2,8	0,4
3,4	3,4	3,5	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,40	3,40	0,00	3,6	3,2	0,4
4,0	3,9	4,1	4,2	4,2	4,2	4,4	4,6	3,80	3,80	0,00	4,6	3,4	1,2
4,3	4,0	3,9	3,9	4,1	4,2	4,2	4,2	4,58	4,60	—0,02	5,0	3,9	1,1
2,9	3,0	2,8	2,8	2,6	2,5	2,5	2,4	3,20	3,10	0,10	4,1	2,4	1,7
2,5	2,5	2,5	2,5	2,3	2,3	2,3	2,3	2,41	2,37	0,04	2,6	2,2	0,4
1,9	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	1,95	1,83	0,12	2,3	1,7	0,6
2,2	2,3	2,4	2,2	2,1	2,0	2,0	1,8	2,18	2,23	—0,05	2,5	1,8	0,7
1,3	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,40	1,37	0,03	1,7	1,2	0,5
3,4	3,5	3,7	3,7	3,9	4,2	4,3	4,4	2,68	2,73	—0,05	4,4	1,6	2,8
4,5	4,5	4,5	4,5	4,4	4,3	4,3	4,2	4,32	4,27	0,05	4,5	4,0	0,5
2,5	2,5	2,6	2,7	2,8	3,1	3,4	3,5	3,08	2,90	0,18	4,3	2,5	1,8
4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	4,6	4,5	4,5	4,66	4,55	0,11	4,9	4,1	0,8
1,8	1,7	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	1,4	2,00	1,63	0,37	4,5	1,3	3,2
2,2	2,3	2,4	2,4	2,4	2,1	1,7	1,4	1,74	1,87	—0,13	2,4	1,3	1,1
1,6	1,7	1,8	2,0	2,5	2,6	3,1	3,4	1,64	1,73	—0,09	3,4	1,0	2,4
1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9	1,83	1,70	0,13	3,6	0,9	2,7
1,3	1,0	0,9	0,8	1,1	1,6	1,6	1,5	1,02	1,07	—0,05	1,7	**0,4**	1,3
1,7	1,8	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1	2,2	1,37	1,33	0,04	2,2	0,7	1,5
2,2	1,9	1,8	1,7	1,8	2,4	2,4	2,6	2,18	2,13	0,05	2,6	1,7	0,9
3,8	3,5	3,4	3,3	3,2	3,2	3,2	3,1	3,42	3,47	—0,05	3,9	2,8	1,1
3,7	3,7	3,3	3,0	2,9	2,6	2,5	2,3	3,37	3,33	0,04	4,2	2,3	1,9
3,4	3,4	3,4	3,5	3,4	3,3	3,3	3,3	2,80	2,83	—0,03	3,5	2,0	1,5
3,7	3,5	3,2	3,1	2,9	2,6	2,4	2,6	3,12	3,03	0,09	4,0	2,4	1,6
3,00	2,97	2,97	2,95	2,96	2,98	3,00	3,00	2,97	2,94	0,03	3,70	2,43	1,27

Гигрографъ Гаслера.

Абсолютная влажность.

Мартъ.

Павловскъ. 188

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	2,4	2,2	2,0	2,0	2,1	2,0	1,8	1,9	2,0	2,4	2,6	2,7	3,0	3,2
2	2,0	1,9	2,0	1,9	1,7	1,7	1,6	1,6	1,7	1,9	2,1	2,4	2,6	2,6
3	1,5	1,4	1,3	1,3	1,3	1,1	1,1	1,1	1,4	1,7	1,6	1,8	2,1	2,1
4	2,3	2,5	2,4	2,5	2,6	2,6	2,5	2,5	2,3	2,3	2,2	2,3	2,3	2,3
5	0,9	0,9	1,0	1,1	1,2	1,4	1,5	1,8	2,0	2,0	2,5	2,5	2,6	2,7
6	2,4	2,5	2,5	2,6	2,7	2,8	2,8	2,9	3,0	3,2	3,3	3,5	3,6	3,9
7	4,1	4,1	4,1	3,9	3,9	3,8	3,7	3,6	3,5	3,5	3,6	3,6	3,7	3,7
8	3,6	3,6	3,4	3,3	2,8	2,7	2,5	2,5	2,5	2,4	2,5	2,4	2,5	2,6
9	2,8	2,8	2,8	2,9	2,9	3,0	3,0	2,9	3,1	3,3	3,3	3,5	3,4	3,5
10	2,5	2,7	2,8	2,9	2,8	2,9	2,9	2,6	2,6	2,8	2,6	2,5	2,8	3,2
11	1,8	1,7	1,7	1,9	2,0	2,2	2,3	2,3	2,0	1,8	1,8	1,7	1,8	2,0
12	1,4	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9
13	1,6	1,6	1,8	1,7	1,6	1,5	1,4	1,3	1,3	1,5	1,5	1,7	1,8	1,9
14	1,5	1,5	1,4	1,3	1,4	1,4	1,5	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	1,7	1,8
15	1,7	1,9	2,2	2,3	2,4	2,7	2,7	3,1	3,6	4,2	4,2	4,1	4,0	4,3
16	2,5	2,4	2,3	2,3	2,2	2,1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,0	1,9
17	1,7	1,7	1,9	1,8	2,0	2,1	2,0	2,5	2,7	3,0	3,6	3,9	4,1	4,4
18	2,8	2,8	2,8	2,6	2,3	2,5	2,7	3,2	3,5	3,7	3,7	3,8	3,8	4,1
19	4,9	4,9	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,9	5,0	4,9	5,1	5,2	5,1	5,1
20	4,0	3,8	3,7	3,5	3,4	3,2	2,8	2,4	2,3	2,4	2,6	2,4	2,0	2,1
21	4,2	4,3	4,4	4,4	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9	5,1	4,9	4,9	5,0
22	2,6	2,5	2,2	2,1	1,9	1,7	1,6	1,6	1,7	1,9	2,1	2,2	2,2	2,2
23	1,5	1,4	1,3	1,3	1,1	1,1	1,2	1,5	1,6	1,9	2,4	2,4	2,1	1,8
24	1,3	1,3	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	1,2	1,7	1,8	1,8	1,9	1,9	2,0
25	1,9	1,8	1,7	1,6	1,5	1,5	1,7	1,8	1,8	2,1	2,3	2,7	3,2	3,2
26	2,1	2,1	2,8	2,9	2,9	2,9	3,0	3,4	3,9	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2
27	3,3	3,2	3,1	3,1	3,0	2,9	2,9	3,1	3,4	3,5	3,6	3,7	3,9	3,7
30	4,1	4,0	3,9	4,0	3,9	4,0	4,1	4,0	4,0	4,1	4,4	4,8	4,7	4,8
29	4,0	3,9	4,0	3,9	4,0	4,1	4,1	4,1	4,3	4,0	4,2	4,3	4,2	4,0
30	3,5	3,3	3,1	3,0	2,8	2,8	2,8	3,2	3,8	3,9	4,1	4,3	4,4	4,5
31	3,8	3,9	4,1	4,3	4,2	4,2	4,4	4,6	4,5	4,7	4,6	4,8	4,7	4,6
Среднія Mittel	2,60	2,58	2,58	2,57	2,53	2,54	2,53	2,62	2,75	2,87	3,00	3,09	3,14	3,20

Апрѣль.

1	4,4	4,3	4,1	4,0	4,1	4,1	4,1	4,2	4,4	4,5	4,6	4,6	4,5	4,6
2	3,4	3,4	3,3	3,2	3,2	3,0	3,4	3,6	4,0	4,2	4,0	4,0	3,7	3,6
3	3,1	3,0	3,1	3,0	2,9	2,8	2,8	2,6	2,7	2,8	2,8	2,7	2,7	3,0
4	2,8	2,7	2,8	2,9	3,0	3,1	3,1	3,4	3,5	3,7	3,7	3,7	3,9	4,4
5	4,6	4,6	4,5	4,5	4,5	4,5	4,4	4,5	4,5	4,4	4,5	4,3	4,2	4,3
6	4,3	4,2	4,1	4,0	4,0	4,0	4,3	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	4,0	4,0
7	4,6	4,4	4,4	4,5	4,6	4,7	4,7	4,8	4,9	5,2	5,2	5,2	5,1	5,0
8	3,7	3,6	3,5	3,5	3,4	3,4	3,9	4,1	4,3	4,3	4,4	4,4	4,3	4,0
9	3,4	3,3	2,9	2,8	2,7	2,7	3,1	3,6	3,7	3,8	4,0	3,8	3,8	3,7
10	3,0	2,9	2,8	2,7	2,6	2,8	3,3	3,6	3,7	3,9	3,6	3,7	3,6	3,7
11	3,5	3,4	3,3	3,3	3,2	3,2	3,3	3,6	3,9	4,1	4,1	4,0	4,0	4,1
12	3,0	2,9	2,8	2,7	2,7	2,6	2,8	3,0	3,2	3,3	3,0	2,9	2,9	2,9
13	3,2	3,1	3,2	3,2	3,4	3,6	3,4	3,7	3,6	3,7	3,8	4,0	3,9	4,0
14	3,0	2,7	2,6	2,0	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,4	1,3	1,4	1,6
15	2,3	2,4	2,4	2,5	2,7	3,0	3,1	3,3	3,4	3,6	3,8	4,1	4,3	4,0
16	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,2	2,6	2,6	2,4	2,3	2,2	2,1	2,3
17	3,0	2,9	2,9	2,9	2,8	2,8	2,7	2,7	2,5	2,4	2,2	2,2	2,1	2,3
18	2,8	2,6	2,7	2,5	2,6	2,7	3,2	3,8	4,1	4,3	4,0	4,1	3,4	3,2
19	3,9	3,9	3,9	4,0	3,7	3,4	3,3	3,2	3,0	3,1	2,9	2,4	2,3	2,2
20	2,3	2,3	2,2	2,1	2,1	2,1	2,4	2,7	2,9	2,8	2,7	2,3	2,3	2,4
21	3,7	3,8	3,8	3,9	3,7	3,7	3,6	3,7	3,7	3,6	3,5	3,1	3,0	2,9
22	2,5	2,5	2,5	2,4	2,4	2,7	2,6	2,6	2,7	2,2	1,8	1,8	1,7	1,8
23	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,3	3,7	3,7	4,0	4,3	4,8	4,5	4,4	4,9
24	5,4	5,5	5,5	5,5	5,4	5,5	6,2	6,5	6,8	6,8	7,1	6,9	7,1	7,0
25	6,3	6,3	6,3	6,1	6,5	6,4	6,3	6,4	5,8	5,9	5,9	5,8	5,6	5,5
26	4,4	4,3	4,3	4,1	4,2	4,3	4,2	4,2	4,2	4,0	4,1	3,7	3,7	3,7
27	3,8	3,9	3,9	4,1	4,3	4,3	4,2	4,2	3,7	3,9	3,9	4,0	3,9	3,7
28	4,5	4,2	4,1	4,0	4,1	4,5	4,8	4,9	5,1	5,0	4,8	4,8	5,0	5,2
29	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	3,4	3,4	3,4	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2
30	4,8	4,8	4,7	4,7	4,6	4,5	4,5	4,5	4,3	4,0	3,8	3,6	3,6	3,2
Среднія Mittel	3,64	3,58	3,54	3,49	3,49	3,53	3,65	3,77	3,82	3,86	3,81	3,72	3,66	3,68

wlowsk. 1885. **Absolute Feuchtigkeit.** **März.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7ч, 1ч и 9ч. Mittel aus 7h, 1h u. 9h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
3,2	2,9	2,7	2,5	2,3	2,2	2,0	1,9	2,44	2,37	0,07	3,4	1,8	1,6
2,1	2,0	1,9	1,8	1,7	1,6	1,6	1,6	1,94	1,97	—0,03	2,6	1,6	1,0
2,1	1,9	1,8	2,3	2,4	2,3	2,0	2,2	1,75	1,87	—0,12	2,4	1,1	1,3
2,2	1,9	1,6	1,4	1,4	1,4	1,3	1,0	2,10	2,07	0,03	2,6	1,0	1,6
2,7	2,7	2,7	2,6	2,5	2,5	2,5	2,4	2,10	2,20	—0,10	2,8	0,9	1,9
4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1	4,1	3,43	3,47	—0,04	4,2	2,4	1,8
3,7	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,72	3,67	0,05	4,1	3,5	0,6
2,6	3,2	3,3	3,4	3,3	3,6	3,2	2,7	2,92	2,77	0,15	3,6	2,4	1,2
3,1	2,5	2,5	2,4	2,1	2,1	2,3	2,3	2,88	2,83	0,05	3,5	2,1	1,4
2,3	2,2	2,2	2,3	2,2	2,2	2,0	1,8	2,55	2,63	—0,08	3,2	1,8	1,4
2,0	2,0	2,0	2,0	1,9	1,8	1,6	1,5	1,93	2,00	—0,07	2,3	1,5	0,8
2,1	2,1	2,0	1,9	1,9	1,9	1,8	1,7	1,71	1,73	—0,02	2,1	1,3	0,8
2,3	2,2	2,2	2,3	2,0	1,8	1,7	1,6	1,77	1,73	0,04	2,3	1,3	1,0
1,5	1,3	1,2	1,1	0,9	1,1	1,1	1,6	1,43	1,37	0,06	1,8	0,9	0,9
3,4	3,1	3,0	2,9	2,9	2,9	2,8	2,7	3,12	3,20	—0,08	4,3	1,7	2,6
1,9	1,6	1,6	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,93	1,83	0.10	2,5	1,5	1,0
4,0	4,6	4,6	4,3	4,0	3,5	3,1	2,7	3,19	3,37	—0,18	4,6	1,7	2,9
4,4	4,6	4,7	4,8	4,9	4,9	4,9	4,9	3,78	3,80	—0,02	4,9	2,3	2,6
4,9	5,0	5,1	5,0	4,9	4,8	4,7	4,1	4,94	5,00	—0,06	5,2	4,1	1,1
3,2	3,6	4,0	4,2	4,2	4,2	4,2	4,3	3,20	3,00	0,20	4,3	2,0	2,3
3,3	3,0	2,9	2,8	2,8	2,8	2,6	2,7	4,03	4,10	—0,07	5,1	2,6	2,5
2,3	2,2	2,0	1,8	1,8	1,7	1,6	1,6	2,00	1,87	0,13	2,6	1,6	1,0
1,7	2,1	2,1	2,1	1,8	1,7	1,4	1,4	1,67	1,70	—0,03	2,4	1,1	1,3
2,4	2,3	2,1	2,0	2,0	1,9	2,0	1,9	1,70	1,60	0,10	2,4	0,9	1,5
3,2	3,0	2,8	2,7	2,6	2,6	2,4	2,3	2,35	2,50	—0,15	3,2	1,5	1,7
4,2	4,0	3,8	3,6	3,5	3,4	3,4	3,4	3,53	3,57	—0,04	4,3	2,1	2,2
3,8	4,1	4,2	3,8	4,0	4,1	4,2	4,2	3,60	3,60	0,00	4,2	2,9	1,3
4,5	4,2	4,1	4,3	4,2	4,1	4,1	4,0	4,24	4,33	—0,09	4,8	3,9	0,9
4,0	4,1	4,3	4,0	4,1	3,9	3,7	3,7	4,03	4,13	—0,10	4,3	3,7	0,6
4,4	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	3,7	3,80	3,77	0,03	4,5	2,8	1,7
4,6	4,6	4,7	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4	4,46	4,53	—0,07	4,8	3,8	1,0
3,10	3,06	3,04	2,97	2,90	2,86	2,77	2,70	2,85	2,86	—0,01	3,53	2,06	1,47

April.

4,8	4,7	4,5	4,3	4,1	3,8	3,6	3,5	4,31	4,23	0,08	4,8	3,5	1,3
3,3	3,3	3,1	3,3	3,5	3,4	3,4	3,4	3,48	3,53	—0,05	4,2	3,0	1,2
3,2	3,4	3,2	3,4	3,3	3,1	2,9	2,8	2,97	2,93	0,04	3,4	2,6	0,8
4,8	4,7	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	3,85	3,87	—0,02	4,8	2,7	2,1
4,4	4,6	4,5	4,4	4,3	4,2	4,3	4,3	4,42	4,30	0,12	4,6	4,2	0,4
4,0	3,8	3,7	3,7	3,9	3,8	4,1	4,4	4,07	4,07	0,00	4,4	3,7	0,7
4,7	4,4	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	4,59	4,60	—0,01	5,2	3,9	1,3
4,3	4,4	4,2	4,1	4,1	3,9	3,8	3,7	3,98	4,10	—0,12	4,4	3,4	1,0
3,5	3,7	3,8	3,7	3,6	3,4	3,3	3,2	3,45	3,50	—0,05	4,0	2,7	1,3
3,7	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,5	3,47	3,57	—0,10	3,8	2,6	1,2
3,3	3,1	3,1	2,9	2,7	2,7	2,8	2,8	3,42	3,33	0,09	4,1	2,7	1,4
3,0	3,5	3,4	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	3,05	3,03	0,02	3,5	2,6	0,9
3,7	3,5	3,9	3,3	3,4	3,5	3,8	3,4	3,59	3,57	0,02	4,0	3,1	0,9
1,9	2,2	2,3	2,2	2,2	2,2	2,5	2,4	1,97	1,73	0,24	3,0	1,3	1,7
3,7	3,8	3,9	3,7	3,7	3,7	3,4	3,3	3,41	3,70	—0,29	4,3	2,3	2,0
2,3	2,3	2,2	2,6	2,5	2,5	2,8	2,9	2,70	2,60	0,10	3,4	2,1	1,3
2,4	2,3	2,5	2,5	2,6	2,6	2,7	2,9	2,56	2,47	0,09	3,0	2,1	0,9
3,1	3,3	3,1	3,7	4,2	4,1	4,0	3,9	3,42	3,60	—0,18	4,3	2,5	1,8
2,4	2,4	2,5	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,92	2,73	0,19	4,0	2,2	1,8
2,6	2,6	3,0	3,4	3,7	3,8	3,8	3,8	2,71	2,80	—0,09	3,8	2,1	1,7
2,4	2,6	2,7	2,7	2,8	2,7	2,6	2,6	3,16	3,13	0,03	3,9	2,4	1,5
2,2	2,9	3,0	3,2	3,5	2,9	2,9	2,9	2,48	2,60	—0,12	3,5	1,7	1,8
5,3	5,5	5,5	5,5	5,4	5,5	5,5	5,5	4,43	4,50	—0,07	5,5	2,9	2,6
6,8	6,6	6,6	6,7	7,4	7,0	6,8	6,7	6,50	6,90	—0,40	7,4	5,4	2,0
5,2	5,1	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	4,3	5,55	5,50	0,05	6,5	4,3	2,2
3,1	2,9	3,5	3,3	3,1	3,3	3,5	3,6	3,77	3,67	0,10	4,4	2,9	1,5
3,8	4,3	4,5	4,6	4,7	4,7	4,5	4,4	4,10	4,27	—0,17	4,7	3,5	1,2
4,8	4,5	4,0	4,0	3,8	3,4	3,3	3,3	4,43	4,53	—0,10	5,2	3,3	1,9
3,3	4,0	4,3	5,0	4,8	4,8	4,8	4,8	3,69	3,83	—0,14	5,0	3,1	1,9
2,8	2,7	2,6	2,7	2,8	2,8	2,9	2,8	3,65	3,63	0,02	4,8	2,6	2,2
3,63	3,70	3,69	3,73	3,77	3,69	3,69	3,65	3,67	3,69	—0,02	4,40	2,91	1,49

Гигрографъ Гаслера.

Абсолютная влажность.

Май.

Павловскъ. 188

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	2,9	3,1	3,0	2,8	2,9	2,8	2,8	2,6	2,6	2,5	2,6	2,6	2,8	2,7
2	2,8	2,8	3,1	3,4	3,2	2,5	2,0	1,9	1,8	1,8	1,6	1,6	1,7	1,8
3	2,2	2,1	2,0	2,0	2,1	2,2	2,2	2,1	2,2	2,2	2,2	2,3	2,3	2,4
4	2,8	2,8	2,7	2,8	3,0	3,0	3,3	3,4	3,6	3,5	3,7	3,6	3,4	3,4
5	3,6	3,5	3,4	3,4	3,4	4,0	4,4	4,3	4,3	3,9	3,9	4,0	4,1	4,3
6	6,1	6,1	6,2	6,2	6,0	6,4	6,6	6,6	6,4	6,2	6,2	6,6	6,6	7,2
7	5,8	5,8	5,8	5,6	5,4	5,3	5,6	5,8	5,8	5,7	5,7	5,8	5,9	5,9
8	4,7	4,6	4,6	5,0	5,2	5,7	6,2	6,3	6,5	7,0	7,2	7,9	7,8	7,4
9	5,7	5,1	5,0	4,8	5,0	5,0	5,3	5,2	5,2	4,9	5,0	5,0	5,0	4,9
10	4,6	4,6	4,2	4,2	4,4	4,8	5,0	5,2	5,4	5,2	4,6	4,6	4,6	4,6
11	4,8	4,6	4,5	4,8	5,2	5,4	5,0	5,5	5,8	5,6	5,7	6,3	6,3	6,7
12	6,8	6,6	6,4	6,4	6,6	6,6	5,9	5,6	5,6	5,5	5,4	5,5	5,4	5,5
13	6,7	6,6	6,5	6,4	6,2	5,9	5,6	5,6	5,8	5,9	6,0	5,8	5,6	6,0
14	4,6	4,4	4,6	4,5	4,6	5,0	5,3	5,4	5,1	4,6	4,5	4,4	4,2	4,1
15	3,8	3,8	3,8	3,6	4,0	4,1	3,8	3,4	3,5	3,5	3,6	3,7	3,8	4,1
16	5,5	5,7	5,8	5,8	6,0	6,1	6,4	6,8	7,1	7,0	7,1	7,0	6,8	6,6
17	6,6	6,6	6,6	6,4	6,4	6,6	7,1	7,1	7,3	7,9	8,7	9,0	9,1	9,6
18	6,6	6,7	6,6	7,2	6,6	6,4	6,2	6,2	6,0	5,8	6,2	6,3	6,2	6,6
19	5,7	5,8	5,8	5,7	5,9	6,3	6,4	6,8	6,6	6,6	6,7	6,6	6,7	7,1
20	5,0	5,0	5,4	5,6	5,8	6,0	6,0	7,1	8,0	8,7	8,5	7,9	7,1	7,2
21	7,6	7,3	7,3	7,4	7,6	8,0	8,6	8,9	9,9	10,0	10,9	11,8	12,1	12,3
22	10,1	10,1	9,7	9,2	9,2	9,1	8,9	8,6	8,8	8,9	9,1	9,0	9,1	9,3
23	8,1	7,9	7,8	7,8	8,2	8,6	9,2	9,5	9,7	9,8	9,5	9,0	9,2	9,0
24	8,9	8,8	8,5	8,2	8,8	9,8	10,8	11,3	10,5	9,6	9,8	9,5	9,8	10,0
25	10,9	10,2	9,9	9,8	9,8	10,1	10,2	10,4	10,9	11,3	11,4	11,3	11,2	10,4
26	7,1	8,0	7,0	6,7	7,0	7,2	7,4	7,1	6,5	6,4	6,8	6,7	8,4	8,7
27	6,8	6,5	6,1	6,0	6,4	7,3	7,6	7,5	7,5	7,4	7,6	7,7	8,4	9,0
28	7,0	6,7	6,6	6,6	6,9	7,3	7,7	7,7	7,8	7,8	7,4	7,3	7,1	7,0
29	6,3	6,4	6,5	6,4	6,6	6,7	7,2	7,1	6,4	6,2	5,4	5,4	5,3	5,2
30	7,1	8,2	9,0	9,4	9,4	8,9	8,8	8,6	8,3	8,8	9,1	9,2	9,2	9,6
31	7,4	7,4	7,6	7,7	8,0	8,1	8,3	8,5	8,9	8,9	8,5	8,7	8,8	8,8
Среднія Mittel	5,95	5,93	5,87	5,86	5,99	6.17	6,32	6,39	6,45	6,42	6,47	6,52	6,58	6.68

Іюнь.

1	5,9	6,0	6,0	6,2	6,6	7,1	7,0	7,1	7,2	7,3	7,4	8,0	8,3	8,0
2	5,6	5,6	5,4	5,4	5,9	6,5	7,3	7,1	7,1	6,9	7,1	8,0	7,8	7,5
3	6,7	6,4	6,0	6,2	6,2	6,0	6,0	6,0	6,3	5,4	5,3	5,2	5,2	4,7
4	5,0	5,0	4,9	4,8	5,2	5,8	6,3	6,5	6,3	5,5	5,5	4,8	5,1	4,6
5	7,7	8,2	8,1	8,2	8,5	8,8	9,3	9,5	10,3	9,9	9,9	9,2	8,4	8,6
6	7,6	7,4	7,1	7,6	8,0	8,4	9,0	9,5	10,6	10,7	10,9	11,4	11,9	12,2
7	10,4	10,2	9,0	8,9	9,1	9,3	9,7	9,8	10,2	10,4	10,8	9,2	9,2	8,2
8	6,1	6,2	6,0	6,1	6,7	5,7	5,8	5,7	5,6	5,1	4,9	5,0	5,1	5,1
9	6,3	6,3	5,8	5,5	6,4	7,6	6,7	5,5	5,2	5,1	4,8	5,2	5,0	5,5
10	4,6	4,8	5,2	5,8	6,5	8,1	8,7	9,1	9,9	10,7	11,2	11,7	13,0	12,4
11	5,8	6,0	6,0	6,0	5,9	6,0	5,9	5,7	5,8	6,0	5,8	6,2	5,7	6,0
12	5,4	5,4	5,4	5,3	5,4	5,2	5,0	4,6	4,2	4,9	4,8	4,6	5,1	5,0
13	4,8	4,8	4,8	4,8	5,0	5,2	5,1	4,1	4,1	4,2	4,4	4,3	4,3	4,3
14	5,0	4,8	4,7	4,9	5,4	6,0	6,2	5,5	5,8	6,1	6,6	6,2	6,3	6,3
15	6,0	6,2	6,0	6,0	6,5	6,6	6,6	6,5	5,9	5,5	5,2	5,2	5,1	5,2
16	6,0	5,8	5,8	5,7	6,6	7,1	7,2	7,2	7,7	8,7	9,3	9,6	10,0	10,1
17	6,8	6,6	6,7	6,5	6,9	6,8	7,0	7,1	7,1	7,6	7,6	7,4	7,3	7,2
18	7,0	6,8	6,8	6,8	7,0	7,0	7,1	7,3	7,3	7,7	7,7	7,7	7,4	7,4
19	8,2	8,4	8,0	7,9	8,2	8,4	8,2	8,0	8,5	8,3	8,6	7,9	8,8	8,2
20	6,3	6,0	5,9	6,0	7,0	8,1	8,0	7,8	8,2	8,4	8,1	7,7	7,4	7,4
21	7,9	7,8	7,4	7,8	8,6	9,1	9,6	10,0	9,9	9,9	9,8	10,0	9,8	10,1
22	9,0	8,9	9,0	8,9	9,4	10,0	10,5	11,1	11,6	12,4	12,2	13,5	14,4	13,9
23	10,7	9,9	9,4	9,0	8,9	9,0	8,9	9,0	9,2	9,2	8,8	8,9	9,8	9,6
24	7,6	7,7	7,7	7,4	8,3	8,8	9,2	9,1	9,3	9,2	9,0	9,2	9,3	9,7
25	8,0	7,6	7,6	7,6	8,3	9,0	9,7	9,1	9,6	10,0	10,4	10,4	10,5	10,6
26	9,4	9,0	9,4	9,3	10,4	11,3	12,2	13,1	13,3	11,8	11,7	11,3	10,6	10,8
27	10,2	10,2	9,8	10,2	11,2	12,1	12,9	13,3	13,4	13,3	13,7	14,7	14,6	13,6
28	9,4	9,0	8,7	8,6	8,4	8,4	8,1	8,2	8,2	8,3	8,1	8,0	8,2	8,4
29	7,0	7,2	7,2	7,6	8,6	9,7	9,4	9,9	9,9	9,9	9,5	11,3	10,4	9,9
30	9,0	8,9	8,4	8,6	9,1	10,1	10,4	10,5	9,6	9,0	9,5	10,3	10,2	10,0
Среднія Mittel	7,18	7,10	6,94	6,99	7,47	7,91	8,10	8,10	8,24	8,25	8,29	8,40	8,47	8,35

wlowsk. 1885. **Absolute Feuchtigkeit.** **Mai.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7ч, 1ч и 9ч. Mittel aus 7h, 1h u. 9h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm 2,6	mm 2,4	mm 2,4	mm 2,3	mm 2,7	mm 2,8	mm 2,9	mm 2,7	mm 2,71	mm 2,77	mm —0,06	mm 3,1	mm 2,3	mm 0,8
2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,16	1,90	0,26	3,4	**1,6**	1,8
2,5	2,7	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9	2,8	2,40	2,47	—0,07	2,9	2,0	0,9
3,5	3,2	3,2	3,2	3,4	3,4	3,6	3,5	3,28	3,37	—0,09	3,7	2,7	1,0
4,8	5,0	5,2	5,0	5,1	5,4	5,9	6,1	4,39	4,53	—0,14	6,1	3,4	2,7
7,3	7,0	6,9	6,8	6,6	6,5	6,3	6,1	6,54	6,60	—0,06	7,3	6,0	1,3
5,9	5,8	5,4	5,2	5,2	4,9	4,8	4,5	5,56	5,57	—0,01	6,0	4,5	1,5
6,4	5,9	5,6	5,8	6,0	5,9	5,9	5,8	6,18	6,67	—0,49	7,9	4,6	3,3
5,6	5,4	5,7	5,4	5,7	5,4	5,2	4,8	5,19	5,33	—0,14	5,7	4,8	0,9
5,0	5,2	5,4	5,3	5,5	5,6	5,4	5,0	4,93	5,03	—0,10	5,6	4,2	1,4
6,9	7,6	7,6	7,4	7,0	7,3	7,2	7,1	6,23	6,10	0,13	7,7	4,5	3,2
5,0	5,3	6,4	7,3	7,2	7,0	7,0	6,8	6,08	6,17	—0,09	6,8	5,0	1,8
5,6	5,0	4,8	4,6	5,0	4,9	4,8	4,6	5,66	5,40	0,26	6,7	4,6	2,1
3,8	4,0	4,0	4,1	4,6	4,2	4,0	3,8	4,41	4,70	—0,29	5,4	3,8	1,6
4,6	4,6	4,9	5,7	5,4	5,6	5,4	5,4	4,28	4,33	—0,05	5,7	3,4	2,3
6,1	6,0	6,3	6,6	6,7	6,6	6,9	6,7	6,44	6,63	—0,19	7,1	5,5	1,6
9,1	9,9	9,3	8,2	8,0	7,8	7,4	6,7	7,97	8,07	—0,10	10,0	6,4	3,6
7,0	7,0	6,8	6,6	6,3	6,2	6,2	5,9	6,46	6,23	0,23	7,2	5,8	1,4
6,7	6,6	6,6	5,7	5,8	5,6	5,3	5,2	6,26	6,30	—0,04	7,2	5,2	2,0
7,6	7,7	7,8	7,9	7,5	7,3	7,7	8,0	7,06	6,87	0,19	8,7	5,0	3,7
11,7	11,6	11,8	12,7	12,4	11,7	10,8	10,4	10,30	11,03	—0,73	12,7	7,3	5,4
8,8	8,8	8,3	8,5	8,8	8,3	8,4	8,1	8,97	8,93	0,04	10,1	8,1	2,0
8,1	8,1	8,5	9,9	9,8	9,4	8,9	8,7	8,81	9,40	—0,59	9,9	7,8	2,1
10,7	13,2	12,8	12,7	12,2	12,0	12,2	12,1	10,56	10,90	—0,34	**13,2**	8,2	5,0
10,0	10,2	10,1	9,2	8,9	8,2	7,1	7,1	9,91	10,10	—0,19	11,4	7,1	4,3
8,2	7,8	7,7	7,8	7,7	7,4	6,8	6,8	7,41	7,83	—0,42	8,7	6,4	2,3
9,6	9,5	9,2	8,7	8,1	8,0	7,8	7,5	7,82	8,03	—0,21	9,6	6,0	3,6
6,5	6,3	6,3	6,0	6,5	6,8	6,6	6,4	6,91	7,10	—0,19	7,8	6,0	1,8
5,3	5,6	6,6	7,5	7,7	8,2	8,3	8,3	6,45	6,73	—0,28	8,3	5,0	3,3
10,8	10,9	10,9	9,3	7,7	7,0	7,2	7,3	8,95	8,57	0,38	10,9	7,0	3,9
10,1	8,3	8,2	7,4	7,0	6,7	6,7	6,2	8,12	8,03	0,09	10,1	6,2	3,9
6,70	6,73	6,75	6,70	6,63	6,48	6,37	6,21	6,40	6,51	—0,11	7,64	5,17	2.47

Juni.

7,2	7,4	7,4	7,7	7,2	6,6	6,4	5,9	7,04	7,50	—0,46	8,3	5,9	2,4
7,0	7,0	7,1	6,8	6,4	6,6	6,7	6,6	6,70	7,17	—0,47	8,0	5,4	2,6
4,9	4,8	4,6	4,9	4,8	4,9	5,0	5,1	5,44	5,33	0,11	6,7	4,6	2,1
4,8	5,3	5,9	7,0	7,6	7,8	7,6	7,6	5,75	6,33	—0,58	7,8	4,5	3,3
8,3	8,3	8,2	8,7	9,5	9,0	8,1	7,7	8,69	9,07	—0,38	10,3	7,7	2,6
10,8	11,0	11,1	11,3	11,0	10,2	10,2	10,3	10,00	10,63	—0,63	12,2	7,1	5,1
6,6	6,3	6,3	5,9	5,8	6,0	6,0	6,1	8,25	8,23	0,02	10,8	5,8	5,0
5,0	4,8	5,2	5,4	5,5	5,1	5,3	5,5	5,45	5,47	—0,02	6,7	4,8	1,9
5,2	5,4	5,4	5,1	4,8	4,5	4,4	4,2	5,42	5,50	—0,08	7,6	4,2	3,4
10,3	9,2	9,0	6,1	6,2	5,8	5,6	5,5	8,49	9,30	—0,81	13,0	4,6	8,4
6,1	5,6	5,4	5,5	5,9	6,0	6,1	5,8	5,90	5,83	0,07	6,3	5,4	0,9
4,8	4,8	5,0	4,8	4,8	4,8	4,8	4,9	4,93	4,97	—0,04	5,4	4,2	1,2
4,2	4,1	4,5	5,6	5,8	5,7	5,3	5,1	4,71	5,07	—0,36	5,8	**4,1**	1,7
6,1	6,8	7,2	7,2	7,2	7,2	6,7	6,4	6,15	6,57	—0,42	7,2	4,7	2,5
5,1	5,2	5,3	6,1	6,8	6,8	6,6	6,2	5,88	6,17	—0,29	6,8	5,0	1,8
8,2	8,1	7,4	7,6	6,9	7,0	7,0	6,7	7,80	8,03	—0,23	11,1	5,7	5,4
7,5	7,9	7,7	7,6	7,6	7,6	7,4	7,0	7,22	7,30	—0,08	7,9	6,5	1,4
7,4	7,1	7,4	7,8	7,4	7,6	7,6	7,9	7,35	7,30	0,05	7,9	6,8	1,1
7,6	6,9	7,1	7,1	7,4	7,7	7,1	6,6	7,86	8,13	—0,27	8,8	6,6	2,2
7,6	8,1	8,9	9,7	9,8	8,9	8,6	8,2	7,77	8,40	—0,63	9,8	5,9	3,9
0,3	10,1	9,9	9,9	10,4	10,0	9,4	9,2	9,47	9,93	—0,46	10,4	7,4	3,0
4,1	14,9	13,6	13,4	13,1	12,5	12,1	11,8	11,98	12,67	—0,69	**14,9**	8,9	6,0
9,0	8,7	8,7	9,7	9,4	9,1	8,6	8,2	9,18	9,37	—0,19	10,7	8,2	2,5
9,9	8,8	8,8	9,5	10,5	9,6	9,0	8,4	8,94	9,67	—0,73	10,5	7,4	3,1
0,3	10,8	11,8	11,7	10,9	10,8	10,2	10,0	9,82	10,37	—0,55	11,8	7,6	4,2
0,4	10,9	10,4	12,0	11,8	12,0	11,2	10,5	11,05	11,53	—0,48	13,3	9,0	4,3
3,0	13,1	12,5	12,1	12,3	12,6	11,4	9,6	12,31	13,27	—0,96	14,7	9,6	5,1
7,8	7,3	7,3	8,4	8,1	7,8	7,5	7,2	8,16	8,13	0,03	9,4	7,2	2,2
9,4	9,1	9,1	9,6	9,4	9,3	9,0	9,0	9,19	9,73	—0,54	11,3	7,0	4,3
0,1	10,1	10,0	11,6	11,5	10,7	10,0	9,6	9,88	10,70	—0,82	11,6	8,4	3,2
7,97	7,93	7,94	8,19	8,19	8,01	7,70	7,43	7,89	8,26	—0,36	9,57	6,34	3,23

Абсолютная влажность.

Гигрографъ Гаслера. Июль. Павловскъ. 188

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	9,8	9,7	9,9	10,5	11,1	11,7	12,6	13,1	13,9	14,8	15,2	15,0	15,6	16,1
2	13,6	12,3	12,0	11,3	11,0	10,0	9,0	8,5	8,3	8,5	8,9	8,7	8,0	7,7
3	7,1	7,2	7,8	8,4	9,2	9,6	9,2	8,6	8,6	8,7	8,8	8,8	8,7	9,0
4	7,8	7,3	7,0	7,3	8,3	9,5	10,2	10,1	10,6	10,6	11,1	11,2	11,4	11,1
5	10,8	10,4	10,2	10,1	10,8	11,7	12,5	13,7	14,0	13,7	14,0	14,9	14,3	13,9
6	9,7	9,0	8,4	8,6	9,6	11,3	11,4	11,0	11,3	11,5	10,6	11,3	11,2	11,0
7	9,9	9,6	9,5	9,7	10,3	11,3	12,2	12,6	13,1	13,3	14,4	15,1	15,2	15,2
8	11,6	11,3	11,2	11,4	11,4	11,8	11,8	12,8	13,2	13,6	13,9	14,0	14,1	14,6
9	10,1	9,7	9,8	10,7	11,1	11,3	12,2	12,9	14,9	15,0	14,6	13,8	12,6	12,7
10	10,4	9,8	9,7	9,8	10,9	13,2	13,5	13,3	12,7	12,2	11,6	12,1	12,5	12,9
11	11,8	11,6	11,3	10,7	11,5	11,7	11,7	11,9	11,8	11,6	11,5	11,4	11,6	11,6
12	9,1	8,6	8,1	8,2	9,2	11,1	11,4	12,6	11,6	11,7	10,8	11,1	10,3	10,9
13	10,1	9,8	9,9	10,0	11,2	12,3	13,5	13,4	13,3	13,0	12,6	12,0	11,6	10,6
14	11,5	11,0	10,8	10,6	11,4	13,5	13,3	13,8	13,4	12,8	11,8	11,8	11,5	12,0
15	13,1	12,4	12,0	12,5	13,5	15,3	15,4	15,7	15,4	15,3	14,5	14,3	13,9	13,3
16	13,3	13,0	12,2	12,2	12,8	14,1	15,1	14,9	15,0	14,2	14,6	14,6	14,1	13,6
17	12,8	12,4	12,1	12,1	12,6	14,0	14,4	15,2	15,9	16,4	15,7	15,2	14,9	15,2
18	12,5	12,7	12,6	12,8	13,1	13,4	13,9	14,0	14,4	14,4	14,5	14,2	13,9	12,6
19	12,4	12,4	12,1	12,5	13,1	13,1	12,8	12,6	12,7	12,1	12,7	12,6	11,2	11,9
20	11,0	11,3	10,9	11,0	11,9	12,2	11,6	11,9	10,8	9,9	10,0	9,9	9,8	10,1
21	10,8	10,0	9,7	9,9	11,0	12,4	13,3	13,3	13,3	13,6	13,0	13,1	13,5	13,5
22	13,8	13,6	13,4	13,1	13,1	13,9	14,7	15,0	15,0	14,8	15,4	15,0	14,8	14,7
23	12,6	13,0	12,3	12,0	12,1	12,4	12,7	13,3	14,0	15,5	15,5	16,3	16,8	16,5
24	12,4	11,4	10,9	10,6	11,4	11,8	12,7	12,7	13,2	14,3	14,4	15,3	15,5	15,5
25	14,0	14,4	14,3	13,9	13,9	13,8	14,3	13,2	12,9	12,9	12,8	13,0	12,0	10,8
26	8,7	8,2	7,9	7,5	7,9	9,6	11,5	12,5	12,4	10,4	10,4	10,1	10,0	9,4
27	9,1	8,5	8,0	8,2	8,6	10,5	12,4	11,1	9,4	9,5	10,4	10,8	10,7	10,9
30	8,4	8,1	7,9	7,5	8,0	10,2	13,0	13,3	12,1	11,6	12,3	11,8	11,2	12,3
29	10,8	11,2	11,4	11,8	12,0	12,3	12,7	13,3	14,3	14,7	14,8	14,6	14,7	14,8
30	13,0	13,0	13,1	13,1	13,1	13,2	13,2	13,4	13,3	13,6	14,0	14,0	14,2	13,9
31	12,3	12,4	12,6	13,0	13,1	13,7	14,4	14,9	16,3	17,1	17,8	17,5	18,4	17,2
Среднія Mittel	11,11	10,82	10,61	10,68	11,23	12,12	12,67	12,86	12,94	12,95	12,99	13,02	12,85	12,76

Августъ.

1	14,0	13,2	12,6	12,3	12,3	12,5	12,9	13,3	13,9	14,1	13,7	14,0	14,0	13,5
2	14,7	14,4	14,4	14,3	14,3	14,1	13,9	13,7	14,3	14,4	15,0	15,1	15,1	15,4
3	12,9	12,1	11,9	11,2	11,9	13,1	14,2	15,5	16,5	16,1	15,3	15,9	16,2	15,8
4	13,9	14,2	14,2	13,8	14,0	14,5	14,9	14,9	15,8	15,6	16,0	15,9	16,3	15,4
5	10,6	11,1	10,1	9,9	10,5	11,1	11,8	12,7	13,1	13,5	13,8	13,6	12,4	11,6
6	10,3	10,2	9,8	9,6	9,4	8,9	9,3	9,5	9,5	9,5	9,4	9,2	9,1	8,4
7	7,4	7,1	6,9	6,9	7,0	6,6	6,8	6,8	6,4	6,4	6,4	6,3	6,3	6,3
8	6,6	6,8	7,0	7,0	7,0	7,1	6,9	7,0	7,1	7,4	7,3	7,2	7,4	7,2
9	6,5	6,4	6,0	6,3	7,1	7,7	7,3	7,8	8,1	7,9	7,4	7,4	7,6	7,2
10	6,9	6,6	6,2	5,9	6,4	6,8	7,1	8,0	8,9	8,5	8,0	8,1	7,9	8,0
11	8,0	7,4	7,0	6,9	6,8	7,8	9,2	10,1	10,4	9,6	9,2	9,3	9,5	9,8
12	8,1	7,8	7,6	7,5	8,0	8,8	9,9	11,0	11,2	10,8	11,0	10,5	10,4	10,3
13	9,0	9,2	8,8	8,8	9,2	9,5	10,3	11,8	11,9	12,3	12,4	12,1	11,5	11,0
14	9,8	9,5	9,2	9,0	9,1	10,0	10,4	10,5	10,9	10,9	10,4	10,1	9,9	10,1
15	10,1	10,2	10,1	9,7	9,2	8,5	9,2	9,4	9,6	10,1	10,1	9,9	9,4	9,3
16	8,8	8,2	7,7	7,4	8,0	8,3	8,2	8,1	7,9	8,4	7,6	8,1	8,2	8,7
17	8,6	8,6	8,7	8,5	8,0	7,9	8,8	9,0	9,1	9,3	8,9	9,2	9,1	9,3
18	8,2	7,7	7,0	6,9	6,8	7,1	8,0	8,6	8,4	8,5	8,3	8,5	9,2	9,3
19	9,2	9,1	9,1	8,9	8,8	8,8	9,0	9,6	9,9	10,2	10,6	10,4	10,5	10,2
20	8,7	8,4	8,0	7,8	7,9	8,2	8,8	9,2	9,9	10,5	10,1	10,2	10,3	10,4
21	7,1	6,8	6,6	6,2	6,2	6,5	7,3	8,0	8,6	8,4	7,9	8,0	8,6	8,9
22	7,7	7,5	7,8	7,6	7,5	8,0	9,3	10,2	10,7	10,9	10,9	10,6	10,0	10,0
23	10,2	10,0	9,8	8,8	8,9	9,1	9,3	9,5	9,8	9,8	9,4	8,9	8,8	8,9
24	8,4	8,2	8,1	8,2	8,0	8,3	8,3	8,2	8,4	8,4	8,7	9,0	9,2	9,5
25	9,9	9,8	9,7	9,7	9,7	9,7	9,9	10,1	10,0	10,4	10,5	10,4	10,6	10,3
26	9,6	9,3	9,3	9,6	9,7	9,9	10,1	10,1	9,8	10,2	10,4	10,2	10,0	10,0
27	7,4	7,5	7,2	7,1	7,4	7,9	8,5	9,6	10,0	9,8	9,8	9,4	9,8	9,7
28	6,4	5,8	5,8	5,8	5,0	5,2	6,3	7,2	7,3	7,1	6,8	6,9	7,3	7,2
29	5,0	5,0	4,9	5,0	4,9	4,9	5,5	6,6	7,4	7,6	7,6	7,3	7,8	7,5
30	6,0	5,8	5,8	6,1	5,4	5,6	6,8	6,8	6,6	6,4	6,2	7,3	7,0	6,8
31	5,3	4,8	4,7	4,5	4,2	4,5	4,9	5,4	5,6	5,4	5,3	5,4	5,2	5,5
Среднія Mittel	8,88	8,67	8,45	8,30	8,34	8,61	9,13	9,62	9,90	9,95	9,82	9,82	9,83	9,73

awlowsk. 1885. **Absolute Feuchtigkeit.** **Juli.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Среднія. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7ч, 1ч и 9ч. Mittel aus 7h, 1h u. 9h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
16,1	15,8	15,9	17,0	16,9	15,7	14,7	14,4	14,14	15,03	—0,89	16,9	9,7	7,2
7,4	7,1	7,2	7,8	7,9	7,7	7,2	7,1	8,85	8,30	0,55	13,6	7,1	6,5
9,7	9,5	9,8	9,8	9,4	9,0	8,4	8,2	8,83	9,10	—0,27	9,8	7,1	2,7
11,4	10,2	10,4	12,1	11,4	10,9	10,7	10,4	10,14	11,00	—0,86	12,1	**7,0**	5,1
13,4	13,6	13,1	12,9	12,4	11,2	10,5	10,1	12,53	13,07	—0,54	14,9	10,1	4,8
11,4	11,4	11,1	11,3	12,0	11,4	11,0	10,0	10,77	11,53	—0,76	12,0	8,4	3,6
14,9	15,0	15,1	14,9	14,4	13,1	12,4	11,9	13,05	13,93	—0,88	15,3	9,5	5,8
14,5	13,9	13,6	14,3	13,0	11,7	10,9	10,9	12,87	12,97	—0,10	15,0	10,9	4,1
13,0	12,8	14,1	14,0	11,7	10,7	11,0	10,5	12,28	12,17	0,11	15,0	9,7	5,3
12,0	12,1	11,9	12,2	12,2	12,1	12,3	12,2	11,93	12,73	—0,80	13,5	9,7	3,8
11,0	11,2	11,0	11,8	10,9	10,9	10,4	9,8	11,28	11,40	—0,12	11,9	9,8	2,1
10,8	12,2	12,9	14,0	12,0	11,6	10,7	10,2	10,87	11,23	—0,36	14,0	8,1	5,9
11,5	13,2	13,3	14,9	13,5	13,7	12,9	12,3	12,12	12,87	—0,76	14,9	9,8	5,1
13,4	14,2	15,6	18,2	16,5	15,0	14,4	13,5	13,11	13,77	—0,66	18,2	10,6	7,6
13,2	13,8	15,6	17,0	14,4	14,1	14,1	13,6	14,13	14,57	—0,47	17,0	12,0	5,0
14,1	14,3	16,1	16,7	14,0	13,9	13,6	13,2	14,03	14,40	—0,37	16,7	12,2	4,5
14,2	15,2	16,1	14,7	14,3	14,3	13,7	13,3	14,39	14,53	—0,14	16,4	12,1	4,3
15,7	15,6	14,9	12,9	12,9	11,9	12,3	12,8	13,61	13,57	0,04	15,7	11,9	3,8
11,9	12,1	11,8	11,3	10,4	10,1	9,9	10,8	11,94	11,47	0,47	13,1	9,9	3,2
10,0	10,2	12,1	13,5	11,8	11,2	10,8	10,5	10,95	11,07	—0,12	13,5	9,8	3,7
13,5	12,8	12,6	14,3	14,4	13,5	12,8	13,8	12,68	13,73	—1,05	14,4	9,7	4,7
15,9	15,8	14,4	13,7	14,0	14,0	13,7	13,3	14,40	14,50	—0,10	15,9	13,1	2,8
17,6	18,5	18,9	19,5	17,6	16,4	15,6	13,2	15,30	15,70	—0,39	19,5	12,0	7,5
14,4	14,6	14,8	14,9	14,0	13,8	13,6	13,6	13,66	14,07	—0,41	16,1	10,6	5,5
9,7	10,3	12,2	12,0	10,5	10,1	9,7	9,1	12,09	12,27	—0,18	14,4	9,1	5,3
9,8	9,4	10,5	12,2	10,9	10,6	10,1	9,6	9,99	10,80	—0,81	12,5	7,5	5,0
10,9	10,4	10,7	12,0	11,3	10,2	9,4	9,0	10,20	11,47	—1,27	12,4	8,0	4,4
12,2	11,9	12,2	13,0	13,5	12,4	11,4	11,1	11,21	12,57	—1,36	13,5	7,5	6,0
15,1	15,8	16,1	15,4	15,0	14,5	13,9	13,4	13,89	14,13	—0,24	16,1	10,8	5,3
13,3	12,8	12,8	12,6	12,1	12,4	12,2	12,2	13,16	13,17	—0,01	14,2	12,1	2,1
15,6	16,8	19,0	19,6	17,0	16,2	15,8	15,0	15,64	16,60	—0,93	**19,6**	12,3	7,3
12,83	12,98	13,41	13,89	12,98	12,40	11,94	11,58	12,39	12,83	—0,44	14,78	9,94	4,84

August.

13,5	13,8	15,1	15,0	13,5	13,3	13,7	14,1	13,58	13,47	0,11	15,1	12,3	2,8
15,3	15,3	16,4	16,2	15,3	14,5	14,0	13,4	14,75	14,77	—0,02	16,4	13,4	3,0
16,2	17,1	17,5	17,6	16,7	15,9	15,2	14,8	15,12	15,70	—0,58	**17,6**	11,2	6,4
14,2	13,8	13,4	13,3	12,9	12,5	11,7	11,1	14,22	14,70	—0,48	16,3	11,1	5,2
13,6	13,0	12,4	11,6	11,3	11,3	10,8	10,6	11,82	11,83	—0,01	13,8	9,9	3,9
7,6	7,4	7,1	7,3	7,6	7,6	7,6	7,6	8,65	8,67	—0,02	10,3	7,1	3,2
6,7	6,4	7,3	7,0	6,4	6,0	5,8	6,0	6,59	6,50	0,09	7,4	5,8	1,6
7,4	8,0	8,8	8,6	7,6	7,5	7,2	6,7	7,31	7,30	0,01	8,8	6,6	2,2
7,5	9,0	9,6	8,6	8,1	7,7	7,5	6,9	7,52	7,67	—0,15	9,6	6,0	3,6
8,6	10,6	10,8	9,6	8,6	9,0	8,2	8,0	8,00	7,87	0,13	10,8	5,9	4,9
10,2	10,2	11,7	10,4	9,7	9,0	9,0	8,4	9,15	9,47	—0,32	11,7	6,8	4,9
10,3	10,6	11,9	10,9	10,3	10,1	9,6	9,3	9,86	10,20	—0,34	11,9	7,5	4,4
12,0	12,0	12,9	11,4	11,0	10,7	10,2	9,9	10,89	10,93	—0,04	12,9	8,8	4,1
9,7	9,8	10,7	9,2	9,5	11,3	11,0	10,6	10,05	9,93	0,12	11,3	9,0	2,3
9,2	10,5	10,7	9,7	9,7	9,6	9,5	9,3	9,66	9,43	0,23	10,7	8,5	2,2
9,2	8,9	8,9	8,7	8,9	9,0	8,9	8,6	8,47	8,43	0,04	9,4	7,4	2,0
9,9	9,8	10,2	9,0	8,6	8,0	8,5	8,2	8,85	8,83	0,02	10,2	7,9	2,3
10,3	10,1	10,6	10,1	8,9	8,8	8,7	8,8	8,65	8,70	—0,05	10,6	6,8	3,8
9,8	10,0	10,2	9,7	9,4	9,4	9,1	8,8	9,60	9,63	—0,03	10,6	8,8	1,8
10,6	11,1	11,0	10,3	9,7	8,9	8,4	7,6	9,46	9,60	—0,14	11,1	7,6	3,5
8,9	9,2	10,7	9,3	8,8	8,2	8,0	7,7	8,07	8,23	—0,16	10,7	6,2	4,5
12,0	11,9	11,7	11,4	10,9	11,0	10,9	10,3	10,08	10,07	0,01	12,0	7,5	4,5
10,2	10,4	10,4	9,9	9,0	8,4	8,4	8,3	9,26	9,03	0,23	10,4	8,1	2,3
10,4	10,6	10,8	10,8	10,5	10,2	10,0	10,0	9,25	9,33	—0,08	10,8	8,0	2,8
10,6	10,7	11,0	10,4	10,2	10,2	10,1	9,8	10,21	10,23	—0,02	11,0	9,7	1,3
11,6	11,5	11,1	10,0	9,2	8,2	8,5	8,0	9,88	9,77	0,11	11,6	8,0	3,6
9,5	9,7	8,8	8,6	8,3	7,9	7,5	7,0	8,69	8,87	—0,18	10,1	7,0	3,1
7,4	8,2	8,2	6,6	6,3	5,7	5,5	5,1	6,58	6,63	—0,05	8,2	5,0	3,2
8,9	7,6	7,8	7,2	7,5	6,8	6,6	6,4	6,76	6,93	—0,17	8,9	4,9	4,0
6,6	6,5	6,8	6,7	6,1	5,7	5,4	5,5	6,32	6,63	—0,31	7,3	5,4	1,9
5,7	5,8	5,6	5,3	5,1	4,8	4,9	4,8	5,16	5,07	0,09	5,8	4,2	1,6
10,12	10,31	10,65	10,01	9,54	9,26	9,05	8,76	9,43	9,50	—0,06	11,07	7,82	3,25

Гигрографъ Гаслера.

Абсолютная влажность.

Сентябрь.

Павловскъ. 189

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	4,3	4,6	5,1	5,0	5,0	5,6	6,0	6,4	6,8	6,8	6,6	6,4	6,2	6,3
2	7,6	7,7	7,6	7,6	7,3	7,6	7,4	7,5	7,3	7,9	7,9	8,3	8,2	8,1
3	8,1	8,1	7,9	7,9	8,0	8,2	8,0	8,1	8,2	8,2	8,3	8,3	8,4	8,1
4	6,0	5,8	6,2	6,2	6,2	6,4	7,0	7,5	7,9	8,0	7,6	7,4	7,0	6,9
5	5,0	4,7	4,4	4,2	4,8	5,0	5,5	6,1	6,0	6,2	5,8	6,0	5,6	5,8
6	4,7	4,6	4,6	4,7	4,5	4,8	5,5	6,0	6,4	5,9	5,9	5,9	5,8	5,9
7	6,6	6,9	6,8	6,8	7,0	6,9	7,3	7,5	7,6	7,8	7,8	7,7	7,7	7,9
8	7,5	7,4	7,4	7,1	7,2	7,1	7,2	7,4	7,6	7,6	7,8	8,0	8,0	7,8
9	7,2	6,9	6,8	6,6	6,7	6,7	7,2	7,4	7,8	7,8	8,2	8,0	7,9	8,0
10	7,8	7,8	7,8	7,7	7,8	7,8	7,8	7,8	7,7	7,7	7,8	7,8	8,2	8,2
11	8,3	8,2	8,1	8,3	8,2	8,2	8,5	8,7	9,0	9,0	8,7	8,6	8,6	8,8
12	6,9	6,4	6,4	6,6	7,4	7,7	8,1	8,5	8,7	9,2	8,9	8,9	8,7	8,5
13	7,3	7,3	7,1	6,8	6,3	6,4	6,6	6,9	7,3	7,9	7,1	7,6	7,5	7,5
14	6,7	6,6	6,8	7,0	7,3	7,6	7,8	8,2	8,6	9,0	9,3	9,3	9,7	8,5
15	8,6	8,7	8,6	8,6	8,4	8,4	8,1	8,0	7,8	7,7	8,0	8,8	8,9	8,9
16	8,3	8,1	7,8	7,2	6,8	6,6	7,4	8,2	8,4	8,7	9,0	8,7	9,3	9,2
17	11,2	11,4	10,7	9,6	9,0	8,8	9,1	9,2	8,8	8,8	8,7	8,7	8,9	8,8
18	8,1	7,8	7,9	8,1	8,2	8,1	8,3	8,3	8,4	8,2	8,0	7,8	8,4	8,4
19	6,6	6,5	6,3	6,6	7,1	7,1	7,3	7,5	7,8	8,0	8,2	8,2	8,3	8,2
20	5,7	5,6	5,0	4,6	4,4	4,5	4,9	6,4	6,7	6,4	6,2	6,5	6,5	6,7
21	6,9	7,2	7,5	7,7	7,6	7,8	8,2	8,7	8,9	9,1	9,2	9,3	8,8	9,0
22	8,1	8,1	8,2	8,3	8,3	8,3	8,4	8,7	9,0	9,0	9,3	9,6	9,6	10,0
23	8,0	8,1	8,2	8,0	8,1	7,8	7,6	7,7	7,7	8,0	8,0	8,0	7,8	7,6
24	6,6	6,9	7,4	7,7	7,9	8,1	8,6	8,8	9,0	8,4	8,6	8,1	6,8	7,0
25	6,2	6,2	6,5	6,5	6,3	6,3	6,4	6,6	6,8	7,0	7,0	7,2	7,1	6,8
26	6,5	5,7	5,5	5,3	5,6	5,7	5,9	6,0	6,4	6,7	6,9	6,8	6,8	6,8
27	5,0	5,0	5,2	5,6	5,6	5,3	5,6	6,2	6,5	7,0	7,2	7,1	7,5	6,9
28	4,2	4,1	4,0	4,2	4,3	4,3	4,4	4,6	5,0	5,6	6,6	6,8	7,0	7,1
29	6,3	6,2	6,4	6,5	6,5	6,4	6,3	6,3	6,2	6,0	6,0	6,2	6,3	6,1
30	5,0	5,1	5,2	5,0	5,2	5,2	5,2	5,4	5,4	5,5	5,4	5,4	5,3	5,3
Средняя Mittel	6,84	6,79	6,78	6,73	6,77	6,82	7,05	7,35	7,52	7,64	7,67	7,71	7,69	7,64

Октябрь.

1	5,0	4,9	5,1	5,1	5,2	5,3	5,4	5,4	5,2	5,1	5,0	5,0	4,8	5,1
2	4,8	4,8	4,8	4,8	4,7	4,4	4,6	4,7	4,8	4,8	4,7	4,6	4,7	4,8
3	5,2	5,4	5,5	5,6	5,8	6,0	6,3	6,6	7,0	7,2	7,2	7,5	7,5	7,3
4	5,9	5,9	5,9	6,2	6,5	6,6	6,7	7,0	7,3	7,7	8,0	8,0	8,2	8,2
5	8,0	7,8	7,7	7,0	6,9	6,6	6,7	7,0	7,6	7,8	8,1	8,3	8,5	8,8
6	8,7	8,3	7,6	7,0	6,8	6,8	6,7	7,1	7,6	7,5	7,4	7,6	7,8	7,5
7	9,2	9,4	8,9	8,0	7,8	7,4	7,0	7,1	7,2	7,1	7,1	7,2	7,2	6,7
8	8,2	8,7	9,0	9,2	9,4	7,0	6,8	6,6	6,4	6,6	6,6	6,2	6,2	6,3
9	5,7	5,2	5,2	6,2	6,4	6,2	6,0	6,0	6,1	6,2	6,5	6,6	6,8	6,8
10	5,6	5,6	5,5	5,1	5,2	5,6	5,2	5,6	6,0	6,6	7,0	7,0	7,2	7,4
11	7,8	7,6	7,7	8,0	8,3	8,5	8,9	9,1	9,0	9,1	8,9	8,8	8,5	8,4
12	7,2	6,8	6,8	6,4	6,2	6,2	6,2	6,0	6,4	6,7	7,1	7,2	7,5	7,8
13	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,7	6,0	6,0	6,2	6,3	6,6	7,3	7,5
14	7,2	6,8	7,2	7,0	7,0	6,8	6,6	6,6	7,2	7,7	7,9	8,1	8,1	8,0
15	9,0	9,2	9,2	8,8	8,8	8,2	8,3	8,4	8,2	8,0	8,0	8,1	8,0	7,8
16	7,3	7,4	7,4	6,6	6,1	6,2	6,6	6,7	6,7	6,9	6,8	6,8	6,5	6,4
17	6,4	6,7	6,7	6,4	6,4	6,2	6,2	6,2	6,1	6,1	6,2	6,1	6,0	6,0
18	5,9	5,7	5,6	5,4	5,0	5,0	4,7	4,8	5,0	4,8	4,6	4,0	3,7	3,2
19	3,3	3,2	2,8	3,0	3,0	3,0	3,0	3,3	3,4	3,4	3,6	3,6	3,7	3,7
20	3,6	3,5	3,5	3,5	3,4	3,5	3,5	3,4	3,5	3,6	3,6	3,2	3,3	3,4
21	3,6	3,8	3,8	3,7	3,8	3,8	3,8	3,9	4,0	4,0	4,0	3,7	3,6	3,4
22	2,7	2,7	2,8	2,6	2,7	2,7	2,4	2,4	2,6	2,6	2,6	2,8	2,8	2,9
23	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,4	3,3	3,5	3,4	3,2	3,4	3,3
24	1,1	0,9	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,8	1,0	1,3	1,7	1,9	2,1	2,3
25	1,2	1,3	1,6	1,9	2,1	2,2	2,4	2,6	2,9	3,3	3,4	3,6	3,8	3,8
26	5,0	5,0	5,2	5,2	5,6	5,6	5,5	5,5	5,6	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
27	5,3	5,3	5,3	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,5	5,8	6,0	6,0	6,0
28	6,0	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,0	5,8	6,1	6,4	6,8	6,6	6,6	6,6
29	5,8	5,7	5,7	5,4	5,2	5,3	5,4	5,5	5,5	5,6	5,4	5,6	5,6	5,4
30	5,2	5,1	5,0	4,9	4,7	4,7	4,6	4,0	4,0	3,9	3,8.	4,0	3,8	3,8
31	3,7	3,8	3,8	3,8	3,9	3,8	3,8	3,6	3,6	3,6	3,7	4,0	4,0	4,0
Средняя Mittel	5,56	5,53	5,52	5,41	5,41	5,31	5,29	5,36	5,50	5,63	5,71	5,73	5,77	5,75

wlowsk. 1885. **Absolute Feuchtigkeit.** **September.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Среднія. Wahres Mittel.	Среднія изъ 7^u, 1^u и 9^u. Mittel aus 7^h, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
7,1	7,6	7,5	7,4	7,4	7,6	7,5	7,8	6,45	6,53	—0,08	7,8	4,3	3,5
8,1	7,9	8,0	8,1	8,1	8,1	8,0	8,1	7,88	7,90	—0,02	8,6	7,3	1,3
8,6	9,0	7,6	7,6	7,0	6,4	6,4	6,2	7,91	7,80	0,11	9,0	6,2	2,8
6,0	6,0	5,8	5,9	5,8	5,7	5,2	5,4	6,46	6,60	—0,14	8,0	5,2	2,8
5,7	5,6	5,3	5,0	5,4	5,2	5,1	5,0	5,36	5,50	—0,14	6,2	4,2	2,0
6,4	6,4	6,4	6,8	7,0	6,8	6,5	6,6	5,84	6,10	—0,26	7,0	4,5	2,5
7,6	7,8	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6	7,45	7,53	—0,08	7,9	6,6	1,3
8,2	8,0	7,9	8,0	7,8	7,5	7,6	7,2	7,64	7,67	—0,03	8,2	7,1	1,1
8,1	8,4	8,0	8,2	8,0	8,2	7,9	7,8	7,65	7,70	—0,05	8,4	6,6	1,8
8,4	8,4	8,3	8,5	8,4	8,2	8,2	8,3	8,05	8,13	—0,08	8,5	7,7	0,8
9,0	9,8	9,0	8,0	7,4	7,0	6,6	6,6	8,33	8,17	0,16	9,8	6,6	3,2
7,8	7,6	7,5	7,3	7,4	7,3	7,2	7,2	7,76	8,07	—0,31	9,2	6,4	2,8
8,2	7,9	6,7	6,5	7,1	7,3	7,0	6,8	7,20	7,07	0,13	8,2	6,3	1,9
9,1	9,0	8,7	8,7	8,6	8,6	8,6	8,6	8,38	8,70	—0,32	9,7	6,6	3,1
9,8	9,4	8,0	7,8	7,6	8,2	8,6	8,7	8,50	8,20	0,30	9,8	7,6	2,2
9,0	9,3	9,4	9,4	9,6	9,8	10,3	10,6	8,70	8,77	—0,07	10,6	6,8	3,8
8,2	8,1	8,0	8,2	8,2	8,0	7,8	7,8	8,86	8,73	0,13	11,4	7,8	3,6
8,7	8,4	7,3	6,7	6,8	6,6	6,5	6,8	7,85	7,83	0,02	8,7	6,5	2,2
7,7	7,3	7,2	6,8	6,1	5,6	5,5	5,8	7,13	7,23	—0,10	8,3	5,5	2,8
6,3	6,1	5,8	6,0	6,2	6,3	6,5	6,7	5,95	5,87	0,08	6,7	4,4	2,3
8,7	8,7	8,3	8,6	8,6	8,6	8,4	8,2	8,43	8,53	—0,10	9,3	6,9	2,4
9,7	9,6	9,5	9,2	9,2	8,8	8,2	8,2	8,95	9,07	—0,12	10,0	8,1	1,9
6,7	6,6	6,0	5,6	5,6	6,0	6,2	6,2	7,26	7,00	0,26	8,2	5,6	2,6
6,5	6,4	6,3	6,3	6,2	6,3	6,2	6,2	7,25	7,20	0,05	9,0	6,2	2,8
7,1	6,6	6,5	6,4	6,6	6,7	6,8	6,6	6,68	6,70	—0,02	7,2	6,2	1,0
7,1	6,5	6,3	6,0	5,7	5,2	4,7	5,0	6,12	6,13	—0,01	7,1	4,7	2,4
6,8	6,2	5,9	5,2	4,8	4,6	4,4	4,4	5,91	5,97	—0,06	7,5	4,4	3,1
7,0	7,0	6,8	6,7	6,6	6,5	6,3	6,3	5,82	6,00	—0,18	7,1	4,0	3,1
6,2	6,2	6,2	6,1	6,0	6,0	5,8	5,2	6,15	6,20	—0,05	6,5	5,2	1,3
5,4	5,2	5,2	5,0	5,0	5,0	5,0	4,9	5,22	5,17	0,05	5,5	4,9	0,6
7,64	7,57	7,23	7,12	7,06	6,99	6,89	6,89	7,24	7,27	—0,03	8,31	6,01	2,30

October.

5,1	5,0	4,9	5,1	5,1	5,0	4,8	4,9	5,08	5,10	—0,02	5,4	4,8	0,6
4,8	4,8	4,7	4,9	5,0	5,0	5,2	5,2	4,80	4,77	0,03	5,2	4,4	0,8
7,2	5,8	5,6	6,0	6,5	6,4	6,2	6,2	6,43	6,77	—0,34	7,5	5,2	2,3
8,2	8,2	8,1	8,1	8,1	8,1	8,0	8,0	7,48	7,67	—0,19	8,3	5,9	2,4
7,6	7,6	7,6	8,1	8,1	8,2	8,3	8,6	7,78	7,77	0,01	8,8	6,6	2,2
7,6	7,7	8,2	8,2	8,6	8,9	9,0	9,1	7,78	7,70	0,08	9,1	6,7	2,4
6,8	6,6	6,4	6,6	6,6	7,0	7,2	7,6	7,34	6,93	0,41	9,4	6,4	3,0
7,0	7,1	7,1	7,1	6,7	6,3	6,4	5,9	7,08	6,57	0,51	9,4	5,9	3,5
6,4	6,2	6,2	5,6	5,5	5,5	5,4	5,3	6,06	6,10	—0,04	6,8	5,2	1,6
8,3	8,4	8,7	8,7	8,0	7,8	8,2	8,2	6,94	6,80	0,14	8,7	5,1	3,6
8,0	8,0	7,8	7,6	7,5	7,3	7,4	7,2	8,15	8,30	—0,15	9,1	7,2	1,9
8,3	7,9	7,3	6,8	6,4	6,4	6,0	5,8	6,90	6,70	0,20	8,3	5,8	2,5
7,7	8,2	8,9	9,1	9,1	8,6	8,4	7,5	6,96	7,37	—0,41	9,1	5,6	3,5
8,0	7,3	8,5	8,8	8,9	8,8	8,9	8,9	7,76	7,87	—0,11	8,9	6,6	2,3
6,8	6,6	6,9	7,2	7,2	7,2	7,3	7,4	7,88	7,83	0,05	9,2	6,6	2,6
6,0	6,1	6,1	6,2	6,3	6,4	6,4	6,5	6,55	6,47	0,08	7,4	6,0	1,4
6,0	6,2	6,2	6,1	6,1	6,4	6,4	6,3	6,23	6,10	0,13	6,7	6,0	0,7
3,5	3,2	3,5	3,4	3,4	3,0	3,2	3,2	4,18	3,93	0,25	5,9	3,0	2,9
3,8	3,8	3,7	3,7	3,6	3,7	3,6	3,6	3,46	3,43	0,03	3,8	2,8	1,0
3,8	3,8	3,7	3,6	3,6	3,8	3,8	3,8	3,57	3,47	0,10	3,8	3,2	0,6
3,0	3,1	2,9	2,9	2,8	2,8	2,8	2,7	3,42	3,40	0,02	4,0	2,7	1,3
3,0	3,0	3,0	3,0	3,1	3,1	3,1	3,2	2,81	2,77	0,04	3,2	2,4	0,8
2,4	2,4	2,3	2,2	2,0	1,9	1,8	1,4	2,85	2,87	—0,02	3,5	1,4	2,1
1,5	1,4	1,3	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,25	1,27	—0,02	2,3	0,7	1,6
4,0	4,3	4,7	4,8	4,9	4,9	5,0	5,1	3,40	3,70	—0,30	5,1	1,2	3,9
5,5	5,4	5,4	5,3	5,3	5,3	5,2	5,2	5,47	5,53	—0,06	5,8	5,0	0,8
5,0	5,0	5,2	5,6	5,6	5,7	5,8	6,0	5,51	5,60	—0,09	6,1	5,0	1,1
7,0	7,0	6,5	6,4	6,2	6,1	5,8	5,9	6,33	6,27	0,06	7,0	5,8	1,2
5,4	5,4	5,4	5,4	5,6	5,4	5,5	5,2	5,48	5,53	—0,05	5,8	5,2	0,6
3,6	3,9	3,8	3,8	3,7	3,7	3,6	3,7	4,13	4,03	0,10	5,2	3,6	1,6
4,5	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,12	4,17	—0,05	4,7	3,6	1,1
5,67	5,62	5,65	5,68	5,65	5,63	5,63	5,59	5,59	5,57	0,02	6,56	4,70	1,87

Гигрографъ Гаслера.

Абсолютная влажность.

Ноябрь.

Павловскъ. 188

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	4,8	4,8	4,9	4,9	5,1	5,2	5,4	5,5	5,6	5,9	6,4	6,3	5,7	5,6
2	5,0	5,0	5,1	5,0	4,9	4,9	4,8	4,9	5,0	4,8	4,4	4,4	4,4	4,2
3	4,4	4,4	4,6	4,6	4,6	4,4	4,1	4,1	4,0	3,9	3,8	3,8	3,8	3,8
4	3,9	3,9	4,0	4,0	3,8	3,9	4,0	3,9	4,0	4,0	4,0	4,1	4,2	4,2
5	4,7	4,7	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,9	4,9	5,0	5,0	5,0
6	3,6	3,5	3,4	3,3	3,2	3,0	3,0	2,9	3,0	3,1	3,2	3,4	3,4	3,2
7	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	2,9	3,0	3,1	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9	3,0
8	3,3	3,3	3,4	3,6	3,6	3,6	3,7	3,8	3,9	4,1	4,2	4,4	4,6	4,7
9	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,4	5,3	5,4	5,4	5,4	5,5	5,6	5,5
10	4,8	4,6	4,6	4,7	4,6	4,6	4,6	4,5	4,6	4,8	4,8	5,0	5,2	5,2
11	4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	4,8	4,8	4,8	4,7	4,7	4,7	4,7	4,6	4,5
12	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,8	4,8	4,9	5,1	5,4	5,5	5,6	5,6
13	5,4	5,5	5,6	5,2	4,9	5,0	5,0	5,1	5,2	5,3	5,3	5,3	5,4	5,3
14	4,7	4,5	4,2	4,1	4,2	4,0	4,0	4,0	4,1	4,2	4,2	4,3	4,5	4,6
15	5,2	5,1	5,2	5,3	5,3	5,3	5,4	5,1	4,8	5,0	5,2	5,3	5,5	5,6
16	2,7	2,6	2,6	2,4	2,3	2,2	2,0	1,9	2,0	2,3	2,5	2,6	2,6	2,7
17	2,8	2,4	2,2	2,3	2,3	2,3	2,2	2,4	2,4	2,4	2,4	2,6	2,6	2,5
18	3,1	3,3	3,6	4,2	4,2	4,3	4,5	4,7	4,8	4,8	5,0	5,0	5,1	5,1
19	4,9	4,6	4,7	4,6	4,5	4,6	4,6	4,4	4,3	3,9	3,4	3,4	3,2	3,1
20	1,8	1,8	1,8	1,7	1,6	1,5	1,5	1,5	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,8
21	1,6	1,7	1,9	1,9	1,8	2,3	2,2	2,1	2,1	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5
22	1,0	1,2	1,1	1,2	1,3	1,5	1,7	2,0	2,2	2,4	2,9	3,6	4,2	4,4
23	2,8	2,6	2,4	2,4	2,2	2,3	2,5	2,8	3,2	3,4	3,7	3,8	3,9	4,2
24	2,1	1,6	1,4	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,6	1,5	1,6	1,5	1,5
25	1,0	1,1	1,2	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,2
26	1,6	1,6	1,7	1,6	1,6	1,6	1,5	1,6	1,6	1,7	1,7	1,7	1,8	1,8
27	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8	0,9	1,1	1,2
30	0,7	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0
29	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,6	1,6	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1
30	3,3	3,2	3,1	3,0	2,9	2,9	2,8	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,9
Среднія Mittel	3,31	3,25	3,27	3,26	3,22	3,23	3,24	3,25	3,30	3,37	3,43	3,53	3,58	3,60

Декабрь.

1	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,5	3,6	3,6	3,8	4,0	4,3	4,4	4,6	4,6
2	4,0	4,1	3,8	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,7	3,6	3,9	4,0
3	3,8	3,8	3,9	4,0	4,2	4,4	4,2	4,1	4,0	3,8	3,9	3,9	3,9	3,8
4	4,7	4,8	4,8	4,8	5,0	5,0	5,0	4,8	4,8	4,9	4,8	4,9	4,8	4,8
5	4,5	4,2	4,2	4,3	4,4	4,6	4,8	4,8	4,8	4,8	4,9	5,0	5,1	4,9
6	4,5	4,4	4,3	4,4	4,6	4,6	4,7	4,8	4,9	4,8	4,8	4,2	3,8	3,8
7	4,3	4,2	4,0	3,9	3,8	3,4	3,1	2,9	2,7	2,8	2,9	3,0	3,2	3,1
8	2,6	2,5	2,2	2,3	2,3	2,3	2,1	2,0	1,8	1,8	1,7	1,7	1,8	1,7
9	1,2	1,2	1,2	1,1	1,0	0,9	1,1	1,2	1,1	1,3	1,4	1,5	1,4	1,5
10	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4
11	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9
12	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,6	1,8	1,9	1,9	1,8
13	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	1,0	0,9	1,0	1,1	1,2	1,4	1,4	1,7	1,8
14	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,4	3,3	3,4	3,8	4,0	4,0	4,0	4,2	4,2
15	4,7	4,8	4,8	4,8	4,7	4,5	4,4	4,2	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0
16	4,7	4,8	4,6	4,2	4,1	3,8	3,6	3,5	3,4	3,3	3,4	3,4	3,4	3,4
17	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7	3,5	3,3	3,4	3,3	3,2	3,2	3,2
18	2,6	2,5	2,5	2,6	2,5	2,5	2,3	2,4	2,2	2,2	2,2	2,2	2,0	1,8
19	1,1	1,1	1,0	1,1	1,2	1,5	1,7	1,7	1,9	2,1	2,2	2,3	2,5	2,6
20	5,0	5,1	5,0	5,0	5,1	5,0	5,2	5,2	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
21	4,7	4,6	4,4	4,4	4,6	5,0	5,0	4,7	4,6	4,5	4,5	4,4	4,4	4,4
22	4,6	4,6	4,6	4,6	4,4	4,3	4,1	3,8	3,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
23	2,5	2,4	2,2	2,2	2,0	2,0	1,9	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	1,9	1,9
24	2,0	1,9	1,8	1,7	1,8	1,6	1,9	2,2	2,2	2,2	2,3	2,5	2,8	2,6
25	4,0	3,8	3,5	3,5	3,5	3,3	3,3	3,9	3,5	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4
26	2,5	2,2	2,0	1,7	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9
27	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6
28	1,4	1,6	1,6	1,9	2,3	2,9	3,4	4,0	4,6	5,2	5,2	5,2	5,3	5,4
29	4,8	4,9	5,1	4,9	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5	4,3	4,2	4,2	4,4	4,3
30	3,8	4,0	4,4	4,4	4,2	4,0	3,9	3,8	3,6	3,6	3,8	3,6	3,8	4,0
31	3,0	3,0	2,8	2,7	2,6	2,7	3,2	3,2	3,2	3,3	3,2	3,2	3,2	3,4
Среднія Mittel	3,07	3,06	3,00	2,98	2,98	2,99	3,00	3,00	2,99	3,03	3,07	3,07	3,13	3,13

wlowsk. 1885. **Absolute Feuchtigkeit.** **November.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^a, 1^p и 9^p. Mittel aus 7^h, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
5,4	5,4	5,1	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,33	5,37	—0,04	**6,1**	4,8	1,6
4,1	4,2	4,2	4,2	4,1	4,2	4,3	4,2	4,53	4,43	0,10	5,1	4,1	1,0
4,1	4,2	4,1	4,0	4,1	4,1	4,1	4,0	4,12	4,00	0,12	4,6	3,8	0,8
4,6	4,6	4,6	4,6	4,7	4,7	4,7	4,7	4,25	4,30	—0,05	4,7	3,8	0,9
4,7	4,8	4,6	4,5	4,4	4,1	4,0	3,8	4,68	4,73	—0,05	5,0	3,8	1,2
3,1	3,1	2,9	2,9	2,9	3,1	3,0	3,0	3,14	3,10	0,04	3,6	2,9	0,7
3,0	3,0	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,03	3,03	0,00	3,2	2,9	0,3
4,7	4,8	4,9	4,9	5,1	5,2	5,6	5,6	4,35	4,47	—0,12	5,6	3,3	2,3
5,2	5,0	5,0	5,0	5,0	4,8	4,9	4,8	5,29	5,33	—0,04	5,6	4,8	0,8
5,3	5,3	5,0	4,9	5,0	5,0	5,0	5,0	4,90	4,93	—0,03	5,3	4,5	0,8
4,4	4,6	4,6	4,6	4,6	4,7	4,6	4,7	4,69	4,67	0,02	4,9	4,4	0,5
5,4	5,2	5,1	5,0	5,0	4,6	5,0	5,2	5,06	5,13	—0,07	5,6	4,6	1,0
5,8	5,7	5,6	5,4	5,5	5,6	5,6	5,2	5,38	5,30	0,08	5,8	4,9	0,9
4,7	4,8	5,1	5,2	5,2	5,2	5,2	5,1	4,56	4,57	—0,01	5,2	4,0	1,2
5,3	5,0	3,9	3,6	3,5	3,4	3,0	2,9	4,79	4,80	—0,01	5,6	2,9	2,7
2,3	2,2	2,5	2,7	3,0	3,1	3,4	2,9	2,52	2,53	—0,01	3,4	1,9	1,5
2,4	2,4	2,2	2,1	2,1	2,3	2,5	2,8	2,40	2,30	0,10	2,8	2,1	0,7
5,2	5,2	5,2	5,0	5,0	4,8	4,8	4,8	4,67	4,87	—0,20	5,2	3,1	2,1
2,6	2,4	2,1	2,1	2,3	2,1	2,1	2,0	3,42	3,37	0,05	4,9	2,0	2,9
1,7	1,9	2,0	2,0	1,9	1,9	1,7	1,5	1,73	1,70	0,03	2,0	1,5	0,5
2,6	2,4	2,3	2,0	1,6	1,3	1,1	1,0	2,02	2,07	—0,05	2,6	1,0	1,6
4,2	3,9	3,7	3,4	3,1	3,1	2,9	2,8	2,78	3,00	—0,22	4,6	1,0	3,6
3,8	3,5	3,0	2,9	2,9	2,7	2,6	2,5	3,10	3,10	0,00	4,2	2,2	2,0
1,2	1,1	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	1,33	1,27	0,06	2,1	0,8	1,3
1,0	0,9	0,9	1,1	1,1	1,1	1,2	1,4	0,97	0,93	0,04	1,4	**0,5**	0,9
1,7	1,3	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,7	1,45	1,40	0,05	1,8	0,7	1,1
0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,7	0,78	0,80	—0,02	1,2	0,6	0,6
0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	0,78	0,83	—0,05	1,1	0,6	0,5
2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,9	3,1	3,2	2,02	2,10	—0,08	3,2	1,3	1,9
3,1	3,2	3,2	3,3	3,4	3,4	3,5	3,4	3,05	3,00	0,05	3,5	2,7	0,8
3,52	3,47	3,37	3,32	3,32	3,30	3,31	3,27	3,37	3,38	—0,01	4,01	2,72	1,29

December.

4,6	4,4	4,2	4,2	4,0	4,0	4,0	4,0	4,00	4,07	—0,07	4,6	3,4	1,2
4,1	4,2	4,4	4,5	4,2	3,8	3,6	3,8	3,87	3,90	—0,03	4,5	3,6	0,9
3,9	4,0	4,0	4,2	4,6	4,7	4,7	4,7	4,10	4,23	—0,13	4,7	3,8	0,9
4,4	4,6	4,4	4,4	4,2	4,3	4,2	4,4	4,67	4,67	0,00	5,0	4,2	0,8
4,6	4,6	4,6	4,5	4,6	4,4	4,4	4,5	4,63	4,83	—0,20	5,1	4,2	0,9
3,6	3,8	4,0	4,3	4,5	4,4	4,2	4,0	4,28	4,33	—0,05	4,9	3,6	1,3
1,9	1,8	1,8	2,1	2,2	2,2	2,4	2,6	2,86	2,83	0,03	4,3	1,8	2,5
1,4	1,3	1,2	1,1	1,1	1,2	1,3	1,3	1,75	1,67	0,08	2,6	1,1	1,5
1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	1,1	1,0	1,21	1,23	—0,02	1,5	0,9	0,6
1,0	1,0	0,9	0,8	0,8	0,9	1,0	1,1	1,06	1,03	0,03	1,4	0,8	0,6
0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,71	0,70	0,01	0,9	0,6	0,3
1,7	1,6	1,3	1,2	1,0	0,9	0,9	0,9	1,31	1,37	—0,06	1,9	0,7	1,2
2,1	2,2	2,5	2,7	2,7	2,6	2,7	2,8	1,66	1,77	—0,11	2,8	0,8	2,0
4,6	4,7	4,8	4,8	4,8	4,8	4,7	4,8	4,01	4,10	—0,09	4,8	2,9	1,9
4,0	4,1	4,2	4,2	4,2	4,3	4,3	4,4	4,28	4,20	0,08	4,8	3,9	0,9
3,3	3,4	3,4	3,5	3,5	3,6	3,8	3,8	3,69	3,50	0,19	4,8	3,3	1,5
3,0	3,0	2,9	2,7	2,7	2,6	2,4	2,3	3,23	3,20	0,03	3,8	2,3	1,5
1,6	1,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,2	1,1	1,97	1,90	0,07	2,6	1,1	1,5
3,0	3,2	3,5	3,9	4,2	4,6	4,7	4,9	2,57	2,80	—0,23	4,9	1,0	3,9
4,9	4,8	4,8	4,9	4,9	4,9	4,9	4,8	4,96	5,03	—0,07	5,2	4,8	0,4
4,6	4,5	4,4	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,60	4,67	—0,07	5,0	4,4	0,6
3,3	3,2	3,0	2,9	2,9	2,8	2,7	2,7	3,62	3,53	0,09	4,6	2,7	1,9
1,6	1,7	1,6	1,8	1,9	2,0	2,0	1,9	1,91	1,90	0,01	2,5	1,6	0,9
3,7	4,0	4,2	4,5	4,6	4,8	4,7	4,6	2,97	3,10	—0,13	4,8	1,6	3,2
3,2	3,2	3,0	2,9	2,6	2,4	2,5	2,4	3,25	3,10	0,15	4,0	2,4	1,6
0,9	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	1,13	0,97	0,16	2,5	0,6	1,9
0,6	0,6	0,6	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	0,65	0,67	—0,02	1,2	**0,4**	0,8
5,2	5,2	5,1	5,1	5,0	5,2	5,2	5,2	4,24	4,57	—0,33	**5,4**	1,4	4,0
4,0	4,0	3,8	4,0	4,0	3,8	4,0	3,8	4,32	4,33	—0,01	5,1	3,8	1,3
3,8	3,7	3,6	3,4	3,3	3,3	3,2	3,1	3,75	3,67	0,08	4,4	3,1	1,3
3,0	3,0	3,0	2,9	3,0	2,8	2,7	2,6	3,01	3,13	—0,12	3,4	2,6	0,8
3,02	3,08	3,01	3,06	3,06	3,05	3,05	3,05	3,04	3,06	—0,02	3,81	2,37	1,44

Относительная влажность.

Гигрографъ Гаслера. Январь. Павловскъ. 188

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1	92	91	89	90	91	89	90	89	88	89	89	89	89	89
2	89	88	88	89	89	90	90	91	91	91	92	92	92	93
3	94	95	95	94	95	95	95	96	96	95	94	95	92	94
4	94	95	95	97	98	98	98	97	97	95	94	91	95	98
5	98	99	100	97	97	95	95	94	92	92	92	92	94	95
6	98	97	95	97	99	99	99	98	98	98	98	95	94	96
7	99	99	100	99	99	99	99	99	100	100	99	96	95	94
8	90	90	89	88	88	88	90	90	90	90	90	89	89	88
9	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87
10	90	91	92	93	94	97	99	100	100	100	99	97	95	92
11	90	93	92	90	91	92	92	91	91	90	89	88	88	89
12	92	93	94	96	95	93	93	93	93	90	88	87	87	89
13	97	96	96	97	94	95	95	94	95	94	93	92	91	91
14	93	95	94	95	98	97	96	94	90	88	85	86	85	87
15	92	92	92	92	90	90	91	91	91	90	90	89	89	89
16	89	89	88	86	87	88	87	88	86	84	83	81	79	81
17	95	96	95	96	95	91	93	92	91	91	89	86	84	82
18	92	91	91	91	92	92	93	92	92	88	87	85	81	83
19	99	98	99	99	99	99	99	99	99	97	95	94	93	94
20	91	94	91	93	90	93	92	91	92	92	92	91	91	91
21	90	88	86	85	86	88	88	89	91	92	92	92	92	91
22	89	91	92	93	95	96	95	97	98	98	97	94	92	93
23	98	99	100	100	100	98	98	99	98	98	95	93	93	94
24	93	94	94	92	92	92	93	93	96	95	87	71	64	70
25	87	87	88	87	88	87	88	87	88	88	87	88	84	82
26	96	97	96	95	95	95	95	96	96	94	90	87	85	84
27	99	97	99	99	98	98	96	95	93	92	91	91	90	94
28	96	98	95	93	94	97	98	97	93	93	93	93	93	88
29	100	99	92	86	84	82	84	87	88	87	86	85	83	81
30	91	90	92	92	91	90	91	91	92	92	92	91	89	89
31	92	91	92	93	93	92	93	92	92	90	90	91	90	91
Среднія Mittel	93,3	93,5	93,2	92,9	93,0	93,0	93,3	93,2	93,0	92,3	91,1	89,6	88,5	89,0

Февраль.

1	100	100	100	99	98	98	99	99	98	97	93	91	90	87
2	92	92	94	95	96	97	96	94	91	87	85	89	89	88
3	94	95	97	98	98	97	96	98	99	97	95	93	92	91
4	100	100	100	100	100	100	95	96	93	94	93	86	84	86
5	86	87	87	88	87	88	88	92	91	89	88	87	86	87
6	88	90	91	92	90	91	90	90	89	88	85	83	81	82
7	94	93	93	94	94	94	94	96	96	94	93	91	91	93
8	99	99	100	100	100	100	99	98	97	95	95	96	94	93
9	91	92	90	90	92	93	90	89	91	87	86	87	88	86
10	98	99	99	98	98	99	98	98	98	98	99	98	97	96
11	92	92	92	92	92	93	94	96	95	93	89	86	83	82
12	90	91	92	93	94	95	95	95	95	93	91	88	86	79
13	87	87	88	87	87	88	89	89	88	86	86	82	80	80
14	90	89	91	89	89	90	89	90	90	92	92	93	92	92
15	99	99	99	96	96	95	96	95	94	94	93	92	91	91
16	87	89	92	87	91	93	95	93	94	92	87	85	84	82
17	100	99	100	99	99	98	99	98	98	98	98	98	98	98
18	100	99	94	94	93	92	91	91	89	87	86	85	85	86
19	90	90	90	89	90	90	91	91	91	91	91	92	93	94
20	89	88	88	88	89	87	87	87	87	86	85	85	85	84
21	97	96	95	96	95	94	94	94	89	86	85	84	81	77
22	89	89	85	85	85	87	86	85	86	87	81	79	75	74
23	94	92	92	91	90	90	90	90	89	89	89	89	90	91
24	94	94	94	94	95	95	94	94	89	86	83	79	77	76
25	94	95	96	96	98	98	96	90	89	87	85	85	84	85
26	86	89	91	92	93	93	93	92	89	83	75	71	73	74
27	80	82	83	84	86	88	89	90	88	87	86	84	83	84
28	88	88	90	89	89	89	92	94	91	82	76	72	69	68
Среднія Mittel	92,4	92,7	93,0	92,7	93,0	93,3	93,0	93,0	91,9	90,2	88,2	86,8	85,8	85,2

Relative Feuchtigkeit.

awlowsk. 1885. **Januar.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Среднія. Wahres Mittel.	Среднія изъ 7^a, 1^a и 9^a. Mittel aus 7^h, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
88	89	89	90	89	88	88	89	89,2	89,3	— 0,1	93	88	5
94	94	95	95	95	95	95	95	92,1	92,3	— 0,2	95	88	7
92	93	94	94	95	94	95	94	94,1	94,0	0,1	96	90	6
96	97	97	96	96	96	97	97	96,2	96,3	— 0,1	99	89	10
99	98	98	98	97	97	97	98	96,3	95,3	1,0	**100**	92	8
96	95	95	95	96	99	97	98	96,8	96,3	0,5	**100**	93	7
95	93	92	92	91	91	90	90	95,9	95,0	0,9	**100**	90	10
88	88	88	87	87	87	87	87	88,5	88,7	— 0,2	90	87	3
87	88	88	88	88	89	89	89	87,4	87,3	0,1	90	87	3
86	87	88	90	90	91	90	91	93,0	94,7	— 1,7	**100**	86	14
93	92	91	93	93	94	93	91	91,1	91,0	0,1	95	87	8
96	96	95	96	97	96	96	96	93,1	92,3	0,8	97	86	11
96	95	95	95	96	96	96	94	94,6	94,0	0,6	97	91	6
91	90	91	91	92	92	93	93	91,5	91,0	0,5	99	85	14
92	91	91	87	86	87	88	88	90,0	88,7	1,3	93	86	7
81	81	78	78	79	81	93	93	84,3	81,7	2,6	94	78	16
84	86	87	88	89	91	91	92	89,5	88,7	0,8	96	81	15
89	89	88	90	95	96	97	98	90,5	89,7	0,8	98	81	17
97	96	94	93	93	91	92	92	96,0	95,0	1,0	**100**	89	11
90	89	91	93	92	87	86	88	90,9	91,7	— 0,8	94	83	11
95	97	98	100	98	92	86	86	91,1	92,7	— 1,6	**100**	85	15
95	96	96	97	96	96	97	98	95,0	94,3	0,7	98	87	11
95	97	96	96	98	98	97	94	96,8	96,3	0,5	**100**	93	7
74	73	74	82	85	87	88	87	84,0	80,7	3,3	97	**64**	33
89	91	92	93	94	94	95	96	88,8	88,7	0,1	96	82	14
94	97	97	97	98	97	96	98	94,0	92,7	1,3	98	84	14
93	95	92	94	93	93	95	95	94,6	93,0	1,6	99	90	9
95	99	99	100	100	100	100	100	95,5	97,0	— 1,5	**100**	84	16
88	90	91	91	91	90	90	91	88,0	86,0	2,0	**100**	81	19
96	93	94	93	91	94	95	94	92,0	90,3	1,7	98	89	9
95	96	98	99	99	100	100	99	93,9	94,0	— 0,1	**100**	90	10
91,6	92,0	92,0	92,6	92,9	92,9	93,2	93,3	92,1	91,6	0,5	97,2	86,0	11,2

Februar.

86	87	86	88	89	89	91	91	92,8	92.7	0.1	**100**	85	15
92	90	94	90	90	89	90	91	91,3	91,7	— 0,4	97	85	12
97	98	100	100	100	100	100	100	96,5	96,0	0,5	**100**	89	11
86	86	85	85	86	86	85	86	91,0	88,3	2,7	**100**	84	16
87	87	87	87	88	88	88	88	87,8	87,3	0,5	92	86	6
86	88	89	90	91	92	92	92	88,2	87,3	0,9	93	81	12
98	97	98	100	99	99	99	99	95,4	94,7	0,7	**100**	90	10
87	87	88	88	89	90	91	91	94,0	94,0	0,0	**100**	86	14
89	92	93	95	94	95	97	98	90,8	90,7	0,1	98	85	13
94	95	95	94	92	92	92	92	96,2	95,7	0,5	99	92	7
87	87	89	88	89	89	90	90	89,5	88,7	0,8	96	82	14
78	81	87	85	84	85	86	86	87,4	88,3	— 0,9	95	73	22
83	85	88	89	90	90	89	89	86,2	86,3	— 0,1	90	79	11
96	96	96	95	95	96	96	95	92,5	92,0	0,5	97	88	9
92	93	94	93	91	91	90	88	93,5	92,7	0,8	**100**	88	12
87	89	86	92	94	96	97	99	89,9	91,0	— 1,1	99	82	17
99	100	100	100	100	100	100	100	99,0	99,0	0,0	**100**	98	2
96	95	93	92	91	90	89	90	91,5	89,0	2,5	**100**	85	15
94	95	96	96	96	95	93	89	92,3	93,3	— 1,0	96	89	7
89	92	93	95	95	95	96	97	89,1	89,0	0,1	97	84	13
74	77	81	80	83	85	87	88	86,0	86,0	0,0	97	72	25
84	85	85	86	93	95	95	95	85,4	84,7	0,7	96	73	23
92	93	93	94	94	94	94	94	91,6	91,3	0,3	94	89	5
85	88	92	92	95	94	94	94	89,0	88,7	0,3	96	75	21
84	83	83	84	84	86	85	85	88,4	88,0	0,4	98	82	16
74	77	74	72	73	75	77	78	81,1	79,7	1,4	93	70	23
93	94	95	94	90	86	85	86	87,4	87,3	0,1	95	78	17
78	84	86	86	87	88	88	87	83,5	82,7	0,8	94	**67**	27
88,1	89,3	90,2	90,4	90,8	91,1	91,3	91,4	90,3	89,9	0,4	96,9	82,8	14,1

Относительная влажность.

Гигрографъ Гаслера. Мартъ. Павловскъ. 1885.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1	84	85	84	85	84	85	87	87	84	78	74	72	66	64
2	86	86	87	89	91	94	96	96	88	81	73	68	64	58
3	96	95	94	95	96	93	95	93	92	88	83	81	76	70
4	98	99	98	99	100	98	99	100	100	98	95	85	77	73
5	90	91	93	94	95	95	95	96	94	92	86	76	75	73
6	85	85	86	86	86	86	87	87	86	85	83	82	84	88
7	98	99	99	98	99	97	95	93	92	90	87	83	81	81
8	98	97	96	94	88	89	90	91	90	88	83	75	71	70
9	85	86	86	84	85	87	86	86	92	89	85	78	73	69
10	99	99	99	99	99	100	100	95	85	73	64	55	66	80
11	93	94	94	94	95	96	95	93	89	84	80	78	77	77
12	88	91	93	93	91	89	87	84	84	80	80	77	74	71
13	77	78	83	88	87	87	86	86	85	82	79	75	71	71
14	83	83	84	85	88	90	91	89	83	78	73	70	68	64
15	81	83	90	95	96	98	96	97	96	95	93	84	81	92
16	83	85	87	85	86	85	86	82	78	73	67	60	53	48
17	91	93	92	91	91	90	90	89	86	86	88	86	86	86
18	100	100	100	100	100	100	100	100	100	97	82	75	74	89
19	99	99	100	100	98	98	96	93	94	90	92	93	95	90
20	99	97	96	93	93	90	85	79	72	70	68	55	45	44
21	97	99	100	100	98	100	100	98	95	98	94	90	88	90
22	85	84	81	84	84	85	84	79	72	66	63	60	51	50
23	90	93	92	94	92	93	95	92	81	74	68	57	44	36
24	89	94	91	92	93	91	90	86	76	59	50	45	41	40
25	92	96	99	100	99	99	100	91	82	77	73	68	66	63
26	100	100	100	99	99	100	99	97	87	78	76	76	75	72
27	93	93	96	97	98	100	98	89	82	75	75	68	62	55
28	92	92	94	94	93	94	91	80	81	77	79	74	73	74
29	100	89	93	90	93	95	91	84	85	76	74	73	67	59
30	100	100	99	100	99	100	98	94	90	80	67	71	66	69
31	98	96	97	98	99	99	97	92	87	81	76	74	71	68
Среднія Mittel	91,9	92,3	93,0	93,4	93,4	93,6	93,1	90,3	86,7	81,9	77,7	73,0	69,7	68,8

Апрѣль.

1	96	97	99	99	99	98	94	89	85	78	73	67	67	64
2	100	100	100	100	100	100	100	89	79	66	54	51	45	40
3	91	91	94	95	96	95	85	70	63	60	53	48	46	49
4	95	97	99	100	100	97	92	87	86	87	75	74	78	92
5	100	100	100	100	100	100	97	93	90	85	81	75	72	74
6	100	100	100	100	100	100	96	85	80	70	63	58	58	58
7	96	99	100	100	100	100	98	86	83	77	71	70	65	62
8	99	100	100	100	100	100	99	83	74	68	65	62	58	57
9	100	100	98	99	99	98	96	81	68	62	60	54	53	48
10	94	95	96	97	98	100	97	79	71	64	54	50	47	47
11	94	92	92	93	94	94	84	81	74	66	61	57	61	66
12	84	86	89	88	89	88	86	82	75	68	58	55	53	52
13	87	84	84	85	93	98	93	94	93	96	97	98	97	98
14	95	88	91	80	77	77	74	66	59	54	45	37	40	43
15	91	89	90	92	97	96	92	88	86	82	81	87	83	79
16	90	91	92	93	93	90	86	70	67	62	54	51	47	47
17	84	83	82	82	81	81	75	70	61	54	51	48	44	45
18	75	75	78	81	86	86	88	92	85	77	68	65	53	47
19	87	87	88	100	100	97	91	85	78	71	62	50	46	44
20	87	88	90	94	94	93	84	77	70	55	49	42	41	40
21	97	98	99	100	97	96	93	87	78	70	60	53	48	45
22	91	94	96	99	100	100	76	59	51	37	29	27	24	26
23	79	84	85	84	82	79	73	62	60	60	60	60	62	63
24	99	100	99	99	99	99	94	90	78	72	69	64	67	64
25	98	99	99	99	98	98	98	97	89	91	94	92	91	93
26	78	80	79	81	82	77	69	62	58	53	53	46	45	41
27	91	93	94	96	96	92	85	71	54	51	51	50	44	38
28	79	74	75	76	77	78	74	66	61	56	52	48	49	49
29	66	72	73	70	68	64	59	56	52	50	49	47	45	43
30	99	100	100	100	100	99	98	98	94	84	77	71	65	57
Среднія Mittel	90,7	91,2	92,0	92,7	93,2	92,3	87,5	79,8	73,4	67,5	62,3	58,6	56,5	55,7

:wlowsk. 1885. **Relative Feuchtigkeit.** **März.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7ч, 1ч и 9ч. Mittel aus 7h, 1h u. 9h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
71	78	79	77	80	81	85	86	78,8	77,7	1,1	88	64	24
66	71	78	83	88	89	94	95	80,6	82,7	— 2,1	97	54	43
76	84	88	95	96	94	94	97	88,0	89,0	— 1,0	98	69	29
76	86	91	92	92	94	93	90	90,7	89,3	1,4	100	71	29
77	79	82	79	79	78	79	84	84,6	83,0	1,6	96	73	23
95	96	96	97	97	97	99	98	89,9	89,3	0,6	99	81	18
89	92	95	97	98	99	99	99	92,8	91,3	1,5	100	79	21
75	89	94	97	97	94	88	83	86,5	86,0	0,5	99	68	31
75	80	89	94	94	97	99	98	84,7	84,3	0,4	99	65	34
78	82	86	88	86	89	87	90	85,5	84,0	1,5	100	52	48
76	79	81	83	81	81	85	87	85,8	84,3	1,5	96	76	20
71	76	74	72	76	77	77	76	79,8	79,0	0,8	94	66	28
75	75	75	81	77	77	79	81	79,1	78,0	1,1	88	70	18
56	65	81	86	85	90	87	82	78,1	81,3	— 3,2	91	55	36
69	72	73	75	79	81	81	81	85,0	85,3	— 0,3	98	69	29
56	62	71	75	78	81	85	89	73,0	72,3	0,7	89	46	43
72	91	94	97	94	94	94	97	88,4	90,0	— 1,6	97	69	28
97	98	100	100	100	99	99	99	95,5	91,3	4,2	100	72	28
92	98	100	99	98	97	100	98	95,5	96,3	— 0,8	100	80	20
75	91	96	99	99	99	99	98	80,9	76,3	4,6	99	44	55
85	77	76	79	79	80	81	86	90,4	89,0	1,4	100	75	25
53	58	72	81	86	88	88	89	72,4	73,7	— 1,3	90	46	44
38	56	65	76	79	85	85	89	72,4	72,7	— 0,3	95	30	65
56	59	61	67	75	80	84	88	70,5	68,7	1,8	94	39	55
73	78	84	92	96	99	99	100	85,9	87,3	— 1,4	100	63	37
72	75	81	85	91	90	89	91	86,3	88,3	— 2,0	100	68	32
60	73	85	89	90	93	92	92	81,8	83,3	— 1,5	100	52	48
73	74	81	92	97	96	99	99	85,2	87,0	— 1,8	100	70	30
57	67	77	84	93	97	99	100	81,5	83,7	— 2,2	100	54	46
63	69	76	84	90	92	95	97	84,2	84,7	— 0,5	100	60	40
72	78	85	88	88	88	91	95	85,9	85,3	0,6	99	67	32
71,6	77,7	82,8	86,5	88,3	89,6	90,5	91,4	83,9	83,7	0,2	97,0	62,8	34,2

April.

72	77	87	97	100	100	99	98	86,6	87,0	— 0,4	100	64	36
39	46	55	65	79	82	88	92	72,6	74,7	— 2,1	100	34	66
57	67	78	84	88	92	93	94	74,4	73,0	1,4	97	46	51
99	100	100	99	99	100	100	99	92,9	89,7	3,2	100	74	26
83	90	95	96	97	98	100	100	91,2	88,7	2,5	100	72	28
57	61	65	71	78	86	93	96	78,7	77,3	1,4	100	54	46
65	66	69	73	78	87	93	98	81,7	80,3	1,4	100	60	40
58	64	70	82	91	96	98	100	80,5	80,3	0,2	100	51	49
45	52	64	80	88	93	94	94	75,9	79,0	— 3,1	100	45	55
52	58	68	80	87	89	92	93	75,2	77,0	— 1,8	100	46	54
56	56	62	64	66	71	77	78	73,6	70,3	3,3	94	53	41
55	68	75	86	88	89	90	89	74,8	75,7	— 0,9	91	50	41
85	80	94	80	85	90	98	95	91,7	91,7	0,0	99	79	20
58	70	81	83	80	80	93	95	69,5	64,7	4,8	97	36	61
79	86	90	89	91	93	89	90	87,2	88,7	— 1,5	97	75	22
48	51	55	68	76	84	87	85	70,2	69,7	0,5	94	47	47
48	52	59	61	66	67	70	74	63,6	61,7	1,9	85	42	43
46	53	54	69	85	84	86	87	71,4	75,3	— 3,9	92	45	47
49	54	60	69	77	84	86	90	72,8	71,3	1,5	100	44	56
45	50	61	73	87	89	94	97	70,0	70,7	— 0,7	97	39	58
41	52	59	71	77	78	82	85	72,9	72,7	0,2	100	41	59
29	44	52	70	77	74	76	77	60,8	59,0	1,8	100	24	76
82	89	94	98	99	100	100	100	79,2	78,0	1,2	100	59	41
64	68	75	88	96	97	98	99	83,3	85,7	— 2,4	100	62	38
80	76	73	78	84	84	80	77	89,2	91,0	— 1,8	99	73	26
34	33	44	53	58	68	82	87	59,9	57,3	2,6	87	31	56
42	51	59	67	71	74	73	75	66,4	66,7	— 0,3	97	36	61
52	53	53	62	61	60	62	63	61,8	61,3	0,5	80	48	32
48	67	75	93	97	97	98	98	65,6	67,0	— 1,4	98	42	56
50	49	51	56	64	69	74	77	76,5	75,7	0,8	100	48	52
57,3	62,8	68,2	76,7	82,3	85,2	88,2	89,4	75,7	75,4	0,3	96,8	50,7	46,1

Относительная влажность.

Гигрографъ Гаслера. Май. Павловскъ. 188

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1	81	91	95	97	97	79	67	57	53	48	46	44	44	42
2	58	60	70	81	88	77	66	60	57	55	44	45	47	48
3	70	71	73	76	77	72	66	60	58	56	53	53	51	50
4	87	92	96	97	94	82	74	60	54	50	50	48	44	41
5	94	94	96	97	95	88	78	65	52	41	40	39	40	44
6	97	97	97	97	97	96	95	91	83	76	73	77	79	90
7	98	99	99	97	97	96	97	97	94	92	88	83	81	77
8	98	99	99	99	98	98*	98	98	97	98	97	95	95	92
9	90	87	90	95	95	87	81	71	64	62	63	62	58	56
10	99	99	99	99	95	86	80	74	66	57	47	45	46	45
11	99	100	100	100	99	95	72	61	54	48	51	58	55	61
12	98	91	85	80	83	82	73	70	69	65	63	60	57	52
13	99	98	98	99	98	97	96	95	94	94	89	79	75	77
14	91	94	97	96	93	90	88	81	74	62	58	58	53	51
15	99	97	95	95	95	85	64	47	44	41	40	39	40	40
16	84	79	80	81	80	79	79	77	69	62	55	52	52	48
17	72	74	72	73	76	72	70	69	70	71	86	91	86	74
18	82	86	87	92	88	80	76	77	70	65	65	64	61	78
19	81	83	84	84	83	80	76	74	70	66	67	68	75	72
20	99	95	98	96	91	90	80	73	65	58	50	44	39	40
21	67	71	72	74	74	72	68	72	93	92	77	65	59	57
22	87	93	97	97	88	72	63	58	57	55	54	52	52	52
23	96	97	99	98	98	82	71	65	62	59	54	51	50	46
24	96	96	96	95	95	91	85	74	57	48	45	43	42	43
25	94	95	96	96	95	96	93	86	84	81	80	71	66	89
26	95	95	92	91	87	77	72	65	56	52	54	52	74	78
27	100	100	100	100	99	91	76	66	59	57	54	54	61	88
28	97	99	100	100	96	87	82	74	71	69	62	60	60	56
29	87	95	97	93	87	76	74	70	61	55	48	46	44	42
30	95	98	97	98	92	82	78	65	56	52	50	47	45	49
31	72	77	86	90	86	77	69	68	66	61	59	61	64	63
Среднія Mittel	89,1	90,4	91,7	92,4	90,8	84,3	77,6	71,6	67,1	62,8	60,1	58,2	57,9	59,4

Іюнь.

1	94	91	94	97	95	89	82	79	78	79	82	86	89	84
2	97	98	98	98	97	94	86	72	66	61	77	91	83	76
3	94	88	87	89	84	74	71	68	71	57	56	50	50	50
4	77	83	88	85	80	74	70	67	59	47	47	41	42	34
5	87	95	95	95	95	94	94	93	90	80	72	63	56	53
6	94	94	95	95	94	90	86	81	92	80	70	63	59	53
7	80	84	78	78	79	75	72	66	63	59	65	53	52	47
8	80	86	94	96	93	68	64	59	52	44	41	41	44	46
9	84	93	94	95	95	86	65	48	43	40	39	39	39	40
10	51	51	57	63	67	78	83	82	78	78	76	77	90	85
11	75	80	78	80	80	88	81	73	68	73	68	82	67	69
12	92	94	93	94	95	91	90	78	69	83	81	74	82	78
13	82	81	82	87	89	84	69	52	50	49	48	46	45	44
14	96	97	98	98	97	90	77	57	57	57	57	53	53	53
15	94	93	94	95	88	73	65	59	50	45	40	39	38	39
16	95	94	95	92	87	82	72	68	62	73	79	80	79	80
17	94	95	93	90	96	92	91	89	86	90	85	77	75	74
18	85	83	83	84	85	83	77	72	67	67	63	59	56	57
19	90	96	94	91	93	92	83	73	72	64	64	57	63	57
20	95	96	97	97	94	84	66	57	55	52	48	45	41	40
21	93	94	95	95	87	76	68	63	59	56	56	54	53	52
22	93	94	96	95	94	91	84	75	70	67	63	87	85	85
23	92	92	92	90	85	80	76	69	66	63	64	68	64	66
24	95	96	96	95	91	77	70	64	61	58	55	53	51	55
25	94	95	96	95	91	80	70	57	55	54	53	51	49	48
26	91	93	94	93	90	79	73	68	61	51	49	46	43	42
27	93	95	94	94	90	82	71	63	57	54	76	71	63	57
28	93	92	92	94	91	90	88	86	83	80	78	75	69	67
29	97	97	97	97	94	87	73	69	62	59	52	62	55	52
30	94	95	93	94	93	82	67	60	52	46	47	48	49	48
Среднія Mittel	89,0	90,5	91,1	91,4	89,6	83,5	76,1	68,9	65,1	62,2	61,7	61,0	59,5	57,7

Relative Feuchtigkeit.

wlowsk. 1885. **Mai.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средня. Wahres Mittel.	Средня изъ 7^a, 1^a и 9^a. Mittel aus 7^h, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
42	42	45	50	61	63	62	57	60,2	57,3	2,9	98	41	57
50	50	51	53	55	57	61	66	58,2	56,0	2,2	92	44	48
47	52	54	64	72	77	82	84	63,1	63,0	0,1	84	46	38
42	41	44	51	66	79	89	92	64,7	61,3	3,4	99	40	59
64	72	76	74	77	83	94	97	70,6	65,0	5,6	98	39	59
96	97	99	98	98	98	98	98	91,9	90,7	1,2	99	73	26
75	76	80	83	91	94	94	93	88,9	89,7	— 0,8	99	73	26
92	92	89	92	93	92	90	91	95,0	95,3	— 0,3	**100**	87	13
68	75	79	88	90	94	97	98	77,5	76,3	1,2	98	53	45
55	56	59	71	82	91	95	98	72,3	69,3	3,0	**100**	43	57
70	93	96	97	98	99	98	99	81,2	75,0	6,2	**100**	46	54
48	52	69	88	94	97	98	98	73,8	74,7	— 0,9	99	47	52
68	64	64	67	81	89	91	92	85,6	84,0	1,6	99	63	36
48	51	56	65	82	90	93	97	73,7	74,3	— 0,6	97	48	49
42	43	50	64	71	83	83	85	63,4	58,3	5,1	99	39	60
47	48	48	59	69	70	74	71	64,9	66,7	— 1,8	86	46	40
74	78	75	77	90	95	89	81	77,7	82,0	— 4,3	95	68	27
70	65	68	70	73	78	77	78	75,0	70,0	5,0	94	59	35
60	73	75	70	85	95	98	100	77,0	78,7	— 1,7	**100**	59	41
41	43	47	58	65	67	69	66	64,8	61,3	3,5	99	38	61
48	51	71	88	90	93	87	84	72,0	72,3	— 0,3	95	48	47
54	56	56	62	78	87	93	95	69,3	64,3	5,0	98	52	46
40	40	44	59	71	80	86	93	67,7	64,0	3,7	99	39	60
54	77	90	93	95	96	96	96	74,8	74,0	0,8	97	42	55
92	94	96	95	96	94	95	95	90,1	85,0	5,1	96	65	31
79	76	74	82	92	97	98	100	79,2	79,3	— 0,1	**100**	52	48
91	93	90	92	98	99	96	96	83,6	78,3	5,3	**100**	52	48
53	55	56	59	71	84	87	85	73,8	71,0	2,8	**100**	53	47
42	46	56	68	75	82	87	94	66,9	64,3	2,6	97	39	58
58	58	64	64	61	60	64	67	67,0	61,3	5,7	98	45	53
93	78	80	76	78	81	90	96	76,0	70,3	5,7	96	59	37
61,4	64,1	67,8	73,4	80,6	85,3	87,4	88,6	74,2	72,0	2,2	97,1	51,5	45,6

Juni.

74	77	79	87	94	97	98	97	86,3	88,3	— 2,0	98	72	26
63	65	69	72	78	85	91	91	80,6	82,3	— 1,7	98	61	37
48	46	48	55	58	67	73	77	65,2	59,7	5,5	94	46	48
37	41	51	65	76	83	83	85	61,8	62,7	— 0,9	89	33	56
51	54	58	64	78	86	89	93	76,4	76,0	0,4	96	49	47
45	49	52	56	60	63	68	76	71,0	68,3	2,7	96	42	54
42	42	44	47	52	59	66	74	61,1	58,7	2,4	85	41	44
41	39	45	53	60	61	65	74	59,6	56,0	3,6	96	37	59
42	46	47	49	49	49	48	47	56,4	51,0	5,4	97	37	60
88	78	78	58	67	71	78	74	74,8	80,0	— 5,2	93	47	46
74	73	81	85	90	93	94	93	79,0	79,3	— 0,3	96	66	30
82	78	81	77	77	78	79	82	82,1	83,0	— 0,9	95	69	26
44	46	52	68	77	86	92	93	64,6	63,7	0,9	94	42	52
52	66	69	75	81	89	93	94	73,9	70,3	3,6	**99**	50	49
39	40	44	55	69	82	88	92	62,5	57,3	5,2	96	37	59
83	85	76	86	90	93	94	94	83,8	80,3	3,5	96	62	34
86	91	87	89	90	90	89	86	87,2	85,3	1,9	96	72	24
55	56	60	73	74	76	79	85	70,4	69,0	1,4	85	52	33
51	46	48	54	69	84	89	92	72,0	71,7	0,3	96	45	51
43	47	53	64	76	83	87	90	66,2	61,0	5,2	97	38	59
51	52	54	58	72	84	89	92	69,0	64,3	4,7	96	50	46
85	91	91	94	95	96	96	96	87,2	88,0	— 0,8	96	61	35
61	59	60	70	84	91	94	96	75,4	74,7	0,7	96	59	37
56	50	52	61	82	88	91	91	70,4	67,7	2,7	96	45	51
44	46	52	61	67	78	85	90	66,8	62,0	4,8	97	44	53
38	46	46	59	69	80	88	91	65,5	61,7	3,8	94	38	56
63	64	63	64	72	87	91	93	73,8	68,7	5,1	95	53	42
57	54	55	67	78	88	93	95	78,8	78,3	0,5	95	54	41
48	47	49	55	68	85	90	93	70,2	65,3	4,9	98	47	51
47	48	50	64	79	86	90	93	67,4	65,0	2,4	95	46	49
53	57,4	59,8	66,2	74,4	81,3	85,0	87,3	72,0	70,0	2,0	95,0	49,8	45,2

Относительная влажность.

Гигрографъ Гаслера. Павловскъ. 188

Іюль.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1	96	96	94	93	87	78	75	71	66	64	60	55	55	56
2	94	91	92	91	86	77	74	71	71	69	66	63	55	51
3	70	72	77	83	83	77	67	61	56	53	52	50	48	48
4	95	96	97	100	96	87	74	65	61	56	55	53	52	50
5	96	95	94	91	89	83	81	76	73	76	80	88	80	71
6	98	96	96	97	97	90	75	64	61	57	52	54	52	51
7	96	96	96	96	96	97	95	84	83	79	88	92	93	96
8	98	98	98	98	98	99	98	99	98	94	80	73	68	71
9	98	98	99	98	93	81	81	77	77	73	66	61	54	54
10	95	95	96	97	95	92	75	68	59	54	49	49	50	53
11	96	96	96	96	95	82	72	67	61	56	54	51	52	50
12	96	97	96	97	94	92	73	71	57	53	47	47	43	43
13	94	95	98	97	98	91	80	68	59	53	50	47	42	38
14	96	97	97	96	95	91	71	61	54	47	42	41	39	39
15	95	95	95	98	96	92	77	68	61	56	51	48	46	42
16	94	94	95	96	94	87	77	65	58	51	50	48	45	43
17	95	95	96	96	94	89	88	94	91	87	73	58	53	50
18	89	92	90	91	92	88	78	71	65	59	54	50	46	40
19	93	94	96	96	96	90	84	82	83	81	83	77	65	66
20	97	97	95	96	94	91	81	68	57	49	47	45	45	44
21	98	97	98	98	98	89	79	74	66	60	54	51	50	49
22	95	96	98	97	97	96	89	82	77	70	73	64	59	56
23	96	98	98	98	97	98	97	97	95	90	86	81	76	66
24	83	86	83	79	87	83	75	66	64	62	57	56	55	55
25	96	97	97	97	97	96	96	86	80	79	80	76	67	58
26	98	99	100	99	98	97	93	90	78	58	56	53	51	47
27	98	98	98	99	98	97	89	65	51	49	52	51	50	49
28	97	98	99	99	98	97	95	84	68	62	68	59	53	57
29	97	98	98	98	99	98	97	97	98	96	92	89	88	85
30	98	99	99	98	98	98	98	99	98	98	97	96	97	97
31	99	99	99	100	99	99	99	97	91	85	79	76	74	62
Среднія Mittel	94,7	95,2	95,5	95,6	94,6	90,3	83,3	77,0	71,5	67,0	64,1	61,4	58,2	56,0

Августъ.

1	93	89	92	94	92	88	83	75	70	65	63	59	59	54
2	91	91	92	93	93	92	87	85	82	76	72	70	68	68
3	96	96	98	96	98	98	95	92	88	77	71	69	73	66
4	96	96	97	97	98	96	92	87	81	74	70	69	69	65
5	95	96	95	95	95	95	89	84	76	70	67	63	57	52
6	91	93	93	94	95	94	94	96	96	96	95	94	88	78
7	86	89	94	93	90	80	76	72	61	57	55	53	53	52
8	99	98	99	97	96	90	78	68	61	58	55	55	56	53
9	96	97	97	99	99	94	76	66	61	55	49	48	47	45
10	97	97	97	97	99	98	82	75	66	56	49	47	44	42
11	97	97	97	97	97	96	86	72	61	52	47	45	46	46
12	96	96	98	99	100	97	87	73	63	57	55	50	48	47
13	97	98	97	97	98	96	89	81	73	69	62	56	50	48
14	97	97	97	98	98	97	82	68	60	53	47	44	42	42
15	96	96	96	94	85	76	90	95	96	97	95	92	80	73
16	95	91	92	96	99	98	89	81	70	70	61	65	66	71
17	97	97	98	98	97	97	93	83	79	75	72	69	66	68
18	98	97	97	99	99	99	93	82	68	62	56	59	63	63
19	97	95	95	96	95	95	86	75	67	65	62	58	56	58
20	98	97	98	98	99	96	88	79	71	68	58	55	55	55
21	98	98	99	99	99	100	92	79	67	57	51	49	50	50
22	98	98	98	98	99	99	97	89	78	76	67	62	63	67
23	95	96	97	97	99	99	97	93	79	67	58	55	51	48
24	93	95	96	95	91	92	90	88	96	98	98	99	99	96
25	99	98	98	98	98	98	98	98	95	94	94	86	79	76
26	98	98	98	99	98	98	96	91	86	84	82	72	72	71
27	99	99	99	99	99	100	99	98	95	84	76	70	81	77
28	97	97	99	99	99	100	99	91	80	70	66	64	67	67
29	100	100	100	100	100	100	100	95	92	85	76	69	82	72
30	99	100	100	100	99	100	97	85	74	68	62	75	73	71
31	100	99	100	100	100	100	100	82	68	58	54	53	51	51
Среднія Mittel	96,3	96,2	96,9	97,1	96,9	95,4	90,3	83,2	76,1	70,7	66,0	63,7	63,0	60,9

:wlowsk. 1885. **Relative Feuchtigkeit.** **Juli.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7ª, 1ª и 9ª. Mittel aus 7ʰ, 1ʰ u. 9ʰ.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
57	89	92	94	96	93	95	96	77,9	75,3	2,6	96	55	41
47	46	48	55	62	66	67	68	66,9	63,7	3,2	96	46	50
51	52	56	60	74	86	90	94	64,8	63,0	1,8	94	47	47
48	45	48	63	74	87	93	95	70,2	66,7	3,5	100	45	55
70	73	73	75	87	94	96	97	82,9	82,7	0,2	97	70	27
54	55	57	62	77	87	93	94	71,9	68,0	3,9	98	51	47
94	95	96	94	96	96	98	98	93,4	94,7	— 1,3	98	79	19
69	67	69	78	86	93	96	99	86,2	84,0	2,2	100	67	33
54	55	63	71	72	80	92	94	74,8	69,0	5,8	99	52	47
49	50	54	60	68	76	87	93	69,2	64,3	4,9	97	48	49
47	49	50	60	71	87	94	94	69,6	65,0	4,6	96	46	50
42	50	56	68	75	85	87	90	68,4	63,7	4,7	98	41	57
40	50	55	67	75	89	93	94	68,8	65,7	3,1	98	37	61
47	50	57	73	80	90	93	93	67,9	63,3	4,6	98	39	59
42	45	55	67	71	82	90	93	68,8	64,7	4,1	98	41	57
44	47	59	71	74	86	91	94	68,7	65,3	3,4	96	42	54
44	49	64	68	78	84	85	86	75,5	73,0	2,5	96	43	53
83	85	86	77	81	82	91	97	74,8	68,3	6,5	97	40	57
63	70	70	71	77	89	95	98	81,1	75,3	5,8	98	61	37
42	43	55	70	77	87	94	96	69,0	67,7	1,3	98	42	56
49	48	52	67	80	89	94	94	72,0	69,7	2,3	98	47	51
60	71	80	94	97	97	97	97	81,6	81,7	— 0,1	98	55	43
63	68	73	85	88	88	91	79	84,8	87,0	— 2,2	98	61	37
80	94	94	96	94	95	97	96	77,2	74,7	2,5	97	55	42
49	53	73	80	87	94	96	97	80,6	83,3	— 2,7	98	49	49
50	48	58	76	88	95	97	98	76,2	77,3	— 1,1	100	47	53
53	53	59	74	87	92	94	97	73,2	75,3	— 2,1	100	48	52
63	62	65	75	86	94	96	97	78,5	78,0	0,5	99	50	49
85	91	95	97	98	98	98	98	94,5	94,3	0,2	99	84	15
97	96	97	98	97	100	100	100	97,9	97,3	0,6	100	96	4
54	59	74	84	91	95	97	97	83,8	88,0	— 4,2	100	51	49
57,7	61,6	67,2	75,2	82,1	88,9	92,8	94,0	76,5	74,5	2,0	97,9	52,7	45,2

August.

54	62	72	77	85	88	90	91	75,3	75,7	— 0,4	94	53	41
71	76	86	94	94	93	95	96	83,3	83,0	0,3	96	67	29
70	77	86	92	94	95	95	95	85,9	87,3	— 1,4	98	66	32
65	66	70	77	86	92	94	95	81,5	82,3	— 0,8	98	62	36
71	78	84	87	89	90	90	91	79,9	78,3	1,6	96	52	44
62	60	64	69	74	77	81	85	83,4	85,3	— 1,9	97	60	37
53	54	67	81	90	93	96	98	72,8	73,0	— 0,2	98	52	46
46	54	69	80	88	94	95	96	74,2	74,0	0,2	100	45	55
46	58	65	76	87	92	94	96	72,2	70,0	2,2	99	44	55
44	62	68	76	83	92	94	96	72,5	69,7	2,8	99	39	60
47	49	66	76	87	92	96	96	72,5	73,0	— 0,5	98	45	53
48	52	66	76	83	91	95	97	73,8	72,7	1,1	100	46	54
54	56	68	78	89	94	95	96	76,8	76,0	0,8	98	47	51
43	47	61	73	85	87	93	96	70,4	69,7	0,7	99	41	58
70	83	88	93	96	97	96	97	88,5	88,7	— 0,2	98	69	29
91	94	96	96	98	98	98	97	86,4	84,3	2,1	99	61	38
73	75	87	92	96	97	99	98	84,4	85,0	— 0,6	100	57	43
75	75	82	88	93	97	98	98	82,0	83,0	— 1,0	99	56	43
51	55	63	80	92	94	95	97	75,9	78,0	— 2,1	98	49	49
61	67	71	83	90	94	97	97	78,7	77,7	1,0	99	54	45
50	55	75	85	88	93	94	97	76,0	76,7	— 0,7	100	48	52
91	94	93	96	96	97	97	96	88,1	85,3	2,8	99	62	37
69	75	77	75	70	71	77	87	76,2	72,7	3,5	99	46	53
94	98	98	98	98	98	98	99	95,5	95,7	— 0,2	99	88	11
77	82	92	96	97	98	98	98	91,7	91,3	0,4	99	76	23
93	94	95	95	97	98	100	99	90,6	88,3	2,3	100	70	30
96	98	95	97	96	96	96	97	92,9	92,0	0,9	100	70	30
72	83	90	95	98	98	100	100	86,2	88,0	— 1,8	100	62	38
89	75	83	95	96	97	97	100	89,6	92,7	— 3,1	100	68	32
72	74	82	89	96	98	99	100	86,0	88,7	— 2,7	100	62	38
56	61	80	92	96	99	100	100	79,3	82,3	— 3,0	100	50	50
66,3	70,6	78,7	85,7	90,5	93,2	94,9	96,2	81,4	81,3	0,1	98,7	57,0	41,7

Относительная влажность.

Гигрографъ Гаслера. Сентябрь. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1	98	100	100	99	99	99	96	91	78	67	60	57	58	61
2	98	98	98	98	98	97	95	94	91	93	96	94	88	88
3	98	98	98	98	98	100	98	96	96	95	89	83	89	84
4	99	99	99	99	99	99	98	98	98	94	80	73	68	64
5	98	98	98	99	100	100	96	87	78	81	71	68	63	71
6	98	99	100	100	100	99	95	88	77	67	62	59	60	58
7	99	100	99	98	98	98	99	97	95	92	89	86	82	80
8	98	98	99	98	98	98	97	96	94	91	84	79	74	70
9	97	97	98	98	99	99	99	90	77	69	66	63	63	65
10	97	98	97	98	98	98	98	97	96	96	96	97	99	98
11	99	98	98	99	99	98	98	98	97	92	86	83	81	78
12	99	98	98	99	99	99	98	97	94	90	82	85	82	79
13	94	94	94	96	98	99	97	94	87	78	68	69	63	65
14	88	85	92	97	98	98	98	98	95	92	85	90	87	92
15	97	98	97	97	96	97	95	89	84	81	77	83	83	82
16	98	98	98	98	98	98	98	99	97	93	82	73	68	70
17	95	94	91	90	90	92	91	89	84	77	71	72	83	79
18	98	98	98	98	98	98	96	91	83	75	68	63	69	69
19	98	98	98	99	99	99	99	98	98	97	97	95	91	89
20	90	94	97	99	99	100	100	96	86	72	63	66	66	66
21	92	96	99	99	97	98	99	98	96	93	91	85	81	85
22	98	98	98	99	99	98	98	98	98	97	98	97	93	93
23	97	96	97	97	98	96	95	94	92	89	86	86	85	86
24	99	99	100	98	98	98	98	98	97	96	86	75	63	65
25	97	97	97	94	93	93	90	86	92	92	88	88	84	81
26	98	97	98	98	99	100	100	100	99	99	97	92	88	87
27	99	99	99	100	100	100	100	99	97	95	91	86	89	76
28	99	98	99	100	100	100	100	99	100	100	99	95	93	88
29	91	92	96	97	98	97	97	98	97	96	96	97	98	96
30	97	98	98	95	96	97	97	95	94	95	88	83	80	77
Среднія Mittel	96,8	97,0	97,6	97,8	98,0	98,1	97,2	94,9	91,6	88,1	83,1	80,7	79,0	78,1

Октябрь.

1	97	98	98	98	98	98	99	97	93	89	86	86	83	85
2	98	98	98	98	97	97	98	96	93	88	83	79	78	80
3	98	98	98	98	98	98	98	98	98	97	95	96	94	91
4	97	97	98	98	97	97	96	96	96	96	94	91	90	89
5	97	96	96	96	97	97	97	97	97	95	92	94	92	89
6	95	92	92	94	96	97	96	96	90	80	77	77	74	69
7	95	96	96	94	95	95	95	96	95	88	89	86	86	74
8	97	96	92	90	94	78	78	75	71	73	71	66	66	67
9	97	97	99	99	99	98	98	98	98	97	97	94	91	89
10	99	99	98	98	99	99	99	98	97	93	82	76	79	82
11	97	97	97	97	96	96	96	93	92	89	85	78	72	70
12	87	92	90	92	94	91	89	89	86	78	74	73	72	70
13	67	67	66	68	69	70	70	71	70	68	67	68	65	65
14	86	94	96	97	97	97	98	98	98	93	88	81	78	69
15	98	98	97	96	97	94	96	97	97	97	97	96	95	93
16	96	96	96	88	83	84	92	96	94	92	89	84	81	82
17	90	93	94	90	89	88	88	88	87	87	88	86	85	83
18	97	97	96	94	91	93	93	92	93	89	82	73	64	56
19	74	75	76	79	84	89	93	95	93	84	77	75	76	75
20	98	98	98	98	98	98	98	96	94	89	80	70	70	73
21	98	99	99	98	97	98	98	98	98	98	97	96	93	89
22	78	77	82	87	90	90	93	90	84	80	76	75	75	78
23	98	99	98	98	98	98	99	98	94	94	88	84	86	86
24	89	87	89	90	89	90	90	90	90	88	87	81	74	77
25	93	94	94	94	95	95	96	96	96	95	95	93	93	95
26	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
27	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
28	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	99	98
29	87	89	90	93	97	98	97	96	93	88	85	85	84	82
30	98	97	98	98	96	98	96	86	84	80	78.	82	80	78
31	85	87	89	91	92	93	93	85	82	81	83	85	86	84
Среднія Mittel	93,1	93,6	93,9	93,9	94,3	94,0	94,5	93,6	92,0	89,2	86,5	84,2	82,6	81,2

:wlowsk. 1885. **Relative Feuchtigkeit.** **September.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^{a}, 1^{a} и 9^{a}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h} u. 9^{h}.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
84	95	96	96	97	98	98	99	86,5	83,7	2,8	**100**	**56**	44
94	96	98	98	98	98	97	98	95,3	93,7	1,6	99	86	13
90	95	95	98	98	97	99	99	94,8	95,0	— 0,2	**100**	79	21
61	66	80	92	97	98	98	99	86,8	87,7	— 0,9	**100**	60	40
70	70	82	93	97	94	93	95	84,7	85,3	— 0,6	**100**	62	38
69	74	80	88	92	93	96	98	82,4	82,3	0,1	**100**	57	43
80	84	90	95	94	95	97	98	91,7	91,7	0,0	**100**	76	24
79	83	89	94	97	96	97	97	89,5	89,3	0,2	99	69	30
74	81	81	84	86	94	96	97	83,6	82,7	0,9	99	62	37
98	98	98	100	100	99	99	99	97,9	99,0	— 1,1	**100**	95	5
78	89	92	95	97	98	98	99	91,7	92,0	— 0,3	**100**	71	29
83	84	88	91	91	91	91	92	90,6	90,3	0,3	99	79	20
77	85	93	97	98	96	90	91	86,1	86,0	0,1	99	62	37
93	97	98	98	98	97	97	97	94,0	94,3	— 0,3	99	83	16
95	94	95	97	97	99	98	98	91,7	91,7	0,0	99	77	22
76	85	92	93	93	95	95	95	88,6	86,3	2,3	99	66	33
69	76	87	93	96	95	97	98	85,2	90,0	— 4,8	99	65	34
79	89	94	96	98	98	98	98	87,1	87,7	— 0,6	99	63	36
94	94	95	95	92	91	92	90	94,8	94,0	0,8	**100**	85	15
68	83	92	96	92	90	88	90	84,1	86,0	— 1,9	**100**	61	39
93	95	96	97	97	98	98	98	94,0	92,3	1,7	99	80	19
96	96	97	97	98	97	97	97	96,7	96,3	0,4	**100**	90	10
81	82	87	94	97	99	99	99	91,8	92,3	— 0,5	99	81	18
66	71	80	87	93	93	94	96	86,8	84,7	2,1	**100**	62	38
86	83	86	91	93	94	95	98	90,0	89,0	1,0	98	78	20
89	93	97	98	98	99	97	99	95,7	95,3	0,4	**100**	86	14
83	93	95	96	97	99	99	99	94,0	95,3	— 1,3	**100**	76	24
89	91	93	91	92	91	89	90	94,6	95,0	— 0,4	**100**	85	15
99	100	99	98	99	99	99	98	97,2	98,0	— 0,8	**100**	90	10
85	89	90	90	93	95	96	98	91,3	90,0	1,3	98	74	24
82,6	87,0	91,2	94,3	95,5	95,9	95,9	96,6	90,6	90,6	0,0	99,5	73,9	25,6

October.

90	93	96	97	97	97	97	98	93,4	93,0	0,4	99	83	16
82	84	84	87	88	92	96	98	89,6	88,0	1,6	99	78	21
89	93	96	*96	96	97	97	97	95,5	96,0	— 0,5	99	87	12
93	94	95	96	96	96	97	97	94,8	94,0	0,8	98	89	9
88	94	95	96	96	97	96	96	93,9	95,0	— 1,1	98	78	20
77	81	90	89	94	95	95	94	86,9	88,0	— 1,1	97	69	28
83	84	86	87	88	92	97	98	90,0	89,7	0,3	98	73	25
87	94	96	96	93	94	94	95	83,9	79,0	4,9	98	64	34
92	97	97	96	98	98	99	98	95,9	95,7	0,2	99	86	13
92	93	94	95	96	98	98	98	93,0	91,3	1,7	99	76	23
79	81	82	85	87	82	84	84	86,0	85,0	1,0	98	69	29
75	73	72	68	68	69	68	67	78,4	76,3	2,1	94	66	28
87	94	98	93	91	86	84	79	75,0	75,3	— 0,3	98	62	36
88	95	96	97	96	97	98	98	90,9	90,7	0,2	99	68	31
88	92	91	92	93	92	94	95	94,2	94,7	— 0,5	99	87	12
88	92	91	91	94	94	94	93	90,2	89,0	1,2	97	81	16
85	89	92	90	91	98	99	98	89,4	88,0	1,4	99	83	16
66	67	74	69	68	62	66	70	77,9	75,0	2,9	98	**56**	42
85	88	93	96	97	98	98	98	85,6	88,7	— 3,1	99	71	28
86	89	92	91	89	93	96	98	89,6	85,7	3,9	99	69	30
88	89	87	83	80	79	79	78	91,3	90,3	1,0	99	**77**	22
94	97	97	97	98	98	97	98	87,1	88,7	— 1,6	98	74	24
82	81	84	85	86	86	86	90	90,1	90,3	— 0,2	99	81	18
88	90	92	90	90	91	92	92	87,3	84,7	2,6	93	74	19
99	100	100	100	100	100	100	100	96,7	96,3	0,4	**100**	91	9
100	100	100	100	100	100	100	100	100,0	100,0	0,0	**100**	99	1
99	100	100	100	100	100	100	100	100,0	100,0	0,0	**100**	99	1
98	98	96	92	89	90	87	86	97,0	96,0	1,0	**100**	86	14
85	85	86	88	92	93	95	97	89,8	91,0	— 1,2	98	81	17
79	83	82	83	81	83	84	85	86,3	85,7	0,6	98	77	21
96	100	100	100	100	100	100	100	91,1	93,0	— 1,9	**100**	81	19
87,4	90,0	91,4	91,1	91,4	91,8	92,5	92,7	90,0	89,5	0,5	98,4	77,9	20,5

Относительная влажность.

Гигрографъ Гаслера. Ноябрь. Павловскъ. 188

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
1	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	93	94
2	97	94	96	95	93	93	92	92	93	87	83	78	78	76
3	95	96	99	99	99	96	94	94	90	85	82	81	81	81
4	90	92	94	96	97	98	98	95	93	89	87	85	86	89
5	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99
6	87	86	87	90	91	92	93	93	91	87	82	81	86	92
7	96	96	96	96	95	95	95	95	94	94	92	90	89	89
8	90	89	89	94	94	95	96	97	98	99	99	99	100	100
9	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99
10	99	99	99	100	100	100	100	98	99	99	98	99	100	100
11	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	98
12	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	98	97	96
13	93	92	91	86	89	93	95	96	94	92	88	87	86	85
14	85	86	83	85	88	85	86	85	85	86	88	87	89	91
15	92	90	93	93	93	94	95	94	97	98	98	98	98	97
16	83	85	85	86	87	88	92	92	95	93	82	79	79	78
17	82	78	78	79	78	79	78	77	74	71	70	71	74	74
18	93	96	97	98	96	94	94	96	97	97	97	96	96	94
19	94	90	96	95	92	96	97	97	97	92	88	86	84	83
20	77	79	80	79	79	77	78	80	81	79	80	81	80	81
21	91	90	89	86	88	90	88	87	88	88	87	87	87	89
22	88	93	91	92	93	94	94	94	95	95	96	97	97	95
23	79	80	81	82	84	89	95	98	99	98	98	97	96	93
24	82	82	83	82	85	88	89	90	90	90	89	88	88	87
25	91	90	90	88	85	85	86	86	87	89	89	89	89	88
26	90	89	88	88	87	87	86	87	87	88	88	88	86	86
27	87	87	88	87	87	87	87	87	88	90	90	89	90	90
28	88	87	88	88	89	89	88	88	88	88	88	88	88	89
29	85	84	83	83	83	83	84	84	84	85	85	85	85	85
30	95	94	91	88	86	88	87	86	87	87	87	86	86	86
Среднія Mittel	90,9	90,8	91,2	91,2	91,3	91,8	92,2	92,3	92,4	91,5	90,4	89,6	89,6	89,5

Декабрь.

1	93	95	95	95	95	96	96	97	98	99	98	98	97	98
2	99	100	96	94	95	96	96	95	96	95	92	89	92	94
3	96	96	96	97	99	97	93	92	93	89	90	88	87	88
4	100	100	100	100	100	99	99	97	98	98	97	96	95	95
5	98	97	94	94	94	95	98	98	98	98	98	99	96	93
6	80	81	81	84	93	93	98	98	96	97	97	86	78	81
7	92	94	95	96	96	95	95	96	96	98	99	99	98	96
8	96	97	95	96	95	94	92	89	88	89	85	84	85	88
9	65	73	85	88	89	89	91	90	90	92	91	88	87	86
10	84	85	87	86	86	87	88	88	89	90	88	85	83	88
11	88	89	88	87	88	87	87	87	87	89	89	89	89	89
12	89	89	89	89	88	88	88	88	90	91	92	92	92	91
13	89	89	89	90	92	92	91	91	92	91	91	90	89	88
14	86	83	82	82	81	83	82	85	89	91	91	91	93	94
15	94	96	94	95	96	96	95	94	94	92	91	92	92	92
16	96	95	93	90	90	87	87	89	90	90	88	87	85	86
17	99	99	99	99	98	98	98	98	98	97	96	94	92	93
18	97	96	95	93	92	92	95	96	94	94	93	91	89	88
19	92	92	90	92	93	93	92	93	93	93	93	93	94	95
20	100	100	100	100	100	100	100	99	99	97	96	94	94	94
21	100	100	98	98	99	99	97	95	92	91	89	86	84	85
22	91	91	91	91	92	94	96	95	96	95	93	89	86	87
23	89	89	88	86	85	84	85	86	88	84	88	90	87	86
24	93	93	93	95	96	93	94	92	90	87	87	92	92	91
25	77	72	69	68	68	68	69	90	78	72	72	72	72	72
26	90	90	90	89	89	87	85	84	86	86	85	84	84	84
27	85	87	87	87	87	88	87	87	87	88	87	88	81	80
28	89	90	91	94	96	98	99	100	100	97	93	92	93	93
29	84	89	94	92	86	83	82	80	80	79	78	79	87	94
30	75	80	92	91	88	88	82	82	83	85	87	88	87	86
31	93	94	95	96	96	98	94	91	91	90	88	86	83	90
Среднія Mittel	90,3	91,0	91,3	91,4	91,7	91,5	91,3	91,7	91,6	91,1	90,4	89,2	88,5	88,4

awlowsk. 1885. **Relative Feuchtigkeit.** **November.** Hygrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средн. Wahres Mittel.	Средн. изъ 7^a, 1^a и 9^a. Mittel aus 7^h, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
96	97	96	97	97	97	98	96	97,9	96,7	1,2	**100**	93	7
80	83	88	86	85	88	92	93	87,4	85,0	2,4	97	76	21
90	91	90	91	93	92	92	92	90,5	89,3	1,2	99	80	19
100	100	100	100	100	100	100	100	94,8	94,7	0,1	**100**	84	16
98	99	98	98	95	92	90	88	98,1	98,3	— 0,2	**100**	88	12
96	97	96	96	96	97	96	95	91,5	91,7	— 0,2	97	81	16
90	91	91	91	92	90	90	90	92,2	92,0	0,2	96	88	8
100	100	100	100	100	100	100	99	97,4	98,7	— 1,3	**100**	89	11
99	99	99	99	99	99	100	99	99,5	99,7	— 0,2	**100**	98	2
100	100	97	98	100	100	100	100	99,4	100,0	— 0,6	**100**	97	3
97	97	98	99	99	100	99	100	99,2	99,3	— 0,1	**100**	96	4
93	91	91	91	90	90	92	92	96,3	95,7	0,6	**100**	89	11
96	95	92	89	92	93	91	91	91,3	91,0	0,3	97	83	14
98	97	96	95	94	93	91	91	89,7	89,7	0,0	98	83	15
96	97	96	95	94	95	88	87	94,5	95,7	— 1,2	98	87	11
91	94	95	95	93	96	97	85	88,3	88,0	0,3	97	77	20
76	77	87	92	93	94	92	90	79,6	81,7	— 2,1	94	70	24
96	97	97	97	95	93	87	89	95,0	95,0	0,0	98	87	11
78	75	69	69	77	77	77	77	85,7	86,0	— 0,3	98	**68**	30
87	88	82	81	83	87	87	89	81,7	80,3	1,4	90	77	13
93	93	93	93	91	89	88	88	89,4	88,7	0.7	94	86	8
91	87	85	83	78	78	76	78	89,9	89,7	0,2	98	76	22
92	91	88	85	83	80	80	82	88,8	91,3	— 2,5	99	78	21
90	90	89	89	89	89	88	90	87,8	88,7	— 0,9	91	81	10
89	87	89	90	89	89	89	91	88,4	88,0	0,4	91	85	6
91	89	89	89	88	87	86	87	87,9	86,7	1,2	91	86	5
89	89	89	88	88	89	88	88	88,4	88,3	0,1	90	86	4
87	87	87	88	88	88	87	86	87,9	88,0	— 0,1	89	86	3
87	88	91	93	91	93	96	95	86,9	86,7	0,2	96	82	14
93	93	92	93	93	93	94	93	90,1	88,7	1,4	95	85	10
92,0	92,0	91,7	91,7	91,5	91,6	91,0	90,7	91,2	91,1	0,1	96,4	84,1	12,3

December.

100	100	99	99	99	98	99	99	97,5	97,3	0,2	**100**	93	7
98	99	100	100	97	94	90	95	95,6	95,0	0,6	**100**	89	11
90	91	93	94	99	100	100	100	93,5	93,0	0,5	**100**	82	18
92	95	95	92	89	92	95	97	96,2	94,3	1,9	**100**	89	11
86	83	81	79	82	78	78	80	90,6	92,0	— 1,4	99	77	22
91	94	94	97	94	91	91	88	89,5	90,0	— 0,5	99	78	21
94	94	94	96	96	95	97	97	95,5	96,3	— 0,8	99	88	11
70	65	61	60	56	64	64	65	80,3	77,7	2,6	97	**55**	42
86	87	86	87	83	84	85	85	85,8	87,0	— 1,2	93	64	29
88	89	89	89	89	90	91	90	87,4	86,7	0,7	92	83	9
88	88	88	88	88	87	88	89	88,0	88,0	0,0	90	87	3
89	91	89	89	87	88	88	89	89,4	89,0	0,4	92	87	5
90	90	90	88	88	88	88	87	89,6	89,3	0,3	92	87	5
97	96	95	94	95	95	94	95	90,3	90,0	0,3	97	81	16
94	93	96	93	95	96	96	95	94,1	94,0	0,1	97	91	6
93	93	95	96	96	97	99	99	91,7	89,3	2,4	99	85	14
94	95	95	95	97	97	96	96	96,4	95,7	0,7	**100**	92	8
91	90	91	91	90	90	89	91	92,0	91,3	0,7	97	88	9
98	99	100	100	99	100	100	100	95,4	95,0	0,4	**100**	89	11
100	100	100	100	100	100	100	100	98,6	98,0	0,6	**100**	94	6
91	87	86	87	88	89	89	90	91,9	89,7	2,2	**100**	83	17
89	88	85	85	86	86	86	87	89,6	89,3	0,3	96	84	12
91	92	91	92	92	93	93	93	88,8	88,0	0,8	93	84	9
94	93	94	96	99	98	93	91	93,0	95,0	— 2,0	99	86	13
73	72	77	75	75	74	79	81	73,6	72,0	1,6	93	67	26
87	87	87	87	86	86	85	84	86,4	85,0	1,4	90	81	9
78	75	71	78	85	87	88	89	83,9	84,3	— 0,4	89	69	20
89	89	88	88	86	91	93	94	92,5	92,7	— 0,2	**100**	86	14
76	75	73	74	77	74	77	75	80,8	82,0	— 1,2	94	72	22
89	88	87	90	89	89	90	91	86,6	86,0	0,6	96	74	22
89	90	89	89	90	91	91	91	91,1	89,0	2,1	98	83	15
89,5	89,3	89,0	89,3	89,4	89,7	90,1	90,4	90,2	89,7	0,5	96,5	82,2	14,3

Гигрографъ Гаслера.

Выводъ. **Абсолютная влажность.** Павловскъ. 18

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2	3
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Январь	2,62	2,63	2,64	2,61	2,59	2,57	2,56	2,57	2,57	2,61	2,62	2,60	2,61	2,65	2,66
Февраль	3,09	3,10	3,08	2,98	2,92	2,88	2,83	2,82	2,79	2,85	2,90	2,97	3,05	3,07	3,16
Мартъ	2,60	2,58	2,58	2,57	2,53	2,54	2,53	2,62	2,75	2,87	3,00	3,09	3,14	3,20	3,18
Апрѣль	3,64	3,58	3,54	3,49	3,49	3,53	3,65	3,77	3,82	3,86	3,81	3,72	3,66	3,68	3,66
Май	5,95	5,93	5,87	5,86	5,99	6,17	6,32	6,39	6,45	6,42	6,47	6,52	6,58	6,68	6,71
Іюнь	7,18	7,10	6,94	6,99	7,47	7,91	8,10	8,10	8,24	8,25	8,29	8,40	8,47	8,35	8,18
Іюль	11,11	10,82	10,61	10,68	11,23	12,12	12,67	12,86	12,94	12,95	12,99	13,02	12,85	12,76	12,90
Августъ	8,88	8,67	8,45	8,30	8,34	8,61	9,13	9,62	9,90	9,95	9,82	9,82	9,83	9,72	9,82
Сентябрь	6,84	6,79	6,78	6,73	6,77	6,82	7,05	7,35	7,52	7,64	7,67	7,71	7,69	7,64	7,62
Октябрь	5,56	5,53	5,52	5,41	5,41	5,31	5,29	5,36	5,50	5,63	5,71	5,73	5,77	5,75	5,79
Ноябрь	3,31	3,25	3,27	3,26	3,22	3,23	3,24	3,25	3,30	3,37	3,43	3,53	3,58	3,60	3,60
Декабрь	3,07	3,06	3,00	2,98	2,98	2,99	3,00	3,00	2,99	3,03	3,07	3,07	3,13	3,13	3,09
Годъ	5,32	5,25	5,19	5,16	5,24	5,39	5,53	5,64	5,73	5,79	5,82	5,85	5,86	5,85	5,85

Относительная влажность.

	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Январь	93,3	93,5	93,2	92,9	93,0	93,0	93,3	93,2	93,0	92,3	91,1	89,6	88,5	89,0	90,0
Февраль	92,4	92,7	93,0	92,7	93,0	93,3	93,0	93,0	91,9	90,2	88,2	86,8	85,8	85,2	85,0
Мартъ	91,9	92,3	93,0	93,4	93,4	93,6	93,1	90,3	86,7	81,9	77,7	73,0	69,7	68,8	67,3
Апрѣль	90,7	91,2	92,0	92,7	93,2	92,3	87,5	79,8	73,4	67,5	62,3	58,6	56,5	55,7	55,5
Май	89,1	90,4	91,7	92,4	90,8	84,3	77,6	71,6	67,1	62,8	60,1	58,2	57,9	59,4	59,4
Іюнь	89,0	90,5	91,1	91,4	89,6	83,5	76,1	68,9	65,1	62,2	61,7	61,0	59,5	57,7	56,6
Іюль	94,7	95,2	95,5	95,6	94,6	90,3	83,3	77,0	71,5	67,0	64,1	61,4	58,2	56,0	55,9
Августъ	96,3	96,2	96,9	97,1	96,9	95,4	90,3	83,2	76,1	70,7	66,0	63,7	63,0	60,9	61,3
Сентябрь	96,8	97,0	97,6	97,8	98,0	98,1	97,2	94,9	91,6	88,1	83,1	80,7	79,0	78,1	78,2
Октябрь	93,1	93,6	93,9	93,9	94,3	94,0	94,5	93,6	92,0	89,2	86,5	84,2	82,6	81,2	81,4
Ноябрь	90,9	90,8	91,2	91,2	91,3	91,8	92,2	92,3	92,4	91,5	90,4	89,6	89,6	89,5	90,3
Декабрь	90,3	91,0	91,3	91,4	91,7	91,5	91,3	91,7	91,6	91,1	90,4	89,2	88,5	88,4	88,8
Годъ	92,4	92,9	93,4	93,5	93,3	91,8	89,1	85,8	82,7	79,5	76,8	74,7	73,2	72,5	72,5

Абсолютная влажность. — Absolute Feuchtigkeit.

Мѣсяцы.	Средніе изъ: — Mittel der:			Разность среднихъ наибольшихъ и наименьшихъ. Differenz der mittleren Maxima u. Minima.	Отклоненіе средняго изъ наибольшихъ и наименьшихъ отъ истиннаго средняго. Abweichung des Mittels aus den Maxima und Minima vom wahren Mittel.	Mon
	Наибольшихъ. Maxima.	Наименьшихъ. Minima.	Наибольшихъ и Наименьшихъ. Maxima u. Minima.			
	mm	mm	mm	mm	mm	
Январь	3,35	1,99	2,67	1,36	— 0,05	Janu
Февраль	3,70	2,43	3,06	1,27	0,09	Febr
Мартъ	3,53	2,06	2,80	1,47	0,05	März
Апрѣль	4,40	2,91	3,66	1,49	0,01	April
Май	7,64	5,17	6,40	2,47	0,00	Mai
Іюнь	9,57	6,34	7,96	3,23	— 0,07	Juni
Іюль	14,78	9,94	12,36	4,84	0,03	Juli
Августъ	11,07	7,82	9,44	3,25	— 0,01	Augu
Сентябрь	8,31	6,01	7,16	2,30	0,08	Sept
Октябрь	6,56	4,70	5,63	1,86	— 0,04	Octob
Ноябрь	4,01	2,72	3,36	1,29	0,01	Nov
Декабрь	3,81	2,57	3,09	1,44	— 0,05	Dec
Годъ	6,73	4,54	5,63	2,19	— 0,01	Jah

Hygrograph Hasler.

55. Pawlowsk. **Absolute Feuchtigkeit.** Résumé.

6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^q, 1^q и 9^q. Mittel aus 7^h, 1^h u. 9^h.	Разность. Differenz.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.	Monate.
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
2,63	2,62	2,60	2,63	2,65	2,68	2,71	2,62	2,60	0,02	4,7	0,5	4,2	Januar
2,97	2,97	2,95	2,96	2,98	3,00	3,00	2,97	2,94	0,03	5,2	**0,4**	4,8	Februar
3,06	3,04	2,97	2,90	2,86	2,77	2,70	2,85	2,86	—0,01	5,2	0,9	4,3	März
3,70	3,69	3,73	3,77	3,69	3,69	3,65	3,67	3,69	—0,02	7,4	1,3	6,1	April
6,78	6,75	6,70	6,63	6,48	6,37	6,21	6,40	6,51	—0,11	13,2	1,6	11,6	Mai
7,93	7,94	8,19	8,19	8,01	7,70	7,43	7,89	8,26	—0,37	14,9	4,1	10,8	Juni
12,98	15,41	13,89	12,98	12,40	11,94	11,58	12,39	12,83	—0,44	**19,6**	7,0	12,6	Juli
10,31	10,65	10,01	9,54	9,26	9,05	8,76	9,43	9,50	—0,07	17,6	4,2	13,4	August
7,57	7,23	7,12	7,06	6,99	6,89	6,89	7,24	7,27	—0,03	11,4	4,0	7,4	September
5,62	5,65	5,68	5,65	5,63	5,63	5,59	5,59	5,57	0,02	9,4	0,7	8,7	October
3,47	3,37	3,32	3,32	3,30	3,31	3,27	3,37	3,38	—0,01	6,4	0,5	5,9	November
3,03	3,01	3,06	3,06	3,05	3,05	3,05	3,04	3,06	—0,02	5,4	**0,4**	5,0	December
5,83	5,86	5,85	5,72	5,61	5,51	5,40	5,62	5,70	—0,08	19,6	0,4	19,2	Jahr

Relative Feuchtigkeit.

%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
92,0	92,0	92,6	92,9	92,9	93,2	93,3	92,1	91,6	0,5	100	64	36	Januar
89,3	90,2	90,4	90,8	91,1	91,3	91,4	90,3	89,9	0,4	100	67	33	Februar
77,7	82,8	86,5	88,3	89,6	90,5	91,4	83,9	83,7	0,2	100	30	70	März
62,8	69,2	76,7	82,3	85,2	88,2	89,4	75,7	75,4	0,3	100	**24**	76	April
64,1	67,8	73,4	80,6	85,3	87,4	88,6	74,2	72,0	2,2	100	38	62	Mai
57,4	59,3	66,2	74,4	81,3	85,0	87,3	72,0	70,0	2,0	99	33	66	Juni
61,6	67,2	75,2	82,1	88,9	92,8	94,0	76,5	74,5	2,0	100	37	63	Juli
70,6	78,7	85,7	90,5	93,2	94,9	96,2	81,4	81,3	0,1	100	39	61	August
87,0	91,2	94,3	95,5	95,9	95,9	96,6	90,6	90,6	0,0	100	56	44	September
90,0	91,4	91,1	91,4	91,8	92,5	92,7	90,0	89,5	0,5	100	56	44	October
92,0	91,7	91,7	91,5	91,6	91,0	90,7	91,2	91,1	0,1	100	68	32	November
89,3	89,0	89,3	89,4	89,7	90,1	90,4	90,2	89,7	0,5	100	55	45	December
77,8	80,9	84,4	87,5	89,7	91,1	91,8	84,0	83,3	0,7	100	24	76	Jahr.

Относительная влажность. — Relative Feuchtigkeit.

...яцы.	Средняя изъ: — Mittel der:			Разность среднихъ наибольшихъ и наименьшихъ. Differenz der mittleren Maxima u. Minima.	Отклоненіе средняго изъ наибольшихъ и наименьшихъ отъ истиннаго средняго. Abweichung des Mittels aus den Maxima und Minima vom wahren Mittel.	Monate.
	Наибольшихъ. Maxima.	Наименьшихъ. Minima.	Наибольшихъ и Наименьшихъ. Maxima u. Minima.			
	%	%	%	%	%	
...брь	97,2	86,0	91,6	11,2	0,5	Januar
...раль	96,9	82,8	89,5	14,1	0,8	Februar
...тъ	97,0	62,8	79,9	34,2	4,0	März
...ль	96,8	50,7	73,8	46,1	1,9	April
	97,1	51,5	74,3	45,6	— 0,1	Mai
...ь	95,0	49,8	72,4	45,2	— 0,4	Juni
...ь	97,9	52,7	75,3	45,2	1,2	Juli
...устъ	98,7	57,0	77,8	41,7	3,6	August
...ябрь	99,5	73,9	86,7	25,6	3,9	September
...ябрь	98,4	77,9	88,2	20,5	1,8	October
...брь	96,4	84,1	90,2	12,3	1,0	November
...абрь	96,5	82,2	89,4	14,3	0,8	December
...одъ	97,3	67,6	82,4	29,7	1,6	Jahr

Омбрографъ Гаслера. **Январь.** Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	0	0	0	— 1	0	0	0	0	— 1	0	0	0	+ 1	0
2	+ 1	0	+ 1	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1
3	0	0	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	0	+ 1	0	0	+ 1	+ 1	+ 3
4	+ 1	+ 3	+ 1	+ 1	+ 3	+ 4	+ 1	0	0	0	0	0	0	+ 4
5	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	0	+ 1	+ 1	0	0	0	0	+ 1	0
6	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 3	+ 7	+ 5	+ 3	+ 1	0	+23	+23	+41	+15
7	+16	+ 8	+ 7	+ 7	+22	+18	+ 5	+24	+18	+40	+59	+76	+27	+ 9
8	+19	+40	+18	+ 9	+15	+ 9	0	+ 1	+ 1	0	+ 1	0	+ 1	+ 3
9	0	+ 1	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 4	+ 3	+ 4	+ 3	+ 1	+ 1	0
10	0	0	0	+ 1	+ 4	+ 3	+ 4	+ 1	+ 1	+ 1	0	+ 1	— 3	— 1
11	+ 1	+ 3	+18	+11	0	0	0	+ 1	0	+ 1	0	0	0	+ 1
12	0	0	+ 1	+ 4	+ 1	0	+ 1	0	0	0	0	0	0	0
13	+ 5	+ 3	0	0	0	0	0	0	0	+ 1	+ 1	+ 4	+ 3	+ 7
14	+ 1	+ 1	0	0	+11	+24	+16	+ 4	+ 1	0	0	0	0	+ 4
15	+ 1	0	+ 1	0	0	0	0	0	0	0	— 1	0	+ 1	+ 3
16	— 1	0	— 1	0	0	0	0	0	0	0	+ 1	0	0	+ 1
17	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1
18	+ 1	0	0	0	0	0	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	0	0
19	+ 1	0	+ 1	+ 3	+ 1	+ 4	+ 1	+ 4	0	+ 1	0	0	0	0
20	+ 1	+ 4	0	+ 1	0	0	+ 1	0	0	0	0	— 1	0	— 1
21	0	0	0	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	— 1	— 1	0	— 1
23	0	— 1	— 1	— 1	+ 4	+ 1	0	0	— 1	— 1	0	0	— 1	— 1
24	0	0	0	0	0	— 1	— 1	+ 3	0	0	3	0	— 3	— 3
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+ 1	0	+ 1	+ 3	0
26	0	0	+ 1	+ 1	0	+ 1	0	0	0	0	0	— 1	— 1	— 3
27	+56	+56	+60	+58	+56	+42	+ 4	+ 4	0	— 1	0	— 1	+ 1	+ 5
28	+ 4	+ 4	0	0	0	0	+ 1	0	0	0	0	0	0	— 1
29	0	0	0	0	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	0	0	0	— 1
30	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	+27	+36	+48	+26	+85	+34	+ 7	+ 1	+ 4
31	0	+ 1	0	0	+ 1	0	0	0	— 1	0	— 1	— 3	— 8	— 9
Среднія	+0,035	+0,041	+0,036	+0,032	+0,041	+0,046	+0,025	+0,032	+0,017	+0,044	+0,041	+0,037	+0,030	+0,019
Mittel	0,000	0,000	—0,001	—0,001	—0,001	—0,001	—0,001	—0,001	—0,001	—0,001	—0,001	—0,002	—0,005	—0,007

Февраль.

1	0	+28	+47	+19	+ 5	+ 1	0	— 3	+ 3	0	+ 1	+ 3	+ 3	+ 1
2	0	0	+ 1	— 3	— 4	— 3	— 3	— 3	0	+ 1	— 1	+ 8	+ 7	0
3	+ 1	0	+ 9	+ 4	+ 1	0	+ 1	+ 5	+ 1	+ 1	+ 2	+ 1	+ 1	+ 1
4	0	0	— 1	0	0	— 1	0	— 1	— 2	— 6	— 1	— 1	0	— 4
5	— 4	— 5	— 3	— 1	0	— 1	— 1	— 3	0	0	0	0	— 1	0
6	0	0	0	0	+ 1	+ 1	0	— 3	+ 1	0	— 1	0	— 1	+ 1
7	— 1	0	0	0	0	0	0	— 1	— 3	— 1	+ 4	+ 1	+ 5	+35
8	+ 1	+ 4	+ 2	0	+ 1	0	+ 1	+ 1	0	0	+ 1	+ 7	+ 4	0
9	0	— 1	— 1	— 1	— 5	— 2	0	— 1	0	— 1	0	0	0	0
10	0	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	0	— 1	— 1	+ 2	+ 1	+ 1	0	— 1
11	+ 2	— 4	+ 2	— 4	+ 1	+ 4	0	0	0	0	— 1	— 1	— 1	— 1
12	+ 1	0	0	+ 1	+ 2	0	0	0	0	0	+ 1	0	0	— 1
13	0	0	— 1	+ 1	0	+ 1	0	+ 1	0	0	0	0	0	0
14	+ 5	+ 7	+39	+ 7	+ 7	+26	+ 42	+ 14	+16	+1,36	+1,53	+2,23	+72	+27
15	+65	+26	+25	+ 6	— 2	+ 1	0	0	+ 1	+ 1	+ 2	0	— 1	0
16	— 1	— 2	— 1	— 1	0	+ 1	+ 1	— 2	— 1	— 1	— 1	0	0	0
17	+15	+ 1	0	+25	+66	+18	+ 6	+ 23	+ 9	0	+ 2	+ 2	+31	+48
18	0	— 1	— 1	+27	+49	+25	+ 16	— 1	0	0	— 1	0	0	0
19	+11	+20	+29	+35	+18	+30	+1,08	+1,25	+76	+ 5	+ 8	+ 4	0	+ 3
20	— 1	+12	+23	+12	+14	+ 5	+ 4	+ 1	+ 1	0	0	0	0	0
21	+ 9	+ 3	+ 1	0	— 1	+ 1	0	— 1	+25	+ 1	+ 9	+ 1	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+ 1	0	0	+ 1	0
23	+ 1	+ 1	0	0	+ 1	+ 1	— 1	0	0	+ 1	0	0	— 3	0
24	+ 1	0	— 1	+ 4	+ 1	+ 1	+ 4	— 1	— 3	0	— 1	0	— 1	0
25	+ 1	— 1	0	— 1	0	+ 1	0	0	— 4	0	— 1	0	— 3	0
26	— 1	— 3	— 3	— 1	0	+ 1	+ 1	+ 3	+ 1	+ 1	0	— 3	— 3	0
27	— 5	— 1	— 1	+ 1	0	— 3	0	— 1	— 1	+ 3	+ 1	0	— 1	0
28	— 5	— 3	— 1	— 1	— 3	— 5	— 4	— 3	— 4	— 7	— 3	— 1	+ 1	0
Среднія	+0,040	+0,036	+0,064	+0,051	+0,060	+0,042	+0,066	+0,062	+0,048	+0,055	+0,066	+0,090	+0,045	+0,040
Mittel	—0,006	—0,008	—0,005	—0,005	—0,005	—0,005	—0,003	—0,009	—0,007	—0,006	—0,004	—0,002	—0,005	—0,002

35. **Pawlowsk.** **Januar.** **Ombrograph Hasler.**

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel. Осадки. Niederschlag.	Испареніе. Verdunstung.	Сумма за 24 часа. Summe von 24 Stunden. Осадки. Niederschlag.	Испареніе. Verdunstung.	Разность. Differenz.
0	0	0	0	0	0	0	0	0,000	—0,001	+ 0,01	— 0,02	— 0,01
+ 1	+ 4	+ 1	+ 1	+ 3	+ 3	0	0	+0,011	0,000	+ 0,27	0,00	+ 0,27
0	0	— 1	— 1	— 1	0	0	0	+0,004	—0,003	+ 0,09	— 0,07	+ 0,02
0	+ 1	+ 1	0	+ 3	+ 1	0	+ 1	+0,013	0,000	+ 0,32	0,00	+ 0,32
+ 1	+ 1	+ 7	+ 5	+ 1	+ 1	+ 1	0	+0,010	0,000	+ 0,23	0,00	+ 0,23
+58	+44	+ 4	+ 7	0	+ 1	+ 5	+ 3	+0,115	0,000	+ 2,77	0,00	+ 2,77
+56	+27	+32	+ 9	+ 8	+13	+26	+29	+0,247	0,000	+ 5,93	0,00	+ 5,93
0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	0	0	0	+0,051	0,000	+ 1,22	0,00	+ 1,22
+ 3	+18	+ 3	+ 5	+ 7	+19	+45	0	+0,050	0,000	+ 1,21	0,00	+ 1,21
— 1	0	0	+ 3	+ 3	+ 5	+ 3	+ 1	+0,013	—0,004	+ 0,31	— 0,09	+ 0,22
+38	+30	+15	+18	+40	+34	+ 7	+ 1	+0,099	0,000	+ 2,38	0,00	+ 2,38
+73	+63	+34	+27	+42	+26	+11	+ 5	+0,120	0,000	+ 2,89	0,00	+ 2,89
+ 7	+15	+ 8	+13	+13	+16	+18	+ 7	+0,053	0,000	+ 1,27	0,00	+ 1,27
+ 9	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 3	+ 4	+0,040	0,000	+ 0,97	0,00	+ 0,97
0	— 1	0	+ 1	0	+ 1	0	0	+0,003	—0,001	+ 0,08	— 0,03	+ 0,05
0	+ 1	0	0	0	+ 3	+ 3	+10	+0,008	—0,001	+ 0,19	— 0,02	+ 0,17
0	0	0	0	0	0	+ 1	+ 1	+0,003	—0,002	+ 0,07	— 0,06	+ 0,01
0	0	— 1	0	0	+ 1	+ 1	+ 4	+0,005	0,000	+ 0,11	— 0,01	+ 0,10
0	+ 1	+ 1	0	0	0	+ 1	0	+0,008	—0,001	+ 0,19	— 0,02	+ 0,17
0	0	0	— 1	— 1	0	0	— 1	+0,003	—0,002	+ 0,07	— 0,06	+ 0,01
0	— 1	0	0	0	0	0	0	0,000	—0,002	0,00	— 0,06	— 0,06
0	0	0	0	0	0	0	0	0,000	—0,001	0,00	— 0,03	— 0,03
0	0	0	0	0	0	0	0	+0,002	—0,003	+ 0,05	— 0,07	— 0,02
0	— 1	0	0	+ 1	+ 1	0	0	+0,003	—0,005	+ 0,08	— 0,13	— 0,05
0	0	+ 1	0	+ 1	+ 4	0	+ 1	+0,005	0,000	+ 0,13	0,00	+ 0,13
+ 6	+29	+26	+28	+15	+13	+ 1	+10	+0,062	—0,002	+ 1,50	— 0,05	+ 1,45
0	0	0	+ 1	0	+ 5	+ 3	+ 3	+0,148	—0,001	+ 3,55	— 0,02	+ 3,53
0	0	0	— 1	0	+ 1	+ 1	+ 1	+0,005	—0,001	+ 0,12	— 0,02	+ 0,10
0	0	0	0	— 1	0	0	0	0,000	—0,002	0,00	— 0,06	— 0,06
0	— 1	— 1	0	+ 3	0	0	0	+0,114	—0,001	+ 2,74	— 0,02	+ 2,72
+ 3	+16	+16	+26	+38	+33	+11	+ 1	+0,061	—0,014	+ 1,46	— 0,34	+ 1,12
+0,082	+0,081	+0,048	+0,047	+0,058	+0,059	+0,045	+0,026	+0,041		+30,21		+29,03
0,000	—0,001	—0,001	—0,001	—0,001	0,000	0,000	0,000		—0,002		— 1,18	

Februar.

0	+ 1	0	0	0	+ 1	0	0	+0,049	—0,001	+ 1,17	— 0,03	+ 1,14
+ 1	+ 1	+ 4	+ 3	+ 1	+ 1	+ 1	0	+0,012	—0,007	+ 0,30	— 0,17	+ 0,13
— 1	— 2	— 1	— 1	0	0	0	0	+0,013	—0,002	+ 0,31	— 0,05	+ 0,26
— 4	— 1	— 5	— 3	— 4	— 1	— 3	— 5	0,000	—0,021	0,00	— 0,50	— 0,50
— 1	0	0	0	— 1	— 3	0	0	0,000	—0,011	0,00	— 0,26	— 0,26
0	0	0	— 1	— 1	0	— 1	0	+0,002	—0,003	+ 0,04	— 0,08	— 0,04
+ 15	+ 1	+ 5	+15	+11	+ 4	+ 4	+ 2	+0,075	—0,002	+ 1,81	— 0,06	+ 1,75
— 1	— 2	— 4	— 2	0	0	— 1	0	+0,011	—0,004	+ 0,27	— 0,10	+ 0,17
— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	0,000	—0,008	0,00	— 0,18	— 0,18
0	0	— 1	— 1	0	+ 2	— 1	— 1	+0,004	—0,003	+ 0,10	— 0,08	+ 0,02
+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	— 2	+ 1	0	0	+0,006	—0,006	+ 0,14	— 0,15	— 0,01
— 1	— 1	0	0	0	0	0	0	+0,002	—0,001	+ 0,05	— 0,03	+ 0,02
0	0	0	0	+17	+1,30	+26	+ 2	+0,074	—0,001	+ 1,78	— 0,02	+ 1,76
0	— 1	0	+ 1	+ 6	+ 5	+12	+16	+0,340	0,000	+ 8,16	— 0,01	+ 8,15
— 6	0	0	0	0	— 1	0	— 1	+0,053	—0,006	+ 1,27	— 0,14	+ 1,13
— 1	— 1	— 1	+18	+22	+ 1	+14	+21	+0,032	—0,006	+ 0,78	— 0,15	+ 0,63
+1,11	+94	+ 81	+39	+26	+ 27	+12	0	+0,340	0,000	+ 8,17	0,00	+ 8,17
0	0	0	0	— 1	— 1	0	+ 4	+0,050	—0,002	+ 1,21	— 0,06	+ 1,15
+ 19	+84	+1,11	+94	+68	+ 16	0	+ 1	+0,364	0,000	+ 8,74	0,00	+ 8,74
0	+ 3	+ 8	+ 9	+ 6	0	+25	+11	+0,056	—0,001	+ 1,34	— 0,02	+ 1,32
— 1	+ 1	— 1	— 1	0	+ 4	0	0	+0,023	—0,002	+ 0,55	— 0,06	+ 0,49
— 1	0	— 1	— 1	— 3	— 1	0	+ 3	+0,002	—0,004	+ 0,05	— 0,10	— 0,05
— 1	0	+ 3	0	— 1	+ 1	0	0	+0,004	—0,003	+ 0,10	— 0,07	+ 0,03
— 1	— 1	— 4	— 3	+ 1	0	0	+ 1	+0,005	—0,007	+ 0,13	— 0,17	— 0,04
— 4	— 3	— 3	— 1	— 1	0	0	— 1	+0,001	—0,011	+ 0,02	— 0,26	— 0,24
— 3	— 5	— 3	— 1	— 6	0	— 6	— 1	+0,003	—0,017	+ 0,07	— 0,41	— 0,34
— 5	— 4	— 4	— 4	— 4	— 1	— 1	— 3	+0,006	—0,016	+ 0,15	— 0,39	— 0,24
0	— 3	— 7	— 1	— 1	— 3	— 5	— 1	+0,001	—0,025	+ 0,02	— 0,61	— 0,59
+0,052	+0,066	+0,076	+0,064	+0,056	+0,069	+0,034	+0,022	+0,055		+36,73		+32,57
—0,011	—0,009	—0,013	—0,008	—0,009	—0,004	—0,006	—0,005		—0,006		— 4,16	

Омбрографъ Гаслера. Мартъ. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 3	— 3	— 1	0	— 1	— 1	0	+ 1	— 3	+ 1	0	+ 3	— 3	— 1
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+ 1	+ 1	— 3	— 1	— 1
3	0	0	0	— 1	0	0	0	0	0	0	0	0	— 1	— 1
4	0	0	0	0	0	— 1	— 1	— 1	0	0	0	— 1	— 1	— 4
5	0	0	0	0	+ 1	0	+ 1	0	0	+ 1	+ 1	0	— 3	— 1
6	0	0	0	0	0	— 3	— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	+ 8	+ 8
7	+ 5	+14	+13	+23	+ 3	+ 4	0	+ 1	— 1	+ 5	+ 3	+ 1	0	0
8	+ 6	+ 1	+ 4	+ 3	0	— 4	— 3	0	0	0	0	— 1	— 1	— 1
9	0	0	0	0	0	0	0	— 1	0	— 1	— 1	— 4	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 3	— 1
11	0	0	0	+ 1	+ 1	+ 5	+ 1	+ 1	0	— 1	— 1	— 4	— 5	— 6
12	0	0	0	0	— 1	+ 1	+ 1	+ 9	— 1	— 3	— 1	— 1	— 1	— 4
13	0	— 1	+ 1	+12	+ 8	+ 3	0	0	— 1	— 1	0	— 3	— 4	— 4
14	— 1	0	0	— 3	+ 5	+ 3	+ 9	+ 1	— 1	0	— 1	— 4	— 4	0
15	+ 3	+ 3	+12	+44	+23	+44	+13	+ 5	+ 4	+14	+23	0	+ 1	+29
16	0	0	— 1	0	0	— 1	0	0	— 1	— 1	— 1	— 3	— 9	— 3
17	0	+ 3	— 1	+ 1	0	0	— 3	— 1	— 1	+ 4	+ 4	+ 5	— 6	— 1
18	— 4	— 3	0	0	0	+ 1	— 1	+ 1	0	— 1	— 1	0	— 1	+19
19	— 3	0	+ 1	+ 1	0	+ 1	0	+ 3	0	+ 1	+36	+18	+21	0
20	+14	— 3	— 6	— 4	— 1	— 4	— 4	— 3	— 3	— 1	— 3	— 4	— 3	0
21	+13	+31	+70	+35	+20	+26	+64	+15	+83	+35	+13	+ 4	+10	+14
22	— 1	— 5	— 3	— 1	— 3	— 6	— 4	+ 1	0	— 1	— 1	— 4	— 6	— 3
23	0	0	— 1	0	0	0	0	0	0	0	0	— 1	— 6	— 3
24	— 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	— 1	— 6	— 4	— 5
25	— 3	0	— 1	0	0	0	0	0	— 1	— 1	— 5	— 3	— 4	— 3
26	— 1	0	0	0	0	0	— 1	0	0	0	0	— 1	— 1	— 1
27	— 3	— 4	— 3	— 1	0	— 1	— 4	— 5	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1
28	— 1	0	0	— 1	— 1	— 3	— 3	— 1	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 5
29	— 1	— 3	— 1	— 1	0	— 1	0	— 1	— 1	0	0	0	— 3	— 4
30	— 1	— 3	— 4	— 4	— 1	+11	— 7	+ 3	— 3	— 1	0	+ 1	0	+ 1
31	— 1	— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	0	0	0	0	— 1
Средняя Mittel	+0,013 −0,008	+0,017 −0,009	+0,033 −0,007	+0,039 −0,005	+0,020 −0,003	+0,032 −0,008	+0,029 −0,011	+0,013 −0,005	+0,028 −0,006	+0,020 −0,005	+0,026 −0,006	+0,010 −0,015	+0,013 −0,023	+0,023 −0,017

Апрѣль.

1	— 3	— 1	— 1	0	— 1	— 1	— 1	0	— 1	0	0	— 4	— 7	— 5
2	— 3	— 3	— 4	— 3	— 3	— 4	— 4	0	— 1	0	0	0	0	— 4
3	— 1	— 3	— 4	— 4	— 1	— 1	— 4	— 7	— 1	0	— 1	— 3	— 4	— 3
4	— 5	— 1	— 3	— 3	— 5	— 4	— 1	— 4	— 4	+ 3	+ 1	— 1	0	+ 16
5	+ 3	+10	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	+ 5	+ 1	+ 3	+ 3	0	0	+ 1	+ 1
6	0	— 1	0	— 1	— 1	0	+ 1	0	0	— 1	— 1	— 1	— 7	— 9
7	0	0	0	— 1	0	— 1	— 1	— 4	0	0	— 1	— 1	— 3	— 7
8	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 3	— 6	— 1	— 1	— 3	— 3	— 6	— 6
9	— 3	— 7	— 3	0	— 3	— 4	— 5	0	0	0	0	— 1	— 1	0
10	— 3	— 3	— 1	— 7	— 4	— 1	— 7	0	— 1	0	— 7	— 1	— 3	— 11
11	— 1	— 1	— 5	— 4	— 3	— 3	— 4	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 6
12	— 3	— 6	— 3	— 1	— 3	— 5	— 5	— 4	— 5	— 3	— 1	— 3	— 6	— 4
13	— 4	— 1	— 3	— 5	+ 6	+ 11	+ 5	+ 4	+ 5	+16	+23	+38	+20	+ 49
14	+ 5	0	— 5	— 3	— 4	— 7	— 5	— 5	— 4	— 5	—12	— 7	— 7	— 14
15	— 3	+ 1	+ 1	+ 8	+14	+ 3	+ 1	— 1	— 1	— 1	— 1	+ 1	+10	+ 4
16	— 3	0	— 3	0	0	— 1	— 1	— 7	— 4	— 8	— 4	— 4	— 6	— 4
17	— 6	— 1	— 1	— 4	— 3	— 5	— 3	— 6	— 3	— 4	— 6	— 4	— 3	— 9
18	— 4	— 3	— 3	— 4	— 4	— 3	— 4	— 3	— 1	— 1	— 1	0	— 1	— 1
19	— 1	0	— 1	0	+28	+ 11	0	— 1	— 8	— 5	— 3	— 8	— 4	— 1
20	— 3	— 4	— 5	— 5	— 4	— 3	— 5	— 4	— 5	— 4	— 4	— 1	— 1	— 4
21	+15	+11	+11	+ 12	+ 3	+ 4	+ 6	+ 3	— 4	— 4	— 4	— 1	— 7	— 8
22	— 4	— 4	— 5	— 4	— 3	— 3	— 4	— 3	— 3	— 3	— 3	— 4	— 3	— 1
23	— 1	— 3	— 3	— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 4	—12	— 8	— 9
24	+ 1	0	0	— 1	0	— 1	0	0	— 1	— 4	—10	— 4	— 4	— 5
25	0	+97	+88	+1,03	+48	+1,07	+14	+ 4	— 1	— 3	— 3	— 1	— 8	— 5
26	— 1	— 2	— 3	— 1	— 1	— 3	0	0	— 1	—22	—14	—13	—20	— 13
27	— 7	— 7	— 7	— 8	— 7	— 7	— 7	— 7	— 8	— 3	— 3	— 4	— 4	— 11
28	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 5	— 4	— 5	— 8	—10	—15	—23	— 5
29	— 1	— 1	— 1	— 8	— 3	— 8	— 4	0	— 4	— 9	—13	—13	—17	— 13
30	+41	+73	+93	+ 98	+78	+ 48	+29	+1,20	+1,52	+ 3	— 4	— 9	—10	— 17
Средняя Mittel	+0,022 −0,021	+0,064 −0,018	+0,065 −0,022	+0,074 −0,024	+0,059 −0,019	+0,062 −0,024	+0,020 −0,025	+0,044 −0,023	+0,053 −0,022	+0,008 −0,031	+0,008 −0,038	+0,013 −0,040	+0,010 −0,055	+0,023 −0,058

85. Pawlowsk. **März.** Ombrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средніе. Wahres Mittel. Осадки. Niederschlag.	Средніе. Wahres Mittel. Испареніе. Verdunstung.	Сумма за 24 часа. Summe von 24 Stunden. Осадки. Niederschlag.	Сумма за 24 часа. Summe von 24 Stunden. Испареніе. Verdunstung.	Разность. Differenz.
— 3	— 1	— 1	— 3	— 3	— 2	0	— 1	+0,002	—0,013	+ 0,05	— 0,31	— 0,26
— 3	— 4	— 4	— 3	0	— 1	0	0	+0,001	—0,009	+ 0,02	— 0,21	— 0,19
— 1	0	0	— 1	— 1	0	0	0	0,000	—0,005	0,00	— 0,13	— 0,13
— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0,000	—0,008	0,00	— 0,19	— 0,19
— 1	— 3	— 3	— 1	0	— 4	0	0	+0,002	—0,008	+ 0,04	— 0,18	— 0,14
+25	+ 12	+ 8	+13	+ 1	+ 4	+24	+ 7	+0,069	—0,005	+ 1,65	— 0,11	+ 1,54
+13	+ 8	+ 8	+ 8	+ 4	+ 5	+ 9	+ 6	+0,060	0,000	+ 1,43	— 0,01	+ 1,42
— 1	+ 10	+ 23	+21	+ 9	— 3	— 4	— 1	+0,032	—0,008	+ 0,77	— 0,19	+ 0,58
— 1	— 1	— 1	— 6	— 5	— 4	— 3	— 3	0,000	—0,013	0,00	— 0,32	— 0,32
— 4	— 6	— 1	0	0	— 1	0	+ 1	0,000	—0,012	+ 0,01	— 0,29	— 0,28
— 1	— 1	0	— 1	0	— 1	0	0	+0,004	—0,010	+ 0,09	— 0,23	— 0,14
— 4	— 4	— 1	— 3	— 1	— 1	— 4	— 4	+0,005	—0,018	+ 0,11	— 0,44	— 0,33
— 3	— 1	— 1	— 1	0	— 1	0	0	+0,010	—0,012	+ 0,24	— 0,28	— 0,04
— 6	— 1	— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 4	+0,008	—0,015	+ 0,18	— 0,36	— 0,18
0	— 5	— 5	— 5	0	— 1	— 3	— 3	+0,091	—0,010	+ 2,19	— 0,23	+ 1,96
— 5	— 4	— 5	— 5	— 3	— 1	— 1	0	0,000	—0,019	0,00	— 0,46	— 0,46
0	— 1	0	— 1	0	0	— 1	— 1	+0,007	—0,008	+ 0,17	— 0,18	— 0,01
+17	+ 8	+ 3	+ 9	— 1	— 1	0	+ 3	+0,034	—0,005	+ 0,82	— 0,13	+ 0,69
+ 1	+ 8	+ 4	+ 9	+ 4	+10	+50	+28	+0,096	—0,001	+ 2,30	— 0,03	+ 2,27
— 4	0	+ 25	+40	+43	+25	+31	+14	+0,080	—0,020	+ 1,92	— 0,49	+ 1,43
— 1	— 3	— 8	— 3	— 3	— 6	— 5	— 3	+0,182	—0,013	+ 4,38	— 0,32	+ 4,06
— 1	— 3	— 3	— 1	— 5	— 4	— 3	— 1	0,000	—0,026	+ 0,01	— 0,63	— 0,62
0	— 4	— 4	— 3	— 4	— 5	— 4	— 3	0,000	—0,017	0,00	— 0,40	— 0,40
0	— 1	— 5	— 3	— 4	— 3	— 4	— 3	0,000	—0,020	0,00	— 0,48	— 0,48
— 1	— 1	0	— 1	— 3	— 7	— 3	— 1	0,000	—0,019	0,00	— 0,45	— 0,45
0	0	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	0,000	—0,005	0,00	— 0,13	— 0,13
— 1	— 3	— 1	— 1	— 3	0	0	0	0,000	—0,015	0,00	— 0,35	— 0,35
— 5	— 4	— 5	— 3	— 4	— 1	— 1	— 1	0,000	—0,023	0,00	— 0,55	— 0,55
— 3	— 8	— 3	— 1	— 5	— 4	— 1	— 1	0,000	—0,025	0,00	— 0,59	— 0,59
— 3	— 8	— 6	— 4	— 4	— 4	— 1	— 1	+0,007	—0,024	+ 0,16	— 0,58	— 0,42
— 5	— 4	— 5	— 5	— 3	— 1	— 1	— 1	0,000	—0,016	0,00	— 0,39	— 0,39
+0,018	+0,015	+ 0,23	+0,032	+0,020	+0,014	+0,037	+0,019	+0,022		+16,54		+ 6,90
—0,019	—0,023	—0,021	—0,019	—0,018	—0,019	—0,014	—0,012		—0,013		— 9,64	

April.

—11	— 4	— 7	— 5	— 1	— 4	— 4	— 4	0,000	—0,036	0,00	— 0,86	— 0,86
— 9	—12	— 7	— 5	— 4	— 8	— 1	— 1	0,000	—0,038	0,00	— 0,90	— 0,90
— 8	— 3	— 5	— 3	— 3	— 1	— 3	— 3	0,000	—0,030	0,00	— 0,73	— 0,73
+18	+11	+11	+ 1	0	+ 5	+ 7	+ 1	+0,032	—0,013	+ 0,78	— 0,31	+ 0,47
+ 5	+ 1	— 3	— 1	— 1	0	+ 3	+ 4	+0,022	—0,002	+ 0,52	— 0,05	+ 0,47
— 8	—10	— 3	— 7	— 4	— 1	— 1	— 1	0,000	—0,032	+ 0,01	— 0,77	— 0,76
— 3	— 3	— 7	— 4	— 1	— 3	— 5	— 1	0,000	—0,025	0,00	— 0,61	— 0,61
—12	— 4	— 8	— 1	— 8	— 4	— 1	— 1	0,000	—0,042	0,00	— 1,02	— 1,02
—11	—12	— 5	— 10	— 1	— 1	— 3	— 4	0,000	—0,038	0,00	— 0,92	— 0,92
— 7	— 7	—10	— 4	— 1	— 1	— 5	— 4	0,000	—0,044	0,00	— 1,06	— 1,06
—14	—13	— 6	— 5	— 3	— 3	— 5	— 4	0,000	—0,048	0,00	— 1,14	— 1,14
— 5	— 3	— 3	— 6	— 4	— 3	— 1	— 4	0,000	—0,036	0,00	— 0,87	— 0,87
+ 4	— 1	+ 3	— 4	— 5	— 7	— 1	+ 8	+0,112	—0,013	+ 2,69	— 0,31	+ 2,38
— 1	— 3	— 3	— 4	— 1	0	— 5	— 3	+0,002	—0,047	+ 0,05	— 1,13	— 1,08
+ 1	+ 1	+ 5	+ 3	+ 1	— 1	— 5	— 3	+0,022	—0,007	+ 0,54	— 0,16	+ 0,38
— 5	— 6	— 1	— 3	— 1	— 8	— 3	— 5	0,000	—0,036	0,00	— 0,86	— 0,86
— 5	— 1	— 3	— 3	— 3	— 4	— 3	— 4	0,000	—0,038	0,00	— 0,92	— 0,92
— 6	— 5	— 6	— 4	— 3	— 3	— 3	0	0,000	—0,029	0,00	— 0,70	— 0,70
— 8	— 6	— 6	— 3	— 1	— 1	— 3	— 5	+0,016	—0,031	+ 0,39	— 0,75	— 0,36
— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 7	— 1	+ 1	0,000	—0,029	+ 0,01	— 0,69	— 0,68
—12	—12	— 4	— 3	— 5	— 4	— 4	— 5	+0,027	—0,042	+ 0,65	— 1,01	— 0,36
— 7	—12	— 9	— 7	— 5	— 5	— 1	— 1	0,000	—0,042	0,00	— 1,02	— 1,02
— 8	— 5	— 3	— 3	+ 1	+ 3	0	+ 1	+0,002	—0,039	+ 0,05	— 0,93	— 0,88
— 4	—10	— 5	— 11	+1,60	+ 3	+1,02	+ 11	+0,115	—0,035	+ 2,77	— 0,85	+ 1,92
— 4	— 7	— 4	— 4	— 7	— 5	— 5	— 3	+0,192	—0,030	+ 4,61	— 0,72	+ 3,89
—12	—12	—12	— 11	— 7	— 7	— 8	— 7	0,000	—0,080	0,00	— 1,92	— 1,92
—15	— 8	— 5	— 5	— 5	— 5	— 1	— 1	0,000	—0,066	0,00	— 1,58	— 1,58
—21	—15	—11	— 5	— 9	— 5	— 5	— 3	0,000	—0,083	0,00	— 2,00	— 2,00
— 8	— 8	— 8	— 11	+ 61	+ 37	+ 58	+ 16	+0,072	—0,066	+ 1,72	— 1,58	+ 0,14
—12	—14	—10	— 4	— 1	— 3	— 4	— 3	+0,306	—0,047	+ 7,35	— 1,12	+ 6,23
+0,009	+0,004	+0,006	+0,001	+0,074	+0,016	+0,057	+0,014	+0,031		+22,14		
—0,073	—0,066	—0,052	—0,046	—0,028	—0,031	—0,027	—0,023		—0,038		—27,49	— 5,35

Омбрографъ Гаслера. Май. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 4	— 6	— 4	— 5	— 9	— 13	— 1	0	+ 10	— 16	— 5	— 8	— 5	+ 13
2	— 4	— 5	— 6	— 6	— 4	— 4	— 11	— 14	— 15	— 15	—20	—11	— 14	— 12
3	— 2	— 2	— 1	— 1	— 1	— 2	— 4	— 5	— 8	— 9	— 5	— 6	— 6	— 6
4	— 3	0	— 1	0	0	— 1	— 3	— 6	— 4	— 5	— 4	— 5	— 6	— 13
5	— 3	— 1	— 3	— 1	— 4	— 3	— 1	— 1	0	— 7	—14	—17	— 20	— 18
6	+ 41	+19	+ 5	+ 19	+ 20	+ 1	0	+ 1	0	— 2	— 2	— 2	— 6	+ 5
7	0	+ 1	+ 1	0	0	— 1	0	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 5	— 6
8	— 1	0	0	— 1	+ 1	+ 4	+ 14	+1,16	+1,38	+ 61	+ 5	+ 6	+2,32	+ 19
9	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	— 2	— 4	— 5	— 9	—10	— 5	— 12	— 12
10	0	0	— 1	— 1	0	+ 10	— 1	— 4	— 6	— 11	—17	—19	— 19	— 17
11	— 1	— 3	— 3	+ 4	+ 3	+ 1	+ 1	— 6	— 5	— 3	—21	— 3	— 19	+ 14
12	0	+ 1	+ 1	— 3	— 5	0	— 3	— 10	— 8	— 8	—15	— 9	— 11	— 18
13	+ 39	+31	+91	+1,16	+1,24	+1,01	+1,57	+ 46	+ 35	+ 53	+ 9	— 3	— 4	— 3
14	— 1	0	— 1	0	0	— 1	0	— 4	— 8	— 10	— 6	—18	— 8	— 16
15	— 1	0	— 1	— 1	— 1	0	+ 1	— 7	— 9	— 17	—16	—15	— 25	— 12
16	— 3	— 6	— 4	— 3	— 4	— 7	— 3	— 6	— 7	— 12	—15	—19	— 21	— 21
17	— 7	— 5	— 7	— 8	— 7	— 5	— 11	— 14	— 14	— 12	— 8	— 3	— 3	— 6
18	— 1	— 1	— 1	— 4	— 6	— 4	— 7	— 7	— 10	— 11	—11	—14	— 12	— 6
19	— 3	— 4	— 6	— 1	— 4	— 7	— 4	— 7	— 12	— 7	—17	— 6	— 7	— 6
20	— 15	0	0	+ 21	+ 17	+ 3	— 6	— 6	— 6	— 10	—23	—22	— 26	— 26
21	— 9	— 7	— 8	— 8	— 5	— 4	— 9	— 11	+2,36	+2,37	— 8	—16	— 20	— 17
22	— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 17	— 22	— 18	—26	—22	— 19	— 29
23	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	+ 1	— 4	— 4	— 14	— 12	—14	—11	— 21	— 23
24	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1	— 1	— 1	— 14	— 22	—32	—29	— 29	— 36
25	+ 25	— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 4	— 3	— 3	— 3	— 9	— 13	+2,69
26	0	— 1	— 1	— 1	— 3	— 5	— 5	— 13	— 16	— 13	—21	—24	— 13	— 9
27	0	0	— 1	0	+ 1	0	0	— 4	— 15	— 15	—17	—18	— 21	+ 99
28	— 1	— 1	— 1	0	0	0	0	— 3	— 8	— 13	—11	—16	— 21	— 14
29	— 3	— 3	— 3	— 1	— 1	— 1	— 4	— 11	— 14	— 17	—22	—24	— 24	— 22
30	+1,05	+11	—10	— 1	+ 3	— 4	— 7	— 7	— 11	— 22	—24	—32	— 32	— 31
31	— 6	— 8	— 1	— 6	— 3	— 4	— 8	— 7	— 12	— 15	—15	—18	— 17	— 18
Средняя	+0,068	+0,020	+0,032	+0,052	+0,055	+0,039	+0,056	+0,053	+0,135	+0,113	+0,005	+0,002	+0,075	+0,188
Mittel	—0,024	—0,019	—0,022	—0,018	—0,020	—0,023	—0,033	—0,059	—0,079	—0,102	—0,130	—0,131	—0,148	—0,125

Іюнь.

1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1	— 4	— 6	— 1	— 6	+ 12	+ 46	— 6
2	+ 1	0	0	0	— 1	+ 1	+ 1	— 9	— 9	— 6	+19	+ 72	+ 37	— 9
3	— 4	0	— 5	0	0	— 4	— 2	—13	— 9	—20	— 9	— 20	— 14	—19
4	— 3	— 7	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	—12	— 8	—18	—16	— 20	— 19	—28
5	0	+ 41	+1,11	+64	0	0	+ 1	0	0	— 1	— 7	— 16	— 14	—20
6	— 4	— 3	0	0	0	0	0	— 1	+1,06	0	—12	— 16	— 13	—26
7	— 3	— 8	0	— 9	0	— 5	—11	— 8	— 14	—20	—17	— 27	— 31	—21
8	— 4	— 3	— 1	— 1	— 1	0	— 8	— 1	— 9	—14	—14	— 16	— 23	—15
9	— 5	0	— 5	— 1	0	0	— 3	—11	— 16	—19	—20	— 18	— 23	—24
10	—10	— 11	— 11	—13	— 8	— 8	— 4	— 4	— 8	— 3	—14	— 13	+5,85	— 5
11	— 8	— 2	— 2	— 9	— 2	+66	+ 4	— 9	— 23	— 6	— 5	+ 76	— 19	— 6
12	+15	+ 10	+ 12	+15	+18	+20	+31	— 4	— 7	— 1	— 9	— 4	— 3	— 3
13	— 6	— 4	— 1	— 2	— 4	0	0	—15	— 17	—17	—13	— 17	— 13	—17
14	— 1	— 1	0	0	+ 2	0	0	— 4	— 10	—16	—12	— 18	— 22	—15
15	0	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 7	—12	— 20	—18	—24	— 22	— 25	—23
16	— 3	— 1	— 1	0	0	0	— 7	— 7	— 10	— 8	+14	— 6	— 7	— 6
17	+14	+ 1	+ 2	+ 5	+39	+33	+18	+ 5	+ 6	+33	— 1	— 6	— 8	— 2
18	— 6	— 1	— 6	— 2	— 4	0	—10	— 5	— 12	—13	— 9	— 14	— 12	—14
19	— 1	+1,08	+ 14	+44	+ 6	0	— 1	— 6	— 5	— 8	—12	— 12	— 18	—18
20	0	— 1	— 3	0	0	— 1	— 3	— 9	— 14	—19	—23	— 19	— 22	—28
21	— 1	0	— 2	0	0	0	— 5	—14	— 14	—18	—22	— 23	— 18	—23
22	— 3	— 3	0	0	— 1	0	0	— 5	— 11	—12	—16	+4,80	— 5	— 8
23	— 2	— 1	— 5	0	— 2	— 4	— 5	— 6	— 14	—10	—14	— 6	— 13	—14
24	— 3	0	0	— 1	0	0	— 8	— 9	— 15	—19	—18	— 24	— 24	—20
25	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	0	— 3	—11	— 10	—22	—17	— 24	— 19	—24
26	— 7	0	— 1	0	— 1	— 1	— 3	—11	— 14	—26	—27	— 28	— 31	—39
27	— 2	— 2	— 1	— 1	— 1	— 1	— 6	—10	— 18	—23	+23	— 8	— 19	—19
28	— 4	— 5	— 3	— 1	— 8	0	— 4	— 4	— 7	— 4	— 8	— 14	— 11	—11
29	0	— 1	0	0	0	— 3	— 6	— 6	— 13	—15	—22	— 20	— 21	—32
30	— 2	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 5	—10	— 15	—22	—26	— 26	— 27	—29
Средняя	+0,010	+0,053	+0,046	+0,043	+0,022	+0,040	+0,018	+0,002	+0,037	+0,011	+0,019	+0,213	+0,223	0,000
Mittel	—0,028	—0,019	—0,017	—0,015	—0,013	—0,009	—0,034	—0,073	—0,109	—0,126	—0,131	—0,146	—0,158	—0,186

35. Pawlowsk. **Mai.** Ombrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel. Осадки. Niederschlag.	Испареніе. Verdunstung.	Сумма за 24 часа. Summe von 24 Stunden. Осадки. Niederschlag.	Испареніе. Verdunstung.	Разность. Differenz.
— 13	— 10	— 5	— 5	— 2	— 4	— 1	— 6	+0,010	—0,063	+ 0,23	— 1,51	— 1,28
— 7	— 10	— 6	— 6	— 5	— 1	— 4	— 5	0,000	—0,084	0,00	— 2,01	— 2,01
— 8	— 8	— 6	— 4	— 3	— 5	— 6	— 1	0,000	—0,048	0,00	— 1,16	— 1,16
— 16	— 14	— 6	— 6	— 4	— 3	— 1	— 3	0,000	—0,057	0,00	— 1,37	— 1,37
— 11	— 7	— 7	— 7	— 1	— 4	+1,22	+1,75	+0,124	—0,061	+ 2,97	— 1,47	+ 1,50
+ 20	+ 20	+ 5	+11	+ 4	+ 2	— 1	0	+0,073	—0,008	+ 1,75	— 0,19	+ 1,56
— 4	— 4	— 4	— 1	— 1	— 1	— 2	— 2	+0,001	—0,020	+ 0,02	— 0,48	— 0,46
+ 58	+ 67	+ 3	0	0	+ 1	+ 4	— 2	+0,315	—0,003	+ 7,57	— 0,08	+ 7,49
— 11	— 6	— 6	0	+ 7	— 1	— 2	— 1	+0,003	—0,048	+ 0,07	— 1,15	— 1,08
— 15	— 13	— 6	— 6	— 3	— 1	— 1	— 1	+0,004	—0,072	+ 0,10	— 1,74	— 1,64
— 11	+2,30	+ 33	+90	+ 5	+ 1	+ 29	+ 5	+0,242	—0,034	+ 5,82	— 0,82	+ 5,00
— 14	— 10	— 7	+12	+37	+93	+ 89	+ 73	+0,128	—0,059	+ 3,06	— 1,41	+ 1,65
— 6	— 10	— 8	— 8	— 4	— 3	— 3	— 3	+0,334	—0,025	+ 8,02	— 0,61	+ 7,41
— 13	— 13	— 12	—10	— 5	— 4	— 2	— 1	0,000	—0,068	0,00	— 1,63	— 1,63
— 20*	— 16*	— 12*	— 9*	— 6*	— 3*	0	— 1	0,000	—0,093	+ 0,01	— 2,24	— 2,23
— 19	— 23	— 18	—16	— 5	—12	— 4	— 11	0,000	—0,118	0,00	— 2,82	— 2,82
— 1	— 7	— 6	— 3	— 7	+ 3	— 4	— 3	+0,007	—0,059	+ 0,17	— 1,41	— 1,24
— 4	— 11	— 1	— 3	— 8	— 4	— 8	— 3	+0,002	—0,064	+ 0,06	— 1,54	— 1,48
— 18	— 8	— 12	— 7	— 1	— 3	— 1	— 1	0,000	—0,070	0,00	— 1,68	— 1,68
— 12	— 11	— 17	— 4	— 8	— 7	— 8	— 14	+0,017	—0,109	+ 0,41	— 2,61	— 2,21
— 44	— 33	+ 5	+80	— 4	— 6	— 7	— 3	+0,232	—0,118	+ 5,58	— 2,82	+ 2,76
— 18	— 15	— 17	—12	— 8	— 3	— 1	0	0,000	—0,120	0,00	— 2,88	— 2,88
— 19	— 24	— 17	—12	—11	— 6	— 1	— 6	0,000	—0,108	+ 0,01	— 2,58	— 2,57
— 28	+2,99	+1,98	+68	0	0	+ 3	+ 1	+0,237	—0,106	+ 5,69	— 2,54	+ 3,15
— 8	+ 8	+ 36	+38	+20	+40	+ 33	+ 29	+0,261	—0,022	+ 6,26	— 0,54	+ 5,72
— 8	— 9	— 5	— 3	— 4	— 3	— 1	— 1	0,000	—0,077	0,00	— 1,84	— 1,84
+3,99	+2,69	— 3	— 3	— 2	— 4	— 1	— 1	+0,322	—0,048	+ 7,73	— 1,16	+ 6,57
— 16	— 21	— 13	—13	— 5	— 5	— 4	— 3	0,000	—0,088	0,00	— 2,11	— 2,11
— 28	— 19	— 8	— 3	— 6	— 3	— 1	+ 82	+0,034	—0,109	+ 0,82	— 2,62	— 1,80
— 22	— 21	— 19	—14	—13	—17	— 9	— 13	+0,050	—0,147	+ 1,19	— 3,52	— 2,33
+1,03	— 4	— 5	— 7	— 9	— 3	— 4	— 3	+0,113	—0,078	+ 2,72	— 1,88	+ 0,84
+0,187	+0,288	+0,090	+0,096	+0,024	+0,045	+0,090	+0,118	+0,081		+60,26		+ 7,84
—0,127	—0,105	—0,073	—0,051	—0,040	—0,034	—0,025	—0,028		—0,070		—52,42	

Juni.

— 2	— 5	— 5	— 5	0	— 2	— 2	— 1	+0,024	—0,024	+ 0,58	— 0,59	— 0,01
— 6	— 8	— 8	— 8	— 5	— 6	— 2	— 1	+0,054	—0,038	+ 1,31	— 0,91	+ 0,40
— 26	—11	—16	—12	— 12	— 5	— 8	— 3	0,000	—0,103	0,00	— 2,48	— 2,48
— 15	—20	— 8	—10	— 1	— 14	0	— 4	0,000	—0,104	0,00	— 2,49	— 2,49
— 18	—17	—22	—16	— 5	— 4	— 5	— 3	+0,090	—0,082	+ 2,17	— 1,98	+ 0,19
— 38	—24	—26	—18	— 12	— 15	— 8	— 8	+0,044	—0,117	+ 1,06	— 2,81	— 1,75
— 35	—25	—22	—13	— 14	— 11	— 5	— 7	0,000	—0,154	0,00	— 3,69	— 3,69
— 13	—25	—15	—15	— 11	— 8	— 4	— 3	0,000	—0,100	0,00	— 2,41	— 2,41
— 18	—16	—18	—10	— 11	— 8	— 8	— 4	0,000	—0,119	0,00	— 2,86	— 2,86
+ 24	— 8	—12	— 9	— 13	— 3	— 5	— 4	+0,766	—0,069	+18,38	— 1,66	+16,72
+ 4	— 1	— 9	— 1	— 1	— 6	+ 6	+10	+0,083	—0,045	+ 2,00	— 1,09	+ 0,91
— 1	— 4	0	0	— 5	— 6	— 1	— 1	+0,050	—0,023	+ 1,21	— 0,56	+ 0,65
— 15	—10	—13	— 5	— 4	— 4	0	0	0,000	—0,088	0,00	— 2,12	— 2,12
— 16	—16	— 5	— 8	— 1	— 3	— 1	— 1	+0,001	—0,076	+ 0,02	— 1,83	— 1,81
— 22	—15	—18	— 8	— 10	— 3	— 1	0	0,000	—0,117	0,00	— 2,80	— 2,80
+4,57	— 6	+ 4	+21	+1,05	+1,12	+ 1	+ 1	+0,325	—0,028	+ 7,81	— 0,68	+ 7,13
+ 17	+ 9	— 1	— 8	0	— 5	0	— 4	+0,076	—0,015	+ 1,82	— 0,37	+ 1,45
— 15	—18	— 7	— 8	— 1	— 8	— 5	— 3	0,000	—0,083	0,00	— 2,00	— 2,00
— 14	—16	—19	—11	— 9	— 5	— 1	— 3	+0,072	—0,083	+ 1,72	— 1,99	— 0,27
— 18	—17	—13	— 8	— 1	— 8	— 4	— 2	0,000	—0,110	0,00	— 2,65	— 2,65
— 26	—18	—19	—14	— 4	— 7	— 5	— 1	0,000	—0,115	0,00	— 2,77	— 2,77
— 1	0	+26	+23	+ 1	0	— 1	— 1	+0,438	—0,028	+10,52	— 0,67	+ 9,85
— 18	—15	—14	— 9	— 3	— 7	— 1	— 3	0,000	—0,086	0,00	— 2,06	— 2,06
— 23	—20	—17	—15	— 6	— 4	— 3	— 3	0,000	—0,117	0,00	— 2,80	— 2,80
— 24	—23	—20	—11	— 11	— 9	— 3	— 1	0,000	—0,122	0,00	— 2,92	— 2,92
— 28	—27	—30	— 8	— 11	— 1	— 2	— 1	0,000	—0,150	0,00	— 3,60	— 3,60
— 11	—15	—18	—12	— 14	— 5	— 7	— 4	+0,010	—0,103	+ 0,23	— 2,47	— 2,24
— 15	—18	—16	— 9	— 7	— 3	— 4	0	0,000	—0,078	0,00	— 1,86	— 1,86
— 18	—22	—22	—11	— 8	— 4	— 2	— 2	0,000	—0,118	0,00	— 2,82	— 2,82
— 27	—24	—14	—15	— 9	— 3	— 5	— 1	0,000	—0,126	0,00	— 3,03	— 3,03
+0,166	+0,003	+0,010	+0,015	+0,035	+0,037	+0,002	+0,004	+0,068		+48,83		
—0,154	—0,148	—0,136	—0,092	—0,063	—0,056	—0,031	—0,023		—0,087		—62,97	—14,14

Омбрографъ Гаслера. Іюль. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	—16	— 11	— 7	— 17	—22	— 30	— 30	— 32
2	— 5	— 1	— 5	— 4	— 7	— 7	—14	— 9	— 14	— 12	—16	— 16	— 21	— 28
3	—13	— 7	— 7	0	— 5	— 4	— 9	— 17	— 12	— 19	—26	— 16	— 30	— 26
4	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 9	— 14	— 18	—21	— 20	— 28	— 27
5	0	— 4	— 1	— 1	— 3	— 1	— 3	— 5	— 8	— 13	— 9	+ 23	— 5	— 9
6	— 1	— 4	— 3	— 1	0	0	— 1	— 7	— 14	— 23	—25	— 17	— 34	— 24
7	— 7	0	0	0	0	0	0	— 1	— 5	— 3	+19	+1,07	+1,07	+3,28
8	— 3	0	0	+ 4	+ 8	+ 3	+ 3	— 1	0	— 3	— 5	— 10	— 16	— 20
9	— 3	— 1	— 1	0	0	0	— 7	— 9	— 9	— 16	—18	— 24	— 29	— 29
10	— 3	0	— 4	0	— 1	0	— 1	— 13	— 15	— 22	—20	— 31	— 34	— 32
11	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 3	— 9	— 13	— 18	—22	— 26	— 23	— 28
12	— 3	— 3	0	— 1	0	0	— 7	— 4	— 14	— 23	—21	— 25	— 32	— 27
13	— 5	— 5	— 3	0	0	0	— 5	— 10	— 16	— 20	—26	— 31	— 31	— 35
14	0	— 3	— 1	— 1	0	— 1	— 3	— 10	— 20	— 24	—37	— 28	— 38	— 41
15	— 4	— 4	— 1	0	0	0	— 4	— 24	— 16	— 24	—26	— 33	— 37	— 30
16	— 3	— 3	— 1	0	— 1	0	— 4	— 24	— 15	— 28	—32	— 34	— 36	— 38
17	— 6	0	— 1	— 3	0	0	+ 8	+ 82	+ 17	— 6	— 6	— 21	— 30	— 26
18	— 5	— 3	— 1	— 3	— 3	— 1	0	— 13	— 13	— 20	—25	— 33	— 40	— 38
19	— 1	— 3	0	— 1	0	— 1	— 1	— 7	— 7	— 4	+ 5	— 3	— 12	— 11
20	0	0	— 3	0	— 1	— 1	— 1	— 6	— 11	— 18	—30	— 32	— 27	— 27
21	— 3	0	— 1	0	0	0	— 3	— 8	— 10	— 18	—24	— 28	— 28	— 33
22	+52	+ 5	+ 5	0	0	0	— 1	— 8	— 9	— 9	—15	— 11	— 23	— 22
23	— 1	+ 3	+ 1	0	+ 3	0	+ 7	— 7	— 1	— 3	— 9	— 16	— 12	— 30
24	— 8	— 5	— 4	— 4	— 4	— 3	— 4	— 11	— 20	— 27	—23	— 35	— 23	— 31
25	— 5	+43	0	— 1	0	0	— 5	— 1	— 5	— 8	— 7	— 10	— 14	— 17
26	0	— 4	0	— 1	0	0	0	0	— 7	— 13	—19	— 15	— 22	— 17
27	0	— 1	— 1	— 3	0	0	0	— 3	— 18	— 20	—27	— 24	— 28	— 30
28	— 4	— 3	0	— 1	— 1	+ 3	+ 3	— 7	— 8	— 17	—16	— 18	— 26	— 24
29	— 1	— 1	— 4	0	0	0	+ 7	+ 7	+ 5	+ 51	+20	+ 3	+ 13	+ 3
30	+ 1	0	+ 4	0	+ 3	0	+68	+2,19	+4,85	+1,26	+12	+ 8	+ 40	+1,05
31	+ 1	+24	— 3	+ 4	— 3	0	— 1	— 3	0	— 21	— 7	— 16	— 24	— 34
Среднія Mittel	+0,017 —0,028	+0,024 —0,019	+0,003 —0,015	+0,003 —0,009	+0,004 —0,010	+0,002 —0,007	+0,031 —0,030	+0,099 —0,076	+0,164 —0,097	+0,057 —0,151	+0,018 —0,172	+0,045 —0,194	+0,052 —0,236	+0,160 —0,247

Августъ.

1	— 1	— 2	— 5	— 1	— 1	0	— 6	— 9	—14	—22	—22	—26	—30	—29
2	— 3	— 3	— 3	— 3	— 1	— 5	—10	0	—11	— 8	—14	—22	—25	—29
3	+ 2	+ 2	0	+ 1	+ 2	+ 1	+ 1	— 4	— 5	—10	—13	—18	—13	—21
4	— 4	0	— 1	0	— 1	0	— 1	— 5	—10	— 9	—15	—25	—23	—27
5	— 1	0	— 5	0	0	0	— 1	— 1	— 7	—12	—20	—21	—26	—38
6	— 6	— 3	+12	— 1	— 3	— 3	0	— 6	+ 8	+17	+40	+ 7	— 3	— 7
7	— 4	— 1	— 4	0	0	0	— 1	— 4	— 7	—14	—19	—12	—19	—11
8	0	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1	— 1	—11	— 8	—14	—18	— 7	—15
9	0	— 1	0	+ 3	+ 3	+ 4	— 5	— 8	—13	—13	—25	—18	—25	—21
10	— 2	— 1	0	0	0	0	0	— 1	— 7	—18	—16	—19	—23	—25
11	— 1	0	— 1	— 1	— 1	0	0	— 7	— 4	—20	—30	—29	—16	—31
12	— 4	— 1	— 1	0	0	0	0	— 4	—10	— 4	—16	—27	—26	—25
13	0	0	— 1	0	0	— 1	— 3	— 3	— 4	— 8	—12	—22	—29	—28
14	— 3	0	0	— 1	— 1	0	0	— 3	—14	—22	—25	—33	—33	—34
15	— 5	0	— 2	— 2	+ 2	— 8	+2,09	+51	0	+56	+60	+ 4	+ 4	— 4
16	0	— 1	— 1	0	— 3	0	0	0	— 3	— 7	— 7	—11	— 7	—15
17	— 4	— 1	0	0	— 1	0	0	— 2	— 6	— 5	—10	—12	— 9	— 5
18	— 4	— 1	0	0	— 1	+ 2	+ 1	— 2	— 1	—16	—16	—14	—16	—10
19	+ 1	— 3	0	— 3	0	— 1	— 1	— 5	— 8	—16	—14	—23	—29	—27
20	— 3	— 3	— 1	— 1	0	0	0	— 3	— 7	—14	—14	—22	—21	—26
21	— 1	— 1	— 1	0	0	+ 3	0	— 1	— 2	—12	—22	—25	—18	—22
22	— 1	0	— 1	0	0	0	0	— 1	— 8	— 4	—11	—15	—22	—14
23	— 1	0	0	— 1	0	0	— 1	0	— 4	— 8	—18	—19	—29	—22
24	— 3	— 4	0	— 1	— 1	— 4	—18	— 7	+11	+66	+76	+27	+16	— 4
25	— 2	+ 2	+ 5	+ 6	+ 1	+ 5	— 2	+ 8	+ 6	+69	0	0	— 4	— 9
26	0	0	0	0	0	0	— 1	— 4	— 2	— 2	— 4	— 8	—16	+ 4
27	— 1	0	+ 1	+ 3	+ 7	0	— 1	+ 3	+ 3	— 4	— 7	— 8	+36	+17
28	— 1	+ 1	0	+ 3	0	+ 3	0	— 1	— 4	— 4	— 9	— 9	— 8	—13
29	0	0	0	0	0	+ 4	+ 1	+ 3	— 1	— 5	— 3	— 8	+ 7	+ 5
30	— 1	0	0	0	+ 1	0	+ 3	— 3	— 1	— 4	— 8	— 7	+12	— 1
31	0	— 1	— 1	0	— 1	0	+ 5	+ 2	— 5	— 9	— 9,	—19	—15	—13
Среднія Mittel	+0,001 —0,018	+0,002 —0,009	+0,006 —0,009	+0,005 —0,005	+0,005 —0,005	+0,007 —0,007	+0,071 —0,017	+0,022 —0,027	+0,009 —0,054	+0,067 —0,090	+0,057 —0,127	+0,012 —0,158	+0,024 —0,158	+0,008 —0,170

35. Pawlowsk. **Juli.** Ombrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средніе. Wahres Mittel. Осадки. Niederschlag.	Испареніе. Verdunstung.	Сумма за 24 часа. Summe von 24 Stunden. Осадки. Niederschlag.	Испареніе. Verdunstung.	Разность. Differenz.
−27	+9,17	+1,86	— 1	0	— 7	— 1	— 3	+0,460	−0,112	+11.03	— 2,68	+ 8,35
−19	— 30	— 20	−17	−12	−11	— 9	— 4	0,000	−0,139	0,00	— 3,34	— 3,34
−20	— 17	— 23	−13	— 7	— 7	— 1	— 3	0,000	−0,140	0,00	— 3,36	— 3,36
−17	— 22	— 19	−11	— 8	— 7	— 4	— 3	0,000	−0,120	0,00	— 2,88	— 2,88
−13	— 18	— 16	— 8	— 7	— 6	— 1	0	+0,010	−0,067	+ 0,23	— 1,60	— 1,37
−24	— 22	— 17	−14	— 5	— 5	— 3	— 1	0,000	−0,124	0,00	— 2,97	— 2,97
0	+ 7	— 5	— 1	0	— 1	— 1	— 1	+0,308	−0,010	+ 7,38	— 0,25	+ 7,13
−21	— 14	— 17	−12	— 7	— 5	— 1	— 1	+0,008	−0,071	+ 0,18	— 1,71	— 1,53
−26	— 24	— 13	−12	— 9	— 5	— 3	— 1	0,000	−0,123	0,00	— 2,95	— 2,95
−30	— 27	— 21	−17	−16	— 7	— 4	— 1	0,000	−0,150	0,00	— 3,61	— 3,61
−27	— 24	— 19	−15	— 9	— 5	— 4	— 1	0,000	−0,128	0,00	— 3,08	— 3,08
−30	— 25	— 20	−14	— 7	— 4	— 4	— 1	0,000	−0,135	0,00	— 3,24	— 3,24
−30	— 27	— 20	−12	— 8	— 7	— 6	— 1	0,000	−0,153	0,00	— 3,68	— 3,68
−31	— 26	— 20	−10	— 7	−10	— 1	— 4	0,000	−0,158	0,00	— 3,80	— 3,80
−32	— 17	— 23	— 9	−12	— 7	— 5	— 4	0,000	−0,156	0,00	— 3,74	— 3,74
−37	— 28	— 20	— 8	−16	— 3	— 6	0	0,000	−0,172	0,00	— 4,12	— 4,12
−28	— 24	— 16	— 9	— 8	— 9	— 4	— 5	+0,044	−0,112	+ 1,07	— 2,68	— 1,61
−22	— 4	— 11	−12	— 4	— 5	— 7	+38	+0,016	−0,140	+ 0,38	— 3,36	— 2,98
−13	— 13	— 14	−13	— 6	— 1	— 4	— 1	0,000	−0,062	+ 0,05	— 1,48	— 1,43
−27	— 26	— 17	— 8	— 7	— 5	— 4	— 3	0,000	−0,131	0,00	— 3,14	— 3,14
−26	— 26	— 17	−12	−13	— 1	— 5	— 3	0,000	−0,134	0,00	— 3,22	— 3,22
−14	— 18	— 6	+6,98	+1,26	— 3	+ 4	0	+0,371	−0,078	+ 8,90	— 1,87	+ 7,03
−24	— 17	— 16	— 8	— 8	— 3	— 7	— 3	+0,006	−0,087	+ 0,14	— 2,08	— 1,94
+42	+2,17	— 1	+46	+13	— 4	+12	— 1	+0,138	−0,105	+ 3,30	— 2,52	+ 0,78
−23	— 15	— 9	— 5	— 8	— 1	— 4	— 3	+0,018	−0,076	+ 0,43	— 1,83	— 1,40
−23	— 21	— 21	— 8	— 3	— 6	— 1	— 1	0,000	−0,093	0,00	— 2,24	— 2,24
−27	— 20	— 17	−10	— 3	— 5	— 1	— 3	0,000	−0,124	0,00	— 2,98	— 2,98
−17	— 15	— 17	−12	— 8	0	— 3	0	+0,002	−0,105	+ 0,06	— 2,51	— 2,45
— 4	— 3	— 3	0	+ 3	+12	0	0	+0,057	−0,009	+ 1,37	— 0,21	+ 1,16
+13	— 11	— 5	0	+ 1	+13,73	+2,77	+ 3	+1,294	−0,007	+31,06	— 0,16	+30,90
−33	— 20	— 12	— 8	— 5	— 4	— 5	— 3	+0,012	−0,109	+ 0,29	— 2,62	— 2,33
+0,018	+0,368	+0,060	+0,240	+0,046	+0,447	+0,094	+0,013	+0,038		+65.87		
−0,214	−0,179	−0,147	−0,090	−0,065	−0,046	−0,032	−0,018		−0,107		−79,91	−14,04

August.

−26	−19	−14	−11	— 3	— 8	— 3	— 3	0,000	−0,131	0,00	— 3,14	— 3,14
−17	−25	+54	+10,26	+44	— 1	— 2	— 1	+0,468	−0,095	+11,24	— 2,29	+ 8,95
−13	−16	−10	— 5	— 5	— 2	— 1	0	+0,004	−0,067	+ 0,09	— 1,60	— 1,51
−32	−16	−16	— 8	— 7	— 4	— 1	— 3	0,000	−0,109	0,00	— 2,62	— 2,62
−24	−17	−11	−11	— 7	−10	— 1	— 4	0,000	−0,114	0,00	— 2,75	— 2,75
−11	−16	−14	— 7	— 5	— 3	— 7	— 3	+0.035	−0,053	+ 0,84	— 1,27	— 0,43
−18	−12	— 8	— 5	— 1	— 3	— 1	— 1	0,000	−0,071	0,00	— 1,70	— 1,70
−17	— 1	— 6	— 7	— 3	— 1	— 3	— 4	0,000	−0,064	0,00	— 1,55	— 1,55
−18	−12	— 9	— 5	— 2	— 4	— 2	— 1	+0,004	−0,094	+ 0,10	— 2,27	— 2,17
−19	−12	— 4	−10	— 4	— 7	— 1	— 1	0,000	−0,091	0,00	— 2,18	— 2,18
−27	−16	−12	— 6	— 8	— 5	0	— 4	0,000	−0,110	0,00	— 2,63	— 2,63
−26	−16	−12	−11	— 3	— 7	— 3	— 3	0,000	−0,106	0,00	— 2.54	— 2,54
−17	−22	−10	— 4	— 6	— 4	— 1	— 1	0,000	−0,091	0,00	— 2,18	— 2,18
−30	−14	−10	— 5	— 9	— 5	— 2	— 1	0,060	−0,128	0,00	— 3,08	— 3,08
— 5	— 7	— 3	0	— 3	0	— 3	0	+0,161	−0,022	+ 3,86	— 0,54	+ 3,32
+97	+1,63	+2,32	+77	+30	+ 8	0	0	+0,263	−0,026	+ 6,32	— 0,62	+ 5,70
— 8	— 8	— 2	— 1	— 5	— 1	0	— 2	0,000	−0,046	0,00	— 1,10	— 1,10
— 5	— 4	— 8	— 4	— 5	— 1	— 3	0	+0,001	−0,058	+ 0,03	— 1,39	— 1,36
−25	−14	−12	−10	— 4	0	0	— 1	0,000	−0,101	+ 0,01	— 2,42	— 2,41
−14	−10	— 6	— 4	— 6	— 4	— 1	— 1	0,000	−0,083	0,00	— 1,99	— 1,99
−19	−12	−11	— 5	— 7	— 3	— 4	0	+0,001	−0,088	+ 0,03	— 2,11	— 2,08
+58	+54	0	— 1	— 1	0	0	0	+0,056	−0,036	+ 1,35	— 0,87	+ 0,48
−14	−15	−10	— 4	−12	−14	— 7	— 5	0,000	−0,101	0,00	— 2,42	— 2,42
— 1	+95	+51	+ 6	+17	+ 9	0	0	+0,156	−0,020	+ 3,74	— 0,47	+ 3,27
−10	— 8	— 2	— 5	— 1	— 1	0	— 2	+0,042	−0,023	+ 1,02	— 0,55	+ 0,47
+55	— 3	+ 1	+40	0	0	0	+ 4	+0,137	−0,023	+ 3,28	— 0,56	+ 2,72
+59	+3,78	+75	+11	+ 3	+ 1	0	0	+0,375	−0,009	+ 9,00	— 0,21	+ 8,79
−11	— 5	— 1	— 4	— 1	— 1	— 3	— 3	+0,003	−0,039	+ 0,07	— 0,93	— 0,86
0	— 5	— 5	— 4	— 1	— 9	0	0	+0,008	−0,022	+ 0,20	— 0,52	— 0,32
−10	— 4	— 5	— 2	— 5	+ 2	+ 1	— 2	+0,008	−0,028	+ 0,19	— 0,67	— 0,48
−13	— 9	— 2	— 5	— 1	— 2	+ 1	— 2	+0,003	−0,056	— 0,08	— 1,35	— 1,27
+0,087	+0,223	+0,133	+0,374	+0,080	+0,006	+0,001	+0,001	+0,056		+41,45		
−0,139	−0,103	−0,065	−0,046	−0,037	−0,032	−0,016	−0,015		−0,068		−50,52	— 9,07

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 1	0	+ 6	+ 1	+ 3	+ 4	+ 3	— 6	— 4	— 4	— 11	— 15	—14	— 12
2	+ 4	+ 1	0	+ 3	0	0	0	0	— 1	+ 42	+1,79	+ 5	0	— 5
3	+ 3	+ 57	+ 33	+ 11	+2,09	+ 36	+ 5	+ 1	+ 52	+ 59	+ 78	+ 5	+96	+ 88
4	0	+ 3	+ 1	0	+ 3	+ 3	+ 6	+ 1	+ 1	— 3	— 3	— 10	— 8	— 8
5	— 1	0	0	0	+ 1	+ 1	+ 21	— 1	— 4	— 3	— 5	— 9	—13	— 6
6	0	0	0	0	0	0	+ 16	0	— 4	— 8	— 9	— 17	—13	— 13
7	0	+ 40	+ 19	+ 21	+ 1	+ 8	+ 4	— 1	0	0	0	— 5	— 5	— 7
8	0	0	0	0	0	0	0	+ 3	— 1	— 6	— 1	— 6	— 8	— 6
9	0	0	0	— 1	0	0	0	0	— 6	— 8	— 12	— 15	—14	— 14
10	+1,15	+2,20	+1,28	+2,03	+1,59	+2,84	+1,55	+1,65	+1,65	+ 99	+ 89	+1,48	+75	+ 8
11	+ 12	+ 10	+ 3	+ 7	+ 1	+ 5	+ 67	+ 12	+ 8	— 1	— 5	— 1	— 3	— 4
12	0	0	— 1	— 1	+ 1	+ 4	0	+ 1	0	— 4	— 4	— 6	— 6	— 8
13	— 5	— 1	0	— 4	0	0	0	— 1	0	— 3	— 4	— 10	— 9	— 13
14	0	+ 4	+ 24	+ 63	+ 14	+ 36	+ 17	+ 89	0	— 21	— 17	+ 12	+49	+3,57
15	+ 42	+ 37	+ 22	0	— 1	0	0	— 4	— 1	— 5	— 16*	— 9*	0*	— 8
16	— 3	0	0	0	+ 3	+ 3	+ 10	+ 4	+ 1	— 3	— 1	— 12	— 9	— 16
17	0	— 3	— 5	0	— 5	0	0	— 6	— 6	— 6	— 8	— 13	—10	— 3
18	— 3	0	0	0	0	0	0	0	— 3	— 8	— 8	— 12	—13	— 13
19	+ 61	+ 1	0	0	+1,32	+2,23	+7,15	+2,15	+ 79	+ 53	+1,01	0	— 1	— 1
20	0	— 1	— 3	— 1	— 1	0	+ 1	+ 12	— 3	— 4	— 8	— 8	— 7	— 11
21	— 1	+ 37	+2,38	+1,29	+ 10	+ 5	0	0	— 3	— 1	— 1	— 4	0	— 6
22	0	0	0	+ 6	+ 33	+3,88	+1,03	+ 52	+ 15	+2,55	+ 36	+ 73	+ 3	+ 3
23	+ 38	+ 1	+ 46	+ 20	+ 32	+ 5	+ 4	+ 11	0	— 5	— 4	— 4	— 5	— 4
24	+ 65	+ 69	+1,76	+ 27	+ 15	+ 1	+ 3	+ 7	+ 1	+1,93	— 1	— 10	— 4	— 18
25	— 1	0	0	0	0	0	— 3	— 4	+ 55	+ 11	+ 4	— 1	— 1	— 12
26	— 1	0	0	0	0	0	+ 1	0	+ 1	0	0	— 1	— 4	—
27	— 1	0	0	+ 4	+ 1	— 1	+ 1	+ 6	0	— 1	0	— 3	+12	—
28	0	0	0	0	0	0	+ 1	+ 17	+ 6	+ 6	+ 1	+ 3	— 6	—
29	— 7	+ 18	+ 60	+1,36	+1,91	+1,81	+1,66	+1,47	+3,22	+1,85	+1,46	+ 41	+ 8	+
30	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	+ 10	+ 6	+ 20	0	— 3	— 1	—
Среднія Mittel	+0,113 —0,008	+0,166 —0,002	+0,252 —0,003	+0,210 —0,002	+0,270 —0,002	+0,396 0,000	+0,433 —0,001	+0,251 —0,008	+0,237 —0,012	+0,308 —0,031	+0,211 —0,039	+0,096 —0,058	+0,081 —0,051	+0,14 —0,06

Октябрь.

1	0	0	0	0	+ 3	+20	+24	+ 17	0	0	— 1	— 1	— 4	— 6
2	— 3	0	+ 1	0	0	0	0	0	0	— 1	0	— 5	0	— 8
3	+ 71	+ 3	+ 4	0	+ 1	+ 4	0	+ 5	+ 3	0	0	— 6	— 3	— 3
4	0	0	0	+ 4	+ 5	+14	+14	+ 36	+ 28	+ 9	— 1	— 1	— 1	— 3
5	0	0	0	0	0	0	+ 1	+ 3	0	+ 1	0	+67	+16	— 7
6	+ 15	+ 7	— 3	— 1	0	0	0	0	— 1	— 3	— 8	— 9	— 4	— 9
7	+ 64	+1,13	+29	+ 5	— 1	— 1	0	— 3	— 1	— 4	— 1	— 1	— 4	— 8
8	+2,03	+ 23	— 1	— 1	+1,43	— 5	— 8	— 14	— 14	— 10	— 4	— 7	—15	—12
9	+ 6	0	0	+ 3	+ 1	— 1	0	0	0	+ 39	+ 1	— 1	0	— 1
10	— 1	0	0	+ 1	0	0	— 1	+ 1	0	0	— 1	—12	— 5	— 3
11	0	0	+ 1	+ 1	0	0	0	— 3	— 1	+ 3	— 3	— 3	—12	—13
12	— 3	— 3	— 1	— 1	— 4	0	— 1	— 3	— 3	— 3	— 7	— 4	—10	—12
13	— 3	— 8	—11	— 7	— 10	— 8	—10	— 7	— 8	— 10	— 8	—11	—15	—11
14	— 6	— 4	0	0	0	— 3	0	+ 1	— 1	— 1	— 1	— 6	— 4	— 4
15	+3,35	+ 24	+ 4	+ 5	+ 7	+56	+47	+3,49	+2,63	+1,56	+27	+ 4	0	— 8
16	— 1	— 1	0	— 1	— 3	— 1	— 5	0	— 1	— 3	— 3	— 1	— 5	— 5
17	— 1	— 1	— 1	— 1	— 4	— 1	— 3	— 1	— 3	— 4	— 3	— 3	— 5	— 4
18	+ 16	0	0	0	— 1	— 1	— 3	— 1	— 1	0	— 1	— 8	— 6	— 8
19	— 1	— 3	— 4	— 6	— 3	— 4	— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 3	— 1
20	0	— 1	— 1	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 3	— 4
21	+ 43*	+ 55*	+45*	+35*	+ 32*	+38*	+34*	0	+ 6	0*	0*	— 3	— 6	— 5
22	— 3	— 3	— 3	— 2	— 2	0	0	0	0	0	0	— 2	— 2	— 2
23	+ 29	+ 19	+66	+31	+ 43	+18	+ 3	— 1	0	— 1	0	— 1	— 1	— 4
24	0	0	0	0	+ 3	0	+ 1	— 1	0	0	+ 3	0	0	0
25	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	0	0	0	0	+ 1	+ 9	— 4	+ 8	0
26	+3,08	+2,01	+58	+12	+ 6	+ 4	+ 3	+ 1	+ 1	+ 1	+ 3	+ 7	+35	+ 1
27	+ 60	+ 58	+57	+46	+ 84	+55	+10	+ 1	+ 1	+ 1	+ 8	0	+20	+11
28	+ 33	0	0	0	0	0	0	0	0	— 1	— 3	0	+45	+53
29	— 3	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	0	— 1	— 3	— 3
30	0	0	+ 3	0	0	+ 4	0	0	— 1	— 1	— 4	— 1	— 1	— 1
31	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 1	— 3	— 4	— 3	— 1	— 3	— 3	— 8
Среднія Mittel	+0,382 —0,008	+0,162 —0,008	+0,087 —0,009	+0,046 —0,007	+0,106 —0,010	+0,069 —0,009	+0,044 —0,012	+0,134 —0,013	+0,097 —0,013	+0,068 —0,015	+0,016 —0,017	+0,025 —0,032	+0,040 —0,037	+0,02 —0,04

35. Pawlowsk. **September.** Ombrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средніе. Wahres Mittel. Осадки. Niederschlag.	Средніе. Wahres Mittel. Испареніе. Verdunstung.	Сумма за 24 часа. Summe von 24 Stunden. Осадки. Niederschlag.	Сумма за 24 часа. Summe von 24 Stunden. Испареніе. Verdunstung.	Разность. Differenz.
+32	+2,33	+1,78	+1,41	— 1	+ 7	+ 3	+ 3	+0,278	—0,028	+ 6,68	— 0,67	+ 6,01
+11	— 1	+ 16	+ 34	+ 5	0	0	0	+0,161	—0,004	+ 3,87	— 0,11	+ 3,76
— 1	— 1	— 4	+ 27	0	+ 1	0	+ 3	+0,384	—0,002	+ 9,21	— 0,06	+ 9,15
—13	— 10	— 5	— 1	— 4	— 3	— 1	— 1	+0,008	—0,039	+ 0,18	— 0,93	— 0,75
— 9	— 8	— 5	— 3	— 3	0	— 1	— 1	+0,010	—0,038	+ 0,23	— 0,90	— 0,67
—12	— 8	— 10	— 4	— 3	— 6	— 1	0	+0,007	—0,055	+ 0,16	— 1,32	— 1,16
— 8	— 3	— 8	— 1	— 1	0	0	+ 6	+0,041	—0,022	+ 0,99	— 0,53	+ 0,46
— 6	— 6	— 1	— 6	— 3	— 1	0	— 1	+0,001	—0,032	+ 0,03	— 0,77	— 0,74
— 8	— 7	— 6	— 10	— 3	+32	+36	+97	+0,069	—0,052	+ 1,65	— 1,26	+ 0,39
+16	+ 8	+ 3	0	0	+ 8	+ 7	+ 7	+0,873	0,000	+20,95	0,00	+20,95
— 5	— 4	— 3	— 3	0	— 1	— 1	0	+0,052	—0,018	+ 1,25	— 0,43	+ 0,82
— 8	— 3	— 5	— 1	— 3	— 3	0	— 1	+0,002	—0,026	+ 0,06	— 0,63	— 0,57
— 6	— 6	— 3	— 1	0	— 1	0	— 4	0,000	—0,035	0,00	— 0,85	— 0,85
+ 4	+ 30	+ 13	+ 53	+1,59	+72	+ 1	+38	+0,498	—0,016	+11,95	— 0,38	+11,57
+28	0	0	— 1	— 1	0	0	0	+0,058	—0,023	+ 1,39	— 0,56	+ 0,83
—10	— 3	+ 29	+ 1	0	0	0	0	+0,021	—0,030	+ 0,51	— 0,73	— 0,22
—13	— 6	— 8	— 1	— 1	— 4	0	0	0,000	—0,051	0,00	— 1,23	— 1,23
—12	— 3	— 1	— 4	— 3	— 3	+ 1	+ 1	+0,001	—0,045	+ 0,02	— 1,09	— 1,07
+25	+ 25	+ 17	+ 3	— 1	— 3	— 1	— 3	+0,688	—0,009	+16,50	— 0,21	+16,29
— 8	— 1	0	— 3	— 1	— 3	0	0	+0,005	—0,034	+ 0,13	— 0,81	— 0,68
+13	0	— 4	0	— 1	+76	+20	+ 1	+0,297	—0,011	+ 7,12	— 0,26	+ 6,86
+95	+ 24	+ 24	+ 4	+ 5	+ 7	+51	+85	+0,538	0,000	+12,92	0,00	+12,92
— 4	— 4	— 6	0	— 3	— 1	0	+91	+0,103	—0,021	+ 2,48	— 0,51	+ 1,97
— 4	— 8	— 8	0	— 3	— 4	— 1	— 4	+0,232	—0,041	+ 5,57	— 0,99	+ 4,58
— 4	0	— 4	— 4	0	— 1	— 3	0	+0,029	—0,019	+ 0,70	— 0,46	+ 0,24
— 1	0	— 1	0	— 1	— 3	0	0	+0,001	—0,006	+ 0,02	— 0,14	— 0,12
— 6	— 4	0	— 3	0	— 1	— 1	0	+0,010	—0,012	+ 0,24	— 0,29	— 0,05
0	— 7	— 1	— 1	0	0	— 4	0	+0,014	—0,012	+ 0,34	— 0,30	+ 0,04
+49	+ 48	+ 7	+ 28	*0*	*0*	*0*	*0*	+0,728	—0,003	+17,47	— 0,07	+17,40
— 9	0	— 3	— 5	0	— 5	0	0	+0,022	—0,014	+ 0,53	— 0,33	+ 0,20
+0,091	+0,121	+0,096	+0,097	+0,056	+0,068	+0,040	+0,111	+0,171		+123,15		+106,33
—0,049	—0,031	—0,029	—0,017	—0,012	—0,014	—0,005	—0,005		—0,023		—16,82	

October.

0	— 3	— 1	— 3	+ 5	— 1	+ 4	— 1	+0,032	—0,009	+ 0,76	— 0,22	+ 0,54
— 1	— 3	— 3	— 1	— 1	0	+ 42	+ 66	+0,045	—0,012	+ 1,09	— 0,30	+ 0,79
— 1	— 1	— 1	0	+ 1	0	0	— 1	+0,038	—0,009	+ 0,92	— 0,22	+ 0,70
— 3	+ 5	+ 35	+23	0	0	0	+ 1	+0,072	—0,005	+ 1,74	— 0,13	+ 1,61
— 5	0	0	+22	+1,23	+61	+ 79	+1,00	+0,197	—0,005	+ 4,73	— 0,13	+ 4,60
— 8	+ 7	+ 29	+19	+ 81	+54	+ 53	+ 45	+0,129	—0,026	+ 3,10	— 0,62	+ 2,48
— 8	— 1	— 3	— 1	— 3	+ 3	+ 32	+1,21	+0,153	—0,020	+ 3,67	— 0,48	+ 3,19
— 4	+ 59	+ 23	+ 3	— 1	— 3	— 1	— 1	+0,198	—0,045	+ 4,76	— 1,09	+ 3,67
— 3	— 1	0	0	— 3	0	0	0	+0,021	—0,006	+ 0,50	— 0,14	+ 0,36
— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 1	+0,001	—0,015	+ 0,02	— 0,37	— 0,35
— 4	— 5	— 4	— 3	— 3	— 6	— 3	— 1	+0,002	—0,032	+ 0,05	— 0,77	— 0,72
— 8	— 7	— 7	—10	— 7	— 8	— 4	— 7	0,000	—0,055	0,00	— 1,31	— 1,31
+22	+ 7	+ 18	+ 8	0	— 6	— 4	— 6	+0,028	—0,066	+ 0,67	— 1,58	— 0,91
— 4	— 3	— 1	— 1	0	— 3	+1,66	+1,44	+0,130	—0,023	+ 3,11	— 0,56	+ 2,55
— 4	— 4	— 3	— 1	0	— 5	0	— 1	+0,532	—0,013	+12,77	— 0,32	+12,45
— 4	— 3	— 1	— 1	— 3	— 3	— 1	— 1	0,000	—0,024	0,00	— 0,58	— 0,58
— 1	— 3	— 1	+ 1	— 3	— 1	+ 6	+ 3	+0,004	—0,020	+ 0,10	— 0,47	— 0,37
— 7	— 4	— 3	— 1	— 6	— 4	— 4	— 6	+0,007	—0,034	+ 0,16	— 0,81	— 0,65
— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 1	— 1	0	0,000	—0,020	0,00	— 0,48	— 0,48
— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	+ 1	+ *38*	+0,016	—0,012	+ 0,39	— 0,30	+ 0,09
+42	+ *42*	— 3	— 2	— 3	— 3	— 3	— 3	+0,172	—0,014	+ 4,14	— 0,34	+ 3,80
+35	+1,58	+1,41	+60	+ 76	+39	+ 8	+ 27	+0,222	—0,014	+ 5,44	— 0,33	+ 5,11
0	0	— 1	0	0	— 1	0	0	+0,087	—0,005	+ 2,09	— 0,11	+ 1,98
0	0	— 1	0	0	0	— 1	0	+0,003	—0,002	+ 0,07	— 0,04	+ 0,03
+45	+ 63	+ 79	+23	+ 77	+44	+ 5	+1,05	+0,268	—0,002	+ 6,44	— 0,04	+ 6,40
+23	+ 18	+ 55	+81	+ 31	+43	+ 13	0	+0,422	0,000	+10,14	0,00	+10,14
0	0	— 1	+ 1	+ 29	+18	+ 4	+ 31	+0,207	0,000	+ 4,97	— 0,01	+ 4,96
0	+ 15	0	0	— 1	— 1	— 1	— 3	+0,066	—0,004	+ 1,59	— 0,10	+ 1,49
— 1	— 1	0	+ 1	+ 1	0	0	+ 1	+0,001	—0,009	+ 0,03	— 0,21	— 0,18
— 3	0	— 1	— 1	— 1	0	0	0	+0,003	—0,007	+ 0,07	— 0,17	— 0,10
+ 4	+ 27	+ 36	+60	+ 61	+37	+ 33	+ 70	+0,137	—0,012	+ 3,28	— 0,30	+ 2,98
+0,055	+0,129	+0,134	+0,097	+0,156	+0,096	+0,144	+0,243	+0,103		+76,80		+64,27
—0,023	—0,014	—0,012	—0,009	—0,013	—0,015	—0,007	—0,010		—0,017		—12,53	

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	+1,01	+1,26	+1,52	+70	— 1	— 1	0	+ 3	+ 1	0	0	+40	0	+ 8
2	0	0	0	0	0	0	— 1	— 1	+ 4	0	0	— 3	— 7	— 4
3	+ 7	+ 4	+ 8	0	+21	0	0	— 1	— 1	— 1	— 3	— 1	— 1	0
4	0	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 1	— 1	0	+ 1	+ 9	+16
5	+ 92	+ 30	+ 12	+ 7	+47	+14	+10	+ 7	+ 1	+ 1	+ 4	+18	+ 4	0
6	— 1	— 1	— 1	— 1	— 5	— 7	— 3	— 4	— 3	— 3	— 4	— 1	— 3	— 4
7	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1	0	0	0	— 1
8	0	0	0	+ 3	+ 5	+ 5	0	+ 1	+ 4	+ 1	+ 7	+10	+34	+76
9	+ 4	+ 3	+ 3	+11	+ 6	+ 7	+ 3	+10	+ 4	+ 1	+ 3	+18	+ 4	+ 3
10	0	0	0	0	0	0	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	+12	0
11	0	0	0	+ 3	0	0	0	— 1	0	— 1	0	+ 6	0	0
12	0	+ 1	+ 3	+ 6	+13	+ 6	+ 3	+ 1	+ 1	+ 3	+ 1	+ 1	+ 4	+ 1
13	+ 1	+ 1	+ 1	— 3	— 6	— 1	— 1	— 1	0	0	— 1	— 1	0	— 1
14	— 3	— 3	— 4	— 3	— 3	— 1	— 3	— 1	— 3	+ 4	0	— 1	— 3	+ 7
15	0	+ 3	+ 4	0	0	+ 7	+28	+28	+41	+ 32	+14	0	+ 3	+ 1
16	— 5	— 4	— 5	— 3	— 4	— 4	— 3	— 3	— 3	— 5	— 3	— 1	— 1	0
17	0	— 1	— 1	— 3	— 3	— 3	0	0	0	— 1	0	— 1	0	0
18	+ 5	+ 23	+ 3	+ 1	+ 1	0	+ 3	+ 7	+16	+ 23	+18	+ 8	+10	+ 5
19	+ 62	0	+ 59	0	0	+27	+34	+34	+57	+ 12	+ 7	0	— 1	— 4
20	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 1	0	0	0	0	0	0
21	— 1	+ 1	0	0	+ 3	0	0	0	+ 1	+ 1	0	0	— 1	+ 1
22	0	+ 1	0	0	+ 1	0	0	+ 4	+66	+1,15	+15	— 1	+ 8	0
23	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	+ 1	0	0	0	+ 3	+ 3	+ 5	— 1
24	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	+ *1*	*0*	+ *1*	*0*	+ *1*	0
25	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	0	— 1	— 1	0	+ 1	0	+ 1	+ 1	0
26	0	0	0	0	0	0	0	+ 5	+ 8	+ 38	+30	—19	+ 8	+ 3
27	+ 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	— 1	0	0	0	0	— 1
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	— *1*	— *1*	— *1*	— *1*
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Среднія	+0,091	+0,065	+0,082	+0,034	+0,033	+0,022	+0,027	+0,033	+0,068	+0,077	+0,034	+0,042	+0,034	+0,040
Mittel	—0,005	—0,005	—0,005	—0,006	—0,009	—0,008	—0,005	—0,005	—0,004	—0,005	—0,004	—0,004	—0,006	—0,006

Декабрь.

1	+ 4	+ 1	+ 3	+13	+10	+ 7	+13	+31	+45	+18	+ 3	+38	+17	+13
2	+ 3	0	0	— 1	0	0	0	+ 3	0	— 1	— 3	+ 4	0	0
3	+ 1	+ 3	0	+ 7	+21	— 1	— 1	+ 3	+ 1	0	— 1	0	0	0
4	+30	+31	+25	+ 8	+13	+ 3	+ 1	+ 1	+ 1	0	+ 3	0	+ 1	0
5	— 1	— 1	0	0	0	+ 3	+11	+17	+ 6	+ 6	+14	+21	+ 6	+ 1
6	0	— 1	+ 1	+ 1	+ 6	+ 4	+41	+14	+ 8	+ 6	+37	+10	— 1	— 3
7	+ 4	+ 7	+ 3	— 1	0	0	0	0	— 1	0	+ 1	0	+ 1	0
8	0	— 1	— 1	— 1	+ 1	+ 1	— 1	— 1	+ 1	0	0	+ 1	+ 1	0
9	+ 1	+ 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	— 1	0	— 1	+ 1	+ 1	0	0	0	0
11	+ 1	+ 1	0	+ 1	0	— 1	— 1	— 1	0	0	0	0	— 1	— 1
12	+ 1	+ 1	0	0	0	0	0	+ 1	+ 4	+ 3	+ 1	+ 3	+ 1	+ 1
13	+ 1	+ 1	+ 1	0	0	+ 1	0	— 1	0	0	0	0	0	0
14	+ 1	0	0	0	— 1	0	— 1	0	0	— 1	— 1	— 3	+ 1	0
15	0	0	— 1	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 3	0	— 1	— 1
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	— 1	0	0	0
17	+22	+40	+80	+64	+59	+71	+45	+17	+ 1	0	0	0	0	0
18	0	0	0	+ 1	0	0	— 1	0	+ 1	— 1	0	0	0	0
19	+ 1	0	0	+ 1	0	0	0	+17	+31	+24	+44	0	+ 6	0
20	+ 3	0	0	+ 1	+ 5	+ 7	+ 1	0	0	+ 7	+ 1	+ 4	+ 1	0
21	0	0	0	— 1	— 3	0	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 1
22	0	— 1	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 3	— 3	— 4	— 1	— 1
23	0	— 1	— 1	+ 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	+ 1	+ 1	0	0	0	0	0	0	0	0	— 1	— 1	0	— 7
25	— 1	— 3	— 3	— 3	— 3	— 1	— 4	+13	— 1	— 1	— 3	— 3	— 3	— 1
26	+ 9	+ 9	— 1	— 1	— 1	— 3	— 1	0	0	— 1	— 1	— 1	— 1	+ 1
27	0	0	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	0	+ 1	0	0	0	0	0	0
28	+15	+16	+26	+15	+28	+11	+12	+ 8	+ 1	0	+ 1	+ 6	+ 1	+ 1
29	+ 1	+ 1	+ 1	0	+ 1	+ 1	0	— 1	— 3	— 3	— 4	— 3	+ 1	+ 1
30	0	+ 6	+37	+21	0	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0
31	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	0	0	0	+ 1	0	+ 1
Среднія	+0,032	+0,038	+0,057	+0,044	+0,045	+0,035	+0,040	+0,041	+0,033	+0,021	+0,034	+0,028	+0,012	+0,006
Mittel	—0,001	—0,003	—0,003	—0,003	—0,003	—0,004	—0,004	—0,003	—0,004	—0,005	—0,007	—0,005	—0,005	—0,004

35. Pawlowsk. **November.** Ombrograph Hasler.

5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel. Осадки. Niederschlag.	Испареніе. Verdunstung.	Сумма за 24 часа. Summe von 24 Stunden. Осадки. Niederschlag.	Испареніе. Verdunstung.	Разность. Differenz.
+ 6	+15	+11	+ 1	+ 1	0	0	0	+0,234	—0,001	+ 5,61	— 0,02	+ 5,59
+ 1	— 1	— 1	— 1	— 1	+ 6	0	+ 1	+0,005	—0,011	+ 0,12	— 0,26	— 0,14
0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	— 1	+0,018	—0,006	+ 0,43	— 0,14	+ 0,29
+31	+58	+63	+42	+48	+63	+57	+78	+0,202	—0,003	+ 4,84	— 0,07	+ 4,77
+ 1	0	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 3	+0,105	—0,003	+ 2,51	— 0,07	+ 2,44
— 3	— 3	— 3	— 4	— 1	— 1	— 1	— 3	0,000	—0,028	0,00	— 0,66	— 0,66
0	0	0	0	0	0	— 1	0	0,000	—0,005	0,00	— 0,11	— 0,11
0	+ 4	+15	+10	+ 1	+ 4	+12	+ 4	+0,102	0,000	+ 2,44	0,00	+ 2,44
0	+ 1	+ 1	0	+ 1	+ 9	0	0	+0,042	0,000	+ 1,00	0,00	+ 1,00
+ 4	+ 1	+ 3	0	0	+ 3	+ 1	0	+0,012	—0,002	+ 0,28	— 0,05	+ 0,23
0	0	+ 3	+ 4	+ 4	0	0	0	+0,008	—0,001	+ 0,20	— 0,02	+ 0,18
+ 1	0	+ 1	0	— 1	— 1	— 1	0	+0,022	—0,001	+ 0,53	— 0,03	+ 0,50
+13	+ 1	0	— 1	0	+ 3	0	— 3	+0,013	—0,008	+ 0,31	— 0,19	+ 0,12
+41	+10	+ 4	0	0	+ 1	— 1	— 1	+0,049	—0,012	+ 1,18	— 0,30	+ 0,88
+16	+45	+19	+24	+ 7	+25	+ 3	— 4	+0,128	—0,002	+ 3,07	— 0,04	+ 3,03
— 1	0	0	0	0	+64	+77	+11	+0,063	—0,019	+ 1,52	— 0,46	+ 1,06
0	0	0	0	— 1	0	+ 1	+ 1	+0,001	—0,006	+ 0,02	— 0,14	— 0,12
+20	+14	+25	+11	+ 4	— 1	0	+11	+0,100	0,000	+ 2,41	— 0,01	+ 2,40
— 5	— 3	— 3	— 1	0	— 1	— 1	— 1	+0,122	—0,009	+ 2,92	— 0,22	+ 2,70
0	0	— 1	0	0	+ 1	+ 1	0	+0,001	—0,003	+ 0,02	— 0,08	— 0,06
+23	+ 8	+ 3	0	— 1	— 1	— 1	+ 3	+0,031	—0,002	+ 0,75	— 0,05	+ 0,70
0	0	0	0	— 3	— 3	— 3	— 1	+0,090	—0,005	+ 2,17	— 0,11	+ 2,06
— 1	0	0	— 1	— 1	0	— 1	— 1	+0,005	—0,005	+ 0,12	— 0,13	— 0,01
0	0	+ 1	+ 1	0	0	0	0	+0,002	—0,002	+ 0,05	— 0,06	— 0,01
0	— 1	— 1	— 1	0	+ 1	0	0	+0,004	—0,002	+ 0,10	— 0,05	+ 0,05
0	0	— 1	0	0	— 1	0	0	+0,047	—0,001	+ 1,12	— 0,02	+ 1,10
0	0	0	0	0	0	0	0	0,000	—0,002	+ 0,01	— 0,04	— 0,03
0	— 1	0	0	0	0	0	0	0,000	—0,002	0,00	— 0,04	— 0,04
0	0	0	0	0	0	0	0	0,000	—0,002	0,00	— 0,04	— 0,04
0	0	0	0	0	0	— 1	— 1	+0,003	—0,001	+ 0,08	— 0,02	+ 0,06
+0,052	+0,052	+0,050	+0,031	+0,022	+0,060	+0,051	+0,036	+0,047		+33,81		+30,38
—0,003	—0,003	—0,004	—0,003	—0,004	—0,004	—0,004	—0,006		—0,005		— 3,43	

December.

+ 1	+ 4	+ 1	+ 4	0	+ 1	0	0	+0,095	0,000	+ 2,28	0,00	+ 2,28
0	+ 7	+ 3	+10	0	+ 1	+ 1	+ 1	+0,017	—0,002	+ 0,40	— 0,05	+ 0,35
0	0	0	+ 1	+ 7	+13	+20	+62	+0,059	—0,001	+ 1,41	— 0,03	+ 1,38
— 1	0	0	— 1	— 1	0	0	0	+0,049	—0,002	+ 1,17	— 0,04	+ 1,13
0	0	0	0	+ 1	0	0	0	+0,036	—0,001	+ 0,87	— 0,02	+ 0,85
— 1	— 1	0	+32	0	0	0	+ 1	+0,067	—0,004	+ 1,61	— 0,09	+ 1,52
0	0	0	+ 1	0	+ 1	+ 1	0	+0,008	—0,001	+ 0,19	— 0,02	+ 0,17
— 1	0	— 1	— 1	0	0	0	0	+0,002	—0,004	+ 0,05	— 0,10	— 0,05
0	0	0	0	0	0	0	0	+0,001	0,000	+ 0,02	0,00	+ 0,02
0	0	0	0	— 1	0	0	0	+0,001	—0,001	+ 0,03	— 0,03	0,00
0	0	0	0	0	0	0	+ 1	+0,002	—0,003	+ 0,04	— 0,07	— 0,03
+ 1	0	+ 1	0	— 1	— 1	— 1	0	+0,008	—0,002	+ 0,18	— 0,04	+ 0,14
+ 1	0	0	0	— 1	0	0	0	+0,002	—0,001	+ 0,06	— 0,02	+ 0,04
0	0	— 1	0	0	0	0	— 1	+0,001	—0,004	+ 0,02	— 0,09	— 0,07
0	0	0	0	0	0	0	0	0,000	—0,007	0,00	— 0,16	— 0,16
0	0	0	0	0	0	0	0	0,000	0,000	0,00	— 0,01	— 0,01
— 1	0	0	0	0	0	0	0	+0,166	0,000	+ 3,99	— 0,01	+ 3,98
0	0	0	0	0	0	+ 1	0	+0,001	—0,001	+ 0,03	— 0,02	+ 0,01
+ 3	+ 4	+ 4	+ 1	+ 3	+ 3	+ 1	+ 4	+0,065	0,000	+ 1,55	0,00	+ 1,55
0	+ 1	0	+ 1	+ 1	0	0	0	+0,014	0,000	+ 0,33	0,00	+ 0,33
0	0	0	— 1	— 1	0	— 1	0	0,000	—0,005	0,00	— 0,13	— 0,13
— 3	— 3	— 3	0	0	0	0	0	0,000	—0,013	0,00	— 0,31	— 0,31
0	0	0	0	0	0	— 1	0	0,000	—0,001	+ 0,01	— 0,03	— 0,02
+ 3	+ 3	+ 4	+ 3	+35	+14	+23	+26	+0,078	—0,006	+ 1,88	— 0,15	+ 1,73
— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	0	+0,005	—0,016	+ 0,13	— 0,39	— 0,26
+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	0	+0,012	—0,005	+ 0,28	— 0,11	+ 0,17
0	0	0	0	+41	+43	+72	+78	+0,100	0,000	+ 2,39	0,00	+ 2,39
+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	+ 1	+ 6	+ 3	+40	+0,081	0,000	+ 1,95	0,00	+ 1,95
— 1	— 3	— 3	+ 1	+ 3	+ 1	+ 4	+ 1	+0,007	—0,011	+ 0,17	— 0,26	— 0,09
— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 3	— 1	— 3	+0,027	—0,008	+ 0,64	— 0,20	+ 0,44
0	— 1	— 1	0	+ 1	+10	0	+ 1	+0,009	—0,003	+ 0,21	— 0,08	+ 0,13
+0,004	+0,007	+0,005	+0,018	+0,046	+0,030	+0,041	+0,069	+0,029		+21,89		+19,43
—0,003	—0,003	—0,004	—0,002	—0,003	—0,002	—0,002	—0,001		—0,003		— 2,46	

Геліографъ. Январь. Павловскъ. 18

Число. Datum.	Восх.центра солнца. Aufgang des Sonnencentr.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.
	h							h	h	h	h	h
1	9,0									0,7	1,0	1,0
2	9,0									—	—	—
3	9,0									—	—	—
4	9,0									—	—	—
5	9,0									—	—	—
6	9,0									—	—	—
7	9,0									—	—	—
8	9,0									—	—	—
9	8,9								—	—	—	—
10	8,9								—	—	—	—
11	8,9								—	—	—	—
12	8,9								—	—	—	—
13	8,8								—	—	—	—
14	8,8								—	—	—	—
15	8,8								—	—	—	—
16	8,8								—	—	0,8°	1,0°
17	8,7								—	—	0,1°	1,0°
18	8,7								—	—	0,6°	0,9°
19	8,7								—	—	—	—
20	8,7								—	—	—	—
21	8,6								—	—	—	—
22	8,6								—	—	—	—
23	8,6								—	—	—	—
24	8,5								—	—	—	—
25	8,5								—	0,3	1,0	0,3
26	8,5								—	—	—	—
27	8,4								—	—	—	—
28	8,4								—	—	—	—
29	8,4								—	—	—	—
30	8,3								—	—	—	—
31	8,3								—	—	—	—
Сумма Summe	—								0,0	1,0	3,5	4,2

Февраль.

1	8,2								—	—	—	—
2	8,2								—	—	—	—
3	8,2								—	—	—	—
4	8,1								—	—	—	—
5	8,1								—	—	—	—
6	8,0								—	—	—	—
7	8,0								—	—	—	—
8	8,0								—	—	—	—
9	7,9							—	—	—	—	—
10	7,9							—	—	—	—	—
11	7,8							—	—	—	—	—
12	7,8							—	—	—	—	—
13	7,7							—	—	—	—	—
14	7,7							—	—	—	—	—
15	7,6							—	—	—	—	—
16	7,6							—	—	—	—	—
17	7,6							—	—	—	—	—
18	7,5							—	—	—	—	—
19	7,5							—	—	—	—	—
20	7,4							—	—	0,9	1,0	1,0
21	7,4							—	—	—	0,1	1,0
22	7,3							—	0,6	1,0	1,0	1,0
23	7,3							—	—	0,3	1,0	0,7
24	7,2							—	0,1	1,0	1,0	1,0
25	7,2							—	—	—	—	—
26	7,1							—	0,1	0,1	0,5	0,2
27	7,1							—	—	—	—	—
28	7,0							—	0,1°	0,8	1,0	1,0
Сумма Summe	—							0,0	0,9	4,1	5,6	5,9

55. Pawlowsk. **Januar.** Heliograph.

3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Untergang d. Sonnencentr.	*A*. Сумма сіянія солнца. Summe des Sonnensch.	*B*. Продолжительн. дня. Tageslänge.	$\frac{A}{B}$
h	h	h	h					h	h	h	h
0,8	—							3,1	5,5	6,1	0,90
—	—							3,1	—	6,1	—
—	—							3,1	—	6,1	—
—	—							3,2	—	6,2	—
—	—							3,2	—	6,2	—
—	—							3,2	—	6,2	—
—	—							3,3	—	6,3	—
—	—							3,3	—	6,3	—
—	—							3,3	—	6,4	—
—	—							3,4	—	6,5	—
—	—							3,4	—	6,5	—
—	—							3,4	—	6,5	—
—	—							3,5	—	6,7	—
—	—							3,5	—	6,7	—
—	—							3,5	—	6,7	—
0,5°	—							3,6	4,3	6,8	0,63
0,1°	—							3,6	3,2	6,9	0,46
—	—							3,6	1,7	6,9	0,25
—	—							3,7	—	7,0	—
—	—							3,7	—	7,0	—
—	—							3,8	—	7,2	—
—	—							3,8	—	7,2	—
—	—							3,8	—	7,2	—
—	—							3,9	—	7,4	—
—	—							3,9	1,7	7,4	0,23
—	—							4,0	—	7,5	—
—	—							4,0	—	7,6	—
—	—	—						4,1	—	7,7	—
—	—	—						4,1	—	7,7	—
—	—	—						4,1	—	7,8	—
—	—	—						4,2	—	7,9	—
1,4	0,0	0,0						—	16,4	212,7	0,08

Februar.

—	—	—						4,2	—	8,0	—
—	—	—						4,3	—	8,1	—
—	—	—						4,3	—	8,1	—
—	—	—						4,4	—	8,3	—
—	—	—						4,4	—	8,3	—
—	—	—						4,4	—	8,4	—
—	—	—						4,5	—	8,5	—
—	—	—						4,5	—	8,5	—
—	—	—						4,6	—	8,7	—
—	—	—						4,6	—	8,7	—
—	—	—						4,7	—	8,9	—
—	—	—						4,7	—	8,9	—
—	—	—						4,7	—	9,0	—
—	—	—						4,8	—	9,1	—
—	—	—						4,8	—	9,2	—
—	—	—						4,9	—	9,3	—
—	—	—						4,9	—	9,3	—
—	—	—						5,0	—	9,5	—
—	—	—						5,0	—	9,5	—
0,9	0,7	—						5,0	6,5	9,6	0,64
1,0	1,0	0,1	—					5,1	5,2	9,7	0,54
1,0	1,0	0,2	—					5,1	7,8	9,8	0,80
—	—	—	—					5,2	2,0	9,9	0,22
1,0	1,0	0,4	—					5,2	7,5	10,0	0,75
—	—	—	—					5,3	—	10,1	—
—	—	—	—					5,3	0,9	10,2	0,09
—	—	—	—					5,3	—	10,2	—
1,0	1,0	0,6	—					5,4	7,5	10,4	0,72
4,9	4,7	1,3	0,0					—	37,4	256,2	0,15

Геліографъ. Мартъ. Павловскъ. 18

Число. Datum.	Восх. центра солнца. Aufgang des Sonnencentr.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.
	h				h	h	h	h	h	h	h	h
1	7,0											0,1°
2	6,9						—	—	0,8	0,9	0,6	1,0
3	6,9						—	—	0,7	0,7	—	0,2
4	6,8						—	—	—	—	0,1°	0,9
5	6,8						—	—	—	—	—	—
6	6,7						—	—	—	—	—	—
7	6,7						—	—	—	—	—	—
8	6,6						—	—	—	—	—	—
9	6,6						—	—	—	—	—	0,2
10	6,6						—	—	—	0,8	1,0	0,7
11	6,5						—	—	—	0,8	1,0	1,0
12	6,4						—	—	—	—	—	0,3
13	6,4						—	—	—	0,4°	0,1°	0,9
14	6,4						—	—	—	0,4	0,9	1,0
15	6,3						—	—	—	—	—	—
16	6,2						—	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0
17	6,2						—	—	—	—	—	—
18	6,2						—	—	—	—	0,4°	0,2°
19	6,1						—	—	—	—	—	—
20	6,0						—	—	0,9	1,0	1,0	0,8
21	6,0						—	—	—	—	—	—
22	6,0						—	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0
23	5,9					—	—	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0
24	5,9					—	—	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
25	5,8					—	—	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0
26	5,8					—	—	—	0,4	0,6	—	—
27	5,7					—	—	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0
28	5,7					—	—	—	—	—	—	0,3
29	5,6					—	—	—	—	—	—	—
30	5,6					—	—	0,6°	0,3	0,4	0,6	—
31	5,5					—	—	—	—	—	—	—
Сумма Summe	—					0,0	0,0	5,0	9,1	11,5	11,7	13,6

Апрѣль.

1	5,4					—	—	—	0,2	1,0	0,5	0,8
2	5,4					—	0,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
3	5,4					—	0,4	0,8	1,0	0,8	1,0	1,0
4	5,3					—	—	—	—	—	—	—
5	5,3					—	—	—	—	—	—	—
6	5,2					—	0,3	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0
7	5,2					—	—	0,4°	—	0,1°	0,1°	—
8	5,1					—	0,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
9	5,1					—	0,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
10	5,0					—	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
11	5,0					—	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
12	4,9				—	—	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
13	4,9				—	—	—	—	—	—	—	—
14	4,8				—	—	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
15	4,8				—	—	—	—	—	—	—	0,1°
16	4,7				—	—	—	—	—	0,2	1,0	1,0
17	4,7				—	—	—	—	0,5	1,0	1,0	1,0
18	4,6				—	—	—	—	—	0,8°	1,0	0,6°
19	4,6				—	—	—	0,3	1,0	1,0	1,0	1,0
20	4,5				—	—	0,9°	1,0	1,0°	1,0	1,0	1,0°
21	4,5				—	—	—	—	0,8	1,0	1,0	1,0
22	4,4				—	—	0,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
23	4,4				—	—	0,7°	1,0	1,0	0,8	0,1°	—
24	4,3				—	—	0,8	0,4	0,2	—	0,2	0,4
25	4,3				—	—	—	—	0,1°	—	—	—
26	4,2				—	0,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
27	4,2				—	—	—	—	—	—	—	—
28	4,2				—	—	—	0,5°	0,4	0,7	0,2	0,8
29	4,1				—	—	—	—	0,1°	0,2°	—	—
30	4,1				—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Summe	—				0,0	0,4	8,4	14,4	16,2	18,5	18,1	18,2

35. Pawlowsk. **März.** Heliograph.

3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Untergang d. Sonnencentr.	*A*. Сумма сіянія солнца. Summe des Sonnensch.	*B*.Продолжительн. дня. Tageslänge.	$\frac{A}{B}$
h	h	h	h	h	h			h	h	h	h
—	—	—	—					5,4	0,4	10,4	0,04
1,0	0,7	—	—					5,5	7,0	10,6	0,65
0,2	0,5	0,3°	—					5,5	4,6	10,6	0,43
1,0	1,0	0,7	—					5,6	5,7	10,8	0,53
—	—	—	—					5,6	—	10,8	—
—	—	—	—					5,6	—	10,9	—
—	—	—	—					5,7	—	11,0	—
1,0	0,9	0,1°	—					5,7	3,9	11,1	0,35
1,0	1,0	0,5	—					5,8	4,6	11,2	0,41
0,1	1,0	0,6	—					5,8	3,7	11,2	0,33
—	—	—	—					5,8	3,5	11,3	0,31
1,0	1,0	0,1	—					5,9	4,4	11,5	0,39
—	—	—	—					5,9	1,7	11,5	0,15
1,0	1,0	0,9	—					6,0	7,2	11,6	0,62
—	0,2°	0,5°	—					6,0	0,7	11,7	0,06
1,0	1,0	1,0	—					6,0	9,6	11,8	0,81
—	0,6°	0,1°	—	—				6,1	0,7	11,9	0,06
—	—	—	—	—				6,1	0,6	11,9	0,05
0,1	—	—	—	—				6,2	0,1	12,1	0,01
—	—	—	—	—				6,2	4,3	12,2	0,35
—	—	—	—	—				6,2	—	12,2	—
1,0	1,0	1,0	0,3	—				6,3	10,0	12,3	0,81
1,0	1,0	1,0	0,3	—				6,3	10,1	12,4	0,81
1,0	1,0	1,0	0,3	—				6,4	10,2	12,5	0,82
1,0	1,0	1,0	0,2	—				6,4	10,0	12,6	0,79
1,0	1,0	1,0	0,3	—				6,4	5,0	12,6	0,40
1,0	1,0	1,0	0,4	—				6,5	10,0	12,8	0,78
—	0,2°	—	—	—				6,5	1,3	12,8	0,10
0,5	—	—	—	—				6,6	1,1	13,0	0,08
—	0,6	1,0	0,1	—				6,6	3,6	13,0	0,28
—	—	—	—	—				6,6	—	13,1	—
13,9	15,7	11,8	1,9	0,0				—	124,0	365,4	0,34

April.

1,0	1,0	1,0	0,5	—				6,7	6,9	13,3	0,52
1,0	1,0	1,0	0,7	—				6,7	10,9	13,3	0,82
1,0	0,8	—	—	—				6,8	8,8	13,4	0,71
—	—	—	—	—				6,8	—	13,5	—
—	—	—	—	—				6,8	—	13,5	—
0,2	0,3	0,6	0,8	—				6,9	8,6	13,7	0,63
—	—	—	—	—				6,9	0,6	13,7	0,04
1,0	1,0	1,0	0,5	—				7,0	10,8	13,9	0,77
1,0	1,0	1,0	0,8	—				7,0	11,2	13,9	0,80
1,0	1,0	1,0	1,0	—				7,0	11,7	14,0	0,84
1,0	1,0	1,0	0,9	—	—			7,1	11,7	14,1	0,83
1,0	1,0	0,8°	—	—	—			7,1	10,6	14,2	0,74
—	—	—	—	—	—			7,2	—	14,3	—
0,2°	0,2°	0,2°	0,2°	—	—			7,2	8,4	14,4	0,58
—	—	—	—	—	—			7,2	0,4	14,4	0,03
1,0	1,0	1,0	0,8	—	—			7,3	8,0	14,6	0,55
1,0	1,0	1,0	0,6	—	—			7,3	9,1	14,6	0,62
0,6°	0,1	—	—	—	—			7,4	3,1	14,8	0,21
0,9	1,0	0,5	—	—	—			7,4	8,7	14,8	0,59
0,5	—	—	—	—	—			7,4	8,4	14,9	0,56
1,0°	0,7°	0,3°	—	—	—			7,5	7,8	15,0	0,52
—	0,8	1,0	0,7	—	—			7,5	8,6	15,1	0,57
—	—	—	—	—	—			7,6	3,8	15,2	0,25
—	0,3°	0,1°	—	—	—			7,6	2,8	15,3	0,18
—	—	—	1,0	0,4	—			7,6	1,5	15,3	0,10
1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	—			7,7	13,2	15,5	0,85
—	—	—	—	—	—			7,7	—	15,5	—
1,0	1,0	1,0	0,8	—	—			7,8	8,4	15,6	0,54
—	—	—	—	—	—			7,8	0,3	15,7	0,05
0,3°	0,6	1,0	1,0	0,8	—			7,8	5,4	15,7	0,34
15,7	15,8	14,5	11,3	2,0	0,0			—	189,7	435,2	0,44

Число. Datum.	Восх.центра солнца. Aufgang des Sonnencentr.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.
	h		h	h	h	h	h	h	h	h	h	h
1	4,0				—	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
2	4,0				—	—	0,4	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0
3	3,9			—	—	0,9	1,0	0,6	0,2	0,5	1,0	0,9
4	3,9			—	—	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
5	3,8			—	—	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
6	3,8			—	—	0,3°	—	—	—	—	—	—
7	3,8			—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	3,7			—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	3,7			—	—	0,8	1,0	1,0	0,6	—	—	—
10	3,6			—	—	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
11	3,6			—	—	—	0,1°	0,7°	1,0°	1,0	0,2	0,1°
12	3,6			—	—	—	0,4	0,3	—	0,5°	—	0,4°
13	3,5			—	—	—	—	—	—	—	—	0,4°
14	3,5			—	—	0,3°	0,1°	0,5	0,7	1,0	1,0	1,0
15	3,4			—	—	—	0,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
16	3,4			—	—	—	—	—	—	0,1°	0,4	0,8°
17	3,4			—	0,1°	0,4°	0,9°	0,2°	—	—	—	—
18	3,3			—	—	0,3	0,6	—	—	0,1	—	—
19	3,3			—	0,2	1,0	1,0	0,5	0,3	0,1	0,5	—
20	3,3			—	—	—	—	0,6	1,0	1,0	0,9	0,8
21	3,2			—	—	—	—	—	—	—	1,0	0,2
22	3,2			—	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
23	3,2			—	—	0,6	1,0	1,0	0,3	0,5	0,3°	—
24	3,1			—	—	—	0,1°	0,1°	0,4	0,9	1,0	0,8
25	3,1			—	—	—	—	0,2°	0,4°	—	0,2°	0,9
26	3,1			—	0,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
27	3,0			—	—	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	0,6°	0,7
28	3,0			—	0,3	1,0	0,9	0,9	0,4	0,9	1,0	1,0
29	3,0			—	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
30	3,0			—	—	—	—	0,2°	0,6	1,0	1,0	1,0
31	2,9		—	—	0,4°	1,0	0,9	0,2	0,2	0,7	—	—
Сумма Summe	—		0,0	0,0	2,5	14,5	16,8	17,0	16,0	18,0	18,1	18,0

Іюнь.

1	2,9		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2,9		—	—	—	—	0,9	0,7	0,9	0,9	0,1	—
3	2,9		—	—	—	0,8	0,8	1,0	0,8	0,8	1,0	0,9
4	2,8		—	—	0,5	1,0	0,9	0,8	1,0	1,0	0,6	0,5
5	2,8		—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	1,0
6	2,8		—	—	—	0,3°	—	0,1°	—	0,4	0,8	1,0
7	2,8		—	—	0,2	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
8	2,8		—	—	0,2	—	—	—	0,2	1,0	0,9	0,2°
9	2,8		—	—	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	0,8
10	2,7		—	—	—	—	—	—	0,3°	0,5°	0,2	—
11	2,7		—	—	0,2	—	—	0,1	0,8	0,7	0,7	0,1°
12	2,7		—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	—
13	2,7		—	—	—	0,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
14	2,7		—	—	—	—	0,3	0,9	0,2	0,2	0,9	1,0
15	2,7		—	—	0,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
16	2,7		—	—	0,3	—	0,1	—	0,1°	—	—	—
17	2,7		—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,4
18	2,7		—	—	—	—	0,8	1,0	1,0	0,9	0,9	0,7
19	2,7		—	—	—	—	—	0,6°	0,9°	0,7°	0,5	0,6
20	2,7		—	—	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
21	2,7		—	—	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
22	2,7		—	—	—	—	0,4	1,0	1,0	1,0	0,9	0,1
23	2,7		—	—	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	—
24	2,7		—	—	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
25	2,7		—	—	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
26	2,7		—	—	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
27	2,8		—	—	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	—	0,6
28	2,8		—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2
29	2,8		—	—	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9
30	2,8		—	—	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9
Сумма Summe	—		0,0	0,0	9,1	14,1	17,2	19,2	20,2	20,6	19,2	17,9

35. **Pawlowsk.** **Mai.** **Heliograph.**

3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Untergang d. Sonnencentr.	*A*. Сумма сіянія солнца. Summe des Sonnensch.	*B*.Продолжительн. дня. Tageslänge.	$\frac{A}{B}$
h	h	h	h	h	h	h		h	h	h	h
1,0	1,0	—	—	—	—			7,9	10,9	15,9	0,69
0,8	0,2	0,4	0,5	0,3	—			7,9	9,2	15,9	0,58
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	—			8,0	12,1	16,1	0,75
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	—			8,0	14,0	16,1	0,87
—	—	—	—	—	—			8,0	7,2	16,2	0,44
—	—	—	—	—	—	—		8,1	0,3	16,3	0,02
0,2	0,5	—	—	—	—	—		8,1	0,7	16,3	0,04
—	—	—	—	—	—	—		8,2	—	16,5	—
0,6	0,4	0,4	0,1	0,5°	—	—		8,2	5,8	16,5	0,35
0,9	0,9	0,5	0,5	—	—	—		8,2	11,5	16,6	0,69
0,7	0,5°	—	—	—	—	—		8,3	5,5	16,7	0,33
0,1	0,1	—	—	—	—	—		8,3	2,7	16,7	0,16
0,2	0,1	0,8	1,0	0,9	0,1°	—		8,4	3,6	16,9	0,21
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,2	—		8,4	11,8	16,9	0,70
1,0	1,0	0,8	1,0	0,4°	—	—		8,4	11,6	17,0	0,68
0,3	0,6	0,1°	0,1°	0,8°	0,1°	—		8,5	3,3	17,1	0,19
0,5	0,5	0,5	0,3	0,7	0,8	0,2°		8,5	5,5	17,1	0,32
—	—	—	0,6	—	—	—		8,5	1,6	17,2	0,09
0,6	1,0	0,6	1,0	1,0	0,3	—		8,6	8,1	17,3	0,47
0,1°	0,2	0,6	1,0	1,0	—	—		8,6	8,4	17,3	0,49
0,9	1,0	1,0	0,1°	—	—	—		8,7	5,5	17,5	0,32
1,0	1,0	1,0	0,8	0,7	0,4	—		8,7	14,5	17,5	0,83
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	—		8,7	10,2	17,5	0,58
0,9	0,8	0,4	—	—	—	—		8,8	6,6	17,7	0,37
—	—	—	—	—	—	—		8,8	2,4	17,7	0,14
1,0	1,0	0,7	0,1	0,9	0,1°	—		8,8	13,1	17,7	0,74
0,1°	0,1°	0,1°	0,3°	—	—	—		8,9	7,4	17,9	0,41
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,4	—		8,9	13,4	17,9	0,75
1,0	0,4	0,7	—	—	—	—		8,9	11,7	17,9	0,65
0,2	—	—	0,5	0,6°	0,4°	—		9,0	6,5	18,0	0,36
0,1°	—	—	0,4°	—	—	—		9,0	4,0	18,1	0,22
17,2	16,3	13,6	13,3	12,8	3,3	0,2		—	229,1	528,0	0,43

Juni.

—	0,2°	—	—	0,4°	—	—		9,0	0,6	18,1	0,03
—	0,2	0,4°	—	—	—	—		9,0	4,1	18,1	0,27
0,2	—	0,8	1,0	1,0	0,2	—	—	9,1	11,0	18,2	0,65
1,0	0,9	0,1	—	—	—	—	—	9,1	10,0	18,3	0,55
1,0	0,9	0,6	1,0	0,4	—	—	—	9,1	7,2	18,3	0,39
1,0	1,0	1,0	—	—	—	—	—	9,1	7,6	18,3	0,42
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	—	—	9,2	15,1	18,4	0,82
0,2	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	—	—	9,2	7,4	18,4	0,42
0,9	0,7	0,1	—	—	—	—	—	9,2	10,8	18,4	0,59
—	—	—	0,3	0,6	0,8	—	—	9,2	2,8	18,5	0,15
0,7	0,5	0,2	0,6	—	—	—	—	9,2	5,2	18,5	0,28
—	—	—	—	—	—	—	—	9,3	0,2	18,6	0,01
1,0	0,8	—	—	—	—	—	—	9,3	9,6	18,6	0,52
0,5	0,7	0,7	0,6	0,8	—	—	—	9,3	7,1	18,6	0,38
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,2	—	—	9,3	14,6	18,6	0,78
0,1	0,3	—	—	0,4°	—	—	—	9,3	1,3	18,6	0,06
0,4	0,2	—	0,1	0,8	—	—	—	9,3	2,9	18,6	0,16
0,4	0,7	1,0	0,6	0,8	—	—	—	9,3	10,1	18,6	0,54
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,3°	—	9,3	11,4	18,6	0,61
1,0	0,8	0,8	0,1	0,4°	0,4°	—	—	9,3	13,4	18,6	0,72
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,2°	—	9,3	16,2	18,6	0,82
—	0,3	0,7	—	—	—	—	—	9,3	5,9	18,6	0,32
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	—	—	9,3	13,8	18,6	0,74
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	—	—	9,3	15,2	18,6	0,82
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	—	—	9,3	15,6	18,6	0,84
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	—	—	9,3	15,6	18,6	0,84
1,0	0,4	—	0,5	1,0	0,6	—	—	9,3	11,1	18,5	0,60
0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	0,1°	—	—	9,3	6,8	18,5	0,37
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	—	—	9,3	15,8	18,5	0,85
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,3°	—	9,3	15,5	18,5	0,84
20,2	20,6	18,4	16,8	16,6	11,0	0,8	0,0	—	283,9	554,5	0,51

Число. Datum.	Восх. центра солнца. Aufgang des Sonnencentr.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.
	h		h	h	h	h	h	h	h	h	h	h
1	2,8		—	—	0,2	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
2	2,8		—	—	0,7	1,0	0,9	0,6	0,5	0,3	1,0	1,0
3	2,9		—	—	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
4	2,9		—	—	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
5	2,9		—	—	0,5°	1,0	0,7	0,9	0,5	—	—	—
6	2,9		—	—	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
7	2,9		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	3,0			—	—	—	—	—	—	—	0,9	1,0
9	3,0			—	0,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
10	3,0			—	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
11	3,0			—	0,3°	1,0	1,0	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0
12	3,1			—	0,5°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
13	3,1			—	0,5°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
14	3,1			—	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
15	3,2			—	0,5°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
16	3,2			—	0,4°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
17	3,2			—	—	—	—	—	—	0,1	0,3	1,0
18	3,3			—	—	0,3°	1,0°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
19	3,3			—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	3,3			—	0,2°	—	0,1	0,6	0,6	0,9	1,0	0,9
21	3,4			—	0,4	1,0	1,0	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0
22	3,4			—	—	—	1,0	0,9	0,1	0,7	—	0,5
23	3,4			—	—	—	—	—	—	0,7	0,6	0,7
24	3,5			—	—	0,5°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
25	3,5			—	—	—	—	—	0,1	0,1	0,2	0,6
26	3,5			—	—	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9°
27	3,6			—	0,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
28	3,6			—	0,3°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0
29	3,6			—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	3,7			—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	3,7			—	—	—	—	—	0,5	1,0	1,0	1,0
Сумма Summe	—		0,0	0,0	8,6	18,6	20,6	20,5	20,3	21,8	22,8	24,6

Августъ.

1	3,8			—	0,2°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
2	3,8			—	—	—	—	—	—	—	0,8	1,0
3	3,8			—	—	0,8	0,8	0,9	0,6	1,0	0,9	1,0
4	3,9			—	—	—	0,7°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
5	3,9			—	—	—	0,4°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
6	4,0				—	—	—	—	—	—	—	—
7	4,0				—	—	—	—	—	0,2°	0,6	0,9
8	4,0				—	—	—	0,4	0,5	1,0	1,0	0,3
9	4,1				—	—	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
10	4,1				—	0,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
11	4,1				—	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
12	4,2				—	0,6	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,9
13	4,2				—	0,3°	0,8	0,9	0,1°	0,1°	0,5	0,9
14	4,3				—	0,4°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
15	4,3				—	—	—	—	—	—	—	—
16	4,3				—	—	—	—	—	—	—	—
17	4,4				—	0,5°	0,7	1,0	0,9	1,0	0,2	0,9
18	4,4				—	0,2°	0,8°	1,0	1,0	1,0	1,0	0,6
19	4,5				—	—	0,9	1,0	1,0	0,4	0,9	1,0
20	4,5				—	—	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
21	4,5				—	—	0,8°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
22	4,6				—	—	0,3°	0,3	0,7	—	0,6°	0,4
23	4,6				—	—	—	—	0,5	1,0	1,0	0,8
24	4,7				—	—	—	—	—	—	—	—
25	4,7				—	—	—	—	—	—	—	0,1°
26	4,7				—	—	—	—	—	—	—	0,6
27	4,8				—	—	—	—	—	—	0,7	0,7
28	4,8				—	0,2°	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
29	4,9				—	—	0,5	1,0	1,0	1,0	0,7	0,5
30	4,9				—	0,1°	1,0	0,8	0,2	—	0,2	—
31	4,9				—	0,1°	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Сумма Summe	—			0,0	0,2	5,3	16,1	19,3	18,5	18,7	21,0	21,6

35. Pawlowsk. **Juli.** Heliograph.

3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Untergang d. Sonnencentr.	*A*. Сумма сіянія солнца. Summe des Sonnensch.	*B*.Продолжительн. дня. Tageslänge.	$\frac{A}{B}$
h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h	h
1,0	1,0	0,7	—	—	—	—	—	9,3	11,8	18,5	0,64
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,2°	—	9,3	14,2	18,5	0,77
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,1°	—	9,3	16,0	18,4	0,87
0,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	—	—	9,3	15,8	18,4	0,86
0,7	0,9	0,7	1,0	1,0	1,0	—	—	9,3	9,2	18,4	0,50
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	—	—	9,2	15,4	18,3	0,84
—	—	—	—	—	—	—	—	9,2	—	18,3	—
0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	0,8	—	—	9,2	9,1	18,2	0,50
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	—	—	9,2	15,2	18,2	0,84
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,6	—	—	9,2	15,1	18,2	0,83
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5°	—	—	9,1	14,6	18,1	0,81
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	—	—	9,1	15,2	18,0	0,84
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	—	—	9,1	15,3	18,0	0,85
1,0	1,0	0,7	1,0	1,0	0,6°	—	—	9,1	14,8	18,0	0,82
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	—		9,0	15,3	17,8	0,86
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,3°	—		9,0	14,7	17,8	0,83
1,0	1,0	1,0	1,0	—	—	—		9,0	7,4	17,8	0,42
1,0	1,0	0,1	—	—	—	—		8,9	10,4	17,6	0,59
0,3	0,8	0,3	0,4	0,4	0,4°	—		8,9	2,6	17,6	0,15
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	—		8,9	11,7	17,6	0,66
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,3°	—		8,8	14,4	17,4	0,83
0,9	0,4	0,7	0,1	—	—	—		8,8	7,2	17,4	0,41
0,3	1,0	1,0	0,8°	0,7°	—	—		8,8	7,5	17,4	0,43
0,8	0,3	—	—	—	—	—		8,7	9,6	17,2	0,56
1,0	1,0	1,0	0,9	0,2	0,5°	—		8,7	7,6	17,2	0,44
0,1	0,6	0,6	1,0	0,9	0,1°	—		8,7	10,4	17,2	0,60
1,0	1,0	0,9	1,0	0,4	0,3°	—		8,6	13,9	17,0	0,82
0,9	0,7	0,7	1,0	1,0	0,5°	—		8,6	14,0	17,0	0,82
—	—	—	—	—	—	—		8,6	—	17,0	—
—	—	—	—	—	—	—		8,5	—	16,8	—
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,4°	—		8,5	10,9	16,8	0,65
24,6	25,6	23,4	23,2	20,6	13,8	0,3	0,0	—	339,3	550,1	0,62

August.

1,0	0,9	1,0	0,7	0,6	—	—		8,4	13,4	16,6	0,81
1,0	1,0	1,0	—	—	—	—		8,4	6,8	16,6	0,41
0,4	—	0,5	0,9	0,1°	—	—		8,4	9,5	16,6	0,57
1,0	1,0	1,0	1,0	0,1	—	—		8,3	11,8	16,4	0,72
1,0	1,0	1,0	1,0	0,1	—	—		8,3	11,5	16,4	0,70
0,2	0,6	0,9	1,0	0,4	—	—		8,2	3,1	16,2	0,19
0,1	0,4	1,0	1,0	1,0	0,4°	—		8,2	6,1	16,2	0,38
1,0	1,0	1,0	0,9	0,7	0,4°	—		8,2	8,7	16,2	0,54
1,0	0,9	0,9°	0,5°	0,9°	—	—		8,1	12,0	16,0	0,75
1,0	1,0	1,0	0,6	0,7°	0,1°	—		8,1	12,9	16,0	0,80
1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,3°			8,0	13,9	15,9	0,88
0,9	0,9	1,0	0,9	0,8	—			8,0	12,8	15,8	0,81
0,4	0,9	0,8	1,0	0,8°	—			7,9	9,5	15,7	0,61
1,0	1,0	1,0	1,0	0,2°	—			7,9	12,6	15,6	0,81
—	—	—	0,1°	—	—			7,8	0,2	15,5	0,01
—	—	—	—	—	—			7,8	—	15,5	—
0,3	1,0	0,1	0,3	—	—			7,7	6,9	15,3	0,45
0,4	—	—	—	—	—			7,7	6,0	15,3	0,40
1,0	1,0	1,0	1,0	0,5	—			7,7	11,7	15,2	0,77
0,8	0,6	—	0,1°	0,4°	—			7,6	9,6	15,1	0,64
1,0	1,0	1,0	1,0	0,2°	—			7,6	12,0	15,1	0,80
—	—	—	—	—	—			7,5	2,5	14,9	0,17
0,9	0,3	—	—	—	—			7,5	6,5	14,9	0,44
—	—	—	—	—	—			7,4	—	14,7	—
0,1	0,2	0,2	0,6	—	—			7,4	2,4	14,7	0,16
—	—	—	—	—	—			7,3	1,6	14,6	0,11
—	—	—	—	—	—			7,3	1,4	14,5	0,10
0,6	0,6	0,9	—	—	—			7,2	8,8	14,4	0,61
0,6	0,3	0,2	0,7°	0,4°	—			7,2	8,4	14,3	0,59
—	—	0,2°	0,4°	—	—			7,1	2,9	14,2	0,21
1,0	0,8	0,7	0,8	0,3°	—			7,1	11,6	14,2	0,82
17,7	17,4	17,4	16,5	9,2	1,2	0,0		—	237,1	478,6	0,49

Геліографъ. Сентябрь. Павловскъ. 18

Число. Datum.	Восх.центра солнца. Aufgang des Sonnencentr.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.
	h					h	h	h	h	h	h	h
1	5,0					—	—	0,1	0,1	0,8	0,1	0,1
2	5,0					—	—	—	—	—	—	—
3	5,0					—	—	—	—	—	—	0,8
4	5,1					—	—	—	—	—	0,1	—
5	5,1					—	0,4	1,0	0,9	0,4	0,3	0,8
6	5,2					—	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
7	5,2					—	—	—	—	—	—	—
8	5,2					—	—	—	—	—	—	—
9	5,3					—	—	0,2	1,0	1,0	0,8	0,9
10	5,3					—	—	—	—	—	—	—
11	5,4					—	—	—	—	—	—	—
12	5,4					—	—	—	—	—	0,1	—
13	5,4					—	—	0,6°	0,7	1,0	1,0	0,3
14	5,5					—	—	—	0,1	0,3	0,2	0,2
15	5,5					—	—	0,2	0,4	0,9	1,0	0,2
16	5,5					—	—	—	—	—	0,3	1,0
17	5,6					—	—	—	—	0,8	1,0	0,8
18	5,6					—	—	0,2	0,9	1,0	1,0	1,0
19	5,7					—	—	—	—	—	—	—
20	5,7					—	0,2°	1,0	1,0	1,0	1,0	0,5
21	5,7					—	—	—	—	—	—	0,2
22	5,8					—	—	—	—	—	—	0,4
23	5,8					—	—	—	—	0,2	0,2	—
24	5,9					—	—	—	—	—	0,6	1,0
25	5,9					—	—	—	—	—	—	—
26	5,9					—	—	—	—	—	—	—
27	6,0						—	—	—	—	—	—
28	6,0						—	—	—	—	—	—
29	6,0						—	—	—	—	—	—
30	6,1						—	—	—	—	0,2	0,1
Сумма Summe	—					0,0	1,6	4,3	6,1	8,4	8,9	9,3

Октябрь.

1	6,1						—	—	—	—	—	—
2	6,2						—	—	—	—	—	—
3	6,2						—	—	—	—	—	—
4	6,2						—	—	—	—	—	—
5	6,3						—	—	—	—	—	—
6	6,3						—	—	0,7	0,7	0,4	—
7	6,4						—	—	—	0,1	—	0,2
8	6,4						—	0,1°	0,3°	0,3°	0,5°	0,5°
9	6,4						—	—	—	—	—	—
10	6,5						—	0,7	0,8	0,3	1,0	0,8
11	6,5						—	—	—	—	0,1	0,8
12	6,6						—	—	—	0,9	0,9	0,4
13	6,6						—	—	—	—	—	—
14	6,6						—	—	—	0,3	0,6	0,5
15	6,7						—	—	—	—	—	—
16	6,7						—	—	—	—	—	—
17	6,8						—	—	—	—	—	—
18	6,8						—	—	—	—	—	0,3
19	6,9						—	—	—	—	—	—
20	6,9						—	—	—	—	—	—
21	6,9						—	—	—	—	—	—
22	7,0							0,3°	1,0	0,7°	0,5°	—
23	7,0							—	—	—	—	—
24	7,1							—	1,0	1,0	1,0	1,0
25	7,1							—	—	—	—	—
26	7,1							—	—	—	—	—
27	7,2							—	—	—	—	—
28	7,2							—	—	—	—	—
29	7,3							—	0,4	0,8	—	—
30	7,3							—	—	—	—	—
31	7,4							—	—	—	—	—
Сумма Summe	—						0,0	1,1	4,2	5,1	5,0	4,5

95. Pawlowsk. **September.** Heliograph.

3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Untergang d. Sonnencentr.	*A*. Сумма сіянія солнца. Summe des Sonnensch.	*B*. Продолжительн. дня. Tageslänge.	$\frac{A}{B}$
h	h	h	h	h				h	h	h	h
—	—	—	—	—				7,0	1,2	14,0	0,09
—	—	—	—	—				7,0	—	14,0	—
—	—	0,5	0,3°	—				6,9	1,6	13,9	0,12
1,0	0,6	0,9	1,0	—				6,9	4,4	13,8	0,32
0,6	0,3	0,1	—	—				6,8	5,8	13,7	0,42
1,0	1,0	1,0	0,3	—				6,8	11,3	13,6	0,84
0,6	0,5	—	—	—				6,7	1,1	13,5	0,08
0,4	1,0	0,7	—	—				6,7	3,6	13,5	0,27
—	—	—	—	—				6,6	4,5	13,3	0,34
—	—	—	—	—				6,6	—	13,3	—
0,4°	—	—	—	—				6,5	0,4	13,1	0,03
—	—	—	—	—				6,5	0,1	13,1	0,01
0,5	0,3	0,5	0,4°	—				6,4	6,7	13,0	0,51
0,2	0,7	0,1	—	—				6,4	2,6	12,9	0,20
—	—	—	—	—				6,3	2,7	12,8	0,21
1,0	0,4	—	—	—				6,3	4,0	12,8	0,31
0,8	1,0	0,5	—	—				6,2	4,9	12,6	0,39
1,0	1,0	0,8	—	—				6,2	8,9	12,6	0,76
—	—	—	—	—				6,1	—	12,4	—
0,5	—	—	—	—				6,1	5,5	12,4	0,44
—	—	—	—					6,0	0,2	12,3	0,02
—	—	—	—					6,0	0,5	12,2	0,04
—	—	—	—					5,9	0,4	12,1	0,03
0,8	0,9	0,7	—					5,9	5,9	12,0	0,49
—	—	—	—					5,8	—	11,9	—
—	—	—	—					5,8	—	11,9	—
0,1	0,1°	0,2°	—					5,7	0,6	11,7	0,05
—	—	—	—					5,7	—	11,7	—
—	—	—	—					5,6	—	11,6	—
0,5	0,3	0,8	—					5,6	2,1	11,5	0,18
9,4	8,1	6,8	2,0	0,0				—	79,0	383,2	0,21

October.

—	0,3	0,4°	—					5,5	0,7	11,4	0,06
—	—	—	—					5,5	—	11,3	—
—	—	0,4°	—					5,4	0,4	11,2	0,04
—	—	—	—					5,4	—	11,2	—
0,2°	0,2°	—	—					5,3	0,5	11,0	0,05
0,2	0,1°	—	—					5,3	3,1	11,0	0,28
0,4	—	—	—					5,2	1,6	10,8	0,15
0,6	—	—	—					5,2	2,4	10,8	0,22
—	—	—	—					5,1	—	10,7	—
—	—	—	—					5,1	3,6	10,6	0,34
0,8	—	—						5,0	3,7	10,5	0,35
0,8	0,5	—						5,0	4,0	10,4	0,38
0,2°	—	—						4,9	0,6	10,3	0,06
1,0	0,6	—						4,9	4,3	10,3	0,42
—	—	—						4,8	—	10,1	—
—	—	—						4,8	0,1	10,1	0,01
—	—	—						4,7	—	9,9	—
1,0	0,5	—						4,7	3,8	9,9	0,38
—	—	—						4,6	—	9,7	—
—	—	—						4,6	1,0	9,7	0,14
—	—	—						4,6	—	9,7	—
—	—	—						4,5	2,5	9,5	0,26
—	0,2°	—						4,5	0,2	9,5	0,02
1,0	0,8	—						4,4	7,8	9,3	0,84
—	—	—						4,4	—	9,3	—
—	—	—						4,3	—	9,2	—
—	—	—						4,3	—	9,1	—
—	—	—						4,2	—	9,0	—
—	—	—						4,2	1,2	8,9	0,14
—	—	—						4,1	—	8,8	—
—	—	—						4,1	—	8,7	—
6,2	3,2	0,8	0,0					—	41,5	311,9	0,13

Число. Datum.	Восх. центра солнца. Aufgang des Sonnencentr.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.
	h							h	h	h	h	h
1	7,4							—	—	—	—	—
2	7,4							—	—	—	—	0,6
3	7,5							—	—	—	—	—
4	7,5							—	—	—	—	—
5	7,6							—	—	—	—	—
6	7,6							—	0,5	1,0	1,0	1,0
7	7,7							—	—	—	—	—
8	7,7							—	—	—	—	—
9	7,7							—	—	—	—	—
10	7,8							—	—	—	—	—
11	7,8							—	—	—	—	—
12	7,9							—	—	—	—	—
13	7,9							—	—	—	—	—
14	7,9							—	—	—	—	—
15	8,0								—	—	—	—
16	8,0								—	0,5	1,0	1,0
17	8,1								—	—	0,4	1,0
18	8,1								—	—	—	—
19	8,2								—	—	—	—
20	8,2								—	1,0	0,8	—
21	8,2								—	—	—	—
22	8,3								—	—	—	—
23	8,3								—	—	—	—
24	8,3								—	—	—	—
25	8,4								—	0,6	1,0	1,0
26	8,4								—	—	—	—
27	8,5								—	0,7	1,0	1,0
28	8,5								—	1,0	1,0	1,0
29	8,5								—	—	—	—
30	8,6								—	—	—	—
Сумма Summe	—							0,0	0,5	4,8	6,2	6,6

Декабрь.

1	8,6								—	—	—	—
2	8,6								—	—	—	—
3	8,7								—	—	—	—
4	8,7								—	—	—	—
5	8,7								—	—	—	—
6	8,8								—	—	—	—
7	8,8								—	—	—	0,5
8	8,8								—	—	—	—
9	8,8								—	0,9	1,0	1,0
10	8,9								—	—	0,2	1,0
11	8,9								—	0,8	1,0	1,0
12	8,9								—	—	—	—
13	8,9								—	—	—	—
14	8,9								—	—	—	—
15	9,0								—	—	—	—
16	9,0								—	—	—	—
17	9,0								—	—	—	—
18	9,0								—	—	—	—
19	9,0								—	—	—	—
20	9,0								—	—	—	—
21	9,0								—	0,1°	1,0	1,0
22	9,1									0,9	1,0	1,0
23	9,1									—	0,5°	1,0°
24	9,1									—	—	—
25	9,1									—	—	—
26	9,1									—	0,8	0,8
27	9,1									—	0,7°	0,6°
28	9,1									—	—	—
29	9,1									—	—	—
30	9,1									—	0,4°	—
31	9,1									—	—	—
Сумма Summe	—								0,0	2,7	6,6	7,9

5. Pawlowsk. **November.** Heliograph.

3	4	5	6	7	8	9	10	Зах. центра солнца. Untergang d. Sonnencentr.	*A*. Сумма сіянія солнца. Summe des Sonnensch.	*B*. Продолжительн. дня. Tageslänge.	$\frac{A}{B}$
h	h	h						h	h	h	h
—	—	—						4,1	—	8,7	—
—	—							4,0	0,6	8,6	0,07
—	—							4,0	—	8,5	—
—	—							3,9	—	8,4	—
—	—							3,9	—	8,3	—
—	—							3,8	4,5	8,2	0,55
—	—							3,8	—	8,1	—
—	—							3,8	—	8,1	—
—	—							3,7	—	8,0	—
—	—							3,7	—	7,9	—
—	—							3,7	—	7,9	—
—	—							3,6	—	7,7	—
—	—							3,6	—	7,7	—
—	—							3,5	—	7,6	—
—	—							3,5	—	7,5	—
1,0	0,1°							3,5	5,6	7,5	0,75
0,9	—							3,4	4,3	7,3	0,59
—	—							3,4	—	7,3	—
—	—							3,4	—	7,2	—
—	—							3,3	1,9	7,1	0,27
—	—							3,3	—	7,1	—
—	—							3,3	—	7,0	—
—	—							3,2	—	6,9	—
—	—							3,2	—	6,9	—
0,8	—							3,2	5,4	6,8	0,79
—	—							3,2	—	6,8	—
0,5	—							3,1	5,2	6,6	0,79
0,6	—							3,1	5,6	6,6	0,85
—	—							3,1	—	6,6	—
—	—							3,1	—	6,5	—
3,8	0,1	0,0						—	38,1	225,4	0,15

December.

—								3,0	—	6,4	—
—								3,0	—	6,4	—
—								3,0	—	6,3	—
—								3,0	—	6,3	—
—								3,0	—	6,3	—
—								2,9	0,5	6,2	0,08
0,3								2,9	2,1	6,1	0,34
—								2,9	—	6,1	—
0,6								2,9	5,5	6,1	0,90
0,2°								2,9	2,9	6,0	0,48
0,6								2,9	5,4	6,0	0,90
—								2,9	—	6,0	—
—								2,9	—	6,0	—
—								2,9	—	6,0	—
—								2,9	—	5,9	—
—								2,9	—	5,9	—
—								2,9	0,5	5,9	0,08
0,9								2,9	2,5	5,9	0,43
—								2,9	—	5,9	—
—								2,9	—	5,9	—
—								2,9	2,9	5,9	0,49
0,4								2,9	5,3	5,8	0,91
—								2,9	3,3	5,8	0,57
—								2,9	—	5,8	—
—								3,0	—	5,9	—
0,2°								3,0	3,7	5,9	0,63
—								3,0	2,6	5,9	0,44
—								3,0	—	5,9	—
—								3,0	—	5,9	—
—								3,0	0,4	5,9	0,07
—	—							3,1	—	6,0	—
3,2	0,0							—	37,6	186,3	0,20

Осадки. Омбрографъ Гаслера. — Ombrograph Hasler. Niederschl

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Среднія. Wahres Mittel.	Monats-Summe. Сумма [illegible]
Янв.	35	41	36	32	41	46	25	32	17	44	41	37	30	19	15	38	82	81	48	47	58	59	45	26	41	30,21
Фев.	40	36	64	51	60	42	66	62	48	55	66	90	45	40	51	57	52	66	76	64	56	69	34	22	55	36,73
Мрт.	13	17	33	39	20	32	29	13	28	20	26	10	13	23	12	28	18	15	23	32	20	14	37	19	22	16,54
Апр.	22	64	65	74	59	62	20	44	53	8	8	13	10	23	12	18	9	4	6	1	74	16	57	14	31	22,14
Май	68	20	32	52	55	39	56	53	135	113	5	2	75	132	102	67	187	288	90	96	24	45	90	118	81	60,26
Іюнь	10	53	46	43	22	40	18	2	37	11	19	213	223	0	367	252	166	3	10	15	35	37	2	4	68	48,83
Іюль	17	24	3	3	4	2	31	99	164	57	18	45	52	160	127	31	18	368	60	240	46	447	94	13	88	65,87
Авг.	1	2	6	5	5	7	71	22	9	67	57	12	24	8	3	183	87	223	133	374	30	6	1	1	56	41,45
Сент.	113	166	252	210	270	396	433	251	237	308	211	96	81	146	119	138	91	121	96	97	56	68	40	111	171	123,15
Окт.	382	162	87	46	106	69	44	134	97	68	16	25	40	21	63	61	55	129	134	97	156	96	144	243	103	76,80
Нояб.	91	65	82	34	33	22	27	33	68	77	34	42	34	40	38	52	52	52	50	31	22	60	51	36	47	33,81
Дек.	32	38	57	44	45	35	40	41	33	21	34	28	12	6	14	5	4	7	5	18	46	30	41	69	29	21,89
Годъ.	0,069	0,057	0,064	0,053	0,060	0,066	0,072	0,066	0,077	0,071	0,045	0,051	0,053	0,052	0,077	0,078	0,068	0,113	0,061	0,093	0,052	0,079	0,053	0,056	0,066	577,68

Испареніе. Атмографъ Гаслера. — Atmograph Hasler. Verdunstun

Янв.	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	5	7	5	4	0	1	1	1	1	0	0	0	2	1,18
Фев.	6	8	5	5	5	5	3	9	7	6	4	2	5	2	4	6	11	9	13	8	9	4	6	5	6	4,16
Мрт.	8	9	7	5	3	8	11	5	6	5	6	15	23	17	17	20	19	23	21	19	18	19	14	12	13	9,64
Апр.	21	18	22	24	19	24	25	23	22	31	38	40	55	58	75	77	73	66	52	46	28	31	27	23	38	27,49
Май	24	19	22	18	20	23	33	59	79	102	130	131	148	126	132	143	127	105	73	51	40	34	25	28	71	52,47
Іюнь	28	19	17	15	13	9	34	73	109	126	131	146	158	166	183	167	154	148	136	92	63	56	31	23	87	62,97
Іюль	28	19	15	9	10	7	30	76	97	151	172	194	236	247	250	243	214	179	147	90	65	46	32	18	107	79,91
Авг.	18	9	9	5	5	7	17	27	54	90	127	158	158	170	170	151	139	103	65	46	37	32	16	15	68	50,52
Сент.	8	2	3	2	2	0	1	8	12	31	39	58	51	68	63	50	49	31	29	17	12	14	5	5	23	16,82
Окт.	8	8	9	7	10	9	12	13	13	15	17	32	37	48	35	27	23	14	12	9	13	15	7	10	17	12,53
Нояб.	5	5	5	6	9	8	5	5	4	5	4	4	6	6	2	4	3	3	4	3	4	4	4	6	5	3,43
Дек.	1	3	3	3	3	4	4	3	4	5	7	5	5	4	4	2	3	3	4	2	3	2	2	1	3	2,46
Годъ.	0,013	0,010	0,010	0,008	0,008	0,009	0,015	0,025	0,034	0,047	0,056	0,066	0,074	0,077	0,078	0,074	0,068	0,057	0,046	0,032	0,024	0,021	0,014	0,011	0,037	323,58

Выводъ. Геліографъ. — Heliograph. Résum

Мѣсяцы.	Средн. восходъ центра солнца. Mittl. Aufgang d. Sonnencentrums.	Мѣсячныя суммы часовъ сіянія солнца. — Monatliche Summen des Sonnenscheins. Гражданское время. — Mittlere Zeit. 3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Средн. заходъ центра солнца. Mittl. Untergang des Sonnencentr.	Суммы часовъ сіянія солнца. Summen des Sonnenscheins.	Суммы часовъ продолжит. дня. Summen der Tageslänge.	Средн. ежедневн. продолжит. сіянія солнца. Mittl. tägl. Dauer d. Sonnenscheins.	Средн. продолжит. [illegible] Mittl. Tagesdauer.
	h							h	h	h	h	h	h	h	h	h	h					h	h	h	h	h
Янв.	8,8							0,0	1,0	3,5	4,2	3,2	3,1	1,4	0,0	0,0						3,6	16,4	212,7	0,53	6,86
Февр.	7,7						h 0,0	0,9	4,1	5,6	5,9	5,0	5,0	4,9	4,7	1,3	h 0,0					4,8	37,4	256,2	1,34	9,15
Мрт.	6,3				h 0,0	h 0,0	5,0	9,1	11,5	11,7	13,6	15,2	14,6	13,9	15,7	11,8	1,9	h 0,0				6,0	124,0	365,4	4,00	11,79
Апр.	4,8			h 0,0	0,4	8,4	14,4	16,2	18,5	18,1	18,2	18,5	17,7	15,7	15,8	14,5	11,3	2,0	h 0,0			7,3	189,7	435,2	6,32	14,51
Май	3,4	h 0,0	h 0,0	2,5	14,5	16,8	17,0	16,0	18,0	18,1	18,0	16,0	15,5	17,2	16,3	13,6	13,3	12,8	3,3	h 0,2		8,5	229,1	528,0	7,39	17,03
Іюнь	2,8	0,0	0,0	9,1	14,1	17,2	19,2	20,2	20,6	19,2	17,9	19,5	20,5	20,2	20,6	18,4	16,8	18,6	11,0	0,8	h 0,0	9,2	283,9	554,5	9,46	18,48
Іюль	3,2	0,0	0,0	8,6	18,6	20,6	20,5	20,3	21,8	22,8	24,6	25,3	24,7	24,6	25,6	23,4	23,2	20,6	13,8	0,3		9,0	339,3	550,1	10,95	17,75
Авг.	4,3		0,0	0,2	5,3	16,1	19,3	18,5	18,7	21,0	21,6	18,8	18,2	17,7	17,4	17,4	16,5	9,2	1,2			7,8	237,1	478,6	7,65	15,44
Сент.	5,5				0,0	1,6	4,3	6,1	8,4	8,9	9,3	7,4	6,7	9,4	8,1	6,8	2,0	0,0				6,3	79,0	383,2	2,63	12,77
Окт.	6,7					0,0	1,1	4,2	5,1	5,0	4,5	5,1	6,3	6,2	3,2	0,8	0,0					4,8	41,5	311,9	1,34	10,06
Нояб.	8,0						0,0	0,5	4,8	6,2	6,6	5,9	5,2	3,8	0,1	0,0						3,5	33,1	225,4	1,10	7,51
Дек.	8,9							0,0	2,7	6,6	7,9	9,0	8,2	3,2	0,0							2,9	37,6	186,3	1,21	6,91
Годъ.	5,9	0,0	0,0	20,4	52,9	80,7	100,8	112,0	135,2	146,7	152,3	148,9	145,7	138,2	127,5	108,0	85,0	63,2	29,3	1,3	0,0	6,1	1648,1	4487,5	4,52	12,28

Отношеніе дѣйствительно бывшаго сіянія солнца къ возможному. — Verhältniss des stattgehabten Sonnenscheins zum möglichen.

	Въ отдѣльные часы. — Zu den einzelnen Stunden.																					Въ мѣсяцъ. — Im Monat.
Янв.							0,00	0,03	0,11	0,14	0,10	0,10	0,05	0,00	0,00						0,08
Февр.						0,00	0,03	0,15	0,20	0,21	0,18	0,18	0,18	0,17	0,06	0,00					0,15
Мрт.					0,00	0,16	0,29	0,37	0,38	0,44	0,49	0,47	0,45	0,51	0,38	0,06	0,00				0,34
Апр.			0,00	0,01	0,28	0,48	0,54	0,62	0,60	0,61	0,62	0,59	0,52	0,53	0,48	0,38	0,07	0,00			0,44
Май	0,00	0,00	0,08	0,47	0,54	0,55	0,52	0,58	0,58	0,58	0,52	0,50	0,56	0,53	0,44	0,43	0,41	0,11	0,01		0,43
Іюнь	0,00	0,00	0,30	0,47	0,57	0,64	0,67	0,69	0,64	0,60	0,65	0,68	0,67	0,69	0,61	0,56	0,62	0,37	0,03	0,00	0,51
Іюль	0,00	0,00	0,28	0,60	0,66	0,66	0,66	0,70	0,74	0,79	0,82	0,79	0,79	0,83	0,76	0,75	0,66	0,45	0,01		0,62
Авг.		0,00	0,01	0,17	0,52	0,62	0,60	0,60	0,68	0,70	0,61	0,59	0,57	0,56	0,56	0,53	0,30	0,04			0,49
Сент.				0,00	0,05	0,14	0,20	0,28	0,30	0,31	0,25	0,22	0,31	0,27	0,23	0,07	0,00				0,21
Окт.					0,00	0,04	0,14	0,16	0,16	0,14	0,16	0,20	0,20	0,10	0,03	0,00					0,13
Нояб.						0,00	0,02	0,16	0,21	0,22	0,20	0,17	0,13	0,01	0,00						0,15
Дек.							0,00	0,09	0,21	0,26	0,29	0,26	0,11	0,00							0,20
Годъ.	0,00	0,00	0,17	0,32	0,38	0,39	0,36	0,37	0,40	0,42	0,41	0,40	0,38	0,42	0,42	0,40	0,38	0,24	0,02	0,00	0,37

МАГНИТНЫЯ НАБЛЮДЕНІЯ

ВЪ МАГНИТНО-МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРІИ ВЪ ПАВЛОВСКѢ

за 1885 годъ.

Магнитографъ Эди.

Склоненіе и наклоненіе выражены въ доляхъ дуги (градусами и минутами), напряженіе въ единицахъ Гауса (милим., милигр. и секунда). Изъ всѣхъ чиселъ каждой строки одна только средняя суточная, мѣсячная или годовая величина выражена полною величиною, остальныя числа даютъ только отклоненіе отъ мѣсячной (въ выводахъ годовыхъ среднихъ) средней величины; соотвѣтствующія же каждому часу абсолютныя величины получаются чрезъ сложеніе даннаго ея отклоненія съ мѣсячною (въ выводахъ годовыхъ среднихъ) среднею. Такимъ же образомъ слѣдуетъ понимать данныя числа въ графахъ наименьшія и наибольшія величины. Въ графѣ «Отклоненія истинныхъ среднихъ» напечатаны отклоненія истинныхъ суточныхъ среднихъ отъ мѣсячной средней величины и въ выводѣ отклоненіе мѣсячныхъ среднихъ отъ годовыхъ среднихъ. Единицами отклоненія приняты для склоненія и наклоненія минута дуги, для напряженія 0,0001 милигр. — милим. — секунды.

Наибольшія и наименьшія величины каждаго мѣсяца отмѣчены толстымъ шрифтомъ. Сомнительныя величины обозначены звѣздочкой (*).

MAGNETISCHE BEOBACHTUNGEN

IM MAGNETISCH-METEOROLOGISCHEN OBSERVATORIUM IN PAWLOWSK

für das Jahr 1885.

Magnetograph Adie.

Die Declination und Inclination ist in Bogentheilen (Grade und Minuten), die Intensität in Gaussischen Einheiten (Millimeter, Milligramm und Secunde) ausgedrückt. Von allen in einer Horizontal-Zeile stehenden Zahlen erscheint nur das wahre Tages- resp. Monats- oder Jahres-Mittel in voller Grösse ausgedrückt; die übrigen Zahlen repräsentiren die Abweichungen vom Monats-Mittel (im Résumé vom Jahresmittel), und zwar ist allgemein der volle Werth irgend einer Stunde gleich der arithmetischen Summe des Monats- (im Résumé des Jahres-) Mittels und der dieser Stunde entsprechenden Abweichung. In gleicher Weise ist das Terminmittel, das Maximum und Minimum zu lesen. Auch die Columne «Abweichung des wahren Mittels» gibt die Abweichung des wahren Tagesmittels vom Monatsmittel und im Résumé des Monatsmittels vom Jahresmittel an. Als Einheit der Abweichung ist bei der Declination und Inclination eine Bogenminute, bei der Intensität 0,0001 Milligramm, Millimeter, Secunde angenommen.

Maximal- und Minimal-Werthe eines Monats sind mit fetter Schrift, unsichere Werthe mit einem Stern (*) bezeichnet.

Склоненіе 3. Январь. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	0,8	— 0,1	0,3	0,8	0,8	0,1	0,0	— 0,3	— 0,3	0,1	1,1	2,8	2,9	2,0
2	0,2	1,2	1,7	1,7	2,0	2,4	2,0	4,7	0,1	1,8	1,9	5,1	7,5	—13,9
3	— 3,8	2,6	— 3,9	3,4	8,4	1,0	— 0,9	— 1,0	— 1,6	— 1,6	— 0,9	0,9	1,0	1,1
4	— 1,8	— 1,0	2,8	1,0	0,8	0,2	0,1	— 1,1	— 1,7	— 1,8	0,8	0,9	2,6	1,8
5	— 0,1	0,0	0,1	0,3	0,3	0,9	0,3	0,1	— 1,1	— 1,0	— 0,1	1,7	2,7	1,5
6	0,8	1,1	1,9	2,7	1,0	0,9	0,2	— 0,2	— 0,6	— 0,2	0,6	1,7	2,9	3,7
7	— 1,9	— 1,0	0,2	— 0,1	0,2	0,4	— 1,0	0,8	0,0	0,1	1,2	1,9	3,6	2,9
8	— 1,1	— 0,1	— 1,8	0,1	— 0,2	— 0,3	— 0,9	— 0,7	— 0,8	0,2	2,4	2,8	3,6	2,0
9	—14,4	— 9,9	—16,2	— 3,7	0,1	— 0,1	— 3,0	— 2,7	— 2,2	— 1,4	— 0,8	1,2	2,8	2,9
10	— 1,9	— 0,1	0,5	1,1	3,5	5,4	3,7	1,8	0,9	— 0,2	1,9	1,2	2,9	1,8
11	— 0,3	— 2,0	3,2	0,0	— 0,3	0,0	0,2	— 0,1	— 0,5	1,0	2,0	2,9	3,0	1,2
12	— 1,0	0,8	0,7	1,6	3,4	1,7	2,1	1,0	— 0,9	— 0,8	0,9	1,8	3,6	2,1
13	0,6	1,9	1,2	1,8	1,1	2,5	1,5	0,0	1,3	0,2	1,7	1,8	1,0	1,2
14	0,7	0,9	1,0	1,2	1,2	1,2	0,9	0,2	— 0,9	— 0,6	0,1	1,8	2,3	1,9
15	— 0,3	1,1	1,6	1,0	1,3	1,0	0,9	0,1	— 0,2	— 0,1	0,8	1,8	2,1	2,2
16	1,0	1,0	1,8	— 0,3	— 0,3	0,8	1,4	0,9	0,8	0,9	1,0	3,7	4,1	2,5
17	— 0,5	0,1	0,0	0,0	— 1,9	0,9	— 0,2	0,7	— 0,5	— 0,1	1,9	1,0	2,8	2,4
18	— 3,6	— 0,2	0,0	— 0,6	1,8	1,1	0,0	— 1,1	— 1,9	— 1,0	0,1	1,7	2,9	3,6
19	1,8	— 3,0	— 2,7	— 1,6	— 0,6	— 1,1	— 1,0	— 0,1	— 0,3	0,3	* 1,1	* 1,6	* 2,7	* 2,6
20	— 6,8	— 2,8	— 1,7	— 2,1	— 2,0	— 1,2	— 0,5	— 0,9	— 1,2	— 0,9	0,8	2,0	3,5	2,7
21	— 1,1	— 1,2	— 0,2	0,4	0,2	— 0,1	0,8	— 0,1	— 0,3	— 0,9	— 0,5	0,5	3,1	3,6
22	0,8	— 4,8	— 3,6	— 0,9	0,0	0,0	0,2	— 0,2	0,0	— 0,1	0,0	1,7	4,8	4,6
23	1,0	7,9	0,8	— 1,2	— 0,5	— 1,7	— 2,6	— 1,3	— 0,1	— 1,4	— 0,3	2,2	0,9	2,4
24	— 4,0	— 3,8	— 3,9	— 2,6	— 1,8	— 2,8	— 2,0	— 2,5	— 1,9	— 1,5	— 0,9	1,1	1,8	1,9
25	— 0,6	— 2,0	— 1,5	— 0,9	— 0,2	0,4	— 0,6	0,6	— 0,6	0,4	0,5	1,8	4,0	3,6
26	— 0,9	0,0	0,5	0,6	0,6	— 0,4	— 1,0	— 1,5	— 2,8	— 2,4	— 1,5	0,0	1,8	1,6
27	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	— 0,2	— 0,1	0,4	1,1	1,4	2,4	3,6
28	— 6,6	— 1,1	— 1,8	— 1,3	— 1,1	— 0,6	— 0,4	— 0,3	— 0,1	0,3	1,3	2,5	3,4	4,0
29	— 1,4	0,3	3,1	2,7	— 0,8	— 0,5	— 1,0	— 0,8	— 0,3	0,6	1,2	1,4	1,4	1,5
30	— 4,4	5,3	— 0,6	— 0,3	— 0,5	— 0,5	1,2	2,4	1,4	4,3	0,5	1,4	8,4	1,6
31	— 1,1	0,1	0,0	— 0,5	— 0,5	— 0,6	— 0,5	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,3	0,9
Среднія Mittel	— 1,60	— 0,27	— 0,53	0,14	0,52	0,35	0,00	— 0,06	— 0,53	— 0,14	0,64	1,75	2,99	1,38

Февраль.

1	0,4	0,6	0,5	0,5	0,8	0,9	0,9	0,8	1,3	1,2	1,0	1,5	1,3	1,4
2	0,0	0,8	0,8	1,2	0,4	— 1,0	0,0	1,6	1,3	0,7	— 0,1	0,5	2,9	0,8
3	— 0,1	— 0,3	0,1	— 0,6	0,1	— 0,6	— 0,6	0,7	0,4	2,0	2,5	1,6	2,9	3,5
4	— 1,3	— 1,5	— 1,5	— 0,5	0,2	0,0	0,2	0,0	0,5	1,5	3,0	2,7	4,2	2,9
5	— 0,5	— 1,1	— 0,6	— 0,2	— 0,8	— 0,5	0,3	0,4	1,2	0,6	2,7	1,7	2,7	2,5
6	1,8	— 2,1	— 7,3	— 9,3	— 5,0	— 3,7	— 0,6	1,0	2,0	1,1	1,1	1,2	2,3	1,3
7	— 0,2	— 1,5	— 0,5	— 2,6	— 0,7	— 0,5	0,3	0,8	0,6	1,1	1,3	1,6	2,3	2,4
8	— 1,5	— 3,2	1,0	— 0,6	— 2,5	— 0,7	0,2	0,8	0,3	0,0	1,2	2,2	3,5	4,2
9	— 5,0	— 2,8	1,1	1,1	0,3	1,1	1,4	0,8	— 0,5	0,0	0,3	1,3	2,2	3,0
10	0,4	1,3	2,9	2,3	1,8	1,2	1,3	0,8	0,8	0,9	1,0	2,4	6,8	2,0
11	— 0,4	— 1,1	— 2,8	— 0,9	— 2,4	— 1,2	— 0,9	0,0	— 0,4	— 0,6	0,6	1,4	1,5	2,0
12	— 3,0	— 2,8	— 2,8	— 1,5	— 5,2	7,9	13,0	3,7	— 0,8	3,7	1,0	1,4	2,9	4,6
13	— 5,7	— 8,1	— 7,0	— 8,8	— 3,0	— 2,3	0,0	— 0,3	— 0,5	— 0,5	1,1	0,3	2,7	3,0
14	— 1,9	2,7	— 2,9	— 0,5	— 1,4	— 0,6	— 0,6	— 0,7	— 0,9	— 0,2	1,2	2,2	2,3	4,1
15	— 0,4	— 0,5	0,3	— 0,5	0,3	— 0,6	— 0,5	— 0,4	— 1,3	— 1,7	— 0,5	1,3	2,2	2,5
16	— 2,6	— 1,5	— 1,1	— 0,9	— 0,2	— 0,4	— 0,7	— 0,8	— 0,2	— 0,1	1,0	3,0	2,7	3,1
17	— 0,5	— 3,4	— 2,5	— 1,9	— 0,6	— 0,9	0,0	0,6	0,3	0,3	0,4	6,2	6,1	5,9
18	— 1,5	— 4,0	— 5,3	— 1,4	— 0,7	— 0,5	— 0,3	0,3	0,2	0,8	2,2	5,5	4,0	5,9
19	— 4,0	— 6,3	— 0,4	— 0,2	0,2	0,5	0,8	1,3	0,0	0,0	2,9	2,0	3,2	2,0
20	0,3	— 0,5	— 0,4	— 0,6	— 0,2	— 0,5	— 0,5	— 0,6	— 1,6	— 0,6	0,8	3,3	2,4	3,2
21	0,6	0,5	0,8	1,6	3,3	— 0,7	— 1,9	— 1,7	— 1,5	— 0,7	1,0	3,5	3,7	3,7
22	— 6,8	— 9,2	—15,0	—12,4	— 0,5	— 0,4	— 2,1	— 3,3	— 1,5	0,2	3,0	3,2	4,8	6,0
23	— 0,2	— 0,8	— 0,4	0,0	— 0,4	1,0	— 0,9	— 1,9	— 1,1	— 1,4	1,2	3,5	3,3	3,8
24	— 0,8	— 0,5	— 0,1	— ,06	— 0,2	— 0,5	— 0,8	— 1,4	— 3,2	— 2,2	0,2	2,7	4,1	5,2
25	— 0,1	0,2	0,7	0,0	— 0,4	— 0,9	— 0,5	— 1,1	— 1,9	— 1,6	0,3	2,2	3,5	2,9
26	— 0,3	— 0,1	0,3	0,0	— 0,4	— 0,5	— 0,9	— 1,3	— 2,5	— 2,4	— 0,3	2,6	4,1	4,3
27	0,8	1,0	1,0	1,3	1,2	0,8	0,0	— 1,1	— 0,6	— 1,8	4,4	4,4	3,9	3,1
28	— 1,1	— 0,9	— 0,9	0,0	— 0,3	— 0,5	— 0,7	— 0,9	— 1,9	— 3,2	— 1,3	1,6	4,0	5,4
Среднія Mittel	— 1,20	— 1,61	— 1,50	— 1,29	— 0,58	— 0,15	0,21	— 0,07	— 0,42	— 0,10	1,19	2,39	3,30	3,37

Pawlowsk. Januar. Declination W.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichung des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ $8^{h},2^{h}$ и 10^{h}. Mittel aus $8^{h},2^{h}$ u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
1,0	1,7	1,2	0,9	0,9	— 0,1	— 0,6	0,0	0,8	0,5	0° 34,8	3,4	— 1,1	4,5
— 0,7	— 6,7	— 2,8	—10,1	— 6,0	— 9,7	— 4,4	— 4,0	— 0,5	— 6,3	33,5	**16,5**	—26,2	42,7
— 0,1	— 0,3	— 1,0	— 2,0	— 5,0	— 1,3	— 1,8	— 1,1	— 0,4	— 0,4	33,6	9,7	— 8,4	18,1
— 0,4	0,2	0,0	— 1,0	— 1,2	— 1,6	— 1,7	— 1,1	0,0	— 0,3	34,0	3,4	— 4,3	7,7
0,3	0,8	0,9	0,7	0,2	0,1	0,0	— 0,2	0,4	0,6	34,4	2,8	— 1,1	3,9
2,8	1,9	1,9	1,8	1,9	0,3	— 1,2	— 1,1	1,4	1,3	35,4	4,3	— 1,3	5,6
1,9	2,0	1,9	0,9	— 0,8	— 2,8	— 1,2	— 2,6	0,5	0,3	34,5	4,8	— 3,9	8,7
1,2	2,4	2,1	— 5,5	— 9,2	— 2,8	— 3,8	— 7,1	— 0,6	— 0,5	33,4	3,9	— 9,9	13,8
1,8	2,9	2,4	2,9	0,9	— 4,9	— 5,3	— 2,0	— 1,9	— 1,6	32,1	4,1	—21,7	25,8
— 1,8	0,0	0,1	— 7,0	— 1,8	— 0,9	— 0,9	— 1,1	0,3	0,9	34,3	8,6	—13,7	22,3
— 1,0	— 1,8	— 0,9	— 8,6	— 0,9	0,9	1,6	— 0,2	0,1	0,7	34,1	3,7	—11,5	15,2
0,9	0,9	— 7,2	— 2,8	0,0	0,6	— 0,8	— 0,7	0,5	1,2	34,5	3,8	— 8,6	12,4
0,9	0,7	0,5	0,2	0,0	0,0	0,1	0,4	0,9	0,4	34,9	6,7	— 1,6	8,3
0,2	0,9	0,8	0,7	0,3	0,2	0,5	— 0,2	0,7	0,8	34,7	2,5	— 1,3	3,8
0,9	1,1	1,1	— 1,1	0,1	0,2	0,7	0,5	0,8	0,8	34,8	2,7	— 1,4	4,1
1,3	1,0	1,0	0,4	0,0	— 0,2	— 1,9	— 0,3	1,0	1,1	35,0	4,3	— 2,6	6,9
1,7	1,9	0,0	— 2,0	— 1,6	0,1	— 1,1	— 0,3	0,4	1,1	34,4	3,0	— 3,0	6,0
1,8	2,0	1,7	— 2,5	—10,1	— 5,2	— 5,9	— 4,8	— 0,6	— 1,1	33,4	4,0	—11,1	15,1
2,8	3,3	— 0,1	— 1,5	— 1,9	— 2,8	— 2,1	— 7,8	— 0,2	0,0	33,8	7,1	—10,1	17,2
1,1	1,1	1,8	0,6	0,7	— 0,2	— 3,7	— 1,1	— 0,2	0,5	33,8	3,9	—10,4	14,3
1,8	1,2	0,5	0,9	1,0	— 0,1	— 3,6	— 1,9	0,4	1,1	34,4	3,8	— 3,8	7,6
4,8	5,1	—19,7	—10,6	—14,5	—18,9	—21,1	—17,2	— 3,6	— 4,8	30,4	11,7	**—38,1**	49,8
— 4,3	2,8	0,3	— 0,1	— 0,2	— 0,5	— 0,9	— 1,8	0,2	0,2	34,2	8,7	—15,8	24,5
— 0,1	— 0,1	— 1,0	— 0,4	— 2,1	— 2,4	— 1,5	— 0,9	— 1,3	— 1,0	32,7	2,0	— 8,9	10,9
0,2	— 0,2	— 0,2	— 1,7	0,0	0,2	— 0,9	— 3,2	0,1	1,5	34,1	4,9	— 3,5	8,4
0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	— 0,1	0,0	33,9	2,0	— 3,2	5,2
2,5	2,7	2,4	2,1	— 1,7	— 6,6	— 9,3	— 6,2	0,0	— 1,1	34,0	4,5	— 9,3	13,8
6,5	4,7	1,2	— 1,0	— 2,6	— 0,8	— 1,0	— 0,8	0,5	1,0	34,5	7,4	— 6,8	14,2
1,1	1,1	1,0	— 0,4	— 4,7	— 4,4	— 8,5	— 6,1	— 0,5	— 1,2	33,5	5,4	—11,2	16,6
4,0	— 1,4	— 4,6	— 1,6	— 1,4	— 4,8	— 5,6	— 1,7	0,8	— 0,3	34,8	13,3	— 9,8	23,1
— 0,4	0,1	0,0	— 0,4	0,1	0,0	0,3	0,3	— 0,1	0,3	33,9	1,0	— 1,5	2,5
1,06	1,04	— 0,46	— 1,55	— 1,91	— 2,21	— 2,76	— 2,39	—	— 0,14	0° 33,96	5,42	— 8,55	13,97

Februar.

0,5	0,0	— 0,2	— 0,5	— 0,4	— 0,5	0,4	0,1	0,6	0,6	0° 34,3	1,6	— 0,8	2,4
0,3	0,0	— 0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	— 0,1	0,3	0,6	34,0	3,3	— 1,1	4,4
1,2	0,4	— 0,1	— 0,2	— 0,2	— 1,5	— 0,5	— 0,5	0,5	0,9	34,2	3,9	— 1,7	5,6
2,9	3,0	2,9	— 5,9	— 0,9	0,8	0,2	— 2,0	0,7	1,2	34,4	7,1	— 8,8	15,9
3,1	3,7	— 0,2	1,3	— 0,9	— 8,3	—14,0	— 4,8	— 0,3	— 1,8	33,4	4,4	—14,0	18,4
0,5	1,0	1,2	0,3	— 5,0	0,3	— 0,6	— 1,3	— 0,8	0,9	32,9	5,7	—11,3	17,0
1,2	1,4	1,4	1,3	1,0	1,3	0,2	0,4	0,6	1,5	34,3	3,4	— 3,5	6,9
4,3	3,6	—14,9	— 0,7	— 3,1	— 2,4	— 3,9	0,8	— 0,6	0,9	33,1	4,2	—15,0	19,2
0,6	0,2	0,8	0,5	0,4	— 7,6	— 2,7	— 1,6	— 0,3	— 1,3	33,4	3,5	— 7,6	11,1
— 0,4	— 0,5	— 1,4	— 0,9	— 3,7	3,1	— 0,4	— 3,1	1,6	2,0	35,3	**17,3**	—14,1	31,4
0,8	0,7	0,6	0,4	— 0,7	— 4,2	— 0,3	— 1,5	— 0,3	— 0,7	33,4	3,3	— 5,7	9,0
2,7	1,7	4,0	0,4	3,4	—14,3	— 8,3	— 4,6	0,4	— 2,0	34,1	14,4	**—19,1**	33,5
2,4	1,2	— 4,4	— 0,4	0,0	— 0,8	—12,0	— 4,2	— 1,7	0,6	32,0	8,0	—12,2	20,2
0,1	1,1	0,0	— 2,7	— 1,4	— 0,1	— 0,5	— 0,4	— 0,1	1,1	33,6	6,6	— 3,6	10,2
0,6	0,1	— 0,5	0,9	1,1	— 3,3	— 5,3	— 1,6	— 0,2	— 0,5	33,5	3,1	— 5,3	8,4
0,8	0,5	— 1,6	0,5	0,1	— 1,6	— 3,5	— 7,4	— 0,3	0,2	33,4	3,3	— 7,5	10,8
1,6	1,3	1,2	1,0	0,5	0,2	— 3,6	— 2,1	0,6	2,2	34,3	8,2	— 3,6	11,8
5,3	2,9	2,2	0,2	—10,7	— 5,3	— 0,5	— 0,7	— 0,2	0,3	33,5	7,1	—11,2	18,3
1,4	0,8	1,0	0,7	0,2	— 1,5	0,2	— 0,4	0,4	0,6	34,1	5,0	— 7,6	12,6
1,3	0,6	0,5	0,5	— 1,0	— 0,3	— 0,1	0,5	0,4	0,8	34,1	3,7	— 2,2	5,9
2,4	3,9	2,8	— 0,9	— 3,6	— 2,7	— 2,6	— 4,0	0,6	— 0,2	34,3	7,0	— 5,4	12,4
0,2	— 1,3	— 6,0	0,1	— 4,0	— 3,3	— 1,4	— 1,1	— 2,0	— 0,2	31,7	7,1	—16,3	23,4
0,8	0,7	1,0	0,2	0,0	0,0	— 0,4	— 0,2	0,6	0,6	34,3	4,6	— 2,0	6,6
0,8	0,7	0,7	0,6	0,4	— 0,4	— 0,9	— 1,3	0,3	1,1	34,0	5,2	— 3,2	8,4
0,8	0,6	0,5	0,4	0,2	0,0	0,1	0,3	0,4	0,6	34,1	3,5	— 2,7	6,2
0,5	0,8	0,4	0,6	— 0,5	0,1	0,0	0,2	0,4	1,0	34,1	4,3	— 2,8	7,1
3,1	— 1,1	— 2,6	— 1,5	— 0,5	— 0,9	— 1,0	— 1,1	1,4	2,4	35,1	11,2	— 5,6	16,8
1,4	0,4	— 9,6	— 2,9	—13,5	— 9,5	—12,1	— 6,9	— 1,9	— 1,7	31,8	8,1	—18,0	26,1
0,72	1,01	— 0,73	— 0,24	— 1,53	— 2,24	— 2,62	— 1,74	—	0,42	0° 33,71	6,00	— 7,57	13,57

Склоненіе 3. Мартъ. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Поддень. Mittag.	1	2
1	— 0,3	2,8	— 2,4	— 4,0	4,3	1,3	— 1,2	— 2,6	— 0,6	— 2,8	— 1,2	0,7	3,2	5,1
2	— 2,0	— 0,7	— 7,3	— 2,0	— 3,4	— 0,8	— 0,9	— 0,4	— 1,0	— 2,6	0,8	4,1	4,5	4,8
3	— 1,8	— 2,4	— 3,4	— 3,0	— 3,0	— 2,5	— 2,0	— 2,5	— 2,9	— 1,4	— 0,6	2,8	4,7	6,1
4	— 0,8	— 5,3	— 1,5	— 1,3	— 1,5	1,0	0,8	— 1,8	— 2,6	— 2,9	— 1,0	1,4	4,9	5,2
5	— 2,0	— 2,7	— 1,6	— 0,3	— 0,5	— 0,5	— 0,5	— 0,6	— 3,1	— 2,4	0,8	2,8	4,0	4,9
6	— 1,2	— 2,9	— 2,0	— 1,1	— 0,6	2,4	0,1	— 0,9	— 3,1	— 3,2	— 1,8	2,0	4,7	5,6
7	0,7	— 0,3	— 0,5	0,3	— 0,6	— 0,1	0,8	— 0,8	— 1,8	— 1,2	— 0,7	3,1	6,7	5,6
8	— 0,1	— 0,3	— 0,5	— 0,5	— 1,0	— 0,9	— 1,0	— 1,3	— 2,5	— 2,9	0,0	3,4	3,4	5,2
9	0,0	0,0	— 0,2	— 0,5	— 0,7	— 0,8	— 0,7	— 1,8	— 2,6	— 1,9	0,5	3,6	5,0	5,7
10	0,2	0,2	— 0,3	— 0,5	— 0,8	— 1,0	— 0,5	— 1,7	— 2,8	— 2,2	0,3	3,3	4,9	5,6
11	0,3	0,7	— 0,2	— 0,4	— 0,6	— 0,5	— 0,5	— 1,0	— 1,8	— 1,8	0,8	3,7	6,1	6,1
12	0,0	— 0,1	— 0,3	— 0,5	— 0,1	— 1,4	— 1,6	— 1,7	— 1,7	0,3	1,7	2,8	5,6	8,5
13	— 3,0	— 1,6	— 1,1	— 1,9	— 1,1	— 0,8	— 0,3	— 1,5	— 1,3	— 1,0	2,0	4,2	9,1	9,1
14	— 1,4	— 1,4	— 0,5	— 0,6	0,1	1,9	0,6	— 0,6	— 3,8	— 0,9	1,2	4,0	4,6	5,0
15	— 1,6	— 5,8	— 4,4	— 2,8	— 2,9	— 2,7	— 0,5	— 0,5	— 1,9	— 1,9	— 1,2	11,0	5,4	15,4
16	—10,0	—34,1	— 5,3	— 7,7	— 6,7	— 0,6	3,2	— 5,0	— 6,1	— 3,7	— 0,5	1,9	1,9	3,2
17	— 2,5	— 2,3	— 2,3	— 4,3	— 3,6	— 2,2	— 2,5	— 2,9	— 2,9	— 2,9	— 0,5	1,1	4,2	3,6
18	— 2,0	— 2,3	— 2,8	— 1,8	— 2,9	— 2,2	— 2,5	— 4,3	— 2,8	— 2,3	0,6	3,8	5,1	5,2
19	— 1,3	— 1,3	— 1,0	— 1,4	— 1,2	— 1,4	— 1,8	— 3,7	— 4,9	— 3,9	— 1,5	1,7	4,2	5,4
20	— 0,5	— 1,4	1,0	— 1,2	— 0,8	— 1,5	— 1,2	— 2,5	— 3,6	— 2,5	0,9	2,4	7,1	9,3
21	— 8,7	— 4,9	— 4,8	— 8,6	— 4,2	— 0,5	— 2,0	0,0	0,3	— 1,4	1,9	4,0	4,3	4,9
22	— 3,7	— 4,1	— 2,7	— 1,5	1,2	0,0	— 0,7	— 2,9	— 2,6	— 1,6	1,1	5,5	7,1	6,9
23	0,6	— 0,6	— 0,7	— 1,4	— 0,9	— 1,1	— 2,1	— 2,9	— 3,5	— 3,9	— 1,1	1,4	5,3	5,8
24	— 0,3	— 0,5	— 0,5	— 0,7	— 0,5	0,1	— 0,6	— 1,6	— 3,2	— 2,0	— 0,5	2,3	4,2	5,2
25	— 1,2	— 0,4	— 0,1	— 0,1	— 1,2	— 0,9	— 1,4	— 2,6	— 4,3	— 3,8	— 1,6	0,8	2,2	4,8
26	0,2	0,1	— 0,3	— 0,6	— 0,9	— 1,2	— 2,0	— 3,5	— 5,3	— 4,2	— 1,8	2,6	6,1	6,2
27	0,3	0,5	— 0,5	— 1,2	— 1,5	— 1,7	— 2,6	— 4,5	— 4,4	— 2,5	1,2	4,5	6,2	6,7
28	0,1	0,4	— 0,9	— 1,4	— 1,6	— 1,6	— 2,5	— 3,5	— 4,6	— 3,5	— 1,4	3,0	6,1	7,0
29	— 0,4	2,1	— 1,0	— 1,6	— 2,0	— 2,5	— 2,6	— 3,4	— 3,1	— 2,2	0,2	3,4	4,9	5,7
30	0,1	— 1,0	— 1,2	— 1,0	— 1,6	— 1,2	— 1,5	— 3,5	— 5,1	— 3,9	— 1,7	2,3	5,3	6,5
31	0,1	— 1,2	— 1,7	— 1,3	— 1,4	0,2	— 0,7	— 3,5	— 4,7	— 4,3	— 0,1	3,4	6,1	7,0
Среднія Mittel	— 1,36	— 2,28	— 1,65	— 1,77	— 1,36	— 0,76	— 1,00	— 2,26	— 3,04	— 2,50	— 0,10	3,13	5,07	6,15

Апрѣль.

1	0,2	0,4	— 0,9	— 2,2	— 3,5	— 4,1	— 6,7	1,1	3,3	— 1,3	1,2	3,7	7,6	7,2
2	— 1,5	— 1,0	0,1	— 1,2	— 1,8	— 1,6	0,0	— 1,7	— 2,7	— 2,7	1,1	3,8	6,9	6,0
3	0,0	— 0,9	— 1,6	0,7	2,7	2,4	— 1,1	— 2,2	— 4,5	— 2,8	— 0,8	5,1	9,4	6,0
4	— 1,0	— 1,4	— 1,4	— 1,4	— 1,7	— 2,0	— 3,1	— 4,4	— 5,4	— 4,4	— 0,8	0,8	4,3	5,9
5	— 0,6	— 0,7	— 0,7	— 1,2	— 1,7	— 2,4	— 3,4	— 5,6	— 5,6	— 4,6	— 1,8	2,0	4,7	5,9
6	— 0,7	— 0,8	— 1,1	— 0,8	— 0,8	— 1,0	— 1,8	— 4,3	— 5,5	— 4,9	— 2,9	1,8	7,6	7,8
7	— 2,4	— 1,9	— 1,7	— 2,6	— 2,4	— 2,5	— 3,1	— 4,3	— 6,3	— 4,4	— 0,7	4,3	7,8	7,8
8	— 2,2	— 1,0	— 2,4	— 4,0	3,0	2,1	— 4,8	4,3	— 0,7	— 2,7	— 0,4	1,3	4,0	8,9
9	— 4,5	3,0	— 2,7	— 4,0	— 5,1	— 5,0	— 4,6	— 4,1	— 4,7	— 1,9	— 0,7	2,7	5,5	4,4
10	— 0,4	— 0,7	— 1,3	— 2,7	— 1,9	— 3,1	— 4,8	— 3,5	— 4,0	— 3,3	— 0,5	1,6	5,6	6,5
11	— 0,1	1,3	0,3	— 1,2	— 1,6	— 3,1	— 2,7	— 3,3	— 3,4	— 0,9	1,6	5,1	6,8	7,8
12	0,5	— 1,1	— 1,1	— 1,2	— 1,4	— 1,8	— 3,3	— 4,6	— 4,4	— 1,6	1,4	3,0	4,0	4,2
13	2,1	9,6	— 4,1	— 2,1	— 2,9	— 1,4	— 0,9	— 2,8	— 0,3	0,9	3,8	6,9	9,0	10,0
14	— 1,8	— 1,8	— 0,9	— 1,2	— 0,9	— 1,8	— 3,7	— 5,5	— 5,3	— 3,6	— 1,7	2,0	4,9	5,0
15	— 6,6	— 5,3	— 5,6	— 4,9	— 2,8	0,0	0,5	— 0,1	— 1,4	— 0,1	2,1	5,9	7,9	9,1
16	— 6,6	— 5,5	— 1,6	— 2,9	— 3,9	— 3,9	— 4,9	— 5,6	— 5,8	— 3,8	— 0,8	5,2	8,7	8,9
17	— 0,1	— 0,1	— 1,0	— 1,0	— 1,8	— 3,0	— 0,7	6,9	— 4,2	— 2,3	— 0,3	2,7	5,6	6,5
18	0,5	— 0,7	— 0,3	— 0,5	— 0,7	— 2,1	— 4,2	— 6,2	— 6,2	— 4,5	— 3,1	2,1	5,5	7,0
19	— 4,5	— 1,0	— 1,6	— 1,8	— 1,8	— 2,9	— 4,9	— 5,5	— 5,8	— 4,7	— 1,8	1,6	8,5	9,5
20	— 0,8	— 1,0	— 2,6	— 2,3	— 2,6	— 3,0	— 3,8	— 3,8	— 4,7	— 2,8	1,0	3,0	5,1	9,6
21	— 2,8	— 4,4	— 0,7	— 1,9	— 5,1	— 2,8	— 4,9	— 3,7	— 3,7	— 2,2	— 0,1	3,2	5,9	5,3
22	— 1,0	— 0,8	— 0,5	— 2,1	— 2,6	— 3,4	— 4,3	— 5,8	— 6,4	— 4,9	— 1,0	2,0	4,8	4,2
23	— 1,0	— 0,6	— 0,1	— 1,4	— 1,9	— 3,4	— 3,9	— 4,5	— 6,3	— 5,5	— 2,0	1,3	3,6	3,7
24	0,8	— 2,2	— 1,8	— 2,1	— 1,7	— 1,4	— 2,7	— 5,0	— 5,6	— 3,0	— 1,2	2,6	5,2	6,8
25	— 5,8	0,3	0,7	— 1,9	— 2,8	— 3,8	— 5,4	— 7,7	— 7,0	— 5,6	— 0,1	3,8	6,5	8,6
26	— 1,3	— 1,2	— 1,0	— 1,8	— 1,6	— 3,0	— 3,2	— 3,9	— 4,7	— 3,1	0,6	4,9	6,8	8,9
27	— 2,4	— 6,4	4,0	1,8	2,3	4,5	10,0	2,0	— 2,8	3,0	0,7	5,2	5,7	11,9
28	— 2,3	— 2,8	— 2,3	— 5,3	— 3,4	1,4	2,3	— 5,3	— 5,6	— 3,3	3,2	3,5	7,6	3,9
29	— 2,2	— 2,9	— 3,5	— 4,2	— 4,5	— 5,5	— 6,5	— 6,4	— 5,6	— 3,8	— 0,1	3,0	4,5	6,6
30	— 1,5	— 2,6	— 3,7	— 4,0	— 4,9	— 5,4	— 5,5	— 5,3	— 3,7	— 2,1	0,4	4,0	6,5	
Среднія Mittel	— 1,67	— 1,14	— 1,37	— 2,05	— 1,99	— 2,10	— 2,87	— 3,36	— 4,30	— 2,90	— 0,12	3,27	6,22	

Pawlowsk. März. Declination W.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^q, 2^q и 10^q. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
1'6	1'7	1'1	— 1'9	— 2'2	— 1'2	— 1'0	— 0'5	0'2	0'4	0° 33'9	7'4	— 7'0	14'4
— 0,2	— 0,3	— 0,3	— 0,4	0,0	— 4,7	— 2,8	— 1,3	— 0,5	— 0,3	33,2	6,1	— 7,9	14,0
1,9	0,1	1,7	— 7,9	— 2,1	— 1,6	— 0,5	— 1.6	— 0,6	0,7	33,1	6,1	—11,6	17,7
— 0,3	— 0,3	0,5	0,8	— 2,6	— 2,9	— 0,5	— 0,5	— 0,2	0,2	33,5	6,1	— 6,7	12,8
1,1	0,3	1,8	0,9	0,4	0,1	— 1,1	— 1,2	0,4	1,5	34,1	5,1	— 3,7	8,8
2,4	— 0,3	0,1	1,6	1,8	1,3	1,7	1,2	0,8	2,0	34,5	7,0	— 5,3	12,3
1,9	— 0,1	— 0,5	— 0,5	— 0,6	— 0,3	— 1,2	— 0,6	0,8	1,5	34,5	7,0	— 3,7	10,7
— 0,3	0,4	0,4	0,5	0,3	— 0,1	— 0,1	0,0	0,4	1,3	34,1	5,2	— 3,1	8,3
1,0	0,7	0,7	0,6	— 0,5	— 0,9	0,3	0,4	0,7	1,0	34,4	6,2	— 2,7	8,9
3,6	3,3	2,8	2,3	1,3	1.3	0,6	0,5	1,2	1,7	34,9	6,1	— 2,9	9,0
2,8	2,7	2,2	1,7	— 1,6	— 0,6	0,3	0,5	1,2	1,5	34,9	6,5	— 2,1	8,6
4,6	1,2	3,0	— 1,8	0,1	— 2,2	— 3,0	— 4,7	1,0	1,5	34,7	8,7	— 7,5	16,2
11,5	1,0	— 0,6	— 0,4	— 3,8	— 2,8	— 0,8	— 3,2	1,6	1,6	35,3	18,4	— 6,9	25,3
0,4	— 2,5	— 9,9	3,2	2,1	1,9	0,7	— 0,3	0,5	2,1	34.2	6,2	— 9,9	16,1
8,7	— 2,3	—21,3	— 6,0	—32,3	—17,5	—14,5	—19,2	— 3,6	— 0,9	30.1	**35.3**	**—64,8**	100,1
— 1,0	— 3,3	— 1,9	— 2,1	— 2,1	— 1,9	— 1,6	— 1,0	— 3,4	— 1,2	30,3	6,2	—39,9	46,1
— 2,0	— 6,3	— 2,1	— 1,9	— 0,3	— 0,6	— 1,5	— 2,0	— 1,3	0,0	32,4	4,2	— 6,3	10,5
0,7	0,0	— 1,4	0,5	— 1,6	— 1.5	— 1,2	— 0,4	— 0,4	— 0,2	33,3	5,7	— 4,5	10,2
2,1	0,7	0,4	1,1	1,2	0,6	— 0,3	0,1	0,1	0,8	33.8	5,4	— 4,9	10,3
3,8	2,1	1,9	— 0,5	— 8,8	— 1,3	—16,0	—13,0	— 0,7	1,8	33,0	9,3	—18,3	27,6
0,0	0,0	— 0,1	— 0,2	— 1,4	— 3,0	5,7	— 7,4	— 0,8	0,6	32,9	6,1	—13,2	19,3
— 0,1	— 1,5	— 2,3	— 0,8	— 0,1	— 3,7	— 1,0	0.0	— 0,1	0,1	33,6	7,6	— 7,7	15,3
2,2	1,3	— 4,9	— 1,0	— 0,4	— 0,7	0,6	0,0	0,0	0,7	33,7	6,7	— 5,9	12,6
1,3	0,5	0,6	0,5	0,5	— 0,2	0,3	— 0,8	0,4	1,1	34,1	5,2	— 3,6	8,8
3,0	1,1	0,7	0,3	0,4	0,2	— 0,7	— 0,4	0,0	0,6	33,7	4,3	— 4,8	9,1
1,0	— 0,5	0,1	0,6	0,2	0,0	0,1	0,5	0,2	0,9	33,9	6,3	— 5,3	11,6
1,1	— 0,1	— 0,4	0,7	1,0	0,9	0,4	0,2	0,5	1,0	34,2	7,1	— 5,1	12,2
2,1	1,7	1,3	0,9	— 0,1	0,2	— 0,6	— 0,5	0,5	1,2	34,2	9.3	— 5,2	14,5
2,6	1,7	1,3	1,1	0,9	0,6	0,6	0,4	0,6	1,0	34,3	6,1	— 4,3	10,4
3,1	1,9	1,1	1,1	— 0,5	0,4	1,1	— 1,0	0,5	1,2	34,2	6,9	— 5,2	12,1
2,6	1,8	1,2	1,0	— 1,8	0.6	0,4	0,7	0,7	1,4	34,4	8,0	— 4,7	12,7
2'04	0'22	— 0'74	— 0'19	— 1'70	— 1'28	— 1'15	— 1'78	—	0'87	0° 33'67	7'80	— 9'18	16'98

April.

1'2	— 3'7	— 0'8	—10'4	— 2'2	0'5	— 2'9	— 1'1	— 0'2	2'9	0° 33'4	9'7	—10'4	20'1
1,6	1,7	0,8	0,4	— 0,6	— 3,6	— 0,5	0,5	0,3	0,2	33,9	8,8	— 4,8	13,6
0,2	— 5,7	— 3,3	— 4,3	0,1	— 1,8	— 0,8	— 0,8	0,1	0,7	33,7	9,8	**—15,7**	25,5
1,5	0,4	— 1,6	— 1,5	— 1,0	— 0,5	— 0,7	— 0,3	— 0,4	0,3	33.2	7,6	— 7,0	14,6
2,4	1,1	0,3	0,1	— 0,2	— 0,3	— 0,5	— 0,5	— 0,2	0,0	33,4	7,9	— 6,2	14,1
3,1	2,1	0,7	0,8	0,5	0,6	— 3,3	— 1,4	0,3	1,4	33,9	8,8	— 5,7	14,5
2,6	0,0	— 0,7	— 0,2	1,1	— 1,4	0,2	— 2,8	— 0,1	0,7	33,5	8,0	— 6,4	14,4
3,0	1,2	1,0	— 1,6	— 3,1	— 0,9	— 0,3	— 1,6	0,7	4,1	34,3	10,1	— 6,8	16,9
1,4	— 1,0	— 0,7	— 7,5	— 2,7	— 0,5	0,0	— 0,3	— 1,1	— 0,1	32,5	6,4	— 9,6	16,0
1,9	0,5	0,5	— 0,3	0,2	0,1	— 0,8	— 0,5	— 0,1	1,0	33,5	6,5	— 5,0	11,5
2,2	1,8	0,7	— 4,0	— 0,4	— 1,0	— 0,1	— 1,5	0,5	1,2	34,1	8,8	— 6,7	15,5
2,3	0,9	— 1,0	— 0,8	— 0,5	0,2	0,0	— 0,1	0,0	— 0,1	33,6	5,1	— 5,0	10,1
3,0	— 0,1	— 0,8	— 3,1	— 0,1	— 0,7	— 0,8	— 1,7	1,5	2,2	35,1	11,6	— 4,3	15,9
1,0	0,8	0,1	1,2	1,1	— 3,1	— 1,7	— 2,9	— 0,6	— 1,2	33,0	6,2	— 5,8	12,0
2,8	0,7	— 4,9	1,4	— 3,9	— 2,8	—10,3	— 7,6	— 0,7	2,1	32,9	9,5	—15.5	25,0
4,0	0,9	— 1,8	— 0,8	— 2,3	— 1,9	— 1,0	0,0	— 0,4	0 5	33,2	11,3	—10,8	22,1
0,9	— 0,7	— 0,2	— 0,1	0,1	— 0,1	0,1	— 0,3	0,5	4,4	34,1	7,1	— 4,9	12,0
1,7	0,3	0,0	0,3	1,6	— 0,3	— 1,0	— 9,7	— 0,5	0,2	33,1	7,3	— 9,7	17,0
4,3	1,8	0,4	— 2,5	— 2,5	— 1,7	— 3,1	— 0,1	— 0,2	0,8	33,4	11,1	—10,6	21,7
3,7	3,0	1,0	1,0	— 0,8	— 0,7	— 1,0	4,5	0,5	1,4	34,1	9,7	— 4,9	14,6
1,1	0,5	0,1	— 0,7	— 0,1	0,3	— 0,2	— 0,7	— 0,6	0,8	33,0	7,2	— 6,1	13,3
2,3	1,4	1,1	0,8	1,3	0,9	0,9	— 0,6	— 0,2	0,1	33,4	5.7	— 6,4	12,1
1,3	1,8	1,7	1,6	1,5	0,9	— 0,7	0,0	— 0,3	0,2	33,3	5,2	— 6,4	11,6
2,8	0,1	— 1,9	— 3,7	— 0,6	1,2	— 0,6	— 3,1	— 0,4	0,6	33,2	5,9	— 6,2	12,1
1,7	0,5	— 0,1	— 0,1	0,7	0,1	— 2,3	— 1,8	— 0,7	— 0,3	32,9	6,8	— 7,8	14,6
2,2	— 0,1	0,1	— 0,7	0,7	0,4	— 3,0	— 3,3	0,3	1,7	33,9	9,3	— 4,8	14,1
4,1	3,6	0,9	1,3	0,0	— 1,1	— 0,8	— 2,0	2,4	3,3	36,0	12,5	— 6,4	18,9
1,5	— 1,1	— 0,8	0,0	— 3,8	— 2,4	— 1,3	— 1,7	0,2	1,2	33,8	**15,9**	— 8,6	24,5
1,0	1,7	0,9	0,9	0,0	— 0,1	— 0,6	— 1,1	— 1,0	— 0,9	32,6	4,9	— 6,7	11,6
1,9	1,4	1,3	0,9	0,7	— 1,9	— 2,0	— 1,4	— 0,6	— 0,2	33.0	6,8	— 5,7	12,5
2'10	0'53	— 0'23	— 1'05	— 0'51	— 0'72	— 1'30	— 1'46	—	0'97	0° 33'62	8'38	— 7'36	15'74

Склоненіе 3. Май. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 0,4	— 0,4	— 1,1	— 1,4	— 1,6	— 2,6	— 5,1	— 5,2	— 5,7	— 4,4	— 1,5	2,1	5,0	6,4
2	0,6	— 0,5	— 1,3	— 1,3	— 2,3	— 2,6	— 2,4	— 3,5	— 2,6	— 2,5	— 0,3	5,7	8,8	7,7
3	— 1,3	— 2,1	— 1,4	— 1,4	— 2,5	— 3,0	— 4,3	— 5,1	— 4,9	— 3,0	0,1	3,6	6,5	8,3
4	— 1,9	— 1,9	— 1,5	— 1,6	— 2,2	— 3,1	— 5,9	— 5,5	— 5,3	— 5,0	— 2,9	3,6	8,4	8,5
5	— 1,9	— 2,2	— 3,1	— 4,1	— 3,2	— 5,2	— 6,3	— 3,7	— 3,6	— 1,4	1,9	6,2	7,3	9,9
6	— 2,5	— 8,0	— 3,2	— 1,4	2,5	— 2,3	— 3,9	— 5,3	— 4,6	— 2,3	2,5	6,5	8,5	8,3
7	0,4	— 1,7	— 2,5	— 2,5	— 2,5	— 2,3	— 3,2	— 5,2	— 4,4	— 0,7	2,7	8,5	10,7	9,0
8	— 0,6	— 0,7	— 2,8	— 2,3	— 5,9	— 6,7	— 7,7	— 8,1	— 4,6	— 1,6	3,6	7,1	9,8	7,7
9	0,2	— 0,4	— 0,3	— 1,6	— 3,2	— 4,2	— 4,4	— 3,8	— 3,2	— 0,6	4,0	7,5	9,8	9,6
10	— 1,3	— 1,2	— 1,7	— 0,9	— 2,3	— 5,0	— 5,1	— 6,1	— 5,0	— 1,3	3,5	13,1	12,3	11,8
11	— 1,1	— 1,0	— 2,1	— 3,2	— 5,3	— 6,0	— 8,3	— 6,3	— 3,3	— 0,1	6,4	9,4	12,1	15,7
12	— 2,3	— 3,9	— 6,9	— 8,4	— 4,8	— 2,4	— 1,5	— 1,7	2,0	3,4	6,0	4,8	4,6	4,4
13	0,8	1,9	— 7,3	— 5,7	— 4,8	— 5,0	— 5,0	— 4,7	— 3,3	0,2	4,6	7,1	9,4	10,2
14	—20,5	8,5	—14,4	— 4,2	— 7,4	— 7,9	— 6,5	— 5,7	— 3,5	— 0,7	2,4	6,9	7,5	6,4
15	— 2,6	— 3,2	— 3,4	— 4,0	— 5,3	— 5,5	— 5,3	— 5,6	— 5,0	— 1,3	1,4	5,1	6,4	5,6
16	— 1,3	— 0,3	— 5,6	— 3,0	— 4,1	— 6,3	— 6,1	— 5,3	— 2,7	0,6	4,4	7,7	9,8	7,8
17	0,2	— 0,7	4,7	— 3,2	— 4,8	— 4,2	— 6,6	— 4,4	— 4,2	— 2,0	0,6	3,6	7,0	6,3
18	— 0,2	— 2,0	— 1,7	— 1,8	— 3,0	— 4,8	— 2,7	— 3,1	— 2,5	— 1,8	0,6	4,7	7,6	7,0
19	— 3,6	— 2,4	— 2,3	— 3,3	— 6,1	— 7,1	— 7,2	— 7,2	— 5,1	— 2,3	2,3	7,0	8,7	7,9
20	— 3,3	— 1,5	— 2,9	— 4,8	— 5,3	— 6,5	— 5,1	— 3,5	— 3,3	— 0,9	2,1	6,6	9,3	8,7
21	— 1,1	— 0,7	— 1,6	— 4,2	— 5,2	— 5,6	— 6,7	— 6,4	— 4,3	0,1	3,8	5,4	6,4	5,6
22	— 0,4	— 0,7	— 1,5	— 2,6	— 3,0	— 4,4	— 3,3	— 4,8	— 3,9	— 1,1	4,2	7,1	8,2	7,0
23	— 0,3	— 0,6	— 0,8	— 2,1	— 5,2	— 6,1	— 7,3	— 7,6	— 5,5	— 2,3	2,5	5,8	9,0	9,3
24	— 0,8	— 1,2	— 2,1	— 3,9	— 6,1	— 6,8	— 6,6	— 6,5	— 5,2	— 2,4	3,4	7,0	11,0	11,8
25	— 0,5	— 1,4	— 2,4	— 3,2	— 4,2	— 5,9	— 5,9	— 5,6	— 3,4	— 2,6	1,7	6,0	7,5	8,2
26	2,4	— 5,2	— 5,0	— 9,6	— 7,3	—11,2	2,2	— 9,5	1,6	— 7,9	8,4	6,5	6,4	0,6
27	— 3,0	— 3,0	— 1,8	— 2,7	— 2,8	2,4	0,0	7,0	4,4	2,2	0,2	2,9	5,7	2,2
28	—17,1	8,2	1,3	— 3,2	10,2	8,7	— 3,8	4,6	*5,0	— 0,1	3,3	7,0	2,8	3,9
29	— 2,0	— 2,7	— 4,6	— 4,3	— 4,7	— 6,6	— 6,4	— 8,1	— 7,7	— 5,2	— 0,9	3,2	6,4	7,3
30	— 6,1	— 2,0	— 1,4	— 5,9	— 9,1	— 8,8	—10,8	— 8,6	— 5,0	— 2,7	— 1,3	3,8	6,4	9,4
31	— 2,7	— 1,1	— 2,1	— 2,3	— 0,9	— 3,2	— 5,1	— 7,3	— 7,2	— 4,2	0,5	4,9	8,2	8,4
Средніе Mittel	— 2,39	— 1,10	— 2,67	— 3,36	— 3,63	— 4,52	— 5,04	— 4,90	— 3,42	— 1,74	2,26	6,01	7,98	7,7

Іюнь.

1	— 1,6	— 1,5	— 1,7	— 4,5	— 5,2	— 5,9	— 6,3	— 6,7	— 6,2	— 4,1	1,5	6,5	7,0	8,8
2	— 4,1	— 4,4	— 6,2	— 6,2	— 3,3	— 6,5	— 8,0	— 7,9	— 5,8	— 3,3	2,9	7,3	10,0	10,0
3	0,5	0,1	— 1,4	— 3,4	— 4,9	— 7,4	— 6,8	— 6,6	— 5,2	— 1,6	1,1	4,3	8,1	9,4
4	— 1,7	— 3,5	— 0,6	— 8,2	— 6,8	— 8,9	— 5,8	— 2,7	— 4,8	— 2,5	0,6	5,4	9,0	9,2
5	— 1,6	0,7	2,4	— 2,3	— 4,3	— 5,5	— 5,3	— 5,3	— 4,3	— 1,6	2,2	5,2	7,7	9,0
6	— 0,5	1,6	— 1,6	— 3,5	— 5,3	— 6,3	— 7,7	— 8,1	— 6,7	— 4,9	— 1,5	2,7	6,7	8,6
7	— 0,3	— 1,0	— 2,2	— 2,6	— 5,3	— 7,0	— 7,2	— 6,3	— 4,4	— 1,5	2,4	6,0	8,2	7,7
8	0,0	— 1,9	— 3,9	— 4,3	— 5,8	— 6,7	— 4,6	— 4,4	— 3,4	— 0,6	1,5	3,5	5,5	5,4
9	1,5	1,7	— 0,8	— 4,0	— 5,8	— 6,2	— 6,5	— 6,2	— 3,5	— 1,7	1,2	4,2	6,3	7,4
10	— 1,2	— 2,0	— 3,5	— 4.2	— 4,3	— 5,2	— 3,9	— 2,3	— 0,2	1,0	5,9	7,0	8,0	8,1
11	— 3,3	— 3,1	— 0,9	— 1,7	— 2,6	— 4,4	— 5,2	— 3,7	— 3,5	— 2,3	— 0,1	4,7	6,4	7,1
12	4,3	0,4	— 3,0	— 4,8	— 4,3	— 3,8	— 1,5	— 2,9	— 2,2	— 0,5	1,7	4,4	7,0	7,8
13	— 0,2	— 0,2	0,3	0,5	— 3,7	— 6,0	— 6,4	— 8,5	— 6,3	— 3,9	0,5	4,4	6,5	9,6
14	1,9	— 0,3	— 2,5	— 3,5	— 8,0	— 8,4	— 9,3	—10,1	— 8,5	— 5,4	— 1,7	3,8	8,6	9,8
15	— 0,5	— 0,7	— 1,5	— 1,9	— 2,9	— 3,9	— 4,1	— 6,1	— 7,3	— 3,3	— 1,9	2,4	5,2	6,1
16	0,7	4,3	— 2,4	— 4,3	— 1,4	— 5,3	— 8,9	— 7,4	— 7,8	— 4,9	— 3,2	— 0,2	3,6	6,7
17	— 1,2	— 2,4	— 2,2	— 3,7	— 4,5	— 6,3	— 7,8	— 6,3	— 4,1	— 1,0	0,9	3,6	6,8	8,2
18	— 5,2	— 3,3	— 2,5	— 2,9	— 4,8	— 6,5	— 8,7	— 7,2	— 5,2	— 2,6	— 1,0	3,6	6,7	8,4
19	— 7,7	—10,4	— 6,4	— 5,5	— 6,5	— 5,6	— 5,6	— 7,6	— 6,3	— 3,0	0,9	3,7	7,0	7,6
20	— 0,7	— 2,4	— 1,5	— 3,5	— 4,3	— 5,3	— 4,8	— 6,5	— 7,0	1,5	4,4	7,8	5,5	16,0
21	1,8	1,3	0,8	— 1,2	— 3,4	— 3,4	— 5,2	— 8,1	— 5,8	— 4,2	— 0,4	3,8	6,8	7,2
22	— 5,5	— 4,4	— 6,7	— 6,9	— 8,3	— 7,3	— 5,2	— 6,4	— 3,1	— 1,5	3,4	6,1	6,3	9,3
23	— 6,2	0,5	—12,9	— 6,0	— 5,8	— 7,2	— 7,4	— 7,9	— 5,2	— 3,5	0,0	1,5	4,4	6,3
24	— 2,1	— 2,6	— 2,5	— 3,3	— 4,5	— 4,8	— 4,9	— 4,8	— 4,6	— 2,3	0,9	4,4	7,3	6,2
25	— 7,1	—15,9	—17,5	— 5,2	—12,9	— 2,9	— 4,1	— 6,3	—11,3	— 2,4	— 2,3	5,3	13,9	9,3
26	—11,9	—13,1	— 9,6	— 3,4	2,9	5,0	— 6,2	— 3,8	— 5,2	— 1,6	— 1,6	3,7	6,1	7,0
27	— 1,1	— 2,1	— 3,1	— 4,7	— 6,4	— 6,7	— 5,5	— 5,7	— 4,9	— 4,2	— 1,9	3,4	7,7	10,0
28	— 1,0	— 1,6	— 2,4	— 4,7	— 4,4	— 7,2	— 7,5	— 5,2	— 4,8	— 2,4	0,6	1,6	4,0	5,4
29	— 0,8	— 2,1	— 2,5	— 3,0	— 5,0	— 6,7	— 6,8	— 6,6	— 6,4	— 4,3	— 0,4	4,4	7,1	7,5
30	— 1,6	— 1,3	— 4,3	— 2,9	— 5,3	— 5,2	— 5,2	— 6,9	— 6,8	— 4,1	— 0,5	4,1	7,9	9,0
Средніе Mittel	— 1,88	— 2,32	— 3,43	— 3,86	— 4,90	— 5,58	— 6,08	— 6,15	— 5,36	— 2,56	0,54	4,29	7,04	8,2

Pawlowsk. Mai. Declination W.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^h, 2^h и 10^h. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
2,7	1,6	1,4	0,9	1,5	1,2	0,5	0,4	0,2	0,8	0° 33,2	6,4	— 5,7	12,1
5,7	2,3	— 0,4	— 0,3	0,6	0,6	0,2	7,2	1,4	1,6	34,4	9,0	— 5,0	14,0
3,5	1,9	0,9	0,2	— 0,3	— 0,8	— 0,4	0,8	0,4	1,0	33,4	8,4	— 5,9	14,3
5,6	3,2	1,5	1,0	— 3,5	— 1,9	— 1,7	— 1,2	0,1	0,4	33,1	10,1	— 6,9	17,0
5,2	2,7	— 0,2	— 1,6	— 3,4	— 3,2	— 4,2	— 2,6	— 0,1	1,0	32,9	10,2	— 7,4	17,6
3,3	1,6	1,6	— 3,2	— 0,8	— 0,7	— 0,3	0,2	0,3	0,8	33,3	9,8	— 8,0	17,8
2,9	— 0,2	— 0,5	— 0,1	0,1	— 0,9	— 4,1	0,3	0,6	1,0	33,6	11,0	— 6,5	17,5
0,7	— 0,9	— 2,0	— 0,6	— 1,2	— 1,2	0,0	0,5	— 0,3	— 0,5	32,7	9,8	— 8,2	18,0
2,6	1,6	1,5	1,2	0,6	— 0,7	0,8	— 0,4	1,2	1,7	34,2	10,2	— 4,4	14,6
4,0	— 3,1	0,5	1,1	0,2	1,2	— 0,3	— 0,6	1,2	2,3	34,2	17,4	—11,7	29,1
2,0	0,2	— 2,1	— 4,6	— 6,2	— 2,7	— 2,3	— 3,4	0,0	2,2	33,0	16,5	— 9,4	25,9
— 0,3	0,4	0,5	0,5	0,9	— 0,2	— 3,4	— 0,9	— 0,2	0,8	32,8	6,0	— 9,9	15,9
3,8	2,4	0,0	—36,0	—19,9	—20,6	—17,0	—11,1	— 3,3	— 5,0	29,7	10,7	—38,0	48,7
0,2	— 1,4	— 0,4	— 0,8	— 0,7	— 0,6	— 2,4	— 2,3	— 1,8	0,0	31,2	9,3	—33,2	42,5
0,9	— 0,5	— 1,2	— 0,3	— 2,5	— 4,0	— 2,5	— 3,3	— 1,1	— 1,3	31,9	7,3	— 6,9	14,2
1,8	— 0,2	0,4	— 1,3	0,1	0,5	3,2	— 1,5	0,4	1,0	33,4	10,8	— 6,8	17,6
1,6	0,4	0,5	0,4	0,5	— 0,7	— 1,4	— 1,5	0,1	0,4	33,1	7,6	— 7,7	15,3
4,4	1,6	2,2	1,6	1,2	0,4	— 0,3	— 6,0	0,5	1,4	33,5	8,1	— 6,3	14,4
0,7	— 0,4	— 0,1	0,6	1,6	1,5	0,6	1,4	— 0,3	0,7	32,7	8,8	— 8,1	16,9
1,6	4,5	1,9	1,5	0,9	0,3	1,0	— 0,8	0,5	1,5	33,5	10,2	— 7,2	17,4
0,4	— 1,9	— 1,8	— 1,3	— 0,9	— 0,1	— 0,2	0,6	— 0,6	— 0,3	32,4	6,4	— 6,9	13,3
0,9	0,3	0,6	1,3	1,8	1,8	0,8	0,4	0,6	1,3	33,6	8,2	— 5,0	13,2
0,8	0,4	— 1,1	1,0	— 0,3	— 2,0	0,4	— 0,2	0,0	— 0,1	33,0	9,6	— 7,8	17,4
5,8	1,8	0,9	2,3	2,2	2,7	2,3	1,2	1,4	2,7	34,4	14,3	— 7,2	21,5
13,5	9,1	8,9	9,3	1,2	3,1	— 2,2	— 7,6	1,4	1,9	34,4	22,8	— 8,2	31,0
1,4	— 2,2	— 1,7	— 1,5	— 1,4	— 1,7	— 1,1	— 2,5	— 1,6	— 3,5	31,4	19,1	—37,2	56,3
2,0	1,7	4,5	— 0,3	— 1,8	— 0,3	— 6,6	— 2,1	0,6	3,0	33,6	12,5	— 8,2	20,7
2,9	0,2	—10,0	— 2,1	— 3,3	— 4,5	— 2,2	— 3,1	0,7	1,3	33,7	12,3	—17,1	29,4
1,4	— 2,1	— 0,5	— 0,2	0,3	— 0,6	2,2	— 6,9	— 1,5	— 0,4	31,5	8,5	— 8,4	16,9
4,3	— 1,3	— 3,6	0,5	— 0,7	— 5,2	— 3,3	— 1,4	— 1,6	— 1,5	31,4	10,2	—12,0	22,2
0,6	1,4	1,5	2,3	0,0	— 0,5	0,1	— 1,4	0,0	0,2	33,0	9,3	— 7,7	17,0
2,80	0,81	0,12	— 0,92	— 1,07	— 1,27	— 1,41	— 1,54	—	0,54	0° 33,03	10,67	—10,61	21,28

Juni.

4,2	1,2	0,0	1,2	— 0,3	— 0,5	— 2,9	— 4,9	— 0,4	0,5	0° 31,8	8,9	— 7,1	16,0
3,2	2,3	1,8	0,7	— 0,4	— 1,1	0,7	0,8	0,0	0,3	32,2	10,5	— 8,4	18,9
4,7	2,4	1,3	1,3	1,8	0,9	— 1,9	— 1,2	0,5	1,2	32,7	9,5	— 7,7	17,2
3,8	2,2	0,8	1,4	0,9	0,4	1,5	— 0,7	0,1	2,3	32,3	11,1	—10,1	21,2
3,8	2,4	2,2	0,8	— 0,6	— 1,2	0,6	— 0,2	0,6	0,8	32,8	9,4	— 6,5	15,9
2,2	0,5	0,2	0,9	1,3	1,4	1,5	0,5	— 0,2	0,6	32,0	8,9	— 8,4	17,3
2,4	1,4	1,4	1,3	1,5	1,6	0,9	0,5	0,3	1,0	32,5	8,4	— 7,3	15,7
1,1	0,9	0,5	1,6	2,3	1,9	1,9	1,5	0,0	1,0	32,2	5,5	— 6,9	12,4
4,1	2,8	2,6	3,1	2,8	1,8	1,3	1,5	0,9	1,0	33,1	8,5	— 6,7	15,2
7,1	3,1	2,7	2,7	2,9	1,5	1,5	— 0,7	1,5	2,4	33,7	8,6	— 9,4	18,0
2,4	4,4	1,9	2,5	2,5	1,1	0,7	1,6	0,6	1,5	32,8	8,4	— 5,9	14,3
4,8	4,0	2,2	0,7	0,4	0,7	0,0	0,2	1,2	1,9	33,4	8,9	— 6,3	15,2
3,6	1,6	0,2	0,7	1,8	1,5	0,5	1,9	0,5	0,9	32,7	10,1	— 8,9	19,0
4,3	2,1	2,4	1,4	1,4	1,7	0,3	— 0,2	— 0,1	0,5	32,1	10,8	—10,4	21,2
3,8	3,3	0,9	— 0,6	1,0	1,4	0,4	0,6	0,1	0,5	32,3	6,2	— 7,4	13,6
3,4	2,3	1,6	2,2	1,7	2,4	0,9	0,0	0,0	0,6	32,2	9,2	— 9,3	18,5
4,3	3,4	1,7	1,3	2,9	— 1,5	— 2,9	— 4,1	0,1	0,1	32,3	9,3	— 8,3	17,6
4,6	3,1	2,8	1,5	1,9	2,2	— 4,0	— 7,7	— 0,5	1,1	31,7	9,1	— 9,2	18,3
3,6	1,7	1,3	1,1	1,9	2,9	0,6	— 0,5	— 0,7	1,0	31,5	10,0	—11,3	21,3
4,4	7,9	4,8	2,1	2,5	3,2	1,5	— 0,4	2,0	3,9	34,2	19,8	— 7,4	27,2
3,9	3,1	3,3	1,5	1,1	— 0,1	— 0,5	— 1,4	0,6	— 0,3	32,8	7,9	— 9,2	17,1
3,2	2,9	1,9	1,1	0,9	1,3	1,9	— 3,4	— 0,3	1,4	31,9	10,1	—16,4	26,5
0,4	— 1,0	— 0,4	0,6	0,4	— 0,4	— 0,6	— 1,1	— 1,9	— 0,7	30,3	7,9	—12,9	20,8
3,2	2,5	1,4	1,3	1,2	0,7	0,0	— 2,3	0,0	0,7	32,2	7,7	— 5,1	12,8
8,4	3,1	— 1,3	9,1	— 1,7	1,5	—10,3	— 6,5	— 1,6	1,5	30,6	15,5	—37,8	53,3
0,8	0,2	— 1,3	— 0,2	— 0,1	— 0,8	— 2,4	— 0,5	— 1,0	0,8	31,2	7,3	—16,1	23,4
1,3	— 0,4	— 1,3	— 0,5	— 0,2	0,0	— 0,4	— 0,5	— 0,6	1,4	31,6	10,3	— 7,2	17,5
2,6	1,1	0,0	1,1	1,9	1,4	0,5	— 0,7	— 0,5	0,5	31,7	5,4	— 7,7	13,1
4,4	2,5	0,6	0,6	0,6	0,6	1,2	0,5	— 0,2	0,5	32,0	7,9	— 7,1	15,0
5,7	3,3	2,7	1,8	1,7	1,3	0,5	0,8	0,4	1,1	32,6	9,1	— 7,1	16,2
3,63	2,34	1,30	1,48	1,20	0,93	— 0,23	— 0,89	—	1,00	0° 32,20	9,34	— 9,65	18,99

Склоненіе З. — Іюль. — Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 2′0	— 2′4	— 3′2	— 4′1	— 4′6	— 6′4	— 7′6	— 7′4	— 7′0	— 3′6	1′5	6′4	10′2	9′7
2	— 3,8	— 3,6	— 4,0	— 3,8	— 5,3	— 6,5	— 7,5	— 7,7	— 7,2	— 5,1	— 0,7	3,6	6,4	7,2
3	— 2,2	— 2,0	— 4,1	— 4,7	— 6,6	— 7,5	— 7,8	— 7,7	— 7,4	— 5,5	— 2,7	1,5	4,6	7,8
4	— 2,4	— 1,9	— 2,6	— 4,6	— 4,5	— 5,2	— 5,7	— 5,4	— 5,1	— 3,2	0,6	3,1	7,3	9,0
5	— 0,5	— 1,1	— 1,7	— 2,1	— 3,0	— 4,9	— 6,7	— 5,7	— 3,2	— 1,3	2,2	7,9	8,8	9,5
6	— 2,5	— 1,3	— 2,0	— 3,4	— 8,4	— 4,8	— 3,6	— 4,8	— 6,3	— 3,4	— 0,2	2,0	5,7	10,9
7	— 0,7	2,0	— 0,3	— 3,4	— 5,1	— 7,4	— 7,5	— 6,7	— 4,7	— 3,7	— 0,7	0,4	3,4	5,6
8	0,2	— 1,1	— 1,7	— 2,6	— 2,2	— 3,5	— 3,2	— 2,4	0,0	1,1	5,1	7,6	8,3	11,4
9	— 0,8	— 2,0	— 1,6	— 2,9	— 3,8	— 4,9	— 5,2	— 5,6	— 4,6	— 2,7	0,1	3,7	6,0	6,2
10	0,4	0,4	— 0,3	— 4,2	— 5,8	— 6,2	— 4,3	— 2,7	— 0,8	1,1	1,6	4,9	5,8	7,3
11	— 0,3	— 1,7	— 1,4	— 0,8	— 4,7	— 6,1	— 5,6	— 5,3	— 2,3	— 1,7	— 0,7	3,2	5,9	4,0
12	— 1,7	— 0,5	— 4,2	— 3,2	— 6,2	— 6,1	— 4,2	— 3,7	— 1,8	— 0,3	1,4	4,3	5,2	5,0
13	0,8	— 1,2	— 3,4	— 2,2	— 1,3	1,1	— 0,1	— 2,7	— 2,2	— 3,7	0,1	2,0	2,2	3,0
14	— 0,9	0,3	— 1,5	— 3,7	— 5,1	— 6,6	— 6,5	— 5,7	— 5,6	— 2,8	— 0,5	4,0	5,9	5,9
15	— 1,7	— 2,2	— 2,7	— 3,7	— 4,8	— 6,1	— 5,7	— 5,9	— 4,4	— 2,7	0,2	3,1	5,7	7,6
16	— 1,9	— 2,4	— 2,4	— 3,2	— 4,4	— 6,1	— 3,0	— 4,2	— 4,6	— 3,7	— 0,6	3,3	4,5	4,3
17	1,2	— 0,7	— 3,2	— 4,6	— 6,7	— 7,5	— 7,1	— 5,6	— 3,9	— 0,6	3,1	6,2	7,9	7,4
18	— 1,0	— 1,7	6,2	— 5,5	— 6,5	— 5,1	— 9,6	— 7,6	— 5,8	— 1,6	1,9	6,3	8,8	10,1
19	— 0,9	— 1,8	— 4,5	— 4,6	— 5,3	— 4,5	— 6,9	— 6,8	— 6,6	— 4,2	0,5	5,9	7,6	9,4
20	0,7	— 3,6	— 4,2	— 5,6	— 5,6	— 4,8	— 2,7	— 4,5	— 4,5	— 1,8	0,4	3,3	4,9	5,8
21	— 1,8	— 3,5	— 3,7	— 4,6	— 4,6	— 6,5	— 6,6	— 4,7	— 4,3	— 2,6	— 0,8	2,6	5,1	6,6
22	— 1,1	— 5,1	— 5,4	— 4,9	— 4,4	— 6,1	— 4,5	— 5,3	— 4,6	— 2,7	— 0,3	3,5	5,9	6,3
23	— 2,7	— 0,8	— 5,4	— 6,7	— 5,7	— 6,1	— 4,2	— 5,0	— 5,7	— 4,6	— 1,2	3,0	7,0	9,5
24	— 0,7	— 0,8	— 1,8	— 4,8	— 4,6	— 8,4	— 6,1	— 4,7	— 4,5	— 0,8	3,2	5,2	5,2	6,6
25	— 1,6	0,4	1,4	— 6,1	— 6,6	— 7,6	— 4,6	— 7,3	— 5,6	— 2,7	2,1	3,7	5,4	8,5
26	— 4,4	— 1,8	0,4	— 0,9	— 5,4	— 4,5	— 6,4	— 5,0	— 5,8	— 4,5	— 1,3	2,0	5,8	7,7
27	2,3	— 2,0	— 4,3	— 3,4	— 6,3	— 7,1	— 5,5	— 5,3	— 4,4	— 4,4	— 1,5	1,9	5,6	6,6
28	— 2,4	— 1,8	— 2,9	— 2,7	— 6,8	— 3,7	— 4,0	— 5,1	— 2,2	— 0,5	2,8	6,0	7,9	9,6
29	1,3	— 4,5	— 5,3	— 6,8	— 7,0	— 9,4	— 6,8	— 6,5	— 4,5	— 2,7	0,0	2,5	5,2	6,6
30	— 3,5	— 3,9	0,1	— 0,3	— 2,3	— 6,3	— 7,2	— 6,4	— 4,7	— 1,9	0,2	4,7	6,7	7,0
31	— 1,5	— 2,0	— 2,7	— 4,4	— 5,6	— 6,6	— 6,3	— 6,8	— 5,1	— 2,0	0,9	4,9	8,9	8,6
Средняя Mittel	— 1′16	— 1′75	— 2′34	— 3′98	— 5′14	— 5′85	— 5′57	— 5′49	— 4′50	— 2′54	0′54	3′96	6′25	7′50

Августъ.

1	0′4	— 2′0	— 2′4	— 5′3	— 6′4	— 5′7	— 3′7	— 2′4	— 3′0	— 0′6	2′8	5′4	13′5	16′7
2	— 1,6	0,4	2,7	1,9	2,5	— 0,3	— 3,6	— 2,9	— 5,1	— 2,9	0,6	1,6	4,5	4,5
3	— 1,0	— 0,7	— 1,3	— 3,8	— 3,8	— 4,9	— 4,8	— 4,2	— 6,8	— 2,5	1,0	5,6	6,4	10,1
4	— 0,7	— 1,8	— 1,6	— 2,1	— 2,0	— 4,3	— 4,1	— 4,4	— 3,8	— 0,7	— 0,1	1,8	4,7	4,4
5	— 1,4	0,5	— 2,3	— 2,3	— 1,8	— 3,2	— 2,3	— 6,2	— 6,1	— 4,7	— 0,4	1,8	4,4	4,3
6	— 0,3	— 0,4	— 3,8	— 4,0	— 4,7	— 4,3	— 3,6	— 3,8	— 1,4	— 0,5	0,8	4,3	8,3	7,0
7	— 1,3	— 1,3	— 3,3	— 0,3	— 7,6	— 4,4	1,5	1,0	— 1,6	0,4	1,8	3,2	6,1	4,5
8	2,7	0,7	— 8,2	— 9,7	—10,7	— 8,6	— 7,1	— 3,3	0,1	1,5	0,9	5,5	6,4	5,5
9	— 1,3	— 3,3	— 3,3	— 3,0	— 2,1	— 0,4	— 2,1	— 2,6	— 3,6	— 1,0	1,6	3,9	6,6	5,6
10	— 0,4	— 0,6	5,8	— 2,2	— 6,6	— 8,2	— 7,6	— 3,8	— 2,3	2,8	3,4	5,6	6,4	6,4
11	— 2,3	— 0,3	— 2,2	— 2,2	— 4,0	— 6,0	— 5,1	— 4,2	— 3,1	1,5	2,8	5,8	7,6	9,1
12	— 2,3	— 2,1	— 4,2	— 4,4	— 4,0	— 6,4	— 5,9	— 6,6	— 5,9	— 1,2	2,9	5,4	6,3	6,6
13	— 0,4	— 1,0	— 1,3	— 2,2	— 4,2	— 4,4	— 5,5	— 6,0	— 3,9	— 0,3	2,7	4,0	6,2	6,5
14	— 0,2	— 0,7	— 1,6	— 2,6	— 3,8	— 4,7	— 5,0	— 4,2	— 2,9	— 0,4	2,7	6,3	8,3	8,1
15	— 0,3	— 0,8	— 1,5	— 2,8	— 3,2	— 4,1	— 5,1	— 4,1	— 1,5	1,2	4,5	4,9	9,2	7,8
16	— 1,0	— 1,4	— 1,5	— 2,8	— 4,2	— 4,9	— 6,0	— 5,8	— 4,1	— 0,6	2,8	7,0	10,0	8,9
17	— 3,8	— 4,8	— 5,2	— 6,6	— 7,5	— 6,6	—*6,6	— 5,8	— 4,3	— 1,4	1,2	4,3	6,9	6,3
18	— 1,1	— 2,3	— 2,2	— 3,2	— 4,2	— 6,1	— 6,1	— 5,7	— 5,0	— 2,8	0,0	3,9	5,6	6,3
19	— 0,9	— 1,3	— 2,0	— 2,8	— 4,9	— 6,2	— 6,1	— 5,5	— 4,3	— 2,0	1,5	4,4	5,3	5,2
20	— 2,0	— 1,1	— 2,8	1,5	— 6,4	— 4,0	— 2,3	— 3,3	— 1,8	1,8	2,8	6,5	8,2	4,4
21	— 1,8	— 2,0	0,5	— 2,5	— 3,3	— 4,9	— 2,2	— 2,3	— 0,5	2,6	4,6	6,3	6,8	6,3
22	— 1,1	0,4	— 0,1	— 3,4	— 5,9	— 3,3	— 5,3	— 4,2	— 3,4	— 1,3	3,7	6,1	8,0	4,8
23	0,1	1,7	— 2,6	— 4,0	— 5,1	— 4,7	— 4,2	— 4,2	— 3,2	— 0,4	3,0	5,3	6,2	5,2
24	— 0,4	— 1,3	— 2,2	— 2,8	— 4,0	— 4,7	— 4,7	— 3,8	— 2,2	0,8	4,9	6,8	7,8	7,1
25	— 0,2	— 2,4	— 2,1	— 2,8	— 4,7	— 5,2	— 4,7	— 4,8	— 2,5	1,0	3,3	5,4	4,9	1,1
26	— 4,0	— 6,6	— 2,2	— 5,0	— 8,2	— 6,6	— 4,4	— 2,1	0,5	4,3	7,6	10,6	15,9	14,0
27	— 5,3	— 6,9	— 5,8	— 8,1	— 8,1	— 8,0	— 6,1	— 4,4	— 1,1	2,5	5,4	6,4	8,3	7,4
28	1,8	— 7,0	— 4,6	— 0,4	— 4,1	— 4,2	— 0,1	— 2,1	2,5	3,4	8,9	10,7	7,8	10,1
29	— 4,3	—11,0	— 6,8	— 1,2	1,4	9,1	2,3	— 1,1	6,3	1,0	3,3	4,4	6,8	5,3
30	— 0,9	— 3,8	— 1,3	— 0,6	1,5	— 3,4	— 4,6	— 4,7	— 4,3	— 0,3	— 0,4	3,9	8,7	6,4
31	0,9	2,0	3,5	2,0	— 1,1	— 6,2	— 7,0	— 5,1	— 5,3	— 2,6	1,5	4,8	7,8	8,8
Средняя Mittel	— 1′11	— 1′97	— 2′13	— 2′83	— 4′23	— 4′51	— 4′26	— 3′95	— 2′70	— 0′05	2′65	5′22	7′42	6′7

Pawlowsk. Juli. Declination W.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^{a}, 2^{a} и 10^{a}. Mittel aus 8^{h}, 2^{h} u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
13,6	5,0	2,4	8,8	— 4,6	— 0,9	0,6	— 1,8	1,0	0,5	33,5	**14,0**	— 8,2	22,2
2,6	1,2	1,0	0,3	1,0	0,0	— 0,7	— 0,8	— 1,0	— 0,2	31,5	7,2	— 7,7	14,9
5,2	3,1	2,2	0,3	0,4	1,1	— 0,7	— 2,6	— 0,9	0,4	31,6	7,9	— 8,6	16,5
2,9	1,6	0,3	0,6	0,2	0,8	1,1	0,5	— 0,0	1,5	32,5	9,9	— 7,8	17,7
5,4	4,1	2,1	1,4	4,0	0,2	0,6	— 2,3	1,2	1,4	33,7	11,1	— 7,6	18,7
3,7	3,3	1,8	1,0	0,6	— 0,5	— 0,1	— 0,4	— 0,1	1,9	32,4	11,2	**—10,9**	22,1
1,8	1,1	0,6	1,9	2,8	2,4	1,0	— 2,0	— 0,3	0,5	32,2	6,6	— 7,7	14,3
0,4	— 0,9	— 0,8	— 0,1	0,4	— 0,8	— 0,1	— 0,6	1,2	2,7	33,7	11,6	— 9,5	21,1
2,6	0,1	— 0,1	0,6	0,2	— 0,5	0,3	1,4	0,0	0,0	32,5	7,9	— 5,7	13,6
1,1	1,0	1,0	0,9	1,4	1,1	— 0,3	0,3	0,5	1,9	33,0	7,6	— 6,3	13,9
4,1	3,5	1,1	1,4	1,6	0,8	0,2	— 0,3	0,4	— 0,2	32,9	7,9	— 6,1	14,0
2,9	1,1	1,6	3,3	3,3	2,6	2,8	1,1	0,3	1,3	32,8	6,6	— 8,2	14,8
1,6	1,2	0,4	1,2	1,6	1,5	1,6	— 0,5	0,4	0,6	32,9	5,0	— 5,3	10,3
2,1	1,1	0,9	1,1	1,5	1,1	— 0,9	— 1,0	— 0,3	0,4	32,2	6,0	— 7,5	13,5
4,2	3,0	2,4	2,2	2,2	1,4	0,1	0,1	0,3	1,0	32,8	9,7	— 7,8	17,5
— 0,5	— 0,3	— 0,7	— 1,8	— 0,8	1,0	1,6	2,0	— 0,7	0,4	31,8	5,0	— 6,1	11,1
4,8	4,6	3,9	3,4	— 1,7	2,9	5,4	4,8	1,0	1,6	33,5	7,9	— 8,1	16,0
0,3	0,3	— 1,5	— 1,3	2,2	— 3,0	— 2,2	0,6	— 0,2	— 0,1	32,3	12,6	— 9,9	22,5
2,6	1,0	0,0	— 0,7	0,1	0,2	0,6	0,3	— 0,4	0,9	32,1	9,7	— 7,3	17,0
3,8	2,3	1,6	1,4	0,2	0,3	— 0,3	0,6	— 0,2	0,5	32,3	5,9	— 6,8	12,7
3,5	3,1	0,3	1,9	2,1	1,6	— 0,7	— 3,4	— 0,4	1,2	32,1	6,6	— 7,7	14,3
3,0	2,4	— 0,3	1,1	1,1	2,0	— 0,3	— 1,8	— 0,5	1,0	32,0	6,9	— 6,1	13,0
2,6	1,2	0,3	— 0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	— 0,5	1,7	32,0	9,8	— 7,6	17,4
5,2	3,7	3,8	3,5	2,8	1,3	1,6	0,9	0,9	1,1	33,4	7,6	— 8,4	16,0
4,0	0,4	— 0,7	— 0,7	0,4	1,6	2,3	— 0,8	— 0,3	1,0	32,2	8,9	— 9,2	18,1
0,3	— 1,4	— 2,9	— 0,4	— 0,1	0,2	0,4	1,2	— 0,7	1,0	31,8	7,8	— 6,8	14,6
2,1	— 0,6	0,1	1,2	0,0	0,1	1,3	2,0	— 0,5	0,5	32,0	6,8	— 8,4	15,2
6,9	4,5	3,3	2,2	1,8	1,2	— 2,2	— 2,9	1,0	2,0	33,5	10,6	— 7,5	18,1
0,2	— 1,5	— 0,6	0,6	1,2	1,2	0,5	— 2,0	— 1,3	0,4	31,2	6,7	—10,1	16,8
— 0,1	— 0,9	— 0,3	0,1	0,3	0,4	0,2	— 0,8	— 0,5	0,3	32,0	7,0	— 8,5	15,5
2,3	1,0	0,6	3,1	4,2	— 0,9	0,4	0,6	0,1	0,4	32,6	9,3	— 6,8	16,1
3,07	1,59	0,77	1,24	0,99	0,66	0,46	— 0,24	—	0,89	0° 32,53	8,36	7,75	16,11

August.

8,1	5,3	0,0	— 6,2	— 2,6	— 0,3	— 3,5	— 4,4	1,2	4,7	0° 33,5	**20,0**	— 8,8	28,8
2,0	3,4	— 1,8	1,5	— 0,2	— 0,9	— 3,0	— 0,5	0,4	0,2	32,7	5,4	— 9,1	14,5
1,8	— 1,4	0,1	0,7	1,0	1,5	— 1,5	0,6	0,0	2,5	32,3	10,2	— 7,2	17,4
2,6	0,8	— 2,7	— 0,3	0,4	1,0	1,3	0,3	— 0,1	0,3	32,2	6,3	—11,9	18,2
1,0	— 0,4	— 0,1	— 0,1	— 1,1	— 0,5	0,1	0,8	— 0,6	— 0,8	31,7	4,7	— 6,8	11,5
1,6	0,7	1,0	0,8	0,6	— 3,4	— 3,5	— 1,8	0,0	— 0,1	32,3	8,5	— 6,2	14,7
9,7	— 3,9	— 0,3	1,4	— 1,1	2,3	— 2,0	— 2,3	— 0,3	2,6	32,0	7,4	— 9,8	17,2
3,0	— 0,4	— 4,7	0,6	— 0,3	— 2,1	— 2,2	3,2	— 0,8	0,1	31,5	7,3	—11,0	18,3
0,4	— 0,5	— 0,6	0,0	0,7	0,4	0,1	— 0,4	0,2	1,1	32,5	6,8	— 4,6	11,4
0,4	0,5	0,5	1,2	0,9	0,4	— 0,3	— 2,4	0,2	1,0	32,5	8,0	— 9,0	17,0
2,7	2,4	1,8	1,5	1,0	1,6	— 1,2	— 2,3	0,7	2,2	33,0	9,6	— 6,1	15,7
0,6	— 0,9	— 1,4	— 0,3	0,0	— 0,1	0,3	— 0,1	— 0,5	0,0	31,8	8,0	— 8,6	16,6
1,5	0,5	— 0,5	0,8	1,6	1,4	0,8	0,5	0,2	0,6	32,5	6,6	— 6,4	13,0
0,3	— 1,0	— 0,1	— 0,3	0,6	0,8	0,9	0,6	0,4	1,6	32,7	8,8	— 5,1	13,9
2,5	1,0	1,5	1,9	1,5	1,0	— 1,2	— 0,4	1,0	1,6	33,3	9,2	— 6,2	15,4
1,7	0,6	0,1	0,7	1,1	0,6	3,4	— 5,5	0,4	1,2	32,7	12,3	— 7,2	19,5
1,1	0,8	0,4	0,4	0,4	0,0	— 0,4	— 0,6	— 1,0	0,1	31,3	7,1	— 7,5	14,6
0,4	0,0	— 0,4	0,6	0,8	— 0,3	— 3,0	— 0,5	— 0,7	0,1	31,6	6,6	— 6,4	13,0
2,2	1,3	— 0,5	0,7	0,8	1,5	— 1,8	— 2,4	— 0,4	0,4	31,9	5,4	— 7,1	12,5
2,4	0,6	*— 1,2	*— 0,2	* 0,8	1,8	—10,8	— 1,8	0,0	1,0	32,3	9,5	—11,4	20,9
1,5	— 1,6	0,6	0,3	0,6	— 4,2	— 1,5	— 1,2	0,3	— 0,1	32,6	9,3	— 7,6	16,9
1,2	— 0,5	— 3,2	1,0	0,1	— 2,6	0,8	1,2	— 0,2	— 0,7	32,1	9,7	— 6,6	16,3
2,4	— 2,9	— 1,3	0,1	— 0,3	0,1	— 0,3	— 0,4	— 0,5	0,4	* 31,8	6,4	— 5,4	11,8
2,5	— 2,1	— 0,3	0,8	0,8	0,5	0,6	0,1	0,1	1,3	32,4	8,3	— 5,3	13,6
1,3	— 0,7	0,1	1,2	2,0	1,4	0,9	1,0	— 0,4	— 0,8	31,9	6,4	— 5,3	11,7
1,8	1,4	1,5	3,2	1,5	1,1	— 0,4	— 1,6	1,4	4,3	33,7	17,2	— 8,8	26,0
1,9	2,4	3,5	3,9	3,9	2,6	— 0,4	— 0,7	0,0	1,9	32,3	9,3	— 9,0	18,3
3,0	— 2,6	— 8,2	2,4	1,8	0,8	— 4,0	— 4,9	0,8	2,9	33,1	12,2	—11,3	23,5
1,5	— 1,3	— 7,1	— 3,7	— 2,4	—12,5	— 3,4	— 1,3	— 0,4	— 2,9	31,9	9,1	**—24,1**	33,2
1,2	— 3,3	— 2,2	0,4	— 0,5	— 0,5	— 2,0	— 3,2	— 0,3	0,4	32,0	**9,3**	— 7,4	16,7
0,4	— 0,5	— 2,2	— 9,1	— 2,0	0,5	— 1,9	— 2,2	— 0,2	1,4	32,1	10,1	— 9,2	19,3
0,93	— 0,07	— 0,89	0,19	0,41	— 0,21	— 1,26	— 1,05		0,92	0° 32,27	8,87	— 8,27	17,14

Склоненіе 3. **Сентябрь.** Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	1,4	— 1,5	— 3,9	— 2,6	— 3,3	— 4,3	— 4,7	— 4,9	— 3,8	— 1,2	3,4	6,6	9,0	8,6
2	1,1	0,3	— 1,5	— 2,7	— 3,9	— 4,5	— 2,0	0,1	— 0,6	2,3	6,1	8,3	11,0	9,5
3	— 0,3	— 1,1	— 1,5	— 2,5	— 3,1	— 3,2	— 4,3	— 6,1	— 3,3	0,2	4,1	4,8	5,3	5,7
4	— 0,4	— 0,7	0,3	— 5,6	— 2,7	— 1,1	3,4	0,0	— 3,2	0,7	1,9	7,6	7,6	6,4
5	— 8,7	— 2,2	—22,8	— 9,4	— 4,9	— 7,5	— 6,1	— 4,7	— 1,4	— 0,3	5,1	1,6	3,4	4,0
6	— 1,8	— 0,8	— 1,2	— 2,4	— 2,1	— 2,0	— 1,5	— 2,2	— 2,6	— 2,0	2,3	5,6	6,4	7,0
7	— 7,3	— 6,5	— 4,5	— 4,3	— 3,8	— 2,8	— 2,6	— 2,1	— 0,8	— 0,1	3,3	6,5	7,2	5,6
8	— 1,7	— 1,6	— 0,8	0,9	— 2,7	— 3,2	— 2,6	— 2,0	— 1,2	2,2	5,9	8,0	8,1	6,5
9	— 1,6	3,3	— 3,4	— 4,2	— 3,0	— 0,7	— 3,3	— 1,4	— 0,8	0,9	3,6	5,6	5,9	4,3
10	0,3	— 0,3	— 1,1	— 4,0	— 5,3	— 5,0	— 3,2	— 3,5	— 2,0	0,3	4,3	7,2	6,2	5,3
11	— 1,1	— 1,6	— 1,5	— 4,5	— 5,3	— 5,5	— 4,7	— 5,0	— 4,1	— 1,7	2,8	4,8	7,0	7,2
12	— 1,6	— 2,0	— 1,0	— 1,5	— 0,5	— 1,8	— 1,4	— 2,5	— 2,5	— 1,3	2,4	4,4	7,2	7,7
13	— 0,7	— 3,7	— 3,5	— 2,1	— 3,4	— 3,3	— 3,1	— 3,4	— 2,6	— 0,8	2,2	4,4	6,2	6,4
14	— 1,0	— 1,2	— 1,8	— 1,6	— 2,0	— 2,2	— 1,5	— 0,3	— 0,7	— 0,5	0,4	3,2	5,7	6,5
15	— 5,5	— 4,5	— 5,0	— 3,1	— 1,8	— 1,0	0,4	— 0,7	0,4	0,1	3,1	8,8	12,2	8,1
16	— 6,9	— 6,0	— 8,2	— 3,2	— 1,2	0,0	— 0,5	8,8	6,8	3,6	3,0	3,8	8,8	10,5
17	— 3,9	— 3,6	5,9	— 3,6	— 3,6	— 3,7	— 3,8	— 4,0	— 3,3	— 0,1	2,4	4,1	3,4	3,9
18	— 0,5	3,8	— 0,9	0,2	— 2,0	— 1,5	— 2,5	— 2,6	— 2,5	— 3,0	1,1	4,3	5,0	2,3
19	— 1,4	2,7	— 2,5	— 1,9	— 2,4	— 2,4	— 1,8	— 1,9	— 0,4	0,4	1,0	3,6	6,1	3,3
20	0,9	— 0,7	— 1,1	— 4,1	— 1,3	— 1,8	— 1,8	— 2,5	— 1,4	0,3	2,1	2,3	4,9	3,5
21	2,7	— 3,4	— 2,1	— 1,5	— 0,9	0,4	— 0,6	— 0,4	0,5	0,7	2,3	3,3	5,1	4,6
22	— 1,0	— 0,6	— 0,6	— 0,6	— 1,2	— 3,2	1,4	— 0,6	— 0,2	0,4	0,9	2,6	4,3	4,7
23	— 2,4	— 2,2	— 2,7	— 3,1	— 0,6	0,9	1,4	— 1,5	1,2	5,0	2,5	7,6	8,0	2,8
24	0,7	— 6,8	— 8,0	— 3,7	— 2,6	— 3,5	— 3,4	— 2,1	— 2,3	— 0,5	1,5	2,8	2,2	2,9
25	— 0,8	0,6	— 2,1	6,4	— 3,1	— 0,6	1,2	1,4	1,8	0,1	— 0,4	1,6	2,8	5,6
26	— 0,8	— 0,4	— 1,1	— 2,3	— 0,6	— 0,5	— 0,5	— 0,7	— 0,2	— 0,8	0,6	3,2	8,0	5,7
27	1,6	— 0,1	— 1,5	— 1,6	— 1,6	0,4	2,2	0,3	— 2,1	— 1,6	2,4	5,2	8,1	7,1
28	— 5,8	— 7,7	— 5,0	— 3,4	— 1,5	0,2	— 2,8	— 4,2	— 3,2	— 1,4	— 1,0	2,2	4,0	3,6
29	— 5,5	— 2,2	— 2,0	— 4,7	— 2,5	— 2,0	— 2,2	— 3,3	— 4,1	— 2,5	0,1	2,3	2,4	4,1
30	— 0,7	0,7	— 3,1	— 2,0	2,2	— 0,5	0,4	— 2,0	— 2,5	— 1,3	— 0,5	3,6	3,5	5,2
Средняя Mittel	— 1,76	— 1,67	— 2,94	— 2,62	— 2,36	— 2,20	— 1,68	— 1,80	— 1,37	— 0,06	2,30	4,66	6,17	5,62

Октябрь.

1	— 1,7	— 1,5	— 1,3	— 1,2	— 1,5	0,5	— 1,5	— 2,5	— 2,9	— 1,6	— 1,6	2,4	4,6	5,0
2	— 2,5	— 3,8	— 3,5	— 2,9	— 1,9	— 1,4	— 2,3	— 0,7	— 0,2	1,0	1,0	7,2	6,9	5,5
3	— 0,5	3,4	0,6	— 4,4	— 1,2	— 0,5	— 0,1	— 1,4	— 2,1	— 1,3	— 0,8	2,3	5,3	6,0
4	— 2,6	— 0,7	— 1,7	— 1,3	— 1,0	— 0,5	— 1,4	— 1,7	— 2,9	— 1,5	1,2	2,8	4,3	4,8
5	— 2,1	— 1,2	— 0,9	— 0,8	— 0,7	— 0,4	— 0,7	— 1,7	— 2,7	— 2,6	— 1,0	1,5	4,1	5,0
6	— 3,1	— 2,4	— 2,4	— 2,5	— 2,5	— 1,2	— 0,4	— 2,0	— 3,2	— 2,7	— 0,7	1,4	3,4	4,4
7	0,3	0,5	— 0,4	— 0,2	— 0,5	— 0,5	— 0,7	— 1,8	— 3,2	— 2,2	— 0,2	3,4	5,1	6,0
8	— 0,7	— 0,4	— 0,4	— 0,3	— 0,7	— 0,4	— 0,5	— 2,0	— 3,3	— 1,5	— 0,5	3,7	5,9	8,6
9	— 2,3	— 2,2	— 1,4	— 1,5	— 0,7	— 0,8	— 1,2	— 2,3	— 2,9	— 1,0	0,9	2,3	3,0	5,0
10	1,5	— 4,0	— 1,9	— 1,2	— 1,1	— 1,3	— 1,3	— 2,3	— 2,5	— 2,5	— 0,4	1,0	3,4	4,7
11	— 1,4	— 1,6	— 2,5	— 0,8	— 1,4	— 1,4	— 1,8	— 2,0	— 3,1	— 2,9	— 0,3	1,4	5,3	4,7
12	— 3,3	— 9,6	— 3,8	0,6	— 0,9	— 1,4	— 1,4	— 0,9	— 1,1	— 1,1	— 1,0	1,8	3,4	3,5
13	— 1,4	— 1,5	— 1,4	1,3	0,0	— 1,3	— 1,4	— 0,6	— 1,3	— 2,0	0,5	2,6	4,0	4,5
14	— 1,5	— 2,9	— 2,3	— 1,9	— 3,5	— 1,9	— 1,3	1,0	1,9	2,2	3,5	1,5	5,3	5,8
15	5,4	— 0,4	— 1,8	— 2,3	— 0,7	0,9	2,3	1,4	0,7	— 0,4	1,7	4,3	3,1	6,3
16	— 4,4	2,1	— 3,8	0,2	— 0,7	1,6	1,9	6,7	1,4	— 0,7	2,9	3,4	1,9	2,4
17	— 1,4	— 0,8	— 1,3	— 1,5	— 1,5	— 0,9	— 0,4	— 2,1	— 2,2	— 1,6	— 0,2	1,6	2,6	3,1
18	— 1,1	— 2,0	— 2,4	— 1,7	— 1,3	— 0,9	— 0,5	— 1,4	— 1,7	— 0,9	— 0,3	3,2	2,1	2,5
19	— 3,1	6,8	— 0,3	— 3,3	0,4	— 0,7	— 0,3	— 0,7	— 1,6	— 0,9	0,9	1,6	3,6	3,9
20	— 2,9	— 3,3	— 3,8	— 2,3	— 0,7	0,9	— 1,5	— 1,3	— 2,8	— 2,9	— 1,4	0,1	1,9	3,9
21	— 2,1	— 1,4	— 1,3	— 1,1	— 1,1	— 0,8	— 0,7	— 1,4	— 3,0	— 2,9	— 1,6	— 0,2	1,6	2,8
22	— 1,2	— 0,7	— 0,6	— 0,1	— 0,2	0,5	0,2	— 1,1	— 2,3	— 1,4	0,2	0,9	3,3	5,5
23	— 0,6	0,2	1,0	3,0	2,2	1,8	0,5	— 0,2	— 1,4	— 0,9	3,7	6,4	2,7	4,3
24	— 0,7	0,4	0,1	0,5	0,3	0,4	— 0,6	— 1,9	— 3,6	— 3,8	— 2,5	0,6	1,5	2,4
25	— 1,0	1,6	— 0,6	— 0,9	— 0,9	— 0,5	— 1,4	— 2,1	— 2,4	— 2,7	0,9	2,4	3,4	5,3
26	— 1,3	— 0,7	— 1,3	— 1,5	— 0,4	— 0,5	— 1,1	— 0,9	— 0,5	— 0,1	2,4	4,1	5,4	4,6
27	— 0,4	— 0,2	— 0,3	— 0,5	— 0,5	— 0,3	— 0,5	— 1,0	— 1,5	— 1,3	0,7	2,9	3,8	3,7
28	3,9	— 3,1	1,5	— 1,7	1,1	0,5	5,4	0,0	— 1,6	— 0,3	0,7	1,9	3,4	2,3
29	1,5	2,5	— 0,2	0,1	6,2	0,5	1,4	1,1	— 0,6	0,6	— 0,4	1,0	1,2	2,3
30	— 0,9	— 0,5	— 0,9	— 0,5	— 0,3	— 0,2	2,9	3,0	1,2	— 2,0	— 2,3	2,2	2,4	4,3
31	— 0,5	— 1,3	— 1,3	0,0	7,1	2,5	2,0	1,6	— 3,4	— 3,1	1,7	1,7	5,1	8,0
Средняя Mittel	— 1,04	— 0,93	— 1,31	— 0,99	— 0,18	— 0,25	— 0,21	— 0,68	— 1,77	— 1,45	0,25	2,37	3,65	4,7

). Pawlowsk. September. Declination W.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^{h}, 2^{h} и 10^{h}. Mittel aus 8^{h}, 2^{h} u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніа. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
1′5	— 0′1	1′6	1′1	— 3′0	— 2′6	— 1′4	1′5	0′3	0′4	0° 31′8	9′1	— 6′0	15′1
2,6	0,8	0,5	— 3,0	— 4,3	— 3,9	— 1,5	0,9	1,0	1,9	32,5	12,0	— 7,0	19,0
0,6	— 1,9	— 1,5	— 4,3	0,1	— 2,0	0,1	0,2	— 0,2	— 0,8	31,3	7,2	— 7,3	14,5
4,3	3,6	— 2,4	—18,6	— 0,8	— 1,9	— 6,8	— 9,4	0,2	1,5	31,7	15,1	**—26.6**	41,7
1,2	1,5	0,7	1,7	— 0,6	— 0,7	— 1,2	— 1,5	— 2,1	— 0,5	29,4	8,1	—25,5	33,6
— 0,4	— 0,9	*— 2,5	*— 4,1	*— 5,8	— 7,5	— 4,2	— 0,2	— 0,7	— 0,9	30,8	8,5	— 8,2	16,7
0,8	0,8	2,3	1,5	1,5	— 0,3	0,3	— 1,5	— 0,1	1,1	31,4	7,4	— 9,0	16,4
1,4	0,8	1,5	—10,2	— 2,8	— 4,4	— 5,1	— 5,6	0,0	0,0	31,5	9,1	—13,9	23,0
0,5	0,3	— 0,6	— 3,0	— 3,6	— 1,4	— 2,3	0,1	0,0	0,5	31,5	6,3	— 6,4	12,7
— 0,5	— 0,8	0,2	0,4	0,9	1.0	0,8	— 1,6	0,2	0,9	31,7	7,2	— 5.5	12,7
2,2	— 6,8	0,8	1,3	1,8	0,4	0,5	— 0,6	— 0,2	0,9	31,3	7,9	— 6,8	14,7
1,6	1,3	1,2	2,2	— 0,4	— 5,8	— 2,0	— 0,7	0,5	— 0,2	32,0	8,2	— 6,2	14,4
3,2	2,4	0,5	0,7	1,3	— 2,5	— 3,4	— 1,4	0,2	0,2	31,7	7,6	— 8,0	15,6
3,0	4,0	3,3	4,3	2,3	1,6	— 1,5	— 1,5	1,1	2,6	32,6	6,5	— 3,6	10,1
6,6	0,4	1,2	0,5	— 5,5	— 3,7	— 7,8	— 3,9	0,9	1,2	32,4	15,9	—11,1	27,0
2,8	0,6	— 2,6	— 2,6	—10,7	0,3	— 4,7	— 0,6	0,4	6,5	31,9	**18,2**	—15,1	33,3
1,7	— 3,7	— 1,2	— 1,0	— 2,4	— 4,5	— 0,9	— 0,4	— 0,7	— 1,5	30,8	6,8	— 8,3	15,1
1,9	0,9	0,5	— 1,5	— 8,1	— 4,1	— 1,4	— 0,4	— 0,1	— 1,5	31,4	6,4	—11,2	17,6
— 1,2	— 0,3	— 1,4	— 3,4	— 2,1	— 0,4	— 0,9	1,4	— 0,1	0,3	31,4	6,3	— 4,5	10,8
0,2	— 0,6	0,5	0,5	0,3	— 1,2	— 3,3	— 1,1	— 0,1	— 0,1	31,4	4,9	— 4,9	9,8
3,5	1,4	1,8	1,5	0,9	1,4	— 2,5	— 2,7	0,9	1,9	32,4	5,1	— 4,0	9,1
6,4	6,1	1,2	2,4	— 9,0	— 2,6	— 2,1	— 2,0	0,9	0,5	32,4	10,7	— 9,7	20,4
—11,0	— 1,4	— 0,8	— 2,8	—11,2	—11,2	—12,4	— 0,8	— 1,0	— 3,3	30,5	12,0	—19,6	31,6
2,2	1,6	1,3	0,5	0,2	0,2	0,4	0,7	— 0,4	0,3	31,1	4,3	— 8,4	12,7
1,4	— 3,2	— 0,2	— 0,6	— 2,3	— 4,0	— 0,2	— 0,8	0,5	1,0	32,0	8,1	— 9,0	17,1
0,5	0,3	— 1,5	— 0,1	— 3,6	— 0,6	— 0,3	0,1	0,5	1,5	32,0	8,3	— 4,5	12,8
0,2	— 2,8	2,2	— 6,9	— 7,4	— 8,2	— 4,3	— 0,9	0,0	— 0,3	31,5	13,4	—11,1	24,5
0,5	0,5	— 0,3	0,1	— 0,2	— 3,0	2,3	— 7,8	— 1,3	— 1,2	30,2	7,1	— 8,0	15,1
1,1	— 0,6	— 1,5	— 0,6	0,3	0,3	— 1,0	— 2,9	— 0,9	0,4	30,6	4,5	— 8,1	12,6
0,5	0,4	— 0,6	— 3,0	— 2,3	— 1,0	— 1,4	— 1,7	0,0	0,7	31,5	6,3	— 3,6	9,9
1′31	0′15	0′27	— 1′57	— 2′55	— 2′41	— 2′27	— 1′50		0′47	0° 31′50	8′62	— 9′37	17′99

October.

1′1	1′2	1′0	— 1′3	— 3′8	— 9′9	— 2′6	— 1′3	— 0′4	— 2′5	31′0	6′8	—13′6	20′4
0,2	1,7	0,3	0,2	— 2,1	— 2,1	— 2,1	— 0,6	0,2	0,9	1,6	7,8	— 6,3	14,1
3,1	0,9	— 0,7	— 0,6	— 0,5	— 0,9	— 2,6	— 2,2	0,5	1,2	1,9	6,5	— 4,8	11,3
0,3	0,5	0,0	0,1	0,1	0,1	— 1,5	— 1,3	0,1	0,9	1,5	4,6	— 3,0	7,6
2,4	1,9	1,5	1,4	0,4	— 4,2	— 2,2	— 1,9	0,1	— 0,3	1,5	6,4	— 6,0	12,4
1,9	0,5	1,5	— 2,1	— 1,6	— 0,4	— 0,3	— 0,7	— 0,3	1,7	1,1	5,8	— 4,2	10,0
2,3	1,4	1,0	— 1,4	— 2,3	— 3,1	— 1,2	— 0,5	0,5	0,4	1,9	7,5	— 3,8	11,3
4,6	2,1	0,7	0,5	0,1	— 1,1	— 1,8	— 1,3	0,9	1,8	2,3	9,7	— 3,3	13,0
3,7	— 4,2	2,3	— 3,5	— 0,5	— 0,5	— 1,5	— 3,1	— 1,2	0,7	1,2	5,4	— 6,9	12,3
1,7	0,7	0,6	0,8	0,3	— 0,5	— 0,5	— 1,7	0,0	0,6	1,4	5,8	— 6,7	12,5
2,7	1,4	1,0	1,3	0,2	— 0,7	— 4,4	— 1,5	0,0	0,7	1,4	6,2	— 5,5	11,7
1,7	— 0,2	— 1,1	— 5,7	— 3,6	— 2,6	— 2,5	6,8	— 0,7	0,0	0,7	7,5	—10,9	18,4
4,6	— 4,9	— 1,6	— 6,1	— 7,2	— 9,1	— 4,6	— 3,1	— 0,5	— 0,1	0,9	**10.5**	—10,7	21,2
1,9	— 0,1	— 2,3	— 1,6	— 0,8	— 3,6	— 3,1	— 2,3	— 0,1	1,1	1,3	8,5	— 6,5	15,0
— 5,3	4,6	— 3,3	—11,7	— 0,1	—12,0	— 5,7	— 4,2	— 0,4	— 1,4	1,0	9,1	—13,7	22,8
0,7	— 0,6	— 2,3	— 0,6	— 1,3	— 1,5	— 0,4	— 1,1	0,5	2,5	1,9	8,3	—10,1	18,4
2,4	2,4	1,9	1,3	0,6	0,6	— 0,7	— 1,9	0,3	0,5	1,7	3,5	— 2,7	6,2
0,4	— 8,2	— 1,2	— 2,3	— 2,2	— 3,8	— 7,3	— 4,7	— 1,3	— 0,9	0,1	7,5	— 8,2	15,7
2,9	2,7	1,0	0,5	— 1,7	— 6,3	0,6	0,4	0,8	1,0	2,2	8,4	— 4,7	13,1
1,5	3,0	3,0	— 3,4	— 2,5	— 1,6	— 1,1	— 1,1	— 0,5	0,3	0,9	4,5	— 9,1	13,6
1,1	0,8	0,3	0,8	0,6	— 1,0	— 3,6	— 2,1	— 0,5	0,1	0,9	3,0	— 3,9	6,2
1,2	2,7	— 2,7	— 6,5	— 3,1	— 0,3	0,5	— 0,6	0,3	1,4	1,7	9,2	—10,1	19,3
— 0,3	— 0,6	— 1,2	— 2,3	— 5,0	— 3,4	— 7,3	— 4,5	0,1	0,2	1,5	7,8	— 9,1	16,9
0,5	— 9,2	— 0,7	0,6	— 1,9	— 1,1	— 4,1	— 2,1	— 0,9	— 0,2	0,5	2,5	—10,0	12,5
— 1,4	— 0,6	— 2,9	— 1,1	— 1,3	— 3,2	— 3,3	— 1,4	— 0,4	0,0	1,0	6,3	— 3,4	9,7
1,2	1,2	— 0,5	— 1,1	— 5,5	— 2,4	— 1,1	— 0,9	0,2	0,4	1,6	5,4	— 5,9	11,3
2,4	0,6	— 1,4	— 0,1	— 3,7	— 3,2	— 1,8	— 2,3	— 0,1	— 0,2	1,3	4,3	— 5,7	10,0
1,4	1,7	1,5	0,5	— 4,8	— 6,0	— 0,3	0,2	0,5	— 1,2	1,9	5,4	— 8,2	13,6
0,2	— 1,4	— 2,6	— 3,8	— 3,4	— 2,4	— 4,3	0,6	0,1	0,3	1,5	8,9	— 5,5	14,4
2,4	0,4	— 1,0	— 1,9	— 2,0	— 2,9	—10,0	— 2,6	— 0,1	1,6	1,3	5,5	—10,2	15.7
1,6	— 3,1	0,0	— 0,8	— 1,0	— 4,1	—16,2	— 5,7	0,1	1,8	1,5	9,0	**—16,9**	25,9
1′47	— 0′02	— 0′25	— 1′61	— 1′92	— 2′81	— 3′13	— 1′57		0′41	0° 31′39	6′70	— 7′41	14′11

Склоненіе З. **Ноябрь.** Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 0,6	— 0,7	— 0,6	— 0,5	2,4	— 0,2	0,8	0,3	0,2	— 1,6	2,4	1,7	4,1	4,9
2	— 0,6	— 0,6	— 0,3	— 0,6	— 0,4	— 0,7	— 0,9	— 1,4	— 2,4	— 1,7	— 0,2	0,2	1,9	2,1
3	0,2	0,1	0,8	0,4	0,9	0,7	0,2	0,7	0,2	1,1	2,0	1,9	6,4	6,2
4	— 0,3	— 1,2	— 0,9	— 0,7	0,1	— 0,2	0,2	— 0,7	— 1,8	— 1,8	0,2	2,1	4,4	5,3
5	— 0,7	— 0,5	— 0,3	— 0,1	0,2	0,3	— 0,1	— 0,1	— 0,4	— 0,4	1,3	3,5	4,4	3,1
6	0,4	2,1	— 1,2	— 1,2	— 3,3	— 0,8	— 0,8	— 0,7	— 1,6	— 0,7	0,2	2,0	3,2	3,3
7	0,5	0,2	0,3	0,0	0,2	0,0	— 0,2	— 0,3	— 0,6	0,0	1,1	2,4	3,0	4,8
8	— 5,5	— 7,7	— 2,2	— 8,5	— 2,8	3,1	3,1	3,1	1,1	1,8	— 0,6	0,2	3,6	2,5
9	— 4,6	— 1,8	— 0,5	2,4	2,4	0,2	— 0,3	— 1,2	— 2,5	— 1,3	0,3	1,2	2,1	2,2
10	0,3	8,4	— 2,7	3,0	5,7	4,4	2,9	3,1	2,8	4,0	2,2	2,5	4,6	2,0
11	— 4,2	5,3	— 4,1	— 3,8	— 2,2	0,2	— 0,5	9,1	1,2	1,1	5,1	6,8	8,0	3,5
12	— 1,5	— 0,3	0,4	0,5	0,0	— 0,4	0,3	1,6	— 0,4	— 1,2	— 0,5	1,4	1,2	2,9
13	— 0,9	— 1,7	0,5	0,8	— 0,7	— 0,7	— 0,5	— 0,7	— 0,6	— 0,1	1,8	2,4	0,0	2,3
14	— 1,8	— 0,7	— 0,3	— 1,2	— 1,2	— 1,2	— 1,4	— 1,7	— 2,0	— 1,8	— 0,5	1,4	2,2	1,5
15	— 1,0	— 0,7	0,7	— 0,8	0,3	0,0	— 0,4	0,0	— 0,6	— 0,6	0,6	2,1	3,1	2,6
16	— 0,9	— 0,8	— 0,6	— 0,3	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1	0,3	1,3	2,3	2,4	2,4
17	— 1,7	— 0,8	— 0,5	— 0,8	— 0,3	0,0	0,0	0,2	0,1	— 0,7	0,2	2,2	1,9	1,5
18	— 1,2	— 0,7	— 0,4	— 0,7	— 0,4	— 0,8	— 0,8	— 0,6	— 0,2	0,2	2,1	3,2	6,7	6,6
19	— 1,4	0,0	1,2	1,2	0,2	1,4	2,5	5,1	0,0	— 0,2	0,0	1,5	2,9	1,2
20	0,2	— 2,7	— 4,5	2,0	2,8	0,0	— 0,1	0,0	— 0,7	— 1,3	1,2	1,4	1,8	2,4
21	— 3,5	— 1,6	— 0,4	0,0	— 0,2	— 0,7	— 0,8	— 1,2	— 1,8	— 1,8	— 0,8	1,3	2,0	0,7
22	— 2,2	— 1,1	0,4	0,2	0,2	— 0,8	— 0,6	— 1,0	— 1,0	— 1,1	0,0	1,8	3,7	2,2
23	0,1	0,1	0,3	0,3	0,8	0,2	0,1	— 0,8	— 0,5	— 0,8	— 0,2	1,3	3,0	2,8
24	— 0,3	0,2	0,4	0,6	0,4	0,2	— 0,4	— 0,7	— 0,7	0,0	1,1	1,3	2,3	1,3
25	— 2,8	— 1,2	— 6,4	— 0,9	— 1,0	— 1,8	— 0,1	0,2	0,0	0,2	1,4	2,2	3,9	5,3
26	— 1,7	0,0	— 0,1	— 0,8	— 0,7	0,1	1,2	0,3	0,8	0,3	0,2	4,0	2,4	4,0
27	— 2,1	— 1,8	— 1,6	— 1,6	— 0,7	— 0,5	— 0,8	— 0,5	0,1	— 0,7	0,2	3,0	4,4	4,0
28	— 1,6	— 0,4	0,2	0,2	0,5	0,2	— 0,6	0,1	0,1	— 0,4	0,0	1,5	2,1	2,9
29	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	— 0,2	0,1	0,1	0,4	1,2	1,8	2,8	3,1
30	0,2	0,6	1,0	0,4	0,2	0,2	0,1	— 0,2	0,0	0,2	1,0	1,3	2,1	1,7
Среднія Mittel	— 1,31	— 0,33	— 0,71	— 0,35	0,12	0,08	0,07	0,40	— 0,37	— 0,29	0,81	2,06	3,22	3,02

Декабрь.

1	0,0	0,4	0,6	0,7	0,7	1,7	1,5	1,8	1,0	1,6	3,1	3,2	4,4	3,6
2	—16,2	— 5,2	— 3,1	— 1,4	0,8	0,8	— 0,2	0,2	0,0	0,1	— 0,2	0,8	2,0	1,8
3	— 4,1	— 4,1	— 1,4	— 0,9	— 0,3	0,4	0,6	— 0,6	0,4	0,6	1,5	0,8	2,3	2,5
4	— 0,2	— 1,4	— 0,1	— 0,2	0,7	0,6	0,6	0,4	0,5	0,7	0,8	0,8	1,5	1,5
5	— 1,1	0,4	0,3	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,7	0,8	1,3	2,4	1,8
6	0,3	— 0,9	— 0,4	— 0,1	0,5	— 0,2	0,6	2,5	3,5	2,0	4,5	1,6	3,0	2,4
7	— 2,7	— 5,6	— 1,5	0,7	4,9	3,3	3,5	3,2	1,4	— 0,8	— 0,7	0,1	1,2	1,0
8	— 0,8	— 3,4	— 4,4	— 2,8	— 3,2	— 0,5	1,1	0,2	0,2	— 0,5	— 2,5	— 1,5	— 1,5	— 0,7
9	— 6,8	0,5	— 1,3	— 1,8	0,5	1,7	1,5	0,7	— 0,4	1,2	— 0,3	0,7	0,8	0,0
10	0,6	— 1,7	— 0,1	1,1	0,7	— 0,2	0,1	— 0,2	— 0,3	0,4	0,7	1,5	1,3	1,7
11	— 0,1	— 0,2	— 0,1	— 0,1	0,9	0,5	0,4	0,4	— 0,7	— 0,5	0,3	0,8	1,4	1,8
12	1,8	0,0	0,4	1,0	0,6	0,4	0,2	— 0,2	— 0,7	— 0,5	— 0,1	0,6	1,5	1,3
13	— 0,1	0,2	0,6	0,8	0,8	1,6	1,4	0,8	0,0	0,2	0,6	1,7	3,4	3,4
14	— 0,3	0,4	0,7	1,7	2,0	1,3	1,1	0,9	0,1	0,3	0,4	1,3	1,7	2,7
15	— 0,6	— 0,6	0,8	— 0,2	0,6	0,9	0,5	0,2	— 0,4	0,0	— 0,1	0,8	0,9	1,1
16	— 1,2	— 0,6	0,5	1,0	0,4	0,4	0,2	— 0,2	0,4	0,7	0,6	1,2	0,7	0,6
17	— 0,3	0,4	1,9	1,7	0,6	0,5	0,2	0,0	0,2	0,4	0,2	2,6	2,0	1,0
18	— 0,2	0,6	1,1	— 0,6	1,5	1,4	0,6	— 0,5	— 1,0	— 0,2	— 0,2	1,5	2,6	5,5
19	— 1,3	— 0,3	— 0,2	— 0,4	— 0,3	1,7	0,4	0,1	0,1	0,3	0,0	0,6	1,3	1,3
20	— 1,2	— 0,2	— 0,8	4,0	— 0,4	0,5	0,5	0,9	2,4	1,2	2,0	3,4	3,3	1,3
21	— 2,1	— 0,3	— 0,8	0,0	— 0,2	2,1	1,9	0,7	1,6	1,6	— 0,3	1,0	2,6	3,8
22	0,7	0,6	4,1	— 4,5	— 1,0	0,4	0,4	— 0,4	— 0,1	— 0,4	— 0,3	0,6	2,4	1,7
23	— 0,8	— 0,3	0,0	0,5	0,4	0,6	0,4	— 0,4	— 0,3	— 0,3	0,2	0,6	1,8	0,7
24	— 1,3	— 0,4	0,2	1,5	1,7	1,6	0,5	0,0	— 1,8	— 1,7	— 1,3	0,1	1,6	1,6
25	0,0	0,1	0,5	1,1	1,3	1,1	0,5	1,0	0,4	0,4	0,1	1,1	1,6	1,6
26	— 0,4	0,0	0,2	0,6	0,9	1,1	1,0	0,6	0,5	0,2	1,1	1,8	2,9	2,5
27	— 0,2	0,2	0,5	— 0,3	— 0,3	— 0,3	— 0,3	— 0,4	0,4	— 0,3	— 0,2	0,9	1,6	1,7
28	— 0,3	— 0,3	0,2	— 0,2	— 0,2	0,5	0,3	0,7	0,7	2,4	0,4	0,8	2,0	3,1
29	— 1,7	— 0,3	— 0,5	— 0,2	— 0,8	1,9	— 0,6	— 1,5	— 0,8	— 0,6	— 0,7	0,5	1,1	1,3
30	— 0,4	0,4	— 0,2	— 1,2	— 1,3	— 0,7	— 0,3	— 0,2	0,4	0,9	0,7	1,7	2,6	1,6
31	— 2,2	— 0,8	— 0,2	0,6	0,5	0,2	0,4	0,0	0,3	0,7	0,5	1,6	2,6	2,5
Среднія Mittel	— 1,39	— 0,72	— 0,08	0,10	0,44	0,83	0,63	0,36	0,27	0,35	0,37	1,11	1,91	1,86

Pawlowsk. November. Declination W.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^s, 2^s и 10^s. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя суточныя средня. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
1,2	— 1,6	— 2,5	— 0,9	0,0	— 0,2	— 0,6	— 0,7	0,7	1,7	0° 31,5	7,1	— 9,6	16,7
— 1,6	1,1	— 0,2	0,3	— 0,1	— 0,1	— 0,6	— 0,6	— 0,2	0,2	30,6	2,2	— 2,9	5,1
2,2	1,5	1,2	0,5	— 0,1	0,0	— 0,4	— 0,7	1,4	2,3	32,2	6,9	— 0,7	7,6
2,8	2,2	0,2	1,2	0,8	— 1,5	— 0,7	— 0,6	0,6	1,0	31,4	6,1	— 2,5	8,6
1,7	1,2	0,6	0,7	0,8	— 2,4	— 3,5	— 1,3	0,6	0,2	31,4	5,0	— 3,7	8,7
1,3	1,4	0,2	1,9	— 1,8	— 2,6	— 1,5	— 1,2	0,1	0,0	30,9	4,4	— 3,3	7,7
6,9	— 0,7	0,8	— 1,2	— 0,2	— 4,7	— 9,6	— 2,8	0,3	— 0,1	31,1	6,9	—10,0	16,9
— 1,8	0,9	1,1	0,6	— 1,4	— 1,7	— 2,3	3,2	— 0,3	1,3	30,5	6,1	— 9,4	15,5
1,2	— 1,2	1,2	0,9	— 0,3	— 9,8	— 8,1	— 2,7	— 0,7	— 2,9	30,1	4,1	—14,3	18,4
3,1	2,0	— 5,8	— 7,4	— 8,7	— 8,1	— 3,6	— 3,4	— 0,4	— 1,0	30,4	9,9	—21,0	30,9
0,6	— 0,5	—19,9	— 8,7	— 3,8	— 4,1	0,7	— 1,4	— 0,6	2,9	30,2	**14,4**	—23,9	38,3
— 0,1	— 2,2	— 1,6	— 5,6	— 2,2	— 1,9	— 0,7	— 1,9	— 0,5	0,9	30,3	4,2	— 6,5	10,7
— 0,2	— 0,4	— 0,6	— 1,2	— 2,7	— 1,2	— 1,6	— 1,7	— 0,4	0,1	30,4	3,1	— 3,0	6,1
— 0,7	1,2	0,2	0,4	— 1,0	— 1,3	— 0,8	— 1,2	— 0,5	— 0,5	30,3	2,3	— 2,7	5,0
1,1	0,2	0,4	— 0,2	0,0	— 0,8	— 1,1	— 1,4	0,3	0,6	31,1	3,1	— 2,4	5,5
2,0	1,4	1,3	1,2	— 0,4	— 1,1	— 1,8	— 3,6	0,4	0,4	31,2	3,0	— 3,6	6,6
0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	— 2,2	— 2,8	— 1,8	— 0,1	— 0,2	30,7	2,9	— 3,7	6,6
1,7	1,3	— 2,5	— 1,7	—18,9	—16,0	—23,5	— 6,0	— 1,5	— 3,5	29,3	11,9	**—32,2**	**44,1**
0,3	— 0,1	—10,1	— 7,2	— 5,2	— 5,7	— 4,2	— 8,2	— 1,0	0,2	29,8	7,4	—10,2	17,6
0,3	0,3	— 2,6	— 4,8	— 1,8	— 1,7	— 1,8	— 5,5	— 0,6	0,2	30,2	2,8	— 9,7	12,5
0,3	0,0	— 0,7	— 1,8	— 2,3	— 3,6	— 3,1	— 2,1	— 0,8	— 1,4	30,0	2,3	— 5,5	7,8
0,9	0,5	—10,1	— 6,4	— 4,5	— 2,4	— 0,9	— 0,2	— 0,8	— 0,4	30,0	3,7	—10,1	13,8
1,6	1,3	1,6	0,7	— 0,9	— 0,8	— 0,7	— 0,3	0,5	0,4	31,3	3,1	— 1,8	4,9
1,1	1,0	1,1	0,0	— 2,6	— 1,4	— 2,8	— 2,5	0,1	— 0,3	30,9	2,3	— 3,1	5,4
1,8	— 0,2	— 0,7	— 6,2	— 2,2	— 5,4	— 3,8	— 4,2	— 0,4	0,0	30,4	7,0	— 6,8	13,8
3,8	0,9	0,3	— 0,8	— 0,6	— 0,7	— 1,0	— 2,6	0,8	1,2	31,6	7,6	— 4,2	11,8
1,3	2,3	1,1	1,2	0,2	— 1,8	— 2,5	— 2,4	0,2	0,6	31,0	4,5	— 3,0	7,5
1,3	0,7	0,0	— 0,6	— 2,4	— 1,8	— 1,5	— 0,6	0,1	0,4	30,9	3,6	— 3,3	6,9
0,7	0,7	0,3	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,6	1,1	31,4	3,1	— 0,6	3,7
0,3	0,6	0,7	0,6	0,2	0,0	— 0,7	— 0,6	0,5	0,5	31,3	2,1	— 0,8	2,9
1,18	0,53	— 1,49	— 1,47	— 2,06	— 2,83	— 2,85	— 1,97	—	0,20	0° 30,78	5,10	— 7,15	12,25

December.

2,0	2,6	— 5,4	1,5	0,5	0,5	0,5	— 2,1	1,3	2,0	0° 31,8	4,6	— 5,6	10,2
1,5	1,1	0,6	0,5	0,1	0,0	— 0,6	— 4,4	— 0,7	0,7	29,8	2,7	—21,2	23,9
1,3	— 1,3	0,2	— 0,3	— 0,4	— 0,5	— 0,5	— 1,2	— 0,1	0,5	30,4	3,2	— 6,2	9,4
0,5	0,7	0,7	0,5	0,4	— 2,0	— 1,2	— 1,4	0,2	0,0	30,7	1,8	— 2,0	3,8
1,1	1,0	1,7	1,7	1,0	0,7	0,1	— 0,1	0,8	1,0	31,3	2,6	— 1,4	4,0
0,6	— 2,3	— 9,4	—13,3	— 6,6	—10,1	— 1,8	—11,1	— 1,3	— 1,7	29,2	5,1	**—30,6**	35,7
— 2,2	2,6	—19,4	— 1,3	— 6,6	5,7	— 5,5	— 2,1	— 0,7	3,3	29,8	**10,1**	—21,4	31,5
— 7,6	— 2,4	—17,6	—10,9	— 3,4	— 3,7	— 2,1	— 5,6	— 3,3	— 1,4	27,2	1,6	—23,9	25,5
— 4,4	— 0,5	— 0,1	— 4,6	— 3,6	— 3,9	— 2,7	— 1,8	— 1,1	— 1,1	29,4	4,3	— 9,0	13,3
— 0,5	0,1	— 0,3	— 0,3	— 0,8	— 1,9	— 1,6	— 0,5	0,0	— 0,1	30,5	4,4	— 3,2	7,6
— 0,1	— 0,3	— 0,3	— 0,4	— 0,8	— 2,0	— 1,2	— 1,0	0,0	0,0	30,5	2,3	— 2,2	4,5
— 0,1	— 0,1	— 0,1	0,1	— 0,2	— 0,3	— 0,3	— 0,3	0,2	0,2	30,7	2,1	— 1,0	3,1
0,7	0,1	1,0	0,6	— 1,0	— 1,0	— 1,5	— 1,1	0,7	1,1	31,2	3,5	— 2,4	5,9
4,2	1,8	2,5	0,2	— 0,5	— 7,5	—10,4	— 2,2	0,3	— 1,3	30,8	4,3	—11,0	15,3
— 0,8	1,1	0,6	0,4	0,1	— 0,9	— 3,2	— 2,2	0,0	0,1	30,5	1,5	— 4,4	5,9
— 0,5	1,2	0,8	0,0	— 0,6	— 0,4	— 1,0	— 0,3	0,2	0,0	30,7	1,6	— 2,2	3,8
1,7	2,2	0,1	— 0,3	— 1,5	— 3,0	— 0,6	— 0,6	0,5	— 0,7	31,0	2,7	— 3,0	5,7
— 0,2	0,2	— 0,8	— 0,3	— 1,3	— 9,8	— 8,3	— 3,5	— 0,5	— 1,6	30,0	5,6	—10,9	16,5
0,6	— 0,1	— 8,1	— 3,1	— 2,6	— 2,4	— 1,3	— 1,2	— 0,5	— 0,4	30,0	1,9	— 9,6	11,5
0,0	0,2	— 0,3	— 1,4	— 2,9	— 4,3	— 2,3	— 1,3	0,3	— 0,7	30,8	4,0	— 5,2	9,2
— 0,2	0,2	— 0,5	— 0,7	— 0,2	— 1,2	— 2,3	— 2,2	0,2	1,1	30,7	4,0	— 4,4	8,4
0,9	1,6	0,0	— 3,9	— 3,2	— 2,7	— 2,1	— 1,0	— 0,1	— 0,5	30,4	4,9	— 5,1	10,0
— 1,0	0,1	0,2	— 0,1	— 0,3	— 0,8	— 1,9	— 3,8	0,0	— 0,2	30,5	2,7	— 4,3	7,0
0,5	0,4	0,5	0,1	— 0,3	— 0,5	— 0,5	0,0	0,1	0,4	30,6	1,7	— 3,8	5,5
1,3	1,3	1,3	0,2	0,8	— 0,6	— 0,4	— 0,4	0,7	0,7	31,2	1,9	— 1,4	3,3
1,6	0,7	0,5	0,5	— 0,2	— 0,4	— 0,4	— 0,3	0,9	0,9	31,4	4,6	— 0,8	5,4
0,2	0,5	0,6	0,3	0,2	0,0	— 0,2	0,0	0,2	0,4	30,7	3,0	— 0,8	3,8
4,6	0,8	0,0	0,9	— 0,9	— 2,3	— 5,8	— 5,7	0,4	0,5	30,9	9,1	— 6,1	15,2
0,0	0,2	0,1	— 4,7	— 0,3	— 1,3	— 4,6	— 1,6	— 0,6	— 0,5	29,9	2,3	— 6,6	8,9
1,5	0,7	0,7	0,4	0,1	0,4	— 0,9	— 1,6	0,3	0,6	30,8	2,8	— 2,9	5,7
1,1	1,1	0,7	0,7	— 0,2	0,4	— 0,4	— 0,1	0,5	1,0	31,0	2,8	— 4,6	7,4
0,27	0,50	— 1,60	— 1,19	— 1,14	— 1,80	— 2,10	— 1,96	—	0,14	0° 30,47	3,54	— 7,01	10,55

Горизонтальная сила. Январь. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	10	1	4	6	7	9	7	5	— 4	— 2	— 2	— 1	0	3
2	6	7	9	11	15	21	17	9	— 5	3	0	— 5	—33	—44
3	—15	— 2	— 6	—30	—12	— 4	— 7	— 5	— 4	—13	—19	—14	— 9	— 7
4	1	0	2	— 2	4	2	5	3	0	— 3	— 9	—10	— 6	—10
5	— 1	0	0	1	4	4	8	9	— 2	— 3	— 6	— 2	0	3
6	2	3	4	9	10	12	13	11	6	0	— 7	—10	— 8	— 5
7	21	8	3	6	5	9	14	15	5	0	— 1	— 2	3	7
8	5	9	9	2	1	5	8	9	4	3	— 3	— 4	— 5	3
9	2	11	10	21	—28	11	— 4	—14	—17	—20	—15	— 9	— 6	0
10	— 7	25	11	2	4	8	23	8	0	1	6	— 6	—19	— 3
11	8	— 4	— 5	3	4	6	14	5	— 1	— 5	—10	— 8	—13	4
12	11	0	— 3	— 4	3	8	6	4	6	5	3	3	1	— 9
13	9	12	7	7	9	6	8	11	8	— 4	— 5	— 5	—11	5
14	5	6	6	10	10	11	11	11	10	10	6	5	8	10
15	13	8	9	11	13	14	15	13	9	7	5	— 1	— 2	7
16	9	7	8	18	3	3	10	10	9	0	— 9	4	7	10
17	5	7	2	9	22	8	14	13	8	5	— 1	— 5	6	15
18	15	9	5	4	0	16	3	3	— 3	— 5	— 9	— 5	1	3
19	— 3	5	0	1	4	7	10	8	6	6	1	— 1	1	4
20	6	0	1	1	8	2	1	— 4	— 2	— 9	—11	—13	— 2	1
21	1	3	1	5	9	11	7	11	9	4	— 4	— 8	— 4	3
22	31	18	— 3	11	6	6	11	9	10	— 9	—28	—20	— 9	— 3
23	—32	—53	—21	—18	—13	—13	— 9	— 3	— 1	—16	—21	—25	—29	—14
24	— 1	—11	—13	—14	—16	— 7	—11	—12	—11	—12	—18	—19	—16	—10
25	3	— 2	— 1	— 1	0	2	— 1	1	3	— 2	—10	—11	—16	— 8
26	9	2	4	6	8	8	8	5	— 3	— 5	— 8	—12	—11	— 6
27	6	6	6	9	10	11	15	14	11	9	6	1	1	5
28	—11	— 8	—10	16	0	— 3	— 2	0	— 4	— 4	— 6	— 3	0	3
29	1	— 7	0	16	9	8	9	8	2	3	0	— 4	— 3	— 2
30	1	—28	28	1	14	12	9	19	—20	—20	—28	—36	—35	—28
31	— 8	— 7	— 5	— 3	— 1	0	1	2	4	7	9	6	1	2
Среднія Mittel	3	1	2	4	4	6	7	6	1	— 2	— 6	— 7	— 7	— 2

Февраль.

1	1	— 1	1	3	5	5	6	6	7	8	6	3	1	4
2	1	— 1	0	4	12	11	5	4	— 1	— 3	— 8	— 4	2	0
3	3	4	4	4	6	2	12	10	3	5	3	3	4	— 9
4	— 1	0	3	4	5	4	1	3	2	6	6	5	10	9
5	3	3	2	1	4	4	4	4	7	6	6	1	4	10
6	—35	— 6	—27	8	—21	—15	—28	3	1	— 4	— 6	— 2	0	1
7	2	— 2	9	6	4	4	5	5	— 2	— 4	— 4	— 3	2	2
8	7	— 5	2	— 3	3	4	6	8	3	6	7	5	4	— 9
9	0	— 3	— 1	— 3	4	8	5	4	0	— 2	— 4	— 8	—14	— 7
10	1	2	3	3	7	15	20	13	12	9	8	8	6	—67
11	— 8	—11	— 8	—15	— 7	— 8	— 2	— 1	— 3	— 4	— 3	0	— 2	— 2
12	5	— 5	— 4	2	27	36	18	— 3	3	— 2	— 5	— 7	2	— 9
13	—42	—40	—42	—39	—38	— 7	5	5	— 5	— 7	— 6	—15	— 8	0
14	—20	— 7	— 2	— 6	— 1	— 9	— 7	— 8	—11	—16	—16	—10	0	2
15	0	— 2	— 1	0	— 1	4	5	1	— 2	— 7	— 7	— 5	— 2	0
16	3	6	9	7	8	7	9	11	7	0	— 9	— 9	— 6	— 3
17	2	3	3	3	8	7	9	9	10	4	4	11	— 5	1
18	— 6	12	4	— 7	8	6	4	6	8	— 1	—12	— 2	0	— 6
19	9	17	1	7	11	12	9	8	— 6	— 6	— 6	— 3	—13	—15
20	6	6	5	6	7	9	13	13	9	— 1	— 3	1	— 1	5
21	10	9	12	11	23	27	16	13	10	0	—10	— 7	— 4	2
22	— 9	7	0	—12	—14	—14	—13	—24	—26	—37	—28	—24	—15	—17
23	3	2	2	4	3	0	8	3	0	— 9	—12	—15	—11	— 5
24	2	2	4	2	4	5	7	7	1	— 6	— 9	— 8	— 4	4
25	4	6	6	8	6	9	8	12	3	— 2	— 3	— 1	4	7
26	7	7	9	9	8	8	9	8	— 1	—12	—18	—11	— 3	2
27	11	15	18	16	17	27	16	16	2	—17	—23	—26	— 5	6
28	4	9	5	11	9	14	14	18	13	— 8	—16	—17	— 6	5
Среднія Mittel	— 1	1	1	1	4	6	6	6	2	— 4	— 6	— 5	— 2	— 3

5. Pawlowsk. Januar. Horizontal-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^{h}, 2^{h} и 10^{h}. Mittel aus 8^{h}, 2^{h} u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
0	— 2	5	10	8	10	8	10	4	6	1,6391	12	— 5	17
—37	— 9	—20	—28	—27	—35	—25	10	— 9	—23	78	**65**	— 72	137
— 7	— 3	0	— 3	— 7	— 6	— 6	— 5	— 8	— 6	79	34	— 39	73
—17	1	1	— 1	— 1	3	7	4	— 1	— 1	86	29	— 22	51
3	4	7	7	8	6	5	1	2	6	89	9	— 7	16
14	6	9	7	6	13	8	10	5	6	92	23	— 11	34
10	10	12	5	— 3	0	10	3	6	7	93	21	— 5	26
9	4	1	11	—23	—22	42	— 2	3	— 3	90	42	— 42	84
5	16	21	16	0	—18	— 8	— 3	— 1	—11	86	36	— 41	77
— 7	— 4	— 3	4	7	0	0	8	1	2	88	26	— 38	64
1	6	— 8	14	— 8	2	2	3	0	4	87	27	— 16	43
4	2	6	9	0	6	2	6	3	0	90	22	— 15	37
2	2	2	6	3	5	6	6	4	7	91	19	— 11	30
9	8	8	9	8	8	8	7	9	10	96	17	+ 5	12
8	7	3	0	7	7	13	11	8	9	95	15	— 2	17
8	9	5	6	5	5	4	7	6	8	93	21	— 12	33
9	6	3	1	3	3	6	18	7	10	94	25	— 7	32
3	4	9	— 1	20	— 9	—10	—10	2	— 1	89	44	— 12	56
1	— 6	— 5	—15	— 7	— 5	— 3	8	1	2	88	19	— 21	40
2	1	4	9	8	7	16	10	1	1	88	27	— 14	41
9	4	4	5	6	11	1	6	5	8	92	14	— 9	23
— 8	—23	—52	—79	—74	16	—63	—41	—12	7	75	50	**—174**	224
—24	—16	— 5	— 6	3	— 6	— 7	— 4	—14	— 8	73	3	— 54	57
— 6	— 6	— 2	1	— 5	— 7	— 5	0	— 9	—10	78	15	— 22	37
6	6	8	6	7	8	8	6	0	0	87	19	— 21	40
4	4	5	7	9	6	5	5	2	2	89	11	— 13	24
7	12	13	— 8	— 7	—11	—24	—24	2	3	89	16	— 27	43
—12	—15	—12	—12	— 1	7	7	7	— 3	3	84	21	— 19	40
3	— 7	2	6	5	— 2	— 3	—16	1	1	88	19	— 24	43
—44	—38	—30	—22	—20	—15	— 7	— 9	—16	— 8	71	39	— 63	102
— 4	— 1	0	1	2	2	2	2	0	2	87	9	— 11	20
— 2	— 1	0	— 1	— 2	0	0	1	—	1	1,6387	24	— 27	51

Februar.

0	0	— 1	1	1	3	3	1	3	4	1,6391	9	— 2	11
1	— 1	0	1	1	1	1	3	1	2	89	19	— 8	27
3	5	6	6	5	5	3	1	4	2	92	14	— 9	23
6	1	—16	14	— 1	0	1	3	3	4	91	20	— 22	42
14	1	—24	—33	—38	—22	—32	—19	— 3	— 3	85	28	— 61	89
— 2	— 2	2	— 1	1	0	— 7	26	— 5	1	83	29	— 64	93
6	3	5	5	4	4	0	1	2	4	90	26	— 9	35
1	—17	— 7	—22	1	—14	—11	— 6	— 2	— 4	86	11	— 24	35
—11	— 7	— 3	1	3	9	— 3	2	— 2	2	86	10	— 25	35
—21	—36	—14	—18	— 8	23	18	—13	— 5	—10	83	49	**— 90**	139
5	0	1	4	0	— 4	14	— 3	— 2	— 2	86	20	— 19	39
13	10	— 1	— 1	—12	—47	—15	—20	— 1	—20	87	49	— 48	97
—10	— 4	5	—19	— 4	— 4	44	— 2	—10	0	78	46	— 43	89
— 1	0	1	8	10	3	0	0	— 4	— 1	84	11	— 21	32
0	0	4	9	9	9	1	— 9	0	3	88	19	— 9	28
— 2	— 2	6	3	0	4	1	— 8	2	4	90	22	— 12	34
— 2	— 1	5	9	7	10	— 1	1	4	7	92	22	— 19	41
— 3	7	13	13	36	10	7	10	4	3	92	**80**	— 26	106
0	0	5	5	8	9	9	8	3	1	**91**	**34**	— 16	50
4	4	5	7	3	5	7	8	5	8	93	14	— 7	21
12	8	—24	— 1	2	— 5	3	— 3	5	3	93	35	— 36	71
3	3	0	—16	7	10	2	0	— 9	—10	79	40	— 37	77
1	1	2	3	3	4	4	4	0	1	88	12	— 18	30
4	4	7	7	8	8	11	10	3	6	91	16	— 11	27
8	7	6	7	6	10	9	7	6	10	94	15	— 5	20
11	10	11	13	15	11	10	10	6	7	94	16	— 19	35
— 6	—48	—18	— 9	— 2	2	6	5	— 1	8	87	29	— 50	79
6	7	—27	—38	—11	—36	—28	—35	— 4	— 4	84	33	— 62	95
1	— 2	— 2	— 2	2	0	2	— 1	—	1	1,6388	25	— 28	53

Горизонтальная сила. Мартъ. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	—11	—13	—14	8	—26	13	7	3	— 9	—36	—49	—46	—26	—13
2	4	14	— 9	—22	— 8	4	3	5	— 7	—26	—35	—42	—21	— 5
3	2	2	10	1	6	0	5	— 1	— 7	—19	—29	—27	—17	— 9
4	16	— 5	— 2	0	5	3	19	15	0	—12	—14	—17	—14	—12
5	7	6	6	4	8	11	10	7	1	— 7	—11	—12	—13	— 6
6	8	12	3	0	6	6	15	13	7	— 3	—11	— 8	—10	— 8
7	22	18	14	15	18	19	20	23	14	3	— 5	— 8	— 5	—16
8	7	6	7	9	11	13	12	9	7	— 1	— 4	— 7	— 2	4
9	11	8	8	9	9	11	13	16	2	— 5	—11	— 7	— 4	1
10	14	12	10	11	10	13	15	18	11	0	— 4	— 3	— 6	1
11	22	19	19	18	17	20	24	25	17	6	0	0	6	12
12	13	13	12	13	14	14	9	4	2	— 5	— 5	— 5	— 8	— 5
13	3	0	3	2	4	7	9	7	— 1	—12	—16	—11	—11	— 6
14	7	7	0	4	— 3	7	5	2	— 9	—18	—23	—14	—10	1
15	10	— 3	16	6	14	34	30	0	—18	—32	—27	—17	—40	4
16	-234	—96	0	-129	—57	—73	—59	—45	—30	—45	—36	—28	—19	— 4
17	—18	— 9	—19	—11	— 9	— 9	1	— 4	—19	—33	—33	—26	—19	—13
18	— 9	—10	—11	— 9	— 4	— 4	— 3	— 8	—13	—17	—16	—17	—17	—12
19	0	1	1	2	2	4	3	0	— 9	—17	—21	—17	—10	— 3
20	15	13	13	— 1	8	11	11	12	7	— 3	—11	—15	— 8	— 9
21	1	5	— 2	22	0	— 7	—17	—12	—24	—32	—25	—32	—24	—19
22	7	4	— 3	— 6	2	8	10	7	— 5	—16	—14	—13	—22	—14
23	16	12	11	12	13	17	20	19	2	—10	—17	—23	—16	—10
24	7	5	6	6	8	11	10	6	— 2	—10	—20	—18	—18	— 8
25	8	9	7	8	10	12	15	15	9	— 1	— 4	— 5	— 5	1
26	11	11	12	11	12	13	14	13	2	—11	—23	—21	—10	— 7
27	16	11	8	13	4	8	8	8	— 8	—24	—19	—15	— 6	0
28	16	14	12	11	11	10	10	7	2	0	— 9	—13	—13	— 8
29	13	8	12	10	8	10	10	9	— 2	— 5	—12	—12	—10	— 5
30	16	10	12	12	15	12	16	14	7	— 4	—17	—18	—20	— 5
31	16	14	15	14	20	17	21	22	6	—10	—19	—25	—25	—16
Средняя Mittel	1	3	5	1	4	7	9	7	— 2	—13	—17	—17	—14	— 6

Апрѣль.

1	14	15	16	9	13	10	1	21	12	—14	—25	—43	—30	—34
2	5	6	10	8	11	11	9	9	— 6	— 8	—20	—27	—11	—10
3	10	9	2	—14	— 5	17	11	1	— 2	—24	—16	—24	—25	—16
4	— 1	— 2	1	2	0	4	6	5	— 1	— 4	—23	—24	—27	—22
5	4	2	4	4	5	6	6	2	— 9	—20	—26	—29	—26	—20
6	11	9	10	10	12	14	13	9	— 4	—20	—33	—29	—27	—17
7	7	7	8	8	12	10	10	4	— 2	—14	—24	—23	—22	—12
8	4	5	13	8	24	30	— 6	1	—23	—19	—32	—48	—38	—18
9	— 8	5	— 7	— 6	— 6	— 6	— 4	— 9	—13	—20	—40	—30	—27	—29
10	6	6	5	2	9	10	6	— 7	— 9	—20	—23	—27	—21	—14
11	7	5	6	0	12	3	9	2	— 1	—10	—21	—19	—20	— 3
12	17	10	10	8	11	11	8	6	— 5	—26	—33	—29	—26	—16
13	12	0	13	16	22	32	7	—13	—32	—31	—41	—35	—27	—17
14	8	9	10	11	11	19	14	4	—13	—23	—38	—28	—18	—11
15	— 3	— 3	7	9	9	16	12	1	—13	—32	—43	—45	—38	—18
16	24	8	6	9	6	— 2	— 6	—12	—23	—37	—42	—29	—30	—10
17	5	5	3	6	9	11	— 1	— 6	—13	—20	—33	—39	—33	—25
18	12	9	10	10	12	21	11	5	— 6	—25	—48	—34	—22	—10
19	— 3	5	5	8	10	13	20	15	4	—10	—20	—34	—14	— 8
20	4	7	4	9	6	9	7	1	— 3	—11	—24	—39	—32	— 4
21	19	3	7	7	4	8	5	0	—12	—25	—31	—46	—37	— 5
22	4	6	6	7	9	8	4	— 4	—13	—22	—27	—23	—14	— 4
23	9	10	10	9	12	11	7	— 3	—10	—20	—22	—19	—13	— 3
24	23	25	20	21	26	27	24	9	2	—13	—19	—12	— 3	7
25	— 2	4	8	9	11	5	9	— 3	—16	—31	—41	—32	—19	—11
26	11	10	12	12	11	12	10	2	— 3	— 4	—17	—13	—17	1
27	16	11	8	31	2	—30	—24	—44	—39	—40	—44	—18	—50	—31
28	7	10	14	24	10	7	15	9	— 4	—21	—64	—66	—47	—28
29	— 5	— 3	— 5	— 2	— 3	— 1	— 8	—18	—22	—35	—34	—29	—29	—19
30	12	3	5	7	9	6	1	— 6	—23	—29	—34	—28	—20	2
Средняя Mittel	8	7	7	8	9	10	6	— 1	—10	—21	—31	—31	—25	—18

Pawlowsk. Marz. Horizontal-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^{h}, 2^{h} и 10^{h}. Mittel aus 8^{h}, 2^{h} u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
2	— 6	0	14	4	8	11	11	— 7	— 1	1,6381	21	— 55	76
— 3	0	1	3	8	6	— 7	1	— 6	1	382	21	— 47	68
5	—10	— 4	4	— 2	— 2	5	3	— 4	— 4	384	24	— 30	54
7	7	7	0	4	0	4	12	1	1	389	25	— 17	42
8	8	— 1	3	9	10	18	14	4	4	392	19	— 14	33
13	0	9	13	18	23	27	25	7	9	395	27	— 15	42
5	8	11	— 1	0	9	14	9	8	5	396	29	— 19	48
6	7	8	11	12	12	12	12	7	8	395	13	— 10	23
6	6	7	10	11	13	15	13	6	10	394	20	— 11	31
14	17	21	23	22	22	20	22	12	14	400	28	— 7	35
14	14	21	20	2	6	14	16	14	14	402	25	— 3	28
—14	— 1	—15	— 7	— 5	— 1	— 8	6	1	— 1	389	16	— 16	32
—21	—10	— 8	—14	7	5	52	21	1	2	389	68	— 56	124
4	23	— 1	6	6	25	14	11	3	9	391	25	— 28	53
43	38	—27	—62	—67	—96	-109	*-350	—28	—31	360	88	***—350**	*438
— 1	—16	—16	—17	—17	—12	—11	—15	—40	—20	348	22	***—350**	*372
—16	5	—12	—24	—13	— 8	—10	—10	—14	— 8	374	5	— 35	40
— 6	0	— 3	6	— 8	—11	0	— 1	— 8	—10	380	14	— 19	33
3	4	9	8	7	10	10	17	0	2	388	17	— 21	38
3	8	36	— 7	28	— 7	17	—11	5	— 1	393	43	— 19	62
— 1	3	3	7	5	7	31	27	— 5	— 8	383	31	— 36	67
2	— 1	— 1	0	6	9	5	10	— 2	1	386	33	— 26	59
20	19	— 5	— 2	9	9	8	6	5	6	393	20	— 25	45
3	11	10	13	11	12	17	30	4	3	392	32	— 20	52
13	11	13	12	14	18	16	12	8	11	396	31	— 11	42
4	3	10	14	13	16	14	13	5	7	393	16	— 24	40
7	16	5	1	12	16	15	16	5	8	393	21	— 25	46
14	25	15	17	20	16	8	14	8	5	396	28	— 19	47
3	10	16	17	20	20	19	17	7	8	395	22	— 17	39
15	15	17	22	23	19	24	21	9	9	397	28	— 24	52
11	17	18	15	16	17	20	15	7	8	395	24	— 26	50
5	7	5	3	6	6	9	0	—	2	1,6388	27	— 44	71

April.

12	10	13	0	6	12	19	10	2	0	1,6392	24	— 47	71
7	15	16	17	11	23	6	14	4	7	394	27	— 28	55
15	7	— 7	— 8	— 9	— 4	— 3	— 2	— 4	— 6	386	**71**	— 38	109
0	5	16	12	8	6	8	7	— 2	— 4	388	16	— 33	49
1	7	9	10	12	11	11	11	— 2	— 2	388	13	— 30	43
6	15	12	18	12	10	12	8	2	1	392	22	— 34	56
9	11	13	14	13	4	3	7	1	— 1	391	15	— 29	44
—25	— 3	— 8	—12	—20	— 8	—11	— 8	— 8	— 8	382	36	— 53	89
1	— 1	7	19	2	9	6	5	— 7	—10	383	25	— 42	67
2	— 5	3	3	8	8	13	2	— 2	— 4	388	14	— 27	41
1	10	8	39	15	15	14	4	3	5	393	39	— 27	66
— 3	13	9	12	14	15	12	12	1	2	391	18	— 39	57
— 4	— 3	4	6	12	14	13	10	— 3	— 5	387	39	— 42	81
6	10	6	17	21	14	2	5	2	2	392	24	— 39	63
13	14	20	8	12	7	30	13	— 1	— 3	389	64	— 46	110
8	1	16	4	12	1	0	4	— 5	— 7	385	28	— 43	71
7	9	14	13	13	12	12	10	— 2	— 6	388	15	— 39	54
2	12	8	13	14	14	17	25	2	3	392	36	— 52	88
8	8	22	— 7	— 3	4	12	9	1	4	391	28	— 35	63
2	8	18	16	18	15	15	21	1	4	391	24	— 43	67
5	9	14	14	14	13	9	9	1	3	391	22	— 47	69
13	11	12	12	15	13	12	8	2	2	392	18	— 27	45
12	25	19	23	23	27	23	23	7	7	397	30	— 24	54
24	19	34	—11	10	9	8	11	11	8	401	41	— 20	61
19	15	14	19	22	20	20	9	1	2	391	35	— 42	77
40	11	17	21	16	36	15	15	10	13	400	47	— 22	69
— 2	18	16	**24**	10	13	8	5	— 7	—21	383	31	— 64	95
—13	—13	8	17	—14	— 2	— 4	— 3	—11	— 5	379	30	— **84**	114
—10	8	5	8	15	13	10	9	— 6	— 8	384	21	— 43	64
17	15	15	15	22	14	13	11	**2**	3	392	25	— 36	61
6	9	12	11	10	11	10	9	—	— 1	1,6390	29	— 39	68

Горизонтальная сила. Май. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	10	9	10	10	7	10	9	5	— 3	—15	—21	—26	—18	— 5
2	17	14	16	17	18	22	23	10	—11	—12	—22	— 3	— 9	—19
3	16	4	10	12	8	8	6	5	2	—15	—20	—22	—18	— 6
4	15	20	19	21	19	20	17	5	— 2	— 5	—15	—17	—20	—19
5	17	14	10	6	12	5	— 2	— 3	— 9	—12	—14	—15	—10	— 2
6	21	11	9	— 2	14	10	7	— 2	— 5	— 4	—26	—17	—12	1
7	18	10	11	10	10	7	8	1	—14	—16	—23	—14	—22	— 8
8	15	11	5	6	12	2	— 3	— 8	—18	—22	—24	—27	—13	—15
9	11	8	12	12	12	8	0	— 8	— 9	—19	—22	—22	— 5	4
10	15	14	15	14	19	15	13	4	13	7	5	32	— 5	4
11	12	17	19	16	19	10	8	—19	—30	—40	—34	— 7	— 3	35
12	—21	—23	—14	0	2	—32	— 9	—18	—40	—38	—46	—26	—21	— 2
13	9	9	6	7	10	4	— 4	—11	—14	—17	— 3	— 1	— 6	12
14	—92	—42	— 2	—76	—20	—21	—24	—41	—49	—51	—50	—30	—22	— 7
15	— 7	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 6	— 8	—13	—19	—21	—15	—13	—11
16	— 2	— 9	— 2	— 4	4	— 2	— 7	—15	—32	—28	—47	—45	—23	—24
17	17	7	1	12	8	6	— 1	—11	—20	—23	—29	—24	—18	—28
18	9	10	9	10	3	8	— 6	—22	—13	—30	—28	—25	—14	— 6
19	7	12	12	15	14	5	— 8	—18	—32	—39	—39	—26	—19	0
20	7	6	11	20	20	14	1	— 7	—20	—18	—23	— 4	— 7	— 1
21	13	11	7	10	11	5	0	— 9	—32	—38	—39	—26	—18	0
22	8	6	12	20	20	15	1	— 7	—20	—18	—23	— 4	— 7	— 2
23	13	12	7	10	12	5	— 1	— 8	—10	—22	—15	—22	—14	7
24	13	15	17	20	17	12	7	— 2	—12	—21	— 6	—11	— 6	12
25	14	20	24	23	15	10	4	— 6	—10	—15	—15	— 6	—11	— 4
26	16	23	34	17	7	—30	—79	—139	—127	—203	—28	—46	—42	—72
27	— 3	— 2	16	— 5	— 8	— 7	—33	—68	—60	—56	—35	—43	—55	—24
28	—49	—60	—92	— 8	—56	—98	—85	—104	—88	—74	—74	—56	—54	—50
29	— 9	— 6	— 8	—12	—21	—22	—27	—30	—32	—44	—44	—40	—29	—15
30	—16	— 1	7	1	— 3	—11	—25	—40	—48	—39	—39	—25	—26	—15
31	—16	1	— 1	— 5	0	—11	— 8	—17	—23	—28	—19	—28	—22	— 1
Среднія Mittel	3	4	6	6	6	— 1	— 7	—19	—25	—31	—27	—21	—18	— 8

Іюнь.

1	— 6	— 6	— 3	— 4	—10	—11	—13	—24	—27	—27	—28	—27	—42	—17
2	— 5	1	17	16	14	8	— 9	—28	—42	—46	—44	—39	—30	—25
3	6	4	11	12	6	4	— 6	—16	—30	—38	—40	—32	—20	—14
4	9	14	21	30	15	11	—13	— 6	—19	—53	—47	—30	—23	—23
5	3	— 9	—21	3	0	—12	—29	—31	—31	—37	—31	—31	—22	12
6	3	— 3	7	8	6	— 3	—17	—22	—31	—32	—37	—40	—27	—14
7	6	7	9	11	9	4	— 6	—15	—21	—30	—37	—30	—16	— 5
8	12	18	14	19	14	8	3	1	— 5	—11	—15	— 6	— 7	— 2
9	15	18	20	25	26	15	3	2	1	— 8	— 8	—23	— 8	6
10	31	32	31	29	24	26	18	13	1	— 2	24	—38	— 8	20
11	5	13	10	3	7	11	2	— 9	—16	—11	—16	—10	— 7	— 3
12	17	14	16	13	17	4	— 2	—31	—42	—41	—35	—19	—38	—19
13	10	11	15	10	10	12	6	— 4	—15	—25	—30	—29	—39	— 5
14	15	9	7	18	17	11	1	—11	—28	—39	—42	—38	—24	—15
15	18	17	25	23	19	10	6	— 2	— 8	—28	—15	—22	—18	—15
16	12	—13	5	23	5	5	3	—12	—27	—40	—34	—27	—23	— 9
17	0	5	8	6	1	— 8	—19	—33	—32	—29	—32	—20	—18	—13
18	5	9	7	9	3	— 3	— 1	—10	—18	—17	—19	—16	—19	—15
19	—13	— 4	4	4	23	18	—12	—25	—27	—26	—34	—31	—27	—31
20	3	3	6	13	12	5	2	—10	—46	—37	—22	—11	—71	7
21	7	3	4	2	2	— 3	— 8	—10	—16	—19	—23	—20	—13	— 4
22	18	2	3	32	17	2	— 3	—21	—29	—27	—48	—39	—54	6
23	— 4	17	— 1	—12	— 5	— 9	—14	—31	—31	—34	—27	—35	—13	2
24	— 7	— 2	2	2	0	— 6	—18	—23	—35	—40	—44	—33	—13	— 6
25	42	— 2	— 5	—45	8	34	27	—22	—27	—40	—77	—86	—70	10
26	—45	—41	—12	—48	—100	—89	—53	—72	—86	—75	—39	—39	—40	—29
27	— 9	— 7	— 4	1	2	— 2	—16	—29	—44	—47	—55	—55	—54	—29
28	0	2	5	10	10	— 5	— 7	—20	—25	—31	—31	—23	—18	—15
29	10	10	13	17	19	9	— 1	—11	—16	—16	—17	—12	—11	0
30	8	7	10	10	16	8	— 7	—18	—19	—25	—33	—33	—29	—17
Среднія Mittel	6	4	7	8	6	2	— 6	—18	—26	—31	—31	—30	—27	— 9

Pawlowsk. Mai. Horizontal-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^q, 2^q и 10^q. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
12	18	16	23	19	20	16	19	6	7	1,6396	24	— 27	51
1	14	26	15	16	9	13	10	7	0	397	34	— 31	65
7	14	18	18	20	18	20	21	6	6	396	21	— 26	47
19	26	10	17	29	15	15	17	9	0	399	33	— 29	62
7	23	11	21	16	12	9	9	5	2	395	28	— 22	50
10	2	13	27	13	11	8	11	5	3	395	42	— 32	74
15	— 7	16	17	18	21	22	16	5	5	395	31	— 24	55
11	3	1	17	19	15	12	12	1	— 3	391	21	— 35	56
11	13	27	31	18	15	18	15	6	4	396	32	— 25	57
16	— 2	12	17	9	11	12	12	12	6	402	151	— 63	214
48	0	—11	— 2	—25	—20	— 7	—15	2	— 1	392	65	— 52	117
1	11	9	16	24	18	21	19	— 7	— 1	383	25	— 48	73
— 3	19	39	44	—20	—43	—118	—106	— 2	—14	388	143	—185	328
—18	—17	— 4	4	0	— 2	— 6	— 7	—24	—17	366	39	—151	190
17	27	28	19	18	6	6	1	1	— 4	391	59	— 21	80
— 2	2	23	18	20	23	31	18	— 6	— 5	384	38	— 50	88
— 6	14	12	21	23	16	20	6	0	— 8	390	25	— 36	61
42	10	16	20	25	28	24	11	4	0	394	46	— 30	76
15	19	18	14	19	16	14	18	1	— 1	391	23	— 39	62
20	64	23	41	26	26	16	15	10	6	400	69	— 23	92
15	19	18	15	20	16	15	19	2	2	392	24	— 39	63
20	63	23	42	27	26	16	15	11	6	401	69	— 23	92
1	19	25	38	38	12	14	13	6	4	396	40	— 23	63
24	2	19	19	29	24	19	15	11	11	401	45	— 21	66
224	—31	90	53	88	58	13	35	29	16	419	**247**	— 32	279
21	—18	2	14	12	6	3	— 7	—30	—68	360	36	**—277**	313
38	34	35	16	19	1	—15	—19	—11	—30	379	126	— 84	210
37	13	39	39	— 4	— 5	—10	—11	—35	—53	355	82	—162	244
5	11	27	21	12	15	— 2	22	— 9	—10	381	39	— 47	86
17	19	42	11	17	16	6	0	— 7	—13	383	52	— 51	103
20	22	32	7	13	5	2	— 3	— 1	— 4	389	54	— 38	92
21	13	21	22	18	13	7	6	—	— 5	1,6390	57	— 56	113

Juni.

8	3	11	28	28	11	3	— 1	— 7	—10	1,6388	34	— 43	77
1	0	5	10	25	6	8	2	— 7	—16	388	25	— 49	74
10	6	15	14	23	18	17	11	— 2	— 4	393	25	— 42	67
— 7	3	5	14	21	2	3	2	— 2	— 9	393	35	— 61	96
22	16	24	14	18	18	7	2	— 4	0	391	27	— 42	69
14	18	16	14	10	7	5	5	— 4	—10	391	24	— 41	65
13	6	10	11	17	18	17	19	1	— 1	396	19	— 37	56
23	16	4	16	18	16	12	15	8	5	403	30	— 17	47
24	26	27	32	31	32	36	41	16	13	411	42	— 26	68
61	26	19	20	15	20	21	29	19	18	414	61	— 43	104
13	37	—19	23	14	19	13	17	4	2	399	44	— 26	70
24	19	26	22	13	16	14	13	1	— 8	396	37	— 44	81
41	33	44	23	21	19	17	18	8	3	403	57	— 39	96
16	23	26	24	25	16	22	15	3	— 3	398	37	— 45	82
10	22	22	27	18	21	17	11	6	1	401	27	— 33	60
32	29	22	16	8	7	3	— 2	2	— 5	397	44	— 42	86
7	23	21	22	28	9	— 4	6	— 3	—12	392	31	— 39	70
33	11	21	22	43	16	2	—20	2	— 3	397	46	— 25	71
12	8	28	30	19	12	11	3	— 3	—15	392	43	— 40	83
— 9	49	32	— 2	9	13	6	7	2	3	397	109	— 71	180
16	29	28	24	26	19	13	17	4	2	399	34	— 23	57
— 3	13	11	16	22	23	15	— 4	— 2	2	393	42	— 54	96
8	6	7	28	11	8	— 3	— 5	— 5	— 7	390	32	— 42	74
9	10	15	23	26	20	12	9	— 3	— 3	392	35	— 49	84
48	55	22	38	— 5	—14	—19	—44	— 3	— 9	392	**122**	**—141**	263
— 6	7	0	16	20	7	6	— 9	—32	—31	363	23	—108	131
— 9	— 6	— 6	0	5	6	1	0	—16	—17	379	7	— 57	64
8	12	8	13	14	9	8	9	— 3	— 9	392	15	— 31	46
18	15	15	16	18	18	17	13	5	2	400	21	— 22	43
19	16	21	15	19	19	20	19	1	— 5	396	33	— 35	68
15	18	16	19	17	14	10	7	—	— 4	1,6395	39	— 46	85

Горизонтальная сила. Июль. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	11	11	14	18	18	11	1	— 8	—21	—26	—19	— 8	— 1	— 8
2	—10	— 3	— 5	— 6	— 9	—16	—21	—27	—33	—42	—57	—50	—33	—27
3	0	2	6	5	1	3	— 6	— 6	—20	—35	—41	—43	—39	—22
4	4	9	16	18	20	17	9	— 3	— 4	—14	—13	—15	—17	—14
5	13	12	17	22	23	16	5	— 7	—11	—22	—30	—22	—18	—14
6	14	10	16	11	0	— 5	5	—22	—37	—52	—24	—63	—40	16
7	— 2	— 2	0	2	0	—12	—18	—26	—28	—29	—24	—29	—21	—11
8	5	11	12	14	4	— 7	—14	—33	—31	—29	—25	—28	—13	—10
9	1	6	7	10	7	1	— 5	—10	—12	—10	— 8	—12	1	— 1
10	21	26	21	25	21	10	4	— 5	—17	—20	—21	—28	—21	— 3
11	13	12	15	11	8	4	—10	—14	—11	— 5	1	0	9	—14
12	10	15	6	5	9	— 2	—15	—23	—35	—27	—13	— 2	1	— 5
13	14	22	16	9	— 5	— 4	3	— 4	— 6	— 4	—21	—23	—19	—14
14	3	6	4	11	9	4	— 7	—15	—24	—37	—31	—29	—26	—16
15	6	4	7	7	10	10	4	— 3	— 5	—20	—24	—27	—30	—19
16	10	15	20	20	17	4	— 3	— 8	— 7	— 8	—12	—19	—21	—18
17	15	11	10	6	4	— 9	—13	—21	—32	—33	—18	—11	— 6	— 5
18	32	36	7	26	21	15	2	3	—22	—24	—32	3	— 2	13
19	— 2	— 3	— 4	1	—10	— 8	—12	—20	—26	—28	—38	—35	—46	— 7
20	8	0	2	6	6	—10	—12	—19	—24	—33	—28	—27	—25	—11
21	4	10	4	6	4	— 2	—11	—14	—26	—35	—34	—28	—23	—10
22	— 5	—10	— 4	1	2	0	— 6	—10	—19	—26	—31	—27	— 8	—13
23	— 8	3	0	— 2	— 3	— 9	—13	—19	—16	—20	—26	—24	—18	— 9
24	9	6	6	4	6	2	— 6	—21	—25	—34	—22	—20	—11	0
25	14	14	—24	20	18	6	0	— 7	—17	—52	—30	—30	—39	— 8
26	4	— 7	—10	2	0	— 8	—16	—20	—23	—29	—37	—31	—20	—11
27	9	8	3	5	10	— 1	0	—15	—15	—29	—32	—39	—34	—17
28	28	14	19	19	17	13	8	— 8	—26	—43	—36	—31	—20	— 3
29	10	5	7	8	0	— 5	— 9	—18	—25	—21	—40	—45	—39	—30
30	0	— 7	1	— 8	14	13	5	— 4	—24	—46	—42	—34	—28	—14
31	1	2	1	5	6	— 4	—15	—24	—31	—41	—46	—41	—26	— 8
Среднія Mittel	7	8	6	9	7	1	— 5	—14	—21	—28	—28	—26	—20	—10

Августъ.

1	31	20	23	19	37	17	— 9	— 6	— 1	—10	—23	—25	17	54
2	1	—11	—16	— 9	—29	—12	—25	—26	—65	—55	—49	—24	—25	—13
3	4	10	10	8	11	6	— 7	— 9	—24	—38	—29	—31	—34	27
4	6	10	10	9	— 6	2	—10	—26	—28	—26	—24	— 9	—12	—13
5	8	6	4	8	—11	— 7	—13	—10	—14	— 9	—12	—27	—21	—15
6	8	2	2	7	8	2	2	—10	—13	—16	—19	—12	2	— 4
7	13	30	24	37	39	28	— 5	—28	— 1	— 5	—58	—45	— 6	— 5
8	—62	—21	2	1	2	1	— 7	—46	—62	—47	—37	— 2	—17	—11
9	9	8	12	9	— 3	— 3	— 7	—13	—21	—20	—22	—18	— 3	— 7
10	15	15	8	3	10	5	— 9	—19	—30	—27	—40	—31	—21	—15
11	9	11	11	10	9	4	— 7	—26	—31	—24	—27	—10	—17	6
12	10	17	13	7	1	10	10	—14	—21	—21	—37	—54	—41	—21
13	12	6	2	7	9	5	0	—11	—18	—19	— 9	— 7	— 3	— 1
14	11	12	12	13	12	9	3	— 7	—13	—18	—19	—10	— 6	0
15	15	16	20	23	22	15	1	—13	—24	—23	—13	— 4	2	— 6
16	13	12	13	19	19	16	0	— 3	—11	—32	—47	—37	—63	—19
17	6	3	2	3	6	0	—11	—16	—24	—19	—14	—10	0	1
18	9	5	12	10	11	8	0	—10	—21	—29	—27	—17	—10	1
19	16	16	16	16	16	4	0	—12	—21	—25	—23	—26	—28	—16
20	10	15	10	36	21	11	7	— 4	— 4	—13	—27	—16	—10	—31
21	10	16	12	— 5	25	14	10	— 8	—10	—19	—57	—15	—18	— 4
22	12	1	5	— 1	3	— 3	— 8	—10	—31	—39	—31	—23	—16	— 3
23	4	12	8	6	6	0	—14	—17	—20	—24	—28	—24	—17	— 8
24	3	3	5	5	3	— 2	—11	—19	—21	—24	—18	— 9	2	6
25	20	10	11	11	10	4	— 3	—10	—17	—20	—19	—19	— 9	— 4
26	6	7	1	26	15	13	4	—10	—21	—25	—24	—25	0	17
27	14	— 3	1	— 1	0	3	—10	—18	—29	—30	—22	—13	5	4
28	42	22	21	— 6	16	13	8	—27	—31	—56	—46	—10	—31	17
29	— 1	— 1	— 9	—13	—19	—43	—65	—53	—53	—48	—58	—42	—41	—21
30	— 4	—15	—13	—27	— 3	3	—39	—47	—34	—40	—51	—32	—22	—16
31	—16	1	—16	— 1	— 6	6	9	— 7	—29	—48	—54	—54	—53	—21
Среднія Mittel	8	8	7	7	8	4	— 7	—17	—24	—27	—31	—22	—16	— 4

Pawlowsk. Juli. Horizontal-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^{a}, 2^{a} и 10^{a}. Mittel aus 8^{h}, 2^{h} u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средняя. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
112	54	34	17	11	—10	— 8	—14	10	— 9	1,6411	**112**	— 32	144
2	4	14	7	8	8	3	3	—13	—15	388	24	— 57	81
23	13	18	14	8	5	4	5	— 4	— 8	397	30	— 44	74
15	5	5	15	11	10	12	8	2	— 2	403	61	— 40	101
24	29	18	33	34	30	29	6	8	3	409	49	— 30	79
12	35	28	14	21	7	2	— 4	— 3	0	398	35	— **65**	100
16	20	10	10	12	12	10	10	— 3	— 8	398	39	— 38	77
11	9	10	23	13	13	12	5	— 1	—10	400	22	— 39	61
22	12	3	13	12	13	24	20	5	1	406	27	— 15	42
7	15	14	8	22	7	22	7	5	0	406	28	— 28	56
31	41	11	12	11	16	7	11	8	— 4	409	43	— 24	67
— 8	— 4	14	21	21	20	27	18	1	— 3	402	40	— 36	76
15	17	5	4	11	5	6	8	3	— 4	404	34	— 27	61
3	8	8	7	15	19	7	3	— 3	— 4	398	19	— 37	56
11	16	24	17	18	16	15	9	3	— 2	404	50	— 35	85
2	8	19	46	22	15	15	13	5	— 4	406	63	— 25	88
17	21	27	29	45	48	79	73	10	7	411	81	— 36	117
8	8	5	16	— 2	— 3	— 7	0	3	4	404	73	— 47	120
5	9	0	21	17	10	6	2	— 7	— 6	394	30	— 51	81
7	— 3	3	8	12	10	6	6	— 5	— 7	396	12	— 35	47
17	25	29	12	7	13	— 2	6	— 2	— 4	399	36	— 41	77
16	24	23	15	7	9	— 1	— 7	— 2	— 5	399	30	— 33	63
1	13	7	9	8	9	12	12	— 5	— 6	396	16	— 30	46
11	14	12	21	23	23	22	10	2	1	403	28	— 38	66
20	11	4	19	8	1	— 8	— 4	— 5	— 5	396	43	— 58	101
0	6	11	6	4	6	5	6	— 7	— 8	394	13	— 37	50
14	6	6	14	14	15	15	19	— 1	— 6	400	23	— 39	62
21	15	14	10	11	7	12	1	2	— 1	403	37	— 53	90
5	8	13	20	18	14	19	16	— 5	—11	396	26	— 48	74
7	4	1	4	5	1	3	1	— 6	— 6	395	16	— 52	68
16	17	3	40	40	21	17	23	— 2	— 4	399	47	— 47	94
15	15	13	16	15	12	12	9	—	— 4	1,6401	38	— 39	77

August.

5	17	3	— 8	— 4	5	2	— 1	9	18	1,6404	**109**	— 56	165
10	29	4	22	14	17	29	— 5	—10	— 8	385	51	— 70	121
0	1	24	6	15	12	8	11	— 1	10	394	38	— 44	82
28	24	50	14	6	3	7	8	2	—12	397	61	— 40	101
10	2	10	16	13	17	12	18	— 1	— 3	394	18	— 29	47
3	11	20	29	29	25	14	12	5	4	400	29	— 20	49
5	23	3	23	15	20	14	4	9	— 4	404	78	— 62	140
20	— 2	29	24	27	13	19	13	— 7	—15	388	70	— 75	145
8	0	5	10	10	9	11	11	0	— 4	395	22	— 28	50
19	17	12	13	15	12	18	8	— 1	— 7	394	30	— 46	76
13	23	22	23	22	28	23	27	5	3	400	37	— 33	70
2	12	11	8	11	9	8	8	— 2	— 9	393	26	— 54	80
10	8	10	9	12	13	14	13	3	0	398	16	— 19	35
17	13	12	13	15	15	17	16	5	3	400	17	— 22	39
1	9	8	17	21	18	16	13	5	— 1	400	26	— 26	52
19	11	0	10	21	15	15	9	0	— 2	395	28	— 71	99
11	13	11	13	12	11	10	13	1	— 1	396	15	— 26	41
9	24	7	13	17	18	14	18	3	3	398	30	— 34	64
12	15	18	22	18	22	28	12	4	— 2	399	28	— 36	64
20	16	16	14	21	31	31	6	7	— 1	402	39	— 36	75
28	2	— 5	8	15	20	8	9	2	3	397	33	— 59	92
10	24	17	19	10	9	21	— 2	— 1	— 1	394	31	— 39	70
3	0	5	8	11	10	7	7	— 2	— 5	393	16	— 29	45
0	6	2	7	14	10	12	12	0	— 1	395	16	— 26	42
18	16	4	9	15	15	19	18	4	0	399	21	— 23	44
6	1	5	15	13	15	11	5	2	7	397	31	— 29	60
15	11	22	17	31	33	12	28	4	6	399	41	— 31	72
0	8	— 1	— 1	5	7	—13	16	— 5	— 1	390	48	— 64	112
8	16	54	— 4	— 1	27	— 6	—15	—16	—16	379	82	— **76**	158
24	— 1	— 2	— 1	5	8	6	— 2	—13	—18	382	35	— 52	87
— 2	6	12	8	1	10	3	6	—10	— 6	385	17	— 64	81
11	11	13	12	14	15	13	10	—	— 2	1,6395	37	— 43	80

Горизонтальная сила. Сентябрь. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 4	18	7	4	4	6	2	— 7	—14	—19	—28	—27	—16	— 7
2	25	15	11	11	6	8	—12	—15	—18	—27	—29	—46	—24	—24
3	6	7	8	6	9	9	4	— 3	—27	—41	—42	—32	—32	—30
4	6	11	20	20	6	— 5	— 4	— 5	—14	—15	—35	—14	—49	—37
5	15	—22	— 2	—31	— 1	— 1	—14	— 6	—30	—66	—13	—24	— 5	— 5
6	2	12	13	4	1	3	1	— 6	—16	—13	—15	—17	—12	0
7	25	13	15	14	13	9	— 1	— 8	—18	—15	—13	0	9	13
8	13	18	8	11	18	15	5	— 2	—15	—22	—15	— 6	—10	0
9	— 7	13	4	5	6	0	2	—10	—31	—24	—19	— 7	2	7
10	12	18	9	13	17	17	7	1	—17	—35	—52	—32	— 8	2
11	8	9	13	13	13	13	7	— 6	—23	—37	—36	—33	— 7	2
12	12	11	12	13	5	18	7	— 3	—22	—28	—27	—19	2	11
13	14	26	— 6	13	13	10	3	— 8	—13	—19	—22	—14	—10	2
14	16	15	12	13	11	14	8	2	— 7	— 9	—18	— 7	— 9	10
15	24	23	16	4	23	14	9	8	— 1	—13	—16	—23	—11	— 6
16	41	1	3	13	— 8	—12	—33	—98	—57	—50	—75	—47	—52	—28
17	— 7	—11	—12	— 6	— 5	— 2	— 9	— 8	—14	—34	—39	—48	—19	—11
18	7	5	5	2	5	3	— 4	0	—16	—27	—27	—22	—20	—32
19	7	12	4	6	5	9	— 6	— 6	—24	—33	—38	—24	— 7	—12
20	17	5	7	10	0	11	10	4	— 4	—20	—22	—28	—15	—14
21	8	15	9	9	4	8	9	— 3	— 8	—12	— 9	— 2	7	12
22	16	18	17	14	12	7	14	12	— 6	—18	—20	—17	— 7	0
23	6	8	4	— 1	16	—11	12	—13	—22	—33	—40	—24	—14	—21
24	33	4	25	7	13	3	— 3	— 3	—11	—20	—18	— 9	— 8	— 3
25	11	14	—11	— 4	20	24	14	— 4	—11	—14	—25	—30	—25	— 6
26	4	6	2	13	6	19	17	— 2	— 5	—22	—23	—22	— 4	—20
27	11	15	12	12	17	11	9	6	—13	—29	—57	—59	—36	—29
28	— 2	9	2	5	1	8	0	— 9	—20	—33	—44	—36	—32	—18
29	— 3	— 8	6	14	2	1	0	1	— 1	— 9	—13	—14	—16	— 5
30	12	23	17	14	22	22	19	9	— 6	—13	—23	—23	—36	—31
Среднія Mittel	11	10	8	7	8	8	2	— 6	—16	—25	—28	—24	—15	— 9

Октябрь.

1	8	4	5	6	15	26	7	14	— 6	— 6	—28	—25	—25	—25
2	10	13	14	5	8	11	18	14	0	—14	—32	—34	—18	—24
3	5	—13	22	13	2	6	13	6	— 4	—10	—23	—18	—13	—14
4	13	3	7	6	7	9	14	7	— 6	—15	—20	—20	—15	—13
5	13	8	9	10	10	13	13	12	4	— 8	—13	—10	— 4	— 3
6	20	9	17	14	19	19	19	15	3	—15	—24	—24	—19	—12
7	14	16	14	11	17	17	21	17	7	3	—12	—15	—16	—30
8	9	7	9	5	11	14	16	14	9	— 1	—14	—19	—24	—11
9	13	11	12	17	36	11	17	9	— 9	—20	—25	—23	—13	—14
10	5	25	— 1	2	6	7	10	6	— 2	—15	—18	—22	—17	—10
11	5	6	6	14	10	10	9	6	2	—10	—16	—16	— 9	— 5
12	14	23	2	3	8	5	13	6	— 4	—21	—20	—25	—27	—28
13	— 2	6	1	— 2	6	12	6	8	2	— 5	—15	—36	—30	—26
14	4	4	3	— 1	4	— 2	4	— 4	—11	—18	—16	—22	—36	—25
15	— 5	11	6	— 1	— 1	—16	7	5	3	—40	—31	—29	—31	—19
16	1	8	17	— 5	— 1	— 9	4	— 4	—11	—25	—47	—36	—33	—11
17	10	10	8	2	9	10	10	13	7	— 1	— 2	— 1	— 4	— 2
18	6	5	7	5	10	12	15	14	8	2	— 8	— 6	—16	— 2
19	— 4	2	12	11	2	11	6	10	3	— 1	— 2	—18	— 9	— 2
20	11	12	1	5	10	13	22	14	10	0	— 8	— 9	— 7	— 2
21	7	8	8	7	7	12	14	14	6	— 3	—10	—12	—11	— 8
22	15	16	18	21	21	29	31	26	24	7	— 3	—12	— 3	— 2
23	12	5	10	8	12	23	15	12	6	0	5	—53	—51	—11
24	— 4	4	— 4	— 6	3	1	9	5	— 6	—16	—23	—23	—26	—17
25	— 1	11	0	1	7	1	4	2	— 2	—22	—40	—30	—28	—26
26	1	4	1	5	0	8	4	— 7	—10	—20	—24	—24	—20	— 2
27	7	4	4	7	5	10	13	11	— 5	— 7	—12	—27	—19	—12
28	8	10	14	10	4	3	— 6	3	— 1	3	— 1	— 8	— 1	— 1
29	4	18	12	19	— 1	17	6	1	2	— 8	—16	—16	—21	—10
30	6	1	4	8	3	9	8	4	5	— 5	—10	—19	—27	—34
31	— 2	— 4	0	6	1	26	16	14	— 4	—12	— 9	—27	—23	—14
Среднія Mittel	7	8	8	7	8	10	12	9	1	—10	—17	—21	—19	—13

Pawlowsk. September. Horizontal-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^h, 2^h и 10^h. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
13	2	14	23	1	6	7	13	0	— 3	1,6387	33	— 36	69
7	2	9	11	20	9	7	13	— 3	—10	384	30	— 47	77
— 2	2	13	19	14	13	18	12	— 4	— 7	383	27	— 50	77
—13	2	48	21	26	20	— 3	— 2	1	— 7	388	**63**	— 57	120
11	21	20	19	4	7	7	2	— 5	— 1	382	50	**—132**	182
— 6	4	* 6	* 8	*10	13	6	16	1	2	388	27	— 33	60
4	10	13	16	21	20	23	19	8	8	395	33	— 18	51
15	4	13	25	0	1	—14	6	4	0	391	50	— 26	76
14	15	13	19	26	3	6	10	3	0	390	27	— 31	58
12	11	17	18	22	15	13	8	4	6	391	22	— 55	77
18	29	26	5	16	15	16	15	5	4	392	31	— 41	72
5	22	5	11	25	39	11	10	6	16	393	41	— 32	73
22	25	23	19	21	36	11	12	8	10	395	47	— 24	71
25	33	27	32	33	26	32	28	15	13	402	**63**	— 20	83
—21	—15	4	4	44	14	0	— 7	4	5	391	58	— 30	88
—35	—14	— 5	— 9	30	—24	—14	— 3	—21	—50	366	41	—117	158
—10	— 1	1	2	8	21	3	9	— 8	1	379	23	— 52	75
—16	2	7	9	7	— 3	5	6	— 5	—12	382	13	— 38	51
— 7	— 7	3	— 3	— 8	0	7	9	— 5	— 6	382	12	— 40	52
— 2	7	9	13	12	20	14	12	2	3	389	20	— 30	50
17	20	11	12	20	21	15	9	8	10	395	25	— 14	39
8	— 9	18	— 2	8	7	0	10	4	6	391	51	— 27	78
—11	—19	—18	—11	8	—45	—25	—10	—11	—26	376	34	— 50	84
0	9	13	12	11	14	17	17	4	3	391	47	— 22	69
— 7	— 3	13	5	12	17	10	9	— 1	2	386	39	— 32	71
13	14	9	16	24	17	20	15	4	— 2	391	26	— 27	53
—12	—28	—13	—29	—23	—11	—44	1	—15	—11	372	31	— 71	102
3	1	— 3	5	1	11	— 9	1	— 7	— 5	380	39	— 48	87
11	11	11	7	14	16	15	14	2	4	389	29	— 17	46
5	2	15	—12	— 6	6	11	7	1	— 5	388	29	— 45	74
2	5	11	9	13	10	6	9	—	— 2	1,6387	35	— 42	77

October.

— 7	— 1	4	— 1	3	11	7	15	0	0	1,6389	29	— 31	60
— 7	— 4	0	1	4	9	10	9	— 2	0	87	24	— 44	68
—20	— 3	— 9	1	7	8	3	1	— 3	0	86	36	— 24	60
4	5	8	9	13	14	14	8	2	3	91	14	— 25	39
11	15	18	19	10	12	16	15	8	7	97	30	— 14	44
5	9	13	14	20	18	22	12	7	7	96	25	— 24	49
2	6	8	2	— 1	7	9	11	4	— 2	93	21	— 30	51
4	— 6	13	5	8	19	17	15	4	7	93	24	— 26	50
4	8	— 5	7	4	13	13	11	3	3	92	37	— 25	62
4	2	7	10	8	4	16	6	2	0	91	33	— 24	57
9	12	12	23	17	10	15	10	5	4	94	25	— 22	47
- 7	— 6	— 8	—20	— 5	4	5	47	— 2	— 6	87	47	— 34	81
-31	— 7	—12	10	32	— 3	— 1	1	— 6	— 7	83	**58**	— 47	105
0	— 1	0	— 5	3	15	7	4	— 7	— 5	82	21	— 52	73
-11	—15	—21	3	—12	1	9	0	—10	— 4	79	48	— 42	90
-18	—19	— 4	— 1	3	4	8	10	— 8	— 4	81	25	— 51	76
14	13	15	12	13	12	19	7	8	8	97	20	— 7	27
0	— 1	—14	—11	1	1	0	0	1	4	90	19	— 23	42
5	9	8	9	21	12	17	8	5	7	94	21	— 21	42
6	— 4	—13	2	—19	1	11	8	3	4	92	24	— 19	43
7	9	8	11	13	5	18	11	5	4	94	19	— 15	34
-12	—35	—26	— 2	8	15	16	14	6	13	95	31	— 43	74
- 2	— 5	—16	— 2	28	19	1	— 3	0	7	89	28	**— 76**	104
- 1	8	—15	— 6	2	1	13	— 3	— 5	— 4	84	23	— 27	50
-13	— 9	— 6	1	5	3	5	5	— 8	— 7	81	11	— 42	53
- 3	—14	— 1	3	— 1	— 1	8	5	— 4	— 3	85	10	— 26	36
- 8	—15	—27	— 5	— 1	— 1	8	— 1	— 4	— 1	85	15	— 28	43
- 3	— 3	7	6	8	2	0	3	2	1	91	20	— 17	37
- 7	— 1	5	— 5	—13	9	0	— 4	— 1	0	88	32	— 26	58
-24	— 9	— 8	— 6	1	12	17	— 1	— 5	— 6	84	39	— 40	79
-18	— 3	2	3	7	— 3	15	2	— 2	— 1	87	48	— 27	75
- 4	— 2	— 2	3	6	8	10	7	—	1	1,6389	28	— 31	59

Горизонтальная сила. Ноябрь. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 2	— 3	— 4	— 1	0	19	0	4	— 5	—13	—17	—19	—22	—20
2	— 1	— 2	— 2	— 3	— 2	0	0	— 2	—11	—12	—15	—13	—12	— 6
3	8	5	6	7	11	14	12	3	0	— 1	—10	—10	—11	—11
4	6	8	5	6	9	10	15	14	11	2	— 7	—10	— 6	1
5	11	10	11	11	14	16	15	18	13	4	— 2	0	2	3
6	15	22	9	5	15	8	11	10	— 3	— 4	— 6	— 7	— 5	— 2
7	10	7	6	9	13	11	14	12	9	10	6	12	14	22
8	4	20	—22	14	— 3	— 8	10	— 3	—18	—20	—18	—37	—29	—16
9	9	1	— 1	— 3	5	4	5	3	— 4	— 7	—12	—11	— 7	— 1
10	0	—11	14	24	21	— 4	— 4	— 9	—11	—25	—39	—36	—33	—40
11	—16	—17	— 3	1	4	3	4	—29	3	0	—15	—70	—37	—44
12	—18	—11	—24	—17	—18	— 1	— 4	—13	—19	—27	—42	—42	—38	—27
13	— 1	— 3	— 9	10	4	— 1	— 1	1	—15	—11	—16	—19	—20	—14
14	— 4	— 3	0	0	1	1	2	1	— 3	—10	— 9	— 9	— 3	— 3
15	3	1	5	7	8	16	16	11	15	8	1	— 2	2	5
16	12	9	9	10	11	14	14	15	13	9	8	6	7	8
17	5	6	6	7	11	11	12	12	10	6	3	3	1	6
18	5	5	6	7	9	10	14	12	7	5	6	9	17	—43
19	—19	—15	— 9	— 9	— 2	— 9	— 3	— 7	— 1	—11	—16	—14	—16	—17
20	—15	— 3	— 6	—15	— 3	9	4	— 2	2	— 4	— 8	— 7	— 7	— 3
21	13	— 2	1	3	2	4	8	7	2	— 3	—13	— 8	— 8	— 5
22	0	0	0	9	5	8	14	11	7	2	— 4	— 7	—10	— 5
23	5	2	3	5	6	8	10	11	9	1	— 9	— 2	3	6
24	11	11	11	10	13	16	16	15	7	7	3	— 5	0	— 1
25	3	1	6	— 2	5	8	8	13	9	7	5	— 5	— 2	— 3
26	— 2	3	3	7	8	15	23	20	8	5	— 7	— 6	— 3	— 3
27	5	1	2	2	4	10	8	7	12	2	— 3	— 3	4	3
28	7	10	13	9	12	11	11	16	11	7	3	1	— 2	—10
29	4	5	6	9	10	16	18	15	8	3	0	2	7	13
30	5	3	7	8	9	10	11	9	8	4	4	4	7	12
Средняя Mittel	2	2	2	4	6	8	9	6	2	— 2	— 8	—10	— 7	— 7

Декабрь.

1	4	4	4	9	10	16	20	18	21	9	12	7	16	17
2	3	3	10	2	3	9	2	2	— 2	—10	—10	— 8	— 8	— 7
3	0	— 6	— 7	— 7	— 2	2	2	1	1	2	— 2	— 4	— 6	—11
4	1	1	— 3	1	3	5	3	4	3	5	5	3	4	6
5	0	0	0	1	2	3	4	3	— 2	— 2	— 4	— 3	1	5
6	11	15	10	9	10	10	9	0	8	— 3	—21	5	2	5
7	—15	—21	—23	—15	—30	— 1	—10	1	—17	— 3	— 8	— 2	— 8	—26
8	—31	33	—20	1	—21	—19	— 4	—12	— 6	—12	0	—30	—23	—15
9	—24	—18	—21	18	— 2	— 7	— 4	1	0	—16	— 7	—12	—22	— 3
10	14	— 4	— 7	— 7	1	6	1	2	1	— 7	— 7	— 6	— 4	— 1
11	0	— 4	— 2	— 7	4	8	8	5	— 3	— 4	—11	—11	—12	— 8
12	5	2	3	3	4	7	6	4	2	— 1	— 6	— 4	— 4	— 1
13	4	4	5	6	11	16	19	19	15	15	6	4	— 3	0
14	2	1	1	8	9	14	18	12	7	4	6	4	— 3	0
15	1	2	— 2	1	1	6	8	7	2	— 2	— 6	— 5	— 4	0
16	4	4	0	2	5	5	6	11	4	2	0	— 1	1	2
17	3	3	2	4	8	10	12	14	14	14	0	7	12	10
18	0	1	2	6	3	12	10	9	4	1	— 4	— 8	—18	—14
19	— 1	1	2	2	6	7	6	4	3	5	3	— 4	— 7	2
20	0	— 1	2	5	9	7	9	— 1	— 1	— 7	— 8	— 5	— 7	—12
21	32	5	7	9	10	3	23	7	5	3	—11	—15	—16	—17
22	0	— 3	— 3	21	5	3	6	2	8	1	— 5	— 4	— 5	0
23	0	— 2	1	1	3	4	8	9	5	— 1	— 5	— 5	— 6	— 5
24	2	2	1	2	6	6	8	8	4	0	— 2	— 6	— 6	— 1
25	5	7	7	5	10	11	10	11	13	13	8	2	0	5
26	— 1	2	3	4	5	7	8	10	8	6	— 3	— 2	4	5
27	3	7	7	3	14	7	5	5	3	— 2	— 5	— 7	— 2	2
28	6	8	5	5	6	6	17	18	16	21	10	7	3	9
29	— 8	— 7	— 5	— 7	— 6	—10	— 1	— 5	— 4	— 2	— 2	— 7	—15	— 6
30	0	0	0	5	— 3	— 3	0	1	8	17	18	10	16	15
31	6	4	7	10	11	8	9	10	8	8	5	5	4	8
Средняя Mittel	1	1	0	3	3	5	7	6	4	2	— 2	— 3	— 4	— 1

Pawlowsk. November. Horizontal-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^h, 2^h и 10^h. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
−20	−30	−36	− 7	− 2	− 3	0	− 2	− 9	− 6	1,6380	29	− 44	73
− 3	− 2	− 4	1	7	8	7	7	− 3	0	86	8	− 16	24
3	9	11	15	9	14	11	5	4	2	93	15	− 15	30
2	7	3	10	11	14	12	11	6	10	95	24	− 11	35
10	11	11	16	12	0	4	4	9	7	98	18	− 5	23
7	11	− 1	− 7	9	1	2	9	4	3	93	26	− 17	43
− 4	− 8	−16	2	13	12	3	5	8	15	97	25	− 19	44
− 4	− 2	1	4	0	3	0	9	− 6	− 6	83	27	− 40	67
1	− 7	− 3	7	5	10	− 3	0	0	4	89	28	− 26	54
−26	− 1	−30	−37	−16	− 1	−27	5	−12	−17	77	38	− 66	104
−52	−51	−31	− 9	−18	− 5	− 7	− 1	−17	−26	72	23	− 90	113
−11	− 9	−14	2	− 8	− 5	0	− 1	−16	−15	73	8	− 48	56
1	− 1	− 5	0	7	0	− 1	− 4	− 5	− 4	84	10	− 37	47
1	− 1	− 8	− 3	− 6	− 2	2	1	− 2	− 1	87	3	− 12	15
9	10	9	15	11	12	15	13	9	9	98	19	− 3	22
12	9	8	8	4	5	4	18	10	9	99	26	4	22
9	13	15	10	13	14	2	5	8	11	97	18	1	17
− 3	−18	−34	−19	−35	−75	−45	−24	−11	−35	78	23	− 85	108
−16	−24	2	−34	− 3	−11	2	10	−10	−12	79	22	− 42	64
− 4	− 3	− 7	14	3	5	2	12	− 2	0	87	21	− 19	40
0	0	− 3	− 7	1	0	2	0	0	1	89	13	− 16	29
− 7	− 4	15	−15	− 4	0	5	6	1	2	90	19	− 16	35
7	10	8	5	6	12	12	14	6	10	95	15	− 10	25
4	2	− 6	−10	− 7	− 2	0	5	4	4	93	16	− 11	27
− 1	1	− 5	−12	− 5	− 1	0	1	0	2	89	13	− 20	33
−14	− 4	2	7	11	13	6	10	3	8	92	23	− 22	45
5	5	11	13	6	7	12	9	6	6	95	13	− 6	19
2	6	5	1	− 3	− 3	3	6	5	1	94	24	− 13	37
12	9	9	10	9	6	6	9	9	11	98	18	− 1	19
13	11	10	10	10	10	7	7	8	10	97	15	1	14
− 2	− 2	− 3	0	1	1	1	5	—	0	1,6389	19	− 23	42

December.

12	9	−13	11	15	6	15	− 3	11	14	1,6403	31	− 32	63
− 2	1	1	4	5	6	2	1	0	0	392	33	− 10	43
− 8	−18	− 3	1	2	0	− 2	− 2	− 5	− 3	387	4	− 34	38
6	7	8	5	4	9	− 2	− 2	4	6	396	12	− 3	15
4	5	10	11	7	11	11	11	4	6	396	18	− 4	22
−40	− 7	−44	−22	−33	−27	−35	− 5	− 6	− 7	386	15	− 52	67
−14	−36	34	−25	−28	−30	−13	−19	−16	−18	376	46	− 68	114
−21	−22	−32	5	−33	−23	− 4	7	−14	−17	378	38	− 32	70
−10	− 8	− 7	13	3	−14	− 7	1	− 7	− 7	385	20	− 26	46
− 4	− 5	− 1	− 1	− 2	0	4	1	− 1	0	391	19	− 7	26
2	2	1	2	0	7	0	3	− 1	1	391	12	− 15	27
2	2	1	3	2	3	2	5	2	2	394	11	− 8	19
5	− 1	0	− 1	− 1	− 3	− 2	− 1	5	5	397	22	− 5	27
0	4	−12	− 5	− 3	7	2	0	3	6	395	20	− 12	32
1	− 2	5	1	2	1	− 1	4	1	3	393	11	− 8	19
2	− 2	− 4	− 3	0	0	1	2	2	4	394	11	− 7	18
−17	− 7	6	3	− 6	− 4	1	0	4	7	396	15	− 18	33
1	− 3	− 5	1	1	23	11	1	1	6	393	23	− 18	41
−12	−14	− 2	−17	− 8	− 3	− 7	2	− 2	1	390	9	− 18	27
− 9	−11	− 7	− 5	1	0	0	4	− 3	− 4	389	17	− 15	32
− 4	− 5	− 4	− 3	1	3	− 2	5	1	− 2	393	41	− 19	60
−10	−12	−10	4	− 8	− 7	− 6	− 3	− 1	− 2	391	27	− 23	50
−14	− 1	2	3	2	1	− 5	6	− 1	2	391	11	− 18	29
1	− 1	0	− 1	4	3	3	8	2	3	394	10	− 8	18
12	11	1	− 9	− 8	− 2	− 2	2	6	5	398	14	− 15	29
9	9	6	4	5	4	3	4	5	6	397	15	− 4	19
2	4	6	6	7	6	6	8	4	4	396	17	− 8	25
−1	− 6	−16	− 7	4	−11	− 3	−10	3	5	395	24	− 25	49
0	− 3	− 8	− 3	0	− 2	9	− 2	− 4	− 4	388	10	− 20	30
21	16	16	16	14	15	10	2	9	10	401	32	− 7	39
13	12	14	17	11	7	5	4	9	8	401	23	− 3	26
− 2	− 2	− 2	0	− 1	− 1	0	1	—	1	1,6392	20	− 17	37

Вертикальная сила. Январь. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	— 8	— 7	— 5	— 6	— 7	— 7	— 7	— 6	— 4	— 8	— 9	—11	— 9	— 6
2	— 9	— 9	— 8	— 8	— 8	— 9	— 8	— 8	— 1	— 2	— 2	1	8	35
3	—15	—36	—24	—18	—20	—21	— 4	2	4	5	4	3	4	7
4	— 1	— 3	— 3	— 4	— 3	— 2	— 2	1	— 6	— 4	— 4	— 4	— 4	— 1
5	— 6	— 5	— 5	— 5	— 5	— 5	— 5	— 4	— 5	— 4	— 4	— 6	— 5	— 4
6	— 7	— 7	— 8	— 8	— 8	— 8	— 7	— 7	— 8	— 7	— 6	— 7	— 7	— 5
7	—14	—15	—12	—11	—11	—11	—13	—12	—15	—15	—15	—11	—12	—11
8	—14	—14	—15	—14	—14	—13	—14	—14	—14	—15	—15	—14	—12	— 9
9	—24	—30	—40	—41	—53	—42	—33	—18	— 3	— 3	— 2	0	0	3
10	—19	—20	—19	—14	— 9	—10	—10	— 8	—10	— 8	— 8	— 4	1	3
11	— 9	—14	—14	—18	—15	—11	— 9	— 8	— 9	— 9	— 7	— 9	— 9	— 5
12	—17	—11	— 9	— 9	—10	— 9	— 7	— 8	— 9	—10	— 8	— 8	— 4	— 1
13	—15	—23	—18	—14	—14	—11	—10	— 9	— 9	— 9	—10	—10	—11	— 6
14	—11	—10	—10	—10	—10	—11	—10	—10	—10	—11	—14	—14	—11	— 6
15	—14	—11	—10	—13	—10	—10	—10	— 9	— 8	—10	—11	— 9	— 8	— 5
16	—10	—11	—13	—19	—17	—15	—13	—11	— 9	— 9	—11	—12	— 9	—1
17	— 3	— 3	— 3	— 3	— 9	— 3	— 3	— 3	3	2	— 2	2	2	5
18	—15	— 3	0	2	2	—10	— 4	2	4	4	5	4	3	5
19	— 2	— 3	1	2	5	5	4	4	2	2	3	4	4	7
20	3	5	5	2	2	2	3	4	5	5	5	1	2	4
21	2	4	4	3	3	2	3	2	2	3	2	1	2	6
22	—26	—27	—17	—10	— 4	— 1	1	3	6	7	7	4	7	7
23	—12	— 5	—26	—11	2	7	8	7	10	9	13	13	15	23
24	7	8	8	8	10	11	13	14	13	11	12	13	13	16
25	7	8	9	9	11	11	10	11	8	10	13	14	18	20
26	7	7	8	8	9	9	10	11	11	10	10	10	10	13
27	8	8	8	8	7	7	7	7	5	5	4	5	5	5
28	8	13	10	— 2	2	5	7	6	6	7	6	5	6	9
29	4	5	5	— 6	— 6	0	3	4	1	1	1	2	3	4
30	— 5	—22	—40	—16	— 8	— 5	— 4	— 6	— 5	— 4	0	7	16	38
31	8	8	8	7	8	9	8	7	0	— 2	0	0	0	0
Среднія Mittel	— 7	— 7	— 8	— 7	— 6	— 5	— 3	— 2	— 1	— 2	— 1	— 1	1	4

Февраль.

1	— 5	— 5	— 7	— 7	— 8	— 8	— 9	— 8	— 9	— 8	— 7	— 8	— 9	— 9
2	— 6	— 6	— 5	— 8	—13	—14	—13	—11	—10	— 7	— 7	— 7	— 6	— 5
3	— 7	— 8	— 8	— 8	— 9	— 9	—10	—11	—14	—10	— 8	— 8	— 7	— 6
4	— 7	— 8	— 8	— 8	— 8	— 8	— 9	— 9	—11	—11	—10	—11	—11	—11
5	— 7	— 8	— 9	—10	—11	—11	—10	—11	—10	— 8	— 8	— 9	— 7	— 9
6	—25	—27	—28	—32	—12	— 8	— 5	—11	— 8	— 8	— 3	— 3	— 4	— 4
7	—14	—11	—14	—10	—10	— 9	— 8	— 8	— 7	* 5	5	3	9	3
8	— 5	—10	—10	— 7	— 5	— 4	— 5	— 5	— 2	0	1	2	4	6
9	— 7	— 4	0	1	3	2	2	2	3	2	1	1	2	6
10	3	3	3	3	2	1	— 1	1	4	4	4	5	8	14
11	3	3	3	3	— 3	5	6	6	6	5	4	6	4	6
12	1	4	4	6	— 7	—32	—56	—46	—27	—13	— 4	0	7	10
13	— 3	1	—20	— 4	8	8	8	7	10	9	10	8	8	12
14	— 1	— 9	— 4	3	3	4	6	6	— 2	1	— 2	— 2	— 3	1
15	— 4	— 3	— 3	— 4	— 4	— 4	— 4	— 3	— 5	— 7	—10	—10	—10	— 9
16	—10	—10	—19	—13	—10	—10	—10	—10	—13	—12	—11	— 9	—10	— 9
17	—19	—27	—17	—13	—13	—14	—14	—14	—11	—10	—10	—12	—10	— 4
18	3	—33	—15	— 4	— 1	3	4	4	1	2	3	4	4	11
19	— 4	—10	1	3	3	3	4	5	6	6	5	4	7	7
20	7	5	6	5	5	6	5	5	6	3	3	3	5	8
21	6	5	5	4	— 5	— 9	— 3	0	— 1	1	1	2	3	3
22	7	— 8	—32	—27	4	9	12	9	9	6	5	9	9	14
23	8	8	8	8	6	6	2	1	— 1	— 1	2	2	3	4
24	3	3	3	3	2	2	2	4	3	— 1	— 4	— 4	— 2	2
25	— 1	1	0	— 1	— 1	0	0	1	— 3	— 8	— 9	—10	— 6	— 3
26	— 3	— 6	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	— 3	— 4	— 7	—11	—11	— 9	— 3
27	— 3	— 4	— 5	— 7	—11	—16	—13	— 9	— 4	— 3	— 2	— 3	— 4	7
28	3	2	2	1	1	0	0	— 2	—11	—15	—15	—16	—16	—13
Среднія Mittel	— 3	— 6	— 6	— 5	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	— 3	— 3	— 3	— 1	1

Pawlowsk. Januar. Vertical-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^{q}, 2^{q} и 10^{q}. Mittel aus 8^{h}, 2^{h} u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
— 5	— 5	— 5	— 5	— 7	— 6	— 6	— 7	— 7	— 6	4,6909	— 4	— 11	7
57	30	17	21	18	16	13	— 3	9	14	25	64	— 9	73
6	6	5	4	6	4	3	2	— 2	4	14	9	— 36	45
1	— 1	— 2	— 3	— 3	— 8	— 9	— 9	— 3	— 3	13	2	— 9	11
— 5	— 5	— 5	— 6	— 6	— 6	— 6	— 6	— 5	— 5	11	— 4	— 9	5
— 7	— 8	— 8	— 7	— 3	— 3	— 5	— 7	— 7	— 5	9	— 3	— 11	8
—13	—12	—11	— 9	— 4	— 4	— 7	—10	—11	— 9	5	— 4	— 15	11
—10	— 9	— 8	— 8	— 5	— 8	—11	—25	—11	—10	5	8	— 29	37
— 2	— 2	— 2	— 3	— 1	2	—11	— 9	—13	— 4	3	4	— 54	58
2	2	0	0	— 3	— 3	— 4	— 8	— 6	— 3	10	5	— 23	28
— 4	— 3	— 1	— 3	— 6	— 6	— 7	— 9	— 8	— 6	8	3	— 18	21
— 4	— 5	— 4	— 4	— 5	— 7	— 8	— 9	— 7	— 5	9	1	— 17	18
— 9	— 9	— 9	— 9	— 9	— 9	—10	—11	—11	— 8	5	— 5	— 23	18
— 9	— 9	— 9	—10	—10	—10	— 9	—10	—10	— 9	6	— 5	— 15	10
— 8	— 8	— 7	— 6	— 7	— 8	— 8	—10	— 9	— 7	7	— 3	— 14	11
— 8	— 8	— 9	— 9	5	5	6	2	— 8	— 6	8	7	— 20	27
7	7	7	8	9	8	8	0	2	3	18	10	— 9	19
6	7	7	10	11	7	7	7	1	5	17	13	— 16	29
8	11	19	21	20	17	14	9	7	9	23	21	— 9	30
7	7	8	7	7	7	5	2	5	5	21	8	1	7
3	4	7	4	7	5	1	— 8	3	4	19	8	— 8	16
21	32	67	55	55	—26	—86	—31	3	— 5	19	**70**	— **99**	169
37	26	20	15	13	13	12	9	10	14	26	38	— 31	69
14	14	14	14	17	14	14	12	13	15	29	17	5	12
18	15	14	14	13	13	12	8	13	15	29	23	7	16
11	10	10	10	10	10	9	8	10	11	26	14	6	8
4	4	7	14	17	15	10	8	8	9	24	17	4	13
16	21	22	25	21	14	11	7	10	10	26	26	— 3	29
5	7	7	5	3	2	— 3	— 7	2	3	18	8	— 10	18
45	45	39	30	23	19	9	9	11	17	27	71	— 40	111
2	3	4	4	4	3	3	3	4	3	20	9	— 4	13
6	5	6	6	6	2	— 2	— 3	—	1	4,6916	14	— 17	31

Februar.

— 5	— 5	— 4	— 5	— 4	— 5	— 5	— 4	— 6	— 7	4,6918	— 4	— 10	6
— 6	— 6	— 7	— 7	— 8	— 8	— 5	— 6	— 8	— 8	16	— 4	— 14	10
— 5	— 5	— 7	— 7	— 7	— 7	— 6	— 7	— 8	— 8	16	— 2	— 14	12
— 7	— 4	3	1	— 2	— 3	— 5	— 7	— 7	— 8	17	4	— 12	16
— 7	— 4	12	39	33	21	— 9	—19	— 3	0	21	41	— 19	60
— 5	— 5	— 3	— 3	— 2	— 3	— 2	—19	— 9	— 6	15	— 1	— 35	34
— 2	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 3	— 2	21	9	— 22	31
16	18	20	17	12	10	8	1	3	4	27	21	— 10	31
19	14	11	8	6	— 1	1	2	4	2	28	19	— 9	28
69	74	42	30	23	— 9	—15	— 4	15	2	39	**90**	— 20	110
9	8	8	8	9	11	3	3	5	8	29	13	— 4	17
8	5	15	51	47	28	7	11	2	— 3	26	55	— 57	112
27	24	22	19	16	14	9	0	10	11	34	30	— 26	56
3	1	2	3	— 1	— 2	— 3	— 4	0	2	24	7	— 9	16
— 8	— 7	— 5	— 8	— 8	—10	—10	— 8	— 7	— 7	17	— 2	— 12	10
— 7	— 4	— 7	— 6	— 6	— 7	—14	—17	—10	— 9	14	— 4	— 19	15
— 5	— 4	* 5	6	7	6	8	6	— 7	— 4	17	8	— 29	37
19	16	12	14	9	—12	1	3	3	1	27	22	— 35	57
10	9	9	8	8	7	8	8	5	6	29	12	— 13	25
6	6	7	8	8	8	8	8	6	7	30	9	1	8
12	18	31	37	28	25	17	12	9	11	33	41	— 9	50
14	17	17	20	17	— 8	6	7	6	5	30	20	— 34	54
12	10	9	6	5	5	5	4	6	3	30	12	— 1	13
3	3	3	2	2	2	2	1	2	3	26	4	— 5	9
— 2	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	— 3	— 3	— 3	— 2	21	1	— 10	11
— 5	— 3	— 4	— 3	— 3	— 4	— 4	— 4	— 5	— 4	19	— 3	— 11	8
55	55	34	18	11	7	4	3	8	2	32	55	— 17	72
— 5	— 4	24	40	40	—20	—18	—16	— 2	—12	22	49	— 22	71
8	8	9	10	8	2	0	— 2	—	0	4,6924	18	— 17	35

Вертикальная сила. Мартъ. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень Mittag.	1	2	
1	−29	−37	−42	−43	−38	−27	−12	− 5	− 2	− 1	2	1	− 5	1	
2	−11	−22	−31	−23	−17	−19	−15	− 8	− 2	− 1	− 1	2	2	2	
3	4	2	− 5	− 1	− 4	0	0	2	0	− 1	− 6	− 8	− 5	− 3	
4	− 1	− 8	0	2	0	0	− 6	− 2	− 2	− 2	− 5	− 3	− 2	− 4	
5	3	1	1	1	1	0	2	4	3	− 1	− 6	− 6	−10	− 6	
6	− 2	− 5	− 2	− 6	− 4	− 4	− 8	− 7	− 7	− 8	−14	−17	−17	−11	
7	− 4	− 2	− 2	− 4	− 5	− 6	− 8	− 6	− 6	− 8	−12	−12	− 8	− 2	
8	− 1	− 1	− 1	− 2	− 2	− 4	− 4	− 1	− 1	− 3	− 5	− 9	− 8	− 5	
9	− 1	− 1	− 1	− 1	− 1	− 2	− 3	− 2	− 2	− 5	− 7	−11	−11	− 7	
10	− 3	− 3	− 4	− 4	− 4	− 6	− 6	− 7	− 8	− 8	−10	−10	− 8	− 4	
11	− 4	− 4	− 5	− 5	− 5	− 7	− 7	− 7	− 7	−10	−15	−16	−18	−14	
12	− 2	− 1	− 2	− 4	− 4	− 5	− 5	− 5	− 6	− 7	−11	−10	− 6	0	
13	7	6	6	4	3	1	1	0	− 1	− 6	−11	− 7	− 4	6	
14	−15	− 5	− 2	− 3	− 5	− 8	− 8	− 4	− 4	− 7	−10	−11	− 6	− 1	
15	− 1	− 4	− 8	− 7	− 7	− 8	− 8	− 7	− 5	− 6	− 4	− 7	− 7	88	
16	−255	−172	−134	−167	−130	−61	−38	− 5	10	6	10	12	13	16	
17	8	6	7	5	6	5	4	7	6	5	4	2	4	6	
18	9	9	9	7	6	6	9	9	7	5	2	0	− 1	2	
19	5	6	5	5	4	2	4	5	1	0	− 4	− 9	− 7	− 5	
20	1	0	− 7	− 5	− 6	− 5	− 4	− 2	− 5	− 5	− 8	− 9	− 5	2	
21	−16	−12	−14	−18	−18	−12	− 7	− 8	− 7	− 7	− 5	− 5	− 4	4	
22	−34	−19	− 5	− 2	− 1	− 1	− 1	− 2	− 5	− 7	− 8	− 4	1	7	
23	5	5	4	2	2	3	3	2	− 1	− 4	− 8	− 8	− 6	− 2	
24	4	2	2	1	1	1	5	6	8	5	2	− 1	− 1	0	
25	− 2	3	4	4	1	2	6	8	7	5	− 1	− 4	− 5	1	
26	2	3	4	3	2	2	5	6	4	1	− 1	− 7	− 6	− 5	
27	4	3	4	2	3	2	5	4	0	− 5	− 9	−10	−10	− 4	
28	2	2	2	2	2	0	1	1	1	− 4	− 9	−14	−13	− 9	
29	2	4	− 1	1	1	1	2	0	− 2	− 2	− 6	− 7	− 6	− 2	
30	1	1	1	1	0	0	1	0	− 3	− 6	− 8	− 8	− 7	− 5	
31	− 1	− 1	− 1	− 1	− 2	− 2	0	− 1	− 4	− 6	−12	−13	−10	− 4	
Среднія Mittel	−10	− 8	− 7	− 8	− 7	− 5	− 3	− 1	− 1	− 3	− 6	− 7	− 6	0	

Апрѣль.

1	− 3	− 2	− 9	− 9	−10	− 9	− 6	− 4	−13	− 7	− 6	− 7	− 6	1	
2	4	4	3	3	3	3	4	2	− 1	− 2	− 3	− 6	− 3	− 2	
3	0	− 3	− 1	− 1	− 8	− 8	− 5	− 2	− 1	− 1	− 4	− 1	0	− 2	
4	7	6	6	6	5	6	5	3	0	− 3	− 4	− 4	− 3	− 1	
5	2	3	3	3	3	3	4	4	2	− 3	− 9	−10	− 8	− 5	
6	2	1	1	0	− 1	− 1	3	2	− 2	− 7	−10	−15	−16	−10	
7	0	1	1	− 1	− 1	− 2	− 1	0	− 6	− 8	−12	−16	−14	− 6	
8	− 2	− 1	0	− 3	−14	−31	−33	−30	−26	−20	−14	−13	− 9	3	
9	4	−19	− 9	− 2	0	2	2	− 1	3	2	4	2	5	7	
10	2	1	2	2	0	0	0	1	− 4	−11	−17	−17	−12	− 7	
11	− 3	− 8	−10	− 6	− 8	− 7	− 6	− 3	− 3	−10	−15	−13	− 8	2	
12	1	1	0	0	0	1	1	2	2	− 2	− 6	− 4	− 2	1	
13	− 3	−13	−34	−19	−18	−11	− 8	− 6	− 2	− 2	− 2	0	0	20	
14	− 2	− 2	− 2	− 4	− 3	− 3	0	0	1	− 6	− 7	− 8	−13	−10	
15	−12	−12	−16	−14	−12	−15	−17	−18	−21	−18	−18	−13	− 9	4	
16	−28	−13	−12	− 6	− 7	− 6	− 6	− 4	− 6	−10	−17	−19	−14	− 6	
17	− 4	− 6	− 6	− 6	− 7	− 7	− 6	− 6	− 8	−13	−18	−19	−18	− 9	
18	− 4	− 5	− 5	− 6	− 7	− 7	− 6	− 5	− 4	− 7	−12	−16	−18	− 9	
19	−15	− 7	− 6	− 6	− 6	− 6	− 6	− 8	− 5	− 9	−13	−15	−14	− 4	
20	1	1	0	0	0	− 1	− 6	− 6	− 9	−13	−13	−15	−15	− 8	
21	−24	−18	− 8	− 4	− 9	− 4	− 2	0	4	− 1	− 4	− 6	0	4	
22	1	0	2	2	1	− 1	2	3	4	− 3	− 9	−12	− 7	− 2	
23	1	2	1	0	− 1	− 2	− 2	− 1	− 1	− 6	− 9	−12	−10	− 6	
24	3	− 2	− 1	3	3	2	3	4	5	2	− 7	−12	−10	− 4	
25	− 3	3	1	4	4	6	6	9	4	− 3	−10	−14	− 6	2	
26	− 1	2	4	4	4	4	6	7	4	0	− 4	− 8	− 7	2	
27	− 1	− 2	3	−28	−18	−18	−13	− 7	− 4	− 4	− 2	1	5	13	
28	4	4	3	− 1	− 1	− 5	− 3	− 1	− 1	− 6	− 4	− 2	6	20	
29	8	8	7	6	7	4	4	− 1	− 4	− 7	−10	−10	− 7	− 2	
30	1	0	0	1	0	− 1	− 1	1	0	− 4	− 9	−12	−12	− 4	
Среднія Mittel	− 2	− 3	− 3	− 3	− 3	− 4	− 3	− 2	− 3	− 6	− 9	−10	− 8	− 1	

Pawlowsk. März. Vertical-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^h, 2^h и 10^h. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
10	6	6	6	1	3	0	—12	— 9	0	4,6912	10	— 44	54
7	6	5	5	4	5	7	6	— 3	0	918	10	— 32	42
11	14	19	11	11	9	7	5	3	3	924	21	— 10	31
10	7	7	11	4	7	6	5	1	0	922	11	— 13	24
5	4	6	4	1	1	— 1	— 3	0	0	921	6	— 10	16
5	4	8	2	0	— 2	— 3	— 3	— 4	— 7	917	11	— 18	29
4	5	5	9	9	4	— 6	— 3	— 2	— 1	919	11	— 13	24
5	2	0	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	— 2	919	5	— 10	15
0	0	0	— 1	— 1	— 4	— 4	— 4	— 3	— 4	918	1	— 13	14
0	— 1	— 4	— 5	— 5	— 4	— 5	— 5	— 5	— 5	916	1	— 10	11
— 5	— 5	— 5	— 4	2	6	1	— 1	— 6	— 5	915	6	— 18	24
26	24	29	35	30	23	20	11	6	6	927	35	— 11	46
40	34	33	26	12	6	—33	—36	5	4	926	40	— 44	84
1	6	17	7	1	0	1	— 1	— 2	— 2	919	17	— 36	53
194	*284	38	67	21	—38	—48	-223	18	— 2	939	*289	—223	512
18	17	12	13	12	12	11	12	—31	8	890	25	**—274**	299
13	18	18	19	18	15	13	12	9	9	930	21	1	20
8	9	9	9	10	11	9	5	7	7	928	11	— 1	12
4	4	2	2	3	3	2	2	1	1	922	6	— 10	16
11	5	6	14	11	11	— 7	—20	— 1	4	920	17	— 20	37
15	11	9	9	8	4	—14	—28	— 4	0	917	15	— 29	44
18	15	15	13	11	7	6	9	1	4	922	18	— 34	52
8	12	20	15	8	6	6	5	4	2	925	20	— 10	30
5	6	5	4	4	4	5	— 7	3	3	924	9	— 7	16
5	5	5	4	4	3	4	3	3	4	924	8	— 8	16
6	6	5	5	4	4	4	4	2	2	923	7	— 8	15
2	5	5	5	3	2	2	1	1	1	922	5	— 11	16
4	5	5	4	3	5	5	4	0	— 1	921	5	— 16	21
4	3	4	4	2	0	0	0	0	— 1	921	4	— 8	12
2	2	0	1	0	2	1	— 3	— 1	— 1	920	2	— 9	11
6	4	4	5	3	2	0	1	— 1	— 1	920	6	— 13	19
14	17	9	10	6	3	0	— 9	—	1	4,6921	21	— 31	52

April.

13	15	18	17	17	9	2	3	0	2	4,6923	21	— 13	34
4	3	2	3	4	1	3	2	2	0	25	9	— 7	16
25	30	23	21	16	8	7	7	5	1	28	31	— 8	39
10	10	8	5	5	3	2	2	4	2	27	12	— 6	18
1	3	2	3	2	2	2	1	0	0	23	4	— 12	16
5	4	2	4	5	5	2	2	— 1	— 1	22	6	— 16	22
7	10	6	4	4	4	4	0	— 1	— 1	22	10	— 16	26
30	34	41	36	27	19	9	6	2	— 3	25	41	**— 37**	78
10	11	13	10	4	4	3	2	3	3	26	14	— 21	35
7	10	5	2	2	0	— 3	— 2	— 2	— 2	21	10	— 17	27
9	8	9	5	2	2	2	— 1	— 2	0	21	10	— 15	25
4	5	4	7	5	3	1	— 2	2	2	25	11	— 7	18
25	25	19	12	5	3	0	— 1	2	6	25	29	— 36	65
— 5	— 2	— 4	— 2	— 2	— 2	— 1	— 1	— 4	— 4	19	2	— 13	15
16	20	32	23	12	10	1	—15	— 3	— 1	20	36	— 22	58
7	9	13	7	4	— 1	— 1	— 2	— 5	— 4	18	14	— 28	42
2	2	— 1	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	— 6	— 6	17	4	— 19	23
5	4	0	— 1	— 2	— 2	— 4	—20	— 5	— 5	18	9	— 20	29
17	17	31	39	16	11	2	1	1	0	24	**43**	— 24	67
— 1	3	0	0	— 1	— 3	— 2	—25	— 5	— 6	18	3	— 25	28
5	4	3	3	3	2	2	1	— 1	2	22	13	— 32	45
— 1	1	1	1	2	1	1	1	— 1	1	22	5	— 13	18
2	3	4	4	4	4	4	3	— 1	— 1	22	5	— 13	18
10	15	21	23	17	13	4	— 7	4	4	27	24	— 12	36
7	7	7	5	4	4	— 2	— 2	2	5	25	9	— 14	23
24	20	15	14	9	— 7	— 8	— 4	4	1	27	24	— 14	38
20	19	17	15	9	4	4	4	3	3	26	21	— 24	45
32	29	25	19	19	13	10	9	10	11	33	42	— 9	51
0	0	— 1	— 1	0	1	1	0	0	— 1	23	8	— 11	19
0	— 1	— 2	— 1	2	1	— 1	— 2	— 2	— 1	21	3	— 12	15
10	11	10	9	6	4	1	— 1	—	0	4,6923	16	— 17	33

Вертикальная сила. Май. Павловскъ. 18

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	0	2	2	0	2	— 3	— 4	— 3	— 3	— 7	— 9	— 9	— 8	— 3
2	2	2	2	2	0	— 1	— 2	— 2	— 2	—10	—13	—15	— 7	— 9
3	—15	— 7	— 1	0	1	2	0	0	— 4	—10	—12	—15	—14	— 7
4	— 4	— 5	— 8	— 7	— 4	— 3	— 2	0	— 3	— 7	—13	—16	—18	—18
5	— 6	— 7	— 7	— 9	— 8	— 9	—10	— 8	—10	—12	—18	—18	—15	—10
6	—14	—19	—13	— 9	—12	—15	—10	— 9	—10	—19	—24	—24	—18	—12
7	— 7	—13	—10	— 8	— 7	— 7	— 2	— 2	— 2	— 7	—13	—11	— 6	— 3
8	—12	— 9	—11	— 4	— 4	— 5	— 7	— 7	—12	—14	—13	—12	— 8	— 7
9	— 7	— 7	— 3	— 2	— 2	— 4	— 5	— 5	— 7	—13	—16	—16	—15	— 8
10	— 7	— 7	— 7	— 4	—12	—12	—10	— 8	—12	—18	—24	—22	—22	—21
11	— 2	— 2	— 2	— 1	— 2	— 7	—10	— 8	— 2	— 5	— 1	6	21	50
12	—18	—20	—27	—34	—25	—23	—30	—16	— 3	6	9	9	14	15
13	3	— 9	—24	— 3	2	3	2	2	— 4	— 9	— 9	— 8	— 2	2
14	-140	-162	-171	-113	—29	4	11	12	18	15	13	11	8	11
15	14	14	15	14	15	16	15	12	13	13	10	6	11	14
16	— 4	0	—13	4	6	10	9	9	8	9	3	3	8	— 2
17	— 1	4	— 3	— 6	2	1	4	4	6	6	1	2	4	5
18	— 3	6	7	7	6	4	6	9	4	1	— 6	—10	— 7	1
19	4	6	8	9	10	9	10	6	3	— 2	— 6	— 9	— 7	— 3
20	— 4	3	5	4	4	0	1	2	3	2	— 4	— 8	— 8	— 5
21	4	4	4	4	1	0	3	0	— 1	— 5	—12	—15	— 7	0
22	3	4	4	3	1	1	4	4	— 1	— 9	—11	—15	— 9	— 5
23	— 1	— 1	0	3	— 1	— 1	— 4	— 4	— 9	—12	—13	—19	—14	— 8
24	0	1	3	3	2	0	— 4	— 6	— 7	—12	—15	—17	—10	— 4
25	1	2	2	3	2	— 1	— 3	— 6	— 8	—15	—29	—35	—29	—12
26	— 7	2	9	10	8	— 1	— 2	—13	— 4	— 1	22	3	6	13
27	5	9	8	—13	—94	—46	—29	—26	—29	—10	— 1	— 7	7	30
28	—59	—82	-111	—94	—88	—78	—50	—34	—27	—25	—13	— 1	20	24
29	6	9	3	3	— 4	— 4	— 5	— 3	— 2	— 1	— 4	— 2	3	4
30	—21	—27	—40	—34	—14	— 6	— 5	— 3	— 3	— 2	— 7	— 2	12	19
31	— 8	— 4	—12	—10	—10	—10	— 6	— 1	3	1	— 1	— 4	— 6	— 1
Средніе Mittel	—10	—10	—13	— 9	— 8	— 6	— 4	— 3	— 3	— 6	— 7	— 9	— 3	2

Іюнь.

1	1	2	5	3	2	0	0	10	8	3	3	4	7	8
2	— 4	—11	—12	—12	—15	—15	—12	— 9	— 4	— 6	—10	— 5	1	8
3	3	5	6	4	3	1	4	7	4	3	— 2	—10	—12	— 9
4	— 3	— 9	—19	—35	—25	—18	— 8	— 8	— 6	— 6	— 6	— 8	1	7
5	— 7	—12	—21	—20	—11	— 9	—10	— 9	— 6	— 3	0	— 1	0	— 2
6	— 2	— 2	— 1	0	— 2	— 2	— 4	— 7	— 4	— 7	—10	—11	— 8	— 3
7	3	4	4	1	1	0	0	— 5	— 3	— 2	— 7	—19	—14	— 9
8	4	0	0	3	5	0	— 4	— 7	— 6	— 6	— 6	— 4	— 5	— 4
9	2	2	— 3	— 5	— 6	— 6	— 9	—12	— 9	— 9	— 6	— 9	—10	—10
10	0	1	2	3	2	— 2	— 4	— 6	— 9	—11	—11	—14	—15	— 9
11	— 9	— 3	1	3	— 5	— 9	— 9	— 8	— 2	— 5	— 6	— 2	0	7
12	2	— 8	— 7	— 3	— 3	— 9	— 7	2	4	6	5	0	— 4	0
13	2	4	6	2	— 6	— 5	— 6	— 5	— 4	— 2	— 6	— 3	— 3	10
14	— 4	—10	— 5	— 4	— 7	— 4	0	0	1	— 2	— 3	— 2	1	4
15	3	3	4	3	0	— 5	— 9	—10	— 5	— 3	— 8	—15	—16	—14
16	5	2	—14	— 8	— 7	— 6	— 4	— 4	— 6	— 1	— 3	— 9	—11	— 6
17	6	7	6	7	7	6	0	— 2	— 4	— 4	0	5	5	4
18	1	6	7	7	4	1	1	1	1	— 6	—11	— 9	— 4	3
19	— 5	—10	— 3	— 2	— 2	— 3	— 4	— 3	— 6	— 5	— 9	—17	—10	0
20	3	1	1	0	5	2	— 3	— 6	— 8	— 4	— 5	1	2	19
21	8	4	8	9	7	8	4	4	4	5	4	3	5	3
22	— 3	— 1	— 4	— 9	— 6	— 8	—10	—14	—14	— 6	3	4	5	20
23	—30	—40	—42	—20	— 9	— 2	— 3	—16	—15	—10	— 8	— 4	— 2	6
24	0	— 1	— 1	— 2	— 3	— 5	— 5	— 3	— 2	— 4	— 4	— 7	— 6	— 2
25	—31	—78	—82	-110	—89	—74	—95	—71	—47	—16	— 3	7	29	68
26	—42	—52	—51	—59	—73	—73	—42	—12	1	12	17	6	1	4
27	8	8	8	6	2	— 2	3	8	7	— 5	— 2	—10	—11	— 9
28	3	3	3	3	5	3	3	1	— 8	— 9	—14	—13	— 9	— 2
29	— 3	— 3	— 1	— 1	0	— 3	— 2	4	2	— 5	— 5	— 9	— 5	— 3
30	— 4	— 4	— 6	— 8	—12	—10	—12	—17	—20	—18	—21	—26	—25	—20
Средніе Mittel	— 3	— 6	— 7	— 8	— 8	— 8	— 8	— 7	— 5	— 4	— 4	— 6	— 4	2

Pawlowsk. Mai. Vertical-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^{h}, 2^{h} и 10^{h}. Mittel aus 8^{h}, 2^{h} u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніа. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
1	1	0	2	2	1	2	2	— 1	— 2	4,6922	2	— 9	11
9	18	21	15	10	7	4	— 9	1	— 1	24	22	— 15	37
0	2	— 1	0	0	— 1	— 1	— 2	— 4	— 3	19	2	— 20	22
— 1	4	4	4	— 3	— 5	— 4	— 3	— 5	— 8	18	4	— 19	23
— 1	4	8	8	6	4	1	— 2	— 5	— 5	18	9	— 19	28
— 6	— 2	— 2	1	3	— 2	— 2	— 2	—10	— 8	13	3	— 24	27
5	8	4	0	— 2	— 2	— 4	— 9	— 4	— 2	19	8	— 15	23
10	12	8	4	3	— 2	— 3	— 3	— 4	— 5	19	12	— 14	26
—10	— 9	— 7	— 4	— 4	— 4	— 5	— 7	— 8	— 6	15	— 2	— 16	14
3	9	4	— 2	— 2	— 2	— 1	— 2	— 8	—10	15	13	— 27	40
88	107	85	55	44	30	14	—19	25	24	48	**107**	— 27	134
9	9	9	9	10	11	7	3	— 2	3	21	16	— 36	52
29	31	34	15	—40	—70	-111	-178	—13	—22	10	36	—178	214
24	23	20	19	19	18	13	13	—13	14	10	28	**—239**	267
24	23	22	20	19	— 1	—15	— 7	13	8	36	25	— 18	43
12	10	12	15	11	10	— 7	—14	5	6	28	15	— 19	34
19	23	19	12	12	9	7	2	7	6	30	23	— 14	37
15	14	15	12	12	8	4	3	5	6	28	15	— 10	25
6	9	4	4	4	5	4	1	3	3	26	10	— 10	20
3	4	4	9	10	8	4	3	2	2	25	12	— 8	20
9	9	10	8	6	5	4	3	2	2	25	10	— 16	26
— 1	— 1	0	0	1	0	— 1	— 1	— 1	0	22	5	— 15	20
— 2	1	0	1	5	5	2	1	— 3	— 2	20	6	— 19	25
17	24	21	16	12	7	4	2	2	— 1	25	26	— 18	44
39	82	70	45	36	31	0	— 3	7	4	30	85	— 35	120
26	20	19	21	19	15	—14	— 7	8	5	31	28	— 18	46
69	57	33	27	23	17	— 1	—25	5	7	28	69	— 99	168
32	28	35	21	12	11	10	7	—15	0	8	48	—144	192
10	20	19	15	12	6	— 8	—18	3	2	26	21	— 18	39
17	26	17	4	4	2	— 5	— 3	— 1	6	22	30	— 43	73
15	15	14	11	9	3	0	— 5	1	0	24	17	— 13	30
15	19	16	12	8	4	— 3	— 9	—	— 1	4,6923	23	— 38	61

Juni.

10	10	7	6	8	8	0	— 3	5	9	4,6924	13	— 3	16
18	14	10	8	10	8	7	6	0	2	19	18	— 19	37
2	0	1	1	0	3	2	— 2	0	0	19	7	— 14	21
25	17	17	17	6	— 3	2	— 5	— 1	— 1	18	33	— 35	68
9	7	7	7	8	7	4	2	— 2	— 1	17	9	— 26	35
5	9	10	7	5	4	4	1	— 1	— 2	18	10	— 11	21
8	5	2	1	2	3	4	4	— 1	— 4	18	8	— 20	28
8	9	8	7	6	4	3	2	1	— 2	20	10	— 9	19
2	6	3	3	2	1	1	1	— 3	— 7	16	6	— 12	18
2	5	8	8	6	4	3	—25	— 3	— 4	16	8	— 25	33
21	15	9	9	8	6	5	4	2	2	21	22	— 26	48
10	6	9	8	6	6	4	3	2	3	21	11	— 9	20
15	17	19	16	13	8	5	5	4	4	23	22	— 6	28
14	14	11	8	6	6	4	4	2	3	21	15	— 13	28
9	12	8	9	7	7	8	9	0	— 6	19	12	— 16	28
20	23	21	15	11	8	6	6	2	— 1	21	25	— 14	39
15	17	15	14	14	6	4	—16	5	3	24	18	— 16	34
14	16	11	13	13	13	3	0	4	6	23	17	— 15	32
12	13	14	15	11	7	3	3	1	1	20	15	— 17	32
59	37	24	19	12	7	6	6	12	7	31	85	— 8	93
8	10	9	7	7	5	4	1	6	4	25	10	1	9
28	26	32	16	2	1	— 4	—28	4	2	23	35	— 28	63
10	10	8	8	7	3	— 1	— 1	— 6	— 2	13	11	— 51	62
2	2	2	1	1	2	— 8	— 7	— 2	— 1	17	7	— 8	15
119	123	95	45	31	28	—20	—36	0	8	19	**126**	**—113**	239
21	27	26	19	16	11	7	7	— 8	1	11	29	— 82	111
6	8	3	— 2	0	1	2	2	1	0	20	8	— 11	19
2	1	1	0	— 2	— 3	— 3	— 2	— 1	— 1	18	5	— 15	20
2	— 3	— 3	— 3	— 5	— 4	— 5	— 5	— 3	— 1	16	4	— 10	14
12	—12	— 9	— 9	— 8	— 6	— 8	— 8	—12	—14	07	— 4	— 28	24
15	15	13	9	7	5	1	— 2	—	0	4,6919	20	— 22	42

Вертикальная сила. Іюль. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
1	0	— 4	— 4	0	2	— 4	— 2	— 4	— 2	— 3	— 4	—10	— 8	
2	16	16	16	13	12	16	18	20	13	11	8	— 5	— 6	
3	8	7	8	6	6	6	3	4	4	4	1	— 1	— 1	
4	3	4	2	0	0	0	4	4	— 6	— 3	— 3	— 7	— 9	
5	3	3	4	4	3	2	— 1	— 1	5	— 1	— 1	— 1	4	
6	— 3	— 1	— 4	— 3	— 5	— 7	— 9	— 6	—12	—12	— 6	—12	— 6	
7	5	5	2	— 3	— 1	— 1	— 1	— 2	— 6	— 7	— 9	— 3	0	
8	5	5	6	5	5	0	0	0	— 5	— 6	0	2	2	
9	3	2	4	5	4	— 1	— 4	— 4	— 6	— 6	— 6	— 6	— 2	
10	2	2	0	3	3	— 1	— 3	—10	—10	—16	—16	—12	—12	
11	1	1	4	4	0	0	2	0	— 4	— 6	— 7	— 8	0	
12	— 1	—14	—12	— 8	— 3	— 2	0	2	1	—12	—18	—19	—16	
13	5	— 3	2	6	9	3	— 1	— 5	— 7	— 6	— 6	—12	— 4	
14	— 1	— 1	— 2	0	3	0	0	— 6	—12	—11	—11	—12	— 5	
15	— 1	0	2	— 1	0	— 1	2	4	2	2	— 1	— 3	— 4	
16	6	6	7	8	7	6	6	2	0	4	5	2	— 1	
17	3	0	2	4	5	4	— 1	— 5	—15	—23	—25	—23	—17	
18	— 6	— 7	—10	—27	—17	—11	—10	— 9	—14	—12	—20	—23	—20	
19	— 2	— 2	— 3	— 3	— 5	— 4	— 6	— 7	— 6	— 8	—10	—14	—15	
20	—14	—12	— 5	— 1	0	— 2	— 7	—12	—16	—21	—20	—21	—14	
21	—13	—14	—11	— 9	— 9	—13	—14	—10	—12	—12	—19	—26	—25	
22	—12	—13	—10	—10	—13	—12	— 7	— 5	— 1	— 4	—10	—16	—12	
23	— 4	— 6	—12	— 6	— 5	— 8	— 8	— 9	— 6	— 8	— 9	—13	—12	
24	— 4	— 3	— 3	— 3	— 3	— 7	— 7	— 8	— 8	— 9	—11	—11	—12	
25	— 3	0	— 5	—22	—21	—23	—16	—12	—23	—26	—27	—22	—11	
26	—14	—12	—13	—12	— 6	— 3	— 6	— 1	8	6	— 1	— 4	0	
27	3	— 3	— 3	— 2	— 3	— 4	— 3	0	0	3	0	— 9	0	
28	— 3	0	2	2	1	— 1	— 4	0	— 4	— 3	0	— 2	— 2	
29	— 4	— 8	— 2	1	3	— 6	— 1	— 1	— 3	— 3	— 3	— 9	— 5	
30	— 2	— 3	—23	—21	—20	—27	—16	—14	— 8	— 3	— 7	— 4	— 4	
31	4	3	4	5	5	3	4	3	— 1	— 2	— 6	—19	—18	
Средняя Mittel	— 1	— 2	— 2	— 2	— 1	— 3	— 3	— 3	— 5	— 6	— 8	—10	— 8	

Августъ.

1	2	2	2	— 7	— 7	—10	—11	—12	—10	—10	—21	—19	4	
2	4	8	1	—14	—19	—11	— 7	— 5	— 8	— 2	— 4	— 3	— 3	
3	2	4	3	— 2	— 8	—11	— 9	—10	— 4	0	3	— 2	— 3	
4	5	6	8	9	7	3	3	1	—10	—10	—10	— 8	— 2	
5	5	4	1	1	3	4	— 1	— 3	—13	—12	—17	—21	—20	
6	— 2	— 8	— 4	— 1	— 1	— 3	— 6	—10	— 9	—11	— 9	— 9	— 1	
7	2	3	— 1	— 4	—16	— 8	— 5	—11	—11	—14	— 8	—11	4	
8	—52	—80	—51	—15	— 1	2	3	— 1	— 2	—14	— 8	1	2	
9	— 9	— 3	2	4	3	— 2	— 6	— 3	— 6	— 6	— 5	— 1	9	
10	2	0	—17	—20	— 9	— 7	— 2	— 4	— 7	— 5	— 2	2	0	
11	— 1	0	— 1	2	4	2	4	3	1	— 1	— 4	— 3	0	
12	— 9	— 7	— 6	— 1	— 1	— 6	— 9	—10	— 6	— 6	—13	—12	— 9	
13	— 1	— 2	0	1	3	1	2	4	4	1	— 2	— 2	— 5	
14	0	1	1	3	4	4	3	0	— 6	— 6	— 4	— 5	— 4	
15	— 2	— 1	— 1	— 1	1	— 1	— 1	— 2	— 1	— 2	— 4	— 7	— 4	
16	— 1	— 1	0	— 1	— 1	— 3	— 3	— 1	— 9	—14	—17	—14	—10	
17	—21	—19	—16	— 9	— 6	— 8	— 8	— 8	— 8	—10	—18	—26	—27	
18	—11	—10	—10	— 8	— 7	— 7	— 9	—11	— 7	— 7	— 6	— 9	—11	
19	— 4	— 4	— 2	— 1	0	— 2	— 5	— 3	— 4	— 6	— 7	— 4	— 4	
20	— 4	— 3	— 5	—16	—21	—15	—11	—13	—15	—12	—13	—10	— 6	
21	— 7	— 7	— 4	—10	—14	—11	—12	—11	—15	—16	—11	—11	—11	
22	— 4	— 4	—10	—14	— 9	— 4	— 3	— 4	— 9	—11	—14	—14	— 6	
23	—13	—21	—19	— 9	— 6	— 4	— 6	—10	—11	—13	—14	—11	—10	
24	— 6	— 6	— 6	— 4	— 4	— 3	— 2	— 1	— 1	— 9	—14	—13	— 9	
25	— 5	— 8	— 6	— 4	— 2	— 2	— 2	— 3	— 3	— 9	— 6	— 6	0	
26	—16	—21	—13	—27	—21	—20	—16	—14	—14	—16	—14	— 7	— 1	
27	—11	—13	—10	— 8	— 7	— 8	— 9	— 7	— 5	— 9	—11	— 9	— 1	
28	—39	—25	—12	— 4	— 9	— 9	— 7	— 8	— 2	— 2	— 3	6	9	
29	—23	—50	—38	— 7	—16	—28	—19	— 1	9	5	8	6	11	
30	— 5	— 2	0	— 7	—11	—10	— 6	0	3	4	— 1	— 2	6	
31	5	— 7	—12	—20	— 9	— 4	1	3	— 4	— 5	— 2	— 1	4	
Средняя Mittel	— 7	— 9	— 7	— 6	— 6	— 6	— 5	— 5	— 6	— 7	— 8	— 7	— 4	

Pawlowsk. Juli. Vertical-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ $8^{h}, 2^{h}$ и 10^{h}. Mittel aus $8^{h}, 2^{h}$ u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
34	35	36	8	5	5	12	14	5	— 2	4,6916	42	— 12	54
9	11	11	10	10	11	10	10	9	8	20	20	— 9	29
6	9	10	10	9	7	5	0	5	3	16	10	— 6	16
8	9	6	6	5	5	5	3	2	2	13	11	— 9	20
12	16	21	22	14	8	10	0	6	5	17	22	— 2	24
13	17	16	16	15	10	10	6	2	3	13	17	— 12	29
5	14	15	9	8	6	5	5	3	2	14	16	— 9	25
6	6	7	5	4	4	4	2	3	3	14	9	— 9	18
12	14	10	7	4	2	2	2	2	— 1	13	19	— 6	25
4	5	4	0	1	4	1	0	— 2	— 4	09	5	— 17	22
3	9	7	6	5	5	4	2	2	3	13	10	— 9	19
2	2	2	6	8	9	7	6	— 2	1	09	10	— 20	30
16	16	13	9	6	4	2	0	2	— 1	13	17	— 12	29
4	5	5	4	2	2	— 1	— 2	— 2	— 3	09	6	— 14	20
12	15	11	5	5	5	8	6	4	4	15	16	— 4	20
9	10	9	10	5	8	5	4	5	3	16	11	— 1	12
— 7	— 7	— 6	— 3	— 1	— 5	— 7	—13	— 6	— 6	05	5	— 26	31
15	24	16	10	—11	—12	— 9	— 3	— 7	— 9	04	24	— 27	51
0	2	0	6	5	0	— 2	— 7	— 4	— 4	07	6	— 17	23
— 9	—12	—12	—10	—14	—13	— 7	— 9	—11	—12	00	0	— 22	22
1	4	3	1	— 3	— 6	— 7	—15	—10	—12	01	5	— 26	31
— 1	0	2	2	0	— 1	— 3	— 4	— 6	— 4	05	3	— 17	20
0	— 1	— 5	— 6	— 5	— 6	— 5	— 4	— 6	— 8	05	3	— 14	17
— 5	— 2	— 2	— 2	— 3	— 2	— 2	0	— 6	— 8	05	0	— 14	14
34	47	31	25	16	6	3	— 7	— 1	— 4	10	47	— 28	75
17	17	17	12	10	8	8	6	3	4	14	18	— 14	32
16	12	11	11	11	10	10	8	4	6	15	18	— 9	27
22	18	12	8	5	5	2	— 2	3	1	14	23	— 6	29
11	12	9	8	8	6	5	— 2	2	2	13	12	— 10	22
9	8	3	2	3	4	4	4	— 4	— 4	07	10	— 29	39
0	0	— 2	— 1	— 2	— 2	— 1	— 2	— 2	— 5	09	5	— 19	24
8	10	8	6	4	3	3	0	—	— 1	4,6911	14	— 14	28

August.

56	50	52	57	38	20	10	9	15	17	4,6920	75	— 22	97
15	18	23	20	16	11	— 4	— 3	3	2	908	24	— 19	43
18	24	21	18	14	12	4	2	5	5	910	24	— 11	35
28	31	30	20	16	10	8	6	8	6	913	35	— 13	48
4	1	1	4	3	1	0	— 2	— 3	— 6	902	5	— 21	26
3	2	2	5	7	3	— 3	— 1	— 2	— 1	903	9	— 11	20
54	44	25	21	17	11	6	— 8	7	1	912	60	— 17	77
17	22	18	3	3	2	—10	—27	— 7	1	898	24	— 93	117
8	10	6	5	2	2	2	2	2	3	907	14	— 27	41
13	10	4	2	2	2	0	— 2	— 1	— 1	904	16	— 26	42
16	10	4	1	1	— 1	— 2	—11	2	2	907	16	— 11	27
12	12	6	4	2	2	2	1	— 1	— 3	904	18	— 13	31
4	4	4	2	0	0	0	0	1	— 1	906	5	— 8	13
0	0	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	0	0	905	6	— 7	13
5	5	— 1	— 2	— 1	— 1	— 1	— 1	0	0	905	8	— 7	15
2	2	— 1	— 1	— 2	— 3	— 1	—10	— 4	— 3	901	4	— 17	21
— 8	—10	—10	—11	—12	—11	—11	—11	—13	—12	892	— 5	— 27	22
3	2	0	— 2	— 2	— 2	— 8	— 5	— 5	— 5	900	8	— 14	22
0	— 2	— 1	— 1	— 1	— 1	— 5	— 6	— 2	— 1	903	4	— 7	11
8	5	6	5	3	1	— 9	— 5	— 5	— 3	900	10	— 29	39
27	21	16	10	4	— 2	— 9	— 6	— 3	— 5	902	29	— 17	46
12	15	15	7	2	— 3	— 8	—20	— 3	— 3	902	17	— 21	38
— 3	— 7	— 7	— 7	— 6	— 6	— 6	— 6	— 8	— 6	897	0	— 22	22
3	— 2	— 6	— 6	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	— 2	901	8	— 14	22
— 1	— 3	— 3	— 3	— 3	— 6	— 6	— 7	— 3	— 1	902	8	— 9	17
9	3	— 2	— 2	0	0	— 1	— 3	— 7	— 1	898	12	— 27	39
5	4	2	1	1	0	2	1	— 3	2	902	14	— 14	28
72	59	45	23	15	7	— 3	—21	9	8	914	73	— 46	119
41	41	39	24	20	6	0	0	5	10	910	49	— 50	99
28	31	28	20	14	12	10	6	8	11	913	34	— 13	47
20	21	20	18	9	— 2	—14	— 7	2	2	907	27	— 24	51
15	14	11	8	5	2	— 2	— 5	—	0	4,6905	20	— 21	41

Вертикальная сила. Сентябрь. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2	
1	—11	—25	—14	— 6	— 3	— 1	0	1	— 7	— 8	— 8	— 5	— 2		2
2	—13	—14	—11	— 6	— 5	— 6	— 3	— 6	— 5	— 8	—13	— 9	1		3
3	— 2	— 3	— 3	— 4	— 4	— 3	— 2	— 3	— 5	— 8	—11	— 6	0		— 2
4	— 6	— 7	—13	—41	—24	—22	—21	—25	—18	—19	—15	— 4	4		8
5	—76	-100	—83	—56	—52	—38	— 6	2	— 1	3	0	— 4	— 3		— 4
6	3	3	1	0	0	0	1	3	12	6	0	— 3	4		13
7	—21	—17	— 6	— 2	3	4	9	9	10	3	— 3	— 7	— 6		— 1
8	2	4	4	4	2	2	4	6	7	1	— 4	— 4	1		8
9	1	— 5	— 2	7	8	7	4	8	4	1	— 4	— 4	— 2		6
10	9	4	3	2	4	7	6	5	7	3	0	— 3	0		1
11	7	7	4	4	4	4	5	7	7	7	4	— 1	0		2
12	5	4	4	0	3	2	4	4	8	8	2	— 6	— 2		6
13	2	—17	— 3	2	4	4	4	6	4	2	— 1	— 6	— 5		— 1
14	3	4	3	3	3	3	3	2	2	2	— 1	— 5	— 5		— 1
15	—12	—17	— 7	— 1	— 6	0	0	— 2	—13	—15	—17	—10	1		15
16	—64	—49	—51	—47	—46	—37	—30	—21	—20	— 9	— 2	— 3	1		19
17	—13	—18	—34	3	—10	— 8	— 4	— 2	— 3	— 5	1	1	0		— 4
18	— 6	— 6	—12	— 9	— 7	— 5	— 5	— 6	— 6	— 4	— 2	2	— 1		— 2
19	— 4	—10	— 9	— 5	— 5	— 4	— 2	— 2	0	0	— 3	— 5	— 2		— 4
20	— 8	— 9	— 5	— 8	— 7	— 8	— 5	— 2	2	0	3	— 1	— 1		— 1
21	— 7	—14	— 5	— 3	— 2	— 1	0	2	2	— 1	— 8	—12	—10		—10
22	2	1	0	0	0	1	0	— 6	— 7	— 3	— 3	— 2	— 3		— 6
23	2	1	— 2	— 4	—16	—17	—12	—10	— 6	— 5	— 6	— 5	— 3		13
24	—71	—52	—42	—21	—12	— 9	— 4	— 3	— 2	— 1	0	— 1	— 3		— 7
25	—17	—11	—13	—24	—29	—25	—17	—12	— 8	— 5	— 2	— 5	— 2		6
26	0	— 1	— 1	— 8	— 8	— 6	— 6	— 3	0	— 1	2	1	— 1		3
27	— 3	— 2	— 1	0	0	0	0	1	3	1	3	10	11		16
28	—14	—14	— 5	— 3	— 5	— 9	— 4	1	4	4	6	3	5		10
29	— 6	— 2	— 5	— 3	— 2	0	3	5	3	3	2	4	3		1
30	1	— 7	— 9	— 7	—10	— 6	— 3	— 3	1	0	0	4	4		11
Средняя Mittel	—11	—12	—11	— 8	— 7	— 6	— 3	— 1	— 1	— 2	— 3	— 3	— 1		3

Октябрь.

1	— 3	— 2	— 3	— 5	—10	—18	—17	—13	— 7	— 7	— 9	— 9	—10		— 9
2	— 9	—12	—18	—13	—11	—10	—10	—11	— 3	0	0	— 3	— 6		— 4
3	— 1	— 2	—13	—20	—11	— 7	— 6	— 4	— 1	— 2	— 9	—12	—11		— 4
4	— 5	0	0	— 1	0	0	1	1	1	— 3	— 8	—11	—11		— 8
5	— 5	— 1	— 1	— 3	— 3	— 4	— 3	— 3	— 4	— 7	—13	—18	—17		—13
6	— 9	— 7	— 7	— 6	— 7	— 8	— 6	— 4	— 6	—10	—10	—10	— 9		— 8
7	— 6	— 7	— 6	— 6	— 6	— 5	— 4	— 3	— 1	— 2	— 5	— 7	— 7		— 2
8	0	0	— 2	— 3	— 4	— 3	— 2	0	1	0	— 3	— 2	1		1
9	— 5	— 5	0	—16	—29	—23	—15	—12	— 8	— 4	— 7	— 6	— 5		— 4
10	— 6	—22	— 9	— 4	— 3	— 3	— 1	1	2	3	1	0	— 3		— 3
11	0	0	— 1	— 2	— 3	— 3	— 1	0	2	2	2	— 1	— 3		— 3
12	— 7	—30	—31	—18	— 9	— 5	— 1	0	— 4	— 4	— 5	— 5	— 4		0
13	—35	—15	—11	—10	—11	—10	— 7	— 9	—10	—11	— 8	— 4	— 1		1
14	— 1	— 2	— 2	— 3	— 4	— 5	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	6		12
15	—16	—22	—11	— 9	— 6	— 5	—10	—12	—12	—10	— 1	2	4		8
16	— 4	—11	—24	—17	—17	—17	—14	—11	— 9	0	7	12	18		20
17	1	1	1	0	— 1	— 3	— 4	— 4	— 6	— 8	—12	—12	— 9		— 6
18	— 2	— 3	— 4	— 4	— 4	— 6	— 6	— 5	— 5	— 9	—11	— 9	— 9		— 5
19	— 1	— 6	—14	—11	— 6	— 5	— 4	— 3	— 4	— 4	— 5	— 2	— 5		— 5
20	—16	—18	—12	— 7	— 7	— 7	—10	— 6	— 4	— 6	— 9	— 6	—10		— 6
21	1	1	0	0	0	0	0	1	1	— 1	— 4	— 4	— 2		— 1
22	2	1	— 1	— 1	— 3	— 3	— 4	— 3	— 1	1	— 4	— 4	0		2
23	1	3	2	1	— 8	— 9	— 6	— 3	0	— 1	3	10	16		12
24	— 5	— 4	1	2	1	3	6	9	10	8	3	2	5		7
25	1	— 4	— 5	— 3	— 3	— 1	0	1	3	3	2	5	7		9
26	3	3	3	3	3	1	0	1	2	3	2	0	2		3
27	3	2	2	2	1	1	1	2	3	2	0	1	0		0
28	— 9	—16	— 4	— 6	— 3	— 4	— 4	— 4	— 1	— 2	— 4	— 3	— 3		0
29	— 1	— 3	— 4	— 4	— 6	—12	— 8	— 4	— 1	— 1	1	4	2		5
30	— 6	0	2	2	— 3	— 1	— 1	2	5	6	10	14	14		14
31	0	2	2	3	— 3	—12	— 9	— 5	— 1	1	2	5	11		15
Средняя Mittel	— 5	— 6	— 5	— 5	— 6	— 6	— 5	— 3	— 2	— 2	— 3	— 2	— 1		1

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ $8^{h}, 2^{h}$ и 10^{h}. Mittel aus $8^{h}, 2^{h}$ u. 10^{h}.	Истинныя суточныя средніе. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
17	15	4	1	1	— 6	— 5	— 5	— 2	— 1	4,6905	19	— 26	45
11	4	3	6	1	— 3	— 2	— 3	— 2	— 2	905	14	— 16	30
5	9	12	5	0	— 2	— 5	— 6	— 2	— 2	905	13	— 11	24
44	20	21	36	6	—59	—24	—23	— 5	—25	902	50	— 65	115
6	5	4	3	3	3	3	3	—16	0	891	7	—116	123
20	15	* 15	* 14	* 14	13	1	—25	6	10	913	20	— 25	45
9	8	6	8	9	9	2	1	2	6	909	13	— 36	49
21	31	33	12	14	8	6	— 3	8	7	915	35	— 5	40
7	6	9	10	7	9	8	7	5	8	912	15	— 7	22
9	6	6	6	5	7	8	6	5	4	912	9	— 3	12
11	13	14	13	8	7	6	5	7	5	914	14	— 1	15
12	16	14	11	8	— 2	— 6	2	5	3	912	17	— 6	23
7	5	4	5	5	3	0	3	2	3	909	8	— 19	27
2	0	1	2	2	2	0	— 6	1	1	908	4	— 7	11
70	51	24	8	— 6	—31	—44	—47	2	— 6	909	72	— 47	119
48	32	23	15	—10	—51	—28	—36	—11	—18	896	57	— 70	127
1	8	10	7	2	—12	—12	— 9	— 4	— 6	903	11	— 36	47
11	4	0	0	2	0	— 1	— 2	— 1	— 3	906	16	— 12	28
10	8	7	8	7	4	0	— 2	0	— 1	907	12	— 16	28
7	8	4	3	2	1	— 2	— 2	— 1	— 1	906	9	— 10	19
— 2	1	3	4	2	2	2	1	— 3	— 2	904	5	— 14	19
34	41	28	20	26	—14	— 8	1	4	— 9	911	64	— 17	81
48	33	27	15	— 1	—49	—37	—50	— 2	—15	905	53	— 52	105
0	1	1	0	0	0	0	— 2	—10	— 3	897	1	— 74	75
22	24	15	9	6	— 1	0	0	— 2	— 2	905	24	— 34	58
15	9	13	8	4	2	1	— 1	2	1	909	20	— 9	29
42	52	21	1	9	5	— 8	—41	7	7	914	53	— 78	131
10	10	12	12	10	6	—25	—17	1	6	908	15	— 41	56
4	8	6	5	4	4	2	— 2	2	3	909	9	— 18	27
8	7	6	12	16	10	7	5	2	6	909	16	— 10	26
17	15	12	9	5	— 4	— 5	— 8	—	— 1	4,6907	22	— 29	51

October.

1	3	3	3	1	— 7	— 7	— 7	— 6	—10	4,6908	5	— 20	25
8	6	4	5	4	0	0	— 1	— 3	— 5	11	9	— 20	29
14	14	13	8	5	3	2	0	— 1	— 2	13	15	— 22	37
0	0	0	0	— 1	0	0	0	— 2	— 2	12	2	— 12	14
— 5	— 5	— 4	— 3	0	— 6	— 2	— 5	— 6	— 7	08	1	— 18	19
0	— 3	— 2	— 3	— 4	— 4	— 4	— 5	— 6	— 5	08	1	— 11	12
6	6	6	7	9	6	3	1	0	0	14	9	— 8	17
7	7	6	5	2	— 4	— 4	— 4	0	— 1	14	8	— 5	13
4	7	9	15	9	4	1	0	— 4	— 4	10	16	— 32	48
0	— 1	— 1	1	1	1	— 4	— 3	— 2	0	12	3	— 26	29
5	2	1	0	1	1	— 4	— 3	0	— 1	14	5	— 5	10
4	5	8	11	8	— 3	— 6	—16	— 4	— 1	10	13	— 33	46
21	20	14	11	—15	—12	— 6	— 1	— 3	— 7	11	24	— 38	62
12	9	12	10	6	— 4	— 4	— 5	2	1	16	28	— 6	34
26	25	29	19	—15	— 6	1	0	1	— 3	15	31	— 27	58
12	19	11	12	8	5	5	3	2	5	16	24	— 25	49
1	— 3	— 3	— 4	— 4	— 5	— 4	— 4	— 4	— 5	10	2	— 12	14
2	7	9	11	7	2	— 5	— 4	— 2	— 3	12	11	— 12	23
0	1	0	2	0	1	0	— 6	— 3	— 2	11	2	— 19	21
3	9	11	15	16	10	5	4	— 2	— 1	12	17	— 18	35
2	1	2	2	2	2	— 1	1	0	1	14	4	— 5	9
20	63	57	41	24	13	7	— 3	7	4	21	64	— 4	68
12	15	17	16	9	1	— 4	— 1	5	3	19	23	— 10	33
8	9	12	12	6	5	— 6	0	4	7	18	13	— 6	19
18	14	14	11	8	4	3	3	5	5	19	19	— 6	25
9	13	12	8	7	7	6	3	5	4	19	15	0	15
17	21	26	21	16	11	6	5	7	4	21	27	— 1	28
8	7	5	4	3	1	— 1	— 3	— 1	— 1	13	8	— 21	29
7	7	7	9	9	— 6	— 4	— 9	0	— 2	14	10	— 18	28
22	18	18	18	14	8	—13	— 3	7	8	21	23	— 13	36
27	24	15	10	8	8	—14	— 6	5	6	19	28	— 15	43
9	10	10	9	5	1	— 2	— 2	—	0	4,6914	15	— 15	30

Вертикальная сила. Ноябрь. Павловскъ.

Число. Datum.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2	
1	— 4	— 1	— 1	— 1	— 4	—19	—10	— 8	— 6	— 4	— 2	— 3	— 1		5
2	2	2	1	2	0	0	— 1	0	— 4	— 4	— 6	— 6	— 4		— 3
3	— 3	— 2	— 3	— 3	— 3	— 3	— 2	— 2	— 3	— 6	— 6	— 8	— 7		— 3
4	— 4	— 6	— 6	— 6	— 7	— 7	— 8	— 7	— 4	— 6	— 7	— 8	— 5		— 2
5	— 3	— 3	— 4	— 3	— 4	— 4	— 6	— 6	— 9	— 9	— 9	— 8	— 9		—13
6	—11	—20	—18	—13	—12	—10	—10	—10	— 3	— 4	— 5	— 3	— 2		— 1
7	0	— 1	— 1	— 2	— 2	— 3	— 3	— 2	— 1	— 2	— 6	— 6	— 6		— 6
8	—33	—53	—59	—41	—21	—13	—12	— 5	— 2	1	2	3	11		12
9	—11	— 3	— 3	— 2	— 6	— 3	— 3	— 1	— 1	— 2	— 2	— 1	— 1		0
10	— 6	—17	—45	—39	—34	—28	—17	— 7	— 4	— 3	— 1	5	10		16
11	—21	—30	—10	— 6	— 4	— 6	— 3	4	— 2	0	4	9	35		36
12	—20	—11	—12	— 4	— 1	— 6	— 3	5	9	11	15	14	16		16
13	2	— 1	2	— 2	— 2	1	1	3	5	4	4	5	8		10
14	— 1	— 1	— 2	— 2	— 2	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	— 2	— 2	0		2
15	0	— 1	— 1	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 4	— 4	— 4	— 6	— 4		— 2
16	— 3	— 3	— 3	— 3	— 4	— 4	— 5	— 6	— 3	— 4	— 7	— 6	— 3		— 3
17	— 4	— 3	— 3	— 4	— 4	— 4	— 4	— 6	— 6	— 6	— 9	— 7	— 4		— 2
18	— 2	— 2	— 2	— 4	— 4	— 6	— 6	— 6	— 5	— 5	— 7	— 4	— 2		8
19	3	— 2	—10	—25	—15	— 5	— 5	— 5	— 3	— 3	— 1	0	2		4
20	— 7	— 7	— 7	— 5	— 5	— 6	0	1	2	— 1	— 2	— 1	2		5
21	— 9	— 4	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 3	— 3	— 3	— 6	— 2		— 1
22	— 3	— 2	— 2	— 7	— 5	— 2	— 3	— 3	— 2	— 2	— 6	— 4	— 1		— 1
23	— 1	— 1	— 1	— 2	— 2	— 3	— 3	— 2	— 2	— 2	— 2	— 1	— 1		1
24	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	— 4	— 4	— 6	— 3	0		0
25	— 4	— 9	—14	— 7	— 5	— 6	— 3	— 3	— 4	— 5	— 7	— 7	— 5		— 1
26	— 3	— 6	— 4	— 4	— 6	— 6	— 7	— 8	— 6	— 7	— 5	— 2	0		4
27	— 1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	— 3	— 1	— 1	— 2	— 3	— 1		2
28	2	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	— 2	— 1	— 1	— 2	— 3		3
29	— 1	— 2	— 1	— 1	— 2	— 3	— 3	— 4	— 3	— 4	— 4	— 5	— 6		— 4
30	— 6	— 6	— 6	— 7	— 7	— 6	— 5	— 6	— 7	— 5	— 4	— 3	— 3		— 3
Среднія Mittel	— 5	— 7	— 7	— 7	— 6	— 5	— 4	— 3	— 3	— 3	— 3	— 2	0		3

Декабрь.

1	2	1	1	1	0	— 2	— 2	— 3	— 3	— 2	1	1	— 2		— 2
2	—13	—13	—11	— 9	— 8	— 6	— 2	0	0	1	1	2	3		7
3	— 5	— 8	— 1	2	2	1	1	2	2	— 2	— 1	1	2		3
4	4	3	3	3	3	2	2	2	1	1	1	2	2		3
5	1	1	1	0	— 1	— 1	— 1	— 1	— 2	0	1	— 2	— 3		— 2
6	— 2	— 8	— 7	— 8	— 3	— 3	— 3	— 3	— 2	— 2	3	1	1		2
7	— 5	3	— 5	— 8	—17	—19	— 1	— 3	— 3	5	6	4	5		11
8	— 8	—63	—41	—35	—22	—11	— 7	— 3	0	2	4	4	14		15
9	— 9	—21	—22	—22	—16	—11	— 5	— 3	— 1	3	5	5	5		6
10	—22	—14	— 5	— 4	— 6	— 5	— 3	— 1	0	1	5	4	4		5
11	2	2	2	2	1	1	1	2	5	7	6	7	7		10
12	3	1	2	2	2	2	2	2	3	5	4	3	6		5
13	2	2	2	2	1	0	0	0	1	2	0	— 1	6		8
14	0	— 2	— 1	— 2	— 2	— 4	— 4	— 5	— 4	3	0	3	4		6
15	— 4	— 4	— 4	— 6	— 4	— 3	— 3	— 3	— 2	3	5	5	5		6
16	3	4	4	1	1	2	3	3	3	6	6	6	8		9
17	0	1	1	0	— 1	1	1	0	— 2	0	0	1	0		9
18	— 5	— 5	— 5	— 9	— 8	— 9	— 8	— 7	0	0	0	0	2		7
19	— 4	— 4	— 2	— 2	— 1	— 2	— 2	— 2	5	9	9	8	10		11
20	3	3	3	— 2	— 8	— 3	— 2	0	1	3	2	2	3		6
21	— 9	— 4	— 2	0	— 2	— 2	— 6	— 4	— 3	— 2	— 1	— 1	4		6
22	— 4	— 5	—15	—31	—20	—14	—10	— 5	— 8	— 9	— 9	— 9	— 6		— 5
23	— 6	— 6	— 5	— 5	— 5	— 5	— 5	— 5	— 8	— 9	— 9	— 9	— 5		— 8
24	— 9	— 9	— 9	— 9	— 9	— 8	— 7	— 7	— 2	— 2	— 3	— 4	— 1		1
25	— 4	— 5	— 5	— 6	— 6	— 6	— 6	— 7	—10	—10	—12	—11	— 9		— 6
26	— 6	— 6	— 6	— 7	— 8	— 8	— 8	— 8	— 5	— 3	— 3	— 3	— 3		— 1
27	— 3	— 4	— 5	— 6	—11	— 9	— 7	— 5	— 6	— 5	— 5	— 5	— 5		— 5
28	— 6	— 7	— 8	— 8	— 9	— 8	—10	—11	—10	—12	—12	—10	— 8		— 9
29	6	4	3	2	— 1	— 2	— 5	— 2	— 2	— 3	— 4	— 3	— 2		3
30	1	1	— 1	— 3	— 3	— 3	— 2	— 2	— 2	— 3	— 3	— 4	— 2		— 1
31	— 5	— 3	— 3	— 3	— 4	— 5	— 5	— 5	— 2	— 1	— 1	— 1	2		3
Среднія Mittel	— 3	— 5	— 5	— 5	— 5	— 5	— 3	— 3	— 2	0	0	0	2		4

Pawlowsk. November. Vertical-Intensität.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклонения истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Tagesmittels.	Средн. изъ 8^v, 2^v и 10^v. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя суточныя средняя. Wahre Tagesmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.
20	20	24	15	8	5	2	2	2	1	4,6919	25	— 19	44
3	3	5	4	0	0	— 1	— 3	0	— 1	17	5	— 7	12
— 2	— 2	— 3	— 3	— 3	— 4	— 5	— 5	— 4	— 3	13	— 1	— 10	9
— 3	0	2	2	0	— 4	— 4	— 4	— 4	— 4	13	2	— 9	11
— 7	— 7	— 7	— 7	— 6	— 2	— 1	— 3	— 6	— 7	11	— 1	— 13	12
— 3	— 2	— 1	4	6	6	3	0	— 5	— 2	12	8	— 23	31
5	16	18	15	10	7	0	—29	0	0	17	19	— 29	48
9	9	6	3	3	3	— 3	— 7	— 7	3	10	12	— 59	71
0	3	8	2	1	0	—11	— 6	— 2	0	15	11	— 14	25
37	29	31	29	23	— 6	— 8	—30	1	1	18	52	— 45	97
86	87	49	10	8	8	— 8	—38	14	16	31	87	— 39	126
12	9	12	10	5	4	5	3	5	8	22	18	— 38	56
6	5	5	5	4	3	3	2	4	5	21	11	— 4	15
1	3	3	4	4	3	3	0	0	1	17	4	— 3	7
— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 3	— 2	— 2	15	0	— 6	6
— 2	— 2	— 1	— 1	0	0	0	— 7	— 3	— 3	14	0	— 7	7
— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 1	— 1	— 3	— 3	14	— 1	— 9	8
13	24	28	16	8	15	—22	— 2	3	6	20	28	— 24	52
10	13	16	19	13	5	4	— 8	1	1	18	19	— 26	45
5	5	7	4	3	2	1	— 8	0	3	17	8	— 13	21
— 1	— 1	2	3	2	— 2	— 3	— 3	— 2	— 2	15	3	— 10	13
6	5	5	2	5	4	2	— 1	0	0	17	6	— 7	13
4	3	3	3	4	2	— 1	— 1	0	0	17	5	— 4	9
2	3	5	10	9	6	4	0	1	1	18	10	— 7	17
8	8	6	8	9	4	— 1	— 3	— 1	0	16	10	— 16	26
15	13	9	7	5	3	1	— 2	0	0	17	16	— 8	24
4	5	5	4	5	4	4	3	1	1	18	5	— 3	8
4	3	3	4	4	4	2	— 1	1	2	18	6	— 4	10
— 2	— 1	— 1	— 2	— 2	— 2	— 2	— 4	— 3	— 3	14	— 1	— 6	5
— 4	— 3	— 4	— 4	— 4	— 4	— 3	— 4	— 5	— 4	12	— 3	— 7	4
7	8	8	5	4	2	— 1	— 5	—	1	4,6917	12	— 16	28

December.

2	5	26	11	4	3	2	1	2	— 1	4,6915	26	— 3	29
6	5	5	4	3	2	1	— 3	0	3	13	9	— 18	27
9	10	12	7	5	4	4	3	3	3	16	13	— 9	22
3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	15	4	0	4
— 1	— 1	— 2	— 2	0	— 1	— 2	— 2	— 1	— 1	12	1	— 3	4
22	30	47	22	16	16	16	—14	5	5	18	52	— 14	66
19	22	17	5	2	—46	—23	— 6	0	—13	13	22	— 46	68
19	12	10	3	10	5	—11	—10	— 3	6	10	19	— 63	82
8	6	4	0	— 5	— 1	2	— 2	— 3	1	10	9	— 22	31
7	8	6	6	4	3	2	2	1	2	14	9	— 23	32
8	8	8	6	5	3	3	2	5	5	18	10	1	9
6	1	2	4	4	2	2	2	3	3	16	8	— 2	10
6	8	7	6	6	6	5	3	4	5	17	9	— 1	10
8	6	7	6	4	— 5	—13	— 5	0	— 1	13	8	— 15	23
9	7	5	5	4	4	4	2	2	2	15	9	— 6	15
10	8	6	6	4	2	2	1	5	5	18	11	1	10
11	12	5	— 1	0	0	— 2	— 4	2	3	15	12	— 4	16
4	6	6	6	4	— 7	— 9	— 5	— 1	— 2	12	7	— 9	16
13	9	13	9	9	7	3	3	5	5	18	14	— 5	19
10	10	10	9	8	2	4	3	4	3	17	11	— 12	23
6	8	6	6	4	2	2	— 2	1	1	14	8	— 10	18
— 2	2	1	— 2	— 2	— 3	— 5	— 6	— 7	— 4	06	2	— 31	33
0	— 3	— 4	— 5	— 5	— 6	— 4	—11	— 5	— 4	08	1	— 11	12
1	1	0	1	— 1	— 4	— 4	— 4	— 4	— 3	09	1	— 10	11
— 8	— 8	— 5	— 4	— 1	— 3	— 4	— 5	— 6	— 5	07	— 1	— 12	11
— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 2	— 3	— 4	— 4	09	2	— 8	10
— 3	— 3	— 3	— 4	— 5	— 5	— 5	— 6	— 5	— 4	08	— 2	— 12	10
4	26	24	27	16	15	12	6	0	0	13	32	— 12	44
1	2	3	4	4	3	1	2	2	1	14	6	— 5	11
— 2	— 2	— 3	— 3	— 3	— 5	— 3	— 3	— 2	— 3	11	2	— 6	8
0	1	0	0	1	2	2	1	— 1	0	12	4	— 8	12
6	6	7	4	3	0	— 1	— 2	—	0	4,6913	10	— 12	22

Отклоненія отъ годоваго средняго.

Выводъ. Склоненіе 3. Павловскъ.

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1	2
Январь	—0′07	1′26	1′00	1′67	2′05	1′88	1′53	1′47	1′00	1′39	2′17	3′28	4′52	5′38
Февраль	0,08	—0,33	—0,22	—0,01	0,70	1,13	1,49	1,21	0,86	1,18	2,47	3,67	4,58	4,65
Мартъ	—0,12	—1,04	—0,41	—0,53	—0,12	0,48	0,24	—1,02	—1,80	—1,26	1,14	4,37	6,31	7,20
Апрѣль	—0,48	0,05	—0,18	—0,86	—0,80	—0,91	—1,68	—2,17	—3,11	—1,71	1,07	4,46	7,41	9,18
Май	—1,79	—0,50	—2,07	—2,76	—3,03	—3,92	—4,44	—4,30	—2,82	—1,14	2,86	6,61	8,58	8,38
Іюнь	—2,11	—2,55	—3,66	—4,09	—5,13	—5,81	—6,31	—6,38	—5,59	—2,79	0,31	4,06	6,81	8,00
Іюль	—1,06	—1,65	—2,24	—3,88	—5,04	—5,75	—5,47	—5,39	—4,40	—2,44	0,64	4,06	6,35	7,66
Августъ	—1,27	—2,13	—2,29	—2,99	—4,39	—4,67	—4,42	—4,11	—2,86	—0,21	2,49	5,06	7,26	6,76
Сентябрь	—2,69	—2,60	—3,87	—3,55	—3,29	—3,13	—2,61	—2,73	—2,30	—0,99	1,37	3,73	5,24	4.68
Октябрь	—2,08	—1,97	—2,35	—2,03	—1,22	—1,29	—1,25	—1,72	—2,81	—2,49	—0,79	1,33	2,61	3,68
Ноябрь	—2,96	—1,98	—2,36	—2,00	—1,53	—1,57	—1,58	—1,25	—2,02	—1,94	—0,84	0,41	1,57	1,86
Декабрь	—3,35	—2,68	—2,04	—1,86	—1,52	—1,13	—1,33	—1,60	—1,69	—1,61	—1,59	—0,85	—0,05	—0,11
Годъ	—1′49	—1′34	—1′72	—1′90	—1′94	—2′06	—2′15	—2′33	—2′29	—1′16	0′94	3′35	5′10	5′35

Горизонтальная сила.

Январь	— 1	— 3	— 2	0	0	2	3	2	— 3	— 6	—10	—11	—11	— 6
Февраль	— 4	— 2	— 2	— 2	1	3	3	3	— 1	— 7	— 9	— 8	— 5	— 6
Мартъ	— 2	0	2	— 2	1	4	6	4	— 5	—16	—20	—20	—17	— 9
Апрѣль	7	6	6	7	8	9	5	— 2	—11	—22	—32	—32	—26	—14
Май	2	3	5	5	5	— 2	— 8	—20	—26	—32	—28	—22	—19	— 9
Іюнь	10	8	11	12	10	6	— 2	—14	—22	—27	—27	—26	—23	— 5
Іюль	17	18	16	19	17	11	5	— 4	—11	—18	—18	—16	—10	0
Августъ	12	12	11	11	12	8	— 3	—13	—20	—23	—27	—18	—12	0
Сентябрь	7	6	4	3	4	4	— 2	—10	—20	—29	—32	—28	—19	—13
Октябрь	5	6	6	5	6	8	10	7	— 1	—12	—19	—23	—21	—15
Ноябрь	0	0	0	2	4	6	7	4	0	— 4	—10	—12	— 9	— 9
Декабрь	2	2	1	4	4	6	8	7	5	3	— 1	— 2	— 3	0
Годъ	5	5	5	5	6	6	3	— 3	—10	—16	—19	—18	—14	— 7

Вертикальная сила.

Январь	— 7	— 7	— 8	— 7	— 6	— 5	— 3	— 2	— 1	— 2	— 1	— 1	1	4
Февраль	5	2	2	3	4	4	4	4	4	5	5	5	7	9
Мартъ	— 5	— 3	— 2	— 3	— 2	0	2	4	4	2	— 1	— 2	— 1	5
Апрѣль	5	4	4	4	4	3	4	5	4	1	— 2	— 3	— 1	6
Май	— 3	— 3	— 6	— 2	— 1	1	3	4	4	1	0	— 2	4	9
Іюнь	0	— 3	— 4	— 5	— 5	— 5	— 5	— 4	— 2	— 1	— 1	— 3	— 1	5
Іюль	— 6	— 7	— 7	— 7	— 6	— 8	— 8	— 8	—10	—11	—13	—15	—13	— 8
Августъ	—18	—20	—18	—17	—17	—17	—16	—16	—17	—18	—19	—18	—15	— 7
Сентябрь	—20	—21	—20	—17	—16	—15	—12	—10	—10	—11	—12	—12	—10	— 6
Октябрь	— 7	— 8	— 7	— 7	— 8	— 8	— 7	— 5	— 4	— 4	— 5	— 4	— 3	— 1
Ноябрь	— 4	— 6	— 6	— 6	— 5	— 4	— 3	— 2	— 2	— 2	— 2	— 1	1	4
Декабрь	— 6	— 8	— 8	— 8	— 8	— 8	— 6	— 6	— 5	— 3	— 3	— 3	— 1	1
Годъ.	— 6	— 7	— 7	— 6	— 6	— 5	— 4	— 3	— 3	— 4	— 4	— 5	— 3	2

Abweichungen vom Jahresmittel.

Pawlowsk. **Declination W.** Résumé.

5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Monatsmittels.	Средн. изъ 8^q, 2^q и 10^q. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя мѣсячныя средняя. Wahre Monatsmittel.	Наибольш. Maximum.	Наименьш. Minimum.	Разность. Differenz.	Monate.
2,59	2,57	1,07	—0,02	—0,38	—0,68	—1,23	—0,86	1,53	1,39	0°33,96	18,0	—36,6	54,6	Januar
2,00	2,29	0,55	1,04	—0,25	—0,96	—1,34	—0,46	1,28	1,70	33,71	18,6	—17,8	36,4	Februar
3,28	1,46	0,50	1,05	—0,46	—0,04	0,09	—0,54	1,24	2,11	33,67	**36.5**	**—63,6**	100,1	März
3,29	1,72	0,96	0,14	0,68	0,47	—0,11	—0,27	1,19	2,16	33,62	17,1	—14,5	31,6	April
3,40	1,41	0,72	—0,32	—0,47	—0,67	—0,81	—0,94	0,60	1,14	33,03	23.4	—37,4	60,8	Mai
3,40	2,11	1,07	1,25	0,97	0,70	—0,46	—1,12	—0,23	0,77	32.20	19,6	—38,0	57,6	Juni
3,17	1,69	0,87	1,34	1,09	0,76	0,56	—0,14	0,10	0,99	32,53	14,1	—10,8	24,9	Juli
0,77	—0,23	—1,05	0,03	0,25	—0,37	—1,42	—1,21	—0,16	0,76	32,27	19,8	—24,3	44,1	August
0,38	—0,78	—0,66	—2,50	—3,48	—3,34	—3,20	—2,43	—0,93	—0,46	31,50	17,3	—27,5	44,8	September
0,43	—1,06	—1,29	—2,65	—2,96	—3,85	—4,17	—2,61	—1,04	—0,63	31,39	9,5	—17,9	27,4	October
0,47	—1,12	—3,14	—3,12	—3,71	—4,48	—4,50	—3,62	—1,65	—1,45	30.78	12,8	—33,8	46,6	November
1,69	—1,46	—3,56	—3,15	—3,10	—3,76	—4,06	—3,92	—1,96	—1,82	30,47	8,1	—32,6	40,7	December
1,72	0,72	—0,33	—0,57	—0,98	—1,35	—1,72	—1,51	—	0,56	0°32,43	36,5	—63,6	100,1	Jahr.

Horizontal-Intensität.

6	— 5	— 4	— 5	— 6	— 4	— 4	— 3	— 4	— 3	1,6387	61	—178	239	Januar
2	— 5	— 5	— 5	— 1	— 3	— 1	— 4	— 3	— 2	388	77	— 93	170	Februar
2	4	2	0	3	3	6	— 3	— 3	— 1	388	85	**—353**	438	März
5	8	11	10	9	10	9	8	— 1	— 2	390	70	— 85	155	April
20	12	20	21	17	12	6	5	— 1	— 6	390	**246**	—278	524	Mai
19	22	20	23	21	18	14	11	4	0	395	126	—137	263	Juni
25	25	23	26	25	22	22	19	10	6	401	122	— 55	177	Juli
15	15	17	16	18	19	17	14	4	2	395	113	— 72	185	August
2	1	7	5	9	6	2	5	— 4	— 6	387	59	—136	195	September
6	— 4	— 4	1	4	6	8	5	— 2	— 1	389	56	— 78	134	October
4	— 4	— 5	— 2	— 1	— 1	— 1	3	— 2	— 2	389	36	— 92	128	November
1	— 1	— 1	1	0	0	1	2	1	2	392	47	— 67	114	December
6	6	7	8	8	7	7	5	—	— 1	1,6391	246	—353	599	Jahr.

Vertical-Intensität.

6	5	6	6	6	2	— 2	— 3	0	1	4,6916	70	— 99	169	Januar
6	16	17	18	16	10	8	6	8	8	24	98	— 49	147	Februar
9	22	14	15	11	8	5	— 4	5	6	21	**294**	**—269**	563	März
7	18	17	16	13	11	8	6	7	7	23	50	— 30	80	April
2	26	23	19	15	11	4	— 2	7	8	23	114	—232	346	Mai
8	18	16	12	10	8	4	1	3	3	19	129	—110	239	Juni
3	5	3	1	— 1	— 2	— 2	— 5	— 5	— 6	11	42	— 34	76	Juli
4	3	0	— 3	— 6	— 9	—13	—16	—11	—11	05	64	—104	168	August
8	6	3	0	— 4	—13	—14	—17	— 9	—10	07	63	—125	188	September
7	8	8	7	3	— 1	— 4	— 4	— 2	— 2	14	62	40	102	October
8	9	9	6	5	3	0	— 4	1	2	17	88	— 58	146	November
3	3	4	1	0	— 3	— 4	— 5	— 3	— 3	13	49	— 66	115	December
2	12	10	8	6	2	— 1	— 4	—	0	4,6916	294	—269	563	Jahr

Выводъ. **Полная сила.** Павловскъ.

Мѣсяцы.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.	1
Январь	— 7	— 8	—12	— 7	— 6	— 4	— 2	— 1	— 2	— 4	— 4	— 5	— 3
Февраль	3	1	1	2	4	5	5	5	3	4	2	2	5
Мартъ	— 6	— 3	— 1	— 4	— 2	1	4	5	2	— 3	— 8	— 9	— 7
Апрѣль	7	6	6	6	6	6	5	4	0	— 6	—13	—14	—10
Май	— 2	— 2	— 4	0	1	0	0	— 3	— 5	—10	— 9	— 9	— 5
Іюнь	3	0	0	— 1	— 2	— 3	— 5	— 8	— 9	—10	—10	—12	— 9
Іюль	0	— 1	— 1	0	0	— 4	— 6	— 9	—13	—16	—18	—20	—16
Августъ	—13	—15	—14	—13	—12	—14	—16	—20	—23	—25	—27	—23	—18
Сентябрь	—17	—18	—18	—15	—14	—13	—12	—13	—16	—20	—22	—21	—16
Октябрь	— 5	— 6	— 5	— 5	— 6	— 5	— 3	— 3	— 4	— 8	—11	—12	—10
Ноябрь	— 4	— 6	— 6	— 5	— 4	— 2	— 1	— 1	— 2	— 3	— 5	— 5	— 2
Декабрь	— 5	— 7	— 7	— 6	— 6	— 6	— 3	— 4	— 3	— 2	— 3	— 4	— 2
Годъ.	— 4	— 5	— 5	— 4	— 3	— 3	— 3	— 4	— 6	— 9	—11	—11	— 8

Наклоненіе.

Январь	—0′09	0′04	—0′05	—0′16	—0′14	—0′24	—0′26	—0′18	0′17	0′35	0′63	0′70	0′74
Февраль	0,38	0,18	0,18	0,20	0,03	—0,10	—0,10	—0,10	0,16	0,32	0,70	0,64	0,49
Мартъ	0,02	—0,07	—0,18	0,06	—0,11	—0,26	—0,35	—0,17	0,42	1,09	1,28	1,26	1,09
Апрѣль	—0,34	—0,30	—0,30	—0,37	—0,43	—0,52	—0,24	0,24	0,81	1,46	2,04	2,02	1,68
Май	—0,20	—0,26	—0,46	—0,37	—0,35	0,15	0,59	1,37	1,79	2,11	1,83	1,39	1,82
Іюнь	—0,65	—0,59	—0,81	—0,90	—0,77	—0,51	0,02	0,82	1,39	1,74	1,74	1,63	1,48
Іюль	—1,25	—1,34	—1,20	—1,40	—1,25	—0,90	—0,51	0,08	0,49	0,92	0,88	0,70	0,36
Августъ	—1,19	—1,24	—1,18	—1,11	—1,17	—0,91	—0,17	0,48	0,92	1,09	1,33	0,76	0,44
Сентябрь	—0,91	—0,87	—0,72	—0,58	—0,63	—0,60	—0,14	0,42	1,08	1,64	1,82	1,56	1,01
Октябрь	—0,49	—0,57	—0,55	—0,49	—0,57	—0,71	—0,81	—0,57	—0,03	0,69	1,13	1,41	1,30
Ноябрь	—0,09	—0,14	—0,14	—0,27	—0,38	—0,48	—0,53	—0,31	—0,05	0,21	0,61	0,76	0,61
Декабрь	—0,27	—0,31	—0,25	—0,44	—0,44	—0,57	—0,66	—0,59	—0,44	—0,26	0,00	0,06	0,17
Годъ.	—0′41	—0′46	—0′47	—0′49	—0′52	—0′47	—0′26	0′12	0′56	0′95	1′17	1′07	0′93

Значеніе чиселъ въ таблицахъ Анемографа Эди.

Направленіе вѣтра обозначается цифрами отъ 1 — 32 такъ, что

	32	24	16	8
значатъ:	N	W	S	E

Направленіе равнодѣйствующей дается въ градусахъ и минутахъ, считая отъ N, черезъ E къ S.
Скорость вѣтра и величина равнодѣйствующей обозначаются километрами въ часъ.

Pawlowsk. **Ganze Intensität.** Résumé.

4	5	6	7	8	9	10	11	12	Отклоненія истинныхъ среднихъ. Abweichungen des wahren Monatsmittels.	Средняя изъ 8^q, 2^q и 10^q. Mittel aus 8^h, 2^h u. 10^h.	Истинныя мѣсячныя средняя. Wahre Monatsmittel.	Monate.
4	4	3	4	4	4	0	— 3	— 4	— 2	0	4,9695	Januar
12	14	13	14	15	15	8	7	4	7	6	704	Februar
14	18	22	14	14	11	8	7	— 5	4	5	701	März
13	18	19	20	18	15	14	10	8	6	6	703	April
22	27	28	28	25	20	14	6	0	6	5	703	Mai
20	23	24	22	19	16	13	8	4	4	3	701	Juni
5	11	13	10	— 2	7	5	5	1	— 2	— 4	695	Juli
6	9	8	5	2	0	— 2	— 7	—11	— 9	—10	688	August
5	7	6	5	1	— 1	—10	—13	— 2	— 9	—11	688	September
3	4	6	6	7	4	1	— 1	— 2	— 3	— 3	694	October
6	6	7	7	5	4	2	0	— 3	0	1	697	November
1	2	2	3	1	0	— 3	— 4	— 4	— 2	— 2	695	December
9	12	13	12	9	8	2	1	— 1	—	0	4,9697	Jahr.

Inclination.

0,53	0,53	0,44	0,40	0,46	0,53	0,31	0,22	0,13	0,25	0,20	70°44,78	Januar
0,45	0,50	0,69	0,71	0,74	0,43	0,42	0,25	0,40	0,37	0,31	44,90	Februar
0,19	0,30	0,24	0,19	0,34	0,05	—0,01	—0,28	0,10	0,27	0,17	44,80	März
0,47	0,06	—0,11	—0,33	—0,29	—0,29	—0,40	—0,41	—0,39	0,25	0,30	44,78	April
—0,57	—0,80	—0,19	—0,78	—0,94	—0,77	—0,53	—0,30	—0,37	0,21	0,54	44,74	Mai
—0,68	—0,83	—1,03	—0,94	—1,23	—1,14	—0,99	—0,82	—0,70	—0,16	0,09	44,37	Juni
—1,11	—1,56	—1,52	—1,43	—1,68	—1,66	—1,48	—1,48	—1,36	—0,77	—0,53	43,76	Juli
—0,58	—0,89	—0,91	—1,11	—1,11	—1,31	—1,45	—1,41	—1,28	—0,51	—0,38	44,02	August
0,33	0,31	0,07	—0,39	—0,35	—0,68	—0,69	—0,45	—0,42	0,07	0,15	44,60	September
0,51	0,55	0,44	0,44	0,09	—0,19	—0,41	—0,61	—0,42	0,08	—0,01	44,61	October
0,38	0,44	0,47	0,53	0,27	0,18	0,13	0,06	—0,29	0,13	0,17	44,66	November
0,18	0,13	0,13	0,16	—0,04	0,00	—0,07	—0,16	—0,24	—0,15	—0,21	44,38	December
0,01	—0,10	—0,11	—0,21	—0,31	—0,40	—0,43	—0,45	—0,40	—	0,07	70°44,53	Jahr.

Bedeutung der Zahlen in den Tabellen des Anemographen Adie.

[1] Richtung des Windes ist nach der 32-theiligen Rose angegeben, so dass

	32	24	16	8
bedeutet:	N	W	S	E

[2] Richtung der Resultante ist in Graden und Minuten von N über E nach S gezählt.

[3] Geschwindigkeit des Windes und die Grösse seiner Resultante ist in Kilometern pro Stunde angegeben.

Анемографъ Эди. **Январь.** С.-Петербургъ.

Число. Datum.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.
1	10	19	10	17	10	18	10	18	10	19	10	17	11	20	12	23	12	19	12	18	11	19
2	16	17	19	20	18	19	18	16	18	15	20	11	20	10	20	12	21	15	21	13	21	13
3	22	19	21	23	21	25	21	25	21	24	22	30	22	30	22	25	22	31	22	29	22	24
4	26	31	26	19	26	18	26	14	26	12	26	10	26	9	26	8	26	7	27	8	28	8
5	3	8	3	10	3	10	3	8	3	10	3	8	3	7	3	8	3	8	3	8	3	9
6	27	20	24	17	24	22	24	13	24	9	20	11	18	12	18	14	20	22	20	23	20	21
7	24	24	24	24	24	18	24	19	24	14	24	9	24	8	24	6	24	3	1	10	2	15
8	2	19	2	19	2	20	2	19	2	19	2	17	2	19	2	17	2	15	2	14	2	16
9	2	8	2	8	2	6	2	7	2	8	2	9	2	8	3	9	3	11	3	16	3	16
10	15	28	16	26	16	23	17	22	17	24	18	22	18	22	19	22	19	25	19	25	19	29
11	19	34	19	31	19	30	19	31	19	26	18	26	18	21	18	15	19	15	17	16	17	17
12	15	36	14	23	15	24	16	23	17	23	17	23	17	22	16	23	15	17	16	24	16	26
13	16	13	16	15	16	16	16	15	16	17	15	15	14	17	14	16	15	15	14	15	13	17
14	12	15	12	15	12	14	12	14	12	14	12	13	12	15	12	13	13	13	14	16	15	15
15	11	9	11	8	11	10	11	9	11	8	11	9	11	8	11	8	10	11	11	11	12	9
16	15	8	16	9	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	16	8	17	8	17	8	17	9
17	24	27	24	23	24	21	25	25	26	26	28	19	28	16	28	16	28	17	28	14	28	14
18	27	8	26	9	26	11	25	11	25	10	25	8	25	8	25	8	25	8	25	8	24	12
19	26	27	26	26	26	26	26	22	26	21	26	24	25	21	25	23	26	21	25	15	25	18
20	25	17	25	19	25	18	25	14	24	18	24	19	24	14	25	21	25	22	24	22	24	22
21	20	19	22	22	22	25	23	30	24	30	25	31	25	30	25	31	25	26	25	23	25	26
22	26	12	26	13	26	11	26	15	25	15	24	19	24	20	24	20	24	24	25	25	25	22
23	25	31	25	32	26	30	26	29	26	25	25	23	25	23	25	23	25	25	26	27	26	26
24	26	25	27	23	28	18	29	15	30	11	29	18	28	11	28	8	1	8	7	13	8	15
25	15	5	15	4	15	5	15	5	15	5	15	6	15	5	15	8	15	6	15	5	15	5
26	19	21	20	23	21	25	22	25	22	26	21	20	22	27	21	20	21	20	22	19	22	15
27	25	14	26	12	26	15	27	13	28	11	29	12	29	17	28	14	28	16	27	17	27	14
28	24	18	24	19	24	19	24	25	24	19	24	16	23	11	20	11	19	16	21	14	20	15
29	26	8	31	11	32	11	32	20	32	23	32	15	32	13	32	12	32	11	32	9	31	10
30	12	19	12	15	12	14	10	11	10	12	10	12	10	12	10	13	10	14	11	19	11	20
31	31	8	1	7	4	8	5	8	7	8	10	11	10	15	11	17	11	19	11	19	11	19

Февраль.

1	14	24	14	26	14	27	15	26	15	26	15	26	15	30	15	28	16	29	17	26	17	19
2	17	26	17	21	16	23	17	23	17	26	17	28	17	26	16	28	16	32	16	30	17	23
3	18	18	18	15	17	19	17	18	17	23	17	23	18	21	19	20	19	16	18	13	19	15
4	14	24	14	23	14	30	14	25	14	28	15	25	15	23	15	25	15	26	15	24	15	23
5	15	25	14	22	15	23	15	22	16	19	17	24	17	25	15	24	14	27	14	25	14	26
6	14	24	14	25	15	23	14	22	15	20	15	23	15	21	15	22	15	22	15	22	15	20
7	15	19	16	19	15	17	15	20	15	19	15	19	15	19	14	21	13	25	14	25	15	21
8	21	15	21	16	20	15	21	15	21	16	20	14	20	16	20	18	20	15	20	12	20	9
9	19	18	20	15	19	15	19	18	17	17	18	15	19	13	18	12	18	13	18	11	19	11
10	15	13	13	11	13	8	13	9	13	12	11	12	11	12	11	12	10	11	11	12	11	12
11	10	14	12	15	11	15	11	14	10	14	11	19	11	18	11	17	12	14	12	13	11	15
12	23	8	24	7	24	7	24	7	24	7	24	7	24	6	24	5	24	5	30	8	32	7
13	11	7	14	8	14	8	14	8	15	8	15	11	17	12	17	13	17	13	16	16	15	16
14	14	23	14	23	14	22	15	23	15	23	14	23	15	24	14	25	14	22	14	20	14	18
15	19	37	19	34	20	35	20	34	20	32	20	30	20	30	20	32	20	28	20	26	21	26
16	23	13	23	13	23	15	31	12	3	8	3	6	3	6	3	8	4	11	5	12	6	11
17	11	23	11	20	13	20	14	19	15	20	15	20	16	19	16	22	17	23	17	23	17	18
18	4	14	4	13	4	15	4	12	4	15	4	13	4	11	4	15	4	12	4	11	4	9
19	4	15	4	17	5	19	5	23	4	23	5	22	5	23	5	23	5	27	5	26	5	20
20	32	26	29	28	29	31	29	33	29	35	29	34	29	33	29	32	29	28	29	26	29	26
21	18	24	19	26	18	24	19	23	18	18	20	18	25	18	26	24	26	25	26	22	27	18
22	28	8	28	7	28	8	28	8	28	8	28	8	28	9	28	11	28	11	27	11	27	10
23	26	5	26	7	26	7	26	7	26	7	26	7	26	7	26	9	26	8	26	5	26	8
24	27	8	27	7	27	7	27	6	27	4	27	7	27	8	27	10	27	7	27	7	27	8
25	16	12	16	16	17	18	17	19	17	19	17	19	17	19	17	21	18	19	16	24	16	24
26	17	25	17	21	18	15	17	19	17	25	17	26	18	24	17	19	17	19	18	21	19	25
27	16	17	16	17	16	19	17	20	15	15	15	17	15	22	16	23	17	19	16	26	16	21
28	18	15	18	13	18	17	18	18	18	16	18	16	18	18	17	16	17	17	17	19	18	17

'etersburg. 1885. **Januar.** Anemograph Adie.

2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.
11	15	11	15	11	20	12	19	13	17	13	12	14	12	14	14	14	14	15	15	15	15
21	10	21	8	21	10	21	14	21	18	22	22	22	23	22	20	22	23	22	26	22	24
26	28	26	26	26	27	26	26	26	26	26	24	26	21	26	23	26	22	26	19	26	21
30	11	2	11	3	10	3	11	3	9	3	10	3	5	3	5	3	6	3	7	3	7
3	11	3	11	3	11	3	12	3	9	3	9	3	11	3	10	3	13	3	15	3	18
20	26	19	26	19	24	21	28	20	29	21	23	21	22	22	23	22	23	23	20	24	23
2	18	2	16	2	16	2	17	2	21	2	17	2	20	2	19	2	21	2	19	2	18
2	13	2	11	2	14	2	9	2	11	2	10	2	11	2	10	2	9	2	11	2	8
3	20	3	19	3	19	3	21	3	24	4	26	6	26	6	30	12	31	14	30	14	27
16	25	17	26	18	28	18	26	18	27	18	28	18	26	18	30	19	36	19	35	19	39
13	22	13	23	13	24	13	29	12	26	13	27	13	27	13	28	14	24	14	24	15	25
15	19	13	17	13	19	13	19	13	19	14	16	14	15	14	15	14	17	15	15	15	15
13	15	13	15	13	15	13	13	13	17	12	17	12	17	12	15	12	15	12	18	12	16
14	12	14	13	13	11	14	11	14	11	13	11	13	10	12	8	12	8	12	9	11	10
11	11	11	10	11	13	12	14	13	13	13	12	14	11	14	14	14	12	13	12	13	8
21	11	20	12	20	15	22	12	23	14	22	15	21	15	21	16	22	21	23	26	24	23
28	15	28	11	27	8	25	9	26	8	27	9	29	8	29	8	30	8	30	9	29	7
24	24	24	24	24	26	25	34	26	34	26	27	26	26	25	26	24	28	25	28	26	28
25	22	25	19	25	20	24	19	25	17	25	14	25	12	25	12	24	11	23	10	23	15
23	18	24	17	24	11	23	23	23	21	22	19	22	20	22	17	22	18	22	20	21	20
25	27	25	30	25	31	25	28	25	23	25	23	25	21	27	18	28	14	28	8	27	10
25	26	25	24	25	23	25	21	25	21	24	18	25	18	24	20	24	16	25	19	25	25
25	27	25	28	26	22	25	30	25	26	25	28	25	30	25	34	25	31	26	31	27	27
7	15	6	14	6	11	5	11	7	15	8	12	9	8	11	7	14	7	15	6	15	5
15	8	17	11	19	13	20	11	20	11	20	12	19	19	19	19	19	20	19	20	19	24
22	26	22	28	22	23	22	20	21	20	22	22	21	21	20	20	20	21	20	22	21	23
27	16	26	17	26	18	25	15	25	19	24	19	25	21	25	19	26	18	25	18	24	19
20	14	20	12	21	8	20	8	19	9	19	8	19	9	21	9	24	8	25	8	25	8
3	8	4	9	5	8	7	11	9	13	9	10	9	12	9	13	9	15	9	16	11	18
13	12	13	7	13	5	13	8	28	18	29	13	29	12	27	10	29	8	31	9	31	9
11	22	11	25	11	30	11	30	12	27	12	29	12	27	14	26	14	26	14	28	14	23

Februar.

17	21	17	22	19	19	20	20	19	16	19	19	19	19	18	15	17	15	17	15	17	23
18	24	18	24	17	26	18	21	19	26	20	26	20	23	20	20	19	18	19	21	18	19
18	15	16	14	16	11	16	11	16	18	15	18	15	19	15	20	15	17	14	20	14	20
15	24	15	27	15	26	15	24	15	23	15	24	15	22	16	19	15	23	15	26	15	23
14	34	13	33	13	29	13	30	13	26	14	25	14	25	14	24	13	26	14	24	14	24
15	18	14	19	15	19	14	20	14	22	14	21	13	19	13	18	14	26	14	28	14	24
15	19	15	19	15	19	17	21	17	21	17	16	17	17	17	17	17	18	18	15	19	15
20	13	20	13	21	10	21	11	22	17	22	16	19	15	20	12	20	11	20	13	19	19
18	11	17	11	17	11	16	11	16	13	16	13	15	13	15	14	14	15	14	13	15	13
8	11	9	11	9	11	9	12	8	12	9	14	11	15	10	13	10	13	11	13	10	13
9	10	9	11	9	12	9	14	10	13	12	9	12	7	12	6	12	5	19	7	23	8
3	8	3	8	4	8	4	8	4	8	4	8	4	8	4	7	7	7	7	5	7	5
15	24	15	25	16	26	15	26	14	29	14	27	14	28	14	31	14	30	14	30	15	26
15	15	17	26	17	29	17	27	18	28	18	30	18	34	18	30	19	35	19	36	19	33
22	21	22	22	21	21	22	16	21	15	21	15	22	13	22	15	21	17	21	17	22	17
6	14	7	16	7	18	7	17	7	21	7	22	8	25	8	27	8	23	9	22	10	20
16	14	15	12	15	14	15	13	15	14	15	14	15	13	15	8	15	8	15	8	15	5
4	8	4	7	4	8	4	10	4	9	4	13	4	13	4	13	4	14	5	17	5	16
5	23	5	20	4	19	4	16	4	16	3	11	3	11	3	12	3	12	3	16	2	20
29	16	29	11	29	8	29	3	29	9	29	11	29	14	6	19	13	19	15	19	18	24
28	16	28	12	28	12	28	8	28	8	28	12	28	9	28	5	28	6	28	5	28	8
26	8	26	8	26	11	26	12	26	11	26	13	26	15	26	15	26	14	26	11	26	10
26	11	26	15	26	19	27	16	27	19	27	15	27	8	27	6	27	8	27	8	27	8
27	8	27	10	27	9	27	11	27	12	27	14	22	18	18	17	18	14	17	10	17	10
17	19	17	30	17	27	17	26	17	22	17	28	17	28	17	24	17	25	18	23	17	26
18	22	18	26	17	19	17	18	16	15	17	22	17	21	15	20	17	18	17	15	17	18
17	20	17	30	18	23	18	19	17	26	17	24	17	23	17	20	17	16	18	17	18	17
17	17	18	14	19	17	18	15	17	14	17	19	16	19	15	19	15	14	15	15	15	14

Анемографъ Эди. — Мартъ. — С.-Петербургъ. 18

Число. Datum.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.
1	16	13	17	13	19	18	18	15	18	14	18	13	17	15	16	15	15	14	15	15	15	15
2	14	13	14	12	14	12	14	15	14	14	14	14	14	15	14	19	14	14	14	18	14	15
3	28	6	28	4	20	7	14	6	14	4	11	6	2	7	32	7	28	6	28	4	28	4
4	2	9	2	10	2	11	2	8	2	9	2	9	1	10	1	8	1	9	1	9	4	6
5	32	8	32	5	32	5	31	6	31	6	31	8	31	9	31	13	9	12	12	16	12	19
6	11	21	11	19	11	19	11	19	11	22	11	22	11	25	12	29	11	27	12	24	11	24
7	14	22	14	24	14	26	14	26	14	24	14	23	14	25	14	22	14	27	15	25	14	24
8	25	17	25	15	25	19	24	21	24	21	25	23	25	20	25	25	25	15	25	16	25	11
9	25	29	25	24	25	19	24	11	23	11	23	11	21	15	20	17	19	16	20	14	19	13
10	19	9	21	10	21	8	21	8	27	7	28	7	28	5	22	7	24	6	22	8	24	8
11	26	12	26	15	26	15	26	15	26	11	28	12	30	16	29	15	25	19	25	20	25	19
12	26	8	28	8	28	6	28	5	27	6	25	6	26	8	28	11	28	16	27	17	26	17
13	30	19	30	17	29	15	29	14	28	13	28	16	28	19	28	14	27	15	27	15	27	9
14	30	8	30	9	30	11	30	11	30	11	30	9	30	8	30	8	28	6	28	5	28	6
15	19	19	19	25	19	27	19	26	20	21	20	21	21	19	23	24	24	22	24	23	25	22
16	28	7	28	7	28	11	28	11	28	11	28	10	28	10	26	11	26	11	26	8	31	7
17	17	23	17	22	15	18	16	22	18	21	16	17	14	21	15	25	14	19	14	23	15	23
18	20	19	20	15	20	14	20	13	20	14	19	14	18	14	15	20	15	23	15	23	15	25
19	19	19	20	21	20	20	20	19	20	18	19	17	19	18	20	23	20	18	20	18	21	17
20	25	18	24	16	23	23	25	26	25	26	24	25	24	23	24	15	24	15	22	12	20	16
21	16	31	16	30	15	29	15	30	14	33	14	30	14	33	16	34	16	29	17	30	17	29
22	24	31	24	26	24	26	23	23	23	21	23	24	23	17	23	15	23	14	23	11	23	11
23	18	9	18	10	18	8	18	8	18	8	18	10	16	9	15	9	15	8	15	11	18	7
24	16	7	16	7	16	7	16	7	16	7	16	7	16	7	16	7	16	7	16	7	16	7
25	5	10	5	11	5	11	5	9	5	9	5	8	5	8	5	11	5	8	5	8	6	9
26	9	15	9	14	10	13	10	14	10	12	10	11	10	13	10	17	11	17	12	18	13	18
27	11	16	11	14	10	13	10	13	10	11	9	10	9	11	10	13	11	16	11	12	11	8
28	15	8	15	8	15	8	15	8	15	8	15	7	15	7	15	7	15	5	14	7	9	8
29	6	7	6	5	6	7	6	8	6	6	13	8	20	6	30	6	3	6	4	6	11	7
30	7	9	9	8	12	9	12	8	9	8	10	8	10	8	10	8	13	8	12	11	13	8
31	10	8	10	9	10	8	10	9	10	9	11	11	13	13	13	11	13	10	13	15	13	12

Апрѣль.

1	16	8	16	7	16	6	16	7	16	8	16	8	16	8	16	7	19	7	20	7	24	7
2	16	7	15	8	12	8	12	9	12	8	12	10	12	9	12	11	15	10	15	8	15	8
3	16	5	20	4	13	7	10	8	11	19	12	15	12	20	12	29	12	26	13	27	13	25
4	4	8	4	8	4	9	4	9	4	9	4	8	4	8	2	11	32	8	28	8	27	7
5	28	11	27	13	28	11	28	12	28	10	28	8	28	8	28	8	28	8	26	8	25	11
6	7	7	6	8	15	10	15	10	16	9	15	10	15	14	13	22	13	17	13	19	14	18
7	8	12	8	8	7	10	7	10	7	11	7	11	8	12	9	19	10	14	10	13	10	11
8	4	5	4	6	4	6	4	5	4	6	24	3	32	4	30	4	28	8	26	8	24	7
9	28	5	28	6	28	7	28	7	28	11	28	8	28	8	28	9	28	7	28	8	28	8
10	25	5	28	5	28	4	28	3	28	4	28	4	26	4	4	8	4	9	6	7	5	9
11	5	11	5	12	4	12	4	11	4	10	4	11	4	9	4	8	4	8	4	9	3	12
12	4	13	4	11	4	12	5	11	4	11	4	12	4	8	4	10	4	8	4	9	4	11
13	6	8	6	8	6	8	8	8	6	8	5	8	5	11	4	12	4	9	4	11	3	11
14	27	23	26	23	28	23	24	26	24	26	24	25	24	26	23	25	23	23	23	26	23	26
15	19	22	19	24	19	30	19	31	19	37	20	32	20	34	20	31	21	26	21	29	21	32
16	23	23	23	25	23	23	23	24	28	22	28	20	28	21	24	22	24	20	24	21	24	20
17	23	8	23	13	23	15	24	14	24	14	28	11	28	11	24	16	24	15	23	17	23	17
18	20	11	20	8	20	7	20	8	20	10	21	11	22	12	22	10	22	8	22	8	22	10
19	21	5	24	7	1	15	32	19	32	28	32	22	31	21	31	23	31	20	32	21	31	17
20	25	8	24	5	26	6	24	6	24	5	24	4	23	4	20	5	18	8	16	8	19	9
21	10	24	9	23	8	22	8	22	8	26	8	23	8	24	8	26	7	26	7	24	6	21
22	4	8	4	8	4	8	4	8	4	6	10	6	13	7	16	6	17	9	16	8	15	11
23	15	11	14	15	14	16	13	14	13	13	12	19	11	18	11	13	11	18	12	18	13	21
24	13	24	14	23	14	15	15	15	16	16	16	11	17	12	17	9	17	10	17	9	17	11
25	23	7	28	4	28	4	24	6	26	8	27	13	28	9	24	15	23	18	22	21	22	17
26	28	11	26	9	28	13	28	11	28	13	28	11	28	15	24	18	24	16	24	15	24	15
27	28	6	26	6	24	3	22	5	16	5	12	6	13	6	12	6	12	8	14	9	15	11
28	6	16	7	15	7	15	7	18	7	18	7	18	8	21	8	23	8	19	8	19	7	18
29	7	21	7	23	8	23	8	19	8	19	8	19	9	19	9	16	7	21	7	24	7	27
30	5	24	5	26	4	24	4	24	4	24	4	24	4	24	3	24	3	19	3	23	3	24

55. St. Petersburg. März. Anemograph Adie.

2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ckop. Geschw.
15	14	16	15	16	21	15	16	15	20	15	21	15	19	15	18	15	17	14	18	14	21
14	14	14	19	14	18	14	18	14	15	14	11	14	14	14	11	14	11	14	7	26	7
8	4	6	8	5	8	5	11	5	12	5	9	5	4	4	8	3	8	2	7	2	8
28	6	32	8	28	7	28	6	28	7	29	8	32	4	32	5	32	6	32	5	31	8
13	14	13	21	13	21	13	19	12	20	12	18	12	20	12	21	12	21	11	21	11	20
11	21	11	23	11	23	12	19	12	21	13	22	14	24	14	24	14	24	14	25	14	25
15	23	14	24	15	22	14	21	14	19	15	15	15	13	15	12	15	10	16	8	21	11
15	12	15	14	14	16	12	15	12	21	12	19	13	21	15	19	22	27	23	26	24	34
18	9	20	10	25	11	28	10	28	6	23	9	21	8	20	8	23	8	21	8	19	9
25	18	25	19	25	19	26	18	27	15	28	13	28	14	28	12	27	16	26	10	26	9
26	20	27	23	28	19	28	19	27	17	28	15	28	18	27	16	27	11	26	8	26	9
30	18	30	21	30	24	30	25	30	23	30	23	30	25	29	19	30	20	30	21	30	19
31	18	31	19	31	20	31	20	30	19	30	13	30	11	30	12	30	11	30	10	30	8
25	11	24	10	24	15	26	17	26	15	26	11	27	8	23	11	20	12	19	9	19	12
26	18	26	18	28	16	28	13	28	13	28	13	28	14	28	9	28	8	28	7	28	8
26	8	22	7	24	6	24	6	24	6	14	17	18	11	16	13	16	12	16	15	17	21
18	26	22	32	23	34	23	30	23	23	23	19	22	14	22	9	22	10	19	15	20	21
15	30	14	38	14	34	15	28	16	30	17	23	18	19	19	19	20	19	20	20	19	23
19	18	20	16	19	19	18	15	18	20	18	16	19	19	20	20	24	18	25	18	25	20
17	26	16	25	15	26	15	30	14	34	15	36	15	35	15	38	16	37	16	36	16	35
19	26	23	24	24	33	24	38	24	39	24	36	24	34	24	32	24	26	24	24	24	27
29	7	29	9	25	11	29	7	29	7	29	7	20	10	18	11	18	12	18	10	18	11
17	9	19	8	19	7	19	7	19	7	19	7	19	7	19	7	16	7	16	7	16	7
10	7	6	8	5	8	4	8	5	12	5	11	5	11	5	11	5	12	5	11	5	11
7	8	7	10	9	13	9	15	9	15	8	12	8	13	9	14	10	15	10	17	10	15
12	19	12	19	11	18	11	13	11	11	11	9	11	11	10	17	11	16	11	15	10	15
10	11	10	10	10	11	10	9	10	9	12	11	14	12	15	11	15	10	15	9	15	8
8	9	5	9	5	10	4	9	7	8	7	8	7	8	7	9	7	9	7	8	6	8
11	8	8	6	30	6	5	9	5	10	7	9	7	9	7	8	7	10	7	8	7	10
14	8	14	8	16	8	16	7	16	8	16	7	16	8	9	11	10	9	10	8	10	8
16	8	16	10	16	10	16	8	16	11	16	11	16	9	16	9	16	9	16	8	16	9

April.

27	8	28	9	29	9	29	7	28	6	8	5	4	4	15	5	16	6	16	6	16	8
16	8	17	10	17	8	17	9	17	8	12	8	14	7	16	6	16	4	20	4	16	5
12	18	11	15	11	10	7	15	7	15	7	11	6	12	5	10	7	11	7	11	8	8
2	9	32	15	32	18	1	9	32	19	31	11	30	10	28	11	28	13	28	11	28	11
24	9	24	15	24	8	24	8	24	8	22	8	24	7	28	7	28	8	3	11	3	8
13	14	12	13	11	17	11	14	10	11	8	10	7	9	6	12	7	15	8	15	8	15
8	8	6	11	5	10	5	8	4	9	4	8	4	8	4	8	4	8	4	8	4	7
27	8	28	8	28	8	28	7	28	10	28	10	28	7	28	5	28	7	28	5	28	4
32	7	32	6	16	6	8	9	4	8	5	8	6	7	14	5	24	4	24	3	24	3
4	11	4	11	4	11	4	11	4	11	4	10	4	14	4	12	4	12	4	13	4	12
3	18	3	19	3	18	2	17	2	12	1	13	32	16	32	11	32	11	1	11	3	14
4	10	4	8	4	8	4	8	4	8	4	9	4	10	4	9	4	8	4	8	5	8
32	18	2	14	32	19	32	18	31	11	31	8	28	12	28	11	27	17	28	18	28	21
24	24	24	26	23	28	22	19	22	14	23	15	22	20	21	16	20	18	20	11	20	16
22	27	22	26	22	26	22	26	22	27	22	25	23	22	22	20	23	20	22	22	22	22
23	24	23	23	23	20	24	22	24	22	24	16	24	15	23	12	23	14	23	11	23	8
24	26	24	26	24	26	24	27	24	20	24	13	24	10	23	8	20	11	20	12	20	11
24	21	24	11	22	15	23	12	25	21	24	21	22	15	19	17	18	15	20	10	28	7
28	19	28	19	28	19	28	17	28	16	4	11	4	7	3	8	26	7	23	5	21	6
14	13	15	15	14	12	14	13	14	14	14	16	14	20	12	21	12	22	11	23	10	23
6	21	4	21	4	20	4	19	4	18	4	16	4	14	4	12	4	11	4	11	4	11
17	8	17	11	19	9	22	10	21	9	20	9	20	6	16	10	20	8	16	9	15	10
14	30	13	31	14	24	14	26	14	23	14	26	14	22	14	20	14	23	13	24	13	25
19	10	18	15	20	12	21	8	27	8	28	12	22	9	23	9	22	9	24	8	23	7
23	32	23	32	24	30	24	27	24	21	24	24	24	21	24	18	24	13	24	8	24	13
24	18	24	16	24	19	24	15	28	16	28	15	28	9	30	8	24	6	23	7	26	7
12	15	11	15	10	16	10	15	10	16	9	15	8	13	8	13	8	13	8	16	7	13
7	20	7	23	7	23	8	24	8	25	7	19	6	18	6	21	7	21	7	24	7	26
8	26	8	26	9	26	10	24	10	30	9	27	8	28	10	16	10	23	8	21	6	24
3	26	3	21	3	19	2	21	2	16	2	14	1	13	1	12	1	9	2	8	4	8

Анемографъ Эди. Май. С.-Петербургъ.

Число. Datum.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.
1	4	8	4	8	4	8	5	8	4	8	6	10	9	10	13	8	18	7	23	10	20	8
2	28	8	28	8	3	15	3	28	2	22	2	24	2	21	3	22	2	22	1	26	1	21
3	1	11	1	13	32	13	32	11	31	11	31	11	31	13	30	8	31	11	32	16	25	18
4	24	10	23	8	23	8	23	9	23	9	21	8	20	9	20	9	22	9	23	13	24	17
5	20	8	20	6	16	8	12	7	12	8	15	6	14	7	11	9	5	9	7	10	10	12
6	13	16	13	12	14	14	15	11	16	14	17	8	20	9	20	12	21	9	23	8	28	9
7	3	10	3	8	2	10	32	9	32	11	32	8	32	10	32	17	32	12	2	9	3	8
8	6	8	6	12	6	12	7	15	7	16	7	18	6	15	6	14	7	15	5	18	5	17
9	22	17	21	17	21	15	21	13	20	11	20	8	20	11	20	11	20	11	19	15	18	16
10	21	8	21	10	20	11	19	15	19	18	19	15	20	15	20	16	21	15	21	18	22	20
11	29	8	29	7	28	7	25	9	18	9	18	8	16	9	10	11	11	16	15	18	17	21
12	14	12	13	19	14	23	16	29	17	30	19	30	21	24	22	26	22	18	23	18	24	15
13	8	4	32	9	30	12	30	11	30	12	29	15	28	11	28	10	28	11	27	16	28	17
14	22	19	23	17	23	15	23	14	23	14	23	16	24	12	25	11	24	17	24	23	24	19
15	9	8	10	6	9	7	9	8	9	7	9	8	9	11	9	12	10	16	10	16	9	15
16	8	18	9	13	10	21	10	19	10	18	10	23	10	23	10	24	10	26	11	27	12	35
17	10	26	10	24	9	18	9	21	8	21	8	19	9	21	9	30	10	26	10	30	10	37
18	16	11	15	15	15	17	16	18	18	18	18	20	17	24	17	29	16	27	16	30	16	30
19	18	18	18	23	18	21	17	19	18	23	18	26	19	24	20	29	19	26	19	30	23	24
20	12	8	11	10	12	8	11	9	9	17	8	18	7	20	7	19	9	16	10	18	12	18
21	10	24	10	20	10	18	10	15	10	18	9	16	9	13	9	12	10	16	8	18	5	23
22	10	23	10	21	10	16	10	19	10	21	11	17	13	17	14	20	14	30	14	30	14	25
23	10	8	12	9	11	15	10	15	10	15	10	16	10	18	10	15	11	13	13	13	14	12
24	10	8	11	7	11	8	12	10	7	8	12	9	13	8	9	10	9	9	10	16	10	11
25	20	16	20	12	20	10	22	15	23	13	23	11	23	9	28	10	28	8	27	7	28	9
26	24	26	23	15	23	16	23	19	23	23	23	18	23	21	24	23	24	16	25	19	26	27
27	17	9	16	9	14	8	15	8	15	8	15	9	15	10	15	17	14	15	14	13	14	17
28	22	15	22	12	23	17	23	15	23	16	23	15	23	19	24	15	24	19	24	17	24	21
29	23	12	23	8	23	14	23	16	23	19	24	15	25	15	24	15	23	19	22	19	22	19
30	13	15	12	15	13	13	18	9	20	12	22	19	22	18	22	19	22	16	21	13	21	15
31	22	18	23	14	23	8	21	8	20	8	20	10	21	14	20	17	20	17	20	11	21	9

Іюнь.

1	22	15	22	15	22	13	22	11	21	8	22	9	21	9	26	10	23	10	23	8	23	9
2	23	7	20	7	20	6	20	5	20	4	28	4	6	7	12	8	11	9	15	8	14	11
3	27	11	27	11	27	8	27	8	27	11	26	14	26	12	26	18	25	17	25	19	24	26
4	23	11	23	11	23	9	23	8	23	10	23	10	22	13	23	15	23	16	23	15	24	15
5	15	14	14	14	13	11	14	12	15	12	15	9	16	11	18	8	20	10	24	11	23	17
6	24	8	22	6	20	6	20	7	20	8	20	8	17	9	19	8	18	8	16	11	15	16
7	22	23	23	23	24	11	24	8	24	11	24	12	24	8	24	8	24	11	24	21	24	20
8	28	11	28	8	29	8	32	8	32	9	31	7	32	5	32	6	25	8	23	10	22	13
9	28	11	28	7	28	6	29	8	31	7	31	6	26	6	26	6	28	9	26	9	23	10
10	7	19	8	21	8	19	9	37	10	35	10	32	10	38	10	42	10	37	11	37	12	30
11	17	26	15	29	16	30	17	37	18	34	19	34	19	35	19	49	19	34	19	39	19	40
12	19	32	19	32	19	32	19	32	19	32	19	34	19	32	19	27	19	32	19	35	24	39
13	29	8	30	7	24	9	21	18	22	16	25	16	26	18	25	16	24	21	23	17	23	20
14	31	9	30	8	28	6	28	7	25	8	24	11	23	15	23	19	23	20	23	18	24	24
15	24	8	24	10	24	8	24	10	24	10	24	13	24	11	24	14	24	15	23	15	23	16
16	12	8	12	9	13	11	12	10	10	16	10	14	10	15	10	27	10	23	11	24	12	19
17	18	19	17	16	18	16	17	16	17	21	17	18	17	16	23	11	24	10	23	10	26	15
18	28	16	28	16	28	15	28	14	28	14	28	9	30	11	29	11	28	8	25	11	24	13
19	6	9	12	10	10	8	10	9	10	8	28	8	20	5	20	4	16	8	18	8	17	7
20	28	7	19	7	20	7	20	7	20	4	20	5	16	5	16	7	17	8	17	9	19	13
21	16	13	16	11	15	15	15	16	15	16	15	15	14	16	14	19	15	21	15	27	15	34
22	13	14	13	15	13	13	13	12	13	7	16	8	14	7	14	6	20	8	25	8	31	10
23	29	9	27	8	27	10	27	8	27	9	26	10	24	8	24	16	25	15	26	13	26	16
24	20	8	20	11	24	9	24	8	24	9	24	11	24	11	25	18	25	21	25	19	25	23
25	24	10	24	9	24	9	24	9	20	8	19	7	23	7	24	7	23	8	26	7	26	7
26	14	8	15	8	15	11	17	9	20	9	23	7	23	7	23	8	18	8	20	10	21	8
27	12	8	15	8	16	7	27	5	6	8	15	6	20	7	20	7	19	8	19	11	21	14
28	4	16	4	13	4	16	4	15	4	13	4	16	5	13	2	18	2	12	3	13	3	12
29	23	8	28	9	23	8	28	10	28	8	23	9	24	11	24	15	24	16	26	19	25	21
30	26	8	15	13	17	9	17	8	17	7	17	8	15	10	15	16	15	19	15	19	16	18

etersburg. 1885. **Mai.** Anemograph Adie.

2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.	Hauptr. Richt.	Geop. Geschw.
23	11	24	13	24	17	24	14	28	16	28	15	28	10	28	10	28	8	28	8	28	8
32	27	32	26	32	26	32	24	31	24	31	26	31	13	30	19	31	15	31	15	32	11
23	21	23	10	24	23	24	24	24	26	24	23	24	26	24	21	24	16	24	10	24	8
28	17	28	18	28	17	28	14	28	12	27	9	28	11	24	7	21	9	20	9	20	9
14	26	14	26	14	27	14	25	13	19	9	17	8	16	9	14	11	15	12	14	13	19
28	7	28	6	30	8	1	9	4	7	6	9	3	10	3	8	3	9	3	11	3	8
4	11	4	8	29	9	2	10	3	9	4	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10
9	10	18	19	18	16	19	23	21	29	21	30	21	30	21	25	21	18	21	14	21	14
19	13	23	11	26	15	26	8	27	19	28	10	24	6	26	7	31	8	29	10	28	10
24	24	24	24	24	23	21	13	21	11	23	14	24	15	29	10	26	8	23	9	26	8
17	22	14	27	14	21	17	18	24	8	15	13	14	17	14	15	14	17	14	19	14	16
21	9	18	8	18	8	27	6	25	5	22	6	22	4	14	11	13	14	12	13	12	8
24	23	18	20	28	23	28	23	28	23	28	19	28	18	28	15	26	15	23	13	22	18
24	18	24	19	24	15	28	19	28	17	28	12	30	8	29	6	10	9	10	19	9	11
11	16	12	18	8	16	7	18	6	18	6	18	6	18	6	15	7	18	7	18	7	18
12	35	12	30	11	34	11	32	11	29	11	21	10	15	9	15	9	15	10	19	10	21
10	34	10	37	11	31	13	26	16	18	14	19	15	15	15	10	15	9	16	12	17	12
19	32	18	35	19	32	19	27	18	30	19	27	19	26	19	19	19	23	19	23	19	24
24	16	25	19	25	19	25	23	25	27	25	22	28	18	28	11	28	11	29	7	8	5
14	27	14	24	13	23	14	25	13	26	13	24	13	16	12	13	11	19	10	19	10	25
11	29	10	34	10	26	10	26	10	23	10	22	14	47	12	15	9	16	9	19	10	23
15	29	17	27	17	23	17	21	18	16	19	19	19	15	19	10	28	8	28	6	8	5
16	12	18	11	17	8	21	9	21	7	21	5	12	8	6	8	10	10	12	10	12	9
6	15	4	16	4	19	4	18	5	19	12	24	17	11	16	9	13	8	17	10	19	15
25	19	27	15	28	8	24	10	24	11	25	13	25	15	24	11	23	17	23	25	23	25
27	24	26	23	26	23	26	26	28	19	28	19	28	16	28	11	28	8	20	6	17	7
24	9	15	5	16	13	19	9	22	12	23	16	23	13	23	11	23	15	23	15	23	16
24	24	25	23	25	24	25	28	25	23	24	19	23	11	23	13	23	13	23	11	23	16
23	23	23	19	23	13	24	14	24	11	28	7	17	7	16	9	15	10	13	8	13	15
17	26	18	20	20	27	21	27	24	30	23	27	22	26	21	32	22	24	22	23	22	18
24	23	24	19	24	19	24	27	23	21	22	21	22	19	21	19	22	18	22	18	21	19

Juni.

23	17	23	21	24	19	24	18	24	12	28	12	24	8	28	8	28	7	28	7	28	6
22	8	15	11	14	9	20	13	23	18	24	19	23	23	25	12	30	9	27	10	27	11
23	32	23	30	23	34	24	29	24	33	23	26	23	26	23	22	24	21	24	18	23	18
24	16	24	9	26	8	24	8	24	8	29	8	32	7	7	7	16	8	17	8	16	9
23	21	23	33	23	22	24	21	24	20	24	22	24	19	24	12	28	10	26	7	24	6
17	26	19	23	21	18	23	9	22	11	18	20	18	18	23	23	21	19	21	19	21	23
24	26	23	31	23	35	23	32	24	30	24	24	24	27	24	26	23	15	23	13	23	11
24	16	24	19	23	17	23	15	25	22	24	20	24	18	24	18	24	9	24	8	28	10
4	11	7	10	7	15	6	18	5	18	5	19	6	22	7	19	7	19	7	19	7	20
10	30	9	24	22	30	24	14	23	9	19	18	20	24	19	27	17	23	15	23	15	26
19	42	19	37	19	42	19	34	19	37	19	32	19	30	19	29	19	30	19	34	19	32
24	32	24	37	24	30	24	29	24	27	24	24	26	23	26	23	28	19	28	15	29	14
24	23	25	19	25	21	25	18	25	18	25	13	25	8	28	7	28	8	29	8	30	8
25	29	24	21	24	18	27	14	28	9	30	10	24	8	23	6	25	8	24	9	24	8
24	24	25	23	25	21	25	19	25	18	25	16	25	8	25	8	28	10	28	5	12	6
12	27	12	26	13	29	23	21	25	30	25	29	25	21	24	18	21	16	20	19	18	15
28	11	28	18	28	21	28	15	28	15	28	18	28	18	28	16	28	16	29	15	29	16
24	15	25	8	25	8	31	9	5	8	5	9	8	8	13	9	13	16	11	15	11	10
22	9	22	11	23	11	24	11	24	8	25	12	26	12	28	9	28	7	28	9	28	8
18	16	17	15	16	16	18	15	18	13	18	13	18	8	17	11	17	11	16	15	16	11
15	23	15	27	15	26	14	24	14	26	14	22	13	23	13	21	13	21	13	18	13	18
29	8	27	10	32	10	27	8	32	10	32	7	32	7	32	7	32	7	32	7	32	7
26	20	26	20	26	24	26	19	26	16	26	11	26	9	28	10	26	8	26	10	28	7
25	19	25	21	25	24	25	19	26	18	26	18	25	15	25	13	25	9	25	10	25	8
26	8	26	10	26	8	26	8	28	12	26	9	30	10	30	6	32	5	26	4	14	7
21	8	22	8	23	10	24	14	24	11	28	9	28	5	28	4	28	5	24	6	16	7
25	24	25	21	25	18	28	16	28	21	27	18	28	13	28	8	32	11	3	16	4	15
4	11	4	10	4	8	5	8	6	11	8	8	3	8	31	8	27	8	26	8	24	8
24	16	25	16	26	16	26	13	26	10	32	10	32	8	26	8	26	8	14	9	26	8
16	18	16	21	15	24	15	24	16	18	16	18	15	15	15	15	14	15	13	16	13	18

Анемографъ Эди. Іюль. С.-Петербургъ.

Число. Datum.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.
1	13	18	14	16	14	15	14	13	14	16	14	19	14	16	15	17	15	19	15	25	16	23
2	24	23	24	23	23	19	22	23	23	30	23	35	23	35	23	43	24	40	24	38	24	27
3	24	19	24	18	24	13	31	12	31	9	32	11	27	8	28	8	27	11	24	15	23	16
4	12	7	12	7	12	7	12	8	11	8	11	8	11	9	11	13	11	12	11	14	14	16
5	13	18	13	19	13	16	14	10	16	12	22	10	22	11	24	16	24	16	25	18	25	16
6	24	10	21	7	21	8	23	8	21	7	22	9	24	8	24	9	24	15	25	11	25	15
7	20	7	26	4	4	6	10	4	12	4	12	4	10	5	12	5	10	6	12	7	18	5
8	9	5	1	5	32	5	6	5	12	6	31	5	32	7	16	6	24	4	16	6	20	7
9	20	5	26	7	32	8	32	7	32	6	4	5	8	6	30	6	30	8	6	10	4	8
10	24	9	24	8	24	7	25	8	28	7	28	7	26	7	24	8	23	8	7	8	32	9
11	4	6	4	6	2	5	2	5	4	6	4	6	2	5	28	6	28	9	25	9	24	12
12	22	5	20	6	20	5	20	5	8	4	4	4	6	5	4	5	7	9	7	9	6	8
13	12	9	8	8	12	8	8	9	8	8	8	8	9	8	10	12	10	11	11	10	12	9
14	12	10	12	11	12	8	10	7	12	7	12	9	10	8	15	8	13	8	13	8	12	8
15	10	6	12	5	12	6	12	7	12	7	12	8	12	8	12	9	9	8	13	8	12	8
16	12	9	12	5	12	4	12	7	12	7	12	8	9	8	10	8	10	11	11	9	12	10
17	14	8	12	16	13	15	13	11	12	8	12	13	12	16	12	17	13	8	13	15	13	15
18	12	21	12	18	12	16	12	16	12	19	13	13	13	18	14	16	13	19	15	15	17	17
19	14	8	22	9	24	8	32	11	29	10	29	11	29	9	32	8	32	8	4	5	30	8
20	14	7	14	5	16	5	14	5	16	6	16	7	14	8	16	9	20	10	22	9	17	8
21	12	11	12	8	12	13	11	17	11	16	11	19	13	12	14	8	12	11	10	21	11	23
22	14	11	25	8	2	11	14	8	22	10	20	8	15	9	20	5	13	5	10	11	10	10
23	2	15	1	8	30	10	30	8	2	9	30	11	30	11	30	9	31	10	32	11	32	13
24	4	19	4	19	5	18	4	16	4	18	4	19	4	18	5	16	5	13	2	15	3	15
25	1	8	32	15	32	16	32	15	32	15	2	15	4	16	6	16	8	16	12	15	16	10
26	6	8	6	7	6	6	6	6	4	3	8	3	20	3	26	4	22	5	26	6	28	9
27	24	8	22	7	20	6	20	7	20	7	20	8	20	7	26	7	20	10	20	11	20	13
28	16	5	18	6	16	3	23	2	23	2	4	4	30	4	28	7	16	8	16	8	14	13
29	11	6	7	6	4	6	6	7	6	6	6	8	6	8	6	8	6	9	6	7	30	8
30	32	5	28	7	32	6	32	4	30	9	30	10	31	8	31	7	32	8	23	8	22	10
31	24	21	24	19	23	16	23	13	23	18	24	16	24	16	26	16	26	19	26	16	26	15

Августъ.

1	29	15	29	12	28	16	27	13	27	12	27	14	27	16	27	18	28	21	28	19	28	19
2	27	15	27	18	26	16	26	13	26	18	26	16	26	16	26	17	26	17	26	18	26	15
3	28	9	28	9	10	9	29	8	29	8	10	7	6	7	6	9	28	9	28	12	27	11
4	7	6	2	6	4	6	6	7	28	8	28	8	28	10	28	11	28	8	28	11	27	11
5	4	8	4	9	4	11	4	10	4	8	4	8	4	10	26	8	26	8	26	9	26	11
6	23	22	23	18	23	21	23	21	23	21	23	23	23	23	23	22	23	19	23	21	23	23
7	6	7	6	7	10	7	13	7	14	7	14	7	32	9	1	13	2	11	1	9	1	8
8	17	10	17	9	17	9	17	9	17	9	17	8	17	8	17	9	17	8	19	8	21	7
9	32	11	32	10	32	11	32	11	32	10	32	8	32	11	32	15	32	13	1	19	2	22
10	32	17	32	16	32	17	32	14	32	12	32	9	32	11	32	8	32	9	3	12	4	13
11	12	9	12	9	12	10	12	9	15	9	15	7	15	7	17	10	6	10	8	11	8	11
12	6	8	6	8	5	12	5	14	5	14	5	11	5	11	5	13	6	18	7	16	7	16
13	6	10	6	11	6	9	6	11	5	11	5	8	5	10	5	10	4	11	4	15	3	15
14	4	15	3	16	3	16	3	16	3	15	3	19	3	20	3	16	3	19	3	23	4	19
15	14	19	14	18	14	16	14	16	14	21	14	19	14	18	14	12	14	14	14	15	14	13
16	32	7	32	10	32	9	32	9	30	8	30	10	31	11	31	8	30	9	30	10	30	10
17	12	15	11	16	11	13	9	14	10	13	9	11	9	12	9	14	9	15	10	16	11	15
18	12	7	12	9	14	9	14	9	10	8	12	7	12	9	1	11	1	14	32	15	1	17
19	31	13	31	15	30	15	30	15	30	14	30	14	30	14	29	12	30	18	30	18	31	18
20	29	16	29	16	29	18	29	15	28	16	28	15	28	13	28	16	28	13	29	16	30	18
21	30	10	30	13	30	10	30	8	30	10	30	8	30	9	30	8	10	9	31	13	32	18
22	30	13	31	15	31	8	32	8	10	9	32	8	32	8	32	9	32	15	32	16	2	19
23	28	11	28	11	28	13	28	10	28	11	28	10	27	11	27	13	26	11	27	13	27	15
24	26	16	26	15	25	13	25	11	25	11	25	13	25	13	25	18	26	15	26	16	25	15
25	29	9	12	10	10	8	11	9	12	8	10	8	10	10	12	9	12	11	12	9	12	8
26	23	10	20	9	20	10	20	8	20	8	20	9	20	10	10	8	10	9	10	11	10	8
27	10	8	10	8	10	8	10	8	10	8	20	10	9	8	9	8	8	10	9	15	11	13
28	11	18	10	17	9	17	8	13	9	18	9	16	8	11	9	23	10	13	10	15	9	13
29	16	7	14	8	12	8	12	7	12	6	8	7	12	8	12	6	6	4	16	5	6	6
30	4	8	4	10	4	9	8	6	4	7	2	6	4	6	8	6	16	8	24	7	28	4
31	8	6	10	11	12	10	12	9	10	8	10	9	12	10	30	8	30	9	31	11	30	10

etersburg. 1885. **Juli.** Anemograph Adie.

2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.
17	26	17	28	17	27	18	28	20	19	15	9	15	12	18	13	26	9	18	8	23	19
24	30	24	27	24	29	24	29	24	29	24	24	24	27	24	23	24	24	24	22	24	19
24	19	24	19	25	21	26	16	26	13	26	9	26	7	12	9	12	7	12	7	12	7
13	19	14	18	14	21	14	19	15	19	15	16	14	13	14	15	14	16	14	16	14	19
25	24	25	19	25	12	26	14	26	18	26	14	26	12	25	8	25	8	27	10	25	7
25	16	26	18	26	16	26	13	26	11	26	8	28	7	26	6	28	5	28	6	23	5
19	7	19	9	17	8	14	8	16	8	16	6	12	10	8	6	30	6	1	6	8	4
3	8	4	11	4	10	5	10	5	8	4	10	4	9	4	8	4	6	4	5	4	5
12	9	9	9	7	9	6	9	29	8	23	6	10	7	12	9	16	8	20	7	20	7
25	16	25	16	25	21	25	21	25	24	24	21	25	16	26	10	30	7	4	4	4	4
28	10	24	9	24	10	26	10	24	13	24	10	24	6	28	9	4	6	32	4	32	3
24	8	24	8	22	9	2	8	4	9	4	8	4	8	4	10	10	9	12	9	12	8
11	10	11	9	13	8	10	8	9	12	6	8	6	8	6	8	7	11	8	11	8	9
28	8	28	11	28	9	30	8	4	10	8	11	8	11	8	9	12	9	10	9	12	8
16	12	16	11	16	14	16	11	17	8	6	8	5	8	5	9	5	9	6	10	8	8
15	16	15	19	15	18	14	21	15	16	15	15	15	8	15	8	15	9	15	10	15	8
12	21	14	19	14	22	13	24	13	20	13	11	13	11	13	16	13	13	12	18	12	16
24	21	26	27	26	24	26	23	25	19	25	19	25	21	25	10	29	8	32	7	12	8
19	8	28	8	22	8	22	18	22	15	28	11	28	7	28	4	28	4	18	5	15	7
21	8	22	9	16	8	15	18	14	12	14	11	20	9	28	4	16	4	15	9	13	11
11	29	10	27	10	29	10	27	11	24	12	23	17	19	23	10	4	10	32	8	20	5
26	7	25	7	24	9	19	12	21	16	22	15	22	23	20	15	26	9	5	11	4	16
32	11	32	10	32	8	32	8	32	8	32	8	32	8	32	10	32	12	32	12	3	15
7	11	16	15	2	8	2	15	6	16	3	8	6	15	5	8	2	9	32	11	32	13
14	19	17	13	18	8	26	8	28	8	26	7	28	7	2	5	32	5	6	6	7	6
23	8	26	9	23	11	23	11	23	10	23	8	28	7	26	6	28	8	23	8	22	8
22	18	22	16	22	18	23	17	23	12	23	11	23	8	28	7	28	5	4	4	15	5
14	16	26	13	27	10	1	10	20	8	28	8	6	6	6	9	6	6	8	4	8	4
10	6	1	6	30	8	4	8	32	6	32	9	32	8	32	6	29	8	31	5	32	3
22	14	23	9	25	11	24	11	24	13	23	14	23	18	22	18	23	18	25	11	24	21
26	16	27	15	31	19	1	24	1	13	1	8	2	18	31	8	29	9	29	15	29	21

August.

28	21	28	19	28	19	28	19	28	18	28	13	27	11	27	11	28	9	27	11	27	15
26	19	26	18	27	19	26	18	26	15	26	12	29	8	28	8	27	13	29	11	29	10
27	18	26	13	26	12	26	9	12	8	3	8	4	10	4	10	4	8	6	7	4	5
27	13	26	11	25	10	26	14	26	10	4	10	4	11	4	8	4	10	4	9	4	11
25	13	25	13	25	16	24	23	24	19	24	19	23	26	23	16	24	18	24	18	24	17
23	17	24	15	25	17	25	16	25	18	23	18	23	16	22	11	22	11	22	11	4	7
13	10	13	9	26	8	30	8	32	7	30	8	31	9	31	8	32	10	32	9	32	8
28	9	28	8	12	8	31	7	32	8	14	9	2	11	32	10	32	8	32	8	32	8
1	21	1	19	1	15	1	16	32	15	32	11	32	11	32	9	31	8	30	8	31	12
18	9	20	8	24	9	22	8	20	7	16	10	16	9	16	9	14	8	16	9	16	9
8	12	9	10	9	12	8	13	8	13	7	15	7	10	7	8	7	9	6	10	6	10
9	16	8	18	8	16	8	16	8	15	7	14	7	11	7	10	7	8	7	8	7	11
6	21	6	18	6	15	6	16	5	18	5	15	4	15	4	16	4	18	4	18	4	15
6	26	6	21	7	23	6	23	5	18	4	15	4	15	10	16	14	19	14	23	14	16
24	6	22	5	22	5	28	9	28	9	28	8	28	7	28	8	28	8	28	7	28	6
28	8	28	8	28	8	28	9	17	15	16	15	15	18	15	19	15	18	15	19	13	19
14	14	28	10	24	7	27	6	28	5	28	6	28	4	2	6	8	7	12	6	12	6
2	19	2	19	32	19	32	16	31	13	31	11	31	9	31	10	31	10	31	13	31	15
31	16	30	18	28	16	28	18	27	15	26	16	27	15	28	19	29	15	29	19	29	16
29	13	28	13	27	13	28	13	28	15	26	11	26	11	28	15	29	15	29	13	30	13
31	15	31	15	30	11	27	16	27	13	27	13	28	11	28	16	29	15	29	13	29	11
4	29	4	26	4	19	3	18	32	18	31	10	28	13	27	10	28	11	28	11	28	11
27	19	26	21	26	21	26	23	26	19	26	18	26	18	26	19	26	19	26	16	26	13
24	9	25	11	25	10	24	11	23	11	23	10	24	8	25	8	26	8	28	8	28	8
16	8	32	6	16	6	16	4	24	7	8	7	12	7	16	6	20	9	26	8	24	9
28	9	28	9	22	8	24	10	13	8	13	10	13	10	13	9	12	8	10	10	10	10
14	16	14	18	14	21	14	21	14	24	13	21	12	18	12	23	11	16	10	16	10	19
10	8	14	6	9	8	12	11	28	8	16	7	12	7	12	8	12	10	14	9	20	8
4	8	28	13	28	8	22	8	25	8	24	8	32	11	2	8	4	8	32	10	4	10
27	8	26	8	26	9	26	11	27	8	27	8	27	8	10	11	6	11	6	8	6	7
28	15	29	11	28	11	27	12	27	11	26	10	26	8	26	10	27	10	27	8	28	9

Анемографъ Эди. — Сентябрь. — С.-Петербургъ.

Число. Datum.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.	Направл. Richt.	Скор. Geschw.
1	28	10	29	10	30	9	31	8	31	8	31	10	32	14	32	19	32	15	31	13	32	16
2	32	19	32	16	32	16	32	15	32	15	32	15	32	15	1	28	1	23	2	24	3	22
3	32	16	32	12	32	11	32	8	32	8	32	11	32	8	32	13	32	11	32	9	12	10
4	4	10	6	9	4	6	4	7	4	8	4	7	6	9	6	9	6	10	27	2	26	10
5	2	7	4	8	4	7	4	7	4	8	1	8	24	8	20	8	20	8	19	9	19	15
6	32	7	1	7	2	7	3	8	2	6	2	10	18	8	18	8	19	8	20	8	21	10
7	32	9	32	9	32	9	32	7	32	7	32	8	3	7	2	9	4	9	4	9	21	9
8	4	8	4	8	4	8	5	9	22	8	23	8	24	9	25	11	25	10	25	10	25	14
9	10	10	24	8	24	9	24	9	24	8	10	10	12	10	12	10	26	10	27	14	28	18
10	25	26	25	26	24	27	24	26	24	26	24	32	24	29	25	23	25	24	25	24	25	24
11	5	9	5	6	5	6	5	5	12	5	16	6	15	9	15	9	28	8	2	13	1	11
12	8	6	3	5	30	7	28	3	28	4	28	8	28	9	9	12	9	8	9	16	25	15
13	26	16	26	11	26	10	24	15	24	14	24	14	24	11	23	10	23	8	23	9	24	13
14	15	21	14	21	14	21	14	24	14	26	15	21	16	16	17	16	18	18	18	19	19	18
15	25	32	25	27	26	26	26	28	25	29	25	27	25	24	25	25	25	20	25	16	24	8
16	25	10	25	11	25	9	25	8	25	9	25	8	25	8	24	10	24	12	24	12	24	8
17	20	23	22	23	24	26	24	23	24	24	24	22	24	24	25	30	24	23	24	33	25	21
18	25	19	25	13	24	18	24	16	24	15	24	13	24	16	25	18	25	15	25	16	26	19
19	12	5	12	5	12	5	16	7	22	8	13	10	12	8	13	9	6	9	11	8	10	9
20	32	12	32	11	32	8	32	5	28	7	28	8	28	8	28	5	28	7	24	9	20	8
21	15	18	15	16	16	18	16	21	17	19	17	18	17	12	18	15	19	11	19	11	20	13
22	20	11	19	14	18	14	18	15	17	15	15	16	14	18	14	18	14	21	15	18	16	15
23	27	29	26	30	26	27	26	30	26	34	26	34	26	37	26	32	26	35	26	34	26	27
24	18	11	14	16	14	19	15	16	15	10	16	11	17	16	18	19	19	16	22	19	23	22
25	20	24	20	26	20	29	20	27	21	30	21	27	21	30	22	30	22	28	22	30	24	28
26	23	10	23	11	23	8	23	11	23	10	20	8	20	7	20	5	16	6	12	8	12	7
27	21	11	21	11	21	8	21	8	22	14	23	11	22	9	21	10	20	8	19	8	20	10
28	16	4	16	3	6	5	12	5	12	4	28	4	28	4	16	3	6	7	4	8	4	7
29	5	15	5	18	5	19	5	18	5	23	5	27	6	32	5	30	5	34	5	27	5	32
30	25	26	25	27	25	30	25	35	25	35	25	34	25	32	24	32	26	31	26	33	26	30

Анемографъ Фусъ. — Октябрь.

1	30	13	30	15	30	13	30	13	30	13	30	17	30	16	30	13	2	12	3	15	4	14
2	32	4	32	3	2	4	2	5	4	8	10	9	10	12	12	10	12	10	12	12	12	16
3	14	21	14	19	14	19	14	17	14	16	14	12	14	12	16	8	18	13	18	16	18	13
4	14	13	15	16	15	18	15	20	14	24	15	22	14	22	14	22	16	20	17	24	18	23
5	20	7	20	1	20	1	20	1	20	1	20	1	20	1	22	1	24	3	18	3	16	7
6	21	30	20	33	18	32	18	25	18	28	18	30	18	30	18	29	17	28	17	31	18	35
7	16	30	19	29	22	13	24	16	24	16	22	14	22	15	21	16	20	12	20	17	20	23
8	14	32	14	40	14	40	15	39	17	45	20	44	20	49	20	47	20	48	20	53	20	58
9	18	16	18	15	18	15	18	16	19	18	18	16	17	13	16	13	15	15	15	12	16	16
10	14	13	14	13	14	16	14	15	13	18	12	19	12	20	12	22	12	21	12	21	12	20
11	14	24	14	27	14	27	14	24	14	24	14	22	14	24	14	24	14	26	14	31	14	32
12	14	29	14	26	14	26	14	24	13	28	14	30	13	29	13	27	14	27	13	31	13	29
13	13	28	12	30	12	33	12	38	12	36	12	36	12	39	12	37	12	36	12	36	12	34
14	18	23	18	23	18	25	18	25	18	22	18	23	18	23	18	21	18	24	18	26	18	24
15	11	16	11	21	11	20	12	15	14	15	17	29	24	36	27	41	28	38	28	32	28	28
16	26	11	26	14	26	20	26	21	26	18	24	17	24	18	24	16	26	17	26	22	26	24
17	22	29	24	26	24	22	23	22	22	24	22	24	22	24	22	24	22	22	22	22	22	24
18	4	11	4	9	1	9	30	14	32	13	30	13	31	13	32	15	2	21	2	21	31	32
19	30	15	30	13	30	12	30	12	31	14	31	11	32	10	1	7	2	8	6	6	6	7
20	14	12	14	12	14	15	14	14	14	12	14	7	15	7	13	10	13	16	14	17	14	18
21	4	28	4	22	4	22	4	21	4	20	4	23	2	27	2	27	1	29	31	32	30	37
22	30	31	30	30	30	21	30	17	30	17	30	17	30	15	30	12	30	11	30	10	30	9
23	7	26	6	25	6	21	6	16	3	15	2	15	2	18	1	18	30	19	30	21	30	21
24	2	9	2	8	2	6	2	7	2	9	2	2	2	5	2	7	2	9	2	9	2	9
25	14	18	14	15	14	19	14	18	14	19	14	17	14	21	14	23	14	26	14	27	14	26
26	18	18	18	26	18	22	18	21	18	18	18	13	18	13	18	8	18	10	18	9	15	10
27	5	6	2	6	30	4	27	9	26	10	26	6	28	3	27	4	23	7	18	10	18	10
28	14	18	14	17	14	16	14	15	14	15	16	15	17	11	15	12	14	17	14	20	14	20
29	15	15	15	19	16	22	17	19	14	18	14	20	14	21	16	21	18	21	18	25	18	22
30	22	15	26	14	30	7	29	8	28	6	28	11	28	13	29	13	30	10	30	8	23	15
31	18	12	18	8	18	7	18	8	14	9	14	11	12	8	10	12	10	13	10	16	8	18

35. St. Petersburg. **September.** Anemograph Adie.

2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.	Hauptas. Richt.	Ctop. Geschw.
32	21	31	16	2	21	2	16	32	8	30	15	29	15	30	18	31	13	32	19	32	15
2	21	3	23	1	24	32	21	32	21	32	16	31	13	32	15	32	19	32	18	32	18
12	9	32	8	31	11	28	11	27	8	4	9	4	9	4	11	4	10	4	9	4	10
26	10	25	11	25	11	25	11	25	10	4	10	4	8	4	7	4	6	4	8	4	8
18	15	19	13	20	11	20	15	20	8	4	8	2	10	32	9	32	9	32	10	2	8
21	11	20	11	21	11	21	10	21	11	21	8	2	10	3	8	32	8	4	9	32	8
21	8	22	9	22	10	22	8	22	11	22	9	4	10	4	9	4	5	4	6	4	8
24	8	23	8	23	10	22	10	22	10	23	10	23	11	23	10	23	8	23	8	10	10
28	20	28	19	27	18	27	16	26	19	26	19	25	21	26	23	26	21	26	21	25	21
24	18	24	19	24	18	24	16	23	13	23	15	23	13	23	8	23	8	5	13	5	11
3	11	3	10	20	6	14	6	16	10	14	7	12	5	10	5	8	5	6	6	4	6
25	24	25	23	25	26	25	26	25	23	25	19	25	18	25	16	25	16	26	15	26	16
26	13	26	8	30	6	18	6	17	11	16	11	16	11	16	11	16	13	16	16	15	19
22	16	24	13	23	15	22	18	21	16	20	16	22	18	25	29	25	29	25	29	25	30
26	8	26	8	26	11	26	12	26	15	26	10	26	14	25	9	25	13	25	14	25	15
24	6	24	6	22	8	18	12	18	16	17	19	16	16	16	21	17	23	18	26	19	24
24	29	25	27	25	27	24	23	24	27	24	24	24	29	24	24	24	23	25	23	25	19
27	19	27	23	27	21	27	16	28	15	28	8	28	9	32	7	28	5	2	4	12	4
8	11	6	11	4	11	3	14	3	14	2	14	2	9	32	11	32	11	32	12	32	13
21	11	20	15	20	13	19	11	19	11	17	15	16	16	15	18	15	16	15	19	15	19
21	14	22	11	28	11	23	8	22	9	21	11	20	11	20	13	20	13	20	14	20	12
17	15	17	13	16	10	20	9	20	8	24	19	25	19	25	19	26	26	28	30	27	29
25	29	25	34	25	27	25	27	24	19	24	18	24	15	23	11	23	11	21	9	20	8
25	32	25	32	24	21	24	23	24	23	23	16	22	18	21	23	20	19	20	23	20	24
24	24	24	21	24	16	24	18	24	18	24	18	24	16	24	15	24	14	23	11	23	11
16	8	16	6	16	7	16	7	20	5	28	7	28	8	28	9	21	8	21	8	21	8
21	9	21	9	21	9	23	9	23	8	23	8	28	8	23	6	20	7	18	6	14	5
6	11	5	13	5	15	5	11	5	13	5	13	5	15	5	16	5	15	5	18	5	15
4	26	4	23	4	19	4	16	3	13	3	10	3	8	32	9	28	19	27	24	26	19
27	24	27	21	28	22	29	11	29	11	29	10	29	10	29	8	29	8	29	8	29	8

October. **Anemograph Fuess.**

4	15	4	15	4	14	4	12	2	12	4	9	3	9	2	8	2	8	3	6	2	6
12	13	13	16	13	16	12	19	13	21	14	20	14	21	14	23	14	23	14	24	14	21
19	16	18	16	18	19	18	16	16	15	15	13	14	14	14	15	16	15	16	15	15	15
18	19	18	16	18	15	18	13	18	17	18	16	20	13	20	13	22	9	22	6	20	2
22	11	14	13	14	12	15	18	16	17	14	18	14	21	14	24	14	26	14	31	19	35
18	32	16	31	15	32	14	32	14	29	14	29	14	30	14	31	14	33	14	36	15	32
18	24	18	21	18	24	17	22	16	21	16	20	14	21	14	25	14	29	14	31	14	32
21	32	20	28	20	28	20	27	20	27	20	24	20	30	18	18	19	18	19	17	18	17
18	15	18	13	18	12	14	13	14	13	14	11	14	11	14	11	14	11	12	11	14	15
13	29	14	25	14	24	14	24	14	24	14	25	13	25	14	23	14	22	14	27	14	26
14	32	14	31	14	33	14	28	14	27	14	28	14	27	14	28	14	31	14	30	14	30
13	33	14	35	13	32	12	30	12	32	13	32	12	33	12	31	12	30	13	33	14	29
12	36	13	40	14	41	14	42	14	49	14	47	14	39	16	36	16	31	18	32	18	28
18	23	18	23	18	20	18	17	16	15	14	10	14	13	14	12	14	11	12	14	12	18
27	28	26	27	26	25	27	26	26	27	26	21	26	17	26	16	26	17	26	16	26	13
25	26	25	30	25	31	24	35	24	33	25	31	25	30	26	26	24	22	22	25	22	28
24	20	24	18	25	16	27	16	26	16	26	16	29	12	30	8	30	10	30	8	1	18
30	23	30	24	30	24	30	22	30	20	30	17	30	20	30	17	30	16	30	13	31	12
12	9	14	9	12	8	10	10	10	13	12	12	11	12	11	12	11	9	14	10	12	11
14	18	12	20	10	20	9	19	8	22	8	21	8	22	8	22	8	24	8	23	7	24
30	46	30	48	30	46	30	44	30	44	30	44	30	37	30	37	30	38	30	35	30	29
14	15	10	20	10	23	10	25	12	27	10	28	9	30	8	29	8	30	8	28	8	27
30	22	30	20	30	19	30	17	30	19	30	20	30	16	30	15	30	14	2	15	2	18
8	11	16	14	16	13	14	12	14	16	14	16	14	17	14	20	14	20	14	22	14	20
13	34	14	31	14	30	14	30	14	29	14	27	14	23	15	21	15	19	16	17	18	17
14	12	14	11	14	11	14	10	12	10	10	8	10	8	9	6	6	3	6	6	5	6
18	11	14	11	14	12	14	10	14	13	14	16	14	19	14	20	13	19	13	21	13	21
12	26	13	30	14	24	14	22	14	19	16	23	17	23	16	23	16	21	14	17	16	15
18	26	18	26	18	24	18	23	18	26	18	24	18	21	18	17	30	12	30	12	23	14
24	18	24	18	24	17	23	14	22	15	21	15	20	15	18	18	18	12	18	11	18	12
3	24	6	25	6	29	6	27	6	24	5	23	5	30	6	34	6	39	6	38	6	35

Анемографъ Фусъ. Ноябрь. С.-Петербургъ.

Число. Datum.	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.	Направ. Richt.	Скор. Geschw.
1	8	33	8	31	8	26	7	24	7	22	7	20	8	18	9	20	9	23	9	24	9	29
2	18	37	19	29	20	30	20	33	21	33	21	33	22	33	22	31	22	30	23	30	23	35
3	27	5	27	7	27	1	27	7	28	13	28	16	29	12	29	10	29	10	29	10	29	11
4	30	7	30	3	30	1	30	0	26	7	22	11	22	8	20	5	18	5	18	6	18	7
5	14	22	14	22	14	22	14	22	14	22	14	20	14	20	14	21	14	21	14	20	14	20
6	13	23	14	23	14	21	14	26	16	23	14	23	12	27	12	27	12	24	12	20	12	22
7	14	20	15	18	16	19	15	18	16	17	16	17	15	18	15	19	15	17	15	18	18	21
8	18	14	18	13	18	13	18	11	17	12	16	12	16	14	16	13	16	15	17	13	18	14
9	28	1	28	1	28	1	28	1	30	7	30	9	30	8	30	9	30	11	30	10	30	10
10	28	8	28	8	28	7	26	7	26	9	26	8	26	6	24	13	24	14	24	14	23	15
11	30	10	30	10	30	11	30	6	30	7	28	9	27	10	26	14	27	15	28	17	29	16
12	30	3	30	0	30	0	30	2	28	6	18	7	18	10	18	10	18	11	18	12	23	14
13	23	22	26	27	26	32	27	28	27	33	27	34	27	32	27	29	27	27	27	24	25	26
14	20	29	22	29	22	29	20	38	18	38	18	36	18	37	18	38	18	37	18	37	18	40
15	20	40	20	34	20	35	19	33	19	32	19	29	18	30	18	34	18	31	18	33	18	32
16	30	16	30	16	30	16	30	12	30	7	30	11	30	12	30	13	30	11	30	16	30	10
17	30	34	30	39	30	38	30	43	30	44	30	44	30	44	29	34	29	38	29	37	29	40
18	23	19	18	22	18	20	18	19	19	27	20	32	20	31	20	29	21	31	21	36	21	32
19	22	33	22	31	22	26	23	25	23	27	24	23	27	24	28	23	28	28	28	30	28	28
20	30	34	30	34	30	36	30	34	30	35	30	34	30	34	30	28	30	30	30	30	30	34
21	30	21	28	26	28	31	29	34	30	29	30	22	30	20	30	20	30	13	29	8	29	7
22	22	4	22	4	22	4	22	6	16	9	16	11	16	9	16	16	16	16	16	21	17	23
23	20	21	20	16	20	21	20	20	20	16	20	17	20	14	20	13	20	8	20	12	22	25
24	30	24	30	19	30	13	30	12	30	25	30	22	30	23	30	16	30	17	30	15	30	13
25	26	6	26	8	26	8	26	7	26	6	26	4	26	5	26	3	26	7	20	11	18	9
26	20	20	20	16	20	14	20	18	19	19	19	15	20	12	19	14	18	12	18	9	18	10
27	22	2	22	2	22	2	22	2	22	1	22	1	22	2	22	4	22	4	22	6	22	6
28	18	11	18	15	18	15	17	12	16	11	16	12	16	7	16	7	16	10	16	11	16	9
29	14	29	15	30	15	31	15	34	15	36	15	26	15	27	15	24	15	26	15	24	15	30
30	14	34	14	31	14	30	14	34	14	30	14	27	14	27	14	29	14	28	14	27	14	27

Декабрь.

1	14	21	14	24	14	25	14	22	14	24	14	23	14	21	14	19	14	16	14	15	14	14
2	26	12	27	14	27	16	27	14	28	15	28	12	28	11	28	11	28	9	28	9	28	8
3	28	6	23	9	22	11	24	15	26	17	27	18	27	21	27	21	28	23	28	16	27	18
4	18	14	18	12	20	11	22	13	25	17	24	17	23	17	22	17	22	15	22	15	22	15
5	18	14	16	16	15	21	14	26	14	27	14	29	15	27	17	31	17	33	17	35	17	35
6	18	34	18	33	18	33	18	38	18	33	17	27	16	26	19	25	21	28	22	27	24	30
7	26	19	28	8	26	6	19	10	18	12	18	13	18	13	18	9	18	13	18	9	18	4
8	19	16	21	16	22	18	25	24	26	24	26	29	26	30	26	35	27	35	28	33	28	32
9	28	20	27	16	26	15	26	9	26	9	26	9	26	8	25	13	20	17	18	18	18	19
10	14	22	14	22	14	18	14	21	14	20	14	25	14	19	14	19	14	20	14	23	13	23
11	12	12	10	11	10	9	12	12	13	10	12	8	11	8	10	11	10	11	12	13	12	10
12	10	9	10	8	10	11	9	9	6	11	6	12	5	12	5	12	4	10	2	7	2	8
13	30	7	30	12	20	19	18	15	16	13	16	14	18	20	18	22	18	26	18	28	18	31
14	20	48	20	47	20	47	20	49	20	47	20	44	20	43	20	45	20	44	20	44	21	33
15	24	17	22	20	22	21	22	25	22	25	22	25	22	24	22	23	22	21	22	23	22	25
16	24	27	26	33	27	31	27	31	27	32	27	33	26	27	26	25	27	26	26	26	26	25
17	18	6	18	8	11	11	10	16	10	15	8	16	8	19	8	19	6	17	4	16	4	14
18	30	7	30	10	30	11	30	13	30	12	30	20	30	14	30	12	30	20	30	21	30	21
19	26	12	24	9	22	8	22	9	20	11	18	13	18	14	18	21	18	25	14	28	15	25
20	26	28	26	27	26	31	26	30	26	30	27	27	27	26	28	29	28	22	27	20	27	19
21	24	17	24	22	24	24	24	19	24	24	24	27	24	27	24	25	24	25	24	20	24	21
22	26	27	26	26	26	21	26	21	26	23	26	23	26	20	26	21	26	24	25	25	25	23
23	26	11	26	11	28	13	30	12	30	10	30	8	30	8	30	6	28	4	28	5	28	5
24	20	15	20	20	20	22	20	26	20	21	20	17	17	16	20	8	20	25	20	29	19	46
25	25	47	25	42	25	40	25	46	25	44	25	46	28	40	28	32	28	40	29	43	29	41
26	4	17	5	22	5	24	5	25	5	27	6	27	6	23	6	24	5	23	5	18	5	21
27	16	9	16	8	16	9	16	8	16	10	17	11	17	10	18	12	20	11	19	10	19	14
28	18	49	19	46	20	47	20	53	20	48	21	38	22	33	22	31	23	29	24	28	24	30
29	23	43	23	36	21	42	21	42	21	45	21	39	21	42	21	40	21	45	20	49	20	49
30	22	42	22	43	21	39	21	33	21	37	20	33	21	37	21	33	21	24	21	22	20	22
31	18	24	18	22	16	17	14	18	15	21	16	24	17	23	16	23	18	26	18	22	18	21

55. St. Petersburg. November. Anemograph Fuess.

2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12	
Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.	Hauptr. Richt.	Ctsp. Geschw.
14	22	14	20	14	23	14	23	14	22	17	25	18	27	22	25	18	27	18	27	18	27
22	22	22	24	22	22	22	25	22	25	22	22	22	25	22	23	22	25	22	23	23	13
28	12	29	13	29	13	28	13	30	12	30	11	30	12	30	14	30	14	30	12	30	8
14	14	14	17	14	18	14	22	14	23	14	23	14	19	14	19	14	20	14	20	14	22
14	19	14	19	14	20	14	20	14	20	14	22	14	26	12	20	12	24	13	19	12	23
12	24	12	22	12	23	12	22	14	22	14	21	14	21	14	19	14	21	14	20	14	19
18	14	16	15	15	17	14	16	14	16	15	17	16	17	16	15	18	14	18	13	18	13
18	11	18	11	18	12	18	14	18	12	18	11	22	16	22	15	25	14	29	10	29	6
30	10	31	11	32	8	31	8	32	11	31	9	30	8	30	10	31	8	30	6	28	7
24	18	26	17	27	20	27	19	27	15	27	15	26	16	28	16	30	12	28	12	30	11
30	16	30	17	30	14	30	14	30	12	30	10	30	8	30	9	30	7	30	7	30	6
24	20	24	23	24	24	24	28	24	29	24	29	24	29	24	30	23	30	22	23	22	22
24	12	22	14	22	14	20	14	22	19	22	20	22	16	18	16	18	19	18	17	19	30
18	41	18	39	19	36	20	41	20	**46**	20	**46**	20	43	20	42	20	43	20	38	20	37
20	28	20	28	20	27	24	22	1	24	31	25	32	16	32	22	30	22	30	21	30	17
23	12	22	18	21	20	20	23	20	22	20	21	19	32	18	32	19	36	24	38	29	45
28	41	28	39	30	35	30	30	30	35	30	30	30	22	28	15	26	10	26	11	26	14
22	28	22	27	22	26	22	25	22	24	22	26	22	25	22	25	22	24	22	28	22	26
29	34	30	30	30	34	30	34	30	29	30	26	30	25	30	30	30	31	30	28	30	33
30	21	30	19	30	22	30	22	30	26	30	26	30	26	30	24	30	23	30	15	30	18
30	6	4	3	4	0	4	1	6	10	7	8	7	4	7	1	7	3	7	1	7	1
22	33	22	34	22	34	22	32	22	29	22	26	22	26	22	26	22	24	22	24	20	24
26	19	28	18	28	17	29	20	30	20	30	16	30	16	30	22	30	18	30	21	30	28
26	6	28	8	30	12	30	14	30	13	30	10	26	11	28	12	28	11	28	11	28	10
21	15	21	19	21	21	22	20	19	17	19	19	19	21	19	21	20	22	20	28	20	24
22	4	22	5	22	5	22	4	22	6	22	8	22	2	22	3	22	2	22	2	22	2
18	6	18	11	18	11	18	11	18	10	18	11	18	12	18	10	18	12	18	10	18	9
14	15	14	17	14	20	14	20	14	20	14	23	14	24	14	28	14	30	14	28	14	32
15	34	14	32	14	28	14	27	14	26	14	27	14	28	14	27	14	26	14	26	14	27
14	26	14	27	14	26	14	28	14	25	14	27	14	26	14	25	14	24	14	18	14	22

December.

16	11	16	11	16	11	16	11	15	11	14	11	15	13	17	10	18	8	18	8	18	7
26	4	20	8	20	10	22	11	26	16	28	17	28	14	28	15	28	17	28	17	28	11
24	22	26	14	22	12	18	18	18	17	18	16	17	14	15	16	18	17	18	17	18	19
22	14	22	14	23	13	24	15	24	16	25	15	25	13	22	11	22	14	22	13	19	12
18	29	18	41	18	40	18	47	18	49	18	46	18	42	18	45	18	40	18	37	18	34
25	27	23	37	21	27	19	22	18	26	16	23	15	26	16	29	18	33	18	29	20	37
18	7	18	9	18	6	18	3	18	5	18	1	18	1	18	1	18	0	18	6	18	9
28	36	28	40	28	39	28	39	28	35	28	33	28	37	28	37	28	36	28	37	28	30
18	20	18	24	17	25	16	23	16	26	16	25	16	24	16	26	14	19	14	18	14	21
11	18	11	16	11	16	11	16	11	16	12	18	12	16	11	12	11	12	12	13	12	14
10	8	11	11	11	12	12	13	12	10	11	9	10	9	10	10	10	6	10	8	10	8
30	5	30	7	30	5	30	5	30	5	30	5	30	8	30	7	30	4	30	4	30	7
18	34	18	29	18	31	18	26	18	34	18	39	18	37	18	36	18	44	18	43	19	39
22	39	22	38	22	35	22	30	23	28	23	26	22	26	22	25	23	30	23	24	24	26
22	30	22	35	22	38	22	34	22	34	21	36	21	35	21	30	22	33	24	38	24	35
25	21	25	21	25	17	25	11	22	12	22	11	22	9	22	7	22	7	20	8	18	8
4	11	1	12	1	13	30	10	30	9	30	9	30	11	30	12	30	8	31	5	32	8
30	16	30	19	30	18	30	17	30	19	30	17	30	13	30	12	30	13	28	9	26	12
17	16	18	16	18	16	18	13	18	8	22	10	28	16	28	17	26	16	26	18	26	21
26	20	26	21	26	21	26	14	25	9	23	11	23	13	23	16	23	14	24	17	24	19
24	33	25	45	25	46	26	40	26	40	26	38	26	32	26	34	26	33	26	32	26	31
25	29	26	31	26	30	26	27	26	27	26	25	27	20	27	22	27	21	27	19	26	16
24	7	30	1	30	4	24	3	24	7	20	12	20	13	20	10	20	9	20	9	20	10
19	54	20	54	20	54	20	55	20	51	20	42	22	35	22	40	23	44	24	42	25	42
27	42	27	43	28	35	28	27	30	19	30	16	32	13	3	12	3	11	3	13	3	13
4	33	3	34	3	22	3	23	3	24	3	21	3	21	3	17	4	16	4	13	17	9
18	22	18	24	18	33	18	36	16	36	17	40	18	55	17	**57**	17	53	17	51	18	55
24	28	24	32	24	30	24	30	24	31	23	37	23	41	23	44	23	39	23	35	23	36
20	49	20	51	21	49	21	48	20	51	20	**53**	20	54	21	53	21	50	21	46	21	45
18	19	15	17	15	22	16	25	16	27	16	22	16	21	15	20	18	26	18	25	18	21
19	24	20	21	20	21	20	22	22	25	22	25	22	22	22	19	28	19	28	16	23	13

Анемографъ Эди. Январь. С.-Петербургъ.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень Mittag.
N	3,3	3,4	3,5	3,7	3,6	3,4	3,1	3,0	3,2	3,3	3,4	3,4
E	2,5	2,3	2,3	2,1	2,3	2,3	2,6	2,6	2,7	3,2	3,5	3,5
S	6,2	6,0	6,1	5,4	5,2	5,3	5,4	5,8	5,9	6,2	6,3	6,1
W	9,7	10,0	9,7	9,7	8,9	8,6	8,2	7,9	8,4	8,0	8,0	8,4
φ	248°4′	251°21′	250°38′	257°23′	256°22′	253°13′	247°40′	242°9′	244°39′	238°52′	237°12′	241°9′
R	7,8	8,1	7,8	7,8	6,8	6,6	6,1	6,0	6,3	5,6	5,4	5,6
Февраль.												
N	2,1	2,0	2,1	2,6	2,6	2,4	2,5	3,0	2,8	2,8	2,8	2,5
E	3,8	3,7	3,6	3,2	3,1	3,3	2,9	3,4	3,6	3,4	3,5	3,6
S	12,7	12,1	12,7	12,6	12,8	13,1	12,6	12,8	12,5	12,7	11,7	11,5
W	4,0	4,6	4,6	4,7	4,0	4,4	5,0	4,8	4,8	4,1	4,5	4,0
φ	181°5′	185°6′	185°23′	188°32′	185°3′	185°52′	191°45′	188°8′	187°3′	184°3′	186°25′	182°33′
R	10,6	10,1	10,6	10,1	10,2	10,8	10,3	9,9	9,8	9,9	9,0	9,0
Мартъ.												
N	2,6	2,4	2,3	2,1	2,1	2,1	2,7	2,8	1,8	1,7	1,4	1,4
E	3,1	2,9	3,2	3,2	3,3	3,3	3,4	3,2	3,8	3,6	3,7	3,0
S	6,5	6,4	6,8	6,9	6,2	6,4	6,9	7,6	7,2	8,0	7,8	8,3
W	5,8	5,7	6,1	5,5	5,7	5,3	4,9	5,3	5,0	5,2	4,6	4,9
φ	214°42′	215°00′	212°48′	205°36′	210°21′	204°57′	199°39′	203°38′	192°32′	194°15′	188°00′	195°24′
R	4,7	4,9	5,4	5,3	4,8	4,7	4,5	5,2	5,5	6,5	6,5	7,2
Апрѣль.												
N	3,2	3,0	3,9	3,1	4,1	4,1	3,9	3,2	3,1	3,0	3,2	3,6
E	5,1	5,1	5,1	5,1	5,2	5,3	5,5	6,1	5,4	5,4	5,1	4,9
S	3,2	3,0	3,1	3,0	3,4	3,2	3,6	4,0	4,0	4,6	4,7	4,4
W	3,9	4,2	3,7	4,2	4,1	3,9	4,2	4,8	5,0	5,4	5,8	6,4
φ	90°00′	90°00′	60°15′	83°40′	57°32′	57°16′	77°00′	131°36′	156°02′	180°00′	205°01′	241°56′
R	1,2	0,9	1,6	0,9	1,3	1,7	1,3	1,5	1,0	1,6	1,7	1,7
Май.												
N	1,3	1,6	2,0	1,9	2,1	2,0	2,0	2,2	2,1	2,5	2,8	2,7
E	5,2	5,1	5,1	4,8	5,0	5,0	4,9	5,7	5,6	5,6	5,5	5,7
S	5,3	5,6	5,8	5,9	6,3	5,9	6,0	6,1	6,5	7,2	7,4	8,0
W	5,0	4,0	3,9	4,2	5,0	5,4	5,9	6,3	5,9	6,5	7,6	8,3
φ	177°08′	164°37′	162°28′	171°28′	180°00′	185°51′	194°02′	188°45′	183°54′	190°50′	204°32′	206°06′
R	4,0	4,2	4,0	4,0	4,2	3,9	4,2	3,9	4,4	4,8	5,1	5,0
Іюнь.												
N	2,7	2,1	1,6	2,0	1,9	1,7	1,3	1,7	1,2	1,3	1,2	1,1
E	2,1	2,3	2,1	2,2	2,7	2,0	2,6	3,0	2,5	2,3	1,8	1,8
S	5,1	6,1	5,6	5,9	5,9	5,4	5,7	5,8	6,1	7,0	6,2	6,3
W	6,1	5,3	5,1	5,2	5,4	6,4	6,2	8,0	8,7	9,4	11,3	13,1
φ	239°02′	216°52′	216°52′	217°34′	214°01′	229°56′	219°17′	230°39′	231°41′	231°15′	242°15′	245°17′
R	4,7	5,0	5,0	4,9	4,8	5,8	5,7	6,5	7,9	9,1	10,7	12,4

St. Petersburg. Januar. Anemograph Adie.

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средн. Wahres Mittel.	Средн. изъ 7^{a}, 1^{a} и 9^{a}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h} u. 9^{h}.	Разность. Differenz.
3,7	3,7	3,4	4,1	3,5	3,4	3,2	2,9	3,3	3,4	3,5	3,5	0,0
4,2	4,6	4,7	4,6	4,3	4,2	4,0	3,6	3,3	3,0	3,4	3,5	—0,1
5,8	5,7	6,0	6,2	6,0	6,4	6,6	7,3	7,5	7,3	6,1	6,0	0,1
8,3	8,2	9,3	9,3	8,9	8,6	8,7	8,8	8,8	9,2	8,8	8,5	0,3
242°53′	240°57′	240°31′	245°55′	241°29′	235°43′	234°7′	229°46′	232°38′	237°50′	244°17′	243°26′	0°51′
4,6	4,1	5,3	5,1	5,2	5,3	5,8	6,8	6,9	7,3	6,0	5,6	0,4

Februar.

2,1	2,1	2,0	2,2	2,4	1,9	1,6	1,3	1,3	1,5	2,2	2,1	0,1
3,8	3,4	3,7	3,9	3,6	3,8	4,5	4,5	3,8	3,8	3,6	3,7	—0,1
12,1	11,4	10,7	11,2	11,5	12,1	11,4	12,0	11,9	12,4	12,0	11,8	0,2
4,3	4,3	4,2	4,5	5,0	4,6	3,4	3,5	3,9	4,3	4,3	4,0	0,3
182°50′	185°32′	183°17′	183°49′	188°45′	184°29′	173°36′	174°40′	180°32′	182°38′	184°5′	181°46′	2°19′
10,1	9,3	8,7	9,0	9,2	10,2	9,9	10,7	10,6	10,9	9,8	9,7	0,1

März.

2,8	3,1	3,7	3,4	3,0	2,8	2,3	2,3	2,1	2,3	2,4	2,3	0,1
4,2	4,1	4,1	4,6	3,9	3,5	3,8	3,1	3,3	3,2	3,5	3,6	—0,1
7,7	7,2	6,5	7,0	6,8	7,5	7,5	6,9	6,8	6,9	7,2	7,6	—0,4
5,4	6,1	5,4	5,1	4,5	4,5	4,3	4,9	4,5	5,7	5,1	4,6	0,5
193°46′	206°00′	204°54′	187°54′	188°58′	192°01′	185°30′	209°22′	195°28′	208°31′	198°26′	190°41′	7°45′
5,0	4,6	3,1	3,6	3,8	4,8	5,2	4,9	4,9	5,2	5,1	5,4	—0,3

April.

4,3	4,4	4,0	4,6	4,0	3,8	3,6	3,0	2,9	3,3	3,6	3,7	—0,1
5,6	5,2	5,3	5,2	5,3	4,7	4,3	4,5	5,3	5,5	5,2	4,9	0,3
4,0	3,8	3,1	2,8	2,5	2,4	3,4	3,4	2,9	2,9	3,5	3,6	—0,1
6,9	6,9	6,4	6,0	5,2	4,8	3,8	4,4	3,6	3,8	5,1	4,9	0,2
288°00′	289°26′	309°17′	336°02′	3°49′	355°55′	68°12′	165°58′	90°00′	76°46′	45°00′	360°00′	—315°00′
1,3	1,8	1,4	2,0	1,5	1,4	0,5	0,4	1,7	1,8	0,0	0,0	0,0

Mai.

3,2	3,6	4,0	4,4	3,6	3,3	2,8	2,3	1,8	1,3	2,5	2,3	0,2
4,7	4,5	3,9	3,6	4,1	3,3	3,1	4,2	4,3	4,9	4,7	4,2	0,5
5,6	7,2	6,8	5,1	5,5	6,1	4,6	4,6	5,2	6,0	6,4	6,2	0,2
8,8	9,1	9,5	10,0	9,1	7,8	6,8	6,0	5,8	5,7	6,8	7,0	—0,2
217°12′	231°57′	243°26′	263°45′	249°12′	238°07′	244°03′	218°03′	203°48′	189°40′	208°18′	215°41′	—7°23′
6,8	5,9	6,3	6,4	5,3	5,3	4,1	2,9	3,7	4,8	4,4	4,8	—0,4

Juni.

2,0	2,4	2,7	3,4	3,8	3,3	2,9	3,6	2,9	2,9	2,2	1,9	0,3
2,2	1,7	1,2	1,4	1,3	1,6	1,5	1,5	2,2	2,3	2,0	2,1	—0,1
5,8	6,0	3,7	3,1	3,9	3,6	3,6	4,4	4,8	5,2	5,3	5,2	0,1
13,3	13,9	12,9	12,6	11,0	9,8	8,9	6,6	6,2	5,3	9,0	9,2	—0,2
261°06′	253°34′	265°07′	271°32′	269°25′	267°54′	264°36′	261°05′	244°36′	232°31′	246°07′	245°04′	1°03′
11,7	12,7	11,7	11,2	9,7	8,2	7,4	5,2	4,4	3,8	7,7	7,8	—0,1

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.
N	1,5	1,9	2,6	2,6	2,6	3,0	2,5	2,4	2,1	1,9	2,6	2,9
E	4,2	3,5	3,3	3,5	3,4	3,8	4,0	3,4	3,9	4,5	3,0	3,3
S	4,2	3,4	3,6	3,4	3,5	3,4	3,4	3,6	3,4	4,5	5,3	5,8
W	3,3	3,8	2,6	2,1	2,7	3,2	3,3	4,1	4,5	4,3	4,9	5,1
φ	161°34′	191°19′	145°00′	119°45′	142°07′	123°41′	142°07′	210°15′	202°47′	175°36′	215°08′	211°51′
R	2,8	1,5	1,2	1,6	1,1	0,8	1,1	1,4	1,4	2,6	3,3	3,4

Августъ.

N	5,3	5,6	5,0	4,5	4,7	4,3	4,9	5,4	6,0	7,0	7,2	7,2
E	3,5	4,0	4,3	4,0	3,7	3,4	3,7	3,7	3,9	4,1	4,7	4,6
S	2,4	2,8	2,8	2,5	2,6	2,5	2,3	1,8	1,8	1,8	1,6	1,8
W	3,5	3,1	3,2	2,9	3,5	3,6	3,5	4,1	3,8	4,4	4,3	4,7
φ	0°00′	17°49′	26°34′	28°49′	5°26′	353°40′	4°24′	353°40′	1°22′	356°42′	4°05′	358°56′
R	2,9	2,9	2,4	2,3	2,1	1,8	2,6	3,6	4,2	5,2	5,6	5,4

Сентябрь.

N	4,9	4,4	4,2	3,6	3,4	4,0	3,6	4,0	4,6	4,5	4,3	4,9
E	2,1	2,2	2,1	1,9	1,7	1,8	2,2	2,5	2,6	2,7	2,2	2,0
S	3,6	3,4	3,3	3,6	3,5	3,6	3,6	4,3	3,2	3,3	3,2	2,6
W	7,4	7,4	7,4	7,5	8,7	8,2	8,4	8,5	8,5	9,2	10,0	10,6
φ	283°47′	280°53′	279°38′	270°00′	269°11′	273°35′	270°00′	267°08′	283°21′	280°28′	278°02′	284°58′
R	5,5	5,3	5,4	5,6	7,0	6,4	6,2	6,0	6,1	6,6	7,9	8,9

Октябрь.

N	3,3	3,6	3,3	3,3	3,5	3,1	3,5	4,2	4,8	4,6	4,3	4,8
E	5,1	5,2	4,9	4,3	4,5	3,8	4,3	4,1	4,3	4,5	4,6	5,1
S	10,7	10,9	10,9	10,5	10,7	10,9	9,8	9,9	10,6	12,1	12,3	12,2
W	4,2	4,6	3,7	4,2	4,1	5,0	5,8	5,2	5,3	5,8	6,9	7,8
φ	173°04′	175°18′	171°02′	179°12′	176°49′	188°44′	193°23′	190°55′	189°47′	189°50′	196°02′	200°03′
R	7,5	7,3	7,7	7,2	7,2	7,9	6,5	5,8	5,9	7,6	8,3	7,9

Ноябрь.

N	5,0	5,1	5,0	5,3	6,2	5,9	6,0	5,2	5,4	5,3	4,9	4,7
E	2,9	2,3	2,0	2,3	1,9	1,7	2,1	2,2	2,2	2,1	2,1	2,2
S	8,8	8,6	8,5	9,3	9,6	9,2	8,8	9,4	9,2	9,4	9,7	9,6
W	8,2	8,4	8,5	8,1	8,2	8,3	7,8	7,7	7,8	8,2	9,3	9,1
φ	234°22′	240°09′	241°42′	235°52′	241°39′	243°26′	243°50′	232°38′	235°50′	236°06′	236°19′	234°37′
R	6,5	7,0	7,4	7,1	7.2	7,4	6,3	6,9	6,8	7,3	8,7	8,5

Декабрь.

N	3,0	3,2	3,0	3,2	3,8	4,0	4,2	4,1	5,1	4,9	4,8	4,6
E	1,5	1,7	2,2	2,8	2,7	2,8	2,5	2,5	2,1	2,0	2,0	1,5
S	8,8	8,7	9,7	9,9	10,0	9,5	9,0	9,0	9,5	10,1	9,7	9,6
W	13,4	13,5	13,5	13,7	13,6	12,9	12,5	12,8	13,8	13,0	13,0	14,3
φ	244°1′	245°1′	239°20′	238°25′	240°22′	241°26′	244°22′	244°33′	249°23′	244°42′	245°59′	248°40′
R	13,2	13,0	13,1	12,8	12,5	11,5	11,1	11,4	12,5	12,2	12,0	13,7

St. Petersburg. Juli. Anemograph Adie.

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средн. Wahres Mittel.	Средн. изъ 7ч, 1ч и 9ч. Mittel aus 7h, 1h u. 9h.	Разность. Differenz.
2,6	2,9	3,9	2,8	2,7	3,0	2,8	3,5	3,3	2,2	2,6	2,5	0,1
2,2	2,3	3,4	3,0	2,5	3,0	2,9	2,4	2,9	3,5	3,3	3,3	0,0
5,0	5,0	4,8	4,2	3,0	2,9	2,6	2,1	2,6	3,1	3,9	3,9	0,0
7,6	7,2	6,4	7,0	5,6	5,3	3,9	3,2	2,3	3,2	4,5	4,3	0,2
246°02′	246°48′	253°18′	250°43′	264°28′	272°29′	281°19′	330°15′	45°00′	161°34′	222°48′	215°32′	7°11′
5,9	5,3	3,1	4,2	3,1	2,3	1,0	1,6	0,9	0,9	1,8	1,7	0,1

August.

6,6	5,1	5,6	5,4	4,3	5,0	4,8	5,0	5,2	5,3	5,5	5,6	—0,1
3,5	3,3	3,0	2,5	2,9	3,3	3,4	3,1	3,0	3,3	3,7	3,8	—0,1
1,3	1,3	1,2	1,8	2,3	2,3	2,5	2,4	2,4	2,0	2,1	2,1	0,0
6,0	6,5	7,2	6,2	5,2	4,7	4,1	4,1	3,9	3,6	4,4	4,2	0,2
334°45′	319°54′	316°20′	315°46′	311°01′	332°35′	343°04′	338°58′	342°11′	354°48′	348°22′	353°29′	— 5°07′
5,9	5,0	6,1	5,3	3,0	3,0	2,4	2,8	2,9	3,3	3,5	3,5	0,0

September.

4,9	5,2	3,9	3,4	3,7	4,3	4,6	4,5	5,7	5,0	4,4	4,4	0,0
1,9	1,5	1,2	0,9	1,5	1,7	1,5	1,2	2,0	2,3	1,9	2,0	—0,1
2,1	2,0	2,6	3,0	2,9	2,4	2,7	3,0	3,4	3,5	3,1	3,0	0,1
10,4	9,8	9,4	9,1	7,9	7,6	7,1	7,5	7,2	6,9	8,5	8,5	0,0
288°14′	291°05′	279°01′	272°48′	277°08′	287°51′	288°44′	283°24′	293°28′	288°04′	281°09′	282°09′	—1°00′
8,9	8,9	8,3	8,2	6,4	6,2	5,9	6,4	5,7	4,8	6,7	6,7	0,0

October.

3,6	3,6	3,8	3,7	3,7	3,7	3,5	3,6	3,7	3,1	3,8	3,8	0,0
5,7	6,0	6,6	6,6	6,6	7,5	7,0	7,0	7,6	7,6	5,5	5,7	—0,2
13,5	13,1	12,3	13,1	12,7	12,0	12,3	11,2	12,0	12,0	11,7	11,4	0,3
6,1	5,9	5,3	5,0	4,5	4,1	3,2	3,1	3,1	3,7	5,0	5,5	—0,5
200°19′	179°24′	171°18′	170°20′	166°52′	157°44′	156°39′	152°50′	151°32′	161°57′	176°23′	178°30′	—2°07′
9,9	9,5	8,6	9,5	9,2	9,0	9,6	8,5	9,4	9,4	7,7	7,6	0,3

November.

4,6	5,0	5,0	6,1	5,4	4,5	5,1	4,7	4,4	5,7	5,1	5,2	—0,1
2,3	2,4	2,5	2,7	2,2	2,0	2,0	2,2	1,8	2,1	2,2	2,1	0,1
9,5	9,6	9,3	9,4	9,9	10,1	9,4	10,2	8,9	9,1	9,3	9,2	0,1
9,7	9,3	9,8	8,6	8,8	9,2	9,1	9,1	9,2	8,6	8,8	8,7	0,1
236°29′	236°19′	239°30′	240°47′	235°48′	232°07′	238°48′	231°27′	238°42′	242°23′	237°32′	238°47′	—1°15′
8,9	8,3	8,5	6,8	8,0	9,1	8,3	8,8	8,7	7,3	7,8	7,7	0,1

December.

4,7	4,5	4,1	4,1	4,0	4,3	4,1	4,0	3,7	3,0	4,0	4,2	—0,2
1,3	1,4	1,1	1,2	1,2	1,3	1,4	1,3	1,3	1,0	1,7	1,7	0,0
9,9	10,5	10,7	11,2	11,6	11,3	11,2	10,1	9,2	9,2	9,9	9,9	0,0
15,8	15,1	13,6	13,4	12,7	12,5	12,4	13,6	13,2	13,8	13,6	13,3	0,3
250°16′	244°37′	242°10′	239°48′	236°32′	238°0′	237°10′	243°37′	245°12′	244°9′	243°38′	248°50′	—0°12′
15,4	15,2	14,1	14,1	13,8	13,2	13,1	13,7	13,1	14,2	13,3	12,9	0,4

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Полдень. Mittag.
N	3,2	3,2	3,2	3,2	3,4	3,3	3,4	3,4	3,5	3,6	3,6	3,7
E	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,2	3,4	3,5	3,6	3,6	3,5	3,4
S	6,5	6,4	6,6	6,6	6,6	6,5	6,4	6,7	6,7	7,2	7,2	7,2
W	6,2	6,2	6,0	6,0	6,2	6,3	6,3	6,6	6,8	7,0	7,5	8,1
φ	220°19′	221°11′	217°24′	218°27′	222°11′	224°5′	224°2′	223°13′	225°0′	223°22′	228°1′	233°20′
R	4,3	4,2	4,3	4,3	4,3	4,5	4,2	4,5	4,5	5,0	5,4	5,9

Ежедневныя среднія составляющихъ и равнодѣйствующей вѣтра.

	Январь. — Januar.						Февраль. — Februar.				
Число. Datum.	N	E	S	W	φ	R	N	E	S	W	φ
1	—	12,2	10,6	—	130°59′	16,2	—	2,3	20,6	4,0	184°43′
2	—	—	9,3	11,7	231 31	14,9	—	—	22,7	6,8	196 41
3	4,7	—	5,4	23,0	268 15	23,0	—	1,2	16,0	3,9	189 35
4	6,2	1,8	—	5,9	326 31	7,4	—	5,7	24,0	—	166 38
5	8,4	5,6	—	—	33 41	10,1	—	9,1	23,7	0,4	159 51
6	0,5	—	10,6	16,1	237 54	19,0	—	6,5	20,3	—	162 15
7	10,0	4,1	—	5,2	353 43	10,1	—	3,3	18,3	1,5	174 32
8	13,1	5,4	—	—	22 24	14,2	—	—	9,0	10,3	228 51
9	10,3	10,0	3,1	—	54 15	12,3	—	0,8	12,0	3,9	194 29
10	—	0,2	24,1	9,3	200 41	25,8	—	9,3	5,2	—	119 13
11	—	6,4	20,9	5,1	176 26	20,9	—	9,7	6,0	0,5	123 7
12	—	4,0	18,3	0,6	169 28	18,6	3,3	2,6	0,1	2,6	360 0
13	—	6,7	13,5	—	153 36	15,1	—	5,3	18,4	0,3	164 48
14	—	7,2	9,8	—	143 42	12,2	—	4,2	23,5	5,0	181 57
15	—	7,2	6,9	—	133 47	10,0	—	—	15,2	18,6	230 45
16	—	0,1	7,3	7,6	225 46	10,5	3,5	11,9	0,8	1,8	75 2
17	7,3	—	—	11,6	302 11	13,7	—	3,5	14,7	0,7	169 13
18	3,6	—	0,3	17,9	280 27	18,2	8,1	8,5	—	—	46 23
19	4,6	—	0,2	18,4	283 27	18,9	12,7	14,8	—	—	49 22
20	0,9	—	2,6	17,8	264 33	17,9	15,9	1,3	2,4	10,1	326 54
21	4,6	—	1,6	22,9	277 28	23,1	5,5	—	4,8	10,8	273 43
22	3,2	—	—	19,6	279 16	19,9	5,2	—	—	8,6	301 10
23	7,3	—	—	26,4	285 27	27,4	4,2	—	—	8,2	297 7
24	4,9	6,3	1,0	3,7	33 41	4,7	3,6	—	2,3	6,8	280 43
25	—	0,7	8,9	3,8	199 12	9,4	—	0,2	21,3	3,6	189 4
26	—	—	11,0	18,4	239 8	21,4	—	0,2	19,6	5,4	194 52
27	6,4	—	—	14,2	294 16	15,6	—	0,6	20,1	2,8	186 15
28	0,1	—	4,8	10,9	246 40	11,9	—	0,5	15,6	4,0	192 39
29	7,3	5,1	1,1	0,5	36 34	7,7					
30	2,6	7,1	5,5	1,8	118 41	6,0					
31	1,1	13,8	12,1	0,1	128 50	17,6					
Среднее Mittel	3,5	3,4	6,1	8,8	244°17′	6,0	2,2	3,6	12,0	4,3	184° 5′

St. Petersburg. **Jahr.** Anemograph Adie.

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Средняя. Wahres Mittel.	Средняя изъ 7^{h}, 1^{h}, 9^{h}. Mittel aus 7^{h}, 1^{h}, 9^{h}.	Разность. Differenz.
3,8	3,8	3,8	4,0	3,7	3,6	3,4	3,4	3,4	3,3	3,5	3,5	0,0
3,5	3,4	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3	3,2	3,4	3,5	3,4	3,4	0,0
7,1	6,9	6,5	6,5	6,6	6,6	6,5	6,5	6,5	6,6	6,7	6,7	0,0
8,6	8,5	8,3	8,1	7,4	7,0	6,3	6,2	6,0	6,1	7,0	6,9	0,1
237°6′	238°42′	241°9′	241°59′	234°44′	230°58′	224°4′	224°4′	219°59′	218°14′	228°22′	227°34′	0°48′
6,1	6,0	5,6	5,3	5,0	4,8	4,3	4,3	4,0	4,2	4,8	4,7	0,1

Tagesmittel der Wind-Componenten und Resultante derselben.

Мартъ. — März.					Апрѣль. — April.					
E	S	W	φ	R	N	E	S	W	φ	R
2,0	16,0	1,3	177°30′	16,0	1,3	0,4	4,1	2,2	212°44′	3,3
5,0	12,3	0,3	168 56	16,5	—	2,4	7,2	0,3	163 44	7,5
3,1	0,8	1,2	32 21	3,5	0,9	10,6	7,7	0,1	122 56	12,5
1,4	—	1,2	1 43	6,7	8,7	2,3	—	2,2	6 33	8,7
8,5	8,9	0,3	127 58	10,4	4,0	0,4	0,1	7,3	299 29	7,9
16,0	15,4	—	133 54	22,2	0,6	8,4	7,8	—	130 36	11,1
6,5	19,3	0,4	162 28	20,2	2,6	9,2	1,1	—	31 31	9,3
2,7	5,6	12,6	246 31	10,8	4,1	0,8	—	3,9	322 54	5,1
—	5,0	10,0	248 42	10,7	4,1	1,2	0,4	3,3	330 25	4,3
—	1,2	9,6	284 02	9,9	5,8	5,3	—	0,9	37 11	7,3
—	—	13,6	299 12	15,6	10,3	6,4	—	—	31 51	12,1
—	—	8,7	325 10	15,2	6,7	6,8	—	—	45 26	9,5
—	—	6,6	332 32	14,3	9,0	4,2	—	2,6	10 5	9,1
—	1,2	7,0	295 14	7,7	1,0	—	3,6	20,7	264 29	20,8
—	5,2	13,7	265 00	13,8	—	—	14,9	21,6	188 15	26,2
0,1	3,3	5,5	268 56	5,4	1,9	—	2,1	18,8	269 23	18,8
1,5	15,7	9,4	206 43	17,6	0,7	—	1,9	15,6	265 36	15,6
2,8	19,8	5,4	187 29	19,9	0,4	—	4,5	10,5	248 40	11,3
—	12,4	12,2	225 14	17,2	12,8	0,8	0,3	4,8	197 45	13,1
1,9	16,9	10,2	206 59	18,3	0,2	4,5	7,8	2,5	165 15	7,9
2,0	17,0	15,0	217 24	21,4	6,3	17,8	0,6	—	72 15	18,7
—	3,2	12,1	262 00	12,2	0,1	1,7	5,9	1,9	181 58	5,8
0,2	7,5	2,4	196 21	7,8	—	10,1	17,3	—	149 43	20,0
4,2	3,9	—	109 39	4,5	0,5	1,3	8,8	4,0	198 01	8,7
10,0	1,3	—	83 09	10,1	0,9	—	1,7	16,5	267 13	16,5
12,6	8,0	—	122 25	14,9	3,9	—	0,1	11,2	288 44	11,8
8,7	6,2	—	125 28	10,7	0,4	7,7	4,5	0,7	120 21	8,1
5,2	3,0	—	112 56	5,6	3,1	19,8	—	—	81 6	20,0
5,6	0,8	0,5	73 37	5,3	1,5	22,3	2,2	—	91 48	22,3
5,2	5,4	—	135 33	7,4	15,5	11,4	—	—	36 20	19,3
3,8	7,9	—	154 19	8,8						
3,5	7,2	5,1	198°26′	5,1	3,6	5,2	3,5	5,1	45° 0′	0,0

Май. — Mai.

Число. Datum.	N	E	S	W	φ	R
1	3,5	2,2	1,4	6,1	298°18′	4,4
2	19,7	3,4	—	1,6	5 13	19,8
3	5,0	0,2	0,7	12,0	290 1	12,6
4	3,4	—	2,0	9,7	278 13	9,8
5	0,3	8,2	9,9	0,4	140 54	12,4
6	3,7	2,7	3,8	2,5	116 34	0,0
7	7,6	4,4	—	0,2	28 56	8,7
8	2,5	7,7	5,9	6,6	162 4	3,6
9	2,2	—	6,0	8,8	246 39	9,6
10	0,6	—	5,2	13,0	250 31	13,8
11	0,8	3,3	12,4	2,4	175 34	11,6
12	0,4	2,1	9,6	6,8	207 4	10,3
13	8,4	0,2	0,4	11,4	305 32	13,8
14	2,0	1,2	1,3	12,9	273 25	11,7
15	1,7	12,9	2,7	—	94 26	12,9
16	—	20,8	12,1	—	120 11	24,1
17	—	18,5	10,7	0,1	120 11	21,3
18	—	0,3	22,8	8,4	199 34	24,2
19	2,3	0,2	9,2	13,3	242 13	14,8
20	0,3	13,0	11,4	—	130 30	17,1
21	0,8	18,6	7,8	—	110 37	19,9
22	0,4	8,0	15,1	2,4	159 09	15,7
23	0,1	6,8	6,7	1,0	138 41	8,8
24	2,3	8,4	4,6	0,5	106 14	8,2
25	2,1	—	2,2	11,6	269 31	11,6
26	5,3	—	1,4	16,7	283 09	17,2
27	—	1,7	8,0	5,1	203 02	8,7
28	0,8	—	1,6	17,9	267 26	17,9
29	0,3	0,6	4,2	12,1	251 16	12,1
30	—	1,1	11,5	14,4	229 9	14,5
31	0,1	—	6,4	14,1	245 55	15,4
Среднія Mittel	2,5	4,7	6,4	6,8	208°18′	4,4

Іюнь. — Juni.

N	E	S	W	φ
1,3	—	2,2	10,8	265°14′
1,2	1,7	4,2	5,7	233 08
2,1	—	2,0	20,2	270 17
0,8	0,3	2,1	9,4	261 52
0,4	1,0	4,8	10,5	245 9
—	0,5	10,7	7,6	213 34
—	—	1,7	19,2	264 56
2,8	—	0,6	10,1	282 17
5,1	7,5	0,2	2,8	43 48
0,2	16,8	12,8	4,0	134 33
—	0,2	30,6	17,3	209 12
2,2	—	11,1	22,0	247 58
2,9	—	1,1	13,6	277 32
2,4	—	0,6	12,5	278 02
1,4	0,2	0,6	13,5	273 27
0,7	9,8	9,5	6,2	157 45
6,0	—	5,1	9,4	275 28
4,5	2,4	1,4	6,7	305 47
1,6	1,6	2,6	5,2	254 29
0,2	—	9,2	3,1	199 0
—	6,2	19,2	—	162 6
4,0	1,6	3,2	2,1	328 0
5,2	—	—	11,8	293 47
2,7	—	0,6	14,6	278 11
2,3	0,1	0,9	6,5	282 20
0,7	0,3	3,8	5,5	239 12
4,3	1,5	3,2	7,7	280 4
8,0	6,9	—	1,0	36 25
3,3	0,1	0,6	10,5	284 33
0,1	2,3	14,7	0,7	173 45
2,2	2,0	5,3	9,0	246° 7′

Сентябрь. — September.

1	13,9	0,9	—	2,1	355° 4′	13,9
2	18,2	3,2	—	0,1	9 40	18,5
3	7,5	2,7	1,1	0,7	17 21	6,7
4	4,4	3,9	—	3,6	3 54	4,4
5	3,6	1,6	4,1	3,4	254 29	1,9
6	3,6	1,3	2,9	3,7	286 16	2,5
7	4,6	2,2	1,3	2,7	351 23	3,4
8	1,3	1,4	1,2	7,3	270 58	5,9
9	6,2	1,4	0,9	12,1	296 21	11,9
10	1,9	0,8	0,5	19,0	274 24	18,3
11	3,8	3,6	2,4	0,4	60 22	3,5
12	3,7	0,4	0,3	12,4	285 49	12,5
13	1,3	1,6	4,3	7,2	241 49	6,4
14	1,0	1,8	11,6	11,1	221 16	14,1
15	4,2	—	—	15,9	284 48	16,4
16	0,8	—	6,3	7,5	233 45	9,3
17	1,4	—	1,0	24,2	270 57	24,2
18	5,3	0,2	0,1	12,5	292 55	13,4
19	4,5	4,9	2,4	0,3	65 28	5,1
20	2,5	0,6	6,6	4,0	219 40	5,3
21	0,3	0,3	10,3	6,5	211 48	11,8
22	2,3	1,2	10,0	7,4	218 50	9,9
23	7,5	—	0,6	23,6	286 18	24,6
24	0,5	0,8	8,6	14,5	239 24	15,9
25	—	—	6,7	20,3	251 44	21,4
26	0,7	0,8	4,1	4,3	225 54	4,9
27	0,2	0,1	4,3	7,0	239 17	8,0
28	4,9	7,1	0,7	0,2	58 40	8,1
29	13,1	14,4	—	2,1	43 12	18,0
30	8,5	—	—	20,1	292 55	21,8
31						
Среднія Mittel	4,4	1,9	3,1	8,5	281° 9′	6,7

Октябрь. — October.

10,4	4,7	—	1,8	15°39′
—	7,4	10,6	—	142 40
—	2,5	14,3	2,5	0 0
—	1,9	15,5	4,5	189 31
—	2,5	9,9	2,2	178 16
—	4,0	28,2	7,4	186 53
—	2,2	16,3	8,4	200 50
—	2,1	25,8	19,6	214 9
—	1,9	12,8	2,9	184 28
—	11,4	18,4	—	148 13
—	10,8	26,1	—	157 31
—	16,1	24,7	—	146 54
—	18,6	29,4	1,0	149 6
—	1,7	18,4	6,3	194 2
9,6	2,7	3,5	16,5	289 21
4,7	—	0,8	22,5	279 50
3,0	0,1	3,6	16,8	267 57
15,9	1,0	—	4,6	347 35
4,4	4,7	3,1	1,0	70 39
0,2	12,0	8,3	—	124 1
30,3	4,9	—	9,3	351 44
7,5	11,6	3,4	3,0	64 31
15,0	4,9	—	4,2	2 40
3,9	4,3	6,6	—	122 7
—	9,1	21,4	0,3	157 39
0,3	2,8	9,6	2,5	178 9
1,2	3,3	8,1	2,3	171 45
—	6,4	17,6	0,3	160 53
0,9	1,2	18,3	6,1	190 5
2,8	—	4,0	9,8	263 1
7,4	15,8	3,0	0,6	73 51
3,8	5,5	11,7	5,0	176°23′

Июль. — Juli.

E	S	W	φ	R
2,6	16,7	3,1	181°44′	16,6
—	1,7	28,9	266 38	28,9
0,9	1,3	10,0	281 48	9,3
7,0	11,7	—	149 7	13,6
1,4	3,1	10,5	264 59	9,1
—	0,8	9,6	278 53	9,7
2,2	3,8	1,2	162 7	3,3
3,3	0,9	1,2	33 16	3,8
3,6	1,7	1,5	62 21	2,4
0,6	0,1	9,6	290 8	9,6
1,1	—	5,1	307 46	5,1
3,9	1,3	1,9	59 2	2,3
8,0	3,0	—	106 42	8,4
5,5	4,0	1,0	120 1	5,2
4,6	5,2	0,1	133 42	6,2
4,6	9,5	—	154 10	10,6
9,0	11,6	—	142 2	14,7
4,4	7,7	7,4	209 3	6,2
0,3	1,8	4,3	299 54	4,6
1,2	6,7	1,9	186 3	6,6
12,9	9,5	0,7	126 7	15,1
2,8	4,6	5,1	216 34	3,9
0,8	—	0,9	359 26	10,0
9,0	0,6	—	45 58	12,5
3,9	3,6	1,3	55 18	3,2
1,3	0,8	5,2	284 23	4,0
0,2	4,3	7,9	244 20	8,5
2,2	3,5	1,9	169 23	1,6
3,3	0,3	0,5	30 15	5,5
—	1,5	8,5	278 2	8,6
0,7	0,4	11,2	303 41	12,6
3,3	3,9	4,5	222°43′	1,8

Август. — August.

N	E	S	W	φ	R
10,7	—	—	11,8	312°12′	15,9
7,0	—	—	12,6	299 3	14,4
5,2	2,9	0,5	4,2	344 32	4,9
5,8	2,5	—	5,2	335 2	6,4
2,9	1,9	0,3	10,7	286 28	9,2
0,6	0,2	3,2	17,3	261 20	17,3
5,3	2,1	1,8	1,2	14 25	3,6
3,0	0,6	4,6	2,2	225 0	2,3
13,6	1,7	—	0,3	5 53	13,7
6,0	1,4	3,2	1,3	2 3	2,8
0,8	8,4	2,6	0,1	102 14	8,5
3,0	12,6	0,1	—	77 02	12,9
8,1	11,5	—	—	54 50	14,1
10,3	13,2	2,5	—	59 25	15,3
2,1	3,0	7,5	2,7	176 49	5,4
5,8	0,8	5,0	2,3	298 4	1,7
1,1	7,5	4,0	1,2	114 43	6,9
10,3	2,8	1,8	0,7	13 53	8,8
13,8	—	—	7,5	331 29	15,7
10,9	—	—	8,9	320 46	14,1
10,3	0,3	0,1	5,0	335 16	11,2
12,2	3,7	—	2,2	7 1	12,3
7,5	—	—	13,1	299 48	15,1
2,8	—	0,2	11,2	283 4	11,5
0,7	3,9	4,2	1,5	145 34	4,2
0,7	3,5	4,4	3,6	181 33	3,7
—	9,6	9,1	0,3	134 23	13,0
0,2	10,0	4,6	0,5	114 51	10,5
3,1	3,3	2,0	1,6	57 6	2,0
3,3	3,6	0,8	2,6	21 48	2,7
4,9	2,2	1,3	5,0	322 7	4,6
5,5	3,7	2,1	4,4	348°22′	3,5

Ноябрь. — November.

E	S	W	φ	R
13,8	11,9	2,9	136°17′	15,8
—	11,7	23,0	243 2	25,8
—	—	6,0	325 6	10,5
3,8	10,4	1,6	167 28	10,1
9,2	18,9	—	154 3	21,0
12,1	18,2	—	146 23	21,9
2,0	16,0	1,7	178 56	16,0
—	10,1	5,0	208 1	10,6
—	—	2,5	340 51	7,6
—	0,3	10,9	293 20	11,9
—	—	5,7	329 49	11,3
—	3,1	14,9	259 44	15,1
—	5,0	18,6	273 41	18,6
—	30,4	21,7	215 31	37,4
0,2	17,1	13,3	229 28	17,2
—	6,4	11,1	277 11	11,2
—	—	16,4	329 44	32,5
—	13,9	21,7	237 43	25,8
—	1,9	18,0	312 20	24,4
—	—	10,5	337 32	27,5
1,6	0,3	4,9	339 14	9,3
—	11,2	14,2	231 44	18,1
—	5,7	11,7	278 46	11,8
—	—	6,4	332 7	13,7
—	8,1	9,9	233 58	12,2
—	6,2	6,3	225 28	8,8
—	5,0	3,3	213 25	6,0
4,2	15,8	0,7	167 31	16,2
8,0	27,5	—	163 47	28,6
10,3	25,0	—	157 36	27,0
2,2	9,3	8,8	237°32′	7,8

Декабрь. — December.

N	E	S	W	φ	R
—	3,9	14,2	0,4	166° 9′	14,6
6,7	—	0,7	9,1	303 24	10,9
3,8	0,1	5,5	11,2	261 18	11,2
0,4	—	4,9	12,5	250 12	13,3
—	1,7	31,5	9,5	193 54	32,5
1,2	0,2	19,5	15,7	220 16	24,0
0,6	—	5,6	3,6	215 45	6,2
18,7	—	1,2	24,2	305 52	29,9
1,9	0,9	13,3	6,1	204 31	12,5
—	10,1	13,6	—	143 24	16,9
—	8,0	5,3	—	123 31	9,6
4,6	3,8	0,5	1,0	34 20	5,0
0,7	—	24,0	9,8	202 49	25,3
—	—	19,9	30,6	236 58	36,5
—	—	10,4	26,6	248 39	28,6
6,9	—	1,3	18,7	286 40	19,5
6,0	6,6	1,3	1,2	48 58	7,2
13,2	—	—	6,3	334 29	14,6
2,0	0,7	10,2	7,6	220 5	10,7
7,9	—	0,4	18,9	291 39	20,3
5,2	—	—	28,4	280 23	28,9
8,7	—	—	21,8	291 45	23,5
3,2	—	1,9	5,5	283 18	5,7
0,3	—	22,2	26,5	230 26	34,4
18,2	1,1	—	23,9	308 36	29,2
13,3	15,3	0,4	0,1	49 41	19,9
—	—	24,3	7,8	197 48	25,5
—	—	11,9	32,1	249 40	34,2
—	—	27,6	36,9	233 12	46,1
—	0,5	19,3	14,9	216 44	24,1
1,0	0,5	15,6	10,3	213 52	17,6
4,0	1,7	9,9	13,6	248°38′	13,3

Январь. — Januar.

Число. Dat.	Температура почвы на возвышеніи: 0m40 7	1	9	Среднее. Mittel.	0m80 1	1m60 1	3m20 1
1	— 3,0	— 4,0	— 5,1	— 4,03	0,0	2,6	
2	— 5,9	— 5,7	— 5,4	— 5,67	— 0,1	2,7	6,0
3	— 4,3	— 3,8	— 3,2	— 3,77	— 0,2	2,6	
4	— 2,7	— 2,5	— 2,3	— 2,50	— 0,1	2,6	6,0
5	— 2,4	— 2,6	— 2,8	— 2,60	— 0,1	2,5	
6	— 2,7	— 2,4	— 2,3	— 2,47	— 0,1	2,5	5,9
7	— 1,9	— 1,7	— 1,8	— 1,80	— 0,1	2,4	
8	— 2,2	— 2,7	— 4,0	— 2,97	— 0,1	2,4	5,8
9	— 5,4	— 6,0	— 6,9	— 6,10	— 0,2	2,4	
10	— 6,8	— 5,8	— 4,6	— 5,73	— 0,3	2,4	5,8
11	— 3,6	— 3,3	— 3,1	— 3,33	— 0,3	2,3	
12	— 2,9	— 2,6	— 2,3	— 2,60	— 0,3	2,3	5,7
13	— 2,0	— 1,9	— 1,9	— 1,93	— 0,3	2,2	
14	— 1,9	— 1,9	— 2,1	— 1,97	— 0,2	2,2	5,6
15	— 2,4	— 2,6	— 2,7	— 2,57	— 0,2	2,2	
16	— 3,4	— 4,1	— 5,1	— 4,20	— 0,3	2,2	5,5
17	— 4,7	— 4,5	— 5,1	— 4,77	— 0,4	2,2	
18	— 6,6	— 7,1	— 6,7	— 6,80	— 0,4	2,1	5,5
19	— 5,4	— 4,6	— 3,8	— 4,60	— 0,5	2,1	
20	— 3,1	— 2,8	— 2,5	— 2,80	— 0,5	2,1	5,5
21	— 2,4	— 2,4	— 2,3	— 2,37	— 0,5	2,1	
22	— 2,5	— 2,5	— 2,1	— 2,37	— 0,4	2,0	5,4
23	— 1,9	— 1,8	— 1,8	— 1,83	— 0,4	2,0	
24	— 1,8	— 1,9	— 2,4	— 2,03	— 0,4	2,0	5,3
25	— 4,1	— 5,2	— 5,5	— 4,93	— 0,4	1,9	
26	— 4,8	— 4,3	— 3,5	— 4,20	— 0,6	2,0	5,2
27	— 3,0	— 2,8	— 2,6	— 2,80	— 0,5	1,9	
28	— 2,5	— 2,4	— 2,3	— 2,40	— 0,5	1,9	5,2
29	— 2,2	— 2,6	— 3,2	— 2,67	— 0,5	1,9	
30	— 4,6	— 4,9	— 5,0	— 4,83	— 0,5	1,8	5,2
31	— 5,1	— 5,2	— 5,1	— 5,13	— 0,6	1,8	
Средн. Mittel	— 3,49	— 3,50	— 3,53	— 3,51	— 0,32	2,20	5,57

Февраль.— Februar.

Число. Dat.	Temperatur des Erdbodens auf der Erhöhung: 0m40 7	1	9	Среднее. Mittel.	0m80 1	1m60 1	3m20 1
1	— 3,7	— 2,9	— 2,2	— 2,93	— 0,7	1,8	5,1
2	— 1,8	— 1,6	— 1,4	— 1,60	— 0,6	1,8	
3	— 1,2	— 1,0	— 0,9	— 1,03	— 0,5	1,8	5,1
4	— 0,9	— 0,7	— 0,8	— 0,80	— 0,4	1,8	
5	— 0,9	— 0,9	— 1,1	— 0,97	— 0,4	1,8	5,0
6	— 1,2	— 1,3	— 1,2	— 1,23	— 0,4	1,7	
7	— 1,2	— 1,3	— 1,3	— 1,27	— 0,4	1,7	5,0
8	— 1,1	— 1,0	— 1,0	— 1,03	— 0,3	1,7	
9	— 0,8	— 0,8	— 0,8	— 0,80	— 0,3	1,7	4,9
10	— 1,0	— 1,3	— 1,6	— 1,30	— 0,3	1,7	
11	— 2,0	— 2,3	— 2,6	— 2,30	— 0,4	1,7	4,9
12	— 3,0	— 3,1	— 3,0	— 3,03	— 0,4	1,6	
13	— 3,1	— 3,4	— 3,7	— 3,40	— 0,5	1,6	4,9
14	— 4,2	— 4,3	— 4,1	— 4,20	— 0,5	1,6	
15	— 3,2	— 2,8	— 2,3	— 2,77	— 0,5	1,6	4,8
16	— 1,8	— 1,7	— 1,8	— 1,77	— 0,5	1,6	
17	— 2,0	— 1,9	— 1,6	— 1,83	— 0,5	1,6	4,8
18	— 1,2	— 1,2	— 1,4	— 1,27	— 0,5	1,5	
19	— 2,0	— 2,3	— 2,7	— 2,33	— 0,5	1,6	4,7
20	— 3,0	— 3,0	— 3,6	— 3,20	— 0,5	1,5	
21	— 3,8	— 3,7	— 4,2	— 3,90	— 0,6	1,5	4,7
22	— 6,3	— 7,4	— 7,4	— 7,03	— 0,7	1,5	
23	— 7,3	— 7,5	— 7,0	— 7,27	— 1,0	1,5	4,6
24	— 6,3	— 6,0	— 5,6	— 5,97	— 1,2	1,5	
25	— 4,8	— 4,3	— 3,4	— 4,17	— 1,2	1,5	4,6
26	— 3,1	— 3,0	— 2,6	— 2,90	— 1,0	1,4	
27	— 2,5	— 2,7	— 2,5	— 2,57	— 0,8	1,4	4,5
28	— 2,3	— 2,3	— 2,0	— 2,20	— 0,8	1,4	
Средн. Mittel	— 2,70	— 2,70	— 2,64	— 2,68	— 0,59	1,61	4,82

Мартъ. — März.

1	— 2,1	— 2,5	— 2,2	— 2,27	— 0,7	1,4	4,5
2	— 2,7	— 3,1	— 3,0	— 2,93	— 0,7	1,4	
3	— 3,6	— 4,3	— 4,0	— 3,97	— 0,8	1,4	4,5
4	— 3,7	— 3,6	— 3,3	— 3,53	— 0,9	1,4	
5	— 4,1	— 4,4	— 4,0	— 4,17	— 1,0	1,4	4,5
6	— 3,6	— 3,3	— 2,8	— 3,23	— 1,0	1,4	
7	— 2,3	— 2,1	— 1,8	— 2,07	— 0,9	1,3	*4,4
8	— 1,7	— 1,7	— 1,6	— 1,67	— 0,8	1,3	
9	— 1,6	— 1,6	— 1,4	— 1,53	— 0,7	1,3	4,4
10	— 1,2	— 1,2	— 1,2	— 1,20	— 0,7	1,3	
11	— 1,3	— 1,6	— 1,6	— 1,50	— 0,6	1,2	4,4
12	— 2,7	— 3,2	— 2,8	— 2,90	— 0,6	1,2	
13	— 3,2	— 3,5	— 2,8	— 3,17	— 0,7	1,2	4,3
14	— 3,7	— 4,2	— 3,7	— 3,87	— 0,8	1,2	
15	— 3,9	— 3,7	— 2,9	— 3,50	— 1,0	1,2	4,3
16	— 3,3	— 3,6	— 2,9	— 3,27	— 1,0	1,2	
17	— 2,9	— 2,9	— 2,3	— 2,70	— 1,0	1,2	4,3
18	— 2,2	— 2,4	— 2,0	— 2,20	— 0,9	1,2	
19	— 1,5	— 1,4	— 0,8	— 1,23	— 0,8	1,2	4,2
20	— 0,6	— 0,7	— 0,8	— 0,70	— 0,7	1,2	
21	— 0,8	— 0,7	— 0,7	— 0,73	— 0,6	1,2	4,2
22	— 0,7	— 0,8	— 0,8	— 0,77	— 0,6	1,1	
23	— 1,0	— 1,4	— 1,3	— 1,23	— 0,6	1,1	4,2
24	— 1,5	— 2,0	— 1,5	— 1,67	— 0,5	1,1	
25	— 1,6	— 1,9	— 1,6	— 1,70	— 0,5	1,1	4,2
26	— 1,4	— 1,4	— 1,3	— 1,37	— 0,6	1,1	
27	— 0,9	— 1,0	— 1,0	— 0,97	— 0,5	1,1	4,1
28	— 0,9	— 0,8	— 0,7	— 0,80	— 0,5	1,1	
29	— 0,7	— 0,6	— 0,6	— 0,63	— 0,5	1,1	4,1
30	— 0,6	— 0,6	— 0,6	— 0,60	— 0,5	1,1	
31	— 0,5	— 0,5	— 0,5	— 0,50	— 0,4	1,0	4,0
Средн. Mittel	— 2,02	— 2,15	— 1,89	— 2,02	— 0,71	1,22	4,28

Апрѣль. — April.

1	— 0,5	— 0,4	— 0,4	— 0,43	— 0,4	1,1	
2	— 0,4	— 0,4	— 0,4	— 0,40	— 0,4	1,0	4,0
3	— 0,4	— 0,4	— 0,4	— 0,40	— 0,4	1,1	
4	— 0,4	— 0,3	— 0,3	— 0,33	— 0,4	1,0	4,0
5	— 0,3	— 0,3	— 0,3	— 0,30	— 0,4	1,0	
6	— 0,3	— 0,1	— 0,2	— 0,20	— 0,4	1,1	4,0
7	— 0,2	— 0,1	— 0,2	— 0,17	— 0,3	1,0	
8	— 0,2	— 0,1	0,1	— 0,07	— 0,3	1,0	3,9
9	— 0,1	— 0,1	0,1	— 0,03	— 0,3	1,0	
10	0,0	— 0,1	0,2	0,03	— 0,3	1,0	3,9
11	0,0	0,0	0,4	0,13	— 0,3	1,0	
12	0,1	0,1	0,4	0,20	— 0,3	1,0	3,9
13	0,1	0,0	0,0	0,03	— 0,3	1,0	
14	— 0,2	— 0,1	— 0,1	— 0,13	— 0,3	1,0	3,9
15	— 0,2	— 0,1	— 0,1	— 0,10	— 0,3	1,0	
16	— 0,1	0,0	0,4	0,10	— 0,2	1,0	3,8
17	0,1	0,1	1,6	0,60	— 0,3	1,0	
18	0,3	0,2	0,9	0,47	— 0,3	1,0	3,8
19	0,7	0,7	1,4	0,93	— 0,2	1,0	
20	0,6	0,6	1,2	0,80	— 0,2	1,0	3,8
21	0,8	0,7	1,3	0,93	— 0,2	1,0	
22	1,0	0,6	1,5	1,03	— 0,2	1,0	3,8
23	1,2	1,2	1,8	1,40	— 0,2	1,0	
24	*1,7	1,8	*2,6	2,03	— 0,2	1,0	3,8
25	2,8	2,7	2,5	2,67	— 0,2	1,0	
26	1,8	1,5	2,6	1,97	— 0,2	1,0	3,7
27	2,5	2,2	2,7	2,47	— 0,1	1,0	
28	2,7	2,7	3,5	2,97	— 0,2	1,0	3,7
29	3,1	2,7	2,8	2,87	— 0,1	1,0	
30	2,4	1,9	2,1	2,13	— 0,1	1,0	3,7
Средн. Mittel	0,62	0,57	0,92	0,71	— 0,27	1,01	3,89

Май. — Mai.

Число. Dat.	Температура почвы на возвышеніи: 0m40				0m80	1m60	3m20
	7	1	9	Среднее. Mittel.	1	1	1
1	1,7	1,4	1,9	1,67	— 0,1	1,0	
2	2,0	1,7	2,0	1,90	— 0,1	1,0	3,7
3	1,6	1,3	1,8	1,57	— 0,1	1,0	
4	1,7	1,6	2,6	1,97	— 0,1	1,0	3,7
5	2,6	3,5	3,1	3,07	— 0,1	1,0	
6	3,3	3,3	3,6	3,40	— 0,1	1,0	3,7
7	3,5	3,4	3,8	3,57	0,0	1,0	
8	3,7	3,3	3,3	3,43	0,0	1,0	3,7
9	3,0	2,9	3,6	3,17	0,0	1,0	
10	3,5	3,4	4,4	3,77	0,1	1,0	3,6
11	4,3	4,3	4,6	4,40	0,0	1,1	
12	4,6	4,6	5,5	4,90	0,1	1,0	3,6
13	5,6	5,3	5,6	5,50	0,2	1,0	
14	5,0	4,8	5,5	5,10	0,3	1,0	3,5
15	5,2	4,8	5,7	5,23	0,3	1,0	
16	5,7	5,5	6,0	5,73	0,1	1,0	3,5
17	6,1	6,1	6,4	6,20	0,4	1,0	
18	6,1	6,0	6,0	6,03	0,6	1,0	3,5
19	5,4	5,2	5,4	5,33	0,6	1,0	
20	5,0	4,7	5,9	5,20	0,6	1,0	3,5
21	5,7	6,8	8,0	6,83	0,8	0,9	
22	8,5	8,7	9,7	8,97	1,2	0,9	3,5
23	9,7	10,1	10,5	10,10	1,6	0,9	
24	10,5	10,4	11,3	10,73	2,0	1,0	3,4
25	11,1	11,5	11,3	11,30	2,7	1,0	
26	10,5	10,1	10,7	10,43	3,5	1,1	3,5
27	10,3	10,0	10,4	10,23	4,2	1,3	
28	9,7	9,5	10,5	9,90	4,7	1,5	3,4
29	10,3	10,2	11,2	10,57	5,2	1,9	
30	11,2	11,2	12,2	11,53	6,8	2,2	3,4
31	11,9	11,6	11,7	11,73	6,4	2,6	
Средн. Mittel	6.10	6,04	6,59	6,24	1,35	1,14	3.55

Июнь. — Juni.

Число. Dat.	Temperatur des Erdbodens auf der Erhöhung: 0m40				0m80	1m60	3m20
	7	1	9	Среднее. Mittel.	1	1	1
1	11.0	10,5	10,7	10.73	6,8	3,0	3,4
2	10.5	10,3	11,0	10,60	7,0	3,3	
3	10,9	10,7	11,2	10,93	7.1	3,6	3,4
4	10,8	10,6	11,9	11,10	7,3	3,9	
5	12,0	11,9	12,9	12.27	7,6	4,2	3,5
6	13,0	12,8	14.0	13,27	8,3	4.4	
7	14,1	14,1	15,1	14.43	8.7	4.6	3,6
8	14,6	14,1	14,6	14.43	9,3	4.9	
9	14,0	13,7	14.6	14,10	9.6	5,1	3,6
10	14.2	13,9	13,8	13,97	10,0	5,5	
11	12,8	12,1	11,7	12,20	10,0	5,8	3.7
12	10,7	10,2	9.9	10,27	9,6	5,9	
13	9,2	9,3	10,6	9,70	9,1	6,1	3,8
14	10,6	10,6	11,6	10,93	8,9	6,3	
15	11,6	11,7	13,1	12,13	9,4	6,4	3,9
16	12,9	12,6	12,5	12,67	9,4	6,4	
17	11,7	11,4	11.8	11,63	9,6	6,5	3,9
18	11.4	11.5	13,0	11.97	9,5	6.6	
19	13.3	13,2	14,2	13,57	9,7	6,7	3.9
20	14,1	13,9	15,0	14,33	10,2	6,8	
21	14,8	14.8	16,0	15.20	10.6	7.0	4,2
22	15,8	15,7	16,2	15.90	11.1	7,1	
23	15,9	15,8	17,2	16,30	11,5	7,3	4,2
24	16,4	16,3	17.7	16,80	11,9	7,5	
25	17,2	17.1	18,8	17,70	12,2	7,7	4.3
26	18,6	18,8	20,5	19.30	12,7	7,9	
27	20,2	20,0	21,1	20,43	13,6	8,1	4,4
28	20.1	19,2	19.4	19,57	14.0	8.4	
29	18.5	19.3	19,8	19.20	14,1	8.7	4,5
30	19,3	19,2	20,5	19,67	14,3	8,9	
Средн. Mittel	14,01	13,81	14,68	14,18	10,10	6,15	3.89

Июль. — Juli.

1	19,8	19,7	21,0	20,17	14.6	9,2	4,7
2	20,2	19,4	19,8	19,80	15,0	9,4	
3	18,6	18,5	19,7	18,93	15,2	9,6	4,8
4	19,0	18,7	20,2	19,30	15,4	9,9	
5	19,7	19,4	19,9	19,67	15,4	10,1	4,9
6	19,3	19,3	21,0	19,87	15,5	10,3	
7	20,3	19,9	19,9	20,03	16,7	10,5	5,1
8	19,2	19,0	20,2	19,47	15,7	10,7	
9	19,8	19,8	21,2	20,27	15,8	10,8	5,2
10	20,8	20,7	22,7	21,40	16,2	11,0	
11	21,8	21,6	23,2	22,20	16,4	11,1	5,3
12	22,4	22,2	23,7	22,77	16,9	11,3	
13	22,7	22,5	23,9	23,03	17,3	11,5	5,6
14	23,3	23,2	24,8	23,77	18,0	11,7	
15	24,2	24,1	25,6	24,63	18,6	11,9	5,7
16	24,9	24,7	25,9	25,17	18,6	12,2	
17	25,1	24,4	24,9	24,80	19,0	12,4	5,8
18	24,2	23,9	24,8	24,30	19,1	12,6	
19	23,5	22,8	22,8	23,03	19,2	12,9	6,0
20	22,0	21,9	23,3	22,40	18,9	13,1	
21	22,8	22,6	23,8	23,07	18,9	13,3	6,1
22	23,2	22,9	23,6	23,23	19,0	13,4	
23	22,5	21,9	22,8	22,40	19,0	13,6	6,3
24	22,3	22,1	22,9	22,43	19,0	13,7	
25	21,8	21,3	22,0	21,70	19,0	13,8	6,5
26	21,2	20,8	21.6	21,20	18,8	13,9	
27	20,8	20,8	22,1	21,23	18,6	14,0	6,6
28	21,5	21,3	22,6	21,80	18,6	14,0	
29	22,0	19,5	21,0	20,83	18,7	14,1	6.8
30	20,3	19,7	19,7	19,90	18,6	14,1	
31	18,8	18,9	20,6	19,43	18,2	14,2	7,0
Средн. Mittel	21,55	21,21	22,30	21,68	17,51	12,07	5,78

Августъ. — August.

1	20.7	20,6	21,8	21.03	18,0	14,2	
2	21.4	21,2	22,0	21,53	18,2	14,2	7,1
3	21.5	21,3	22.1	21.63	18,4	14,2	
4	21,5	21,4	22,3	21,73	18.5	14,3	7,3
5	21,5	21,2	22,1	21,60	18,6	14.3	
6	21,2	20.4	20.0	20,53	18,6	14,4	7.5
7	18,9	18,4	18,5	18,60	18,3	14,4	
8	17,6	17,3	17,8	17.57	17,8	14,5	7,5
9	17,1	17,1	18,2	17.47	17,4	14,5	
10	17.7	17,5	18,9	18,03	17,1	14,5	7,7
11	18,4	18,4	19,6	18.80	17,1	14,4	
12	19,2	19,1	20,3	19,53	17,1	14,3	7,8
13	19,8	19,6	20,6	20,00	17,3	14,3	
14	20,0	19,8	20,9	20,23	17,6	14,2	8,0
15	20,5	19,9	19,4	19,93	17,7	14,3	
16	18,4	18,0	17.6	18,00	17,5	14,3	8,1
17	16,8	16,6	17,2	16,87	17,1	14,3	
18	16,8	16,6	17,3	16,90	16,7	14,3	8,1
19	17,0	16,9	18,0	17,30	16,5	14,2	
20	17,7	17,5	18,4	17,87	16,4	14,2	8,3
21	17,9	17,6	18,2	17.90	16,5	14,1	
22	17,8	17,6	18,1	17,83	16,4	14,1	8,3
23	17,8	17,6	19,3	18,23	16,4	14,1	
24	17,6	17,1	16,5	17,07	16,4	14,0	8,4
25	16,0	15,7	15,5	15,73	16,2	14,0	
26	15,3	15,2	15,7	15,40	15,8	14,0	8,5
27	15,3	15,1	15.5	15,30	15,5	14,0	
28	14,8	14,4	14,7	14,63	15,3	13,9	8,6
29	14,1	13,6	13,8	13,83	14,9	13,8	
30	13,3	13,1	13,1	13,17	14,6	13,7	8,6
31	12,3	12,0	12,9	12,40	14,1	13,6	
Средн. Mittel	17,93	17,67	18,27	17,95	16,90	14,18	7,99

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Temperatur des Erdbodens auf der Erhöhung: 0m40 7	0m40 1	0m40 9	0m40 Среднее. Mittel.	0m80 1	1m60 1	3m20 1
1	12,5	12,2	12,5	12,40	13,8	13,4	8,7
2	12,0	11,9	12,1	12,00	13,4	13,3	
3	11,9	11,8	12,1	11,93	13,1	13,1	8,7
4	11,7	11,6	12,0	11,77	12,9	13,0	
5	11,5	11,1	11,3	11,30	12,7	12,8	8,8
6	10,9	10,6	11,4	10,97	12,4	12,7	
7	11,2	11,1	11,5	11,27	12,2	12,5	8,8
8	11,4	11,3	11,8	11,50	12,0	12,4	
9	11,7	11,6	12,3	11,87	12,0	12,2	8,8
10	12,1	11,7	11,4	11,73	12,1	12,1	
11	11,1	11,1	11,5	11,23	12,0	12,0	8,8
12	11,4	11,3	11,8	11,50	11,9	11,9	
13	11,6	11,4	12,2	11,73	11,8	11,8	8,8
14	11,7	11,5	11,7	11,63	11,8	11,7	
15	11,7	11,6	12,2	11,83	11,8	11,6	8,8
16	12,1	12,0	12,6	12,23	11,8	11,6	
17	12,6	12,5	12,8	12,63	11,9	11,5	8,8
18	12,5	12,4	13,0	12,63	12,0	11,4	
19	12,6	12,4	12,1	12,37	12,1	11,4	8,8
20	11,1	10,7	11,1	10,97	12,0	11,4	
21	11,0	10,9	11,4	11,10	11,7	11,4	8,8
22	11,2	11,1	11,3	11,20	11,5	11,3	
23	11,2	11,1	11,1	11,13	11,4	11,3	8,8
24	10,7	10,6	11,0	10,77	11,3	11,2	
25	10,4	10,1	10,0	10,17	11,2	11,2	8,8
26	9,7	9,5	9,5	9,57	11,0	11,1	
27	9,1	9,0	9,4	9,17	10,7	11,1	8,8
28	8,8	8,5	8,6	8,63	10,4	11,0	
29	8,6	8,3	8,2	8,37	10,0	10,8	8,8
30	7,7	7,5	7,6	7,60	9,8	10,7	
Средн. Mittel	11,12	10,95	11,25	11,11	11,82	11,83	8,79

Октябрь. — October.

Число. Dat.	Температура почвы на возвышеніи: 0m40 7	0m40 1	0m40 9	0m40 Среднее Mittel.	0m80 1	1m60 1	3m20 1
1	7,0	6,8	6,9	6,90	9,4	10,6	8,8
2	6,6	6,5	6,5	6,53	9,0	10,4	
3	6,4	6,5	6,9	6,60	8,7	10,3	8,7
4	7,0	7,1	7,4	7,17	8,6	10,1	
5	7,7	7,7	8,1	7,83	8,6	10,0	8,8
6	8,3	8,2	8,6	8,37	8,7	9,9	
7	8,8	8,8	8,9	8,83	8,8	9,7	8,7
8	8,8	8,9	9,1	8,93	9,0	9,6	
9	8,7	8,3	8,3	8,43	9,0	9,6	8,7
10	7,9	7,7	7,9	7,83	8,9	9,5	
11	8,2	8,5	9,0	8,60	8,8	9,4	8,6
12	9,0	8,8	9,0	8,93	8,9	9,4	
13	9,0	8,9	9,1	9,00	8,9	9,4	8,6
14	9,1	8,9	9,1	8,70	9,0	9,3	
15	9,2	9,2	9,2	9,20	9,1	9,3	8,6
16	8,9	8,8	8,7	8,80	9,1	9,3	
17	8,5	8,4	8,1	8,33	9,0	9,2	8,6
18	7,9	7,7	7,3	7,63	8,8	9,3	
19	6,6	6,1	5,6	6,10	8,5	9,2	8,5
20	5,2	5,0	4,6	4,93	8,1	9,2	
21	4,3	4,3	4,2	4,27	7,5	9,1	8,5
22	3,8	3,8	3,6	4,07	7,1	8,9	
23	3,5	3,5	4,3	3,77	6,7	8,8	8,5
24	3,2	3,0	2,8	3,00	6,2	8,7	
25	2,6	2,4	2,4	2,47	6,0	8,5	8,5
26	2,3	2,3	2,1	2,23	5,7	8,3	
27	2,1	2,1	2,2	2,13	5,0	8,1	8,4
28	2,2	2,1	2,1	2,13	5,0	7,9	
29	2,5	2,7	3,2	2,80	4,8	7,7	8,3
30	3,2	3,3	3,2	3,23	4,9	7,6	
31	3,0	2,8	2,7	2,83	4,9	7,4	8,2
Средн. Mittel	6,18	6,10	6,17	6,15	7,76	9,15	8,57

Ноябрь. — November.

1	2,6	2,9	3,0	2,83	4,8	7,3	
2	3,1	3,2	3,2	3,17	4,7	7,1	8,2
3	2,9	2,8	2,9	2,87	4,7	7,1	
4	2,6	2,6	2,5	2,57	4,7	6,9	8,1
5	2,5	2,5	2,6	2,53	4,5	6,8	
6	2,6	2,5	2,3	2,47	4,4	6,7	8,1
7	3,2	2,2	2,0	2,47	4,3	6,6	
8	2,0	1,9	1,9	1,93	4,2	6,5	7,9
9	2,0	1,9	1,8	1,90	4,1	6,4	
10	1,8	1,8	1,8	1,80	4,0	6,3	7,9
11	1,8	1,8	1,8	1,80	3,9	6,2	
12	1,8	1,8	1,9	1,83	3,8	6,1	7,8
13	2,2	2,3	2,5	2,33	3,8	6,0	
14	2,7	2,6	2,6	2,63	3,8	5,9	7,7
15	2,7	2,7	2,8	2,73	3,9	5,8	
16	2,8	2,5	2,3	2,53	3,9	5,8	7,6
17	2,1	2,0	1,8	1,97	3,8	5,7	
18	1,8	1,8	1,7	1,77	3,7	5,7	7,6
19	1,7	1,7	1,6	1,67	3,6	5,6	
20	1,5	1,4	1,2	1,37	3,5	5,5	7,5
21	1,0	0,9	0,8	0,90	3,3	5,4	
22	0,6	0,5	0,6	0,57	3,1	5,4	7,4
23	0,5	0,6	0,5	0,53	3,0	5,4	
24	0,3	0,1	— 0,3	0,03	2,8	5,3	7,3
25	— 0,8	— 1,1	— 1,3	— 1,07	2,7	5,2	
26	— 1,3	— 1,2	— 1,4	— 1,30	2,5	5,1	7,3
27	— 2,2	— 2,7	— 3,1	— 2,67	2,2	5,0	
28	— 3,8	— 4,3	— 4,7	— 4,27	2,0	5,0	7,2
29	— 4,9	— 4,4	— 3,8	— 4,37	1,6	4,8	
30	— 2,8	— 2,4	— 2,2	— 2,47	1,4	4,7	7,1
Средн. Mittel	1,10	1,03	0,98	1,04	3,56	5,91	7,65

Декабрь. — December.

1	— 1,9	— 1,7	— 1,3	— 1,63	1,3	4,6	
2	— 1,1	— 1,0	— 0,9	— 1,00	1,2	4,4	7,0
3	— 0,8	— 0,8	— 0,8	— 0,80	1,1	4,3	
4	— 0,6	— 0,5	— 0,4	— 0,50	1,1	4,2	7,0
5	— 0,3	— 0,3	— 0,2	— 0,27	1,1	4,1	
6	— 0,2	— 0,2	— 0,2	— 0,20	1,0	4,0	6,9
7	— 0,2	— 0,2	— 0,4	— 0,27	1,0	3,8	
8	— 0,9	— 1,4	— 2,2	— 1,50	1,0	3,8	6,8
9	— 3,7	— 4,2	— 4,7	— 4,20	0,9	3,7	
10	— 5,3	— 5,5	— 5,7	— 5,50	0,8	3,6	6,7
11	— 6,3	— 6,8	— 7,3	— 6,80	0,6	3,6	
12	— 7,8	— 7,7	— 7,6	— 7,70	0,2	3,5	6,6
13	— 7,9	— 7,7	— 6,3	— 7,30	0,0	3,5	
14	— 4,6	— 3,6	— 2,6	— 3,60	0,1	3,4	6,5
15	— 1,8	— 1,4	— 1,3	— 1,50	0,1	3,4	
16	— 1,1	— 1,1	— 1,4	— 1,20	0,2	3,2	6,5
17	— 1,5	— 1,4	— 1,6	— 1,50	0,2	3,1	
18	— 2,1	— 2,5	— 3,4	— 2,67	0,2	3,0	6,4
19	— 4,9	— 5,0	— 4,4	— 4,77	0,0	3,0	
20	— 3,1	— 2,3	— 1,8	— 2,40	0,0	2,9	6,3
21	— 1,3	— 1,1	— 1,0	— 1,13	0,1	3,0	
22	— 0,8	— 0,9	— 1,3	— 1,00	0,1	2,9	6,2
23	— 2,2	— 2,9	— 3,7	— 2,93	0,1	2,8	
24	— 3,8	— 3,9	— 3,4	— 3,70	0,1	2,7	6,2
25	— 2,4	— 2,0	— 1,7	— 2,03	0,0	2,7	
26	— 2,1	— 2,6	— 3,7	— 2,80	0,0	2,7	6,1
27	— 5,1	— 5,9	— 7,3	— 6,10	— 0,2	2,6	
28	— 6,9	— 5,7	— 3,8	— 5,47	— 0,4	2,6	6,0
29	— 2,3	— 1,8	— 1,3	— 1,80	— 0,2	2,6	
30	— 1,1	— 1,1	— 1,2	— 1,13	— 0,1	2,5	5,9
31	— 1,6	— 1,7	— 1,9	— 1,73	0,0	2,5	
Средн. Mittel	— 2,76	— 2,74	— 2,74	— 2,75	0,37	3,31	6,47

С.-Петербургъ. **Январь. — Januar.** St. Petersburg

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки (на бомаг.). Niederschlag (auf d. Thatme)	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1^h р.	Мм. Mm.	7	1	9	1^h р.
1	—13,2	—13,5	—17,4	—14,70	—15,3	—10,9	—17,1	—14,43	— 8,3	—17,1	—17,8	0,05	—	S	S	S, CS	—
2	—12,6	— 8,9	— 5,5	— 9,00	—16,5	— 7,8	— 5,6	— 9,97	— 5,3	—17,2	—17,7	0,05	—	—	N	N	—
3	— 4,0	— 2,5	— 2,5	— 3,00	— 4,2	— 0,7	— 2,6	— 2,50	— 1,4	— 5,7	— 6,1	0,10	0,6	N	N	N	—
4	— 2,8	— 2,4	— 4,5	— 3,23	— 2,9	— 1,2	— 5,2	— 3,10	— 2,2	— 5,3	— 4,8	0,10	0,1	N	N	N	—
5	— 6,7	— 6,7	— 5,1	— 6,17	— 7,3	— 6,2	— 4,6	— 6,03	— 4,3	— 7,9	— 7,6	0,10	0,3	N	N	N	—
6	— 1,7	— 3,0	— 2,6	— 2,43	— 3,0	— 0,4	— 1,5	— 1,63	— 1,1	— 4,6	— 4,7	0,05	2,8	N	N	N	—
7	— 1,6	— 3,6	— 9,6	— 4,93	— 1,5	— 3,7	—10,9	— 5,37	— 0,7	—11,2	— 9,6	0,05	4,5	N	N	N	—
8	—13,3	—14,8	—17,8	—15,30	—15,7	—13,4	—21,9	—17,00	—10,2	—22,2	—18,5	0,00	3,9	N	N	N	—
9	—17,7	—18,4	—15,7	—17,27	—22,1	—11,9	—16,2	—16,73	—16,0	—23,6	—19,8	0,00	0,2	N, Cu	C	N	—
10	— 4,2	— 1,9	— 3,6	— 3,23	— 1,9	— 2,2	— 3,0	0,90	— 0,4	—16,5	—15,8	0,00	0,7	N	Cu, N	N	SW
11	— 5,0	— 4,6	— 5,0	— 4,87	— 4,2	— 0,8	— 5,1	— 3,37	— 2,2	— 5,5	— 5,9	0,05	0,0	S	N	N	—
12	— 2,1	— 0,9	— 2,7	— 1,90	— 0,8	2,1	— 2,8	— 0,50	0,0	— 5,1	— 5,5	0,00	1,5	N	N	N	—
13	— 2,0	— 1,5	— 1,5	— 1,67	— 1,9	2,5	— 3,5	— 0,97	— 1,2	— 3,6	— 4,1	0,05	4,7	N	N	N	—
14	— 1,5	— 5,5	— 6,5	— 4,50	— 3,9	— 3,4	— 6,9	— 4,73	— 2,8	— 7,3	— 6,8	0,10	1,2	N	N	N	—
15	— 6,1	— 5,2	— 6,8	— 6,03	— 6,5	— 3,5	— 6,9	— 5,63	— 5,4	— 7,2	— 7,0	0,10	0,0	N	N	N	—
16	—15,1	—10,6	— 9,5	—11,73	—15,1	3,2	— 9,1	— 7,00	— 6,5	—14,6	—15,4	0,10	—	—	—	N	—
17	— 6,6	— 9,2	—15,6	—10,47	— 5,5	4,6	—14,5	— 5,13	— 1,6	—15,0	—17,3	0,20	0,0	—	—	—	—
18	—17,9	— 9,0	— 6,7	—11,20	—17,5	2,5	— 5,5	— 6,83	— 3,7	—18,9	—18,8	0,05	—	S	CS	N	—
19	— 3,9	— 1,9	— 2,9	— 2,90	— 2,9	1,0	— 2,4	— 1,43	— 1,7	— 5,7	— 7,1	0,10	0,0	N	N	N	—
20	— 2,3	— 1,8	— 2,7	— 2,27	— 2,1	0,7	— 2,6	— 1,33	— 1,5	— 3,0	— 3,2	0,00	0,2	N	N	N	—
21	— 4,7	— 3,3	— 2,3	— 3,43	— 4,9	— 1,2	— 1,9	— 2,67	— 1,4	— 5,1	— 5,7	0,15	0,0	N	N	N	—
22	— 2,6	— 1,6	— 2,4	— 2,20	— 2,2	0,8	— 2,4	— 1,27	— 1,3	— 6,9	— 8,4	0,00	—	N	N	N	—
23	— 2,6	— 2,6	— 3,0	— 2,73	— 2,8	1,6	— 3,0	— 1,40	— 0,9	— 3,9	— 3,6	0,00	0,0	N	N	N	WNW
24	— 4,6	— 5,3	—12,6	— 7,50	— 5,1	— 0,9	—12,8	— 6,27	— 2,8	—11,9	—12,6	0,05	0,0	N	Cu, S	Cu, S	—
25	—20,4	—12,4	— 7,4	—13,40	—20,7	— 8,9	— 6,7	—12,10	— 6,4	—19,6	—20,4	0,10	—	S	Cu, S	—	WSW
26	— 4,3	— 2,6	— 3,0	— 3,30	— 4,4	0,8	— 2,2	— 1,93	— 1,3	— 6,8	— 7,5	0,05	0,1	N	N	N	—
27	— 4,1	— 2,6	— 3,5	— 3,40	— 4,2	1,2	— 3,7	— 2,23	— 1,3	— 4,3	— 4,5	0,00	6,0	N	N	N	—
28	— 4,3	— 2,3	— 2,7	— 3,10	— 4,5	0,2	— 2,6	— 2,30	— 2,0	— 5,1	— 4,9	0,15	—	N	N	N	—
29	—11,6	— 7,6	—14,6	—11,27	—12,1	— 2,8	—14,5	— 9,80	— 2,3	—14,0	—14,6	0,10	—	S	N, Cu	CS	NNE
30	—13,6	— 8,3	—10,3	—10,73	—14,3	— 4,8	—10,7	— 9,93	— 6,4	—16,7	—15,8	0,00	1,9	N	N	N	—
31	—12,5	—10,4	— 5,7	— 9,53	—13,9	— 7,3	— 1,1	— 7,43	— 1,1	—14,2	—12,5	0,00	0,0	N	N	N	—
Средн. Mittel	— 7,28	— 5,96	— 6,83	— 6,69	— 7,74	— 2,14	— 6,76	— 5,55	— 3,35	—10,51	—10,45	0,06	28,7	—	—	—	—

Февраль. — Februar.

1	— 0,3	0,8	0,0	0,17	0,9	5,9	1,0	2,60	3,1	— 1,6	— 1,6	0,00	5,1	N	N	N	SW
2	— 0,7	0,8	0,4	0,17	0,9	5,0	2,2	2,70	3,0	1,0	— 1,2	0,10	—	CCu, CS	N	N, S	SW
3	0,3	1,6	0,6	0,83	1,5	3,8	0,5	1,93	3,0	0,4	— 0,1	0,35	0,5	N	N	N	—
4	— 0,4	— 1,3	— 2,6	— 1,43	— 0,8	0,6	— 2,9	— 1,03	0,7	— 3,6	— 3,4	0,20	—	N	N	N	SSE
5	— 3,0	— 2,4	— 3,4	— 2,93	— 3,3	— 1,3	— 3,5	— 2,70	— 2,5	— 4,3	— 4,2	0,40	—	N	N	N	—
6	— 2,4	— 1,0	— 2,0	— 1,80	— 2,4	2,7	— 2,0	— 0,57	— 0,9	— 3,6	— 3,7	0,20	0,0	N	N	N	SW
7	— 2,2	— 1,3	— 0,9	— 1,47	— 2,5	1,8	— 0,8	— 0,50	0,0	— 2,6	— 3,2	0,20	0,6	N	N	N	—
8	0,5	1,8	0,2	0,83	0,9	7,1	0,0	2,67	2,4	— 0,6	— 1,3	0,00	1,4	N	Cu, N	N	WSW
9	— 1,8	— 1,3	— 4,7	— 2,60	— 2,4	0,0	— 5,4	— 2,60	0,4	— 5,6	— 5,1	0,30	—	N	N	N	—
10	— 6,9	— 5,1	— 6,0	— 6,00	— 7,9	— 4,6	— 6,5	— 6,33	— 5,2	— 8,4	— 7,6	0,15	0,0	N	N	N	—
11	— 7,9	— 7,5	— 8,1	— 7,83	— 8,5	— 5,8	— 8,7	— 7,67	— 5,9	— 9,8	— 9,3	0,15	7,6	N	N	N	—
12	— 8,1	— 4,2	— 6,2	— 6,17	— 8,8	— 0,3	— 6,0	— 5,03	— 4,8	— 8,9	— 8,9	0,00	0,0	N	N	N	E
13	—10,8	— 9,5	—11,6	—10,63	—11,5	— 2,8	—13,1	— 9,13	— 5,5	—13,5	—13,0	0,15	—	N, Cu	N	N	SSE
14	— 9,4	— 6,5	— 1,9	— 5,93	—10,2	— 1,6	— 0,5	— 4,10	— 0,2	—13,4	—13,0	0,30	8,0	N	N	N	—
15	— 1,7	1,5	0,5	0,10	— 0,2	5,3	0,4	1,83	1,7	— 0,7	— 3,3	0,00	0,9	N, Cu	N	N	WNW
16	— 3,6	— 5,3	— 6,0	— 4,97	— 4,4	— 3,1	— 6,5	— 4,67	1,2	— 8,1	— 7,1	0,30	0,3	N	N	N	—
17	— 0,8	0,5	0,2	— 0,03	0,0	3,4	0,0	1,13	1,5	— 6,6	— 6,2	0,10	8,1	N	N	N	S
18	— 7,7	— 5,3	— 8,4	— 7,13	—10,5	— 1,3	—13,7	— 8,50	0,5	—13,8	— 9,8	0,00	6,5	N	N	—	—
19	— 8,1	— 8,3	— 7,3	— 7,90	—11,1	— 4,9	— 9,7	— 8,57	— 8,3	—14,8	—11,0	0,20	7,5	N	N	N	—
20	—13,7	— 8,8	— 8,4	—10,30	—16,9	15,9	— 8,5	— 3,17	— 8,3	—16,3	—14,6	0,00	7,6	—	—	N	—
21	— 5,8	— 8,4	—22,0	—12,07	— 6,2	17,6	—23,5	— 4,03	— 1,4	—23,1	—22,0	0,15	1,2	N	—	—	—
22	—24,9	— 9,2	—11,5	—15,20	—26,0	13,2	—11,6	— 8,13	—10,2	—27,0	—24,9	0,00	—	S	—	—	—
23	—16,2	—10,1	— 8,2	—11,50	—16,8	0,8	— 7,5	— 7,83	— 7,1	—20,6	—20,8	0,00	—	N	S	N	—
24	—10,2	— 2,2	— 4,4	— 5,60	— 9,0	21,9	— 3,5	3,13	— 3,1	— 8,7	—10,7	0,05	—	C, CuS	CS, CCu	N	—
25	— 2,8	0,7	— 3,1	— 1,73	— 2,4	13,4	— 1,9	3,03	1,4	— 4,6	— 5,2	0,20	0,2	N	N	S	—
26	— 4,1	2,3	— 1,1	— 0,97	— 2,5	16,2	— 0,6	4,37	3,3	— 3,3	— 5,8	0,45	—	S, Cu, C	Cu, CS, N	S, N	—
27	— 6,1	— 2,3	— 2,2	— 3,53	— 6,5	2,8	— 2,2	— 1,97	— 0,2	— 7,6	— 8,3	0,35	—	C, CuS, N	N	N	SSW
28	— 5,8	3,3	— 4,3	— 2,27	— 5,7	26,0	— 4,6	5,23	3,1	— 5,8	— 6,3	0,30	0,0	CCu, N	C, CS	S	—
Средн. Mittel	— 5,88	— 3,10	— 4,73	— 4,57	— 6,15	4,92	— 4,97	— 2,07	— 1,37	— 8,41	— 8,28	0,16	47,9	—	—	—	—

С.-Петербургъ. **Мартъ. — März.** St. Petersburg.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde. 7	1	9	Средн. Mittel.	Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer. 7	1	9	Средн. Mittel.	Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft. Наиб. Max.	Наим. Min.	поверхн. земли. der Erdoberfläche. Наим. Min.	Испареніе. Verdunstung. 1h p.	Осадки (за сутки). Niederschlag (auf d. Thurme). Мм. Mm.	Видъ облаковъ. Wolkenform. 7	1	9	Направленіе облаковъ. Wolkenzug. 1h p.
1	— 8,1	0,2	— 5,3	— 4,40	— 6,8	15,0	— 4,5	1,23	0,5	— 7,5	— 8,4	0,40	—	C, Cu, S	C, Cu	C, S	—
2	—11,2	0,7	— 9,1	— 6,53	—10,3	18,1	— 7,5	0,10	— 1,0	—10,5	—11,7	0,25	—	—	CS	S	—
3	—14,3	— 5,2	— 5,1	— 8,20	—14,1	5,2	— 4,9	— 4,60	— 2,6	—16,2	—15,0	0,15	—	S. C	N, S	N	—
4	— 9,3	— 3,1	—12,5	— 8,30	— 9,1	17,8	—14,5	— 1,93	— 3,2	—13,9	—12,5	0,25	—	N	—	—	—
5	—11,0	— 3,2	— 4,8	— 6,33	—11,3	5,0	— 4,4	— 3,27	— 3,4	—16,4	—15,5	0,05	0,0	N	N	N	—
6	— 4,4	— 0,9	— 1,8	— 2,37	— 3,9	7,8	— 1,1	0,93	— 0,9	— 5,2	— 6,2	0,30	0,1	N	N	N	—
7	— 1,8	— 0,2	— 1,8	— 1,27	— 1,3	8,5	— 2,5	1,57	— 0,6	— 2,7	— 2,5	0,15	1,9	N	N	N	—
8	— 4,8	1,9	— 1,6	— 1,50	— 4,4	23,8	— 2,9	5,50	— 1,6	— 7,2	— 5,7	0,10	1,7	N	—	N	—
9	— 3,1	1,2	— 1,8	— 1,23	— 2,4	17,2	— 3,5	3,77	1,7	— 5,7	— 4,3	0,15	1,3	N	Cu	N, S	SSW
10	— 6,2	— 0,1	— 7,1	— 4,47	— 5,5	16,5	— 8,9	0,70	— 0,7	— 9,5	— 7,1	0,25	0,0	Cu, S	Cu, N	Cu	WSW
11	— 6,8	— 2,2	—10,2	— 6,40	— 6,5	18,0	—11,7	— 0,07	— 6,1	—13,3	—11,2	0,25	0,1	Cu, N	S, Cu	—	NW
12	—12,2	— 1,8	— 7,8	— 7,27	—12,5	23,0	— 8,0	0,83	— 4,6	—21,1	—18,7	0,20	0,0	N	CuS	—	—
13	—11,9	— 2,1	—10,2	— 8,07	—11,0	14,9	—10,5	— 2,20	— 4,7	—12,5	—12,5	0,55	0,0	CS.CCu.N	Cu, S	—	—
14	—13,7	— 2,9	—13,3	— 9,97	—12,8	23,4	—13,6	— 1,00	— 6,9	—16,8	—16,5	0,30	0,0	N. S	—	—	—
15	— 4,9	— 1,4	— 9,0	— 4,17	— 2,8	15,1	—10,5	0,60	1,1	—13,1	—14,2	0,25	1,6	N	N	—	—
16	—14,6	— 0,7	— 8,3	— 7,87	— 5,9	23,5	— 8,5	3,03	— 1,5	—16,6	—16,5	0,30	—	—	—	—	—
17	— 6,2	1,7	— 2,0	— 2,17	— 5,0	10,6	— 1,9	1,23	1,9	— 8,5	— 9,1	0,25	—	N	N	N, C	S
18	— 8,6	0,7	0,3	— 2,53	— 3,8	6,8	1,1	1,37	1,6	— 8,1	— 8,9	0,25	0,0	S	N	N	—
19	1,1	2,2	0,7	1,33	1,7	9,3	0,5	3,83	2,7	0,4	0,1	0,00	1,6	N	N	N	SW
20	— 4,5	0,6	— 0,4	— 1,43	— 3,2	16,6	— 0,7	4,23	1,6	— 6,8	— 4,5	0,40	1,4	Cu	N	N	—
21	0,2	1,5	— 3,3	— 0,53	0,8	7,6	— 4,1	1,43	2,3	— 4,5	— 3,5	0,10	2,5	N	N	N	SSW
22	—10,7	1,2	— 5,5	— 5,00	— 0,2	26,5	— 6,7	6,53	— 1,2	—11,4	—10,8	0,00	0,1	—	S	—	—
23	—10,6	3,5	— 5,6	— 4,23	— 4,0	27,2	— 7,0	5,40	1,5	—11,1	—11,7	0,30	—	CS	—	—	—
24	—12,1	3,9	— 4,9	— 4,37	— 6,5	23,1	— 5,5	3,70	1,4	—12,9	—13,7	0,40	—	—	—	—	—
25	—10,4	5,0	— 4,0	— 3,13	— 4,5	24,8	— 3,8	5,50	1,3	—10,5	—11,1	0,05	—	—	—	—	—
26	— 3,5	3,0	— 0,5	— 0,33	0,8	12,1	0,5	4,47	3,2	— 5,2	— 5,6	0,40	—	C, Cu	N, Cu	CS	—
27	— 3,6	7,5	— 0,8	1,03	0,5	28,1	— 0,3	9,43	4,6	— 3,6	— 4,4	0,50	—	—	—	S	—
28	0,3	5,4	0,0	1,90	1,1	14,8	0,5	5,47	5,3	— 0,6	— 1,6	0,20	—	N	N	Cu	—
29	— 0,2	7,1	— 0,1	2,27	0,5	12,2	1,0	4,57	6,5	— 2,0	— 3,2	0,15	—	N	N	C, Cu	—
30	— 2,4	9,8	0,4	2,60	4,8	21,8	2,8	9,80	6,4	— 3,1	— 3,4	0,35	—	S	CCu	S	S
31	0,7	9,5	1,0	3,73	2,1	17,6	1,6	7,10	5,2	— 0,5	— 1,0	0,40	—	CuS	N	N	—
Средн. Mittel	— 6,74	1,47	— 4,34	— 3,20	— 4,37	16,54	— 4,50	2,56	0,32	— 8,92	— 8,74	0,25	12,3	—	—	—	—

Апрѣль. — April.

1	— 1,3	14,8	— 3,7	3,27	5,9	32,0	— 3,1	11,60	5,5	— 1,3	— 3,7	0,40	—	C, Cu	S, Cu	—	—
2	— 2,2	16,5	— 2,4	3,97	10,1	33,9	— 1,2	14,27	9,3	— 2,5	— 3,4	0,45	—	—	—	—	—
3	— 2,8	11,6	— 1,5	2,43	11,6	29,9	— 1,2	13,43	3,3	— 3,6	— 4,3	0,95	—	Cu, S	—	Cu, C	—
4	— 0,3	5,5	0,3	1,83	3,2	13,0	0,1	5,43	3,3	— 3,7	— 4,1	0,70	—	C, N	N	N	—
5	0,2	10,4	0,3	3,63	1,5	25,4	— 0,4	8,43	2,7	— 0,7	— 0,8	0,25	0,0	N	N	N	—
6	0,0	16,4	1,1	5,83	2,2	33,6	2,0	12,60	6,1	— 1,8	— 0,8	0,30	0,0	N	Cu, S	CuS	—
7	2,8	12,0	1,9	5,57	7,3	16,8	1,9	8,67	8,3	0,5	— 1,1	0,70	0,0	Cu, S	Cu, N	CCu	S
8	— 0,7	15,3	— 1,7	4,30	10,8	34,3	— 2,1	14,33	7,1	— 2,7	— 3,4	0,45	0,0	C, CuS	—	—	—
9	— 1,7	14,2	— 2,0	3,50	12,7	26,7	— 2,5	12,30	7,8	— 4,4	— 5,3	0,60	—	—	—	—	—
10	— 0,9	18,6	— 0,8	5,63	7,7	34,4	0,0	14,03	8,1	— 4,2	— 5,0	0,35	—	—	—	—	—
11	0,2	14,9	— 2,6	4,17	18,3	33,2	— 1,8	16,57	5,8	— 1,7	— 3,5	1,00	—	S	CS, Cu	S	—
12	— 1,2	14,5	— 2,8	3,50	14,9	31,6	— 2,6	14,63	3,1	— 4,7	— 5,0	1,25	—	S	—	S	—
13	— 0,5	4,1	— 1,1	0,83	1,2	12,2	— 1,1	4,10	1,6	— 3,7	— 3,5	0,60	1,2	N	N	N	—
14	— 5,9	3,4	— 1,7	— 1,40	12,9	19,7	— 6,4	8,73	— 0,6	—10,7	— 8,1	0,65	—	—	Cu, S	N	WNW
15	— 1,2	2,4	— 1,8	— 0,20	2,3	14,2	— 2,2	4,77	0,5	— 9,4	— 7,1	0,25	2,0	N, S	Cu, N	N	W
16	— 1,9	6,4	— 4,9	— 0,13	0,5	30,8	— 5,2	8,70	— 0,4	— 4,9	— 5,4	0,40	0,0	CCu, S	—	—	—
17	— 1,1	8,8	— 1,0	2,23	12,7	31,7	— 1,6	14,27	— 0,2	— 6,0	— 6,1	0,70	—	Cu	Cu	—	—
18	0,7	9,9	0,2	3,60	2,1	21,6	— 0,2	7,83	5,3	— 2,1	— 2,5	0,65	0,0	N	S, Cu	CuS	—
19	— 0,1	12,5	— 3,2	3,07	16,8	32,6	— 3,2	15,40	2,3	— 3,5	— 4,0	0,65	1,4	CuS	Cu, C	CCu, S	N
20	— 0,2	15,2	0,8	5,27	11,6	29,4	0,8	13,93	3,1	— 7,9	— 7,7	0,75	—	CS	CuS,C,Cu	N	—
21	— 0,7	13,9	— 3,1	3,37	1,8	31,4	— 2,8	10,13	2,8	— 3,0	— 3,1	1,10	0,3	N	N	S	—
22	0,4	20,4	— 0,5	6,77	13,5	36,5	0,1	16,70	6,6	— 4,6	— 5,4	0,95	—	CCu, S	SC	S	—
23	3,4	13,6	3,4	6,80	19,5	21,9	2,5	14,63	7,4	— 1,2	— 1,8	0,75	—	Cu	CuS	N	—
24	7,4	13,6	7,9	9,63	13,4	15,8	7,6	12,27	13,1	2,4	1,7	0,55	0,6	S, CuS	N, S	N	SW
25	6,1	4,0	— 0,3	3,27	6,2	5,9	0,4	4,17	8,5	1,4	— 1,0	0,40	9,4	N	N	—	—
26	2,2	18,8	0,1	7,03	24,8	38,0	— 0,7	20,70	8,1	— 0,1	— 2,2	0,70	0,0	C, S	S	—	—
27	4,3	16,3	6,4	9,00	6,4	23,9	6,7	12,33	9,7	— 1,0	— 2,9	1,15	—	N	CuS	N	—
28	6,9	18,9	3,6	9,80	13,7	29,9	3,9	15,83	10,6	4,0	3,0	1,70	—	CCu, S	C, Cu	C, Cu	—
29	5,7	10,7	3,2	6,53	19,9	19,3	2,4	13,87	7,1	0,5	— 0,7	2,10	—	S	N, CS	N	—
30	0,3	8,7	2,5	3,83	4,3	26,2	— 0,9	9,87	3,8	— 0,2	— 1,4	1,25	5,5	N	N	—	—
Средн. Mittel	0,60	12,21	— 0,11	4,23	9,66	26,19	— 0,36	11,83	5,32	— 2,69	— 3,29	0,76	20,4	—	—	—	—

С.-Петербургъ. **Май. — Mai.** St. Petersburg.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. Extrem-Temperatur der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки (за сутки). Niederschlag (auf d. Tharme).	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1^h p.	Мм. Mm.	7	1	9	1^h p.
1	1,0	18,7	0,4	6,70	19,1	34,7	0,2	18,00	4,7	— 3,0	— 4,8	1,25	—	—	CuS	N	—
2	— 0,9	10,8	— 3,4	2,17	20,2	28,8	— 3,5	15,27	0,9	— 5,7	— 4,3	1,80	—	CuS	Cu	—	N
3	0,3	14,3	— 2,3	4,10	17,8	31,9	— 1,9	15,93	1,3	— 6,6	— 6,9	1,40	—	—	CuS	S	—
4	2,3	18,0	— 0,5	6,60	27,5	35,5	— 0,8	20,73	5,0	— 3,6	— 5,1	0,85	—	—	—	S	—
5	4,3	20,5	4,9	9,90	23,2	35,9	5,6	21,57	11,0	— 1,8	— 0,5	0,95	—	—	N, CuC	Cu, S	SSE
6	8,6	11,5	5,8	8,63	9,9	12,7	5,2	9,27	8,2	3,9	2,4	1,00	1,8	Cu	N	N	—
7	5,7	17,5	3,0	8,73	7,8	23,2	3,1	11,37	7,7	2,1	2,3	0,55	—	N	N	S	—
8	5,6	10,9	3,5	6,67	7,2	12,9	3,5	7,87	9,2	1,8	— 0,7	0,35	4,0	N	N	N	—
9	8,0	19,8	2,9	10,23	25,4	36,6	1,8	21,27	10,7	2,3	— 0,6	0,80	2,6	—	Cu, CS	CuS	WSW
10	7,4	20,7	5,7	11,27	27,3	39,1	4,8	23,73	9,7	1,1	— 1,8	1,00	0,1	Cu	Cu	Cu	—
11	7,2	16,3	7,4	10,30	19,6	26,2	7,1	17,63	13,5	2,0	— 2,2	1,30	0,2	Cu	N	N, S	SW
12	7,4	25,4	8,3	13,70	16,9	37,6	7,3	20,60	11,8	4,5	4,4	1,05	3,0	N, Cu	Cu	N	—
13	5,5	13,5	2,2	7,07	6,4	21,7	2,8	10,30	8,5	3,5	0,6	0,80	10,2	N	N, CuS	CCu, S	—
14	6,7	21,2	2,9	10,27	9,1	36,3	1,1	15,50	7,2	2,0	— 0,5	1,05	—	Cu	Cu, C	—	—
15	7,9	26,8	6,9	13,87	26,8	41,1	6,9	24,93	12,2	1,5	2,7	1,40	—	C, Cu	Cu	CS	—
16	8,0	17,8	11,1	12,30	10,3	25,0	13,1	16,13	16,0	6,2	4,7	2,05	—	CuS	N, Cu	Cu	—
17	15,1	12,0	8,3	11,80	31,6	17,4	9,9	19,63	15,4	9,0	6,7	2,35	0,0	CuS	Cu, N	Cu, C. S	SSE
18	10,1	9,5	6,9	8,83	18,3	9,8	8,8	12,30	11,5	6,8	5,3	1,40	1,2	Cu, N	N	N, Cu	SW
19	8,3	14,0	4,0	8,77	11,0	24,0	4,4	13,13	9,6	5,3	1,6	1,50	1,1	N	Cu, N	CuS, CS	—
20	6,0	27,9	13,2	15,70	12,5	47,3	16,1	25,30	21,2	4,5	— 1,3	1,50	0,4	Cu, N	Cu	Cu	—
21	16,3	26,8	15,9	19,67	25,3	50,0	17,6	30,97	25,6	12,9	9,2	2,60	2,3	Cu	CCu, S, N	N, CuS	—
22	18,0	30,7	12,6	20,43	38,6	42,9	11,4	30,97	20,4	13,2	9,5	2,95	0,3	CuS	Cu	—	S
23	16,9	29,7	5,6	17,40	27,6	34,4	15,8	25,93	23,4	11,7	7,4	1,95	—	CCu, CS	CCu, CS	CuS	—
24	20,0	35,7	16,5	24,07	30,2	47,9	15,6	31,23	24,0	13,6	9,1	2,45	—	CuS	Cu	N, Cu	—
25	16,3	30,3	11,2	19,27	24,7	45,0	8,6	26,10	16,6	9,0	8,5	1,70	6,2	Cu	CCu	N	—
26	14,4	25,2	10,0	16,53	34,5	41,3	8,3	28,03	12,0	7,8	6,2	1,05	1,5	C	CCu	CS	—
27	15,6	15,0	9,7	13,43	34,1	15,4	8,7	19,40	17,3	6,3	3,8	1,10	0,4	Cu	Cu, S	C, CuS	—
28	13,3	25,6	10,9	16,60	32,0	43,1	9,3	28,13	12,6	7,0	3,7	1,20	9,5	CCu	Cu, C	Cu	—
29	14,3	27,3	13,4	18,33	34,9	43,4	11,2	29,83	14,3	7,6	3,8	1,45	—	—	CuS	N	—
30	13,3	25,9	12,7	17,30	16,8	27,9	13,6	19,43	22,6	9,6	7,2	1,95	3,0	N, Cu	N	—	WSW
31	18,3	21,5	9,4	16,40	33,9	27,4	10,3	23,87	17,7	10,2	5,6	2,40	0,0	Cu	Cu, N	S	—
Средн. Mittel	9,72	20,67	7,06	12,49	21,95	32,14	7,29	20,64	12,96	4,67	2,45	1,45	47,8	—	—	—	—

Іюнь. — Juni.

1	12,6	16,7	8,7	12,67	18,4	24,5	8,3	17,07	11,9	7,6	4,0	1,45	2,6	CuS	N	N, Cu	—
2	12,3	21,6	8,5	14,13	16,6	26,0	8,4	17,00	15,0	5,5	2,2	0,95	—	N	CuS	CS, CuS	SSW
3	13,1	19,1	7,9	13,37	33,6	26,4	8,4	22,80	11,8	6,1	3,7	1,85	—	Cu	Cu	Cu	NW
4	13,9	29,1	13,5	18,83	32,9	43,6	12,1	29,53	15,9	6,6	1,6	2,30	—	C, Cu	C, S	Cu, S	—
5	13,5	29,8	13,3	18,87	14,5	41,3	12,1	22,63	16,7	9,6	7,2	1,65	0,4	N	Cu	CS	—
6	16,0	35,4	16,7	22,70	18,0	48,1	16,7	27,60	25,9	9,1	5,7	1,60	0,0	CuS	CuS	S	—
7	19,6	32,7	12,1	21,47	37,0	46,8	12,4	32,07	17,8	11,8	7,8	2,65	—	CuS	Cu	Cu, S	—
8	14,1	21,2	10,2	15,17	17,1	25,3	10,2	17,53	14,4	7,2	1,9	3,25	—	N	N, S	C, S	—
9	16,7	34,5	12,9	21,37	34,2	45,4	12,0	30,53	16,5	6,2	3,3	2,60	—	C	Cu	N	—
10	15,4	18,1	9,5	14,33	18,0	20,7	10,8	16,50	16,7	10,5	8,4	2,50	7,1	N	N, CuS	S	SSW
11	8,5	11,8	6,6	8,97	18,2	26,6	5,4	16,73	11,2	5,1	4,9	1,35	9,6	CuS, N	N	N	WSW
12	5,9	7,0	5,0	5,97	12,7	12,8	4,7	10,07	7,1	2,9	2,6	1,75	3,4	N	N	Cu	—
13	10,1	24,9	7,4	14,13	33,5	44,5	6,6	28,20	10,8	4,3	2,6	2,10	0,1	Cu	Cu	CS	—
14	14,2	24,4	11,4	16,67	34,4	43,3	10,0	29,23	14,0	2,7	0,4	1,80	—	Cu	Cu, S	CuS	—
15	16,6	26,9	10,9	18,13	36,5	42,7	10,9	30,03	15,1	7,4	4,4	1,70	0,0	—	Cu, CCu	C, S, Cu	NNE
16	15,7	18,5	9,0	14,40	21,0	25,8	7,8	18,20	15,3	7,9	5,7	1,85	0,0	N	Cu, N	N, Cu	—
17	8,8	19,6	9,6	12,67	9,9	37,2	8,9	18,67	11,7	7,0	5,8	1,00	11,9	N	CuS, N	Cu	—
18	14,4	26,7	14,5	18,53	34,5	44,4	13,2	30,70	17,0	7,7	7,2	1,50	1,6	—	Cu	N, Cu	—
19	13,5	26,7	11,8	17,33	14,9	42,6	12,1	23,20	17,5	10,2	8,8	1,70	2,5	N	Cu	—	—
20	17,1	33,1	15,7	21,97	32,3	50,8	16,0	33,03	21,3	7,3	5,2	1,70	—	—	CuS	C, S	SSW
21	20,9	28,0	17,2	22,03	39,7	34,2	18,0	30,63	22,2	10,9	9,0	2,15	—	—	Cu, N	—	—
22	22,6	29,9	17,7	23,40	38,2	39,8	16,5	31,50	19,8	13,1	11,4	2,05	—	Cu	CuS, N	CuS	SW
23	17,8	27,4	13,8	19,67	31,2	46,9	13,7	30,60	17,2	11,9	8,8	1,90	—	C, Cu	S, C	—	—
24	18,9	30,4	14,7	21,33	38,1	46,9	15,0	33,33	19,5	11,0	8,2	2,50	—	—	—	S	—
25	21,1	37,0	18,4	25,50	38,4	51,6	19,0	36,33	24,9	11,9	8,4	2,25	—	—	Cu	—	—
26	24,2	39,2	20,7	28,03	42,8	54,9	21,0	39,57	28,6	15,0	15,5	2,70	—	—	Cu	Cu	—
27	26,2	36,5	18,7	27,13	42,6	52,9	18,1	37,87	26,9	15,8	12,5	3,45	—	C, Cu	S, Cu	Cu, N	—
28	13,4	27,5	14,5	18,47	14,9	40,3	15,2	23,47	18,0	10,0	10,0	2,50	—	N	Cu	—	NE
29	21,1	34,0	17,4	24,17	37,7	49,6	18,0	35,10	22,0	11,8	8,3	2,10	—	Cu	Cu	C	—
30	23,7	36,5	18,8	26,33	40,5	48,9	19,8	36,40	24,1	14,2	12,7	2,90	—	C, Cu	Cu, N	—	—
Средн. Mittel	16,06	26,81	12,90	18,59	28,41	34,49	12,71	26,87	17,56	8,94	6,61	2,06	39,2	—	—	—	—

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. Extrem-Temperatur der Erdoberfläche.	Испаренье. Verdunstung.	Осадки (за сутки). Niederschlag (auf d. Thurme).	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1h p.	Мм. Mm.	7	1	9	1h p.
1	22,3	39,3	20,2	27,27	32,1	55,2	19,5	35,60	30,5	14,3	13,2	3,00	—	Cu, C	—	N	—
2	16,3	26,2	14,1	18,87	22,3	46,0	15,1	27,80	20,5	13,8	14,0	2,45	29,6	N	Cu	—	—
3	18,6	28,3	17,0	21,30	40,7	48,9	18,0	35,87	20,5	12,9	10,6	2,80	—	—	—	—	—
4	19,5	34,4	19,9	24,60	38,2	51,8	20,8	36,93	25,2	12,3	10,4	2,60	—	—	S	—	—
5	24,6	25,4	17,0	22,33	45,0	40,5	16,5	34,00	21,4	15,5	14,8	2,45	—	Cu	C, Cu	Cu	—
6	22,2	35,9	19,1	25,73	41,1	51,6	17,7	36,80	22,8	14,2	12,4	1,80	—	—	Cu	—	—
7	21,3	24,1	18,5	21,30	25,8	28,9	17,8	24,17	22,3	14,9	14,0	2,00	0,0	N, Cu	N	Cu	—
8	20,3	37,0	18,8	25,37	29,9	40,0	19,0	29,63	24,0	14,0	12,3	0,90	—	Cu	Cu	—	—
9	23,6	36,8	21,3	27,23	40,1	50,5	21,0	37,20	26,8	13,6	12,3	1,85	—	—	Cu	CuS	—
10	24,9	39,3	21,2	28,47	42,2	53,7	19,8	38,57	25,3	16,8	14,9	2,45	—	—	CuS	Cu	—
11	24,7	40,9	20,1	28,57	42,0	53,5	18,5	38,00	25,8	15,8	14,4	2,60	—	—	Cu	—	—
12	24,4	40,9	21,5	28,93	41,9	52,0	21,0	38,30	27,4	14,0	12,2	2,85	—	—	—	CS	—
13	25,0	41,9	22,7	29,87	41,1	45,3	22,7	36,37	29,7	17,5	15,8	3,15	—	CuS	—	—	—
14	26,6	46,8	24,7	32,70	42,2	57,1	24,7	41,33	30,8	18,7	16,4	3,20	—	—	Cu	—	—
15	27,8	47,3	25,2	33,43	43,6	58,1	24,9	42,20	31,3	19,7	17,0	3,10	—	C, Cu	Cu, N	—	—
16	27,9	43,5	24,1	31,83	43,9	54,4	23,8	40,70	31,2	19,8	17,8	3,10	—	—	Cu	—	SSW
17	21,5	39,6	23,7	28,27	21,7	55,6	25,0	34,10	30,8	18,8	17,8	3,10	—	N	C, Cu	CuS	—
18	23,7	41,8	19,5	28,33	35,8	55,4	18,3	36,50	29,7	19,0	18,4	3,30	—	CuS	—	N, Cu	—
19	19,1	28,2	16,7	21,33	19,5	40,9	16,8	25,78	29,5	16,7	15,5	2,05	0,5	N, Cu	N	Cu	—
20	19,7	30,4	19,4	23,17	23,8	46,6	18,5	29,63	25,9	15,1	13,0	2,15	—	N	Cu	—	—
21	21,7	37,6	20,4	26,57	25,3	53,3	14,0	30,87	27,9	15,0	13,9	2,65	—	N, Cu	S	CuS	—
22	22,9	37,2	19,4	26,50	29,0	52,2	16,9	32,70	27,5	16,7	17,0	2,40	3,4	Cu	N, Cu	N	SW
23	18,8	32,7	22,4	24,63	20,0	51,9	22,4	31,43	28,1	13,9	14,7	1,75	14,1	N	C, CuS	C, Cu, N	—
24	22,8	40,4	19,0	27,40	38,9	54,6	18,0	37,17	31,3	19,1	17,4	3,15	—	—	S	S, Cu	—
25	19,0	29,4	18,5	22,30	19,5	44,7	16,2	26,80	22,2	17,7	15,8	1,60	7,5	N	Cu	Cu	S
26	19,9	30,9	17,6	22,80	34,3	42,8	16,0	31,03	23,0	13,5	12,5	1,80	—	—	C, CuS	CuS	—
27	21,4	35,2	18,9	25,17	39,6	51,7	12,2	34,50	23,2	13,6	12,3	1,60	—	—	Cu	C, S	—
28	20,9	35,5	19,1	25,17	37,2	51,3	18,3	35,60	23,4	13,4	12,4	2,65	—	—	Cu	S	—
29	20,2	20,1	17,9	19,40	21,8	23,4	16,0	20,40	20,6	16,1	15,4	1,45	2,8	N	N, Cu	N	—
30	17,0	18,1	15,2	16,77	17,9	19,1	15,1	17,37	17,9	15,0	14,6	0,55	14,7	N	N, Cu	N, S	—
31	18,0	32,1	21,7	23,93	22,2	51,2	22,2	31,87	26,0	14,5	14,7	0,90	12,2	N	C	Cu	—
Средн. Mittel	21,83	34,75	19,83	25,47	32,86	47,81	18,93	33,20	25,89	15,67	14,43	2,30	84,8	—	—	—	—

Августъ. — August.

1	21,8	31,0	21,5	24,77	37,4	48,1	21,2	35,57	26,5	17,9	16,0	2,85	—	Cu	Cu	C, S	—
2	19,0	29,8	19,4	22,73	23,0	48,7	18,9	30,20	23,9	17,5	17,2	2,55	—	CuS	Cu	N, Cu	—
3	20,6	32,5	19,7	24,27	25,7	48,9	19,7	31,43	26,0	18,0	16,5	1,95	0,9	CuS	Cu	N	—
4	20,8	32,2	18,6	23,87	31,6	49,1	18,5	33,07	26,2	18,2	16,9	1,65	0,1	—	—	CuS	—
5	19,7	31,5	15,7	22,30	31,9	50,7	14,9	32,50	25,2	14,6	14,0	2,70	—	—	—	CuS	—
6	13,5	16,7	11,3	13,83	15,8	24,8	11,1	17,23	15,5	10,9	11,1	2,30	0,0	N, Cu	N	Cu	NNW
7	14,1	24,8	10,3	16,40	20,4	44,8	10,4	25,20	15,5	10,6	9,8	1,95	0,0	N	N, CuS	Cu	—
8	12,8	22,6	12,1	15,83	19,8	30,7	13,1	21,20	17,6	8,5	6,5	1,25	—	CuS	Cu, N	S, Cu	—
9	14,7	25,5	12,7	17,63	31,6	41,9	14,0	29,17	19,8	9,6	7,9	1,70	—	Cu	—	Cu	—
10	12,3	29,0	14,2	18,50	27,8	47,1	15,0	29,97	22,5	9,8	8,7	2,00	—	—	Cu, S	Cu, S	—
11	18,2	30,2	16,7	21,70	32,8	44,8	17,0	31,53	24,4	11,8	10,5	1,80	—	C, Cu	CuS	S	—
12	18,8	31,7	17,3	22,60	35,7	43,3	17,5	32,17	25,1	12,0	10,8	2,60	—	Cu	Cu	C	SW
13	19,3	29,6	18,6	22,50	34,4	43,7	18,7	32,27	26,2	13,8	13,0	2,80	—	C, Cu	C, Cu	Cu	—
14	18,6	32,0	16,2	22,27	33,7	52,5	16,1	34,10	26,2	13,4	12,4	2,50	—	—	Cu	CuS	—
15	14,6	18,2	12,6	15,13	14,2	25,6	12,2	17,33	17,3	13,4	11,3	2,20	2,3	N, S	N, Cu	CuS	—
16	12,2	18,8	12,2	14,40	14,6	23,0	11,6	16,40	15,5	9,6	7,2	1,50	—	N, CuS	N, Cu	N	—
17	14,5	23,4	11,4	16,43	31,8	33,1	12,1	25,67	16,9	9,8	9,1	1,00	6,0	N, Cu	Cu, N	S	—
18	12,9	21,7	13,3	15,97	26,9	34,8	13,7	25,13	18,3	9,0	7,7	1,10	—	S	Cu, S	C, Cu	—
19	14,0	27,1	15,6	18,90	21,1	47,1	15,9	28,03	21,7	11,9	11,4	1,60	—	C, Cu	Cu	—	—
20	14,7	27,9	14,9	19,17	27,5	46,9	15,2	29,87	21,7	12,0	10,7	1,90	—	—	Cu	Cu	—
21	12,9	25,4	14,7	17,67	24,5	45,1	15,1	28,23	20,7	10,0	8,7	1,85	—	—	—	C, Cu	—
22	16,3	25,7	15,5	19,17	26,9	46,1	15,4	29,47	20,3	11,3	10,3	1,70	—	CuS	C, CuS	CuS	—
23	14,6	27,2	14,7	18,83	18,8	46,2	14,8	26,60	20,3	12,9	11,9	1,55	—	CuS	C, S	CuS	—
24	12,0	11,1	12,8	11,97	15,2	12,5	12,4	13,37	15,2	9,6	8,4	1,75	1,0	N, Cu	N	N	NE
25	12,3	17,7	12,9	14,30	12,7	23,2	12,3	16,07	16,0	11,4	11,1	0,40	0,6	N	N, Cu	N	S
26	13,0	20,7	12,6	15,43	13,2	28,5	12,5	18,07	15,8	11,4	10,9	0,40	41,0	N	N, Cu	Cu	—
27	10,7	17,2	10,3	12,73	15,0	18,6	10,0	14,53	15,6	9,4	8,2	0,65	0,2	Cu	CuS, N	CuS	W
28	9,9	16,8	8,6	11,77	26,1	17,3	7,8	17,07	13,4	5,2	3,9	1,25	3,1	CuS	N	C	W
29	6,5	14,9	8,2	9,87	6,2	17,7	8,3	10,73	13,4	2,8	2,9	0,50	0,8	N	N	N, S	—
30	8,5	10,5	7,6	8,87	11,5	11,7	7,7	10,30	11,1	7,1	4,9	0,75	7,6	N	N	S	SE
31	7,3	21,3	6,8	11,80	22,8	38,4	6,9	22,70	12,4	4,9	2,2	0,85	—	S	Cu	—	—
Средн. Mittel	14,55	24,02	13,84	17,47	23,57	36,61	13,87	24,69	19,56	11,22	10,07	1,66	63,6	—	—	—	—

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde.				Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft.		Крайнія температуры поверхн. земли. Extrem-Temperatur der Erdoberfläche.	Испареніе. Verdunstung.	Осадки (въ милл.). Niederschlag (auf d. Thierme).	Видъ облаковъ. Wolkenform.			Направленіе облаковъ. Wolkenzug.
	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	Средн. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наим. Min.	1h p.	Мм. Mm.	7	1	9	1h p.
1	7,2	15,7	8,3	10,40	10,8	21,5	8,1	13,47	13,1	4,9	3,5	1,10	—	Cu, S	N	N, S	—
2	9,1	12,5	9,2	10,27	10,1	15,0	8,7	11,27	11,1	7,8	7,1	0,50	4,6	N	N	N	SE
3	9,9	17,2	7,7	11,60	11,4	28,7	7,4	15,83	12,8	8,4	7,0	0,65	5,4	N	N, Cu	Cu	—
4	9,1	16,9	5,7	10,57	11,4	24,8	5,5	13,90	13,1	6,6	4,1	0,15	0,1	N, CuS	N	S	—
5	5,1	14,7	3,1	7,63	7,1	21,1	2,8	10,33	10,4	2,6	0,2	1,30	0,0	N, Cu	N	—	NE
6	6,3	19,8	6,5	10,87	23,6	30,8	6,2	20,20	12,3	2,5	— 0,6	1,10	—	—	C, Cu	Cu	—
7	8,8	15,5	8,9	11,07	10,1	22,0	8,9	13,67	11,7	4,9	2,4	0,70	0,2	N, Cu	N	N	—
8	9,0	15,5	9,1	11,20	10,5	24,8	8,8	14,70	13,2	8,1	7,5	0,55	1,1	N	N, Cu	N	E
9	9,2	16,3	10,9	12,13	10,9	23,5	10,8	15,07	15,4	8,4	7,9	0,95	—	N	CuS	N	—
10	8,2	9,4	9,0	8,87	8,1	11,8	8,9	9,60	11,3	8,2	7,5	0,80	16,0	N	N	N	—
11	9,7	15,1	7,9	10,90	10,4	22,8	8,0	13,73	13,5	8,4	6,9	0,20	1,7	N	N	—	SSW
12	8,6	15,2	9,4	11,07	10,3	19,8	9,0	13,03	11,8	7,6	5,3	0,35	—	N	N, Cu	N, Cu	—
13	8,0	20,8	8,3	12,37	18,4	33,0	8,5	19,97	13,3	7,3	4,1	0,85	—	Cu, S	Cu, CS	—	—
14	8,4	10,9	10,3	9,87	10,8	11,9	9,8	10,83	13,9	6,8	6,1	0,70	4,6	N	N	N	SSW
15	9,9	19,5	11,5	13,63	10,5	24,5	10,7	15,23	12,8	9,2	9,0	0,60	5,1	N	N, Cu	N	NNW
16	10,3	18,1	12,0	13,47	10,6	24,5	12,2	15,77	15,8	8,8	6,5	0,40	—	N	CuS	CuS	—
17	11,0	12,5	10,0	11,17	13,9	14,3	10,3	12,83	14,8	10,4	9,2	0,90	0,4	N, Cu	N	N	W
18	11,1	20,5	9,0	13,53	14,9	37,7	7,4	20,00	13,0	7,5	7,0	1,00	—	Cu	C, Cu	N	—
19	8,8	11,1	4,7	8,20	9,1	11,2	5,0	8,43	11,3	5,9	3,7	0,40	11,0	N	N	CuS	—
20	2,8	19,9	7,7	10,13	18,0	32,9	7,4	19,43	12,7	0,6	— 1,9	0,70	—	S	Cu	N	WSW
21	9,2	15,8	10,1	11,70	10,8	19,6	9,9	13,43	13,7	7,2	6,6	0,70	3,1	N	N, Cu	N	—
22	9,6	14,8	10,6	11,67	9,6	22,7	10,5	14,27	12,9	9,0	8,5	0,35	10,7	N	N	N	—
23	9,1	12,4	6,5	9,33	10,0	14,2	6,3	10,17	10,7	6,8	5,3	0,55	3,0	N	N	N	WNW
24	9,8	18,1	5,8	11,23	11,3	32,1	6,7	16,70	12,3	6,0	5,5	0,60	5,9	N	N, Cu	Cu	W
25	7,8	11,6	7,2	8,87	16,3	18,3	7,3	13,97	8,6	6,2	4,2	0,95	4,2	N, Cu	N	N	WNW
26	5,4	9,9	4,8	6,70	5,5	12,8	5,7	8,00	8,8	5,1	2,6	0,25	0,1	N	N	N	SSE
27	6,4	13,3	4,0	7,90	6,6	16,9	3,4	8,97	9,7	5,0	1,3	0,25	0,5	N	N, Cu	CuS	WSW
28	3,0	9,8	7,1	6,63	3,0	15,1	7,2	8,43	9,0	0,8	— 1,2	0,20	0,3	N	N	N	E
29	5,4	5,4	4,7	5,17	5,3	7,3	4,0	5,53	7,7	3,9	3,9	0,65	16,3	N	N	N	NE
30	2,3	11,4	1,4	5,03	3,6	24,7	1,3	9,87	6,3	2,1	0,3	0,70	3,7	N	N, Cu	Cu	NW
Средн. Mittel	7,95	14,65	7,71	10,11	10,76	21,34	7,56	13,22	11,90	6,23	4,65	0,64	98,0	—	—	—	—

Октябрь. — October.

1	2,6	5,2	0,8	2,87	2,3	9,0	0,4	3,90	5,0	0,9	— 1,0	0,50	0,9	N	N	N	NE
2	2,3	5,3	6,0	4,53	2,9	9,9	2,8	5,20	3,6	1,4	0,1	0,30	0,1	N	N	N	SE
3	6,0	10,4	6,4	7,60	5,4	13,9	6,8	8,70	9,3	2,1	1,7	0,30	0,8	N	N	N	SSW
4	6,5	10,0	7,7	8,07	6,6	12,5	9,2	9,43	10,1	4,5	4,2	0,25	1,2	N	N	N	SW
5	5,3	12,4	8,7	8,80	6,2	17,8	8,3	10,77	11,5	5,2	3,3	0,15	0,0	N	N	N	S
6	6,9	12,8	9,5	9,73	11,0	19,9	9,4	13,43	12,3	7,3	5,7	0,55	2,1	C, N	Cu, N	N	S
7	7,0	10,9	7,6	8,50	7,1	15,7	7,5	10,10	11,5	6,8	5,9	0,70	2,6	N	N	N	SW
8	9,1	11,4	6,1	8,87	10,1	15,6	6,4	10,70	12,6	6,9	5,5	1,15	1,5	N	N	—	SW
9	4,5	8,6	4,9	6,00	5,3	11,1	5,0	7,13	8,0	3,9	2,2	0,60	0,1	N	N	—	SSW
10	3,5	11,0	9,4	7,97	5,9	15,9	10,2	10,67	11,0	4,0	2,8	0,30	—	CCu	N	—	SE
11	9,4	17,1	9,4	11,97	11,3	35,2	9,7	18,73	14,7	9,0	7,7	0,55	—	N, Cu	C	—	S
12	5,8	12,6	10,2	9,53	7,9	17,7	10,7	12,10	13,9	5,9	5,1	1,05	—	S	CCu, S	N	SSE
13	8,7	14,3	10,9	11,30	9,1	27,5	11,8	16,13	13,3	8,4	7,7	1,45	—	CS	N	Cu, N	SE
14	6,4	14,3	9,5	10,07	9,6	24,7	9,4	14,57	13,8	7,3	5,4	1,00	—	CCu, S	S, Cu	N	SW
15	9,0	9,8	7,8	8,87	8,6	12,3	7,8	9,57	11,1	7,3	5,3	0,35	17,0	N	N	N	WNW
16	6,8	9,1	6,7	7,53	6,8	11,9	6,8	8,50	8,3	5,0	4,6	0,55	—	N	N	Cu, N	—
17	6,6	7,1	5,7	6,47	6,9	8,1	5,4	6,80	7,6	5,4	5,0	0,70	0,1	N	N	N	W
18	2,0	8,3	0,8	3,70	1,8	25,5	1,1	9,47	5,8	1,1	— 1,4	0,60	0,1	N	—	N	—
19	— 3,1	2,3	— 0,6	— 0,47	— 2,0	6,1	— 0,7	1,13	1,6	— 2,0	— 4,8	1,05	—	S	N	N	—
20	— 2,8	1,6	— 1,0	— 0,73	— 2,0	11,3	— 1,1	2,73	0,9	— 2,4	— 4,6	0,35	—	Cu, S	Cu	N	—
21	— 0,6	— 0,4	— 3,1	— 1,37	— 1,3	— 5,2	— 3,6	— 3,37	— 0,1	— 3,8	— 3,7	0,35	7,1	N	N	N	NNE
22	— 5,7	— 1,5	— 3,0	— 3,40	— 4,5	1,3	— 4,8	— 2,67	— 2,1	— 5,4	— 7,4	0,60	0,0	Cu, S	N	N	—
23	— 2,0	— 0,6	— 8,6	— 3,73	— 2,0	4,7	— 9,6	— 2,30	— 1,8	— 8,3	— 8,8	0,07	9,8	N	N	—	NNW
24	—10,6	— 0,8	—10,1	— 7,17	—11,1	15,8	—10,2	— 1,83	— 3,8	—12,0	—11,7	0,30	0,0	—	—	—	—
25	— 5,9	— 1,2	0,0	— 2,37	— 6,9	2,8	0,7	— 1,13	1,1	—11,5	—10,9	0,10	0,5	N	N	N	—
26	1,9	2,0	1,8	1,90	2,5	3,5	2,2	2,73	4,3	— 0,1	0,6	0,00	13,8	N	N	N	—
27	1,1	3,8	3,0	2,63	1,6	6,4	3,2	3,73	5,3	1,2	1,0	0,00	7,4	N	N	N	SW
28	3,0	4,8	5,1	4,30	4,2	5,7	6,1	5,33	6,6	2,9	2,5	0,10	3,9	N, S	N	N	E
29	3,2	6,0	3,4	4,20	3,4	8,9	2,8	5,03	6,5	3,2	2,2	0,25	0,8	N	N	N	SW
30	0,6	2,3	0,3	1,07	— 0,2	4,3	0,2	1,43	4,2	— 0,8	0,3	0,00	0,6	N	N	N	WNW
31	— 0,2	1,3	1,2	0,77	— 0,3	3,9	0,8	1,47	1,6	— 0,4	0,0	0,80	0,0	N	N	N	—
Средн. Mittel	2,82	6,78	3,76	4,45	3,43	12,06	3,70	6,40	6,70	1,71	0,82	0,48	70,4	—	—	—	—

С.-Петербургъ. **Ноябрь. — November.** St. Petersburg.

Число. Dat.	Температура на поверхности земли. Temperatur auf der Oberfläche der Erde. 7	1	9	Средн. Mittel.	Термометръ лученспусканія. Radiations-Thermometer. 7	1	9	Средн. Mittel.	Крайнія температуры воздуха. Extrem-Temperatur der Luft. Наиб. Max.	Наим. Min.	поверхн. земли. der Erdoberfläche. Наим. Min.	Испареніе. Verdunstung. 1h p.	Осадки (на башмъ). Niederschlag (auf d. Thurme). Мм. Mm.	Видъ облаковъ. Wolkenform. 7	1	9	Направленіе облаковъ. Wolkenzug. 1h p.
1	2,5	5,1	1,9	3,17	2,2	5,9	1,7	3,27	5,4	0,8	0,9	0,20	7,8	N	N	N	SE
2	2,1	2,2	0,5	1,60	1,9	5,4	0,4	2,57	2,8	0,5	0,5	0,25	3,2	N	N	N	W
3	— 1,3	1,7	— 0,3	0,03	— 1,0	3,8	— 0,4	0,80	1,2	— 1,0	— 0,5	0,45	1,6	N	N	N	WNW
4	0,0	0,6	0,5	0,37	— 0,2	2,2	— 0,2	0,60	0,7	— 1,1	— 0,1	0,25	0,4	N	N	N	SSE
5	1,1	1,9	0,3	1,10	0,6	2,7	— 0,3	1,00	1,6	— 0,4	0,3	0,00	4,6	N	N	N	SSE
6	— 3,4	— 0,8	— 3,7	— 2,63	— 3,8	8,0	— 4,7	— 0,17	0,2	— 5,3	— 3,7	0,30	0,1	S	CS	N	SE
7	— 3,5	— 2,2	— 1,8	— 2,50	— 4,4	— 1,8	— 2,5	— 2,90	— 1,8	— 5,1	— 3,5	0,20	—	N	N	N	SE
8	— 1,0	0,4	1,6	0,33	— 1,4	1,8	1,9	0,77	2,7	— 2,9	— 1,0	0,20	1,7	N	N	N	SSW
9	1,4	2,3	0,6	1,43	1,8	4,2	0,3	2,10	2,9	0,4	— 1,1	0,00	1,4	N	N	N	NW
10	0,3	1,6	1,0	0,97	0,1	2,2	1,2	1,17	1,9	— 0,6	— 1,1	0,10	—	N	N	N	—
11	0,5	1,0	0,5	0,67	0,3	1,6	0,3	0,73	1,4	— 0,2	— 0,6	0,00	0,1	N	N	N	NW
12	0,9	2,9	2,2	2,00	0,9	3,9	2,2	2,33	3,5	0,4	— 0,5	0,05	0,4	N	N	N	—
13	1,8	3,7	3,2	2,90	1,7	4,3	3,3	3,10	4,2	1,3	1,0	1,10	—	N	N	N	W
14	0,8	1,4	3,0	1,73	0,6	2,1	3,2	1,97	4,2	0,3	— 0,2	0,00	0,9	N	N	N	—
15	2,9	3,6	— 2,3	1,40	2,8	4,9	— 2,8	1,63	3,9	— 3,1	— 3,0	0,40	1,4	N	N	N	SW
16	— 7,2	0,2	— 2,5	— 3,17	— 6,3	15,3	— 3,3	1,90	— 1,6	— 7,3	—10,0	0,55	1,2	CuS	Cu	N	W
17	— 4,6	— 2,7	— 6,1	— 4,47	— 5,4	7,8	— 4,8	— 0,80	— 2,2	— 6,4	— 7,2	0,40	0,5	N	Cu	CS	NW
18	0,4	1,4	0,4	0,73	0,8	2,2	1,5	1,50	2,5	— 4,8	— 6,5	0,15	0,2	N	N	Cu	W
19	— 0,1	— 0,9	— 4,6	— 1,87	0,0	— 0,2	— 6,3	— 2,17	2,6	— 6,3	— 5,3	0,45	1,9	N, Cu	N	N	NNW
20	—10,3	— 8,1	— 9,4	— 9,27	—11,3	3,3	— 9,2	— 5,73	— 5,8	—10,8	—11,0	0,80	—	N	CuS	S	—
21	— 7,3	— 5,7	—10,4	— 7,80	— 7,8	— 5,1	—10,6	— 7,83	— 5,1	— 9,3	—12,5	0,30	0,2	N	N	—	—
22	— 7,1	0,0	— 0,9	— 2,67	— 7,1	4,5	— 0,6	— 1,07	1,7	—13,3	—15,0	0,05	1,9	—	N	N	W
23	— 4,0	— 0,1	— 4,0	— 2,70	— 4,8	1,6	— 4,0	— 2,40	0,3	— 5,0	— 7,7	0,25	0,1	N	N	N	W
24	—13,6	—10,3	—17,8	—13,90	—14,9	— 7,3	—17,2	—13,13	— 4,0	—17,2	—19,2	0,25	—	CuS	Cu, N	Cu	WNW
25	—18,4	—11,1	—11,7	—13,73	—18,7	— 6,3	—12,2	—12,40	—10,9	—18,6	—20,0	0,00	—	CuS	Cu	N	WSW
26	— 9,3	— 7,7	—14,6	—10,53	—10,0	— 5,5	—14,5	—10,00	— 7,5	—13,2	—16,8	0,05	0,4	N	N	—	NNW
27	—17,5	—10,5	—15,1	—14,37	—17,2	— 3,5	—15,2	— 9,63	— 9,4	—16,3	—19,9	0,05	—	S	—	—	—
28	—18,0	—14,4	—17,7	—16,70	—17,7	— 3,2	—17,7	—12,87	—13,1	—18,2	—19,4	0,00	—	S	—	—	—
29	—11,1	— 8,2	— 5,5	— 8,27	—11,3	— 6,9	— 5,7	— 7,97	— 5,3	—17,6	—18,6	0,10	—	N	N	N	—
30	— 4,0	— 4,2	— 3,1	— 3,77	— 4,4	— 4,4	— 3,0	— 3,93	— 2,9	— 5,8	— 6,3	0,15	0,0	N	N	N	—
Средн. Mittel	— 4,23	— 1,90	— 3,86	— 3,33	— 4,47	1,68	— 3,97	— 2,25	— 0,86	— 6,23	— 6,93	0,24	30,0	—	—	—	—

Декабрь. — December.

1	— 2,7	— 0,1	— 0,9	— 1,23	— 2,8	0,8	— 1,1	— 1,03	0,5	— 3,5	— 3,9	0,05	3,1	N	N	N	S
2	— 2,6	— 0,9	— 2,0	— 1,83	— 3,1	0,8	— 2,3	— 1,53	0,5	— 3,3	— 3,6	0,05	1,9	N	N	N	—
3	— 0,9	— 0,3	0,1	— 0,37	— 0,5	1,6	0,0	0,37	0,5	— 2,8	— 3,0	0,20	0,3	N	N	N	—
4	1,0	1,1	0,5	0,87	1,2	3,2	0,2	1,53	1,7	0,3	— 1,7	0,00	2,5	N	N	N	WSW
5	0,6	2,0	1,3	1,30	0,2	4,3	2,2	2,23	3,5	— 0,2	— 1,5	0,05	0,4	N	N	N	SSW
6	0,7	0,6	0,5	0,60	0,3	9,5	1,0	3,60	3,2	— 1,1	— 2,0	0,55	0,8	N	Cu, N	Cu	W
7	— 2,2	— 3,9	— 6,0	— 4,03	— 2,2	5,6	— 6,1	— 0,90	1,3	— 6,2	— 9,3	0,30	0,5	N, Cu	C, Cu	N	SW
8	— 8,7	—10,6	—13,2	—10,83	— 9,7	0,2	—11,5	— 7,00	— 4,6	—11,6	—14,2	0,10	—	N	CuS	—	NW
9	—13,4	—11,7	—13,4	—12,83	—12,8	— 2,3	—12,7	— 9,27	—10,1	—13,6	—18,3	0,45	—	N	S, Cu	—	—
10	—14,7	—12,2	—15,7	—14,20	—14,1	— 4,8	—15,6	—11,50	—11,7	—15,1	—16,8	0,30	—	S, Cu	C	—	—
11	—18,1	—16,6	—18,9	—17,87	—18,2	—12,6	—18,0	—16,27	—14,4	—18,0	—20,1	0,05	—	S	S	—	—
12	—15,1	—14,2	—18,2	—15,83	—13,0	— 9,7	—15,0	—12,57	—10,9	—17,7	—21,0	0,15	—	—	Cu, C	—	—
13	—16,0	— 8,3	— 4,4	— 9,57	—13,0	— 4,3	— 3,3	— 6,87	— 2,8	—15,3	—20,8	0,10	—	—	N	N	WSW
14	— 1,9	— 0,2	— 0,4	— 0,83	— 0,8	0,9	1,1	0,40	2,2	— 4,8	— 5,1	0,30	—	N	N	S	WSW
15	0,0	— 0,5	— 0,2	— 0,23	0,3	0,0	0,0	0,10	2,2	— 1,0	— 1,3	0,15	—	N	N	N	—
16	— 3,7	— 2,9	— 3,5	— 3,37	— 2,3	0,2	— 2,9	— 1,67	1,5	— 2,8	— 5,0	0,40	—	—	N	N	NW
17	— 2,7	— 3,7	— 6,4	— 4,27	— 2,8	— 0,5	— 6,8	— 3,37	— 1,9	— 7,0	— 8,5	0,15	3,0	N	CCu, CS	S	E
18	— 8,4	— 9,3	—14,7	—10,80	— 9,1	1,8	—15,2	— 7,50	— 5,5	—14,4	—16,9	0,00	—	S	—	—	—
19	— 9,9	— 7,0	— 3,8	— 6,90	— 8,7	— 4,8	— 0,3	— 4,60	— 0,5	—16,8	—18,8	0,15	1,2	N	N	N	—
20	0,0	0,1	0,0	0,03	1,5	2,8	0,7	1,67	1,6	— 1,1	— 3,5	0,00	0,4	N	N	N	WNW
21	0,5	0,7	0,5	0,57	0,9	2,6	1,0	1,50	2,5	— 0,4	— 1,7	0,00	0,0	N	N	N	W
22	— 3,3	— 3,1	— 6,5	— 4,30	— 2,0	10,1	— 5,2	0,97	1,4	— 4,6	— 7,2	0,20	—	—	S	—	W
23	—11,1	—10,0	— 8,9	—10,00	—11,8	0,6	— 8,3	— 6,50	— 4,0	—11,4	—14,6	0,40	—	—	CS	N	—
24	— 9,0	— 5,5	— 0,6	— 5,03	— 8,0	— 4,0	1,1	— 3,90	1,7	—11,5	—10,9	0,10	0,0	N	N	N	SW
25	— 1,6	— 2,3	— 4,9	— 2,93	— 0,2	0,7	— 4,7	— 1,40	2,2	— 4,7	— 5,0	0,60	0,6	N	N	N	NNW
26	— 9,3	—11,1	—14,4	—11,60	—12,5	—11,3	—16,8	—13,53	— 4,4	—17,0	—16,9	0,40	0,1	N	N	N	—
27	—17,5	—19,1	—16,0	—17,53	—22,3	—10,6	—16,3	—16,40	—16,5	—21,9	—24,1	0,10	0,8	—	CuS	N	—
28	— 5,0	0,0	1,9	— 1,03	— 1,0	3,3	3,2	1,83	4,0	—20,8	—17,1	0,05	0,6	N	N	N	W
29	2,2	1,8	0,9	1,63	2,6	2,3	1,3	2,07	4,1	1,1	— 0,4	0,25	0,0	N	N	N	WSW
30	— 1,1	— 1,3	— 4,0	— 2,13	— 0,2	0,4	— 2,7	— 0,83	2,0	— 2,2	— 4,0	0,05	—	S	N, Cu	—	S
31	— 3,7	— 2,5	— 3,5	— 3,23	— 3,3	— 1,2	— 3,5	— 2,67	— 1,4	— 5,3	— 6,8	0,55	0,0	N	N	—	SW
Средн. Mittel	— 5,73	— 4,87	— 5,64	— 5,41	— 5,43	— 0,46	— 5,05	— 3,65	— 1,68	— 8,22	— 9,81	0,20	16,2	—	—	—	—

С.-Петербургъ. Выводъ. 1885. Résumé. St. Petersburg.

Мѣсяцы.	Темп. на поверхности земли. Temp. auf der Erdoberfläche.				Температура почвы на возвышеніи: Temperatur der Erde auf der Erhöhung:							Monate.
					0m.40				0m.80	1m.60	3m.20	
	7	1	9	Среднее. Mittel.	7	1	9	Среднее. Mittel.	1	1	1	
Январь	— 7,28	— 5,96	— 6,83	— 6,69	— 3,49	— 3,50	— 3,53	— 3,51	—0,32	2,20	5,57	Januar
Февраль	— 5,88	— 3,10	— 4,73	— 4,57	— 2,70	— 2,70	— 2,64	— 2,68	—0,59	1,61	4,83	Februar
Мартъ	— 6,74	1,47	— 4,34	— 3,20	— 2,02	— 2,15	— 1,89	— 2,02	—0,71	1,22	4,28	März
Апрѣль	0,60	12,21	— 0,11	4,23	0,62	0,57	0,92	0,71	—0,27	1,01	3,84	April
Май	9,72	20,67	7,06	12,49	6,10	6,04	6,59	6,24	1,35	1,14	3,55	Mai
Іюнь	16,06	26,81	12,90	18,59	14,01	13,84	14,68	14,18	10,10	6,15	3,89	Juni
Іюль	21,83	34,75	19,83	25,47	21,55	21,21	22,30	21,68	17,51	12,07	5,78	Juli
Августъ	14,55	24,02	13,84	17,47	17,93	17,67	18,27	17,95	16,90	14,18	7,99	August
Сентябрь	7,95	14,65	7,71	10,11	11,12	10,95	11,25	11,11	11,82	11,83	8,79	September
Октябрь	2,82	6,78	3,76	4,45	6,18	6,10	6,17	6,15	7,76	9,15	8,57	October
Ноябрь	— 4,23	— 1,90	— 3,86	— 3,33	1,10	1,03	0,98	1,04	3,56	5,91	7,65	November
Декабрь	— 5,73	— 4,87	— 5,64	— 5,41	— 2,76	— 2,74	— 2,74	— 2,75	0,37	3,31	6,47	December
Годъ	3,64	10,46	3,30	5,80	5,63	5,53	5,86	5,68	5,67	5,82	5,93	Jahr.

Мѣсяцы.	Термометръ лучеиспусканія. Radiations-Thermometer.				Средніе изъ крайнихъ темп. воздуха. Mittlere Extrem-Temperatur der Luft.		Средніе изъ крайнихъ темп. поверхн. земли. Mittlere Extrem-Temperatur der Erdoberfläche.		Испареніе. Verdunstung.	Осадки (на обмитѣ). Niederschlag (auf d. Thurme).	Monate.
	7	1	9	Среднее. Mittel.	Наиб. Max.	Наим. Min.	Наиб. Max.	Наим. Min.	1h p.	Мм. Mm.	
Январь	— 7,74	— 2,14	— 6,76	— 5,55	— 3,35	—10,51	—	—10,45	0,06	28,7	Januar
Февраль	— 6,15	4,92	— 4,97	— 2,07	— 1,37	— 8,41	— 1,50	— 8,28	0,16	47,9	Februar
Мартъ	— 4,57	16,54	— 4,50	2,56	0,32	— 8,92	3,22	— 8,74	0,25	12,3	März
Апрѣль	9,66	26,19	— 0,36	11,83	5,32	— 2,69	14,22	— 3,29	0,76	20,4	April
Май	21,95	32,14	7,29	20,64	12,96	4,67	28,48	2,45	1,45	47,8	Mai
Іюнь	28,41	39,49	12,71	26,87	17,56	8,94	30,66	6,61	2,06	39,2	Juni
Іюль	32,86	47,81	18,93	33,20	25,89	15,67	36,28	14,43	2,30	84,8	Juli
Августъ	23,57	36,61	13,87	24,69	19,56	11,22	37,51	10,07	1,66	63,6	August
Сентябрь	10,76	21,34	7,56	13,22	11,90	6,23	18,03	4,65	0,64	98,0	September
Октябрь	3,43	12,06	3,70	6,40	6,70	1,71	8,50	0,82	0,48	70,4	October
Ноябрь	— 4,47	1,68	— 3,97	— 2,25	— 0,86	— 6,23	— 0,22	— 6,93	0,24	30,0	November
Декабрь	— 5,43	— 0,46	— 5,05	— 3,65	— 1,68	— 8,22	— 1,24	— 9,81	0,20	16,2	December
Годъ	8,54	19,68	3,20	10,49	7,75	0,29	—	— 0,71	0,86	559,3	Jahr.

Blank page retained for correct pagination

НАБЛЮДЕНІЯ НАДЪ АТМОСФЕРНЫМИ ОСАДКАМИ ВЪ 1885 ГОДУ.

Настоящіе выводы (Résumé) изъ наблюденій надъ атмосферными осадками въ 1885 году, какъ по содержанію своему, такъ и по формѣ мало отличаются отъ такихъ-же выводовъ за прошлый 1884 годъ. Что касается до содержанія, то оно измѣнилось лишь въ томъ отношеніи, что въ выводахъ за 1885 годъ опубликованы результаты наблюденій, производимыхъ только на станціяхъ III-го разряда т. е. такихъ, которыя исключительно заняты наблюденіями надъ атмосферными осадками и грозами, между тѣмъ какъ въ выводахъ за 1884 годъ помѣщены многія станціи II-го разряда. Количество, до котораго возрасли станціи III-го разряда въ продолженіе 1885 года, позволило намъ исключить изъ настоящихъ выводовъ результаты наблюденій, произведенныхъ на станціяхъ II-го разряда, не причиняя этимъ существеннаго вреда общему взгляду на количество осадковъ въ 1885 году. Впрочемъ эти послѣдніе результаты печатаются въ Лѣтописяхъ вмѣстѣ съ другими метеорологическими наблюденіями, производимыми на станціяхъ II-го разряда, такъ, что этимъ сокращеніемъ, мы избѣгли излишняго повторенія одного и того-же. Относительно формы нужно замѣтить, что и въ настоящихъ выводахъ сохраненъ прежній порядокъ распредѣленія станцій, а именно: онѣ слѣдуютъ другъ за другомъ, двигаясь одновременно по направленію съ сѣвера на югъ и съ запада на востокъ. Координаты, которыя въ прежнихъ выводахъ помѣщались при результатахъ наблюденій для каждой станціи отдѣльно, въ настоящее время напечатаны только въ алфавитномъ указателѣ станцій. Высота станцій надъ уровнемъ моря опредѣлялась вообще помощью карты высотъ Европейской Россіи, изданной Министерствомъ Путей сообщенія. Въ тѣхъ-же случаяхъ, гдѣ вышеупомянутая карта не даетъ положительныхъ данныхъ относительно высоты мѣста, намъ пришлось довольствоваться только приблизительнымъ ея опредѣленіемъ, или даже совсѣмъ отъ нея отказаться.

Высота станцій надъ уровнемъ моря и высота дождемѣра надъ поверхностью земли приведена въ метрахъ, высота же слоя выпавшихъ осадковъ въ миллиметрахъ.

Число станцій III-го разряда, какъ выше упомянуто, постоянно возрастаетъ, благодаря содѣйствію лицъ, принявшихъ на себя добровольно трудъ по производству на-

BEOBACHTUNGEN ÜBER ATMOSPHÄRISCHE NIEDERSCHLÄGE IM JAHRE 1885.

Das Résumé, welches hiemit die Beobachtungsresultate über atmosphärische Niederschläge für das Jahr 1885 zur Publication bringt, schliesst sich dem Inhalt und der Form nach im Wesentlichen dem früheren für das Jahr 1884 an. — Was den Inhalt betrifft, so ist für das Jahr 1885 eine Veränderung nur insofern vorgenommen worden, als die gegenwärtig publicirten Stationen nur aus solchen III. Ordnung — d. h. die sich ausschliesslich mit atmosphärischen Niederschlags- und Gewitterbeobachtungen beschäftigen — bestehen, während im Résumé für das Jahr 1884 sich auch eine grosse Anzahl meteorologischer Stationen II. Ordnung aufgeführt findet. — Der Zuwachs, den die ersteren Stationen im Laufe des Jahres 1885 erfuhr, gestattete nämlich ohne wesentliche Beeinträchtigung eines vollständigen Bildes der Niederschlagsverhältnisse in diesem Jahre die Beobachtungsresultate von den meteorologischen Stationen II. Ordnung, die ja ohnehin bereits in den Annalen zusammen mit anderen Beobachtungen zur Veröffentlichung gelangen, aus diesem Résumé fortzulassen und so eine doppelte Publication derselben zu vermeiden. — Hinsichtlich der Form der Publication ist zu bemerken, dass auch hier dieselbe Anordnung, wie früher eingehalten ist, indem die einzelnen Stationen in der einmal angenommenen Reihenfolge — von Norden nach Süden und von Westen nach Osten zugleich vorschreitend — aufgeführt sind. Die Angabe der Coordinaten, welche im früheren Résumé neben den Beobachtungsresultaten jeder einzelnen Station entlang gedruckt war, ist gegenwärtig fortgelassen, da dieselbe im alphabetischen Register enthalten ist.

Die Höhe der einzelnen Beobachtungsorte über dem Meeresniveau wurden nach der vom Ministerium der Wegecommunication herausgegebenen Höhenkarte des europäischen Russlands festzustellen versucht. Die Bestimmung der Höhen derjenigen Orte, für welche diese Karte keine directen Angaben bot, konnte entweder gar nicht, oder nur mit annähernder Genauigkeit geschehen.

Die Höhe der Beobachtungsorte über dem Meeresniveau und die der Regenmesser über der Erdoberfläche ist in Metern, die Höhe der Niederschlagsmenge in Millimetern angegeben.

блюденій надъ осадками. Это обстоятельство служитъ яв-нымъ доказательствомъ постоянно возрастающаго участія интелигентной публики въ успѣхѣ этой спеціальной от-расли метеорологіи.

Въ выводахъ изъ наблюденій надъ атмосферными осад-ками за 1884 годъ были помѣщены результаты наблю-деній 252 станцій, въ число которыхъ вошли многія стан-ціи II-го разряда. Въ настоящихъ же выводахъ за 1885 годъ опубликованы результаты наблюденій 441 станціи, въ составъ которыхъ не вошли, дѣйствующія въ этомъ году станціи II-го разряда. Если-же присоединить эти послѣднія, то число станцій, на которыхъ производились наблюденія надъ осадками въ 1885 году, будетъ простираться до 650.

Кромѣ названныхъ 441 станціи III-го разряда, на-блюденія которыхъ помѣщены въ нижеслѣдующихъ выво-дахъ, Обсерваторіею еще получены записи изъ 26 пунк-товъ. Публиковать ихъ однакожъ оказалось неудобнымъ, частью отъ того, что наблюденія эти велись не вполнѣ удовлетворительно, частью-же и отъ того, что они произ-водились въ продолженіе слишкомъ короткаго періода вре-мени. Оригинальныя записи наблюденій этихъ 26 станцій хранятся въ архивѣ Главной Физической Обсерваторіи. Названія этихъ пунктовъ нижеслѣдующія:

Названіе мѣста.	Губернія.	Время въ продол-женіе котораго производились на-блюденія.
1. Уролка	Пермская	Іюль
2. Семеновка	Владимірская	Январь
3. Серпуховъ	Московская	Янв. и Февр.
4. Симское	Уфимская	Янв. и Февр.
5. Пнево	Калужская	Іюль
6. Керенскъ	Пензенская	Апрѣль
7. Курмышъ	Симбирская	Январь
8. Стараховице	Радомская	Январь
9. Нѣжинъ	Черниговская	Май
10. Курилоука	„	Май
11. Добрянка	„	Октябрь
12. Темное	Орловская	Августъ
13. Максимовъ	Курская	Апрѣль—Іюнь
14. Придача	Воронежская	Апрѣль—Іюнь
15. Масловка	„	Августъ
16. Самойловка	Саратовская	Апрѣль
17. Березово	Самарская	Ноябрь
18. Ново-Узень	„	Апрѣль
19. Ново-Кон-стантиновъ	Подольская	Апрѣль и Май
20. Головачъ.	Полтавская	Іюль и Августъ
21. Николаевка	Харьковская	Апрѣль и Іюнь
22. Килія	Бессарабская	Октябрь
23. Самошканы	„	Сентябрь
24. Славянскъ	Екатеринослав-ская	Іюнь и Іюль
25. Полуденная	Акмолинская обл.	Іюль
26. Крестовское	Иркутская	Май и Іюнь.

Наконецъ надобно замѣтить, что кромѣ станцій, устро-енныхъ стараніями Главной Физической Обсерваторіи, су-

Wie schon erwähnt, ist die Zahl der auf Grund frei-williger Übernahme entstandenen Beobachtungsstationen III. Ordnung in stetem Wachsthum begriffen, welches letztere beredtes Zeugniss ablegt für das steigende Inter-esse, das das gebildete Publicum der Förderung dieses speciellen Zweiges der Meteorologie entgegen trägt.

Während im Résumé der Beobachtungen über atmo-sphärische Niederschläge für das Jahr 1884 im Ganzen mit Einschluss eines grossen Theiles von meteorologischen Stationen II. Ordnung die Resultate von 252 Stationen zur Publication kamen, bietet das Résumé für das Jahr 1885 bereits eine Zahl von 441 Stationen ohne Mitein-rechnung der in diesem Jahre thätig gewesenen Stationen II. Ordnung. Mit Einschluss der letzteren würde sich die Zahl der Beobachtungsorte auf mindestens 650 belaufen.

Abgesehen von jenen 441 Stationen III. Ordnung, die in diesem Résumé näher aufgeführt sind, liefen noch von 26 Stationen Beobachtungen ein, welche jedoch in das Résumé nicht aufgenommen wurden, da dieselben sich entweder in ihrer Ausführung als zu mangelhaft erwiesen, oder aber sich auf einen zu geringen Zeitabschnitt des ganzen Jahres erstreckten. Indessen werden die Originale derselben im Archiv des physikalischen Central-Observa-toriums aufbewahrt.

Es sind diese Stationen folgende:

Ort.	Gouvernement.	Dauer der Beob-achtungs Zeit.
1. Urolka	Perm	Juli
2. Ssemenowka	Wladimir	Januar
3. Sserpuchow	Moskau	Januar u. Februar
4. Ssimskoe	Ufa	„ „
5. Pnewo	Kaluga	Juli
6. Kerensk	Pensa	April
7. Kurmysch	Ssimbirsk	Januar
8. Starachowize	Radom	Januar
9. Neshin	Tschernigow	Mai
10. Kurilowka	„	Mai
11. Dobrjanka	„	October
12. Temnoe	Orel	August
13. Maximow	Kursk	April—Juni
14. Pridatscha	Woronesch	„ „
15. Masslowka	„	August
16. Ssamoilowka	Ssaratow	April
17. Beresowo	Ssamara	November
18. Nowo-Usen	„	April
19. Nowo-Kon-stantinow	Podolien	April u. Mai
20. Golowatsch	Poltawa	Juli u. August
21. Nikolaewka	Charkow	April u. Juni
22. Kilija	Bessarabien	October
23. Ssamosch-kany	„	September
24. Slawjansk	Jekaterinoslaw	Juni u. Juli
25. Poludennaja	Akmolinsk	Juni
26. Krestowskoe	Irkutsk	Mai u. Juni.

Schliesslich sei hier noch erwähnt, dass abgesondert von den durch das physikalische Central-Observatorium

ществуетъ совершенно независимая сѣть въ Лифляндской губерніи, устроенная на тѣхъ-же началахъ и заключающая 130 станцій. Наблюденія этихъ 130 пунктовъ обрабатываются въ Дерптѣ, какъ центральномъ пунктѣ для Лифляндской сѣти, и публикуются ежемѣсячно въ журналѣ „Baltische Wochenschrift". Кромѣ того изъ наблюденій, произведенныхъ въ 1885 году, сдѣланы впервые общіе выводы и изданы профессоромъ Дерптскаго Университета Вейраухомъ подъ заглавіемъ: „Bericht über die Ergebnisse der Beobachtungen an den Regenstationen der Kaiserlichen livländischen gemeinnützigen und öconomischen Societät". (Результаты наблюденій дождемѣрныхъ станцій Императорскаго лифляндскаго общеполезнаго и экономическаго общества). По содержанію это изданіе въ главныхъ его чертахъ почти не отличается отъ Выводовъ Главной Физической Обсерваторіи. Въ немъ не указано только число дней со снѣгомъ, равно какъ не опредѣлена точнѣе высота станцій надъ уровнемъ моря и высота дождемѣра надъ поверхностью земли.

Такая-же совершенно независимая, мѣстная сѣть дождемѣрныхъ станцій устроивается нынѣ въ Херсонской губерніи подъ руководствомъ профессора Новороссійскаго Университета А. Клоссовскаго. Но до сихъ поръ мы не имѣемъ никакихъ свѣдѣній, будутъ ли результаты наблюденій этой сѣти отдѣльно публиковаться и въ какой именно формѣ.

Для дальнѣйшаго успѣшнаго развитія изслѣдованій въ этой спеціяльной отрасли метеорологіи, было-бы весьма желательно, чтобы на обширномъ пространствѣ Россійской Имперіи образовалось со временемъ нѣсколько центральныхъ пунктовъ, поставившихъ себѣ задачею обработку и публикованіе результатовъ наблюденій надъ атмосферными осадками, произведенныхъ въ извѣстныхъ округахъ. Это безъ сомнѣнія облегчило бы болѣе точное изслѣдованіе этихъ явленій и устранило бы большую часть тѣхъ практическихъ затрудненій, которыя неизбѣжно влечетъ за собою скопленіе въ одномъ центрѣ всего матеріала производимыхъ въ Россіи наблюденій. Неудобства, которыя могли бы встрѣтиться при такомъ раздѣленіи труда, легко устранятся, если всѣ мѣстные центры будутъ постоянно связаны, какъ между собою, такъ и съ главнымъ для всей Россіи учрежденіемъ, единствомъ организаціи и формы, въ которой будутъ публиковаться наблюденія и взаимнымъ обмѣномъ своихъ публикацій.

Ошибки замѣченныя въ выводахъ изъ наблюденій надъ атмосферными осадками за 1883 и 1884 годы.

При вновь произведенной повѣркѣ наблюденій, помѣщенныхъ въ выводахъ за прошлые два года, замѣчены нѣкоторыя ошибки, которыя и приведены ниже съ соотвѣтствующими имъ поправками.

Въ выводахъ за 1883 годъ.

Страница.		Напечатано.	Должно быть.
	Арзамасъ.		
2	№ 62 годичная сумма . . .	490,6	408,6
	Дѣвичій рукавъ.		
3	№ 74 Октябрь	17,0	94,0
3	№ 74 Ноябрь	94,0	17,0

in's Leben gerufenen Stationen im Gouvernement Livland ein Beobachtungsnetz in ähnlicher Weise organisirt ist. Dasselbe zählt bereits ca. 130 Beobachtungspunkte, deren Beobachtungsresultate in Dorpat, als Centralstelle für Livland zusammengestellt und allmonatlich in der „Baltischen Wochenschrift" publicirt werden.

Ausserdem ist für das Jahr 1885 zum ersten Mal ein Gesammtrésumé von Prof. Weihrauch herausgegeben worden unter dem Titel: „Bericht über die Ergebnisse der Beobachtungen an den Regenstationen der Kaiserl. livländischen gemeinnützigen und öconomischen Societät". Dem Inhalte nach stimmt diese Publication im Wesentlichen mit der des physikalischen Central-Observatoriums überein; nur fehlt in ihr die Angabe der Tage mit Schnee; auch ist die Höhe des Beobachtungsortes über dem Meeresniveau, sowie die Höhe des Regenmessers über dem Erdboden nicht näher aufgeführt. Eine ähnlich abgesonderte und local erweiterte Beobachtungsthätigkeit auf diesem Gebiet ist im Gouvernement Cherson im Entstehen begriffen, indem sich da unter der Leitung des Professor Klossowskij in Odessa ein specielles Regenbeobachtungsnetz gebildet hat. Ob und in welcher Form dort die Beobachtungsresultate zur Publication gelangen werden, ist noch nicht bekannt.

Für eine gedeihliche Fortentwickelung der Erforschung dieses speciellen Zweiges der Meteorologie ist es gewiss sehr wünschenswerth, dass sich in einem so ausgedehnten Beobachtungsgebiet, wie es das gesammte russische Reich darbietet, mit der Zeit verschiedene kleinere Centralstellen zur Bearbeitung und Publicirung von Beobachtungen einzelner räumlich abgegrenzter Gebiete herausbilden. Unzweifelhaft würde hierdurch eine bedeutend eingehendere und genauere Untersuchung ermöglicht und ein grosser Theil der practischen Schwierigkeiten wegfallen, welche die vollkommene Centralisation für das ganze Reich unabweislich mit sich bringt. Die Gefahren aber einer derartigen Arbeitstheilung werden dadurch vermieden werden können, dass die einzelnen Beobachtungsgebiete unter sich sowohl, als auch mit der Centralstelle für ganz Russland durch eine einheitliche Organisation und Publication der Beobachtungen und dem gegenseitigen Austausch der letzteren stets verknüpft bleiben.

Fehler in den Résumés der Beobachtungen über atmosphärische Niederschläge für die Jahre 1883 und 1884.

Nachträglich sind bei einer nochmaligen Controle in den Résumés der beiden vorigen Jahre einige Fehler entdeckt worden, welche wir hier mit ihren Verbesserungen mittheilen.

In dem Résumé für das Jahr 1883.

Seite.		Ist gedruckt.	Soll heissen.
	Arsamas.		
2	№ 62 Jahressumme . . .	490,6	408,6
	Dewitschij Rukaw.		
3	№ 74 October	17,0	94,0
3	№ 74 November	94,0	17,0

Страница.		Напечатано.	Должно быть.
	Усть-Каменогорскъ.		
4	№ 158 годичная сумма. . .	343,3	344,3
	Въ выводахъ за 1884 годъ.		
	Дѣвичій рукавъ.		
11	№ 104 Февраль	121,0	12,1
	Усть-Каменогорскъ.		
22	№ 239 годичная сумма. . .	385,4	335,4

При этомъ надобно замѣтить, что напечатанныя въ выводахъ за 1884 годъ наблюденія, произведенныя на станціи **Полтава** (стр. 11 № 169) впослѣдствіи оказались совершенно невѣрными. Исправленіе-же ихъ вполнѣ невозможно, въ виду того, что станція эта еще въ 1884 году прекратила свою дѣятельность. Что касается до второй станціи въ **Полтавѣ** (стр. 11 № 170), то въ Декабрѣ 1884 года надо ввести слѣдующія поправки:

Количество осадковъ.	Максимумъ въ 24 ч.	Число.	Число дней съ осадками.	Число дней со снѣгомъ.
43,5	14,9	23	11	3

Наконецъ наблюденія станцій: **Долматова** (стр. 8 № 61) и **Калиша** (стр. 13 № 127), которыхъ данныя обратили на себя наше вниманіе, впослѣдствіи оказалось возможнымъ исправить. Помѣщенные въ выводахъ за 1884 годъ результаты наблюденій, произведенныхъ на этихъ станціяхъ оказались вычисленными невѣрно вслѣдствіе того, что въ Долматовѣ количество осадковъ выражалось въ дюймахъ, а не въ миллиметрахъ, въ Калишѣ-же оно измѣрялось помощью стакана не того образца, который принятъ Главною Физическою Обсерваторіею. Въ виду этого дѣйствительныя данныя для этихъ станцій за 1884 будутъ слѣдующія.

1. Долматовъ.

Мѣсяцы.	Количество осадковъ.	Максимумъ въ 24 ч.	Число.	Число дней съ осадками.	Со снѣгомъ.
Январь	8,9	4,1	2	9	9
Февр.	7,8	4,0	23	11	4
Мартъ	1,4	0,5	6	6	6
Апрѣль	23,6	8,0	22	8	6
Май	41,3	17,8	18	10	3
Іюнь	71,6	27,2	2	13	—
Іюль	55,3	24,3	15	12	—
Авг.	46,6	10,8	12	14	—
	2. Калишъ.				
Іюнь	65,9	31,6	29	12	—
Іюль	66,7	22,2	19	8	—
Авг.	25,1	7,9	9	9	—
Сент.	7,1	4,6	5	4	—
Окт.	54,6	17,0	17	12	—
Ноябрь	26,9	7,2	27	11	10
Дек.	66,9	9,3	10	22	10

Эти выводы изъ наблюденій надъ атмосферными осадками за 1885 годъ составлены и вычислены кандидатомъ Э. Бергомъ, физикомъ при отдѣленіи дождемѣрныхъ и грозовыхъ наблюденій, который опредѣленъ на мѣсто Г-на Б. Бирюкова съ 1-го октября 1885 г.

Г. ВИЛЬДЪ.

С.-Петербургъ, 1 (13) Іюля 1886 г.

Seite.		Ist gedruckt.	Soll heissen.
	Ust-Kamenogorsk.		
4	№ 158 Jahressumme . . .	343,3	334,3
	In dem Résumé für das Jahr 1884.		
	Dewitschij Rukaw.		
11	№ 104 Februar	121,0	12,1
	Ust-Kamenogorsk.		
22	№ 239 Jahressumme . . .	385,4	335,4

Ferner ist zu bemerken, dass die in das Résumé für 1884 aufgenommenen Beobachtungen der Station **Poltawa** (Seite 11, № 169), wie sich seither ergeben hat, als durchaus unrichtig bezeichnet werden müssen. Eine Zurechtstellung derselben liess sich leider nicht vornehmen, da diese Station schon im Jahre 1884 aufgehört hatte zu functioniren. — Was die 2. Station in **Poltawa** (Seite 11, № 170) betrifft, so ist statt der Angaben im Résumé 1884 für den December Folgendes zu lesen:

Niederschlagsmenge.	Maximum in 24 St.	Datum.	Zahl d. Tage m. Niederschl.	Mit Schnee.
43,5	14,9	23	11	3

Endlich sind noch für die Stationen **Dolmatow** (Seite 8, № 61) und **Kalisch** (Seite 13, № 127), deren Daten uns auffallend erschienen, nachträgliche Correctionen ermöglicht worden, da es sich erwiesen hat, dass bei der ersten die Niederschlagsmenge nicht in Millimetern, sondern in Zollen ausgedrückt, bei der zweiten ein Messglass von einem anderen Caliber, als es das physikalische Central-Observatorium vorschreibt, in Anwendung gekommen war. Demnach ist an Stelle der für diese Orte im Résumé 1884 gegebenen Daten zu lesen:

1. Dolmatow.

Monate.	Niederschlagsmenge.	Maximum in 24 St.	Datum.	Zahl d. Tage m. Niederschl.	Mit Schnee.
Januar	8,9	4,1	2	9	9
Febr.	7,8	4,0	23	11	11
März	1,4	0,5	6	6	6
April	23,6	8,0	22	8	6
Mai	41,3	17,8	18	10	3
Juni	71,6	29,2	2	13	—
Juli	55,3	24,3	15	12	—
August	46,6	10,8	12	14	—
	2. Kalisch.				
Juni	65,9	31,6	29	12	—
Juli	66,7	22,2	19	8	—
Aug.	25,1	7,9	9	9	—
Sept.	7,1	4,6	5	4	—
Oct.	54,6	17,0	17	12	—
Nov.	26,9	7,2	27	11	10
Dec.	66,9	9,3	10	22	10

Die Berechnung und Zusammenstellung dieses Niederschlagsrésumés pro 1885 ist vom gegenwärtigen Physiker der Abtheilung für Niederschläge und Gewitter, Herrn cand. E. Berg ausgeführt worden, der am 1. October 1885, an die Stelle von Herrn P. Birjukow getreten ist.

H. WILD.

St.-Petersburg, 1 (13) Juli 1886.

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Наблюдатель.	Широта. Breite.	Долгота отъ Гринвича. Länge von Greenw.	Высота надъ уровн. моря. Höhe über dem Meeresniveau.	Высота дождемѣра надъ поверхн. земли. Höhe d. Regenmessers über d. Erdboden.	Beobachter.	Beobachtungsort.	№
401	Абрау	С.П.Крамаренко, учен. садовникъ	44°42′	37°35′	40	2,1	S. P. Kramarenko, gelehrter Gärtner	Abrau	401
340	Аджалка	А. С. Журавскій	48 28	32 53	200	2,2	A. S. Shurawskij	Adshalka	340
374	Аксайская	Н.А.Прощаковъ, земск. врачъ	47 16	39 53	4	2,5	N. A. Proschtschakow, Landschafts-Arzt	Akssaiskaja	374
389	Акташъ	Г. Альянаки	46 5	33 41	20	2,1	H. Aljanaki	Aktasch	389
209	Алатырь	Г. Пушковъ, учитель	54 51	46 37	84	2,3	H. Puschkow, Lehrer	Alatyr	209
361	Александровка	Г. А. Романовъ	48 16	35 14	160	2,3	H. A. Romanow	Alexandrowka	361
365	Александровка	Н.Ф.Третьяковъ, врачъ	46 47	39 00	100	2,1	N. F. Tretjakow, Arzt	Alexandrowka	365
198	Александровское	М. В. Дмитріевъ	52 7	40 21	147	2,1	M. W. Dmitriew	Alexandrowskoe	198
436	Александровское	Н. Чаганакскій, врачъ	52 50	103 49	?	2,1	N. Tschaganakskij, Arzt	Alexandrowskoe	436
363	Александровскъ	П. Новицкій, надворн. сов.	47 49	35 11	318	2,0	P. Nowizkij, Hofrath	Alexandrowsk	363
222	Александровъ-Гай	С. И. Алмазовъ, врачъ	50 15	48 38	53	2,1	S. J. Almasow, Arzt	Alexandrow-Gai	222
176	Алексинъ	Л. Ф. Арцымовичъ	54 32	37 4	130	2,4	L. F. Arzymowitsch	Alexin	176
183	Алексѣевское	П. И. Левицкій	54 36	36 55	110	2,1	P. J. Lewizkij	Alexeewskoe	183
398	Алушта	Фонъ-Кунъ, кол. асс.	44 41	34 25	?	2,1	v. Kuhn, Coll.-Assessor	Aluschta	398
349	Алчедары	Н. А. Касьяновъ	47 54	28 49	200	2,3	N. A. Kassjanow	Altschedary	349
44	Альтъ-Шванебургъ	Ф. Баумгардтъ, Докторъ мед.	57 10	26 42	130	2,1	F. Baumgardt, Dr. med.	Alt-Schwaneburg	44
227	Андреевъ	А. И. Чечотъ, учитель	50 37	20 18	262	2,1	A. J. Tschetschot	Andreew	227
23	Анцыферово	В. С. Краснопольскій	60 35	39 53	?	2,8	W. S. Krasnopolskij	Anzyferowo	23
131	Арзамасъ	А. И. Эшманъ, статскій совѣтникъ	55 23	43 49	150	2,1	A. J. Eschmann, Staatsrath	Arsamass	131
292	Аркадакъ	Я. П. Барановъ, Управляющій	51 57	43 21	210	2,5	J. P. Baranow, Verwalter	Arkadak	292
405	Артвинъ	Г. Васильевъ, врачъ, Г. Лавровъ, сотникъ.	41 14	41 43	?	2,1	H. Wassiljew, Arzt, H. Lawrow, Ssotnik	Artwin	405
93	Артинская Дача	В. Е. Боковъ, лѣсничій	56 28	58 14	360	2,1	W. E. Bokow, Förster	Artinskaja Datscha	93
422	Ауліэ-Ата	Г. Товмочевъ, Телеграфистъ	42 53	71 23	?	1,0	G. Towmotschew, Telegraphist	Aulie-Ata	422
203	Ахлебинино	А. Ахлебининъ, помѣщикъ	53 48	43 21	?	2,1	A. Achlebnin, Gutsbesitzer	Achlebnino	203
409	Ахты	М. А. Стриженскій, вр.	41 27	47 42	?	2,1	M. A. Strishewskij, Arzt	Achty	409
331	Ахтырка	А. З. Дзюбинъ	50 18	34 54	150	2,1	A. S. Dsjubin	Achtyrka	331
127	Балахна	Н. А. Ливановъ, врачъ	56 30	43 37	70	6,1	N. A. Liwanow, Arzt	Balachna	127
303	Балта	А. Сергѣевъ, Священникъ	47 56	29 38	220	2,1	A. Ssergeew, Geistlicher	Balta	303
439	Баргузинъ	М. Кирилова	53 36	109 39	?	3,5	M. Kirilowa	Bargusin	439
247	Бахмачъ	М. В. Колбаса	51 10	32 49	139	2,1	M. W. Kolbassa	Bachmatsch	247
396	Бахчисарай (Ханъ-Эли)	В. Ф. Германъ	44 45	33 55	?	2,1	W. F. Hermann	Bachtschissarai (Chan-Eli)	396
397	Бахчисарай	Г.Шлейферъ, подпоруч.	44 45	33 55	143	2,1	H. Schleifer, Lieutenant.	Bachtschissarai	397
388	Бердянскъ	И. В. Баточенко	46 45	36 47	2	?	J. W. Batotschenko	Berdjansk	388
289	Березовка	П. А. Черкаевъ	52 23	62 29	190	1,2	P. A. Tscherkaew	Beresowka	289
220	Березово	В. И. Лебедевъ и Г. Е. Науменковъ, учителя	51 56	48 30	?	2,1	W. J. Lebedew, G. E. Naumenkow, Lehrer	Beresowo	220
49	Берсъ-Вюрцау	Баронъ А. фонъ Беръ, Предводитель дворян.	56 30	23 45	20	2,0	A. v. Behr, Baron	Behrs-Würzau	49
138	Бирскъ	П. К. Гоняевъ, врачъ.	55 25	55 38	100	2,1	P. K. Gonjaew, Arzt	Birsk	138
382	Благовѣщенка	И. К. Магнусъ, Агрономъ	47 18	34 50	100	2,1	J. K. Magnus, Agronom	Blagoweschenka	382
42	Блуменгофъ	А. Казакъ, Агрономъ.	57 26	25 47	150	1,5	A. Kasak, Agronom	Blumenhof	42
343	Бобринецъ	П. Матвѣевъ, Инспекторъ училища	48 3	32 11	150	2,0	P. Matweew, Inspector.	Bobrinez	343
162	Бобруйскъ	К. О. Лагуновичъ	53 7	29 13	160	2,1	K. O. Lagunowitsch	Bobruisk	162
338	Богоявленскъ	И. А. Базилевичъ	48 42	33 26	40	2,1	J. A. Basilewitsch	Bogojawlensk	338
309	Богуславъ	В. А. Колусовскій	49 32	30 46	210	1,0	W. A. Kolussowskij.	Boguslaw	309
354	Болградъ	Д. Начевъ, Др. мед.	45 44	28 36	130	2,1	D. Natschew, Dr. med.	Bolgrad	354
188	Болото	Д. П. Львовъ, Князь	53 48	36 19	190	2,1	D. P. Lwow, Fürst.	Boloto	188
251	Болховъ	Г. Патермуфій, Архимандритъ	53 27	35 59	239	2,5	H.Patermufij, Archimandrit	Bolchow	251
330	Большая-Писаревка	Я. С. Скрыпнинъ	50 19	35 28	190	1,7	J. S. Skrypnin	Boljschaja-Pissarewka	330
384	Большой-Токмакъ	П. Ѳ. Павленко, провизоръ	47 16	35 43	57	2,5	P. Th. Pawlenko, Provisor	Boljschoi-Tokmak	384
221	Борисоглѣбовка	Р. В. Турдакинъ, учит.	51 2	47 49	?	2,5	R. W. Turdakin, Lehrer	Borissoglebowka	221
30	Боровичи	Э. Странденъ, Секрет. Сельск.-хоз. Общ.	58 23	33 57	170	2,1	E. Stranden, Secretair.	Borowitschi	30
128	Боръ	А. Н. Лебедевъ	56 22	44 3	70	3,0	A. N. Lebedew	Bor	128
76	Боярская	П. П. Соколовъ, вол. писарь	56 53	43 30	97	2,1	P. P. Sokolow, Wolost-Schreiber	Bojarskaja	76
173	Боярщина	Г. Цыбулькинъ, учит.	52 45	31 23	160	2,3	H. Zybulkin, Lehrer	Bojarschtschina	173
238	Буда-Карецкая	И. Я. Быковъ	52 14	33 1	187	2,1	J. J. Bykow	Buda-Karezkaja	238

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Наблюдатель.	Широта. Breite.	Долгота отъ Гринвича. Länge von Greenw.	Высота надъ уровн. моря. Höhe über dem Meeresniveau.	Высота дождемѣра надъ поверх. земли. Höhe d. Regenmessers über d. Erdboden.	Beobachter.	Beobachtungsort.	№
416	Булатовское	И. Созиновъ, учитель.	55°32′	77°38′	?	2,8	J. Ssosinow, Lehrer.	Bulatowskoe	416
228	Буско	В. Керскій	50 14	20 44	265	2,1	W. Kerskij	Busko	228
362	Бутовичевка	П. В. Савицкій	48 8	34 33	150	2,1	P. W. Ssawizkij	Butowitschewka	362
47	Бухенгайнъ	Г. Вильгельмъ, старш. лѣсничій	56 32	25 18	80	2,1	H. Wilhelm, Ober-Förster	Buchenhain	47
111	Бѣлой	Н. Вознесенскій, Инспекторъ училища	55 50	32 57	200	2,3	N. Wosnessenskij, Inspector	Beloi	111
265	Бѣлый-Колодезь	А. М. Снегиревъ	52 3	36 38	230	2,1	A. M. Snegirew	Belyi-Kolodes	265
266	Бѣлый-Колодезъ	А. Ситниковъ	50 56	37 18	270	1,9	A. Ssitnikow	Belyi-Kolodes	266
137	Бѣляево	А. Титовъ, кол. ассес.	55 28	48 26	130	2,1	A. Titow, Coll.-Assessor	Beljaewo	137
32	Валдай	М. Кавецкій, Аптекарь	57 59	33 15	189	2,1	M. Kawezkij, Apotheker	Waldai	32
337	Варваровка	П. Н. Смородскій	48 41	37 14	190	2,1	P. N. Smorodskij	Warwarowka	337
72	Варнавинъ	П. Преображенскій, учитель	57 24	45 5	99	2,6	P. Preobrashenskij, Lehrer	Warnawin	72
404	Ведень	Г. Ильинъ, врачъ	42 58	46 7	?	2,1	H. Iljin, Arzt	Weden	404
36	Везенбергъ	Н. Дегіо, Аптекарь	59 21	26 21	74	?	N. Dehio, Apotheker	Wesenberg	36
40	Вейсенштейнъ	Р. Браше, Аптекарь	58 53	25 34	64	1,8	R. Brasche, Apotheker.	Weissenstein	40
10	Вельскъ	В. А. Котовъ	61 5	42 7	?	2,1	W. A. Kotow	Welsk	10
14	Верола	Н. В. Бѣлявинъ, Священникъ	60 2	31 45	60	3,2	N. W. Beljawin, Geistlicher	Werola	14
388	Верхняя-Бѣлозерка	М. Борвенскій, Священникъ	47 17	34 43	100	2,1	M. Borwenskij, Geistlicher	Werchnjaja-Beloserka	388
370	Верхнекундрюченская	А. Знаменскій, Священникъ	47 49	38 22	170	2,8	A. Snamenskij, Geistlicher	Werchnekundrjutschenskaja	370
141	Верхне-Троицкое	Г. Гаринъ, лѣсничій	54 19	54 10	210	2,1	H. Garin, Förster	Werchne-Troizkoe	141
438	Верхнеудинскъ	А. П. Мигуновъ	51 48	108 50	?	2,1	A. P. Migunow	Werchneudinsk	438
3	Вершинина	Я. Морозовъ, учитель.	62 7	38 19	147	2,1	J. Morosow, Lehrer	Werschinina	3
212	Вешкайма	А. Дворянскій, Діаконъ	54 4	47 1	210	2,3	A. Dworjanskij, Diakon	Weschkaima	212
46	Виндава	О. Спринговскій	57 24	21 33	6	2,1	O. Sprinowskij	Windau	46
108	Витебскъ	Г. Ростковскій, докторъ	55 11	30 11	140	2,1	H. Rostkowskij, Dr.	Witebsk	108
202	Воейково	К. Кальянъ, Нач. станц.	53 50	43 55	155	2,8	K. Kaljan, Stationschef.	Woeykowo	202
236	Волочискъ	И. Суса	49 32	26 8	306	3,2	J. Ssussa	Wolotschisk	236
288	Волхонщина	Я. П. Марковъ, Управляющій	52 24	44 19	210	?	J. P. Markow, Verwalter	Wolchonschtschina	288
277	Воронежъ	Л. Вейнбергъ, Секрет.	51 40	39 13	149	2,4	L. Weinberg, Secretair.	Woronesh	277
107	Воронечъ	Т. Я. Лисовскій	55 19	28 24	150	2,5	T. J. Lissowskij	Woronetsch	107
152	Вымыслинъ	Г. Дувинъ, Руководитель учит. семин.	52 59	19 19	130	2,1	H. Duwin, Vorsteher des Lehrer-Seminars	Wymysslin	152
199	Вязовка	Л. Вольгардтъ	51 46	42 18	147	2,1	L. Wolgardt	Wjasowka	199
112	Вязьма	И. В. Черницовъ	55 13	34 18	220	2,2	J. W. Tschernzow	Wjasma	112
39	Гапсаль	А. Томсонъ, телеграфистъ	58 56	23 30	0	1,8	A. Thomson, Telegraphist	Hapsal	39
19	Гатчино	В. А. Бѣлодюгинъ	59 33	30 32	89	2,4	W. A. Belodjugin	Gatschino	19
304	Гербина	К. Фатулевичъ, Священникъ	?	?	?	2,1	K. Fatulewitsch, Geistlicher	Gerbina	304
62	Глѣбово	С. Масленниковъ, учит	58 1	38 27	130	1,1	S. Masslennikow, Lehrer	Glebowo	62
385	Гнаденфельдъ	А. И. Клюдтъ	47 6	36 3	110	2,1	A. K. Klüdt	Gnadenfeld	385
224	Гняздовъ	А. Закъ, учитель	50 36	19 14	378	2,0	A. Sack, Lehrer	Gnjasdow	224
206	Городище	В. И. Корнѣевъ, Капитанъ	53 16	45 43	147	2,5	W. J. Korneew, Kapitän	Gorodischtsche	206
26	Григорьево	Г. Вороновъ	59 21	31 15	150	2,1	G. Woronow	Grigorjew	26
342	Громуха	А. Охримовскій, врачъ	48 14	31 53	190	2,1	A. Ochrimowskij, Arzt	Gromucha	342
320	Грунь	А. П. Биньковскій	50 15	34 38	190	2,8	A. P. Binkowskij	Grun	320
185	Гурьево	Баронъ Розенъ	54 23	36 16	230	2,4	Baron Rosen	Gurjewo	185
341	Демченка	Я. Демченко	48 17	32 43	190	2,5	J. Demtschenko	Demtschenka	341
262	Дерюгино	Г. Бѣльскій	52 12	34 35	230	2,1	H. Belskij	Derjugino	262
426	Джизакъ	И. Мурашовъ	40 7	67 48	?	1,4	J. Muraschow	Dshisak	426
149	Дисна	Ѳ. Адамчикъ, Шт. смотр.	55 35	28 3	130	2,1	Th. Adamtschik	Dissna	149
261	Дмитровскъ	П. П. Говоровъ, Тит. Сов.	52 7	35 10	239	2,1	P. P. Goworow, Tit. Rath	Dmitrowsk	261
177	Доброселье	П. А. Сумбаевъ	54 18	33 41	230	2,1	P. A. Ssumbaew	Dobrosselje	177
350	Добруша	Г. В. Лашковъ, Священникъ	47 47	28 33	230	2,1	G. W. Laschkow, Geistlicher	Dobruscha	350
258	Дружковскій сахарн. заводъ	А. Ф. Зевальдъ	48 36	37 37	220	2,1	A. F. Sewald	Drushkowsk. Zucker-Fabrik	258
54	Дубки	В. Д. Гардини	57 33	34 58	170	2,1	W. D. Gardini	Dubki	54
231	Дубно	Г. Борисовъ, Полковн.	50 25	25 39	198	1,5	H. Borissow, Oberst	Dubno	231
132	Дубокрай	А. К. Шменинъ, землевладѣлецъ	55 22	44 39	150	2,1	A. K. Schmenin	Dubokrai	132
268	Дьяконово	Р. Н. Савельевъ, Инженеръ	51 39	35 57	170	2,3	R. N. Ssawelew, Ingenieur	Djakonowo	268
151	Евье	В. С. Осиповъ, помощн. лѣсничаго	54 47	24 49	120	2,1	W. S. Ossipow, Förster.	Ewje	151
216	Елшанка	Г. А. Нечаевъ	53 50	51 19	?	1,4	G. A. Netschaew	Elschanka	216

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Наблюдатель.	Широта. Breite.	Долгота отъ Гринвича. Länge von Greenw.	Высота надъ уров. моря. Höhe über dem Meeresniveau.	Высота дождемѣра надъ поверх. земли. Höhe d. Regenmessers über d. Erdboden.	Beobachter.	Beobachtungsort.	№
114	Ельня	П. П. Боравскій	54°35′	33°12′	260	2,3	P. P. Borawskij	Elnja	114
377	Енотаевскъ	К. Таганцевъ, учитель	47 15	16 44	20	2,1	K. Taganzew, Lehrer	Enotaewsk	377
305	Жерева	Э. Мошинскій	50 53	29 44	130	1,6	E. Moschinskij	Sherewa	305
180	Жиздра	А. С. Комаровъ, учитель	53 45	39 45	230	2,5	A. S. Komarow, Lehrer.	Shisdra	180
259	Жирятино	Н. П. Шепелевъ, Помѣщикъ	52 32	35 31	230	1,2	N. P. Schepelew	Shirjatino	259
233	Житомиръ	И. В. Ковалевскій, Преподаватель	50 16	28 39	221	2,1	J. W. Kowalewskij, Lehrer	Shitomir	233
234	Житомиръ	Т. П. Самборскій, Инженеръ	50 16	28 39	221	2,3	T. P. Ssamborskij, Ingenieur	Shitomir	234
169	Жлобинъ	А. Коржовъ, учитель	53 54	30 4	140	2,1	A. Korshow, Lehrer	Shlobin	169
274	Задонскъ	Т. И. Исаевъ	52 23	38 55	210	2,0	T. N. Issaew	Sadonsk	274
22	Заручевье	П. И. Каченовскій, землевладѣлецъ	58 4	28 13	60	2,1	P. J. Katschenowskij	Sarutschewje	22
51	Захонье	Г. Туровскій, Лѣсничій	57 39	29 46	80	2,1	H. Turowskij, Förster	Sachonje	51
21	Зеленскъ-Волково	Н. Н. Чайковскій, Священникъ	58 29	29 2	?	2,1	N. N. Tschaikowskij, Geistlicher	Selensk-Wolkowo	21
322	Зеньковъ	С. М. Хлонь	50 12	34 22	322	2,8	S. M. Chlon	Senkow	322
334	Зміевъ	С. А. Чернышевъ, учитель	49 41	36 22	179	2,5	S. A. Tschernyschew, Lehrer	Smiew	334
70	Ивановское	Н. Смирновъ, учитель	57 38	41 24	?	1,9	N. Ssmirnow, Lehrer	Iwanowskoe	70
411	Игдыръ	Г. Яшвили, врачъ	39 56	44 4	?	2,1	H. Jaschwili, Arzt	Igdyr	411
242	Игнатовка	Г. Стожковъ	51 51	33 5	190	2,1	H. Stoshkow	Ignatowka	242
159	Игуменъ	К. Н. Гомолицкій, предсѣдатель мироваго съѣзда	53 41	28 27	170	2,1	K. N. Gomolizkij	Igumen	159
355	Измаилъ	Г. Рекало, учитель прогимназіи	45 21	28 52	40	2,1	H. Rekalo, Lehrer	Ismail	355
441	Иннокентіевск.Пріискъ	Г. Кобылкинъ	54 40?	129 9?	?	2,1	H. Kobylkin	Innokentiewskij-Priisk.	441
326	Ирклѣево	Д. Комарецкій, Священникъ	49 31	33 21	150	2,1	D. Komarezkij, Geistlicher	Irkleewo	326
437	Иркутскій сол. заводъ	В. Маккавѣевъ	52 40	103 43	?	2,3	W. Makkaweew	Irkutsk. Salz-Fabrik	437
353	Исерлія	Д. Чакиръ, Священн.	46 0	29 1	170	2,8	D. Tschakir, Geistlicher	Isserlija	353
134	Ичалки	М. Порватовъ, Лѣснич.	54 42	45 17	130	2,1	M. Porwatow, Förster	Itschalki	134
420	Казалинскъ	Г. Буткевичъ	45 46	62 7	45	1,6	H. Butkewitsch	Kasalinsk	420
230	Казимѣржа-Велька	А. Вычулковскій	50 10	20 17	336	4,0	A. Wytschulkowskij	Kasimersha-Welka	230
390	Казларъ-Айбары	Г. Кузьминъ	45 31	33 54	130	2,1	G. Kusmin	Kaslar-Aibary	390
77	Кай	И. Анчуковъ	59 45	53 2	?	1,6	J. Antschukow	Kai	77
133	Какино	І. Добротворскій, Священникъ	55 11	44 53	100	2,8	J. Dobrotworskij, Geistlicher	Kakino	133
73	Каликино	В. Бѣдняковъ, учитель	57 10	40 55	100	2,0	W. Bednjakow, Lehrer.	Kalikino	73
223	Калишъ	М. Шосландъ, чертежникъ	51 45	18 6	116	?	M. Schossland	Kalisch	223
381	Калмыцкая-степь	Г. Мерманъ, попечитель харахусов. улуса	?	?	?	2,1	H. Mermann	Kalmyzkaja-Step	381
55	Калязинъ	Н. Чередѣевъ	57 14	37 37	130	1,4	N. Tscheredeew	Kaljasin	55
344	Каменка	Графиня Стенбокъ-Ферморъ	47 44	35 54	190	2,3	Gräfin Steenbock-Fermer	Kamenka	344
376	Каменный-Яръ	С. В. Конардовъ, подлѣсничій	48 4	46 6	20	2,1	S. W. Konardow, Unter-Förster	Kamennyi Jar	376
94	Каменскій Заводъ	В. Г. Олѣсовъ	56 24	61 55	190	3,3	W. G. Olessow	Kamenskij Sawod	94
92	Камышловъ	В. Е. Кузнецовъ, письмоводитель мир. суд.	56 51	62 40	105	2,1	W. E. Kusnezow	Kamyschlow	92
142	Карасинское	Я. Трифоновъ, Священ.	55 5	61 24	?	1,6	J. Trifonow, Geistlicher	Karassinskoe	142
204	Каргалей	Г. Скворцовъ	53 39	44 14	147	2,8	H. Skworzow	Kargalei	204
419	Каркаралинскъ	Д. М. Вяткинъ, учит.	49 25	75 32	?	3,0	D. M. Wjatkin, Lehrer.	Karkaralinsk	419
378	Караульный	Н. Н. Лебедевъ	46 40	48 50	?	2,1	N. N. Lebedew	Karaulnyi	378
255	Карачевъ	Н. В. Бѣленихинъ	53 7	34 59	204	2,5	N. B. Belenichin	Karatschew	255
387	Каховка	В. Скульскій, Завѣд. училища	46 49	33 28	?	2,1	W. Skulskij, Schul-Vorsteher	Kachowka	387
406	Кварели	А. И. Ломанъ	41 58	45 52	?	1,8	A. J. Lomann	Kwareli	406
431	Кежемское	И. Монкевичъ, вол. писарь	58 58	100 58	?	2,1	J. Monkewitsch, Wolost-Schreiber	Keshemskoe	431
102	Кельмы	Я. К. Жуковскій, учит.	55 38	22 57	130	2,1	J. K. Schukowskij, Lehrer	Kelmy	102
433	Киренскъ	И. И. Чуриновъ, учит.	57 32	108 2	?	2,1	J. J. Tschurinow, Lehrer	Kirensk	433
124	Киржачъ	В. И. Долговъ, Наставникъ учит. семинаріи	56 9	39 54	160	2,3	W. J. Dolgow, Vorsteher d. Lehrer-Seminar	Kirshatsch	124
24	Кириловъ	Г. Сарматскій, врачъ	59 51	38 20	150	5,7	H. Ssarmatskij, Arzt	Kirilow	24
128	Киркеево	К. П. Блудовъ	56 44	40 8	100	1,3	K. P. Bludow	Kirkeewo	128
392	Кишлавъ	Д. Екимовъ, учитель	45 3	34 58	?	2,0	D. Ekimow, Lehrer	Kischlaw	392
182	Клинцы	К. Н. Никитинъ	53 51	35 15	230	2,1	K. N. Nikitin	Klinzy	182
59	Княжичъ-Городокъ	В. Соколовъ, Священн.	58 30	38 36	130	2,1	W. Ssokolow, Geistlicher	Kujashitsch-Gorodok	59
328	Кобелики	А. И. Сычевъ	49 9	34 13	86	2,1	A. J. Ssytschew	Kobeljaki	328

1885.

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Наблюдатель.	Широта. Breite.	Долгота отъ Гринвича. Länge von Greenw.	Высота надъ уровн. моря. Höhe über dem Meeresniveau.	Высота дождемѣра надъ поверхн. земли Höhe d. Regenmessers über d. Erdboden.	Beobachter.	Beobachtungsort.	№
249	Кобыжча	П. И. Зеленинъ, врачъ	50°49′	31°29′	150	2,1	P. J. Selenin, Arzt	Kobyshtscha	249
104	Ковно	Геншель, Шт. Капит.	54 53	23 50	32	2,8	Henschel, Kapitän	Kowno	104
217	Козловка	В. А. Карамзинъ	53 39?	51 16?	189	2,1	W. A. Karamsin	Koslow	217
135	Козмодемьянскъ	Д. Т. Рюминъ, Секрет. Зем. Управы	56 20	46 33	95	2,1	D. T. Rjumin, Secretär.	Kosmodemjansk	135
6	Колодозеро	К. Говердовскій, учит.	61 47	37 45	?	2,1	K. Gowerdowskij, Lehrer	Kolodosero	6
352	Конгазъ	В. Ливинскій, Священ.	46 8	28 55	?	2,1	W. Liwinskij, Geistlicher	Kongas	352
103	Кондративичи-Компы	С. Е. Мацевичъ	55 18	23 59	60	2,1	S. E. Mazewitsch	Kondratowitschi-Kompy	103
284	Константиновка	С. Г. Будзилевичъ, Тит. Совѣтникъ	49 42	39 51	210	2,1	S. G. Budsilewitsch	Konstantinowka	284
4	Кончезеро	И. Левицкій	62 6	32 42	150	2,1	J. Lewizkij	Kontschesero	4
148	Корклины	С. А. Станевичъ	54 6	23 1	80	2,1	S. A. Stanewitsch	Korkliny	148
168	Королины	И. Ансельмъ, Землевладѣлецъ	51 49	29 8	?	2,1	U. Anselm	Korolin	168
272	Короча	С. Н. Пережогинъ, ученый управитель	50 49	37 51	233	2,1	C. N. Pereshogin	Korotscha	272
155	Корощинъ	И. Паньковскій, Священникъ	52 5	23 33	140	2,0	J. Pankowskij, Geistlicher	Koroschtschin	155
184	Корыстово	А. Гаденко	54 48	38 8	220	2,1	A. Gadenko	Korystowo	184
258	Корытенка	А. Рудневъ, учитель	52 42	37 25	252	2,2	A. Rudnew, Lehrer	Korytenka	258
88	Коса	И. И. Мельниковъ, Смотритель частныхъ лѣсовъ	59 40	54 25	?	2,1	J. J. Melnikow, Förster	Kossa	88
69	Кострома	П. М. Москвинъ, Механикъ	57 46	40 56	101	2,2	P. M. Moskwin, Mechaniker	Kostroma	69
324	Кочубеевка	Ю. Дютертръ	49 38	34 25	153	2,1	J. Djutertre	Kotschubeewka	324
150	Кошедары	К. А. Даукша	54 56	24 24	80	2,4	K. A. Dauksha	Koschedary	150
57	Красное	Е. Б. Костылевъ	56 36	33 42	190	2,6	E. B. Kostylew	Krassnoe	57
332	Краснокутскъ	Г. Скрыпвинъ	50 4	35 10	172	2,8	H. Skrypnin	Krasnokutsk	332
248	Красный-Колядинъ	Д. В. Шебалдаевъ	50 56	33 3	160	1,5	D. W. Scheboldaew	Krassnyi-Koljadin	248
379	Красный-Яръ	В. М. Архангельскій, врачъ	46 32	48 20	4	2,5	W. M. Archangelskij, Arzt	Krassnyi-Jar	379
367	Кременская	Е. А. Башкинъ	49 27	43 29	?	2,4	E. A. Baschkin	Kremenskaja	367
244	Кролевецъ	Н. С. Головко-Улазовскій, подпоручикъ	51 33	33 23	190	2,5	N. S. Golowko-Ulasowskij, Lieutenant	Krolewez	244
285	Кузнецкъ	П. Ипокренскій, Телеграфистъ	53 8	46 37	239	2,1	P. Ipokrenskij, Telegraphist	Kusnezk	285
179	Кулешово	И. Поповъ, Почетный Гражданинъ	54 1	36 21	210	0,4	J. Popow, Ehrenbürger.	Kuleschowo	179
333	Купянскъ	А. В. Жуковъ, Уѣздн. Казначей	49 43	37 37	190	2,1	A. B. Shukow, Kreisrentmeister	Kupjansk	333
98	Куршаны	Г. Шпакевичъ, народный учитель	56 0	22 57	100	2,1	H. Schpakewitsch, Lehrer	Kurschany	98
412	Кусары	Н. Г. Павловъ, ст. врачъ и Г. Вильнянскій	41 27	48 24	2310	1,8	N. G. Pawlow, Oberarzt u. H. Wilnjanskij	Kussary	412
83	Лазарево	Н. Н. Морозовъ, Управляющій	56 51	50 23	?	2,1	N. N. Morosow, Verwalter	Lasarewo	83
195	Лебедянь	Е. Ѳ. Лонткевичъ	53 1	39 13	231	2,2	E. Th. Lontkewitsch	Lebedjan	195
432	Леонидовск. винокур. Заводъ	О. П. Половниковъ	55 24	91 49	?	2,1	O. P. Polownikow	Leonidowsk. Branntwein-Brennerei	432
296	Летичевъ	М. Борышкевичъ, учитель	49 23	27 37	320	3,3	M. Boryschkewitsch, Lehrer	Letitschew	296
48	Либава	И. Ф. Синицкій	56 30	21 1	4	2,1	J. F. Ssnizkij	Libau	48
97	Линково	И. Лебедевъ, учитель	56 6	23 57	80	2,1	J. Lebedew, Lehrer	Linkowo	97
300	Липовка-Тимановская	К. Кушниренко, учит.	48 35	28 51	290	2,1	K. Kuschnirenko, Lehrer	Lipowka-Timanowskaja	300
154	Ловичъ	Г. Крутиковъ, попечит. больницы Св. Ѳаддея	52 6	19 57	90	1,7	H. Krutikow, Verwes. des Hosp. d. heil. Thaddäus	Lowitsch	154
20	Луга	Г. Г. Белзецкій и Самозваевъ инженеры	58 44	29 51	55	09,8	H. H. Belsezkij und Ssamosnaew, Ingenieure	Luga	20
5	Луги	Г. Срѣтенскій, учитель	61 58	39 13	?	2,2	H. Sretenskij, Lehrer	Lugi	5
156	Луковъ	В. И. Остроумовъ, Секретарь уѣздн. Упр.	51 59	22 20	160	1,7	W. J. Ostroumow, Secretär d. Kreisverw.	Lukow	156
193	Лукомурье	Е. И. Кочетковъ	54 31	41 49	126	2,1	E. J. Kotschetkow	Lukomurje	193
311	Лысянка	І. А. Дыминскій, Дѣйс. членъ Кіевск. Юрид. Общества	49 13	30 52	190	1,1	J. A. Dyminskij, Mitglied d. jur. Gesell. in Kiew	Lyssjanka	311
109	Лѣтцо	В. П. Свѣнцицкій	55 10	29 44	150	2,1	W. J. Swenzizkij	Letzo	109
27	Любань	М. Сыробоярскій, Инженеръ	59 14	31 7	41	2,4	M. Ssyrobojarskij, Ingenieur	Ljuban	27
283	Любомiръ	Баронесса Е. К. Люденгаузенъ-Вольфъ	49 55	40 13	230	1,9	E. K. Baronesse Lüdenhausen-Wolf	Ljubomir	283
166	Любовицкъ	С. Куклинскій, ст. совѣт.	52 0	26 6	150	1,0	S. Kuklinskij, Staatsrath	Ljubonizk	166
28	Лядно	А. Каменскій, Начальникъ станціи	59 6	31 37	60	2,1	A. Kamenskij, Stationschef	Ljadno	28

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Наблюдатель.	Широта. Breite.	Долгота отъ Гринвича. Länge von Greenw.	Высота надъ уровн. моря. Höhe über dem Meeresspiegel.	Высота дождемѣра надъ поверхн. земли. Höhe d. Regenmessers über d. Erdboden.	Beobachter.	Beobachtungsort.	№
399	Магарачъ	А. П. Саломонъ, Химикъ-Винодѣлъ	44°32′	34°13′	?	1,4	A. P. Ssalomon, Chemiker	Magaratsch	399
129	Макарьевъ	В. Богородскій, помощникъ уѣзд. Исправн.	56 5	45 4	170	2,1	W. Bogorodskij, Gehilfe d. Kreisisprawniks	Makarjew	129
260	Малоархангельскъ	Р. В. Корогодинъ	52 25	36 29	250	2,1	R. W. Korogodin	Maloarchangelsk	260
118	Мальце-Бродово	В. Ѳомичевъ и Н. Скворцовъ	55 56	37 55	180	2,1	W. Fomitschew und N. Skworzow	Malze-Brodowo	118
275	Мандрово	А. К. Струве, Дѣйст. Ст. Совѣтн.	52 22	38 10	230	?	A. K. Struwe, W. Staatsrath	Mandrowo	275
428	Маргеланъ	Г. Брейтигамъ, Коллеж. Совѣт.	40 28	71 43	566	1,2	H. Bräutigam, Coll. Rath.	Margelan	428
43	Маріенбургъ (Дорисъмойза)	Л. Бухгольцъ, Др. мед.	57 25	27 3	180	2,1	L. Bucholz, Dr. med.	Marienburg (Dorismoise)	43
31	Марьино	К. Мейснеръ	58 16	34 3	190	2,3	K. Meissner	Marino	31
312	Медвѣдовка	Я. Г. Демченко, Миров. Судья	49 10	32 29	130	2,5	J. G. Demtschenko, Friedensrichter	Medwedowka	312
190	Меркулово	В. Аргамаковъ	53 24	36 39	230	2,1	W. Argamakow	Merkulowo	190
187	Мещерское	В. И. Филатовъ	54 8	37 53	190	2,1	W. J. Filatow	Meschtscherskoe	187
165	Микуличи	В. Д. Бохонко, учитель	52 22	30 15	130	2,8	W. D. Bachonko, Lehrer	Mikulitschi	165
368	Миллерово	Г. Сланскій	48 52	40 23	128	2,1	H. Slanskij	Millerowo	368
158	Минскъ	Г. Митрофановъ	53 54	27 33	210	1,5	G. Mitrofanow	Minsk	158
160	Миръ	А. Ѳ. Микуцъ, учитель	53 27	26 28	190	2,1	A. Th. Mikutz, Lehrer.	Mir	160
170	Могилевъ	А. И. Федоровъ, Инженеръ	53 54	30 21	190	2,1	A. J. Feodorow, Ingenieur	Mogilew	170
29	Модна	П. Стуловскій, учитель	?	?	?	2,5	P. Stulowskij, Lehrer.	Modna	29
205	Мокшанъ	В. Г. Выстренинъ	53 26	44 37	111	2,1	W. G. Bystrenin	Mokschan	205
194	Моршанскъ	В. П. Быковъ	53 38	41 50	141	2,1	W. P. Bykow	Morschansk	194
347	Мостовое	М. А. Гальперинъ	47 26	30 59	130	2,1	M. A. Galperin	Mostowoe	347
11	Мосѣево	Н. Поповъ, учитель	60 9	42 26	110	2,8	N. Popow, Lehrer	Mosseewo	11
7	Муромля	А. Георгіевскій, учит.	61 10	35 3	?	2,1	A. Georgiewskij, Lehrer	Muromlja	7
125	Муромъ	И. П. Мяздриковъ	55 35	42 4	100	2,5	J. P. Mjasdrikow	Murom	125
139	Мусино	В. С. Россоловскій	55 24	55 57	100	2,1	W. S. Rossolowskij	Mussino	139
253	Мылинка	Г. Мельниковъ, Смотр. станціи	53 11	34 46	191	1,9	H. Melnikow, Aufseher d. Station	Mylinka	253
403	Нальчикъ	Г. Кириловъ, Окружн. врачъ	43 27	43 35	?	2,1	H. Kirilow, Kreisarzt	Naltschik	403
430	Наманганъ	?	41 0	71 41	440	4,7	?	Namangan	430
144	Наслѣдницкая	Г. Мухинъ, Священ.	52 9	60 20	520	1,4	H. Muchin, Geistlicher.	Nasledniczkaja	144
356	Настасьевка	К. И. Трипольскій	49 5	34 35	100	4,3	K. J. Tripolskij	Nastasjewka	356
163	Нечь	К. М. Чарноцкій	52 57	26 37	150	2,1	K. M. Tscharnozkij	Natsch	163
8	Нееловщина	П. Д. Мельниковъ	60 40	33 43	?	2,5	P. D. Melnikow	Neelowschtschina	8
299	Немировъ	С. А. Стрѣльбицкій	48 58	28 51	290	1,8	S. A. Strelbizkij	Nemirow	299
13	Нестерово	Р. Кобылинскій, конно-полицейск. Урядникъ	59 8	38 57	110	2,1	R. Kobylinskij	Nesterowo	13
329	Нехворощa	В. Е. Девеки	49 9	34 45	80	2,9	W. E. Deweki	Nechworoschtscha	329
243	Низковка	Г. Бурновскій, Начальникъ станціи	51 41	31 59	150	2,1	H. Burnowskij, Stationschef	Niskowka	243
263	Никитское	А. Н. Матвѣевъ	51 59	37 7	270	2,1	A. N. Matweew	Nikitskoe	263
372	Николаевскій поселокъ	А. Знаменскій, Священникъ	47 49	?	?	2,8	A. Snamenskij, Geistlicher	Nikolaewskij-Posselok	372
219	Николаевскъ	Ф. Ф. Орловъ, Нотаріусъ	52 0	48 49	?	2,1	F. F. Orlow, Notarius.	Nikolaewsk	219
250	Новая Басань	К. Литвиненко, учитель	50 33	31 36	130	2,1	K. Litwinenko, Lehrer.	Nowaja Bassan	250
295	Новая Синява	К. Крыжановскій, Священникъ	49 35	28 29	320	2,1	K. Kryshanowskij, Geistlicher	Nowaja Ssinjawa	295
241	Новгородсѣверскъ	Г. Соболевскій, Инспекторъ училища	52 1	33 15	190	2,1	H. Ssobolewskij, Schulinspector	Nowgorodssewersk	241
101	Новоалександровскъ	И. Гнѣдовскій, учитель	55 45	26 11	130	2,0	J. Gnedowskij, Lehrer.	Nowoalexandrowsk	101
410	Ново-Боязетъ	Г. Яшвили, врачъ	40 23	45 8	?	2,1	H. Jaschwili, Arzt	Nowo-Bojaset	410
63	Новое	Г. Слуцкій, наставникъ Семинаріи	57 53	37 49	130	2,1	H. Sluzkij, Seminar-Vorsteher	Nowoe	63
33	Новое (Велилье)	А. Е. Ушаковъ, помѣщикъ	57 13	31 54	170	2,4	A. E. Uschakow, Gutsbesitzer	Nowoe (Welilje)	33
110	Новое-Королево	А. С. Бируля	55 9	30 28	170	1,6	A. S. Birulja	Nowoe-Korolewo	110
373	Новочеркаскъ	М. М. Марковъ, Живописецъ	47 25	40 6	8	2,1	M. M. Markow Maler.	Nowotscherkask	373
345	Новый-Бугъ	П. Карповъ, учитель	47 42	32 31	101	3,1	P. Karpow, Lehrer	Nowyi-Bug	345
273	Новый-Осколъ	М. М. Чистяковъ	50 46	37 52	139	2,1	M. M. Tschistjakow	Nowyi-Osskol	273
82	Новый-Тарьялъ	С. И. Краевъ, учитель	57 2	48 39	?	2,1	S. J. Kraew, Lehrer	Nowyi-Tarjal	82
79	Нолинскъ	В. М. Борисовъ	57 33	49 57	?	6,4	W. M. Borissow	Nolinsk	79
269	Обуховка	Е. М. Ждановъ, врачъ	51 26	35 26	230	2,1	E. M. Shdanow, Arzt	Obuchowka	269
90	Овчинниково	С. Романовъ, Священн.	57 10	56 38	270	2,1	S. Romanow, Geistlicher	Owtschinnikowo	90
267	Озерна	В. И. Рышковъ, предсѣдатель сельск.-хоз. общества	51 41	36 47	250	2,1	B. J. Ryschkow	Oserna	267

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Наблюдатель.	Широта. Breite.	Долгота отъ Гринвича. Länge von Greenw.	Высота надъ уровн. моря. Höhe über dem Meeresniveau.	Высота дождемѣра надъ поверхн. земли. Höhe d. Regenmessers über d. Erdboden.	Beobachter.	Beobachtungsort.	№
96	Окниста	П. Г. Пряжевскій, учитель	56° 9′	25°47′	150	2,1	N. G. Prjashewskij, Lehrer	Oknista	96
302	Окница	В. Ф. Полтовичъ	48 8	28 39	170	2,1	W. F. Poltowitsch	Okniza	302
323	Олефировка	А. И. Даниловская	50 5	33 58	150	2,1	A. J. Danilewskaja	Olefirowka	323
254	Олсуфьево	А. А. Кирштейнъ	53 9	35 19	250	2,1	A. A. Kirstein	Olssufjewo	254
256	Орелъ	А. П. Сальменъ	52 58	36 4	195	1,4	A. P. Ssalmen	Orel	256
145	Оренбургъ	И. Эльснеръ, Библіотек.	51 48	55 8	90	2,1	J. Elsner, Bibliothekar.	Orenburg	145
434	Орлинское	Г. Ивановъ, учитель	56 4	105 53	?	1,8	H. Iwanow, Lehrer	Orlinskoe	434
359	Орловка	И. П. Еленевъ, землевладѣлецъ	48 28	38 44	230	1,8	J. P. Elenew, Gutsbesitzer	Orlowka	359
146	Орскъ	М. А. Назаровъ	51 12	58 34	210	?	M. A. Nasarow	Orsk	146
153	Орышевъ	В. А. Кобылинскій	52 7	20 21	120	1,8	W. A. Kobylinskij	Oryschew	153
335	Осинова	Ф. К. Листопадовъ	49 33	39 5	190	2,8	F. K. Listopadow	Ossinowo	335
50	Островъ	С. А. Крюковичъ	57 49	28 20	60	2,1	S. A. Krjukowitsch	Ostrow	50
281	Острогожскъ	П. П. Левитскій, подполковникъ	50 50	39 4	143	3,2	N. P. Lewitskij, Oberst.	Ostrogoshsk	281
232	Острогъ	И. Ѳ. Савицкій, врачъ.	50 22	26 33	230	2,1	J. Th. Sawitskij, Arzt.	Ostrog	232
161	Оттоново	Я. Наркевичъ-Іодко	53 19	27 5	190	2,8	J. Narkewitsch-Jodko.	Ottonowo	161
429	Ошъ	В. Слюнинъ	40 33	72 47	1200	1,1	W. Sljunin	Osch	429
310	Очеретна	Графъ А. Н. Тышкевичъ и С. Стаховскій	49 20	29 6	210	2,5	Graf A. N. Tyschkewitsch und S. Stachowskij	Otscheretna	310
89	Очерскій Заводъ	К. А. Пашихинъ	57 50	54 47	170	2,4	K. A. Paschichin	Otscherskij Sawod	89
120	Павловскъ	В. А. Михайловскій, Аптекарь	55 47	38 42	140	2,1	W. A. Michailowskij, Apotheker	Pawlowsk	120
327	Парасковея	Н. М. Шамраевъ и В. Романовъ	49 31	35 53	190	2,5	N. M. Schamraew und W. Romanow	Paraskoweja	327
207	Пенза	А. А. Кобылинъ	53 11	45 1	137	2,1	A. A. Kobylin	Pensa	207
178	Перемышль	А. Воскресенскій, учит.	54 15	36 9	230	2,1	A. Woskressenskij, Lehrer	Peremyschl	178
421	Перовскъ	Г. Скорбачевъ, учитель	44 51	65 27	421	1,1	H. Skorbatschew, Lehrer	Perowsk	421
301	Петрашевка	Г. Пантелеймоновъ, учитель	48 32	29 9	220	2,1	G. Panteleimonow, Lehrer	Petraschewka	301
423	Петро-Александровскъ	И. И. Вальтеръ, Коллежскій совѣтникъ	41 28	61 5	100	1,8	J. J. Walter, Coll. Rath	Petro-Alexandrowsk	423
229	Пилица	К. И. Булли, учитель	50 13	19 36	420	2,1	K. J. Bulli, Lehrer	Piliza	229
1	Пинега	В. А. Панинъ, почетн. гражданинъ	64 42	43 25	?	2,1	W. A. Panin, Ehrenbürger	Pinega	1
71	Плесъ	М. Е. Лаврентьевъ, Инспекторъ училища	57 27	41 30	147	2,1	M. E. Lawrentjew, Schul-Inspector	Pless	71
321	Позняки	А. О. Русиновъ	50 14	32 59	180	1,4	A. O. Russinow	Posnjaki	321
121	Поливаново	В. А. Савельевъ, Наст. учит. Семинаріи	55 27	37 24	150	2,1	W. A. Ssaweljew, Seminar-Vorsteher	Poliwanowo	121
106	Полоцкъ	М. Голицынъ	55 29	28 43	130	8,5	M. Golizyn	Polozk	106
325	Полтава	А. Христофоровъ	49 35	34 34	88	2,8	A. Christoforow	Poltawa	325
99	Помяны	И. Кравченко	55 56	24 20	50	1,4	J. Krawtschenko	Pompjany	99
105	Поневѣжъ	З. Ляцкій	54 47	24 23	50	2,1	S. Ljazkij	Ponewesh	105
174	Похожаево	Н. С. Баташевъ	55 12	35 42	190	1,5	N. S. Bataschew	Pochoshaewo	174
60	Пошехонье	А. С. Солтанъ	58 30	39 7	130	2,1	A. S. Ssoltan	Poschechonje	60
336	Преображенскъ	Г. В. Батинскій, Др. мед.	49 16	36 8	200	2,1	G. W. Batinskij, Dr. med.	Preobrashensk	336
67	Прилуки	Н. А. Булдаковъ	57 22	38 3	130	2,1	N. A. Buldakow	Priluki	67
317	Прилуки	Н. Гуленко, учитель	50 36	32 24	149	4,2	N. Gulenko, Lehrer	Priluki	317
380	Пріютное	Г. Шурмелевъ, ветер. врачъ	46 8	43 27	150	2,1	H. Schurmelew, Veterin.-Arzt	Prijutnoe	380
369	Провалье	Г. Алубаевъ, ветерин. врачъ	48 6	39 59?	307	2,1	H. Alubaew, Veterinar-Arzt	Prowalje	369
210	Промзино	Н. Позняковъ	54 29	46 44	116	1,2	N. Posnjakow	Promsino	210
17	Пулково	К. Хутынскій, Священ.	59 46	30 19	70	2,1	K. Chutynskij, Geistlich.	Pulkowo	17
351	Пуркари	А. Г. Абрамовъ	46 34	29 55	150	2,4	A. G. Abramow	Purkari	351
15	Путилово	И. К. Керстенсъ, Аптекарь	59 52	31 6	70	2,0	J. K. Kerstens, Apotheker	Putilowo	15
75	Пучежъ	А. И. Домбекъ	56 56	43 16	59	2,1	A. J. Dombek	Putschesh	75
306	Радомысль	Я. А. Шиперовичъ, завѣд. училищ.	50 30	29 15	190	2,1	J. A. Schiperowitsch, Schul-Vorsteher	Radomyssl	306
115	Разсажа	К. Бѣлковичъ	54 32	32 21	170	2,1	K. Belkowitsch	Rassasha	115
346	Рацынское-лѣсничество	Ю. Л. Леманъ, лѣснич.	47 31	31 27	100	2,1	J. L. Lemann, Förster.	Razynskoe Forstei	346
35	Ревель	А. Е. Федотовъ	59 26	24 45	13	2,2	A. E. Fedotow	Reval	35
252	Ржаница	Г. Орловъ	53 25	33 51	164	2,1	H. Orlow	Rshaniza	252
171	Рогачевъ	М. Н. Фесковъ	53 5	30 4	130	3,1	M. N. Fesskow	Rogatschew	171
74	Родники	И. Красильщиковъ	57 5	41 52	90	2,8	J. Krassilschtschikow	Rodniki	74
197	Романовская лѣсн. дача	О. И. Ходасевичъ, лѣсничій врачъ	52 32	39 32	189	2,1	O. J. Chodassewitsch, Forstei-Arzt	Romanowskaja Forstei	197
64	Романовъ-Борисоглѣб.	М. П. Ильинскій	57 52	39 32	116	2,1	M. P. Ilinskij	Romanow-Borissoglebsk	64
18	Ропша	А. Гекель, учен. садовн.	59 43	29 51	80	2,1	A. Hoeckel, gelehrter Gärtner	Ropscha	18

1885.

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Наблюдатель.	Широта. Breite.	Долгота отъ Гринвич. Länge von Greenw.	Высота надъ уровн. моря. Höhe über dem Meeresniveau.	Высота дождемѣра надъ поверх. земли. Höhe d. Regenmessers über d. Erdboden.	Beobachter.	Beobachtungsort.	№
116	Рославль	Д. Н. Хмыровъ	53°56′	32°53′	190	2,6	D. N. Chmyrow	Roslawl	116
279	Россошь	В. П. Щекинъ	51 6	38 30	230	2,5	W. P. Schtschekin	Rossosch	279
364	Ростовъ на Дону	А. Бартошекъ, Механ.	47 13	39 43	4	2,1	A. Bartoschek, Mechan.	Rostow a. Don	364
38	Рохтъ	Баронъ Гюне	59 5	24 28	110	2,1	Baron Hüne	Rocht	38
61	Рыбинскъ	Г. Сыворошкинъ, вр.	58 3	38 52	108	6,7	H. Ssyworoschkin, Arzt.	Rybinsk	61
181	Рыссия	А. Н. Терскій, управляющій	?	?	?	2,1	A. N. Terskij, Verwalter	Ryssnja	181
192	Ряжскъ	Ѳ. Громовъ, Инженеръ	53 41	40 9	110	2,0	Th. Gromow, Ingenieur.	Rjashsk	192
191	Рязань	А. И. Черепнинъ	54 38	39 45	110	2,1	A. J. Tscherepnin	Rjasan	191
282	Сагуны	Г. Яковлевъ	50 36	39 43	126	2,1	G. Jakowlew	Ssaguny	282
427	Самаркандъ	Г. Дрешъ, Губ. Секрет.	39 39	66 57	725	1,2	H. Dresch, Gouv. Secretär	Ssamargand	427
196	Самородиново	К. Г. Бѣляевъ, Капит.	52 49	40 37	168	1,8	K. G. Beljaew, Kapitän.	Ssamorodinowo	196
293	Саратовъ	А. Несмѣловъ, старшій ветеринаръ	51 32	46 1	71	2,8	A. Nesmelow, älterer Veterinär	Ssaratow	293
294	Саратовъ	В. А. Капачинскій, врачъ операторъ	51 32	46 1	71	2,8	W. A. Kapatschinskij, Arzt	Ssaratow	294
319	Сары	М. И. Давидовъ, Колл. Ассессоръ	50 19	33 56	170	2,1	M. J. Dawidow, Colleg. Assessor	Ssary	319
12	Святогорье	Н. Порошинъ, учитель	59 15	40 50	130	2,5	N. Poroschin, Lehrer	Swjatogorje	12
391	Сейтлеръ	П. И. Щастливцовъ	45 28	34 44	?	2,1	P. J. Schtschastliwzow	Sseitler	391
239	Семеновка	Г.Г.Евсѣенко и Овсѣенко, врачи	52 11	32 36	174	2,1	H.H. Ewsseenko u. Owsseenko, Aerzte	Ssemenowka	239
126	Семеновъ	Е. И. Самосскій, земск. врачъ	56 44	34 29	100	5,7	E. J. Ssamoskij, Arzt	Ssemenow	126
257	Семцы	Д. П. Рождественскій.	52 49	33 29	190	2,1	D. P. Roshdestwenskij	Ssemzy	257
130	Сергачъ	К. Ѳ. Ѳедоровъ	55 29	26 35	95	2,1	K. Th. Fedorow	Ssergatsch	130
58	Сергино	І. Гусевъ, Священникъ	56 21	34 48	150	2,3	J. Gussew, Geistlicher	Ssergino	58
189	Сергіево	А. А. Глаголевъ	53 42	37 18	180	2,1	A. A. Glagolew	Ssergiewo	189
287	Сердобскъ	А. А. Хотяинцевъ, землевладѣлецъ	52 27	44 12	190	?	A. A. Chotjainzew, Gutsbesitzer	Sserdobsk	287
318	Середовка	В. Волкъ-Карачевскій.	50 35	31 52	130	1,6	W. Wolk-Karatschewskij	Sseredowka	318
407	Сигнахъ	Г.Г.Воробьевъ и Гулисовъ, учителя	41 37	45 53	840	2,1	H. H. Worobjew und Gulissow, Lehrer	Ssignach	407
211	Симбирскъ	Ѳ. Щербо, врачъ	54 19	48 24	204	2,1	Th. Schtscherbo, Arzt.	Ssimbirsk	211
395	Симферополь	В. А. Ивановъ	44 57	34 6	227	1,5	W. A. Iwanow	Ssimferopol	395
308	Сквира	Л. П. Омельяновскій, земск. врачъ	49 44	29 40	200	1,7	L. P. Omeljanowskij, Arzt	Skwira	308
316	Слободка	Л. А. Паночини	50 46	33 7	130	2,1	L. A. Panotschini	Slobodka	316
41	Смильтенъ	Е. Грасманъ, Управляющій	57 32	25 25	60	1,8	E. Grassmann, Gutsverwalter	Smilten	41
113	Смоленскъ	Г. Грибскій, подполков.	54 47	32 3	170	2,0	H. Gribskij, Oberst	Smolensk	113
315	Смѣлое	Ф. Ф. Протасъ, учитель	50 55	33 35	206	2,1	F. F. Protass, Lehrer	Smeloe	315
307	Соловьевка	И. П. Савченковъ	50 12	29 33	190	1,6	J. P. Ssawtschenkow	Ssolowjewka	307
348	Сороки	Г. Смирновъ, врачъ	48 10	28 12	235	1,5	H. Smirnow, Arzt	Ssoroki	348
245	Сосница	Н. Степаненко	51 32	32 29	150	2,1	N. Stepanenko	Ssosniza	245
214	Сосновка	А. Ѳ. Кестеръ	54 27	48 29	?	2,1	A. F. Koester	Ssosnowka	214
339	Софіевка	Г. Охримовскій	48 40	31 29	200	2,1	H. Ochrimowskij	Ssofiewka	339
360	Софіевка	Г. Сочинскій, земск. вр.	48 19	34 14	150	2,2	H. Schotschinskij, Arzt	Ssofiewka	360
280	Средній-Икорецъ	В. Ѳ. Проценко	51 4	39 45	190	2,1	W. Th. Prozenko	Srednij-Ikorez	280
402	Ставрополь	В. Германъ	45 3	41 59	250	2,1	W. Hermann	Stawropol	402
278	Старая-Хворостань	М. Путинцевъ, Священ.	51 10	39 18	160	2,1	M. Putinzew, Geistlicher	Staraja Chworostan	278
237	Стародубъ	И. П. Надпорожскій	52 35	32 44	202	1,7	J. J. Nadporoshskij	Starodub	237
235	Старый-Алексинецъ	В. Топкій, учитель	49 50	25 32	231	2,1	W. Tozkij, Lehrer	Staryi Alexinez	235
270	Старый-Осколъ	Т. Р. Мецгеръ, Начальникъ телегр. станціи	51 18	37 51	141	2,1	T. R. Metzger, Telegr. Chef	Staryi Oskol	270
85	Старый-Трыкъ	В. А. Христолюбовъ, волос. писарь	56 21	51 31	?	1,8	W. A. Christoljubow, Gemeindeschreiber	Staryi Tryk	85
226	Сташовъ	Г. Саковичъ, врачъ	50 34	21 9	210	2,5	H. Ssakowitsch, Arzt	Staschow	226
357	Ступки	Г. Ф. Шевцовъ	48 38	38 0	109	2,1	G. F. Schewzow	Stupki	357
147	Сувалки	А. Н. Курбатовъ, Редакторъ	54 6	22 56	170	2,1	A. N. Kurbatow, Redacteur	Ssuwalki	147
271	Суджа	М. П. Харитончикъ	51 12	35 16	210	2,1	M. P. Charitontschik	Ssudsha	271
2	Сумскій-Посадъ	Г. Дрелингъ, Начальн. телегр. станціи	64 18	35 26	?	2,1	H. Dreling, Telegr. Chef	Ssumskij-Possad	2
290	Сутягинъ-Ключь	Г. Яблошниковъ	52 5	47 20	?	2,1	H. Jabloschnikow	Ssutjagin-Kljutsch	290
213	Сызрань	В. А. Калмыковъ	53 10	48 29	57	2,1	W. A. Kalmykow	Ssyssran	213
91	Сыринское	А. Будринъ, Священн.	56 55	27 28	270	2,1	A. Budrin, Geistlisher	Ssyrinskoe	91
80	Сюмсы	Г.Калмыковъ, Начальн. телегр. станціи	57 9	51 36	?	2,1	H. Kalmykow, Telegr. Chef	Ssjumssy	80
37	Тапсъ	А. Сусловъ	59 18	25 50	95	2,1	A. Ssusslow	Taps	37
175	Таруса	С. Комаровъ	54 44	37 11	230	2,5	S. Komarow	Tarussa	175
424	Ташкентъ	Обсерваторія	41 19	69 16	1030	1,3	Observatorium	Taschkent	424
56	Тверь	В. И. Гулевичъ	56 52	35 54	136	2,1	W. J. Gulewitsch	Twer	56
164	Телеханы	А. В. Дурново	52 29	25 50	160	2,1	A. W. Durnowo	Telechany	164

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Наблюдатель.	Широта. Breite.	Долгота отъ Гринвича. Länge von Greenw.	Высота надъ уров. моря. Höhe über dem Meeresniveau.	Высота дождемѣра надъ поверхн. земли Höhe d. Regenmessers über d. Erdboden.	Beobachter.	Beobachtungsort.	№
400	Темрюкъ	Ѳ. Арканниковъ, Инспекторъ училища	44°14′	42° 3′	?	2,5	Th. Arkannikow, Schul-Inspector	Temrjuk	400
117	Теребынь	А. И. Данилевскій	53 49	33 16	210	2,5	A. J. Danilewskij	Terebyn	117
25	Тихвинъ	Н. Я. Бередникова	59 39	33 31	71	2,1	N. J. Berednikowa	Tichwin	25
386	Тихоновка	В. С. Старобогатовъ, учитель	46 55	35 32	50	2,1	W. S. Starobogatow, Lehrer	Tichonowka	386
215	Толстово	А. Чемодуровъ	53 57	52 24	189	2,8	A. Tschemodurow	Tolstowo	215
186	Троицкое-Шышково	В. А. Шумаровскій	54 14	38 32	230	?	W. A. Schumarowskij	Troizkoe-Schischkowo	186
143	Троицкъ	Г. Лавровскій, Священникъ	54 5	61 34	158	2,1	H. Lawrowskij, Geistlicher	Troizk	143
200	Трофимовщина	А. Д. Болдовъ, Управляющій имѣн.	54 31	45 14	105	2,1	A. D. Boldow, Gutsverwalter	Trofimowschtschina	200
78	Трутниково	И. И. Анчуковъ	59 42	52 38	?	1,6	J. J. Antschukow	Trutnikowo	78
417	Тулинское	А. Киселевъ	?	?	?	2,1	A. Kisselew	Tulinskoe	417
157	Тумиловичи	С. М. Балевичъ, учит.	54 56	27 59	210	2,1	S.M. Balewitsch, Lehrer	Tumilowitschi	157
291	Турки	К. И. Садковскій, Аптекарь	51 59	43 17	170	4,3	K. J. Ssadkowskij, Apotheker	Turki	291
415	Тюкалинскъ	А. Я. Ауслендеръ	55 48	62 14	?	2,1	A. J. Auslaender	Tjukalinsk	415
66	Угличъ	Н. Пятницкій, Священ.	57 32	38 20	130	2,1	N.Pjatnizkij, Geistlicher	Uglitsh	66
201	Уда	П. А. Олферьевъ	54 15	49 25	?	2,8	P. A. Olferjew	Uda	201
240	Узруй	И. И. Кузнецовъ	52 8	33 6	200	1,8	J. J. Kusnezow	Usrui	240
314	Умань	В. О. Каленко, врачъ	48 45	30 13	200	2,1	W. O. Kalenko, Arzt	Uman	314
68	Унжа	В. Ширяевъ, Священ.	58 21	44 1	120	3,5	W.Schirjaew, Geistlicher	Unsha	68
81	Уржумъ	В. З. Малининъ, городск. секретарь	57 7	50 8	?	2,1	B. S. Malinin, Secretär	Urshum	81
286	Урлейка	О. Н. Глинчикова	52 51	45 8	210	2,1	O. N. Glintschikow	Urleika	286
53	Успенское	П. П. Елагинъ	57 2	31 46	130	1,6	P. P. Elagin	Uspenskoe	53
371	Усть-Глиновскій Качалинскій	Г. Антоновъ, Лѣсничій	47 49	41 4	150	2,1	H. Antonow, Förster	Ust-Glinowskij Katschalinskij	371
16	Усть-Ижора	Г. Войновъ, врачъ	59 48	30 37	10	2,1	H. Woinow, Arzt	Ust-Ishora	16
418	Усть-Каменогорскъ	А. С. Мозжеринъ, учит.	49 53	82 31	?	1,4	A. S. Mossherin, Lehrer	Ust-Kamenogorsk	418
366	Усть-Медвѣдицкая	Н. И. Дьяковъ, учитель	49 34	42 47	?	2,1	N. J. Djakow, Lehrer	Ust-Medwedizkaja	366
140	Уфа	Н. Гурвичъ, Секретарь стат. Комитета	54 45	55 56	100	?	N. Gurwitsch, Secretär d. statist. Comitée	Ufa	140
218	Филиповка	И. М. Макарочкинъ	53 35	53 3	189	2,1	J. M. Makarotschkin	Philipowka	218
45	Фридрихсвальдъ	Баронъ К. Вольфъ	56 46	26 24	150	1,8	Baron K. Wolf	Friedrichswald	45
375	Ханская-Ставка	Г. Г. Куликовскій и Шишко	48 44	47 28	30	2,1	H. H. Kulikowskij und Schischko	Chanskaja Stawka	375
84	Хлѣбниково	Г. Увицкій, учитель	56 36	49 57	?	2,0	H. Uwizkij, Lehrer	Chlebnikowo	84
425	Ходжентъ	В. Петровъ	40 18	69 38	255	5,5	W. Petrow	Chodshent	425
167	Хойно	С. Ф. Новакъ, учитель	51 57	25 59?	140	2,0	S. F. Nowak, Lehrer	Choino	167
52	Холмъ	П. Соколовъ, шт. смотр. уѣзди. училищ.	57 9	31 10	190	2,1	P. Ssokolow, Inspector d. Kreisschule	Cholm	52
136	Хочашево	А. Ф. Барминъ	55 49	46 25	60	2,1	A. F. Barmin	Chotschaschewo	136
408	Хунзахъ	Ш. А. Эліава, поручикъ	42 33	46 42	2310	2,1	S. A. Eliawa, Lieuten.	Chunsach	408
225	Ченстоховъ	Е. Гомеровъ, учитель	50 25	19 0	244	2,1	E. Gomerow, Lehrer	Tschenstochow	225
122	Ченцы	Ѳ. С. Телегинъ	56 53	41 25	90	3,1	Th. S. Telegin	Tschenzy	122
87	Чердынь	Д. В. Козловъ, Секрет. уѣзд. воин. присутств.	60 24	56 33	180	2,5	D. W. Koslow, Secretär d. Kreis-Wehrpfl.-Beh.	Tscherdyn	87
435	Черемхово	Н. Т. Звѣревъ, Начальникъ телегр. станціи	53 13	102 56	?	2,1	N. F. Swereew, Telegr. Chef	Tscheremchowo	435
34	Череповецъ	А. И. Прилежаевъ	58 13	37 55	110	2,1	A. J. Prileshaew	Tscherepowez	34
413	Чернорѣченская	А. Ѳ. Памфиловъ	56 57	65 17	?	2,1	A. Th. Pamfilow	Tschernoretschensk	413
172	Чечерскъ	Н. Е. Костылевъ	52 55	30 55	170	2,1	N. E. Kostylew	Tschetschersk	172
313	Чигиринъ	П. А. Жуковскій	49 6	32 44	100	2,1	P. A. Schukowskij	Tschigirin	313
276	Чижовка	В. Савостьяновъ, губ. Секретарь	51 49	39 17	140	2,3	W. Ssawostjanow, Gouv. Secretär	Tschishowka	276
394	Чикурча	Н. М. Фирковскій	44 58	34 9	?	2,1	N. M. Fierkowskij	Tschikurtscha	394
440	Чиндантское	И. В. Плескинъ	50 36	115 39	?	2,1	J. W. Pljaskin	Tschindantskoe	440
100	Шадово	Б. Важинскій	55 46	23 39	90	1,8	B. Washinskij	Schadowo	100
95	Шадринскъ	М. Г. Визгинъ, учитель	56 5	63 38	150	1,4	M. G. Wisgin, Lehrer	Schadrinsk	95
246	Шаповаловка	Я. Шеверни, учитель	51 15	32 36	130	1,9	J. Schewerni, Lehrer	Schapowalowka	246
297	Шереметка	К. Лещенко, учитель	49 13	28 23	290	2,8	K. Leschtsenko, Lehrer	Scheremetka	297
264	Щигры	Ф. Е. Ломановичъ, вр.	51 52	36 55	239	2,1	F.E. Lomanowitsch, Arzt	Schtschigry	264
208	Языково	А. Пантусовъ	55 25	46 18	84	2,5	A. Pantussow	Jasykowo	208
414	Ялуторовскъ	И. Балахнинъ и Татаровъ, учителя	56 42	76 24	?	1,8	J. Balachnin und Tatarow, Lehrer	Jalutorowsk	414
86	Яранскъ	А. Красовскій	57 18	47 50	?	2,1	A. Krassowskij	Jaransk	86
9	Яренскъ	А. Кириловъ, Инженеръ-механ.	62 10	49 6	?	2,3	A. Kirilow, Ingenieur-Mechaniker	Jarensk	9
298	Ярмолинцы	Г. Блажевскій, Аптек.	49 11	26 50	340	2,1	H. Blashewskij, Apothek.	Jarmolinzy	298
65	Ярославль	И. А. Тихомировъ	57 37	39 55	103	2,4	J. A. Tichomirow	Jaroslawl	65
393	Ѳеодосія	М. В. Покровскій	45 2	35 23	?	1,5	M. W. Pokrowskij	Feodossija	393
119	Ѳоминки	П. И. Поляковъ	53 53	37 34	210	2,1	P. J. Poljakow	Fominki	119

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	1. Пинега. — Pinega.					**2. Сумскій Посадъ. Ssumskij Possad.**					**3. Вершинина.—Werschinina.**					
Январь	32,1	5,0	10	19	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	31,9	5,7	1	11	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	22,8	5,7	7	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	15,0	2,2	13	12	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	24,4	4,5	26	11	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58,0	13,6	22	20	2	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	42,9	16,2	18	23	11	21,7	4,6	31	17	7	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	41,9	10,5	1	21	21	18,0	2,5	15	16	14	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	29,7	7,2	27	19	12	18,5	3,3	13	18	18	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	4. Кончезеро.—Kontschesero.					**5. Луги. — Lugi.**					**6. Колодозеро.—Kolodosero.**					
Январь	12,6	2,0	9	14	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	23,2	6,4	19	15	13	39,8	11,4	17	16	15	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	16,3	2,8	17	13	13	26,3	6,2	16	11	11	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	36,4	9,7	13	10	8	18,5	5,2	25	8	8	—	—	—	—	—	April
Май	31,6	6,2	24	16	2	43,5	7,2	26	15	3	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	56,2	17,8	16	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	87,6	39,5	25	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	52,3	18,5	28	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	81,8	17,6	29	18	—	51,3	13,4	22	12	2	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	31,8	7,0	7	22	7	35,1	8,8	31	12	7	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	36,7	6,6	15	21	17	35,3	7,5	18	12	10	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	19,5	4,0	30	18	13	31,8	5,0	25	17	17	22,6	5,3	7	23	19	Dec.
Годъ	486,0	39,5	25 VII	179	83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	7. Муромля. — Muromlja.					**8. Нееловщина. Nejelowschtschina.**					**9. Яренскъ. — Jarensk.**					
Январь	12,4	2,1	26	16	14	39,8	9,9	7	21	14	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	29,6	9,8	19	17	16	50,1	9,0	20	17	16	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	14,1	3,3	10	13	13	40,7	8,6	20	11	11	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	35,8	15,2	13	10	8	50,7	14,7	24	10	8	—	—	—	—	—	April
Май	40,1	11,1	23	20	2	51,1	8,0	8, 25	14	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	63,5	17,8	16	14	1	59,4	15,2	10	10	1	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	31,7	13,9	24	8	—	65,3	40,5	1	8	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	40,3	20,4	25	10	—	53,3	15,4	16	8	—	14,3	7,2	26	11	—	August
Сент.	85,0	19,8	29	19	1	100,1	17,0	29	19	—	48,8	17,0	29	14	1	Sept.
Окт.	69,3	12,8	14	20	5	67,3	13,6	6	12	4	75,4	15,6	21	20	15	October
Ноябрь	26,9	6,0	1	21	18	73,2	10,5	3	22	19	45,3	14,5	23	22	21	Nov.
Декабрь	21,1	4,3	7	20	18	43,2	10,0	6	18	12	81,2	9,6	12	25	25	Dec.
Годъ	469,8	20,4	25 VIII	188	96	694,2	40,5	1 VII	170	86	—	—	—	—	—	Jahr.
	10. Вельскъ.—Welsk.					**11. Мосѣево. — Mosseewo.**					**12. Святогорье.—Swjatogorje.**					
Январь	21,4	?	?	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	23,7	8,6	15	9	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	21,4	4,7	12	11	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	19,4	3,9	13	11	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	63,9	12,1	7	13	2	46,0	19,0	7	12	2	51,3	13,3	6	11	3	Mai
Іюнь	78,6	20,0	17	11	—	57,1	12,8	28	19	—	44,7	9,9	27	14	—	Juni
Іюль	29,0	21,3	25	5	—	24,6	5,7	12	17	—	72,3	24,9	11	11	—	Juli
Авг.	45,4	21,6	28	7	—	36,3	10,9	26	9	—	30,9	7,8	28	6	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	52,0	15,0	6	22	—	85,2	16,0	26	21	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	93,0	20,4	9	17	11	64,1	13,5	26, 29	20	8	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	16,6	4,4	17	13	13	26,4	6,3	18	14	13	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	29,1	4,6	12	18	18	49,6	7,9	31	22	18	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	13. Нестерово. — Nesterowo.					**14. Верола. — Werola.**					**15. Путилово. — Putilowo.**					
Январь	—	—	—	—	—	34,5	11,5	6	12	12	37,5	7,9	6	19	18	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	40,2	9,8	17	13	9	40,0	7,0	7	16	11	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	19,3	4,3	15	10	9	23,1	5,9	20	14	14	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	20,1	5,8	23	9	6	20,6	9,2	24	10	5	April
Май	—	—	—	—	—	78,9	15,0	25	22	2	66,9	9,9	24	17	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	49,1	19,1	16	10	1	49,6	13,2	10	12	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	44,6	16,8	29	9	—	76,3	22,2	1	7	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	27,5	10,3	27	10	—	53,9	12,9	2, 27	9	—	August
Сент.	104,5	14,8	6	19	—	75,7	14,6	29	14	—	91,1	13,4	14	19	—	Sept.
Окт.	107,1	22,1	26	23	10	72,1	10,5	26	16	6	79,6	12,3	31	22	7	October
Ноябрь	27,1	4,6	15	21	20	41,5	6,2	13, 15	21	15	40,5	6,2	15	23	17	Nov.
Декабрь	37,8	4,8	5	25	19	14,3	1,9	1	17	13	18,4	3,0	16	22	18	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	517,8	19,1	16 VI	163	73	597,5	22,2	1 VI	190	90	Jahr.
	16. Усть-Ижора.—Ust-Ishora.					**17. Пулково. — Pulkowo.**					**18. Ропша. — Ropscha.**					
Январь	—	—	—	—	—	27,6	8,5	8	16	15	24,5	7,7	26	17	17	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	39,6	11,7	20	12	10	35,8	11,2	19	13	11	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	12,7	4,7	21	12	12	13,0	3,4	20	12	12	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	25,4	6,5	25	9	7	26,1	7,2	24	12	10	April
Май	—	—	—	—	—	56,5	13,0	13	14	1	51,8	8,5	12	16	1	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	59,3	20,0	11	12	1	45,7	16,2	10	11	2	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	76,0	17,6	2	9	—	123,9	35,7	1	8	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	48,8	10,5	3	11	—	27,8	7,2	2	11	—	August
Сент.	118,9	17,7	14	24	—	100,7	14,3	30	22	—	124,9	20,5	29	26	1	Sept.
Окт.	85,7	16,3	25	24	6	64,7	11,3	15	21	4	69,4	10,6	14	25	7	October
Ноябрь	33,0	8,5	4	20	11	29,6	7,0	1	23	16	26,2	3,8	18	19	16	Nov.
Декабрь	19,1	4,2	16	14	6	18,5	4,1	17	15	12	17,3	4,2	16	16	15	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	559,4	20,0	11 VI	176	78	586,4	35,7	1 VII	186	92	Jahr.
	19. Гатчино. — Gattschino.					**20. Луга. — Luga.**					**21. Зеленскъ-Волково. Selensk-Wolkowo.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	56,1	10,8	12	16	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	21,9	5,9	16	10	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	69,6	24,1	31	7	—	125,5	28,5	16	11	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	74,3	34,1	3	6	—	76,0	20,5	28	18	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	145,8	34,7	8	16	—	92,4	18,7	17	20	—	93,7	17,1	9	19	—	Sept.
Окт.	73,6	21,7	4	13	5	—	—	—	—	—	63,0	10,2	26	20	4	October
Ноябрь	34,8	7,0	1	20	13	—	—	—	—	—	34,6	8,6	15	18	9	Nov.
Декабрь	17,4	4,2	17	15	11	47,5	8,0	17	16	16	31,2	9,6	16	21?	14?	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	22. Заручевье.—Sarutschewje.					**23. Анцыферово. Anzyferowo.**					**24. Кириловъ. — Kirilow.**					
Январь	17,8	2,8	12	20	17	29,2	8,1	7	26	20	10,3	1,7	26	15	15	Januar
Февр.	28,8	11,4	18	12	11	36,8	5,7	20	17	15	20,3	4,6	23	13	11	Febr.
Мартъ	12,9	3,6	18	12	12	21,7	5,0	7	12	12	12,9	2,8	11	12	12	März
Апрѣль	31,7	13,3	29	13	8	17,8	6,2	14	12	8	15,6	4,6	24	9	7	April
Май	16,5	4,5	7	14	—	42,3	15,8	17	9	—	57,6	21,4	7	15	2	Mai
Іюнь	12,0	4,3	16	11	1	69,9	29,4	4	11	—	37,2	10,4	27	11	—	Juni
Іюль	23,5	6,8	30	10	—	87,9	30,6	20	6	—	38,1	11,9	20	9	—	Juli
Авг.	35,8	15,0	23	15	—	35,5	10,0	26	8	—	25,1	10,0	27	5	—	August
Сент.	53,4	13,0	28	21	—	40,0?	?	?	?	—	57,7	16,9	29	18	—	Sept.
Окт.	62,5	10,0	26	23	7	76,4	29,0	8	9	2	63,0	19,0	26	19	7	October
Ноябрь	29,6	7,5	15	16	7	34,4	10,7	1	21	20	16,7	3,4	19	16	15	Nov.
Декабрь	31,7	11,5	17	17	11	19,8	3,0	7	22	14	23,7	5,4	7	19	17	Dec.
Годъ	356,2	15,0	23 VIII	184	74	511,7?	30,6	20 VII	153?	91	378,2	21,4	7 V	161	86	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	25. Тихвинъ. — Tichwin.					**26. Григорьево. — Grigorjewo.**					**27. Любань. — Ljuban.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40,7	7,8	26	23	22	Januar
февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35,7	11,0	17	14	12	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,3	6,4	20	13	13	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	16,8	8,0	4	11	9	29,8	7,2	29	13	11	April
Май	—	—	—	—	—	36,1	9,0	9	14	2	54,0	11,2	25	15	3	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	43,7	9,8	10	14	2	54,9	17,3	22	16	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	86,4	29,5	8	9	—	62,0	16,1	18	11	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	27,3	7,5	16	9	—	30,3	9,9	27	8	—	August
Сент.	85,8	14,7	11	26	—	94,5	20,1	11	20	—	102,1	16,4	9	24	—	Sept.
Окт.	103,1	24,2	31	23	6	63,5	17,2	26	19	6	82,6	14,7	25	23	8	October
Ноябрь	33,0	3,9	15	21	18	42,4	17,5	1	18	17	36,3	8,0	4	27	19	Nov.
Декабрь	23,3	2,8	1	22	18	29,6	10,1	7	16	16	28,8	5,3	3	24	20	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	582,5	17,3	22 VI	211	108	Jahr.
	28. Лядно. — Ljadno.					**29. Модна. — Modna.**					**30. Боровичи. — Borowitschi.**					
Январь	41,8	4,4	11	14	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	36,2	10,5	17	9	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	30,5	8,8	20	12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	28,0	10,0	13	9	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	31,7	6,2	12	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	86,3	22,9	10	13	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	44,2	32,5	29	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	22,2	7,2	26	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	102,1	21,6	9	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	83,4	18,7	26	17	5	46,8	23,8	26	8	4	55,8	13,9	31	16	6	October
Ноябрь	38,2	10,7	15	19	8	14,6	4,1	15	9	9	21,9	3,9	16	17	13	Nov.
Декабрь	29,0	4,9	28	15	13	11,6	5,4	3	5	5	26,8	5,2	3	18	16	Dec.
Годъ	573,6	32,5	29 VII	160	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	31. Марьино. — Marjino.					**32. Валдай. — Waldai.**					**33. Новое (Велилье). Nowoe (Welilje).**					
Январь	16,2	3,2	7	24	24	62,4	11,7	26	24	19	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	27,8	10,3	19	16	13	20,0	4,8	17	9	8	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	19,5	6,1	7	14	14	33,8	7,0	7	15	15	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	18,0	6,8	4	9	7	35,2	12,5	29	13	10	—	—	—	—	—	April
Май	38,6	6,5	9	18	3	36,5	12,0	17	12	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	38,8	17,4	10	12	1	44,1	10,0	9	12	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	81,6	40,2	10	8	—	42,2	26,1	24	5	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	21,8	5,6	3	10	—	37,6	17,3	23	5	—	92,0	14,8	3	15	—	August
Сент.	108,5	20,9	11	23	—	119,6	19,4	29	17	1	160,9	21,8	3	20	2	Sept.
Окт.	81,7	24,2	31	26	7	67,3	14,8	27	15	8	28,1	7,0	4	11	3	October
Ноябрь	20,6	4,0	15	18	12	43,5	11,8	18	13	11	49,8	6,8	23	23	14	Nov.
Декабрь	20,8	3,9	7	17	17	56,5	11,9	16	12	11	75,9	15,0	18	25	20	Dec.
Годъ	493,9	40,2	10 VII	195	98	598,7	26,1	24 VII	152	84	—	—	—	—	—	Jahr.
	34. Череповецъ. Tscherepowetz.					**35. Ревель. — Reval.**					**36. Везенбергъ. — Wesenberg.**					
Январь	27,3	6,2	28	22	22	30,4	7,8	6	12	11	18,6	?	?	?	?	Januar
Февр.	33,9	7,6	21	14	14	40,0	8,3	18	13	10	20,4	7,2	19	4	3	Febr.
Мартъ	24,6	6,1	19	14	14	32,1	10,0	20	11	11	12,0	?	8	8	—	März
Апрѣль	18,6	7,5	4	8	5	20,2	4,6	20	11	5	36,1	?	?	?	?	April
Май	60,9	11,6	9	13	1	72,4	16,9	11	17	—	48,1	?	?	?	—	Mai
Іюнь	60,6	16,4	10	13	—	16,0	4,4	10	13	—	20,4	7,0	21	?	—	Juni
Іюль	23,0	5,6	10	8	—	90,1	22,0	17	17	—	145,4	20,5?	15?	16	—	Juli
Авг.	21,0	8,1	17	6	—	44,2	7,8	2	17	—	25,8	9,5?	2?	9	—	August
Сент.	86,6	13,0	26	24	—	93,4	16,5	21	20	—	113,8	31,0?	29?	14	—	Sept.
Окт.	98,7	28,0	26	26	5?	63,0	12,0	25	24	7	80,5	14,5?	14?	?	—	October
Ноябрь	24,0	5,5	15	19	16	22,7	5,7	1, 14	10	6	53,8	?	?	?	7	Nov.
Декабрь	38,7	6,6	7	22	21	49,5	8,2	16	20	14	39,6	?	?	?	?	Dec.
Годъ	517,9	28,0	26 X	189	98	574,0	22,0	17 VII	185	64	614,5	?	?	?	?	Jahr.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	37. Тапсъ. — Taps.					**38. Рохтъ. — Rocht.**					**39. Гапсаль. — Hapsal.**					
Январь	27,0	4,2	7	18	16	30,2	4,9	11	17	17	20,8	6,5	30	7	7	Januar
Февр.	28,8	6,2	17	16	13	55,8	15,2	19	15	14	27,0	7,6	17	12	5	Febr.
Мартъ	22,6	9,3	20	12	12	29,7	11,5	20	14	14	18,3	7,0	21	10	9	März
Апрѣль	19,3	10,4	29	12	7	31,0	12,3	29	11	9	23,8	9,7	29	9	2	April
Май	36,1	7,7	11	15	—	47,9	10,5	17	14	2	59,5	11,5	16	14	—	Mai
Іюнь	17,2	5,4	16	8	—	22,9	7,8	21	10	1	5,1	3,3	10	3	—	Juni
Іюль	85,3	21,2	15	15	—	92,5	15,4	21	16	—	48,7	12,0	21	8	—	Juli
Авг.	31,9	7,1	2	14	—	83,4	35,0	2	19	—	57,3	12,7	15	13	—	August
Сент.	84,8	14,2	28	17	—	85,9	17,8	9	21	—	58,4	15,9	21	11	—	Sept.
Окт.	66,0	9,3	6	19	5	108,9	21,5	25	18	7	53,8	10,0	7	9	1	October
Ноябрь	36,8	4,8	1, 14	22	11	34,8	7,2	1	23	14	37,1	9,9	21	6	2	Nov.
Декабрь	42,3	9,4	16	24	15	48,6	8,6	17	24	21	46,6	11,3	17	9	5	Dec.
Годъ	498,1	21,2	15 VII	192	79	671,6	35,0	2 VIII	202	99	456,4	15,9	21 IX	111	31	Jahr.
	40. Вейсенштейнъ. Weissenstein.					**41. Смильтенъ. — Smilten.**					**42. Блуменгофъ. — Blumenhof.**					
Январь	25,4	5,7	12	12	12	15,2	3,8	28	12	10	7,1	2,0	29	17	12	Januar
Февр.	96,2	41,7	21	15	14	25,3	16,6	18	9	6	19,5	15,7	18	11	10	Febr.
Мартъ	32,3	14,9	21	10	10	10,8	2,1	20	14	13	4,8	1,2	19	12	8	März
Апрѣль	46,6	28,3	29	10	5	16,6	4,1	12	14	4	24,2	9,3	25	14	6	April
Май	62,6	17,7	21	14	—	13,9	2,7	16	15	—	31,3	11,2	24	21	—	Mai
Іюнь	17,0	3,9	9	7	—	19,5	6,5	10	10	—	15,4	5,7	11	12	—	Juni
Іюль	98,9	20,0	28	15	—	126,6	22,8	31	13	—	248,8	56,4	22	21	—	Juli
Авг.	40,8	13,2	31	15	—	110,8	25,8	23	20	—	157,6	66,9	2	25	—	August
Сент.	83,3	17,3	9	18	—	78,9	24,7	9	22	—	213,1	52,8	10	21	—	Sept.
Окт.	112,7	18,9	25	19	4	86,5	16,6	6	20	4	113,2	23,2	7	26	4	October
Ноябрь	38,2	19,8	14	19	9	22,4	7,0	15	20	9	59,8	13,5	14	18	7	Nov.
Декабрь	55,9	12,2	16	20	12	22,4	10,0	25	14	8	14,8	7,4	5	14	8	Dec.
Годъ	709,9	41,7	21 II	174	66	548,9	25,8	23 VIII	183	54	909,1	66,9	2 VIII	212	55	Jahr.
	43. Маріенбургъ (Дорисмойзе). Marienburg (Dorismoise).					**44. Альтъ-Шванебургъ. Alt-Schwaneburg.**					**45. Фридрихсвальдъ. Friedrichswald.**					
Январь	13,7	3,2	8	21	13	21,0	5,2	12	12	10	24,8	7,0	12	15	13	Januar
Февр.	15,9	7,4	18	13	11	17,7	6,0	18	12	11	23,3	6,5	17	13	10	Febr.
Мартъ	15,1	3,3	20	10	10	13,4	3,1	20.	14	13	25,7	7,7	20	14	?	März
Апрѣль	31,0	7,0	30	15	6	40,4	8,9	28	14	8	36,1	9,7	28	12	3	April
Май	64,7	18,7	24	20	1	90,2	17,6	24	21	—	64,4	19,5	23	21	2	Mai
Іюнь	39,0	10,6	9	17	—	42,1	13,0	9	16	—	54,7	16,8	27	14	—	Juni
Іюль	110,8	28,3	13	14	—	124,2	53,4	21	16	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	84,5	24,5	23	18	—	98,3	21,9	1	18	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	98,8	30,0	9	21	—	95,9	26,2	9	19	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	76,7	11,3	20	20	4	92,7	14,8	20	18	5	43,3	12,9	17	9	1	October
Ноябрь	41,0	9,0	15	21	12	31,4	9,0	15	21	12	37,5	11,3	22	22	3	Nov.
Декабрь	42,3	13,0	16	24	14	33,6	9,4	16, 25	20	16	16,9	6,6	16	21	15	Dec.
Годъ	633,5	30,0	9 IX	214	71	700,9	53,4	21 VII	201	75	—	—	—	—	—	Jahr.
	46. Виндава. — Windau.					**47. Бухенгайнъ. Buchenhain.**					**48. Либава. — Libau.**					
Январь	32,2	9,8	12	9	6	5,6	2,4	28	4	4	22,2	6,6	11	13	5	Januar
Февр.	55,5	16,9	19	9	6	23,2	13,6	25	6	3	42,5	14,6	18	15	6	Febr.
Мартъ	28,1	15,0	21	12	10	17,8	3,9	21	11	10	27,6	7,5	20	14	7	März
Апрѣль	8,5	3,5	13	5	1	21,1	8,5	12	7	4	8,2	3,4	11	9	1	April
Май	56,9	19,4	18	12	—	75,6	12,5	21	15	—	58,6	15,2	21	14	—	Mai
Іюнь	11,4	6,5	27	8	—	26,5	8,8	2	8	—	18,6	12,7	9	8	—	Juni
Іюль	79,0	25,0	18	9	—	132,5	61,2	17	10	—	71,5	39,6	16	14	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	172,4	25,7	2	18	—	158,0	19,8	18	22	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	74,8	14,5	29	15	—	52,6	9,2	18	16	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	89,4	30,3	13	18	4	154,5	14,5	28	24	2	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	40,8	13,1	15	10	2	43,1	10,1	14	18	5	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	33,6	8,2	5	11	5	43,4	8,5	16	24	8	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	713,3	61,2	17 VII	133	32	700,8	39,6	16 VII	191	34	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	49. Берсъ-Вюрцау. Behr's-Würzau.					**50. Островъ. — Ostrow.**					**51. Захонье. — Sachonje.**					
Январь	9,6	1,3	7, 13	21	9	28,7	8,2	12	11	8	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	10,7	6,0	18	10	7	15,7	6,1	18	9	8	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	20,6	3,2	17	16	12	16,2	4,6	20	11	9	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	17,8	4,2	22	10	2	48,2	15,5	29	12	4	—	—	—	—	—	April
Май	58,5	13,4	26	18	—	57,4	14,2	12	14	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	49,8	13,5	2	17	—	37,9	14,8	9	11	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	119,9	22,4	21	21	—	102,3	26,3	30	13	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	233,7	55,4	1	29	—	240,2	135,8	4	15	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	62,9	14,0	8	25	—	117,8	35,0	9	14	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	111,0	28,1	12	27	3	61,2	12,4	16	17	5	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	15,5	3,3	29	18	9	29,1	8,7	23	14	9	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	20,4	3,2	6, 25	21	13	39,8	13,0	16	13	10	22,4	10,0	16	17	12	Dec.
Годъ	730,4	55,4	1 VIII	233	55	794,5	135,8	4 VIII	154	53	—	—	—	—	—	Jahr.
	52. Холмъ. — Cholm.					**53. Успенское. — Uspenskoe.**					**54. Дубки. — Dubki.**					
Январь	—	—	—	—	—	11,3	4,6	7	6	6	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	12,8	4,2	15	5	5	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	19,6	3,4	6	9	6	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	44,2	10,2	27	11	5	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	81,6	18,2	13	16	1	45,9	7,9	9	17	1	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	32,0	8,7	2	11	—	38,2	13,2	10	13	1	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	103,4	32,0	28	13	—	49,6	33,0	24	6	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	86,1	25,4	4	14	—	42,6	14,4	5	10	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	118,1	25,8	9	12	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	39,5	8,5	17	9	2	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	34,9	9,5	23	11	7	24,6	5,2	16	14	14	Nov.
Декабрь	55,7	16,6	17	28	18	30,3	10,0	16	11	9	23,6	3,7	2, 13	13	13	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	613,8	32,0	28 VII	128	41	—	—	—	—	—	Jahr.
	55. Калязинъ. — Kaljasin.					**56. Тверь. — Twer.**					**57. Красное. — Krassnoe.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	74,7	26,2	7	12	1	55,6	14,0	6	11	1	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	61,3	16,1	9	16	—	47,0	9,6	10	17	1	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	33,5	15,7	31	6	—	20,9	14,7	28	8	—	Juli
Авг.	83,8	58,4	17	13	—	34,4	12,8	23	9	—	52,6	26,2	4	12	—	August
Сент.	176,2	41,5	28	20	—	145,0	32,4	11	20	—	131,8	24,5	28	25	—	Sept.
Окт.	83,7	13,5	18	24	4	79,7	18,4	29	15	4	90,6	25,9	31	21	7	October
Ноябрь	26,4	7,2	23	15	12	22,8	7,2	23	12	9	14,7	3,4	22	18	15	Nov.
Декабрь	69,8	7,3	13	22	22	57,6	8,5	11	16	15	47,3	8,6	11	23	20	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	58. Сергино. — Ssergino.					**59. Княжичъ-Городокъ. Knjashitsch-Gorodok.**					**60. Пошехонье. Poschechonje.**					
Январь	2,5	1,0	11	7	7	—	—	—	—	—	23,0	4,3	7	22	22	Januar
Февр.	9,0	4,4	21	9	7	—	—	—	—	—	22,4	7,1	21	11	10	Febr.
Мартъ	11,1	4,8	3	13	13	—	—	—	—	—	32,0	5,8	22	16	13	März
Апрѣль	21,6	5,1	29	13	8	—	—	—	—	—	16,0	7,2	3	8	4	April
Май	62,7	20,7	7	14	1	—	—	—	—	—	57,6	17,7	6	12	2	Mai
Іюнь	35,9	8,7	9	15	—	—	—	—	—	—	90,5	17,6	6	16	—	Juni
Іюль	17,2	8,5	24	6	—	—	—	—	—	—	25,8	13,8	10	6	—	Juli
Авг.	72,2	19,8	4	12	—	—	—	—	—	—	57,4	18,0	27	10	—	August
Сент.	163,0	38,2	28	18	—	—	—	—	—	—	104,3	17,9	4	23	—	Sept.
Окт.	67,3	14,7	31	16	5	—	—	—	—	—	83,5	17,8	29	23	7	October
Ноябрь	9,1	2,7	11	10	9	16,8	4,0	19	12	10	25,4	6,1	19	15	14	Nov.
Декабрь	23,4	6,8	11	16	16	30,0	4,6	7	13	12	46,5	6,0	12	22	22	Dec.
Годъ	495,0	38,2	28 IX	149	66	—	—	—	—	—	584,4	18,0	27 VIII	184	94	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	61. Рыбинскъ. — Rybinsk.					**62. Глѣбово. — Glebowo.**					**63. Новое. — Nowoe.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13,4	3,8	23	15	15	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,8	8,8	22	2	2	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18,1	9,6	12	2	2	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	2,0	3	5	4	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75,2	9,9	5	20	1	Mai
Іюнь	43,2	15,2	10	15	—	—	—	—	—	—	38,3	12,9	10	15	—	Juni
Іюль	10,4	4,8	8	6	—	18,5	5,9	22	7	—	38,7	24,0	10	9	—	Juli
Авг.	27,6	8,6	23	8	—	44,1	24,8	5	6	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	112,3	35,7	19	24	—	115,9	30,0	19	22	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	50,2	9,5	9	23	5	72,1	15,8	26	15	3	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	12,9	1,6	19	15	14	12,0	1,8	19	12	11	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	29,7	6,8	12	23	?	48,5	7,2	12	14	14	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	64. Романовъ-Борисоглѣбскъ. Romanow-Borissoglebsk.					**65. Ярославль. — Jarosslawl.**					**66. Угличъ. — Uglitsch.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	5,1?	5,1?	21	1	—	9,7	4,6	3	11	6	—	—	—	—	—	April
Май	43,8	13,1	7	6	1	40,8	10,6	13	13	2	42,1	9,0	6	9	1	Mai
Іюнь	45,0	12,0	7	9	—	53,2	15,8	7	16	2	35,9	17,1	10	15	—	Juni
Іюль	13,3	8,4	8	2	—	25,1	7,3	8	6	—	19,3	8,4	10	6	—	Juli
Авг.	84,5	28,0	6	12	—	58,5	24,7	25	7	—	74,2	28,7	5	9	—	August
Сент.	48,8	13,0	9	8	—	148,7	40,3	19	20	—	144,7	40,9	19	23	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	38,8	5,2	17	15	9	50,9	10,3	17	16	2	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	17,0	3,4	22	17	15	19,4	3,7	23	15	14	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	41,8	8,6	12	20	19	43,5	8,8	12	21	21	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	67. Прилуки. — Priluki.					**68. Унжа. — Unsha.**					**69. Кострома. — Kostroma.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,9	6,4	6	13	13	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,7	17,1	21	10	9	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39,7	7,2	20	14	14	März
Апрѣль	13,6	4,7	11	11	8	—	—	—	—	—	13,7	8,2	3	7	5	April
Май	50,9	19,3	17	13	1	40,7	13,0	6	11	1	57,9	13,3	6	11	1	Mai
Іюнь	44,1	15,5	10	9	—	39,4	9,0	27	14	—	60,8	15,0	6	13	—	Juni
Іюль	36,1	9,2	10	12	—	101,1	39,3	18	9	—	43,3	27,2	24	6	—	Juli
Авг.	28,7	7,3	25	12	—	96,2	58,5	17	10	—	93,2	20,0	5	13	—	August
Сент.	138,6	35,4	19	24	—	130,1	27,0	4	21	—	133,9	31,0	19	18	—	Sept.
Окт.	60,2	13,0	17	20	4	39,1	8,4	26	16	4	59,6	8,6	25	15	3	October
Ноябрь	18,6	3,5	23	20	13	19,7	8,0	16	11	10	16,6	3,0	22	12	12	Nov.
Декабрь	37,2	6,5	12	21	21	26,1	3,5	12	17	17	48,9	10,6	12	16	16	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	623,2	31,0	19 IX	148	73	Jahr.
	70. Ивановское. — Iwanowskoe.					**71. Плесъ. — Pless.**					**72. Варнавинъ. — Warnawin.**					
Январь	—	—	—	—	—	24,0	3,5	16	15	15	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	26,1	7,4	22	16	14	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	29,7	4,4	19	19	18	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	28,0	5,7	3	12	7	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	55,4	11,0	8	10	2	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	87,0	13,5	6	17	—	55,5	15,5	18	19	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	62,4	13,7	18	8	—	65,4	21,5	24	9	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	94,6	33,5	26	13	—	38,7	12,8	25	9	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	98,3	28,0	4	19	—	126,6	40,5	4	23	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	83,4	13,3	21	17	4	47,7	15,0	18	15	3	October
Ноябрь	18,8	3,9	17	16	13	29,0	4,4	16	14	11	24,4	4,4	19	13	11	Nov.
Декабрь	32,7	7,0	13	21	18	43,3	6,4	7	14	14	42,7	5,5	7	20	20	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	661,2	33,5	26 VIII	174	85	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	73. Каликино. — Kalikino.					**74. Родники. — Rodniki.**					**75. Пучежъ. — Putschesh.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	54,2	13,3	20	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	22,2	9,4	31	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	85,0	35,5	25	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	143,5	31,5	19	20	—	—	—	—	—	—	175,5	32,5	19	22	—	Sept.
Окт.	48,0	13,0	1	9	2	—	—	—	—	—	24,3	6,1	17	9	3	October
Ноябрь	16,5	7,3	16	7	6	—	—	—	—	—	24,7	7,9	7	9	6	Nov.
Декабрь	29,9	7,0	13	19	13	6,9?	3,8?	17?	8?	7?	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	76. Боярская. — Bojarskaja.					**77. Кай. — Kai.**					**78. Трутниково. — Trutnikowo.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,5	3,3	1	15	15	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,3	1,6	21	11	9	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,7	3,6	27	10	6	April
Май	46,5	9,3	2	14	2	—	—	—	—	—	101,4	32,5	14	15	2	Mai
Іюнь	53,6	13,8	7	14	—	—	—	—	—	—	63,5	29,3	22	14	—	Juni
Іюль	25,4	10,9	12	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	62,3	16,3	17	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	113,5	30,8	4	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	43,3	12,6	18	13	2	—	—	—	—	—	47,9	15,6	2	16	14	October
Ноябрь	10,3	2,7	16	15	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	21,8	4,1	26	20	20	32,5	5,6	12	27	27	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	79. Нолинскъ. — Nolinsk.					**80. Сюмси. — Ssjumssi.**					**81. Уржумъ. — Urshum.**					
Январь	18,1	4,7	8	16	15	21,4	4,7	29	13	13	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	19,0	4,7	23	8	8	11,5	3,6	15	9	9	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	5,9	3,7	12	6	6	13,7	5,0	11	12	12	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	37,8	12,0	11	12	7	40,5	9,6	22	16	12	—	—	—	—	—	April
Май	58,1	14,4	3	10	2	50,4	18,5	18	13	3	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	72,8	16,5	23	12	—	78,8	20,3	12	14	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	11,2	8,3	27	4	—	41,0	24,2	27	6	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	39,2	17,6	26	9	—	32,3	12,2	17	8	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	145,5	38,8	15	24	—	115,8	20,4	4	16	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	83,4	29,9	1	17	6	70,9	24,8	27	13	5	67,3	12,3	2	20	4	October
Ноябрь	28,7	6,3	23	14	14	22,1	5,5	16	11	11	35,5	7,5	24	19	17	Nov.
Декабрь	26,1	3,6	26	22	22	17,1	4,3	5	10	10	31,2	6,5	29	14	14	Dec.
Годъ	545,8	38,8	15 IX	154	80	515,5	24,8	27 X	141	75	—	—	—	—	—	Jahr.
	82. Новый-Тарьялъ. Nowyi-Tarjal.					**83. Лазарево. — Lasarewo.**					**84. Хлѣбниково. Chlebnikowo.**					
Январь	—	—	—	—	—	20,8	3,6	3	13	13	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	26,5	6,7	15	9	9	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	6,1	3,0	12	6	5	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	15,0	3,6	22	9	4	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	52,6	12,0	30	14	4	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	85,8	27,0	5	13	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	27,4	16,2	28	2	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	33,9	10,4	15	7	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	138,2	22,5	22	15	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	73,0	21,2	6	16	4	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	37,1	12,0	10	13	13	21,9	3,4	24	21	21	Nov.
Декабрь	37,4	8,0	28	22	22	15,5	4,0	26	8	8	19,8	3,4	7	22	22	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	531,9	27,0	5 VI	125	60	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	85. Старый-Трыкъ. Staryi-Tryk.					**86. Яранскъ. — Jaransk.**					**87. Чердынь. — Tscherdyn.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	72,3	24,9	20	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	12,2	7,6	18	5	—	16,6	8,2	25	5	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	50,2	11,2	29	12	—	52,2	22,6	16	8	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	118,4	28,0	20	21	—	114,2	35,5	4	22	—	124,0	22,3	30	22	3	Sept.
Окт.	87,8	40,0	27	16	4	62,3	10,5	18	15	1	78,8	13,1	25	21	15	October
Ноябрь	63,4	11,4	24	19	19	22,4	3,9	3	16	15	47,2	8,7	17	?	?	Nov.
Декабрь	35,5	6,5	2	16	16	32,1	5,3	26	25	25	52,8	5,6?	29?	?	?	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	88. Коса. — Kossa.					**89. Очерскій Заводъ. Otscherskij Sawod.**					**90. Овчинниково. Owtschinnikowo.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32,2	6,9	29	18	16	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,2	5,0	15	10	10	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,7	2,3	8	6	6	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,9	8,1	23	10	3	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35,9	12,1	11	10	2	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86,5	25,4	18	21	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,2	10,1	4	5	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51,8	19,5	30	13	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	87,5	14,7	30	24	—	74,4	19,2	29	17	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	64,4	14,2	2	18	6	67,4	19,7	2	14	6	October
Ноябрь	35,3	6,7	3	19	18	39,6	10,0	19	15	15	49,9	11,9	24	18	18	Nov.
Декабрь	40,1	5,7	12	24	24	38,9	6,1	8	15	15	36,5	5,4	10	20	20	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	503,6	25,4	18 VI	162	81	Jahr.
	91. Сыринское. — Ssyrinskoe.					**92. Камышловъ. Kamyschlow.**					**93. Артинскій Заводъ. Artinskij Sawod.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	45,7	28,7	11	9	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	78,4	17,5	9	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	34,6	16,9	9	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	110,5	21,8	18	14	—	62,2	16,0	31	15	—	51,4	11,5	18	12	—	August
Сент.	90,5	20,6	29	20	—	76,5	16,0	9	17	—	83,5	16,9	6	18	—	Sept.
Окт.	38,5	11,9	28	10	4	32,9	10,5	28	17	7	36,4	17,9	28	9	3	October
Ноябрь	47,5	9,7	24	19	19	35,2	9,7	26	21	20	64,9	13,4	26	18	18	Nov.
Декабрь	36,3	6,8	16	14	14	30,8	5,3	22	17	16	49,0	12,5	22	17	17	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	94. Каменскій Заводъ. Kamenskij Sawod.					**95. Шадринскъ.—Schadrinsk.**					**96. Окниста. — Oknista.**					
Январь	7,0	2,0	4, 9	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	11,8	3,0	16	9	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	8,5	3,3	12	5	5	7,0	4,5	11	6	6	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	6,5	2,1	21	5	1	12,4	8,2	20	4	2	—	—	—	—	—	April
Май	21,3	4,6	1	9	3	21,6	7,5	4	7	1	64,9	15,6	21	21	1	Mai
Іюнь	70,5	12,9	10	12	—	70,1	8,9	19	18	—	43,0	13,0	27	14	—	Juni
Іюль	44,9	15,6	5	12	—	32,6	10,3	23	8	—	116,3	31,9	31	15	—	Juli
Авг.	106,8	21,4	14	19	—	96,0	20,3	2	12	—	145,1	44,4	2	15	—	August
Сент.	51,3	13,2	29	12	—	39,1	11,2	9	9	—	101,6	24,0	9	14	—	Sept.
Окт.	19,5	9,2	28	11	6	23,3	8,4	4	9	6	72,8	9,0	26	22	3	October
Ноябрь	27,0	9,8	26	10	10	35,0	16,0	26	13	13	26,3	5,0	14	12	3	Nov.
Декабрь	13,5	3,4	3	8	8	20,9	7,7	18	8	8	8,3	3,0	20	6	5	Dec.
Годъ	388,6	21,4	14 VIII	117	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	97. Линково. — Linkowo.					**98. Куршаны. — Kurschany.**					**99. Помпяны. — Pompjany.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58,0	17,0	28	12	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	89,5	17,5	18	13	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144,5	37.5	21	12	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81,5	16,0	18	10	—	Sept.
Окт.	63,1	15,0	1	16	1	—	—	—	—	—	90,5	42,5	13	13	1	October
Ноябрь	3,1	0,7	3	8	2	16,6	3,9	17	16	3	17,5	6,5	1	8	3	Nov.
Декабрь	3,4	0,4	19,24,27	14	2	32,5	5,7	5	23	11	13,1	3,2	25	17	4	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	100. Шадово. — Schadowo.					**101. Новоалександровскъ. Nowoalexandrowsk.**					**102. Кельмы. — Kelmy.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	58,8	17,0	27	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	116,3	19,7	7	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	187,9	35,6	19	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	97,0	17,6	6	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	96,0	40,7	12	22	2	—	—	—	—	—	96,9	9,8	12	29	5	October
Ноябрь	13,8	4,5	15	14	5	25,4	4,2	30	27	9	17,5	4,2	20	10	4	Nov.
Декабрь	13,4	4,4	25	15	7	42,5	9,6	25	27	11	48,3	8,7	28	22	16	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	103. Кондратовичи-Компы. Kondratowitschi-Kompy.					**104. Ковно. — Kowno.**					**105. Поневѣжъ.—Ponewesh.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,8	3,8	13	13	7	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,6	2,5	17	7	4	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,5	4,6	6	13	11	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,4	7,3	24	9	1	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47,6	7,6	17	18	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56,5	12,5	27	14	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72,4	14,8	10	15	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	157,9	49.5	4	19	—	August
Сент.	81,9	22,4	25	17	—	—	—	—	—	—	87,6	17,7	18	21	—	Sept.
Окт.	100,1	32,7	12	21	4	—	—	—	—	—	109,0	50,0	11	18	1	October
Ноябрь	17,4	3,5	29	17	3	10,3	3,5	15	4	2	17,0	7,5	29	13	4	Nov.
Декабрь	27,3	7,1	25	18	9	2,2	2,0	7	2	1	16,9	5,0	25	14	6	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	629,2	50,0	11 X	174	34	Jahr.
	106. Полоцкъ. — Polozk.					**107. Воронечъ. — Woronetsch.**					**108. Витебскъ. — Witebsk.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	99,7	16,5	6	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	98,1	33,8	28	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	46,9	13,4	13	13	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	18,6	6,2	15	12	7	18,3	6,1	15	16	9	10,3	3,3	23	15	6	Nov.
Декабрь	19,8	3,7	9	11	10	21,4	5,3	25	18	15	36,9	6,3	6	19	12	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	109. Лѣтцо. — Letzo.					**110. Новое-Королево. Nowoe-Korolewo.**					**111. Бѣлый. — Belyi.**					
Январь	—	—	—	—	—	7,9	2,4	8	8	8	6,6	2,4	21	9	9	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	47,6	17,8	21	11	9	22,8	13,4	22	9	9	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	37,8	7,7	19	16	16	26,4	5,8	8	16	13	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	62,1	10,9	10	15	5	42,4	15,3	11	10	6	April
Май	—	—	—	—	—	67,9	13,8	6	15	—	36,6?	7,1?	13?	10?	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	46,2	19,1	19	12	—	29,1	6,3	19	7	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	84,7	29,6	28	14	—	15,3	5,9	22	7	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	71,1	18,1	21	21	—	108,8	33,4	3	16	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	115,3	38,8	28	14	1	149,1	30,4	28	19	1	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	69,1	12,9	8	18	6	74,5	14,6	8	17	3	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	23,0	4,2	23	18	13	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	38,4	5,2	6	20	17	50,2	7,0	25	20	17	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	682,9	38,8	28 IX	182	75	—	—	—	—	—	Jahr.
	112. Вязьма. — Wjasma.					**113. Смоленскъ. — Ssmolensk.**					**114. Ельня. — Elnja.**					
Январь	10,0	2,2	27	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	37,4	12,8	21	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	39,6	14,3	10	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	35,6	8,0	10	15	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	51,9	20,3	6	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	46,4	10,1	5	15	1	—	—	—	—	—	33,6	9,1	19	10	—	Juni
Іюль	14,9	6,2	21	4	—	—	—	—	—	—	34,5	10,0	23	12	—	Juli
Авг.	60,1	19,8	1	15	—	—	—	—	—	—	46,4	10,9	27	16	—	August
Сент.	139,0	30,8	27. 30	19	—	77,7	26,6	27	13	1	105,8	27,1	29	17	—	Sept.
Окт.	74,6	27,2	29	10	2	78,9	22,4	8	19	3	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	27,8	10,3	23	11	9	34,1	8,2	23	18	16	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	56,4	10,2	5	13	13	76,5	18,0	11	25	23	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	593,7	30,8	27,30 IX	136	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	115. Разсажа. — Rassasha.					**116. Рославль. — Rosslawl.**					**117. Теребынь. — Terebyn.**					
Январь	4,7	2,5	8	13	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	43,1	17,9	21	11	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	20,7	7,0	10	16	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	56,7	18,5	28	15	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	57,5	17,5	6	11	—	54,0	11,0	6	13	—	44,7	15,4	6	13	1	Mai
Іюнь	69,6	16,7	19	16	—	51,2	41,4	19	12	—	28,3	8,6	10	11	—	Juni
Іюль	32,7	13,4	22	10	—	47,2	14,5	31	12	—	73,5	22,4	23	14	—	Juli
Авг.	52,9	8,2	15, 22	21	—	64,3	17,1	22	16	—	53,0	9,6	22	23	—	August
Сент.	78,2	24,3	30	18	1	105,8	23,8	30	17	—	128,6	37,0	30	18	—	Sept.
Окт.	101,0	24,7	29	21	4	100,7	25,7	29	18	—	89,0	21,0	29	15	3	October
Ноябрь	31,9	7,8	24	18	17	39,3	11,4	24	16	12	35,2	20,2	24	9	8	Nov.
Декабрь	59,8	8,3	11	26	26	53,2	8,6	9	21	20	28,8	6,8	9	13	10	Dec.
Годъ	608,8	24,7	29 X	196	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	118. Мальце-Бродово. Malze-Brodowo.					**119. Оминки. — Fominki.**					**120. Павловскъ. — Pawlowsk.**					
Январь	12,9	2,1	27	12	12	1,7	0,3	17	11	9	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	34,3	16,1	21	7	6	18,0	11,9	22	11	5	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	36,0	8,1	8	15	15	11,8	3,1	10	14	12	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	23,7	7,0	10	11	5	23,5	8,9	18	11	5	—	—	—	—	—	April
Май	38,3	8,9	18	10	1	48,3	18,1	13	12	2	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	69,6	12,4	20	14	—	26,6	10,6	16	7	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	29,9	14,1	29	6	—	16,5	9,6	23	7	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	37,0	10,3	3	13	—	45,4	10,6	25	12	—	65,0	23,1	3	13	—	August
Сент.	150,5	22,9	19	24	—	127,1	70,9	3	12	—	180,0	42,0	19	22	—	Sept.
Окт.	50,3	6,9	18	17	2	42,2	12,7	27	10	2	45,4	8,1	18	17	2	October
Ноябрь	21,6	6,2	16	18	13	14,1	4,7	24	13	11	23,3	6,0	16	16	14	Nov.
Декабрь	30,7	5,1	17	20	20	33,8	11,9	11	17	12	61,5	33,8	26	17	14	Dec.
Годъ	534,8	22,9	19 IX	167	74	409,0	70,9	3 IX	137	58	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	121. Поливаново. Poliwanowo.					**122. Ченцы. — Tschenzy.**					**123. Киркеево. — Kirkejewo.**					
Январь	8,7	1,9	27	12	12	—	—	—	—	—	10,6	2,5	6	14	14	Januar
Февр.	36,4	14,2	22	6	6	—	—	—	—	—	29,8	12,7	21	7	7	Febr.
Мартъ	22,4	6,8	21	10	10	—	—	—	—	—	40,0	12,6	11	15	15	März
Апрѣль	16,2	3,3	30	8	2	—	—	—	—	—	14,2	3,5	30	8	7	April
Май	32,8	11,0	17	9	1	43,8	9.2	27	10	3	62,8	19,8	27	14	2	Mai
Іюнь	40,2	16,0	19	10	—	70.1	15,7	20	13	—	66.7	22,4	20	18	—	Juni
Іюль	13,7	6,8	18	6	—	35.5	15,0	13	7	—	43,7	14,2	9	6	—	Juli
Авг.	55,5	25,3	25	9	—	77,4	26,5	25	9	—	111,4	39,5	25	13	—	August
Сент.	168,0	27,0	3	17	—	118,4	24.1	19	16	—	133,4	26,5	4	22	—	Sept.
Окт.	40,7	6,9	27	12	2	61,1	10,0	2	12	2	51.6	12,0	18	14	3	October
Ноябрь	24,9	5,6	24	16	12	13,2	3,1	23	7	7	18,4	7,0	16	13	12	Nov.
Декабрь	44,1	7,9	11	18	18	29,0	12,7	11	8	7	37,8	6,3	11	19	19	Dec.
Годъ	500,6	27,0	3 IX	133	63	—	—	—	—	—	620,4	39,5	25 VIII	163	79	Jahr.
	124. Киржачъ. — Kirshatsch.					**125. Муромъ. — Murom.**					**126. Семеновъ.—Ssemenow.**					
Январь	—	—	—	—	—	15,5	2,5	7	22	21	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	23,6	12,4	23	16	?	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	70,4	14,9	10	17	?	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	38,6	8,9	25	13	6	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	39,7	13,6	14	13	2	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	58,6	13,9	20	15	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	51.0	24,1	21	9	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	41,8	16,1	25	13	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	146,5	34,4	4	20	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	47.2	10.8	27	14	2	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	18,6	5,8	24	18	14	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	24,0	3,0	11, 20	25	24	43,4	7,5	11	24	19	28.1	5,1	26	16	16	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	594,9	34,4	4 IX	194	?	—	—	—	—	—	Jahr.
	127. Балахна. — Balachna.					**128. Боръ. — Bor.**					**129. Макарьевъ. — Makarjew.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	24,6	5,0	3	15	10	—	—	—	—	—	44,9	9,5	19	15	7	April
Май	44,3	13,4	14	12	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	76,3	33,1	7	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	42,9	15,3	12	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	75,2	19,8	25	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	73,4	15,0	19	21	—	—	—	—	—	—	105,5	22,0	20	22	—	Sept.
Окт.	41,9	9,6	26	12	2	—	—	—	—	—	45,3	15.5	28	13	3	October
Ноябрь	20,5	5,9	23	16	15	13,0	3,8	23	11	10	20,6	6.0	24	13	10	Nov.
Декабрь	22,7	4,1	26	19	18	41,3	8,0	1	18	18	20,6	7,0	21	9	4	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	130. Сергачъ. — Ssergatsch.					**131. Арзамасъ. — Arsamass.**					**132. Дубокрай. — Dubokrai.**					
Январь	—	—	—	—	—	10,5	8,8	9	2	2	8,5	3,1	8	15	15	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	21,0	11,4	22	3	3	14,5	12,5	22	6	6	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	12,6	7,7	11	2	2	14,3	5,6	10	9	9	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	28,9	12,4	22	4	4	27,8	7,3	11	9	4	April
Май	—	—	—	—	—	57,3	15,5	28	6	1	34,7	9,3	15	10	1	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	56,0	29,0	7	10	—	47,5	15,4	22	12	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	15,9	5,3	2	4	—	37,0	14,4	25	8	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	56,4	28,6	25	6	—	111,5	33,9	7	14	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	149,8	41,2	19	11	—	156,3	36,8	20	23	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	50,4	25,0	27	6	1	69,7	21,5	28	15	3	October
Ноябрь	19,5	3,5	24	17	15	18,6	9,4	25	2	2	24,6	8,6	25	10	6	Nov.
Декабрь	14,1	3,0	17	11	11	28,8	8,0	17	7	7	27,0	6,2	18	14	9	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	506,2	41,2	19 IX	63	22	573,4	36,8	20 IX	145	53	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	133. Какино. — Kakino.					**134. Ичалки. — Itschalki.**					**135. Козмодемьянскъ. Kosmodemjansk.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	36,6	6,5	19	15	8	49,7	8,1	21	15	8	—	—	—	—	—	April
Май	37,0	9,1	10	10	1	39,2	17,8	10	9	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	53,6	12,0	11	15	—	59,3	24,3	3	12	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	17,4	4,8	13. 25	6	—	25,6	9,9	31	5	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	48,7	16,1	24	10	—	52,0	20,3	6	10	—	89,1	13,8	29	18	—	August
Сент.	111,4	22,0	3	20	—	101,7	35,3	3	20	—	145,7	37,6	4	20	—	Sept.
Окт.	56,2	15,6	27	10	3	32,1	10,1	15	13	4	80,4	17,3	21	11	3	October
Ноябрь	26,3	9,1	24	14	13	25,0	7,0	23	15	13	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	33,7	5,1	18	17	17	22,9	4,3	17	20	18	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	136. Хочашево. Chotschaschewo.					**137. Бѣляево. — Beljaewo.**					**138. Бирскъ. — Birsk.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	38,4	9,7	10	12	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	78,8	19,4	21	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	14,8	11,7	25	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	41,8	10,0	18	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	140,8	34,5	18	15	—	—	—	—	—	—	65,5	24,0	20	20	—	Sept.
Окт.	50,9	28,5	25	7	5	38,8	13,0	29	11	3	57,4	14,1	28	16	3	October
Ноябрь	35,3	13,0	2	10	9	20,0	4,2	27	14	14	67,7	14,4	24	25	20	Nov.
Декабрь	34,1	6,3	4	13	13	11,7	3,4	18	15	15	54,0	10,1	2	21	19	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	139. Мусино. — Mussino.					**140. Уфа. — Ufa.**					**141. Верхне-Троицкое. Werchne-Troizkoe.**					
Январь	—	—	—	—	—	20,4	4,9	28	11	11	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	5,0	2,4	4	4	4	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	8,0	2,3	20	9	9	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	12,2	3,2	26	6	5	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	28,0	6,9	19	7	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	33,9	24,2	20	10	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	14,1	7,4	18	4	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	40,1	10,3	6	11	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	38,6	10,1	20	10	—	66,4	14,9	16	16	—	Sept.
Окт.	57,3	12,5	3	13	—	49,7	11,6	3	9	3	46,9	12,6	28	15	5	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	75,1	28,1	27	11	9	96,7	21,1	27	22	21	Nov.
Декабрь	69,8	7,3	13	22	22	33,8	5,2	8, 9	14	14	57,0	10,5	3	19	19	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	408,9	28,1	27 XI	106	56	—	—	—	—	—	Jahr.
	142. Карасинское. Karassinskoe.					**143. Троицкъ. — Troizk.**					**144. Наслѣдницкая. Nasslednizkaja.**					
Январь	15,0	2,5	9, 13, 21	8	8	8,8	2,3	25	8	8	0,0	—	—	—	—	Januar
Февр.	4,0	1,5	10, 13	3	3	8,1	3,5	14	6	6	0,0	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	1,5	1,5	20	1	—	4,2	3,0	11	3	3	0,0	—	—	—	—	März
Апрѣль	20,0	5,0	15	6	4	15,5	8,7	19	5	3	12,0	4,1	10	4	4	April
Май	14,0	3,5	9	5	1	18,3	6,0	12	8	—	3,3	3,3	31	1	—	Mai
Іюнь	92,5	15,0	23	12	—	110,3	18,8	28	16	—	11,5	10,5	22	2	—	Juni
Іюль	48,6	17,5	4	8	—	63,8	19,6	18	10	—	41,7	11,0	8	6	—	Juli
Авг.	87,2	31,0	31	12	—	92,6	19,0	4	14	—	0,0	—	—	—	—	August
Сент.	25,8	7,5	14	5	—	30,4	9,8	25	10	—	19,2	8,2	7	3	—	Sept.
Окт.	39,0	8,0	19	9	4	26,2	10,9	22	8	4	14,5	8,2	9	4	1	October
Ноябрь	34,3	7,5	27	7	6	23,2	5,5	26	12	11	30,5	10,4	3	5	5	Nov.
Декабрь	26,4	7,0	22	7	7	25,8	7,1	19	8	8	25,2	9,3	18	4	4	Dec.
Годъ	408,3	31,0	31 VIII	83	33	127,2	19,6	18 VII	108	43	117,9	11,0	8 VII	29	14	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	145. Оренбургъ. — Orenburg.					**146. Орскъ. — Orsk.**					**147. Сувалки. — Ssuwalki.**					
Январь	—	—	—	—	—	8,4	2,5	1	7	7	7,1	1,8	12	7	7	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	9,5	?	?	5	5	22,5	8,9	15	11	7	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	23,2	?	?	10	10	45,4	8,5	7	15	13	März
Апрѣль	20,2	6,3	30	13	3	20,6	?	?	8	1	28,0	10,1	24	9	1	April
Май	25,4	10,6	31	6	—	32,0	24,6	1	5	1	54,4	10,8	20	17	—	Mai
Іюнь	49,8	19,6	16	10	—	43,9	20,6	18	8	—	40,7	14,6	15	12	—	Juni
Іюль	17,3	7,5	31	5	—	28,4	16,6	6	8	—	84,1	30,2	23	15	—	Juli
Авг.	31,0	15,0	30	10	—	53,7	43,5	14	3	—	64,2	25,9	8	14	—	August
Сент.	43,4	22,0	8	7	—	26,4	7,4	19	9	—	83,6	17,5	8	17	—	Sept.
Окт.	40,7	9,5	23	11	3	42,8	22,5	23	7	2	96,9	23,4	11	17	1	October
Ноябрь	49,5	?	?	20	13	55,9	?	?	7	6	26,6	8,8	29	13	4	Nov.
Декабрь	51,4	13,2	6	14	14	24,0	6,1	3	10	10	22,6	4,8	25	16	10	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	368,8	?	?	87	42	576,1	30,2	23 VII	163	43	Jahr.
	148. Корклины. — Korkliny.					**149. Диснa. — Dissna.**					**150. Кошедары. — Koschedary.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	28,8	10,6	21	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	33,5	20,0	15	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	128,0	26,7	6	13	—	—	—	—	—	—	130,8	72,0	7	20	—	Juli
Авг.	69,4	29,4	8	11	—	144,1	33,8	23	18	—	95,4	25,3	19	19	—	August
Сент.	61,1	25,1	6	9	—	90,0	24,7	19	14	—	95,5	17,6	8	22	—	Sept.
Окт.	50,7	?	?	15	1	43,8	15,0	12	12	2	93,8	47,0	12	22	3	October
Ноябрь	8,6	?	?	7	6	7,7	6,3	16	3	3	17,9	6,3	29	12	6	Nov.
Декабрь	11,4	3,8	1	10	4	23,2	6,0	5	14	11	30,2	8,1	27	19	11	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	151. Евье. — Ewje.					**152. Вымыслинъ. Wymysslin.**					**153. Орышевъ. — Oryschew.**					
Январь	5,4	2,5	12	8	7	—	—	—	—	—	12,3	9,0	29	6	5	Januar
Февр.	8,2	3,3	20	7	3	—	—	—	—	—	12,9	3,2	11	8	2	Febr.
Мартъ	28,7	8,5	7	12	11	—	—	—	—	—	20,5	3,2	19	15	3	März
Апрѣль	26,5	11,3	24	9	3	—	—	—	—	—	9,2	3,7	12	7	—	April
Май	58,0	9,6	11	15	—	97,5	26,3	15	19	—	84,1	17,8	2	15	2	Mai
Іюнь	105,4	21,0	21	15	—	21,9	9,8	27	10	—	39,4	24,7	22	11	—	Juni
Іюль	122,7	35,4	4	14	—	36,1	7,8	23	12	—	78,4	12,3	21	17	—	Juli
Авг.	145,3	39,5	19	21	—	82,4	18,5	9	18	—	78,7	13,7	9	16	—	August
Сент.	98,6	23,6	28	18	—	64,5	18,0	25	15	—	64,6	18,0	28	15	—	Sept.
Окт.	82,0	34,9	13	17	2	52,5	22,4	10	13	—	43,0	9,9	11	14	—	October
Ноябрь	16,4	5,4	29	10	4	35,0	8,8	28	9	3	147,8	59,1	29	6	5	Nov.
Декабрь	31,3	10,6	25	17	11	25,9	5,4	25	12	6	24,7	8,6	2	11	6	Dec.
Годъ	728,5	39,5	19 VIII	163	41	—	—	—	—	—	615,6	59,1	29 XI	141	23	Jahr.
	154. Ловичъ. — Lowitsch.					**155. Корощинъ. Koroschtschin.**					**156. Луковъ. — Lukow.**					
Январь	11,7	8,2	30	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	12,1	4,7	21	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	14,6	4,6	25	9	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	10,4	5,8	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	90,7	28,0	2	16	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	85,0	24,3	29	11	—	34,9	25,0	22	9	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	149,9	51,5	15	15	—	76,4	14,0	16	17	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	62,4	16,6	30	11	—	131,2	22,0	7	18	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	64,4	15,8	25	11	—	79,3	25,0	12	12	—	105,1	24,5	12	17	—	Sept.
Окт.	40,6	7,6	13	14	—	39,4	12,5	12	8	2	37,1	15,5	11	19	1	October
Ноябрь	36,5	11,2	27	11	1	28,1	8,5	23	5	1	29,0	9,2	23	12	5	Nov.
Декабрь	20,5	10,5	2	13	7	21,0	7,7	8	11	9	16,8	4,1	10	13	9	Dec.
Годъ	598,8	51,5	15 VII	130	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	157. Тумиловичи. Tumilowitschi.					**158. Минскъ. — Minsk.**					**159. Игуменъ. — Igumen.**					
Январь	—	—	—	—	—	5,0	1,6	18	5	5	5,1	1,0	29, 31	9	4	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	5,5	1,7	16	8	5	31,2	9,7	22	15	13	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	22,6	3,8	5	14	12	18,8	4,0	19	14	12	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	5,2	1,8	20, 24	5	2	36,1	10,0	9	13	2	April
Май	—	—	—	—	—	83,6	20,2	6	14	—	137,8	37,0	16	14	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	37,4	16,5	13	12	—	18,2	4,0	13	9	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	123,0	33,6	11	15	—	59,8	14,0	31	12	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	94,0	23,3	19	15	—	84,0	15,0	8	12	—	August
Сент.	76,8	25,7	27	21	—	31,7	9,7	13	12	—	69,2	9,0	28	15	1	Sept.
Окт.	59,1	10,5	13	22	6	51,4	10,0	13	16	2	67,5	16,5	30	10	2	October
Ноябрь	21,7	5,6	15	16	6	26,8	8,5	23	19	10	26,4	10,6	29	6	6	Nov.
Декабрь	36,5	6,9	25	19	13	22,8	4,2	6, 9	19	16	34,3	9,0	6	14	13	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	509,0	33,6	11 VII	154	52	588,4	37,0	16 V	143	53	Jahr.
	160. Миръ. — Mir.					**161. Оттоново. — Ottonowo.**					**162. Бобруйскъ. — Bobruisk.**					
Январь	—	—	—	—	—	1,6	1,0	8	5	2	7,8	2,2	1	10	3	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	16,1	6,5	21	6	5	6,3	3,5	5	2	2	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	11,8	2,5	20	15	12	40,7	12,2	6	9	—	März
Апрѣль	12,7	4,3	12	8	—	10,5	3,3	10	9	—	5,3	3,5	24	2	—	April
Май	95,9	34,1	6	13	—	75,9	25,3	6	12	—	40,4	8,0	?	10	—	Mai
Іюнь	25,2	6,5	10	9	—	14,5	4,2	23	10	—	23,0	12,5	?	6	—	Juni
Іюль	165,5	35,8	30	18	—	154,8	57,0	31	18	—	69,0	20,4	?	11	—	Juli
Авг.	148,1	57,3	20	11	—	98,0	29,0	21	16	—	27,5	6,5	?	8	—	August
Сент.	167,0	32,4	27	11	1	118,3	29,2	6	16	—	30,1	7,0	?	15	—	Sept.
Окт.	72,6	23,9	29	8	2	67,1	13,0	31	15	2	67,9	5,4	?	14	—	October
Ноябрь	22,8	11,5	24	4	2	28,2	5,9	24	10	5	31,8	9,5	15	6	6	Nov.
Декабрь	38,9	11,6	9	7	7	29,0	6,6	5	10	7	60,2	15,4	9	7	6	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	625,8	57,0	31 VII	142	33	410,0	20,4	? VII	100	17	Jahr.
	163. Начь. — Natsch.					**164. Телеханы. — Telechany.**					**165. Микуличи. — Mikulitschi.**					
Январь	—	—	—	—	—	3,4	1,9	28	2	1	0,0	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	20,7	4,9	16	10	6	17,3	6,4	17	6	2	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	20,7	3,5	6, 21	13	12	11,2	3,0	10	6	3	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	12,7	7,1	12	6	—	11,2	8,2	17	8	—	April
Май	—	—	—	—	—	59,6	10,6	24	14	—	14,1	10,4	21	8	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	26,3	8,5	27	7	—	5,4	2,9	15	3	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	152,5	52,0	30	18	—	50,8	12,0	22	10	—	Juli
Авг.	22,1	4,3	1	16	—	119,9	26,4	19	14	—	28,1	9,1	30	7	—	August
Сент.	97,6	17,2	30	20	—	89,4	26,9	29	14	—	60,6	12,0	27	8	—	Sept.
Окт.	94,1	19,6	30	26	2	89,7	32,9	12	14	2	24,4	10,4	20	6	—	October
Ноябрь	27,5	11,0	23	13	4	36,0	20,0	28	9	6	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	27,9	4,2	6	26	15	27,6	5,4	11	14	13	8,4	3,5	28	4	3	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	658,5	52,0	30 VII	135	40	—	—	—	—	—	Jahr.
	166. Любоницкъ. — Ljubonizk.					**167. Хойно. — Choino.**					**168. Королинъ. — Korolin.**					
Январь	6,0	4,0	14	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	18,0	4,5	23	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	23,1	6,5	12	7	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	3,5	2,5	18	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	34,5	16,0	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	62,0	37,0	10	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	75,0	18,0	6	9	—	—	—	—	—	—	98,9	38,0	17	18	—	Juli
Авг.	178,5	27,5	20	15	—	—	—	—	—	—	97,3	21,0	7	22	—	August
Сент.	80,0	17,5	14	7	—	—	—	—	—	—	72,5	24,5	29	23	—	Sept.
Окт.	90,8	12,0	1	18	2	—	—	—	—	—	47,0	15,8	30	14	—	October
Ноябрь	18,0	13,0	28	4	1	—	—	—	—	—	22,9	7,5	2	14	4	Nov.
Декабрь	24,5	15,0	9	3	3	20,7	3,9	8	22	14	?	?	?	?	?	Dec.
Годъ	613,9	37,0	10 VI	81	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	169. Жлобинъ. — Shlobin.					**170. Могилевъ. — Mohilew.**					**171. Рогачевъ.—Rogatschew.**					
Январь	1,3	0,4	8	7	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	20,5	6,1	23	10	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	14,3	3,8	22	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	22,9	10,0	10	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	66,7	17,4	16	12	—	71,0	14,6	16	9	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	41,6	21,0	19	6	—	31,9	7,5	10	10	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	32,4	11,4	22	6	—	46,2	15,6	2	8	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	163,1	26,4	9	15	—	96,4	27,4	9	17	—	88,7	31,3	9	8	—	August
Сент.	70,9	19,3	29	11	1	63,1	18,1	29	17	—	65,8	28,0	30	6	—	Sept.
Окт.	73,5	14,5	29	13	1	73,1	20,0	7	18	—	95,4	15,9	24	14	—	October
Ноябрь	21,5	4,9	28	10	4	30,6	9,0	22	11	7	21,0	6,3	29	9	6	Nov.
Декабрь	26,0	9,2	9	10	8	36,9	5,8	12	19	17	29,3	10,4	30	10	3	Dec.
Годъ	554,7	26,4	9 VIII	117	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	172. Чечерскъ.—Tschetschersk.					**173. Боярщина. Bojarschtschina.**					**174. Похожаево. Pochoshaewo.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	8,9	2,1	7, 12	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	56,9	26,8	17	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	22,8	8,5	11	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	37,6	14,4	23	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	114,8	39,7	10	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	81,9	14,5	7	15	—	74,6	24,6	30	20	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	75,3	18,5	31	17	—	70,0	20,0	30	22	1	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	36,1	10,1	25	13	7	16,8	5,1	3	14	6	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	53,6	9,6	13	15	15	20,6	3,9	10	18	12	35,4	4,8	12	24	21	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	175. Таруса. — Tarussa.					**176. Алексинъ. — Alexin.**					**177. Доброселье.—Dobrosselje.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	20,2	4,4	20	11	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	37,0	11,8	9	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	36,5	8,3	19	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	43,2	16,6	11	7	—	36,6	18,5	23	5	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	20,5	9,7	23	6	—	38,0	6,3	23	15	—	53,5	15,2	3	15	—	August
Сент.	99,5	38,2	3	10	—	127,9	54,5	3	17	—	83,2	14,0	30	17	—	Sept.
Окт.	29,4	8,5	27	9	1	35,1	9,4	26	13	1	75,7	28,0	30	14	—	October
Ноябрь	22,9	7,6	25	9	7	29,0	8,4	24	11	11	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	38,3	8,2	2	14	14	31,5	6,1	11	19	19	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	178. Перемышль. Peremyschl.					**179. Кулешово.—Kuleschowo.**					**180. Жиздра. — Shisdra.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,1	3,4	5	13	13	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,4	1,4	18, 21	5	2	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36,0	5,0	17	15	9	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,8	4,8	28	13	2	April
Май	31,6	8,4	13	10	1	33,8	8,1	14	10	1	31,8	7,4	26	15	1	Mai
Іюнь	62,5	18,7	27	11	—	41,8	10,8	22	12	—	27,6	19,0	2	6	—	Juni
Іюль	15,8	5,0	28	9	—	23,1	7,8	31	7	—	17,5	5,4	22	5	—	Juli
Авг.	37,3	10,2	23	11	—	53,5	14,2	31	16	—	32,2	8,2	31	9	—	August
Сент.	123,2	53,1	11	7	—	135,0	54,3	11	13	—	102,2	27,0	12	14	—	Sept.
Окт.	38,2	14,1	29	7	1	62,3	10,1	26	11	2	48,4	13,2	31	11	1	October
Ноябрь	52,4	15,3	21	11	9	17,7	6,7	16	8	8	17,1	5,4	20	8	8	Nov.
Декабрь	78,2	17,5	4	16	15	27,0	3,2	1	19	15	26,9	5,8	12	12	12	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	395,0	27,0	12 IX	126	48	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	181. Рысня. — Ryssnja.					**182. Клинцы. — Klinzy.**					**183. Алексѣевское. Alexejewskoe.**					
Январь	—	—	—	—	—	2,3	0,5	5, 19	6	6	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	19,5	7,1	22	7	6	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	29,4	6,2	4	8	8	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	45,1	11,7	19	9	2	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	46,7	9,8	10	10	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	41,7	14,2	28	8	—	18,6	11,6	20	5	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	23,0	6,2	12	5	—	35,5	10,0	12	11	—	Juli
Авг.	59,3	10,4	3	15	—	45,2	19,8	27	5	—	62,0	11,6	31	12	—	August
Сент.	108,3	31,5	11	14	—	102,2	31,2	12	11	—	73,5	27,8	3	9	1	Sept.
Окт.	41,1	8,4	25	11	1	57,7	13,1	27	11	2	55,1	18,0	27	10	1	October
Ноябрь	54,1	11,7	13	19	19	26,0	8,2	25	7	4	13,5	4,1	24	15	11	Nov.
Декабрь	35,9	4,5	15	17	15	32,0	7,7	11	9	9	56,3	33,7	10	19	12	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	471,6	31,2	12 IX	96	38	—	—	—	—	—	Jahr.
	184. Корыстово. — Korysstowo.					**185. Гурьево. — Gurjewo.**					**186. Троицкое-Шышково. Troizkoe-Schyschkowo.**					
Январь	3,2	1,0	31	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	11,1	6,0	22	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	12,6	4,1	8	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	15,5	5,5	30	5	2	23,7	4,6	21	13	5	—	—	—	—	—	April
Май	77,2	29,2	27	10	1	59,6	25,7	13	12	1	40,4	20,3	13	8	—	Mai
Іюнь	37,4	11,1	15	9	—	43,3	13,0	21	12	—	36,0	8,8	2	10	—	Juni
Іюль	54,1	19,8	11	8	—	29,2	11,6	18	9	—	30,5	13,7	19	6	—	Juli
Авг.	59,2	26,0	25	11	—	74,7	27,9	23	11	—	72,4	23,4	23	11	—	August
Сент.	109,4	43,3	3	13	—	87,3	49,9	3	13	—	104,5	50,8	3	10	—	Sept.
Окт.	30,1	10,0	26	8	1	38,6	8,5	27	13	1	36,7	21,1	28	5	1	October
Ноябрь	17,0	8,5	24	5	3	23,4	11,2	24	10	6	11,0	3,4	25	11	8	Nov.
Декабрь	19,1	5,0	11	6	6	27,9	11,2	12	17	?	33,0	15,4	11	11	11	Dec.
Годъ	445,9	43,3	3 IX	92	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	187. Мещерское. Meschtscherskoe.					**188. Болото. — Boloto.**					**189. Сергіево. — Ssergiewo.**					
Январь	—	—	—	—	—	2,4	0,7	18	6	6	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	10,3	3,1	23	9	6	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	11,2	3,8	4	8	7	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	6,7	3,0	21	9	4	24,3	7,6	19	13	5	April
Май	49,2	21,1	13	12	1	28,7	9,0	13	12	1	38,0	15,3	13	10	1	Mai
Іюнь	32,2	13,1	16	11	—	46,3	20,7	22	9	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	22,5	8,6	23	10	—	17,7	6,3	31	9	—	30,3	11,0	23	11	—	Juli
Авг.	53,9	11,8	17	16	—	41,0	11,4	23	11	—	46,8	15,2	25	8	—	August
Сент.	113,7	50,0	3	17	—	138,9	60,5	11	7	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	39,4	14,6	27	13	2	39,9	17,5	27	7	1	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	16,3	5,1	24	18	15	20,2	6,5	24	12	8	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	23,4	6,9	11	18	16	23,1	4,0	6	14	11	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	386,4	60,5	11 IX	113	44	—	—	—	—	—	Jahr.
	190. Меркулово. — Merkulowo.					**191. Рязань. — Rjasan.**					**192. Ряжскъ. — Rjashsk.**					
Январь	—	—	—	—	—	8,8	1,9	17	19	19	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	25,6	9,0	21	15	14	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	30,5	9,1	10	18	15	69,2	13,5	8	11	10	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	32,1	10,9	30	9	4	31,7	10,9	13	8	1	April
Май	—	—	—	—	—	36,6	9,6	13	8	2	28,1	6,5	12	9	1	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	15,2	5,0	16	10	—	11,8	6,2	16	4	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	17,2	11,0	29	7	—	37,7	24,6	14	6	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	61,4	18,5	25	9	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	93,2	35,7	3	17	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	58,5	?	?	14	3	29,4	9,9	27	9	2	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	18,7	7,4	24	13	12	20,6	6,9	24	17	12	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	48,1	19,0	11	21	18	38,5	5,2	11	18	17	53,8	15,2	12	10	10	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	409,1	35,7	3 IX	156	85	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	193. Лукомурье. — Lukomurje.					**194. Моршанскъ. Morschansk.**					**195. Лебедянь. — Lebedjan.**					
Январь	—	—	—	—	—	5,6	1,1	17	14	14	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	16,9	4,8	22	15	9	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	37,6	8,1	10	14	10	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	44,5	15,3	16	14	4	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	48,8	21,1	10	10	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	81,5	21,9	27	14	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	50,6	24,2	29	6	—	12,2	8,1	29	7	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	67,2	25,0	3	10	—	50,5	27,5	2	13	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	77,6	19,0	18	12	—	88,0	33,4	3	18	—	85,7	33,0	4	10	—	Sept.
Окт.	54,9	20,0	27	10	3	40,8	16,0	27	15	3	52,8	21,3	21	15	3	October
Ноябрь	22,2	5,3	17	12	10	30,5	6,5	23	19	12	36,5	7,8	25	20	15	Nov.
Декабрь	60,2	16,0	31	14	13	22,6	3,6	17	18	18	44,4	8,5	11	21	19	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	479,5	33,4	3 IX	171	71	—	—	—	—	—	Jahr.
	196. Самородиново. Ssamorodinowo.					**197. Романовск. лѣсная дача. Romanowskaja Forstei.**					**198. Александровское. Alexandrowskoe.**					
Январь	3,6	0,9	29	8	8	2,5	1,7	18	8	3?	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	21,1	10,9	22	9	7	26,4	9,7	23	7	5	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	32,7	11,7	22	4	1	37,4	10,4	10	10	7	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	41,0	8,7	11	10	2	52,5	13,4	14	12	4	—	—	—	—	—	April
Май	51,9	16,2	13	9	—	45,3	11,4	13	10	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	51,4	9,2	16	12	—	38,1	14,0	10	10	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	18,7	7,4	14	7	—	23,7	11,9	24	4	—	22,4	16,5	24	6	—	Juli
Авг.	68,8	14,7	3	13	—	76,0	32,6	2	8	—	75,6	15,3	2	11	—	August
Сент.	33,4	22,7	3	11	—	79,0	30,3	3	9	—	86,0	33,4	14	16	—	Sept.
Окт.	30,4	12,9	21	9	3	25,2	17,8	21	8	—	9,0	3,3	19	9	1	October
Ноябрь	21,4	7,1	24	11	7	41,0	15,0	25	12	7	45,6	12,8	25	20	12	Nov.
Декабрь	13,1	3,6	17	10	9	30,9	6,0	9	14	13	75,5	13,5	27	26	18	Dec.
Годъ	437,5	22,7	3 IX	113	37	478,0	32,6	2 VIII	112	40?	—	—	—	—	—	Jahr.
	199. Вязовка. — Wjasowka.					**200. Трофимовщина. Trofimowschtschina.**					**201. Уда. — Uda.**					
Январь	—	—	—	—	—	4,8	0,8	6	10	10	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	14,1	6,6	22	9	7	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	11,9	7,4	10	5	4	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	52,7	11,9	30	12	3	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	57,6	22,9	10	10	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	77,6	21,1	3	12	—	80,7	23,5	20	16	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	28,7	16,4	31	3	—	32,9	9,6	31	7	—	Juli
Авг.	59,3	14,8	25	17	—	51,4	13,4	24	13	—	46,7	11,1	24	13	—	August
Сент.	48,9	21,9	15	8	—	122,1	35,0	3	20	—	130,4	30,8	15	19	—	Sept.
Окт.	10,2	4,8	21	7	1	42,7	13,0	27	10	4	40,1	14,0	15	17	4	October
Ноябрь	17,3	10,9	26	6	2	34,0	7,5	25	14	13	38,1	10,6	24	25	21	Nov.
Декабрь	14,4	3,1	19	11	5	40,3	7,7	1	21	21	29,3	5,4	9	24	23	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	537,9	35,0	3 IX	139	63	—	—	—	—	—	Jahr.
	202. Воейково. — Woeikowo.					**203. Ахлебинино. Achlebinino.**					**204. Каргалей. — Kargalei.**					
Январь	—	—	—	—	—	1,2	0,2	4, 9, 30	9	9	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	7,4	6,3	22	7	3	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	4,0	2,0	8	6	6	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	32,5	7,4	21	14	5	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	54,0	26,9	10	10	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	39,6	12,3	3	11	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	18,0	8,2	16	5	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	69,9	30,3	2	13	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	102,1	42,6	3	18	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	32,3	9,0	21	10	4	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	44,4	3,6	23	15	9	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	10,0	4,0	1	5	5	5,7	2,3	9	14	14	41,0	6,2	5	16	14	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	411,1	42,6	3 IX	132	51	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	205. Мокшанъ. — Mokschan.					**206. Городище. Gorodischtsche.**					**207. Пенза. — Pensa.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	30,0	10,6	10	9	—	—	—	—	—	—	19,2	6,5	10	10	—	Mai
Іюнь	53,8	10,2	3	14	—	—	—	—	—	—	57,4	18,4	24	16	—	Juni
Іюль	14,2	6,3	31	6	—	49,8	17,0	19	8	—	35,3	27,4	31	6	—	Juli
Авг.	64,7	20,6	2	14	—	103,0	37,4	29	15	—	70,3	46,6	30	8	—	August
Сент.	102,4	24,0	3	17	—	71,1	31,7	3	10	—	101,4	28,0	4	12	—	Sept.
Окт.	30,3	11,4	21	13	4	1,3	0,7	25	4	1	26,5	9,0	24	7	2	October
Ноябрь	34,2	12,1	25	25	17	5,0	1,0	25	12	5	36,9	14,2	25	11	6	Nov.
Декабрь	47,3	10,9	17	25	20	9,6?	2,5?	21?	8?	8?	55,2	17,3	17	16	12	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	208. Языково. — Jasykowo.					**209. Алатырь. — Alatyr.**					**210. Промзино. — Promsino.**					
Январь	15,5	3,9	7	18	17	—	—	—	—	—	11,1	3,4	8	6	6	Januar
Февр.	25,5	16,6	22	11	10	—	—	—	—	—	8,3	3,5	13	5	4	Febr.
Мартъ	11,2	2,4	10	12	11	—	—	—	—	—	7,3	2,4	12	5	3	März
Апрѣль	47,2	7,5	3	17	9	—	—	—	—	—	39,6	7,5	26	14	7	April
Май	61,4	18,3	11	12	1	—	—	—	—	—	50,5	16,3	9	9	2	Mai
Іюнь	32,4	11,2	3	11	—	81,1	39,6	3	11	—	40,4	15,5	20	8	—	Juni
Іюль	38,6	19,0	25	5	—	43,5	27,4	25	8	—	35,6	18,7	25	5	—	Juli
Авг.	67,6	28,0	6	13	—	67,6	14,3	3	13	—	40,3	10,7	29	10	—	August
Сент.	152,1	33,0	4	23	—	130,5	26,6	3	19	—	115,0	31,5	3	16	—	Sept.
Окт.	61,6	20,1	27	14	3	38,2	10,3	15	15	4	29,8	14,8	15	7	2	October
Ноябрь	43,5	11,0	24	19	18	44,5	8,5	24	20	19	38,7	11,2	26	14	12	Nov.
Декабрь	28,8	5,5	16	17	17	30,8	5,0	9	18	17	26,0	5,1	17	12	11	Dec.
Годъ	585,4	33,0	4 IX	172	86	—	—	—	—	—	442,6	31,5	3 IX	111	47	Jahr.
	211. Симбирскъ. — Ssimbirsk.					**212. Вешкайма. Weschkaima.**					**213. Сызрань. — Ssysran.**					
Январь	15,5	2,5	3, 9	10	10	4,7	1,0	8	15	15	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	7,9	7,8	20	2	2	5,7	3,0	12	5	4	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	3,7	2,0	9	4	3	4,2	1,0	11	8	8	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	31,5	13,0	23	10	4	41,9	11,2	30	19	14	—	—	—	—	—	April
Май	99,8	36,5	18	7	1	48,5	15,5	18	10	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	56,0	12,2	4	8	—	53,2	14,1	12	9	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	12,7	10,0	31	3	—	21,0	13,0	13	3	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	111,9	42,2	1	11	—	60,6	13,0	29	12	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	91,7	17,0	18	15	—	87,0	21,1	18	13	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	28,2	10,0	16	6	2	16,1	10,0	15	6	2	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	32,9	10,0	5	11	11	13,4	6,0	21	5	4	23,2	6,5	24	14	11	Nov.
Декабрь	18,5	7,0	10	6	6	15,3	6,1	19	8	8	24,9	5,3	9	17	15	Dec.
Годъ	510,3	42,2	1 VIII	93	39	371,6	21,1	18 IX	113	56	—	—	—	—	—	Jahr.
	214. Сосновка. — Ssossnowka.					**215. Толстово. — Tolstowo.**					**216. Елшанка. — Elschanka.**					
Январь	—	—	—	—	—	4,5	1,0	3	13	13	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	4,4	2,7	21	4	4	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	5,8	2,4	9, 11	5	5	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	11,0	4,7	12	7	4	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	30,2	9,9	1	7	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	43,1	14,0	23	8	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	8,2	4,7	10	2	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	28,2	8,7	5	6	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	66,0	16,0	15	21	—	63,4	18,0	20	11	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	26,6	8,9	21	14	3	42,5	12,0	15, 27	6	2	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	36,2	10,1	25	18	18	44,7	19,0	24	11	8	54,7	13,4	25	19	15	Nov.
Декабрь	28,1	6,1	2	15	15	12,8	4,9	2	7	7	37,6	6,0	17	21	19	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	298,8	19,0	24 XI	87	44	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцъ.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	217. Козловка. — Koslowka.					**218. Филиповка. — Filipowka.**					**219. Николаевскъ. Nikolaewsk.**					
Январь	3,1	0,7	4	12	12	13,0	1,6	1	17	13	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	2,0	0,9	13	5	2	2,9	1,3	13	5	4	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	6,1	2,7	7	5	5	11,8	3,4	7	8	8	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	8,4	6,3	26	6	3	10,4	5,3	26	7	4	—	—	—	—	—	April
Май	59,9	40,5	19	5	1	22,3	8,0	15	9	1	10,4	5,2	1	3	1	Mai
Іюнь	16,6	8,4	5	5	—	38,8	13,6	4	11	—	35,3	10,0	6	8	—	Juni
Іюль	6,8	4,3	13	3	—	1,6	1,1	15	4	—	8,8	3,1	30	4	—	Juli
Авг.	47,9	12,5	30	13	—	42,6	13,2	30	12	—	45,0	23,2	8	5	—	August
Сент.	72,9	19,0	20	12	—	55,1	8,8	20	11	—	44,3	10,0	7	11	—	Sept.
Окт.	28,7	9,9	21	11	3	—	—	—	—	—	27,2	10,4	9	8	2	October
Ноябрь	36,4	13,0	26	13	11	—	—	—	—	—	71,0	22,4	5	15	11	Nov.
Декабрь	11,6	2,7	2	11	10	—	—	—	—	—	32,7	6,0	2, 17	9	7	Dec.
Годъ	300,4	40,5	19 V	101	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	220. Березово. — Beresowo.					**221. Борисоглѣбовка. Borissoglebowka.**					**222. Александровъ Гай. Alexandrow Gai.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,6	4,1	3	2	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	31,0	13,6	15	6	—	37,2	15,0	15	8	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	3,9	2,8	25	2	—	19,0	19,0	24	1	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	25,6	8,3	5	5	—	69,6	24,5	11	7	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	47,4	14,6	1	12	—	16,4	6,0	5	5	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	33,9	16,2	19	5	2	35,4	14,0	22	5	2	October
Ноябрь	30,1	10,4	25	11	7	36,6	14,5	5	8	4	31,1	16,8?	5, 6?	8	6	Nov.
Декабрь	12,1	3,1	24	8	5	39,5	12,6	9	8	7	41,3	12,5	9	11	7	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	223. Калишъ. — Kalisch.					**224. Гнѣздовъ. — Gnjasdow.**					**225. Ченстоховъ. Tschenstochow.**					
Январь	12,8	8,3	29	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	4,9	2,7	20	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	27,4	4,1	19	16	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	46,5	24,0	10	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	116,5	30,0	15	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	87,2	31,5	27	9	—	30,0	9,9	10	6	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	71,2	16,1	25	15	—	148,5	28,7	2	19	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	60,9	14,3	30	16	—	76,3	11,4	30	17	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	57,0	17,0	25	11	—	113,7	21,0	26	15	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	38,7	13,0	10	14	—	37,9	8,0	7, 13	13	—	39,8	9,6	13	16	—	October
Ноябрь	34,1	9,1	30	6	2	45,6	17,9	30	14	4	0,3	0,2	11	2	—	Nov.
Декабрь	15,8	2,0	10	11	7	22,9	4,4	11	14	7	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	573,0	31,5	27 VI	128	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	226. Сташовъ. — Sstaschow.					**227. Андреевъ. — Andrejew.**					**228. Буско. — Bussko.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	22,9	13,5	9	8	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	123,0	17,7	6	23	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	56,7	31,6	22	10	—	42,2	30,6	22	7	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	180,3	28,5	7	18	—	163,4	28,2	9	17	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	104,5	17,1	30	19	—	46,7	9,7	8	11	—	August
Сент.	52,2	18,5	12	14	—	76,1	25,4	29	14	—	39,7	14,0	29	6	—	Sept.
Окт.	33,8	23,0	15	9	—	26,4	8,1	7	13	—	11,6	5,1	14	4	—	October
Ноябрь	52,7	15,2	27	23	1	50,3	13,5	30	18	5	47,1	10,2	27	8	1	Nov.
Декабрь	22,0	9,0	1	10	3	21,2	7,0	2	20	10	14,9	4,1	10	5	4	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	229. Пилица. — Piliza.					**230. Казимѣржа-Велька. Kasimersha-Welka.**					**231. Дубно. — Dubno.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	38,1	17,5	29	13	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	8,7	1,2	19	15	—	61,6	25,9	12	11	2	October
Ноябрь	42,5	14,2	30	21	4	38,8	11,8	30	13	5	24,1	8,4	29	10	5	Nov.
Декабрь	17,9	5,3	2	22	13	29,6	3,9	31	22	1	8,4	2,4	2	10	8	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	232. Острогъ. — Osstrog.					**233. Житоміръ. — Shitomir.**					**234. Житоміръ. — Shitomir.**					
Январь	—	—	—	—	—	2,9	1,2	29	7	4	3,0	1,0	14,28,30	3	3	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	19,6	6,8	17	12	8	19,4	6,0	17	10	7	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	32,3	9,9	9	16	13	26,3	10,3	9	13	9	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	13,9	5,5	30	4	—	17,2	11,4	30	7	—	April
Май	—	—	—	—	—	87,6	17,0	2	15	1	87,7	14,0	2	15	1	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	11,3	8,7	25	4	—	13,0	9,4	26	5	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	104,9	30,0	30	16	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77,0	14,1	10	17	—	August
Сент.	47,2	24,4	29	16	—	31,2	17,8	10	8	—	31,7	17,2	10	8	—	Sept.
Окт.	53,3	18,8	12	10	—	22,3	6,5	8	13	—	49,2	18,2	30	11	1	October
Ноябрь	23,6	8,5	28	8	6	10,5	5,4	28	8	5	16,2	10,5	29	7	2	Nov.
Декабрь	21,3	11,2	10	8	7	31,4	8,2	12	12	11	24,8	7,0	10	11	8	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	470,4	30,0	30 VII	123	31	Jahr.
	235. Старый-Алексинецъ. Staryi-Alexinez.					**236. Волочискъ. Wolotschisk.**					**237. Стародубъ. — Starodub.**					
Январь	4,8	2,8	29	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	12,2	5,0	17	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	32,9	10,1	7	11	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	38,4	25,1	24	6	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	110,3	21,6	3	15	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	35,7	22,5	22	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	138,7	22,9	29	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	121,1	24,7	8	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	40,8	20,7	29	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	68,1	29,9	31	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	31,5	8,7	27	11	5	—	—	—	—	—	28,6	10,3	29	18	9	Nov.
Декабрь	16,1	4,4	10	11	9	26,1	6,5	8	14	7	50,5	10,6	11	22	16?	Dec.
Годъ	645,6	29,9	31 X	130	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	238. Буда-Карецкая. Buda-Karezkaja.					**239. Семеновка. Ssemenowka.**					**240. Узруй. — Usrui.**					
Январь	5,9	2,3	8	10	8	—	—	—	—	—	7,1	1,5	8	13	10	Januar
Февр.	27,1	6,9	23?	10	6	—	—	—	—	—	27,7	5,4	17	15	12	Febr.
Мартъ	21,5	4,2	10, 22	9	9	—	—	—	—	—	31,7	5,6	12	13	13	März
Апрѣль	21,7	5,2	25	9	—	—	—	—	—	—	19,2	4,2	21	14	—	April
Май	60,6	17,5	20	9	1	—	—	—	—	—	73,1	11,9	10, 20	10	1	Mai
Іюнь	73,5	57,0	19	9	—	—	—	—	—	—	29,6	11,9	19	5	—	Juni
Іюль	106,2	47,0	12	12	—	—	—	—	—	—	51,1	13,3	23	11	—	Juli
Авг.	81,2	14,0	9	15	—	—	—	—	—	—	140,0	28,9	9	17	—	August
Сент.	69,5	18,6	13	14	—	102,2	18,5	10	13	—	66,4	17,8	6	12	—	Sept.
Окт.	81,1	26,8	30	15	—	70,7	19,5	31	12	—	67,6	19,6	30	20	—	October
Ноябрь	21,1	6,7	2	10	7	20,5	8,0	2	13	7	21,0	6,6	29	19	10	Nov.
Декабрь	41,4	13,1	12	13	11	31,7	7,4	12	22	13	47,3	9,9	11	18	14	Dec.
Годъ	610,8	57,0	19 VI	135	42	—	—	—	—	—	581,8	28,9	9 VIII	167	60	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	241. Новгородсѣверскъ. Nowgorodssewersk.					**242. Игнатовка.— Ignatowka.**					**243. Низковка. — Niskowka.**					
Январь	—	—	—	—	—	2,2	0,8	11	8	8	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	19,3	5,4	8	10	7	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	25,0	7,0	8	11	11	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	20,2	7,4	19	8	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90,1	28,1	22	13	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	139,8	31,1	9	18	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,2	15,3	10	12	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94,7	33,7	29	13	—	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26,9	13,0	29	11	6	Nov.
Декабрь	33,2	12,5	11	12	7	—	—	—	—	—	38,5	9,3	11	15	11	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	244. Кролевецъ. — Krolewez.					**245. Сосница. — Ssossniza.**					**246. Шаповаловка. Schapowalowka.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	42,2	23,3	18	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	62,4	23,0	16	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	53,0	22,5	19	8	—	—	—	—	—	—	47,7	16,0	19	9	—	Juni
Іюль	56,7	12,8	17	11	—	—	—	—	—	—	81,3	24,7	22	13	—	Juli
Авг.	159,2	75,3	9	15	—	—	—	—	—	—	142,2	40,2	9	15	—	August
Сент.	74,1	14,3	3	10	—	41,8	9,1	10	8	—	58,3	9,8	11	13	—	Sept.
Окт.	64,7	21,0	30	11	—	66,6	27,8	30	15	—	56,5	26,0	30	13	—	October
Ноябрь	19,7	6,0	2	11	6	33,9	13,1	29	12	7	23,7	8,0	29	15	6	Nov.
Декабрь	29,2	7,0	11	12	7	42,0	16,3	11	10	8	35,2	6,0	10	19	12	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	247. Бахмачь. — Bachmatsch.					**248. Красный-Колядинъ. Krassnyi-Koljadin.**					**249. Кобыжча.—Kobyshtscha.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,6	1,1	29	4	3	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18,6	5,4	18	14	11	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,8	8,6	10	8	6	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	32,1	17,6	25	9	—	10,3	4,0	14	8	—	April
Май	53,1	14,7	8	9	—	33,9	10,7	8	7	1	38,4	16,2	16	12	1	Mai
Іюнь	72,6	21,2	5	10	—	80,8	26,5	5	10	—	40,2	13,1	1	6	—	Juni
Іюль	62,3	33,6	23	8	—	59,7	26,0	22	12	—	79,2	33,0	25	11	—	Juli
Авг.	149,7	39,6	9	15	—	113,7	24,9	10	12	—	107,0	20,2	28	18	—	August
Сент.	47,8	10,5	3	8	—	66,1	20,1	3	9	—	41,2	18,0	10	12	—	Sept.
Окт.	44,3	20,5	30	15	—	53,1	18,7	30	12	1	79,1	37,1	29	11	—	October
Ноябрь	13,6	4,7	2	12	4	14,6	5,6	25	8	4	19,3	14,6?	28, 29?	11	5	Nov.
Декабрь	49,3	14,9	11	17	9	35,0	14,5	11	14	10	19,9	6,9	11	11	8	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	475,6	37,1	29 X	126	34	Jahr.
	250. Новая Басань. Nowaja Bassan.					**251. Болховъ. (Троицк. мон.) Bolchow. (Troizkij Kloster)**					**252. Ржаница. — Rshaniza.**					
Январь	—	—	—	—	—	3,8	1,4	17	6	6	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	16,4	5,5	22	6	6	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	21,9	9,2	3	7	7	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	22,3	9,6	19	9	3	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	33,2	8,1	10	9	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	37,8	10,7	20	9	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	49,3	25,7	29	8	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	76,2	23,8	6	13	—	64,3	17,8	30	10	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	111,2	53,4	3	8	2	41,3	15,8	17	11	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	56,6	19,4	27	12	2	60,0	20,0	17	15	3	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	24,1	9,8	24	9	7	48,0	11,3	27	15	13	Nov.
Декабрь	33,5	9,0	12	14	10	45,5	17,8	11	12	12	49,7	10,0	4	13	10	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	498,3	53,4	3 IX	108	45	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	253. Мылинка. — Mylinka.					**254. Олсуфьево. — Olsufjewo.**					**255. Карачевъ. — Karatschew.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41,7	8,0	20	10	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41,1	13,4	28	13	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42,0	12,3	14	11	—	Juli
Авг.	69,1	23,6	7	10	—	91,2	49,0	2	9	—	100,4	27,1	6	11	—	August
Сент.	73,9	28,6	4	10	—	53,6	13,5	11	11	—	83,1	35,8	3	14	—	Sept.
Окт.	58,2	13,8	31	16	2	48,8	13,9	29	14	1	53,8	12,3	27	15	2	October
Ноябрь	21,0	5,3	25	16	12	28,2	5,5	23	13	9	16,6	5,3	24	14	9	Nov.
Декабрь	46,3	10,4	12	28	17	40,4	9,5	11	18	18	40,7	9,3	11	17	15	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	256. Орелъ. — Orel.					**257. Семцы. — Ssemzy.**					**258. Корытенка. — Korytenka.**					
Январь	4,7	0,7	17	18	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	21,6	4,4	17	16	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	18,3	4,8	11	15	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	11,7	5,1	18	12	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	33,4	10,1	13	13	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	57,4	24,9	23	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	43,5	13,1	23	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	55,9	20,3	25	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	104,4	39,3	3	12	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	42,1	10,4	26	17	2	72,8	13,8	27	20	1	47,2	19,8	27	11	—	October
Ноябрь	14,1	4,8	24	21	17	22,7	6,7	29	11	7	22,2	4,3	23	10	7	Nov.
Декабрь	43,0	15,9	11	21	18	46,8	9,1	11	19	14	36,2	6,6	14	16	16	Dec.
Годъ	450,1	39,3	3 IX	186	78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	259. Жирятино. — Shirjatino.					**260. Малоархангельскъ. Maloarchangelsk.**					**261. Дмитровскъ. Dmitrowsk.**					
Январь	9,5	2,6	14	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	39,7	16,5	11	12	1	—	—	—	—	—	34,5	10,9	10	9	1	Mai
Іюнь	50,9	12,2	28	11	—	—	—	—	—	—	38,3	10,0	13	7	—	Juni
Іюль	52,2	18,7	13	8	—	—	—	—	—	—	59,6	16,3	31	9	—	Juli
Авг.	82,6	23,1	26	18	—	—	—	—	—	—	49,8	12,5	23	11	—	August
Сент.	118,3	47,8	5	14	—	118,7	47,8	13	13	—	102,7	48,3	3	9	1	Sept.
Окт.	39,8	12,0	22, 27	8	1	44,9	16,8	27	16	1	47,2	21,8	27	6	—	October
Ноябрь	22,2	7,8	30	10	8	32,7	6,0	2	18	13	23,5	6,0	5	11	10	Nov.
Декабрь	63,8	40,4	11	6	6	75,8	26,2	11	26	21	56,0	18,4	11	17	15	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	262. Дерюгино. — Derjugino.					**263. Никитское. — Nikitskoe.**					**264. Щигры. — Schtschigry.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,2	1,5	17	14	13	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,5	7,5	23	6	3	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,1	5,0	20	10	4	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,1	5,0	21	11	2	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,1	9,0	10	6	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,7	14,0	1	7	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,6	1,5	20	10	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,9	3,0	25	9	—	August
Сент.	110,3	35,9	3	13	1	98,5	54,2	3	12	—	15,8	3,0	14	10	—	Sept.
Окт.	50,1	10,1	31	17	1	25,9	12,0	22	9	—	6,3	1,5	21, 31	5	—	October
Ноябрь	29,4	6,0	6	17	9	30,5	13,7	24	12	6	7,3	1,8	25	8	6	Nov.
Декабрь	70,8	18,3	12	19	16	47,6	9,5	12	22	16	29,6	4,2	15	13	9	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	196,2	14,0	1 VI	109	37	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	265. Бѣлый-Колодезь. Belyi-Kolodes.					**266. Бѣлый-Колодезь. Belyi-Kolodes.**					**267. Озерна. — Oserna.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	30,5	11,5	19	10	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	34,8	10,4	13	11?	—	—	—	—	—	—	15,0	12,7	13	3	—	Mai
Іюнь	32,5	19,9	20	9	—	—	—	—	—	—	46,1	15,6	8	9	—	Juni
Іюль	25,9	8,0	27	9	—	—	—	—	—	—	30,5	8,4	3	5	—	Juli
Авг.	52,4	17,8	22	13	—	—	—	—	—	—	92,9	24,3	23	15	—	August
Сент.	98,0	27,1	11	13	—	—	—	—	—	—	94,3	41,5	4	10	—	Sept.
Окт.	38,2	13,8	20	11	1	—	—	—	—	—	27,2	15,1	22	8	1	October
Ноябрь	28,5	13,4	24	14	10	—	—	—	—	—	27,7	9,0	26	10	8	Nov.
Декабрь	?	?	?	?	?	31,0	8,5	15	16	11	36,3	13,3	11	13	12	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	268. Дьяконово. — Djakonowo.					**269. Обуховка. — Obuchowka.**					**270. Старый-Осколъ. Staryi-Osskol.**					
Январь	4,8	1,8	17	14	12	4,4	1,5	17	13	11	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	29,6	6,5	22	13	7	27,2	6,5	22	11	8	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	34,4	10,7	10	16	12	35,8	11,0	11	11	8	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	30,6	12,2	12	12	—	38,0	7,0	13	8	1	—	—	—	—	—	April
Май	42,2	10,7	8	12	1	35,9	9,2	13	8	—	29,3	8,5	13	9	1	Mai
Іюнь	43,5	11,5	16	10	—	74,4	19,5	13	13	—	31,1	8,0	2	13	—	Juni
Іюль	33,3	9,2	31	10	—	20,6	7,0	14	7	—	34,5	24,0	23	6	—	Juli
Авг.	73,6	30,3	21	9	—	93,8	20,4	29	14	—	111,9	26,5	24	17	—	August
Сент.	110,0	31,2	3	14	—	104,5	43,0	3	16	—	58,5	15,0	3	12	—	Sept.
Окт.	32,4	10,4	28	10	1	39,5	15,0	28	13	1	28,6	7,0	10, 31	9	1	October
Ноябрь	21,9	6,0	25	9	6	25,9	8,7	2	13	9	34,2	12,5	25	17	13	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	62,6	17,9	11	18	14	43,6	9,2	9	21	17	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	562,6	43,0	3 IX	145	52	—	—	—	—	—	Jahr.
	271. Суджа. — Ssudsha.					**272. Короча. — Korotscha.**					**273. Новый-Осколъ. Nowyi-Osskol.**					
Январь	—	—	—	—	—	1,7	0,8	18	3	3	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	3,5	2,4	24	4	4	31,4	8,2	22	8	6	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	34,0	11,0	9	11	8	24,2	5,0	7	8	4	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	29,8	8,4	13	6	—	27,9	12,3	13	6	—	—	—	—	—	—	April
Май	23,7	8,4	11	5	—	12,5	8,9	13	4	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	67,5	19,0	25	8	—	11,7	6,2	2	4	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	29,1	21,8	4	4	—	27,6	14,8	23	4	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	56,3	17,5	30	9	—	124,4	23,0	29	11	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	106,2	19,7	4	9	—	52,1	15,9	3	7	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	35,7	14,3	28	5	—	15,5	7,1	21	4	1	7,4	6,4	22	4	—	October
Ноябрь	20,3	16,0	30	4	4	29,3	15,0	25	6	3	24,9	14,5	25	9	5	Nov.
Декабрь	29,5	16,0	18	5	4	37,8	11,6	15	9	6	19,4	4,8	9, 10	13	9	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	396,1	23,0	29 VIII	74	24	—	—	—	—	—	Jahr.
	274. Задонскъ. — Sadonsk.					**275. Мандрово. — Mandrowo.**					**276. Чижовка. — Tshishowka.**					
Январь	1,3	0,4	10, 18	7	7	2,3	0,8	18	4	4	1,7	0,7	31	7	6	Januar
Февр.	22,7	8,0	22	10	8	31,9	9,0	22	8	3	33,4	13,4	22	10	7	Febr.
Мартъ	33,1	10,2	10	12	7	20,5	8,6	7	8	6	18,6	11,8	10	10	6	März
Апрѣль	40,9	9,8	13	13	5	14,4	7,4	12	7	—	54,3	16,2	28	13	1	April
Май	48,1	15,1	13	11	—	7,0	3,0	17	6	—	47,2	18,3	13	8	—	Mai
Іюнь	46,0	14,9	2	10	—	37,0	18,6	21	12	—	56,3	15,7	20	8	—	Juni
Іюль	6,8	3,0	14	8	—	44,0	23,5	27	8	—	28,2	12,1	30	8	—	Juli
Авг.	84,8	34,5	2	11	—	86,8	17,3	5	14	—	89,6	19,0	31	9	—	August
Сент.	70,1	31,1	3	13	—	67,8	29,0	3	11	—	82,1	42,5	3	8	—	Sept.
Окт.	33,9	16,0	21	14	1	24,6	7,5	31	8	1	16,2	6,6	21	9	1	October
Ноябрь	40,2	20,0	25	12	9	30,0	13,5	25	12	?	35,6	15,0	25	10	6	Nov.
Декабрь	33,6	7,6	11	16	13	38,6	10,0	27	12	10	19,6	4,5	1, 15	14	10	Dec.
Годъ	461,5	34,5	2 VIII	137	50	404,9	29,0	3 IX	109	?	482,8	42,5	3 IX	114	37	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	277. Воронежъ. — Woronesh.					**278. Старая-Хворостань. Staraja-Chworostan.**					**279. Россошь. — Rossosch.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,2	20	2	2	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,0	9,9	23	6	4	Febr.
Мартъ	23,6	9,7	9	19	6	—	—	—	—	—	13,7	6,4	7	8	6	März
Апрѣль	59,8	16,2	28	16	2	—	—	—	—	—	36,9	21,3	16	8	—	April
Май	54,5	12,8	16	9	—	—	—	—	—	—	25,2	9,4	13	7	—	Mai
Іюнь	55,4	16,6	20	7	—	37,0	16,9	4	6	—	14,1	4,1	21	8	—	Juni
Іюль	29,3	9,2	30	10	—	20,6	8,5	26	5	—	22,1	11,4	26	6	—	Juli
Авг.	128,3	25,5	2	13	—	76,7	15,2	7	10	—	105,5	20,7	24	12	—	August
Сент.	100,3	39,0	3	12	—	99,9	37,6	14	7	—	56,5	13,7	3	10	—	Sept.
Окт.	21,5	7,5	21	11	2	3,9	3,3	22	2	—	20,0	8,7	19	5	1	October
Ноябрь	48,6	14,5	25	18	12	38,1	12,0	30	6	3	25,2	10,9	26	14	7	Nov.
Декабрь	63,7	9,4	9	20	14	19,6	8,3	9	5	4	21,1	8,5	8	15	5	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	365,6	21,3	16 IV	101	25	Jahr.
	280. Средній Икорецъ. Ssrednij Ikorez.					**281. Острогожскъ. Ostrogoshsk.**					**282. Сагуны. — Ssaguny.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,4	0,4	23	15	15	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,5	7,1	23	14	11	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,6	7,6	7	12	10	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33,2	16,1	16	9	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33,3	9,3	13	11	—	Mai
Іюнь	0,0	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	41,1	11,7	3	11	—	Juni
Іюль	52,3	13,9	16	13	—	—	—	—	—	—	21,0	6,7	26	7	—	Juli
Авг.	109,4	24,4	31	15	—	—	—	—	—	—	73,6	16,0	31	19	—	August
Сент.	17,2	5,4	9	6	—	—	—	—	—	—	50,4	14,6	3	14	—	Sept.
Окт.	21,9	9,3	8	11	6	—	—	—	—	—	16,4	9,5	21	10	1	October
Ноябрь	39,4	9,3	17	10	7	29,7	10,3	25	14	6	33,4	13,0	25	16	11	Nov.
Декабрь	17,0	5,0	30	7	4	25,8	6,1	9	20	12	21,6	8,0	9	23	16	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	368,5	16,1	16 IV	161	64	Jahr.
	283. Любомiръ. — Ljubomir.					**284. Константиновка. Konstantinowka.**					**285. Кузнецкъ. — Kusnezk.**					
Январь	0,0	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	10,4	4,5	24	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	6,5	5,5	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	27,4	9,1	23	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	16,8	6,4	17	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	33,5	12,8	2	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	29,9	11,1	15	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	39,9	19,1	31	5	—	27,1	9,1	25	6	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	30,7	8,3	6	8	—	43,1	13,6	1	9	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	10,5	5,7	21	4	1	35,4	17,5	22	4	1	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	15,1	4,0	24	6	2	18,9	8,2	26	5	1	43,2	12,5	25	18	16	Nov.
Декабрь	5,9	4,2	9	4	3	21,0	6,4	10	8	5	40,0	7,5	17	26	21	Dec.
Годъ	226,6	19,1	31 VIII	57	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	286. Урлейка. — Urleika.					**287. Сердобскъ. — Sserdobsk.**					**288. Волхонщина. Wolchonschtschina.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,6	0,3	16	3	3	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	?	?	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,5	2,7	12	5	4	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18,0	6,5	18	4	1	April
Май	10,4	3,5	17	8	—	—	—	—	—	—	15,4	4,1	1	5	—	Mai
Іюнь	65,6	27,1	12	7	—	—	—	—	—	—	23,6	6,8	1	4	—	Juni
Іюль	21,4	15,6	31	4	—	—	—	—	—	—	21,8	19,2	16	2	—	Juli
Авг.	58,1	13,2	24	14	—	—	—	—	—	—	102,6	29,0	24	8	—	August
Сент.	87,2	22,5	3	17	—	—	—	—	—	—	82,6	35,3	15	4	—	Sept.
Окт.	18,7	4,8	15	12	2	—	—	—	—	—	30,8	26,0	21	4	2	October
Ноябрь	23,0	12,1	25	11	8	29,0	13,2	25	16	13	27,6	10,9	19	5	5	Nov.
Декабрь	21,7	8,8	2	11	11	45,8	8,4	17	19	15	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	289. Березовка. — Beresowka.					**290. Сутягинъ-Ключь. Ssutjagin-Kljutsch.**					**291. Турки. — Turki.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	9,3	2,5	11	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	25,6	10,7	31	6	—	22,4	12,9	30	4	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	81,4	29,3	25	12	—	71,2	24,5	9	13	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	86,7	35,9	15	8	—	51,1	21,2	3	13	—	95,8	25,9	4	16	—	Sept.
Окт.	12,6	5,3	21	8	3	25,6	12,1	21	7	1	23,7	12,7	22	7	1	October
Ноябрь	26,7	16,3	25	12	7	40,0	16,4	25	14	9	34,8	13,0	26	21	15	Nov.
Декабрь	23,1	4,9	17	18	14	50,8	10,2	9	16	11	44,3	4,6	2, 10	19	15	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	292. Аркадакская лѣсная дача. Arkadakskaja Forstei.					**293. Саратовъ. — Ssaratow.**					**294. Саратовъ. — Ssaratow.**					
Январь	—	—	—	—	—	8,9	6,5	4	2	2	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	4,2	3,2	21	4	4	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	2,3	0,9	17	5	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	35,7	6,8	3	9	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	40,6	20,0	19	4	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	20,0	7,5	3, 7	3	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	56,4	30,0	15	5	—	44,9	27,4	10	4	—	August
Сент.	102,5	29,5	15	14	—	41,3	27,2	3	3	—	69,1	41,8?	3, 4?	10	—	Sept.
Окт.	24,8	13,7	21	10	1	29,7	17,0	21	4	1	32,8	18,7	21	5	1	October
Ноябрь	30,1	13,0	25	19	12	30,2	10,1	25	11	8	27,2	10,0	25	9	6	Nov.
Декабрь	33,9	5,6	1	18	14	36,8	14,2	8	8	8?	48,7	17,5	1	7	7	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	366,1	30,0	15 VIII	58	23?	—	—	—	—	—	Jahr.
	295. Новая Синява. Nowaja Ssinjawa.					**296. Летичевъ. — Letitschew.**					**297. Шереметка. Scheremetka.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	30,9	17,3	19	4	—	—	—	—	—	—	40,4	28,5	20	5	—	Juni
Іюль	163,9	36,3	29	15	—	193,1	40,1	29	16	—	112,6	30,0	30	9	—	Juli
Авг.	62,5	13,0	28	12	—	77,1	12,1	21	13	—	62,0	20,0	21, 24	5	—	August
Сент.	36,6	18,8	10	5	—	37,6	18,6	10	7	—	33,5	25,0	10	3	—	Sept.
Окт.	44,4	14,2	30	9	1	47,9	11,8	30	8	1	33,0	19,0	13	2	—	October
Ноябрь	22,3	7,3	29	8	7	27,7	8,9	28	9	6	47,5	23,0	1	11	3	Nov.
Декабрь	27,9	11,1	12	9	8	32,2	8,6	10	9	6	32,0	17,0	11	2	2	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	298. Ярмолинцы. — Jarmolinzy.					**299. Немировъ. — Nemirow.**					**300. Липовка-Тимановская. Lipowka-Timanowskaja.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,6	0,4	12	2	2	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,6	5,0	11	12	10	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,3	4,3	6	10	8	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,9	14,0	12	4	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94,3	44,3	24	10	1	Mai
Іюнь	38,8	18,0	23	8	—	—	—	—	—	—	46,1	24,0	22	6	—	Juni
Іюль	180,9	39,5	29	16	—	—	—	—	—	—	72,1	15,8	28	11	—	Juli
Авг.	162,4	40,5	7	18	—	29,7	9,3	22	5	—	73,7	19,1	10	10	—	August
Сент.	36,9	14,5	10	6	—	62,1	29,8	10	9	—	54,2	14,5	11	8	—	Sept.
Окт.	74,5	26,0	12	8	2	56,5	21,5	29	11	—	74,0	21,0	29	8	—	October
Ноябрь	34,0	10,0	28	7	6	41,5	21,5	28	9	7	12,3	4,3	28	9	7	Nov.
Декабрь	23,9	6,5	1	7	5	48,0	13,2	11	14	9	36,0	7,5	13	12	7	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	518,1	44,3	24 V	102	35	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	301. Петрашевка. Petraschewka.					**302. Окница. — Okniza.**					**303. Балта. — Balta.**					
Январь	—	—	—	—	—	4,1	3,3	15	4	3	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	15,3	2,5	11	16	11	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	17,5	6,3	7	11	8	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	25,9	18,2	11	5	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	70,9	21,9	23	14	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	52,9	12,6	21	13	—	80,9	13,8	19	9	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	106,3	31,6	27	14	—	107,6	31,0	31	11	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	84,1	36,8	20	7	—	61,6	25,0	24	15	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	39,3	13,4	2	9	—	104,5	75,0	29	13	—	Sept.
Окт.	82,1	29,0	28	22	—	78,9	36,6	28	7	—	72,4	48,5	31	19	—	October
Ноябрь	34,6	9,8	27	24	5	19,0	5,3	30	10	6	37,4	16,4	28	19	2	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	33,1	15,3	11	15	9	65,0	14,4	8	8	2	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	547,3	36,8	20 VIII	125	38	—	—	—	—	—	Jahr.
	304. Гербина. — Gerbina.					**305. Жерева. — Sherewa.**					**306. Радомысль. — Radomysl.**					
Январь	—	—	—	—	—	0,5	0,3	9	3	2	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	22,1	9,9	17	8	6	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	28,9	14,5	7	10	7	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	16,5	7,8	10	7	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	72,2	19,5	25	16	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	34,3	13,8	18	9	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	45,5	17,4	27	12	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	127,2	36,6	30	17	—	76,8	26,0	30	15	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	35,7	13,3	29	14	—	44,3	17,0	10	10	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	60,1	29,5	30	11	—	60,2	23,9	30	10	—	October
Ноябрь	19,5	6,3	28	7	3	16,5	12,0	29	10	6	22,6	12,3	30	15	3	Nov.
Декабрь	44,4	9,4	11	9	3	36,2	13,2	12	12	10	44,2	15,5	10	15	6	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	495,7	36,6	30 VIII	129	32	—	—	—	—	—	Jahr.
	307. Соловьевка. Ssolowjewka.					**308. Сквира. — Sskwira.**					**309. Богуславъ. — Boguslaw.**					
Январь	1,4	0,7	22	5	4	0,0	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	21,2	4,9	12	7	6	21,0	5,9	12, 17	9	8	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	27,8	10,5	7	11	6	14,3	5,5	7	8	6	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	14,5	3,5	12	8	—	0,6	0,6	24	1	—	—	—	—	—	—	April
Май	107,8	32,9	2	10	1	56,5	15,3	16	10	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	42,3	12,0	26	10	—	25,3	10,0	17	6	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	69,4	15,0	27	12	—	64,2	20,1	30	6	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	58,4	10,7	29	12	—	56,2	10,8	8	9	—	27,6	10,5	8	8	—	August
Сент.	24,5	13,5	10	6	—	54,6	48,5	10	3	—	119,9	60,4	30	9	—	Sept.
Окт.	54,8	22,0	30	8	—	68,7	39,0	29	3	—	46,9	21,0	29	7	—	October
Ноябрь	27,0	18,0	28	8	5	7,3	3,8	28	2	2	19,3	5,1	27	8	5	Nov.
Декабрь	29,4	10,0	11	7	7	28,9	12,1	11	4	4	43,0	15,5	11	13	9	Dec.
Годъ	478,5	32,9	2 V	104	29	397,6	48,5	10 IX	61	21	—	—	—	—	—	Jahr.
	310. Очеретна. — Otscheretna.					**311. Лысянка. — Lyssjanka.**					**312. Медвѣдовка. Medwedowka.**					
Январь	—	—	—	—	—	0,9	0,4	13	3	1	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	10,3	2,6	24	7	6	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	12,3	4,2	18	4	1	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	1,7	1,7	4	1	—	6,2	3,4	12	2	—	9,1	3,6	11	5	—	April
Май	80,8	15,2	23	13	1	40,5	18,0	20	7	1	42,5	8,3	25	11	—	Mai
Іюнь	59,7	19,0	1, 22	8	—	20,9	8,3	19	4	—	20,2	5,9	16	9	—	Juni
Іюль	78,5	25,3	31	11	—	81,7	18,4	28	14	—	91,6	35,3	22	7	—	Juli
Авг.	52,9	12,0	23	8	—	3,5	1,1	30	4	—	32,7	9,4	5	6	—	August
Сент.	63,3	43,1	11	7	—	35,4	8,9	3	10	—	35,0	18,1	1	6	—	Sept.
Окт.	51,6	16,5	30	8	—	41,7	12,4	31	6	—	44,5	16,7	30	9	—	October
Ноябрь	18,0	3,5	28	11	8	11,5	8,6	29	5	3	25,5	14,9	25	7	5	Nov.
Декабрь	32,6	14,2	13	8	6	30,5	8,4	10	7	5	39,2	10,3	11	17	10	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	295,4	18,4	28 VII	73	17	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	313. Чигиринъ. — Tschigirin.					**314. Уманъ. — Uman.**					**315. Смѣлое. — Ssmeloe.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	12,5	7,7	10	2	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	45,4	14,5	9	10	1	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	44,4	16,0	20	7	—	53,4	16,1	5	7	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	117,6	27,6	31	14	—	50,0	11,8	19	9	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	7,7	5,0	9	2	—	85,9	27,1	9	11	—	August
Сент.	19,4	7,9	10	6	—	62,7	18,8	11	7	—	51,1	39,2	2	6	—	Sept.
Окт.	66,1	30,2	30	10	—	86,2	26,3	28	7	—	51,0	20,4	31	7	1	October
Ноябрь	31,1	19,8	25	11	5	20,1	4,8	29	8	4	17,6	6,7	26	5	4	Nov.
Декабрь	43,0	12,6	10	17	9	43,9	17,5	12	10	9	43,5	15,2	11	10	7	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	316. Слободка. — Sslobodka.					**317. Прилуки. — Priluki.**					**318. Середовка. — Sseredowka.**					
Январь	0,3	0,1	1, 17, 20	3	3	—	—	—	—	—	0,8	0,5	8	2	2	Januar
Февр.	18,8	5,8	17	8	5	—	—	—	—	—	14,2	5,9	17	7	7	Febr.
Мартъ	14,6	8,4	7	5	2	—	—	—	—	—	28,7	5,8	9	16	10	März
Апрѣль	10,9	4,8	25	5	—	—	—	—	—	—	17,9	10,4	25	6	—	April
Май	31,9	8,5	26	8	—	—	—	—	—	—	117,4	30,4	8	15	1	Mai
Іюнь	61,5	21,6	16	9	—	—	—	—	—	—	43,0	12,0	16	9	—	Juni
Іюль	59,5	23,7	22	11	—	—	—	—	—	—	53,7	15,7	22, 25	11	—	Juli
Авг.	112,3	21,9	9	9	—	—	—	—	—	—	103,7	15,5	29	15	—	August
Сент.	48,1	28,7	2	4	—	—	—	—	—	—	44,3	7,5	10	12	—	Sept.
Окт.	52,0	?	?	?	—	—	—	—	—	—	47,2	18,5	30	9	1	October
Ноябрь	22,5	11,1	25	4	3	18,0	7,9	29	8	5	19,6	10,8	29	9	4	Nov.
Декабрь	40,6	7,5	14	9	5	40,1	11,5	9	8	5	38,5	10,0	11	16	9	Dec.
Годъ	473,0	28,7?	2 IX?	75?	18	—	—	—	—	—	529,0	30,4	8 V	127	34	Jahr.
	319. Сары. — Ssary.					**320. Грунь. — Grun.**					**321. Позняки. — Posnjaki.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	96,5	24,5	23	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	123,7	23,2	9	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	56,6	31,7	3	6	—	60,3	25,5	2	10	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	51,6	19,2	20	6	—	29,5	9,8	20	11	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	29,2	9,3	25	7	4	40,3	18,0	29	10	5	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	62,2	16,5	11	10	7	54,1	12,0	14	18	12	55,1	18,3	10	16	11	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	322. Зеньковъ. — Senkow.					**323. Олефировка. Olefirowka.**					**324. Кочубеевка. (Андреевка.) Kotschubejewka. (Andrejewka.)**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	36,9	14,0	10	10	—	—	—	—	—	—	16,8	7,3	20	4	—	Mai
Іюнь	52,4	12,0	7, 18	8	—	—	—	—	—	—	29,7	8,9	2	6	—	Juni
Іюль	50,0	23,0	31	6	—	—	—	—	—	—	57,0	31,7	30	3	—	Juli
Авг.	141,0	38,0	25	10	—	186,4	57,1	9	20	—	102,5	53,3	24	8	—	August
Сент.	49,0	23,0	7	4	—	73,1	23,2	2	19	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	40,0	26,0	30	2	—	34,8	11,2	30	8	1	4,2	0,9	19	7	—	October
Ноябрь	22,7	13,0	26	4	2	11,8	5,9	25	11	5	7,2	1,9	25	9	5	Nov.
Декабрь	40,3	8,5	19	7	4	53,2	15,6	1	15	7	60,3	20,7	1	8	4	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	325. Полтава. — Poltawa.					**326. Ирклѐево. — Irklejewo.**					**327. Парасковея. Paraskoweja.**					
Январь	2,2	1,5	18	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	40,2	8,2	22	13	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	24,4	8,7	7	12	8	—	—	—	—	—	18,5	6,7	7	14	8	März
Апрѣль	18,7	7,7	13	9	—	—	—	—	—	—	33,0	14,8	14	22	—	April
Май	17,5	4,8	3	10	1	—	—	—	—	—	13,8	8,1	3	5	1	Mai
Іюнь	34,7	8,9	5	12	—	44,7	20,0	19	5	—	26,0	7,5	16	9	—	Juni
Іюль	55,1	30,2	30	12	—	68,9	16,6	29	12	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	113,3	48,3	24	17	—	80,7	19,8	9	15	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	33,6	20,4	2	6	—	49,0	20,2	3	8	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	37,2	12,4	20	11	—	54,2	16,7	31	9	1	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	36,1	16,7	29	7	4	31,9	11,2	30	6	3	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	49,1	13,9	14	13	8	56,2	19,7	11	15	7	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	462,1	48,3	24 VIII	127	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	328. Кобеляки. — Kobeljaki.					**329. Нехвороща. Nechworoschtscha.**					**330. Большая Писаревка. Bolschaja Pissarewka.**					
Январь	—	—	—	—	—	0,1	0,1	17	1	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	21,2	3,8	22	15	12	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	24,9	8,1	7	12	6	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	10,3	5,2	25	4	—	—	—	—	—	—	April
Май	27,6	12,1	20	6	1	18,2	9,2	3	5	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	11,8	3,3	26	9	—	42,1	12,9	5	10	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	28,0	10,5	29	10	—	50,7	27,3	30	8	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	76,6	28,3	30	12	—	114,2	35,1	30	12	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	38,5	30,0	2	5	—	28,6	13,5	2	7	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	38,0	16,1	30	12	1	30,7	9,3	20	10	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	41,7	18,1	25	6	2	32,0	17,2	26	8	3	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	42,6	13,4	14	13	6	33,7	5,9	9?	15	8	48,6	10,3	16	15	9	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	406,7	35,1	30 VIII	107	29	—	—	—	—	—	Jahr.
	331. Ахтырка. — Achtyrka.					**332. Краснокутскъ. Krassnokutsk.**					**333. Купянскъ. — Kupjansk.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	21,4	10,0	23	12	7	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	26,7	9,9	23	15	8	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	22,6	9,1	10	5	—	—	—	—	—	—	April
Май	66,7	28,0	10	14	—	27,3	13,6	10	6	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	40,9	8,0	5	11	—	72,9	34,5	4	1	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	33,5	18,9	31	9	—	18,3	9,0	15	4	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	116,5	35,7	30	21	—	137,3	27,2	12	17	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	65,3	35,2	2	9	—	28,5?	8,9?	12?	7?	—	36,5	13,3	2	11	—	Sept.
Окт.	32,3	12,1	20	14	—	—	—	—	—	—	31,0	10,3	31	8	1	October
Ноябрь	33,8	18,1	25	10	5	—	—	—	—	—	22,0	11,7	25	10	5	Nov.
Декабрь	61,7	19,0	10	17	11	—	—	—	—	—	28,7	12,7	9	15	10	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	334. Зміевъ. — Smiew.					**335. Осинова. — Ossinowa.**					**336. Преображенскъ. Preobrashensk.**					
Январь	—	—	—	—	—	0,8	0,2	10, 12	6	6	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	33,4	13,1	22	9	4	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	2,0	1,5	22	2	—	19,4	16,1	7	8	6	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	23,4	11,9	13	4	—	38,9	20,4	16	5	—	—	—	—	—	—	April
Май	11,0	4,0	13	5	1	15,4	6,8	16	4	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	11,6	6,0	13	7	—	14,8	5,5	5	8	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	16,2	5,0	31	9	—	45,8	16,8	23	8	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	132,9	36,9	24	10	—	74,9	19,3	31	10	—	84,5	36,0	30	8	—	August
Сент.	29,3	7,2	11	8	—	30,5	8,9	14	7	—	27,1	8,7	3	10	—	Sept.
Окт.	24,6	8,2	20	9	2	38,7	15,0	21	3	1	39,2	20,4	20	8	1	October
Ноябрь	32,9	18,8	25	7	2	23,6	6,3	20	6	3	20,3	12,8	25	10	2	Nov.
Декабрь	28,9	11,6	9	9	5	11,0	4,4	9	7	5	33,8	12,3	9	18	8	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	347,2	20,4	16 IV	81	25	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	337. Варваровка. Warwarowka.					**338. Богоявленскъ. Bogojawlensk.**					**339. Софіевка. — Ssofiewka.**					
Январь	2,5	1,0	9	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	19,9	10,5	23	7	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	20,9	10,2	8	8	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	15,7	4,1	26	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	12,1	3,2	2	7	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	86,1	48,2	2	8	—	—	—	—	—	—	3,1	3,0	29	2	—	Juni
Іюль	15,5	6,7	31	8	—	42,2	16,0	23	7	—	127,7	54,2	23	8	—	Juli
Авг.	79,7	25,0	23	11	—	45,5	13,0	29	7	—	0,0	—	—	—	—	August
Сент.	26,1	8,0	2	12	—	54,0	35,5	2	3	—	13,5	7,5	22	2	—	Sept.
Окт.	53,3	21,0	23	9	1	58,0	25,0	30	4	—	41,0	14,5	30	7	1	October
Ноябрь	18,3	5,6	25	8	3	38,4	23,5	25	3	—	33,2	20,0	25	5	2	Nov.
Декабрь	18,1	5,6	10	7	6	39,4	13,0	14	8	2	10,7	6,0	14	2	1	Dec.
Годъ	368,2	48,2	2 VI	100	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	340. Аджалка. — Adshalka.					**341. Демченка. — Demtschenka.**					**342. Громуха. — Gromucha.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,7	8,2	13	3	—	April
Май	—	—	—	—	—	43,4	22,0	9	8	—	28,4	12,8	12	9	1	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	24,4	15,0	9	4	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	108,5	29,0	27	10	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	39,6	11,5	29	9	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	43,4	21,8	2	13	—	41,9	25,4	2	6	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	59,6	19,3	30	23	—	62,5	22,0	30	7	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	42,1	?	?	13	6	33,7	24,0	25	5	3	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	48,8	10,3	14	19	8	39,7	13,2	15	9	4	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	343. Бобринецъ. — Bobrinez.					**344. Каменка. — Kamenka.**					**345. Новый-Бугъ. Nowyi-Bug.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	10,9	4,3	27	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	11,8	5,0	1	9	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	0,7	0,7	13	1	—	19,4	14,3	28	4	—	—	—	—	—	—	April
Май	40,3	20,0	9	10	—	30,9	19,5	20	6	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	26,5	16,0	29	4	—	21,0	9,4	20	8	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	71,2	22,1	29	11	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	9,3	4,4	25	4	—	46,0	35,4	29	5	—	August
Сент.	41,3	27,5	2	7	—	45,4	29,5	13	2	—	41,1	33,2	2	8	—	Sept.
Окт.	47,6	17,7	30	12	1	47,3	14,5	30	5	—	67,9	25,6	30	11	—	October
Ноябрь	43,2	23,5	25	8	2	—	—	—	—	—	36,6	12,6	25	11	3	Nov.
Декабрь	36,8	9,3	12	13	6	—	—	—	—	—	46,5	11,8	7	17	5	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	346. Рацынское лѣсничество. Razynskoe Forstei.					**347. Мостовое. — Mestowoe.**					**348. Сороки. — Ssoroki.**					
Январь	3,2	1,0	24	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	23,6	10,3	8	12	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	1,8	1,2	1	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	0,8	0,8	13	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	2,4	1,6	12	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	26,1	14,5	20	3	—	30,5	16,2	24	3	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	90,3	26,5	29	8	—	134,0	54,0	29	5	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	29,6	15,7	4	7	—	13,5	13,5	22	1	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	14,9	9,0	3	5	—	45,5	27,0	2	3	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	38,5	13,8	31	9	—	52,2	19,5	31	6	—	41,2	11,6	28	9	—	October
Ноябрь	16,8	6,3	28	7	4	21,2	15,0	25	3	1	22,6	7,8	28	8	3	Nov.
Декабрь	61,2	18,1	14	9	5	38,7	9,6	15	8	1	50,7	10,8	11	14	8	Dec.
Годъ	309,2	26,5	29 VII	73	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	349. Алчедары. — Altschedary.					**350. Добруша. — Dobruscha.**					**351. Пуркари. — Purkari.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11,0	10,0	15	2	2	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,2	1,0	22	5	5	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,5	1,5	6	2	1	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	7,6	3,0	4, 12	5	—	1,4	1,0	26	2	—	April
Май	—	—	—	—	—	45,1	10,7	24	13	—	6,0	3,5	23	2	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	61,2	16,5	24	7	—	1,0	1,0	23	1	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	90,1	27,0	31	8	—	18,0	8,5	29	8	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	69,3	36,0	14	6	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	25,6	14,2	29	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	27,4	14,8	1	7	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	43,7	8,7	11	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	352. Конгазъ. — Kongas.					**353. Исерлія. — Isserlija.**					**354. Болградъ. — Bolgrad.**					
Январь	—	—	—	—	—	5,2	2,5	14	4	2	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	9,0	2,5	6	9	3	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	12,5	5,0	4	6	6	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	18,1	15,8	14	4	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	56,1	17,5	23	6	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	11,5	5,5	26	3	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	100,5	16,5	29	11	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	13,1	9,5	23	7	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	76,9	38,8	13	3	—	63,0	22,0	13	6	—	Sept.
Окт.	44,2	21,0	22	8	—	46,3	22,4	22	4	—	36,0	22,0	22	2	—	October
Ноябрь	25,1	6,5	19	15	3	31,2	14,8	25	6	—	32,0	28,5	29	2	—	Nov.
Декабрь	33,0	12,6	15	10	3	22,8	7,7	12	6	3	75,0	25,0	2, 17	4	2	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	403,2	38,8	13 IX	69	14	—	—	—	—	—	Jahr.
	355. Измаилъ. — Ismail.					**356. Настасьевка. Nastassjewka.**					**357. Ступки. — Stupki.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	13,2	4,4	2	7	4	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	13,7	6,0	16	5	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	4,3	3,3	20	3	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	19,5	15,4	14	3	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	70,2	26,3	29	11	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	53,7	22,2	9	4	—	108,0	26,4	9	15	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	16,5	7,0	11	3	—	14,5	5,0	14	9	—	Sept.
Окт.	59,0	30,0	21	11	—	54,7	28,3	22	7	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	36,3	8,5	18	18	—	22,8	14,2	29	4	1	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	66,0	27,6	15	16	9	31,3	11,4	7	13	2	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	358. Дружковскій Заводъ. Drushkowskij Sawod.					**359. Орловка. — Orlowka.**					**360. Софіевка. — Ssofiewka.**					
Январь	16,0	9,3	1	2	2	0,4	0,4	1	1	1	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	32,4	12,9	22	8	5	27,9	4,7	23	10	7	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	15,7	8,6	7	7	5	5,0	4,0	30	2	1	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	22,7	13,1	15	4	—	35,1	5,6	4	5	—	—	—	—	—	—	April
Май	13,9	7,3	15	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,6	5,4	23	7	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,8	17,0	2	6	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38,1	8,8	30	10	1	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	94,2	50,0	10	5	2	39,1	26,7	29	7	2	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31,7	6,7	7	13	3	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	361. Александровка. Alexandrowka.					**362. Бутовичевка. Butowitschewka.**					**363. Александровскъ. Alexandrowsk.**					
Январь	0,7	0,3	8	4	4	1,1	1,1	8	1	1	1,8	1,3	8	2	2	Januar
Февр.	16,3	3,5	22	11	7	33,2	12,6	22	9	6	29,0	11,7	22	10	7	Febr.
Мартъ	16,9	3,3	6	12	6	12,6	6,0	7	4	3	20,7	6,5	2	5	3	März
Апрѣль	4,2	2,6	13	4	—	7,7	2,6	13	4	—	11,5	4,5	11	4	—	April
Май	0,8	0,6	20	2	—	4,1	3,5	20	3	—	26,0	13,4	3	4	—	Mai
Іюнь	8,9	5,0	2	5	—	13,3	3,9	8	5	—	13,3	11,0	14	3	—	Juni
Іюль	51,3	24,5	30	8	—	57,7	30,2	30	6	—	23,3	6,8	22	9	—	Juli
Авг.	54,5	34,8	9	6	—	50,7	30,6	9	5	—	26,4	19,7	24	4	—	August
Сент.	21,9	14,0	2	5	—	25,6	15,2	3	4	—	18,4	9,1	2	3	—	Sept.
Окт.	43,2	10,4	23	10	1	55,4	19,3	22	7	—	52,1	32,5	22	7	—	October
Ноябрь	32,9	15,2	25	8	3	25,0	14,3	29	4	1	16,5	8,9	29	5	2	Nov.
Декабрь	23,8	5,8	14	11	3	23,2	6,5	7	10	3	30,7	12,4	7	8	2	Dec.
Годъ	275,4	34,8	9 VIII	86	24	309,6	30,6	9 VIII	62	14	269,7	32,5	22 X	64	16	Jahr.
	364. Ростовъ на Дону. Rostow am Don.					**365. Александровка. Alexandrowka.**					**366. Усть-Медвѣдицкая. Ust-Medwedizkaja.**					
Январь	—	—	—	—	—	14,6	4,5	9, 16	6	6	5,3	1,8	8,	16	14	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	10,9	4,8	23	5	4	3,8	2,0	23	6	4	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	32,2	7,0	5	12	8	15,1	5,0	7	11	9	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	27,0	10,1	22	5	—	10,4	1,8	12	12	—	April
Май	—	—	—	—	—	52,1	22,6	17	7	—	10,1	4,4	17	6	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	74,8	25,8	2	6	—	5,6	2,7	7	7	—	Juni
Іюль	23,1	10,2	28	8	—	81,7	40,5	27	6	—	3,8	1,5	29	5	—	Juli
Авг.	32,9	20,8	9	7	—	23,0	5,2	30	7	—	11,4	2,2	30	9	—	August
Сент.	4,8	2,0	4	5	—	18,4	5,0	3	5	—	8,8	1,9	7	7	—	Sept.
Окт.	32,6	10,0	22	7	—	24,4	7,5	31	7	—	15,5	8,6	22	8	2	October
Ноябрь	10,9	8,0	30	11	3	13,5	5,9	30	4	1	12,8	6,9	30	8	5	Nov.
Декабрь	40,6	15,9	1	15	4	41,4	13,5	1	8	5	32,4	11,3	9	10	7	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	414,0	40,5	27 VII	78	24	135,0	11,3	9 XII	105	41	Jahr.
	367. Кременская. Kremenskaja.					**368. Миллерово. — Millerowo.**					**369. Провалье. — Prowalje.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	4,1	8	5	4	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,5	15,0	23	11	5	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,9	9,7	7	14	11	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,1	9,9	15	8	—	April
Май	—	—	—	—	—	20,5	8,1	17	4	—	23,9	8,0	3	8	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	11,8	4,4	2	5	—	47,0	33,6	14	5	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38,9	22,4	23	8	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60,1	14,1	9	12	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	10,5	8,9	30	2	—	11,9	7,2	23	5	—	Sept.
Окт.	48,0	26,9	22	7	—	48,8	32,1	22	4	1	86,6	43,6	22	5	—	October
Ноябрь	12,1	4,1	4	8	4	18,0	6,2	31	9	8	6,4	2,5	30	9	4	Nov.
Декабрь	34,0	16,2	9	17	11	20,5	7,1	6	11	6	30,9	10,0	7	9	4	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	376,2	43,6	22 X	99	28	Jahr.
	370. Верхнекундрюченская. Werchnekundrjutschenskaja.					**371. Усть-Гниловскій-Качалинскій, Ust-Gnilowskij-Katschalinskij.**					**372. Николаевскій поселокъ. Nikolaewskij posselok.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,9	4,3	8	11	5	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17,4	9,8	22	11	5	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32,0	29,7	7	8	8	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,0	15,0	16	5	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5	3,5	17	4	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,9	6,0?	14	7	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69,2	40,4	30	9	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	104,8	42,3	1	12	—	38,8	13,4	20	7	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	7,3	4,7	23	2	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	77,4	49,4	23	2	—	77,4	43,0	21	3	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	9,9	6,2	18	8	2	7,6	3,1	5	3	2	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	38,0	21,7	9	6	2	31,5	10,5	3	5	3	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	373. Новочеркаскъ. Nowotscherkask.					**374. Аксайская. Aksaiskaja.**					**375. Ханская-Ставка. Chanskaja-Stawka.**					
Январь	9,0	6,7	11	12	11	8,2	4,8	9	3	3	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	34,8	22,2	24	14	6	17,2	13,3	23	3	3	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	38,9	17,2	8	14	10	30,6	7,9	1	11	9	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	30,3	12,6	22	7	—	10,0	5,2	15	3	—	—	—	—	—	—	April
Май	42,5	10,3	4	14	—	14,8	4,1	17	8	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	30,1	19,2	15	9	—	17,6	7,4	2	7	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	44,7	24,8	24	8	—	35,3	17,7	23	6	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	40,9	24,7	10	7	—	36,7	23,2	9	7	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	5,5	2,2	4	6	1	4,1	1,6	16	4	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	40,0	16,8	22	8	—	31,8	13,0	21	5	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	9,1	2,3	30	11	4	13,0	9,6	30	5	2	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	53,9	14,5	2	17	6	46,9	15,5	8	8	5	27,7	6,0	4	13	8	Dec.
Годъ	379,7	24,8	24 VII	127	38	266,2	23,2	9 VIII	70	22	—	—	—	—	—	Jahr.
	376. Каменный-Яръ. Kamennyi-Jar.					**377. Енотаевскъ. Enotaewsk.**					**378. Караульный. Karaulnyi.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,7	1,5	1	8	6	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	5	1	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,5	7,8	15	5	2	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,2	6,2	1	4	2	April
Май	20,8	8,6	3	7	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	15	1	—	Mai
Іюнь	14,1	6,5	15	7	—	0,0	—	—	—	—	15,2	10,1	15	2	—	Juni
Іюль	4,8	4,8	17	1	—	2,5	2,5	27	1	—	0,1	0,1	31	1	—	Juli
Авг.	92,9	28,3	12	15	—	44,1	19,1	13	6	—	88,7	34,1	10	6	—	August
Сент.	16,3	6,3	4	7	—	2,0	1,0	3, 4	2	—	8,2	3,7	16	3	—	Sept.
Окт.	9,1	3,8	23	3	—	2,2	1,2	16	2	—	5,3	4,7	2	3	—	October
Ноябрь	28,0	8,7	30	17	10	10,7	3,5	20	6	1	7,3	2,8	20	7	1	Nov.
Декабрь	28,8	7,6	9	16	5	15,6	3,8	21	9	5	11,9	5,8	20	9	4	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166,3	34,1	10 VIII	50	15	Jahr.
	379. Красный-Яръ. Krassnyi-Jar.					**380. Пріютное. — Prijutnoe.**					**381. Калмыцкая степь. Kalmyzkaja Step.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	43,0	24,0	4	5	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	15,4	4,2	5	8	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	0,6	0,3	29	3	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	61,3	15,0	26	11	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	21,5	14,8	3	4	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	3,3	2,3	1	3	—	6,6	2,2	3	5	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	8,7	3,3	5	11	4	26,1	8,0	12	7	5	10,8	4,5	19	12	4	Nov.
Декабрь	18,7	6,8	20	18	4	9,2	2,9	4	12	3	9,6	2,7	3	12	1	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	382. Благовѣщенка. Blagoweschtschenka.					**383. Верхняя-Бѣлозерка. Werchnjaja-Beloserka.**					**384. Большой-Токмакъ. Bolschoi-Tokmak.**					
Январь	3,8	2,7	4	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	53,9	12,9	15	14	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	7,8	4,5	3	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	13,1	6,1	15	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	52,4	25,8	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	68,2	20,5	29	6	—	—	—	—	—	—	30,0	6,5	28	10	—	Juli
Авг.	7,8	7,8	25	1	—	—	—	—	—	—	23,4	13,0	24	6	—	August
Сент.	3,2	3,2	11	1	—	3,2	3,2	28	1	—	9,4	3,0	25	5	—	Sept.
Окт.	64,2	25,2	24	4	—	36,2	16,4	10	3	—	53,3	27,3	22	8	—	October
Ноябрь	12,6	10,9	30	3	—	25,5	8,9	26	4	1	9,7	4,6	24, 30	3	1	Nov.
Декабрь	31,6	11,2	12	6	2	9,0	4,7	1	3	—	19,3	10,2	8	4	2	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlg.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlg.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlg.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	385. Гнаденфельдъ. Gnadenfeld.					**386. Тихоновка. Tichonowka.**					**387. Каховка. — Kachowka.**					
Январь	5,5	5,2	8	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	19,2	6,5	25	8	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	18,3	12,1	2	9	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	15,4	4,8	16	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	13,2	8,0	27	3	—	—	—	—	—	—	11,9	7,8	23	7	—	Mai
Іюнь	13,1	7,0	14	6	—	—	—	—	—	—	7,1	5,4	26	5	—	Juni
Іюль	63,4	22,4	22	10	—	—	—	—	—	—	55,5	16,6	29	10	—	Juli
Авг.	16,6	14,2	24	4	—	37,4	20,0	30	6	—	28,3	8,6	8	11	—	August
Сент.	4,8	4,8	1	1	—	7,9	5,0	2	5	—	28,0	9,7	2	12	—	Sept.
Окт.	42,7	18,6	23	4	—	35,5	25,3	22	7	—	39,0	18,0	22	7	—	October
Ноябрь	14,9	10,0	30	4	1	12,8	8,2	30	7	2	8,1	6,5	29	6	1	Nov.
Декабрь	17,1	7,4	9	5	2	18,9	6,3	1	10	3	24,2	7,6	1	15	13	Dec.
Годъ	244,2	22,4	22 VII	62	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	388. Бердянскъ. — Berdjansk.					**389. Акташъ. — Aktasch.**					**390. Казларъ-Айбары. Kaslar-Aibary.**					
Январь	6,1	4,0	9	3	3	—	—	—	—	—	3,5	2,0	9	2	2	Januar
Февр.	36,2	15,7	22	10	5	—	—	—	—	—	16,3	7,5	19	6	3	Febr.
Мартъ	29,0	8,8	4	12	6	—	—	—	—	—	8,8	3,0	6	6	2	März
Апрѣль	21,3	5,7	14	8	—	—	—	—	—	—	0,7	0,7	22	1	—	April
Май	6,8	6,7	17	2	—	—	—	—	—	—	8,8	7,7	23	3	—	Mai
Іюнь	34,4	29,7	3	5	—	—	—	—	—	—	5,5	5,5	1	1	—	Juni
Іюль	45,3	24,0	29	7	—	—	—	—	—	—	43,0	23,0	28	6	—	Juli
Авг.	9,6	3,0	7	9	—	—	—	—	—	—	47,9	28,0	4	5	—	August
Сент.	6,9	4,0	2	8	—	10,3	5,5	21	4	—	3,0	1,5	3, 12	2	—	Sept.
Окт.	34,1	13,5	22	7	—	30,7	10,8	21	5	—	15,1	4,5	9	5	—	October
Ноябрь	6,8	3,8	30	4	1	8,1	4,2	30	4	—	16,6	5,2	25	7	—	Nov.
Декабрь	17,6	7,0	1	10	4	22,2	16,0	1	6	2	24,8	8,6	2	17	1	Dec.
Годъ	254,1	29,7	3 VI	85	19	—	—	—	—	—	194,0	28,0	4 VIII	61	8	Jahr.
	391. Сейтлеръ. — Seitler.					**392. Кишлавъ. — Kischlaw.**					**393. Ѳеодосія. — Feodossija.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	23,8	10,5	4	7	5	26,9	7,6	4	7	2	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	16,0	7,5	16	5	—	18,2	8,8	22	7	—	April
Май	—	—	—	—	—	41,8	28,6	27	5	—	23,0	8,4	13	7	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38,1	30,8	3	6	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40,4	22,3	28	8	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	49,2	22,8	11	6	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	3,8	3,0	1	3	—	4,2	4,0	2	2	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	36,8	10,2	10	10	—	36,0	11,7	4	8	—	October
Ноябрь	43,4	16,0	26	7	—	21,1	7,0	26	5	—	28,9	18,3	26	7	—	Nov.
Декабрь	19,9	9,4	1	8	1	13,3	5,0	21	15	7	14,0	7,7	1	8	1	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	394. Чикурча.—Tschikurtscha.					**395. Симферополь. Ssimferopol.**					**396. Бахчисарай (Ханъ-Эли). Bachtschissarai (Chan-Eli).**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19,2	8,4	29	7	—	Mai
Іюнь	1,8	0,8	27	4	—	—	—	—	—	—	4,4	2,0	15	3	—	Juni
Іюль	122,1	74,8	28	8	—	—	—	—	—	—	116,9	36,0	29	11	—	Juli
Авг.	13,2	6,9	9	5	—	14,8	6,1	10	4	—	17,5	8,4	12	5	—	August
Сент.	10,6	4,2	3	5	—	6,8	4,1	13	3	—	14,3	7,3	13	5	—	Sept.
Окт.	14,1	5,1	10	6	—	16,9	5,5	31	9	—	8,9	2,5	31	6	—	October
Ноябрь	39,9	12,5	26	9	1	53,8	24,8	26	8	—	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	39,2	14,6	1	10	5	40,8	12,0	1	13	6	55,1	14,2	17	6	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	397. Бахчисарай. Bachtschissarai.					**398. Алушта. — Aluschta.**					**399. Магарачъ. — Magaratsch.**					
Январь	9,7	6,4	16	4	3	—	—	—	—	—	25,8	9,5	18	6	3	Januar
Февр.	11,5	5,4	25	6	4	—	—	—	—	—	15,3	7,1	25	4	2	Febr.
Мартъ	35,8	6,8	5	15	8	—	—	—	—	—	40,2	10,8	4	6	1	März
Апрѣль	18,3	7,3	15	7	—	—	—	—	—	—	13,2	3,5	27	7	—	April
Май	9,4	5,2	16	4	—	—	—	—	—	—	24,0	10,2	29	6	—	Mai
Іюнь	12,0	8,6	1	4	—	—	—	—	—	—	11,0	6,5	12	4	—	Juni
Іюль	97,2	35,1	29	11	—	93,4	71,3	28	8	—	97,0	52,0	28	4	—	Juli
Авг.	10,6	5,0	12	3	—	11,5	4,2	26	6	—	17,5	11,6	26	6	—	August
Сент.	16,0	10,2	13	4	—	5,5	5,5	2	1	—	3,4	2,8	2	3	—	Sept.
Окт.	14,4	4,7	31	8	—	44,5	26,7	9	8	—	20,9	14,0	10	5	—	October
Ноябрь	50,5	12,8	26	10	—	39,8	7,2	12	13	1	79,1	25,5	30	13	—	Nov.
Декабрь	53,8	16,9	1	16	7	22,8	4,9	1	13	1	26,4	5,5	24	13	1	Dec.
Годъ	339,2	35,1	29 VII	92	22	—	—	—	—	—	373,8	52,0	28 VII	77	7	Jahr.
	400. Темрюкъ. — Temrjuk.					**401. Абрау. — Abrau.**					**402. Ставрополь. — Stawropol.**					
Январь	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	19,0	3,4	25	12	10	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	93,9	24,3	18	8	1	3,2	1,1	7	11	7	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	63,3	18,7	16	14	9	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	34,9	21,1	3	2	—	24,5	9,0	21	8	—	April
Май	—	—	—	—	—	31,8	18,1	24	4	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	61,3	30,5	14	5	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	34,6	24,1	30	4	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	12,3	12,3	4	1	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	21,1	19,5	31	3	—	49,1	28,4	31	3	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	32,1	20,6	27	10	—	45,4	14,2	30	5	—	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	35,4	19,5	2	13	3	71,9	18,9	23	6	2	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	435,2	30,5	14 VI	38	3	—	—	—	—	—	Jahr.
	403. Нальчикъ. — Naltschik.					**404. Ведень. — Weden.**					**405. Артвинъ. — Artwin.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	46,1	11,8	6	16	5	32,9	7,8	21	11	8	83,6	22,0	8	13	—	Nov.
Декабрь	22,0	6,0	12	15	2	45,0	11,3	22	11	6	112,5	55,0	18	8	5	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	406. Кварели. — Kwareli.					**407. Сигнахъ. — Ssignach.**					**408. Хунзахъ. — Chunsach.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	136,0	38,5	24	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	109,6	25,8	1	17	—	51,8	27,0	29	7	1	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	25,8	25,8	3	1	—	4,0	3,7	3	4	—	1,9	1,2	21	3	2	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	409. Ахты. — Achty.					**410. Ново-Боязетъ. Nowo-Bojaset.**					**411. Игдыръ. — Igdyr.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,0	8,1	6	6	2	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25,3	8,5	3	10	1	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	88,2	14,0	3	16	1	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	87,9	24,6	15	13	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	30,8	23,0	24	6	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	34,6	7,0	23	10	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	26,3	15,0	25	6	—	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	35,5	13,2	2	7	3	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	22,0	15,0	3	3	3	18,7	13,5	3	3	3	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	412. Кусары. — Kussary.					**413. Чернорѣченская. Tschernoretschenskaja.**					**414. Ялуторовскъ. Jalutorowsk.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,8	1,7	12	7	7	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,1	5,0	19	7	2	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42,9	14,0	22	11	3	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	97,4	29,4	25	15	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	62,9	27,6	9	6	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	90,1	40,7	31	11	1	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	78,5	13,2	9	18	1	112,2	21,3	23	17	1	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	18,8	9,1	29	9	5	18,5	6,3	22	8	4	October
Ноябрь	28,4	9,0	21	8	3	16,6	7,9	28	11	11	30,9	14,7	26	17	16	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	15,0	4,2	23	11	11	11,0	3,5	18	11	11	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	415. Тюкалинскъ. Tjukalinsk.					**416. Булатовское. Bulatowskoe.**					**417. Тулинское. — Tulinskoe.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	3,5	2	7	7	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,3	1,8	12	4	3	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,8	2,2	16	4	4	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	3,5	25	6	2	April
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45,0	18,0	21	11	2	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	72,2	14,9	14	16	—	69,2	26,5	9	11	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68,4	19,9	29	10	—	Juli
Авг.	36,2	8,6	31	13	—	—	—	—	—	—	109,3	47,8	16	12	—	August
Сент.	44,7	16,4	1	16	—	—	—	—	—	—	31,8	7,0	3	6	—	Sept.
Окт.	47,6	8,5	28	19	8	49,9	12,0	27	17	9	62,2	20,0	5	15	13	October
Ноябрь	19,5	3,0	19, 25	19	17	15,9	6,5	27	11	5	10,5	2,5	25	8	8	Nov.
Декабрь	31,9	6,3	18	27	19	13,2	3,1	18	11	10	21,4	4,0	10	12	12	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	532,9	47,8	16 VIII	106	51	Jahr.
	418. Усть-Каменогорскъ. Ust-Kamenogorsk.					**419. Каркаралинскъ. Karkaralinsk.**					**420. Казалинскъ. Kasalinsk.**					
Январь	33,4	16,2	27	5	5	—	—	—	—	—	9,4	3,6	2	10	9	Januar
Февр.	13,3	4,0	3	6	6	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	29,4	?	?	7	4	—	—	—	—	—	21,3	7,0	8	7	5	März
Апрѣль	2,6	2,0	23	2	—	—	—	—	—	—	11,7	7,9	3	6	—	April
Май	13,0	4,8	1	6	1	—	—	—	—	—	15,5	9,7	24	2	—	Mai
Іюнь	20,9	12,4	12	4	—	—	—	—	—	—	12,2	4,4	9	6	—	Juni
Іюль	34,8	13,0	10	6	—	—	—	—	—	—	2,9	2,4	10	2	—	Juli
Авг.	41,4	14,0	12	10	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	10	1	—	August
Сент.	66,7	28,8	20	8	—	—	—	—	—	—	4,1	2,1	17	3	—	Sept.
Окт.	37,6	18,8	31	11	6	—	—	—	—	—	6,5	5,7	17	2	—	October
Ноябрь	41,3	13,3	13	9	9	—	—	—	—	—	24,2	8,3	8	10	6	Nov.
Декабрь	48,6	11,2	23	12	12	12,0	4,8	5	14	6	58,6	51,5	4	9	5	Dec.
Годъ	383,0	28,8	20 IX	86	43	—	—	—	—	—	166,5	51,5	4 XII	58	25	Jahr.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	421. Перовскъ. — Perowsk.					**422. Ауліэ-Ата. — Aulie-Ata.**					**423. Петро-Александровскъ. Petro-Alexandrowsk.**					
Январь	15,2	3,6	18	9	9	6,3	2,5	5	4	4	5,6	3,2	16	5	5	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	17,5	8,1	2	8	8	5,0	5,0	1	1	1	Febr.
Мартъ	15,1	4,5	11	8	4	35,7	7,9	30	10	2	9,3	9,3	20	1	1	März
Апрѣль	26,7	19,5	9	4	—	31,7	12,5	27	10	—	11,9	6,6	2	5	—	April
Май	18,2	9,9	25	4	—	7,1	6,8	27	4	—	0,0	—	—	—	—	Mai
Іюнь	16,3	7,4	17	4	—	11,6	5,8	3	6	—	25,0	13,8	8	4	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	18,9	5,5	17	8	—	0,4	0,4	27	1	—	Juli
Авг.	1,7	1,5	10	2	—	0,0	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	August
Сент.	0,9	0,9	10	1	—	7,5	6,8	10	2	—	5,9	5,9	9	1	—	Sept.
Окт.	3,6	3,6	18	1	—	12,9	8,2	8	8	—	4,6	2,8	7	2	—	October
Ноябрь	11,0	8,1	8	6	3	71,4	26,1	13	10	5	16,0	7,7	16	3	—	Nov.
Декабрь	9,4	3,2	19	5	3	24,9	9,7	5	7	5	25,5	12,5	26	6	6	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	245,5	26,1	13 XI	77	24	109,2	13,8	8 VI	29	13	Jahr.
	424. Ташкентъ. — Taschkent.					**425. Ходжентъ. — Chodshent.**					**426. Джизакъ. — Dshisak.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46,0	2,0	3	5	5	Januar
Февр.	9,6	6,1	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	78,7	27,0	30	7	—	—	—	—	—	—	201,7	36,1	20	14	—	März
Апрѣль	49,9	10,4	12	10	—	—	—	—	—	—	150,5	26,0	25	11	—	April
Май	9,7	6,0	27	2	—	—	—	—	—	—	2,5	2,0	13	2	—	Mai
Іюнь	14,8	9,5	17	3	—	0,6	0,6	17	1	—	3,0	3,0	18	1	—	Juni
Іюль	10,3	8,0	19	3	—	10,7	4,0	11	3	—	5,5	2,0	11, 27	4	—	Juli
Авг.	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	2,4	2,3	11	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	62,5	26,9	17	7	—	23,4	12,0	16	5	—	74,2	34,5	10	7	—	October
Ноябрь	68,4	22,7	13	19	2	20,3	13,2	13	7	1	43,0	15,0	22	6	3	Nov.
Декабрь	42,6	19,6	5	13	5	16,6	6,4	6	7	4	105,0	35,0	20	7	5	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	427. Самаркандъ. Ssamarkand.					**428. Маргеланъ. — Margelan.**					**429. Ошъ. — Osch.**					
Январь	42,3	11,7	2	10	8	12,9	4,6	6	5	5	12,9	9,1	7	5	5	Januar
Февр.	5,8	2,7	20	4	1	9,3	7,9	2	2	1	11,8	8,6	2	4	4	Febr.
Мартъ	114,9	21,5	20	13	1	16,8	9,5	25	6	1	37,8	22,8	26	6	2	März
Апрѣль	102,3	38,2	25	19	—	7,7	3,7	6	4	—	42,3	20,2	27	7	—	April
Май	—	—	—	—	—	0,1	0,1	27	1	—	16,1	8,6	17	4	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	3,2	1,4	10	3	—	11,6	6,9	9	3	—	Juni
Іюль	0,2	0,2	9	1	—	30,4	10,0	10	9	—	55,8	26,0	8	5	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	0,2	0,2	21	1	—	0,0	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	0,7	0,7	25	1	—	11,5?	?	?	?	?	Sept.
Окт.	33,3	13,2	15	8	—	21,8	8,5	14	7	—	38,6	30,5	13	4	—	October
Ноябрь	53,9	23,9	22	8	1	8,3	2,8	30	7	1	10,2	3,1	23	7	2	Nov.
Декабрь	54,9	21,8	20	9	4	11,4	3,5	6, 21	6	3	36,8	16,2	7	3	2	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	122,8	10,0	10 VII	52	11	—	—	—	—	—	Jahr.
	430. Наманганъ. — Namangan.					**431. Кежемское. Keshemskoe.**					**432. Леонидовск. винокур. заводъ. Leonidowsk. Brantweinbrennerei.**					
Январь	16,8	7,0	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	3,8	2,4	22	5	4	—	—	—	—	—	16,0	3,0	27	19	13	Febr.
Мартъ	24,1	8,5	25	8	1	—	—	—	—	—	4,3	2,5	15	5	5	März
Апрѣль	18,3	13,5	6	3	—	—	—	—	—	—	13,1	4,1	25	11	8	April
Май	10,9	5,8	15	5	—	—	—	—	—	—	56,8	14,4	26	17	8	Mai
Іюнь	2,2	1,9	4	2	—	—	—	—	—	—	76,7	23,0	24	16	—	Juni
Іюль	27,5	9,7	18	9	—	—	—	—	—	—	56,8	27,1	12	14	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	123,8	36,1	16	24	—	August
Сент.	0,0	—	—	—	—	53,7	10,2	3	21	1	52,4	10,0	15	21	1	Sept.
Окт.	0,0	—	—	—	—	34,2	5,2	31	17	16	104,1	29,2	1	24	20	October
Ноябрь	19,5	7,4	13	6	—	37,1	6,8	27	19	19	18,4	3,0	2	17	16	Nov.
Декабрь	38,1	14,7	7	5	4	27,5	4,0	11	15	15	20,8	5,6	18	15	15	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

1885.

Мѣсяцы.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Колич. осадковъ. Niederschlagsmenge.	Максимумъ въ 24 ч. Maximum in 24 St.	Число мѣсяца. Datum.	Число дней съ осадками. Zahl der Tage mit Niederschlag.	Со снѣгомъ. Mit Schnee.	Monate.
	433. Киренскъ. — Kirensk.					**434. Орлинское. — Orlinskoe.**					**435. Черемхово. Tscheremchowo.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	7,7	1,5	27, 28	11	10	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	9,4	2,3	17	11	10	—	—	—	—	—	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	18,1	4,1	18	16	15	—	—	—	—	—	April
Май	—	—	—	—	—	20,6	5,3	23	14	8	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	19,8	7,7	5	8	1	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	54,2	12,5	23	13	—	—	—	—	—	—	133,8	51,3	17	14	—	Juli
Авг.	48,9	7,0	6	22	—	—	—	—	—	—	54,5	16,1	1	16	—	August
Сент.	49,0	12,3	4	13	1	—	—	—	—	—	61,0	29,3	3	14	2	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14,3	3,0	27	12	11	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,9	4,5	18	8	7	Nov.
Декабрь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,3	1,2	10	5	5	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
	436. Александровское. Alexandrowskoe.					**437. Иркутск. солевар. заводъ. Irkutsk, Salzsiederei.**					**438. Верхнеудинскъ. Werchneudinsk.**					
Январь	—	—	—	—	—	2,4	1,0	22	6	4	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	5,0	1,4	23	6	6	6,4	2,3	28	5	5	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	5,1	1,3	25	9	9	4,3	1,1	18	6	6	März
Апрѣль	—	—	—	—	—	14,4	6,1	27	11	6	4,0	1,8	27	7	6	April
Май	—	—	—	—	—	10,4	4,5	23	7	3	11,6	4,5	2	5	1	Mai
Іюнь	—	—	—	—	—	54,1	16,3	25	11	—	24,5	18,3	23	5	—	Juni
Іюль	—	—	—	—	—	211,3	75,6	17	16	—	107,7	33,7	25	13	—	Juli
Авг.	—	—	—	—	—	69,7	23,1	1	13	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	—	—	—	—	—	63,2	24,1	3	9	—	—	—	—	—	—	Sept.
Окт.	—	—	—	—	—	11,5	3,1	2	10	8	—	—	—	—	—	October
Ноябрь	—	—	—	—	—	9,6	2,5	24	6	6	—	—	—	—	—	Nov.
Декабрь	3,8	1,6	22	5	5	7,0	1,6	12	9	9	—	—	—	—	—	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	463,7	75,6	17 VII	113	51	—	—	—	—	—	Jahr.
	439. Баргузинъ. — Bargusin.					**440. Чиндантское. Tschindantskoe.**					**441. Иннокентіевск. Пріискъ. Innokentiewskij Prijsk.**					
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
Февр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Febr.
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März.
Апрѣль	7,3	3,5	26	6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
Май	3,2	2,4	2	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
Іюнь	40,2	18,7	24	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
Іюль	105,3	16,4	16	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
Авг.	44,1	15,9	8	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
Сент.	76,2	33,8	7	14	—	—	—	—	—	—	22,4	13,0	9	7	—	Sept.
Окт.	35,2	12,0	2	13	13	—	—	—	—	—	30,3	6,0	16	13	11	October
Ноябрь	17,7	5,6	4	15	15	—	—	—	—	—	12,7	3,6	27	8	8	Nov.
Декабрь	39,7	7,8	17	24	24	0,9	0,4	9	5	3	11,3	5,5	3	7	7	Dec.
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

Blank page retained for correct pagination

НАБЛЮДЕНІЯ НАДЪ ГРОЗАМИ ВЪ 1884 ГОДУ.

Весною 1884 года учреждены Главною Физическою Обсерваторіею особыя станціи 3-го разряда для болѣе точныхъ наблюденій надъ атмосферными осадками и грозами[1]). Въ концѣ того-же года число такихъ станцій, на которыхъ производились наблюденія частью только надъ грозами, частью же надъ этимъ явленіемъ совмѣстно съ атмосферными осадками, простиралось до 431. Такимъ образомъ включая станціи 2-го разряда находилось въ дѣйствіи 617 станцій.

Такъ какъ бо́льшая часть этихъ вновь устроенныхъ станцій начала свою дѣятельность только въ теченіе года, то наблюденія отдѣльныхъ станцій могли простираться лишь на извѣстную часть года, смотря по времени ихъ открытія, вслѣдствіе чего отчасти утрачивается цѣнность этихъ наблюденій.

Въ нижеслѣдующемъ выводѣ (Résumé) опубликованы результаты наблюденій всѣхъ, бывшихъ въ дѣйствіи въ продолженіе 1884 года, станцій относительно числа дней съ грозою равно какъ и со связанными съ нею градовыми явленіями.

Группировка станцій въ Европейской Россіи, за исключеніемъ Царства Польскаго и Кавказа, распредѣлена по отдѣльнымъ губерніямъ и при томъ въ извѣстномъ порядкѣ, а именно такъ, что онѣ слѣдуютъ одна за другою съ Сѣвера на Югъ и съ Запада на Востокъ. Въ Царствѣ Польскомъ и на Кавказѣ, равно какъ и въ Азіятской Россіи нѣсколько административныхъ округовъ соединены въ одну группу, при чемъ для двухъ послѣднихъ отдѣльныя губерніи раздѣлены пропускомъ строки.

Въ этомъ подраздѣленіи отдѣльныя станціи расположены такъ, что онѣ приблизительно по градусамъ широты слѣдуютъ другъ за другомъ въ вышеупомянутомъ порядкѣ.

Что-же касается записыванія грозовыхъ дней, то эти наблюденія распредѣлены по мѣсяцамъ, при чемъ найдено соотвѣтственнымъ избрать:

для Европейской Россіи періодъ времени отъ Мая до Октября
для Кавказа періодъ времени отъ Апрѣля до Октября
для Азіятской Россіи періодъ времени отъ Апрѣля до Сентября.

Въ случаѣ проявленія грозовыхъ явленій раньше или позже означенныхъ періодовъ, онѣ обозначены звѣздочкой (*) и опредѣлены болѣе точно въ соотвѣтственномъ примѣчаніи.

1) См. также: Введеніе къ наблюденіямъ надъ атмосферными осадками въ 1883 и 1884 году. Лѣтописи Гл. Физ. Обс. 1884 годъ Часть I. №№ IV и V.

BEOBACHTUNGEN ÜBER GEWITTER IM J. 1884.

Im Frühling des Jahres 1884 wurden von dem physicalischen Central-Observatorium besondere Stationen 3. Ordnung für eine ausführlichere Beobachtung über atmosphärische Niederschläge und Gewitter in's Leben gerufen[1]). Am Schlusse desselben Jahres belief sich die Zahl der Stationen, welche theils nur Gewitter, theils solche im Verein mit atmosphärischen Niederschlägen beobachteten auf 431. Mit Einschluss der Stationen zweiter Ordnung befanden sich im Ganzen 617 Stationen in Thätigkeit.

In Folge des Umstandes, dass der grösste Theil der neugegründeten Stationen erst im Laufe des Jahres in's Leben trat, konnten sich die Beobachtungen der einzelnen Stationen je nach dem Zeitpunkt ihrer Gründung nur auf einen gewissen Theil des Jahres erstrecken, wodurch der Werth der Beobachtungen wesentlich zum Nachtheil beeinflusst werden musste.

In dem nachfolgenden Résumé sind nun die Beobachtungsresultate sämmtlicher im Jahre 1884 in Thätigkeit befindlich gewesenen Stationen in Bezug auf die Häufigkeit der Gewittertage, sowie der mit ihnen verbundenen Hagelerscheinungen zur Publication gebracht.

Die Gruppirung der Stationen im europäischen Russland ist mit Ausnahme Polens und des Kaukasus zunächst nach den einzelnen Gouvernements und zwar in der Weise geschehen, dass sich letztere in einer bestimmten Reihenfolge — von Norden nach Süden und von Westen nach Osten zugleich vorschreitend — einander anschliessen. In Polen und im Kaukasus, sowie im asiatischen Russland sind mehrere Administrativ-Gebiete zu je einer Gruppe zusammengefasst, wobei für die beiden letztgenannten die einzelnen Gouvernements durch Auslassung einer Zeile von einander getrennt sind.

Innerhalb solcher Abgrenzungen sind dann wiederum die einzelnen Stationen so angeordnet, dass sie in obiger Reihenfolge annähernd nach den Breitengraden aufgeführt sind.

Was die Aufzeichnung der Beobachtungen über Gewittertage betrifft, so wurden dieselben nach den Monaten zusammengestellt und zwar schien es dabei zweckmässig zu sein:

für das europäische Russland den Zeitraum von Mai bis October
für den Kaukasus den Zeitraum von April bis October
für das asiatische Russland den Zeitraum von April bis September

1) Siehe auch Einleitung zu den Niederschlags-Beobachtungen von 1883 und 1884. Die Annalen für 1884. Theil I. № IV und V.

Такъ какъ время, въ которое начались наблюденія на отдѣльныхъ станціяхъ, имѣетъ большое значеніе, то въ 3-ей главной графѣ Таблицы противъ тѣхъ станцій, на которыхъ наблюденія начались не въ началѣ года, прописанъ тотъ мѣсяцъ, въ которомъ именно онѣ начаты; между тѣмъ какъ противъ тѣхъ станцій, которыя доставили полныя наблюденія особеннаго обозначенія времени не имѣется. Въ мѣсяцы, въ которые наблюденія не производились, недостатокъ ихъ обозначенъ крестикомъ (×), противъ же мѣсяцевъ, къ которыхъ при постоянныхъ наблюденіяхъ не отмѣчено ни одного дня съ грозою поставлена черта (—).

Для каждой станціи приведено абсолютное число дней, въ которые была наблюдаема гроза, помѣсячно и въ концѣ сумма этихъ дней въ году.

Для группъ же рядомъ съ соотвѣтственнымъ названіемъ губерніи выставлены относительныя числа повторяемости грозы въ продолженіе каждаго мѣсяца и цѣлаго года.

Величина мѣсячныхъ относительныхъ чиселъ найдена помощью дѣленія суммы всѣхъ дней съ грозою въ мѣсяцѣ на число мѣстъ, въ которыхъ онѣ наблюдались.

Годичное же относительное число дней получилось чрезъ сложеніе относительныхъ мѣсячныхъ цифръ.

Наконецъ что касается дней съ грозами, сопровождавшимися градомъ, число такихъ дней за годъ приведены для каждой станціи въ абсолютныхъ, а для цѣлой губерніи въ процентныхъ числахъ.

Координаты отдѣльныхъ станцій во многихъ случаяхъ, а именно: селъ (мѣстечекъ) и имѣній могли быть означены только приблизительно.

На подобіе приведенныхъ въ Лѣтописяхъ наблюденій надъ атмосферными осадками, мы здѣсь публикуемъ только выводъ (Résumé) изъ наблюденій, который дастъ, такъ сказать, статистическое обозрѣніе этихъ явленій, не имѣя притязаній на соотвѣтственную научную ихъ обработку. Обработка эта явится въ послѣдствіи и во всякомъ случаѣ можетъ быть примѣнена только къ полнымъ наблюденіямъ 1885 года.

Распредѣленіе, сопоставленіе и вычисленіе этихъ наблюденій произведены кандидатомъ Э. Бергомъ, физикомъ при отдѣленіи дождемѣрныхъ и грозовыхъ наблюденій Главной Физической Обсерваторіи.

Г. Вильдъ.

С.-Петербургъ, 1 (13) Января 1886 г.

zu wählen.— Im Falle eines früheren oder späteren Vorkommnisses von Gewittererscheinungen, sind letztere durch ein Sternchen (*) vermerkt und in einer Anmerkung näher bezeichnet.

Da es von grösster Wichtigkeit ist zu wissen, wann die Beobachtungen der einzelnen Stationen begonnen haben, so ist in der 3. Hauptspalte der Tabelle dieses Umstandes in der Weise Erwähnung gethan, dass für diejenigen Stationen, welche nicht seit Anfang des Jahres in Thätigkeit waren, die Angabe des Monats, in dem die Beobachtungen begannen, näher bemerkt ist, während dagegen denjenigen, welche vollständige Beobachtungen liefern konnten, eine besondere Zeitangabe fehlt. In denjenigen Monaten, in denen keine Beobachtungen stattfanden, ist der Mangel derselben durch ein Kreuzchen (×) angedeutet, wo dagegen trotz ununterbrochener Beobachtung keine Gewittertage zu verzeichnen waren, wurde dieses durch Einfügung eines Striches (—) vermerkt.

Für jede Station sind die absoluten Zahlen der beobachteten Gewittertage nach den einzelnen Monaten und zum Schluss deren Summe im Laufe des Jahres zusammengestellt; für die Gruppen dagegen sind in einer Linie mit dem Namen des entsprechenden Gouvernements die Ziffern der relativen Häufigkeit der Gewittertage in den Monaten und im Jahre aufgeführt.

Der Werth der ersteren wurde durch Division der Summe sämmtlicher Gewittertage im Monat durch die Zahl der Orte, welche dieselben beobachteten, berechnet.

Die Ziffer für die relative Häufigkeit der Gewittertage im Jahre ergab sich dann aus der Summirung der einzelnen relativen Monatsziffern.

Was endlich die mit Hagelerscheinungen verbundenen Gewittertage im Jahre betrifft, so sind dieselben für jede einzelne Station in absoluten Ziffern angegeben; für das ganze Gouvernement sind sie procentisch zum Ausdruck gebracht.

Die Angabe der Coordinaten der einzelnen Stationen konnte in vielen Fällen, nämlich bei kleinen Ortschaften oder Gütern, nur eine annähernde sein.

Aehnlich wie bei den in den Annalen mitgetheilten Regenbeobachtungen, geben wir also auch hier von den Gewitterbeobachtungen vor der Hand bloss ein Résumé der Beobachtungan selbst, das eine gewisse statistische Uebersicht über diese Erscheinungen darbietet, ohne indessen auf eine eingehende wissenschaftliche Bearbeitung derselben Anspruch zu erheben. Die Letztere wird später erfolgen und jedenfalls erst an die vollständigen Beobachtungen des Jahres 1885 sich anschliessen können.

Die Ordnung, Zusammenstellung und Berechnung dieses Résumés hat Herr cand. E. Berg als Physiker der Abtheilung für Regen- und Gewitterbeobachtungen beim physikalischen Central-Observatorium besorgt.

H. Wild.

St. Petersburg, 1. (13.) Januar 1886.

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. October.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
	Архангельская губ.	—	—	—	—	1,1	2,3	0,9	—	—	4,3	2,9 %	**Gouv. Archangel.**	
1	Кола	68°53′	33° 1′	—	—	—	2	—	—	—	2	—	Kola	1
2	Мезень	65 50	44 16	—	—	—	1	2	—	—	3	—	Mesen	2
3	Зимняя Золотица	65 41	40 14	—	—	—	3	2	—	—	5	—	Simnaja Solotiza	3
4	Кемь	64 57	34 39	—	—	2	2	1	—	—	5	—	Kem	4
5	Пинега	64 42	43 25	съ Іюня	X	2	3	2	—	—	7	—	Pinega	5
6	Вознесенье	64 36	40 14	съ Іюня	X	1	2	—	—	—	3	1	Wosnessenskoe	6
7	Архангельскъ	64 32	40 31	съ Іюня	X	3	2	—	—	—	5	—	Archangelsk	7
8	Архангельскъ	64 32	40 31	—	—	1	3	—	—	—	4	—	Archangelsk	8
9	Шенкурскъ	62 6	42 54	съ Декабря	X	X	X	X	X	X	—	—	Schenkursk	9
	Олонецкая губ.	—	—	—	3,0	2,3	3,6	0,9	0,1	—	9,9	6,4 %	**Gouv. Olonez.**	
10	Повѣнецъ	62 51	34 49	—	4	4	3	—	—	—	11	2	Powenez	10
11	Луги	61 58	39 13	съ Іюня	X	2	3	—	—	—	5	2	Lugi	11
12	Петрозаводскъ	61 47	34 49	—	—	6	7	2	1	—	16	—	Petrosawodsk	12
13	Колодозеро	61 47	37 45	съ Августа	X	X	X	1	—	—	1	—	Kolodosero	13
14	Муромля	61 10	35 3	съ Іюня	X	7	3	—	—	—	10	1	Muromlja	14
15	Вознесенье	61 1	35 32	—	X	4	5	2	—	—	11	—	Wosnessenje	15
16	Вытегра	61 0	36 27	съ Іюля	X	X	2	—	—	—	2	—	Wytegra	16
17	Вытегра	61 0	36 27	—	2	5	4	1	—	—	12	—	Wytegra	17
18	Онта	60 51	35 34	съ Іюня	X	2	4	1	—	—	7	1	Oschta	18
19	Лодейное поле	60 44	33 34	съ Іюля	X	X	1	2	—	—	3	—	Lodeinoe Pole	19
	Вологодская губ.	—	—	—	0,5	3,7	2,6	1,5	—	—	8,3	2,9 %	**Gouv. Wologda.**	
20	Сольвычегодскъ	61 20	46 58	съ Августа	X	X	X	5	—	—	5	—	Ssolwitschegodsk	20
21	Вельскъ	61 5	42 7	съ Іюня	X	3	3	—	—	—	6	—	Welsk	21
22	Мосѣево	60 9	42 26	съ Сент.	X	X	X	X	—	—	—	—	Mosseewo	22
23	Тотьма	59 58	42 45	—	—	4	—	—	—	—	4	—	Totma	23
24	Никольскъ	59 32	45 27	—	1	4	6	2	—	—	13	1	Nikolsk	24
25	Святогорье	59 15	40 50	съ Іюля	X	X	2	1	—	—	3	—	Sswjatogorje	25
26	Вологда	59 14	39 53	съ Октября	X	X	X	X	X	—	—	—	Wologda	26
27	Марьино	59 24	38 44	съ Іюля	X	X	2	1	—	—	3	—	Marjino	27
	С.-Петербургская губ.	—	—	—	0,5	3,9	3,2	1,4	—	—	9,0	4,9 %	**Gouv. St. Petersburg.**	
28	Сермакса	60 28	33 5	—	—	5	2	2	—	—	9	—	Ssermaksa	28
29	Новая Ладога	60 7	32 19	—	—	5	2	—	—	—	7	1	Nowaja Ladoga	29
30	Верола	60 2	31 45	съ Іюня	X	6	2	1	—	—	9	—	Werola	30
31	Весь	60 0?	32 6	съ Іюня	X	3	3	—	—	—	6	—	Wess	31
32	Кронштадтъ	59 59	29 47	съ Мая	1	3	1	2	—	—	7	—	Kronstadt	32
33	Шлиссельбургъ	59 57	31 2	—	—	1	—	—	—	—	1	—	Schlüsselburg	33
34	Ст.-Петербургъ	59 56	30 16	съ Іюня	X	5	5	4	—	—	14	1	St. Petersburg	34
35	Путилово	59 52	31 6	съ Мая	1	7	6	2	—	—	16	1	Putilowo	35
36	Пулково	59 46	30 19	съ Мая	1	2	3	3	—	—	9	1	Pulkowo	36
37	Ропша	59 43	29 51	съ Іюля	X	4	4	1	—	—	9	—	Ropscha	37
38	Павловскъ	59 41	30 44	—	—	5	6	3	—	—	14	2	Pawlowsk	38
39	Гатчино	59 33	30 32	съ Іюня	X	4	5	—	—	—	9	—	Gatschino	39
40	Луга	58 44	29 51	съ Іюля	X	X	2	1	—	—	3	—	Luga	40
41	Модолицы	58 30	29 26	съ Іюля	X	X	3	2	—	—	5	—	Modolizy	41
42	Заручевье	58 4	28 13	съ Іюня	X	1	4	—	—	—	5	—	Sarutschewje	42
	Новгородская губ.	—	—	—	1,3	4,3	3,2	1,2	—	—	10,0	6,4 %	**Gouv. Nowgorod.**	
43	Анциферово	60 35	39 53	съ Іюня	X	5	4	1	—	—	10	—	Anziferowo	43
44	Бѣлозерскъ	60 2	37 47	съ Іюля	X	X	1	—	—	—	1	—	Belosersk	44
45	Бѣлозерскъ	60 2	37 47	—	—	4	2	2	—	—	8	—	Belosersk	45
46	Любань	59 21	31 15	съ Іюня	X	6	5	3	—	—	14	1	Ljuban	46
47	Бабино	59 14	31 7	съ Мая	2	6	8	4	—	—	20	1	Babino	47
48	Череповецъ	59 7	37 55	съ Іюня	X	4	—	—	—	—	4	—	Tscherepowez	48
49	Лукино	60 1	34 44	съ Іюля	X	X	1	—	—	—	1	—	Lukino	49
50	Григорьево	58 54	35 19	съ Мая	2	7	3	4	—	—	16	1	Grigorjewo	50
51	Благовѣщенское	58 46	35 4	съ Мая	1	6	6	1	—	—	14	1	Blagoweschtschenskoe	51
52	Новгородъ	58 31	31 18	—	1	5	6	2	—	—	14	—	Nowgorod	52
53	Окуловка	58 22	33 18	съ Іюня	X	2	—	—	—	—	2	—	Okulowka	53
54	Валдай	57 59	33 15	съ Мая	2	4	4	—	—	—	10	3	Waldai	54
55	Валдай	57 59	33 15	съ Іюня	X	3	8	—	—	—	11	1	Waldai	55
56	Медвѣдево	57 58	33 15	съ Мая	1	2	1	—	—	—	4	—	Medwedewo	56
57	Новое	57 13	31 54	съ Мая	1	2	6	2	—	—	11	1	Nowoe	57
58	Модна	?	?	съ Іюля	X	X	2	—	—	—	2	—	Modna	58

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. October.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
	Эстляндская губ.	—	—	—	1,0	3,3	2,0	0,3	0,1	—	7,0	8,0 %	**Gouv. Estland.**	
59	Ревель	59°26′	24°45′	съ Іюня	X	4	1	—	—	—	5	—	Reval	59
60	Ревель	59 26	24 45	—	—	5	2	—	—	—	7	1	Reval	60
61	Балтійскій Портъ *	59 21	24 5	—	2	1	—	—	1	—	4	2	Baltischport	61
62	Маріенгитте	59 ?	26 ?	съ Іюня	X	3	3	—	—	—	6	—	Marienhütte	62
63	Тапсъ	59 18	25 50	съ Іюня	X	1	3	—	—	—	4	—	Taps	63
64	Рохтъ	59 5	24 28	съ Іюня	X	6	5	2	—	—	13	—	Rocht	64
65	Дагерортскій маякъ	58 55	22 15	—	—	—	1	—	—	—	1	—	Dagerort Leuchtthurm	65
66	Вейссенштейнъ	58 53	25 34	съ Мая	2	6	1	—	—	—	9	1	Weissenstein	66
	Лифляндская губ.	—	—	—	0,9	4,4	1,2	0,8	—	—	7,3	6,9 %	**Gouv. Livland.**	
67	Фильзандскій маякъ	58 23	20 50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Leuchtthurm v. Filsand	67
68	Перновъ	58 23	24 30	—	—	8	1	2	—	—	11	1	Pernau	68
69	Деритъ	58 23	26 43	—	2	6	2	1	—	—	11	1	Dorpat	69
70	Церельскій маякъ	57 55	22 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Leuchtthurm v. Zerel	70
71	Смильтенъ	57 32	25 25	съ Мая	1	6	—	—	—	—	7	—	Smilten	71
72	Фіанденъ	57 27	27 7	съ Іюля	X	—	3	1	—	—	4	1	Fianden	72
73	Блуменгофъ	57 26	25 47	съ Мая	1	6	2	—	—	—	9	—	Blumenhof	73
74	Дорисмойзэ	57 25	27 3	съ Іюня	X	7	2	1	—	—	10	2	Dorismoise	74
75	Биркенруэ	57 19	25 19	—	1	X	1	X	X	X	2	—	Birkenruhe	75
76	Дюнаминдъ	57 3	24 0	—	2	11	1	3	—	—	17	—	Dünamünde	76
77	Зессвегенъ	56 58	26 18	съ Іюля	X	—	2	1	—	—	3	—	Sesswegen	77
78	Рига	56 57	24 6	—	1	9	1	1	—	—	12	1	Riga	78
79	Фридрихсвальдъ	56 46	26 24	съ Іюля	X	X	1	—	—	—	1	—	Friedrichswald	79
	Курляндская губ.	—	—	—	1,3	2,9	2,2	1,0	0,4	0,2	8,0	5,9 %	**Gouv. Curland.**	
80	Виндава	57 24	21 33	—	2	2	2	—	—	2	8	—	Windau	80
81	Кандау	57 2	22 46	съ Іюня	X	3	2	1	1	—	7	—	Candau	81
82	Жукстъ	56 47	23 15	съ Мая	1	4	3	3	—	—	11	1	Schukst	82
83	Доблень	56 37	27 15	съ Іюня	X	2	2	—	—	—	4	—	Doblen	83
84	Обербартау	56 32	21 9	съ Мая	1	2	3	1	1	—	8	—	Oberbartau	84
85	Бухенгайнъ	56 32	25 18	съ Іюня	X	3	2	—	—	—	5	2	Buchenhain	85
86	Либава	56 30	21 1	—	1	4	1	2	1	1	10	1	Libau	86
87	Либава	56 30	21 1	съ Августа	X	X	X	1	1	—	2	—	Libau	87
88	Гроссъ-Аущъ	56 30	22 24	съ Мая	2	6	6	2	1	—	17	—	Gross-Autz	88
89	Бэрсъ-Вирцау	56 30	23 45	съ Іюня	X	2	3	1	—	—	6	—	Behr's-Würzau	89
90	Баускъ	56 25	24 11	—	2	4	—	1	—	—	7	1	Bauske	90
91	Шмайзевъ	56 23	21 44	съ Сент.	X	X	X	X	—	—	—	—	Schmaisen	91
92	Альтъ-Суббатъ	56 0	25 55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Alt-Subbat	92
	Псковская губ.	—	—	—	1,0	2,7	2,7	—	—	—	6,4	27,8 %	**Gouv. Pleskau.**	
93	Псковъ	57 49	28 20	—	1	4	1	—	—	—	6	4	Pleskau	93
94	Бережани	57 20	28 26	съ Іюня	X	2	4	—	—	—	6	—	Bereshani	94
95	Великіе Луки	56 21	30 31	—	1	2	3	—	—	—	6	1	Welikije Luki	95
	Тверская губ.	—	—	—	3,5	4,5	3,3	1,8	—	—	13,1	11,4 %	**Gouv. Twer.**	
96	Дубки	57 33	34 58	съ Іюня	X	3	—	—	—	—	3	—	Dubki	96
97	Тверь	56 52	35 54	съ Іюня	X	4	5	1	—	—	10	1	Twer	97
98	Большая Коша	56 45	33 34	съ Мая	3	2	3	2	—	—	10	1	Bolschaja Koscha	98
99	Красное	56 36	33 42	съ Мая	4	9	5	4	—	—	22	3	Krassnoe	99
	Ярославская губ.	—	—	—	1,0	3,8	3,7	0,8	—	—	9,3	11,7 %	**Gouv. Jaroslaw.**	
100	Пошехонье	58 30	39 7	съ Іюня	X	1	2	—	—	—	3	1	Poschechonje	100
101	Рыбинскъ	58 3	38 52	съ Іюня	X	1	6	1	—	—	8	—	Rybinsk	101
102	Новое	57 53	37 49	съ Сент.	X	X	X	X	—	—	—	—	Nowoe	102
103	Роман.-Борисоглѣбскъ	57 52	39 32	съ Іюня	X	3	2	—	—	—	5	1	Roman.-Borissoglebsk	103
104	Константиново	57 50	39 37	съ Іюня	X	4	6	—	—	—	10	1	Konstantinowo	104
105	Иванищево	57 47	39 45?	съ Іюня	X	1	2	—	—	—	3	2	Iwanischtschewo	105
106	Ярославль	57 37	39 55	съ Мая	1	9	6	2	—	—	18	1	Jaroslawl	106
107	Угличъ	57 32	38 20	съ Іюня	X	3	—	—	—	—	3	1	Uglitsch	107
108	Прилуки	57 22	38 3	съ Мая	1	8	7	4	—	—	20	1	Priluki	108
109	Юрьевское	56 58	39 22	съ Мая	1	4	2	—	—	—	7	1	Jurjewskoe	109
	Костромская губ.	—	—	—	0,6	3,2	4,6	1,8	—	—	9,6	0,0 %	**Gouv. Kostroma.**	
110	Солигаличъ	59 5	42 17	съ Февраля	—	2	10	3	—	—	15	—	Ssoligalitsch	110
111	Унжа	58 21	44 1	съ Іюня	X	1	2	3	—	—	6	—	Uasha	111

* Въ Апрѣлѣ была одна гроза.

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. Oktober.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
112	Рождественское	58° 9′	45°36′	—	—	5	7	3	—	—	15	—	Roshdestwenskoe	112
113	Кострома	57 46	40 55	съ Мая	1	5	6	2	—	—	14	—	Kostroma	113
114	Кострома	57 46	40 55	съ Іюня	X	5	7	2	—	—	14	—	Kostroma	114
115	Кострома	57 46	40 55	—	1	7	10	3	—	—	21	—	Kostroma	115
116	Плесъ	57 27	41 30	съ Іюля	X	X	1	1	—	—	2	—	Pless	116
117	Варнавинъ	57 24	45 5	съ Іюня	X	1	—	—	—	—	1	—	Warnawin	117
118	Родники	57 5	41 52	съ Мая	1	3	3	1	—	—	8	—	Rodniki	118
119	Боярская	56 53	43 30	съ Іюня	X	1	—	—	—	—	1	—	Bojarskaja	119
	Вятская губ.	—	—	—	—	3,2	2,1	1,7	—	—	7,0	6,7 %	**Gouv. Wjatka.**	
120	Трутниковская	59 42	52 38	съ Іюня	X	3	—	—	—	—	3	—	Trutnikowskaja	120
121	Вятка	58 36	49 41	—	—	2	6	3	—	—	11	1	Wjatka	121
122	Орловъ	58 32	48 54	съ Мая	—	4	3	3	—	—	10	—	Orlow	122
123	Нолинскъ	57 33	49 57	съ Іюня	X	4	—	2	—	—	6	—	Nolinsk	123
124	Сюмси	57 9	51 36	съ Іюня	X	5	3	1	—	—	9	1	Ssumssi	124
125	Гольяны	56 46	53 45	съ Іюня	X	1	1	—	—	—	2	—	Goljany	125
126	Старый Трыкъ	56 21	51 31	съ Іюля	X	X	2	2	—	—	4	1	Sstary-Tryk	126
	Пермская губ.	—	—	—	1,8	1,7	2,9	1,4	0,8	—	8,1	16,3 %	**Gouv. Perm.**	
127	Уролка	60 8	56 11	съ Іюня	X	1	—	—	—	—	1	—	Urolka	127
128	Богословскій заводъ	59 45	60 1	съ Іюня	X	1	9	2	1	—	13	1	Bogoslowskij Sawod	128
129	Соликамскъ	59 39	56 46	съ Мая	1	2	3	1	—	—	7	2	Ssolikamsk	129
130	Благодать	58 17	59 47	—	—	2	6	2	1	—	11	—	Blagodat	130
131	Пермь	58 1	56 16	съ Мая	2	2	3	—	—	—	7	1	Perm	131
132	Пермь	58 1	56 16	—	2	2	3	—	1	—	8	2	Perm	132
133	Очерскій заводъ	57 54	54 47	съ Іюня	X	1	3	—	—	—	4	4	Otscherskij Sawod	133
134	Нижне-Тагильскъ	57 54	59 56	—	2	1	4	3	1	—	11	1	Nishne-Tagilsk	134
135	Ирбитъ	57 41	63 2	—	4	1	—	1	1	—	7	2	Irbit	135
136	Висимо-Шайтанскъ	57 40	59 30	—	1	—	2	1	—	—	4	1	Wissimo-Schaitansk	136
137	Овчинниково	57 10	56 38	съ Іюля	X	X	3	1	—	—	4	2	Owtschinnikowo	137
138	Камышловъ	56 51	62 40	съ Іюля	X	X	1	1	—	—	2	—	Kamyschlow	138
139	Екатеринбургъ	56 49	60 38	—	1	3	4	5	—	—	13	—	Katerinburg	139
140	Каменскій заводъ	56 24	61 55	съ Мая	2	1	4	2	—	—	9	3	Kamenskij Sawod	140
141	Далматовъ	56 30	62 55	съ Мая	1	1	2	2	—	—	6	—	Dalmatow	141
142	Шадринскъ	56 5	63 38	съ Мая	4	3	2	2	—	—	11	1	Schadrinsk	142
143	Рождественское	55 29	60 37	съ Мая	1	4	—	—	—	—	5	—	Roshdestwenskoe	143
	Ковенская губ.	—	—	—	1,0	2,4	2,5	1,0	—	—	6,9	9,4 %	**Gouv. Kowno.**	
144	Окниста	56 9	23 49	съ Іюня	X	—	1	1	—	—	2	—	Oknista	144
145	Южинты	55 46	25 40	съ Мая	—	2	5	1	—	—	8	—	Jushinty	145
146	Ковно	54 53	24 53	съ Мая	—	2	—	—	—	—	2	—	Kowno	146
147	Ковно (лагерь)	54 53	24 53	съ Мая	3	1	—	2	—	—	6	—	Kowno (Lager)	147
148	Поневѣжъ	54 47	25 6	съ Мая	1	7	5	1	—	—	14	3	Ponewesh	148
	Витебская губ.	—	—	—	2,0	2,7	1,7	0,3	—	0,3	6,7	10,5 %	**Gouv. Witebsk.**	
149	Струни	55 28	28 52	съ Іюня	X	2	1	—	—	—	3	—	Struni	149
150	Новое Королево	55 9	30 28	съ Мая	3	5	4	1	—	1	14	2	Nowoe Korolewo	150
151	Чашники	54 51	29 10	съ Мая	1	1	—	—	—	—	2	—	Tschaschniki	151
	Смоленская губ.	—	—	—	3,3	3,7	3,9	1,3	—	—	12,2	8,8 %	**Gouv. Ssmolensk.**	
152	Бѣлой	55 50	32 57	съ Іюня	X	1	1	1	—	—	3	1	Beloi	152
153	Дерново	55 27	33 56	съ Мая	4	5	7	—	—	—	16	2	Dernowo	153
154	Вязьма	55 13	34 18	съ Мая	3	7	9	3	—	—	22	2	Wjasma	154
155	Коровина	55 ?	32 20?	съ Іюля	X	X	1	1	—	—	2	—	Korowina	155
156	Смоленскъ	54 47	32 3	съ Іюля	X	X	3	1	—	—	4	2	Ssmolensk	156
157	Драветчина	54 19	32 2	съ Мая	3	2	4	—	—	—	9	—	Drawetschina	157
158	Разсажа	54 32	32 21	съ Августа	X	X	X	1	—	—	1	—	Rassasha	158
159	Рославль	53 56	32 53	съ Іюня	X	2	4	2	—	—	8	—	Rosslawl	159
160	Рославль	53 56	32 53	съ Іюля	X	X	2	—	—	—	2	—	Rosslawl	160
161	Теребынь	53 49	33 16	съ Іюня	X	5	4	4	—	—	13	—	Terebyn	161
	Московская губ.	—	—	—	3,2	6,5	5,9	0,9	0,1	—	16,6	8,1 %	**Gouv. Moskau.**	
162	Никольское Горушки	56 15	37 15	съ Іюня	X	8	11	1	—	—	20	1	Nikolskoje-Goruschki	162
163	Малце-Бродово	55 56	37 55	съ Іюня	X	6	13	1	1	—	21	1	Malze-Brodowo	163
164	Вашутино	55 53	37 41	съ Мая	2	4	—	—	—	—	6	2	Waschutino	164
165	Москва (Петр. Акад.)	55 50	37 33	—	6	13	9	2	—	—	30	5	Moskau (Petr. Akad.)	165
166	Москва (Конст. Инст.)	55 46	37 40	—	3	11	9	1	—	—	24	1	Moskau (Konst. Inst.)	166

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. October.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
167	Воскресенское	55°45′	36°14′	съ Іюня	X	2	8	4	—	—	14	—	Woskressenskoe	167
168	Богородское	55 39	37 3?	съ Іюня	X	5	—	—	—	—	5	—	Bogorodskoe	168
169	Богородск.-Ивановское	?	?	съ Іюня	X	2	7	—	—	—	9	1	Bogorodskoe-Iwanowsk.	169
170	Поливаново	55 27	37 24	съ Іюня	X	7	7	—	—	—	14	1	Poliwanowo	170
171	Серпуховъ	54 55	37 24	съ Мая	2	7	7	1	—	—	17	2	Sserpuchow	171
172	Серпуховъ	54 55	37 24	съ Мая	3	7	7	1	—	—	18	1	Sserpuchow	172
173	Каменка	54 54	38 37	съ Іюня	X	6	3	—	—	—	9	1	Kamenka	173
	Владимірская губ.	—	—	—	0,5	3,9	3,8	0,9	—	—	9,1	15,8%	**Gouv. Wladimir.**	
174	Васильевское	56 56	41 40	съ Іюня	X	2	4	1	—	—	7	—	Wassiljewskoe	174
175	Ченцы	56 53	41 25	съ Мая	1	7	3	2	—	—	13	5	Tschenzy	175
176	Старое-Высоково	56 45	39 59	съ Іюля	X	X	3	—	—	—	3	1	Sstaroe-Wyssokowo	176
177	Киркеево	56 44	40 17	съ Іюня	X	9	5	1	—	—	15	1	Kirkeewo	177
178	Гавриловскій посадъ	56 34	40 8	съ Мая	—	2	—	—	—	—	2	—	Gawrilowskij Possad	178
179	Юрьевъ	56 30	39 41	съ Іюня	X	4	3	—	—	—	7	1	Jurjew	179
180	Бараново	56 25	38 36	—	1	5	12	X	X	X	18	4	Baranowo	180
181	Александровъ	56 24	38 44	съ Іюня	X	4	8	1	—	—	13	1	Alexandrow	181
182	Мстера	56 23	41 55	съ Іюня	X	4	3	2	—	—	9	—	Mstera	182
183	Гороховецъ	56 12	42 41	съ Іюня	X	3	2	1	—	—	6	1	Gorochowez	183
184	Владиміръ	56 8	40 25	съ Іюня	X	1	1	—	—	—	2	—	Wladimir	184
185	Муромъ	55 35	42 4	съ Іюня	X	2	2	2	—	—	6	2	Murom	185
	Нижегородская губ.	—	—	—	0,7	6,2	5,0	2,3	0,1	0,2	14,5	7,7%	**Gouv. Nishnij-Nowgorod.**	
186	Балахна	56 30	43 37	съ Іюня	X	5	5	3	—	—	13	1	Balachna	186
187	Нижній Новгородъ	56 20	44 0	съ Іюня	X	6	2	1	—	—	9	—	Nishnij-Nowgorod	187
188	Нижній Новгородъ	56 20	44 0	—	—	5	3	2	—	—	10	—	Nishnij-Nowgorod	188
189	Василь-Сурскъ	56 8	46 0	—	—	13	12	6	—	1	32	2	Wassilj-Ssursk	189
190	Макарьевъ	56 5	45 4	съ Іюня	X	3	6	2	—	—	11	—	Makarjew	190
191	Александровскій Гремячій хуторъ	55 58	45 41	съ Іюня	X	12	8	4	—	—	24	4	Alexandrowsk. Gremjatschij Chutor	191
192	Абрамово	55 25	43 41	съ Мая	1	3	—	1	—	—	5	1	Abramowo	192
193	Арзамасъ	55 23	43 49	съ Мая	1	1	10	—	1	1	14	1	Arsamass	193
194	Арзамасъ	55 23	43 49	съ Іюня	X	2	2	1	—	—	5	—	Arsamass	194
195	Дубокрай	55 ?	?	съ Іюня	—	9	7	3	—	—	19	2	Dubokrai	195
196	Какино	55 11	44 53	съ Мая	1	8	3	3	—	—	15	2	Kakino	196
197	Ичалки	54 42	45 17	съ Мая	1	7	2	1	—	—	11	—	Itschalki	197
	Казанская губ.	—	—	—	0,7	5,8	4,4	1,8	—	—	13.7	0,0%	**Gouv. Kasan.**	
198	Хочаши	55 49	46 25	съ Іюня	X	3	5	2	—	—	10	—	Chotschaschi	198
199	Казань *	55 47	49 8	съ Апрѣля	—	8	5	3	—	—	17	—	Kasan	199
200	Казань *	55 47	49 8	—	—	5	3	1	—	—	10	—	Kasan	200
201	Бѣляева	55 28	48 26	съ Іюня	X	7	4	2	—	—	13	—	Beljaewa	201
202	Рыбная слобода	55 27	50 10	съ Мая	2	6	5	1	—	—	14	—	Rybnaja Ssloboda	202
	Уфимская губ.	—	—	—	1,0	3,7	0,7	1,0	—	—	6,4	15,8%	**Gouv. Ufa.**	
203	Бирскъ	55 25	55 38	съ Мая	1	5	—	—	—	—	6	—	Birsk	203
204	Златоустъ	55 10	59 41	съ Мая	1	4	—	—	—	—	5	1	Sslatoust	204
205	Мусино	55 24	55 57	съ Іюня	X	2	2	2	—	—	6	2	Mussino	205
206	Симское	54 59	57 59	съ Августа	X	X	X	2	—	—	2	—	Ssimskoe	206
	Оренбургская губ.	—	—	—	2,4	2,6	2,4	0,7	—	—	8,1	3,3%	**Gouv. Orenburg.**	
207	Кипельское	55 16	64 31	съ Мая	2	5	4	1	—	—	12	1	Kipelskoe	207
208	Челябинскъ	55 10	61 24	съ Іюня	X	X	2	1	—	—	3	—	Tscheljabinsk	208
209	Коельская (станція)	54 39	60 54	съ Мая	2	4	—	—	—	—	6	—	Koelskaja (Stat.)	209
210	Троицкъ	54 5	61 34	съ Мая	5	2	3	2	—	—	12	1	Troizk	210
211	Кагинскій заводъ	53 31	57 42	съ Мая	1	2	—	—	—	—	3	—	Kaginskij Sawod	211
212	Наслѣдницкая (ст.)	52 9	60 20	съ Мая	2	1	1	—	—	—	4	—	Nasslednizkaja (Stat.)	212
213	Орскъ	51 12	58 34	съ Мая	4	2	5	1	—	—	12	—	Orsk	213
214	Орскъ	51 12	58 34	съ Мая	1	2	4	1	—	—	8	—	Orsk	214
	Сувалкск. и Виленск. губ.	—	—	—	—	3,3	2,0	1,2	0,2	—	6,7	0,0%	**Gouv. Ssuwalka u. Wilna.**	
215	Волковышки	54 39	23 2	съ Августа	X	X	X	2	1	—	3	—	Wolkowyschki	215
216	Вильна	54 41	25 18	съ Марта	—	6	5	2	—	—	13	—	Wilna	216
217	Вильна	54 41	25 18	съ Іюня	X	3	—	1	—	—	4	—	Wilna	217
218	Сувалки	54 6	22 17	съ Іюня	X	1	1	—	—	—	2	—	Ssuwalki	218

* Въ Апрѣлѣ была одна гроза.

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. October.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
	Ломжинская, Варшавская и Сѣдлецкая губ.	—	—	—	1,4	2,9	3,8	1,4	0,9	—	12,5	11,1 %	**Gouv. Lomsha, Warschau und Sedlez.**	
219	Туросль	?	?	съ Іюля	X	X	2	3	1	—	6	—	Turossl	219
220	Ломжа *	53°10′	22° 5′	съ Мая	2	2	3	1	—	—	9	2	Lomsha	220
221	Варшава **	52 13	21 2	съ Марта	1	2	4	1	2	—	10	1	Warschau	221
222	Варшава	52 13	21 2	съ Іюня	X	2	5	1	1	—	9	—	Warschau	222
223	Варшава (обсерв.) **	52 13	21 2	—	1	3	5	—	2	—	13	4	Warschau (Observ.)	223
224	Орышевъ	52 7	20 21	съ Іюня	X	5	6	3	1	—	15	1	Oryschew	224
225	Ловичъ	52 6	19 57	съ Іюня	X	1	6	2	1	—	10	—	Lowitsch	225
226	Коронцинъ	52 5	25 33	съ Мая	2	2	2	—	—	—	6	1	Koroschtschin	226
227	Радзынь	51 47	22 37	съ Мая	1	6	1	2	—	—	10	1	Radsyn	227
	Гродненская губ.	—	—	—	1,0	1,0	2,5	1,0	—	—	5,5	5,9 %	**Gouv. Grodno.**	
228	Друскеники	54 1	23 58	—	—	2	3	1	—	—	6	—	Druskeniki	228
229	Скидель	53 35	24 14	съ Мая	3	—	—	—	—	—	3	—	Skidel	229
230	Бѣлостокъ	53 8	23 10	—	—	—	2	1	—	—	3	1	Belostok	230
231	Высоко-Литовскъ	52 22	23 23	съ Іюня	X	2	1	2	—	—	5	—	Wyssoko-Litowsk	231
	Минская губ.	—	—	—	2,7	2,9	3,1	0,7	0,4	0,1	9,9	12,6 %	**Gouv. Minsk.**	
232	Вѣжки-Великіе	54 ?	?	съ Іюня	X	2	—	—	—	—	2	—	Weshki-Weliki	232
233	Минскъ	53 54	27 33	съ Мая	2	8	4	1	1	—	16	1	Minsk	233
234	Миръ	53 27	26 28	съ Октября	X	X	X	X	X	—	—	—	Mir	234
235	Оттоново	53 19	27 5	съ Мая	1	1	3	—	1	—	6	—	Ottonowo	235
236	Слуцкъ	53 1	27 33	—	4	4	4	2	—	—	14	2	Ssluzk	236
237	Телеханы	52 29	25 50	съ Мая	3	4	6	2	—	—	15	3	Telechany	237
238	Микуличи	52 22	30 15?	съ Іюня	X	3	4	1	—	1	9	3	Mikulitschi	238
239	Погостъ-Загородскій	52 19	26 21	съ Іюля	X	2	2	—	—	—	4	—	Pogost-Sagorodskij	239
240	Василевичи	52 16	29 48	—	3	2	5	2	2	—	14	—	Wassilewitschi	240
241	Пинскъ	52 7	26 6	съ Іюля	X	X	1	—	—	—	1	—	Pinsk	241
242	Пинскъ	52 7	26 6	—	3	3	4	—	—	—	10	3	Pinsk	242
243	Любоницкъ	52 0	26 6	съ Мая	3	—	1	—	—	—	4	—	Ljubonizk	243
	Могилевская губ.	—	—	—	2,6	4,2	4,3	1,3	0,1	0,1	12,6	15,2 %	**Gouv. Mohilew.**	
244	Горки	54 17	30 59	—	3	1	2	—	—	—	6	3	Gorki	244
245	Жлобинъ	53 54	30 4	съ Іюля	X	X	5	2	1	1	9	1	Shlobin	245
246	Могилевъ	53 54	30 21	съ Мая	4	2	4	—	—	—	10	1	Mohilew	246
247	Старый Быховъ	53 31	30 16	съ Мая	4	6	6	2	—	—	18	2	Sstarij Bychow	247
248	Хотимскъ	53 24	32 36	съ Мая	1	8	7	2	—	—	18	4	Chotimsk	248
249	Новая Ельня	53 23	31 14	съ Мая	1	3	3	1	—	—	8	—	Nowaja Jelnja	249
250	Чечерскъ	52 55	30 55	съ Іюня	X	5	3	2	—	—	10	1	Tschetschersk	250
	Калужская губ.	—	—	—	2,0	4,0	4,7	2,5	1,7	—	14,9	1,6 %	**Gouv. Kaluga.**	
251	Таруса	54 44	37 11	съ Іюня	X	2	2	—	—	—	4	—	Tarussa	251
252	Калуга	54 31	36 16	съ Мая	2	5	6	2	—	—	15	—	Kaluga	252
253	Калуга	54 31	36 16	съ Іюня	X	7	10	4	—	—	21	1	Kaluga	253
254	Кулешево	54 1	36 21	съ Іюля	X	X	5	5	1	—	11	—	Kuleschewo	254
255	Жиздра	53 45	34 45	съ Іюля	X	X	1	4	—	—	5	—	Shisdra	255
256	Веретное	?	?	съ Іюня	X	2	4	—	—	—	6	—	Weretnoe	256
	Тульская губ.	—	—	—	1,2	2,6	4,8	0,8	0,1	—	9,5	6,8 %	**Gouv. Tula.**	
257	Корыстово	54 48	38 8	съ Іюня	X	1	7	1	—	—	9	—	Korystowo	257
258	Беневъ	54 21	38 17	съ Мая	1	3	5	—	—	—	9	—	Wenew	258
259	Троицкое-Шишково	54 14	38 32	съ Іюня	X	5	5	—	—	—	10	1	Troizkoje Schyschkowo	259
260	Мещерское	54 8	37 53	съ Іюня	X	4	4	1	—	—	9	1	Meschtscherskoe	260
261	Болотно	53 48	36 19	съ Мая	2	3	4	—	—	—	9	1	Bolotno	261
262	Богородицкъ	53 46	38 9	съ Іюня	X	3	6	1	—	—	10	2	Bogorodizk	262
263	Сергіевское	53 42	37 18	съ Мая	2	1	7	—	—	—	10	—	Ssergiewskoe	263
264	Ѳоминки	?	?	съ Августа	X	X	X	4	1	—	5	—	Fominki	264
265	Ефремовъ ***	53 8	38 7	—	—	1	—	—	—	—	2	—	Jefremow	265
	Рязанская губ.	—	—	—	2,4	7,5	6,4	1,4	—	—	18,0	6,2 %	**Gouv. Rjasan.**	
266	Зарайскъ ***	54 46	38 53	—	3	12	9	3	—	—	28	1	Saraisk	266
267	Рязань	54 38	39 45	съ Іюля	X	X	7	1	—	—	8	—	Rjasan	267
268	Храпово	54 37	39 40	съ Іюня	X	6	12	1	—	—	19	1	Chrapowo	268
269	Спасскъ	54 23	40 23	съ Мая	2	4	2	1	—	—	9	1	Spassk	269
270	Гулынки	54 14	40 0	—	3	5	7	1	—	—	16	1	Gulynki	270

* Въ Декабрѣ была одна гроза. ** Въ Мартѣ были двѣ грозы. *** Въ Апрѣлѣ была одна гроза.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. October.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
271	Скопинъ	53°49′	39°33′	—	3	10	6	2	—	—	21	2	Skopin	271
272	Раненбургъ	53 17	40 0	съ Мая	1	8	2	1	—	—	12	1	Ranenburg	272
	Тамбовская губ.	—	—	—	1,8	7,5	4,2	2,6	—	—	16,1	4,6 %	**Gouv. Tambow.**	
273	Моршанскъ	53 38	41 50	съ Мая	2	5	7	1	—	—	15	—	Morschansk	273
274	Земетчино	53 20	42 37	—	1	8	5	1	—	—	15	1	Semettschino	274
275	Самородиново	53 ?	40 ?	съ Іюля	X	X	3	—	—	—	3	—	Ssamorodinowo	275
276	Козловъ	52 53	40 31	—	3	12	7	4	—	—	26	2	Koslow	276
277	Тамбовъ	52 44	41 28	—	1	10	5	3	—	—	19	1	Tambow	277
278	Красный	52 37	40 26	съ Мая	2	2	—	—	—	—	4	—	Krassnyi	278
279	Романовская лѣсн. дача	52 32	39 32	съ Іюля	X	X	5	6	—	—	11	—	Romanowsk Forstei	279
280	Александровское	52 7	40 21	съ Іюня	X	8	2	6	—	—	16	1	Alexandrowskoe	280
	Пензенская губ.	—	—	—	1,8	6,1	3,5	1,6	0,1	—	13,1	13,6 %	**Gouv. Pensa.**	
281	Большая Уркатская каз. дача	54 44	43 56	съ Іюля	X	X	2	1	—	—	3	1	Bolschaja Urkatskaja (Kronsgut)	281
282	Дѣвичій рукавъ	54 34	43 46	съ Мая	1	2	3	1	—	—	7	—	Dewitschij Rukaw	282
283	Трофимовщина	54 31	45 14	съ Мая	2	14	8	2	—	—	26	2	Trofimowschtschina	283
284	Краснослободскъ	54 25	43 48	съ Мая	1	10	4	2	—	—	17	1	Krassnoslobodsk	284
285	Уда	54 12	45 30	съ Мая	1	12	10	2	—	—	25	2	Uda	285
286	Ахлебинино	53 48	43 21	съ Мая	2	3	4	1	—	—	10	2	Achlebinino	286
287	Керенскъ	53 42	43 3	съ Мая	1	2	5	5	2	—	15	5	Kerensk	287
288	Мокшанъ	53 26	44 37	съ Іюля	X	X	5	1	—	—	6	1	Mokschan	288
289	Кудьяровск. лѣсн. дача	53 35	42 56	съ Мая	2	4	1	—	—	—	7	2	Kudjarowsk Forstei	289
290	Городище	53 16	45 43	съ Іюля	X	X	3	1	—	—	4	1	Gorodischtsche	290
291	Лагерь подъ Пензой	53 14	43 4	съ Іюня	X	5	2	—	—	—	7	—	Lager bei Pensa	291
292	Пенза	53 11	45 1	съ Іюня	X	5	4	1	—	—	10	2	Pensa	292
293	Мача	52 54	43 24	съ Мая	4	3	3	6	—	—	16	2	Matscha	293
294	Колтовское	52 48	44 13	съ Іюля	X	X	1	1	—	—	2	1	Koltowskoe	294
295	Чембаръ	52 28	43 26	съ Мая	2	1	4	—	—	—	7	—	Tschembar	295
	Симбирская губ.	—	—	—	1,8	5,1	3,5	2,7	0,1	0,1	14,3	14,4 %	**Gouv. Ssimbirsk.**	
296	Курмышъ	55 51	46 6	съ Мая	1	10	4	4	—	—	19	1	Kurmysch	296
297	Шахово	55 43	45 52	съ Іюля	X	X	1	—	—	—	1	—	Schachowo	297
298	Языково	55 25	46 18	съ Іюня	X	4	2	1	—	—	7	3	Jasykowo	298
299	Прянцино	54 29	46 44	съ Мая	2	4	3	1	—	—	10	2	Praschtschino	299
300	Симбирскъ *	54 19	48 24	съ Апрѣля	2	4	1	2	—	—	10	1	Ssimbirsk	300
301	Симбирскъ *	54 19	48 24	—	2	8	8	5	1	—	25	6	Ssimbirsk	301
302	Вешкайма	54 4	47 1	съ Іюня	X	1	7	7	—	—	15	—	Weschkaima	302
303	Сызрань	53 9	48 28	съ Іюня	X	5	2	2	—	1	10	1	Ssysran	303
	Самарская губ.	—	—	—	3,5	3,3	2,7	1,9	0,3	—	11,7	5,6 %	**Gouv. Ssamara.**	
304	Толстово	53 57	52 24	съ Іюля	X	X	2	—	—	—	2	—	Tolstowo	304
305	Полибино	53 44	52 56	—	4	3	2	4	—	—	13	1	Polibino	305
306	Филиповка	53 35	53 3	съ Августа	X	X	X	1	—	—	1	—	Philipowka	306
307	Зеленовка	53 28	49 35	съ Іюня	X	1	2	1	—	—	4	—	Selenowka	307
308	Николаевскъ	52 0	48 49	съ Мая	2	3	—	—	—	—	5	—	Nikolaewsk	308
309	Екатериненштадтъ	51 43	46 45	—	3	5	3	3	—	X	14	—	Jekaterinenstadt	309
310	Черебаево	50 45	45 52	съ Іюня	X	1	2	3	2	—	8	1	Tscherebaewo	310
311	Малый Узень *	50 31	47 43	—	5	7	8	3	—	—	24	2	Malyi Usen	311
	Калишская, Петроковск., Радомская, Кѣлецкая и Люблинская губ.	—	—	—	0,5	3,5	4,2	2,1	0,7	0,3	11,3	5,7 %	**Gouv. Kalisch, Petrokow, Radom, Kelze, Ljublin.**	
312	Гай	52 4	19 23	съ Іюля	X	X	4	3	—	1	8	—	Gai	312
313	Калишъ	51 45	18 6	съ Мая	1	3	5	3	—	—	12	—	Kalisch	313
314	Новая Александрія	51 25	21 57	съ Мая	—	6	5	3	2	2	18	2	Nowaja Alexandria	314
315	Радомъ **	51 24	21 9	—	2	1	4	1	—	—	9	3	Radom	315
316	Люблинъ	51 15	22 35	—	—	5	6	2	2	—	15	—	Ljublin	316
317	Староховице	51 3	21 3	съ Сент.	X	X	X	X	1	—	1	—	Starochowize	317
318	Андреевъ	50 37	20 18	съ Іюня	X	3	5	4	2	—	14	—	Andrejew	318
319	Гнядовъ	50 36	19 6	съ Іюня	X	3	10	4	1	—	18	—	Gnjasdow	319
320	Сташовъ	50 34	21 9	съ Іюня	X	3	2	—	—	—	5	—	Staschow	320
321	Болеславъ	50 17	19 28	съ Іюня	X	4	—	—	—	—	4	1	Boleslaw	321
322	Тропишовъ	50 6	20 12	съ Іюля	X	X	1	1	—	—	2	—	Tropischow	322

* Въ Апрѣлѣ была одна гроза. ** Въ Мартѣ была одна гроза съ градомъ.

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. October.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
	Волынская губ.	—	—	—	0,5	5,3	2,8	1,3	—	0,5	10,4	8,6 %	**Gouv. Wolynien.**	
323	Луцкъ	50°44′	25°18′	съ Мая	1	7	5	2	—	2	17	1	Luzk	323
324	Ровно	50 37	26 15	—	—	5	—	—	—	—	5	—	Rowno	324
325	Острогъ	50 22	26 33	съ Іюня	X	4	5	3	—	—	12	2	Ostrog	325
326	Житомиръ	50 16	28 39	съ Іюля	X	X	1	—	—	—	1	—	Shitomir	326
	Черниговская губ.	—	—	—	1,5	4,1	3,0	1,2	0,1	0,1	12,0	12,2 %	**Gouv. Tschernigow.**	
327	Буда-Карецкая	52 14	33 1	съ Іюня	X	1	7	2	—	—	10	1	Buda-Karezkaja	327
328	Семеновка	52 11	32 36	съ Мая	1	8	6	2	—	—	17	—	Ssemenowka	328
329	Узруй	52 8	33 6	съ Мая	2	6	8	2	—	—	18	4	Usrui	329
330	Янполь	51 57	33 48	съ Мая	1	—	—	—	—	—	1	—	Janpol	330
331	Михайловскъ	52 0?	33 50	съ Августа	X	X	X	1	—	—	1	—	Michailowsk	331
332	Ястребщина	51 45	34 14	съ Іюля	X	X	3	1	—	—	4	2	Jastrebschtschina	332
333	Кролевецъ	51 33	33 23	съ Мая	3	—	—	—	—	—	3	1	Krolewez	333
334	Черниговъ	51 29	31 17	съ Іюня	X	5	—	—	—	—	5	—	Tschernigow	334
335	Черниговъ *	51 29	31 17	—	1	4	4	1	—	1	13	—	Tschernigow	335
336	Дочь	51 21	32 21?	съ Мая	1	6	4	3	—	—	14	2	Dotsch	336
337	Остеръ	50 57	30 51	съ Іюля	X	X	—	—	—	—	—	—	Oster	337
338	Красный-Колядино	50 56	33 3	съ Сент.	X	X	X	X	—	—	—	—	Krasnyi-Koljadino	338
339	Козелецъ	50 55	31 6	съ Іюня	X	8	4	2	1	—	15	3	Koselez	339
340	Кобыжча	50 49	31 29	съ Іюня	X	3	—	2	1	—	6	—	Kobyshtsha	340
	Орловская губ.	—	—	—	2,7	3,0	3,2	1,4	0,1	—	11,4	7,0 %	**Gouv. Orel.**	
341	Брянскъ	53 15	34 22	съ Декабря	X	X	X	X	X	X	—	—	Brjansk	341
342	Карачевъ	53 7	34 59	съ Мая	4	5	4	1	—	—	14	1	Karatschew	342
343	Орелъ	52 58	36 4	съ Іюня	X	1	7	1	—	—	9	1	Orel	343
344	Орелъ	52 58	36 4	съ Августа	X	X	X	3	1	—	4	—	Orel	344
345	Семцы	52 49	33 29	съ Іюля	X	X	3	—	—	—	3	—	Ssemzy	345
346	Жирятино	52 32	35 31	съ Мая	2	3	1	—	—	—	6	1	Shirjatino	346
347	Ливны **	52 25	37 37	—	2	5	1	3	—	—	12	1	Liwny	347
348	Сѣвскъ	52 9	34 30	съ Іюня	X	4	3	2	—	—	9	—	Ssewsk	348
	Курская губ.	—	—	—	1,3	3,6	4,6	3,3	—	—	13,8	5,7 %	**Gouv. Kursk.**	
349	Поныри	52 17	36 15	съ Іюня	X	2	3	2	—	—	7	1	Ponyri	349
350	Дмитріевъ	52 8	35 6	съ Іюня	X	3	—	—	—	—	3	—	Dmitriew	350
351	Фатежъ	52 5	35 52	съ Іюля	X	X	4	—	—	—	4	—	Fatesh	351
352	Прилѣпы	52 2	34 29	съ Іюня	X	3	2	1	—	—	6	—	Prilepy	352
353	Щигры	51 52	36 55	съ Іюля	X	X	3	6	—	—	14	2	Schtschigry	353
354	Михайловское	51 50	37 10	съ Іюня	X	5	2	5	—	—	12	1	Michailowskoe	354
355	Бѣлый колодезь	51 44	37 10	съ Іюня	X	1	6	4	—	—	11	—	Belyi Kolodes	355
356	Бѣлый колодезь	51 44	37 10	съ Іюля	X	X	10	7	—	—	17	—	Belyi Kolodes	356
357	Курскъ	51 44	36 14	съ Іюля	X	X	7	4	—	—	11	1	Kursk	357
358	Льговъ	51 41	35 17	съ Мая	3	4	8	4	—	—	19	2	Lgow	358
359	Озерна	51 41	36 47	съ Мая	1	4	5	3	—	—	13	1	Oserna	359
360	Обуховка	51 26	35 26	съ Августа	X	X	X	4	—	—	4	—	Obuchowka	360
361	Никольское	51 26	37 40	съ Іюня	X	6	4	7	—	—	17	—	Nikolskoe	361
362	Старый Осколъ	51 18	37 51	съ Мая	2	3	—	—	—	—	5	—	Staryi Oskol	362
363	Старый Осколъ	51 18	37 51	съ Іюня	X	5	5	5	—	—	15	—	Staryi Oskol	363
364	Лопухинка	51 19	37 14	съ Іюня	X	5	10	6	—	—	21	3	Bopuchinka	364
365	Суджа	51 12	35 16	съ Іюня	X	6	7	3	—	—	16	—	Ssudsha	365
366	Короча ***	50 49	37 12	съ Апрѣля	1	—	2	1	—	—	6	—	Korotsha	366
367	Новый Осколъ	50 46	37 52	съ Мая	1	5	1	3	—	—	10	—	Nowyi Oskol	367
368	Бѣлгородъ	50 36	36 35	—	—	—	2	1	—	—	3	1	Belgorod	368
369	Бѣлгородъ	50 36	36 35	съ Мая	1	6	6	3	—	—	16	1	Belgorod	369
	Воронежская губ.	—	—	—	1,1	6,6	3,9	2,5	0,3	0,1	15,0	12,3 %	**Gouv. Woronesh.**	
370	Задонскъ	52 23	38 55	съ Іюля	X	X	6	3	—	—	9	2	Sadonsk	370
371	Мандрово	52 22	38 10	съ Іюля	X	X	9	4	1	—	14	3	Mandrowo	371
372	Чертовицкое	51 49	39 17	съ Мая	1	2	1	2	—	—	6	—	Tschertowizkoe	372
373	Воронежъ	51 40	39 13	—	2	9	4	4	—	—	19	—	Woronesh	373
374	Придачи	51 40	39 14	съ Мая	2	2	1	—	—	—	5	—	Pridatschi	374
375	Чижовки	51 38	39 12	съ Мая	1	9	9	4	—	—	23	6	Tschishowka	375
376	Старая Хворостань	51 10	39 18	съ Мая	1	6	4	2	1	—	14	1	Staraja Chworostan	376
377	Россошь	51 6	38 30	съ Мая	—	11	5	1	—	—	17	1	Rossosch	377
378	Бобровъ **	51 6	40 3	—	—	9	—	3	1	—	14	2	Bobrow	378

* Въ Мартѣ и въ Апрѣлѣ было по одной грозѣ. ** Въ Апрѣлѣ была одна гроза. *** Въ Апрѣлѣ были двѣ грозы.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. October.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
379	Ново-Хоперскъ	51° 6′	41°38′	съ Мая	2	9	2	3	—	—	16	—	Nowochopersk	379
380	Сагуны	50 36	39 43	съ Іюня	X	2	2	3	—	—	7	3	Ssaguny	380
381	Любомиръ	50 ?	40 ?	съ Августа	X	X	X	1	—	1	2	—	Ljubomir	381
	Саратовская губ.	—	—	—	4,5	4,3	2,6	1,2	—	—	12,9	14,5%	**Gouv. Ssaratow.**	
382	Полянки	52 56	46 28	—	3	6	10	3	—	—	22	2	Poljanki	382
383	Колояръ	52 34	46 58	съ Іюля	X	X	2	1	—	—	3	—	Kolojar	383
384	Быково	52 28?	43 44?	съ Іюня	X	2	—	—	—	—	2	1	Bykowo	384
385	Волхонщина	52 24	44 19	съ Іюля	X	X	3	2	—	—	5	—	Wolchonschtschina	385
386	Новая Жуковка	52 19	46 48	съ Іюля	X	X	1	2	—	—	3	1	Nowaja Shukowka	386
387	Багай	52 8	46 56	съ Августа	X	X	X	2	—	—	2	—	Bagai	387
388	Шиханы	52 6	47 9	съ Іюля	X	X	1	1	—	—	2	—	Schichany	388
389	Вольскъ	52 2	47 24	съ Мая	3	4	7	—	—	—	14	—	Wolsk	389
390	Николаевское	51 38	45 27	—	6	6	4	—	—	—	16	7	Nikolaewskoe	390
391	Самойловка	51 11	43 42	съ Іюня	X	4	1	—	—	—	5	1	Ssamoilowka	391
392	Камышинъ *	50 5	45 27	—	2	4	—	2	—	—	9	—	Kamyschin	392
393	Дубовка	49 3	44 50	съ Октября	X	X	X	X	X	—	—	—	Dubowka	393
	Подольская губ.	—	—	—	1,2	4,7	3,9	1,0	0,5	—	11,3	6,5%	**Gouv. Podolien.**	
394	Меджибожъ	49 26	27 24	съ Мая	1	6	7	1	—	—	15	1	Medshibosh	394
395	Летичевъ	49 23	27 37	съ Іюня	X	2	5	1	1	—	9	—	Letitschew	395
396	Шереметка	49 13	28 23	съ Мая	1	4	3	3	1	—	12	1	Scheremetka	396
397	Винница	49 13	28 28	съ Іюня	X	5	4	2	1	—	12	1	Winniza	397
398	Ярмолинцы	49 11	26 50	съ Іюня	X	3	3	—	—	—	6	1	Jarmolinzy	398
399	Немировъ	48 58	28 51	съ Іюня	X	2	1	1	—	—	4	—	Nemirow	399
400	Ладыжинъ	48 41	29 24	съ Мая	1	6	6	—	1	—	14	—	Ladyshin	400
401	Каменецъ-Подольскъ	48 40	26 34	съ Апрѣля	3	5	5	2	1	—	16	—	Kamenez-Podolsk	401
402	Окница	48 8	28 39	съ Мая	1	7	4	—	—	—	12	2	Okniza	402
403	Балта	47 56	29 38	съ Мая	—	7	1	—	—	—	8	1	Balta	403
	Кіевская губ.	—	—	—	1,3	5,5	3,2	1,5	0,5	0,3	12,9	7,3%	**Gouv. Kiew.**	
404	Жерева	50 53	29 44	съ Апрѣля	—	7	6	1	—	—	14	2	Sherewa	404
405	Радомысль	50 30	29 15	съ Іюля	X	X	2	11	5	4	22	—	Radomyssl	405
406	Кіевъ **	50 27	30 30	—	1	11	4	1	—	—	18	2	Kiew	406
407	Коростышевъ *	50 19	29 3	—	2	10	8	3	—	—	24	2	Korostyschew	407
408	Соловьевка	50 12	29 33	съ Іюня	X	1	1	1	—	—	3	1	Ssolowjewka	408
409	Сквира	49 44	29 40	съ Іюля	X	X	3	1	1	—	5	—	Skwira	409
410	Сквира	49 44	29 40	съ Іюня	X	1	—	—	—	—	1	—	Skwira	410
411	Сквира	49 44	29 40	съ Мая	1	14	8	1	—	—	24	1	Skwira	411
412	Сошанское	49 34	28 55	—	—	7	1	X	X	X	8	—	Ssoschanskoe	412
413	Бѣлозерье	49 29	31 35	съ Іюня	X	5	—	—	—	—	5	—	Beloserje	413
414	Очеретна	49 20	29 6	съ Іюня	X	1	1	—	—	—	2	1	Otscheretna	414
415	Липовецъ	49 14	29 3	съ Мая	3	6	8	—	—	—	17	—	Lipowez	415
416	Медвѣдовка	49 10	28 23	съ Мая	3	3	—	—	—	—	6	2	Medwedowka	416
417	Уманъ	48 45	30 13	съ Мая	—	—	2	—	—	—	2	—	Uman	417
	Полтавская губ.	—	—	—	1,6	6,5	3,2	2,0	0,6	—	13,9	6,7%	**Gouv. Poltawa.**	
418	Смѣлое	50 55	33 35	съ Мая	1	3	1	9	5	—	19	3	Ssmeloe	418
419	Слободка	50 46	33 7	съ Іюля	X	X	3	1	—	—	4	—	Slobodka	419
420	Середовка	50 35	31 52	съ Іюня	X	11	3	2	—	—	16	1	Sseredowka	420
421	Самарскій Яръ	50 14	31 40	съ Іюня	X	3	—	—	—	—	3	—	Ssamarskij Jar	421
422	Борисполь	50 21	30 57	съ Мая	3	7	3	3	—	—	16	3	Borispol	422
423	Сары	50 19	33 56	съ Іюня	X	4	4	3	—	—	11	—	Ssary	423
424	Грунь	50 15	34 38	съ Мая	3	9	9	2	1	—	24	1	Grun	424
425	Зеньковъ	50 12	34 22	съ Августа	X	X	X	2	—	—	2	—	Senkow	425
426	Войнинцы	50 2	31 37	съ Мая	—	7	4	1	1	—	13	1	Woininzy	426
427	Андреевка	49 38	34 25	съ Іюня	X	2	2	—	—	—	4	—	Andreewka	427
428	Полтава	49 35	34 34	съ Мая	2	6	4	2	1	—	15	—	Poltawa	428
429	Полтава	49 35	34 34	съ Мая	1	8	4	2	1	—	16	1	Poltawa	429
430	Полтава	49 35	34 34	съ Іюня	X	2	2	1	—	—	5	—	Poltawa	430
431	Парасковея	49 31	35 53	съ Іюня	X	4	4	1	1	—	10	2	Paraskoweja	431
432	Ирклѣево	49 31	32 21	съ Іюня	X	3	—	—	—	—	3	—	Irkleewo	432
433	Кобеляки	49 9	34 13	съ Мая	1	9	5	3	—	—	18	—	Kobeljaki	433

* Въ Апрѣлѣ была одна гроза. ** Въ Мартѣ была одна гроза.

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. Oktober.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
	Харьковская губ.	—	—	—	0,6	6,1	4,2	2,1	0,4	—	13,9	4,1 %	**Gouv. Charkow.**	
434	Николаевка	50°57′	34°24′?	съ Мая	1	10	5	1	1	—	18	—	Nikolaewna	434
435	Янковск. сахар. зав.	50 21	35 10	съ Мая	—	2	1	—	—	—	3	—	Jankow. Zuckerfabr.	435
436	Ахтырка	50 18	34 54	съ Іюня	X	4	6	1	1	—	12	1	Achtyrka	436
437	Краснокутскъ	50 4	35 10	съ Мая	—	7	5	1	—	—	13	—	Krassnokutsk	437
438	Харьковъ	50 4	36 9	съ Іюня	X	5	4	2	1	—	12	—	Charkow	438
439	Харьковъ*	50 4	36 9	съ Марта	X	X	X	X	X	X	—	—	Charkow	439
440	Рублевка	49 54	34 49	съ Іюня	X	1	3	3	—	—	7	1	Rublewka	440
441	Паньковка	49 50	35 49	съ Іюня	X	6	5	3	1	—	15	—	Pankowka	441
442	Купянскъ	49 43	37 37	съ Іюня	X	6	6	2	—	—	14	2	Kupjänsk	442
443	Зміевъ **	49 41	36 22	съ Апрѣля	2	10	5	2	1	—	21	2	Smiew	443
444	Осинова	49 33	39 5	съ Октября	X	X	X	X	X	—	—	—	Ossinowa	444
445	Ново-Екатеринославль	49 25	38 9	съ Іюня	X	6	5	7	1	—	19	1	Nowo-Ekaterinslawl	445
446	Савинцы	49 24	37 3	съ Мая	—	8	2	1	—	—	11	—	Ssawinzy	446
447	Преображенскъ	49 16	36 8	—	—	6	3	3	—	—	12	1	Preobrashensk	447
448	Ракитная	49 16	36 30	съ Іюня	X	4	—	2	—	—	6	—	Rakitnaja	448
449	Славянскъ	48 51	37 37	съ Мая	1	9	3	1	—	—	14	—	Slawjänsk	449
450	Варваровка	48 40	37 13	съ Мая	1	7	6	2	—	—	16	—	Warwarowka	450
	Херсонская и Бессарабская губ.	—	—	—	1,3	4,7	2,0	0,4	0,6	—	9,2	12,0 %	**Gouv. Chersonn und Bessarabien.**	
451	Елисаветградъ	48 31	32 17	съ Мая	2	11	3	1	1	—	18	2	Elissawetgrad	451
452	Елисаветградъ	48 31	32 17	съ Мая	2	4	1	—	—	—	7	—	Elissawetgrad	452
453	Елисаветградъ	48 31	32 17	съ Мая	2	4	—	1	—	—	7	—	Elissawetgrad	453
454	Громуха	48 14	31 53	съ Іюня	X	2	2	—	—	—	4	—	Gromucha	454
455	Бобринецъ	48 3	32 11	съ Іюня	X	6	2	—	1	—	9	4	Bobrinez	455
456	Кривой Рогъ	47 54	33 20	—	1	7	2	1	—	—	11	1	Kriwoi-Rog	456
457	Каменка	47 44	33 54	съ Мая	2	6	6	—	1	—	15	1	Kamenka	457
458	Новый Бугъ	47 42	32 31	съ Августа	X	X	X	2	1	—	3	—	Nowyi Bug	458
459	Самошканы	47 30	28 47	съ Іюля	X	X	3	—	1	—	4	—	Ssamoschkany	459
460	Калиновка	47 3	32 11	съ Іюня	X	2	—	—	—	—	2	1	Kalinowka	460
461	Николаевъ	46 58	31 58	—	—	9	3	—	—	—	12	1	Nikolaew	461
462	Тирасполь	46 50	29 36	съ Іюня	X	3	—	—	—	—	3	—	Tiraspol	462
463	Херсонъ	46 38	32 37	съ Іюня	X	2	—	—	—	—	2	—	Chersonn	463
464	Херсонъ	46 38	32 37	—	1	4	4	—	3	—	12	1	Chersonn	464
465	Очаковъ	46 36	31 32	—	—	2	2	—	—	—	4	—	Otschakow	465
466	Одесса***	46 29	30 44	—	—	7	3	1	1	—	13	2	Odessa	466
467	Днѣстровск. знакъ	46 5	30 29	—	3	2	1	1	—	—	7	3	Dnjestrow. Znak	467
	Екатеринославская губ.	—	—	—	1,0	7,5	2,7	1,4	0,5	—	13,6	5,3 %	**Gouv. Ekaterinslaw.**	
468	Булаховская	48 39	35 44	съ Іюня	X	10	4	5	1	—	20	2	Bulachowskaja	468
469	Ступки	48 38?	38 0?	съ Іюля	X	X	2	—	—	—	2	—	Stupki	469
470	Дружковск. сахар. зав.	48 36?	37 37?	съ Мая	2	10	2	2	—	—	16	—	Drushkow. Zuckerfabr.	470
471	Лугань	48 35	39 20	съ Іюня	X	10	4	2	—	—	16	1	Lugan	471
472	Лугань	48 35	39 20	—	1	11	7	3	—	—	22	—	Lugan	472
473	Екатеринославъ	48 27	35 4	съ Мая	1	6	2	2	1	—	12	—	Ekaterinoslaw	473
474	Екатеринославъ	48 27	35 4	съ Іюня	X	3	—	—	—	—	3	—	Ekaterinoslaw	474
475	Гавриловка	48 4	36 32	съ Мая	2	7	4	3	—	—	16	—	Gowrilowka	475
476	Александровскъ	47 49	35 11	съ Іюня	X	4	1	—	—	—	5	—	Alexandrowsk	476
477	Александровскъ	47 49	35 11	съ Іюня	X	4	4	—	1	—	9	—	Alexandrowsk	477
478	Шайтанка	47 41	37 5	—	—	4	3	1	—	—	8	—	Schaitanka	478
479	Ростовъ на/Д	47 13	39 43	съ Іюня	X	1	2	—	1	—	4	—	Rostow a./D.	479
480	Ростовъ на/Д	47 13	39 43	съ Іюня	X	7	5	1	—	—	13	—	Rostow a./D.	480
481	Таганрогъ **	47 12	38 59	—	1	13	3	1	2	—	21	3	Taganrog	481
482	Вербовая Балка	47 10	38 40	съ Мая	1	8	—	—	—	—	9	—	Werbowaja Balka	482
483	Азовъ	47 7	39 26	съ Іюня	X	7	1	1	1	—	10	—	Asow	483
484	Маргаритовка**	47° 0	38 31	—	—	12	4	1	1	—	19	3	Margaritowka	484
485	Александровка	46 47	39 0	съ Мая	1	11	4	3	1	—	20	3	Alexandrowka	485
	Область Войск. Донск.	—	—	—	1,3	4,4	2,3	1,2	0,2	—	10,3	12,8 %	**Geb. d. Don. Kos.**	
486	Урюпинская **	50 48	42 0	—	4	8	3	2	—	—	18	4	Urjupinskaja	486
487	Березовская	50 17	43 58	съ Іюля	X	X	—	—	—	—	—	—	Beresowskaja	487
488	Чертково	49 37	40 4	съ Іюня	X	4	2	1	—	—	7	1	Tschertkowo	488
489	Затишье	47 17?	40 19?	съ Іюня	X	4	3	2	—	—	9	2	Satischje	489
490	Дёгтева	49 9	40 39	съ Мая	—	5	—	—	—	—	5	—	Degtewa	490

* По неточности наблюденія не помѣщены. ** Въ Апрѣлѣ была одна гроза. *** Въ Февралѣ была одна гроза.

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. October.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
491	Мосадинская Черпушенск. слобода	49° ?′	40°38′?	съ Іюня	X	1	—	—	—	—	1	—	Mossadinsk. Tscherpuschensk. Sloboda	491
492	Миллерово	48 52	40 23	съ Мая	1	1	—	—	—	—	2	—	Millerowo	492
493	Каменская	48 20	40 16	съ Іюня	X	6	4	—	—	—	10	—	Kamenskaja	493
494	Николаевскій	47 49	38 22	съ Мая	—	6	4	2	1	—	13	1	Nikolskij	494
495	Золотовская	47 37	40 58	съ Августа	X	X	X	1	—	—	1	—	Solotowskaja	495
496	Новочеркаскъ	47 25	40 6	съ Іюня	X	4	3	3	—	—	10	3	Nowotscherkassk	496
497	Новочеркаскъ	47 25	40 6	съ Іюня	X	5	3*	1	—	—	9	—	Nowotscherkassk	497
498	Аксайская	47 16	39 53	съ Іюля	X	X	4	3	2	—	9	1	Akssaiskaja	498
	Астраханская губ.	—	—	—	0,8	3,2	2,6	1,3	0,7	—	8,6	7,1 %	**Gouv. Astrachan.**	
499	Черный Яръ	48 4	46 6	съ Мая	3	5	4	2	1	—	15	1	Tschernyi Jar	499
500	Караульн. Островъ	48 4	45 45	съ Августа	X	X	X	—	—	—	—	—	Karaulnyi Ostrow	500
501	Красный Яръ	46 32	48 20	съ Мая	—	1	2	—	—	—	3	—	Krassnyi Jar	501
502	Астраханъ	46 21	48 2	—	1	3	3	3	—	—	10	2	Astrachan	502
503	Пріютное	46 8	43 6	съ Мая	—	1	1	—	—	—	2	—	Prijutnoe	503
504	Боаста	45 47	47 31	—	—	6	3	3	—	—	12	—	Boasta	504
	Таврическая губ.	—	—	—	0,1	3,5	2,1	0,8	0,7	0,4	8,1	6,7 %	**Gouv. Taurien.**	
505	Большой Токмакъ	47 16	35 43	съ Іюня	X	5	—	1	—	—	6	1	Bolschoi Tokmak	505
506	Михайловка	47 16	35 14	съ Іюля	X	X	2	—	—	—	2	—	Michailowka	506
507	Гнаденфельдъ	47 6	36 3	съ Іюня	X	1	3	—	1	1	6	2	Gnadenfeld	507
508	Мелитополь	46 51	35 29	—	—	9	4	—	1	2	16	—	Melitopol	508
509	Эйгенфельдъ	46 44	35 5	съ Августа	X	X	X	—	—	—	—	—	Eigenfeld	509
510	Геническ. маякъ	46 15	34 48	—	—	3	—	—	—	—	3	—	Leuchtth. v. Jenitschesk	510
511	Керчъ	45 31	36 29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kertsch	511
512	Тарханкутск. маякъ	45 21	32 31	—	—	1	—	1	3	—	5	—	Tarchankut. Leuchtth.	512
513	Ѳеодосія	45 2	35 24	съ Іюня	X	1	8	1	—	—	10	—	Feodossia	513
514	Ѳеодосія*	45 2	35 24	—	—	2	8	1	1	3	16	2	Feodossia	514
515	Чикуртча**	44 58	34 9	съ Іюня	X	3	8	3	1	—	16	1	Tschikurtscha	515
516	Симферополь	44 57	34 6	съ Іюня	X	—	—	—	—	—	—	—	Ssimferopol	516
517	Джіенъ-Соф	44 56	34 10	съ Мая	1	8	3	1	—	—	13	2	Dshien-Ssofu	517
518	Кошъ-Дегерменъ	44 44	33 50	съ Іюня	X	4	2	2	1	—	9	1	Kosch-Degermen	518
519	Алушта***	44 41	34 25	съ Апрѣля	—	10	5	3	2	1	23	—	Aluschta	519
520	Севастополь	44 37	33 31	съ Іюня	X	2	—	1	2	1	6	—	Ssewastopol	520
521	Магарачъ	44 32	34 13	съ Іюня	X	3	2	—	1	—	6	1	Magaratsch	521
522	Ялта*	44 30	34 11	—	—	4	2	1	—	—	8	—	Jalta	522
523	Айтодорск. маякъ	44 25	34 8	—	—	4	1	—	—	—	5	—	Leuchtthurm v. Aitodor.	523

* Въ Апрѣлѣ была одна гроза съ градомъ. ** Въ Ноябрѣ была одна гроза съ градомъ. *** Въ Апрѣлѣ были двѣ грозы.

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Апрѣль. April.	Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Октябрь. Oktober.	Годъ. сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
	Кубанск. Обл. и Черноморск. окр.	—	—	—	1,3	0,8	5,0	3,9	2,1	1,3	0,6	15,2	5,1 %	**Kuban u. Tschernomorsk. Gebiet.**	
524	Ейскъ	46°40′	38°16′	съ Мая	X	—	6	6	2	—	—	14	1	Jeisk	524
525	Темижбекская	45 26?	40 52?	съ Іюня	X	X	3	—	—	—	—	3	—	Temishbekskaja	525
526	Хуторокъ	45 7	41 1	—	4	2	13	7	4	1	—	31	1	Chutorok	526
527	Пришибъ	45 3	38 55	X	X	X	X	X	X	X	X	—	—	Prischib	527
528	Майкопъ	44 36	40 5	съ Мая	X	—	8	2	—	1	—	11	—	Maikop	528
529	Баталпашинскъ	44 14	42 3	съ Мая	X	1	2	2	1	1	—	7	—	Batalpaschinsk	529
530	Генеральское	?	?	съ Іюня	X	X	2	5	2	—	—	9	1	Generalskoe	530
531	Новороссійскъ	44 43	37 46	—	—	—	2	2	1	1	1	7	—	Noworossisk	531
532	Абрау	44 42	37 35	съ Августа	X	X	X	X	1	1	2	4	1	Abrau	532
533	Даховскій Посадъ*	43 34	39 42	—	—	2	4	7	8	7	2	32	2	Dachowsk. Possad	533
	Ставропольская губ. и Терск. обл.	—	—	—	1,3	4,7	6,3	2,7	2,0	0,7	—	18,0	5,2 %	**Gouv. Stawropol und Tergebiet.**	
534	Ставрополь	45 3	41 59	съ Іюня	X	X	3	6	3	1	—	13	—	Stawropol	534
535	Ставрополь	45 3	41 59	съ Іюля	X	X	X	3	3	1	—	7	—	Stawropol	535
536	Ставрополь **	45 3	41 59	—	—	4	6	1	2	—	—	14	1	Stawropol	536
537	Пятигорскъ	44 3	43 5	—	2	5	4	1	2	1	—	15	1	Pjätigorsk	537
538	Прохладная	43 47	45 3	съ Іюля	X	X	X	1	—	—	—	1	—	Prochladnaja	538
539	Владикавказъ	43 2	44 41	—	2	5	12	4	2	1	—	26	2	Wladikawkas	539
	Кутаисская губ. и Батумск. окр.	—	—	—	0,5	0,7	3,3	4,8	3,8	3,3	1,5	19,2	7,9 %	**Gouv. Kutais und Bez. Batum.**	
540	Сухумск. маякъ ***	42 58	40 55	—	1	1	3	12	9	10	3	40	3	Suchum Leuchtthurm	540
541	Поти ***	42 8	41 36	—	—	—	—	2	2	2	1	8	2	Poti	541
542	Пони	42 0	43 20	—	1	2	10	3	2	1	—	19	1	Poni	542
543	Батумъ ****	41 40	41 38	—	—	—	—	2	2	—	2	9	—	Batum	543
	Тифлисская губ. и Дагестан. обл.	—	—	—	2,0	2,8	11,8	3,5	3,8	1,0	0,3	25,2	6,9 %	**Gouv. Tiflis und Dagestangebiet.**	
544	Абасъ-Туманъ	41 45	42 50	съ Ноября	X	X	X	X	X	X	X	—	—	Abas-Tuman	544
545	Тифлисъ	41 43	44 48	—	4	6	15	6	4	1	1	37	1	Tiflis	545
546	Манглисъ	41 42	44 23	—	2	2	12	1	3	1	—	21	4	Manglis	546
547	Сигнахъ	41 37	45 53	съ Октября	X	X	X	X	X	X	1	1	—	Ssignach	547
548	Петровскъ	42 59	47 31	—	1	1	8	1	3	—	—	14	—	Petrowsk	548
549	Темиръ-Ханъ-Шура	42 49	47 7	—	1	2	12	6	5	2	—	28	2	Temir-Chan-Schura	549
	Ериван., Елисаветполь. и Бакинск. губ.	—	—	—	1,6	3,2	5,7	0,4	0,2	0,3	0,3	11,8	4,1 %	**Gouv. Eriwan, Elisawetpol und Baku.**	
550	Эчміадзинъ	40 8	44 25	съ Іюня	X	X	3	—	—	2	2	7	—	Etschmiadzin	550
551	Игдыръ	39 56	44 4	съ Іюня	X	X	5	2	2	—	—	9	—	Igdyr	551
552	Елисаветполь	40 41	46 21	—	5	6	X	X	X	X	X	11	—	Elissawetpol	552
553	Шуша	39 46	46 45	съ Іюня	X	X	16	1	—	—	—	17	3	Schuscha	553
554	Баку (городъ)	40 22	49 50	—	1	1	—	—	—	—	—	2	—	Baku (Stadt)	554
555	Баку (Баил. мысу)	40 21	49 51	—	1	3	—	—	—	—	—	4	—	Baku (Cap. Bailow)	555
556	Ленкорань	39 20	56 31	—	1	3	13	—	—	—	—	17	—	Lenkoran	556
557	Ленкорань	39 20	56 31	съ Апрѣля	—	3	3	—	—	—	—	6	—	Lenkoran	557

* Въ Ноябрѣ были двѣ грозы, одна; въ Январѣ — двѣ грозы. ** Въ Февралѣ была одна гроза. *** Въ Декабрѣ была одна гроза. **** Въ Ноябрѣ —

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Апрѣль. April.	Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
	Сѣверозападная Сибирь.	—	—	—	0,3	2,0	2,9	2,2	1,8	0,8	9,5	13,1 %	**Nord-West-Sibirien.**	
558	Обдорскъ	66°31′	66°35′	—	—	—	—	1	—	—	1	—	Obdorsk	558
559	Березовъ	63 56	65 4	—	—	—	1	3	2	—	6	—	Beresow	559
560	Сургутъ	61 17	73 20	съ Ноября	X	X	X	X	X	X	—	—	Ssurgut	560
561	Тобольскъ	58 12	68 14	съ Іюля	X	X	X	4	2	1	7	1	Tobolsk	561
562	Тюмень	57 10	65 32	съ Августа	X	X	X	X	1	1	2	1	Tjumen	562
563	Кизакское	56 2	66 35	съ Іюля	X	X	X	1	1	—	2	1	Kisakskoe	563
564	Мокроусово	55 47	66 48	—	—	X	X	X	X	X	—	—	Mokroussowo	564
565	Старо-Сидорова	55 26	65 10	—	—	1	4	2	4	—	11	1	Staro-Ssidorowa	565
566	Томскъ	56 30	84 58	съ Мая	X	3	4	5	4	—	16	1	Tomsk	566
567	Томскъ	56 30	84 58	—	—	3	2	3	3	—	11	—	Tomsk	567
568	Маріинскъ	56 6	87 43	съ Іюля	X	X	X	2	1	1	4	1	Mariinsk	568
569	Вулатовское	55 32	77 38	съ Іюля	X	X	X	3	3	—	6	—	Bulatowskoe	569
570	Дубровинское	55 30?	82 20?	съ Мая	X	2	4	2	3	—	11	3	Dubrowinskoe	570
571	Карпысакское	?	?	съ Апрѣля	2	6	2	—	—	X	10	—	Karpyssakskoe	571
572	Зюзинское	?	?	съ Мая	X	1	1	3	—	—	5	1	Sjusinskoje	572
573	Барнаулъ	23 20	83 47	—	—	2	8	2	2	1	15	4	Barnaul	573
574	Бійскъ	52 32	85 16	—	—	—	X	X	—	—	—	—	Biisk	574
	Югозападная Сибирь.	—	—	—	1,3	2,4	1,6	1,3	0,6	0,2	8,3	6,0 %	**Süd-West-Sibirien.**	
575	Уральск. образц. степн. лѣсничество	51 43	51 49	—	—	5	8	4	6	—	23	1	Uralsk. Muster Forstei der Steppe	575
576	Уральск. Войск. учил.	51 12	51 22	—	—	2	3	—	—	—	5	2	Uralsk. Militairschule	576
577	Гурьевъ*	47 7	51 55	—	—	3	1	8	—	—	13	1	Gurjew	577
578	Иргизъ	48 37	61 16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Irgis	578
579	Карабутакск. Фортъ	48 26	58 58	съ Мая	X	3	2	5	—	—	10	—	Karabutak. Fort	579
580	Акмолинскъ	57 12	7 23	—	—	4	3	6	4	—	17	—	Akmolinsk	580
581	Павлодаръ	52 10?	77 0?	съ Іюля	X	X	X	2	3	1	6	—	Pawlodar	581
582	Семипалатинскъ	50 24	80 13	—	1	2	2	1	1	—	7	—	Ssemipalatinsk	582
583	Фортъ Александровск	44 31	50 16	съ Іюля	X	X	X	1	1	2	4	—	Fort Alexandrowsk	583
584	Красноводскъ	40 0	52 59	—	—	—	1	—	—	1	2	—	Krassnowodsk	584
585	Кизылъ-Арватъ	39 17	56 10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kisil-Arwat	585
586	Ашуръ-Адэ*	36 54	53 35	—	—	2	—	—	—	—	3	—	Aschur-Ade	586
587	Тегеранъ	35 41	51 25	—	6	5	6	1	—	—	27	4	Teheran	587
	Зергендэ**	35 34	51 25										Sergende	
588	Перовскъ	44 51	65 27	съ Мая	X	3	—	1	—	—	4	—	Perowsk	588
589	Петро-Александровск. укрѣпленіе ***	41 28	61 5	съ Марта	2	—	—	—	—	—	3	—	Petro-Alexndr. Festung.	589
590	Ташкентъ	41 2	69 18	съ Мая	X	3	—	—	—	—	3	—	Taschkent	590
591	Ходжентъ	40 18	69 38	съ Іюня	X	X	2	—	—	—	2	—	Chodshent	591
592	Джизакъ***	40 7	67 48	съ Марта	5	4	—	—	—	—	10	—	Dshisak	592
593	Нау	40 5	69 20	съ Мая	X	3	—	—	—	—	3	—	Nau	593
594	Самаркандъ***	39 39	66 57	съ Марта	1	—	—	—	—	—	2	—	Ssamarkand	594
595	Ошъ	40 33	72 42	съ Мая	X	2	2	2	—	—	6	—	Osch	595
596	Маргеланъ	40 28	71 43	съ Мая	X	3	1	—	—	—	4	1	Margelan	596
597	Больше-Алматинское	43 16?	76 53?	съ Апрѣля	3	4	3	—	—	—	10	—	Bolsche-Almatinskoe	597
598	Каракольъ	42 30	77 26	съ Мая	X	2	—	—	—	—	2	1	Karakol	598
	Средняя Сибирь.	—	—	—	0,2	1,7	2,2	4,6	2,5	0,9	12,1	6,7 %	**Mittleres Sibirien.**	
599	Туруханскъ	65 55	87 38	—	—	—	—	5	2	—	7	—	Turuchansk	599
600	Енисейскъ	58 27	92 6	—	—	2	2	6	3	—	13	1	Enisseisk	600
601	Рождественское	57 45	93 20	съ Іюля	X	X	X	2	—	—	2	1	Roshdestwenskoe	601
602	Красноярскъ	56 1	92 49	съ Ноября	X	X	X	X	X	X	—	—	Krassnojarsk	602
603	Нижнеудинскъ	54 58	99 5	съ Іюля	X	X	X	1	4	—	5	—	Nishneudinsk	603
604	Верхоленскъ	54 8	105 30	—	—	—	2	9	3	—	14	1	Wercholensk	604

* Въ Октябрѣ была одна гроза. ** Въ Январѣ — 2; въ Февралѣ — 1; въ Мартѣ — 2; въ Октябрѣ — 3; въ Ноябрѣ — 1 гроза. *** Въ Мартѣ была одна гроза.

1884.

№	Мѣсто наблюденія.	Координаты. Koordinaten. Сѣв. шир. Nördl. Br.	Вост. долг. Oestl. Länge.	Когда начались наблюденія. Wann die Beobachtungen begann.	Число дней съ грозами. Zahl der Tage mit Gewitter. Апрѣль. April.	Май. Mai.	Іюнь. Juni.	Іюль. Juli.	Августъ. August.	Сентябрь. September.	Годовая сумма. Jahressumm.	Число грозъ съ градомъ. Zahl d. Gew. m. Hag.	Ort der Beobachtung.	№
605	Иркутскъ	52°16′	104°16′	—	—	1	2	4	—	—	7	—	Irkutsk	605
606	Чита	52 0	83 10	съ Іюля	X	X	X	2	1	—	3	1	Tschita	606
607	Нерчинск. заводъ	51 59	119 37	—	—	1	3	7	2	2	15	2	Nertschinsk Hüttenwerk	607
608	Нерчинск. заводъ	51 59	119 37	съ Іюля	X	X	X	1	2	1	4	—	Nertschinsk Hüttenwerk	608
609	Пекинъ	39 57	116 28	—	1	6	4	9	8	6	34	1	Peking	609
	Восточная Сибирь.	—	—	—	—	—	0,8	1,7	1,1	1,1	4,7	2,9 %	**Ost-Sibirien.**	
610	Верхоянскъ	67 34	133 51	—	—	—	—	X	X	X	X	—	Werchojansk	610
611	Мархинское	62 10	129 43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Marchinskoe	611
612	Олекминскъ	60 22	120 26	—	—	—	1	5	—	—	6	—	Olekminsk	612
613	Николаевскъ	53 8	140 45	—	—	—	—	—	1	2	3	—	Nikolaewsk	613
614	Александровск. постъ	51 12	141 20	съ Іюня	X	X	1	—	—	—	1	—	Alexandrow. Post	614
615	Александровскъ	50 50	142 27	—	—	—	1	—	—	2	3	—	Alexandrowsk	615
616	Благовѣщенскъ	50 15	127 38	—	—	—	2	6	6	4	18	1	Blagoweschtschensk	616
617	Владивостокъ	43 7	131 54	—	—	—	1	1	1	—	3	—	Wladiwostok	617

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
544	Абасъ-Туманъ	Г. Кадкинъ, врачъ	H. Kadkin, Arzt	Abass-Tuman	544
192	Абрамово	И. Сторожевъ	J. Storoschew	Abramowo	192
532	Абрау	С. П. Крамаренко, учен. садовникъ	S. P. Kramarenko, gelehrter Gärtner	Abrau	532
483	Азовъ	Г. Шульмейстеръ, учитель	H. Schulmeister, Lehrer	Asow	483
523	Айтодорскій маякъ	Золотовъ Шт.-капитанъ	Solotow, Stabs-Capitän	Leuchtthurm v. Aitodor	523
580	Акмолинскъ	А. Лукинъ, Шт.-кап.	A. Lukin, Stabs-Capitän	Akmolinsk	580
498	Аксайская	Н. А. Прощаковъ, земск. вр.	N. A. Proschtschakow, Landschafts-Arzt	Akssaiskaja	498
485	Александровка	Н. Ф. Третьяковъ, врач.	N. F. Tretjakow, Arzt	Alexandrowka	485
191	Александровск. грем. худоръ	П. Демидовъ	P. Demidow	Alexandrowsk. gremjatschyi Chutor	191
614	Александровск. Постъ	Г. Гриневецкій	H. Grinewezkij	Alexandrowski Post	614
280	Александровское	М. В. Дмитріевъ	M. W. Dmitriew	Alexandrowskoe	280
476	Александровскъ	Г. Отрѣшко	H. Otreschko	Alexandrowsk	476
477	Александровскъ	П. Новицкій, надворн. сов.	P. Nowizky, Hofrath	Alexandrowsk	477
615	Александровскъ	П. И. Супруненко Др., Кор. Гл. Ф. О.	P. I. Ssuprunenko Dr. Corr. d. ph. C. O.	Alexandrowsk	615
181	Александровъ	А. Гр. Семеновъ	A. G. Ssemenow	Alexandrow	181
519	Алушта	фонъ-Кунъ, кол. асс.	v. Kuhn, Coll. Assessor	Aluschtu	519
92	Альт-Суббатъ	И. Парисъ	J. Paris	Alt-Subbat	92
427	Андресевка	Ю. Дютертръ	J. Dutertre	Andreewka	427
318	Андреевъ	А. И. Чечотъ	A. J. Tschetschot	Andreew	318
43	Анцыферово	В. С. Краснопольскій	W. C. Krassnopolskij	Anzyferowo	43
193	Арзамасъ	И. Забѣлинъ	N. Sabelin	Arsamass	193
194	Арзамасъ	А. И. Эшманъ, ст. сов.	A. J. Eschmann, Staatsrath	Arsamass	194
7	Архангельскъ	В. Громъ	W. Grom	Archangelsk	7
8	Архангельскъ	Селиверстовъ, капитанъ, кор. Гл. Ф. О.	Sseliwerstow, Kapitain, Corr. d. ph. C. O.	Archangelsk	8
502	Астрахань	Визгановъ, капитанъ, кор. Гл. Ф. О.	Wisganow, Kapitain, Corr. d. ph. C.-O.	Astrachan	502
286	Ахлебинино	А. Ахлебининъ	A. Achlebinin	Achlebinino	286
436	Ахтырка	А. З. Дзюбинъ	A. S. Dsjubin	Achtyrka	436
586	Ашуръ-Адэ	Стычинскій, Шт.-кап. и Андзерскій, подпор.	Stabs Capitän Stytschinskij u. Lieutenant Andserskij	Aschur-Ade	586
47	Бабино	Д. Тырковъ	D. Tyrkow	Babino	47
387	Багай	В. М. Лебединъ, крестян.	W. M. Lebedin	Bagai	387
554	Баку, городъ	Г. Спасскій-Автономовъ Д. С. С.	H. Spasskij-Awtonomow wirkl. Staatsrath	Baku, Stadt	554
555	Баку, Баиловъ мысъ	С. П. Рапчинскій, Др., Соловьевъ, лек. пом.	S. P. Raptschinskij, Dr., und Arzt-Gehilfe Ssolowjew	Baku, Cap Bailow	555
186	Балахна	Н. А. Ливановъ, врачъ	N. A. Liwanow, Arzt	Balachna	186
403	Балта	А. Сергѣевъ, священникъ	A. Ssergeew, Geistlicher	Balta	403
61	Балтійскій-Портъ	К. Калкъ, кор. Гл. Ф. О.	K. Kalk, Corr. d. ph. C. O.	Baltischport	61
180	Бараново	В. А. Тихомировъ, учитель	B. A. Tichmirow, Lehrer	Baranowo	180
573	Барнаулъ	Обсерваторія	Observatorium	Barnaul	573
529	Баталпашинскъ	Ѳ. Арканниковъ, учитель	Th. Arkannikow, Lehrer	Batalpaschinsk	529
543	Батумъ	Бао, Шт.-кап	Bao, Stabs-Capitän	Batum	543
90	Баускъ	Г. Шмидтъ шт. смотритель и ученики уѣзд. училища	H. Schmidt, Inspector u. Schüler d. Kreisschule	Bauske	90
94	Бережани	М. Сафоновъ	M. Ssafonow	Bereshani	94
487	Березовская	Пономаревъ	Ponomarew	Beresowskaja	487
559	Березовъ	К. В. Добровольскій, учитель-инспекторъ	K. W. Dobrowoljskij, Inspector	Beresow	559
89	Берсъ-Бюрцау	Баройъ А. Ф. Беръ	A. v. Behr, Baron	Behr's-Würzau	89
574	Війскъ	Макарій, Епископъ	Makarius, Bischof	Biisk	574
75	Биркенруэ	И. Трейманъ, стар. учитель	J. Treymann, Lehrer	Birkenruhe	75
203	Бирскъ	П. К. Гоняевъ, врачъ	P. K. Gonjaew, Arzt	Birsk	203
51	Благовѣщенское	Р. В. Поляковъ, стат. сов.	R. W. Poljakow, Staatsrath	Blagoweschtschenskoje	51
616	Благовѣщенское	В. П. Ефимовъ, часов. дѣлъ Мастеръ	W. P. Sefimow, Uhrmacher	Blagoweschtschensk	616
130	Благодать	Обсерваторія	Observatorium	Blagodat	130
73	Блуменгофъ	А. Казакъ, Агрономъ	A. Kasak, Agronom	Blumenhof	73
504	Боаста	А. Ришкинъ учит., кор. Гл. Ф. О.	A. Ryschkin, Lehrer, Corr. d. ph. C. O.	Boasta	504
455	Бобринецъ	П. Матвѣевъ, учител-инсп.	P. Matweew, Inspector	Bobrinez	455
378	Бобровъ	Г. Андреевъ, преподавитель	H. Andreew, Lehrer	Bobrow	378
262	Богородицкъ	А. Арцымовичъ	A. Arzymowitsch	Bogorodizk	262
168	Богородское	П. Черкасовъ	P. Tscherkassow	Bogorodskoe	168
169	Богородскъ-Ивановское	В. Бекетовъ	W. Beketow	Bogorodsk-Iwanowskoe	169
128	Богословскій Заводъ	Обсерваторія	Observatorium	Bogoslowski-Sawod	128
321	Болеславъ	Б. Мацкевичъ	B. Mazkewitsch	Bolesslaw	321
261	Болото	Д. П. Львовъ, князь	D. P. Lwow, Fürst	Boloto	261
98	Большая Коша	П. Давыдовъ	P. Davidow	Boljschaja Koscha	98

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
281	Большая Уркатская	И. С. Барышниковъ	J. J. Barischnikow	Boljschaja Urkatskaja	281
597	Больше-Алматинская	К. и В. Ларіоновъ	K. und W. Larionow	Boljsche-Almatinskaja	597
505	Вольшой Токмакъ	П. Ѳ. Павленко, провизоръ	P. Th. Pawlenko, Provisor	Boljschoi-Tokmak	505
422	Борисполь	В. Раевскій, свящ.	W. Rajewskij, Geistl.	Borispol	422
119	Боярская	П. П. Соколовъ, волст. писарь	P. P. Ssokolow, Wolost-Schreiber	Bojarskaja	119
341	Брянскъ	А. В. Минятовъ, ген.-маіоръ	A. W. Minjatow, Gen.-Major	Brjansk	341
327	Буда-Карецкая	И. Я. Быковъ, дворянинъ	J. J. Bykow, Edelmann	Buda-Karezkaja	327
569	Булатовское	И. Созиновъ, учитель	J. Ssosinow, Lehrer	Bulatowskoe	569
468	Булаховская	В. Колмачевскій	W. Kolmatschewskij	Bulachowskaja	468
85	Бухенгайнъ	Вильгельмъ, глав. лѣсничій.	H. Wilhelm, Ober-Förster	Buchenhain	85
384	Быково	И. Козловъ	J. Koslow	Bychowo	384
368	Бѣлгородъ	Г. Прокоповъ	H. Prokopow	Belgorod	368
369	Бѣлгородъ	А. А. Поповъ	A. A. Popow	Belgorod	369
44	Бѣлозерскъ	А. Антоновъ	A. Antonow	Belosersk	44
45	Бѣлозерскъ	Г. Кокоревъ, врачъ	H. Kokorew, Arzt	Belosersk	45
413	Бѣлозерье	Г. Прокопенко	H. Prokopenko	Beloserje	413
152	Бѣлой	Н. Вознесенскій, инспекторъ гор. уч.	N. Wosnessenskij, Inspector	Beloi	152
230	Бѣлостокъ	Чеховичъ и Свидерскій преподаватели	Tschechowitsch u. Swiderskij Lehrer	Belostok	230
355	Бѣлый Колодезь	А. Ситниковъ, студ.	A. Ssitnikow, Student	Belyi Kolodes	355
356	Бѣлый Колодезь	А. М. Снегиревъ	A. M. Ssnegirew	Belyi Kolodes	356
201	Бѣляево	А. Титовъ, кол. асс.	A. Titow, Coll. Assess.	Beläjewo	201
54	Валдай	М. Кавецкій, аптекарь	M. Kawczkij, Apotheker	Waldai	54
55	Валдай	М. Исаевъ	M. Issaew	Waldai	55
450	Варваровка	Е. П. Джунковскій	E. P. Dshunkowsky	Warwarowka	450
117	Варнавинъ	П. Преображенскій, учитель	P. Preobrashenskij, Lehrer	Warnawin	117
221	Варшава	А. Б. Баръ. Дир. Вар. Реальн. уч.	A. B. Bahr, Director	Warschau	221
222	Варшава	Г. Умястовскій, поручикъ.	H. Umjastowskij, Lieutenant	Warschau	222
223	Варшава	Обсерваторія	Observatorium	Warschau	223
240	Василевичи	М. Гедеманъ, кор. Гл. Ф. О.	M. Hedemann, Corr. d. ph. C.-O.	Wassilewitschi	240
189	Василь-Сурскъ	Г. Г. Акоронко, инж. и Рыбалкинъ	H. H. Akoronko, Ingen. u. Rybalkin	Wassil-Ssursk	189
174	Васильевское	В. Козловъ и И. Скотниковъ	W. Koslow u. J. Sskotnikow	Wassiljewskoe	174
164	Вашутино	Н. Озмидовъ	N. Osmidow	Waschutino	164
66	Вейсенштейнъ	Р. Браше, аптекарь	R. Brasche, Apotheker	Weissenstein	66
95	Великіе-Луки	Г. Гречина, дир. реаль. уч. кор. Гл. Ф. О.	H. Gretschina, Direct., Corr. d. ph. C.-O.	Welikie-Luki	95
21	Вельскъ	В. А. Котовъ II	W. A. Kotow II	Welsk	21
258	Веневъ	П. Глушковъ	P. Gluschkow	Wenew	258
482	Вербовая Балка	Н. Шелестовъ	N. Schelestow	Werbowaja Balka	482
256	Веретное	А. Комаровъ, учитель	A. Komarow, Lehrer	Weretnoe	256
30	Верола	Н. В. Бѣлявинъ, свящ.	N. W. Beljawin, Geistl.	Werola	30
604	Верхоленскъ	А. Гашкрелидзе	A. Gaschkrelidse	Wercholensk	604
610	Верхоянскъ	Г. Карзинъ, помощ. исправ. и казакъ Колмогоровъ	H. Karsin, Kreisrichter u. Kolmogorow (Kosak)	Werchojansk	610
31	Весь	П. М. Извѣковъ, землевлад.	P. M. Iswekow, Gutsbesitzer	Wess	31
302	Вешкайма	А. Дворянскій, Діаконъ	A. Dworjanskij, Diakon	Weschkaima	302
216	Вильна	Еврейскій институтъ	Jüdisches Institut	Wilna	216
217	Вильна	Ф. Мишке	F. Mischke	Wilna	217
80	Виндава	Е. Кнаппе, шт. смотр., кор. Гл. Ф. О.	E. Knappe, Inspect., Corr. d. ph. C.-O.	Windau	80
397	Винница	М. Конюховъ, уѣзд. казнач.	M. Konjuchow, Kreisrentmeister	Winniza	397
136	Висимо-Шайтанскъ	Г. Осипова	F. Ossipow	Wissimo-Schaitansk	136
617	Владивостокъ	Дежурные офицеры при штабѣ Гл. Ком.	Dejourirende Officiere beim Stabe d. Haupt-Com	Wladiwostok	617
539	Владикавказъ	Д. Лизуновъ, врачъ, кор. Гл. Ф. О.	D. Lisunow, Arzt, Corr. d. ph. C.-O.	Wladikawkas	539
184	Владиміръ	М. П. Смирновъ	M. P. Ssmirnow	Wladimir	184
6	Вознесенское	Н. Варѳоломеевъ, свящ.	N. Bartholomejew, Geistl.	Wosnessenskoe	6
15	Вознесенье	И. Федоровъ, нач. тел. ст.	J. Fedorow, Telegr. Chef	Wosnessenje	15
426	Войнинцы	И. В. Бохановскій	J. W. Bochanowskij	Woininzy	426
215	Волковышки	С. А. Станкевичъ	S. A. Stankewitsch	Wolkowyschki	215
26	Вологда	Г. Г. Кулаковъ и Вознесенскій, препод. реальн. уч.	H. H. Kulakow u. Wosnessenskij, Lehrer	Wologda	26
385	Волхонщина	Я. П. Марковъ, управл.	J. P. Markow, Verwalter	Wolchonschtschina	385
389	Вольскъ	Ѳ. К. Волковъ, кор. Гл. Ф. О.	Th. K. Wolkow, Corr. d. ph. C.-O.	Wolsk	389
373	Воронежъ	И. Фишеръ, ученый садовникъ	J. Fischer, gelehrt. Gärtner	Woronesh	373
167	Воскресенское	Н. В. Ланской	N. W. Lanskoi	Woskressenskoje	167

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
231	Высоко-Литовскъ	В. Вытыгъ	W. Wyttyg	Wyssoko-Litowsk	231
16	Вытегра	Н. П. Киселевъ	N. P. Kisselew	Wytegra	16
17	Вытегра	П. Дворянскій, наставникъ и воспитанники семинаріи	P. Dworjanskij, Vorsteher u. Zöglinge d. Seminars	Wytegra	17
232	Вѣжки-Великіе	Г. Мрочковскій	H. Mrotschkowskij	Weshki-Welikie	232
154	Вязьма	И. В. Черновъ	J. W. Tschernzow	Wjasma	154
121	Вятка	В. Н. Виноградскій, дир. реальн. уч.	W. N. Winogradskij, Direct.	Wjatka	121
475	Гавриловка	П. Шевченко	P. Schewtschenko	Gawrilowka	475
178	Гавриловск. Посадъ	И. А. Соскинъ, нач. тел. ст.	J. A. Ssoskin, Telegr. Chef.	Gawrilowski Possad	178
312	Гай	И. И. Пароль, учитель	J. J. Parol, Lehrer	Gai	312
125	Гольяны	Ф. Вершининъ, учитель	F. Werschinin, Lehrer	Goljany	125
39	Гатчино	В. Бѣлодихинъ	W. Belodichin	Gatschino	39
530	Генеральское	М. Г. Атаршиковъ, ротмистръ	M. G. Atarschikow, Rottmeister	Generalskoje	530
510	Генический маякъ	Г. Глизянъ, капитанъ	H. Glisjan, Capitän	Leuchtthurm v. Jenitschesk	510
507	Гнаденфельдъ	А. В. Клюдтъ	A. W. Klüdt	Gnadenfeld	507
319	Гнядовъ	А. Закъ, учитель	A. Sack, Lehrer	Gnjasdow	319
244	Горки	Учитель землед. учил	Lehrer d. landwirth. Schule	Gorki	244
290	Городище	В. И. Карѣевъ, капитанъ	W. J. Karejew, Capitän	Gorodischtsche	290
183	Гороховецъ	В. И. Бартеневъ	W. J. Bartenew	Gorochowez	183
50	Григорьево	Г. Вороновъ	H. Woronow	Grigorjewo	50
454	Громуха	А. Э. Охримовскій	A. E. Ochrimowskij	Gromucha	454
88	Гроссъ-Ауцъ	К. И. Розенталь, учит.	K. J. Rosenthal, Lehrer	Gross-Autz	88
424	Грунь	А. П. Виньковскій	A. P. Binkowskij	Grun	424
270	Гулынки	Н. С. Федотьевъ, кор. Гл. Ф. О.	N. S. Fedotjew, Corr. d. ph. C.-O.	Gulynki	270
577	Гурьевъ	Г. Селезневъ, врачъ	H. Sselesnew, Arzt	Gurjew	577
65	Дагерортск. маякъ	И. Гумновъ и Трофимовъ смотрители	J. Gumnow u. Trofimow Beobachter	Leuchtthurm v. Dagerort	65
533	Даховскій Посадъ	Р. Е. Гарбе, агрон., кор. Гл. Ф. О.	R. E. Garbe, Agron., Corr. d. ph. C.-O.	Dachowski Possad	533
490	Дёгтева	П. Степановъ	P. Stepanow	Degtewa	490
153	Дерново	М. Оглоблинъ	M. Ogloblin	Dernowo	153
69	Дерптъ	Обсерваторія	Observatorium	Dorpat	69
517	Джіенъ-Софу	Г. Гудзъ	H. Guds	Dshien-Ssofu	517
592	Джизакъ	И. Мураповъ, нач. тел. ст.	J. Muraschow, Telegr. Chef.	Dshisak	592
76	Динаминдъ	Г. Боде, капитанъ	H. Bode, Capitän	Dünamünde	76
350	Дмитріевъ	Н. Жунѣевъ	N. Shunejew	Dmitriew	350
467	Днѣстровскій знакъ	Г. Фридовскій, Шт.-кап.	H. Fridowskij, Stabs-Capit.	Dnestrowski Snak	467
83	Добленъ	К. Бреннеръ, аптекарь	K. Brenner, Apotheker	Doblen	83
141	Долматовъ	А. Зыряновъ	A. Syrjanow	Dolmatow	141
74	Дорисмойзэ	Л. Бухгольцъ, Др	L. Bucholz, Dr	Dorismoise	74
336	Дочь	М. В. Колбаса	M. W. Kolbassa	Dotsch	336
157	Драветчина	В. Грибскій	W. Gribskij	Drawetschina	157
470	Дружковск. сах. Зав.	А. Ф. Зевальдъ	A. F. Sewald	Druschkowski Zucker-Fabrik	470
228	Друскеники	Г. Г. Исаевъ и Мельниченко	H. H. Issaew u. Melnitschenko	Druskeniki	228
96	Дубки	В. Д. Гардини	W. D. Gardini	Dubki	96
393	Дубовка	А. Баталинъ, инж.	A. Batalin, Ingenieur	Dubowka	393
195	Дубокрай	А. К. Шменинъ. землевл.	A. K. Schmenin	Dubokrai	195
570	Дубровинское	П. Ланинъ, священ.	P. Lanin, Geistlicher	Dubrowinskoe	570
282	Дѣвичій Рукавъ	Н. Е. Кондаковъ	N. E. Kondakow	Dewitschi Rukaw	282
524	Ейскъ	Г. Чечелевъ	H. Tschetschelew	Eisk	524
139	Екатеринбургъ	Обсерваторія	Observatorium	Ekaterinburg	139
309	Екатериненштадтъ	А. Баталинъ, инж.	A. Batalin, Ingen.	Ekaterinenstadt	309
473	Екатеринославъ	П. Зуйченко	P. Suitschenko	Ekaterinoslaw	473
474	Екатеринославъ	П. Я. Казначеевъ, редакторъ	P. J. Kasnatscheew, Redakteur	Ekaterinoslaw	474
451	Елисаветградъ	Г. Близнинъ, препод. реаль. училища	H. Blisnin, Lehrer	Elissawetgrad	451
452	Елисаветградъ	Г. Чернявскій	H. Tschernjawskij	Elissawetgrad	452
453	Елисаветградъ	Ю. Райхесбергъ	J. Raichesberg	Elissawetgrad	453
552	Елисаветполь	А. Денгинкъ, кор. гл. Ф. О.	A. Denginк, Corr. d. ph. C.-O.	Elissawetpol	552
600	Енисейскъ	Г. Г. Марксъ, кор. гл. Ф. О., Михаловичъ и Вишневецкій	H. H. Marx, Corr. d. ph. C.-O. u. Michalowitsch, u. Wischnewezkij	Enisseisk	600
265	Ефремовъ	И. Яхонтовъ, препод. прогимназіи	J. Jachontow, Lehrer	Efremow	265
404	Жерева	Э. Мошинскій	E. Moschinskij	Sherewa	404
255	Жиздра	А. Комаровъ, учитель	A. Komarow, Lehrer	Shisdra	255
346	Жирятино	Н. П. Шепелевъ	N. P. Schepelew	Shirjatino	346
326	Житомиръ	Т. П. Самборскій, инж.	T. P. Ssamborskij, Ingenieur	Shitomir	326
245	Жлобинъ	Ф. Е. Гинце	F. E. Hintze	Shlobin	245
82	Жукстъ	Л. Эйхвальдъ	L. Eichwald	Shukst	82

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
370	Задонскъ	Т. Н. Исаевъ	T. N. Issaew	Sadonsk	370
266	Зарайскъ	Г. Васильковскій, дир. реальн. уч.	H. Wassilkowskij, Direct.	Saraisk	266
42	Заручевье	П. И. Каченовскій	P. J. Katschenowskij	Sarutschewje	42
489	Затишье	Г. Яновъ	H. Janow	Satischje	489
307	Зеленовка	Г. Виноградскій	H. Winogradskij	Selenowka	307
274	Земетчино	Г. Г. Окороковъ и Литовскій	H. H. Okorokow u. Litowsky	Semetschino	274
425	Зеньковъ	С. М. Хлонь	S. M. Chlon	Senkow	425
77	Зесвегенъ	Ѳ. Пфейль, аптекарь	Th. Pfeil, Apotheker	Sesswegen	77
3	Зимная Золотица	Н. Токмаковъ, штурманск. помощн.	N. Tokmakow, Steuermanns-Gehilfe	Simnaja Solotiza	3
204	Златоустъ	Обсерваторія	Observatorium	Slatoust	204
443	Зміевъ	С. А. Чернышевъ	S. A. Tschernyschew	Smiew	443
495	Золотовская	Е. Дурновсовъ	E. Durnoussow	Solotowskaja	495
572	Зюзинское	Д. Замятинъ, свящ.	D. Samjatin, Geistl.	Sjusinskoe	572
105	Иванищево	С. Л. Пастуховъ, землевл.	S. L. Pastuchow, Gutsbesitzer	Iwanischtschewo	105
551	Игдыръ	А. Ячвили, врачъ	A. Jatschwili, Arzt	Igdyr	551
135	Ирбитъ	В. Чащихинъ, завед. гор. уч.	W. Tschaschtschichin, Verweser d. Stadtschule	Irbit	135
578	Иргизъ	Г. Страпковскій, ст. врачъ	H. Strapkowskij	Irgis	578
432	Ирклѣево	Д. Комарецкій, свящ.	D. Komarezkij, Geistl.	Irkleewo	432
605	Иркутскъ	Г. Егоровъ, дир. сем.	H. Jegorow, Seminar-Direct.	Irkutsk	605
197	Ичалки	М. Порватовъ, лѣсничій	M. Porwatow, Förster	Itschalki	197
199	Казань	Г. Цвѣтовъ, чиновн. пор. зав.	H. Zwetow, Beamter d. Pulver-Fabrik	Kasan	199
200	Казань	Обсерваторія	Observatorium	Kasan	200
196	Какино	И. Добротворскій, свящ.	J. Dobrotworskij, Geistl.	Kakino	196
460	Калиновка	И. Пономаревъ	J. Ponomarew	Kalinowka	460
313	Калишъ	М. Шосландъ	M. Schossland	Kalisch	313
252	Калуга	Н. Лазовскій	N. Lasowskij	Kaluga	252
253	Калуга	Учителя реальн. учил.	Lehrer der Real-Schule	Kaluga	253
401	Каменецъ-Подольскъ	В. И. Смеречинскій	W. J. Ssmeretschinskij	Kamenez-Podolsk	401
173	Каменка	Г. Смирновъ	H. Ssmirnow	Kamenka	173
457	Каменка	Графиня Стенбокъ-Ферморъ	Gräfin Steenbock-Fermor	Kamenka	457
493	Каменская	А. Цыганковъ, врачъ	A. Zygansky, Arzt	Kamenskaja	493
140	Каменскій Заводъ	В. Г. Олесовъ	W. G. Olessow	Kamenskij Sawod	140
392	Камышинъ	Г. Г. Германъ и Позняковъ	H. H. Herman u. Posnjakow.	Kamyschin	392
138	Камышловъ	В. Е. Кузнецовъ, мир. суд.	W. E. Kusnezow, Friedensrichter	Kamyschlow	138
81	Кандау	Г. Грюнъ	H. Grün	Kandau	81
579	Карабутакск. фортъ	П. Смирновъ, врачъ	P. Ssmirnow, Arzt	Karabutakskij Fort	579
598	Караколъ	Я. Корольковъ, полковн.	J. Korkolkow, Oberst	Karakol	598
571	Карпысакское	И. Покровскій, свящ.	J. Pokrowskij	Karpyssakskoe	571
500	Караульный островъ	Н. Н. Лебедевъ	N. N. Lebedew	Karaulnyi Ostrow	500
342	Карачевъ	Н. В. Бѣлеихинъ	N. W. Belenichin	Karatschew	342
211	Кагинск. Заводъ	И. А. Татариновъ	J. A. Tatarinow	Kaginskij Sawod	211
4	Кемь	Козловъ, шт.-капит. II. кор. гл. Ф. О.	Stabs-Capitän Koslow II, Corr. d. ph. C.-O.	Kem	4
287	Керенскъ	Г. Петерсонъ, врачъ	H. Peterson, Arzt	Kerensk	287
511	Керчь	Е. М. Застырецъ, кор. гл. Ф. О. и Успенскій, преподаватель	E. M. Sastyrez, Corr. d. ph. C. O. u. Uspenskij, Lehrer	Kertsch	511
406	Кіевъ	Обсерваторія	Observatorium	Kiew	406
563	Кизакское	И. Д. Шабалинъ, крестьянинъ	J. D. Schabalin	Kisakskoe	563
585	Кизылъ-Арватъ	Г. Г. Бѣлошевъ и Васильевъ, унтерофицеры и Гриценко, рядовой	H. H. Beloschew u. Wassiljew, Unterofficiere u. Grizenko, Soldat	Kisil-Arwat	585
207	Кипельское	М. Ф. Карачинъ, крестьянинъ	M. F. Karatschin	Kipelskoe	207
177	Киркеево	К. П. Блудовъ	K. P. Bludow	Kirkeewo	177
433	Кобеляки	А. И Сычевъ	A. J. Ssytschew	Kobeljaki	433
340	Кобышча	П. И. Зеленинъ, врачъ	P. J. Selenin, Arzt	Kobyshtscha	340
146	Ковно	Г. Петельчицъ	H. Peteltschiz	Kowno	146
147	Ковно, лагерь	Геншель, шт.-капитанъ	Henschel, Stabs-Capitän	Kowno, Lager	147
209	Коельская	Д. К. Мохиревъ, стар. пис. стан. правл.	D. K. Mochirew, älterer Schreiber d. Stationsverwaltung	Koelskaja	209
339	Козелецъ	В. Демченко	W. Demtschenko	Koselez	339
276	Козловъ	Коломнинъ, упр. отд. гос. банк. кор. гл. Ф. О.	H. Kolomnin, Verweser der Reichs-Bank-Abth. Corr. d. ph. C.-O.	Koslow	276
1	Кола	А. Хохловъ	A. Chochlow	Kola	1
13	Колодозеро	К. Говердовскій, учитель	K. Gowerdowskij, Lehrer	Kolodosero	13
383	Колояръ	Г. Мусатовъ	H. Mussatow	Kolojar	383
294	Колтовское	А. Кобылинъ	A. Kobylin	Koltowskoe	294

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
104	Константиново	К. Зографъ	K. Sograf	Konstantinowo	104
155	Коровина	П. Боровскій	P. Borowskij	Korowina	155
407	Коростышевъ	Г. Кудрицкій, учитель и воспитанники семинаріи: Хоменко, Горобецъ, Козырь.	H. Kudrizkij, Lehrer u. Zögliuge des Seminares: Chomenko, Gorobec, Kosyr	Korostyschew	407
366	Короча	С. И. Пережогинъ	S. J. Pereschogin	Korotscha	366
518	Кошъ-Дегерменъ	Н. Набиркинъ	N. Nabirkin	Kosch-Degermen	518
226	Корощинъ	И. Паньковскій, свящ.	J. Pankowskij, Geistlicher	Koroschtschin	226
257	Корыстово	А. Годонко	A. Godenko	Korystowo	257
113	Кострома	П. Москвинъ, механикъ	P. Moskwin, Mechaniker	Kostroma	113
114	Кострома	Преподаватели реал. учил.	Lehrer der Real-Schule	Kostroma	114
115	Кострома	В. Веселовскій	W. Wesselowskij	Kostroma	115
584	Красноводскъ	Ивановскій, стар. врачъ	Oberarzt Iwanowskij	Krassnowodsk	584
99	Красное	Е. Б. Костылевъ	E. B. Kostylew	Krassnoe	99
338	Красно-Колядино	Д. В. Шеболдаевъ, врачъ	D. W. Scheboldajew, Arzt	Krassno-Koljädino	338
437	Краснокутскъ	Я. С. Скрыпникъ	J. S. Skripnin	Krassnokutsk	437
284	Краснослободскъ	Н. И. Дмитріевъ	N. J. Dmitrijew	Krassnoslobodsk	284
602	Красноярскъ	Хотунцовъ, преподават.	Lehrer Chotunzow	Krassnojarsk	602
278	Красный	Г. Тимофеевъ	H. Timofejew	Krassnyi	278
501	Красный Яръ	В. И. Архангельскій, врачъ.	W. J. Archangelskij, Arzt	Krassnyi Jar	501
456	Кривой Рогъ	А. Агитонъ, инжинеръ	A. Agiton, Ingenieur	Kriwoi Rog	456
333	Кролевецъ	Г. Фрейтахъ-Лорингсофъ	H. Freytag-Loringshof	Krolewez	333
32	Кронштадтъ	Кап. Козьминъ, кор. гл. Ф. О.	Capitän Kosmin, Corr. d. ph. C.-O.	Kronstadt	32
289	Кудьяровск. лѣс. дача	С. А. Рауперъ, лѣсничій	J. A. Rauner, Förster	Kudjarowsk. Krons-Forstei	289
254	Кулешёво	И. Поповъ, почет. гражд.	J. Popow, Ehrenbürger	Kuleschewo	254
442	Купянскъ	А. В. Жуковъ, уѣзд. казначей	A. W. Shukow, Kreisrentmeister	Kupjansk	442
296	Курмышъ	Г. Марковъ	H. Markow	Kurmysch	296
357	Курскъ	А. Простотиновъ	A. Prostotinow	Kursk	357
400	Ладыжинъ	Гр. Пантелеймоновъ, учит.	G. Panteleimonow, Lehrer	Ladyshin	400
556	Ленкорань	Ѳ. В. Егоровъ, смотр. учил.	Th. W. Egorow, Schulinspector	Lenkoran	556
557	Ленкорань	А. И. Бережновъ	A. J. Bereshnow	Lenkoran	557
395	Летичевъ	М. Борышкевичъ, смотрит. учил.	M. Boryschkewitsch, Schulinspector	Letitschew	395
86	Либава	Е. Д. Кваасъ, дир. навигац. учил. корр. гл. Ф. О.	E. D. Kwaas, Dir. d. Navigat-Schule Corr. d. ph. C.-O.	Libau	86
87	Либава	И. В. Синицкій	J. W. Ssinizkij	Libau	87
347	Ливны	Г. Балуевъ, преподав. физики	H. Baluew, Lehrer	Liwny	347
415	Липовецъ	Гуковскій, надв. сов.	Gukowskij, Hofrath	Lipowez	415
225	Ловичъ	Крутиковъ, попечит. больн. св. Ѳаддея	Krutikow, Verweser d. Hosp. d. heilig. Thaddäus	Lowitsch	225
19	Лодейное Поле	Г. Братолюбовъ	H. Bratoljubow	Lodeinoe Pole	19
220	Ломжа	А. Дзярскій	A. Dsjarskij	Lomsha	220
364	Лопухинка	А. А. Исаковъ	A. A. Issakow	Lopuchinka	364
40	Луга	И. Якимовъ, учитель	J. Jakimow, Lehrer	Luga	40
471	Луганъ	Н. Дальбергъ	N. Dahlberg	Lugan	471
472	Луганъ	Обсерваторія	Observatorium	Lugan	472
11	Луги	Г. Срѣтенскій, учитель	H. Sretenskij, Lehrer	Lugi	11
49	Лукино	А. Антоновъ	A. Antonow	Lukino	49
323	Луцкъ	И. Бачинскій, врачъ	J. Batschinskij, Arzt	Luzk	323
46	Любань	Г. Сыробоярскій, инженеръ	H. Syrobojarskij, Ingenieur	Ljuban	46
316	Люблинъ	Доборжинскій, препод. физики	Doborshinskij, Lehrer	Ljublin	316
381	Любомиръ	Е. К. баронесса Люденгаузенъ-Вольфъ	E. K. Baronesse Lüdenhausen-Wolff	Ljubomir	381
243	Любоницкъ	С. Куклинскій, ст. сов.	S. Kuklinskij, Staatsrath	Ljubonizk	243
358	Льговъ	Р. Н. Савельевъ, инженеръ.	R. N. Ssawelew, Ingenieur	Lgow	358
521	Магарачъ	А. П. Саломонъ, химикъ	A. P. Ssalomon, Chemiker	Magaratsch	521
528	Майкопъ	Г. Г. Воробьевъ и Петровъ.	H. H. Worobew u. Petrow	Maikop	528
190	Макарьевъ	Н. С. Ермоловъ	N. S. Ermolow	Makarjew	190
163	Мальце-Бродово	В. Ѳомичевъ и Скворцовъ	W. Fomitschew u. Skworzow	Malze-Brodowo	163
311	Малый Узень	А. Серебряковъ, свящ.	A. Sserebrjakow, Geistlicher	Malji-Usen	311
546	Мангышъ	Фельдшера подъ руководствомъ старш. врача Взорова	Feldscherer unter Leitung d. Oberarztes Wsorow	Manglis	546
371	Мандрово	А. К. Струве, Д. С.-С.	A. K. Struwe W. Staatsrath.	Mandrowo	371
484	Маргаритовка	Сарандинаки, магистерь химій, корр. гл. Ф. О.	Ssarandinaki, Mag. Corr. d. ph. C.-O.	Margaritowka	484
596	Маргеланъ	Аптекарь, Брейтигамъ	Bräutigam, Apotheker	Margelan	596
62	Маріенгите	Р. Дитмаръ	R. Dittmar	Marienhütte	62
568	Маріинскъ	С. И. Обѣдзинскій и Подкорытовъ	S. J. Obedsinskij u. Podkorytow	Mariinsk	568

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
611	Мархинское	Г. Павловъ, сельск. писарь	H. Pawlow, Gem.-Schreiber	Marchinskoe	611
27	Марьино	Р. Кобылинскій	R. Kobilinskij	Marjino	27
293	Мача	А. П. Забнев и Снадинъ	A. P. Sabnew u. Snadin	Matscha	293
56	Медвѣдево	А. Плетеневъ	A. Pletenew	Medwedewo	56
416	Медвѣдовка	Я. П. Демченко, мир. судъ	J. P. Demtschenko, Friedensrichter	Medwedowka	416
394	Меджибожъ	Докторъ Каплановскій	Dr. Kaplanowskij	Medshibosh	394
2	Мезень	А. Т. Эдемскій, Поляшевъ и Васильевъ	A. T. Edemskij, Poljaschew u. Wassiljew	Mesen	2
508	Мелитополь	Г. Коржинскій, препод. космографіи	H. Korshinskij, Lehrer	Melitopol	508
260	Мещерское	В. И. Филатовъ	W. J. Filatow	Meschtscherskoe	260
238	Микуличи	В. Бохонко	W. Bochonko	Mikulitschi	238
492	Миллерово	Гг. Ивановъ и Захаровъ	H. H. Iwanow, u. Sacharow	Millerowo	492
233	Минскъ	Титъ Сопоцько	T. Ssopozko	Minsk	233
234	Миръ	А. О. Микуць, учитель	A. O. Mikuz, Lehrer	Mir	234
506	Михайловка	А. Сотеновъ	A. Sostenow	Michailowka	506
354	Михайловское	А. Воронцовъ	A. Woronzow	Michailowskoe	354
331	Михайловскъ	Г. Рутъ	H. Ruth	Michailowsk	331
246	Могилевъ	А. И. Федоровъ, Инженеръ	A. J. Fedorow, Ingenieur	Mohilew	246
58	Модна	П. Стуловскій, младш. учит.	P. Stulowskij, Lehrer	Modna	58
41	Модолицы	И. П. Петровъ, учитель	J. P. Petrow, Lehrer	Modolizy	41
564	Мокроусово	Н. Титовъ, свящ., корр. гл. Ф. О.	N. Titow, Geistl., Corr. d. ph. C.-O.	Mokroussowo	564
288	Мокшанъ	В. П. Быстревинъ	B. P. Bystrenin	Mokschan	288
273	Моршанскъ	В. П. Быковъ	B. P. Bykow	Morschansk	273
491	Мосадинская Слобода	А. Еськовъ	A. Eskow	Mossadinskaja Sloboda	491
165	Москва Петровск. Академія	Г. Фадѣевъ, Профессоръ и г. Бахметьевъ	H. Fadeew, Professor u. H. Bachmetew	Moskau Petrowsk. Akademie	165
166	Москва Конст. Институт.	Острогорскій, завѣд. Обсерваторіею, корр. гл. Ф. О. и г. Говоровъ	H. Ostrogorskij, Leiter d. Observ., Corr. d. ph. C.-O. und H. Goworow	Moskau Konst. Inst.	166
22	Мосѣево	Ник. Поповъ, учитель	N. Popow, Lehrer	Mossejewo	22
182	Мстера	И. А. Голышевъ	J. A. Golyschew	Mstera	182
14	Муромля	А. Георгіевскій, учитель	A. Georgiewskij, Lehrer	Muromlja	14
185	Муромъ	И. П. Миздриковъ	J. P. Mjasdrikow	Murom	185
205	Мусино	В. С. Россоловскій	W. S. Rossolowskij	Mussino	205
212	Насѣдницк. станица	Г. Мухинъ, свящ.	H. Muchin, Geislicher	Nasslednizkaja Staniza	212
593	Нау	Г. Гриневичъ, Шт.-кап.	H. Grinewitsch, Stabs-Capitän	Nau	593
399	Немировъ	С. А. Стрѣльбицкій	S. A. Strelbizkij	Nemirow	399
607	Нерчинскій Заводъ	Обсерваторія	Observatorium	Nertschinsk Hüttenwerk	607
608	Нерчинскій Заводъ	И. И. Лебедевъ, учитель	J. J. Lebedew, Lehrer	Nertschinsk Hüttenwerk	608
134	Нижне-Тагильскъ	Гг. Волковъ и Большаковъ	H. Wolkow u. Bolschakow	Nishne-Tagilsk	134
603	Нижнеудинскъ	А. Щербининъ	A. Schtscherbinin	Nishneudinsk	603
187	Нижній-Новгородъ	А. Скворцовъ	A. Skworzow	Nishni-Nowgorod	187
188	Нижній-Новгородъ	Г. Костырко-Стоцкій, учит.	H. Kostyrko-Stozkij, Lehrer	Nishni-Nowgorod	188
434	Николаевка	А. Кумпошть	A. Kumposcht	Nikolaewka	434
390	Николаевское	Г. Макуловъ, учитель земл. учил., корр. гл. Ф. О.	H. Makulow, Lehrer, Corr. d. ph. C.-O.	Nikolaewskoe	390
308	Николаевскъ	Ф. Ф. Орловъ	F. F. Orlow	Nikolaewsk	308
613	Николаевскъ на/Амурѣ	Г. Шенбергъ, нач. тел. ст.	H. Schönberg, Telegr. Chef	Nikolaewsk a/Amur	613
461	Николаевъ	Г. Курдаковъ, Подполк., кор. гл. Ф. О.	H. Kurdakow, Obristlieuten. Corr. d. ph. C.-O.	Nikolaew	461
494	Никольскій посадъ	А. Знаменскій, свящ.	A. Snamenskij, Geistlicher	Nikolskij Possad	494
361	Никольское	М. Шидловскій	M. Schidlowskij	Nikolskoe	361
162	Никольское-Горушки	Графъ Олсуфьевъ	Graf Olssufew	Nikolskoe Goruschki	162
24	Никольскъ	Г. Надеждинъ, инсп. гор. уч.	H. Nadeshdin, Schulinspector	Nikolsk	24
314	Новая Александрія	Г. Туголѣсовъ, корр. гл. Ф. Обсерваторія	J. Tugolessow, Corr. d. ph. C.-O.	Nowaja Alexandria	314
249	Новая Ельня	Ст. Рижковъ, свящ.	S. Rishkow, Geistl.	Nowaja Elnja	249
386	Новая Жуковка	Е. С. Букаринъ	E. S. Bukarin	Nowaja Shukowka	386
29	Новая Ладога	Г. Петрашенъ, нач. дист.	H. Petraschen, Dist. Chef	Nowaja Ladoga	29
52	Новгородъ	Г. Кошельковъ, дир. реальн. уч., корр. гл. Ф. О.	H. Koschelkow, Dir., Corr. d. ph. C.-O.	Nowgorod	52
102	Новое	Е. Слуцкій, наставн. семин.	E. Sluzkij, Seminar-Vorsteher	Nowoe	102
57	Новое (Велилье)	А. Е. Ушаковъ, землевлад.	A. E. Uschakow, Gutsbejitzer	Nowoe (Welilje)	57
445	Ново-Екатеринославль	Ст. Козьменко	S. Kosmenko	Nowo-Ekaterinoslawl	445
150	Новое-Королево	А. С. Бируля	A. S. Birulja	Nowoe Korolewo	150
531	Новороссійскъ	Г. Бабакъ, завѣд. нач. учил., корр. гл. Ф. О.	H. Babak, Vorsteher d. Volksschule, Corr. d. ph. C.-O.	Noworossiisk	531
379	Новохоперскъ	М. Часовниковъ, свящ.	M. Tschassownikow, Geistl.	Nowochopersk	379
496	Новочеркаскъ	М. М. Марковъ	M. M. Markow	Nowotscherkassk	496
497	Новочеркаскъ	Г. Никольскій, инжен.-мех.	H. Nikolskij, Ingen.-Mechan.	Nowotscherkassk	497
458	Новый Бугъ	П. Ѳ. Карповъ	P. Th. Karpow	Nowyi-Bug	458

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
367	Новый Осколъ	М. Чистяковъ	M. Tschistjakow	Nowyi-Oskol	367
123	Нолинскъ	Г. Дудкинъ	H. Dudkin	Nolinsk	123
558	Обдорскъ	Гг. Гервасій и Цукерманъ	H. H. Gerwassij u. Zuckermann	Obdorsk	558
84	Обербартау	Г. Шифферъ, учитель	H. Schiffer, Lehrer	Oberbartau	84
360	Обуховка	Е. Ждановъ, врачъ	E. Shdanow, Arzt	Obychowka	360
137	Овчинниково	Г. Романовъ, свящ.	H. Romanow, Geistlicher	Owtschinnikowo	137
466	Одесса	Г. Сталевичъ, хранит. физ. каб., корр. гл. Ф. О.	H. Stalewitsch, Conservator, Corr. d. ph. C.-O.	Odessa	466
359	Озерна	В. Рышковъ	W. Ryschkow	Oserna	359
144	Окниста	Н. Т. Пряжевскій	N. T. Prjashewskij	Oknista	144
402	Окница	В. Полтовичъ	W. Poltowitsch	Okniza	402
53	Окуловка	Г. Корнрумфъ	H. Kornrumpf	Okulowka	53
612	Олекминскъ	Г. Серебряковъ, учитель	H. Sserebrjakow, Lehrer	Olekminsk	612
343	Орелъ	П. Радковскій	P. Radkowskij	Orel	343
344	Орелъ	Г. Келеръ, преподав. и Вавиловъ	H. Köhler, Lehrer u. Wawilow	Orel	344
122	Орловъ	Г. Перуанскій, зав. гор. уч.	H. Peruanskij, Vorsteher der Stadtschule	Orlow	122
213	Орскъ	М. Назаровъ	M. Nasarow	Orsk	213
214	Орскъ	А. Кузьминъ	A. Kusmin	Orsk	214
224	Орышевъ	В. А. Кобылинскій	W. A. Kobylinskij	Oryschew	224
444	Осинова	Ф. К. Листопадовъ	F. K. Listopadow	Ossinowa	444
337	Остеръ	П. Долбинъ, лѣсничій	P. Dolbin, Förster	Oster	337
325	Острогъ	Г. Савицкій, старш. врачъ	H. Ssawizkij, Oberarzt	Ostrog	325
235	Оттоново	Я. Наркевичъ-Іодко	J. Narkewitsch-Jodko	Ottonowo	235
465	Очаковъ	Г. Компаніонъ, кап. 2 ранга	H. Kompanion, Capitän II. Ranges	Otschakow	465
414	Очеретна	Графъ А. Н. Тышкевичъ	Graf A. N. Tyschkewitsch	Otscheretna	414
133	Очерскій заводъ	К. А. Пашихинъ	K. A. Paschichin	Otscherskij Sawod	133
18	Ошта	И. Поповъ, учитель	J. Popow, Lehrer	Oschta	18
595	Ошъ	Г. Мельниковъ	H. Melnikow	Osch	595
581	Павлодаръ	П. Чепикъ	P. Tschepik	Pawlodar	581
38	Павловскъ	Обсерваторія	Observatorium	Pawlowsk	38
441	Панъковка	А. Панкратьевъ	A. Pankratjew	Panjkowka	441
431	Парасковея	В. Романовъ	W. Romanow	Paraskoweja	431
609	Пекинъ	Обсерваторія	Observatorium	Peking	609
292	Пенза	А. Кобылинъ	A. Kobylin	Pensa	292
291	Пенза, лагерь	Кап. В. Карѣевъ	W. Kareew, Capitän	Pensa, Lager	291
131	Пермь	Е. А. Митровъ	E. A. Mitrow	Perm	131
132	Пермь	Г. Панаевъ	H. Panaew	Perm	132
68	Перновъ	Мейбаумъ, лоцкомандиръ, корр. гл. Ф. О.	Meybaum, Lootsencom., Corr. d. ph. C.-O.	Pernau	68
588	Перовскъ	Г. Софійскій, учит. и Гг. Сергѣевъ и Букинъ	H. Ssofiiskij, Lehrer u. H. H. Ssergeew u. Bukin	Perowsk	588
589	Петроалександровск.укрѣпл.	Г. Вальтеръ, провизоръ, корр. гл. Ф. О.	H. Walter, Provisor, Corr. d. ph. C.-O.	Petroalexandrowsk. Festung	589
12	Петрозаводскъ	Бергманъ, Докторъ, корр. гл. Ф. О.	Dr. Bergmann, Corr. d. ph. C.-O.	Petrosawodsk	12
548	Петровскъ	О. Бальченскій. смот. учил.	H. Baltschewskij, Schulinsp.	Petrowsk	548
5	Пинега	В. А. Панинъ, поч. гражд.	W. A. Panin, Ehrenbürger	Pinega	5
241	Пинскъ	К. Нищита	K. Nischtschita	Pinsk	241
242	Пинскъ	Г. Мощинскій, таксаторъ	H. Moschtschinskij, Taxator	Pinsk	242
116	Плессъ	М. Лаврентьевъ, инсп. учил.	M. Lawrentjew, Schulinspect.	Pless	116
10	Повѣнецъ	Г. Вальтеръ, аптекарь	H. Walter, Apotheker	Powenez	10
239	Погостъ-Загородскій	С. Ф. Новакъ, народн. учит.	S. F. Nowak, Lehrer	Pogost-Sagorodskij	239
305	Полибино	А. Н. Карамзинъ, инжен.	A. N. Karamsin, Ingenieur	Polibino	305
170	Поливаново	В. А. Савельевъ, учит. семин.	W. A. Ssawelew, Semin. Lehr.	Poliwanowo	170
428	Полтава	В. Шуваловъ	W. Schuwalow	Poltawa	428
429	Полтава	А. Христофоровъ	A. Christoforow	Poltawa	429
430	Полтава	А. Ильяшевичъ, учит. геогр.	A. Iljaschewitsch, Lehrer	Poltawa	430
382	Поляики	Г. Чекалинъ	H. Tschekalin	Poljanki	382
148	Поневѣжъ	З. Ляцкій	S. Ljazkij	Ponewesh	148
542	Пони	Гг. Каменскій, Жидковъ и Синицынъ	H. H. Kamenskij, Shidkow u. Ssinizyn	Poni	542
349	Поныри	Г. Проценко	H. Prozenko	Ponyri	349
541	Поти	Г. Андруцкій, кап., корр. гл. Ф. О.	H. Andruzkij, Capitän, Corr. d. ph. C.-O.	Poti	541
100	Пошехонье	А. Солтанъ	A. Ssoltan	Poschechonje	100
447	Преображенскъ	Г. В. Башинскій, врачъ	G. W. Baschinskij, Arzt	Preobrashensk	447
374	Придача	В. Ѳ. Проценко	W. Th. Prozenko	Pridatscha	374
108	Прилуки	Н. А. Булдаковъ	N. A. Buldakow	Priluki	108
352	Прилѣпы	А. Бѣльскій	A. Belskij	Prilepy	352

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
527	Пришибъ	Г. Страшкевичъ, зав. хутор.	H. Straschkewitsch, Verwalt.	Prischib	527
503	Пріютное	Г. Шурмелевъ, ветер. врачъ	H. Schurmelew, Veterinär-Arzt	Prijutnoe	503
299	Промзино	Н. Позняковъ	N. Posnjakow	Promsino	299
538	Прохладная	К. Россиковъ	K. Rossikow	Prochladnaja	538
93	Псковъ	Потаповъ, дир. реальн. уч. и препод. Соколовъ.	Direct. Potapow u. Sokolow, Lehrer	Pskow	93
36	Пулково	К. Хутынскій, священ.	K. Chutynskij, Geistlicher	Pulkowo	36
35	Путилово	И. К. Керстенсъ, аптекарь.	I. K. Kerstens, Apotheker	Putilowo	35
537	Пятигорскъ	Г. Зыбинъ, лекар. пом. корр. гл. Ф. О.	H. Sybin. Arzt, Corr. d. ph. C.-O	Pjatigorsk	537
227	Радзынь	Г. Мальковскій	H. Malkowskij	Radsyn	227
405	Радомысль	Г. Гуковскій	H. Gukowskij	Radomyssl	405
315	Радомъ	Г. Входарскій, учитель	H. Wchodarskij, Lehrer	Radom	315
158	Разсажа	К. Бѣлькевичъ	K. Belkowitsch	Rassasha	158
448	Ракитная	А. Лейбина	A. Leibina	Rakitnaja	448
272	Раненбургъ	Г. А. Тырновъ	G. A. Tyrnow	Ranenburg	272
59	Ревель	А. Федотовъ	A. Fedotow	Reval	59
60	Ревель	Г. Лайсъ, старш. учит., корр. гл. Ф. О.	H. Lais, Oberlehrer, Corr. d. ph. C.-O	Reval	60
78	Рига	Гг. Вернеръ, старш. учит. и Альслебенъ, смотритель	H. Werner, Oberlehrer u. A. Alsleben	Riga	78
324	Ровно	Г. Дзюблевскій-Дзюбенко	H. Dsjublewskij-Dsjubenko	Rowno	324
118	Родники	И. Иванчиковъ	J. Iwantschikow	Rodniki	118
112	Рождественское	Г. Флеровъ, корр. гл. Ф. О.	H. Flerow, Corr. d. ph. C.-O.	Roshdestwenskoe	112
143	Рождественское	Г. Мокроносовъ, учитель	H. Mokronossow, Lehrer	Roshdestwenskoe	143
601	Рождественское	Н. Золотницкій, свящ.	N. Solotnizkij, Geistlicher	Roshdestwenskoe	601
279	Романовская лѣсная дача	О. И. Ходасевичъ, лѣсничій врачъ	O. J. Chodassewitsch, Kreis Forstei-Arzt	Romanowsk. Kronsforstei	279
103	Романовъ-Борисоглѣбскъ	М. П. Ильинскій	M. P. Iljinskij	Romanow-Borissoglebsk	103
37	Ропша	А. Гекель, учен. садовн.	A. Höckel, gelehrter Gärtner	Ropscha	37
159	Рославль	Д. Хмыровъ	D. Chmyrow	Rosslawl	159
160	Рославль	Г. Карпачевъ, землемѣръ	H. Karpatschew, Landmesser	Rosslawl	160
377	Россошь	Н. Серапіоновъ	N. Sserapionow	Rossosch	377
479	Ростовъ н./Д.	Г. Лукьянченко	H. Lukjantschenko	Rostow a/D.	479
480	Ростовъ н./Д.	П. Вергъ	P. Berg	Rostow a/D.	480
64	Рохтъ	Баронъ Гюне	Baron Huene	Rocht	64
440	Рублевка	С. И. Парамоновъ, маіоръ	S. J. Paramonow, Major	Rublewka	440
202	Рыбная слобода	И. Морточкинъ	J. Mortotschkin	Rybnaja Sloboda	202
101	Рыбинскъ	Г. Сыворoткинъ, врачъ	H. Ssyworotkin, Arzt	Rybinsk	101
267	Рязань	А. И. Черепнинъ	A. J. Tscherepnin	Rjasan	267
380	Сагуны	Г. Яковлевъ, врачъ	H. Jakowlew, Arzt	Ssaguny	380
446	Савинцы	Г. Архангельскій	H. Archangelskij	Ssawinzy	446
594	Самаркандъ	Г. Дрешъ	H. Dresch	Ssamarkant	594
421	Самарскій яръ	П. Бачій	P. Batschij	Ssamarski-Jar	421
391	Самойловка	Г. Робустовъ	H. Robustow	Ssamoilowka	391
275	Самородиново	Г. Бѣляевъ, свящ.	H. Beljaew, Geistl.	Ssamorodinowo	275
459	Самошканы	Н. Касьяновъ	N. Kassjanow	Ssamoschkany	459
34	С.-Петербургъ	Г. Ф. Обсерваторія	Phys. Central-Observatorium	St. Petersburg	34
423	Сары	М. Давыдовъ	M. Dawydow	Ssary	423
25	Святогорье	Н. Порошинъ, учитель	N. Poroschin, Lehrer	Swjatogorje	25
520	Севастополь	Солоповъ, кап., корр. гл. Ф. О.	Capitän Ssolopow, Corr. d. ph. C.-O	Ssewastopol	520
328	Семеновка	П. Евсѣенко, врачъ	P. Ewsseenko, Arzt	Ssemenowka	328
582	Семипалатинскъ	Арефьевъ, подпоручикъ	Secondelieut. Arefjew	Ssemipalatinsk	582
345	Семцы	Д. Рождественскій	D. Roshdestwenskij	Ssemzy	345
263	Сергіевское	А. Глаголевъ	A. Glagolew	Ssergiewskoe	263
420	Середовка	В. Ѳ. Волкъ-Карачевскій	W. Th. Wolk-Karatschewskij	Sseredowka	420
28	Сермакса	Игнатьевъ, колл. рег. и Морозовъ, кондукторъ	Coll. Reg. Ignatjew u. Conducteur Morosow	Ssermaxa	28
171	Серпуховъ	Г. Левитскій	H. Lewizkij	Sserpuchow	171
172	Серпуховъ	В. Н. Еремінъ	W. N. Eremin	Sserpuchow	172
547	Сигнахъ	Г. Воробьевъ	H. Worobjew	Ssignach	547
300	Симбирскъ	Ѳ. Ѳ. Щербо, врачъ	Th. Th. Schtscherbo, Arzt	Ssimbirsk	300
301	Симбирскъ	Г. Козакевичъ, врачъ, корр. гл. Ф. О.	H. Kosakewitsch, Arzt, Corr. d. ph. C.-O	Ssimbirsk	301
206	Симское	Г. Серебряковъ	H. Sserebrjakow	Ssimskoe	206
516	Симферополь	Л. И. Коганъ, технологъ	L. J. Kohan, Technologe	Ssimferopol	516
409	Сквира	Л. П. Омельяновскій, врачъ.	L. P. Omeljanowskij, Arzt	Skwira	409
410	Сквира	Н. Липинскій, Докторъ	N. Lipinskij, Dr	Skwira	410
411	Сквира	А. И. Юрчевскій	A. J. Jurtschewskij	Skwira	411
229	Скидель	Г. Дайхесъ	H. Daiches	Skidel	229

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters.	Ort der Beobachtung.	№
271	Скопинъ	Г. Рождественскій, препод. физ., корр. гл. Ф. О.	H. Roshdestwenskij, Lehrer, Corr. d. ph. C.-O.	Skopin	271
449	Славянскъ	С. Тихоновъ	S. Tichonow	Slawjansk	449
419	Слободка	Л. Паночини	L. Panotschini	Slobodka	419
236	Слуцкъ	Г. Чудовскій, учит. гимназіи	H. Tschudowskij, Gym. Lehr.	Sluzk	236
71	Смильтенъ	Э. Грасманъ, управл.	E. Grassman, Verwalter	Smilten	71
156	Смоленскъ	П. Боравскій	P. Borawskij	Smolensk	156
418	Смѣлое	Гр. Протасъ, учитель	G. Protass, Lehrer	Smeloe	418
110	Солигаличъ	Г. Розановъ, земск. врачъ	H. Rosanow, Arzt	Ssoligalitsch	110
129	Соликамскъ	С. Рязанцевъ	S. Rjasanzew	Ssolikamsk	129
408	Соловьевка	И. П. Савченковъ	J. P. Ssawtschenkow	Ssolowjewka	408
20	Соловычегодскъ	Н. Смирновъ, поч. гражд.	N. Smirnow, Ehrenbürger	Ssolwytschegodsk	20
412	Сошанское	Г. Павловскій	H. Pawlowskij	Ssoschanskoe	412
269	Спаскъ	Н. Дубрава	N. Dubrawa	Spassk	269
534	Ставрополь	В. Германъ	W. Herman	Stawropol	534
535	Ставрополь	Шт.-кап. Бирюковъ	Stabs-Cap. Birjukow	Stawropol	535
536	Ставрополь	Г. Дислеръ, учит., корр. гл. Ф. О.	H. Dissler, Lehrer, Corr. d. ph. C.-O.	Stawropol	536
376	Старая-Хворостань	А. Путинцевъ, свящ.	A. Putinzew, Geistl.	Staraja-Chworostan	376
176	Старое-Высоково	С. Шестернинъ	S. Schesternin	Staroe-Wyssokowo	176
565	Старо-Сидорова	Г. Балакшинъ	H. Balakschin	Staro-Ssidorowa	565
317	Староховице	В. Налепинскій	W. Nalepinskij	Starochowize	317
247	Старый-Быховъ	Г. Гагенъ, аптекарь, корр. гл. Ф. О.	H. Hagen, Apotheker, Corr. d. ph. C.-O.	Staryi-Bychow	247
362	Старый-Осколъ	Г. Пушкаревъ	H. Puschkarew	Staryi-Oskol	362
363	Старый-Осколъ	Т. П. Мецгеръ, нач. тел. ст.	T. P. Mezger, Telegr. Chef.	Staryi-Oskol	363
126	Старый-Трыкъ	В. Христолюбовъ	W. Christoljubow	Staryi-Tryk	126
320	Сташовъ	Г. Саковичъ, врачъ и г. Бекеръ	H. Ssakowitsch, Arzt u. H. Becker	Staschow	320
149	Струны	М. Голицынъ	M. Golizyn	Struny	149
469	Ступки	Гр. Шевцовъ	G. Schewzow	Stupki	469
218	Сувалки	А. Курбатовъ	A. Kurbatow	Ssuwalki	218
365	Суджа	Д. В. Базилевичъ	D. W. Basilewitsch	Ssudsha	365
560	Сургутъ	Г. Ивановъ	H. Iwanow	Ssurgut	560
540	Сухумъ	Г. Каниболоцкій	H. Kanibolozkij	Ssuchum	540
303	Сызрань	В. А. Іоновъ	W. A. Ionow	Ssysran	303
348	Сѣвскъ	П. Говоровъ	P. Goworow	Ssewsk	348
124	Сюмси	Г. Ивановскій, врачъ и г. Калмыковъ, нач. тел. ст.	H. Iwanowskij, Arzt u. H. Kalmykow, Tel. Chef.	Ssjumssi	124
481	Таганрогъ	Поручикъ Солоповъ	Lieutenant Ssolopow	Taganrog	481
277	Тамбовъ	Препод. Артюховъ, корр. гл. Ф. О.	H. Artjuchow, Lehrer, Corr. d. ph. C.-O.	Tambow	277
63	Тапсъ	А. Сусловъ	A. Ssuslow	Taps	63
251	Таруса	С. Комаровъ, учитель	S. Komarow, Lehrer	Tarussa	251
512	Тарханкутскій маякъ	Кап. Родіоновъ и подпоруч. Стуковъ	Capitän Rodionow u. Secondelieut. Stukow	Leuchtthurm v. Tarchankut	512
590	Ташкентъ	Обсерваторія	Observatorium	Taschkent	590
97	Тверь	В. Гулевичъ	W. Gulewitsch	Twerj	97
587	Тегеранъ-Зергендэ	Докторъ Черепнинъ	Dr. Tscherepnin	Teheran.Sergende	587
237	Телеханы	А. В. Дурнова	A. W. Durnowa	Telechany	237
525	Темижбекская	Н. Толстовъ, учитель	N. Tolstow, Lehrer	Temishbekskaja	525
549	Темиръ-Ханъ-Шура	И. Кіферъ, учит.	J. Kiefer, Lehrer	Temir-Chan-Schura	549
161	Теребынь	М. Данилевскій	M. Danilewskij	Terebyn	161
462	Тирасполь	А. Витковскій	A. Witkowskij	Tiraspol	462
545	Тифлисъ	Обсерваторія	Observatorium	Tiflis	545
561	Тобольскъ	Г. Станкевичъ, учитель	H. Stankewitsch, Lehrer	Tobolsk	561
304	Толстово	А. Чемодуровъ	A. Tschemodurow	Tolstowo	304
566	Томскъ	С. Эльснеръ, учитель	S. Elsner, Lehrer	Tomsk	566
567	Томскъ	Буткевичъ, смотр. уѣзднаго учил., корр. гл. Ф. О.	H. Butkewitsch, Schulinspect., Corr. d. ph. C.-O.	Tomsk	567
23	Тотьма	Гг. Введенскій и Юровъ	H. Wwedenskij u. Jurow	Totma	23
210	Троицкъ	В. Лавровскій, свящ.	W. Lawrowskij, Geistl.	Troizk	210
259	Троицкое-Шышково	В. Шумаровскій	W. Schumarowskij	Troizkoe-Scyhschkowo	259
322	Тропишовъ	Де Навагра, учитель	de Nawarra, Lehrer	Tropischow	322
283	Трофимовщина	Д. Е. Болдовъ, управл.	D. E. Boldow, Verwalter	Trofimowschtschina	283
120	Трутниковская	И. И. Анчуковъ, учитель	J. J. Antschukow, Lehrer	Trutnikowskaja	120
219	Турось	И. Новицкій	J. Nowitzkij	Turossl	219
599	Туруханскъ	Г. Смирновъ и. Суходаевъ	H. Smirnow u. Ssuchodaew	Turuchansk	599
562	Тюмень	Г. Захаровъ, преп. реальн. уч.	H. Sacharow, Lehrer	Tjumen	562
107	Угличъ	Н. Пятницкій, свящ.	N. Pjatnizkij, Geistl.	Uglitsch	107
285	Уда	П. А. Ольферьевъ	P. A. Olferjew	Uda	285
329	Узруй	И. И. Кузнецовъ	J. J. Kusnezow	Usrui	329
417	Умань	В. Галенко, врачъ	W. Galenko	Uman	417

Алфавитный списокъ станцій. — Alphabetisches Verzeichniss der Stationen.

№	Мѣсто наблюденія.	Имя наблюдателя.	Name des Beobachters	Ort der Beobachtung.	№
111	Унжа	В. Ширяевъ, свящ.	W. Schirjaew, Geistlicher	Unsha	111
575	Уральск. обр. степ. лѣснич.	Г. Вышинскій	H. Wyschinskij	Uralsk. Muster-Forstei der Steppe	575
576	Уральск. Войск. учил.	Г. Пивегинъ	H. Pinegin	Uralsk. Militär-Schule	576
127	Уролка	Я. Шестаковъ	J. Schestakow	Urolka	127
486	Урюпинская	Г. Рачинскій, дир. реал. учил., корр. гл. Ф. О.	H. Ratschinskij, Schuldirector, Corr. p. ph. C.-O.	Urjupinskaja	486
351	Фатежъ	Г. Кулешовъ	H. Kuleschow	Fatesh	351
72	Фіанденъ	Эд. Баронъ Вольфъ	E. Baron Wolff	Fianden	72
67	Фильзандскій маякъ	Подпоруч. фонъ Гертнеръ	Second. Lieut. v. Gertner	Leuchtth. v. Filsand	67
306	Филипповка	Г. Макарочкинъ	H. Makarotschkin	Philippowka	306
583	Фортъ Александровскій	Кап. Алышевскій	Capitän Alyschewsky	Forst-Alexandrowsk	583
79	Фридрихсвальдъ	К. Баронъ Больфъ	K. Baron Wolff	Friedrichswald	79
438	Харьковъ	П. Тертичниковъ, кол. асс.	P. Tertitschnikow, Coll. Ass.	Charkow	438
439	Харьковъ	Воспитан. земледѣльч. учил.	Zöglinge d. landwirth. Schule	Charkow	439
463	Херсонъ	М. Гошкевичъ	M. Goschkewitsch	Cherson	463
464	Херсонъ	Г. Г. Беззубъ и Павловъ	H. H. Bessub u. Pawlow	Cherson	464
591	Ходжентъ	Г. Пискуновъ	H. Piskunow	Chodshent	591
248	Хотимскъ	М. Кирилова	M. Kirilowa	Chotimsk	248
198	Хочаши	А. Ф. Барминъ	A. F. Barmin	Chotschaschi	198
268	Храпово	М. Счастнева	M. Stschastnewa	Chrapowo	268
526	Хуторокъ	Р. Щукинъ	R. Schtschukin	Chutorok	526
70	Церельскій маякъ	Г. Яновъ, капитанъ	H. Janow, Capitän	Zerel, Leuchtthurm von	70
151	Чашники	С. Е. Русановъ	S. E. Russanow	Tschaschniki	151
208	Челябинскъ	А. Словохотовъ	A. Slowochotow	Tscheljabinsk	208
295	Чембаръ	П. И. Барышниковъ	P. J. Baryschnikow	Tschembar	295
175	Ченцы	О. С. Телѣгинъ	Th. S. Telegin	Tschenzy	175
310	Черебаево	И. Архангельскій	J. Archangelskij	Tscherebaewo	310
48	Череповецъ	А. Прилежаевъ, кол. секр.	A. Prileschaew, Coll. Secr.	Tscheropowez	48
334	Черниговъ	Б. Рождественскій	B. Roshdestwenskij	Tschernigow	334
335	Черниговъ	Г. Г. Барскій, Сенюгъ и Осташкевичъ	H. H. Barskij, Ssenjug, u. Ostaschkewitsch	Tschernigow	335
372	Чертовицкое	А. Комаровскій	A. Komarowskij	Tschertowizkoe	372
499	Черный Яръ	Г. Благодаровъ	H. Blagodarow	Tschernyi Jar	499
488	Чертково	Г. Мирошниченко	H. Miroschnitschenko	Tschertkowo	488
250	Чечерскъ	Н. Костылевъ	N. Kostylew	Tschetschersk	250
375	Чижовка	В. Савостьяновъ	W. Ssawostjanow	Tschishowka	375
515	Чикурча	Н. Фіерковскій	N. Fierkowskij	Tschikurtscha	515
606	Чита	И. Маховъ	J. Machow	Tschita	606
142	Шадринскъ	М. Г. Визгинъ	M. G. Wisgin	Schadrinsk	142
478	Шайтанка	Г. Войзьбунъ	H. Woisbun	Schaitanka	478
297	Шахово	Н. В. Назаровъ	N. W. Nasarow	Schachowo	297
9	Шенкурскъ	Г. Виноградскій	H. Winogradskij	Schenkursk	9
396	Шереметка	К. Лещенко, учит.	K. Leschtschenko, Lehrer	Scheremetka	396
388	Шиханы	А. Лунинъ	A. Lunin	Schichany	388
33	Шлиссельбургъ	Г. Мартыновъ, инженеръ	H. Martynow, Ingenieur	Schlüsselburg	33
91	Шмайзенъ	Г. Граумань, управл.	H. Grauman, Verwalter	Schmaisen	91
553	Шуша	Г. Франтовъ учит. и ученики реальн. учил.	H. Frantow, Lehrer d. Realschule	Schuscha	553
353	Щигры	Ф. Е. Ломановичъ	F. E. Lomanowitsch	Schtschigry	353
509	Эйгенфельдъ	Г. Гейнъ	H. Hein	Eigenfeld	509
550	Эчміадзинъ	А. Акопьянцъ	A. Akopjanz	Etschmiadsin	550
145	Южинты	Д. Кишкисъ	D. Kischkis	Juschinty	145
109	Юрьевское	А. Делицынъ, свящ.	A. Delizyn, Geistlicher	Jurjewskoe	109
179	Юрьевъ	К. П. Колыхановъ	K. P. Kolychanow	Jurjew	179
298	Языково	А. Пантусовъ	A. Pantussow	Jazykowo	298
522	Ялта	Г. Дмитріевъ, врачъ	H. Dmitriew, Arzt	Jalta	522
435	Янковскій сахарн. зав.	А. Богомазовъ	A. Bogomasow	Jankowsk. Zuckerfabrik	435
330	Янполь	И. И. Неплюевъ	J. J. Nepljuew	Janpol	330
398	Ярмолинцы	Г. Блажевскій, аптекарь	H. Blashewskij, Apotheker	Jarmolinzy	398
106	Ярославль	И. А. Тихомировъ	J. A. Tichomirow	Jarosslawl	106
332	Ястребщина	С. Казачевъ	J. Kasatschew	Jastrebschina	332
513	Ѳеодосіа	М. В. Покровскій	M. W. Pokrowskij	Feodossia	513
514	Ѳеодосіа	Г. Папудогло, учит.	H. Popudoglo, Lehrer	Feodossia	514
264	Ѳоминки	П. И. Поляковъ	P. J. Poljakow	Fominki	264

ANNALEN

DES

PHYSIKALISCHEN CENTRAL-OBSERVATORIUMS

HERAUSGEGEBEN VON

H. WILD,

Mitglied der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften und Director des physikalischen Central-Observatoriums.

JAHRGANG 1885.

THEIL II.

Meteorologische Beobachtungen der Stationen 2. und 3. Ordnung in Russland nach dem internationalen Schema.

ST.-PETERSBURG.

Buchdruckerei der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften (Wass.-Ostr., 9. Linie, № 12).

1886.

ЛѢТОПИСИ

ГЛАВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРІИ

ИЗДАВАЕМЫЯ

Г. ВИЛЬДОМЪ,

Членомъ Императорской Академіи Наукъ и Директоромъ Главной Физической Обсерваторіи.

1885 годъ.

ЧАСТЬ II.

Метеорологическія наблюденія по международной системѣ станцій 2 и 3 разрядовъ въ Россіи.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія Императорской Академіи Наукъ (Вас. Остр., 9 лин., № 12).

1886.

Напечатано по распоряженію Главной Физической Обсерваторіи.

Директоръ *Г. Вильдъ.*

Декабрь 1886.

ОГЛАВЛЕНІЕ ВТОРОЙ ЧАСТИ. — INHALT DES ZWEITEN THEILS.

	Стр.
Введеніе	I
Списокъ не публикованныхъ наблюденій	IV
Особыя замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ	IX

	Seite.
Einleitung	I
Verzeichniss der unpublicirten Beobachtungen	IV
Specielle Bemerkungen in Bezug auf einzelne Stationen	IX

	Стр.
Александровскъ	XXIV
Ашуръ-Ада	XXVII
Баку	XXVI
Балтійскій Портъ	XXVII
Банщиково	XIV
Бараново	XXIV
Баргузинъ	XXI
Барнаулъ	IX
Батумъ	XXVI
Баскъ	XVIII
Благовѣщенскъ	XIV
Благодать	XVI
Бобровъ	XX
Богословскъ	IX
Брянскъ	XI
Варшава	XVIII
Васильсурскъ	XII
Верхоянскъ	XIV
Вильно	XI
Виндава	XXVII
Висимо-Шайтанскъ	XVI
Владивостокъ	XXVI
Вознесенье	XVII
Вологда	XVII
Воронежъ	XX
Вышній Волочекъ	XXIV
Вѣрный	XXII
Гори	XXVI
Горки	XVIII
Даховскій посадъ	XXV
Дедюхинъ	XXIII
Дерптъ	XVIII
Джелалъ-Оглы	XXV
Друскеники	XVIII
Ейскъ	XIX
Екатеринбургъ	IX
Елатьма	XXIV
Елисаветградъ	XI
Елисаветполь	XXVI
Земетчино	XX
Златоустъ	IX
Иргизъ	XIII
Иркутскъ	XXII
Казань	XVII
Калуга	XX
Камень-Рыболовъ	XXI
Камышинъ	XX
Караколъ	XIII
Каргополь	XI
Кизылъ-Арватъ	XIII
Кіевъ	XXI
Копалъ	XXII
Коростышевъ	XVIII
Кострома	XVII
Красноярскъ	XV
Красный Колядинъ	XVIII
Кутаисъ	XXV
Либава	XXVI
Ливны	XX
Ловичъ	XVIII
Зугань	X
Львовъ	XI
Люблинъ	XVIII
Малый Узень	XXI
Мелитополь	XIX
Мервъ	XXII
Минусинскъ	XXII
Москва	X
Нарынское укрѣп.	XXII
Нерчинскій зав.	XIV
Нижній Новгородъ	XXIII
Николаевка	XXIV
Николаевскъ на Амурѣ	XXVII
Никольское-Горушки	XVII
Новгородъ	XVII
Новокіевское урочище	XXI
Новороссійскъ	XXVII
Новочеркаскъ	XIX
Нѣжинъ	XXIV
Обдорскъ	XV
Олекминскъ	XIV
Омскъ	XXIII
Орловъ	XVI
Пермь	XII
Петрозаводскъ	X
Пинега	XXIII
Полибино	XXI
Пони	XXV
Поти	XXVII
Псковъ	XXIV
Пятигорскъ	XXV
Рождественскій зав.	XXIII
Ромны	XXIV
С.-Петербургъ	IX
Св. Ольга	XXVII
Севастополь	XXVI
Семипалатинскъ	XIII
Симбирскъ	XX
Скопинъ	XX
Ставрополь	XXV
Старый Алексинецъ	XVIII
Старый Субатъ	XVIII
Сургутъ	XV
Сухумскій маякъ	XXVII
Тамбовъ	XX
Тегеранъ	XII
Темиръ-Ханъ-Шура	XXV
Тифлисъ	XXIV
Тобольскъ	XVI
Троицкосавскъ	XXI
Туруханскъ	XV
Тюмень	XVI
Уральскъ (войсков. гим.)	XII
Уральскъ (лѣсничество)	XI
Харьковъ	XX
Херсонъ	XIX
Хуторокъ	XXV
Царевосанчурскъ	XXIII
Эривань	XXVI
Юрьевецъ Повольскій	XXIII
Ялта	XXVII
Ѳеодосія	XXVII

	Seite.
Alexandrowsk	XXV
Alt-Subbat	XVIII
Aschur-Ade	XXIX
Baku	XXVII
Baltisch-Port	XXVIII
Banschtschikowo	XV
Baranowo	XXIV
Bargusin	XXII
Barnaul	IX
Batum	XXVII
Bauske	XVIII
Blagodat	XVII
Blagoweschtschensk	XIV
Bobrow	XX
Bogoslowsk	IX
Brjansk	XI
Charkow	XX
Chersson	XIX
Chutorok	XXVI
Dachowskij-Possad	XXVI
Dedjuchin	XXIV
Dorpat	XVIII
Druskeniki	XVIII
Dshelal-Ogly	XXVI
Eisk	XIX
Elatma	XXIV
Elissawetgrad	XI
Elissawetpol	XXVII
Eriwan	XXVII
Gori	XXVII
Gorki	XIX
Irgis	XIV
Irkutsk	XXIII
Jalta	XXVIII
Jurjewez-Powolskij	XXIV
Kaluga	XX
Kamen-Rybolow	XXII
Kamyschin	XXI
Karakol	XIII
Kargopol	XI
Kasan	XVII
Katharinenburg	IX
Kisyl-Arwat	XIII
Kiew	XXI
Kopal	XXIII
Korostyschew	XIX
Kostroma	XVII
Krasnojarsk	XV
Krasnyj-Koljadin	XIX
Kutaiss	XXVI
Lgow	XI
Libau	XXVII
Liwny	XX
Ljublin	XIX
Lowitsch	XVIII
Lugan	X
Malyj-Usen	XXI
Melitopol	XIX
Merw	XXIII
Minussinsk	XXIII
Moskau	X
Narynskoe (Festung)	XXIII
Nertschinsk (Hüttenw.)	XIV
Neshin	XXV
Nikolaewka	XXV
Nikolaewsk am Amur	XXVIII
Nikolskoe-Goruschki	XVIII
Nishnij-Nowgorod	XXIV
Nowgorod	XVIII
Nowokiewskoe Urotsch.	XXII
Noworossijsk	XXVIII
Nowotscherkassk	XX
Obdorsk	XVI
Olekminsk	XIV
Omsk	XXIII
Orlow	XVII
Perm	XII
Petrosawodsk	XI
Pinega	XXIV
Pjatigorsk	XXVII
Pleskau	XXV
Polibino	XXI
Poni	XXVI
Poti	XXIX
Romny	XXV
Roshdestwenskij-Sawod	XXIV
St. Petersburg	IX
St. Olga	XXVIII
Semetschino	XXI
Slatoust	IX
Ssemipalatinsk	XIV
Ssewastopol	XXVII
Ssimbirsk	XXI
Sskopin	XX
Ssuchum (Leuchtth.)	XXVIII
Ssurgut	XVI
Staryj-Alexinez	XIX
Stawropol	XXVI
Tambow	XXI
Teheran	XII
Temir-Chan-Schura	XXVI
Theodossija	XXVIII
Tifliss	XXV
Tjumen	XVI
Tobolsk	XVI
Troizkossawsk	XXII
Turuchansk	XV
Uralsk (Forstei)	XI
Uralsk (Milit.-Gymn.)	XII
Warschau	XVIII
Wassilssursk	XII
Werchojansk	XIV
Wernyj	XXIII
Wilna	XI
Windau	XXVIII
Wissimo-Schaitansk	XVII
Wladiwostok	XXVIII
Wologda	XVII
Woronesh	XXI
Wosnessenje	XVIII
Wyschnij-Wolotschek	XXV
Zarewossantschursk	XXIV

	Стр.
Наблюденія на маякахъ	XXVIII
Наблюденія на судахъ	XXX
Обозрѣніе станцій, помѣщенныхъ въ этомъ томѣ	XXXII

	Seite.
Beobachtungen auf Leuchtthürmen	XXIX
Beobachtungen auf Schiffen	XXXI
Uebersicht der in diesem Bande comparirenden Stationen	XXXIII

НАБЛЮДЕНІЯ и ВЫВОДЫ. — BEOBACHTUNGEN und RÉSUMÉS.

	Страницы Набл.	Выв.
С.-Петербургъ	1	2
Екатеринбургъ	7	2
Барнаулъ	13	2
Златоустъ	19	2
Богословскъ	25	4
Лугань	31	4
Москва (Конст. Инст.)	37	4
Москва (Петр. Акад.)	—	4
Петрозаводскъ	43	6
Валаамъ	49	6
Каргополь	55	6
Великіе Луки	61	8
Вильно	67	8
Пинскъ	73	8
Старый Быховъ	79	10
Елисаветградъ	85	10
Брянскъ	91	10
Льговъ	97	10
Козловъ	103	12
Урюпинская	109	12
Уральскъ (лѣснич.)	115	12
Уральскъ (войсков. гим.)	—	12
Васильсурскъ	121	14
Никольскъ	127	14
Пермь	133	14
Енисейскъ	139	14
Тегеранъ	145	16
Караколъ	—	16
Кизылъ-Арватъ	—	16
Иргизъ	—	16
Семипалатинскъ	—	18
Верхоянскъ	—	18
Мархинское	—	18
Олекминскъ	—	18
Благовѣщенскъ	—	20
Нерчинскій заводъ	—	20
Банщиково	—	20
Красноярскъ	—	22
Туруханскъ	—	22
Обдорскъ	—	22
Сургутъ	—	22
Тобольскъ	—	24
Тюмень	—	24
Старо-Сидорова	—	24
Рождественское (Прм.г.)	—	24
Благодать	—	26
Висимо-Шайтанскъ	—	26
Нижне-Тагильскъ	—	26
Вятка	—	26
Орловъ	—	28
Казань	—	28
Рождественское (Кстр.г.)	—	28
Кострома	—	28
Солигаличъ	—	30
Тотьма	—	30
Шенкурскъ	—	30
Вологда	—	30
Никольское-Горушки	—	32
Вытегра	—	32
Повѣнецъ	—	32
Вознесенье	—	32
Сермакса	—	34
Новая Ладога	—	34
Шлиссельбургъ	—	34
Павловскъ	—	34
Новгородъ	—	36
Дерптъ	—	36
Шмайзенъ	—	36
Баускъ	—	36
Старый Субатъ	—	38
Друскеники	—	38
Варшава	—	38
Ловичъ	—	38
Новая Александрія	—	40
Люблинъ	—	40
Старый Алексинецъ	—	40
Горки	—	40
Василевичи	—	42
Коростышевъ	—	42
Черниговъ	—	42
Красный Колядинъ	—	42
Кривой Рогъ	—	44
Херсонъ	—	44
Мелитополь	—	44
Ейскъ	—	44
Новочеркаскъ	—	46
Харьковъ	—	46
Орелъ	—	46
Калуга	—	46
Гулынки	—	48
Скопинъ	—	48
Зарайскъ	—	48
Ефремовъ	—	48
Ливны	—	50
Бобровъ	—	50
Воронежъ	—	50
Тамбовъ	—	50
Земетчино	—	52
Поляпки	—	52
Симбирскъ	—	52
Вольскъ	—	52
Николаевское	—	54
Камышинъ	—	54
Дубовка	—	54
Малый Узень	—	54
Полибино	—	56
Кіевъ	—	56
Тифлисъ	—	56
Владикавказъ	223	56
Хуторокъ	—	58
Даховскій посадъ	—	58
Ставрополь	—	58
Темиръ-Ханъ-Шура	—	58
Манглисъ	—	60
Пони	—	60
Абасъ-Туманъ	—	60
Кутаисъ	—	60
Джелалъ-Оглы	—	62
Кемь	151	62
Мезень	157	62
Перновъ	163	62
Либава	169	64
Николаевъ	175	64
Севастополь	181	64
Батумъ	187	64
Астрахань	193	66
Красноводскъ	199	66
Петровскъ	205	66
Баку	211	66
Александровка	217	68
Владивостокъ	—	68
Камень-Рыболовъ	—	68
Николаевскъ на Амурѣ	—	68
Зимняя Золотица	—	70
Архангельскъ	—	70
Кола	—	70
Кронштадтъ	—	70
Гогландскій маякъ	—	72
Ревель	—	72
Дагерортскій маякъ	—	72
Церельскій маякъ	—	72
Рига	—	74
Динаминдъ	—	74
Виндава	—	74
Днѣстровскій знакъ	—	74
Одесса	—	76
Очаковъ	—	76
Тарханкутскій маякъ	—	76
Айтодорскій маякъ	—	76
Ялта	—	78
Ѳеодосія	—	78
Керчь	—	78
Геническій маякъ	—	78
Таганрогъ	—	80

	Seiten Beob.	Res.
St. Petersburg	1	2
Katharinenburg	7	2
Barnaul	13	2
Slatoust	19	2
Bogoslowsk	25	4
Lugan	31	4
Moskau (Konst. Inst.)	37	4
Moskau (Petrow. Akad.)	—	4
Petrosawodsk	43	6
Walaam	49	6
Kargopol	55	6
Welikie-Luki	61	8
Wilna	67	8
Pinsk	73	8
Staryj-Bychow	79	10
Elissawetgrad	85	10
Brjansk	91	10
Lgow	97	10
Koslow	103	12
Urjupinskaja	109	12
Uralsk (Forstei)	115	12
Uralsk (Milit. Gymn.)	—	12
Wassilssursk	121	14
Nikolsk	127	14
Perm	133	14
Enisseisk	139	14
Teheran	145	16
Karakol	—	16
Kisyl-Arwat	—	16
Irgis	—	16
Ssemipalatinsk	—	18
Werchojansk	—	18
Marchinskoe	—	18
Olekminsk	—	18
Blagoweschtschensk	—	20
Nertschinsk (Hüttenw.)	—	20
Banschtschikowo	—	20
Krasnojarsk	—	22
Turuchansk	—	22
Obdorsk	—	22
Ssurgut	—	22
Tobolsk	—	24
Tjumen	—	24
Staro-Ssidorowa	—	24
Roshdestwenskoe (P. G.)	—	24
Blagodat	—	26
Wissimo-Schaitansk	—	26
Nishne-Tagilsk	—	26
Wjatka	—	26
Orlow	—	28
Kasan	—	28
Roshdestwenskoe (K. G.)	—	28
Kostroma	—	28
Ssoligalitsch	—	30
Totma	—	30
Schenkursk	—	30
Wologda	—	30
Nikolskoe-Goruschki	—	32
Wytegra	—	32
Powenez	—	32
Wosnessenje	—	32
Ssermaxa	—	34
Nowaja-Ladoga	—	34
Schlüsselburg	—	34
Pawlowsk	—	34
Nowgorod	—	36
Dorpat	—	36
Schmaisen	—	36
Bauske	—	36
Alt-Subbat	—	38
Druskeniki	—	38
Warschau	—	38
Lowitsch	—	38
Nowaja-Alexandrija	—	40
Ljublin	—	40
Staryj-Alexinez	—	40
Gorki	—	40
Wassilewitschi	—	42
Korostyschew	—	42
Tschernigow	—	42
Krasnyj-Koljadin	—	42
Kriwoi-Rog	—	44
Chersson	—	44
Melitopol	—	44
Eisk	—	44
Nowotscherkassk	—	46
Charkow	—	46
Orel	—	46
Kaluga	—	46
Gulynki	—	48
Skopin	—	48
Saraisk	—	48
Efremow	—	48
Liwny	—	50
Bobrow	—	50
Woronesh	—	50
Tambow	—	50
Semettschino	—	52
Poljanki	—	52
Ssimbirsk	—	52
Wolsk	—	52
Nikolaewskoe	—	54
Kamyschin	—	54
Dubowka	—	54
Malyj-Usen	—	54
Polibino	—	56
Kiew	—	56
Tifliss	—	56
Wladikawkas	223	56
Chutorok	—	58
Dachowskij-Possad	—	58
Stawropol	—	58
Temir-Chan-Schura	—	58
Mangliss	—	60
Poni	—	60
Abass-Tuman	—	60
Kutaiss	—	60
Dshelal-Ogly	—	62
Kem	151	62
Mesen	157	62
Pernau	163	62
Libau	169	64
Nikolaew	175	64
Ssewastopol	181	64
Batum	187	64
Astrachan	193	66
Krasnowodsk	199	66
Petrowsk	205	66
Baku	211	66
Alexandrowka	217	68
Wladiwostok	—	68
Kamen-Rybolow	—	68
Nikolaewsk am Amur	—	68
Simnjaja-Solotiza	—	70
Archangelsk	—	70
Kola	—	70
Kronstadt	—	70
Leuchtth. von Hogland	—	72
Reval	—	72
Leuchtth. v. Dagerort	—	72
Leuchtth. v. Zerel	—	72
Riga	—	74
Dünamünde	—	74
Windau	—	74
Dnestrowskij-Snak	—	74
Odessa	—	76
Otschakow	—	76
Leuchtth. v. Tarchankut	—	76
Leuchtth. v. Aitodor	—	76
Jalta	—	78
Theodossija	—	78
Kertsch	—	78
Leuchtth. v. Genitschesk	—	80
Taganrog	—	80

	Страницы Набл.	Вып.
Маргаритовка	—	80
Новороссійскъ	—	80
Сухумскій маякъ	—	80
Поти	—	82
Ленкорань	—	82
Фортъ Александровскій	—	82
Боаста	—	82
Гурьевъ	—	84
Николаевка	—	84
Акмолинскъ	—	84
Новокіевское урочище	—	84
Верхоленскъ	—	84
Баргузинъ	—	86
Троицкосавскъ	—	86
Иркутскъ	—	86
Минусинскъ	—	86
Марінскъ	—	86
Бійскъ	—	88
Копалъ	—	88
Вѣрный	—	88
Нарынское укрѣпленіе	—	88
Мервъ	—	88
Омскъ	—	90
Мокроусово	—	90
Ирбитъ	—	90
Березовъ	—	90
Пинега	—	90
Дедюхинъ	—	92
Рождественскій заводъ	—	92
Царевосанчурскъ	—	92
Юрьевецъ Повольскій	—	92
Нижній Новгородъ	—	92
Елатьма	—	94
Барановo	—	94
Вышній Волочекъ	—	94
Псковъ	—	94
Бѣлостокъ	—	94
Радомъ	—	96
Ровно	—	96
Слуцкъ	—	96
Нѣжинъ	—	96
Ромны	—	96
Александровскъ	—	98
Бѣлгородъ	—	98
Шайтанка	—	98
Пятигорскъ	—	98
Шуша	—	98
Эривань	—	100
Гори	—	100
Елисаветполь	—	100
Св. Ольга	—	100
Балтійскій Портъ	—	102
Фильзандскій маякъ	—	102
Ашуръ-Адэ	—	102
Олекминскъ 1884	—	102

	Seiten Beob.	Res.
Margaritowka	—	80
Noworossijsk	—	80
Leuchtth. v. Ssuchum	—	80
Poti	—	82
Lenkoran	—	82
Fort-Alexandrowskij	—	82
Boasta	—	82
Gurjew	—	84
Nikolaewka	—	84
Akmolinsk	—	84
Nowokiewskoe-Urotsch.	—	84
Wercholensk	—	84
Bargusin	—	86
Troizkossawsk	—	86
Irkutsk	—	86
Minussinsk	—	86
Mariinsk	—	86
Bijsk	—	88
Kopal	—	88
Wernyj	—	88
Narynskoe (Festung)	—	88
Merw	—	88
Omsk	—	90
Mokroussowo	—	90
Irbit	—	90
Beresow	—	90
Pinega	—	90
Dedjuchin	—	92
Roshdestwenskij Sawod	—	92
Zarewossantschursk	—	92
Jurjewez-Powolskij	—	92
Nishnij-Nowgorod	—	92
Elatma	—	94
Baranowo	—	94
Wyschnij-Wolotschek	—	94
Pleskau	—	94
Belostok	—	94
Radom	—	96
Rowno	—	96
Ssluzk	—	96
Neshin	—	96
Romny	—	96
Alexandrowsk	—	98
Belgorod	—	98
Schaitanka	—	98
Pjatigorsk	—	98
Schuscha	—	98
Eriwan	—	100
Gori	—	100
Elissawetpol	—	100
St. Olga	—	100
Baltisch-Port	—	102
Leuchtth. v. Filsand	—	102
Aschur-Ade	—	102
Olekminsk 1884	—	102

Къ этому тому прил. карта съ обознач. метеорол. станній.

Uebersichtskarte der meteorologischen Stationen in diesem Bande.

ОШИБКИ и ОПЕЧАТКИ. — CORRECTIONEN und DRUCKFEHLER.

Въ Лѣтописяхъ за 1884 г. — In den Annalen für 1884.

Стран. Seite.			напечатано: gedruckt:	должно быть напечатано: soll heissen:
	Астрахань.	**Astrachan.**		
434	Марта 6, примѣчанія	März 6, Bemerkungen	∽2	∞2
»	» 9, »	» 9, »	∽2	—
	Баускъ.	**Bauske.**		
513	Май, число дней съ ☈	Mai, Zahl der Tage mit ☈	2	3
»	Годъ, » » » »	Jahr, » » » »	7	8
	Воронежъ.	**Woronesh.**		
520	Іюль, сумма осадковъ	Juli, Summe der Niederschläge	—	47,9
»	Годъ, » »	Jahr, » » »	—	592,7

Въ Лѣтописяхъ за 1885 г. — In den Annalen für 1885.

	Екатеринбургъ.	**Katharinenburg.**		
9	Мая 1, въ 9^{a} барометръ	Mai 1, um 9^{b} Barometer	725,8	724,8
»	» » » » вѣтеръ	» » » » Wind	SSE8	SSW4
»	Май, въ 9^{a} среднее барометра	Mai, um 9^{b} Barometer-Mittel	736,6	736,5
10	Іюля 1, осадки	Juli 1, Niederschläge	—	0,9
»	Іюль, сумма осадковъ	Juli, Summe der Niederschläge	37,0	37,9
10	Августа 1, примѣчанія	August 1, Bemerkungen	●⁰ 1, 2, 3	—
»	» 2, »	» 2, »	—	●⁰ 1, 2, 3
12	Декабря 15, »	December 15, »	✳⁰, ⸸, 🌂 2, 3	●⁰, ✳⁰, ⸸, 🌂 2, 3
	Златоустъ.	**Slatoust.**		
20	Марта 24, въ 1^{y} относит. влажность	März 24, um 1^{h} relative Feuchtigkeit	30	39

Стран. Seite.			напечатано: gedruckt:	должно быть напечатано: soll heissen:
	Богословскъ.	**Bogoslowsk.**		
25	Января 30, примѣчанія	Januar 30, Bemerkungen	✳, ⫩, ☄ n.	—
26	Марта 30, въ $7^{\text{ч}}$, $1^{\text{ч}}$, $9^{\text{ч}}$ барометръ	März 30, um 7^{h}, 1^{h}, 9^{h} Barometer	52,4; 52,3; 51,6	54,0; 52,7; 51,7
28	Іюля 3, въ $7^{\text{ч}}$ барометръ	Juli 3, um 7^{h} Barometer	736,9	736,2
	Великіе Луки.	**Welikie-Luki.**		
61	Февраля 20, въ $1^{\text{ч}}$ вѣтеръ	Februar 20, um 1^{h} Wind	SSW4	SSW4
	Пинскъ.	**Pinsk.**		
74	Марта 12, въ $9^{\text{ч}}$ вѣтеръ	März 12, um 9^{h} Wind	WSW8	WNW8
77	Октября 18, въ $1^{\text{ч}}$ вѣтеръ	October 18, um 1^{h} Wind	N10	W10
	Брянскъ.	**Brjansk.**		
91	Января 2, въ $7^{\text{ч}}$ облачность	Januar 2, um 7^{h} Bewölkung	10	0
»	Февраля 4, въ $1^{\text{ч}}$ вѣтеръ	Februar 4, um 1^{h} Wind	SSE8	SSE8
92	Марта 30, въ $7^{\text{ч}}$ облачность	März 30, um 7^{h} Bewölkung	11	10
	Льговъ.	**Lgow.**		
97	Января 9, въ $1^{\text{ч}}$ относит. влажность	Januar 9, um 1^{h} relative Feuchtigkeit	80	86
»	» 27, » $9^{\text{ч}}$ абсолютн. влажность	» 27, » 9^{h} absolute Feuchtigkeit	2,2	2,7
	Козловъ.	**Koslow.**		
104	Марта 8, въ $7^{\text{ч}}$ вѣтеръ	März 8, um 7^{h} Wind	ENE11	ESE11
	Мезень.	**Mesen.**		
162	Ноября 18, примѣчанія	November 18, Bemerkungen	✳² 2	✳⁰ 2
	Перновъ.	**Pernau.**		
164	Апрѣля 7, въ $7^{\text{ч}}$ относит. влажность	April 7, um 7^{h} relative Feuchtigkeit	82	89
168	Декабря 12, въ $7^{\text{ч}}$ абсолютн. влажность	December 12, um 7^{h} absolute Feuchtigkeit	1,9	0,9
	Либава.	**Libau.**		
170	Мартъ, въ $9^{\text{ч}}$ среднее барометра	März, um 9^{h} Barometer Mittel	657,9	757,9
171	Мая 7, примѣчанія	Mai 7, Bemerkungen	● 3	● 2, 3
	Николаевъ.	**Nikolaew.**		
178	Іюля 30, примѣчанія	Juli 30, Bemerkungen	● 1, 2, 3	● 1, 2, 3; ☈ 3
	Астрахань.	**Astrachan.**		
195	Іюня 16, примѣчанія	Juni 16, Bemerkungen	∽⁰ 2	∞⁰ 2
	Красноводскъ.	**Krassnowodsk.**		
199	Января 26, осадки	Januar 26, Niederschläge	1,2	—
»	Январь, сумма осадковъ	Januar, Summe der Niederschläge	13,7	12,5
203	Сентября 27, въ $1^{\text{ч}}$ абсолютн. влажность	September 27, um 1^{h} absolute Feuchtigkeit	7,7	8,2
	Баку.	**Baku.**		
213	Іюня 14, въ $9^{\text{ч}}$ температура	Juni 14, um 9^{h} Temperatur	17,8	17,6
	Владикавказъ.	**Wladikawkas.**		
223	Января 1, въ $9^{\text{ч}}$ вѣтеръ	Januar 1, um 9^{h} Wind	N3	N3
224	Марта 1, въ $9^{\text{ч}}$ облачность	März 1, um 9^{h} Bewölkung	10^0	10^2
»	» 11, » $1^{\text{ч}}$ »	» 11, » 1^{h} »	10^0	10^2

Ошибки, оказавшіяся въ ежемѣсячныхъ и годовыхъ выводахъ за 1885 г.
Fehler in den Monats- und Jahresrésumés für 1885.

	Екатеринбургъ.	**Katharinenburg.**		
2	Іюль, сумма осадковъ	Juli, Summe der Niederschläge	37,0	37,9
»	Годъ, » »	Jahr, » » »	383,2	384,1
	Льговъ.	**Lgow.**		
10	Мѣсяцы	Monate	Іюль	Іюнь
»	»	»	Іюнь	Іюль
	Николаевъ.	**Nikolaew.**		
65	Іюль, число дней съ ☈	Juli, Zahl der Tage mit ☈	3	4
»	Годъ, » » » »	Jahr, » » » »	10	11

ВВЕДЕНІЕ.

Помѣщаемыя въ этой части Лѣтописей метеорологическія наблюденія, произведенныя на станціяхъ 2-го и 3-го разрядовъ въ Россіи, въ теченіе 1885 года, ведены и вычислены, по прежнему, вполнѣ согласно съ международными постановленіями. Форма изданія также соблюдена международная.

Всего въ Главную Физическую Обсерваторію поступило наблюденій съ 255 станцій, но такъ какъ, по ограниченности средствъ, не оказалось возможнымъ подвергнуть всѣ эти наблюденія подробному контролю и вычисленіямъ, то мы сочли за лучшее, кромѣ наблюденій, не отпечатанныхъ по примѣру прежнихъ лѣтъ, вслѣдствіе заключающихся въ нихъ пробѣловъ и не достаточной надежности ихъ, исключить еще изъ печати наблюденія тѣхъ станцій, которыя дѣйствовали не круглый годъ, или съ которыхъ не получено точныхъ свѣдѣній объ установкѣ и поправкахъ инструментовъ. Изъятія изъ этого правила допущены только для уединенныхъ станцій, съ которыхъ даже не полныя наблюденія представляютъ большой интересъ. Такимъ образомъ сданы въ архивъ Главной Физической Обсерваторіи не изданныя и не провѣренныя наблюденія всего 47 станцій, перечень которыхъ приведенъ ниже.

Слѣдовательно общее число станцій 2-го и 3-го разрядовъ, наблюденія которыхъ помѣщаются въ этомъ томѣ, достигаетъ 208; изъ нихъ для 170 по недостатку средствъ даны только одни средніе ежемѣсячные и годовые выводы.

Незначительные пробѣлы (менѣе сутокъ) въ наблюденіяхъ надъ температурою и высотою барометра мы пополняли помощью интерполированія, на основаніи средняго суточнаго хода температуры или барометра. Интерполированныя такимъ образомъ величины отмѣчены въ таблицахъ курсивнымъ шрифтомъ. Пробѣлы въ прочихъ элементахъ мы не считали возможнымъ пополнить интерполяціею, такъ какъ ходъ ихъ подверженъ бо́льшимъ неправильностямъ и скачкамъ.

Для контроля наблюденій тѣхъ станцій, для которыхъ мы сочли это нужнымъ, было принято за правило сравнивать ходъ барометра, за произвольно избранный промежутокъ времени — одинъ или нѣсколько мѣсяцевъ — съ ходомъ барометра ближайшихъ станцій. Сверхъ того наблюденія, произведенныя въ 7 ч. у. на каждой станціи, сравнивались по крайней мѣрѣ за одинъ мѣсяцъ съ соотвѣтственными синоптическими картами, составляемыми ежедневно въ Обсерваторіи. О всѣхъ случаяхъ, когда эти сравненія не обнаруживали удовлетворительнаго согласія, упомянуто отдѣльно для каждой станціи въ этомъ же введеніи.

Въ тѣхъ случаяхъ, когда при сравненіи съ синоптическими картами и въ особенности съ наблюденіями сосѣднихъ станцій обнаруживались несомнѣнныя ошибки въ записанной высотѣ барометра — обыкновенно на 5, 10, 15, 20 мм. — то таковыя по возможности были исправлены. Высоты барометра, исправленныя, такимъ образомъ, поправками въ 5, 10 мм. и проч., также какъ и интерполированныя величины, для отличія, какъ ненадежныя, отпечатаны курсивнымъ шрифтомъ; затѣмъ, мы отличаемъ курсивнымъ же шрифтомъ и такія наблюденія, которыя, хотя и признаны сомнительными, но не могли быть исправлены достаточно надежнымъ образомъ.

Наблюденія, которыя не производились ровно въ тѣ сроки, въ какіе слѣдовало бы по инструкціи, а раньше или позже (но не болѣе одного часа) и тѣ мѣсячныя средніе, которыя не основаны на наблюденіяхъ за полный мѣсяцъ, обозначены также курсивнымъ шрифтомъ.

Счетъ времени, безъ исключенія, принятъ по *новому стилю*.

Температура воздуха выражена вездѣ въ *градусахъ Цельзія;* абсолютная влажность — въ *миллиметрахъ*, относительная влажность — въ *процентахъ насыщенія*, причемъ для краткости взамѣнъ 100 поставлено 00; высоты барометра, приведенныя къ 0°, и количество выпавшихъ осадковъ даны въ *миллиметрахъ*, а скорость вѣтра выражена *числомъ метровъ въ секунду*. Для обозначенія облачности принято 10 степеней, причемъ 10 выражаетъ небо, вполнѣ покрытое облаками; приставленные въ нѣкоторыхъ случаяхъ къ этимъ числамъ показатели 0 и 2 обозначаютъ, что облака были очень тонки (0) или очень густы (2). Направленіе вѣтра, согласно съ постановленіями международнаго метеорологическаго конгреса, обозначено слѣдующимъ образомъ:

N сѣверный,	S южный,
W западный,	E восточный.

Если скорость вѣтра была менѣе *1-го метра въ секунду*, то въ таблицахъ никакого направленія вѣтра не дано, а поставленъ только знакъ 0, обозначающій штиль.

Въ графѣ „примѣчаній" принято слѣдующее обозначеніе для различныхъ явленій, также согласное съ международными постановленіями:

⌓ = роса,	⊍ = кругъ около луны,
⊔ = иней,	⊎ = вѣнецъ около луны,
V = изморозь,	← = ледяныя иглы,
∽ = гололедица,	⌒ = радуга,
≡ = туманъ,	⌓ = сѣверное сіяніе,
● = дождь,	⊼ = гроза,
∗ = снѣгъ,	< = молнія безъ грома или зарница,
△ = крупа,	⸝ = сильный вѣтеръ,
▲ = градъ,	∞ = сухой туманъ,
⊕ = кругъ около солнца,	⌖ = метель,
⦶ = вѣнецъ около солнца,	ı·ı = столбы около солнца.

Приставленные къ этимъ знакамъ показатели 0 и 2 обозначаютъ, также какъ и въ облачности, что отмѣченное явленіе было очень слабо (0) или очень сильно (2).

Числа, поставленныя послѣ этихъ знаковъ, обозначаютъ:

1 — во время или до 1-го наблюденія (7 ч. утра),
2 — во время или до 2-го наблюденія (1 ч. пополудни),
3 — во время или до 3-го наблюденія (9 ч. вечера).

Наблюденія вообще дѣлались въ 7 ч. утра, 1 ч. и 9 ч. пополудни. Въ тѣхъ немногихъ случаяхъ, когда, наблюденія производились въ другіе часы, это отмѣчено въ таблицахъ наблюденій и въ ежемѣсячныхъ выводахъ; когда такихъ отмѣтокъ нѣтъ, должно подразумѣвать, что наблюденія производились въ 7 ч., 1 ч. и 9 ч. какъ это и обозначено въ общихъ заголовкахъ каждой страницы.

Во всѣхъ случаяхъ, кромѣ тѣхъ, о которыхъ будетъ особо упомянуто, для опредѣленія *суточной средней* (температуры, влажности и давленія) бралась ариѳметическая средняя величина изъ трехъ срочныхъ наблюденій, данныхъ въ Лѣтописяхъ. Полученныя такимъ образомъ среднія температуры могутъ быть приведены къ истиннымъ среднимъ суточнымъ величинамъ при помощи моего труда „О температурѣ воздуха въ Россіи, на основаніи критическаго разсмотрѣнія наблюденій" (см. первую часть дополнительнаго тома Метеорологическаго Сборника). Соотвѣтственныя поправки къ среднимъ влажности даны съ достаточною точностью въ моей статьѣ о суточномъ и годовомъ ходѣ влажности въ Россіи (см. Метеорологическій Сборникъ Т. IV, № 7, 1875). За тѣ дни, въ которые было пропущено одно изъ наблюденій и оно не могло быть пополнено помощью интерполированія, средняя суточная величина не вычислялась. *Мѣсячныя среднія* получались также, взявъ просто ариѳметическія среднія изъ соотвѣтственныхъ наблюденій, причемъ для среднихъ и за отдѣльные часы не принимались въ разсчетъ тѣ дни, въ которые не доставало одного наблюденія. Для полученія ежемѣсячныхъ среднихъ силъ вѣтра для каждаго срочнаго часа, брались среднія изъ всѣхъ чиселъ, обозначающихъ силу вѣтра не обращая вниманія на направленіе его. *Годовыя среднія* выводились изъ всѣхъ мѣсѣчныхъ среднихъ, не дѣлая между ними никакого различія; это соблюдалось и для отдѣльныхъ часовъ.

Въ годовомъ выводѣ для всякой станціи, между прочимъ, показано, сколько въ каждомъ мѣсяцѣ было дней съ осадками вообще (съ дождемъ, крупою, градомъ, и снѣгомъ) и затѣмъ, отдѣльно, сколько дней было со снѣгомъ, а также

сколько дней съ грозою (молніею и громомъ или однимъ громомъ), сколько дней съ градомъ [1]) и, наконецъ, сколько въ каждомъ мѣсяцѣ было ясныхъ дней, т. е. такихъ, въ которые сумма отмѣтокъ облачности за всѣ три часа не превышали 5, и сколько дней пасмурныхъ, т. е. такихъ, въ которые сумма отмѣтокъ облачности была не менѣе 25. Въ показанное число дней съ осадками вообще, или съ однимъ снѣгомъ, вошли только тѣ дни, послѣ которыхъ въ 7 ч. у. было измѣрено количество осадковъ не менѣе $0^{mm},1$. Когда же количество осадковъ получалось менѣе $0^{mm},1$, то соотвѣтственный день не принимался въ разсчетъ, хотя бы и шелъ на самомъ дѣлѣ слабый дождь, снѣгъ и проч. Чтобы отличить тѣ случаи, когда впродолженіе мѣсяца измѣреніе осадковъ не производилось, отъ тѣхъ, когда количество ихъ за весь мѣсяцъ было менѣе $0^{mm},1$, мы въ этомъ томѣ лѣтописей и на будущее время приняли слѣдующее обозначеніе: употребляемую раньше для обоихъ случаевъ на мѣстѣ мѣсячной суммы, черту (—) мы будемъ ставить только тогда, когда измѣреніе осадковъ не производилось вовсе, т. е. когда станція или не снабжена дождемѣромъ, или же имъ не пользовалась. Во второмъ же изъ выше упомянутыхъ случаевъ мѣсячную сумму осадковъ мы будемъ обозначать знакомъ 0,0. Въ таблицѣ вѣтровъ, помѣщенной для каждой станціи въ годовыхъ выводахъ, приняты въ разсчетъ всѣ имѣющіяся наблюденія. Рядомъ съ числами относящимися до направленія вѣтра мы помѣщаемъ также и среднюю силу вѣтра.

Въ столбцѣ означенномъ $\mathscr{w}$, мы помѣстили число бурныхъ дней, каковыми считали всѣ тѣ дни, въ которые былъ наблюдаемъ сильный вѣтеръ, а именно такой, котораго скорость достигала 15 или болѣе метровъ въ секунду; наконецъ, мы даемъ еще число дней, въ которые температура, по крайней мѣрѣ въ одинъ изъ часовъ наблюденій опускалась ниже 0° (Min. $\leqq 0°$), т. е. число дней съ морозомъ, а также число дней, въ которые температура во всѣ три срока оставалась ниже 0° (Max. $\leqq 0°$), т. е. число дней безъ оттепели. Какъ въ этихъ случаяхъ, такъ и относительно крайнихъ температуръ, высотъ барометра и проч., въ ежемѣсячныхъ выводахъ, мы принуждены были довольствоваться данными срочныхъ наблюденій, такъ какъ не могли опредѣлить истинныхъ крайнихъ величинъ, за неимѣніемъ самопишущихъ приборовъ. Хотя почти всѣ станціи снабжены минимумъ-термометрами, тѣмъ не менѣе данныя для наименьшихъ температуръ заимствованы безъ исключенія изъ срочныхъ наблюденій, такъ какъ минимумъ-термометры въ большинствѣ случаевъ давали неудовлетворительныя показанія. Интерполированныя величины не принимались въ разсчетъ при выборкѣ наибольшихъ и наименьшихъ величинъ.

Съ особою тщательностью мы вычисляли влажность воздуха. Если на какой либо станціи производились одновременно наблюденія какъ по хорошему волосному гигрометру, такъ и по психрометру, то во всѣхъ случаяхъ, когда показанія послѣдняго казались сомнительными, мы вычисляли влажность по показаніямъ волоснаго гигрометра и сухаго термометра по слѣдующему способу: на основаніи надежныхъ психрометрическихъ наблюденій, произведенныхъ въ данномъ мѣсяцѣ, вычислялась относительная влажность помощью таблицъ; сопоставляя эти результаты съ соотвѣтствующими отсчетами по гигрометру, мы выводили среднюю разность между показаніями означенныхъ двухъ инструментовъ; эта разность, затѣмъ, придавалась, въ видѣ поправки, ко всѣмъ показаніямъ гигрометра въ тѣхъ случаяхъ, когда этотъ инструментъ долженъ былъ замѣнять собою психрометръ. По полученной этимъ способомъ относительной влажности и наблюдавшейся въ то же время температурѣ сухаго термометра психрометра, абсолютная влажность вычислялась помощью таблицы VIII инструкціи стараго изданія или по таблицѣ IV новаго изданія, или же, просто, отыскивалась въ психрометрической таблицѣ III новаго изданія. Этотъ способъ вычисленія влажности употреблялся преимущественно при весьма низкихъ температурахъ и около 0°, такъ какъ въ особенности при этихъ температурахъ показанія психрометра, сомнительны, вслѣдствіе того, что покрытіе смоченнаго термометра тонкимъ слоемъ льда бываетъ причиною разныхъ погрѣшностей, и, что при низкихъ температурахъ даже незначительныя неточности термометровъ оказываютъ весьма значительное вліяніе на вычисленную величину относительной влажности. Такъ какъ на нѣкоторыхъ станціяхъ все еще употреблялись термометры не провѣренные ниже 0°, то для тѣхъ изъ этихъ станцій, на которыхъ не вели наблюденій по гигрометру, мы были вынуждены за зимніе мѣсяцы исключить нѣкоторыя величины относительной влажности, вычисленныя по психрометрическимъ наблюденіямъ, какъ величины очевидно не вѣрныя. Что же касается абсолютной влажности, то она, при низкихъ температурахъ, такъ мало разнится отъ величины при полномъ насыщеніи, что во всѣхъ сомнительныхъ случаяхъ мы принимали упругость паровъ равною упругости насыщеннаго пара при температурѣ сухаго термометра. Мы это дѣлали съ тою цѣлью, чтобы пропусками не слишкомъ искажать мѣсячныхъ среднихъ абсолютной влажности; всѣ полученныя этимъ способомъ величины означены, наравнѣ съ интерполированными, курсивнымъ шрифтомъ.

Желая подвергнуть возможно большему контролю всѣ отпечатываемыя наблюденія и разъяснить тѣ недоразумѣнія между гг. наблюдателями и Обсерваторіею, которыя могли ввести насъ въ заблужденіе при вычисленіяхъ, мы приняли за правило, наблюденія, по мѣрѣ ихъ отпечатанія немедленно посылать для просмотра гг. наблюдателямъ, прося ихъ прислать свои замѣчанія въ Обсерваторію. Такимъ образомъ въ этомъ введеніи и въ опечаткахъ мы могли воспользоваться разъясненіями гг. наблюдателей и исправить нѣкоторыя ошибки, которыхъ не могли подозрѣвать, судя по имѣющимся наблюденіямъ и кореспонденціи.

Для того, чтобы въ общихъ выводахъ по возможности избѣгнуть ошибокъ, а также для исключенія вліянія опечатокъ на средніе результаты, всѣ общіе мѣсячные и годовые выводы были вычислены два раза, однажды по рукописнымъ

---

[1]) Градомъ обозначены осадки замерзшей воды въ тѣхъ случаяхъ, когда зерна такъ велики что могутъ принести вредъ сельскому хозяйству.

оригинальнымъ наблюденіямъ, другой разъ по отпечатаннымъ наблюденіямъ; всѣ открывшіяся такимъ образомъ опечатки помѣщены въ спискѣ опечатокъ.

Всѣ данныя въ этомъ томѣ поправки инструментовъ, если о нихъ не сдѣлано особой оговорки отнесены къ нормальнымъ инструментамъ Главной Физической Обсерваторіи (см. Отчетъ по Обсерваторіи за 1875 и 1876 годы, стр. 27 и слѣдующія).

Относительно барометрическихъ поправокъ на метеорологическихъ станціяхъ портовъ Чернаго моря примѣняется и въ этомъ году то, что сказано въ введеніи къ Лѣтописямъ за 1876 годъ.

Намъ остается еще обратить вниманіе на то обстоятельство, что нѣкоторыя данныя Метеорологическаго Бюлетеня не вполнѣ согласуются съ помѣщенными здѣсь наблюденіями. Это зависитъ отъ того, что мы при печатаніи наблюденій должны были принять въ расчетъ нѣкоторыя измѣненія въ поправкахъ, оказавшіяся при новой повѣркѣ инструментовъ.

Подъ нормальною установкою *термометровъ* и *волоснаго гигрометра* слѣдуетъ разумѣть такую установку, когда эти инструменты заключены въ цилиндрической жестяной клѣткѣ, которая, въ свою очередь, установлена внутри деревянной будки. Послѣдняя должна быть построена изъ легкихъ досокъ, причемъ одна сторона ея, обращенная на сѣверъ остается открытою; восточная и западная стѣнки должны быть сдѣланы изъ жалузи, а южная сторона и покатая къ югу крыша будки изъ двойныхъ сплошныхъ досчатыхъ стѣнокъ, съ промежуткомъ между ними для воздуха. Будка должна быть построена на четырехъ столбахъ и на высотѣ около 3 метровъ отъ поверхности земли; нижняя сторона будки остается открытою. Размѣры такой будки могутъ только незначительно отличаться отъ слѣдующихъ величинъ:

Высота сѣверной стороны	1,8	метра.
„ южной „	1,3	„
Ширина	1,7	„
Глубина	1,7	„

Кромѣ наблюденій, напечатанныхъ въ этой части Лѣтописей, въ Главную Физическую Обсерваторію доставлены еще слѣдующія наблюденія, которыя хранятся для справокъ въ архивѣ Обсерваторіи, хотя по вышеприведеннымъ причинамъ и не могли быть изданы; а именно:

I. Срочныя наблюденія, произведенныя по всѣмъ или по крайней мѣрѣ по нѣкоторымъ провѣреннымъ инструментамъ:

Мѣсто.	Имя наблюдателя.	Какія именно наблюденія.	За которые мѣсяцы 1885 г.
Златополь.	Ученики Гимназіи.	Всѣ элементы.	Октябрь.
Липецкъ.	Г. Михайловъ.	Всѣ элементы.	Май.
Оттоново.*	Г. Наркевичъ-Іодко.	Всѣ элементы.	Январь — Апрѣль и Іюль — Декабрь.
Ротша.*	Г. Гекель.	Температура.	Январь — Декабрь.
С.-Петербургъ (Лѣсной Институтъ).*	Студенты Института.	Всѣ элементы.	Январь — Декабрь.
Узруй.	Г. Кузнецовъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Январь — Декабрь.
Уманъ.	Гг. Поггенполь и Ланцкій.	Всѣ элементы.	Сентябрь — Декабрь.
Устюжна.	Г. Климанскій.	Всѣ элементы.	Май — Октябрь.
Янская экспедиція (Казачье).	Д-ръ Бунге.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, примѣчанія.	Іюль — Декабрь.

II. Наблюденія, произведенныя только по невывѣреннымъ инструментамъ:

Мѣсто.	Имя наблюдателя.	Какія именно наблюденія.	За которые мѣсяцы 1885 г.
Алушта (Таврич. губ.)	Г. Кунъ.	Мѣсячныя среднія и суммы температуръ, облачности, вѣтра и примѣчанія.	Январь — Сентябрь.
*Бѣлый Колодезь (Курской губ.)**	Г. Снегиревъ.	Температура, вѣтеръ, примѣчанія.	Февраль.

Мѣсто.	Имя наблюдателя.	Какія именно наблюденія.	За которые мѣсяцы 1885 г.
Верола.	Свящ. Бѣлявинъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, примѣчанія.	Январь — Декабрь.
Гремячево (*Калужск. губ.*)	Г. Воскресенскій.	Общія замѣчанія о погодѣ.	Январь и Февраль.
Дружковскій сахарный заводъ.*	Директоръ Зевальдъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность.	Январь — Май.
Дубно (*Волынск. губ.*)	Г. Макаревскій.	Вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Октябрь — Декабрь.
Едимоново (*Тверской губ.*)	Г. Митропольскій.	Температура, вѣтеръ, примѣчанія.	Январь — Декабрь.
Елецъ.*	Ученики Гимназіи.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, примѣчанія.	Январь—Май и Сентябрь—Декабрь.
Ельнотьево (*Владимірской губ.*)	Г. Урехъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Іюль и Августъ.
Жерева.*	Г. Мошинскій.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Январь — Октябрь.
Зимненки (*Симбирск. губ.*)	Г. Соколовъ.	Замѣчанія о погодѣ.	Іюнь и Августъ.
Змѣевъ (*Харьк. губ.*)	Г. Чернышевъ.	Температура, вѣтеръ, облачность.	Май—Августъ и Октябрь—Декабрь.
Кострома.*	Г. Москвинъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность, осадки.	Январь — Мартъ.
Коханы (*Смоленск. г.*)	Г. Григорьевъ.	Графически изображенное атмосферное давленіе и примѣчанія.	Январь — Декабрь.
Кочубеевка (*Полтав. губ.*)	Г. Дютертръ.	Температура, вѣтеръ, облачность.	Іюнь — Августъ.
Кролевецъ (*Черниговъ. губ.*)	Подпоручикъ Головко.	Температура, вѣтеръ, облачность.	Январь и Февраль.
Ломжа.*	Г. Керштъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ.	Январь.
Лютю (*Витебск. г.*)	Г. Свѣнцицкій.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, примѣчанія.	Январь.
Малая Березовка (*Саратовской губ.*)	Г. Черкаевъ.	Температура, вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Январь — Декабрь
Максимовъ.*	Г. Карповъ.	Всѣ элементы.	Январь — Іюль.
Миленево (*Вологодск. губ.*)	Г. Волоцковъ.	Всѣ элементы.	Іюль и Августъ.
Минскъ.	Г. Сопоцько.	Температура, вѣтеръ, облачность, примѣчанія.	Апрѣль и Май.
Мокшанъ (*Пензенск. губ.*)	Г. Быстренинъ.	Замѣчанія.	Январь.
Оранское (*Иркутск. губ.*)	Г. Ивановъ.	Облачность, вѣтеръ.	Мартъ, Апрѣль и Іюнь.
Орловка (*Екатеринославской губ.*)	Г. Еленевъ.	Температура.	Январь и Февраль.
Паньковка.*	Г. Панкратьевъ.	Ежедневныя замѣчанія о погодѣ.	Январь и Мартъ — Іюнь.
Петроковъ.	Г. Гампфъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность.	Январь — Декабрь.

Мѣсто.	Имя наблюдателя.	Какія именно наблюденія.	За которые мѣсяцы 1885 г.
Прилуки.	Г. Кононенко.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность, примѣчанія.	Сентябрь — Декабрь.
Рославль.*	Г. Хмыровъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность, примѣчанія.	Январь.
Сердобскъ.*	Г. Хотяинцовъ.	Температура.	Январь — Декабрь.
Серпуховъ.*	Г. Ереминъ.	Температура, вѣтеръ, облачность.	Январь.
Славянскъ.	Г. Зевальдъ.	Температура, вѣтеръ, облачность.	Іюнь и Іюль.
Сызрань.	Г. Калмыковъ.	Атмосферное давленіе, температура, облачность, примѣчанія.	Ноябрь и Декабрь.
Тверь.	Г. Гулевичъ.	Всѣ элементы.	Сентябрь — Ноябрь.
Уфа.	Г. Лоссіевскій.	Температура, вѣтеръ, облачность, примѣчанія.	Январь.
Черемхово (*Иркутск. губ.*)	Г. Звѣреевъ.	Температура.	Апрѣль и Май.
Чермазскій заводъ.	Г. Кетовъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Январь — Февраль.
Шептуховка.	Г. Обуховъ.	Температура, вѣтеръ, облачность, примѣчанія.	Августъ — Декабрь.

Кромѣ того намъ доставлены старыя наблюденія, именно изъ слѣдующихъ мѣстъ и за слѣдующіе періоды времени.

Мѣсто.	Имя наблюдателя.	Какія именно наблюденія.	За какое время.
Алушта (*Таврич. губ.*)	Г. Кунъ.	Мѣсячныя среднія и суммы температуръ, вѣтровъ, облачности и примѣчанія.	1882 — 1884.
Ауліе-Ата.*	Гг. Дорофѣевъ и Товмочевъ.	Температура, влажность, вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Январь — Декабрь 1884.
Гремячево (*Калужск. губ.*)	Г. Воскресенскій.	Общія замѣчанія о погодѣ.	Мартъ — Іюнь 1877, Май и Іюнь 1880, Январь 1881, Январь 1883, и Январь 1884.
Дружковскій сахарный заводъ.	Директоръ Зевальдъ.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность.	Сентябрь — Декабрь 1884.
Джизакъ (*Ключевое*)*	Г. Мурашовъ.	Всѣ элементы.	Январь — Декабрь 1884.
Казалинскъ.*	Г. Буткевичъ.	Всѣ элементы.	Апрѣль — Декабрь 1884.
Коханы (*Смоленской губ.*)	Г. Григорьевъ.	Графически изображенное атмосферное давленіе и примѣчанія.	1883 и 1884.
Ломжа.*	Г. Кершъ.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ.	Октябрь 1883 по Іюнь 1884 и Сентябрь — Дек. 1884.
Маргеланъ.*	Г. Брейтигамъ.	Всѣ элементы.	Январь — Декабрь 1884.
Мокшанъ (*Пензенской губ.*)	Г. Быстренинъ,	Замѣчанія.	Октябрь 1884.
Наманганъ.*	Г. Григорьевъ.	Температура, влажность, вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Августъ — Декабрь 1884.

Мѣсто.	Имя наблюдателя.	Какія именно наблюденія.	За какое время.
*Якутскъ**.	Врачъ Воскресенскій.	Всѣ элементы.	Январь — Іюнь и Августъ — Декабрь 1884.
*Омскъ**.	Г. Мельниковъ.	Температура, влажность, вѣтеръ, облачность, осадки, примѣчанія.	Январь — Декабрь 1884.
*Пенджекентъ**.	Г. Плотниковъ.	Всѣ элементы.	Январь, Февраль, Апрѣль и Май 1884.
*Перовскъ**.	Гг. Букинъ и Рувимовъ.	Всѣ элементы.	Январь — Декабрь 1884.
*Петро-Александровскъ**.	Г. Вальтеръ.	Всѣ элементы.	Январь — Декабрь 1884.
Петроковъ.	Г. Гампфъ.	Атмосферное давленіе, температура вѣтеръ, облачность.	1877 — 1884.
Родники (Костромск. губ).	Г. Иванчиковъ.	Весьма общія и краткія замѣчанія о погодѣ.	1872 и 1874 — 1884.
*Самаркандъ**.	Г. Дрешъ.	Всѣ элементы.	Январь — Декабрь 1884.
*Скрыплевъ (Тихій Океанъ)**.	Гг. Дектяревъ и Добровъ.	Атмосферное давленіе, температура, облачность, примѣчанія.	Ноябрь, Декабрь 1880 и Январь — Декабрь 1884.
*Ташкентъ**.	Обсерваторія.	Всѣ элементы.	Январь — Декабрь 1884.
*Ташкентъ**.	Семинарія.	Всѣ элементы.	Январь — Іюнь, Сентябрь — Ноябрь 1884.
*Туркестанъ**.	Г. Ротмировъ.	Всѣ элементы.	Іюнь — Декабрь 1884.
Уфа.	Г. Лоссіевскій.	Температура, вѣтеръ, облачность, примѣчанія.	Январь — Декабрь 1884.
*Ходжентъ**.	Г. Пискуновъ.	Всѣ элементы.	Январь — Декабрь 1884.

Наконецъ Пасторъ Дальтонъ подарилъ Главной Физической Обсерваторіи свертокъ писемъ изъ прошлаго столѣтія, адрессованныхъ г. Герриту ванъ деръ Вейде. Въ этихъ письмахъ между прочимъ помѣщены нѣкоторыя метеорологическія наблюденія, а именно слѣдующія.

Мѣсто.	Имя наблюдателя.	Какія именно наблюденія.	За какое время.
Амстердамъ.	Г. Моръ.	Атмосферное давленіе, вѣтеръ, примѣчанія.	1 — 11 Апрѣля 1783.
Делфтъ.	И. В. и П. В. ванъ Свинденъ.	Атмосферное давленіе температура, влажность, вѣтеръ, примѣчанія.	22 Декабря 1783 — 10 Января 1784.
Падуа.	Аббатъ Тоальдо.	Мѣсячныя среднія maxima и minima атмосфернаго давленія и температуры.	Январь — Декабрь 1781.
Рига.	Баронъ Унгернъ-Стернбергъ.	Вѣтеръ и примѣчанія.	25 Декабря 1793 (5 Января 1794) — 5 (16) Января 1794.

Наблюденія станцій, отмѣченныхъ звѣздочкой*, доставлялись и въ прежніе года въ Главную Физическую Обсерваторію; часть ихъ не печаталась и сдавалась прямо въ архивъ Обсерваторіи.

Подобнымъ образомъ, сданы въ архивъ подробныя наблюденія и тѣхъ станцій, для которыхъ въ этомъ томѣ Лѣтописей помѣщены только ежемѣсячные и годовые выводы.

Всякій разъ, когда оказывалось нужнымъ вычислить высоту какой либо станціи надъ уровнемъ моря барометрически, мы пользовались гипсометрическими таблицами, вычисленными на основаніи таблицъ Рюльмана и помѣщенными въ новомъ изданіи моихъ таблицъ для вычисленія метеорологическихъ наблюденій.

Непосредственный надзоръ за повѣркою и вычисленіями присылаемыхъ въ Обсерваторію наблюденій, а также за печатаніемъ этихъ Лѣтописей, я поручилъ въ этомъ году старшему наблюдателю г. Р. Бергману. Ниже г. Бергманъ

сообщаетъ подробныя свѣдѣнія объ отдѣльныхъ станціяхъ, на сколько это оказалось необходимымъ для правильнаго уразумѣнія и оцѣнки наблюденій, въ дополненіе къ общимъ выше приведеннымъ замѣчаніямъ и къ даннымъ, помѣщеннымъ въ введеніи къ прежнимъ томамъ Лѣтописей.

Всѣ наблюденія станцій бывшаго Кавказскаго Намѣстничества, за исключеніемъ приморскихъ станцій, доставляющихъ свои наблюденія въ Главную Физическую Обсерваторію чрезъ посредство Главнаго Гидрографическаго Управленія, провѣрялись и вычислялись, какъ было условлено, въ Тифлисской Физической Обсерваторіи, которая высылала намъ уже подготовленныя къ печати таблицы наблюденій; поэтому мы ихъ не подвергали дальнѣйшему контролю.

Въ заключеніе, я долженъ упомянуть о существенномъ содѣйствіи, оказанномъ намъ при изданіи Лѣтописей многими наблюдателями, которые безвозмездно произвели полныя вычисленія своихъ наблюденій.

С.-Петербургъ, 6 (18) Октября 1886. **Г. Вильдъ.**

Особыя замѣчанія объ отдѣльныхъ станціяхъ.

Р. Бергмана.

С.-Петербургъ. При вычисленіи наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ, съ 1 Февраля до конца 1885 года поправка барометра была: $\pm 0^{mm},0$. Относительно этого, равно какъ и относительно поправки барометра для января мѣсяца см. Введеніе къ I части лѣтописей за 1885 годъ.

Екатеринбургъ. Съ 1 января 1885 года Обсерваторія въ Екатеринбургѣ преобразована, и, съ назначеніемъ новаго штата, условіе для правильнаго дѣйствія ея какъ магнитно-метеорологической обсерваторіи достигнуто. Ново назначенный директоръ г. Абельсъ прибылъ въ Екатеринбургъ только въ Маѣ мѣсяцѣ и прежде всего долженъ былъ заняться устройствомъ помѣщенія и установкой инструментовъ для полнаго достиженія задачъ Обсерваторіи. Вслѣдствіе этого, до конца 1885 года Обсерваторія дѣйствовала, какъ и раньше, лишь какъ станція втораго разряда. Что касается инструментовъ, служившихъ для срочныхъ метеорологическихъ наблюденій, то г. Абельсъ въ Октябрѣ мѣсяцѣ перемѣстилъ дождемѣръ на болѣе открытое мѣсто, чѣмъ то, на которомъ онъ раньше находился. Затѣмъ для барометра Тургенин № 62 г. Абельсъ опредѣлилъ поправку: $-0^{mm},5$, которую и сталъ вводить въ наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ для второй половины 1885 года, между тѣмъ какъ отъ января до іюня того же года показанія барометра исправлялись прежней поправкой: $-0^{mm},3$ (срав. Лѣтописи за 1880 г.). Предложеніе г. Абельса исправить вторично эти наблюденія еще на $-0^{mm},2$ уважено нами въ Résumé, но не въ помѣщенныхъ здѣсь полностью наблюденіяхъ для Екатеринбурга, такъ какъ онѣ уже были напечатаны раньше, чѣмъ мы получили соотвѣтственное извѣщеніе.

Барнаулъ. Существовавшая до нынѣ магнитно-метеорологическая обсерваторія въ Барнаулѣ, начиная съ 1885 года, стала de jure дѣйствовать такъ, какъ de facto дѣйствовала и раньше т. е. лишь какъ обыкновенная станція 2-го разряда. Руководство надъ производствомъ наблюденій принялъ на себя, какъ и раньше, Старшій Врачъ Д-ръ Ф. ф. Зассъ.

Златоустъ. И въ Златоустѣ существовавшая донынѣ обсерваторія съ 1 января 1885 года дѣйствуетъ только какъ станція 2-го разряда. Мѣсто наблюдателя Як. Горѣлова, вышедшаго въ отставку, съ іюля мѣсяца занялъ Лаборантъ казеннаго завода П. Сальниковъ. Директоръ Абельсъ изъ Екатеринбурга, осматривавшій въ декабрѣ Златоустовскую станцію, опредѣлилъ абсолютную поправку барометра Г. Ф. О. № 2 равную: $+0^{mm},17$, величина которой, если пренебречь сотыми долями, почти равна поправкѣ для этого инструмента, найденной г. Рыкачевымъ въ 1872 году ($+0^{mm},25$). Сверхъ того г. Абельсъ установилъ правильно малый флюгеръ, убѣдившись, что его указатель сѣвера на 5° былъ отклоненъ къ западу.

Богословскъ. Лѣтомъ 1885 года Директоръ Абельсъ, осматривая названную станцію 2-го разряда, въ которую преобразована въ административномъ отношеніи прежняя Богословская Обсерваторія, опредѣлилъ абсолютную поправку барометра Г. Ф. О. № 10, равную: $1^{mm},0$. Ее мы приняли во вниманіе при вычисленіи Résumé изъ наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ за весь 1885 годъ, между тѣмъ, какъ до полученія нами соотвѣтственнаго отчета г. Абельса, срочныя наблюденія полностью были уже напечатаны со введеніемъ слѣдующихъ поправокъ:

1) поправка: $-0^{mm},1$ для мѣсяцевъ Январь — Іюнь.
2) поправка: $-0^{mm},8$ для мѣсяцевъ Іюль и Августъ.
3) поправка: $-1^{mm},0$ для мѣсяцевъ Сентябрь — Декабрь.

Такимъ образомъ, напечатанныя въ настоящихъ Лѣтописяхъ показанія барометра за мѣсяцы Январь — Августъ слѣдовало-бы еще исправить выше показаннымъ образомъ. Прежнія показанія барометра, съ августа 1877 г. исправлен-

ныя произвольно на — 0^{мм},1, слѣдовало-бы тоже еще вторично уменьшить на 0^{мм},9, но это нельзя считать надежнымъ (срав. Введенія къ Лѣтописяхъ за 1877 и 1878 гг.). Крестъ малаго флюгера, у котораго указатель N отклонялся на 4° къ востоку, въ іюлѣ мѣсяцѣ установленъ правильно г. Абельсомъ; вслѣдствіе заявленія его о слишкомъ малой чувствительности старыхъ: термометра для наименьшихъ температуръ и волоснаго гигрометра, Главная Физическая Обсерваторія, спустя нѣсколько мѣсяцевъ, снабдила Богословскую станцію новыми названными приборами.

Лугань. Съ 1 августа 1885 года, послѣ упраздненія обсерваторіи Горнаго Вѣдомства, срочныя наблюденія въ Лугани перенесены на ново-учрежденную станцію 2-го разряда. Она расположена на ровномъ, окруженномъ садами пространствѣ, принадлежащемъ г. Рудневу, состоявшему много лѣтъ наблюдателемъ въ бывшей обсерваторіи и теперь продолжающему свою дѣятельность на ново-устроенной станціи. На выше упомянутомъ пространствѣ земли М. А. Рыкачевъ, во время своего осмотра станцій въ 1885 году, выбралъ подходящее мѣсто и обозначилъ на немъ пункты, гдѣ впослѣдствіи были поставлены: нормальная психромитрическая будка, столбъ для дождемѣра и мачта для флюгера, на которыхъ и установлены соотвѣтственные инструменты. Хотя новая станція расположена немного ниже прежней обсерваторіи, но имѣетъ передъ нею тѣ преимущества, что, во первыхъ: — воздухъ здѣсь не заключаетъ въ себѣ столько дыму и угольной пыли, какъ это имѣло мѣсто тамъ по причинѣ близости завода и во вторыхъ: что старая цинковая клѣтка, съ термометрами и волостнымъ гигрометромъ и малый флюгеръ съ указателемъ силы вѣтра замѣнены на станціи соотвѣтственными новыми инструментами. Изъ инструментовъ бывшей Обсерваторіи перенесены на новую станцію дождемѣры, бывшіе уже въ употребленіи съ сентября 1872 года и, не употреблявшійся до того времени, сифонный барометръ Краузе, который лѣтомъ 1885 года г. Рыкачевъ привелъ въ порядокъ и установилъ въ домѣ г. Руднева на высотѣ 49,7 метровъ надъ уровнемъ моря. Барометръ Гиргенсона, по которому до 1 іюля производились срочныя наблюденія, помѣщается въ Лабораторіи плавильнаго завода, по опредѣленію г. Рыкачева, на высотѣ 51,9 метровъ надъ уровнемъ моря, слѣдовательно на 5,5 метра ниже, чѣмъ принимался ранѣе (срав. Лѣтописи за 1874 г.). Найденныя г. Рыкачевымъ абсолютныя поправки, именно: + 1^{мм},6 для барометра Гиргенсона и + 0^{мм},21 для барометра Краузе № 18, мы приняли во вниманіе въ наблюденіяхъ надъ атмосфернымъ давленіемъ, первую: съ 1 января по 1 іюля и вторую: съ 1 іюля до конца 1885 года, такъ что печатаемыя здѣсь полностью соотвѣтственныя наблюденія Лугани не нуждаются больше въ поправкѣ. По распоряженію, сдѣланному г. Рыкачевымъ во время осмотра имъ бывшей обсерваторіи, на ней производились еще временно наблюденія надъ температурой и влажностью воздуха, а именно: впродолженіе августа и декабря мѣсяцевъ; независимо отъ этого, тѣже элементы наблюдались безъ перерыва съ 1 августа и на новой станціи. Средніе величины произведенныхъ такимъ образомъ параллельныхъ наблюденій слѣдующія:

1) для Августа 1885 года.

	Температура.				Абсолютная влажность.			Относит. влажность.		
	7^{ч}	1^{ч}	9^{ч}	Средняя	7^{ч}	1^{ч}	9^{ч}	7^{ч}	1^{ч}	9^{ч}
	°	°	°	°	мм	мм	мм			
Бывшая Обсерваторія по старымъ инструментамъ....	16,4	23,3	18,7	19,4	10,6	9,9	10,7	76%	49%	67%
Новая станція по новымъ инструментамъ	16,2	23,6	17,7	19,2	10,9	10,5	11,2	79%	50%	74%

2) для Декабря 1885 года.

					мм	мм	мм			
Бывшая Обсерваторія по старымъ инструментамъ....	— 2,6	—0,6	—2,1	—1,8	3,6	3,8	3,8	87%	81%	86%
Новая станція по новымъ инструментамъ	— 2,7	—0,3	—2,1	—1,7	3,6	3,9	3,8	88%	80%	87%

Остается прибавить, что произведенныя въ Лугани въ первой половинѣ 1885 года наблюденія надъ силой вѣтра, по причинамъ, изложеннымъ г. Рыкачевымъ въ его отчетѣ, нельзя считать вполнѣ надежными.

Москва. Какъ видно изъ выводовъ за 1884 и 1885 годы, средняя сила вѣтра въ Константиновскомъ Институтѣ оказывается, среднимъ числомъ, на 1 до 2 метровъ въ секунду слабѣе, чѣмъ въ Петровской Академіи. Отчего это происходитъ, мы не могли до сихъ поръ точно опредѣлить; быть можетъ, болѣе открытое мѣстоположеніе послѣдней станціи служитъ тому причиной. Такъ какъ только съ 1884 года мы стали обрабатывать силу вѣтра параллельно для обѣихъ московскихъ станцій, то очень возможно, что раньше эта разница была упущена изъ виду, въ особенности, если принять во вниманіе, что до августа 1882 года наблюденія надъ вѣтрами въ Константиновскомъ Институтѣ оставляютъ многаго желать. (Срав. Выд. къ Лѣтописямъ за 1882 г.).

Петрозаводскъ. Сильные вѣтры, дувшіе между 9 и 19 мая 1885 года, повредили дѣйствовавшій съ 1875 года малый флюгеръ, который, затѣмъ въ іюлѣ 1885, Главная Физическая Обсерваторія замѣнила новымъ съ двумя указателями силы вѣтра. Этотъ инструментъ помѣщенъ на такой же высотѣ надъ землей, какъ и прежній и съ тѣхъ поръ служитъ для наблюденій надъ вѣтрами въ Петрозаводскѣ.

Каргополь. Изъ наблюденій Каргопольской станціи, о которыхъ г. Абельсъ упоминаетъ въ своемъ отчетѣ (Приложеніе VII къ Отчету за 1883 и 1884 гг.), доставлены въ Главную Физическую Обсерваторію въ ноябрѣ и декабрѣ 1885 года невычисленными: полныя наблюденія за 1883 — 1885 годы и неполныя (май — декабрь) за 1882 годъ. — Вычисленные соотвѣтственные выводы и мѣсячныя таблицы опубликованы въ этомъ томѣ лѣтописей. При вычисленіи ихъ, сила вѣтра принята во вниманіе только за 1885 годъ, такъ какъ, согласно упомянутому отчету, до Сентября 1884 г. способъ обозначенія силы вѣтра не соотвѣтствовалъ инструкціи. Старшій Уѣздный Врачъ г. Селицкій и его помощникъ фельдшеръ Озеровъ съ мая 1882 года производили въ Каргополѣ наблюденія по полному комплекту инструментовъ, принадлежащихъ Главной Физической Обсерваторіи, установка которыхъ, до сдѣланныхъ г. Абельсомъ въ сентябрѣ 1884 года малыхъ поправокъ, была уже довольно правильна, какъ это видно изъ его отчета. — Для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ съ іюля 1882 года служитъ барометръ Фуса № 64, поправки котораго найденныя г. Абельсомъ именно: — $0^{мм},05$ (принятая: — $0^{мм},1$) — до 1 сентября 1884 и + $0^{мм},06$ — послѣ этого срока, соотвѣтственно введены нами при вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ. Впрочемъ, впродолженіе мая и іюня мѣсяцевъ 1882 года и нѣсколько разъ въ періодъ съ 1883 — 1885 г. атмосферное давленіе наблюдалось по анероиду Нодэ № 105, показанія котораго, черезъ сравненіе съ ртутнымъ барометромъ, соотвѣтственнымъ образомъ исправлены. По даннымъ изъ телеграммъ о погодѣ за 1883 г. Б. И. Срезневскій вычислилъ высоту барометра надъ уровнемъ моря въ Каргополѣ равную: $134^{м},7$; съ другой стороны, искомая величина получается равною $133^{м},9$, если ее вычислять по слѣдующимъ среднимъ величинамъ за 1885 годъ:

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность.
			мм	°	мм
Каргополь	61° 30′	?	747,1	1,6	5,0
Вытегра	60 0	$59^{м},7$	754,0	2,4	5,0

Среднюю изъ обѣихъ этихъ величинъ т. е. 134 метра мы приняли пока за высоту надъ уровнемъ моря того мѣста въ квартирѣ г. Селицкаго, на которомъ до начала 1886 г. находился барометръ. По сдѣланной г. Абельсомъ нивелировкѣ, тамъ же найдена высота $12^{м},6$ надъ уровнемъ рѣки Онеги.

Вильно. Вѣроятно только съ 12 января на станціи при Учительскомъ Институтѣ стали записывать среднее положеніе жестяной досечки малаго флюгера, какъ это видно изъ одного замѣчанія, приложеннаго къ наблюденіямъ 1885 года, указывающаго на то, что раньше этого времени т. е. съ марта 1884 года записывалось наибольшее ея поднятіе. Измѣреніе осадковъ за 3 ноября 1885 года не произведено вовсе, а за 19 ноября оно произведено не вполнѣ.

Елисаветградъ. Количество осадковъ за 25 ноября, г. Близнинъ измѣрялъ на глазъ, такъ какъ во время продолжительнаго въ этотъ день дождя, кранъ дождемѣра къ несчастью долгое время былъ открытъ; въ послѣднемъ часу дождя кранъ впрочемъ былъ закрытъ, такъ что г. Близнинъ, по измѣренному за этотъ часъ количеству, могъ вычислить недостающую часть осадковъ отъ дождя, падавшаго довольно равномѣрно впродолженіе $4\frac{1}{2}$ часовъ. Найденный такимъ образомъ результатъ оказался равнымъ высотѣ воды, собравшейся въ 3 сосудахъ, случайно остававшихся все время подъ дождемъ.

Брянскъ. Выпавшее 6 сентября количество осадковъ не могло быть точно измѣрено, такъ какъ кранъ дождемѣра былъ открытъ; впрочемъ оно измѣрено приблизительно по количеству воды, накопившейся въ сосудѣ, стоявшемъ все время подъ дождемъ. — Изъ новыхъ инструментовъ въ 1885 году станція получила отъ Главной Физической Обсерваторіи: въ іюнѣ — стаканъ для дождемѣра (прежній разбить въ маѣ) и въ октябрѣ — флюгеръ съ 2 указателями силы вѣтра.

Льговъ. Наблюденія надъ вѣтромъ съ 25 — 29 ноября г. Савельевъ считаетъ не вполнѣ надежными, такъ какъ флюгеръ вслѣдствіе гололедицы не могъ свободно вращаться. Утромъ 29 ноября препятствіе это было замѣчено и немедленно устранено.

Уральскъ (Образцовое Лѣсничество). По сообщенію завѣдывающаго Образцовымъ Лѣсничествомъ г. Савича, состоящая въ его завѣдываніи метеорологическая станція расположена верстахъ въ 50 на сѣверъ — сѣверо-западъ отъ города Уральска, а не на сѣверо-востокъ, какъ это невѣрно показано въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1883 годъ. — Съ 6 октября по 6 декабря наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ производились по барометру Фуса № 145, исправленному въ Главной Физической Обсерваторіи (срав. Лѣтописи за 1884 г.), до и послѣ же этого времени онѣ производились по анероиду Нодэ № 208. Абсолютная поправка анероида, полученная изъ сравненія съ ртутнымъ барометромъ равна: — $5^{мм},1$, между тѣмъ какъ въ прошломъ (1884) году она принималась равной: — $3^{мм},9$. Соотвѣтственно этому показанія барометра № 208 за настоящій годъ мы исправили по слѣдующей формулѣ:

$$C = -5{,}1 + 0{,}087\,t.$$

Поправка барометра № 145, послѣ исправленія его въ Главной Физической Обсерваторіи, найдена равной: + $0^{мм},17$, и эту величину мы приняли во вниманіе при вычисленіи наблюденій отъ 6 октября — до 6 декабря.

Вычисленная по ниже приведеннымъ годичнымъ среднимъ за 1885 годъ, высота надъ уровнемъ моря станціи въ Образцовомъ Лѣсничествѣ получается равною 109 метрамъ.

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность.
			мм	°	мм
Уральскъ (Образц. Лѣсничество)	51°43′	?	753,0	3,8	5,2
Симбирскъ	54 19	145,0	748,9	3,5	5,6
Астрахань	46 21	— 20,7	765,7	9,5	7,0

Поправки по изобарамъ, при вычисленіи по этимъ даннымъ высоты надъ уровнемъ моря, не принимались во вниманіе.

Уральскъ (Войсковая Гимназія). Хотя анероидъ Нодэ № 190 съ августа 1885 г., будучи помѣщенъ на 2,8 ниже чѣмъ прежде, сталъ показывать на $0^{мм},3$ выше, однакоже, при выводѣ годичныхъ среднихъ, вслѣдствіе ненадежности абсолютныхъ показаній этого рода инструментовъ, выше показанную поправку мы не принимали во вниманіе.

Васильсурскъ. Г. Инженеръ Рыбалкинъ лѣтомъ 1886 года нашелъ, что наблюденія по барометру Фуса № 109 въ Васильсурскѣ ведутся съ постоянной ошибкой, приблизительно въ $0^{мм},8$ и, что на эту величину показанія барометра должны быть увеличены. Ошибка эта происходитъ отъ засоренія ртути въ короткомъ колѣнѣ, вслѣдствіе чего наблюдатели не могли получить при отсчетахъ достаточно выпуклаго мениска. До этой величины ($0^{мм},8$) ошибка возросла вѣроятно постепенно, вмѣстѣ съ возрастающимъ засореніемъ ртути.

Пермь. Для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ въ Перми съ 8 іюня служитъ барометръ съ чашечкой—Фуса № 789, который г. Абельсъ установилъ въ квартирѣ г. Панаева. Абсолютная поправка этого инструмента, найденная г. Абельсомъ, равна + $0^{мм},26$. Съ 1 января по 8 іюня и раньше этого времени атмосферное давленіе наблюдалось по анероиду Нодэ № 193, поправка котораго могла быть вновь опредѣлена изъ сдѣланныхъ съ іюня мѣсяца до конца 1885 г. сравненій съ ртутнымъ барометромъ. Вслѣдствіе чего оказалось, что для анероида, кромѣ поправокъ, показанныхъ въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1883 г., слѣдуетъ для іюня 1885 г. принять еще поправку: — $3^{мм},7$ и, что эта поправка для послѣдующихъ мѣсяцевъ до декабря постепенно возрастала. Соотвѣтственно этому, показанія анероида съ первоначальными поправками были еще исправлены слѣдующимъ образомъ: на — $3^{мм},2$ за январь, на — $3^{мм},3$ за февраль, на — $3^{мм},4$ за мартъ, на — $3^{мм},5$ за апрѣль, на — $3^{мм},6$ май и наконецъ на — $3^{мм},7$ за первые 7 дней іюня. Психрометрическую будку, южная сторона которой состояла первоначально изъ жалюзи (см. введеніе къ Лѣтописямъ за 1883 г.), г. Абельсъ лѣтомъ 1885 года засталъ уже передѣланною согласно указанію инструкціи. Мѣстоположеніе станціи у дома г. Панаева г. Абельсъ, въ отчетѣ за лѣто 1885 годъ, находитъ достаточно открытымъ.

Тегеранъ. Возлѣ установленныхъ на каменныхъ столбахъ психрометрическихъ будокъ въ Тегеранѣ и Зергендэ д-ръ Черепнинъ, по просьбѣ Главной Физической Обсерваторіи, въ 1885 г. построилъ новыя, покоющіяся на деревянныхъ столбахъ, нормальныя будки, боковыя стороны которыхъ состоятъ не изъ жалюзи, а, какъ того требуетъ южное положеніе мѣстности, изъ двойныхъ досчатыхъ стѣнокъ съ открытымъ вверхъ и внизъ пространствомъ между ними. Главная Физическая Обсерваторія отпустила психрометрическую клѣтку, заключающую термометры и волосной гигрометръ, которая въ іюлѣ мѣсяцѣ была установлена въ новой будкѣ на деревянныхъ столбахъ въ Зергендэ, а затѣмъ въ октябрѣ перевезена въ Тегеранъ и помѣщена въ такой-же, построенной за это время, будкѣ. Съ 12 іюля 1885 г. д-ръ Черепнинъ производитъ срочныя наблюденія по инструментамъ находящимся въ обѣихъ будкахъ, такъ что изъ его сравнительныхъ наблюденій оказалось возможнымъ вывести нѣкоторыя характеристичныя разности, которыя слѣдуетъ приписать исключительно различію въ установкѣ инструментовъ, такъ какъ въ обѣихъ будкахъ они одинаковаго достоинства. Оказывается, что въ полдень температура въ будкѣ на деревянныхъ столбахъ среднимъ числомъ на 1 до 2° выше, чѣмъ въ будкѣ на каменныхъ столбахъ, между тѣмъ какъ утромъ такъ и вечеромъ и въ Тегеранѣ и Зергендэ различіе въ установкѣ не имѣетъ вліянія, по крайней мѣрѣ на показанія сухаго термометра.

Мѣсячныя среднія, доказывающія это, а также и среднія изъ абсолютной и относительной влажности, слѣдующія:

		Температура.			Абсолютная влажность.			Относительн. влажность.		
		7ч	1ч	9ч	7ч	1ч	9ч	7ч	1ч	9ч
		°	°	°	мм	мм	мм			
Августъ	будка на дерев. столбахъ	20,1	31,9	21,2	11,0	11,4	8,8	63%	32%	47%
„	„ „ каменн. „	20,2	29,6	21,3	11,3	11,8	9,3	64	39	50
Сентябрь	„ „ дерев. „	16,4	27,2	17,5	9,2	9,8	8,2	68	37	55
„	„ „ каменн. „	16,5	25,3	17,6	9,4	10,0	8,6	68	42	58
Октябрь	„ „ дерев. „	9,0	19,3	10,3	6,6	7,2	6,4	77	44	68
„	„ „ каменн. „	9,0	17,8	10,3	6,6	6,8	6,3	76	46	67
Ноябрь	„ „ дерев. „	7,8	17,6	10,2	6,3	7,3	7,0	80	50	75
„	„ „ каменн. „	7,9	16,7	10,2	6,3	7,1	6,9	79	51	75
Декабрь	„ „ дерев. „	2,7	12,2	5,5	4,5	5,4	5,1	80	51	74
„	„ „ каменн. „	2,8	11,3	5,5	4,5	5,2	5,1	80	53	75

Въ настоящемъ томѣ лѣтописей приведены только наблюденія произведенныя въ будкѣ на каменныхъ столбахъ, такъ какъ наблюденія по инструментамъ въ будкѣ на деревянныхъ столбахъ, какъ уже выше упомянуто, начались только въ іюлѣ мѣсяцѣ. Срочныя наблюденія въ самомъ Тегеранѣ производились съ 1 января до 23 мая и потомъ съ 27 октября до конца 1885 года, въ Зергендэ-же съ 24 мая по 22 октября. Вслѣдствіе этого, при вычисленіи среднихъ и выводовъ изъ атмосфернаго давленія, температуры и влажности для мая и октября, мы приняли во вниманіе только 22 и 21 день. Данныя относительно вѣтра, облачности и осадковъ мы разсматривали такъ, какъ будто бы эти элементы наблюдались на одномъ и томъ-же, а не на двухъ различныхъ мѣстахъ. При перенесеніи станціи изъ Тегерана въ Зергендэ анероидъ № 204 по всей вѣроятности былъ поврежденъ, такъ какъ изъ произведенныхъ регулярно д-ромъ Черепнинымъ, сравненій этого прибора съ гипсотермометромъ, служившемъ для этой же цѣли и въ прошломъ году, получается постоянная поправка анероида до дня переноски (23 мая) на $2^{мм},4$ больше той, которая оказалась послѣ перемѣщенія. Затѣмъ въ октябрѣ, послѣ обратнаго перенесенія инструмента въ Тегеранъ, никакой новой перемѣны въ поправкѣ не послѣдовало. Вообще при вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ за 1885 годъ показанія анероида № 204 приводились къ 0° послѣдующей формулѣ:

$$C = -1{,}14 - 0{,}003\,t + c,$$

гдѣ $c = +16^{мм},8$ для времени отъ 1 января до 23 мая и $c = +14^{мм},4$ отъ 24 мая до конца года.

Караколъ. Съ января 1885 года метеорологическія станціи Семирѣченской области, именно Караколъ, Вѣрный, Копалъ, и Нарынское перешли въ вѣденіе Военно-топографическаго Отдѣла Омскаго Военнаго Округа, и наблюденія выше поименованныхъ пунктовъ получаются нынѣ Главною Физическою Обсерваторіею черезъ посредство этого вѣдомства. Наблюденія же изъ Каракола, Вѣрнаго и Копала за 1884 годъ доставлены въ Главную Физическую Обсерваторію, еще по прежнему Ташкенскою обсерваторіею, лишь въ 1886 году и къ тому не вычисленныя, когда лѣтописи за 1884 годъ были уже давно опубликованы. Наблюденія въ Караколѣ въ 1885 производилъ, по прежнему, полковникъ Корольковъ по тѣмъ же самымъ инструментамъ, которыми онъ пользовался въ 1881—1883 годы. Къ сожалѣнію мы не могли воспользоваться отмѣчаемою имъ силою вѣтра, такъ какъ она обозначена числами: 0, 1, 2, 3, 4, безъ указанія какія единицы онѣ выражаютъ. Количество осадковъ за 22 декабря вслѣдствіе поврежденія одного дождемѣрнаго сосуда, показано слишкомъ мало; между тѣмъ надо полагать что другой дождемѣрный сосудъ находится въ исправности, такъ какъ измѣренія осадковъ въ Караколѣ продолжались и послѣ 22 декабря 1885 года. При вычисленіи наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ, произведенныхъ по анероиду Нодэ № 137 введены поправки, указанныя въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1883 годъ.

Кизылъ-Арватъ. Метеорологическіе инструменты этой станціи пополнены съ 1 января 1885 года барометромъ Фуса № 132, анероидомъ Нодэ № 203 и парою дождемѣровъ. По этой, такимъ образомъ, полной серіи инструментовъ наблюденія производятся частью фельдшерами подъ руководствомъ Старшаго врача Гулишамбарова, частью же имъ самимъ, г. Гулишамбаровъ дѣлалъ отсчеты по барометру Фуса № 132, поправка, котораго, опредѣленная въ Главной Физической Обсерваторіи, равна: $-0^{мм},1$. Отсчеты эти, вслѣдствіе частыхъ отлучекъ г. Гулишамбарова, большею частью производились только въ первой половинѣ 1885 года. Въ отсутсвіе же г. Гулишамбарова наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ производились фельдшерами только по анероиду Нодэ № 203, постоянная поправка котораго, найденная изъ 4 сравнительныхъ наблюденій, равна: $-6^{мм},6$ для декабря. Принявъ во вниманіе поправки относительно температуръ найденныя въ Главной Физической Обсерваторіи при атмосферномъ давленіи въ $760^{мм}$, декабрьскія наблюденія были приведены къ 0° по слѣдующей формулѣ:

$$C = -6{,}6 + 0{,}124\,t.$$

Однако изъ сравненій Кизылъ-Арватскихъ наблюденій съ Красноводскими оказалось, что въ предшествовавшихъ мѣсяцахъ поправка была меньше, а именно: въ іюнѣ, іюлѣ и августѣ она равнялась $-3^{мм},5$, въ сентябрѣ: $-4^{мм},3$, въ октябрѣ: $-5^{мм},1$ и въ ноябрѣ: $-5^{мм},9$. Хотя поправки эти слѣдуетъ считать только приблизительными, однако мы пользовались ими при вычисленіи соотвѣтствующихъ мѣсячныхъ таблицъ вслѣдствіе того, что до декабря къ сожалѣнію не дѣлались сравненія анероида съ барометромъ, по которымъ можно было бы получить болѣе точныя величины.

Иргизъ. Количества осадковъ, измѣренныя въ Иргизѣ въ продолженіе 1883—1885 гг. являются слишкомъ незначительными въ сравненіи съ наблюденіями за прежніе годы. И дѣйствительно, на запросъ Главной Физической Обсерваторіи касательно этого, полученъ отвѣтъ, что въ дождемѣрахъ съ измѣрительнымъ стаканомъ показывающемъ въ дюймахъ, употребляемыхъ въ Иргизѣ съ 1883 года, образовалась течь, несмотря на что, наблюдатели продолжали пользоваться ими по прежнему; поэтому не слѣдуетъ принимать во вниманіе количества осадковъ, приведенныя въ выводахъ для Иргизской станціи за 1883 и 1884 годы. Равнымъ образомъ и наблюденія надъ осадками за 1885 годъ, вслѣдствіе ихъ ненадежности, исключены нами изъ печати.

Семипалатинскъ. Утреннія телеграммы (7 час.) изъ Семипалатинска за время отъ 12 августа по 14 октября включительно, помѣщенныя въ метеорологическихъ бюллетеняхъ Главной Физической Обсерваторіи, относятся собственно ко времени съ 13 августа по 15 октября, какъ это видно изъ доставленныхъ намъ впослѣдствіи книжекъ съ записями;

помѣщенныя же въ записной книжкѣ данныя, относящіяся къ 12 августа слѣдуетъ, по видимому, считать пропущенными въ телеграммахъ. Но, хотя данныя, сообщенныя въ телеграммѣ отъ 14 октября и помѣченныя въ книжкѣ 15 числомъ, вычеркнуты затѣмъ въ послѣдней г. Арефьевымъ, то все-таки подробныя наблюденія за время отъ 15 августа по 15 октября слѣдуетъ считать ненадежными, потому что, если принять во вниманіе вычеркнутыя наблюденія, то въ записной книжкѣ мы имѣемъ для 15 октября двойной рядъ отсчетовъ совершенно между собою несходныхъ во всѣ три срока: 7^h, 1^h и 9^h. Не смотря однако-же на эту несообразность, мѣсячныя среднія и крайнія величины довольно хорошо согласуются съ такими же данными для Барнаула, и поэтому мы сочли себя въ правѣ ихъ напечатать.

Верхоянскъ. Въ первые мѣсяцы 1885 года наблюденія производилъ здѣсь г. С. Коваликъ, послѣ же продолжалъ ихъ г. В. Мельниковъ. Почти безпрерывное безвѣтріе, показанное въ Верхоянскихъ наблюденіяхъ за ноябрь и декабрь упомянутаго года очень удивительно, но все таки возможно въ виду господствующаго тамъ продолжительнаго и весьма сильнаго холода.

Олекминскъ. Вслѣдствіе недостаточной чувствительности волоснаго гигрометра, оказавшагося въ іюнѣ мѣсяцѣ совершенно негоднымъ къ употребленію, большую часть Олекминскихъ наблюденій надъ влажностью, послѣ повѣрки оныхъ въ Главной Физической Обсерваторіи, пришлось отбросить. Новый же волосной гигрометръ станція получила только въ 1886 году. Количество осадковъ за 5 іюля 1885 года не показано вслѣдствіе того, что кранъ дождемѣра былъ найденъ открытымъ. Г. Серебряковъ доставилъ намъ въ послѣдствіи свои наблюденія за время отъ 13 сентября по 1 октября 1884 года, такъ что соотвѣтственный пробѣлъ въ лѣтописяхъ за 1884 годъ, въ настоящее время можетъ быть пополненъ, и поэтому въ концѣ этого тома лѣтописей напечатаны среднія изъ наблюденій въ Олекминскѣ за сентябрь и за цѣлый 1884 годъ.

Благовѣщенскъ. Подгнившіе въ нижнихъ частяхъ столбы флюгера и психрометрической будки были повреждены сильными вѣтрами, дувшими 25 и 28 Мая, вслѣдствіе чего г. Ефимовъ нашелъ необходимымъ установить флюгеръ на новой мачтѣ, превышающей старую на $4^m,8$, столбы же психрометрической будки укоротить на $0^m,4$. Отмѣченныя г. Ефимовымъ, количества осадковъ за августъ мѣсяцъ, столь значительны, что сумма ихъ на 110 мм. превышаетъ самыя большія изъ суммъ, полученныхъ за августъ въ теченіе предшествовавшихъ лѣтъ (1877 — 1884) его наблюденій. Въ самомъ дѣлѣ, по нѣкоторымъ, впрочемъ не очень яснымъ замѣчаніямъ сдѣланнымъ въ книжкѣ для наблюденій за августъ 1885, оказывается, что г. Ефимовъ, по крайней мѣрѣ временно, употреблялъ измѣрительный стаканъ инаго типа, чѣмъ стаканъ Главной Физической Обсерваторіи, соотвѣтствующій объему дождемѣра. Въ ожиданіи объясненій наблюдателя по этому поводу, количества осадковъ за мѣсяцы августъ — декабрь 1885 года пока не напечатаны.

Нерчинскій Заводъ. Послѣ преобразованія Нерчинской обсерваторіи въ станцію 2-го разряда, срочныя наблюденія до 1 сентября 1885 года производились тамъ по прежнему гг. Торболовымъ и Шастинымъ безъ перерывовъ; но, съ того времени какъ производство наблюденій принялъ на себя горный инженеръ Годлевскій, замѣчаются частые перерывы, вслѣдствіе которыхъ приведенныя въ выводѣ среднія за октябрь, ноябрь и декабрь мѣсяцы слѣдуетъ считать не вполнѣ точными. Нѣсколько сомнительнымъ кажется тоже почти сплошное отсутствіе осадковъ въ мѣсяцы октябрь — декабрь; быть можетъ это обстоятельство объясняется тѣмъ, что въ одномъ изъ дождемѣровъ была течь, которую въ началѣ 1886 года замѣтилъ Директоръ Иркутской Обсерваторіи Э. Штеллингъ, въ бытность свою въ Нерчинскѣ. Архивъ Главной Физической Обсерваторіи обогатился недавно 4-мя довольно объемистыми посылками со старыми журналами наблюденій бывшей Нерчинской Обсерваторіи, накопившимися въ ней за многіе годы. При бѣгломъ просмотрѣ этого матеріала оказалось однако, что только журналы за 1842 и 1860 — 1862 годы представляютъ собою новыя, не имѣющіяся въ нашемъ архивѣ, данныя, тогда какъ остальные не что иное какъ копіи. Упомянутые журналы относятся къ 1841 — 1845, затѣмъ къ 1847 — 1871 и наконецъ къ 1873 — 1884 годамъ.

Банщиково. Изъ наблюденій, производимыхъ съ 1873 г. С. и В. Дмитріевыми въ деревнѣ Банщиково расположенной на берегу р. Лены верстахъ въ 50 ниже Киренска, только наблюденія за 1874 и 1875 годъ помѣщены въ сочиненіи Г. Вильда: „О температурѣ воздуха въ Россійской Имперіи“. Записи же за 1871 — 1885 годы до сихъ поръ не опубликованы, отчасти потому, что онѣ доставлены Главной Физической Обсерваторіи только послѣ февраля 1883 года, отчасти въ ожиданіи провѣрки членами Ленской экспедиціи, инструментовъ, служавшихъ для этихъ наблюденій. Хотя желаемая повѣрка и не послѣдовала, все таки, въ виду интереса, представляемаго наблюденіями въ Банщиковѣ, вслѣдствіе особеннаго его положенія, мы рѣшились напечатать въ выводахъ за этотъ годъ по крайней мѣрѣ среднія за 1884 и 1885 годы, не смотря на то, что наблюденія производились по не провѣреннымъ инструментамъ. Въ названные годы наблюденія производились въ 7^h, 1^h и 9^h, въ періодъ же съ января 1877 г. до Іюля 1883 часы наблюденій не согласовались съ указанными инструкціей. — Для наблюденій гг. Дмитріевымъ служили: большой спиртовой термометръ со шкалой Реомюра, укрѣпленный у наружной стороны дома и флюгеръ, установленный на крышѣ того же дома. Положеніе флюгера по видимому благопріятно, такъ какъ Банщиково лежитъ въ ровной мѣстности, а окружающія цѣпи горъ находятся на далекомъ отъ него разстояніи. Кромѣ данныхъ, помѣщенныхъ въ выводахъ, въ журналахъ гг. Дмитріевыхъ имѣются еще наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ, производимыя впрочемъ по невывѣренному анероиду, а также свѣдѣнія о вскрытіи и замерзаніи р. Лены. Наблюденія надъ вѣтромъ и облачностью производились только разъ въ день, такъ что выше упомянутые три срока относятся только къ наблюденіямъ надъ атмосфернымъ давленіемъ и температурой. Степень облачности обозначалась словами, но при вычисленіи выводовъ она замѣнена цифрами десятичной шкалы, по сравнитель-

нымъ таблицамъ, приведеннымъ въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1870 годъ (стр. XXVIII) и за 1873 годъ (стр. XV и XVI). Наблюденій за 1876 годъ мы вовсе не получили.

Красноярскъ. Существующая при Красноярской Мужской Гимназіи метеорологическая станція въ Августѣ 1885 года была осмотрѣна г. Э. Штеллингомъ, по указаніямъ котораго термометры и дождемѣръ, установлены болѣе соотвѣтственно инструкціи, чѣмъ это было раньше. Дождемѣръ, помѣщавшійся раньше непосредственно у мачты флюгера, съ ноября установленъ на извѣстномъ отъ нея разстояніи на столбѣ вышиною въ 4,2 метра. Укрѣпленная у сѣверо-сѣверозападнаго окна цинковая клѣтка, не достаточно предохранявшая помѣщенные въ ней термометръ и волосной гигрометръ отъ вліянія солнечныхъ лучей и атмосферныхъ осадковъ, по совѣту г. Штеллинга, снабжена въ сентябрѣ мѣсяцѣ боковыми ширмами и навѣсомъ. На показанія флюгера, у котораго не доставало указателя силы вѣтра (новой указатель высланъ изъ Г. Ф. О. только въ концѣ 1885 года) вредно вліяетъ простирающійся не по-далеку отъ станціи горный хребетъ на сѣверѣ и болѣе отдаленныя горы на югѣ; флюгеръ установленъ на мачтѣ вышиною въ 17,5 метра. Для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ въ Красноярскѣ служитъ анероидъ Нодэ № 173, поправку которому г. Штеллингъ нашелъ: — $6^{mm},9$. Вообще показанія этого инструмента приводились къ 0° по слѣдующей, вычисленной для давленія въ 760 мм., формулѣ:

$$C = -6{,}9 - 0{,}038\,t.$$

Утреннія срочныя наблюденія въ 1885 году производились не въ 7^{h}, какъ требуетъ инструкція, а въ 8^{h}.

Въ составленныхъ и обработанныхъ г. В. Фусомъ: „Результатахъ Сибирской нивеллировки“ (С. Петербургъ 1885 г.), для Красноярска показаны двѣ абсолютныя высоты: одна, для уровня р. Енисея, равная 64,3 саж. = $137^{m},2$, другая, для сигнала у городской полиціи, равная 71,1 саж. = $151^{m},7$. Послѣднюю мы приняли и помѣстили въ настоящемъ томѣ лѣтописей какъ приближенную высоту надъ уровнемъ моря Красноярской станціи. Въ 1884 году, согласно статьѣ Штеллинга: „Высоты надъ уровнемъ моря Сибирскихъ метеорологическихъ станцій“ (Sechöhen der meteorologischen Stationen Sibiriens, von E. Stelling), высоту надъ уровнемъ моря для Красноярска мы принимали равною: 166 метрамъ.

Туруханскъ. Для приблизительнаго опредѣленія высоты уровня Енисея у г. Туруханска надъ уровнемъ моря мы воспользовались, съ одной стороны, выше показанною въ описаніи Красноярска, высотою Енисея, съ другой стороны величиною: 79,3 метр., равною высотѣ этой рѣки у г. Енисейска, по даннымъ приведеннымъ въ описаніи Енисейска въ Введ. къ Лѣтоп. за 1882 годъ. Предполагая, что уклонъ тѣченія Енисея отъ Красноярска или по крайней мѣрѣ отъ Енисейска равномѣрно уменьшается къ морю, мы получаемъ изъ обѣихъ выше упомянутыхъ величинъ два значенія для высоты уровня Енисея у Туруханска надъ уровнемъ моря, средняя изъ которыхъ = 27 метрамъ. Затѣмъ, основываясь, на сообщеніи прежняго наблюдателя Смирнова, что мѣстность, на которой расположенъ Туруханскъ возвышается приблизительно на 5 саж. = 10,7 метр. надъ низкимъ пространствомъ луговъ, покрываемыхъ водою при разливѣ Енисея, мы должны принять абсолютную высоту Туруханска равною круглымъ числомъ 40 метрамъ.

Обдорскъ. Во время пожара, бывшаго ночью съ 24 на 25 марта (съ 5 на 6 апрѣля) анероидъ Нодэ № 158 упалъ на землю, чѣмъ вполнѣ объясняется какъ внезапное и значительное измѣненіе постоянной поправки, такъ и слишкомъ малая чувствительность инструмента впродолженіе апрѣля — іюль. Начиная однако съ августа, колебанія анероида довольно хорошо согласуются съ наблюденіями сосѣднихъ станцій, хотя поправка анероида по прежнему остается гораздо большею, чѣмъ до пожара. Изъ сравненій съ наблюденіями Богословска получается разница въ среднемъ на 9 мм. больше для времени: августъ — декабрь чѣмъ для времени: январь — мартъ. Поэтому можно предположить, что поправка анероида послѣ упомянутаго поврежденія составляетъ отрицательную величину, на 9 мм. превышающую прежнюю, чего однако же при вычисленіи выводовъ мы не приняли во вниманіе.

Сургутъ. Имѣющаяся въ числѣ инструментовъ на станціи въ Сургурѣ, цинковая клѣтка съ термометрами и волоснымъ гигрометромъ установлена въ нормальной буквѣ, открытая сторона которой не вполнѣ однако обращена на сѣверъ. Будка, у одного изъ столбовъ которой укрѣпленъ дождемѣръ, къ сожалѣнію немного прикрытый ея крышею, и вблизи ея флюгеръ установленный на мачтѣ высотою въ 7,4 метра расположены на площади прилегающей къ церкви и къ двумъ одноэтажнымъ зданіямъ, изъ которыхъ одно есть мѣстная школа. Свободному доступу къ флюгеру югозападныхъ вѣтровъ препятствуетъ церковь отстоящая отъ флюгера приблизительно на 15 метровъ по этому направленію. Количества осадковъ за 15 апрѣля и 16 іюля не измѣрены вовсе или только отчасти. По сообщенію наблюдателя г. Иванова, Сургутская станція лежитъ приблизительно на 10 метровъ выше уровня, отстоящаго на $1\frac{1}{2}$ версты отъ Сургута, главнаго русла р. Оби; а такъ какъ въ „результатахъ Сибирской нивеллировки“, обработанныхъ В. Фусомъ и изданныхъ въ С.-Петербургѣ въ 1885 году, показана абсолютная высота уровня рѣки Оби, верстахъ въ 35 ниже города Колывания, равною 40 саж. = 85,3 метра, то, предполагая уклонъ теченія равномѣрнымъ, мы получаемъ, что уровень Оби у Сургута возвышается на 44 метра надъ уровнемъ моря. Такимъ образомъ приближенная высота станціи надъ уровнемъ моря должна равняться 54 метрамъ. При такой высотѣ и одинаковой для Богословска и Сургута годовой изобарѣ, наблюдаемое въ Сургутѣ атмосферное давленіе, оказывается столь несообразно высокимъ, что это можно объяснить лишь значительнымъ измѣненіемъ поправки анероида Нодэ № 79. Вводя поправку, указанную въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1884 годъ, показанія этого инструмента, или вѣрнѣе, годовыя среднія изъ нихъ, приведенныя къ уровню моря и къ 45° широты, на 13 мм. превышаютъ соотвѣтствующая среднія для Богословска. Это до нѣкоторой степени объясняется тѣмъ,

что анероидъ Нодэ № 79 былъ въ числѣ инструментовъ, посланныхъ въ Сургутъ еще въ 1878 году, весьма немногіе изъ которыхъ уцѣлѣли и послужили впослѣдствіи къ устройству новой станціи въ 1884 году. Въ продолженіе 6 лѣтъ почти полнаго бездѣйствія инструментовъ, съ анероидомъ по всей вѣроятности обращались не лучше, чѣмъ съ другими приборами, оказавшимися большею частью совершенно испорченными и разбитыми. Помѣщенныя въ выводахъ этого тома среднія, наибольшія и наименьшія величины атмосфернаго давленія въ Сургутѣ, согласно выше сказанному, слѣдовало бы уменьшить на 13 мм., чего мы однако не сдѣлали въ ожиданіи отъ, предстоящей со стороны Екатеринбургской Обсерваторіи, инспекціи Сургутской станціи болѣе точной повѣрки анероида Нодэ № 79.

Тобольскъ. Для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ съ февраля 1885 года служитъ здѣсь анероидъ Нодэ № 227, показанія котораго приводились къ 0° по слѣдующей формулѣ, вычисленной въ Главной Физической Обсерваторіи для давленія въ 760 мм.

$$C = 1{,}1 - 0{,}004\,t.$$

Для январьскихъ наблюденій служилъ еще старый не вывѣренный анероидъ, но найденная г. Станкевичемъ поправка этого инструмента, введенная въ отсчеты, дала величины на столько надежныя, что мѣсячныя среднія изъ нихъ мы нашли возможнымъ помѣстить въ выводѣ. Въ октябрѣ станція получила новый измѣрительный стаканъ, такъ какъ прежній во временное отсутствіе г. Станкевича былъ поврежденъ въ верхней своей части. Данныхъ относительно облачности мы, къ сожалѣнію, не могли принять во вниманіе, такъ какъ одинъ и тотъ же знакъ (—) служилъ по видимому для обозначенія въ записныхъ книжкахъ какъ безоблачнаго неба, такъ и случаевъ, когда наблюдатель не могъ опредѣлить степени облачности вслѣдствіе темноты. Равнымъ образомъ наблюденія надъ влажностью при провѣркѣ въ Главной Физической Обсерваторіи оказались негодными, поэтому онѣ тоже не приняты во вниманіе. Въ 1885 году наблюденія въ Тобольскѣ производились несогласно съ инструкціей, а именно въ $8^{ч}$, $2^{ч}$ и $9^{ч}$.

Тюмень. Въ мѣсячныхъ таблицахъ, составленныхъ г. Захаровымъ за октябрь, ноябрь и декабрь мѣсяцы высота термометровъ надъ землею показана равною $3^{м}{,}3$ а высота дождемѣра равною $2^{м}{,}0$ между тѣмъ какъ до октября высоты этихъ инструментовъ были $3^{м}{,}4$ и $0^{м}{,}7$.

Пренебрегая поправкой отъ изобаръ, высота Тюмена надъ уровнемъ моря, вычисленная по ниже приведеннымъ годовымъ среднимъ за 1885 годъ, получается, среднимъ числомъ, равною 72 метрамъ.

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность.
			мм	°	мм
Тюмень	57°10′	?	755,0	+ 0,4	4,9
Богословскъ	59 45	194 м.	743,6	— 1,4	4,1
Старо-Сидорова	55 26	98	752,6	— 0,2	4,8

Благодать. Преобразованная въ административномъ отношеніи въ обыкновенную станцію 2 разряда, Благодатская Обсерваторія дѣйствовала на прежнемъ основаніи еще впродолженіе 1885 года, и наблюдателемъ ея состоялъ г. Бѣляевъ. Лѣтомъ того же года директоръ Абельсъ изъ Екатеринбурга, во время своего посѣщенія станціи, подвергъ чисткѣ барометръ Туреттини № 35, причемъ для времени до чистки, т. е. до 6 іюля нашелъ поправку равную: — $0^{мм}{,}4$ для времени же послѣ 6 іюля поправку: — $0^{мм}{,}1$. Поправки эти были приняты во вниманіе при вычисленіи среднихъ и крайнихъ величинъ атмосфернаго давленія для Благодатской станціи, помѣщенныхъ въ выводахъ настоящаго тома Лѣтописей.

Висимо-Шайтанскъ. Измѣреніе осадковъ по невывѣренному дождемѣру этой станціи (см. Введенія къ Лѣтописямъ за 1883 и 1884 гг.), надо полагать было прекращено въ апрѣлѣ 1885 года; по крайней мѣрѣ нѣтъ соотвѣтствующихъ записей въ книжкахъ для наблюденій и въ таблицахъ за мѣсяцы май — декабрь.

Орловъ. Изъ сдѣланныхъ г. Перуанскимъ въ августѣ и октябрѣ сравненій съ ртутнымъ барометромъ, имъ самимъ приведеннымъ въ порядокъ, получена поправка анероида Нодэ № 91 равная: — $10^{мм}{,}4$, при допущеніи, что абсолютной поправкой ртутнаго барометра можно пренебречь. Для предшествовавшаго года, тоже помощью сравненій, г. Перуанскій нашелъ поправку равную: — $8^{мм}{,}8$ (срав. Введ. къ Лѣтоп. за 1884 г.), для чего служилъ ему вывѣренный въ Вяткѣ анероидъ. При вычисленіи наблюденій за 1885 годъ мы уже вводили поправку: — $10^{мм}{,}4$. По годовымъ среднимъ изъ исправленныхъ такимъ образомъ наблюденій по анероиду и по, приведеннымъ ниже, годовымъ среднимъ для Вятки и Рождественскаго, высота Орлова надъ уровнемъ моря получается равною приблизительно 117 метрамъ, но эту величину, на основаніи вышеизложеннаго, нельзя считать вполнѣ надежною. Годовыя среднія, за 1885 годъ, по которымъ она вычислена, слѣдующія:

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность.
			мм	°	мм
Орловъ	58°32′	?	749,2	2,2	5,2
Вятка	58 36	177 м.	743,4	1,3	5,4
Рождественское	58 9	135	747,7	2,5	5,3

Въ октябрѣ станція получила отъ Главной Физической Обсерваторіи новый стаканъ для дождемѣра, такъ какъ старый, хотя и могъ еще быть въ употребленіи, но былъ поврежденъ въ верхней своей части.

Казань. Для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ въ Казани съ 1 іюля служитъ, изготовленный университетскимъ механикомъ, барометръ съ чашечкой, который помѣщенъ въ иномъ зданіи чѣмъ прежній. Чашечка новаго барометра укрѣплена на 6″,2 ниже чѣмъ стараго. Профессоръ Цомакіонъ нашелъ поправку для новаго барометра равную: — 0ᵐᵐ,17 и вводилъ ее при вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ за вторую половину 1885 года.

Кострома. Для наблюденій надъ вѣтрами въ Костромѣ съ іюля 1885 года служатъ: флюгеръ, присобленный для наблюденій въ комнатѣ, и анемометръ Гагемана. Оба эти инструмента пріобрѣтены чрезъ посредство Главной Физической Обсерваторіи и установлены на крышѣ Костромскаго Реальнаго Училища на высотѣ: первый 18″,4, второй 17″,6 надъ землею. Этимъ достигнуто существенное улучшенье въ производствѣ наблюденій надъ вѣтрами въ Костромѣ, гдѣ до того времени служили для этой цѣли флюгера, установленные на черезчуръ мало открытомъ мѣстѣ. Служащій для наблюденій, барометръ Фуса № 119 въ августѣ 1885 года перемѣщенъ и теперь находится на высотѣ 9″,1 надъ основаніемъ зданія училища, между тѣмъ какъ до августа онъ былъ укрѣпленъ на высотѣ 4″,5 надъ основаніемъ того же зданія. (Срав. Лѣтоп. за 1883 г.).

Вологда. Высота надъ уровнемъ моря барометра, находящаюся въ Вологодскомъ Реальномъ Училищѣ, вычисленная по ниже приведеннымъ годовымъ среднимъ за 1885 годъ, получается среднимъ числомъ равною 115 метрамъ:

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность.
			мм	°	мм
Вологда	59°14′	?	749,0	2,7	5,4
Вытегра	61 0	59″,7	754,0	2,4	5,0
Кострома	57 46	107,0	749,8	3,2	5,8

Почти тождественная выше приведенной величина получается, если принять, на основаніи соотвѣтственныхъ указаній въ отчетѣ г. Абельса, что барометръ во второмъ этажѣ Реальнаго Училища помѣщенъ на одинакой высотѣ съ прежнимъ своимъ мѣстомъ на телеграфной станціи, отстоящей на 1½ версты отъ училища, для которой, вычисленная барометрически, высота надъ уровнемъ моря получается равною 114 метрамъ. (Срав. Введ. къ Лѣтоп. за 1876 г.). Обѣ выше приведенныя высоты не могутъ чувствительно отличаться отъ истинной, на что имѣемъ указаніе въ работѣ Генерала Тилло: „Сводъ нивеллировокъ желѣзныхъ дорогъ. Спб. 1884 г.“, гдѣ абсолютная высота площади Вологодской желѣзнодорожной станціи показана равною 50,6 саж. = 108,0 метрамъ. Малый флюгеръ, которымъ въ предшествовавшемъ году нельзя было пользоваться, въ апрѣлѣ 1885 года укрѣпленъ на высотѣ отъ 18 до 19 метровъ надъ землею, вѣроятно на крышѣ Реальнаго Училища.

Никольское-Горушки. Высота надъ уровнемъ моря станціи въ Никольское-Горушкахъ, вычисленная барометрически относительно Москвы, получается равною 249 метрамъ. Для вычисленія ея взяты слѣдующія годовыя среднія за 1885 годъ:

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность.
			мм	°	мм
Никольское-Горушки	56°15′	?	738,0	3,8	5,9
Москва	55 46	136″,4	748,3	4,3	5,7

Но такъ какъ абсолютная поправка барометра, служащаго для наблюденій въ Никольское-Горушкахъ, неизвѣстна, то отчасти этому обстоятельству должна быть приписана замѣтная разница между выше показанною величиною и другою, равною 280 метрамъ, которую графъ Олсуфьевъ даетъ какъ приближенную высоту надъ уровнемъ моря своего помѣстья. За неимѣніемъ болѣе точныхъ опредѣленій, мы приняли въ Лѣтописяхъ высоту ст. Никольское-Горушки равною 265 метрамъ т. е. средней изъ обѣихъ выше приведенныхъ величинъ. Для ближайшей къ помѣстью желѣзнодорожной станціи Подсолнечная генералъ Тилло (Сводъ нивеллировокъ желѣзныхъ дорогъ) даетъ абсолютную высоту: 92,8 саж. = 198,0 метрамъ.

Вознесенье. Такъ какъ бывшій въ октябрѣ штормъ сорвалъ указатель силы вѣтра малаго флюгера, то Главная Физическая Обсерваторія въ замѣнъ поврежденнаго такимъ образомъ инструмента снабдила станцію новымъ малымъ флюгеромъ съ двумя указателями силы вѣтра; инструментъ этотъ установленъ въ Вознесеніи въ ноябрѣ мѣсяцѣ.

Новгородъ. По А. Тилло (Абсолютная высота озеръ Ладожскаго, Онежскаго и Ильменя, обработалъ А. Тилло. С.-Петербургъ 1886 г.) уровень озера Ильменя на 18 метровъ выше уровня моря, а по приведеннымъ въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1878, 1879 и 1880 гг. даннымъ, разстояніе по вертикальному направленію отъ поверхности озера барометра, находящагося въ физическомъ кабинетѣ Новгородскаго Реальнаго Училища, равно 8 метрамъ. Слѣдовательно нуль барометра находится на высотѣ 26 метровъ надъ уровнемъ моря. Эта самая вѣроятная величина ближе всего под-

ходитъ къ средней изъ: 19 метровъ, показанныхъ въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1880 годъ и изъ 29 метровъ, приведенныхъ въ V приложеніи отчета за 1879 и 1880 гг.

Дерптъ. Желающихъ имѣть, не помѣщенныя въ настоящемъ томѣ лѣтописей полныя наблюденія Дерптской Обсерваторіи, отсылаемъ къ изданію: „Метеорологическія наблюденія, производимыя въ Дерптѣ, обработанныя подъ редакціей Профессора Вейрауха“ (Meteorologische Beobachtungen angestellt in Dorpat, redigirt und bearbeitet von Professor Weihrauch). Однако недавно вышедшій изъ печати томъ этого изданія заключаетъ только 1878—1880 годы.

Баускъ. Для пополненія нѣкоторыхъ пробѣловъ въ своихъ наблюденіяхъ зъ 1885 годъ Инспекторъ Шмидтъ отсылаетъ къ журналамъ о погодѣ г. Фукса, которые ведутся въ Баускѣ параллельно съ его наблюденіями, а начаты съ 1850 года. Но, такъ какъ Главная Физическая Обсерваторія имѣетъ журналы г. Фукса только за 1850—1879 годы, то предлагаемыя г. Шмидтомъ пополненія, относящіяся къ таблицѣ за августъ 1885 года, къ сожалѣнію не могли быть сдѣланы.

Старый Суббатъ. Не очень далеко отъ Стараго Суббата, находится желѣзнодорожная станція Абели, для которой генералъ Тилло въ сводѣ нивеллировокъ желѣзныхъ дорогъ даетъ абсолютную высоту равную 54,7 саж. = 116,7 метр. Для опредѣленія высоты надъ уровнемъ моря для Стараго Суббата слѣдовало бы произвести еще одну нивеллировку между этимъ мѣстомъ и ст. Абели.

Друскеники. Управляющій Друскеникскими минеральными водами г. Исаевъ сообщилъ намъ недавно, что еще въ 1883 году психрометрическая будка, перестроенная по указаніямъ г. Рыкачева, равно какъ и дождемѣръ перевесены на мѣста, указанныя тоже г. Рыкачевымъ. (Срав. Приложеніе къ отчету за 1883 и 1884 гг., а также и Введенія къ Лѣтописямъ за 1882 и 1883 годы).

Варшава. При вычисленіи наблюденій въ Варшавѣ за 1885 г. Профессоръ Востоковъ, съ марта мѣсяца вводилъ найденную г. Рыкачевымъ поправку показаній барометра Фортэна № 3 равную: — $0^{mm},1$, между тѣмъ какъ для января и февраля мѣсяцевъ примѣнена прежняя поправка, равная: + $0^{mm},2$. (см. Приложеніе VI къ Отчету за 1883 и 1884 г., а также и Введеніе къ Лѣтописямъ за 1883 г.).

Ловичъ. Хотя наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ за 1885 годъ, произведенныя въ Ловичскомъ Реальномъ Училищѣ, послѣ повѣрки въ Главной Физической Обсерваторіи, оказались вполнѣ надежными, однакоже, при вычисленіи мѣсячныхъ среднихъ, мы ихъ не приняли во вниманіе, вслѣдствіе ненадежности показаній термометра attaché. По А. Тилло (Сводъ нивеллировокъ и проч.), станція желѣзной дороги въ Ловичѣ лежитъ на абсолютной высотѣ равной 41,2 саж. = 87,9 метр. Слѣдовательно, если приведенный въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1883 годъ результатъ барометрическаго вычисленія высоты согласенъ съ истиной, то барометръ въ Реальномъ Училищѣ долженъ находится приблизительно на 16 метровъ ниже постоянной точки на желѣзнодорожной станціи.

Люблинъ. Для измѣренія осадковъ съ января 1885 года служатъ здѣсь пара малыхъ дождемѣровъ, принадлежащихъ Главной Физической Обсерваторіи. До этого времени служилъ невывѣренный дождемѣръ (срав. Введеніе къ Лѣтописямъ за 1883 годъ).

Старый Алексинецъ. Метеорологическая станція при фундушевскомъ училищѣ въ Старомъ Алексинцѣ Волынской губ. Кременецкаго уѣзда обязана своимъ устройствомъ учителю этого училища г. Тоцкому, который началъ производитъ наблюденія въ ноябрѣ 1884 года и продолжаетъ ихъ безпрерывно. Результаты его измѣреній за ноябрь и декабрь 1884 года помѣщены въ опубликованныхъ за этотъ годъ Главною Физическою Обсерваторіею наблюденіяхъ надъ атмосферными осадками. Инструменты служащіе г. Тоцкому для производства наблюденій слѣдующіе: дождемѣръ отъ Главной Физической Обсерваторіи, два психро-термометра, вывѣренные въ Кіевѣ чрезъ сравненіе съ термометрами университеской обсерваторіи, и флюгеръ простой конструкціи. Дождемѣръ установленъ на столбѣ высотою 2,1 метра на открытомъ мѣстѣ въ саду училища. Для помѣщенія термометровъ г. Тоцкій построилъ деревянную будку, которая однако, повидимому, отличается отъ нормальной. Какъ видно изъ этого описанія, новая станція нуждается еще во многихъ улучшеніяхъ и въ пополненіи комплекта своихъ инструментовъ. Наблюденія, производимыя весьма старательно, могутъ служить пополненіемъ и продолженіемъ наблюденій сосѣдняго Ровно, производившихся къ сожалѣнію только до мая 1885 года.

Горки. Съ іюня 1885 года для измѣренія осадковъ служитъ здѣсь новый стаканъ отъ Главной Физической Обсерваторіи, такъ какъ прежній былъ разбитъ.

Коростышевъ. Съ октября мѣсяца, рядомъ съ имѣвшимся, но слишкомъ низко установленнымъ флюгеромъ, служитъ здѣсь еще другой флюгеръ, который поставленъ выше перваго; онъ установленъ на крышѣ пристройки къ зданію семинаріи на высотѣ $9^{m},3$ надъ землею. Кромѣ того, въ ноябрѣ мѣсяцѣ термометры помѣщены въ ново сооруженной нормальной будкѣ, вслѣдствіе чего въ ихъ установкѣ сдѣлано существенное улучшеніе (срав. Лѣтописи за 1883 г.).

Красный Колядинъ. На мѣсто служившаго въ 1884 г. для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ анероида, въ январѣ 1885 года перенесенъ изъ Льгова въ Красный Колядинъ сифонный барометръ Фуса № 136. Равнымъ образомъ въ январѣ мѣсяцѣ, употреблявшійся раньше психрометръ, замѣненъ двумя, вывѣренными въ Главной Физической Обсерваторіи термометрами Фуса, которые, укрѣпленные въ цилиндрической цинковой клѣткѣ, вмѣстѣ съ нею установлены въ нормальной психрометрической будкѣ. Малый флюгеръ съ двумя указателями силы вѣтра, еще въ предшествовавшемъ году установленный на крышѣ сарая, занимаетъ господствующее положеніе, точно также и дождемѣръ благопріятно уста-

новленъ на столбѣ на открытомъ мѣстѣ. Вообще станція имѣетъ мѣстоположеніе открытое: она расположена на равнинѣ, непосредственно прилегающей къ крутому спуску въ лежащую на 30 метровъ ниже долину рѣки Роменъ, образующую болотистую, приблизительно въ 2 километра широкую низменность, которая по другую сторону противъ Краснаго Колядина ограничивается почти такъ-же высокою равниною. Инженеръ Савельевъ, по иниціативѣ котораго въ 1884 году устроена станція въ Красномъ Колядинѣ, осматривалъ ее лѣтомъ 1886 года и, на основаніи одновременныхъ наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ въ названномъ мѣстѣ и на отстоящей на 7 километровъ отъ него, желѣзнодорожной станціи Дмитровкѣ, вычислилъ барометрически разность высотъ этихъ двухъ мѣстъ. Въ результатѣ г. Савельевъ нашелъ, что нуль барометра, находящагося въ пріемномъ покоѣ земскаго врача г. Шеболдаева, находится на высотѣ 162 метровъ надъ уровнемъ моря, слѣдовательно на 3 метра ниже, чѣмъ показано въ Лѣтописяхъ за 1884 годъ. Упомянутая барометрическая нивеллировка основана на предположеніи, что абсолютная высота желѣзнодорожной станціи Дмитровка равна 152,3 метрамъ (71,4 саж. по А. Тилло). Кромѣ того г. Савельевъ удостовѣрился, что прежняя поправка $0^{мм},1$ барометра Фуса № 136 и послѣ переноски его въ Красный Колядинъ осталась такою-же и, наконецъ, что сѣверная сторона психрометрической будки отклонена на 9°, а указатель N въ крестѣ флюгера на 4° отъ меридіана къ западу.

Херсонъ. Сумма осадковъ за мартъ мѣсяцъ показана слишкомъ малая, такъ какъ впродолженіе этого мѣсяца наблюдатели 3 раза нашли кранъ открытымъ.

Мелитополь. Показанное за 2 марта количество осадковъ $15^{мм},3$ г. Коржинскій считаетъ слишкомъ большимъ, т. е. что оно увеличено злонамѣреннымъ подлитьемъ воды.

Ейскъ. Въ лѣтописяхъ за 1884 г. вслѣдствіе недорозумѣнія количества осадковъ показаны отчасти слишкомъ большія, онѣ должны быть замѣнены слѣдующими величинами:

Мѣсяцы 1884	Май.	Іюль.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
Сумма осадковъ	$13^{мм},1$	$138^{мм},2$	$33^{мм},4$	$55^{мм},1$	$41^{мм},2$

Высота Ейска надъ уровнемъ моря, вычисленная барометрически по ниже слѣдующимъ годичнымъ среднимъ за 1885 годъ, получается равною 18 метрамъ:

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность.
			мм	°	мм
Ейскъ	46°40′	?	761,6	11,0	7,2
Маргаритовка	47 0	$14^{м},5$	761,9	9,0	7,2

Новочеркасскъ. Съ 1 января 1885 года при Новочеркасскомъ Реальномъ Училищѣ начались правильныя метеорологическія наблюденія, хотя и по не вполнѣ точнымъ инструментамъ, именно: флюгеръ тамъ не достаточно чувствителенъ, и термометры вывѣрены только относительно точки нуля; дождемѣръ, какъ кажется, даетъ слишкомъ невѣрные результаты, такъ что измѣренія осадковъ мы не могли принять во вниманіе, ибо хотя по сообщеннымъ намъ размѣрамъ кажется, что объемъ стакана подобранъ соотвѣтственно объему сосуда дождемѣра, но съ другой стороны тому противорѣчитъ большая разница между годичными суммами осадковъ на дождемѣрно-грозовой станціи въ Новочеркасскѣ и на станціи 2-го разряда при тамошнемъ реальномъ училищѣ. Годовая сумма осадковъ, весьма тщательно измѣренныхъ на станціи для наблюденій надъ осадками и грозами по вывѣренному инструменту, превышаетъ на слишкомъ 100 мм. сумму, полученную на станціи при реальномъ училищѣ. Для ртутнаго барометра Краевича, по которому производятся въ реальномъ училищѣ наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ, абсолютная поправка не опредѣлена, а потому при вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ принималась равною 0,0. У окна, обращеннаго къ NNW и находящагося во второмъ этажѣ, нанятаго подъ училище каменнаго зданія, помѣщается цилиндрическая жестяная клѣтка, въ которой укрѣплены термометры. Юго-восточнѣе этого зданія, находящагося въ болѣе высокой части города, мѣстность уклоняется къ рѣкѣ Аксай. Въ Каталогѣ Генеральнаго Штаба для одного пункта въ Новочеркасскѣ показана абсолютная высота равная 282,9 фут. = 86,2 метрамъ. Не слишкомъ противорѣчитъ этому высота надъ уровнемъ моря барометра, находящагося въ реальномъ училищѣ, равная среднимъ числомъ 95 метрамъ, вычисленная по слѣдующимъ годовымъ среднимъ за 1885 годъ:

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность
			мм	°	мм
Новочеркасскъ	47°25′	?	755,0	9,7	6,7
Маргаритовка	47 0	$14^{м},5$	761,9	9,8	7,2
Лугань	48 35	51,9	759,3	8,5	6,1

Харьковъ. Въ сравненіи съ предшествовавшимъ годомъ наблюденія въ 1885 году производились тщательнѣе, хотя все еще не такъ, какъ это бы слѣдовало. Въ февралѣ на мѣсто соотвѣтственныхъ старыхъ инструментовъ поступили: новая жестяная клѣтка, заключающая термометры и волосной гигрометръ и новая пара большихъ дождемѣровъ; послѣдніе установлены на столбѣ высотою въ 1^{м},2, окруженномъ на разстояніи 1^{м},4 оградой высотою въ 1^{м},8.

Калуга. Съ января 1885 года для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ служитъ здѣсь сифонный барометръ Фуса № 158, который доставленъ изъ Главной Физической Обсерваторіи въ Калугу однимъ изъ студентовъ С.-Петербургскаго Технологическаго Института.

Скопинъ. По совѣту М. А. Рыкачева малый флюгеръ перенесенъ въ іюлѣ 1885 года изъ прежняго слишкомъ закрытаго мѣста (см. Лѣтописи за 1881 г.) на крышу Реальнаго Училища. Равнымъ образомъ г. Рыкачевъ установилъ барометръ Фортэна такъ, что его абсолютная высота осталась таже, что и прежде (см. Лѣтописи за 1884 г.).

Ливны. 10 іюня во время дождя кранъ дождемѣра былъ открытъ, вслѣдствіе чего сумма осадковъ за іюнь мѣсяцъ получилась слишкомъ малая.

Бобровъ. Вычисленную по даннымъ для Тамбова и Таганрога высоту надъ уровнемъ моря (см. Лѣтописи за 1884 г.), на основаніи которой надо полагать, что барометръ, помѣщающійся во флигелѣ Бобровской прогимназіи, находится на 42 метра ниже основанія колокольни собора, уже по одному большому взаимному разстоянію 3 названныхъ мѣстъ слѣдуетъ считать менѣе надежною, чѣмъ ниже приведенную высоту вычисленную по слѣдующимъ годовымъ среднимъ за 1883 годъ для 3 мѣстъ, находящихся гораздо ближе другъ къ другу:

	Широта.	Высота надъ уровнемъ моря.	Атмосферное давленіе.	Температура.	Влажность.
			мм	°	мм
Бобровъ	51° 6′	?	749,0	6,8	6,1
Козловъ	52 53	154^{м},3	748,2	5,0	6,2
Лугань	48 35	51,9	759,3	8,5	6,1

По этимъ даннымъ высота надъ уровнемъ моря для барометра въ прогимназіи = 155 метрамъ; разность же высотъ нуля барометра и основанія колокольни равна только 34 метрамъ. До 1 августа 1885 г. наблюденія въ Бобровѣ производились какъ въ предшествовавшемъ году т. е. въ 8^{ч}, 2^{ч} и 10^{ч}, съ этого же времени они стали производиться въ 7^{ч}, 1^{ч} и 9^{ч}.

Воронежъ. Лѣтомъ 1885 года М. А. Рыкачевъ завезъ туда барометръ Фуса № 104 и укрѣпилъ его у стѣны въ квартирѣ наблюдателя Г. Фишера. По произведенной г. Рыкачевымъ нивеллировкѣ, абсолютная высота инструмента равняется 174^{м},6. Вслѣдствіе постоянной ошибки, вызванной неправильной установкой ноніуса и обнаруженной г. А. Шенрокомъ лѣтомъ нынѣшняго 1886 года, произведенныя съ 1 іюля 1885 наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ надобно было еще вторично исправить на — 2^{мм},0. Малый флюгерь станціи найденъ г. Рыкачевымъ безъ указателя силы вѣтра, и не удалось узнать на мѣстѣ, когда онъ утерянъ; вслѣдствіе чего наблюденіями надъ силою вѣтра за 1885, которыя по крайней мѣрѣ отчасти, производились на глазъ, слѣдуетъ пользоваться съ осторожностью. Недавно, по совѣту г. Рыкачева, г. Фишеръ прислалъ въ Главную Физическую Обсерваторію свои журналы наблюденій за время отъ января 1861 по августъ 1872 года. Этимъ пополнены многочисленные пробѣлы въ неполныхъ копіяхъ, присылаемыхъ г. Фишеромъ въ прежніе годы въ Главную Физическую Обсерваторію, на которыхъ и лежитъ вина въ томъ, что принятый во вниманіе въ сочиненіи Г. И. Вильда: „О температурѣ воздуха въ Россійской Имперіи" рядъ наблюденій въ Воронежѣ обнаруживаетъ столь частые пробѣлы. Такимъ образомъ, имѣющіеся въ настоящее время въ Главной Физической Обсерваторіи, журналы г. Фишера заключаютъ полные года 1861 — 1871 и 1873 — 1885, неполнымъ остается только 1872 годъ, въ которомъ недостаетъ наблюденій за половину августа и за мѣсяцы сентябрь — декабрь.

Тамбовъ. Измѣреніе осадковъ за 31 мая и 9 іюня въ Тамбовѣ не могло быть произведено. Высота барометра надъ уровнемъ моря, какъ оказалось впослѣдствіи, превышаетъ на 2^{м},7 величину, указанную въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1882 годъ. Слѣдовательно дѣйствительная высота равна: 121^{м},2.

Семетчино. Съ 17 января 1885 года кранъ въ короткомъ колѣнѣ трубки барометра больше не закрывается, такъ какъ что то препятствуетъ его свободному поворачиванію.

Симбирскъ. Осенью 1885 года скончался корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи докторъ П. М. Козакевичъ, который съ участьемъ своего семейства производилъ въ Симбирскѣ наблюденія съ весны 1874 года. Сыну покойнаго г. Игорю Козакевичу, мы обязаны тѣмъ, что наблюденія продолжались безъ перерыва. Переѣздъ наблюдателя на другую квартиру вызвалъ въ октябрѣ мѣсяцѣ переноску инструментовъ на другое мѣсто, описаніе котораго до сихъ поръ намъ еще не сообщено.

Камышинъ. Не смотря на имѣющійся на станціи съ января мѣсяца новый, вывѣренный указатель силы вѣтра, показанія его въ 1885 году оказались на столько же малыми, какъ и въ прежніе годы. (Срав. Введенія къ Лѣтописямъ 1882 и 1883 гг.). Къ сожалѣнію недостаетъ измѣреній осадковъ за 1885 г., такъ какъ разбитый въ январѣ измѣрительный стаканъ не замѣненъ новымъ.

Малый-Узень. Въ августѣ 1885, при починкѣ психрометрической будки столбы ея укорочены такъ, что съ этого времени термометры находятся на высотѣ только $3^{м},1$ надъ землею. Разстояніе дождемѣра отъ земли въ январѣ, февралѣ, мартѣ и декабрѣ было: $4^{м},5$ въ остальные же мѣсяцы: $2^{м},4$ (срав. Лѣтописи за 1884 г.).

Полибино. Инженеры Путей Сообщенія, производившіе изысканія Самаро-Уфимской желѣзной дороги, сдѣланной по просьбѣ г. Карамзина добавочной нивеллировкой, опредѣлили, что верхній край фундамента жилаго дома въ Полибинѣ возвышается на 20,9 сажень надъ полотномъ желѣзнодорожнаго пути въ Самарѣ, а такъ какъ абсолютная высота послѣдняго, по А. Тилло, равна 23,8 саж., то фундаментъ жилаго дома въ Полибинѣ долженъ находиться на высотѣ 44,7 саж. $= 95^{м},4$ надъ уровнемъ моря. Такимъ образомъ, показанная въ Лѣтописяхъ за 1883 годъ, высота только на $2^{м},2$ отличается отъ этой, по всей вѣроятности, вѣрной величины.

Кіевъ. По совѣту г. Рыкачева, пребывавшаго въ Кіевѣ, лѣтомъ 1885 года термометры и дождемѣръ Университетской метеорологической Обсерваторіи были переставлены, а именно: цинковая клѣтка съ термометрами и волоснымъ гигрометромъ 22 іюня установлена въ новой, построенной для этой цѣли нормальной будкѣ, а дождемѣръ съ 10 іюня укрѣпленъ на столбѣ, поставленномъ на открытомъ мѣстѣ. Для двухъ употреблявшихся до этого времени барометровъ и для одного новаго — Фуса № 171 найдены г. Рыкачевымъ слѣдующія абсолютныя поправки: $+ 0^{мм},24$ для Фортэна, $- 0^{мм},71$ для Фальберга и $+ 0^{мм},04$ для Фуса. Мы не могли узнать, эти ли поправки были приняты при составленіи, опубликованныхъ въ Кіевскихъ Университетскихъ Извѣстіяхъ, мѣсячныхъ таблицъ, по которымъ составленъ нашъ выводъ изъ Кіевскихъ наблюденій за 1885 годъ, а также который изъ 3-хъ названныхъ барометровъ и въ какое время служилъ для производства наблюденій. Съ 3 мая по 30 ноября, служившій для наблюденій барометръ помѣщался въ Университетскомъ Физическомъ кабинетѣ, гдѣ нуль его находился на $4^{м},3$ ниже, чѣмъ на мѣстѣ занимаемомъ имъ раньше. Впрочемъ, профессоръ Авенаріусъ въ упомянутыхъ таблицахъ, за время съ 3 мая по 30 ноября, сообщилъ показанія барометра, приведенныя къ прежней высотѣ $182^{м},9$ надъ уровнемъ моря, такъ что разницу высотъ уже не слѣдуетъ принимать во вниманіе. 30 ноября, послѣ вечернихъ наблюденій, служившій для нихъ барометръ установленъ въ ново-построенномъ домѣ такъ, что нуль его находится на высотѣ $183^{м},1$ надъ уровнемъ моря. Г. Рыкачевымъ найдено еще, что у флюгера, установленнаго 20 іюня 1882 года, указатель сѣвера на 13° былъ отклоненъ востоку отъ меридіана; правильную установку флюгеръ получилъ 30 іюня 1885 года.

Камень-Рыболовъ. Производимыя въ Камень-Рыболовѣ, лежащемъ приблизительно на 2° сѣвернѣе Владивостока у озера Ханка, наблюденія надъ температурою и направленіемъ вѣтра, выводъ изъ которыхъ напечатанъ въ настоящихъ Лѣтописяхъ, не смотря на несовершенство служащихъ тамъ инструментовъ, все таки представляютъ извѣстный интересъ, хотя бы потому, что впродолженіе 1885 года онѣ производились безпрерывно между: 8 и 9 часами утра, 12 и 1 ч. дня и 8 и 9 ч. вечера. Термометръ, во время наблюденій, находится въ тѣни. Сотникъ П. В. Гладунъ, которому мы обязаны упомянутыми наблюденіями, получитъ въ скоромъ времени вывѣренные инструменты, что дастъ ему возможность присылать намъ лучшій климатологическій матеріалъ изъ этой мало изслѣдованной мѣстности.

Новокіевское Урочище. Въ ноябрѣ 1885 г. въ этой мѣстности, расположенной на крайнемъ юго-востокѣ Азіатской Россіи, врачъ г. Прикъ началъ производство правильныхъ метеорологическихъ наблюденій, которыя доставлены Главной Физической Обсерваторіи чрезъ посредство Дирекціи Маяковъ и Лоціи Восточнаго Океана. Описаніе новой станціи до сихъ поръ намъ не сообщено.

Баргузинъ. Наблюденія въ Хотимскѣ Могилевской губерніи, часть которыхъ помѣщена въ публикаціяхъ за 1884 годъ Отдѣленія для обработки дождемѣрныхъ и грозовыхъ наблюденій, должны были прекратиться вслѣдствіе того, что производившіе ихъ врачъ Кириловъ и его жена осенью 1884 года переселились въ Баргузинъ въ Восточной Сибири. Въ этомъ мѣстѣ въ мартѣ 1885 г. основана г. Кириловымъ новая станція, для которой послужили инструменты взятые имъ Хотимска, а также и нѣкоторые ново-выписанные, хотя впрочемъ всѣ они невывѣренные. Термометры помѣщены на открытомъ мѣстѣ въ психрометрической будкѣ, на крышѣ ея укрѣпленъ дождемѣръ, и вблизи на высотѣ $6^{м},5$ надъ землею установленъ флюгеръ. Употребляемый въ Баргузинѣ дождемѣръ (въ Хотимскѣ, судя по описанію, употреблялся другой) сдѣланъ по указаніямъ, опубликованнымъ Главною Физическою Обсерваторіею, и измѣрительный стаканъ, по сообщенію наблюдателя, соотвѣтствуетъ пріемной поверхности сосуда. Служащій для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ анероидъ имѣетъ шкалу раздѣленную на дюймы; ежедневныя колебанія его представляютъ много сходства съ такими же наблюденіями въ Троицкосавскѣ. При вычисленіи мѣсячныхъ среднихъ мы не могли воспользоваться показаніями этого инструмента, такъ какъ не было возможности найти его поправки. Баргузинъ расположенъ въ ровной долинѣ рѣки того же названія, на разстояніи приблизительно 46 верстъ отъ впаденія ея въ Байкальское озеро; слѣдовательно разность высотъ станціи и уровня озера, не можетъ быть очень значительна, и безъ большой погрѣшности можемъ ее принять равною 10 метрамъ, которые слѣдуетъ прибавить къ показанной г. Фусомъ („Результаты Сибирской нивеллировки“) абсолютной высотѣ Байкала, равной 223 саж. $= 475^{м},8$, чтобы получить высоту Баргузина надъ уровнемъ моря. Долина рѣки Баргузина у города достигаетъ ширины $2^{1}/_{2}$ верстъ значительно возрастающей въ направленіи противуположномъ Байкалу. Ограничивающія долину съ Сѣверо-запада высокія горныя вершины, отчасти вѣчно покрытыя снѣгомъ, отстоятъ отъ Баргузина на $1^{1}/_{2}$ версты, значительно же низшія высоты лежащія къ юго-западу еще ближе подступаютъ къ мѣсту.

Троицкосавскъ. Прерванныя въ мартѣ 1881 года наблюденія въ Кяхтѣ, съ февраля 1885 года стали продол-

жатся въ, отстоящемъ отъ нея приблизительно въ 3 верстахъ, Троицкосавскѣ, гдѣ инспекторомъ мѣстнаго реальнаго училища г. Р. А. Вильке устроена новая станція, въ составъ которой, кромѣ нѣкоторыхъ инструментовъ, употреблявшихся врачемъ Козихомъ въ Кяхтѣ, вошли также новые присланные отъ Главной Физической Обсерваторіи. Въ небольшомъ саду съ низкими деревьями, по указаніямъ г. Вильке, построена нормальная будка, въ которой помѣщена клѣтка съ термометрами и волоснымъ гигрометромъ, и недалеко отъ нея на досчатомъ заборѣ укрѣпленъ дождемѣръ; малый флюгеръ на крышѣ сарая, хотя и помѣщенъ по возможности удобно, но на показанія его имѣютъ вліяніе мѣстныя условія (см. отчетъ г Штеллинга отъ весны 1886 г.). Служащій для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ анероидъ Нодэ № 66 г. Вильке, раньше чѣмъ сталъ употреблять его, сравнилъ съ ртутнымъ барометромъ находящимся въ Иркутскѣ и, чтобы ихъ показанія согласовались, переставилъ указатель въ анероидѣ. Ясно, что этой перестановкѣ слѣдуетъ приписать то, что г. Штеллингъ, сравнивъ весною 1886 анероидъ со своимъ путевымъ барометромъ и принявъ во вниманіе поправку для тяжести въ Троицкосавскѣ, нашелъ для постоянной поправки величину только на $0^{mm},1$ отличающуюся отъ, найденной первоначально въ Главной Физической Обсерваторіи, постоянной поправки анероида равной: $-2^{mm},85$. Согласно полученному г. Штеллингомъ результату и принимая во вниманіе поправку отъ температуры, показанія анероида Нодэ № 66 за 1885 годъ исправлены по слѣдующей формулѣ:

$$C = -2{,}63 - 0{,}064\,t + (760 - b)\,0{,}014.$$

Абсолютную высоту Троицкосавска г. Вильке считаетъ равною 771 метрамъ, и на самомъ дѣлѣ эту величину можно пока считать близкимъ приближеніемъ, потому что вычисленная барометрически въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1878 годъ высота Кяхты надъ уровнемъ моря равняется $769^{m},5$.

Иркутскъ. Съ 1 декабря 1885 года въ Иркутскѣ при зданіи Восточно-Сибирскаго Отдѣла Географическаго Общества стала дѣйствовать, устроенная г. Штеллингомъ по предписаніямъ инструкціи метеорологическая станція. Абсолютная поправка служащаго для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ путеваго барометра Фуса № 730 равна $\pm 0^{mm},0$, и нуль его, по произведенной г. Штеллингомъ нивеллировкѣ, находится на высотѣ 453,9 метра надъ уровнемъ моря. Для барометра Туретини № 7, употребляемаго съ 1879 въ Иркутской Учительской Семинаріи, найденная г. Штеллингомъ абсолютная поправка равна $+1^{mm},0$. Наблюденія произведенныя въ 1885 году при Учительской Семинаріи до настоящаго времени еще не доставлены Главной Физической Обсерваторіи.

Минусинскъ. Въ іюнѣ 1885 года при Минусинскомъ публичномъ Музеѣ устроена метеорологическая станція, наблюденія которой впрочемъ производились пока по неточнымъ инструментамъ, въ числѣ которыхъ находится полученный изъ Казани дождемѣръ со стаканомъ, шкала котораго показываетъ высоту дождя въ миллиметрахъ. До настоящаго времени нами еще не получены необходимыя свѣденія объ установкѣ инструментовъ. Изъ прежняго, непродолжительнаго ряда наблюденій въ Минусинскѣ (октябрь 1882 — іюль 1883), которыя должны быть напечатаны въ газетѣ Сибирь, въ Главную Физическую Обсерваторію поступили лишь весьма неполные выводы.

Копалъ. Наблюденія въ Копалѣ (срав. Лѣтописи за 1883 г.) были прерваны въ ноябрѣ 1884 года и возобновились опять лишь въ іюлѣ 1885 года. Наблюденія за 1884 годъ получены Главною Физическою Обсерваторею черезъ посредство Ташкентской Обсерваторіи уже послѣ напечатанія Лѣтописей за 1884 годъ. Напротивъ того, наблюденія за 1885 годъ высылались намъ черезъ посредство Военно-Топографическаго Отдѣла Омскаго Военнаго Округа, которому станція теперь подчинена (см. Караколъ въ этомъ введеніи), по истеченіи каждаго мѣсяца.

Вѣрный. Производившій съ 1879 года наблюденія въ Вѣрномъ, маіоръ Ларіоновъ въ іюнѣ 1884 передалъ инструменты своей станціи священнику Лаженицыну, который послѣ того производилъ наблюденія по 28 іюня 1885 г.; прерванныя затѣмъ на одинъ мѣсяцъ наблюденія возобновились опять и производятся въ настоящее время учителемъ гимназіи г. Глушковымъ. Наблюденія за 1884 годъ доставлены въ Главную Физическую Обсерваторію черезъ посредство Ташкентской Обсерваторіи послѣ напечатанія Лѣтописей за 1884 г.; наблюденія же за 1885 Военно-Топографическій Отдѣлъ Омскаго Военнаго Округа высылалъ намъ вскорѣ по истеченіи каждаго мѣсяца. Чрезмѣрно часто наблюдаемый въ Вѣрномъ штиль, по всей вѣроятности, объясняется недостаточной чувствительностью флюгера, на что уже указано нами въ введеніи къ Лѣтописямъ за 1880 годъ.

Нарынское укрѣпленіе. Въ августѣ 1885 года въ Нарынскомъ укрѣпленіи расположенномъ у верховья рѣки Сырь-Дарьи (Нарына), Военно-Топографическимъ Отдѣломъ Омскаго Военнаго Округа основана метеорологическая станція, наблюденія на которой принялъ на себя, наблюдавшій раньше въ Вѣрномъ, маіоръ Ларіоновъ. Для наблюденій служатъ ему: два помѣщенные въ будкѣ термометра изъ Главной Физической Обсерваторіи, флюгеръ безъ указателя силы вѣтра, установленный на высотѣ 9 метровъ надъ землею, и барометръ Паррота, показывающій атмосферное давленіе въ русскихъ полулиніяхъ.

Мервъ. Устроенная управленіемъ по постройкѣ Закаспійской военной желѣзной дороги метеорологическая станція въ Мервѣ снабжена вывѣренными инструментами и дѣйствуетъ съ октября 1885 года. Мѣстомъ установки инструментовъ служитъ плоская крыша дома, находящагося въ болѣе высокой части города. Наблюденія принялъ на себя инженеръ Хонскій. Для опредѣленія атмосфернаго давленія служитъ анероидъ Нодэ № 248, показанія котораго мы приводили

къ 0° по слѣдующей формулѣ, найденной для давленія въ 760 мм. со введеніемъ поправки отъ тяжести для широты и высоты Мерва:

$$C = -1{,}8 - 0{,}014\ t.$$

Сообщенная намъ г. Хонскимъ высота анероида надъ уровнемъ моря, равная 285,1, найдена по всей вѣроятности помощью нивеллировки.

Омскъ. Послѣдніе изъ имѣющихся въ Главной Физической Обсерваторіи журналовъ наблюденій бывшей станціи въ Омскѣ относятся къ мѣсяцамъ январь — апрѣль 1878, между тѣмъ какъ ежедневныя телеграммы о погодѣ высылались еще по 10 августа 1884 года. Омская Гимназія запаслась полной серіей вывѣренныхъ инструментовъ, но наблюденія по нихъ производились только впродолженіе апрѣля, мая и іюня 1885 года. Для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ служилъ въ Гимназіи анероидъ Нодэ № 191, показанія котораго при вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ приводились къ 0° по слѣдующей формулѣ, найденной для давленія въ 760 мм:

$$C = -1{,}2 - 0{,}107\ t.$$

Въ настоящее время Главная Физическая Обсерваторія состоитъ въ перепискѣ въ Западно Сибирскимъ Отдѣломъ Географическаго Общества относительно устройства въ Омскѣ болѣе постоянной метеорологической станціи.

Пинега. По просьбѣ завѣдывающаго Пинежскимъ приходскимъ училищемъ г. М. Польщева, бывшаго впродолженіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ наблюдателемъ станціи въ Мезени, Главная Физическая Обсерваторія снабдила его полной серіей вывѣренныхъ инструментовъ, по которымъ съ октября 1885 года начато г. Польщевымъ производство срочныхъ наблюденій. Для установки психрометрической будки, построенной по указаніямъ инструкціи, мѣстною Городскою Управой отведено открытое мѣсто, окруженное заборомъ. Для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ служитъ анероидъ Нодэ № 238, показанія котораго при вычисленіи приведены къ 0° по слѣдующей формулѣ, найденной для давленія въ 760 мм:

$$C = -3{,}7 + 0{,}021\ t,$$

принимая во вниманіе поправку отъ тяжести для Пинеги.

Дедюхинъ. Метеорологическія наблюденія въ Дедюхинѣ на Камѣ начаты въ іюнѣ 1885 года врачемъ П. И. Кольскимъ и производятся имъ весьма тщательно по комплекту принадлежащихъ Главной Физической Обсерваторіи инструментовъ, установленныхъ на обширномъ дворѣ у дома, занимаемаго г. Кольскимъ. На достаточно большомъ разстояніи отъ строеній поставлены: нормальная будка, въ которой помѣщается цинковая клѣтка съ термометрами и волоснымъ гигрометромъ, столбъ съ дождемѣромъ и мачта съ малымъ флюгеромъ. Атмосферное давленіе наблюдается по анероиду Нодэ № 242, показанія котораго приводятся къ 0° по слѣдующей формулѣ:

$$C = -2{,}1 - 0{,}016\ t.$$

Мѣстоположеніе станціи какъ и всего Дедюхина открытое. Вблизи мѣстности простираются обширныя болота, лѣса же находятся на разстояніи 2 — 3 верстъ.

Рождественскій заводъ. Срочныя наблюденія въ Рождественскомъ заводѣ, лежащемъ на Камѣ не далеко Оханска, производятся съ апрѣля 1885 земскимъ врачемъ Н. А. Золотавинымъ, который снабженъ отъ Главной Физической Обсерваторіи полною серіею вывѣренныхъ инструментовъ. Цинковая клѣтка съ термометрами и волоснымъ гигрометромъ установлена въ нормальной психрометрической будкѣ. Служащій для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ барометръ Фуса № 170 перевезенъ изъ С.-Петербурга въ Рождественскій заводъ самимъ г. Золотавинымъ.

Царевосанчурскъ. Метеорологическія наблюденія въ Царевосанчурскѣ производятся съ августа 1885 завѣдывающимъ мѣстнымъ городскимъ училищемъ г. Н. Лукьяновымъ, для чего служитъ ему полный комплектъ инструментовъ, принадлежащихъ Главной Физической Обсерваторіи. Установка инструментовъ благопріятная въ особенности термометровъ и волоснаго гигрометра, помѣщающихся въ нормальныхъ клѣткѣ и будкѣ. Наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ производятся по анероиду Нодэ № 234, показанія котораго приводятся къ 0° по слѣдующей формулѣ, выведенной для давленія въ 760 мм.:

$$C = -0{,}7 - 0{,}110\ t.$$

Юрьевецъ-Повольскій. Инструменты, служившіе съ 1880 — 1883 г. для срочныхъ метеорологическихъ наблюденій при Ярославской гидрометрической станціи, перевезены впослѣдствіи вмѣстѣ съ инвентаремъ этой станціи въ Юрьевецъ-Повольскій, гдѣ только въ январѣ 1885 года началось производство наблюденій. Инструменты установлены благопріятно, термометры помѣщаются въ нормальной будкѣ. Показанія анероида Нодэ № 110 приводились къ 0° по формулѣ, данной въ Лѣтописяхъ за 1881 годъ въ примѣчаніи о станціи „Ярославль".

Нижній-Новгородъ. Лѣтомъ 1885 года во время осмотра г. Абельсомъ Нижегородской станціи, найдена имъ поправка барометра Краузе № 6 равная — 0,04.

Елатьма. Основанная въ августѣ 1885 года при Елатомской Гимназіи метеорологическая станція имѣла сначала только 3 вывѣренныхъ инструмента: малый флюгеръ, анемометръ Гагемана и пару большихъ дождемѣровъ; въ 1886 получены остальные. Наблюденія производились преподавателемъ математики и физики г. Бельке. Изъ показаній невывѣренныхъ инструментовъ, бывшихъ сначала на станціи, мы приняли во вниманіе показанія термометра на открытомъ воздухѣ.

Барановo. Прерванное въ августѣ 1884 года, производство наблюденій возобновилось въ февралѣ 1885 года; инструменты перенесены на болѣе удобное мѣсто, гдѣ къ нимъ не доходитъ дымъ отъ заводскихъ строеній; новое мѣсто вполнѣ открыто; термометры помѣщены въ нормальной будкѣ. Употреблявшійся анероидъ съ февраля 1885 года замѣненъ барометромъ Фуса № 159, абсолютная поправка котораго, найденная въ Главной Физической Обсерваторіи, равна + $0^{мм},10$.

Вышній Волочекъ. Станція эта устроена Министерствомъ Путей Сообщенія и снабжена полнымъ комплектомъ вывѣренныхъ инструментовъ; наблюденія начались въ ноябрѣ 1885 года, впрочемъ правильныя наблюденія надъ вѣтрами стали производиться только въ 1886 году; атмосферное давленіе наблюдается по барометру Фуса № 166.

Псковъ. Срочныя наблюденія при Псковскомъ реальномъ училищѣ возобновились опять въ маѣ 1885 года, когда, въ пополненіе убытковъ, причиненныхъ пожаромъ въ декабрѣ 1884 года, Главная Физическая Обсерваторія снабдила станцію барометромъ Фуса № 168. Для лучшаго противъ прежняго, не безупречнаго помѣщенія термометровъ (см. Лѣтописи за 1883 г.), еще до возобновленія наблюденій, на дворѣ Реальнаго училища построена нормальная будка.

Нѣжинъ. Съ февраля 1885 года въ Нѣжинѣ при Гимназіи Историко-Филологическаго Института князя Безбородко, дѣйствуетъ метеорологическая станція. Въ названномъ году она располагала только невывѣренными инструментами, къ тому же и термометры установлены не совсѣмъ удобно, часы наблюденій $8^ч$, $2^ч$ и $9^ч$ тоже не соотвѣтствуютъ инструкціи; но вообще наблюденія въ 1885 году, благодаря интересу, съ которымъ относился къ нимъ преподаватель Физики г. Винклеръ, производились тщательно. Инженеръ Савельевъ, посѣтивъ станцію весною 1886 года, нашелъ ея абсолютную высоту равною 120 метрамъ.

Ромны. Пріобрѣтенные еще въ 1880 году Реальнымъ Училищемъ въ Ромнахъ, вывѣренные инструменты только съ января 1885 года стали употребляться для срочныхъ метеорологическихъ наблюденій; объ установкѣ этихъ инструментовъ до сихъ поръ намъ еще не сообщено. Атмосферное давленіе наблюдается по анероиду Нодэ № 123, поправки котораго, найденныя для давленія въ 760 мм., вводятся по слѣдующей формулѣ:

$$C = -0{,}02 - 0{,}136\,t.$$

По А. Тилло, абсолютная высота желѣзнодорожной станціи въ Ромнахъ равняется 76,7 саж. = 163,6 метр.

Николаевка. Директоромъ сахарнаго завода „Вѣра“ близъ села Николаевки Харьковской губ., г. Титоренко устроены тщательныя срочныя наблюденія съ апрѣля 1884 года. Впрочемъ, служащіе для этого инструменты, всѣ, за исключеніемъ дождемѣра, невывѣренные. Для установки термометровъ построена деревянная будка съ открытою сѣверною стороною.

Александровскъ. Надворный Совѣтникъ г. Новицкій, устроившій еще въ 1884 году дождемѣрную и грозовую станцію въ Александровскѣ Екатеринославской губ. распространилъ свои наблюденія и на прочіе элементы. Необходимые для этого инструменты пріобрѣтались имъ постепенно чрезъ посредство Главной Физической Обсерваторіи, такъ что къ концу 1885 года онъ уже располагалъ полной серіей вывѣренныхъ инструментовъ. Позже всѣхъ, именно 1 октября, установленъ новый флюгеръ, въ замѣнъ употреблявшагося до того времени, невывѣреннаго и стоявшаго на 4 метра ниже чѣмъ новый. Начатыя въ іюлѣ 1885 года наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ по анероиду Нодэ № 249, приводились къ 0° по слѣдующей формулѣ, найденной для давленія въ 760 мм.:

$$C = -1{,}1 - 0{,}062\,t.$$

Для помѣщенія цинковой клѣтки съ термометрами, построена нормальная будка; новой флюгеръ возвышается надъ окружающими строеніями. Вслѣдствіе служебныхъ обязанностей г. Новицкій не имѣетъ возможности соблюдать сроки, указанные въ инструкціи, и наблюденія производились имъ въ $7^ч$, $2^ч$ и $10^ч$. По А. Тилло, абсолютная высота желѣзнодорожной станціи въ Александровскѣ равна 17,7 саж. = 37,8 метр.

Ниже слѣдующія замѣчанія о наблюденіяхъ Кавказскихъ станцій, провѣренныхъ и вычисленныхъ въ Тифлисѣ, позаимствованы почти исключительно изъ отчета Тифлисской Физической Обсерваторіи за 1885 годъ.

Тифлисъ. Наблюденія по барометру Туреттини № 90 производились въ 1885 году съ прежней абсолютной поправкой + $0^{мм},3$, которая вводилась еще при вычисленіяхъ показаній этого инструмента за 1880 и 1881 годы. Помѣщенныя въ Лѣтописяхъ за 1882 — 1884 наблюденія Тифлисской Обсерваторіи надъ атмосфернымъ давленіемъ слѣдуетъ

еще увеличить на $0^{мм},1$. Причины, по которымъ прежнюю поправку ($+ 0^{мм},3$) для барометра Туреттини № 90 слѣдуетъ считать вѣрною а также, почему найденныя Тифлисской Обсерваторіей въ 1879 — 1884 годы поправки барометра слѣдуетъ увеличить на $0^{мм},17$, изложены на стран. 72 и 73 Отчета Главной Физической Обсерваторіи за 1883 и 1884 годы. Во избѣжаніе перевычисленія многихъ мѣсячныхъ таблицъ, въ которыхъ были введены прежнія поправки барометровъ, увеличеніе на $0^{мм},17$ сдѣлано не для всѣхъ станцій. Въ настоящемъ томѣ Лѣтописей мы ограничиваемся лишь сообщеніемъ вывода изъ наблюденій Тифлисской Обсерваторіи за 1885 годъ, такъ какъ полныя наблюденія ея опубликованы уже въ особомъ изданіи, выходящемъ въ Тифлисѣ.

Хуторокъ. По заявленію г. Мильберга, введенную при вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ за 1884 и за 1885 годы для станціи Хуторокъ, поправку барометра: — $0^{мм},01$ (см. Лѣтописи 1884 г.) слѣдуетъ увеличить на $0^{мм},2$. Абсолютная высота, лежащей вблизи Хуторка, желѣзнодорожной станціи „Кубанская“ по А. Тилло равна 77,4 саж. = $165^{м},1$; нивеллировка между этимъ пунктомъ и нулемъ барометра выяснила бы намъ, на сколько вычисленная нами барометрически для Хуторка высота 151 метр. надъ уровнемъ моря (см. Лѣтописи за 1884 г.) отличается отъ истинной величины.

Даховскій посадъ. Въ сентябрѣ 1885 года г. Мильбергъ нашелъ для барометра Брюкера № 26 сначала поправку $+ 1^{мм},61$, а затѣмъ, когда наполнилъ его ртутью, поправку: — $0^{мм},11$. Вслѣдствіе чего для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ съ 1 января по 16 сентября 1885 года вводилась поправка: $+ 1^{мм},6$, а съ 16 сентября до конца года поправка: — $0^{мм},1$. Напечатанныя въ Лѣтописяхъ за 1884 годъ барометрическія наблюденія для Даховскаго посада слѣдуетъ еще увеличить на $1^{мм},7$. Для наблюденій надъ температурою и влажностью воздуха съ 1 іюня 1885 служатъ г. Гарбе два новые термометра Фуса, которые пріобрѣтены потому, что въ одномъ изъ употреблявшихся раньше передвинулась шкала.

Ставрополь. Абсолютная поправка, по сообщенію г. Мильберга, равна $+ 0^{мм},1$, а не $0^{мм},0$, какъ принято въ Лѣтописяхъ за 1882 — 1884 годы.

Темиръ-Ханъ-Шура. Съ 1 декабря 1885 года служитъ здѣсь для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ барометръ Фуса № 193, абсолютную поправку котораго г. Мильбергъ нашелъ равною: — $0^{мм},02$. Производившіяся раньше по анероиду Ноде № 120 наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ, какъ вслѣдствіе нѣсколько произвольно принятыхъ поправокъ зависящихъ отъ времени, и вводившихся вмѣстѣ съ поправками отъ температуры и давленія, такъ и вслѣдствіе небрежнаго обращенія съ анероидомъ, находившимся въ корридорѣ Реальнаго училища, не могутъ имѣть самостоятельнаго значенія. Величины, на которыя слѣдовало бы еще исправить напечатанныя въ лѣтописяхъ за 1881 — 1884 годы наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ въ Темиръ-Ханъ-Шурѣ, могутъ быть найдены по крайней мѣрѣ приближенно черезъ сравненіе съ Петровскомъ. Помѣщенныя въ таблицахъ за 1885 годъ наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ, по заявленію г. Мильберга, слѣдуетъ еще уменьшить слѣдующимъ образомъ: на $0^{мм},5$ въ январѣ, на $0^{мм},4$ въ февралѣ и мартѣ, на $0^{мм},3$ въ апрѣлѣ и маѣ, на $0^{мм},2$ въ іюнѣ и іюлѣ и на $0^{мм},1$ въ августѣ и сентябрѣ. Для мѣсяцевъ октябрь — декабрь введены вѣрныя поправки.

Пони. Съ 1 января по 21 апрѣля 1885 г. для показаній барометра Фуса № 8 принималась поправка $+ 1^{мм},4$, а затѣмъ, когда визиръ былъ правильно установленъ (срав. Лѣтописи за 1884), съ 22 апрѣля до конца года — поправка $+ 0^{мм},2$.

Кутаисъ. Изъ существующей съ 1870 г. при Кутаисской гимназіи метеорологической станціи Главная Физическая Обсерваторія не получала наблюденій, производившихся послѣ 1879, такъ какъ онѣ, при просмотрѣ въ Тифлисской Обсерваторіи, оказались слишкомъ мало надежными. Послѣ того какъ директоръ гимназіи г. Стояновъ принялъ нужныя мѣры, наблюденія во ввѣренномъ ему заведеніи съ 1885 года опять стали производиться съ большею тщательностью. Г. Асафрей изъ Тифлиса весною того же года осматривалъ станцію и посовѣтовалъ нѣкоторыя улучшенія въ установкѣ инструментовъ, вслѣдствіе чего малый флюгеръ былъ отданъ въ починку и только во второй половинѣ 1885 года былъ установленъ на мѣстѣ болѣе противъ прежняго открытомъ. Для барометра съ чашечкой Г. Ф. О. № 21, того же самаго, по которому производились наблюденія въ прежніе годы, найдена г. Асафреемъ поправка: — $0^{мм},19$. Высота барометра въ Кутаисѣ надъ уровнемъ моря, на основаніи введенія къ Лѣтописямъ за 1879, должна равняться 150 метрамъ, но такъ какъ эта величина найдена только барометрически, то было бы желательно опредѣлить ее болѣе точно посредствомъ нивеллировки до станціи желѣзной дороги въ Кутаисѣ, абсолютная высота которой по А. Тилло равна 74,6 саж. = 159,2 метр. Описаніе мѣстоположенія Кутаиса приведено въ Введеніи къ Лѣтописямъ за 1875 годъ.

Джелалъ-Оглы. Устроенная въ январѣ 1885 г. и снабженная вывѣренными инструментами метеорологическая станція въ Джелалъ-Оглы, Тифлисской губ. Боржомскаго уѣзда въ февралѣ 1886 года прекратила свою дѣятельность. 23 мая 1885 года она была перенесена на другое мѣсто, лежащее на разстояніи около $^{3}/_{4}$ версты отъ прежняго и на 4 до 6 метровъ ниже его. Замѣчаніе въ отчетѣ Тифлисской Обсерваторіи о томъ, что установка инструментовъ въ Джелалъ-Оглы соотвѣтствуетъ инструкціи относится по всей вѣроятности къ обоимъ мѣстамъ. Абсолютная высота, служившаго для срочныхъ наблюденій, барометра Фуса № 115 съ поправкой $+ 0^{мм},1$, найденной въ Тифлисѣ, равнялась съ 1 января по 23 мая: 1410 метрамъ, а послѣ этого срока до февраля 1886 г. 1406 метрамъ.

Пятигорскъ. Въ началѣ 1885 года умеръ корреспондентъ Главной Физической Обсерваторіи г. Зыбинъ, вслѣдствіе чего на Пятигорской станціи возникли большіе безпорядки, которые лишь осенью устранены г. Мильбергомъ въ его бытность въ Пятигорскѣ. Барометръ: Г. Ф. О. № 37 1 октября укрѣпленъ г. Мильбергомъ въ аптечной лабора-

торіи управленія минеральныхъ водъ, гдѣ нуль его находится на 3,6 ниже, чѣмъ былъ въ первой половинѣ года и въ то время, когда наблюденія производилъ г. Зыбинъ. Поправка барометра, найденная г. Мильбергомъ, равна — 0,1.

Эривань. При учительской Семинаріи въ Эривани началось въ маѣ 1885 года производство правильныхъ метеорологическихъ наблюденій по вывѣреннымъ инструментамъ, которые пріобрѣтены заведеніемъ чрезъ посредство Главной Физической Обсерваторіи. Атмосферное давленіе до 14 октября наблюдалось по анероиду Ходэ № 231, а послѣ этого времени по барометру Фуса № 176. При вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ, принимались во вниманіе найденныя въ Тифлисѣ абсолютныя поправки для обоихъ инструментовъ. Поправка барометра равна + 0,1.

Гори. Во второй половинѣ 1885 года при семинаріи въ Гори устроена метеорологическая станція. Еще до начала производства наблюденій г. Асафрей указалъ мѣста для установки флюгера и дождемѣра, входящихъ въ составъ пріобрѣтенной заведеніемъ полной серіи вывѣренныхъ инструментовъ. Кромѣ того г. Асафреіемъ одобрена найденная имъ уже готовою психрометрическая будка, хотя окраска ея не достаточно свѣтлая. Мѣстоположеніе станціи въ Гори г. Асафрей въ заключеніи своего отчета находитъ удобнымъ, только находящаяся на юго-востокъ отъ нея скала не можетъ не оказывать вліянія на дующіе оттуда вѣтры. Для наблюденій надъ атмосфернымъ давленіемъ служитъ здѣсь барометръ Фуса № 167, абсолютная поправка котораго + 0,09 найдена въ Тифлисѣ.

Елисаветполь. Съ іюня 1884 года наблюденія въ Елисаветполѣ пріостановились вслѣдствіе тяжкой болѣзни корреспондента Главной Физической Обсерваторіи г. Донкинга, который покинулъ городъ и взялъ съ собою принадлежащіе ему инструменты. Поэтому Главная Физическая Обсерваторія рѣшила снабдить Елисаветпольскую Гимназію полнымъ комплектомъ вывѣренныхъ инструментовъ подъ ручательствомъ, что по нимъ будутъ производиться правильныя метеорологическія наблюденія. Г. Мильбергъ, посѣтивъ ново-устроенную станцію осенью 1885 года, предложилъ нѣкоторыя измѣненія въ установкѣ инструментовъ, и производство наблюденій началось съ 1 ноября того же года. Атмосферное давленіе наблюдалось сначала по анероиду Ходэ № 239, а съ 13 ноября по сифонному барометру Г. Ф. О. № 6, исправленному за это время въ Тифлисѣ. Барометръ этотъ есть тотъ же самый, который въ прежніе годы служилъ для наблюденій въ Елисаветпольской Гимназіи и затѣмъ въ 1882 году былъ переданъ г. Донкингу для временнаго пользованія. Поправка барометра № 6, послѣ починки его въ 1885 году найденная въ Тифлисѣ, равна + 0,49. Приближенная высота нуля его надъ уровнемъ моря въ Елисаветпольской Гимназіи равна 457,9 метр. Величину эту точнѣе можно было бы найти посредствомъ нивеллировки до желѣзнодорожной станціи въ Елисаветполѣ, высота которой по А. Тилло равна 162,3 саж. = 346,3 метр.

Нижеслѣдующія замѣчанія относятся къ метеорологическимъ станціямъ, устроеннымъ въ приморскихъ мѣстахъ, наблюденія которыхъ доставляются въ Главную Физическую Обсерваторію большею частью чрезъ посредство Главнаго Гидрографическаго Управленія Морскаго Министерства.

Либава. Вслѣдствіе постройки дома г. Кваасъ вынужденъ былъ въ маѣ 1885 года перенести дождемѣръ на другое мѣсто, которое впрочемъ болѣе открыто чѣмъ прежнее. Бывшій въ маѣ мѣсяцѣ штормъ повредилъ малый флюгеръ, въ замѣнъ котораго Главная Физическая Обсерваторія снабдила станцію новымъ съ 2 указателями силы вѣтра, отсчетами по этому новому флюгеру можно замѣнять наблюденія по Робинсоновскому анемометру въ случаѣ, если бы онъ по какой либо причинѣ дѣйствовалъ не правильно.

Севастополь. Севастопольская станція располагаетъ теперь новымъ малымъ флюгеромъ съ 2 указателями силы вѣтра; инструментъ этотъ доставленъ изъ Николаева въ Севастополь и установленъ тамъ въ октябрѣ 1885 года.

Батумъ. Директоръ Мильбергъ изъ Тифлиса, осматривая въ сентябрѣ 1885 года Батумскую станцію, нашелъ для барометра Г. Ф. О. № 102 поправку + 0,02 которой въ своемъ отчетѣ отдаетъ предпочтеніе передъ прежней, имъ же найденной въ 1883 году. Вслѣдствіе столь ничтожной величины показанія барометра для Батума, хотя они и публикованы донынѣ безъ введенія абсолютной поправки, но все таки не нуждаются больше въ исправленіяхъ.

Баку. Найденная г. Мильбергомъ въ октябрѣ 1885 года поправка для имѣющагося на станціи Морскаго Министерства барометра Фуса № 15 равняется: — 0,09 между тѣмъ какъ г. Рыкачевъ для того же инструмента нашелъ въ 1881 году поправку: — 0,04. При вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ за 1885 годъ поправка барометра (какъ дѣлалось и раньше) не принималась во вниманіе, а потому, напечатанныя въ настоящемъ томѣ показанія барометра для Баку, на основаніи отчета г. Мильберга, должны быть еще уменьшены на 0,1. На другой станціи въ Баку, впродолженіе 1885 года г. Спасскимъ-Антоновымъ производились только наблюденія надъ атмосферными осадками и грозами.

Владивостокъ. Пробѣлы въ наблюденіяхъ надъ влажностью воздуха объясняются тѣмъ, что волосной гигрометръ былъ поврежденъ въ маѣ и только въ декабрѣ могъ быть опять употребленъ въ дѣло, впрочемъ изъ одного замѣчанія въ декабрьской таблицѣ слѣдуетъ заключить, что наблюдатели сами сомнѣваются въ удачности сдѣланной въ гигрометрѣ починки. Съ 15 апрѣля наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ стали производиться по барометру Фуса № 140. Раньше употреблявшійся для этого барометръ Фуса № 73 (см. Лѣтописи за 1881 г.) перевезенъ на станцію Св. Ольга. При вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ, для показаній обоихъ барометровъ абсолютная поправка не принималась во вниманіе.

Николаевскъ на Амурѣ. Служившій съ іюля 1883 года для срочныхъ наблюденій, невывѣренный анероидъ въ маѣ 1885 года былъ замѣненъ ртутнымъ барометромъ № 46 со шкалой раздѣленной на дюймы. Высоты инструментовъ надъ землею показаны наблюдателемъ г. Шенбергомъ нѣсколько отличающіяся отъ такихъ-же высотъ, опредѣленныхъ въ мартѣ 1884, хотя никакихъ перемѣнъ въ установкѣ не сдѣлано; причина этому лежитъ въ томъ, что вторичное измѣреніе высотъ произведено было съ бо́льшею точностью.

Св. Ольга. На станціи Св. Ольга, выводы для которой, хотя и неполные, за 1884 и 1885 годы помѣщены въ настоящемъ томѣ Лѣтописей, наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ стали производиться съ іюля 1885 года, хотя въ началѣ не умѣло, но съ сентября уже вполнѣ правильно, по перевезенному туда изъ Владивостока, барометру Фуса № 73. Къ сожалѣнію наблюдателемъ не сдѣланы въ свое время одновременные отсчеты по новому барометру и по употреблявшемуся раньше невывѣренному аенроиду, такъ что показанія послѣдняго за время съ января 1884 по іюль 1885 при составленіи выводовъ не могли быть приняты во вниманіе.

Балтійскій портъ. Станція въ Балтійскомъ портѣ съ декабря 1885 года прекратила свою дѣятельность вслѣдствіе тяжкой болѣзни и, вскорѣ за ней послѣдовавшей, кончины старѣйшаго изъ Корреспондентовъ Главной Физической Обсерваторіи г. Калька. Заслуги покойнаго, производившаго въ теченіе 48 лѣтъ наблюденія въ Балтійскомъ портѣ, Главная Физическая Обсерваторія достойнымъ образомъ оцѣнила въ напечатанномъ въ здѣшнихъ газетахъ некрологѣ.

Виндава. Съ 1 сентября г. Кнаппе построена новая психрометрическая будка, вѣроятно прежняя была повреждена.

Ялта. Наблюденія надъ влажностью въ январѣ и февралѣ не производились, вслѣдствіе поврежденія волоснаго гигрометра, который Главная Физическая Обсерваторія замѣнила новымъ, высланнымъ въ Ялту въ февралѣ мѣсяцѣ.

Ѳеодосія. Не смотря на значительную разницу между показаніями барометра въ Ѳеодосіи и такими же показаніями въ Керчи и Ялтѣ, ихъ ежедневныя колебанія въ трехъ названныхъ пунктахъ за время отъ января 1884 съ октября 1885 года удовлетворительно согласовались между собою, но разница, которая за все это время оставалась почти постоянною, уже значительно измѣнилась въ октябрѣ и еще больше въ декабрѣ мѣсяцѣ, вслѣдствіе чего наблюденія надъ атмосфернымъ давленіемъ въ Ѳеодосіи за три послѣдніе мѣсяца 1885 года нами не приняты во вниманіе.

Новороссійскъ. Директоръ Мильбергъ, посѣтивъ эту станцію осенью 1885 года, нашелъ, что инструменты, перенесенные 9 октября 1883 года на новое мѣсто, установлены не такъ, какъ это бы слѣдовало и насколько это возможно, при вообще удобномъ мѣстоположеніи станціи именно: психрометрическая будка далеко не удовлетворяла требованіямъ, впрочемъ надо полагать, что она замѣнена уже новой, построенной еще до пріѣзда г. Мильберга нормальной психрометрической будкой. Имѣющійся въ одномъ только экземплярѣ дождемѣръ, сдѣланный по образцу разсылаемыхъ прежде Тифлисскою Обсерваторіею, дождемѣрныхъ сосудовъ, найденъ г. Мильбергомъ въ день пріѣзда (21 сентября) неустановленнымъ; но не смотря на то наблюденія надъ атмосферными осадками всетаки производились въ теченіе всего 1885 г. У флюгера, отстоящаго отъ станціи на четверть часа пути, г. Мильбергъ нашелъ указатель сѣвера отклоненнымъ на 22° къ востоку и установилъ его правильно 21 сентября. Сверхъ того имъ сдѣлана провѣрка служащаю для наблюденій барометра Г. Ф. О. № 13 и въ результатѣ получена поправка его равная + $1^{мм}$,14. Такъ какъ при вычисленіи мѣсячныхъ таблицъ за 1885 г. для Новороссійска абсолютная поправка показаній барометра не вводилась вовсе, то ихъ слѣдуетъ еще увеличить на $1^{мм}$,1.

Сухумскій маякъ. Не смотря на точное и добросовѣстное производство наблюденій, г. Мильбергомъ обнаружены на станціи два большихъ недостатка: во первыхъ, психрометрическая будка имѣла три стороны состоящія изъ сплошныхъ досчатыхъ стѣнокъ, сѣверную сторону изъ жалюзи, вслѣдствіе чего пространство въ ней было слишкомъ закрыто; во вторыхъ, въ пустотѣ барометра № 81 г. Мильбергомъ обнаруженъ воздухъ, который по всей вѣроятности былъ впущенъ туда еще при установкѣ инструмента въ ноябрѣ 1882 года, вслѣдствіе чего г. Мильбергъ нашелъ для барометра поправку + $2^{мм}$,22, на которую слѣдуетъ увеличить, напечатанныя въ настоящихъ Лѣтописяхъ а также и въ Лѣтописяхъ за 1883 и 1884 годы, показанія барометра въ Сухумѣ.

Поти. Г. Мильбергомъ найдена для имѣющагося здѣсь барометра Капеллера № 1253 поправка + $0^{мм}$,31, которая и введена уже въ публикуемыя въ настоящихъ Лѣтописяхъ мѣсячныя среднія, наибольшія и наименьшія величины атмосфернаго давленія въ Поти.

Ашуръ-Адэ. Наблюденія въ Ашуръ-Адэ, производившія съ января по мартъ 1885 съ еще болѣе частыми перерывами, чѣмъ въ послѣдніе мѣсяцы предшествовавшаго года, съ апрѣля мѣсяца совершенно прекратились и только въ концѣ октября онѣ возобновились, благодаря прежнему акуратному наблюдателю штабскапитану Стычинскому въ соучастіи съ лейтенантомъ Гласко, вслѣдствіе чего онѣ опять заслуживаютъ опубликованія въ Лѣтописяхъ.

Прибавленіе.

Наблюденія произведенныя въ 1885 г. на маякахъ Балтійскаго, Азовскаго и Чернаго и Бѣлаго морей, не вошедшихъ въ сѣть станцій втораго разряда.

Главное Гидрографическое Управленіе продолжало въ 1885 году присылать въ Обсерваторію наблюденія производившіяся не только на маякахъ Балтійскаго, но также Азовскаго, Чернаго и Бѣлаго морей. Акуратная доставка наблюденій изъ трехъ послѣднихъ морей впродолженіе нѣсколькихъ лѣтъ не производилась, такъ что имѣющійся у насъ матеріалъ для Чернаго и Азовскаго морей заканчивается 1881 годомъ, а для Бѣлаго моря онъ не достигаетъ дальше 1866 года. Ниже мы приводимъ списокъ однородныхъ наблюденій за 1885 годъ, произведенныхъ на маякахъ трехъ названныхъ морей.

I. Балтійское море.

Названія маяковъ.		Имена наблюдателей.	Часы наблюденій.	Какія наблюденія производились.	Въ какіе мѣсяцы производились наблюденія.
1.	Богшеръ.	Сьэстрандъ и Арвидсонъ.	7, 1, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, высота воды, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
2.	Верхній-Суропъ.	Харитоновъ.	7, 1, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
3.	Гангэ.	Алценіусъ.	7, 2, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, высота воды, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
4.	Кальбогегрундъ.	Капитанъ Мурашко.	4, 9, 12. 3, 8.	Барометръ (анероидъ), сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, температура воды, состояніе моря и примѣчанія.	Май — Октябрь.
5.	Катерненталь.	Матукайтесъ.	7, 1, 9.	Барометръ. психрометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
6.	Либава*.	Маіоръ Петровъ и подполковникъ Худяковъ.	7, 1, 9.	Анероидъ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, высота и температура воды. состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
7.	Маріанѣеми.	Лалинъ.	7, 1, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, состояніе моря, осадки и примѣчанія.	Весь годъ.
8.	Маркетсъ.	Эриксонъ.	7, 1, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Декабрь.
9.	Нарва.	Матукайтесъ, Пановъ и Андреевъ.	7, 1, 9.	Анероидъ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность осадки, температура и высота воды, состояніе моря, и примѣчанія.	Весь годъ.
10.	Пакерортъ.	Подполковникъ баронъ Врангель.	7, 1, 9.	Анероидъ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки и примѣчанія.	Весь годъ.
11.	Рига.	Маіоръ Никифоровъ.	7, 1, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, высота и температура воды, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
12.	Себбшеръ.	Стольбомъ.	7, 2, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
13.	Седершеръ.	Лильефорсъ.	7, 2, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, высота и температура воды, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.

	Названія маяковъ.	Имена наблюдателей.	Часы наблюденій.	Какія наблюденія производились.	Въ какіе мѣсяцы производились наблюденія.
14.	Улкокалла.	Бліорклефъ.	7, 2, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
15.	Утэ.	Бенгельсдорфъ.	7, 1, 9.	Анероидъ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, высота и температура воды, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
16.	Шельгрундъ.	Стромборгъ.	7, 2, 9.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
17.	Шельшеръ.	Гренлундъ.	7, 1, 9.	Барометръ, сухой термометръ, гигрометръ, направленіе и сила вѣтра, облачность, осадки, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
	Прежнія наблюденія доставлены намъ изъ:				
I.	Рига.	Маіоръ Никифоровъ.	6, 12, 8.	Барометръ, сухой термометръ, направленіе и силы вѣтра, облачность, высота и температура воды и примѣчанія.	Мартъ 1879 — іюль 1879.
	II. Азовское и Черное море.				
1.	*Бердянскій.	Макарскій.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
2.	Бирючій.	Борщовъ.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, температура моря, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
3.	Бѣлосарайскій.	Макарскій и Павловскій.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, температура моря, состояніе моря и примѣчанія.	Январь и апрѣль — декабрь.
4.	Воронцовскій.	Шишуновъ.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность; состояніе моря, температура моря и примѣчанія.	Весь годъ.
5.	Дообскій.	Грекке.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
6.	Евпаторскій.	?	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Январь іюнь, — августъ — декабрь.
7.	Еникольскій.	Либишевскій.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
8.	Инкерманскій. (восточный).	Ильинъ.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, осадки, и примѣчанія.	Весь годъ.
9.	Кадожскій.	Захаровъ.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря, температура моря и примѣчанія.	Весь годъ.
10.	Кизъ-Аульскій.	Дашивній.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
11.	Одесскій.	Глизянъ.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, осадки, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.

	Названіе маяковъ.	Имена наблюдателей.	Часы наблюденій.	Какія наблюденія производились.	Въ какіе мѣсяцы производились наблюденія.
12.	Павловскій.	?	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
13.	Пенайскій.	Романенковъ.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе. температура. влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
14.	Тендровскій.	?	7. 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря, температура моря и примѣчанія.	Весь годъ.
15.	Херсонесскій.	Федотовъ.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря, температура моря и примѣчанія.	Весь годъ.
16.	Ялтинскій.	Стукалинъ.	7, 1, 5, 9.	Атмосферное давленіе, температура, влажность, вѣтеръ, облачность, состояніе моря и примѣчанія.	Весь годъ.
			III. Бѣлое море.		
1.	Орловскій.	Куковѣровъ.	6, 2, 10. 7, 1, 9.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность и примѣчанія.	Февраль — ноябрь.
2.	Сосновскій.	Павловъ и Батмановъ.	8, 12, 6. 8, 2, 8. 7, 1, 9.	Атмосферное давленіе, температура, вѣтеръ, облачность и примѣчанія.	Январь — май. Августъ — октябрь.

Наконецъ сюда относятся метеорологическія наблюденія произведенныя на судахъ, присланныя въ Главную Физическую Обсерваторію въ теченіе 1885 года[1]). Наблюденія эти производились на слѣдующихъ судахъ:

Названіе судна.	Какъ производились наблюденія.
1. Аскольдъ.	Іюнь — сентябрь 1885.
2. Баянъ.	Іюнь и іюль 1885.
3. Бояринъ	Іюнь — августъ 1885.
4. Генералъ-Адмиралъ	Октябрь 1884 — августъ 1885.
5. Джигитъ.	1880 и 1881.
6. Князь Пожарскій.	Іюнь — сентябрь 1885.
7. Свѣтлана.	Іюнь — августъ 1885.
8. Тамань	1881 и 1882.

[1]) Наблюденія на судахъ, полученныя въ теченіе 1884 года, поименованы въ Отчетѣ Главной Физической Обсерваторіи за 1883 и 1884 гг.

EINLEITUNG.

Die in diesem Theile der Annalen veröffentlichten Beobachtungen der Stationen 2. und 3. Ordnung in Russland, während des Jahres 1885, sind wie früher in vollständigem Einklang mit den internationalen Vorschriften angestellt und berechnet worden. Die Publicationsform ist ebenfalls die internationale.

Im Ganzen gingen dem Central-Observatorium Beobachtungen von 255 Stationen zu. Da die beschränkten Mittel jedoch eine eingehende Controlle und Berechnung aller dieser Beobachtungen nicht erlaubten, so schien es geboten, ausser den wegen Lückenhaftigkeit oder Unsicherheit nach dem Beispiel früherer Jahre zurückgestellten Beobachtungen, auch die Beobachtungen solcher Stationen vom Druck auszuschliessen, die nicht im Laufe des ganzen Jahres functionirt hatten, oder von denen nicht die genauen Daten über die Aufstellung und die Correctionen der Instrumente bekannt waren. Nur bei solchen Orten, deren isolirte Lage auch lückenhaft daselbst angestellten Beobachtungen ein besonderes Interesse verlieh, durfte von dieser Bestimmung abgewichen werden. Hiernach wurden im Ganzen die Beobachtungen von 47 Stationen unveröffentlicht, resp. uncontrollirt im Archiv des Central-Observatoriums deponirt; weiter unten ist ein Verzeichniss dieser Stationen gegeben.

Die Gesammtzahl der Stationen 2. und 3. Ordnung, deren Beobachtungen in diesem Bande der Annalen publicirt sind, beträgt mithin 208; unter diesen Stationen sind 170, von welchen beschränkter Mittel halber, nur die Monats- und Jahresrésumés aufgenommen wurden.

In den Zahlentabellen sind die interpolirten Werthe durch Cursiv-Schrift bezeichnet. Unbedeutendere Lücken (weniger als ein Tag) nämlich in den Temperatur- und Barometerbeobachtungen, haben wir durch interpolirte Werthe ausgefüllt, mit Zugrundelegung des mittleren täglichen Ganges der Temperatur und des Barometerstandes. Von einer Interpolation der Lücken in den übrigen Beobachtungselementen glaubten wir, wegen der grösseren Unregelmässigkeit und Sprünge im Gange derselben, Abstand nehmen zu sollen.

Zur Controlle derjenigen Stationen, bei denen eine solche für nöthig befunden wurde, war es zur Regel gemacht, den Gang des Barometerstandes für einen beliebig gewählten Zeitraum — einen oder mehrere Monate — mit dem Gange des Barometerstandes an den benachbarten Stationen zu vergleichen. Auch wurden die Beobachtungen jeder Station für wenigstens einen Monat durch Vergleich mit den täglich für 7 Uhr Morgens im Observatorium entworfenen synoptischen Karten geprüft. In allen Fällen, wo diese Vergleichung keine genügende Uebereinstimmung ergab, haben wir dies in der vorliegenden Einleitung, bei den betreffenden Stationen besonders erwähnt.

Fanden sich beim Vergleich mit den synoptischen Karten und speciell mit den Daten der Nachbarstationen genau nachweisbare Unrichtigkeiten, gewöhnlich Fehler von 5, 10, 15, 20 Mm. in den Barometerbeobachtungen, so wurden dieselben so weit als möglich corrigirt; diese um 5, 10 etc. Millimeter corrigirten, resp. interpolirten Barometerstände wurden durch Cursiv-Schrift als unsicher hervorgehoben; ebenso wurde durch Cursiv-Schrift die Aufmerksamkeit auf solche Beobachtungen gelenkt, die zwar als unzuverlässig erkannt waren, bei denen sich jedoch eine Correctur nicht mit genügender Sicherheit ausführen liess.

Beobachtungen, welche nicht genau zu den vorgeschriebenen Terminen, sondern bis zu einer Stunde früher oder später angestellt worden sind, und ebenso auch Monatsmittel, die nicht auf den Beobachtungen eines vollen Monats beruhen, sind gleichfalls durch Cursiv-Schrift bezeichnet.

Bei den Zeitangaben ist ohne Ausnahme der *neue Styl* benutzt.

Die Temperatur der Luft ist überall in *Centesimal-Graden*, die absolute Feuchtigkeit derselben in *Millimetern*, die relative Feuchtigkeit nach *Procenten der Sättigung*, wobei der Kürze halber statt der Zahl 100 bloss je 00 gesetzt wurde, der auf 0° reducirte Barometerstand und die Niederschlagshöhe in *Millimetern* und die Windgeschwindigkeit in *Metern pro Secunde* ausgedrückt. Für die Bezeichnung der Bewölkung sind 10 Grade angenommen, wobei 10 einen ganz bedeckten Himmel bedeutet und die diesen Zahlen gelegentlich beigesetzten Exponenten 0 und 2 andeuten sollen, dass dabei die Wolken entweder sehr dünn (0) oder ungewöhnlich dicht (2) gewesen seien. — Die Zeichen für die Windrichtung sind die internationalen. Es bedeutet also:

N Nord,	S Süd,
W West,	E Ost.

Wenn die Windgeschwindigkeit weniger als *1 Meter pro Secunde betrug*, so ist in den Tabellen keine Windrichtung angegeben, sondern das Zeichen 0 als Symbol für Windstille gesetzt worden.

In der Rubrik „Bemerkungen" endlich sind folgende internationale Symbole zur Bezeichnung der nebenstehenden Erscheinungen benutzt worden:

⌓ = Thau,	⊚ = Mondring,
⊔ = Reif,	⊎ = Mondhof,
V = Duft, Rauhfrost,	← = Eisnadeln,
∽ = Glatteis,	⌒ = Regenbogen,
≡ = Nebel,	⌭ = Nordlicht,
● = Regen,	⋉ = Gewitter,
✳ = Schnee,	⋖ = Blitz ohne Donner oder Wetterleuchten,
△ = Graupeln,	⌿ = Starker Wind,
▲ = Hagel,	∞ = Höhenrauch,
⊕ = Sonnenring,	⌖ = Schneegestöber,
⦶ = Sonnenhof,	⋮ = Säulen neben der Sonne.

Die diesen Zeichen allfällig beigesetzten Exponenten 0 und 2 bedeuten entsprechend wie bei der Bewölkung, dass die betreffende Erscheinung ungewöhnlich schwach (0) oder besonders stark (2) aufgetreten sei.

Die Zahlen nach diesen Zeichen bedeuten:

1 — zur Zeit oder vor dem 1. Beobachtungstermin (7^h Vm.),
2 — zur Zeit oder vor dem 2. Beobachtungstermin (1^h Nm.),
3 — zur Zeit oder vor dem 3. Beobachtungstermin (9^h Ab.).

Die Beobachtungszeiten waren durchweg 7 Uhr Morgens, 1 Uhr Nm. und 9 Uhr Abends. In den seltenen Fällen in denen die Beobachtungen zu andern Zeiten angestellt sind, ist dieses in den Beobachtungstabellen und den Monats-Résumés besonders angegeben: wenn eine solche Angabe nicht gemacht ist, so ist anzunehmen, dass die Beobachtungen stets um 7^h, 1^h und 9^h angestellt wurden, wie dies auch in den allgemeinen Titeln jeder Seite angegeben ist.

In allen Fällen, ausser solchen, die hier besonders erwähnt sein werden, ist für das *Tagesmittel* sämmtlicher Elemente (Temperatur, Feuchtigkeit und Barometer) einfach das arithmetische Mittel aus den 3 in die Publication aufgenommenen Beobachtungsterminen genommen worden. Für die Temperatur kann die Reduction des letztern auf das wahre Tagesmittel meiner kritischen Untersuchung: „Die Temperaturverhältnisse des Russischen Reiches" entnommen werden (s. Supplementband zum Repertorium für Meteorologie, erste Hälfte). Die entsprechenden Correctionen für die Feuchtigkeitsmittel ergeben sich genau genug aus meiner Abhandlung: „Ueber den täglichen und jährlichen Gang der Feuchtigkeit in Russland" (s. Repertorium für Meteorologie, Bd. IV, № 7, 1875). Wenn eine Beobachtung fehlte und eine Interpolation unstatthaft war, so wurde für den betreffenden Tag kein Mittelwerth berechnet. Die *Monatsmittel* repräsentiren ebenso einfache arithmetische Mittel, wobei diejenigen Tage auch bei der Berechnung der Mittel für die einzelnen Stunden gar nicht gezählt wurden, für welche bloss eine der Beobachtungen fehlte. Die Monatsmittel der Windstärken für die drei Beobachtungstermine in der Rubrik für den Wind sind ohne Unterschied der Richtung des letztern berechnet. Als *Jahresmittel* wurde endlich, ohne Berücksichtigung des verschiedenen Gewichts der Monatsmittel, nur das arithmetrische Mittel aus den letzteren genommen und zwar auch für die einzelnen Stunden.

In dem Jahres-Résumé für jede Station ist unter Anderem auch angegeben, wie viele Tage mit Niederschlag überhaupt (Regen, Graupeln, Hagel und Schnee) und wie viele mit Schnee allein im betreffenden Monat vorkamen, ferner, an wie viel Tagen Gewitter (Blitz und Donner oder Donner allein) und an wie viel Tagen Hagel beobachtet

wurde [1]), endlich wie viele heitere Tage, d. h. solche an welchen die Bewölkungssumme für die 3 Termine 5 nicht überstieg, und wie viele trübe Tage, d. h. solche, für welche jene Summe nicht unter 25 hinunterging, in jedem Monate sich fanden. Zu den Tagen mit Niederschlag überhaupt und mit Schnee allein wurden diejenigen gezählt, nach welchen am folgenden Morgen um 7 Uhr die Niederschlagsmessung nicht weniger als $0^{mm},1$ ergab. War dagegen das Resultat der Niederschlagsmessung kleiner als $0^{mm},1$, so zählte der betreffende Tag nicht mit, auch wenn ein schwacher Regen, Schnee etc. wirklich stattgefunden hatte. Um zu unterscheiden, ob während eines Monats bei einer Station überhaupt keine Niederschlagsmessungen stattgefunden hatten, oder ob bloss die Niederschlagsmenge im ganzen Monat kleiner als $0^{mm},1$ gewesen war, werden wir künftig, und auch schon in diesem Bande der Annalen, den bisher für beide Fälle allein benutzten Strich (—) an der Stelle der Monatssumme, nur für den Fall anwenden, wo die Niederschlagsmessungen unterblieben waren, resp. die betreffende Station überhaupt keinen Regenmesser besass oder denselben nicht benutzte. Im zweiten der ob'erwähnten Fälle werden wir dagegen als Monatssumme der Niederschläge 0.0 setzen. In der Tabelle der Winde, wie sie für jede Station in den Jahres-Uebersichten mitgetheilt ist, sind alle vorhandenen Beobachtungen in Rechnung gebracht. Neben den Zahlen der Windrichtung publiciren wir auch die mittlere Stärke des Windes.

In die mit $\nearrow$ bezeichnete Columne ist die Zahl der stürmischen Tage aufgenommen worden, zu denen wir alle die rechneten, an welchen starker Wind, nämlich von 15 Meter in der Secunde beginnend, beobachtet wurde; schliesslich ist noch die Zahl solcher Tage angegeben, an denen die Temperatur mindestens zu einer der Beobachtungsstunden unter 0° (Min. $\leqq 0°$) stand, d. h. die Zahl der Tage mit Frost; wie auch die Zahl solcher Tage, an denen die Temperatur zu allen drei Beobachtungsterminen unter 0° (Max. $\leqq 0°$) verblieb, d. h. die Zahl der Tage ohne Thauwetter. Wie in diesen Fällen so auch in der darauf folgenden Uebersicht der Extreme der Temperatur und des Barometerstandes u. s. w. waren wir gezwungen, uns mit den Daten der Terminsbeobachtungen zu begnügen, da die wahren Extreme in Ermangelung von Registrirapparaten nicht bekannt sind. Obwohl fast alle Stationen mit Minimum-Thermometern ausgerüstet sind, so wurden doch die Daten über die niedrigsten Temperaturen ohne Ausnahme den Terminsbeobachtungen entnommen, da die Minimum-Thermometer meist nicht befriedigend functionirten. Die interpolirten Werthe sind bei der Bestimmung der Maxima und Minima nicht berücksichtigt worden.

Eine besondere Sorgfalt haben wir auf die Berechnung der Feuchtigkeit der Luft verwendet. Wenn auf einer Station ein gutes Haarhygrometer gleichzeitig mit dem Psychrometer beobachtet wurde, so haben wir in Fällen, wo die Angaben des letzteren unsicher zu sein schienen, die Feuchtigkeit aus den Ablesungen am Haarhygrometer und am trockenen Thermometer in folgender Weise hergeleitet: Aus den guten Psychrometer-Beobachtungen eines Monats wurde die relative Feuchtigkeit nach den Tafeln berechnet und durch Zusammenstellung mit den entsprechenden Ablesungen am Haarhygrometer eine mittlere Differenz beider berechnet, welche sodann als Correction an den Angaben des letzteren Instruments stets angebracht wurde, wenn dasselbe für das erste einzutreten hatte. Aus der so zunächst erhaltenen relativen Feuchtigkeit und der zugehörigen Temperatur des trockenen Psychrometer-Thermometers berechnete man sodann die absolute Feuchtigkeit entweder vermittelst der Tafel VIII der alten oder IV der neuen Ausgabe der Instruction, oder entnahm dieselbe auch bloss der Psychrometer-Tafel III der letzteren. Dieses Verfahren zur Berechnung der Feuchtigkeit wurde ganz besonders bei sehr niedrigen und bei um 0° herum schwankenden Temperaturen angewendet. Bei diesen Temperaturen besonders ist nämlich das Psychrometer ein unsicheres Instrument, weil die Bekleidung des feuchten Thermometers mit einer dünnen Eisschicht zu mancherlei Fehlern Veranlassung giebt und sodann, weil bei niedrigen Temperaturen schon geringe Ungenauigkeiten der Thermometer einen sehr bedeutenden Einfluss auf die Berechnung der relativen Feuchtigkeit haben. Da nun selbst von den im Central-Observatorium früher verificirten Instrumenten ein Theil noch übrig bleibt, für welchen bisher die Correctionen unter 0° nicht bestimmt werden konnten, so sahen wir uns genöthigt, bei einigen Stationen, wo nicht gleichzeitig ein Haarhygrometer beobachtet wurde, in den Wintermonaten einen Theil der aus den Psychrometer-Beobachtungen abgeleiteten Werthe der relativen Feuchtigkeit, als offenbar unrichtig, ganz zu streichen. Was dagegen die absolute Feuchtigkeit betrifft, so variirt ihr absoluter Werth bei diesen niedrigen Temperaturen mit dem Sättigungsgrade so wenig, dass wir in allen zweifelhaften Fällen einfach den Sättigungsstand für die Temperatur des trockenen Thermometers annahmen, um eben die Monatsmittel wenigstens für diese Feuchtigkeit nicht zu sehr durch Auslassungen zu entstellen; alle so erhaltenen Werthe haben wir indessen wie die interpolirten ebenfalls durch Cursiv-Schrift unterschieden.

In der Absicht, alle zu druckenden Beobachtungen möglichst zu controlliren und die Missverständnisse zwischen den Beobachtern und dem Observatorium, welche bei den Berechnungen der Beobachtungen vorkommen könnten, aufzuklären, haben wir uns zur Regel gemacht, allen Beobachtern, sobald die Beobachtungen ihrer Station abgedruckt waren, dieselben zur Durchsicht zuzusenden, mit der Bitte, ihre betreffenden Bemerkungen dem Observatorium zuzustellen. Auf diese Weise haben wir in diesem Vorworte und dem Druckfehler-Verzeichniss die Bemerkungen der Beobachter berübksichtigen und einige Fehler corrigiren können, die wir nach den blossen Beobachtungs-Tabellen und der Correspondenz nicht vermuthet hatten.

---

1) Als Hagel ist bezeichnet der Niederschlag gefrorenen Wassers, bei dem die Körner eine möglicherweise der Landwirthschaft Schaden bringende Grösse erreichen.

Um Fehler in den Résumés möglichst zu vermeiden und störende Druckfehler auszumerzen, sind die Monats- und Jahresübersichten meist sowohl nach den geschriebenen Originalbeobachtungen als auch nach den bereits gedruckten Beobachtungen ausgeführt worden. Die beim Vergleich gefundenen Druckfehler sind im Druckfehler-Verzeichniss aufgeführt.

Die in diesem Bande angegebenen Correctionen der Instrumente beziehen sich, wenn nichts Anderes bemerkt ist, alle auf die entsprechenden Normal-Instrumente des physikalischen Central-Observatoriums (siehe Jahresbericht des Observatoriums für 1875 und 1876, S. 18 und folg.).

In Bezug auf die Barometer-Correctionen der in den Hafenorten des Schwarzen Meeres belegenen meteorologischen Stationen gilt auch in diesem Jahr das in der Einleitung zu den Annalen von 1876 Gesagte.

Darauf aufmerksam zu machen wäre noch, dass das meteorologische Bulletin in einzelnen seiner Daten nicht genau übereinstimmt mit den hier publicirten Beobachtungen. Die Veranlassung dazu bot die Aenderung einiger Correctionen für die benutzten Instrumente, die nachträglich bestimmt und an die Beobachtungen angebracht wurden.

Unter normaler Aufstellung der *Thermometer* und des *Haarhygrometers* soll verstanden werden, dass diese Instrumente von einem cylindrischen Zinkblechgehäuse umschlossen sind, das seinerseits wieder innerhalb einer Holzhütte befestigt sein muss. Dabei soll die letztere aus leichten Brettern so construirt sein, dass ihre eine Seite offen und nach Nord gerichtet ist, die beiden angrenzenden Seiten aus Jalousieen bestehn, und die gegenüber liegende Südseite, sowie das von Nord nach Süd geneigte Dach, aus je zwei festen Bretterwänden, mit eingeschlossenem Luftraum, gebildet werden. Ferner soll die Hütte, auf 4 Pfählen ruhend, ungefähr 3 Meter vom Erdboden abstehn, und nach unten, ebenso wie nach Nord, offen sein. Ihre Dimensionen dürfen nur unbedeutend von folgenden Längenangaben abweichen:

Höhe der Nordseite	1,8 Meter
„ „ Südseite	1,3 „
Breite	1,7 „
Tiefe	1,7 „

Ausser den in diesem Theile der Annalen publicirten Beobachtungen hat das Central-Observatorium noch folgende Beobachtungen erhalten, die aus den oben angegebenen Gründen von der Veröffentlichung ausgeschlossen wurden, und im Archiv des Observatoriums zu eventueller Benutzung aufbewahrt werden, und zwar:

I. Ganz oder zum Theil an verificirten Instrumenten angestellte Terminbeobachtungen:

Ort.	Name des Beobachters.	Welche Beobachtungen.	Für welche Monate des J. 1885.
Jana-Expedition (Kasatschje)[1].	Dr. Bunge.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	Juli—December.
Lipezk.	H. Michailow.	Alle Elemente.	Mai.
*Ottonowo**.	H. Narkewitsch-Jodko.	Alle Elemente.	Januar—April u. Juli—December.
*Ropscha**.	H. Höckel.	Temperatur.	Januar—December.
St. Petersburg (Forstcorps).*	Studenten des Instituts.	Alle Elemente.	Januar—December.
Slatopol.	Schüler des Gymnasiums.	Alle Elemente.	October.
Uman.	H. H. Poggenpohl und Lanzkij.	Alle Elemente.	September—December.

1) Bei der Rechtschreibung der russischen Namen im Deutschen werden wir die Regel festhalten, die Namen soweit als möglich im Deutschen mit denselben Buchstaben wie im Russischen, ohne Rücksicht auf ihre jeweilige besondere Aussprache, zu schreiben. Diejenigen Buchstaben des russischen Alphabets, die im Deutschen fehlen, haben wir im Anschluss an die Aussprache in folgender Weise wiedergegeben:

Russischer Buchstabe	im Deutschen ausgedrückt durch
я	ja
ю	ju
ы	y
й	j
ж	sh
ш	sch
ч	tsch
щ	schtsch

Das weiche з haben wir vom scharfen с bei der Uebertragung ins Deutsche dadurch unterschieden, dass wir den ersteren Buchstaben in allen Fällen durch s ausgedrückt haben, während der letztere Buchstabe vor Vocalen und am Schlusse des Wortes durch ein ss markirt wurde.

Ort.	Name des Beobachters.	Welche Beobachtungen.	Für welche Monate des J. 1885.
Usrui.	H. Kusnezow.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	Januar—December.
Ustjushna.	H. Klimanskij.	Alle Elemente.	Mai—October..

II. Beobachtungen, die bloss an unverificirten Instrumenten angestellt wurden.

Ort.	Name des Beobachters.	Welche Beobachtungen.	Für welche Monate des J. 1885.
Aluschta (Taurien).	H. Kuhn.	Monatsmittel und Summen über Temperatur, Bewölkung, Wind, Bemerkungen.	Januar—September.
Belyj-Kolodes(Kursk)*	H. Ssnegirew.	Temperatur, Wind, Bemerkungen.	Februar.
Drushkowsche Zuckerfabrik.*	Director Sewald.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung.	Januar—Mai.
Dubno (Wolynien).	H. Makarewskij.	Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	October—December.
Edimonowo (Twer).	H. Mitropolskij.	Temperatur, Wind, Bemerkungen.	Januar—December.
Elez.*	Schüler des Gymnasiums.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	Januar—Mai und September—December.
Elpotjewo(Wladimir).	H. Urech.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	Juli und August.
Gremjatschewo (Kaluga).	H. Woskressenskij.	Allgemeine Bemerkungen über die Witterung.	Januar und Februar.
Kochany (Ssmolensk).	H. Grigorjew.	Graphisch dargestellter Luftdruck und Bemerkungen.	Januar—December.
Kostroma.*	H. Moskwin.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Niederschläge.	Januar—März.
Kotschubeewka (Poltawa).	H. Dutertre.	Temperatur, Wind, Bewölkung.	Juni—August.
Krolewez (Tschernigow).*	Secondlieutenant Golowko.	Temperatur, Wind, Bewölkung.	Januar und Februar.
Letzo (Witebsk).*	H. Sswenzizkij.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bemerkungen.	Januar.
Lomsha.*	H. Kersch.	Luftdruck, Temperatur, Wind.	Januar.
Malaja-Beresowka (Ssaratow).	H. Tcherkaew.	Temperatur, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	Januar—December.
Maximow.*	H. Karpow.	Alle Elemente.	Januar—Juli.
Milenewo (Wologda).	H. Wolozkow.	Alle Elemente.	Juli und August.
Minsk.	H. Ssopozko.	Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	April und Mai.
Mokschan (Pensa).	H. Bystrenin.	Bemerkungen.	Januar.
Orlinskoe (Irkutsk).	H. Iwanow.	Bewölkung, Wind.	März, April und Juni.
Orlowka (Ekaterinoslaw).	H. Elenew.	Temperatur.	Januar und Februar.

Ort.	Name des Beobachters.	Welche Beobachtungen.	Für welche Monate des J. 1885.
*Pankowo**.	H. Pankratjew.	Tägliche Bemerkungen über die Witterung.	Januar und März—Juni.
Petrokow.	H. Gampf.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung.	Januar—December.
Priluki.	H. Kononenko.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	September—December.
*Rosslawl**.	H. Chmyrow.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	Januar.
Scheptuchowka.	H. Obuchow.	Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	August—December.
*Sherewa**.	H. Moschinskij.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	Januar—October.
Simnenki (*Ssimbirsk*).	H. Ssokolow.	Bemerkungen über die Witterung.	Juni und August.
Smiew (*Charkow*).	H. Tschernyschew.	Temperatur, Wind, Bewölkung.	Mai—August u. October—December.
*Sserdobsk**.	H. Chotjainzow.	Temperatur.	Januar—December.
*Sserpuchow**.	H. Eremin.	Temperatur, Wind, Bewölkung.	Januar.
Sslawjansk.	H. Sewald.	Temperatur, Wind, Bewölkung.	Juni und Juli.
Ssysran.	H. Kalmykow.	Luftdruck, Temperatur, Bewölkung, Bemerkungen.	November und December.
Tscheremchowo (*Irkutsk*).	H. Swereew.	Temperatur.	April und Mai.
Tschermasskij-Sawod.	H. Ketow.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	Januar und Februar.
Twer.	H. Gulewitsch.	Alle Elemente.	September—November.
Ufa.	H. Lossiewskij.	Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	Januar.
*Werola**.	Priester Beljawin.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bemerkungen.	Januar—December.

Sodann erhielten wir auch ältere Beobachtungsreihen und zwar für folgende Orte und Zeitabschnitte.

Ort.	Name des Beobachters.	Welche Beobachtungen.	Für welche Zeitabschnitte.
Aluschta (*Taurien*).	H. Kuhn.	Monatsmittel und Summen über Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	1882—1884.
*Aulie-Ata**.	HH. Dorofeew und Towmotschew.	Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	Januar—December 1884.
*Chodshent**.	H. Piskunow.	Alle Elemente.	Januar—December 1884.
*Drushkowsche Zuckerfabrik**.	Director Sewald.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung.	September—Dec. 1884.
Dshisak (*Kljutschewoe**).	H. Muraschow.	Alle Elemente.	Januar—December 1884.

Ort.	Name des Beobachters.	Welche Beobachtungen.	Für welche Zeitabschnitte.
Gremjatschewo (*Kaluga*).	H. Woskressenskij.	Allgemeine Bemerkungen über die Witterung.	März—Juni 1877, Mai, Juni 1880, Januar 1881, Januar 1883 und Januar 1884.
*Kasalinsk**.	H. Butkewitsch.	Alle Elemente.	April—December 1884.
Kochany (*Ssmolensk*).	H. Grigorjew.	Graphisch dargestellter Luftdruck und Bemerkungen.	1883 und 1884.
*Lomsha**.	H. Kersch.	Luftdruck, Temperatur, Wind.	October 1883—Juni 1884 u. Sept.—Dec. 1884.
*Margelan**.	H. Bräutigam.	Alle Elemente.	Januar—December 1884.
Mokschan (*Pensa*).	H. Bystrenin.	Bemerkungen.	October 1884.
*Namangan**.	H. Grigorjew.	Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	August—December 1884.
*Nukuss**.	Arzt Woskressenskij.	Alle Elemente.	Januar—Juni u. August—December 1884.
*Osch**.	H. Melnikow.	Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	Januar—December 1884.
*Pendshekent**.	H. Plotnikow.	Alle Elemente.	Januar, Februar, April und Mai 1884.
*Perowsk**.	HH. Bukin und Ruwimow.	Alle Elemente.	Januar—December 1884.
*Petro-Alexandrowsk**.	H. Walter.	Alle Elemente.	Januar—December 1884.
Petrokow.	H. Gampf.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung.	1877—1884.
Rodniki (*Kostroma*).	H. Iwantschikow.	Sehr allgemein gehaltene kurze Bemerkungen über die Witterung.	1872 und 1874—1884.
*Ssamarkand**.	H. Dresch.	Alle Elemente.	Januar—December 1884.
Sskryplew (*Stiller Ocean**).	HH. Dechtjarew und Dobrow.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	November, December 1880, Januar—December 1884.
*Taschkent**.	Observatorium.	Alle Elemente.	Januar—December 1884.
*Taschkent**.	Seminar.	Alle Elemente.	Januar—Juni, September—November 1884.
*Turkestan**.	H. Rotmirow.	Alle Elemente.	Juni—December 1884.
Ufa.	H. Lossiewskij.	Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	Januar—December 1884.

Von Herrn Pastor Dalton wurde endlich dem Central-Observatorium geschenkt ein Convolut von Briefen aus dem vorigen Jahrhundert, die gerichtet sind an Herrn Gerrit van der Weyde. In diesen Briefen finden sich unter anderem auch einige meteorologische Beobachtungen aufgeführt, und zwar sind das folgende:

Ort.	Name des Beobachters.	Welche Beobachtungen.	Für welche Zeitabschnitte.
Amsterdam.	H. Mohr.	Luftdruck, Wind, Bemerkungen.	1—11 April 1783.
Delft.	J. W. und P. W. van Swinden.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bemerkungen.	22. December 1783 — 10. Januar 1784.
Padua.	Abbé Toaldo.	Monatsmittel, Maxima und Minima des Luftdrucks u. der Temperatur.	Januar—December 1781.
Riga.	Baron Ungern-Sternberg.	Wind und Bemerkungen.	25. December 1793 (5. Januar 1794) — 5. (16). Januar 1794.

Beobachtungen von den mit einem Stern * bezeichneten Stationen hat das Central-Observatorium auch schon für frühere Jahre erhalten und sie zum Theil unpublicirt, in seinem Archiv aufbewahrt.

Ebenso sind im Archiv die Detail-Beobachtungen derjenigen Stationen deponirt, für welche in diesem Bande nur die Monats- und Jahresübersichten publicirt worden sind.

In den Fällen wo es nöthig erschien, die Seehöhe einer Station barometrisch zu berechnen, haben wir uns stets der, auf den Rühlmann'schen Tafeln basirenden hypsometrischen Tafeln in der neuen Ausgabe von meinen Tafeln, zur Berechnung der meteorologischen Beobachtungen, bedient.

Die unmittelbare Leitung der Controlle und der Berechnungen der eingesandten Beobachtungen, sowie des Druckes dieser Annalen, habe ich in diesem Jahre allein dem ältern Beobachter Herrn R. Bergmann übertragen.

Herr Bergmann wird im Nachstehenden selbst alle die Mittheilungen machen, welche sich auf specielle Stationen beziehen und ausser den vorigen, allgemeinen Erläuterungen und den bereits in den Einleitungen zu den früheren Jahrgängen gemachten speciellen Bemerkungen, zum Verständniss und zur richtigen Würdigung der betreffenden Beobachtungen nothwendig sein dürften.

Sämmtliche Beobachtungen von den Stationen der frühern kaukasischen Statthalterschaft ausser den Küstenorten, die ihre Beobachtungen dem Central-Observatorium durch Vermittelung der Haupt-Hydrographischen Verwaltung zustellen, hat dem Uebereinkommen gemäss das physikalische Observatorium in Tifliss geprüft und berechnet, und uns bloss die druckfertigen Copien der Beobachtungstabellen zugeschickt. Demgemäss sind dieselben von uns keiner weiteren Controlle unterzogen worden.

Zum Schluss habe ich noch des wichtigen Antheils an unsern Arbeiten zur Publication dieser Annalen zu gedenken, welcher einer grossen Anzahl der Herrn Beobachter, durch vollständige und unentgeltliche Berechnung ihrer eigenen Beobachtungen, zukommt.

St. Petersburg, 6. (18.) October 1886. **H. Wild.**

Specielle Bemerkungen in Bezug auf einzelne Stationen

von R. Bergmann.

St. Petersburg. Die bei der Berechnung der Luftdruckbeobachtungen vom 1. Februar bis zum Schluss des Jahres 1885 berücksichtigte Barometercorrection beträgt ± 0^{mm},0. Bezüglich dieser, sowie auch der Barometercorrection für den Januar, siehe die Einleitung zum I. Theile der Annalen von 1885.

Katharinenburg. Seit dem 1. Januar 1885 ist das Observatorium in Katharinenburg reorganisirt und durch Bewilligung eines neuen Etats die Bedingung zur wirklichen Function desselben, als eines meteorologisch-magnetischen Observatoriums, erfüllt worden. Da der neuerwählte Director, Herr Abels, indessen erst im Mai in Katharinenburg eintraf und die baulichen und instrumentellen Einrichtungen zur vollen Erfüllung der Aufgaben des Observatoriums erst zu treffen waren, so hat das Observatorium bis Ende 1885 nur noch wie bisher als Station 2. Ordnung fungirt. Von den zu den Terminbeobachtungen dienenden meteorologischen Instrumenten liess Herr Abels im October den Regenmesser zu einem mehr offenen Platze hin versetzen als der es war, auf welchem dieser Apparat sich bis zu der Zeit befunden hatte. Für das Barometer Turettini № 62, bestimmte Herr Abels die Correction zu — 0^{mm},5, welche er sodann auch an die Luftdruckbeobachtungen für die zweite Hälfte des Jahres 1885 anbringen liess, während die Barometerstände für die Monate Januar—Juni noch mit der alten Correction — 0^{mm},3 (cf. Annalen von 1880) versehen sind. Herrn Abels' Vorschlag, diese letzterwähnten Daten nachträglich noch um — 0^{mm},2 zu corrigiren, haben wir in dem Résumé wohl berücksichtigt, nicht aber bei den in extenso hier aufgeführten Beobachtungen für Katharinenburg, da diese bereits gedruckt waren, als wir die bezügliche Mittheilung erhielten.

Barnaul. Das bisherige meteorologisch-magnetische Observatorium zu Barnaul functionirt seit dem Beginn des Jahres 1885 de jure, wie vorher schon de facto, bloss als eine einfache meteorologische Station 2. Ordnung. Die Ueberwachung der Beobachtungen hat wie früher der Oberarzt Dr. F. v. Sass übernommen.

Slatoust. Auch zu Slatoust functionirt mit dem Beginn des Jahres 1885 das bisherige Observatorium bloss noch als eine Station 2. Ordnung. An der letzteren bekleidet seit dem Juli der Laborant an der Kronsfabrik, P. Ssalnikow, die Stelle des Beobachters Jak. Gorelow, da dieser seinen Abschied nahm. Director Abels aus Katharinenburg, der im December die Station zu Slatoust inspicirte, bestimmte dabei die absolute Correction des Barometers Г. Ф. О. № 2 zu +0^{mm},17, einem Werthe, der wenn man die Hundertstel vernachlässigt, fast identisch ist mit demjenigen (+0^{mm},25), den Herr Rykatschew im Jahre 1872 für dieses Instrument erhalten hatte. Ferner liess Herr Abels das Orientirungskreuz der kleinen Windfahne richtig einstellen, nachdem er constatirt hatte, dass der Nordstab desselben um c. 5 Grad nach West abwich.

Bogoslowsk. Im Sommer 1885 inspicirte Director Abels die nunmehrige Station 2. Ordnung, zu welcher das frühere Observatorium zu Bogoslowsk in administrativer Hinsicht umgestaltet worden ist, und bestimmte dabei die absolute Correction des Barometers Г. Ф. О. № 10 zu — 1^{mm},0. Die letztere haben wir bei der Berechnung des Résumés für die Luftdruckbeobachtungen des ganzen Jahres 1885 berücksichtigt, während die bereits früher als der bezügliche Reisebericht des Herrn Abels in unsre Hände gelangte, in extenso gedruckten Terminbeobachtungen mit folgenden Correctionen versehen sind:

1) mit der Correction — 0^{mm},1 für die Monate Januar—Juni.
2) mit der Correction — 0^{mm},8 für die Monate Juli und August.
3) mit der Correction — 1^{mm},0 für die Monate September—December.

Nachträglich wären also die in diesen Annalen aufgeführten Barometerstände der Monate Januar—August in entsprechender Weise zu corrigiren. Wie weit zurück die seit dem August 1877 willkürlich um — 0^{mm},1 corrigirten Barometerstände aber nachträglich noch um 0^{mm},9 zu vermindern wären, lässt sich nicht mit Sicherheit angeben (cf. die Einleitungen zu den Annalen von 1877 und 1878). Das Orientirungskreuz der kleinen Windfahne, dessen Nordstab um 4° nach Ost abwich, liess Herr Abels noch im Juli richtig einstellen, und auf die Vorstellung des letzteren, dass die bezüglichen alten Instrumente zu wenig empfindlich geworden seien, versah das Central-Observatorium einige Monate später die Station zu Bogoslowsk mit einem neuen Minimumthermometer und einem neuen Haarhygrometer.

Lugan. Nachdem das Observatorium des Bergwesens mit dem 1. August 1885 aufgehört hat zu functioniren, werden die meteorologischen Terminbeobachtungen zu Lugan an einer neu begründeten Station 2. Ordnung fortgesetzt. Die letztere besteht auf dem ebenen Terrain eines von Gärten umgebenen Grundstücks, das Herrn Rudnew gehört, dem bereits seit vielen Jahren am früheren Observatorium und nunmehr auch an der neuen Station fungirenden Beobachter. Auf dem erwähnten Grundstück hatte Herr M. A. Rykatschew, bei seiner Inspection im Sommer 1885, einen geeigneten Platz ausgewählt und auf demselben die Punkte bezeichnet, an welchen sodann die normale Psychrometerhütte, der Regenmesserpfahl und der Windfahnenmast mit den bezüglichen Instrumenten aufgestellt wurden. Wenn auch etwas niedriger gelegen als das alte Observatorium, besitzt die neue Station vor diesem doch den Vorzug, dass die Luft hier nicht so viel Rauch und Kohlenstaub enthält wie dort durch die Nähe des Hüttenwerks, und dass ein neues completes Zinkblechgehäuse, Thermometer und Haarhygrometer enthaltend, sowie auch eine neue kleine Windfahne mit Stärkemesser, bei der Station die entsprechenden alten Instrumente des Observatoriums ersetzen. Von den Instrumenten des letzteren dienen jedoch auf der neuen Station noch die seit dem September 1872 bereits benutzten Regenmesser und ein bisher nicht benutztes Heberbarometer Krause, das Herr Rykatschew im Sommer 1885 in Stand setzte und sodann in dem Hause des Herrn Rudnew, 49,7 Meter über dem Meeresniveau, befestigte. Das Barometer Girgensohn, an dem noch bis zum 1. Juli die Terminbeobchtungen angestellt wurden, befindet sich im Laboratorium des Hüttenwerks, nach Herrn Rykatschew's Bestimmung 51,9 Meter über dem Meeresniveau, also 5,5 Meter niedriger als bisher angenommen wurde (cf. Annalen von 1874). Die von Herrn Rykatschew ermittelten absoluten Correctionen, nämlich + 1^{mm},6 für das Barometer Girgensohn und + 0^{mm},21 für das Barometer Krause № 18, haben wir an die respectiven Luftdruckbeobachtungen vom 1. Januar bis zum 1. Juli und vom 1. Juli bis zum Schluss des Jahres 1885 angebracht, so dass die hier in extenso publicirten entsprechenden Daten für Lugan, nicht weiter zu corrigiren sind. Gemäss einer Anordnung, die Herr Rykatschew bei seiner Inspection des alten Observatoriums getroffen hatte, wurden daselbst die Temperatur und Feuchtigkeitsbeobachtungen noch zeitweise angestellt, nämlich während der Monate August und December, trotzdem dass auch diese Elemente bereits seit dem 1. August an der neuen Station ohne Unterbrechung beobachtet werden. Die Mittelwerthe der dadurch erzielten parallelen Beobachtungen sind folgende:

1) für den August 1885.

	Temperatur				Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit		
	7^h	1^h	9^h	Mittel	7^h	1^h	9^h	7^h	1^h	9^h
Altes Observatorium mit den alten Instrumenten.....	16°,4	23°,3	18°,7	19°,4	10^{mm},6	9^{mm},9	10^{mm},7	76%	49%	67%
Neue Station mit den neuen Instrumenten	16,2	23,6	17,7	19,2	10,9	10,5	11,2	79%	50%	74%

2) für den December 1885.

Altes Observatorium mit den alten Instrumenten.....	—2°,6	—0°,6	—2°,1	—1°,8	3^{mm},6	3^{mm},8	3^{mm},8	87%	81%	86%
Neue Station mit den neuen Instrumenten	—2,7	—0,3	—2,1	—1,7	3,6	3,9	3,8	88%	80%	87%

Es erübrigt noch hervorzuheben, dass die Beobachtungen über die Stärke des Windes, die in Lugan während der ersten Hälfte des Jahres 1885 angestellt wurden, aus Gründen, die Herr Rykatschew in seinem Reiseberichte angiebt, als nicht sehr zuverlässig zu betrachten sind.

Moskau. Wie aus den Résumés der Jahrgänge 1884 und 1885 zu ersehn ist, scheint die mittlere Stärke des Windes am Konstantinowschen Institute durchschnittlich ungefähr um 1 bis 2 Meter pro Secunde geringer zu sein als bei der Petrowskischen Akademie. Woran das liegt, haben wir bisher nicht sicher feststellen können, vielleicht ist die freiere Lage der letztern Station die Ursache davon. Da erst mit dem Jahrgang 1884 die Bearbeitung der Windstärkegrade für beide Stationen Moskau's zugleich begonnen hat, konnte die erwähnte Abweichung früher leicht übersehen werden, zumal wenn man berücksichtigt, dass vor dem August 1882 die Windbeobachtungen am Konstantinowschen Institute viel zu wünschen übrig lassen (cf. Einleitung zu den Annalen von 1882).

Petrosawodsk. Starke Winde zwischen dem 9. und 19. Mai 1885 bewirkten eine Beschädigung der seit 1875 benutzten kleinen Windfahne, welche sodann im Juli 1885 durch eine neue, vom Central-Observatorium gelieferte mit 2 Stärkemessern ersetzt wurde. Das letztere Instrument, in gleicher Höhe mit dem früheren über dem Erdboden befestigt, dient seither zu den Windbeobachtungen in Petrosawodsk.

Kargopol. Von den Beobachtungen der Station zu Kargopol, die Herr Abels in seinem Reiseberichte erwähnt (Beilage VII des Jahresberichtes für 1883 und 1884), wurden dem Central-Observatorium erst im November und December 1885 die vollständigen Jahrgänge 1883—1885 und ein unvollständiger (Mai—December 1882) in unberechneter Form zugestellt. Bei der Berechnung derselben, als deren Resultate entsprechende Résumés und Monatstabellen in diesem Bande der Annalen Aufnahme gefunden haben, wurden die angegebenen Stärkegrade des Windes bloss für das Jahr 1885 berücksichtigt, weil vor dem September 1884, dem erwähnten Reiseberichte zufolge, die Bezeichnungsweise der Windstärke nicht der Instruction entsprach. Der ältere Kreisarzt Sselizkij und sein Gehülfe der Feldscherer Oserow haben seit dem Mai 1882 die meteorologischen Beobachtungen zu Kargopol an einer vollständigen Serie dem Central-Observatorium gehöriger Instrumente angestellt, wobei die letzteren, bereits vor den im September 1884 von Herrn Abels vorgenommenen kleinen Verbesserungen, günstig genug placirt waren, wie aus dem Reiseberichte hervorgeht. Zu den Luftdruckbeobachtungen dient seit dem Juli 1882 das Barometer Fuess № 64, dessen von Herrn Abels bestimmte Correctionen, nämlich — $0^{mm},05$ (abgerundet zu — $0^{mm},1$) für die Zeit vor dem 1. September 1884 und + $0^{mm},06$ für die Zeit nach diesem Datum, von uns bei der Berechnung der Monatstabellen berücksichtigt worden sind. In den Monaten Mai und Juni 1882 und einige Male auch in der Periode 1883—1885 wurde der Luftdruck jedoch an dem Aneroid Naudet № 105 beobachtet, dessen Angaben dann durch Vergleichungen mit dem Quecksilberbarometer, in entsprechender Weise corrigirt werden konnten. Nach den Daten der Witterungsdepeschen aus dem Jahre 1883 hat Herr B. Ssresnewskij die Seehöhe des Barometers zu Kargopol barometrisch zu $134^{m},7$ berechnet. Ein von diesem sehr wenig verschiedener Werth, nämlich $133^{m},9$ ergiebt sich, wenn man denselben aus den nachstehenden Mittelwerthen für 1885 berechnet:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			mm	°	mm
Kargopol	61°30′	?	747,1	1,6	5,0
Wytegra	61 0	$59^{m},7$	754,0	2,4	5,0

Das Mittel aus beiden Bestimmungen, 134 Meter, haben wir vorläufig als die Seehöhe des Barometers angenommen, für den Standort, an welchem dieses Instrument bis zum Beginn des Jahres 1886 in der Wohnung des Herrn Sselizkij befestigt war. Daselbst befand es sich, einem Nivellement des Herrn Abels zufolge, $12^{m},6$ über dem Niveau des Flusses Onega.

Wilna. Einer Bemerkung zufolge, die den Beobachtungen für 1885 beigefügt ist, scheint man erst seit dem 12. Januar die mittlere Lage der Blechtafel bei der kleinen Windfahne zu beobachten, während vor dieser Zeit, also seit dem März 1884, die höchste Erhebung der Tafel bei der Station am Lehrerinstitute notirt worden sein soll. Für den 3. November 1885 konnte die Niederschlagsmenge überhaupt nicht und für den 19. November bloss unvollständig gemessen werden.

Elissawetgrad. Die Niederschlagsmenge für den 25. November hat Herr Blisnin geschätzt, da während des lang andauernden Regens an diesem Tage der Krahn des Regenmessers, durch einen unglücklichen Zufall, mehrere Stunden geöffnet stand. Während der letzten Stunde des Regens war er jedoch geschlossen, so dass Herr Blisnin aus der für diese Stunde gemessenen Menge des überhaupt $4\frac{1}{2}$ Stunden und dabei mit ziemlich gleichmässiger Stärke währenden Regens, die fehlende Menge berechnen konnte. Sein Resultat fand er fast ebenso hoch, wie die Tiefe des Wassers in 3 Gefässen, die sich während des Regens zufällig im Freien befanden.

Brjansk. Die am 6. September gefallene Regenmenge konnte nicht genau gemessen werden, da der Krahn des Regenmessers geöffnet war; doch wurde sie nach der in einem Gefäss während des Regens angesammelten Wassermenge annähernd bestimmt. Von neuen Instrumenten erhielt die Station im Jahre 1885 aus dem Central-Observatorium ein Messglas im Juni — das alte Messglas zerbrach im Mai — und eine Windfahne mit 2 Stärkemessern im October.

Lgow. Die Windbeobachtungen für die Tage vom 25. bis zum 29. November hält Herr Ssaweljew für nicht ganz zuverlässig, da die Windfahne in Folge von Glatteis sich nicht frei bewegen konnte. Am Morgen des 29. November wurde diese Störung bemerkt und alsbald beseitigt.

Uralsk (Muster-Forstei). Wie uns der Verweser der Muster-Forstei, H. Ssawitsch, mittheilt, liegt die unter seiner Leitung stehende meteorologische Station nord-nordwestlich etwa 50 Werst von der Stadt Uralsk, und nicht nordöstlich von derselben, wie in der Einleitung zu den Annalen von 1883 irrthümlicher Weise angegeben ist. Vom 6. October bis zum 6. December wurden die Luftdruckbeobachtungen an dem im Central-Observatorium reparirten Barometer Fuess № 145 (cf. Annalen von 1884), vor und nach dieser Zeit aber wieder am Aneroid Naudet № 208, angestellt. Die absolute Correction des Aneroides ergab sich aus Vergleichungen mit dem Barometer zu — $5^{mm},1$, während sie im Vor-

jahr zu — 3^{mm},9 angenommen wurde. Somit haben wir die Angaben des Aneroides № 208 für den vorliegenden Jahrgang der Annalen nach folgendem Ausdruck corrigirt:

$$C = -5{,}1 + 0{,}087\ t.$$

Die Correction des Barometers № 145 wurde im Central-Observatorium, nach der Reparatur dieses Instrumentes, zu + 0^{mm},17, bestimmt, so dass dieser Werth bei der Berechnung der Beobachtungen vom 6. October bis zum 6. December berücksichtigt werden konnte.

Aus den nachstehenden Jahresmitteln für 1885 barometrisch berechnet, ergiebt sich die Seehöhe der Station bei der Musterforstei zu 109 Meter:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			^{mm}	$^{\circ}$C	^{mm}
Uralsk (Muster-Forstei)	51°43′	?	753,0	3,8	5,2
Ssimbirsk	54 19	145^{m},0	748,9	3,5	5,6
Astrachan	46 21	— 20,7	765,7	9,5	7,0

Isobarencorrectionen wurden, bei der Berechnung der Seehöhe aus diesen Daten, nicht berücksichtigt.

Uralsk (Militair-Gymnasium). Dass das Aneroid Naudet № 190 seit dem August 1885 einen um 2^{m},8 niedrigeren Standort einnimmt als vor diesem Termine, folglich um 0^{mm},3 höher zeigt, haben wir beim Ziehen der Jahresmittel wegen der Unsicherheit, welche den absoluten Angaben dieser Instrumete anhaften, nicht berücksichtigt.

Wassilssurk. Herr Ingenieur Rybalkin hat im Sommer 1886 constatiren können, dass die Beobachtungen am Barometer Fuess № 109 zu Wassilssursk mit einem constanten Fehler von etwa 0^{mm},8, um welchen Werth sie vergrössert werden müssten, behaftet sind. Es rührt dieser Fehler von der Verunreinigung des Quecksilbers im kurzen Rohre her, wodurch es den Beobachtern nicht gelang, beim Einstellen eine gewölbte Kuppe zu erzielen. Bis zu 0^{mm},8 ist der Fehler wohl erst allmälig angewachsen, mit der zunehmenden Trübung des Quecksilbers.

Perm. Zu den Luftdruckbeobachtungen dient hier seit dem 8. Juni das Gefässbarometer Fuess № 789, nachdem Herr Abels dasselbe in der Wohnung des Herrn Panaew aufgestellt hatte; die absolute Correction dieses Instrumentes beträgt, nach Herrn Abels Bestimmung, + 0^{mm},26. Vom 1. Januar bis zum 8. Juni wurde der Luftdruck wie bisher am Aneroid Naudet № 193 beobachtet, doch konnte dessen Standcorrection, aus den vom Juni bis zum Schluss des Jahres 1885 angestellten Vergleichungen mit dem Barometer, neu berechnet und sodann berücksichtigt werden. Es ergab sich dabei, dass für das Aneroid, ausser den in der Einleitung zu den Annalen von 1883 angegebenen Correctionen, für den Juni 1885 noch die Correction — 3^{mm},7 zu berücksichtigen sei, dass dieser Werth aber in den darauf folgenden Monaten, bis zum December, allmälig zugenommen habe. Dementsprechend wurden die Angaben des Aneroides, zugleich mit den ursprünglichen Correctionen, noch um folgende Werthe corrigirt: um — 3^{mm},2 für den Januar, —3^{mm},3 für den Februar, —3^{mm},4 für den März, —3^{mm},5 für den April, —3^{mm},6 für den Mai und endlich — 3^{mm},7 für die 7 ersten Tage des Juni. Herr Abels hat constatirt, dass die Südseite der Psychrometerhütte, die ursprünglich aus einer Jalousie bestand (cf. Einleitung der Annalen von 1883) im Sommer 1885 bereits so construirt war, wie die Instruction es vorschreibt. Die Lage der Station bei Herrn Panaew's Hause bezeichnet Herr Abels in seinem Reiseberichte vom Sommer 1885 als eine recht freie.

Teheran. Neben den auf Steinpfeilern ruhenden Psychrometerhütten in Teheran und Sergende liess Herr Dr. Tscherepnin, vom Central-Observatorium darum gebeten, im Jahre 1885 neue, auf Holzpfosten ruhende Normalhütten erbauen, bei denen die Seitenwände jedoch nicht aus Jalousieen bestehn, sondern, wie das durch die südliche Lage der Orte bedingt wird, aus doppelten Bretterwänden, mit dazwischen befindlichem, oben und unten offenen Luftraume. Das Central-Observatorium lieferte sodann ein completes Psychrometergehäuse, Thermometer und Haarhygrometer enthaltend, das im Juli in der neuen Holzpfosten-Hütte zu Sergende aufgestellt wurde und, nachdem es im October darauf nach Teheran übergeführt, auch dort wieder in der inzwischen errichteten Holzpfostenhütte placirt worden ist. Seit dem 12. Juli 1885 vollführt Herr Tscherepnin nun die Terminbeobachtungen sowohl an den Instrumenten der Steinpfeiler-Hütte, als auch an denen der Holzpfosten-Hütte, sodass aus seinen Vergleichungen gewissse characteristische Unterschiede ermittelt werden konnten, die wohl nur der Verschiedenheit der Aufstellung zuzuschreiben sind, da die Instrumente beider Standorte gleiche Güte besitzen. Es ergiebt sich nämlich, dass die Mittagstemperaturen in der Holzpfosten-Hütte durchschnittlich um 1° bis 2° wärmer sind als in der Hütte auf Steinpfeilern, während Morgens und Abends die Verschiedenheit der Aufstellung, sowohl in Teheran als auch in Sergende, wenigstens auf die Angaben des trockenen Thermometers, gar keinen Einfluss auszuüben scheint. Die Monatsmittel, die dieses erweisen, mit Beifügung derjenigen für absolute und relative Feuchtigkeit, sind folgende:

		Temperatur			Absolute Feuchtigkeit			Relative Feuchtigkeit		
		7^h	1^h	9^h	7^h	1^h	9^h	7^h	1^h	9^h
		°	°	°	mm	mm	mm			
August	Holzpfosten	20,1	31,9	21,2	11,0	11,4	8,8	63%	32%	47%
„	Steinpfeiler	20,2	29,6	21,3	11,3	11,8	9,3	64	39	50
September	Holzpfosten	16,4	27,2	17,5	9,2	9,8	8,2	68	37	55
„	Steinpfeiler	16,5	25,3	17,6	9,4	10,0	8,6	68	42	58
October	Holzpfosten	9,0	19,3	10,3	6,6	7,2	6,4	77	44	68
„	Steinpfeiler	9,0	17,8	10,3	6,6	6,8	6,3	76	46	67
November	Holzpfosten	7,8	17,6	10,2	6,3	7,3	7,0	80	50	75
„	Steinpfeiler	7,9	16,7	10,2	6,3	7,1	6,9	79	51	75
December	Holzpfosten	2,7	12,2	5,5	4,5	5,4	5,1	80	51	74
„	Steinpfeiler	2,8	11,3	5,5	4,5	5,2	5,1	80	53	75

Im vorliegenden Bande der Annalen sind bloss die in der Hütte auf Steinpfeilern angestellten Beobachtungen aufgeführt, weil die an den Instrumenten der Holzpfosten-Hütte, wie bereits erwähnt, erst im Juli begonnen haben. In Teheran selbst wurden die Terminbeobachtungen vom 1. Januar bis zum 23. Mai und sodann vom 27. October bis zum Schluss des Jahres 1885 angestellt, in Sergende aber vom 24. Mai bis zum 22. October. In Folge dessen haben wir zur Berechnung der Mittelwerthe und Résumés für die Monate Mai und October, bezüglich des Luftdrucks, der Temperatur und der Feuchtigkeit, bloss 22 und 21 Tage berücksichtigt, Wind, Bewölkung und Niederschläge aber so angesehen, als ob sie an einem und demselben Orte, und nicht an 2 verschiedenen, beobachtet worden wären. Bei der Uebersiedelung von Teheran nach Sergende muss das Aneroid № 204 beschädigt worden sein, denn aus den regelmässigen, von Herrn Tscherepnin angestellten Vergleichungen dieses Instrumentes mit dem schon im Vorjahr zu dem Zweck benutzten Hypsothermometer, ergiebt sich für die Standcorrection des Aneroides bis zum Tage der Uebersiedelung (23. Mai) ein um 2mm,4 grösserer Werth als für die Zeit nach der Uebersiedelung; bei der Zurückschaffung des Instrumentes nach Teheran, im October darauf, erfolgte weiter keine Veränderung der Standcorrection. Ueberhaupt wurden die Angaben des Aneroides № 204, bei der Berechnung der Monatstabellen für 1885, nach folgendem Ausdruck auf 0° reducirt:

$$C = -1{,}14 - 0{,}003\,t + c$$

wobei zu setzen war: $c = +16^{mm},8$ für die Zeit vom 1. Januar bis zum 23. Mai und $c = +14^{mm},4$ vom 24. Mai bis zum Schluss des Jahres.

Karakol. Seit dem Januar 1885 sind die meteorologischen Stationen des Ssemiretschinskischen Gebietes, nämlich Karakol, Wernyj, Kopal und Narynskoe, der Kriegstopographischen Section des Omsker Kriegsbezirks (военно-топографическій отдѣлъ Омскаго военнаго округа) subordinirt, so dass nunmehr durch dieses Ressort die Beobachtungen der genannten Orte dem Central-Observatorium übermittelt werden. Die Beobachtungen von Karakol, Wernyj und Kopal aus dem Jahre 1884 wurden dem Central-Observatorium noch wie bisher durch das Observatorium zu Taschkent zugestellt, jedoch erst im Jahre 1886, als die Annalen von 1884 bereits gedruckt waren, und noch dazu unberechnet.

In Karakol beobachtete auch noch im Jahre 1885 Herr Oberst Korolkow und zwar an denselben Instrumenten, die er dort bereits in den Jahren 1881—1883 benutzt hatte. Leider konnten wir die von ihm angegebenen Stärkegrade des Windes nicht berücksichtigen, da dieselben durch die Zahlen 0, 1, 2, 3, 4, ohne eine Angabe darüber, was für Einheiten sie bedeuten sollen, ausgedrückt sind. Die Niederschlagsmenge für den 22. December ist, in Folge der Beschädigung des einen Regenmessers, zu niedrig angegeben; indess scheint der andere Regenmesser unversehrt geblieben zu sein, da die Niederschlagsmessungen in Karakol auch nach dem 22. December 1885 noch fortgesetzt wurden. Die Luftdruckbeobachtungen, am Aneroid Naudet № 137 angestellt, wurden bei der Berechnung derselben, mit dem in der Einleitung zu den Annalen von 1883 angegebenen Correctionen versehen.

Kisyl-Arwat. Die meteorologischen Instrumente dieser Station sind seit dem 1. Januar 1885 durch das Barometer Fuess № 132, das Aneroid Naudet № 203 und ein Paar Regenmesser zu einer vollständigen Serie ergänzt worden, an welcher der Oberarzt Gulischambarow die Beobachtungen von Feldscherern anstellen lässt und zum Theil auch selbst ausführt. Das letztere bezieht sich namentlich auf die Ablesungen am Barometer Fuess № 132 — die Correction dieses Instrumentes, im Central-Obsevatorium bestimmt, beträgt — 0mm,1 — welche Ablesungen, in Folge häufiger Abwesenheit des Herrn Gulischambarow, grösstentheils nur in der ersten Hälfte des Jahres 1885 angestellt werden konnten. War Herr Gulischambarow nicht zur Stelle, so beobachteten die Feldscherer den Luftdruck am Aneroid Naudet № 203, dessen Standcorrection, aus 4 Vergleichsbeobachtungen hergeleitet, sich für den December zu — 6mm,6 ergeben hat. Mit Berücksichtigung der im Central-Observatorium bei einem Luftdruck von 760 Mm. bestimmten Temperaturcorrectionen, wurden daher die December-Beobachtungen nach folgendem Ausdruck auf 0° reducirt:

$$C = -6{,}6 + 0{,}124\,t.$$

Aus den Vergleichungen der Beobachtungen von Kisyl-Arwat mit denen von Krasnowodsk zeigte sich jedoch sehr deutlich, dass die Standcorrection in den vorhergehenden Monaten kleinere Werthe besessen habe, und zwar war sie in den Monaten Juni—August gleich — $3^{mm},5$ zu setzen, im September gleich — $4^{mm},3$, im October gleich — $5^{mm},1$ und im November gleich — $5^{mm},9$. Diese Correctionen können nun zwar bloss als angenäherte betrachtet werden, dennoch haben wir sie bei der Berechnung der bezüglichen Monatstabellen berücksichtigt, weil Vergleichungen des Aneroides mit dem Barometer, aus denen sich genauere Werthe ergeben hätten, vor dem December leider nicht angestellt wurden.

Irgis. Die in Irgis während der Jahre 1883—1885 gemessenen Niederschlagsmengen erscheinen, gegenüber denen der vorhergehenden Jahre, als viel zu gering. Und in der That erfolgte auch auf eine desbezügliche Anfrage des Central-Observatoriums die Antwort, dass der in Irgis schon seit vielen Jahren benutzte Regenmesser, dessen Messglas die Niederschlagsmenge in Theilen von Zollen angiebt, seit 1883 leck geworden sei, trotzdem aber die Beobachter ihn nach wie vor benutzt hätten. Die in den Résumés der Annalen von 1883 und 1884 aufgeführten Niederschlagsmengen für Irgis sind daher ganz zu verwerfen, ebenso wie diejenigen für das Jahr 1885, welche letzteren wir deswegen von der Publication ausgeschlossen haben.

Ssemipalatinsk. Die Morgendepeschen (7^h) aus Ssemipalatinsk, die in dem meteorologischen Bulletin des Physikalischen Central-Observatoriums für die Zeit vom 12. August bis zum 14. October inclusive mitgetheilt sind, sollten sich, nach den uns nachträglich zugestellten Beobachtungsbüchern zu schliessen, auf die Zeit vom 13. August bis zum 15. October beziehen, so dass also die im Beobachtungsbuch für den 12. August angegebenen Daten als in den Depeschen ausgelassen zu betrachten wären. Allein da Herr Arefjew die in der Depesche für den 14. October, im Beobachtungsbuch aber für den 15. October angegebenen Daten, in dem letzteren nachträglich ausgestrichen hat, und falls man sie doch berücksichtigen wollte, im Beobachtungsbuche der 15. October 2 Mal, und zwar mit ganz verschiedenen Angaben für die gleichen Stunden 7^h 1^h 9^h erscheinen würde, sind die Detailbeobachtungen für die Zeit vom 12. August bis zum 15. October jedenfalls als unsicher zu bezeichnen. Die Monatsmittel und Extreme zeigen jedoch, trotz der erwähnten Ungereimtheit, eine ganz befriedigende Aehnlichkeit mit denen von Barnaul, und glaubten wir dieselben daher doch aufführen zu sollen.

Werchojansk. In den ersten Monaten des Jahres 1885 beobachtete hier Herr S. Kowalik und in den darauf folgenden Herr W. Melnikow. Die fast ununterbrochene Windstille in den Monaten November und December des vorliegenden Jahrganges der Werchojansker Beobachtungen, ist sehr auffallend, aber doch möglich, im Hinblick auf die anhaltende, furchtbare Kälte.

Olekminsk. Wegen zu geringer Empfindlichkeit des Haarhygrometers, das im Juni sogar total unbrauchbar wurde, musste ein grosser Theil der in Olekminsk angestellten Feuchtigkeitsbeobachtungen, bei der Controlle derselben im Central-Observatorium, verworfen werden; ein neues Haarhygrometer erhielt die Station erst im Jahre 1886. Die Niederschlagsmenge für den 5. Juli 1885 konnte nicht angegeben werden, weil man den Krahn des Regenmessers geöffnet fand. Herr Sserebrjakow hat uns nachträglich seine Beobachtungen für die Zeit vom 13. September bis zum 1. October 1884 doch noch zugestellt, so dass die entsprechende Lücke in den Annalen von 1884 nun ausgefüllt werden kann. Wir publiciren daher am Schluss dieses Bandes der Annalen die September- und Jahresmittel aus den Olekminsker Beobachtungen für 1884.

Blagoweschtschensk. In Folge der starken Winde vom 25. und 28. Mai wurden die Pfähle der Windfahne und der Psychrometerhütte, da dieselben in ihren unteren Theilen in Fäulniss übergegangen waren, beschädigt, so dass Herr Efimow sich genöthigt sah, die Windfahne an einem neuen Maste, der den alten um $4^m,8$ überragt, befestigen zu lassen, die Pfosten der Psychrometerhütte aber um je $0^m,4$ zu verkürzen. Für den August giebt Herr Efimow so bedeutende Niederschlagsmengen an, dass ihre Summe um 110 Mm. grösser erscheint als die grösste aus seinen bisherigen Beobachtungen (1877—1884) resultirende August-Niederschlagssumme. Und in der That scheint auch aus einigen, übrigens nicht sehr deutlichen Bemerkungen, im Beobachtungsbuche für den August 1885, hervorzugehn, dass Herr Efimow, wenigstens zeitweise, ein anders construirtes Messglas benutzt habe, als den, der Auffangsfläche seines aus dem Central-Observatorium bezogenen Regenmessers angepassten Messcylinder. In Erwartung einer Aufklärung hierüber, seitens des Beobachters, haben wir die für die Monate August—December 1885 angegebenen Niederschlagsmengen vorläufig unberücksichtigt gelassen.

Nertschinsk (Hüttenwerk). Nach der Umgestaltung des Nertschinsker Observatoriums zu einer Station 2. Ordnung wurden die Terminbeobachtungen daselbst in der bisherigen Weise, und ohne Unterbrechungen, noch bis zum 1. September 1885 von den Herren Torbolow und Schastin fortgesetzt. Als sodann aber der Bergingenieur Godlewskij die Ausführung der Beobachtungen übernommen hatte, traten häufige Unterbrechungen ein, in Folge welcher die in dem Résumé aufgeführten Mittelwerthe für die Monate October—December jedenfalls unsicher sein müssen. Etwas zweifelhaft erscheint auch das fast durchgängige Fehlen von Niederschlägen in den Monaten October—December; vielleicht erklärt es sich daraus, dass, wie Director Stelling aus Irkutsk zu Anfang des Jahres 1886 in Nertschinsk constatirt hat, der eine der benutzten Regenmesser leck geworden war. Das Archiv des Central-Observatoriums ist neuerdings durch 4 recht umfangreiche Postsendungen mit alten Beobachtungsjournälen des früheren Nertschinsker Observatoriums,

die sich in dem letzteren im Lauf der Jahre aufgesammelt hatten, bereichert worden. Bei flüchtiger Durchsicht scheinen jedoch bloss diejenigen dieser Journäle, die sich auf die Jahre 1842 und 1860—62 beziehen, in unserem Archive noch nicht vorhandenes Material aufzuweisen, während die übrigen augenscheinlich Copieen sind. Ueberhaupt beziehen sich die erwähnten Journäle auf die Jahre 1841—1845, ferner 1847—1871 und endlich 1873—1884.

Banschtschikowo. Von den Beobachtungen, welche die Herren S. und W. Dmitriew in dem an der Lena, etwa 50 Werst unterhalb Kirensk, gelegenen Dorfe Banschtschikowo bereits seit 1873, angestellt haben, sind bisher bloss die Jahrgänge 1874 und 1875, und zwar in den „Temperaturverhältnissen des Russischen Reiches, von H. Wild" verwerthet worden. Dagegen blieben die Jahrgänge 1877—1885 unberücksichtigt, theils deswegen, weil das Central-Observaterium dieselben erst nach dem Februar 1883 zugeschickt erhielt, zum Theil aber auch in der Erwartung einer vorzunehmenden Verification der benutzten Instrumente, durch Mitglieder der Lenaexpedition. Obgleich letzteres nun leider nicht geschehn ist, die Beobachtungen aber, ungeachtet der unverificirten Instrumente, an denen sie angestellt wurden, immerhin im Hinblik auf die Lage des Ortes, ein gewisses Interesse beanspruchen dürften, glaubten wir die Mittelwerthe, wenigstens aus den Jahrgängen 1884 und 1885, den Résumés dieser Annalen beifügen zu sollen. In den erwähnten Jahren wurde nämlich um 7^h, 1^h, 9^h beobachtet, während die zwischen dem Januar 1877 und dem Juli 1883, benutzten Beobachtungstermine andere waren, als die Instruction sie vorschreibt. Den Herren Dmitriew dienten zu ihren Beobachtungen ein grosses Weingeistthermometer mit Réaumurscala, das an der Aussenseite eines Gebäudes befestigt ist, und eine Windfahne, die ihren Standort auf dem Dache dieses Gebäudes erhalten hat. Die Windfahne scheint hier günstig placirt zu sein, da das ebene Terrain, auf welchem Banschtschikowo sich ausbreitet, erst weiterhin von Gebirgszügen begrenzt wird. Ausser den, zu den Résumés für Banschtschikowo berücksichtigten Beobachtungen, haben die Journäle der Herren Dmitriew noch solche über Luftdruck, jedoch an einem unverificirten Aneroide angestellt, und über den Auf- und Zugang der Lena aufzuweisen. Wind und Bewölkung wurden bloss einmal täglich beobachtet, so dass die erwähnten 3 Termine sich allein auf den Luftdruck und die Temperatur beziehen. Die Bewölkungsgrade sind in den Journälen in Worten angegeben, bei der Berechnung der Résumés aber, nach den in den Einleitungen zu den Annalen von 1870 (Seite XXVIII) und 1873 (Seite XV und XVI) gegebenen Vergleichsscalen, in Zahlen der 10-theiligen Scala transcribirt worden. Den Jahrgang 1876 haben wir nicht erhalten.

Krasnojarsk. Die Station bei dem Knabengymnasium zu Krasnojarsk wurde im August 1885 von Herrn E. Stelling inspicirt, und hatte das zur Folge, dass die Aufstellung der Thermometer und des Regenmessers seither mehr der Instruction entspricht als zuvor. Der Regenmesser, der unmittelbar neben dem Windfahnenmaste aufgestellt war, steht nämlich seit dem November auf 4″,2 hohem Pfahle weiter ab vom Maste, und das vor einem nach NNW gerichteten Fenster befestigte Zinkblechgehäuse, durch welches die darin befindlichen Thermometer nebst dem Haarhygrometer zu wenig gegen Strahlungseinflüsse und Niederschläge geschützt wurden, besitzt nun schon seit dem September desselben Jahres, durch seitlich angebrachte Schirme und ein geneigtes Dach, die Verbesserungen in der Aufstellung, die Herr Stelling vorgeschlagen hatte. Die Angaben der kleinen Windfahne, bei welcher die Blechtafel fehlte und erst zum Schluss des Jahres 1885 durch eine neue aus dem Central-Observatorium ersetzt werden konnte, beeinflussen ein naher Bergrücken nördlich von der Station und weiter entfernte Berge im Süden. Errichtet ist die Windfahne auf der Spitze eines 17″,5 hohen Mastes. Zu den Luftdruckbeobachtungen in Krasnojarsk dient das Aneroid Naudet №.173, dessen Standcorrection Herr Stelling zu — 6‴,9 bestimmt hat. Die Angaben dieses Instrumentes wurden somit überhaupt nach folgendem, für einen Luftdruck von 760 Mm. gültigen Ausdruck auf 0° reducirt:

$$C = -6{,}9 - 0{,}038\,t.$$

Der Termin für die Morgenbeobachtungen war im Jahre 1885 nicht 7^h, wie die Instruction vorschreibt, sondern 8^h.

In der von Herrn V. Fuss bearbeiteten Zusammenstellung der „Resultate des Sibirischen Nivellements", St. Petersburg 1885 (Результаты Сибирской нивеллировки, обработалъ В. Фусъ), sind für Krasnojarsk zwei absolute Höhenwerthe angegeben, von denen der eine, welcher sich auf das Niveau des Enissei bezieht, 64,3 Faden = 137″,2 beträgt und der andere für ein Signal, in der Nähe der Stadtpolizei, 71,1 Faden = 151″,7 aufweist. Den letzteren Werth haben wir in diesem Bande der Annalen als angenäherte Seehöhe der Station zu Krasnojarsk aufgeführt. Für 1884 nahmen wir die Seehöhe = 166 Meter an, nach E. Stelling's: „Seehöhen der meteorologischen Stationen Sibiriens".

Turuchansk. Um angenähert die Höhe ermitteln zu können, in welcher das Niveau des Enissei in der Gegend von Turuchansk über dem Niveau des Meeres belegen ist, haben wir die vorstehend unter „Krasnojarsk" aufgeführte absolute Höhe des Enissei und noch einen Werth benutzt, der sich für das Niveau dieses Flusses bei Enisseisk zu 79″,3 ergiebt, wenn man denselben aus den in der Einleitung zu den Annalen von 1882 unter „Enisseisk" aufgeführten Daten herleitet. Aus beiden finden wir nämlich, unter der Voraussetzung, dass das Gefälle des Stromes von Krasnojarsk, oder wenigstens von Enisseisk bis zum Meere gleichmässig abnimmt, für das Niveau des Enissei in der Gegend von Turuchansk 2 Werthe, deren Mittel 27 Meter ist. Hält man hiermit zusammen eine Mittheilung des früheren Beobachters Smirnow, welcher zufolge das Terrain bei Turuchansk sich bis zu 5 Faden = 10″,7 über den niedrigen, vom

Enissei bei Hochwasser überschwemmten Wiesengrund erhebt, so müsste sich daraus die absolute Höhe von Turuchansk, angenähert und in abgerundeter Zahl, zu 40 Meter ergeben.

Obdorsk. Bei einem Brande in der Nacht vom 24. März (5. April) auf den 25. März (6. April) wurde das Aneroid Naudet № 158 zu Boden geschleudert, so dass durch diesen Umstand wohl die plötzliche, sehr bedeutende Aenderung der Standcorrection und die geringe Empfindlichkeit des Instrumentes während der Monate April—Juli, genügend motivirt erscheinen. Seit dem August zeigen die Schwankungen des Aneroides jedoch wieder eine ziemlich befriedigende Uebereinstimmung mit den Luftdruckbeobachtungen benachbarter Orte, wenn auch die Standcorrection erheblich grösser bleibt als vor dem Brande. Die Vergleichungen mit Bogoslowsk ergeben nämlich für die Monate August—December durchschnittlich um 9 Mm. grössere Differenzen, als diejenigen für die Monate Januar—März. Man kann daher wohl annehmen, dass die Standcorrection des Aneroides, was wir jedoch bei der Berechnung der Résumés nicht berücksichtigt haben, nach der erwähnten Beschädigung einen um 9 Mm. grösseren negativen Werth besitze als zuvor.

Ssurgut. Von den Instrumenten der Station zu Ssurgut befinden sich das Zinkblechgehäuse mit den Thermometern und dem Haarhygrometer in einer normalen Psychrometerhütte, deren offene Seite jedoch nicht genau nach Nord gerichtet ist. Die Hütte, an deren einem Pfosten der Regenmesser, leider von dem Dache etwas geschützt, befestigt ist, und neben welcher ein 7″,4 hoher Mast an seiner Spitze die Windfahne trägt, steht inmitten eines von der Kirche und zwei einstöckigen Gebäuden — das eine derselben ist die Schule des Ortes — begrenzten Platzes. Winde, die von SW her wehen, lässt die etwa 15 Meter in dieser Richtung abstehende Kirche hier nicht frei genug zur Windfahne gelangen. Die Niederschlagsmengen für den 15. April und den 16. Juli konnten garnicht oder bloss theilweise gemessen werden. Wie Herr Iwanow, der Beobachter, uns mittheilt, liegt die Station zu Ssurgut ungefähr 10 Meter über dem Niveau des $1\frac{1}{2}$ Werst von derselben entfernten Hauptstromes des Ob. Da nun nach den von V. Fuss bearbeiteten „Resultaten des Sibirischen Nivellements, St. Petersburg 1885“ das Niveau des Ob, etwa 35 Werst unterhalb der Stadt Kolywan, 40 Faden = 85″,3 absoluter Höhe besitzt, ergiebt sich daraus und unter der Voraussetzung gleichmässiger Abnahme des Stromgefälles, dass bei Ssurgut das Niveau des Ob 44 Meter über dem des Meeres liege, und somit die angenäherte Seehöhe der meteorologischen Station 54 Meter betrage. Bei dieser Höhe und der Annahme einer gleichen Jahresisobare für Bogoslowsk und Ssurgut, erscheint aber der beobachtete Luftdruck für den letzteren Ort so unverhältnissmässig stark, dass er nur durch eine sehr bedeutende Aenderung der Standcorrection des Aneroides Naudet № 79 erklärt werden kann. Mit den in der Einleitung zu den Annalen von 1884 aufgeführten Correctionen versehen, überragen nämlich die Angaben dieses Instrumentes, respective das Jahresmittel aus denselben, wenn man das letztere auf das Meeresniveau und 45° Breite reducirt, den entsprechend reducirten Mittelwerth für Bogoslowsk um 13 Mm. Es ist das jedoch einigermassen erklärlich, wenn man bedenkt, dass von den im Jahre 1878 nach Ssurgut gelangten Instrumenten, das Aneroid Naudet № 79 eines der wenigen war, die zur Einrichtung der neuen, 1884 begründeten Station daselbst, noch überhaupt verwendbar erschienen, und dass es in den 6 Jahren, während welcher die Instrumente fast ganz unbenutzt dalagen, gewiss nicht viel besser behandelt sein wird, als die in der Zeit zerbrochenen und verdorbenen Gegenstände. Die in den Résumés dieses Bandes der Annalen aufgeführten Mittelwerthe, Maxima und Minima des Luftdrucks für Ssurgut, müssten nach dem Vorstehenden also um 13 Mm. vermindert werden. Wir haben das jedoch unterlassen, in Erwartung einer genaueren Verification des Aneroides Naudet № 79 bei Gelegenheit einer bereits in Aussicht genommenen Inspicirung der Station zu Ssurgut von Katharinenburg aus.

Tobolsk. Seit dem Februar 1885 dient hier zu den Luftdruckbeobachtungen das Aneroid Naudet № 227, dessen Angaben nach folgender, im Central-Observatorium bestimmten und für einen Druck von 760 Mm. gültigen Formel bei der Berechnung der Monatstabellen, auf 0° reducirt worden sind:

$$C = 1{,}1 - 0{,}004\ t.$$

Zu den Januarbeobachtungen diente noch das alte, unverificirte Aneroid, doch schien uns die für dasselbe von Herrn Stankewitsch bestimmte Correction, nach Anbringung dieser an die Ablesungen, wenigstens so weit brauchbare Werthe zu geben, dass das Monatsmittel aus ihnen in dem Résumé aufgeführt werden konnte. Im October erhielt die Station ein neues Messglas, nachdem das alte, während zeitweiser Abwesenheit des Herrn Stankewitsch, in seinem oberen Theile beschädigt worden war. Die Angaben über die Bewölkung in Tobolsk konnten wir leider nicht berücksichtigen, da ein und dasselbe Zeichen (—) in den Beobachtungsbüchern augenscheinlich sowohl unbewölkten Himmel als auch den Fall bezeichnen soll, wo der Beobachter, wegen Dunkelheit die Bewölkung nicht angeben konnte. Auch die Feuchtigkeitsbeobachtungen erwiesen sich, bei der Controlle derselben im Central-Observatorium, als unsicher, so dass sie nicht berücksichtigt wurden. Abweichend von der Instruction, wurden die Beobachtungen in Tobolsk, während des Jahres 1885 um 8^h, 2^h, 9^h angestellt.

Tjumen. Für die Monate October, November und December giebt Herr Sacharow in seinen Tabellen die Höhe der Thermometer zu 3″,3 und die des Regenmessers zu 2″,0 an, während diese Instrumente bis zum October respective 3″,4 und 0″,7 über dem Erdboden aufgestellt gewesen waren. Aus den nachstehenden Jahresmitteln für 1885 ergiebt sich die Seehöhe von Tjumen, wenn man die Isobarencorrectionen vernachlässigt, im Mittel zu 72 Meter:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			mm	°	mm
Tjumen	57°10′	?	755,0	+ 0,4	4,9
Bogoslowsk	59 45	194 M.	743,6	— 1,4	4,1
Staro-Ssidorowa	55 26	98	752,6	— 0,2	4,8

Blagodat. In administrativer Hinsicht zu einer einfachen Station 2. Ordnung umgestaltet, functionirte das bisherige Observatorium zu Blagodat, in derselben Weise wie früher, auch noch während des Jahres 1885. Als Beobachter fungirte während dieses Jahres Herr E. Beljaew. Bei seinem Besuche der Station, im Sommer 1885, unterwarf Director H. Abels aus Katharinenburg das Barometer Turettini № 35 einer Reinigung, wobei er als absolute Correctionen für die Zeit vor der Reinigung, d. h. bis zum 6. Juli, den Werth — 0^{mm},4, und für die Zeit nach dem 6. Juli — 0^{mm},1 erhielt. Bei der Berechnung der in den Résumés des vorliegenden Annalenbandes aufgeführten Mittelwerthe und Extreme des Luftdrucks für Blagodat, sind die erwähnten Correctionen berücksichtigt worden.

Wissimo-Schaitansk. Die Niederschlagsmessungen an dem unverificirten Regenmesser dieser Station (siehe die Einleitungen zu den Annalen von 1883 und 1884) scheinen im April 1885 eingestellt worden zu sein, wenigstens fehlen die entsprechenden Angaben in den Beobachtungsbüchern und Tabellen für die Monate Mai—December.

Orlow. Aus den in den Monaten August und October von Herrn Peruanskij angestellten Vergleichungen mit einem, von ihm selbst in Stand gesetzten Quecksilberbarometer ergiebt sich die Standcorrection des Aneroides Naudet № 91 zu — 10^{mm},4, wenn man dabei voraussetzen darf, dass die absolute Correction jenes Barometers wirklich, wie das geschehen, zu vernachlässigen gewesen sei. Die für das Vorjahr, ebenfalls durch Vergleichungen, wozu jedoch ein in Wjatka geprüftes Aneroid gedient hatte, von Herrn Peruanskij zu — 8^{mm},8 ermittelte Standcorrection (cf. Einleitung der Annalen von 1884) haben wir daher, bei der Berechnung der Beobachtungen aus dem Jahre 1885, durch den Werth — 10^{mm},4 ersetzt. Aus den Jahresmitteln der so corrigirten Aneroidbeobachtungen und den entsprechenden Jahresmitteln für Wjatka und Roshdestwenskoe würde sich ergeben, dass Orlow angenähert 117 Meter über dem Meeresniveau belegen sei. Dieser Werth erscheint jedoch, nach dem Vorhergehenden, als nicht sehr zuverlässig. Die zu seiner Berechnung benutzten Jahresmittel für 1885 sind folgende:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			mm	°	mm
Orlow	58°32′	?	749,2	2,2	5,2
Wjatka	58 36	177 M.	743,4	1,3	5,4
Roshdestwenskoe	58 9	135	747,7	2,5	5,3

Im October erhielt die Station einen neuen Messcylinder aus dem Central-Observatorium, da der alte in seinen oberen Theilen, wobei er jedoch noch benutzt werden konnte, zerbrochen worden war.

Kasan. Zu den Luftdruckbeobachtungen dient hier seit dem 1. Juli ein von dem Mechaniker der Universität verfertigtes Gefässbarometer, welches in einem andern Gebäude als das bisherige Beobachtungsbarometer aufgestellt, daselbst mit seiner Cisterne 6^{m},2 niedriger befestigt ist in Bezug auf den Befestigungspunkt der Cisterne von jenem Barometer. Professor Zomakion hat die Correction des neuen Barometers zu — 0^{mm},17 bestimmt, und diesen Werth bei der Berechnung der Monatstabellen, für die zweite Hälfte des Jahres 1885 berücksichtigen lassen.

Kostroma. Eine Windfahne mit Uebertragungsmechanismus und ein Anemometer Hagemann, beide Instrumente durch Vermittlung des Central-Observatoriums bezogen und sodann auf dem Dache der Realschule zu Kostroma, in den respectiven Höhen von 18^{m},4 und 17^{m},6 befestigt, dienen daselbst zu den Windbeobachtungen seit dem Juli 1885. Es ist durch diesen Umstand eine wesentliche Verbesserung in der Anstellung von Windbeobachtungen in Kostroma erzielt worden, da zu den letzteren bisher ja bloss zu sehr geschützte Windfahnen gedient hatten. Das Beobachtungsbarometer Fuess № 119 wurde im August 1885 umgestellt, und zwar so, dass es sich seither 9^{m},1 über der Basis des Schulgebäudes befindet, während es vor dem August bloss 4^{m},5 über dieser Basis befestigt war (cf. Annalen von 1883).

Wologda. Aus den nachstehenden Jahresmitteln für 1885 berechnet, ergiebt sich die Seehöhe des Barometers in der Realschule zu Wologda im Mittel zu 115 Meter:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			mm	°	mm
Wologda	59°14′	?	749,0	2,7	5,4
Wytegra	61 0	59^{m},7	754,0	2,4	5,0
Kostroma	57 46	107,0	749,8	3,2	5,8

Ein mit dem genannten nahezu identischer Werth ergiebt sich, wenn man annehmen darf, wozu indess die entsprechenden Hinweise in Herrn Abels' Reiseberichte berechtigen, dass das Barometer im zweiten Stockwerke der Real-

schule in gleicher Höhe mit dem früheren Standorte desselben, in der $1^1/_2$ Werst entfernten Telegraphenstation, befestigt sei. Für letztere ergab sich nämlich die Seehöhe, barometrisch berechnet, zu 114 Meter (cf. Einleitung zu den Annalen von 1876). Dass in der That die beiden erwähnten Höhenwerthe nicht sehr bedeutend von dem wahren differiren können, geht aus einer Angabe des Generals Tillo hervor, und zwar in seiner „Zusammenstellung der Nivellements von Eisenbahnen", St. Petersburg, 1884 (Сводъ нивеллировокъ желѣзныхъ дорогъ, составилъ А. Тилло), welcher zufolge die absolute Höhe des Terrains bei der Eisenbahnstation zu Wologda 50,6 Faden = 108^m,0 betragen soll. Die kleine Windfahne, die im Vorjahr noch nicht benutzt werden konnte, wurde im April 1885 zwischen 18 Meter und 19 Meter Höhe über dem Erdboden, wahrscheinlich auf dem Dache der Realschule, befestigt.

Nikolskoe-Goruschki. Nach Moskau barometrisch berechnet, ergiebt sich die Seehöhe von Nikolskoe-Goruschki zu 249 Meter, mit Zugrundelegung nachstehender Jahresmittel für 1885:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			^{mm}	$^{\circ}$	^{mm}
Nikolskoe-Goruschki	56°15′	?	738,0	3,8	5,9
Moskau	55 46	136^m,4	748,3	4,3	5,7

Allein, da die absolute Correction des in Nikolskoe-Goruschki zu den Beobachtungen benutzten Barometers nicht bekannt ist, kann die beträchtliche Differenz zwischen dem erwähnten Werthe und einem andern, im Betrage von 280 Metern, welch' letzteren Graf Olssufjew als angenäherte Seehöhe des Terrains bei seinem Landgute angiebt, zum Theil wohl jenem Umstande zugeschrieben werden. In Ermangelung genauerer Bestimmungen haben wir daher in den Annalen die Seehöhe von Nikolskoe-Goruschki gleich 265 Meter gesetzt, dem Mittel aus den beiden vorstehend aufgeführten Werthen. Für die dem Landgute zunächst belegene Eisenbahnstation Podssolnetschnaja giebt General Tillo (Сводъ нивеллировокъ желѣзныхъ дорогъ) die absolute Höhe zu 92,8 Faden = 198^m,0 an.

Wosnessenje. Da ein Sturm im October den Stärkemesser von der kleinen Windfahne heruntergerissen hatte, versah das Central-Observatorium die Station, im Austausch gegen das so beschädigte Instrument, mit einer neuen kleinen Windfahne, und zwar zu zwei Stärkemessern. Die letztere wurde im November in Wosnessenje aufgestellt.

Nowgorod. Nach A. Tillo (Абсолютная высота озеръ Ладожскаго, Онежскаго и Ильменя, обработалъ А. Тилло, С.-Петербургъ 1886 г.), befindet sich das Niveau des Ilmensee's 18 Meter über dem Meeresspiegel, während nach den entsprechenden Daten in den Einleitungen zu den Annalen von 1878, 1879 und 1880 der senkrechte Abstand des Barometernullpunktes im physikalischen Kabinet der Realschule zu Nowgorod von dem Niveau des Ilmensee's 8 Meter betragen muss. Der Barometernullpunkt ist mithin 26 Meter über dem Meeresspiegel befestigt, so dass dieser wahrscheinlichste Höhenwerth dem Mittel aus 19 Meter, dem in der Einleitung zu den Annalen von 1880 angegebenen, und 29 Meter, dem in Beilage V des Jahresberichtes für 1879 und 1880 aufgeführten, am nächsten steht.

Dorpat. Zur Erlangung der im vorliegenden Annalenbande nicht aufgeführten Detailbeobachtungen des Observatoriums zu Dorpat, verweisen wir auf die Ausgabe „Meteorologische Beobachtungen, angestellt in Dorpat, redigirt und bearbeitet von Professor Weihrauch". Der letzthin erschienene Band dieser Ausgabe enthält jedoch erst die Jahrgänge 1878—1880.

Bauske. Zur Ergänzung einiger Lücken in seinen Beobachtungen aus dem Jahre 1885, verweist Herr Inspector Schmidt auf die Witterungsjournäle des Herrn Actuars Fuchs, als auf solche, die seit dem December 1881 parallel mit den seinigen und überhaupt schon seit 1850 in Bauske geführt würden. Das Central-Observatorium besitzt jedoch von den Witterungsjournälen des Herrn Fuchs zur Zeit bloss die aus den Jahren 1850—1879, und konnte daher die von Herrn Schmidt vorgeschlagene Ergänzung, die sich namentlich auf die Tabelle für den August 1885 beziehn sollte, von uns leider nicht vollzogen werden.

Alt-Subbat. Nicht sehr weit von Alt-Subbat liegt die Eisenbahnstation Abeli, für welche General Tillo (Сводъ нивеллировокъ желѣзныхъ дорогъ) die absolute Höhe zu 54,7 Faden = 116^m,7 angiebt. Zur Ermittlung der Seehöhe von Alt-Subbat wäre also noch ein Nivellement zwischen diesem Orte und Abeli auszuführen.

Druskeniki. Der Verwalter der Druskeniker-Mineralwasser, Herr Issaew, hat uns neuerdings mitgetheilt, dass bereits im Jahre 1883 die Psychrometerhütte nach Herrn Rykatschew's Angaben umgebaut und sie sowohl als auch der Regenmesser dabei zu den Plätzen hin versetzt worden wären, die gleichfalls Herr Rykatschew als geeignet für dieselben bezeichnet hatte (cf. Beilage VI des Jahresberichtes für 1883 und 1884, sowie auch die Einleitungen zu den Annalen von 1882 und 1883).

Warschau. Bei der Berechnung der Warschauer Beobachtungen aus dem Jahre 1885, hat Herr Professor Wostokow vom März ab die, von Herrn Rykatschew ermittelte Correction, im Betrage von — 0^{mm},1 an die Barometerstände des Fortin № 3 anbringen lassen, während er für den Januar und Februar noch die alte Correction, im Betrage von + 0^{mm},2, beibehielt (cf. Beilage VI des Jahresberichtes von 1883 und 1884, sowie auch die Einleitung zu den Annalen von 1883).

Lowitsch. Obgleich auch für das Jahr 1885 die Luftdruckbeobachtungen an der Realschule zu Lowitsch, bei der

Controlle derselben im Central-Observatorium, für ganz zuverlässig befunden wurden, haben wir sie, bei der Berechnung der Monatsmittel, doch nicht berücksichtigt, in Anbetracht der zweifelhaften Angaben des Thermometers attaché. Die Eisenbahnstation zu Lowitsch befindet sich nach A. Tillo (Сводъ нивеллировокъ etc.) in 41,2 Faden = 87,9 absoluter Höhe. Demnach müsste also das Barometer in der Realschule etwa 16 Meter unter dem Niveau des Fixpunktes bei der Eisenbahnstation befestigt sein, falls das in der Einleitung zu den Annalen von 1883 mitgetheilte Resultat einer barometrischen Höhenberechnung der Wirklichkeit entspricht.

Ljublin. Zu den Niederschlagsmessungen dienen seit dem Januar 1885 zwei kleine Regenmesser, die dem Central-Observatorium gehören. Bis zu der Zeit wurde ein nicht verificirter Regenmesser benutzt (cf. Einleitung zu den Annalen von 1883).

Staryj-Alexinez. Die Begründung einer meteorologischen Station bei der Fundus-Schule (фундушевское училище) zu Staryj-Alexinez, im Kremenezschen Kreise des Gouvernements Wolynien, ist dem Lehrer dieser Schule, Herrn W. Tozkij, zu verdanken. Derselbe begann seine Beobachtungen im November 1884 und setzte sie seither ununterbrochen fort. Resultate aus seinen Niederschlagsmessungen für die Monate November und December 1884 finden sich in den, vom Central-Observatorium für das genannte Jahr publicirten Beobachtungen über atmosphärische Niederschläge. Die Instrumente, welche Herrn Tozkij, bei der Ausführung seiner Beobachtungen dienen, sind ein Regenmesser aus dem Central-Observatorium, zwei Psychrometerthermometer, geprüft in Kiew durch Vergleichung mit den Thermometern des Universitäts-Observatoriums, und eine Windfahne einfachster Construction. Aufgestellt ist der Regenmesser an einem 2,1 hohen Pfahle, auf offenem Platze, im Garten der Schule. Zur Placirung der Thermometer hat Herr Tozkij eine Holzhütte anfertigen lassen, die jedoch von der Normalhütte abzuweichen scheint. Wie aus der vorstehenden Beschreibung ersichtlich ist, bedarf die neue Station noch mancher Verbesserungen und einer Vervollständigung ihrer Instrumentenserie. Da die Beobachtungen aber recht sorgfältig ausgeführt werden, können dieselben immerhin zur Ergänzung und als Fortsetzung derjenigen dienen, die in dem nahen Rowno leider nur bis zum Mai 1885 noch angestellt wurden.

Gorki. Ein neues Messglas aus dem Central-Observatorium dient hier seit dem Juni 1885 zu den Messungen der Niederschlagsmengen, nachdem das alte zerschlagen worden war.

Korostyschew. Seit dem October dient hier neben der bisher allein benutzten, zu niedrig aufgestellten Windfahne, noch eine zweite Windfahne, die bedeutend höher als jene, und zwar auf dem Dache eines Anbau's am Seminarsgebäude 9,3 über dem Erdboden, aufgestellt ist. Ferner ist zu berichten, dass im November die Thermometer in eine neu errichtete Normalhütte gestellt wurden, und ihr Standort somit eine wesentliche Verbesserung erhalten hat (cf. Annalen von 1883).

Krassnyj-Koljadin. Im Januar 1885 trat an die Stelle des im Vorjahr zu den Luftdruckbeobachtungen dienenden Aneroides, das inzwischen von Lgow nach Krassnyj-Koljadin transportirte Heberbarometer Fuess № 136. Gleichfalls im Januar wurden die bisher benutzten Psychrometerthermometer durch zwei im Central-Observatorium geprüfte Thermometer Fuess ersetzt, wobei die letzteren, in einem cylindrischen Zinkblechgehäuse befestigt, mit diesem zugleich ihren Standort in der Normalhütte der Station erhielten. Die kleine Windfahne mit zwei Stärkemessern, im Vorjahr bereits auf dem Dache eines Schuppens befestigt, nimmt dort eine dominirende Position ein, und auch der Regenmesser, an einem Pfahl auf offenem Platze, hat einen günstigen Standort erhalten. Die Station hat überhaupt eine offene Lage auf ebenem Terrain, unmittelbar neben dem steilen Abfall zu dem 30 Meter tiefer liegenden Flussthal des Romen. Das letztere bildet eine sumpfige, etwa 2 Kilometer breite Niederung, welche an der, Krassnyj-Koljadin gegenüberliegenden Seite durch ungefähr ebenso hoch wie dort ansteigendes Terrain begrenzt wird. Herr Ingenieur Ssaweljew, auf dessen Initiative die Station in Krassnyj-Koljadin bereits 1884 begründet worden war, hat dieselbe im Sommer 1886 auch inspicirt, und dabei auf Grundlage gleichzeitiger Luftdruckbeobachtungen am genannten Orte und der 7 Kilometer von dort entfernten Eisenbahnstation Dmitrowka, den Höhenunterschied zwischen beiden barometrisch berechnet. Als Resultat fand er, dass der Barometernullpunkt im Krankenempfangszimmer des Landschaftsarztes Scheboldaew, 162 Meter über dem Meeresniveau, also 3 Meter niedriger als in den Annalen von 1884 angegeben, befestigt ist. Das erwähnte barometrische Nivellement beruht auf der Voraussetzung, dass die absolute Höhe der Eisenbahnstation Dmitrowka 152,3 (71,4 Faden nach A. Tillo) betrage. Herr Ssaweljew hat noch constatirt, dass unbeschadet der Uebersiedelung, die bisherige Barometercorrection (0,1) von Fuess № 136, auch in Krassnyj-Koljadin gültig sei, und ferner, dass die Nordseite der Psychrometerhütte um 9°, und der Nordstab des Windfahnen-Orientirungskreuzes um 4° vom Meridian, beide nach West hin, abweichen.

Chersson. Für den März ist die Summe der Niederschlagsmengen zu gering angegeben, da die Beobachter den Krahn des Regenmessers, im Verlauf jenes Monats dreimal geöffnet gefunden hatten.

Melitopol. Die für den 2. März angegebene Niederschlagsmenge (15,3) hält H. Korshinskij für zu hoch, d. h. durch böswilliges Eingiessen von Wasser vergrössert.

Eisk. In den Annalen von 1884 sind die Niederschlagsmengen für Eisk, in Folge eines Missverständnisses, zum Theil zu hoch angegeben worden, und durch nachstehende Werthe zu ersetzen:

Monate des Jahres 1884	Mai	Juli	October	November	December
Niederschlagssumme	13^{mm},1	138^{mm},2	33^{mm},4	55^{mm},1	41^{mm},2

Aus nachstehenden Jahresmitteln für 1885 barometrisch berechnet, ergiebt sich die Seehöhe von Eisk zu 18 Meter:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			^{mm}	$^{\circ}$	^{mm}
Eisk	46°40′	?	761,6	11,0	7,2
Margaritowka	47 0	14^{m},5	761,9	9,8	7,2

Nowotscherkassk. Bei der Realschule zu Nowotscherkassk haben am 1. Januar 1885 regelmässige meteorologische Beobachtungen begonnen, zu denen jedoch nicht sehr vollkommene Instrumente benutzt werden. So namentlich ist die Windfahne nicht empfindlich genug, und sind die Thermometer bloss hinsichtlich ihrer Nullpunkte verificirt. Der Regenmesser scheint geradezu unrichtige Resultate zu ergeben, so dass wir die Niederschlagsmessungen überhaupt nicht berücksichtigen konnten. Denn wenn auch, den uns mitgetheilten Dimensionen zufolge, die benutzten Messgläser der Auffangsfläche des Regenmessers angepasst zu sein scheinen, so widerspricht dem doch die grosse Differenz zwischen den Jahressummen der Niederschläge bei der Regen- und Gewitterstation zu Nowotscherkassk und der Station 2. Ordnung bei der Realschule. Die Jahressumme der, nach einem verificirten Instrumente, und dazu noch recht sorgfältig, bei der Regen- und Gewitterstation gemessenen Niederschläge ist nämlich um mehr als 100 Mm. grösser als diejenige, die sich für die Station bei der Realschule ergiebt. Für das zu den Luftdruckbeobachtungen bei der Realschule dienende Quecksilberbarometer Krajewitsch, ist die absolute Correction nicht ermittelt, und war sie daher, bei der Berechnung der Monatstabellen, gleich 0,0 zu setzen. Vor einem nach NNW gerichteten Fenster des zweiten Stockwerks eines miethweise von der Realschule eingenommenen steinernen Gebäudes ist ein cylindrisches Zinkblechgehäuse angebracht, in welchem die Thermometer befestigt sind. Südöstlich von diesem Gebäude, das sich noch in dem hoch gelegenen Theile der Stadt befindet, neigt sich das Terrain nach dem Flusse Akssai hin. In dem Kataloge des Generalstabes ist für einen Punkt in Nowotscherkassk als absolute Höhe der Werth 282,9 Fuss = 86^{m},2 angegeben. Nicht im Widerspruche damit ergiebt sich die Seehöhe des Barometers in der Realschule im Mittel zu 95 Meter, wenn wir dieselbe aus nachstehenden Jahresmitteln für 1885 berechnen:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			^{mm}	$^{\circ}$	^{mm}
Nowotscherkassk	47°25′	?	755,0	9,7	6,7
Margaritowka	47 0	14^{m},5	761,9	9,8	7,2
Lugan	48 35	51,9	759,3	8,5	6,1

Charkow. Im Vergleich zum Vorjahr wurden die Beobachtungen im Jahre 1885 sorgfältiger angestellt, wenn auch immer noch nicht so, wie es nöthig gewesen wäre. Im Februar traten an die Stelle der entsprechenden, bis zu der Zeit benutzten Instrumente, ein neues completes Zinkblechgehäuse, Thermometer und Haarhygrometer enthaltend, und 2 neue, grosse Regenmesser. Die letzteren wurden an einem 1^{m},2 hohen Pfahle befestigt, wobei diesen, in einem Abstande von 1^{m},4, ein 1^{m},8 hoher Zaun umgiebt.

Kaluga. Seit dem Januar 1885 dient hier zu den Luftdruckbeobachtungen das Heberbarometer Fuess № 155, dessen Ueberführung, von dem Physikalischen Central-Observatorium bis nach Kaluga, ein Student des St. Petersburger Technologischen Institutes vermittelt hatte.

Skopin. Auf den Rath des Herrn M. A. Rykatschew, wurde die kleine Windfahne im Juli 1885 von ihrem bisherigen, zu geschützten Standorte (cf. Annalen von 1881) auf das Dach der Realschule hin versetzt. Auch das Barometer Fortin liess Herr Rykatschew umstellen, doch so, dass die absolute Höhe dieses Instrumentes dabei dieselbe geblieben ist wie früher (cf. Annalen von 1884).

Liwny. Während des Regens am 10. Juni stand der Krahn des Regenmessers offen. Die Summe der Niederschläge für den Juni muss also zu gering ausgefallen sein.

Bobrow. Die nach Tambow und Taganrog berechnete Seehöhe (cf. Annalen von 1884), welcher zufolge das Barometer in einem Nebengebäude des Progymnasiums zu Bobrow sich 42 Meter unter der Basis des Kathedralen-Glockenthurmes zu befinden scheint, muss allein schon wegen der grösseren Entfernungen der drei genannten Orte von einander, für weniger zuverlässig gehalten werden, als ein anderer Werth, den wir aus nachstehenden Jahresmitteln für 1885, nach näher gelegenen Orten, berechnet haben:

	Breite	Seehöhe	Luftdruck	Temperatur	Feuchtigkeit
			^{mm}	$^{\circ}$	^{mm}
Bobrow	51° 6′	?	749,0	6,8	6,1
Koslow	52 53	154^{m},3	748,2	5,0	6,2
Lugan	48 35	51^{m},9	759,3	8,5	6,1

Aus diesen Daten ergiebt sich nämlich die Seehöhe des Barometers bei dem Progymnasium zu 155 Meter, die Höhendifferenz zwischen dem Barometernullpunkte und der Basis des Kathedralen-Glockenthurmes aber bloss zu 34 Meter. Bis zum 1. August 1885 wurden die Beobachtungen in Bobrow noch ebenso wie im Vorjahr um 8^h, 2^h, 10^h angestellt, sodann aber um 7^h, 1^h, 9^h.

Woronesh. Im Sommer 1885 überbrachte Herr M. A. Rykatschew das Barometer Fuess № 104 dem Beobachter Herrn J. Fischer, in dessen Wohnung er es sodann an einer Wand befestigte. Die absolute Höhe des Instrumentes beträgt hier, einem von Herrn Rykatschew ausgeführten Nivellement zufolge, 174,6. Ein constanter Fehler, hervorgerufen durch unrichtiges Einstellen des Nonius, hat bewirkt, dass die seit dem 1. Juli 1885 angestellten Luftdruckbeobachtungen des Herrn Fischer nachträglich, nachdem Herr A. Schönrock dieses im Sommer 1886 constatirt hatte, um — 2,0 corrigirt werden mussten. Die kleine Windfahne der Station fand Herr Rykatschew ohne Stärkemesser vor, und da es sich nicht constatiren lässt, wann derselbe heruntergefallen ist, können die Windstärkebeobachtungen für das Jahr 1885, die zum Theil wenigstens auf Schätzung beruhen müssen, nur mit Vorsicht benutzt werden. Neuerdings hat Herr Fischer, von Herrn Rykatschew dazu überredet, dem Central-Observatorium seine Beobachtungsjournäle für die Zeit vom Januar 1861 bis zum August 1872 zugestellt. Es sind dadurch die vielen Lücken in den unvollständigen Copieen, die allein Herr Fischer dem Central-Observatorium in früheren Jahren hat zukommen lassen, und welche die Schuld tragen, dass seine in den „Temperaturverhältnissen des Russischen Reiches von H. Wild" berücksichtigte Beobachtungsreihe so häufige Unterbrechungen zeigt, nun endlich vervollständigt worden. Die nunmehr im Central-Observatorium aufbewahrten Journäle des Herrn J. Fischer umfassen somit überhaupt vollständige Jahrgänge für 1861—1871 und 1873—1885. Unvollständig allein bleibt noch der Jahrgang 1872, von welchem der halbe August und die Monate September—December fehlen.

Tambow. Für den 31. Mai und den 9. Juni konnten die Niederschlagsmengen in Tambow nicht gemessen werden. Die Seehöhe des Barometers beträgt, wie sich nachträglich herausgestellt hat, 2,7 mehr als in der Einleitung zu den Annalen von 1882 angegeben ist. Demnach ergiebt sich also der fragliche Werth zu 121,2.

Semettschino. Der Krahn am kurzen Barometerrohre wird seit dem 17. Januar 1885 nicht mehr geschlossen, da irgend eine Störung seine freie Beweglichkeit behindert.

Ssimbirsk. Im Herbst 1885 starb der Correspondent des Physikalischen Central-Observatoriums, Herr Doctor P. M. Kosakewitsch, welcher seit dem Frühling 1874 in Ssimbirsk meteorologische Beobachtungen, dabei von seiner Familie unterstützt, angestellt hatte. Dem Sohne des Verstorbenen, Herrn Igor Kosakewitsch, ist es zu verdanken, dass die Beobachtungen ohne Unterbrechung fortgesetzt wurden. Ein Wohnungswechsel des letzteren veranlasste im October die Ueberführung der Instrumente zu einem andern Platze, von welchem uns zur Zeit jedoch keine Beschreibung vorliegt.

Kamyschin. Trotz des neuen, verificirten Stärkemessers, den die Station seit dem Januar besitzt, erscheinen die für 1885 angegebenen Windstärkegrade noch ebenso niedrig wie die für die früheren Jahre (cf. die Einleitungen zu den Annalen von 1882 und 1883). Leider fielen die Niederschlagsmessungen während des Jahres 1885 aus, da das im Januar zerschlagene Messglas durch kein neues ersetzt wurde.

Malyj-Usen. Bei einer Reparatur der Psychrometerhütte, im August 1885, wurden deren Pfähle verkürzt, so dass die Thermometer sich seither bloss 3,1 über dem Erdboden befinden. Der Abstand des Regenmessers vom Erdboden betrug im Januar, Februar, März und December 4,5, in den übrigen Monaten aber 2,4 (cf. Annalen von 1884).

Polibino. Eisenbahningenieure der projectirten Linie Ssamara-Ufa haben, auf Herrn Karamsin's Bitte, durch ein Zweignivellement ermittelt, dass sich der obere Rand des Fundamentes am Wohnhaus zu Polibino 20,9 Faden über dem Eisenbahndamm bei Ssamara befindet. Da nun die absolute Höhe des letzteren, nach A. Tillo, 23,8 Faden beträgt, muss das Fundament des Wohnhauses von Polibino mithin 44,7 Faden = 95,4 über dem Meeresniveau belegen sein. Der in den Annalen von 1883 mitgetheilte Höhenwerth weicht also bloss um 2,2 von diesem wahrscheinlichst richtigen ab.

Kiew. Durch seinen Aufenthalt in Kiew, im Sommer 1885, bewirkte Herr Rykatschew, dass die Thermometer und der Regenmesser des meteorologischen Observatoriums der Universität umgestellt wurden. Und zwar erhielt das Zinkblechgehäuse, mit den Thermometern und dem Haarhygrometer, am 22. Juni seinen Standort in einer, zu dem Zweck neu errichteten Normalhütte, und wurde der Regenmesser, bereits am 10. Juni, an einem, auf offenem Platze errichteten Pfahle befestigt. Als absolute Correctionen der beiden bisher benutzten Barometer und eines neuen, Fuess № 171, erhielt Herr Rykatschew folgende Werthe: + 0,24 für Fortin, — 0,71 für Fahlberg und + 0,04 für Fuess. Ob diese Correctionen an die in Kiew, in den daselbst erscheinenden „Университетскія Извѣстія" publicirten Monatstabellen — nach diesen ist unser Résumé aus den Kiewer Beobachtungen für 1885 zusammengestellt — angebracht sind, und welches von den 3 genannten Barometern jeweilen zu den Beobachtungen diente, haben wir nicht in Erfahrung bringen können. Das bezügliche Beobachtungsbarometer befand sich vom 3. Mai bis zum 30. November im physikalischen Cabinete der Universität, woselbst sein Nullpunkt 4,3 niedriger befestigt war, als an dem vor dieser Zeit eingenommenen Standorte. Professor Avenarius hat jedoch in den erwähnten Tabellen für die Zeit vom 3. Mai bis zum 30. November, bereits auf das Niveau des früheren Standortes, 182,9 über Meer, reducirte Barometerstände mit-

getheilt, so dass die Höhendifferenz weiter nicht zu berücksichtigen ist. Am 30. November nach der Abendbeobachtung wurde das Beobachtungsbarometer in einem inzwischen neu erbauten Hause so aufgestellt, dass sein Nullpunkt sich dort 183^{m},1 über dem Meeresniveau befindet. Wie Herr Rykatschew noch constatirt hat, wich der Nordstab der Windfahne an dem Standorte, den diese seit dem 20. Juni 1882 einnimmt, um 13° nach Ost vom Meridian ab. Am 30. Juni 1885 erfolgte daher die richtige Orientirung der Windfahne.

Kamen-Rybolow. Etwa 2° nördlich von Wladiwostok, in Kamen-Rybolow am Chanka-See beobachtete Temperaturen und Windrichtungen, aus welchen wir ein Résumé in diesen Annalen mittheilen, bieten, ungeachtet der unvollkommenen Instrumente, die zu denselben gedient haben, doch ein gewisses Interesse dar, weil sie während des Jahres 1885 ohne Unterbrechung täglich zwischen 8^{h} und 9^{h} Morgens, 12^{h} und 1^{h} Mittags, 8^{h} und 9^{h} Abends, angestellt wurden. Das Thermometer befand sich dabei stets im Schatten. Der Ssotnik P. W. Gladun, dem die erwähnten Beobachtungen zu verdanken sind, soll demnächst verificirte Instrumente erhalten, um dadurch wesentlich besseres klimatologisches Material aus jener wenig erforschten Gegend liefern zu können.

Nowokiewskoe-Urotschischtsche. Im November 1885 hat an diesem, im äussersten Süd-Osten des Asiatischen Russlands belegenen Orte, der Arzt, Herr Prik, mit der Ausführung regelmässiger meteorologischer Beobachtungen begonnen, die seither dem Central-Observatorium, durch Vermittlung der Direction der Leuchtthürme und Lootsen des Stillen Oceans, zugestellt werden. Eine Beschreibung der neuen Station liegt uns zur Zeit nicht vor.

Bargusin. Die Beobachtungen zu Chotimsk, im Mohilewschen Gouvernement, welche eine theilweise Berücksichtigung in den Publicationen der Abtheilung für Niederschlags- und Gewitterbeobachtungen für das Jahr 1884 gefunden haben, mussten eingestellt werden, weil die sie ausführenden Personen, der Arzt Kirilow und seine Frau, im Herbst des genannten Jahres nach Bargusin, in Ost-Sibirien, übersiedelten. Am letzteren Orte begründete Herr Kirilow im März 1885 eine neue Station, mit Benutzung der aus Chotimsk mitgebrachten und einiger neu hinzugekommenen Instrumente, die jedoch allesammt unverificirt sind. Von denselben erhielten die Thermometer ihre Aufstellung in einer Psychrometerhütte auf offenem Platze. Auf dem Dache der Hütte wurde der Regenmesser befestigt und nahe dabei, 6^{m},5 über dem Erdboden die Windfahne aufgestellt. Der in Bargusin benutzte Regenmesser — in Chotimsk wurde, nach den uns mitgetheilten Dimensionen zu schliessen, ein andrer benutzt — soll nach einer vom Central-Observatorium publicirten Beschreibung construirt, und das Messglas seiner Oberfläche angepasst worden sein. Das zu den Luftdruckbeobachtungen dienende Aneroid in Zollen zeigt in seinen täglichen Schwankungen viel Aehnlichkeit mit den entsprechenden Beobachtungen zu Troizkossawsk; zur Berechnung von Monatsmitteln konnten wir indess die Angaben dieses Instrumentes, da es nicht möglich war, seine Correctionen zu bestimmen, nicht verwenden. Bargusin liegt auf dem ebenen Terrain des Thales vom gleichnamigen Flusse, etwa 46 Werst von der Stelle entfernt, wo dieser sich in den Baikal-See ergiesst; mithin kann der Höhenunterschied zwischen dem Niveau des letzteren und der Station kein sehr beträchtlicher sein. Man wird daher nicht sehr irren, wenn man ihn gleich 10 Meter setzt und um diese Grösse, zur Erlangung der Seehöhe von Bargusin, den Werth vergrössert, welcher in den „Resultaten des Sibirischen Nivellements, bearbeitet von V. Fuss" als absolute Höhe des Baikal angegeben ist, und welcher 223 Faden = 475^{m},8 beträgt. Das Thal des Bargusin-Flusses erreicht bei der Stadt eine Weite von 2,5 Werst, die in der Richtung, entgegengesetzt dem Baikal, beträchtlich zunimmt. Von den hohen, zum Theil continuirlich mit Schnee bedeckten Gipfeln, die dieses Thal nach NW abgrenzen, ist Bargusin 1,5 Werst entfernt, während die südöstlich davon gelegenen, sehr beträchtlich niedrigeren Erhebungen näher an den Ort herantreten.

Troizkossawsk. Die seit dem März 1881 unterbrochene Beobachtungsreihe aus Kjachta hat seit dem Februar 1885 eine Fortsetzung erhalten in dem, bloss 3 Werst von jenem Orte entfernten Troizkossawsk. Hier begründete nämlich der Inspector der Troizkossawsker Realschule, Herr R. A. Wilke, eine neue Station, zu welchem Zwecke ihm, ausser einigen Instrumenten, die früher der Arzt Kosich in Kjachta benutzt hatte, auch neue, aus dem Central-Observatorium übermittelt worden waren. In einem kleinen Garten mit niedrigem Baumwuchs hat Herr Wilke eine Normalhütte errichten lassen, in welcher ein completes Gehäuse, Thermometer und Haarhygrometer enthaltend, placirt ist, und nahe derselben, an einem Bretterzaune, erhielt der Regenmesser seinen Standort. Auf dem Dache eines Schuppens ist die kleine Windfahne zwar auch möglichst günstig placirt worden, allein ihre Angaben werden durch locale Verhältnisse (siehe E. Stelling's Reisebericht vom Frühling 1886) beeinflusst. Das zu den Luftdruckbeobachtungen dienende Aneroid Naudet № 66, hat Herr Wilke, bevor er es zu benutzen begann, durch Vergleichung mit einem Quecksilberbarometer in Irkutsk, mit diesem in Uebereinstimmung zu bringen gesucht, indem er zu dem Zwecke den Zeiger des Instrumentes verstellte. Offenbar ist es diesem Umstande zuzuschreiben, dass Herr E. Stelling, als er im Frühling 1886 das Aneroid mit seinem Reisebarometer verglich, als Standcorrection einen Werth fand, der, nach Berücksichtigung der Schwerecorrection von Troizkossawsk, bloss um 0^{mm},1 abwich von der ursprünglich im Central-Observatorium zu — 2^{mm},85 bestimmten Standcorrection des Instrumentes. In Uebereinstimmung mit Herrn Stelling's Resultate und mit Berücksichtigung der Temperaturcorrectionen, wurden daher die Angaben des Aneroides Naudet № 66 für das Jahr 1885 nach folgendem Ausdruck corrigirt:

$$C = -2{,}63 - 0{,}064\,t + (760 - b)\,0{,}014.$$

Die absolute Höhe von Troizkossawsk schätzt Herr Wilke zu 771 Meter, und mag das in der That einstweilen als ein guter Annäherungswerth gelten, da die in der Einleitung zu den Annalen von 1878 für Kjachta barometrisch berechnete Seehöhe 769^{m},5 beträgt.

Irkutsk. Seit dem 1. December 1885 functionirt zu Irkutsk, bei dem Gebäude der Ostsibirischen Section der geographischen Gesellschaft, eine von Herrn E. Stelling begründete meteorologische Station. Die Instrumente derselben sind der Instruction gemäss aufgestellt. Die absolute Correction des zu den Luftdruckbeobachtungen dienenden Reisebarometers Fuess № 730 beträgt ± 0^{mm},0, und befindet sich der Nullpunkt dieses Instrumentes, einem von Herrn E. Stelling ausgeführten Nivellement zufolge, 453^{m},9 über dem Meeresspiegel.

Für das beim Lehrerseminar zu Irkutsk seit 1879 benutzte Barometer Turettini № 7, fand Herr Stelling die absolute Correction gleich + 1^{mm},0. Die bei dem Lehrerseminar während des Jahres 1885 geführten Beobachtungsjournäle sind dem Central-Observatorium bis zur Stunde nicht zugestellt worden.

Minussinsk. Im Juni 1885 wurde bei dem öffentlichen Museum zu Minussinsk eine meteorologische Station begründet, deren Beobachtungen jedoch vorläufig nur an unvollkommenen Instrumenten angestellt werden konnten. Unter den letzteren befindet sich auch ein aus Kasan bezogener Regenmesser mit so angepasstem Messglase, dass die Scala desselben die Regenhöhe in Millimetern angeben soll. Ueber die Aufstellung der Instrumente fehlen uns zur Zeit die nöthigen Mittheilungen. Von einer früheren kurzen Beobachtungsreihe (October 1882—Juli 1883) aus Minussinsk, die in der Zeitung Ssibir (Сибирь) publicirt sein soll, sind bloss sehr unvollständige Résumés in das Central-Observatorium gelangt.

Kopal. In Kopal (cf. Annalen von 1883) wurden die Beobachtungen im November 1884 eingestellt und erst im Juli 1885 wieder aufgenommen. Für 1884 erhielt das Central-Observatorium die Beobachtungen durch das Observatorium zu Taschkent erst nach Beendigung des Druckes der Annalen von 1884. Dagegen erfolgte die Einsendung der Beobachtungen von 1885, durch Vermittelung der kriegstopographischen Section des Omsker Kriegsbezirks, welchem die Station zu Kopal nunmehr subordinirt ist (cf. Karakol in dieser Einleitung), nach dem Schluss jedes Monats.

Wernyj. Herr Major Larionow, der seit 1879 die Beobachtungen in Wernyj angestellt hatte, übergab im Juni 1884 die Instrumente seiner Station dem Priester Lashenizyn, und dieser beobachtete sodann bis zum 26. Juni 1885. Nach einer einmonatlichen Unterbrechung beginnen die Beobachtungen darauf wieder von neuem, und zwar werden dieselben nunmehr von dem Gymnasiallehrer Gluschkow angestellt. Das Central-Observatorium erhielt die Beobachtungen aus dem Jahre 1884, erst nach Beendigung des Druckes der Annalen von 1884, aus Taschkent zugeschickt, die für 1885 jedoch, durch Vermittlung der kriegstopographischen Section des Omsker Kriegsbezirsks, bald nach dem Schluss eines jeden Monats. Die unverhältnismässig grosse Häufigkeit der in Wernyj beobachteten Windstille erklärt sich wahrscheinlich aus der zu geringen Empfindlichkeit der Windfahne, auf die schon in der Einleitung der Annalen von 1880 hingewiesen wurde.

Festung Narynskoe. Im August 1885 begründete die kriegstopographische Section des Omsker Kriegsbezirks in der Festung Narynskoe, am oberen Lauf des Ssyr-Darja (Naryn), eine meteorologische Station, bei welcher die Ausführung der Beobachtungen Herr Major Larionow, derselbe der früher in Wernyj beobachtete, übernommen hat. Herrn Larionow dienen zu seinen Beobachtungen: 2 in einer Hütte aufgestellte Thermometer aus dem Central-Observatorium, eine Windfahne ohne Stärkemesser, die 9 M. über dem Erdboden befestigt ist, und ein Barometer Parrot in halben russischen Linien.

Merw. Begründet von der Bauverwaltung der Transkaspischen Kriegs-Eisenbahn, functionirt in Merw eine, mit verificirten Instrumenten ausgerüstete Station, seit dem October 1885. Zum Standort der Instrumente daselbst ist das flache Dach eines Hauses ersehen worden, befindlich im höher gelegenen Theile der Stadt. Die Beobachtungen hat der Ingenieur Chonskij übernommen, wobei demselben, zur Bestimmung des Luftdrucks, das Aneroid Naudet № 248 dient. Die Angaben dieses Instrumentes haben wir nach folgendem, für einen Luftdruck von 760 Mm. gültigen Ausdruck, in welchem auch die Schwerecorrection für Merw mit enthalten ist, auf 0° reducirt:

$$C = -1{,}8 - 0{,}014\ t.$$

Herrn Chonskij's Mittheilung, dass das Aneroid in Merw 285^{m},1 über dem Meeresniveau aufgestellt sei, basirt sehr wahrscheinlich auf den Resultaten eines Nivellements.

Omsk. Die letzten, von den in das Central-Observatorium gelangten Beobachtungsjournälen der früheren Station zu Omsk beziehn sich auf die Monate Januar—April des Jahres 1878, während die Zustellung der täglichen Witterungsdepeschen noch bis zum 10. August 1884 fortgesetzt wurde. Inzwischen hatte sich das Gymnasium zu Omsk eine vollständige Serie verificirter Instrumente angeschafft, dieselben aber bloss in den Monaten April, Mai und Juni des Jahres 1885 zu Terminbeobachtungen benutzen lassen. Dabei diente zu den Luftdruckbeobachtungen im Gymnasium das Aneroid Naudet № 191, dessen Angaben, bei der Berechnung der Monatstabellen, nach folgendem, für einen Luftdruck von 760 Mm. gültigen Ausdruck auf 0° reducirt worden sind:

$$C = -1{,}2 - 0{,}107\ t.$$

Wegen der Begründung einer mehr stabilen Station zu Omsk, steht das Central-Observatorium bereits in Correspondenz mit der West-Sibirischen Section der geographischen Gesellschaft.

Pinega. Den Verweser der Kirchspielsschule zu Pinega, Herrn M. Poljaschew — derselbe war in Mesen bereits einige Monate als Beobachter der dort bestehenden Station thätig gewesen — versah das Central-Observatorium, auf dessen Bitte hin, mit einer vollständigen Serie verificirter Instrumente, an welchen Herr Poljaschew sodann, seit dem October 1885, Terminbeobachtungen ausführte. Zur Aufstellung der Psychrometerhütte, welche nach der Normalform construirt ist, hatte die Stadtverwaltung von Pinega einen offen gelegenen Platz zur Verfügung gestellt, der mit einem Zaun umgeben wurde. Das, Herrn Poljaschew zu den Luftdruckbeobachtungen dienende Aneroid Naudet № 238 besitzt die, von uns bei der Berechnung der Angaben dieses Instrumentes berücksichtigten und für einen Luftdruck von 760 Mm. gültigen Correctionen:

$$C = -3{,}7 + 0{,}021\ t.$$

Die Schwerecorrection für Pinega ist in diesem Ausdruck mit berücksichtigt.

Dedjuchin. Zu den im Juni 1885 in Dedjuchin an der Kama beginnenden Beobachtungen, welche von dem Arzte, P. I. Kolskij mit grosser Gewissenhaftigkeit angestellt werden, dient eine dem Central-Observatorium gehörige Serie verificirter Instrumente. Dieselben sind in einem geräumigen Hofe bei dem von Herrn Kolskij bewohnten Hause aufgestellt, woselbst zu dem Zwecke, in genügend grossen Abständen von den Baulichkeiten dieses Hofes, eine Normalhütte für das Zinkblechgehäuse mit den Thermometern und dem Haarhygrometer, ein Pfahl für den Regenmesser und ein Mast für die kleine Windfahne errichtet worden waren. Zu den Luftdruckbeobachtungen diente das Aneroid Naudet № 242, dessen Angaben nach folgendem Ausdruck auf 0° reducirt worden sind:

$$C = -2{,}1 - 0{,}016\ t.$$

Die Station hat eine offene Lage, wie eine solche dem Orte Dedjuchin überhaupt eigenthümlich ist. Nahe an den Ort treten ausgedehnte Sümpfe heran, Wälder jedoch erst in einem Abstande von 2 bis 3 Werst.

Roshdestwenskij-Sawod. An diesem Orte, der nahe bei Ochansk, auch an der Kama belegen ist, stellt der Landschaftsarzt N. A. Solotawin, seit dem April 1885 Terminbeobachtungen an, nachdem das Central-Observatorium ihn zuvor mit einer vollständigen Serie verificirter Instrumente versehen hatte. Von den letzteren haben die Thermometer und das Haarhygrometer, nebst dem sie einschliessenden Zinkblechgehäuse, ihren Standort in einer normalen Psychrometerhütte erhalten. Das zu den Luftdruckbeobachtungen dienende Barometer Fuess № 170 hat Herr Solotawin selbst von St. Petersburg nach Roshdestwenskij-Sawod hinübertransportirt.

Zarewossantschursk. Bei der Zarewossantschursker-Stadtschule stellt deren Verweser, Herr N. Lukjanow, seit dem August 1885 Terminbeobachtungen an, wozu er eine vollständige Serie, dem Central-Observatorium gehöriger Instrumente benutzt. Die letzteren sind günstig aufgestellt, und insbesondere die Thermometer und das Hygrometer in normalen Gehäusen placirt. Zu den Luftdruckbeobachtungen dient das Aneroid Naudet № 234, dessen Angaben nach folgendem, für einen Stand von 760 Mm. gültigen Correctionsausdruck auf 0° reducirt worden sind:

$$C = -0{,}7 - 0{,}110\ t.$$

Jurjewez-Powolskij. Dieselben Instrumente, die bei der hydrometrischen Station zu Jaroslawl in den Jahren 1880—1883 zu meteorologischen Terminbeobachtungen gedient hatten, waren inzwischen mit dem Inventar der hydrometrischen Station, nach Jurjewez-Powolskij übergeführt worden. Am letzteren Orte haben sodann die meteorologischen Beobachtungen erst im Januar 1885 begonnen. Die Instrumente sind daselbst günstig placirt, darunter die Thermometer in normaler Hütte. Die Angaben des Aneroides Naudet № 110 sind nach dem unter „Jaroslawl" in den Annalen von 1881 angegebenen Correctionsausdruck auf 0° reducirt worden.

Nishnij-Nowgorod. Bei seinem Besuche der Station zu Nishnij-Nowgorod, im Sommer 1885, bestimmte Herr H. Abels die Correction des Beobachtungsbarometers Krause № 6 zu $-0^{mm}{,}04$.

Elatma. Die im August 1885 bei dem Gymnasium zu Elatma begründete meteorologische Station besass von verificirten Instrumenten zunächst bloss 3, eine kleine Windfahne, ein Anemometer Hagemann und ein Paar grosse Regenmesser, doch kamen im Jahre 1886 noch andere hinzu. Die Beobachtungen werden angestellt von dem Lehrer der Mathematik und Physik, Herrn F. Belke. Von den Angaben der nichtverificirten Instrumente der neuen Station haben wir die eines Thermometers im Freien doch auch berücksichtigt.

Baranowo. Die im August 1884 unterbrochene Beobachtungsreihe wird seit dem Februar 1885 wieder fortgeführt. Inzwischen sind die Instrumente zu einem günstiger gelegenen Platze übergeführt worden, wo der Rauch aus den Fabrikgebäuden sie nicht mehr, wie bisher, erreichen kann. Auch am neuen Orte, der eine durchaus freie Lage hat, befinden sich die Thermometer in einer Normalhütte. An die Stelle des früher benutzten Aneroides ist seit dem Februar 1885 das Barometer Fuess № 159 getreten. Die absolute Correction dieses Instrumentes betrug im Central-Observatorium $+0^{mm}{,}10$.

Wyschnij-Wolotschek. Begründet vom Ministerium der Wege-Communicationen und ausgerüstet mit einer vollständigen Serie verificirter Instrumente, beginnt die Station zu Wyschnij-Wolotschek überhaupt zu functioniren bereits im November 1885, reguläre Windbeobachtungen anzustellen jedoch erst im Jahre 1886. Zu den Luftdruckbeobachtungen dient das Barometer Fuess № 166.

Pleskau. Nach Beseitigung der Schäden, die der Brand im December 1884 verursacht, und namentlich nachdem das Central-Observatorium die Station inzwischen mit dem Barometer Fuess № 168 ausgerüstet hatte, konnten die Terminbeobachtungen bei der Realschule zu Pleskau im Mai 1885 wieder aufgenommen werden. Zur besseren Placirung der Thermometer gegenüber der nicht einwurfsfreien früheren (cf. Annalen v. 1883) war vor dem Neubeginn der Beobachtungen, im Hof der Realschule, eine Normalhütte errichtet worden.

Neshin. Bei dem Gymnasium des historisch-philologischen Institutes des Fürsten Besborodko zu Neshin. functionirt seit dem Februar 1885 eine meteorologische Station. Dieselbe verfügte in dem genannten Jahre bloss über unverificirte Instrumente, von denen die Thermometer noch dazu nicht sehr zweckmässig aufgestellt sind. Auch entsprechen die eingehaltenen Beobachtungstermine 8^h 2^h 8^h nicht der Instruction. Im Allgemeinen wurden die Beobachtungen des Jahres 1885 jedoch mit Sorgfalt angestellt, wofür sich der Lehrer der Physik, Herr Winkler, interessirte. Die absolute Höhe der Station hat, bei Gelegenheit eines Besuches derselben im Frühling 1886, der Ingenieur Herr R. Ssaweljew, zu 120 Meter bestimmt.

Romny. Bereits im Jahre 1880 von der Realschule zu Romny angeschaffte verificirte Instrumente, werden daselbst erst seit dem Januar 1885 zu meteorologischen Terminbeobachtungen benutzt. Wie diese Instrumente aufgestellt sind, ist uns zur Zeit noch nicht mitgetheilt worden. Zu den Luftdruckbeobachtungen dient das Aneroid Naudet № 123, dessen für einen Stand von 760 Mm. gültigen Correctionen, nach folgendem Ausdruck berücksichtigt worden sind:

$$C = -0{,}02 - 0{,}136\ t.$$

Nach A. Tillo beträgt die absolute Höhe der Eisenbahnstation von Romny 76,7 Faden = $163^m{,}6$.

Nikolaewka. Bei der Zuckerfabrik Wera, nahe dem Dorfe Nikolaewka, im Charkowschen Gouvernement, lässt der Director dieser Fabrik, Herr A. P. Titorenko, seit dem April 1884 sorgfältige Terminbeobachtungen anstellen. Die zu dem Zweck dienenden Instrumente sind jedoch, mit Ausnahme des Regenmessers, unverificirt. Zur Aufstellung der Thermometer ist ein Holzgehäuse mit offener Nordseite hergerichtet worden.

Alexandrowsk. Herr Hofrath Nowizkij, der bereits im Jahre 1884 eine Niederschlags- und Gewitterstation zu Alexandrowsk im Ekaterinoslawschen Gouvernement begründet hatte, erweiterte den Kreis seiner Beobachtungen im Jahre 1885 noch über andere meteorologische Elemente. Die dazu erforderlichen Instrumente verschaffte er sich nach und nach, durch Vermittlung des Central-Observatoriums, so dass er zum Schluss des Jahres 1885 bereits eine vollständige Serie verificirter Instrumente benutzen konnte. Am spätesten, erst am 1. October, wurde die neue Windfahne aufgestellt zum Ersatz einer unverificirten, die bis zu der Zeit an einem 4 Meter niedrigeren Standort placirt, zu den Terminbeobachtungen gedient hatte. Die im Juli 1885 beginnenden Luftdruckbeobachtungen am Aneroid Naudet № 249 wurden nach folgendem, für einen Stand von 760 Mm. gültigen Correctionsausdruck auf 0° reducirt:

$$C = -1{,}1 - 0{,}062\ t.$$

Zur Aufstellung der Thermometer, nebst dem sie einschliessenden Zinkblechgehäuse, hat Herr Nowizkij eine Normalhütte erbauen lassen. Die neue Windfahne liess er so anbringen, dass sie die umliegenden Baulichkeiten beherrscht. Die Termine der Instruction einzuhalten, war Herrn Nowizkij, seiner dienstlichen Obliegenheiten wegen, nicht möglich, und beobachtete er daher um 7^h 2^h 10^h. Nach A. Tillo beträgt die absolute Höhe der Eisenbahnstation zu Alexandrowsk 17,7 Faden = $37^m{,}8$.

Die nachstehenden Bemerkungen zu den in Tiflis controllirten und berechneten Beobachtungen der Kaukasischen Stationen sind fast ausschliesslich dem Jahresberichte des Tiflisser Physikalischen Observatoriums für 1885 entnommen worden.

Tiflis. Die Terminbeobachtungen am Barometer Turettini № 90 sind für 1885 wiederum mit der absoluten Correction + $0^{mm}{,}3$ versehen, derselben, welche bereits bei der Berechnung der Angaben dieses Instrumentes für 1880 und 1881 berücksichtigt worden war. In den Annalen von 1882—1884 sind die Luftdruckbeobachtungen des Tiflisser Observatoriums jedoch nachträglich um $0^{mm}{,}1$ zu vergrössern. Warum die frühere Correction für Turettini № 90 (+ $0^{mm}{,}3$) doch als die richtige anzusehn ist, sowie auch aus welchem Grunde überhaupt die in den Jahren 1879—1884 von dem Observatorium zu Tiflis ermittelten Barometercorrectionen um $0^{mm}{,}17$ zu vergrössern sind, findet sich angegeben auf Seite 55 und 56 des Jahresberichtes des Physikalischen Central-Observatoriums für 1883 und 1884. Zur Vermeidung der Umrechnung vieler noch mit den alten Correctionen der Barometer versehener Monatstabellen, hat Herr Mielberg

die Veränderung um $0^{mm},17$ nicht bei allen Stationen berücksichtigen lassen. Im vorliegenden Jahrgang der Annalen beschränken wir uns darauf, bloss ein Résumé aus den Beobachtungen des Tiflisser Observatoriums für 1885 mitzutheilen, weil die Detailbeobachtungen dieses letzteren ohnehin schon in einer besonderen Ausgabe, die in Tiflis erscheint, veröffentlicht werden.

Chutorok. Die im Vorjahr und auch im Jahre 1885, bei der Berechnung der Monatstabellen von Chutorok berücksichtigte Barometercorrection $-0^{mm},01$ (cf. Annalen von 1884), ist um $0^{mm},2$ zu vergrössern, wie Herr Mielberg das nachträglich constatirt hat. Die absolute Höhe der in der Nähe von Chutorok gelegenen Eisenbahnstation Kubanskaja beträgt nach A. Tillo 77,4 Faden = $165^{m},1$. Ein Nivellement zwischen der letzteren und dem Nullpunkte des Barometers müsste also ergeben, um wieviel die von uns barometrisch zu 151 Meter für Chutorok berechnete Seehöhe (cf. Annalen von 1884) von dem wahren Werthe abweicht.

Dachowskij-Possad. Im September 1885 bestimmte Herr Mielberg die Correction des Barometers Brücker № 26 zunächst zu $+ 1^{mm},61$ und sodann, nachdem er dieses Instrument gefüllt und ausgekocht hatte, zu $- 0^{mm},11$. In Folge dessen wurden die Luftdruckbeobachtungen aus dem Jahre 1885 für die Zeit vom 1. Januar bis zum 16. September mit der Correction $+ 1^{mm},6$ und vom 16. September bis zum Schluss des Jahres mit der Correction $- 0^{mm},1$ versehen. Die in den Annalen von 1884 mitgetheilten Luftdruckbeobachtungen für Dachowskij-Possad sind nachträglich noch um $1^{mm},7$ zu vergrössern. Zu seinen Temperatur- und Feuchtigkeitsbeobachtungen dienen Herrn Garbe seit dem 1. Juni 1885 zwei neue Thermometer Fuess, deren Anschaffung dadurch bedingt worden war, dass bei dem einen der bis zu der Zeit benutzten Psychrometerthermometer, die Scala sich gelöst und verschoben hatte.

Stawropol. Die absolute Correction des Beobachtungsbarometers beträgt, wie Herr Mielberg angiebt, $+ 0^{mm},1$ und nicht $0^{mm},0$, wie in den Annalen von 1882—1884 angenommen worden ist.

Temir-Chan-Schura. Seit dem December 1885 dient hier zu den Luftdruckbeobachtungen das Barometer Fuess № 193, dessen absolute Correction Herr Mielberg zu $- 0^{mm},02$ bestimmt hat. Die bis dahin am Aneroid Naudet № 120 angestellten Luftdruckbeobachtungen, sind, abgesehn von den etwas willkürlichen Zeitcorrectionen, mit welchen sie zugleich mit den Temperatur- und Druckcorrectionen versehen wurden, allein schon wegen der rücksichtslosen Behandlung, der das Aneroid im Corridor der Realschule ausgesetzt war, bloss relativ verwendbar. Um welche Werthe die in den Annalen von 1881—1884 in extenso publicirten Luftdruckbeobachtungen von Temir-Chan-Schura nachträglich noch zu corrigiren wären, könnte wohl durch Vergleichung mit Petrowsk, wenigstens angenähert, ermittelt werden. Die in den Tabellen für 1885 enthaltenen Luftdruckbeobachtungen, bedürfen nach Herrn Mielberg noch folgender Verbesserungen: einer Verminderung um $0^{mm},5$ im Januar, um $0^{mm},4$ im Februar und März, um $0^{mm},3$ im April und Mai, um $0^{mm},2$ im Juni und Juli, und um $0^{mm},1$ im August und September. Dagegen haben sie für die Monate October—December bereits die richtigen Correctionen erhalten.

Poni. An die Angaben des Beobachtungsbarometers Fuess № 8 wurde vom 1. Januar bis zum 21. April 1885 die Correction $+ 1^{mm},4$ angebracht, und sodann, nachdem das Visir richtig eingestellt worden war (cf. Annalen von 1884) vom 22. April bis zum Schluss des Jahres, $+ 0^{mm},2$.

Kutaiss. Von der am Gymnasium zu Kutaiss seit 1870 functionirenden meteorologischen Station, hatte das Central-Observatorium die nach 1879 angestellten Beobachtungen überhaupt nicht mehr erhalten, weil dieselben, bei der Durchsicht im Tiflisser Observatorium, zu wenig zuverlässig erschienen waren. Inzwischen hat jedoch der Director des Gymnasiums, Herr Stojanow, die nöthigen Vorkehrungen getroffen, dass die Beobachtungen an der ihm anvertrauten Anstalt, seit 1885 wieder mit grösserer Sorgfalt ausgeführt werden. Herr Assafrey aus Tiflis hat sodann im Frühling des genannten Jahres die Station zu Kutaiss inspicirt und dabei einige Verbesserungen in der Aufstellung der Instrumente veranlasst. In Folge dessen erhielt nämlich die kleine Windfahne, nachdem sie zuvor einer Reparatur unterzogen worden war, jedoch erst in der zweiten Hälfte des Jahres 1885, einen freieren Standort, gegenüber dem mehr geschützten, den sie früher einnnahm. Für das Gefässbarometer Г. Ф. О. № 21 — es ist dasselbe das auch schon in den früheren Jahren zu den Terminbeobachtungen gedient hatte — bestimmte Herr Assafrey die Correction zu $- 0^{mm},19$. Die Seehöhe des Barometers zu Kutaiss müsste, nach der Einleitung zu den Annalen von 1879, den Werth 150 Meter besitzen. Da derselbe jedoch bloss barometrisch berechnet ist, wäre es wünschenswerth, ihn durch ein Nivellement bis zu der Eisenbahnstation von Kutaiss genauer zu bestimmen. Die absolute Höhe der letzteren beträgt aber nach A. Tillo 74,6 Faden = $159^{m},2$. Eine Beschreibung der Lage von Kutaiss findet sich in der Einleitung zu den Annalen von 1875.

Dshelal-Ogly. Die im Januar 1885 begründete, mit verificirten Instrumenten ausgerüstete Station zu Dshelal-Ogly, im Kreise von Borshom des Tiflisser Gouvernements belegen, hat ihre Thätigkeit im Februar 1886 bereits wieder eingestellt. Sie functionirte seit dem 23. Mai 1885 an einem 4 bis 6 Meter niedriger gelegenen Orte als dem zuvor innegehabten, und etwa $^3/_4$ Werst von diesem entfernt. Die Bemerkung im Jahresberichte des Tiflisser Observatoriums, dass die Aufstellung der Instrumente in Dshelal-Ogly der Instruction entspreche, scheint sich auf beide Orte zu beziehn. Die absolute Höhe des zu den Terminbeobachtungen dienenden Barometers Fuess № 115, mit der in Tiflis bestimmten Correction $+ 0^{mm},1$, betrug in der Zeit vom 1. Januar bis zum 23. Mai 1410 Meter, und sodann, bis zum Februar 1886, war sie gleich 1406 Meter.

Pjatigorsk. Hier hatte der zu Anfang des Jahres 1885 erfolgte Tod des Correspondenten des Physikalischen Central-Observateriums, Herrn Sybin, grosse Unordnungen veranlasst, die erst im Herbst, durch Director Mielberg aus Tiflis, bei dessen Anwesenheit in Pjatigorsk, beseitigt werden konnten. Das Beobachtungsbarometer Г. Ф. О. № 37 befestigte Herr Mielberg am 1. October im Laboratorium der Apotheke von der Mineralbäderverwaltung, woselbst der Nullpunkt des Instrumentes sich 3‴,6 unter dem Punkte befindet, an welchem er in der ersten Hälfte des Jahres, und überhaupt zu der Zeit als Herr Sybin beobachtete, befestigt gewesen war. Die Correction des Barometers bestimmte H. Mielberg zu — 0‴,1.

Eriwan. Beim Lehrerseminar zu Eriwan beginnen im Mai 1885 regelmässige meteorologische Beobachtungen, an verificirten Instrumenten, welche die Anstalt sich zu dem Zwecke durch Vermittlung des Central-Observatoriums angeschafft hatte. Dabei wurde der Luftdruck bis zum 14. October an dem Aneroide Naudet № 231 und sodann an dem Barometer Fuess № 176 abgelesen. Für beide Instrumente sind, bei der Berechnung der Monatstabellen, die in Tiflis bestimmten absoluten Correctionen berücksichtigt worden, von welchen die für das Barometer, + 0‴,1 beträgt.

Gori. Noch bevor die in der zweiten Hälfte des Jahres 1885, beim Seminar zu Gori, eingerichtete Station ihre Thätigkeit begann, hatte Herr Assafrey daselbst die Plätze bezeichnet, an denen die Windfahne und der Regenmesser einer vollständigen Serie, von der genannten Anstalt angeschaffter, verificirter Instrumente aufgestellt werden sollten; dabei hatte er die damals bereits errichtete Psychrometerhütte, abgesehn von dem etwas zu dunklen Anstrich derselben, für zweckentsprechend befunden. Die Lage der Station zu Gori bezeichnet Herr Assafrey am Schluss seines Reiseberichtes überhaupt als eine günstige, nur dass ein südwestlich von derselben belegener Felsen, die von dieser Richtung her wehenden Winde beeinflussen muss. Zu den Luftdruckbeobachtungen dient das Barometer Fuess № 167, dessen absolute Correction in Tiflis zu + 0‴,09 bestimmt worden ist.

Elissawetpol. In Folge schwerer Erkrankung hatte der Correspondent des Physikalischen Central-Observatoriums, Herr Döngingk, bereits im Juni 1884 die Beobachtungen zu Elissawetpol eingestellt, und diesen Ort sodann verlassen, die ihm gehörigen meteorologischen Instrumente aber mitgenommen. Dadurch sah sich nun das Physikalische Central-Observatorium veranlasst, das Gymnasium zu Elissawetpol mit einer neuen vollständigen Serie verificirter Instrumente auszurüsten, unter der Garantie, dass dieselben dort zu regelmässigen Beobachtungen benutzt werden würden. Nachdem Herr Director Mielberg, bei seinem Besuche der so begründeten neuen Station im Herbst 1885, noch einige Verbesserungen in der Aufstellung der Instrumente veranlasst hatte, begannen die Beobachtungen sodann mit dem 1. November des genannten Jahres. Zu den Luftdruckbeobachtungen diente anfänglich das Aneroid Naudet № 239, seit dem 13. November aber das inzwischen in Tiflis reparirte Heberbarometer Г. Ф. О. № 6. Es ist dieses letztere Instrument das nämliche, welches bereits in früheren Jahren zu den Beobachtungen am Gymnasium zu Elissawetpol gedient hatte, und welches sodann im Jahre 1882 Herrn Döngingk zu zeitweiser Benutzung übergeben worden war. In Tiflis ergab sich die Correction des Barometers № 6, nach der Reparatur desselben im Jahre 1885, zu + 0‴,49. Die angenäherte Seehöhe seines Nullpunktes im Gymnasium zu Elissawetpol beträgt 457‴,9. Genauer wird dieser Werth sich wohl durch ein Nivellement bis zur Eisenbahnstation von Elissawetpol, deren absolute Höhe nach A. Tillo 162,3 Faden = 346‴,3 beträgt, bestimmen lassen.

Die nun folgenden Bemerkungen beziehen sich auf die in Hafenorten eingerichteten Stationen, deren Beobachtungen dem Central-Observatorium zum grössten Theil durch Vermittlung der Haupt-Hydrographischen Verwaltung des Marineministeriums zugestellt werden.

Libau. Durch den Aufbau eines Hauses wurde Herr Quaas im Mai 1885 genöthigt, den Regenmesser nach einem andern Platz hin zu versetzen, woselbst der Standort dieses Instrumentes ein freierer ist als der zuvor eingenommene es war. Da während eines Sturmes im Mai die kleine Windfahne beschädigt worden war, so versah das Central-Observatorium die Station, im Austausch gegen dieses Instrument, mit einer neuen Windfahne mit 2 Stärkemessern. Durch Ablesungen an dieser sollen nämlich die Beobachtungen am Robinsonschen Anemometer der Station zu den Zeiten ersetzt werden, wo letzteres aus irgend einer Ursache nicht gut functionirt.

Ssewastopol. Auch die Station in Ssewastopol verfügt nunmehr über eine neue kleine Windfahne mit 2 Stärkemessern. Dieselbe war über Nikolaew nach Ssewastopol gelangt und an diesem Orte im October 1885 aufgestellt worden.

Batum. Director Mielberg aus Tiflis, der im September 1885 die Station zu Batum inspicirte, bestimmte daselbst die Correction des Beobachtungsbarometers Г. Ф. О. № 102 zu + 0‴,02, wobei er, aus Gründen, die in seinem Reiseberichte angegeben sind, dieser neuen Correction ein grösseres Gewicht beilegt, gegenüber der auch von ihm, und zwar im Jahre 1883 bestimmten früheren Correction. Die bisher, ohne Anbringung einer absoluten Correction, in den Annalen publicirten Barometerstände für Batum, bedürfen somit keiner weiteren Correction.

Baku. Für das Barometer Fuess № 15 in der Station des Marineministeriums fand Herr Mielberg im October 1885 die Correction = — 0‴,09, während Herr Rykatschew dafür im Jahre 1881 den Werth — 0‴,04 erhalten

hatte. Bei der Berechnung der Monatstabellen für 1885 ist wie bisher die Barometercorrection vernachlässigt worden, und müssten daher, der Bestimmung Herrn Mielbergs zufolge, die in diesem Annalenbande aufgeführten Barometerstände für Baku, nachträglich noch um 0^{mm},1 vermindert werden. Bei der anderen Station in Baku stellte Herr Spasskij-Awtonomow während des Jahres 1885 bloss noch Beobachtungen über atmosphärische Niederschläge und Gewitter an.

Wladiwostok. Die Lücken in den Feuchtigkeitsbeobachtungen dieser Station erklären sich dadurch, dass das Haarhygrometer im Mai beschädigt worden war und erst im December wieder benutzt werden konnte. Nach einer Bemerkung auf der Decembertabelle zu schliessen, bezweifeln übrigens die Beobachter selbst, dass ihnen die Reparatur des Haarhygrometers vollständig gelungen sei. Am 15. April begann man die Luftdruckbeobachtungen am Barometer Fuess № 140 anzustellen. Das bisher zu dem Zweck benutzte Barometer Fuess № 73 (cf. Annalen von 1881) wurde nämlich nach St. Olga übergeführt. Die Angaben beider Barometer sind, bei der Berechnung der Monatstabellen, ohne absolute Correctionen berücksichtigt worden.

Nikolaewsk am Amur. Das seit dem Juli 1883 zu den Terminbeobachtungen dienende unverificirte Aneroid wurde im Mai 1885 durch ein Quecksilberbarometer mit Zollscala und unter der Nummer „46“ ersetzt. Als Höhen der Instrumente über dem Erdboden giebt der Beobachter, Herr Schönberg, nunmehr etwas andere Zahlen an als die im März 1884 bestimmten, obgleich die Standorte nicht verändert worden sind. Es rührt das her von einer nachträglichen, genaueren Bestimmung der fraglichen Werthe.

St. Olga. In St. Olga, für welches wir die Résumés aus den Jahrgängen, 1884 und 1885, die indess beide unvollständig sind, in diesem Annalenbande mittheilen, werden die Luftdruckbeobachtungen seit dem Juli 1885, anfänglich unrichtig, seit dem September jedoch wie sichs gehört, an dem aus Wladiwostok dorthin gebrachten Barometer Fuess № 73 angestellt. Leider hat der Beobachter es verabsäumt, gleichzeitige Ablesungen an dem neuen Barometer und dem zuvor benutzten unverificirten Aneroide vorzunehmen, so dass die Angaben dieses letzteren für die Zeit vom Januar 1884 bis zum Juli 1885 zu den Résumés nicht verwerthet werden konnten.

Baltisch-Port. Die Station zu Baltisch-Port stellte im December 1885 ihre Thätigkeit ein, wegen der schweren Erkrankung und des bald darauf erfolgenden Ablebens des ältesten Correspondenten des Physikalischen Central-Observatoriums, Herrn C. Kalk. Die Verdienste des Verstorbenen, der 48 Jahre hindurch in Baltisch-Port meteorologische Beobachtungen anstellte, hat das Central-Observatorium in einem Nekrologe, der in hiesigen Zeitungen erschienen ist, anerkennend hervorgehoben.

Windau. Am 1. September liess Herr Knappe eine neue Psychrometerhütte errichten, vermuthlich weil die alte schadhaft geworden war.

Jalta. Die Lücke in den Feuchtigkeitsbeobachtungen für die Monate Januar und Februar rührt von einer Beschädigung des Haarhygrometers her. Dieses Instrument wurde jedoch vom Central-Observatorium gegen ein neues ausgetauscht, und das letztere bereits im Februar nach Jalta geschickt.

Theodossija. Ungeachtet der sehr beträchtlichen Differenz zwischen den Barometerständen von Theodossija und denen von Kertsch und Jalta, zeigten die täglichen Schwankungen der Barometer an den 3 genannten Orten, in der Zeit vom Januar 1884 bis zum October 1885, doch eine befriedigende Uebereinstimmung. Die erwähnte, bisher so gut wie constante Differenz änderte sich indess im October recht beträchtlich, im December aber noch viel mehr, so dass wir die Luftdruckbeobachtungen der Station Theodossija für die 3 letzten Monate des Jahres 1885 überhaupt nicht berücksichtigen konnten.

Noworossijsk. Wie Director Mielberg, bei seinem Besuche dieser Station im Herbst 1885 constatirt hat, befanden sich die Instrumente an dem Orte, zu welchem sie am 9. October 1883 übergeführt worden waren, nicht so aufgestellt wie es erforderlich gewesen wäre, und wie die im Allgemeinen günstige Lage es daselbst zugelassen hätte. Namentlich liess die Psychrometerhütte viel zu wünschen übrig, doch stand zu ihrem Ersatze schon eine vor Herrn Mielberg's Ankunft errichtete Normalhütte bereit. Den bloss in einem Exemplare vorhandenen Regenmesser, nach dem Muster der früher vom Tiflisser Observatorium gelieferten construirt, fand Herr Mielberg am Tage seiner Ankunft (21. September) sogar garnicht aufgestellt, vor; überhaupt wurden indess die Niederschlagsmessungen doch das Jahr über fortgesetzt. Bei der Windfahne, die etwa eine Viertelstunde Weges von der Station entfernt steht, wich das Orientirungskreuz um 22° nach Ost ab. Herr Mielberg liess das letztere daher am 21. September richtig einstellen. Ferner unterzog er das Beobachtungsbarometer Г. Ф. О. № 13 einer Verification, als deren Ergebniss er die Correction desselben gleich + 1^{mm},14 erhielt. Da nun bei der Berechnung der Monatstabellen von Nowarossijsk für das Jahr 1885 überhaupt keine absolute Correction bei den Angaben des Barometers berücksichtigt worden ist, so wären die letzteren nachträglich noch um 1^{mm},1 zu vergrössern.

Leuchtthurm von Ssuchum. Ungeachtet der präcis und gewissenhaft ausgeführten Beobachtungen dieser Station, fand Herr Mielberg, dass dieselbe zwei grosse Mängel besitze. Die Psychrometerhütte besteht nämlich aus 3 festen Bretterwänden und einer Jalousiewand, die letztere nach Nord gerichtet, und ist somit zu sehr geschlossen. Und ferner constatirte Herr Mielberg Luft im Vacuum des Barometers № 81; wahrscheinlich war dieselbe schon bei der Aufstellung des Instrumentes, im November 1882, eingedrungen. In Folge des letzteren Umstandes ergab sich, bei

Herrn Mielbergs Bestimmung, die Correction des Barometers zu + 2^{mm},22, um welche Grösse die in den Annalen von 1883 und 1884, sowie auch die im vorliegenden Bande aufgeführten Barometerstände für Ssuchum noch zu corrigiren wären.

Poti. Hier bestimmte Herr Mielberg die Correction des Beobachtungsbarometers Capeller № 1253 zu + 0^{mm},31, und haben wir diesen Werth an die im vorliegenden Annalenbande publicirten Luftdruckmittel, Maxima und Minima für Poti bereits angebracht.

Aschur-Ade. Nachdem in den Monaten Januar—März 1885 die Beobachtungen in Aschur-Ade mit noch mehr Unterbrechungen angestellt worden waren als in den letzten Monaten des Vorjahrs, hörten sie seit dem April ganz auf. Erst Ende October, nachdem Herr Stabskapitän Stytschinskij, der frühere, so gewissenhafte Beobachter, in Gemeinschaft mit dem Lieutenant Glasko, die Ausführung der Beobachtungen von neuem übernommen hatte, verdienten diese wieder in den Annalen berücksichtigt zu werden.

Anhang.

Beobachtungen auf den Leuchtthürmen des Baltischen, des Schwarzen und Asowschen und des Weissen Meeres für 1885, welche nicht im Netze der Stationen zweiter Ordnung inbegriffen sind.

Die Haupt-Hydrographische Verwaltung hat für das Jahr 1885 nicht allein die auf den Leuchtthürmen des Baltischen Meeres angestellten Beobachtungen dem Observatorium zuzusenden fortgesetzt, sondern auch solche Beobachtungen wieder zugesandt, die auf den Leuchtthürmen des Schwarzen und Asowschen und des Weissen Meeres angestellt werden. Die regelmässige Zustellung dieser letzteren Beobachtungen war nämlich einige Jahre hindurch unterbrochen gewesen, so dass sich das erhaltene Material für das Schwarze und Asowsche Meer nicht über das Jahr 1881 hinaus erstreckt, und für das Weisse Meer sogar bloss bis zum Jahre 1866 reicht. Nachstehend geben wir ein Verzeichniss der für 1885 comparirenden Beobachtungen von den Leuchtthürmen der 3 genannten Meere:

I. Baltisches Meer.

	Leuchtthurm.	Beobachter.	Beobachtungs-stunden.	Beobachtungen.	In welchen Monaten beobachtet wurde.
1.	Bogskär.	Sjöstrand, Arvidson.	7, 1, 9.	Barometer, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Wasserhöhe, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
2.	Hangö.	Alcenius.	7, 2, 9.	Barometer; trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Höhe des Wassers, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
3.	Kallbodegrund.	Capitain Muraschko.	4, 9, 12, 3, 8.	Barometer (Aneroid), trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Temperatur des Wassers, Wellengang und Bemerkungen.	Mai—October.
4.	Katharinenthal.	Matukaitess.	7, 1, 9.	Barometer, Psychrometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
5.	Libau.	Major Petrow und Oberstlieutenant Chudjakow.	7, 1, 9.	Aneroid, trocknes Thermometer, Windrichtung uud -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Höhe und Temperatur des Wassers, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.

Leuchtthurm.		Beobachter.	Beobachtungsstunden.	Beobachtungen.	In welchen Monaten beobachtet wurde.
6.	Marjaniemi.	Lalin.	7, 1, 9.	Barometer, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Wellengang, Niederschläge und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
7.	Markets.	Eriksson.	7, 1, 9.	Barometer, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Wellengang und Bemerkungen.	December.
8.	Narwa.	Matukaitess, Panow und Andreew.	7, 1, 9.	Aneroid, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Temperatur und Höhe des Wassers, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
9.	Ober-Surop.	Charitonow.	7, 1, 9.	Barometer, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
10.	Packerort.	Oberstlieutenant Baron Wrangell.	7, 1, 9.	Aneroid, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
11.	Riga.	Major Nikiforow.	7, 1, 9.	Barometer, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Höhe und Temperatur des Wassers, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
12.	Säbbskär.	Ståhlbom.	7, 2, 9.	Barometer, trockenes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Wellengang, Niederschläge und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
13.	Skälgrund.	Strömborg.	7, 2, 9.	Barometer, trockenes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
14.	Skälskär.	Grönlund.	7, 1, 9.	Barometer, trockenes Thermometer, Hygrometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Wellengang, Niederschläge und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
15.	Söderskär.	Liljefors.	7, 2, 9.	Barometer, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Höhe und Temperatur des Wassers, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
16.	Ulkokalla.	Björklöf.	7, 2, 9.	Barometer, trockenes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
17.	Utö.	Bengelsdorff.	7, 1, 9.	Aneroid, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Niederschläge, Höhe und Temperatur des Wassers, Wellengang und Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
Frühere Beobachtungen erhielten wir für:					
I.	Riga.	Major Nikiforow.	6, 12, 8.	Barometer, trocknes Thermometer, Windrichtung und -stärke, Bewölkung, Höhe und Temperatur des Wassers, Bemerkungen.	März 1879—Juli 1879.
II. Schwarzes und Asowsches Meer.					
1.	Belossaraiskij.	Makarskij und Pawlowskij.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Meerestemperatur, Bemerkungen.	Januar u. April—December.
2.	Berdjanskij.	Makarskij.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
3.	Birjutschij.	Borschtschow.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Meerestemperatur, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.

	Leuchtthurm.	Beobachter.	Beobachtungs-stunden.	Beobachtungen.	In welchen Monaten beobachtet wurde.
4.	Cherssonesskij.	Fedotow.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Meerestemperatur, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
5.	Doobskij.	Grekke.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
6.	Enikolskij.	Libischewskij.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
7.	Ewpatorskij.	?	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Bemerkungen.	Januar—Juni, August—December.
8.	Jaltinskij.	Stukalin.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
9.	Inkermanskij (östlicher).	Iljin.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
10.	Kadoschskij.	Sacharow.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Meerestemperatur, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
11.	Kis-Aulskij.	Daschiwnij.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
12.	Odesskij.	Glisjan.	7, 1, 5, 9,	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Niederschläge, Wellengang, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
13.	Pawlowskij.	?	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
14.	Penaisskij.	Romanenkow.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
15.	Tendrowskij.	?	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Meerestemperatur, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
16.	Woronzowskij.	Schischunow.	7, 1, 5, 9.	Luftdruck, Temperatur, Feuchtigkeit, Wind, Bewölkung, Wellengang, Meerestemperatur, Bemerkungen.	Das ganze Jahr.
			III. Weisses Meer.		
1.	Orlowskij.	Kukowerow.	6, 2, 10. 7, 1, 9.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	Februar—November.
2.	Ssosnowskij.	Pawlow und Batmanow.	8, 12, 6. 8, 2, 8. 7, 1, 9.	Luftdruck, Temperatur, Wind, Bewölkung, Bemerkungen.	Januar—Mai, August—October.

Hierher gehören endlich auch noch die auf Schiffen angestellten meteorologischen Beobachtungen, welche dem Central-Observatorium im Verlauf des Jahres 1885[1]) zugestellt wurden. Es sind das die Beobachtungen auf den Schiffen:

Name des Schiffes.	Wann beobachtet wurde.
1. Askold	Juni—September 1885.
2. Bajan	Juni und Juli 1885.
3. Bojarin	Juni—August 1885.
4. Dshigit	1880 und 1881.
5. General-Admiral	October 1884—August 1885.
6. Knjas-Posharskij	Juni—September 1885.
7. Sswetlana	Juni—August 1885.
8. Taman	1881 und 1882.

1) Die während des Jahres 1884 erhaltenen Schiffsbeobachtungen sind im Jahresbericht des physikal. Central-Observatoriums für 1883 und 1884 aufgeführt.

Обозрѣніе станцій, помѣщенныхъ въ этомъ томѣ.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ, въ столбцѣ озаглавленномъ „Высота барометра надъ уровнемъ моря“ вопросительный знакъ при числѣ обозначаетъ, что высота опредѣлена барометрически, или вообще не вполнѣ точно измѣрена; въ томъ же столбцѣ, въ тѣхъ случаяхъ, когда барометръ не наблюдался, дана приближенная высота термометра, если она извѣстна.

Въ столбцѣ озаглавленномъ „принятая поправка барометра“ числа безъ скобокъ обозначаютъ, что поправки отнесены къ нормальному барометру Главной Физической Обсерваторіи, точно опредѣлены и что эти *абсолютныя* поправки приняты въ разсчетъ въ наблюденіяхъ, напечатанныхъ въ Лѣтописяхъ. При дальнѣйшей обработкѣ данныхъ, для того чтобы результаты могли быть сравниваемы, остается еще принять въ разсчетъ поправки, зависящія отъ тяжести и привести высоты барометра къ уровню моря; обѣ эти поправки въ наблюденіяхъ, напечатанныхъ въ Лѣтописяхъ, не были приняты въ разсчетъ; (0,0) обозначаетъ, что поправка неизвѣстна и принята = 0; другія числа въ скобкахъ обозначаютъ такія поправки, принятыя въ разсчетъ, которыхъ нельзя считать абсолютными поправками, какъ напр. для станцій портовъ Чернаго моря; *ан.* обозначаетъ, что наблюденія велись по анероиду, котораго поправка опредѣлена и принята въ разсчетъ.

Знакъ (—) обозначаетъ, что барометрическихъ наблюденій нѣтъ или они не напечатаны по неблагонадежности.

Въ слѣдующемъ столбцѣ знакъ (+) обозначаетъ, что поправка термометровъ извѣстна и принята въ разсчетъ, а знакъ (—), что она неизвѣстна и принята = 0.

Въ столбцѣ, озаглавленномъ „психрометрическая клѣтка“ отмѣчены знакомъ (+) тѣ станціи, въ которыхъ психрометръ былъ установленъ въ клѣткѣ, присланной изъ Главной Физической Обсерваторіи; знакомъ (—) отмѣчены станціи, которыя не имѣли психрометрической клѣтки, присланной изъ Обсерваторіи.

Въ столбцѣ, озаглавленномъ „Дождемѣръ“, знакъ (+) поставленъ противъ станцій, имѣющихъ дождемѣръ Главной Физической Обсерваторіи.

Въ столбцѣ „Флюгеръ“ обозначены знакомъ (+) тѣ станціи, которыя были снабжены малыми флюгерами съ указателями силы вѣтра или анемометрами; знакомъ (—) обозначены тѣ станціи, на которыхъ такихъ флюгеровъ и анемометровъ не было.

№	Мѣсто.	Наблюдатели.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Восточ. долг. отъ Гринв. Oestl. Länge von Greenw.		Высота барометра надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d. Meeresn.		Высота барометра надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d.
				въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	метры. Meter.	футы. Fuss.	метры. Meter.
1	Абасъ-Туманъ	Врачъ Кадкинъ и г. Нелѣпа.	41° 45′	42° 50′	2ч 51м 20с	1301,2	(4269,0)	3,2
2	Айтодорскій маякъ	Капитанъ Золотовъ 1-й и Штабсъ-Капитанъ Сердюковъ.	44 25	34 8	2 16 32	82,1	(269,5)	1,1
3	Акмолинскъ	Штабсъ-Капитанъ Лукинъ, Кор. Гл. Ф. О.	51 12	71 23	4 45 32	308	(1010)?	3,3
4	Александровка (О. Сахалинъ)	Докторъ Супруненко, Кор. Гл. Ф. О.	50 50	142 7	9 28 28	16,1	(52,8)	4,2
5	Александровскъ	Надворный Совѣтникъ Новицкій.	47 49	35 11	2 20 44	37,8	(123,9)?	2,1
6	Архангельскъ	Капитанъ Селиверстовъ, Кор. Гл. Ф. О.	64 33	40 32	2 42 8	4,8	(15,7)	3,3
7	Астрахань	Капитанъ Визгановъ, Кор. Гл. Ф. О.	46 21	48 2	3 12 8	—20,7	(—67,9)	3,0
8	Ашуръ-Адэ	Штабсъ-Капитанъ Стычинскій и лейтенантъ Гласко.	36 54	53 55	3 35 40	—24,1	(—79)	3,2
9	Баку (Баиловъ мысъ)	Докторъ Рапчинскій и лекарскій помощникъ Соловьевъ.	40 21	49 51	3 19 24	—11,6	(—38)	2,7
10	Балтійскій Портъ	Г. Калькъ, Кор. Гл. Ф. О.	59 21	24 3	1 36 12	14	(45,9)?	2,1
11	Банщиково (1884 и 1885)	Г. Дмитріевъ.	58 3	108 35	7 14 20	300	(984)?	
12	Бараново	Г. Маликовъ.	56 25	38 36	2 34 24		?	5,3
13	Баргузинъ	Врачъ Кириловъ и г-жа Кирилова.	53 37	109 38	7 18 32	486	(1594,5)?	2,0
14	Барнаулъ	Докторъ Зассъ, Кор. Гл. Ф. О.	53 20	83 47	5 35 8	140	(459)?	3,1
15	Батумъ	Штабсъ-Капитанъ Бао.	41 40	41 38	2 46 32	3,2	(10,5)	2,4

Uebersicht der in diesem Bande comparirenden Stationen.

In der Columne mit der Ueberschrift „Höhe des Barometers über dem Meeresniveau" bedeutet in der folgenden Tabelle ein Fragezeichen, dass die Höhe nur barometrisch oder überhaupt nicht vollständig genau bestimmt ist. Falls keine Barometerbeobachtungen gemacht wurden, ist in dieser Columne die ungefähre Höhe der Thermometer angegeben, wenn dieselbe bekannt war.

In der „Angewandte Barometercorrection" betitelten Rubrik bedeuten die Zahlen ohne Klammern, dass die betreffenden Correctionen, bezogen auf das Normal-Barometer des Central-Observatoriums, genau bestimmt und diese *absoluten* Correctionen bei den in den Annalen publicirten Beobachtungen bereits berücksichtigt sind. Bei einer weiteren vergleichenden Bearbeitung solcher Beobachtungen ist mithin noch die entsprechende Schwerecorrection und allenfalls auch die Reduction auf's Meeresniveau, die beide an die in den Annalen veröffentlichten Beobachtungen nicht angebracht sind, in Rechnung zu ziehen; (0,0) bedeutet, dass die Correction unbekannt ist und = 0 angenommen wurde; die übrigen Zahlen in Klammern geben solche benutzte Correctionen, welche, w. z. B. diejenigen an den Küsten des Schwarzen Meeres, nicht als absolute Correctionen betrachtet werden können. Die Buchstaben *ан.* bedeuten, dass die Beobachtungen an einem Aneroid gemacht wurden, dessen Correction bestimmt und berücksichtigt worden war.

Das Zeichen (—) bedeutet, dass entweder keine Barometerbeobachtungen angestellt worden waren, oder dass dieselben ihrer Unzuverlässigkeit wegen nicht abgedruckt wurden.

In der folgenden Rubrik bedeutet das Zeichen (+), dass die Thermometer-Correction bekannt und angebracht ist, das Zeichen (—), dass dieselbe unbekannt ist und = 0 gesetzt wurde.

In der Rubrik mit der Ueberschrift „Psychrometergehäuse" haben die Stationen, deren Psychrometer in einem aus dem Central-Observatorium geschickten Gehäuse aufgestellt waren, das Zeichen (+) erhalten; das Zeichen (—) bedeutet, dass dieses nicht der Fall ist.

In der Rubrik, betitelt „Regenmesser", bedeutet das Zeichen (+), dass die Station den Regenmesser aus dem physikalischen Central-Observatorium erhalten hat.

In der Rubrik „Windfahne" haben diejenigen Stationen das Zeichen (+) erhalten, welche mit einer kleinen Windfahne mit Windstärkemesser oder mit einem Anemometer versehen sind; das Zeichen (—) besagt, dass die Station eine solche Windfahne oder ein Anemometer nicht besitzt.

...ем. ...з. ...ом. ...erdb. ...ты. Fuss.	Выс. флюг. надъ пов. з. H. d. Windf. über d. Erdb. метры. Meter.	футы. Fuss.	Принятая поправка барометра. Angewandte Barom.-Corr.	Полн. терм. Therm.-Corr.	Психрометр. кабина. Psychr.-Geh.	Дождемѣръ. Regenmesser.	Флюгеръ. Windfahne.	Beobachter.	Ort.	Стран. Seiten. Набл. Beobacht.	Выводы, Resumé.
(3,3)	6,1	(20)	+0,1	+	+	+	+	Arzt Kadkin und H. Nelepa.	Abass-Tuman	—	60
(5,2)	14,9	(49)	(+0,9)	+	+	+	+	Kapitän Solotow I und Stabs-Kapitän Sserdjukow.	Leuchtthurm von Aitodor	—	76
(6,3)	6,0	(19,7)	(0,0)	+	+	+	+	Stabs-Kapitän Lukin, Corr. d. ph. C. O.	Akmolinsk	—	84
(6,5)	14,0	(45,8)	0,0	+	+	+	+	Doctor Ssuprunenko, Corr. d. ph. C. O.	Alexandrowka (Ins. Ssachalin)	217	68
(6,5)	6,5 10,5	(21,3) (34,4)	ан.+	+	+	+	+	Hofrath Nowizkij.	Alexandrowsk	—	98
(3,3)	13,7	(44,9)	+0,1	+	+	+	+	Kapitän Sseliwerstow, Corr. d. ph. C. O.	Archangelsk	—	70
(6)	12,1	(39,7)	—0,5	+	+	+	+	Kapitän Wisganow, Corr. d. ph. C. O.	Astrachan	193	66
(6,5)	15,0	(49,1)	ан.+	+	+	+	+	Stabs-Kapitän Stytschinskij und Lieutenant Glasko.	Aschur-Ade	—	102
(5,2)	11,9	(39)	(0,0)	+	+	+	+	Doctor Raptschinskij und Arzt-Gehülfe Ssolowjew.	Baku (Cap-Bailow)	211	66
(5,5)	10,7	(35)	—0,2	+	+	+	+	H. Kalk, Corr. d. ph. C. O.	Baltisch-Port	—	102
	?		—	—	—	—	—	H. Dmitriew.	Banschtschikowo (1884 u. 1885)	—	20
(8)	11,8	(38,6)	+0,1	+	+	+	+	H. Malikow.	Baranowo	—	94
1,5)	6,5	(21,3)	—	—	—	—	—	Arzt Kirilow und Frau Kirilow.	Bargusin	—	86
(3)	7,6	(25)	(+1,0)	+	+	+	+	Doctor v. Sass, Corr. d. ph. C. O.	Barnaul	13	2
(8)	6,4	(21)	0,0	+	+	+	+	Stabs-Kapitän Bao.	Batum	187	64

№	Мѣсто.	Наблюдатели.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Восточ. долг. отъ Гринв. Oestl. Länge von Greenw.		Высота баром. надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d. Meeresn.		Выс. надъ Höhe d. über d.
				въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	метрм. Meter.	футы. Fuss.	метрм. Meter.
16	Баускъ	Штатный смотритель Шмидтъ и ученики уѣзднаго училища.	56° 25′	24° 11′	1ч 36м 44с	28	(91,9)?	4,3
17	Березовъ	Гг. Добровольскій, Сухановъ и Ананьинъ.	63 56	65 4	4 20 16	30	(98,5)?	3,6
18	Бійскъ	Миссіон. Катихизаторское училище.	52 32	85 16	5 41 4		?	2,3
19	Благовѣщенскъ	Г. Ефимовъ.	50 15	127 38	8 30 32	110	(361)?	3,4 3,0
20	Благодать	Г. Бѣляевъ.	58 17	59 47	3 59 8	381	(1250)?	2,6
21	Боаста	Учитель Рышкинъ, Кор. Гл. Ф. О.	45 47	47 31	3 10 4	—26	(—85,3)?	3,4
22	Бобробъ	Преподаватель Андреевъ.	51 6	40 3	2 40 12	164	(538)?	3,4
23	Богословскъ	Гг. Питателевъ и Коноваловъ.	59 45	60 1	4 0 4	194	(636,5)?	3,0
24	Брянскъ	Генералъ-Маіоръ Минятовъ, Кор. Гл. Ф. О.	53 15	34 22	2 17 28	200,3	(657,1)	3,3
25	Бѣлгородъ	Г. Прокоповъ.	50 36	36 35	2 26 20	110,7	(363,3)?	2,5
26	Бѣлостокъ	Преподаватель Свидерскій.	53 8	23 10	1 32 40	141,6	(464,6)?	2,6
27	Валаамъ	Послушникъ Матвѣевъ.	61 23	30 57	2 3 48	45,3	(148,7)	4,6
28	Варшава	Обсерваторія.	52 13	21 2	1 24 8	119,4	(391,7)	9,5
29	Василевичи	Г. Гедеманъ, Кор. Гл. Ф. О.	52 16	29 48	1 59 12	136,8	(448,8)	3,0
30	Василь-Сурскъ	Инженеръ Рыбалкинъ.	56 8	46 0	3 4 0	110,9	(364,0)	3,7
31	Великіе Луки	Директоръ реальн. учил. Гречина, Кор. Гл. Ф. О.	56 21	30 31	2 2 4	109	(357,6)?	3,4
32	Верхоленскъ	Г. Гашкрелидзе.	54 8	105 30	7 2 0		?	3,3
33	Верхоянскъ	Гг. Коваликъ и Мельниковъ.	67 34	133 51	8 55 24	50	(164)?	
34	Вильно	Преподаватели Еврейск. учит. институт.	54 41	25 18	1 41 12	105,6	(346,5)	9,0
35	Виндава	Инспекторъ уѣздн. училища Кнапше, Кор. Гл. Ф. О.	57 24	21 33	1 26 12	8,8	(29)	3,0
36	Висимо-Шайтанскъ	Г-жа Осипова.	57 40	59 30	3 58 0	276	(905,6)?	3,0
37	Владивостокъ	Дежурные офицеры при Штабѣ Главнаго Командира.	43 7	131 54	8 47 36	17,4	(57)	3,4
38	Владикавказъ	Коллежскій секретарь Лизуновъ, Кор. Гл. Ф. О.	43 2	44 41	2 58 44	683,9	(2243,8)	1,3
39	Вознесенье	Начальн. телегр. стан. Федоровъ.	61 1	35 32	2 22 8	44,5	(146,1)?	3,2
40	Вологда	Преподават. Кулаковъ и Вознесенскій.	59 14	39 53	2 39 32	115	(377,4)?	6,0
41	Вольскъ	Г. Волковъ, Кор. Гл. Ф. О.	52 2	47 23	3 9 32	79	(259)?	2,6
42	Воронежъ	Ученый садовникъ Фишеръ, Кор. Гл. Ф. О.	51 40	39 13	2 36 52	174,6	(573)	3,0
43	Вытегра	Наставникъ Дворянскій и воспит.	61 0	36 27	2 25 48	59,7	(195,8)	3,9
44	Вышній Волочекъ	Правл. окр. путей сообщенія.	57 35	34 34	2 18 16		?	3,1
45	Вѣрный	Священникъ Лаженицынъ и г. Глушковъ.	43 16	76 53	5 7 32	732	(2400)?	
46	Вятка	Директоръ реальн. учил. Виноградскій, Кор. Гл. Ф. О.	58 36	49 41	3 18 44	177	(580)?	3,7

№	Выс. флюг. надъ пов. з. H. d. Windf. über d. Erdb. метры. Meter.	футы. Fuss.	Принятая поправка барометра. Angewandte Barom.-Corr.	Попр. терм. Therm.-Corr.	Психрометр. клѣтка. Psychr.-Geb.	Дождемѣръ. Regenmesser.	Флюгеръ. Windfahne.	Beobachter.	Ort.	Стран. Seiten. Набл. Beobacht.	Выводъ. Resulté.
(3)	14,6	(48)	ан.+	+	+	+	+	Inspector Schmidt und Schüler der Kreisschule.	Bauske	—	36
(7)	5,0	(16,8)	ан.+	+	+	+	+	HH. Dobrowolskij, Ssuchanow und Anan-jin.	Beresow	—	90
(9)	?		—	+	—	+	—	Missions-Katecheten-Schule.	Bijsk	—	88
(2)	8,0 12,8	(26,2) (42)	ан.+	+	—	+	+	H. Efimow.	Blagoweschtschensk	—	20
(11)	5,5	(18)	—0,4 —0,1	+	+	+	+	H. Beljaew.	Blagodat	—	26
(5)	6,4	(21)	ан.+	+	+	+	+	Lehrer Ryschkin, Corr. d. ph. C.-O.	Boasta	—	82
(7)	6,4	(21)	0,0	+	+	+	+	Lehrer Andreew.	Bobrow	—	50
(12)	6,4	(21)	(—0,1) (—0,8) —1,0	+	+	+	+	HH. Pitatelew und Konowalow.	Bogoslowsk	25	4
(6)	12,1	(39,7)	0,0	+	+	+	+	General-Major Minjatow, Corr. d. ph. C.-O.	Brjansk	91	10
(6)	?		(0,0)	—	—	—	—	H. Prokopow.	Belgorod	—	98
(8)	16,1	(52,8)	+0,6	+	+	+	+	Lehrer Swiderskij.	Belostok	—	94
(5)	10,7	(35)	+0,4	+	+	+	+	Novize Matweew.	Walaam	49	6
(1)	23	(75)	(+0,2) —0,1	+	—	—	+	Observatorium.	Warschau	—	38
(6)	6,2	(20,3)	ан.+	+	—	+	+	H. Hedemann, Corr. d. ph. C.-O.	Wassilewitschi	—	42
(5)	11,4	(37,5)	(0,0)	+	+	+	+	Ingenieur Rybalkin.	Wassil-Ssursk	121	14
(1)	14,7	(48,2)	(0,0)	+	+	+	+	Director der Realschule Gretschina, Corr. d. ph. C.-O.	Welikie-Luki	61	8
(5)	5,9	(19,3)	ан.+	+	+	+	+	H. Gaschkrelidse.	Wercholensk	—	84
	?		ан.+	+	?	—	?	HH. Kowalik und Melnikow.	Werchojansk	—	18
(6)	16,5	(54,1)	—0,2	+	+	+	+	Lehrer des jüdischen Lehrer-Instituts.	Wilna	67	8
(4)	15,7	(51,5)	—0,3	+	+	+	+	Inspector der Kreisschule Knappe, Corr. d. ph. C.-O.	Windau	—	74
	9,1	(30)	(0,0)	+	+	—	+	Frau Ossipow.	Wissimo-Schaitansk	—	26
(3)	5,0	(16,5)	(0,0)	+	+	+	+	Dejourirende Officiere beim Stab des Hauptcommandanten.	Wladiwostok	—	68
(6)	6,7	(22)	+0,8	+	—	+	+	Collegien-Secretär Lisunow, Corr. d. ph. C.-O.	Wladikawkas	223	56
(6)	5,2	(17)	0,0	+	+	+	+	Chef der Telegr.-Station Fedorow.	Wosnessenje	—	32
(6)	18,5	(60,6)	—0,1	+	+	+	+	Lehrer Kulakow und Wosnessenskij.	Wologda	—	30
(9)	7,4	(24,4)	ан.+	+	+	+	+	H. Wolkow, Corr. d. ph. C.-O.	Wolsk	—	52
(8)	10,8	(35,4)	—2,0	+	+	+	+	Gelehrter Gärtner Fischer, Corr. d. ph. C.-O.	Woronesh	—	50
(4)	8,5	(27,9)	0,0	+	+	+	+	Lehrer Dworjanskij und Zöglinge.	Wytegra	—	32
(2)	—		0,0	+	+	+	—	Bezirksverwalt. d. Wegecommunication.	Wyschnij-Wolotschek	—	94
	?		(0,0)	+	+	+	—	Priester Lashenizyn und H. Gluschkow.	Wernyj	—	88
(7)	13,4	(44)	(0,0)	+	+	—	+	Director der Realschule Winogradskij, Corr. d. ph. C.-O.	Wjatka	—	26

№	Мѣсто.	Наблюдатели.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Восточ. долг. отъ Гринв. Oestl. Länge von Greenw.		Высота баром. надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d. Meeresn.		Выс. надъ Höhe über
				въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	метрн. Meter.	футы. Fuss.	метр. Meter.
47	Генический маякъ	Капитанъ Глизянъ.	46° 15′	34° 48′	2ʰ 19ᵐ 12ˢ	12,8	(42)?	3,0
48	Гогландскій маякъ	Маіоръ Анцовъ, Кор. Гл. Ф. О.	60 6	26 59	1 47 56	11,2	(36,7)	5,5
49	Горы	Инспект. Семинаріи Черняевскій.	41 59	44 7	2 56 28	592,5	(1944)	3,8
50	Горки	Ученики земледѣльческаго училища.	54 17	30 59	2 3 56	207	(679,2)?	11,4
51	Гулынки	Коллежскій Регистраторъ Федотьевъ, Кор. Гл. Ф. О.	54 14	40 0	2 40 0	108	(354,3)?	3,4
52	Гурьевъ	Старшій врачъ Селезневъ.	47 7	51 55	3 27 40	—19,9	(—65,2)?	3,3
53	Дагерортскій маякъ	Смотритель Трофимовъ.	58 55	22 15	1 29 0	67,7	(222)?	2,1
54	Даховскій посадъ (Сочи)	Агрономъ Гарбе, Кор. Гл. Ф. О.	43 34	39 42	2 38 48	5,2	(17)?	1,3
55	Дедюхинъ	Врачъ Кольскій.	59 25	56 35	3 46 20	?		3,4
56	Дерптъ	Обсерваторія.	58 23	26 43	1 46 52	68,0	(223,1)	3,5
57	Джелалъ Оглы	Гг. Саладиловъ, Пановъ и Алексѣевъ.	41 0	44 23	2 57 32	1410 1406	(4626) (4613)	3,2 3,3
58	Динаминдъ	Капитанъ Боде.	57 3	24 0	1 36 0	6,2	(20,3)	3,2
59	Днѣстровскій знакъ	Штабсъ-Капитанъ Фридовскій.	46 5	30 29	2 1 56	3,1	(10,3)	3,4
60	Друскеники	Гг. Исаевъ и Мельниченко.	54 1	23 58	1 35 52	103	(338,1)?	2,5
61	Дубовка	Инженеръ Баталинъ.	49 3	44 50	2 59 20	24,3	(79,8)?	3,6
62	Ейскъ	Гг. Чечелевы.	46 40	38 16	2 33	18	(59)?	
63	Екатеринбургъ	Обсерваторія.	56 49	60 38	4 2 32	272,4	(893,7)	3,7
64	Елатьма	Преподаватель Бельке.	54 58	41 45	2 47 0	?		4,7
65	Елисаветградъ	Преподаватель Близнинъ, Кор. Гл. Ф. О.	48 31	32 17	2 9 8	127	(417)?	3,0
66	Елисаветполь	Преподаватель гимназіи Самойленко.	40 41	46 21	3 5 24	457,9	(1502,5)?	3,6
67	Енисейскъ	Г. Вишневецкій.	58 27	92 6	6 8 24	84	(275)?	1,9
68	Ефремовъ	Преподаватель Яхонтовъ.	53 8	38 7	2 32 28	187,3	(614,4)	3,6
69	Зарайскъ	Директоръ реальн. учил. Васильковскій.	54 46	38 53	2 35 32	169,8	(557,0)	3,2
70	Земетчино	Гг. Окороковъ и Литовскій.	53 30	42 37	2 50 28	115	(377,5)?	3,4
71	Зимняя Золотица	Штурманскій помощникъ Токмаковъ.	65 41	40 14	2 40 56	8,5	(28)?	4,2
72	Златоустъ	Гг. Горѣловъ и Сальниковъ.	55 10	59 41	3 58 44	442,8	(1452,8)	3,4
73	Ирбитъ	Завѣдывающій гор. учил. Чащихинъ.	57 41	63 2	4 12 8	68	(223)?	3,4
74	Иргизъ	Старшій врачъ Страпковскій.	48 37	61 16	4 5 4	111,9	(367,1)?	2,9
75	Иркутскъ	Г. Витковскій.	52 17	104 16	6 57 4	453,9	(1489,3)	3,4
76	Казань	Обсерваторія.	55 47	49 8	3 16 32	75,8 69,6	(248,7) (228,3)	3,6
77	Калуга	Учителя реальнаго училища.	54 31	36 16	2 25 4	163	(534)?	3,2
78	Камень Рыболовъ	Сотникъ Гладунъ.	44 46	132 24	8 49 36	?		
79	Камышинъ	Директоръ Позняковъ и препод. Захаровъ.	50 5	45 24	3 1 36	21,1	(69,3)	3,2
80	Караколъ	Полковникъ Корольковъ.	42 30	77 26	5 9 44	1646	(5400)?	2,4
81	Каргополь (1883—1885)	Уѣзд. врачъ Селицкій и фельдшеръ Озеровъ.	61 30	38 57	2 35 48	134	(439,6)?	

	Выс. надъ пов. з. H. d. Windf. über d. Erdb. метры. Meter.	футы. Fuss	Принятая поправка барометра. Angewandte Barom.-Corr.	Полр. терм. Therm.-Corr.	Психрометр. катѣтка. Psychr.-Geh.	Дождемѣръ. Regenmesser.	Флюгеръ. Windfahne.	Beobachter.	Ort.	Стран. Seiten. Набл. Beobacht.	Выводъ. Resume.
(3,7)	8,5	(28)	(0,0)	+	+	+	+	Kapitän Glisjan.	Leuchtthurm von Genitschesk ...	—	78
(3,0)	14,0	(46)	(0,0)	+	+	+	+	Major Anzow, Corr. d. ph. C.-O.	Leuchtthurm von Hogland	—	72
(10)	13,4	(43,9)	+0,1	+	+	+	+	Seminar-Inspector Tschernjaewskij.	Gori.....	—	100
3,7)	11,6	(38)	(0,0)	+	+	+	+	Schüler der Ackerbauschule.	Gorki	—	40
(13)	11,5	(37,7)	+0,1	+	+	+	+	Collegien-Registrator Fedotjew, Corr. d. ph. C.-O.	Gulynki.....	—	48
(19)	11,6	(38)	(0,0)	+	+	+	+	Oberarzt Sselesnew.	Gurjew.....	—	84
	11,0	(36)	(0,0)	+	—	—	—	Aufseher Trofimow.	Leuchtthurm von Dagerort.....	—	72
(6,3)	7,2	(23,7)	+1,6 —0,1	+	?	?	+	Agronom Garbe, Corr. d. ph. C.-O.	Dachowskij-Possad (Ssotschi)....	—	58
0,8)	9,3	(30,5)	ан.	+	+	+	+	Arzt Kolskij.	Dedjuchin.....	—	92
(0)	11,0	(36,0)	(0,0)	+	+	+	+	Observatorium.	Dorpat	—	36
(8,1)	6,0 6,6	(19,7) (21,6)	+0,1	+	+	+	+	HH. Ssaladilow, Panow und Alexeew.	Dshelal-Ogly.....	—	62
(4)	11,1	(36,3)	—0,3	+	+	+	+	Kapitän Bode.	Dünamünde	—	74
(15)	10,1	(33)	(0,0)	+	+	+	+	Stabs-Kapitän Fridowskij.	Dnestrowskij-Snak	—	74
(4)	16,4	(53,8)	ан.+	+	+	+	+	HH. Issaew und Melnitschenko.	Druskeniki.....	—	38
5,9)	14,6	(48)	ан.+	+	+	+	+	Ingenieur Batalin.	Dubowka	—	54
	?		—0,1	+	+	+	+	H. H. Tschetschelew.	Eisk.....	—	44
(4,3) (7,5)	8,5	(28)	(—0,5) —0,5	+	+	+	+	Observatorium.	Katharinenburg.....	7	2
(7)	12,8	(42)	—	—	—	+	+	Lehrer Belke.	Elatma	—	94
5,0)	5,5	(18)	—0,1	+	+	+	+	Lehrer Blisnin, Corr. d. ph. C.-O.	Elissawetgrad	85	10
(6,0)	17,8	(58,6)	+0,5	+	+	+	+	Gymnasiallehrer Ssamoilenko.	Elissawetpol.....	—	100
(7,1)	5,4	(17,8)	ан.+	+	+	+	+	H. Wischnewezkij.	Enisseisk	139	14
6,5)	12,8	(42,0)	+0,1	+	+	+	+	Lehrer Jachontow.	Efremow	—	48
(8,1)	5,2	(17,1)	+0,1	+	+	+	+	Director der Realschule Wassilkowskij.	Saraisk	—	48
(4,9)	8,5	(28)	+0,2	+	+	+	+	HH. Okorokow und Litowskij.	Semettschino	—	52
(7,7)	8,5	(28)	(+0,4)	+	+	+	+	Steuermanns-Gehülfe Tokmakow.	Simnjaja-Solotiza	—	70
(6,7)	13,7	(45)	+0,2	+	+	+	+	HH. Gorelow und Ssalnikow.	Slatoust	19	2
(11)	8,5	(28)	—0,2	+	+	+	+	Verweser d. Stadtsch. Tschaschtschichin.	Irbit	—	90
(7,0)	6,0	(19,7)	—	+	+	—	+	Oberarzt Strapkowskij.	Irgis	—	16
(9,1)	—		0,0	+	+	+	—	H. Witkowskij.	Irkutsk.....	—	86
(5,7)	19,9	(65,3)	(0,0) (—0,2)	+	+	+	+	Observatorium.	Kasan	—	28
(9,5)	17,0	(55,7)	(0,0)	+	—	+	—	Lehrer der Realschule.	Kaluga	—	46
	?		—	—	—	—	—	Ssotnik Gladun.	Kamen-Rybolow	—	68
(4,5)	14,9	(49)	+0,5	+	+	+	+	Director Posnjakow und Lehrer Sacharow.	Kamyschin.....	—	54
14,0)	5,9	(19,3)	ан.+	+	+	+	?	Oberst Korolkow.	Karakol.....	—	16
10,5)	13,9	(45,5)	—0,1; +0,1	+	+	+	+	Kreisarzt Sselizkij und Feldscherer Oserow.	Kargopol (1883—1885).....	55	6

№	Мѣсто.	Наблюдатели.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Восточ. долг. отъ Гринв. Oestl. Länge von Greenw.		Высота баром. надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d. Meeresn.		Выс. надъ Höhe über
				въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	метры. Meter.	футы. Fuss.	метры. Meter.
82	Кемь	Капитанъ Козловъ 2, Кор. Гл. Ф. О.	64° 57′	34° 39′	2ч 18м 36с	12,6	(41,3)	3,2
83	Керчь	Инспекторъ Застырецъ, Кор. Гл. Ф. О.	45 21	36 29	2 25 56	5,5	(18)?	10,7
84	Кизылъ-Арватъ	Старшій врачъ Гулишамбаровъ.	39 17	56 10	3 44 40	96,5	(316,5)	2,1
85	Кіевъ	Обсерваторія.	50 27	30 30	2 2 0	182,9 183,1	(600) (600,7)	6,7 3,4
86	Козловъ	Управляющій отд. Госуд. Банка, Коломинъ, Кор. Гл. Ф. О.	52 53	40 31	2 42 4	154,3	(506,4)	2,7
87	Коза	Г. Хохловъ.	68 53	33 1	2 12 4	10	(33)?	4,1
88	Копалъ	Г. Штраусъ.	45 8	79 3	5 16 12	?		
89	Коростышевъ	Препод. учит. Семин. Кудрицкій и воспитанники.	50 19	29 3	1 56 12	?		3,1 3,3
90	Кострома	Преподаватели реальнаго училища.	57 46	40 56	2 43 44	107 112	(350,7)? (367,7)?	5,2
91	Красноводскъ	Старшій врачъ Ивановскій.	40 0	52 59	3 31 56	—21,3	(—70)	3,5
92	Красноярскъ	Преподаватель Хотунцовъ.	56 1	92 49	6 11 16	151,7	(497,7)?	1,6
93	Красный Колядинъ	Врачъ Шеболдаевъ.	50 56	33 3	2 12 12	162	(530,6)?	2,6
94	Кривой Рогъ	Инженеръ Агитонъ.	47 54	33 20	2 13 20	44,5	(146,0)	
95	Кронштадтъ	Капитанъ Козьминъ, Кор. Гл. Ф. О.	59 59	29 47	1 59 8	16,2	(53)	20,7
96	Кутаисъ	Г. Лабенскій.	42 16	42 42	2 50 48	150	(493)?	6,6
97	Ленкорань	Смотритель училища Егоровъ.	38 46	48 51	3 15 24	—22,2	(—72,8)	3,5
98	Либава	Директоръ навигац. школы Кваасъ, Кор. Гл. Ф. О.	56 31	21 1	1 24 4	5,8	(19)	2,4
99	Ливны	Преподаватель Физики Балуевъ.	52 25	37 37	2 30 28	181	(593,8)?	3,4
100	Ловичъ	Преподаватель реальн. учил. Яворскій.	52 7	19 57	1 19 48	72	(236,4)?	2,1
101	Луганъ	Г. Рудневъ.	48 35	39 20	2 37 20	51,9 49,7	(170,2) (163,0)	2,7 3,2
102	Льговъ	Инженеръ Савельевъ, Кор. Гл. Ф. О.	51 38	35 17	2 21 8	158,4	(519,9)?	2,4
103	Люблинъ	Преподаватель Физики Доборжинскій.	51 15	22 35	1 30 20	185,6	(609)?	6,0
104	Малый Узень	Священникъ Серебряковъ, Кор. Гл. Ф. О.	50 31	47 37	3 10 28	42	(137,8)?	4,5 3,1
105	Манглисъ	Фельдшеры подъ руководствомъ старшаго врача Взорова.	41 42	44 23	2 57 32	1203,6	(3949)	2,8
106	Маргаритовка	Магистеръ Сарандинаки, Кор. Гл. Ф. О. и г. Изотовъ.	47 0	38 31	2 34 4	14,5	(47,6)	2,5
107	Маріинскъ	Г. Обѣдзинскій.	56 6	87 43	5 50 52	126,3	(414,4)?	3,2
108	Мархинское (бл. Якутска)	Сельскій житель Павловъ.	62 10	129 43	8 38 52	?		2,1
109	Мезень	Г. Васильевъ.	65 50	44 16	2 57 4	16	(52,7)?	3,8
110	Мелитополь	Преподав. Коржинскій, Кор. Гл. Ф. О.	46 51	35 23	2 21 32	17,2	(56,6)	3,4
111	Мервъ	Инженеръ Хонскій.	37 35	61 47	4 7 8	285,1	(935,6)?	4,8
112	Минусинскъ	Публичный музей.	53 43	91 41	6 6 44	?		
113	Мокроусово	Священникъ Титовъ, Кор. Гл. Ф. О.	55 47	66 48	4 27 12	?		3,4

…ем. з. …rdb. …uss.	Выс. флюг. надъ пов. з. H. d. Windf. über d. Erdb. метры. Meter.	футы. Fuss.	Принятая поправка барометра. Angewandte Barom.-Corr.	Попр. терм. Therm.-Corr.	Психрометр. клѣтка. Psychr.-Geh.	Дождемѣръ. Regenmesser.	Флюгеръ. Windfahne.	Beobachter.	Ort.	Стран. Seiten. Набл. Beobacht.	Выводъ. Resumé.
5,5)	15,2	(50)	+0,2	+	+	+	+	Kapitän Koslow 2, Corr. d. ph. C.-O.	Kem	151	62
(10)	12,5	(41)	+0,7	+	+	+	+	Inspector Sastyrez, Corr. d. ph. C.-O	Kertsch	—	78
,9)	6,4	(21)	—0,1 ан.+	+	+	+	?	Oberarzt Gulischambarow.	Kisyl-Arwat	—	16
,6) ,5)	13,9	(45,7)	?	+	+	+	+	Observatorium.	Kiew	—	56
,3)	9,5 18,7	(31,1) (61,5)	—0,2	+	+	+	+	Verweser der Reichsbank-Abtheilung Kolomnin, Corr. d. ph. C.-O.	Koslow	103	12
(16)	12,8	(42)	0,0	+	+	+	+	H. Chochlow.	Kola	—	70
	?		—	+	?	+	+	H. Strauss.	Kopal	—	88
,7)	5,6 9,3	(18,5) (30,5)	—	+	—	+	—	Lehrer d. Semin. Kudrizkij und Zöglinge.	Korostyschew	—	42
5,1)	9,9 18,4 17,6	(32,5) (60,5) (57,9)	+0,2	+	+	+	+	Lehrer der Realschule.	Kostroma	—	28
,5)	8,2	(26,8)	0,0	+	+	+	+	Oberarzt Iwanowskij.	Krassnowodsk	199	66
,0) ,8)	17,5	(57,5)	ан.+	+	+	+	—	Lehrer Chotunzow.	Krassnojarsk	—	22
,9)	6,0	(19,7)	+0,1	+	+	+	+	Arzt Scheboldaew.	Krassnyj-Koljadin	—	42
,9)	?		ан.+	+	+	+	—	Ingenieur Aguiton.	Kriwoi-Rog	—	44
,8)	26,8	(88)	(+1,0)	+	+	+	+	Kapitän Kosmin, Corr. d. ph. C.-O.	Kronstadt	—	70
,8)	7,0 6,8	(22,8) (22,2)	—0,2	+	+	+	+	H. Labenskij.	Kutaiss	—	60
,5)	9,8	(32,0)	+0,1	+	+	+	+	Schulinspector Egorow.	Lenkoran	—	82
,9)	15,2 18,1	(49,9) (59,4)	0,0	+	+	+	+	Director der Navigationsschule Quaas, Corr. d. ph. C.-O.	Libau	169	64
,3)	17,2	(56,5)	0,0	+	+	+	+	Lehrer der Physik Baluew.	Liwny	—	50
	?		—	—	—	—	—	Lehrer der Realschule Jaworskij.	Lowitsch	—	38
,5) (7)	8,5 10,4	(28) (34)	+1,6 +0,2	+	+	+	+	H. Rudnew.	Lugan	31	4
,2)	12,2	(40)	0,0	+	+	+	+	Ingenieur Ssaweljew, Corr. d. ph. C.-O.	Lgow	97	10
,5)	21,3	(70)	(0,0)	—	—	+	+	Lehrer der Physik Doborshinskij.	Ljublin	—	40
,8) ,9)	7,6	(25)	ан.+	+	+	+	+	Priester Sserebrjakow, Corr. d. ph. C.-O.	Malyj-Usen	—	54
,6)	16,8	(55)	—0,1	+	—	—	—	Feldscherer unter Leitung des Oberarztes Wsorow.	Mangliss	—	60
,6)	10,5	(34,6)	(0,0)	+	+	+	+	Magister Ssarandinaki, Corr. d. ph. C.-O. und H. Isotow.	Margaritowka	—	80
,5)	7,0	(22,9)	ан.+	+	+	+	+	H. Obedsinskij.	Mariinsk	—	86
	6,4	(21)	—	—	—	—	—	Dorfbewohner Pawlow.	Marchinskoe (bei Jakutsk)	—	18
,9)	8,5	(27,8)	0,0	+	+	+	+	H. Wassiljew.	Mesen	157	62
,6)	12,9	(42,4)	ан.+	+	+	+	+	Lehrer Korshinskij, Corr. d. ph. C.-O.	Melitopol	—	44
,9)	6,7	(22,0)	ан.+	+	+	+	+	Ingenieur Chonskij.	Merw	—	88
	?		—	—	—	—	—	Oeffentliches Museum.	Minussinsk	—	86
,5)	10,3	(33,8)	ан.+	+	+	+	+	Priester Titow, Corr. d. ph C.-O.	Mokroussowo	—	90

№	Мѣсто.	Наблюдатели.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Восточ. долг. отъ Гринв. Oestl. Länge von Greenw. въ градусахъ. in Graden.	Восточ. долг. отъ Гринв. Oestl. Länge von Greenw. во времени. in Zeit.	Высота баром. надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d. Meeresn. метры. Meter.	Высота баром. надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d. Meeresn. футы. Fuss.	Выс. надъ Höhe über метры. Meter.
114	Москва (Конст. Инст.)	Завѣдывающій Обсерваторіею Острогорскій, Кор. Гл. Ф. О. и г. Говоровъ.	55° 46′	37° 40′	2ч 30м 40с	136,4	(447,6)	3,2
115	Москва (Петр. Акад.)	Г. Бахметьевъ.	55 50	37 33	2 30 12	170	(558,0)?	3,5
116	Нарынское укрѣпленіе	Маіоръ Ларіоновъ.	41 26	76 2	5 4 8	?		3,0
117	Нерчинскій заводъ	Гг. Торболовъ, Шастинъ и Годлевскій.	51 19	119 37	7 58 28	660	(2165)?	3,2
118	Нижне-Тагильскъ	Г. Большаковъ.	57 54	59 56	3 59 44	212	(695,6)?	6,0
119	Нижній Новгородъ	Учитель Костырко-Стоцкій.	56 20	44 0	2 56 0	137,9	(452,6)	3,2
120	Николаевка	Г. Щепалинъ.	50 8	34 12	2 16 48	?		5,7
121	Николаевское (бл. Саратова)	Учитель земледѣльч. учил. Макуловъ, Кор. Гл. Ф. О.	51 38	45 27	3 1 48	187	(613,5)?	3,3
122	Николаевскъ на Амурѣ	Начальникъ телегр. станціи Шенбергъ.	53 8	140 45	9 23 0	21,6	(71)?	2,4
123	Николаевъ	Подполковн. Курдаковъ, Кор. Гл. Ф. О.	46 58	31 58	2 7 52	19,0	(62,5)	3,2
124	Никольское-Горушки	Графъ Олсуфьевъ.	56 15	37 15	2 29 0	265	(869,6)?	3,4
125	Никольскъ	Инспект. городск. учил. Надеждинъ, Кор. Гл. Ф. О.	59 32	45 27	3 1 48	?		11,5
126	Новая Александрія	Г. Туголѣсовъ.	51 25	21 57	1 27 48	144,0	(472,5)	3,0
127	Новая Ладога	Начальникъ дистанціи Петрашенъ.	60 7	32 19	2 9 16	16,7	(55)?	3,4
128	Новгородъ	Директоръ реальн. учил. Кошельковъ, Кор. Гл. Ф. О.	58 31	31 18	2 5 12	26	(85,4)	3,8
129	Новокіевское урочище	Врачъ Прикъ.	42 48	130 44	8 42 56	?		1,6
130	Новороссійскъ	Завѣдыв. гор. учил. Бабакъ, Кор. Гл. Ф. О.	44 43	37 46	2 31 4	19,8	(65,1)	2,3
131	Новочеркасскъ	Ученики реальнаго училища.	47 25	40 6	2 40 24	95	(310,4)?	7,0
132	Нѣжинъ	Преподаватель Винклеръ.	51 3	31 53	2 7 32	120	(394)?	3,4
133	Обдорскъ	Г. Цукерманъ.	66 31	66 35	4 26 20	18,3	(60)?	3,5
134	Одесса	Хранитель физическ. каб. Сталевичъ, Кор. Гл. Ф. О.	46 29	30 44	2 2 56	65,3	(214,3)	10,3
135	Олекминскъ	Учитель Серебряковъ.	60 22	120 26	8 1 44	219	(718,8)?	4,1
136	Омскъ	Гимназія.	54 58	73 20	4 53 20	84,9	(278,6)?	3,7
137	Орелъ	Преподаватели Келеръ и Вавиловъ.	52 58	36 4	2 24 16	181,6	(595,8)	3,0
138	Орловъ	Завѣдыв. городск. учил. Перуанскій.	58 32	48 54	3 15 36	117	(384,2)?	2,1
139	Очаковъ	Капитанъ 2 ранга Компаніонъ.	46 36	31 32	2 6 8	9,6	(31,5)	3,4
140	Павловскъ	Магнитно-Метеоролог. Обсерваторія.	59 41	30 29	2 1 56	40,5	(133)	2,4
141	Пермь	Г. Панаевъ, Кор. Гл. Ф. О.	58 1	56 16	3 45 4	100	(328)?	3,4
142	Перновъ	Начальникъ лоцмановъ Мейбаумъ, Кор. Гл. Ф. О.	58 23	24 30	1 38 0	9,8	(32)	3,4
143	Петровскъ	Смотритель училища Бальчевскій.	42 59	47 31	3 10 4	—10,0	(—32,8)	3,4
144	Петрозаводскъ	Докторъ Бергманъ, Кор. Гл. Ф. О.	61 47	34 23	2 17 32	71,1	(233,3)	2,6
145	Пинега	Учитель Поляшевъ.	64 42	43 24	2 53 36	?		3,5
146	Пинскъ	Таксаторъ Мощинскій.	52 7	26 6	1 44 24	140	(459)?	3,6
147	Повѣнецъ	Аптек. Вальтеръ, Кор. Гл. Ф. О.	62 51	34 49	2 19 16	48,8	(160,1)	3,1

Erdb. Fuss.	Выс. флюг. надъ пов. з. H. d. Windf. über d. Erdb. метры. Meter.	футы. Fuss.	Принятая поправка барометра. Angewandte Barom.-Corr.	Попр. терм. Therm.-Corr.	Психрометр. каѳтка. Psychr.-Geh.	Дождемѣръ. Regenmesser.	Флюгеръ. Windfahne.	Beobachter.	Ort.	Стран. Seiten. Набл. Beobacht.	Выводъ. Resume.
(5,8)	21,0	(69)	0,0	+	+	+	+	Chef des Observatoriums Ostrogorskij, Corr. d. ph. C.-O. und H. Goworow.	Moskau (Konst. Inst.)	37	4
(3,3)	13,4	(44)	—0,2	+	+	+	+	H. Bachmetjew.	Moskau (Petr. Ak.)	—	4
	9,0	(29,7)	(0,0)	+	—	—	—	Major Larionow.	Festung Narynskoe	—	88
(4,5)	6,9	(22,5)	(0,0)	+	+	+	+	HH. Torbolow, Schastin und Godlewskij.	Nertschinsk (Hüttenwerk)	—	20
(6,6)	17,0	(56)	(0,0)	+	+	+	+	H. Bolschakow.	Nishne-Tagilsk	—	26
(6,5)	15,8	(52)	0,0	+	+	+	+	Lehrer Kostyrko-Stozkij.	Nishnij-Nowgorod	—	92
(3,3)	6,0	(19,7)	—	—	—	+	—	H. Schtschepalin.	Nikolaewka	—	84
(3,3)	7,2	(23,7)	—0,1	+	+	+	+	Lehrer bei der Ackerbauschule Makulow, Corr. d. ph. C.-O.	Nikolaewskoe (bei Ssaratow)	—	54
	11,3	(37)	(0,0)	+	+	—	+	Chef der Telegr.-Station Schönberg.	Nikolaewsk am Amur	—	68
(5,5)	15,2	(50)	—0,4	+	+	+	+	Obr.-Lieut. Kurdakow, Corr. d. ph. C.-O.	Nikolaew	175	64
(2,6)	19,0	(62,5)	(0,0)	+	+	+	—	Graf Olssufjew.	Nikolskoe-Goruschki	—	32
(7,5)	12,7	(41,7)	ан.+	+	+	+	+	Inspector der Stadtschule Nadeshdin, Corr. d. ph. C.-O.	Nikolsk	127	14
(3,6)	6,0	(19,7)	+0,7	+	+	+	+	H. Tugolessow.	Nowaja-Alexandrija	—	40
(5)	7,8	(25,5)	—0,2	+	+	+	+	Distanzchef Petraschen.	Nowaja-Ladoga	—	34
(3,4)	17,7	(58,2)	—0,2	+	+	+	+	Director der Realschule Koschelkow, Corr. d. ph. C.-O.	Nowgorod	—	36
(7)	?		—	—	—	?	—	Arzt Prik.	Nowokiewskoe-Urotschischtsche ..	—	84
(5)	5,4	(17,5)	(0,0)	+	+	—	+	Verweser der Stadtschule Babak, Corr. d. ph. C.-O.	Noworossijsk	—	80
(3)	11,0	(36)	(0,0)	—	—	—	—	Schüler der Realschule.	Nowotscherkassk	—	46
(6)	13,0	(43)	—	—	—	—	—	Lehrer Winkler.	Neshin	—	96
(7)	6,7	(22,0)	ан.+	+	+	+	+	H. Zuckermann.	Obdorsk	—	22
(9)	22,6	(74)	(0,0)	+	+	+	—	Conservator d. ph. Cabinets Stalewitsch, Corr. d. ph. C.-O.	Odessa	—	76
(8)	6,5	(21,2)	ан.+	+	?	+	+	Lehrer Sserebrjakow.	Olekminsk	—	18
(3)	6,6	(21,7)	ан.+	+	+	+	+	Gymnasium.	Omsk	—	90
(6)	11,0	(36)	+0,1	+	+	+	+	Lehrer Köhler und Wawilow.	Orel	—	46
(4)	—		ан.+	+	+	+	—	Verweser der Stadtschule Peruanskij.	Orlow	—	28
(5)	10,7	(35)	(0,0)	+	+	+	+	Kapitän 2. Ranges Kompanion.	Otschakow	—	76
(2)	28,3	(93)	+0,1	+	+	+	+	Magnetisch-meteorolog. Observatorium.	Pawlowsk	—	34
(8)	10,0	(32,7)	ан.+ +0,3	+	—	+	+	H. Panaew, Corr. d. ph. C.-O.	Perm	133	14
	14,0	(46)	—0,3	+	+	+	+	Lootsencommandeur Meybaum, Corr. d. ph. C.-O.	Pernau	163	62
(9)	10,6	(34,8)	0,0	+	+	+	+	Schulinspector Baltschewskij.	Petrowsk	205	66
(1)	13,5	(44,3)	—0,6	+	+	+	+	Doctor Bergmann, Corr. d. ph. C.-O.	Petrosawodsk	43	6
(3)	8,5	(28)	ан.+	+	+	+	+	Lehrer Poljaschew.	Pinega	—	90
(7)	9,1	(30)	—0,2	+	+	+	+	Taxator Moschtschinskij.	Pinsk	73	8
	13,9	(45,7)	+1,2	+	+	+	+	Apotheker Walter, Corr. d. ph. C.-O.	Powenez	—	32

№	Мѣсто.	Наблюдатели.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Восточ. долг. отъ Гринв. Oestl. Länge von Greenw.		Высота баром. надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d. Meeresn.		Выс. надъ Höhe über
				въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	метры. Meter.	футы. Fuss.	метр. Meter.
148	Полибино	Инженеръ Карамзинъ, Кор. Гл. Ф. О.	53° 44′	52° 56′	3ч 31м 44с	95,4	(312,9)?	2,6
149	Полянки	Г. Чекалинъ, Кор. Гл. Ф. О.	52 56	46 28	3 5 52	248	(813,8)?	3,0
150	Пони	Г. Жидковъ.	42 0	43 20	2 53 20	932,8	(3060,4)	2,9
151	Поти	Капитанъ Андруцкій, Кор. Гл. Ф. О.	42 8	41 36	2 46 24	7,5	(24,5)	3,0
152	Псковъ	Преподаватель Соколовъ.	57 49	28 20	1 53 20	44,8	(147,0)	3,5
153	Пятигорскъ	Гг. Кривцовъ и Ѳоминъ.	44 3	43 5	2 52 20	508,2 504,6	(1667)? (1655,2)?	3,0
154	Радомъ	Учитель мат. и физ. Влодарскій.	51 24	21 9	1 24 36	170	(558)?	6,5
155	Ревель	Старшій учитель математики Лайсъ, Кор. Гл. Ф. О.	59 26	24 45	1 39 0	20,5	(67,1)	3,7
156	Рига	Старшій учитель Вернеръ, Кор. Гл. Ф. О., г. Альслебенъ и г. Янсонъ.	56 57	24 6	1 36 24	12,8	(42)	7,2
157	Ровно	Реальное училище.	50 37	26 15	1 45 0	181	(593,8)?	5,7
158	Рождественскій заводъ	Врачъ Золотавинъ.	57 43	55 23	3 41 32	?		3,0
159	Рождественское (Костромск. губ.)	Г. Флеровъ, Кор. Гл. Ф. О.	58 9	45 36	3 2 24	135	(442,9)?	3,0
160	Рождественское (Пермск. губ.)	Учитель Мокроносовъ.	55 29	60 37	4 2 28	?		3,0
161	Ромны	Г. Ушаковъ.	50 45	33 29	2 13 56	163,6	(536,9)?	
162	С.-Петербургъ	Главная Физическая Обсерваторія.	59 56	30 16	2 1 4	5,9	(19,3)	3,3
163	Св. Ольга (1884 и 1885)	Г. Борисовъ.	43 44	135 20	9 1 20	45,4	(149)	3,2
164	Севастополь	Капитанъ Солоновъ, Кор. Гл. Ф. О.	44 37	33 31	2 14 4	60,5	(198,5)	2,9
165	Семипалатинскъ	Подпоручикъ Арефьевъ.	50 24	80 13	5 20 52	181	(593,8)?	3,6
166	Сермакса	Колл. Регистр. Игнатьевъ.	60 28	33 5	2 12 20	13,6	(44,5)	3,3
167	Симбирскъ	Врачъ Козакевичъ, Кор. Гл. Ф. О. и г. И. Козакевичъ.	54 19	48 24	3 13 36	145	(475,7)?	3,3
168	Скопинъ	Преподаватель Рождественскій, Кор. Гл. Ф. О.	53 49	39 33	2 38 12	148,4	(487,1)	3,5
169	Слуцкъ	Учитель гимназіи Чудовскій.	53 1	27 33	1 50 12	?		7,3
170	Солигаличъ	Земскій врачъ Розановъ.	59 5	42 17	2 49 8	134,9	(442,5)?	3,5
171	Ставрополь	Учитель Дислеръ, Кор. Гл. Ф. О.	45 3	41 59	2 47 56	585	(1919,4)?	2,5
172	Старо-Сидорова	Г. Балакшинъ.	55 26	65 10	4 20 40	98	(321,5)?	3,2
173	Старый Алексинецъ	Учитель Тоцкій.	49 50	25 32	1 42 8	?		1,7
174	Старый Быховъ	Аптекарь Хагенъ, Кор. Гл. Ф. О.	53 31	30 16	2 1 4	156,3	(512,8)?	3,2
175	Старый Субатъ	Г. Парисъ.	56 0	25 55	1 43 40	116,7	(382,9)?	2,0
176	Сургутъ	Г. Ивановъ.	61 17	73 20	4 53 20	54	(177,1)?	3,0
177	Сухумскій маякъ	Г. Каниболоцкій.	42 58	40 55	2 43 40	8,5	(28)	3,2
178	Таганрогъ	Поручикъ Солоновъ.	47 12	38 59	2 35 56	34,8	(114,4)	3,5
179	Тамбовъ	Преподаватель Артюховъ, Кор. Гл. Ф. О.	52 44	41 28	2 45 52	121,2	(397,9)	3,5
180	Тарханкутскій маякъ	Капитанъ Родіоновъ.	45 21	32 31	2 10 4	3,7	(12,1)	2,
181	Тегеранъ	Докторъ Черепнинъ, Кор. Гл. Ф. О.	35 41	51 25	3 25 40	1132 1444,5	(3714)? (4739)?	2, 3,
182	Темиръ-Ханъ-Шура	Учитель реальн. учил. Киферъ и учен.	42 49	47 7	3 8 28	425	(1394)?	5,

кем. з.	Выс. надъ пов. з. H. d. Windf. über d. Erdb. метры. Meter.	фут. Fuss.	Принятая поправка барометра. Angewandte Barom.-Corr.	Попр. терм. Therm.-Corr.	Психрометр. клѣтка. Psychr.-Geb.	Дождемѣръ. Regenmesser	Флюгеръ. Windfahne.	Beobachter.	Ort.	Стран. Seiten. Набл. Beobacht.	Выводъ. Resumé.
(10)	12,1	(39,7)	ан.+	+	+	+	+	Ingenieur Karamsin, Corr. d. ph. C.-O.	Polibino	—	56
(6,7)	11,4	(37,4)	ан.+	+	—	+	—	H. Tschekalin, Corr. d. ph. C.-O.	Poljanki	—	52
(5,5)	6,1	(20)	+1,4 +0,2	+	+	+	+	H. Shidkow.	Poni	—	60
(8)	7,0	(23)	+0,3	+	+	+	+	Kapitän Andruzkij, Corr. d. ph. C.-O.	Poti	—	82
(6,6)	13,5	(44,3)	+0,1	+	+	+	+	Lehrer Ssokolow.	Pleskau	—	94
6,4)	11,0	(36)	—0,1	+	+	+	+	HH. Kriwzow und Thomin.	Pjatigorsk	—	98
(3,3)	11,0	(36)	(0,0)	—	—	—	—	Lehrer d. Math. u. Physik Wlodarskij.	Radom	—	96
(4)	16,2	(53)	0,0	+	+	+	+	Oberlehrer der Mathematik Lais, Corr. d. ph. C.-O.	Reval	—	72
3,5)	16,3	(53,5)	—0,2	+	+	—	+	Oberlehrer Werner, Corr. d. ph. C.-O., H. Alsleben und H. Jansohn.	Riga	—	74
1,2)	18,0	(59)	0,0	+	+	+	+	Realschule.	Rowno	—	96
(9,9)	10,0	(32,8)	0,0	+	+	+	+	Arzt Solotawin.	Roshdestwenskij-Sawod	—	92
2,3)	8,7	(28,5)	0,0	+	+	+	+	H. Flerow, Corr. d. ph. C.-O.	Roshdestwenskoe (Gouv. Kostroma)	—	28
(2,6)	6,3	(20,7)	ан.+	+	+	+	+	Lehrer Mokronossow.	Roshdestwenskoe (Gouv. Perm)	—	24
	?		ан.+	+	+	—	+	H. Uschakow.	Romny	—	96
3,3)	23,8	(78,1)	0,0	+	+	+	+	Physikalisches Central-Observatorium.	St. Petersburg	1	2
(5)	7,0	(23)	(0,0)	+	—	—	—	H. Borissow.	St. Olga (1884 und 1885)	—	100
2,3)	15,2	(50)	(0,0)	+	+	+	+	Kapitän Ssolopow, Corr. d. ph. C.-O.	Ssewastopol	181	64
(10)	8,7	(28,5)	(c.+1,1)	+	+	+	+	Second-Lieutenant Arefjew.	Ssemipalatinsk	—	18
3,3)	8,4	(27,6)	—0,2	+	+	+	+	Colleg.-Registrator Ignatjew.	Ssermaxa	—	34
3,1)	12,0	(39,5)	0,0	+	+	—	+	Arzt Kosakewitsch, Corr. d. ph. C.-O. u. H. J. Kosakewitsch.	Ssimbirsk	—	52
(6)	4,9 18,3	(16,2) (60,1)	—0,4	+	+	+	+	Lehrer Roshdestwenskij, Corr. d. ph. C.-O.	Skopin	—	48
	?		—	—	—	+	+	Gymnasiallehrer Tschudowskij.	Ssluzk	—	96
(9,9)	9,3	(30,4)	ан.+	+	+	+	+	Landschaftsarzt Rosanow.	Ssoligalitsch	—	30
(8,2)	13,5	(44,3)	+0,1	+	—	—	+	Lehrer Disler, Corr. d. ph. C.-O.	Stawropol	—	58
3,3)	10,3	(33,7)	+0,1	+	+	+	+	H. Balakschin.	Staro-Ssidorowa	—	24
(7)	?		—	—	—	+	—	Lehrer Tozkij.	Staryj-Alexinez	—	40
2,6)	8,5	(28)	—0,2	+	+	+	+	Apotheker Hagen, Corr. d. ph. C.-O.	Staryj-Bychow	79	10
(7)	7,9	(26)	—	—	—	+	—	H. Paris.	Alt-Subbat	—	38
2,7)	7,4	(24,3)	ан.+	+	+	+	+	H. Iwanow.	Ssurgut	—	22
3,8)	6,4	(21)	(0,0)	+	+	+	+	H. Kanibolozkij.	Leuchtthurm von Ssuchum	—	80
4,1)	6,4	(21)	(0,0)	+	+	+	+	Lieutenant Ssolopow.	Taganrog	—	80
(7)	16,3	(53,5)	0,0	+	+	+	+	Lehrer Artjuchow, Corr. d. ph. C.-O.	Tambow	—	50
4,9)	4,9	(16,1)	(+0,5)	+	+	+	+	Kapitän Rodionow.	Leuchtthurm von Tarchankut	—	76
(3) (11)	5,2 7,2	(17,1) (23,7)	ан.+	+	+	+	+	Dr. Tscherepnin, Corr. d. ph. C.-O.	Teheran	145	16
4,5)	12,0	(39,3)	ан.+ 0,0	+	—	+	+	Lehrer der Realschule Kiefer u. Schüler.	Temir-Chan-Schura	—	58

№	Мѣсто.	Наблюдатели.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Восточ. долг. отъ Гринв. Oestl. Länge von Greenw.		Высота баром. надъ ур. моря. Höhe d. Barom. über d. Meeresn.		Выс. надъ Höhe über d
				въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	метры. Meter.	футы. Fuss.	метры. Meter.
183	Тифлисъ	Физическая Обсерваторія.	41° 43′	44° 48′	2ч 59м 12с	409,4	(1343,2)	2,9
184	Тобольскъ	Учитель гимназіи Станкевичъ.	58 12	68 14	4 32 56		?	2,3
185	Тотьма	Наставникъ учит. Семин. Юровъ.	59 58	42 45	2 51 0	122	(400)?	3,2
186	Троицкосавскъ	Инспекторъ реальн. учил. Вильке.	50 22	106 27	7 5 48	771	(2530)?	3,0
187	Туруханскъ	Г. Суходоевъ.	65 55	87 38	5 50 32	40	(131,9)	2,1
188	Тюмень	Преподаватель Захаровъ.	57 10	65 32	4 22 8	72	(236,4)?	3,4 3,3
189	Уральскъ (войсков. гимн.)	Г. Пинегинъ.	51 12	51 22	3 25 28	50	(164)?	3,8
190	Уральскъ (образц. степн. лѣснич.)	Завѣдыв. лѣснич. Савичъ.	51 45	50 55	3 23 40	109	(357,6)?	3,2
191	Урюпинская	Директоръ реальн. училища Ренчицкій, Кор. Гл. Ф. О.	50 48	42 0	2 48 0	88	(288,7)?	3,0
192	Фильзандскій маякъ	Подпоручикъ фонъ Гертнеръ.	58 23	20 50	1 23 20	6,4	(21)?	2,2
193	Фортъ Александровскій	Штабсъ-Капитанъ Альшевскій.	44 31	50 16	3 21 4	25,4	(83,3)	3,5
194	Харьковъ	Воспитанники земледѣльческ. училища.	50 4	36 9	2 24 36	126	(413,4)?	3,2
195	Херсонъ	Гг. Беззубъ и Павловъ.	46 38	32 37	2 10 28	25,2	(82,7)?	2,7
196	Хуторокъ	Г. Щукинъ.	45 7	41 1	2 44 4	151	(495,4)?	2,7
197	Царевосанчурскъ	Учитель Лукьяновъ.	56 57	47 16	3 9 4		?	3,2
198	Церельскій маякъ	Капитанъ Яновъ.	57 55	22 4	1 28 16	1,8	(6)?	5,5
199	Черниговъ	Г. Барскій, Кор. Гл. Ф. О.	51 29	31 18	2 5 12	96,5	(316,5)?	3,4
200	Шайтанка	Гг. Войзьбунъ и Гребницкій.	47 41	37 5	2 28 20		?	3,6
201	Шенкурскъ	Г. Виноградскій.	62 6	42 54	2 51 36		?	3,9
202	Шлиссельбургъ	Инженеръ Мартыновъ.	59 57	31 2	2 4 8	14,4	(47,1)	3,3
203	Шмайзенъ	Г. Грауманъ.	56 23	21 44	1 26 56	115	(377)?	1,6
204	Шуша	Учитель Франтовъ и ученики реальн. училища.	39 46	46 45	3 7 0	1310	(4297,6)?	2,6
205	Эривань	Учитель Карамоско и воспитанники.	40 10	44 30	2 58 0	984,4	(3229,6)	3,0
206	Юрьевецъ Повольскій	Инженеръ Козловскій.	57 20	43 26	2 53 44		?	3,5
207	Ялта	Врачъ Дмитріевъ.	44 30	34 11	2 16 44	41,5	(136,5)	2,5
208	Ѳеодосія	Учитель Папудогло.	45 2	35 23	2 21 32		?	3,2
		Прибавленіе.						
I	Олекминскъ (за 1884 г.)	Учитель Серебряковъ.	60 22	120 26	8 1 44	219	(718,8)?	4,1

Дождем. пов. з. Regenm. d. Erdb.	Выс. флюг. надъ пов. з. H. d. Windf. über d. Erdb.		Принятая поправка барометра. Angewandte Barom.-Corr.	Конр. терм. Therm.-Corr.	Психрометр. кальтка. Psychr.-Geh.	Дождемѣръ. Regenmesser.	Флюгеръ. Windfahne.	Beobachter.	Ort.	Стран. Seiten. Набл. Beobacht.	Выводъ. Resumé.
футы. Fuss.	метры. Meter.	футы. Fuss.									
(5,6) (4,4)	19,6	(64,3)	+0,3	+	—	+	+	Physikalisches Observatorium.	Tiflis	—	56
(3,7)	5,5	(1 8)	ан.+	+	+	+	+	Gymnasiallehrer Stankewitsch.	Tobolsk	—	24
(17,3)	13,9	(45,6)	—0,6	+	+	+	+	Lehrer des Seminars Jurow.	Totma	—	30
(8,2)	13,5	(44,3)	ан.+	+	+	+	+	Inspector der Realschule Wilke.	Troizkossawsk	—	86
(8,2)	10,8	(35,4)	ан.+	+	—	+	+	H. Ssučhodoew.	Turuchansk	—	22
(2,3) (6,6)	8,1	(26,5)	(0,0)	+	+	+	+	Lehrer der Realschule Sacharow.	Tjumen	—	24
(3,7)	5,5	(18,0)	ан.+	+	+	+	+	H. Pinegin.	Uralsk (Militär-Gymnasium)	—	12
(3,3)	5,9	(19,2)	ан.+ +0,2	+	+	+	+	Verweser der Forstei Ssawitsch.	Uralsk (Muster-Forstei der Steppe)	115	12
(7)	12,9	(42,3)	—0,2	+	+	+	+	Director der Realschule Rentschizkij, Corr. d. ph. C.-O.	Urjupinskaja	109	12
–	10,7	(35)	(0,0)	+	—	—	—	Second-Lieutenant v. Gertner.	Leuchtthurm von Filsand	—	102
(6,5)	10,2	(33,5)	0,0	+	+	+	+	Stabs-Kapitän Alschewskij.	Fort-Alexandrowskij	—	82
(6,5) (4,0)	9,2	(30,2)	(0,0)	+	+	+	+	Zöglinge der Ackerbauschule.	Charkow	—	46
(4,5)	11,1	(36,5)	0,0	+	+	+	+	HH. Besub und Pawlow.	Chersson	—	44
(6,5)	7,0	(23,0)	0,0	+	+	+	+	H. Schtschukin.	Chutorok	—	58
(6,8)	4,9	(16)	ан.+	+	+	+	+	Lehrer Lukjanow.	Zarewossantschursk	—	92
–	11,9	(39)	(0,0)	+	—	—	—	Kapitän Janow.	Leuchtthurm von Zerel	—	72
(3,2)	5,9	(19,2)	ан.+	+	+	+	+	H. Barskij, Corr. d. ph. C.-O.	Tschernigow	—	42
(4,3)	12,5	(41)	ан.+	+	—	—	+	HH. Woisbun und Grebnizkij.	Schaitanka	—	98
(10,5)	5,3	(17,5)	ан.+	+	+	+	+	H. Winogradskij.	Schenkursk	—	30
(4)	8,7	(28,5)	—0,5	+	+	+	+	Ingenieur Martynow.	Schlüsselburg	—	34
(5)	11,4	(37,4)	+1,4	—	—	+	—	H. Graumann.	Schmaisen	—	36
(3,2)	20,1	(66)	ан +	+	+	+	+	Lehrer Frantow und Schüler der Realschule.	Schuscha	—	98
(8,7)	11,6	(38,3)	ан.+ +0,1	+	+	+	+	Lehrer Karamosko und Zöglinge.	Eriwan	—	100
(17,9)	12,8	(41,9)	ан.+	+	+	+	+	Ingenieur Koslowskij.	Jurjewez-Powolskij	—	92
(19,7)	8,0	(26,2)	(0,0)	+	+	+	+	Arzt Dmitriew.	Jalta	—	78
(7,2)	15,2	(49,9)	(0,0)	+	+	+	+	Lehrer Papudoglo.	Theodossija	—	78
								Ergänzung.			
(4,3)	6,5	(21,2)	ан.+	+	?	+	+	Lehrer Sserebrjakow.	Olekminsk (1884)	—	102

Blank page retained for correct pagination

1885.

С.-Петербургъ. — Январь. — Januar. — St. Petersburg.

Долгота — Länge: 30° 16'. **Широта — Breite: 59° 56'.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	789,1	789,3	787,6	—14,5	—15,2	—16,6	—15,4	1,3	1,2	1,0	89	87	87	SE 4	SE 5	SSE 4	1⁰	1⁰	9⁰	—	☋ n, 1; ⊔ 2, 3; ☌ 3.
2	83,1	81,0	77,5	—11,5	— 8,8	— 5,3	— 8,5	1,8	2,2	2,9	97	97	96	SW 3	SW 2	SW 6	10	10	10	0,3	
3	70,7	67,0	64,8	— 4,0	— 1,5	— 2,3	— 2,6	3,3	3,5	3,5	95	86	89	WSW 9	WNW 10	WNW 6	10	10	10	0,2	⚹ 1, 2.
4	64,9	65,8	66,7	— 2,7	— 2,9	— 4,9	— 3,5	3,7	3,5	2,9	98	96	93	NW 3	NW 3	ENE 2	10	10	10	0,4	⚹⁰ n, 3.
5	68,0	67,6	65,1	— 6,9	— 7,8	— 4,3	— 6,3	2,4	2,4	3,1	89	97	95	NE 2	E 3	SE 3	10	10	10	0,5	⚹⁰ 3.
6	61,4	57,8	53,5	— 2,7	— 3,1	— 1,1	— 2,3	3,7	3,4	3,7	98	94	88	S 4	SW 6	WSW 8	10	10	10	4,0	⚹⁰n,1; ☋1; ⚹,☩2,3.
7	51,1	50,0	49,2	— 1,3	— 6,0	—10,8	— 6,0	4,1	2,6	1,7	98	93	90	WNW 2	ENE 4	NE 5	10	10	10	6,1	☋ 1; ⚹ 2, 3.
8	52,9	56,7	60,9	—15,6	—18,3	—21,5	—18,5	1,1	0,9	0,7	82	88	85	NNE 5	NE 3	NE 2	10	10	10	0,3	⚹ n.
9	62,8	63,3	59,4	—21,7	—20,7	—16,0	—19,5	0,7	0,7	1,1	85	80	84	NE 2	SE 6	SSE 7	10	10⁰	10	0,6	⚹⁰ n, 1, 3.
10	52,8	50,2	44,8	— 1,6	— 0,6	— 2,6	— 1,6	3,7	3,7	3,3	90	85	87	SSW 7	S 7	SSW 10	10	10	10	0,0	⚹ n, 3; △⁰, ☩⁰ 3.
11	45,1	45,1	44,0	— 3,7	— 4,1	— 4,8	— 4,2	3,1	2,8	2,9	89	84	90	S 5	SSE 6	SSE 7	4⁰	10⁰	10	1,2	⚹, ☩ 3.
12	48,2	51,5	54,4	— 0,5	— 0,3	— 2,2	— 1,0	3,8	3,6	3,7	86	81	96	SSW 7	S 4	SSE 4	10	10	10	4,6	⚹, ☩ 3.
13	59,1	61,7	64,6	— 1,6	— 1,6	— 3,1	— 2,1	3,6	3,7	3,1	88	92	88	SSE 4	SSE 4	SE 4	10	10⁰	10	1,0	⚹, ☩ n; ⚹ 2, 3.
14	66,5	68,7	70,8	— 3,4	— 6,3	— 6,7	— 5,5	3,4	2,3	2,4	95	82	86	SE 3	SSE 3	SE 2	10⁰	10	10	0,1	⚹ n, 1, 2.
15	72,7	74,3	74,5	— 6,2	— 5,9	— 6,5	— 6,2	2,5	2,5	2,2	90	85	82	ESE 3	E 3	SSE 4	10	10	10	0,0	⚹⁰ 3.
16	74,2	73,0	68,7	—13,9	— 9,7	— 8,5	—10,7	1,1	1,3	1,6	77	60	67	S 2	W 3	SW 5	0	0	10	0,0	
17	67,3	70,5	74,8	— 4,5	— 8,9	—13,1	— 8,8	2,8	1,7	1,4	88	76	85	NW 5	NNW 6	N 2	0	0	0	—	⚹⁰ n; ⊔ 2, 3.
18	76,3	73,4	69,9	—16,2	— 6,9	— 5,2	— 9,4	1,1	2,2	3,0	90	84	98	W 3	W 6	W 7	0	10⁰	10	0,0	⊔ 1, 2.
19	67,9	67,8	66,3	— 2,7	— 1,9	— 2,1	— 2,2	3,5	3,7	3,7	94	94	94	NW 7	WNW 6	W 3	10	10	10	0,2	⚹⁰ n, 1, 2, 3.
20	64,4	64,6	62,2	— 2,0	— 1,8	— 2,1	— 2,0	3,8	3,6	3,4	96	90	87	W 6	W 4	W 5	10	10	10	0,0	⚹⁰ n, 1, 3.
21	60,0	60,9	63,1	— 4,7	— 3,6	— 1,6	— 3,3	2,8	3,3	3,6	88	95	88	WNW 8	WNW 7	NW 5	10	10	10	0,0	⚹⁰ 2, 3; ☩ 3.
22	65,8	67,0	66,8	— 1,8	— 1,6	— 2,0	— 1,8	3,8	3,8	3,8	96	94	96	W 7	WNW 7	WNW 4	10	10	10	0,0	⊔ 1.
23	67,6	68,3	67,2	— 2,6	— 3,3	— 2,8	— 2,9	3,7	3,3	3,6	98	94	96	WNW 6	WNW 7	WNW 9	10	10	10	0,1	⚹⁰ n, 2, 3; ☩ 3.
24	69,0	71,8	74,8	— 5,0	— 6,0	—11,0	— 7,3	2,7	1,9	1,4	88	66	71	NW 3	ENE 4	E 1	10	10	4⁰	—	⚹⁰ n; ☋ 3.
25	75,1	72,9	67,1	—18,9	—13,2	— 6,4	—12,8	0,8	1,2	2,5	84	73	90	ESE 2	SE 3	SW 6	1⁰	10⁰	10	0,0	⊔ 1, 2.
26	59,1	54,5	48,5	— 3,8	— 1,7	— 2,0	— 2,5	3,2	3,6	3,7	93	88	94	W 7	WSW 7	SW 5	10	10	10	6,9	☋ 1; ⚹ 1, 2, 3.
27	47,1	51,5	53,8	— 4,0	— 3,1	— 3,4	— 3,5	3,1	3,2	3,2	91	89	91	NW 5	NW 4	WNW 5	10	10	10	—	⚹ n.
28	51,7	48,4	45,2	— 4,3	— 2,3	— 2,6	— 3,1	3,2	3,4	3,7	98	87	98	W 4	SW 4	WNW 3	10	10	10	—	≡ 3.
29	50,3	53,4	54,6	—10,9	— 8,3	—13,5	—10,9	1,6	1,9	1,2	84	79	80	NNW 4	NE 2	ESE 4	2	10⁰	6⁰	0,8	⚹⁰, ⊔ 3.
30	51,8	50,3	55,5	—14,3	— 8,4	—10,4	—11,0	1,2	2,1	1,9	84	88	97	E 3	SSE 3	NW 3	10	10	10	1,3	⚹,☩n,1; ⚹,≡2; ⚹3.
31	61,6	61,5	57,8	—13,6	—12,1	— 1,1	— 8,9	1,4	1,6	4,0	91	89	94	SE 4	SE 7	SSE 6	10	10	10	4,2	⚹⁰ 1, 3; ☋, ● 3.
Средн. Mittel	763,1	763,2	762,4	— 7,1	— 6,3	— 6,3	— 6,6	2,6	2,6	2,7	91	86	89	4,5	4,8	4,7	8,0	9,1	9,3	32,8	

Февраль. — Februar.

Высота: 5,9 метр. **Seehöhe: 5,9 Meter.**

1	754,0	752,7	755,9	1,1	2,7	1,9	1,9	4,5	4,5	4,6	90	80	88	SSE 7	S 6	S 5	10	10	10	—	⋁ 1.
2	55,0	55,1	58,5	1,7	2,8	2,7	2,4	4,3	4,7	4,9	84	82	87	S 8	SSW 7	SW 5	6	10	10	0,0	
3	61,2	64,1	66,1	1,9	2,1	0,7	1,6	4,7	4,9	4,7	90	91	98	S 5	SW 3	S 6	10	10	10	0,3	●⁰ n, 1, 2; ≡⁰ 3.
4	65,7	65,8	66,0	— 0,6	— 2,3	— 2,6	— 1,8	4,2	3,3	3,1	96	85	83	SSE 5	SSE 7	S 6	10	10	10	—	
5	65,0	64,4	63,6	— 3,0	— 3,0	— 3,2	— 3,1	3,1	3,1	3,2	85	85	89	S 7	SSE 8	SSE 6	10	10	10	—	
6	63,8	64,5	64,4	— 2,1	— 1,6	— 1,6	— 1,8	3,4	3,4	3,6	85	84	88	SSE 6	SSE 5	SSE 5	10	10	10	0,0	⚹⁰ 2, 3.
7	63,8	64,0	65,3	— 2,2	— 1,4	— 0,2	— 1,3	3,6	3,7	4,4	92	90	98	SSE 6	SSE 5	S 5	10	10	10	1,9	⚹ 2, 3.
8	68,7	70,4	71,6	1,4	2,1	0,3	1,3	4,7	4,5	3,9	93	84	83	SW 5	SW 4	SW 3	10	10	10	—	⚹ n.
9	70,8	70,3	69,9	— 2,2	— 2,0	— 5,3	— 3,2	3,5	3,3	2,8	89	84	93	SW 4	S 3	SSE 4	10	10	10	—	
10	69,0	69,0	69,3	— 7,7	— 6,1	— 6,1	— 6,6	2,4	2,7	2,5	97	95	87	SE 3	E 3	E 3	10	10	10	0,0	⚹⁰ 2.
11	70,5	71,1	70,4	— 8,3	— 9,2	— 8,2	— 8,6	2,2	2,0	2,2	91	91	91	ESE 3	ESE 3	SE 1	10	10	10	0,0	
12	70,5	70,9	71,1	— 8,2	— 5,1	— 5,4	— 6,2	2,3	2,5	2,0	97	80	66	WSW 1	ENE 2	NE 2	10	10	10	0,0	⚹ 1, 2.
13	70,3	69,0	64,5	—11,0	—11,9	—12,8	—11,9	1,7	1,5	1,4	86	80	88	SSW 3	S 6	SSE 7	8	10	10	1,3	☩, ⚹ 3.
14	57,9	53,9	49,5	—10,0	— 6,1	— 0,2	— 5,4	1,9	2,6	4,0	89	93	89	SSE 6	S 6	SSW 10	10	10	10	5,8	⚹, ☩ n, 1, 2, 3.
15	49,0	50,6	52,4	0,1	1,6	1,0	0,9	4,1	4,1	4,3	89	80	87	SW 9	WSW 7	WSW 5	10	10	10	0,5	
16	56,1	58,0	53,1	— 4,2	— 7,3	— 6,2	— 5,9	3,1	2,1	2,5	93	81	90	ENE 2	ENE 3	E 7	10	10	10	5,3	⚹ n, 3; ☩ 3.
17	44,9	44,2	41,5	0,7	1,3	0,5	0,8	4,7	4,7	4,7	96	92	98	S 6	S 4	SSE 2	10	10	10	8,1	⚹ n, 1, 2, 3.
18	44,2	48,2	52,5	—10,6	—10,3	—13,7	—11,5	1,7	1,8	1,3	86	90	86	NNE 4	NNW 2	NE 3	10	10	10⁰	1,4	⚹ n, 1, 3.
19	50,1	45,5	41,6	—11,0	—11,1	— 9,4	—10,5	1,8	1,8	2,1	93	93	94	NE 7	NE 5	N 3	10	10	10	11,6	⚹, ☩ n, 1, 2, ⚹ 3.
20	51,1	55,6	53,5	—15,8	—12,8	— 8,3	—12,3	1,2	1,4	2,2	90	88	91	WNW 9	W 5	SE 4	0	0	10	1,0	⚹ n, 3.
21	51,6	57,6	63,5	— 6,1	—12,4	—22,0	—13,5	2,6	1,2	0,7	93	71	85	WNW 6	NW 5	NW 3	10	0	0	0,3	⚹ n, 1; ☌⁰ 3.
22	69,7	71,9	73,5	—25,2	—13,7	—11,3	—16,7	0,5	1,5	1,8	86	96	97	NW 3	WNW 3	WNW 5	1⁰	0	10⁰	—	⊔ 2; ≡, ⊔ 3.
23	72,5	68,9	62,6	—16,7	—12,3	— 7,1	—12,0	1,1	1,6	2,3	90	93	90	W 2	NE 2	ENE 2	10	10	10	—	≡ 1; ⋁ 1, 2.
24	63,6	65,8	66,4	— 8,1	— 6,3	— 3,1	— 5,8	2,2	2,0	3,1	91	74	85	SE 2	NNW 1	S 4	7	1⁰	10	—●	
25	66,3	65,6	65,3	— 2,3	0,0	— 1,0	— 1,1	3,6	4,2	3,2	94	90	74	S 5	SSE 5	S 7	10	10	2	0,2	⚹ 2; ☌ 3.
26	66,0	67,4	69,4	— 1,8	2,7	— 0,4	0,2	3,3	3,4	2,8	82	60	63	SSW 7	S 6	S 6	8	10	10⁰	—	
27	71,4	72,3	72,5	— 6,5	— 3,0	— 1,8	— 3,8	2,3	3,0	3,4	84	83	86	S 5	SSW 6	S 5	10⁰	10	10	0,0	⚹ 3.
28	71,2	70,2	68,3	— 5,4	1,2	— 2,6	— 2,3	2,7	3,9	2,9	87	77	77	S 4	S 4	S 4	8	3⁰	1	—	☌ 3.
Средн. Mittel	761,9	762,4	762,2	— 5,8	— 4,3	— 4,5	— 4,9	2,9	3,0	3,0	89	85	87	5,0	4,5	4,6	8,9	8,4	9,0	37,7	

С.-Петербургъ. 1885. St. Petersburg.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	766,3	766,1	764,9	— 6,1	— 1,5	— 3,2	— 3,6	2,0	2,6	2,5	71	64	70	S 3	S 5	SSE 5	3	9	1⁰	—	☋ n.
2	64,6	63,7	63,1	—10,0	— 3,1	— 6,1	— 6,4	1,9	2,2	2,0	94	61	69	SSE 4	SSE 3	SSE 3	0	3⁰	3⁰	—	⊔⁰ n, 1.
3	63,0	64,2	64,6	—13,1	— 7,2	— 4,4	— 8,2	1,6	2,0	2,8	96	75	86	SSE 1	SSE 1	ENE 2	6⁰	9²	10	—	⊔⁰ 1, 2; ≡ 2.
4	64,8	64,4	63,2	— 8,6	— 7,6	—13,6	— 9,9	2,3	1,9	1,6	97	78	00	NE 2	NE 2	NE 1	2	0	0	—	⊔⁰ 1, 3; ≡ 3.
5	60,6	58,8	56,0	—11,3	— 4,5	— 3,8	— 6,5	1,8	2,3	2,5	97	72	73	E 3	SSE 5	SE 6	10	10	10	0,0	V 1; ≡ n, 1; ✳⁰ 2, 3.
6	52,2	49,8	47,0	— 4,1	— 1,8	— 0,9	— 2,3	2,7	3,4	3,9	82	84	90	SE 7	SE 7	SSE 6	10	10	10	2,0	✳ 2, 3.
7	45,3	45,0	44,3	— 1,4	— 1,0	— 2,1	— 1,5	3,7	3,7	3,8	90	86	96	SSE 6	SSE 6	SSE 3	10	10	10	1,7	✳ n, 2, 3.
8	46,1	46,2	44,0	— 6,7	— 3,1	— 2,7	— 4,2	2,6	2,3	3,4	95	63	92	WNW 5	WNW 3	SSE 5	10	0	10	1,5	✳ 3.
9	47,4	47,3	47,2	— 2,9	— 0,8	— 3,1	— 2,3	3,0	3,3	3,1	83	75	87	WSW 5	SSW 3	SW 2	10	4	10	0,0	✳ n.
10	46,6	47,3	49,6	— 6,3	— 3,1	— 8,5	— 6,0	2,7	3,1	2,2	98	85	94	SW 2	W 3	NW 3	7⁰	9	7⁰	0,2	✳ 2, 3.
11	51,3	53,0	53,3	— 7,3	— 8,9	—10,6	— 8,9	2,4	1,9	1,6	92	85	83	N 5	WNW 6	NW 3	10⁰	8	0	0,0	✳⁰ n, 3.
12	52,3	52,5	53,9	—13,3	— 7,1	— 7,5	— 9,3	1,5	1,7	1,7	96	64	69	NW 2	NW 6	NNW 6	10	1	8	0,0	V 1; ✳⁰ 2.
13	55,6	56,8	60,3	—12,2	— 5,9	— 9,4	— 9,2	1,5	1,8	1,7	85	62	78	NW 5	N 5	NNW 5	8⁰	4⁰	1⁰	0,0	
14	63,5	63,9	60,9	—14,9	— 7,5	—12,7	—11,7	1,3	1,6	1,4	91	64	84	NNW 2	NNW 3	WNW 4	10	0	0	0,5	✳⁰ n, 1.
15	50,7	51,5	55,8	— 3,9	0,5	— 9,1	— 4,2	3,2	4,1	2,0	93	87	91	WSW 5	NW 5	NW 2	10	10⁰	0	1,1	✳ n, 1, 2; ⊔⁰, ⩙ 3.
16	61,3	61,9	57,7	—14,6	— 5,3	— 7,3	— 9,1	1,4	1,9	1,9	00	64	72	NW 3	NW 3	SSW 3	0	0	0	—	⊔ 1.
17	48,6	45,0	47,6	— 6,5	1,1	— 0,9	— 2,1	2,3	4,0	3,8	84	79	88	SSE 7	S 7	W 3	10	10	3⁰	0,0	✳⁰ 3; ⊔ 3.
18	48,0	45,1	41,8	— 7,7	0,4	1,6	— 1,9	2,4	3,8	4,8	95	80	93	S 4	SSE 7	SSW 6	2⁰	10	10	1,1	⊔n, 1; ≡⁰ 1; ✳2, 3; ●3.
19	41,5	41,9	39,2	1,6	2,2	1,2	1,7	4,8	4,7	4,6	93	87	92	SW 4	SW 6	SW 5	10	10	10	1,5	✳⁰, ●⁰ n, 1, 2, 3.
20	41,3	40,3	32,4	— 6,3	— 1,1	— 0,3	— 2,6	2,4	2,0	4,2	87	48	94	W 6	S 7	S 11	2⁰	10	10	0,7	✳ n, 3; ✣ 3.
21	22,8	23,6	35,1	0,2	1,7	— 3,7	— 0,6	4,4	4,5	2,8	94	88	82	S 8	S 7	W 7	10	10	10	0,9	✳n, 1, 2, 3; ✣ n, 1; ● 2.
22	46,1	51,3	55,4	—10,8	— 3,3	— 5,5	— 6,5	1,7	2,2	2,0	90	63	68	W 5	WNW 3	SW 3	0	0	0	—	✳⁰ n; ⊔ 3. [3; ☾3.
23	58,5	62,1	67,8	—10,1	— 0,4	— 4,4	— 5,0	1,9	2,1	2,1	93	46	65	SW 3	S 3	S 1	1	0	0	—	⊔ n, 1, 3; ≡ 1.
24	75,2	77,9	79,6	—12,1	— 0,4	— 4,3	— 5,6	1,7	2,4	2,1	96	54	63	S 1	SE 1	ENE 3	0	0	0	—	⊔ n, 1; ≡, ∞ 2.
25	80,5	80,0	78,0	—10,1	0,9	— 2,6	— 3,9	1,9	3,1	3,0	90	62	79	ENE 2	ENE 3	E 4	0	0	0	—	⊔, ≡ 1.
26	74,9	73,3	70,4	— 2,9	1,3	1,4	— 0,1	3,2	3,9	3,4	87	78	67	ESE 4	ESE 6	ESE 5	8⁰	10	1⁰	—	⊔⁰ 1; Ψ⁰ 3.
27	67,9	66,3	66,3	— 3,0	2,8	1,0	0,3	3,4	3,3	3,6	94	59	72	E 3	SE 4	S 4	0	0	1⁰	—	⊔⁰ n, 1.
28	66,8	66,7	66,8	0,4	3,9	1,0	1,8	3,8	3,9	4,1	80	64	83	S 2	E 2	E 3	10	10	10	—	≡ 2.
29	67,6	68,1	68,0	— 0,7	3,8	2,2	1,8	3,8	4,2	3,9	86	70	74	SE 2	S 2	ENE 3	10	10	8⁰	—	V⁰ 1.
30	68,1	68,2	67,0	— 2,0	5,5	4,1	2,5	3,7	3,7	4,0	94	55	65	ENE 2	SSE 3	SE 4	1	9	0	—	⊔ n, 1.
31	66,1	65,4	64,5	0,7	4,6	2,6	2,6	4,2	4,4	4,4	87	70	79	SSE 3	SSE 3	SSE 2	10	10	10	—	
Средн. Mittel	757,0	757,0	757,0	— 6,6	— 1,4	— 3,6	— 3,9	2,6	3,0	2,9	91	70	81	3,7	4,2	4,0	6,1	6,0	4,9	11,2	

Апрѣль. — April.

1	763,0	762,5	761,7	0,2	5,3	— 0,9	1,5	4,2	3,8	3,7	90	57	86	S 2	S 2	WNW 1	1⁰	1	0	—	⊔⁰ 1.
2	62,7	63,3	63,3	— 1,1	7,3	1,7	2,6	3,5	3,4	3,6	82	45	69	SSW 3	S 4	SSW 1	0	0	0	—	⊔ 1, 3.
3	64,3	64,3	63,7	— 2,8	1,6	— 0,3	— 0,5	2,8	2,6	3,2	74	49	71	SE 6	ESE 4	NE 3	2	0	8⁰	—	⊔ 1.
4	62,6	60,8	59,6	— 1,4	1,6	0,7	0,3	3,0	3,4	4,3	72	65	89	NE 3	NE 3	NW 4	10⁰	10	10	0,2	⊔⁰ 1; ✳⁰ 3.
5	59,4	60,0	60,0	0,0	2,0	0,2	0,7	4,4	4,1	4,0	96	77	85	WNW 3	WNW 3	WNW 3	10	10⁰	10	0,0	✳⁰ n, 1, 2, 3.
6	61,5	63,9	65,9	— 0,5	5,2	2,1	2,3	4,0	3,5	4,2	90	53	78	SSE 4	SSE 5	E 4	10	2	3	—	✳ n.
7	66,7	66,0	65,4	1,9	8,0	3,0	4,3	4,7	4,2	3,7	90	54	64	SE 4	SE 3	NE 2	9	10	3	0,0	●⁰ 3.
8	64,5	63,5	63,1	— 1,1	5,5	0,0	1,5	3,9	4,1	4,1	92	61	89	NE 1	NW 3	NW 1	2	0	0	—	⊔ n, 1.
9	63,2	63,8	64,1	— 2,5	5,5	— 0,3	0,9	3,5	3,6	3,6	92	53	81	NW 3	NW 2	NNE 1	0	0	0	—	⊔ 1.
10	64,2	63,3	62,1	— 1,1	8,1	1,5	2,8	3,8	3,0	3,7	90	38	72	NNE 2	NE 3	NE 4	0	0	0	—	⊔, ≡ 1.
11	59,9	59,3	58,8	0,6	4,3	— 0,1	1,6	3,2	3,5	2,5	66	57	54	NE 2	ENE 5	N 3	1⁰	0	1⁰	—	⊔⁰ n, 1.
12	57,6	56,3	53,6	— 2,5	2,6	— 1,4	— 0,4	2,6	2,6	2,5	68	47	60	ENE 3	NE 3	ENE 2	0	0	1⁰	0,0	
13	48,8	46,0	44,3	— 3,2	— 0,5	— 0,8	— 1,5	3,2	3,0	3,4	89	68	79	ENE 3	NE 3	NW 5	10	10	10	1,1	✳⁰ n, 1, 2.
14	46,5	47,4	46,8	—10,1	— 4,9	— 6,1	— 7,0	1,7	1,5	2,8	83	48	98	W 7	WNW 7	SW 4	0	4	10	2,4	✳ n, 3.
15	44,4	47,3	50,3	— 3,3	0,5	— 1,7	— 1,5	3,2	4,1	3,6	89	85	88	SW 10	W 9	W 6	10	10	10⁰	0,4	✳, ✣ n, 1, 2; ✳ 3.
16	54,9	59,5	62,1	— 3,1	— 1,1	— 4,0	— 2,7	2,4	2,5	2,5	68	59	75	NW 6	W 6	W 4	9⁰	0	0	—	✳⁰ n.
17	65,8	67,4	68,3	— 3,0	— 0,5	— 1,1	— 1,5	2,5	2,7	2,7	68	61	63	W 3	WNW 7	W 2	4	1	9	0,0	
18	67,5	66,0	62,5	— 1,2	3,5	0,5	0,9	3,8	3,0	4,0	90	51	83	W 3	WNW 6	SW 5	10	10	9	1,5	✳ n, 3.
19	62,8	64,3	65,0	— 2,9	1,0	— 1,4	— 1,1	2,9	2,2	2,1	78	45	51	N 6	N 6	NNE 2	4	3	3⁰	—	✳ n.
20	62,7	59,8	54,1	— 3,9	1,9	— 0,3	— 0,8	2,7	2,2	3,1	80	41	68	NNE 1	SW 3	SE 6	3⁰	3⁰	10⁰	0,5	⊔ n, 1; ✳⁰ 3.
21	49,5	50,8	55,1	— 2,1	2,3	— 1,6	— 0,5	3,2	2,3	2,4	81	43	58	E 7	ENE 7	NE 3	10⁰	7⁰	1	—	✳, ✣ n, 1.
22	58,0	58,8	57,8	— 1,6	5,0	2,0	1,8	2,4	1,6	3,4	60	25	64	SE 1	S 3	SSW 2	1	4	2	—	
23	55,5	54,8	53,6	1,1	6,8	3,1	3,7	2,7	3,2	5,3	55	44	93	SE 5	SSE 8	S 6	8	10	10	0,5	●⁰ 3.
24	52,1	51,6	51,6	6,9	11,0	8,4	8,8	5,4	6,9	7,8	86	70	94	S 2	S 3	WNW 2	6	10	10	9,7	● 2, 3.
25	51,1	53,5	58,4	3,9	2,4	1,4	2,6	6,0	5,3	4,5	98	96	89	WNW 2	WNW 3	W 5	10	10	0	0,1	● n; ≡ 1; ●⁰ 2.
26	62,1	64,0	64,3	1,8	7,0	0,9	3,2	4,2	3,6	4,0	80	48	80	WNW 4	WNW 6	WNW 2	1⁰	2	0	—	⊔ n, 1.
27	64,0	62,9	61,2	3,2	9,2	7,4	6,6	3,6	3,3	3,5	63	38	45	WNW 1	SE 4	E 4	10	10⁰	10	—	
28	60,4	61,2	62,5	5,4	10,2	5,0	6,9	4,1	3,7	3,0	62	40	46	ESE 6	E 6	E 6	8	4	1	—	
29	61,8	59,4	57,3	3,7	6,9	3,2	4,6	2,6	2,1	4,1	43	28	71	E 7	E 7	SE 6	4	8	10	4,4	●⁰, ✳⁰ 3.
30	55,4	58,9	62,2	0,5	2,9	0,4	1,3	4,4	2,9	2,2	92	51	47	NE 6	NE 6	NNE 4	10	10	0	0,0	● n; ✳ n, 1, 2.
Средн. Mittel	759,1	759,4	759,3	— 0,6	4,0	0,7	1,4	3,5	3,3	3,6	79	53	73	3,9	4,8	3,4	5,4	5,0	4,7	20,8	

С.-Петербургъ. 1885. Май. — Mai. St. Petersburg.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	764,5	763,2	760,6	— 0,5	3,2	1,0	1,2	2,3	2,7	3,1	53	47	63	NE 2	W 4	NW 3	0	6⁰	10	—	⊏⁰ n.
2	63,1	65,2	65,5	— 5,0	— 2,5	— 2,2	— 3,2	1,6	1,6	2,0	52	42	51	NE 6	NNE 8	N 6	0	9⁰	0	—	
3	66,6	65,5	63,0	— 4,0	— 0,2	— 1,0	— 1,7	1,9	2,3	3,1	57	52	73	N 5	WNW 6	WNW 5	0	1	4	—	
4	60,0	58,5	56,8	0,6	3,5	1,3	1,8	3,2	3,4	3,7	66	58	74	W 3	WNW 6	W 2	0	0	3	—	⊏⊏ n, 1.
5	55,7	53,4	50,6	3,4	11,0	6,0	6,8	3,6	2,4	4,6	62	25	66	SE 2	S 8	ESE 4	0	10⁰	10	1,8	⊏⁰ n; ●⁰ 3.
6	48,9	49,4	49,5	6,1	7,8	5,4	6,4	5,8	5,1	5,6	82	64	83	SW 3	W 2	NE 3	8	10	10	1,7	● n.
7	49,5	50,7	51,8	3,4	7,3	4,1	4,9	5,0	5,3	4,7	85	69	77	N 4	NE 3	E 3	10	10	6	—	
8	48,2	47,0	52,3	5,0	8,5	4,1	5,9	5,5	7,4	5,1	84	89	84	ENE 4	E 3	WSW 6	10	10	10	6,7	● 2, 3.
9	56,0	56,5	57,3	5,1	9,2	3,6	6,0	5,2	4,4	5,4	80	51	92	SW 3	SSW 5	NW 2	0	7	2	0,1	● n, 3; ⊾ 3.
10	58,4	60,5	60,3	4,4	9,2	5,5	6,4	4,8	4,0	5,4	77	46	80	WSW 4	W 8	WNW 2	0	1	4	0,3	⊏ n; ●⁰ 2, 3.
11	59,7	58,3	56,3	5,7	11,9	7,6	8,4	5,0	5,2	7,0	73	50	90	NW 3	SW 9	S 5	5	10	8	3,1	● n, 2, 3; ⊼ 3.
12	54,6	56,7	54,9	6,1	8,5	8,7	7,8	5,3	4,8	5,5	75	58	65	W 8	NW 3	SW 4	6	7	10	9,1	●⁰ 3.
13	50,8	51,1	51,6	3,8	6,0	4,2	4,7	5,5	5,8	4,5	92	84	73	NW 5	WNW 5	WNW 5	10	9	1	1,4	● 1, 2.
14	54,7	58,1	60,1	3,8	6,8	3,8	4,8	5,2	4,1	3,7	87	56	62	W 5	WNW 5	NW 1	10	1⁰	0	—	
15	62,8	62,6	61,4	4,8	11,0	7,6	7,8	2,7	2,5	3,6	42	26	46	SE 3	E 4	ENE 5	1⁰	2	4⁰	—	
16	59,3	57,7	55,5	8,2	14,8	13,7	12,2	5,5	5,1	5,2	67	41	44	ESE 6	S 8	SE 5	10	10	4	—	●⁰ 1.
17	49,7	47,5	47,8	11,8	12,1	11,4	11,8	5,6	8,4	7,1	55	80	73	SE 7	SE 10	S 3	5	10	2	0,0	● 2, 3.
18	49,9	52,3	54,3	8,2	8,1	9,7	8,7	5,4	6,0	5,2	66	74	58	SW 7	SW 9	SW 6	10	10	6	1,1	● 2, 3.
19	56,9	60,0	62,8	7,6	8,0	5,5	7,0	5,5	6,7	4,9	70	83	72	SW 7	W 4	NW 3	10	10	4⁰	1,8	● 2.
20	62,6	62,0	61,7	8,4	20,3	17,0	15,2	4,5	5,3	6,3	55	30	44	E 5	S 8	SE 5	10	9	2	—	● n, 1.
21	60,7	57,6	56,8	15,8	21,7	18,7	18,7	6,8	10,4	10,4	51	54	65	SE 4	E 5	ESE 5	8	9⁰	10	2,4	● 2, 3; ⊼ 3.
22	58,6	60,3	63,5	16,6	19,9	13,5	16,7	8,2	7,4	7,9	58	43	69	S 5	S 8	SW 2	0	4⁰	0	—	≺ n.
23	64,7	64,0	63,5	14,3	21,1	17,0	17,5	8,3	8,0	8,2	68	43	57	SE 4	S 3	E 2	7	9	8⁰	—	
24	63,9	61,1	57,3	16,5	23,9	16,4	18,9	9,2	7,3	12,4	66	33	89	0	ENE 3	ESE 3	10⁰	5	8²	5,8	●; ⊼ 3.
25	60,0	58,7	57,0	11,1	15,3	9,4	11,9	7,7	9,0	8,1	78	69	92	NW 3	NW 5	W 4	10⁰	6⁰	10	1,7	● 1, 3.
26	58,3	59,8	59,6	10,4	10,0	9,3	9,9	7,2	7,2	6,8	75	78	78	W 5	WNW 6	NW 3	0	1	1	—	
27	58,5	57,0	57,1	11,8	11,5	9,6	11,0	7,4	8,4	7,8	72	83	87	S 3	NNW 3	W 3	3	10	7	10,0	⊼; ● 2.
28	58,1	59,5	60,1	9,5	12,3	10,1	10,6	7,2	7,3	7,2	82	69	78	W 5	WNW 7	W 4	3⁰	3	5	—	
29	62,2	63,3	61,8	10,0	13,3	12,4	11,9	6,0	5,8	6,8	66	50	63	NW 4	WNW 5	W 2	0	1	10	3,2	● 3.
30	58,2	54,4	52,7	13,3	21,6	14,2	16,4	7,7	8,0	6,6	67	41	55	W 7	SW 7	WSW 8	10	10	0	—	● n, 1.
31	53,4	51,6	50,8	14,1	17,1	10,9	14,0	7,9	7,5	5,3	66	52	54	W 4	WSW 7	W 6	9	10	3	2,8	●⁰ 2.
Средн. Mittel	757,7	757,5	757,2	7,4	11,4	8,3	9,0	5,6	5,8	5,9	69	56	70	4,4	5,7	3,9	5,3	6,8	5,2	53,0	

Іюнь. — Juni.

1	749,6	751,0	752,7	9,4	10,4	8,9	9,6	6,7	7,6	6,7	76	81	78	W 3	W 5	NW 2	10	10	7	—	
2	53,1	53,2	54,4	10,7	13,2	9,1	11,0	7,4	5,9	7,1	77	52	83	SE 1	NW 3	NNW 4	10	9²	4	—	⊾, ⋁ 1.
3	56,7	58,4	59,2	8,5	10,1	9,3	9,3	5,7	4,9	5,5	69	53	62	NW 4	WNW 8	WNW 5	2	8²	1⁰	—	●⁰ 2.
4	60,3	59,8	57,0	9,6	13,5	12,6	11,9	6,4	4,1	5,1	71	36	47	WNW 5	NW 6	S 3	2⁰	4⁰	10	0,5	⊾⁰ 1.
5	52,8	53,3	55,5	12,2	16,7	13,0	14,0	9,6	7,1	9,1	91	50	82	SW 4	WNW 6	NW 2	10	8	2	—	● n.
6	56,5	54,1	52,2	12,9	23,7	17,3	18,0	8,3	11,0	9,9	75	51	68	SW 3	S 7	W 5	10	1⁰	1⁰	0,0	●⁰ 2, 3.
7	54,2	55,4	57,7	14,5	17,4	12,8	14,9	8,3	7,8	6,5	68	53	59	W 3	WNW 6	WNW 6	4	1⁰	2	—	
8	60,8	60,8	60,2	9,9	12,8	10,8	11,2	5,0	4,1	5,2	55	37	54	NW 1	WNW 4	NW 5	10	9	1	—	
9	62,6	62,6	60,8	12,4	15,7	12,1	13,4	4,5	4,5	4,0	42	33	38	NNW 2	ENE 3	E 5	1	2	10	—	⊾⊾⁰ 1.
10	51,5	46,5	44,9	12,7	16,6	11,3	13,5	8,0	11,7	5,4	74	88	53	SE 10	S 7	SW 7	10	10²	2	13,8	●², ⊼² 2, 3.
11	41,7	44,4	45,2	6,8	8,1	6,1	7,0	5,7	5,2	6,5	77	64	93	SW 11	WSW 12	WSW 8	9²	10	10	6,1	● n, 1, 2, 3; ⸝ 2.
12	50,5	54,0	56,1	3,6	4,1	5,0	4,2	4,1	4,2	4,1	69	69	63	NW 10	NW 10	NW 7	10	10	10	0,3	● n, 2; ✳ 2; △ 2, 3.
13	55,3	55,4	55,7	7,0	10,6	7,5	8,4	3,2	4,5	4,7	43	46	61	NW 6	W 6	NW 2	1	7	1	—	⊾⊾ 1.
14	58,7	59,1	58,8	9,7	13,0	11,0	11,2	6,4	6,3	7,1	71	56	73	W 4	NW 7	W 2	4⁰	8	6	0,0	⊾⊾ n; ●⁰ 3.
15	58,5	58,4	56,9	11,7	14,3	11,1	12,4	6,7	5,5	6,3	66	46	63	WNW 4	NW 7	NW 3	0	2	1	—	⊾ 1.
16	51,5	47,2	46,4	13,0	14,6	8,7	12,1	6,4	8,6	6,7	57	70	80	SE 6	SSE 7	W 4	10⁰	10	10	9,2	● 2, 3.
17	42,4	45,5	51,9	7,7	10,8	9,2	9,2	6,6	6,7	7,5	85	69	87	SW 5	NNW 5	NW 5	10²	6²	8	4,9	● n, 1, 2, 3.
18	57,5	59,0	58,1	10,8	15,2	13,3	13,1	6,3	7,6	7,2	65	59	63	NW 4	W 4	S 3	0	2	10	2,6	⊾⊾ 1; ●⁰, ⌒ 3.
19	56,5	54,9	53,8	11,4	15,6	13,2	13,4	8,4	8,4	7,7	84	63	68	W 1	W 3	NW 2	10	7	0	—	● n, 1; ⊾⁰ 3.
20	54,5	53,9	53,3	14,2	20,3	16,9	17,1	7,0	7,1	8,4	58	40	59	NW 1	S 4	S 4	0	5	3	—	⊾ n, 1.
21	52,9	52,0	52,0	16,3	20,9	18,4	18,5	8,8	8,4	9,2	63	46	59	SSE 5	SSE 7	SSE 6	0	8	0	—	⊾ 1.
22	53,6	55,7	57,7	17,1	18,3	17,2	17,5	10,2	11,9	8,6	70	77	59	SE 1	N 2	NW 1	1⁰	8	8	0,0	●⁰ 2.
23	61,6	63,3	64,7	14,0	15,9	14,7	14,9	9,0	8,4	8,8	76	62	71	W 3	NW 6	NW 2	4⁰	1⁰	0	—	
24	68,0	68,9	68,8	14,6	17,6	15,4	15,9	9,5	9,0	8,9	77	61	68	NW 4	NW 5	WNW 3	0	0	1⁰	—	⊾⁰ 1.
25	70,2	69,2	66,8	16,3	22,1	20,4	19,6	8,8	8,9	10,1	63	45	56	W 2	NW 3	N 1	0	1	0	—	
26	65,8	64,4	62,1	20,4	27,0	23,1	23,5	10,8	9,5	8,9	61	36	42	SW 2	W 3	NW 1	0	1	1	—	⊾ 1.
27	60,1	58,2	57,3	22,4	24,5	17,9	21,6	9,9	13,1	12,2	50	57	80	S 2	NW 6	NW 4	2	6	8	—	
28	61,3	62,8	63,2	10,8	15,1	15,4	13,8	7,5	7,3	9,0	77	57	69	NE 5	N 5	NW 3	10	7	0	—	
29	64,3	64,3	63,4	15,9	20,3	18,9	18,4	10,3	8,6	8,1	77	49	50	NW 4	NW 4	SE 3	1⁰	2	1	—	⊾ 1.
30	63,0	61,5	59,0	19,3	23,5	20,2	21,0	9,1	8,2	9,5	55	38	54	SSE 4	SSW 5	SSE 4	1	7	0	—	
Средн. Mittel	756,9	756,9	756,9	12,5	16,1	13,4	14,0	7,5	7,5	7,5	68	55	65	4,0	5,5	3,7	4,1	5,7	3,9	37,4	

С.-Петербургъ. 1885. St. Petersburg.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	756,3	754,7	754,6	19,7	29,3	20,6	23,2	11,4	13,9	16,7	67	46	93	SSE 7	S 7	SW 4	3	0	10	29,8	▲, ☈², ●² 3.
2	56,8	61,7	63,5	14,1	16,5	15,1	15,2	8,9	7,6	8,1	75	55	63	W 7	W 6	W 5	10	1⁰	0	—	
3	67,2	69,1	69,2	15,7	20,0	18,6	18,1	8,0	8,4	8,8	60	48	55	NW 4	W 4	ESE 2	0	0	0	—	
4	69,8	67,9	64,2	16,0	23,8	21,5	20,4	9,4	10,0	9,4	69	46	49	SE 3	SE 5	SE 4	0	1⁰	0	—	⊅ 1.
5	62,2	62,4	61,7	19,2	18,1	17,4	18,2	13,1	12,1	12,1	79	78	82	W 4	NW 5	NW 3	8²	9	2	—	●⁰ 2.
6	61,4	61,4	60,7	17,9	22,2	19,1	19,7	10,8	9,4	12,2	71	48	74	W 3	NW 3	NW 1	0	1	0	—	⊅ 1.
7	59,9	59,9	59,4	18,3	21,4	18,8	19,5	12,3	13,3	13,9	79	70	87	SE 1	S 2	SE 1	10	10	6	0,2	⊅, ∞ 1; ●⁰ 2.
8	60,3	61,1	61,7	17,8	23,5	20,3	20,5	12,9	14,2	12,7	85	66	72	NNW 1	NNE 2	ENE 2	2	4	0	—	⊅ 1.
9	62,4	62,7	62,8	20,1	25,0	21,9	22,3	12,2	10,4	11,1	70	45	57	ENE 2	E 2	SE 2	0	2	1	—	⊅ 1.
10	64,3	65,1	66,1	20,8	24,5	20,4	21,9	14,0	11,9	14,2	77	52	80	W 2	WNW 4	NW 3	0	3	1	—	⊅ 1.
11	67,7	67,7	66,6	20,1	24,3	20,0	21,5	9,7	9,8	11,4	55	44	66	N 1	WNW 3	NW 2	0	1	0	—	⊅ 1.
12	66,9	66,1	65,1	20,9	25,9	22,2	23,0	7,7	8,1	9,5	42	33	49	NNW 2	W 3	NE 4	0	0	1	—	⊅ 1.
13	64,9	64,3	63,6	20,9	27,8	23,6	24,1	11,1	10,6	11,3	61	3	52	SE 3	E 2	E 3	2	0	0	—	⊅ 1.
14	64,4	64,5	64,1	23,4	30,1	25,7	26,4	12,0	9,4	13,7	56	30	56	SE 3	SSE 2	E 3	0	1	0	—	⊅⁰ 1.
15	64,8	64,4	63,7	23,9	30,2	25,9	26,7	14,3	11,6	13,6	65	37	55	E 2	S 3	ENE 2	1	3	0	—	⊅ 1.
16	63,3	62,3	60,9	23,5	30,1	24,8	26,1	13,4	11,5	12,5	62	37	54	SE 2	S 5	S 3	0	2	0	—	⊅⁰ 1.
17	60,8	59,8	58,2	19,9	28,6	26,1	24,9	13,6	11,3	12,8	79	39	51	SE 4	SE 5	SE 3	10	5	8	—	●⁰ 2.
18	57,1	57,7	59,3	21,1	29,5	19,2	23,3	12,4	12,1	11,5	67	39	69	SE 4	SSW 4	NW 2	6	0	7	0,6	●, ☈⁰, ≺ 3.
19	61,7	62,4	62,9	17,5	20,0	18,4	18,6	11,9	11,0	9,5	80	63	60	NNW 2	NNW 2	NW 2	10	10	3	—	
20	64,3	64,2	63,1	18,2	22,4	20,7	20,4	10,6	8,0	11,7	68	40	65	S 2	NW 3	SSW 1	10⁰	5	0	—	
21	62,3	59,6	57,6	19,3	26,7	19,7	21,9	12,1	11,0	13,7	73	43	80	SW 3	S 6	N 2	9	1⁰	2²	3,7	
22	56,8	55,9	56,1	18,7	23,8	17,7	20,1	13,2	14,4	14,5	83	66	96	S 2	NW 2	NW 4	6	9²	10	13,7	≺, ● n; ☈², ●² 3.
23	55,2	54,1	53,3	15,8	24,6	23,4	21,3	13,1	14,6	15,0	98	63	70	NE 3	NE 3	NE 3	10	5	9	—	≡² 1; ☈⁰ 2.
24	53,7	54,2	55,6	21,6	30,0	19,4	23,7	11,2	14,0	12,9	59	45	77	E 4	SE 3	NE 1	0	1⁰	3	7,6	●², ☈ 3.
25	56,4	60,2	62,8	18,2	20,6	18,4	19,1	13,4	11,2	10,8	86	62	68	SE 3	SSW 5	NW 2	10	9	1⁰	0,1	●⁰ 1.
26	64,4	64,4	63,8	17,4	22,8	18,1	19,4	12,5	7,7	12,4	85	38	80	ENE 1	NW 2	NW 2	0	8	3	—	≡ 1; ⊅ 1, 3.
27	63,3	62,7	61,7	18,5	22,9	18,8	20,1	12,3	10,4	12,3	78	50	76	W 2	NW 3	NW 2	0	2	3	—	⊅ n, 1, 3.
28	60,6	59,5	58,8	17,7	22,6	20,2	20,2	12,5	11,0	11,6	83	54	66	NW 2	W 3	NE 2	0	1	1	—	⊅ n, 1.
29	57,7	56,9	55,8	18,0	19,7	17,5	18,4	13,5	13,5	13,7	88	80	92	ENE 2	SE 2	NE 2	10	10	10	11,5	⊅⁰ 1; ● 2, 3.
30	55,3	55,9	55,8	16,3	17,7	15,2	16,4	13,1	12,9	11,6	95	86	90	N 2	NNW 3	NE 4	10	10	10	19,0	● n, 1, 2, 3.
31	54,6	55,2	56,9	17,0	26,0	24,8	22,6	13,1	15,4	15,0	91	62	64	NE 4	NE 4	ENE 3	10	1	1	—	●, ≺, ☈⁰ n.
Средн. Mittel	761,2	761,2	761,0	19,0	24,2	20,4	21,2	11,9	11,3	12,3	74	52	69	2,8	3,5	2,5	4,4	3,7	3,0	86,2	

Августъ. — August.

1	757,6	757,8	757,8	20,2	24,9	22,5	22,5	12,3	12,6	12,8	70	54	63	NE 4	NE 5	ENE 3	1⁰	2	7	—	
2	57,6	56,6	55,7	17,8	22,5	20,6	20,3	13,0	13,2	14,6	86	65	81	NE 4	NE 4	NE 3	9	2	8	1,0	● 1, 3; ☈⁰ 3.
3	55,3	54,7	54,5	19,7	25,6	20,6	22,0	14,0	14,3	14,4	82	59	80	NE 2	ENE 3	NE 3	6	2	10	0,1	☈⁰ 3; ● n, 3.
4	54,6	55,0	55,2	20,0	25,5	20,0	21,8	15,1	12,5	12,1	87	52	70	ENE 2	ENE 4	NE 3	0	0	3	—	≺ n; ⊅ 1; ∞ 2, 3.
5	54,9	55,0	56,9	18,3	24,5	15,0	19,3	11,9	10,8	9,9	77	48	78	ENE 3	NNE 4	NNE 6	0	0	6	—	∞ 1.
6	58,4	60,3	61,1	11,6	13,4	12,0	12,3	8,3	7,2	6,9	82	63	66	NNE 7	N 6	NNW 4	10	10	8	0,0	●⁰ 2.
7	62,3	62,5	62,0	12,2	15,0	12,0	13,1	6,2	6,1	6,1	59	49	58	SE 3	SW 3	SE 3	10	8	1	—	
8	62,0	60,7	60,2	11,2	15,9	14,3	13,8	6,7	7,3	7,5	67	55	62	SSE 2	WNW 2	ESE 3	9	7	1²	—	
9	59,1	58,2	58,8	12,5	18,8	15,8	15,7	7,0	6,3	8,0	65	39	60	ESE 4	SE 7	E 3	8	0	2⁰	—	
10	61,7	62,8	63,6	11,5	20,7	17,1	16,4	6,9	7,0	8,9	69	39	62	E 3	S 2	S 2	0	4	1	—	
11	65,4	65,4	64,5	16,4	22,7	18,5	19,2	8,6	7,7	9,7	62	38	61	SSE 2	SW 3	S 4	1⁰	3	1	—	∞⁰ 1.
12	65,2	64,3	63,5	16,8	24,3	19,6	20,2	9,5	8,8	10,3	67	39	61	SSE 4	SSW 5	S 3	1	3	1⁰	—	
13	63,9	63,4	62,4	17,0	24,5	20,1	20,5	10,5	9,8	10,3	73	43	58	SE 3	S 3	SSE 5	1	7	1	—	
14	61,6	60,2	59,2	16,8	25,6	17,0	19,8	9,8	7,7	12,3	69	31	86	SSE 5	S 8	NW 6	0	2	1	—	
15	60,2	60,7	60,4	13,7	14,3	13,6	13,9	7,8	7,8	8,0	67	64	69	NW 5	NW 2	WNW 2	10	10	9	2,8	● 2.
16	58,9	57,1	54,2	11,0	15,1	12,4	12,8	7,1	7,6	9,3	73	59	88	NNW 3	NW 3	NW 5	9	10	10	6,2	● 3.
17	52,6	53,2	54,0	12,0	15,6	13,7	13,8	8,8	8,9	8,5	85	67	73	SW 4	W 3	NE 2	4	9	1	0,0	● n, 3; ≡² 1; ⊅⁰ 3.
18	55,3	57,1	60,2	11,7	17,4	15,1	14,7	8,0	7,2	9,1	79	49	71	SE 3	SE 5	SE 3	10⁰	9	2	—	⊅² n, 1.
19	63,7	65,9	67,9	13,7	21,1	17,0	17,3	8,7	7,9	9,7	74	42	67	E 4	SE 7	E 6	4	1	0	—	∞² 1.
20	69,0	68,6	67,2	13,4	20,7	16,5	16,9	8,0	8,9	8,9	70	50	64	E 4	E 5	E 5	0	2	1	—	∞ 1.
21	64,7	62,5	60,1	11,4	19,4	16,3	15,7	6,9	6,4	7,6	69	38	55	E 4	SE 5	E 6	0	0	1	—	∞² 1, 2, 3.
22	59,1	58,2	56,9	13,9	19,9	15,9	16,6	9,1	8,7	10,3	77	50	77	SE 3	S 8	ENE 4	8	6	8	0,0	∞ 1; ●⁰ 3.
23	54,5	52,8	51,6	13,8	20,4	15,2	16,5	9,6	8,0	8,5	82	45	66	E 5	ENE 5	NE 6	9	7⁰	7⁰	—	∞⁰ 2, 3.
24	49,6	49,2	48,5	10,7	10,4	13,1	11,4	7,9	8,7	10,4	83	93	94	NE 6	NE 5	NE 3	10	10	10	1,6	● 2, 3.
25	48,6	49,2	49,2	11,8	15,0	13,5	13,4	9,7	9,7	10,6	95	76	93	E 3	ESE 2	SE 2	10	10⁰	10	37,7	●⁰ 2, 3.
26	48,9	48,7	49,3	12,3	15,2	13,4	13,6	10,1	10,2	9,6	96	80	85	WSW 3	NW 3	W 3	10	9	8	4,7	● 2, 3.
27	49,3	49,9	51,2	10,7	13,3	10,6	11,5	9,0	8,1	7,0	94	72	73	SSW 3	NW 6	WSW 6	7	9	9	0,0	⊅² n, 1; ●⁰ 2, 3.
28	51,6	51,8	51,6	7,1	11,7	9,4	9,4	6,3	6,8	7,4	84	67	84	SW 5	W 3	SE 3	2	9	1	4,4	● 2, 3; ☈⁰ 3.
29	52,3	53,6	56,6	3,4	12,0	9,3	8,2	5,8	7,0	6,9	00	67	79	SE 2	NE 3	NNE 2	10	9	3²	0,3	≡ 1, 2; ●⁰ 2, 3.
30	59,5	60,8	61,3	8,9	9,1	8,8	8,9	7,0	7,1	5,8	83	83	68	NNE 2	ENE 2	ENE 3	10	10	4⁰	7,8	● 2, 3.
31	61,6	61,6	62,1	6,6	12,0	8,3	9,0	5,3	4,5	6,2	73	43	75	ESE 4	NE 5	E 4	1⁰	3	0	—	⊅ 1.
Средн. Mittel	758,0	758,0	758,0	13,2	18,3	15,1	15,5	8,9	8,5	9,3	77	55	72	3,6	4,3	3,7	5,5	5,6	4,4	66,6	

С.-Петербургъ. 1885. St. Petersburg.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	762,2	761,8	760,9	6,3	12,8	8,5	9,2	6,0	5,6	6,8	84	51	83	SE 5	SE 7	SE 6	9	10	10	5,1	☂⁰ 1; ●⁰ 3.
2	60,6	60,6	60,1	8,5	10,3	9,1	9,3	7,5	7,9	7,8	91	85	92	SE 5	SE 7	E 5	10	10	10	5,0	●⁰ n, 1, 3.
3	60,1	60,5	61,8	9,2	12,0	8,8	10,0	8,2	8,0	7,9	95	76	93	E 4	E 2	NE 3	10	8	2	0,8	● n, 1, 2, 3.
4	63,1	63,3	62,8	8,7	12,6	7,7	9,7	7,7	6,2	6,2	92	57	79	NE 2	ENE 4	NNE 1	9	9	1	—	☂, ≡ 1.
5	61,9	60,8	59,7	5,1	9,7	4,6	6,5	5,6	5,0	5,3	86	55	84	NNE 2	NNE 7	NNE 3	7	10⁰	0	—	☂² n, 1; ●⁰ 2.
6	58,4	57,9	58,9	6,1	11,4	7,8	8,4	5,7	5,1	6,8	81	50	86	N 2	NNE 3	NE 2	0	7	2	0,3	☂ 1, 3.
7	60,0	61,4	62,8	8,0	10,9	9,1	9,3	7,3	7,7	7,4	92	79	87	NNE 2	NNE 2	NNE 2	10	10	7	—	● n; ≡ 1.
8	64,1	64,3	63,7	8,8	12,1	9,3	10,1	7,4	6,6	7,3	88	63	84	E 4	ENE 3	ENE 4	10	10	10	1,2	● 2.
9	61,2	57,8	53,4	9,0	14,5	11,2	11,6	7,3	6,5	7,4	86	53	74	E 4	E 6	E 7	10	8	10	8,2	
10	47,4	46,4	44,7	8,6	9,3	9,0	9,0	7,4	7,8	8,4	89	89	99	E 9	ENE 7	NE 5	10	10	10	8,3	● n, 1, 2, 3.
11	43,9	45,2	46,3	9,2	12,7	10,2	10,7	8,6	8,0	8,7	99	74	94	E 3	SW 4	S 1	10	10	0	0,4	● 2.
12	47,4	49,9	53,2	10,1	11,1	9,4	10,2	9,0	8,7	7,..	98	89	82	NW 4	WNW 8	WNW 4	10	10	10	—	☂ 1; ●⁰ 2.
13	55,5	56,2	53,3	7,9	12,1	9,1	9,7	7,4	7,3	7,2	93	69	84	W 4	WNW 4	S 4	8	7	0	1,9	☂ 1; ●⁰ 3.
14	46,6	45,9	46,4	8,7	10,4	10,6	9,9	7,9	8,0	8,9	95	85	94	S 5	WSW 5	W 9	10	10	10	8,2	● n, 1, 2, 3.
15	51,3	52,5	54,7	9,7	11,6	11,0	10,8	8,0	8,4	9,0	89	84	92	WNW 7	NW 3	W 3	10	10	10	—	● n, 3.
16	58,9	60,4	55,8	9,6	13,0	12,7	11,8	8,7	9,0	9,6	98	81	89	W 3	NW 2	S 6	10	7	3	0,4	☂ 1; ●⁰ 3.
17	54,4	56,4	55,5	11,5	12,1	11,1	11,6	9,1	8,5	8,0	91	82	81	W 8	W 8	W 7	9	10	8	—	
18	55,4	57,2	58,6	10,4	12,4	7,9	10,2	8,7	8,6	7,9	93	80	99	W 4	WNW 5	NW 2	10⁰	3	10	10,5	☂², ≡² 3.
19	57,3	57,1	59,8	8,6	10,7	6,2	8,5	7,8	8,0	5,5	93	84	78	E 3	E 2	N 3	10	10	3	0,8	☰ n, 1, 2; ● n, 2.
20	62,1	61,4	58,3	4,2	12,4	8,3	8,3	6,0	5,7	6,1	97	53	74	NNW 1	SW 3	S 5	1⁰	3	10	3,0	☰ n, 1.
21	53,5	53,1	52,5	9,3	13,1	10,8	11,1	8,3	8,3	8,7	95	74	91	S 3	SW 4	SW 5	10	10	10	4,7	● n, 3.
22	48,5	45,8	46,1	9,8	12,9	10,7	11,1	8,6	9,3	9,1	95	85	95	SE 5	S 5	NW 7	10	9	10	8,8	● n, 1, 2, 3; ☽ 3.
23	50,4	53,3	52,6	9,2	10,1	7,4	8,9	7,8	8,0	6,6	89	87	86	NW 12	WNW 8	WSW 3	10	10	10	4,5	● n, 1.
24	44,2	44,0	44,2	10,4	11,8	8,0	10,1	8,8	7,2	6,2	94	71	78	S 6	W 7	SSW 6	10⁰	7	1	1,3	● n, 2.
25	43,8	48,0	52,7	7,6	8,4	7,7	7,9	6,3	7,5	6,7	80	92	86	SW 9	WNW 7	W 4	8	10	10	4,5	●⁰ 1, 2, 3.
26	55,7	55,2	56,7	5,5	8,1	7,3	7,0	6,7	6,9	7,0	99	86	91	WSW 1	SSW 2	W 3	10	10	9²	0,6	≡ 2.
27	59,5	60,9	62,2	6,2	9,0	5,4	6,9	6,7	6,9	6,6	94	80	99	SW 2	W 3	W 2	10	8	2	0,5	● n, 2, 3; ≡⁰, , ⁵
28	62,2	61,4	58,4	1,9	9,0	7,9	6,3	5,3	6,1	6,5	00	71	82	0	ENE 4	ENE 5	10	10	10	4,4	≡², ☂² n, 1, 2.
29	51,2	45,7	44,5	6,0	5,1	4,2	5,1	6,1	5,9	6,2	88	90	00	ENE 10	NE 8	NW 4	10	10	10	13,8	● n, 1, 2, 3.
30	50,9	54,1	56,4	3,3	6,0	2,3	3,9	5,0	4,9	5,0	87	70	93	WNW 9	NW 8	NNW 4	10	8	1	0,5	● n, 3; ☂ 3.
Средн. Mittel	755,1	755,3	755,2	7,9	10,9	8,4	9,1	7,3	7,2	7,3	92	75	88	4,6	4,9	4,2	9,0	8,8	6,6	97,7	

Октябрь. — October.

1	757,1	758,2	758,9	2,1	4,1	1,8	2,7	5,2	5,1	4,7	98	84	90	NNW 4	NNE 5	N 2	10	10	6	1,1	● n, 1, 2; ☽ 2, 3.
2	59,3	59,2	58,2	1,9	3,0	3,4	2,8	4,7	4,6	4,6	90	81	78	E 3	ESE 3	SE 7	10	10	10	0,7	✶⁰ 2.
3	57,3	58,9	59,8	5,3	9,0	7,3	7,2	6,7	7,2	7,1	00	84	93	SE 3	SSW 3	SSE 4	10	10	10	0,4	● n; ☂ 3.
4	58,0	57,8	58,9	6,8	10,1	9,7	8,9	6,7	7,9	7,9	91	86	88	SSE 6	SSW 6	SSW 3	10	10	7	0,8	● n, 1, 2; ☂ 3.
5	59,8	59,0	55,4	5,7	10,9	9,5	8,7	6,7	7,9	7,9	99	82	89	0	S 2	SE 8	10	10	10	1,9	☂, ≡² n, 1; ●⁰n, 3.
6	55,5	55,1	51,8	7,9	11,9	10,6	10,1	6,8	7,1	8,1	86	68	85	S 8	S 9	SSE 9	8	9	10	2,7	● n, 3.
7	51,3	53,1	50,6	7,2	9,2	8,0	8,1	6,7	6,5	6,2	89	75	78	SW 3	SSW 7	SE 8	10	9	10	1,3	● n.
8	42,7	48,6	52,9	9,9	10,2	7,5	9,2	6,0	5,7	6,2	65	61	80	SSW 12	SW 7	SW 5	9	10	0	0,0	●⁰ n, 2; ⸝ 2.
9	56,3	58,0	59,6	4,6	7,6	6,1	6,1	6,1	6,7	6,3	97	86	90	S 2	S 4	SSE 3	10	10	0	0,1	● 2; ☂ 3.
10	60,2	58,9	58,1	4,4	10,0	11,0	8,5	5,8	6,7	8,7	93	73	88	SE 6	SE 8	SE 6	5	10	0	—	☂ n, 1, 3; ≡ 1.
11	58,3	58,7	59,4	10,9	14,0	10,8	11,9	8,7	7,8	7,1	91	66	73	SE 4	SSE 9	SSE 8	10	1⁰	0	—	
12	60,5	60,8	61,6	6,3	11,7	11,5	9,8	5,9	6,7	6,0	83	66	59	SE 8	SE 9	SE 8	1	8	10⁰	—	
13	60,0	57,1	58,1	9,1	12,3	12,1	11,2	5,2	6,4	8,6	61	60	83	SE 9	SE 10	SW 8	10	10	4	0,0	●⁰ 3.
14	63,5	65,5	65,1	7,9	12,6	10,6	10,4	7,1	7,6	8,8	89	70	93	SW 7	S 7	SE 3	1	9	10	8,9	●⁰ n; ☂ 1; ● 3.
15	63,0	70,1	73,4	9,1	8,3	8,2	8,5	8,4	7,7	7,7	98	94	94	NW 10	WNW 8	WNW 5	10	10	10	7,6	● n, 1, 2.
16	73,6	72,2	68,0	7,2	7,6	7,2	7,3	6,3	6,3	6,6	83	80	87	WNW 5	W 7	WNW 6	10	10	6	0,1	●⁰ 3.
17	61,4	58,1	53,6	7,0	6,8	5,9	6,6	6,3	6,1	6,1	84	82	88	W 7	W 5	NW 2	10	10	10	0,2	●⁰ n.
18	51,5	53,5	55,4	2,2	3,1	1,6	2,3	4,7	2,8	3,2	87	50	61	N 4	NW 6	NW 5	10	0	10	—	●⁰ n.
19	55,9	55,9	54,8	— 1,5	1,1	0,1	— 0,1	3,2	3,8	3,7	78	75	79	N 2	SE 2	E 2	5	10	9	—	☂ n, 1; ✶⁰ 3.
20	53,7	52,7	48,8	— 1,6	0,7	— 0,2	— 0,4	3,7	3,0	3,3	90	63	74	SSE 3	SE 4	E 6	3	10	10	2,7	☰ n, 1.
21	43,4	45,4	50,6	— 1,3	— 2,1	— 3,1	— 2,2	3,9	3,1	2,6	94	79	72	N 7	NW 11	NW 10	10	10	10	1,9	✶ n, 1, 2; ✣ 2.
22	55,4	56,6	53,3	— 4,0	— 2,9	— 3,7	— 3,5	2,7	2,8	3,2	81	76	93	NW 4	ESE 4	E 8	2	10	10	9,5	✶, ✣ 3.
23	55,2	59,6	63,4	— 2,6	— 2,3	— 7,9	— 4,3	3,2	2,9	2,0	85	75	80	N 3	NW 6	NNW 4	10	10	0	0,1	✶, ✣ n.
24	66,3	67,4	66,3	—10,3	— 4,1	— 8,9	— 7,8	2,0	2,1	1,9	97	64	80	SSE 3	SE 3	SSE 5	0	0	0	—	
25	62,7	58,4	50,3	— 6,9	— 2,1	1,0	— 2,7	2,6	3,5	4,7	97	90	96	SSE 5	SE 10	SSE 5	10	10	10	11,7	✶ 2, 3; ✣, ● 3.
26	47,6	46,9	43,3	2,9	3,1	2,6	2,9	5,5	5,6	5,5	98	98	00	SSW 2	SSE 3	NE 1	10	10	10	8,3	●⁰n;≡n,1,2,3;●2,3.
27	44,1	46,2	45,9	1,9	4,0	3,7	3,2	5,3	5,9	5,9	00	97	98	WNW 2	S 3	ESE 4	10	10	10	3,1	● n, 1, 3; ≡ n, 1, 2.
28	45,4	44,8	45,3	4,5	5,2	6,4	5,4	6,1	6,3	5,7	97	95	79	SSE 3	ESE 6	SSE 5	9	10	10	2,0	● n, 2, 3; ≡⁰ 1.
29	47,6	49,7	51,6	3,7	5,7	3,8	4,4	5,4	4,8	5,5	90	70	92	SSE 6	SSW 8	W 3	10	10	10	0,8	● 1, 3.
30	55,2	58,4	62,2	0,3	0,5	0,7	0,5	4,4	4,3	3,7	94	90	76	NW 5	NW 2	SW 3	10	10	10	0,1	●, ✶ n, 1, 2.
31	63,9	62,5	54,6	0,3	1,1	1,5	1,9	3,2	3,9	4,9	70	77	96	E 3	N 5	NE 10	10	10	10	6,4	●, ✶ 3.
Средн. Mittel	756,3	757,0	756,4	3,3	5,5	4,5	4,4	5,3	5,4	5,6	89	77	84	4,8	5,9	5,4	8,2	8,9	7,5	72,4	

С.-Петербургъ. 1885. St. Petersburg.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	747,6	744,7	744,8	2,6	5,4	3,3	3,8	5,3	6,2	5,1	96	92	88	E 4	SE 5	SSW 7	10	10	10	1,9	●0 2, 3.
2	49,3	53,2	55,5	2,6	1,7	1,0	1,8	4,8	4,8	4,6	87	93	92	SW 9	SW 6	SW 7	10	8	10	3,5	● n, 2, 3; ✶ 2, 3.
3	58,1	60,4	62,6	— 0,6	0,3	— 0,5	— 0,3	3,6	3,8	3,7	81	80	83	NW 3	NW 3	NW 4	10	10	10	0,1	✶ n.
4	64,0	64,5	64,8	— 0,1	0,3	0,7	0,3	3,8	4,3	4,6	83	92	94	S 2	SSE 4	SE 5	10	10	10	4,2	✶, ● 2, 3.
5	66,3	67,9	69,8	1,0	1,5	0,2	0,9	4,8	4,9	4,3	98	96	92	SE 6	SE 5	SE 6	10	10	10	0,4	● n, 1, 2, 3.
6	72,0	73,5	74,1	— 3,1	— 1,5	— 4,5	— 3,0	3,1	3,3	3,1	87	80	95	SE 8	SE 6	SSE 6	2⁰	8	10	0,1	
7	73,7	73,8	74,1	— 4,0	— 3,6	— 2,3	— 3,3	3,1	3,1	3,3	91	89	85	SSE 5	SSE 4	S 4	10	10	10	0,1	
8	73,4	72,0	70,2	— 1,1	0,5	2,3	0,6	4,0	4,6	5,3	94	96	98	S 3	S 3	WNW 4	10	10	10	2,9	✶⁰ n; ● 2, 3; ≡ 3.
9	71,1	72,1	72,8	2,1	2,9	0,8	1,9	5,2	5,4	4,6	98	96	94	NW 2	NNW 2	N 3	10	10	10	0,2	●0 n; ≡ n, 1.
10	71,5	70,3	69,2	0,6	1,5	1,4	1,2	4,6	5,1	5,0	96	00	98	WNW 3	WSW 4	NW 4	10	10	10	0,1	≡ 2, 3.
11	67,4	66,8	66,8	0,5	0,5	0,7	0,6	4,7	4,4	4,7	98	92	96	WNW 3	NW 5	NW 2	10	10	10	0,6	✶⁰ 2, 3.
12	65,3	62,5	58,9	1,3	2,7	2,4	2,1	4,9	5,5	4,7	98	98	85	SSW 2	W 5	WNW 9	10	10	10	0,2	●0 n, 2; ≡ 2.
13	56,3	55,6	53,1	1,6	3,0	4,0	2,9	4,9	5,3	5,2	94	93	85	WNW 8	WNW 3	SSW 4	10	10	10	0,6	● 3.
14	47,0	44,3	43,8	1,0	1,5	3,4	2,0	4,0	4,5	5,2	81	89	88	SSW 9	SSW 10	SW 11	10	10	10	0,5	● n; ✶⁰ 2, 3.
15	44,5	45,0	51,1	3,3	3,6	— 2,9	1,3	5,1	5,3	5,1	88	90	85	SSW 8	SSW 7	NNW 6	10	10	10	1,9	● 1, 3; ✶ 3.
16	57,2	58,7	53,8	— 5,0	— 2,0	— 3,0	— 3,3	2,6	3,2	3,3	84	82	89	WNW 4	W 3	SSW 9	1	1	10	0,9	✶ n, 3.
17	58,5	61,4	62,9	— 5,2	— 3,3	— 3,4	— 4,0	2,4	2,6	2,7	78	74	78	NW 10	NW 11	WNW 3	10	1	3	0,1	✶ n.
18	52,0	47,0	42,7	1,3	1,9	2,5	1,9	4,5	4,9	4,7	89	93	85	SW 8	W 7	SW 7	10	10	2	2,2	✶⁰ n; ●0 2, 3.
19	39,3	42,2	47,6	0,3	— 2,2	— 6,0	— 2,6	4,6	2,8	2,2	98	73	77	NW 6	NW 9	NNW 8	4	10	10	0,1	✶ n, 1, 3.
20	55,8	58,5	59,1	—10,4	— 9,6	— 8,3	— 9,4	1,7	1,6	2,0	83	74	85	NNW 8	NW 6	NW 7	1⁰	1	1⁰	—	
21	59,0	57,4	58,6	— 7,5	— 6,1	— 8,9	— 7,5	2,2	2,3	2,2	86	82	97	NW 6	SSE 3	NE 2	10	10	0	0,1	✶⁰ 2, 3.
22	55,9	50,6	47,7	— 7,3	0,7	— 0,2	— 2,3	2,5	4,0	3,6	95	83	79	SSE 3	SW 8	SW 7	10	10	10	1,8	✶⁰ 2, 3; ⊔² n, 1.
23	42,8	41,6	46,0	— 4,6	— 0,3	— 3,8	— 2,9	3,0	4,1	2,5	93	92	73	SW 3	W 5	WNW 7	10	10	10	0,1	✶⁰ 2.
24	53,5	57,2	61,9	—14,7	—12,1	—16,7	—14,5	1,2	1,6	1,1	87	89	90	NNW 6	NW 2	NW 3	9	8	1	—	⋓ n, 1; ⊔² 3.
25	64,5	64,3	63,8	—17,1	—12,0	—12,2	—13,8	1,0	1,5	1,4	89	83	81	W 2	SW 5	SSW 4	2	10⁰	10	0,0	⊔² n, 1, 2.
26	63,4	65,1	68,7	— 9,7	— 8,5	—12,3	—10,2	1,9	2,0	1,6	87	85	93	SSW 4	SW 2	0	10	10	0	0,3	✶⁰ 1, 2; ⊔ 3.
27	71,4	72,0	71,6	—15,5	— 9,7	—14,2	—13,1	1,2	1,9	1,2	90	87	79	NNW 1	SSW 2	SSE 3	1	0	0	—	⊔⊔ 1, 2, 3.
28	69,9	69,2	64,2	—17,1	—13,9	—17,0	—16,0	1,0	1,1	0,9	89	75	77	S 2	SSE 4	SE 9	2	0	0	—	⊔ n, 1, 3.
29	57,1	54,5	51,9	—11,2	— 8,5	— 5,3	— 8,3	1,5	2,0	2,7	77	85	90	S 7	SSE 9	SSE 8	10	10	10	—	
30	48,6	47,3	44,7	— 4,1	— 4,5	— 2,9	— 3,8	2,8	2,8	3,3	84	88	89	SSE 8	SSE 7	SSE 7	10	10	10	1,2	✶ 2.
Средн. Mittel	759,2	759,1	759,2	— 4,0	— 2,3	— 3,4	— 3,2	3,3	3,6	3,4	89	87	87	5,1	5,2	5,5	8,1	8,2	7,6	24,1	

Декабрь. — December.

1	740,9	740,9	741,6	— 2,8	0,0	— 0,4	— 1,1	3,6	4,4	4,5	96	96	00	SSE 7	S 3	S 2	10	10	10	3,8	✶ n, 2, 3.
2	42,7	43,8	45,2	— 2,7	— 1,3	— 2,2	— 2,1	3,6	4,0	3,7	96	96	96	NW 3	W 1	NW 5	10	10	10	0,4	✶ n, 3.
3	47,3	49,1	46,3	— 0,3	— 0,5	0,5	— 0,1	3,9	3,7	4,2	87	83	89	NW 7	WNW 7	S 4	10	10	10	2,5	✶ n, 1, 3.
4	44,6	46,4	48,8	1,3	1,4	0,8	1,2	4,8	4,6	4,5	94	91	92	WSW 4	WSW 3	W 4	10	10	10	0,1	
5	42,0	37,8	34,0	1,0	2,5	2,9	2,1	4,7	4,8	4,6	94	87	80	S 8	S 6	S 10	10	10	10	0,2	✶ 1, 3; ●0 3.
6	29,5	35,1	35,2	1,0	0,6	1,2	0,9	4,7	3,8	4,2	94	78	83	S 7	W 7	SSW 9	10	7	4	1,1	●, ✶ n, 1, 2; ✶ 3.
7	35,7	35,3	35,7	— 1,9	— 3,0	— 4,9	— 3,3	3,5	3,1	3,0	88	85	95	S 3	SSW 2	SSE 1	10	1⁰	10	0,1	✶ n; ⊔ 3.
8	42,8	47,1	51,9	— 9,3	—10,8	—10,6	—10,2	1,9	1,4	1,1	87	72	56	WNW 9	NW 10	WNW 10	10	2	0	—	⊔ n, 1.
9	54,3	52,7	51,5	—12,2	—10,3	—12,2	—11,6	1,4	1,5	1,2	77	73	68	SW 3	SSE 5	SSE 7	8	6⁰	0	—	⊔⊔ n, 1, 2, 3.
10	55,3	59,2	65,0	—13,7	—11,7	—14,2	—13,2	1,1	1,4	1,2	72	77	83	SE 4	ESE 2	ESE 1	4	10	0	—	∞ 2; ⊔⁰ 3.
11	70,7	72,2	72,1	—17,0	—15,9	—16,7	—16,5	0,9	1,1	1,0	79	85	85	E 2	NE 2	E 2	1⁰	3⁰	0	—	≡⁰n, 1, 2; ⊔ n, 1, 2, 3.
12	67,5	65,1	64,9	—12,0	—12,5	—13,4	—12,6	1,3	1,4	1,3	75	81	84	ENE 3	0	W 2	0	8	0	—	⊔⊔ n, 1, 2, 3.
13	63,5	62,5	59,1	—12,3	— 7,2	— 3,0	— 7,5	1,5	2,1	2,9	84	81	80	S 6	S 8	S 10	0	10	10	—	⊔ 2.
14	54,0	55,1	59,5	— 0,6	0,8	2,1	0,8	3,7	4,3	4,7	85	89	87	SSW 12	SW 10	W 7	10	10	2⁰	—	⩗⁰ 3.
15	62,3	59,7	56,9	0,6	— 0,5	0,3	0,1	4,4	4,0	4,2	92	90	90	SW 5	WSW 8	SW 7	10²	10	10	—	⩔⁰ 3.
16	59,8	61,4	59,1	— 1,3	— 1,3	— 2,2	— 1,6	3,7	3,5	3,6	88	84	94	WNW 7	WNW 7	SW 2	0	10⁰	10	3,0	⊔ 3.
17	51,7	53,0	56,8	— 2,3	— 2,7	— 6,1	— 3,7	3,6	3,3	2,7	94	89	95	E 5	NE 3	NNW 3	10	7⁰	6⁰	—	✶ n, 1; ⊔⁰, Ψ 3.
18	62,8	67,0	70,8	— 8,3	— 9,6	—14,0	—10,6	2,2	1,9	1,3	94	87	87	NW 2	NW 5	NW 4	4⁰	0	0	0,0	⊔ 2, 3.
19	66,6	61,1	59,2	— 8,3	— 6,0	— 0,5	— 4,9	2,1	2,6	4,2	88	90	94	SSW 4	S 5	WNW 5	10	10	10⁰	1,3	✶ 1, 2; ⊔⁰ 3.
20	58,4	61,2	62,1	1,6	0,4	1,1	1,0	5,0	4,6	4,9	96	96	98	WNW 8	WNW 6	WSW 5	10	10	10	0,0	●0, ⩔ n, 1; ≡ 3.
21	57,8	56,1	56,8	1,4	1,8	1,4	1,5	4,9	4,4	4,6	96	84	91	W 7	W 7	WNW 8	9	10	10	—	
22	57,9	59,1	62,0	— 1,1	— 1,1	— 4,2	— 2,1	4,0	3,7	2,8	94	86	84	WNW 5	WNW 7	WNW 6	0	1⁰	0	—	⊔⊔ n, 1, 2, 3.
23	67,1	69,4	70,1	—10,4	— 9,1	— 7,6	— 9,0	1,8	1,9	2,2	90	85	85	NW 3	W 2	S 3	0	1⁰	10	—	⊔ 1.
24	63,5	53,8	43,8	— 8,4	— 4,6	1,7	— 3,8	2,2	2,9	4,5	94	90	88	SW 3	SW 14	WSW 10	10⁰	10	10	0,7	⊕⊔⊔ 0 n, 1; ✶⁰ 2, 3; ✈ [●0 3.
25	41,2	42,2	44,1	— 0,1	— 0,3	— 4,4	— 1,6	3,5	3,5	2,4	78	78	75	WNW 11	WNW 11	ENE 3	10	10	10	—	✶⁰ n, 1.
26	46,7	51,7	60,1	—12,2	—14,1	—16,4	—14,2	1,5	1,2	1,0	89	79	80	ENE 6	ENE 7	NE 5	10	10	7	0,8	✶ 1, 2, 3; ✈ 2, 3.
27	65,2	63,8	48,4	—21,1	—21,7	—16,5	—19,8	0,7	0,5	1,0	86	70	80	S 3	SSW 6	S 15	0	7⁰	10	1,5	✶✈n, 3; ⊔n, 1, 2, 3; ↗3
28	37,4	37,9	39,9	— 0,6	3,0	4,0	2,1	4,2	5,0	4,8	96	88	78	WSW 7	W 8	W 10	10	10	10	0,0	✶, ✈ n, 1; ⩔⁰1; ●02
29	37,9	36,1	37,9	3,0	2,1	1,9	2,3	4,2	4,0	3,7	74	75	69	SW 10	SSW 13	SW 14	10	10	10	0,0	S 3.
30	45,4	50,3	51,6	0,7	— 0,7	— 1,8	— 0,6	3,9	3,8	3,4	80	86	84	SW 9	S 5	SSW 5	1	10	0	0,0	△⁰ n; ✶⁰ 3.
31	53,2	52,4	54,1	— 3,3	— 2,1	— 3,1	— 2,8	3,0	3,1	3,1	85	79	87	SSE 6	SSW 6	SW 5	10	10	10	0,0	✶⁰ 2.
Средн. Mittel	752,4	752,9	753,1	— 4,9	— 4,3	— 4,4	— 4,5	3,1	3,1	3,1	88	84	85	5,8	6,0	5,9	7,0	7,8	6,7	15,5	

1885.

Екатеринбургъ. — Январь. — Januar. — Katharinenburg.

Долгота — Länge: 60° 38′. **Широта — Breite: 56° 49′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	740,5	742,2	745,1	—17,6	—19,5	—25,3	—20,8	0,9	0,7	0,4	86	66	72	0	WSW 8	WSW 4	5	10⁰	0	—	🌧 n.
2	45,6	42,4	37,2	—31,3	—26,1	—23,7	—27,0	0,3	0,4	0,5	85	78	83	0	WSW 3	0	0	0	9	0,4	☰² 1; ✳⁰ 3.
3	33,1	31,8	29,5	—19,6	—15,5	—16,5	—17,2	0,8	1,1	1,0	83	80	85	WSW 7	WSW 10	WSW 4	10	10	10	1,2	☩ n, 1, 2, 3; ✳ 3.
4	27,6	26,8	28,0	—16,3	—15,5	—26,8	—19,5	1,0	1,1	0,4	87	80	81	WSW 4	0	WSW 2	10	10	3	1,2	☩, ✳ n, 1, 2, 3.
5	30,0	30,0	31,0	—32,2	—27,2	—27,3	—28,9	0,2	0,4	0,4	81	79	86	0	W 2	W 2	5	0	0	0,2	⊔ 1.
6	29,5	28,9	30,8	—26,4	—24,6	—36,1	—29,0	0,4	0,5	0,2	85	80	80	W 2	0	NNE 3	10⁰	10	0	0,5	☿ 1; ✳ 1, 2, 3.
7	31,6	32,0	33,5	—41,5	—40,0	—41,5	—41,0	0,1	0,1	0,1	76	71	79	0	NW 2	0	0	10⁰	0	—	
8	35,5	35,3	32,8	—39,7	—34,0	—35,0	—36,2	0,1	0,2	0,2	78	76	78	0	0	SE 4	10	10⁰	10	1,4	⊔, ☰² 1, 2, 3; ✳ 3.
9	28,3	29,9	36,8	—33,5	—34,5	—39,0	—35,7	0,2	0,2	0,1	78	74	77	NNE 3	NNW 3	NNW 4	10	10⁰	0	0,2	✳⁰ n, 1, 2, 3; ☩ 2, 3.
10	41,4	44,8	48,1	—38,5	—34,9	—37,0	—36,8	0,1	0,2	0,1	78	74	78	WSW 3	WSW 3	WNW 2	0	0	0	—	
11	47,2	46,3	46,1	—38,5	—26,0	—21,8	—28,8	0,1	0,4	0,7	78	72	86	0	0	S 2	0	10⁰	10⁰	—	⊔, ≡ 1.
12	43,7	44,2	43,8	—16,0	—12,1	—12,5	—13,5	1,9	1,4	1,3	81	79	75	SSW 3	SW 4	SW 12	10	10	7	—	🌧, ☩ 3; ⋁ 1, 2, 3.
13	45,6	46,9	48,9	—15,1	—14,3	—15,7	—15,0	1,1	1,2	1,1	82	82	81	SW 8	WSW 6	0	10	10	10	0,0	✳⁰ 2, 3.
14	49,5	49,1	48,2	—15,0	—14,4	—17,8	—15,7	1,2	1,2	1,0	86	82	91	SSE 2	S 2	S 2	10	10	10	0,0	✳⁰ 2, 3.
15	47,8	46,6	45,5	—17,8	—14,9	—15,4	—16,0	1,0	1,2	1,2	90	82	92	WSW 2	WSW 3	0	10	10	10	1,2	✳ n, 2, 3.
16	45,4	45,8	44,8	—21,3	—19,1	—21,5	—20,6	0,8	0,9	0,7	92	87	90	0	0	NE 2	0	10	10	0,0	✳⁰ n, 3.
17	39,8	36,5	34,3	—28,0	—21,2	—22,1	—23,8	0,4	0,7	0,6	87	85	88	0	W 2	0	0	1	6	—	☰⁰ 2.
18	33,7	33,6	29,9	—19,9	—17,0	—17,3	—18,1	0,8	1,0	1,0	89	83	84	WNW 8	WNW 8	WSW 8	10	10	0	—	🌧, ☩ n, 2, 3.
19	19,1	19,0	21,0	—16,1	—13,7	—13,7	—14,5	0,9	1,2	1,3	73	79	82	WSW 10	WSW 14	WSW 14	10	10	10	0,8	🌧 ☩ n, 2, 3; ✳ 2, 3; ◐ 2.
20	26,4	29,8	34,9	—18,5	—14,4	—14,1	—15,7	0,9	1,1	1,2	82	75	85	WSW 6	W 9	NW 8	0	10⁰	0	—	☩ n; 🌧 n, 2, 3; ⊣ 3.
21	38,0	38,2	34,4	—12,0	— 9,9	— 8,6	—10,2	1,5	1,4	1,7	83	67	73	WSW 10	WSW 14	WSW 12	10⁰	10⁰	10	—	🌧 n, 2, 3; ☩ 2, 3.
22	30,7	28,9	29,3	—10,2	—11,9	—12,2	—11,4	1,4	1,3	1,4	69	75	81	WSW 14	WSW 14	WSW 10	10	10	10	0,0	🌧 1; ☩ n, 1; ✳⁰ 2, 3.
23	30,1	30,7	29,4	—10,0	— 8,8	—10,2	— 9,7	1,7	1,9	1,6	81	82	80	WSW 10	WSW 9	WSW 10	10	10	10	1,0	🌧, ☩ n, 1, 2, 3; ✳ 2, 3.
24	25,5	24,5	25,9	—12,5	—10,9	—17,1	—13,5	1,3	1,4	1,0	78	71	82	SW 4	WSW 5	0	10	10	10	—	✳ 1; ◑ 2.
25	28,0	28,9	30,6	—25,3	—21,1	—28,6	—25,0	0,5	0,6	0,4	86	77	82	0	0	0	10⁰	2	0	—	≡ 1, 2; ◑ 2.
26	32,1	33,1	34,8	—33,2	—28,8	—31,0	—31,0	0,2	0,3	0,3	81	78	82	WSW 2	W 4	W 2	0	0	0	0,4	
27	35,2	35,4	35,0	—27,6	—22,1	—21,8	—23,8	0,4	0,6	0,7	86	79	87	SE 2	SSE 2	SE 4	10	10	10⁰	1,1	✳ 1, 2, 3; ☿ 3
28	32,3	31,5	29,6	—22,0	—15,7	—11,9	—16,5	0,7	1,0	1,5	90	77	86	SE 4	SE 2	SE 2	10	10⁰	10	0,0	✳ n, 3; ◑ 2, 3; ☿⁰, ☋ 3.
29	30,7	29,9	26,1	—11,5	— 8,2	— 8,5	— 9,4	1,4	1,8	2,2	79	76	94	SW 4	S 4	S 6	9	10	10	0,1	✳ 2, 3; ☩ 3.
30	29,8	33,8	36,8	— 6,5	— 5,9	—11,6	— 8,0	2,4	2,2	1,5	87	77	80	SW 10	SW 8	SW 2	9	10	10	0,0	☩ 1; ✳⁰ 2, 3; ☋ 3.
31	37,6	37,1	35,9	—11,4	— 7,5	— 4,5	— 7,8	1,6	2,0	2,7	86	81	84	SW 2	S 2	SW 4	10	10	10	0,0	✳⁰ 1, 2, 3.
Средн. Mittel	735,2	735,3	735,4	—22,1	—19,0	—20,8	—20,6	0,8	1,0	0,9	83	78	83	3,9	4,6	4,0	7,0	8,2	6,3	9,7	

Февраль. — Februar.

Высота: 272,4 метр. **Seehöhe: 272,4 Meter.**

1	736,3	742,8	747,1	— 6,9	—13,7	—19,1	—13,2	2,3	1,1	0,9	86	69	87	NW 6	NW 6	NW 2	10	2	0	—	☩ 2, 3.
2	46,6	41,5	40,6	—21,2	—11,0	— 8,3	—13,5	0,7	1,1	2,2	87	55	94	0	0	W 2	5	10	10	0,1	⊔, ≡ 1; ☩, ✳ 2, 3.
3	39,6	38,5	40,0	— 4,9	— 1,2	— 3,1	— 3,1	3,0	3,4	3,5	95	80	96	WSW 4	W 8	W 8	10	10	10	0,3	🌧, ☩ 2, 3.
4	39,7	41,2	49,4	— 2,5	0,1	—11,9	— 4,8	3,6	4,3	1,1	94	94	59	W 8	NW 4	0	10	10	0	0,0	☩ n; ✳ n, 2, 3.
5	50,6	48,3	44,7	—21,3	—10,2	— 1,9	—11,1	0,7	1,9	3,3	87	93	82	NW 2	NW 4	NW 6	10	10	10	0,0	≡ 1; ✳⁰, ☩ 2, 3.
6	45,9	47,0	47,9	— 2,9	— 2,6	— 5,9	— 3,8	3,5	3,1	2,8	96	83	95	NW 2	NW 3	0	10	10	10	—	
7	47,3	46,4	46,1	— 9,8	— 3,3	— 9,7	— 7,6	2,0	1,5	1,7	94	41	81	WSW 2	WSW 6	WSW 8	10	9⁰	6	—	
8	46,3	47,0	47,5	—15,1	—11,1	—13,9	—13,4	1,2	1,5	1,5	93	79	99	WSW 6	W 6	0	10	10	0	—	
9	46,0	45,3	44,5	—14,1	—11,9	—12,5	—12,8	1,5	1,6	1,5	98	87	87	SW 2	W 4	W 2	10	10	10	0,0	⋁ 1; ✳⁰ 2, 3.
10	44,1	45,1	46,7	—12,0	— 9,3	—12,1	—11,1	1,6	2,0	1,8	94	91	98	W 2	W 2	0	10	10	10	0,2	✳⁰ 1, 2, 3; ◑ 3.
11	48,2	48,6	49,7	—18,2	—11,3	—19,1	—16,2	1,0	1,5	0,9	96	80	92	0	0	0	10	10	0	0,7	☰ 1, 2; ✳ 2, 3; ◑ 2; ⊣ 3.
12	50,0	50,0	49,6	—18,7	—15,3	—19,9	—18,0	1,0	1,1	0,8	92	80	90	E 2	0	E 2	10	10	10	0,3	✳⁰ n, 1, 2, 3.
13	47,9	46,9	45,8	—21,6	—18,1	—23,5	—21,1	0,7	0,8	0,6	91	77	88	0	ESE 2	ESE 2	10	10	5	0,8	✳ n, 2, 3.
14	44,1	43,2	43,3	—26,3	—21,6	—24,4	—24,1	0,5	0,6	0,5	87	79	85	E 3	E 4	E 4	10	10⁰	10	0,4	✳⁰ n, 1, 2, 3; ⊣ 2; ⊕⁰,
15	43,8	43,2	39,1	—27,8	—22,9	—23,7	—24,8	0,4	0,5	0,5	84	74	85	E 2	0	SE 4	10	10⁰	10	2,7	✳, ☩ 3. [◑ 2, 3.
16	34,0	33,9	33,5	—23,3	—13,8	—12,5	—16,5	0,6	1,2	1,6	89	74	97	SE 2	SE 2	0	10	10	10	0,4	☩ n; ✳ n, 2, 3.
17	34,9	37,3	39,6	— 7,9	— 4,7	— 6,8	— 6,5	2,3	2,3	2,4	94	72	89	W 6	SW 6	SW 4	10	10	10	0,0	✳⁰ n, 2.
18	40,2	39,5	39,9	—12,1	— 6,4	—10,3	— 9,6	1,4	1,6	1,6	79	58	80	WSW 6	W 6	WSW 2	10	0	0	—	🌧 n.
19	41,7	42,4	43,6	—14,1	— 1,9	— 6,5	— 7,5	1,3	1,5	1,9	89	38	68	WSW 2	WSW 3	0	2	5	5	—	⋁ 1.
20	43,2	44,0	43,3	—10,3	0,0	— 5,7	— 5,3	1,8	2,1	1,8	90	45	62	0	0	0	0	1	9	—	☋ 3.
21	43,4	43,4	45,2	—11,1	2,0	— 4,7	— 4,6	1,5	2,6	2,4	76	49	74	SE 2	SW 4	WSW 4	10	9⁰	10	—	☰ 1, 2.
22	44,8	44,1	42,3	— 8,0	— 0,3	— 4,2	— 4,2	2,2	2,4	2,1	88	54	64	SW 4	S 2	S 2	10	5⁰	10	0,0	◑ 2, 3; ☋ 3.
23	41,3	48,5	50,1	— 6,9	— 5,0	—11,3	— 7,7	2,6	2,3	1,8	97	74	98	W 2	NNW 2	0	10	10	0	—	✳⁰ 1, 2.
24	50,3	50,5	51,4	—14,9	— 1,8	— 5,5	— 7,4	1,4	2,2	1,2	00	56	41	0	0	0	0	10	10	—	⊔ 1; ≡ 1, 2, 3.
25	52,1	52,1	51,3	—18,5	— 2,3	— 9,6	—10,1	1,0	1,6	1,3	99	41	62	0	SSE 2	0	1	10	0	—	≡ n, 1, 2, 3.
26	50,0	49,6	48,2	—15,2	— 8,4	—12,8	—12,1	1,4	1,8	1,7	00	76	98	SW 2	SW 4	W 4	2	1⁰	7⁰	—	⊔, ≡ 1.
27	46,3	45,8	47,5	— 8,8	— 4,6	— 7,9	— 7,1	1,9	1,6	2,3	82	51	92	WSW 8	WSW 10	WNW 3	10⁰	10⁰	10⁰	—	☿, ☋ 3.
28	46,1	44,9	41,5	— 8,7	— 3,4	— 7,1	— 6,4	2,3	2,6	2,1	00	74	81	W 5	W 4	W 6	10	0	2⁰	—	⊔ 1.
Средн. Mittel	744,5	744,7	745,0	—13,7	— 7,6	—11,2	—10,8	1,6	1,9	1,7	91	69	83	2,9	3,4	2,3	8,2	7,9	6,6	5,9	

Екатеринбургъ. 1885. Katharinenburg.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	738,7	738,1	740,3	— 8,9	— 3,6	— 5,9	— 6,1	2,1	2,4	2,4	91	69	82	WSW 8	WSW 9	W 2	10	10	10	—	
2	41,7	42,0	43,4	— 7,3	— 1,3	— 3,5	— 4,0	2,5	3,1	3,1	95	74	89	W 2	W 5	W 2	10⁰	2	0	—	
3	45,0	40,2	40,6	— 9,5	1,4	— 4,3	— 4,1	2,1	2,5	2,2	97	49	68	W 2	W 3	0	0	0	0	—	⊔ 1; ≡ 1, 2; ◑ 2.
4	40,2	44,1	42,6	—12,3	2,1	— 3,9	— 4,7	1,7	2,6	2,1	00	48	62	0	SW 2	0	0	0	0	—	⊔ 1; ≡ 1, 2.
5	40,8	39,4	38,4	— 9,7	1,7	—12,9	— 7,0	2,0	3,3	1,4	94	64	92	SSE 2	SE 3	SE 2	10⁰	10	0	—	≡ 1, 2; ◑ 2.
6	38,6	39,4	41,2	—18,4	— 5,6	— 7,3	—10,4	1,0	2,2	2,4	00	75	92	0	W 2	0	10	9	10	0,0	⊔ 1; ≡ 1, 2; ✶⁰ 2, 3.
7	42,3	41,6	40,2	—16,5	— 3,9	— 7,4	— 9,3	1,2	2,4	2,6	00	71	00	SSE 2	ESE 4	SE 2	10	5⁰	10	—	⊔ 1; ≡ 1, 2.
8	38,1	37,5	36,5	— 5,9	— 4,6	— 6,1	— 5,5	2,9	3,0	2,8	00	93	98	SE 6	SE 6	SE 6	10	10	10	0,3	⊔, ≡ 1; ✶ 3.
9	34,0	32,6	30,9	— 7,3	— 5,5	— 6,3	— 6,4	2,5	2,6	2,7	93	87	95	ESE 8	ESE 5	E 5	10	10	10	0,4	☩ n, 1; ✶ n, 1, 2, 3.
10	29,1	30,5	31,0	— 6,5	— 0,8	— 5,7	— 4,3	2,8	2,8	2,7	00	66	93	SE 2	SSW 2	0	10	5	10	0,4	✶ n.
11	29,0	27,0	25,7	— 6,1	— 0,3	— 3,3	— 3,2	2,8	4,1	3,3	93	92	94	ENE 2	ENE 2	SE 3	10	10	10	—	✶ n, 2, 3; ●⁰ 2, 3.
12	21,4	21,0	23,9	— 4,4	0,0	— 7,5	— 3,9	3,3	3,2	1,9	00	71	75	ESE 4	SW 2	SW 8	10	10	2	1,0	✶ 1, 2, 3; ☩ 3.
13	25,0	24,7	24,4	—13,3	— 4,8	— 9,3	— 9,1	1,3	1,5	1,9	80	48	87	SSE 2	SSE 8	SE 8	10⁰	10	0	—	
14	25,5	25,3	25,3	— 9,0	0,6	— 3,9	— 4,1	1,9	3,2	3,3	85	66	98	SSE 4	SSW 6	0	10	10	10	0,8	⊔ 1; ✶ 3.
15	25,6	26,4	28,7	— 6,9	— 4,5	— 7,0	— 6,1	2,6	2,1	1,8	97	65	68	NW 4	NW 3	W 6	10	10	10	0,0	✶ n, 1, 3.
16	30,6	31,4	33,0	—12,7	— 4,7	—11,1	— 9,5	1,7	2,1	1,4	00	65	72	0	WSW 8	0	10	10	0	0,0	⊔, ≡ 1; ✶ 1, 2, 3.
17	34,4	34,9	35,4	—10,6	— 6,5	— 9,9	— 9,0	1,8	1,5	1,6	93	55	74	0	WSW 4	0	10	10	10	0,0	✶ n, 3.
18	36,9	36,9	36,6	—10,5	— 4,3	—10,0	— 8,3	1,8	2,2	1,6	90	68	77	SW 2	0	SSE 2	10	9	1	0,0	✶ 2.
19	37,7	38,6	39,3	—15,3	— 6,0	—10,9	—10,7	1,3	1,6	1,6	95	56	83	SW 2	SW 8	0	10⁰	10	0	—	≡, ⊔, ◑ 1; ☩ 2.
20	38,6	37,3	37,3	—13,1	— 2,8	— 2,7	— 6,2	1,6	2,6	3,0	96	70	81	SSW 2	S 4	SW 6	5⁰	10	10	0,0	⊔, ≡ 1; ✶ 2, 3.
21	39,0	40,2	42,9	— 1,7	2,3	— 2,6	— 0,7	3,5	3,0	2,6	86	57	68	SW 6	SW 6	SW 2	10	0	0	—	
22	45,5	46,2	47,8	— 7,6	2,2	— 3,1	— 2,8	2,1	2,8	2,4	83	53	68	SSE 4	S 3	S 2	0	0	0	—	⊔ 1.
23	51,2	52,6	53,6	— 7,9	3,5	— 5,5	— 3,3	1,8	2,3	2,2	74	40	73	SSE 2	SSE 2	0	1	1⁰	0	—	
24	55,5	56,1	56,2	—14,1	3,6	— 6,4	— 5,6	1,5	2,6	2,3	00	43	82	0	S 2	0	0	0	0	—	⊔, ≡ 1.
25	56,3	54,7	52,7	—11,5	4,9	— 1,5	— 2,7	1,6	1,7	1,8	85	26	43	0	NNW 2	W 2	0	0	10	—	⊔, ≡ 1; ◑ 2.
26	51,0	51,3	51,8	— 6,1	— 1,3	— 4,3	— 3,9	1,8	3,2	2,5	64	76	75	0	NNW 5	NE 2	9	10	9	0,0	≡ 1; ✶, △ 2, 3; Ψ 3.
27	52,3	52,4	52,3	—10,1	— 1,8	— 8,4	— 6,8	2,0	2,3	1,8	97	58	76	NW 2	ESE 4	0	10	10	0	—	⊔, ≡ 1.
28	53,2	53,0	51,5	—17,1	— 2,1	— 8,8	— 9,3	1,2	1,9	1,9	00	49	82	0	SE 3	0	0	0	0	—	⊔, ≡ 1.
29	50,1	48,5	46,6	—17,6	— 1,5	— 8,1	— 9,1	1,1	1,8	2,0	00	45	82	0	SE 5	0	0	0	0	—	⊔, ≡ 1.
30	43,6	42,3	41,1	—16,5	— 0,4	— 7,1	— 8,0	1,2	2,0	2,0	00	45	75	0	S 3	0	0	0	0	—	⊔, ≡ 1.
31	41,5	41,8	41,1	—13,0	— 0,4	— 6,3	— 6,6	1,6	2,1	2,0	96	46	74	0	SE 3	E 2	0	0	10⁰	—	⊔, ≡ 1.
Средн. Mittel	739,8	739,6	739,8	—10,6	— 1,4	— 6,5	— 6,2	1,9	2,5	2,2	93	61	80	2,2	4,0	2,0	6,6	5,8	4,6	2,9	

Апрѣль. — April.

1	740,6	741,3	742,0	— 9,9	— 4,9	—10,5	— 8,4	1,8	2,1	1,9	87	67	93	E 4	E 4	0	10	10	0	—	⊔ 3.
2	43,5	44,0	45,1	—13,9	3,0	— 2,3	— 4,4	1,5	2,3	2,0	98	39	53	0	W 2	0	0	1	0	—	⊔, ≡ 1.
3	46,2	46,0	45,5	—10,6	0,9	— 3,5	— 4,4	1,9	2,5	2,5	95	51	72	0	SE 5	W 3	0	3	10	—	⊔, ≡ 1.
4	45,7	46,4	47,5	— 8,2	0,7	— 4,1	— 3,9	2,3	2,5	2,2	94	52	66	ESE 4	SSW 2	E 2	10	9⁰	0	—	
5	48,1	47,7	46,8	— 9,7	0,1	— 4,4	— 4,7	1,6	1,7	2,2	74	37	68	6	ESE 4	SE 6	10	8⁰	10	—	
6	45,7	45,8	46,1	— 9,7	0,1	— 3,3	— 4,3	2,4	3,2	2,9	97	69	82	SE 6	SE 6	E 2	5⁰	8	10	—	
7	43,6	43,7	43,8	— 6,4	1,2	0,5	— 1,6	2,5	2,4	3,1	90	49	66	E 2	ENE 6	E 4	10	10	10	—	
8	46,4	48,0	49,6	— 4,4	— 2,6	— 5,2	— 4,1	2,7	1,9	2,2	81	50	71	ENE 4	E 9	E 4	10	10	10⁰	—	
9	50,8	51,0	49,6	— 8,3	— 2,1	— 6,5	— 5,6	1,8	2,2	2,2	76	57	82	ESE 4	SE 4	SE 3	10	10	9	—	
10	48,0	45,8	41,9	—10,8	— 2,1	— 6,6	— 6,5	2,0	2,0	2,2	00	51	79	E 2	SE 6	SE 6	10	1	3	—	⊔ 1.
11	37,7	36,8	35,8	— 7,0	2,2	— 0,2	— 1,7	2,6	2,8	3,7	97	53	81	6	ESE 2	0	10	10	10	—	
12	35,4	33,9	32,7	— 3,3	3,4	2,1	0,7	3,4	3,2	4,3	96	55	80	0	SW 6	SW 8	10	10	10	0,0	⊔ 1.
13	34,3	35,1	35,4	1,1	5,4	4,0	3,5	4,3	4,1	4,4	87	62	72	SW 4	NW 2	0	10	10	10	0,0	✶⁰ n, 1, 2.
14	34,9	34,6	34,7	2,4	11,5	3,1	5,7	5,2	4,5	5,1	94	44	90	SSE 3	ESE 3	0	10	5⁰	10	0,0	●⁰ n, 3.
15	34,0	32,9	35,1	5,0	16,9	7,0	9,6	5,0	4,6	5,5	76	33	74	SE 2	SSW 12	W 7	10	2	3	—	●⁰ n; ⸝ 2.
16	37,1	38,1	38,7	5,0	8,4	5,5	6,3	6,2	4,8	4,5	95	59	67	9	WNW 3	0	10	10	5	—	
17	40,6	40,0	35,3	1,9	10,7	5,3	6,0	3,7	4,6	6,5	71	48	97	0	SE 2	SSE 6	10	10	10	—	≡ 1; ●⁰ 3.
18	35,6	37,1	37,1	2,3	5,1	0,7	2,7	5,0	3,6	3,6	93	55	73	W 8	W 6	W 3	10	10	3	—	
19	35,7	34,6	34,4	— 2,2	0,7	— 0,9	— 0,8	3,6	3,0	2,5	92	61	58	6	N 5	0	10⁰	10	10	0,0	⊔ 1; ✶⁰ 2.
20	35,6	35,4	33,6	— 1,2	3,9	1,1	1,3	2,2	2,6	2,9	54	42	58	NW 4	6	SE 6	8	2	10	—	⊕, ◑ p; ☿ 3.
21	29,7	26,1	26,7	0,6	2,3	— 2,7	0,1	3,5	4,6	3,0	73	84	81	SSE 3	SSE 10	W 12	10	10	10	2,3	●, ✶ 2, 3; △ 3; ⸝ 2, 3.
22	29,2	28,1	28,5	— 4,6	3,4	0,3	— 0,3	2,2	2,6	2,8	70	44	60	SW 3	SSW 2	0	10	1	10	—	
23	29,5	30,1	30,2	0,1	5,8	3,0	3,0	3,2	3,3	4,0	69	48	71	SE 3	SSE 5	ESE 4	10⁰	10	10	—	
24	29,9	32,8	34,5	0,0	4,1	— 0,9	1,1	4,4	2,9	3,1	96	47	71	W 8	SW 8	W 4	10	5	1	—	● n.
25	35,0	35,0	35,2	— 1,7	5,6	2,3	2,1	2,7	1,6	2,4	68	23	46	NW 4	NW 8	SW 2	0	0	10	0,5	
26	32,5	30,0	26,7	3,7	12,0	8,1	7,9	4,6	5,0	4,7	77	48	47	SW 4	SSW 10	SW 6	10	9	10	0,0	✶ n.
27	23,7	22,5	23,4	2,4	7,3	— 0,3	3,1	5,0	3,5	4,1	91	46	90	SW 3	WSW 4	SW 2	10	9	7	1,5	●⁰ 1; ✶⁰ 2, 3; △ 3.
28	23,3	25,3	28,6	— 3,3	— 2,3	— 6,0	— 3,9	3,3	2,9	2,4	91	75	85	NW 4	NNW 4	NNE 4	10	10	10	0,0	✶⁰ n, 1, 2, 3.
29	31,8	33,2	34,1	— 8,5	— 4,7	— 6,3	— 6,5	2,0	1,9	2,3	85	60	82	NNW 4	N 4	W 2	10	10	10	0,0	✶ 1, 2, 3.
30	34,1	33,4	32,8	— 5,6	— 0,9	— 2,3	— 2,9	2,2	1,8	3,1	75	42	79	WSW 2	W 6	W 1	10	10	2	0,0	✶⁰ n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	737,3	737,2	737,0	— 3,5	3,2	— 0,8	— 0,4	3,2	3,0	3,3	85	52	73	2,9	5,0	3,2	8,8	7,4	7,4	4,3	

Екатеринбургъ. 1885. Katharinenburg.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	729,7	728,0	725,8	— 0,3	2,7	— 2,3	0,0	3,5	3,2	3,8	78	57	98	SW 8	SE 2	SSE 8	10	10	10	2,1	✳ n, 1, 2, 3.
2	23,9	26,7	29,2	— 2,1	— 1,3	— 1,4	— 1,6	3,5	2,8	2,1	90	69	51	N 4	NW 5	W 4	10	10	10	0,0	✳⁰ n, 1, 2, 3; △ 3.
3	33,3	33,7	32,3	— 2,1	3,1	2,3	1,1	2,2	2,3	3,3	57	40	61	WSW 4	SW 8	SSE 2	1	10	10	3,1	
4	21,8	20,4	30,1	0,3	— 0,2	— 1,9	— 0,6	4,6	3,3	3,1	98	72	78	SE 8	SW 12	W 12	10	10	1	0,0	✳ n, 1, 2, 3; 🌂 2, 3.
5	38,0	39,8	41,3	— 0,5	6,2	3,5	3,1	3,2	3,6	2,9	73	37	49	W 4	SW 4	W 2	0	0	1	—	
6	41,5	40,2	39,8	1,1	12,1	8,0	7,1	3,6	4,0	3,5	70	38	44	0	SE 3	0	0	5	0	—	⊔ 1; ≡ 1, 2; ∞ 3.
7	40,1	38,1	36,2	3,1	15,7	11,5	10,1	3,4	3,3	4,9	59	25	48	0	SW 6	S 2	10⁰	2	10	—	∞ n, 1.
8	33,3	30,1	31,4	11,5	19,0	12,8	14,4	4,4	5,4	6,9	43	33	62	S 4	SSW 12	SW 8	10⁰	9	2	—	🌂 2, 3.
9	32,8	35,5	38,5	6,8	8,9	5,5	7,1	5,9	4,5	4,1	80	53	61	W 2	WSW 4	W 2	10	10	1	0,0	∞ 1; ●⁰ 1, 2.
10	41,7	39,0	34,6	2,4	10,7	8,7	7,3	3,7	4,9	8,1	68	51	96	SE 2	SSE 6	SSE 2	0	10	10	1,6	⊔ 1; ● 3.
11	33,3	34,2	33,3	9,3	8,5	5,9	7,9	8,4	7,3	6,6	96	88	96	0	0	NW 2	10	10	10	13,8	≡ 1; ● 1, 2, 3.
12	32,8	36,9	41,4	2,8	6,9	5,9	5,2	5,4	5,3	4,1	96	72	59	NE 2	NNE 6	NE 2	10	10	0	1,7	● n, 1, 2.
13	45,9	45,7	43,5	3,8	12,2	7,2	7,7	3,7	3,9	3,9	62	37	51	SE 2	SE 6	SE 2	0	0	5⁰	—	⊔ 1; ⊕ 3.
14	43,2	40,9	38,8	7,6	16,9	12,1	12,2	4,3	4,9	4,1	56	34	39	S 3	S 10	SSE 4	0	0	0	—	◐ 1, 2, 3.
15	38,3	36,0	32,6	10,9	19,7	15,1	15,2	4,5	4,6	6,1	46	28	48	SE 2	S 8	SE 3	0	0	10⁰	—	◐ 1, 2, 3.
16	32,4	35,4	40,9	13,5	8,6	2,4	8,2	6,9	6,8	3,7	60	83	68	WSW 2	NNW 8	NNE 8	10	10	2	0,0	∞, ●⁰ 1; ◐ 2.
17	46,7	48,3	48,8	— 1,3	7,1	4,4	3,4	2,9	2,4	2,4	71	31	47	NNE 4	NE 4	NE 2	9	0	0	—	◐ 2.
18	48,5	46,0	42,4	5,8	16,1	13,7	11,9	3,0	4,0	4,9	44	29	42	SSE 6	SSE 8	SSE 2	0	0	10	0,0	
19	41,2	39,7	41,2	13,5	20,9	12,3	15,6	6,1	6,0	9,3	53	34	88	SW 4	WSW 8	W 2	10	10⁰	8	0,0	●⁰ 1, 2, 3; ⌒ 3.
20	42,6	42,4	41,2	10,6	18,7	14,7	14,7	8,9	5,2	6,2	94	33	51	SW 2	WSW 5	SW 6	7	10	4	—	⊓, ≡ 1.
21	41,4	40,3	41,4	12,2	16,0	9,4	12,5	5,4	4,6	4,2	51	34	48	NNW 3	NW 10	0	0	2	3	—	
22	43,0	45,0	46,6	5,4	5,5	3,2	4,7	4,5	4,2	2,9	68	62	50	NNW 6	NNE 6	N 2	10	10	1	0,0	●⁰ 1, 2, 3; ✳ 2.
23	48,4	46,8	43,6	2,8	11,1	9,9	7,9	3,1	3,1	4,1	55	31	45	N 3	NW 3	SE 2	2	5⁰	8	—	⊔ 1; ◐ 2.
24	41,1	38,8	35,4	11,9	21,5	19,0	17,5	4,9	7,0	6,4	47	38	40	W 2	WSW 8	W 6	8⁰	10	10	—	
25	34,7	33,6	31,8	15,5	21,9	18,2	18,5	9,2	6,4	7,7	70	33	50	WNW 8	NW 4	NE 2	8⁰	6	10	—	
26	30,6	33,3	35,2	14,2	16,8	13,5	14,8	10,2	8,0	7,9	85	57	69	NW 4	NNW 2	0	10⁰	8	10	0,0	●⁰ 1, 3.
27	34,6	33,8	34,4	13,8	25,9	20,7	20,1	8,7	7,4	6,8	74	31	38	0	W 6	W 2	10⁰	7	10⁰	—	
28	35,4	35,4	34,5	17,4	24,0	15,1	18,8	8,6	7,3	10,7	58	33	84	0	NNW 4	SE 5	10⁰	10	9	0,6	●, 🌂 3.
29	32,9	31,8	29,5	18,9	26,7	19,1	21,6	10,0	7,4	8,4	61	29	52	0	WSW 6	S 5	10	9	10	0,0	●⁰ 3.
30	28,0	26,1	27,6	16,4	24,2	16,9	19,2	9,6	9,6	8,1	70	43	57	0	WSW 4	W 8	10	9	7	—	
31	30,8	30,8	29,8	11,4	19,5	16,2	15,7	7,8	6,8	7,4	78	41	55	NW 3	0	0	10	2	3	—	
Средн. Mittel	736,5	736,9	736,6	7,6	13,7	9,7	10,4	5,6	5,1	5,5	68	44	59	2,8	5,7	3,5	6,6	6,6	6,0	22,9	

Іюнь. — Juni.

1	730,7	729,7	727,1	13,5	23,2	18,7	18,5	7,5	7,3	7,7	65	35	48	0	0	SE 4	1	0	10⁰	—	
2	25,0	26,4	29,0	16,4	20,7	16,3	17,8	10,3	9,9	10,1	74	55	73	SSE 3	SSW 4	SW 2	9	10	2	—	
3	32,3	32,7	32,5	17,2	24,1	18,9	20,1	7,5	7,7	7,9	52	34	49	0	0	ESE 4	0	1	0	—	
4	31,9	30,3	28,4	17,3	26,7	21,0	21,7	10,6	9,8	10,0	72	38	55	SE 4	SSE 4	SE 4	0	5	1	—	
5	27,6	26,0	26,0	18,1	22,2	15,3	18,5	11,3	12,3	10,4	74	63	81	SSW 2	W 4	W 3	10	10⁰	10	10,3	🌂. ● 2, 3; 🌂 2.
6	27,1	27,8	30,9	11,9	16,1	8,9	12,3	7,8	6,6	6,9	75	49	81	WSW 4	SSW 6	WNW 4	10	8	3	0,5	● 1, 2, 3; ⌒ 3.
7	34,4	34,6	34,6	10,3	16,1	13,4	13,3	6,2	5,7	6,5	66	43	57	WSW 4	WSW 10	SW 4	4	8	0	0,2	●, ▲ 2.
8	35,1	34,2	33,7	14,9	19,7	15,7	16,8	6,3	6,2	6,3	51	36	48	SW 6	SW 8	SW 2	10⁰	10	10	0,0	◐ 1; ●⁰ 3.
9	33,6	31,8	31,0	15,7	22,3	14,3	17,4	9,0	9,5	10,1	67	48	84	SW 2	WSW 3	0	1	9	10⁰	0,2	🌂, ● 3. [3.
10	25,8	24,7	24,0	13,9	10,4	5,7	10,0	10,1	7,6	6,1	86	81	90	0	NNW 6	NW 14	10	10	10	8,8	≡, ⊓, 🌂 1; 🌂 3; ● 1, 2,
11	25,1	27,9	29,7	7,2	11,9	9,9	9,7	7,4	6,0	5,9	98	58	65	NNW 10	NNW 10	0	10	6	0	0,0	🌂 n; ● 1.
12	32,9	32,8	31,0	9,0	17,7	17,4	14,7	5,8	6,7	8,7	68	45	59	0	0	0	0	0	10	—	⊓ 1.
13	30,1	28,2	28,3	17,3	25,4	16,2	19,6	11,1	10,3	12,5	76	43	91	SSW 3	SSW 10	0	8	9	10	3,1	●, 🌂, 🌂 3.
14	25,8	26,2	28,2	15,0	13,9	9,2	12,7	11,2	9,4	7,2	88	80	83	NE 2	W 5	W 2	9	10	9	1,4	● 2, 3.
15	26,3	26,0	26,8	7,9	13,0	9,3	10,1	5,5	5,0	5,1	69	45	58	0	WSW 8	W 3	10	10	0	0,0	●⁰ 2.
16	28,3	28,2	27,9	8,4	13,7	10,0	10,7	5,8	5,6	7,0	70	48	76	W 2	SW 4	0	3	10	10	0,0	●⁰, ▲⁰ 2.
17	27,5	26,6	26,8	9,5	14,7	11,7	12,0	5,4	4,8	4,2	61	39	41	NNE 5	NNE 3	0	10	10	10	0,0	●⁰ 2.
18	26,5	25,4	23,2	9,7	15,4	11,0	12,0	6,3	5,9	6,9	70	45	70	W 2	WSW 4	SE 2	10	10	4	1,0	● 1, 2.
19	22,2	25,4	30,6	9,5	15,5	12,2	12,4	7,9	7,4	6,7	89	57	64	N 6	NNW 8	NW 2	10	10	2	0,0	● 1, 2, 3.
20	34,7	35,4	35,8	10,8	15,9	12,3	13,0	4,7	4,5	6,6	48	34	62	NW 4	WSW 4	0	10⁰	10	10	0,1	⊕, ◐ 3.
21	34,5	35,9	37,2	9,8	12,8	11,1	11,2	8,4	9,5	9,2	94	87	94	ESE 4	ESE 4	E 4	10	10	10	14,5	● 1, 2, 3.
22	36,6	37,7	37,1	11,1	14,3	14,4	13,3	9,6	11,6	12,1	98	96	99	ESE 3	SE 2	ESE 4	10	10	10	1,5	● n, 1, 2, 3; 🌂, ≡, ψ 3.
23	37,0	35,5	33,8	17,7	25,6	17,7	20,3	12,2	12,4	11,9	81	50	79	SSW 2	S 2	SW 2	9	7	9	32,5	🌂; ●, ▲² 3.
24	34,0	33,8	32,5	18,2	22,7	21,3	20,7	11,0	10,7	10,0	71	52	54	NNW 3	NNW 2	0	0	8	7	0,0	🌂 n.
25	31,2	30,4	30,5	14,7	18,1	12,8	15,2	10,7	8,7	8,0	86	57	73	NW 2	NW 8	W 4	10	10	10⁰	1,0	● 1, 2, 3; 🌂⁰ 3.
26	29,6	30,2	33,1	12,3	13,3	11,7	12,4	7,8	8,2	6,2	73	73	61	WNW 8	N 8	NNW 4	10	10	0	1,0	● 2, 3.
27	33,1	29,7	27,5	10,2	19,1	16,3	15,2	5,3	7,7	11,3	58	48	82	NW 4	NW 8	W 4	3	8	8	0,2	● 2, 3.
28	27,7	27,2	25,7	12,9	14,6	8,1	11,9	5,6	5,1	7,7	51	41	96	NW 3	W 6	W 2	7	10	10	3,6	● 3.
29	26,3	26,3	26,8	7,6	9,1	6,0	7,6	7,3	5,9	5,7	94	67	82	NW 3	NW 10	WNW 4	10	10	10	1,4	●⁰ n, 1, 2, 3.
30	26,8	28,1	29,9	5,1	9,1	9,3	7,8	5,8	7,1	7,9	89	83	91	WNW 2	NW 3	NW 2	10	10	10	0,0	●⁰ n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	730,0	729,8	730,0	12,4	17,2	13,2	14,3	8,0	7,8	8,1	74	54	72	3,0	5,1	2,7	7,1	8,3	6,8	81,3	

Екатеринбургъ. 1885. Katharinenburg.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	730,6	731,3	731,5	8,2	8,1	7,2	7,8	7,4	6,6	6,1	92	82	80	NW 4	NNW 11	NNE 4	10	10	10	—	●⁰ 2, 3.
2	32,6	32,9	33,1	7,4	16,1	14,7	12,7	6,5	6,4	6,7	85	48	53	N 2	NW 9	0	10	0	0	—	
3	32,2	29,0	25,4	15,3	23,4	19,7	19,5	7,3	11,5	12,3	57	53	72	W 3	WSW 8	SW 2	5	7	5	0,0	⊾ 1; ●⁰, ☇ 3.
4	25,2	25,2	27,3	11,4	15,1	7,9	11,5	9,3	8,7	7,5	93	68	94	NW 3	NW 4	NNW 6	10	10	10	11,1	● 1, 2, 3.
5	28,3	29,8	31,3	5,6	6,9	8,9	7,1	6,5	7,2	8,2	96	98	96	NE 4	NNE 8	NNE 8	10	10	10	12,0	● n, 1, 2, 3.
6	33,6	33,9	34,6	5,7	12,9	10,7	9,8	5,9	6,9	7,2	86	63	74	NE 6	NE 6	NE 2	10	9	1	—	
7	34,4	34,5	34,8	10,0	17,5	14,6	14,0	6,9	8,8	8,9	75	60	72	NE 4	ENE 3	0	0	1	0	—	⊾ 1.
8	36,1	36,1	35,7	12,4	22,3	18,5	17,7	8,3	7,8	9,8	78	40	62	0	W 2	SSE 2	0	5⁰	10⁰	—	⊾ 1.
9	35,1	35,5	35,9	16,3	19,1	14,1	16,5	10,9	11,3	11,7	79	69	98	WSW 2	NW 2	N 3	10⁰	10	10	7,9	⊾ 1; ● 2, 3.
10	39,5	41,3	42,5	11,8	17,1	13,8	14,2	8,8	7,2	8,1	86	50	69	NE 4	ENE 5	NE 3	10	9	2	0,0	●⁰ 3.
11	42,5	41,7	41,4	12,9	21,1	15,7	16,6	8,4	8,0	8,7	76	43	65	WNW 2	E 4	0	1	7	1	—	⊾ 1.
12	42,5	42,3	42,1	14,3	20,1	16,5	17,0	9,6	7,6	9,8	79	44	70	0	NE 2	E 2	0	2	0	—	⊾, ∞ 1.
13	42,5	42,1	40,8	15,5	21,4	18,3	18,4	9,9	8,9	10,1	76	47	64	0	S 2	0	0	1	0	—	⊾ 1.
14	41,0	40,3	38,6	16,2	26,6	21,1	21,3	10,3	12,1	11,6	75	47	63	SSW 2	S 2	W 2	0	1	10⁰	—	⊾ 1.
15	37,1	37,3	39,4	19,1	24,6	16,0	19,9	11,9	9,9	8,4	73	43	62	NW 2	NW 3	NW 4	2	3	1	—	⊾ 1.
16	42,9	42,5	37,6	10,5	16,5	12,9	13,3	6,4	6,2	7,2	68	45	65	SE 3	SE 3	S 2	0	0	3⁰	—	⊾ a.
17	37,8	36,1	36,0	14,6	22,5	16,1	17,7	7,7	8,8	12,6	62	43	92	WSW 6	W 3	0	3⁰	10	3	1,2	● 2; ☇ 3.
18	34,9	35,6	40,7	15,1	15,2	9,5	13,3	12,4	11,2	7,4	97	87	83	0	NE 6	NE 3	10	10	2	—	≺ n; ≡ 1.
19	43,5	44,0	44,3	9,4	16,5	13,7	13,2	6,4	6,6	7,7	72	48	66	NE 2	NE 3	E 3	0	0	0	—	⊾ 1.
20	45,5	43,6	41,8	11,9	21,6	17,5	17,0	8,1	7,8	9,4	79	41	63	0	W 3	ESE 2	0	1	0	—	⊾ 1.
21	40,5	39,1	36,9	15,7	24,3	20,0	20,0	9,3	8,7	12,0	69	38	69	0	0	0	0	3	2	—	∞, ⊾ 1.
22	37,8	37,9	38,2	18,8	22,9	17,0	19,6	10,5	9,6	10,6	65	46	74	ESE 3	E 2	ESE 2	0	8	0	—	⊾ 1.
23	38,4	37,3	36,9	16,2	24,0	19,5	19,9	10,2	10,4	10,6	74	47	63	0	NE 4	NE 2	2	8	2	—	⊾ 1; ≺ 3.
24	37,1	37,2	37,8	19,0	24,6	19,9	21,2	11,8	12,5	12,0	73	54	70	0	NE 3	NE 2	1	8	10	0,0	●⁰ 2, 3; ☇⁰ 3.
25	38,9	38,5	38,3	19,1	26,2	20,3	21,9	13,4	13,3	12,2	82	53	69	NW 2	NE 2	0	5	9	10⁰	0,0	●⁰, ☇ 2, 3.
26	37,8	36,6	36,6	18,2	27,2	19,3	21,6	11,0	11,9	11,3	71	44	68	NW 2	0	SW 2	10	8	10	0,0	☇, ●⁰ 3.
27	35,3	33,9	32,8	17,6	25,2	17,3	20,0	12,3	12,6	13,6	82	53	93	W 2	NNE 2	0	10	5	10	4,8	☇, ● 3.
28	33,8	34,3	35,0	11,6	12,9	12,7	12,4	9,8	9,5	9,4	97	87	87	N 2	0	NNE 2	10	10	10	—	●⁰ n.
29	36,9	37,6	38,6	12,6	18,3	14,4	15,1	7,7	7,3	9,3	71	47	76	ENE 4	E 2	0	4	7	0	—	
30	40,6	40,9	41,3	11,0	21,0	15,6	15,9	8,3	6,8	8,5	85	37	64	0	NE 2	0	0	8	0	—	⊾ 1.
31	42,5	42,0	41,5	11,9	23,5	17,2	17,5	7,9	8,6	9,4	76	39	64	SW 2	0	0	10⁰	6	0	—	
Средн. Mittel	737,3	737,1	737,1	13,4	19,8	15,5	16,2	9,1	9,1	9,6	78	54	73	2,2	3,4	1,8	4,6	6,0	4,3	37,0	

Августъ. — August.

1	741,4	739,4	737,1	13,4	23,0	20,1	18,8	9,2	8,2	11,9	81	39	68	0	S 3	0	0	0	4	—	●⁰ 1, 2, 3.
2	35,6	35,0	34,8	17,3	18,8	16,7	17,6	12,9	14,2	13,7	88	88	97	SW 3	0	0	10	10	10	11,0	
3	37,1	36,7	36,3	12,9	16,8	12,5	14,1	8,8	9,2	9,3	80	65	87	E 3	NNE 3	E 4	7	4	3	—	
4	35,2	35,0	34,5	13,2	18,3	14,3	15,3	9,0	9,4	8,6	80	61	71	0	NE 4	E 2	1	7	1	—	
5	34,4	33,5	31,9	12,5	17,7	12,9	14,4	8,9	10,1	10,7	83	67	97	E 2	SE 4	SE 4	2	10	10	0,0	⊾ 1; ● 3.
6	30,2	29,7	28,0	13,7	14,3	12,4	13,5	10,6	10,9	10,3	92	91	97	SE 4	SE 4	SE 2	10	10	10	2,7	● 1, 2, 3.
7	25,8	25,7	24,9	12,9	17,5	15,9	15,4	10,8	11,5	12,0	98	77	89	ENE 2	E 3	E 2	10	10	10	1,0	● n, a, 2.
8	24,8	27,0	30,7	14,7	14,1	8,3	12,4	11,2	9,2	6,5	90	77	79	SE 2	NW 5	NW 4	10	10	10	1,1	●⁰ 2, 3.
9	32,6	32,0	32,8	6,3	14,9	10,5	10,6	5,2	5,2	6,3	74	42	67	NW 2	NW 6	NW 2	0	3	0	—	
10	33,5	33,6	35,4	7,4	13,1	8,5	9,7	5,9	6,3	6,1	77	56	74	N 3	N 6	NW 2	9	9	10	—	⊾ 1.
11	35,5	35,9	36,8	8,1	9,7	7,1	8,3	6,1	6,3	7,0	75	70	93	N 4	N 6	N 4	10	10	10	0,4	●⁰ 3.
12	36,1	35,7	35,4	7,3	9,6	7,9	8,3	7,4	7,6	7,9	98	86	99	N 2	N 5	0	10	10	10	1,7	●⁰ n, 1, 2, 3.
13	35,1	34,2	32,8	9,6	15,1	11,9	12,2	8,6	8,6	10,0	96	67	97	0	0	0	10	10	10	0,9	● n, 2, 3.
14	32,2	31,1	29,3	9,2	16,4	12,7	12,8	8,1	9,3	9,4	93	68	87	ENE 2	E 3	N 3	10	10	10	2,2	● 2.
15	26,9	26,8	27,1	12,5	16,2	14,3	14,3	10,4	11,1	11,4	97	81	95	NE 6	NE 6	NE 2	10	10	10	6,5	● n, 1, 2, 3.
16	27,2	26,8	27,2	11,6	18,9	13,9	14,8	8,7	9,4	10,9	86	58	93	NE 2	NE 4	0	9⁰	10	10	0,0	●⁰ n, 3.
17	27,7	28,0	30,9	11,7	14,8	10,1	12,2	10,0	10,7	8,4	98	86	91	0	W 3	NW 2	10	10	10	1,1	≡, ⊾ 1; ● 2, 3.
18	33,6	35,7	37,5	8,6	11,0	9,4	9,7	7,8	8,4	8,1	93	86	92	NNW 2	NE 2	0	10	10	10	7,7	●⁰ 1, 2, 3.
19	38,3	39,1	41,2	7,3	8,7	7,5	7,8	7,4	8,1	7,6	98	96	99	E 5	ENE 4	NE 2	10	10	10	4,5	● n, 1, 2, 3.
20	42,4	42,1	41,2	8,0	13,9	10,7	10,9	6,9	6,7	8,0	86	57	84	NE 2	0	0	10	6	0	—	● n, 1.
21	39,7	38,2	36,5	8,3	17,5	10,5	12,1	7,0	7,3	7,0	87	50	73	0	W 2	W 2	0	5	0	—	⊾ 1.
22	35,0	33,6	32,5	8,1	14,9	10,7	11,2	6,9	6,7	8,5	86	53	90	W 3	WSW 3	W 2	10	10	9	0,0	⊾ 1.
23	32,2	32,4	35,1	8,7	14,5	8,5	10,6	6,4	7,5	7,7	76	61	93	SW 2	WNW 3	0	10	10	10	—	●⁰ n; ∞ 2, 3.
24	36,5	37,3	38,5	7,5	9,7	8,1	8,4	7,2	7,8	7,5	93	87	93	SE 2	SE 3	0	10	10	10	6,9	●, ▲ 2.
25	36,2	34,2	34,5	7,5	13,2	11,2	10,6	7,6	10,6	9,9	99	95	00	E 3	E 2	0	10	10	10	0,5	● 1, 2, 3; ≡ 3.
26	36,2	34,4	31,2	9,9	11,5	14,4	11,9	9,1	9,7	12,1	00	97	99	ESE 2	SE 5	0	10	10	10	4,5	≡ n, 1; ●⁰ 1, 2, 3.
27	30,2	30,0	31,1	13,5	19,5	14,2	15,7	11,1	10,9	9,9	97	65	83	0	SW 4	0	10	9	10⁰	0,0	● n, 3.
28	28,7	27,5	27,0	11,2	13,6	12,4	12,4	9,0	10,8	9,1	92	94	86	0	SE 2	E 2	10	10	10	1,4	● 2, 3.
29	27,8	27,9	29,5	10,1	16,6	9,5	12,1	8,3	9,1	7,4	89	65	83	W 3	SW 10	SW 4	0	9	2	1,2	● n, 2, 3.
30	28,7	24,0	23,7	6,3	16,6	10,6	11,2	6,6	10,2	9,3	93	72	98	0	SSE 3	S 2	10	10	10	23,2	● n, 1, 2, 3.
31	19,2	22,1	20,4	6,2	6,1	4,5	5,6	6,8	5,0	4,2	96	72	66	N 5	NW 8	W 12	10	10	10	0,3	● 2; ⸗ 3.
Средн. Mittel	732,8	732,4	732,4	10,2	14,7	11,4	12,1	8,4	8,9	8,9	89	72	88	2,1	3,7	1,9	8,0	8,8	8,0	78,8	

1885.

Екатеринбургъ. Сентябрь. — September. Katharinenburg.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	726,6	727,8	730,2	2,9	6,9	3,9	4,6	4,2	5,0	4,1	74	67	67	NW 4	NW 8	W 8	10	9	9	—	
2	31,5	32,4	35,5	2,9	7,2	4,4	4,8	4,3	3,7	4,2	76	48	66	W 6	NNW 14	W 6	10	5	0	—	
3	39,0	39,9	41,4	2,0	10,6	5,4	6,0	4,3	4,2	5,0	82	44	75	W 4	NW 6	0	0	7	8	—	☾ 1.
4	42,6	41,7	39,8	3,3	10,1	8,2	7,2	5,1	5,0	6,0	88	54	74	0	SSE 4	SE 4	10	10	10	—	●0 3.
5	36,6	35,9	34,5	6,8	15,1	10,3	10,7	6,5	5,1	6,0	88	41	64	SE 4	SE 6	SE 8	10⁰	10	6	—	
6	31,6	29,7	27,6	7,2	12,7	8,3	9,4	6,3	6,8	7,4	83	62	91	E 7	E 10	NE 6	10	10	10	5,7	●0 3.
7	27,0	28,9	32,1	6,4	9,3	6,7	7,5	7,2	7,7	6,9	00	88	94	NE 5	NE 2	0	10	10	10	4,5	● n, 1 2, 3.
8	34,2	35,1	35,5	6,1	8,2	7,0	7,1	6,8	6,9	6,7	97	85	89	0	E 4	E 6	10	10	10	6,8	● n, 1, 2, 3.
9	31,9	30,6	28,4	6,4	8,1	10,6	8,4	7,0	7,8	9,4	98	98	99	E 5	SSE 5	E 4	10	10	10	9,9	●0 n, 1, 2, 3.
10	26,0	24,8	23,9	9,0	10,6	8,5	9,4	8,6	8,9	8,1	00	94	98	0	W 4	0	10	10	10	1,6	● n, 1, 2, 3; ≡ 1.
11	23,7	24,6	27,1	7,5	8,5	6,4	7,5	7,3	6,7	6,3	94	81	88	SSW 2	W 5	W 8	10	10	10	1,7	● 1. 2, 3.
12	30,7	32,8	34,3	6,1	6,7	5,9	6,2	6,0	5,6	6,1	86	77	88	WNW 4	W 6	0	10	10	10	6,3	● a.
13	32,8	31,4	31,1	4,8	12,0	9,1	8,6	6,3	8,9	8,3	98	86	96	SE 4	ESE 2	0	10	10	10	3,5	● n, 1, 2, 3.
14	31,1	34,0	36,6	7,7	9,4	8,1	8,4	7,9	8,0	7,5	00	91	93	0	N 2	NE 2	10	10	10	0,5	● n, 1; ≡ 1.
15	38,1	37,5	35,8	8,0	15,6	10,2	11,3	7,7	8,5	7,6	96	64	82	SE 2	SW 2	SE 2	10	10	1	—	
16	31,8	27,5	25,4	7,4	13,9	10,9	10,7	6,4	6,9	8,9	83	59	92	S 8	SE 8	0	10⁰	10	10	0,5	● 3.
17	26,5	27,6	28,1	6,5	12,2	7,5	8,7	6,8	6,7	6,6	94	64	86	S 4	SSW 2	0	10	10	10	0,0	● n, 3; ☽ 3.
18	26,8	26,5	27,7	2,4	8,1	5,9	5,5	5,5	6,2	6,4	00	77	93	0	WSW 4	W 2	7	10	10	0,3	☾, ≡ 1; ●0 3.
19	29,2	30,4	33,3	6,1	10,0	6,1	7,4	6,6	5,5	6,1	95	59	87	WSW 2	NW 3	W 2	10	7	1	0,6	● 1, 2, 3.
20	34,9	34,4	31,6	3,7	11,0	6,9	7,2	5,8	5,8	7,1	97	59	96	W 2	S 2	SSE 4	10	10	10	10,5	● 3.
21	23,0	23,1	26,3	8,8	11,0	3,5	7,8	8,2	6,3	4,9	98	64	83	SE 4	SW 4	SW 14	10	10	10	0,7	● n, 2, 3; 🌂 3.
22	31,2	33,5	35,8	2,8	6,2	4,4	4,5	4,8	4,7	4,6	86	66	74	SW 6	W 6	WSW 8	10	10	0	0,0	☽ 1; ● 1, 2.
23	37,4	36,6	36,4	1,2	11,9	7,6	6,9	4,3	5,3	5,2	85	51	67	SSW 2	WSW 3	S 2	9	2	5⁰	—	☾ 1.
24	35,2	33,3	32,1	— 0,3	13,5	7,1	6,8	4,2	5,5	6,6	94	48	87	0	S 4	SE 4	0	1	10	8,2	☾ 1; ●0 3.
25	29,1	29,3	30,1	6,3	8,4	8,0	7,6	7,1	7,9	7,9	99	96	99	0	0	0	10	10	10	10,4	● n, 2, 3; ≡ 1.
26	28,6	30,5	32,3	6,9	8,4	5,7	7,0	6,7	6,4	5,5	90	78	80	W 3	WNW 6	SW 4	10	10	7	0,4	● n, 2, 3; ☽ 2.
27	33,5	29,0	28,0	4,4	6,6	10,6	7,2	5,6	7,1	8,4	90	98	90	0	SSE 6	W 12	10	10	6	3,4	● 2, 3; 🌂 3.
28	34,3	36,6	38,9	5,1	8,2	4,5	5,9	5,0	4,6	5,0	77	57	79	W 10	WNW 10	W 4	10	10⁰	1	—	
29	40,3	39,0	37,1	3,8	3,2	2,8	3,3	5,0	5,6	5,5	83	97	98	0	SE 3	SSE 2	10	10	10	23,5	≡ 2; ● 2, 3.
30	32,2	30,4	30,7	6,7	18,6	16,9	14,1	7,1	7,9	9,4	98	50	66	S 3	WSW 8	W 8	10	7⁰	3	—	● n; ≡ n, 1; 🌂 2, 3.
Средн. Mittel	731,9	731,8	732,3	5,3	10,1	7,4	7,6	6,2	6,4	6,6	91	70	85	3,0	5,0	4,0	9,2	8,9	7,6	99,0	

Октябрь. — October.

1	727,6	727,6	734,2	13,7	19,3	3,7	12,2	7,0	7,8	6,0	60	48	00	SW 10	W 6	NE 2	10	10	10	0,7	● 3.
2	35,2	34,4	33,1	0,9	2,3	2,2	1,8	4,9	5,1	5,4	00	94	00	ESE 6	SE 4	SE 4	10	10	10	0,5	●0 1, 2, 3.
3	31,9	31,9	33,4	1,5	1,5	0,1	1,0	5,0	4,9	4,3	98	96	92	ENE 6	NE 4	NE 6	10	10	10	0,4	●0 n, 1, 2; △, ✶ 3.
4	35,7	37,4	40,0	— 1,5	— 0,9	— 1,3	— 1,2	3,9	4,0	3,4	96	92	82	NNE 6	NNE 4	NE 2	10	10	10	0,0	✶0 n, 1, 2, 3.
5	42,4	43,4	44,3	— 2,9	— 2,1	— 3,2	— 2,7	3,5	2,7	2,9	96	69	80	NE 2	0	E 2	10	10	10	0,0	✶, △ 1, 2, 3.
6	45,8	46,5	47,1	— 3,7	— 1,8	— 2,5	— 2,7	3,1	3,0	2,9	89	76	77	ENE 2	0	0	10	10	10	—	✶0 n, 1.
7	47,3	46,4	46,1	— 3,0	2,3	0,6	0,0	3,0	3,0	3,0	83	57	63	0	W 6	W 3	10	8⁰	10	—	
8	46,7	46,6	46,6	— 0,3	5,0	2,7	2,5	1,8	3,8	4,1	73	58	74	WSW 4	W 10	0	10	10	10	—	
9	46,3	45,9	46,3	0,9	6,8	4,4	4,0	4,3	4,4	3,9	87	60	62	0	W 5	W 4	3	10	10	—	☾ 1.
10	47,4	47,2	47,8	— 1,4	7,6	0,2	2,1	3,6	4,5	3,5	88	58	71	W 2	W 6	0	0	0	0	—	☾ 1.
11	49,2	49,9	51,2	— 1,3	6,1	3,9	2,9	3,7	4,2	4,5	88	60	73	0	W 2	0	10	10	7	—	☾ 1.
12	52,3	52,4	52,3	— 2,9	7,3	1,1	1,8	3,6	4,9	4,4	98	65	89	0	0	0	0	4	0	—	☾ 1, 3.
13	52,3	52,3	51,8	— 0,4	7,3	2,8	3,2	4,5	5,4	5,4	00	70	96	0	W 3	WSW 2	10	0	0	—	☾, ≡ 1; ⌓ 3.
14	52,1	51,5	50,3	1,2	8,5	3,5	4,4	4,7	4,6	5,3	94	56	90	W 4	W 6	SW 4	10⁰	10⁰	0	—	☾ 1.
15	46,1	43,0	39,1	3,8	7,1	5,6	5,5	4,6	4,2	4,7	77	56	69	WSW 4	WSW 10	WSW 6	10	10	10	0,0	☾ 1.
16	32,7	32,8	34,9	3,5	1,5	— 3,7	0,4	5,7	4,4	2,8	97	85	80	WSW 4	NNW 4	0	10	10	0	0,5	●0 n, 1, 2.
17	33,2	31,0	30,0	— 7,9	1,7	— 0,6	— 2,3	2,3	2,9	3,3	94	57	74	0	SW 6	WSW 6	10⁰	10	10	—	☾ 1.
18	28,9	27,3	22,7	— 0,1	1,2	1,7	0,9	3,8	3,6	4,0	83	72	77	WSW 6	SW 8	S 6	10	10	10	0,4	
19	15,3	18,1	24,3	4,3	3,1	— 3,6	1,3	5,1	3,9	2,5	82	68	72	SW 10	W 6	W 14	10	10	3	—	●0 n, 2; ✶, △, 🌂, ✢ 3.
20	30,2	32,0	31,7	— 5,3	— 3,9	— 7,3	— 5,5	2,2	2,3	2,2	74	68	87	W 8	WNW 3	0	10	10	10⁰	—	✶ 1; ☿0 3.
21	33,8	35,3	36,5	— 5,9	— 4,0	— 4,5	— 4,8	2,7	3,0	3,0	93	89	93	E 2	0	0	10	10	10	0,9	✶ 1, 2, 3.
22	28,8	23,0	25,9	— 0,6	1,5	— 1,1	— 0,1	4,3	4,8	3,0	98	94	71	SE 4	S 4	SW 14	10	10	10	0,7	✶ 1, 2 3.
23	32,4	36,1	40,8	— 7,9	— 5,0	— 8,7	— 7,2	1,5	2,1	1,5	62	66	66	W 14	W 14	W 2	2	3	0	0,0	🌂 1, 2, 3; ✶0 2.
24	43,4	43,1	40,8	—12,9	— 3,1	— 6,9	— 7,6	1,4	1,7	2,2	93	46	81	0	SE 2	ESE 4	0	10⁰	10⁰	—	☾ 1; ☿ 3.
25	36,7	34,3	37,3	— 8,7	— 3,4	— 5,7	— 5,9	2,2	1,9	2,7	97	54	93	SE 3	SW 2	NNW 4	10	10⁰	10	0,0	✶, ✢ 3.
26	44,1	46,0	41,4	—11,6	— 4,1	— 3,4	— 6,4	1,6	2,0	1,6	85	59	45	W 4	W 4	SW 14	0	2⁰	10	—	🌂 3.
27	36,4	33,6	29,1	— 1,3	1,9	2,3	1,0	2,6	3,5	4,4	63	65	80	SW 14	SW 12	SW 14	10	10	10	0,3	🌂 n, 1, 2, 3; ✶ 2, 3.
28	29,5	32,0	32,7	2,9	4,5	2,1	3,2	4,8	5,2	5,2	85	82	98	SW 10	SW 8	S 2	10	10	10	1,3	🌂 n; ● 3.
29	36,5	40,8	43,7	1,5	2,0	0,3	1,3	4,9	5,1	4,6	96	96	98	0	0	0	10	10	10	0,3	≡ 1; ●0 1, 2, 3.
30	42,1	39,2	37,8	3,1	10,7	8,7	7,5	5,6	8,0	4,3	98	84	51	SSE 4	SSW 2	SW 6	10	10⁰	0	0,2	● n, 1, 2.
31	36,5	38,9	43,0	6,1	6,9	4,8	5,9	4,6	6,0	6,3	66	81	98	WSW 10	WSW 10	NW 6	3⁰	10	10	0,8	●0 3.
Средн. Mittel	738,7	738,7	739,2	— 1,2	2,8	— 0,1	0,5	3,8	4,1	3,8	87	70	80	4,5	4,8	4,1	8,0	8,6	7,4	7,0	

Екатеринбургъ. 1885. Katharinenburg.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	749,9	749,3	746,6	— 2,9	— 2,1	0,9	— 1,4	3,1	3,0	4,8	85	77	98	SW 2	SE 6	S 4	10	10	10	—	✳ n.
2	43,0	40,3	38,4	0,3	9,3	3,0	4,2	4,6	5,2	4,7	98	60	83	SSE 2	SW 3	W 4	0	0	10	—	≡ 1; ⊔ 2.
3	37,8	37,0	34,8	1,2	2,2	1,1	1,5	4,7	4,9	4,8	94	91	96	0	0	SE 3	10	10	10	2,3	●0 3.
4	32,1	32,7	34,1	— 0,1	— 7,3	—11,2	— 6,2	4,6	2,1	1,6	00	81	87	SE 4	NNE 5	N 4	10	10	10	5,3	✳ n, 1, 2, 3.
5	38,3	42,7	46,5	—14,4	—12,5	—14,4	—13,8	1,2	1,4	1,3	84	80	88	N 4	NE 4	NE 4	10	10	10	0,1	✳ n, 1, 2, 3.
6	50,8	52,4	55,4	—14,9	—16,5	—18,3	—16,6	1,2	0,9	0,9	84	77	81	ENE 8	ENE 6	NE 4	10	10⁰	0	0,0	✳ 2.
7	56,9	56,1	53,5	—24,2	—16,0	—18,7	—19,6	0,5	0,9	0,8	83	72	84	N 2	NE 4	ENE 2	0	0	2	—	⊔ 1.
8	51,5	49,5	48,7	—21,6	—12,8	—12,0	—15,5	0,7	0,9	1,5	83	59	87	NE 4	E 4	E 6	2	8	10	0,7	⊔ 1; ✳⁰ 3.
9	42,7	43,6	37,7	—10,5	— 9,0	— 9,3	— 9,6	1,8	2,0	2,0	91	88	90	SE 4	NE 8	ENE 10	10	10	10	2,3	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 3.
10	36,7	35,9	33,8	—10,6	— 7,9	— 8,7	— 9,1	1,8	2,3	2,1	92	94	91	SE 6	SE 6	SE 4	10	10	10	0,3	🌧, ✣ n; ✳ 2, 3.
11	29,1	27,9	27,9	—10,5	— 9,4	—13,3	—11,1	1,8	1,9	1,4	91	87	87	SE 2	0	WNW 2	10	10	10⁰	0,6	✳ n, 2, 3; ⊕, ◐ 2.
12	29,5	29,9	30,9	—15,9	—13,5	—14,7	—14,7	1,2	1,2	1,2	88	80	84	NW 2	NW 1	SW 2	10⁰	3⁰	10	0,1	✳⁰ n, 2, 3.
13	31,8	30,9	25,3	—19,5	—17,7	—15,1	—17,4	0,8	0,8	1,0	84	74	74	SW 4	W 4	SW 10	1	3⁰	10	—	✳ n; ⊦⊦ 2; ✣ 3.
14	25,5	30,4	36,0	— 9,9	— 5,5	— 7,3	— 7,6	1,7	2,3	2,2	81	75	84	SW 6	SW 6	SW 6	10	10	10⁰	—	✣ n.
15	34,6	35,9	39,3	— 0,1	— 0,6	— 2,5	— 1,1	3,6	3,4	3,2	79	77	85	SW 10	WSW 12	SW 8	10	10	10	—	✣, 🌧 2, 3.
16	41,2	42,4	41,0	0,3	— 0,6	— 3,1	— 1,1	3,8	3,1	2,4	80	71	68	SW 12	W 10	SW 3	10	10	3⁰	—	✣ n; Ψ, Ψ 3.
17	38,7	36,4	31,6	— 5,3	1,9	— 1,7	— 1,7	1,3	1,5	1,7	45	29	40	SSW 3	SSW 4	S 4	10⁰	10⁰	10⁰	—	Ψ⁰ 3.
18	25,2	22,8	21,3	— 5,2	— 3,2	— 6,0	— 4,8	2,2	3,4	2,5	71	96	87	SE 2	SW 3	WNW 6	10	10	10	0,8	Ψ n; ✳ 2, 3.
19	25,0	24,8	23,5	—14,3	— 9,0	— 8,5	—10,6	1,3	1,7	2,1	87	75	88	W 4	SW 8	SW 4	0	10⁰	10	0,0	✳, Ψ 3.
20	24,4	23,4	20,6	— 6,0	— 5,0	— 6,3	— 5,8	2,4	1,9	2,5	85	62	90	SW 10	SW 8	SSE 4	10	10	10	1,4	✳, ✣ 1.
21	13,6	11,9	15,8	— 7,3	— 6,6	— 7,5	— 7,1	2,5	2,6	2,3	96	95	92	0	W 2	W 2	10	10	10	2,2	✳ n, 1, 2, 3.
22	20,8	24,1	27,9	—17,3	—19,2	—20,4	—19,0	0,9	0,7	0,7	81	74	80	SW 10	W 14	W 14	10	10	10⁰	—	✣ n, 1, 2, 3; 🌧 2, 3.
23	29,1	31,4	34,0	—20,5	—17,3	—19,3	—19,0	0,7	0,9	0,8	78	77	87	W 8	WSW 10	0	9	10	10⁰	0,3	Ψ⁰ 3.
24	25,5	23,9	24,1	— 5,0	0,5	0,1	— 1,5	2,8	3,5	3,4	91	73	73	S 6	WSW 8	WSW 8	10	10	10	—	✳ n, 1; ✣ 2, 3.
25	24,6	27,6	33,3	— 0,5	— 4,3	— 8,0	— 4,3	4,2	2,9	2,1	95	89	85	SW 4	N 3	NNE 2	10	10	10	1,1	✳⁰ 1, 2, 3.
26	38,5	35,7	29,8	—16,7	—12,8	—11,5	—13,7	1,0	1,5	1,6	87	91	91	0	ESE 4	E 4	10⁰	10	10	10,6	✳ 2, 3.
27	25,7	27,3	30,1	—13,3	—14,4	—18,5	—15,4	1,5	1,2	1,0	91	85	93	E 4	0	W 2	10	1	10	0,1	✳ n, 1, 2.
28	33,4	30,6	31,1	—23,0	—15,5	—14,4	—17,6	0,6	1,1	1,1	87	80	77	NW 4	W 6	W 8	10	10⁰	10	—	⊔ 1; ✣ 2, 3; 🌧 3.
29	32,6	36,2	42,4	— 7,0	— 5,2	— 6,2	— 6,1	2,2	2,3	2,0	83	76	69	W 10	WNW 14	W 8	10	10	10	—	✣ n, 1, 2, 3; 🌧 2, 3.
30	43,3	42,5	41,9	—10,7	—12,7	—17,5	—13,6	1,7	1,4	0,9	87	79	84	W 8	W 6	0	10	10⁰	0	—	✣ n.
Средн. Mittel	734,4	734,5	734,6	—10,2	— 8,1	— 9,6	— 9,3	2,1	2,1	2,0	85	77	83	4,8	5,6	4,7	8,4	8,5	8,8	28,2	

Декабрь. — December.

1	740,7	740,4	738,3	—19,4	—12,5	—17,7	—16,5	0,8	0,9	0,8	79	52	74	W 2	0	0	0	0	0	—	⊔ 1.
2	35,7	33,9	31,7	—19,8	— 8,8	— 8,6	—12,4	0,8	1,7	2,0	89	76	84	0	SE 6	SE 4	10	7⁰	10	0,8	≡, ⊔ 1.
3	27,8	27,4	27,3	— 6,6	— 5,1	— 6,1	— 5,9	2,6	2,9	2,7	95	96	95	SE 4	SE 3	0	10	10	10	0,2	✳ n, 1, 2.
4	25,8	24,7	25,2	— 3,6	— 2,4	— 3,0	— 3,0	3,3	3,3	3,3	93	85	89	SW 4	SSW 4	W 6	10	10⁰	10	—	✳⁰ n, 2.
5	28,1	30,1	31,7	— 5,6	— 3,9	— 6,7	— 5,4	2,5	2,6	2,7	85	77	97	W 4	W 6	0	10	10	10⁰	—	✣ n; ✳⁰ 2, 3.
6	35,0	36,4	35,9	— 4,4	— 1,5	— 2,8	— 2,9	2,9	3,9	3,2	88	96	87	0	SW 3	SW 8	10	10	10	0,0	✳⁰ 2, 3; ✣ 3.
7	33,4	34,8	36,0	— 2,2	— 2,0	— 2,8	— 2,3	2,8	3,1	2,6	73	78	70	SW 9	SW 10	SW 8	10	10	10	—	✣ n, 1, 2, 3.
8	31,8	28,2	27,5	— 1,5	— 3,6	— 2,4	— 2,5	3,1	2,5	2,9	76	74	76	SSE 2	SSE 6	SSW 8	10	10	0	—	
9	25,7	27,4	29,1	— 5,2	— 5,6	— 7,9	— 6,2	2,2	2,1	2,0	74	70	80	SW 2	SW 8	SW 12	10	7	8	0,0	✳⁰ 2, 3; 🌧, ✣ 3.
10	32,8	28,0	17,5	—12,5	— 9,8	— 5,4	— 9,2	1,3	1,9	2,7	77	91	87	SSW 4	SSE 3	SSE 8	10	10	10	0,8	🌧, ✣ n; ✳ 2, 3.
11	28,8	36,5	44,4	—13,6	—12,8	—14,0	—13,5	1,2	1,2	1,3	78	77	83	WSW 14	W 14	W 10	10	1	0	—	🌧, ✣ n, 1, 2, 3.
12	48,6	50,4	50,9	—16,2	—12,4	—12,2	—13,6	1,0	1,4	1,5	83	80	87	W 6	W 6	W 2	3	10⁰	10	—	
13	44,7	39,2	39,7	— 7,0	— 3,7	— 6,6	— 5,8	1,9	2,4	2,1	72	69	76	SW 2	WSW 8	W 14	10	10	10	0,0	🌧 3.
14	40,7	40,5	37,7	— 6,4	— 5,6	— 4,5	— 5,5	2,6	2,7	2,9	93	90	90	W 4	WSW 8	SW 6	10	10	10	—	✳⁰ n.
15	33,7	32,4	32,5	— 3,0	— 1,2	— 2,2	— 2,1	3,6	3,5	3,1	98	84	79	SW 8	WSW 10	WSW 14	10	10	10	0,0	✳⁰, ✣, 🌧 2, 3.
16	32,3	27,5	21,4	— 4,4	— 1,6	— 2,6	— 2,9	2,7	3,4	2,8	84	84	74	WSW 8	SW 14	WSW 10	9	10	10	0,0	🌧 n, 1, 2, 3; Ψ, Ψ 3.
17	19,1	20,0	22,9	— 6,0	— 6,0	— 6,0	— 6,0	2,4	2,3	2,4	82	79	82	WSW 10	W 6	WSW 6	7	10	10	0,0	✳⁰, ✣ n, 1, 2, 3.
18	21,7	18,2	16,4	— 8,4	— 7,0	—10,8	— 8,7	2,2	2,3	1,8	91	86	95	WSW 2	WSW 4	NE 2	10	10	10	3,0	✳⁰ 2, 3; Ψ 3.
19	17,0	18,9	19,9	—11,8	—14,2	—20,5	—15,5	1,7	1,2	0,8	91	85	84	NE 6	NE 6	N 8	10	10	10	1,0	✳⁰, ✣ 2, 3; Ψ, Ψ 3.
20	22,3	23,9	26,7	—25,8	—24,1	—26,4	—25,4	0,5	0,5	0,5	84	81	84	NNW 6	NW 4	W 4	10	0	0	—	
21	31,8	33,0	31,7	—29,3	—26,7	—18,0	—24,7	0,3	0,4	0,9	84	83	84	W 7	WSW 5	W 6	0	10⁰	10	0,0	
22	22,4	14,7	13,0	—15,4	—11,2	— 6,2	—10,9	1,1	1,5	2,7	84	79	94	SW 5	WSW 8	WSW 12	10	10	10⁰	0,3	✳ n, 1; ✣ 2, 3; Ψ 3.
23	16,0	16,6	24,2	— 5,6	— 8,0	—17,3	—10,3	2,5	1,9	0,8	82	80	67	W 8	W 8	NW 12	10	9	10⁰	0,0	✳ 1,2,3; ✣ 2, 3; 🌧 3.
24	31,4	35,9	38,1	—23,7	—22,5	—20,8	—22,3	0,5	0,5	0,7	79	70	88	W 10	W 10	WSW 8	0	0	10	—	✣ 1, 2, 3.
25	36,0	33,0	29,5	—21,1	—18,9	—16,2	—18,7	0,6	0,7	0,7	80	72	56	WSW 6	WSW 6	SSW 4	10	10	10	—	✣ n, 1; Ψ⁰ 1.
26	26,0	23,9	22,5	—13,8	—12,8	—14,2	—13,6	1,1	1,2	1,2	73	74	80	SSW 4	SSW 4	SW 4	10	10	10	—	Ψ⁰ 1.
27	22,9	22,9	20,4	—10,3	— 8,4	— 9,2	— 9,3	1,6	2,0	2,0	80	85	91	SW 2	S 4	SSE 2	10	10	10⁰	0,1	Ψ⁰ 1; ✳ 2, 3.
28	21,7	28,6	31,6	— 8,8	—22,9	—28,9	—20,2	2,2	0,5	0,4	94	76	84	SW 2	W 3	0	10	0	0	—	✳⁰ n, 1; ≡ 1; ⊦⊦ 2.
29	23,9	27,7	30,7	—18,4	—19,3	—15,2	—17,6	0,9	0,8	1,1	81	80	80	W 14	W 8	WSW 6	10	10	10	—	🌧 n, 1; ✣ n, 1, 2, 3.
30	32,8	35,2	40,1	— 9,6	— 7,9	— 7,9	— 8,5	1,9	2,1	2,2	86	86	89	WSW 6	WSW 10	W 4	10	10	10	0,0	✳⁰, ✣ 2, 3.
31	44,3	45,9	45,4	—10,0	— 8,9	—13,4	—10,8	1,9	2,0	1,5	90	88	93	WSW 2	WSW 4	0	10	10	0	—	
Средн. Mittel	730,2	730,2	730,3	—11,3	—10,0	—10,9	—10,7	1,8	1,9	1,9	84	80	83	5,3	6,4	6,1	8,7	8,2	8,0	6,2	

1885.

Барнаулъ. — Январь. — Januar. — Barnaul.

Долгота — Länge: 83° 47'. Широта — Breite: 53° 20'.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	746,4	746,0	748,3	—10,0	— 9,5	— 9,7	— 9,7	1,7	1,8	1,8	83	85	85	SW 10	SW 10	SW 8	10	10	10	4,1	✳ 1, 2, 3.
2	50,1	48,5	46,8	—10,0	—10,0	—11,0	—10,3	1,9	1,7	1,7	91	83	84	SW 4	SW 10	SW 4	10	10	10	4,7	✳ 1, 2, 3.
3	47,4	53,2	58,1	—21,6	—28,5	—32,9	—27,7	0,6	0,3	0,2	77	67	72	SW 6	SW 6	0	10	0	1	—	
4	57,8	56,2	56,3	—34,7	—27,0	—17,7	—26,5	0,2	0,4	0,6	73	75	58	SW 2	S 4	SW 4	0	10	10	—	⊔ n.
5	54,5	51,5	46,9	—15,7	—13,0	—10,6	—13,1	1,1	1,4	1,8	84	83	88	SW 10	SW 8	SW 10	10	10	10	3,4	✳ 3.
6	45,9	47,9	48,8	—11,4	—11,8	—12,8	—12,0	1,6	1,3	1,3	86	76	82	SW 6	SW 4	SW 4	10	10	10	0,0	✳ 1.
7	47,9	46,2	40,8	—17,1	—14,8	—12,6	—14,8	0,9	1,0	1,2	78	73	70	SW 1	0	SW 1	9	9⁰	10	2,4	
8	44,3	52,1	62,8	—14,2	—21,4	—26,0	—20,5	1,1	0,6	0,4	75	70	65	SW 10	W 10	SW 10	5	9	0	—	✳ n; ⸝ 3.
9	65,5	62,1	58,9	—30,0	—21,7	—14,6	—22,1	0,3	0,5	1,0	74	67	70	SW 1	SW 4	SW 6	3	10	7	1,0	
10	54,7	52,8	52,0	—13,9	—13,2	—13,8	—13,6	1,1	1,1	1,1	70	68	72	SW 4	SSW 4	SW 4	10	10	0	1,4	✳ n.
11	59,0	66,8	73,1	—21,0	—28,5	—35,6	—28,4	0,6	0,3	0,2	69	57	69	NW 4	NW 2	NW 2	10	1	0	—	✳ n.
12	71,8	68,9	66,2	—34,8	—28,9	—33,0	—32,2	0,2	0,2	0,2	65	57	65	NE 2	N 4	N 2	0	0	0	—	
13	64,8	64,0	63,1	—36,4	—30,1	—32,2	—32,9	0,1	0,2	0,2	70	63	73	S 1	0	0	0	0	0	—	
14	62,4	63,3	65,2	—31,8	—25,4	—31,6	—29,6	0,2	0,4	0,3	72	67	74	0	N 2	0	9	10	0	0,2	✳ 2.
15	64,4	63,3	62,8	—29,8	—25,9	—28,6	—28,1	0,3	0,4	0,3	77	68	63	NE 2	NNE 4	0	9	9	0	—	
16	62,7	63,1	62,6	—33,4	—29,1	—31,0	—31,2	0,2	0,3	0,2	74	67	69	0	N 2	NE 2	0	0	0	—	
17	60,2	58,5	55,8	—39,0	—27,1	—30,1	—32,1	0,1	0,3	0,3	73	68	77	0	0	0	0	1	5	0,4	≡ 1.
18	54,5	54,4	52,7	—16,7	—11,7	—10,5	—13,0	1,1	1,4	1,9	88	77	97	0	SW 4	SW 6	10	10	10	2,9	✳ n, 1, 2, 3.
19	54,5	55,3	53,5	—19,4	—16,2	—12,1	—15,9	0,8	0,9	1,5	82	72	83	0	SSW 4	SSW 4	10	5	10	—	
20	51,9	49,4	47,3	—15,6	—10,7	— 9,5	—11,9	1,0	1,4	2,0	77	74	94	SSW 4	S 6	SW 2	9	10	10	1,4	✳ 2, 3.
21	52,4	55,5	58,9	—15,5	—16,3	—20,9	—17,6	1,0	0,9	0,7	77	75	78	SW 4	SW 10	SW 4	10	10	3	—	
22	59,7	59,9	58,9	—20,6	—16,8	—18,4	—18,6	0,7	0,8	0,7	82	68	69	SW 6	SW 6	SW 4	4	3	9	—	⸭ 2.
23	55,2	53,4	52,5	—21,5	—14,2	—13,0	—16,2	0,6	1,0	1,1	72	65	69	SW 4	SW 8	SW 10	10	10⁰	10	—	⸭ 2.
24	52,8	52,3	50,4	—13,6	—14,4	—15,9	—14,6	1,0	0,9	0,9	63	63	69	SW 6	SW 4	S 2	6	8	10	—	
25	48,4	47,9	49,4	—19,0	—14,0	— 4,4	—12,5	0,7	0,9	2,9	70	62	89	S 4	0	SW 6	3	10	10	0,5	✳ 3.
26	50,1	51,7	54,1	— 5,0	— 2,9	— 5,2	— 4,4	3,0	3,2	2,8	98	87	93	SW 1	SW 8	SW 4	10	10	10	3,0	✳ 1, 3.
27	51,5	50,8	63,4	— 3,7	— 3,0	—21,8	— 9,5	3,4	3,3	0,6	98	89	76	SW 4	SW 6	WSW 8	10	10	3⁰	3,1	✳ 1, 2, 3.
28	71,2	70,5	67,5	—27,8	—19,8	—21,9	—23,2	0,4	0,6	0,5	75	62	66	SW 2	S 2	0	0	2	0	—	
29	65,5	64,7	62,8	—24,9	—18,6	—24,1	—22,5	0,5	0,6	0,5	83	61	72	0	0	0	0	0	0	—	
30	60,5	61,0	63,1	—30,8	—21,6	—25,0	—25,8	0,3	0,5	0,5	79	66	76	0	SSE 2	0	5⁰	0	0	—	
31	65,2	65,0	64,2	—28,6	—16,6	—19,1	—21,4	0,4	0,7	0,7	82	61	74	0	0	0	3	3	5⁰	—	⊖ 3.
Средн. Mittel	756,6	756,7	757,0	—21,5	—18,2	—19,5	—19,7	0,9	0,9	1,0	78	70	76	3,2	4,3	3,5	6,3	6,5	5,3	28,5	

Высота: 140? метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 140? Meter.

1	760,7	757,5	753,4	—17,8	—10,4	—18,6	—15,6	0,8	0,9	0,8	75	47	75	0	S 2	0	5	9	9	—	
2	48,7	47,9	49,0	—14,4	— 8,9	— 9,6	—11,0	1,1	1,9	2,1	80	81	97	0	S 2	0	10	10	10	1,8	✳ 2.
3	52,8	54,5	56,7	—14,5	—11,2	—16,9	—14,2	1,3	1,4	0,9	90	72	82	0	0	0	10	10	9	0,0	✳ 3.
4	55,5	53,7	51,0	—15,1	—11,4	—10,6	—12,4	1,1	1,5	1,6	83	81	83	SW 4	SW 8	SW 10	10	10	10	3,4	✳ 1, 2, 3.
5	48,2	48,5	50,5	—10,1	— 8,3	—14,0	—10,8	1,8	2,2	1,3	88	91	89	SW 14	SW 10	SW 2	10	10	10	5,1	✳ 2. 3.
6	53,9	55,1	59,1	—23,9	—21,6	—23,6	—23,0	0,5	0,6	0,5	80	72	75	W 4	NW 2	W 2	10	10	9	1,4	✳ n, 3.
7	60,6	60,1	58,4	—24,0	—19,4	—18,8	—20,7	0,5	0,7	0,8	80	74	77	0	NNW 4	N 4	10	10	10	1,7	✳ n, 3.
8	59,5	61,1	64,0	—20,7	—26,3	—28,1	—25,0	0,7	0,4	0,3	81	75	75	SW 1	SW 6	SW 4	10	10	9	1,4	✳ n. 2, 3.
9	66,5	66,8	68,2	—29,2	—27,6	—27,9	—28,2	0,3	0,3	0,3	74	70	73	SSW 4	SW 4	SW 1	10	10	9	0,3	
10	69,0	69,5	71,0	—29,8	—25,6	—31,4	—28,9	0,2	0,3	0,2	75	66	77	0	S 4	0	10	0	0	—	✳⁰ n.
11	71,1	70,7	70,2	—32,8	—24,4	—29,4	—28,9	0,2	0,4	0,3	78	69	78	0	S 4	0	0	2	0	—	
12	69,3	68,5	67,2	—32,8	—22,4	—29,5	—28,2	0,2	0,5	0,3	78	70	78	0	0	0	4	10⁰	0	0,3	⊕ 2.
13	64,6	63,2	63,1	—32,7	—21,0	—26,3	—26,7	0,2	0,5	0,4	78	64	81	0	0	0	3	2	0	—	✳⁰ n.
14	61,9	60,9	60,5	—32,5	—20,3	—28,1	—27,0	0,2	0,6	0,3	79	65	81	0	N 1	0	5	9	0	—	
15	59,0	56,5	52,5	—25,4	—14,6	—14,8	—18,3	0,5	0,9	1,0	80	59	70	NE 2	0	0	10	3	6	—	
16	45,5	46,5	53,4	—10,8	— 8,5	—20,6	—13,3	1,6	1,8	0,7	84	76	79	E 2	NE 6	SW 6	10	9	10	4,4	✳ 2. 3.
17	56,1	55,6	55,8	—18,6	—13,9	—16,8	—16,4	0,8	1,1	1,0	78	74	84	SW 4	SW 8	SW 2	10	10	3	0,4	✳ n, 2.
18	57,6	59,8	61,7	—27,0	—16,7	—21,3	—21,7	0,5	0,8	0,7	86	69	83	SW 2	W 1	0	1	10⁰	2⁰	0,2	✳⁰ 3.
19	63,1	63,6	64,2	—30,0	—16,8	—25,0	—23,9	0,3	0,8	0,5	83	63	79	0	N 2	0	9	0	0	—	
20	63,7	62,8	62,8	—33,3	—19,6	—25,4	—26,1	0,2	0,6	0,5	79	69	77	SW 1	NE 2	0	0	0	0	—	
21	63,2	63,7	65,0	—26,6	—13,0	—15,0	—18,2	0,4	1,0	1,1	79	61	82	0	0	SE 2	10	10	10	—	
22	65,8	65,1	64,6	—16,4	—10,0	—11,6	—12,7	1,0	1,3	1,2	82	60	69	0	0	0	10	10	9	—	
23	63,9	62,3	61,1	—24,4	— 9,1	—18,5	—17,3	0,6	1,3	0,7	88	60	64	SW 1	S 2	0	1	0	0	—	⸢⸣ 2.
24	60,9	60,6	61,4	—26,6	—13,9	—21,0	—20,5	0,5	1,0	0,7	87	62	87	0	0	0	0	10⁰	0	—	
25	61,5	62,7	64,0	—28,8	—14,6	—24,0	—22,5	0,4	0,9	0,5	86	62	82	0	0	0	1	0	0	—	
26	65,7	65,9	65,4	—28,8	—16,0	—24,0	—22,9	0,4	0,8	0,5	83	65	85	0	0	0	3	5⁰	1⁰	—	⊕ 2.
27	63,3	61,0	57,3	—24,9	—16,7	—15,0	—18,9	0,5	0,9	1,0	85	74	74	0	SW 6	SW 2	0	8	10	1,0	
28	55,1	57,8	56,6	—12,6	—11,6	—11,9	—12,0	1,5	1,4	1,6	87	76	89	SW 6	SW 4	SW 2	10	10	10	—	✳ n, 1.
Средн. Mittel	760,2	760,1	760,3	—23,7	—16,2	—20,6	—20,2	0,7	1,0	0,8	82	69	79	1,6	2,8	1,3	6,5	7,0	5,2	21,4	

1885.

Барнаулъ. — Мартъ. — März. — Barnaul.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	749,9	746,1	742,1	—11,6	— 7,4	— 5,9	— 8,3	1,7	2,1	2,8	93	81	95	SW 6	SW 10	SW 6	10	10	10	5,5	✳ 1.
2	43,4	50,6	55,0	— 9,8	—11,8	—18,5	—13,4	1,7	1,3	0,7	80	69	72	NW 4	WSW 6	WSW 4	7	1	5⁰	—	🌂; ✳ n.
3	58,6	60,5	61,7	—25,4	—15,1	—18,6	—19,7	0,4	0,8	0,8	84	58	77	W 2	W 6	0	0	0	6	—	—
4	61,4	61,3	61,8	—18,7	—11,2	—18,8	—16,2	0,8	1,0	0,7	84	56	72	0	N 2	0	10	9	0	—	—
5	61,3	60,7	60,8	—22,5	—11,6	—17,4	—17,2	0,7	1,1	0,8	92	60	70	0	N 4	0	0	0	0	—	—
6	61,4	60,7	58,7	—15,4	— 7,4	—14,6	—12,5	1,2	1,8	1,2	88	69	87	0	N 4	N 1	0	0	0	—	—
7	58,0	58,2	59,3	—23,9	— 7,9	—19,6	—17,1	0,6	1,6	0,8	92	65	84	0	0	0	0	1	8	—	—
8	60,0	58,9	58,7	—22,0	— 5,0	—15,6	—14,6	0,7	1,7	1,1	94	59	82	0	0	0	6	2⁰	1	—	—
9	57,3	56,8	56,9	—15,8	— 5,5	—14,7	—12,0	1,2	1,7	1,1	93	58	72	0	0	0	3	0	0	—	—
10	57,0	56,3	57,0	—21,2	— 4,7	—13,4	—13,3	0,7	2,0	1,4	93	62	87	0	0	0	0	0	0	—	—
11	56,0	54,5	53,2	—20,4	— 3,4	— 8,1	—10,6	0,9	2,2	1,8	97	63	74	0	NE 1	0	0	0	0	—	—
12	52,0	53,2	56,9	— 7,1	0,0	— 2,4	— 3,2	2,0	4,3	3,7	78	94	96	0	NNE 2	0	10	10	8	2,1	≡ 1; ✳ 2, 3.
13	59,1	56,8	53,6	—14,6	1,0	— 4,8	— 6,1	1,4	3,8	2,7	00	75	86	0	N 4	N 2	9	3	0	—	≡ 1.
14	53,3	55,0	52,5	— 4,0	— 1,4	— 7,7	— 4,4	3,2	3,7	2,0	93	90	81	0	NW 4	0	10	10	2⁰	0,8	≡ 1; ✳ 2.
15	43,4	38,5	40,3	— 5,7	1,0	— 0,6	— 1,8	2,8	4,6	3,4	96	92	77	NE 6	E 4	S 10	10	10	0	0,4	✳ 2; ● 2, 3.
16	41,2	43,5	48,0	— 5,3	— 5,9	— 6,7	— 6,0	2,2	2,2	2,7	73	77	97	SW 8	SW 10	SW 8	1	10⁰	10	1,0	🌂 n; ✳ 3.
17	53,3	53,3	53,9	— 8,3	— 2,7	— 8,8	— 6,6	2,1	2,2	1,9	88	60	85	SW 6	SW 4	0	10	5	0	0,0	✳ 1.
18	55,0	56,4	52,5	—14,7	— 6,8	— 7,1	— 9,5	1,4	2,0	2,2	99	75	84	0	E 4	NE 1	8	0	10	0,4	V. ≡ 1.
19	48,9	46,5	46,4	— 5,9	0,8	— 0,2	— 1,1	3,3	4,6	4,4	98	94	98	0	NE 2	0	10	10	10	2,0	✳ n, 1, 2, 3.
20	49,6	50,7	51,5	— 1,9	1,8	— 3,4	— 1,2	3,4	2,9	2,4	86	55	70	NW 2	N 2	NW 4	10	10	10	—	—
21	53,8	55,0	57,1	— 9,1	— 2,1	— 9,9	— 7,0	1,4	2,1	1,4	63	53	65	N 4	NE 4	N 2	2⁰	0	0	—	—
22	60,3	61,3	63,7	—12,9	— 2,7	— 8,4	— 8,0	1,2	2,2	1,5	74	60	64	0	N 2	NNE 4	0	0	0	—	—
23	67,1	68,6	69,6	—11,7	— 4,5	— 8,4	— 8,2	1,2	1,9	1,4	67	58	58	N 4	NE 6	NE 4	0	0	0	—	—
24	70,5	68,2	64,8	—12,6	— 3,0	— 6,2	— 7,3	1,0	2,0	1,5	62	55	54	NE 4	NE 6	NE 4	0	0	0	—	—
25	59,2	55,6	51,9	— 8,0	1,3	— 5,4	— 4,0	1,3	2,4	2,0	53	48	66	NE 6	E 6	0	0	0	1⁰	—	—
26	48,4	47,9	49,3	—13,0	— 0,8	— 6,9	— 6,9	1,6	2,6	2,3	96	60	86	0	0	W 1	5	2	5⁰	—	—
27	54,1	57,5	61,0	—12,1	— 6,1	—11,2	— 9,8	1,8	2,3	1,8	00	82	92	W 4	SW 8	SW 1	5	6	1⁰	—	—
28	63,6	64,0	63,0	—19,0	— 3,2	—11,8	—11,3	1,0	2,3	1,3	98	65	73	SW 2	N 1	0	3	0	0	—	V 1.
29	61,3	60,0	58,0	—19,0	— 3,1	—11,8	—11,3	0,9	2,1	1,5	95	59	85	SW 2	SW 4	0	0	0	0	—	—
30	54,7	51,9	50,4	—18,2	— 3,4	—11,3	—11,0	1,1	2,3	1,7	00	65	90	0	SW 2	SW 1	0	0	0	—	V 1.
31	50,5	51,5	54,2	—15,4	— 4,2	— 8,8	— 9,5	1,3	2,4	1,7	00	73	75	W 2	W 2	NW 2	0	3⁰	1⁰	—	—
Средн. Mittel	755,7	755,5	755,6	—13,7	— 4,4	— 9,9	— 9,3	1,5	2,3	1,8	87	67	79	2,0	3,5	1,8	4,2	3,3	2,8	12,2	

Апрѣль. — April.

1	758,1	759,4	759,4	—15,1	— 6,7	—12,4	—11,4	1,1	1,6	1,3	84	57	75	0	N 2	0	0	0	0	—	—
2	59,6	59,2	59,4	—18,2	— 5,0	—10,2	—11,1	0,9	1,5	1,3	91	50	63	0	NE 4	0	0	0	0	—	—
3	59,5	59,3	59,2	—15,1	— 3,4	— 8,5	— 9,0	1,1	2,1	1,8	79	58	76	SW 1	0	NNW 4	5⁰	0	0	—	—
4	59,1	57,8	56,7	—14,4	— 1,6	— 5,9	— 7,3	1,4	2,5	2,5	95	62	85	0	NNW 2	NW 2	8	0	0	—	—
5	57,1	58,2	59,3	— 7,0	0,0	— 8,0	— 5,0	2,1	2,4	1,9	78	52	77	N 1	0	0	0	0	0	—	—
6	61,1	61,4	60,2	—15,2	— 1,5	— 5,6	— 7,4	1,4	2,3	2,5	99	68	85	0	N 2	0	0	0	0	—	V 1.
7	57,9	56,2	53,9	—10,5	1,0	— 4,8	— 4,8	1,9	2,5	2,5	93	50	79	0	N 2	0	0	4	0	—	—
8	52,0	51,6	53,7	— 8,6	0,3	— 6,7	— 5,0	2,3	3,7	2,1	00	78	76	SW 1	N 2	N 6	5	3	1	—	—
9	57,1	58,7	60,2	— 6,1	— 3,4	— 7,5	— 5,7	1,9	2,1	1,9	66	60	75	NNE 6	NE 10	N 4	9	0	0	—	—
10	62,2	62,7	62,8	— 8,3	— 0,9	— 3,2	— 4,1	2,0	2,7	3,1	82	63	87	0	NNE 2	0	0	0	0	—	—
11	62,6	61,0	58,5	—10,8	— 1,5	— 3,0	— 4,1	2,0	3,4	3,0	00	67	89	0	NE 6	NE 2	0	9	0	—	⊔, ≡ 1.
12	53,8	51,3	47,7	— 4,0	— 4,6	— 1,1	— 0,2	2,1	3,0	3,7	62	47	88	NE 2	NE 4	0	0	7	7	—	—
13	46,4	48,7	51,0	— 0,7	— 1,0	— 3,5	— 1,3	4,1	4,2	3,2	85	98	91	SW 6	WSW 8	W 6	10	10	10	1,8	✳ 2.
14	54,4	54,9	55,5	— 1,8	— 1,3	— 0,8	— 0,1	3,8	4,4	4,5	96	87	92	WSW 4	WSW 6	0	10	10	10	—	—
15	54,3	54,1	54,7	— 1,1	— 6,2	— 0,1	— 2,4	4,5	4,4	3,9	90	62	85	0	WSW 4	WSW 3	10	9	0	—	—
16	54,3	53,0	51,0	— 2,7	— 6,4	— 3,6	— 2,4	3,7	4,5	4,4	98	62	75	0	SW 4	SW 6	3	1	10	—	⊔ 1.
17	52,2	54,6	55,5	— 2,3	— 6,2	— 2,6	— 3,7	4,9	5,1	4,8	91	72	87	W 6	SW 6	0	10	5	10	—	—
18	55,5	55,0	53,5	— 1,4	— 4,6	— 2,1	— 2,7	4,7	5,1	4,9	93	81	91	0	NNE 1	0	10	5	9	0,6	✳ 1, 2.
19	50,2	48,1	44,4	— 0,4	— 14,2	— 6,1	— 6,9	4,6	5,4	5,0	96	45	72	S 1	S 1	NE 1	0	0	0	—	⊔, ≡² 1.
20	37,2	35,5	37,8	— 6,1	— 15,3	— 5,4	— 9,1	4,4	5,7	4,1	63	43	62	S 1	SW 10	WSW 8	10	9⁰	7	—	—
21	45,1	50,9	55,0	— 3,4	— 2,6	— 2,2	— 2,7	3,1	2,3	3,2	87	60	83	W 14	W 14	0	10	8	6	0,0	🌂 n; ✳ 1.
22	53,1	43,7	46,0	— 3,0	— 7,8	— 4,7	— 3,2	3,3	3,3	3,4	91	42	53	NE 2	NE 4	NE 1	9	5	9⁰	—	⊔ 1; ☿ 3.
23	42,0	41,3	41,0	— 6,4	— 12,2	— 9,1	— 9,2	3,2	3,2	4,6	85	44	43	99	SSW 2	SW 6	0	10	10	10	10,5	● 2, 3.
24	51,3	52,1	49,4	— 3,1	— 4,1	— 3,5	— 3,6	3,3	3,6	5,6	93	92	95	0	0	0	10	10	10	—	● n.
25	43,7	55,1	32,5	— 3,0	— 18,0	— 16,4	— 12,5	3,3	3,2	8,0	93	54	58	NE 4	S 4	SW 8	10	9⁰	7⁰	—	∞ 1.
26	44,7	46,9	51,1	— 1,6	— 4,3	— 0,4	— 2,1	3,7	3,5	3,7	71	57	78	WNW 10	W 8	W 2	10	10	10	—	🌂 n; △⁰ 2.
27	53,3	50,8	47,1	— 0,2	— 7,3	— 3,1	— 3,5	3,1	3,1	3,9	67	41	68	0	NE 2	NE 2	10	0	0	—	—
28	43,8	42,9	44,4	— 1,4	— 14,1	— 12,4	— 9,3	3,9	4,5	4,2	76	37	40	0	SE 4	0	5⁰	9⁰	5⁰	—	∞, ⊕ 1.
29	45,9	43,4	48,3	— 9,3	— 17,2	— 6,3	— 10,9	5,5	4,3	4,7	62	30	66	0	SW 10	SW 2	9⁰	10	3	1,4	● 3.
30	49,2	47,2	44,1	— 5,1	— 13,4	— 8,4	— 9,0	4,8	3,5	4,9	74	31	60	SW 1	SSE 2	NE 2	10	5	3	—	—
Средн. Mittel	752,6	752,0	751,8	— 3,4	— 4,5	— 0,1	— 0,4	3,2	3,7	3,8	83	58	77	2,1	4,3	1,9	6,1	4,6	4,0	14,3	

Барнаулъ. 1885. Barnaul.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	737,2	734,7	750,2	8,5	11,8	1,2	7,2	5,7	8,2	3,5	69	80	68	S 1	S 8	WSW 8	10	10	10	4,7	● 1, 2, 3; ✳0 3.
2	54,2	50,5	44,3	— 0,8	4,7	7,5	3,8	2,5	3,1	4,2	58	49	56	SW 4	S 8	S 4	5	9	10	0,0	∞ 1; ●0 3.
3	39,5	45,9	50,7	12,6	7,5	3,9	8,0	3,1	3,4	3,2	29	44	53	SW 10	WSW 10	WSW 4	9	9	7	—	
4	56,3	55,4	50,6	1,5	10,8	6,7	6,3	3,4	2,8	3,6	67	30	49	WSW 2	SW 4	SE 2	9	5	2	—	
5	42,8	44,6	49,5	9,7	14,9	7,3	10,6	5,2	6,3	4,7	58	51	62	SW 6	NW 14	WSW 6	10	10	10	0,3	● 3.
6	55,9	56,2	54,7	3,6	9,5	5,4	6,2	3,5	2,8	3,6	58	32	53	NW 1	N 4	NE 4	7	1	1	—	
7	50,0	46,9	47,0	3,9	10,4	3,2	5,8	3,2	3,4	5,0	53	36	87	NE 6	NNE 8	NE 6	8	10	10	0,7	● 3.
8	51,1	51,1	50,8	3,5	13,8	9,5	8,9	3,3	2,5	5,4	55	22	61	N 6	NE 6	0	3	1	0	—	∞ 1.
9	46,9	44,0	44,3	8,2	18,9	13,0	13,4	4,6	2,9	3,7	57	19	33	NE 6	NNE 4	N 6	5	7	0	—	∞ 2, 3.
10	45,5	43,8	43,5	8,3	21,1	9,1	12,8	4,4	3,9	7,9	55	21	93	0	SW 6	SW 2	7	10	10	15,6	∞ 1; 🌂, ● 3.
11	48,5	50,5	52,1	2,1	8,9	4,9	5,3	4,6	4,2	3,9	85	49	59	SW 8	NW 1	W 1	10	5	1	—	● n; ✳0 1.
12	50,5	48,0	45,7	3,8	8,8	13,2	8,6	4,8	5,0	6,2	80	59	54	SW 4	SW 8	S 6	10	10	10	0,5	
13	42,7	49,3	56,3	12,4	4,8	3,8	7,0	5,8	5,5	3,7	54	86	60	SW 6	N 8	N 1	10	10	0	0,6	● n, 2.
14	57,6	56,4	55,7	3,6	12,8	9,6	8,7	3,9	3,0	4,4	51	27	49	NE 6	NE 6	0	0	0	0	—	
15	56,7	55,3	53,7	8,5	19,2	13,2	13,6	4,6	3,8	4,9	56	23	43	NE 2	E 8	NE 6	0	0	0	—	
16	50,8	47,1	44,5	13,4	25,7	18,4	19,2	4,1	3,0	5,6	36	13	35	NE 6	E 8	W 1	0	0	3	—	∞ 2, 3.
17	42,7	42,3	40,2	14,6	26,6	19,6	20,3	7,4	4,3	8,1	59	17	48	0	SW 6	SW 6	9⁰	10	10	3,3	∞ 1.
18	45,0	52,4	57,8	1,8	— 0,5	0,1	0,5	4,8	3,2	3,2	91	71	69	NW 8	NW 8	NW 1	10	10	9	0,0	● 1; ✳0 2.
19	62,0	61,1	58,3	2,4	9,3	5,9	5,9	3,0	2,6	3,3	55	30	47	NW 4	E 2	SW 6	0	5	3	2,0	
20	52,6	48,6	49,6	5,1	6,3	8,3	6,6	5,7	6,6	8,0	88	93	98	SW 8	SSW 4	W 2	10	10	1	6,1	● n, 1, 2, 3.
21	50,7	48,0	40,4	8,9	17,4	14,3	13,5	6,9	5,8	6,7	81	39	55	0	E 1	S 1	0	7	10	6,7	♄ 1; ⊕ 2.
22	39,0	39,6	41,8	10,2	16,0	8,8	11,7	8,3	7,5	7,2	90	56	86	W 6	W 8	NE 6	10	9	10	4,3	● n, 1, 2, 3.
23	44,5	47,7	50,4	5,6	10,1	7,6	7,8	4,8	3,0	4,5	71	32	58	N 8	N 6	0	10	9	10	—	● n.
24	51,0	50,1	48,4	8,3	12,1	7,3	9,2	3,7	3,4	4,8	46	33	64	N 1	W 4	SW 1	0	7	1	—	
25	46,4	44,7	41,6	9,3	15,2	15,6	13,4	4,4	3,9	4,7	50	31	36	SW 6	SW 8	WSW 6	7	9	10	—	●0 3.
26	43,0	42,1	39,1	12,8	19,5	12,1	14,8	7,1	6,0	9,5	65	36	89	NW 4	SW 8	W 4	9	9	10	22,6	● 3.
27	42,5	46,1	49,9	4,1	9,3	6,1	6,5	5,1	4,3	4,3	84	49	62	N 4	NW 8	SW 1	10	8	10	1,0	● n, 1.
28	52,7	52,4	50,5	6,5	10,3	6,9	7,9	5,3	5,3	6,6	74	57	88	SW 1	NW 2	S 2	5	10	10	0,4	●0 n, 3.
29	49,2	49,5	49,3	9,2	13,3	10,9	11,1	6,4	5,9	5,6	74	51	57	N 1	0	0	9	8	10	—	
30	47,8	47,8	48,0	10,8	16,8	12,5	13,4	5,2	5,1	6,1	54	35	57	NE 2	NE 4	NE 2	9	3	1	—	
31	48,8	47,9	47,3	10,7	20,6	16,3	15,9	5,4	7,2	7,5	56	40	55	NE 1	E 1	NE 1	7	3	1	—	
Средн. Mittel	748,5	748,4	748,6	7,2	13,1	9,1	9,8	4,8	4,4	5,3	63	42	61	4,1	5,9	3,1	6,7	6,9	5,8	68,8	

Іюнь. — Juni.

1	747,9	747,6	746,9	16,4	26,6	21,6	21,5	6,0	8,3	10,9	43	32	58	E 2	ESE 2	0	1	1	1	—	♄ 1.
2	47,5	46,9	45,9	21,3	30,7	23,4	25,1	11,9	9,4	10,2	64	28	47	0	SW 1	SE 1	1	1	2	—	♄ 1.
3	44,5	44,3	43,2	20,6	31,2	22,3	24,7	9,2	10,8	10,8	51	32	54	0	SW 1	0	0	1	1	—	♄ ♄ ♄ 1.
4	44,0	43,5	43,6	21,6	31,1	23,0	25,2	11,5	9,0	12,6	60	27	60	0	S 2	NE 1	9	9	9	0,6	♄ 1; ↙ 3.
5	42,4	42,3	42,6	18,4	29,4	18,4	22,1	12,0	7,1	12,5	76	23	80	S 1	SW 6	0	9	7	9	0,4	● 1, 3; 🌂 3.
6	42,4	42,6	42,6	18,3	25,2	19,4	21,0	11,1	10,4	11,9	71	43	71	SW 4	W 6	WSW 4	1	7	9	0,7	●0 3.
7	42,2	42,4	41,2	19,6	30,1	22,9	24,2	12,8	14,1	14,5	76	44	79	SW 1	NW 4	0	1	3	9	7,2	● n; ↙ 3.
8	41,1	45,1	49,3	17,7	17,1	13,8	16,2	14,5	11,4	5,9	96	79	51	0	NW 6	NW 4	10	10	0	4,4	🌂 n, 1; ● n, 1, 2.
9	51,5	49,8	48,2	12,6	19,5	14,6	15,6	6,5	5,1	7,5	60	30	60	N 2	NE 4	0	0	0	0	—	
10	46,2	43,9	40,8	14,7	23,8	18,1	18,9	8,4	6,7	9,6	68	30	63	NE 4	NE 8	0	1	1	3	—	♄ 1.
11	39,2	39,4	40,1	16,0	27,0	19,2	20,7	8,5	6,9	11,6	63	26	70	0	NE 2	0	6	9	9	—	♄ 1.
12	40,3	41,0	42,3	20,0	26,0	19,8	21,9	12,1	13,3	12,1	70	53	70	0	S 4	0	8	9	10	0,0	⊕ ♄ 2; 🌂, ●0 3.
13	42,3	42,4	43,7	18,1	26,1	14,9	19,7	12,7	10,7	10,4	82	43	83	NE 1	SW 6	SW 1	10	9	9	0,0	●0, 🌂 3.
14	43,8	43,4	42,7	15,6	19,1	16,4	17,0	8,8	7,7	8,6	66	47	61	SW 4	SW 8	SW 2	5	5	10	0,5	● 3.
15	41,5	40,9	41,1	17,2	25,5	16,7	19,8	9,2	10,1	11,8	64	42	83	S 2	SW 8	NE 2	5	5	9	1,8	● n, 3; 🌂 3.
16	40,3	39,5	40,1	19,7	29,3	20,4	23,1	11,6	9,3	13,3	68	30	74	SE 2	S 6	0	0	7	1	—	🌂, ● n.
17	39,4	37,2	34,8	21,4	34,5	26,1	27,3	12,6	8,2	12,6	67	20	50	0	SE 4	0	0	0	0	—	
18	42,2	45,8	50,5	16,5	18,4	12,3	15,7	8,2	8,5	7,5	59	54	71	WSW 8	SSW 10	SW 1	10	10	0	3,2	● 3.
19	53,1	50,6	47,5	12,6	21,3	16,8	16,9	8,2	6,5	9,4	76	35	66	SW 2	S 2	0	1	5	1	—	
20	42,8	42,6	44,7	16,6	24,6	14,6	18,6	9,8	7,7	8,7	69	32	71	SSE 2	SW 8	WNW 2	5	9	1	—	
21	48,9	50,7	51,1	12,2	17,9	11,4	13,8	6,4	4,5	7,8	61	30	78	WNW 6	NW 4	NE 4	6	3	10	1.7	
22	53,0	53,0	52,0	11,2	17,4	12,9	13,8	6,8	5,8	6,6	68	39	59	NNE 4	NE 6	0	0	5	0	—	● n.
23	51,2	49,6	48,5	12,6	18,8	13,0	14,8	7,5	6,3	6,2	69	39	55	0	N 4	0	1	8	0	—	♄ ♄ 1.
24	47,4	45,4	44,2	14,2	22,6	17,5	18,1	7,6	7,3	9,1	63	36	61	0	ENE 2	0	0	5	8	—	♄ n.
25	43,9	42,8	41,2	19,3	26,2	19,6	21,7	10,2	8,3	9,7	61	33	57	0	ENE 2	0	3	7	1⁰	—	
26	39,1	37,7	36,8	18,9	27,3	20,7	22,3	9,4	7,6	10,9	58	28	61	NE 1	E 2	E 1	3	3	3	—	♄ n.
27	35,7	35,1	34,9	18,1	28,4	19,6	22,0	9,9	11,5	12,2	64	40	72	0	SE 4	SW 1	5	3	10	0,1	🌂, ●0, 🌂0 3.
28	35,5	38,3	40,3	17,0	18,9	15,5	17,1	11,3	8,4	9,0	79	53	68	W 4	SW 10	WSW 2	10	10	5	2,0	● 2, 3.
29	40,2	38,2	37,8	15,2	24,2	18,5	19,3	9,6	9,8	11,6	74	44	73	SW 6	SW 14	SW 6	10	10	10	0,7	🌂 2, 3; ●0 3.
30	39,0	37,1	37,7	17,0	26,6	18,8	20,8	11,2	12,9	12,6	78	50	78	SSE 2	SE 2	NE 6	10	6	9	7,7	🌂, ● 1, 3.
Средн. Mittel	743,6	743,3	743,2	17,0	24,8	18,1	20,0	9,9	8,8	10,3	67	38	66	1,9	4,9	1,3	4,4	5,6	5,0	31,0	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	738,1	739,3	739,5	16,6	22,2	17,0	18,6	12,2	9,0	11,3	86	46	79	N 2	NW 2	NW 2	10	9	3	—	▲, ☈, ●² n.
2	35,5	31,9	37,7	16,1	29,8	18,1	21,3	10,2	17,0	8,7	75	54	57	NE 4	SE 4	SW 2	9	10	1	—	⊾ 1; 🌂 3.
3	38,5	36,3	36,0	15,7	25,2	19,4	20,1	8,1	5,2	8,0	61	22	48	SW 2	SW 10	SW 2	3	7	10	1,0	
4	37,1	37,2	39,8	14,8	17,2	15,1	15,7	9,4	9,7	11,1	75	66	87	S 4	S 6	SW 4	10	9	10	1,9	⌒ 1; ● n, 2, 3.
5	42,2	41,8	42,8	16,0	23,4	17,3	18,9	10,4	8,0	11,3	77	37	77	SW 2	SW 6	0	5	7	1	0,8	☈ 2, 3; ● 3.
6	42,7	41,6	40,7	15,5	25,8	18,9	20,1	10,9	9,4	10,1	83	39	62	0	NE 4	NE 2	0	3	0	—	⊾⊾ 1.
7	38,3	37,0	36,5	17,7	27,6	22,8	22,7	10,5	10,8	11,7	69	39	56	NE 4	NE 4	NE 2	3	3	9	—	⊾ 1; ⌒ 3.
8	36,6	36,1	37,8	18,4	28,7	18,8	22,0	10,9	8,9	9,9	69	30	61	SE 1	SW 4	S 4	10	10	10	0,0	●⁰ 3.
9	38,7	39,3	42,3	17,5	20,3	16,6	18,1	11,3	11,0	12,4	76	63	89	SW 4	SW 6	0	5	10	10	14,6	● 2, 3.
10	45,2	47,1	49,6	16,0	20,6	17,1	17,9	11,5	11,3	11,1	85	63	77	NW 6	NW 6	N 2	9	8	9	—	● n.
11	49,8	48,3	48,0	15,3	22,4	16,1	17,9	7,6	6,2	8,2	59	31	60	N 4	NNE 6	N 4	1	1	1	—	
12	46,9	45,9	46,5	15,6	22,7	16,6	18,3	8,0	7,7	8,3	60	37	59	N 4	NNE 4	NNE 4	1	2	9	—	
13	47,0	46,6	46,9	15,9	20,2	15,8	17,3	7,2	6,9	10,3	54	40	77	NE 6	N 6	0	9	9	9	0,0	●⁰ 3.
14	46,4	44,3	43,3	15,1	23,5	15,5	18,0	9,4	8,8	11,3	73	40	86	0	W 8	SW 2	10	10	9	0,4	🌂, ☈², ● 3.
15	44,3	44,6	43,7	13,2	18,8	14,1	15,4	9,6	7,5	8,5	86	47	72	NW 6	NW 2	0	5	7	1	0,5	⊾ 1.
16	42,7	45,9	49,8	12,3	11,4	7,2	10,3	9,4	7,2	5,0	89	72	66	SW 2	NW 8	NW 4	10	10	0	0,0	● 1.
17	50,8	48,7	47,4	7,3	15,1	12,1	11,5	5,5	5,0	7,3	72	40	69	0	NE 2	0	9	5	10	—	⊔ 1; ⊕ 2.
18	45,7	44,5	44,7	10,4	21,4	14,9	15,6	6,6	6,7	8,4	70	36	67	NE 1	NE 4	N 2	9	3	1	—	
19	43,7	43,3	44,6	13,6	23,6	15,9	17,5	8,7	9,1	10,2	75	43	76	N 4	N 6	NW 6	1	2⁰	1	—	⊾ 1.
20	45,5	46,1	48,1	11,9	21,1	11,0	14,7	8,0	9,1	8,1	78	50	82	NW 4	NW 4	NW 2	0	5	1	—	
21	48,2	46,9	45,9	10,9	21,9	18,0	16,9	8,3	7,6	12,0	86	40	78	NW 2	NW 4	NNE 6	7	1	2⁰	—	
22	43,9	41,9	42,7	15,3	28,8	21,8	22,0	9,6	10,1	11,5	74	34	59	NE 6	NE 8	NE 6	7⁰	9	5	—	
23	42,3	42,1	42,1	17,0	20,7	17,6	18,4	10,6	14,2	14,4	74	78	96	0	S 4	NW 1	10	9	10	0,6	●⁰, ☈ 3.
24	42,0	42,2	42,8	16,3	21,0	17,8	18,4	10,5	11,8	13,3	76	65	88	N 2	N 4	0	10	10	10	0,2	●⁰ 3.
25	42,2	42,7	41,9	17,2	23,6	19,9	20,2	13,1	12,4	13,0	90	57	75	NNE 2	NE 4	NE 1	10	10	10	—	
26	41,2	40,6	40,4	16,2	28,2	18,9	21,1	10,3	10,8	11,2	75	38	69	NE 1	NE 1	0	10	5	9	—	
27	40,5	39,5	40,0	17,4	28,4	21,6	22,5	11,1	6,4	10,2	75	22	54	0	NE 1	0	1⁰	5	1	—	
28	40,2	39,5	39,1	18,8	29,3	20,6	22,9	11,4	10,6	12,0	70	34	67	0	SE 2	0	0	5	9	—	☈ 3.
29	38,7	38,5	40,2	19,3	29,1	18,5	22,3	11,4	9,2	13,8	68	30	87	SW 2	NW 2	S 2	1	9	10	5,5	⊾⊾ 1; 🌂 2; ☈ 2, 3; ● 3.
30	39,2	39,3	44,3	18,0	20,9	12,4	17,1	13,5	12,6	9,3	88	69	88	0	WSW 6	NW 6	9	10	10	7,0	● 1, 2, 3; ☈ 2.
31	47,3	48,2	49,3	9,8	15,6	9,6	11,7	8,2	7,0	7,4	91	53	84	W 4	NW 8	W 1	10	7	3	—	● n.
Средн. Mittel	742,6	742,2	743,0	15,2	22,8	16,7	18,2	9,8	9,3	10,3	75	46	73	2,5	4,7	2,2	6,3	6,8	5,9	32,5	

Августъ. — August.

1	748,4	747,9	747,4	10,3	15,5	10,7	12,2	6,9	5,2	7,7	74	40	80	NW 1	SW 6	0	10	9	5	—	
2	47,6	46,2	45,0	8,3	18,8	17,4	14,8	6,9	7,4	9,3	86	46	63	WNW 4	SW 10	SW 4	9	9	10	0,7	🌂, ● 3.
3	42,5	41,4	41,9	14,9	15,9	13,9	14,9	8,3	12,0	11,3	66	89	96	SW 6	SW 4	SW 1	9	10	9	5,1	● 2, 3.
4	43,0	43,1	43,4	12,4	14,0	12,5	13,0	10,0	10,6	10,0	94	90	94	SW 1	SW 4	0	10	10	9	4,0	● 2, 3; ☈ 3.
5	42,6	41,4	42,0	10,9	18,8	13,2	14,3	9,0	7,9	9,3	93	49	83	0	W 1	SW 2	3	9	5	—	≡ 1.
6	42,6	43,0	43,5	11,0	17,2	14,1	14,1	8,9	8,6	10,1	91	59	85	SW 2	W 6	0	9	10	10	—	
7	42,3	40,8	39,3	13,2	18,9	15,1	15,7	9,6	8,8	9,1	86	54	71	0	0	0	4	10	8	0,0	⊾⊾ 1; ●⁰ 2.
8	37,1	36,2	36,1	11,3	19,6	15,0	15,3	8,6	9,3	12,0	87	55	94	E 2	SE 2	0	9	10	5	—	⊾ 1.
9	37,0	37,9	40,6	14,5	24,2	17,4	18,7	9,2	8,0	9,5	75	35	65	N 2	N 4	0	1	6	1	—	⊾⊾ 1; ≺ 3.
10	41,3	41,0	41,7	14,3	26,0	19,2	19,8	9,3	7,1	10,0	77	29	60	0	NE 2	NW 2	0	5	0	—	⊾ 1.
11	41,8	41,6	42,0	16,7	26,3	19,0	20,7	9,7	7,3	10,6	69	29	65	NE 1	NNE 4	N 4	1	3	1	—	⊾⊾ 1.
12	41,7	41,0	41,0	16,7	28,3	21,1	22,0	10,7	8,7	11,0	75	30	60	NNE 2	NE 4	NE 4	1	3	3	—	⊾⊾ 1; ≺ 3.
13	41,6	42,6	43,5	16,8	21,2	15,1	17,7	11,5	12,0	12,1	80	65	94	SW 2	SW 1	NW 1	10	10	1	0,0	●⁰ 1, 3.
14	42,7	42,6	42,4	14,6	24,3	18,1	19,0	11,1	10,5	12,2	90	47	79	0	NW 8	NW 2	2	6	10	—	⊾ ≡ n.
15	40,5	39,9	35,8	17,6	22,8	19,2	19,9	11,5	9,6	12,2	77	47	74	0	SE 3	NE 1	9	10	9	0,6	●⁰ 2; ⌒, ≺ 3.
16	31,6	31,9	34,9	20,8	28,3	16,4	21,8	12,3	8,6	13,3	68	31	96	SW 6	SW 15	SW 4	5	5	9	4,2	● n; ☈ n, 3; 🌂 2; ⌒
17	37,8	39,0	39,9	16,1	22,0	16,4	18,2	11,5	11,3	11,7	84	58	84	SW 6	W 8	0	10	8	0	0,5	●, ☈ n; 🌂 n, 2; ∞
18	40,4	41,5	45,0	14,6	19,3	12,7	15,5	10,7	12,4	9,1	87	74	85	SW 2	SW 2	NW 2	9	9	0	5,2	●, ☈ n, 2, 3.
19	46,9	47,4	48,0	8,2	12,6	10,4	10,4	7,4	9,1	8,8	92	85	94	0	E 1	SW 1	10	10	1	2,8	⊾ 1; ● 2.
20	47,5	46,7	46,3	8,8	17,5	9,5	11,9	7,3	5,6	7,0	87	38	79	0	NW 2	NW 1	2	9	3	—	
21	44,2	43,7	44,5	10,0	16,4	9,5	12,0	7,8	6,4	6,3	86	46	71	0	NW 1	NW 2	9	9	0	—	
22	45,6	45,8	47,2	4,9	17,4	10,8	11,0	5,7	5,4	6,8	87	37	72	0	NW 4	0	1	0	0	—	⊾⊾ 1.
23	47,8	46,4	46,4	7,5	20,8	11,6	13,3	7,2	6,3	7,4	93	35	73	0	NE 1	0	0	5	0	—	⊾ 1.
24	45,1	43,9	45,5	6,9	21,1	12,8	13,6	6,4	6,7	10,0	86	37	91	0	SE 4	0	10	9	10	0,9	⊾⊾ 1; ● 3.
25	48,7	51,1	53,3	9,6	14,8	6,0	10,1	8,4	5,2	5,3	95	42	76	W 2	NW 6	0	10	5	0	—	● 1.
26	52,7	50,0	48,6	3,5	16,8	10,0	10,1	5,1	4,8	7,7	87	33	84	0	SW 6	SW 1	5	5	10	0,9	⊾ 1; ● 3.
27	49,3	51,1	52,1	8,3	17,8	15,6	13,9	7,3	6,3	9,6	89	42	73	NW 4	NW 1	0	3	2	1	—	● n.
28	45,3	43,3	42,7	11,4	27,5	16,8	18,6	7,7	8,3	10,2	77	30	72	SE 2	NW 6	NW 2	1	3	0	—	
29	42,5	39,0	39,0	10,3	22,3	19,8	17,5	8,9	5,2	10,0	95	26	58	NE 4	SW 2	NW 2	0	1	0	—	≡ 1; ≺ 3.
30	40,2	43,2	46,2	13,8	20,8	11,8	15,5	9,2	7,7	7,6	79	43	74	W 8	W 6	0	10	5	0	—	
31	46,6	43,9	39,8	6,5	22,6	14,3	14,5	6,8	7,1	7,0	94	34	58	0	NE 4	NE 2	2	0	3	—	⊾ n; ≡ 1.
Средн. Mittel	743,4	743,0	743,4	11,8	20,3	14,4	15,5	8,7	8,0	9,5	84	47	78	1,8	4,1	1,2	5,6	6,6	4,0	24,9	

1885.

Барнаулъ. Сентябрь. — September. Barnaul.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	736,2	736,8	739,3	12,3	17,5	6,2	12,0	7,9	5,6	5,1	74	38	72	SW 8	SW 10	0	10	9	3	1,3	● 1, 2, 3.
2	38,1	37,2	37,1	7,0	14,6	8,3	10,0	3,6	3,6	4,1	48	30	50	SW 8	SW 10	SW 4	9	8	1	—	
3	38,5	41,2	45,1	3,4	9,9	9,0	7,4	4,9	6,1	7,4	83	67	87	SW 4	W 6	SW 6	9	10	10	1,0	● 2, 3.
4	47,8	49,4	52,1	6,8	12,1	6,5	8,5	6,7	7,1	6,2	91	67	86	SW 4	SW 4	SW 1	10	10	5	—	
5	54,4	53,5	53,0	3,4	17,0	10,0	10,1	5,6	6,9	7,0	97	48	76	SW 1	SW 1	NW 4	0	7	5	8,8	⊾, ≡ 1.
6	51,6	52,0	51,6	8,4	13,9	9,0	10,4	7,9	6,9	6,9	96	58	80	0	N 2	N 1	10	9	1	—	● n, 1.
7	47,8	45,4	43,5	5,2	15,4	11,8	10,8	5,9	6,8	7,6	89	52	74	NNE 4	E 4	E 2	9	8	9	—	⊾ 1.
8	43,9	43,4	45,0	9,8	12,5	8,3	10,2	5,6	6,9	7,5	62	64	92	SW 6	0	SW 4	9	10	10	1,0	● 2, 3; ◠ 3.
9	50,4	52,2	54,8	3,8	8,4	2,3	4,8	5,5	3,7	4,2	92	45	77	NW 4	NW 4	N 1	8	9	1	—	
10	53,8	51,6	49,9	0,5	12,4	7,2	6,7	3,7	3,5	4,5	78	32	60	NNE 4	NE 6	NE 2	0	0	0	—	⊔ 1.
11	46,4	44,0	43,8	2,7	20,4	17,2	13,4	4,2	6,5	7,3	75	37	50	NE 4	0	0	7	0	0	—	
12	49,1	47,9	45,0	11,0	19,4	14,4	14,9	8,3	5,6	7,7	85	34	63	SW 4	SW 10	SW 6	3	9	10	1,0	⸝, ● 3.
13	45,8	46,7	49,2	10,2	11,2	8,5	10,0	7,3	6,8	6,5	81	68	78	SW 6	SW 6	W 1	10	10	10	0,0	●⁰ 2.
14	49,4	48,6	46,6	7,5	16,4	14,1	12,7	7,1	6,3	9,3	91	45	78	0	SSE 4	SSE 2	8	4	1	—	
15	42,6	42,8	45,2	12,2	19,1	12,2	14,5	8,6	8,4	8,3	82	51	79	S 2	SW 10	W 2	9	10	9	2,6	◠ 1; ● 1, 2, 3.
16	48,6	50,6	53,2	8,2	9,6	7,5	8,4	7,6	6,8	6,1	93	76	79	NW 8	NW 6	0	10	10	10	—	● n.
17	53,4	52,1	51,6	1,6	14,1	6,4	7,4	4,6	4,5	5,3	89	37	73	0	NW 2	NE 2	0	5	0	—	⊔⊔ 1.
18	50,8	49,6	48,7	3,7	16,9	8,1	9,6	5,2	4,8	5,1	87	33	63	NE 2	E 4	E 2	0	0	0	—	●⊔ 1.
19	47,6	47,8	48,7	4,0	14,8	10,3	9,7	4,8	6,1	7,2	78	50	79	NE 2	SSE 4	0	1	9	9	0,0	● 3.
20	47,4	46,0	45,1	8,8	16,6	12,3	12,6	7,5	7,2	8,0	89	51	74	0	SE 4	0	9	9	10	0,3	
21	45,9	48,2	51,7	9,4	14,5	11,2	11,7	7,6	6,0	8,6	86	53	86	0	S 2	SW 4	9	9	10	—	● n.
22	53,9	52,7	51,4	8,7	17,0	9,7	11,8	7,8	5,3	6,3	93	37	70	0	S 4	0	7	3	2	—	
23	50,1	48,8	49,0	4,8	18,8	12,3	12,0	5,9	7,2	5,9	92	45	55	0	S 4	SW 1	9	9	10	—	
24	51,9	52,4	53,4	7,5	15,3	8,5	10,4	7,0	4,9	4,8	90	38	58	NW 4	NW 2	NW 2	10	1	0	—	
25	53,4	51,7	50,0	4,3	19,0	9,9	11,1	4,6	6,1	5,5	74	37	61	N 2	NE 4	NE 2	1	0	0	—	
26	47,7	47,0	49,2	4,8	22,8	12,0	13,2	5,1	6,7	7,5	79	32	72	NE 1	SW 8	SW 2	1	9	10	1,2	● 3.
27	48,7	47,3	47,6	8,8	10,6	8,2	9,2	6,3	8,0	7,9	74	84	98	WSW 8	SW 8	SW 2	5	10	10	7,5	● n, 2, 3.
28	50,6	45,6	46,7	3,3	8,6	10,0	7,3	5,7	7,3	5,6	98	88	61	SSW 4	SW 14	SW 6	7	10	5	4,1	● 2, 3.
29	50,2	50,7	51,3	5,8	11,6	5,7	7,7	5,4	4,9	4,8	79	48	70	W 2	WNW 8	W 2	10	9	5	—	
30	51,5	52,5	50,3	5,4	9,5	7,0	7,3	4,9	4,6	5,8	74	51	77	WSW 4	WNW 2	SW 2	10	9	10	1,4	
Средн. Mittel	748,3	747,9	748,3	6,4	14,7	9,5	10,2	6,1	6,0	6,5	83	50	73	3,2	5,1	2,1	6,7	7,2	5,5	30,2	

Октябрь. — October.

1	742,7	740,9	739,2	10,6	19,4	18,2	16,1	6,9	7,6	7,8	74	46	51	SW 4	SW 14	SW 10	8	10	3	0,4	● n, 3; ⸝ 2.
2	44,4	49,4	51,8	3,9	3,8	0,8	2,3	5,8	4,2	4,0	95	70	82	NW 6	NE 6	NE 4	10	10	10	—	● 1.
3	51,6	50,9	50,7	— 1,8	7,5	3,8	3,2	2,9	2,8	2,4	74	36	40	NE 4	NE 6	NE 4	10	9	10	—	
4	47,5	44,1	40,1	— 0,4	9,7	5,8	5,0	3,1	3,4	6,1	70	38	88	NE 6	E 6	E 4	10	10	10	6,9	● 3.
5	38,1	40,4	45,2	6,1	4,8	1,0	4,0	6,0	5,8	4,6	86	90	92	SW 6	SW 6	SW 8	9	10	10	1,6	● n, 2, 3.
6	51,2	52,3	52,7	— 0,1	1,6	0,8	0,8	4,3	4,4	4,2	94	85	85	SW 4	SW 4	0	10	10	10	—	✳⁰ n.
7	51,6	51,2	53,7	— 0,1	2,9	0,0	0,9	4,2	4,0	4,3	92	71	92	0	W 4	NW 4	10	10	10	0,0	✳⁰ 3.
8	55,1	56,5	58,1	— 1,2	0,3	— 1,2	— 0,7	3,9	3,6	2,7	92	76	65	NW 2	NW 2	NW 1	10	10	10	—	
9	59,8	60,5	62,1	— 3,6	— 0,5	— 2,3	— 2,1	3,3	2,5	3,0	95	57	77	0	NW 1	0	10	10	9	0,0	✳⁰ 3.
10	62,0	61,5	61,5	— 3,4	1,2	— 1,5	— 1,2	3,4	2,7	3,2	95	54	78	0	N 4	N 2	10	9	9	—	
11	62,1	62,1	63,4	— 2,6	1,8	— 4,2	— 1,7	3,4	2,7	2,6	92	52	79	N 2	NNE 4	0	10	10	0	—	
12	64,0	63,6	63,3	— 8,7	3,0	— 2,4	— 2,7	2,2	2,8	3,1	97	50	81	0	NNE 2	NNE 2	8	9	0	—	⊔⊔ 1.
13	62,8	61,7	60,6	— 9,4	4,4	— 3,9	— 3,0	2,1	3,4	3,3	97	54	95	0	0	SW 1	0	1	0	—	●⊔ 1.
14	59,1	57,4	56,8	— 0,3	6,1	5,4	3,7	4,2	4,2	4,2	94	60	63	W 2	SW 8	SW 6	10	10	10	0,0	●⁰ 3.
15	56,8	56,6	54,5	2,8	9,2	5,7	5,9	4,6	4,6	3,8	80	53	55	SW 4	SW 6	SW 6	10	9	3	—	
16	50,8	49,3	46,5	2,2	9,2	8,2	6,5	3,9	4,1	3,1	74	47	38	SW 8	SW 10	SW 10	10	10	9⁰	—	
17	44,7	45,7	47,1	2,9	9,2	5,2	5,8	2,9	3,3	4,0	51	38	60	SW 10	SW 6	SW 1	9	10	10	—	
18	47,8	48,8	50,9	4,6	12,0	8,4	8,3	3,6	3,9	3,9	56	38	49	SW 8	SW 14	SW 4	9	9	10⁰	—	⸝ 2.
19	50,6	50,8	49,6	— 1,4	13,1	8,0	6,6	3,6	3,0	2,6	86	26	33	0	SW 8	SW 6	1	1⁰	9	—	◑ 3.
20	48,5	48,3	49,7	5,1	11,2	6,1	7,5	3,9	4,4	6,2	60	44	88	SW 4	SW 14	SW 8	10	9	10	6,5	⸝ 2; ● 3.
21	50,4	47,7	49,0	6,5	11,0	10,1	9,2	6,2	5,6	6,2	86	58	67	SW 10	SW 14	SW 8	10	10	10	4,2	● n, 2; ⸝ 2.
22	53,1	58,3	57,4	0,8	1,9	1,1	1,3	4,5	3,9	4,0	92	75	81	NW 8	NW 2	SE 1	10	10	10	—	● n.
23	49,0	45,3	46,2	1,9	14,2	8,0	8,0	4,6	4,6	7,5	88	38	93	SW 6	SW 8	SW 6	10	10	10	1,4	● 3.
24	52,8	54,9	57,1	— 0,7	— 0,6	— 5,7	— 2,3	3,5	3,8	2,7	81	86	93	WSW 4	W 4	0	10	10	0	—	
25	58,2	56,9	53,5	— 9,0	0,2	— 1,2	— 3,3	2,0	2,8	3,0	91	60	73	0	NE 6	E 4	1	9	10	—	⊔ 1.
26	43,1	38,8	38,3	1,1	12,8	1,7	5,2	4,0	4,3	4,9	81	39	94	SE 6	SW 10	SW 4	10	10	10	7,6	● 3.
27	56,7	61,8	59,5	— 8,8	— 7,9	— 6,6	— 7,8	2,2	2,3	2,6	97	92	95	SW 6	SW 10	SW 14	10	10⁰	10	2,0	✳n,1,2,3;⊕2;⸝✢3.
28	52,4	49,4	48,2	— 3,2	— 0,5	— 0,2	— 1,3	3,4	2,8	4,4	96	64	96	SW 14	SW 10	SW 8	10	10	10	4,0	⸝ n; ✳ n, 3.
29	48,3	45,6	46,3	1,1	0,4	0,2	0,6	4,3	4,4	4,5	87	92	96	SW 8	SW 10	SW 4	10	10	10	8,5	✳ 2, 3.
30	58,7	63,8	64,7	— 8,8	— 8,4	—17,6	—11,6	2,2	2,0	1,1	97	85	00	NW 6	NW 2	0	3	0	0	—	
31	58,0	53,6	49,7	—10,8	— 3,7	2,1	— 4,1	1,9	3,3	3,9	97	95	73	SW 4	SW 8	SW 4	10	10	10	0,3	
Средн. Mittel	752,6	752,5	752,5	— 0,8	4,8	1,7	1,9	3,8	3,8	4,0	85	60	76	4,6	6,7	4,3	8,6	8,9	7,8	43,4	

Барнаулъ. 1885. Barnaul.

Ноябрь. — November.

Чѣсло. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	747,9	754,8	764,9	1,5	3,5	12,4	4,8	4,8	3,0	1,5	94	85	84	W 6	NW 8	NW 1	10	1	0	—	● n.
2	68,5	65,9	61,4	18,2	8,7	8,0	11,6	1,1	1,6	2,1	00	69	85	0	S 4	SW 4	1	10^0	5^0	—	⊕ 2
3	57,0	49,7	51,4	5,6	4,6	5,4	2,1	2,5	3,3	2,7	82	52	87	0	SW 2	0	1	0	0	—	
4	50,7	49,3	46,7	6,9	0,4	5,0	3,8	2,5	3,2	2,8	92	68	90	0	0	0	0	7^0	3^0	—	
5	46,0	48,7	53,6	0,4	5,4	11,6	5,8	4,4	2,7	1,3	98	87	70	0	NW 2	N 4	10	10	1^0	0,9	✶ 1, 2.
6	57,7	59,9	64,3	17,5	15,6	19,5	17,5	0,8	0,8	0,6	69	57	64	N 8	N 6	N 4	10	9	0	—	
7	69,3	71,6	71,7	24,1	18,9	19,6	20,9	0,5	0,6	0,6	73	60	66	N 4	NE 6	NE 4	0	0	0	—	
8	69,3	67,7	68,2	22,5	14,4	17,2	18,0	0,5	0,8	0,8	78	58	73	NE 1	NE 1	0	7	9	0	—	
9	67,9	67,3	67,0	20,9	12,9	15,6	16,5	0,7	1,0	1,1	84	65	79	NE 4	NE 6	NE 2	0	0	0	—	
10	65,6	64,2	61,5	21,0	10,8	18,8	16,9	0,8	1,2	0,9	92	63	87	0	NE 1	0	0	0	0	—	
11	58,4	57,0	55,5	23,6	6,3	4,1	11,3	0,6	1,4	2,0	88	51	59	0	0	SW 2	0	5	10	—	
12	53,7	48,9	44,8	2,8	0,5	0,8	1,0	2,9	2,6	4,2	79	54	98	0	0	SW 6	10	10	10	1,5	✶ 3.
13	48,3	50,6	51,7	5,5	7,0	12,8	8,4	2,5	1,8	1,3	83	68	80	SW 4	W 6	0	10	10	10	—	
14	49,5	48,8	51,7	12,5	7,4	9,8	9,9	1,7	2,1	1,9	00	83	91	S 2	S 6	SW 8	1	10	10	0,9	✶ 3.
15	56,2	58,8	62,5	9,6	6,9	4,8	7,1	1,7	2,3	2,6	78	86	84	SW 8	SW 6	SW 8	10	10	10	0,1	✶ 2.
16	59,2	60,1	61,5	6,7	6,2	5,1	6,0	2,6	2,5	2,8	95	87	90	SW 10	SW 10	SW 8	10	10	10	0,1	🌧 n; ✶ 1, 2.
17	61,7	61,4	60,4	7,0	5,5	6,9	6,5	2,5	2,6	2,6	94	87	97	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	10	—	
18	58,3	56,2	50,7	16,0	6,6	12,1	11,6	1,3	1,9	1,5	00	70	85	0	0	NE 2	0	0	0	—	⊔ 1; Ψ 3.
19	45,8	43,8	41,2	11,4	0,9	2,7	2,6	1,9	4,7	5,2	99	96	93	SE 2	S 4	SW 10	9	10	10	1,4	✶ 2; ● 2, 3.
20	50,5	56,1	57,9	7,5	8,8	5,0	7,1	2,3	2,0	2,2	92	88	71	SW 14	SW 10	SW 6	10	10	10	0,8	🌧 n; ✶ 1, 2, 3.
21	57,4	52,5	48,9	7,5	2,8	8,1	6,1	1,8	2,3	1,6	72	62	68	SW 2	SW 2	SW 1	1	1	0	—	Ψ 3.
22	48,1	48,4	49,2	10,4	1,2	1,1	4,2	1,7	3,9	4,0	82	92	94	SW 2	SW 4	SW 2	10	10	10	3,6	✶ 2, 3.
23	53,4	56,3	58,6	13,4	13,4	14,9	13,9	1,1	1,0	1,0	69	66	69	W 4	SW 8	SW 8	10	1	10	—	✶ n.
24	60,2	62,5	61,3	14,2	11,8	7,6	11,2	1,3	1,3	2,4	87	75	95	SW 10	SW 8	SW 14	10	9	10	3,9	✶ 1, 3; 🌧 3.
25	57,8	57,2	54,9	6,7	5,8	6,0	6,2	2,7	2,2	2,1	97	74	74	SW 16	SW 14	SW 15	10	3	7	—	✶ n; 🌧 n,2,3; ☩ 2.
26	51,6	52,8	58,1	4,8	4,0	3,8	4,2	2,0	2,0	3,4	62	60	98	SW 14	SW 8	SW 1	3	10	10	2,7	🌧 n; ✶ 3.
27	55,8	52,6	49,6	4,4	2,5	1,2	2,7	3,1	2,1	3,3	95	56	78	S 2	SW 6	SW 8	10	5^0	1	—	✶ n.
28	45,6	43,5	41,8	1,3	0,3	1,2	0,1	3,3	2,9	4,8	80	65	96	SW 10	SW 10	SW 10	10	10	10	0,1	
29	42,1	43,3	46,3	1,4	10,4	14,5	8,8	4,0	1,9	1,3	96	93	87	SW 2	WNW 4	WNW 4	10	10	5	0,5	●^{0} n; ✶ 1, 2.
30	53,4	53,7	61,9	13,7	10,3	13,4	12,5	1,5	1,6	1,3	97	75	85	SW 4	SW 8	SW 1	10	10	10	0,4	✶ n, 1, 2.
Средн. Mittel	755,6	755,5	756,0	10,5	6,7	8,7	8,6	2,0	2,1	2,2	87	72	83	4,4	5,1	4,6	6,4	6,7	5,7	16,9	

Декабрь. — December.

1	762,6	761,2	759,6	12,6	10,0	16,1	12,9	1,5	1,8	0,9	87	87	75	SW 2	SW 4	SW 2	10	10	0	—	
2	57,2	56,4	57,8	17,4	12,9	20,3	16,9	0,9	1,2	0,7	77	77	78	0	SW 1	0	5	1	0	—	
3	58,9	58,5	57,8	18,9	12,0	17,0	16,0	0,8	1,3	0,9	83	75	80	S 1	0	0	9	1	0	—	
4	54,4	51,9	50,5	23,7	11,9	7,5	14,4	0,6	1,6	2,3	85	87	92	0	0	SW 1	0	0	0	0,4	
5	50,1	49,0	47,7	1,1	1,2	2,1	0,7	4,0	3,9	3,8	94	77	98	SW 6	SW 8	0	10	10	10	24,1	✶ n, 3.
6	45,3	52,5	57,1	2,0	3,4	6,2	3,9	4,0	2,7	2,7	00	76	95	0	W 6	SW 2	10	9	10	3,5	✶ n, 1, 2, 3.
7	57,2	57,0	58,6	7,8	6,2	7,9	7,3	2,2	2,4	2,3	89	84	94	S 4	S 4	0	6	10	10	0,0	✶^{0} n, 3.
8	59,6	59,6	61,5	5,4	4,9	6,8	5,7	3,0	3,1	2,5	98	98	92	SW 4	SW 6	SW 2	10	10	5^0	0,8	✶ 2.
9	62,8	62,8	62,4	5,4	5,8	10,7	7,3	2,8	2,6	2,0	93	90	00	SW 4	SW 4	0	10	9	0	—	≡ 3.
10	60,7	61,0	61,7	15,2	12,1	13,1	13,5	1,4	1,7	1,2	00	98	75	SW 4	SW 8	SW 2	10	9^0	0	—	⊔ 1.
11	56,0	50,9	48,4	14,8	10,8	5,0	10,2	1,1	1,4	3,0	77	73	95	SW 2	SW 6	SW 10	10	10	10	0,0	🌧, ✶ 3.
12	55,1	57,2	59,1	13,1	14,0	17,2	14,8	1,4	1,1	1,0	83	77	83	WSW 8	SW 8	SW 6	0	5^0	7^0	—	🌧 n; ☽ 2; Ψ, ☋
13	61,1	60,8	61,3	18,1	17,9	16,4	17,5	0,9	0,8	1,0	83	80	80	SW 2	SW 6	SW 8	10	7^0	10	—	☽ 2, 3; ☋ 3.
14	51,9	45,5	51,8	11,8	8,6	10,5	10,3	1,7	2,3	1,8	93	97	91	SW 10	SW 10	SW 4	10	10	4	4,2	✶ n, 1, 2, 3; 🌧 2.
15	56,5	55,4	53,0	16,5	9,4	10,0	12,0	1,2	2,0	1,8	95	91	88	0	SW 6	SW 8	10	10	9	0,0	✶^{0} 2; Ψ 3.
16	45,3	46,3	50,7	6,2	6,3	4,7	5,7	2,5	2,7	3,0	87	98	93	SW 16	SW 10	SW 8	10	10	10	0,7	🌧 n; ✶ 2, 3.
17	46,3	41,6	36,5	4,2	3,6	1,9	3,2	2,9	3,3	3,8	89	95	96	SW 10	SW 18	SW 14	10	10	10	1,8	✶ 2, 3.
18	41,6	44,5	46,1	6,2	6,7	9,9	7,6	2,0	2,1	2,0	71	78	94	SW 6	SW 6	SW 1	1	9	10^0	—	
19	44,0	42,5	40,5	3,4	2,6	0,6	1,8	3,1	3,0	3,3	87	79	68	SW 4	SW 10	SW 10	10	10	10	—	
20	37,2	31,9	35,9	0,8	0,8	7,2	2,4	4,2	3,6	2,5	98	73	98	SW 8	S 2	SW 6	10	10	10	1,8	🌧 n, 3; ✶ 1, 3; ●
21	42,0	45,3	50,8	15,2	16,1	18,2	16,5	1,0	0,9	0,9	78	75	83	SW 6	SW 8	SW 4	1	10	9	—	☋ n, 1, 3; ☽ 2; ☿
22	54,1	53,8	53,5	22,4	18,4	19,8	20,2	0,6	0,8	0,8	80	76	88	SW 2	SW 4	SW 1	9	9	7^0	—	Ψ 3.
23	47,4	44,4	45,0	13,1	10,0	9,4	10,8	1,5	2,1	2,2	92	00	00	SW 14	SW 17	SW 15	10	10	10	8,0	🌧^{2} 1, 2, 3; ✶ 2
24	44,1	44,1	49,1	7,1	6,0	17,0	10,0	2,6	2,8	1,1	00	98	95	SW 15	SW 14	SW 6	10	10	5	3,0	🌧^{2}n, 1, 2; ✶ n,1;
25	55,2	59,5	62,1	24,6	21,3	31,0	25,6	0,5	0,6	0,2	87	69	82	SW 1	WSW 4	0	0	0	0	—	
26	60,7	58,1	55,0	30,6	18,1	10,4	19,7	0,2	0,9	1,7	80	88	85	0	S 1	0	3	10	10	0,0	✶^{0} 2.
27	48,2	46,7	51,7	9,6	6,9	15,0	10,5	1,7	2,2	1,3	78	81	92	0	SW 4	0	3^0	9	0	—	
28	53,1	53,2	54,6	21,3	12,7	13,3	15,8	0,8	1,6	1,5	95	93	95	0	0	0	4	10	0	—	
29	55,0	55,5	53,7	5,6	2,5	3,7	3,9	2,8	3,2	3,3	93	85	95	SW 4	SW 4	SW 6	10	10	10	1,8	✶ 3.
30	52,8	56,2	58,4	3,5	6,9	5,7	5,4	3,4	2,2	2,6	98	81	87	SW 10	SW 8	SW 2	10	10	10	0,9	✶ n, 2.
31	60,4	61,9	64,1	6,6	6,2	14,6	9,1	2,5	2,2	1,2	89	79	86	SW 10	SW 8	0	10	7	0	0,7	✶ 2, 3.
Средн. Mittel	752,8	752,4	753,4	11,7	9,1	11,2	10,7	1,9	2,1	1,9	88	84	89	4,9	6,3	3,8	7,5	8,2	6,0	51,2	

1885.

Златоустъ. — Январь. — Januar. — Slatoust.

Долгота — Länge: 59° 41′. **Широта — Breite: 55° 10′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	722,4	724,1	727,6	—13,7	—15,5	—23,7	—17,6	1,4	1,6	0,6	88	86	89	NW 4	0	NW 2	9	9	10⁰	—	✳ n, 1.
2	29,1	27,4	21,8	—31,2	—28,1	—24,3	—27,9	0,3	0,4	0,6	92	90	88	0	NW 2	0	0	0	10	—	
3	20,9	17,4	15,3	—20,6	—17,8	—18,0	—18,8	0,8	1,0	1,0	92	88	92	NW 6	NW 4	NW 4	10	10	10	—	
4	11,7	09,0	09,5	—16,3	—15,3	—18,1	—16,6	1,2	1,2	1,1	96	87	97	0	WNW 2	0	10	10	8	1,1	✳ 2, 3.
5	13,2	14,6	14,8	—19,7	—22,1	—25,7	—22,5	0,9	0,7	0,5	00	91	94	NW 4	NW 2	0	3	1	8	—	✳ 1.
6	12,7	10,9	11,4	—25,8	—22,0	—28,7	—25,5	0,5	0,7	0,4	95	96	94	0	0	0	8	10	8	—	
7	13,1	14,3	18,3	—31,9	—30,4	—33,7	—32,0	0,3	0,3	0,3	92	95	92	NW 2	NW 6	NW 6	2	3	2	—	
8	19,1	15,9	13,4	—37,2	—26,3	—21,1	—28,2	0,2	0,5	0,8	90	96	95	0	S 2	S 4	4	8	10	1,4	✳ 2, 3.
9	10,4	11,2	19,8	—10,0	— 7,5	—26,3	—14,6	2,0	2,2	0,5	94	86	90	0	WNW 6	NW 4	10	10	2	0,7	✳ n, 2, 3.
10	26,2	27,6	31,2	—35,2	—30,8	—37,0	—34,3	0,2	0,3	0,2	91	91	86	NW 2	0	NW 2	0	0	0	—	
11	32,2	30,3	32,1	—42,5	—26,3	—30,2	—33,0	0,1	0,4	0,3	85	84	90	S 4	S 2	S 2	0	0	0	—	
12	31,1	31,0	32,2	—33,1	—12,8	—13,3	—19,7	0,3	1,4	1,4	90	85	88	0	W 4	S 2	7	6	2	0,1	
13	31,8	31,2	32,8	—10,7	— 9,0	—12,3	—10,7	1,8	2,0	1,6	94	91	93	NW 6	WNW 4	0	9	9	2	0,1	✳ 1, 2.
14	33,7	32,6	32,1	—22,1	—16,5	—22,3	—20,3	0,8	1,2	0,8	00	00	00	0	0	NW 4	4	3⁰	0	0,2	
15	31,8	30,8	29,0	—21,3	—14,5	—13,0	—16,3	0,8	1,4	1,6	00	96	96	NW 2	NW 2	0	10	10	10	0,4	✳ 1, 2.
16	27,5	26,8	26,0	—13,4	—13,2	—17,5	—14,7	1,5	1,5	1,1	96	92	96	0	NW 2	S 4	10	10	8	0,2	✳ 1, 2.
17	22,4	20,0	19,0	—19,3	—17,5	—20,7	—19,2	0,9	1,1	0,8	96	95	95	0	0	0	10	7	3	—	
18	18,5	18,5	16,9	—19,5	—16,7	—16,3	—17,5	0,9	1,2	1,1	97	97	91	NW 4	NW 4	NW 6	10	10	10	1,0	✳ 3.
19	06,3	06,3	08,5	—16,2	—15,9	—14,9	—15,7	1,1	1,1	1,3	90	85	91	NW 10	WNW 18	NW 6	10	10	10	2,6	✳ n, 1, 2, 3; ⸗ 2.
20	12,2	16,6	21,3	—14,3	—14,3	—12,7	—13,8	1,3	1,4	1,6	90	95	96	NW 6	NW 10	NW 8	10	10⁰	10	0,2	✳ n, 3.
21	25,6	25,7	23,4	—13,7	—10,2	— 9,5	—11,1	1,5	1,8	1,7	95	87	77	NW 4	NW 6	NW 8	5	10	10	—	
22	16,9	16,8	16,8	—10,1	—13,4	—13,7	—12,4	1,7	1,4	1,4	80	88	88	WNW 4	NW 6	NW 4	10	10	10	—	
23	17,3	17,8	16,4	—13,1	—11,3	—11,5	—12,0	1,4	1,5	1,6	88	82	85	W 6	NW 4	WNW 6	10	10	10	0,3	✳ 2, 3.
24	11,4	08,7	08,9	—12,1	—11,5	—15,9	—13,2	1,6	1,6	1,2	89	89	95	W 6	WNW 4	0	10	10	10⁰	0,2	✳ 1, 3.
25	09,5	10,8	13,3	—18,5	—18,3	—24,3	—20,4	1,0	0,9	0,6	95	84	91	0	0	0	10	10	8	—	
26	11,9	17,3	18,3	—31,2	—26,3	—32,2	—29,9	0,3	0,5	0,3	91	92	90	0	NW 6	NW 2	2	2	1	0,2	
27	19,7	18,9	18,2	—30,2	—21,3	—20,1	—23,9	0,4	0,8	0,9	93	96	95	0	NW 1	S 4	10	10	10	0,6	✳ 1, 3
28	15,9	15,1	15,4	—19,3	— 8,2	— 9,4	—12,3	0,9	1,3	1,5	95	53	69	0	S 2	SW 2	10	10	8	0,0	
29	16,0	15,5	12,8	—12,7	— 7,9	— 7,2	— 9,3	1,0	1,6	1,7	61	65	64	SSW 2	S 2	W 4	5	10	10	0,7	✳ n.
30	17,8	20,1	21,8	— 8,5	— 8,7	—13,3	—10,2	2,1	1,7	1,4	88	73	86	W 2	NW 4	0	10	4	10	3,7	✳ n, 1.
31	23,1	22,7	20,6	— 9,8	— 5,0	— 2,6	— 5,8	2,1	2,4	2,8	97	79	74	0	0	WSW 2	8	8	10	—	
Средн. Mittel	719,7	719,5	720,0	—20,4	—16,6	—19,0	—18,7	1,0	1,2	1,1	92	88	89	2,4	3,4	2,8	7,3	7,4	7,1	13,7	

Высота: 442,8 метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 442,8 Meter.

1	721,5	725,9	731,4	— 6,4	—13,3	—19,3	—13,0	2,7	1,4	0,9	97	88	95	NW 10	NW 8	0	10	10	7	—	✳ n, 1.
2	32,3	28,2	25,9	—19,6	— 9,8	— 6,8	—12,1	0,9	1,2	2,6	92	55	97	NW 2	WNW 2	WNW 10	9	10	10	0,3	✳ 3.
3	26,3	25,0	25,3	— 4,4	— 1,8	— 2,9	— 3,0	3,3	3,4	3,6	00	86	98	NW 6	WNW 18	WNW 18	10	8	10	0,2	⸗ 2, 3.
4	26,4	27,2	31,1	— 5,0	— 4,4	— 4,4	— 4,6	2,9	3,0	3,2	93	93	98	NW 6	NW 8	NW 2	10	10²	10	0,2	● n, 3; △ 3.
5	34,5	34,0	30,3	— 9,4	— 5,4	— 3,0	— 5,9	2,2	2,5	3,0	00	83	83	NW 4	NW 6	WNW 14	10	10	10²	—	
6	30,2	30,9	32,5	— 3,4	— 4,1	— 5,2	— 4,2	3,1	3,2	2,9	89	95	96	NW 8	NW 6	NW 6	10²	10	10	—	
7	33,7	32,0	31,3	— 9,2	— 5,4	— 9,4	— 8,0	2,2	1,9	1,7	97	63	78	NW 4	NW 4	NW 4	9	3	3	—	
8	31,9	31,7	32,4	—14,1	—10,7	—13,3	—12,7	1,4	1,8	1,6	96	94	00	NW 6	NW 4	NW 4	10	10	8	0,6	✳ 2, 3.
9	30,4	28,7	29,1	—21,9	—13,1	—13,6	—16,2	0,8	1,3	1,5	00	80	96	0	S 2	NW 8	8	7	10	0,2	✳ 3.
10	28,4	28,3	30,6	—14,2	—11,1	—12,5	—12,6	1,4	1,6	1,6	96	82	96	NW 4	NW 2	0	10	10	8	0,4	✳ 2, 3.
11	30,3	29,7	31,3	—18,7	— 8,3	—17,3	—14,8	1,0	2,0	1,1	00	82	00	0	0	SW 2	10	9⁰	10	0,0	
12	31,2	30,7	31,1	—14,3	—13,1	—17,9	—15,1	1,4	1,4	1,0	95	87	95	S 6	SE 8	S 8	10	10	5⁰	—	✳ 1.
13	28,6	27,8	25,6	—18,1	—15,3	—19,1	—17,5	1,0	1,2	0,9	94	89	93	SE 6	S 8	SE 8	10	10	10	—	
14	23,1	22,2	22,8	—21,3	—18,8	—23,3	—21,1	0,7	0,8	0,6	90	82	85	SSE 10	SE 12	S 10	10	10	10	—	
15	25,4	23,1	20,5	—31,2	—18,1	—19,3	—22,9	0,3	0,9	0,9	93	80	92	0	0	S 8	1	1	10	1,4	
16	17,0	17,7	18,4	—14,4	— 8,4	— 9,7	—10,8	1,5	1,9	2,0	00	79	94	NW 4	NW 2	NW 2	10	10	10	6,2	✳ n, 1, 2, 3.
17	20,7	23,3	24,7	— 9,3	— 5,8	— 6,8	— 7,3	2,0	2,4	2,6	91	82	97	NW 4	NW 2	0	10	10	10	4,0	✳ n, 1, 2.
18	25,8	25,8	26,2	—14,2	— 0,7	—12,1	— 9,0	1,5	2,0	1,1	00	46	63	0	NW 4	0	0	0	0	—	
19	27,7	28,1	29,0	—15,3	0,9	— 8,2	— 7,5	1,0	1,8	1,7	77	37	71	0	0	0	1	1	0	—	
20	29,1	29,2	27,8	—19,1	— 2,4	— 9,6	—10,4	0,9	2,0	1,8	94	52	84	0	NW 2	S 2	0	2⁰	5	—	
21	29,0	27,8	29,8	—21,7	— 3,3	— 9,9	—11,6	0,8	2,1	1,8	00	58	84	SW 2	0	0	8⁰	5	0	—	
22	31,5	29,3	28,6	—21,7	— 2,5	—10,6	—11,6	0,8	2,0	1,6	00	52	83	SE 2	0	0	0	0	0	—	
23	30,2	32,2	34,4	—13,7	— 6,3	—14,9	—11,6	1,5	1,7	1,4	96	61	00	NW 2	NW 2	S 2	8	10	0	—	
24	35,2	34,6	35,3	—25,8	— 6,0	—15,6	—15,8	0,6	2,0	1,2	00	69	90	SE 2	0	0	0	0	0	—	
25	35,2	34,9	36,1	—25,4	— 2,8	—14,3	—14,2	0,6	1,4	1,2	99	39	79	SE 4	S 3	S 2	3	0	0	—	
26	35,7	34,7	33,8	—25,3	— 3,8	— 9,6	—12,9	0,6	1,8	1,6	00	53	74	0	W 2	NW 4	0	0	0	—	
27	33,2	32,4	32,1	—12,5	— 1,2	— 3,4	— 5,7	1,5	1,9	2,4	88	44	67	NW 3	NW 6	NW 6	1	9	10⁰	—	
28	32,1	30,4	28,3	— 9,8	— 2,1	— 6,8	— 6,2	2,0	2,6	2,6	94	67	94	NW 4	NW 6	0	10	3	1	—	
Средн. Mittel	729,2	728,8	729,1	—15,7	— 7,0	—11,4	—11,4	1,5	1,9	1,8	95	71	89	3,5	4,2	4,3	6,7	6,4	5,9	13,5	

Златоустъ. 1885. Slatoust.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	725,6	724,5	725,3	— 6,2	0,7	— 2,6	— 2,7	2,0	2,7	2,2	69	56	59	WNW 6	NW 6	NW 8	1	4	10	—	
2	27,3	28,2	29,0	— 5,8	— 1,4	— 6,0	— 4,4	2,4	3,0	2,6	82	72	93	NW 2	NW 2	0	10	10	0	—	
3	30,6	30,0	30,6	—15,0	1,0	— 8,1	— 7,4	1,3	2,0	1,3	96	40	53	0	0	0	0	0	0	—	
4	29,7	27,9	27,1	—22,1	1,4	— 7,4	— 9,4	0,8	1,6	1,8	99	32	69	S 6	0	0	0	0	0	—	
5	25,0	23,0	22,7	—20,1	3,4	— 6,8	— 7,8	0,9	2,1	1,4	99	36	49	S 3	0	S 2	0	0	2	—	
6	22,1	22,9	24,2	—19,5	— 5,2	—11,7	—12,1	0,9	2,5	1,9	00	62	89	0	W 3	0	10⁰	0	0	—	
7	24,6	23,8	23,6	—14,0	— 3,4	— 5,0	— 7,5	1,4	2,8	3,0	91	80	98	SE 3	SE 5	S 8	10	6	10	—	
8	21,6	19,8	17,7	— 6,6	— 5,4	— 6,8	— 6,3	2,7	2,8	2,7	97	93	00	S 10	S 12	S 12	10	10	10	—	
9	14,9	14,5	13,4	— 8,3	— 6,2	— 8,4	— 7,6	2,4	2,6	2,3	00	93	97	SE 4	S 8	S 2	10	10	10	0,2	✳ 3.
10	13,1	14,1	13,9	—10,4	— 1,0	— 3,4	— 4,9	1,9	3,1	3,4	97	73	95	0	SE 2	S 4	10	10	10	2,1	
11	10,6	09,9	08,7	— 4,2	0,8	— 2,9	— 2,1	3,3	4,1	3,7	98	83	00	0	0	S 4	10	10	10	0,9	✳ п, 1.
12	04,4	05,4	10,4	— 4,2	— 0,1	—12,9	— 5,7	3,1	2,6	1,3	93	56	80	NW 3	SW 5	S 2	10	10	0	—	✳ п, 1.
13	09,3	09,2	10,0	—21,5	— 7,4	— 7,3	—12,1	0,7	1,6	2,5	93	62	98	SE 6	S 8	S 6	10⁰	10	3	0,6	✳ 3.
14	10,7	10,7	09,4	—16,6	— 0,9	— 5,0	— 7,5	1,2	3,1	2,7	00	71	86	SE 2	S 10	S 6	9⁰	10	8	0,0	
15	09,0	11,0	14,4	— 6,9	— 6,8	—10,0	— 7,9	2,5	1,7	1,7	92	63	84	W 6	NW 8	NW 4	10	3	10	0,2	✳ 1, 2.
16	16,3	17,0	18,3	—10,3	— 4,8	— 8,8	— 8,0	2,0	2,0	1,8	97	63	78	0	WNW 4	WNW 4	10	10	10	1,5	✳ 1, 2, 3.
17	19,2	18,3	20,0	—12,1	— 6,3	—11,6	—10,0	1,6	2,2	1,7	93	79	93	NW 2	0	0	10	10	8	0,5	✳ 1, 2, 3.
18	21,5	20,7	20,5	—16,5	— 5,8	—11,3	—11,2	1,2	1,6	1,5	95	53	82	0	S 4	S 6	10	9	8	0,4	✳ 1.
19	22,6	23,4	23,8	—17,5	— 6,4	—15,3	—13,1	1,1	1,7	1,2	95	61	86	SE 2	NW 4	S 2	4	4	0	—	✳ 1.
20	24,4	22,8	23,4	—24,1	— 0,8	— 2,8	— 9,2	0,6	2,6	2,6	91	60	71	S 2	W 4	NW 2	9	10	9	—	
21	25,9	25,6	28,4	— 3,2	1,5	— 5,4	— 2,4	2,6	3,5	2,4	72	51	78	W 8	WNW 4	0	7	0	0	—	
22	31,0	30,7	33,0	—13,7	0,0	— 8,8	— 7,5	1,4	2,4	1,9	88	53	85	0	0	0	0	1	0	—	
23	35,5	36,3	37,9	—20,3	1,6	— 8,0	— 8,9	0,8	1,9	1,8	93	37	74	S 3	SE 4	SE 6	0	0	0	—	
24	39,5	40,3	40,4	—17,6	0,8	— 9,9	— 8,9	1,1	1,9	1,4	95	30	64	SE 4	SE 4	S 2	0	0	0	—	
25	40,9	37,8	36,7	—19,2	1,8	— 5,8	— 7,7	0,9	2,2	1,5	94	42	50	SE 1	NW 4	NW 2	0	0	0	—	
26	35,3	34,0	34,3	—15,8	— 0,4	— 3,4	— 6,5	1,3	1,9	3,1	00	43	89	0	NW 2	NW 4	5	8	2	—	
27	35,2	34,6	34,9	— 6,4	— 3,6	—11,4	— 7,1	2,4	1,9	1,7	87	54	89	SE 2	SE 5	S 2	7	6	3	—	✳ 1.
28	34,5	34,3	33,9	—10,5	— 7,0	—13,4	—10,3	1,7	1,1	1,2	86	43	76	SE 2	E 6	SE 4	8	8	0	—	
29	31,5	30,5	28,3	—18,3	— 5,0	—11,9	—11,7	1,0	2,1	1,6	94	69	89	S 2	S 6	S 4	4⁰	6	1	—	
30	25,5	23,9	22,8	—19,7	— 4,2	— 9,4	—11,1	0,9	2,0	1,6	99	60	75	SE 4	SE 4	SE 4	2	3	1	—	
31	22,1	21,1	21,3	—10,9	— 3,8	— 7,9	— 7,5	1,1	1,3	2,0	56	39	83	S 2	SE 14	SE 6	0	2	1	0,3	
Средн. Mittel	723,9	723,4	723,8	—13,5	— 2,4	— 8,0	— 8,0	1,6	2,3	2,0	92	59	81	2,7	4,5	3,4	6,0	5,5	4,1	6,7	

Апрѣль. — April.

1	722,5	723,6	725,4	—11,0	— 1,4	— 9,3	— 7,2	1,8	2,2	1,8	93	53	81	SE 2	0	SE 2	10	0	0	—	✳ 1.
2	27,9	27,6	28,9	—16,9	0,8	— 6,2	— 7,4	1,1	2,3	2,0	95	46	71	SE 2	SE 4	S 6	1	2⁰	2	—	
3	28,2	26,8	26,8	— 5,4	— 2,6	— 6,0	— 4,7	2,0	3,0	2,3	66	79	79	S 8	S 10	S 8	10	10	10	—	
4	26,5	27,8	29,8	— 5,0	1,6	— 4,2	— 2,5	2,1	1,6	2,0	66	31	61	0	S 4	S 4	10	10	4	—	
5	29,5	28,7	28,9	— 3,6	0,8	— 5,9	— 2,9	2,0	2,2	1,9	58	44	67	S 12	S 10	S 10	10	10	8	—	
6	28,3	27,9	26,3	— 9,2	— 3,2	— 4,8	— 5,7	2,1	2,7	2,9	94	76	93	S 6	S 8	S 10	9	10	10	—	
7	24,2	23,5	24,2	— 5,0	— 1,5	— 2,9	— 3,1	2,7	2,6	3,0	88	62	81	S 8	S 6	S 8	10	10	10	—	
8	25,2	27,7	30,0	— 4,6	— 4,4	— 7,4	— 5,5	2,5	2,4	1,9	79	75	75	SE 12	SE 12	SE 14	10	10	8	—	
9	31,1	31,6	32,5	— 9,4	— 3,4	— 7,0	— 6,6	2,0	2,1	2,3	91	58	86	SSE 14	S 12	S 8	10	7	6⁰	—	
10	29,4	27,0	23,8	—10,5	— 4,0	— 7,2	— 7,2	1,8	1,9	2,1	90	56	81	SSE 12	S 6	S 6	5	0	10	0,2	
11	21,3	20,6	20,9	— 6,0	— 0,9	— 3,2	— 3,4	2,4	4,0	3,1	82	92	87	WNW 2	WNW 2	WNW 2	10	10	10	—	△ 1; ✳ 2.
12	21,3	18,9	19,5	— 3,0	3,2	2,2	0,8	2,9	3,0	4,1	80	52	77	NW 2	NW 4	NW 2	9	10	10	0,2	● 3.
13	19,5	18,8	19,8	0,8	7,8	1,9	3,5	4,2	3,6	4,5	87	46	86	0	NW 2	0	9	9	9	—	
14	19,5	19,2	20,1	0,8	13,7	4,8	6,4	4,2	5,5	5,0	87	47	78	SE 2	SE 4	0	1	3	9	—	
15	20,6	19,7	21,2	4,6	15,9	6,0	8,8	4,5	4,0	4,7	71	31	67	0	S 10	0	9	0	10	—	
16	21,8	22,6	22,1	3,2	13,5	5,0	7,2	4,5	4,1	4,7	78	36	72	0	0	0	10	1	1	—	
17	24,8	23,2	20,3	0,6	11,5	9,3	7,1	4,2	5,2	5,7	87	51	64	S 4	SE 4	SE 6	4	10	8	—	
18	22,1	22,7	21,5	1,0	3,0	0,6	1,5	4,8	3,9	4,1	98	70	85	WNW 4	NW 4	0	10	10	9	—	
19	19,4	18,0	18,8	— 1,9	0,2	— 2,0	— 1,2	2,5	2,6	2,4	62	57	60	NW 4	NNW 4	NW 6	10	10	9	—	
20	20,0	19,5	17,6	— 2,8	3,5	— 0,6	0,0	2,4	2,3	2,7	64	39	63	NW 2	NW 1	S 10	0	9⁰	10⁰	0,0	◑ 3.
21	13,1	10,3	12,5	— 0,6	1,2	— 2,8	— 0,7	3,9	4,1	2,6	88	82	71	S 16	S 8	WNW 6	10²	10²	2	1,0	✳ 1, 2.
22	13,4	11,4	12,4	— 5,6	3,0	— 1,1	— 1,2	2,3	2,5	2,5	77	44	59	0	S 4	0	0	1	2⁰	—	
23	13,7	13,8	14,1	— 2,9	7,0	3,3	2,5	2,7	4,0	4,0	74	53	70	S 2	S 2	S 4	9⁰	10²	1	0,2	
24	16,4	18,5	18,7	— 0,6	2,3	— 0,8	0,3	4,3	3,4	2,9	98	63	66	W 2	NW 6	NW 4	10	4	0	—	✳ 1.
25	19,9	20,5	21,3	— 1,6	4,3	1,1	1,3	2,9	2,1	2,7	72	35	54	NW 2	NW 6	W 2	0	0	8	—	⊔ 1.
26	19,7	16,9	13,6	3,4	13,4	7,1	8,0	3,5	4,9	3,3	60	43	44	W 2	W 6	WSW 2	10	7⁰	8⁰	2,5	
27	09,0	08,5	08,9	1,9	3,6	— 0,6	1,6	4,9	5,1	4,0	93	87	90	0	WNW 2	0	10	10²	10	4,6	● п, 1; ✳, △ 2, 3.
28	07,6	09,8	13,3	— 2,5	— 1,3	— 5,1	— 3,0	3,7	3,1	2,3	98	74	76	W 4	NW 6	NW 6	10²	10	10²	0,7	✳ п, 1, 2, 3.
29	15,5	17,3	19,0	— 7,9	— 4,4	— 7,2	— 6,5	1,9	1,9	2,2	77	59	87	NW 2	NW 10	NW 2	10	10	9	0,2	✳ 1, 2, 3.
30	19,4	18,2	18,3	— 6,1	— 1,0	— 3,6	— 3,6	2,4	2,4	2,0	85	56	57	0	WNW 4	0	3	9	8	0,2	✳ 2.
Средн. Mittel	721,0	720,7	721,0	— 3,5	2,7	— 1,6	— 0,8	3,0	3,2	3,1	81	57	73	4,2	5,4	4,3	7,6	7,1	7,0	9,8	

Златоустъ. 1885. Slatoust.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	714,9	710,3	705,1	— 0,8	— 1,8	— 2,9	— 1,8	2,7	3,8	3,5	62	96	96	S 4	S 12	SSE 4	10	10^2	10	2,6	✳ 2, 3.
2	07,8	11,7	15,7	— 2,6	0,9	— 1,9	— 1,2	3,2	3,0	2,3	85	62	58	NW 4	NW 6	NW 4	10	10	4	0,2	✳ 1, 2.
3	19,1	18,4	16,2	— 0,9	4,6	2,4	2,0	2,0	2,2	3,3	47	35	62	NW 2	WSW 2	S 6	4	5^0	10^2	1,9	
4	06,3	08,3	16,5	1,6	1,7	— 0,4	1,0	4,7	3,0	3,7	91	59	83	S 6	W 12	WNW 8	10^2	6	10	0,1	✳ n.
5	23,2	24,6	24,6	0,4	7,3	2,0	3,2	3,4	3,1	3,6	72	41	68	NW 4	NW 2	0	10	0	0	—	$\triangle^0$ 1.
6	26,0	24,1	24,7	0,2	12,2	4,4	5,6	4,4	3,6	3,3	94	34	53	0	SW 2	0	3	4	0	—	⊏ 1.
7	25,2	23,5	22,0	— 0,2	16,6	7,8	8,1	4,1	2,5	2,3	90	18	29	0	SSW 4	0	0	0	0	—	⊏⊏ 1.
8	19,8	17,1	17,6	7,4	19,3	13,2	13,3	4,8	4,9	6,7	62	30	60	S 2	SW 12	W 2	3	9	4	0,3	● 3.
9	19,2	20,4	23,7	12,0	13,9	8,6	11,5	6,2	5,1	5,4	59	44	65	NW 6	WNW 16	0	0	4	4	—	
10	25,3	23,6	20,6	2,4	7,4	8,6	6,1	4,8	7,4	8,2	87	96	99	S 2	S 6	S 2	10	10	10	5,5	● 2, 3; ⊼ 3.
11	18,7	16,8	16,8	14,3	23,5	14,1	17,3	8,4	7,7	9,0	69	35	76	WSW 2	WNW 10	NW 2	9	9	9	0,6	● 3.
12	15,0	19,3	26,2	9,4	4,0	1,2	4,9	7,4	5,4	4,9	86	88	98	WNW 2	E 4	0	10	10^2	0	6,0	● 1, 2, 3.
13	29,6	29,7	27,1	2,2	11,2	7,0	6,8	4,7	3,0	2,4	87	30	32	SE 6	SE 6	SE 6	0	0	0	—	⊔, ≡ 1.
14	26,7	25,6	24,0	8,0	15,3	11,0	11,4	4,1	3,7	2,2	52	29	22	SE 8	S 12	0	0	0	0	—	
15	22,6	20,2	17,8	9,9	18,4	14,9	14,4	4,3	4,3	4,8	47	27	38	0	S 16	S 6	0	0	2	—	
16	19,0	20,0	23,7	10,9	14,9	7,2	11,0	6,3	9,3	6,2	64	74	82	0	W 2	N 6	7	10	10	1,8	● 3.
17	29,8	31,0	32,9	— 1,0	7,9	3,2	3,4	3,4	3,4	2,1	80	42	39	SE 4	SE 6	SE 4	10	0	0	—	
18	33,2	31,5	28,9	5,4	15,3	11,7	10,8	3,0	2,8	3,6	44	23	35	SSE 16	S 14	S 6	0	0	7	—	✓ 2.
19	27,8	26,1	27,4	12,6	22,8	16,5	17,3	6,2	6,3	7,8	57	31	57	0	W 6	W 2	5	9	10	1,0	● 3.
20	28,8	28,3	27,4	12,5	17,5	12,7	14,2	9,6	8,5	9,8	90	58	90	0	W 2	0	10	10	1	0,7	● 1, 2, 3; ⊼ 3.
21	28,0	25,3	26,1	13,2	18,7	11,8	14,6	7,3	4,2	3,7	65	26	36	NW 4	NW 14	NW 4	0	0	0	—	
22	25,5	28,0	30,3	7,2	5,5	3,6	5,4	5,4	4,4	3,5	71	65	58	0	E 6	NNE 4	7	10	10	0,1	△ 3.
23	31,7	30,7	29,7	2,6	10,6	4,9	6,0	3,5	2,9	4,3	63	30	65	NW 2	NW 4	0	0	0	8	—	⊏ 1.
24	27,8	24,5	22,1	8,8	20,6	16,7	15,4	4,2	5,7	6,1	50	31	42	NW 2	NW 12	0	8^0	6	10^0	0,4	
25	20,5	19,3	18,3	12,9	20,5	16,7	16,7	7,3	8,7	7,5	66	48	53	0	NW 4	0	10	5	10	0,6	● 1.
26	16,9	16,7	20,5	16,7	21,5	14,5	17,6	9,3	10,2	10,1	66	54	83	0	NW 6	0	10	8	6	2,0	● n.
27	21,4	20,8	21,9	15,5	25,0	20,1	20,2	10,7	7,5	4,9	82	32	28	0	NW 6	0	3	0	0	—	⊼, ● n.
28	22,5	21,9	20,9	14,3	23,5	19,1	19,0	8,1	8,1	4,8	67	37	29	0	WNW 4	NW 2	0	8	10	—	
29	19,5	17,1	16,6	15,9	27,5	17,9	20,4	9,5	8,0	6,8	71	29	44	0	SW 2	W 2	9	2	10	0,0	⊼⊼, ● 3.
30	12,9	12,8	13,6	13,4	24,2	13,4	17,0	9,5	7,1	11,4	83	32	00	SW 2	W 6	0	7	8	10	27,0	⊼⊼, ● 3.
31	16,1	16,3	15,3	11,0	17,1	11,9	13,3	9,4	7,3	9,5	96	50	93	NW 2	NW 2	S 1	10	5	2	—	
Средн. Mittel	722,0	721,4	721,7	7,6	14,4	9,4	10,5	5,9	5,4	5,4	71	45	60	2,6	7,0	2,3	5,6	5,1	5,4	50,8	

Іюнь. — Juni.

1	716,1	714,7	712,1	8,9	20,7	16,9	15,5	8,3	9,9	10,0	98	54	70	NW 2	NW 2	SE 2	10	10	10	14,0	≡ 1.
2	11,5	12,0	15,5	14,3	17,4	13,4	15,0	9,9	7,6	11,0	83	52	97	W 2	WNW 4	0	4	3	1	0,4	● n.
3	17,9	17,6	17,4	14,2	21,1	16,8	17,4	10,8	7,8	8,7	91	42	62	0	SE 2	0	10	4	0	—	● 1.
4	17,1	15,5	13,5	13,2	23,6	17,9	18,2	9,6	9,2	7,6	86	42	50	0	SSE 8	SSE 4	0	1	1	0,2	
5	13,9	11,9	12,9	14,9	15,9	11,7	14,2	10,1	13,3	10,3	81	99	00	SW 2	SW 2	WNW 4	1	10^2	10^2	17,9	● 1, 2, 3; ⊼ 3.
6	13,9	15,3	17,7	9,7	13,9	8,9	10,8	7,2	5,4	5,7	82	46	67	WNW 4	NW 6	NW 2	9	9	5	—	
7	21,0	21,2	21,2	6,4	15,7	10,7	10,9	6,9	4,8	4,3	96	36	44	0	NW 4	0	10	5	0	—	≡ 1.
8	22,4	20,5	20,5	8,8	21,4	15,9	15,4	6,8	5,5	6,4	81	29	48	0	W 6	W 2	9	9	10	0,1	≡ 1; ● 3.
9	19,8	18,2	16,0	16,6	22,3	15,2	18,0	9,9	8,7	10,2	70	44	79	0	W 2	0	10	10	10	0,5	● 3.
10	11,3	09,8	09,8	12,5	10,2	7,2	10,0	10,0	7,4	5,8	94	82	77	0	NW 8	NNW 14	10	10	10	13,0	● 1, 2, 3.
11	10,0	12,6	15,1	3,6	11,7	10,2	8,5	5,8	6,6	6,0	98	64	65	NW 12	NW 14	NW 2	10	8	2	—	● n, 1.
12	18,0	18,6	17,5	9,1	18,1	14,3	13,8	6,2	6,5	9,2	72	42	76	NW 1	NW 4	0	0	0	2	—	
13	16,5	14,4	13,8	16,5	20,1	16,9	17,8	10,5	12,0	10,0	75	69	70	0	S 2	0	2	9	9	0,9	⊾ 1; ⊼ 2; ● 2, 3.
14	11,1	12,1	13,5	15,9	12,7	8,1	12,2	10,3	9,1	7,1	77	84	88	WNW 4	NW 4	NW 3	3	10	10	5,6	⊾ 1; ● 2, 3.
15	11,7	12,0	13,8	7,0	12,2	7,8	9,0	6,8	4,8	5,7	91	45	72	NW 2	NW 6	W 2	10	4	9	0,3	● n, 1, 2.
16	14,3	13,6	12,9	8,6	10,3	7,6	8,8	6,1	5,5	6,8	72	59	88	W 4	NW 2	NW 2	8	10	10	1,0	● 3.
17	11,0	11,3	13,4	9,7	13,5	7,6	10,3	7,4	5,5	5,8	84	48	74	W 2	NNW 6	0	10	9	3	0,2	● n, 1, 2.
18	13,3	10,3	06,4	10,2	14,9	9,2	11,4	6,1	5,6	8,6	66	45	99	0	S 6	S 4	7	10	10	9,5	● 3.
19	06,2	10,9	17,2	8,0	13,4	10,8	10,7	7,9	8,1	8,0	99	71	83	WNW 4	NNW 4	NNW 2	10	10	9	4,0	● n, 1, 2.
20	20,9	21,4	21,4	10,0	14,5	9,9	11,5	7,1	6,8	8,4	77	55	92	W 2	NW 2	S 3	9	10	10	16,0	● 2, 3.
21	18,1	20,3	21,6	10,7	14,5	16,9	14,0	9,5	11,3	13,0	99	93	91	0	0	0	10	10	9	1,0	● 1, 2.
22	21,4	21,7	23,1	17,7	25,3	15,5	19,5	12,3	9,5	12,1	82	40	92	SE 2	NW 2	SE 2	3	5	10	8,5	●, ⊼ 3.
23	23,2	21,7	21,9	14,1	27,2	19,2	20,2	10,8	9,9	10,2	91	37	62	0	0	WNW 4	2	2	10	0,5	●, ⊼⊼ 3.
24	20,1	19,6	18,8	16,7	22,5	17,7	19,0	11,5	12,7	12,3	81	64	82	NW 2	NW 4	0	2	8	3	1,0	●, ⊼ n.
25	17,8	16,9	17,6	14,1	19,3	12,3	15,2	10,8	8,3	8,6	91	50	81	NW 2	NW 12	NW 8	10	5	3	8,2	● 1, 3.
26	16,1	17,1	19,1	9,1	11,7	9,2	10,0	7,2	7,3	6,1	84	71	71	NW 8	NW 10	NW 6	10	10	0	—	
27	19,1	16,2	12,2	11,1	18,8	15,1	15,0	5,7	10,8	10,0	58	67	78	NW 4	NW 4	NW 4	0	4	10	0,8	⊼, ● 3.
28	13,6	12,6	08,0	14,8	16,8	10,4	14,0	9,9	5,6	8,3	79	39	89	NW 3	NW 4	SE 4	9	10	10	9,0	●, ⊼ n, 3.
29	12,6	12,6	13,5	6,8	8,8	8,6	8,1	6,4	6,6	6,7	87	78	80	NW 6	NNW 8	NW 4	10	10^2	10	0,6	● 2.
30	12,0	13,3	15,1	4,9	7,4	7,2	6,5	5,7	6,5	7,6	87	85	00	NW 4	NW 4	NW 2	10	10	10	2,0	● 1, 2, 3.
Средн. Mittel	715,7	715,5	715,8	11,3	16,5	12,3	13,4	8,5	8,0	8,4	84	58	78	2,4	4,7	2,6	6,9	7,5	6,9	115,2	

Златоустъ. 1885. Slatoust.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	715,9	715,5	715,9	7,3	9,2	7,8	8,1	7,3	8,3	6,1	96	96	77	NW 2	NW 2	NW 4	10	10	8	0,7	● 1.
2	17,0	18,2	18,9	5,2	13,7	13,0	10,6	6,3	7,3	7,8	95	62	70	NW 6	NNW 8	NW 4	10^2	7	0	—	● 1.
3	19,3	16,2	12,6	12,9	22,1	19,9	18,3	7,8	9,7	11,3	70	49	66	0	W 8	W 1	2	2	8	—	
4	10,4	11,4	11,4	12,7	9,0	8,8	10,2	8,4	7,8	8,2	77	93	98	W 4	NW 4	WNW 4	10	10	10	21,5	● 2.
5	10,5	11,8	13,6	5,2	7,9	8,6	7,2	6,5	7,3	7,3	98	92	88	WNW 4	NW 2	ENE 2	10	10	10	13,0	● n, 1, 2, 3.
6	15,4	17,2	17,5	6,0	7,2	10,5	7,9	6,3	6,4	7,7	90	84	81	E 2	NE 4	NE 4	10	10^2	10	—	● n, 1, 2.
7	17,3	18,5	20,0	11,5	15,8	11,9	13,1	6,8	6,0	7,5	67	44	73	E 4	ENE 4	0	6	1	0	—	
8	21,8	21,5	22,0	4,8	19,8	15,4	13,3	6,3	7,6	9,0	98	44	69	0	NW 4	0	10^2	1	1	—	≡², ⊔ 1.
9	22,5	21,4	21,5	9,9	22,3	18,3	16,8	7,8	9,7	10,2	86	49	65	0	WNW 4	0	2	9	10	1,2	≡ 1.
10	22,3	24,9	26,6	13,7	11,7	11,4	12,3	9,8	8,7	8,2	85	86	82	E 4	0	0	10	10	1	2,4	● n, 2, 3.
11	27,3	26,8	26,4	6,7	16,6	12,7	12,0	7,3	7,1	8,4	00	51	77	0	NNW 4	0	10	8	1	—	≡ 1.
12	26,4	26,0	26,3	7,3	16,5	15,7	13,2	7,1	8,9	9,9	93	64	75	0	NNE 4	NE 1	3	10	10	—	≡ 1.
13	26,2	25,5	26,2	15,9	20,4	15,6	17,3	9,5	9,6	9,4	71	55	71	SE 4	SE 5	0	2	6	0	—	
14	26,5	25,6	24,5	8,2	22,1	15,7	15,3	8,0	8,6	11,0	99	44	83	E 2	ESE 4	SE 2	10	1	1	—	≡ 1.
15	23,6	21,7	23,2	10,9	24,4	16,5	17,3	8,6	12,0	11,6	90	53	83	0	NW 4	0	3	5	4	4,2	≡ 1; ●, ↖ 2, 3.
16	26,5	26,6	26,0	12,1	15,9	10,7	12,9	6,5	6,2	7,5	62	46	78	SE 4	SE 6	0	1	2	1	—	
17	24,7	23,0	21,5	8,2	20,7	17,8	15,6	7,2	9,1	10,9	89	51	72	SE 2	NW 4	0	0	0	10	—	≡, ⊔ 1.
18	20,4	18,6	22,6	15,7	23,7	10,5	16,6	11,3	11,0	7,2	85	51	77	0	NW 6	E 2	9	7	7	3,2	↖, ● 3.
19	26,7	28,1	29,3	10,1	16,6	10,5	12,4	6,8	6,7	7,2	74	49	77	SE 2	SE 6	0	3	0	0	—	≡ 1.
20	30,7	27,8	27,3	5,2	19,3	13,3	12,6	6,3	8,5	8,7	95	52	77	0	0	0	10	1	0	—	≡, ⊔ 1.
21	25,3	23,5	23,9	10,7	22,2	16,5	16,5	8,5	7,8	7,6	90	39	55	0	N 4	0	0	2	1	—	≡ 1.
22	22,3	22,2	22,9	10,7	20,9	12,0	14,5	8,7	7,9	8,3	92	43	80	0	E 4	0	8	5	0	—	≡ 1.
23	22,9	21,6	22,1	9,2	21,0	17,0	15,7	7,5	8,1	9,9	88	44	69	0	E 4	0	7	6	8	0,7	≡ 1.
24	21,6	21,7	22,5	16,5	22,5	16,1	18,4	12,2	9,3	11,7	87	46	86	0	NE 2	N 2	7	6	2	—	● 1.
25	24,0	23,6	22,8	13,5	24,4	16,3	18,1	11,2	10,2	12,5	98	46	90	0	E 2	0	10	7	1	—	≡ 1; ↖ 2.
26	23,4	23,0	21,9	12,5	20,6	18,5	17,2	10,7	12,0	12,7	99	67	81	0	N 2	0	10	8	9	0,9	≡² 1; ●, ↖ 2.
27	21,1	19,8	18,6	13,1	23,1	18,5	18,2	10,7	12,7	13,0	96	60	82	0	NW 2	0	9	5	10	—	≡² 1; ↖, ● 2, 3.
28	17,5	17,8	19,3	18,1	18,7	12,7	16,5	11,8	12,4	9,8	76	78	90	NW 1	SE 4	SE 2	1	10^2	10^2	4,7	● 2, 3.
29	19,9	21,9	23,5	11,8	13,7	10,9	12,1	9,2	8,0	7,8	90	69	80	SE 4	SE 4	E 2	10^2	10	0	—	● 1.
30	25,1	24,9	26,6	5,3	17,5	11,7	11,5	6,5	6,7	8,0	97	46	79	0	SE 2	0	10	5	0	1,4	≡ 1.
31	27,8	26,5	27,0	8,8	20,6	11,7	13,7	7,3	7,6	9,1	87	43	89	0	SE 4	0	0	5	4	—	≡ 1.
Средн. Mittel	722,0	721,7	722,1	10,3	18,1	13,8	14,0	8,3	8,7	9,2	88	58	78	1,5	3,8	1,0	6,5	5,8	4,4	53,9	

Августъ. — August.

1	725,6	724,3	724,1	12,1	22,3	17,3	17,2	8,7	9,0	11,1	84	45	76	SE 6	S 14	WSW 2	0	0	3	—	
2	22,5	21,6	20,5	16,1	20,9	15,7	17,6	12,2	13,5	13,1	89	75	99	0	WNW 2	WNW 2	10	8	8	2,4	● 1, 2, 3; ↖ 3.
3	20,2	20,7	20,1	13,6	12,6	13,2	13,1	11,2	10,3	10,0	97	96	89	SE 2	ESE 6	SE 12	10	10	10	4,3	
4	18,9	19,2	19,1	11,3	14,7	12,9	13,0	8,9	8,7	9,4	89	70	86	SE 6	SE 6	SSE 8	10	10	8	0,2	● 1.
5	18,0	18,5	16,5	12,7	13,7	14,2	13,5	9,3	10,5	11,8	86	91	98	S 6	S 6	S 6	10	10^2	10^2	5,6	● 1, 2.
6	13,5	12,0	11,8	13,5	16,7	13,5	14,6	10,6	10,6	10,1	93	75	88	S 8	SE 6	SE 4	10^2	10	10	0,3	● 1, 2.
7	09,4	09,4	09,8	12,9	15,5	14,7	14,4	10,2	11,3	11,9	93	86	96	SSE 4	SE 4	0	10	10	10	9,0	● 1, 2, 3.
8	10,6	13,8	16,1	14,3	11,1	7,2	10,9	12,0	9,5	7,0	99	96	93	W 2	NW 4	NW 2	10	10	10	2,0	● n, 1, 2.
9	17,7	18,1	16,0	4,4	12,7	7,0	8,0	5,0	5,9	6,5	80	53	87	N 4	N 6	0	10	2	0	—	≡ 1.
10	19,0	18,2	19,9	2,8	13,7	11,1	9,2	5,6	5,7	6,8	00	49	69	0	NW 6	NNW 2	10^2	5	10	—	⊔ 1; ≡² 1, 2.
11	20,5	20,2	21,6	6,6	10,9	8,8	8,8	6,6	6,8	6,8	91	71	81	NW 4	NW 4	NW 2	10	10^2	10	—	
12	20,3	20,4	20,6	7,3	10,4	8,8	8,8	6,8	6,8	8,1	89	73	96	NNW 4	NNW 4	0	10^2	10	10	1,1	● 3.
13	19,6	18,6	17,3	8,8	11,5	7,3	9,2	7,6	6,8	7,2	91	67	94	0	0	0	10	10	5	—	● n.
14	14,3	13,9	13,0	4,8	11,8	11,5	9,4	6,4	9,1	8,9	00	88	89	0	ENE 6	E 2	10	10^2	10^2	1,0	≡ 1; ● 1, 2, 3.
15	09,2	09,4	10,5	11,9	14,7	13,5	13,4	9,8	10,5	10,6	95	85	93	WNW 2	ESE 4	0	10^2	10^2	10^2	6,7	● 2, 3.
16	10,8	11,4	13,7	12,7	15,7	10,6	13,0	9,9	8,4	8,3	91	64	89	0	ENE 4	0	10	10	3	1,8	
17	15,1	12,4	16,3	7,0	16,1	11,2	11,4	6,9	11,4	9,7	92	84	98	0	WNW 2	0	10^2	6	10	4,0	≡ 1; ●1,2,3; ↖ 2, 3.
18	18,2	19,6	21,0	10,1	13,1	10,7	11,3	8,9	10,3	9,2	96	93	97	0	S 3	SSE 6	10	10	10^2	8,6	●, ↖ 2.
19	20,9	22,1	23,8	11,3	13,3	9,7	11,4	9,7	8,7	8,0	98	77	89	SSE 4	WNW 2	0	10^2	9²	10^2	15,5	● n, 1, 2, 3; ↖, △ 2.
20	26,0	26,8	26,8	7,8	10,8	5,8	8,1	6,9	6,6	6,4	88	69	93	0	E 2	0	10^2	10^2	0	0,1	● 1, 2.
21	25,9	24,3	22,6	1,0	14,9	7,4	7,8	4,9	6,7	7,1	00	53	93	0	N 2	0	10^2	2	0	0,3	≡², ⊔ 1.
22	21,5	19,8	18,4	5,6	14,3	8,0	9,3	6,7	8,4	7,9	99	69	99	0	W 2	0	10	9	2	0,4	● 1, 2.
23	18,7	18,6	20,3	4,5	15,0	7,4	9,0	6,3	7,3	7,1	00	58	93	0	NNW 3	0	10^2	8	4	0,2	≡ 1; ● 1, 2; ∞ 2, 3.
24	21,9	22,0	23,0	2,4	16,9	8,4	9,2	5,5	7,7	7,7	00	55	93	0	WNW 3	NNW 1	10^2	4	2	—	≡² 1; ∞ 1, 2, 3.
25	21,3	20,2	20,1	11,3	18,5	14,1	14,6	7,9	11,5	10,1	79	73	85	SSE 8	0	0	9	10	6	0,0	∞ n; ●⁰ 2, 3.
26	20,4	18,9	18,2	14,1	21,4	14,6	16,7	7,3	9,9	11,3	61	52	91	SSW 4	SSE 6	0	5⁰	9	9	—	⊔ 1.
27	15,7	16,8	17,8	15,7	17,5	14,8	16,0	10,6	11,4	10,6	80	77	85	0	NW 2	0	10	8	10	11,7	⊔⁰ 1; ●, ↖ 2.
28	13,4	12,3	13,8	12,0	12,1	10,2	11,4	10,2	9,9	9,0	98	95	98	0	NW 4	0	10	10	4	13,4	● n, 1, 2.
29	15,2	15,5	17,0	10,2	14,4	8,1	10,9	8,3	7,8	6,9	90	64	86	0	WNW 4	0	10	10	0	1,0	⊕ n; ● 2, 3.
30	14,2	11,5	08,4	7,5	17,6	11,1	12,1	6,3	7,4	9,5	82	49	96	S 4	WSW 12	0	10⁰	10	10^2	8,1	● 3.
31	03,4	08,0	12,6	6,3	4,8	3,6	4,9	6,8	5,5	4,3	96	86	74	NW 5	NW 14	NW 16	10^2	10	10^2	9,6	● n, 1, 2; ✓ 3.
Средн. Mittel	717,5	717,4	717,8	9,4	14,5	10,7	11,6	8,2	8,8	8,8	91	72	90	2,4	4,6	2,1	9,5	8,4	6,9	107,3	

1885.

Златоустъ. Сентябрь. — September. Slatoust.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	714,1	714,9	716,2	1,8	5,7	3,2	3,6	4,4	3,9	4,2	84	56	73	NW 12	NW 16	NW 6	10^2	9	3	—	2, 3.
2	18,1	19,1	22,1	1,8	5,1	3,3	3,4	4,4	3,6	4,2	84	55	73	NW 6	NW 16	NW 4	10^2	10	4	—	2, 3.
3	25,3	25,9	27,0	3,4	8,8	1,7	4,6	4,7	4,5	4,4	80	52	85	NW 3	NW 6	0	8	9	1	—	
4	27,8	25,9	23,3	— 1,4	9,8	7,4	5,3	3,9	4,6	5,2	94	51	67	0	S 4	S 12	10	10	10	—	$\sqcup^2$ 1.
5	20,6	17,9	16,0	8,5	14,7	12,0	11,7	4,1	4,3	4,9	50	35	47	SE 6	SSE 16	SSE 12	3	6	10	—	2, 3.
6	12,3	11,2	11,0	7,8	11,1	5,9	8,3	5,9	6,6	6,4	74	67	93	SE 8	SSE 4	0	3	10	10	4,8	●, △ 3.
7	12,3	13,9	16,4	4,4	8,1	3,2	5,2	5,8	5,7	5,8	93	71	00	0	NW 2	0	10	9	0	0,0	● n, 2.
8	17,4	17,6	17,2	3,4	9,0	7,9	6,8	5,5	6,3	6,6	95	73	83	0	SE 10	ESE 10	10	10	10	4,5	≡ n.
9	13,5	12,5	13,3	7,6	10,8	8,1	8,8	7,7	8,9	7,2	99	93	89	ESE 4	SE 6	0	10^2	10	10	—	● n.
10	11,4	09,9	09,9	5,0	9,6	5,3	6,6	6,4	7,0	6,5	98	79	97	0	WNW 2	NW 2	10	10	3	1,6	● 2.
11	10,6	12,2	13,8	6,8	6,8	5,9	6,5	6,8	6,6	6,7	93	90	97	W 4	WNW 2	WNW 4	10^2	10^2	10	3,8	● 1, 2, 3.
12	17,8	18,2	17,6	5,8	10,8	7,0	7,9	6,2	6,5	7,4	90	68	99	WNW 2	NW 4	SE 3	10^2	10	1	2,3	● n, 1.
13	16,4	17,5	17,0	6,6	12,7	9,6	9,6	7,2	6,1	7,2	99	56	82	0	NW 2	WNW 4	6	10	10	1,0	● n, 3.
14	16,5	19,0	22,5	8,6	11,2	8,8	9,5	7,9	7,9	7,9	95	80	93	WNW 6	NW 6	0	10	9	10	3,2	● 1, 2, 3; ⌒ 2.
15	24,4	22,9	20,8	5,3	15,7	10,9	10,6	6,6	6,7	6,8	99	51	71	SE 2	S 4	S 10	10	3^0	4^0	—	
16	15,8	10,3	12,0	7,8	14,3	7,6	9,9	5,5	6,8	7,2	69	56	93	SSE 8	SSE 18	0	10	10	8^0	3,2	●, ⌒ 3.
17	12,6	13,4	14,0	5,0	11,1	6,2	7,4	6,3	6,4	6,6	97	64	93	0	WNW 4	0	9	9	8	0,0	● 2.
18	12,2	13,1	14,4	4,7	6,5	6,1	5,8	6,0	6,7	6,8	94	93	97	0	NW 2	0	10	10^2	10	2,1	● 1, 2, 3.
19	15,3	16,4	19,6	4,7	9,9	3,4	6,0	6,2	5,4	5,5	97	59	95	0	NW 4	0	9	9	2	0,2	● 3.
20	20,8	20,0	14,2	2,1	9,5	7,3	6,3	5,2	7,0	7,1	98	79	93	0	0	SSE 4	9	10^2	10	17,4	● n, 2, 3.
21	10,1	10,7	15,8	10,1	10,8	2,1	7,7	8,5	6,3	4,6	92	65	85	S 6	WNW 4	W 6	10^2	8	10^2	2,0	● n, 3; ⌐ n.
22	18,7	20,8	23,1	1,6	4,9	3,4	3,3	4,3	4,8	4,1	84	72	70	WNW 8	W 6	WNW 4	10	10	9	—	✳ n.
23	24,0	22,6	22,1	— 1,5	10,5	1,8	3,6	4,0	4,7	4,6	98	50	88	0	0	SSE 4	1	0	0	—	⊔⊔ 1.
24	20,6	17,7	16,3	— 2,7	7,8	5,8	3,6	3,7	4,8	6,8	98	61	99	SE 4	S 18	S 2	0	10	10^2	7,0	1; 2; ● 3.
25	13,2	14,4	16,2	6,4	7,5	6,3	6,7	7,2	7,3	6,3	00	94	88	0	NW 3	NW 2	10	10	5	2,6	● n, 1, 2, 3.
26	16,8	16,7	20,0	7,3	10,3	6,6	8,1	6,8	6,8	6,0	89	73	83	NW 2	NW 6	NW 4	10	9	10	3,3	● 2, 3; △ 3.
27	20,5	15,6	16,8	5,8	17,0	13,0	11,9	5,5	8,3	9,8	81	58	89	0	W 8	W 6	10	8	10	2,1	● 3.
28	21,6	24,4	25,2	5,3	8,0	4,9	6,1	5,2	5,2	5,8	78	64	90	NW 14	WNW 4	W 2	9	10	10	0,4	n; ● 3.
29	24,9	22,1	21,6	4,8	18,3	14,7	12,6	6,1	7,1	6,5	96	45	53	S 5	W 5	NW 4	10^2	4	2	—	
30	21,0	19,8	19,9	12,9	18,5	17,1	16,2	8,7	8,9	7,8	79	56	54	W 2	W 8	W 5	9	6	7	—	
Средн. Mittel	717,6	717,2	717,8	5,0	10,5	6,9	7,5	5,9	6,2	6,2	89	66	84	3,4	6,3	3,7	8,5	8,6	6,9	61,5	

Октябрь. — October.

1	716,7	716,4	717,8	14,4	21,0	13,1	16,2	7,1	6,1	6,3	58	33	56	W 4	W 8	0	10^0	6	0	—	
2	18,7	16,6	14,9	5,1	9,3	7,3	7,2	6,4	6,7	7,3	97	76	96	SE 4	SE 6	S 10	10^2	5	10	—	
3	12,2	12,2	13,9	4,6	4,2	1,3	3,4	5,7	5,3	4,2	90	85	83	S 2	0	N 6	10	10^2	10^2	2,0	● 1, 2, 3; △ 3.
4	18,0	20,2	23,6	— 1,1	— 0,9	— 1,7	— 1,2	4,2	3,6	3,6	98	82	88	N 2	N 4	N 3	10^2	10^2	10^2	0,2	● n; ✳ 1, 2, 3.
5	26,0	26,5	28,2	— 2,0	— 0,8	— 2,4	— 1,7	3,0	3,3	3,6	76	75	94	NE 2	ESE 2	SSE 4	10	10	10	0,8	✳ 1, 2, 3; ● 3.
6	28,2	29,5	30,9	— 2,6	— 2,2	— 2,2	— 2,3	3,6	3,4	3,4	96	87	87	SSE 3	SE 4	SE 4	10^2	10^2	10^2	0,4	△ 1; ✳ 1, 2, 3.
7	31,8	31,5	31,9	— 3,2	0,9	— 1,9	— 1,4	3,5	3,7	3,5	98	75	88	0	NW 2	0	10	9	0	—	
8	32,7	32,5	32,1	— 4,4	3,2	3,0	0,6	3,0	3,5	4,0	93	61	71	0	W 4	0	0	3	10	—	⊔ 1.
9	32,3	31,8	31,9	2,1	4,2	1,6	2,6	4,0	3,7	3,7	75	60	73	W 2	NW 3	0	10	10	10	—	
10	32,8	32,0	33,0	— 2,6	6,5	— 2,0	0,6	3,8	4,0	3,4	00	55	86	0	W 2	0	1	0	0	—	$\sqcup^0$ 1.
11	34,8	34,3	35,7	— 6,8	7,9	— 1,1	0,0	2,7	4,1	3,7	00	52	86	S 2	N 1	S 2	4^0	2^0	0	—	$\sqcup^2$ 1.
12	37,1	36,7	37,1	— 5,4	8,8	— 0,4	1,0	3,0	4,5	4,0	00	52	90	0	0	0	1	1	0	—	$\sqcup^2$ 1.
13	38,1	36,9	38,0	— 5,1	7,4	0,8	1,0	3,1	5,0	4,8	00	65	98	0	NW 4	NW 4	10	1	10	0,2	$\sqcup^2$, ≡ 1, 2.
14	38,7	38,0	37,0	0,9	6,4	2,0	3,1	4,9	5,4	4,7	00	75	89	0	NW 4	0	10^2	9	0	—	●, ≡ n.
15	33,8	31,4	26,5	1,0	7,0	5,2	4,4	4,7	4,2	3,8	94	56	57	NW 2	NW 9	WNW 6	2	10	5	0,6	⊔ 1.
16	19,1	17,0	18,0	2,8	2,6	0,1	1,8	5,2	5,2	4,6	93	94	00	NW 3	WNW 1	SE 5	10^2	10^2	10	3,4	n,1; ●n,1,2,3; ✳3.
17	18,5	17,5	17,1	— 2,4	1,6	— 2,1	— 1,0	3,6	3,9	3,4	94	76	87	SE 2	NW 4	WNW 8	10	10	9	0,0	$*^0$ 2.
18	16,1	15,0	09,8	— 1,9	0,3	— 0,7	— 0,8	3,6	3,5	3,8	90	74	86	NNW 4	W 3	0	10	10	10	0,2	
19	03,5	05,4	10,5	4,6	3,4	— 1,8	2,1	5,1	5,3	2,9	81	92	72	WSW 4	W 4	NW 8	10	10^2	10	0,8	● 1, 2, 3; ✳ 3.
20	15,9	15,7	14,9	— 7,3	— 1,0	— 3,0	— 3,8	2,4	2,3	2,6	92	54	72	WNW 2	0	S 6	9	3	10	0,8	
21	16,9	18,2	20,0	— 3,2	0,0	— 0,8	— 1,3	3,4	3,8	4,2	96	83	98	S 2	0	S 4	10^2	10	10	1,3	✳ 1, 2, 3.
22	13,5	10,4	13,7	— 0,2	3,4	— 2,0	0,4	4,5	5,0	3,1	00	85	78	S 6	W 1	NNW 6	10^2	10^2	10	2,2	✳ 1, 2; ● 2, 3.
23	19,6	23,1	26,2	— 6,8	— 4,7	— 7,9	— 6,5	2,2	2,2	2,3	81	69	94	NW 14	WNW 4	NW 2	9	8	2	—	n.
24	27,3	26,2	23,5	—13,1	— 2,8	— 8,2	— 8,0	1,6	2,2	1,9	96	58	79	S 4	SSE 5	S 10	0	1	5^0	0,2	
25	18,5	18,0	21,6	— 7,2	— 4,0	— 6,0	— 5,7	2,2	2,8	2,6	87	82	93	S 6	NNW 2	NNW 6	10	10	10	0,7	✳ 1, 2, 3.
26	30,3	32,7	30,3	—10,5	— 4,8	— 5,1	— 6,8	1,8	1,7	1,5	90	55	48	NNW 6	NW 3	0	8	0	9	0,1	✳ n, 1, 2.
27	24,6	22,5	18,0	— 1,4	3,1	2,8	1,5	1,5	1,7	3,3	36	30	59	W 6	W 6	WNW 4	9	10	8	0,2	
28	17,2	18,7	17,1	3,8	4,9	5,2	4,6	5,0	5,5	6,3	83	84	95	NW 4	W 2	0	10	10	10	9,2	● 1, 2, 3.
29	21,5	25,1	28,0	4,8	6,5	5,8	5,7	6,3	6,8	6,6	98	94	96	0	0	SSE 2	10	10	10	0,6	● n, 1, 2; ≡ 3.
30	27,9	25,9	26,2	4,3	12,3	6,0	7,5	6,2	7,9	6,0	00	74	87	S 3	0	0	9	7	0	—	$\equiv^0$ 2.
31	24,8	25,5	28,9	5,8	9,3	6,6	7,2	2,9	5,2	6,0	42	59	83	W 2	WNW 6	WNW 2	3	4	10^2	—	
Средн. Mittel	724,1	724,0	724,4	— 1,1	3,6	0,4	1,0	3,9	4,2	4,0	88	69	83	2,9	3,0	3,3	7,9	7,1	7,0	23,9	

Златоустъ. 1885. Slatoust.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	732,6	732,6	732,2	1,7	1,2	3,4	2,1	4,6	4,5	5,2	90	91	90	SE 3	SSE 12	S 10	10^2	10^2	9	—	
2	28,0	25,7	24,0	— 1,7	7,1	— 0,8	1,5	4,0	5,4	4,2	00	71	96	SSE 2	SSE 2	S 1	1	0	0	—	⊏⊐ 3.
3	22,2	20,1	18,0	0,6	1,4	— 0,4	0,5	4,3	4,3	4,1	90	85	92	0	0	S 3	10	10	10	—	⊏⊐ n.
4	14,6	14,5	15,9	— 0,6	0,0	— 2,9	— 1,2	4,4	4,0	3,5	00	87	96	S 2	0	S 4	10^2	10	10^2	1,5	✶ 2, 3.
5	19,7	23,0	27,8	— 7,8	— 8,8	—10,5	— 9,0	2,3	1,9	1,8	94	85	90	S 6	S 10	S 10	10	10	10	*2,0*	✶ n, 2, 3; ● 1, 2.
6	28,8	29,8	33,2	—10,7	—12,3	—15,7	—12,9	1,8	1,5	1,2	90	85	90	ESE 6	SE 18	SE 4	10	10	10	0,9	✶ n, 1, 2, 3.
7	34,1	34,0	31,8	—16,2	—13,7	—15,4	—15,1	1,0	1,1	1,1	81	71	81	ESE 16	SE 12	ESE 16	7	9	2	—	🌂 1, 3.
8	30,3	29,8	30,2	—16,5	—14,6	—14,2	—15,1	1,0	1,2	1,3	85	87	87	SE 6	SE 8	SE 6	10	10	9	1,5	🌂 n; ✶ 2, 3.
9	27,7	20,5	15,0	— 9,6	—10,4	— 7,2	— 9,1	2,1	1,7	2,5	97	86	98	SSE 6	E 4	ESE 18	10	10	10	*12,0*	✶ 2, 3; 🌂 3.
10	18,3	17,7	15,8	— 9,7	— 8,4	—10,2	— 9,4	2,0	2,1	1,8	94	88	87	SE 6	SE 18	SE 8	10	10	10	1,0	✶ n, 2, 3; 🌂 n, 3.
11	12,1	12,4	14,0	—16,3	—12,1	—15,0	—14,5	1,1	1,4	1,3	90	81	91	0	WNW 3	NW 4	9	10	10	0,8	✶ 2.
12	14,3	14,7	16,6	—15,3	—12,3	—15,7	—14,4	1,2	1,3	1,2	86	77	90	NW 2	NW 2	WNW 2	9	5	9	0,3	✶⁰ 2, 3.
13	17,3	16,6	11,2	—18,3	—15,6	—14,9	—16,3	0,9	0,9	1,2	86	72	82	WNW 2	WNW 4	W 3	10	8	10	5,5	✶ 3.
14	11,9	16,8	22,8	— 7,8	— 4,0	— 5,5	— 5,8	2,4	2,4	2,0	97	71	68	0	WNW 8	WNW 2	10	4	10	0,3	✶ n, 1, 2.
15	23,0	24,1	26,7	— 2,5	— 0,4	— 4,8	— 2,6	3,5	3,3	2,6	92	74	81	NW 4	WNW 4	0	5	9	4	—	⊖ 3.
16	29,1	29,1	28,4	— 1,6	0,5	— 5,8	— 2,3	3,5	2,7	1,6	86	57	55	NW 3	NW 3	NW 2	10	6^0	1^0	—	⊖ 3.
17	25,1	22,7	17,2	—18,7	— 4,1	— 8,6	—10,5	1,0	1,8	1,4	94	56	61	SE 2	0	SE 2	1	2	10^0	—	
18	09,5	06,8	07,0	— 6,2	— 3,9	— 8,8	— 6,3	1,9	3,2	2,1	66	93	91	SE 4	0	NNW 8	10	10	10	3,0	✶ 2, 3.
19	11,0	11,3	10,7	—13,2	—10,5	— 7,0	—10,2	1,5	1,5	2,3	92	73	86	NW 4	NW 2	W 4	10	10	10	0,6	✶ n, 3.
20	11,5	09,7	05,1	— 9,7	— 4,6	— 7,2	— 7,2	1,9	1,5	2,3	87	47	90	0	S 6	S 6	9	10	10	1,6	
21	696,3	699,0	02,7	— 7,6	— 6,3	—11,1	— 8,3	2,5	2,4	1,5	00	87	75	S 2	WNW 4	WNW 6	10	9	8	1,5	✶ n, 2, 3.
22	707,8	711,3	16,1	—21,7	—21,9	—20,8	—21,5	0,7	0,6	0,7	82	76	79	NW 10	NW 12	NNW 2	8	8	10	0,3	✶⁰ 3.
23	15,2	17,5	19,1	—17,8	—14,8	—15,0	—15,9	0,8	1,2	1,3	76	82	91	0	NW 5	SW 3	10	9	10	2,0	✶⁰ n, 1, 3.
24	12,7	11,8	12,0	— 2,6	0,6	0,8	— 0,4	2,9	3,2	4,2	77	66	87	W 6	W 6	W 2	10	5	10	1,1	✶ n, 3.
25	10,8	12,8	18,2	1,8	1,2	— 2,2	0,3	4,0	4,4	3,9	47	89	00	WNW 6	W 2	NNW 2	10	10	10	7,0	✶ n, 2, 3; △ 3.
26	20,6	17,1	11,3	— 7,4	— 8,0	— 5,1	— 6,8	2,3	2,4	3,1	92	97	00	SE 4	SE 10	SE 6	10	10	10	10,0	✶ n, 1, 2, 3; ● 3.
27	08,6	10,9	15,4	1,2	— 6,2	—14,1	— 6,4	4,4	2,7	1,4	89	95	96	W 2	NW 6	NW 4	10	10	10	1,0	● n; ✶ 2, 3.
28	18,6	19,4	18,7	—21,0	—19,0	—16,1	—18,7	0,8	0,9	1,1	96	90	89	NNW 4	NW 4	NW 10	10	9	10	0,8	✶ 3.
29	21,0	23,6	29,0	—12,1	— 9,8	—10,4	—10,8	1,6	1,9	1,9	93	91	93	NW 8	NW 8	NW 9	10	10	10	1,0	✶ n, 1, 2, 3.
30	28,7	28,2	27,0	—15,1	—13,7	—20,9	—16,6	1,4	1,4	0,8	00	92	97	NW 2	NNW 2	0	2	9	0	—	✶ n.
Средн. Mittel	718,7	718,8	719,1	— 9,4	— 7,4	— 9,4	— 8,8	2,3	2,3	2,2	88	80	87	3,9	5,8	5,2	8,7	8,4	8,4	55,7	

Декабрь. — December.

1	725,5	724,3	722,5	—29,0	—19,0	—20,6	—22,9	0,4	0,9	0,8	95	92	96	S 4	SSE 4	SSE 2	0	0	0	—	
2	19,9	18,3	16,7	—13,7	— 9,1	— 9,8	—10,9	1,5	2,0	2,0	96	91	94	SE 1	S 20	S 8	10	9	9	0,5	🌂 2.
3	12,9	12,4	12,5	— 6,7	— 4,0	— 4,4	— 5,0	2,7	3,1	3,1	97	91	95	SE 4	SE 2	0	10	10	10	2,1	✶ n, 1, 2, 3.
4	11,7	11,6	12,2	— 3,9	— 2,0	— 4,0	— 3,3	3,2	3,0	3,1	93	76	91	0	SW 4	0	10	10	10	0,2	✶ n, 3.
5	13,6	16,5	18,1	— 6,0	— 4,4	— 4,1	— 4,8	2,6	2,7	3,0	93	84	91	W 1	WSW 2	0	10	10	10	3,5	✶ n, 2, 3.
6	21,5	23,1	23,0	— 2,9	— 3,0	— 3,8	— 3,2	3,0	2,7	2,9	81	74	84	W 6	WNW 4	0	9	10	10	0,0	✶ n, 2.
7	20,5	22,3	22,6	— 0,9	— 2,3	— 6,3	— 3,2	2,9	2,7	2,3	67	69	82	W 3	W 6	0	10	10	9	—	
8	18,0	15,6	13,7	— 3,9	— 3,6	— 6,5	— 4,7	2,6	2,1	2,0	75	61	73	S 6	SE 6	0	10	10	10	1,2	
9	12,4	14,8	16,5	— 6,0	— 6,4	— 8,0	— 6,8	2,3	2,0	1,8	79	71	74	W 4	W 8	WNW 6	10^2	10	5	—	✶ n.
10	17,9	10,7	05,7	—12,9	— 8,4	— 3,4	— 8,2	1,3	2,1	2,4	84	88	68	0	S 16	WSW 8	10	10	10	0,7	🌂 2; ✶ 2, 3.
11	18,6	24,3	31,1	—13,3	—11,8	—12,9	—12,7	1,4	1,6	1,4	88	89	92	WNW 16	NW 8	NW 6	10	10^2	10	0,6	🌂 n; ✶ n, 2, 3.
12	35,3	36,2	35,7	—14,6	—13,8	—12,6	—13,7	1,4	1,5	1,6	96	96	96	0	0	0	3	8	10	—	✶ n.
13	29,8	26,6	25,7	—10,2	— 0,7	— 6,8	— 5,9	1,8	2,2	2,0	90	50	73	S 4	W 5	NW 4	10	9	9	—	
14	26,2	26,3	25,1	— 6,8	— 5,2	— 4,5	— 5,5	2,1	2,7	2,9	78	88	90	NW 4	NNW 4	NW 3	10	10	10	—	
15	21,8	21,0	21,4	— 2,4	— 4,2	— 2,4	— 3,0	3,6	2,9	2,9	94	86	75	WNW 4	WNW 8	NW 10	10	10^2	10^2	0,0	✶⁰ 2, 3.
16	20,6	16,3	08,8	— 6,0	— 1,7	— 3,4	— 3,7	2,4	3,0	2,7	85	74	76	NW 2	WNW 8	W 6	2	6	4	0,7	✶⁰ n; ⊖ 3.
17	07,1	08,6	10,5	— 7,7	— 6,9	— 8,0	— 7,5	2,4	2,5	1,9	95	92	80	WNW 8	WNW 6	WNW 4	10^2	10^2	10^2	2,6	✶ n, 2, 3.
18	06,1	01,2	699,4	— 9,5	— 9,3	—10,0	— 9,6	2,2	2,1	2,1	00	94	00	W 2	SSE 4	SSE 2	10	10^2	10	3,0	✶ n, 2, 3.
19	699,4	699,5	701,8	—12,2	—12,2	—17,2	—13,9	1,6	1,4	0,9	93	81	79	SSE 3	SE 2	NNW 6	10	10	10	1,4	✶ n, 1, 2, 3.
20	706,8	708,5	11,9	—22,8	—23,7	—22,2	—22,9	0,6	0,5	0,6	82	78	83	NW 4	WNW 4	WNW 8	10	1	10	0,3	✶ n, 3.
21	16,7	18,8	18,9	—24,9	—22,1	—18,6	—21,9	0,5	0,6	0,9	85	84	87	NW 6	NNW 6	WNW 4	3	10^2	10^2	0,3	✶⁰ n, 2, 3.
22	09,9	04,6	03,3	—15,0	—11,5	— 6,6	—11,0	1,2	1,6	2,5	87	89	89	WNW 2	W 6	W 5	10^2	10^2	10^2	3,5	✶ n, 1, 2, 3.
23	04,5	04,8	11,3	— 5,7	— 6,6	—15,8	— 9,4	2,7	2,5	1,1	90	89	85	WNW 5	WNW 8	WNW 10	10^2	10^2	10	2,5	✶ n, 1, 2, 3.
24	18,2	22,3	25,1	—20,7	—22,0	—27,8	—23,5	0,7	0,6	0,4	85	82	86	NW 4	NW 4	WNW 2	6	1	0	—	✶ n.
25	23,3	20,3	16,6	—27,9	—21,4	—21,5	—23,6	0,4	0,6	0,6	90	76	72	WNW 2	WNW 2	0	1	7^0	10	—	
26	12,2	09,7	08,9	—21,5	—16,2	—15,5	—17,7	0,6	1,0	1,1	75	77	80	0	0	0	10^0	10	8	—	
27	09,9	08,7	06,9	—11,5	— 9,1	— 9,2	— 9,9	1,8	1,7	1,8	97	75	81	WSW 1	S 6	S 2	10	10	10	0,1	✶ 1, 2, 3.
28	08,3	13,8	16,8	— 3,0	—16,9	—19,8	—13,2	3,2	1,0	0,7	87	85	80	SW 8	NNW 6	0	10	6	10	1,9	✶ 1, 2, 3.
29	11,3	14,4	17,8	—14,4	—16,7	—12,0	—14,4	1,4	1,1	1,8	92	95	00	WNW 4	NW 6	NW 2	10	10^2	10	2,7	✶ n, 1, 3; ⊓ 3.
30	19,8	21,8	26,9	— 9,0	— 7,8	—13,6	—10,1	1,9	1,9	1,5	85	78	96	W 4	NW 7	NW 2	9	3	1	—	✶ n.
31	30,5	31,0	30,0	—17,8	—11,2	—17,6	—15,5	1,0	1,8	1,1	00	93	00	NW 1	WNW 2	S 2	9	9	4^0	—	
Средн. Mittel	716,5	716,4	716,7	—11,7	—10,1	—11,3	—11,0	1,9	1,9	1,8	88	82	85	3,6	5,6	3,3	8,5	8,4	8,4	26,9	

1885.

Богословскъ. Январь. — Januar. Bogoslowsk.

Долгота — Länge: 60° 1′. **Широта — Breite: 59° 45′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	754,0	755,6	757,6	—19,7	—21,5	—31,4	—24,2	0,8	0,6	0,3	81	78	75	NNW 6	NNW 4	0	4	1	0	—	
2	52,7	47,5	42,5	—39,6	—23,5	—19,1	—27,4	0,1	0,6	0,9	79	82	87	0	0	WSW 8	0	10	0	0,3	✳ 2.
3	38,1	36,3	38,2	—15,1	—12,3	—21,7	—16,4	1,1	1,5	0,7	77	85	85	WSW 12	W 8	NNE 8	9	10	10	2,2	⊹ 1, 2, 3; ✳ 3.
4	41,2	41,7	41,2	—28,0	—30,2	—32,6	—30,3	0,2	0,3	0,2	74	74	76	NNE 8	NNE 2	NNE 1	10	6	7⁰	—	⋁, ⊹ 1.
5	39,8	40,1	41,0	—40,6	—32,9	—35,6	—36,4	0,1	0,2	0,2	75	75	77	0	NNE 2	NNE 2	0	7	7	0,2	⋁ 2, 3.
6	42,7	43,4	44,4	—35,4	—37,0	—39,6	—37,3	0,2	0,2	0,1	79	77	70	NNE 2	0	0	8⁰	4⁰	2	—	⊕ n; ⋁ 1, 2, 3.
7	44,7	44,5	45,2	—40,7	—39,4	—46,7	—42,3	0,1	0,1	0,0	72	72	78	0	0	0	7⁰	0	0	—	
8	47,0	46,7	46,3	—49,8	—44,1	—46,9	—46,9	0,0	0,1	0,0	76	78	79	0	0	0	0	0	0	—	
9	44,5	45,0	48,7	—49,4	—39,2	—44,5	—44,4	0,0	0,1	0,1	77	77	78	NNE 2	NW 2	0	10	7⁰	0	0,1	⋁ n, 1, 2.
10	51,7	53,4	53,0	—52,0	—47,0	—48,0	—49,0	0,0	0,0	0,0	76	75	77	0	0	0	0	0	0	—	
11	50,3	48,9	48,1	—22,9	—19,7	—20,2	—20,9	0,6	0,8	0,8	84	81	86	SSW 6	SW 8	SW 4	3	4	5	—	⊹ 2.
12	48,7	49,2	49,3	—22,3	—18,7	—14,8	—18,6	0,6	0,9	1,1	76	89	78	SW 2	SW 1	W 10	3	5	7	—	
13	53,0	55,1	57,2	—12,9	—12,0	—14,2	—13,0	1,3	1,4	1,2	84	78	83	W 8	W 4	NE 4	10	10	10	3,2	⊹ 1; ✳⁰ 2.
14	59,9	59,4	58,8	—18,6	—20,3	—20,1	—19,7	0,9	0,8	0,7	89	86	80	NE 4	N 2	ENE 2	10	10	8	1,8	✳ n, 1, 2.
15	57,4	56,5	56,9	—19,6	—18,7	—27,4	—21,9	0,8	0,8	0,4	87	83	82	0	0	0	10	10	0	—	✳⁰ 1.
16	57,2	55,8	52,6	—31,6	—28,4	—22,6	—27,5	0,3	0,3	0,6	78	76	84	0	0	0	0	0	0	—	
17	46,2	42,9	40,1	—18,1	—16,1	—15,8	—16,7	0,9	1,1	1,0	81	90	81	0	0	WNW 6	10	6	6	—	
18	40,5	39,9	35,6	—16,0	—15,9	—13,7	—15,2	1,1	1,1	1,2	85	85	79	WSW 10	WSW 6	WSW 14	4	3	10	—	
19	25,6	26,6	29,6	—13,9	—14,5	—18,1	—15,5	1,1	1,1	0,9	75	74	70	SW 6	W 4	WNW 6	10	9	6	—	⌿ n; ⊹ n, 1.
20	33,7	37,5	40,0	—17,1	—16,3	—11,1	—14,8	0,9	1,1	1,6	74	90	82	W 6	SW 6	SW 6	7	7	7	—	
21	41,3	41,0	38,4	—12,9	— 5,9	— 7,6	— 8,8	1,3	1,9	2,1	84	67	83	WSW 10	WSW 12	SSW 6	8	9	10	0,0	⊹ 1, 2, 3; ✳ 2.
22	33,9	32,8	33,5	— 8,1	— 7,1	— 9,6	— 8,3	2,1	2,3	1,9	85	87	91	WSW 16	WSW 10	WNW 3	8	8	3	—	⊹ 1, 2; ⊕ 3.
23	36,6	35,6	33,5	—14,5	— 8,9	—11,7	—11,7	1,1	1,9	1,5	74	81	85	W 8	WSW 18	WSW 10	7	7	6	—	⌿ n; ⊹ n, 3.
24	34,4	35,3	36,8	—18,5	—17,9	—30,0	—22,1	0,8	0,8	0,3	78	73	66	N 2	W 6	0	0	0	0	—	
25	38,5	39,3	40,0	—35,7	—26,6	—34,4	—32,2	0,1	0,4	0,2	64	77	76	0	0	0	0	0	0	—	
26	42,5	42,7	44,3	—42,0	—33,3	—39,6	—38,3	0,1	0,2	0,1	77	74	78	0	0	0	0	0	0	—	
27	45,9	46,0	45,9	—44,0	—34,0	—39,9	—39,3	0,1	0,2	0,1	70	76	76	0	0	0	0	0	0	—	
28	43,8	41,2	38,5	—36,4	—29,5	—29,0	—31,6	0,2	0,3	0,3	78	79	82	NE 2	NE 1	NE 1	10	10	4⁰	1,1	⋁ 1; ✳⁰ 2, 3.
29	35,2	33,4	35,7	—27,9	—11,1	—13,7	—17,6	0,4	1,6	1,2	79	86	79	0	SSW 8	SSW 14	6	9	9	0,1	✳ 2, 3; ⊹, ⌿ 3.
30	39,6	42,0	44,8	—14,3	—10,3	—14,7	—13,1	1,3	1,8	1,3	92	87	91	SSW 6	WSW 6	0	8	3	4⁰	—	✳, ⊹, ⌿ n.
31	45,8	45,8	49,6	—17,1	—12,4	—15,7	—15,1	1,0	1,5	1,1	84	88	85	0	0	0	4	10	8	3,6	⋁ 2; ✳ 3.
Средн. Mittel	744,1	743,9	744,1	—26,9	—22,7	—25,5	—25,0	0,6	0,8	0,7	79	80	80	3,7	3,5	3,4	5,4	5,4	4,4	12,6	

Высота: 194? метр. Февраль. — Februar. Seehöhe: 194? Meter.

1	751,5	753,7	753,6	—17,7	—16,7	—31,6	—22,0	0,9	1,1	0,2	84	90	73	0	0	0	2	3⁰	0	—	
2	48,1	46,5	45,6	—13,1	—10,2	— 6,7	—10,0	1,3	1,8	2,4	80	87	86	0	SSW 4	WSW 14	10	10	9	0,2	✳ 2, 3; ⊹ 3.
3	43,7	45,1	45,0	— 3,5	— 0,1	— 0,7	— 1,4	3,3	3,7	3,6	93	81	83	SW 10	W 14	W 10	9	10	10	0,4	⌿ n; ⊹ n, 1, 2, 3; ✳⁰ 3.
4	49,6	55,8	60,3	— 1,2	— 8,1	—25,8	—11,7	3,7	1,5	0,4	88	62	77	NNE 10	NNE 2	0	10	7	0	—	✳ 1.
5	59,1	55,4	53,4	—30,0	— 4,7	— 8,3	—14,3	0,3	2,6	2,1	80	81	88	0	WSW 4	0	2	7	0	—	
6	56,3	56,2	55,9	—16,8	— 5,7	— 9,7	—10,7	1,0	2,7	1,9	85	93	91	0	0	0	6	7	10	—	
7	54,1	54,1	54,2	— 6,6	— 3,7	— 7,9	— 6,1	2,1	2,1	2,0	76	62	83	SW 6	W 2	0	5	5	4	—	
8	54,4	55,6	55,6	— 7,1	— 5,3	— 7,1	— 6,5	2,3	2,4	2,1	87	78	81	W 4	W 2	W 6	6	10	10	0,0	✳ 2.
9	54,3	54,3	55,1	—10,5	— 7,7	— 9,7	— 9,3	1,7	2,0	1,9	83	81	91	0	WNW 1	W 1	7	10	10	2,1	✳ 2, 3.
10	55,5	56,2	57,6	—13,7	— 9,1	—13,3	—12,0	1,4	2,0	1,4	88	88	88	WNW 1	NNE 2	NNW 1	10	10	8⁰	2,8	✳ 1, 2; ⋁ 3.
11	61,3	61,6	63,3	—18,7	—18,0	—22,5	—19,7	0,9	1,0	0,6	89	89	84	NNW 2	NNW 2	NNE 4	5⁰	6⁰	5⁰	1,1	⋁ n, 1, 2, 3.
12	64,5	63,9	64,4	—26,2	—23,4	—26,7	—25,4	0,5	0,6	0,4	84	83	81	NNW 4	N 2	N 2	7⁰	2⁰	6	0,0	⋁ n, 1, 2, 3.
13	62,3	60,1	60,0	—28,1	—25,1	—24,9	—26,0	0,4	0,5	0,5	84	81	84	N 2	N 2	N 4	10	8	10	—	⋁⁰ 1, 2.
14	58,2	58,1	57,5	—27,5	—24,1	—32,0	—27,9	0,4	0,5	0,2	84	82	77	N 2	N 1	0	10	0	0	0,0	⋁ 2.
15	57,0	55,1	49,6	—38,6	—26,7	—25,9	—30,4	0,1	0,4	0,5	84	82	81	0	0	N 2	8	0	10	2,0	✳ 3.
16	46,2	44,4	43,1	—25,8	—22,3	—20,3	—22,8	0,5	0,6	0,7	84	84	80	0	NW 1	NE 2	10	7	10	1,4	✳ n, 1, 2, 3.
17	42,7	44,3	46,6	—18,8	—14,4	—20,1	—17,8	0,9	1,2	0,7	88	83	80	0	0	0	7	7	10	0,2	✳ n, 2.
18	44,3	44,5	45,5	—14,7	— 4,3	—14,3	—11,1	1,2	2,6	1,2	87	79	79	0	SW 6	0	9	5⁰	1⁰	—	
19	46,1	47,3	50,0	— 7,5	— 1,3	— 3,5	— 4,1	2,2	3,1	3,0	86	74	85	WSW 4	SW 10	0	5	7	9	—	⊹ 2.
20	51,0	50,6	49,5	— 8,9	0,9	— 8,3	— 5,4	2,0	4,3	2,2	88	87	91	0	0	0	9	1⁰	1⁰	—	
21	49,3	50,8	52,1	—12,9	— 3,9	—14,0	—10,3	1,4	2,6	1,3	88	75	88	0	WNW 4	0	3	7	1⁰	—	
22	50,5	48,4	48,4	—18,7	— 3,3	— 5,3	— 9,1	0,9	2,3	2,5	89	63	83	0	SSW 6	SW 16	5	8	9	—	⊹, ⌿ 3.
23	55,6	56,2	57,6	—14,1	— 3,1	— 9,5	— 8,9	1,2	2,1	1,8	79	59	84	0	W 8	W 6	0	0	0	—	
24	59,6	60,6	60,9	—16,9	2,7	—21,1	—11,8	0,9	3,1	0,6	80	55	79	0	0	0	0	0	0	—	
25	59,5	58,8	57,8	—30,8	— 1,2	—11,5	—14,5	0,3	2,8	1,4	77	67	75	0	W 2	0	0	0	3	—	
26	55,9	54,7	51,4	—11,1	— 6,8	— 4,5	— 7,5	1,6	1,9	2,7	86	70	84	W 8	W 12	WSW 18	1	7	10	—	⊕, ⊹, ⌿ 3.
27	51,3	53,2	54,9	— 6,3	— 3,9	— 7,1	— 5,8	2,3	2,7	2,3	82	80	90	WSW 10	WSW 6	WSW 4	8	10	5⁰	—	⊹ n, 1; ⌿ n; ⊕⁰ 3.
28	52,2	49,6	45,7	— 4,9	1,3	— 1,1	— 1,6	2,5	3,6	3,1	79	70	73	WSW 14	WSW 10	WSW 18	3⁰	3⁰	3	—	⊹ 1, 3.
Средн. Mittel	753,4	753,4	753,4	—16,1	— 8,9	—14,0	—13,0	1,4	2,1	1,6	84	77	83	2,8	3,7	3,9	6,0	5,6	5,5	10,2	

Богословскъ. 1885. Bogoslowsk.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	744,0	745,3	748,8	— 2,7	— 0,5	— 1,7	— 1,6	3,1	3,5	3,8	83	79	94	WSW 12	W 6	0	8	10	10	0,2	≠ n; ✳ 2, 3.
2	49,3	50,2	50,8	— 0,9	1,5	— 2,9	— 0,8	3,8	3,9	3,1	88	76	85	WSW 2	WSW 6	WSW 2	4	9^0	5	—	
3	52,2	52,8	53,9	— 4,3	1,5	— 4,3	— 2,4	2,9	3,5	2,2	89	69	66	WSW 2	W 4	W 3	3	0	7	—	
4	53,3	52,0	50,2	—17,1	1,5	— 8,1	— 7,9	1,0	3,7	2,0	89	72	82	0	0	W 2	1	3^0	0	—	
5	47,1	46,1	45,2	— 9,5	2,5	— 0,9	— 2,6	1,8	3,4	3,6	81	61	82	0	SSW 1	0	10	9^0	10	0,0	
6	46,1	46,9	49,4	— 5,5	— 2,9	—10,7	— 6,4	2,7	2,3	1,5	90	64	76	0	W 6	0	9	10	0	—	✳^{0} n.
7	50,8	50,1	49,7	—22,6	— 2,9	—11,9	—12,5	0,7	2,4	1,6	92	66	89	0	SW 4	0	1^0	1	0	—	
8	48,3	47,3	45,8	—17,5	— 5,5	— 5,0	— 9,3	0,9	2,8	2,8	84	93	90	0	E 4	E 4	3^0	10^0	10	1,3	●^{0} 3.
9	44,1	42,8	42,1	— 5,0	— 2,5	— 4,9	— 4,1	2,7	3,2	2,8	86	85	90	ESE 2	ESE 1	ESR 2	10	10	10	0,9	✳^{0} n, 1.
10	39,9	40,5	40,3	— 6,2	— 1,0	— 3,9	— 3,7	2,5	2,9	3,1	90	67	91	ESE 1	ESE 1	0	9	10^0	10	1,7	✳ n, 1, 2, 3.
11	39,9	39,3	37,0	— 5,1	— 2,0	— 4,6	— 3,9	2,9	3,4	2,6	93	86	81	0	E 1	ENE 4	10	10	10	2,7	✳ 3.
12	33,1	31,0	29,2	— 2,7	— 1,4	— 3,3	— 2,5	3,3	3,7	3,3	89	90	94	ENE 4	ENE 4	E 2	10^0	10	10	5,5	●^{0}; △ 1; ✳ 2, 3
13	32,2	32,7	33,0	— 8,9	— 4,4	—15,7	— 9,7	2,1	2,3	1,2	91	73	90	SW 6	SSW 8	0	2^0	6	0	0,4	✳ n, 2, 3.
14	34,2	34,5	35,7	—19,3	— 4,0	—15,7	—13,0	0,8	2,8	1,0	87	82	76	0	0	0	8	9	0	1,3	✳ 1, 2, 3.
15	35,9	35,6	38,0	—23,6	— 6,7	—17,0	—15,8	0,6	2,0	0,9	82	73	74	0	W 4	0	7	2	0	—	♃^{0} 2; ♋ 3.
16	39,5	39,6	40,5	—30,0	— 6,5	—14,9	—17,1	0,3	2,1	1,2	80	76	87	0	WNW 5	0	0	0	5	0,0	♋ n.
17	41,7	42,5	43,6	—12,1	— 5,3	— 7,2	— 8,2	1,6	2,4	2,2	93	80	87	0	0	0	7	9	10	—	✳^{0} n.
18	44,8	45,1	45,1	— 9,7	— 3,9	—13,5	— 9,0	1,8	2,7	1,2	84	80	75	0	0	0	10	8	2	—	
19	44,2	45,2	45,7	—18,3	— 4,7	—11,3	—11,4	0,9	2,1	1,5	89	65	78	0	WSW 3	SW 2	0	8	7	—	
20	43,9	42,1	41,8	— 8,9	— 1,2	— 3,1	— 4,4	1,8	2,9	3,1	78	69	85	S 4	SSW 6	S 6	8	9	10	—	
21	41,5	44,3	46,8	0,1	2,7	0,9	1,2	3,8	4,1	4,1	81	74	82	SSW 6	SSW 6	SSW 8	10	10	10	—	
22	47,7	49,6	52,1	— 2,1	5,8	— 0,3	1,1	3,1	3,4	3,0	79	50	66	SSW 8	SSW 18	SSW 6	2	5	5^0	—	☿ 3.
23	55,3	58,4	59,6	— 1,4	5,0	— 2,0	0,5	3,1	3,8	3,4	76	58	86	SSW 4	SW 6	0	6	4	1^0	—	
24	61,8	63,1	64,4	— 7,3	6,1	— 4,1	— 1,8	2,2	5,5	2,8	87	78	84	0	WSW 6	0	0	0	1^0	—	
25	65,5	63,9	62,1	—12,6	2,5	— 1,3	— 3,8	1,6	3,4	2,6	92	61	63	0	0	0	2^0	6	9^0	0,1	✳^{0} 3.
26	63,7	62,7	61,8	— 6,6	0,5	—11,0	— 5,7	2,5	2,3	1,7	89	49	86	WNW 1	NNW 4	0	1	0	0	—	✳^{0} n.
27	62,6	61,7	61,8	—18,5	2,5	— 8,7	— 8,2	0,9	2,6	2,0	89	47	85	0	0	0	0	0	0	—	
28	63,0	61,9	60,7	—18,2	3,1	— 4,0	— 6,4	0,8	2,9	2,4	77	50	73	0	NNE 1	0	0	0	0	—	
29	59,5	57,9	55,3	—16,2	3,4	— 8,1	— 7,0	1,1	3,0	1,8	85	52	74	0	S 2	0	0	0	0	—	
30	52,4	52,3	51,6	—14,8	4,9	— 5,7	— 5,2	1,2	2,4	2,2	87	37	75	0	WNW 2	0	0	1	0	—	
31	52,4	52,3	51,6	—10,2	4,1	— 1,8	— 2,6	1,6	2,8	3,0	80	46	76	0	E 3	E 2	0	0	0	—	
Средн. Mittel	748,1	748,1	748,2	—10,9	— 0,3	— 6,7	— 5,9	1,9	3,0	2,4	86	68	81	1,7	3,6	1,4	4,5	5,5	4,6	14,1	

Апрѣль. — April.

1	752,2	750,8	750,7	—14,5	4,4	— 2,1	— 4,1	1,3	2,2	2,2	87	35	57	0	SE 2	0	0	0	4	—	
2	52,0	52,8	54,2	— 4,6	6,9	— 3,8	— 0,5	2,5	2,8	2,6	81	38	75	0	S 2	0	2	0	0	—	
3	56,8	56,6	56,4	— 8,7	7,1	— 3,7	— 1,8	2,0	3,2	2,8	88	43	88	0	NNE 4	0	0	0	0	—	
4	58,3	57,5	57,0	— 9,5	6,0	— 1,7	— 1,7	1,8	3,1	2,5	84	46	62	0	SE 2	E 1	0	1^0	1	—	
5	57,4	56,1	55,1	— 7,7	7,4	1,9	0,5	2,0	2,7	2,7	81	36	52	0	SE 2	0	3^0	7	10	—	
6	54,3	53,9	54,2	— 0,2	3,3	— 0,3	2,6	2,9	3,5	3,8	65	57	85	0	N 2	0	7	1	10	—	
7	55,5	56,4	59,5	— 1,1	3,9	— 2,0	0,3	3,1	3,5	3,4	73	57	86	N 2	NE 4	NE 8	10	10	3^0	—	
8	61,8	61,1	58,3	— 4,9	1,1	— 4,3	— 2,7	2,8	2,8	2,6	88	57	79	NE 6	NNE 6	0	3^0	0	0	—	
9	61,2	59,2	58,8	— 6,5	3,3	— 4,0	— 2,4	2,1	2,8	2,8	76	48	82	SE 4	SSE 2	NE 2	0	4	1^0	—	
10	55,6	53,5	50,1	— 6,2	5,7	— 0,9	— 0,5	2,4	2,3	2,7	84	35	63	NE 2	SSW 6	SSW 2	4^0	3^0	3	—	
11	45,2	43,0	42,3	— 4,2	5,7	— 0,2	0,4	2,9	2,5	1,9	86	38	42	0	SW 3	SW 2	3	8	7	—	
12	41,0	39,5	38,8	— 1,6	4,1	0,9	1,1	3,4	3,9	4,3	84	63	87	SW 3	SW 6	0	5^0	10	10	—	
13	42,1	42,5	42,9	1,0	6,9	2,4	3,4	4,0	3,8	4,0	79	51	74	0	WSW 1	0	2	9	10	—	
14	43,3	43,0	42,3	3,2	8,9	6,8	6,3	4,8	5,5	5,0	83	65	68	0	SE 2	ESE 4	10	10	10	0,0	●^{0} n.
15	42,4	42,6	43,3	2,7	8,8	4,3	5,3	4,1	3,2	3,9	74	39	63	0	0	0	10	7	10	0,8	●^{0} n, 2.
16	45,1	46,9	49,2	1,4	4,0	1,0	2,1	4,7	4,9	4,2	93	80	85	NNE 1	NE 2	0	10	10	1^0	0,1	●^{0} n, 1; ✳^{0} 1.
17	51,4	50,5	44,0	— 0,9	6,7	3,7	3,2	3,9	4,7	5,6	90	64	93	NE 1	NE 4	SE 6	10	3^0	10	11,0	● 3.
18	41,1	43,8	44,2	2,4	5,2	1,7	3,1	4,5	4,2	3,9	80	63	75	W 8	WSW 6	0	3	7	4^0	—	✳ n.
19	45,8	45,4	45,1	— 0,3	1,5	— 0,9	0,1	3,9	3,7	3,6	87	72	84	W 4	WNW 6	0	2	6	8	—	
20	45,5	43,5	40,2	— 0,3	— 0,4	— 1,0	— 0,6	3,4	3,9	3,7	76	89	86	0	NNE 6	NE 2	2	5	10	—	
21	38,0	34,2	33,4	— 1,4	1,6	— 3,6	— 1,1	3,6	4,7	2,9	88	91	82	NE 2	E 4	W 6	10	10	6	3,0	✳ 1, 2, 3.
22	34,9	36,0	37,3	— 2,3	0,6	— 3,7	— 1,8	3,2	3,8	2,8	83	78	82	0	WSW 8	0	7	10	0	0,0	✳^{0} 2.
23	42,2	42,1	41,9	— 8,1	— 0,7	— 2,8	— 3,9	2,1	3,8	3,5	85	86	94	N 3	NNE 2	NNE 2	10	10	10	7,3	✳ 3.
24	38,9	41,3	43,8	— 4,9	— 3,5	— 9,6	— 6,0	2,8	3,0	1,7	88	87	81	N 2	NW 8	0	10	10	3	1,4	✳ 1, 3.
25	45,7	44,3	41,9	— 5,4	4,4	1,3	0,1	2,7	3,1	4,4	87	50	87	NW 2	0	0	0	2^0	10	4,1	
26	38,4	33,9	32,4	0,9	5,4	4,5	3,6	4,3	5,0	5,8	87	75	92	0	E 1	SW 3	10	10	7^2	2,3	✳ n, 1; ● 2, 3.
27	30,9	32,1	35,2	— 1,4	— 1,3	— 2,1	— 1,6	3,6	3,6	3,4	88	86	87	NE 2	N 2	N 4	10	10	10	3,0	✳ 1, 2, 3.
28	37,8	39,2	41,2	— 7,3	— 6,1	— 8,3	— 7,2	2,2	2,6	2,2	87	90	91	N 4	N 4	N 2	10	10	10	0,5	✳ n, 1, 2.
29	43,4	43,1	43,7	— 8,3	— 1,9	— 6,7	— 5,6	2,2	2,8	2,5	91	70	92	NW 2	NNE 4	0	2^0	7	7	—	
30	42,5	41,1	40,8	— 8,1	0,9	— 2,9	— 3,4	2,1	2,7	3,4	85	54	94	0	WNW 2	E 1	1^0	7	10	1,4	✳ 3.
Средн. Mittel	746,7	746,2	745,9	— 3,6	3,5	— 1,2	— 0,4	3,0	3,5	3,4	84	61	79	1,6	3,4	1,5	5,2	6,2	6,2	34,9	

Богословскъ. 1885. Bogoslowsk.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	739,5	738,7	738,5	— 5,3	1,4	— 3,6	— 2,5	2,7	3,0	3,1	88	59	89	0	0	N 2	5	4	0	0,2	⚹ n.
2	38,0	38,0	38,9	— 6,3	— 3,9	— 4,9	— 5,0	2,4	2,7	2,5	84	80	81	N 4	NNW 6	N 2	10	5	8	0,0	⚹⁰ n, 1.
3	41,3	41,1	37,4	— 5,5	1,5	— 4,7	— 2,9	2,3	2,6	2,7	75	51	84	0	WSW 6	WNW 1	3	7	5	0,0	⚹⁰ 3.
4	33,5	28,6	37,4	— 1,2	0,5	— 6,2	— 2,3	2,9	4,5	2,3	69	94	82	NE 6	NE 8	0	10	10	5	4,4	⚹ 2.
5	45,8	48,0	49,4	— 2,7	3,9	— 0,9	0,1	3,2	2,8	3,4	85	47	78	W 1	W 8	0	0	8	0	—	
6	50,6	48,7	48,8	1,1	10,2	0,9	4,1	3,8	3,1	3,8	75	35	77	0	0	0	0	1	1	—	
7	46,7	44,3	40,4	1,9	8,5	10,9	7,1	3,7	4,4	4,8	71	54	51	0	SW 8	SSW 8	9	10	10	0,6	●⁰ 2.
8	36,7	34,6	35,4	11,5	14,6	7,9	11,3	5,2	6,3	6,3	53	52	79	SW 8	SW 18	SW 6	10	8	8	—	
9	43,0	46,6	49,4	— 3,1	1,9	— 0,9	— 0,7	3,2	3,3	2,9	89	63	67	NNE 6	N 2	NNE 2	10	9	10	0,4	●⁰, ⚹⁰ 1.
10	50,6	46,9	40,6	0,6	7,7	5,1	4,5	3,1	3,5	5,8	64	46	89	ESE 2	ESE 6	SSE 2	0	10	10	0,8	●⁰ 3.
11	42,1	42,1	43,7	6,5	11,2	4,7	7,5	4,6	4,7	3,7	64	49	57	W 4	W 6	0	7	2	1⁰	—	
12	46,7	47,3	49,8	4,5	12,3	2,4	6,4	3,6	3,9	3,7	57	37	68	NE 2	SW 6	0	2⁰	1⁰	0	—	
13	50,9	50,7	49,5	6,3	13,5	9,5	9,8	3,7	3,8	3,8	52	34	44	0	SW 10	SW 4	1⁰	3⁰	4⁰	—	
14	48,4	45,4	43,6	10,3	18,7	13,1	14,0	3,8	3,7	3,9	41	23	36	SSW 6	SSW 15	SSW 2	1⁰	3	1⁰	—	
15	43,0	41,8	41,3	14,1	21,7	8,3	14,7	4,6	5,1	5,8	39	27	71	SSW 8	SSW 15	NE 6	1	2⁰	7	4,7	● 3.
16	43,6	48,6	55,5	1,4	1,7	— 1,0	0,7	4,5	3,8	2,9	89	73	69	N 8	N 8	N 2	10	10	1⁰	0,0	● n, 1; ⚹⁰ 1.
17	58,9	58,7	56,9	0,5	8,4	5,5	4,8	3,3	2,7	3,2	70	33	48	0	0	SSW 1	0	0	0	—	⊔² 1, 2.
18	55,1	50,8	50,9	7,3	20,1	7,9	11,8	3,3	5,9	3,3	45	35	48	0	SSW 6	0	0	2	5	—	⊏ 1.
19	46,7	46,9	46,9	12,0	21,5	7,3	13,6	8,4	4,3	3,1	82	40	42	0	SW 4	0	10	3⁰	1⁰	—	
20	50,1	48,8	49,0	13,9	16,3	11,3	13,8	6,8	5,8	5,8	58	44	58	0	WSW 14	0	1⁰	5	4⁰	1,2	⊔ n; ⊼, ●, ⸝ 2.
21	51,2	51,9	53,9	8,5	10,1	5,7	8,1	5,9	4,5	3,7	71	50	54	WNW 10	NNW 10	0	8	5	1⁰	—	●, ⊃ n.
22	57,3	57,8	58,3	1,5	8,1	1,7	3,8	3,7	2,2	4,0	72	29	77	N 12	NNE 10	0	7	0	0	—	
23	57,7	54,5	51,5	5,9	16,9	11,1	11,3	4,0	3,8	4,6	57	28	47	0	WSW 6	WSW 6	1⁰	5	6	—	⊔² 1, 2.
24	47,3	45,4	43,3	12,9	15,7	12,8	13,8	6,6	9,8	8,9	59	74	82	W 4	WSW 8	WSW 2	9	10	3	0,5	● 2.
25	41,7	42,2	39,4	10,0	20,7	15,3	15,3	5,1	6,1	8,2	56	35	64	WSW 2	WNW 6	WSW 1	5	5	9	3,0	● n; ⊕ 2.
26	43,6	44,4	43,7	8,8	11,6	11,5	10,6	4,9	6,1	7,1	58	59	70	ESE 2	0	0	10	6	7	—	● n.
27	43,2	41,3	42,8	6,7	11,7	12,7	10,4	6,6	7,7	10,3	90	75	95	0	E 3	S 2	10	10	6	4,1	● n, 1, 3; ⊼, ⊃ 3.
28	45,8	46,2	44,7	11,0	18,4	11,5	13,6	7,6	7,1	8,5	77	46	85	NE 2	ENE 4	ENE 2	7	0	10	4,0	● 3.
29	42,9	41,5	38,6	7,5	10,3	9,9	9,2	7,2	8,5	8,7	93	92	96	N 2	E 1	NE 4	10	10	10	8,0	● n, 1, 2, 3.
30	35,9	35,4	37,7	8,9	12,2	9,9	10,3	7,9	9,8	8,0	93	94	88	0	NW 2	0	10	10	10	1,4	● n, 2.
31	38,8	37,3	36,2	11,3	18,1	12,9	14,1	7,7	6,4	6,5	77	42	58	WSW 2	SW 10	SW 1	3	2	8	—	
Средн. Mittel	745,7	745,0	744,9	5,2	11,1	6,1	7,5	4,7	4,9	5,0	69	52	69	2,9	6,6	1,8	5,5	5,4	4,9	33,3	

Іюнь. — Juni.

1	736,2	736,6	735,0	11,5	21,0	16,8	16,4	4,1	7,9	9,4	42	44	66	WSW 2	WSW 8	0	6	8	2	—	
2	32,2	32,6	37,2	19,3	19,8	12,7	17,3	9,8	12,4	7,5	60	74	69	SSE 2	WSW 8	0	5	7	0	1,3	ϸ n; ● 2.
3	41,7	40,5	40,3	12,1	21,1	17,7	17,0	8,5	8,1	10,1	82	45	67	0	0	NE 2	1	7	8	—	ϸ² 1.
4	40,2	37,4	36,2	13,2	26,1	18,7	19,3	7,6	9,5	10,4	67	39	66	NNE 2	SSE 6	0	4	7	4	—	ϸ n.
5	33,8	34,5	35,4	19,7	19,1	12,9	17,2	11,0	10,2	6,9	65	63	63	SW 6	WNW 6	WNW 2	4	5	3	—	ϸ² n.
6	36,3	37,0	39,4	9,7	13,9	7,5	10,4	6,3	4,7	4,0	70	41	53	NW 2	NW 6	NNW 4	5	7	2	0,0	● 2.
7	42,2	41,5	40,3	10,1	17,5	10,8	12,8	4,5	4,6	6,7	50	32	70	WNW 4	WNW 8	SSW 8	0	1⁰	10	—	ϸ², ⊔ n.
8	39,3	39,3	39,7	14,4	16,5	11,0	14,0	9,0	9,8	9,0	74	70	92	SSW 6	SW 9	SSW 4	10	10	9	5,8	● 3.
9	41,4	40,6	39,7	14,5	17,5	13,3	15,1	8,9	6,6	8,6	73	46	76	0	NNW 4	ESE 2	4	8	5	8,1	● n.
10	38,5	37,8	37,6	6,5	7,5	6,7	6,9	6,6	7,0	6,6	91	90	90	NNW 8	N 10	N 14	10	10²	10	16,4	● n, 1, 2, 3.
11	38,2	39,5	40,0	8,2	14,3	9,4	10,6	6,1	5,0	5,6	75	43	63	N 12	N 8	0	7	2	0	—	
12	41,0	39,3	36,7	8,7	20,4	18,2	15,8	4,3	8,4	8,0	51	48	52	SSW 4	SSE 8	SE 8	3	3	7	—	ϸ², ⊔ 1.
13	35,6	36,1	36,1	17,3	20,7	14,9	17,6	10,2	10,1	7,7	69	56	61	WSW 8	SW 6	0	7	7	8	—	
14	36,3	36,0	36,4	11,5	13,3	9,9	11,6	6,6	7,4	5,7	65	65	63	W 6	WSW 4	WSW 2	9	10	5	0,2	●⁰ 2, 3.
15	34,6	33,1	34,5	9,7	10,7	8,7	9,7	6,1	5,6	6,1	68	58	73	W 2	WSW 8	WNW 2	10	10	9	—	
16	34,7	35,6	37,7	10,3	13,6	6,9	10,3	4,9	6,2	5,6	52	54	76	W 12	W 8	0	8	7	3	0,0	△ 2.
17	37,8	37,0	35,9	11,8	11,7	9,5	11,0	5,5	6,6	6,6	55	64	75	0	SE 1	SW 1	2	7	3	0,1	ϸ 1; ●⁰ 2, 3.
18	34,3	33,5	34,3	10,0	15,1	10,7	11,9	5,5	5,4	7,8	60	43	82	0	E 2	E 4	2	9	10	—	ϸ² 1.
19	37,7	37,7	39,8	9,0	16,5	11,9	12,5	6,5	6,2	6,6	76	46	64	NNW 2	SSE 3	NW 4	10	8	4	0,0	●⁰, ⊃ 3.
20	43,4	42,9	43,2	11,5	17,9	12,1	13,8	6,1	6,1	6,4	60	41	61	0	WNW 1	0	1	5	3	—	ϸ² 1.
21	43,7	44,6	45,6	11,8	19,9	14,9	15,5	7,1	7,8	8,8	69	45	70	0	SSW 2	SSW 2	2	7	5	—	ϸ² 1.
22	47,3	47,1	45,5	16,5	18,8	13,7	16,3	7,1	9,2	8,2	69	57	70	SSW 2	E 6	SSW 6	1	5	9	—	ϸ² 1, 2.
23	44,1	41,9	41,7	18,2	17,5	16,4	17,4	12,2	14,0	11,8	78	94	85	0	0	NNW 1	3	7	3	7,5	ϸ² 1; ⊼, ● 2.
24	42,3	42,4	42,1	17,1	24,5	16,0	19,2	6,9	11,1	11,5	48	50	85	NW 2	W 3	0	4	8	10	11,4	● 3.
25	41,3	40,0	40,5	13,5	17,1	12,5	14,4	10,9	8,7	9,4	95	60	88	0	ENE 4	WNW 4	10	10	10	9,0	● n, 3; ⊼ 2.
26	42,9	43,0	44,0	11,5	14,2	10,5	12,1	8,5	6,6	5,6	85	55	59	NW 8	NW 15	NW 4	10	6	0	—	● n.
27	40,9	36,9	36,5	13,0	14,5	13,5	13,7	6,6	10,1	5,9	59	83	51	SW 2	S 2	NNW 6	9	10	3	0,7	ϸ² 1; ● 2.
28	37,0	35,4	36,1	9,5	15,3	8,7	11,2	5,5	7,3	6,9	62	57	83	NW 8	WSW 6	NW 4	6	5	7	1,7	● 3.
29	34,7	33,7	35,3	4,9	7,0	5,8	5,9	5,6	6,4	4,5	86	85	66	WNW 6	WNW 8	WNW 6	10	10	10	3,7	● 1, 2, 3.
30	36,8	38,9	41,0	4,6	9,8	8,5	7,6	5,1	7,3	6,6	81	82	79	WNW 8	WNW 10	WNW 6	10	10	10	2,5	● n, 2, 3.
Средн. Mittel	738,9	738,4	738,8	12,0	16,4	12,0	13,5	7,1	7,9	7,5	68	58	71	3,8	5,7	3,2	5,8	7,2	5,7	68,4	

Богословскъ. 1885. Bogoslowsk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	741,6	742,3	743,0	6,9	9,3	5,6	7,3	5,6	5,9	5,3	76	67	79	NNW 6	NNW 8	WNW 2	10	10	7	0,0	● n, 3.
2	43,4	42,5	40,5	11,4	20,6	17,0	16,3	7,2	5,5	8,9	72	31	62	0	NW 6	0	0	3	3	—	☂² 1, 2.
3	36,9	32,6	33,7	19,6	22,1	14,5	18,7	9,5	11,6	9,9	57	60	81	WSW 2	WSW 6	WNW 2	6	8	10	2,7	● 3.
4	33,9	38,4	43,0	11,6	7,7	8,2	9,2	9,4	7,1	5,6	94	90	69	WNW 2	N 10	N 10	10	10^2	4	13,6	● n, 1, 2.
5	45,4	45,6	46,1	8,0	14,8	10,6	11,1	4,7	6,3	6,1	59	51	64	N 12	N 9	N 2	3	0	0	—	
6	47,6	46,5	44,9	12,0	17,6	13,4	14,3	6,1	5,7	6,9	58	39	60	NNE 4	NE 6	0	0	1^0	0	—	☂² 1, 2.
7	44,3	43,2	42,5	14,5	24,4	17,3	18,7	8,7	8,3	8,3	71	37	57	0	SW 1	0	0	1^0	1	—	☂² 1, 2.
8	44,9	44,7	44,3	16,2	16,4	14,4	15,7	10,2	10,7	10,8	74	77	90	NW 2	NE 6	ESE 4	5	8	10^2	6,5	☂ n; ☈ 2; ● 3.
9	45,1	46,0	48,0	13,4	14,6	12,8	13,6	10,5	9,9	10,0	93	81	91	NNE 2	NNE 4	0	10^2	10	4	1,1	$●^0$ n, 1, 2.
10	51,2	50,7	50,4	13,2	19,8	15,4	16,1	6,5	8,1	8,6	57	48	66	NNE 2	WSW 4	0	2	5	2	—	☂² n.
11	50,4	49,3	49,9	15,6	25,6	19,6	20,3	8,5	9,0	9,8	64	39	58	0	ENE 4	NNE 6	1^0	3	8	3,7	
12	51,2	50,4	49,6	17,6	25,8	20,6	21,3	12,7	13,0	12,1	85	54	67	NNE 2	0	SSW 1	3	5	1^0	—	● n.
13	50,0	49,2	48,7	19,5	28,6	22,2	23,2	12,1	13,3	12,8	72	48	64	0	WNW 2	NNE 4	0	3	7	0,0	☂² 1, 2; $●^0$ 3.
14	49,9	47,9	46,1	20,4	28,2	21,3	23,3	13,4	12,2	11,9	75	44	64	0	SSW 2	0	6	5	5	0,0	●, ☈ 3.
15	49,8	49,9	50,7	15,0	20,4	10,4	15,3	7,1	7,1	5,8	56	41	62	NE 8	NNE 8	0	2^0	5	5	—	
16	51,2	48,9	45,9	11,4	22,4	19,8	17,9	7,1	8,3	9,1	71	43	53	0	WNW 4	WNW 2	1^0	2	2	—	☂² 1.
17	44,0	43,8	45,1	19,0	26,3	19,8	21,7	9,8	11,4	11,1	60	46	64	WNW 6	NNE 8	NE 1	5	5	5	—	
18	43,8	48,9	50,9	17,4	15,8	13,3	15,5	10,8	8,4	8,1	73	63	72	NNW 4	NNE 8	ENE 2	1^0	9	7	—	
19	53,0	52,8	52,0	9,0	20,1	16,6	15,2	6,7	7,7	8,2	78	45	59	0	W 2	SE 2	0	0	0	—	
20	53,1	51,5	50,0	14,0	25,1	19,0	19,4	8,7	8,4	4,7	74	36	60	0	NW 2	0	0	1^0	2	—	☂ 1, 2.
21	49,2	48,3	46,9	16,1	26,9	22,2	21,7	9,5	9,3	13,9	70	35	70	0	N 5	0	0	6	6^2	—	☂ 1, 2.
22	47,3	47,1	47,0	17,8	25,4	20,4	21,2	11,4	11,9	9,8	75	50	50	0	NE 4	E 1	0	5	1^0	—	☂ 1.
23	48,0	47,0	46,4	16,0	27,2	21,1	21,4	10,1	11,3	11,8	75	42	65	0	S 4	0	0	3	0	—	☂ 1, 2.
24	48,1	46,5	47,5	17,2	28,0	22,4	22,5	10,7	12,4	12,5	73	44	64	0	NE 2	0	0	6	4	—	☂ 1, 2.
25	48,5	47,6	46,3	18,6	30,9	21,5	23,7	12,1	11,8	12,9	76	36	68	0	W 1	NE 2	5	4	7	0,0	☈, ● 3.
26	45,5	45,3	44,5	17,0	24,7	18,4	20,0	12,6	12,4	14,3	88	54	91	S 1	NE 2	NE 5	8	6	10	0,1	$●^0$ n, 3; ☈ 3.
27	44,7	44,4	45,0	13,2	12,8	10,5	12,2	10,0	9,2	8,7	89	85	93	N 2	NNE 3	N 2	10	10	10	1,2	$●^0$ 2, 3.
28	45,1	45,1	45,5	11,8	17,4	12,6	13,9	8,6	6,7	5,7	84	46	53	N 2	NE 8	0	6	6	2	—	
29	47,5	48,3	48,6	10,6	21,4	14,6	15,5	6,9	6,1	8,0	74	32	64	N 2	NW 4	0	0	4	0	—	
30	49,7	49,5	49,9	12,2	21,8	16,3	16,8	7,8	7,9	7,7	74	41	57	NNW 1	N 2	ENE 1	2	5	1	—	☂² 1, 2.
31	51,8	51,3	49,9	11,9	23,1	18,2	17,7	8,0	8,2	9,1	78	39	59	0	E 2	SE 2	0	0	1	—	☂² 1, 2.
Средн. Mittel	747,0	746,6	746,5	14,5	21,4	16,5	17,4	9,1	9,2	9,3	73	50	67	1,9	4,4	1,6	3,1	4,8	4,0	28,9	

Августъ. — August.

1	748,2	746,2	744,2	14,7	26,0	18,8	19,8	9,3	11,0	9,2	75	44	58	0	W 6	0	1	5	3	—	☂ 1, 2.
2	44,0	43,7	46,1	14,8	21,8	18,0	16,5	7,7	9,4	7,6	62	49	68	NE 2	NE 3	0	7	1	2	—	☂ 1.
3	47,7	47,0	46,4	11,5	18,1	14,6	14,7	7,9	8,1	8,6	78	53	70	NE 2	N 3	0	9	5	0	—	
4	46,5	44,9	44,2	11,8	19,1	12,2	14,4	7,6	8,3	8,1	74	52	76	NNE 2	N 4	0	2	6	1	—	
5	44,1	42,7	41,4	8,8	22,1	15,2	15,4	7,1	10,3	8,1	84	53	63	0	NE 2	0	0	0	0	—	☂² 1, 2.
6	40,5	38,7	37,1	10,1	20,8	16,8	15,9	6,3	11,3	10,5	68	63	74	0	ESE 6	E 2	0	9	7	—	☂ 1; ☾ 3.
7	35,2	34,4	34,0	14,0	22,1	16,0	17,4	10,3	11,0	9,1	87	56	66	NE 2	ESE 8	0	10	8^2	10	0,0	$☂^0$ 1.
8	34,0	35,2	39,4	12,1	14,6	6,4	11,0	8,0	6,8	5,2	76	55	72	WNW 6	W 8	W 4	10	5	2^0	—	$●^0$ n.
9	39,3	39,5	41,7	9,0	13,3	9,8	10,7	5,6	6,1	6,3	66	53	69	NNW 8	NNW 16	NW 4	4	8	7	—	☈ 2.
10	43,7	43,9	47,0	8,4	15,1	10,8	11,4	5,3	6,7	5,9	65	52	61	NW 10	N 8	ENE 2	3	6	8	0,0	☈ 3.
11	47,8	47,1	47,8	7,2	16,0	13,1	12,1	4,4	4,6	5,4	58	35	49	N 8	NNE 12	NNE 6	1	6	9	0,4	● n.
12	48,0	47,5	46,7	8,0	11,3	10,1	9,8	6,4	8,4	8,3	81	84	89	N 6	NNE 4	NE 4	10	10	10	3,3	● n, 1, 2, 3.
13	46,3	45,5	44,3	10,1	15,8	15,2	13,7	8,4	9,3	11,5	91	69	89	N 1	NE 4	ESE 10	10	10	10^2	8,6	● n, 1, 2, 3; ☈ 3.
14	44,0	43,0	42,5	12,8	21,4	15,1	16,4	8,2	10,9	10,4	75	59	82	NNE 4	ESE 10	0	7	6	8	0,0	● n, 3; ☈ 3.
15	40,4	39,8	38,6	13,5	21,5	15,8	16,9	9,7	6,9	8,1	85	37	61	NNE 4	NE 8	N 4	3	3	2	—	
16	37,2	35,6	37,3	11,6	20,5	11,0	14,4	8,9	10,2	9,0	88	56	92	0	NE 2	NE 10	8	7^2	10^0	22,2	☂ 1, 2; ●, ☈ 3.
17	38,5	40,5	42,8	6,6	7,8	7,2	7,2	6,7	7,2	6,9	93	92	91	N 6	NNE 6	NE 4	10	10	10	3,4	● n, 1, 2, 3.
18	44,7	46,9	48,5	5,1	8,4	7,4	7,0	5,9	6,0	6,7	90	73	88	NNE 4	ENE 3	0	4	10	10	0,4	$●^0$ n, 2.
19	49,7	50,5	51,8	7,4	11,2	7,1	8,6	6,7	7,5	6,6	88	75	87	ENE 2	ENE 2	0	10	8	3	0,3	● 2.
20	52,0	50,7	48,5	4,4	19,3	11,4	11,7	5,6	7,3	6,9	90	45	69	0	NW 2	WNW 2	0	0	3	—	⊏ 1; Ψ 3.
21	46,7	44,6	42,1	10,3	17,6	13,0	13,6	6,0	6,3	6,3	64	43	56	W 4	W 16	WSW 8	3	4	2	—	☂ n; ☈ 2.
22	40,5	39,1	39,2	9,2	16,8	12,8	12,9	6,6	7,0	8,1	76	51	74	WSW 4	WSW 16	WSW 2	3	7	10	4,7	⊏ 1, 2; ● 3.
23	41,2	41,8	42,9	5,8	13,8	5,8	8,5	5,6	5,8	5,6	82	50	82	N 2	W 6	0	5	7	0	—	● n.
24	45,8	46,1	46,4	2,2	12,4	7,0	7,2	4,9	5,8	6,0	91	55	79	NW 2	SE 2	S 2	7	9	1	4,2	⊏ 1.
25	45,3	45,0	46,2	3,8	8,3	7,3	6,5	5,6	7,4	6,7	93	91	88	0	ENE 4	ENE 2	10	10	10	14,1	● n, 1, 2, 3.
26	46,9	45,1	40,8	6,6	7,7	8,0	7,4	6,6	7,3	7,6	91	93	94	E 4	E 8	ESE 4	10	10	10	0,0	$●^0$ 2, 3.
27	37,1	35,8	36,2	8,2	14,6	13,0	11,9	7,7	9,7	7,6	94	78	68	ESE 4	SW 1	SW 2	10	9	3	0,3	$●^0$ n, 1, 2.
28	36,1	35,7	35,6	11,4	14,7	9,2	11,8	8,0	8,2	6,8	79	66	79	SW 7	WNW 10	SW 2	7	6	5	1,1	
29	35,8	35,5	33,2	8,2	10,6	10,1	9,6	7,4	8,1	8,5	92	85	92	NE 2	N 4	SE 2	10	10	10	1,0	● n, 2, 3.
30	34,3	33,3	33,5	7,3	11,3	5,2	7,9	6,2	6,3	5,6	82	62	84	W 6	0	NNE 2	5	10	10	0,0	$●^0$ 3.
31	32,7	33,0	34,4	0,7	8,4	3,8	4,3	4,4	4,0	3,8	90	50	64	NNW 2	NNW 6	NW 8	7	7	9	—	⊏ n.
Средн. Mittel	742,4	741,9	742,0	8,9	15,6	11,0	11,8	6,9	7,8	7,5	81	61	75	3,4	6,1	2,8	6,0	6,8	6,0	64,0	

1885.

Богословскъ. Сентябрь. — September. Bogoslowsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	735,5	735,8	737,7	2,8	8,0	3,7	4,8	3,8	3,6	4,3	67	45	72	WNW 14	WNW 18	WNW 8	2	7	8	—	⊏² 1, 2.
2	39,0	40,1	43,4	1,7	9,0	2,4	4,4	4,0	4,9	3,9	77	57	72	W 8	WNW 15	WNW 6	7	6	0	—	⊏ 1.
3	45,7	47,3	48,5	3,0	11,5	4,3	6,3	4,5	4,5	4,7	79	44	76	W 4	WNW 16	WNW 2	0	3	0	—	⊏² 1, 2.
4	49,6	49,1	48,1	— 1,2	12,0	7,6	6,1	3,7	5,0	5,4	88	49	69	0	SW 2	E 2	5	10	10	4,4	⊏² 1, 2.
5	48,0	47,7	45,3	5,2	7,0	7,6	6,6	6,2	6,8	7,1	94	91	91	ENE 3	ENE 4	E 4	10	10	10	2,6	● n, 1 2, 3.
6	45,1	44,2	43,7	6,9	11,8	8,3	9,0	6,8	6,0	6,4	91	58	78	E 8	E 15	E 10	10	8	10	0,0	●⁰ 3.
7	41,9	42,2	44,2	5,7	10,0	8,6	8,1	5,9	6,4	6,1	86	69	73	NE 8	NE 8	NE 4	10	8	10	—	●⁰ n.
8	46,4	46,6	46,8	4,6	12,6	4,1	7,1	5,3	4,6	5,1	84	43	84	NE 4	E 4	0	6	0	0	—	
9	46,2	44,6	42,8	0,8	7,6	5,3	4,6	4,4	5,4	6,1	90	69	92	0	E 4	NE 8	9	10	10	7,5	⊏ 1, 2; ● 2, 3.
10	38,1	36,3	33,3	5,2	5,9	5,4	5,5	6,3	6,4	6,3	95	93	94	N 6	N 8	NE 6	10	10	10	17,5	● n, 1, 2, 3.
11	31,6	33,0	35,7	5,0	7,2	4,1	5,4	6,1	6,5	5,4	94	86	88	NW 2	N 2	NW 4	10	10	10	0,3	● n, 1, 2.
12	39,6	40,8	42,5	3,8	7,3	5,8	5,6	5,4	5,4	6,3	90	70	91	NW 2	N 4	0	10	10	10	0,0	
13	41,8	41,3	41,1	4,4	6,0	5,5	5,3	5,6	6,1	6,4	90	88	96	NNE 2	E 2	E 2	10	10	10	6,5	● n, 2, 3.
14	41,7	42,0	44,3	5,1	8,3	7,1	6,8	6,3	6,9	6,9	95	86	91	E 2	0	0	10	10	10	0,0	● n, 1.
15	44,6	43,6	41,9	7,4	12,4	11,5	10,4	7,4	8,8	9,1	96	83	91	0	S 3	SSE 2	10	10	10	0,9	● n, 2, 3.
16	38,4	35,7	38,9	9,5	13,5	10,4	11,1	7,6	7,8	8,0	88	68	85	S 4	ESE 4	E 8	10	10	10	2,6	● 3.
17	33,1	34,6	35,1	8,2	11,0	8,4	9,2	7,7	6,7	6,9	94	68	84	SSE 2	SW 6	0	2	10	10	—	⌒ 3.
18	33,0	33,3	33,5	6,0	10,3	6,0	7,4	6,4	7,0	5,8	91	76	84	0	S 2	WSW 6	10	10	10	1,2	
19	36,2	37,8	40,9	4,8	11,0	4,0	6,6	6,0	5,9	5,0	94	60	82	WNW 2	NW 4	NW 2	9	8	3	—	● n.
20	42,2	41,6	40,1	0,5	10,9	4,0	5,1	4,5	4,8	4,6	94	50	75	0	0	NNE 2	1	5	8	5,5	⊏ 1, 2.
21	32,9	29,5	29,9	4,4	6,1	4,6	5,0	6,0	6,3	5,9	97	90	94	ENE 6	N 4	W 6	10	10	10	9,0	● n, 1, 2.
22	34,8	38,5	40,9	3,8	6,0	4,1	4,6	4,7	4,8	4,4	78	69	72	W 10	W 16	WSW 12	10	8	2	—	
23	40,8	40,9	41,5	2,6	6,6	8,8	6,0	4,6	6,6	7,2	82	91	86	WSW 1	SW 4	SSW 6	10	10	10	0,7	⊏ 1; ● 2, 3.
24	41,3	39,9	39,2	5,4	14,0	5,2	8,2	6,2	5,4	5,4	92	46	81	0	S 8	0	7	4	8	0,4	☾⁰ 3.
25	38,5	37,2	36,9	4,0	10,6	6,8	7,1	5,5	6,9	7,0	90	74	94	0	0	0	10	10	10	—	● 1, 2.
26	35,3	36,2	38,0	5,6	8,2	5,3	6,4	6,2	6,1	5,3	91	75	80	SSW 4	W 10	W 6	5	5	3	0,0	●⁰, ⌒ 3.
27	38,8	36,0	33,4	4,4	7,1	4,0	5,2	5,0	5,9	5,5	80	78	90	SW 4	WSW 4	WSW 6	8	10	7	2,5	⊏ 1; ● 2, 3.
28	38,2	40,9	44,3	4,6	8,4	4,4	5,8	5,1	5,3	4,8	81	65	77	WSW 8	WSW 18	W 10	3	10	4	—	⌐ 2.
29	47,7	48,0	46,9	— 0,3	3,5	0,9	1,4	3,7	2,7	4,5	83	46	90	W 2	ENE 2	0	7	10	10	10,0	⊏ 1, 2.
30	38,3	35,3	37,4	0,4	1,3	0,6	0,8	4,5	4,8	4,6	94	94	96	ENE 2	ENE 4	ESE 2	10	10	10	23,5	✳ n; ● 1, 2, 3.
Средн. Mittel	740,1	740,0	740,4	4,1	8,8	5,6	6,2	5,5	5,8	5,8	88	69	84	3,6	6,4	4,1	7,7	8,4	7,8	94,9	

Октябрь. — October.

1	732,7	739,8	746,0	0,3	0,9	— 0,7	0,2	4,6	4,2	3,9	98	85	90	ENE 2	N 4	NNE 2	10	10	10	2,4	● n, 1; ✳ 2, 3.
2	47,2	46,9	46,8	— 1,7	— 0,5	— 1,3	— 1,2	3,7	4,0	3,9	92	90	94	NNE 4	ENE 2	NE 4	10	10	10	12,0	✳ n, 2, 3.
3	48,0	48,5	50,1	— 2,1	— 0,2	— 1,7	— 1,3	3,5	3,8	3,1	90	85	78	NE 6	NE 6	NE 6	10	10	10	1,8	✳ n, 1, 2, 3.
4	50,6	51,1	52,0	— 2,7	— 1,3	— 3,0	— 2,3	3,3	3,3	2,9	89	80	78	N 4	NNE 3	NNE 1	10	10	10	0,0	✳⁰ 2, 3.
5	53,2	53,2	54,8	— 4,5	— 3,1	— 4,8	— 4,1	2,5	2,8	2,5	77	76	79	NNE 2	NE 2	0	10	10	10	—	
6	56,0	56,2	54,5	— 6,0	— 3,7	— 6,7	— 5,5	1,6	2,6	2,4	56	76	89	NW 2	WSW 4	0	10	10	5	0,0	
7	53,9	53,1	52,4	— 6,7	1,8	1,5	— 1,1	2,5	4,2	4,2	92	80	82	0	WSW 6	WSW 6	7	9	10	—	✳⁰ 2.
8	51,9	51,7	51,7	— 0,9	2,7	2,8	1,5	3,8	4,1	4,5	88	74	79	0	W 4	WSW 6	8	10	5	—	
9	50,9	51,7	52,2	1,3	6,9	1,1	3,1	4,8	5,3	4,5	94	72	90	SW 6	WSW 14	0	7⁰	7	0	—	
10	53,5	53,4	54,8	— 2,7	6,4	0,9	1,5	3,5	4,3	4,0	94	59	80	0	W 10	W 2	0	1⁰	9	—	⊏ 1, 2.
11	57,3	58,2	59,8	1,0	6,7	0,7	2,8	4,5	5,0	4,4	90	69	90	0	0	0	10	4	10	—	
12	60,6	60,2	59,8	— 3,5	7,7	0,5	1,6	3,3	4,9	4,6	93	62	96	0	W 4	0	0	0	0	—	⊏² 1, 2.
13	59,9	59,2	58,4	3,0	8,5	5,4	5,6	4,9	4,2	4,2	87	51	63	W 5	W 6	WSW 15	0	2	1	—	⊏² 1, 2.
14	57,3	57,3	54,0	4,6	9,3	5,2	6,4	3,0	3,9	3,6	47	43	54	W 8	W 15	W 12	2	6	4	—	
15	48,2	46,0	44,1	5,4	7,8	5,1	6,1	5,3	5,5	4,2	78	69	64	W 6	W 16	NW 6	10	8	9	—	✓ n.
16	42.6	43,5	43,7	— 4,0	0,4	— 5,0	— 2,9	2,2	2,3	2,2	66	49	71	NW 12	WNW 10	WSW 6	0	1	2⁰	—	
17	38,8	35,1	34,4	— 4,7	— 0,3	— 0,4	— 1,8	2,4	3,1	3,4	74	68	76	WSW 6	WSW 10	SW 6	10	10	7	—	
18	32,5	29,9	27,2	— 0,7	4,3	0,7	1,4	4,1	3,9	4,4	94	63	90	SE 2	SSW 8	SSW 4	10	9	10	4,5	⊏ 1, 2; ✳ 3.
19	20,3	24,4	29,7	— 0,9	— 2,7	— 6,3	— 3,3	4,0	2,9	2,0	94	77	74	NNE 6	NW 4	WSW 6	10	9	8	0,3	✳ n, 1, 2.
20	35,3	38,0	40,4	— 9,0	— 4,1	— 7,7	— 6,9	1,8	2,4	1,7	78	73	66	SW 2	SW 4	0	0	10	7	0,4	✳⁰ 2, 3.
21	43,5	45,2	44,4	—19,1	— 6,8	— 8,5	—11,5	0,9	1,8	1,9	87	68	79	0	0	NE 2	0	4	8	0.0	
22	36,2	27,8	27,7	— 6,0	— 0,1	— 3,0	— 3,0	2,7	4,3	3,0	95	94	83	E 4	S 3	SW 12	10	10	6	4,0	⌣ n; △ n, 1; ✳ 2, 3.
23	35,5	40,7	46,7	— 9,9	— 8,9	—11,7	—10,2	1,4	1,5	1,2	64	66	67	W 16	W 18	W 4	4	6	0	—	⌣, ✓ n; ✣ n, 1, 2.
24	50,9	50,7	47,9	—18,7	— 7,1	— 9,6	—11,8	0,8	1,5	1,5	83	58	71	0	S 2	0	0	5	6	—	⊕ 2; ☿ 3.
25	44,4	45,1	49,1	— 8,3	— 4,7	— 8,9	— 7,3	1,6	2,7	1,6	73	84	72	0	NNW 2	WNW 4	10	8	8	1,5	✳ 2, 3.
26	51,5	51,0	43,9	—11,9	— 4,1	— 5,5	— 7,2	1,3	2,1	2,6	74	64	87	W 4	WNW 2	SSW 14	1	9	10	0,8	✳, ✣ 3.
27	40,2	36,2	31,1	— 3,3	— 0,8	0,5	— 1,2	3,1	3,7	3,8	87	85	80	SSW 1	SSE 4	SSW 10	10	10	8	0,4	✳⁰ 1, 2, 3.
28	35,5	39,1	41,8	— 8,1	— 7,9	— 9,3	— 8,4	2,0	2,0	1,9	82	83	84	N 2	NNE 2	NE 2	10	10	10	0,3	✳⁰ 2.
29	47,8	51,4	52,4	—11,9	— 9,3	— 9,7	—10,3	1,6	1,9	2,0	89	87	94	NE 2	0	0	10	10	10	—	✳⁰ n.
30	44,7	40,5	39,7	— 2,1	6,4	5,6	3,3	3,8	6,6	5,2	96	91	77	S 6	SW 2	SW 6	10	6	3	3,5	● 1, 2
31	41,3	47,5	56,4	4,8	— 0,2	— 7,6	— 1,0	5,3	4,3	2,2	82	94	86	WNW 2	NE 6	0	8	10	0	0,2	●⁰ 2; ✳ 2, 3.
Средн. Mittel	745,9	746,2	746,7	— 4,2	0,1	— 2,6	— 2,2	3,0	3,5	3,1	88	73	79	3,5	5,6	4,4	6,7	7,5	6,6	32,1	

Богословскъ. 1885. Bogoslowsk.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	759,0	757,0	752,2	— 7,7	— 3,7	— 2,3	— 4,6	2,3	2,6	3,2	92	76	83	0	SSE 2	0	8	10	10	—	
2	46,8	44,7	44,0	— 5,9	6,4	3,5	1,3	2,6	5,0	4,6	90	69	78	0	W 4	SW 4	0	6	10	0,0	●0 3.
3	45,8	48,1	48,8	— 0,5	— 6,3	—14,3	— 7,0	3,8	2,2	1,3	86	79	87	0	NE 3	NNE 4	6	10	10	3,0	●0, △ n; ✳ 3.
4	47,9	48,0	50,0	—16,0	—15,2	—18,5	—16,6	1,0	1,0	0,9	81	77	83	NE 2	NNE 4	N 6	10	10	10	4,3	✳ n, 1, 2, 3.
5	52,4	57,0	61,6	—16,6	—14,1	—17,9	—16,2	1,0	1,2	0,8	80	79	78	NNE 4	NE 8	NNE 8	10	10	10	1,4	✳ n, 1, 2, 3; ☩ 2.
6	68,1	69,4	72,4	—24,7	—20,8	—29,7	—25,1	0,5	0,6	0,3	81	72	74	NNE 4	NE 4	0	0	0	0	—	
7	72,1	70,2	67,8	—31,2	—21,3	—30,9	—27,8	0,3	0,6	0,3	75	78	84	NNE 2	0	0	0	0	0	—	
8	66,1	63,8	62,6	—33,7	—21,5	—28,3	—27,8	0,2	0,7	0,4	86	85	86	0	0	0	0	0	0	—	
9	59,9	59,4	54,9	—24,3	—16,7	—16,3	—19,1	0,5	1,0	1,1	73	85	90	0	ESE 1	0	10	10	4	0,5	✳0 1, 2, 3.
10	49,2	47,8	45,0	—14,9	—12,5	—13,7	—13,7	1,2	1,3	1,4	82	77	88	N 2	NNE 2	0	10	10	10	0,8	✳0 2.
11	41,8	40,9	40,0	—14,7	—14,3	—15,3	—14,8	1,2	1,2	1,1	87	83	81	0	NNW 4	N 4	10	10	7	1,0	✳ n, 1, 2.
12	40,0	40,2	40,3	—20,7	—20,6	—25,7	—22,3	0,7	0,7	0,4	86	79	74	N 2	0	0	6	7	0	—	⊕, ◑ 2.
13	37,6	34,6	29,0	—23,8	—18,6	—17,9	—20,1	0,5	0,8	0,9	74	77	84	WNW 4	0	SSW 4	0	7	10	0,2	✳ 3.
14	29,2	34,4	40,1	— 8,7	— 5,1	— 9,5	— 7,8	2,0	2,3	1,7	85	74	77	W 8	W 10	SSW 1	5	4	7	0,0	☩ n, 1, 2.
15	36,8	38,8	42,7	— 2,3	0,5	— 0,3	— 0,7	3,4	3,3	3,3	87	70	74	SW 6	WSW 14	SW 6	10	8²	10	—	☩, △ n, 2; Ψ 3.
16	44,7	44,5	42,1	— 1,7	1,7	1,5	0,5	2,8	3,8	3,9	70	73	76	SW 8	SW 10	SW 8	10	9	10	—	Ψ n.
17	42,2	40,7	34,9	— 3,7	— 3,5	— 4,3	— 3,8	2,4	2,6	2,7	69	74	81	SW 2	SW 2	SSW 2	8	10	8	1,2	✳ 2, 3; ☋ 3.
18	30,7	29,0	29,1	— 4,7	— 2,2	— 9,2	— 5,4	2,4	2,7	1,5	74	69	69	0	SW 2	WNW 4	10	10	0	—	
19	31,4	29,7	27,0	—14,6	—11,4	—13,1	—13,0	1,1	1,4	1,4	74	75	84	0	SW 2	0	2	7	7	—	
20	26,1	27,1	26,4	— 6,7	— 3,8	— 7,7	— 6,1	2,3	2,6	2,0	84	78	81	SSW 6	SSW 3	0	3	10	10	—	⊕ 3.
21	24,5	23,6	24,1	—15,3	—15,1	—15,5	—15,3	1,2	1,1	1,0	90	82	76	0	NW 4	N 2	10	10	8	1,3	⋁ n, 1; ✳ 2, 3.
22	27,7	29,5	31,9	—20,8	—23,0	—24,1	—22,6	0,6	0,5	0,5	72	68	73	W 5	W 8	W 6	10	4	0	—	Ψ n; ☩ 2, 3.
23	34,6	38,2	38,7	—23,7	—21,5	—24,7	—23,3	0,4	0,6	0,4	66	71	72	W 6	W 4	0	0	0	0	1,4	☋ 3.
24	39,6	37,0	37,5	—16,8	— 8,1	— 4,0	— 9,6	1,0	2,0	2,9	85	82	84	SSW 2	S 4	SW 2	10	9	7⁰	0,4	☋ n; ✳ n, 1, 2.
25	33,5	37,0	42,9	—10,2	—13,1	—22,1	—15,1	1,2	1,3	0,5	57	80	61	W 8	W 4	W 2	9	5	0	—	☩ n, 1; ⊕0 2.
26	46,6	45,8	42,8	—27,6	—22,1	—30,7	—26,8	0,3	0,5	0,3	71	69	73	0	0	0	0	5	2	0,2	
27	37,8	37,7	39,6	—20,3	—20,9	—25,0	—22,1	0,7	0,6	0,5	80	72	79	0	0	0	7	0	0	—	✳0 n.
28	36,9	32,5	33,4	—18,9	—12,8	— 8,5	—13,4	0,8	1,0	1,9	76	61	79	SW 4	W 18	W 8	3	6	4	—	🌂 2; ☩ 2, 3.
29	38,4	44,1	48,2	— 6,8	— 9,0	— 8,1	— 8,0	1,6	1,5	1,9	60	66	80	W 8	WNW 10	SW 2	6	2	9	—	☩ n, 1, 2.
30	47,7	46,4	44,7	— 9,5	—10,9	— 9,7	—10,0	2,0	1,5	1,4	94	76	64	W 10	0	W 16	10	10	10	—	Ψ n; ☩ n, 1, 3; 🌂 3.
Средн. Mittel	742,8	742,9	742,8	—14,9	—12,0	—14,7	—13,9	1,4	1,6	1,5	79	75	78	3,1	4,2	3,0	6,1	6,6	5,8	15,7	

Декабрь. — December.

1	745,2	746,7	745,9	— 7,8	— 8,1	—18,7	—11,5	1,8	1,7	0,9	74	71	89	W 12	W 8	0	10	9	0	—	
2	43,5	41,6	38,2	—26,0	—13,7	—13,7	—17,8	0,5	1,3	1,4	94	84	88	0	ENE 2	SE 2	2	10	10	2,2	✳ 3.
3	32,9	32,6	31,5	— 7,9	— 4,5	— 3,3	— 5,2	2,4	2,9	3,4	97	90	96	0	0	0	10	3	4	—	✳ n.
4	31,2	30,4	31,0	— 6,9	— 3,5	—14,3	— 8,2	2,6	3,1	1,3	97	89	92	0	0	W 2	10	10	3	—	
5	33,9	35,8	38,9	— 8,3	— 5,6	—10,1	— 8,0	2,1	2,5	1,9	88	85	93	0	W 4	0	9	8	10	0,0	✳ 2.
6	42,0	41,2	38,1	—15,7	— 7,5	— 2,3	— 8,5	1,2	2,2	3,7	90	86	96	0	0	SSW 4	4	7	10	—	
7	36,2	37,8	39,4	— 2,6	— 0,5	— 0,8	— 1,3	3,4	3,5	3,7	89	79	86	SW 2	WSW 4	SSW 4	5	7	10	—	
8	33,7	30,9	30,3	— 2,1	— 0,2	— 2,5	— 1,6	3,2	3,6	2,4	81	79	64	S 2	SSE 4	SW 16	8	10	7²	—	🌂 3.
9	29,3	29,9	31,7	— 5,7	— 5,3	— 9,3	— 6,8	2,6	2,2	1,6	87	73	72	SW 2	SW 9	SW 8	7	9	0	—	
10	34,7	33,5	28,9	—11,5	—11,9	—13,0	—12,1	1,4	1,5	1,6	75	81	96	SW 4	SW 2	0	4	6	10	0,9	✳ 3.
11	34,7	41,6	47,1	—14,3	—12,6	— 8,8	—11,9	1,3	1,4	1,9	87	81	85	WSW 8	W 8	W 12	7	1	0	—	✳0 n; ☩ n, 2, 3.
12	52,4	54,7	56,6	—11,9	—13,1	—11,1	—12,0	1,5	1,4	1,5	81	88	75	W 20	W 10	0	0	7	10	1,3	🌂 n; ☩ n, 1.
13	47,2	42,3	45,3	— 8,5	— 6,6	— 9,0	— 8,0	2,3	2,3	1,8	97	84	81	SW 6	WSW 6	W 8	8	10	0	1,0	✳ n, 2; ☩ 2, 3.
14	46,7	45,1	38,6	—13,0	— 8,9	— 1,8	— 7,9	1,4	1,9	3,7	88	85	92	W 10	WSW 4	SSW 18	0	10	10	—	☩ n, 1, 3; 🌂 3.
15	34,2	33,2	34,9	0,3	0,5	— 0,6	0,1	4,2	3,8	3,2	89	80	73	SW 15	SW 14	WNW 10	6²	5	7	—	🌂, ☩ n.
16	35,3	30,5	25,7	— 4,3	— 2,8	— 4,4	— 3,8	2,8	2,9	3,1	84	79	95	W 6	SW 10	0	4	10	10	1,9	🌂 n; ✳0 3.
17	23,2	25,2	27,8	— 5,7	— 6,3	— 8,9	— 7,0	2,7	2,3	1,9	93	82	81	W 6	WSW 6	W 6	10	9	9	—	✳ n.
18	28,6	28,7	30,8	—11,7	—10,3	—16,7	—12,9	1,7	2,0	1,1	93	97	90	0	0	0	10	10	6	0,9	
19	34,1	34,8	34,9	—17,1	—18,2	—25,1	—20,1	1,0	0,9	0,4	89	89	74	0	N 2	0	10	8	0	—	✳0 n.
20	33,1	33,8	35,2	—36,9	—32,3	—36,9	—35,4	0,2	0,2	0,1	80	77	78	0	0	0	0	0	0	—	
21	36,9	38,9	34,8	—39,8	—26,5	—18,9	—28,4	0,1	0,5	0,9	78	85	88	0	0	0	0	7	10	0,0	⋁, Ψ 3.
22	21,7	15,1	15,7	—14,5	—10,1	— 3,5	— 9,4	1,1	1,7	2,0	74	83	58	S 4	SW 4	WNW 8	10	5	10	0,5	Ψ, ⋁ n; ✳ 2; ☩ 3.
23	20,2	25,3	32,5	—11,0	—16,9	—23,7	—17,2	1,3	0,7	0,5	65	64	74	0	W 12	WNW 12	10	6	0	0,9	✳, 🌂 2; ☩ 2, 3.
24	38,4	40,3	41,1	—26,8	—23,3	—17,7	—22,6	0,3	0,4	0,9	65	58	78	W 12	W 8	W 6	2	0	5⁰	—	☩ n, 1.
25	34,6	31,7	30,9	—14,0	—13,0	—15,6	—14,2	1,0	1,3	1,0	66	80	76	SW 20	SW 18	W 6	10	10	6	—	🌂 n; ☩ n, 1, 2.
26	29,5	28,9	27,9	—18,3	—14,9	—20,3	—17,8	0,8	1,2	0,8	77	82	86	W 2	SW 5	0	9	10	7	0,2	
27	27,2	26,6	27,0	—24,1	—25,0	—22,1	—23,7	0,5	0,5	0,6	82	89	85	E 2	ENE 2	0	6	6	8	—	✳0, ☋, Ψ n.
28	32,5	35,7	34,7	—28,8	—26,1	—27,8	—27,6	0,4	0,4	0,4	84	78	76	W 4	W 2	0	0	0	0	—	
29	28,7	31,1	32,3	—27,7	—21,5	—19,5	—22,9	0,4	0,7	0,8	77	85	87	W 8	WSW 6	0	8	7	7	1,2	⊣ 2; ✳ 3.
30	34,1	35,8	42,0	— 8,1	— 2,5	— 2,9	— 4,5	2,3	3,2	2,8	94	83	76	SW 4	SW 12	WSW 18	10	5	8	—	✳0 n, 1; ☩ 2, 3.
31	48,8	50,6	50,9	— 5,8	— 5,7	— 7,3	— 6,3	2,8	2,7	2,5	95	90	95	SW 2	0	0	9	10	10	—	
Средн. Mittel	735,0	735,2	735,5	—14,1	—11,5	—12,6	—12,7	1,7	1,8	1,7	84	82	83	4,9	5,2	4,5	6,4	6,9	6,0	11,0	

1885.

Луганъ. — Январь. — Januar. — Lugan.

Долгота — Länge: 39° 20′. **Широта — Breite: 48° 35′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	771,3	772,8	776,2	— 6,5	— 3,9	— 9,4	— 6,6	2,4	2,2	1,5	87	66	69	NE 6	NE 30	NE 15	10	8	6	—	
2	83,6	83,4	82,8	—14,4	— 9,0	—11,0	—11,5	1,0	1,2	1,5	66	54	79	NE 4	NNE 8	NNW 2	0	1	0	—	
3	76,9	75,0	73,0	—12,9	— 5,6	— 8,3	— 8,9	1,2	1,3	1,6	73	43	67	WSW 2	W 4	WSW 2	1	3⁰	0	—	
4	68,3	65,1	64,6	— 9,9	— 3,0	— 6,4	— 6,4	1,4	1,7	1,6	64	46	58	WSW 8	W 8	W 6	0	0	0	—	
5	63,8	63,6	64,7	— 9,2	— 6,3	— 5,8	— 7,1	2,0	2,1	2,3	88	76	80	W 1	W 6	WNW 6	10	10	10	—	≡, ⊔⁰ 1.
6	65,9	67,2	67,6	— 5,5	— 5,0	— 6,2	— 5,6	2,1	2,1	2,2	70	66	79	WNW 6	WNW 8	W 8	10	10	10	0,0	✳⁰ 1, 2.
7	66,5	65,2	64,2	— 5,4	— 4,3	— 5,2	— 5,0	2,6	2,5	2,5	85	75	80	WSW 4	WSW 10	WSW 10	10	10	10	0,2	✳ 1.
8	58,8	58,1	57,3	— 0,6	— 0,2	— 2,0	— 0,9	3,7	3,8	3,4	85	83	86	WSW 8	WSW 6	WSW 4	9	10	10	3,3	✳ 3.
9	56,3	55,9	59,3	— 4,0	— 2,2	— 3,3	— 3,2	3,1	3,1	3,0	91	79	85	WSW 2	NW 6	W 2	10	10	10	—	
10	63,8	65,2	65,9	— 4,1	— 4,6	— 7,8	— 5,5	3,0	2,7	2,3	91	84	92	NNE 2	NNE 6	ENE 4	10	10	10	—	
11	66,6	66,1	66,2	— 9,8	— 7,4	— 8,3	— 8,5	2,1	2,2	2,0	97	86	85	ENE 4	ENE 4	ESE 6	10	10⁰	10	—	≡, ⊔ 1.
12	67,0	67,2	68,1	— 7,7	— 8,8	—14,3	—10,3	2,2	1,9	1,2	89	85	83	SE 4	E 8	ESE 4	10	10	10	—	
13	69,0	69,0	69,7	—18,2	—14,8	—16,2	—16,4	0,9	1,2	1,0	83	87	81	ENE 8	ENE 8	ENE 4	10	10⁰	9	—	⊔ 1.
14	70,0	70,0	69,1	—20,0	—15,8	—19,0	—18,3	0,8	0,9	0,8	88	67	82	0	E 4	E 4	0	0	0	—	⊔ 1.
15	69,1	68,5	69,0	—21,9	—13,6	—17,0	—17,5	0,7	1,1	0,9	85	67	79	SE 2	ENE 6	ENE 4	0	0	10	—	⊔⁰ 1.
16	70,2	70,4	70,2	—20,2	—14,5	—17,9	—17,5	0,7	1,0	0,8	80	69	78	SE 2	ENE 8	0	0	7	2⁰	—	
17	68,9	67,2	64,4	—17,2	—12,2	—14,2	—14,5	1,0	1,2	1,2	84	70	83	ESE 2	ENE 4	E 2	6	10⁰	10⁰	—	
18	60,6	61,6	64,2	—16,4	—11,6	—13,0	—13,7	1,0	1,6	1,4	85	89	84	SW 2	SE 2	0	10	10⁰	10	—	≡ 1; ⊔ 1, 2.
19	69,4	69,4	68,8	—14,6	—13,8	—17,5	—15,3	1,1	1,3	0,9	78	83	78	NNW 1	WNW 4	0	3⁰	0	0	—	
20	68,1	66,8	67,0	—20,2	—10,4	—11,4	—14,0	0,8	1,7	1,6	89	86	85	0	E 2	E 4	0	10	10	0,1	≡, ⊔⁰ 1; ✳ 3.
21	66,9	66,1	66,6	—12,8	—10,2	—14,4	—12,5	1,5	1,9	1,3	92	93	92	ENE 4	ENE 2	E 2	10	10	0	0,1	⊔ 1, 2.
22	66,1	65,5	66,1	—16,2	—15,1	—15,2	—15,5	1,1	1,2	1,2	90	87	91	SE 2	NW 1	NE 2	10	10	10	0,1	⊔ 1, 2, 3.
23	66,8	66,2	66,6	—15,8	—12,4	—10,6	—12,9	1,2	1,6	1,8	90	92	90	NE 2	NNW 2	NW 1	10	10	10	—	⊔ 1, 2; ≡ 2.
24	65,0	63,6	63,8	— 8,3	— 5,0	— 4,0	— 5,8	2,2	2,8	3,0	91	90	89	SW 1	W 6	WNW 6	10	10	10	—	≡ 1.
25	67,6	69,7	72,7	—15,8	—12,0	—16,6	—14,8	1,0	1,2	0,8	76	70	70	NE 2	NW 10	W 6	5	0	0	—	
26	75,1	74,2	72,2	—23,8	—14,4	—18,0	—18,7	0,5	1,0	0,9	84	66	84	SW 2	SW 4	SW 1	0	0	0	—	
27	67,7	64,7	62,0	—22,9	— 8,5	—15,4	—15,6	0,6	1,2	0,9	83	49	67	WSW 1	SW 2	SW 4	0	0	8⁰	—	⊔⁰ 1; ☋⁰ 3.
28	61,9	61,1	60,6	—10,4	— 4,2	— 7,5	— 7,4	1,6	2,4	2,1	80	73	83	SW 2	SW 4	SW 1	10	0	6⁰	—	☋ 3.
29	58,0	56,9	57,8	—10,4	— 4,8	— 5,1	— 6,8	1,5	2,0	2,5	74	64	80	WSW 8	SW 15	SW 4	4⁰	9⁰	10⁰	—	⊕⁰ 2.
30	59,2	59,3	60,8	— 2,3	2,0	— 0,5	— 0,3	3,5	4,0	3,7	89	75	83	SW 1	SSW 2	SSW 1	10	1	6	—	≡ 1.
31	64,4	64,6	66,6	— 3,8	0,6	— 0,9	— 1,4	3,0	3,8	3,6	89	80	82	0	SW 4	SW 2	10	10	9	—	≡ 1.
Средн. Mittel	766,9	766,4	766,7	—12,3	— 8,1	—10,4	—10,3	1,7	1,9	1,8	84	74	81	3,1	5,9	3,8	6,4	6,4	6,6	3,8	

Высота: { 51,9 метр. / 49,7 метр. — **Февраль. — Februar.** — **Seehöhe: { 51,9 Meter. / 49,7 Meter.**

1	769,4	770,4	771,7	— 1,6	2,2	— 1,6	— 0,3	3,7	4,4	3,7	90	82	92	SW 1	S 2	ESE 2	10	10	0	—	≡ 1.
2	73,1	72,7	72,7	— 5,9	— 1,4	— 5,0	— 4,1	2,8	3,3	2,5	95	80	81	E 4	ESE 6	E 6	10	2	0	—	⊔⁰ 1.
3	72,3	71,2	71,6	— 4,4	— 4,8	— 6,5	— 5,2	3,0	2,9	2,5	91	93	90	ESE 10	ESE 4	E 10	10	10	10	—	
4	70,8	70,2	70,2	— 5,9	— 3,2	— 5,8	— 5,0	2,7	3,0	2,6	93	82	87	E 10	ENE 10	E 15	10	10	10	—	
5	70,0	69,4	69,8	—10,2	— 4,9	—10,6	— 8,6	1,8	2,2	1,2	87	69	59	ESE 10	ENE 8	ENE 10	8⁰	1	0	—	
6	69,7	69,8	70,8	—12,3	— 4,4	— 6,0	— 7,6	1,5	2,1	2,6	85	63	93	ENE 8	E 15	E 15	4	2	10	—	
7	70,9	70,6	70,7	— 5,7	— 5,2	— 7,6	— 6,2	2,7	2,5	2,1	90	83	83	ENE 10	ENE 10	ENE 15	10	10	10	—	
8	70,0	69,9	69,7	— 6,8	— 5,4	— 6,1	— 6,1	2,3	2,4	2,4	84	78	85	ENE 15	ENE 15	ENE 15	10	10	10	0,2	✳ 3.
9	68,5	67,1	65,7	— 5,9	— 4,2	— 6,4	— 5,5	2,4	2,6	2,2	82	79	79	ENE 15	ENE 15	E 20	10	10	10	—	
10	63,0	62,3	62,3	— 5,6	— 4,0	— 5,3	— 5,0	2,5	2,7	2,5	85	80	83	E 10	E 15	E 10	10	10	10	0,3	✳ 1.
11	62,8	62,7	63,0	— 4,3	— 2,2	— 3,3	— 3,3	2,8	3,1	3,2	86	79	89	E 10	E 10	E 10	10	10	10	—	
12	63,0	62,8	63,2	— 3,2	— 2,2	— 2,9	— 2,8	3,1	3,2	3,4	87	81	91	E 4	E 8	E 2	10	10	10	0,3	✳ 3.
13	63,3	63,8	63,9	— 3,2	— 0,8	— 3,2	— 2,4	3,4	3,3	2,9	94	75	80	E 2	NE 6	NE 8	10	10	10	—	
14	66,2	67,8	68,3	— 5,6	— 7,4	—12,6	— 8,5	2,8	2,2	1,4	93	86	81	NE 6	NE 6	NE 1	10	10	0	—	
15	69,0	68,6	67,7	—14,5	— 7,8	—10,2	—10,8	1,3	1,6	1,6	87	66	80	E 1	E 4	E 4	9	0	0	—	⊔ 1.
16	65,4	64,4	64,1	— 7,4	— 5,8	— 4,4	— 5,9	2,4	2,8	3,0	95	95	93	SE 2	S 2	0	10	10	10	—	≡ 1; ⊔ 1, 2.
17	62,6	61,7	60,2	— 4,7	1,0	— 1,4	— 1,7	3,1	3,6	3,6	95	72	86	SSE 1	SSE 2	S 1	10	0	3⁰	—	≡, ⊔ 1.
18	58,9	58,4	58,0	— 2,2	2,7	1,7	0,7	3,5	4,8	4,4	89	85	85	0	S 4	SSE 2	10⁰	10	10	—	
19	56,0	56,9	56,9	0,1	5,1	1,6	2,3	4,0	4,3	4,8	87	66	93	N 1	SE 4	0	9	9⁰	10	4,3	⊕⁰ 2; ● 3.
20	58,1	60,3	64,6	2,5	3,9	0,5	2,3	5,0	5,3	3,9	91	87	82	SSW 2	NW 4	N 1	10	10	6⁰	0,5	≡, ● 1; ☋ 3.
21	65,7	64,9	63,7	— 2,8	3,5	2,0	0,9	3,2	4,7	4,7	85	80	89	E 4	ESE 8	ESE 2	0	5	10	—	
22	59,9	58,4	57,3	2,2	7,4	5,1	4,9	5,1	6,3	5,6	94	82	86	SE 1	SE 6	SW 2	10	10	10	2,1	≡ 1; ● 3.
23	56,6	56,0	59,2	2,0	5,2	2,2	1,7	4,7	5,8	3,4	89	87	87	E 4	SSE 15	WNW 10	10	10	10	7,0	● 2; ✳ 3.
24	64,2	65,0	65,9	— 7,0	— 2,6	— 6,1	— 5,2	2,1	2,5	2,3	78	66	79	WSW 4	SSW 6	SSW 2	4	10	2	—	
25	65,2	64,2	64,4	— 5,9	— 3,1	— 1,0	— 3,3	2,5	3,1	3,9	87	87	90	NE 4	NE 6	E 8	10	10	10	4,8	✳ 1, 3.
26	66,6	66,6	66,8	— 0,7	— 0,4	— 3,8	— 1,6	3,8	3,7	2,7	86	83	80	ESE 10	E 10	E 15	10	10	10	0,3	✳ 1.
27	67,5	68,0	68,9	— 5,8	— 1,0	— 5,8	— 4,2	2,3	2,5	2,1	77	59	72	ENE 15	ENE 15	E 15	10	6⁰	6⁰	—	☋ 3.
28	70,2	69,4	67,7	— 8,4	— 4,0	— 5,3	— 5,9	1,9	2,4	2,5	82	73	83	E 10	E 8	E 10	5⁰	10⁰	10	—	⊢ 1.
Средн. Mittel	765,7	765,5	765,7	— 4,8	— 1,6	— 4,0	— 3,4	2,9	3,3	3,0	88	78	84	6,2	8,0	7,5	8,9	8,0	7,4	19,8	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	764,9	763,8	762,4	— 6,7	— 1,8	— 4,6	— 4,4	2,1	2,6	2,3	78	66	72	ENE 10	ENE 15	E 15	9⁰	10⁰	4	—	⊕⁰ 2.
2	61,8	62,6	61,9	— 3,2	1,2	0,6	— 0,5	3,2	4,0	4,0	89	80	83	ESE 15	ESE 10	SE 2	10	9	10	0,4	✶ 1.
3	58,3	59,9	63,5	1,1	2,5	— 1,6	0,7	4,3	4,7	3,2	87	84	78	SE 10	WSW10	WSW 4	9	10	10	0,0	●⁰ 1.
4	64,2	63,8	63,0	— 3,1	— 1,9	— 2,9	— 2,6	2,8	3,0	2,9	78	76	78	WSW 1	WSW 1	NNE 2	10	10	10	—	
5	59,5	58,0	57,3	— 3,7	— 1,8	— 3,3	— 2,9	3,1	3,1	3,2	89	78	89	ENE 4	NE 8	NE 6	10	10	10	1,5	✶ 1, 2, 3.
6	57,3	57,1	56,6	— 1,6	0,0	— 1,0	— 0,9	3,6	4,3	3,9	88	92	90	NW 1	SW 2	SW 1	10	10	10	—	≡ 2.
7	53,8	51,2	46,0	— 0,9	2,6	2,5	1,4	3,7	4,7	5,2	86	84	94	ESE 4	SSE 10	SE 10	10	10	10	14,1	● 2, 3.
8	45,0	48,0	51,2	3,0	3,7	0,9	2,5	5,3	4,6	4,1	93	77	84	WSW 6	WSW15	WSW10	10	10	10	0,6	≡ 1; ✶ 3.
9	57,4	58,9	58,0	— 0,7	1,8	1,4	0,8	2,7	3,6	3,8	62	69	74	WNW10	WSW 8	SW 2	10	10	10	—	
10	53,5	49,5	44,3	2,5	5,8	5,2	4,5	4,7	5,5	5,5	84	81	83	SW 8	SW 8	SW 15	8	10	10	0,0	●⁰ 3.
11	46,7	50,4	53,8	— 0,7	1,2	— 1,6	— 0,4	2,8	3,0	2,4	64	60	58	W 20	W 20	W 20	4	9	10	0,3	△, ✶ 2.
12	55,7	55,9	54,5	— 5,1	— 0,1	0,4	— 1,6	1,9	2,5	3,0	61	54	64	W 15	W 20	WSW15	2	8	5	—	
13	49,5	49,3	53,0	0,2	2,2	— 4,1	— 0,6	3,6	3,8	2,3	78	72	68	SW 10	SW 15	W 15	9⁰	10	5	0,2	✶ 3.
14	58,1	58,3	58,8	— 5,6	— 2,5	— 4,6	— 4,2	2,2	2,2	2,2	75	58	67	W 6	W 6	W 4	10	10	10	0,0	✶⁰ 1, 3.
15	59,2	58,8	57,4	— 7,6	— 1,2	— 3,4	— 4,1	2,0	2,0	2,3	81	48	65	WSW 2	WNW 6	NE 2	3	7	0	—	
16	56,7	56,9	58,1	— 4,0	— 0,6	— 4,7	— 3,1	3,0	3,1	2,0	89	70	62	ESE 4	WSW 4	W 8	10	9	10	0,0	✶⁰ 1.
17	58,7	58,1	58,3	— 7,6	— 2,8	— 3,7	— 4,7	2,2	2,2	2,3	86	59	67	0	SSW 4	0	8	10	9	0,1	≡ 1; ✶ 2.
18	58,1	57,9	57,9	— 3,2	1,9	0,1	— 0,4	2,6	2,8	3,9	74	54	85	SW 1	SW 8	WSW 4	9	8	10	0,1	✶ 3.
19	59,4	60,1	60,3	— 0,2	5,2	2,6	2,5	3,9	5,1	4,7	87	77	84	SSW 1	SSW 2	SSW 4	8	10⁰	9	—	
20	59,0	57,4	55,7	2,0	9,0	3,6	4,9	4,7	4,6	4,2	89	53	72	SW 4	SW 10	SW 4	6	5	4⁰	—	
21	54,9	54,1	53,7	2,7	8,9	6,7	6,1	3,7	4,4	5,0	65	52	69	SSW 4	SSW 6	S 4	8⁰	10	10	—	
22	55,4	55,7	56,9	2,4	10,5	7,6	6,8	4,6	5,7	5,8	82	61	74	S 2	S 10	SE 8	7	8	10	—	
23	59,0	59,0	60,6	2,5	7,6	4,6	4,9	4,8	5,1	5,1	87	65	81	SE 8	SSE 10	ESE 2	10	9	10	—	
24	62,3	62,4	63,5	1,3	4,7	3,6	3,2	4,6	5,0	4,4	91	78	75	ENE 4	ENE 8	E 8	10	10	0	—	
25	64,1	64,6	64,6	1,1	6,9	4,6	4,2	4,0	4,5	4,0	79	60	64	E 15	E 20	E 15	9	9⁰	9⁰	—	⊕ 2; ☌ 3.
26	65,4	65,1	65,2	1,2	10,1	5,4	5,6	3,1	3,4	3,4	62	37	50	E 8	E 20	E 10	8⁰	8	4⁰	—	⊕ 2; ☌ 3.
27	64,7	63,0	62,7	— 0,6	9,6	3,2	4,1	2,3	2,5	3,2	53	27	56	E 6	E 20	E 4	1	0	0	—	⊕ 2.
28	62,2	61,2	60,9	0,0	11,8	3,6	5,1	2,7	2,7	3,0	58	26	51	E 4	E 20	E 10	0	0	0	—	◐ 2.
29	62,2	62,6	63,5	— 0,5	6,3	— 0,8	1,7	3,0	3,4	2,6	68	48	60	E 8	E 15	E 6	0	0	0	—	
30	64,6	63,9	63,6	— 3,8	3,6	— 0,7	— 0,3	2,6	2,5	2,6	78	41	60	E 6	ENE 15	ENE 4	0	4	0	—	
31	63,2	61,3	59,5	— 2,9	4,9	— 0,8	0,4	2,9	2,0	2,8	78	31	66	ENE 2	NNE 6	NNW 2	0	0	0	—	
Средн. Mittel	758,5	758,3	758,3	— 1,3	3,5	0,6	0,9	3,3	3,6	3,5	78	62	72	6,4	10,7	7,0	7,0	7,8	6,7	17,3	

Апрѣль. — April.

1	758,1	757,4	757,6	— 1,0	4,9	2,6	2,2	3,4	2,8	3,2	80	43	58	S 1	WNW 4	0	6	8	10	—	
2	57,8	57,8	57,9	1,4	7,2	2,2	3,6	3,6	2,6	3,1	71	34	58	WSW 2	NNW 6	0	3	7	4	—	
3	57,8	58,4	60,3	— 1,3	9,2	2,9	3,6	3,3	2,7	3,3	80	31	57	SSW 1	WSW 6	0	6	8	8	0,0	✶⁰ 1.
4	61,9	61,9	61,8	— 1,1	12,0	5,7	5,5	3,1	2,7	2,9	73	26	42	SW 2	SSW 4	SSE 2	3	8	2	—	
5	60,9	58,7	57,0	3,3	12,3	7,6	7,7	3,4	2,9	3,3	58	27	42	NE 4	E 15	E 15	0	4	6	—	
6	56,5	55,5	54,6	0,9	9,8	4,0	4,9	3,4	2,6	3,3	68	28	55	ENE 6	E 15	ENE 8	6	8⁰	1	—	⊕ 2.
7	53,8	54,1	55,2	1,5	2,4	2,5	2,1	3,7	3,8	3,9	72	70	70	NE 8	NE 6	NE 6	10	10	10	—	
8	56,6	57,1	58,9	— 1,0	10,1	4,2	4,4	3,7	3,7	4,0	86	40	65	SW 2	SW 2	SW 1	10	3	0	—	☋⁰ 1.
9	62,0	61,7	61,3	— 0,9	14,9	8,5	7,5	3,2	3,4	3,3	74	27	40	0	WSW 4	SE 1	0	4	3	—	≡⁰ 1.
10	60,6	58,0	55,9	8,0	19,4	13,2	13,5	4,0	4,1	4,5	51	24	40	0	SSE 15	SE 10	5⁰	3⁰	1	—	
11	55,6	54,6	53,8	10,2	15,5	12,3	12,7	5,0	5,1	6,8	54	39	64	S 2	S 4	SSW 1	10	10	10	6,2	● 3.
12	51,9	50,9	51,3	9,6	18,3	9,0	12,3	8,3	7,5	7,7	94	48	91	0	SW 6	W 1	8	5	9	2,7	☇⁰, ● 3.
13	49,7	47,1	45,1	6,0	18,1	13,1	12,4	6,3	7,8	7,5	90	51	67	SW 1	ESE 10	S 8	8	9⁰	8	0,7	☾, ● 3.
14	46,7	50,0	52,8	9,7	15,2	10,2	11,7	7,9	6,1	5,7	88	48	61	WSW10	WNW 6	0	10	8	5	—	⊕⁰ 2.
15	55,7	55,7	55,5	8,0	16,8	12,7	12,5	4,9	5,8	6,7	62	41	61	ENE 4	SW 2	SE 4	6	7	4	—	
16	54,1	54,5	56,9	9,8	11,4	6,4	9,2	8,8	8,3	6,4	98	83	90	ESE 2	WNW10	W 10	10	10	10	22,3	● 1, 3.
17	62,7	64,2	65,1	4,7	11,0	4,9	6,9	5,4	4,7	4,8	84	48	73	W 8	NNW 8	W 1	0	5	0	—	
18	65,9	65,1	63,5	2,9	11,7	5,8	6,8	4,4	2,9	4,4	78	28	64	SSW 1	ENE 4	SSE 2	1⁰	7⁰	9⁰	—	☋⁰ 1.
19	60,6	57,8	54,5	5,3	12,3	7,6	8,4	4,9	4,9	5,3	74	45	68	E 4	SE 8	S 2	8⁰	8	9	—	⊕ 2.
20	51,8	51,6	55,9	7,5	13,1	5,7	8,8	5,3	4,2	4,1	69	37	60	NW 2	NNE 10	NNE 4	8	9	0	—	
21	58,0	54,9	50,4	— 0,4	9,9	7,6	5,7	3,5	3,4	4,1	79	37	53	WSW 4	WSW10	S 4	0	7⁰	6	—	⊕ 2.
22	45,3	45,5	50,2	8,2	11,2	5,5	8,3	7,0	6,6	4,9	87	66	72	WSW 4	NW 10	NW 8	8	10	9	0,2	● 1, 2.
23	55,0	56,3	58,7	3,2	9,0	5,1	5,8	3,6	2,2	3,4	63	26	51	N 6	NNW 15	S 1	0	0	1	—	
24	61,2	61,1	61,8	1,8	12,9	9,0	7,9	3,7	3,8	4,9	71	34	57	SSW 1	SW 4	SSW 2	10	8	10	—	
25	62,0	60,8	60,6	8,6	19,3	13,6	13,8	5,8	6,9	6,9	69	42	59	SW 6	WSW 4	SW 4	2⁰	6	3⁰	—	
26	59,7	58,7	58,8	11,5	18,7	14,9	15,0	6,7	6,8	7,3	66	42	58	SSW 2	WSW 8	WSW 4	9	6	5	—	⊕ 2.
27	58,9	59,3	59,0	10,8	18,3	10,2	13,1	9,2	6,3	6,5	95	40	70	0	SW 2	0	9	7	1⁰	0,4	● 1.
28	59,0	57,8	55,7	6,2	20,7	17,4	14,8	5,6	5,7	7,4	79	31	51	SW 2	SW 10	0	9	1	6	—	
29	54,6	53,5	53,2	14,0	23,7	16,6	18,1	5,9	7,4	10,2	50	34	72	SW 4	SW 8	W 10	9	5	9	13,5	● 2, 3; ☇², ☄ 3.
30	52,5	51,2	49,5	14,0	22,3	14,7	17,0	8,5	6,5	6,2	71	33	51	SW 10	SW 15	SSW 8	6	6	5	0,0	●⁰ 2.
Средн. Mittel	756,9	756,4	756,4	5,4	13,7	8,5	9,2	5,2	4,8	5,2	74	40	61	3,3	7,7	3,9	6,0	6,6	5,5	46,0	

Луганъ. 1885. Май. — Mai. Lugan.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	746,9	746,9	754,6	13,3	20,1	6,9	13,4	8,1	9,2	5,0	72	53	67	SW 6	NW 15	NNE 10	6	8	9	—	☽ 1.
2	56,9	55,6	53,0	5,5	12,6	10,6	9,6	4,2	5,4	6,1	62	49	64	ESE 8	SE 6	SSE 4	3	7	1	—	
3	49,7	49,5	53,5	8,4	11,7	0,7	6,9	6,4	8,9	4,0	78	87	82	E 4	NE 6	NE 10	9	10	10	5,0	● 2, 3.
4	55,9	56,5	58,0	0,5	4,7	4,7	3,3	4,3	4,2	4,9	90	65	76	ENE 8	ENE 15	E 8	10	10	10	0,6	✶ 1.
5	58,5	58,8	59,0	6,1	11,1	11,5	9,6	4,8	6,8	8,1	69	69	81	SE 4	SSE 4	S 4	10	10	10	—	
6	57,8	56,4	52,3	12,9	21,9	19,5	18,1	9,0	9,5	9,0	82	49	53	S 2	SSW 15	SSW 6	9	8	3	—	☽ ☽ 1.
7	53,5	54,2	57,0	14,9	21,1	12,0	16,0	7,1	6,1	5,6	56	33	54	WSW 8	WSW 20	SW 2	7	4	2	—	☽ 1; ◑ 2.
8	58,8	58,5	58,1	14,2	26,1	17,9	19,4	6,6	6,5	6,7	55	26	44	SW 2	WSW 8	SW 4	1	6	1	—	
9	58,7	57,3	56,4	17,1	28,1	20,7	22,0	8,7	6,4	8,1	60	23	45	0	S 6	0	6	4	6	—	☽ ☽ 1.
10	56,0	54,5	52,4	16,2	31,0	20,5	22,6	9,4	8,8	9,5	68	26	53	0	SSW 8	SW 1	7	6	4	—	☽ 1.
11	54,7	57,1	59,7	14,6	15,3	11,0	13,6	9,7	7,7	6,2	78	59	63	WSW 15	NW 8	0	7	9	1	—	
12	59,7	57,8	55,2	8,9	17,2	11,7	12,6	6,1	6,2	6,4	72	42	62	NE 10	ESE 10	0	5	0	0	—	
13	52,3	50,5	49,3	14,4	26,7	22,0	21,0	7,9	7,7	11,2	64	30	57	NE 4	ESE 10	WSW 4	7	7	10	0,1	● 3.
14	50,7	52,5	54,1	13,1	16,5	13,5	14,4	10,3	10,8	9,3	93	77	81	W 4	WNW 8	WNW 8	10	9	10	—	
15	56,6	56,6	56,9	11,3	18,3	13,0	14,2	7,6	5,4	6,4	76	35	57	N 8	NE 8	0	2	0	1	—	
16	57,6	55,7	54,3	11,3	24,0	18,0	17,8	7,4	7,6	10,0	74	34	65	ESE 4	SE 10	SE 4	1	2⁰	1	—	☽ 1; ◑ 2.
17	55,4	56,1	58,1	17,0	21,8	16,5	18,4	12,5	12,7	11,8	87	66	84	0	SSW 6	SW 4	10	10	7	3,6	● 1.
18	62,0	62,8	63,2	12,9	17,7	11,5	14,0	7,2	7,6	8,5	65	51	85	WNW 4	NNW 4	0	7	10	0	—	
19	63,9	62,3	59,5	9,6	22,0	17,6	16,4	7,6	7,9	10,5	87	40	70	SW 2	NE 6	NE 1	0	2	1	0,0	☽ 1.
20	57,0	55,2	54,5	18,0	29,6	18,9	22,2	13,2	8,7	9,8	86	28	60	E 8	SE 20	ESE 2	6	7	9⁰	—	⊕ 2; Ψ 3.
21	56,5	56,5	56,6	19,0	29,2	20,3	22,8	8,1	6,1	11,4	49	20	64	ESE 8	SSE 15	SSE 1	4	7	3⁰	—	◍ 2.
22	57,0	56,7	56,5	18,1	24,9	18,2	20,4	10,4	11,6	8,9	67	50	58	ENE 4	E 6	0	10	10⁰	3	0,0	☈, ●⁰ 1; Ψ 3.
23	58,3	58,7	60,4	18,3	30,1	22,6	23,7	8,5	7,1	6,8	54	23	34	ENE 8	ESE 20	ESE 20	5	4	2	—	⊕☽ 1.
24	63,8	63,1	62,0	17,2	23,4	16,7	19,1	7,6	6,5	6,3	52	30	45	ESE 10	E 20	NNW 4	7	7	5	—	⊕ 2.
25	62,6	61,1	59,7	14,7	24,9	15,7	18,4	7,7	3,9	6,7	61	17	51	SSE 4	ESE 15	0	4⁰	7	3	—	
26	59,0	57,8	56,7	16,3	28,3	17,1	20,6	6,7	4,5	7,2	49	16	50	E 4	S 10	0	0	3	6	—	
27	56,0	54,3	54,7	10,9	27,7	20,4	19,7	5,9	8,3	11,0	61	30	62	0	SSW 6	SSW 6	7	8	8	—	☽ 1.
28	55,2	55,0	56,0	18,7	25,4	16,9	20,3	11,6	10,2	11,8	72	43	83	WSW 4	W 6	WSW 4	7	7	8	10,6	☈, ● 2.
29	57,1	57,1	58,7	17,1	24,0	14,4	18,5	9,1	7,9	9,1	63	35	75	WSW 2	W 8	WSW 1	1	5	0	0,0	●⁰ 3.
30	61,2	61,1	60,9	13,1	20,6	15,1	16,3	7,4	5,4	6,4	66	30	51	W 1	NNW 6	W 1	0	6	3	—	☽ 1.
31	60,8	59,7	57,8	14,7	24,3	19,7	19,6	7,4	7,2	9,3	59	32	54	SW 2	WNW 6	SW 2	8	7	0	—	
Средн. Mittel	757,1	756,6	756,7	13,5	21,9	15,3	16,9	8,0	7,5	8,1	69	41	62	4,8	10,0	3,6	5,7	6,5	4,4	19,9	

Іюнь. — Juni.

1	757,0	755,0	753,8	18,0	28,4	21,8	22,7	8,7	7,3	9,3	57	26	47	WSW 2	SW 2	SW 2	0	5	2	—	
2	53,2	51,6	52,1	19,7	26,4	17,1	21,1	9,0	9,1	13,3	53	36	92	SW 2	W 4	S 2	3	10	10	4,5	☈, ● 2.
3	51,2	50,7	53,7	17,2	20,4	13,8	17,1	13,1	12,5	8,9	90	70	76	0	WNW 4	WNW 10	8	9	10	3,8	● 2.
4	56,4	57,5	59,0	13,0	12,5	12,7	12,7	9,5	7,5	8,8	86	70	81	SW 2	NNW 8	WSW 2	4	10	9	0,5	● 2.
5	61,4	61,3	59,9	13,7	17,9	15,7	15,8	7,8	4,6	6,1	67	30	46	W 2	W 6	SW 4	6	7	10	—	
6	56,5	55,9	56,7	14,9	22,1	17,7	18,2	11,5	12,2	11,9	91	62	79	W 6	WNW 4	W 1	10	8	8	1,2	● 1, 3.
7	60,4	61,2	60,6	16,0	22,3	16,6	18,3	8,2	7,5	9,1	60	38	65	NNE 4	N 6	0	0	0	1	—	⊕ 2.
8	60,2	56,5	55,4	15,6	29,6	22,6	22,6	9,8	9,0	12,1	75	29	60	S 2	WNW 6	SW 2	6	7	4	3,1	● 2; ☈ 2, 3.
9	55,2	54,1	53,6	19,3	28,8	22,7	23,6	12,6	11,0	13,9	75	37	68	WSW 2	NE 8	0	0	6	2	—	
10	54,5	54,1	53,7	21,4	30,2	22,1	24,6	12,5	11,0	12,5	66	35	64	0	ESE 4	0	0	5	0	—	
11	54,1	53,3	53,0	21,2	32,3	22,3	25,3	11,8	11,7	12,3	64	32	62	SSW 1	ESE 6	ESE 2	2	4	6	—	☈⁰ 3.
12	53,7	54,0	55,2	19,2	24,1	17,6	20,3	7,8	6,3	4,6	47	28	30	NNW 8	NW 6	NW 6	3	7	3	—	☈ 3.
13	57,0	56,9	55,7	13,6	18,4	16,3	16,1	5,3	3,0	5,0	46	19	36	NNE 8	NNW 8	WSW 4	1	4	9	—	◍ 1, 2.
14	54,2	52,5	52,7	13,2	14,5	11,7	13,1	6,5	7,5	9,9	57	61	97	SW 2	SW 4	NNE 4	9	10	9	3,2	● 3.
15	55,2	57,3	58,3	11,6	16,0	13,6	13,7	7,0	4,2	6,0	69	32	52	NNW 8	NNW 8	WSW 4	1	7	8²	—	
16	59,7	58,8	56,3	13,7	22,6	19,0	18,4	8,2	5,3	7,1	70	26	44	SW 2	WSW 6	SW 15	0	6	4⁰	—	
17	55,0	54,3	54,3	18,7	27,3	23,3	23,1	6,5	9,7	10,4	41	36	49	WSW 10	WSW 10	W 4	4	4	3	—	
18	56,3	55,7	56,0	17,8	25,4	19,4	20,9	8,5	5,0	7,4	57	21	44	SW 4	W 6	0	0	1	1	—	
19	57,0	55,5	53,8	17,4	29,3	24,3	23,7	7,7	7,0	7,3	52	23	32	NE 4	SSW 10	SSE 8	4	2⁰	1⁰	—	
20	53,7	51,4	50,9	24,2	33,2	25,3	27,6	8,7	8,0	11,4	39	21	48	SSW 4	SW 4	ESE 2	3	2⁰	6	—	
21	50,7	49,1	49,7	19,4	32,0	21,7	24,4	11,5	10,0	13,1	68	28	68	WSW 4	NW 4	0	5	6	2	—	☈⁰ 2.
22	50,4	50,7	51,8	20,2	32,2	25,0	25,8	12,0	11,6	16,7	68	32	71	WSW 2	N 4	WSW 2	0	6	6	2,4	●, ☈, ⌒ 3.
23	53,8	53,3	54,3	23,9	35,1	27,3	28,8	13,2	8,6	11,9	60	20	44	NNW 2	SE 4	N 2	4	2	6	—	
24	55,5	55,1	54,9	21,6	37,6	28,3	29,2	12,1	7,4	10,3	63	15	36	0	E 6	ENE 1	1	3	5	—	
25	56,5	56,4	57,1	26,7	37,7	28,8	31,1	9,6	7,4	12,2	37	15	42	ENE 4	ESE 6	NE 6	0	3	7	—	
26	57,1	57,0	56,4	26,6	37,2	28,7	30,8	10,6	8,0	9,6	41	17	32	E 10	ENE 8	ENE 4	6	5	1	—	
27	57,5	56,1	54,5	24,0	34,1	24,3	27,5	7,9	6,0	8,9	35	15	39	ENE 6	ENE 15	ENE 2	2	7	2⁰	—	
28	54,2	52,4	51,9	23,4	32,6	26,1	27,4	8,4	6,1	10,6	39	16	43	ENE 4	ENE 8	0	7	7⁰	9	—	
29	51,9	51,3	53,2	23,5	34,2	24,6	27,4	10,4	5,1	13,4	49	12	58	ESE 1	NE 4	NNW 8	7	7	8	—	☈, 🌂 3.
30	57,0	57,0	58,7	17,7	26,8	19,4	21,3	7,9	5,6	6,9	53	22	41	ENE 6	NE 10	ENE 2	3⁰	1	0	—	
Средн. Mittel	755,6	754,9	754,9	18,9	27,4	21,0	22,4	9,5	7,8	10,0	59	31	55	3,7	6,3	3,3	3,3	5,4	5,1	18,7	

Лугань. 1885. Lugan.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	761,4	760,8	760,0	19,0	27,7	21,2	22,6	6,6	6,2	7,5	40	21	40	ENE 4	E 6	ENE 1	0	0	0	—	
2	61,6	60,9	60,5	17,2	30,2	24,1	23,8	6,3	5,7	6,9	43	17	31	W 1	N 4	NE 1	0	3^0	1	—	
3	62,0	60,4	59,3	20,4	34,0	26,6	27,0	7,5	7,1	9,8	42	17	38	WNW 1	ENE 10	NE 1	0	0	0	—	
4	59,3	58,5	58,2	23,4	31,4	23,4	26,1	9,9	7,5	7,3	46	21	34	NE 6	NE 6	ENE 4	5	0	0	—	
5	59,4	57,7	57,5	19,3	27,5	20,7	22,5	8,4	5,4	5,6	51	20	31	ENE 6	ENE 10	ENE 2	0	0	9^0	—	
6	58,3	56,9	56,3	18,8	29,8	21,7	23,4	7,2	4,7	5,0	45	15	26	W 1	NE 4	0	0	1^0	0	—	
7	56,6	55,8	55,3	19,9	33,1	23,0	25,3	5,4	5,5	6,7	31	14	32	0	SW 4	NW 2	0	3^0	1	—	
8	56,2	55,4	55,4	22,4	34,6	27,4	28,1	7,1	5,7	5,6	35	13	21	W 1	NNW 6	SSW 4	0	5	2	—	
9	57,7	56,8	56,8	22,5	34,8	25,0	27,4	6,3	5,1	6,9	32	12	30	NE 4	NE 6	ENE 2	3^0	6	1	—	
10	58,3	57,7	57,6	22,9	35,0	27,3	28,4	6,8	6,4	8,3	33	15	31	ENE 4	ENE 8	ESE 2	0	5	6	—	
11	58,7	57,8	57,8	27,0	34,6	26,7	29,4	8,3	6,3	10,3	31	15	40	ENE 4	ENE 10	ENE 1	8^0	8	6	—	
12	60,6	59,4	59,0	25,0	29,6	22,6	25,7	7,5	7,6	8,7	32	25	43	ENE 6	ENE 8	ENE 4	6^0	7^0	6^0	—	
13	61,1	58,9	58,1	21,3	30,7	24,1	25,4	7,6	8,4	8,9	41	25	40	NNE 4	ENE 6	NE 1	5^0	2^0	1	—	
14	58,8	57,9	57,1	19,5	34,9	28,0	27,5	7,1	7,9	7,8	42	19	28	W 2	NW 6	NE 2	2	7	10	—	
15	57,0	56,1	56,3	24,8	30,4	23,7	26,3	8,6	8,9	11,0	37	27	51	N 2	ENE 15	NNE 2	8	9	9	0,0	●^{0} 1; ☾^{0} 3.
16	56,4	55,5	55,4	23,8	33,8	26,2	27,9	11,5	7,0	9,9	52	18	40	ENE 4	ENE 8	NNE 2	4	4	4	—	
17	55,2	53,6	54,5	24,8	33,1	27,6	28,5	11,2	7,1	9,6	48	19	35	NE 4	NE 6	SE 6	5	6	9	0,0	⩕, ●^{0} 2.
18	56,2	55,8	55,9	21,2	32,7	24,3	26,1	11,8	8,9	11,3	64	24	50	NNE 2	ENE 10	ENE 2	8	9	3	0,2	● 1.
19	57,2	56,6	57,4	23,7	34,6	25,6	28,0	9,6	7,8	8,6	44	19	36	ENE 2	ENE 6	E 2	4	6	8^0	—	
20	59,7	59,2	59,3	22,8	36,1	27,8	28,9	8,1	5,6	9,5	39	12	35	ENE 4	ENE 15	NE 4	10^0	8	6	—	⊕ 2.
21	61,3	60,1	58,4	27,2	31,4	24,3	27,6	6,1	5,9	7,2	23	17	32	ESE 6	ESE 8	0	4^0	6^0	5	—	◑ 2.
22	57,4	55,1	54,1	23,7	31,8	25,9	27,1	8,4	7,5	12,8	38	22	52	ENE 4	SE 10	W 2	2	6	9	—	
23	52,6	52,2	53,7	22,2	27,5	20,3	23,3	14,5	14,8	15,1	73	55	85	ENE 2	SE 4	WSW 6	9	8	9	21,5	⩕ 1, 2; ⸗ 2; ● 1,2,3.
24	56,1	57,1	58,4	17,0	22,9	18,6	19,5	11,2	8,9	9,9	78	43	62	W 6	WNW 6	0	10	6	4	—	
25	60,6	59,9	58,7	16,2	27,0	22,4	21,9	8,4	6,7	7,9	61	25	40	W 2	ENE 4	NW 2	5^0	3	1	—	
26	57,2	55,1	53,9	19,1	24,0	20,7	21,3	8,8	12,2	11,9	54	55	66	NE 4	NE 6	NE 10	8	9	6	3,0	⩕, ● 1, 3.
27	52,8	51,5	51,4	19,9	29,4	22,4	23,9	12,0	13,2	17,1	70	43	85	ENE 6	W 4	NNE 4	9	8	9	0,4	⩕ 1; ● 1, 2.
28	49,4	46,6	44,0	23,8	34,8	28,5	29,0	13,7	7,5	10,0	63	18	34	ENE 6	E 15	ENE 15	5	7	9^0	—	
29	43,7	44,5	44,6	20,3	21,8	21,5	21,2	14,1	15,3	12,7	80	79	67	E 10	NE 2	SE 6	10	10	4	15,5	● 1, 2; ⩕ 2.
30	47,4	48,5	50,2	18,0	24,8	21,1	21,3	14,1	12,5	13,9	92	54	75	WSW 4	SSW 15	SE 4	10	8	7^2	7,6	● 1, 2.
31	48,6	49,4	51,8	18,2	21,9	18,4	19,5	13,2	15,7	12,8	85	80	81	ESE 8	S 15	SW 8	10	10	10	1,5	● 1, 2.
Средн. Mittel	756,7	755,8	755,7	21,5	30,5	23,9	25,3	9,3	8,2	9,6	50	28	45	3,9	7,8	3,3	4,8	5,5	5,0	49,7	

Августъ. — August.

1	753,5	753,9	755,1	18,5	26,3	20,7	21,8	12,3	12,4	14,2	78	49	78	SSW 4	SSW 8	WSW 2	4	7	9	1,6	
2	54,6	54,3	55,2	18,5	23,8	19,3	20,5	12,2	13,4	12,6	77	61	75	SW 6	W 8	WNW 1	8	9	0	0,1	● 1, 2.
3	55,4	54,5	53,9	18,1	27,7	20,2	22,0	12,0	10,7	11,7	77	39	66	WNW 4	WNW 8	WNW 1	5	6	0	—	
4	53,9	53,7	53,3	21,0	26,2	19,5	22,2	12,7	10,3	13,0	69	41	78	W 4	N 2	0	9	6	4	0,1	
5	52,1	50,5	51,5	20,0	23,5	16,9	20,1	11,0	10,0	12,4	63	47	87	SSW 4	WNW 10	WSW 4	5	10	3	2,5	● 1, 2, 3.
6	51,9	51,9	52,4	17,3	26,3	19,9	21,2	12,4	10,0	10,4	85	40	60	WSW 8	WNW 8	WNW 2	1	6	0	—	
7	52,4	51,8	51,9	20,1	25,7	19,7	21,8	14,5	14,7	14,5	83	60	85	WNW 4	WNW 8	WNW 1	9	8	9	0,1	● 3.
8	51,9	52,9	55,4	20,3	22,5	18,3	20,4	15,4	14,4	12,7	87	71	81	WNW 2	N 6	NNW 4	9	9	10	—	
9	55,5	54,5	52,6	15,5	22,3	17,3	18,4	10,7	11,6	13,5	82	58	92	ESE 2	S 4	ENE 2	10	9	10	21,1	● 3.
10	50,9	51,9	52,6	16,5	14,9	13,9	15,1	13,4	11,4	11,3	96	90	96	E 10	ENE 10	E 4	10	10	10	4,4	● 2, 3.
11	52,8	52,6	53,2	14,7	19,8	17,5	17,3	10,7	9,5	12,5	86	55	84	NE 4	NNE 4	ENE 1	10	9	10	—	
12	53,8	53,4	54,8	15,6	23,2	19,0	19,3	8,0	7,6	8,7	60	35	53	NNE 10	ENE 15	NNE 4	3	6	4	0,0	●^{0} 3.
13	55,3	55,7	56,3	17,0	23,7	20,5	20,4	7,6	7,3	7,0	53	33	39	N 4	NNE 10	N 6	10	6	9^0	—	
14	58,1	57,4	57,2	15,9	25,5	17,5	19,6	7,5	7,0	8,0	56	29	54	NW 1	N 8	NNW 1	0	0	0	—	∞ 2, 3.
15	56,8	56,0	55,5	15,0	25,9	17,5	19,5	9,3	7,9	9,2	73	33	62	NW 2	NNW 8	NW 1	0	4	0	—	∞ 1, 2.
16	55,2	54,2	54,2	14,9	27,3	17,5	19,9	9,4	7,1	9,5	74	27	64	NW 1	WNW 2	0	0	0	5^0	—	∞ 1, 2.
17	54,6	55,0	57,2	16,5	23,2	16,1	18,6	12,2	10,7	7,0	87	51	52	WNW 1	NW 8	NW 4	10	8	0	—	
18	60,0	59,1	59,2	11,7	23,5	16,5	17,2	7,3	7,2	8,5	72	33	61	WNW 1	NE 6	E 1	0	4^0	9^0	—	⊕ 2.
19	60,6	60,0	60,0	12,5	16,6	17,7	15,6	8,9	11,6	11,8	83	82	78	SE 1	ENE 6	ENE 6	10	10	10	11,0	● 1, 2.
20	60,1	60,3	61,1	16,5	20,6	14,2	17,1	12,5	12,7	11,2	90	70	94	ENE 6	NE 10	0	10	9	1^0	—	
21	60,3	58,7	57,5	12,9	21,8	18,0	17,6	10,3	11,3	12,9	94	58	84	E 4	SE 6	0	0	9	9	—	⊾ 1.
22	56,9	55,7	54,6	17,6	26,3	17,3	20,4	12,6	10,6	11,9	84	42	81	ESE 1	SE 4	SE 1	1	8	1^0	—	
23	53,5	52,4	51,7	18,1	27,8	19,2	21,7	10,7	12,3	13,4	69	43	81	SE 2	S 6	S 1	9	8	2^0	—	
24	51,4	51,9	51,7	19,8	27,1	19,2	22,0	14,3	14,2	14,6	83	54	88	SSW 2	WSW 6	S 1	3	8	9	0,0	●^{0} 2; ⩕^{0} 3.
25	50,3	51,0	53,5	19,1	22,9	15,3	19,1	14,1	13,3	10,7	86	64	88	SE 1	W 10	0	10	6	1^0	2,1	● 1.
26	55,6	55,2	56,2	13,3	23,7	15,4	17,5	9,5	8,4	9,0	85	38	69	WNW 2	W 8	0	1	4	3^0	—	⊾ 1.
27	57,9	57,4	58,1	13,8	22,3	13,3	16,5	9,5	8,8	9,0	81	44	80	W 2	W 2	W 1	1	9	0	0,0	●^{0} 2.
28	58,3	57,7	58,4	13,5	24,3	13,7	17,2	9,4	8,3	8,9	82	37	77	WNW 1	WNW 10	0	0	4	0	—	⊾ 1.
29	57,9	55,8	53,6	15,5	26,3	19,5	20,4	8,3	7,8	9,9	63	31	59	NW 2	WSW 15	WSW 10	1	4	10	23,0	● 3.
30	54,7	56,0	57,2	12,7	20,4	15,7	16,3	10,2	8,7	8,5	94	49	64	NNE 6	WNW 4	WNW 1	9	7	10	2,4	● 1, 2.
31	53,9	49,4	46,6	11,1	18,8	21,0	17,0	9,5	13,6	17,8	96	85	96	SE 8	ESE 10	W 2	10	8	5^2	8,9	● 1, 3; ⩕ 3.
Средн. Mittel	755,2	754,7	754,9	16,2	23,6	17,7	19,2	10,9	10,5	11,2	79	50	74	3,5	7,4	2,0	5,4	6,8	4,9	77,3	

Луганъ. 1885. Lugan.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	750,8	754,2	757,6	15,8	15,2	10,9	14,0	12,1	10,1	9,2	90	78	96	W 4	WNW 6	ENE 10	9	9	10	0,3	● 3.
2	57,6	56,2	54,4	9,9	13,0	13,7	12,2	9,0	9,2	9,2	99	83	79	E 10	E 15	E 10	10	10	10	0,2	● 1.
3	50,0	46,4	47,1	13,1	17,7	14,7	15,2	8,9	12,4	10,5	80	82	85	ESE 20	SE 10	WSW 10	10	8	8	8,8	⊼, ●, ↙ 1.
4	49,8	51,8	53,7	6,1	9,3	9,5	8,3	6,4	6,3	6,2	91	72	70	W 10	W 15	W 10	10	10	3	0,2	● 1, 3.
5	56,2	57,3	57,0	8,3	16,1	8,3	10,9	6,2	6,2	7,3	75	46	89	WNW 10	W 15	0	0	3	0	—	♄ 3.
6	55,4	53,6	51,9	11,7	19,8	15,4	15,6	9,2	13,2	11,9	91	77	91	W 1	SW 4	WSW 1	5	9	8	0,9	● 2, 3.
7	50,7	50,4	55,4	13,6	20,0	10,3	14,6	10,9	10,2	7,9	95	58	85	SW 6	W 10	NNE 6	4	9	8	0,3	♄ 1; ● 3.
8	58,8	59,3	60,8	9,5	15,3	12,1	12,3	7,7	6,9	8,3	87	54	79	NNW 4	WNW 4	WNW 1	10	8	10	—	
9	61,5	60,0	58,0	7,9	19,5	11,5	13,0	6,9	7,6	9,2	88	45	92	WNW 1	WNW 6	0	0	7	0	—	♄♄ 1.
10	55,3	53,1	50,3	11,7	22,9	13,3	16,0	8,7	7,3	8,5	86	35	75	WNW 1	S 6	0	2^0	1	0	—	♄ 1.
11	48,4	46,6	51,2	12,1	23,1	12,1	15,8	7,7	9,4	8,6	78	44	83	SSE 1	S 8	WNW 4	2	9	0	0,7	●, ☽ 3.
12	57,0	57,8	59,4	10,3	19,3	8,6	12,7	7,0	7,1	7,7	76	43	92	WSW 4	WSW 8	0	0	2	0	—	
13	59,9	58,1	56,2	6,9	23,5	16,6	15,7	6,7	7,1	9,2	90	33	66	0	SE 4	ENE 4	1	3^0	3^0	—	♄ 1.
14	55,6	54,2	53,1	14,5	27,5	16,7	19,6	9,6	7,9	13,4	79	29	95	0	SE 8	0	8^0	8^0	10	4,6	● 3.
15	55,6	57,4	60,3	12,5	16,5	10,3	13,1	9,6	8,2	8,4	90	59	90	NW 8	NW 10	NW 1	5	6	5	0,9	●, ⊼ 1.
16	59,5	59,3	62,6	10,9	15,9	11,7	12,8	9,3	9,8	8,5	97	73	84	0	NW 10	NW 1	10	9	0	0,1	● 1.
17	64,7	64,2	62,8	8,3	21,1	12,5	14,0	7,5	8,7	9,6	92	47	89	NW 2	NW 4	NW 1	0	0	0	—	♄ 1.
18	62,0	60,3	59,0	11,7	27,1	13,7	17,5	9,9	13,2	11,0	97	50	95	NW 2	WNW 4	NW 1	0	0	0	0,1	≡, ♄♄ 1.
19	58,9	57,6	56,6	11,1	28,2	14,3	17,9	9,1	11,4	11,0	93	40	92	WNW 1	NW 4	NW 1	0	0	0	0,1	≡, ♄ 1.
20	54,9	54,3	58,5	14,5	26,0	11,1	17,2	10,1	12,1	6,7	83	48	68	WNW 2	NW 6	NNE 10	0	1^0	5^0	—	
21	61,1	61,5	62,4	6,5	14,8	6,0	9,1	6,1	5,6	5,6	84	45	81	NNE 6	NNE 10	0	0	0	0	—	
22	64,0	63,1	61,2	0,8	17,3	8,7	8,9	4,4	5,2	5,2	90	36	61	NNE 1	NE 2	NE 4	1^0	4	2^0	—	⊔^{0} 1.
23	57,6	57,7	60,0	9,3	11,6	8,5	9,8	6,9	8,3	7,8	79	82	94	SSW 1	WNW 6	NNW 2	10	10	1	10,0	●1,2,3; ⊼,▲ 2; ☽ 3.
24	61,1	60,7	59,5	6,8	15,6	12,0	11,5	6,5	9,3	8,3	88	70	80	NW 4	WSW 8	WSW 1	2^0	7	1	—	
25	59,7	59,9	60,6	11,5	21,5	11,8	14,9	8,9	10,2	8,7	88	54	85	WSW 10	W 10	W 1	0	0	0	—	
26	62,0	61,0	60,8	6,0	26,2	12,5	14,9	6,8	7,8	8,3	97	31	77	0	SSE 6	0	0	0	0	—	≡, ♄ 1.
27	60,3	60,4	60,3	9,5	20,5	11,7	13,9	8,4	12,0	9,8	95	67	96	SSE 1	SE 2	SE 1	10	0	0	—	♄ 1.
28	60,5	59,7	59,6	6,3	25,2	12,9	14,8	7,1	10,9	9,3	99	46	85	0	SE 2	SE 2	10	0	0	0,1	♄ ≡^{2}, ♄ 1.
29	59,9	58,5	57,5	7,7	26,8	13,1	15,9	7,4	9,0	9,9	94	35	89	0	SSW 15	0	0	6^0	2^0	—	♄ 1.
30	56,0	54,3	53,4	11,5	28,6	17,8	19,3	8,9	10,5	9,4	88	36	62	SSE 1	S 15	SW 2	2^0	3^0	0	—	
Средн. Mittel	757,5	757,0	757,4	9,9	20,2	12,1	14,0	8,1	9,1	8,8	88	53	84	3,8	7,8	2,8	4,0	4,7	2,9	27,3	

Октябрь. — October.

1	756.1	757.3	759.4	11,7	14,9	7.7	11,4	8,7	5,1	4,8	86	41	61	WNW 4	W 15	WNW 4	0	0	10	—	
2	60,5	60,3	59,9	3,1	15,5	5,7	8,1	4,5	5,7	5,6	79	44	82	W 4	WNW 10	WNW 1	0	3	0	—	
3	59.7	59,2	61,1	1,2	15,2	8,1	8,2	4,6	6,3	5,6	92	49	70	0	W 6	NNE 2	2	7	3^0	—	
4	62,6	62,2	62,6	5,5	12,3	8,7	8,8	5,5	6,0	7,0	82	56	84	N 2	ENE 6	0	10	8	10	—	
5	63,2	63,0	64,2	7,1	11,5	6,7	8,4	5,6	6,0	5,4	74	59	74	ENE 4	ENE 8	E 4	10	5	10	—	
6	64,7	65,2	65,7	6,9	10,6	9,3	8,9	5,8	6,3	6,7	79	67	76	ENE 2	E 6	SE 4	10	10	10	—	
7	66,1	66,2	66,2	7,3	13,5	8,9	9,9	5,9	6,4	5,8	78	56	68	SE 2	ESE 6	SE 4	10	9	0	—	
8	65,5	64,3	63,3	4,7	13,5	3,4	7,2	5,0	6,1	4,6	77	53	78	E 6	SE 15	ESE 1	9	10	0	—	
9	61,2	59,7	59,2	6,2	15,5	13,0	11,6	6,9	8,7	8,8	97	66	80	0	SE 10	SE 4	10	10	3	—	≡ 1.
10	60,5	59,4	60,3	7,3	15,7	10,4	11,1	6,8	6,9	5,3	89	53	57	ENE 8	E 15	ESE 10	5	7	1	—	
11	61,1	60,2	61,6	5,9	17,4	9,7	11,0	5,9	7,6	5,1	86	51	57	ENE 10	SE 20	ESE 6	4	2	0	—	
12	63,0	63,1	64,3	4,5	19,0	10,3	11,3	5,3	4,8	4,3	84	29	46	ENE 8	ESE 20	E 4	0	0	0	—	
13	67,1	67,3	68,8	4,9	18,3	9,7	11,0	5,7	4,5	4,5	89	29	49	ENE 8	ESE 20	E 2	3^0	1	0	—	☋ 3.
14	71,6	71,5	73,0	5,5	17,0	9,8	10,8	5,3	5,2	4,1	79	36	45	ENE 6	ESE 15	E 6	3^0	0	0	—	
15	74,9	74,1	72,6	— 0,5	17,3	4,5	7,1	4,1	6,4	5,3	92	44	84	0	SE 6	0	0	0	0	—	☋ 3.
16	68,3	67,6	68,9	3,0	13,3	7,1	7,8	4,5	9,0	6,4	79	80	86	0	NW 10	NE 1	10	9	1	0,1	●^{0} 2.
17	68,3	66,5	63,1	2,9	14,4	7,7	8,3	5,4	6,7	6,1	96	55	77	0	W 4	NNW 2	7^0	7	3^0	—	≡^{0} 1; ⊕ 2.
18	58,6	55,1	54,1	7,3	21,2	14,7	14,4	6,8	9,3	9,5	89	51	76	SW 6	WSW 20	SW 1	0	7^0	8^0	—	
19	55,4	53,9	52,2	6,9	18,2	9,7	11,6	7,1	7,6	8,6	96	49	96	W 1	WSW 2	NNW 2	6	7	10	7,6	♄^{0} 1; ⊕ 2; ● 3.
20	54,4	56,3	57,7	7,1	12,7	1,9	7,2	7,1	6,0	5,0	94	55	95	W 4	W 8	0	10	0	0	—	♄ 3.
21	53,7	48,8	49,2	8,9	15,7	15,5	13,4	6,9	10,9	12,3	81	82	93	S 6	SSW 20	WSW 2	10	10	10	17,6	● 1, 3.
22	56,3	58,0	56,3	4,7	3,3	0,5	2,8	6,0	5,2	4,6	94	90	96	NNE 4	NE 6	E 10	10	10	10	46,8	● 1, 2, 3; ▲ 2; ✱ 3.
23	56,7	58,9	61,6	1,4	1,9	0,9	1,4	4,6	4,6	4,7	91	88	96	ENE 6	NNE 6	NNE 1	10	10	10	—	
24	62,2	62,6	63,6	0,5	5,1	1,4	2,3	4,7	4,9	4,7	98	75	93	0	0	NE 4	10	10	9	0,3	≡ 1; ●^{0} 3.
25	67,3	68,8	69,5	1,2	6,9	3,5	3,9	4,9	5,5	5,3	98	74	90	NE 1	NE 6	ESE 1	9	8	9	—	☋ 3.
26	67,6	65,4	63,3	1,2	11,1	9,8	7,4	4,6	7,0	6,8	92	70	75	SE 1	SE 10	SSE 6	3	5	8^0	—	☋^{0} 3.
27	59,6	57,0	55,0	7,7	15,7	14,3	12,6	7,3	9,4	9,6	93	70	79	SSE 4	SSW 10	SW 2	8	6	3	—	☋ 3.
28	54,2	54,6	55,3	12,7	20,1	16,5	16,4	9,9	13,0	10,8	91	74	77	SSW 10	SW 10	SW 2	8^0	9^0	4	—	
29	55,6	53,8	53,5	9,3	21,6	12,1	14,3	8,0	8,0	8,5	92	41	82	0	SE 10	SE 6	9^0	5^0	1	—	≡^{0} 1.
30	56,8	56,6	56,0	9,5	16,3	12,5	12,8	8,6	11,6	10,1	98	84	95	0	SSE 2	ESE 10	8^0	9	2	—	≡^{0} 1, 2.
31	52,9	51,8	51,7	10.5	14,5	12,1	12,4	8,3	9,6	8,5	88	79	82	ENE 10	ESE 10	WNW 2	6	9	10	—	
Средн. Mittel	761,5	760,9	761,1	5,7	14,2	8,6	9,5	6,1	7,1	6,6	88	60	77	3,8	10,1	3,4	6,5	6,2	4,7	72,4	

Лугань. 1885. Lugan.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	756,0	760,6	764,7	8,7	8,1	4,3	7,0	8,2	5,3	5,4	98	66	87	WSW 1	WNW 6	WNW 1	10	8⁰	3	5,1	● 1; ⊕⁰ 2.
2	63,1	67,7	67,1	— 0,8	7,9	0,5	2,5	4,2	4,9	4,5	96	61	94	W 1	NW 1	NW 1	0	3⁰	0	—	≡, ⊔⁰ 1.
3	65,2	63,6	62,9	— 0,5	9,7	6,5	5,2	4,3	6,0	6,8	96	66	94	WNW 1	WNW 6	WSW 1	4	10	10	0,7	⊔⁰ 1; ● 3.
4	63,9	63,3	62,0	0,1	6,6	4,3	3,7	4,5	4,5	4,6	98	62	74	0	WNW 6	WNW 4	1	9	10	—	
5	60,7	62,1	63,2	0,8	1,7	0,5	1,0	4,0	3,8	3,4	82	73	71	N 6	NNW 6	N 6	10	10	10	0,5	∽ 1.
6	63,1	62,9	63,7	— 1,0	0,9	— 1,9	— 0,7	3,8	3,7	3,1	88	75	78	NW 4	NNW 4	NNW 4	10	10	9	0,1	✶⁰ 1, 2.
7	64,9	64,9	67,3	— 1,7	— 1,7	— 5,5	— 3,0	3,4	3,3	2,6	84	82	85	WNW 4	NNW 6	NNW 10	10	10	8	0,2	✶ 1, 2, 3.
8	70,5	71,5	71,2	— 4,1	— 2,2	— 3,3	— 3,2	2,9	3,0	2,9	87	77	82	NNW 8	WNW 4	WNW 6	10	10	10	—	
9	68,9	67,6	65,6	— 4,4	— 3,3	— 3,1	— 3,6	2,7	2,8	3,1	84	78	87	WNW 4	WNW 4	WNW 4	10	10	10	—	
10	64,9	65,6	66,8	— 2,3	— 4,5	— 4,9	— 3,9	2,9	2,5	2,5	75	77	81	NNW 2	N 8	NW 4	10	10	10	—	
11	65,9	65,5	64,3	— 6,0	1,3	1,1	— 1,2	2,7	3,7	4,4	95	72	89	WSW 1	WNW 6	WSW 4	9	8	10	1,1	✶ 3.
12	62,6	63,5	67,3	— 0,1	2,1	0,0	0,7	4,4	4,6	4,2	96	85	90	W 2	NNW 4	N 2	10	10	10	0,7	✶ 1.
13	68,5	68,1	67,9	— 0,6	2,5	1,2	1,0	4,1	4,3	3,9	92	77	78	WSW 2	WSW 6	WSW 4	10	10	10	—	
14	67,3	66,4	64,9	— 0,3	4,1	— 1,5	0,8	3,7	3,5	3,7	83	56	90	SSW 4	SE 6	SSE 6	10	1	10	—	
15	63,0	62,0	60,4	1,3	4,3	5,2	3,6	4,8	3,6	6,2	96	90	94	ESE 1	ESE 8	ESE 2	10	10	9	—	≡ 1, 3.
16	59,9	59,6	59,8	5,1	10,3	6,1	7,2	6,2	6,7	6,3	94	72	90	E 2	S 8	N 2	10	5	9	—	
17	60,2	61,5	63,8	5,5	4,1	— 2,8	2,3	6,3	4,8	3,2	94	79	85	WSW 4	NW 8	WSW 4	10	10	8	—	☾ 3.
18	68,8	69,5	68,7	— 6,4	0,0	— 6,4	— 4,3	2,3	2,5	2,4	84	54	87	WNW 1	WNW 4	W 1	0	0	0	—	☾ 3.
19	63,2	59,4	55,4	— 8,8	0,7	— 2,1	— 3,4	2,1	2,7	3,0	91	56	77	WSW 2	WSW 6	W 1	1	9	6	—	⊔⁰ 1; ⊕ 2; ☾ 3.
20	53,3	53,2	56,2	— 1,4	1,5	— 1,9	— 0,6	3,6	3,8	3,6	88	74	90	WSW 10	WNW 15	WNW 10	10	6	9	0,2	✶ 2, 3.
21	66,1	67,2	67,3	— 9,8	— 2,9	— 5,6	— 6,1	1,6	2,0	1,8	77	53	60	WNW 6	W 15	W 10	0	0	0	—	
22	67,1	67,1	65,9	— 7,6	2,3	— 7,6	— 4,3	1,7	1,4	1,8	67	25	72	SSW 1	WNW 10	W 1	0	0	0	—	
23	60,8	57,7	55,3	—10,6	7,0	— 2,9	— 2,2	1,8	2,3	2,9	90	31	78	E 1	SSE 1	E 2	2	3	1	—	
24	52,2	51,0	51,8	6,3	13,1	10,1	9,8	6,5	8,8	8,4	91	78	91	SW 8	SW 15	SW 2	9	9	10	0,2	● 1.
25	51,8	51,6	50,2	7,9	11,5	10,5	10,0	7,3	8,1	7,7	92	81	81	SW 2	ESE 1	S 8	7	10	10	2,2	● 1, 3.
26	52,0	53,9	57,1	2,3	— 0,1	— 2,3	0,0	4,9	4,0	3,4	89	89	87	W 10	WNW 4	NNE 6	10	10	10	—	
27	60,9	62,5	65,5	— 6,8	— 4,3	— 6,4	— 5,8	2,3	2,5	1,9	84	75	69	NNE 4	NNE 6	ENE 8	6	10	6	—	
28	69,1	70,4	72,3	—12,4	— 6,0	—10,8	— 9,7	1,5	1,9	1,7	85	66	90	NE 2	ENE 4	ENE 1	5	0	0	—	
29	70,7	68,0	65,1	—12,2	— 5,3	— 4,5	— 7,3	1,5	1,5	1,5	85	52	47	ENE 4	ESE 10	ESE 15	0	9⁰	10	—	⊕ 2.
30	59,1	55,9	53,1	— 3,7	1,1	2,1	— 0,2	3,1	4,1	5,0	89	80	93	ESE 4	SSE 2	SW 6	10	10	10	5,4	✶ 2; ∽ ● 3.
Средн. Mittel	763,0	762,8	762,9	— 2,1	2,3	— 0,7	— 0,2	3,8	3,9	3,9	88	69	82	3,4	6,3	4,5	6,8	7,3	7,3	16,4	

Декабрь. — December.

1	753,1	750,9	745,2	0,4	1,5	3,5	1,8	4,3	4,5	5,5	90	89	93	SW 2	SSW 4	SSW 6	10	10	10	7,2	≡⁰, ● 3.
2	48,9	51,7	53,4	1,1	4,2	2,1	2,5	4,4	4,8	4,9	89	77	91	WNW 4	WSW 10	SW 6	3	9	9	0,2	
3	53,2	54,6	57,9	1,5	2,1	1,3	1,6	4,7	4,7	4,7	93	87	92	W 6	W 4	W 4	10	10	10	—	✶ n.
4	60,2	58,6	56,9	1,1	2,7	1,3	1,7	4,1	4,2	4,7	83	75	92	W 6	W 10	SW 15	10	10	10	0,9	●, ✶ 3.
5	59,9	61,4	62,0	0,8	2,5	— 0,7	0,9	4,3	4,2	3,9	89	75	88	W 4	WSW 10	W 4	10	5	0	—	
6	59,0	57,2	56,6	1,1	3,8	3,9	2,9	4,4	5,0	4,7	89	83	77	NNW 2	SSW 15	SW 8	9	10	10	—	
7	52,7	50,2	50,7	2,6	6,1	6,5	5,1	3,9	6,2	6,9	70	88	96	S 6	SW 10	SW 4	9	10	10	4,2	● 3.
8	55,6	56,8	61,5	0,5	1,3	— 9,0	— 2,4	4,6	4,3	2,1	96	85	94	WSW 2	W 4	W 1	10	10	0	2,0	✶ 1, 2.
9	61,0	55,4	47,9	— 4,9	— 2,1	4,4	— 0,9	2,8	3,6	5,9	90	92	96	0	ESE 6	SW 15	10	10	10	8,1	✶ 2; ● 3.
10	59,3	62,9	63,3	— 3,5	— 0,9	— 2,7	— 2,4	2,9	2,8	2,9	82	65	77	W 10	WNW 4	ENE 4	4	5⁰	10	—	⸝ n.
11	59,9	58,1	58,5	— 1,3	2,7	1,9	1,1	3,7	4,2	4,9	88	75	93	ESE 15	ENE 10	E 4	10	9	10	1,4	●, ∽ 1.
12	58,6	58,8	59,6	1,0	1,5	1,9	1,5	4,7	4,8	5,0	94	94	95	ESE 10	ESE 10	E 2	10	10	10	—	
13	60,8	61,2	64,5	3,4	5,5	3,9	4,3	5,5	5,9	5,8	95	88	95	ESE 6	SSE 10	0	10	10	10	0,0	●⁰ 3.
14	68,8	69,3	70,1	3,0	3,9	3,0	3,3	5,5	5,8	5,5	96	95	96	ENE 2	ESE 4	ESE 4	10	10	10	0,2	≡ 1, 3; ● 3.
15	68,6	67,2	65,8	3,5	6,6	3,5	4,5	5,5	6,0	5,3	93	83	90	ESE 8	ESE 8	SE 4	10	9	10	—	
16	63,3	62,2	63,5	0,9	1,5	0,5	1,0	4,5	4,6	4,4	92	91	92	ESE 4	NNE 2	NE 4	10	10	10	—	
17	62,0	59,4	55,1	— 3,7	2,5	— 1,5	— 0,9	3,1	3,3	3,1	91	60	76	W 1	WSW 2	WNW 2	0	0	0	—	
18	49,5	48,5	57,3	1,3	0,7	— 9,6	— 2,5	4,4	4,3	1,7	87	89	78	WNW 6	WNW 15	NNW 10	10	10	0	3,0	✶ 1, 2.
19	64,2	65,9	69,1	—12,9	— 9,1	—13,6	—11,9	1,3	1,5	1,2	80	69	79	W 1	WNW 8	NW 8	4	5	0	—	
20	68,4	63,4	60,9	—12,2	— 5,7	— 2,5	— 6,8	1,4	2,3	3,4	77	77	89	W 2	WSW 15	W 15	9	10	10	0,4	✶ 2, 3.
21	66,4	68,9	68,8	— 2,6	0,1	— 4,7	— 2,4	3,2	2,9	2,9	85	64	90	NNE 2	ESE 1	W 2	2	1	9	—	
22	66,2	65,0	64,6	— 1,3	— 0,1	— 1,9	— 1,1	3,9	4,1	3,7	94	90	94	WSW 10	W 10	W 4	10	10	10	—	
23	62,4	60,8	62,1	— 3,5	0,1	— 2,7	— 2,0	3,4	4,1	3,6	95	89	96	W 2	W 2	ENE 2	10	10	10	—	≡ 1, 3.
24	63,9	66,0	67,7	— 2,9	— 4,3	— 4,3	— 3,8	3,4	2,7	2,7	94	81	81	NNE 2	ENE 10	ENE 6	10	10	10	—	≡ 1.
25	65,2	61,6	57,2	— 6,2	— 5,3	— 6,0	— 5,8	2,5	2,2	2,4	87	73	82	ENE 1	W 10	WSW 10	10	10	10	0,0	✶⁰ 1, 3.
26	52,7	49,0	45,8	— 3,4	0,3	2,1	— 0,3	3,2	3,8	4,0	91	81	75	WSW 8	WSW 15	SW 20	10	10	10	0,2	✶ 1, 3.
27	46,3	51,2	61,5	0,5	— 7,3	—19,5	— 8,8	4,2	2,2	0,6	89	84	64	WSW 15	WNW 10	NW 10	10	9	4	0,0	✶⁰ 2.
28	67,4	66,9	67,3	—24,6	—20,0	—18,2	—20,9	0,4	0,6	0,8	67	59	77	NW 2	W 2	W 2	0	0	0	—	⸗ 1.
29	66,6	66,2	65,8	—13,6	— 6,2	—11,6	—10,5	0,9	1,7	1,3	59	61	71	WSW 2	SW 2	W 1	1	9	0	—	
30	62,7	60,5	60,3	— 8,4	0,5	1,8	— 2,0	2,2	3,7	4,8	94	78	91	ENE 4	SE 4	SE 2	10	10	10	—	⊔² 1.
31	60,0	60,0	61,6	— 0,5	0,7	0,5	0,2	4,2	4,5	4,3	94	92	90	ESE 10	SE 6	SE 2	10	10	10	0,1	≡⁰ 2; ●, ∽ 3.
Средн. Mittel	760,2	759,7	760,1	— 2,7	— 0,3	— 2,1	— 1,7	3,6	3,9	3,8	88	80	87	5,0	7,5	5,8	8,1	8,4	7,5	27,9	

1885.

Москва (Конст. Инст.). Январь. — Januar. Moskau (Konst. Inst.).

Долгота — Länge: 37° 40'. Широта — Breite: 55° 46'.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	778,4	775,8	777,6	—13,9	—13,7	—19,0	—15,5	1,3	1,2	0,8	83	79	82	NE 3	NNE 3	0	0	0	0	—	
2	75,3	70,8	66,6	—19,6	—15,3	—15,7	—16,9	0,8	1,0	0,9	81	72	67	0	N 2	N 6	0	3	0	—	
3	61,3	57,7	52,1	—14,4	—14,5	—11,6	—13,5	1,2	1,2	1,6	83	82	89	W 4	WNW 5	WNW 6	10	8	10	—	
4	50,6	50,4	51,2	— 8,8	— 7,0	— 5,6	— 7,1	2,1	2,4	2,7	91	89	90	NW 3	NNW 3	NW 3	10	3	10	0,5	
5	51,1	52,4	54,7	— 5,9	—11,0	—16,9	—11,3	2,2	1,5	1,0	77	76	85	NW 4	N 4	N 2	10	9	0	0,2	✶ n. 2.
6	52,9	50,9	49,2	—14,6	— 7,2	— 7,2	— 9,7	1,2	2,2	2,2	87	87	87	N 3	N 3	N 4	10	7	10	1,0	✶ 1, 2, 3.
7	45,2	42,8	41,0	— 6,4	— 5,3	— 4,8	— 5,5	2,4	2,5	2,7	87	83	86	N 3	NW 3	NW 3	10	7	10	0,5	✶ n. 3.
8	39,2	38,5	40,7	— 3,2	— 1,4	— 6,6	— 3,7	3,2	3,6	2,5	89	86	89	NW 3	WSW 2	S 3	10	3	10	0,7	✶ n, 1, 2, 3.
9	49,0	51,7	55,0	—27,4	—24,6	—27,6	—26,5	0,4	0,5	0,4	82	81	79	S 3	N 2	0	0	0	10	—	
10	55,5	53,4	50,4	—25,6	—20,9	—15,1	—20,5	0,5	0,7	1,1	79	79	82	0	SSE 2	S 6	0	10	10	—	
11	45,9	45,6	45,6	— 8,8	— 6,1	— 6,8	— 7,2	1,9	2,3	2,2	85	79	81	S 7	S 7	NNW 7	10	5	0	—	
12	49,1	51,2	53,1	— 7,2	— 5,6	— 5,6	— 6,1	2,1	2,4	2,4	81	80	80	NNW 6	SSW 3	SSW 6	10	8	10	—	
13	56,3	57,7	59,3	—14,2	— 9,0	— 8,6	—10,6	1,3	1,9	2,0	87	85	85	NW 2	S 3	S 3	0	10	10	—	✶⁰ 2.
14	61,8	62,6	63,1	—20,8	—17,4	—20,1	—19,4	0,7	1,0	0,8	86	84	86	S 3	S 2	S 2	0	2	0	—	
15	64,0	64,9	64,9	—23,1	—17,4	—20,0	—20,2	0,6	1,0	0,8	83	84	86	0	0	0	0	0	0	—	
16	65,2	64,5	62,7	—21,8	—14,5	—16,2	—17,5	0,7	1,3	1,1	85	87	85	0	0	0	0	3	0	—	
17	55,6	51,7	52,3	—14,0	—10,7	— 8,4	—11,0	1,3	1,7	2,0	83	86	85	NW 6	NW 3	NNW 3	0	10	10	1,1	✶ 2, 3.
18	58,4	60,4	58,1	—11,0	—12,9	—17,7	—13,9	1,6	1,3	0,9	82	80	84	N 3	NNW 3	W 5	10	10	0	0,0	✶ n. 2.
19	53,6	54,1	54,5	— 8,8	— 6,6	— 5,2	— 6,9	2,1	2,5	2,8	91	89	90	W 3	W 2	NW 2	10	10	10	—	
20	53,9	54,6	54,6	— 4,9	— 4,2	— 3,9	— 4,3	2,8	2,8	2,9	90	84	84	WNW 1	WNW 1	WNW 1	10	10	10	—	
21	52,5	52,1	51,1	— 5,0	— 7,6	— 8,0	— 6,9	2,8	2,0	2,1	90	81	85	WNW 3	SW 3	SSW 3	10	0	10	—	
22	52,3	53,7	54,1	— 5,4	— 2,8	— 5,1	— 4,4	2,7	2,9	2,6	90	79	83	W 3	NW 2	WNW 3	10	10	9	0,0	✶⁰ 2.
23	53,4	52,3	52,0	— 3,8	— 3,6	— 2,4	— 3,3	3,0	3,1	3,1	89	89	81	WNW 3	NNW 3	NNW 3	10	10	0	—	
24	51,0	54,0	56,8	— 4,3	— 9,0	—16,2	— 9,8	2,8	1,5	1,0	86	66	81	NW 4	N 4	NW 3	10	1	0	—	
25	58,7	60,3	59,5	—16,2	—13,4	—16,5	—15,4	1,0	1,2	1,0	81	76	80	NW 3	NW 4	W 5	1	0	0	—	
26	54,1	50,4	46,2	—14,8	— 8,3	— 7,3	—10,1	1,2	2,0	2,1	87	85	81	SW 4	WNW 5	WSW 3	10	10	10⁰	0,2	✶ 2. 3; ⊕ 3.
27	40,3	36,7	38,8	— 7,8	— 5,0	— 3,0	— 5,3	2,1	2,7	3,0	83	88	83	SW 6	SSW 6	SSW 7	10	10	10	0,5	⊕ n; ⛆, 🌂 n, 1, 2, 3; ✶
28	43,4	42,3	37,7	— 3,8	— 2,9	— 4,0	— 3,6	2,9	3,0	2,9	84	83	87	NW 1	SW 2	SW 4	10	10	10	0,3	🌂, ⛆ n; ✶ 2, 3. [2, 3.
29	35,8	38,2	41,2	— 5,9	— 2,9	— 2,6	— 3,8	2,5	3,3	3,3	87	89	87	SW 3	SW 3	SW 3	10	10	10	0,6	
30	42,2	42,1	42,9	— 3,6	0,7	0,5	— 0,8	3,2	4,2	3,9	91	87	82	W 3	WSW 2	WSW 5	10	10	10	0,6	✶ n. 1, 2, 3.
31	47,6	51,8	54,8	1,0	0,0	— 2,0	— 0,3	4,5	3,3	3,1	90	72	80	WSW 2	N 2	0	10	8	10	—	✶⁰ n.
Средн. Mittel	753,2	753,1	753,0	—11,1	— 9,0	—10,0	—10,0	1,9	2,1	2,0	85	82	84	3,0	2,9	3,3	6,8	6,4	6,4	6,2	

Высота: 136,4 метр. Февраль. — Februar. Seehöhe: 136,4 Meter.

1	755,0	754,0	753,5	— 0,5	2,2	1,3	1,0	4,0	4,9	4,2	91	92	83	S 4	S 4	SSW 6	10	10	0	—	
2	55,0	55,0	54,6	1,2	3,2	0,8	1,7	4,1	3,3	3,6	82	58	73	SSW 4	SSW 3	SSW 4	7	5	0	—	
3	57,2	58,4	59,6	— 3,6	— 1,9	— 7,0	— 4,2	3,2	3,3	2,3	90	82	85	SW 4	SSW 5	SSW 1	10	6	0	—	
4	60,8	61,1	60,9	— 8,3	— 6,8	— 8,6	— 7,9	2,3	2,5	2,0	96	92	87	SSW 2	S 2	S 2	10	8	0	—	⊔ n.
5	61,5	61,1	60,8	—12,8	— 4,3	—11,4	— 9,5	1,2	1,9	1,4	76	56	75	SE 1	S 3	SE 4	0	2	0	—	
6	60,6	60,6	61,4	—13,4	— 6,4	—11,0	—10,3	1,3	2,0	1,6	82	70	83	SE 2	S 2	S 3	0	0	0	—	
7	62,2	61,7	62,2	—13,0	— 7,1	— 6,4	— 8,8	1,5	2,5	2,5	91	94	91	S 2	S 4	SSW 4	2	10	10	—	
8	63,4	64,0	64,3	— 6,8	— 6,4	— 7,2	— 6,8	2,6	2,6	2,5	94	94	94	SSW 2	S 2	S 2	10	8	10	—	✶⁰ 3.
9	63,1	61,9	59,8	—12,8	—13,1	—17,4	—14,4	1,5	1,5	1,0	91	91	90	SSW 2	0	0	10	0	0	0,2	≡⁰, ⋁ n; ✶ n. 1, 2.
10	57,9	57,4	56,9	—21,1	—17,0	—14,8	—17,6	0,8	1,0	1,3	89	90	91	S 2	0	S 2	10	0	10	—	
11	57,6	57,8	57,4	—12,8	—10,5	—12,7	—12,0	1,5	1,8	1,5	92	92	90	0	ESE 1	ESE 2	10	10	10	0,1	✶⁰ 2, 3.
12	56,7	56,8	56,7	—13,9	—10,8	—11,0	—11,9	1,4	1,8	1,8	91	91	92	ESE 2	SE 2	SE 3	10	10	10	0,2	✶⁰ 2, 3.
13	57,3	57,7	58,1	—14,4	—11,5	—15,7	—13,9	1,2	1,4	1,2	83	77	89	NNW 2	0	0	10	1	0	—	✶⁰ n.
14	57,9	55,3	52,3	—18,9	—12,0	— 9,0	—13,3	0,9	1,6	2,0	89	91	91	0	S 4	S 2	10	10	10	0,0	✶⁰ 2, 3.
15	48,0	47,6	47,3	— 4,7	— 1,4	— 3,0	— 3,0	3,0	3,4	3,3	92	82	90	SW 4	SW 6	SW 7	10	10	10	—	
16	47,4	48,6	48,5	— 2,2	— 2,2	— 4,0	— 2,8	3,5	3,5	3,1	91	90	92	SW 6	SW 3	SW 5	10	10	10	—	
17	45,6	44,1	40,4	— 6,2	— 6,2	— 6,0	— 6,1	2,7	2,4	2,6	94	85	89	SSW 4	S 4	S 5	10	10	10	1,6	✶ 3.
18	37,5	37,8	40,2	— 1,6	1,4	1,6	0,5	3,8	4,8	4,8	94	94	93	S 3	S 2	S 2	10	10	10	—	✶ n; ● 3.
19	42,6	42,4	40,0	1,0	1,4	0,8	1,1	4,7	4,8	4,6	96	94	94	SSW 2	S 3	S 7	10	10	10	2,2	≡ n, 1, 2; ● 2; ✶ 3.
20	41,6	47,1	51,7	— 3,0	— 3,5	— 5,6	— 4,0	2,3	2,4	2,3	64	69	76	S 8	SW 4	SW 2	8	6	0	—	✶ n; 🌂 n, 1, 2.
21	49,9	46,2	44,1	— 5,5	— 1,4	— 0,8	— 2,6	2,6	3,8	4,1	85	91	94	S 3	S 6	SSW 5	10	10	10	14,0	✶ 2, 3.
22	44,6	49,4	52,7	0,4	— 2,6	— 5,0	— 2,4	4,5	3,0	2,8	94	80	90	SSW 2	S 6	S 6	10	10	10	4,3	✶ n, 1, 2, 3.
23	52,6	50,5	51,2	— 5,0	— 1,7	— 2,1	— 2,9	2,8	3,6	3,6	89	90	91	ENE 6	ENE 4	SE 5	10	10	10	1,3	✶ n, 1, 2; ● 3.
24	52,5	53,6	56,3	— 4,2	— 3,6	— 6,4	— 4,7	2,8	2,5	2,4	85	74	85	SE 2	E 2	ESE 4	10	6	10	—	
25	61,1	62,9	64,3	—12,9	— 6,0	—12,2	—10,4	1,4	2,1	1,6	90	74	90	0	SSE 1	S 2	0	0	10	—	≡ 3.
26	64,4	64,7	65,0	— 8,6	— 5,4	— 5,0	— 6,3	2,2	2,8	2,8	92	94	89	S 3	SSE 2	SSE 3	10	10	10	—	≡ n; ⋁ 1, 2.
27	66,0	66,8	66,1	— 7,1	— 6,3	—10,0	— 7,8	2,5	2,7	1,9	94	94	92	S 1	S 2	0	10	5	2	—	≡ n, 3.
28	64,7	64,1	62,5	—16,8	— 4,4	— 8,4	— 9,9	1,1	2,1	1,8	87	65	77	0	S 2	0	10	2	0	—	≡ 1.
Средн. Mittel	755,2	755,3	755,3	— 8,1	— 5,2	— 7,0	— 6,8	2,4	2,7	2,5	89	84	88	2,6	2,8	3,1	8,5	6,8	6,1	23,9	

Москва (Конст. Инст.). 1885. Moskau (Konst. Inst.)

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	760,8	760,1	758,7	—17,5	— 4,6	— 9,5	—10,5	1,0	2,3	2,0	89	72	91	0	S 1	0	0	0	0	—	
2	57,2	55,8	54,7	—16,8	— 5,4	— 7,6	— 9,9	1,0	2,3	2,0	85	76	81	0	0	SSW 4	0	0	5	—	
3	53,8	52,6	48,2	— 7,9	— 4,9	— 4,9	— 5,9	2,3	2,8	2,8	94	88	88	SE 3	ESE 3	E 4	10	10	10	4,4	✳ 2, 3.
4	44,6	46,7	49,1	— 5,6	— 4,8	— 4,4	— 4,9	2,7	2,6	2,7	90	81	81	NNE 3	WSW 3	SSW 4	10	7	10	0,7	✳ n, 1, 2, 3.
5	49,6	49,7	49,6	— 5,1	— 4,0	— 5,8	— 5,0	2,5	2,5	2,3	80	75	77	WNW 1	0	0	10	10	10	0,1	✳⁰ 2, 3.
6	48,6	48,3	47,1	— 6,4	— 2,3	— 5,2	— 4,6	2,4	2,7	2,2	87	71	71	0	S 4	S 4	10	7	10	—	
7	43,2	41,2	37,4	— 3,8	— 1,5	— 1,8	— 2,4	3,0	3,5	3,7	89	84	92	S 4	SSE 5	SE 6	10	10	10	1,9	
8	33,5	34,2	37,3	— 2,6	— 1,2	— 1,8	— 1,9	3,4	3,6	3,5	92	86	88	SE 4	SE 3	SSE 4	10	10	10	2,9	✳ n, 1, 2, 3.
9	39,9	40,8	38,5	— 2,3	1,7	0,7	0,0	2,7	3,4	4,3	69	66	89	0	W 2	SSW 4	9	7	9	0,7	✳⁰ 3.
10	35,0	33,8	31,4	— 0,6	1,6	— 0,2	0,3	4,0	3,9	4,1	90	76	90	SSW 3	S 3	S 2	10	10	10	2,3	✳ n, 1, 2, 3.
11	29,0	30,3	31,8	— 5,3	— 4,8	— 6,8	— 5,6	2,4	2,3	2,3	80	71	84	NNW 5	NW 7	NW 7	10	9	8	1,0	✳, ⸸ n, 3; 🌂 3.
12	31,3	31,2	32,0	— 9,6	— 6,8	— 8,5	— 8,3	1,7	1,9	1,9	78	70	82	N 7	NNW 6	NNW 8	8	8	5	0,8	✳ n, 1, 2, 3; ⸸ n, 2, 3
13	33,7	36,4	41,2	— 6,4	— 2,9	— 5,0	— 4,8	2,5	3,0	2,6	90	81	84	NW 4	NW 3	NW 4	10	10	10	0,1	✳ n, 1, 2, 3. [🌂 n, 3
14	44,0	45,5	47,5	— 7,6	— 4,3	— 4,4	— 5,4	2,2	2,7	2,4	86	81	75	NW 2	NW 3	NNW 3	10	9	10	—	✳⁰ 2.
15	46,8	45,6	44,1	— 7,8	— 5,7	— 9,3	— 7,6	2,1	2,1	1,6	83	72	75	W 3	W 4	SW 4	10	9	0	0,3	✳⁰ 1, 2.
16	44,4	46,2	47,3	— 9,2	— 5,1	— 4,4	— 6,2	2,0	2,3	2,7	88	76	81	SW 3	WNW 2	0	10	10	10	0,4	✳⁰ n, 1, 2.
17	46,0	44,8	42,9	— 5,9	— 2,2	— 8,2	— 5,4	2,5	2,6	2,1	85	67	85	0	SSW 4	SSW 3	9	2	0	0,1	
18	41,8	42,1	41,8	— 7,8	0,8	0,4	— 2,2	2,3	3,7	3,8	92	77	80	S 3	S 2	S 2	10	7	10	0,1	✳⁰ n, 1, 2.
19	38,7	38,8	38,2	1,3	4,2	3,1	2,9	4,6	4,6	4,7	91	74	83	SSW 3	WSW 4	SSW 5	10	9	10	—	✳⁰ n.
20	33,4	34,1	36,0	2,5	2,2	0,8	1,8	4,9	4,6	4,1	89	85	83	S 3	S 2	SSW 2	10	10	0	0,9	●⁰, ✳⁰ 2.
21	31,9	31,1	33,3	— 2,8	1,9	2,6	0,6	3,4	3,9	4,5	92	75	80	S 4	SSW 6	S 6	4	10	10	0,4	✳ 2, 3.
22	37,3	41,8	44,6	0,0	4,0	0,8	1,6	4,1	3,5	3,7	89	58	77	S 2	0	S 2	3	0	10	6,8	
23	45,2	50,0	55,3	— 0,8	1,8	— 2,7	— 0,6	3,9	3,6	3,3	90	69	87	WNW 2	WSW 2	0	5	10	0	—	✳ n.
24	60,5	62,1	64,1	— 7,2	1,9	0,3	— 1,7	2,3	3,7	4,1	90	69	87	0	NNE 4	ENE 3	0	10	10	0,0	✳⁰ 3.
25	64,8	64,8	64,0	0,0	3,3	— 0,4	1,0	4,3	3,4	3,5	92	58	79	E 3	E 4	E 2	10	8⁰	5⁰	—	⊖ 3.
26	61,7	61,3	60,3	— 1,6	2,2	— 0,8	— 0,1	3,5	3,8	3,8	86	72	88	E 3	NNW 2	NNW 3	9	7	0	—	
27	58,5	58,3	58,0	— 0,2	3,9	— 1,1	0,9	3,7	3,4	3,8	81	56	90	SE 1	S 3	SE 2	9⁰	10⁰	10⁰	—	⊖ 3.
28	58,0	57,6	57,8	— 3,4	3,4	— 1,8	— 0,6	3,2	3,5	3,5	91	60	88	SE 3	S 3	S 2	3	2	0	—	
29	58,4	58,6	59,3	— 4,3	3,4	— 2,8	— 1,2	2,8	4,1	3,2	84	70	85	SE 2	SE 3	SSE 1	2	3	0	—	
30	59,8	59,6	58,4	— 8,6	— 2,4	— 3,1	— 4,7	2,1	2,9	2,9	91	77	80	SE 2	S 3	0	10	0	0	—	⊏⊐ n; ≡ 1.
31	56,5	54,9	52,5	— 6,8	0,9	— 0,7	— 2,2	2,6	2,7	2,9	94	55	68	0	WNW 3	NW 1	3	8⁰	8	—	⊐, ≡⁰ n, 1.
Средн. Mittel	746,7	747,0	747,2	— 5,2	— 0,8	— 3,0	— 3,0	2,8	3,2	3,1	87	73	83	2,4	3,0	3,0	7,5	7,2	6,5	23,9	

Апрѣль. — April.

1	750,1	748,4	748,3	— 5,6	4,2	0,8	— 0,2	2,3	2,8	3,1	77	44	64	NW 2	N 2	0	0	0	0	—	
2	49,2	50,6	51,0	— 5,2	0,6	— 5,1	— 3,2	2,8	3,0	2,3	91	62	75	N 1	E 2	ENE 3	2	0	0	0,3	
3	48,9	49,7	49,4	— 6,8	— 3,4	— 5,6	— 5,3	2,6	2,6	2,5	94	74	82	ENE 2	NE 2	0	6	10	0	0,2	✳ n, 2, 3.
4	49,2	50,2	51,1	— 8,1	— 2,5	— 1,6	— 4,1	2,4	2,9	3,5	98	75	86	WSW 1	SSW 2	SSW 2	10	3	8	0,3	⊏ n; ≡⁰ 1.
5	51,0	51,5	51,7	0,7	6,2	1,5	2,8	4,6	5,1	4,5	94	72	87	S 2	S 2	S 2	10	3	0	0,7	✳ n, 2.
6	53,2	53,6	53,1	— 0,9	6,9	2,2	2,7	4,0	4,4	3,5	92	59	65	SE 2	SE 2	0	0	0	0	—	
7	51,0	49,8	50,1	— 0,4	6,9	2,3	2,9	3,5	4,1	3,6	78	55	66	0	SSE 2	SSE 2	0	2	0	—	
8	48,7	48,6	49,2	0,0	7,5	2,5	3,3	3,7	3,5	3,9	79	45	70	NNE 2	S 2	0	9	7	3	—	
9	50,7	51,6	52,2	— 1,2	7,6	4,2	3,5	3,9	3,6	4,2	92	46	68	0	0	S 2	0	0	0	—	
10	51,9	51,0	49,2	0,2	8,8	4,1	4,4	4,0	4,3	5,0	87	50	82	0	S 2	S 3	10	6	10	2,3	
11	42,8	40,9	41,6	2,0	2,4	1,8	2,1	4,9	5,1	5,1	93	93	96	N 3	E 1	NE 3	10	10	10	1,0	● n, 2, 3.
12	42,1	42,8	42,1	0,9	3,3	2,6	2,3	4,7	4,6	4,7	96	80	84	ENE 1	E 2	0	10	10	10	—	● n.
13	39,5	37,8	35,6	0,8	4,0	4,2	3,0	4,5	5,3	5,2	92	87	84	N 3	SSE 2	SSW 4	10	10	5	—	
14	34,2	37,7	42,8	1,4	4,3	— 2,0	1,2	4,1	2,9	2,5	82	46	64	NW 3	W 5	WNW 3	10	6	0	—	
15	44,3	44,9	46,2	— 0,8	3,5	0,4	1,0	3,3	3,4	3,7	77	58	78	SW 2	SW 3	SSW 3	8	8	0	0,7	✳ 3.
16	47,9	49,4	51,7	— 0,7	5,5	1,2	2,0	3,8	2,8	3,2	87	42	63	SW 1	SW 4	WSW 2	0	5	9	—	
17	54,1	54,5	55,4	— 0,2	3,4	1,0	1,4	3,5	3,1	4,3	78	54	87	WSW 2	WSW 4	WSW 2	5	7	10	0,1	✳ 3.
18	56,3	56,2	53,9	— 0,7	1,8	— 1,1	0,0	4,0	3,1	2,6	92	58	62	NNW 2	NNW 2	0	10	9	0	—	✳⁰ n, 1, 2.
19	49,7	46,2	45,1	— 1,2	3,2	0,6	0,9	3,8	4,4	4,2	90	76	89	S 3	S 2	WSW 3	7	10	9	0,8	✳⁰, ●⁰ 2, 3.
20	49,0	48,5	46,3	— 3,4	0,6	— 1,3	— 1,4	2,2	2,1	2,6	62	44	62	NNW 3	NW 4	0	0	0	1	1,5	✳⁰, ●⁰ n.
21	38,1	35,2	37,1	— 1,2	2,2	0,0	0,3	4,0	4,4	4,1	96	82	89	ENE 3	ESE 2	ESE 3	10	9	10	1,0	✳ n, 1, 2, 3.
22	41,5	43,4	46,5	— 2,5	4,1	0,5	0,7	2,2	2,6	2,7	58	43	57	NE 3	NE 4	0	0	5	0	—	✳⁰ n.
23	47,7	47,5	47,5	— 1,0	6,4	3,5	3,0	3,1	2,9	3,6	72	40	62	N 2	WNW 2	0	0	3	0	—	
24	48,7	49,6	48,0	3,6	6,6	6,7	5,6	4,5	5,4	5,9	77	74	82	SW 2	SSW 6	SSW 5	9	10	4	0,1	● 2, 3.
25	46,2	43,6	43,0	6,8	18,3	11,6	12,2	6,3	7,5	8,9	85	48	88	S 3	SSW 6	SSW 3	0	6	10	12,2	🌂 ●, 3.
26	48,8	49,8	50,3	4,6	10,5	7,9	7,7	4,5	4,3	5,0	71	45	63	WNW 3	NNW 5	0	8	3	1	—	● n.
27	51,1	50,5	49,5	3,1	10,2	8,0	7,1	3,9	3,0	3,7	68	33	46	0	N 3	0	0	0	5	—	
28	49,4	48,6	49,2	5,4	11,0	6,7	7,7	3,8	3,5	3,8	57	36	52	NNW 3	E 3	NE 3	10	6	9	—	
29	50,1	49,6	47,4	2,2	9,2	7,4	6,3	3,2	3,0	3,5	61	34	45	NE 2	ENE 3	E 2	0	5	8	1,6	
30	39,5	37,3	39,5	4,0	3,6	2,8	3,5	5,7	5,5	5,0	93	93	89	SE 3	E 4	NNE 4	10	10	10	4,0	● n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	747,5	747,3	747,5	— 0,1	5,2	2,3	2,4	3,8	3,8	4,0	82	58	73	1,9	2,8	1,8	5,5	5,5	4,4	26,8	

Москва (Конст. Инст.). 1885. Май. — Mai. Moskau (Konst. Inst.).

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Fenecht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	744,4	746,7	747,6	0,9	5,0	2,8	2,9	3,7	2,2	3,0	73	33	52	NNE 5	NNE 4	N 3	0	0	0	—	●0 п.
2	46,1	43,4	45,1	2,7	6,4	— 3,4	1,9	3,1	3,7	2,7	55	51	76	SSW 4	NW 3	N 5	7	10	10	1.6	●, ✳ 3.
3	44,0	45,3	48,2	— 6,2	2,2	— 0,1	— 1,4	2,2	3,1	2,6	76	58	58	N 4	N 3	N 2	5	6	0	—	✳ п, 1, 2.
4	50,3	50,1	49,3	— 1,4	5,0	3,9	2,5	2,9	2,5	3,6	70	38	59	0	NW 1	0	0	0	0	—	
5	49,6	48,2	45,7	1,6	11,0	9,0	7,2	3,8	3,0	4,3	73	31	51	W 3	S 6	0	0	2	8	0,1	
6	42,7	40,2	36,4	6,9	9,9	11,0	9,3	7,0	8,6	9,4	94	95	96	S 2	SSW 2	S 3	10	10	10	4,5	●0 п, 2, 3.
7	30,3	31,7	38,6	12,2	12,6	9,4	11,4	9,3	9,1	7,3	89	85	84	S 3	SSW 2	WNW 3	8	7	10	2,6	● п, 2, 3.
8	41,2	42,8	45,9	6,7	15,7	13,2	11,9	6,9	6,5	6,6	94	49	59	SSW 2	W 5	WSW 1	10	7	2	0,5	● п, 1, 2.
9	48,0	46,9	42,5	9,2	16,3	13,2	12,9	6,6	7,0	9,9	76	51	88	WSW 2	SSE 4	SSE 3	0	5	10	1.8	● 3.
10	49,7	50.1	48,7	6,3	10,6	9,4	8,8	5,0	4,5	5,2	71	46	59	N 3	NNW 2	0	9	9	9	—	● п.
11	49,5	50,4	51,8	7,6	12,8	10,0	10,1	4,4	3,2	4,8	57	29	52	N 3	NNW 3	0	7	6	0	—	
12	52,7	51,3	48,4	10,1	15,6	11,5	12,4	5,2	4,2	6,0	56	32	59	S 3	SSW 5	S 4	2	5	7	—	
13	43,8	41,5	40,1	8,8	16,7	10,4	12,0	6,2	7,0	8,4	73	50	91	S 3	S 6	S 2	7	7	10	5,7	● 3.
14	43,6	45,0	46,3	5,5	11,2	8,5	8,4	5,8	4,4	5,2	86	44	62	N 3	NNW 3	0	10	7	4	—	● п.
15	48,7	49,6	50,7	7,3	15,3	11,8	11,5	4,5	4,5	5,3	59	35	51	0	NNW 3	NE 2	0	6	6	—	
16	52,0	51,0	48,2	9,6	14,2	10,4	11,4	5,2	5,6	6,0	58	46	64	E 3	SE 6	ESE 5	1	10	0	—	
17	44,1	42,8	43,0	10,8	13,2	15,1	13,0	7,5	10,8	8,8	77	96	69	ENE 6	SE 3	S 2	8	10	8	18.8	● 2, 3; ⊼, ⌒ 3.
18	48,3	50,1	51,4	8,6	16,1	13,1	12,6	6,5	6,5	7,0	78	48	63	SW 3	SW 5	SSW 2	9	7	0	—	
19	52,9	53,7	53,5	12,0	19,2	16,5	15,9	6.8	5,3	7.2	65	32	52	S 2	SSE 4	0	0	5	0	—	
20	55,0	54,0	52,2	13,3	21,7	17,9	17,6	8,1	6,0	7,4	72	31	49	0	SE 3	E 3	7	1	0	—	
21	50,6	50,3	50,2	16,4	27,2	19,3	21,0	10.7	8,5	8,8	77	32	53	ENE 4	ENE 5	0	0	3	0	—	
22	51,9	51,9	52,3	16,5	25,5	20,2	20,7	8,6	10,0	10,9	62	42	62	ESE 3	ESE 5	SSE 2	4	90	3	—	
23	54,3	54.8	54,7	18,0	24,9	18,3	20,4	10,0	9,4	10,1	65	40	64	0	SE 4	E 4	0	4	5	—	
24	55,5	54,4	52,7	15,4	25,8	18,4	19,9	7,6	8,1	8,4	59	33	54	SE 3	S 5	S 3	0	1	0	—	
25	52,3	51,0	48.7	14,9	24,7	18,4	19.3	7,4	6,2	10,1	59	27	63	S 3	S 4	0	0	0	2	—	
26	48,0	47,1	46,7	16,4	25,3	14,4	18,7	9,4	7,0	11,0	68	29	91	SSW 3	SW 4	NW 2	3	6	9	0,1	● 3.
27	48,9	47,9	46,7	12,1	18,0	15,1	15,1	9.6	10,6	11,5	93	69	90	NW 3	NNE 2	NNE 2	10	10	8	0,7	● 1, 3; ⌒ 3.
28	46,8	47,6	48,0	12,5	18,0	13,4	14,6	8,6	5,9	6,9	81	38	60	NW 3	WNW 4	0	1	6	2	—	● п.
29	48,9	49,6	49,9	10,1	14,4	11,8	12,1	6,8	5,6	6,7	74	46	65	N 3	N 5	N 2	0	7	2	0,0	●0, ⌒ 3.
30	51,4	50,4	47,5	11,7	15,5	10,3	14,5	6.1	9,1	10,2	60	69	74	NW 2	W 3	WSW 3	8	10	1	0,3	● 2.
31	45,2	44,2	41,6	16,9	25,8	21,1	21,3	8,8	11,7	11,3	62	48	62	WSW 3	SSW 3	W 2	0	2	0	—	
Средн. Mittel	748,1	747,9	747,6	9,5	16,0	12,3	12,6	6,6	6.4	7,3	71	47	66	2.7	3.9	1,9	4,1	5,7	4,1	36,7	

Іюнь. — Juni.

1	739,2	739,6	741,9	16,9	16,0	14,2	15,7	11,0	11,7	9,6	77	86	80	SW 2	NW 2	0	10	9	2	3,5	● 2.
2	41,9	42,7	42,9	11,8	15,6	14,4	13,9	9,1	9,8	10,3	88	75	85	NW 2	N 2	0	10	10	10	0,6	
3	43,5	43,8	45,3	9,9	13,9	10,2	11,3	7,4	6,1	7,0	82	52	75	NW 4	NW 5	NW 4	4	3	5	0,2	⊼ п; ● п, 3.
4	47,1	47,7	48.5	7,6	13,4	10,2	10,4	5,4	4,0	5,3	69	35	58	NW 2	NW 4	N 3	0	4	0	—	
5	47,5	44,6	43,1	11,0	12,5	11,8	11,8	5,8	8.1	9,7	59	76	95	WSW 3	SW 3	SSW 1	7	10	10	0,3	●0 2, 3.
6	45,1	47,3	48,3	12,3	18,9	15,3	15,5	10.1	6,0	8,0	96	37	61	N 2	N 4	0	2	3	5	—	
7	46,3	44,8	45.3	17,3	28,6	16,9	20,9	10,0	11,8	13,1	68	40	92	SSW 4	W 6	0	1	6	8	18.9	⊼, ●2, ▲, ⌒ 3.
8	47,7	47,7	46,6	16,1	22,7	18,1	19,0	10.3	8,6	11,2	76	42	73	0	NNW 3	0	2	5	0	—	
9	47,6	48,4	49,2	15,3	19,9	15.3	16,8	9,2	8,0	7,2	71	47	56	N 3	NNE 3	NE 2	4	7	2	—	
10	48,8	45,3	40,4	11,3	18,6	19,9	16,6	6.3	10,2	14.5	62	64	84	E 3	SSE 4	SSE 6	10	1	3	7,5	● 1, 2.
11	41,0	42,9	42,4	11,7	15,3	12,8	13,3	6.9	6,1	7,0	68	47	64	WNW 6	W 6	SW 2	9	4	3	—	⊲2, ●, ⌿ п.
12	42,4	44,3	45,5	7,6	8,0	6,5	7,4	5,0	4,1	4,3	64	52	60	SSW 5	WSW 4	NW 4	5	6	0	0,2	● 2.
13	45,8	44,9	44,0	4,9	9.4	7,3	7,2	4,3	4,2	6,1	65	48	80	W 2	W 3	NNE 1	10	10	10	0,2	△, ●0 2.
14	44,5	45,9	46,8	7,6	10,8	8,8	9,1	5,8	4,6	5,4	74	47	64	N 2	NNE 3	NNE 3	0	8	7	—	
15	47,1	46.7	46,5	8,9	11,3	9,8	10,0	6,0	7,9	7,6	71	79	84	NNW 3	N 2	0	7	8	3	3,0	● 2, 3.
16	45,4	42,2	39,1	9,2	16,8	12.6	12,9	7,3	8,6	10,1	84	61	94	NE 2	S 6	0	7	8	10	1,4	● 3.
17	40,2	39,0	38,7	10,3	14,3	9,6	11,4	5,7	5,1	7,6	61	45	86	NW 3	W 6	WNW 5	0	9	6	1,0	●, ⌒ 3.
18	41,5	43,7	46,6	8,5	12.9	12.4	11,3	6,6	6,2	8,0	79	56	74	NNW 3	NNW 4	NNW 3	10	8	3	—	
19	47.7	45,9	41,4	11,5	14,7	11,3	12,5	7,8	7,8	9,6	77	62	97	E 3	S 5	E 4	6	10	10	6,6	● 2, 3.
20	39,2	39,9	41,7	11,8	12,8	13,1	12,6	10,3	10,8	10,8	00	98	97	E 4	NNE 3	NE 3	10	10	10	6,1	● п, 1, 2, 3.
21	42,2	42,4	42,7	12,6	15,6	15,0	14,4	10,6	11,1	11,4	98	84	90	0	0	0	10	10	3	0,3	● п, 1, 2.
22	43,9	45.6	46,6	13,4	20,3	16,9	16,9	10,9	10.8	12.7	96	61	89	NE 2	NW 2	0	8	7	0	0,0	
23	48.5	49,5	50,7	17,3	23,0	19,5	19,9	11,6	12,3	12,6	79	59	75	NE 2	NNE 3	0	8	8	1	—	●0 п.
24	52,6	54,0	54,5	17,3	24,3	18,5	20,0	11,9	11,1	10,6	81	50	67	N 2	N 3	0	0	0	0	—	
25	56,6	56,6	55,5	17,0	24,4	19,1	20,2	9,8	9.9	11,1	68	44	67	ENE 2	E 3	NNE 1	0	0	0	—	
26	55,6	54,7	51,9	16,5	26,1	20,9	21,2	10,7	10,4	11,4	76	42	63	S 2	0	0	0	0	0	—	
27	51,2	49,3	46,4	19,3	28,1	23,3	23,6	12,0	10,6	14,7	72	38	70	0	SW 3	0	0	0	2	1,4	
28	45,1	44,9	47,2	18,8	25,3	16,1	20,1	13,9	13.5	11,0	87	57	81	WNW 2	NNW 4	NNE 5	10	4	6	—	●, ⊼ п.
29	49,8	50,5	51,1	12,6	18,3	15,7	15,5	9,1	7,4	8,9	85	48	66	NE 4	NE 3	NNE 1	10	6	0	—	
30	53,0	52,4	51,2	13,8	21,8	18,9	18,2	8,6	7,4	10,0	73	38	61	NNE 2	N 2	0	0	4	2	—	
Средн. Mittel	746,3	746,2	746,1	12,7	17,8	14,5	15,0	8,6	8,5	9,6	77	56	76	2,5	3,4	1,6	5,3	5,9	4,0	51,2	

Москва (Конст. Инст.). 1885. Moskau (Konst. Inst.).

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	752,0	750,6	748,7	18,3	26,3	23,1	22,6	9,3	9,2	11,9	60	37	57	ESE 2	SSW 4	WSW 1	0	0	1	—	
2	48,7	48,2	50,2	19,4	30,3	21,7	23,8	10,3	15,6	11,5	61	49	60	0	SSW 6	NNE 3	0	0	2	—	☇, ● 3.
3	54,0	54,1	54,5	15,3	23,2	19,2	19,2	9,0	9,1	11,0	69	43	66	NW 3	NW 5	NW 2	0	0	0	—	
4	56,9	56,3	54,7	13,8	20,5	17,9	17,4	7,6	6,6	9,5	65	37	63	NNW 2	NNW 3	0	0	0	0	—	
5	54,5	52,8	51,0	14,7	23,5	18,4	18,9	8,3	9,4	10,1	67	43	63	ENE 1	NNE 2	0	0	0	0	—	
6	50,6	49,6	48,6	15,7	26,3	21,1	21,0	9,8	10,3	12,2	74	41	66	0	SSW 2	0	0	1	0	—	
7	48,2	47,9	47,4	20,1	25,2	21,5	22,3	10,7	12,7	13,2	61	54	70	0	SSW 2	0	0	8	2	—	☇ 2, 3; ● 3.
8	48,1	48,1	48,0	18,1	30,7	24,2	24,3	12,2	15,4	13,3	79	47	60	W 2	SW 2	SW 1	2	2	0	—	
9	49,2	49,4	50,1	22,7	31,3	23,4	25,8	12,0	9,8	13,6	59	29	64	0	SSW 1	0	0	1	3	—	☇ 3.
10	51,9	52,6	52,3	19,9	29,8	25,1	24,9	14,2	13,8	14,6	82	44	62	0	0	0	0	0	0	—	
11	54,0	53,8	53,8	20,6	29,7	23,6	24,6	13,0	13,0	13,9	72	42	64	NE 3	N 3	0	0	0	2	—	≺ n.
12	54,1	52,9	52,0	20,3	30,3	22,7	24,4	13,8	10,4	15,4	78	33	75	0	0	0	0	2	0	0,1	☇☇0, ●, ⌒ 3.
13	51,7	51,0	50,7	20,7	28,3	21,9	23,6	14,2	9,7	13,6	78	34	70	WNW 1	N 3	0	0	2	6	4,1	☇, ● 3.
14	52,1	52,3	52,5	18,6	25,8	20,7	21,7	11,9	11,2	13,7	75	46	76	0	E 3	0	0	5	4	1,6	☇, ● 3.
15	52,9	52,2	52,0	20,5	28,1	23,3	24,0	13,2	11,8	12,3	74	42	58	E 3	ESE 3	ENE 2	1	7	3	—	☇0 3.
16	52,4	51,7	50,7	19,6	30,9	24,3	24,9	12,8	11,4	13,8	76	34	61	0	ENE 2	0	0	6	0	—	
17	51,3	50,7	49,7	21,8	31,1	25,3	26,1	13,7	9,1	12,8	71	27	54	E 3	SE 4	SE 2	0	2	2	—	
18	49,2	49,1	49,0	20,1	27,9	21,7	23,2	11,3	12,7	11,9	65	45	62	0	0	0	3	9	6	—	☇, ● 3.
19	49,7	50,3	50,7	20,2	30,0	24,5	24,9	13,7	12,3	13,6	78	39	60	N 2	W 2	0	0	6	4	—	≺ n.
20	52,4	52,9	53,4	21,7	32,1	23,4	25,7	14,5	13,1	14,8	75	37	70	0	SW 3	0	3	7	8	0,5	☇, ●0 3.
21	53,6	52,2	50,2	20,7	31,1	25,9	25,9	13,5	12,5	12,6	75	37	51	WSW 2	S 4	SW 3	9	0	0	—	● n.
22	49,3	47,6	45,8	21,3	32,5	24,7	26,2	12,2	10,2	14,3	65	28	62	SSW 2	S 5	0	1	1	3	0,9	●, ☇, 🌂 3.
23	44,4	43,4	42,0	20,0	32,8	26,0	26,3	10,6	7,4	9,5	61	20	39	SE 2	S 8	ESE 4	1	0	1	—	🌂 2.
24	42,9	44,0	45,9	18,9	25,3	16,0	20,1	10,6	13,5	11,2	65	57	83	SSW 2	SSW 4	W 4	5	10	10	0,4	●0 3.
25	50,2	51,4	52,1	14,0	20,7	17,1	17,3	9,4	8,7	10,2	79	48	70	W 1	SSE 4	0	0	7	3	—	
26	52,3	51,5	50,7	15,2	24,2	19,7	19,7	9,6	10,2	11,4	74	46	67	E 1	E 1	NNE 1	0	4	2	—	
27	50,3	49,1	48,1	17,7	25,1	20,7	21,2	9,7	8,7	11,1	64	37	62	N 1	NNE 3	0	0	4	2	—	
28	46,5	45,2	45,6	18,4	25,4	19,0	20,9	12,5	11,3	14,7	80	47	90	NE 2	ENE 2	ENE 1	1	10	10	5,9	☇, ●, ≺ 3.
29	43,9	43,6	43,3	17,2	24,4	21,8	21,1	13,1	15,4	15,8	90	68	81	NE 4	E 5	ENE 5	10	6	2	0,2	≺ n; ● n, 2
30	41,5	41,4	41,0	20,5	28,3	22,1	23,6	13,5	15,1	14,1	75	53	72	NE 5	ESE 3	ESE 3	8	90	10	2,2	☇, 🌂, ● 3.
31	43,1	43,5	43,4	19,3	25,4	18,9	21,4	14,4	14,8	14,3	84	62	88	E 4	E 2	E 2	2	6	4	1,2	●, ≺ 3.
Средн. Mittel	750,1	749,7	749,3	18,9	27,6	21,9	22,8	11,8	11,4	12,8	72	42	66	1,5	2,9	1,1	1,5	3,7	2,9	17,1	

Августъ. — August.

1	743,0	743,2	744,0	17,4	22,6	20,1	20,0	13,1	14,1	16,0	89	69	92	E 2	ENE 3	SE 2	2	4	8	1,5	≺, ☇ n; ● n, 3.
2	44,9	45,2	44,5	17,1	22,1	19,1	19,4	12,9	12,8	13,3	89	65	81	SSE 2	S 5	0	0	8	0	—	
3	43,3	41,7	41,0	18,2	25,7	18,1	20,7	12,8	13,7	14,7	82	56	95	NW 2	NNW 3	N 2	2	6	10	12,6	●, ☇, ≺ 3.
4	39,7	40,0	40,5	17,9	21,9	17,5	19,1	14,5	14,9	14,7	95	76	99	NNE 2	NE 2	N 2	10	4	10	30,0	≺n; ●n, 3; ▲, ☇, 🌂 3.
5	40,5	40,5	39,9	17,3	20,7	18,5	18,8	14,5	14,4	14,7	99	79	93	W 2	WNW 3	NNW 2	10	5	8	1,8	● n, 1, 2, 3.
6	40,1	40,4	42,2	17,1	21,8	19,5	19,5	13,8	14,3	15,1	95	74	90	NNW 3	NNW 2	0	8	8	0	12,0	● 2, 3; ☇ 3.
7	45,0	46,3	48,0	12,1	13,3	11,9	12,4	9,9	8,1	8,0	95	72	78	NNE 3	NNE 3	NNE 3	10	9	10	—	
8	49,4	49,1	49,0	9,2	14,4	13,0	12,2	6,8	7,2	7,8	79	59	70	NNE 3	NE 3	E 2	8	8	10	—	
9	49,1	48,2	47,7	7,3	16,9	14,1	12,8	6,9	7,7	9,2	90	54	77	E 2	E 2	0	9	5	0	—	
10	49,8	50,4	51,2	7,9	17,9	15,1	13,6	6,7	9,0	9,7	85	59	75	0	E 4	0	0	6	6	—	
11	53,4	53,6	53,4	12,6	21,9	15,9	16,8	8,8	9,1	10,5	82	46	78	NE 2	E 3	0	0	3	10	—	
12	54,6	53,4	53,3	10,2	22,7	15,3	16,1	8,6	8,3	9,1	93	41	70	NE 3	NNE 3	0	0	0	10	—	
13	54,1	53,2	52,4	9,7	22,8	18,0	16,8	7,3	8,5	10,3	82	41	67	N 3	0	0	0	0	10	—	
14	51,6	49,9	48,2	14,2	22,6	17,6	18,1	9,8	10,6	10,4	82	52	69	NNE 2	N 2	0	90	100	10	—	∞ 1, 2.
15	47,3	46,1	45,8	13,8	23,3	17,3	18,1	9,1	10,9	11,3	78	51	77	0	0	0	10	7	10	—	∞0 1.
16	44,4	43,0	43,7	13,7	22,9	13,7	16,8	10,7	12,4	10,7	93	60	93	0	SSW 1	NW 3	90	10	10	6,8	∞ 1, 2; ●, ☇ 3.
17	43,4	43,4	44,2	9,4	11,8	10,4	10,5	8,2	9,1	8,0	93	88	85	SW 2	SSW 2	NW 2	0	9	0	1,6	● 2, 3; ⌒ 3.
18	46,3	48,2	50,1	9,1	17,8	14,1	13,7	7,3	8,6	9,7	86	57	81	WNW 2	NW 3	0	3	5	2	—	
19	53,4	54,7	55,3	9,9	20,4	15,1	15,1	8,7	8,2	10,4	96	46	82	SW 2	0	0	0	8	0	—	
20	56,4	56,3	55,5	12,3	19,5	12,5	14,8	9,0	8,0	7,8	86	48	72	ENE 2	ENE 2	0	3	4	0	—	
21	54,3	52,5	50,5	8,2	18,3	13,4	13,3	6,8	7,2	8,6	83	46	75	0	NE 4	0	0	0	10	—	
22	49,2	47,9	45,9	10,2	17,5	15,3	14,3	7,6	8,2	9,0	82	55	69	0	NE 3	0	10	9	6	0,5	● 3.
23	42,9	40,4	39,3	12,8	14,7	15,1	14,2	10,5	12,0	12,1	96	97	94	NE 3	0	0	10	10	2	5,7	● 1, 2, 3.
24	40,7	40,9	41,8	12,5	20,2	13,9	15,5	10,0	9,1	9,7	94	52	82	0	SSW 3	0	4	5	0	—	
25	41,6	40,5	38,8	9,5	18,5	12,1	13,4	8,3	10,4	9,6	94	66	93	0	E 2	NE 3	10	10	10	16,8	●, ☇ 3.
26	38,3	39,8	41,4	11,7	16,0	13,5	13,7	9,9	10,1	8,7	97	75	75	W 3	W 4	SW 2	10	9	1	2,1	☇ n; ● n, 1, 2.
27	41,7	41,8	42,2	11,4	14,0	12,8	12,7	9,3	10,2	8,7	93	86	80	SW 3	S 3	S 3	8	7	9	3,2	● 2, 3.
28	44,5	45,0	44,4	9,5	13,1	8,4	10,3	7,6	6,2	7,2	86	55	88	W 3	W 2	0	9	9	0	—	
29	42,1	41,6	41,6	8,4	12,0	9,4	9,9	7,5	6,3	7,2	92	61	82	SW 3	W 1	NNW 0	10	9	10	1,8	● 1, 2, 3.
30	43,4	45,3	47,7	6,3	14,2	7,3	9,3	6,5	6,6	6,9	91	55	90	NW 3	NW 5	0	4	8	2	0,1	● 3.
31	48,4	47,7	48,2	3,8	11,2	8,2	7,7	5,6	4,8	5,7	93	49	70	N 3	NNE 4	NNE 4	0	6	10	—	
Средн. Mittel	746,3	746,1	746,2	11,6	18,5	14,4	14,8	9,3	9,7	10,2	89	61	81	1,9	2,5	1,2	5,4	6,5	5,9	96,5	

Москва (Конст. Инст.). 1885. Сентябрь. — September. Moskau (Konst. Inst.).

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	751,1	752,4	753,1	6,8	9,8	6,9	7,8	5,2	5,2	6,0	71	57	81	NNE 2	NNE 3	NNE 1	10	10	8	—	
2	53,9	53,4	52,4	6,2	10,2	8,4	8,3	5,8	4,9	6,4	82	53	78	NNE 2	S 3	S 3	9	8	10	—	
3	51,4	50,2	47,4	6,3	9,5	5,5	7,1	6,4	5,9	6,4	90	66	96	0	E 2	NE 4	10	10	10	16,2	● 1, 2, 3.
4	42,0	41,1	41,5	4,4	5,2	4,6	4,7	6,0	6,2	5,9	97	94	94	S 6	S 6	S 6	10	10	10	16,2	● n, 1, 2, 3; 🌂 2.
5	39,8	40,3	41,6	4,7	6,4	6,2	5,8	5,5	5,8	6,2	86	81	88	NNW 6	WNW 5	NNE 4	10	10	10	0,9	🌂 n; ● n, 3.
6	42,4	42,9	42,9	5,4	7,6	6,4	6,5	6,1	6,3	6,6	91	80	91	NNW 3	NNW 3	0	10	10	10	—	● n.
7	43,0	44,2	46,5	6,4	11,5	9,7	9,2	6,7	7,4	8,3	93	74	92	N 2	N 2	NNE 2	10	10	10	0.2	●⁰ 2, 3.
8	48,9	49,5	50,1	8,9	13,3	10,6	10,9	8,2	8,9	8,8	96	78	93	NNE 2	N 3	0	10	8	3	0,0	● 3.
9	49,4	47,9	44,8	6,5	12,3	9,9	9,6	7,0	8,9	7,9	98	85	87	NNW 1	0	E 2	10	10	5	6,4	☰ n, 1.
10	37,6	37,2	38,1	9,0	14,4	13,4	12,3	8,4	11,5	10,4	99	95	91	E 3	SE 2	SSE 2	10	7	8	0.8	● n, 1, 2, 3.
11	37,3	35,3	31,4	10,4	17,3	13,9	13,9	9,2	11,9	11,8	98	81	96	0	SE 4	ESE 2	10	8	10	5.9	●, 🌁 3.
12	27,5	32,3	39,9	10,4	11,6	10,7	10,9	8,9	9,4	9,0	95	94	94	NNE 2	NNW 3	NW 6	7	10	10	7,7	● n, 2, 3; 🌂 3.
13	45,5	46,9	46,3	8,9	13,1	9,5	10,5	7,6	7,4	8,1	89	66	92	WNW 2	SW 4	0	9	9	10	6,4	🌂 n; ● 3.
14	44,6	43,5	42,9	8,3	13,6	11,2	11,0	8,1	8,6	8,4	99	74	85	SSW 3	SSW 3	SSW 4	8	7	10	0,4	● n, 3.
15	43,1	43,2	43,5	8,1	12,4	9,5	10,0	7,4	7,8	8,4	92	73	95	W 4	W 4	W 4	3	10	10	8,4	●, ⌒ 3.
16	45,6	48,0	50,0	8,6	12,8	10,2	10,5	8,1	8,4	8,1	98	77	87	W 4	SW 4	0	8	7	0	—	
17	47,3	45,2	47,3	8,0	18,3	12,5	12,9	7,3	9,3	7,8	92	60	72	SW 2	WNW 5	NW 1	9	2	0	0,3	
18	46,4	44,0	47,2	9,6	9,2	8,6	9,1	8,4	8,7	8,1	95	00	98	WNW 2	ENE 2	0	10	10	6	30,3	● n, 1, 2, 3.
19	48,3	44,4	37,4	4,1	9,1	10,2	7,8	6,0	8,0	9,2	98	93	99	S 1	E 4	SSE 4	10	10	8	52,2	☰ 1; ●, 🌁, ▲, ◺, 3.
20	42,8	47,8	50,4	6,2	11,2	5,9	7,8	6,2	6,0	6,0	88	60	87	N 7	N 4	0	10	2	0	—	◺ n; 🌂 n, 1, 2.
21	50,0	48,9	47,2	5,3	12,7	10,3	9,4	6,2	6,9	8,3	94	63	89	SSW 1	SW 4	SSW 4	10	7	9	0,4	●⁰ 3.
22	46,1	44,8	41,7	10,0	13,6	13,0	12,2	8,7	9,6	10,4	95	83	94	SSW 2	SSW 2	SSW 3	10	10	10	0,9	● 3.
23	41,7	42,2	43,6	9,0	9,9	8,5	9,1	7,5	8,1	7,0	88	89	86	WSW 3	WNW 4	NW 3	10	10	9	0,1	●⁰ 2, 3.
24	42,1	39,8	39,7	5,6	11,8	10,4	9,3	6,4	9,1	9,0	94	88	96	SSW 3	S 3	S 4	8	8	10	0,3	● 1, 2, 3.
25	41,2	42,2	45,1	8,7	10,1	9,1	9,3	8,2	7,7	7,4	98	83	87	WSW 3	SW 4	SW 3	10	10	9	0.8	☋ n; ● 2.
26	47,2	44,5	43,1	7,7	17,1	15,0	13,3	7,6	11,4	11,0	98	79	87	0	S 4	SSW 6	10	2	1	—	
27	49,4	51,4	51,6	6,5	8,8	6,5	7,3	6,5	7,0	7,1	90	83	99	NNW 3	N 1	E 2	9	10	10	16,7	● 3.
28	46,9	46,4	44,6	6,4	7,6	8,0	7,3	7,0	7,8	8,0	98	00	00	E 3	E 2	ESE 3	10	10	10	7,8	● n, 1, 2, 3; 🌁 3.
29	39,8	38,5	39,4	13,9	19,0	17,3	16,7	11,1	12,4	13,0	95	76	89	SE 4	SSW 6	SSW 5	8	7	2	—	●, 🌁 n.
30	41,6	40,8	39,2	12,2	8,4	6,2	8,9	9,8	8,0	6,9	94	97	97	W 2	N 2	NNW 4	10	10	10	24,1	● n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	744,5	744,3	744,3	7,7	11,6	9,6	9,6	7,4	8,1	8,2	93	79	91	2,6	3,3	2,7	9,3	8,4	7,6	203,4	

Октябрь. — October.

1	737,7	738,1	738,4	7,5	6,7	5,1	6,4	7,6	6,3	6,2	99	86	94	0	SSW 4	NW 6	10	10	10	5,1	● n, 2, 3.
2	42,6	45,3	48,0	2,4	3,2	2,4	2,7	5,1	5,0	4,9	93	87	89	NNW 4	N 3	N 3	10	8	10	0.1	● n. 3; ✳ 3.
3	49,8	49,9	51,7	2,1	4,8	5,1	4,0	4,8	5,5	6,3	89	86	95	0	0	0	10	10	10	0.1	● 3.
4	52,9	53,0	53,0	5,4	8,6	8,1	7,4	6,5	7,2	7,5	97	87	93	NNW 4	WNW 4	W 2	8	8	10	—	
5	53,3	53,7	54,0	6,6	13,0	8,5	9,4	7,0	5,7	6,0	96	51	73	0	SW 3	SSW 2	9	8	6	—	
6	54,4	54,2	54,2	5,8	11,2	7,4	8,1	5,7	5,4	5,3	84	54	69	SSW 2	S 5	SW 8	5	3	0	0,1	
7	51,7	50,3	50,5	5,7	10,3	8,7	8,2	5,4	6,1	7,0	79	65	84	S 4	SW 6	SSW 4	9	9	0	0,3	● n, 2, 3.
8	49,8	49,3	49,6	7,8	15,0	10,2	11,0	6,8	7,0	6,0	86	55	65	SSW 2	S 8	SSW 7	0	0	0	—	
9	48,3	48,7	49,7	8,0	9,6	8,6	8,7	6,3	7,4	7,2	79	83	87	S 3	SSW 3	SSW 3	10	10	10	1,4	●⁰ 2, 3.
10	51,6	51,8	53,3	6,7	13,4	11,0	10,4	7,0	8,8	8,8	96	77	90	SW 2	S 4	N 6	8	7	10	—	●⁰ n.
11	55,0	55,1	55,8	3,9	10,0	6,1	6,7	5,0	5,4	5,0	82	58	72	SE 4	S 5	SSE 5	9	7	0	—	
12	56,7	57,5	58,0	3,6	11,6	7,7	7,6	4,7	4,3	5,3	80	42	68	ESE 2	S 4	S 3	2	0	0	—	
13	59,2	58,2	58,3	2,7	10,5	8,3	7,2	4,4	4,5	4,9	79	47	60	ESE 5	S 8	SSE 6	7	8	10	0.1	
14	59,0	59,0	59,7	6,8	11,8	9,6	9,4	5,9	6,2	7,4	80	60	83	SSW 3	SSW 4	SSE 2	10	3	10	0,2	● n, 1, 2, 3.
15	59,0	58,5	57,9	10,0	12,8	8,9	10,6	7,8	9,6	6,6	86	88	77	SSW 2	W 3	W 3	7	10	0	0.1	● 2.
16	58,8	59,2	59,4	7,4	7,0	7,2	7,2	6,8	5,8	5,4	89	77	72	NW 3	N 4	N 2	10	10	10	—	
17	54,1	51,6	44,3	4,3	4,8	5,6	4,9	5,0	4,6	6,0	80	71	88	NW 3	W 3	SW 3	10	10	10	0,3	● 3.
18	35,2	33,8	39,7	10,4	7,2	4,0	7,2	8,9	6,9	5,3	95	91	87	S 3	SW 2	SW 4	10	9	0	7.7	● n. 1, 2, 3.
19	43,3	43,4	42,1	— 2,3	2,1	— 0,6	— 0,3	3,5	3,4	3,1	89	64	70	NNW 1	NNE 1	NE 2	3	7	8	—	
20	41,8	43,1	43,0	— 2,1	0,6	0,6	— 0,3	3,4	3,6	3,8	86	74	79	NE 2	SE 2	0	8	10	10	3,1	✳⁰ 3.
21	34,0	32,5	35,2	1,9	2,3	0,2	1,5	4,9	4,9	3,0	93	91	65	SSE 2	SW 3	SW 7	10	10	10	4,1	✳ n; ● n, 1, 2, 3.
22	43,5	47,8	50,5	— 2,8	— 1,0	— 2,8	— 2,2	2,4	2,2	2,6	65	52	70	SW 6	SW 2	SW 2	9	0	6	—	
23	49,8	50,0	49,7	— 1,8	1,6	— 0,4	— 0,2	2,9	3,0	3,4	73	58	76	SW 4	SSW 4	SSW 3	9	9	8⁰	—	☋ n, 3.
24	49,7	52,3	55,6	— 1,8	— 2,7	— 7,4	— 4,0	3,6	3,3	2,2	90	89	86	SSW 2	NNE 2	0	10	10	0	0.2	☋ n; ✳⁰ 2, 3.
25	58,4	57,4	53,3	—11,8	— 3,4	— 0,3	— 5,2	1,6	2,6	4,1	90	74	91	0	SE 4	S 6	0	10	10	—	
26	47,7	45,6	41,8	4,0	5,7	6,9	5,5	5,1	5,7	6,7	84	83	90	S 2	S 2	SSE 5	10	10	10	3,4	●⁰ 2, 3.
27	36,9	38,3	38,7	9,8	9,2	6,5	8,5	8,6	6,8	7,0	95	79	98	SW 3	W 2	WNW 1	10	9	10	4.5	● n, 3.
28	38,2	39,9	41,6	7,0	9,4	8,8	8,4	7,3	8,1	8,0	98	92	95	WNW 1	W 2	0	10	10	0	—	● n; ☰ 1.
29	42,6	41,5	38,0	4,3	10,3	12,2	8,9	6,1	9,2	10,3	98	99	98	SSE 2	SSW 1	SSE 3	10	10	10	3,7	☰ n, 1, 2, 3; ● 2, 3.
30	39,8	44,3	49,2	4,8	4,5	4,0	4,4	6,0	5,6	5,3	94	89	87	ESE 2	NNE 3	NNE 2	10	10	10	1,8	●⁰ n, 1, 2.
31	48,4	44,4	41,8	2,6	4,7	8,7	5,3	5,1	6,2	7,9	93	97	95	ENE 5	E 5	SE 4	10	10	10	2,9	● n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	748,5	748,6	748,9	3,8	6,9	5,4	5,4	5,5	5,7	5,8	88	74	82	2,5	3,4	3,4	8,2	7,9	6,7	39,2	

1885.

Москва (Конст. Инст.). Ноябрь. — November. Moskau (Konst. Inst.).

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол.влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	740,8	742,4	746,4	8,0	5,7	3,0	5,6	7,8	4,3	4,3	98	63	76	SE 2	SE 3	SE 3	10	8	10	0,5	● n, 1, 2.
2	50,8	50,4	49,5	1,2	4,5	3,0	2,9	4,1	4,6	5,1	82	73	90	SW 3	SSW 3	SW 4	2	10	10	0,2	● 3.
3	49,7	49,1	49,6	1,0	2,0	1,8	1,6	4,2	4,5	4,8	85	85	91	SW 2	SSW 2	SSW 2	7	10	10	0,8	✳⁰ 2, 3; ●⁰ 3.
4	50,1	51,0	53,0	0,3	— 0,1	— 3,3	— 1,0	4,3	3,7	2,5	92	81	70	NW 1	NNW 3	NNE 5	10	10	10	0,4	●⁰ n; ✳ n, 2, 3.
5	56,2	56,2	57,1	— 5,1	— 1,0	— 1,8	— 2,6	2,5	3,1	2,8	80	71	70	NNW 2	N 3	N 3	8	6	10	—	
6	58,6	59,4	59,5	— 4,6	— 6,1	— 8,7	— 6,5	2,6	2,1	1,8	80	74	79	ENE 4	ENE 3	N 4	10	10	10	0,1	✳⁰ 2, 3.
7	59,9	60,4	61,9	— 8,6	— 7,1	— 6,9	— 7,5	1,8	2,0	2,0	79	75	75	N 3	0	N 3	10	3	10	—	✳⁰ n.
8	62,5	62,1	59,9	— 8,9	— 7,5	— 7,2	— 7,9	1,9	2,1	2,3	85	83	90	N 2	NNW 2	NW 2	9	10	10	0,0	✳⁰ 2, 3.
9	57,1	56,9	57,4	— 5,8	— 5,0	— 6,2	— 5,7	2,6	2,7	2,4	90	86	84	0	0	N 3	10	10	10	—	
10	56,3	55,9	54,4	— 8,1	— 4,0	— 2,1	— 4,7	2,1	2,7	3,4	87	80	87	NNW 1	NW 2	NW 2	9	6	10	0.2	
11	52,2	52,5	53,0	0,4	— 1,2	— 1,8	— 0,9	4,4	3,3	3,2	92	78	80	NW 3	N 3	N 3	10	10	10	—	✳⁰ n.
12	54,0	54,4	52,4	— 4,7	— 1,8	— 1,9	— 2,8	2,9	3,4	3,6	90	86	90	0	NNW 1	W 3	10	10	10	0,1	✳⁰ 2.
13	47,9	46,8	48,1	0,8	2,1	1,8	1,6	4,0	4,5	4,8	82	84	91	NW 6	S 3	S 3	10	10	10	0,1	✳⁰ n, 2; ●⁰ 3.
14	46,8	45,8	45,2	— 0,7	— 0,1	0,0	— 0,3	4,2	3,9	3,8	96	85	83	S 5	SSW 7	SW 5	10	10	10	—	●⁰ n.
15	45,2	44,9	44,4	2,2	3,2	0,2	1,9	4,0	4,2	4,3	75	73	92	SW 3	S 3	SW 6	10	10	10	0,0	●⁰ 3.
16	44,1	44,7	45,1	0,9	1,9	— 1,5	0,4	4,5	4,9	3,9	92	91	94	SSW 3	SSW 3	N 3	10	10	10	6.7	●⁰ n, 3; ✳ 3.
17	45,1	44,9	46,4	— 8,4	— 5,2	— 5,8	— 6,5	2,1	2,2	2,6	88	74	90	SW 3	SW 3	SW 6	5	6	10	1,0	✳ n, 2, 3.
18	51,1	46,5	42,2	— 7,2	— 1,7	0,5	— 2,8	2,2	3,3	4,1	84	82	85	WNW 4	WSW 3	W 8	9	10	10	0,1	✳ n, 2, 3; ●⁰ 3.
19	37,2	34,9	33,3	— 1,8	— 1,4	— 1,6	— 1,6	3,6	3,6	3,6	90	86	88	W 6	SW 3	SW 4	10	10	7	0,1	✳ n, 1, 2, 3.
20	34,7	37,9	43,4	— 3,7	— 7,6	—12,0	— 7,8	2,6	1,8	1,2	74	72	70	W 1	NW 3	NW 4	10	8	0	—	✳ 2, 3.
21	45,7	44,7	47,0	—12,4	— 8,0	—11,5	—10,6	1,4	1,9	1,6	81	77	85	0	SW 3	0	10	10	0	1,1	✳ 2, 3.
22	47,5	48,2	45,1	—10,9	— 7,5	— 2,8	— 7,1	1,7	2,2	3,3	90	86	89	0	SW 1	SW 5	10	10	9	—	✳⁰ 3.
23	39,7	35,5	34,9	— 1,2	0,4	— 0,1	— 0,3	3,8	3,2	4,2	90	68	92	SW 2	SSW 2	0	10	10	10	3,7	✳ 2, 3.
24	35,2	37,3	42,2	0,0	— 1,7	— 9,6	— 3,8	4,4	3,7	1,8	96	93	84	0	N 2	N 3	10	10	10	3,1	✳ n, 1, 2, 3.
25	47,4	49,8	51,0	—15,0	—14,6	—19,0	—16,2	1,1	1,2	0,8	82	82	82	0	0	N 2	0	0	0	—	
26	50,6	51,5	54,2	—23,3	—17,8	—22,7	—21,3	0,6	0,9	0,5	83	78	76	N 2	N 2	NNW 3	0	0	7	—	
27	56,5	58,2	60,1	—17,0	—13,9	—15,2	—15,4	0,9	1,3	1,2	79	83	86	NNW 2	N 2	N 2	10	10	5	0.0	⊏⊏⊏ n, 3; ✳⁰ 2, 3.
28	62,1	61,9	61,3	—22,3	—17,6	—20,0	—20,0	0,6	0,9	0,8	84	84	86	0	SW 1	WNW 1	0	0	0	—	n, 1, 2, 3.
29	58,2	55,7	52,6	—24,6	—17,8	—16,2	—19,5	0,5	0,9	1,1	81	83	85	WNW 1	0	NW 4	0	0	0	0.1	⊏⊏ n, 1, 2.
30	46,8	44,6	41,4	—11,9	— 8,9	— 6,5	— 9,1	1,5	1,9	2,4	85	85	87	SE 2	SSE 3	SSE 4	10	10	10	0,8	✳ n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	749,7	749,5	749,7	— 6,4	— 4,6	— 5,8	— 5,6	2,8	2,8	2,8	86	80	84	2,1	2,3	3,3	8,0	7,9	7,9	19,1	

Декабрь. — December.

1	737.2	734,4	732,0	— 4,6	— 3,4	— 2,4	— 3,5	3,0	3,3	3,7	94	94	97	SSE 2	SSE 2	0	10	10	10	4.2	●⁰ n, 1, 2; ✳ 2, 3.
2	27,5	27,9	32,2	0,3	0,1	— 3,8	— 1,1	4,5	4,3	3,1	96	92	90	0	WNW 2	NW 4	10	10	9	1,6	✳ n, 2, 3.
3	37,0	39,3	40,8	— 2,6	— 1,4	— 1,0	— 1,7	3,5	3,6	4,0	93	88	94	NW 3	W 2	W 3	10	10	10	0.2	✳ n.
4	37,7	37,3	39,9	— 0,2	0,8	0,2	0,3	4,4	4,5	4,3	96	92	93	SW 3	W 2	W 3	10	10	10	0.3	✳ n, 1, 2, 3.
5	42,6	40,9	38,0	0,2	0,2	1,0	0,5	4,4	4,0	4,5	94	85	90	W 2	SSW 2	S 6	10	8	10	0,1	✳ 3.
6	34,1	34,8	36,6	0,2	1,7	1,0	1,0	4,1	4,0	4,1	89	77	83	SW 5	SW 5	SSW 5	6	9	10	0.2	
7	32,8	25,9	28,1	— 2,1	1,4	— 0,5	— 0,4	3,8	4,9	3,3	97	96	74	SSW 3	S 2	SSW 6	10	10	10	2,2	✳ n, 1, 2, 3; ●⁰ 2, 3.
8	31,2	35,2	41,0	— 3,4	— 3,6	— 6,7	— 4,6	2,7	2,8	1,8	77	79	68	W 5	W 5	WSW 5	10	10	4	0,1	✳ n, 1, 2, 3.
9	44,9	45,3	42,5	—14,0	—14,0	—14,4	—14,1	1,1	1,1	1,1	73	74	76	SW 4	SW 1	0	0	8	10	0,1	
10	42,7	47,1	53,0	—14,7	—13,4	—19,7	—15,9	1,1	1,2	0,8	78	78	79	0	0	0	1	0	0	—	✳ n.
11	57,3	58,2	54,6	—16,6	—13,4	— 9,2	—13,7	0,8	1,2	1,8	79	78	82	0	NE 2	N 8	10	10	10	1,5	✳, 🌂 3.
12	48,4	48,0	49,5	— 4,5	0,1	0,7	— 1,2	3,1	4,3	4,7	94	94	98	ESE 4	ESE 3	SE 2	10	10	10	2,4	✳, 🌂 n; ● n, 1, 2, 3.
13	51,3	52,4	53,5	— 0,4	— 0,4	— 1,9	— 0,9	4,4	4,4	3,8	98	98	96	SE 2	0	0	10	10	10	—	● n.
14	54,1	54,5	56,6	0,2	1,3	— 1,6	0,0	4,5	4,8	3,3	96	94	82	0	WSW 2	WSW 4	10	10	10	—	
15	57,4	57,4	55,8	— 5,2	— 5,7	— 7,8	— 6,2	2,6	2,5	1,8	85	85	71	WSW 2	WSW 3	SW 2	10	10	10	—	
16	50,9	50,9	50,6	— 8,0	— 5,8	— 4,4	— 6,1	1,6	2,5	2,9	64	85	90	WSW 4	NW 4	W 2	7	10	5	1,4	✳ 2.
17	44,5	38,3	35,3	— 5,0	— 1,8	0,4	— 2,1	2,9	3,8	4,6	94	96	96	NW 2	W 3	W 2	10	10	10	5,7	✳ n, 1, 2, 3.
18	42,7	46,0	49,3	—10,9	—12,4	—15,6	—13,0	1,6	1,4	1,1	83	82	82	N 3	NNW 2	N 4	2	1	0	—	✳ n.
19	53,9	54,8	54,3	—18,0	—16,6	—16,2	—16,9	0,9	1,0	1,0	82	82	82	N 4	NNW 2	0	0	0	0	0.2	
20	45,0	43,6	49,5	— 7,2	0,5	— 1,4	— 2,7	2,3	4,5	3,9	91	94	94	W 2	NW 2	0	10	10	8	1,1	✳ n, 2, 3; ●⁰ 2.
21	50,7	50,2	47,7	— 1,0	0,2	0,2	— 0,2	4,1	4,4	4,4	96	94	94	NW 3	W 4	NW 6	10	10	10	—	✳⁰ n.
22	46,1	46,1	47,9	0,2	0,4	— 2,7	— 0,7	4,3	4,5	3,5	91	93	93	NW 3	WNW 2	NW 2	10	10	0	0,2	✳ 2, 3.
23	50,2	52,4	56,1	— 5,2	— 3,8	— 8,4	— 5,8	2,8	2,4	1,8	93	70	76	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	0	0,0	✳⁰ 3.
24	60,1	58,6	50,8	—17,7	—15,8	—12,0	—15,2	0,9	1,1	1,4	78	82	78	NW 1	WNW 2	SSW 6	0	2	10	0,2	∞, ⊔ 2; 🌂 3.
25	38,9	33,7	33,8	— 7,8	— 2,4	— 1,4	— 3,9	2,1	3,4	3,6	85	88	88	SW 7	WSW 6	SW 3	10	10	10	0,2	🌂 n; ✳ n, 1, 2, 3.
26	29,9	26,0	29,8	— 2,6	— 2,5	—16,4	— 7,2	3,4	3,6	1,0	89	94	84	0	0	N 8	10	10	10	5,2	✳ 2, 3; ☔, 🌂 3.
27	42,1	47,6	52,6	—29,9	—29,1	—31,0	—30,0	0,3	0,3	0,3	81	80	80	N 5	NNW 4	NNW 2	2	0	0	—	✳, ☔, 🌂 n; ☿ 1.
28	45,7	39,4	38,5	—25,4	—15,7	— 5,7	—15,6	0,5	1,1	2,6	81	82	88	SSW 2	SW 5	SW 3	10	10	10	0,3	✳ 2, 3.
29	39,2	39,2	40,7	1,4	0,8	1,8	0,1	4,3	3,9	3,3	85	80	82	S 4	SSW 4	S 6	10	6	0	—	
30	45,0	46,4	48,5	— 5,2	— 2,8	— 4,8	— 4,3	2,7	3,0	2,5	88	81	80	SW 2	SW 1	SSW 2	3	10	10	—	
31	48,6	47,8	47,9	— 4,4	— 4,6	— 7,4	— 5,5	3,1	2,8	2,3	94	88	90	SSW 2	SSW 1	SSW 2	10	10	10	0,1	✳ 3.
Средн. Mittel	744,2	743,9	744,8	— 7,0	— 5,2	— 6,3	— 6,1	2,8	3,1	2,8	88	86	85	2,6	2,5	3,2	7,8	8,2	7,3	27,5	

1885.

Петрозаводскъ. — Январь. — Januar. — Petrosawodsk.

Долгота — Länge: 34° 23′. **Широта — Breite: 61° 47′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	784,5	784,0	779,5	—20,6	—16,4	—11,4	—16,1	0,7	1,0	1,6	86	80	85	SW 5	SW 4	W 7	0	3	10⁰	—	⊔ 1.
2	73,0	70,0	66,2	— 9,0	— 4,8	— 2,4	— 5,4	2,0	2,9	3,3	91	90	85	W 15	W 15	W 20	10⁰	10	10	—	⊹ n.
3	58,7	56,2	56,2	— 2,0	— 1,6	— 1,4	— 1,7	3,5	3,6	3,6	88	88	88	W 20	NW 15	NW 7	10	10	10	0.5	⊹ 2.
4	60,0	61,5	61,6	—10,4	—17,0	—23,5	—17,0	1,6	0,9	0,6	80	79	82	NE 5	0	W 4	10	1	0	—	✳ 1; ⊔ 3.
5	61,0	61,0	59,5	—17,7	—14,3	—14,7	—15,6	0,9	1,2	1,2	84	83	87	WNW 7	WNW 7	W 5	7	8	5	—	⋁ 1.
6	57,1	55,1	49,6	—16,1	—12,4	—12,8	—13,8	1,1	1,5	1,4	85	85	88	SE 3	SE 10	ESE 15	10	10	10	3,7	⊹ 2, 3.
7	49,1	49,7	49,7	—19,2	—21,4	—24,0	—21,5	0,8	0,7	0,5	82	85	73	NE 5	NE 5	ENE 10	10	10⁰	10	—	⊹ n.
8	52,2	54,7	57,8	—28,7	—28,7	—26,0	—27,8	0,3	0,3	0,4	76	75	75	0	ESE 5	E 7	0	1	10	—	
9	59,6	60,3	56,7	—28,2	—29,6	—25,6	—27,8	0,3	0,3	0,4	77	76	77	E 7	0	SE 5	0	0	10	2,5	
10	45,5	42,3	39,0	—15,5	— 3,8	— 3,2	— 7,5	1,1	3,2	3,3	81	93	91	W 7	SW 15	SW 10	10	10	10	3,8	⊹ n, 2, 3.
11	37,2	40,1	42,5	— 1,7	— 2,2	— 4,7	— 2,9	3,6	3,4	2,7	88	87	86	SW 10	SW 10	SW 7	10	10	10	1,7	⊹ n.
12	43,5	47,2	51,0	— 5,4	— 2,0	— 2,0	— 3,1	2,8	3,7	3,5	93	94	90	NE 5	SSW 7	S 3	10	10	10	3,0	✳ n, 1.
13	55,0	58,0	60,5	— 4,0	— 2,0	— 4,5	— 3,5	3,1	3,7	3,0	91	94	93	SW 5	SE 3	NE 3	7	10	10	0.5	✳ n, 2, 3; △⁰ 2.
14	62,5	63,5	65,1	— 5,6	— 4,2	— 4,4	— 4,7	2,7	3,0	3,0	90	91	91	0	0	W 5	10	9	10	1.0	✳ 2. 3.
15	68,0	69,4	69,5	—14,0	—16,2	—18,0	—16,1	1,3	1,0	0,9	83	81	84	NNW 3	0	0	1	0	10	—	≡, ⋁ 3.
16	66,0	62,2	57,2	— 8,0	— 6,4	— 5,0	— 6,5	2,2	2,5	2,8	91	90	90	SW 3	SW 15	WSW 20	10⁰	3	10	1,6	⋁ 1; ⊹ 2, 3.
17	58,1	61,5	66,5	— 7,7	— 9,6	—12,8	—10,0	2,0	1,7	1,3	81	78	80	NW 7	NW 7	NW 5	0	0	0	—	⊹ n.
18	65,2	60,0	58,0	—12,4	— 9,5	— 4,8	— 8,9	1,3	1,8	2,7	73	81	86	NW 10	W 15	WSW 10	0	3	0	0,0	⊹ 2.
19	58,0	59,5	59,1	— 4,6	— 5,4	— 6,5	— 5,5	2,7	2,5	2,4	84	83	87	W 10	NW 5	W 7	1	3	10	—	
20	56,5	56,0	53,8	— 3,5	— 3,0	— 2,8	— 3,1	3,0	3,2	3,2	87	87	87	SW 7	SW 7	SW 7	10	10⁰	10⁰	0,0	
21	49,5	50,6	54,4	— 4,0	— 4,8	— 3,4	— 4,1	2,8	2,8	2,7	82	88	78	W 12	NW 10	NW 5	10	10	10	0,5	△ 1; ⊹ 2, 3.
22	56,5	57,6	55,0	— 7,0	— 5,6	— 3,0	— 5,2	2,2	2,3	3,3	81	77	89	NW 5	NW 4	W 15	10⁰	1	8	—	
23	56,4	57,4	58,5	— 2,3	— 3,6	— 4,0	— 3,3	3,3	2,7	2,9	85	78	87	W 7	NW 10	NNW 5	5	4	10	0.1	✳ 3.
24	64,5	66,5	66,6	—14,0	—13,4	—14,4	—13,9	1,0	1,1	1,1	66	72	74	N 3	NNW 5	NW 10	1	0	3	—	⊍ 3.
25	66,5	64,0	57,6	—16,0	—11,2	— 7,7	—11,6	0,9	1,5	2,0	71	79	81	NW 5	WNW 10	WNW 20	0	9	10⁰	0,5	✳ 2.
26	50,2	46,6	42,6	— 4,4	— 3,4	— 4,0	— 3,9	3,0	3,0	3,1	91	85	91	SW 5	SW 4	SW 3	10	10	10⁰	3.7	△ 2; ✳ 2, 3.
27	40,3	44,0	46,0	— 8,1	— 5,4	— 6,0	— 6,5	2,4	2,7	2,6	00	87	90	NW 3	NW 3	NW 4	10	10	10	1.0	⋁, △ 1; ✳ n, 2, 3.
28	43,5	40,6	37,6	— 5,4	— 3,8	— 4,4	— 4,5	2,7	3,0	2,8	90	87	86	W 5	WSW 10	W 10	10	10	10⁰	0,0	⊹ 2.
29	43,0	47,5	51,0	—13,5	—14,2	—16,6	—14,8	1,2	1,0	0,9	80	66	75	NW 7	NNW 5	0	0	0	10⁰	—	
30	50,1	48,6	49,6	—20,5	—16,0	—16,6	—17,7	0,7	1,1	1,0	79	85	80	0	E 4	0	10⁰	10	1	1,0	⊹ 3.
31	57,0	60,0	57,3	—18,4	—19,8	—15,4	—17,9	0,9	0,7	1,1	83	80	86	NNW 4	ESE 5	SE 10	3	8	10	—	
Средн. Mittel	756,4	756,6	756,0	—11,2	—10,1	— 9,9	—10,4	1,9	2,1	2,1	84	83	85	6,1	6,9	7,7	6,3	6,2	8,3	25,1	

Высота: 71,1 метр. **Февраль. — Februar.** **Seehöhe: 71,1 Meter.**

1	750,2	747,6	748,0	— 2,6	0,8	1,8	0,0	3,4	4,6	4,6	92	94	88	S 7	SW 10	SW 10	10	10	10	1,1	●⁰, △⁰ 2, 3.
2	49,7	48,7	49,7	1,2	2,6	2,1	2,0	4,6	4,9	4,9	92	89	91	SSW 10	SW 15	SW 15	10	10	10	0,3	● 3.
3	54,0	56,8	60,7	2,1	2,1	1,6	1,9	4,9	4,9	4,8	91	91	93	SW 10	SW 7	W 5	10⁰	10⁰	10	0,1	●⁰ 2.
4	62,0	62,0	62,0	1,3	1,8	— 3,8	— 0,2	4,6	4,4	3,0	91	84	87	S 7	S 7	N 3	10⁰	7	0	—	
5	61,2	61,4	60,7	— 6,8	— 4,8	— 5,4	— 5,7	2,3	2,7	2,6	86	86	85	SW 5	S 4	SW 7	10⁰	10⁰	10	0,0	△⁰ 2.
6	58,7	60,2	61,1	— 4,5	— 4,0	— 5,3	— 4,6	2,7	2,7	2,6	84	80	85	SSW 7	S 4	SW 3	10	10⁰	10	0,1	⊹ 3.
7	60,5	60,3	60,5	— 4,6	— 3,0	— 3,3	— 3,6	2,8	2,9	3,3	88	80	91	ESE 5	S 5	S 5	10	10⁰	10	2,5	✳ 3.
8	60,5	62,3	63,7	— 1,6	1,0	0,6	0,0	3,7	4,2	4,4	92	85	92	SW 5	W 10	W 5	10	10	10	1,0	✳ n, 1; ⊹ 2, 3.
9	64,2	64,6	64,7	— 0,6	0,0	— 2,4	— 1,0	4,0	4,0	3,3	90	87	85	SW 5	SW 7	0	10	10	10	0,1	△⁰ 2, 3.
10	64,7	65,2	66,6	— 3,3	— 1,6	— 5,2	— 3,4	3,2	3,7	2,7	89	92	88	0	E 4	E 7	10	10	10	0,5	←, △ 2.
11	67,2	67,6	66,5	— 5,8	— 4,2	— 6,0	— 5,3	2,6	2,9	2,6	90	86	93	SE 3	ESE 4	0	10	10	10	2,0	⊹ 2, 3.
12	66,5	67,0	67,0	— 9,0	—10,4	—13,8	—11,1	1,9	1,5	1,2	85	77	80	NE 4	NNW 5	NNW 3	10	10⁰	10	0,5	✳ n, 1, 2, 3.
13	65,7	65,5	62,0	—15,5	—14,5	—14,2	—14,7	1,0	1,1	1,2	76	78	83	0	E 4	SE 5	10	8	10	1,0	⊹ 3.
14	55,0	51,7	44,1	—11,7	—10,8	— 7,5	—10,0	1,5	1,5	2,3	82	79	89	SE 7	SE 7	SE 7	10	10	10	8,5	⊹ n, 1, 2, 3.
15	39,6	40,2	45,1	1,0	1,0	— 8,5	— 2,2	4,4	4,4	1,7	89	89	73	SW 15	SW 15	NW 10	10	10⁰	3	2,0	⊹ n, 1, 2.
16	48,8	52,3	54,2	—14,0	—13,8	—20,5	—16,1	1,2	1,1	0,6	79	71	73	NW 5	WNW 5	0	10⁰	7	1	1,5	
17	47,3	42,3	40,2	—17,3	—13,7	—13,3	—14,8	0,9	1,2	1,3	79	79	84	E 12	E 10	0	10	10	10	9,7	⊹ n, 1, 2; ✳ 3.
18	40,6	42,2	47,2	—17,3	—14,8	—17,0	—16,4	0,8	1,0	0,9	73	69	79	N 5	NNE 4	NNW 3	10	9	10	0,5	✳ n, 1, 2.
19	52,5	50,4	42,0	—21,0	—17,1	—14,2	—17,4	0,7	0,9	1,3	79	79	87	NE 4	NE 10	ESE 10	10⁰	10	10	21,0	⊹ 2, 3.
20	37,2	42,5	48,6	—13,3	—14,0	—14,5	—13,9	1,3	1,1	1,1	84	75	78	NW 4	WNW 20	W 10	10	8	0	5,0	✳ 1; ⊹ n, 2, 3.
21	45,7	48,6	54,5	—14,0	—11,0	—16,5	—13,8	1,3	1,5	0,8	88	79	65	NW 3	N 5	NW 7	10	9	0	2,0	✳ n, 1, 2.
22	59,5	62,1	65,4	—19,4	— 8,0	— 7,8	—11,7	0,7	1,7	1,5	69	71	60	N 3	W 5	W 7	0	0	0	0,1	⊹ 2.
23	68,0	67,3	60,4	—19,3	—20,7	—15,5	—18,5	0,7	0,6	1,2	75	72	90	SW 4	ESE 4	ESE 3	0	10⁰	10⁰	1,1	✳⁰ 3.
24	57,0	59,0	60,8	— 5,8	— 3,2	— 7,7	— 5,6	2,7	2,5	2,0	93	70	81	SSW 4	W 5	SW 4	10	3	10⁰	1.0	✳ n; ⊹ 2.
25	59,0	59,0	57,5	— 3,0	— 2,8	— 0,6	— 2,1	3,3	3,2	3,6	91	87	81	SW 15	SW 15	SW 15	8	10⁰	8	0,6	⊹ 1, 2, 3.
26	57,5	58,8	61,8	— 1,4	1,0	0,8	0,1	3,6	4,0	3,5	86	79	71	W 15	SW 12	SW 10	8	7	10⁰	0,0	⊹ n, 2, 3.
27	65,0	65,2	64,1	— 5,0	— 2,8	— 3,5	2,2	2,5	3,2	71	68	85	SW 5	SW 7	SW 10	8	10⁰	9	—		
28	62,8	62,3	60,7	— 1,1	1,1	— 1,0	— 0,3	3,7	3,8	3,4	88	73	80	W 7	SW 7	SW 10	10⁰	8	1	—	
Средн. Mittel	756,4	756,9	757,1	— 7,6	— 5,8	— 7,1	— 6,9	2,5	2,7	2,5	85	80	83	6,3	7,7	6,2	9,1	8,8	7,6	62,2	

Петрозаводскъ. 1885. Petrosawodsk.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	760,0	759,7	759,3	— 5,4	— 0,5	— 2,6	— 2,8	2,3	2,3	2,6	76	53	70	SW 3	SW 4	SW 5	3	5	8	—	
2	59,3	59,2	58,3	— 8,0	— 0,4	— 8,2	— 5,5	1,9	2,3	1,7	77	52	71	SW 7	SW 5	0	3	5	8	—	
3	58,0	58,8	59,8	—10,0	— 5,0	— 7,4	— 7,5	1,6	2,1	2,1	77	66	81	SW 3	ESE 3	0	7	3	10	—	
4	59,8	59,0	57,1	—13,4	— 6,4	—11,2	—10,3	1,5	2,1	1,2	92	76	61	SW 3	NNW 3	SW 5	3	1	0	—	●⁰ n; V⁰ 1.
5	55,3	54,1	53,0	—15,8	— 9,5	— 7,6	—11,0	1,0	1,5	1,8	76	68	72	SW 3	SE 3	SW 3	1	3	10	0,1	
6	50,7	49,6	46,0	— 7,2	— 5,0	— 4,7	— 5,6	2,1	2,4	3,1	81	79	95	SSW 7	SE 4	SE 10	10	8	10	1,5	✳ n, 1, 2; ⸸ 3.
7	42,7	42,4	41,0	— 2,4	— 1,8	— 2,7	— 2,3	3,3	3,0	3,3	85	76	87	S 7	S 7	S 7	10	10	10	2,5	⸸ n, 1, 2, 3.
8	39,1	39,0	40,7	— 3,2	— 2,6	— 4,0	— 1,5	3,4	4,8	2,7	94	85	80	SE 3	ESE 3	E 5	10	10	10	5,0	✳ n. 1, 2, 3.
9	40,7	41,7	41,7	— 7,4	— 2,4	— 5,4	— 5,1	2,3	2,6	2,6	89	67	85	NW 3	W 5	0	10	10	10	1,0	✳ n, 1, 2, 3.
10	40,7	41,6	42,8	— 5,0	— 0,8	— 8,4	— 4,7	2,7	3,3	2,1	88	75	88	0	ESE 3	0	10⁰	10⁰	10	10,0	✳ 1, 2; ⸸ 3.
11	44,3	44,7	45,5	—10,4	— 6,7	—10,4	— 9,2	1,7	2,1	1,6	86	76	80	NW 5	NW 7	SW 5	10⁰	8	0	0,1	✳ 2, 3.
12	44,0	43,6	46,0	— 8,1	— 5,6	— 6,6	— 6,8	2,0	2,4	2,5	82	80	89	N 10	NNW 12	N 12	9	10	10	5,0	✳ 1; ⸸ 2, 3.
13	47,1	49,0	54,0	— 9,2	— 4,2	— 9,0	— 7,5	2,0	2,6	2,0	88	79	88	NNW 10	NNW 12	N 10	10	10	10	2,3	⸸ n, 1, 2, 3.
14	56,4	56,6	53,1	—10,0	— 6,8	—13,2	—10,0	1,7	1,6	1,2	80	60	76	NW 5	NW 3	SW 5	10	9	0	0,1	✳ n, 1, 2, 3.
15	43,5	44,5	47,6	— 7,6	— 2,0	— 2,5	— 4,0	2,1	2,8	2,8	83	72	74	SW 5	NW 3	NW 7	10	10	1	0,1	✳ 1, 2; ⩫ 3.
16	53,0	54,8	52,0	— 7,5	— 6,0	—12,5	— 8,7	1,7	1,6	1,2	67	54	69	NW 5	NNW 4	SW 7	8	0	0	—	
17	44,5	41,6	38,7	—10,4	— 1,4	— 1,5	— 4,4	1,6	2,8	3,6	80	68	88	SW 15	SSW 15	SW 15	7	10⁰	10	1,0	⸸ 3.
18	41,6	42,1	38,1	— 3,2	0,6	— 0,4	— 1,0	3,3	3,3	3,6	91	70	81	SW 7	S 7	S 10	8	8	10	1,0	⸸ n.
19	35,1	35,0	34,1	1,0	3,4	— 0,3	1,4	4,6	4,6	4,1	92	78	90	S 5	SW 7	0	10	10	10	10,0	✳ n, 2, 3.
20	31,1	33,1	31,7	— 3,3	— 2,6	— 5,5	— 3,8	3,2	2,3	1,9	89	62	63	W 4	NW 7	SSE 12	8	7	10⁰	3,5	✳ n; ⸸ 2; △ 2, 3.
21	23,0	19,4	22,2	— 1,6	2,0	1,0	0,5	4,0	4,5	4,2	98	85	85	SE 7	S 10	SW 10	10	10	10⁰	9,5	⸸ n, 1; ✳, ● 2, 3.
22	34,7	42,0	47,6	— 5,7	— 2,3	— 7,0	— 5,0	2,4	2,3	2,1	80	61	78	NW 10	WNW 10	W 10	10⁰	7	0	0,1	⸸ n, 1, 2.
23	53,2	56,0	62,0	—11,2	— 0,4	— 7,3	— 6,3	1,5	2,1	1,9	79	48	72	SSW 10	SW 5	SW 5	0	1	0	—	
24	69,2	72,7	75,0	—14,0	— 3,5	—10,5	— 9,3	1,3	2,3	1,5	83	67	73	SW 4	ESE 4	0	0	5	0	—	
25	77,1	77,2	75,0	—14,4	— 7,7	—12,0	—11,4	1,1	2,0	1,5	78	81	85	0	ESE 4	0	7	0	0	—	
26	73,1	71,1	68,4	—15,7	— 8,6	— 6,0	—10,1	1,2	1,8	2,1	95	79	71	0	ESE 5	ESE 4	5	0	0	—	≡, V 1, 2.
27	66,5	64,4	62,7	— 6,8	1,4	— 1,3	— 2,2	2,4	3,6	3,6	89	71	86	ESE 3	SE 7	SE 5	8	8	9	0,1	
28	62,7	63,0	63,7	— 0,5	2,8	0,8	1,0	4,0	4,3	4,4	90	75	90	SSW 3	SE 5	0	9	7	9	—	✳ n.
29	64,2	64,6	64,0	— 6,0	— 1,2	— 3,0	— 3,4	2,6	3,4	2,9	90	80	80	0	E 4	0	7	3	0	—	≡⁰ 1, 2.
30	64,0	64,0	62,6	— 3,8	0,3	0,4	— 1,0	2,8	3,5	4,0	82	74	85	S 5	ESE 5	0	0	5	8	—	
31	61,7	61,0	59,6	— 1,4	4,6	— 0,4	0,9	3,5	3,9	3,9	84	62	89	SW 5	0	0	5	7	3	—	
Средн. Mittel	751,5	751,8	751,7	— 7,3	— 2,4	— 5,5	— 5,1	2,3	2,8	2,6	85	70	80	5,1	5,7	4,9	7,0	6,5	6,0	52,9	

Апрѣль. — April.

1	758,2	757,5	756,5	— 4,4	1,6	0,0	— 0,9	3,0	3,9	3,2	91	76	71	S 4	SE 5	SW 4	0	3	0	—	
2	57,7	58,3	58,8	— 3,5	3,6	0,2	0,1	3,0	4,2	3,3	85	70	71	SW 5	SE 4	SW 3	0	5	0	—	
3	61,8	61,6	60,7	— 4,4	— 0,5	— 2,4	— 2,4	2,2	3,1	2,9	68	70	75	SE 3	ESE 7	0	0	0	3	—	
4	58,2	55,1	53,7	— 3,6	3,8	0,3	0,2	2,7	3,0	4,5	76	49	96	NW 3	NE 7	NE 5	1	10⁰	10	5,0	⸸, ✳ 3.
5	52,7	53,2	55,7	— 1,8	2,4	— 0,2	0,1	3,7	4,5	4,4	92	80	98	0	SSE 7	E 7	10⁰	10	10⁰	6,5	✳⁰ n, 1; ⸸ 2, 3.
6	58,6	61,1	63,7	— 0,8	2,1	0,6	0,6	3,9	4,5	4,5	90	84	94	SE 7	SE 7	0	8	7	10	—	⸸ n.
7	64,5	63,2	61,5	— 2,5	4,9	2,0	1,5	3,3	3,6	4,0	87	55	75	0	SE 3	0	7	7	10⁰	—	
8	59,5	59,0	58,0	— 0,5	3,1	— 1,1	0,5	3,3	3,7	3,0	75	64	71	0	ESE 4	0	5	3	0	—	
9	57,6	58,0	58,8	0,3	3,6	0,2	1,4	3,3	3,8	4,0	71	63	87	SW 3	ESE 4	0	8	5	9	—	
10	59,7	59,1	57,1	1,8	5,9	— 0,2	2,5	3,5	3,0	3,0	66	43	66	NW 3	ESE 4	SW 5	7	0	0	0,0	
11	55,5	55,0	54,7	0,2	2,4	— 2,4	0,1	4,0	3,0	2,3	87	55	61	NW 5	NNW 5	0	9	3	0	—	△ 1.
12	53,6	52,0	49,1	— 6,6	0,4	— 5,0	— 3,7	2,3	3,1	2,2	84	66	71	0	SE 4	0	0	3	0	—	
13	45,1	42,7	37,3	— 5,7	— 1,4	— 0,5	— 2,5	2,4	3,2	4,3	80	78	96	0	SE 4	0	8	10⁰	10	11,8	✳ 2, 3.
14	34,3	37,0	39,7	— 2,2	— 2,0	— 8,8	— 4,3	3,4	2,5	1,6	87	64	69	NW 7	SW 12	SW 12	10	10⁰	1	3,7	✳ n; ⸸ n, 1, 2, 3.
15	36,2	35,6	41,0	— 6,6	— 0,6	— 3,0	— 3,4	2,3	4,0	3,3	84	90	91	S 20	SW 15	SSW 3	10⁰	10	10	11,2	⸸ n, 1, 2, 3; ✳ 3.
16	44,7	48,5	52,6	— 5,8	— 2,2	— 3,4	— 3,8	2,4	2,4	2,1	80	63	58	W 5	WSW 12	WSW 10	8	5	9	—	✳ n.
17	56,1	57,7	60,0	— 3,3	0,8	— 1,4	— 1,3	2,2	2,5	2,3	63	51	57	NW 10	NW 10	NW 5	1	7	10	0,0	✳ 3.
18	60,4	58,4	56,7	— 3,8	2,8	— 2,6	— 1,2	2,3	2,5	3,4	66	43	92	SSW 3	WSW 7	NE 3	10⁰	8	10	4,0	✳⁰ 3.
19	56,4	56,6	58,0	— 6,2	— 0,3	— 6,2	— 4,2	2,2	2,4	1,7	79	54	61	NW 4	NNW 10	0	1	8	0	—	✳ n.
20	56,5	55,5	52,6	— 6,6	— 0,4	— 8,7	— 5,2	1,9	2,3	1,4	68	52	61	0	SE 3	0	10⁰	8	0	—	
21	49,3	49,2	50,7	—10,0	— 3,0	— 2,5	— 5,2	1,7	2,2	2,3	84	61	60	SE 3	SE 3	0	3	1	1	—	
22	53,3	53,7	53,1	— 8,2	— 0,4	— 3,0	— 3,9	2,0	2,6	1,8	82	59	51	0	ESE 3	SW 4	1	3	1	—	
23	52,5	51,8	50,5	— 5,4	— 3,0	— 1,0	— 1,1	1,8	3,1	3,1	59	54	73	SE 4	SE 5	0	0	0	10⁰	3,5	
24	46,7	47,0	46,6	1,6	6,3	3,0	3,6	4,7	5,5	5,5	91	78	96	S 4	SW 3	0	10	10⁰	10	4,0	✳ n; ● 2, 3.
25	45,0	44,7	49,0	3,0	4,3	1,6	3,0	5,4	5,6	5,0	95	90	96	0	0	NNW 10	10	10	10	4,0	≡, ● n, 1, 2; ⸸ 3.
26	53,1	55,0	56,7	3,0	7,0	5,0	5,0	4,7	3,5	3,0	83	47	46	NW 7	NNW 4	NW 5	5	1	7	—	
27	58,7	58,7	57,7	1,5	5,0	2,3	2,9	3,3	4,0	3,0	64	61	57	0	SE 5	0	0	1	8	—	
28	60,1	61,0	61,0	0,5	2,6	— 0,5	0,9	3,7	3,3	2,0	78	60	46	E 4	ESE 5	NE 4	8	0	0	—	
29	61,7	60,7	58,0	— 3,4	0,2	— 0,5	— 1,2	2,6	2,8	2,5	74	60	57	E 3	SE 4	0	3	1	8	—	
30	56,7	57,1	58,0	— 2,6	0,8	— 2,8	— 1,5	2,6	2,3	2,4	70	47	64	E 3	NE 5	NE 3	8	1	3	—	
Средн. Mittel	754,1	754,1	754,3	— 2,9	1,9	— 1,4	— 0,8	3,0	3,3	3,1	79	63	72	3,7	5,7	2,8	5,4	5,0	5,3	53,7	

1885.

Петрозаводскъ. Май. — Mai. Petrosawodsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	758,0	755,2	753,7	— 3,4	2,6	— 0,7	— 0,5	2,1	2,6	2,4	60	46	55	NW 5	W 5	NW 4	8	7	8	0,0	✳ 3.
2	57,0	56,4	59,8	— 8,2	— 3,6	— 7,0	— 6,3	1,6	2,8	1,7	65	80	65	N 10	N 20	NNW 15	3	10	1	2,0	⚶ 2, 3.
3	59,2	58,0	55,3	— 5,5	0,5	— 0,2	— 1,7	2,1	2,3	2,4	70	49	54	NW 5	N 5	NW 3	8	3	10⁰	0,0	✳ n, 1.
4	52,8	50,1	49,0	0,0	4,9	2,0	2,3	3,2	3,3	3,0	71	50	57	W 7	WSW 15	WSW 10	10	3	8	0,0	✳ 1.
5	53,6	54,1	50,3	— 4,0	0,3	0,2	— 1,2	2,4	2,6	2,8	73	55	60	N 5	NE 4	E 4	8	7	8	1,3	✳ 2.
6	45,0	45,3	45,6	1,5	8,1	3,5	4,4	4,7	5,7	5,4	93	71	92	SE 3	SW 4	NE 3	10⁰	7	10⁰	0,1	✳ n; ● n, 1, 2, 3.
7	46,0	46,3	47,5	— 0,5	3,8	1,0	1,4	4,0	3,7	3,2	90	62	65	N 5	NNE 4	NE 3	10⁰	7	0	—	
8	48,0	48,0	45,3	— 0,2	3,6	2,0	1,8	3,3	3,8	5,2	74	63	98	E 3	ESE 5	SE 10	9	10⁰	10	4,0	✳, ● 3.
9	47,4	51,0	50,6	2,4	6,5	4,2	4,4	4,8	4,5	4,0	87	63	65	W 10	WSW 12	SW 5	10⁰	3	0	—	● n.
10	50,1	51,8	53,0	3,4	7,8	2,7	4,6	4,4	4,7	4,8	75	60	85	W 7	SW 15	W 4	1	8	8	0,7	●, ▲ 3.
11	55,3	55,5	53,5	3,8	4,9	3,8	4,2	4,7	4,7	5,3	78	71	88	0	ESE 5	SE 3	7	10⁰	9	1,0	● 2, 3; ⊼ 3.
12	48,1	50,0	51,6	7,0	9,0	5,0	7,0	5,6	4,7	4,5	75	55	69	S 10	SW 15	SSW 3	9	3	8	2,0	● 2.
13	47,7	44,0	42,7	2,4	5,3	2,6	3,4	5,3	5,8	4,7	96	87	84	SE 4	0	NW 10	10	10	8	2,7	≡, ● n, 1, 2, 3.
14	46,5	50,2	54,2	3,8	4,6	2,0	3,5	5,2	4,1	2,5	87	65	48	W 7	NW 7	W 4	9	9	1	1,0	●, ⚶, △ 2.
15	58,2	59,2	59,7	2,8	6,7	3,2	4,2	3,7	3,5	2,9	66	46	50	0	SE 7	SE 7	0	5	0	—	
16	60,0	58,3	55,7	1,0	9,7	5,7	5,5	4,0	4,6	4,5	81	51	66	E 5	SE 12	SE 4	7	8	9	—	
17	52,6	49,1	46,6	5,7	11,0	5,7	7,5	5,2	6,0	6,1	76	61	90	ESE 7	ESE 10	SE 5	0	5	8	0,8	● 3.
18	43,3	47,2	49,2	7,7	10,6	6,3	8,2	7,1	6,0	6,0	90	63	84	SSW 12	SSW 15	SW 7	10⁰	8	8	2,0	● n, 1, 2, 3; ◠ 3.
19	50,0	52,1	55,8	7,4	10,0	6,5	8,0	5,5	5,2	4,7	72	57	65	SW 7	SW 15	WSW 7	9	9	8	0,1	● n, 1, 2, 3.
20	60,7	62,0	60,6	7,7	9,0	8,3	8,3	5,2	4,6	5,0	67	53	61	SSW 4	ESE 7	SE 3	3	1	7	0,1	● 2.
21	61,0	59,0	56,7	5,6	14,6	6,7	9,0	5,3	6,4	5,5	79	52	76	SE 3	SE 7	ESE 3	9	7	7	—	
22	57,0	57,3	57,7	7,4	19,0	18,5	15,0	6,2	7,7	8,5	80	47	54	NNE 3	NE 5	SSW 3	5	8	5	0,0	● 2; ⊼ 3.
23	60,3	60,3	59,0	15,0	18,0	13,3	15,4	8,5	9,0	9,4	67	59	83	SSW 3	ESE 7	0	5	7	1	1,0	● 3.
24	59,7	59,4	55,4	13,0	18,7	8,5	13,4	9,0	8,8	6,7	81	55	81	SW 3	SE 5	ESE 4	3	1	7	2,0	
25	52,7	53,7	52,0	14,4	18,0	14,0	15,5	11,2	10,4	10,0	93	68	85	SSW 5	W 7	NE 3	10	5	5	3,0	●, ⊼, ≺ n.
26	48,7	50,5	52,1	8,1	17,2	11,0	12,1	7,5	6,3	6,4	93	43	65	0	W 10	W 7	10⁰	3	1	1,3	● n, 1, 2; ≡ 1, 2.
27	53,4	53,0	51,3	11,2	18,0	10,5	13,2	6,2	6,4	8,4	62	42	90	W 5	SW 10	SW 4	1	5	10	4,0	● 3.
28	50,8	52,0	52,5	10,2	11,5	8,5	10,1	7,8	7,1	7,3	84	70	88	WNW 5	NW 4	SW 4	9	8	7	3,0	● n, 2, 3; ▲, ◠ 3.
29	55,0	55,5	55,3	8,8	12,8	10,5	10,7	5,8	4,5	4,7	68	40	50	NNW 5	NW 7	SW 4	3	5	7	1,0	
30	51,8	48,0	42,1	8,2	13,6	15,6	12,5	7,3	9,7	9,3	91	85	70	S 5	SSW 7	SW 12	10⁰	9	0	2,7	● n, 2, 3; ◠ 3.
31	45,5	45,2	43,4	10,1	16,5	13,0	13,2	6,1	7,1	5,8	66	48	52	NW 10	SW 5	SW 4	3	9	7	—	
Средн. Mittel	752,8	752,8	752,2	4,7	9,5	6,0	6,7	5,3	5,4	5,3	78	59	71	5,3	8,3	5,2	6,7	6,5	6,0	35,8	

Іюнь. — Juni.

1	743,8	745,5	747,0	9,0	8,3	8,3	8,5	7,5	6,1	5,6	88	74	69	N 4	N 4	N 3	10	9	9	—	
2	49,0	49,8	49,3	8,0	11,8	9,5	9,8	4,0	4,0	4,0	51	38	45	0	SE 5	0	1	1	1	—	
3	48,5	49,3	50,8	9,5	14,3	9,7	11,2	5,5	5,5	5,4	62	46	60	N 5	NE 4	NW 7	3	8	8	—	
4	52,3	52,1	51,2	10,0	15,0	12,6	12,5	4,6	4,0	4,5	50	32	41	NW 7	NNW 10	SW 5	0	1	3	0,0	
5	48,3	46,6	48,4	10,0	12,6	12,6	11,7	6,0	8,4	6,6	66	78	61	0	W 10	NW 5	10⁰	8	5	3,3	● 1, 2, 3; ⊼, ▲ 3.
6	51,4	49,8	44,0	12,0	16,4	19,8	16,1	7,0	7,3	10,8	67	52	62	0	SE 7	SW 7	3	9	8	0,0	● 2, 3.
7	46,6	47,7	49,3	16,3	19,0	13,4	16,2	7,1	4,6	3,2	52	28	28	NW 7	W 20	NW 7	0	3	0	—	● n; ⚷ 2.
8	53,2	53,0	53,3	11,1	14,2	12,2	12,5	4,6	4,3	4,0	46	35	38	WNW 7	NW 12	NW 5	1	3	5	—	
9	56,6	57,3	56,8	10,5	13,3	10,3	11,4	4,7	4,0	5,0	50	35	53	NNW 5	NW 7	S 4	0	8	1	—	
10	54,0	47,0	39,4	7,6	11,1	8,1	8,9	6,0	6,1	7,7	77	62	96	SE 7	SE 12	SE 7	9	9	10	11,5	●, ⊼ 3.
11	36,4	37,0	38,0	9,0	9,2	6,0	8,1	6,3	5,5	5,6	73	63	81	SSW 12	SW 15	SW 10	8	7	7	5,0	● n, 2, 3; ◠ 3.
12	38,3	42,2	45,7	3,0	7,0	4,3	4,8	5,1	5,0	4,6	90	67	74	WNW 10	NW 7	NW 7	10	10⁰	10⁰	2,2	● n, 1, 2, 3.
13	47,7	48,7	50,0	3,6	5,1	5,0	4,6	4,7	3,7	4,0	80	57	61	NNW 7	NNW 7	NW 4	9	9	5	—	● n.
14	51,3	51,5	51,6	6,5	12,0	9,8	9,4	4,7	3,7	4,7	65	36	52	0	N 5	SSW 4	7	7	8	—	
15	51,3	51,3	50,7	10,7	12,4	10,3	11,1	6,4	5,5	6,6	67	51	71	NW 5	NE 5	SW 5	5	5	3	0,5	●, ⊼ 2.
16	49,4	46,8	41,0	11,2	12,2	9,5	11,0	6,7	7,4	6,0	67	70	67	SE 3	SE 5	SE 10	3	8	8	15,0	
17	38,5	40,6	44,0	9,0	9,7	10,0	9,6	6,0	7,4	6,6	70	84	72	W 7	ESE 4	NNE 5	5	9	7	5,0	● n, 2.
18	50,6	52,7	53,0	8,0	14,4	11,3	11,2	6,2	5,0	6,0	78	41	60	NNW 10	ESE 4	SSW 4	7	4	5	—	● n.
19	51,4	49,0	48,8	11,3	17,2	11,8	13,4	7,0	6,7	7,4	70	46	72	SE 5	SSW 7	W 3	8	5	3	3,0	⊼, ●, ◠ 3.
20	49,8	49,8	49,1	12,8	15,5	12,4	13,6	7,7	7,6	5,7	70	58	53	SW 3	ESE 7	SSW 3	0	3	3	—	
21	49,1	48,8	48,4	16,0	21,2	17,5	18,2	7,5	7,1	7,4	56	38	50	SSW 7	SSW 7	S 4	5	5	8	—	
22	49,5	50,4	52,0	16,2	19,7	19,0	18,3	8,0	9,4	10,7	59	55	65	S 5	SW 5	SW 3	3	8	7	—	
23	55,0	56,0	57,5	16,3	21,2	16,5	18,0	9,7	9,1	7,7	70	49	56	WSW 3	WSW 5	W 5	8	8	0	—	
24	60,3	60,2	61,1	17,0	22,0	18,0	19,0	8,7	7,7	8,4	61	39	55	NW 4	WNW 7	WSW 7	0	3	1	—	
25	63,4	62,6	61,0	17,0	23,4	18,7	19,7	8,2	9,5	8,5	57	44	53	WSW 4	SW 7	WSW 4	0	5	0	—	
26	60,0	58,0	56,0	18,5	25,8	21,2	21,8	8,6	10,0	10,1	55	41	54	SW 4	SW 12	WSW 4	0	5	3	2,0	
27	58,0	57,3	55,6	12,2	10,1	9,0	10,4	9,1	8,3	7,8	87	89	92	E 5	E 7	NE 5	9	10	10	18,0	● n, 2, 3.
28	57,2	57,7	57,2	10,5	15,0	13,0	12,8	7,0	7,4	7,3	75	58	66	NE 4	ESE 5	S 4	8	7	3	—	● n.
29	58,1	58,6	58,7	15,2	20,2	15,5	17,0	7,0	8,3	7,4	54	47	57	NW 5	NE 4	S 3	0	5	0	—	
30	58,7	57,0	55,2	14,0	20,2	18,5	17,6	8,4	9,0	8,4	70	51	53	SE 3	ESE 5	SW 3	1	5	3	—	
Средн. Mittel	751,3	751,1	750,8	11,4	15,0	12,5	12,9	6,7	6,6	6,6	66	52	61	4,9	7,4	4,9	4,4	6,2	4,6	65,5	

Петрозаводскъ. 1885. Petrosawodsk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	753,3	751,0	748,2	17,0	26,2	22,5	21,9	9,0	12,4	14,2	63	49	70	S 5	SSW 7	SSW 7	1	7	10	3,0	● 3.
2	46,2	50,4	53,0	16,0	16,0	16,0	16,0	9,5	8,0	5,5	70	59	41	SW 12	W 20	W 7	1	4	0	—	◺, ⊼, ● n.
3	57,5	61,8	64,6	14,2	19,3	14,2	15,9	6,8	6,7	6,6	52	46	55	NNW 15	NNW 7	0	0	0	0	—	
4	67,0	65,8	61,0	10,0	14,0	13,0	12,3	6,0	6,1	5,8	66	52	52	NE 5	E 7	0	0	0	0	—	
5	58,0	55,5	55,5	15,5	26,5	18,0	20,0	7,1	10,3	13,1	54	41	85	SSW 7	SW 5	SW 3	1	7	9	0,1	● 3.
6	55,2	55,0	55,6	18,7	23,8	17,5	20,0	10,4	12,0	12,0	65	55	81	NW 4	ESE 5	0	0	3	7	0,0	☽ 3.
7	56,6	56,0	55,2	15,7	18,0	18,5	17,4	12,3	12,0	12,0	92	78	76	SE 3	SE 4	S 3	10	7	7	0,3	●n,2,3;≡n,1,2;⊼2,3.
8	55,7	56,5	57,0	15,7	21,7	17,5	18,3	10,1	10,5	8,0	76	55	53	NNW 3	NNE 3	0	4	1	0	—	
9	58,7	59,0	58,0	15,2	21,7	18,5	18,5	7,2	10,5	9,6	56	55	60	ESE 3	ESE 4	0	0	0	0	—	
10	58,5	58,8	59,8	19,5	27,3	21,5	22,8	12,1	11,4	9,5	72	42	50	SW 3	SE 3	NW 4	7	5	5	—	
11	62,4	62,6	61,3	17,5	23,4	19,5	20,1	10,1	10,7	10,4	68	50	61	NNW 3	SE 4	SSW 3	0	1	1	—	
12	61,8	61,3	60,7	18,2	25,0	20,0	21,1	10,5	8,3	8,7	67	36	50	0	SE 5	S 4	0	0	0	—	
13	61,4	61,1	60,0	19,2	26,2	20,5	22,0	10,1	10,5	10,8	61	42	60	0	ESE 5	SE 3	0	0	0	—	
14	61,0	60,9	60,4	20,0	27,1	21,5	22,9	11,1	12,5	13,2	64	46	70	0	ESE 5	SE 3	0	1	3	—	
15	61,0	60,9	60,0	22,5	28,7	22,5	24,6	13,4	13,8	13,4	66	48	66	0	SE 5	SW 4	1	3	3	—	
16	60,0	59,4	58,0	21,5	25,2	20,0	22,2	12,4	12,1	15,1	66	51	87	0	SE 3	S 3	0	7	3	0,7	⊼⊼ 2, 3; ● 3.
17	57,7	57,2	55,7	22,0	26,6	23,0	23,9	12,1	16,8	12,5	62	65	60	SSW 5	ESE 5	SSW 3	0	5	0	0,5	⊼⊼⊼⊼ 2, 3; ● 3.
18	54,8	54,2	53,8	23,3	31,3	23,0	25,9	13,7	11,0	12,8	65	32	61	SW 7	SW 7	SW 3	0	3	5	—	⊼⊼⊼ 3.
19	55,7	56,2	57,4	21,5	25,0	18,0	21,5	13,7	13,0	11,0	72	56	72	NW 5	SW 7	WSW 3	3	5	4	5,0	⊼⊼, ● 2, 3.
20	59,4	59,0	58,8	16,7	23,7	17,7	19,4	13,1	9,4	9,7	93	43	64	SW 3	SW 5	0	8	1	0	—	⊼, ● n.
21	58,0	56,7	54,5	19,0	27,3	21,2	22,5	12,0	11,3	10,1	74	42	54	SSW 5	S 5	SSE 3	0	3	0	0,1	
22	52,0	52,3	51,7	19,2	24,7	20,5	21,5	15,4	15,5	13,8	93	67	77	S 4	NE 4	0	7	7	3	1,0	● 1.
23	53,0	53,2	53,1	19,5	23,6	19,7	20,9	13,8	14,4	12,0	82	66	70	SE 3	SE 5	SE 4	3	3	8	0,7	⊼ n; ●, ◺ n, 3.
24	54,5	55,0	54,2	20,0	25,7	24,0	23,2	13,5	14,1	15,1	78	58	68	NE 3	NE 5	NE 7	1	0	3	2,0	◺, ⊼, ● n.
25	55,0	57,0	58,2	19,5	21,5	19,6	20,2	15,1	16,0	15,5	90	84	91	NE 7	NE 10	NE 3	5	10	8	3,7	⊼, ◺ n; ● n, 2, 3.
26	59,0	59,3	59,0	18,5	18,8	18,0	18,4	14,6	15,0	13,1	92	93	85	NE 4	NE 7	N 3	10	9	10	4,0	● 1, 2, 3.
27	58,5	58,0	57,0	16,7	20,1	17,7	18,2	13,6	11,5	12,1	96	66	80	0	NE 3	0	10	8	3	0,5	●, ≡ 1, 2.
28	56,0	55,5	55,0	17,2	20,5	16,0	17,9	11,1	11,2	11,5	76	63	85	0	E 5	0	3	1	1	—	
29	54,5	54,0	52,8	17,6	22,2	18,0	19,3	13,0	14,1	11,6	87	71	75	0	SE 4	SE 4	5	8	8	0,1	⊼⊼ 2, 3; ● 3.
30	51,3	51,5	52,0	19,8	21,7	19,3	20,8	13,0	13,1	16,2	76	68	97	SE 4	SE 5	NW 3	8	8	8	17,7	⊼, ● 3.
31	52,7	54,8	55,8	18,7	21,8	20,2	20,2	14,2	14,3	13,5	88	74	77	ESE 3	NE 4	E 3	8	5	3	—	●, ⊼, ◺ n.
Средн. Mittel	757,0	757,1	756,7	18,2	23,4	19,3	20,3	11,6	11,9	11,6	74	56	69	3,7	5,6	2,7	3,1	3,9	3,6	39,4	

Августъ. — August.

1	757,4	757,4	757,4	19,5	21,7	17,0	19,4	13,7	14,0	12,1	81	73	84	NE 4	NE 7	NE 7	1	1	10⁰	—	⊅ 1.
2	57,0	56,5	55,0	16,0	17,3	18,5	17,3	12,4	11,0	12,0	91	75	76	ENE 5	ENE 5	ENE 4	10⁰	10⁰	3	—	
3	54,5	54,0	52,5	18,0	21,5	19,3	19,6	13,1	11,7	12,7	85	62	76	SE 3	ESE 5	0	3	0	0	—	⊅⊅ 1.
4	52,5	52,5	52,0	18,1	22,0	19,3	19,8	11,5	12,4	11,7	75	64	70	ESE 3	ESE 3	NW 3	0	0	3	—	⊅⊅ 1.
5	51,4	51,4	53,4	17,3	20,3	11,3	16,3	11,7	10,6	9,4	80	60	94	0	NE 5	NNW 10	3	3	10	0,1	⊅ n; ● 3.
6	54,0	55,7	56,5	10,0	13,5	10,5	11,3	7,2	5,5	5,1	80	48	53	NNW 7	N 7	N 7	10	7	3	—	
7	57,5	57,5	57,5	9,0	12,4	8,3	9,9	5,5	5,0	6,2	65	47	75	N 5	NNE 4	SW 5	3	8	1	—	
8	57,1	56,5	56,0	11,5	17,0	12,0	13,5	7,1	8,1	8,0	70	56	76	WNW 4	ESE 5	0	0	1	0	—	
9	56,0	55,5	55,7	11,0	18,5	13,0	14,2	8,0	7,8	7,0	81	50	63	0	ESE 7	S 5	0	0	0	—	∞ 3.
10	57,3	58,7	59,3	11,2	19,0	13,0	14,4	7,5	11,1	7,3	75	68	66	SW 4	E 4	W 3	1	4	1	—	
11	61,0	60,8	60,1	12,0	21,1	14,7	15,9	8,0	10,6	8,2	76	57	66	0	ESE 5	SW 3	0	5	0	—	
12	60,8	60,3	59,7	15,2	24,1	15,7	18,3	8,6	9,2	9,0	67	41	67	SW 10	WSW 7	SW 3	1	5	0	—	∞ 1, 2, 3.
13	60,2	59,8	59,0	15,7	24,0	16,5	18,7	9,5	9,5	10,0	72	43	71	SSW 7	W 5	WSW 4	3	8	0	—	
14	58,7	57,2	55,5	15,5	22,0	17,0	18,2	10,1	12,1	9,0	77	62	63	SW 5	ENE 7	SW 3	0	3	0	—	∞ 1, 2, 3.
15	55,0	54,1	54,0	15,2	21,5	17,7	18,1	10,0	12,7	12,5	77	67	83	0	NE 3	WNW 4	8	5	10⁰	—	∞ 1, 2, 3.
16	52,6	51,1	49,1	16,0	21,5	16,1	17,9	11,2	12,3	11,3	83	65	83	W 3	NW 4	SW 3	8	3	5	—	⊼ n; ∞ 1, 2, 3.
17	47,5	48,7	49,7	13,5	17,0	14,0	14,8	11,0	12,2	11,4	96	85	96	0	SSW 3	0	10	10	10	10,0	∞∞ 2; ●, ⊼ 3.
18	52,1	55,2	58,6	13,7	16,3	14,0	14,7	9,4	7,5	7,4	81	55	62	E 10	E 7	E 7	10	1	5	—	● n; ∞ 2.
19	62,2	64,6	65,6	14,0	17,0	10,5	13,8	9,5	9,5	7,7	80	66	81	SE 5	ESE 5	W 3	5	0	0	—	∞∞ 1, 2, 3.
20	65,7	65,7	63,6	9,5	18,3	11,5	13,1	8,0	10,0	7,4	91	63	74	W 3	E 3	WSW 3	0	0	0	—	∞ 1, 2; ⊅ 1.
21	61,1	59,0	57,0	9,7	20,0	12,6	14,1	7,9	7,0	7,6	88	41	70	WNW 3	0	0	8	7	7	—	⊅∞ 2.
22	55,7	55,0	54,5	12,5	18,0	14,2	14,9	7,6	10,9	10,4	71	71	87	0	ESE 4	NE 7	0	3	10	—	⊅∞ 1; ∞ 2, 3.
23	53,8	53,5	52,0	11,7	14,0	13,2	13,0	8,5	6,7	7,0	84	57	62	E 7	ESE 7	ESE 10	10	3	0	—	
24	49,7	49,0	49,0	9,6	10,0	12,0	10,5	7,0	8,7	9,4	79	95	91	NE 10	ENE 10	E 10	10	10	10	7,0	∞⊅ 1, 3; ● 2.
25	49,0	49,0	47,8	12,0	13,0	12,7	12,6	9,4	9,8	10,3	91	89	95	E 7	ENE 7	ESE 7	10⁰	10	10	11,5	∞ 2; ● 3.
26	45,5	45,3	45,3	11,8	12,2	11,2	11,7	9,4	9,1	8,7	93	87	88	NE 7	SE 5	SW 3	10	9	8	3,3	● n, 2; ∞ 1.
27	45,3	46,0	46,0	11,5	12,6	11,4	11,8	9,5	9,6	9,2	95	89	92	ENE 4	SE 5	0	10	9	8	7,0	● n, 1, 2, 3; ◺ 3.
28	45,3	47,0	48,0	10,0	10,7	8,5	9,7	8,4	7,5	7,5	92	76	91	SW 3	WSW 4	WSW 4	10	9	9	6,0	● n, 1, 2, 3.
29	48,7	50,4	52,4	8,4	9,2	8,0	8,5	7,8	7,5	5,8	94	87	72	0	NE 7	NNE 7	8	9	7	5,5	● n, 1, 2, 3.
30	55,0	56,3	57,0	6,7	8,3	6,4	7,1	5,8	5,7	6,0	80	70	84	N 7	NW 3	NW 3	8	7	9	1,5	● 1, 2, 3.
31	58,0	58,1	58,0	3,5	8,8	7,0	6,4	5,6	5,1	5,3	95	60	71	NW 5	NW 4	WNW 4	1	7	9	—	⊔ 1; ●⁰ 3.
Средн. Mittel	754,8	754,9	754,7	12,6	16,9	13,1	14,2	9,0	9,4	8,8	82	65	77	4,2	5,1	4,3	5,2	5,1	4,8	51,9	

1885.

Петрозаводскъ. Сентябрь. — September. Petrosawodsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	759,2	760,0	760,0	6,7	9,4	2,3	6,1	5,5	5,3	4,7	76	60	85	NNE 4	ESE 4	W 5	9	5	0	—	
2	59,4	59,7	59,1	4,4	7,7	7,3	6,5	5,6	6,8	7,0	90	88	91	WSW 3	SE 4	0	9	10	10	1,0	⊔ n; ● 2.
3	58,5	59,0	59,3	7,6	11,5	10,0	9,7	6,3	7,1	5,0	80	70	55	0	E 5	0	8	7	9	—	
4	60,2	60,0	58,7	5,5	10,1	7,1	7,6	5,5	5,6	5,4	82	61	71	NW 3	NE 5	N 7	8	7	10	0,0	● 3.
5	57,0	56,0	54,7	6,3	9,2	6,1	7,2	6,0	5,1	5,0	84	58	72	N 5	NNE 7	NW 5	9	7	7	—	
6	53,2	53,2	54,4	3,8	8,3	8,5	6,9	5,7	6,2	6,4	95	75	77	NW 5	N 5	NE 5	8	10	10	—	⊔ n.
7	56,1	57,3	59,1	7,7	10,0	8,1	8,6	6,7	6,8	7,5	86	74	93	N 5	N 5	N 5	10	9	10	1,5	≡ 2; ● 2, 3.
8	60,3	60,3	60,2	7,0	10,5	9,7	9,1	6,5	7,0	7,2	87	75	80	WNW 3	N 3	0	10	10⁰	9	0,7	●, ≡ 2.
9	59,7	57,2	54,6	9,3	9,6	9,1	9,3	7,7	8,2	7,5	91	92	88	ESE 4	ESE 7	SE 10	10	10	10	0,6	● n, 2, 3.
10	50,2	48,5	45,6	8,5	9,2	9,4	9,0	7,7	6,5	7,2	93	75	82	ESE 10	E 10	ESE 12	9	9	10	5,0	● n, 1, 2, 3.
11	42,2	42,7	43,5	8,3	12,0	10,7	10,3	7,8	9,2	9,2	96	89	97	ESE 15	SE 7	SE 5	10	10	10	11,0	● n, 1, 2, 3; ⌒ 3.
12	42,6	43,3	45,0	10,5	10,7	11,0	10,7	9,0	8,7	9,0	95	92	92	ESE 5	SE 5	SE 3	10	10	10	6,0	≺ n; ● n, 1, 2, 3.
31	47,7	49,3	49,2	8,3	9,4	5,5	7,7	6,7	6,1	6,1	82	70	91	NW 5	WNW 4	SW 5	7	10⁰	0	—	● n.
14	46,0	44,0	43,0	5,3	9,0	8,5	7,6	6,0	7,0	7,8	91	81	94	SW 5	SE 7	SE 3	8	10	8	2,7	● 2, 3.
15	43,7	46,0	48,4	9,3	11,0	8,0	9,4	8,4	7,6	6,7	96	77	83	N 4	NW 5	0	10	7	3	0,1	● n, 1, 2.
16	52,7	54,5	52,7	7,6	12,4	9,3	9,8	7,1	7,5	7,6	91	70	89	WNW 3	SE 3	S 5	7	7	10	8,0	
17	44,4	47,0	47,0	13,0	13,6	10,4	12,3	10,0	6,0	7,2	90	52	78	W 7	WNW 10	W 5	8	1	3	—	● n.
18	47,6	50,0	53,0	7,5	12,0	5,1	8,2	7,2	6,0	5,0	93	57	77	W 5	NNW 5	W 3	5	7	0	—	
19	54,2	53,7	54,7	2,0	10,1	7,1	6,4	5,0	7,2	6,3	94	80	84	0	E 5	NE 3	7	7	5	—	⊔ n.
20	57,0	57,3	55,0	2,0	9,0	4,6	5,2	5,0	4,7	4,0	94	55	64	SW 3	SE 5	S 7	7	8	3	—	⊔ n.
21	50,7	48,7	47,5	3,6	7,7	8,5	6,6	5,0	6,8	7,7	85	88	93	SE 4	S 10	S 5	8	10	9	0,1	⊔ n; ● 2, 3.
22	45,7	44,6	41,0	9,0	10,5	9,7	9,7	7,8	8,5	8,5	92	91	95	SW 4	SE 4	SSE 3	9	10⁰	7	12,5	●, ≡ 2. 3.
23	41,3	44,3	46,0	9,0	8,3	7,1	8,1	8,0	7,0	6,7	96	87	88	NW 7	NW 7	WNW 4	10	10	9	0,3	≡² n; ● n, 2, 3.
24	42,3	39,1	37,2	3,0	7,7	5,3	5,3	5,4	7,2	6,0	95	91	91	0	SE 4	SW 3	8	10	5	6,0	● 2, 3.
25	37,0	39,0	44,5	5,5	7,8	6,6	6,6	6,0	6,4	6,3	89	81	87	SW 5	WSW 3	WNW 7	8	9	9	1,5	● n, 2, 3; ⌒ 3.
26	50,2	50,7	50,2	5,4	8,0	6,1	6,5	6,1	6,0	6,4	91	75	91	WNW 4	NW 4	0	9	10	10⁰	1,7	≡ 2; ● 2, 3.
27	52,2	54,5	56,3	4,7	8,2	4,0	5,6	5,8	5,3	5,3	90	65	87	WNW 5	NW 5	W 3	7	9	8	—	● n.
28	57,5	58,0	57,1	2,3	7,5	5,7	5,2	5,0	5,7	5,8	93	73	85	0	ESE 3	SE 5	8	9	9	2,0	⊔ 1; ● 2, 3.
29	53,5	48,1	42,6	5,1	5,0	3,8	4,6	5,7	5,7	5,7	88	87	95	NE 10	NE 15	NE 20	10	10	10	21,5	● 2, 3.
30	40,1	44,5	51,0	4,1	4,2	2,4	3,6	5,8	5,8	4,6	95	93	82	SW 3	NW 7	NW 7	10	10	10	2,7	● n, 1, 2, 3; ≡ 2, 3.
Средн. Mittel	750,7	751,0	751,0	6,4	9,3	7,2	7,6	6,5	6,6	6,5	83	83	85	4,5	5,8	4,8	8,5	8,6	7,4	84,9	

Октябрь. — October.

1	754,7	755,7	755,7	2,0	2,4	1,1	1,8	4,6	4,1	3,7	87	75	73	NNE 7	NE 7	NE 5	10	9	10	0,7	● n, 2; ✳ 2, 3.
2	55,7	55,7	55,7	— 1,0	— 0,4	— 1,0	— 0,8	3,0	3,4	3,3	71	76	78	NNE 5	NNE 5	SW 5	10	9	10	0,0	△ 2.
3	54,7	54,7	55,6	— 1,2	0,5	3,0	0,8	3,7	4,1	5,4	88	87	95	SSE 4	SE 5	SW 4	10⁰	10⁰	10	0,1	✳, △ 2; ● 3.
4	54,7	53,7	53,3	5,5	9,2	8,7	7,8	6,4	7,5	7,6	94	87	91	SW 5	SW 5	SW 5	8	10	10	0,1	● 2, 3.
5	55,0	55,5	53,7	3,7	8,3	7,1	6,4	5,5	6,7	7,2	92	82	96	0	ESE 3	SE 3	7	9	10	3,2	● 3.
6	50,6	51,6	50,0	8,5	11,7	10,0	10,1	6,7	7,2	7,2	81	70	80	SW 5	SSW 10	S 10	5	7	5	0,7	● n.
7	44,1	46,6	49,0	10,1	8,0	6,1	8,1	8,4	7,0	6,4	91	88	91	S 7	W 5	SE 5	10	10⁰	10	9,0	● n, 1, 2, 3.
8	38,7	39,3	46,2	10,5	10,1	7,1	9,2	8,1	7,0	6,0	87	76	80	S 15	SW 20	SW 10	10	7	8	1,5	● n, 1, 2, 3.
9	50,8	53,0	55,7	3,4	6,7	2,4	4,2	5,5	5,8	5,1	95	80	93	W 3	WNW 4	SW 4	7	8	3	1,5	● n, 1, 2; ⌒ 2.
10	58,0	58,0	57,0	4,0	9,3	8,0	7,1	5,8	6,8	7,0	95	78	88	0	ESE 4	SE 7	9	8	10	0,1	
11	57,0	57,3	59,0	10,1	14,2	7,5	10,6	8,0	7,2	5,9	87	60	77	SSW 7	S 7	SW 5	10⁰	1	0	—	● n.
12	60,1	60,6	60,6	4,0	9,0	9,1	7,4	5,2	7,0	5,7	85	81	66	SE 4	ESE 5	ESE 7	3	4	0	—	
13	61,2	59,5	56,1	3,2	9,5	9,0	7,2	4,9	6,0	5,2	85	67	61	ESE 5	SE 5	SE 15	3	7	10	0,3	● 3.
14	57,7	59,1	60,7	9,5	11,5	7,5	9,5	6,9	6,7	6,6	78	66	86	SW 7	SW 10	SW 7	8	3	0	3,0	
15	60,1	62,2	67,0	7,1	6,5	3,0	5,5	7,2	6,7	4,7	96	93	83	0	N 7	N 5	10	10	10	9,0	● n, 1, 2.
16	66,7	62,7	58,7	1,5	7,3	4,2	4,3	4,5	6,2	5,3	87	82	85	0	WSW 5	WSW 10	9	10⁰	10	0,1	● 2, 3; ≡ 3.
17	52,2	50,2	48,1	6,0	6,3	0,8	4,4	5,6	6,0	3,3	81	84	68	W 12	W 7	WNW 5	10	10⁰	1	1,0	● 2, 3.
18	45,3	44,6	47,1	— 2,8	0,6	— 1,4	— 1,2	2,8	2,8	2,8	74	59	68	WNW 4	WNW 5	NW 5	3	3	9	0,1	⊔ n; △, ✳ 3.
19	50,0	50,6	50,6	— 5,0	— 0,1	— 2,0	— 2,4	2,1	2,5	3,4	69	54	86	WNW 7	WNW 4	WNW 3	1	5	10	11,0	✳ 3.
20	50,0	50,0	48,6	— 3,0	— 1,4	— 7,5	— 4,0	3,4	3,0	2,2	94	72	86	WNW 3	SW 3	SW 3	10	8	3	5,0	✳ n, 1, 2.
21	43,7	41,2	43,1	— 2,0	— 1,8	— 4,5	— 2,8	3,5	3,6	2,9	90	90	90	E 15	NE 15	NE 10	10	10	10	15,0	✣ n, 1, 2, 3.
22	48,1	51,7	53,5	—11,0	— 5,5	—13,0	— 9,8	1,7	2,0	1,3	86	65	76	WNW 5	WNW 4	SW 4	3	1	3	—	✣ n.
23	53,5	55,0	57,0	— 4,8	— 4,6	—10,5	— 6,6	2,0	1,9	1,4	62	60	70	ESE 10	NE 7	WNW 3	8	8	1	—	
24	59,2	59,7	60,4	—12,4	— 2,4	— 6,2	— 7,0	1,5	2,3	2,2	85	61	79	SW 4	WSW 7	SW 5	8	0	1	—	⋁ 1.
25	58,5	57,4	51,1	—11,0	— 5,0	— 5,0	— 7,0	1,5	2,6	2,8	79	84	90	SW 7	SW 5	SW 7	3	10⁰	10	6,0	✣ 3.
26	43,2	43,6	42,5	— 4,0	— 0,1	0,1	— 1,3	3,2	4,0	4,3	93	87	94	0	0	E 5	10	10⁰	10	2,0	✳ n.
27	40,0	43,5	44,7	— 2,0	— 3,2	— 1,1	— 2,1	3,7	3,0	3,8	94	82	90	NW 5	WNW 4	ESE 7	10	9	10²	4,5	✳ n, 2, 3.
28	43,0	43,1	42,1	0,4	1,8	2,5	1,6	4,6	5,0	5,2	96	95	94	SE 7	0	S 7	10	10	10	2,5	✳ n; ● n, 1, 2, 3.
29	43,3	47,1	47,1	3,0	4,1	2,4	3,2	5,2	5,2	4,9	91	85	89	S 5	SW 4	S 4	10	10	10	—	
30	49,0	52,3	56,5	2,0	2,6	0,6	1,7	4,8	4,6	4,1	91	82	85	0	WNW 3	SW 5	10	9	10	0,1	
31	61,0	61,5	59,0	— 0,1	1,4	— 0,2	0,4	3,7	3,9	4,1	81	76	90	SW 5	E 4	E 10	10	9	10	9,5	✳ n, 3; △ 2.
Средн. Mittel	752,3	752,8	753,1	1,1	3,8	1,5	2,1	4,6	4,9	4,5	86	77	83	5,3	5,8	6,1	7,9	7,5	7,2	86,0	

Петрозаводскъ. 1885. Petrosawodsk.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	750,2	746,1	742,4	0,1	1,2	1,4	0,9	4,4	4,8	5,0	96	96	98	E 15	E 15	SE 4	10	10	10	12,0	⚵n,1; ≡, ●, ✳, △2,3.
2	41,5	44,0	47,4	1,4	2,8	— 0,7	1,2	4,6	4,6	3,5	91	80	81	SSW 7	WSW 7	NW 10	10	8	10	1,1	●, ✳ 2, 3.
3	50,6	53,5	56,4	— 1,4	— 0,7	— 5,0	— 2,4	3,6	3,4	2.4	88	79	76	WNW 7	NW 7	NW 7	10	10^0	10	0,5	● n; ✳ n, 3.
4	59,4	61,0	62,0	— 7,0	— 3,4	— 3,6	— 4,7	2,1	2,3	2,7	78	65	78	WNW 7	WNW 4	SW 5	10	10^0	10	—	
5	64,4	66,0	68,0	— 4,6	— 2,5	— 5,7	— 4,3	2,6	2,8	2,6	81	74	87	SSE 4	SE 4	SSE 5	7	5	0	0,0	
6	69,7	70,5	71,0	— 5,2	— 4,2	— 7,4	— 5,6	2,8	2,9	2,3	90	89	89	SW 4	SSE 5	SE 5	10^0	10^0	10^0	—	△ n.
7	70,3	69,7	69,5	—14,0	—10,5	— 9,3	—11,3	1,2	1,5	2,1	79	77	94	WNW 3	W 3	SW 5	3	1	10	0,1	✳ 3.
8	68,5	67,5	65,5	— 6,3	— 3,0	— 3,6	— 4,3	2,4	3,0	3,2	87	83	91	SW 3	SW 5	SW 3	10^0	10^0	10	2,5	△ 2; ⚵ 3.
9	65,5	66,5	67,0	— 2,5	— 1,2	— 0,7	— 1,5	3,5	4,0	4,1	92	94	94	WNW 3	WNW 3	WNW 3	10	10^0	10	0,1	✳ n, 3.
10	64,0	62,1	63,0	— 0,8	1,0	— 0,6	— 0,1	4,0	4,7	3,7	92	94	85	W 3	WSW 5	N 5	10	10	10	1,1	✳ 1, 3; ≡, ● 2.
11	62,1	62,0	62,0	— 1,5	— 1,2	— 2,0	— 1,6	3,2	3,5	3,5	78	82	90	0	WNW 3	0	10	10	10	2,0	✳ n, 1, 3; △ 2.
12	60,0	54,0	48,1	— 3,0	— 1,2	1,8	— 0,8	3,3	3,8	4,8	91	90	91	SW 3	SW 10	SW 10	10^0	10	10	1,0	✳ n; ⚵ 2.
13	46,5	48,0	48,0	1,6	0,2	— 3,7	— 0,6	4,8	3,6	2,7	93	76	78	W 10	WNW 5	SW 5	10	3	10^0	0,7	
14	40,0	36,8	35,0	1,2	0,8	2,0	1,3	4,6	4,2	4,8	92	87	91	SSW 12	SW 15	SW 15	10	10^0	10	2,3	● n, 1, 3; ⚵ 2.
15	37,5	38,7	42,7	1,8	2,0	— 4,7	— 0,3	4,7	4,7	2,8	90	89	88	SW 15	SW 10	NW 7	10^0	8	10	4,7	● 1, 2; ⚵ 2, 3.
16	48,4	51,1	49,7	— 9,0	— 7,6	— 9,0	— 8,5	1,8	1,9	1,9	78	78	85	WNW 7	W 5	SW 5	0	0	10^0	4,0	⚵ n.
17	48,5	51,2	54,3	— 8,3	— 9,0	— 8,7	— 8,7	2,0	1,8	2,0	85	81	85	WNW 4	WNW 7	WNW 7	5	7	8	0,2	✳ n, 2.
18	46,4	38,0	34,4	— 6,4	— 1,6	0,1	— 2,6	2,3	3,7	4,1	84	92	89	SSW 7	SSW 10	SW 5	10	10	10^0	8,0	✳ n, 1; ⚵ 2, 3.
19	30,2	34,0	40,0	— 0,3	— 5,2	— 7,7	— 4,4	4,1	2,5	1,8	90	80	72	W 7	NNW 7	NNE 12	10	10	10	4,0	✳ n, 1, 2, 3.
20	46,2	49,2	51,0	—12,2	—11,3	—20,2	—14,7	1,4	1,5	0,7	81	82	80	NW 10	NW 7	NW 7	10	8	3	0,0	⚵ n; ✳ 2.
21	51,4	52,0	51,3	—16,0	—18,2	—15,8	—16,7	1,0	0,8	1,0	81	77	81	WNW 7	WNW 4	W 5	10	1	0	—	⋁ 2.
22	50,5	45,5	39,7	—17,0	— 9,2	— 5,4	—10,5	0,9	1,9	2,7	79	84	90	W 4	SW 5	SW 10	5	10^0	10	3,0	⚵ 2, 3.
23	35,1	35,0	37,4	— 0,6	— 2,6	— 7,4	— 3,5	4,1	3,3	2,1	94	87	83	WSW 5	NW 3	WNW 5	10	10	9	1,7	⚵ n; ✳ 2, 3.
24	46,0	50,7	55,0	—14,7	—14,8	—15.8	—15,1	1,2	1,1	0,9	82	78	71	NW 7	NW 5	NW 5	1	1	0	—	$✳^0$ n.
25	56,2	55,4	54,0	—15,4	—10,2	— 7,0	—10,9	1,0	1,6	2,0	72	76	75	WNW 7	WSW 10	WSW 15	0	3	10	2,0	⚵ 2, 3.
26	56,0	59,0	62,0	—10,5	—13,0	—14,6	—12,7	1,6	1,2	1,1	80	72	74	NW 5	WNW 5	WNW 5	5	0	0	—	⚵ n.
27	63,7	62,5	61,4	—17,0	— 7,0	— 6,0	—10,0	0,9	2,2	1,9	79	81	64	0	W 10	WNW 10	1	8	10^0	0,1	⚵ 2.
28	60,7	61,4	61,0	— 4,6	— 3,8	—13,5	— 7,3	2,5	2,5	1,2	77	73	80	WNW 12	WNW 7	0	10	9	0	—	
29	53,5	50,5	49,0	—12,0	— 8,5	— 7,7	— 9,4	1,1	1,9	2,0	63	79	81	SW 7	SW 7	SW 7	10^0	10	10	0,3	⚵ 2, 3.
30	47,0	45,5	48,0	— 5,7	— 6,2	— 6,5	— 6,1	2,7	2,3	2,3	93	82	84	SSW 7	S 7	SE 5	10	10	10	0,7	$✳^0$ 3.
Средн. Mittel	753,0	752,9	753,0	— 6,3	— 5,0	— 6,2	— 5,8	2,7	2,8	2,6	85	82	84	6,4	6,7	6,4	7.9	7,4	8,0	52,1	

Декабрь. — December.

1	740,0	738,5	738,0	— 5,6	— 5,5	— 4,1	— 5,1	2,5	2,7	3,0	82	90	91	SSE 5	SE 3	0	10	10	10	7,0	✳ n, 3; ⚵ 2.
2	37,5	38,0	38,5	— 4,6	— 4,2	— 3,8	— 4,2	2,9	2,9	3,1	90	86	91	0	0	WSW 4	10^0	10	10	0,1	✳ n, 1; △ 2.
3	39,0	40,7	41,0	— 2,1	— 2,6	— 3,7	— 2,8	3,5	3,2	3,1	90	85	89	W 5	WNW 5	W 4	10	10^0	10	1,5	△ 2.
4	40,0	41,6	44,0	— 2,7	— 2,8	— 4,7	— 3,4	3,5	3,5	3,0	94	94	93	0	NE 3	0	10	10	10	5,5	✳ ♄, 2, 3.
5	39,7	33,7	28,5	— 1,6	0,0	2,0	0,1	3,7	4,2	4,5	92	90	85	SE 5	SSE 7	SW 15	10	10	10	4,0	✳ n, 2; ● 2, 3.
6	25,5	24,2	31,5	1,0	0,8	— 4,0	— 0,7	4,5	4,5	2,8	90	92	82	SW 15	SW 7	W 5	10	7	0	1,0	●n,1; ✳ 2; ⚵, ♃ 3.
7	31,0	31,5	29,1	— 2,0	— 3,4	— 6,4	— 3,9	3,1	3,2	2,6	80	91	95	WSW 7	0	W 5	3	10^0	10	3,0	✳ n, 2; △ 2; ⚵ 3.
8	30,2	34,5	39,0	— 7,0	—11,7	—12,7	—10,5	2,2	1,5	1,4	83	82	80	WNW 7	WNW 15	WNW 15	10	9	10	1,5	⚵ n, 1, 2, 3.
9	46,0	48,3	48,3	—12,0	—13,8	—13,5	—13,1	1,1	1,0	1,2	63	63	75	WNW 10	WSW 5	SW 7	3	1	1	—	⚵ n.
10	51,3	55,0	60,0	—17,0	—14,5	—17,0	—16,2	0,9	1,1	0,9	74	78	79	W 5	WSW 4	WSW 5	1	3	0	—	
11	65,0	67,0	68,0	—18,5	—18,0	—24,7	—20,4	0,8	0,8	0,5	78	78	81	W 3	WSW 3	SW 5	0	0	0	—	⋁, Ψ 3.
12	65,0	61,5	58,5	—24,0	—17,7	—17,8	—19,8	0,5	0,9	0,9	82	84	83	SW 5	0	0	0	10	0	0,1	✳ 2; ⋁, ≡ 2, 3.
13	56,5	54,0	50,0	—14,7	— 9,2	— 5,7	— 9,9	1,2	1,7	2,5	82	78	85	NW 10	SW 15	SW 15	0	9	10	1,5	⚵ 2, 3.
14	43,0	43,2	47,1	— 1,6	1,4	2,2	0,7	3,6	4,4	4,0	88	87	75	SW 15	SW 15	W 12	10	10	10	0,1	✳ n, 1, 2; ● 3.
15	52,0	50,0	46,0	0,0	— 0,4	1,1	0,2	4,0	4,0	4,5	87	90	90	W 10	SW 10	SW 10	3	10	10	19,5	⚵ 2, 3.
16	47,5	49,6	51,5	— 2,0	— 4,0	— 7,0	— 4,3	3,0	2,6	2,2	76	77	81	WNW 12	WNW 12	WNW 7	9	4	0	—	● n; ☋, Ψ 3.
17	49,5	49,3	51,0	—16,6	—14,7	—13,8	—15,0	1,0	1,2	1,2	81	87	80	W 4	W 3	0	1	8	0	—	
18	55,5	59,0	61,5	—14,4	—13,4	—16,5	—14.8	1,2	1,3	1,0	83	84	80	NW 3	WNW 7	WNW 5	0	0	0	0,0	✳ 2.
19	60,0	56,0	51,0	—18,4	—10,5	— 7,7	—12,2	0,9	1,7	2,2	83	86	89	SW 5	SW 7	WSW 3	3	8	10^0	0,1	⚵ 2.
20	49,2	53,4	54,0	— 1,7	— 1,4	— 3,4	— 2,2	3,8	3,8	3,3	94	92	93	WSW 7	WNW 5	WSW 3	5	5	10^0	—	△ n.
21	48,3	46,3	44,0	0,0	— 0,6	1,0	0,1	4,3	4,0	4,5	94	90	90	W 7	W 7	WNW 15	10^0	9	10	0,0	△ 2.
22	46,2	47,3	52,5	— 2,5	— 3,4	— 4,2	— 3,4	2,9	2,7	2,2	77	76	66	WNW 12	WNW 12	NNW 10	0	5	8	—	Ψ n. 1.
23	59,5	62,4	63,0	—13,4	—14,4	—12,4	—13,4	1,0	1,0	1,1	64	66	66	NW 5	WNW 5	WSW 5	0	0	3	—	
24	55,0	42,0	31,5	— 7,0	— 7,2	— 0,4	— 4,9	2,4	2,2	4,2	89	84	94	SW 10	SW 15	WSW 15	10^0	10	10	4,0	⚵ 2, 3.
25	29,0	33,0	40,0	— 0,7	— 7,6	—14,3	— 7,5	3,7	1,9	1,0	85	75	70	W 12	NW 10	N 7	10	10^0	10	0,7	⚵ n, 2.
26	46,0	49,5	55,4	—21,0	—23,0	—24,5	—22,8	0,5	0,4	0,4	65	59	72	NNE 7	N 7	N 7	9	1	0	—	
27	58,0	55,4	41,5	—26,0	—25,0	—19,5	—23,5	0,4	0,5	0,6	75	75	62	NW 3	SW 5	SW 20	3	1	10	—	⚵ 3.
28	27,0	27,6	31,5	— 9,8	— 1,6	— 1,8	— 4,4	1,7	3,7	3,5	81	92	88	SW 15	W 10	W 5	5	8	10^0	3,7	⚵ n, 1, 2, 3.
29	28,1	27,3	27,0	2,0	1,8	1,3	1,7	4,6	4,3	3,7	87	82	74	SW 12	SW 15	SW 18	10	9	3	1,0	✳ n, 2; ● 1, 2; ⚵ 2, 3.
30	37,0	44,3	48,6	— 4,7	— 6,2	—10,0	— 7,0	1,7	1,8	1,8	53	64	87	W 10	0	NE 5	3	1	10	1,3	
31	47,0	47,5	46,0	— 3,7	— 3,4	— 4,0	— 3,7	2,8	2,9	2,9	81	81	84	SW 12	SW 7	SW 5	1	10^0	3	0,5	✳ n, 3.
Средн. Mittel	745,3	745,5	745,7	— 8,1	— 7,6	— 8,1	— 7,9	2,4	2,4	2,4	81	82	82	7,7	7,1	7,5	5,5	6,7	6,4	56,1	

1885.

Валаамъ. Январь. — Januar. Walaam.

Долгота — Länge: 30° 57′. Широта — Breite: 61° 23′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	785,7	785,5	782,3	— 7,7	— 7,4	— 9,1	— 8,1	1,7	2,1	2,0	69	84	90	SE 4	S 6	SW 4	6	10	10	—	
2	77,1	74,7	70,9	— 5,1	— 2,8	— 1,5	— 3,1	3,1	3,7	3,9	00	09	95	SW 4	SW 8	SW 6	10	10	10	—	
3	64,0	61,6	60,5	— 1,1	— 1,7	— 1,4	— 1,4	3,7	3,7	4,0	87	92	95	WSW 6	WSW10	WNW 4	10	10	10	—	2.
4	62,2	63,6	64,6	— 4,5	— 9,1	—11,8	— 8,5	2,5	1,8	1,2	76	80	66	NE 4	NE 4	0	10	4	5	—	
5	64,9	64,4	62,4	—14,7	—10,8	—10,4	—12,0	1,3	1,7	2,0	90	91	00	0	0	0	6	10	10	—	
6	56,9	52,2	48,9	— 5,8	— 2,4	— 3,9	— 4,0	2,9	3,8	3,4	00	00	00	0	SW 2	0	10	10	10	8,1	✶ 1, 2.
7	50,0	50,1	49,5	—15,5	—16,4	—21,6	—17,8	1,1	1,0	0,7	87	86	87	NE 2	NE 2	NE 2	10	10	10	—	
8	52,7	55,0	58,2	—22,4	—24,9	—26,0	—24,4	0,6	0,5	0,4	83	85	80	NE 2	NE 4	NE 2	10	6	10	—	
9	59,9	59,7	55,6	—21,2	—19,4	—16,1	—18,9	0,7	0,8	1,1	84	85	88	SE 2	SE 2	SE 6	10	10	10	1,5	✶ 3.
10	46,0	44,8	39,0	— 1,0	— 0,2	— 2,6	— 1,3	4,3	4,4	3,5	00	97	94	SW 4	SW 4	S 8	10	10	10	—	✶ n.
11	40,1	41,4	41,3	— 1,3	— 2,3	— 3,9	— 2,5	4,0	3,7	3,3	95	95	98	SW 4	SW 2	SE 4	10	10	10	—	
12	43,5	48,2	51,0	— 1,0	0,1	— 1,2	— 0,7	4,3	4,6	4,0	00	99	96	S 2	S 2	SSE 2	10	10	10	—	
13	56,5	57,7	61,2	— 1,3	— 0,4	— 1,2	— 1,0	4,1	4,5	4,0	98	00	95	0	0	0	10	10	10	—	
14	63,9	65,8	67,6	— 2,2	— 2,8	— 3,1	— 2,7	3,9	3,7	3,6	00	00	00	0	0	0	10	10	10	—	
15	69,7	71,5	71,2	— 4,9	— 5,1	— 4,1	— 4,7	3,2	3,1	3,4	00	00	99	0	ESE 2	0	10	10	10	—	
16	69,1	66,1	61,7	— 5,5	— 4,7	— 2,4	— 4,2	2,9	3,1	3,8	98	95	98	SW 4	SW 6	SW 6	10	10	10	0,0	✶⁰ 3.
17	64,1	67,0	71,6	— 6,5	— 8,1	—10,4	— 8,3	2,3	1,8	1,7	83	74	86	NW 6	NW 6	NW 2	9	9	0	—	
18	70,3	67,4	63,8	— 8,2	— 6,0	— 2,0	— 5,4	2,1	2,6	3,7	85	93	94	W 8	WSW 6	W 2	6	10	9	—	
19	63,9	63,1	62,4	— 3,3	— 3,3	— 3,5	— 3,4	3,3	3,3	3,4	94	94	98	WNW 2	WNW 2	0	4	9	10	—	
20	59,6	59,4	56,0	— 3,1	— 2,2	— 2,0	— 2,4	3,6	3,8	4,0	99	98	00	W 2	0	SW 6	10	10	10	—	
21	54,2	55,1	59,5	— 4,5	— 1,8	— 3,3	— 3,2	2,8	3,6	2,9	86	90	81	WSW 8	W 6	NW 2	10	10	10	—	
22	61,8	62,1	61,2	— 3,0	— 2,8	— 2,3	— 2,7	3,6	3,7	3,7	97	99	95	WSW 4	W 2	SW 4	10	10	10	—	
23	62,3	63,2	62,2	— 2,0	— 2,3	— 4,3	— 2,9	3,7	3,1	3,0	93	80	90	W 2	WSW 4	W 6	3	0	8	—	
24	67,0	70,2	71,8	— 6,3	— 9,0	—10,8	— 8,7	2,2	1,8	1,5	80	79	77	ENE 4	NE 2	0	8	6	0	—	
25	70,1	68,3	62,0	—11,0	— 8,4	— 5,5	— 8,3	1,3	1,8	2,9	69	76	95	W 2	SW 2	SW 4	6	10	10	—	
26	53,0	43,3	43,9	— 3,9	— 2,6	— 4,6	— 3,7	3,1	3,4	3,0	91	90	93	SW 4	SW 2	0	10	10	10	0,0	✶⁰ 3.
27	44,6	47,8	49,3	— 6,2	— 4,4	— 4,2	— 4,9	2,7	2,8	3,1	95	86	93	NW 2	NW 2	WSW 2	7	10	10	—	
28	47,2	43,7	41,8	— 5,4	— 4,5	— 3,1	— 4,3	3,0	3,3	3,1	00	00	84	SW 2	SW 2	NW 4	10	10	10	—	
29	47,7	51,4	52,2	—13,1	—14,5	—12,6	—13,4	1,4	1,1	1,5	82	76	87	N 2	NNW 2	N 2	9	8	6	—	☋ 3.
30	49,9	48,3	52,9	—13,7	—12,7	—17,0	—14,5	1,4	1,6	1,0	90	90	88	E 6	E 2	0	9	10	0	5,1	✶ 2.
31	59,0	59,7	54,5	—18,8	—13,9	— 8,6	—13,8	0,9	1,4	2,3	92	89	98	E 2	E 4	ESE 8	9	10	10	0,0	✶⁰, ✢ 3.
Средн. Mittel	759,3	759,1	758,4	— 7,2	— 6,7	— 6,9	— 6,9	2,6	2,8	2,7	90	90	92	3,0	3,2	2,8	8,8	9,1	8,6	14,7	

Высота: 45,3 метр. Февраль. — Februar. Seehöhe: 45,3 Meter.

1	749,8	748,2	750,3	0,3	0,8	1,2	0,8	4,7	4,9	4,9	00	99	97	SSE 8	S 4	SW 4	10	10	10	—	
2	50,3	50,2	52,8	0,1	1,2	1,4	0,9	4,6	4,9	5,1	00	98	99	SSE 6	S 6	S 4	9	10	10	—	
3	56,6	59,4	62,3	1,3	1,6	1,0	1,3	5,0	5,2	4,9	00	00	00	SSW 4	S 2	SSE 2	10	10	10	1,6	●, ≡ 2.
4	62,9	62,7	62,9	— 0,6	— 2,0	— 3,7	— 2,1	4,4	4,0	3,2	00	00	92	SE 4	SE 6	SE 8	10	10	10	—	≡ 1.
5	61,5	61,2	60,6	— 3,4	— 2,5	— 3,7	— 3,2	3,2	3,5	3,3	90	92	94	SE 4	S 4	SE 4	10	10	10	—	
6	59,9	60,9	61,3	— 2,2	— 1,7	— 1,9	— 1,9	3,8	3,9	3,9	97	95	97	SE 4	SSE 6	SE 2	10	10	10	4,5	✶ 1, 2.
7	60,6	60,6	61,1	— 2,0	— 2,2	— 1,2	— 1,8	3,9	3,8	4,2	98	98	00	SE 2	SE 4	0	10	10	10	—	
8	63,9	65,9	66,5	— 0,1	0,4	0,3	0,2	4,4	4,6	4,4	96	95	94	SW 2	SW 2	SW 4	10	10	10	—	
9	66,7	66,5	66,6	— 0,7	— 1,2	— 1,9	— 1,3	4,4	4,0	3,8	00	94	96	0	0	0	10	10	10	—	
10	66,6	67,1	66,8	— 3,3	— 2,0	— 2,4	— 2,6	3,5	3,3	3,7	98	84	95	0	0	0	10	10	10	—	
11	67,0	68,7	68,5	— 5,1	— 4,0	— 5,4	— 4,8	2,9	3,1	2,8	93	90	93	0	0	0	10	10	10	—	
12	68,2	69,0	68,3	— 6,8	— 6,5	— 9,3	— 7,5	2,6	2,2	2,0	94	82	89	0	NE 2	0	10	10	10	—	
13	66,9	65,0	58,3	—12,6	— 7,4	—11,6	—10,5	1,5	2,3	1,6	88	90	90	ENE 2	E 4	SE 4	10	10	10	1,0	✶, ✢ 2.
14	52,8	48,8	43,0	— 9,8	— 7,5	— 1,2	— 6,2	1,9	2,3	4,2	91	92	00	SE 2	SE 8	S 6	10	10	10	1,7	✶, ✢ 2.
15	41,6	44,3	49,4	1,0	— 0,4	—10,5	— 3,3	4,7	3,5	1,5	96	77	76	SW 6	SW 8	0	9	9	4	—	
16	54,3	55,7	53,7	—16,9	—15,0	—14,1	—15,3	0,9	1,1	1,1	82	75	74	0	NW 2	N 2	2	10	10	—	
17	43,2	41,1	40,4	—13,6	—11,0	—12,3	—12,3	1,4	1,8	1,6	90	92	91	ENE 8	ENE 4	NE 2	10	10	10	4,6	✢ n. 1; ✶ n, 1, 2.
18	42,8	46,5	50,6	—15,9	—14,9	—20,5	—17,1	1,0	1,2	0,7	81	80	82	NE 2	0	0	10	10	0	—	
19	52,0	44,6	40,7	—20,0	—11,8	—14,7	—15,5	0,7	1,5	1,3	78	86	90	NE 4	NE 8	NE 6	10	10	10	6,6	✶, ✢ 2, 3.
20	43,0	49,2	51,5	—15,7	—14,1	—15,6	—15,1	1,2	1,2	1,1	88	78	81	NW 4	W 2	SW 2	10	1	10⁰	—	☋ 3.
21	49,9	53,8	58,9	—15,3	—15,1	—18,2	—16,2	1,2	0,9	0,9	89	64	80	WNW 2	W 2	0	10	0	0	—	
22	64,4	65,9	69,1	—19,2	— 9,4	—11,8	—13,5	0,9	1,6	1,7	86	71	91	0	0	0	0	0	0	—	
23	70,0	68,0	60,2	—19,0	—15,4	— 8,2	—14,2	0,9	1,1	2,0	91	85	82	0	0	SSW 2	10	9	10	—	≡ 1.
24	59,5	61,2	61,8	—11,3	— 8,8	— 4,9	— 8,3	1,7	1,7	3,0	90	75	95	S 2	S 2	SSE 2	7	5	10	—	
25	60,9	60,1	58,7	— 2,2	0,0	— 1,0	— 1,1	3,9	4,4	4,2	00	95	98	SSE 2	SSE 6	SSE 4	10	10	4	—	
26	60,0	62,8	64,1	— 1,3	1,5	1,1	0,4	3,9	4,1	3,7	94	79	73	S 6	S 4	S 2	8	10	10	—	
27	66,4	67,2	66,5	— 2,7	— 2,4	— 0,6	— 1,9	3,3	3,5	4,4	87	91	00	SSE 2	S 4	S 4	10	10	10	—	✶ 2.
28	64,9	64,9	63,0	— 0,7	— 1,1	— 1,6	— 1,1	4,4	2,9	3,6	00	69	87	SW 4	S 4	S 4	10	5⁰	0	—	
Средн. Mittel	758,1	758,6	758,5	— 7,1	— 5,4	— 6,1	— 6,2	2,9	2,9	3,0	93	87	91	2,9	3,4	2,4	9,1	8,5	8,1	20,0	

Валаамъ. 1885. Walaam.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	761,9	761,4	760,8	— 5,6	— 2,2	— 2,8	— 3,5	2,3	2,6	3,2	78	67	85	S 2	S 4	S 2	3	5	10	—	
2	60,7	60,9	59,7	— 7,7	— 4,0	— 6,6	— 6,1	2,4	2,7	2,5	95	80	92	0	SSE 2	0	3	4	6	—	
3	60,0	61,9	62,5	—10,4	— 6,4	— 9,1	— 8,6	1,9	2,4	1,9	95	88	85	0	0	0	10	10	6	—	
4	62,6	61,9	59,8	—14,3	— 9,8	—10,2	—11,4	1,4	1,6	1,6	96	78	76	0	0	0	7⁰	0	0	—	⊔ 1.
5	57,1	56,1	53,4	—12,9	— 7,0	— 6,0	— 8,6	1,6	2,2	2,5	96	82	88	0	S 2	SE 2	5⁰	10	10	0,0	⊔ 1; ✳⁰ 2.
6	50,8	49,0	44,0	— 6,2	— 4,0	— 2,0	— 4,1	2,7	3,0	4,0	96	89	00	SE 2	E 6	SE 4	10	10	10	3,3	✳ 3.
7	41,7	41,7	40,8	— 2,0	— 1,6	— 2,8	— 2,1	4,0	4,0	3,7	00	98	00	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	2,5	✳ 1, 2, 3.
8	41,2	42,5	42,6	— 6,3	— 4,9	— 7,4	— 6,2	2,7	2,5	2,3	95	78	91	W 2	0	0	10	10	10	—	
9	43,4	43,4	43,4	— 9,5	— 2,2	— 5,0	— 5,6	2,1	3,4	3,0	96	87	99	0	0	0	10	10	10	—	⊔ 1.
10	43,0	44,3	45,6	— 6,5	— 5,0	— 7,0	— 6,2	2,6	2,4	2,4	96	78	92	0	0	0	10	10	10	—	
11	48,7	49,4	49,2	—14,2	— 7,6	—11,0	—10,9	1,4	1,9	1,7	92	75	85	NW 2	NW 6	W 2	4⁰	8	10	—	
12	49,3	49,7	51,2	—11,0	— 6,3	— 8,3	— 8,5	1,7	2,0	1,7	84	72	70	WNW 2	NW 6	NW 4	4	7	4	—	
13	52,8	53,9	57,6	—13,4	— 5,1	— 9,8	— 9,4	1,3	2,1	1,4	85	69	67	NW 2	NW 4	NW 4	6	4	0	—	
14	60,2	60,3	56,0	—15,2	— 7,8	— 8,0	—10,3	1,1	1,5	1,5	80	60	60	0	0	SW 4	3	0	10	—	
15	45,5	48,1	52,4	— 3,4	0,4	— 4,0	— 2,3	3,5	3,5	2,7	98	73	80	SW 4	W 2	WNW 2	10	0	0	1,6	✳ 1.
16	57,2	58,3	53,3	—11,4	— 4,9	— 8,5	— 8,3	1,5	1,5	1,9	77	48	83	0	0	SW 2	0	1	8	—	⩚ n.
17	44,1	40,5	42,3	— 4,9	— 3,0	— 2,0	— 3,3	2,8	3,5	3,4	88	96	86	ESE 4	SE 6	SW 4	10	10	1	0,0	✳⁰ 2.
18	42,9	41,8	36,7	— 6,5	— 3,2	— 0,8	— 3,5	2,6	3,3	4,3	94	91	00	SSW 2	SE 4	SSE 4	1	10	10	1,0	✳, ✢ 2, 3.
19	36,7	38,2	35,8	0,2	1,5	— 2,0	— 0,1	4,7	5,9	4,0	00	76	00	SW 2	SW 2	0	10	8	10	—	✳ 1.
20	35,2	36,0	29,4	— 5,9	— 1,8	— 3,6	— 3,8	2,6	2,9	3,3	89	72	95	SW 4	S 4	ESE 8	6	9	10	—	⊔ 1.
21	20,6	19,5	28,7	— 1,0	2,0	— 4,9	— 1,3	4,3	4,6	2,5	00	87	81	SE 6	SSW 2	W 6	10	10	10	3,5	✢ n, 1; ✳ n, 1, 2.
22	39,6	45,8	50,0	— 9,8	— 3,8	— 6,1	— 6,6	1,7	1,9	1,8	79	57	62	SW 2	SW 4	S 4	4	1	0	—	
23	54,1	58,5	64,1	— 6,3	0,2	— 5,3	— 3,8	2,3	2,7	2,8	82	58	94	S 2	S 2	0	7	8	3	—	
24	70,9	74,7	76,9	—12,0	1,0	— 5,3	— 5,4	1,6	2,3	1,9	87	47	65	0	0	0	2	8	0	—	⊔ 1.
25	77,8	78,3	75,6	— 8,3	— 2,0	— 6,3	— 5,5	2,0	3,0	2,7	82	76	96	0	E 2	0	0	0	0	—	⊔ 1.
26	72,5	70,9	69,4	— 7,3	— 1,2	— 3,4	— 4,0	2,2	3,5	2,7	88	82	78	ESE 4	E 6	ESE 2	3	3	0	—	⊔ 1.
27	65,4	64,2	63,6	— 5,3	— 0,2	— 2,0	— 2,5	2,8	3,7	3,6	93	81	92	E 4	E 4	0	8	1	0	—	⊔ 1.
28	64,1	64,9	64,8	— 5,5	3,0	1,2	— 0,4	3,0	3,9	3,9	00	69	78	0	0	0	10	10	10	—	⊔ 1.
29	64,4	65,4	65,6	— 1,4	3,4	0,0	0,7	3,8	4,1	4,3	92	70	92	0	0	0	10	10	0	—	⊔ 1.
30	64,7	64,5	64,9	— 3,4	1,2	— 2,0	— 1,4	2,9	3,9	4,0	82	78	00	E 2	ESE 6	0	1	0	0	—	
31	63,2	61,9	61,0	— 0,4	1,8	0,4	0,6	4,3	4,1	4,4	96	78	92	ESE 2	ESE 2	0	10	10	10	—	
Средн. Mittel	753,3	753,8	753,6	— 7,3	— 2,6	— 4,9	— 4,9	2,5	2,9	2,8	91	75	86	1,7	2,6	1,9	6,4	6,4	5,7	11,9	

Апрѣль. — April.

1	759,5	759,0	758,6	1,0	3,6	— 1,0	1,2	4,6	4,4	3,9	92	75	92	0	0	0	10	1	0	—	
2	59,9	60,1	59,2	0,0	5,2	0,4	1,9	3,7	4,2	4,0	79	63	85	S 2	S 2	0	2	2	0	—	
3	60,6	62,3	61,6	— 3,6	— 0,8	— 1,6	— 2,0	3,0	3,3	2,8	87	77	68	SE 4	E 6	0	3	0	0	—	⊔ 1.
4	59,3	58,2	56,0	— 3,4	3,6	1,8	0,7	2,7	3,8	3,7	76	63	71	ENE 2	NE 2	NE 2	7	10	10	—	
5	54,7	55,5	56,3	0,0	1,6	— 3,4	— 0,6	4,4	4,0	2,6	96	78	74	0	WNW 2	0	10	10	0	0,5	✳ ⸗, 2.
6	58,4	61,8	64,4	— 2,2	1,0	— 1,2	— 0,8	3,6	4,2	3,5	92	85	84	0	ESE 2	E 2	10	10	2	—	
7	65,0	63,1	62,2	2,0	7,3	2,6	4,0	4,5	4,3	4,4	85	56	79	ENE 2	NE 2	0	9	4	2	—	
8	61,4	60,8	60,5	— 1,6	5,7	1,6	1,9	3,6	3,5	2,8	88	51	55	ESE 2	0	0	8	3	0	—	
9	59,1	60,6	60,6	— 1,8	7,5	2,0	2,6	3,1	3,2	3,6	79	42	68	NNW 2	0	0	0	1	0	—	
10	60,2	60,6	58,9	2,4	7,3	2,4	4,0	3,5	3,3	3,2	65	44	57	0	N 2	0	6	0	0	—	
11	57,1	57,6	56,1	— 0,6	3,0	0,0	0,8	3,6	3,4	2,7	81	59	60	NNW 2	NW 2	0	8	0	0	—	
12	54,8	53,2	49,9	— 1,4	2,0	— 2,6	— 0,7	2,8	3,0	2,6	68	58	70	0	NNW 2	0	0	0	3	—	
13	41,1	43,2	40,6	— 3,8	2,4	— 2,6	— 1,3	2,6	2,7	3,6	78	50	96	0	WNW 2	WNW 6	3	9	10	—	
14	39,8	41,1	40,0	— 7,8	— 5,0	— 6,8	— 6,5	1,9	1,8	2,3	77	59	85	W 6	SW 8	SW 6	8	10	10	1,8	✳ 1, 2, 3.
15	35,5	40,0	44,6	— 3,6	— 0,4	— 3,4	— 2,5	3,5	3,9	3,2	00	89	91	SW 10	WSW 2	WSW 4	10	10	10	1,0	✢ 1; ✳ 1, 2.
16	50,1	53,0	56,9	— 6,8	— 1,4	— 3,8	— 4,0	2,0	2,1	1,8	75	51	58	WSW 2	SW 4	SW 2	0	0	2	—	
17	60,1	62,4	63,6	— 6,5	0,2	— 2,7	— 3,0	1,9	2,8	2,7	69	60	72	W 4	W 4	WSW 2	10	0	10	—	
18	62,8	61,4	58,4	— 3,8	0,2	— 2,8	— 2,1	2,5	3,1	3,7	73	67	00	SW 2	ESE 2	NNW 2	10	10	10	1,0	✳ 2, 3.
19	59,7	61,6	61,5	— 6,9	— 0,2	— 2,2	— 3,1	1,8	3,1	2,9	69	68	75	NW 2	NW 2	0	0	0	0	—	
20	58,5	56,7	51,8	— 0,4	0,2	— 4,6	— 1,6	2,1	1,9	2,0	48	41	64	0	0	E 2	10	7	2	—	
21	49,1	50,9	54,3	— 5,9	0,0	— 2,0	— 2,6	1,7	2,6	2,5	58	56	64	E 4	ENE 2	0	6	0	1	—	
22	55,0	56,2	54,2	— 0,2	2,6	— 1,4	0,3	3,0	3,2	2,8	66	58	68	NE 2	SE 2	SE 2	3	0	0	—	
23	53,0	52,7	51,2	0,6	3,0	1,8	1,8	3,6	3,4	4,7	75	59	90	SE 4	ESE 6	SE 4	0	4	10	2,9	● 3.
24	47,5	49,0	47,9	2,2	4,0	1,4	2,5	5,4	5,7	4,9	00	93	96	SE 2	0	0	10	10	10	4,6	≡ 1, 3; ● 2, 3.
25	46,6	47,9	54,7	2,0	2,6	2,8	2,5	5,3	5,3	4,8	00	96	86	0	W 4	W 4	10	10	6	1,8	≡ 1; ● 2.
26	57,3	59,5	61,5	2,6	7,9	4,6	5,0	4,0	3,6	3,2	72	45	50	WNW 2	W 2	0	0	0	1	—	⊔ 1.
27	60,4	60,4	59,1	5,0	9,3	3,8	6,0	3,2	3,6	4,0	49	42	67	0	0	0	9	10	10	—	
28	59,8	61,1	61,6	2,6	6,5	2,6	3,9	4,8	3,3	3,1	85	45	55	E 2	NE 4	NE 6	10	10	1	—	●⁰ 1.
29	62,1	59,3	58,6	0,2	4,4	1,6	2,1	2,6	2,9	2,9	57	47	56	NE 4	E 4	ENE 8	0	0	10	—	
30	56,8	58,6	60,2	— 0,4	2,8	— 0,2	0,7	2,5	3,0	2,7	55	52	60	ENE 6	NE 2	0	10	0	0	—	
Средн. Mittel	755,5	756,3	756,2	— 1,3	2,9	— 0,4	0,4	3,3	3,4	3,3	76	61	73	2,3	2,4	1,7	6,1	4,4	4,0	13,6	

Валаамъ. 1885. Walaam.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	761,2	758,4	757,2	1,4	4,9	0,4	2,2	3,0	3,0	3,4	59	46	71	0	SW 2	NE 2	1	4	10	—	
2	61,6	62,1	63,5	— 5,9	— 1,8	— 4,0	— 3,9	1,5	2,1	2,1	52	52	62	NE 4	NW 8	NNW 2	0	8	0	—	
3	63,3	61,6	58,5	— 4,0	— 1,0	— 0,4	— 1,8	2,4	2,5	3,0	73	59	66	WNW 2	WNW 2	NNW 2	10	3	0	—	
4	55,0	52,7	52,4	0,9	5,3	2,1	2,8	3,7	2,8	4,2	75	42	78	S 4	SSW 6	0	1	2	10	—	
5	54,4	53,5	50,1	— 1,5	2,4	1,0	0,6	3,2	3,0	4,0	78	56	81	NE 4	NE 6	ENE 4	10	8	10	—	
6	45,8	47,3	47,6	1,2	4,3	2,2	2,6	4,9	5,3	5,0	98	85	93	0	0	0	10	10	10	—	●0. ≡ 1.
7	47,9	48,8	49,4	0,7	4,6	3,4	2,9	4,1	4,2	4,0	85	67	68	0	NNW 2	0	10	10	10	1	
8	48,2	47,0	45,7	1,6	6,2	2,1	3,3	3,7	4,0	5,3	73	56	00	ENE 2	ENE 6	0	10	10	10	2,5	● 2, 3.
9	51,2	52,9	52,3	2,4	6,2	2,7	3,8	4,9	5,3	4,3	89	75	77	SW 4	S 2	S 2	10	8	0	1	
10	53,1	54,6	55,6	2,4	7,0	3,1	4,2	4,8	5,4	5,0	87	72	88	SW 4	SW 4	0	10	8	7	—	
11	57,1	56,0	52,8	7,1	5,2	4,9	5,7	5,7	5,4	5,9	76	81	92	0	E 4	SE 2	9	10	10	7,3	⊃ 1; ● 2, 3.
12	46,8	53,0	52,5	5,7	6,8	3,2	5,2	5,7	5,5	4,7	83	74	81	SW 10	S 4	SE 2	8	10	10	—	● n.
13	47,2	46,6	47,0	2,6	4,4	2,6	3,2	5,4	5,4	5,0	98	87	91	NNE 2	NW 2	0	10	10	7	15,0	● n. 1; ✳ 1.
14	50,5	50,5	57,2	2,4	5,4	0,9	2,9	4,8	3,7	3,8	87	55	77	W 2	WNW 2	S 2	10	7	3	1	
15	59,9	61,2	60,3	3,3	6,9	4,8	5,0	3,4	3,6	3,3	58	48	52	S 2	SE 2	0	9	2	8	—	
16	58,2	56,5	54,4	4,1	6,0	5,6	5,2	4,2	5,0	4,7	69	72	69	E 6	E 8	ESE 4	9	10	8	—	
17	50,4	47,7	45,9	7,0	7,4	6,2	6,9	5,0	6,3	6,2	67	82	88	E 6	E 4	ESE 2	7	10	8	2,9	●0 2, 3; ⊃ 3.
18	45,5	48,1	50,1	5,0	7,4	4,6	5,7	6,1	5,1	5,2	94	66	82	S 2	S 4	S 2	10	10	8	0,4	● 1, 2.
19	51,3	54,6	58,6	3,7	5,6	5,0	4,8	5,3	5,1	5,9	88	75	90	SSW 6	SSW 8	WSW 4	10	10	3	—	
20	62,1	60,9	60,1	7,4	12,7	8,4	9,5	5,5	6,1	5,6	72	56	67	SSE 2	E 6	E 4	9	0	7	—	⊃ 1.
21	59,1	56,8	55,6	11,3	16,3	12,7	13,4	6,3	8,8	8,1	62	63	75	E 6	E 8	ESE 8	7	10	10	0,0	●0 1.
22	56,2	57,9	60,1	12,8	18,3	12,9	14,7	7,6	8,9	7,8	69	57	70	E 4	SE 4	SW 2	3	2	3	—	
23	62,5	62,2	61,0	11,1	16,5	13,1	13,6	7,8	8,2	7,9	79	59	71	0	ESE 2	0	10	10	0	—	
24	61,7	60,9	55,5	14,7	19,4	12,1	15,4	8,7	9,6	9,5	70	57	91	0	SE 2	SW 2	10⁰	2	10	6,7	●, ⊼ 3.
25	55,9	55,9	53,0	14,6	18,9	8,8	14,1	9,8	11,0	8,0	80	68	95	SW 4	0	0	2	3	10	5,5	● 3.
26	52,2	54,2	54,8	11,5	14,1	8,8	11,5	8,4	7,5	6,0	83	63	71	SW 4	SW 4	SW 4	1	2	8	—	● n.
27	55,5	54,8	53,1	10,9	11,9	6,8	9,9	6,6	7,1	7,3	68	68	99	S 2	SE 6	0	8	10	10	3,3	● 2; ≡ 3.
28	53,8	55,4	55,9	10,7	12,5	9,4	10,9	8,0	8,5	7,4	84	79	84	0	SW 2	0	8	9	7	—	●0 2.
29	58,5	59,7	58,1	10,2	13,3	9,6	11,0	5,8	5,1	5,5	62	44	61	WNW 2	W 2	SW 2	0	6	10	1,9	● 3.
30	52,6	48,5	46,8	9,1	15,1	13,1	12,4	8,3	8,4	7,9	96	66	71	SW 2	S 6	SW 8	10	10	3	—	●0 1.
31	48,4	46,9	45,2	13,3	15,5	10,9	13,2	6,7	6,4	6,5	59	49	67	W 2	S 6	SW 4	8	8	9	—	
Средн. Mittel	754,4	754,4	753,9	5,7	9,0	5,7	6,8	5,5	5,8	5,6	77	64	78	2,8	4,0	2,1	7,4	7,2	7,1	45,5	

Іюнь. — Juni.

1	746,7	748,4	749,2	7,2	10,5	7,8	8,5	6,7	6,5	6,6	89	69	83	0	0	0	10	9	8	—	
2	50,8	51,2	51,6	8,2	11,6	7,8	9,2	5,9	5,2	5,7	73	51	72	E 2	SE 4	0	8	5	9	—	⊃ 1.
3	53,2	54,1	55,2	8,2	11,1	8,4	9,2	5,5	4,9	4,5	67	50	56	NW 2	W 4	W 2	3	6	1	—	
4	56,1	55,6	53,4	14,1	15,2	9,2	12,8	5,1	4,8	5,5	43	38	63	SW 2	S 2	0	0	4	10	—	
5	54,2	49,6	52,4	8,0	16,7	11,1	11,9	7,6	8,1	6,8	94	57	69	0	WSW 2	0	10	7	2	—	
6	52,7	49,5	45,6	11,5	15,1	17,3	14,6	6,4	8,6	9,6	63	67	66	SE 4	S 6	SW 10	10	3	0	—	⊃ 1.
7	50,9	51,7	53,9	16,4	18,3	12,3	15,7	7,0	5,4	3,9	51	35	36	W 2	SW 4	W 4	0	2	0	—	
8	57,1	56,9	56,9	10,2	15,1	10,5	11,9	5,2	4,4	4,5	56	35	47	WSW 2	SW 2	0	9	5	1	—	
9	60,2	61,0	58,8	11,8	14,5	8,6	11,6	5,5	4,8	5,0	54	39	60	0	S 2	0	4	4	2	—	
10	50,6	43,9	40,0	7,2	8,0	7,2	7,5	5,0	7,3	5,6	66	92	74	E 10	ESE 10	S 4	10	10	5	12,8	● 1, 2, 3.
11	35,4	36,8	39,2	5,8	6,4	6,0	6,1	5,6	5,6	6,4	82	78	91	S 6	SSW 8	SW 6	10	10	10	0,3	● 2.
12	45,0	48,6	49,9	2,8	4,4	3,6	3,6	4,5	5,2	4,5	79	84	77	W 8	W 6	W 4	10	10	10	0,4	●, ✳0 2.
13	51,6	51,9	51,4	6,2	8,6	5,0	6,6	4,2	4,1	5,3	59	50	81	W 2	0	S 2	7	6	8	—	
14	54,2	54,5	54,6	11,9	12,9	10,1	11,6	6,8	7,7	6,3	66	69	68	0	SW 2	WSW 2	9	5	10	—	
15	55,0	54,3	53,0	13,3	16,9	11,7	14,0	6,7	5,7	6,4	59	40	62	W 2	W 2	0	2	8	9	—	
16	49,9	45,9	41,5	14,7	12,2	5,7	10,9	5,7	5,8	6,3	47	55	93	0	E 8	SE 2	9	10	9	15,4	● 3.
17	40,3	42,6	49,6	6,2	10,2	7,0	7,8	6,8	6,7	6,1	96	72	81	0	NW 2	NW 6	10	6	10	1	●0 1.
18	54,9	55,9	54,7	10,9	16,1	10,3	12,4	6,0	5,5	5,1	62	41	54	NW 2	WNW 2	SW 2	9	4	8	—	
19	53,0	51,6	50,6	12,9	15,1	10,1	12,7	7,7	8,1	7,3	69	63	79	SW 2	S 4	0	8	8	1	—	
20	51,4	51,0	50,0	14,9	15,3	12,7	14,3	8,1	6,0	6,3	64	47	58	0	SE 4	SE 2	0	6	9	—	
21	49,3	49,8	48,7	16,7	18,3	15,5	16,8	8,4	7,8	7,8	59	50	59	SE 2	SE 4	SE 4	5	4	2	—	
22	50,6	52,8	54,5	16,5	18,7	14,4	16,5	9,4	11,9	7,7	68	74	63	0	0	SW 2	9	10	5	0,9	● 2.
23	57,6	59,2	61,0	14,5	17,1	14,1	15,2	8,4	8,9	7,9	69	62	66	0	S 4	SW 2	10	6	8	—	
24	63,0	63,9	64,3	15,3	20,8	16,7	17,6	8,7	9,5	8,5	67	51	60	SW 2	SW 2	0	2⁰	5	0	—	
25	65,5	65,6	63,1	16,5	21,5	18,1	18,7	9,8	9,4	6,8	70	49	44	SW 2	SSW 4	0	0	0	0	—	⊃ ⊃ 1.
26	61,1	60,6	57,8	21,3	24,1	19,5	21,6	9,4	11,0	10,0	51	50	59	0	SSE 2	SW 2	4	2	10	—	⊃ ⊃ 1.
27	57,0	55,8	57,0	16,1	14,5	8,4	13,0	11,0	10,6	8,0	81	87	97	ESE 4	E 4	ENE 4	9	6	10	8,0	● n, 2, 3.
28	60,0	60,4	59,7	10,9	16,1	12,3	13,1	7,2	8,2	7,3	74	60	69	NNW 2	NW 2	0	0	2	6	—	
29	60,8	61,0	60,3	15,8	21,1	16,3	17,7	8,9	9,0	9,3	66	49	67	0	WNW 2	0	4	3	2	—	
30	60,3	58,3	55,8	16,9	19,4	15,9	17,4	10,6	8,3	9,0	74	50	66	S 2	SE 6	SSE 2	9	2	4	—	
Средн. Mittel	753,6	753,4	753,1	12,1	14,9	11,1	12,7	7,1	7,2	6,7	67	57	67	2,0	3,5	2,1	6,3	5,6	5,6	37,8	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	753,0	751,1	749,5	15,6	21,2	15,3	17,4	9,7	12,2	12,1	74	65	93	S 2	SE 6	SE 4	10	7	8	—	
2	50,9	56,0	58,2	13,9	17,7	15,7	15,8	8,3	7,4	6,6	70	49	50	SW 6	SW 6	W 6	9	0	0	—	☾ 1.
3	63,1	65,6	66,2	16,9	19,9	16,1	17,6	8,0	8,2	9,1	56	47	66	W 4	NW 2	0	0	0	0	—	
4	67,7	66,4	61,8	15,5	16,5	16,1	16,0	7,2	6,3	6,5	55	46	48	SE 4	SE 6	SE 4	0	2	1	—	
5	58,0	58,4	57,7	14,9	18,7	16,3	16,6	9,5	12,9	11,6	75	81	84	S 4	SW 4	S 2	7	10	9	—	
6	57,2	57,6	57,7	19,5	22,1	13,5	18,4	12,7	12,1	9,5	76	61	83	0	0	0	3	1	2	—	☾ 1.
7	57,7	57,3	56,9	16,1	20,1	15,9	17,4	10,6	12,7	11,0	78	73	82	0	0	0	10	4	5	—	
8	58,6	59,1	59,5	17,1	22,9	17,9	19,3	12,7	10,8	11,1	88	53	73	0	0	0	0	3	1	—	≡ 1.
9	60,6	60,6	60,0	21,4	24,4	18,5	21,4	10,9	11,3	10,3	58	50	64	0	0	0	1	1	3	—	
10	61,0	62,2	63,5	23,5	25,5	18,5	22,5	13,4	11,6	11,0	62	48	70	0	W 2	WNW 2	8	10⁰	4	—	
11	64,5	64,8	63,7	18,5	23,1	20,1	20,6	11,0	12,1	10,9	70	58	62	0	0	0	0	2	0	—	
12	64,2	64,0	62,4	21,4	26,0	20,5	22,6	10,4	9,5	11,8	55	39	66	0	0	0	0	0	1	—	
13	62,6	62,7	61,4	24,5	26,0	21,5	24,0	12,2	11,6	13,1	53	47	69	0	0	0	2	0	2	—	
14	61,7	62,7	62,2	25,6	27,2	21,4	24,7	13,9	13,8	15,4	57	51	81	0	0	0	0	3	3	—	
15	62,3	62,5	61,2	26,5	27,8	23,1	25,8	17,8	15,7	17,7	69	57	85	0	SE 2	0	2	3	1	—	
16	60,6	60,6	58,3	27,8	29,5	24,9	27,4	19,3	12,8	15,6	69	41	67	0	SE 2	SE 2	0	4	6	—	
17	58,2	57,8	56,2	27,1	24,1	23,1	24,8	14,2	16,1	14,3	54	72	68	0	E 4	0	0	8	8	—	☾ 1.
18	54,3	54,9	55,6	22,1	24,3	21,7	22,7	14,9	14,4	13,2	76	64	69	SE 4	S 6	W 4	0	0	7	—	∞ 1, 2.
19	58,3	59,1	59,6	21,9	20,7	16,7	19,8	11,4	9,8	11,8	59	54	83	SW 2	S 2	0	8	6	0	—	●⁰ n.
20	61,2	61,3	60,1	20,3	21,2	18,3	19,9	10,0	11,4	13,2	56	62	84	0	NE 4	SSE 2	4	1	2	—	
21	58,5	56,7	54,9	21,1	18,9	18,7	19,6	11,8	15,0	12,9	64	92	81	SSE 4	SE 6	0	4	10	10	1,8	● 2.
22	53,4	54,4	54,0	21,1	21,7	14,9	19,2	14,9	14,9	10,9	80	77	87	0	0	NW 4	5	10	9	4,0	⩕, ● 3.
23	54,1	53,2	53,4	17,3	24,7	22,1	21,4	13,2	16,7	11,6	90	73	59	N 2	0	ENE 4	10	8	7	—	● n.
24	54,0	54,4	55,3	22,1	28,5	21,5	24,0	13,5	15,5	12,7	69	54	67	ENE 4	ENE 4	0	0	1	9	—	⩕⩕ 3.
25	55,6	57,5	60,2	16,9	16,9	16,7	16,8	13,4	13,7	13,6	94	96	96	ENE 4	0	0	10	10	9	9,6	⩕⩕ 1; ● 1, 2; ≡ 2.
26	61,4	61,8	61,1	16,6	18,8	16,9	17,4	12,9	12,9	12,8	92	80	90	0	0	0	10	10	9	—	
27	59,8	59,5	58,6	16,9	20,3	16,9	18,0	13,4	13,0	12,5	94	74	88	0	W 2	0	10	8	8	—	
28	56,8	57,1	56,0	21,1	20,7	17,9	19,9	14,9	12,3	13,4	80	68	88	0	0	0	9	5	4	—	
29	54,5	55,0	53,2	20,3	18,1	16,9	18,4	13,8	13,3	13,7	78	86	96	0	SE 2	0	7	10	10	0,2	●⁰ 3.
30	52,5	53,3	54,8	17,1	16,7	15,5	16,4	13,8	13,0	11,8	95	92	90	0	NW 4	NNW 4	10	10	10	17,1	● 1, 2, 3; ☾ 3.
31	54,4	55,0	56,1	16,3	22,3	23,5	20,7	12,9	16,1	15,8	94	81	73	N 2	0	NE 4	10	0	0	—	
Средн. Mittel	758,4	758,8	758,4	19,9	22,1	18,6	20,2	12,5	12,6	12,2	72	64	76	1,4	2,1	1,4	4,8	4,7	4,8	32,7	

Августъ. — August.

1	757,8	757,4	758,1	20,3	24,3	16,5	20,4	13,9	14,9	11,8	79	66	84	ENE 4	ENE 4	ENE 4	0	0	3	—	☾ 1.
2	57,0	56,6	55,0	16,7	19,7	17,1	17,8	12,0	12,8	12,6	84	75	87	NE 6	NE 4	NE 4	10	0	0	—	☾ 1.
3	54,2	53,9	53,4	19,1	23,7	20,9	21,2	13,1	14,1	13,3	80	65	73	E 4	ENE 2	ENE 2	0	8	7	—	∞ 1, 2, 3.
4	53,2	53,6	53,4	20,7	24,6	20,7	22,0	12,2	14,2	12,0	67	62	67	0	0	0	0	3	9	—	☾ ∞ 1, 2.
5	53,0	54,1	55,9	18,9	17,6	12,9	16,5	14,7	11,4	8,6	90	76	78	0	N 4	NNE 6	10	10	10	—	☾ 1.
6	56,4	57,8	58,6	11,9	15,7	13,1	13,6	6,1	6,0	7,0	59	45	63	NE 6	ENE 4	NNE 2	3	5	10	—	
7	59,8	59,5	58,7	13,8	14,1	10,6	12,8	6,9	7,5	7,7	59	63	81	0	SSW 4	0	10	9	0	—	
8	58,6	58,4	57,8	16,1	16,9	11,7	14,9	9,3	8,4	8,7	68	59	86	S 2	SSE 2	0	1	2	1	—	☾ 1.
9	57,2	57,2	57,1	17,7	16,9	13,4	16,0	8,3	10,0	7,1	56	70	62	SE 2	ESE 2	0	3	5	2	—	☾ 1; ∞ 3.
10	59,4	60,9	61,0	17,1	19,7	14,4	17,1	10,6	7,9	9,9	73	49	82	0	SE 2	0	5	7⁰	3	—	∞ 1, 2, 3.
11	61,9	62,2	61,3	18,1	20,7	16,7	18,5	10,8	9,5	11,2	70	52	79	S 2	SSE 2	0	8⁰	7	3	—	☾ 1.
12	61,6	60,9	60,6	19,5	20,5	17,4	19,1	11,1	10,8	11,6	65	60	79	0	SSE 4	0	6	4	4	—	☾ 1.
13	60,8	61,1	59,4	18,5	22,9	19,7	20,4	11,9	11,9	11,3	75	58	66	0	SE 2	SSE 4	6	7	4	—	☾ 1.
14	58,7	57,6	55,8	19,7	21,7	19,2	20,2	12,2	10,4	10,7	71	54	64	SE 2	SE 6	SE 6	1	0	4	—	☾ 1.
15	56,4	57,1	57,2	17,2	18,1	14,5	16,6	11,4	10,1	8,4	78	65	69	0	SW 2	0	4	9	9	—	☾ 1.
16	55,5	53,8	50,3	14,4	16,7	16,1	15,7	9,8	9,7	12,0	81	69	88	0	0	0	9	10	10	—	●⁰. ⩕ 3.
17	48,8	50,6	51,4	13,2	16,7	14,1	14,7	10,8	10,1	9,8	96	71	83	0	0	0	10	7	9	6,8	● 1.
18	52,9	56,5	59,6	13,9	13,5	14,1	13,8	10,6	10,9	10,8	91	95	91	0	0	E 2	10	10	10	1,8	● 2.
19	63,0	65,7	67,0	13,5	16,3	14,9	14,9	10,1	10,5	11,1	88	76	88	E 2	E 2	0	10	9	1	—	
20	67,8	68,0	65,4	15,1	18,1	13,9	15,7	9,1	7,5	9,2	71	49	78	E 2	SE 2	0	0	0	0	—	☾ 1; ∞ 1, 2, 3.
21	62,9	60,8	59,0	14,1	17,5	12,8	14,8	10,5	9,8	8,9	88	66	82	0	ESE 2	0	0	0	0	—	☾ ≡ 1; ∞ 1, 2, 3.
22	57,3	56,8	55,3	14,3	17,3	14,1	15,2	8,8	7,8	7,7	73	53	64	E 2	E 2	0	0	7	2	—	☾ 1; ∞ 2.
23	53,9	53,2	52,3	11,9	16,6	12,9	13,8	9,1	9,0	7,4	89	64	67	ENE 4	ENE 4	ENE 4	10	4	0	—	
24	49,4	49,0	48,5	11,2	11,7	11,5	11,5	7,1	7,7	9,5	72	75	95	ENE 6	ENE 6	ENE 4	0	10	10	1,3	● 3.
25	47,9	47,9	47,3	12,6	12,7	12,7	12,7	9,1	10,2	10,3	85	94	95	ENE 4	ESE 4	SE 4	10	10	10	3,6	● 2, 3.
26	45,9	46,2	46,2	13,5	14,3	12,1	13,3	10,5	9,7	9,5	91	81	91	SE 4	ESE 2	0	10	9	6	0,0	●⁰ 1.
27	45,6	46,3	46,7	13,1	15,5	12,3	13,6	10,6	10,2	9,5	95	78	90	0	S 4	0	9	8	10	13,6	● 3.
28	46,3	48,4	49,3	9,9	13,7	8,9	10,8	8,5	7,4	7,2	94	63	86	SW 2	SE 2	0	10	9	7	6,1	● n, 1, 2.
29	50,4	52,2	55,0	9,9	12,8	9,5	10,7	7,4	7,6	6,1	82	69	69	ENE 2	NE 2	ENE 4	9	8	10	—	
30	57,8	58,0	59,2	7,4	10,2	8,2	8,6	6,0	4,9	5,3	79	53	65	E 2	E 2	ENE 2	10	10	5	—	
31	59,8	60,3	60,1	8,0	10,7	7,4	8,7	6,2	4,6	5,9	78	48	77	ENE 2	E 2	0	6	5	6	—	
Средн. Mittel	755,8	756,2	756,0	14,9	17,1	14,0	15,3	10,0	9,6	9,4	78	65	78	1,9	2,6	1,5	5,8	6,2	5,3	33,2	

1885.

Валаамъ. Сентябрь. — September. Walaam.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	760,6	760,7	760,4	8,7	11,1	9,1	9,6	6,0	5,5	6,2	72	55	72	ESE 2	ESE 4	ESE 4	10	8	9	0,9	●, ♭ 1.
2	59,0	58,5	59,2	7,1	9,7	10,3	9,0	6,8	7,9	6,9	90	88	73	ENE 4	ESE 2	SE 4	10	10	10	—	●⁰ 1.
3	58,2	58,9	60,8	8,1	10,6	10,1	9,6	7,3	7,5	6,9	91	79	74	E 4	E 2	ENE 2	10	10	10	—	●⁰ 1.
4	61,9	61,5	61,1	8,9	12,1	8,1	9,7	6,3	6,1	5,2	74	58	64	ENE 2	NNW 2	ENE 2	7	7	2	—	
5	60,1	58,5	57,8	7,1	9,8	8,3	8,4	5,6	4,7	5,2	74	52	63	0	N 4	ENE 2	5	10	2	—	♭ 1.
6	56,4	56,4	57,0	7,4	10,3	9,1	8,9	6,0	5,8	6,1	79	63	71	ENE 2	NE 2	NE 2	1	4	10	—	♭ 1.
7	58,3	60,0	61,2	7,9	10,5	9,5	9,3	6,5	7,2	6,4	82	75	72	ENE 4	ENE 2	ENE 2	10	10	10	—	
8	62,4	62,6	61,5	8,4	11,5	9,1	9,7	6,8	6,6	7,3	82	65	86	ENE 2	0	E 2	9	8	9	—	
9	59,1	57,3	53,5	10,3	12,3	10,5	11,0	8,4	8,0	7,9	90	75	84	ESE 2	ESE 4	E 6	10	6	10	—	
10	49,0	47,2	44,6	9,1	10,9	7,8	9,3	6,7	6,0	7,5	77	62	94	ENE 6	ENE 6	NE 6	10	10	10	12,0	● 3.
11	41,7	42,8	43,9	8,5	11,1	10,0	9,9	7,9	8,7	8,6	96	89	94	ENE 4	SE 2	0	10	10	10	—	● n, 1.
12	44,7	46,1	49,0	10,5	12,9	9,6	11,0	9,1	9,0	7,5	96	82	84	0	W 4	W 4	10	8	10	1.3	● 1.
13	51,5	52,0	49,8	7,3	11,9	9,7	9,6	6,0	7,1	7,6	79	68	84	W 6	SW 4	SSE 2	9	8	7	1,2	● 2.
14	44,0	42,5	43,7	8,3	10,6	9,7	9,5	7,2	8,6	8,7	88	91	98	SE 6	SE 4	0	10	10	10	5,3	● 1.
15	47,4	48,8	51,1	9,3	12,9	10,5	10,9	8,1	8,4	8,9	93	76	94	0	SW 2	0	10	6	10	—	
16	55,6	56,6	50,5	10,9	13,6	11,7	12,1	9,0	9,0	8,9	93	78	87	0	0	ESE 8	10	9	10	5,1	● 3.
17	49,8	50,4	50,4	11,1	14,6	11,1	12,3	7,9	7,9	8,5	80	63	86	W 6	SW 4	SW 2	2⁰	2	3	—	
18	51,2	53,9	56,0	9,2	12,6	8,5	10,1	7,4	7,3	6,3	86	68	76	WSW 2	NW 2	0	7	8	4	—	♭ 1.
19	55,5	56,0	57,4	7,3	10,1	8,1	8,5	5,8	5,2	4,9	76	56	61	0	N 2	N 2	10	6	0	—	
20	59,1	58,0	54,6	7,4	10,3	9,5	9,1	6,9	6,9	5,9	90	73	66	0	SE 4	SE 4	4	10	9	1,7	♭ 1.
21	49,4	49,1	48,2	9,1	12,3	10,4	10,6	8,0	8,6	8,2	93	82	88	SSE 2	S 2	SSW 2	10	10	9	—	● n, 1.
22	46,3	43,9	43,1	10,1	9,7	9,5	9,8	8,3	8,7	8,5	89	98	96	S 2	ENE 4	NW 4	10	10	10	15,1	● 1, 2, 3.
23	46,2	49,1	48,7	9,3	11,5	9,3	10,0	7,5	7,2	8,0	86	71	92	NW 6	NW 2	W 2	9	9	10	4,0	● 3.
24	41,6	38,8	39,0	7,5	9,1	7,5	8,0	7,0	8,0	6,5	90	93	85	SE 8	W 2	WSW 4	10	10	9	9.1	● n, 1, 2; ▲⁰ 2.
25	39,3	43,8	48,8	7,3	7,6	7,1	7,3	6,3	6,0	6,3	83	77	84	WSW 2	WNW 4	WNW 4	9	10	8	—	
26	52,2	52,7	54,0	7,1	8,8	7,1	7,7	6,6	6,6	5,7	87	78	76	0	0	W 2	10	9	2	—	
27	55,6	57,1	59,0	7,3	9,7	5,7	7,6	6,1	5,9	5,7	80	65	83	WSW 2	SW 4	0	10	10	7	0,6	●⁰ 2.
28	59,6	59,9	58,1	6,1	8,3	5,9	6,8	6,1	5,4	5,8	87	66	84	0	0	NE 4	9	8	10	—	
29	53,6	48,2	43,3	4,2	3,3	2,7	3,4	5,2	5,3	5,3	84	92	94	ENE 6	NE 10	ENE 8	10	10	10	22,5	● 2, 3; ⸝ 2.
30	44,7	48,6	54,4	3,1	4,7	3,1	3,6	5,3	4,9	4,5	93	76	78	NW 8	NW 6	NE 8	10	10	10	0,6	● n, 1.
Средн. Mittel	752,5	752,7	752,7	8,1	10,5	8,6	9,1	6,9	7,0	6,9	85	74	81	2,9	3,0	3,1	8,7	8,5	8,0	79,4	

Октябрь. — October.

1	756,3	757,6	757,6	2,3	3,1	2,4	2,6	4,7	4,0	3,6	85	69	66	NE 4	NE 4	ENE 4	9	10	10	—	
2	57,8	57,4	56,6	0,6	1,1	1,6	1,1	3,6	3,6	4,2	74	72	82	ENE 2	0	ESE 4	10	10	10	0,0	✳⁰ 1.
3	53,8	54,8	56,3	4,3	8,7	7,9	7,0	6,2	8,3	7,9	00	99	99	SE 4	SW 2	S 2	10	10	10	2,6	● 1.
4	54,0	53,6	54,9	7,4	8,3	8,4	8,0	7,7	8,2	8,0	00	00	97	SE 6	S 6	SW 4	10	10	10	2,1	● 1.
5	57,3	56,4	52,9	5,9	7,7	8,1	7,2	7,0	7,5	8,1	00	96	00	0	SE 2	SE 2	10	10	10	6,2	≡ 1; ● 3.
6	50,7	51,9	48,2	8,3	9,5	8,9	8,9	7,7	7,9	8,4	94	89	99	SSE 6	SE 6	SE 6	10	9	10	2.4	● 3.
7	47,4	48,9	48,2	7,1	8,1	7,9	7,7	7,2	6,9	7,3	96	86	91	SW 4	S 2	SE 6	9	10	10	6,5	● 2, 3.
8	37,1	39,8	48,3	9,3	7,5	6,9	7,9	6,7	6,3	6,6	76	81	88	S 10	S 20	SW 6	10	10	0	—	⸝ 1, 2
9	52,5	54,7	56,9	4,7	7,1	6,1	6,0	6,4	6,7	7,0	00	88	00	SW 2	S 2	SE 2	6	10	0	—	⊔ 1.
10	58,3	57,7	56,5	6,7	8,1	8,4	7,7	7,3	7,2	8,2	00	89	00	ESE 2	SE 6	SE 8	6	3	10	0,7	● 3.
11	56.1	57,3	58,0	8,7	10,1	8,9	9,2	8,4	8,1	7,2	00	88	85	SE 6	SE 8	SE 6	10	9	10	—	
12	59,2	59,6	60,3	7,1	8,4	9,2	8,2	6,7	6,8	7.1	88	82	81	SE 6	E 6	SE 6	5	10	10	—	
13	59,2	57,0	54,4	7,2	8,9	8,1	8,1	6,2	6,5	8,1	81	75	00	E 8	ESE 8	SE 10	9	10	10	1,1	●, ⸝ 3.
14	59,2	61,3	62,5	8,1	10,7	8,1	9,0	7,7	7,4	7,8	95	77	98	S 6	S 4	S 2	10	3	2	—	
15	61,6	66,5	70,0	7,5	7,5	7,1	7,4	7,7	7,2	7,5	00	92	00	NNE 2	NW 4	0	10	10	10	6,8	● n, 1.
16	69,3	66,9	62,4	7,1	7,3	6,0	6,8	7,5	6,7	6,5	00	88	93	SW 2	WSW 4	SW 6	10	10	10	—	
17	56,0	53,5	50,7	6,1	6,6	3,9	5,5	6,1	7,0	3,6	87	95	58	SW 6	SW 2	0	10	10	8	0,0	●⁰ 1.
18	49,0	49,3	51,7	0,3	2,0	0,8	1,0	3,7	3,0	3,3	78	57	67	NW 4	NW 4	NW 6	7	8	9	0,0	✳⁰ n.
19	53,1	53,7	52,9	— 1,3	0,8	— 1,5	— 0,7	2,8	2,7	3,8	67	56	92	0	0	0	7	10	10	2,3	✳ 3.
20	51,1	50,6	48,8	— 2,7	— 1,6	— 1,7	— 2,0	2,2	4,1	3,4	59	00	83	ENE 2	E 2	ENE 4	10	10	8	6,2	✳ 2.
21	44,9	44,4	47,7	— 3,1	— 2,2	— 3,5	— 2,9	3,3	3,5	2,7	92	89	75	NNE 6	NNW 8	N 4	10	10	10	—	
22	52,4	53,5	54,3	— 6,4	— 4,1	— 4,7	— 5,1	2,3	2,0	2,0	85	62	63	N 2	NE 2	ENE 4	10	8	4	—	
23	55,2	57,7	60,5	— 5,6	— 2,6	— 5,1	— 4,4	2,0	2,2	1,7	67	57	53	NE 4	NE 2	0	4	8	0	—	
24	62,2	63,2	62,4	— 3,5	— 0,4	— 2,7	— 2,2	2,3	2,9	1,9	65	64	50	SW 2	SW 2	S 4	0	6	0	—	
25	58,9	56,8	48,8	— 2,9	0,3	— 0,4	— 1,0	3,1	4,6	4,5	85	97	00	SSW 4	SSE 4	SE 6	10	10	10	3.8	✳ 2, 3.
26	44,8	44,8	42,4	0,6	1,0	1,2	0,9	4,8	4,9	5,0	00	00	00	0	0	ENE 2	10	10	10	—	≡ 2.
27	42,3	43,9	44,0	— 1,1	— 0,4	3,1	0,5	4,2	4,5	5,7	97	99	00	0	0	ESE 2	10	10	10	6,0	✳ 2.
28	42,8	43,2	41,9	4,3	4,8	5,7	4,9	6,2	6,4	6,9	00	00	00	0	SE 2	S 2	10	10	10	2,2	≡ 1, 2; ● 3.
29	43,2	45,0	48,0	4,9	5,5	5,3	4,6	5,7	5,7	5,2	89	84	90	SE 4	S 4	SSW 2	9	10	10	1,7	
30	51,4	54,7	59,2	— 0,8	— 0,4	— 0,1	— 0,4	4,2	3,7	4,0	95	83	88	SW 2	SW 2	0	10	10	10	—	✳ n.
31	62,0	62,5	57,7	0,4	1,5	1,6	1,2	3,9	4,5	4,6	81	87	88	0	E 4	NE 4	10	10	10	—	
Средн. Mittel	753,5	754,1	754,0	3,0	4,3	3,7	3,6	5,3	5,5	5,5	88	84	87	3,4	3,9	3,7	8,7	9,0	8,1	50,6	

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	747,9	744,3	740,9	0,4	2,0	2,9	1,8	4,7	5,3	5,6	00	00	00	E 8	NE 4	SE 2	10	10	10	11,8	✳ n, 1; ● 2, 3.
2	42,3	47,2	51,0	1,5	— 0,4	— 0,8	0,1	5,1	4,5	4,0	00	00	91	SW 2	WSW 4	WSW 2	10	10	10	1,7	● n, 1; ✳ 2.
3	54,1	56,5	59,7	— 0,3	— 0,1	— 2,2	— 0,9	4,1	4,2	3,5	92	92	89	WNW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	—	
4	61,8	62,1	61,7	— 4,9	— 1,6	0,2	— 2,1	2,8	3,7	4,7	90	89	00	NE 2	ESE 2	SE 4	10	10	10	8,0	✳ 2.
5	63,7	65,7	67,7	1,2	1,0	1,0	1,1	5,0	4,9	4,7	00	00	96	SE 2	SE 4	SE 4	10	10	10	1,8	● n, 1, 2, 3.
6	70,0	71,5	71,6	0,4	— 2,0	— 2,2	— 1,3	4,1	3,9	3,6	86	98	93	SE 6	SE 6	SE 4	9	10	10	—	
7	70,8	70,0	70,6	— 2,9	— 2,4	— 1,0	— 2,1	3,4	3,5	4,1	93	91	95	SE 4	S 2	0	10	10	10	0,0	✳⁰ 3.
8	69,1	68,2	66,7	0,6	1,4	2,7	1,6	4,8	5,1	5,6	00	00	00	S 2	S 2	0	10	10	10	2,7	✳ 2; ● 2, 3.
9	68,2	69,8	69,9	2,4	2,3	1,8	2,2	5,5	5,3	4,9	99	97	93	WNW 2	NNW 2	0	10	10	10	—	
10	66,7	65,7	65,9	1,6	3,1	2,4	2,4	4,8	5,5	5,3	93	96	96	SW 2	W 2	NW 2	10	10	10	—	
11	64,2	63,5	63,7	— 0,7	1,0	0,4	0,2	4,4	4,7	4,7	99	96	00	0	0	0	10	10	10	—	
12	61,2	56,8	52,7	1,2	2,2	2,9	2,1	5,0	5,4	5,2	00	00	91	0	SW 6	SW 6	10	10	10	5,3	✳ n, 1.
13	50,6	51,2	48,6	2,2	1,6	2,4	2,1	5,3	4,4	5,5	98	85	99	WSW 6	NW 2	S 2	10	10	10	1,7	●, ✳ 2.
14	40,6	37,8	37,1	1,9	2,4	4,3	2,9	4,9	5,2	5,9	91	94	94	S 8	S 10	SSW 8	10	10	9	0,0	●⁰ 1.
15	39,6	41,9	48,1	1,5	— 1,6	— 3,9	— 1,3	5,1	3,8	1,9	00	93	57	W 4	NW 6	NW 6	10	10	10	1,3	● 1; ✳ 2.
16	52,6	54,2	48,8	— 4,5	— 4,1	— 2,0	— 3,5	2,6	2,8	4,0	82	85	00	W 4	SW 4	S 4	9	9	10	1,5	✳ 3.
17	53,8	56,5	58,0	— 5,7	— 3,9	— 4,3	— 4,6	2,6	2,6	2,9	87	78	88	WNW 10	NW 8	W 2	10	9	7	0,0	✳ n.
18	45,9	41,0	35,6	1,9	1,8	1,8	1,8	5,3	4,7	4,6	00	89	87	SW 6	SW 6	S 6	10	10	8	0,6	●, ✳ 2.
19	34,9	38,2	45,3	— 0,5	— 4,1	— 7,1	— 3,9	3,4	2,8	2,2	77	83	83	W 6	NW 6	NW 6	8	10	3	0,0	✳⁰ 2.
20	52,6	54,4	54,5	— 9,6	— 9,6	— 8,5	— 9,2	1,9	2,0	2,1	90	93	88	NW 6	NW 4	W 4	8	10	9	—	
21	54,5	54,8	55,5	— 8,6	— 8,6	— 9,8	— 9,0	2,0	2,0	2,1	88	88	96	NW 2	0	0	9	10	9	—	
22	50,3	44,4	41,9	— 5,1	— 0,2	0,3	— 1,7	3,1	4,5	4,4	00	00	94	SW 2	SW 4	SW 4	10	10	10	6,0	✳ 2.
23	38,3	38,6	42,6	— 0,4	— 2,7	— 9,3	— 4,1	4,5	3,7	1,9	00	97	84	0	NW 2	WNW 4	10	10	10	1,3	✳ n, 1. 2.
24	50,6	54,7	58,6	—13,3	—12,9	—11,2	—12,5	1,5	1,4	1,6	95	92	84	N 4	N 2	0	10	10	9	—	
25	59,3	59,1	57,1	— 9,3	—11,6	— 5,5	— 8,8	1,9	1,5	2,3	88	83	76	SW 2	SW 6	SW 8	10	6	10	—	
26	59,3	62,8	65,9	— 7,2	— 7,6	— 8,4	— 7,7	2,0	1,7	1,9	75	67	83	NE 2	0	0	7	4	10	—	
27	66,5	66,9	65,9	— 5,9	— 4,5	— 4,9	— 5,1	2,2	2,8	2,9	75	88	92	SW 2	SW 6	SW 8	10	9	6	—	
28	65,0	64,9	60,9	— 4,9	— 6,8	— 5,3	— 5,7	3,2	2,5	2,3	99	92	76	SW 2	SW 2	S 4	10	10	1	—	
29	52,5	50,5	48,6	— 7,2	— 5,9	— 3,9	— 5,7	2,5	2,8	3,3	98	98	97	S 4	SSE 4	S 2	10	10	10	1,5	✳ 1, 2.
30	46,4	44,6	42,3	— 2,5	— 2,9	— 2,0	— 2,5	3,5	3,4	4,0	92	92	00	SE 4	SE 6	SE 4	10	10	10	1,2	✳ 2, 3.
Средн. Mittel	755,1	755,3	755,2	— 2,6	— 2,5	— 2,3	— 2,4	3,7	3,7	3,7	93	92	91	3,5	3,8	3,3	9,7	9,6	9,0	46,4	

Декабрь. — December.

1	739,1	738,2	738,2	— 2,0	— 1,4	— 1,1	— 1,5	4,0	4,1	4,2	00	00	00	SE 4	ESE 2	0	10	10	10	2,2	✳ n, 1, 2.
2	39,3	40,2	41,3	— 2,5	— 1,1	— 1,6	— 1,7	3,7	4,2	3,8	98	97	94	NW 2	0	0	10	10	10	—	
3	43,6	44,5	42,6	— 2,4	— 2,2	— 2,3	— 2,3	3,7	3,6	3,9	96	92	00	W 2	WSW 2	0	10	10	10	—	
4	40,7	42,9	45,0	1,0	0,2	— 0,6	0,2	4,9	4,7	4,4	00	00	00	0	0	0	10	10	10	—	≡ 1, 2.
5	38,0	32,7	27,6	1,0	1,2	3,3	1,8	4,8	5,0	4,9	98	00	84	SE 6	SSE 8	SSW 14	10	10	10	4,2	● 1, 2; 🌨 3.
6	25,3	27,6	32,1	1,6	0,2	— 1,0	0,3	5,1	4,2	2,5	97	90	59	S 6	W 10	0	10	10	10	0,4	● 1; ✳ 2.
7	32,8	32,7	33,5	— 3,9	— 2,5	— 5,1	— 3,8	3,2	3,7	2,9	92	98	92	0	0	0	5	8	10	—	
8	37,5	40,7	45,5	— 9,8	—12,6	—11,3	—11,2	1,8	1,5	1,5	88	89	82	WNW 6	WNW 6	WNW 8	10	10	9	—	
9	50,1	48,0	49,3	—11,4	— 5,1	— 5,7	— 7,4	1,4	2,0	1,7	76	65	58	0	S 4	SE 4	4	8	8	—	
10	52,8	56,7	62,2	— 6,1	— 5,7	— 6,1	— 6,0	1,3	1,7	2,8	45	58	97	SE 2	SE 2	E 2	3	7	10	—	
11	68,1	69,3	68,6	— 7,6	— 5,8	— 7,0	— 6,8	2,5	2,7	1,7	00	92	66	E 2	SE 4	S 2	10	10	0	—	
12	65,5	63,0	60,7	—10,6	—10,0	—11,1	—10,6	2,0	1,7	1,9	00	82	99	SE 2	0	0	4	4	4	—	
13	56,8	54,9	51,1	— 4,9	— 2,0	— 0,3	— 2,4	2,6	3,6	4,2	83	92	94	S 8	S 10	S 10	10	10	10	—	🌨 2, 3.
14	45,7	47,7	53,1	1,5	3,3	1,6	2,1	5,1	5,3	4,1	00	91	80	S 8	S 6	S 6	10	10	0	0,0	●⁰ 1.
15	56,1	52,2	50,2	0,7	0,6	2,0	1,1	4,5	4,8	5,3	92	00	99	SW 6	S 8	SW 6	10	10	0	0,3	✳ 2.
16	53,9	56,2	54,8	— 1,0	— 2,4	— 3,7	— 2,4	3,0	2,9	3,1	71	75	88	W 6	W 6	0	0	5	10	—	
17	51,1	51,6	53,7	— 6,1	— 6,3	— 6,3	— 6,2	2,6	2,6	2,4	92	93	83	0	0	0	6	10	10	—	
18	60,7	63,9	66,5	— 9,2	— 9,6	—10,6	— 9,8	2,0	1,9	1,8	90	87	94	NW 2	NW 4	NW 4	6	4	0	—	
19	60,9	56,5	54,8	— 5,6	— 4,3	— 2,0	— 4,0	2,9	3,3	4,0	97	00	00	SSE 6	SW 4	0	10	10	10	0,7	✳, ✣ 1, 2.
20	54,4	55,7	56,6	1,6	1,1	— 0,8	0,6	5,2	5,0	4,3	00	99	00	NW 2	NW 2	SW 2	10	10	10	—	≡ 3.
21	52,7	49,4	50,4	— 0,2	0,7	1,6	0,7	4,5	4,8	4,6	00	99	88	SW 2	SW 4	WSW 4	10	10	10	—	
22	52,2	53,5	57,3	— 0,9	— 1,6	— 3,7	— 2,1	3,4	2,9	2,8	77	72	82	W 4	W 6	WNW 4	3	1	4	—	
23	63,4	64,9	65,3	— 7,8	— 6,3	— 5,3	— 6,5	1,6	1,8	2,4	64	62	81	N 2	0	0	8	10	8	—	
24	57,3	43,6	35,5	— 2,9	— 2,4	1,4	— 1,3	3,4	3,8	4,9	91	00	95	SW 8	S 10	SW 4	10	10	10	1,0	✳, 🌨 2.
25	33,8	37,9	42,6	0,0	— 3,6	—11,6	— 5,1	3,6	2,9	1,6	78	84	84	WSW 6	NW 8	NE 4	10	9	10	—	
26	47,4	52,5	59,1	—17,1	—19,0	—20,1	—18,7	1,0	0,7	0,8	85	74	83	NNE 4	NE 6	NNE 4	10	8	9	—	
27	61,1	58,4	40,9	—19,2	—14,3	—11,8	—15,1	0,9	1,2	1,7	86	83	92	0	S 6	S 12	10	10	10	0,9	🌨, ✳, ✣ 3.
28	31,2	31,8	33,3	— 0,2	0,6	1,7	0,7	4,5	4,8	5,2	00	00	00	SW 4	SW 2	SSW 2	9	10	10	0,0	●⁰ 2, 3.
29	30,7	28,4	29,1	2,2	1,6	1,6	1,8	4,9	4,8	3,8	91	93	73	S 4	S 8	SSW 10	10	10	8	0,2	●⁰, ✳⁰, 2; 🌨 3.
30	41,6	43,3	46,2	— 3,5	— 4,9	— 0,6	— 3,0	2,5	2,5	4,1	72	80	93	SW 4	0	SSE 4	2	9	10	0,4	✳ 3.
31	47,9	47,8	48,8	— 2,4	— 2,4	— 4,5	— 3,1	3,3	3,1	2,8	84	80	85	S 4	SW 4	SW 4	7	10	10	—	
Средн. Mittel	748,1	748,0	748,3	— 4,1	— 3,7	— 3,9	— 3,9	3,2	3,3	3,2	88	88	88	3,6	4,3	3,5	8,0	8,8	8,1	10,3	

1885.

Каргополь. — Январь. — Januar. — Kargopol.

Долгота — Länge: 38° 57′. Широта — Breite: 61° 30′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	777,3	777,4	772,6	—17,7	—18,1	—19,7	—18,5	0,9	0,8	0,8	86	81	90	0	W 2	0	10	0	0	—	
2	64,2	60,8	57,8	—14,7	— 9,6	— 5,2	— 9,8	1,4	1,9	2,8	98	88	93	W 2	SSW 3	W 5	10	10	10	0,5	
3	48,8	44,8	45,1	— 2,8	— 1,2	— 1,4	— 1,8	3,2	3,8	3,7	88	91	90	W 7	W 7	NW 5	10	10	10	1,1	
4	51,9	54,1	53,6	—21,9	—24,4	—32,3	—26,2	0,7	0,5	0,2	84	79	75	N 2	NE 1	0	0	0	0	—	
5	51,5	50,7	50,7	—21,1	—15,1	— 8,4	—14,9	0,8	1,1	2,3	90	84	96	W 2	WNW 2	W 5	10	10	10	0,5	
6	49,8	51,3	48,8	—12,5	—22,1	—24,1	—19,6	1,4	0,6	0,5	81	75	74	NE 2	NE 2	NE 3	10	0	0	1,2	
7	44,4	43,9	44,3	—24,3	—25,3	—32,3	—27,3	0,5	0,4	0,2	76	78	74	E 5	NE 3	NE 2	10	0	0	—	
8	44,7	47,9	51,6	—35,9	—35,6	—35,5	—35,7	0,2	0,2	0,2	73	70	71	NE 3	NE 2	NE 2	0	0	0	—	
9	54,7	55,9	53,5	—41,7	—39,7	—39,2	—40,2	0,1	0,1	0,1	69	70	71	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	0,8	≡ 1, 2.
10	44,1	40,5	37,7	—24,2	—20,2	—18,4	—20,9	0,5	0,7	0,9	76	78	87	S 9	S 9	S 15	10	10[2]	10[2]	3,7	⛆ 1, 2, 3.
11	33,7	36,0	39,0	—17,7	— 5,1	— 5,7	— 9,5	1,0	2,8	2,5	91	90	85	S 9	S 5	S 5	10	10	10	2,8	⛆ 1; ✳° 2.
12	40,5	43,8	47,2	— 6,6	— 5,6	— 5,1	— 5,8	2,5	2,7	2,9	88	90	93	S 7	S 3	S 3	10	10	10	4,6	✳ n, 2, 3.
13	50,3	53,6	55,9	— 5,6	— 5,6	— 8,7	— 6,6	2,7	2,7	2,1	90	90	92	S 5	S 2	S 2	10	10	10	2,3	✳ n, 2.
14	57,2	58,6	58,6	— 8,1	— 6,6	— 6,6	— 7,1	2,2	2,5	2,4	91	90	88	S 2	S 2	S 2	10	10	10	—	✳ n, 2.
15	59,6	61,1	62,6	— 9,6	—10,3	—24,2	—14,7	1,9	1,8	0,5	88	88	82	S 2	NW 6	0	10	10	0	0,2	✳° 2.
16	60,9	57,1	51,3	—17,7	—11,8	— 9,4	—13,0	1,0	1,6	2,0	88	88	90	S 2	S 5	S 5	10	9	10	0,8	
17	47,4	50,4	56,0	— 8,6	—10,1	—18,2	—12,3	1,6	1,7	0,8	70	78	76	NW 7	NW 7	NW 2	9	9	0	—	✳ n.
18	56,5	48,6	46,4	—17,2	— 9,6	— 4,1	—10,3	0,8	1,6	3,2	75	73	96	0	WSW 5	NW 9	6	0	3	—	
19	47,7	49,3	50,4	— 4,6	— 5,0	— 6,4	— 5,3	3,0	2,9	2,5	93	94	91	NW 5	NW 5	W 2	2	10	0	—	✳° 2.
20	50,2	48,9	47,4	—10,0	— 6,4	— 6,8	— 7,7	1,9	2,6	2,6	91	92	94	SW 2	SW 2	SW 5	10	10	10	0,2	✳ 2, 3.
21	42,6	42,4	45,2	— 6,2	— 6,4	— 5,6	— 6,1	2,7	2,6	2,7	95	94	90	SW 7	W 5	SW 2	10	10	10	1,0	✳ 2.
22	47,6	49,4	48,1	—12,1	—11,2	—10,9	—11,4	1,6	1,8	1,8	90	94	94	SW 2	0	W 2	0	0	10	0,5	
23	47,3	47,0	48,3	— 6,6	— 5,6	— 8,8	— 7,0	2,6	2,9	2,0	96	97	88	W 2	SW 5	SW 7	10	10	10	1,2	✳ 3.
24	55,0	54,7	54,4	—19,1	—16,7	— 9,8	—15,2	0,9	0,9	1,7	85	76	80	NW 3	NW 7	NW 5	0	0	0	—	
25	56,4	53,9	49,4	— 9,6	—12,1	— 9,4	—10,4	1,7	1,3	1,8	82	74	84	W 5	W 9	W 9	10	10	10	—	
26	44,1	41,3	37,6	—11,3	— 7,0	— 7,2	— 8,5	1,7	2,4	2,4	90	90	94	WSW 2	SW 2	S 2	10	10	4	1,3	
27	35,3	36,4	39,0	— 8,4	—10,0	—12,1	—10,2	2,2	1,7	1,6	91	85	90	0	0	0	10	0	10	0,8	
28	37,3	34,6	29,5	— 8,2	— 5,2	— 5,2	— 6,2	2,3	2,8	2,8	94	90	72	S 2	S 2	SW 3	10	10	10	1,7	
29	32,6	37,3	42,5	—12,7	—12,3	—21,1	—15,4	1,4	1,1	0,7	85	64	85	W 3	NW 3	0	4	0	0	—	
30	45,4	44,4	42,9	—24,9	—16,9	—17,9	—19,9	0,5	1,0	0,9	82	83	84	0	0	0	1	6	0	—	
31	49,3	53,9	56,9	—26,5	—23,3	—18,5	—22,8	0,4	0,5	0,9	83	79	84	N 2	N 1	SE 3	0	0	10	2,6	
Средн. Mittel	749,3	749,4	749,2	—15,1	—13,4	—14,1	—14,2	1,5	1,7	1,7	86	84	86	3,3	3,5	3,5	7,2	5,9	5,7	27,8	

Высота: 130? метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 130? Meter.

1	749,8	745,7	743,3	—10,7	— 8,0	— 0,7	— 6,0	1,8	2,4	4,7	92	96	98	S 5	S 8	SSW 5	10	10	10	2,8	✳ n; ⛆ n, 2.
2	45,4	45,1	45,4	0,9	1,5	0,9	1,1	4,8	4,9	4,9	98	96	99	SSW 5	SSW 5	S 7	10	10	10	0,8	
3	49,6	52,0	54,8	1,3	1,9	1,1	1,4	4,9	5,1	5,0	98	96	99	S 3	SW 5	S 2	10	10	10	—	
4	55,7	57,5	59,2	0,5	0,9	— 3,8	— 0,8	4,8	4,6	3,2	99	94	92	SW 3	SW 3	SE 3	10	10	0	—	
5	57,7	57,9	56,5	— 8,8	— 7,4	— 6,4	— 7,5	1,9	2,0	1,8	82	79	66	SSE 3	SSW 5	SSW 5	3	3	2	—	
6	56,4	57,2	56,1	— 9,2	— 7,0	— 7,2	— 7,8	1,5	1,7	1,9	68	66	72	S 5	S 5	S 5	4	0	10	—	
7	56,2	56,9	57,1	—12,3	— 9,8	— 8,0	—10,0	1,6	1,8	2,2	92	84	90	S 3	SSW 5	SSW 7	0	8	10	0,8	
8	56,8	56,3	58,9	— 6,2	— 3,8	— 2,3	— 4,1	2,7	3,2	3,6	94	92	94	SSW 5	S 2	S 3	10	10	10	2,3	✳ 2.
9	57,4	58,2	58,1	0,1	— 0,8	— 2,2	— 1,0	4,3	3,9	3,7	94	90	96	S 1	SW 3	0	10	10	10	2,3	✳ 2, 3.
10	57,8	59,5	60,3	— 5,0	— 5,2	— 5,0	— 5,1	3,0	2,8	3,0	96	92	96	0	NE 3	0	10	10	10	—	
11	60,9	60,9	59,6	— 5,6	— 6,0	— 8,2	— 6,6	2,8	2,4	2,1	92	82	88	0	SE 2	0	10	10	10	—	✳° 2.
12	59,7	59,6	59,5	—11,0	—10,2	—15,1	—12,1	1,7	1,7	1,2	90	84	86	0	0	E 2	10	10	10	0,1	✳° 2.
13	58,6	58,4	57,8	—19,1	—18,1	—19,6	—18,9	0,9	0,9	0,8	89	89	88	0	0	0	10	0	0	0,5	⛆° n.
14	53,7	49,5	43,7	—15,9	—13,3	—12,5	—13,9	1,2	1,6	1,7	89	98	99	SSE 2	E 6	E 6	10	10	10	7,3	✳, ⛆ 2, 3.
15	35,2	35,0	36,3	— 3,2	— 0,4	— 4,2	— 2,6	3,6	4,5	3,3	99	00	00	SSW 7	SW 7	WSW 5	10	10	10	1,6	✳, ⛆ 2.
16	40,7	43,3	47,3	—15,1	—11,9	—20,1	—15,7	1,2	1,4	0,8	92	77	88	WSW 2	NE 2	0	10	10	0	—	
17	44,9	38,1	33,8	—19,7	—11,7	— 3,2	—11,5	0,8	1,6	3,5	89	89	98	W 3	E 3	S 3	10	10	10	13,4	✳² 2, 3.
18	31,9	34,0	38,5	— 5,4	—14,1	—14,9	—11,5	2,9	1,2	1,2	96	84	88	S 3	S 3	N 2	10	10	10	3,8	✳ 2.
19	45,7	45,2	38,3	—17,5	—14,7	— 5,2	—12,5	1,0	1,2	3,1	88	80	99	NE 2	N 3	SSE 6	8	10	10	5,4	✳ 2, 3; ⛆ 3.
20	32,0	36,0	43,1	0,5	—10,9	—15,1	— 8,5	4,7	1,6	1,1	98	82	79	SSE 7	WNW 7	WNW 7	10	10	10	3,8	⛆, ✳ 1, 2, 3.
21	42,1	40,9	45,7	— 8,5	— 5,5	—15,5	— 9,8	2,2	2,8	1,1	95	92	82	S 7	SSW 6	0	10	10	1	—	⛆ n; ✳² 1.
22	51,8	54,2	58,5	—23,3	— 8,6	—15,5	—15,8	0,6	1,6	1,2	84	66	90	SW 1	0	0	2	0	0	—	
23	62,2	61,7	56,0	—27,3	—18,1	— 6,4	—17,3	0,4	0,9	2,1	84	82	76	0	0	SE 2	10	0	10	3,2	∞ 1.
24	52,1	53,2	54,9	— 3,2	— 1,8	— 4,2	— 3,1	3,4	3,1	2,9	95	78	88	S 5	S 2	S 2	10	10	10	6,4	✳, ⛆ n, 1.
25	56,5	56,8	54,8	— 4,0	— 2,2	— 2,6	— 2,9	3,4	3,6	3,5	98	92	94	S 2	S 6	S 9	10	10	10	1,8	✳, ⛆ 3.
26	53,8	54,6	56,9	— 4,8	— 1,6	— 1,6	— 2,7	3,1	3,3	3,7	98	80	90	S 9	S 7	SSW 5	6	9	10	—	⛆ n, 1.
27	60,4	60,5	59,5	— 9,1	— 4,8	— 4,8	— 6,2	2,0	2,2	2,7	91	68	86	S 2	SSW 7	SSW 7	0	0	10	—	
28	57,6	56,6	54,6	— 2,4	0,1	— 2,2	— 1,5	3,8	3,6	3,1	99	78	78	SSW 5	S 5	S 2	10	10	4	—	
Средн. Mittel	751,5	751,6	751,7	— 8,7	— 6,8	— 7,3	— 7,6	2,5	2,6	2,6	92	85	89	3,2	3,9	3,4	8,3	7,9	7,8	56,3	

Каргополь. 1885. Kargopol.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	754,5	754,5	754,0	— 4,8	— 0,6	— 2,0	— 2,5	3,0	2,6	2,6	96	59	65	SSW 3	SSW 3	SSW 3	2	2	0	—	
2	54,2	54,8	54,1	—10,2	— 2,2	— 7,2	— 6,5	1,7	2,4	1,8	83	60	70	SSW 2	SSW 5	0	0	6	0	—	
3	52,9	55,6	52,6	—15,1	— 5,6	— 8,2	— 9,6	1,2	2,2	2,3	92	72	94	SSW 2	SSW 2	SW 2	6	10	0	—	
4	52,3	50,2	48,3	—13,5	— 5,0	—13,3	—10,6	1,4	2,5	1,2	95	81	76	NE 2	0	N 2	0	0	0	—	
5	47,6	47,7	47,0	—20,3	—15,5	—12,6	—16,1	0,8	1,1	1,4	91	79	80	SW 1	0	SSW 2	0	0	0	—	
6	46,8	44,6	44,3	—12,1	— 3,6	— 4,4	— 6,7	1,8	2,5	2,9	98	72	88	SSW 2	NE 2	SE 5	10	0	10	0,8	
7	40,9	39,8	37,7	— 6,6	— 3,4	— 2,6	— 4,2	2,6	3,0	3,4	94	85	88	SSE 7	S 7	S 7	10	10	10	1,7	✶ n, 1, 2, 3.
8	36,0	34,7	34,3	— 2,4	— 0,6	— 2,6	— 1,9	3,8	4,0	3,7	98	90	98	SE 5	SE 2	S 2	10	10	10	5,6	✶ n, 1, 2, 3.
9	34,7	35,0	36,5	— 5,4	— 3,0	— 6,6	— 5,0	2,8	2,9	2,5	92	80	90	0	SSW 2	0	10	10	10	1,2	
10	36,6	36,6	36,1	— 6,4	— 2,4	— 5,6	— 4,8	2,6	2,6	2,7	92	67	90	SE 2	SE 1	0	10	10	10	1,4	✶ 2, 3.
11	34,3	33,2	32,5	— 7,2	— 5,4	— 7,2	— 6,6	2,4	2,6	2,4	93	84	93	N 2	N 5	N 5	10	10	6	1,6	✶, ✣ 2, 3.
12	30,7	31,3	33,1	— 7,2	— 4,2	— 3,0	— 4,8	2,5	3,2	3,4	94	94	94	N 5	N 5	N 5	10	10	0	2,0	✶, ✣ 1, 2.
13	36,0	38,6	42,7	— 5,2	— 4,0	— 6,2	— 5,1	2,8	2,9	2,4	94	84	84	N 5	N 3	N 2	10	10	0	0,5	
14	46,2	47,8	46,5	—12,7	—10,5	—12,7	—12,0	1,6	1,5	1,6	90	72	90	N 2	NE 2	N 1	6	0	10	—	
15	40,1	38,0	39,8	—13,7	— 7,2	— 7,4	— 9,4	1,4	2,2	2,3	89	83	92	S 3	SW 3	0	10	10	10	1,0	✣ 1, 2.
16	43,0	46,0	45,6	— 7,4	— 6,4	—18,5	—10,8	1,9	1,8	0,9	75	63	90	NW 7	NE 3	0	10	10	0	—	
17	42,6	39,0	36,6	—16,3	— 4,0	— 5,4	— 8,6	0,9	2,1	2,3	72	62	75	S 3	S 5	S 5	0	10	10	—	
18	36,9	38,0	36,2	— 5,4	0,9	— 3,6	— 2,7	3,0	4,6	3,3	99	94	92	S 5	SSW 5	SSW 5	10	8	10	1,2	
19	31,8	31,3	29,6	— 2,8	1,9	0,9	0,0	3,6	4,6	4,3	96	89	86	SSE 3	S 2	S 2	10	10	10	0,8	✶ n, 1, 2; ●0 3.
20	25,2	26,8	29,7	0,4	2,1	—10,5	— 2,7	4,6	3,6	1,9	96	67	93	S 2	W 3	0	10	9	0	1,2	✶, ✣ 2, 3.
21	23,5	19,0	19,8	— 2,8	0,3	0,9	— 0,5	3,3	4,5	4,6	90	96	94	S 7	SSE 9	SSE 9	10	10	9	1,1	✶, ✣ n, 1, 2, 3.
22	29,7	32,9	45,4	— 3,8	— 3,0	— 9,2	— 5,3	2,3	2,3	1,7	67	64	76	SSW 5	SSW 7	0	10	10	0	0,8	✶, ✣ 2, 3.
23	48,8	50,0	55,7	—15,1	— 3,7	—10,5	— 9,8	1,3	2,1	1,6	96	59	80	0	0	0	6	0	0	—	
24	63,1	67,1	68,6	—11,9	0,4	— 8,2	— 6,6	1,5	2,8	1,8	80	59	75	WSW 2	W 2	0	6	0	0	—	
25	71,1	71,4	69,4	—14,1	0,0	— 5,2	— 6,4	1,4	2,8	2,1	96	61	67	0	NW 1	0	0	0	0	—	
26	67,7	66,1	63,7	—14,5	1,2	— 0,4	— 4,6	1,3	2,8	3,1	91	55	69	NE 1	E 3	0	0	0	10	—	
27	62,0	60,0	58,4	— 1,0	3,9	— 0,5	0,8	3,8	3,4	3,3	87	56	74	SE 2	SE 2	SE 2	10	0	4	—	
28	57,7	58,0	58,4	— 0,8	5,9	0,7	1,9	3,4	3,3	3,3	79	47	67	SSE 2	S 3	0	—	0	10	—	
29	59,8	60,2	59,6	— 4,0	4,9	0,9	0,6	3,1	4,7	2,9	91	71	60	S 2	0	0	0	0	0	—	
30	59,5	58,9	57,2	— 2,2	6,9	— 0,8	1,3	3,5	4,0	3,2	90	58	72	S 2	S 1	0	0	0	0	—	
31	55,8	54,4	52,9	— 6,6	6,7	— 1,3	— 0,4	2,5	3,8	3,3	93	52	78	S 1	0	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	745,9	745,9	746,0	— 8,1	— 1,8	— 5,6	— 5,1	2,4	2,9	2,6	90	71	82	2,8	2,8	1,9	6,2	5,5	4,3	20,9	

Апрѣль. — April.

1	751,9	750,9	749,7	— 6,2	5,9	— 1,0	— 0,4	2,8	3,8	2,9	00	54	69	N 1	0	0	0	0	0	—	
2	51,5	52,9	54,6	— 6,2	4,9	— 1,6	— 1,0	2,0	2,7	2,4	72	51	58	0	S 1	0	0	0	0	—	
3	57,1	55,9	54,0	— 4,4	5,2	— 0,6	0,1	2,4	3,7	3,0	75	56	67	0	E 2	0	0	9	0	—	
4	49,3	47,7	49,0	— 1,8	1,9	— 5,4	— 1,8	3,1	4,3	2,7	77	81	89	NE 3	E 3	E 3	10	10	10	2,0	✶0 2.
5	50,2	50,8	52,9	— 4,4	1,1	— 0,4	— 1,2	3,0	4,1	3,6	91	80	81	SE 5	SE 2	ESE 2	10	10	10	—	✶ n, 1.
6	54,5	56,9	58,4	1,1	8,8	1,7	3,9	4,7	4,7	4,1	94	55	78	ESE 2	SSE 2	0	10	5	0	—	
7	58,0	56,5	55,0	— 1,6	6,1	3,9	2,8	3,2	3,4	3,1	78	48	51	NE 2	NE 1	NE 1	10	10	0	—	
8	53,8	52,1	52,2	— 0,3	9,5	2,9	4,0	2,9	4,5	3,5	64	50	62	E 1	E 2	0	0	2	0	0,8	
9	52,2	52,3	52,4	0,7	5,7	0,5	2,3	4,6	4,8	4,8	94	69	99	S 1	WSW 2	SW 2	10	10	10	1,1	✶0 n.
10	52,8	52,1	50,0	0,3	6,3	— 0,2	2,1	4,6	4,9	3,9	98	69	86	SW 2	SW 2	0	10	8	0	0,5	
11	47,8	47,5	46,2	— 3,2	2,5	— 1,4	— 0,7	3,0	3,7	2,8	85	66	68	WSW 1	W 2	0	9	—	0	0,5	
12	46,3	45,7	43,3	— 6,4	— 0,4	— 1,2	— 2,7	2,5	2,6	2,5	91	58	59	0	N 1	0	9	0	9	—	
13	40,1	38,1	35,9	0,3	6,3	4,3	3,3	3,5	4,1	71	49	58	SE 2	SSE 2	WSW 3	9	8	10	2,4	●0 3.	
14	28,9	29,6	36,8	1,1	1,1	— 7,8	— 1,9	4,9	4,6	1,4	98	91	58	SE 2	W 3	W 3	10	10	0	1,8	●0 n; ✶ n, 1.
15	36,4	36,6	38,2	— 6,0	— 1,0	— 1,1	— 2,7	1,8	2,6	3,1	61	60	72	S 5	SE 13	SE 13	9	10	10	0,1	
16	38,7	42,6	46,8	— 2,4	— 0,8	— 4,4	— 2,5	3,5	2,4	2,1	91	55	65	SW 5	SW 5	SW 3	10	10	6	—	✶0 n, 1.
17	49,6	50,5	52,6	— 8,2	— 0,6	— 2,2	— 3,7	1,9	2,6	2,8	79	58	72	SW 5	W 5	W 1	10	9	10	—	✶0 3.
18	53,8	52,2	50,4	— 2,6	— 0,2	— 2,4	— 1,7	3,0	2,7	3,5	79	60	92	WSW 2	W 2	NW 1	10	10	10	1,3	
19	47,2	47,4	48,1	— 4,6	— 0,8	— 5,0	— 3,5	3,0	2,2	2,7	93	51	85	N 2	NW 2	N 2	10	10	10	0,5	✶ n, 1, 3.
20	47,5	46,4	44,0	— 6,6	— 3,8	— 7,0	— 5,8	2,5	2,2	2,4	90	64	92	N 3	NNW 3	0	10	10	0	0,5	
21	42,0	40,9	42,1	— 6,6	— 0,8	— 4,8	— 4,1	2,3	2,2	1,5	83	51	49	N 3	N 2	N 2	10	8	0	—	
22	46,2	46,3	47,1	— 6,6	0,7	— 5,2	— 3,7	2,2	2,3	1,9	82	47	62	N 2	N 2	0	0	0	0	—	
23	46,7	46,8	45,8	— 4,2	6,1	0,9	0,9	2,1	2,4	2,3	64	34	46	0	0	0	6	3	0	—	
24	44,7	43,6	41,7	0,9	1,5	1,7	1,4	3,4	5,0	5,2	68	98	00	SSE 3	SSE 5	0	10	10	10	4,9	✶0 2; ●0 2, 3.
25	39,2	37,5	37,8	3,1	5,1	1,1	3,1	5,7	6,4	4,8	99	97	96	0	0	NNW 2	10	10	10	15,5	●0 n, 1, 2, 3.
26	43,6	46,1	48,0	1,3	4,9	2,1	2,8	4,5	4,6	4,2	88	69	78	NNW 3	NNW 2	NNW 3	10	0	5	—	
27	50,4	51,1	50,7	— 1,0	3,3	1,9	1,4	3,1	3,4	3,1	72	58	58	NNW 2	N 2	N 2	4	8	0	—	
28	52,6	53,3	53,1	— 3,6	1,1	— 3,0	— 1,8	2,3	2,3	1,9	67	46	53	N 2	N 3	N 2	0	0	0	—	
29	54,9	53,8	51,7	— 4,4	1,3	— 4,6	— 2,6	2,1	2,4	2,0	64	47	62	NE 2	NE 3	NE 2	0	0	0	—	
30	50,4	49,1	48,9	— 4,8	0,3	— 3,4	— 2,6	2,3	2,4	3,4	70	52	96	NE 2	N 3	N 3	0	0	6	—	
Средн. Mittel	747,9	747,8	747,9	— 2,9	2,7	— 1,3	— 0,5	3,1	3,4	3,1	81	61	72	2,1	2,6	1,7	6,8	6,2	4,3	31,9	

Каргополь. 1885. Kargopol.

Май. — Mai.

Число Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	749,3	747,6	745,1	— 7,0	— 0,4	— 2,8	— 3,4	1,9	2,5	3,4	72	57	93	0	W 3	W 1	8	10	10	2,0	✳ 3.
2	46,1	47,6	48,4	— 9,4	— 5,6	— 5,8	— 6,9	1,4	1,3	2,6	63	43	87	W 2	W 1	NNW 5	6	6	6	0,5	✳ n, 1, 2, 3.
3	52,8	48,6	46,2	— 9,6	— 1,6	— 2,4	— 4,5	1,4	2,2	3,3	66	53	88	NE 3	NNW 5	0	0	4	10	—	
4	—	—	—	— 1,0	— 0,4	0,1	— 0,4	2,9	2,8	3,0	68	62	65	S 2	SW 3	S 3	10	0	5	—	
5	—	—	—	— 1,6	2,7	2,5	1,2	2,8	3,7	3,5	70	65	62	W 2	0	0	10	10	10	—	
6	40,1	40,0	39,2	4,5	10,1	5,7	6,8	4,4	7,0	5,5	70	75	81	0	0	0	0	10	10	—	
7	37,5	37,2	39,0	2,3	2,1	1,5	2,0	5,1	4,9	3,9	95	90	76	N 3	N 5	N 3	10	10	10	—	✳⁰, ●⁰ 1.
8	41,3	43,0	42,9	— 0,9	7,1	3,2	3,1	3,1	3,9	5,5	73	53	96	NE 2	E 2	ESE 2	10	7	10	4,0	✳⁰ 1; ● 1, 3.
9	42,8	45,3	43,8	3,6	8,7	5,3	5,9	5,2	5,6	5,5	89	67	80	SSW 6	W 3	W 3	6	7	7	8,0	● 3.
10	44,2	45,0	45,2	4,9	10,5	5,5	7,0	5,3	5,2	4,4	81	55	65	W 2	S 2	W 2	0	5	9	—	● n, 1.
11	45,5	45,0	45,5	7,5	9,3	5,7	7,5	4,6	6,3	6,0	60	72	89	S 7	S 7	SSW 2	5	6	10	0,5	●⁰ 3.
12	46,7	45,0	46,2	6,5	5,9	5,5	6,0	6,4	—	—	88	—	—	SSE 2	—	—	10	10	10	—	●⁰ 2, 3.
13	43,5	41,6	34,6	6,7	10,6	8,0	8,4	6,5	6,7	7,2	89	70	90	SSE 1	SSE 2	S 2	10	10	10	5,4	●⁰ 2. 3.
14	40,3	43,3	47,1	3,1	6,6	3,1	4,3	4,6	5,1	4,3	82	70	74	W 4	SW 2	NW 2	9	6	8	—	●⁰ n.
15	51,3	52,7	54,3	2,5	5,2	3,5	3,7	4,3	3,1	3,1	78	47	53	NW 2	NW 3	0	0	4	0	—	
16	56,7	55,6	52,5	5,3	12,2	9,4	9,0	3,4	3,8	3,6	52	36	40	SE 3	SE 2	ESE 2	10	0	4	—	
17	50,5	47,6	44,5	10,7	16,9	13,3	13,6	4,5	5,1	6,5	47	36	57	SE 3	SE 7	SSE 5	4	0	10	1,5	●⁰ 3.
18	40,8	43,0	46,0	10,7	11,9	7,9	10,2	7,4	6,2	5,9	77	60	74	S 7	SSW 3	W 7	10	3	10	1,2	●⁰ n, 3.
19	46,3	47,1	50,3	8,7	12,6	8,7	10,0	6,5	5,9	6,2	77	55	75	S 7	SSW 7	SW 5	0	10	9	—	●⁰ n.
20	53,8	56,9	56,3	6,1	16,9	15,3	12,8	5,4	5,7	6,2	76	40	48	S 1	S 1	0	0	4	4	—	
21	57,5	55,9	54,4	16,6	23,7	19,5	19,9	6,9	6,7	5,9	50	31	35	S 1	SE 2	SE 2	8	3	3	—	
22	54,6	54,4	53,7	18,9	26,0	21,1	22,0	8,1	7,3	6,9	50	30	37	SSE 2	SE 7	SE 2	3	4	10	—	
23	54,8	54,6	53,2	16,5	22,5	18,1	19,0	10,7	11,5	11,1	76	57	72	S 2	S 2	S 2	10	6	10	10,6	
24	52,2	52,5	50,1	15,3	22,4	18,5	18,7	12,0	11,7	9,9	92	58	62	0	0	0	6	8	0	2,5	●, ⊼ n.
25	47,2	46,3	45,9	17,9	24,9	18,1	20,3	11,5	10,4	10,8	75	45	70	SSW 1	W 5	SW 2	8	4	6	—	●, ⊼ n.
26	43,3	43,7	45,6	16,3	17,9	9,9	14,7	11,2	11,1	6,0	81	73	65	0	SW 5	WSW 2	9	9	0	0,5	● 2.
27	47,6	48,1	45,8	12,2	17,9	14,3	14,8	6,4	5,6	6,6	61	37	54	WSW 2	W 1	0	3	7	—	0,6	
28	43,8	44,1	44,9	11,5	14,5	8,7	11,6	7,8	7,4	7,0	77	60	85	0	W 5	0	10	10	7	0,5	● 2.
29	46,5	47,4	47,7	9,5	13,1	9,5	10,7	7,0	5,1	4,5	79	45	50	WSW 2	NW 5	W 1	8	10	3	—	
30	47,0	43,9	37,7	10,9	11,3	11,9	11,4	5,7	5,8	9,5	59	58	93	SW 2	SSW 7	SW 9	9	10	10	6,6	●⁰ 3.
31	38,5	39,1	38,0	10,4	15,9	13,1	13,1	6,8	9,7	8,9	72	72	80	W 9	W 7	0	9	9	9	—	
Средн. Mittel	747,0	747,0	746,3	6,8	11,3	8,3	8,8	5,8	6,0	5,9	72	56	70	2,6	3,5	2,1	6,6	6,5	7,3	44,4	

Іюнь. — Juni.

1	738,7	736,9	737,2	13,1	15,3	9,3	12,6	6,9	7,4	7,8	62	58	89	0	N 1	NW 1	4	10	10	10,2	● 3.
2	40,9	42,7	42,8	5,5	10,1	9,3	8,3	5,8	6,3	6,6	86	68	75	N 2	0	0	10	10	0	1,8	● n.
3	42,1	40,7	40,2	7,5	8,7	6,5	7,6	7,4	8,2	7,1	96	98	99	SE 2	0	W 5	10	10	10	14,7	● n, 1 2, 3.
4	41,7	43,3	44,7	6,9	7,9	8,7	7,8	6,9	6,9	7,5	93	88	89	WNW 5	W 4	NW 1	10	10	9	0,5	● n.
5	43,5	41,5	40,6	11,5	14,5	9,5	11,8	7,4	6,8	8,4	74	55	94	SW 2	S 3	0	6	10	10	4,5	● 3.
6	44,2	45,9	42,3	9,7	15,1	11,7	12,2	8,3	8,4	8,0	92	66	79	W 2	S 2	SW 7	10	5	10	5,7	
7	38,5	42,0	42,1	17,1	19,5	13,9	16,8	11,8	7,5	5,0	82	44	43	WNW 5	W 5	W 2	0	2	0	—	●⁰, ⊼, ▲ n.
8	45,8	46,3	46,1	11,2	14,9	11,7	12,6	5,7	4,7	5,1	58	37	50	W 3	W 1	W 7	0	6	10	—	
9	48,6	49,8	51,1	9,8	11,1	7,7	9,5	4,8	4,8	5,2	53	49	66	NW 3	NW 5	0	6	8	0	—	⊅ 1.
10	50,2	46,3	38,4	14,5	16,3	13,5	14,8	4,0	4,8	5,2	33	35	45	SE 2	SSW 7	SSW 9	6	5	10	12,2	
11	32,5	32,8	34,9	10,5	13,3	6,7	10,2	9,2	7,3	6,2	98	64	84	S 2	S 9	SSW 7	10	8	4	7,0	⊼ n; ● n, 1, 2, 3.
12	33,5	34,4	37,0	6,5	7,9	4,7	6,4	5,6	5,9	5,7	78	73	89	SW 5	SW 9	SW 5	10	10	10	3,6	● 2, 3.
13	39,4	40,5	42,3	3,8	6,7	2,9	4,5	5,4	5,3	5,3	90	73	94	WNW 5	NW 5	NW 1	9	10	10	0,5	✳ n; ● n, 3.
14	44,6	45,7	45,3	3,1	7,5	6,9	5,8	4,6	4,0	4,7	81	53	63	N 1	N 1	0	10	10	0	—	
15	44,2	43,9	44,1	7,5	12,9	9,7	10,0	6,5	6,6	6,3	85	60	70	0	SW 3	0	8	9	6	—	
16	43,9	41,9	38,9	11,9	15,7	12,8	13,5	7,2	5,7	6,9	69	43	62	WSW 1	0	0	3	4	8	8,6	
17	33,4	34,7	35,5	8,7	15,5	8,3	10,8	7,9	5,4	7,2	95	41	88	SE 2	W 2	N 2	10	9	10	8,1	● n.
18	40,0	44,5	46,8	8,5	12,5	8,9	10,0	6,1	6,3	5,7	74	59	67	ENE 3	N 7	0	10	10	0	—	
19	46,6	43,8	42,9	11,3	15,5	10,7	12,5	7,8	6,0	8,6	78	46	91	S 2	S 2	SW 3	9	10	10	5,1	● 3.
20	43,7	44,3	44,1	11,7	16,1	16,5	14,8	4,9	6,6	6,2	47	49	45	0	0	0	0	9	2	—	
21	45,3	44,4	43,6	17,3	20,1	19,9	19,1	8,3	6,2	6,1	56	36	35	SW 2	0	0	0	0	0	—	
22	44,5	45,5	46,4	18,9	23,7	19,7	20,8	9,5	10,2	10,8	58	47	63	0	SSW 1	0	10	0	0	—	⊅ 1.
23	48,7	49,3	52,1	20,1	26,2	15,1	20,5	12,5	14,1	11,7	72	56	91	0	0	0	0	8	2	2,1	
24	53,5	53,8	54,0	16,3	24,1	18,5	19,6	11,2	10,4	10,1	81	47	63	W 1	NW 5	W 2	3	5	2	—	
25	56,4	56,7	54,9	17,9	22,7	20,1	20,2	10,2	8,0	8,8	67	39	50	WNW 2	SW 3	0	0	—	0	—	⊅ 1; ∞ 3.
26	53,9	52,1	49,5	18,8	24,9	20,7	21,5	11,4	9,7	9,8	70	42	54	W 2	W 2	W 2	0	0	2	—	
27	51,8	50,7	48,0	10,9	13,3	10,3	11,5	8,7	8,3	8,4	91	73	90	NW 1	N 1	N 1	10	10	10	7,1	●⁰ 1, 2, 3.
28	49,4	49,9	50,0	10,0	21,1	13,7	14,9	6,1	9,4	6,3	67	51	54	NNE 2	NNW 3	NW 1	0	0	10	—	
29	51,0	51,5	52,2	14,9	21,3	16,3	17,5	9,1	9,3	9,4	72	50	68	WNW 1	NNW 6	0	4	10	0	—	
30	53,5	54,8	50,0	16,9	21,5	18,9	19,1	9,1	7,2	8,7	63	38	53	0	SE 2	SE 2	0	6	0	—	
Средн. Mittel	744,8	745,0	744,6	11,7	15,9	12,1	13,2	7,7	7,3	7,3	74	55	70	1,9	3,0	1,9	5,8	7,0	5,3	91,7	

Каргополь. 1885. Kargopol.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	753,9	746,1	744,7	18,5	24,3	19,1	20,6	10,6	9,8	8,5	67	44	52	S 1	SSW 7	S 5	6	5	5	—	
2	40,2	42,7	47,2	22,3	18,3	14,3	18,3	15,5	9,4	7,7	77	60	63	S 5	SW 12	SW 9	6	5	8	6,6	●² 2.
3	47,8	53,5	57,9	11,9	14,5	8,9	11,8	6,8	7,3	5,3	66	59	62	NW 12	NW 12	N 5	9	9	0	—	
4	60,9	59,7	57,6	8,9	19,9	17,3	15,4	5,4	5,7	5,2	63	33	36	N 2	0	0	0	0	0	—	
5	54,2	52,0	48,9	18,3	23,7	18,7	20,2	6,8	7,4	5,6	44	34	35	S 3	S 7	0	0	0	0	1,6	
6	48,7	49,3	49,3	18,5	22,1	18,5	19,7	12,5	12,4	11,6	79	63	73	0	S 2	0	8	5	5	—	● n.
7	50,5	49,8	50,6	17,8	23,7	19,9	20,5	9,6	10,6	11,6	63	49	67	ENE 2	N 1	E 2	8	5	10	0,8	
8	49,0	49,0	50,2	18,5	24,3	17,9	20,2	10,4	12,5	11,4	65	55	75	0	NE 2	SE 2	8	5	0	—	●⁰ n.
9	52,6	53,1	53,8	19,7	24,5	19,7	21,3	11,4	14,1	12,3	67	62	72	0	N 1	N 1	0	0	0	—	
10	54,1	53,5	53,3	23,3	25,8	20,9	23,3	16,2	13,3	17,0	77	54	93	S 2	SW 3	0	0	8	6	—	
11	54,5	55,0	54,9	17,7	24,5	21,9	21,4	14,1	13,8	12,5	94	60	64	N 3	N 3	0	10	4	0	—	
12	55,0	54,5	54,3	20,5	25,1	19,7	21,8	12,9	9,0	11,7	72	38	69	0	N 2	0	0	0	0	—	
13	54,9	54,4	54,3	21,5	26,6	24,5	24,2	13,7	14,5	14,6	72	57	64	0	S 1	0	0	8	0	—	
14	55,4	56,3	54,9	28,9	29,4	28,7	25,7	15,5	13,0	13,1	71	43	61	0	S 2	N 2	0	4	6	—	
15	55,7	55,0	54,2	22,3	29,0	21,9	24,4	14,3	14,1	12,2	72	47	63	0	S 1	0	0	2	0	—	
16	54,4	53,8	52,4	24,9	30,2	25,5	26,9	14,2	12,0	15,2	61	38	63	0	S 1	0	0	2	2	—	
17	53,0	51,9	51,1	25,3	31,4	25,5	27,4	14,0	12,8	15,2	59	37	63	0	SSW 2	S 1	0	0	3	—	
18	50,9	50,7	49,9	24,9	31,4	28,4	28,2	15,8	17,2	18,7	68	50	65	S 2	SSW 2	SSE 2	0	10	8	2,8	⩕, ● 3.
19	50,8	50,7	51,8	28,4	30,4	20,7	26,5	17,2	12,4	14,8	60	38	82	0	SSE 5	0	0	6	3	—	
20	53,0	53,6	52,8	22,5	24,3	20,5	22,4	16,4	12,8	13,4	81	57	74	0	SSW 3	0	8	4	8	—	
21	52,6	51,5	49,5	20,3	27,2	22,3	23,3	15,1	12,3	13,8	85	45	69	N 2	W 3	S 2	0	0	0	—	
22	48,5	48,7	47,1	22,5	30,6	24,7	25,9	15,3	15,1	16,4	76	46	71	S 2	S 3	S 2	0	4	6	—	⩕² 3.
23	47,8	47,9	48,7	25,3	31,4	19,9	25,5	17,8	16,8	14,0	75	49	81	S 2	S 3	NE 3	5	6	9	0,5	⩕ n, 3; ● 3.
24	49,3	48,9	48,9	21,3	24,9	22,9	23,0	13,5	14,5	15,4	72	62	74	ENE 3	NE 2	ENE 2	6	4	8	0,8	
25	49,0	50,3	52,0	20,1	20,5	18,1	19,6	15,2	17,3	14,2	87	96	92	NE 5	NE 2	0	8	10	10	8,4	● n, 2, 3; ⩕ 2, 3.
26	52,1	52,8	52,5	16,9	18,5	16,5	17,3	11,5	11,0	11,9	81	70	85	NE 3	NE 2	NE 3	10	10	10	1,8	● n, 1, 2; ≡⁰ n.
27	51,8	51,8	50,7	13,7	18,5	15,5	15,9	11,1	12,5	11,0	96	79	84	N 2	N 2	N 2	10	10	10	2,4	●, ⩕⁰ n.
28	50,0	49,3	48,9	15,9	20,1	17,5	17,8	12,3	13,6	11,6	91	78	78	E 2	SSE 2	SSE 1	9	8	6	—	● 1.
29	49,9	49,0	48,4	18,9	24,5	18,5	20,6	13,4	14,5	10,4	83	63	66	SE 1	SE 1	SSE 1	4	10	2	—	
30	48,3	48,1	47,8	20,7	26,4	18,5	21,9	12,3	12,6	10,1	68	50	63	SSE 2	S 5	S 2	3	6	5	—	
31	49,3	50,1	50,4	20,5	26,0	17,5	21,3	12,3	11,3	9,9	69	45	67	SE 2	E 5	0	6	3	0	—	
Средн. Mittel	751,6	751,4	751,3	20,2	24,9	20,0	21,7	13,0	12,4	12,1	73	54	69	1,9	3,2	1,5	4,0	4,9	4,2	25,7	

Августъ. — August.

1	751,4	750,2	750,6	17,5	26,2	17,7	20,5	11,6	10,2	10,9	78	41	72	ENE 2	E 2	NE 2	0	0	0	—	
2	50,4	49,8	49,3	15,9	22,7	18,9	19,2	12,6	12,8	10,2	93	63	63	NE 2	ENE 5	NNE 2	10	0	10	—	
3	49,0	47,2	47,2	16,9	24,5	17,3	19,6	12,0	14,5	12,9	84	63	88	ENE 3	NNE 5	NE 2	0	0	0	—	
4	46,6	45,8	45,0	14,3	24,1	18,1	18,8	10,2	9,2	10,5	85	41	68	0	N 1	NE 2	0	0	10	—	∞ 3.
5	44,8	43,8	43,4	16,7	25,5	17,5	19,9	10,5	9,8	8,3	74	41	56	N 1	0	N 7	0	0	10	1,0	∞ 2.
6	44,6	46,6	48,6	10,1	10,7	7,5	9,4	5,0	6,3	5,5	54	65	70	N 7	N 8	N 5	10	10	10	—	● n.
7	50,3	50,8	50,3	5,9	7,9	6,7	6,8	4,6	4,2	5,2	67	54	71	N 5	N 3	0	10	8	0	—	
8	50,9	50,3	50,3	7,5	17,3	14,1	13,0	5,2	6,4	8,0	68	44	67	0	S 1	0	0	0	0	—	
9	50,8	50,6	50,6	11,7	24,5	15,5	17,2	8,4	9,4	8,9	82	41	67	SSW 2	SW 3	SW 2	0	0	0	—	
10	53,0	53,8	54,0	13,1	22,1	14,9	16,7	8,1	7,8	9,1	73	40	72	0	SSW 2	0	0	0	0	—	
11	55,5	55,5	54,8	14,1	23,1	15,2	17,5	10,6	8,8	9,8	90	41	76	0	0	0	0	0	0	—	∞ 2, 3.
12	55,8	54,9	54,3	15,1	23,7	15,5	18,1	11,4	11,0	9,5	89	51	72	S 2	0	0	6	4	0	—	∞ 2.
13	54,9	54,5	53,4	15,9	24,5	17,7	19,4	10,7	11,1	12,4	80	49	82	0	0	0	4	0	0	—	∞ 1, 2, 3.
14	52,5	51,9	50,0	14,9	24,7	17,1	18,9	10,7	8,1	11,4	85	35	79	0	E 2	0	9	8	0	—	
15	49,0	48,3	47,6	15,7	23,8	18,4	19,3	10,7	13,1	12,2	81	60	78	0	0	0	10	10	10	—	∞ 2.
16	45,7	44,4	43,1	15,3	24,6	17,1	19,0	10,0	12,0	11,3	78	52	78	0	0	ENE 1	10	10	2	—	
17	42,5	43,1	44,4	13,8	18,5	13,1	15,1	10,3	11,9	9,9	88	75	89	E 4	E 3	ENE 4	8	8	10	—	⚼, ∞ 1.
18	47,0	49,5	53,1	10,0	15,6	9,4	11,7	6,1	6,9	6,8	67	52	77	NE 4	ESE 4	NE 1	0	8	0	—	
19	56,8	58,7	59,2	6,1	17,6	12,0	11,9	6,5	4,6	7,2	93	30	69	N 2	ENE 2	N 1	0	8	0	—	⚼ 1.
20	59,9	59,1	56,7	7,9	20,1	12,1	13,4	6,9	5,4	7,8	88	31	74	N 1	NNE 2	W 2	0	0	0	—	⚼ 1; ∞ 1, 2.
21	54,6	52,1	50,0	8,3	20,9	12,1	13,8	6,9	9,0	8,3	86	49	79	W 2	SW 3	SSW 1	0	0	0	—	
22	49,9	48,7	49,0	10,3	16,3	8,7	11,8	7,7	9,0	7,5	82	65	89	SSW 1	NNE 2	NE 3	10	10	10	—	
23	49,0	48,2	47,3	8,3	14,1	6,1	9,5	5,8	6,6	6,1	72	55	87	E 2	E 3	E 5	10	0	0	—	∞ 1.
24	44,4	43,9	44,1	6,1	10,5	10,7	9,1	5,9	7,8	8,9	84	82	93	E 5	ENE 2	E 3	10	10	10	0,7	● 2, 3.
25	44,0	44,4	43,8	9,7	14,3	10,9	11,6	8,5	9,2	8,5	95	76	89	E 2	SE 2	E 3	10	9	10	—	
26	40,1	38,8	38,8	9,9	10,5	10,7	10,4	8,6	8,6	8,6	95	92	91	NE 3	NNE 3	SE 2	10	10	10	0,0	●⁰ 2.
27	39,7	40,4	41,8	7,9	13,7	12,9	11,5	7,8	7,8	10,0	98	67	91	N 2	E 2	E 2	10	10	8	2,2	
28	41,0	41,1	41,7	5,8	8,2	7,1	7,0	6,7	8,0	7,4	97	99	99	NE 1	NE 3	NE 2	10	10	10	18,9	● 2, 3.
29	41,9	43,5	45,1	6,9	8,3	5,9	7,0	7,1	7,5	6,0	96	92	87	NE 3	NE 3	NE 3	10	10	10	5,4	● n, 1, 2, 3.
30	47,2	48,2	49,3	4,2	6,9	3,5	4,9	5,6	5,6	5,4	90	76	92	N 3	N 3	0	10	10	10	—	
31	50,2	50,2	50,3	2,1	8,1	2,9	4,4	5,1	5,3	4,8	94	66	84	NW 1	NW 3	N 2	9	8	6	0,8	
Средн. Mittel	748,8	748,7	748,6	10,9	17,9	12,5	13,8	8,3	8,6	8,7	83	58	79	1,9	2,3	1,8	5,7	5,2	4,7	29,0	

Каргополь. 1885. Kargopol.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	752,5	753,0	754,4	2,1	7,7	2,5	4,1	5,1	4,9	5,0	94	62	91	N 3	NNW 3	NNW 1	2	10	0	—	
2	54,6	54,2	53,5	2,7	9,5	7,3	6,5	5,1	6,4	5,7	91	72	74	0	SW 3	0	4	9	10	—	
3	53,5	53,3	52,8	6,1	10,5	7,5	8,0	6,1	7,3	7,2	87	77	93	0	NE 2	0	10	10	10	—	
4	53,0	52,5	51,1	4,9	7,9	4,5	5,8	6,1	5,4	5,4	96	68	86	N 2	N 2	N 2	10	10	10	—	
5	48,2	46,0	45,1	2,9	8,1	5,1	5,4	5,2	6,0	5,4	91	74	83	N 3	N 5	N 5	10	10	10	7,4	●⁰ 3.
6	44,1	44,4	46,4	5,5	8,9	8,1	7,5	6,8	8,3	8,1	00	98	00	N 3	N 5	N 2	10	10	10	4,3	●⁰ n. 1.
7	48,6	49,3	51,4	8,3	9,5	8,5	8,8	8,0	8,3	7,8	98	94	94	N 2	N 2	N 2	10	10	10	3,2	
8	52,9	53,1	53,6	7,5	10,1	7,9	8,5	7,2	8,0	7,8	93	87	98	N 3	N 3	N 2	10	10	10	—	
9	53,0	51,8	49,2	6,5	8,7	4,9	6,7	6,7	7,7	6,3	93	92	98	NNE 2	N 2	0	10	10	6	—	
10	45,6	43,4	41,8	5,3	11,5	7,5	8,1	6,1	6,1	6,0	92	60	77	E 3	E 3	E 2	10	8	6	0,8	
11	39,8	39,9	39,2	4,9	8,9	9,1	7,6	6,1	7,8	8,2	96	92	95	E 1	E 2	E 2	10	10	10	—	●⁰ n, 1, 2, 3.
12	38,4	38,0	38,6	7,9	13,7	10,1	10,6	7,2	7,3	7,8	90	62	85	E 2	ENE 3	SE 2	10	10	10	1,7	●⁰ 3.
13	40,9	42,5	43,3	9,3	10,7	6,5	8,8	7,6	7,9	6,2	87	83	86	S 2	WNW 2	S 2	10	10	2	2,3	● n, 1.
14	42,3	41,0	38,7	7,3	10,3	8,1	8,6	7,3	7,1	8,1	96	75	00	S 1	SSE 3	SSE 3	10	10	10	3,5	●⁰ 3.
15	37,8	38,8	40,6	9,1	12,3	7,9	9,8	8,4	8,4	7,8	98	79	98	S 1	S 1	0	10	9	10	—	● n.
16	44,9	47,1	47,7	6,5	9,7	4,9	7,0	6,9	5,9	5,6	96	66	86	NNW 3	NW 4	0	9	10	0	6,1	
17	39,5	38,4	40,5	6,9	14,1	7,5	9,5	7,3	10,1	6,5	99	85	85	SSE 3	WNW 7	WSW 2	10	5	0	—	● 1.
18	40,9	42,0	46,2	6,9	13,4	5,9	8,7	7,1	6,6	6,2	96	58	90	WSW 2	W 3	W 1	9	6	6	—	⊾ 1.
19	49,5	49,1	49,5	2,1	9,3	3,9	5,1	5,1	4,6	4,2	94	52	69	0	SE 2	0	9	9	4	—	
20	50,6	50,5	50,4	— 2,1	7,5	1,5	2,3	3,9	4,9	4,5	00	64	89	N 1	NE 2	0	0	0	1	—	⊔² 1.
21	48,2	46,3	43,3	0,2	8,5	5,9	4,9	4,0	4,9	6,0	85	59	87	SW 2	SE 2	SE 2	8	9	10	1,3	●⁰ 3.
22	41,4	40,7	37,2	7,5	11,3	9,5	9,4	7,6	9,0	8,6	99	91	98	S 2	ESE 2	SSE 2	10	10	10	16,4	● n, 1, 3.
23	34,5	35,1	36,7	9,1	10,9	5,9	8,6	8,6	9,0	6,4	00	93	93	S 2	0	SW 2	10	10	10	1,7	● n, 1, 2.
24	36,1	35,2	32,4	5,1	7,8	7,5	6,8	6,3	6,9	7,4	95	88	96	SW 1	SSW 2	SW 2	10	10	10	2,4	●⁰ 3.
25	33,5	34,5	36,8	3,9	7,1	6,1	5,7	6,0	7,2	6,9	98	96	99	SSW 7	SSW 3	SSW 2	10	10	10	2,7	● 2, 3.
26	42,4	44,7	43,6	5,2	7,7	5,9	6,3	6,4	5,1	6,7	97	65	97	W 1	WNW 1	S 1	10	10	10	2,0	●⁰ 3.
27	43,6	46,7	49,9	4,9	9,7	3,3	6,0	6,1	6,6	5,1	96	74	88	W 2	W 7	W 2	10	7	10	—	
28	51,6	52,2	51,3	2,2	8,2	2,3	4,2	5,2	5,1	4,7	96	64	85	SW 2	SW 2	0	10	—	10	—	
29	48,0	42,9	37,1	3,1	4,5	1,9	3,2	5,4	5,4	5,2	95	86	98	NE 2	ENE 3	NNE 2	10	10	10	13,2	● 2, 3; ✶ 3.
30	36,4	39,0	42,6	5,1	4,5	2,5	4,0	6,3	5,4	4,8	95	86	87	S 5	SW 2	0	10	7	10	2,4	● 2.
Средн. Mittel	744,9	744,9	744,8	5,2	9,4	6,0	6,9	6,4	6,8	6,4	95	77	90	2,1	2,8	1,4	*9,0*	*8,9*	*7,8*	71,4	

Октябрь. — October.

1	747,1	748,4	748,6	0,2	1,9	— 2,4	— 0,1	4,3	4,6	2,9	91	87	75	NE 5	NE 5	NE 7	10	10	10	—	✶⁰ 1.
2	48,3	48,4	49,4	— 3,6	2,1	— 0,8	— 0,8	3,0	3,6	3,7	86	67	85	NE 3	N 2	NE 2	10	10	10	—	
3	49,3	49,9	50,7	— 1,2	2,5	2,1	1,1	4,0	4,2	5,1	94	74	94	NE 2	0	S 2	10	10	10	—	
4	51,4	51,3	50,3	1,9	4,5	5,5	4,0	5,0	6,0	6,5	95	96	97	S 2	S 2	S 2	10	10	10	2,5	● 3.
5	50,0	50,2	50,2	6,7	8,1	8,1	7,6	7,2	7,8	7,8	99	97	97	S 2	S 2	S 3	10	10	10	7,4	●⁰ 1, 2.
6	48,2	49,6	49,0	7,1	7,9	7,5	7,5	6,8	7,2	7,0	90	90	90	S 5	S 5	S 3	10	10	10	0,5	
7	46,0	43,5	45,9	7,1	8,3	5,7	7,0	6,3	6,6	6,0	84	81	88	S 7	S 7	S 5	10	10	0	6,1	● 2, 3.
8	40,7	39,2	43,0	8,3	8,5	7,5	8,1	7,4	7,5	7,1	90	90	91	S 11	S 12	S 9	10	10	10	0,6	
9	45,6	46,5	50,4	6,5	8,8	6,3	7,2	6,7	7,9	6,4	93	93	89	S 3	S 2	0	10	8	0	1,6	● 2.
10	53,4	54,3	54,1	1,9	9,7	6,9	6,2	4,9	8,5	6,7	93	95	90	SSW 2	S 3	S 3	10	10	10	—	
11	55,1	55,9	57,0	8,3	10,7	5,7	8,2	7,5	7,2	4,1	92	74	60	S 3	S 3	S 3	10	6	2	—	
12	57,9	58,4	59,1	2,7	9,5	7,1	6,4	4,3	5,2	4,8	77	58	63	S 2	S 5	S 5	6	0	0	—	
13	59,7	57,6	56,6	3,3	12,1	7,9	7,8	4,5	4,2	4,1	78	40	52	S 3	S 7	S 9	0	0	0	0,2	
14	54,1	54,9	55,8	6,1	12,1	6,1	8,1	6,6	6,9	6,5	94	66	93	S 5	S 5	S 2	10	0	0	—	●⁰ 1.
15	55,0	54,6	58,3	6,7	7,9	0,9	5,2	7,0	8,0	4,7	95	00	95	S 2	S 2	N 2	10	10	10	12,3	≡ 1; ● 1, 2.
16	59,7	56,7	50,4	— 1,6	3,3	5,9	2,5	3,5	5,4	5,7	85	93	82	0	SW 2	SW 5	10	10	10	0,4	● 3.
17	44,9	42,7	38,9	4,7	6,1	3,3	4,7	5,8	6,2	5,4	90	88	93	SW 3	W 3	W 2	10	10	10	4,0	● 2.
18	37,3	36,6	37,5	— 2,8	— 0,5	— 3,7	— 2,3	3,4	2,8	2,8	92	63	82	NW 1	NW 2	NW 2	6	5	2	1,0	✶⁰ 3.
19	41,0	43,0	43,8	— 3,0	— 1,2	— 5,2	— 3,1	3,3	2,4	2,4	90	57	78	NW 3	NW 2	0	10	8	0	—	✶ n.
20	44,8	44,9	44,3	—10,0	— 3,0	— 6,6	— 6,5	1,8	2,1	1,9	87	56	71	E 1	SSE 2	SE 3	6	0	8	—	
21	41,1	37,2	33,4	— 6,6	— 4,8	— 7,6	— 6,3	2,2	2,9	2,2	82	90	90	E 5	E 7	NE 8	10	10	10	1,6	✶ 2, 3; ⇢ 3.
22	37,7	42,3	47,4	—11,7	— 8,6	—15,1	—11,8	1,5	1,7	1,2	85	72	87	NW 7	NW 5	NW 2	6	8	0	—	
23	49,2	48,4	47,9	—16,1	—12,3	—10,2	—12,9	1,1	1,5	1,8	88	86	91	E 2	NE 5	NE 2	8	6	10	1 2	✶ 3.
24	51,4	53,6	54,8	—13,5	— 6,6	—10,7	—10,3	1,4	1,9	1,8	89	67	91	NE 2	0	S 2	0	0	0	—	✶ n.
25	55,5	54,1	50,2	—12,9	—12,9	— 7,0	—10,9	1,4	1,4	1,6	86	86	62	S 5	S 5	S 9	4	0	10	3,8	✶ 3.
26	38,2	37,9	36,8	— 3,2	1,9	0,9	— 0,1	3,5	5,2	4,8	97	98	98	S 2	S 2	0	10	10	10	6,4	✶ n, 1, 2; ●⁰ 2.
27	30,9	35,1	39,4	— 2,0	— 4,2	— 5,4	— 3,9	3,8	2,9	2,7	95	87	89	N 2	N 2	0	10	10	10	2,0	
28	40,7	40,5	39,9	— 4,2	— 0,4	1,1	— 1,2	3,2	4,4	4,8	95	97	96	0	0	S 2	10	10	10	4,7	← 1; ✶² 2.
29	37,7	40,8	41,8	3,5	6,3	— 0,2	3,2	5,7	7,1	4,4	97	99	96	S 2	S 2	S 1	10	10	10	6,3	●⁰ 1.
30	42,4	46,2	50,4	0,3	0,3	1,7	0,8	4,5	4,5	4,8	95	95	92	0	0	N 2	10	10	10	0,5	
31	55,9	56,9	55,0	— 2,0	— 3,6	— 4,2	— 3,3	3,7	3,3	3,0	93	93	90	0	0	N 2	10	10	10	6,0	✶ 2.
Средн. Mittel	747,4	747,7	748,1	— 0,6	2,4	0,4	0,7	4,4	4,9	4,3	90	82	85	3,0	3,3	3,2	8,6	7,5	6,8	69,1	

Каргополь. 1885. Kargopol.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	746,6	743,2	739,6	— 2,8	0,7	2,9	0,3	3,4	4,6	5,2	91	94	93	NE 2	ENE 2	S 2	10	10	10	1,6	●⁰ 2, 3.
2	39,0	40,7	41,6	2,7	2,9	0,5	2,0	5,2	5,1	4,5	92	90	93	S 2	S 2	SE 2	10	10	10	2,8	●⁰ 2.
3	42,7	44,7	47,2	— 0,8	— 0,6	— 4,4	— 1,9	4,1	3,9	2,7	94	87	83	SW 2	W 1	NW 2	10	10	10	—	
4	50,8	53,8	57,1	— 8,2	— 5,6	— 6,4	— 6,7	2,1	2,5	2,6	85	81	92	NW 3	NW 3	0	10	10	10	—	
5	60,0	61,4	63,8	— 8,6	— 6,8	—10,2	— 8,5	2,2	2,4	1,8	93	90	87	0	NE 1	NE 2	10	10	10	—	
6	65,7	66,7	66,3	—17,0	—12,2	—15,3	—14,8	1,0	1,4	1,2	84	78	84	ENE 2	E 2	0	0	8	0	—	✳⁰ 2.
7	64,9	64,0	64,0	—17,7	—12,8	—14,1	—14,9	0,9	1,2	1,2	80	75	84	0	0	0	0	0	0	—	
8	63,4	62,7	60,6	—13,9	—10,0	— 9,0	—11,0	1,4	1,8	2,0	89	87	88	S 1	0	0	10	10	10	—	✳⁰ 2.
9	59,5	59,7	59,9	— 8,4	— 8,2	— 5,4	— 7,3	2,2	2,2	2,7	90	90	90	0	0	0	10	10	10	—	
10	57,3	54,3	52,7	— 5,8	— 3,2	— 2,2	— 3,7	2,7	3,3	3,6	92	91	94	0	0	0	10	10	10	2,6	✳ 2.
11	55,0	55,3	55,3	— 8,4	— 7,4	—10,2	— 8,7	2,3	2,1	1,8	97	82	90	N 2	0	N 1	0	10	10	—	
12	55,5	52,5	42,1	—14,5	—13,5	— 7,6	—11,9	1,3	1,4	2,2	90	87	90	0	S 2	S 5	10	10	10	9,0	✳ 2, 3; ✢ 3.
13	37,3	38,8	41,6	1,1	— 2,6	— 9,8	— 3,8	4,8	3,0	1,8	95	79	87	W 3	S 1	NW 1	10	0	0	—	✳, ✢ n.
14	37,0	33,9	31,9	— 3,4	0,4	— 0,8	— 1,3	3,4	4,5	4,1	94	94	93	S 3	0	SW 9	10	10	10	2,5	
15	34,9	36,4	35,9	0,9	1,0	0,5	0,8	4,5	4,6	4,5	92	91	93	SW 9	SW 3	SW 5	10	10	10	3,5	
16	39,8	43,4	44,5	— 6,1	— 7,0	—13,1	— 8,7	2,3	2,2	1,4	83	82	88	W 5	W 3	W 1	4	10	0	—	
17	42,2	42,5	43,9	—13,1	—11,9	— 7,8	—10,9	1,5	1,6	2,2	91	88	89	S 2	S 2	W 3	10	10	10	—	
18	42,7	34,5	27,6	— 8,2	— 8,2	— 2,2	— 6,2	2,1	2,1	3,8	89	88	98	SW 2	S 8	SSW 3	10	10	10	9,6	✳, ✢ 2.
19	23,5	23,6	29,9	— 2,0	— 0,4	—10,3	— 4,2	3,7	3,9	1,6	94	87	78	SSW 1	SW 3	NW 3	10	10	10	5,3	✳ 2, 3; ✢ 3.
20	35,5	38,8	41,8	—16,5	—12,7	—24,7	—18,0	0,6	1,4	0,5	74	79	79	N 5	W 1	SW 2	10	10	0	—	
21	43,1	43,7	42,1	—22,1	—20,3	—12,3	—18,2	0,6	0,7	1,5	79	80	87	W 1	SW 1	SW 3	10	10	8	—	
22	42,0	41,7	37,3	—12,5	—12,7	—12,5	—12,6	1,5	1,5	1,4	87	86	84	W 3	SW 2	S 2	10	0	10	3,6	✳ 3.
23	30,0	28,4	28,7	— 4,0	— 4,4	— 7,2	— 5,2	3,3	3,0	2,5	95	91	95	S 5	S 5	NW 2	10	10	10	9,7	✳ 2, 3.
24	34,5	41,0	45,7	—13,1	—16,5	—18,1	—15,9	1,2	0,9	0,8	75	74	74	NW 9	WNW 2	NW 1	10	0	8	—	
25	48,7	49,5	48,6	—21,9	—16,3	—13,1	—17,1	0,7	1,0	1,4	84	84	84	S 2	S 2	S 2	0	0	10	0,5	
26	49,3	51,2	52,7	—13,1	—11,5	—14,1	—12,9	1,4	1,5	1,2	84	80	82	S 5	S 5	NW 1	10	10	8	—	✳⁰ n, 1, 3.
27	55,8	56,0	52,8	—16,5	—10,3	— 6,8	—11,2	1,0	1,7	2,3	82	82	84	0	S 3	SW 3	0	9	10	—	
28	52,2	53,3	54,2	— 5,2	— 6,8	— 6,8	— 6,3	2,6	2,3	2,4	85	85	88	W 5	W 4	S 3	10	10	10	—	
29	52,6	49,2	46,0	—19,1	—14,0	—10,2	—14,4	0,8	0,9	1,6	80	62	80	S 3	S 5	S 7	0	0	10	—	✢ 3.
30	44,5	43,2	40,9	— 9,2	—10,9	— 9,6	— 9,9	1,8	1,7	1,9	80	87	89	S 5	S 7	S 7	10	10	10	—	
Средн. Mittel	746,9	746,9	746,5	— 9,6	— 8,1	— 8,7	— 8,8	2,2	2,3	2,3	87	84	87	2,7	2,3	2,4	7,8	7,9	8,1	50,7	

Декабрь. — December.

1	737,8	736,2	735,0	— 7,6	— 7,8	— 8,8	— 8,1	2,1	2,2	1,9	84	88	85	S 5	S 5	S 5	10	10	10	—	
2	32,7	32,9	32,3	— 9,0	— 9,4	— 9,3	— 9,2	1,9	1,8	2,1	86	85	96	S 2	SW 2	0	10	10	10	—	
3	33,1	33,8	34,9	— 7,4	— 3,8	— 3,2	— 4,8	2,4	3,3	3,4	94	95	96	SW 2	SW 3	0	10	10	10	1,8	✳ 2, 3.
4	34,6	35,7	38,0	— 4,6	— 4,4	— 6,2	— 5,1	3,0	3,1	2,8	93	96	98	S 1	SW 2	0	10	10	10	—	
5	37,7	32,9	28,3	— 5,4	— 1,6	— 0,2	— 2,4	2,9	4,0	4,4	97	98	96	0	S 3	S 5	10	10	10	—	
6	23,8	22,1	26,6	0,9	0,7	— 2,5	— 0,3	4,8	4,7	3,2	98	98	82	S 7	S 7	S 3	10	10	10	1,2	✳ 2, 3.
7	27,9	27,6	20,1	— 1,4	— 1,0	— 2,4	— 1,6	3,7	3,9	3,5	90	91	93	S 5	S 2	0	10	10	10	4,4	✳ 3.
8	17,0	19,7	27,1	— 3,4	— 4,4	— 7,8	— 5,2	3,2	2,9	2,1	92	88	82	SW 3	W 5	NW 7	10	10	0	2,4	✳ n, 1, 2, 3; ✢ 3.
9	32,8	39,2	42,5	— 9,4	—13,1	—20,5	—14,3	1,6	1,1	0,7	75	69	82	NW 7	W 5	0	6	0	0	—	
10	44,1	38,2	51,4	—22,1	—18,1	—16,1	—18,8	0,6	0,9	1,0	85	81	80	S 1	W 5	0	9	10	0	—	
11	57,1	59,5	61,9	—17,5	—16,9	—22,7	—19,0	0,9	1,0	0,6	86	87	81	SW 2	S 1	0	0	0	0	—	
12	59,3	54,9	50,6	—20,5	—15,5	—14,5	—16,8	0,8	1,1	1,3	84	86	86	S 2	N 1	0	10	10	10	1,2	
13	52,0	52,2	47,7	—18,3	—17,3	—12,1	—15,9	0,9	1,0	1,5	85	86	85	S 1	S 1	S 7	0	0	10	0,8	
14	40,2	39,9	40,2	— 7,4	— 4,2	— 1,8	— 4,5	2,3	3,0	2,7	90	90	67	S 9	SSW 7	SW 3	10	10	10	0,8	✢, ✳ n.
15	46,2	45,9	41,3	— 2,2	— 0,6	— 2,2	— 1,7	3,4	4,1	3,6	87	92	94	SW 3	SW 5	SW 5	9	10	10	4,4	
16	38,7	39,4	43,0	— 2,2	— 3,2	— 5,2	— 3,5	3,0	2,8	2,4	78	78	78	W 5	WNW 9	WNW 3	8	10	10	1,8	✢ 2.
17	42,2	41,4	41,5	— 8,0	—13,1	—17,3	—12,8	1,9	1,6	1,0	79	95	88	NW 2	NW 1	0	10	10	0	—	
18	44,7	46,5	51,1	—14,9	—14,7	—15,3	—15,0	1,2	1,2	1,2	84	86	85	0	NW 3	NW 2	9	10	9	—	
19	52,3	51,3	44,8	—19,5	—15,7	—13,1	—16,1	0,8	1,1	1,4	83	84	85	NW 2	S 2	S 5	10	8	10	4,2	✳, ✢ 3.
20	40,7	44,0	45,9	— 9,6	— 5,2	— 5,0	— 6,6	1,9	2,8	2,9	90	94	93	0	NW 2	NW 1	1	10	8	—	
21	41,3	39,0	35,5	— 2,2	— 1,0	— 0,8	— 1,3	3,6	4,1	3,9	95	97	90	SW 2	SW 5	WSW 5	10	10	8	—	
22	36,6	37,9	42,4	— 4,0	— 3,5	— 5,2	— 4,2	2,7	2,7	2,7	80	78	87	W 7	W 9	NW 7	6	10	10	—	✢ 2, 3.
23	49,7	52,3	55,3	—12,3	—12,1	—22,1	—15,5	1,3	1,2	0,6	72	68	78	NW 3	NW 5	0	6	6	0	—	✢² n.
24	51,3	41,8	28,5	—15,1	—11,6	— 5,0	—10,6	1,2	1,6	3,0	86	90	96	S 3	S 7	S 9	10	10	10	0,5	✢, 2, 3
25	21,7	21,8	27,4	— 5,2	— 2,0	—14,1	— 7,1	2,8	3,3	1,1	94	84	70	S 3	S 3	N 3	10	10	0	2,1	✳⁰ 2.
26	34,6	38,5	44,4	—27,1	—29,1	—33,1	—29,8	0,3	0,3	0,2	68	65	68	N 7	N 12	N 5	0	0	0	—	
27	48,3	49,3	44,1	—34,1	—33,1	—27,1	—31,4	0,2	0,2	0,4	70	70	73	N 5	SW 9	SSW 17	0	0	8	0,8	✢ 1, 2, 3.
28	24,1	22,0	24,9	—16,9	—13,1	— 5,2	—11,7	0,9	1,4	2,8	80	84	92	SSW 17	S 7	SW 2	10	10	0	—	✳, ✢ n, 1.
29	24,0	25,0	25,2	0,7	— 1,3	— 0,4	— 0,3	4,7	3,8	4,2	96	90	94	SW 7	S 5	S 5	10	10	10⁰	—	
30	30,8	37,6	43,8	— 4,0	— 5,6	— 7,8	— 5,8	2,9	2,8	2,2	88	95	88	S 7	S 3	S 2	10⁰	10	10	1,8	✳ 2, 3.
31	44,2	44,0	41,1	— 3,8	— 5,4	— 4,6	— 4,6	2,9	2,7	3,0	85	86	93	SE 3	SW 3	SW 3	10	10	10	1,2	✳ 3.
Средн. Mittel	738,8	738,8	739,3	—10,1	— 9,3	—10,1	— 9,8	2,2	2,3	2,2	86	86	86	4,0	4,5	3,4	7,9	8,2	6,9	29,4	

1885.

Великіе Луки. — Январь. — Januar. — Welikie-Luki.

Долгота — Länge: 30° 31′. **Широта — Breite: 56° 21′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	777,2	778,8	779,9	—10,0	— 9,8	—15,2	—11,7	1,9	1,6	1,1	90	77	81	E 2	SSW 2	E 1	2	0	0	—	
2	78,4	76,2	73,7	—18,8	—13,8	—15,2	—15,9	0,8	1,2	1,3	82	80	95	SSE 2	S 1	SW 1	0	0	10	—	V 3.
3	68,3	64,9	60,6	—11,1	—12,4	—11,0	—11,5	1,9	1,7	1,8	00	00	93	WSW 2	WSW 2	WSW 2	10	10	10	0,1	✶ 2.
4	58,0	58,0	58,5	— 8,8	— 7,4	— 7,0	— 7,7	2,3	2,4	2,4	00	95	92	WNW 1	WSW 1	WSW 1	10	10	10	—	
5	58,6	59,2	59,6	— 6,2	— 5,5	— 6,2	— 6,0	2,8	2,8	2,7	00	93	95	WNW 1	NW 2	W 1	10	10	10	—	
6	57,6	56,2	53,1	— 7,5	— 9,2	— 5,2	— 7,3	2,5	2,1	2,8	97	94	90	WSW 6	SW 2	SW 6	10	10	10	—	
7	48,1	44,8	43,9	— 4,6	— 3,0	— 1,8	— 3,1	3,1	3,3	3,5	95	91	88	SW 6	SSW 4	SW 6	10	10	10	0,2	✶ 2, 3.
8	40,2	42,0	49,5	— 0,4	— 0,5	—13,4	— 4,8	4,1	4,3	1,5	92	98	92	SW 4	NNW 2	NNE 2	10	10	10	0,4	✶ 2.
9	53,2	53,9	54,9	—15,2	—12,1	— 9,8	—12,4	1,2	1,7	2,1	91	96	97	0	0	SSE 1	10	10	10	0,3	
10	51,9	49,2	45,0	— 4,7	— 2,8	— 4,0	— 3,8	3,0	3,2	2,7	93	85	80	SSW 6	SSE 8	SSW 10	10	5	3	—	
11	37,8	40,1	40,9	— 5,0	— 5,0	— 4,4	— 4,8	2,5	2,5	2,8	81	81	86	S 6	SSE 10	S 10	10	9	10	1,8	
12	43,7	46,1	49,4	— 3,1	— 1,6	— 2,0	— 2,2	3,4	3,1	3,3	94	76	84	S 6	SSE 4	S 4	10	8	10	—	
13	52,7	54,3	56,3	— 4,1	— 3,0	— 5,4	— 4,2	3,0	3,0	2,1	89	83	71	SE 2	SE 2	SSE 4	10	10	10	—	
14	58,5	59,7	61,5	— 8,8	— 6,5	— 8,0	— 7,8	2,2	2,2	2,0	94	82	83	SE 2	SSE 4	SSE 2	9	10	10	—	
15	64,1	65,8	66,8	—15,2	—11,5	—18,2	—15,0	1,2	1,4	0,9	86	78	83	0	ESE 1	0	8	0	0	—	
16	67,9	67,6	65,9	—20,2	—14,0	—16,4	—16,9	0,8	1,2	1,0	86	79	80	0	SE 2	S 1	0	0	0	—	
17	61,9	59,7	63,7	—11,6	— 8,0	— 8,2	— 9,3	1,6	2,3	2,3	85	94	94	SW 2	SSW 2	NNW 1	8	10	10	0,8	✶ 2.
18	67,7	68,3	66,7	—11,0	— 9,0	— 9,8	— 9,9	1,8	2,1	2,1	93	94	00	NNW 2	NNE 1	W 4	10	10	10	—	
19	62,4	61,6	60,4	— 7,4	— 4,8	— 3,0	— 5,1	2,6	3,2	3,5	00	00	96	WSW 2	WSW 2	WSW 2	10	10	10	—	
20	59,0	59,4	59,3	— 2,4	— 2,6	— 6,6	— 3,9	3,5	3,4	2,6	92	92	95	WNW 1	SSW 2	W 2	10	10	10	—	
21	57,5	56,9	57,7	—10,8	— 6,8	— 5,6	— 7,7	1,8	2,6	2,9	93	97	98	WSW 4	SSW 6	WNW 6	0	10	10	—	
22	59,5	60,6	60,9	— 3,7	— 3,0	— 3,4	— 3,4	3,4	3,4	3,4	98	94	95	WNW 2	NW 1	W 2	10	9	10	—	
23	60,9	61,2	61,8	— 4,6	— 2,6	— 4,0	— 3,7	3,2	3,6	3,3	00	96	95	W 1	NNW 2	NNW 1	10	10	10	—	
24	60,7	60,9	63,0	— 6,0	— 3,2	— 6,0	— 5,1	2,9	3,4	2,7	00	96	95	WNW 1	NNW 2	NE 1	2	10	10	0,1	✶ 2, 3.
25	66,1	66,5	63,2	—16,8	—11,8	—11,2	—13,3	1,1	1,6	1,8	90	89	93	0	SE 1	SSE 2	3	4	3	—	
26	58,5	54,5	50,0	—10,4	— 7,0	— 8,8	— 8,7	1,9	2,3	2,0	93	86	88	SW 4	SW 4	SW 6	8	0	10	0,5	
27	44,0	45,2	48,9	— 3,8	0,0	— 1,5	— 1,8	3,4	3,4	3,2	98	74	78	WSW 4	NW 4	WNW 2	10	10	10	—	✶ 1.
28	46,3	42,7	39,8	— 2,6	— 0,6	— 3,5	— 2,2	3,0	4,2	3,0	79	96	85	S 1	SSW 6	SW 2	10	10	10	4,1	✶ 2.
29	39,9	42,2	43,5	— 1,8	0,8	— 1,0	— 0,7	3,7	4,7	4,3	92	96	00	SW 2	SW 1	0	10	10	10	—	✶ 1.
30	43,6	43,3	45,8	— 0,6	1,6	0,8	0,6	4,4	4,8	4,7	00	93	96	SSE 1	SSW 1	SSW 1	9	10	10	—	≡ 1, 3; ● 2.
31	51,2	52,2	52,4	— 4,4	2,6	— 3,4	— 1,7	3,1	4,8	3,3	95	87	93	E 1	E 2	SE 2	10	8	10	—	≡ 1.
Средн. Mittel	756,6	756,5	756,7	— 7,8	— 5,6	— 7,0	— 6,8	2,5	2,8	2,6	93	89	90	2,4	2,7	2,8	8,0	7,8	8,6	8,3	

Высота: 109? метр. **Февраль. — Februar.** **Seehöhe: 109? Meter.**

1	752,6	750,6	752,3	2,2	3,1	1,6	2,3	5,2	4,9	5,0	96	87	96	S 2	S 6	SSE 2	10	10	5	—	
2	52,5	52,6	55,4	1,8	2,1	1,6	1,8	5,1	5,2	5,0	96	96	96	S 6	S 10	SSW 6	10	10	10	—	
3	58,7	58,7	58,8	1,0	0,5	— 1,6	0,0	4,7	4,4	4,0	94	92	98	SSW 2	SW 4	SSE 4	10	10	10	—	
4	58,6	58,5	58,2	— 4,0	— 3,8	— 4,0	— 3,9	3,4	3,2	3,3	98	93	95	SE 6	S 2	SE 4	10	10	10	—	
5	57,6	56,9	57,3	— 4,0	— 2,0	— 3,4	— 3,1	3,2	3,4	3,3	93	86	93	SE 4	SE 6	SE 6	10	10	10	—	
6	57,7	58,0	58,4	— 4,0	— 2,0	— 5,8	— 3,9	3,2	3,2	2,7	93	82	93	SE 6	SSE 6	SSE 8	10	10	10	—	
7	58,3	59,4	62,1	— 3,4	— 2,8	— 2,2	— 2,8	3,1	3,5	3,7	87	94	96	SE 6	S 2	SSE 2	10	10	10	0,2	
8	64,3	65,5	65,6	— 2,2	— 2,4	— 5,2	— 3,3	3,6	3,7	2,8	94	96	90	SE 1	SSW 1	SE 2	10	10	10	—	
9	63,9	63,3	60,4	— 7,4	— 6,0	— 9,9	— 7,8	2,4	2,4	2,0	95	82	94	SSW 2	0	0	10	10	10	—	
10	58,6	58,4	59,1	—11,1	— 9,5	—14,2	—11,6	1,8	1,8	1,4	97	84	96	0	0	0	10	7	5	—	✶ 2.
11	59,8	60,1	59,9	—13,1	— 8,5	— 9,6	—10,4	1,6	2,1	2,2	96	88	00	NNE 1	0	0	10	10	10	—	
12	60,3	60,8	61,7	—11,1	— 9,7	—12,9	—11,2	1,8	1,9	1,4	97	91	92	0	NW 1	0	10	10	10	0,1	✶ 2.
13	61,7	61,3	59,5	—14,0	—11,9	—13,7	—13,2	1,4	1,4	1,4	96	78	92	0	SE 1	SE 1	10	10	10	—	
14	55,3	53,9	51,3	—13,8	— 3,4	— 2,2	— 6,5	1,4	3,1	3,5	92	89	89	SW 6	SSW 4	SSW 6	10	10	10	—	
15	48,6	48,8	48,2	— 2,6	0,8	— 0,1	— 0,6	3,4	3,7	3,9	89	77	85	SW 10	SW 8	SW 6	8	2	10	—	🌂 1.
16	49,5	49,6	46,9	— 1,0	— 0,5	— 0,8	— 0,8	4,0	4,3	4,1	94	96	94	SW 2	SSW 2	SE 2	10	10	10	0,7	
17	41,6	39,0	35,7	— 2,0	— 0,3	1,2	— 0,4	3,7	4,5	4,9	94	00	98	S 10	S 2	S 2	10	10	10	2,0	🌂, ᔕ 1; ● 1, 3; ✶ 2.
18	35,8	39,4	40,9	3,2	4,0	2,9	3,4	5,8	6,0	5,6	00	98	00	SSW 4	SW 1	SSE 1	10	10	10	—	✶, ● 3.
19	39,1	37,2	38,8	1,8	3,2	— 3,0	0,7	5,1	5,7	2,9	96	98	80	SE 2	SSE 4	SSW 8	10	10	10	3,6	● 2.
20	48,6	51,4	50,2	— 5,8	— 1,8	— 4,0	— 3,9	2,3	2,9	2,7	77	74	80	WNW 6	SSW 4	S 2	3	1	1	1,5	
21	42,1	45,5	49,6	— 2,3	— 0,2	—10,2	— 4,2	3,8	4,5	1,8	98	96	90	SE 2	0	N 6	10	10	10	3,3	✶ 2, 3; ✣ 3.
22	57,3	60,1	61,0	—15,6	— 9,5	—12,6	—12,6	1,0	1,3	1,1	76	62	65	N 4	NNE 4	N 4	3	0	0	—	
23	55,7	52,7	52,1	— 8,0	— 1,4	— 3,2	— 4,2	1,8	2,9	3,5	74	70	98	NNE 2	NNE 2	0	9	10	10	0,2	✶ 3.
24	55,0	56,9	59,1	— 5,2	— 2,4	— 7,0	— 4,9	2,8	3,3	2,3	93	85	86	NNE 1	NNW 2	N 1	10	4	6	—	✶ 1.
25	61,3	62,6	64,0	— 7,4	0,6	— 2,9	— 3,2	2,3	4,3	3,2	92	90	87	SE 1	SSE 2	SSE 2	10	10	7	—	
26	64,9	65,4	66,0	— 7,2	— 4,2	— 5,3	— 5,6	2,4	2,4	2,9	93	73	96	S 4	SSE 2	S 4	3	2	10	—	
27	67,1	67,6	66,8	— 5,6	— 1,5	— 8,8	— 5,3	3,0	3,6	2,3	00	88	00	S 2	SSE 2	0	10	10	0	—	
28	65,9	64,7	62,4	—11,0	— 1,0	— 2,2	— 4,7	1,8	2,5	2,7	93	59	69	0	SSE 1	SSE 2	8	7	6	—	
Средн. Mittel	755,4	755,7	755,8	— 5,4	— 2,5	— 4,9	— 4,3	3,0	3,4	3,1	93	86	91	3,3	2,8	2,9	9,1	8,3	8,2	11,6	

Великіе Луки. 1885. Welikie-Luki.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	760,8	760,1	758,2	—12,0	— 0,6	— 8,8	— 7,1	1,6	2,4	2,1	89	55	91	SSE 2	S 2	0	0	0	0	—	
2	56,2	54,4	53,3	—14,1	— 0,8	— 4,8	— 6,6	1,4	2,5	2,3	96	58	71	SE 1	NNE 1	SE 2	1	4	9	—	
3	54,1	54,0	53,6	— 4,2	1,1	— 6,0	— 3,0	3,0	3,6	2,7	91	70	95	SE 2	0	NNW 1	10	6	10	—	
4	54,0	54,3	53,8	— 7,8	— 1,1	— 3,2	— 4,0	2,5	2,7	2,7	00	63	76	0	0	0	10	10	10	—	
5	51,5	50,0	46,6	— 4,0	— 1,2	— 2,6	— 2,6	2,6	2,8	3,0	77	67	81	ESE 2	SSE 4	E 1	10	10	10	0,4	
6	43,0	42,1	41,9	— 2,4	— 0,7	— 2,0	— 1,7	3,8	3,9	3,7	98	90	94	SSE 6	SSE 4	SSE 6	10	10	10	3,0	✳ 1, 2.
7	38,6	36,8	34,6	— 3,3	0,7	— 1,2	— 3,3	3,4	4,5	4,0	96	92	96	SSE 4	SSE 2	SE 1	10	10	10	9,6	✳ 2, 3.
8	39,5	41,6	42,0	— 5,1	0,0	— 1,0	— 2,0	2,6	2,8	3,3	85	61	78	WNW 4	WSW 4	WSW 4	10	2	10	—	
9	42,2	40,0	39,7	— 1,9	3,2	— 0,3	0,3	4,0	4,1	4,2	00	71	94	S 2	WSW 4	WSW 1	10	6	10	1,4	
10	37,3	36,7	39,5	— 5,8	2,7	— 5,0	— 2,7	2,7	3,7	2,7	00	67	88	WSW 1	NNW 1	NW 2	10	4	10	—	≡ 1.
11	43,5	44,6	45,9	— 8,6	— 6,6	— 6,4	— 7,2	2,1	2,3	2,2	91	84	79	NW 4	NNW 4	NW 4	10	10	10	0,8	✳ 2.
12	41,2	42,4	44,0	— 6,2	— 6,4	—11,3	— 8,0	2,6	2,2	1,6	93	79	85	0	NNE 2	NW 4	10	10	10	—	
13	45,7	47,5	51,0	—11,5	— 7,7	— 9,7	— 9,6	1,6	1,8	1,7	89	72	81	N 4	NW 6	NNW 2	10	8	10	—	
14	53,0	54,6	54,7	—11,3	— 6,0	—11,5	— 9,6	1,6	2,0	1,5	85	69	82	NW 4	NW 6	NW 2	10	8	10	—	
15	50,6	47,5	46,9	—12,5	— 5,3	— 4,2	— 7,3	1,4	2,5	3,1	81	83	93	S 2	SW 4	SW 4	10	8	10	3,9	
16	51,4	53,2	52,4	— 8,6	— 1,0	— 9,0	— 6,2	2,3	2,9	1,9	97	67	85	NNW 2	WNW 2	SSE 1	8	0	0	—	
17	46,0	43,2	42,2	— 7,9	0,0	0,1	— 2,6	2,3	3,8	4,3	94	83	94	S 4	SW 4	SSW 1	9	10	10	—	✳ 2.
18	43,3	41,3	39,2	— 1,8	1,0	2,4	0,5	4,0	4,5	5,2	00	90	94	SSE 1	SSW 2	SW 6	10	10	10	2,3	
19	38,7	39,5	36,4	2,4	5,8	1,4	3,2	5,2	4,8	5,0	94	70	98	SSW 4	SSW 4	SW 4	10	4	10	3,6	
20	35,6	36,6	32,8	— 1,2	3,0	0,2	0,7	5,0	3,4	4,4	00	59	94	WNW 6	SW 4	SSW 8	10	3	10	0,1	
21	25,0	22,1	33,9	1,5	5,0	0,3	2,3	4,5	4,0	3,5	89	61	74	SSW 10	SW 14	SSW 4	10	4	7	—	🌂 1.
22	40,5	43,5	46,0	— 3,8	3,5	— 1,7	— 0,7	2,9	3,5	4,0	84	60	00	SSW 1	SSE 1	0	6	6	10	1,5	
23	48,7	52,6	58,0	— 3,8	— 0,8	— 7,5	— 4,0	3,3	3,3	2,5	95	75	00	NNE 1	0	0	10	10	10	7,0	✳ 1, 2.
24	64,0	65,8	66,8	— 7,5	2,7	— 3,2	— 2,7	2,5	3,0	3,0	00	53	85	0	E 2	E 1	10	1	0	—	
25	67,2	66,7	65,6	— 2,0	4,8	0,0	0,9	3,5	4,4	4,2	90	68	90	NNE 2	E 2	E 1	9	4	0	—	
26	63,4	61,4	59,1	— 1,4	4,8	0,9	1,4	3,8	3,9	3,8	92	61	77	E 2	ENE 4	ESE 1	6	0	0	—	
27	58,1	57,1	56,8	— 0,9	5,7	2,4	2,4	3,9	4,1	4,8	90	60	87	SE 1	E 1	0	10	10	10	—	
28	56,6	56,2	56,8	0,8	7,4	1,0	3,1	4,2	4,7	4,9	87	61	90	SE 1	E 2	0	8	4	0	—	
29	57,6	57,9	59,1	— 0,5	8,7	2,2	3,5	4,1	4,8	4,6	92	58	85	0	SE 1	0	2	1	4	—	
30	59,3	59,8	59,5	0,7	5,6	— 0,4	2,0	4,3	4,8	4,3	89	71	96	SSE 3	SSE 4	SE 2	0	3	8	—	
31	58,2	56,9	55,6	— 2,4	5,7	— 0,1	1,1	3,6	3,8	4,0	94	55	87	SSE 2	ESE 1	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	749,2	749,0	749,2	— 4,7	1,1	— 2,9	— 2,2	3,1	3,5	3,4	92	69	88	2,5	3,0	2,0	8,0	5,7	7,4	33,6	

Апрѣль. — April.

1	754,6	754,0	753,7	— 0,5	6,3	0,6	2,1	4,0	3,7	3,9	92	53	83	0	0	0	0	0	0	—	
2	54,2	54,2	53,5	— 0,2	8,0	1,6	3,1	4,0	4,4	4,2	89	56	82	0	0	NW 1	0	0	0	—	
3	53,1	52,7	52,2	— 3,0	2,0	0,6	— 0,1	2,8	2,6	4,2	76	49	87	E 4	E 2	E 1	4	1	7	—	
4	51,9	51,8	52,5	— 2,6	2,2	— 1,2	— 0,5	3,8	3,0	3,3	00	56	78	E 2	WSW 2	SW 1	9	3	10	—	
5	53,1	52,9	52,8	— 4,0	3,2	— 0,4	— 0,4	3,3	3,8	3,7	00	63	83	0	WNW 2	WSW 1	0	4	0	—	
6	53,1	53,8	54,8	— 1,0	5,8	2,7	2,5	3,9	5,1	5,4	92	75	96	0	E 1	0	0	5	8	—	
7	56,4	55,4	54,4	0,8	9,7	3,0	4,5	4,4	4,7	4,2	90	52	74	0	NNE 1	0	0	5	0	—	
8	54,3	53,4	53,3	0,9	8,5	1,7	3,7	4,3	4,3	4,2	87	52	82	0	NNE 2	NNW 1	0	4	0	—	
9	54,2	53,9	53,3	0,6	10,3	5,2	5,4	4,3	4,5	4,1	90	48	61	0	SE 2	SE 1	0	1	8	—	
10	51,8	50,3	48,2	3,6	6,5	2,9	4,3	5,8	5,7	5,3	98	80	94	ENE 1	ENE 8	E 6	9	10	10	4,0	● 3.
11	45,1	45,7	47,2	2,6	3,9	2,5	3,0	5,4	5,5	5,3	93	90	96	E 2	ENE 2	ENE 2	10	9	10	1,5	● 1.
12	46,5	45,4	43,0	2,0	4,7	4,0	3,6	5,2	4,8	5,8	98	74	95	ENE 1	SE 1	E 2	9	10	10	5,4	
13	37,3	35,2	38,0	3,0	7,0	1,0	3,7	5,6	6,9	4,2	98	92	85	S 2	S 4	W 4	10	7	10	3,3	● n.
14	39,8	43,0	44,9	1,6	0,8	— 1,6	0,3	3,7	2,5	2,4	90	51	58	SW 2	SSW 1	S 8	9	0	0	—	✳ 1.
15	46,1	47,1	48,0	— 0,9	3,8	— 0,1	0,9	3,2	2,2	2,9	74	37	65	S 2	W 8	SW 4	0	3	0	—	
16	51,0	53,7	55,2	0,0	2,1	1,2	1,1	3,3	3,1	3,7	72	59	73	W 4	SSW 4	W 1	4	7	0	—	
17	57,2	58,0	58,6	1,9	5,4	1,4	2,9	4,1	3,5	4,0	78	52	80	W 4	WNW 2	W 1	10	5	0	—	
18	61,7	59,9	56,1	— 0,1	6,2	2,4	2,8	3,7	3,2	3,4	81	45	63	SSE 1	SSW 1	0	0	0	0	—	
19	51,5	53,2	55,7	0,9	0,2	— 1,4	— 0,1	3,7	4,2	2,5	73	90	60	NW 4	NNW 4	NNW 1	1	10	0	—	✳ 2.
20	55,3	52,1	45,4	— 1,8	2,9	— 2,6	— 0,5	2,9	3,0	2,4	74	53	64	0	SW 4	SW 4	0	0	10	5,2	
21	37,4	38,2	42,6	4,7	5,8	0,8	3,8	5,8	6,6	4,8	90	96	98	WSW 2	NNW 4	NNW 6	8	10	9	1,8	
22	48,4	49,8	49,7	0,7	5,6	3,0	3,1	3,8	2,6	3,1	78	38	54	NE 2	ESE 1	ESE 1	6	0	0	2,3	
23	47,7	46,7	47,7	1,7	4,7	6,0	4,1	5,2	6,4	7,0	00	00	00	SSE 4	SSE 2	SSE 2	10	10	10	1,5	✳ 1; ≡ 3.
24	48,3	47,6	46,1	6,8	19,8	13,2	13,3	3,7	7,6	7,8	99	44	69	SE 1	S 6	SE 2	10	0	0	—	
25	44,6	47,8	51,5	10,7	11,1	7,2	9,7	8,6	7,0	6,4	91	70	84	SW 4	NW 4	NNW 4	10	10	7	—	
26	55,2	55,2	54,7	8,0	13,5	8,0	9,8	6,0	5,3	4,9	75	46	62	W 1	0	0	0	0	0	—	
27	54,0	52,1	50,5	7,2	16,1	10,2	11,2	5,3	5,8	6,8	70	43	73	ESE 1	ESE 2	E 1	4	0	8	—	
28	48,3	47,6	48,1	10,3	18,4	12,3	13,7	7,4	8,5	7,4	79	54	70	ESE 2	ENE 1	E 2	0	1	4	—	⚲ 3.
29	47,3	46,5	44,2	6,0	6,7	7,2	6,6	5,9	6,7	7,5	85	91	99	ESE 4	SE 6	SE 6	10	10	10	3,2	
30	39,4	41,8	47,3	7,6	5,1	3,0	5,2	7,8	6,2	5,6	00	94	98	WSW 2	WNW 4	NNE 10	10	10	10	0,6	🌂 3.
Средн. Mittel	750,0	750,0	750,1	2,3	6,9	3,1	4,1	4,7	4,8	4,7	87	63	79	1,7	2,7	2,4	4,8	4,5	4,7	28,8	

Великіе Луки. 1885. Welikie-Luki.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	752,3	752,5	751,4	7,2	7,4	4,6	6,4	5,1	3,4	3,9	68	44	59	ENE 4	ENE 2	0	0	0	0	—	
2	49,5	49,8	54,4	3,4	5,8	— 4,0	1,7	4,2	3,6	1,8	71	52	53	NNE 2	NE 4	NNE 4	6	10	0	—	
3	55,5	55,2	54,8	— 1,6	3,1	— 0,9	0,2	2,6	2,5	2,9	64	44	67	N 4	N 2	0	0	0	0	—	
4	54,1	52,7	49,9	3,0	8,6	4,2	5,3	3,3	3,1	3,6	57	37	58	W 2	SSW 1	SSE 1	0	0	0	—	
5	47,0	45,1	44,2	5,3	8,0	5,6	6,3	4,0	4,8	6,5	60	60	96	SE 6	SSE 10	SSE 2	0	10	8	0,8	
6	40,2	38,4	37,1	6,5	10,6	10,2	9,1	7,2	9,2	9,3	00	97	00	SE 1	SE 2	E 1	10	10	10	9,7	● 2, 3.
7	38,4	42,2	42,3	6,8	11,7	10,1	9,5	7,3	7,3	7,1	99	72	78	NNW 4	NNW 2	SE 2	10	10	8	—	
8	41,4	45,8	48,7	11,1	11,8	8,0	10,3	6,3	6,0	3,6	63	59	79	WSW 8	WSW 8	SW 1	7	10	0	—	● n.
9	48,0	48,4	51,5	6,2	7,9	3,7	5,9	4,9	7,8	5,7	90	98	95	W 1	0	SSW 1	10	10	0	4,4	● 2.
10	53,9	53,7	53,0	6,6	12,7	7,0	8,8	5,4	4,8	4,5	74	44	61	W 2	SSW 2	WNW 1	0	3	0	—	V 1.
11	53,5	52,7	51,1	8,7	16,1	10,7	11,8	6,0	5,8	5,4	72	43	56	SSW 1	S 2	SSE 2	0	6	4	—	
12	50,4	48,1	46,9	11,8	13,8	9,7	11,8	5,6	6,3	7,2	55	54	80	S 4	S 2	SSE 2	0	10	10	2,3	
13	43,0	44,0	45,4	5,3	8,4	4,5	6,1	6,7	6,4	4,5	97	78	71	ENE 4	WSW 2	SW 2	10	10	0	0,6	● 1, 2.
14	48,0	49,5	51,0	6,6	9,7	5,2	7,2	5,8	5,1	6,2	80	57	94	W 2	NNW 1	0	10	10	2	—	
15	52,4	51,6	50,9	6,3	14,7	10,9	10,6	6,3	5,1	5,5	88	42	56	WNW 1	SE 2	SE 2	0	6	10	—	V 1.
16	48,7	46,4	43,3	11,1	17,8	14,5	14,5	6,8	7,1	7,4	69	47	60	SW 4	SSE 6	E 8	10	4	10	4,5	
17	37,0	40,1	43,0	14,0	14,0	8,3	12,1	9,9	8,1	6,7	84	68	82	SE 4	S 6	SSW 6	8	10	10	0,2	● n.
18	47,9	49,4	50,9	10,1	16,0	9,4	11,8	7,4	6,1	8,2	83	45	93	SW 8	SSW 10	SSE 2	3	4	7	6,2	●, ⊼ 3.
19	53,2	53,7	53,2	11,5	18,8	14,6	15,0	8,1	8,0	7,0	81	50	56	SSW 4	SW 4	SE 2	0	3	4	—	
20	53,9	52,9	50,9	14,4	22,1	15,8	17,4	7,7	8,5	8,6	63	43	63	SSE 2	ESE 2	E 2	8	8	0	2,1	
21	46,7	45,5	47,9	16,8	26,2	17,0	20,0	10,6	12,6	7,6	75	50	53	ESE 4	SE 4	SSE 4	2	4	0	27,4	≺, ●, △, ▲ 3.
22	52,3	54,1	54,8	13,6	19,2	14,6	15,8	8,3	8,9	9,1	72	53	74	SSE 2	SSW 2	0	1	1	0	—	
23	54,9	54,3	54,4	13,2	23,2	18,8	18,4	9,9	10,0	12,6	88	47	78	NNE 1	NW 2	NNW 1	5	0	3	—	
24	52,9	51,4	51,1	19,4	28,3	21,7	23,1	12,0	14,2	11,5	72	50	60	ESE 1	SE 4	SSE 2	0	0	9	—	
25	50,9	49,3	50,9	19,8	23,8	10,0	17,9	12,9	10,4	8,6	75	48	94	SSW 4	S 6	NNE 1	0	8	10	1,2	≺ n; ● 3.
26	53,5	52,7	52,5	14,0	17,8	12,1	14,6	9,2	8,0	7,2	78	53	68	WSW 2	WNW 2	W 1	2	3	1	—	
27	51,5	49,2	50,8	13,9	20,6	12,3	15,6	8,4	8,3	8,8	71	46	83	SE 2	SW 2	WNW 1	2	6	8	0,6	
28	52,3	53,4	53,6	11,9	17,6	10,6	13,4	6,6	6,7	7,6	64	45	80	WNW 2	WSW 2	WSW 2	0	4	4	—	
29	55,1	55,8	55,8	13,2	17,1	14,2	14,8	8,2	6,5	7,7	73	45	64	NW 1	N 4	WNW 1	0	4	0	—	
30	55,2	52,8	49,8	14,4	24,2	19,8	19,5	8,6	9,3	8,8	71	41	51	WSW 2	SSW 4	SW 4	9	1	6	—	
31	49,0	45,9	44,6	17,6	19,9	14,2	17,2	12,7	15,1	11,9	85	88	99	WNW 2	N 1	WNW 1	2	2	10	11,0	⊼ 2; ● 2, 3.
Средн. Mittel	749,8	749,6	749,7	10,4	15,4	10,2	12,0	7,4	7,4	7,0	76	55	73	2,9	3,3	1,9	3,7	5,4	4,3	71,0	

Іюнь. — Juni.

1	743,8	744,5	745,2	11,0	14,8	11,0	12,3	9,4	8,6	8,9	96	64	91	0	W 4	SSW 2	10	5	9	1,3	● n.
2	45,5	46,0	47,3	11,9	10,4	8,8	10,4	8,1	8,3	7,9	79	89	93	S 1	W 2	WSW 2	4	9	1	—	
3	50,0	51,1	52,3	8,5	10,8	7,7	9,0	6,5	5,7	5,2	78	58	67	NW 4	NW 4	NW 2	3	5	2	—	
4	54,0	53,4	51,7	11,3	15,5	11,7	12,8	5,4	4,8	8,1	53	37	80	W 2	WSW 2	S 1	0	4	10	10,4	
5	47,8	46,8	48,1	12,5	17,4	17,2	15,7	10,8	12,8	9,7	00	87	66	0	SW 2	W 4	10	10	0	1,3	● 1.
6	51,2	51,2	49,3	17,2	24,2	20,8	20,7	10,7	11,3	11,2	73	50	62	WSW 1	W 4	SSW 2	0	0	0	—	
7	49,2	50,4	50,6	21,0	21,8	17,8	20,2	12,4	13,1	11,3	67	67	74	WSW 6	WSW 4	W 2	0	8	6	—	⊅ 1; ● 2.
8	52,2	51,2	50,5	16,0	21,3	15,4	17,6	8,3	9,1	10,0	61	49	77	W 1	W 1	N 2	0	4	7	—	⊅ 1; ≺ 3.
9	51,4	51,4	48,3	14,6	21,8	17,7	18,0	10,9	10,5	11,8	88	54	78	NE 2	E 1	E 1	4	2	8	—	≺ n.
10	44,7	41,7	42,6	19,6	29,1	13,2	20,6	12,4	13,7	5,7	73	46	50	SSE 2	S 6	W 8	3	1	8	4,6	≺ 3.
11	43,8	44,5	45,7	10,3	15,1	6,4	10,6	7,0	5,7	6,3	75	45	88	W 2	WSW 6	WSW 4	8	5	1	2,1	
12	48,3	49,2	50,6	4,6	9,9	4,0	6,2	5,5	4,9	5,9	87	53	97	WNW 2	W 6	NW 1	5	8	8	0,7	● 3.
13	49,2	48,4	47,7	6,8	12,3	9,2	9,4	5,6	5,8	5,9	76	54	62	WSW 2	NW 1	0	8	6	8	—	
14	50,4	52,4	52,0	9,7	14,3	10,0	11,3	6,6	5,3	7,4	74	44	83	NNW 4	N 6	SSE 2	5	5	4	1,4	● 3.
15	52,3	51,2	48,4	13,2	18,1	14,2	15,2	7,3	7,0	10,8	65	45	91	S 2	S 4	SSE 1	8	8	9	—	● n.
16	43,7	41,6	43,4	13,4	16,6	11,2	13,7	7,5	10,6	5,6	65	75	57	S 1	S 1	NW 4	6	10	1	4,3	● 2, 3; ≺ 3.
17	42,2	42,6	46,3	10,8	11,0	11,5	11,1	5,7	6,6	7,1	58	67	70	SW 4	W 14	WNW 4	0	10	3	0,4	⸗ 1, 2.
18	49,4	50,0	49,6	12,6	18,3	12,8	14,6	7,3	7,5	7,2	68	48	66	NNW 2	N 2	ENE 1	0	3	4	—	
19	46,8	45,5	44,3	11,9	12,9	11,9	12,2	7,3	7,4	5,7	71	67	73	ESE 1	ENE 2	NNE 1	9	10	10	1,9	⊅ 1; ● 2, 3.
20	45,3	46,0	46,1	11,7	17,4	15,2	14,8	9,8	9,2	10,2	96	62	80	NE 2	0	SE 2	10	8	8	—	
21	45,9	45,2	45,0	15,0	20,2	16,8	17,3	11,3	9,1	11,3	89	52	79	SE 1	SSE 2	0	8	6	7	—	⊅ 1.
22	46,2	47,5	49,6	16,6	22,6	18,6	19,3	12,4	10,3	11,7	89	50	73	SE 1	SSW 2	WSW 2	10	8	8	—	
23	52,8	53,9	55,7	18,2	24,4	19,4	20,7	13,1	12,4	14,3	84	55	86	NNE 1	NE 1	N 1	1	6	3	—	⊅ 1.
24	59,5	59,8	59,3	18,4	24,8	18,1	20,4	10,2	11,4	9,3	64	49	60	0	NNE 4	N 1	0	0	0	—	
25	60,9	59,9	57,7	17,1	25,0	21,5	21,2	9,9	10,9	11,6	68	47	56	0	NE 1	0	0	0	0	—	
26	58,1	56,4	53,9	20,5	28,0	22,4	23,6	10,9	13,0	14,1	61	46	70	0	SSE 1	ENE 1	0	0	0	—	
27	53,0	52,0	50,5	22,8	30,1	20,9	24,6	14,2	14,3	13,4	69	45	74	SE 1	WNW 2	NNW 2	2	2	9	—	≺ 3.
28	49,9	50,8	53,1	20,9	23,4	14,0	19,4	14,1	14,5	10,0	77	68	85	NNW 1	N 4	NNE 2	0	4	10	—	
29	54,8	54,9	53,9	16,3	21,0	17,5	18,3	11,1	8,9	10,5	80	48	70	NE 2	NE 2	ESE 1	3	0	1	—	
30	55,3	53,9	53,7	16,9	23,9	19,0	19,9	10,0	10,2	11,3	70	47	69	SE 2	SSE 3	SSE 2	2	1	0	—	⊅ 1.
Средн. Mittel	749,9	749,8	749,7	14,4	19,2	14,5	16,0	9,4	9,4	9,3	75	56	74	1,7	3,1	1,9	4,0	4,9	4,8	28,4	

Великіе Луки. 1885. Welikie-Luki.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	752,5	750,6	748,8	20,0	29,1	24,2	24,4	11,4	14,7	14,3	66	50	64	SSE 2	S 6	SSE 1	1	1	1	—	
2	52,1	54,6	56,6	18,4	24,7	16,8	20,0	11,1	9,3	9,8	70	40	69	N 2	NNW 2	NNW 1	10	0	0	—	
3	59,7	59,9	59,4	17,2	24,8	23,8	21,9	9,5	10,1	14,6	65	44	67	NE 1	NNE 1	NNE 1	0	0	0	—	⊐ 1.
4	60,2	58,6	56,4	17,9	27,4	20,6	22,0	10,8	12,4	10,1	71	45	56	0	SSE 1	SSE 1	1	0	3	—	
5	55,3	53,9	52,6	21,0	30,1	20,7	23,9	11,7	13,2	17,0	64	42	93	SSE 1	SSW 2	0	2	4	3	—	
6	52,0	51,3	50,4	21,7	29,5	23,3	24,8	16,2	14,9	14,2	84	49	67	E 1	ESE 2	SE 1	1	3	4	—	≺ 1.
7	49,5	49,3	48,2	19,1	28,4	22,2	21,6	14,5	15,3	14,7	88	72	74	ENE 1	ESE 1	0	1	8	8	—	≺ 1.
8	49,5	50,0	51,5	21,7	29,0	21,6	24,1	14,2	17,6	14,6	74	59	76	ENE 1	NNE 2	NE 4	1	0	7	—	≺, ● 1.
9	51,9	53,4	53,7	18,2	24,0	22,8	21,7	15,2	16,1	17,6	98	73	86	ESE 4	NNE 1	E 1	10	8	4	—	
10	55,4	55,6	56,8	21,4	30,2	22,8	24,8	16,0	16,3	16,2	85	51	78	NE 1	NE 1	NNE 1	0	1	4	—	⊐ 1.
11	57,8	57,5	57,0	21,7	30,0	22,9	24,9	14,7	14,7	14,6	76	47	70	0	NE 2	NE 1	0	0	0	—	
12	56,6	56,6	54,9	22,6	28,7	23,9	25,1	15,0	17,4	15,9	73	60	72	0	NNE 4	0	1	1	1	—	
13	54,4	53,8	54,2	19,2	32,9	21,5	24,5	13,2	17,1	12,4	80	46	66	0	SE 1	WNW 1	0	1	4	—	
14	55,0	54,1	54,7	20,6	30,8	24,6	25,3	13,8	13,5	14,0	76	41	60	0	NE 2	ESE 1	1	1	3	—	≺ 3.
15	55,5	55,1	54,1	21,8	28,9	23,0	24,6	15,5	13,8	14,4	80	48	69	E 1	NE 2	ESE 1	0	3	1	—	
16	54,2	52,9	52,1	22,4	31,9	18,1	24,1	13,0	13,0	14,1	65	37	91	0	ESE 2	E 1	0	3	9	18,2	●, ⊼ 3.
17	51,7	50,9	49,6	20,2	32,0	23,0	25,1	15,4	12,3	15,0	88	35	72	0	S 1	SE 1	1	1	3	—	
18	49,8	50,1	49,8	21,8	31,0	22,2	25,0	13,0	14,1	14,7	67	42	74	SSE 4	SE 6	WNW 1	0	0	10	—	
19	52,2	52,7	54,1	19,2	24,0	18,4	20,5	15,4	16,0	14,6	93	72	93	NNW 1	NE 1	NNW 2	10	1	10	0,7	
20	56,7	56,6	55,4	17,9	24,8	21,1	21,3	13,1	12,2	13,1	86	53	71	NNE 1	ESE 1	0	10	4	0	—	
21	54,3	52,3	48,9	21,2	30,7	22,8	24,9	15,0	14,5	14,0	80	44	68	ESE 1	SW 2	SE 1	0	0	7	0,4	⊐ 1; ≺ 3.
22	47,5	46,7	46,8	21,6	29,9	19,2	23,6	14,7	12,8	15,7	77	41	95	SE 1	SSE 4	W 2	10	2	10	4,3	●, ⊼ 3.
23	44,9	44,6	44,1	16,4	18,2	15,0	16,5	12,9	14,5	12,7	93	41	00	SW 1	0	WSW 2	10	10	10	2,6	● n.
24	45,8	47,4	49,4	13,8	19,0	15,2	16,0	11,3	10,4	10,1	97	63	77	SSE 1	SSE 2	SSW 4	10	10	10	—	
25	49,7	51,2	53,3	15,0	19,2	13,6	15,9	9,7	9,0	10,1	76	55	88	SE 2	SSE 4	E 1	4	10	1	—	
26	53,2	52,8	53,4	16,6	22,7	18,0	18,9	9,9	9,0	11,3	73	44	74	ENE 2	SE 6	NNE 1	2	5	8	—	⊐ 1.
27	53,4	52,9	52,1	15,4	24,8	17,9	19,4	12,0	10,4	10,8	92	45	71	NNE 1	NE 2	0	10	3	7	0,1	● 1.
28	50,3	48,7	48,5	15,0	23,6	15,8	18,1	11,4	11,4	12,9	90	53	97	NNE 1	NE 2	NE 1	2	6	10	14,0	● 3.
29	46,0	45,7	45,3	16,0	22,6	19,8	19,5	13,5	16,0	16,6	00	78	97	ENE 1	ENE 2	NNE 1	10	8	9	19,7	● n, 1, 2; ≺° 3.
30	43,6	43,0	42,2	18,8	22,8	19,5	20,4	15,2	16,0	16,9	94	78	00	NNE 4	NNE 4	NE 1	9	10	10	5,3	● n, 3; ≺ 3.
31	41,5	43,9	45,2	19,8	26,5	20,8	22,4	15,9	13,9	16,4	92	55	90	ESE 4	SE 4	NE 1	10	4	1	—	
Средн. Mittel	752,0	751,8	751,6	19,1	26,7	20,5	22,1	13,4	13,6	14,0	81	52	78	1,3	2,4	1,1	4,1	3,5	5,1	65,3	

Августъ. — August.

1	744,5	744,7	745,7	20,8	24,5	18,0	21,1	14,9	14,6	15,2	82	64	99	NE 1	E 6	NE 2	4	6	9	2,5	⊼ n, 2.
2	44,3	44,7	46,7	18,8	22,4	16,0	19,1	15,0	15,9	13,7	93	79	97	E 4	SSW 2	SW 2	10	8	10	0,5	● 3.
3	46,6	46,4	46,2	16,6	19,3	17,2	17,7	11,3	11,4	14,4	80	68	99	NE 1	0	0	9	10	10	8,7	● n.
4	44,8	44,7	44,2	15,7	16,0	17,0	16,2	13,3	13,4	14,4	00	99	00	0	WSW 2	0	10	9	10	52,0	≺ n 2; ● n, 1, 2.
5	44,8	44,3	45,0	17,6	25,7	19,2	20,8	14,0	16,5	13,5	94	67	82	0	NNW 2	NNW 1	0	5	4	8,7	△, ● 2; ⊼ 3.
6	45,8	48,6	49,9	16,6	16,4	13,7	15,6	13,3	12,3	10,9	95	88	94	NNE 2	NNE 2	NNE 2	10	10	10	—	
7	50,8	51,6	52,4	10,5	14,8	11,5	12,3	9,2	7,1	8,4	98	57	83	N 4	NE 2	NNW 1	10	10	8	—	
8	52,4	51,9	50,7	11,3	17,8	11,1	13,4	9,1	7,3	8,1	92	49	82	0	0	0	8	6	2	—	
9	47,9	47,9	48,7	13,9	16,4	13,2	14,5	8,2	8,7	11,0	69	62	98	SE 4	SSE 2	ESE 1	10	10	10	2,8	● 3.
10	51,0	52,7	54,9	13,9	19,7	14,2	15,9	8,7	8,6	10,0	73	50	84	E 1	E 2	0	0	3	0	—	● n.
11	57,6	57,2	56,8	13,1	23,0	15,6	17,2	9,7	9,1	10,3	87	43	78	0	ESE 2	0	0	3	0	—	⊐ 1.
12	57,7	56,6	56,3	16,0	24,4	16,6	19,0	10,7	9,7	10,2	79	43	72	0	S 2	SE 1	0	1	1	—	⊐ 1.
13	56,9	56,4	55,3	15,8	25,0	17,0	19,3	9,6	9,5	11,9	72	40	83	SE 1	SSE 4	SE 1	0	0	0	—	⊐ 1.
14	54,6	53,2	51,8	16,0	24,5	16,0	18,8	10,0	9,4	11,2	74	41	83	0	SSE 4	SSE 1	0	0	2	—	⊐ 1.
15	52,9	52,9	52,1	11,9	16,6	13,1	13,9	10,2	10,6	10,4	98	75	94	NNE 2	NNE 1	0	10	8	7	1,6	● 1, 2.
16	50,0	49,3	47,9	11,3	13,3	8,5	11,0	9,5	8,1	7,4	96	72	82	0	W 4	0	10	8	1	1,2	● 1.
17	46,7	46,6	46,9	11,6	13,6	9,5	11,6	8,6	8,5	7,5	85	73	87	W 2	WSW 2	SE 1	10	9	7	—	
18	46,8	48,1	49,6	12,3	18,6	14,0	15,0	9,6	10,1	10,9	91	63	86	ESE 2	SSE 4	E 1	10	8	9	—	
19	53,1	55,0	56,2	13,4	22,4	13,3	16,4	9,9	8,9	8,5	87	49	75	ESE 2	ESE 6	E 2	2	1	1	—	⊐ 1.
20	57,0	56,7	55,5	13,6	23,1	14,1	16,9	9,5	9,5	9,1	82	45	76	ENE 2	E 4	0	8	3	1	—	
21	52,3	51,4	50,5	14,2	16,0	13,8	14,7	8,7	10,3	11,5	73	76	98	E 2	ESE 1	E 2	9	10	10	1,7	● 2.
22	49,6	48,0	45,5	13,7	21,4	15,0	16,7	11,4	12,1	10,9	98	66	86	SE 2	ESE 1	E 1	10	9	9	4,8	
23	41,6	40,2	39,8	12,3	14,6	12,4	13,1	10,7	11,7	10,6	00	94	99	0	E 1	SSW 4	10	10	10	43,8	● 1, 2, 3.
24	39,0	41,2	41,8	11,7	12,7	12,3	12,2	10,1	10,7	10,4	99	98	98	SSW 6	SW 4	S 4	10	10	9	8,7	● n, 1, 2.
25	42,3	42,9	43,4	12,0	15,9	10,9	12,9	10,3	11,2	9,5	99	83	98	S 1	S 2	WNW 1	10	10	2	—	
26	43,8	43,5	43,5	11,4	17,4	12,4	13,7	9,4	8,9	10,2	95	60	95	SW 2	SSW 2	SSW 2	8	4	9	—	
27	43,7	44,6	47,4	11,9	14,8	7,5	11,4	9,8	8,9	7,9	95	71	93	SSW 4	W 4	SW 2	9	9	2	0,6	
28	47,6	46,2	45,2	8,5	15,2	7,8	10,5	7,4	6,4	7,8	83	50	99	SSW 2	SSW 2	S 2	1	3	8	2,1	⊐² 1; ● 3.
29	44,4	44,3	47,1	8,3	10,8	6,4	8,5	7,7	8,3	7,1	94	87	99	S 1	SW 1	NNW 2	8	7	1	2,3	● 2.
30	50,7	51,7	50,7	5,9	12,8	7,4	8,7	9,6	7,6	6,9	99	69	90	SW 1	0	0	6	4	3	—	⊐ 1.
31	49,6	49,9	51,8	6,4	13,9	7,6	9,3	7,1	6,7	6,8	99	57	88	NE 1	NE 2	0	9	10	2	—	⊐ 1.
Средн. Mittel	748,7	748,8	749,0	13,1	18,2	13,0	14,8	10,2	10,1	10,2	89	66	90	1,6	2,4	1,2	6,8	6,6	5,4	142,0	

Великіе Луки. 1885. Welikie-Luki.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	753,2	753,7	753,7	7,9	12,6	8,7	9,7	6,6	7,5	6,1	83	69	73	SSE 2	SSW 2	S 4	8	9	8	—	
2	53,2	53,1	52,5	7,1	11,4	8,0	8,8	7,1	9,2	8,0	94	92	00	SSE 4	E 1	SE 2	10	10	10	10,4	● 2, 3.
3	52,0	51,7	51,4	8,3	11,9	8,9	9,7	8,0	8,3	8,3	98	80	98	SSE 2	SW 2	E 2	9	8	10	7,4	● 2, 3.
4	52,5	52,8	52,5	7,1	13,6	7,8	9,5	7,2	6,6	6,9	96	57	89	NNW 1	NNE 2	NNW 1	1	3	1	—	
5	51,8	50,5	49,8	7,2	12,8	4,0	8,0	7,1	5,7	5,7	94	52	93	0	NNE 1	0	1	2	0	—	
6	48,2	46,9	47,8	1,0	12,1	4,8	6,0	4,7	5,4	5,3	94	52	82	0	E 1	NNW 1	1	3	0	—	⊅² 1.
7	50,2	51,3	53,2	2,8	12,0	8,2	7,7	5,6	6,4	7,1	00	62	88	N 1	NE 1	N 1	9	10	10	—	
8	54,9	54,1	53,8	4,9	15,2	8,7	9,6	6,5	7,1	7,8	00	55	93	0	E 1	ESE 1	3	6	0	—	⊅⊅ 1.
9	50,1	45,8	39,3	7,0	10,2	10,7	9,3	7,4	8,7	9,6	99	94	00	E 1	ESE 8	SE 6	6	10	10	12,0	⊅ 1; ● 2.
10	36,9	38,0	38,3	12,3	14,4	11,9	12,9	9,9	7,6	9,5	94	62	93	SW 6	WSW 6	SE 1	9	10	9	—	● n.
11	38,1	38,2	38,2	11,1	13,9	7,7	10,9	8,7	8,3	7,1	89	70	90	SSW 2	SSW 4	SE 1	8	10	5	—	
12	41,2	44,2	47,2	9,0	13,1	8,7	10,3	7,7	7,1	7,8	91	63	93	WNW 4	W 6	SW 2	10	10	10	—	
13	48,3	49,4	48,1	7,7	13,3	8,5	9,8	7,9	7,5	7,7	00	66	93	SW 1	SSW 1	SSE 1	10	5	3	2,0	⊅ 1.
14	44,2	44,1	45,5	9,7	13,3	10,8	11,3	8,7	7,3	8,3	98	64	87	SSW 4	WSW 4	WSW 4	10	10	10	8,1	● n, 1, 2.
15	48,0	48,2	49,1	10,1	13,6	11,5	11,7	8,5	8,1	8,9	92	70	89	WSW 2	WSW 6	WSW 4	10	10	6	—	
16	53,3	54,7	53,8	10,1	14,0	12,3	12,1	8,4	8,5	9,6	91	71	91	WNW 1	WSW 2	SSE 2	10	5	1	—	
17	52,1	52,5	51,4	15,2	17,9	12,9	15,3	10,8	8,9	9,5	84	58	87	W 4	WNW 2	S 2	2	1	10	13,0	⊅² 1.
18	47,9	49,9	51,0	10,5	12,4	7,7	10,2	9,2	8,6	7,9	98	80	00	ENE 4	NE 1	0	10	10	1	6,1	●, ⩘ n; ≺ n, 3.
19	46,3	44,0	49,9	8,7	10,3	6,7	8,6	8,4	9,3	7,5	00	00	96	E 4	N 1	NNW 4	10	10	10	6,0	● n, 1, 2, 3.
20	54,3	54,8	53,6	6,9	11,5	6,0	8,1	7,4	7,1	6,8	00	70	97	NNE 1	WNW 1	SSE 2	10	10	1	—	
21	49,5	48,9	47,7	7,4	13,2	9,9	10,2	7,1	9,3	8,3	93	83	91	SSE 2	SSW 4	SSW 4	8	10	5	1,7	
22	45,4	43,5	45,6	10,3	13,1	10,1	11,2	8,6	8,1	7,0	93	77	76	SSW 2	SW 6	W 6	10	10	10	0,8	⊃ 3.
23	47,5	49,0	48,4	8,5	13,3	9,8	10,5	6,9	6,6	8,4	84	58	94	W 2	NNW 2	SSW 2	10	6	10	0,7	● 3.
24	42,3	41,9	42,6	10,3	13,8	8,7	10,9	8,4	6,9	6,8	90	59	81	SSW 2	W 6	SW 2	10	5	7	—	
25	43,2	45,3	47,6	7,8	13,0	8,0	9,6	7,1	6,4	7,2	90	57	90	SSW 2	WSW 2	SSW 2	2	4	1	1,3	
26	45,7	52,7	50,4	7,2	8,7	5,4	7,1	7,6	8,4	6,5	00	00	97	ENE 1	0	NNW 1	10	10	9	1,5	● n, 1.
27	53,6	53,9	52,6	6,2	9,7	6,4	7,4	6,9	7,1	7,1	97	79	99	0	SE 1	ENE 1	8	10	10	2,1	
28	49,9	47,9	42,6	6,2	7,5	6,8	6,8	6,9	7,1	7,4	97	91	00	ENE 2	E 2	N 1	10	10	10	27,0	● 3.
29	34,7	38,4	42,8	14,8	10,5	7,5	10,9	12,5	8,3	7,0	00	88	90	SSE 4	WSW 2	SW 2	10	10	10	0,3	●, ≺ n.
30	46,4	46,1	46,7	3,7	4,6	4,2	4,2	5,3	5,1	5,7	88	81	92	NNE 1	NE 2	N 4	10	10	10	1,5	
Средн. Mittel	747,8	748,2	748,2	8,2	12,2	8,4	9,6	7,8	7,6	7,6	94	72	91	2,1	2,7	2,2	7,8	7,9	6,6	101,9	

Октябрь. — October.

1	746,6	747,9	749,7	2,4	4,8	3,8	3,7	5,4	5,9	5,7	98	92	95	NNW 6	NNW 3	WNW 2	10	10	10	2,0	● 1, 2
2	50,8	50,6	50,0	3,4	9,5	8,5	7,1	5,7	5,4	7,4	98	61	89	WNW 1	SSE 1	SSW 1	8	3	10	—	
3	52,2	53,3	54,7	6,4	11,5	7,1	8,3	7,1	7,9	7,5	99	78	00	SW 2	SSW 2	SSE 2	10	4	5	—	
4	54,1	53,8	53,7	6,4	13,6	8,8	9,6	6,9	6,7	7,2	96	58	86	SSE 2	S 2	SSE 1	10	3	1	—	
5	53,1	52,1	50,2	7,4	14,0	12,1	11,2	6,9	7,7	8,0	90	65	76	SSE 2	S 2	SSE 6	9	3	10	—	
6	51,7	50,2	47,9	7,7	14,2	12,0	11,3	7,9	8,7	9,2	00	73	89	SSE 1	S 4	SSE 6	3	5	10	9,4	
7	47,5	49,1	45,3	7,4	11,0	10,9	9,8	7,4	6,3	12,7	96	64	81	SSW 2	SSW 6	S 8	9	4	10	—	● n.
8	44,0	46,8	48,9	8,9	8,7	7,3	8,3	7,9	7,9	7,3	93	95	96	WSW 4	SSE 4	S 2	10	10	10	3,5	● 2.
9	50,0	50,8	51,3	6,9	12,3	6,0	8,4	6,3	7,5	6,5	99	71	93	0	SSE 1	ESE 1	10	9	2	—	
10	50,1	49,9	50,1	6,7	13,8	10,9	10,5	7,3	10,4	8,4	00	90	87	ESE 1	SSE 2	SE 2	10	9	0	—	
11	50,6	49,9	50,7	10,2	13,6	10,9	11,6	7,7	7,0	7,2	83	60	74	SE 2	SE 4	SE 6	9	2	3	—	
12	50,4	50,9	51,6	9,9	14,6	11,5	12,0	6,8	8,7	4,9	74	71	48	SE 6	SE 6	SE 6	7	8	8	—	
13	48,2	48,2	54,6	11,3	11,0	11,8	11,4	5,7	8,6	10,0	57	87	97	SE 8	S 14	S 2	9	10	10	1,7	●, 🌂 2.
14	58,2	59,7	58,7	11,1	13,2	12,5	12,3	5,9	9,3	9,5	96	83	89	SSE 1	SSE 2	SSE 2	10	2	10	—	
15	62,2	64,6	66,2	8,8	11,9	8,7	9,8	8,3	7,7	7,4	99	74	88	SW 1	WNW 2	WNW 2	9	10	3	—	
16	67,3	67,0	63,7	4,7	7,4	5,0	5,7	6,4	6,2	5,3	00	80	81	NNW 1	WNW 1	WNW 1	0	10	10	—	≡ 1.
17	57,1	51,6	44,6	4,2	8,4	9,8	7,5	6,2	6,8	8,9	00	82	99	SSE 1	SSW 2	SSW 2	10	10	10	9,6	● 3.
18	40,9	44,0	47,0	5,2	5,7	3,0	4,6	6,6	6,2	4,7	00	91	83	NNW 1	NNW 4	N 6	10	10	10	0,6	≺ n; ● n, 1, 2; △ 3.
19	47,1	45,6	45,7	— 1,4	3,1	— 0,8	0,3	4,1	3,7	3,7	00	64	85	NNE 1	NE 2	NNE 1	8	9	1	—	≺ n.
20	45,3	43,1	36,0	— 3,6	0,9	3,2	0,2	3,4	4,2	4,9	98	83	85	ESE 1	SE 2	SE 6	8	10	10	0,4	
21	35,6	39,8	45,7	0,2	0,4	— 1,9	— 0,4	3,9	3,3	3,0	83	70	76	WNW 2	WNW 6	W 2	10	10	2	—	✶ 1.
22	50,0	48,7	47,8	— 5,0	3,1	2,0	0,0	3,0	3,4	3,5	98	59	66	SSE 1	SSW 10	SSW 10	2	2	4	—	
23	49,0	50,6	53,6	1,4	2,2	— 2,0	0,5	4,0	5,2	3,8	80	96	96	SSW 4	SSE 1	NNE 1	10	10	10	—	● 2.
24	55,2	56,9	57,6	— 4,2	— 2,4	— 2,6	— 3,1	2,8	3,3	3,4	84	85	92	NNE 2	E 1	SE 1	8	9	10	—	
25	55,4	50,1	46,9	— 1,6	1,4	5,6	1,8	3,9	4,8	6,0	96	94	88	SSE 4	S 6	S 4	10	10	10	0,8	● 2.
26	42,7	40,7	36,4	8,4	9,0	11,0	9,5	7,5	8,0	9,4	92	96	96	SSW 8	SSE 2	SSW 6	10	10	10	9,0	● 3.
27	39,6	39,7	38,3	5,2	8,8	7,6	7,2	6,5	6,3	7,5	98	74	96	SSW 2	SSE 1	SSE 1	8	4	10	0,8	● n.
28	38,9	38,2	41,8	5,0	12,1	6,1	7,7	6,8	7,2	7,5	00	68	81	SSE 2	S 2	SSW 2	0	4	1	—	≡ 1.
29	43,4	44,4	45,0	4,6	7,1	5,2	5,0	6,0	5,0	5,4	96	66	93	S 1	S 2	WSW 1	8	2	6	—	
30	48,4	51,3	53,7	0,6	5,3	1,7	2,5	4,7	5,0	4,2	98	74	82	WSW 1	NNW 1	NE 2	9	9	10	—	
31	49,3	42,3	38,0	0,1	0,6	4,4	1,7	4,3	4,8	6,2	92	00	00	NNE 6	NNE 4	ESE 1	10	10	10	7,3	✶ 2.
Средн. Mittel	749,5	749,4	749,2	4,5	8,1	6,4	6,3	5,9	6,4	6,7	93	78	87	2,5	3,3	3,1	8,2	7,1	7,3	45,1	

Великіе Луки. 1885. Welikie-Luki.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	736,9	740,0	746,0	3,2	1,9	2,5	2,5	4,8	4,7	4,6	83	90	82	SSE 2	SSW 4	SSW 8	10	10	10	—	
2	50,5	51,8	53,4	0,6	3,2	2,1	2,0	4,5	4,4	4,2	94	76	83	SSW 4	SSW 4	WSW 2	2	10	10	—	
3	53,5	53,5	54,5	2,0	2,0	1,8	1,9	4,8	4,9	5,1	91	93	98	SSW 2	SW 4	WSW 2	10	10	10	0,3	● 1.
4	56,3	56,7	57,4	0,8	4,5	3,8	3,0	4,8	6,3	6,0	98	00	00	0	WSW 2	0	10	10	10	0,4	≡ 3.
5	58,4	58,7	59,8	2,2	3,1	1,4	2,2	5,4	5,7	5,1	00	00	00	SE 1	SE 1	ESE 1	10	10	10	—	
6	62,0	63,0	64,2	— 3,0	— 0,4	— 2,7	— 2,0	3,6	3,5	3,2	98	79	85	SE 2	ESE 1	ESE 1	4	8	0	—	
7	64,9	65,1	66,4	— 3,6	— 3,4	— 3,4	— 3,5	3,2	3,0	3,1	91	85	89	0	ENE 1	S 1	10	8	0	—	
8	66,1	66,4	64,3	— 3,2	— 0,2	0,2	— 1,1	3,3	3,8	4,7	91	85	00	W 1	SSW 2	SW 1	10	10	10	2,0	● 3.
9	62,1	62,5	63,2	2,4	3,9	1,8	2,7	5,5	5,7	5,2	00	93	00	WNW 2	NNW 2	NNE 1	10	8	10	1,0	
10	63,0	62,9	62,0	0,8	2,4	0,8	1,3	4,8	4,8	4,8	98	87	98	NNW 1	WNW 1	NNW 1	10	10	10	0,2	
11	60,0	59,4	58,8	0,1	1,8	1,8	1,2	4,8	5,0	5,1	98	95	98	NNW 1	NNW 1	NNW 2	10	10	10	0,1	
12	59,0	58,7	56,5	2,0	2,8	1,7	2,2	5,2	5,3	4,8	98	94	93	0	SW 2	WSW 4	10	10	10	—	
13	53,2	53,3	51,0	2,6	2,4	— 0,1	1,6	5,2	5,4	4,6	94	98	00	WSW 4	SW 4	SSW 6	10	10	10	—	
14	47,2	46,0	45,1	— 0,5	0,1	0,8	0,1	4,0	4,1	4,4	90	89	90	SSW 6	SSW 8	SW 4	10	10	10	—	
15	44,0	43,4	43,2	1,2	1,0	1,6	1,3	4,5	4,5	4,7	91	90	91	SSW 6	SSE 2	SSW 4	10	10	10	5,7	
16	46,3	51,9	53,5	— 1,6	— 3,4	— 7,2	— 4,1	3,9	3,2	2,4	96	91	93	NNW 2	NNE 1	SSW 1	10	9	7	—	✶ n, 1.
17	52,9	56,0	58,9	— 4,4	— 4,2	— 7,2	— 5,3	2,6	2,4	2,1	79	73	81	WNW 8	WNW 4	WSW 6	10	4	0	—	
18	53,4	49,8	45,2	— 0,8	1,5	1,7	0,8	4,1	4,4	4,2	94	85	82	SSW 4	SSW 6	WSW 8	10	10	10	—	
19	39,7	38,3	39,3	— 0,2	2,1	— 1,2	0,2	4,1	4,3	3,5	90	80	82	WSW 4	WSW 4	NNW 2	10	10	10	0,5	
20	45,0	51,2	53,6	— 7,0	— 7,9	— 8,0	— 7,6	2,0	1,5	1,9	75	60	80	NNW 6	NNW 4	WNW 4	10	3	10	1,2	
21	54,4	51,0	49,5	— 5,8	— 1,0	0,6	— 2,1	2,5	4,0	4,3	85	94	90	WSW 2	WSW 6	W 6	9	10	10	3,2	✶ n, 2.
22	51,5	49,9	45,7	— 0,6	— 2,8	— 6,6	— 3,3	4,1	2,8	1,9	92	76	70	SW 2	SSW 2	SSW 4	10	4	0	8,6	⊖ 3.
23	37,9	37,1	38,0	0,4	1,0	0,4	0,6	4,6	4,8	4,7	96	98	00	SSW 2	SSW 2	SW 1	10	10	10	0,5	✶ n, 3; ⊂ 1.
24	41,5	44,9	50,2	— 4,2	— 6,8	—14,0	— 8,3	3,0	2,6	1,3	91	94	88	NNE 1	N 2	N 2	6	10	0	—	
25	55,1	56,0	56,8	—19,3	—12,8	—16,4	—16,2	0,8	1,3	1,0	87	80	85	0	ENE 1	0	1	2	2	—	
26	57,1	57,8	59,9	—17,6	—16,0	—16,7	—16,8	1,0	1,1	1,0	89	90	85	NE 1	SSW 1	0	10	10	10	—	⊏⊐ 1, 2.
27	61,9	63,4	64,2	—14,8	—14,4	—21,0	—16,7	1,2	1,3	0,7	87	87	86	ENE 1	0	0	3	0	0	—	⊏⊐ 1.
28	62,2	61,7	57,3	—22,2	—16,2	—10,4	—16,3	0,6	1,0	1,7	85	81	86	0	ESE 1	SE 1	0	1	4	—	
29	51,6	48,1	44,5	—10,0	— 5,1	— 4,2	— 6,4	1,7	2,3	2,9	84	76	86	SSE 4	SSE 6	SE 6	10	10	10	—	
30	41,3	40,0	38,3	— 4,2	— 1,8	— 2,0	— 2,7	2,9	3,6	4,0	86	90	00	SSE 4	S 2	S 2	10	10	10	1,2	
Средн. Mittel	753,0	753,3	753,4	— 3,5	— 2,1	— 3,3	— 3,0	3,6	3,7	3,6	91	87	90	2,4	2,7	2,7	8,5	8,2	7,4	24,9	

Декабрь. — December.

1	733,9	732,1	731,8	0,4	0,8	1,0	0,7	4,5	4,6	4,7	94	94	96	SSE 2	SSE 2	WSW 2	10	10	10	4,5	✶ 1, 2, 3; ● 3.
2	36,0	37,0	39,5	0,1	— 0,2	— 1,2	— 0,4	4,3	4,1	4,2	94	90	00	W 4	WNW 2	W 1	10	10	10	—	
3	42,5	45,0	43,5	0,4	1,6	1,2	1,1	4,6	4,1	4,7	98	80	94	W 4	WNW 2	SSW 4	10	10	10	0,5	✶ 3.
4	41,4	43,3	45,0	1,0	2,5	1,6	1,7	4,7	4,6	4,1	94	82	80	WNW 4	W 2	SSW 4	10	7	10	—	✶ n.
5	39,3	37,9	34,8	1,6	2,2	2,1	2,0	4,6	5,0	4,9	89	93	91	SSW 6	SSW 4	SSW 6	10	10	10	—	
6	31,7	34,9	34,2	2,0	2,2	1,0	1,7	4,8	4,6	3,9	91	85	77	SSW 8	SSW 2	SSW 4	10	8	10	4,8	
7	29,1	29,8	30,4	— 0,4	— 1,4	— 1,8	— 1,2	4,5	3,5	3,6	00	84	90	0	WSW 8	SW 8	10	8	10	2,3	✶ n, 2.
8	38,1	43,6	48,7	— 3,9	— 5,0	—11,8	— 6,9	2,8	2,1	1,2	76	66	68	W 6	W 8	WSW 2	10	2	0	—	✶ n.
9	48,1	45,3	42,4	—15,4	—11,0	—11,0	—12,5	1,2	1,3	1,7	90	69	89	0	SE 2	ESE 1	2	10	10	0,4	
10	45,3	50,2	55,7	—12,0	— 8,1	—15,9	—12,0	1,5	2,1	1,2	85	85	90	0	SSE 1	SSE 1	10	8	0	—	✶ n.
11	58,9	57,9	54,6	—13,4	—10,9	— 9,6	—11,3	1,5	1,9	1,9	92	97	87	NNE 1	NE 2	ENE 4	10	10	10	0,5	⊏ 1; ✶ 3.
12	52,0	53,6	56,0	— 4,2	— 9,6	—11,8	— 8,5	3,1	1,9	1,6	93	91	89	0	NW 2	NNE 2	10	7	10	0,1	
13	57,5	57,9	57,1	—14,2	—13,7	—11,8	—13,2	1,4	1,4	1,6	92	92	89	0	SSE 1	S 1	10	1	10	—	
14	56,4	57,7	59,8	— 6,4	— 3,0	— 6,0	— 5,1	2,6	3,3	2,4	95	91	85	SSW 4	SSW 2	SSW 4	3	10	1	—	
15	61,4	60,8	58,1	—10,3	—10,3	—11,8	—10,8	1,8	1,6	1,4	87	76	78	SSW 6	SSW 4	SSW 6	8	2	2	—	
16	56,8	56,8	53,2	— 4,8	— 1,6	— 1,4	— 2,6	2,9	4,9	4,1	93	98	98	WSW 1	SSW 1	SW 6	10	10	10	7,8	✶ 3.
17	44,5	42,8	45,3	0,8	1,5	1,8	0,2	4,9	5,1	3,9	00	00	98	SW 2	WNW 2	N 8	10	10	10	1,5	✶ n.
18	53,2	56,5	61,5	— 8,6	— 5,0	— 8,8	— 7,5	1,9	2,9	1,9	82	93	85	0	NNE 2	N 4	2	10	9	0,1	
19	62,2	58,9	54,2	—13,0	— 8,4	— 1,6	— 7,7	1,4	2,0	4,1	88	85	00	W 1	SSE 1	WSW 4	9	10	10	2,4	✶ 2.
20	52,9	54,5	57,0	2,6	2,4	1,0	2,0	5,2	5,4	4,9	94	98	00	WNW 4	NW 2	WNW 2	10	10	1	—	
21	56,7	55,4	54,1	— 0,6	1,3	— 1,4	— 0,2	4,3	4,7	3,4	98	92	82	WSW 2	SSW 2	WSW 2	0	1	0	—	
22	52,7	53,3	54,8	0,2	1,2	— 2,0	— 0,2	4,5	4,9	3,9	96	93	98	WSW 2	WSW 2	NNW 1	10	10	4	—	⊖ 3.
23	56,9	59,7	63,0	— 3,4	— 4,9	— 9,4	— 5,9	3,1	2,5	2,2	83	88	00	NNE 2	NNE 1	0	10	8	2	—	⊖ 3.
24	62,9	57,9	48,2	—13,2	— 7,1	— 1,8	— 7,4	1,4	2,0	3,8	88	75	96	0	SSW 8	SSW 8	0	3	10	1,8	
25	40,7	40,6	38,4	0,6	0,6	— 2,6	— 0,5	4,2	3,8	3,4	87	78	92	W 6	WSW 6	S 2	10	8	10	6,7	✶ 1, 3.
26	26,9	31,6	44,3	— 0,8	— 8,9	—21,4	—10,4	4,3	1,9	0,6	00	81	78	ESE 1	NNW 8	NNE 6	10	10	0	0,6	✶ n, 1, 2.
27	55,5	56,1	53,2	—27,2	—24,7	—22,6	—24,8	0,5	0,4	0,5	80	73	69	0	NNW 1	SE 2	0	0	10	—	
28	39,9	39,5	42,0	— 8,0	2,3	3,0	— 0,9	2,2	5,2	4,8	88	96	85	SSW 8	WSW 2	SSW 4	10	10	10	—	
29	40,9	38,8	40,7	0,6	— 0,3	0,8	0,4	3,8	3,5	4,8	78	78	85	SSW 2	SSW 14	SSW 4	10	10	0	—	⌐ 2.
30	44,1	45,8	48,4	— 2,5	0,1	— 2,8	— 1,7	3,6	3,9	3,6	94	85	96	SSW 4	SSE 1	SSW 1	1	7	0	—	
31	48,0	48,5	50,4	— 2,8	— 2,4	— 4,0	— 3,1	3,5	3,5	3,0	94	92	89	SSE 1	W 4	SSW 4	10	10	10	0,2	
Средн. Mittel	747,3	747,9	748,4	— 5,0	— 3,8	— 5,2	— 4,7	3,2	3,3	3,1	91	87	89	2,6	3,3	3,6	7,9	7,7	6,7	34,2	

1885.

Вильна. — Январь. — Januar. — Wilna.

Долгота — Länge: 25° 18′. **Широта — Breite: 54° 41′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	771,6	773,9	775,8	— 0,6	— 3,3	— 5,7	— 3,2	3,1	3,0	2,0	70	84	68	SE 12	ESE 8	ESE 5	10	10	8	—	
2	76,1	74,7	72,9	— 7,7	— 5,7	— 8,1	— 7,2	1,9	2,4	2,1	79	82	85	SE 3	SSE 6	S 3	0	1	0	—	
3	70,1	65,5	62,5	—10,2	— 7,7	— 9,9	— 9,3	1,7	2,2	2,0	80	89	94	SSE 2	WSW 3	0	0	0	0	—	⊔ 1.
4	59,3	58,7	58,8	—13,9	— 8,3	—11,5	—11,2	1,5	2,1	1,8	92	88	98	0	SE 1	0	0	0	0	—	⊔² 1.
5	59,6	60,5	61,0	—14,8	—10,9	— 8,9	—11,5	1,3	1,8	2,1	96	93	94	0	0	0	1	1	10	—	
6	60,2	58,2	54,7	— 7,0	— 4,0	— 3,3	— 4,8	2,4	2,9	2,9	92	84	80	W 2	SSW 4	0	9	10	10	—	
7	50,2	49,0	48,3	— 5,3	— 3,3	0,3	— 2,8	3,0	3,5	4,6	98	98	98	S 3	SSW 4	SW 8	9	10	10	0,4	✶ 2.
8	46,3	47,9	50,7	0,1	0,5	— 0,9	— 0,1	4,3	4,0	4,0	94	83	92	SW 6	WNW 7	NW 3	10	10	10	—	✶ 2.
9	53,6	54,3	54,2	— 4,8	— 0,6	— 1,1	— 2,2	3,0	3,5	4,1	95	79	96	NNE 1	S 3	S 2	10	9	10	—	
10	50,5	47,8	44,8	— 2,6	— 1,7	— 4,1	— 2,8	3,7	2,7	2,7	98	68	78	S 7	SW 5	SSW 7	0	4	8	—	
11	39,0	36,4	38,1	— 4,1	— 1,5	— 0,1	— 1,9	2,3	2,7	3,6	67	66	78	SSE 10	SSE 14	S 20	10	10	10	0,4	
12	40,5	42,2	45,7	— 0,7	0,5	— 1,4	— 0,5	4,3	4,3	3,5	98	90	84	S 10	SSE 8	SE 3	10	9	10	2,1	✶ 1, 3.
13	46,7	48,4	50,1	0,2	0,4	— 1,3	— 0,2	4,1	4,2	3,8	89	89	90	SSE 4	SE 8	ESE 4	10	10	10	0,5	✶ 3.
14	52,2	53,7	55,7	— 3,3	— 2,5	— 3,7	— 3,2	3,0	3,7	2,4	84	98	71	ESE 2	ESE 3	ESE 3	10	10	5	—	✶ n.
15	58,9	60,7	62,6	— 8,2	— 6,1	—11,0	— 8,4	1,6	1,7	1,3	68	58	69	E 3	ENE 2	0	4	0	0	—	
16	64,7	65,5	66,2	—15,7	— 8,1	—15,3	—13,0	1,1	1,7	1,2	83	71	90	0	ENE 2	0	0	0	0	—	
17	65,7	65,0	65,8	—19,3	— 9,9	— 7,3	—12,2	0,9	1,8	2,5	92	84	98	0	SSE 3	NNE 2	0	5	10	0,4	
18	69,0	70,0	70,2	—17,3	—11,0	—16,5	—14,9	1,0	1,7	1,2	91	89	00	0	NNE 2	0	1	0	0	—	✶ n.
19	68,0	66,6	65,4	—17,1	— 9,4	—11,0	—12,5	1,1	1,8	1,8	94	84	93	0	SW 2	WSW 1	0	4	0	—	⊔ 1; ✶⁰ 2.
20	63,0	62,1	61,4	—15,7	— 8,1	—14,1	—12,6	1,2	1,4	1,4	88	55	96	0	WSW 2	0	2	0	2	—	
21	60,5	60,1	60,9	—17,1	— 7,3	—14,2	—12,9	1,0	1,7	1,4	88	67	96	0	WSW 3	0	2	1	2	—	⊔⁰ 1.
22	61,5	62,4	62,9	— 7,7	— 5,5	— 7,7	— 7,0	2,2	2,9	2,5	89	98	00	0	WNW 3	NNE 1	9	10	10	—	≡⁰ 3.
23	63,5	64,1	64,8	— 6,5	— 5,5	— 5,4	— 5,8	2,7	2,9	3,0	98	98	98	NNE 1	NNE 3	0	10	10	10	—	
24	65,0	65,2	65,7	— 7,9	— 8,4	—11,2	— 9,2	2,4	2,3	1,8	98	97	97	0	W 3	NE 3	10	10	10	—	✶⁰ 2; ⊔² 3.
25	65,6	65,7	64,8	— 8,1	— 7,5	—10,7	— 8,8	2,4	2,4	1,8	98	95	94	SE 3	SSE 4	S 3	10	10	10	—	⊔ 1.
26	61,5	59,0	54,2	—14,7	— 9,0	— 7,9	—10,5	1,3	2,0	2,4	91	91	97	S 2	SSW 5	S 8	0	10	10	—	⊔ 1; ✶⁰ 2.
27	51,1	51,2	52,2	— 4,1	— 2,0	— 2,4	— 2,8	2,8	3,8	3,5	84	96	92	SSW 5	SW 5	SW 2	10	10	10	—	✶⁰ 2, 3.
28	48,7	45,3	42,3	— 3,6	— 2,3	— 2,5	— 2,8	3,2	2,8	3,7	91	73	98	SSW 3	SW 4	S 2	10	8	10	2,4	✶ 3.
29	43,3	44,5	44,2	1,1	1,9	0,9	1,3	4,5	4,6	4,8	90	88	98	W 6	WSW 2	SSW 1	10	8	10	—	≡⁰ 3.
30	42,7	44,2	47,1	0,9	2,3	2,1	1,8	4,6	5,3	5,3	94	96	00	S 2	SW 2	SW 1	10	10	10	2,0	≡⁰ 1, 2, 3; ● 3.
31	48,8	49,3	48,1	2,3	3,3	1,7	2,4	5,3	5,1	4,9	98	88	94	SSE 2	S 4	SE 5	3	2	4	—	● n.
Средн. Mittel	757,3	757,2	757,2	— 7,5	— 4,5	— 6,2	— 6,1	2,5	2,9	2,8	89	85	91	2,9	4,0	2,8	5,8	6,2	6,7	8,2	

Высота: 105,6 метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 105,6 Meter.

1	747,0	749,2	750,6	1,9	4,4	3,0	3,1	4,2	4,4	4,3	80	70	76	S 6	S 4	SSE 6	2	7	0	—	
2	50,9	52,4	54,2	2,1	4,6	2,1	2,9	4,5	4,9	4,8	84	78	89	SSW 6	S 3	SW 1	10	6	8	—	
3	55,3	55,1	54,5	1,0	1,2	0,9	1,0	4,7	4,6	4,4	96	92	89	SSE 3	S 3	SE 3	10	10	10	—	
4	52,5	51,6	51,7	— 0,3	0,5	1,1	0,4	3,9	4,0	3,9	87	83	77	SE 6	SSE 5	SSE 3	10	10	10	—	✶⁰ 1; ∽ 2, 3.
5	51,0	51,1	52,2	— 0,5	0,1	0,7	0,1	4,0	3,8	4,2	90	83	87	SSE 6	SE 8	SSE 8	10	10	10	0,2	✶⁰ 2, 3.
6	53,1	53,4	54,2	— 0,1	0,7	1,4	0,7	4,1	4,2	4,5	90	87	89	SSE 6	SE 8	SSE 6	10	10	10	1,4	
7	56,3	58,2	61,0	0,7	2,1	0,7	1,2	4,7	4,9	4,2	98	91	87	SSW 3	SSW 4	S 3	10	5	10	—	
8	63,0	63,4	63,4	0,3	— 0,4	— 4,0	— 1,4	4,1	3,6	3,3	87	81	95	S 2	SSE 4	SSE 8	10	10	10	—	∽ 2.
9	61,0	59,1	57,3	— 4,3	— 3,5	— 6,1	— 4,6	2,8	2,8	2,5	86	80	87	SSE 6	SSE 5	ESE 2	10	9	9	—	
10	55,6	55,3	56,9	— 5,9	— 4,6	— 5,1	— 5,2	2,5	2,9	2,7	84	90	88	ENE 3	NE 4	E 2	10	10	10	—	
11	58,5	58,9	59,6	— 5,5	— 3,3	— 5,3	— 4,7	3,0	2,9	2,6	99	80	85	NE 2	NNE 2	N 1	10	10	7	—	✶⁰ 2, 3.
12	60,7	61,3	62,1	— 9,1	— 8,7	— 8,8	— 8,9	2,1	2,0	2,2	94	88	97	NNE 3	N 2	N 3	10	10	10	—	✶⁰ 1, 2.
13	62,0	61,2	59,2	—10,5	— 7,5	— 8,8	— 8,9	1,9	2,3	2,2	92	89	94	NNE 3	S 2	SSW 4	10	10	10	—	✶ 1.
14	55,9	54,4	51,9	— 7,1	— 2,3	— 2,6	— 4,0	2,6	3,5	3,3	99	89	87	SSW 5	S 8	SSW 4	10	10	4	—	
15	50,1	50,2	50,3	— 2,9	1,3	— 0,8	— 0,8	3,4	3,7	4,1	92	74	94	S 8	S 9	SW 1	10	7	10	—	
16	48,9	47,2	44,7	— 0,5	2,3	1,0	0,9	4,1	4,2	4,1	92	77	83	SSE 4	S 7	S 6	10	9	10	4,4	● 2, 3.
17	38,4	36,8	36,5	2,1	4,4	5,8	4,1	5,0	5,6	6,5	93	90	94	S 4	SSW 5	S 1	10	10	10	1,1	● n, 1, 2, 3.
18	38,8	39,4	38,6	4,8	5,6	4,1	4,8	6,0	6,2	5,5	94	91	90	SSW 3	S 2	S 1	10	8	9	—	
19	35,9	38,7	47,1	3,8	0,5	— 1,7	0,9	5,7	3,6	3,1	95	75	78	S 3	SW 20	WSW 14	10	10	10	—	● 1; ✶⁰ 3.
20	51,5	50,7	46,7	— 2,6	1,3	0,4	— 0,3	2,8	3,7	4,2	74	74	89	SW 2	S 6	SSE 4	6	2	8	3,2	
21	43,6	45,5	53,2	— 0,4	— 4,7	—10,0	— 5,0	4,5	3,0	1,7	00	93	84	0	N 5	N 5	10	10	6	—	✶ n, 1, 2, 3.
22	60,1	61,7	60,3	—16,0	—10,4	—10,7	—12,4	1,1	1,4	1,4	87	70	69	N 2	N 5	N 1	0	0	2	—	
23	54,5	53,5	54,7	—10,1	— 3,3	— 4,9	— 6,1	1,9	2,7	2,8	91	76	90	N 1	N 2	WNW 1	4	9	10	—	
24	57,5	59,1	60,5	— 2,3	1,1	— 7,4	— 5,9	2,1	3,0	2,3	95	71	89	0	NW 2	0	0	0	0	—	
25	60,7	61,3	62,4	— 4,3	1,4	— 2,1	— 1,7	3,2	3,8	3,0	98	74	77	0	SSW 3	S 1	10	9	0	—	≡⁰ 1.
26	62,7	62,4	63,9	— 5,1	— 0,5	— 5,6	— 3,7	2,9	2,7	2,6	93	61	87	SSE 3	SSE 4	SSE 4	0	5	4	—	
27	65,2	65,6	64,8	— 6,5	— 2,3	— 5,3	— 4,7	2,7	3,1	2,8	96	81	93	SSE 3	ESE 3	SE 2	0	8	0	—	
28	62,8	61,2	59,6	—10,1	1,6	— 2,8	— 3,8	2,1	2,6	2,8	00	51	76	0	SE 3	ESE 1	0	4	6	—	⊔ 1.
Средн. Mittel	754,1	754,2	754,7	— 3,4	— 0,7	— 2,5	— 2,2	3,5	3,6	3,4	92	80	86	3,3	4,8	3,4	7,6	7,8	7,3	10,3	

Вильна. 1885. Wilna.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	757,8	756,7	754,7	— 2,7	— 0,1	— 2,0	— 1,6	3,3	3,7	3,2	86	81	82	0	SSE 4	SSE 2	10	9	2	—	
2	52,4	51,2	51,2	— 9,1	— 0,5	— 2,7	— 4,1	2,2	2,8	2,9	97	64	79	0	NNE 2	NE 1	9	2	10	—	
3	52,0	53,0	53,9	— 5,0	— 0,3	— 1,3	— 2,2	3,1	3,4	3,2	00	76	76	0	W 2	0	10	10	10	—	
4	54,0	53,6	51,7	— 2,5	0,7	— 2,6	— 1,5	3,6	3,3	3,0	94	68	81	0	S 3	ESE 3	10	10	7	—	
5	46,4	43,9	40,4	— 2,9	— 0,5	— 0,2	— 1,2	3,0	3,7	4,4	84	83	96	SE 6	S 6	SE 3	7	10	10	3,2	✳ 3.
6	38,9	39,4	38,1	1,4	2,7	1,3	1,8	4,9	5,1	4,7	96	91	92	SSE 2	S 3	S 4	10	10	10	—	✳ n.
7	34,5	33,7	39,5	— 0,5	0,5	— 2,0	— 0,7	4,3	4,3	3,6	97	90	92	ENE 2	NE 3	NW 6	10	10	9	5,5	✳ 1, 2, 3.
8	43,2	44,0	45,7	— 2,6	0,3	0,9	— 0,5	3,4	4,4	4,5	89	94	90	SW 3	SSW 4	SW 4	8	10	10	2,0	✳ 2, 3.
9	43,6	42,9	41,3	0,8	1,9	0,5	1,1	4,3	4,6	4,3	89	88	90	SSW 2	SSW 2	SSW 2	10	10	10	0,8	✳° 1, 2.
10	39,1	39,0	44,1	— 3,3	— 0,7	— 3,7	— 2,6	3,3	4,2	3,1	94	96	89	SW 2	WNW 6	W 4	9	10	9	1,5	✳ 1, 2.
11	50,1	51,5	52,0	— 5,0	— 1,5	— 2,4	— 3,0	2,4	2,6	3,0	78	62	79	WNW 5	NW 6	WSW 2	9	6	0	—	✳° 1.
12	46,3	45,1	50,1	— 0,7	0,3	— 7,7	— 2,7	4,4	3,1	1,9	99	66	78	SW 3	NW 5	NNW 6	10	8	0	—	✳° 1, 3.
13	52,6	52,8	53,8	— 8,5	— 1,2	— 5,4	— 5,0	2,2	2,7	2,0	93	65	66	NW 2	NW 5	NW 1	10	3	0	—	
14	56,0	56,3	56,5	—12,1	— 5,1	— 8,6	— 8,6	1,7	2,0	1,9	95	64	82	0	N 1	0	0	3	0	—	⊔ 1.
15	53,9	51,0	50,3	—10,3	— 2,4	— 2,5	— 5,1	1,7	3,2	3,2	83	83	85	SSW 3	S 2	WNW 3	10	10	4	6,0	✳ 1, 2, 3.
16	55,1	55,9	54,0	— 5,9	0,6	— 4,8	— 3,4	2,9	3,0	2,8	99	63	88	0	NW 1	W 1	2	0	0	—	
17	46,5	45,2	45,5	0,2	2,5	0,7	1,1	4,4	4,5	4,2	94	80	87	SW 3	0	SW 3	10	0	0	1,0	✳ n, 3.
18	43,3	41,7	40,6	1,9	5,2	3,9	3,7	4,9	4,8	4,9	91	72	80	S 3	SSW 4	S 1	10	10	3	—	
19	40,5	39,7	39,2	2,6	7,0	1,6	3,7	4,9	5,8	4,8	89	77	93	SSW 3	SSW 4	SW 1	10	7	10	2,7	● 2.
20	39,6	37,9	32,8	0,1	2,6	0,6	1,1	4,4	3,6	4,1	96	65	85	WSW 3	SW 8	SW 12	10	9	10	2,5	✳ n, 3.
21	26,7	30,8	35,9	2,9	4,2	— 0,3	2,3	4,8	3,0	4,1	85	49	92	SW 6	W 20	SW 4	10	3	9	0,2	△, ✳ 3.
22	40,6	43,0	47,8	— 2,1	1,3	— 3,2	— 1,3	3,5	3,8	3,0	90	76	82	0	WSW 5	0	0	8	9	—	
23	51,0	53,0	56,4	— 5,1	0,8	— 1,3	— 1,9	2,9	2,4	2,8	94	49	67	0	0	E 3	0	3	8	—	⊔ 1.
24	60,0	61,7	62,8	— 2,0	3,9	0,2	0,7	3,1	4,0	3,0	80	65	64	NE 2	ENE 6	ENE 2	9	8	0	—	
25	63,5	63,4	62,4	0,9	3,5	1,3	1,9	4,1	4,2	4,4	84	72	87	ENE 3	ENE 5	ENE 1	10	7	2	—	
26	60,5	59,0	57,7	— 1,3	2,8	1,6	1,0	4,0	3,7	3,9	96	66	76	NNE 1	ESE 4	ENE 1	7	9	10	—	⊔ 1.
27	56,2	55,4	55,2	0,7	3,9	1,9	2,2	4,3	4,4	4,4	89	72	84	0	ESE 3	0	10	10	10	—	
28	55,4	55,5	56,4	0,8	5,4	0,2	2,1	4,6	4,0	4,0	94	60	87	0	SE 2	0	10	10	3	—	
29	56,4	56,3	57,1	— 0,5	7,6	4,2	3,8	4,1	4,6	4,7	92	59	76	ENE 1	ENE 3	NNE 2	6	8	10	—	⊔° 1.
30	56,9	56,9	56,4	0,6	9,8	6,2	5,5	4,2	4,7	4,6	89	52	65	0	SE 3	SSE 3	4	6	9	—	
31	56,1	54,2	54,6	2,8	8,2	3,9	5,0	4,5	4,8	5,5	79	60	90	SE 2	ENE 4	0	10	8	10	—	●° 3.
Средн. Mittel	749,3	749,2	749,6	— 2,1	2,0	— 0,7	— 0,3	3,7	3,8	3,7	91	71	83	1,8	4,1	2,4	8,1	7,3	6,3	25,4	

Апрѣль. — April.

1	753,7	753,5	753,5	1,0	8,0	3,3	4,1	4,6	5,2	5,0	92	64	87	0	N 2	0	8	7	5	—	
2	53,8	54,2	53,3	— 0,1	8,6	1,7	3,4	4,1	3,3	4,3	90	40	84	0	SSE 2	0	0	0	0	—	
3	52,6	51,7	51,3	— 0,7	9,3	5,3	4,6	3,9	2,9	4,4	90	33	66	0	N 2	0	0	5	9	—	⊔ 1.
4	50,0	50,6	51,9	2,1	1,9	0,2	1,4	4,5	4,9	4,0	84	91	87	0	NE 4	NE 2	9	10	4	—	●° 2; ✳° 2, 3.
5	52,4	52,0	51,9	— 2,2	4,3	2,7	1,6	3,4	3,2	3,4	87	51	59	NE 1	ENE 6	NE 2	0	2	10	—	⊔ 1.
6	51,2	50,9	51,4	0,8	8,8	5,8	5,1	4,2	4,9	5,5	86	58	81	NNE 1	E 4	E 1	0	5	4	—	
7	53,2	53,0	53,1	4,7	10,0	4,3	6,3	4,4	4,0	3,8	68	43	62	E 2	E 5	E 2	0	4	0	—	
8	52,8	51,8	51,1	1,8	9,6	4,5	5,3	3,5	3,2	4,1	67	35	65	ENE 3	E 3	ENE 2	0	0	2	—	
9	50,3	49,2	47,7	4,5	7,4	6,4	6,1	3,8	5,3	5,5	60	69	76	ENE 4	ENE 5	ENE 6	10	10	10	—	●° 1, 2, 3.
10	43,0	41,9	41,9	6,2	6,4	5,8	6,1	5,6	6,1	6,5	79	86	94	ENE 8	ENE 7	E 4	10	10	10	7,2	● 1, 2, 3.
11	42,9	44,7	45,4	6,8	10,4	8,1	8,4	6,7	5,9	6,9	91	63	86	SSW 1	W 2	0	9	7	10	—	
12	44,1	43,1	40,9	1,0	10,4	6,2	5,9	4,7	5,9	6,1	96	63	87	NNE 1	SSE 3	SSE 2	10	9	10	3,1	● 2, 3; ☾ 3.
13	38,7	40,4	42,3	3,6	5,2	1,3	3,4	5,3	3,8	4,4	90	57	87	W 3	NW 7	W 2	10	8	10	—	●° 1, 2, 3; △, ✳°3.
14	44,3	45,6	46,6	— 0,1	0,9	— 0,1	0,2	3,9	4,5	4,0	85	90	89	SSW 2	WNW 6	SSW 2	9	10	1	2,2	✳ 2, 3.
15	48,1	49,5	50,8	— 1,2	3,4	0,2	0,8	3,7	3,3	3,6	88	56	78	0	WSW 3	WNW 1	10	4	2	—	✳ 1.
16	54,0	54,9	55,7	0,3	6,0	1,2	2,5	3,7	2,7	4,1	78	39	82	W 1	SSW 2	0	0	1	0	—	
17	58,0	59,0	59,9	0,9	7,6	2,8	3,8	4,0	3,2	3,9	80	41	69	0	NNE 3	NNE 1	0	0	0	—	⊔° 1.
18	59,6	57,6	55,7	1,0	10,0	5,5	5,5	3,3	4,4	4,6	66	48	68	ENE 3	E 3	N 1	0	8	0	—	
19	56,0	57,4	58,0	1,3	3,4	0,7	1,8	3,7	2,9	3,6	74	50	75	NNW 5	NW 7	NW 4	1	5	0	—	
20	54,5	51,9	47,9	1,1	8,6	7,8	5,8	3,9	6,3	5,3	79	76	67	S 2	SW 3	SSW 3	10	10	10	1,3	✳ 2; ● 2.
21	43,4	43,9	47,4	6,4	11,5	6,8	8,2	5,7	5,7	5,2	79	56	71	WSW 5	WNW 4	W 3	10	10	0	—	
22	49,1	49,3	48,3	5,6	11,8	7,1	8,2	5,5	5,6	7,1	82	55	94	0	SW 2	S 3	10	10	10	1,2	● 3.
23	47,5	47,6	47,4	9,3	18,5	11,2	13,0	6,8	6,0	7,2	78	38	73	SSW 2	W 3	W 1	5	2	0	—	● n.
24	47,5	46,3	45,2	8,6	22,4	13,9	15,0	6,4	6,0	9,1	77	30	77	0	SSE 5	0	7	3	9	14,8	↖, ●°, ☾ 3.
25	48,9	52,0	53,8	7,5	11,3	8,4	9,1	6,5	6,3	6,9	85	62	84	WNW 3	WNW 4	NW 1	9	10	3	—	↖, ●, ☾ n.
26	55,0	53,8	51,9	6,4	16,0	11,7	11,4	6,0	6,5	7,3	84	48	72	0	E 3	0	8	8	2	—	
27	48,5	47,1	46,2	13,4	22,0	16,5	17,3	6,7	9,6	11,2	59	49	80	ESE 5	SSE 4	S 1	4	3	2	—	
28	44,7	43,9	43,4	13,1	26,3	17,7	19,0	9,3	9,4	11,0	83	37	73	0	SSE 4	0	3	10	2	—	⌓ 1.
29	46,0	46,4	45,4	10,8	16,1	11,6	12,8	8,3	7,7	7,4	87	57	73	SW 5	SSE 5	W 3	10	7	0	—	
30	45,6	46,9	48,9	5,7	8,1	5,4	6,4	5,9	4,9	4,4	86	61	66	NW 4	NNW 6	NNE 7	10	5	10	—	
Средн. Mittel	749,6	749,7	749,6	4,0	10,1	6,1	6,8	5,1	5,1	5,7	81	55	77	2,0	4,1	1,8	5,7	6,1	4,5	29,8	

Вильна. 1885. Wilna.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	750,7	750,7	749,7	4,3	10,0	8,6	7,6	4,6	4,5	5,5	74	49	66	NE 5	SE 4	SSW 1	10	5	10	—	
2	48,4	49,2	51,1	9,2	12,7	5,3	9,1	5,6	5,0	3,8	65	45	57	0	NE 4	NE 8	8	9	9	—	
3	55,4	54,8	54,2	— 1,7	5,4	3,0	2,2	2,2	1,4	3,0	53	21	53	NE 4	ENE 8	NE 1	4	4	0	—	
4	53,0	50,1	46,2	4,3	10,4	8,1	7,6	3,4	3,1	3,5	54	33	44	ENE 1	ESE 8	ESE 4	0	0	10	0,7	
5	41,4	41,4	39,9	5,0	11,5	11,2	9,2	5,9	6,6	6,8	90	65	68	SSE 3	S 2	SE 3	10	7	10	9,1	● n, 1.
6	36,4	37,0	39,3	7,8	11,2	10,1	9,7	7,7	8,4	7,4	98	85	80	0	N 4	NNW 5	10	10	9	—	● n.
7	42,6	41,7	41,3	5,4	12,4	11,0	9,6	6,0	5,7	7,6	89	53	77	SW 2	SSE 3	SW 3	10	9	2	3,8	● 3.
8	45,0	47,8	48,7	8,9	13,7	8,3	10,3	6,0	5,7	6,5	71	49	79	SW 6	W 2	0	7	5	0	4,3	
9	48,8	52,1	53,4	6,4	10,0	6,4	7,6	6,3	5,5	5,4	88	60	75	W 4	W 3	0	10	4	0	—	● n.
10	54,7	54,1	53,2	5,4	11,8	8,4	8,5	5,3	5,3	6,6	78	51	81	0	S 6	0	3	2	3	0,2	● 2.
11	52,5	50,0	48,3	8,9	16,9	12,1	12,6	5,6	5,2	7,8	66	37	74	SW 5	SW 3	SW 6	9	7	10	6,5	● 3.
12	48,1	47,6	47,2	8,6	7,4	5,4	7,1	7,7	6,4	6,0	92	83	89	WNW 1	N 2	NW 1	10	10	10	12,3	● n, 1, 2, 3.
13	46,2	46,8	47,6	6,9	8,8	4,9	6,9	5,4	4,4	5,3	73	51	81	WSW 3	SW 3	SW 3	1	9	1	0,4	
14	49,2	48,0	48,8	4,7	9,8	8,3	7,6	5,4	5,3	5,9	84	58	73	SSW 1	N 2	ENE 4	8	6	1	—	●° n.
15	46,7	47,0	44,5	9,8	8,2	7,8	8,6	5,2	6,5	6,9	57	81	88	E 5	ESE 4	ENE 4	10	10	10	2,4	● 2, 3.
16	40,4	38,8	37,4	11,2	12,8	11,0	11,7	7,1	8,7	8,7	72	80	88	ENE 4	E 6	E 2	10	10	5	2,6	● 1, 2, 3.
17	36,5	39,3	44,4	7,1	8,2	8,6	8,0	6,3	6,8	7,1	84	83	86	S 2	SE 6	SSW 2	10	10	10	0,4	● 2, 3.
18	47,7	48,8	50,5	10,8	16,0	9,5	12,1	6,9	6,9	7,8	71	51	88	S 4	SSE 2	SSE 5	4	5	9	3,7	● n, 2, 3; ▲ 2.
19	51,9	51,3	49,7	10,8	18,4	14,7	14,6	7,8	7,9	8,1	82	50	64	SSE 1	SSE 2	SSE 3	9	7	2	—	● 2.
20	49,0	47,9	46,6	13,7	21,0	17,1	17,3	7,2	8,2	8,9	61	44	62	ESE 3	E 7	E 1	10	7	9	2,1	
21	42,9	42,0	45,0	15,7	20,0	11,5	15,7	11,0	9,4	7,7	83	54	76	ENE 2	SE 3	SSE 3	10	9	9	3,3	● 2, 3.
22	49,5	51,5	52,5	11,6	19,4	15,5	15,5	8,0	7,0	8,5	79	42	64	SW 2	S 6	ESE 3	10	5	0	—	
23	53,4	53,3	53,0	18,3	23,2	17,8	19,8	9,1	8,6	11,1	59	40	73	SSE 1	S 2	0	0	7	6	5,5	
24	51,4	51,6	52,4	15,0	17,5	14,4	15,6	11,3	11,8	11,0	89	79	91	W 2	W 4	0	10	9	10	13,0	● 1, 2, 3.
25	52,4	52,6	53,3	9,8	16,1	13,5	13,1	8,2	7,7	9,5	91	57	83	NW 2	WNW 5	W 2	10	1	4	0,7	● 1, 3.
26	54,7	53,5	51,2	12,1	17,5	14,1	14,6	7,4	7,4	8,9	71	50	75	0	0	SSE 1	3	5	4	—	
27	51,0	52,5	53,0	12,6	14,8	12,2	13,2	7,6	7,5	8,3	70	60	79	WSW 3	SW 3	0	8	9	4	—	
28	55,3	55,5	56,6	12,8	17,6	13,8	14,7	7,7	5,9	9,5	70	40	81	0	WSW 3	0	1	4	6	—	
29	57,2	57,8	57,4	14,4	19,0	15,9	16,4	8,0	6,7	9,2	65	41	67	WNW 2	W 3	0	0	0	0	—	
30	56,1	54,0	51,5	18,1	26,0	21,5	21,9	8,1	9,8	11,7	52	40	62	S 2	S 5	S 2	0	0	0	—	
31	49,4	47,7	47,0	18,1	20,6	12,9	17,2	11,1	9,9	8,9	72	54	81	WSW 2	SW 3	WNW 2	4	6	8	1,4	● n, 1.
Средн. Mittel	749,0	748,9	748,9	9,9	14,5	11,1	11,8	6,9	6,7	7,5	74	54	74	2,3	3,8	2,2	6,7	6,2	5,5	72,4	

Іюнь. — Juni.

1	746,3	746,3	746,5	12,3	13,5	9,6	11,8	7,7	7,5	7,5	72	65	84	SW 3	WNW 4	SSW 2	2	8	1	1,0	●° 3.
2	47,1	48,6	50,9	9,7	13,7	9,4	10,9	7,5	6,2	7,9	83	53	89	WSW 5	W 3	SW 2	10	8	3	2,2	● 3.
3	54,2	54,5	54,5	7,6	13,1	10,0	10,2	5,5	4,9	6,8	70	44	74	NNW 2	NNW 1	0	10	7	8	0,3	●° 3.
4	55,1	54,3	52,9	10,2	17,0	16,3	14,5	7,8	7,9	10,5	84	55	76	SSW 2	WSW 4	S 2	10	9	9	—	
5	51,9	51,1	52,1	18,2	26,0	20,8	21,7	10,7	10,6	11,9	69	43	66	SW 4	W 8	0	8	6	0	—	
6	52,6	51,9	51,1	21,3	28,7	22,7	24,2	12,1	9,3	12,6	65	32	62	SW 3	SW 5	SW 1	0	0	1	—	
7	52,3	52,3	52,1	19,5	22,0	19,4	20,3	12,6	12,3	13,4	75	63	80	WSW 2	WSW 2	W 1	6	10	3	—	
8	52,4	50,7	50,2	17,9	26,3	17,7	20,6	11,2	11,5	14,0	74	46	93	W 1	WSW 3	SSE 2	3	6	4	9,4	●, ⊼, ⌒ 3.
9	50,5	48,6	46,5	19,2	27,4	21,2	22,6	13,5	13,9	13,1	82	51	70	0	ESE 6	SSE 3	6	1	8	3,8	● 3.
10	48,3	44,8	46,8	23,6	17,6	10,9	17,4	13,5	11,0	4,9	62	73	51	S 4	W 7	SW 7	0	10	0	—	
11	48,2	48,4	51,9	10,4	13,3	7,5	10,4	6,8	4,4	4,3	72	38	57	SW 4	SW 8	W 5	10	8	1	1,6	●, △ 2.
12	49,1	52,9	53,8	9,1	13,6	10,3	11,0	5,1	5,0	4,9	60	43	52	WSW 3	W 5	W 3	6	9	1	1,5	●° 2.
13	50,5	49,3	50,3	8,4	14,2	12,7	11,8	7,4	9,5	7,8	91	79	71	S 2	WNW 3	NNW 2	10	10	10	8,6	● n, 1 2, 3.
14	54,2	55,7	54,8	10,6	16,6	14,5	13,9	6,9	6,6	9,5	72	48	77	NW 4	NNW 3	0	0	6	10	—	
15	53,0	50,7	46,4	15,2	22,1	17,0	18,1	7,8	8,8	—	60	45	—	SSE 1	W 3	0	10	8	9	15,0	
16	43,1	44,2	47,9	15,7	18,6	11,2	15,2	12,1	10,2	5,9	91	64	59	0	W 8	SW 3	10	4	0	—	● n.
17	48,0	48,5	50,3	11,7	17,3	13,9	14,3	6,7	6,1	7,5	66	42	62	WSW 4	W 8	WSW 2	0	2	1	—	
18	50,8	50,1	47,7	11,4	10,4	11,5	11,1	8,6	7,7	8,5	86	82	85	0	N 2	NE 3	10	10	10	2,0	● 2, 3.
19	43,8	42,8	44,2	12,5	14,8	12,5	13,3	7,9	11,7	10,0	73	93	94	NNE 1	0	NW 6	10	10	10	3,3	● n, 2, 3.
20	46,9	46,5	45,4	14,2	18,3	15,7	16,1	9,4	9,0	10,2	78	58	77	WNW 2	NW 2	S 1	1	6	0	—	
21	43,8	42,9	43,5	17,7	23,7	17,3	19,6	9,5	9,7	11,9	63	45	81	SSE 2	S 4	ESE 1	2	8	10	—	●° 3.
22	45,5	47,0	49,8	18,7	22,4	16,7	19,3	12,8	11,3	12,7	80	56	90	SSW 1	WNW 3	0	8	7	10	4,7	● 3.
23	52,9	54,3	56,6	15,2	21,6	18,3	18,4	10,0	13,0	12,6	77	68	80	NE 3	NNE 3	N 2	10	6	1	—	● n; ⌒ 3.
24	59,1	58,7	58,0	18,7	26,2	21,6	22,2	11,2	12,9	12,8	70	51	67	NNE 3	N 2	NNE 2	0	3	0	—	
25	58,5	57,3	55,8	21,6	27,0	22,2	23,6	10,9	10,5	10,5	58	40	52	ENE 3	NE 4	0	0	0	0	—	
26	55,6	54,7	52,7	22,3	28,9	25,1	25,4	12,1	15,2	17,7	61	52	75	NE 1	E 2	0	5	9	4	—	
27	52,1	51,3	52,6	24,9	31,9	18,8	25,2	16,8	13,9	13,9	72	40	87	0	NE 3	NNW 3	3	4	10	23,4	●, ⊼, ⌿ 3.
28	51,6	51,9	52,2	21,1	22,8	19,0	21,0	15,3	15,2	12,4	88	74	76	N 1	N 2	N 1	2	1	0	—	
29	53,2	52,6	51,6	17,0	21,6	19,7	19,4	10,6	10,8	13,4	74	57	79	NE 3	NE 4	ENE 1	1	0	0	—	
30	50,6	50,0	49,4	21,5	28,1	23,7	24,4	12,9	14,1	12,8	68	51	59	WSW 1	E 3	ESE 3	4	2	3	—	
Средн. Mittel	750,5	750,4	750,6	15,9	20,6	16,2	17,6	*10,2*	*10,1*	*10,4*	*74*	*55*	*73*	2,2	3,8	1,9	5,2	5,9	4,2	76,8	

Вильна. 1885. Wilna.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	748,9	748,2	749,5	24,8	31,8	21,6	26,1	14,8	14,0	15,1	64	40	79	SSE 3	SE 8	W 1	2	2	10	—	☽, ●⁰ 3.
2	53,7	55,3	56,1	19,1	25,0	21,0	21,7	11,3	10,6	10,3	69	45	56	N 4	NW 4	NNE 2	0	1	1	—	
3	57,3	57,1	57,5	20,1	28,2	25,0	24,4	11,2	15,5	15,5	64	55	66	ENE 2	NNE 2	E 3	7	1	3	—	
4	56,9	55,1	55,0	26,2	32,0	21,9	26,7	16,9	12,8	13,8	67	36	71	S 1	ENE 6	NE 2	0	9	10	1,2	● 3.
5	54,3	52,8	52,3	21,6	26,6	22,4	23,5	14,0	15,8	16,4	73	61	82	0	NW 2	NW 1	1	4	1	—	● n.
6	51,0	50,2	47,8	22,5	19,4	20,8	20,9	15,3	13,6	16,9	76	81	93	0	N 6	NNE 1	2	10	7	2,9	● 2, 3.
7	48,1	48,1	48,3	19,1	24,1	18,6	20,6	15,5	16,6	15,3	94	75	96	0	N 2	0	10	10	8	27,8	● 1, 3.
8	49,4	49,6	50,1	19,4	26,8	18,6	21,6	14,5	15,3	14,5	87	59	91	N 1	N 2	0	3	6	10	8,8	●² 3.
9	51,9	52,0	53,1	20,7	27,7	24,0	24,1	14,5	15,4	17,5	80	56	79	N 2	N 3	NE 2	3	3	3	—	
10	54,3	54,5	56,5	22,2	30,1	20,6	24,3	16,4	15,4	11,3	83	49	63	NNE 2	NE 3	N 5	5	1	10	—	
11	56,6	56,7	55,8	22,6	29,8	24,8	25,7	14,8	16,1	17,9	72	52	77	0	NE 2	NE 1	6	5	5	—	
12	56,1	54,9	53,7	22,4	30,1	24,8	25,8	12,8	13,2	17,4	64	42	75	0	ESE 3	SSE 2	2	0	3	—	
13	54,3	53,9	53,0	25,0	30,4	25,7	27,0	15,3	15,2	18,2	65	47	76	SSE 2	WSW 2	0	6	7	3	—	
14	54,3	54,3	54,4	24,8	30,9	22,7	26,1	16,5	14,7	16,9	71	44	83	0	NE 2	0	0	4	4	14,7	● 3.
15	54,1	53,4	52,7	23,2	30,6	24,6	26,1	16,8	14,5	16,0	80	45	69	ESE 1	N 2	E 2	0	2	1	2,1	●² 3.
16	51,5	50,7	49,4	24,6	30,4	24,5	26,5	15,6	13,6	15,0	68	42	66	0	SSE 4	ESE 3	0	3	1	—	
17	49,0	48,2	50,0	24,7	29,7	21,0	25,1	13,3	12,6	13,8	58	40	75	ESE 4	E 5	S 4	0	6	10	3,3	⊼ 3.
18	50,5	51,9	52,2	18,1	21,1	19,6	19,6	13,1	12,5	12,2	85	67	72	WNW 3	NE 1	WNW 2	10	9	8	—	●, ⊼ n.
19	54,3	54,9	54,9	18,0	21,3	17,9	19,1	10,2	8,6	11,2	66	46	74	NW 1	N 2	0	0	7	4	—	
20	56,0	55,4	54,2	18,1	27,4	23,0	22,8	12,0	12,2	12,6	77	44	60	0	SW 4	ESE 3	1	3	1	—	
21	52,6	50,3	48,4	24,5	27,3	18,3	23,4	13,0	20,5	15,0	57	76	96	S 2	SSW 3	SE 2	3	6	8	11,6	●⁰ 2, 3.
22	49,3	51,0	51,6	13,1	13,4	12,8	13,1	9,9	9,4	8,2	89	82	98	NW 4	WNW 5	NW 4	10	10	10	0,6	● n, 2, 3.
23	49,1	48,2	46,0	10,6	12,6	10,8	11,3	8,6	8,8	9,2	91	82	95	W 4	NNW 8	SW 2	10	10	10	4,9	●⁰ 1, 2, 3.
24	43,3	44,8	46,0	10,2	13,7	12,0	12,0	8,4	8,4	8,6	91	72	83	SSE 3	ESE 4	ESE 1	10	9	9	0,1	●⁰ n, 3.
25	46,7	47,7	48,9	11,7	14,6	13,0	13,1	8,1	9,4	10,2	80	76	93	ENE 5	NE 4	NE 2	9	10	9	7,2	●⁰ 2, 3.
26	50,4	50,6	50,2	13,5	19,5	14,8	15,9	10,6	11,0	11,4	93	65	91	0	NNE 5	NE 2	10	8	10	2,5	● n, 2, 3; ☽ 3.
27	52,6	52,0	51,1	14,8	22,3	16,8	18,0	10,9	12,3	11,2	87	62	78	0	N 1	NNE 1	10	5	6	2,1	☽ 3.
28	49,2	48,1	47,8	16,6	20,2	17,8	18,2	12,3	12,6	12,1	87	72	80	N 2	N 3	0	10	7	4	—	● n.
29	47,2	46,9	47,7	17,8	21,1	17,2	18,7	12,0	11,6	12,1	79	63	83	0	N 3	NNW 4	1	10	10	—	
30	46,4	46,2	45,2	13,3	14,6	14,5	14,1	10,2	11,0	10,2	90	89	84	NW 4	NNW 4	NW 8	10	10	10	6,8	● 2, 3.
31	42,7	43,5	46,0	13,1	14,4	13,8	13,8	10,2	11,0	10,9	91	92	94	NW 5	NE 4	NW 2	10	10	10	23,3	●⁰ n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	751,4	751,2	751,1	19,2	24,1	19,5	20,9	12,9	13,0	13,5	77	60	80	1,8	3,5	2,0	4,9	6,1	6,4	119,9	

Августъ. — August.

1	746,0	746,5	747,2	12,3	12,8	13,3	12,8	10,0	10,2	10,7	95	94	95	NW 2	WSW 3	W 1	10	10	9	20,3	● n, 1, 2, 3; ☽ 3.
2	46,8	46,6	46,3	12,8	18,9	15,1	15,6	10,2	10,3	11,5	94	63	90	0	NW 3	0	10	5	1	—	●² n.
3	45,5	45,1	45,7	14,6	20,8	17,2	17,5	10,6	9,8	11,6	86	54	80	NNE 1	N 1	0	8	10	6	—	
4	46,3	46,8	46,7	16,8	21,7	17,8	18,8	11,6	10,7	13,0	81	56	86	0	N 1	0	7	6	4	0,9	
5	46,8	47,6	47,8	15,4	17,1	15,0	15,8	12,7	12,4	12,4	98	86	98	NW 3	WNW 2	WNW 2	10	10	10	—	● n.
6	49,0	49,9	49,7	14,7	18,5	17,0	16,7	11,1	12,3	13,4	89	78	93	WNW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	3,2	
7	50,6	51,5	51,3	15,6	16,2	13,6	15,1	12,0	11,5	10,7	91	84	93	N 1	N 2	0	10	10	3	0,5	● n.
8	49,8	48,3	44,1	13,6	20,9	16,0	16,8	10,3	12,2	12,4	89	67	91	NE 1	E 4	0	10	7	10	11,2	● n.
9	44,2	44,6	45,7	15,9	18,5	14,0	16,1	11,4	11,0	10,6	85	70	90	SSW 3	S 2	0	10	10	2	—	● n.
10	48,5	51,2	53,8	14,2	19,7	15,7	16,5	10,2	11,1	12,6	85	65	94	NNE 3	N 2	0	9	3	0	—	
11	55,8	55,5	54,9	17,7	23,1	16,1	19,0	12,1	11,5	11,0	80	55	81	0	S 4	0	0	2	0	—	
12	55,7	54,8	55,0	17,8	24,1	16,3	19,4	11,1	10,9	10,5	73	49	76	0	SE 3	0	0	3	0	—	
13	54,5	54,1	52,6	17,8	25,1	19,1	20,7	11,0	11,8	11,6	72	50	71	S 1	S 4	SW 2	2	2	1	—	
14	51,0	53,0	54,2	18,2	15,3	13,9	15,8	10,2	11,8	11,0	65	91	94	S 2	WNW 3	W 2	8	10	7	5,1	● 2.
15	54,8	54,1	53,4	12,8	15,6	11,4	13,3	8,7	8,7	8,7	80	65	87	0	NW 3	0	0	8	10	—	
16	51,3	49,9	49,6	11,0	14,6	10,0	11,9	8,3	8,2	8,3	85	67	91	S 2	SW 5	SW 1	10	7	5	5,0	
17	48,4	46,7	44,5	10,6	14,9	11,8	12,4	8,3	10,3	9,6	89	82	94	SW 3	SSE 3	SW 1	1	10	10	7,2	● 1, 2, 3.
18	43,8	44,0	46,6	12,0	14,6	12,1	12,9	9,7	10,9	9,9	94	88	95	SSE 3	SW 4	SSE 2	10	10	8	5,5	● n, 2, 3.
19	48,7	50,3	51,4	11,8	12,3	11,4	11,8	9,6	10,1	9,8	94	96	98	ESE 1	0	NE 1	10	10	10	29,5	● n, 1, 2, 3; ⊼ 3.
20	51,7	51,9	50,0	13,3	14,7	14,2	14,1	11,0	11,3	11,5	97	91	96	E 1	E 3	E 2	10	10	10	26,5	● n, 1, 2, 3.
21	47,7	48,8	49,0	13,6	16,7	12,8	14,4	11,1	11,1	10,5	96	78	96	WNW 3	SW 2	0	10	5	0	—	● n.
22	47,2	44,9	43,9	12,4	19,7	13,8	15,3	9,3	10,7	11,2	88	62	96	0	NE 4	0	9	10	10	2,5	●⁰ 3.
23	42,8	42,4	42,6	10,2	17,1	12,6	13,3	8,4	10,6	10,1	91	73	94	0	SW 6	0	8	8	8	—	● n.
24	42,1	42,0	42,5	12,6	18,0	13,8	14,8	9,3	10,4	10,5	87	68	91	SSE 1	WSW 2	0	5	8	2	4,4	
25	43,7	45,1	46,0	12,4	17,0	13,0	14,1	9,3	10,4	10,0	88	72	90	0	NW 3	SW 1	8	5	10	—	● n.
26	45,7	45,1	45,5	12,5	17,0	11,8	13,8	9,9	10,2	9,4	93	71	93	SW 3	SSW 3	S 2	10	5	5	1,6	● 3.
27	47,8	49,1	49,1	10,7	13,3	9,3	11,1	8,3	7,4	7,9	87	65	91	WSW 2	SW 2	0	7	5	1	0,3	●⁰ 3.
28	47,5	46,3	46,6	9,1	12,7	8,4	10,1	7,3	7,8	6,6	86	72	80	S 1	SSW 2	0	6	3	0	1,3	●² 2.
29	46,4	47,3	49,7	8,5	14,4	8,8	10,6	6,7	7,2	8,3	81	59	99	SSW 1	WNW 3	0	2	7	0	3,1	● 3.
30	50,3	49,2	47,9	4,4	14,6	10,9	10,0	6,0	7,1	8,7	97	57	91	0	E 3	0	10	10	10	—	≡² 1.
31	47,5	48,5	50,7	9,3	16,0	9,8	11,7	8,0	7,1	8,2	92	53	91	0	NNE 1	0	10	8	0	0,3	
Средн. Mittel	748,3	748,4	748,5	13,1	17,3	13,4	14,6	9,8	10,2	10,4	87	70	90	1,3	2,7	0,6	7,4	7,3	5,2	128,4	

Вильна. 1885. Wilna.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	751,5	750,8	751,3	10,0	14,2	11,8	12,0	8,3	9,9	9,2	91	83	90	0	SE 2	SSE 3	7	8	10	0,7	● n, 2.
2	51,1	50,8	51,8	10,3	13,9	10,0	11,4	8,6	7,4	8,4	93	62	92	S 3	W 2	0	7	7	0	—	
3	53,0	53,2	53,4	8,0	13,4	9,9	10,4	7,5	6,3	8,3	93	55	91	0	NNW 4	W 2	8	9	1	—	
4	53,8	53,4	52,5	6,5	14,8	8,3	9,9	6,9	6,8	7,8	96	54	96	0	NNE 1	0	0	4	0	—	
5	50,4	47,8	45,4	7,5	17,0	13,6	12,7	6,6	6,8	8,3	86	47	72	0	ENE 3	ENE 2	0	2	10	5,4	
6	42,9	44,5	47,4	10,0	10,4	10,0	10,1	8,7	8,9	8,9	95	95	98	E 2	NE 2	0	10	10	10	18,3	● n, 1, 2, 3.
7	49,7	51,0	51,8	10,3	14,0	12,9	12,4	9,1	10,2	10,7	98	86	97	0	SW 1	0	10	4	10	1,0	● n. 3.
8	51,5	51,2	49,8	12,5	15,6	13,2	13,8	10,1	11,3	10,2	95	86	91	E 3	SE 3	ENE 4	10	10	10	13,0	● n.
9	42,6	39,5	39,9	14,0	16,8	13,0	14,6	11,4	12,5	10,1	96	88	91	ESE 3	S 4	SW 3	10	9	10	4,9	● n, 2, 3; ⊃ 3.
10	39,5	39,4	39,6	12,7	14,0	9,9	12,2	10,2	10,8	8,6	94	92	95	SW 4	SSW 1	0	10	10	0	3,0	● n, 2, 3; ⊃ 3.
11	38,4	39,4	42,3	9,4	13,3	9,9	10,9	8,2	9,3	8,6	93	82	95	SSW 2	WSW 3	0	10	7	0	1,9	● n, 1, 2.
12	45,2	46,4	48,3	9,0	14,8	10,4	11,4	8,2	6,9	8,9	96	55	95	0	0	0	0	6	10	—	
13	49,8	49,5	47,8	8,3	14,9	12,7	12,0	7,6	7,2	8,5	93	57	78	0	SW 1	S 5	0	6	10	1,2	
14	47,8	49,1	51,7	11,3	14,2	11,3	12,3	8,7	8,6	8,4	88	72	84	SW 4	SW 5	WSW 2	10	3	0	—	●⁰ n, 1.
15	51,2	49,5	52,7	10,1	12,4	14,1	12,2	8,5	10,3	11,4	92	97	96	S 2	SW 2	WSW 2	10	10	10	0,6	●⁰ 3.
16	55,0	55,5	54,1	13,2	19,0	17,4	16,5	11,0	15,4	14,3	98	94	97	0	SW 2	0	0	10	0	—	
17	55,3	55,1	50,1	14,1	19,6	16,0	16,6	11,8	12,5	12,2	99	74	90	SSW 1	W 2	0	6	7	4	—	
18	47,6	49,3	48,9	15,1	15,6	13,7	14,8	12,1	10,9	11,1	94	83	96	N 1	NE 2	E 2	10	10	10	0,4	≺ n.
19	44,0	48,6	53,9	14,9	13,1	9,0	12,3	12,5	8,5	8,6	99	76	00	0	NW 5	WNW 1	0	10	0	—	
20	55,1	54,4	52,4	5,3	15,8	11,7	10,9	6,6	7,4	8,6	99	56	85	0	SW 4	S 2	0	2	4	1,1	
21	50,6	50,6	49,2	11,6	15,5	11,3	12,8	9,6	8,3	9,0	95	63	91	SSW 2	W 3	SSW 2	8	9	8	1,9	● n.
22	47,0	49,1	52,4	11,5	14,0	9,9	11,8	9,6	8,6	9,0	96	72	99	SW 8	WSW 8	SW 4	7	4	0	0,8	● n. 1, 2.
23	53,4	53,0	50,6	10,2	11,8	11,0	11,0	9,2	10,2	9,7	99	99	99	WSW 2	WSW 5	SW 3	10	10	9	0,6	●⁰ 1, 2.
24	45,9	44,5	44,8	11,8	12,9	10,4	11,7	10,2	10,9	9,4	99	99	00	S 3	SSW 2	0	10	7	10	1,7	●⁰ 1, 2.
25	45,1	46,3	46,8	8,1	14,0	10,3	10,8	8,0	6,4	9,3	99	54	00	0	SSW 1	0	9	5	10	7,0	
26	40,9	47,7	51,2	9,0	10,2	9,4	9,5	8,6	9,2	8,8	00	99	00	NNW 1	SW 2	S 1	10	10	10	—	● n.
27	51,9	50,9	48,5	8,0	10,0	7,8	8,6	8,0	8,9	7,8	00	98	99	0	E 2	0	10	10	10	8,4	● 1, 2, 3.
28	46,1	42,9	38,5	8,1	10,9	9,8	9,6	8,0	9,6	9,0	99	99	00	ENE 2	E 2	0	10	10	10	18,6	● n, 2, 3.
29	38,6	42,1	44,8	8,0	8,9	6,8	7,9	8,0	8,2	6,3	00	96	85	WSW 3	SW 4	N 1	10	10	7	0,3	⩘ n; ● n, 1, 2, 3.
30	46,7	48,4	50,6	4,1	5,2	5,7	5,0	5,0	6,2	6,3	82	94	93	NE 10	NW 3	NW 4	9	10	10	—	
Средн. Mittel	748,1	748,5	748,8	10,1	13,7	11,0	11,6	8,9	9,1	9,2	95	79	93	1,9	2,7	1,4	7,0	7,6	6,4	90,8	

Октябрь. — October.

1	751,7	751,4	749,7	2,8	9,8	6,0	6,2	5,4	5,5	6,9	96	60	99	0	NW 2	SE 2	9	1	10	—	
2	47,6	48,8	51,6	8,8	12,1	8,7	9,9	8,3	10,5	8,3	99	00	99	SSE 2	SW 3	0	10	10	0	—	
3	53,1	53,7	54,2	7,5	13,0	9,5	10,0	7,7	7,3	6,9	00	66	78	SSW 3	SW 2	S 3	4	4	5	—	
4	53,1	52,7	53,3	8,1	13,8	9,8	10,6	6,9	7,4	8,9	86	62	99	S 4	S 2	0	10	10	0	—	
5	51,4	48,5	49,9	6,9	13,6	10,6	10,4	7,3	7,7	9,5	99	67	00	SSW 2	S 8	0	10	10	0	0,7	● 3.
6	49,5	46,7	46,3	7,3	15,2	10,1	10,9	7,5	8,0	8,5	99	62	92	0	S 10	SSW 4	9	6	10	2,8	
7	47,8	45,0	40,2	6,7	8,8	14,7	10,1	7,2	7,6	9,2	99	90	74	SSW 2	S 6	SSE 14	10	10	2	4,8	● n. 2, 3.
8	44,2	47,1	48,8	8,0	10,0	8,2	8,7	8,0	7,2	7,0	00	78	87	SSW 1	SW 3	SSW 2	9	10	10	—	●⁰ n.
9	49,0	48,8	47,6	6,2	10,8	6,6	7,9	6,6	5,7	5,8	93	58	80	0	SE 2	ESE 3	1	8	2	—	
10	44,7	44,2	43,7	8,1	13,5	13,3	11,6	8,0	9,0	9,0	99	79	80	ESE 10	SSE 3	ESE 5	10	8	3	—	
11	42,0	42,5	42,2	13,6	13,6	13,0	13,4	9,6	8,7	9,8	83	75	89	SE 14	SE 5	ESE 16	8	10	10	6,1	●⁰ 3.
12	40,8	41,1	42,2	13,9	15,2	12,7	13,9	9,7	11,2	9,5	92	87	88	E 6	ESE 4	ESE 4	10	10	10	24,5	● n, 2, 3.
13	39,7	47,4	53,5	12,2	12,4	8,4	11,0	9,8	8,1	7,3	94	76	89	SW 1	SSW 5	SSE 2	10	8	1	0,7	● n, 1.
14	54,4	54,4	57,7	9,7	16,6	14,4	13,6	7,8	9,5	9,8	87	68	81	SE 3	SE 2	0	1	9	0	—	●⁰ n.
15	63,3	65,9	67,2	7,7	10,6	9,2	9,2	7,5	8,6	8,0	96	91	92	0	NNE 2	0	10	10	10	—	≡⁰ 1.
16	66,7	65,6	61,4	8,3	9,6	8,6	8,8	7,6	8,7	8,1	93	98	98	ENE 1	E 3	E 3	10	10	9	0,5	● 2.
17	53,3	48,7	45,3	9,6	14,8	13,4	12,6	8,8	12,1	10,9	99	97	96	ESE 2	SW 4	0	10	5	10	1,9	●⁰ n, 3.
18	43,0	46,5	48,2	10,6	7,6	4,2	7,5	8,9	6,9	5,5	94	89	89	SW 8	NW 3	N 3	10	10	10	3,6	● n, 2, 3.
19	46,4	46,3	46,0	2,2	5,0	3,0	3,4	4,9	3,9	5,1	91	60	90	0	NNW 4	0	8	8	10	0,3	⚹⁰ 2; ●⁰ 3.
20	43,1	38,9	38,4	2,0	6,1	3,6	3,9	4,9	6,3	4,9	93	90	83	SSW 2	S 3	S 8	10	10	5	3,5	● 2; △ 3.
21	41,1	45,5	48,5	1,5	3,4	— 1,0	1,3	4,6	3,4	3,9	91	58	92	NW 4	NW 5	0	10	2	3	—	● n; ⊔ 3.
22	47,8	47,1	47,5	0,4	5,6	2,8	2,9	3,9	4,3	4,5	82	64	79	SSE 6	S 6	S 4	8	8	7	—	
23	48,6	49,0	50,4	1,8	5,8	3,3	3,6	4,7	5,2	5,3	90	76	92	0	E 2	ENE 2	0	10	10	1,1	● 3.
24	52,6	54,3	53,4	2,5	3,7	3,8	3,3	5,0	5,1	5,5	91	85	92	0	ESE 3	ESE 3	10	10	10	—	● n.
25	47,4	44,7	44,0	5,5	11,0	10,2	8,9	5,7	7,4	7,3	85	75	78	SSE 4	SSE 6	S 6	7	10	10	1,6	
26	40,0	37,6	39,7	9,0	11,2	7,2	9,1	7,9	8,4	6,6	93	85	87	SSE 3	S 4	SW 4	10	10	10	1,1	● n, 2, 3.
27	38,7	36,6	35,6	4,5	8,2	8,7	7,1	5,9	7,2	7,1	94	89	86	SSE 3	S 4	0	0	10	0	—	
28	34,9	38,7	41,1	8,7	8,0	5,7	7,5	6,9	5,4	5,7	83	67	83	S 14	WSW 4	SSW 2	10	10	10	—	
29	43,3	44,2	46,2	0,7	7,6	0,7	3,0	4,6	5,2	4,7	94	67	96	0	SW 2	0	0	1	0	—	⊔⊔ 1, 3.
30	49,1	50,7	51,4	— 1,0	6,0	0,7	1,9	4,0	5,5	4,8	94	79	00	0	W 2	0	10	4	3	—	⊔⊔ 1, 3.
31	44,9	39,3	35,4	1,3	— 0,9	— 0,1	0,1	4,1	4,3	4,4	82	00	96	NNE 16	N 14	0	10	10	10	4,7	⚹ 2, 3.
Средн. Mittel	747,5	747,5	747,8	6,3	9,7	7,4	7,8	6,8	7,1	7,1	92	77	89	3,6	4,1	2,9	7,9	8,1	6,1	57,9	

Вильна. 1885. Wilna.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	739,1	743,8	748,8	0,0	2,4	1,6	1,3	4,3	4,6	4,2	94	84	82	SW 4	SSW 8	0	10	10	10	—	
2	51,6	51,6	56,6	0,1	2,1	1,3	1,2	4,5	4,1	4,1	98	77	82	SSW 1	WSW 3	SW 2	1	10	9	—	
3	56,0	56,1	57,0	0,7	1,9	2,1	1,6	4,0	5,0	5,1	83	95	94	S 2	SW 3	WSW 2	10	10	10	—	✳⁰ 2; ●⁰ 3.
4	57,7	58,2	58,6	3,2	4,9	4,7	4,3	5,6	6,1	6,2	97	96	97	SSW 1	SSW 2	S 1	10	10	10	—	●⁰ n.
5	57,4	56,8	57,1	1,4	6,4	1,4	3,1	5,0	5,5	4,9	98	76	96	SSE 1	SE 2	0	10	1	1	—	
6	57,5	59,0	60,9	— 0,3	5,2	4,1	3,0	4,4	6,2	5,3	98	94	87	0	ESE 2	ESE 2	5	10	10	—	
7	62,7	63,8	65,8	0,4	1,2	— 0,5	0,4	4,4	3,9	3,8	92	78	86	ESE 1	SE 3	0	10	9	10	—	
8	66,9	67,3	66,6	— 1,7	1,9	0,9	0,4	3,8	4,2	4,5	94	80	90	SE 1	SW 2	WSW 2	2	6	10	0,4	
9	65,2	64,9	64,6	1,5	4,2	4,3	3,3	4,9	5,8	5,9	96	93	95	SSW 2	NW 2	0	10	10	10	0,4	≡⁰ 1; ●⁰ 3.
10	64,6	64,8	64,4	3,7	3,8	2,8	3,4	5,3	5,4	5,0	88	90	89	NNW 2	NW 3	W 3	10	10	10	0,5	
11	62,8	62,4	62,1	2,3	3,6	2,6	2,8	4,9	5,1	5,0	91	87	91	WNW 2	NW 4	0	10	10	10	0,2	●⁰ n, 3.
12	61,5	60,9	59,6	3,0	3,5	3,5	3,3	5,0	4,8	5,0	88	82	85	W 2	W 3	WSW 3	10	10	10	—	
13	57,3	55,2	51,8	— 0,5	— 0,3	— 1,0	— 0,6	4,2	4,1	3,8	94	90	88	SSW 1	SSW 5	S 12	10	10	10	—	
14	47,7	46,6	45,7	0,7	1,3	1,7	1,2	4,2	4,3	4,7	87	85	91	SSE 3	SW 4	S 8	10	10	10	—	
15	43,1	42,1	42,3	1,1	1,3	1,0	1,1	4,4	4,4	4,7	89	87	94	S 6	S 8	S 4	10	10	10	5,5	✳ 3.
16	50,1	55,3	56,6	— 1,1	— 2,5	— 3,4	— 2,3	3,7	2,8	3,1	86	71	87	N 5	NW 3	—	10	2	7	—	✳ n; ⊔ 3.
17	57,9	61,5	62,2	— 0,2	— 0,5	— 3,5	— 1,4	4,0	3,7	3,0	89	85	86	WSW 1	NNW 3	0	10	3	0	—	⊔ 3.
18	58,1	55,6	51,1	— 0,8	1,4	— 0,8	— 0,1	3,7	4,1	3,9	85	82	90	SW 7	SSW 6	S 8	10	9	10	0,2	✳⁰ 2.
19	44,8	48,7	44,5	— 1,8	1,1	0,7	0,0	3,6	4,3	4,0	89	87	82	S 1	W 3	W 6	10	8	10	0,9	✳ 1, 2.
20	51,2	57,1	60,1	— 3,7	— 4,1	— 7,9	— 5,2	2,9	1,2	1,8	84	36	71	NNW 6	NNW 5	0	8	0	0	—	
21	59,1	58,3	56,8	— 6,2	— 1,3	— 5,8	— 4,4	2,6	2,6	2,6	93	62	90	0	SW 2	0	0	4	0	—	
22	53,1	49,0	43,8	— 9,3	— 3,7	— 3,0	— 5,3	1,8	2,1	3,5	81	61	96	S 1	SSE 5	SSW 3	1	9	1	—	
23	38,0	37,5	38,1	0,5	1,5	0,5	0,8	4,2	4,6	4,5	89	91	94	0	S 1	0	0	10	10	3,0	✳ 3.
24	40,5	43,7	49,8	0,7	— 2,1	— 8,7	— 3,4	4,4	2,9	1,9	90	73	82	NE 6	NNE 4	0	10	6	0	—	
25	53,2	53,6	55,0	—12,5	—10,1	—14,8	—12,5	1,4	1,3	1,2	85	61	79	0	NNE 4	NNE 2	0	0	0	—	⊔ 3.
26	55,5	56,8	58,8	—17,7	—12,3	—15,5	—15,2	0,9	1,1	1,0	82	61	76	0	ENE 2	0	0	0	0	—	
27	59,6	59,9	59,3	—16,8	—12,9	—14,4	—14,7	0,9	1,0	1,0	72	60	66	ENE 2	ENE 4	E 3	0	0	0	—	
28	54,9	52,9	51,5	— 9,1	— 6,9	— 5,9	— 7,3	1,1	2,1	2,5	46	78	87	ESE 3	SE 6	SSE 2	10	10	10	0,5	✳⁰ 2.
29	45,5	41,1	40,1	— 4,2	— 0,7	1,1	— 1,3	3,1	4,2	4,6	93	96	92	SSE 2	SE 4	SSW 3	10	10	10	5,3	✳ 2.
30	40,1	40,5	38,1	2,5	2,0	0,7	1,7	4,8	4,6	4,4	87	87	90	SW 3	SW 4	S 2	10	10	10	1,3	● n.
Средн. Mittel	753,8	754,0	754,3	— 2,1	— 0,3	— 1,7	— 1,4	3,7	3,9	3,8	88	80	87	*2,1*	*3,7*	*2,3*	7,2	7,2	6,9	*18,2*	

Декабрь. — December.

1	735,1	735,7	738,9	3,1	3,2	2,3	2,9	4,8	5,0	4,9	84	87	91	W 4	W 4	W 1	10	10	10	2,1	● n, 3.
2	39,2	40,6	43,3	2,8	3,1	2,0	2,6	5,1	5,0	4,8	91	88	91	S 3	WSW 4	W 2	10	10	10	1,3	● 3.
3	48,0	48,9	47,3	0,7	2,8	1,1	1,5	4,6	5,2	4,6	94	93	92	0	WSW 4	S 3	10	10	10	1,3	● 2; ✳ 3.
4	47,4	48,5	46,5	2,6	2,8	1,3	2,2	4,6	4,7	4,8	92	84	94	W 8	SW 6	0	10	10	10	0,3	✳⁰ n; ●⁰ 3.
5	40,4	38,2	36,3	3,1	5,1	3,4	3,9	4,6	5,4	5,1	81	83	87	W 4	S 6	SSW 4	10	9	10	0,4	● 3.
6	35,5	35,9	33,5	2,5	2,1	0,8	1,8	4,5	4,2	4,5	80	78	92	SW 8	SSW 5	SW 1	10	10	10	2,9	✳ 3.
7	33,3	34,9	39,1	— 1,3	— 1,7	— 1,2	— 1,4	3,4	3,2	3,6	77	75	80	WSW 8	SW 7	W 1	4	10	10	0,3	✳ n.
8	44,2	48,1	50,2	— 2,6	— 1,4	— 8,4	— 4,1	3,0	3,1	2,0	76	70	85	SW 1	WSW 3	0	1	10	0	—	
9	44,2	41,8	40,7	— 7,5	— 3,7	— 4,4	— 5,2	2,3	2,9	2,9	89	78	89	0	SSW 3	W 10	10	10	0	0,7	✳ 3.
10	48,0	49,9	51,8	— 8,0	— 6,1	— 5,4	— 6,5	2,2	2,6	2,7	91	90	90	0	SSE 4	NE 2	0	10	10	1,3	✳ 3.
11	53,4	53,4	53,8	— 7,4	— 8,5	—10,2	— 8,7	2,2	2,1	1,8	86	88	87	NE 5	NE 5	NNE 2	10	10	0	—	
12	54,9	56,0	57,1	—15,0	—14,2	—15,6	—14,9	1,3	1,2	1,2	85	79	84	NW 1	NW 2	0	0	2	0	—	
13	57,2	57,2	57,5	—17,5	—12,9	—14,3	—14,9	1,0	1,3	1,3	86	81	85	0	NNW 2	0	1	0	5	—	
14	58,7	60,1	62,9	— 6,8	— 4,5	— 7,5	— 6,3	2,3	2,4	2,3	81	70	92	S 2	SSW 3	SW 2	10	7	0	—	
15	62,8	61,8	60,9	—12,2	— 9,7	— 9,6	—10,5	1,4	1,5	1,5	76	65	65	0	SSE 2	S 2	0	0	8	—	
16	60,9	60,1	56,3	— 6,5	— 2,9	0,7	— 2,9	2,5	3,5	4,4	92	91	90	S 2	S 3	SW 2	10	10	10	0,3	
17	49,4	47,4	50,3	1,7	1,7	0,7	1,4	4,3	4,9	4,0	84	94	83	SW 5	SW 3	NW 8	10	10	10	—	● n.
18	56,2	60,4	64,8	— 1,2	— 0,5	— 4,1	— 1,9	3,7	2,7	2,9	88	61	87	NW 3	NW 5	NNW 3	7	6	10	—	
19	64,8	60,1	59,6	— 5,3	— 2,3	0,8	— 2,3	2,6	3,8	4,5	85	98	92	W 1	SW 4	W 8	10	10	10	5,2	✳ 2, 3.
20	60,2	60,6	61,2	1,0	0,9	0,3	0,7	4,9	4,8	4,6	00	98	98	WSW 2	W 3	WSW 3	10	10	10	—	✳ n.
21	60,7	59,0	57,7	— 0,1	0,7	— 0,8	— 0,1	4,6	4,0	3,7	99	83	86	0	S 1	SSW 1	10	0	0	—	
22	56,0	56,3	56,2	— 2,9	— 2,0	— 1,7	— 2,2	3,4	3,7	3,9	94	94	96	SSW 2	0	0	10	10	10	0,7	✳ 2.
23	55,8	57,3	61,3	— 2,3	0,2	— 3,1	— 1,7	3,8	4,1	3,0	98	89	82	0	NE 1	0	10	10	10	—	
24	62,0	59,5	54,2	— 3,4	— 1,1	0,1	— 1,5	3,3	3,9	4,5	93	92	96	0	S 4	SW 10	10	10	10	0,5	
25	48,6	46,9	39,7	1,1	1,6	0,3	1,0	4,6	4,6	4,4	92	89	94	W 7	SW 8	SW 10	10	10	10	8,2	✳ n, 3.
26	30,5	36,9	48,2	2,2	— 0,6	—10,5	— 3,0	4,9	3,7	1,7	91	85	86	WSW 6	NW 10	N 4	10	10	4	—	✳ n.
27	58,2	59,5	52,1	—17,6	—15,5	—11,3	—14,8	0,9	0,8	1,6	84	60	84	0	0	SW 10	0	2	10	4,2	✳ 3.
28	45,6	46,4	47,6	1,9	2,6	1,5	2,0	4,9	4,9	4,4	93	89	85	SW 8	SW 5	SW 12	10	10	10	—	✳ n.
29	42,4	41,8	43,1	— 1,5	0,9	0,7	0,0	3,1	4,0	4,0	76	80	82	S 7	SSW 6	SSW 2	0	10	0	—	
30	44,0	45,7	48,1	— 2,1	— 0,5	— 2,9	— 1,8	3,5	3,6	3,6	90	80	96	S 4	SW 4	S 1	1	9	0	—	
31	49,0	51,0	54,3	— 3,1	— 2,4	— 1,3	— 2,3	3,0	3,0	3,9	82	79	92	S 1	S 2	WSW 2	10	8	10	—	
Средн. Mittel	749,9	750,3	750,8	— 3,3	— 2,0	— 3,1	— 2,8	3,4	3,5	3,5	87	83	88	3,0	3,8	3,3	7,2	8,2	7,0	29,7	

1885.

Пинскъ. — Январь. — Januar. — Pinsk.

Долгота — Länge: 26° 6'. Широта — Breite: 52° 7'.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	766,7	769,1	772,0	— 1,4	— 2,4	— 5,4	— 3,1	3,1	3,1	1,9	76	81	63	SE 10	ESE 15	ESE 15	10	10	10⁰	—	↙ 2, 3.
2	73,3	72,3	70,4	— 6,2	— 4,2	— 6,4	— 5,6	1,9	2,0	1,8	66	59	63	SE 15	SE 8	SSE 10	8	0	0	—	↙ 1.
3	66,5	63,2	59,5	— 8,5	— 3,2	— 6,0	— 5,9	1,5	1,6	2,4	64	44	82	SSE 6	S 4	0	0	0	0	—	
4	57,3	56,0	55,8	— 7,8	— 2,6	— 6,6	— 5,7	2,2	2,7	2,5	89	72	92	SSW 2	SW 2	0	6⁰	7⁰	1	—	⊏ 1.
5	56,3	57,4	58,1	— 6,4	— 2,0	— 2,8	— 3,7	2,6	3,1	3,1	95	80	83	SW 3	WSW 2	W 4	2⁰	8⁰	10	—	⊏ 1.
6	58,4	57,4	54,8	— 3,6	— 2,8	— 4,8	— 3,7	3,1	2,9	2,8	89	79	88	W 4	SW 4	SSW 4	10	10	0	—	
7	50,7	50,0	50,4	— 5,5	— 2,4	— 0,6	— 2,8	2,8	3,3	4,2	93	85	96	SSW 4	WSW 6	WSW 10	10⁰	10⁰	10	0,1	⊏ 1; △ 3.
8	48,0	47,5	48,0	— 0,4	1,2	— 0,4	0,1	4,1	4,0	3,2	92	80	72	W 8	WNW 8	WSW 4	10	10	9	—	
9	50,8	52,6	53,5	— 1,2	0,0	— 1,6	— 0,9	3,9	2,7	2,8	92	60	68	NW 2	NW 2	0	10	10	2	—	
10	52,3	50,2	47,2	— 3,4	— 0,3	— 3,8	— 2,5	2,8	2,3	2,2	80	52	64	SSE 6	SSW 10	SSW 8	3⁰	0	0	—	
11	42,1	39,8	40,0	— 5,8	— 1,4	— 1,6	— 2,9	2,1	2,2	2,6	72	53	64	S 8	S 10	SSE 14	1⁰	3⁰	9	—	
12	40,8	42,5	44,5	— 3,0	— 1,4	— 0,8	— 1,7	2,6	2,6	3,2	72	62	73	SSE 8	SSE 6	SSE 8	8⁰	9	0	—	
13	45,0	46,0	47,0	0,8	0,0	— 2,0	— 0,4	4,1	4,1	3,2	83	89	82	SE 18	SSE 10	ESE 12	10	10	10	0,1	↙ 1.
14	47,9	49,4	50,9	— 3,6	— 2,8	— 3,0	— 3,1	3,3	3,0	2,2	93	81	61	ESE 15	ESE 10	ESE 15	10	10	10	—	✳ 1; ↙ 1, 3.
15	54,1	55,9	57,6	— 8,7	— 7,4	— 7,0	— 7,7	1,8	1,7	1,6	75	67	62	E 8	E 7	E 10	8⁰	6⁰	10	—	
16	60,6	61,0	61,8	—11,4	— 6,6	— 8,7	— 8,9	1,5	1,9	1,8	78	68	75	E 6	ENE 6	E 4	1⁰	0	0	—	
17	62,0	61,8	60,6	— 7,8	— 6,8	— 9,0	— 7,9	2,4	2,6	2,2	97	97	97	0	0	WNW 2	10	0	0	0,1	⊏ 1.
18	62,7	64,3	65,5	—10,7	— 6,8	—12,0	— 9,8	1,8	1,8	1,5	94	68	85	N 3	NNE 5	NNE 2	0	0	0	—	△ n.
19	65,6	64,5	62,7	—15,4	— 7,1	—10,2	—10,9	1,3	1,7	1,6	95	64	76	0	0	WNW 4	0	0	0	—	
20	60,0	59,1	57,6	—11,1	— 4,8	— 8,6	— 8,2	1,4	2,0	2,0	72	64	85	NW 4	NNW 2	NNE 2	5⁰	4	0	—	
21	57,1	58,0	57,3	— 8,0	— 7,4	— 8,4	— 7,9	2,4	2,5	2,3	97	97	97	E 3	0	0	10	10	10	—	⊏ 1.
22	58,7	59,1	59,4	—10,6	— 7,6	— 8,4	— 8,9	2,0	2,5	2,4	00	00	00	0	0	NNE 2	10	0	10	—	⊏ 1; ≡ 2.
23	59,4	59,6	60,7	— 8,4	— 7,4	— 8,4	— 8,1	2,3	2,5	2,3	97	97	97	0	0	0	10	10	10	—	⊏, ≡ 1.
24	60,7	61,7	61,7	—10,6	— 7,6	—10,8	— 9,7	1,9	2,5	1,9	97	97	97	NNW 2	WNW 4	WNW 2	10	10⁰	10	—	⊏, ≡ 1.
25	61,8	62,7	63,1	—11,4	— 9,0	— 9,4	— 9,9	1,8	2,2	2,1	97	97	97	ENE 2	ESE 2	SSE 4	10	10	10	0,5	⊏, ≡ 1; ✳ 2.
26	59,7	58,6	56,2	— 9,4	— 7,0	— 9,6	— 8,7	2,1	2,6	2,1	97	97	97	SSW 4	SSW 4	SSW 4	10	10	6	—	⊏ 1.
27	53,3	50,9	51,3	—10,6	— 3,4	— 2,8	— 5,6	2,0	3,5	3,6	00	98	98	SSW 4	SW 4	WSW 4	10⁰	10⁰	10	—	
28	49,5	46,9	44,1	— 4,8	— 0,8	0,4	— 1,7	2,9	3,5	4,4	93	81	92	SSW 4	WSW 6	WSW 6	10	10	10	1,8	
29	43,8	44,8	43,4	1,6	2,2	1,6	1,8	5,1	5,0	5,1	98	93	98	W 8	W 6	SSW 4	10	10	10	1,4	● n; ✳ 3.
30	42,6	44,1	45,9	0,6	3,4	1,2	1,7	4,7	5,6	4,9	98	97	98	SSW 2	WSW 4	SSW 2	10	10	0	1,0	● 1.
31	47,9	47,7	46,7	— 1,2	6,2	3,8	2,9	4,1	6,0	5,9	98	85	98	0	ESE 2	SSE 8	0	0	0	—	
Средн. Mittel	755,3	755,3	755,1	— 6,3	— 3,3	— 4,9	— 4,8	2,6	2,9	2,8	88	79	84	5,1	4,8	5,3	7,2	6,4	5,4	5,0	

Высота: 140? метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 140? Meter.

1	748,9	749,5	750,5	0,8	5,6	2,0	2,8	4,8	4,6	5,0	98	68	94	SSE 8	SSE 6	SSE 8	9	4	7	—	
2	52,0	52,4	53,1	— 0,4	3,3	0,6	1,2	4,4	4,8	4,7	98	83	98	SSE 6	SSE 6	SE 4	3	9	9	—	
3	53,5	52,7	51,7	0,0	0,3	0,6	0,3	4,5	4,6	4,2	98	98	87	SSE 2	SE 8	SSE 10	10	10	10	—	
4	50,0	49,4	49,4	— 0,2	1,6	— 0,2	0,4	3,8	3,7	3,7	85	73	81	ESE 10	SSE 15	ESE 15	10	10	10	—	↙ 2, 3.
5	48,8	49,1	50,5	— 1,0	0,8	0,3	0,0	3,9	4,2	4,1	90	87	87	ESE 15	SE 6	SE 6	10	10	10	0,0	↙ 1; ✳ 3.
6	51,4	52,0	53,5	0,0	1,0	0,8	0,6	4,3	4,7	4,6	94	94	94	SE 8	SE 6	SSE 6	10	10	10	0,1	
7	55,2	56,8	58,2	— 0,3	0,2	— 0,8	— 0,3	4,5	4,4	4,1	00	94	94	SSE 4	SSE 4	SSE 2	10	10	10	0,5	✳ 1.
8	60,1	60,5	60,0	— 3,0	— 3,4	— 4,2	— 3,5	3,2	2,8	2,7	87	80	81	ESE 4	SE 5	ESE 8	10	10	10	—	
9	57,2	55,2	52,9	— 4,4	— 6,6	— 6,2	— 5,7	2,5	2,3	2,4	77	84	84	ESE 8	SE 18	SE 8	10	10	10	0,0	↙, ✳ 2.
10	50,2	50,6	52,0	— 5,9	— 3,4	— 3,6	— 4,3	2,8	2,9	3,0	95	82	87	ENE 6	ESE 4	ESE 4	10	10	10	—	✳ 1.
11	54,2	55,1	55,3	— 4,4	— 4,0	— 4,4	— 4,3	2,4	2,6	2,8	75	77	86	E 4	0	ENE 2	10	10	10	—	
12	55,1	55,4	56,6	— 4,8	— 3,4	— 3,4	— 3,9	2,9	3,1	3,4	90	89	95	ENE 2	NNE 4	NNE 2	10	10	10	0,1	✳ 3.
13	57,6	57,6	56,9	— 5,2	— 3,6	— 3,2	— 4,0	3,0	3,3	3,3	98	95	91	NNE 4	0	NNE 2	10	10	10	—	
14	55,1	54,9	53,0	— 2,6	— 1,5	— 2,6	— 2,2	3,4	3,6	3,6	92	88	96	SSE 4	SSW 4	SSE 2	10	10	10	—	
15	52,0	51,4	49,9	— 4,4	2,3	— 1,6	— 1,2	3,2	3,9	3,7	98	72	92	SSW 4	SSW 2	SSE 4	1	0	0	—	
16	49,2	48,1	45,9	— 3,8	— 2,2	— 1,0	— 2,3	3,4	3,7	4,1	00	96	96	SSE 6	S 6	SSE 4	10	10	6	3,2	≡ 1.
17	40,8	38,9	38,2	0,6	3,6	3,6	2,6	4,6	5,6	5,5	96	95	93	S 6	SSW 8	SSE 4	10	10	9	1,0	● 1.
18	39,5	39,2	37,7	1,8	4,5	3,2	3,2	5,1	5,5	5,7	98	87	98	0	SSW 2	SSE 4	10⁰	10	10	4,5	● 3.
19	37,0	41,2	47,5	2,1	3,3	— 0,2	1,7	5,3	4,2	3,1	00	73	68	SSW 2	W 10	W 6	10	9	10	0,1	
20	51,0	49,8	45,4	— 1,4	1,8	1,0	0,5	2,8	3,4	3,9	68	64	77	0	SE 4	SSE 7	10	0	10	—	
21	41,0	40,1	45,2	2,0	5,2	— 2,8	1,5	4,6	5,4	2,9	87	81	79	SSE 6	S 5	NNW 16	8⁰	10	10	1,3	● 2; ✳ 3.
22	53,5	54,7	54,4	—11,2	3,2	—10,0	— 6,0	1,3	2,9	1,6	68	50	77	NNW 10	NW 10	NW 8	3	4	0	0,5	✳ 3.
23	51,3	50,7	52,0	—11,8	— 6,2	— 6,0	— 8,0	1,6	1,9	2,4	89	66	85	NW 6	NW 6	NW 4	8⁰	10	9⁰	0,2	✳ n, 3.
24	53,2	54,6	56,9	— 6,6	— 0,4	— 3,8	— 3,6	2,3	2,3	2,4	84	52	69	NW 10	NW 12	NW 4	8	8	0	—	
25	58,2	59,2	60,0	— 7,4	1,9	— 1,8	— 2,4	1,8	3,0	3,4	69	57	84	NW 2	ENE 4	SE 4	1⁰	1	0	—	
26	59,8	60,5	61,0	— 9,3	— 4,8	— 5,4	— 6,5	2,1	2,9	2,8	94	90	93	ESE 2	ESE 8	E 2	0	10	6	—	
27	61,3	61,2	60,6	— 3,8	— 0,4	— 0,8	— 1,7	3,4	3,6	3,7	00	81	86	NE 6	E 4	NE 3	10	10	10⁰	—	⊏ 1.
28	58,7	57,5	56,4	— 8,2	— 1,4	— 1,4	— 3,7	2,1	3,0	2,9	88	72	70	NE 4	E 4	ESE 6	0	10	10	—	
Средн. Mittel	752,0	752,1	752,3	— 3,3	— 0,1	— 1,8	— 1,7	3,4	3,7	3,6	90	80	86	5,3	6,1	5,5	7,9	8,4	8,1	11,5	

Пинскъ. 1885. Pinsk.

Мартъ. — März.

Число Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	755,2	753,0	750,8	— 3,2	— 0,8	— 4,0	— 2,7	3,2	3,6	3,1	89	83	91	SE 4	E 4	E 2	10	10	1⁰	—	
2	48,4	47,3	47,7	— 4,8	— 0,8	— 2,0	— 2,5	2,9	3,5	3,1	93	81	78	E 2	NNE 2	E 2	10	10	10	—	
3	49,3	50,4	51,3	— 2,6	1,8	— 0,2	— 0,3	3,7	3,5	3,5	98	66	78	SSE 2	W 4	NW 2	10	9⁰	8	—	
4	51,7	51,4	48,5	— 2,6	1,8	— 0,8	— 0,5	3,6	3,6	3,3	96	69	75	0	S 4	ENE 5	10	7⁰	10⁰	—	
5	45,5	42,7	39,8	— 1,6	0,8	0,6	— 0,1	3,7	4,4	4,6	92	90	96	SSE 8	SSE 8	SSE 8	10	10	10	0,3	✶ 2, 3.
6	38,3	38,2	35,7	0,4	1,9	0,6	1,0	4,6	4,7	4,8	96	90	00	SSE 4	ESE 2	SE 5	10	10	10	5,0	✶ 2; ≡ 3.
7	29,6	30,5	36,5	0,5	4,6	1,0	2,0	4,8	6,2	4,3	00	98	87	E 3	SW 2	WNW15	10	10	10	0,3	✶n; ●n,1; ≡2; △ 3.
8	44,8	46,0	46,8	— 1,7	1,6	1,6	0,5	2,9	3,7	3,7	72	71	73	NW 8	W 8	WSW 6	10	7⁰	9	0,0	✶ 1; △ 2.
9	44,9	42,8	40,0	— 1,8	1,8	0,6	0,2	3,9	4,7	4,6	98	90	96	SSW 1	SW 6	SSW 2	10⁰	10	10	1,5	
10	38,0	38,3	42,7	— 1,6	0,0	— 1,8	— 1,1	4,1	3,2	2,6	00	69	64	NW 6	WNW10	WNW10	10	10	2⁰	0,1	✶ n, 1; △ 2.
11	48,8	50,2	51,7	— 3,6	0,3	— 2,4	— 1,9	2,8	2,5	3,3	80	54	87	NW 10	NW 8	WNW 3	10	7	1⁰	0,1	✶ 1, 3; ⊥, △ 2.
12	47,4	43,9	44,1	— 1,3	0,6	— 3,1	— 1,3	3,4	4,5	2,5	82	94	70	W 10	W 15	WSW 8	10	10	0	1,9	✶ 1, 2; ⸗ 2.
13	50,0	50,7	50,9	— 8,2	— 1,6	— 2,7	— 4,2	1,9	2,7	3,3	79	66	89	NW 8	NW 8	NW 4	0	5	3⁰	0,0	
14	51,6	52,3	52,7	— 7,3	— 3,7	— 7,4	— 6,1	2,0	2,1	1,5	78	60	58	NW 4	WNW 6	NNE 4	1	7	10	—	△ n.
15	52,0	50,8	47,1	—10,8	— 3,9	— 4,2	— 6,3	1,7	2,2	3,2	90	64	95	0	W 4	WSW 2	0	10	10	1,5	⊔ 1; ✶ 3.
16	50,4	52,2	52,6	— 2,6	1,7	— 3,0	— 1,3	3,6	3,2	3,2	96	62	87	NW 4	NNW 4	WNW 2	10	10	0	0,1	✶ n.
17	48,2	46,8	45,6	— 3,2	2,5	2,3	0,5	3,4	4,4	4,8	94	79	87	SW 4	W 8	WSW 8	10	10⁰	10	0,6	△ n; ✶ 2.
18	44,7	43,7	41,7	1,8	6,6	2,0	3,5	4,9	5,0	4,6	93	68	87	SW 5	SW 4	SSW 4	10	10⁰	2	—	
19	41,2	40,3	37,4	1,7	8,6	3,8	4,7	4,6	5,4	5,1	90	65	85	0	SW 4	WSW 2	10⁰	3⁰	3⁰	—	
20	40,0	40,3	36,7	0,9	3,0	1,0	1,6	4,6	3,7	4,0	94	66	81	W 4	WSW 8	SW 4	10⁰	10	3⁰	0,6	
21	32,6	33,8	36,6	1,8	3,1	1,4	2,1	4,7	5,1	4,9	90	90	96	SW 8	W 18	WSW 4	10	10	8	1,5	△ n. 3; ●, ⸗ 2.
22	40,3	42,7	45,7	0,6	4,2	— 0,8	1,3	4,7	3,7	3,5	98	60	81	WSW 4	W 6	WSW 2	10	6	6	0,1	△ 3.
23	48,1	50,2	52,0	— 1,6	1,8	— 0,4	— 0,1	4,0	3,6	3,4	98	69	76	WSW 2	W 3	ENE 2	7⁰	10	0	—	⊔ 1; △ 2.
24	54,5	55,3	56,4	0,6	5,8	1,6	2,7	3,7	2,7	4,7	76	38	91	E 4	E 10	E 10	7⁰	6⁰	10⁰	—	
25	57,8	58,0	57,5	1,3	3,9	1,8	2,3	4,9	4,9	4,3	98	80	82	ENE 8	E 8	E 6	10	10	10	—	
26	55,3	54,6	53,5	1,2	3,5	1,7	2,1	4,7	4,7	4,8	94	80	93	E 4	E 4	E 2	10	10	10	—	
27	52,6	51,7	51,3	1,0	6,2	3,6	3,6	4,7	5,1	4,3	94	72	73	E 4	E 4	0	10	10⁰	8⁰	—	
28	51,2	51,2	51,5	0,8	7,8	2,9	3,8	4,4	4,5	4,7	90	58	82	NE 2	E 4	N 3	10	9	0	—	
29	51,7	51,6	51,6	0,6	10,0	6,9	5,8	4,5	4,8	5,0	94	52	67	N 3	ENE 4	E 4	10	1	0	—	
30	53,1	53,7	53,7	2,1	8,9	5,6	5,5	4,6	5,0	4,8	85	59	71	ESE 4	ENE 6	SE 2	0	1	0	—	⊔ 1.
31	53,2	52,0	51,2	1,6	6,3	3,5	3,8	4,6	4,8	5,2	89	68	88	SE 4	SSE 6	SW 2	10⁰	10⁰	10	—	
Средн. Mittel	747,4	747,3	747,1	— 1,3	2,8	0,3	0,6	3,9	4,1	4,0	91	71	83	4,3	6,2	4,4	8,5	8,3	5,9	13,6	

Апрѣль. — April.

1	749,7	749,8	749,8	1,3	7,5	4,0	4,3	4,8	3,9	4,1	94	51	67	ENE 4	ENE 4	SE 4	9	4	0	—	
2	50,0	50,3	49,5	0,8	7,2	3,6	3,9	4,1	3,7	3,9	83	48	65	ESE 4	E 4	NE 2	0	0	0	—	⊏⊐ 1.
3	48,9	48,9	48,3	2,2	9,9	4,6	5,6	4,3	4,2	3,9	80	46	62	0	SE 2	W 2	0	2	0	—	⊏⊐ 1.
4	47,9	47,3	46,7	1,8	10,8	6,6	6,4	4,7	4,0	4,4	90	42	61	0	S 4	0	0	5	8	—	
5	46,9	46,6	46,6	4,6	9,4	5,8	6,6	5,9	5,8	5,7	94	66	84	SSE 4	0	NE 3	7⁰	10⁰	6	—	
6	46,1	46,1	47,7	5,5	11,6	7,4	8,2	5,4	4,3	4,8	80	42	62	E 6	SE 6	ESE 6	2	6⁰	0	—	
7	48,5	48,3	48,4	3,9	10,0	6,0	6,6	5,0	4,2	4,5	82	46	65	ESE 10	ESE 15	ESE 6	1	1	0	—	⸗ 2.
8	47,7	47,0	46,3	3,8	9,4	8,0	7,1	4,3	4,2	4,9	72	48	62	ESE 8	ESE 15	ESE 15	0	7⁰	10	3,0	⸗ 2, 3.
9	44,2	43,8	41,1	6,1	9,2	8,5	7,9	6,0	6,3	6,7	86	72	81	E 10	SE 10	ENE 8	10⁰	10⁰	10⁰	1,7	● n.
10	45,9	36,8	38,8	6,8	13,6	8,6	9,7	7,2	7,5	7,5	98	64	91	SE 10	S 6	W 4	10	5	4	1,6	● n, 1, 3.
11	41,7	42,6	42,6	6,8	13,7	9,9	10,1	6,6	6,2	6,0	90	53	65	SW 2	ESE 4	0	0	7	3⁰	—	♄ 1.
12	41,9	40,7	39,5	7,4	13,4	6,8	9,2	6,2	5,9	6,5	80	52	88	W 2	SSE 8	0	7	10⁰	5	4,0	♄ 1; ⸜ ● 3.
13	37,9	38,6	40,2	4,8	6,2	2,2	4,4	5,8	5,1	3,9	90	72	70	W 10	WNW 6	WNW 2	10	10	0	0,3	● n, 3.
14	42,5	43,6	45,1	1,6	6,4	1,5	3,2	4,5	3,6	3,4	87	50	67	WNW 2	WNW 6	WNW 2	4⁰	10	3⁰	—	♄ 1.
15	46,6	47,3	48,0	3,2	8,0	6,4	5,9	3,9	3,7	4,6	68	46	64	W 6	WNW 6	SSW 3	1	9	10	—	
16	50,7	51,4	51,6	5,3	10,6	6,6	7,5	5,0	4,2	3,9	74	44	54	0	E 3	E 2	1⁰	3	0	—	
17	53,2	53,8	53,6	4,6	13,9	8,4	9,0	4,7	4,2	4,1	74	36	51	NNE 3	E 4	NNE 4	0	0	0	—	♄ 1.
18	53,8	52,7	50,9	5,4	13,1	10,8	9,8	4,3	5,9	7,3	65	52	75	ENE 8	ENE 4	SSE 6	3⁰	6	8	2,4	● 3.
19	50,6	51,7	53,6	6,2	10,6	1,8	6,2	4,9	3,5	3,6	69	37	69	N 8	NNW 8	N 4	1⁰	4⁰	0	—	● n.
20	54,8	52,6	49,4	1,2	7,2	8,0	5,5	3,9	4,1	6,2	77	54	78	W 2	WSW10	WSW 4	9⁰	10	5⁰	—	● 3.
21	43,6	44,0	44,9	8,8	10,0	8,1	9,0	5,5	5,8	5,4	66	63	67	W 10	WNW10	NW 8	10	10	1⁰	—	● 2.
22	47,1	47,4	47,5	5,6	10,0	6,8	7,5	5,6	5,1	6,8	83	56	93	NW 3	W 6	SSW 4	10	10	10	0,1	● 2.
23	46,7	46,0	45,3	8,8	19,1	12,8	13,6	8,5	9,1	7,7	00	55	70	W 2	SW 4	0	10	4	0	—	♄ ≡ 1; ⸜ 2.
24	46,0	45,3	43,3	12,0	21,1	15,7	16,3	8,3	7,3	10,1	80	39	76	SW 2	SE 6	SE 4	0	2⁰	6⁰	—	♄ 1; ≺ 3.
25	47,0	49,0	50,4	10,0	15,2	10,9	12,0	7,1	6,5	6,7	79	51	70	NW 6	NW 8	0	3	6	3	—	
26	51,6	50,4	48,9	10,5	17,8	14,2	14,2	6,6	7,1	8,1	70	47	69	ESE 6	ESE 7	ESE 8	1	3⁰	0	—	♄ 1; Ψ 3.
27	46,5	45,2	43,4	13,6	23,9	18,9	18,8	7,8	9,2	11,0	68	41	68	SSE 8	S 8	0	4⁰	2⁰	1⁰	—	♄ 3.
28	42,8	42,8	42,3	16,0	26,5	18,7	20,4	10,1	8,8	9,9	75	35	61	SW 2	SW 6	WSW 2	4⁰	6⁰	9	—	♄ 1; Ψ 3.
29	44,2	44,2	42,3	14,8	22,6	17,4	18,3	8,8	9,1	11,5	70	44	78	NW 4	W 6	0	0	0	1⁰	6,0	♄ 1.
30	40,8	40,7	42,8	13,6	18,1	9,2	13,6	8,6	8,1	6,2	74	52	71	NNE 4	N 6	NNE 6	6	0	2	—	⸜², ● n.
Средн. Mittel	746,9	746,5	746,3	6,6	12,9	8,6	9,4	5,9	5,7	6,1	80	50	70	4,9	6,3	3,8	4,1	5,4	3,5	19,1	

Пинскъ. 1885. Pinsk.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	745,3	746,2	745,4	5,8	8,8	6,6	7,1	4,9	6,0	7,3	72	71	00	NE 4	ESE 8	ESE 8	10	10	0	—	
2	43,9	43,2	43,1	7,0	12,6	9,9	9,8	6,8	8,6	6,9	91	80	75	0	ENE 4	NE 8	10	10	4	—	
3	46,6	48,2	49,0	1,1	6,4	5,6	4,4	3,2	2,4	3,3	63	33	48	ENE 15	ENE 15	ESE 6	8	8⁰	8	—	1, 2; ⊕ 2.
4	49,2	46,4	42,7	4,0	10,2	7,8	7,3	3,4	3,5	4,7	56	38	60	SE 8	SE 10	SE 18	1	3	10	0,6	3.
5	40,7	39,8	36,5	5,1	14,3	11,8	10,4	6,4	7,3	9,1	97	60	88	S 6	ESE 3	ESE 10	10	5	10	0,2	● n, 3.
6	33,5	32,9	35,5	11,7	12,8	10,4	11,6	9,6	10,4	8,3	95	95	89	S 4	0	WNW 10	9	10	10	11,9	● 2, 3.
7	41,5	41,1	41,7	9,2	16,9	14,2	13,4	7,1	8,0	9,1	81	56	76	WSW 2	SSW 9	NNW 2	3⁰	10⁰	8	0,1	
8	40,4	46,6	46,2	12,1	19,0	11,8	14,3	8,4	6,3	9,1	80	39	88	W 4	W 2	0	9	6	4	4,8	● n.
9	46,0	49,1	50,3	10,0	11,4	6,8	9,4	8,8	6,9	5,9	96	69	80	NW 6	WNW 6	NNE 2	10	9	4	0,9	● n, 1, 2.
10	51,1	51,5	51,8	8,0	11,8	8,2	9,3	5,8	5,6	6,3	72	55	78	ENE 4	0	W 2	10	10	0	0,3	● 2.
11	52,4	50,6	48,2	8,3	15,5	9,6	11,1	6,2	5,4	6,6	75	41	74	SSW 5	SSE 10	SSE 6	1⁰	3	2⁰	—	⚲² 1.
12	45,7	44,3	43,9	10,8	9,6	5,2	8,5	6,6	8,3	6,4	69	94	97	SSE 8	SE 6	NNW 8	10⁰	10	10	7,6	● 2, 3.
13	45,1	45,5	45,7	6,9	10,6	5,6	7,7	5,8	4,9	5,4	79	51	80	W 4	W 6	0	0	8	0	—	
14	46,9	46,0	44,9	7,9	14,6	10,4	11,0	6,1	5,1	5,7	76	41	60	SE 3	SE 4	ESE 7	0	5	8⁰	2,6	⚲² 1.
15	42,6	41,2	38,7	8,0	10,6	11,8	10,1	7,3	7,4	7,6	92	77	74	ESE 10	SE 15	ESE 8	10	10	10	8,0	● n, 1, 2; 3.
16	35,0	35,2	35,4	10,2	16,1	9,8	12,0	8,7	9,5	6,7	94	70	74	SE 15	SE 4	WSW 6	10	4	10	4,9	● n, 2, 3; 1.
17	36,9	42,0	45,7	4,0	7,2	9,6	6,9	5,8	6,0	7,4	95	79	84	SW 6	WSW 10	WSW 4	10	10	10	3,0	● 1, 2, 3.
18	48,5	49,0	49,4	9,8	16,2	10,4	12,1	7,1	6,4	7,5	79	47	80	SSW 4	S 8	N 3	10⁰	8	5⁰	0,3	● n, 2.
19	49,0	48,0	46,7	12,4	20,2	13,1	15,2	7,7	7,2	7,6	72	41	68	SE 3	SE 15	E 4	2⁰	4⁰	5⁰	—	2.
20	44,6	42,8	39,8	13,6	22,1	17,3	17,7	8,0	9,1	9,9	69	46	68	ESE 6	ESE 8	ENE 6	3	7	10	2,4	3.
21	38,8	41,3	46,2	14,0	11,6	8,3	11,3	9,0	7,2	8,0	76	71	98	SE 6	SSE 15	S 6	1⁰	10	7⁰	0,3	n; ● n, 3; 2.
22	49,0	49,6	49,5	10,8	19,2	15,8	15,3	7,6	7,4	9,9	79	45	74	SSE 6	SSE 6	0	3⁰	3	8	0,1	⚲ 1; ● 3.
23	50,8	50,4	48,7	13,8	23,1	19,5	18,8	10,2	9,4	9,4	87	44	56	E 2	0	N 4	6	10⁰	10	2,8	⚲ 1.
24	46,8	47,8	48,3	17,7	21,0	15,1	17,9	10,8	13,1	12,1	71	71	94	N 4	SSE 8	NNW 4	0	6	10	1,1	3, n⁰, ● n.
25	49,1	50,0	50,7	12,8	19,6	18,7	17,0	10,1	8,0	10,9	93	47	68	NW 4	NW 6	N 2	10	4	0	2,2	● n.
26	51,6	51,0	49,4	12,0	19,9	14,1	15,3	10,1	8,5	10,0	97	49	84	0	0	WNW 2	10	4	4⁰	—	● n.
27	49,0	49,3	50,1	13,0	20,3	13,4	15,6	9,8	9,6	8,3	89	54	73	0	NW 6	NW 2	8	4	7⁰	—	⚲⁰ 1.
28	52,2	52,3	52,5	15,3	19,9	15,2	16,8	8,7	8,0	10,8	67	47	84	0	0	0	8⁰	5⁰	7⁰	—	
29	53,8	54,3	54,3	16,3	19,9	15,4	17,2	9,3	8,5	8,4	67	49	64	NNW 2	N 1	0	3⁰	4	0	—	⚲ 1.
30	54,8	53,7	51,6	17,2	24,6	18,1	20,0	9,7	9,6	12,4	66	42	80	0	S 4	0	0	0	0	—	⚲ 1.
31	48,7	45,8	44,3	18,7	27,6	17,1	21,1	11,5	10,9	13,3	71	39	92	S 4	SSW 6	WNW 6	0	5	9	2,1	⚲ 1; ● 3.
Средн. Mittel	746,1	746,3	746,0	10,6	15,9	11,8	12,8	7,8	7,6	8,2	80	56	78	4,7	6,3	4,6	6,0	6,6	6,1	56,2	

Іюнь. — Juni.

1	744,4	744,0	745,2	15,1	18,9	11,6	15,2	10,4	9,4	8,3	82	57	82	NW 6	W 6	NW 2	4	8	3	0,6	● 3.
2	46,0	46,7	48,1	10,0	15,9	10,2	12,0	7,7	6,8	7,0	84	51	76	W 4	W 6	0	5⁰	5	0	—	
3	51,1	51,4	52,1	9,8	14,6	11,7	12,0	7,4	5,9	6,0	84	48	58	NW 3	WNW 6	0	10	7	10⁰	0,5	
4	53,2	53,2	52,4	12,2	17,8	15,0	15,0	8,6	7,5	10,5	82	49	83	NW 4	NNW 1	WSW 2	9⁰	8	4	—	● n.
5	52,7	51,8	51,2	17,7	25,1	19,5	20,8	10,8	10,5	11,3	71	45	67	W 6	W 4	W 2	0	4	5	—	
6	51,8	51,1	50,6	19,5	28,6	21,2	23,1	11,8	11,1	12,6	70	38	67	W 4	W 6	0	0	0	3⁰	—	⚲⁰ 1.
7	50,5	49,5	49,6	21,8	29,6	20,1	23,8	13,2	13,0	13,9	68	42	80	SSW 1	SW 4	0	2⁰	3	3	—	
8	50,1	48,7	48,1	20,9	28,8	19,3	23,0	14,1	14,5	12,9	77	50	77	0	0	WSW 2	7	4	7	1,9	3, ● 2.
9	48,1	47,1	45,3	21,1	30,6	20,7	24,1	13,9	12,8	12,9	75	39	72	ENE 2	SSE 2	SE 2	3	5	4	—	
10	44,0	42,9	45,4	22,7	21,9	14,4	19,7	14,9	14,1	12,2	73	72	00	SSE 4	SSE 6	NNW 2	0	10	9	14,5	3 2, 3; ●, ▲ 3.
11	49,4	48,9	49,6	11,2	14,9	10,8	12,3	5,6	6,0	6,7	57	48	70	WSW 6	WSW 6	WNW 2	9⁰	9	10	—	
12	52,8	52,5	52,5	9,0	13,9	9,6	10,8	5,3	5,5	5,9	62	47	66	NNE 3	NNW 4	NNW 2	1⁰	8	0	—	⚲ 1.
13	51,1	48,8	47,5	9,6	15,1	14,4	13,0	6,6	8,3	7,5	74	65	61	W 6	WSW 8	NW 6	10	10	5⁰	—	
14	50,6	52,0	52,8	12,6	18,9	13,9	15,1	6,6	6,3	7,5	61	39	64	N 8	WNW 4	0	0	6	1	—	
15	52,3	50,6	47,6	15,1	22,7	15,7	17,8	8,4	7,6	10,1	66	37	76	0	SSW 8	S 3	0	3	2⁰	—	⚲ 1.
16	42,4	42,8	45,7	17,3	24,3	14,8	18,8	10,0	12,5	6,8	68	55	54	SSW 6	NNW 12	NNW 2	8⁰	9	0	10,4	● 2, 3; 3.
17	48,2	47,4	47,5	12,0	19,9	13,8	15,2	6,5	6,4	6,5	63	38	56	WNW 2	WNW 6	0	1	1⁰	0	—	
18	47,5	45,0	41,6	12,4	17,5	16,4	15,4	7,4	9,5	11,0	69	64	79	E 6	ESE 6	NW 4	10	10	8	7,2	●, 2, 3.
19	40,7	41,7	43,2	16,1	20,2	16,6	17,6	12,3	13,2	9,7	90	75	69	S 1	W 8	NW 4	10⁰	10	10	0,3	● 2.
20	44,4	44,3	43,6	12,0	19,4	16,3	15,9	8,6	8,6	10,2	83	51	74	NW 4	NW 4	0	10	10⁰	10	—	
21	42,8	41,9	41,5	16,3	21,3	16,9	18,2	9,7	9,9	11,7	70	53	82	0	SE 4	SE 2	4	7	1⁰	—	⚲⁰ 1.
22	42,4	43,1	44,1	16,1	25,2	18,0	19,8	11,7	11,4	14,9	86	48	97	0	E 2	ENE 2	10	8	2	2,4	
23	47,3	49,4	51,1	15,9	18,7	19,1	17,9	12,9	15,1	14,8	96	94	90	E 4	N 2	NNE 4	10	10	10	1,1	● 1, 2.
24	53,3	52,7	51,9	19,6	28,2	21,8	23,2	13,0	12,5	12,9	77	44	67	NE 4	ENE 5	NE 4	10	3	2	—	
25	51,7	51,2	50,2	20,8	28,8	24,5	24,7	13,8	15,5	15,5	76	53	68	ENE 6	E 7	NE 6	0	0	0	—	
26	50,8	49,6	48,6	20,1	30,8	25,8	25,6	15,7	18,2	15,9	90	55	65	N 2	ENE 7	NE 4	10	3	0	—	
27	48,5	47,3	46,7	23,6	34,4	24,7	27,8	15,2	16,7	15,4	70	42	66	ENE 2	E 2	NW 2	0	0	1⁰	—	
28	46,6	46,9	46,9	23,9	32,4	25,0	27,1	15,7	14,2	14,7	72	39	62	ESE 2	NNE 6	NNE 2	0	1	2⁰	—	
29	47,1	46,9	47,2	23,1	30,2	23,8	25,7	16,2	15,2	16,6	77	48	76	E 4	E 4	E 4	0	3	3	—	3.
30	47,8	47,3	46,7	18,8	28,6	22,3	23,2	13,8	14,0	16,8	86	49	84	ESE 4	ESE 2	SE 2	8	1	0	—	
Средн. Mittel	748,3	747,9	747,8	16,5	23,2	17,6	19,1	10,9	11,1	11,3	75	51	73	3,5	4,9	2,2	5,0	5,5	3,8	38,9	

Пинскъ. 1885. Pinsk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	746,8	746,4	747,2	22,3	31,4	23,8	25,8	13,8	13,5	15,9	69	40	73	SE 4	SE 7	0	0	0	8	—	≺ 3.
2	49,8	50,7	52,1	23,5	31,0	23,3	25,9	16,8	16,5	13,8	78	49	65	WNW 2	0	0	0	2	4	4	—	≺ 3.
3	53,0	53,8	53,0	24,3	32,4	25,8	27,5	15,8	11,0	16,8	70	30	68	0	0	6	0	0	0	—	
4	53,5	53,7	52,2	24,1	31,5	20,1	25,2	16,6	15,1	16,7	75	44	95	ESE 4	0	N 2	0	1	10	2,5	⊼, ● 3.
5	50,9	50,1	49,1	22,1	23,2	20,1	21,8	14,9	10,7	14,9	76	51	85	0	WSW 2	0	0	8	0	0,3	≺ 3.
6	48,5	47,6	45,4	21,1	22,9	19,7	21,2	15,9	14,3	17,1	86	69	00	0	ENE 2	E 4	10	10	10	1,0	● 1, 2, 3; ≺ 3.
7	44,8	44,6	44,6	20,9	28,4	22,1	23,8	16,8	13,8	14,9	92	48	76	0	SSW 4	0	0	3	10	0,2	≺ 3.
8	44,8	45,4	45,6	20,6	28,2	18,4	22,4	16,4	13,6	15,1	91	48	96	0	ENE 4	N 2	3	2	10	1,0	● n, 3; ≺ 3.
9	47,4	48,1	48,5	21,3	31,2	24,9	25,8	14,6	14,5	12,2	78	43	53	0	0	0	0	0	0	—	
10	50,3	50,8	53,2	22,6	33,4	22,3	26,1	14,6	14,7	10,5	72	39	53	0	0	0	0	0	10	0,3	≺ n; ● 3.
11	53,0	52,4	52,1	22,7	30,8	27,5	27,0	13,6	12,3	18,3	66	37	67	0	0	0	0	0	0	1,0	≺ n, 3.
12	52,0	51,7	50,9	20,8	31,9	24,7	25,8	14,4	14,3	14,0	79	41	60	0	0	0	0	0	0	—	● n.
13	51,0	51,0	51,1	22,5	31,6	25,2	26,4	14,5	15,2	16,8	72	44	71	0	0	0	0	3	0	—	
14	51,1	50,9	51,0	25,0	34,8	23,7	27,8	16,9	13,2	15,5	72	32	72	0	0	0	0	2	0	—	
15	50,3	49,9	49,0	24,6	21,7	23,1	23,1	18,9	15,5	16,7	83	80	80	0	SE 2	N 2	0	9	10	10,3	⊼, ●², ▲ 2.
16	48,0	47,0	45,9	21,6	30,3	23,1	25,0	15,6	13,7	16,9	81	43	80	NE 2	ENE 2	0	0	3	0	—	
17	45,8	45,2	45,4	22,0	29,7	19,7	23,8	15,7	13,3	16,4	80	43	96	0	S 2	0	0	3	1	—	
18	46,5	47,7	48,3	19,6	20,7	18,6	19,6	15,5	18,2	14,2	91	00	89	0	0	0	5	10	2	12,6	⊼ 2; ● 2, 3.
19	50,7	51,2	51,4	17,8	26,2	20,9	21,6	12,6	11,0	10,0	83	44	54	N 4	N 2	0	0	1	0	—	
20	53,2	52,8	52,1	18,8	28,2	22,6	23,2	11,7	11,0	15,3	72	39	75	0	0	0	0	0	0	—	
21	51,4	48,3	46,6	22,3	31,1	22,5	25,3	14,8	14,4	15,5	74	43	77	0	S 2	SW 4	0	2	10	15,3	≺ n; ⊼, ⌿, ●, ▲ 3.
22	47,3	48,4	48,7	13,0	16,6	12,4	14,0	10,5	10,7	10,2	95	76	95	WNW 4	W 4	NW 2	10	10	0	1,4	≺ n; ● n, 2.
23	48,1	46,8	46,2	10,5	14,6	10,4	11,8	8,6	11,3	8,9	92	91	95	NW 4	WNW 6	W 4	10	10	10	4,7	● n, 3.
24	45,3	44,9	45,6	10,0	13,8	10,6	11,5	8,7	10,4	9,0	95	90	95	WSW 4	SW 4	SSW 4	10	10	10	4,8	● 2, 3.
25	43,5	44,5	44,7	10,8	15,9	11,7	12,8	9,0	12,4	9,4	94	92	93	SSE 4	S 4	SE 2	10	7	10	1,4	● n, 3.
26	45,5	45,9	46,5	11,4	17,7	12,8	14,0	9,3	10,2	8,8	93	68	81	0	ENE 2	0	10	10	0	—	
27	47,4	47,4	45,9	12,0	21,4	17,8	17,1	9,3	11,3	10,7	90	60	70	NNE 2	NE 4	N 2	10	2	0	—	⊾, ≡ 1.
28	44,0	43,0	43,0	16,5	21,5	15,5	17,8	9,7	12,4	9,4	69	66	71	ENE 2	N 4	N 2	10	10	0	1,0	● 2.
29	41,6	41,0	42,4	13,8	18,6	16,5	16,3	8,5	11,3	9,8	72	71	70	N 4	N 4	N 4	10	10	10	16,8	● 3.
30	39,0	39,0	38,7	15,5	14,9	14,0	14,8	9,5	9,4	9,0	72	74	76	NNW 8	NNW 6	NNW 6	10	10	10	40,3	● n, 1, 2, 3.
31	37,7	40,2	42,5	12,2	13,2	13,0	12,8	7,8	8,7	8,7	74	77	78	NW 8	NW 4	N 2	10	10	10	22,2	● n, 2, 3.
Средн. Mittel	747,8	747,8	747,7	18,9	25,1	19,6	21,2	13,3	12,8	13,3	80	57	78	1,8	2,3	1,4	3,9	4,8	4,7	137,1	

Августъ. — August.

1	743,5	743,7	745,0	13,5	19,1	13,0	15,2	8,9	9,5	9,1	77	58	80	NW 4	N 2	0	10	5	0	—	● n.
2	45,1	44,5	43,0	14,0	21,3	15,9	17,1	9,2	9,0	11,9	78	48	88	0	0	NNE 2	10	3	10	17,0	
3	42,3	42,2	42,4	13,2	18,1	13,6	15,0	10,5	10,1	11,6	94	65	00	SW 4	WSW 5	0	10	8	10	16,6	●, ⊼ n, 3.
4	43,3	44,0	44,0	15,3	19,9	16,5	17,2	12,3	12,8	13,1	94	74	94	NW 4	NW 4	W 3	10	6	2⁰	—	● n.
5	44,1	44,5	45,3	16,5	21,1	16,7	18,1	13,7	12,7	12,4	98	68	88	NW 4	NW 6	WNW 4	10	10	10	—	
6	45,9	47,3	48,2	17,0	22,1	16,5	18,5	13,4	13,3	11,5	93	68	82	NW 6	WNW 6	WNW 4	10	5	2	—	
7	47,4	47,5	47,9	15,7	22,3	16,9	18,3	13,0	13,8	12,3	98	69	86	W 5	NW 6	0	10	8	0	2,3	⊾, ≡ 1; ● 2, 3.
8	46,7	45,1	43,0	16,4	20,6	18,1	18,4	13,1	14,4	15,1	95	80	98	0	E 4	0	10	10	10	13,0	⊾ 1; ● 3.
9	44,2	44,3	44,5	14,5	20,3	12,0	15,6	11,6	10,2	10,2	95	57	98	W 6	W 4	SSW 2	6	5	0	1,1	● n, 3.
10	43,9	46,4	49,4	12,4	19,1	15,9	15,8	10,2	10,3	11,3	95	63	84	S 1	N 6	ENE 5	10	4	10⁰	—	⊾ 1.
11	52,2	52,0	52,3	15,3	21,6	17,5	18,1	10,6	9,7	10,5	82	51	70	ENE 3	E 3	0	0	3	0	—	⊾ 1.
12	53,1	52,3	51,7	16,6	24,2	18,5	19,8	11,0	10,8	11,6	78	48	73	E 2	SE 6	E 3	0	4⁰	0	—	⊾ 1.
13	52,2	51,9	50,9	16,3	25,0	15,9	19,1	10,8	13,3	11,6	78	44	86	E 2	SE 6	ESE 2	3⁰	3⁰	0	—	⊾ 1.
14	49,9	49,5	50,5	15,1	24,7	14,0	17,9	9,4	9,6	11,6	73	42	98	SE 2	SSW 6	NW 4	3⁰	7⁰	1⁰	0,5	⊾ 1; ● 3.
15	51,6	51,7	51,5	11,9	17,6	12,5	14,0	9,5	7,4	7,8	93	50	72	N 4	NW 2	WNW 4	10⁰	10	7	—	⊾ 1.
16	50,6	49,5	49,0	8,4	14,9	11,2	11,5	7,4	7,2	8,4	91	57	85	W 4	W 6	NNW 4	8	5	10	0,4	⊾ 1; ● 3.
17	47,8	47,3	45,6	10,6	15,6	10,6	12,3	8,9	7,6	9,0	94	58	95	W 4	WSW 8	SSW 2	9	10	4⁰	—	⊾ 1.
18	43,2	42,2	44,5	11,6	20,1	14,2	15,3	9,4	10,0	10,8	94	57	91	S 4	S 8	0	10	10	10	4,8	● 3.
19	45,2	45,4	47,6	12,0	17,1	12,6	13,9	10,5	12,1	10,9	00	84	00	ENE 2	NW 4	WSW 2	10	10	10	16,2	⊾ 1; ● 3.
20	47,5	47,3	46,6	11,8	14,6	13,8	13,4	10,3	11,8	11,7	00	96	00	N 3	SE 6	NW 4	10	10	10	16,0	● n, 1, 2, 3.
21	47,0	47,0	46,2	9,6	19,5	13,6	14,2	8,9	8,6	10,3	00	51	89	SSW 2	0	0	10	4	1⁰	—	⊾, ≡ 1.
22	43,6	42,1	41,9	11,9	15,1	11,2	12,7	9,2	12,2	9,4	90	96	95	E 4	SE 6	WNW 2	7⁰	10	7⁰	4,6	⊾ 1; ●, 2, 3.
23	41,5	41,0	41,7	12,0	18,2	12,2	14,1	9,4	9,1	10,1	91	58	96	WSW 4	WSW 2	0	0	8	2⁰	—	⊾ 1.
24	41,0	40,6	41,2	10,1	19,3	12,4	13,9	8,7	10,2	10,2	95	61	95	SW 2	SW 5	ESE 2	9	6⁰	10	1,0	⊾² 1; ⊼, ● 3.
25	41,7	42,4	44,5	11,2	15,3	11,4	12,6	9,7	10,3	9,6	98	80	96	W 2	NW 2	WNW 2	10	10	0	3,0	● n, 2, 3.
26	45,7	45,9	45,7	11,6	16,5	12,8	13,6	9,9	9,8	9,7	98	70	89	WSW 6	WSW 6	SW 4	10	7	8	1,5	● 2, 3.
27	47,6	48,3	47,7	9,8	14,9	12,1	12,3	7,4	6,7	8,1	84	53	78	W 6	W 8	0	0	4	10⁰	—	⊾ 1.
28	45,7	45,1	44,9	10,8	17,0	12,8	13,5	8,8	8,2	8,2	92	57	75	0	NW 2	0	7	7	4	—	⊾² 1.
29	44,2	45,1	46,3	11,2	17,7	10,8	13,2	8,7	6,7	7,3	88	45	75	0	NW 4	N 2	8	0	1⁰	—	⊾ 1.
30	46,2	44,8	39,6	8,6	10,6	9,6	9,6	7,9	8,9	8,9	95	94	00	E 4	ENE 6	ENE 15	10	10	10	25,0	⊾ 1; ● 2, 3; ⌿ 3.
31	39,2	43,2	48,2	8,6	11,7	9,4	9,9	8,3	8,7	8,6	00	86	98	NE 6	NNE 6	NNE 2	10	10	10	0,1	● n, 1.
Средн. Mittel	745,9	745,9	746,2	12,7	18,6	13,7	15,0	10,0	10,2	10,4	91	64	89	3,2	4,7	2,4	7,7	6,8	5,5	123,1	

Пинскъ. 1885. Pinsk.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	749,7	749,9	749,7	9,0	12,3	9,8	10,4	8,3	8,0	8,6	98	75	95	0	ESE 4	ESE 2	2^0	10	10	—	⚲ 1.
2	48,4	48,4	49,0	9,3	14,1	10,8	11,4	8,4	8,4	9,2	96	70	95	ESE 2	ESE 2	0	10	10	3	0,2	⚲ 1; ● 3.
3	49,5	50,4	51,0	8,2	14,2	9,0	10,5	7,4	6,7	7,6	92	56	89	NW 4	N 4	NW 2	0	9	0	—	⚲ 1.
4	51,0	50,9	49,4	6,8	16,1	11,8	11,6	6,8	5,7	8,3	93	42	81	NW 2	0	ENE 4	0	8^0	7^0	—	⚲ 1.
5	46,7	44,4	41,6	10,2	16,8	13,4	13,5	7,6	9,4	10,1	82	66	89	SE 6	SE 6	ESE 4	1^0	10	10	7,2	⚲ 1.
6	41,0	42,2	44,3	12,7	15,1	13,0	13,6	10,5	11,2	10,4	97	88	94	WNW 6	WNW 4	WSW 6	10	10	4^0	2,9	● n, 1, 2, 3.
7	47,0	48,2	48,9	9,6	18,3	13,0	13,6	8,9	10,8	10,6	00	69	96	N 2	0	0	10	4	0	—	≡ 1.
8	48,6	47,7	46,5	12,6	22,7	16,3	17,2	9,8	12,0	12,6	91	59	92	E 2	SW 2	ESE 2	6	3	4^0	0,5	⚲ 1; ● 3.
9	42,8	41,3	40,9	14,3	17,9	13,2	15,1	11,4	12,2	10,5	95	80	94	0	W 6	SW 4	10	10	0	0,3	● 1.
10	39,6	39,6	39,3	10,1	15,7	10,5	12,1	9,1	9,8	8,3	99	74	88	SSW 2	W 5	WSW 4	10^0	10	3	—	⚲ 1.
11	39,3	39,5	41,7	7,9	13,5	9,2	10,2	7,6	7,8	7,5	96	68	87	W 6	W 8	WSW 4	10	10	2^0	0,2	⚲ 1; ● 3.
12	43,3	42,8	42,9	6,1	17,5	12,0	11,9	6,5	8,8	9,7	93	60	94	0	SSE 2	NNE 6	4^0	10	10	6,3	⚲ 1; ● 3.
13	44,2	47,1	48,7	10,6	13,1	10,0	11,2	9,3	9,3	8,2	98	83	89	N 2	NNW 6	WSW 4	10	10	0	—	● n.
14	48,8	49,5	51,5	11,2	13,7	10,6	11,8	9,3	8,7	8,1	94	74	85	WNW 6	WNW 10	WSW 6	0	7	0	0,3	⚲ 1; ● 2.
15	52,1	49,4	51,5	9,4	13,8	16,1	13,1	8,3	10,8	12,8	95	93	94	SW 5	SW 8	WNW 6	10	10	9	0,2	● 2.
16	53,7	53,9	53,6	15,9	23,7	16,9	18,8	13,2	14,8	13,1	98	68	92	0	W 2	0	10	3	0	—	
17	53,7	52,4	49,5	13,8	26,0	17,7	19,2	11,3	15,9	13,8	97	64	92	0	S 2	0	0	0	0	—	⚲ 1.
18	46,7	46,0	45,7	14,7	26,6	18,1	19,8	12,0	15,2	14,1	97	59	91	SW 4	SW 3	0	0	0	0	—	⚲ 1.
19	43,6	45,6	50,3	14,8	19,9	12,8	15,8	11,1	12,2	9,5	89	70	87	SW 4	NW 15	NNW 2	0	9	5^0	—	⚲ 1; 🌧 2.
20	52,3	52,7	51,6	8,6	17,0	12,1	12,6	7,9	7,4	9,1	95	52	88	0	SW 2	S 2	10^0	5	10^0	0,6	⚲ 1.
21	50,3	50,1	49,3	11,0	18,8	12,4	14,1	9,5	9,2	9,7	97	57	91	SSW 2	W 4	SW 4	10^0	7^0	4^0	—	● n.
22	47,2	50,4	52,2	12,9	14,5	9,8	12,4	10,2	7,3	8,3	93	59	92	WSW 4	WNW 10	WNW 8	10^0	9	9	3,9	⚲ 1; ● 2, 3.
23	53,6	53,3	51,4	7,5	13,4	10,0	10,3	7,4	8,6	8,2	96	75	89	W 5	W 8	SW 3	5^0	10	3^0	—	⚲ 3.
24	46,9	46,5	44,4	8,4	15,1	11,4	11,6	7,5	8,6	8,8	92	67	88	SW 4	W 4	SSW 4	6^0	10	7	0,8	⚲ 1.
25	43,0	42,8	42,3	12,2	20,3	14,6	15,7	9,6	9,6	10,1	91	54	81	SW 4	SSW 6	0	7^0	2	4	—	● n.
26	41,4	45,6	48,3	15,5	17,5	11,2	14,7	9,9	9,8	9,2	76	66	93	S 6	NW 4	0	1^0	4^0	7^0	—	
27	47,4	44,6	43,5	10,2	16,7	16,7	14,5	8,8	12,1	13,6	95	85	96	ESE 6	ESE 3	SSW 2	9	10	10	5,8	
28	42,3	41,1	37,2	13,6	23,7	18,1	18,5	11,1	13,8	14,2	96	63	92	SSE 2	S 8	SSE 10	9	9	10	1,3	⚲, ● n, 3.
29	39,2	40,5	39,4	13,4	14,9	10,9	13,1	9,4	9,5	9,6	82	75	99	WSW 10	NNW 4	ENE 8	10	10	10	35,0	● 3.
30	38,9	42,5	48,3	6,8	3,6	3,1	4,5	7,2	5,6	5,3	98	95	93	NNE 8	N 10	NNW 6	10	10	10	15,0	● n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	746,4	746,6	746,8	10,9	16,9	12,5	13,4	9,2	10,0	10,0	94	69	91	3,5	5,1	3,4	6,3	7,6	5,0	80,5	

Октябрь. — October.

1	750,2	750,0	748,0	3,5	11,9	6,6	7,3	5,4	5,7	6,6	92	55	91	W 4	W 8	SSE 4	7	2	0	—	
2	47,3	47,9	50,5	6,0	15,6	10,3	10,6	6,8	9,6	8,7	97	73	94	S 4	WNW 6	WNW 4	4^0	4	8	—	⚲ 1.
3	52,3	52,7	53,1	6,6	14,2	8,2	9,7	7,1	7,4	7,7	98	61	94	W 2	W 4	0	5	3	0	—	⚲ 1.
4	52,8	51,7	51,5	5,0	15,5	8,8	9,8	6,4	8,3	8,2	98	63	98	0	SSW 6	0	7^0	7^0	0	—	⚲ 1.
5	49,7	48,9	49,9	5,6	14,2	11,1	10,3	6,6	8,9	9,0	97	74	91	SE 2	SW 6	WNW 2	0	10	10	0,3	⚲ 1.
6	49,7	48,1	46,9	7,6	16,9	11,2	11,9	7,6	8,8	8,6	98	62	86	S 3	SSW 9	SSE 4	5^0	8^0	7^0	0,4	● n.
7	47,9	46,4	43,4	8,4	15,9	13,4	12,6	8,0	9,4	8,8	97	70	77	SSW 2	S 8	S 10	10^0	10^0	0	—	● n.
8	42,8	46,6	47,2	11,8	9,2	8,4	9,8	8,8	7,8	8,0	86	92	97	W 4	WNW 1	SSW 2	10	10	10	3,0	● 2, 3.
9	47,0	46,3	44,5	0,9	11,0	9,1	7,0	4,9	6,9	7,5	00	70	88	0	SE 5	SSE 6	10	7	10	—	≡ 1.
10	43,2	41,8	41,2	10,2	15,2	11,3	12,2	8,9	9,0	9,6	96	70	97	SE 10	SSE 20	ESE 8	10	10	0	—	🌧 2.
11	38,7	38,6	38,5	13,6	14,4	12,8	13,6	9,7	9,5	10,5	85	78	96	SE 10	SE 20	ESE 20	10	10	10	0,2	● 2; 🌧 2, 3.
12	37,1	38,5	37,2	14,4	15,5	15,1	15,0	11,2	12,1	11,1	93	92	87	SE 10	SE 6	ESE 20	10	10	10	30,3	● 2; 🌧 3.
13	40,5	46,8	51,1	11,4	15,3	10,0	12,2	9,8	9,6	8,9	98	74	98	SW 2	WNW 2	ESE 4	10	8	0	—	● n, 1.
14	52,9	53,4	55,5	8,6	19,8	13,6	14,0	8,0	9,2	10,0	96	54	87	ESE 2	SSE 10	SSW 2	7	5	5	—	⚲ 1.
15	59,4	61,0	61,8	10,2	18,5	13,2	14,0	9,0	12,2	10,9	98	77	97	0	ENE 2	NNE 4	10	9	5	—	⚲ 1.
16	61,8	60,6	57,5	11,2	14,8	10,6	12,2	8,9	9,1	8,7	90	73	92	ENE 6	E 6	ESE 6	10	8	0	—	⚲ 1.
17	51,9	49,5	45,3	10,3	17,5	15,5	14,4	9,3	12,0	12,5	00	81	96	S 4	S 4	SSW 4	10	2	6	0,5	≡ 1; ≤, ● 3.
18	45,3	46,0	45,9	11,6	11,6	9,0	10,7	8,0	7,7	7,1	79	76	83	W 15	N 10	W 6	2	10	8	—	⚲ n; 🌧 1.
19	43,1	43,2	44,6	8,7	7,9	5,0	7,2	7,6	6,7	6,2	91	85	95	SW 6	NW 8	0	10	10	10	1,5	● 2, 3.
20	43,3	40,9	37,5	5,3	8,7	7,8	7,3	6,6	6,8	7,5	99	81	94	SSW 2	SSW 8	0	10	10	10	0,1	● 3.
21	39,4	42,5	46,6	1,9	4,8	— 0,1	2,2	4,7	4,5	4,6	90	70	00	NW 4	WNW 4	0	8	7	0	—	
22	47,9	47,0	46,4	0,8	5,6	3,8	3,4	4,8	3,9	4,7	98	58	78	SE 2	S 4	SE 4	9	10	10^0	—	⊏ 1.
23	46,2	46,0	46,9	2,2	5,3	2,6	3,4	4,5	5,2	5,4	84	78	98	SE 4	SE 4	0	9	10	10	1,5	● 3.
24	49,1	51,2	51,1	4,1	7,6	3,5	5,1	6,0	5,8	5,7	98	74	97	0	0	ESE 6	10	7	6^0	—	
25	46,9	45,6	44,6	7,5	9,7	8,6	8,6	6,4	6,8	7,4	83	75	89	SSE 8	SSE 12	S 8	9	10	2^0	—	🌧 n.
26	40,7	38,4	39,4	8,6	14,0	9,1	10,6	8,0	8,7	8,3	96	74	96	S 8	S 8	WNW 6	8^0	10	10	10,0	● 2, 3.
27	37,2	36,2	36,4	7,8	14,3	8,8	10,3	7,7	7,5	7,6	98	62	91	SE 4	SW 10	SSE 4	10	4	2^0	—	
28	36,4	38,9	39,9	7,9	9,9	5,8	7,9	6,7	5,8	6,7	85	64	97	SSW 5	NW 3	WNW 2	10	10	10	2,5	● 3.
29	41,0	40,9	42,9	3,6	7,8	2,5	4,6	5,8	5,9	5,1	98	75	93	0	N 3	NNE 2	10^0	4^0	0	—	≡ 1.
30	45,6	46,5	43,2	2,2	6,8	5,3	4,8	5,2	5,6	4,6	96	76	69	NE 4	ENE 4	NE 8	8^0	10	10	11,5	⊏ 1.
31	31,5	29,7	33,3	0,4	1,3	— 0,4	0,4	4,6	4,8	4,2	98	96	94	N 15	N 6	NW 15	10	10	10	6,4	🌧, ✳ n, 1, 3; ● 2.
Средн. Mittel	745,8	745,9	745,9	7,0	12,0	8,4	9,1	7,2	7,8	7,8	94	73	92	4,6	6,7	5,2	8,3	7,9	5,8	68,2	

1885.

Пинскъ. Ноябрь. — November. Pinsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол.влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	741,5	746,3	748,6	1,2	3,9	2,4	2,5	4,4	4,3	4,9	89	70	89	W 15	WSW 8	S 4	10	1	3	0,2	1.
2	51,0	52,7	55,0	3,1	5,0	1,8	3,3	5,6	6,2	5,1	98	95	98	SSW 4	SW 3	N 2	10	10	3^0	1,5	1, 2.
3	55,7	56,0	56,1	— 1,4	4,3	0,0	1,0	4,1	5,2	4,4	98	84	96	0	SSW 4	WSW 2	8^0	10	0	—	1.
4	56,3	56,6	56,0	— 1,4	5,2	1,2	1,7	4,1	4,9	4,9	00	74	98	WSW 2	W 2	W 2	10	2	0	—	1.
5	55,0	55,0	54,0	— 2,8	— 0,2	— 0,3	— 1,1	3,7	4,5	4,5	00	00	00	0	SSE 4	0	10	10	10	0,2	1; $\equiv^2$ 1, 2, 3.
6	53,5	54,8	56,7	2,2	5,4	3,2	3,6	5,1	6,4	5,3	94	95	92	E 2	ESE 2	E 6	10	10	10	—	
7	58,9	60,5	62,1	0,4	0,2	— 1,4	— 0,3	3,7	3,5	3,6	78	74	86	E 6	SE 4	E 2	10	10	0	—	
8	63,6	64,1	63,6	— 2,8	— 0,4	— 2,8	— 2,0	3,5	3,5	3,7	94	79	00	E 4	SE 3	0	5^0	3	0	—	1.
9	62,4	61,8	61,3	— 3,6	0,4	1,0	— 0,7	3,5	4,6	4,8	00	96	98	0	NW 4	NNW 2	8^0	10	10	0,6	1; $\equiv$ 2.
10	60,9	61,3	61,6	1,1	3,5	1,8	2,1	4,8	5,4	4,8	96	92	91	NNW 3	NW 4	NNW 4	10	10	10	0,4	n; $\equiv^2$ 1.
11	60,4	60,0	59,3	1,4	1,4	1,2	1,3	5,0	4,7	4,5	98	93	91	NW 2	NW 6	NNW 4	10	10	10	—	$\equiv^2$ n; 1.
12	59,1	59,3	58,6	1,0	2,8	0,8	1,5	4,8	5,1	4,8	98	91	98	NW 4	NW 4	WNW 2	10	10	10	0,5	
13	56,5	55,0	52,2	— 0,8	— 0,4	— 1,1	— 0,8	3,9	4,1	4,0	90	92	94	WSW 4	SSW 6	SSE 6	10	10	10	—	✳, n.
14	49,3	46,7	47,3	— 0,8	— 0,3	— 0,2	— 0,4	4,1	4,2	4,1	94	94	90	SSW 8	SSW 8	SSW 8	10	10	10	—	
15	44,8	43,1	43,0	— 2,2	— 0,6	0,4	— 0,8	3,8	4,2	4,3	98	96	90	S 6	S 5	S 4	10	10	3^0	0,1	
16	46,1	50,3	55,5	1,8	1,3	— 3,3	— 0,1	5,0	4,1	3,1	95	82	87	NW 6	NW 8	NW 4	10	10	0	—	n.
17	57,7	58,9	61,2	— 1,8	1,6	— 2,0	— 0,7	3,7	4,1	3,9	92	80	98	W 6	NW 4	0	8^0	6^0	2	—	1.
18	60,0	57,6	52,4	— 1,4	1,2	— 1,8	— 0,7	4,1	3,9	3,7	98	77	92	SW 6	WSW 5	SW 6	10	6	0	—	1.
19	46,5	44,9	45,0	— 3,0	— 0,4	0,0	— 1,1	3,4	3,8	4,3	94	85	94	WSW 6	WSW 8	WNW 8	3^0	10^0	10	—	1.
20	48,2	53,4	58,5	— 1,0	— 1,4	— 6,4	— 2,9	3,7	2,1	2,0	86	51	71	WNW 16	WNW 8	0	10	3	0	—	1.
21	59,1	57,8	54,9	— 7,8	— 1,4	— 4,4	— 4,5	2,2	1,9	2,2	89	45	68	W 2	S 4	SE 4	0	0	0	—	1.
22	50,4	48,2	43,0	— 7,4	— 2,6	1,4	— 2,9	2,3	3,8	4,9	92	00	96	SE 8	SSE 8	SSE 8	0	10	10	—	1.
23	37,6	36,5	34,8	1,6	4,0	2,6	2,7	5,0	5,3	5,2	96	87	94	S 6	S 1	S 2	10	8^0	10	2,4	3.
24	34,5	35,8	41,5	2,6	3,6	— 1,0	1,7	5,5	5,8	4,0	00	98	94	S 3	W 4	NNE 8	10	10	10	3,3	n, 2; $\equiv^2$ 1; ✳ 3.
25	45,6	47,0	48,2	— 4,8	— 5,0	— 7,0	— 5,6	2,8	2,7	2,4	88	88	92	NNE 4	NE 6	NE 6	10	10	10	—	
26	49,2	50,8	53,0	— 9,4	— 8,4	—10,4	— 9,4	1,9	1,8	1,6	87	76	80	ENE 8	ENE 8	ENE 8	10^0	10^0	0	—	
27	54,4	54,1	54,2	—11,6	— 8,4	— 7,9	— 9,3	1,5	1,5	1,5	82	61	62	E 8	E 15	ESE 15	10^0	10	2^0	0,1	2, 3.
28	52,3	51,4	49,6	— 7,8	— 5,4	— 4,1	— 5,8	2,3	2,9	3,4	94	96	00	ESE 15	SE 15	SSE 10	10	10	10	1,7	✳n, 1, 2, 3; 1,2
29	44,1	39,7	40,3	— 0,8	1,2	2,4	0,9	4,2	4,8	5,2	98	96	94	SE 10	SE 8	WNW 10	10	10	10	6,8	2, 3.
30	41,1	40,9	38,0	2,0	2,6	0,8	1,8	4,8	4,4	4,8	91	79	98	W 8	W 2	S 4	10	2	10	0,1	3.
Средн. Mittel	751,9	752,0	752,2	— 1,8	0,4	— 1,1	— 0,8	3,9	4,1	4,0	94	84	91	5,7	5,7	4,6	8,7	8,0	5,8	17,9	

Декабрь. — December.

1	736,2	737,6	739,4	2,2	2,8	2,9	2,6	5,2	4,9	5,0	96	88	88	W 5	W 15	WNW 18	10	10	10	—	2, 3.
2	40,7	41,4	42,6	3,0	3,0	2,0	2,7	5,2	5,0	4,6	91	88	87	W 16	WNW 14	WNW 15	10	10	10	3,2	1, 3; 2, 3.
3	47,5	49,6	49,2	1,4	3,0	1,2	1,9	4,2	4,6	4,4	83	81	87	NW 6	W 8	WSW 10	10	7	0	—	
4	48,5	49,1	47,6	0,6	2,3	1,8	1,6	4,4	4,9	4,9	92	89	96	W 4	W 8	SSW 6	9^0	8^0	10	0,0	✳ n.
5	42,9	40,8	39,5	1,6	3,0	2,0	2,2	4,1	4,0	4,9	80	71	93	SW 8	SSW 5	SSW 15	10^0	10	10	2,0	✳, 3.
6	38,9	37,8	31,8	0,1	2,6	0,8	1,2	3,9	4,3	4,8	85	77	98	SW 8	S 6	ESE 6	1	7^0	10	2,1	✳, 3.
7	35,1	38,4	41,2	0,7	0,6	— 1,4	0,0	4,0	3,0	2,7	82	63	64	WNW 15	W 13	W 15	10	3	0	—	1, 2, 3.
8	45,2	48,2	48,4	— 1,6	— 0,8	— 3,0	— 1,8	2,8	3,3	3,1	70	75	85	W 15	W 8	W 3	10	10	3	2,2	1.
9	40,2	40,0	44,6	— 3,8	— 3,2	— 5,8	— 4,3	3,3	3,4	2,6	95	94	87	ENE 6	NW 6	W 10	10	10	0	3,0	n, 1.
10	48,5	48,4	47,0	—10,5	— 5,3	— 6,2	— 7,3	1,9	2,6	2,6	97	85	93	W 3	0	ENE 9	4^0	4	10	0,1	1; ✳ 3.
11	44,7	44,4	47,0	— 6,8	— 6,6	—10,9	— 8,1	2,6	2,5	1,9	94	89	97	NE 18	NE 8	N 4	10	10	0	0,4	1; 1; ✳ 2.
12	49,4	49,4	49,5	—13,2	—10,9	—10,5	—11,5	1,5	1,6	1,7	92	83	83	NNW 6	N 6	NNW 8	10	10	10	2,0	
13	50,6	51,7	54,5	—10,2	— 7,6	— 7,4	— 8,4	1,8	2,5	2,4	90	97	95	N 6	N 5	W 2	10	10	10	0,7	✳ n, 3.
14	58,5	60,2	62,3	— 9,2	— 9,5	—15,0	—11,2	2,0	2,0	1,3	91	94	96	SW 8	SW 4	0	4^0	10	0	—	
15	62,6	61,2	60,7	—18,3	—11,4	—13,4	—14,4	1,0	1,7	1,5	94	89	96	0	WSW 2	0	1	0	0	—	^{2} 1.
16	60,3	60,0	57,9	—17,0	— 8,8	— 5,2	—10,3	1,1	2,3	3,1	95	00	00	W 3	W 4	WSW 4	2^0	10	10	0,4	^{2} 1.
17	52,3	48,4	46,6	— 2,4	1,4	0,7	— 0,1	3,8	4,6	4,8	00	91	00	SW 5	SW 4	WNW 8	10	10	10	0,3	^{2} 1; 3.
18	51,6	55,6	60,3	— 1,0	— 1,3	— 3,7	— 2,0	2,9	2,6	2,3	69	63	67	N 8	NNW 4	N 6	10	0	7	—	n.
19	62,6	62,1	60,0	—10,8	— 3,4	— 1,8	— 5,3	1,7	2,4	2,9	90	70	74	N 2	0	W 10	5^0	10^0	10	1,2	✳ 3.
20	59,2	58,9	59,3	— 0,7	— 1,1	— 3,7	— 1,8	4,3	4,2	3,2	98	00	93	WNW 8	WNW 4	WNW 4	10	10	0	—	n.
21	59,7	59,4	57,5	— 6,0	0,8	— 4,2	— 3,1	2,7	3,6	2,5	95	73	75	WNW 2	W 2	SW 4	0	0	0	—	
22	55,3	54,9	54,4	— 7,4	— 1,6	— 4,0	— 4,3	2,4	3,1	3,4	95	76	98	SW 4	W 5	0	0	0	10^0	—	
23	52,9	53,8	56,1	— 3,2	— 2,2	— 2,5	— 2,6	3,6	3,8	3,8	00	98	00	W 3	0	0	10	10	10	—	
24	59,4	59,4	56,3	— 1,3	— 1,2	— 2,2	— 1,6	4,2	3,5	3,9	00	84	00	0	0	SSW 8	10	10	10	—	
25	50,2	48,6	43,2	— 0,2	— 0,5	0,0	— 0,2	4,5	4,3	4,5	00	96	98	W 18	W 10	W 8	10	10	10	2,8	1.
26	35,0	32,9	41,1	0,9	1,4	2,8	1,7	4,5	4,4	2,8	90	87	74	W 16	W 12	NW 10	10	10	10	0,3	✳ n; n, 1; 2.
27	52,3	57,1	56,9	—15,0	—15,1	—14,4	—14,8	0,9	0,8	1,0	68	59	70	N 8	NW 6	S 8	0	0	7	0,9	
28	49,2	49,2	49,8	0,0	0,8	— 0,1	0,2	4,6	4,4	3,9	00	90	85	W 12	W 15	W 8	10	10	10	—	2.
29	46,7	44,9	44,7	— 6,8	— 0,9	— 1,8	— 3,2	2,3	2,9	3,4	84	67	84	SSW 2	SW 6	SSW 6	0	5^0	10	—	
30	43,3	44,4	46,1	— 1,4	— 0,4	— 2,0	— 1,3	3,6	3,5	3,8	86	79	96	S 2	SSW 2	0	10	10	10	1,0	
31	48,9	51,3	54,4	— 3,4	— 3,2	—11,2	— 5,9	3,5	3,0	1,8	98	82	97	W 2	SW 2	WSW 2	10	2	0	—	✳ n.
Средн. Mittel	749,3	749,6	750,0	— 4,5	— 2,4	— 3,7	— 3,5	3,2	3,3	3,2	90	83	89	7,1	6,1	6,7	7,3	7,3	6,7	22,6	

1885.

Старый Быховъ. — Январь. — Januar. — Staryj-Bychow.

Долгота — Länge: 30° 16'. **Широта — Breite: 53° 31'.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	768,6	771,2	773,7	— 4,7	— 6,7	—13,3	— 8,2	2,4	1,8	1,3	74	65	84	ENE 10	E 5	E 3	10	9	0	—	✳0 2; ⊔ 3.
2	74,1	72,8	69,8	—18,0	—11,0	—15,2	—14,7	0,9	1,4	1,1	84	72	81	ESE 2	SE 2	SE 2	0	0	10	—	⊏⊔ 1.
3	65,3	61,8	57,6	—15,8	— 7,7	—16,2	—13,2	1,1	1,4	1,1	85	54	85	SE 1	S 4	SE 2	1	0	0	—	⊏⊏⊔ 1, 3.
4	55,3	54,2	53,6	—19,2	—15,2	—18,5	—17,6	0,9	1,1	0,9	88	81	83	E 1	0	0	10	0	0	—	⊏⊏⊏⊔ 1, 3; ∞ 1.
5	54,2	54,9	55,8	—15,8	— 8,4	— 9,2	—11,1	1,2	2,2	1,9	90	91	84	0	E 1	0	10	10	10	—	⊔ 1; ✳0 2.
6	55,5	54,1	52,1	—11,2	— 7,5	— 5,5	— 8,1	1,7	2,3	2,7	89	92	90	SE 1	SW 5	S 5	10	10	10	0,1	✳0 2, 3.
7	48,0	45,2	44,5	— 4,4	— 4,3	— 3,5	— 4,1	2,7	2,7	3,2	84	81	91	W 3	SSE 5	SW 6	10	90	10	0,6	✳0 3.
8	41,8	40,2	42,7	— 1,0	0,7	— 3,3	— 1,2	3,6	3,6	2,9	84	75	82	SW 6	SW 8	N 9	10	10	10	0,6	✳ 1, 3; ⚶ 3.
9	47,2	49,7	51,9	— 7,8	— 6,6	— 8,1	— 7,5	2,3	2,3	2,2	94	84	91	NW 5	NW 4	W 4	9	10	10	—	
10	51,2	49,6	46,0	— 7,1	— 4,2	— 6,9	— 6,1	2,3	2,4	2,2	90	73	81	S 5	SSE 8	SE 5	10	10	30	—	⊔ ⊔ 3.
11	42,4	40,2	41,0	— 8,2	— 4,7	— 5,3	— 6,1	2,1	2,1	2,4	88	65	78	SSE 10	S 6	S 7	90	40	0	—	⊔ 1.
12	43,0	44,1	47,1	— 4,9	— 1,3	— 3,4	— 3,2	2,7	2,8	2,8	86	67	80	SSE 6	SSE 6	SE 7	2	40	10	—	
13	48,7	50,0	51,6	— 4,9	— 4,4	— 8,7	— 6,0	2,7	2,4	1,8	86	75	79	SE 6	SE 10	SE 7	10	10	9	—	
14	52,8	53,7	55,8	— 9,8	— 6,7	—11,0	— 9,2	1,7	1,9	1,3	81	70	69	SE 8	SE 9	E 6	10	9	2	—	
15	57,5	58,5	59,7	—16,3	— 8,7	—14,2	—13,1	1,0	1,2	1,2	80	52	79	0	E 3	E 3	0	10	10	—	
16	61,1	61,7	61,2	—18,8	—12,3	—16,0	—15,7	0,9	1,3	1,1	88	74	85	0	ENE 1	0	0	00	0	—	⊔0 1, 3.
17	59,5	57,4	55,9	—22,5	— 9,1	— 7,7	—13,1	0,6	1,5	2,2	84	66	86	0	W 5	N 6	2	10	10	0,6	✳0 3.
18	59,5	61,8	63,0	—15,9	—12,5	—13,6	—14,0	1,2	1,4	1,4	90	81	92	NE 4	NNE 5	NE 4	0	10	0	—	⊏⊏⊔ 1.
19	60,7	58,6	57,4	—18,4	— 9,0	— 6,7	—11,4	0,9	2,0	2,6	89	88	95	SSE 1	WNW 8	NW 6	10	10	10	—	⊏⊏⊔ 1.
20	55,9	55,7	55,9	— 7,0	— 5,8	— 8,3	— 7,0	2,6	2,9	2,2	97	98	94	NW 6	W 4	ENE 1	10	10	10	—	⊏⊔ 1.
21	55,1	54,8	54,7	—10,3	— 8,6	—14,1	—11,0	1,9	2,2	1,4	93	94	92	NE 1	SE 2	SE 1	10	10	0	—	⊏⊏⊔ 1, 2, 3.
22	54,4	55,9	56,5	— 7,6	— 5,9	— 6,9	— 6,8	2,4	2,9	2,7	95	00	00	NW 1	0	0	10	10	10	—	⊏⊔ 1, 3.
23	57,3	57,6	57,6	— 8,1	— 7,7	— 6,8	— 7,5	2,4	2,5	2,7	00	00	00	SE 2	NW 3	W 5	10	10	10	—	⊏⊏⊏ 1.
24	57,2	56,6	57,8	— 7,1	— 6,1	— 6,3	— 6,5	2,6	2,9	2,8	00	00	00	W 6	W 6	N 4	10	10	10	—	⊔ 1.
25	59,7	61,1	60,3	— 5,8	— 5,8	— 6,2	— 5,9	2,9	2,9	2,8	00	00	98	ENE 2	SE 2	SE 3	10	9	10	—	
26	57,1	55,0	51,7	— 8,5	— 6,9	— 9,0	— 8,1	2,2	2,4	2,0	94	89	91	SSE 3	S 5	WSW 8	10	5	10	—	
27	46,3	45,1	47,0	— 8,5	— 3,6	— 3,0	— 5,0	2,0	2,5	3,0	85	74	83	SW 14	SW 8	W 3	7	10	10	—	⸝ n.
28	45,7	42,9	39,0	— 3,5	— 1,8	— 3,0	— 2,8	3,1	3,4	2,5	89	84	70	S 5	S 8	WSW 9	10	10	8	1,2	✳0 2.
29	37,8	39,4	40,6	— 0,1	1,7	0,9	0,8	4,2	4,7	4,6	92	91	94	SE 3	SW 4	SSW 3	10	10	10	0,6	✳ n, 2; ●0 2.
30	40,6	40,8	42,7	0,6	1,3	1,2	1,0	4,7	4,7	4,9	98	92	98	SE 3	S 5	S 3	10	10	10	0,8	≡0 1; ✳0 2.
31	46,4	48,3	49,0	1,3	2,1	0,8	1,4	5,0	5,2	4,9	00	98	00	SE 1	SE 3	SE 4	10	10	10	—	● n; ≡ 1, 2, 3.
Средн. Mittel	753,5	753,3	753,3	— 9,3	— 6,0	— 8,0	— 7,8	2,2	2,5	2,3	90	81	88	3,7	4,7	4,1	7,5	7,8	6,6	4,5	

Февраль. — Februar.

Высота: 156,3? метр. **Seehöhe: 156,3? Meter.**

1	749,3	749,8	751,2	1,1	2,8	2,3	2,1	5,0	5,0	4,9	00	89	91	SE 5	SSE 8	S 6	10	9	10	—	≡0 1.
2	51,4	52,1	53,4	0,8	1,4	0,1	0,8	4,5	4,5	4,3	92	89	94	S 7	SSE 5	SE 6	10	10	10	—	
3	54,0	54,1	54,1	— 0,5	— 0,6	— 3,0	— 1,4	4,3	3,9	3,3	96	88	91	SE 4	SE 7	SE 8	10	10	10	—	
4	53,9	53,6	53,5	— 3,9	— 2,7	— 4,2	— 3,6	3,0	3,3	2,8	89	87	84	SE 8	SE 8	SE 10	10	10	10	—	✳0 n, 3.
5	52,6	52,2	53,1	— 3,6	— 2,5	— 3,7	— 3,3	2,9	3,2	2,9	85	85	84	SE 8	SE 13	SE 8	10	10	10	—	⸝ 2; ✳0 3.
6	53,5	54,2	54,8	— 4,3	— 4,0	— 4,3	— 4,2	3,1	3,0	2,9	93	89	89	SE 6	SE 6	SW 6	10	10	10	—	✳0 3.
7	55,6	57,0	58,5	— 5,1	— 3,4	— 3,8	— 4,1	2,9	3,3	3,0	93	93	87	SE 4	SE 5	SE 4	10	10	10	0,2	✳ 2, 3.
8	60,0	60,5	60,5	— 5,4	— 5,0	— 5,8	— 5,4	2,7	2,6	2,6	90	84	87	E 3	SE 3	ESE 1	10	10	10	—	
9	58,3	56,7	54,1	— 9,4	— 8,1	— 8,3	— 8,6	2,0	2,0	2,0	91	82	85	SE 5	ESE 4	E 3	10	10	10	—	✳ 2.
10	51,5	51,2	51,9	— 9,6	— 5,8	— 6,8	— 7,4	1,9	2,2	2,4	91	74	89	E 2	ENE 3	ENE 1	10	10	10	1.0	✳0 2.
11	52,4	52,9	52,9	— 5,5	— 4,4	— 4,6	— 4,8	2,9	2,9	3,1	96	89	95	ENE 1	ENE 1	0	10	10	10	0,6	✳ n, 1, 2, 3.
12	53,4	54,1	55,2	— 5,8	— 4,4	— 6,4	— 5,5	2,6	2,5	2,4	90	77	87	NE 3	ENE 2	NE 3	10	10	10	—	
13	55,8	56,0	55,5	— 8,8	— 7,3	— 8,1	— 8,1	2,2	2,3	2,3	97	89	94	NE 3	SE 1	SE 3	10	10	10	—	
14	53,7	52,7	50,8	— 6,1	— 2,9	— 2,5	— 3,8	2,7	3,3	3,4	95	89	89	SE 3	S 5	SW 9	10	10	10	—	⊔ 1.
15	49,6	49,3	48,7	— 2,9	— 1,3	— 2,6	— 2,3	3,4	3,7	3,4	94	88	89	S 5	SSW 8	SSW 6	10	10	9	—	
16	47,6	47,3	45,7	— 3,8	— 2,5	— 4,4	— 3,6	3,3	3,5	3,1	95	92	95	SE 4	SE 5	SE 5	100	10	10	—	≡0 1.
17	40,7	38,5	35,5	— 4,1	— 2,0	0,6	— 1,8	3,2	3,6	4,7	95	92	98	SE 13	SSE 6	S 4	10	10	10	4,6	⊆ 2; ● 3.
18	35,7	37,5	37,6	2,4	3,6	1,8	2,6	5,2	5,6	5,1	94	95	98	SW 5	SSE 2	SE 3	10	10	10	1,6	≡0 1, 2, 3.
19	35,6	35,5	40,3	1,5	2,0	0,5	1,3	5,1	5,2	3,5	00	98	73	SE 6	SE 4	W 7	10	10	10	2,6	● n, 1, 2, 3; ≡ 2.
20	47,1	49,1	47,3	— 1,7	1,2	— 1,3	— 0,6	2,7	2,9	3,2	66	57	76	SW 6	SSE 3	SE 4	10	1	10	0,6	
21	41,4	40,2	39,3	0,5	2,0	0,4	1,0	4,5	4,7	4,6	94	89	98	S 7	S 6	SE 1	10	10	10	7,5	✳ n, 3; ● 3.
22	46,8	49,6	47,8	— 9,5	—10,3	— 6,9	— 8,9	1,7	1,6	2,4	77	76	89	N 9	N 9	NE 7	10	10	10	6,8	✳ n, 1, 2, 3; ⚶ 3.
23	45,2	44,4	45,2	— 5,4	— 1,3	— 3,4	— 3,4	2,8	3,4	3,4	93	82	95	NE 3	NE 2	NW 5	10	10	10	3,1	✳0 n, 1, 2, 3; ☋ 3.
24	46,6	48,9	52,0	— 3,9	— 1,2	— 2,6	— 2,6	3,1	3,6	3,5	91	86	94	N 5	N 5	NW 5	10	10	10	0,6	✳ 3.
25	56,3	58,6	59,7	— 4,8	— 0,1	— 8,8	— 4,6	2,9	2,5	2,1	90	54	91	ESE 4	SE 2	ESE 2	10	10	10	—	⊏⊔0 3.
26	59,8	59,8	60,5	— 8,1	— 1,1	— 3,1	— 4,1	2,2	2,9	3,2	91	69	89	ENE 2	ESE 1	E 3	10	10	10	—	⊏⊔0 1.
27	60,9	61,0	61,0	— 5,6	— 1,1	— 5,6	— 4,1	2,8	2,7	2,7	93	65	90	E 3	NE 3	E 3	3	2	10	—	
28	59,8	58,5	56,6	—12,0	— 0,6	— 6,6	— 6,4	1,5	2,3	2,2	85	53	81	E 2	ESE 1	E 2	2	90	100	—	
Средн. Mittel	751,0	751,3	751,3	— 4,4	— 2,1	— 3,6	— 3,4	3,1	3,3	3,2	91	82	89	4,9	4,6	4,5	9,5	9,0	9,3	29,2	

Старый Быховъ. 1885. Staryj-Bychow.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	755,4	753,6	751,5	—10,1	— 0,5	— 4,2	— 4,9	1,8	2,5	2,2	87	57	68	E 2	ESE 1	0	10	7⁰	10⁰	—	
2	48,0	46,3	46,9	— 7,8	— 1,8	— 3,3	— 4,3	2,0	2,6	3,1	80	64	87	E 2	SE 6	E 2	7	10	10	—	✳⁰ 3.
3	47,3	47,7	48,1	— 4,7	1,5	— 1,4	— 1,5	3,0	4,1	3,2	93	80	78	0	ESE 1	WNW 3	10	9	10	—	✳⁰ 1.
4	49,0	49,4	48,8	— 3,3	0,4	— 2,3	— 1,7	2,9	3,3	3,1	80	70	81	NE 1	SE 1	0	10	10	10	—	✳⁰ 1, 2, 3.
5	45,9	44,2	42,0	— 3,4	0,6	— 2,5	— 1,8	2,9	3,8	3,3	82	80	87	SE 2	ESE 7	SSE 7	10	10	10	—	
6	39,4	39,6	38,0	— 3,1	— 1,4	— 3,2	— 2,6	3,3	3,3	3,2	91	80	89	SE 6	SE 6	SE 8	10	10	10	2,6	⚵ 1; ✳ 1, 2.
7	32,5	29,7	28,9	— 2,3	0,2	0,3	— 0,6	3,6	4,2	4,4	94	90	94	E 10	SE 7	SE 1	10	10	10	6,2	✳, ⚵ 1, 2, 3.
8	36,3	40,3	41,3	— 3,5	— 0,5	0,3	— 1,2	2,6	2,6	3,8	74	55	81	NW 15	W 11	SW 3	10	9	10	—	🌧 n; ✳⁰ 2, 3.
9	41,2	39,6	37,1	— 0,4	5,0	0,0	1,5	4,0	3,7	4,0	90	57	87	S 5	SW 5	S 5	10	10⁰	4	—	
10	33,5	32,1	32,4	0,2	0,2	— 2,7	— 0,8	4,5	2,8	3,4	96	60	92	S 5	W 12	WNW 7	10	9⁰	10	1,8	✳ 2, 3.
11	40,1	41,4	44,1	— 8,0	— 4,0	— 5,6	— 5,9	2,2	2,1	2,1	88	62	70	NW 15	NW 15	NW 8	9	9	9	0,1	✳, ⚵ 1, 2, 3.
12	40,8	38,4	37,7	— 4,0	0,8	— 5,7	— 3,0	2,7	2,5	2,7	80	71	90	W 7	W 6	NW 17	10	10	10	2,6	✳ 1, 3; ⚵, 🌧 3.
13	41,8	43,2	45,9	—10,1	— 5,7	—10,7	— 8,8	1,5	1,6	1,4	73	55	73	NW 15	NW 7	NW 4	10	9	0	—	⚵ 1, 2.
14	48,2	48,4	49,5	—12,1	— 5,5	—11,1	— 9,6	1,5	1,7	1,4	85	56	72	NW 4	NNE 4	0	10	10	0	—	✳ 1, 2.
15	48,6	46,4	44,0	—16,7	— 2,9	— 5,9	— 8,5	1,0	1,6	2,3	85	44	80	NW 2	W 4	W 5	1	9⁰	10	1,0	
16	44,9	47,0	48,5	— 4,5	— 0,1	— 6,8	— 3,8	3,0	3,0	2,2	93	67	81	WNW 3	NE 5	0	10	9	0	—	✳ 1.
17	45,6	42,4	40,2	—11,7	1,2	0,1	— 3,5	1,7	3,8	4,3	93	75	94	SE 2	S 7	WSW 6	1	10	10	1,0	⊔ 1; ✳ 2, 3.
18	41,1	40,2	39,1	— 4,6	3,1	2,5	0,3	3,0	4,8	4,7	93	84	84	SSE 3	S 6	SW 5	2	10	0	0,8	● 3.
19	38,2	37,9	35,4	0,4	9,0	4,6	4,7	4,3	5,3	4,8	90	63	76	S 4	SSE 3	S 5	5⁰	9⁰	3	0,1	
20	35,0	35,9	33,8	1,1	4,4	0,5	2,0	4,3	3,7	3,7	87	59	76	W 4	SW 5	SW 8	9	9	4	—	
21	28,5	29,2	33,2	0,5	3,6	0,2	1,4	4,1	4,7	4,3	87	80	92	SSW 8	S 10	SSE 3	10	10	1	0,8	✳⁰ 1; ●⁰ 3.
22	37,6	40,0	42,3	— 1,5	1,9	— 3,8	— 1,1	3,8	4,7	3,3	92	90	95	SE 3	SE 2	SSE 2	9⁰	10	0	4,4	✳ 2, 3; ☰ 3.
23	46,2	48,4	52,4	— 4,2	2,8	— 1,9	— 1,1	3,0	3,2	3,1	91	57	78	0	E 2	0	5	4	1	—	⊔ 1; ✳⁰ 3.
24	56,1	56,9	58,3	— 3,2	3,5	1,4	0,6	3,0	2,9	4,2	85	49	83	E 2	E 5	E 3	3⁰	10⁰	10	—	
25	58,8	58,4	57,1	1,0	2,9	1,1	1,7	4,4	4,4	4,2	89	78	85	E 3	E 3	ENE 3	10	9	9	—	
26	55,6	54,1	52,7	0,4	3,3	1,3	1,7	4,0	4,3	4,2	85	75	83	ENE 2	E 4	0	10	10	9	—	
27	51,7	50,5	50,3	0,8	7,8	2,1	3,6	4,3	5,2	4,1	89	65	77	E 1	SE 3	ESE 2	10	9	9	—	
28	50,1	50,0	50,6	— 0,3	8,1	2,5	3,4	4,1	4,9	4,3	90	61	77	E 2	E 4	E 3	1	10⁰	6⁰	—	⊔⁰ 1.
29	51,1	51,4	52,4	1,6	9,7	2,6	4,6	4,5	5,0	4,1	87	55	74	E 2	SE 6	ESE 2	9	9⁰	9⁰	—	☾ 3.
30	54,4	54,7	54,0	0,2	2,3	— 0,6	0,6	4,3	4,0	3,9	92	74	88	SE 6	ESE 4	ESE 1	10	9	1	—	⊔⁰ 3.
31	53,3	52,3	50,7	— 0,6	5,1	— 1,5	1,0	3,9	3,8	3,6	88	58	88	SE 2	ESE 4	E 1	10	6	0	—	⊔⁰ 3.
Средн. Mittel	745,0	744,8	744,7	— 3,7	1,8	— 1,7	— 1,2	3,2	3,6	3,4	87	67	83	4,5	5,4	3,7	8,1	9,2	6,3	21,4	

Апрѣль. — April.

1	749,5	748,9	748,6	— 3,1	5,2	0,4	0,8	3,3	3,6	3,8	91	54	80	0	SE 2	0	5⁰	2⁰	0	—	⊔ 1, 3.
2	49,0	49,0	47,8	— 1,9	7,7	0,6	2,1	3,5	3,4	3,8	88	43	80	E 1	E 1	0	0	0	1	—	⊔ 1.
3	45,7	45,8	46,7	— 0,5	7,1	0,4	2,3	3,7	3,9	3,5	83	52	75	NE 2	ENE 1	E 1	7	5	10	—	⊔ 1.
4	45,6	45,5	46,2	— 0,4	3,9	2,2	1,9	3,7	5,1	5,2	83	84	96	SE 3	SW 3	0	10	10	10	8,1	✳ n, 2; △ 2; ● 2, 3.
5	46,6	46,2	46,2	1,1	6,8	2,9	3,6	4,9	5,9	5,3	98	80	94	E 1	ENE 1	NE 1	10	9	6	9,0	✳ n; ● n, 3; △ 2.
6	46,5	47,3	48,7	2,4	11,2	3,7	5,8	5,2	4,7	4,7	94	48	78	SE 3	SE 5	E 3	10	7	0	—	● n.
7	49,6	48,8	48,5	1,1	8,8	2,5	4,1	4,3	3,6	4,3	87	42	77	E 1	ENE 3	ENE 1	0	9	3⁰	—	●⁰ 2.
8	48,1	47,7	48,0	0,4	10,5	2,6	4,5	3,9	3,9	4,2	82	41	75	0	E 3	ESE 1	0	6	0	—	⊔ 1.
9	48,2	47,3	45,0	1,7	10,2	8,0	6,6	4,1	4,9	5,4	80	53	67	E 2	SE 5	ESE 5	10	10	10	—	
10	41,4	39,3	38,4	6,2	6,7	6,6	6,5	4,9	6,7	6,9	69	91	94	E 13	E 3	SE 2	10	10	10	12,0	● 2, 3.
11	38,5	40,0	41,1	5,0	10,3	6,3	7,2	6,4	7,0	6,4	98	75	90	SE 3	WNW 7	0	10	9	2⁰	—	●⁰ 1.
12	40,9	40,0	37,7	1,5	11,0	7,5	6,7	5,1	7,4	6,1	00	75	79	E 1	ESE 3	ESE 3	10	7	7	1,6	☰ 1.
13	34,6	33,6	35,6	5,7	9,5	2,5	5,9	6,3	5,7	4,7	93	64	84	S 3	SW 10	WNW 5	10	9	2⁰	—	● 1, 3; 🌧 3.
14	38,2	40,5	42,2	0,1	5,1	1,4	2,2	3,5	3,0	3,5	76	45	69	W 13	SW 3	SSW 3	6	8	2	—	⊔ 1.
15	43,2	43,8	45,9	1,3	8,6	1,0	3,6	3,8	3,6	4,6	76	43	92	SE 3	W 8	0	10	9	9	—	✳ 2.
16	48,0	49,3	50,4	1,1	7,7	3,7	4,2	4,0	2,8	3,5	79	36	58	W 3	NW 4	E 3	5⁰	5⁰	4⁰	—	⊔ 1.
17	52,0	51,9	53,4	2,1	13,2	5,0	6,8	4,0	4,4	4,4	75	39	68	SE 3	E 3	ENE 2	9	8⁰	0	—	
18	54,4	53,0	50,0	1,1	10,6	7,1	6,8	3,9	3,6	4,7	77	38	62	NE 5	ENE 2	ESE 3	0	1⁰	6	11,1	
19	46,3	46,2	49,9	5,1	7,9	0,2	4,4	5,8	3,6	3,2	89	45	69	WNW 6	N 8	N 8	5	8⁰	9	—	● n; 🌧 3.
20	50,8	48,6	44,5	— 1,3	6,8	3,6	3,0	2,4	2,6	5,5	59	36	92	NE 5	NW 4	SW 5	2	5⁰	10	1,0	●⁰ 3.
21	36,3	36,2	38,0	8,0	10,0	5,6	7,9	5,6	6,1	5,5	69	67	82	SW 4	NW 13	W 5	4	10	9	0,8	🌧 1; ●⁰, ☋⁰ 3.
22	41,7	44,1	45,3	2,9	5,6	2,8	3,8	5,0	4,0	4,7	88	60	84	NNE 6	NE 3	ESE 1	10	9	5⁰	0,9	●⁰ 1.
23	43,9	43,4	43,9	3,0	6,9	6,9	5,6	5,2	6,9	7,3	91	93	99	ESE 3	SE 4	SE 3	10	10	8	2,8	● n, 1, 2; ☋ 3.
24	45,1	44,7	43,5	5,0	19,9	11,8	12,2	6,3	9,3	8,4	97	54	83	E 3	SE 7	SE 4	10	7	0	—	☰ 1.
25	41,0	44,2	47,6	11,2	10,5	8,6	10,1	8,4	8,1	6,8	85	87	83	SSE 3	NW 5	NE 1	8	10	8	0,7	● 2.
26	50,0	50,3	49,6	6,6	15,4	10,7	10,9	5,8	5,4	6,3	80	41	65	ENE 1	E 1	ESE 2	9	2⁰	5⁰	—	
27	48,4	46,6	44,3	9,3	18,7	13,2	13,7	6,3	6,4	8,1	72	40	72	SE 2	SE 6	SE 5	7	5⁰	5⁰	—	
28	41,7	41,3	40,6	11,8	23,8	17,8	17,8	8,1	9,7	10,6	78	44	69	E 3	SSE 3	ESE 2	10⁰	4⁰	10	—	☇ 3.
29	40,2	39,9	40,2	12,8	22,7	12,5	16,0	9,2	10,9	9,1	85	54	86	E 5	ESE 5	NE 1	7	6	1	—	
30	37,1	37,9	40,4	12,1	13,4	5,9	10,5	7,4	6,5	4,9	71	57	71	NW 8	NW 8	NNW 4	1	7	10	—	⍝² 1; 🌧 3.
Средн. Mittel	744,8	744,7	744,9	8,7	10,5	5,5	6,6	5,1	5,4	5,5	83	56	79	3,6	4,5	2,5	6,8	6,9	5,4	48,0	

Старый Быховъ. 1885. Май. — Mai. Staryj-Bychow.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	743,7	746,0	745,7	5,1	9,4	5,6	6,7	4,5	4,5	5,2	69	51	77	NE 6	E 6	SE 1	10	9	4	—	
2	44,0	42,8	43,5	6,6	8,5	6,4	7,2	5,9	5,8	4,9	81	70	68	SE 4	E 1	NE 14	10	10	10	—	●0 1, 3.
3	48,3	48,0	48,7	— 2,1	6,3	3,1	2,4	2,1	2,1	3,3	53	29	58	NE 10	NNE 10	ENE 3	40	20	0	—	
4	49,3	47,8	45,2	2,9	10,8	6,0	6,6	3,3	3,5	3,9	57	36	56	S 3	SE 4	SE 5	1	0	1	—	
5	41,5	41,0	39,1	5,0	5,8	7,3	6,0	4,5	6,2	7,4	69	90	98	SE 11	SE 5	ESE 3	10	10	10	4,5	● 2, 3.
6	34,4	33,1	28,3	9,4	15,2	12,2	12,3	8,3	10,2	10,1	95	80	96	SE 5	SE 3	SE 5	10	9	10	13,7	● 1, 3.
7	34,0	39,2	39,0	9,4	15,9	13,5	12,9	7,7	7,3	8,3	89	55	72	NW 10	W 6	SSE 3	10	70	10	1,9	🌧 n; ● n, 3.
8	42,0	43,8	45,0	11,6	18,6	13,2	14,5	8,6	6,6	7,2	85	42	64	SW 5	SW 4	0	5	40	9	0,7	⊼, ● n.
9	43,4	44,3	48,0	13,4	11,9	6,7	10,7	8,1	8,5	4,9	71	83	67	ESE 3	NW 8	N 3	10	10	5	4,9	● n 2,.
10	49,3	48,5	48,6	6,7	11,5	7,2	8,5	5,9	5,6	5,9	82	55	77	ENE 1	0	SE 2	100	10	8	—	
11	50,1	49,7	48,6	7,9	16,8	11,6	12,1	5,6	5,9	5,4	72	42	53	W 3	SSE 3	SSE 4	0	8	9	—	
12	46,7	44,8	42,2	10,1	13,8	9,8	11,2	6,7	5,8	7,4	73	50	84	SE 3	SE 11	SE 4	10	10	10	8,1	●0 3.
13	38,9	41,2	42,3	5,5	9,0	5,2	6,6	6,2	5,0	4,8	93	58	72	NW 13	NW 9	SE 2	10	9	10	0,3	● n, 1, 2.
14	44,4	45,2	45,7	5,8	14,0	7,7	9,2	5,2	4,4	5,4	76	37	69	SE 1	SE 2	ESE 1	0	9	1	—	
15	46,3	45,1	43,3	8,8	14,8	12,6	12,1	5,3	5,1	6,4	63	41	59	ESE 4	ESE 5	ESE 5	50	10	10	—	◐ 2.
16	40,6	38,6	32,9	12,2	16,2	12,3	13,6	6,5	7,9	9,9	62	58	94	ESE 10	E 13	E 9	9	10	9	22,7	🌧 2; ● 3.
17	35,6	38,0	43,0	8,1	9,4	7,6	8,4	7,3	6,0	6,5	91	69	83	SSW 6	S 6	SW 6	102	9	9	0,5	● n, 2, 3.
18	47,0	47,6	48,3	9,7	18,1	12,6	13,5	7,2	7,4	6,6	82	48	61	S 5	S 10	SE 3	0	8	8	—	
19	49,5	49,2	48,6	12,2	20,4	14,0	15,5	7,6	8,0	7,8	72	45	66	SE 3	SE 4	SE 3	0	9	70	—	
20	47,2	45,7	41,9	13,6	22,9	17,8	18,1	7,8	7,3	9,1	68	35	60	ESE 3	SE 7	ENE 4	3	60	9	7,1	≺ 3.
21	40,3	40,9	44,9	15,7	21,6	13,2	16,8	11,4	6,7	7,8	85	35	69	ESE 5	SE 15	SE 3	7	1	1	—	⊼, ●0 n.
22	49,1	49,5	49,0	11,4	21,3	16,1	16,3	7,6	8,6	9,8	76	46	72	SE 3	ESE 2	E 1	10	80	100	—	
23	48,4	48,0	47,5	15,5	25,5	20,7	20,6	8,7	10,8	12,8	66	45	72	NE 3	NE 3	ENE 1	40	90	9	—	●0 3.
24	47,5	47,5	47,3	19,6	25,6	19,2	21,5	12,5	12,8	13,7	74	53	83	SE 4	SE 6	SE 2	9	9	9	2,2	⊼, ●, ☽ 3.
25	46,2	45,3	46,8	15,3	21,2	11,9	16,1	9,8	11,8	9,4	76	64	91	SE 4	SSE 3	NW 7	9	10	9	7,3	⊼, ● 3.
26	48,5	48,4	47,5	11,2	18,2	13,6	14,3	8,0	8,7	9,7	80	56	85	NE 3	ENE 2	NW 1	1	9	50	—	
27	46,9	46,3	46,4	13,7	20,2	14,4	16,1	8,7	8,6	8,5	74	48	70	SE 2	SW 3	NW 4	1	9	3	0,4	⊼, ●0, ☽ 3.
28	48,7	49,3	49,6	11,8	18,1	12,2	14,0	8,1	7,1	7,8	78	46	74	N 2	NW 8	E 1	1	8	90	—	
29	51,2	51,6	52,1	12,6	17,7	14,8	15,0	7,5	7,8	8,8	69	52	70	N 1	NE 6	0	50	8	2	—	
30	52,6	50,9	49,1	14,6	24,6	17,8	19,0	8,6	9,8	10,1	70	43	67	SE 2	S 3	SE 2	0	10	10	—	⊅ 1.
31	47,0	44,4	41,7	18,4	26,6	15,9	20,3	10,9	11,4	12,7	69	44	94	SSW 5	SW 14	W 3	0	50	10	7,0	🌧, ⊼, ● 3.
Средн. Mittel	745,2	745,2	744,8	10,4	16,4	11,7	12,8	7,3	7,3	7,8	75	52	74	4,6	5,9	3,4	5,3	7,6	6,7	81,3	

Іюнь. — Juni.

1	740,7	740,6	741,2	15,0	20,2	15,0	16,7	10,5	11,0	9,3	83	62	73	W 3	NW 6	NE 3	10	8	10	—	● n.
2	41,9	42,3	43,9	11,4	16,2	10,4	12,7	8,0	5,2	7,2	79	38	78	NW 5	WSW 7	ENE 1	90	9	1	—	⊅ 1.
3	45,9	46,7	48,2	9,5	14,4	7,3	10,4	9,5	4,5	5,6	80	37	73	NNW 5	NW 8	NNE 3	1	7	1	—	
4	50,1	50,0	49,4	8,6	15,5	12,6	12,2	5,7	5,0	8,2	68	39	76	NE 1	NNW 5	SE 3	1	9	10	0,8	⊅ 1.
5	47,0	45,4	45,5	14,3	22,1	19,6	18,7	10,1	12,4	10,2	84	63	60	SW 3	W 7	WNW 4	10	10	30	0,8	● n, 2; 🌧 3; ∞ 1, 2, 3.
6	47,6	47,8	48,5	18,0	27,0	22,5	22,5	10,9	10,5	11,4	71	40	56	NW 4	WNW 10	SSE 3	0	0	10	—	∞ 1, 2.
7	47,6	47,0	47,1	20,8	29,6	18,6	23,0	11,5	10,5	13,0	63	34	82	SE 2	S 5	NW 7	100	80	10	4,4	●, ⊼, 🌧 3.
8	48,0	47,1	46,7	17,0	25,1	20,4	20,8	11,9	12,6	11,7	83	54	66	NE 1	NW 2	NW 11	10	9	9	3,6	⊼ 2, 3; ●0 3.
9	46,2	45,9	44,8	18,9	26,8	20,8	22,2	13,0	12,6	15,2	81	48	83	E 1	ENE 1	SE 1	6	50	9	3,6	● n, 3; ⊼, ≺ 3.
10	42,9	40,2	40,2	21,0	30,2	17,8	23,0	14,3	13,2	12,1	78	41	80	SE 2	S 6	NW 7	2	80	10	2,5	●, ⊼, ☽ 3.
11	44,4	44,3	44,8	10,4	16,7	10,4	12,5	6,6	6,6	6,5	70	47	70	W 7	SW 10	SW 4	10	6	9	0,1	●, 🌧 n, 3.
12	47,4	47,9	47,9	7,0	14,4	8,5	10,0	4,5	4,6	6,6	61	38	79	NW 8	W 9	NNE 1	20	6	9	1,0	●, 🌧 2, 3; △ 3.
13	47,1	44,9	43,0	8,0	11,0	10,9	10,0	5,9	6,7	9,0	73	68	93	S 3	SW 8	SE 3	10	10	10	2,0	● 2, 3.
14	45,4	47,2	49,1	10,2	15,3	11,0	12,2	7,4	6,2	7,4	79	48	75	NW 7	NNW 6	NE 1	40	8	20	—	🌧 3.
15	49,0	48,1	46,3	11,8	19,6	15,4	15,6	6,9	5,6	8,9	67	33	68	NNE 3	NW 5	SE 5	1	9	9	—	●0 3.
16	41,5	39,0	40,6	15,6	17,1	16,0	16,2	8,5	11,8	7,5	64	82	56	S 4	S 3	NW 11	10	10	1	2,8	⊼ 2; ● 2, 3.
17	43,1	42,6	44,2	10,7	18,5	13,4	14,2	6,4	5,2	7,1	67	33	62	WNW 4	W 15	S 3	0	1	1	—	🌧 2.
18	46,2	45,1	43,4	12,7	20,4	14,3	15,8	7,6	7,5	9,4	70	42	78	NE 1	ENE 3	E 4	80	70	10	1,3	●0 3.
19	39,8	38,5	38,0	14,5	24,0	18,7	19,1	10,2	14,9	14,0	84	67	87	ESE 4	SE 1	SW 4	9	9	10	3,9	●0, ⊼, ☽ 3.
20	39,1	40,2	41,3	14,2	16,8	14,6	15,2	10,3	11,3	11,0	86	79	89	S 3	NE 1	NE 1	10	10	9	—	● n.
21	40,9	40,7	40,9	15,2	20,7	16,2	17,4	10,9	10,4	11,3	85	57	82	ENE 2	E 2	ESE 1	5	10	3	—	⊅ 1.
22	41,8	42,7	44,2	17,4	24,0	18,6	20,0	11,8	11,4	12,8	80	51	81	E 1	SE 2	E 2	10	10	4	—	
23	47,1	48,2	50,0	18,3	27,0	20,8	22,0	12,3	10,8	11,8	79	41	65	0	ENE 2	ENE 1	1	7	1	—	⊅ 1.
24	52,1	52,4	52,2	19,1	27,8	20,6	22,5	13,1	11,3	12,2	80	40	68	NE 3	ENE 4	ENE 3	0	50	1	—	
25	52,8	51,5	51,8	19,5	28,4	20,8	22,9	10,4	12,7	11,3	61	45	62	NE 3	E 3	ENE 2	1	10	10	—	
26	51,1	50,1	48,4	20,7	32,0	23,0	25,2	10,6	13,1	14,2	55	37	68	ENE 4	NE 5	ENE 3	10	10	2	—	
27	47,5	46,8	45,0	21,4	33,4	25,0	26,6	15,0	15,2	15,0	79	40	64	E 3	ESE 4	ESE 2	50	30	3	—	⊼ n, 2.
28	44,8	44,5	45,1	21,8	28,8	22,9	24,5	14,0	14,8	14,9	72	51	72	NNE 5	NE 3	NE 2	7	70	10	—	
29	47,1	47,3	48,2	15,8	25,0	16,8	19,2	12,1	12,8	10,8	90	55	76	NE 4	NNE 5	ENE 2	10	6	1	—	
30	48,8	48,8	47,5	16,3	26,0	19,0	20,4	9,7	11,1	10,8	70	45	66	ESE 7	E 6	ESE 2	5	50	2	—	
Средн. Mittel	745,8	745,5	745,6	15,2	22,5	16,7	18,1	10,0	10,1	10,6	75	48	73	3,4	5,1	3,3	5,0	6,8	5,1	26,8	

Старый Быховъ. 1885. Starуj-Bychow.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	748,0	747,0	746,1	18,7	30,9	24,0	24,5	10,7	11,2	14,1	67	34	63	ESE 3	SE 5	ESE 3	1	0	1	—	∞ 3.
2	47,9	48,6	50,6	23,3	32,5	20,0	25,3	15,4	14,6	16,4	73	40	94	SSE 3	S 5	NNW 2	0	8	5	12,8	∞ 1; ● 2,3; ▲, K, ↙ 3.
3	52,4	52,8	53,0	20,4	28,7	21,8	23,6	13,6	16,6	14,8	76	57	76	NE 4	NE 5	ENE 2	2	3	5^0	—	
4	54,0	52,2	51,6	20,0	29,2	21,6	23,6	11,7	11,7	12,8	67	39	67	E 2	NE 1	0	4^0	4	10^0	—	∞ 3.
5	50,7	48,9	47,6	20,4	30,7	23,2	24,8	11,0	11,8	12,8	62	37	61	ESE 3	ESE 2	ESE 2	5^0	7^0	9	—	∞ 3.
6	46,9	46,2	45,0	21,0	33,3	22,8	25,7	11,8	11,6	13,1	65	31	64	ESE 3	ESE 3	ENE 2	5	7	5	—	∞ 1, 3; K 3.
7	43,9	43,8	43,3	21,3	31,7	23,9	25,6	12,1	11,9	14,3	65	34	65	ESE 4	S 5	0	6	7^0	7	—	∞ 1, 3.
8	43,5	44,1	44,5	21,5	33,1	25,0	26,5	14,1	10,7	12,7	74	29	54	E 1	ESE 7	ENE 1	1^0	7^0	9	—	∞ 1, 2, 3.
9	46,1	46,3	47,1	20,8	35,4	25,8	27,3	12,2	10,7	10,7	67	25	44	ENE 3	ESE 2	E 3	3^0	1^0	9^0	—	∞ 1, 3.
10	48,8	49,7	50,5	22,6	34,0	23,0	26,5	11,9	11,9	10,5	59	30	50	ENE 3	ENE 3	NE 1	1^0	7	9	—	∞ 1, 2, 3.
11	51,1	50,6	51,5	22,0	32,6	21,6	25,4	11,1	13,1	13,0	56	36	68	NE 2	NNE 5	NW 8	1^0	7^0	9	3,3	∞ 1, 3; ●, ▲, K 3.
12	50,4	50,0	50,6	21,8	33,7	26,2	27,2	13,7	12,8	10,0	71	33	40	NE 3	E 2	E 4	4^0	3	9	—	∞ 1, 3; K 3.
13	49,9	49,3	49,5	22,1	34,6	23,9	26,9	12,2	12,3	11,6	62	30	53	E 1	ESE 3	E 9	3	1^0	9	—	K n, 3; ∞ 1, 2.
14	49,9	49,7	48,6	20,8	32,6	24,3	25,9	13,3	12,4	14,1	73	34	63	E 1	E 2	ENE 1	5^0	9^0	5	—	∞ 1, 2; K 3.
15	49,3	48,9	48,1	22,6	30,9	23,1	25,5	14,6	11,7	12,9	72	36	61	ENE 3	NE 5	ENE 1	0	5^0	7^0	—	∞ 3.
16	47,8	47,1	46,3	21,4	31,0	19,6	24,0	12,7	12,3	13,6	67	37	80	ENE 3	ESE 4	ENE 1	1^0	8	5	3,2	●, K, ↙ 3.
17	45,8	45,0	44,7	22,6	33,2	23,2	26,3	14,1	8,1	11,2	69	22	53	ENE 2	SE 4	ESE 2	7	7	2^0	—	∞ 1, 3; K, ↙ 3.
18	44,6	44,5	45,7	21,1	32,4	20,8	24,8	11,6	11,0	12,7	63	30	70	ESE 3	SE 4	W 4	5^0	3	10	—	∞ 1, 3; K 3.
19	47,1	48,1	49,1	19,1	28,8	22,3	23,4	14,1	14,8	14,3	86	51	72	NE 1	SW 3	0	5	9	9	—	∞ 1; K 3.
20	51,0	51,0	50,2	19,4	31,6	23,4	24,8	14,2	14,5	14,6	85	42	69	0	ENE 1	E 3	8^0	9^0	9^0	—	∞ 1, 3.
21	49,1	47,4	46,1	21,2	35,6	24,7	27,2	15,6	11,3	10,8	84	26	47	ENE 1	SE 5	SE 2	0	5^0	9	—	∞ 1, 2, 3.
22	43,7	42,5	43,5	22,6	30,5	15,0	22,7	12,2	13,4	12,1	60	41	96	ESE 3	W 3	NW 3	9^0	9	10	12,3	∞ 1, 3; ●^{0}, K 3.
23	41,5	41,5	41,7	12,1	12,6	11,8	12,2	10,1	10,2	9,8	97	95	95	NW 3	NW 5	S 4	10	10	9	3,8	● 1, 2, 3.
24	42,3	43,7	44,4	12,5	13,4	11,9	12,6	9,1	8,7	9,0	86	76	87	SE 4	SE 1	SE 1	9	10	9	—	
25	45,1	46,4	45,8	11,6	18,3	15,6	15,2	8,7	9,6	10,3	86	61	78	SE 4	SE 4	SE 4	9	10	9	0,6	●^{0} 2, 3.
26	45,2	44,8	46,1	14,5	15,8	13,4	14,6	11,1	12,2	10,8	91	91	95	E 3	NE 6	E 2	10	10	3	7,3	● 2, 3.
27	46,1	45,6	43,9	14,8	25,6	19,6	20,0	11,4	13,3	11,6	91	55	69	ENE 1	E 3	ENE 3	10^0	7	9	—	
28	42,9	41,6	40,5	16,0	15,7	16,0	15,9	11,2	12,4	12,7	83	93	93	ENE 3	NE 5	NNE 5	10	10	5	1,3	●^{0} 1, 2, 3.
29	39,0	38,0	37,3	16,5	25,9	20,8	21,1	12,6	14,8	14,6	91	60	86	ENE 2	NE 4	N 5	10	9	10	0,3	●^{0} 1.
30	34,9	34,2	34,1	19,4	24,1	20,0	21,2	14,5	14,9	16,1	87	67	93	ENE 6	NE 10	ENE 1	10	10	9	2,9	● n, 3; ⌒ 3.
31	35,5	37,4	37,9	20,0	25,7	17,6	21,1	14,3	13,2	13,7	82	54	92	E 3	E 5	NNE 3	4	9	9	5,3	● 3.
Средн. Mittel	746,3	746,0	746,0	19,5	28,5	20,8	22,9	12,5	12,2	12,6	75	46	71	2,6	3,9	2,6	5,1	6,8	7,5	53,1	

Августъ. — August.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	737,1	737,5	739,4	17,6	23,7	18,2	19,8	13,7	15,0	14,6	92	69	94	ENE 1	E 3	W 4	10	9	10	1,4	● n.
2	40,8	42,5	42,5	14,8	19,8	15,8	16,8	11,4	11,7	11,2	91	68	84	SW 4	N 3	ESE 1	10	9	1^0	—	● n; ⌓ 3.
3	40,5	39,8	40,4	16,1	19,4	14,4	16,6	11,5	13,4	11,8	84	80	97	E 3	S 4	ESE 2	9	9	5	3,7	⌓ 1; ● 2, 3.
4	40,4	40,6	40,4	11,8	20,2	16,0	16,0	10,1	12,2	13,2	98	69	98	NE 1	WNW 3	ESE 1	10	5	10	7,2	≡ 1; ● 3.
5	39,3	39,8	40,1	16,4	20,6	17,6	18,2	13,4	14,7	14,7	97	82	98	ENE 1	N 3	NE 1	10	10	8	3,2	● 1, 2; < 3.
6	41,2	42,5	43,7	17,8	22,8	18,6	19,7	13,9	15,8	15,1	92	77	95	NW 5	NNW 5	W 4	10	9	9	—	∞, K, ● 3.
7	44,0	44,9	46,0	16,0	16,6	15,0	15,9	12,1	12,3	11,3	89	87	89	NE 1	N 3	N 3	10	10	10	—	∞ 1, 2.
8	46,0	45,5	44,3	13,6	19,0	15,2	15,9	10,9	12,3	12,0	95	75	93	ENE 2	E 3	E 3	10	9	3	—	∞ 1.
9	41,3	42,3	42,7	13,8	14,1	14,0	14,0	9,9	11,3	11,6	85	95	98	ESE 4	E 3	ESE 2	10	10	9	15,5	● 2, 3.
10	43,1	45,7	48,1	13,4	15,6	14,2	14,4	11,2	11,5	10,8	98	87	91	E 3	ENE 2	NE 2	10	10	1	0,5	● 1, 2.
11	50,7	50,5	50,7	11,6	21,9	15,1	16,2	9,1	12,0	10,8	89	62	85	ENE 1	ENE 3	ENE 1	0	8^0	0	—	⌓ 1, 3.
12	51,8	51,3	51,1	13,0	24,0	17,5	18,2	9,5	12,3	11,8	86	56	79	ENE 2	NE 4	E 1	0	5^0	1	—	⌓ 1, 3.
13	51,5	51,3	50,4	13,1	25,3	17,5	18,6	9,5	10,3	10,8	86	43	72	E 1	E 1	ESE 3	5^0	1^0	0	—	⌓^{2} 1; ∞ 1, 2, 3.
14	50,0	49,0	47,6	14,5	25,9	15,8	18,7	9,2	9,7	10,9	75	40	82	ESE 1	E 3	ESE 2	10^0	10^0	4^0	—	∞ 1, 2.
15	47,6	47,6	47,3	14,7	16,6	12,9	14,7	11,5	9,9	9,9	92	70	90	N 4	ENE 5	NE 1	10	10	10	0,6	●^{0} 2, 3.
16	46,2	45,2	44,7	10,4	17,6	8,8	12,3	8,3	7,6	8,0	89	51	95	NW 6	SW 5	SE 2	1^0	9	1	1,3	● 3.
17	44,0	44,2	43,9	9,6	14,2	12,6	12,1	8,0	7,1	9,3	89	59	87	WNW 4	NW 6	SE 4	9	9	9	—	●^{0} 2.
18	43,2	43,0	44,7	13,0	22,3	15,6	17,0	8,8	10,0	9,4	80	50	71	ESE 3	SW 10	SE 5	10	8	5	—	
19	46,8	48,2	49,1	13,6	24,4	15,2	17,7	8,7	8,9	8,9	75	39	69	SE 7	E 7	E 3	7	5	5^0	—	
20	49,3	49,4	47,9	14,4	23,8	16,9	18,4	9,5	9,4	11,3	78	43	79	E 3	ESE 9	E 3	9	8	10	12,3	⊕, ●^{0} 3.
21	45,2	44,9	44,9	14,5	15,4	13,3	14,4	11,9	12,0	11,4	97	92	00	ESE 6	SE 8	ESE 1	10	10	1	15,8	● n, 2, 3.
22	44,0	42,1	39,9	12,2	21,2	15,5	16,3	10,3	12,6	12,5	98	67	96	E 1	SSE 4	SE 1	10	6	10	0,8	≡ 1; ●^{0} 3.
23	37,3	37,9	38,9	14,3	19,8	12,1	15,4	11,0	9,8	9,3	92	57	89	SSW 3	WNW 7	S 3	10	7	1	—	●^{0} 2.
24	38,9	39,2	39,0	10,0	18,0	13,4	13,8	8,7	12,1	10,1	95	79	89	ESE 3	W 3	SE 3	6^0	9	5	1,8	⌓ 1; ●^{0} 2, 3.
25	38,4	38,4	39,7	10,5	18,0	12,6	13,7	8,9	11,3	10,1	94	74	93	SE 2	SE 2	WNW 4	7	9	10	2,9	●, K 2, 3.
26	41,5	42,1	41,8	9,8	17,2	10,5	12,5	8,6	10,5	9,3	95	72	99	WNW 4	WNW 6	SSE 4	10	9	5	0,3	●^{0}, ⌒ 3.
27	42,4	43,7	44,9	10,5	14,7	10,4	11,9	8,5	8,6	8,1	91	69	87	W 4	SW 6	SE 3	6	9	9	—	●^{0} 2, 3.
28	44,3	42,8	41,8	9,4	18,4	9,6	12,5	7,8	7,4	8,3	91	47	94	SE 3	SW 3	SE 3	10	8	1	—	
29	42,1	41,5	43,1	7,4	15,8	8,2	10,5	6,9	7,4	6,8	90	56	83	SSE 1	NW 5	WNW 4	2^0	6	6^0	—	⌓^{2} 1.
30	45,9	45,7	44,0	5,4	15,8	10,4	10,5	6,5	7,6	7,7	97	57	82	0	ENE 2	E 3	4^0	10	10	1,5	⌓^{2} 1.
31	41,2	42,0	45,5	8,8	9,7	9,1	9,2	8,0	7,9	7,6	95	88	89	NE 3	NE 5	NE 3	10	10	10	7,6	● n, 2, 3.
Средн. Mittel	743,7	743,9	744,1	12,6	19,1	13,9	15,2	9,9	10,8	10,6	90	66	89	2,8	4,4	2,6	7,9	8,3	5,8	76,4	

Старый Быховъ. 1885. Staryj-Bychow.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	748,6	748,9	748,9	6,1	14,6	8,2	9,6	6,6	7,6	7,2	95	61	89	ENE 2	E 1	E 2	1	8	4	1,3	
2	48,6	47,8	47,6	8,6	13,8	8,4	10,3	7,7	7,6	7,3	92	65	89	ESE 5	SE 1	E 3	10	10	7	—	● n.
3	46,8	46,2	46,1	6,3	13,7	8,7	9,6	6,8	6,8	7,8	96	58	93	ENE 2	NE 3	NE 3	7	9	10	1,1	●⁰ 3.
4	46,3	47,1	47,4	8,0	12,4	5,5	8,6	7,6	7,1	6,3	94	66	94	N 4	NW 5	NE 1	10	10	1⁰	—	⊐ 3.
5	47,0	45,0	43,4	3,1	17,2	9,6	10,0	5,6	8,1	7,6	98	55	87	ENE 1	ESE 3	E 1	10	3⁰	3	—	≡ 1; ⊐ 1, 3.
6	40,3	39,2	40,6	8,2	10,9	8,5	9.2	6,8	7,3	7,8	83	75	94	E 5	ENE 4	0	10	10	5	1,3	●⁰ 3.
7	43,7	45,3	47,7	4,2	14,6	8,2	9,0	5,8	5,6	6,3	93	45	78	NE 1	NNE 2	ENE 1	1	5⁰	1	—	⊐ 1.
8	49,4	49,2	48,3	4,2	13,8	10,1	9,4	5,6	7,6	8,1	90	65	88	E 1	SE 3	ESE 4	3	9	6	—	⊐ 1; ●⁰ 2.
9	43,8	40,1	37,3	10,8	14,5	13,9	13,1	8,7	11,1	11,4	91	91	97	SE 5	SE 6	SW 5	10	10	6	5,3	●⁰ 2, 3.
10	37,0	36,6	35,7	11,2	17,6	12,6	13,8	9,7	10,5	10,6	98	70	98	S 4	S 5	SE 3	10	10	10	1,8	∞ 2; ⊕, ●⁰ 3.
11	35,0	34,8	35,8	9,9	13,0	10,0	11,0	8,6	7,7	8,2	95	69	89	SE 1	NW 9	W 10	10	10	10	—	∞ 1.
12	40,3	41,5	43,2	9,4	15,8	10,7	12,0	7,3	7,8	8,5	84	58	90	WNW 6	WNW 5	E 1	10	7	2⁰	—	
31	43,4	43,9	45,0	8,2	11,2	10,0	9,8	7,3	8,7	8,7	91	88	95	NE 3	NE 3	0	10	10	10	0,7	●⁰ 1, 2.
14	44,0	43,9	46,6	9,6	16,0	9,1	11,6	8,4	8,3	7,5	95	61	88	NW 5	SW 7	NW 9	9	9	9	0,9	● n, 3; 🌂 3.
15	47,6	46,6	46,5	9,0	15,2	11,6	11,9	7,8	8,6	9,7	92	67	96	WSW 5	NW 5	W 3	10	10	10	—	●⁰ 3.
16	49,8	51,0	51,6	12,1	18,9	11,3	14,1	10,0	8,0	9,6	96	49	97	WNW 3	NNW 6	SE 3	9	5⁰	2	—	⊐ 3.
17	50,3	49,9	48,0	13,3	23,8	15,4	17,5	11,0	11,2	11,2	97	51	86	S 3	SSW 5	ESE 3	2	0	4⁰	—	∞ 1; ⊐ 1, 3.
18	43,2	42,8	44,8	15,3	26,2	15,3	18,9	12,0	13,6	11,8	92	54	91	S 5	W 7	E 2	1	1⁰	2	—	⊐ 1.
19	41,8	39,3	45,6	14,2	26,1	11,0	17,1	11,8	12,6	7,1	98	51	73	ESE 3	SW 10	NW 9	10	1⁰	9	2,5	≡ 1; 🌂, ●, ▲, 🌂 3.
20	49,3	50,2	50,1	7,8	14,2	7,6	9,9	6,9	6,5	7,3	88	54	94	NNE 3	NE 3	ESE 3	9	8⁰	3⁰	—	⊐ 3.
21	48,2	46,9	46,4	8,2	17,9	11,5	12,5	7,2	9,7	9,7	89	63	97	SE 4	SSW 5	S 4	9	10	5	—	
22	44,3	43,7	45,7	10,5	12,3	9,2	10,7	8,9	9,3	7,6	94	88	89	SE 3	W 3	W 5	10	9	5	2,8	● 2.
23	46,8	47,4	47,1	8,5	14,7	10,8	11,3	7,0	6,1	9,0	86	50	94	WNW 6	NW 7	WSW 5	9	7	10	1,1	●⁰ 3.
24	42,5	41,6	41,8	8,4	15,2	10,6	11,4	7,5	8,8	8,6	92	68	91	S 5	WSW 5	S 4	9	10	5⁰	0,1	●⁰ n.
25	40,4	41,7	43,0	11,2	16,4	10,5	12,7	8,9	10,4	9,2	90	75	98	S 5	NW 2	NE 2	10	9	9⁰	—	●⁰ n.
26	41,1	41,0	46,0	9,2	23,0	12,7	15,0	7,9	11,2	8,5	93	54	78	SE 4	SSW 12	0	9	7	9	1,5	
27	48,0	46,5	43,0	9,1	11,4	10,6	10,4	7,9	8,6	8,8	93	86	93	ENE 2	ENE 3	ENE 1	10	10	10	0,8	● n, 3.
28	42,3	41,1	38,1	7,9	22,7	18,6	16,4	7,8	13,9	13,4	98	68	84	SE 2	SSE 6	SE 3	10⁰	9	8⁰	0,4	● 3.
29	34,9	36,9	39,3	17,5	20,1	12,7	16,8	12,0	11,3	9,5	81	65	88	SSW 6	WSW 9	0	9	9	9	14,8	
30	37,0	36,4	40,0	7,5	6,0	1,4	5,0	7,4	6,8	5,0	96	97	98	N 9	NNE 7	NW 7	10	10	10	25,4	● n, 1, 2, 3; ✳ 3.
Средн. Mittel	744,1	743,7	744,4	9,3	16,1	10,5	12,0	8,2	8,9	8,6	92	66	91	3,8	5,1	3,2	8,2	7,8	6,5	61,8	

Октябрь. — October.

1	743,3	744,9	746,3	3,0	6,7	1,7	3,8	5,3	5,1	4,7	93	70	91	NW 7	NW 9	NE 1	9	9	7	—	
2	46,1	46,0	46,5	1,0	11,8	11,3	8,0	4,7	7,6	9,2	96	74	93	SE 2	SE 2	SE 1	5	10	10	—	⊔ 1.
3	48,8	49,5	51,3	8,0	14,4	8,8	10,4	7,8	6,5	7,5	93	53	89	WNW 3	NW 4	ESE 1	9	8	5	—	
4	51,6	50,9	50,4	5,5	16,1	7,8	9,8	6,2	7,0	6,8	93	52	86	SE 1	S 5	ESE 1	9	8	8	—	
5	49,7	48,3	47,9	6,0	16,4	12,8	11,7	6,4	8,6	9,6	91	61	88	SE 3	SE 4	SE 4	5	7	9	—	●⁰ 3.
6	48,7	47,7	46,4	9,6	17,3	12,1	13,0	8,7	8,7	9,0	98	59	86	SE 2	S 5	SE 3	3	9⁰	9	0,4	
7	45,2	46,2	44,6	10,6	15,9	11,7	12,7	8,8	8,8	9,1	93	64	89	SE 4	SSW 8	SE 5	9	10	1	—	● n.
8	42,6	43,2	45,0	10,9	13,2	7,6	10,6	7,9	8,5	7,6	82	75	98	SSE 6	S 7	0	9	10	10	19,4	● 2, 3.
9	45,3	45,4	44,8	6,6	10,6	8,5	8,6	7,0	6,8	7,5	96	72	91	ENE 1	NE 4	E 1	10	7	10	—	● n.
10	44,5	44,0	44,1	11,0	17,2	12,8	13,7	9,3	9,1	9,7	95	63	89	ESE 5	E 6	SE 8	10	8	10	—	
11	43,9	43,2	44,0	9,8	14,1	12,0	12,0	7,9	8,4	9,2	87	70	89	E 5	SE 10	SE 9	9	9	10	0,1	●⁰ 3.
12	43,7	44,0	44,2	12,2	13,9	12,9	13,0	8,8	8,2	8,6	84	69	78	SE 8	E 15	SE 9	9	10	10	0,6	● 3.
13	41,7	45,7	50,5	11,2	13,8	11,8	12,3	7,7	10,2	10,2	78	87	99	SE 15	SE 5	ESE 1	10	9	4	3,7	🌂 1; ● 1, 2, 3.
14	53,9	54,9	55,9	9,2	14,0	11,5	11,6	8,7	11,1	10,0	00	94	99	E 1	SE 3	SE 3	10	10	10	0,3	≡ 1, 2.
15	57,8	59,2	61,4	11,0	15,2	10,7	12,3	9,7	11,0	8,4	99	86	89	ESE 1	NE 1	NE 1	10	9	10	—	≡ 1.
16	62,0	61,4	59,1	7,5	11,4	6,1	8,3	7,4	7,1	6,7	96	71	96	NE 1	ENE 2	0	9	9	9	1,1	
17	52,3	47,6	42,7	7,6	12,8	11,6	10,7	7,3	9,3	9,6	94	86	95	E 2	SE 3	SSW 3	10	10	1	1,3	● n.
18	39,3	39,4	41,4	11,8	12,2	7,0	10,3	8,6	8,4	7,0	84	80	94	WSW 7	W 15	NE 3	10	10	10	7,3	🌂, 🌂 n; ● n, 3.
19	40,5	38,7	40,7	5,3	7,6	0,9	4,6	6,5	6,7	4,3	97	86	87	E 1	E 1	WNW 7	10	10	9	2,5	● 1, 2, 3.
20	40,9	39,2	35,5	0,2	7,3	6,0	4,5	4,5	4,8	6,4	96	64	91	SE 3	S 5	SW 5	9	9⁰	10	3,6	✳ n; ●⁰ 3.
21	34,1	37,2	43,1	2,4	3,9	— 1,6	1,6	4,6	4,1	3,3	82	70	80	NW 3	W 11	WNW 4	7	9	0	—	●⁰ n; ⊔ 3.
22	46,8	46,8	46,4	— 5,4	4,9	— 1,2	— 0,6	2,9	3,1	3,3	96	48	78	ESE 1	SE 4	SE 4	0	3⁰	3⁰	—	⊔ 1.
23	46,6	46,2	46,4	— 3,4	4,4	0,2	0,4	3,4	3,5	4,2	95	56	90	SE 4	SSE 2	ESE 1	9	9	10	—	⊔ 1.
24	48,1	49,8	52,3	— 0,8	6,1	— 0,8	1,5	4,2	4,0	4,1	98	57	94	ENE 1	E 1	ESE 3	10	9	6⁰	—	✳⁰ n; ⊔ 3.
25	50,7	47,6	46,2	0,7	7,2	6,6	4,8	4,4	5,9	6,4	90	77	88	SE 7	SE 9	S 9	9	10	10	—	🌂, ●⁰ 3.
26	41,1	39,1	36,2	7,0	10,9	11,6	9,8	7,3	9,0	9,9	98	93	98	SSE 7	SSE 5	S 4	10	10	10	6,1	● 1, 3.
27	36,5	35,2	35,1	8,4	10,6	7,8	8,9	8,0	8,9	7,7	97	94	98	SE 1	SE 3	SE 2	10	10	2	1,7	●⁰ 2.
28	35,3	36,6	37,6	4,2	11,8	8,4	8,1	6,0	7,7	7,4	97	75	91	SE 3	SSW 5	ESE 1	10	9	10	0,3	≡ 1.
29	38,4	38,6	39,2	4,8	5,4	4,4	4,9	5,8	6,1	5,8	90	91	93	NE 3	NE 4	NNE 4	10	10	10	5,4	●⁰ 1, 2, 3.
30	43,7	45,4	44,9	— 0,3	7,3	2,3	3,1	4,2	5,2	4,8	91	68	87	0	ENE 1	NE 4	9⁰	9⁰	10	15,2	
31	34,2	30,1	30,9	4,0	11,4	5,3	6,9	5,7	8,7	5,9	93	87	89	NE 11	SE 9	ESE 4	10	9	10	9,6	🌂 n; ● n, 1, 2, 3; ◠ 3.
Средн. Mittel	745,1	744,9	745,2	5,8	11,2	7,4	8,1	6,6	7,4	7,2	93	73	90	3,8	5,4	3,4	8,6	9,0	7,8	78,6	

Старый Быховъ. 1885. Staryj-Bychow.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	735,2	741,7	747,4	0,8	3,2	0,8	1,6	4,3	4,8	4,3	89	83	89	SW 13	SW 11	S 3	10	9	5	—	● n, 2; ⚹0 2; 🌂, ⊔ 3.
2	48,5	49,6	51,4	1,6	5,1	2,8	3,2	4,6	5,4	5,0	89	83	89	SSE 4	W 3	WNW 1	10	10	10	—	
3	52,2	52,6	52,0	0,0	3,9	2,8	2,2	4,1	3,9	4,3	89	64	75	W 4	W 4	W 3	9	9	10	—	
4	52,2	52,9	53,0	2,8	5,4	5,7	4,6	5,4	6,1	6,6	96	91	98	WNW 4	WNW 4	WNW 3	10	10	10	0,6	
5	53,1	53,4	53,5	5,6	5,0	2,4	4,3	6,7	6,3	5,3	99	97	96	NNW 1	ESE 2	ESE 4	10	10	10	0,6	≡ 1, 2; ● n, 3.
6	54,6	56,0	57,6	0,4	— 0,1	— 1,7	— 0,5	4,4	3,7	3,3	92	81	82	ENE 5	E 5	E 3	9	9	10	—	
7	58,2	59,0	60,8	— 3,0	— 2,5	— 2,9	— 2,8	3,0	2,9	2,9	83	77	78	ENE 1	NE 3	NE 2	10	10	10	—	
8	62,3	62,5	60,9	— 3,4	— 2,6	— 2,7	— 2,9	2,8	2,9	3,1	80	77	83	NNE 2	NW 2	N 1	10	10	10	0,5	
9	57,9	57,2	56,9	— 1,1	2,0	2,2	1,0	4,2	5,0	5,0	98	94	93	W 4	NW 4	N 3	10	10	10	—	⚹ n.
10	57,1	57,6	57,8	0,8	2,3	1,0	1,4	4,5	4,2	4,6	92	77	92	N 3	NW 5	NW 3	10	10	10	—	⚹0 n.
11	56,1	55,2	54,2	0,4	2,9	1,4	1,6	4,6	5,1	4,9	96	90	96	W 2	NW 4	N 5	10	10	10	0,7	⚹0 n; ●0 3.
12	54,5	55,5	54,8	2,3	3,5	2,5	2,8	5,0	5,3	4,7	93	90	84	N 3	W 3	W 5	10	10	10	—	
13	52,6	52,0	50,0	0,8	0,2	— 0,9	0,0	4,5	4,3	4,0	92	92	92	WSW 4	SSW 5	SW 7	10	10	10	—	
14	46,7	45,4	44,6	— 1,1	— 0,1	— 0,2	— 0,5	4,0	4,0	4,0	94	87	89	S 6	SW 8	S 9	10	10	10	—	
15	43,4	41,6	41,4	— 0,6	4,1	2,4	2,0	3,8	4,5	4,6	86	74	82	S 7	S 8	SSW 7	10	10	10	—	
16	42,2	44,6	50,0	1,0	2,2	— 4,2	— 0,3	4,6	4,8	2,5	92	89	75	SW 3	NW 5	N 12	10	10	1	0,9	●, ⚹0 3.
17	49,9	52,9	56,9	— 2,4	— 2,3	— 6,6	— 3,8	3,4	2,3	1,8	89	59	65	W 5	N 7	WNW 7	9	7	0	—	⚹ 2.
18	55,3	53,1	48,1	— 5,1	— 1,1	— 1,0	— 2,4	2,8	3,8	3,4	90	90	80	SW 6	WSW 9	SW 10	1	10	9	—	Ψ 3.
19	41,3	38,8	38,3	— 4,0	— 1,6	— 1,4	— 2,3	3,2	3,7	3,8	93	92	92	SW 7	SW 5	WSW 5	5⁰	10	9	3,0	⚹ 2, 3; Ψ 3.
20	39,0	46,1	52,5	— 1,5	— 5,9	— 10,9	— 6,1	3,6	1,8	1,5	88	59	76	W 9	N 15	WNW 8	9	3	0	0,2	⚹, ✢ n, 2.
21	52,3	52,2	51,5	— 4,6	— 1,5	— 4,6	— 3,6	2,2	2,8	2,2	70	62	70	W 15	W 6	W 6	9	4⁰	6⁰	—	
22	50,3	47,7	43,3	— 11,3	— 2,9	— 1,2	— 5,1	1,5	2,6	4,1	78	72	98	SW 2	SSE 3	SSE 5	1⁰	9	10	—	●0 3.
23	36,8	35,1	33,7	0,7	1,6	1,6	1,3	4,3	4,8	5,0	89	93	96	S 6	S 4	S 3	10	10	10	4,5	●0 n, 3.
24	32,8	34,5	39,5	1,6	0,6	— 4,1	— 0,6	5,2	4,7	2,9	00	98	87	SSE 1	NE 3	NE 6	10	10	10	9,0	≡, ● 2; ⚹ 2, 3; ✢ 3.
25	44,7	46,5	47,9	— 8,5	— 12,6	— 16,6	— 12,6	1,9	1,4	1,0	82	84	80	NE 7	NNE 6	NE 3	10	9	0	—	
26	49,1	50,9	53,6	— 20,2	— 14,3	— 19,1	— 17,9	0,7	0,9	0,8	80	61	81	NE 3	NE 3	NE 3	3⁰	8⁰	0	—	
27	55,4	56,4	57,5	— 21,2	— 12,5	— 17,8	— 17,2	0,6	1,0	0,9	79	63	83	NE 1	NE 3	ENE 3	1⁰	1⁰	0	—	
28	57,1	55,9	52,9	— 16,5	— 12,6	— 10,3	— 13,1	1,0	1,3	1,4	85	77	67	E 6	SE 6	SE 10	9	9	5	—	
29	47,7	44,2	39,2	— 6,7	— 4,1	— 4,6	— 5,1	2,4	3,0	3,1	89	89	95	SE 11	SE 9	SE 10	10	10	10	5,3	⚹, ✢ 1, 2, 3.
30	37,7	37,0	36,4	— 2,7	— 1,2	0,8	— 1,0	3,7	4,0	4,5	98	96	92	ESE 3	SE 3	WSW 3	10	10	10	1,8	⚹ 3.
Средн. Mittel	749,2	749,6	749,9	— 3,2	— 1,2	— 2,8	— 2,4	3,6	3,7	3,5	89	81	85	4,9	5,3	5,1	8,5	8,9	7,5	27,1	

Декабрь. — December.

1	730,9	730,3	731,4	0,0	2,6	1,8	1,5	4,4	4,8	4,7	96	85	90	SE 3	W 6	W 10	10	10	10	0,6	⚹0 1; ● 3.
2	33,1	34,7	36,6	1,8	2,3	1,2	1,8	4,7	4,8	4,8	90	87	96	W 6	W 6	WNW 4	10	10	10	—	
3	40,3	43,4	43,6	1,0	1,5	1,6	1,4	4,5	4,3	4,6	90	83	89	WNW 6	WNW 5	SW 6	10	9	10	0,7	⚹ 2.
4	41,7	42,6	44,3	1,0	2,1	1,3	1,5	4,5	4,4	4,4	90	82	87	W 6	W 7	WSW 6	10	10	10	1,1	⚹ n.
5	40,3	37,9	35,3	0,8	2,8	0,8	1,5	4,7	4,5	4,7	96	79	96	SSE 6	SSW 6	SW 5	10	9	10	0,8	● n; ⚹ 3.
6	34,9	35,2	33,3	1,6	2,2	0,6	1,5	4,2	4,0	4,1	82	75	85	SW 10	SSW 13	SSE 4	10	9	9	2,6	
7	27,2	31,4	34,0	1,4	— 0,4	— 1,8	— 0,3	4,6	2,4	2,9	91	54	74	W 6	W 17	W 15	10	7	10	—	⚹ n, 3; 🌂 2.
8	38,5	42,0	45,0	— 1,8	— 1,1	— 4,7	— 2,5	2,9	2,8	2,7	74	67	84	W 10	W 15	W 5	10	10	2	—	
9	41,9	36,7	37,4	— 5,9	— 4,1	— 7,4	— 5,8	2,7	3,1	2,3	93	94	92	E 3	ENE 4	WNW 4	10	10	5	6,9	⚹ 2, 3.
10	42,9	47,1	49,1	— 8,1	— 5,3	— 11,1	— 8,2	2,1	2,1	1,8	85	71	93	W 7	SW 3	ENE 1	9	3	10	—	
11	48,0	44,8	43,9	— 8,6	— 7,4	— 8,3	— 8,1	2,0	2,2	2,0	88	86	85	NE 5	NE 8	NNE 6	10	10	10	2,4	⚹, ✢, 🌂 2.
12	45,2	45,9	46,8	— 9,7	— 7,5	— 7,3	— 8,2	1,9	2,0	2,4	87	81	92	N 4	N 8	N 6	10	10	10	7,0	⚹, ✢ 3.
13	48,3	49,8	52,3	— 5,7	— 4,7	— 5,1	— 5,2	2,9	3,1	3,1	98	98	00	NE 3	NE 3	NE 1	10	10	10	—	S n.
14	54,9	57,5	59,6	— 4,2	— 4,8	— 7,7	— 5,6	3,3	2,9	2,4	98	93	95	SW 3	SSW 5	W 4	10	10	10	3,8	⚹ 1.
15	60,1	58,9	57,8	— 13,9	— 9,4	— 10,5	— 11,3	1,4	1,8	1,8	92	81	90	S 1	SE 1	S 1	8⁰	9	6⁰	—	
16	55,6	55,0	53,1	— 15,9	— 6,1	— 5,1	— 9,0	1,1	2,6	2,9	85	90	96	SW 1	SW 1	SW 4	5⁰	10	10	0,2	⊔ 1; ⚹ 2, 3.
17	46,9	42,4	40,1	— 2,4	0,7	0,8	— 0,3	3,8	4,7	4,7	98	96	96	SW 6	WSW 8	W 6	10	10	10	0,5	⚹ 3.
18	45,9	51,0	55,1	— 4,0	— 4,8	— 4,8	— 4,5	2,4	2,0	2,9	71	64	90	N 7	NW 4	NNE 3	0	3	10	—	⚹0 3.
19	58,6	57,7	53,7	— 15,2	— 7,1	— 5,1	— 9,1	1,3	2,0	2,9	95	75	93	N 2	SW 3	SW 8	6⁰	10	10	0,9	⊔0 1; ⚹0 3.
20	51,5	51,5	53,9	0,8	1,4	1,1	1,1	4,7	4,7	4,8	96	93	96	W 8	NW 8	NW 3	10	10	10	—	🌂 n.
21	54,7	54,9	53,2	— 0,8	— 0,8	— 3,5	— 1,7	4,3	4,2	3,4	00	98	95	NW 2	WSW 3	SW 1	10	10	0	—	≡ 2.
22	51,1	50,5	50,6	— 5,3	— 2,5	— 3,0	— 3,6	2,8	3,2	3,4	93	85	94	WSW 3	NW 2	WNW 4	0	0	10	—	⊔0 1.
23	49,9	51,3	55,8	— 2,4	— 0,3	— 3,7	— 2,1	3,8	4,2	3,0	98	94	87	0	NE 3	NE 3	10	10	10	—	≡0 1.
24	58,9	57,6	52,1	— 12,9	— 8,1	— 6,8	— 9,3	1,4	1,7	2,6	88	71	97	NE 1	SE 2	SSW 6	0	1⁰	10	—	⊔ 1.
25	43,1	41,4	38,1	— 1,2	1,1	0,6	0,2	4,0	4,1	4,2	96	83	87	WSW 6	W 6	WNW 5	10	9	10	2,2	S0 n; ⚹0 1, 2.
26	27,1	24,7	34,0	0,8	1,5	— 12,1	— 3,3	4,5	4,5	1,3	92	89	74	W 14	SW 10	N 17	10	10	9	3,7	⚹n, 1, 3; ✢, 🌂 n, 3; ●0 3.
27	46,7	52,2	53,3	— 22,8	— 22,1	— 24,8	— 23,2	0,5	0,4	0,4	68	54	72	N 10	NNW 5	SW 3	0	1⁰	3	—	
28	44,1	41,7	44,1	— 12,7	— 0,9	1,8	— 3,9	1,5	4,1	4,5	88	96	85	S 7	SW 8	W 6	10	10	10	0,7	⚹0 1.
29	42,9	41,1	42,2	— 1,0	— 0,6	— 1,4	— 1,0	3,8	3,0	2,9	88	68	70	SW 5	SW 6	SW 8	10	0	10	—	
30	42,2	43,1	45,4	— 1,5	— 3,4	— 8,5	— 4,5	3,2	2,7	1,9	78	78	79	SE 1	SE 4	0	10	10	5	1,4	
31	45,7	46,7	50,0	— 5,7	— 3,7	— 9,8	— 6,4	2,7	3,0	2,1	93	87	97	S 3	SW 3	SW 1	10	10	0	—	⚹ n.
Средн. Mittel	744,9	745,2	746,0	— 4,9	— 2,8	— 4,5	— 4,1	3,1	3,2	3,1	90	82	89	5,0	5,9	5,0	8,3	8,1	8,4	35,5	

1885.

Елисаветградъ. — Январь. — Januar. — Elissawetgrad.

Долгота — Länge: 32° 17′. Широта — Breite: 48° 31′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	765,6	767,4	772,2	— 5,3	— 4,0	— 6,1	— 5,1	2,9	2,7	2,0	96	80	71	NE 5	E 13	E 13	10	10	10	0,1	△ n, 1, 2, 3; Ψ n, p.
2	76,0	76,8	76,3	—11,9	— 8,0	—11,2	—10,4	1,6	1,2	1,5	89	50	79	E 4	E 5	0	0	0	0	—	⊔ n, a; ☋ n.
3	73,0	70,3	66,6	—12,8	— 4,9	— 9,6	— 9,1	1,7	2,0	1,8	00	64	84	0	0	0	0	0	0	—	⊔ n, a, p; ☋, Ψ 1.
4	62,6	60,6	58,7	—10,2	— 0,7	— 5,9	— 5,6	1,8	3,1	2,7	87	71	93	0	W 3	W 1	0	0	0	—	⊔⁰ n, a.
5	57,5	57,6	59,4	— 9,3	— 5,6	— 8,0	— 7,6	2,2	2,8	2,3	00	96	94	W 1	0	0	0	9	0	—	Ψn,a;⊔n,1,2,3;≡1,2.
6	61,1	61,5	61,1	—10,9	— 5,0	— 6,6	— 7,5	1,9	2,7	2,8	00	88	00	0	0	WSW 3	0	10	10	—	⊔ n, a; ≡ 1.
7	58,5	56,2	54,7	— 5,8	— 4,1	— 1,3	— 3,7	2,9	3,2	3,7	00	95	88	SW 5	SW 7	W 4	10	10	10	—	⊔ n, a.
8	52,5	51,5	50,0	— 5,0	— 0,9	— 1,5	— 2,5	3,0	3,3	3,5	95	76	86	NW 3	NW 4	WNW 1	10	10	10	—	
9	49,8	51,4	54,8	— 2,5	— 0,3	— 2,9	— 1,9	3,3	3,5	3,1	87	78	85	0	NW 4	N 4	10	10	10	0,4	✶ n, 1, 2.
10	57,7	58,3	57,8	— 4,5	— 2,5	— 5,6	— 4,2	3,1	3,0	2,7	95	79	90	N 2	NNE 2	SE 2	10	10	2	—	⊔⁰ n, a.
11	55,9	54,6	54,6	— 7,8	— 5,1	— 6,1	— 6,3	2,5	2,5	2,5	00	80	87	SSW 7	S 13	S 17	10	9	10	—	
12	54,0	54,3	55,8	— 6,5	— 2,4	— 4,5	— 4,5	2,5	2,7	2,6	90	69	79	SE 9	SSE 9	SSE 3	10	1	10	—	⊔ n, a; ⊕ 3.
13	55,9	56,3	56,9	— 7,1	— 7,6	— 9,3	— 8,0	2,6	2,5	1,9	00	00	87	SSE 7	SE 7	ESE 7	10	10	5	—	⊔ n, a; ≡ 1.
14	56,5	56,1	56,4	—11,0	— 5,1	— 9,4	— 8,5	1,7	2,1	1,5	89	68	69	SE 5	SE 9	E 9	10⁰	9⁰	10	—	
15	56,5	56,9	58,8	—12,4	— 7,4	— 9,4	— 9,7	1,2	1,4	1,4	70	53	66	ESE 4	E 9	E 10	10	10	0	—	
16	61,0	61,7	61,4	— 7,9	— 5,9	— 5,6	— 6,5	2,5	2,2	2,4	00	74	80	E 4	ESE 3	NNE 3	10	10	10	—	≡, V 1.
17	61,1	60,3	58,7	— 9,0	— 4,9	— 8,7	— 7,5	2,0	1,5	1,8	88	48	79	NNW 2	NNW 5	NW 2	10	1	0	0,0	
18	56,2	57,5	59,9	— 8,0	— 3,0	— 9,2	— 6,7	2,1	3,1	1,9	85	85	84	NNW 11	NNW 11	NNE 11	10	10	10	0,3	✶ n, 1, 2, 3; ⇢1, 2, 3.
19	63,0	63,6	62,8	—13,4	— 8,8	—14,0	—12,1	1,5	1,7	1,4	96	75	96	N 2	NNE 5	0	0	0	0	—	
20	59,9	58,5	58,8	—16,3	— 7,3	— 9,9	—11,2	1,2	1,9	2,0	95	75	97	0	N 3	NNE 2	0	10⁰	10	0,0	⊔, ∞ n, a.
21	58,0	58,0	58,1	—11,9	— 9,3	—11,8	—11,0	1,7	1,9	1,7	96	87	97	NE 3	NE 2	NNE 2	10	10⁰	2	0,0	✶⁰ n, 1, 2, 3.
22	58,6	58,8	59,2	—13,8	—10,3	—11,0	—11,7	1,5	1,8	1,9	00	87	00	NNW 2	NNE 4	NNW 2	10	5	10	0,0	⊔ n,a; ✶⁰ n, 1, 2, 3.
23	60,8	60,6	60,7	—12,4	— 9,0	— 8,3	— 9,9	1,6	2,1	2,2	92	94	94	NNE 2	NE 3	N 3	10	10	10	0,0	✶⁰ n, 1, 2, 3.
24	60,4	60,0	60,7	— 9,1	— 7,5	— 7,5	— 8,0	2,3	2,5	2,5	00	00	00	N 3	NNE 4	NNW 3	10	10	10	0,0	≡n,a; ⊔n,2; △⁰2,3.
25	61,9	64,2	66,7	— 7,2	— 3,8	—11,0	— 7,3	2,6	3,1	1,6	00	91	82	NNW 3	NNE 3	0	10	10	0	0,0	⊔n,a; ✶⁰n,1,2,3; Ψ3.
26	66,8	65,2	62,7	—18,5	— 8,1	—14,1	—13,6	0,9	1,9	1,3	89	77	88	0	SSE 3	0	0	0	0	—	⊔ n, a.
27	58,8	56,7	54,6	—20,5	— 5,4	— 9,5	—11,8	0,8	1,5	1,6	93	52	74	0	NW 2	WSW 2	0	3⁰	9	—	⊔ n, a.
28	53,9	53,2	51,4	— 9,8	0,0	— 5,0	— 4,9	2,0	2,7	2,5	94	60	81	0	SSW 1	WSW 2	1	5⁰	10⁰	—	Ψ n, 3.
29	49,3	49,4	49,8	— 4,3	1,5	— 0,3	— 1,0	2,8	3,5	4,1	86	69	92	WSW 2	NW 2	WSW 2	10	10	10	—	
30	49,7	49,8	51,5	— 2 3	3,8	1,5	1,0	3,5	2,9	3,4	89	48	66	SSW 2	SW 7	SW 2	10	10	10	—	
31	53,9	55,2	57,5	0,9	7,8	1,7	3,5	4,5	5,4	4,0	92	68	77	0	SW 3	SSE 2	10	7	3⁰	—	
Средн. Mittel	758,9	758,8	759,0	— 9,2	— 4,3	— 7,1	— 6,9	2,2	2,5	2,3	93	75	85	2,8	4,7	3,6	6,8	7,1	6,2	0,8	

Высота: 127? метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 127? Meter.

1	760,1	760,8	760,9	— 4,2	4,3	— 1,1	— 0,3	3,3	5,1	3,9	00	82	92	0	S 2	SSE 5	9⁰	2⁰	10⁰	—	⊔ n, a.
2	61,6	61,4	60,8	— 4,8	— 3,1	— 8,0	— 5,3	3,2	3,4	2,5	00	94	00	SSE 4	SSE 4	0	10	10	0	—	⊔ n, a; ≡ 1.
3	60,4	60,1	60,0	— 8,2	— 5,1	— 4,5	— 5,9	2,4	3,1	3,3	00	00	00	SSE 3	SE 4	SE 2	10	10	10	—	⊔², ≡ 1, 2, 3.
4	58,9	57,9	57,3	— 4,1	— 2,5	— 2,5	— 3,0	3,4	3,3	3,5	00	87	92	ESE 4	SE 3	SE 2	10	10	10	—	⊔² n, a; ≡ 1.
5	56,6	56,3	56,2	— 3,4	— 2,1	— 3,6	— 3,0	3,5	3,4	3,1	98	87	89	ESE 6	SE 2	ESE 3	10	10	0	—	≡ 1.
6	57,4	57,8	58,8	— 3,9	— 3,5	— 4,1	— 3,8	3,3	3,0	3,0	95	87	91	ESE 3	ESE 5	SE 4	10	10	0	—	≡ n, a.
7	59,4	59,5	59,3	— 3,1	— 1,8	— 2,6	— 2,5	3,2	3,3	3,5	89	82	94	ESE 4	ESE 6	E 5	10	10	10	0,0	⊔⁰ n, a; ≡ 1; △⁰ 3.
8	60,2	60,2	59,7	— 5,6	— 4,7	— 4,9	— 5,1	3,0	3,0	2,8	00	93	90	E 6	E 5	E 5	10	10	10	0,3	△⁰ n, a; ✶⁰ 2, 3.
9	57,4	55,6	53,8	— 6,0	— 3,1	— 3,9	— 4,3	2,8	3,1	3,4	98	87	00	E 3	E 4	E 2	10	10	10	0,2	✶⁰ n, 1, 2, 3.
10	51,8	51,2	51,2	— 4,3	— 3,7	— 2,2	— 3,4	3,3	3,5	3,9	00	00	00	E 3	E 2	E 2	10	10	10	0,9	✶⁰●⁰n,a; ☋⁰n,a,3; ≡3
11	52,6	53,3	53,5	— 2,8	— 1,3	— 2,7	— 2,3	3,7	3,5	3,7	00	84	00	NE 2	NE 3	NE 2	10	10	10	0,3	✶ n, 1, 2, 3.
12	52,9	53,3	54,1	— 1,9	— 1,5	— 2,2	— 1,9	4,0	3,7	3,8	00	90	98	ESE 2	NE 3	E 2	10	10	10	0,0	
13	55,2	56,3	57,4	— 2,5	— 2,4	— 0,8	— 1,9	3,7	3,5	3,9	98	92	90	NE 3	E 4	E 4	10	10	10	—	●⁰, ☋⁰ n, a.
14	58,5	59,7	59,9	— 3,6	— 3,4	— 5,7	— 4,2	3,4	3,2	3,0	98	91	00	E 5	E 3	SE 2	10	10	10	0,1	△⁰ 2; ✶⁰ 2, 3.
15	59,5	59,1	57,6	— 5,5	— 1,3	— 4,6	— 3,8	3,0	3,4	3,2	00	82	00	0	S 2	SSE 2	10	10	10	—	⊔² n, a.
16	56,2	55,5	54,4	— 7,6	— 5,1	— 4,5	— 5,7	2,5	3,1	3,3	00	00	00	WSW 3	SW 4	SW 4	10	10	10	—	V n, a; ⊔ 2, 3.
17	52,1	50,2	46,9	— 5,0	0,4	— 4,9	— 3,2	3,1	4,4	3,2	00	92	00	SSE 4	SSW 3	SSW 4	10	10	10	0,1	☋⁰ n, a; ≡ 1; ●⁰ 3.
18	46,2	46,0	45,9	1,3	2,5	2,2	2,0	5,0	5,0	5,4	00	91	00	SW 3	SSW 3	SSE 2	10	10	10	0,3	≡ n, p.
19	43,7	45,0	47,9	2,0	4,7	3,1	3,3	5,3	6,0	5,3	00	94	93	SSE 3	SSW 5	0	10	10	10	0,3	≡ n, 1, 2; ●⁰ 1, 2.
20	53,6	55,9	56,7	— 1,1	2,1	— 0,4	0,2	3,9	3,3	4,2	92	62	94	0	ESE 2	SE 2	1	6	0	0,2	⊔, ●⁰ n, a.
21	53,7	51,3	48,4	1,5	3,1	4,3	3,0	5,1	5,5	6,2	00	96	00	SSE 4	S 3	S 6	10	10	10	0,0	●⁰n, 1, 3; ≡1, 2, 3.
22	48,0	49,2	50,7	2,7	0,8	— 3,9	— 0,1	5,6	4,9	3,3	00	00	98	0	NNW 5	NNW 6	10	10	10	1,5	≡n,a; ●⁰n,2,3; △✶2,3
23	51,6	52,7	53,2	— 7,3	— 4,6	— 4,8	— 5,6	2,6	2,2	2,8	00	70	88	NW 5	WNW 4	W 5	10	9	10	0,7	✶ n, 1, 2, 3.
24	53,1	53,2	55,2	— 6,6	— 2,0	— 3,8	— 4,1	2,5	3,1	2,9	89	78	84	W 3	W 5	NW 1	10	10	10	0,0	✶ n, 1, 2, 3.
25	55,9	56,7	57,5	— 5,2	— 3,1	— 4,8	— 4,4	2,8	3,0	2,8	93	82	88	NE 1	NNE 5	NNE 4	10	10	9	0,2	✶⁰ 2, 3.
26	55,8	57,1	55,7	— 4,2	— 1,2	— 2,5	— 2,6	3,3	3,0	3,7	00	71	98	NE 3	E 3	E 7	10	10	10	1,7	✶ n, a, 3.
27	57,1	57,6	57,7	— 2,7	— 2,3	— 3,1	— 2,7	3,7	3,4	3,4	98	87	94	ENE 5	ESE 6	E 8	10	10	10	1,6	✶ n, 1, 2, 3.
28	57,1	57,9	57,4	— 4,8	— 0,7	— 3,8	— 3,1	3,2	3,7	3,4	00	85	98	E 6	ESE 5	ESE 6	10	10	10	—	✶⁰ n, a.
Средн. Mittel	755,2	755,4	755,3	— 3,6	— 1,4	— 2,9	— 2,6	3,5	3,6	3,6	98	87	95	3,1	3,8	3,5	9,6	9,5	8,5	8,4	

Елисаветградъ. 1885. Elissawetgrad.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	753,7	751,8	749,5	— 5,3	— 3,2	— 3,5	— 4,0	2,9	3,2	3,5	96	89	00	ENE 5	ESE 6	E 9	10	10	10	5,2	✳, ⚵ 2, 3.
2	48,2	48,0	50,8	— 2,1	1,5	— 2,6	— 1,1	3,9	2,8	3,7	00	74	98	0	S 4	SSW 2	10	10	10	0,3	≡ n, a; ✳ 2.
3	51,9	54,4	56,1	— 5,6	0,2	— 2,3	— 2,6	2,8	3,6	3,6	96	76	94	WNW 2	W 4	SW 3	10	10	10	—	
4	55,8	55,6	54,6	—11,8	— 1,2	— 8,8	— 7,3	1,8	2,8	2,3	00	67	00	SSE 3	0	0	10	10^0	0	—	⊔ n, 1, 2, 3; ≡ 1, 3.
5	52,6	51,6	51,6	—14,5	— 0,7	— 6,7	— 7,3	1,4	3,6	2,4	00	83	89	0	SSW 2	0	10^0	7^0	0	—	$\sqcup^2$ n, 1, 2.
6	48,0	46,3	44,4	— 5,1	— 1,7	— 0,1	— 2,3	2,9	3,7	4,5	96	92	98	SSE 7	SSE 7	SSE 3	10	10	10	1,6	$✳^0$ 2, 3.
7	37,6	34,1	37,8	1,4	4,5	2,7	2,9	5,0	5,5	5,3	99	87	94	SSE 6	SSW 2	WSW 6	10	9^0	1	3,5	✳ n; ≡ 1; ● 2, 3.
8	42,7	46,9	51,2	1,2	1,1	— 0,4	0,6	4,5	4,3	3,9	91	87	89	WNW 4	NW 12	WNW 3	1	9	1	—	
9	53,0	51,5	47,4	— 1,9	3,9	2,3	1,4	3,7	4,1	5,3	92	67	98	WSW 3	SSW 8	SW 3	2	10^0	10	—	≡ 3.
10	39,8	36,3	42,2	1,1	9,4	1,0	3,8	4,7	8,3	4,0	94	95	79	S 3	WSW 4	WNW 5	10	8	4	—	$≡^0$ n, a.
11	47,4	49,9	51,9	— 0,8	0,1	— 1,7	— 0,8	3,3	3,1	3,6	75	67	88	WNW 11	W 15	WNW 5	9	7	0	0,0	$△^0$ 2; ✳ 2, 3; $⊕^0$ 2.
12	53,3	51,3	46,9	— 2,6	2,4	0,3	0,0	3,1	3,1	4,1	83	57	87	W 5	W 12	WSW 3	0	6	1	0,0	
13	44,5	48,5	51,9	— 0,7	— 4,7	— 3,7	— 3,0	3,6	2,2	2,8	83	69	80	NW 3	NW 7	WNW 2	10	10	0	0,0	$✳^0$ n, 2, 3.
14	53,1	53,1	52,5	— 5,6	— 0,2	— 1,0	— 2,3	2,7	2,5	4,0	90	56	94	WNW 3	NW 3	0	0	10	9	0,0	$⊔^0$ n, a; $✳^0$ 2, 3.
15	51,8	52,0	51,1	— 4,4	— 2,2	— 4,4	— 3,7	3,2	2,8	2,2	98	71	68	N 5	NNE 4	NW 5	10	10	10	0,0	$✳^0$ n, a, 3.
16	49,8	50,8	53,1	— 5,2	— 1,0	— 2,1	— 2,8	2,4	2,4	3,1	78	57	79	0	NW 2	NNW 3	10	10	10	0,0	$✳^0$ 3.
17	51,5	52,1	50,3	— 2,7	0,9	— 0,4	— 0,7	3,7	3,1	3,6	00	63	81	WNW 2	NW 4	WSW 3	10	7	10	0,0	$✳^0$ n, 1, 2.
18	49,5	49,7	50,1	0,9	5,1	3,1	3,0	4,5	4,9	5,5	92	75	96	WSW 3	WNW 3	W 3	10	10	10	—	≡ 1; $△^0$ n, 1.
19	50,4	49,8	47,3	1,3	7,3	4,5	4,4	4,2	6,0	6,3	83	79	00	SSE 2	SSW 12	SSW 6	10	7	10	—	
20	44,8	43,5	43,3	2,6	10,3	5,3	6,1	5,0	6,7	6,7	91	72	00	S 6	SSW 7	0	10	10	10	0,1	$≡^0$ 1, 3; $●^0$ 3.
21	43,0	42,2	43,1	0,4	5,8	6,4	4,2	4,7	6,4	7,2	00	93	00	0	SSW 3	0	10	10	10	—	≡ n, a.
22	44,4	45,0	46,4	3,2	7,9	5,7	5,6	5,7	7,8	6,7	98	98	99	0	SSW 3	0	10	10	10	—	≡ n, a.
23	49,8	51,2	52,3	2,1	6,5	3,5	4,0	5,2	4,7	4,9	96	65	83	N 3	NNE 5	NE 3	10	9	10	0,7	
24	53,3	54,8	56,1	2,9	5,3	2,8	3,7	5,2	5,1	4,8	91	76	86	ESE 3	ESE 4	NE 2	10	10	10	—	● n.
25	55,4	55,6	55,0	2,2	5,0	5,2	4,1	4,8	4,8	5,5	89	74	83	E 4	ENE 4	ENE 3	10	10	10	—	
26	53,9	54,0	53,2	1,5	8,3	4,0	4,6	4,4	5,3	5,0	85	65	82	ENE 2	E 3	NNE 3	5	10	1	—	⚺ n, a.
27	52,6	52,1	51,0	1,2	7,5	2,3	3,7	4,0	4,3	4,6	80	57	84	ESE 3	ESE 3	0	0	4	0	—	⊔⚺ n, a.
28	50,5	50,4	49,9	0,9	7,1	2,3	3,4	4,2	4,5	4,5	85	59	82	ESE 2	E 4	NNW 3	0	8	0	—	⊔ n, a.
29	51,2	51,6	52,9	1,0	9,7	3,3	4,7	3,6	3,0	3,9	72	33	68	E 4	ESE 8	ESE 8	0	1	0	—	
30	54,6	55,7	56,1	— 0,7	5,6	0,1	1,7	3,7	2,7	3,8	85	39	83	ESE 8	ESE 8	ESE 3	0	0	0	—	⊔ n, a.
31	55,7	54,8	53,8	— 1,8	5,2	— 1,1	0,8	3,9	2,4	3,4	98	37	80	NNW 1	ENE 3	ENE 2	0	5	8^0	—	
Средн. Mittel	749,8	749,8	750,1	— 1,5	3,4	0,5	0,8	3,8	4,2	4,3	91	70	88	3,3	5,2	2,9	7,0	8,3	6,0	11,4	

Апрѣль. — April.

1	752,4	752,0	751,7	— 2,8	3,8	— 0,6	0,1	3,6	2,7	3,6	96	45	81	NNW 1	ENE 2	ENE 1	10	3	0	—	⊔ n, a.
2	52,0	52,5	51,7	— 1,7	6,7	2,0	2,3	3,9	3,5	3,6	96	47	68	NNE 1	NNE 3	ENE 1	0	5	0	—	
3	51,7	51,6	52,0	— 2,7	8,8	5,4	3,8	3,7	3,8	4,2	98	46	63	0	WSW 3	SW 1	3	8	10	—	⊔ n, a.
4	52,9	51,2	50,5	0,4	11,5	5,0	5,6	4,0	3,7	4,0	85	36	61	SSW 1	SSE 5	0	2	3	1	—	$⊔^0$ n, a.
5	48,0	46,5	46,2	2,1	14,7	5,5	7,4	3,6	4,7	3,6	68	38	53	SE 3	SE 8	E 3	10	4	1	—	⊔ n, a.
6	46,4	45,3	46,4	3,1	10,5	6,3	6,6	3,4	2,3	3,8	59	24	53	E 5	E 10	ENE 5	0	0	1	—	
7	47,8	48,0	49,2	1,7	10,2	4,4	5,4	4,4	3,3	3,6	85	36	57	ENE 4	NE 5	NE 3	8	0	0	—	
8	51,3	50,9	51,1	1,0	11,8	7,0	6,6	4,1	4,0	2,3	80	38	31	0	SSW 4	SSE 2	0	1	1	—	⊔ n, a.
9	52,2	50,7	48,6	3,0	14,8	10,1	9,3	3,8	3,1	6,2	68	25	67	SE 2	SSE 6	SE 6	2	10^0	2	—	⊔ n, a.
10	45,2	43,4	43,1	6,5	15,6	11,7	11,3	6,1	6,5	6,9	84	49	68	SE 5	SSW 4	SW 4	10	10	2	0,1	$●^0$ 2; ≺ 3.
11	44,8	43,6	42,9	6,5	19,6	9,0	11,7	5,6	5,2	7,3	78	30	86	0	SSW 2	N 3	10	7	4	3,6	⍀, ● n, 3; ▲ 3.
12	42,2	42,0	41,5	4,8	16,7	10,3	10,6	6,0	7,5	7,8	94	53	83	0	N 1	NNW 2	9	6	0	0,3	⚺ n, a; ⍀, ● 3.
13	40,3	38,8	38,4	4,9	11,5	7,9	8,1	6,0	8,9	7,2	94	89	90	NNW 2	ENE 3	NW 2	10	10	4	9,3	≡², ⚺ n, a; ● 2, 3.
14	44,2	45,9	47,1	4,9	10,8	8,8	8,2	5,5	5,0	6,5	84	52	77	NW 2	NW 3	0	8	9	10	0,4	⚺ n, a; $●^0$ 3.
15	48,8	49,4	49,6	6,0	11,7	9,3	9,0	5,5	6,0	6,1	79	58	70	NE 3	ESE 2	NE 2	10	9	4	—	● n, a.
16	51,4	53,0	54,0	4,3	11,4	5,8	7,2	4,6	5,2	4,6	74	51	67	NNW 2	NNW 3	ENE 1	0	7	0	—	⚺ n, a.
17	56,8	56,9	56,5	3,0	16,6	9,6	9,7	4,6	3,9	4,8	81	27	54	0	S 3	0	1	4	0	—	⊔⚺ n, a; ⚺ 1.
18	56,8	56,1	54,4	6,1	13,9	9,6	9,9	5,5	3,8	4,7	78	32	53	0	ESE 8	E 3	10^0	10^0	10	—	$⚺^0$ n, a.
19	52,7	50,0	48,2	6,8	15,2	9,4	9,8	4,6	4,2	6,3	63	37	71	ENE 1	ESE 6	N 5	10	8^0	10	0,0	
20	50,4	52,2	53,7	1,5	6,4	1,9	3,3	4,8	3,5	3,5	94	48	65	NNW 14	NNW 8	0	6	8	0	—	$●^0$ n.
21	51,5	45,3	42,6	3,9	16,0	11,2	10,4	3,5	3,9	5,4	57	29	54	SW 2	SW 14	NW 8	10	10^0	8	0,0	●, Ψ 3.
22	44,2	44,8	49,5	7,7	11,3	6,3	8,4	5,7	3,7	4,2	72	37	59	NW 8	NNW 6	N 2	4^0	10	9	—	Ψ 3.
23	52,0	51,8	50,9	1,4	11,6	11,2	8,1	3,8	4,3	5,1	74	42	51	0	SW 2	0	8^0	9	10	—	$⊔^0$ 1.
24	53,2	51,9	52,5	6,7	20,7	11,7	13,0	5,0	6,8	4,9	69	37	47	0	WSW 4	SW 8	0	5	9^0	—	$⚺^0$ 1.
25	52,6	52,1	51,9	7,6	14,7	10,7	11,0	5,6	4,1	6,3	72	33	65	S 5	SSW 5	0	10^0	8	10	0,8	$●^0$ 2, 3; ≺ 3.
26	52,1	52,3	52,7	8,1	18,1	12,5	12,9	7,7	5,6	6,7	96	37	62	NNW 2	NNE 3	0	1	2	0	—	● n; ⚺ n, a.
27	52,7	52,1	50,5	8,1	20,8	14,0	14,3	6,6	7,2	7,4	82	40	62	0	WSW 2	0	0	5	0	—	⚺ n, a.
28	50,6	49,9	48,6	9,5	21,7	14,7	15,3	5,9	4,8	6,6	66	25	52	0	W 3	SSW 2	10^0	7	4^0	—	⚺ n, a.
29	47,7	47,1	46,3	13,6	26,5	16,7	18,9	6,4	6,5	6,3	55	26	45	SW 3	WSW 4	SSW 3	4	2	4	0,7	●, ⍀ 3.
30	45,1	43,1	41,1	11,8	25,8	16,3	18,0	7,0	5,3	7,5	68	22	55	0	SSW 5	SE 2	8^0	9^0	3	—	
Средн. Mittel	749,7	749,0	748,8	4,6	14,2	8,8	9,2	5,0	4,8	5,4	78	40	62	2,2	4,6	2,3	5,8	6,3	3,9	15,2	

Елисаветградъ. 1885. Elissawetgrad.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	742,1	745,6	747,2	13,2	15,7	12,2	13,7	8,2	7,5	6,5	73	56	62	NNW 4	NNW 3	E 2	0	10	1	—	
2	47,5	45,7	43,2	7,4	17,8	14,7	13,3	5,3	6,6	7,7	69	43	61	SE 3	S 4	E 4	9	9	9	0,0	●0 2, 3.
3	41,1	43,5	47,1	11,7	7,9	1,3	7,0	7,5	7,4	3,8	74	93	76	E 4	NE 20	ENE 3	10	10	10	8,6	≺ n; ● n,1,2,3;≮ 2.
4	49,1	50,1	50,1	1,1	5,0	4,7	3,6	4,1	4,6	5,2	83	71	81	ENE 9	ENE 5	SE 1	10	10	10	0.1	● n, a; ✳ n, 1, 2.
5	48,0	47,5	45,9	6,1	12,7	11,5	10,1	6,7	8,5	8,9	96	78	88	S 2	S 6	SSE 6	10	10	10	0.2	≡0 n, a.
6	42,3	39,7	42,6	13,6	23,5	15,4	17,5	8,6	7,7	5,2	74	35	40	SSE 7	SSW 13	SW 13	80	100	0	12,8	● n, a, 3; ≮, ▲ 3.
7	47,3	49,2	48,5	9,8	19,7	15,1	14,9	6,9	5,7	5,7	76	34	45	WSW 9	WSW 4	SW 3	0	7	0	—	
8	49,8	49,4	48,6	13,3	25,8	17,6	18,9	6,9	9,2	8,5	61	38	57	0	SW 4	S 2	50	2	10	—	⊅0 n, a.
9	48,4	47,9	50,5	12,3	26,1	16,8	18,4	8,5	9,6	12,8	80	39	90	SSE 3	W 3	NE 7	7	100	10	21,0	⊅ n, a; ●, ≮, ▲ 3.
10	48,3	46,9	50,5	13,5	22,5	10,0	15,3	11,2	12,3	8,0	98	61	87	NW 2	S 2	NW 8	10	4	10	1,1	● n, 1, 2, 3; ≮ 2, 3.
11	53,7	54,9	54,0	7,4	11,4	9,7	9,5	5,8	5,0	7,1	76	49	79	NNW 7	NNE 2	0	10	10	1	—	
12	51,5	48,8	45,1	8,4	17,9	15,1	13,8	6,2	5,6	6,6	76	37	51	ESE 3	SSE 3	ESE 2	10	3	9	1,1	⊅ n, a.
13	43,3	44,4	47,0	12,0	11,3	9,1	10,8	9,7	8,6	7,3	94	87	86	NW 2	NW 5	NNW 3	10	10	10	9,5	● n, 1, 2, 3.
14	48,9	49,4	49,5	6,6	13,4	9,2	9,7	6,2	4,9	6,6	85	43	76	0	NNW 2	0	1	6	0	—	⊅ n, a, 3.
15	49,5	48,1	45,7	10,9	18,2	14,0	14,4	5,7	6,3	7,0	59	41	59	SSE 2	SE 3	ESE 4	9	2	0	—	⊅ n, a.
16	42,8	40,1	40,7	12,0	24,0	15,4	17,1	7,2	9,0	12,0	69	40	92	SE 7	SSE 9	SSE 3	2	8	1	1,6	●, ≮, ▲0 3.
17	46,0	49,7	52,5	9,9	14,0	9,0	11,0	6,4	4,9	6,3	70	41	73	W 5	WNW 7	0	1	5	0	—	⊅ n, a, 3.
18	55,4	55,7	55,1	8,7	18,2	12,7	13,2	6,0	5,4	6,2	72	35	57	0	SSW 2	ENE 1	0	6	0	—	⊅ ⊔ n, a; ⊅ n, a, 3.
19	55,0	53,1	49,4	12,9	21,9	16,2	17,0	6,2	5,8	8,7	56	30	63	S 2	E 3	E 1	0	3	1	0,0	⊅ n, a.
20	47,8	45,1	44,0	14,9	23,0	16,4	18,1	9,5	13,5	12,0	75	65	86	ESE 1	ESE 5	0	10	9	5	19,8	●n,1,2,3;≮2,3;▲23.
21	47,9	49,8	50,6	12,1	19,7	14,9	15,6	8,1	7,1	9,0	78	42	71	SSW 7	SW 5	0	0	5	0	—	⊅ n, a, 3.
22	51,3	50,6	49,2	12,8	22,4	17,3	17,5	8,8	10,7	10,6	81	53	72	0	NNW 1	NW 1	6	100	100	—	⊅ n, a, 3; ≡ 1.
23	47,6	46,9	48,1	18,4	28,3	19,6	22,1	11,8	9,4	11,6	75	33	69	NE 3	E 4	SE 9	100	10	1	0,5	⊅ n, a; ●, ≮, ≺ 3.
24	51,2	51,1	50,2	14,8	21,4	17,8	18,0	10,2	10,7	11,6	82	56	76	SSE 3	SSE 3	0	10	10	10	—	⊅≺ n.
25	51,4	50,2	49,8	12,3	23,5	16,9	17,6	10,0	9,6	11,4	95	44	80	SSE 2	SSE 4	0	10	6	8	—	⊅0 3.
26	49,8	49,2	49,5	14,3	22,0	15,8	17,4	11,4	10,2	12,2	95	52	91	NNW 3	ENE 1	NNW 1	10	9	8	9,9	⊅ n, a; ●, ≮ 3.
27	49,8	50,1	50,5	15,5	21,4	16,6	17,8	11,0	9,2	8,8	84	49	63	NNW 3	NNW 3	NNW 1	6	2	2	—	⊅ n, a.
28	51,9	52,1	53,1	15,2	23,4	17,6	18,7	10,1	9,3	9,4	78	43	63	NNW 2	NNW 5	NNW 1	2	8	7	—	
29	54,5	55,0	55,2	13,8	20,9	15,8	16,8	8,1	6,1	7,6	69	33	57	NNW 2	NNW 6	N 2	1	7	2	—	⊅ n, a.
30	56,4	56,7	55,7	14,3	22,0	15,9	17,4	8,8	6,0	8,7	73	30	64	0	NNE 3	0	0	5	0	—	⊅ n, a.
31	55,1	53,2	50,5	14,8	24,2	17,9	19,0	8,6	7,4	10,2	69	33	67	0	SSW 3	0	0	0	0	—	⊅ n, a, 3; ≡0 1.
Средн. Mittel	749,2	749,0	749,0	11,7	19,3	13,9	15,0	8,1	7,9	8,5	77	48	70	3.1	4,6	2,5	5,7	7,0	4,7	86,0	

Іюнь. — Juni.

1	749,5	747,7	746,0	17,2	26,3	17,4	20,3	9,7	7,2	8,7	66	29	59	WSW 3	SW 5	SW 1	0	0	1	—	⊅0 n, a.
2	44,3	44,9	46,7	15,3	20,9	13,7	16,6	9,8	11,3	8,7	76	62	74	0	NW 3	NNW 3	10	6	8	1,5	⊅ n, a; ● 3.
3	48,5	49,8	51,9	12,8	18,4	13,2	14,8	8,9	5,8	7,7	82	37	68	NNW 5	NNW 5	WNW 3	10	5	7	—	● n, a; ⊅ 3.
4	53,3	54,0	55,9	12,1	17,4	11,4	13,6	7,5	4,7	6,2	72	32	61	NW 5	NNW 4	NNW 1	9	4	60	—	⊅ 3.
5	56,9	55,4	54,0	12,8	22,9	17,5	17,7	7,0	8,2	11,3	64	39	76	0	WSW 4	0	100	7	8	—	
6	53,6	52,7	52,9	17,7	27,8	21,2	22,2	11,0	10,8	12,2	73	39	65	NW 2	NW 5	0	7	5	0	—	⊅ 3.
7	53,8	53,5	52,4	19,2	30,3	23,2	24,2	11,6	13,1	13,9	70	41	66	0	0	0	0	3	5	—	
8	52,9	51,7	50,0	20,0	30,5	24,6	25,0	11,2	11,4	11,6	65	35	50	0	WSW 3	NNW 4	0	3	5	0,0	●0, ≮ 3.
9	49,8	48,7	48,2	21,5	31,1	21,8	24,8	12,6	13,5	14,8	66	40	76	0	NE 5	NNW 2	4	6	6	0,0	≮ n; ●0 3.
10	48,2	47,3	46,4	21,2	31,9	23,7	25,6	14,2	12,8	14,1	76	37	65	NNW 2	ENE 3	NW 2	0	5	3	5,8	
11	47,5	49,0	49,0	20,8	24,2	18,1	21,0	13,3	12,5	9,4	73	56	61	N 8	NNW 3	NNW 3	2	80	3	—	≺ n; ● n, a.
12	51,4	51,7	52,8	14,9	19,9	14,3	16,4	7,2	8,5	6,9	57	49	57	NNW 4	NNE 4	N 3	2	3	8	—	
13	54,4	52,8	50,6	10,9	18,0	15,1	14,7	6,7	7,2	7,8	69	47	61	NNW 3	WNW 4	WNW 1	4	9	10	0,0	●0 3.
14	46,7	48,7	52,8	14,8	16,4	12,0	14,4	9,7	8,7	7,4	77	63	71	WNW 6	NW 13	0	10	9	0	0,7	●0 2; ⊕ 3.
15	54,2	53,9	53,5	11,6	19,7	14,0	15,1	7,2	5,3	8,0	71	31	67	NW 2	NNW 3	0	0	6	0	—	⊅ n, a, 3; ≡0 3.
16	53,0	50,1	48,7	16,3	25,9	19,0	20,4	7,5	6,5	7,0	55	27	43	0	SSW 11	SSW 8	0	0	5	—	⊅ n, a.
17	49,2	49,1	48,7	17,1	20,8	21,7	19,9	9,1	14,3	15,2	63	78	79	W 2	NNW 3	0	9	9	3	0,3	●0 2; ⊅ 3.
18	49,1	47,6	46,7	20,4	29,1	21,3	23,6	13,1	12,8	14,9	74	43	79	E 3	0	SSE 2	20	9	10	13,0	⊅ n, a; ≮ 2,3; ● 3.
19	46,7	45,3	44,4	19,1	30,3	23,4	24,3	11,8	10,4	13,3	72	33	62	SSW 2	WSW 4	WNW 1	9	0	10	2,3	
20	45,4	45,6	45,6	17,8	17,9	16,0	17,2	14,1	11,8	10,7	93	77	79	0	NW 3	0	10	10	3	1,4	●0 n, 1, 2; ⊅ 3.
21	45,5	44,6	44,2	14,7	22,1	18,7	18,5	10,1	8,2	9,7	82	42	60	0	WNW 2	NE 3	1	4	1	—	⊅ n, a.
22	45,3	45,6	45,8	20,4	27,1	21,7	23,1	10,6	9,3	9,2	59	35	47	E 2	WNW 2	ENE 3	3	8	1	—	
23	47,9	48,3	49,9	22,2	30,2	24,1	25,5	10,6	9,8	11,8	54	31	53	ESE 4	ENE 4	NNW 2	2	5	9	—	
24	50,1	48,6	47,5	22,0	32,2	24,3	26,2	14,7	12,7	10,0	75	35	45	NNE 3	NE 5	N 7	3	0	10	0,8	≮, ● 3.
25	48,3	47,8	47,1	24,0	31,6	26,0	27,2	12,6	10,3	12,6	57	30	50	ENE 8	E 8	0	0	8	10	—	
26	47,2	46,3	46,1	25,4	33,1	25,8	28,1	9,0	7,9	11,1	38	21	45	E 9	ESE 17	ENE 5	9	10	100	1,1	≮, ●0 2, 3.
27	46,9	46,5	45,7	23,7	33,6	25,5	27,6	10,3	6,3	10,1	48	16	43	E 9	SE 13	NNE 5	9	100	8	—	
28	45,4	45,0	45,5	25,5	35,0	28,2	29,6	8,2	6,1	8,2	34	14	29	E 4	E 7	NNE 1	3	5	40	—	
29	45,9	45,2	46,2	23,7	33,2	19,4	25,4	14,3	11,5	14,9	66	30	90	WNW 2	N 4	WSW 3	3	7	10	9,2	≮, ● 3.
30	47,9	49,2	49,8	19,6	27,8	23,5	23,6	10,0	11,1	9,1	59	40	42	E 9	E 7	E 4	100	5	2	—	≮, ● n.
Средн. Mittel	749,3	748,9	748,8	18,5	26,2	20,0	21,6	10,5	9,7	10,6	66	40	61	3,1	5,1	2,2	4,7	5,6	5,5	36,1	

Елисаветградъ. 1885. Elissawetgrad.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	752,3	752,2	751,2	21,4	30,2	22,8	24,8	6,9	7,1	8,8	36	22	43	ESE 5	E 4	ENE 3	0	0	0	—	
2	53,4	54,0	53,5	19,2	32,4	25,8	25,8	9,9	8,3	8,6	59	23	35	0	0	NE 2	0	0	1	—	
3	54,5	53,8	52,6	22,2	33,4	27,4	27,7	9,4	9,5	12,4	48	25	45	0	NNW 2	0	5	9⁰	10⁰	—	
4	52,6	52,3	51,7	25,3	33,7	26,3	28,4	12,3	14,7	11,4	52	38	45	NNE 2	NE 3	NNE 2	1	4	6	—	
5	52,5	51,3	50,8	24,2	31,7	24,4	26,8	10,0	10,0	10,2	45	29	46	0	NE 3	NE 2	9⁰	5⁰	1	—	
6	50,4	50,0	48,5	21,0	32,8	24,3	26,0	10,2	11,2	9,8	55	30	44	0	S 1	ESE 1	10	5	5	—	
7	48,0	46,8	46,6	22,0	34,2	23,6	26,6	12,1	6,6	11,6	62	16	54	0	SSW 4	0	10	6	10⁰	—	
8	47,0	46,6	47,2	21,4	33,2	22,7	25,8	9,2	4,7	12,8	49	12	63	SE 2	SSE 3	0	10⁰	9⁰	9	—	
9	48,1	47,7	48,2	24,2	34,8	27,1	28,7	11,3	4,8	6,6	50	11	25	0	ESE 6	0	10	10⁰	10	—	
10	49,9	49,7	49,5	26,0	33,8	27,6	29,1	5,6	7,6	7,6	23	19	28	ESE 2	E 8	ENE 3	3	9	3	0,0	
11	50,2	50,1	50,8	29,1	33,7	27,2	30,0	9,2	8,3	9,1	31	21	34	E 3	ESE 13	E 4	7	10	5	—	●⁰ n, a.
12	50,7	51,0	50,8	28,1	34,2	25,5	29,3	11,1	6,9	10,1	40	17	43	E 7	ESE 7	N 1	5	10	5	2,1	⊼, ● 3.
13	51,6	51,4	50,9	23,1	33,2	25,7	27,3	8,6	5,7	6,8	41	15	28	ENE 2	ESE 4	0	1	0	0	—	
14	52,1	51,3	51,1	21,9	35,2	26,7	27,9	8,2	6,9	8,8	42	16	34	0	NW 3	0	0	8	1	0,9	● 3.
15	50,7	50,6	48,5	25,5	26,5	22,1	24,7	13,3	9,1	11,3	55	36	57	NNW 2	WNW 4	0	7	10	10	—	↙ 2.
16	48,6	48,5	47,8	23,8	22,5	20,5	22,3	11,4	13,1	12,7	52	65	71	NNE 2	E 5	NE 3	6	8	10	2,7	● 2, 3; ⊼ 3.
17	47,5	47,6	47,3	19,2	30,1	21,0	23,4	13,2	14,3	12,9	80	45	70	0	NNW 3	NNE 3	10	6	10	0,0	⊼, ●⁰ 3.
18	47,7	46,8	47,9	21,8	33,8	22,6	26,1	12,7	13,8	12,5	66	35	62	WNW 3	ESE 3	0	2⁰	5	7⁰	—	⊼, ↙ 3.
19	49,6	50,9	50,7	25,2	34,1	25,2	28,2	12,1	6,1	13,9	51	15	58	NE 3	ESE 4	NNW 2	1	9	10	0,6	⊼ 2, 3; ●⁰ 3.
20	51,8	51,0	51,8	23,0	34,7	25,9	27,9	13,5	6,2	13,1	65	15	53	NW 1	ENE 3	0	2	8	1	2,2	
21	53,3	51,7	50,0	18,9	28,0	23,0	23,3	14,3	15,4	14,6	88	55	70	0	ESE 4	N 1	10	9	10⁰	2,0	● n, 1, 2.
22	47,5	46,0	45,9	19,9	31,0	19,6	23,5	13,7	16,7	13,6	79	50	80	WNW 1	0	NNW 7	6	7	10	—	↙, ⊼, ☽, ●⁰ 3.
23	46,5	47,7	49,5	15,3	19,5	14,7	16,5	10,0	9,1	8,6	78	54	69	NW 13	NNW 8	WNW 1	10	8	1	—	
24	50,9	50,5	50,8	13,3	21,2	17,8	17,4	7,7	8,9	10,1	67	48	67	WNW 1	W 8	0	8	10	9	1,8	≺ 3.
25	51,3	50,2	49,5	14,7	22,0	18,6	18,4	10,4	13,4	11,1	84	68	70	SE 2	SSE 6	SE 2	10	9	10	1,9	● n, 2, 3; ⊼ n, 3.
26	48,8	48,6	47,9	14,9	21,5	19,2	18,5	11,6	12,3	13,2	92	65	80	NNW 1	SSW 1	0	10	5	0	11,9	● n, 1, 2; ⊐ 3.
27	46,4	44,9	42,8	17,4	26,6	20,6	21,5	11,4	14,7	14,6	77	57	81	0	NE 3	NNW 3	10	9	5	—	⊼ 3.
28	41,1	38,9	36,7	19,2	28,0	20,0	22,4	14,6	17,4	15,5	88	62	90	ENE 2	NE 4	N 4	10⁰	10	10	19,6	⊐ n, a; ≺, ⊼, ●, ▲ 3.
29	31,9	31,5	32,5	20,7	22,2	18,9	20,6	15,3	16,4	14,8	84	83	91	E 9	E 4	NE 5	10	10	10	12,6	● n, 2, 3; ≺, ⊼ n.
30	29,0	30,9	33,4	18,0	22,8	18,3	19,7	15,0	17,4	14,7	98	84	94	NNE 2	0	ESE 4	10	10	10	1,5	● n, 1, 2, 3.
31	33,7	37,2	40,7	16,8	21,8	17,6	18,7	13,3	14,3	13,7	94	74	92	NNW 3	WNW 3	W 5	10	9	10	35,1	● n, 1, 3.
Средн. Mittel	748,1	747,8	747,6	21,2	29,4	22,7	24,4	11,2	10,7	11,5	62	39	59	2,2	4,3	1,9	6,5	7,3	6,4	94,9	

Августъ. — August.

1	743,1	745,0	747,5	15,1	18,2	17,0	16,8	11,7	12,5	12,1	91	80	84	W 4	W 1	0	10	10	10	0,0	●⁰ 3.
2	48,8	48,8	48,3	16,3	23,2	19,2	19,6	9,7	9,6	12,6	70	45	76	WNW 3	WNW 4	0	0	6	9	—	
3	46,9	46,7	47,2	18,8	21,0	17,4	19,1	10,7	14,8	13,0	66	80	88	SW 7	0	0	9	10	2	0,5	● 2, 3.
4	47,0	46,3	46,2	15,7	23,9	17,6	19,1	10,3	9,8	12,4	78	45	83	W 2	W 9	0	0	7	5	—	≺ n; ☽ 3.
5	45,6	44,7	45,9	16,3	22,3	18,2	18,9	12,2	11,5	13,4	88	57	86	W 4	NW 4	NW 2	8	10	10	0,6	⊐ n; ● 2.
6	46,7	47,5	48,3	18,4	21,2	18,6	19,4	13,9	13,1	13,6	88	70	85	WNW 5	NW 6	0	9	10	0	—	⊐ 3.
7	48,2	48,3	48,9	18,2	24,4	19,1	20,6	13,4	12,5	11,5	86	55	70	NW 4	NE 6	0	10	10	0	—	⊐ 3.
8	49,4	48,2	46,9	17,0	25,9	22,0	21,6	11,5	12,6	13,3	80	51	68	NW 2	NNW 4	0	0	5	10	0,5	
9	45,1	45,0	46,2	18,4	19,0	16,4	17,9	13,4	13,8	10,2	85	85	73	SSE 2	WNW 6	NW 2	10	10	0	0,5	● n, 1, 2, 3; ⊐ 3.
10	46,1	45,8	46,1	15,2	22,8	16,6	18,2	10,4	9,4	10,6	81	46	75	NW 2	WNW 4	NNW 3	10⁰	9	2	—	⊐ 3.
11	47,4	48,6	50,4	14,9	21,0	17,2	17,7	10,7	8,2	10,0	85	44	68	NNE 4	NNE 7	NNE 4	10	10	10	—	
12	51,4	51,3	52,7	14,6	23,2	14,9	17,6	8,1	6,3	7,6	66	30	60	N 3	ENE 4	0	0	0	0	—	⊐ n, a, 3.
13	52,7	53,3	53,0	12,7	24,9	19,2	18,9	8,1	7,8	7,4	75	33	45	NNW 2	NE 2	NNE 4	0	0	0	—	
14	53,2	52,8	52,0	12,5	25,2	17,4	18,4	8,1	7,2	8,5	76	30	57	0	0	0	0	0	0	—	⊐ n, a, 3.
15	51,3	50,1	49,2	14,7	27,2	20,0	20,6	9,6	8,8	12,0	77	33	69	0	WSW 2	N 6	5⁰	10⁰	10	0,0	⊐ n, a; ●⁰ 3.
16	49,6	50,4	50,9	15,3	18,4	13,1	15,6	11,8	7,9	6,9	91	50	62	NNW 6	NW 7	0	10	10	1	0,0	●⁰ 1, 2; ⊐ 3.
17	51,6	51,2	51,5	10,3	20,3	11,8	14,1	7,6	7,3	7,2	81	41	71	W 1	WNW 4	0	0	9	0	—	⊐ n, a, 3.
18	51,9	49,7	50,6	12,2	21,8	13,6	15,9	7,2	7,2	8,6	68	37	74	0	S 8	0	10	8	0	—	⊐ 3.
19	51,0	50,8	51,4	12,3	26,5	18,4	19,1	8,0	8,9	8,1	75	35	52	0	SE 4	0	0	7	10⁰	—	⊐ n, a; ☋ 3.
20	51,4	51,2	50,1	16,8	26,7	20,1	21,2	12,0	10,3	9,7	84	40	55	ESE 3	SE 3	E 4	10	10⁰	5	—	
21	49,7	49,0	48,3	17,2	23,9	19,4	20,2	12,4	14,0	12,6	85	63	75	S 2	SSW 2	NNW 2	10	8	0	0,0	≡ n, a; ●⁰ 1, 2.
22	47,6	46,0	44,8	14,3	27,9	19,8	20,7	10,8	9,8	13,0	90	35	76	WNW 2	SSE 5	0	10⁰	9	10	0,0	⊐ n, a; ●⁰ 3.
23	44,7	44,4	44,3	17,8	24,6	17,4	19,9	13,5	10,1	9,6	89	45	65	W 2	NW 2	NNE 4	9	10	10	0,5	● 3.
24	44,7	43,8	43,9	15,8	23,0	17,5	18,8	10,7	10,6	12,9	80	51	87	NNW 3	0	0	10	10	10	0,6	●, ≺ 3.
25	45,3	45,6	47,4	13,6	25,4	13,5	17,5	9,5	11,6	8,0	82	49	70	WNW 1	W 4	WNW 3	0	10	0	—	⊐ 3.
26	48,7	49,2	50,6	12,4	20,3	15,6	16,1	9,3	7,1	7,6	88	40	58	WNW 3	NW 4	NW 3	10	7	5	—	
27	51,5	50,8	51,2	11,3	19,1	13,5	14,6	8,4	9,4	10,1	84	57	88	0	WSW 4	0	0	8	0	0,3	⊐ n, a; ● 2, 3.
28	51,4	49,8	48,9	10,2	24,4	18,9	17,8	8,1	7,8	10,0	87	34	61	0	SW 3	SW 5	0	6	6⁰	—	⊐ n, a; ≡ 1.
29	47,5	46,0	47,2	17,0	22,7	14,9	18,2	11,9	11,7	11,2	83	57	89	SW 5	SW 7	NNE 2	8	10	0	2,2	●, ⊐ 3.
30	49,0	48,2	44,5	10,6	17,4	16,0	14,7	9,3	9,8	8,8	98	67	64	0	ESE 4	SE 8	10	10	10	—	⊐ n, a.
31	39,0	39,2	44,5	19,4	25,5	15,5	20,1	15,6	15,7	8,9	93	65	67	0	NW 8	NW 20	10	7	10	—	≡ 1; ↙ 3.
Средн. Mittel	748,3	748,0	748,4	15,0	22,9	17,1	18,4	10,6	10,2	10,4	82	50	71	2,3	4,1	2,3	6,1	7,9	4,7	5,7	

Елисаветградъ. 1885. Elissawetgrad.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	748,9	750,0	749,9	10,7	13,8	12,2	12,2	8,9	7,7	7,8	84	66	74	N 5	NNE 3	E 6	10	10	10	0,0	n.
2	48,1	47,2	45,8	10,2	13,3	11,5	11,7	8,7	8,5	9,5	94	75	95	E 4	NE 4	ENE 3	10	10	10	19,7	●⁰ n, 1, 2, 3.
3	41,2	43,0	48,3	9,9	9,9	8,6	9,5	8,5	7,6	6,7	94	83	81	NNW 6	NNW 17	NW 8	10	10	0	4,8	● n, 1, 2, 3; 2.
4	51,1	51,2	52,2	8,0	15,6	10,0	11,2	6,9	5,5	8,0	86	42	87	NW 5	NW 6	0	0	5	0	—	3.
5	52,3	50,1	48,4	6,9	20,4	14,6	14,0	6,9	9,8	10,3	93	55	84	0	SSW 3	SSW 4	5	6	5	—	n, a; 1.
6	45,7	45,4	46,3	15,6	21,9	14,0	17,2	11,8	11,6	9,6	89	59	81	SSW 3	WSW 4	0	10	10	0	0,1	n, a, 3; ● 3.
7	47,1	49,4	51,4	12,8	17,2	11,8	13,9	9,1	6,3	9,1	83	43	88	WNW 7	NNW 5	0	4	3	10	0,0	●⁰ 3.
8	53,2	53,8	53,3	10,8	19,8	13,6	14,7	8,6	8,0	9,4	90	47	81	0	NW 2	0	0	2	0	—	3.
9	52,0	49,5	47,5	12,8	22,4	15,5	16,9	9,3	8,8	10,6	86	44	81	ESE 2	SSW 8	SSW 2	8	6	0	—	n, a.
10	44,5	43,0	39,8	13,1	21,9	15,9	17,0	10,7	11,4	11,3	96	59	84	S 2	ESE 3	0	10	9	10	9,0	1.
11	38,8	42,1	47,0	12,0	15,5	10,0	12,5	9,6	7,8	7,7	93	59	84	W 5	WNW 9	W 3	10	8	0	4,0	● n, 1, 2; 3.
12	49,5	48,7	48,7	8,7	20,7	13,8	14,4	7,0	9,4	10,0	84	51	86	0	SSW 4	SSE 1	6	6	0	—	
13	47,4	47,1	45,8	11,9	18,2	16,6	15,6	9,1	10,7	11,7	89	69	83	SSE 2	SSE 2	ENE 1	9	10	10	1,8	●⁰ 2, 3.
14	47,2	49,5	52,3	13,8	13,9	11,6	13,1	10,9	9,3	8,9	94	79	88	NNW 4	NNW 6	0	10	10	0	0,1	●⁰ n, 2; 3.
15	55,1	55,1	54,7	9,0	18,5	14,5	14,0	7,4	7,6	9,3	87	48	76	NNW 6	NW 5	WSW 3	0	8	10	0,0	●⁰ 3.
16	55,3	56,6	57,3	16,1	19,6	12,7	16,1	12,0	11,2	10,5	88	66	97	WNW 3	NW 3	0	10	10	0	—	, 3.
17	58,0	56,8	55,2	12,2	25,9	17,6	18,6	10,2	12,3	11,1	97	50	74	0	SSW 2	0	0	2	0	—	n, a, 3; 1.
18	53,7	52,6	51,4	12,9	25,6	17,2	18,6	10,8	12,0	11,6	98	49	80	0	SSW 6	0	0	0	0	—	n, a.
19	51,3	49,9	49,5	13,7	26,1	17,2	19,0	10,1	8,6	10,7	87	35	73	0	WSW 7	0	0	0	0	—	n, a, 3; 1.
20	51,3	52,3	53,6	13,5	17,1	11,3	14,0	9,7	7,2	8,1	85	50	82	NNW 4	NNW 5	0	9	1	9	—	
21	55,6	55,1	54,9	7,0	16,5	10,3	11,3	6,9	6,7	8,3	92	49	89	0	WNW 2	0	10	2	2⁰	—	n, a.
22	54,6	53,8	53,0	10,2	14,8	13,5	12,8	7,4	10,2	10,1	79	82	88	ESE 2	SW 4	NW 2	10	10	10	4,3	● 2, 3.
23	55,0	55,2	56,0	8,2	15,4	9,5	11,0	7,2	6,9	7,4	89	53	83	NW 4	WNW 6	NNW 1	1	4	7	—	3.
24	54,4	53,0	51,2	8,6	20,0	13,7	14,1	6,7	8,3	9,9	81	47	86	WSW 4	SW 7	WSW 3	0	10⁰	6⁰	0,0	n, a.
25	51,6	50,5	51,0	12,7	22,2	14,0	16,3	10,3	9,0	10,2	95	46	86	SSW 2	SW 6	SW 3	10	0	4	0,0	●⁰ n, a; 1; 3.
26	51,6	51,5	51,7	11,9	21,7	16,1	16,6	10,0	10,8	11,0	97	57	81	0	SW 3	0	10	1	0	—	●⁰ n, 1; ²1; 3.
27	53,6	52,9	52,1	10,3	18,0	13,7	14,0	9,1	11,7	9,9	98	76	86	0	SSW 2	0	10	5	0	0,0	n, a, 3; ²⁰ 1.
28	51,2	50,7	49,3	11,9	23,5	16,5	17,3	9,5	12,0	10,1	93	56	72	SSE 1	SSW 5	S 4	10	7	3	—	●⁰ n, 1; ²1.
29	47,6	46,4	44,6	14,4	25,3	17,9	19,2	11,2	11,2	11,8	93	47	77	SSE 2	SW 8	SE 5	10⁰	4	3	—	
30	42,1	44,3	48,3	14,6	17,2	10,5	14,1	10,3	9,4	6,3	84	64	67	SSE 1	W 5	W 2	3	10	2	0,0	●⁰ 2.
Средн. Mittel	750,3	750,2	750,4	11,5	19,1	13,5	14,7	9,2	9,2	9,6	90	57	82	2,5	5,1	1,7	6,5	6,0	3,7	43,8	

Октябрь. — October.

1	752,4	753,2	753,8	5,5	12,1	5,2	7,6	4,2	4,2	4,8	62	40	72	WNW 6	WNW 5	0	10	5	1	—	3.
2	53,7	52,9	52,7	1,2	17,3	7,1	8,5	4,4	5,5	6,0	89	38	80	0	SW 7	0	0	0	0	—	n, a; 3.
3	52,3	52,5	54,2	1,6	19,4	9,6	10,2	4,8	7,0	7,2	93	42	80	0	NNE 1	0	10⁰	7	2	—	n, a; ³⁰ n, 1, 2.
4	54,9	54,2	54,9	4,8	18,7	12,9	12,1	5,8	7,4	9,9	90	46	90	0	0	0	7	9	10	0,8	n, a; ● 3.
5	55,0	54,4	55,6	4,6	19,7	10,2	11,5	6,0	8,4	8,4	96	50	91	0	W 1	0	2	5	5	—	1.
6	56,2	55,6	55,8	6,7	18,6	10,9	12,1	5,7	8,3	7,5	78	52	77	SSE 1	SW 2	ESE 2	10	7	2	—	⁰ 3.
7	56,1	55,9	55,4	6,2	18,4	9,6	11,4	6,1	7,6	6,9	87	48	78	ESE 2	SSW 8	SE 2	3⁰	4	0	—	⁰ n, a.
8	54,0	52,6	51,2	5,8	15,2	10,4	10,5	6,5	7,0	8,2	94	54	88	SE 3	SSE 3	SE 3	10	10	9	—	⁰ n, a, 3.
9	49,4	48,6	48,2	10,7	17,0	13,2	13,6	9,0	8,5	9,0	94	59	80	SE 4	SE 4	ESE 5	10	10	10	2,5	³⁰ n, a; ●⁰ 1.
10	47,1	47,6	48,1	11,4	15,8	11,8	13,0	9,6	10,9	9,4	96	82	93	0	SE 5	ESE 3	10	10	10	1,9	● n, 1, 2, 3.
11	46,4	46,2	46,8	11,7	14,3	14,7	13,6	10,0	11,7	11,5	98	97	92	ESE 4	SE 4	SE 8	10	10	5	0,0	1; ●⁰ n, 1, 2, 3.
12	47,3	47,5	48,0	11,2	18,7	15,7	15,2	8,7	11,0	9,0	86	69	67	SE 7	ESE 10	SE 13	10	9	10	—	
13	49,4	51,6	54,4	13,4	21,9	17,7	17,7	10,4	11,6	12,2	91	59	81	SE 10	S 14	SSE 3	10	9	0	0,0	3.
14	57,9	59,7	61,4	12,5	18,0	10,6	13,7	9,5	12,0	9,4	89	78	99	SSE 2	SE 3	0	10	3	0	—	²n,a,3;●⁰n,a;²3.
15	64,0	64,7	64,5	6,3	21,4	11,3	13,0	6,9	7,4	8,5	98	39	85	0	SSW 2	0	1	0	0	—	1; n, a, 3.
16	62,9	62,3	61,8	5,7	20,0	11,7	12,5	6,5	10,8	8,5	96	62	84	0	ESE 3	0	10⁰	9	0	—	n, a.
17	59,4	56,7	52,7	9,4	20,6	11,9	14,0	7,3	9,6	7,8	83	53	75	SSE 2	SSW 4	SSE 1	4	10⁰	1	—	n, a, 3.
18	49,9	48,7	49,8	10,4	21,8	12,0	14,7	9,0	9,0	8,1	96	46	78	SW 1	NW 4	W 1	5	7⁰	9	—	
19	47,7	47,4	47,3	8,7	9,7	7,9	8,8	7,4	8,4	7,4	88	94	93	0	NNW 3	WSW 2	10	10	1	5,8	1; ● 2; 3.
20	49,1	48,3	44,7	3,5	13,5	8,9	8,6	5,4	6,6	7,7	92	57	91	0	SW 3	SSE 3	7	5	10⁰	10,5	n, a, 3; 3.
21	37,1	40,0	46,3	15,7	15,4	5,7	12,3	12,1	9,3	5,4	91	71	79	SW 4	WNW 7	N 7	10	9	10	0,1	● n, a, 3.
22	49,4	49,1	49,8	3,3	2,9	1,9	2,7	4,5	3,9	4,4	78	69	84	NE 5	E 6	ENE 3	10	10	10	0,1	●⁰, △⁰ 3.
23	51,1	51,6	52,3	1,6	5,3	5,8	4,2	4,9	5,4	6,7	94	82	97	SE 3	SSE 3	0	10	10	10	0,1	³⁰ 3; ●⁰ p.
24	52,1	53,4	56,6	5,8	8,1	6,6	6,8	6,8	7,2	6,6	99	89	91	0	NNW 2	NNW 1	10	10	10	2,8	1; ● 2; 3.
25	58,4	58,2	56,7	5,3	5,2	5,9	5,5	6,3	6,0	6,4	96	90	93	SSE 3	SSE 5	SSE 2	10	10	10	0,0	●⁰ 2, 3.
26	52,7	49,8	47,0	8,3	14,5	12,5	11,8	7,5	9,3	10,0	92	76	94	SSE 9	S 6	SSE 4	10	9	8⁰	0,0	, 3.
27	43,4	42,7	42,0	15,3	20,6	15,9	17,3	12,0	13,5	11,7	92	74	87	SSW 8	SW 8	SSW 4	10	9	8	—	●⁰ n, a; 3.
28	43,4	43,9	44,0	11,3	19,8	15,3	15,5	9,5	11,8	11,8	96	69	91	0	WSW 8	SSW 1	9⁰	7⁰	10	7,5	² n, a; ●⁰ 3.
29	40,9	38,9	41,9	15,1	19,8	11,7	15,5	12,5	13,0	9,6	98	76	95	SSE 5	SSE 4	W 9	10	7	10	—	● n, a; ⁰ 3.
30	46,4	45,8	39,8	8,3	10,8	14,6	11,2	7,5	8,7	11,3	92	91	91	0	ESE 6	SE 9	10	10	10	16,1	1; ● 2, 3; 3.
31	37,8	38,6	43,4	10,6	10,3	3,5	8,1	7,5	6,3	4,7	79	67	80	SSW 8	SSW 4	SW 5	10	4	0	—	● n, a; ⁰ 3.
Средн. Mittel	750,9	750,7	751,0	8,1	15,6	10,4	11,4	7,6	8,6	8,3	90	65	86	2,8	4,5	2,9	8,3	7,5	5,8	48,2	

Елисаветградъ. 1885. Elissawetgrad.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	749,7	753,0	756,8	1,0	8,2	2,0	3,7	4,1	3,9	4,9	83	49	93	WSW 2	W 6	0	0	0	0	—	⊾ n, a, 3.
2	57,8	57,6	57,4	1,1	13,0	6,1	6,7	4,7	6,7	6,5	94	61	93	0	SW 8	SE 1	0	2	0	—	⊔ n, a; ≡ 1; ⊾^{2} 3.
3	56,5	55,9	56,7	4,3	10,9	6,1	7,1	5,7	7,5	6,6	92	77	95	0	W 2	NNE 2	10	10	10	—	⊾ n, a.
4	57,9	58,2	57,9	1,4	7,1	1,6	3,4	4,6	4,6	4,6	91	61	89	0	NW 2	0	0	0	1	—	⊔^{0} n, a.
5	57,0	56,1	56,0	1,9	7,2	4,9	4,7	4,7	6,5	6,1	90	86	96	0	NNW 4	ESE 3	10	10	10	0,1	●^{0} 3.
6	56,2	57,4	59,1	1,6	1,3	— 0,5	0,8	4,6	3,8	3,1	89	75	70	ESE 2	ESE 4	NE 2	10	9	10	—	
7	60,3	61,3	63,8	— 0,9	0,0	— 1,4	— 0,8	2,9	3,0	2,7	67	65	63	N 1	NNE 3	N 4	10	10	10	—	
8	65,8	66,7	65,5	— 2,0	— 1,6	— 2,5	— 2,0	2,8	3,1	3,1	72	76	81	N 2	N 2	NW 2	10	10	10	0,0	✳^{0} 2.
9	63,1	61,7	59,2	— 2,8	— 1,2	— 0,7	— 1,6	3,0	3,1	3,5	81	74	81	NW 2	WNW 2	NW 2	10	10	10	0,0	
10	58,6	59,9	61,5	0,7	1,7	1,3	1,2	4,6	4,6	4,6	95	90	91	NNW 3	NNE 4	NNW 2	10	10	10	0,0	✳^{0} n, 1, 3.
11	61,0	60,8	59,8	0,9	1,9	1,0	1,3	4,2	3,7	4,2	85	69	85	NNW 2	NNW 1	NW 2	10	10	10	0,0	
12	58,5	59,3	60,6	1,1	2,5	2,3	2,0	4,2	4,2	4,7	85	75	85	WNW 4	NW 2	NNW 1	10	10	10	—	△^{0} n, a.
13	60,9	60,5	59,3	1,6	2,7	1,9	2,1	4,9	4,6	4,1	94	82	78	0	SSW 1	WSW 3	10	10	10	—	≡ 1.
14	57,3	56,8	53,7	1,2	2,3	2,3	1,9	4,1	3,9	4,6	82	72	84	S 4	SSW 2	S 3	10	10	10	0,0	
15	51,4	49,9	49,6	1,0	2,7	— 0,7	1,0	4,5	4,7	3,8	90	84	86	SE 3	S 4	SE 3	10	10	10	0,1	●^{0} n, a.
16	49,9	50,8	52,8	0,3	4,1	3,4	2,6	4,5	5,7	5,2	96	93	90	SSE 1	0	WNW 1	10	10	10	0,3	●^{0} n, 1, 2; ≡ 1, 2, 3.
17	57,1	59,0	61,3	0,5	2,8	— 1,8	0,5	3,7	2,2	3,3	78	39	82	NW 5	NW 3	NNW 3	10	6	0	—	⊔ 3.
18	64,4	63,5	59,8	— 7,4	0,4	— 5,4	— 4,1	2,5	2,4	2,6	97	50	85	0	SW 1	0	0	0	3	—	⊔ n, a, 3; ≡^{0} 3.
19	53,7	51,3	48,8	— 3,7	— 0,5	— 3,6	— 2,6	2,8	4,2	3,2	80	94	90	S 1	SW 3	W 1	10	10	0	0,0	✳^{0} 2, 3; ⊔, ⊎ 3.
20	49,1	50,7	56,8	— 0,5	2,5	— 2,9	— 0,3	3,9	3,1	2,6	88	56	72	WSW 2	NW 7	NW 7	10	7	3	0,0	✳, △ 2, 3.
21	62,5	62,8	61,6	—10,0	— 2,5	— 9,7	— 7,4	1,8	1,6	1,7	87	42	80	NW 1	SW 2	0	5	0	0	—	⊔, ⊎ 3.
22	59,0	57,0	53,7	—11,4	1,2	— 2,1	— 4,1	1,7	2,8	2,8	90	55	71	0	SSE 7	SE 3	2	8	7^0	—	⊔ n, a; ≡^{0} 1; ⊟ 3.
23	48,1	45,1	41,9	— 2,5	5,5	5,5	2,8	3,5	5,1	6,7	92	76	99	SSE 3	SSE 3	S 3	10	10	10	0,1	●^{0} 3.
24	41,3	41,3	41,7	6,0	6,1	4,9	5,7	6,9	6,9	6,2	99	99	97	SSW 1	0	0	10	10	10	0,5	●^{0}, ≡ n, 1, 2, 3.
25	42,6	40,7	44,6	2,5	3,2	— 0,6	1,7	5,3	5,6	4,0	96	97	90	0	NNW 4	NNW 7	10	10	10	19,4	≡ n; ● 2, 3.
26	48,0	49,7	52,4	— 3,5	— 4,2	— 3,9	— 3,9	3,0	3,0	2,9	87	91	84	NNW 4	N 3	NNE 4	10	10	10	0,2	✳^{0} 2.
27	55,2	56,0	57,7	— 5,1	— 3,6	— 5,0	— 4,6	3,0	3,0	2,6	99	87	84	NNE 1	NNE 2	E 2	10	10	7^0	—	✳^{0} n, a.
28	59,3	59,5	58,9	— 7,5	— 4,9	— 3,8	— 5,4	2,1	2,2	2,9	83	71	84	ESE 4	SE 4	SE 7	10	10	10	2,7	✳, ⊹ 3.
29	55,8	53,4	49,1	— 4,7	— 2,5	— 0,6	— 2,6	3,1	3,4	4,1	95	89	94	SE 9	SE 9	SSE 9	10	10	10	6,8	✳, √n, 1, 2, 3; ⊹n; ←3.
30	45,8	45,7	45,4	1,5	1,9	— 0,8	0,9	4,5	5,0	4,0	89	95	92	W 3	W 5	SW 1	2	7	3	0,0	● n, a; ⊔ 3.
Средн. Mittel	755,5	755,4	755,4	— 1,1	2,3	— 0,1	0,4	3,9	4,1	4,1	88	74	85	2,0	3,3	2,6	8,0	8,0	7,1	30,2	

Декабрь. — December.

1	741,8	739,1	741,9	1,0	1,7	1,9	1,5	4,7	5,1	4,3	96	98	82	SE 3	0	WNW 4	10	10	10	1,4	●^{0} n, 1, 2, 3; ≡ 2.
2	45,6	46,3	46,7	0,9	2,3	1,3	1,5	4,3	4,6	4,6	87	84	91	W 6	W 3	W 6	10	10	9	0,0	
3	47,5	50,6	54,8	1,0	1,9	1,3	1,4	4,5	4,6	4,2	90	88	83	WNW 4	WNW 4	W 4	10	9	10	0,0	✳^{0} n, 2; ●^{0} 3.
4	53,5	51,6	53,7	0,0	1,5	0,3	0,6	4,1	4,2	4,1	89	82	87	WSW 5	W 3	0	9	10	4	—	⊔ n, a, 3.
5	53,5	51,7	48,2	— 1,5	3,7	2,9	1,7	3,8	4,6	5,2	92	77	93	0	SSW 2	SSW 5	7	2	1	—	⊔ n, a; ⊾ 3.
6	46,2	46,4	43,1	0,4	1,9	2,2	1,5	4,1	4,5	5,2	87	86	96	0	0	SSE 3	6	10	10	—	≡ 2, 3.
7	39,3	41,7	45,8	2,3	4,9	1,6	2,9	4,7	5,5	4,3	85	84	84	SSE 2	0	WNW 3	10	9	10	0,5	●^{0} 2.
8	49,3	51,6	54,1	— 0,6	0,5	— 3,9	— 1,3	4,0	3,5	3,3	90	73	95	W 2	WNW 3	0	10	2	10	0,9	✳ n, a; ⊔ 3.
9	47,1	39,6	46,2	— 2,0	1,1	— 1,7	— 0,9	4,1	4,9	2,7	78	98	65	SE 8	SSE 2	NW 18	10	10	0	3,0	✳ n; √, ●1, 2, 3; ≡2, 3.
10	53,6	54,0	49,1	— 4,5	— 2,5	— 4,5	— 3,8	2,8	2,5	2,9	86	66	91	NW 2	SSE 1	ESE 9	3^0	10	10	7,7	✳, △^{0}, ⊹ 3.
11	41,1	40,6	43,3	1,3	3,0	0,6	1,6	5,0	5,7	4,6	00	00	96	SSE 5	SSE 3	N 2	10	10	10	4,2	△^{0} ✳ ⊹n; ● ≡n, 1, 2, 3
12	42,7	43,1	45,3	3,9	5,4	3,7	4,3	5,8	5,7	5,6	95	85	93	ESE 4	SE 7	ESE 2	10	8	10	0,3	● n, a, 3.
13	49,5	52,3	57,5	2,2	2,5	— 1,3	1,1	5,1	5,2	4,1	94	94	98	NW 1	W 3	NNW 3	10	10	10	7,1	● n, 1, 2, 3; ≡^{0} 2, 3; ∽^{0,3}
14	61,3	62,3	60,9	— 3,5	— 1,9	— 1,7	— 2,4	3,1	3,6	3,7	89	90	92	NNW 2	NW 1	NNW 3	10	10	10	5,1	△, ✳, ● 3.
15	58,6	57,8	57,8	0,2	0,6	0,5	0,4	4,6	4,7	4,7	98	98	98	N 3	NNE 4	N 2	10	10	10	0,3	△ n, a; ● n, a, 3; ≡^{0} 2, 3.
16	57,2	57,4	58,7	0,5	0,9	— 3,3	— 0,6	4,7	4,4	2,5	98	89	72	N 5	NE 3	N 5	10	10	0	—	●, ≡^{0} n, a.
17	56,9	53,6	50,8	— 7,4	— 6,2	— 6,0	— 6,5	2,1	2,7	2,8	83	95	98	NW 2	WNW 3	WNW 2	10	10	10	0,5	⊔ n, a, 2, 3; ≡ 2, 3.
18	46,4	48,8	57,7	— 0,8	0,5	— 7,5	— 2,6	4,2	3,8	1,8	98	80	72	WNW 5	NNW 11	N 3	10	10	0	0,0	≡ n ⊔ n3 ✳ n1, 2, 3 △ 0, 3
19	61,8	62,6	65,3	— 7,0	— 4,7	—10,8	— 7,5	2,1	2,4	1,7	78	74	85	NW 1	NNW 4	0	10	10	2	0,0	⊔ n, a, 3; ✳ 2, 3.
20	62,4	60,0	58,6	— 6,6	— 3,5	— 0,1	— 3,4	2,1	2,8	4,2	75	80	92	W 7	W 6	NW 4	10	10	10	0,0	⊔ n, a; √, ●^{0} 3.
21	61,1	61,9	62,0	— 0,3	0,9	— 2,1	— 0,5	4,2	4,2	3,8	93	85	98	0	W 2	SW 3	10	10	10	—	✳^{0} n, a; ≡^{0} 3.
22	60,4	59,0	58,5	— 6,5	— 2,1	— 5,8	— 4,8	2,7	2,9	2,4	97	72	82	0	W 3	0	10	1	10	—	⊔ n, a, 3; ≡^{0} 3.
23	55,0	54,5	55,4	— 5,1	— 6,8	— 5,8	— 5,9	3,0	2,7	2,9	98	00	00	0	WNW 3	NNE 2	10	10	10	—	≡ n, a, 2; ⊔^{2} n, 1, 2, 3.
24	57,9	59,8	60,9	— 3,4	— 3,8	— 5,1	— 4,1	3,3	2,8	2,6	93	81	85	NNE 2	NE 4	E 2	10	8	10	0,0	⊔ n, a; ✳^{0} 3.
25	57,9	54,1	49,6	— 6,5	— 6,2	— 1,8	— 4,8	2,0	2,3	3,6	73	82	90	WSW 3	WSW 5	WSW 3	10	10	10	—	✳^{0} n.
26	43,4	40,5	39,3	— 1,5	— 1,1	0,1	— 0,8	3,5	3,8	3,8	84	90	80	SSW 6	WSW 8	WSW 7	10	10	10	0,0	✳ 2, 3.
27	44,7	50,7	58,6	— 5,1	—12,1	—20,3	—12,5	2,2	1,2	0,7	70	67	73	WNW 7	NNW 11	N 5	10	10	0	0,0	✳^{0} 2, 3.
28	60,6	58,3	57,6	—22,0	—13,0	— 9,2	—14,7	0,6	0,9	1,5	77	52	70	0	SW 3	S 2	2	10	10	—	
29	56,0	55,2	54,0	— 9,2	— 1,7	— 5,8	— 5,6	1,8	2,4	2,4	80	59	82	SSW 2	SSW 5	S 2	0	8^0	0	—	⊔ n, a, 3.
30	52,0	51,0	51,0	— 9,6	— 8,4	—10,2	— 9,4	2,0	2,3	2,0	94	97	97	SE 3	SSE 3	ESE 2	10	9	10	1,0	≡ n; ⊔ n, 1, 2, 3.
31	50,7	52,4	56,5	— 7,6	— 4,2	— 2,8	— 4,9	2,5	2,9	3,2	97	89	87	NNW 2	NW 3	0	10	10	10	0,1	✳ n, a, 3.
Средн. Mittel	752,1	751,9	753,0	— 3,1	— 1,4	— 3,0	— 2,5	3,4	3,7	3,4	89	84	87	3,0	3,6	3,4	8,6	8,9	7,6	32,1	

1885.

Брянскъ. — Январь. — Januar. — Brjansk.

Долгота — Länge: 34° 22′. Широта — Breite: 53° 15′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	765,4	768,2	771,3	— 7,5	— 7,3	—15,1	—10,0	1,9	1,7	1,0	75	65	74	NE 7	NE 3	ENE 2	10	1	0	—	
2	72,4	70,8	66,6	—20,0	—15,9	—13,9	—16,6	0,8	1,0	1,1	90	75	72	0	WSW 2	SW 5	10	0	1	—	
3	61,8	58,6	53,9	—15,5	—12,1	—11,5	—13,0	1,1	1,3	1,4	83	73	75	WSW 3	WSW 3	WSW 9	0	0	0	—	
4	51,0	50,1	49,6	—16,3	—10,2	— 9,7	—12,1	1,2	1,9	2,0	96	95	94	WSW 3	W 7	WSW 3	10^0	10	10	—	≡⁰ 1.
5	50,0	50,3	51,5	— 9,3	— 6,6	— 7,3	— 7,7	2,1	2,4	2,3	95	86	90	WNW 3	W 3	NW 3	10	10	10	—	
6	51,6	50,4	48,2	— 8,5	— 9,0	— 6,7	— 8,1	2,2	2,0	2,4	92	89	87	WSW 8	WSW 8	WSW 8	10	10	10	0,4	✶⁰ 2, 3.
7	45,7	43,5	41,2	— 5,3	— 4,1	— 4,1	— 4,5	2,4	2,7	3,0	78	80	88	WSW 5	WSW 7	WSW 8	10	10	10	0,1	✶ 3.
8	39,5	38,2	37,8	— 3,5	— 1,4	— 2,4	— 2,4	3,1	3,6	3,4	89	86	88	WSW 8	WSW 8	SW 6	10	10	2	—	
9	41,7	45,8	49,4	— 3,1	—10,9	—17,3	—10,4	3,5	1,6	1,0	98	81	89	NNE 3	NNE 3	NNE 2	10	9^0	0	—	
10	50,8	50,3	47,1	—18,4	—14,4	— 9,5	—14,1	0,9	1,2	2,0	90	83	95	E 3	SE 1	S 6	10^0	10	10	0,3	✶ 2.
11	44,1	43,1	43,8	— 7,3	— 4,1	— 7,1	— 6,2	2,2	2,3	2,2	85	67	83	SSW 17	SSE 7	SSE 14	2	2	0	—	
12	45,7	47,1	49,2	— 5,3	— 4,5	— 9,3	— 6,4	2,4	2,5	2,1	77	77	94	SSW 19	SSE 6	SSE 8	10	9	0	—	
13	50,4	52,1	53,4	—11,0	— 5,9	—15,1	—10,7	1,8	2,2	1,1	93	73	82	0	SE 3	ESE 3	1^0	1^0	0	—	
14	54,7	55,4	56,1	—19,0	—10,1	—18,0	—15,7	0,8	1,3	1,0	85	60	87	0	ESE 3	ESE 1	0	2^0	0	—	
15	56,9	57,6	58,0	—19,2	—10,1	—14,7	—14,7	0,9	1,5	1,4	89	71	94	E 3	ESE 1	ENE 2	0	0	0	—	
16	59,0	59,0	58,0	—17,9	—10,3	—16,3	—14,8	1,0	1,4	1,1	94	70	91	0	0	0	0	0	0	—	
17	55,4	52,7	49,3	—17,1	—11,1	— 9,7	—12,6	1,0	1,5	1,9	91	74	90	0	SW 2	N 6	8	10^0	10^0	0,6	✶ 2, 3.
18	53,3	56,1	57,8	—11,7	—10,7	—13,5	—12,0	1,5	1,4	1,3	84	71	86	N 4	NE 3	N 1	10^0	8	10	—	
19	55,3	53,2	53,1	—16,3	—11,2	—10,5	—12,7	1,1	1,8	1,9	92	91	98	ENE 6	SE 4	WNW 5	1^2	10^0	10	—	⊏ 1, 3; ✶⁰ 2.
20	52,0	51,7	52,3	— 7,2	— 5,5	— 5,6	— 6,1	2,6	3,0	3,0	00	00	00	WSW 3	WNW 3	0	10	10	10	—	⊏⊏ 1, 2.
21	51,5	51,4	51,1	— 7,7	— 8,7	—11,5	— 9,3	2,5	2,3	1,8	00	99	98	WSW 4	W 3	WSW 4	10	10	10	—	⊏⊏⊏ 1, 2, 3.
22	50,7	51,9	52,8	—10,7	— 6,7	— 6,3	— 7,9	2,0	2,7	2,8	00	00	00	0	0	WNW 1	10	10	10	—	⊏⊏⊏ 1, 2, 3.
23	52,6	52,5	52,0	— 6,9	— 7,3	— 5,8	— 6,7	2,7	2,6	2,9	00	00	00	WNW 6	NW 5	NW 3	10	10	10	—	⊏⊏⊏ 1, 2, 3.
24	50,8	50,6	52,0	— 5,9	— 3,5	— 5,5	— 5,0	2,9	3,5	2,8	00	00	93	NW 4	NW 4	NE 2	10	10	10	0,8	⊏⊏ 1, 2; ✶⁰ 3.
25	56,3	58,6	58,6	—15,5	—14,0	—16,3	—15,3	1,1	1,1	0,9	79	72	72	NE 2	WNW 4	SW 3	0	1	0	—	⊏ 1.
26	53,9	52,2	48,8	—10,1	— 6,7	— 7,8	— 8,2	1,8	2,4	2,2	87	87	89	SSW 6	SW 13	SW 15	10	9^0	8^0	—	
27	42,9	41,1	41,7	— 9,1	— 6,8	— 4,1	— 6,7	2,0	2,6	2,7	88	98	81	SW 15	WSW 14	WSW 14	9	10	10	—	⚵⁰ 2.
28	43,4	42,1	37,7	— 3,3	— 3,8	— 3,7	— 3,6	2,7	2,9	3,1	76	84	89	WSW 5	WSW 7	SW 8	10	10	10^0	0,6	✶, ☿⁰ 3.
29	34,9	36,2	38,5	— 3,7	0,4	0,4	— 1,0	3,1	4,2	4,6	91	89	97	SW 6	WSW 6	SW 3	10	10	10	0,8	✶⁰ 2.
30	39,4	39,8	40,9	0,4	2,2	0,3	1,0	4,6	4,7	4,5	96	88	96	SW 5	S 4	SSW 6	10	10	10	—	≡⁰ 3.
31	44,2	46,9	49,2	0,8	1,9	0,8	1,2	4,8	5,1	4,7	97	97	96	SSW 1	SSE 1	SSE 1	10	10	10	0,2	≡ 1, 2, 3; ●⁰ 3.
Средн. Mittel	750,9	750,9	750,7	—10,0	— 7,4	— 8,9	— 8,8	2,1	2,3	2,2	90	83	89	4,8	4,5	4,9	7,1	7,2	6,2	3,8	

Февраль. — Februar.

Высота: 200,3 метр. — Seehöhe: 200,3 Meter.

1	750,6	750,5	751,8	1,5	4,3	0,8	2,2	4,9	4,5	4,3	96	72	89	SSE 3	SSE 7	S 12	10	0	10	—	≡ 1.
2	52,6	52,3	53,4	— 1,7	4,3	— 3,1	— 0,2	3,4	3,5	3,2	84	56	89	SSE 5	SSE 9	SSW 9	0	5^0	1	—	
3	53,4	54,2	54,8	— 4,1	— 0,3	— 5,9	— 3,4	3,1	2,6	2,8	93	58	95	S 4	S 3	SSE 4	8	0	10^2	—	
4	54,6	54,6	54,5	— 5,3	— 6,0	— 5,5	— 5,6	2,7	2,4	2,5	91	83	82	S 4	SSE 8	SE 6	10^2	10^2	10^2	—	
5	53,9	53,0	53,3	— 8,2	— 3,4	— 7,4	— 6,3	2,1	2,3	2,0	88	64	77	SSE 5	SSE 6	SE 2	9^2	1	0	—	
6	54,1	54,4	54,8	—10,5	— 1,7	— 8,1	— 6,8	1,7	2,4	2,3	86	59	94	S 3	S 5	S 3	0	0	0	—	
7	56,3	56,7	57,3	— 6,9	— 5,6	— 5,5	— 6,0	2,6	2,7	2,7	98	91	90	S 5	SW 6	SSW 3	10^0	10^0	10^0	—	
8	58,1	59,0	58,7	— 7,7	— 8,3	—11,1	— 9,0	2,5	2,2	1,8	00	92	96	S 4	S 3	S 3	10^0	10^0	10	—	⊏⁰ 3.
9	57,1	55,5	52,8	—11,1	— 9,2	—11,2	—10,5	1,8	2,0	1,6	92	86	85	E 1	0	S 3	10^0	10	10	0,1	✶⁰ 2.
10	50,2	49,7	49,9	— 8,9	— 6,1	— 6,4	— 7,1	2,1	2,3	2,6	94	79	92	ESE 1	ESE 2	ESE 2	10	10	10	—	
11	50,4	50,4	50,7	— 6,1	— 4,0	— 7,3	— 5,8	2,8	2,3	2,3	97	68	90	S 2	S 3	S 1	10	10	10	0,7	
12	50,5	51,0	51,8	— 7,9	— 4,8	— 8,9	— 7,2	2,1	2,3	2,2	85	74	97	SSE 2	S 2	SSE 2	10	8	10	—	✶⁰ n.
13	52,7	53,4	53,7	—10,7	— 9,1	— 9,9	— 9,9	1,9	1,9	2,0	97	86	96	SSE 2	0	0	10	10	10	—	✶⁰ 2.
14	53,0	52,3	50,5	— 9,4	— 7,1	— 7,5	— 8,0	2,1	2,5	2,5	97	95	99	SW 4	SSW 4	SSW 4	10	10	10	—	⊏⁰ a.
15	49,1	48,9	47,4	— 6,7	— 3,9	— 6,5	— 5,7	2,6	2,6	2,4	94	76	88	SSW 7	SSW 7	SW 8	10	2	10	—	
16	46,8	46,6	45,1	— 6,9	— 5,1	— 5,7	— 5,9	2,6	2,9	2,8	97	92	96	SW 3	SW 5	SW 5	10	10	10	—	
17	42,7	40,4	36,4	— 7,7	— 5,7	— 4,7	— 6,0	2,4	2,7	3,0	97	93	92	SSW 5	SSW 5	SSW 7	10	10	10	5,4	✶ 3.
18	34,7	35,9	37,7	0,2	1,6	1,7	1,2	4,6	5,0	5,1	98	96	97	SW 5	SW 6	SSW 3	10	10	10	0,5	≡ 1, 3; ● n.
19	37,2	36,1	35,8	0,9	1,8	1,3	1,3	4,8	5,0	4,8	97	94	95	SSE 5	SSW 7	SW 8	10	10	10	3,2	● n, 1, 2, 3.
20	42,9	46,6	48,4	— 0,8	0,0	— 4,0	— 1,6	2,8	2,7	3,0	66	60	88	WNW 8	WSW 7	SSW 2	10	1	0	—	⊆ 1.
21	44,5	42,0	39,1	— 1,6	0,8	0,8	0,0	3,4	4,4	4,8	84	90	98	S 12	S 12	S 4	10	10	10	3,5	✶ 1, 2, 3; ●, △ 3.
22	38,9	41,7	42,6	1,0	— 2,5	— 1,6	— 1,0	4,8	3,3	3,6	98	86	87	SW 4	N 6	SW 2	10	10^0	10	6,4	≡⁰, ●⁰ 1; ✶⁰ 2, 3.
23	40,8	40,1	42,1	0,4	1,5	— 2,7	— 0,3	4,6	4,9	3,4	95	95	91	SE 2	SSE 3	S 1	10	10	10^0	4,9	✶ n, 2, 3.
24	43,7	45,5	49,8	— 4,5	— 2,7	— 8,3	— 5,2	2,9	3,0	2,0	90	80	82	S 2	S 2	S 2	10	10	4	1,8	✶⁰ 1, 2.
25	53,7	55,7	56,8	— 8,5	— 2,7	— 8,7	— 6,6	2,2	3,0	2,1	95	80	90	SE 2	SSE 2	SSE 4	3	10	0	—	
26	56,8	57,7	58,3	— 4,7	— 2,0	— 3,7	— 3,5	2,9	3,1	3,3	90	80	95	S 2	SE 4	S 2	10	10	10	—	
27	58,7	59,2	59,7	— 9,1	— 0,4	— 7,7	— 5,7	1,8	1,8	1,8	80	42	71	SSE 2	0	0	5	1	1	—	
28	58,6	57,4	55,6	—11,7	0,2	— 7,1	— 6,2	1,5	2,0	1,8	80	43	69	E 1	SE 1	ESE 2	1	5	3	—	
Средн. Mittel	749,9	750,0	750,1	— 5,6	— 2,7	— 5,5	— 4,6	2,8	2,9	2,8	91	77	90	3,7	4,5	3,7	8,4	7,2	7,5	26,5	

Брянскъ. 1885. Brjansk.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія Bemerkungen.
1	754,1	752,9	750,7	—11,3	— 0,4	— 6,3	— 6,0	1,5	2,8	2,4	88	62	86	E 1	SE 3	E 2	0	0	10	—	☌ 3.
2	47,7	46,5	46,8	— 8,3	— 4,4	— 3,4	— 5,4	2,0	2,6	3,4	80	78	96	ESE 1	ESE 5	ESE 3	10^0	10	10	2,3	✳ 2, 3.
3	45,1	43,3	42,9	— 3,2	— 1,8	— 4,9	— 3,3	3,4	3,6	3,0	97	89	95	ESE 2	ESE 1	W 6	10	10	3	9,1	✳ 1, 2, 3.
4	45,3	46,6	46,6	— 4,1	— 3,2	— 3,5	— 3,6	3,0	3,1	3,2	89	87	90	W 8	WNW 5	0	9	10	10	—	
5	44,9	44,1	43,2	— 5,0	0,6	— 3,1	— 2,5	3,0	3,5	3,3	96	73	92	0	SSE 2	SSE 3	10	10	10	0,3	✳^{0} 2.
6	42,5	41,7	39,5	— 5,5	— 1,6	— 4,3	— 3,8	2,8	2,4	2,8	93	60	84	SSE 3	SSE 7	S 2	9	5	10	—	
7	35,2	31,8	27,4	— 2,6	— 0,4	— 0,1	— 1,0	3,4	3,6	4,5	91	81	99	SSE 10	SE 5	SE 4	10	10	10	5,6	✳ 3.
8	28,3	33,0	37,9	0,3	— 2,0	— 3,9	— 1,9	4,4	3,3	2,4	94	84	71	WNW 7	WNW 18	W 5	10	10	10	0,2	✳ n, 1.
9	39,7	38,7	36,2	— 1,2	2,7	0,4	0,6	3,8	4,1	3,9	90	74	81	WSW 5	SW 9	SW 5	10^0	8	10	—	
10	32,1	28,7	25,9	— 0,1	2,7	— 2,2	0,1	4,5	4,4	3,6	97	78	92	SSW 3	SW 3	NW 20	10	10	10	7,4	△^{0} n; ≡^{0} 1; ✳^{0} 2; ✣ 3.
11	31,0	34,4	36,5	— 4,9	— 7,1	— 8,2	— 6,7	2,5	1,8	1,9	81	69	79	NNW 20	WNW 20	WNW 20	10	10^0	2^0	0,4	✣, ✳ n; 🌂 1, 2, 3.
12	35,7	34,3	32,4	— 7,1	— 1,8	— 3,7	— 4,2	2,3	3,0	3,0	87	76	86	W 7	N 17	W 9	10	10	0	0,2	✳ 1, 2; ✣ 2.
13	34,1	36,1	40,4	—13,2	— 7,4	— 9,0	— 9,9	1,4	1,7	1,9	87	67	83	WNW 11	WNW 10	WNW 12	10^0	10^2	0	—	✳^{0} 2.
14	42,6	43,7	44,8	—11,9	— 6,1	— 7,8	— 8,6	1,7	1,8	2,0	93	61	79	WNW 9	W 5	W 5	1	10	10	0,1	✳^{0} 2, 3.
15	43,9	43,3	41,6	— 8,6	— 5,6	— 9,9	— 8,0	2,2	2,4	1,4	93	79	68	W 5	WNW 5	W 7	10	10	0	0,4	✳^{0} 1, 2, 3.
16	41,8	42,8	44,3	—10,5	— 3,2	— 3,7	— 5,8	1,9	2,5	3,1	93	70	88	SW 3	WSW 5	NW 5	10^0	10^0	10	0,2	✳^{0} n, 2, 3.
17	43,6	42,0	39,2	— 9,9	— 1,3	— 2,5	— 4,6	2,1	2,7	3,0	00	65	78	S 2	WSW 5	SW 6	1	0	10	1,0	✳^{0} 3.
18	37,7	38,8	38,6	— 1,4	2,6	0,0	0,4	3,9	3,8	4,5	94	68	98	SW 3	WSW 5	S 12	10	2	10	1,7	✳ n, 3.
19	37,6	37,4	36,1	1,4	5,2	4,3	3,6	4,6	4,5	4,9	90	67	78	SW 12	SW 12	SSW 9	8	6	0	—	
20	32,2	33,7	33,7	3,5	0,8	— 1,0	1,1	4,8	4,5	3,9	81	93	91	SSW 5	SW 5	SSW 3	10	10	1	1,2	✳ 2.
21	30,1	29,0	32,0	— 0,2	4,3	3,5	2,5	3,7	3,7	4,6	80	59	79	SSW 5	SSW 17	SSW 5	8	9	10	—	
22	35,7	38,6	38,7	1,5	3,5	0,4	1,8	4,7	3,3	4,5	92	55	93	SW 5	SW 3	SW 5	10	10	10	6,0	✳, ● 3.
23	43,8	46,6	50,1	— 2,4	— 1,0	— 1,9	— 1,8	3,7	3,9	3,4	95	90	86	WNW 3	NW 2	N 1	10	8^0	0	—	
24	53,1	54,2	56,1	— 3,5	2,3	0,8	— 0,1	3,1	4,3	4,2	89	79	87	NE 4	ENE 2	ESE 4	1^0	10	10	—	
25	56,7	56,1	55,5	— 0,6	3,9	0,4	1,2	3,6	4,2	4,3	82	69	90	ESE 2	E 3	ESE 1	10	9^0	10	—	
26	53,8	52,1	51,1	— 0,2	4,1	1,2	1,7	4,3	3,5	4,4	94	56	88	SE 2	SSE 4	SE 3	10	10^0	10^0	—	☌ 3.
27	51,1	50,5	50,2	1,2	5,5	1,9	2,9	3,6	2,9	4,3	69	43	82	SSE 3	SSE 5	SE 3	10^0	9	5	—	
28	49,7	49,6	50,0	1,0	6,7	0,8	2,8	3,8	3,8	4,3	75	51	88	SE 3	SE 7	SE 2	7^0	7^0	4^0	—	
29	50,6	51,1	52,3	— 0,8	7,5	0,0	2,2	4,0	3,9	4,3	91	50	92	SE 2	SSE 2	SE 2	1^2	1^2	7^0	—	
30	53,5	53,6	53,0	— 2,3	0,9	— 3,2	— 1,5	3,2	3,2	2,9	83	64	80	SE 2	SE 1	SE 1	11	8^2	1^2	—	
31	51,9	50,2	48,1	— 4,0	0,2	— 2,0	— 1,9	2,7	3,0	2,7	79	65	67	0	W 3	0	10	1	1^2	—	
Средн. Mittel	742,7	742,8	742,6	— 3,7	0,2	— 2,3	— 1,9	3,2	3,3	3,4	88	70	85	4,8	6,3	5,3	8,2	7,8	6,6	36,1	

Апрѣль. — April.

1	746,5	745,4	745,4	— 3,3	4,5	— 0,8	0,1	3,0	3,0	2,1	85	46	49	0	W 4	0	0	0	0	—	
2	45,2	45,0	43,9	— 3,4	6,3	1,9	1,6	3,0	2,6	2,8	85	36	54	0	NW 6	0	0	0	0	—	
3	42,8	43,3	44,5	— 3,1	0,6	— 3,7	— 2,1	3,2	3,0	3,4	88	63	97	NE 2	WSW 2	0	3	6	0	—	✳^{0} 2.
4	44,5	44,6	45,3	— 4,3	4,5	2,3	0,8	3,1	4,8	5,3	96	75	98	0	0	S 2	8	8	10	6,4	⊔ 1; ✳ 2; ● 3.
5	45,5	44,9	45,5	1,5	9,9	3,1	4,8	4,6	4,2	5,1	90	46	90	SSE 1	SSE 2	SE 2	8	9	3	0,4	● n, 1.
6	46,0	46,6	46,9	0,8	7,9	2,5	3,7	4,3	4,0	4,0	88	51	71	0	SE 3	0	0	7	0	1,5	● 3.
7	46,1	45,4	45,1	— 0,2	7,7	3,3	3,6	3,8	3,6	3,3	85	46	56	NE 3	NE 4	N 3	0	8	2	—	
8	44,8	44,3	45,5	— 0,4	7,3	4,2	3,7	3,8	3,8	3,7	85	50	60	N 4	N 4	0	0	6	—	—	
9	47,3	47,2	46,7	0,2	10,9	7,5	6,2	4,3	3,6	4,8	92	38	62	0	SSE 2	SE 2	2	1	—	0,9	
10	43,7	41,3	37,8	5,2	9,0	7,3	7,2	4,8	5,0	6,7	72	58	87	SE 4	S 7	SE 1	6	10	10	0,6	● n, 3.
11	35,9	36,8	38,0	6,3	14,4	7,3	9,3	6,4	7,4	7,0	90	60	91	0	WSW 4	WNW 5	4	6	1	0,1	≺ n, 3; ● 3.
12	37,9	37,8	37,1	4,9	5,5	3,5	4,6	6,1	5,5	4,8	95	81	82	0	NE 3	NE 2	10	10	10	—	☍ 1.
13	34,4	32,4	30,9	3,2	12,3	6,5	7,3	5,1	5,9	6,9	89	55	96	SSE 1	SSW 7	SSW 3	10	3	10	0,7	● 3.
14	33,6	36,8	39,8	2,0	4,0	2,7	2,9	4,6	3,2	3,2	88	52	56	W 12	WNW 12	0	8	7	8	—	✳^{0} 2.
15	40,9	42,0	42,9	1,0	5,0	3,1	3,0	4,2	3,4	3,9	84	52	67	SSW 3	WSW 5	SW 3	9	10	6	—	✳^{0} 2, 3; △^{0} 3.
16	44,8	46,2	47,7	2,0	5,7	2,2	3,3	4,7	3,0	3,1	89	44	58	W 3	WSW 2	0	10^2	8	0	—	
17	51,1	50,9	50,3	1,0	10,0	5,3	5,4	3,7	2,6	4,1	73	29	62	0	S 4	0	7	6	8^2	—	☍ 1.
18	50,5	50,7	49,2	1,9	8,9	3,2	4,7	4,3	3,4	3,6	82	40	62	NNE 4	NE 4	0	1	1	0	—	☍ 1.
19	43,5	41,7	42,7	4,3	5,9	3,1	4,4	5,9	5,5	4,1	95	80	71	SW 6	NW 8	NNW 9	10	9	8	3,5	● 1, 2, 3.
20	45,6	45,4	43,0	— 0,4	4,3	2,2	2,0	3,9	3,1	3,2	86	49	59	N 3	WNW 3	SW 3	10	4	1	0,4	
21	34,7	30,9	31,7	3,8	9,9	6,4	6,7	5,6	5,5	6,8	94	60	95	SW 8	WSW 15	NNW 5	10	10	10	1,8	● n, 1, 2, 3.
22	35,7	39,2	43,0	0,8	5,0	1,5	2,4	4,2	2,3	2,9	87	35	56	NE 7	NE 5	N 5	10	1	0	—	
23	44,1	43,1	42,8	0,1	7,6	5,1	4,3	3,6	3,1	5,1	77	39	78	0	SW 5	ESE 5	8^0	10^0	10^0	0,4	●^{0} 3.
24	44,8	44,8	44,4	5,5	15,3	10,2	10,3	6,0	6,8	7,3	89	53	80	0	0	0	10	1^0	0	—	
25	41,6	41,0	42,2	7,7	16,7	11,3	11,9	7,2	8,4	9,5	91	59	96	SSE 1	SW 5	NW 5	4	8	9	7,4	☇, ● 3.
26	45,6	47,1	47,2	8,3	13,7	10,3	10,8	6,2	4,1	4,4	75	35	47	NE 1	0	0	3	1	0	—	
27	47,0	46,4	44,2	7,3	16,7	13,3	12,4	6,1	5,0	5,2	80	35	45	0	SW 2	0	9	3	9	—	
28	42,2	39,6	40,8	10,7	19,3	11,1	13,7	6,4	8,7	8,9	67	52	90	S 6	SSE 4	E 3	10	6	0	—	● 1.
29	41,2	40,4	38,7	7,5	13,5	10,1	10,4	6,3	6,8	7,2	82	59	79	ESE 5	ESE 10	ESE 4	9^2	7	3	—	☌ n.
30	34,5	31,8	35,0	10,7	20,2	8,3	13,1	8,3	6,4	6,5	87	36	79	SW 3	W 22	NW 6	0	2	10^2	—	🌂 2.
Средн. Mittel	742,7	742,4	742,6	2,7	9,4	5,1	5,7	4,9	4,6	5,0	86	50	72	2,6	5,1	2,2	6,3	5,8	4,6	24,1	

Брянскъ. 1885. Brjansk.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	739,4	742,6	743,9	3,3	7,5	5,1	5,3	4,6	4,5	4,1	80	59	63	ENE 6	NE 5	NE 2	10	8	1^0	—	
2	43,0	41,0	39,4	3,6	9,5	5,3	6,1	4,8	4,6	5,6	82	51	85	SSW 4	S 2	W 2	9	10^2	10	—	
3	43,8	43,9	45,7	— 3,1	4,8	0,8	0,8	3,0	2,8	2,8	82	43	58	N 8	NE 7	NE 2	4	3	—	—	✳^{0} n.
4	47,0	46,3	45,0	0,6	8,5	3,9	4,3	3,4	3,8	3,8	72	47	62	0	0	0	0	0	0	—	
5	43,6	41,8	40,4	4,6	10,9	5,9	7,1	3,5	4,4	6,9	55	45	99	SSE 6	S 6	SSE 2	8	9^2	10	1,3	●^{0} 3.
6	35,5	33,8	28,9	9,4	11,6	14,4	11,8	8,7	9,7	10,8	99	96	90	SSE 4	S 6	SSW 6	10	10	10	6,5	● n, 1, 2, 3; ↖ 3.
7	28,2	33,7	39,1	9,8	13,1	10,2	11,0	8,4	9,0	7,7	94	81	83	SW 6	WNW 20	0	10	9	6	—	● 2.
8	39,7	41,7	42,6	11,5	18,5	14,9	15,0	8,7	14,0	7,8	87	88	62	WSW 6	W 8	SW 2	9	4	9	2,6	
9	42,6	40,8	42,9	12,2	18,6	10,1	13,6	9,3	9,7	8,0	89	60	87	SE 2	SW 4	NW 8	5^0	9	1	3,0	● n, 3; ⌒^{0} 1.
10	45,6	45,6	44,5	6,1	8,0	4,8	6,3	6,8	5,7	6,1	97	71	96	ENE 4	0	0	7	2	10	4,0	● 3.
11	46,5	47,5	47,7	6,4	12,7	8,9	9,3	6,1	4,8	5,8	86	44	68	NNW 3	NNW 4	0	4	9	2	—	
12	47,7	45,5	41,6	8,8	12,9	9,4	10,4	7,1	5,3	7,3	84	48	83	0	SSE 5	SSE 4	5	10	10	—	
13	37,0	36,9	38,3	12,5	12,9	6,1	10,5	7,0	9,0	6,4	65	82	91	SSE 6	SSE 6	NW 10	3	10	2	3,9	● 2, 3.
14	41,1	42,1	43,1	5,3	11,4	8,5	8,4	5,5	4,4	5,3	83	43	64	0	NW 5	N 2	0	8	3	—	
15	45,1	44,5	44,2	6,1	15,7	9,1	10,3	6,2	5,1	6,1	88	39	71	NW 2	SE 5	ESE 4	0	2	1	—	
16	43,4	41,0	36,5	11,1	17,9	14,1	14,4	6,5	7,8	9,6	66	51	80	ESE 5	ESE 14	ESE 20	2	8	8	2,4	
17	35,4	37,1	41,7	14,1	14,5	8,7	12,4	10,6	10,4	7,0	90	85	84	S 4	S 10	SW 4	4^0	6	2	0,5	● n, 2; △, ↖ 2.
18	44,9	47,2	48,2	8,0	17,1	13,3	12,8	6,6	6,2	6,2	82	43	54	SSW 4	WSW 6	SW 4	0	5	0	—	⊢ 1.
19	50,0	49,3	48,1	10,1	20,5	14,5	15,0	7,8	7,0	7,3	84	39	59	SW 2	SW 5	SW 1	9	8	8	—	
20	47,4	45,3	41,6	13,5	22,3	19,9	18,6	7,7	7,8	11,6	66	40	67	SW 3	WSW 5	W 5	4	6	10^0	—	
21	40,4	41,9	44,1	17,1	25,1	17,5	19,9	10,2	11,5	7,5	70	49	51	W 3	SSW 5	SW 5	4	7	2	—	● n; ≺ n, 3.
22	46,7	46,1	45,5	16,9	22,3	19,9	19,7	11,0	9,1	12,0	77	46	70	0	0	NNE 2	2	10	9	—	● 2.
23	45,5	46,2	46,9	18,4	28,0	22,9	23,1	10,1	10,8	9,8	63	39	47	ESE 2	SSE 5	SE 7	5	7	0	—	
24	48,5	48,0	47,5	17,8	25,3	17,6	20,2	8,0	10,9	8,0	53	46	53	SE 7	SE 11	SE 2	0	2	2	—	
25	46,7	45,3	44,6	15,9	24,0	18,5	19,5	7,7	8,2	7,9	57	36	51	SSE 3	SSE 9	SSE 3	2^0	1^0	5	—	
26	43,8	44,8	44,5	15,0	14,8	12,5	14,1	8,3	12,0	10,3	65	96	96	SSW 3	WNW 3	ENE 3	9^0	10	8	8,0	● 2, 3; ↖^{0} 2.
27	43,7	43,9	43,0	11,1	14,3	13,8	13,1	9,5	10,8	9,8	96	90	84	NNE 5	WNW 1	NW 1	10	10	1	1,9	●^{0} n, 1, 2.
28	44,2	44,9	45,8	11,7	18,9	13,4	14,7	9,2	8,2	7,5	91	51	65	NW 4	NW 5	NW 3	2	3	2	—	
29	47,1	47,2	48,3	11,1	17,5	11,3	13,3	7,7	7,5	7,6	78	51	76	NW 3	NW 10	NW 3	6	6	2	1,0	● 2, 3.
30	49,7	48,7	46,9	12,9	21,1	17,1	17,0	8,5	8,3	9,3	77	45	64	NW 3	WNW 3	WSW 3	3	2	1	—	
31	45,1	42,9	39,8	17,7	24,6	20,3	20,9	10,1	10,2	10,7	67	45	57	WSW 4	W 14	SW 5	0	1	0	—	
Средн. Mittel	743,5	743,5	743,2	10,3	16,3	12,0	12,9	7,5	7,9	7,6	78	56	72	3,6	6,1	3,7	4,7	6,4	4,5	35,1	

Іюнь. — Juni.

1	737,3	737,9	737,9	16,4	20,7	17,3	18,1	11,7	11,3	10,6	84	62	72	SW 7	W 10	SW 3	8	8	10^2	3,8	
2	37,6	39,0	39,6	14,9	15,3	13,9	14,7	10,5	9,9	8,5	84	77	72	0	WNW 6	NW 3	10^2	10^2	10^2	0,2	● n, 2, 3.
3	41,4	41,6	43,3	10,0	15,3	10,8	12,0	7,4	7,1	6,0	83	55	62	NW 5	NW 7	NW 3	8^0	5	9	—	● 3.
4	45,5	46,7	47,0	8,5	12,6	10,5	10,5	6,1	5,1	5,8	74	47	62	N 3	NNW 3	WNW 1	7^0	8	8	0,2	●, △ 2.
5	45,3	42,8	41,8	9,2	14,4	15,0	12,9	7,4	10,8	11,7	86	90	92	SSW 5	SW 7	WSW 3	10	10	10	7,7	● n, 1, 2, 3.
6	42,9	44,5	45,3	15,9	22,9	19,3	19,4	11,3	11,6	13,0	84	56	78	NW 4	NW 6	0	0	5	0	—	● n.
7	45,5	44,8	43,9	18,3	26,5	21,9	22,2	12,1	10,1	13,8	78	40	71	SW 5	WSW 6	WSW 5	0	3	1	—	
8	44,2	44,3	43,4	20,2	25,6	19,4	21,7	13,2	14,8	12,8	75	61	76	0	WNW 5	NW 2	2^0	3	5^0	—	≺ n.
9	43,8	43,5	43,3	18,9	27,7	19,1	21,9	12,7	13,0	14,1	79	47	86	0	NW 3	0	5	3	3	—	∞ 1; ≺ 3.
10	41,7	40,3	37,5	19,5	28,9	23,3	23,9	12,7	13,2	13,4	76	45	63	S 4	SSW 4	S 5	0	7^2	2	0,1	⊢ n.
11	41,1	41,6	41,1	12,3	17,5	12,7	14,2	8,8	5,9	5,9	83	40	54	NW 8	W 7	WSW 6	7	3	1	—	≺, ● n.
12	43,0	44,4	44,5	7,7	10,7	7,7	8,7	4,4	4,3	5,9	57	44	75	NW 10	NW 14	W 7	1	7	1	—	
13	43,9	42,3	40,7	8,0	12,9	9,7	10,2	5,8	4,2	6,9	71	37	76	WNW 8	W 6	W 4	3	9	10^2	6,6	
14	40,5	42,6	44,7	7,5	14,0	8,5	10,0	7,3	5,6	7,6	94	47	92	NNE 5	NNE 5	NW 4	10	7	8	0,7	● n, 3.
15	44,9	44,3	44,7	9,9	16,8	11,9	12,9	8,9	6,9	7,5	98	49	73	NW 6	NW 7	NW 2	4	6	2	1,4	● 2.
16	42,3	38,4	36,3	10,9	15,6	15,3	13,9	8,5	11,2	11,8	89	85	91	S 4	0	W 7	10	10	4	2,1	●^{0} n, 3.
17	39,1	38,7	40,0	11,2	17,2	13,6	14,0	8,1	5,1	6,6	81	35	57	W 6	W 12	W 4	0	0	1	—	
18	42,2	42,4	42,5	11,9	18,3	15,6	15,3	7,3	6,8	8,7	71	44	65	NW 10	WNW 7	0	0	1	9	—	
19	40,4	37,7	35,3	13,6	24,7	16,3	18,2	8,5	13,8	13,2	73	60	96	SE 4	SSE 6	SW 6	10	8	10	4,4	●, ↖ 3.
20	36,0	37,1	37,7	17,0	17,1	15,6	16,6	13,5	12,1	12,1	94	84	92	W 4	W 8	N 6	10	10	10	0,6	● 1, 2.
21	38,4	38,4	38,3	14,0	20,1	15,7	16,6	10,6	10,6	10,6	90	60	80	0	NNE 2	0	10	10	6	—	
22	39,9	40,6	41,6	16,5	24,9	19,2	20,2	11,9	9,4	10,3	85	40	62	0	0	0	9	8	8	—	
23	43,4	44,1	45,7	18,5	24,9	20,8	21,4	11,4	12,9	12,2	72	56	67	NNE 3	NNE 2	NNE 4	3	7	8	—	
24	48,0	48,4	49,3	22,3	27,1	21,9	23,8	12,9	10,6	12,5	65	40	64	NE 5	NE 5	NE 3	0	1^0	1^0	—	
25	50,7	50,1	49,4	20,0	27,9	20,4	22,8	10,5	13,1	11,0	60	47	62	ENE 3	E 3	ENE 1	0	0	0	—	
26	49,4	48,1	46,2	19,6	30,3	24,3	24,7	11,3	12,6	12,9	67	39	57	SE 1	E 4	NNE 2	0	0	0	—	∞ 3.
27	46,5	46,4	43,5	22,8	22,2	21,5	22,2	14,5	14,5	16,1	70	73	85	0	E 1	0	4	10	0	0,5	● 2.
28	42,1	40,9	41,5	21,9	27,2	19,7	22,9	15,9	15,2	16,6	81	57	97	0	ENE 6	0	2	8	2	41,3	●^{2}, ▲, ↖, ⌐ 3.
29	43,5	45,0	46,0	16,7	18,9	14,3	16,6	13,4	12,5	9,7	95	77	81	NE 3	E 3	NE 3	10	10	0	—	
30	47,9	47,7	46,5	15,3	23,5	17,5	18,8	9,4	10,0	10,5	72	47	70	ESE 3	ESE 3	SE 1	1	1	0	—	
Средн. Mittel	742,9	742,8	742,6	15,0	20,7	16,4	17,4	10,3	10,1	10,6	79	55	74	3,9	5,3	2,8	4,6	5,9	4,6	69,6	

Брянскъ. 1885. Brjansk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	748,1	747,1	745,7	18,3	25,5	21,9	21,9	9,7	9,7	11,0	62	41	56	SSW 3	WSW 5	SW 3	0	1	1	—	
2	46,6	47,1	47,7	20,5	30,9	23,7	25,0	10,3	13,6	16,0	57	41	74	SW 5	SSW 5	0	2	2	1	—	
3	49,8	50,0	50,4	22,7	28,8	20,9	24,1	14,4	14,4	9,7	70	49	52	ENE 3	NE 3	NE 2	0	1	1	—	
4	51,7	50,5	49,7	18,8	27,4	20,1	22,1	11,1	11,7	10,3	69	43	58	ENE 1	0	ENE 1	0	1	0	—	
5	49,3	47,7	46,5	15,8	27,4	20,1	21,1	8,8	9,8	11,0	65	36	63	E 2	SE 2	SE 2	0	0	0	—	
6	45,9	45,0	44,4	16,9	27,9	22,5	22,4	9,3	8,5	10,3	65	31	51	SE 1	NNW 3	0	0	0	0	—	
7	43,2	42,5	41,7	18,3	31,5	23,3	24,4	10,1	11,0	12,3	64	32	58	0	0	0	0	0	0	—	
8	42,7	42,9	42,9	21,6	33,3	25,3	26,7	10,9	9,1	10,1	58	24	42	SE 1	SSE 5	0	0	0	0	—	∞ 2.
9	44,4	44,7	45,2	20,9	32,0	25,8	26,2	10,5	10,4	11,7	57	29	48	0	SE 1	ENE 3	1	5	6^2	—	
10	46,6	46,9	47,2	23,4	34,6	22,9	27,0	12,8	12,6	11,4	60	31	55	ENE 2	ESE 1	NNW 3	7	4^2	1	0,9	●, ≮ 3.
11	47,6	48,0	47,9	21,1	31,8	24,1	25,7	12,4	11,8	11,6	67	34	52	NE 2	E 1	ESE 2	4	6	2	—	
12	48,1	47,8	47,5	22,9	33,3	25,3	27,2	13,5	14,3	11,7	65	38	49	ENE 2	ESE 2	SW 4	0	2^0	4^0	—	
13	47,9	46,6	46,8	21,3	32,1	16,9	23,4	12,6	15,1	13,3	67	42	93	0	0	S 2	2^0	3^0	8	17,3	●, △, ≮ 3.
14	47,3	46,7	46,5	18,9	28,5	21,7	23,0	13,7	13,0	14,5	85	45	75	NW 2	NNW 2	0	6^0	3	2	—	$●^0$ 3.
15	46,4	46,2	45,8	19,3	28,9	19,7	22,6	13,5	13,5	14,5	81	46	85	0	0	0	2	8	8	1,0	●, ≮ 3.
16	45,8	45,2	44,5	20,5	31,1	23,3	25,0	14,0	14,6	12,6	78	43	59	0	0	0	5	7	1	—	
17	44,6	44,0	44,1	19,9	28,3	22,3	23,5	10,7	12,1	11,3	62	43	56	0	E 6	SW 2	0	8	8	—	≮ 2, 3.
18	43,7	43,8	43,5	20,3	29,4	21,3	23,7	12,6	11,8	13,2	71	38	70	0	SSE 5	0	5	4	2	—	
19	45,1	46,0	47,2	21,7	30,5	22,1	24,8	14,0	14,6	12,5	73	45	64	0	0	0	8^0	9	10^2	—	●, ≮, ≺ 3.
20	48,4	48,7	48,3	22,0	32,7	24,7	26,5	14,0	12,9	13,5	72	35	58	0	0	SE 2	10	8	4	—	
21	47,5	46,4	45,5	20,6	33,3	23,9	25,9	12,4	13,8	11,6	69	36	53	0	NW 2	SSE 2	1	4	5	—	⸗ 3.
22	43,3	41,5	39,7	19,9	32,7	25,2	25,9	13,0	8,0	11,9	75	22	50	0	SE 8	0	5	4	7	—	∞ 3.
23	37,2	37,1	39,1	19,1	20,1	14,1	17,8	13,6	15,7	11,6	83	90	97	0	0	W 10	10	10	10	10,4	∞ 1; ● 2, 3; ≮ 3.
24	41,2	42,2	43,5	10,1	16,5	12,5	13,0	9,1	9,4	9,3	99	68	87	SW 3	S 3	SSW 3	9	8	1	—	$●^0$ n.
25	45,6	46,2	45,7	12,2	22,4	16,5	17,0	8,9	8,6	10,8	85	43	77	S 1	WSW 3	0	1	5	5	0,7	⌓² n.
26	45,0	45,0	44,5	15,4	21,5	16,5	17,8	11,2	11,4	11,1	86	60	79	SE 1	SE 1	NW 5	9	10^0	9	—	● n, 3; ⸗ 3.
27	44,1	43,2	41,9	17,5	27,3	19,4	21,4	9,4	9,2	12,9	63	34	77	ESE 1	ENE 5	SE 2	2^0	4	10	5,2	$●^0$ 3.
28	39,6	37,7	37,8	15,7	26,3	16,0	19,3	10,6	14,5	12,8	80	58	95	NE 2	ESE 2	ENE 3	10	7	10	22,2	● n, 1, 3; ≮, ⸗ 3.
29	35,7	35,0	33,4	20,2	29,5	24,4	24,7	13,2	15,8	12,4	75	51	55	E 2	E 2	NE 3	5	4	8	—	≮ n.
30	32,2	32,2	33,1	22,6	24,9	19,3	22,3	13,0	13,2	14,9	64	57	90	E 7	E 7	SSE 2	2	10	10	5,5	● 3.
31	35,2	34,9	35,0	18,2	25,8	20,5	21,5	13,1	12,8	12,4	84	52	70	E 3	ESE 8	E 3	8	8	10	1,9	● n, 3.
Средн. Mittel	744,5	744,2	744,0	19,2	28,6	21,2	23,0	11,8	12,2	12,1	71	43	66	1,4	2,6	1,9	3,7	4,7	4,6	65,1	

Августъ. — August.

1	734,2	734,7	737,2	17,3	19,5	17,7	18,2	14,1	15,5	14,9	96	92	99	ESE 1	SE 6	SSW 2	10	10	10	20,5	● n, 1, 2, 3.
2	38,7	39,8	40,4	16,9	18,3	16,9	17,4	13,9	14,1	13,1	97	90	92	S 4	S 2	SW 2	10	10	10	0,4	●
3	39,8	38,5	38,3	14,3	22,7	15,9	17,6	11,9	12,3	13,2	98	60	98	W 3	NE 3	E 3	9^0	8	8	8,9	$≡^0$ 1; ● 3.
4	37,8	37,4	37,5	13,9	22,5	15,7	17,4	11,5	12,8	11,3	98	63	85	WSW 3	SSW 3	WSW 5	10	6	8	1,0	● n; $≡^0$ 1.
5	36,8	36,7	36,8	12,8	21,6	18,3	17,6	10,9	12,4	12,9	99	65	82	0	0	W 1	0	4	6	—	$≡^2$ 1.
6	37,1	37,5	38,6	17,8	20,2	17,8	18,6	13,5	15,3	14,2	89	87	94	W 3	N 4	W 2	6	8	6	4,8	●, ≮, ≺ 3.
7	40,5	41,8	43,1	15,8	16,4	13,2	15,1	13,2	13,1	10,9	99	95	97	NE 3	NE 3	0	10	10	2	4,0	≡ 1, 2; ● 2.
8	43,6	43,7	43,9	13,3	18,9	12,9	15,0	10,8	10,3	9,5	96	63	87	ENE 2	E 1	0	3	8	9	—	
9	42,5	41,2	40,7	11,9	18,1	14,0	14,7	8,0	8,7	8,6	78	57	73	SE 2	SSE 6	ESE 3	6^0	6^0	10	—	
10	41,6	42,6	44,5	13,3	20,7	15,9	16,6	9,0	9,1	9,3	80	50	68	S 2	S 6	NE 4	6	4	10^0	—	
11	46,5	46,8	47,6	15,3	22,8	18,3	18,8	9,4	8,8	8,1	72	43	52	NNE 2	E 3	NE 4	3	0	0	—	
12	49,0	48,0	48,3	12,9	22,9	15,9	17,2	8,3	7,5	8,0	75	36	59	NE 4	NE 4	NE 2	0	0	0	—	
13	49,0	48,8	48,3	12,7	22,9	15,1	16,9	6,9	7,2	7,9	63	35	62	NE 4	ENE 2	NNE 1	0	0	0	—	
14	47,9	46,8	45,4	11,6	23,9	16,6	17,4	8,6	10,1	8,5	85	46	60	0	NNE 1	WNW 2	0	1	0	—	∞ 1, 2.
15	44,5	43,5	42,6	11,3	23,8	16,9	17,3	8,6	8,5	10,0	87	38	70	0	NW 2	NW 3	2^0	8	0	1,2	⌓ 1; ∞ 2.
16	41,3	41,7	41,6	12,4	14,5	12,3	13,1	10,5	10,2	8,9	98	84	85	NW 5	NW 5	W 2	10	9	1	4,7	● 1, 2.
17	41,1	41,5	43,1	9,1	11,5	10,7	10,4	7,8	7,7	7,4	92	76	77	SW 3	W 6	WNW 3	8	8	0	0,7	$●^0$ 2.
18	43,7	44,3	45,5	9,9	19,6	14,6	14,7	8,6	8,8	9,3	95	52	75	SSW 2	SSE 6	0	10	6	0	—	
19	47,9	47,7	48,7	11,1	23,3	16,1	16,8	8,4	9,2	9,2	85	43	67	SSE 1	SE 3	E 3	9	5	0	—	
20	49,2	48,7	47,6	13,3	24,3	17,9	18,5	8,8	8,3	11,9	77	37	78	0	SE 3	0	6	5	8	—	
21	46,5	45,8	44,1	13,5	15,9	13,7	14,4	8,4	10,6	11,4	73	79	98	SE 3	0	0	9	9	9	3,4	● 2, 3.
22	42,4	40,7	38,9	14,3	22,7	16,3	17,8	10,8	12,6	12,6	90	62	92	0	0	0	8	8	3	4,4	
23	35,8	35,2	37,3	14,9	18,9	14,7	16,2	12,5	11,6	10,0	99	72	81	SSW 4	W 6	SW 2	10	8	9^0	1,9	● n, 1, 2.
24	37,5	37,8	37,9	10,2	18,7	14,4	14,4	9,2	8,8	10,0	99	55	83	SE 1	WSW 5	0	0	5	1	—	≡ 1.
25	36,1	35,9	36,6	10,5	17,7	12,1	13,4	8,6	9,7	10,0	92	64	96	WSW 1	NW 7	WSW 2	9	6	10	0,2	●, ≺ 3.
26	38,1	39,2	40,2	11,7	17,4	12,7	13,9	9,8	8,6	10,3	96	58	95	W 4	SW 6	W 4	10	9	7	1,1	● 3.
27	40,2	40,2	41,8	11,3	14,9	10,1	12,1	9,5	8,8	9,0	96	70	98	SW 2	SW 10	SW 14	10	10	1	—	$●^0$ 2.
28	42,6	42,3	41,0	10,7	16,1	10,5	12,4	8,1	6,1	9,0	85	45	95	SW 5	SW 7	SSW 3	9	7	2	—	
29	39,4	38,8	38,8	9,7	15,1	10,5	11,8	8,9	5,5	6,2	99	43	65	WSW 3	WSW 7	WNW 9	10	3	1	—	≡ 1.
30	42,1	43,3	43,6	4,9	14,5	10,4	9,9	6,5	7,2	8,1	00	58	87	WNW 7	NW 3	ENE 1	0	5	10	—	≡ 1.
31	40,4	39,4	41,3	8,4	9,0	7,5	8,3	7,2	8,0	7,2	88	96	93	SSE 1	SE 3	NE 3	10^0	10	10	14,5	● 2, 3.
Средн. Mittel	741,7	741,6	742,0	12,5	19,0	14,4	15,3	9,7	9,9	10,0	90	62	82	2,4	3,9	2,6	6,5	6,3	4,9	71,7	

1885.

Брянскъ. **Сентябрь. — September.** Brjansk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	745,3	746,5	747,5	6,3	12,9	9,4	9,5	6,1	7,5	7,7	86	68	89	NE 3	ENE 4	0	2	10	10	—	
2	47,5	46,6	45,7	7,5	11,5	8,2	9,1	6,5	7,1	7,6	85	70	93	0	SSE 3	0	10	10	10	2,1	● 3.
3	43,3	41,6	40,1	6,9	6,4	4,2	5,8	6,3	6,8	5,9	99	94	96	0	ENE 6	N 7	10	10	10	18,6	● n, 1, 2, 3.
4	39,0	39,9	41,4	5,7	7,4	7,4	6,8	5,7	6,5	5,7	83	85	74	N 9	NNE 9	NW 9	10	8	0	0,2	●^{0} 1, 2.
5	42,7	41,6	40,9	3,9	13,5	8,4	8,6	5,5	6,7	6,5	90	58	79	NW 7	NW 13	NW 3	0	3	0	—	
6	39,9	38,3	37,3	3,5	12,9	8,5	8,3	5,5	7,3	8,1	93	66	98	0	SE 1	SE 1	10	9	10	8,0	● 3.
7	40,4	41,7	44,1	5,0	10,6	9,0	8,2	6,2	6,3	6,9	95	67	80	NW 3	WNW 3	NW 5	9	10	10	—	● n, 1, 2.
8	46,1	46,7	46,9	7,8	13,6	9,1	10,2	7,3	7,3	7,6	93	63	89	WNW 5	WNW 5	0	8	9	1	—	
9	45,4	42,3	36,9	5,7	11,9	13,9	10,5	6,4	9,0	11,5	94	89	98	SSW 3	SE 3	S 5	7	9	10	4,8	≡^{0} 1; ● 2, 3.
10	35,4	35,4	34,6	13,3	17,5	13,7	14,8	10,3	10,2	11,1	91	68	96	WSW 7	WSW 5	SSW 3	9	6	10	0,7	
11	32,9	29,6	29,2	11,9	12,3	10,1	11,4	10,2	10,4	9,0	98	98	98	WSW 3	NW 5	WNW 13	10	10	10	29,0	● 2, 3.
12	34,1	38,1	41,2	9,3	12,1	10,1	10,5	6,9	6,8	8,0	79	65	87	W 9	W 9	W 2	4	10	1	—	
13	42,6	41,8	41,4	5,7	13,7	13,1	10,8	6,9	10,6	11,2	00	92	00	0	SE 1	WSW 2	8	10	10	3,9	● 2, 3.
14	41,9	41,0	41,5	9,0	13,4	9,7	10,7	8,0	9,1	7,4	96	80	84	WNW 4	WSW 4	W 10	10^2	10^2	7	0,4	
15	43,3	43,4	43,2	7,3	13,0	11,7	10,7	7,2	8,3	8,7	94	75	86	W 9	W 13	W 10	0	9	10	0,4	
16	44,9	47,1	48,9	10,6	15,6	10,1	12,1	8,9	7,6	7,7	94	58	83	W 9	W 9	NW 1	1	6	0	—	● n.
17	47,9	46,0	46,0	9,5	22,1	14,9	15,5	8,4	13,3	10,4	95	68	83	WSW 5	W 15	WNW 5	9	2	0	—	2.
18	42,9	40,5	42,5	13,5	24,9	14,7	17,7	11,5	13,2	11,8	00	57	94	SSW 4	SSW 11	NE 2	0	0	0	—	2; Ψ 3.
19	41,5	39,1	38,4	12,9	24,5	16,1	17,8	11,1	15,5	12,5	00	68	91	ESE 3	SW 4	WNW 4	0	2	0	—	≡ 1; ☈^{0} 3.
20	44,2	47,1	48,1	8,3	9,9	6,1	8,1	5,9	6,8	6,4	73	74	91	N 8	NNW 3	WNW 3	10	10	0	—	
21	47,9	46,9	45,8	1,7	13,5	11,5	8,9	5,2	7,2	7,4	00	62	74	SW 2	SW 8	SW 7	5	8	0	—	
22	43,7	42,0	41,5	10,9	15,3	10,3	12,2	8,7	10,0	8,9	91	78	95	S 2	S 5	W 5	9	10	10	2,0	● 3.
23	42,2	43,0	43,8	7,9	11,1	7,9	9,0	7,3	6,5	7,1	92	66	89	W 5	W 17	WSW 3	8	6	2	0,9	♄ 1; 2; ● 3.
24	41,6	38,4	39,4	9,9	16,9	11,7	12,8	8,9	8,1	8,5	98	57	84	SW 3	SW 10	WSW 3	10	8	6	—	≡^{0} 1; 3.
25	39,7	40,4	41,7	8,6	14,5	11,8	11,6	8,0	10,0	10,2	96	82	99	SW 6	SW 4	0	5	8	0	—	
26	42,0	42,3	43,3	9,3	17,3	15,3	14,0	8,5	10,6	11,1	98	72	86	S 4	SW 15	SSW 6	1	3	3	—	2.
27	45,5	44,7	43,4	10,9	21,1	15,0	15,7	8,7	12,1	12,4	91	65	98	N 2	SE 2	0	9	5	4	—	♄^{2} 3.
28	42,2	42,6	39,4	13,5	22,7	17,9	18,0	10,9	11,7	12,1	95	57	79	SW 3	SW 7	S 6	9	7	1	0,4	● 2.
29	36,3	36,5	37,3	15,7	20,7	18,1	18,2	9,4	12,0	13,4	70	67	87	S 9	S 8	S 3	9	4	5	—	
30	34,6	33,1	34,6	15,0	18,3	11,6	15,0	11,6	11,7	9,8	91	75	97	SSE 4	SSE 8	SW 7	9	10	10	1,0	♄ 1; ●^{0} 2, 3.
Средн. Mittel	741,9	741,5	741,5	8,9	15,0	11,3	11,7	7,9	9,2	9,1	92	71	89	4,4	7,0	4,2	6,7	7,4	5,0	72,4	

Октябрь. — October.

1	737,0	739,0	741,6	3,5	5,6	3,5	4,2	5,3	5,2	5,1	90	77	87	WSW 17	W 17	W 7	10	7	10	1,1	● 1, 2, 3; △ 3.
2	43,6	44,7	45,1	0,8	8,8	5,3	5,0	4,8	5,0	6,1	98	59	92	W 7	WNW 9	WNW 1	7	1	5	0,7	
3	45,2	46,1	48,1	6,2	11,6	9,9	9,2	6,6	9,3	8,6	93	92	95	S 2	WNW 3	0	10	10	8	0,3	●^{0} 1, 2.
4	49,1	49,1	49,1	6,4	14,7	9,2	10,1	7,0	7,4	7,4	98	59	86	0	0	0	10	10	10	—	♄♄ 1.
5	48,9	49,1	49,3	7,1	13,5	7,1	9,2	7,1	7,4	6,2	94	64	83	0	SSE 5	S 4	9	4	8	0,6	♄ 1.
6	49,4	49,0	48,4	6,5	12,5	9,3	9,4	6,4	6,9	6,8	88	64	78	SSE 4	S 8	S 6	9	3^0	0	—	
7	46,7	46,3	46,6	6,1	14,2	10,7	10,3	5,8	8,0	8,1	82	66	85	SSE 5	S 9	S 5	9	8	0	—	
8	46,1	45,2	44,8	8,3	14,9	10,3	11,2	6,9	7,3	6,7	86	58	72	S 5	S 15	S 5	8	9	3	—	2.
9	43,1	43,3	44,2	9,9	12,5	10,7	11,0	7,8	7,9	8,4	86	73	89	S 5	S 3	S 3	10	10	10	—	
10	45,2	44,9	46,1	9,2	14,7	11,1	11,7	8,1	9,5	6,7	93	76	68	SSE 1	SSE 3	SE 9	9	9	10	—	
11	45,5	45,4	46,4	8,3	13,5	8,2	10,0	7,5	6,9	6,2	92	60	77	ESE 5	SE 11	SE 3	10^0	8	1	—	
12	47,6	47,7	47,9	9,6	12,9	11,2	11,2	5,7	5,2	5,3	64	47	53	SE 6	SE 11	SE 9	5	5	10	—	
13	48,1	47,9	50,5	8,3	14,7	12,3	11,8	4,9	6,7	6,9	60	53	65	SE 9	SE 9	SSE 5	4	8	10	0,7	● 3.
14	52,6	54,3	55,4	9,3	12,3	11,9	11,2	6,4	7,9	9,1	74	74	89	SSE 3	SSE 3	SSW 2	7	10	1	—	
15	56,9	56,3	57,0	5,9	16,9	12,1	11,6	6,5	10,3	9,8	94	72	94	SSW 3	WSW 3	NW 3	1	7	9^0	—	♄ 1.
16	57,2	58,2	56,5	5,5	7,7	2,7	5,3	6,4	6,2	5,5	96	79	98	NW 6	NE 4	0	7	6^2	2^0	—	
17	52,2	48,3	42,0	— 2,1	12,1	8,3	6,1	3,9	7,3	8,0	00	69	98	0	SW 6	S 2	0	7	0	1,1	≡^{0}, ⊔ 1; ●^{0} 3.
18	35,5	35,8	37,7	9,2	12,9	6,9	9,7	8,6	8,5	7,3	99	77	99	SW 7	W 20	NNW 2	10	10	10	3,2	≺ n; ● n, 3.
19	38,4	37,4	34,5	3,5	4,6	2,1	3,4	5,7	6,0	5,3	97	96	00	N 5	ENE 1	0	10	10	10	4,0	● n, 1, 2, 3.
20	38,7	39,9	37,0	— 0,4	2,9	3,0	1,8	3,8	4,3	5,5	85	76	96	NW 6	SW 5	S 4	10	5	8	0,7	● 3.
21	30,7	31,6	38,3	6,2	4,0	— 1,0	3,1	7,0	5,2	3,4	99	85	80	0	NW 9	W 6	10	10	0	2,1	● n.
22	44,6	45,7	45,9	— 4,1	3,9	— 2,3	— 0,8	3,0	3,7	3,0	89	61	77	WNW 4	SSW 2	SSW 2	0	0	0	—	
23	46,4	45,7	45,5	— 5,9	4,9	— 0,6	— 0,5	2,8	3,3	4,2	98	50	96	S 2	SE 2	S 2	0	2	8	—	
24	45,4	47,2	50,3	0,2	2,7	0,8	1,2	4,7	5,0	4,5	00	89	92	S 2	0	0	10	10	10	1,3	✶^{0} 1.
25	51,9	51,1	48,3	0,2	3,8	4,8	2,9	4,6	4,9	5,3	98	82	82	ENE 2	SSE 4	S 8	10^2	10	10	⸗—	
26	44,6	41,9	37,5	6,3	7,5	8,3	7,4	6,0	7,3	8,0	84	94	98	S 13	S 8	S 7	10	10	10	7,2	● 3.
27	34,8	34,4	34,5	11,8	12,6	10,4	11,6	10,2	10,6	9,3	99	98	99	SSW 3	SSW 1	S 1	10^2	10	10	8,0	● n, 1, 2, 3; ≡^{0} 3.
28	35,3	36,0	37,4	9,2	13,2	8,2	10,2	8,7	10,0	7,6	00	89	93	SW 2	SW 4	S 1	10	6	2	0,4	≡ 1.
29	36,3	35,0	32,6	11,7	12,4	10,7	11,6	10,1	10,6	9,2	99	99	97	S 4	E 3	N 2	10	10	10	9,7	● n, 1, 2.
30	38,0	42,1	43,5	4,5	6,1	5,2	5,3	5,9	6,0	5,8	94	86	87	N 6	NE 3	ENE 4	10	10	10	10,7	≺, ● n.
31	34,8	33,0	33,5	7,3	11,0	8,9	9,1	7,6	9,2	7,6	00	94	89	ESE 7	SE 5	SE 5	10	10	10	2,2	● n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	744,2	744,2	744,4	5,4	10,2	7,1	7,6	6,3	7,1	6,7	91	75	87	4,5	6,0	3,5	7,9	7,6	6,6	54,0	

Брянскъ. 1885. Brjansk.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	735,9	740,0	746,7	2,7	2,7	1,4	2,3	4,8	4,2	4,3	85	75	85	S 7	SW 18	SSW 5	10	10	1	—	●, △⁰ 2.
2	48,3	48,0	48,5	— 0,2	4,4	3,1	2,4	4,4	5,0	5,3	96	80	93	S 5	SSW 5	W 3	7	10	10	3,3	●⁰ 2, 3.
3	48,9	48,9	48,8	0,2	3,3	1,6	1,7	4,0	4,3	4,5	85	75	87	NNW 2	NNW 7	SSW 3	2	10	10	—	● n.
4	48,1	48,7	48,6	1,4	3,9	3,3	2,9	4,9	4,7	5,4	96	77	93	W 2	NNW 8	NNW 4	10	10	10	—	●⁰ 2, 3.
5	50,6	51,5	52,0	— 0,2	0,8	— 2,8	— 0,7	4,0	3,7	3,4	89	75	92	0	0	0	10	10	0	—	
6	52,5	53,2	54,0	— 3,5	— 2,2	— 3,3	— 3,0	3,3	3,2	2,8	93	81	78	NE 3	NE 5	NNE 5	10	10	10	—	△⁰ 2.
7	54,4	55,8	57,7	— 5,9	— 6,0	— 6,2	— 6,0	2,8	2,6	2,6	98	93	93	NNE 4	ENE 5	0	10	10	10	—	✶⁰ 2.
8	59,0	58,6	57,4	— 6,9	— 4,9	— 4,9	— 5,6	2,6	2,9	2,9	97	93	93	WNW 3	NW 5	NW 5	10	10	10	0,4	
9	54,0	52,7	52,0	— 3,5	— 1,1	0,0	— 1,5	3,4	4,0	4,5	95	94	98	W 5	WNW 3	N 3	10	10	10	0,9	✶ n, 1, 2, 3.
10	52,7	53,0	52,7	— 1,2	0,9	0,0	— 0,1	4,1	4,1	4,4	98	84	96	NE 1	NW 3	NW 3	10	10	10	—	
11	51,2	50,1	49,6	0,2	1,4	0,1	0,6	4,5	4,4	4,5	96	87	98	WNW 8	NW 6	NNW 4	10	10	10	0,6	✶ 3.
12	49,6	50,9	51,4	0,4	1,8	0,9	1,0	4,6	5,0	4,5	96	95	90	WNW 2	NW 4	W 4	10	10	10	—	● 2.
13	49,0	48,7	48,0	0,8	0,2	— 1,2	— 0,1	4,3	4,3	4,2	89	92	00	W 6	WSW 8	WSW 3	10²	10	10	—	
14	46,2	45,0	43,7	— 1,0	— 6,5	1,9	0,1	4,1	4,3	4,9	96	96	91	SSW 14	SSW 13	SW 6	10	10	10	—	
15	43,3	43,3	41,9	1,5	— 0,1	0,4	0,6	4,7	4,2	4,6	93	92	96	SW 5	S 7	S 5	10	10	10	0,4	
16	41,7	42,2	42,7	0,8	2,3	0,4	1,2	4,9	5,0	4,7	00	93	00	S 5	SW 7	W 5	10	10	10	2,7	✶, ● 3.
17	45,7	46,2	50,3	— 7,1	— 2,7	— 5,8	— 5,2	2,6	3,5	2,6	98	94	90	WSW 5	W 8	WNW 10	8²	10²	0	0,1	✶ n, 2; △ 2.
18	52,7	49,6	45,8	— 8,6	— 1,6	— 2,0	— 4,1	2,3	3,2	3,1	00	78	79	W 5	SW 14	W 17	7	5	10	—	
19	39,1	36,0	34,6	— 3,1	— 1,6	— 1,7	— 2,1	3,2	3,3	3,6	89	82	88	SW 13	SW 14	WNW 10	10	8	10	0,5	✶⁰ 3.
20	33,4	36,5	45,2	— 1,2	— 2,3	— 10,1	— 4,5	4,0	2,7	1,7	94	70	83	WSW 6	NW 9	NW 8	10	10	0	1,2	✶ 2, 3.
21	46,5	47,1	45,9	— 8,1	— 3,1	— 3,3	— 4,8	2,1	2,8	2,6	85	78	74	NW 10	WNW 10	W 17	10	9	9	—	✶, ⊹ 1, 2; 🌂 3.
22	46,5	47,3	43,5	— 5,7	— 3,3	— 1,1	— 3,4	1,9	2,1	3,4	65	57	81	W 7	SW 7	SSW 9	9	1	10	—	
23	37,8	35,2	33,1	— 1,4	— 0,1	1,6	0,0	4,0	4,6	5,1	96	00	98	S 5	SW 8	SW 9	8	10	10	0,2	● 2, 3.
24	31,3	31,7	34,7	2,3	1,9	0,2	1,5	5,4	5,3	4,7	00	00	00	SW 3	SW 1	0	10	10	10	6,7	≡² n; ●⁰ 2, 3.
25	40,3	42,3	42,7	— 7,3	— 8,1	— 15,9	— 10,4	2,2	2,2	1,2	87	91	95	NE 3	NE 3	NNE 3	10	10	2	—	✶⁰ 1.
26	44,9	46,4	50,0	— 18,7	— 14,1	— 19,4	— 17,4	1,0	0,9	0,8	94	63	87	N 1	N 1	NNE 3	2	2	0	—	
27	53,0	53,9	55,4	— 20,6	— 12,9	— 14,9	— 16,1	0,6	1,4	1,2	73	88	87	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	3	—	
28	56,9	56,9	55,6	— 15,9	— 11,9	— 15,9	— 14,6	1,2	1,3	1,2	95	72	95	SE 1	SE 3	SE 1	2	4	3	—	
29	51,3	48,4	43,2	— 11,5	— 7,0	— 7,5	— 8,7	1,8	1,6	2,3	97	62	92	SE 5	SE 8	ESE 9	8	10	10	6,6	✶, ⊹ 3.
30	38,3	35,8	34,5	— 6,5	— 4,1	— 3,7	— 4,8	2,5	3,1	3,4	92	93	98	SE 5	SE 3	0	10	10	10	2,2	⊹ 1; ✶ 1, 3.
Средн. Mittel	746,8	746,8	747,0	— 4,3	— 2,1	— 3,5	— 3,3	3,3	3,5	3,5	92	84	91	4,7	6,3	5,2	8,4	8,6	7,6	25,8	

Декабрь. — December.

1	731,5	728,2	727,9	— 1,2	0,4	1,2	0,1	4,2	4,5	4,6	00	94	92	S 3	S 4	WSW 7	10	10	10	2,2	⋁ 1; ✶ 2.
2	28,0	30,1	32,6	0,8	1,5	0,0	0,8	4,5	4,5	4,6	92	87	00	W 10	W 6	WSW 6	7	9²	6	1,3	✶ n.
3	35,5	38,5	41,1	0,1	1,0	0,4	0,5	4,5	4,4	4,0	98	89	85	W 3	W 5	W 7	10	10	10	0,7	✶ 1, 3.
4	37,6	37,6	40,6	0,0	1,1	0,9	0,7	4,5	4,5	4,4	98	90	89	SW 8	W 9	W 9	10	10	10	0,1	✶ 1.
5	41,1	38,9	35,3	— 1,0	1,0	1,7	0,6	4,1	4,7	4,6	96	96	90	SW 4	S 6	SW 10	8	8⁰	6	1,4	
6	33,8	34,5	34,5	0,5	1,2	— 1,0	0,2	4,5	4,1	3,8	94	82	88	SW 5	SW 7	SSW 3	7	10	5	4,0	
7	25,6	26,6	30,8	1,5	1,3	— 3,5	— 0,2	5,0	4,7	2,6	98	92	74	S 10	W 8	W 14	10	10	0	0,7	● 1, 2; ✶ 2; ᔕ 3.
8	33,6	37,2	42,2	— 2,5	— 1,6	— 3,9	— 2,7	3,2	3,4	3,2	85	84	93	W 14	W 7	WSW 5	10	8	10	0,2	ᔕ 1, 2, 3; ✶ 3.
9	41,9	37,0	30,3	— 7,7	— 5,2	— 5,0	— 6,0	2,5	3,0	3,0	00	98	98	0	SE 3	0	10	10	10	12,3	✶ n, 2, 3.
10	40,1	43,6	47,5	— 6,7	— 8,1	— 8,5	— 7,8	2,5	2,1	2,2	92	88	94	WSW 6	WSW 13	0	10	2	10	0,4	
11	46,9	42,9	39,7	— 8,5	— 7,0	— 4,3	— 6,6	2,1	2,4	3,2	91	92	98	ESE 3	ESE 7	ESE 3	10	10	10	13,5	✶ 1; ⊹ 2, 3.
12	39,7	41,8	43,6	0,7	1,6	0,2	0,8	4,7	5,1	4,5	98	98	96	SE 2	0	0	10	10	10	7,1	●⁰ 1, 2, 3; ≡ 3.
13	45,8	47,5	48,7	0,5	1,6	0,6	0,9	4,7	5,0	4,6	98	96	96	SE 1	0	0	10⁰	10⁰	10	2,0	≡⁰ 1, 3; ● 3.
14	52,4	53,8	56,3	0,8	0,4	— 2,7	— 0,5	4,9	4,6	3,5	00	96	94	SW 2	SW 5	W 4	10	10	10	—	●⁰ 1.
15	56,3	55,9	54,1	— 7,3	— 7,4	— 6,9	— 7,2	2,6	2,4	2,0	00	95	75	W 3	W 3	W 1	6	10	9	—	ᔕ 1.
16	52,8	51,4	49,9	— 10,1	— 6,7	— 5,9	— 7,6	2,0	2,7	2,8	97	97	95	W 3	WSW 3	WSW 5	1	10	10	0,3	✶ 2.
17	44,0	39,5	35,5	— 4,1	— 2,4	— 0,1	— 2,2	3,3	3,6	4,6	98	94	00	WSW 9	SW 7	WSW 13	10	10	10	1,4	✶⁰ 3.
18	38,6	44,4	48,4	— 4,4	— 6,3	— 12,5	— 7,7	2,8	2,4	1,5	86	84	88	ENE 9	NW 5	NW 7	8	0	1	—	
19	53,3	54,1	52,2	— 15,3	— 14,1	— 13,9	— 14,4	1,2	1,4	1,3	86	96	87	NE 7	ENE 3	ESE 5	0	2	10⁰	0,7	
20	45,7	44,4	47,9	— 3,5	1,0	1,2	— 0,4	3,5	4,6	4,9	00	92	98	W 8	WNW 13	NW 4	10	10	10	0,3	⋁ 1; ●⁰ 3.
21	51,3	50,6	49,9	0,1	— 0,8	— 1,6	— 0,8	4,5	4,3	4,1	98	00	00	SW 2	SW 2	SW 2	10	10	10	—	≡⁰ 2, 3.
22	47,1	46,6	46,9	— 3,3	— 3,5	— 3,7	— 3,5	3,2	3,3	3,2	89	93	93	SW 4	WSW 3	WSW 3	0	0	8	0,2	
23	46,8	48,1	52,3	— 3,5	— 1,3	— 6,5	— 3,8	3,4	4,1	2,5	98	98	92	WNW 3	NE 2	NE 3	10	10	10	—	
24	55,7	56,0	51,7	— 12,9	— 8,8	— 14,1	— 11,9	1,6	2,2	1,4	96	94	92	NE 2	0	S 4	3	0	0	—	⊦⊦ 2.
25	41,0	36,5	35,5	— 6,9	— 2,0	— 2,9	— 3,9	2,5	3,8	3,3	94	96	89	SW 20	SW 10	W 18	10	10	0	1,8	🌂 1.
26	26,7	22,8	21,9	— 1,6	0,8	0,4	— 0,1	4,1	4,3	4,6	00	89	96	SSW 10	SW 11	SSW 7	10	10	10	2,5	✶ 1, 3; 🌂 2.
27	37,3	44,5	51,2	— 24,2	— 24,4	— 28,6	— 25,7	0,5	0,3	0,3	68	58	76	N 9	N 4	NW 1	0	2	0	—	✶⁰ n.
28	45,0	41,4	41,3	— 22,2	— 14,5	— 6,1	— 14,3	0,6	1,4	2,6	85	96	93	S 8	SSW 9	SW 8	10⁰	10	10	0,9	✶⁰ 1; 🌂 2.
29	41,4	40,8	41,5	— 0,9	— 1,9	— 6,5	— 3,1	4,2	3,8	2,7	98	96	97	WSW 5	SW 12	SW 8	10	10²	0	—	🌂 2.
30	42,9	43,3	44,6	— 8,8	— 4,9	— 3,7	— 5,8	2,1	2,9	3,1	91	93	89	0	S 1	SSW 4	4	8	10	—	
31	44,4	44,6	46,6	— 9,4	— 7,5	— 4,9	— 7,3	2,0	2,3	3,1	91	92	98	S 2	SSE 1	W 3	9	10	10	—	
Средн. Mittel	742,1	742,0	742,7	— 5,2	— 3,7	— 4,5	— 4,5	3,2	3,4	3,3	94	92	92	5,6	5,5	5,1	7,8	8,0	7,6	54,0	

1885.

Львовъ. — Январь. — Januar. — Lgow.

Долгота — Länge: 35° 17′ — Широта — Breite: 51° 38′

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	766,2	769,0	773,3	— 6,4	— 6,2	—13,1	— 8,6	2,2	1,8	1,1	70	62	68	NE 3	NE 10	NE 6	10	8	0	—	✳⁰ 2.
2	75,7	74,9	71,6	—14,1	— 9,6	—11,2	—11,6	1,1	1,2	1,4	72	54	75	0	SW 2	WSW 2	0	0	0	—	
3	66,1	63,1	58,4	—11,6	— 5,2	— 8,4	— 8,4	1,4	1,2	1,7	76	40	73	WSW 4	WNW 8	WSW 8	0	3	0	—	⊔ 1.
4	55,0	53,7	53,6	—10,7	— 6,8	—12,4	—10,0	1,6	1,8	1,6	82	68	93	WSW 4	WNW 5	0	0	0	8	—	⊔ 1.
5	52,9	53,5	54,8	—12,9	— 6,7	— 6,8	— 8,8	1,4	2,2	2,3	91	81	83	0	NW 5	NNW 4	10	10	10	0,0	
6	55,6	54,8	54,1	— 7,1	— 6,6	— 7,6	— 7,1	2,3	2,2	2,1	90	79	83	0	WSW 5	WNW 8	10	10	10	0,1	✳⁰ n, 2, 3.
7	50,8	48,0	47,0	— 4,8	— 4,4	— 5,9	— 5,0	2,9	2,8	2,6	90	85	90	WSW 5	WSW 9	SW 9	10	10	10	—	
8	45,1	43,9	43,1	— 3,8	— 1,2	— 2,8	— 2,6	3,0	3,4	3,4	88	81	91	SSW 6	WSW 10	SW 4	10	10	3	—	
9	44,1	46,6	51,7	— 2,7	— 0,9	— 9,6	— 4,4	3,5	3,7	1,8	95	80	83	0	NW 3	SSW 1	10	10	7	0,0	✳⁰ 3.
10	54,4	55,0	53,5	—15,2	—12,4	—11,5	—13,0	1,2	1,4	1,7	86	82	93	0	SW 2	SSE 6	10	10	10	0,0	✳⁰ n, 2, 3.
11	51,2	50,3	51,1	— 7,6	— 4,8	— 8,3	— 6,9	2,3	2,6	2,1	92	82	86	S 8	SSW 10	S 12	10	10	10	0,0	⸝, ✳⁰ 3.
12	51,8	52,8	54,4	— 7,3	— 6,8	— 6,4	— 6,8	2,3	2,1	2,2	88	78	81	S 12	SSE 12	SSE 8	10	0	10	—	⸝ 1.
13	55,5	56,2	57,2	— 8,8	— 9,4	—14,6	—10,9	2,1	1,5	1,1	90	70	81	SSE 6	SE 6	ESE 8	10	0	0	—	
14	58,5	58,6	58,0	—16,9	—11,4	—16,5	—14,9	1,0	1,2	1,0	82	66	82	E 2	ESE 6	ENE 6	0	0	8	—	
15	59,1	59,5	59,8	—17,9	—10,2	—14,5	—14,2	0,9	1,5	1,2	83	73	81	ESE 3	ESE 5	E 4	0	0	0	—	
16	61,0	61,2	60,4	—17,6	—11,2	—11,6	—13,5	0,9	1,3	1,3	83	67	72	0	E 2	E 4	0	7	3	—	⊔ 1.
17	59,0	56,8	51,9	—16,8	— 3,5	— 9,3	— 9,9	0,9	2,1	1,5	79	61	67	0	WNW 3	W 2	0	9	10	1,7	✳ 3.
18	53,2	55,0	60,1	— 9,4	— 8,8	—13,7	—10,6	1,7	1,8	1,3	78	80	81	N 10	NNE 12	NE 4	10	8	0	0,1	✳ n, 2, 3; ✣ 2, 3.
19	59,8	57,6	56,8	—18,4	—11,0	—10,1	—13,2	0,9	1,4	1,8	87	71	88	0	W 5	NNW 4	0	0	5	0,1	⊔ 1.
20	56,2	56,1	56,4	—12,2	—10,4	—10,8	—11,1	1,6	1,6	1,8	90	81	94	NNW 2	N 2	ESE 2	10	10	10	0,2	✳⁰ n, 1, 2, 3.
21	55,7	55,5	54,8	—10,7	— 9,2	— 9,2	— 9,7	1,9	1,9	2,1	96	87	96	E 2	0	0	0	10	10	0,0	✳⁰ n, 2, 3.
22	54,5	55,2	56,0	— 7,7	—11,8	— 8,7	— 9,4	2,4	1,5	2,2	95	84	96	0	0	0	10	0	10	0,0	⊔ n; ✳⁰ 2, 3.
23	56,4	55,6	55,1	— 6,4	— 5,4	— 8,2	— 6,7	2,5	2,5	2,4	91	84	98	0	WNW 3	NW 5	10	10	10	—	
24	54,3	54,0	54,6	— 5,6	— 5,6	— 3,8	— 5,0	2,7	2,8	3,2	90	92	92	NW 5	NW 7	NW 5	10	10	10	0,0	●⁰ 3.
25	58,8	61,5	62,9	—16,9	—13,7	—20,4	—17,0	1,0	1,1	0,7	81	67	78	0	NNW 4	W 4	0	0	0	—	
26	60,1	58,2	55,1	—12,0	— 6,3	— 7,1	— 8,5	1,4	2,2	2,3	79	81	87	SW 8	WSW 7	WSW 12	10	10	10	—	⸝ 3.
27	50,2	47,1	48,0	— 8,7	— 6,8	— 4,2	— 6,6	2,0	2,2	2,2	88	82	81	SW 8	SW 10	W 8	10	8	10	—	
28	48,1	47,1	43,7	— 4,1	— 2,6	— 3,4	— 3,4	2,6	2,9	3,3	78	77	92	W 4	WSW 6	SSW 9	10	10	10	0,0	✳⁰ 2.
29	40,4	41,0	42,9	— 5,3	0,1	0,4	— 1,6	2,7	4,2	4,6	90	90	98	SSW 8	WSW 6	WSW 5	10	10	10	0,0	✳⁰ 2, 3; ≡ 3.
30	44,3	44,6	45,9	0,1	1,2	0,4	0,6	4,5	4,6	4,4	98	92	92	SW 4	SW 5	SW 5	10	10	10	0,2	✳⁰, ≡ 2.
31	48,5	51,1	53,8	0,6	1,4	1,2	1,1	4,7	4,9	4,9	98	96	98	SW 5	SW 2	SSW 2	10	10	10	—	≡ 2, 3.
Средн. Mittel.	754,9	754,8	754,8	— 9,6	— 6,7	— 8,6	— 8,3	2,1	2,2	2,2	86	77	86	3,7	5,5	5,1	7,1	6,5	6,9	2,4	

Высота: 158,4 метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 158,4 Meter.

1	755,9	756,8	757,7	1,4	3,8	0,8	2,0	4,7	4,8	4,5	93	80	92	SSW 6	SSW 6	S 8	8	2	0	—	
2	58,4	58,3	58,3	— 1,6	1,7	— 1,2	— 0,4	3,7	3,9	3,6	90	75	86	SSE 8	SSE 10	SSE 7	0	0	0	—	⊔ n, 1.
3	56,6	57,9	58,8	— 5,6	— 3,4	— 4,6	— 4,5	2,5	2,8	2,9	83	80	91	0	SE 10	SE 5	0	8	10	0,0	⊔ 1, ✳⁰ 3.
4	58,8	58,0	58,0	— 7,6	— 3,9	— 6,1	— 5,9	2,4	2,9	2,6	95	87	92	SE 7	SE 6	E 4	10	10	0	—	
5	57,9	56,7	57,1	— 7,7	— 2,2	— 4,3	— 4,7	2,3	2,2	1,9	94	56	59	ESE 5	ESE 9	ENE 4	10	0	0	—	
6	58,0	57,9	59,0	— 9,3	— 1,1	— 4,6	— 5,0	1,5	2,4	2,5	70	57	78	ESE 3	ESE 7	ESE 5	0	0	10	—	
7	59,9	60,6	60,5	— 5,5	— 4,5	— 5,6	— 5,2	2,8	2,8	2,6	92	88	87	SE 8	ESE 6	0	10	10²	10	—	
8	61,2	61,5	60,8	— 8,6	— 7,3	— 9,4	— 8,4	2,0	2,0	2,0	88	78	88	ESE 6	ESE 4	0	10	4	10	0,0	✳⁰ 2, 3.
9	59,2	57,4	54,8	— 8,3	— 6,4	— 7,4	— 7,4	2,3	2,2	2,1	98	78	83	E 4	E 6	ESE 7	10	10	8	—	
10	52,4	52,0	51,6	— 6,9	— 4,8	— 4,9	— 5,5	2,3	3,0	3,0	86	94	96	ESE 5	E 4	E 5	10	10	10	—	
11	52,1	52,9	52,5	— 5,6	— 4,0	— 4,2	— 4,6	2,7	2,9	3,0	92	86	92	E 4	ENE 4	ESE 3	10	10	10	0,8	✳⁰ 2, 3.
12	52,2	52,9	53,5	— 5,0	— 3,0	— 4,2	— 4,1	2,9	3,1	3,2	93	84	95	E 2	E 3	E 2	10	10	10	3,4	✳ n, 2, 3.
13	54,5	56,6	56,6	— 8,1	— 4,8	— 8,9	— 7,3	2,2	2,8	2,2	92	88	98	NE 4	0	0	10	10	10	—	✳ 1.
14	57,0	57,2	56,3	—10,7	— 7,2	— 9,4	— 9,1	1,9	2,2	2,2	98	86	99	0	SSE 2	S 4	10⁰	10	10	—	⩛ n, 1, 2.
15	55,1	54,8	53,5	—10,1	— 6,9	— 7,3	— 8,1	2,1	2,3	2,6	98	87	99	SSW 6	SW 8	SW 6	10	10⁰	10	—	⩛ n, 3; ✳⁰ 3.
16	51,4	51,4	50,8	— 4,8	— 3,8	— 8,4	— 5,7	3,2	3,0	2,3	00	89	98	SW 6	SW 5	SSW 4	10	10	10	—	⩛ 1, 2, 3.
17	48,5	46,5	42,3	— 8,4	— 6,4	— 1,8	— 5,5	2,3	2,5	3,9	98	90	98	SW 4	S 4	S 8	10	10	10	1,4	⩛ 1; ✳ 3.
18	40,2	41,3	42,7	0,6	1,4	0,9	1,0	4,6	4,7	4,8	97	93	98	SSW 12	SSW 8	SSW 6	10	10	10	—	✳ n.
19	42,4	41,9	41,6	0,8	1,5	1,7	1,3	4,9	4,8	5,1	00	94	98	SSE 4	SSE 6	SSW 8	10	10	10	3,7	●, ✳⁰ 2, 3; ≡ 3.
20	47,3	51,2	53,4	— 0,4	1,4	— 2,3	— 0,4	3,5	3,6	3,6	79	66	93	NW 5	WNW 2	S 2	10	10	0	—	✳ n.
21	51,6	48,5	44,6	— 1,6	0,4	1,3	0,0	3,7	4,5	4,9	90	93	98	S 8	SSW 8	SSE 12	10	10	10	0,6	⊔ n; ⸝ 2, 3; ≡ 3.
22	43,3	44,1	45,1	1,6	2,2	0,3	1,4	5,0	5,2	4,5	96	96	96	S 4	SW 2	0	10	10	10	8,0	⸝ n; ● n, 1, 2, 3; ≡ 2, 3;
23	43,4	44,0	46,4	— 1,8	— 1,8	— 5,3	— 3,0	3,8	3,6	2,8	96	90	92	0	W 4	WSW 4	10	10	10	2,9	✳ n, 1, 2. 3. [✳ 3.
24	47,8	49,9	53,0	— 7,9	— 4,3	— 7,1	— 6,4	2,2	2,2	2,2	91	68	83	S 5	SSE 4	0	6	2	9	0,0	✳⁰ 2.
25	56,1	57,4	57,7	— 9,2	— 2,5	— 4,7	— 5,5	2,0	2,9	2,9	91	78	91	0	ENE 6	ENE 10	10	4	10	0,3	✳⁰ 1, 3.
26	57,8	59,1	59,0	— 3,3	— 1,7	— 3,8	— 2,9	3,3	3,6	2,7	94	91	79	E 12	ENE 12	E 10	10	10	8	—	
27	60,3	61,2	61,1	— 7,3	— 4,0	— 7,3	— 6,2	2,0	2,0	2,1	78	61	80	ENE 10	E 6	E 8	10⁰	8⁰	4	—	
28	60,3	59,4	57,9	—10,4	— 4,1	— 7,3	— 7,3	1,6	2,3	2,3	81	69	88	E 4	E 4	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel.	753,6	753,8	753,7	— 5,4	— 2,7	— 4,5	— 4,2	2,9	3,1	3,0	91	82	90	5,1	5,6	4,8	8,4	7,4	7,5	21,1	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	756,0	754,7	752,0	— 10,8	— 2,5	— 5,8	— 6,4	1,7	2,9	2,6	88	77	80	E 5	E 4	E 10	4	2	2	—	
2	48,8	47,6	47,7	— 6,8	— 1,4	0,0	— 2,7	2,2	3,6	4,3	81	88	92	E 12	ESE 9	ESE 9	10	10	10	1,8	⚹ 2, 3; 🌂 2.
3	47,0	44,3	48,4	— 2,7	— 0,9	— 2,6	— 2,1	3,6	3,7	3,3	97	87	88	E 4	WSW 8	SW 10	10	10⁰	10	7,7	⚹ n, 1, 2, 3.
4	50,5	51,0	50,4	— 5,1	— 1,0	— 5,7	— 3,9	2,7	2,9	2,7	88	69	91	WSW 6	SW 5	0	10	10	8	—	
5	48,7	48,2	47,7	— 5,1	0,3	— 4,9	— 3,2	3,0	3,7	2,9	98	78	91	SE 2	SSE 4	SSE 5	10	10	1	0,2	⚹ 1, 2.
6	47,1	45,3	43,9	— 9,7	— 1,9	— 2,9	— 4,8	1,8	2,8	3,4	85	70	91	0	SE 6	SE 8	5⁰	10⁰	10	—	
7	39,5	35,0	30,1	— 5,6	0,7	0,7	— 0,7	3,1	4,4	4,7	89	90	98	ESE 12	ESE 16	SE 2	10	10	10	0,7	🌂 2, 3; ⚹⁰ 3.
8	32,1	36,4	42,5	0,7	— 0,1	— 4,9	— 1,4	4,7	4,2	2,4	98	92	77	WNW 8	WNW 10	WNW 4	10	10	0	0,3	● ⁰ n; ⚹⁰ 2, 3; 🌂 3.
9	44,6	44,6	41,6	— 0,9	2,2	0,8	0,7	3,9	4,3	4,3	90	80	89	W 6	SSW 6	SSW 9	10	9	10	0,8	
10	36,4	31,4	30,6	0,7	1,7	— 1,3	0,4	4,7	4,8	4,0	98	93	96	SW 4	SE 3	W 14	10	10	10	8,9	⚹ n, 1, 2, 3; ⚵, 🌂 3.
11	33,7	38,6	41,2	— 4,9	— 2,4	— 7,2	— 4,8	2,8	2,6	2,1	90	68	83	WNW 18	W 12	WNW 7	10	8	9	0,0	⚹⁰, 🌂, ⚵ n, 1, 2, 3.
12	41,7	40,1	37,4	— 7,1	— 1,5	— 1,8	— 3,5	2,3	3,1	3,9	88	77	97	W 10	WSW 14	WSW 8	10	1	10	4,8	⚹⁰ 1, 3; 🌂 2, 3; ⚵ 3.
13	37,0	40,1	44,2	— 8,5	— 6,8	— 11,7	— 9,0	2,1	1,9	1,5	88	69	82	NNW 10	WNW 12	0	10	8	0	—	⚹, ⚵ n, 1, 2; 🌂 3.
14	46,8	47,6	48,6	— 12,5	— 3,5	— 11,5	— 9,2	1,5	2,3	1,7	90	65	91	0	W 2	W 2	10	10	0	0,3	⚹ 2, 3; ⊔ 3.
15	48,4	47,9	46,0	— 9,7	— 3,6	— 7,4	— 6,9	1,3	2,0	2,1	82	57	81	WSW 2	WSW 5	W 4	10	9⁰	10	0,0	⚹⁰ 3.
16	45,7	46,7	46,8	— 8,5	— 3,3	— 4,6	— 5,5	2,1	2,4	2,7	87	67	85	S 2	SSW 2	0	10	7	10	—	⚹⁰ 2.
17	47,4	46,6	45,1	— 4,8	0,0	— 9,4	— 4,7	2,9	2,7	2,0	91	59	89	NW 2	SSW 4	SSE 5	10	5	0	0,2	
18	42,5	43,2	44,4	— 1,8	2,8	— 0,9	0,0	3,9	4,7	4,0	97	84	92	SW 6	WSW 5	SSE 5	10	10	10	0,3	⚹ 1, 2.
19	43,3	43,5	42,5	1,5	3,1	1,8	2,1	4,5	4,7	5,1	89	83	96	SSW 10	SSW 9	SSW 6	10	4	8	—	
20	39,2	39,4	38,3	0,9	1,9	0,6	1,1	4,6	4,9	4,7	94	93	98	S 16	SW 9	0	10	10⁰	10	2,2	🌂 n, 1, 2; ●⁰, ≡ 3.
21	37,3	37,1	37,1	— 1,1	4,4	2,6	2,0	4,2	4,9	5,2	98	79	94	SSW 6	SSW 9	SSW 6	8	2	10	0,5	⚹⁰ n.
22	40,5	42,4	42,6	2,1	7,4	3,7	4,4	5,2	6,4	5,9	96	83	98	S 4	SSE 4	S 8	10	6	10	—	● n, ≡ 1;
23	47,0	49,4	52,3	0,5	2,5	0,8	1,3	4,5	4,4	4,2	94	79	87	NW 2	NNE 4	NE 5	10	10	10	—	⚹⁰ 2.
24	54,1	55,7	57,2	0,9	2,6	1,5	1,7	4,8	4,9	4,7	98	89	93	E 4	E 5	ENE 8	10	10	10	0,0	≡ 1; ●⁰ 3.
25	57,4	57,2	57,4	0,5	3,3	1,3	1,7	4,5	4,7	4,6	94	82	91	ENE 8	ENE 14	ENE 8	10	10	10	—	🌂 2, 3.
26	54,8	54,4	54,4	0,8	5,3	2,2	2,8	4,0	4,5	4,8	82	68	89	ENE 12	ESE 12	ESE 4	10	5	2	—	🌂 2; ⊲ 3.
27	54,3	53,2	52,6	0,6	5,2	2,0	2,6	3,8	3,5	4,3	68	53	82	ESE 4	ESE 9	SSE 6	5	9	7	—	
28	52,2	51,7	52,2	0,9	7,5	2,4	3,6	3,7	3,9	4,5	75	51	80	ESE 8	E 9	ENE 6	0	2	1	—	
29	53,4	54,0	54,8	0,5	6,8	0,3	2,5	4,0	4,7	4,2	83	64	90	ESE 4	ESE 5	E 8	3	4	3	—	⊔ n.
30	56,1	56,5	55,7	— 0,9	— 0,1	— 1,9	— 1,0	3,6	3,3	3,3	82	72	82	ESE 3	E 8	E 6	10	10	10	—	
31	54,4	53,3	51,3	— 1,9	— 0,1	— 2,0	— 1,3	2,6	2,5	3,1	66	54	80	0	NNW 2	N 2	10	10	0	—	
Средн. Mittel	746,4	746,4	746,4	— 3,1	0,9	— 2,1	— 1,4	3,4	3,8	3,7	89	75	89	6,1	7,3	5,6	8,9	7,8	6,8	28,7	

Апрѣль. — April.

1	749,4	748,6	748,3	— 1,9	2,7	— 0,7	0,0	3,7	3,0	3,5	92	53	81	0	0	0	2	0	0	—	⊔ n, 1.
2	48,2	48,1	46,7	— 0,9	5,2	0,3	1,5	3,9	3,1	3,8	90	47	81	NW 2	NW 4	0	2	0	0	—	⊔ n, 1.
3	45,2	46,0	47,3	— 1,5	4,3	1,9	1,6	3,9	4,3	5,1	96	70	96	0	0	0	10⁰	4	10	1,6	⊔ n, △⁰ 2, 3; 🌂; ●⁰ 3.
4	48,2	48,7	49,7	0,5	8,0	2,8	3,8	4,5	5,3	5,1	94	65	91	0	SSW 8	SSW 4	8	3	7	0,0	⚹ n; ●⁰ 2, 3; △⁰ 2.
5	49,2	48,5	48,7	1,7	10,4	2,3	4,8	4,5	4,7	5,0	88	50	93	0	SE 6	E 4	6	8	1	0,6	●⁰ 2, 3; △⁰ 3.
6	48,3	48,3	48,2	1,2	7,1	2,6	3,6	4,4	4,8	4,5	89	64	80	E 4	E 8	ENE 5	2	9	0	0,1	⊔ n; ●⁰ 2, 3; △⁰ 3.
7	47,4	47,0	46,9	0,6	7,0	3,3	3,6	4,2	3,7	4,9	87	49	85	0	NE 4	0	0	5	3	—	⊔ n.
8	47,1	47,4	48,6	0,4	7,1	3,3	3,6	4,2	3,9	4,8	89	52	83	0	WNW 3	0	0	7	3	—	⊔ 1.
9	50,8	50,9	49,5	1,5	11,0	7,3	6,6	4,5	6,1	5,4	87	62	70	0	0	E 4	1	1	10	—	⊔⁰ n.
10	47,1	44,2	40,2	4,2	13,9	8,9	9,0	4,4	6,0	7,0	71	51	83	ESE 6	ESE 12	SE 3	9	10	8	0,7	● 3.
11	40,4	40,9	41,3	6,6	16,4	7,9	10,3	6,9	7,6	6,6	94	55	83	S 4	WSW 5	WSW 2	2	5	0	0,0	● n.
12	40,2	40,4	39,7	5,2	6,5	6,4	6,0	6,2	6,7	6,4	94	93	90	0	0	0	10	10	10	9,8	● 1, 2, 3.
13	38,5	37,0	34,5	4,4	8,8	5,7	6,3	6,0	7,0	6,4	97	83	94	0	ESE 3	0	10	10	6	—	● n;
14	37,8	40,8	43,9	3,2	8,9	4,3	5,5	5,2	4,4	5,1	90	52	82	WNW 8	WNW 8	WSW 2	5	6	10	—	
15	45,0	45,8	47,3	3,3	10,1	5,2	6,2	5,2	4,8	5,0	90	51	75	S 6	WSW 10	NW 1	10	8	3	0,0	●⁰ 3.
16	48,1	48,0	50,6	3,2	10,6	2,5	5,4	5,3	3,9	4,5	92	41	80	NW 1	WNW 3	NW 1	2	9	0	—	
17	54,4	54,5	54,5	1,3	9,8	6,8	6,0	4,0	3,9	5,0	80	42	68	0	WSW 4	ESE 1	0	1	8	0,6	⊔ n.
18	53,5	52,7	51,8	5,6	13,5	6,3	8,5	5,5	6,7	6,5	82	58	91	S 8	WSW 9	0	2	4	1	3,6	● n, 3.
19	47,9	45,5	44,7	6,2	12,0	3,9	7,4	6,6	6,6	5,8	93	64	95	SE 4	SSW 18	0	10	10	4	10,4	● n, 3; △ 3; 🌂 2, 3.
20	47,1	47,7	48,2	1,5	3,0	— 0,5	1,3	3,9	3,8	4,1	76	68	92	NNE 8	NNE 5	SE 2	10	10	0	—	
21	42,6	37,0	35,7	1,6	11,1	6,6	6,4	4,4	6,6	6,3	85	67	87	SSW 8	SW 8	WNW 4	10	10	5	—	●⁰, 🌂 2, 3.
22	36,7	40,9	45,1	4,5	2,8	2,0	3,1	5,4	4,2	4,0	86	74	75	NNW 6	N 8	NNE 1	10	10	8	—	⚹⁰ 2.
23	47,7	47,7	47,1	1,3	8,8	5,9	5,3	4,2	4,5	5,4	83	53	78	0	0	S 2	6	8⁰	10	0,3	
24	48,1	48,8	48,3	5,7	13,5	10,2	9,8	5,9	7,7	7,4	86	66	79	SE 4	ESE 5	ESE 3	10	5	0	—	●⁰ n.
25	46,8	45,7	46,3	9,8	18,4	11,4	13,2	7,3	7,9	9,2	80	50	92	S 6	SSW 10	SW 6	2	1	10	2,1	●⁰ 3.
26	48,5	49,3	50,1	9,3	14,8	8,4	10,8	7,1	6,8	6,3	82	54	77	NNE 2	NW 4	0	10	8	0	—	● n.
27	50,3	50,3	48,2	7,0	15,3	12,2	11,5	5,8	5,1	7,0	77	40	66	0	0	0	4	1	9	0,0	
28	46,7	44,7	42,6	9,0	17,7	13,2	13,3	6,6	8,4	8,8	77	56	78	S 6	SSW 9	0	10	9	3	0,7	● n, 1, 2.
29	43,9	42,5	41,1	10,0	13,4	12,4	11,9	8,2	9,7	9,3	89	86	88	E 5	ESE 14	E 8	10	4	9	2,1	●, 🌂, 🌂 2, 3.
30	38,8	37,2	37,5	14,0	22,8	13,0	16,6	9,9	9,7	7,3	84	48	66	W 5	WSW 12	NW 4	3	7	9	0,5	●, 🌂, 🌂 3.
Средн. Mittel.	746,1	745,8	745,8	3,9	10,5	5,9	6,8	5,4	5,7	5,8	87	59	83	3,1	6.0	1,9	5,9	6,1	4,9	33,1	

Льговъ. 1885. Lgow.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	740,0	744,4	746,8	6,4	6,4	6,0	6,3	6,2	4,6	5,5	87	64	79	NE 12	NW 8	0	10	10	10	—	
2	47,0	45,5	42,7	5,2	11,0	6,8	7,7	5,1	4,8	5,8	77	50	78	0	S 6	NNE 2	1	9	3	—	
3	45,2	45,8	47,6	— 2,0	4,6	0,7	1,1	3,6	2,5	3,1	92	39	65	NNE 10	NE 12	NE 4	10	6	1	—	✳0, n, 1; ⌿ n, 1, 2, 3.
4	49,3	49,4	48,4	2,0	7,2	2,4	3,9	3,1	2,6	3,8	59	34	70	E 4	E 4	ESE 3	2	2	0	—	
5	47,4	46,3	44,2	4,7	9,8	7,9	7,5	3,3	4,9	7,4	52	54	93	SE 4	SE 12	SSE 6	3	10	10	3,0	⊔ n; ⌿ 2; ● 3.
6	40,4	37,8	33,4	9,9	17,6	16,1	14,5	8,3	10,4	9,5	91	69	70	ESE 10	SE 12	SE 9	8	4	9	4,0	⌿ n, 2; ● n, 2, 3; ≺ 3.
7	33,0	40,3	44,0	9,5	12,9	10,5	11,0	8,3	8,1	7,3	94	74	77	WSW 8	WSW 18	SSW 4	10	10	2	0,5	● n, 1, 2; ⌿ n, 1, 2, 3.
8	44,0	45,5	45,7	14,5	22,3	16,2	17,7	8,3	9,4	10,4	68	47	76	SW 4	WSW 4	NE 2	3	6	7	16,6	●, ⊼, ≺ 3.
9	45,2	44,5	45,7	14,1	21,4	14,3	16,6	10,6	12,5	10,4	90	66	86	0	SW 4	NW 5	8	2	1	—	●, ⊼ n.
10	47,2	46,0	45,3	9,8	10,4	7,4	9,2	7,5	8,3	7,2	83	89	94	ENE 4	ENE 4	NE 8	10	10	10	7,3	● 2, 3.
11	48,8	50,6	51,3	6,1	12,3	8,0	8,8	6,2	6,2	6,9	88	59	86	NW 6	NW 5	0	10	7	0	—	● n.
12	51,4	49,0	44,9	8,5	14,0	9,7	10,7	6,6	6,3	7,5	79	53	83	ESE 2	ESE 5	E 2	0	10	3	—	
13	41,0	39,9	40,6	11,1	18,3	9,5	13,0	7,2	9,3	8,0	73	60	91	ESE 8	W 5	NW 5	5	10	10	6,6	⊔ n; ● 3.
14	43,6	44,9	46,0	6,9	12,1	7,7	8,9	5,5	5,3	6,4	74	51	82	NNW 4	N 4	0	0	7	6	—	● n.
15	47,8	47,6	46,8	9,3	14,8	10,2	11,4	6,3	5,6	6,9	72	45	74	0	E 5	E 5	0	5	1	—	⊔ n.
16	46,0	43,6	38,8	11,8	19,2	17,2	16,1	6,9	7,3	7,9	67	44	55	ESE 5	ESE 14	ESE 12	0	3	10⁰	0,8	⊔ 1; ⌿ 2, 3.
17	40,2	42,4	46,9	15,7	17,8	10,5	14,7	10,7	7,5	5,8	81	49	62	SSW 5	SW 8	SW 8	10	7	10	—	⊼, ● n; ⌿ 3.
18	50,8	51,9	52,2	11,8	18,4	12,7	14,3	6,0	7,1	7,9	68	45	73	SSW 2	WSW 3	0	0	6	0	—	
19	53,3	52,4	50,5	10,5	20,5	12,4	14,5	7,7	6,3	7,7	81	35	72	0	ESE 2	ENE 4	9	8	1	—	⊔ 1.
20	49,2	46,6	43,2	13,2	24,0	18,7	18,6	7,7	9,6	12,3	68	43	77	E 5	E 8	0	8	8	10⁰	1,3	●, ⊼ 3.
21	43,9	46,3	47,2	19,2	23,3	18,1	20,2	11,3	10,4	11,1	68	49	72	SE 8	SSW 4	0	5	7	4	—	≺ n; ⊼ 3.
22	48,6	48,3	47,8	17,0	24,6	18,7	20,1	9,7	13,9	12,8	67	60	80	NE 4	ENE 3	E 2	10	8	8	—	
23	48,0	48,6	49,6	18,8	28,2	22,3	23,1	9,8	8,7	8,6	60	31	43	ESE 5	ESE 8	ESE 10	2	0	1	—	⊔ 1.
24	52,4	51,6	50,7	17,7	24,9	16,0	19,5	7,0	7,0	6,4	47	30	47	ESE 4	SE 14	ESE 4	8⁰	5	1	—	⌿ 2, 3.
25	50,1	49,3	48,1	16,7	24,4	14,5	18,5	6,7	8,7	7,7	48	38	62	SE 7	SE 8	0	5	8	1	—	
26	47,6	46,8	46,6	19,0	24,5	17,1	20,2	9,1	9,5	10,0	56	42	69	S 2	WNW 5	N 3	6	10	0	0,0	
27	45,5	45,9	46,1	15,0	16,1	13,4	14,8	10,4	12,2	10,4	82	89	91	NNW 4	WNW 6	0	10	10	1	0,9	● n, 2, 3.
28	47,1	47,5	48,3	15,5	21,7	14,3	17,2	9,5	8,5	8,8	72	44	73	WNW 3	WNW 5	WNW 3	0	6	1	—	
29	49,9	49,8	51,3	14,8	19,6	12,0	15,5	8,1	6,1	7,8	65	36	75	WNW 2	NW 6	WNW 4	5	8	0	0,0	●0 2, 3; ⌿ 3.
30	52,9	52,4	51,3	12,8	20,7	14,7	16,1	8,0	6,3	9,2	73	34	74	NW 2	WNW 5	WSW 4	0	6	0	—	
31	49,8	48,2	45,4	18,5	26,4	18,7	21,2	9,2	11,2	10,7	58	44	67	WSW 6	WSW 6	SW 3	0	2	0	—	
Средн. Mittel	746,7	746,7	746,4	11,7	17,7	12,4	14,0	7,5	7,8	8,1	72	51	74	4,5	6,9	3,6	5,1	6,8	3,9	41,0	

Іюнь. — Juni.

1	742,7	741,7	741,9	20,0	26,8	17,0	21,3	10,5	12,8	13,1	60	48	91	SSW 8	WSW 8	0	1	7	8	3,7	●, ⊼ 3.
2	41,5	42,3	42,9	16,2	19,2	13,4	16,3	12,5	9,4	9,7	91	57	86	0	WNW 4	0	10	7	4	0,0	● n.
3	43,7	44,4	46,0	11,8	17,6	11,4	13,6	8,6	6,6	6,9	84	44	69	NW 3	WNW 6	NW 2	10	4	8	0,6	●0 n, 1, 2.
4	48,0	50,0	50,7	9,9	13,9	9,1	11,0	7,1	5,2	6,2	78	44	72	NW 3	NNW 5	0	9	9	8	—	●0 2.
5	50,8	48,5	45,8	12,6	14,5	14,7	13,9	6,8	8,6	11,6	62	70	93	WSW 6	WSW 9	WSW 5	10	10	10	4,6	● 1, 2, 3; ⌿ 3;
6	46,1	47,0	48,6	18,0	23,2	18,2	19,8	13,2	10,2	11,8	86	48	75	WNW 4	NW 6	NNE 1	0	3	1	—	● n.
7	50,3	49,5	48,2	19,0	27,9	20,4	22,4	10,3	13,6	13,1	63	49	74	S 5	SW 8	WSW 5	0	1⁰	1	—	≺ 3.
8	48,7	46,7	46,4	23,3	29,4	21,1	24,6	12,9	14,0	14,1	61	46	76	WSW 4	WSW 9	0	6	8	1	—	
9	46,8	46,2	46,0	20,4	27,9	22,5	23,6	13,3	11,5	14,9	74	41	73	WNW 2	0	0	5	7	4	—	
10	45,7	44,6	42,3	22,6	29,8	22,0	24,8	13,5	13,7	13,9	66	43	71	SE 1	WSW 6	SSW 5	0	5	1	—	
11	43,8	45,0	45,1	18,2	20,4	13,4	17,3	11,5	6,9	7,7	74	39	67	NW 6	NW 8	W 2	9	0	1⁰	—	
12	46,4	47,2	48,5	13,0	15,6	9,4	12,7	5,2	4,9	6,0	47	38	69	NW 6	WNW 10	0	0	1	1	—	
13	48,0	46,3	45,3	11,0	16,4	10,4	12,6	6,4	5,4	6,7	65	39	71	0	WSW 6	WSW 5	0	8	10	—	
14	42,0	44,6	46,8	12,2	12,0	11,2	11,8	7,8	8,1	7,7	74	78	78	0	NNE 4	NW 2	10	10	8	1,9	● 2.
15	48,7	47,7	48,1	10,6	18,2	11,6	13,5	7,2	7,6	7,2	74	49	71	NW 4	W 6	W 3	0	7	0	0,0	●0 3.
16	47,8	43,9	40,3	12,2	21,8	16,9	17,0	8,0	7,4	13,3	75	39	93	0	SSW 12	WSW 6	10	8	10	12,4	⌿ 2; ● 3.
17	42,8	43,3	44,1	16,2	20,3	13,0	16,5	10,6	8,9	8,3	77	51	75	W 3	WSW 8	WSW 2	0	6	0	—	
18	46,0	46,0	45,2	13,8	20,4	17,5	17,2	7,7	8,2	9,1	66	46	61	NW 2	W 8	0	0	0	10	—	
19	44,1	42,0	40,6	16,3	26,3	18,3	20,3	10,0	12,6	13,5	72	50	86	SE 4	S 8	WNW 4	10	1	10²	3,1	●², ⊼, ≺ 3.
20	40,0	40,8	41,0	18,9	16,4	15,6	17,0	14,5	12,9	11,5	89	93	87	WSW 4	W 5	0	10	10	1	20,8	⊼, ≺ n: ● n, 2, 3.
21	41,5	41,6	41,0	17,2	21,7	17,8	18,9	11,6	11,2	12,9	80	59	85	0	SW 1	0	2	6	6	—	
22	41,8	42,6	43,2	18,7	22,3	20,7	20,6	12,0	11,9	10,5	75	60	58	0	N 6	NNW 4	8	7	8	—	
23	44,9	45,7	46,7	19,4	26,9	21,5	22,6	12,6	15,2	15,8	75	58	83	NW 4	WNW 4	NNW 3	0	6	7	12,8	●², ⊼ 3.
24	48,1	48,4	50,0	21,4	28,8	19,8	23,3	15,0	17,3	13,5	79	59	79	NE 6	NE 10	NW 5	0	0	10	6,0	●, ⊼ n, 3; ⌿ 3.
25	50,6	50,8	50,5	22,1	28,9	22,5	24,5	14,3	14,9	15,2	72	51	75	ENE 4	ENE 9	ENE 3	0	0	0	—	
26	50,1	49,3	48,2	22,0	30,6	24,1	25,6	12,0	16,2	14,5	61	50	66	E 4	ENE 6	E 2	1	1	9	0,0	●0, ⌿ 3.
27	49,2	47,9	45,7	21,9	31,2	23,3	25,5	15,3	16,4	16,7	79	49	79	NW 2	ESE 4	0	10	7	1	—	≺ n.
28	44,8	43,5	43,8	23,8	31,8	20,6	25,4	14,1	13,7	14,2	64	39	79	0	0	NE 3	0	1	7	9,1	●, ⊼, ⌿ 3.
29	44,1	44,7	46,9	20,7	25,9	18,9	21,8	15,0	15,5	11,0	83	63	68	0	ENE 8	NE 4	7	8	0	—	
30	49,9	50,0	49,5	15,5	23,0	18,0	18,8	8,5	7,5	11,7	64	36	76	E 2	ENE 4	0	0	0	1	—	
Средн. Mittel	746,0	745,7	745,6	17,3	23,0	17,1	19,1	10,9	10,9	11,4	72	51	76	2,9	6,3	2,2	4,3	4,9	4,9	75,3	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	751,7	750,9	749,5	18,4	26,7	20,8	22,0	9,5	9,1	11,5	60	35	63	0	SE 2	0	1	0	0	—	
2	50,8	50,9	50,9	21,2	30,2	23,4	24,9	11,8	11,3	14,1	64	36	66	0	WSW 3	WSW 4	0	1	1	—	
3	52,0	53,6	51,8	24,5	33,0	24,5	27,3	14,0	13,6	12,5	61	37	55	0	WNW 2	NNE 4	0	4	1	—	⌅ 3.
4	53,1	52,2	51,2	21,4	27,5	20,6	23,2	10,1	9,4	10,3	54	35	57	ENE 4	ENE 8	ENE 2	0	0	0	—	
5	51,7	50,0	48,9	18,8	26,2	21,2	22,1	8,2	6,2	8,6	51	25	46	ESE 2	NE 2	0	0	0	1	—	
6	48,7	47,9	46,9	19,1	28,6	22,1	23,3	9,1	7,6	9,8	55	26	50	0	NE 2	0	1	2	1	—	
7	46,2	44,5	44,9	21,3	30,8	21,5	24,5	9,1	6,7	9,7	49	20	51	E 2	0	0	0	0	1	—	
8	45,4	45,2	45,3	21,7	32,4	21,9	25,3	8,1	7,1	8,8	42	19	45	E 2	ESE 5	ESE 3	0	0	0	—	
9	46,5	46,5	47,5	23,0	32,7	22,1	25,9	7,8	7,2	10,9	38	19	55	E 5	E 3	0	0	5	2	0,0	●⁰, ⌆ 3.
10	49,0	49,0	48,7	22,0	33,6	25,3	27,0	10,4	9,1	13,1	53	23	55	0	SE 2	0	0	3	6	—	
11	49,8	49,8	49,8	23,9	34,2	26,6	28,2	10,7	8,3	11,0	49	20	43	0	ESE 4	E 4	1	5	7	—	
12	50,2	50,3	50,1	24,1	33,4	24,3	27,3	11,7	9,3	11,3	53	24	50	E 4	0	ESE 3	4	4	6	—	⌆, ≺ 3.
13	50,1	48,9	50,3	22,9	32,6	20,6	25,4	11,7	12,8	13,5	57	35	74	0	0	WNW 3	0	7	10	1,9	●, ⌅, ⌆, ≺ 3.
14	49,6	49,3	49,0	19,9	29,2	22,0	23,7	13,1	13,4	13,4	76	44	68	0	WNW 3	0	0	4	3	—	⌅ 3.
15	48,1	47,7	47,6	21,0	28,0	20,9	23,3	14,2	12,8	15,2	77	45	83	ENE 2	ENE 3	0	7	3	7	0,9	●, ⌅ 3.
16	47,8	47,0	46,5	21,0	31,2	22,6	24,9	12,7	11,3	11,0	69	33	54	E 5	ESE 8	E 4	6	5	3	—	
17	46,8	45,9	45,9	23,1	32,1	22,8	26,0	11,9	11,1	11,5	57	31	55	E 6	E 6	NNW 10	3	2	10	—	≺ 3.
18	45,4	45,8	46,5	20,0	31,1	23,2	24,8	11,4	13,8	14,8	66	41	70	E 2	0	SW 6	8	2	10	0,2	●, ⌅, ≺ 3.
19	48,0	48,4	49,2	25,6	32,3	24,7	27,5	13,8	10,1	11,6	57	28	50	0	SE 3	0	1	4	7	—	●⁰, ⌅ n, 3.
20	50,3	50,3	50,0	22,7	34,0	25,4	27,4	12,6	7,6	9,6	62	19	40	0	E 5	0	2	4	4	—	
21	50,8	49,9	48,6	24,5	33,3	22,7	26,8	12,3	10,9	12,0	54	29	59	0	SW 8	ESE 6	5	8	3	—	
22	46,3	44,5	42,4	23,0	32,6	23,5	26,4	10,9	10,1	10,9	52	27	50	0	S 8	0	7	10⁰	1	—	
23	40,5	40,0	43,0	21,7	22,2	15,2	19,7	11,5	15,5	10,8	60	78	84	0	S 12	W 4	10	10	10	3,0	● 1, 2, 3; ⌆ 2, 3.
24	45,1	45,9	47,5	15,0	20,1	15,1	16,7	9,8	7,9	8,4	77	45	66	0	W 4	SW 2	0	7	2	—	
25	49,1	48,9	48,7	15,4	25,4	17,3	19,4	8,1	8,2	11,3	62	34	77	SE 4	SSW 4	SW 6	0	6	10	0,0	●⁰ 3.
26	47,5	46,7	46,1	17,1	25,5	17,7	20,1	8,9	7,5	10,2	62	31	68	E 2	E 8	0	10	10	7	0,0	●⁰ n, 3.
27	45,7	44,6	43,2	17,6	25,4	18,4	20,5	10,7	11,6	14,5	71	48	92	ENE 4	E 6	0	0	10	10	2,8	● 3.
28	40,5	39,2	37,5	19,1	27,9	23,4	23,5	13,9	12,3	12,5	85	44	58	ENE 5	ENE 7	E 4	7	9	7	—	● n; ⌅ 3.
29	34,8	35,1	33,6	21,9	31,0	23,8	25,6	11,8	8,6	12,2	60	26	56	ENE 8	ENE 14	ENE 2	10	9	9	0,0	⌆ 2; ●⁰ 3.
30	33,4	34,1	35,7	19,2	24,5	20,4	21,4	12,2	13,6	12,8	75	60	72	E 10	SE 10	SE 4	10	9	3	0,8	● 2, 3; ⌆ 3.
31	36,3	36,1	36,4	18,9	19,5	17,1	18,5	11,8	12,3	13,5	73	73	93	E 6	E 12	E 4	10	10	10	22,3	●, ⌆ 2, 3.
Средн. Mittel.	746,8	746,4	746,2	20,9	29,3	21,6	24,0	11,1	10,2	11,7	61	35	61	2,4	5,0	2,4	3,3	4,9	4,9	31,9	

Августъ. — August.

1	736,2	739,0	742,1	18,6	20,6	17,7	19,0	14,1	15,8	14,0	88	87	93	SSW 8	S 6	S 8	7	10	10	3,0	⌆ n; ● n, 2, 3.
2	42,7	43,4	43,7	17,2	21,6	17,0	18,6	13,8	14,5	13,2	95	75	92	0	WSW 4	0	10	10	9	0,0	● n, 2.
3	43,3	41,5	42,0	16,8	25,4	18,3	20,2	12,0	12,9	14,2	84	54	91	0	SW 2	0	1	2	0	0,0	●, ⌒ 3.
4	41,3	41,1	40,9	16,3	23,0	16,0	18,4	11,3	11,5	11,5	82	55	85	0	W 4	0	0	7	5	—	⫫ n.
5	40,2	39,8	39,8	14,1	20,4	16,7	17,1	10,5	9,6	11,4	88	54	80	0	0	0	2	5	1	—	⫫, ⊔ n.
6	40,6	41,0	41,4	18,0	25,4	18,0	20,5	12,0	13,6	14,1	78	57	92	0	SW 2	0	0	8	10⁰	0,7	⫫, ⊔ n; ● 3.
7	42,3	43,5	44,8	16,8	23,0	17,2	19,0	13,0	13,5	11,9	92	65	82	NNW 2	N 4	N 2	10	7	9	—	≺, ●⁰ n.
8	45,6	45,7	45,9	14,6	19,4	14,6	16,2	10,5	8,3	8,0	85	50	64	NE 4	N 2	0	10	3	1	—	
9	44,8	43,7	42,9	13,4	20,2	17,0	16,9	9,4	9,2	10,4	82	53	72	E 4	ESE 8	0	0	10	10	—	⊔ n.
10	43,0	44,0	45,4	14,0	17,2	15,1	15,4	9,2	9,3	7,9	78	63	62	E 4	ESE 5	ENE 4	10	10	8	—	● n.
11	47,3	47,6	48,3	14,0	21,5	15,7	17,1	7,7	7,9	7,1	65	41	54	NE 4	NE 8	0	9	9	0	—	
12	50,1	49,4	49,6	12,8	22,3	15,7	16,9	5,8	3,6	6,3	53	17	48	NE 3	NNE 8	NNE 4	0	8	10⁰	—	∞ 2, 3.
13	50,9	50,4	49,7	11,6	22,8	15,3	16,6	6,3	5,7	7,4	62	28	58	0	NE 2	0	10⁰	10⁰	10	—	∞ 1, 2, 3.
14	50,5	49,5	48,4	10,8	23,6	15,0	16,5	7,3	8,0	9,0	75	36	71	0	WNW 2	0	10	10	10	—	∞² 1, 2, 3.
15	47,6	46,6	45,7	12,2	24,4	16,7	17,8	7,8	7,1	9,3	74	31	66	0	NNW 2	0	10	10	10	0,0	∞ 1, 2, 3.
16	44,7	44,8	45,2	15,7	17,5	12,5	15,2	12,3	11,5	9,5	92	77	89	0	NW 4	W 2	10	10	1	0,9	● n, 2.
17	45,4	45,2	46,8	11,7	17,1	10,3	13,0	7,1	7,5	7,2	69	52	76	WSW 5	WNW 8	WSW 4	10	5	0	0,0	⊔ n; ●⁰ 2.
18	48,0	48,3	49,2	12,2	21,0	14,3	15,8	8,1	7,2	7,8	76	39	64	WSW 2	SW 6	0	10	10	4	—	
19	50,5	50,7	51,1	12,0	23,6	14,1	16,6	7,2	7,3	7,0	69	33	59	ESE 1	E 8	ESE 2	1	3	1	—	
20	51,8	51,1	50,3	13,6	23,2	17,3	18,0	8,1	8,1	8,5	70	38	58	0	E 8	ESE 2	10	8	10	—	
21	49,5	48,1	46,5	15,4	21,9	15,7	17,7	8,6	10,1	11,6	66	52	87	ESE 3	SSE 5	0	10	10	10	1,8	●⁰ 3.
22	45,6	43,3	42,5	16,8	24,5	16,4	19,2	11,6	12,3	12,7	81	54	92	E 3	ESE 7	ESE 3	10	10	10	17,4	⊔² 1; ●², ⌅, ⌆ 3.
23	39,3	40,2	41,4	16,3	21,6	15,2	17,7	13,2	13,3	11,2	96	70	87	S 6	WSW 8	SW 2	10	6	10	2,4	● n, 1, 2.
24	41,1	41,5	41,3	15,7	22,6	15,5	17,9	11,2	11,6	11,0	84	56	84	0	WSW 3	0	10	6	10	—	
25	37,8	39,6	40,6	14,6	16,9	12,1	14,5	11,4	12,0	9,6	92	84	93	0	WNW 5	0	10	9	3	0,3	⊔ 1; ● 2, 3; ⌅ 3.
26	42,5	43,6	44,8	10,8	18,7	13,6	14,4	8,9	10,6	9,9	93	66	86	WSW 4	W 2	0	10	6	4	—	⊔² n, 1.
27	45,2	45,3	46,2	12,3	18,1	12,3	14,2	9,3	9,3	9,1	88	60	87	WSW 5	WSW 8	WNW 2	2	4	2	—	
28	47,0	46,3	44,5	11,2	19,3	12,9	14,5	7,7	9,0	10,6	78	54	96	WSW 4	ESE 2	0	3	8	10	3,7	⊔² 1; ● 3.
29	42,9	43,2	43,1	12,5	13,2	11,7	12,5	10,0	10,4	9,9	94	93	97	0	SSE 4	W 2	10	10	10	13,6	⊔², ≡ n, 1; ● 2, 3.
30	44,9	46,5	46,1	7,7	14,9	11,4	11,3	6,8	7,8	8,7	88	62	87	0	0	0	0	8	10	7,6	● n.
31	41,9	38,7	40,2	9,4	9,8	8,9	9,4	8,2	8,9	8,0	93	99	95	ESE 8	ENE 10	ENE 9	10	10	10	15,2	● n, 1, 2, 3; ⌆ 2.
Средн. Mittel.	744,7	744,6	744,9	13,8	20,5	14,8	16,4	9,7	9,9	9,9	81	57	79	2,3	4,7	1,5	6,9	7,6	6,7	66,6	

1885.

Сентябрь. — September.

Лыговъ. Lgow.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	746,1	748,5	749,9	8,8	12,1	9,5	10,1	7,4	7,5	7,4	88	72	83	NE 4	NE 5	E 3	10	10	10	—	●, 🌧 n,
2	49,7	48,1	46,8	7,8	11,9	8,6	9,4	7,0	6,8	8,0	89	66	96	E 4	ENE 8	E 4	10	10	10	8,3	● 3.
3	41,8	38,3	38,1	7,6	7,7	2,7	6,0	7,5	7,2	5,2	96	91	93	NE 6	NNE 12	NW 12	10	10	10	36,5	● n, 1, 2, 3; 🌧 2, 3.
4	40,0	41,8	43,6	5,2	8,5	6,4	6,7	7,8	6,5	6,0	86	78	84	NW 14	WNW 12	W 8	10	10	0	0,5	● n, 3; 🌧 n, 1, 2, 3.
5	46,0	45,6	44,5	5,2	14,2	7,5	9,0	5,6	7,1	7,0	84	59	90	W 5	WNW 9	WSW 5	0	3	0	—	
6	43,1	41,1	38,6	6,0	12,1	11,1	9,7	6,4	8,9	9,5	91	85	96	SE 2	ESE 3	0	10	10	10	7,3	● 2. 3.
7	40,5	44,2	47,2	7,3	9,4	8,2	8,3	6,7	6,5	7,4	88	74	92	NE 10	NNW 6	0	10	10	10	—	● n.
8	49,2	49,8	50,4	8,4	13,8	8,2	10,1	7,4	8,0	7,4	91	68	92	0	NW 6	0	10	10	0	—	
9	49,5	46,5	42,4	8,6	15,6	14,9	13,0	7,9	9,7	11,2	95	74	89	0	SE 8	SE 8	10	9	10	7,4	● n, 2, 3.
10	40,0	39,5	38,2	13,9	20,0	14,9	16,3	11,4	12,0	11,9	97	69	94	WSW 6	SW 6	0	10	10	10	—	● n, 3; ≡ n, 1.
11	34,4	32,2	35,3	10,8	13,3	9,9	11,3	8,9	10,5	8,4	93	93	92	ESE 2	SW 4	WSW 14	10	10	10	15,4	● n, 2, 3; 🌧 3.
12	40,7	43,4	45,5	10,2	16,3	9,1	11,9	8,1	9,0	7,8	87	65	92	WSW 14	WSW 9	S 3	10	4	0	0,3	🌧 1, 2, 3.
13	45,9	45,9	45,4	11,9	19,0	12,9	14,6	9,8	8,5	10,0	95	52	91	SE 5	SSE 8	SE 2	5	8	10^2	0,1	● n, 2.
14	44,6	44,9	45,4	12,0	12,9	9,9	11,6	9,9	9,8	8,5	96	89	94	0	WSW 4	WNW 3	10	10	0	0,9	● n, 2; ≡ 2.
15	47,2	47,8	47,7	7,0	15,2	11,7	11,3	7,0	8,1	8,9	94	63	87	WSW 2	W 8	WSW 5	0	4	10	—	
16	48,6	50,8	52,4	11,5	15,2	9,9	12,2	9,4	8,6	8,4	93	67	92	WNW 3	WNW 7	0	10	8	0	—	
17	53,0	50,5	50,2	8,2	21,0	16,7	15,3	7,8	12,9	12,5	96	70	89	0	SW 8	WSW 5	0	3	0	—	⊏ n, 1.
18	48,4	46,4	45,7	14,2	24,5	18,1	18,9	11,2	13,1	12,4	94	57	80	SSW 4	WSW 12	SW 6	0	1	0	—	$⊏^2$ n, 1; 🌧 2.
19	45,8	44,1	42,2	14,0	24,8	18,3	19,0	11,1	13,9	12,6	94	60	80	S 2	WSW 9	SSW 9	0	2	0	—	$⊏^2$ n, 1; 🌧 2.
20	46,7	49,1	50,9	9,4	11,6	9,8	10,3	6,3	6,0	6,6	71	58	73	NW 5	N 3	0	10	10	10	—	
21	51,9	51,6	50,8	8,0	13,3	10,2	10,5	7,1	6,5	6,9	89	56	74	0	SW 3	SSW 4	10	10	10	—	
22	49,3	47,9	45,7	10,2	16,6	12,8	13,3	6,9	8,1	10,5	74	57	96	SSW 8	SSW 12	WSW 6	10	8^0	10	2,2	🌧 2, 3; ● 3.
23	46,6	47,7	48,4	9,0	10,8	8,1	9,3	7,8	7,4	7,5	92	76	93	WNW 4	WNW 8	0	10	10	7	1,8	● n, 3.
24	47,0	44,9	43,9	10,2	17,1	13,6	13,6	8,7	8,7	9,1	94	60	79	SW 4	SW 14	SW 6	10	5^0	7	—	● n; 🌧 2, 3.
25	45,1	45,0	45,9	9,2	20,6	13,3	14,4	8,0	10,3	10,1	92	57	89	S 4	SW 8	S 7	0	0	0	—	🌧 3.
26	47,6	48,3	48,5	10,5	18,1	11,2	13,3	9,0	10,8	9,0	95	70	92	S 6	SSW 14	0	7	7	0	—	⊏ n, 1.
27	48,9	47,8	48,3	8,8	22,2	12,8	14,6	7,9	11,7	10,2	93	59	94	0	SSW 4	SSW 2	0	0	0	—	⊏ n, 1.
28	47,5	46,9	45,3	11,2	22,8	16,2	16,7	9,3	10,9	11,0	94	58	80	S 5	S 8	SSE 4	0	0	0	—	⊏ n, 1.
29	43,1	42,7	42,2	13,8	20,2	16,5	16,8	8,2	10,7	10,9	70	61	78	S 12	SW 10	SE 6	10	10	1	—	🌧 n, 2, 3.
30	39,7	38,0	41,1	13,7	22,3	11,2	15,7	9,7	10,9	7,8	83	54	79	SE 12	SSE 14	SW 8	5	4	0	0,4	🌧 2, 3; ●^{0} 3.
Средн. Mittel.	745,6	745,3	745,3	9,8	16,1	11,5	12,4	8,2	9,2	9,0	90	67	88	4,8	8,1	4,3	6,9	6,9	4,8	81,1	

Октябрь. — October.

1	742,6	744,6	746,3	5,6	7,8	5,2	6,2	5,8	5,5	4,8	85	69	72	WSW 8	W 14	W 10	10	10	2	—	● n, 1; 🌧 n, 1, 2, 3.
2	47,8	48,0	48,6	2,6	12,5	5,7	6,9	4,8	6,3	6,1	85	59	90	WSW 4	WSW 8	0	0	7	0	—	
3	49,2	49,5	51,0	4,1	15,2	11,3	10,2	5,8	8,5	9,0	95	66	91	0	WSW 6	NNE 2	8	6	10	0,0	≡^{0} n, 1 2; ●^{0} 3.
4	52,2	52,3	52,5	8,0	13,3	10,6	10,6	7,3	7,2	7,4	92	63	77	0	0	0	7	10	10	—	
5	52,9	53,7	53,6	7,2	13,1	6,3	8,9	6,8	5,7	6,2	90	50	87	0	ESE 6	ESE 4	8	7	0	—	
6	54,7	53,8	54,3	1,4	12,7	5,6	6,6	4,8	6,0	5,3	94	55	79	ESE 4	SSE 8	SSE 4	1	4	0	—	⊔ n.
7	52,7	52,2	52,5	4,7	14,3	9,0	9,3	5,3	6,2	7,0	82	51	81	SSE 6	SSE 14	SSE 8	10	2	1	0,0	🌧2, 3; ●^{0} 2.
8	51,7	51,2	49,4	6,0	13,0	10,6	9,9	6,3	6,7	7,5	90	61	79	SSE 6	SSE 10	ESE 4	0	10	10^2	—	
9	47,7	47,5	48,3	8,4	13,6	10,2	10,7	6,0	7,5	8,4	73	64	91	SE 6	ESE 7	0	10	10	10	0,7	●^{0} 3.
10	47,7	47,9	49,2	8,7	15,8	10,2	11,6	8,2	8,8	6,2	98	65	67	E 4	ESE 12	ESE 8	7	9	10	0,5	≡^{0} n, 1.
11	48,6	48,7	49,2	8,0	12,9	11,6	10,8	5,7	6,2	6,3	71	56	62	ESE 6	ESE 10	ESE 6	8	7	10	—	●^{0} n.
12	50,7	50,4	51,2	7,0	14,1	11,9	11,0	5,1	5,6	4,9	69	47	47	ESE 8	ESE 12	ESE 10	8	6	10	—	🌧 2, 3.
13	52,2	51,6	54,2	8,0	16,0	13,5	12,5	5,2	5,9	4,9	64	44	43	ESE 8	ESE 18	SE 12	10	1	10	—	🌧 2, 3,
14	56,7	58,2	59,2	9,2	16,4	8,5	11,4	5,2	7,0	5,9	60	51	71	SE 6	SE 7	0	3	1	1	—	
15	61,6	61,3	59,4	5,8	18,1	13,3	12,4	5,1	7,8	7,0	75	51	62	ESE 2	SSW 4	SW 6	10	10	5	—	Ψ 3.
16	60,1	60,2	59,6	9,0	11,2	2,5	7,6	7,7	6,4	5,2	91	65	94	0	N 6	0	9	7	0	—	● n; Ψ 3.
17	56,8	53,8	47,0	2,7	8,7	8,4	6,6	5,3	7,6	7,1	94	91	87	0	SW 2	SSE 8	10	10	5	5,4	≡^{0} n, 1; ● 2, 3; Ψ 3.
18	41,5	41,3	41,8	8,0	14,8	11,3	11,4	7,3	9,5	7,8	92	76	78	SW 6	SSW 10	W 6	4	9	10	—	●^{0} 2; 🌧 3.
19	41,7	40,9	39,3	8,8	10,1	6,9	8,6	7,4	7,8	6,8	88	84	91	WSW 5	WSW 6	SW 8	10	10	10	0,7	● 2, 3.
20	42,6	44,3	42,0	0,1	6,4	6,8	4,4	4,2	4,7	6,2	90	65	84	W 4	SW 4	S 5	2	10	10	3,2	⊔ n, 1.
21	34,6	34,1	42,1	6,9	9,2	0,6	5,6	7,1	7,5	4,3	96	87	89	SE 2	WSW 5	WNW 5	10	10	10	5,1	≡ n, 1; ● n, 1, 2, 3.
22	47,9	49,1	49,2	— 5,3	2,3	— 2,8	— 1,9	2,7	3,4	3,4	90	63	92	0	0	0	2	7^0	3	—	⊔ n, 1, 3.
23	49,6	49,5	49,6	— 5,1	3,3	0,5	— 0,4	3,0	4,1	4,7	97	71	98	0	0	S 4	0	10	10	0,1	⊔ n, 1; ✶^{0} 3.
24	49,2	50,2	52,2	0,9	3,5	3,6	2,7	4,8	5,6	5,7	98	95	97	S 5	SSE 4	WSW 2	10	10	10	—	✶^{0} n; ≡ n, 1, 2, 3.
25	53,3	55,7	54,3	2,3	6,2	5,1	4,5	5,3	5,0	5,4	98	82	88	0	SSE 4	SSE 4	7	10	9	—	
26	51,1	48,4	43,3	4,6	8,8	10,2	7,9	6,0	7,0	8,2	96	83	89	SSE 12	SE 12	SSE 12	10	8	10	—	≡^{0} 1, 2; 🌧 2, 3;
27	40,2	38,7	38,6	10,6	13,1	12,7	12,1	8,9	10,7	10,8	94	96	99	S 10	S 12	S 4	10	10	10	6,7	●^{0} 2, 3.
28	39,4	40,4	41,6	9,4	17,0	11,3	12,6	8,7	11,2	9,6	99	78	97	S 3	SSW 7	0	7	8	10	4,6	●, ↖ n; ≡^{0} 1.
29	41,0	37,8	37,1	13,1	16,5	13,1	14,2	11,1	11,1	10,0	99	80	90	SSW 4	ESE 12	SSE 8	10	10	3	9,6	● n, 1, 2; 🌧 2, 3.
30	41,6	45,2	44,7	7,4	8,4	7,5	7,8	7,5	7,1	7,0	98	87	90	W 4	NW 2	ENE 4	10	10	10	0,6	≡ 1.
31	36,9	37,8	37,8	10,8	11,4	9,5	10,6	9,0	8,9	7,9	94	89	89	ENE 10	ESE 8	ESE 9	10	10	10^2	2,5	● n, 2, 3; 🌧 3.
Средн. Mittel.	748,3	748,3	748,4	5,8	11,6	8,1	8,5	6,2	7,0	6,7	88	69	82	4,3	7,4	4,9	7,1	8,0	7,1	39,7	

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	741,8	746,3	752,3	2,3	4,1	2,3	2,9	4,9	4,4	4,7	91	72	85	SSW 10	WSW 10	SSW 8	10	10	0	—	
2	53,9	53,0	52,1	0,1	7,9	7,0	5,0	4,3	5,6	6,6	92	71	88	S 4	S 9	SSW 6	2	10	10	5,4	⊔ n, 1.
3	52,2	52,7	53,0	2,1	4,1	0,1	2,1	5,2	4,6	4,2	96	76	90	0	NW 2	W 2	10	3	0	—	● n.
4	52,4	52,2	51,5	1,0	3,8	3,6	2,8	4,6	5,5	5,8	92	92	98	WSW 4	WNW 4	WNW 4	10	10	10	0,0	✶⁰ 2; ●⁰ 2, 3.
5	53,0	54,0	54,5	0,5	0,3	— 1,2	— 0,1	4,1	3,5	3,2	87	74	76	NNE 4	E 2	E 2	10	10	10	—	
6	54,7	54,8	56,0	— 1,9	— 0,7	— 2,7	— 1,8	3,3	3,2	2,8	82	73	74	NNW 2	NE 4	NNE 4	10	10	10	—	✶⁰ 2, 3.
7	56,3	57,7	60,0	— 4,1	— 4,5	— 4,6	— 4,4	2,6	2,5	2,5	78	78	77	NNW 6	NNW 5	N 6	10	10	10	0,1	✶⁰ 2.
8	61,9	62,0	60,5	— 5,5	— 4,7	— 4,9	— 5,0	2,5	2,6	2,9	84	82	91	NW 4	WNW 2	N 2	10	10	10	—	
9	57,7	56,0	54,6	— 4,1	— 1,0	— 1,5	— 2,2	2,9	3,8	4,0	87	87	98	NW 4	WNW 3	NW 3	10	10	10	0,6	✶ 2, 3.
10	55,4	55,8	55,6	— 2,7	— 0,5	0,3	— 1,0	3,3	3,5	4,6	89	78	98	NE 4	NNW 4	NW 3	10	10	10	0,0	✶ 3.
11	54,8	53,9	52,8	— 0,3	1,3	0,3	0,4	4,3	4,6	4,5	95	91	96	W 4	W 8	W 2	10	10	10	0,3	✶ 2.
12	52,9	54,3	55,7	0,5	1,9	0,6	1,0	4,6	4,4	4,6	98	84	96	NW 2	NW 2	0	10	10	10	—	✶ n, 2; ≡⁰ 2.
13	54,2	53,8	53,4	1,1	1,6	0,8	1,2	4,6	4,7	4,6	92	91	94	WSW 4	WSW 10	WSW 9	10	10	10	—	
14	53,2	51,4	50,1	— 0,5	— 0,4	— 0,5	— 0,5	4,2	3,9	4,1	94	89	92	SW 10	SSW 8	SSW 10	10	10	10	—	
15	49,3	48,1	47,6	— 1,7	0,7	— 1,7	— 0,9	3,5	4,6	4,0	86	94	00	S 8	S 5	S 8	10	10	10	0,0	●⁰ 2, 3; ≡ 3.
16	46,6	46,9	46,7	— 0,3	1,7	1,4	0,9	4,5	5,0	4,9	00	96	96	SSE 6	SSW 4	SW 6	10	10	10	0,8	≡ 1, 2; ●⁰ 2, 3.
17	50,3	51,0	54,4	— 2,9	— 1,9	— 5,7	— 3,5	2,9	3,2	2,3	78	81	78	WNW 8	W 8	WNW 4	1	10	10	0,0	✶ 2, 3.
18	57,8	56,6	52,6	— 8,3	— 1,0	— 3,9	— 4,4	2,1	2,4	2,5	88	55	74	W 4	WSW 9	WSW 12	0	10	3⁰	—	☋ 3.
19	46,6	43,0	39,6	— 5,7	— 1,3	— 1,9	— 3,1	2,5	3,0	3,7	85	76	93	SW 10	SSW 12	SW 8	2	10	9	0,1	⊔⁰ n; 🌨 2.
20	38,7	40,2	48,3	— 1,5	— 0,6	— 7,9	— 3,3	4,0	4,4	1,8	98	99	73	WSW 10	WNW 12	NW 8	10	10	3	0,8	✶ 1, 2, 3; 🌨 2.
21	52,5	52,8	52,6	—10,2	— 4,0	— 4,9	— 6,4	1,6	2,5	1,9	80	76	61	WSW 12	WSW 12	WSW 9	9	10	10	—	✶⁰ 2; 🌨 1, 2.
22	52,5	52,4	49,7	— 8,4	— 2,3	— 3,5	— 4,7	1,7	2,2	2,4	73	57	68	WSW 6	WSW 6	SSW 4	3	6	10	—	
23	44,7	41,2	38,2	— 4,3	1,6	2,1	— 0,2	2,2	3,8	5,2	69	75	98	S 6	S 8	SSW 8	10	9	10	0,9	● 3.
24	35,3	36,2	37,7	3,1	4,6	3,1	3,6	5,6	6,2	5,6	98	98	98	SSW 6	SW 4	WSW 4	10	10	10	7,0	● n, 3; ≡ 1, 2.
25	38,9	41,1	41,6	1,7	— 1,1	— 6,5	— 2,0	5,1	4,1	2,4	98	97	87	0	NE 8	NE 8	10	10	10	5,8	● n, 1, 2; ☌, ✶ 3.
26	45,1	47,0	51,3	— 9,7	— 9,5	—13,5	—10,9	1,7	1,4	1,1	81	63	66	NE 4	NE 4	NE 3	10	2	2	—	✶ n.
27	54,2	55,9	57,9	—15,7	—10,6	—14,9	—13,7	0,8	1,0	1,0	65	51	70	0	NE 2	0	2	0	0	—	
28	59,9	60,4	59,6	—17,8	—15,3	—17,3	—16,8	0,9	1,0	1,0	80	77	83	0	NE 5	NE 3	0	4	0	—	⊔ n, 1.
29	56,1	53,4	48,7	—11,3	— 8,2	— 7,3	— 8,9	1,5	1,6	2,0	83	65	78	ESE 12	SE 13	SE 14	10	10	10	1,2	🌨 3.
30	42,0	39,1	38,5	— 5,9	— 2,1	— 1,3	— 3,1	2,6	3,7	3,9	90	93	97	SE 14	SE 12	WSW 4	10	10	10	1,0	✶, 🌨 n, 1, 2; ≡ 2.
Средн. Mittel	750,8	750,8	750,9	— 3,7	— 1,2	— 2,8	— 2,6	3,3	3,6	3,5	87	80	86	5,6	6,5	5,5	8,0	8,8	7,9	24,0	

Декабрь. — December.

1	737,3	733,9	733,4	— 0,3	0,3	0,8	0,3	4,4	4,6	4,6	98	98	94	SSW 8	SSE 12	WSW 7	10	10	10	2,7	✶ n, 2; ●⁰ 3.
2	34,5	36,1	37,6	0,9	1,8	0,9	1,2	4,5	4,7	4,6	90	90	94	WSW 10	WSW 10	WSW 6	10	10	10	0,2	✶, ● 2.
3	39,7	42,6	45,8	0,6	1,5	0,6	0,9	4,6	4,6	4,4	96	91	92	WSW 4	W 4	W 6	10	10	10	—	✶ n.
4	43,9	42,9	44,9	— 0,5	1,0	0,7	0,4	4,3	4,4	4,4	96	89	90	SW 6	W 6	WNW 6	10	10	10	0,3	✶ 2, 3.
5	46,9	45,8	42,3	— 1,5	0,0	1,1	— 0,1	3,9	4,3	4,3	94	94	87	WSW 6	SSW 12	SSW 12	10	10	10	0,2	✶ 2; 🌨 2, 3.
6	39,9	40,6	40,4	0,8	1,7	— 0,7	0,6	4,6	4,6	4,2	94	90	96	SW 6	SW 6	S 8	10	6	10	0,2	
7	32,5	32,5	37,8	1,5	1,6	— 1,5	0,5	5,1	5,1	3,1	98	98	75	S 10	WSW 8	W 8	10	10	0	1,0	● n, 2, 3; ≡ 1, 2, 3.
8	40,5	43,4	47,3	— 4,0	— 1,3	— 2,2	— 2,5	2,8	3,0	3,0	82	72	78	WSW 8	WSW 12	W 6	8	2	10⁰	—	🌨 3.
9	46,0	39,9	33,1	— 3,5	— 3,6	— 1,6	— 2,9	3,1	3,3	3,7	89	96	91	SSE 2	ESE 9	WSW 14	10	10	10	3,9	✶² 2, 3; 🌨 3.
10	45,3	49,1	51,0	— 7,3	— 6,4	— 9,7	— 7,8	2,0	2,2	1,9	78	78	89	WSW 4	SW 4	SE 2	2	3	10	2,6	
11	47,6	42,7	42,3	— 7,5	— 6,1	0,7	— 4,3	2,3	2,8	4,7	91	99	98	ENE 12	E 8	0	10	10	10	20,6	✶, ✣ n, 1, 2; 🌨 2; △ 2, 3;
12	43,2	44,9	46,7	1,3	0,9	0,8	1,0	4,8	4,7	4,6	94	96	94	SE 4	ESE 12	ESE 7	10	10	10	0,1	●⁰, 🌨 2. [●, ☌ 3.
13	48,4	50,1	52,6	0,5	1,1	0,7	0,8	4,7	4,7	4,7	98	94	98	SE 2	0	0	10	10	10	—	≡ 2, 3.
14	57,0	58,8	59,5	0,9	0,3	— 1,1	0,0	4,8	4,5	4,1	98	96	96	0	SW 7	0	10	10	10	—	≡ 2, 3.
15	58,6	57,5	56,3	— 0,5	0,1	0,1	— 0,1	4,3	4,3	4,3	98	94	92	0	ENE 2	0	10	10	10	5,6	✶ 1, 2.
16	55,6	54,8	54,0	— 2,4	— 3,4	— 4,3	— 3,4	2,6	2,2	3,1	68	61	95	NNW 3	WNW 3	WNW 3	10	4	10⁰	—	
17	50,0	46,0	41,2	— 4,1	— 2,7	— 3,5	— 3,4	3,2	3,4	3,4	96	90	98	W 8	WSW 6	WSW 10	10	10	10	2,6	✶ 2, 3.
18	38,6	45,6	50,9	— 0,7	— 7,7	—11,7	— 6,7	4,0	1,8	1,5	91	70	80	NNW 10	NNW 6	NNW 6	10	0	0	—	✣ n; ✶ n, 2.
19	55,4	57,4	57,4	—12,1	—13,1	—12,4	—12,5	1,3	1,3	1,5	75	79	84	NNW 6	NW 4	W 6	10	0	10⁰	0,9	☋ n, 3.
20	51,5	49,2	50,9	— 5,7	— 1,1	0,9	— 2,0	2,8	4,2	4,6	96	98	94	WSW 8	W 5	NW 8	10	10	10	—	✶ n.
21	55,2	55,3	54,9	0,4	0,0	— 1,7	— 0,4	4,6	4,4	4,0	98	96	98	W 4	WSW 9	WSW 6	10	10	10	—	✶⁰ n.
22	52,9	51,3	50,9	— 5,7	— 2,1	— 7,3	— 5,0	2,7	3,4	2,3	91	87	88	0	WSW 4	WSW 2	2	0	0	—	⊔⁰ n, 1.
23	50,2	50,7	53,3	— 5,5	— 3,9	— 4,1	— 4,5	2,9	3,2	3,1	95	93	93	0	WSW 2	NE 4	10	10	10	—	⋁ n, 1.
24	57,3	58,5	57,1	—10,3	— 8,9	—17,2	—12,1	1,8	1,6	1,0	88	70	86	0	0	SE 2	0	0	0	—	
25	49,6	43,5	41,0	—10,3	— 7,9	— 4,3	— 7,5	1,9	2,4	3,1	93	97	95	SW 12	SSW 12	WSW 6	10	10	0	2,3	✶ 1, 2, 3; ✣, 🌨 2, 3.
26	34,1	29,6	27,9	— 1,7	— 0,4	— 0,3	— 0,8	3,9	4,2	4,4	97	93	98	SSW 12	WSW 14	WSW 12	10	10	10	5,7	✶, ✣, 🌨 2, 3.
27	37,9	45,3	53,8	—19,5	—23,6	—26,4	—23,2	0,7	0,4	0,4	76	64	65	NNW 10	NNW 14	0	10	5⁰	0	0,4	☋ n, 1; ✶, ✣, 🌨 n, 2.
28	53,1	49,1	48,5	—25,5	—16,5	—10,5	—17,5	0,4	0,9	1,8	69	69	88	SW 4	SSW 10	SSW 14	10⁰	10	10	0,1	☋ n; ✶, ✣, 🌨 3.
92	48,2	47,5	47,4	— 5,7	— 4,6	— 6,9	— 5,7	2,7	2,8	2,1	91	88	79	SSW 8	SW 8	SSW 14	10	10	0	—	🌨 3.
30	47,9	48,2	48,9	— 7,1	— 5,1	—12,8	— 8,3	2,2	2,5	1,3	86	80	86	S 4	SSE 6	0	10	10	0	—	
31	49,0	48,5	50,8	—14,1	— 8,9	— 7,5	—10,2	1,4	2,1	2,3	93	93	92	0	0	0	10	10	0	3,9	⋁ n, 1; ≡ n, 1, 2; ✶ 2, 3.
Средн. Mittel.	746,7	746,5	747,1	— 4,8	— 3,8	— 4,5	— 4,4	3,2	3,3	3,2	90	87	90	5,5	6,9	5,6	9,1	7,7	7,1	58,3	

1885.

Козловъ. — Январь. — Januar. — Koslow.

Долгота — Länge: 40° 31′ **Широта — Breite: 52° 53′**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	765,7	768,7	773,2	— 7,4	—12,8	—19,5	—13,2	2,1	1,3	0,8	80	83	83	NE 14	NNE 16	N 8	10	0	0	—	✳⁰ n, 2.
2	73,5	72,2	66,4	—20,3	—15,1	—15,1	—16,8	0,8	1,1	0,9	90	83	69	NNW 7	WNW 6	WNW 7	0	1	4	—	
3	61,1	58,6	53,1	—14,7	—12,9	—14,7	—14,1	1,2	1,4	1,1	83	89	75	WNW 8	WNW 6	W 6	10	10	0	—	✳⁰ 2, 3;
4	50,5	49,6	49,7	—12,3	— 9,8	— 9,2	—10,4	1,6	2,1	2,2	94	97	00	WNW 6	WNW 3	WNW 4	10	10	10	1,1	
5	50,3	49,8	51,5	— 6,9	— 5,5	—15,4	— 9,3	2,7	2,9	1,1	00	95	85	NW 5	WNW 5	NNW 5	10	10	0	—	✳⁰ n, 1, 2.
6	53,3	53,1	50,7	—16,5	—13,5	—10,1	—13,4	1,0	1,2	1,9	85	81	94	WNW 6	WNW 6	WSW 5	10	10	10	—	
7	47,7	46,7	44,3	— 8,5	— 6,9	— 4,9	— 6,8	2,2	2,3	3,1	94	87	98	WNW 5	WSW 5	WSW 6	10	4	10	1,1	✳⁰ n, 1, 2, 3.
8	41,9	41,3	42,1	— 5,7	— 2,7	— 3,1	— 3,8	3,0	3,4	3,6	00	93	00	WSW 8	W 6	WSW 6	10	10	10	—	✳⁰ n, 3.
9	43,2	45,6	50,8	— 4,3	—11,7	—21,3	—12,4	3,3	1,6	0,7	00	90	85	WSW 4	N 7	N 10	10	10	10	—	✳⁰ 2, 3; ✣ 3.
10	54,6	55,7	55,1	—27,1	—25,0	—24,6	—25,6	0,4	0,5	0,5	85	85	89	N 5	0	S 5	0	10	0	—	
11	53,4	52,7	53,7	—19,5	—11,0	—13,1	—14,5	0,8	1,9	1,6	90	98	95	S 6	SSW 4	S 12	10	10	0	—	⋁ 1, 2; ✳, ✣ 3.
12	55,3	56,4	57,8	—10,9	— 9,1	—13,1	—11,0	1,8	2,0	1,6	95	87	95	S 6	SSW 8	SSW 6	10	10	10	—	✣ 1; ✳ 1, 2, 3.
13	59,2	60,0	61,2	—18,1	—18,3	—20,2	—18,9	1,0	0,9	0,8	97	91	92	SSE 5	S 1	SSE 4	10	1	0	—	⋁⁰ 1, 2.
14	62,2	62,6	62,5	—21,5	—19,9	—17,5	—19,6	0,7	0,8	1,0	91	92	92	0	*0*	*0*	*0*	*0*	0	—	⊏ 1, 2, 3.
15	61,9	62,2	62,2	—19,5	—16,7	—19,2	—18,5	0,9	1,1	0,9	92	92	96	NNE 2	NNE 4	NNE 4	0	1	0	—	⊏ 1, 2.
16	62,9	63,1	61,8	—21,1	—17,5	—20,7	—19,8	0,8	1,1	0,8	96	96	96	NNE 5	NNE 2	NNE 3	0	0	0	—	⊏ 1, 2, 3.
17	58,2	54,5	49,8	—21,7	—16,7	—14,5	—17,6	0,7	1,1	1,3	92	94	86	WSW 2	SW 4	WSW 4	0	8	0	2,0	⊏ 1.
18	51,2	54,8	57,9	— 9,7	—10,5	—11,1	—10,4	2,0	1,8	1,5	95	91	79	NNE 10	NE 8	NNW 4	10	10	10	—	✳ n; ✣ n, 2.
19	53,8	53,2	54,2	—15,7	—10,5	— 8,5	—11,6	1,1	1,8	2,3	85	89	00	W 7	NNW 4	WNW 4	0	10	10	—	✳⁰ 2, 3.
20	54,6	55,0	56,0	— 7,7	— 7,4	—11,1	— 8,7	2,5	2,6	1,9	00	00	00	0	WSW 3	SW 4	10	10	10	—	⋁⁰ 2, 3.
21	55,2	54,7	52,7	—12,1	—10,9	— 9,5	—10,8	1,8	1,9	2,2	00	00	00	SSW 5	SSW 5	SW 5	10	10	10	—	⋁ 1, 3; ✳⁰ 1, 2.
22	52,7	53,0	53,3	—12,9	— 9,8	— 6,5	— 9,7	1,6	2,1	2,8	00	00	00	WNW 2	WNW 4	WNW 3	10	10	10	0,9	⋁ 1; ✳⁰ 2, 3.
23	53,5	52,7	51,0	— 6,3	— 4,6	— 5,4	— 5,4	2,8	3,2	3,0	00	00	00	WNW 4	WNW 4	WNW 6	10	10	10	—	✳⁰ 3.
24	49,3	48,4	52,3	— 5,3	— 3,9	—14,7	— 8,0	2,8	3,3	1,1	94	95	75	NW 5	NW 7	NNE 5	10	10	0	—	✣⁰ 2.
25	54,1	57,1	59,3	—19,3	—15,9	—18,1	—17,8	0,8	1,1	0,9	86	86	89	NW 6	NW 6	WNW 5	1	0	0	—	
26	57,6	54,3	50,5	—21,3	—11,4	— 9,7	—14,1	0,7	1,7	2,1	87	95	98	WSW 6	WSW 8	W 7	1	10	0	0,4	✳, ✣ 2.
27	46,6	43,0	41,6	—10,1	— 8,1	— 6,9	— 8,4	2,0	2,1	2,7	96	89	00	WSW 11	WSW 11	WSW 11	10	10	10	1,9	✣⁰ n, 1, 2, 3; ✳ 2, 3.
28	44,3	45,2	48,2	— 3,5	— 2,3	— 5,5	— 3,8	2,9	2,8	2,7	82	73	91	NW 5	NW 4	SW 6	10	10	10	—	
29	38,8	39,2	42,1	— 6,1	— 5,5	— 3,7	— 5,1	2,9	2,7	3,5	00	89	00	WSW 5	WSW 6	0	5	10	10	0,8	✳⁰ 2, 3.
30	43,9	44,7	46,1	— 2,5	0,3	0,3	— 0,6	3,8	4,7	4,7	00	00	00	WSW 3	SW 4	SW 4	10	10	10	—	✳ n, 2.
31	47,5	50,3	54,6	0,0	1,1	0,5	0,5	4,4	4,5	4,3	00	98	00	SW 6	SSW 1	0	10	10	10	—	✳⁰ n, 1.
Средн. Mittel.	753,5	753,5	753,6	—12,5	—10,5	—11,8	—11,6	1,8	2,0	1,9	93	92	92	5,5	5,1	5,1	7,0	7,6	5,6	8,2	

Высота: 154,3 метр. **Февраль. — Februar.** **Seehöhe: 154,3 Meter.**

1	757,4	758,2	759,3	0,3	0,7	0,5	0,5	4,6	4,7	4,7	98	98	98	S 3	SSW 3	SSW 6	10	10	10	—	≡ 1, 2.
2	60,2	60,8	61,0	— 1,9	0,9	— 3,5	— 1,5	4,0	4,3	3,5	00	87	00	SSW 9	SSW 5	SSW 6	1	0	0	—	
3	61,4	62,1	62,2	— 9,5	— 5,1	— 8,8	— 7,8	2,2	2,7	2,3	99	86	00	SSW 6	SSW 7	S 7	0	0	10	—	✳⁰ 3.
4	62,1	62,3	62,9	—12,9	— 8,7	—10,7	—10,8	1,6	2,3	1,6	00	00	83	S 6	SSE 4	SSE 5	0	2	0	—	⊔ n, 1.
5	62,5	62,2	62,3	—13,1	— 5,9	—12,5	—10,5	1,3	1,5	1,3	80	53	77	0	0	0	0	0	0	—	
6	62,5	63,1	63,6	—12,5	—10,1	— 7,6	—10,1	1,7	2,1	2,5	00	00	00	SSE 6	SSE 5	SSW 6	10	10	10	1,0	⋁ n, 1; ✳⁰ 2; ◑ 3.
7	63,6	63,6	63,7	— 6,7	— 6,7	— 9,2	— 7,5	2,7	2,7	2,2	00	00	00	SSE 6	SSE 4	S 5	10	10	10	—	⋁ 1, 2, 3.
8	63,7	64,2	63,8	—12,5	—12,3	—15,3	—13,4	1,7	1,7	1,3	00	00	00	0	0	SE 5	10	10	10	—	⋁ 1, 2, 3.
9	62,6	61,2	59,2	—20,9	—19,1	—15,9	—18,6	0,8	1,0	1,3	97	98	00	0	0	SSE 5	10	0	10	—	⋁ 1, 2, 3.
10	56,7	56,4	55,7	— 9,7	— 8,5	— 9,1	— 9,1	2,1	2,3	2,3	00	00	00	SSE 4	SE 6	SSE 5	10	10	10	—	
11	55,5	55,5	55,0	—11,9	—10,1	— 9,3	—10,4	1,8	2,1	2,2	00	00	00	ESE 3	ESE 5	0	10	7	10	—	
12	54,4	54,5	54,6	— 8,5	— 5,8	— 6,8	— 7,0	2,3	2,9	2,7	00	00	00	0	0	0	10	10	10	1,8	✳⁰ 2, 3.
13	54,4	54,9	56,3	— 9,5	— 9,6	—12,8	—10,6	2,2	1,9	1,4	00	92	88	NNW 4	NNW 5	N 7	10	10	10	—	✳⁰ n, 2.
14	57,4	58,1	57,2	—17,7	—15,1	—18,1	—17,0	1,1	1,4	1,1	00	99	00	0	0	SSW 6	10	10	10	—	⋁ 1, 2, 3.
15	53,9	53,1	51,7	—12,1	—13,8	— 9,3	—11,7	1,8	1,3	1,9	00	83	85	SSW 9	SW 3	SW 9	*10*	8	*0*	—	
16	51,4	51,2	50,9	—13,1	— 9,3	—10,3	—10,9	1,6	2,2	2,0	00	00	00	SW 4	SW 8	SW 8	0	10	10	—	
17	49,7	49,0	45,9	— 8,5	— 7,3	— 3,5	— 6,4	2,3	2,6	3,5	00	00	00	SSW 8	SSW 8	SSW 9	10	10	10	1,0	⋁ 1; ✳⁰ 2, 3; ✣ 3.
18	43,5	42,9	43,5	— 2,8	— 0,7	0,5	— 1,0	3,7	4,4	4,3	00	00	90	SSW 8	SSW 11	SSW 6	10	10	10	8,0	✳, ✣ n, 1, 2; ● 3.
19	45,7	46,4	44,9	0,5	1,1	1,9	0,1	4,3	4,5	3,9	90	90	98	SSW 5	S 8	S 7	10	10	10	6,2	● n; ✳⁰ 3.
20	43,1	48,1	53,9	— 0,1	0,3	— 4,3	— 1,4	4,6	3,2	2,9	00	69	89	SSW 7	WNW 5	WNW 1	10	6	0	—	✳ n, 1, 2.
21	55,2	54,0	50,0	—11,1	— 2,6	— 4,3	— 6,0	1,9	3,1	3,3	00	84	00	SSW 4	SSW 6	S 5	9	7	10	—	
22	46,6	46,7	47,8	— 1,5	0,7	0,7	0,0	4,1	4,4	4,4	*00*	90	90	SSW 10	SSE 4	0	*10*	*10*	*10*	16,0	● 2, 3.
23	48,6	50,1	51,0	— 0,7	— 1,3	— 1,5	— 1,2	4,3	4,2	4,1	98	00	00	SSE 7	SSE 8	SE 15	10	10	10	—	● n, 1, 2.
24	51,0	52,5	57,1	— 6,9	— 2,9	— 7,3	— 5,7	2,5	3,3	2,5	94	89	97	SE 16	SSW 8	0	10	10	10	1,7	✳, ✣ 1, 2
25	59,7	60,6	61,0	—11,5	— 5,8	— 4,7	— 7,3	1,8	2,9	3,1	98	00	95	0	ENE 9	ESE 10	10	10	10	—	
26	62,9	63,4	63,6	— 7,4	— 3,7	— 9,3	— 6,8	2,6	3,5	2,0	00	00	90	ENE 8	ESE 6	ENE 5	10	10	0	—	☾ 3.
27	64,6	65,2	64,8	—13,7	— 6,7	— 9,9	—10,1	1,4	2,0	1,8	90	72	85	ENE 2	E 2	ENE 6	0	0	0	—	
28	63,8	63,3	61,2	—13,8	— 6,7	— 8,7	— 9,7	1,4	2,3	2,3	92	84	00	0	ENE 2	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel.	756,2	756,6	756,6	— 8,9	— 6,2	— 7,6	— 7,6	2,4	2,8	2,6	98	92	95	4,8	4,7	5,1	7,5	7,1	7,1	35,7	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	759,4	758,4	757,0	—13,7	— 6,7	— 9,7	—10,0	1,5	2,7	1,8	00	98	84	ENE 2	ENE 4	ENE 2	0	0	0	—	⊔ n, 1.
2	55,8	55,2	54,9	—14,7	— 6,3	— 8,1	— 9,7	1,4	2,4	2,3	98	85	95	ENE 1	ENE 3	ESE 6	0	2	8	—	
3	52,9	50,7	47,7	— 7,8	— 4,7	— 1,3	— 4,6	2,3	2,4	4,2	94	76	00	ESE 4	SE 10	S 7	10	10	10	—	✳° 2, 3.
4	49,6	50,1	50,4	— 2,9	— 1,3	— 3,1	— 2,4	3,7	3,8	3,5	00	91	96	SSW 6	SW 10	SW 4	10	10	10	—	☩° n.
5	49,3	49,3	49,2	— 4,9	— 2,3	— 4,3	— 3,8	3,2	3,4	3,2	00	88	98	WSW 2	0	0	10	10	10	—	✳° 1, 2, 3.
6	49,0	48,2	47,1	— 6,1	— 2,1	— 3,4	— 3,9	2,9	3,4	3,5	00	88	00	0	ESE 4	SE 2	10	10	10	—	✳° n, 1, 2,
7	44,3	42,0	37,9	— 2,9	— 0,1	— 0,9	— 1,3	3,7	4,6	4,3	00	00	00	ESE 3	ESE 6	ESE 11	10	10	10	1,4	✳° n, 1, 2.
8	33,1	32,7	34,6	— 3,9	— 0,8	— 0,7	— 1,8	3,4	4,2	4,4	00	97	00	ENE 11	ESE 10	0	10	10	10	2,0	☩ n, 1, 2; ✳° n, 1, 2, 3.
9	40,5	42,4	42,5	— 5,5	0,7	— 1,1	— 2,0	2,7	3,6	4,2	89	74	00	WNW 6	WNW 6	WSW 7	10	5	10	0,6	
10	38,6	34,9	25,9	— 0,9	1,5	0,5	0,4	4,3	4,6	4,3	00	91	90	SSW 6	SSW 6	SSW 2	10	10	10	12,0	✳ n, 1, 2, 3.
11	22,3	27,6	33,0	— 1,1	— 3,9	— 7,5	— 4,2	4,2	2,8	2,2	00	83	85	WNW 6	WNW 16	WNW 17	10	10	10	1,2	✳ n, 1, 2, 3; ☩ 1, 2, 3.
12	33,1	32,8	33,0	— 8,7	— 6,1	— 2,7	— 5,8	2,0	2,2	3,7	89	76	98	WNW 17	WNW 17	WNW 14	10	10	10	0,7	✳, ☩ n, 1, 3.
13	32,7	34,6	39,0	— 9,7	— 5,9	— 5,1	— 6,9	1,7	2,2	3,0	82	78	99	WNW 8	WNW 0	WNW 4	10	8	10	—	
14	43,2	44,9	46,1	— 7,2	— 3,3	— 6,7	— 5,7	2,5	2,6	2,5	98	74	91	WNW 6	WNW 7	WNW 4	10	8	10	—	
15	46,0	46,1	45,5	— 8,2	— 2,9	— 5,9	— 5,7	2,4	3,0	2,8	99	80	95	WNW 3	WNW 2	WSW 3	10	10	10	—	
16	45,7	46,8	47,3	— 9,9	— 7,1	—11,1	— 9,4	1,7	1,8	1,7	82	70	88	WSW 2	WSW 6	SSW 3	10	4	10	—	
17	46,6	46,5	45,7	—10,1	— 5,1	— 6,9	— 7,4	1,9	2,6	2,6	91	83	97	SSW 3	SSW 6	SSW 5	10	10	10	—	✳° 2, 3.
18	44,0	44,3	45,1	— 7,2	— 2,1	— 2,4	— 3,9	2,4	3,5	3,8	94	90	00	SSW 4	SSW 4	SW 4	10	10	10	—	✳° 2, 3.
19	43,7	44,4	43,6	— 1,7	1,1	1,1	0,2	4,0	4,5	4,5	00	90	90	SSW 6	SSW 8	SSW 6	10	10	0	0,6	✳° 2, 3.
20	41,8	40,4	40,3	— 0,2	2,3	2,1	1,4	4,5	4,7	4,9	00	85	91	SSW 7	SSW 8	SSW 8	10	0	10	—	●° 2, 3.
21	38,1	39,0	40,5	1,1	1,5	1,5	1,4	4,5	4,8	4,6	90	94	91	SSW 15	SSW 15	SSW 7	10	10	10	8,0	
22	42,0	44,2	46,3	1,5	1,7	1,7	1,6	4,6	4,7	4,7	91	91	91	SSW 6	SSW 2	SSW 4	10	10	10	11.5	● n, 2, 3.
23	47,5	50,3	53,7	1,5	0,9	0,5	1,0	4,6	4,5	4,3	91	90	90	SSW 8	SSW 8	SSW 1	10	10	10	—	●² n; ✳° 2, 3.
24	56,9	58,7	60,6	0,1	1,5	— 0,5	0,4	4,3	4,5	4,3	94	87	98	ESE 6	ENE 6	ESE 6	10	2	10	—	✳° n.
25	61,5	61,6	61,6	— 2,7	— 1,1	— 2,3	— 2,0	3,7	3,9	3,7	00	93	97	E 6	E 6	E 5	10	10	10	—	
26	60,7	61,0	60,2	— 4,3	1,9	— 1,0	— 1,1	3,1	4,1	4,1	96	78	97	E 5	ESE 6	SE 3	10	10	4	—	
27	59,6	59,5	57,7	— 2,6	2,9	— 0,8	— 0,2	3,1	3,8	4,0	84	68	92	SSW 2	SE 4	SE 4	0	6	3	—	
28	57,8	57,5	57,0	— 3,2	2,3	— 1,7	— 0,9	3,2	4,0	3,4	89	74	84	ESE 4	ESE 4	ESE 3	0	5	0	—	
29	57,7	58,5	58,6	— 6,6	— 4,2	— 5,5	— 5,4	2,8	3,3	2,8	00	97	93	ESE 4	ESE 4	ESE 5	0	10	9	—	
30	58,4	57,9	56,3	— 8,3	— 2,9	— 5,4	— 5,5	2,4	3,1	3,0	00	85	98	NE 2	NE 6	N 4	0	3	0	—	
31	53,5	51,1	48,8	— 6,7	1,1	— 1,3	— 2,3	2,5	3,3	3,9	93	65	95	NNW 6	NNW 8	NW 8	1	10	0	—	◑ 3.
Средн. Mittel.	747,3	747,5	747,3	— 5,1	— 1,6	— 3,0	— 3,2	3,1	3,5	3,6	95	84	94	5,4	6,7	5,1	7,6	7,8	7,9	38,0	

Апрѣль. — April.

1	745,6	744,8	745,7	— 2,1	1,8	— 1,7	— 0,8	3,5	3,4	2,8	89	67	70	NW 8	NW 6	WNW 3	10	2	4	—	
2	47,4	48,3	48,3	— 7,3	— 3,1	— 7,1	— 5,8	2,4	2,8	2,5	93	76	96	NE 4	ENE 4	ESE 4	0	2	0	—	
3	47,3	47,3	47,8	— 7,7	— 2,9	— 3,7	— 4,8	2,4	3,1	3,2	94	86	94	ESE 4	ESE 5	NW 6	10	10	10	0,2	✳ 1, 2.
4	50,4	51,5	52,7	— 4,8	3,1	1,6	0,0	3,2	4,9	4,7	00	87	91	SSE 2	SSE 2	0	10	3	8	—	
5	52,7	52,4	51,8	1,8	5,6	2,1	3,2	4,4	4,9	5,1	84	73	94	SSE 4	SE 5	SE 3	4	0	5	—	
6	51,6	50,2	48,8	— 1,5	4,0	— 0,3	0,7	4,1	3,9	4,1	00	64	90	ENE 2	ENE 10	NE 6	0	0	0	—	
7	46,7	46,0	46,6	— 1,7	3,5	— 0,9	0,3	3,9	3,8	4,1	96	65	97	NNE 6	ENE 4	ENE 3	1	1	8	—	
8	46,4	46,8	48,0	— 0,9	5,0	0,9	1,7	4,3	4,1	4,5	00	63	90	0	ENE 4	0	10	6	0	—	
9	50,0	51,1	52,2	1,1	5,9	1,8	2,9	4,5	4,5	4,8	90	65	91	0	0	0	2	3	0	—	
10	51,7	50,3	47,6	1,0	8,1	4,4	4,5	4,2	5,2	5,4	85	64	87	0	SSE 3	SE 6	0	1	10	0,7	
11	43,1	42,3	42,8	4,3	11,1	9,1	8,2	5,5	7,4	7,2	89	75	84	SSE 6	SSW 8	SSW 8	10	10	10	12,5	● n, 3; ⊼, ≺ 3.
12	40,3	39,9	39,0	3,6	11,5	6,5	7,2	5,3	8,4	7,2	90	83	00	0	SSW 4	SSW 5	4	10	10	4,6	●° 3.
13	37,6	37,9	36,0	5,1	10,1	7,4	7,5	6,1	7,8	7,2	92	84	94	SSW 2	SW 2	0	10	10	5	6,4	●° n, 1.
14	32,8	37,9	42,5	6,8	8,3	5,5	6,9	7,0	5,9	5,4	94	73	80	W 4	W 10	0	10	8	10	—	● n, 1.
15	45,7	46,7	46,9	3,3	8,1	5,7	5,7	4,7	4,4	5,9	82	56	86	0	SSW 4	0	10	9	10	—	
16	48,1	49,6	49,4	4,6	5,3	3,3	4,4	5,7	5,9	5,3	90	89	92	0	NNW 3	ENE 3	10	10	10	8,0	● 2, 3.
17	51,5	53,4	55,6	2,5	5,5	1,8	3,3	5,0	4,2	4,0	91	62	77	NNW 4	NNW 4	0	2	10	0	—	● n.
18	55,8	54,5	53,2	1,1	4,4	2,1	2,5	4,1	5,2	4,9	83	84	91	WSW 4	WSW 4	0	10	10	3	—	●° 2.
19	50,1	45,8	43,6	1,1	10,9	4,1	5,4	3,9	6,7	5,6	79	70	92	ESE 4	SW 10	SW 10	0	10	10	4,7	●° 3.
20	44,3	45,9	46,4	1,5	1,4	— 0,1	0,9	4,4	3,8	4,1	85	74	90	NNW 5	N 8	0	8	10	0	—	●°, ✳° n, 1.
21	42,9	38,8	34,1	0,5	1,6	4,5	2,2	3,9	4,7	5,6	82	91	89	SSW 4	SSW 10	SSW 8	10	10	10	4,5	✳° 2; ● 3.
22	33,2	35,5	41,6	2,3	2,5	0,9	1,9	4,9	4,7	4,0	91	84	80	N 10	NNE 10	NNE 6	10	10	0	—	
23	45,5	47,1	48,1	— 0,7	4,7	2.4	2,1	3,4	3,9	3,0	79	60	56	NNE 8	NNE 6	0	0	3	0	—	
24	50,6	51,0	50,5	1,4	8,9	6,1	5,5	4,0	4,2	5,4	80	49	76	SSW 1	0	0	1	2	0	—	
25	50,0	47,9	45,7	3,9	15,8	12,5	10,7	4,8	8,0	8,1	78	60	76	SSW 4	SSW 10	WSW 4	0	0	5	—	
26	45,7	47,8	48,8	8,5	10,7	8,3	9,2	8,1	6,5	5,9	98	68	73	WNW 4	N 6	N 3	10	4	3	—	●° n.
27	49,1	48,6	48,0	5,9	12,2	7,1	8,4	5,2	4,5	5,0	75	42	66	W 2	NW 8	NNW 2	2	4	2	—	
28	48,5	47,7	46,6	5,7	11,8	6,3	7,9	5,5	5,8	6,8	80	57	96	0	0	E 4	8	10	10	4,1	●° 2, 3.
29	47,0	47,4	46,4	5,5	9,7	5,9	7,0	5,4	5,1	5,9	80	57	86	ENE 2	ENE 4	0	8	8	8	1,0	●° n.
30	41,4	36,4	33,0	4,3	11,5	12,1	9,3	5,5	9,2	9,1	89	92	88	S 10	SSW 8	NW 6	10	10	1	6,4	●° n, 2, 3; ⌒, ⊼ 3.
Средн. Mittel.	746,4	746,4	746,3	1,6	6,6	3,6	3,9	4,6	5,2	5,2	88	71	86	3,5	5,4	3,0	6,0	6,2	5,1	53,1	

Козловъ. 1885. Koslow.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	738,6	742,3	745,8	2,5	4,8	3,5	3,6	4,7	4,4	4,1	84	68	70	NNE 8	NNE 14	0	10	10	4	—	
2	47,6	45,6	43,0	1,1	8,7	6,2	5,3	4,0	4,4	5,7	81	52	81	0	WSW 6	0	8	7	10	—	
3	41,8	43,8	46,3	— 2,6	0,2	— 0,3	— 0,9	3,2	2,0	2,8	85	44	64	N 8	WNW12	0	10	6	0	—	⚹⁰ 1, 2.
4	48,9	49,2	49,5	— 0,5	5,5	3,9	3,0	3,0	2,2	3,0	68	33	50	NNE 4	NNE 2	0	0	0	0	—	
5	50,8	49,5	47,5	2,9	12,1	10,2	8,4	4,0	3,7	4,7	71	35	50	0	ESE 6	SSE 3	0	0	10	0,6	
6	45,9	45,2	40,2	9,3	12,9	14,7	12,3	7,8	9,5	10,3	92	87	83	SSW 6	SSW 14	SSE 14	10	10	10	0,6	●⁰ n. 2, 3.
7	34,8	35,9	41,4	13,2	11,4	12,1	12,2	9,1	9,3	9,0	81	93	86	SSW 10	SSW 12	W 6	5	10	4	—	☇ n; ●⁰ n, 2, 3.
8	45,3	44,6	46,3	10,4	20,6	15,7	15,6	8,0	9,5	9,1	85	53	68	SSW 2	SW 6	0	7	6	1	2,9	●⁰, ⌒ 3.
9	47,1	46,2	43,7	13,1	19,7	16,1	16,3	10,7	13,4	11,7	96	79	86	0	ESE 2	SSW 4	9	7	4	1,8	● n, 2, 3; ≺ 3.
10	47,2	46,6	43,9	10,1	14,5	8,9	11,2	8,1	9,1	7,8	88	74	92	NNE 4	NE 8	NE 8	8	10	8	12,1	≺, ☇ n. 3; ●² 3.
11	42,2	46,1	50,3	7,4	8,1	6,5	7,3	7,2	7,2	6,6	94	89	91	N 10	N 14	N 2	10	10	2	—	●⁰ n, 2, 3.
12	52,4	51,5	47,8	6,4	14,5	10,1	10,3	5,9	5,0	6,8	83	41	73	NE 14	ESE 10	ESE 4	0	2	2	—	
13	45,5	43,2	39,3	10,7	18,9	15,5	15,0	7,4	8,0	9,1	77	49	69	SSE 6	ESE 10	SE 6	4	5	10	22,7	
14	38,9	41,2	43,1	12,6	10,3	9,4	10,8	10,3	8,9	8,4	96	95	96	NNW 5	NNW 6	NNW 3	10	10	10	11,5	●² n, 3.
15	45,5	46,8	48,1	7,7	13,0	10,1	10,3	6,3	5,6	6,0	80	50	65	NNW 8	N 9	NNE 2	0	6	2	—	
16	50,0	49,0	46,7	9,1	14,3	11,6	11,7	6,3	8,2	9,6	73	67	95	ENE 10	ESE 10	ESE 2	0	4	0	—	
17	45,2	45,6	45,4	14,7	15,2	15,7	15,2	9,7	12,3	12,7	78	96	96	SE 8	0	SSW 3	8	10	8	12,2	● 2.
18	49,8	51,6	51,9	9,7	15,5	14,3	13,2	7,2	7,4	6,9	82	57	57	WSW 4	WSW 5	0	2	4	0	—	
19	54,4	53,9	52,5	12,5	19,9	14,7	15,7	8,8	7,0	8,2	82	41	66	0	0	ENE 2	4	4	0	—	
20	51,8	50,1	48,9	14,2	*24,0*	19,7	*19,3*	9,5	—	14,3	79	—	84	ENE 8	ENE 20	ENE 6	2	4	9	—	⸔ 2; Ψ 3.
21	49,9	50,0	50,0	17,1	26,1	18,3	20,5	11,3	7,4	7,9	78	30	51	ESE 4	ESE 20	ESE 4	7	9	5	—	⸔ 2; ☾ 3.
22	50,6	50,8	51,0	17,3	28,5	19,9	21,9	9,5	11,2	9,7	65	39	56	ESE 6	ESE 14	ESE 8	6	8	3	—	
23	53,7	54,7	55,7	17,3	24,9	16,1	19,4	8,7	9,9	8,1	59	43	59	ESE 10	ESE 10	ESE 3	4	3	0	—	
24	57,3	56,2	54,1	12,9	22,9	15,6	17,1	6,3	7,3	6,6	57	35	50	SSE 4	S 6	0	4	2	0	—	
25	53,8	51,8	50,3	13,3	24,2	17,7	18,4	6,8	7 1	7,9	60	32	53	0	SSW 2	0	0	0	1	—	
26	49,5	48,5	47,4	15,9	26,7	20,6	21,1	8,8	9,7	8,0	64	38	45	0	SSW 6	S 1	0	0	0	—	♄ 1.
27	46,9	45,8	43,3	17,7	27,8	21,5	22,3	9,2	8,5	11,0	61	31	58	0	SW 2	SE 5	1	5	8	—	♄ 1.
28	43,6	44,7	46,2	14,1	21,7	16,7	17,5	10,4	10,4	9,1	87	54	64	WNW 3	NNE 6	NNW 4	10	3	1	—	
29	47,1	47,4	47,7	13,1	16,9	13,1	14,4	8,3	7,1	6,7	74	50	59	NW 4	WNW 5	WNW 3	9	10	7	—	
30	49,8	49,3	48,9	11,9	18,8	15,5	15,4	7,4	7,5	9,5	72	47	72	NNW 5	NW 2	WNW 2	0	5	10	—	≺♄ 1.
31	47,2	45,3	43,5	17,5	25,4	20,9	21,3	9,6	9,7	11,9	65	40	65	W 2	W 5	SW 3	4	1	1	—	≺ 3.
Средн. Mittel.	747,5	747,5	747,1	10,7	*17,0*	13,4	*13,7*	*7,6*	*7,8*	*8,0*	*77*	*55*	*69*	4,9	7,9	3,2	4,9	5,5	4,2	64,4	

Іюнь. — Juni.

1	742,5	740,3	741,2	18,9	27,5	19,3	21,9	10,3	11,2	12,1	63	41	73	WSW 6	WSW10	WSW 2	0	5	5	—	☇ 3.
2	40,6	40,6	41,3	18,9	24,7	19,5	21,0	13,4	12,0	13,8	83	52	82	SSW 2	WSW 8	WSW 7	1	5	10	0,8	♄ 1; ☇, ●² 3.
3	40,7	40,8	42,2	15,1	14,5	12,6	14,1	12,1	10,6	9,2	94	87	86	N 4	NNW 4	NW 4	10	10	10	9,4	● n, 2, 3.
4	44,4	45,6	47,6	9,5	13,1	10,7	11,1	7,2	6,7	6,6	82	60	70	NW 6	NW 6	WNW 2	0	10	7	—	♄² 1.
5	49,2	47,3	44,1	9,7	16,3	10,5	12,2	6,4	6,2	9,0	71	45	95	WNW 3	WSW 7	SW 7	9	7	10	1,2	●⁰ 3.
6	42,6	43,8	47,1	13,9	17,9	14,1	15,3	10,7	8,9	8,8	92	58	74	WNW 4	NNW 8	NNW 2	10	6	0	—	
7	50,3	49,0	46,4	12,9	23,1	19,1	18,4	9,0	10,2	13,4	82	49	82	0	SSW 1	SSW 2	0	1	7	0,2	♄ 1; ☇, ●⁰ 3.
8	46,8	46,4	45,7	18,9	24,9	20,1	21,3	12,6	13,7	14,1	78	59	81	NW 2	0	0	3	3	0	—	☇ 3.
9	45,7	45,3	45,7	20,5	26,1	20,1	22,2	13,2	12,9	12,5	74	51	72	NW 2	NW 4	NW 4	2	6	2	—	♄² 1.
10	47,3	46,1	43,6	16,5	24,7	18,1	19,8	10,3	12,2	14,2	73	53	92	ENE 4	SE 4	SSW 2	3	0	10	13,1	♄⁰ 1; ☇, ●², ⌒ 3.
11	41,6	42,2	43,0	20,0	22,1	16,5	19,5	13,2	14,1	11,1	76	72	79	SSW 6	WNW 8	NNW 2	2	2	5	—	
12	42,8	43,9	46,1	14,3	16,5	9,5	13,4	8,7	7,0	6,1	72	50	69	NW 5	NW 6	WNW 4	2	5	8	—	♄² 1.
13	45,9	45,1	44,0	8,7	8,9	9,1	8,9	5,9	7,2	6,8	70	86	79	WNW 6	WNW 6	0	0	10	7	0,3	♄⁰ 1; ●⁰ 2, 3.
14	42,4	42,7	44,5	9,2	13,7	8,9	10,6	6,8	7,1	6,5	79	61	76	0	W 4	NNW 5	10	6	8	—	
15	45,5	45,1	45,9	7,1	13,7	11,1	10,6	5,6	5,3	6,3	74	45	63	WNW 2	NNW 6	0	1	5	2	—	
16	46,5	45,4	41,8	11,5	15,7	11,1	12,8	7,4	8,3	9,4	74	63	95	WNW 2	W 8	SE 6	1	10	10	10,8	♄ 1; ● 3.
17	39,8	39,9	40,4	12,5	19,5	14,9	15,6	10,0	9,8	8,6	94	58	68	W 6	W 13	WNW 2	10	5	0	—	● n.
18	41,0	42,9	45,6	12,3	16,5	12,7	13,8	6,9	7,0	7,6	65	50	70	WNW12	WNW10	WNW 6	3	5	0	—	
19	47,3	46,5	42,9	11,5	20,5	17,7	16,6	8,1	10,8	12,5	81	60	83	0	SSW 6	SE 2	8	7	9	1,4	
20	40,1	39,7	39,8	18,3	25,7	19,1	21,0	11,8	14,2	15,0	76	58	91	SSW 6	WSW10	W 4	8	6	10	2,1	●⁰, ☇⁰ n, 3.
21	41,1	40,8	40,9	16,7	24,2	20,3	20,4	13,4	15,8	14,6	95	70	83	0	0	NW 2	10	7	0	2,0	● n, 1, 2, 3;
22	41,8	42,3	42,4	19,6	26,7	22,3	22,9	15,0	16,0	16,3	89	62	82	NE 4	ENE 4	NNE 6	4	3	10	—	●⁰ n.
23	43,8	44,8	45,8	20,9	31,5	27,7	26,7	13,7	16,9	18,0	75	49	66	ENE 4	0	0	0	2	4	—	
24	47,9	48,5	49,9	20,9	29,7	23,5	24,7	15,5	15,3	15,6	85	49	73	NNE 6	NNE 6	NNE 6	2	1	0	—	
25	52,3	52,5	52,5	20,5	27,3	20,9	22,9	12,9	12,4	12,7	72	45	69	NNE 7	ENE 8	NNE 3	0	1	0	—	
26	53,1	52,4	50,8	20,2	27,1	23,3	23,5	11,6	10,7	11,5	66	41	54	E 6	ENE 6	0	0	0	0	—	
27	50,3	48,7	46,4	20,1	29,7	25,5	25,1	12,8	16,0	15,4	74	52	64	0	0	0	0	3	3	—	
28	44,4	43,4	43,2	23,7	23,1	23,1	23,3	14,1	15,0	15,8	65	72	76	NNE 2	N 7	0	5	8	1	—	☇⁰ 2.
29	45,1	46,6	48,3	16,9	17,4	13,5	15,9	13,0	10,3	9,2	91	69	80	NE 6	NE 10	0	10	9	0	—	
30	49,9	50,0	50,4	14,3	21,2	17,1	17,5	8,7	8,2	8,8	72	44	61	NNE 6	NNE 6	NNE 2	0	2	0	—	
Средн. Mittel.	745,1	745,0	745,0	15,8	21,5	17,1	18,1	10,7	11,1	11,4	78	57	76	4,0	5,9	2,7	3,8	5,0	4,6	41,3	

Козловъ. 1885. Koslow.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	752,5	751,2	749,6	18,3	23,9	21,9	21,4	8,3	8,1	8,2	54	36	42	0	ENE 4	SSW 2	0	2	1	—	☂² 1.
2	50,5	50,1	49,4	19,9	29,1	24,7	24,6	9,9	12,1	11,6	57	40	50	SW 5	W 2	SW 2	0	0	2	—	☂⁰ 1.
3	51,0	51,0	51,3	22,9	28,3	20,9	24,0	14,3	12,7	10,3	69	44	55	N 6	NW 8	N 6	0	0	0	—	
4	52,6	51,8	51,4	17,1	23,6	16,7	19,1	9,9	7,3	6,3	68	33	45	NNE 7	NNE 10	NNE 6	0	0	0	—	
5	51,9	50,3	49,1	13,3	22,3	18,5	18,0	9,5	7,3	7,7	85	37	49	NNE 3	NNE 7	NNE 4	0	0	0	—	☂² 1.
6	49,4	48,1	47,2	16,9	25,3	21,9	21,4	8,9	8,2	8,4	63	34	43	0	0	0	0	0	1	—	☂² 1.
7	47,3	46,7	46,3	18,9	29,3	22,1	23,4	9,7	10,8	10,7	59	35	54	0	0	ESE 2	0	5	2	—	☂☂☂² 1.
8	47,6	47,3	47,0	20,1	30,4	25,3	25,3	10,7	10,9	10,0	61	34	42	0	0	0	1	3	0	—	☂☂² 1.
9	48,0	47,9	48,4	21,1	31,8	25,1	26,0	12,2	13,0	11,0	66	37	47	0	ENE 1	ENE 2	0	2	1	—	☂² 1.
10	49,4	50,0	50,5	21,3	32,9	25,5	26,6	11,1	10,5	13,7	60	28	57	0	0	ENE 6	0	2	0	—	
11	51,6	51,4	51,7	22,3	31,3	24,7	26,1	16,0	12,2	13,5	80	36	58	ENE 4	ESE 6	E 2	0	1	1	—	☂⁰ 1.
12	53,0	52,5	50,9	20,3	27,2	24,1	23,9	9,8	12,1	13,2	55	44	60	SSE 4	0	0	2	8	4	—	≺ n, 3; ☂⁰ 1.
13	50,2	49,5	48,8	20,7	28,6	21,7	23,7	12,3	12,8	11,5	68	44	60	SSE 2	ESE 2	ENE 10	8	8	10	1,7	≺ n; ●⁰ n, 3; ⌒ 3.
14	49,4	48,9	49,5	20,1	29,6	18,9	22,9	12,5	12,2	13,6	72	39	84	ESE 2	ESE 6	NE 10	8	8	10	3,3	●⁰ n, 3; ⌇ 3.
15	49,5	49,0	48,5	20,3	29,7	22,9	24,3	14,3	15,3	14,3	81	49	69	0	0	0	4	5	6	—	
16	49,7	48,9	48,7	20,5	31,5	22,9	25,0	11,1	12,0	14,3	62	35	69	0	ENE 6	E 2	0	4	6	—	☂☂² 1; ●⁰, ⌇, ⌒ 3.
17	49,1	48,4	47,8	20,9	27,9	21,5	23,4	12,3	12,2	14,2	67	43	75	ENE 1	ENE 7	NNE 2	0	6	7	1,8	☂☂².
18	47,6	47,5	47,3	21,1	31,1	24,1	25,4	14,4	13,4	13,9	78	40	62	ENE 6	SSE 4	0	4	5	9	—	●⁰, ⌇ n.
19	49,0	48,8	49,6	22,2	33,9	26,1	27,4	13,1	12,3	15,4	66	31	61	0	SSW 2	0	0	5	3	—	☂² 1.
20	52,0	52,6	52,3	25,1	31,7	25,7	27,5	12,9	13,3	13,6	55	39	56	SSE 3	SSE 5	WNW 2	8	3	3	—	
21	52,3	51,0	50,2	23,1	32,9	26,5	27,5	12,4	13,7	14,8	59	37	58	SSW 2	ENE 2	0	0	6	8	—	
22	49,1	47,3	45,4	22,1	33,1	25,1	26,8	9,4	10,1	8,0	48	27	34	SSW 2	SSE 4	SSE 2	0	2	0	—	☂☂² 1.
23	44,3	42,9	41,8	22,1	33,5	26,1	27,2	9,8	9,5	10,2	50	25	41	ESE 2	SE 8	SSW 8	0	0	0	—	☂☂⁰ 1.
24	43,0	44,4	46,7	21,2	20,3	16,9	19,5	13,4	14,9	13,6	72	84	95	WSW 6	SSE 4	0	10	10	0	2,2	●⁰ 2; Ψ, ☂² 3.
25	50,0	51,0	50,9	15,4	22,5	19,5	19,1	9,8	9,1	6,0	76	45	36	NW 2	WNW 4	0	0	0	6	1	—	☂² 1.
26	50,2	49,3	47,9	15,6	25,1	21,1	20,6	8,7	8,9	9,3	65	38	50	ENE 2	NE 8	ENE 2	0	6	10	—	☂☂² 1.
27	47,1	46,0	44,1	18,8	27,5	23,4	23,2	10,4	12,0	11,4	64	43	53	NNE 2	NNE 6	NE 6	5	8	4	—	
28	43,3	41,8	40,7	21,5	30,1	23,3	25,0	11,0	12,6	11,2	58	40	53	ENE 4	SSW 2	NNE 6	9	10	10	—	●⁰ 3.
29	40,2	38,9	38,3	23,3	33,1	25,1	27,2	12,7	12,5	12,7	60	33	54	E 10	ENE 14	ENE 20	9	5	5	—	≺ 3.
30	38,8	37,9	40,6	24,1	29,5	20,1	24,6	12,7	12,0	13,8	57	38	79	ESE 8	ESE 14	SSW 8	10	8	10	—	
31	41,8	41,1	40,7	20,7	27,9	18,7	22,4	12,9	12,0	15,2	72	42	95	SSW 5	ESE 8	0	4	6	5	2,3	● 2, 3; ⌇ 3.
Средн. Mittel.	748,4	747,9	747,5	20,4	28,9	22,6	24,0	11,5	11,5	11,7	65	39	58	2,8	4,6	3,5	2,6	4,3	3,8	11,3	

Августъ. — August.

1	741,3	743,3	744,5	18,5	18,1	17,3	18,0	14,1	13,6	12,4	89	88	85	SSE 6	SSW 6	0	10	10	0	—	●⁰ 1.
2	44,7	44,3	42,4	15,7	20,3	16,6	17,5	11,7	15,1	13,3	88	85	95	ENE 1	0	0	10	10	10	8,7	● n, 2, 3.
3	40,5	39,8	39,7	17,3	20,5	18,1	18,6	13,3	14,1	14,7	91	79	95	0	NNW 4	SW 6	10	10	10	6,5	≺ n; ●² 3.
4	40,5	41,0	40,6	16,5	23,2	19,5	19,7	12,9	12,9	12,9	93	61	77	SW 4	SE 6	SW 4	2	7	0	—	● n.
5	40,5	38,8	39,3	17,1	24,4	16,5	19,3	12,3	11,9	12,6	85	52	91	0	0	0	0	7	10	0,9	●⁰ n, 1, 3.
6	38,4	38,5	39,0	16,3	22,1	19,8	19,4	11,9	12,2	13,0	86	62	76	0	ENE 3	WNW 2	8	8	2	—	☂² 1; ∞ 3.
7	40,6	42,0	44,1	17,9	19,5	13,7	17,0	13,0	12,6	10,6	85	75	92	NNE 4	NNE 6	NNE 7	0	10	10	—	●⁰ 3; ∞.
8	44,8	45,9	46,8	12,1	12,1	10,1	11,4	9,5	9,3	8,5	91	89	92	NNE 4	NNE 6	NNE 4	10	10	10	—	●⁰ 2, 3; ∞ 3.
9	46,1	45,3	45,4	9,9	17,1	12,3	13,1	7,9	9,6	9,4	87	66	89	NNE 2	0	ENE 2	10	10	2	—	∞ 3.
10	46,3	45,4	46,2	9,3	18,7	16,1	14,7	7,3	7,8	8,6	84	49	63	ENE 2	ENE 10	NE 6	10	7	10	—	☂² 1; ∞ 3.
11	47,8	48,0	48,8	13,3	21,3	14,9	16,5	7,8	8,2	6,3	68	43	51	NE 8	NE 14	NNE 6	2	0	0	—	∞ 3.
12	49,7	48,4	49,1	10,9	20,5	15,1	15,5	6,2	8,1	7,6	63	45	59	NNE 6	ENE 18	N 5	0	4	0	—	∞ 3.
13	49,2	48,1	48,2	11,1	22,9	16,1	16,7	7,0	6,1	7,6	70	30	56	N 6	N 8	N 8	0	0	0	—	∞² 1, 2, 3.
14	48,2	46,8	45,2	13,1	22,7	17,7	17,8	8,4	8,7	10,3	75	42	68	NNW 4	NNW 6	NW 4	0	0	0	—	∞² 1, 2, 3.
15	44,1	43,0	43,6	15,5	23,7	17,9	19,0	10,1	10,4	10,2	77	48	67	NW 5	WNW 4	NNW 2	10	5	0	—	∞² 1, 2, 3.
16	43,4	42,6	42,9	14,5	24,3	18,5	19,1	9,6	10,6	9,6	79	47	60	0	W 2	WNW 7	0	0	10	—	∞² 1.
17	43,1	42,9	44,7	14,1	20,5	13,1	15,9	10,1	7,9	7,6	85	45	68	W 6	SW 6	W 2	10	6	0	—	
18	47,5	48,1	49,8	9,9	18,9	17,3	15,4	6,8	7,6	8,9	74	47	61	WSW 4	SW 3	0	0	4	2	—	
19	52,0	52,6	52,8	14,7	22,3	16,1	17,7	8,9	9,1	8,6	72	46	63	0	0	E 4	10	7	7	—	
20	53,3	53,0	53,4	12,9	20,2	12,9	15,3	9,0	8,4	8,0	82	48	73	NE 4	NE 2	NE 4	6	8	2	—	
21	51,6	49,5	47,7	11,1	21,3	17,1	16,5	7,8	9,7	10,4	79	52	72	NE 4	0	0	3	5	10	—	
22	47,3	46,1	44,8	16,5	24,1	16,7	19,1	9,4	9,6	9,9	68	43	69	0	0	ESE 2	3	7	2	—	
23	43,3	42,4	41,1	15,6	18,5	16,1	16,7	9,4	13,0	12,6	71	82	92	SSE 3	S 2	SSE 2	10	10	8	—	●⁰ 1, 2, 3.
24	40,6	41,0	42,4	14,7	20,9	16,1	17,2	11,9	11,5	11,0	96	64	81	SSW 1	W 2	0	10	10	0	—	●⁰ n.
25	39,5	36,2	39,1	13,9	18,5	13,1	15,2	11,3	13,8	10,2	96	87	91	ENE 3	SSE 15	WSW 6	10	10	2	17,5	●⁰ n; ●² 1, 2.
26	40,5	41,5	43,5	11,6	17,5	13,0	14,0	9,3	9,9	9,7	92	67	88	SW 6	WSW 7	WSW 4	1	8	1	—	☂☂² 1.
27	44,4	43,6	43,9	10,7	18,3	12,7	13,9	8,6	10,0	8,9	91	63	82	SSW 4	W 3	WSW 4	0	5	0	—	☂☂² 1; ⌒ 3.
28	45,2	45,5	45,8	10,1	16,1	11,1	12,4	7,8	7,8	7,9	84	58	80	WSW 4	W 14	0	1	9	5	—	☂☂² 1.
29	43,1	41,1	41,1	13,1	17,7	10,1	13,6	10,2	10,3	8,7	91	68	95	WSW 6	WSW 2	SW 4	10	10	4	13,4	●⁰ n; ⌇, ●² 3.
30	41,5	43,0	45,9	8,5	12,7	9,9	10,4	7,2	8,1	7,3	87	75	82	WNW 6	W 4	NW 4	4	8	0	—	
31	46,3	44,6	43,1	7,1	13,3	8,1	9,5	7,1	8,0	7,6	94	71	94	0	E 6	ENE 5	7	10	10	12,8	☂² 1; ●² 3.
Средн. Mittel.	744,7	744,3	744,7	13,3	19,7	15,0	16,0	9,6	10,2	9,8	83	61	78	3,3	5,1	3,4	5,4	6,9	4,1	59,8	

Козловъ. 1885. Koslow.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	745,9	748,4	751,1	6,7	10,9	8,3	8,6	6,7	6,2	6,6	91	63	81	ENE 8	ENE 8	ENE 4	8	10	10	—	● 1.
2	52,7	51,9	50,8	6,5	11,9	8,5	9,0	6,4	5,8	6,9	88	56	84	E 4	ESE 10	ESE 4	10	10	10	—	
3	47,8	44,7	36,7	7,9	7,5	8,4	7,9	6,6	7,3	7,7	83	94	93	E 12	E 16	E 20	10	10	10	26,4	●2 2, 3; ⸗ 3.
4	30,8	30,6	30,9	10,1	9,5	6,5	8,7	8,7	8,0	6,8	95	91	94	SSE 6	SE 6	NW 12	10	10	10	9,4	● n, 2, 3.
5	33,8	37,2	39,7	4,1	6,3	8,1	6,2	5,4	6,3	6,1	88	88	75	XNW 20	WNW 20	WNW 15	10	10	10	4,6	●2, ⸗ n, 1, 2, 3.
6	41,5	42,1	41,4	4,7	9,5	6,7	7,0	5,5	6,6	6,9	86	75	94	WNW 5	WNW 4	0	0	10	10	0,9	
7	39,8	41,1	42,9	6,1	9,3	7,7	7,7	6,6	6,4	6,3	95	74	80	0	N 2	0	10	10	0	—	●0 n;
8	45,0	45,8	47,8	8,7	12,7	10,5	10,6	7,9	8,9	8,5	95	82	91	NW 7	NNW 8	NW 3	10	10	10	—	●0 2.
9	47,9	46,6	45,3	7,5	15,1	9,3	10,6	7,3	8,4	8,3	94	66	95	WNW 5	WNW 6	0	5	5	5	9,0	⊅2 1.
10	40,0	38,6	39,1	10,3	14,5	13,9	12,9	8,9	11,6	11,3	95	95	96	SSW 4	WSW 5	SW 4	10	10	10	3,5	●2 n, 2, 3.
11	38,3	36,0	31,3	12,7	21,1	15,9	16,6	10,4	10,8	11,7	96	59	87	SSW 2	SSE 10	SSE 10	2	5	10	3,0	⊅2 1; ● 3.
12	34,3	37,9	43,0	10,3	13,1	11,5	11,6	8,3	7,0	7,4	89	63	74	SSW 20	W 20	WSW 8	10	9	10	—	● n; ⸗ 1, 2.
13	46,6	47,3	47,0	8,7	16,3	13,9	13,0	5,9	8,8	10,2	70	63	87	WSW 4	WSW 3	0	2	4	0	—	⊅2 1.
14	45,2	43,5	43,0	11,9	19,1	13,3	14,8	9,0	10,8	10,8	89	65	96	S 1	0	WSW 5	10	10	10	17,5	●2 3.
15	42,6	43,0	44,4	8,9	14,9	9,3	11,0	7,8	8,3	7,3	92	66	81	NNW 2	WNW 7	W 6	10	6	0	—	● n.
16	43,9	45,4	48,9	8,5	14,1	9,5	10,7	7,8	7,5	8,1	94	63	92	WNW 6	WNW 10	W 4	10	6	0	2,2	●1 .
17	50,3	47,7	47,1	7,1	16,9	14,1	12,7	7,1	10,0	10,4	94	70	87	W 4	SW 10	W 6	2	1	0	—	⊅2 1.
18	47,6	44,4	43,6	10,3	22,2	17,3	16,6	8,6	13,7	12,4	93	69	85	SW 4	SW 10	NW 1	0	4	9	—	⊅2 1.
19	47,7	46,6	41,9	10,5	17,3	15,3	14,4	8,3	12,4	12,3	88	85	94	ENE 2	ENE 4	SSW 4	8	9	5	—	⸗ n.
20	41,8	44,1	48,5	9,8	10,3	6,5	8,9	7,2	6,6	6,4	80	71	88	W 8	WNW 15	WNW 4	10	8	1	—	
21	50,4	50,7	50,0	3,3	12,3	8,1	7,9	5,1	6,2	6,9	88	59	86	0	WSW 2	W 2	2	3	6	—	⊅2 1; ⊕ 3.
22	50,1	49,1	46,7	5,2	15,3	12,1	10,9	5,8	8,1	8,5	87	62	82	SW 4	SW 8	SSW 5	0	0	10	5,0	⊅2 1.
23	42,7	43,4	43,9	8,3	11,8	8,1	9,4	7,7	7,7	7,4	94	75	92	SW 3	W 8	W 6	10	10	6	—	● n, 1, 2.
24	44,6	44,2	41,7	6,3	11,7	11,7	9,9	6,7	8,3	9,0	94	81	88	WSW 4	WSW 8	SSW 6	8	10	10	—	⊅2 1; ●0 3.
25	43,6	44,8	46,1	8,7	17,3	13,9	13,3	7,9	9,9	10,5	95	68	90	SW 4	SW 10	SW 4	8	3	0	—	⊅2 1.
26	47,9	48,3	48,5	10,1	19,9	13,7	14,6	8,7	10,0	9,0	95	57	78	SW 3	SW 4	SW 5	0	1	0	—	⊅2 1.
27	48,8	49,3	49,3	9,2	19,9	14,1	14,4	7,7	11,5	11,4	91	66	96	SSW 6	SW 6	0	0	2	0	—	⊅2 1.
28	48,4	47,6	47,0	9,3	21,1	13,9	14,8	8,3	11,0	10,2	95	60	87	0	SW 6	0	0	1	0	—	⊅2 1.
29	46,2	45,0	44,3	11,3	21,5	15,3	16,0	8,9	10,2	11,3	89	54	87	SSW 1	SSW 10	SSW 6	5	8	4	—	⊅ 1.
30	43,9	42,3	39,7	12,7	22,3	17,9	17,6	9,4	12,7	10,9	87	64	72	SSW 4	SSW 12	SSW 8	7	5	0	—	
Средн. Mittel.	744,3	744,3	744,1	8,5	14,9	11,4	11,6	7,6	8,9	8,9	90	70	87	5,1	8,3	5,1	6,2	6,7	5,5	81,5	

Октябрь. — October.

1	741,0	740,6	741,6	9,9	12,1	4,5	8,8	7,9	7,1	5,4	87	67	86	SSW 4	SW 10	WSW 7	2	10	3	—	●0 n.
2	42,1	44,0	46,7	4,3	6,9	5,5	5,6	5,0	5,2	5,5	80	70	82	W 8	W 12	NW 6	10	10	10	—	
3	48,3	48,9	50,8	3,7	7,4	4,0	5,0	5,0	5,8	5,3	83	76	87	WNW 4	N 4	NE 2	10	4	10	—	
4	52,2	52,4	53,1	4,2	8,1	5,3	5,9	5,6	6,5	6,2	90	81	94	0	0	0	10	10	0	—	
5	54,1	54,5	55,0	3,7	9,3	4,5	5,8	5,5	5,2	5,0	92	59	79	0	0	S 2	10	3	2	—	⊅2 1.
6	56,3	55,4	56,6	4,7	7,5	6,1	6,1	5,5	5,3	5,6	86	69	79	0	SSE 3	0	10	10	10	—	
7	55,8	55,9	55,7	5,3	8,9	4,9	6,4	5,7	6,0	5,7	86	71	89	SSE 3	SSW 10	S 3	10	10	0	—	
8	55,5	55,1	54,3	3,1	9,7	7,1	6,6	5,2	6,1	5,4	91	68	71	S 4	S 4	S 6	0	10	10	—	⊅ 1.
9	52,4	51,5	51,5	0,3	9,9	8,9	6,4	4,1	7,3	8,0	87	82	95	S 2	SSE 8	SSE 4	1	10	10	3,5	●0 3.
10	52,5	53,2	54,5	7,9	11,3	4,1	7,8	7,5	8,0	4,8	94	80	79	SE 4	SSE 7	SE 2	10	9	7	—	● 1.
11	55,2	55,1	55,8	0,7	11,3	7,3	6,4	3,7	5,5	4,8	76	55	64	ENE 6	SE 6	ESE 4	7	5	6	—	
12	57,8	58,5	59,2	2,5	13,9	6,7	7,7	4,3	5,7	4,9	77	49	67	ESE 3	SE 10	SE 4	3	1	0	—	
13	60,6	60,7	60,8	3,0	12,0	6,1	7,0	4,2	5,2	5,3	74	49	75	SE 7	SE 8	SE 8	2	8	0	—	
14	62,4	62,7	62,6	1,7	12,1	7,1	7,0	4,1	5,7	5,2	80	54	69	SSE 6	SSE 10	SSE 7	7	3	8	—	
15	62,7	61,1	57,6	2,1	14,1	10,1	8,8	3,8	5,9	6,0	71	49	65	S 6	SSW 10	SSW 8	7	7	10	2,6	● 3.
16	55,0	55,9	57,2	7,1	9,5	6,7	7,8	6,8	8,1	6,3	90	92	86	WNW 8	NNW 10	WNW 10	10	10	10	—	● 1, 2.
17	55,1	53,1	48,8	5,7	7,4	2,8	5,3	5,8	5,5	5,1	85	72	91	WNW 4	WSW 6	SSW 2	10	3	0	—	
18	40,2	37,2	37,6	5,5	13,9	11,9	10,4	6,3	8,9	8,4	94	76	81	SSW 6	SSW 14	SSW 10	8	2	10	0,6	● n, 2.
19	41,6	42,3	40,1	3,5	3,3	0,1	2,3	5,0	3,8	4,2	86	65	90	NNE 4	E 6	ENE 1	10	10	10	—	●0 n; ✳0 1, 3; △ 3.
20	36,3	41,8	44,8	5,3	0,7	— 0,5	1,8	6,2	4,0	4,3	94	83	96	WSW 6	WNW 6	0	10	10	4	—	●0 n, 1.
21	40,7	38,1	37,1	1,5	5,3	3,1	3,3	4,6	6,2	4,6	91	94	81	SSE 5	SSE 17	WNW 8	10	10	10	19,5	✳0 n; ●2 2.
22	44,6	48,0	50,3	— 1,7	0,9	— 2,9	— 1,2	4,0	3,1	3,6	98	63	98	WSW 5	NNW 4	0	1	2	8	—	⊕ 3.
23	51,6	51,1	50,9	— 5,5	1,1	0,7	— 1,2	3,0	3,9	4,2	00	77	87	0	0	0	0	2	10	—	
24	50,3	50,5	51,8	0,1	1,5	1,0	0,9	4,2	4,4	4,5	90	85	90	S 2	SSW 2	0	10	10	10	—	●0 1, 2, 3; △, ✳0 2.
25	56,3	58,4	58,5	— 2,3	— 0,9	— 1,3	— 1,5	3,6	3,6	3,9	94	83	94	NNE 1	0	SSW 4	10	10	10	—	✳0 n.
26	55,3	53,0	48,4	1,1	4,4	5,5	3,7	4,3	4,3	6,1	87	68	91	SSW 15	SSW 12	SSW 14	10	10	10	—	
27	42,9	41,4	40,4	7,9	9,9	11,9	9,9	7,1	8,0	9,6	89	88	94	SSW 20	SSW 12	SSW 6	10	10	10	2,8	●0 1.
28	39,1	41,1	43,2	12,5	16,2	12,9	13,9	10,3	10,6	10,8	96	77	98	SW 4	WSW 3	SSW 6	10	2	10	—	●, ⸗ n.
29	44,0	43,5	42,1	10,5	14,1	12,6	12,4	9,0	11,4	9,7	95	96	90	SSE 4	SSE 3	SSE 10	10	10	3	—	≡ 1; ●0 2.
30	42,1	44,1	47,6	10,2	13,7	9,1	11,0	8,8	10,1	8,0	95	87	95	S 4	SW 6	0	10	10	10	—	
31	46,0	44,0	42,4	9,3	11,2	9,1	9,9	8,3	9,0	7,4	95	92	87	ESE 8	SE 8	SE 10	10	10	10	—	●0 2, 3.
Средн. Mittel.	750,0	749,9	750,2	4,1	8,6	5,6	6,1	5,6	6,3	5,9	88	73	85	4,9	6,8	4,6	7,7	7,5	7,1	29,0	

Козловъ. 1885. Koslow.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	743,0	745,7	751,5	5,9	8,3	3,9	6,0	6,3	6,2	4,6	91	75	75	SSE 6	SW 4	SW 8	10	9	10	—	●0 2.
2	54,6	54,7	52,1	0,3	6,1	4,7	3,7	4,2	4,6	4,3	90	66	67	WSW 4	SSW 8	SSW 6	3	5	10	5,7	
3	50,0	49,8	50,3	3,1	3,3	0,5	2,3	5,2	4,9	4,2	91	85	89	NNW 3	W 3	W 4	10	10	4	—	● n.
4	49,5	48,6	47,8	1,4	2,5	— 1,7	0,7	4,5	4,8	4,0	89	87	00	WSW 4	W 4	NW 6	10	10	1	—	△, ✳0 3.
5	50,6	51,8	52,5	— 1,5	— 1,6	— 1,5	— 1,5	3,9	3,5	3,7	94	87	91	NNW 10	N 8	NNW 5	10	10	10	—	✳0 3.
6	52,9	53,1	52,8	— 4,5	— 4,3	— 5,9	— 4,9	3,1	2,9	2,7	95	89	93	NNE 12	NNE 8	NNW 14	10	10	10	—	✳0 n, 1, 2, 3; ⫩0 3.
7	53,7	54,2	56,8	— 8,9	— 6,7	— 6,3	— 7,3	2,2	2,6	2,7	98	96	98	N 11	N 10	N 8	10	10	10	3,0	⫩, ✳ n, 1, 2, 3.
8	58,6	58,8	57,8	— 6,7	— 5,1	— 6,3	— 6,0	2,7	2,8	2,8	00	91	00	NNW 6	NNW 4	NW 3	10	10	10	—	✳0 2.
9	55,5	54,6	54,1	— 7,3	— 6,9	— 8,5	— 7,6	2,6	2,6	2,3	00	96	00	NNW 5	NNW 5	NNW 4	10	10	8	—	✳0 3.
10	53,5	52,9	52,3	—10,1	— 8,5	— 7,7	— 8,8	1,7	2,0	2,1	85	85	84	NNW 4	WNW 4	NW 4	10	0	10	—	✳0 n, 1, 2, 3.
11	50,2	49,0	50,4	— 3,5	0,7	— 1,7	— 1,5	3,5	4,6	4,0	00	94	00	WSW 4	NW 6	NW 4	10	10	10	—	✳0 n.
12	52,4	53,6	54,2	—12,9	— 9,9	— 5,1	— 9,3	1,6	2,1	3,1	00	00	00	NE 2	NNE 2	0	10	7	10	—	≡ 2.
13	51,4	49,5	50,2	— 1,1	1,3	0,7	0,3	4,2	4,8	4,8	00	97	00	SW 4	W 8	WSW 6	10	10	10	—	●0 3.
14	51,2	51,1	50,6	— 0,9	— 0,6	— 0,9	— 0,8	4,3	4,4	4,3	00	00	00	SW 10	SW 10	SW 10	10	10	10	—	ᔕ 1, 2.
15	50,9	50,7	49,4	— 1,9	— 2,4	0,5	— 1,3	4,0	3,8	4,8	00	00	00	SSW 14	SSW 3	SSW 6	10	10	10	—	
16	48,7	48,0	46,5	0,9	1,5	1,7	1,4	4,9	4,6	4,7	00	91	91	S 5	S 6	S 4	10	10	10	—	≡0 1, 2, 3; ● 3.
17	44,0	46,3	47,8	— 1,1	— 2,1	— 5,9	— 3,0	4,5	1,9	2,2	90	49	75	WSW14	WSW10	WNW10	10	3	0	—	✳0 3.
18	49,7	52,2	48,5	— 4,5	— 2,9	— 2,5	— 3,3	2,8	2,6	2,5	86	70	66	WNW14	WSW 8	WSW17	10	10	10	—	✳0 n, 2.
19	43,3	40,4	37,6	— 5,3	— 0,3	— 1,9	— 2,5	3,0	3,1	3,3	98	68	85	SW 12	WSW20	WSW10	1	6	10	2,0	🌂 2.
20	35,4	35,0	40,3	— 2,3	— 2,6	— 9,3	— 4,7	3,7	3,7	1,8	96	98	81	WSW 6	NNW 4	NW 20	10	10	10	1,7	✳0 n, 2; 🌂 3.
21	46,0	46,6	47,8	—11,5	— 7,6	— 7,1	— 8,7	1,6	2,4	2,0	86	94	78	W 12	W 13	WSW 6	1	10	10	2,5	✳ 2, 3.
22	46,3	48,5	49,2	— 4,1	— 1,3	— 6,5	— 4,0	3,4	3,8	2,6	00	92	96	WSW 6	W 6	WSW 4	10	8	0	—	✳0 n, 1.
23	46,1	43,5	39,8	— 4,3	— 2,9	— 0,7	— 2,6	2,8	2,6	3,4	84	73	79	SSW 14	SSW 10	SSW 10	10	10	10	5,0	
24	36,9	35,8	37,4	— 0,1	1,1	1,7	0,9	4,6	5,0	4,7	00	00	91	S 4	SSW 4	SW 2	10	10	10	10,2	● n, 1, 2, 3.
25	40,0	42,2	42,6	— 1,7	— 4,9	— 7,5	— 4,7	4,0	3,2	2,5	00	00	00	NE 4	NNE 12	NNE 14	10	10	10	10,5	●, △ n, 1; ✳ 1, 2, 3.
26	40,1	43,4	48,9	—12,1	—13,9	—17,9	—14,6	1,7	1,4	0,8	95	90	73	N 16	NNW 8	NNW 8	10	10	0	—	✳, ⫩ n, 1.
27	53,4	55,2	57,7	—20,9	—17,7	—16,7	—18,4	0,7	1,0	1,0	89	90	86	NNW 8	N 6	N 4	0	10	10	—	
28	60,4	62,0	62,5	—16,3	—15,5	—18,9	—16,9	1,2	1,3	0,9	96	96	96	0	0	0	10	10	10	—	⋁ 1, 2, 3.
29	61,0	59,3	56,0	—19,3	—13,1	—12,3	—14,9	0,9	1,6	1,7	96	00	00	SSE 4	SSE 2	SSE 4	0	0	0	—	⊔ 1.
30	50,0	46,8	42,8	—12,4	— 6,9	— 5,5	— 8,3	1,5	2,7	3,0	88	00	00	SE 14	SE 10	SE 10	5	10	10	5,4	✳, ⫩ 3.
Средн. Mittel	749,3	749,4	749,6	— 5,5	— 3,8	— 4,8	— 4,7	3,2	3,3	3,1	95	89	90	7,7	6,8	7,0	8,3	8,6	8,1	46,0	

Декабрь. — December.

1	738,7	736,8	734,7	— 4,5	0,4	— 1,2	— 1,8	3,3	4,7	4,2	00	00	00	SSE 4	SSW 4	SE 3	10	10	10	3,0	⫩ n; ✳0 n, 2, 3.
2	30,8	31,5	34,4	— 0,7	1,1	— 0,3	0,0	4,4	4,5	4,3	00	90	97	SW 2	WSW 8	WSW 6	10	10	10	—	✳0 n, 2.
3	37,0	39,1	42,4	— 4,1	— 2,1	— 2,1	— 2,8	3,4	3,9	3,7	00	00	95	WSW 6	WSW 4	WSW 6	4	8	10	—	
4	42,3	40,4	40,0	— 1,7	— 0,3	— 1,7	— 1,2	4,0	4,5	4,0	00	00	00	SW 5	SW 6	WSW10	10	10	10	1,5	✳0 2, 3.
5	43,9	46,0	45,0	— 0,9	— 0,1	— 1,9	— 1,0	4,3	4,6	4,0	00	00	00	W 7	SW 5	SSW 7	10	10	10	1,6	✳0 3.
6	40,8	40,5	41,9	— 0,9	0,9	0,1	0,0	4,3	4,9	4,2	00	00	90	SSW 16	SSW 8	SW 6	10	10	10	2,8	✳0 n, 2, 3; ●0 3.
7	37,6	32,9	33,3	0,9	0,9	0,9	0,9	4,5	4,5	4,5	90	90	00	S 8	S 10	WSW 8	10	10	10	1,6	●0 n, 1, 3; ✳0 3.
8	37,3	39,1	43,0	— 4,9	— 2,9	— 2,7	— 3,5	2,8	3,3	3,6	90	89	96	SW 8	SW 14	WSW 8	0	10	0	—	✳0 2, 3.
9	46,5	45,1	37,0	— 8,7	— 4,8	— 5,0	— 6,2	2,1	3,1	3,1	92	97	00	SSW 7	SSW 2	ESE 8	6	10	10	5,5	✳, ⫩ 3.
10	37,5	46,3	52,3	— 8,9	—10,9	—10,9	—10,2	2,3	1,7	1,9	99	88	00	WNW 7	W 6	0	4	0	10	—	⫩ n; ✳ n, 3.
11	55,3	54,2	51,1	—11,5	— 8,9	— 6,1	— 8,8	1,9	2,3	2,9	00	00	00	E 4	E 10	ESE 11	10	10	10	5,6	✳0 1, 2, 3; ⫩ 2, 3.
12	50,5	50,8	51,0	— 3,1	— 2,1	— 1,8	— 2,3	3,6	3,9	4,0	00	00	00	SE 10	SSE 8	SSE 6	10	10	10	—	✳0, ⫩ 1; 🌂 n.
13	51,6	52,5	53,9	— 0,3	0,3	0,0	0,0	4,5	4,7	4,6	00	00	00	SSW 4	SSW 3	0	10	10	10	—	ᔕ.
14	55,8	57,7	58,6	0,1	0,9	0,1	0,4	4,6	4,5	4,2	00	90	90	0	WSW 4	WSW 6	10	10	10	—	
15	57,9	58,2	56,8	— 0,9	0,2	— 0,2	— 0,3	4,3	4,7	4,5	00	00	00	WSW 4	WSW 4	0	10	10	10	—	
16	53,5	51,5	51,1	— 0,7	— 2,3	— 4,5	— 2,5	3,5	2,7	3,3	81	70	00	0	WSW 4	WNW 3	10	6	10	—	
17	47,2	42,2	36,9	— 5,3	— 2,5	— 2,1	— 3,3	3,0	3,8	3,9	00	00	00	WSW 6	WSW10	WSW 8	10	10	10	4,3	✳, △ 2, 3; ⫩ 3.
18	32,7	38,3	44,1	— 4,5	— 9,3	—14,4	— 9,4	3,3	1,9	1,3	00	89	90	NNW 10	NNW 9	NW 9	10	1	0	—	✳, ⫩ n, 1.
19	48,9	51,7	54,1	—12,9	—15,8	—18,7	—15,8	1,4	1,1	0,9	90	85	91	WNW 8	NW 8	WNW 6	10	2	0	—	
20	48,7	43,2	46,0	—12,9	— 5,1	— 2,9	— 7,0	1,6	3,0	3,6	96	98	98	WSW 9	WSW 6	NNW 8	10	10	10	2,2	⫩ 1; ✳0 1, 2, 3.
21	52,9	52,9	49,4	— 6,1	— 3,5	— 1,1	— 3,6	2,9	3,5	4,2	00	00	00	0	SW 5	WSW12	8	10	10	—	
22	47,2	46,8	47,3	— 4,9	— 2,3	— 3,1	— 3,4	3,2	3,3	3,6	00	86	00	WSW 6	W 8	W 8	0	7	10	—	
23	48,2	49,9	52,9	— 3,3	— 6,1	— 6,5	— 5,3	3,6	2,9	2,6	00	00	95	W 6	N 7	0	10	10	10	—	
24	56,9	58,5	57,3	—10,7	—12,4	—17,5	—13,5	1,8	1,2	1,1	90	71	95	NE 6	NE 2	SSW 7	10	3	0	—	
25	48,4	41,6	37,4	—15,7	—10,7	— 5,9	—10,8	1,2	2,0	2,9	92	00	00	SSW 6	SSW 12	SW 7	10	10	10	5,1	⋁ 1; ✳, ⫩ 2, 3.
26	34,7	30,7	26,6	— 4,3	— 2,9	— 1,1	— 2,8	3,3	3,7	4,2	00	00	00	SW 8	SSW 15	SW 8	10	10	10	5,0	✳0 2, 3.
27	30,6	37,7	48,2	—18,3	—27,5	—30,7	—25,5	0,9	0,4	0,3	88	81	80	NNW 17	NNW 13	NNW 12	10	10	10	0,5	⫩2 n, 1, 2, 3; ✳ n, 1, 2.
28	52,2	49,3	46,0	—32,7	—24,3	—14,5	—23,8	0,2	0,5	1,3	82	80	91	0	SSW 9	SW 12	0	10	10	—	✳0 3.
92	46,4	46,5	46,8	— 7,7	— 4,7	— 8,5	— 7,0	2,5	3,2	2,3	00	00	00	SW 8	SW 8	SSW 11	10	10	0	—	
30	49,4	50,3	51,0	—10,5	— 7,3	— 6,9	— 8,2	1,9	2,4	2,7	97	93	00	SSW 6	SSW 4	0	0	10	10	—	
31	50,1	49,8	49,2	— 2,2	— 2,3	— 3,3	— 2,6	3,9	3,9	3,6	00	00	00	S 2	S 4	S 8	10	10	10	5,7	✳0 n, 1; ⋁ 2, 3.
Средн. Mittel	745,5	745,5	745,8	— 6,5	— 5,4	— 5,6	— 5,8	3,0	3,2	3,2	96	93	97	6,1	7,1	6,6	8,1	8,6	8,4	44,4	

1885.

Урюпинская. — Январь. — Januar. — Urjupinskaja.

Долгота — Länge: 42° 0′. **Широта — Breite: 50° 48′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	767,9	771,3	775,6	— 7,4	— 9,0	—15,8	—10,7	2,3	1,5	0,9	92	66	71	NNE 6	NE 6	NNE 8	3	0	0	0,1	✳ n, 2.
2	77,5	77,0	74,1	—15,9	—12,7	—15,6	—14,7	0,8	1,2	0,9	66	69	67	NNW 6	NNE 4	W 2	0	0	4^0	—	
3	67,9	65,5	61,7	—12,3	—12,6	—13,1	—12,7	0,9	1,0	1,2	51	58	72	W 4	NW 6	WSW 2	0	1	0	—	
4	57,8	57,6	56,8	— 9,8	— 9,6	— 9,7	— 9,7	1,3	1,5	1,8	61	72	84	W 4	W 2	N 2	3	10	10	—	✳^{0} 2, 3.
5	58,4	57,1	57,1	— 8,2	— 5,7	— 5,4	— 6,4	2,1	2,4	2,4	89	83	80	0	NNW 1	NNW 4	10	10	10	0,0	✳^{0} 1, 2.
6	59,4	61,5	61,0	—18,1	—11,8	—11,7	—13,9	0,8	1,1	1,1	74	64	60	N 4	W 4	W 2	0	10	10	—	
7	58,6	57,2	55,3	— 7,8	— 6,0	— 5,4	— 6,4	2,0	1,9	2,4	81	63	79	SW 2	W 4	WSW 4	10	10	10	0,0	✳^{0} 1, 2.
8	51,4	50,6	50,9	— 5,9	— 3,4	— 3,6	— 4,3	2,2	2,7	2,9	78	77	84	W 4	W 2	W 2	10	10	10	—	
9	50,3	52,5	53,8	— 5,5	— 2,5	— 4,4	— 4,1	2,7	2,9	2,6	89	77	80	S 2	0	0	10	10	10	—	
10	58,5	60,4	63,0	—13,7	—14,6	—17,3	—15,2	1,2	1,1	0,9	79	78	81	N 4	0	0	10	10	0	—	
11	58,6	62,6	64,1	—15,2	—10,1	—10,5	—11,9	1,2	1,9	1,7	85	89	84	0	S 4	S 6	10	10	10	—	≡ 1; ✳^{0}, ⊔ 1, 2.
12	64,1	65,3	67,2	—11,8	—12,4	—19,0	—14,4	1,3	1,3	0,8	75	75	80	SE 2	S 2	S 2	10	9	0	—	✳^{0} n.
13	67,4	67,3	67,4	—17,7	—17,5	—19,0	—18,1	0,9	0,9	0,8	82	80	82	SE 2	SE 2	0	10	10	0	—	
14	67,6	69,9	67,4	—20,5	—16,1	—18,5	—18,4	0,7	1,0	0,9	80	83	84	NE 2	NE 2	N 2	0	0	0	—	⊔ 1, 2.
15	65,6	68,5	67,8	—19,5	—13,7	—15,8	—16,3	0,8	1,4	1,0	82	86	78	NNE 4	NNE 2	NNE 2	0	8	0	—	
16	67,8	69,5	68,1	—21,1	—17,2	—19,9	—19,4	0,6	0,8	0,7	79	66	78	N 2	N 1	0	1	5	0	—	
17	66,4	63,3	59,4	—23,0	—16,0	—17,7	—18,9	0,5	0,8	0,8	79	60	74	N 1	0	0	0	0	0	—	
18	56,2	59,7	62,0	—16,9	—14,2	—19,7	—16,9	0,9	1,0	0,8	80	66	81	SSE 1	NNE 2	N 2	5	5	0	—	
19	61,6	61,7	61,3	—13,4	—10,0	—11,5	—11,6	1,3	1,2	1,5	80	58	82	WNW 2	SW 2	WNW 6	S	10	10	0,0	✳^{0} 3.
20	60,7	63,0	62,8	—10,5	—11,2	—11,4	—11,0	1,8	1,2	1,6	90	65	85	NW 2	SE 1	0	10	10	10	0,1	✳^{0} 1, 2.
21	62,2	61,6	61,0	—12,6	—11,4	—13,6	—12,5	1,4	1,4	1,4	84	75	88	SE 2	0	SW 2	10	10	10	0,0	✳ 2.
22	59,2	59,3	59,7	—14,2	—14,2	—13,0	—13,8	1,4	1,3	1,4	92	87	88	SW 2	NW 2	0	10	10	10	0,0	V 1; ✳^{0} 2.
23	59,9	59,1	58,5	—11,2	— 5,4	— 6,0	— 7,5	1,7	2,4	2,2	89	80	77	S 2	WSW 2	W 2	10	10	10	0,0	✳^{0} 2.
24	58,6	54,4	55,5	— 5,8	— 3,2	—10,4	— 6,5	2,6	2,8	1,5	90	78	74	W 6	W 6	NNW 6	10	10	0	0,0	✳^{0} 2, 3.
25	59,5	61,4	65,5	—19,5	—15,6	—17,8	—17,6	0,7	0,9	0,9	75	67	78	NW 2	NNW 8	NNW 6	0	8	0	—	
26	66,3	65,2	61,2	—19,4	—13,2	—10,8	—14,5	0,8	1,1	1,4	81	68	72	W 6	SW 6	SW 8	1	10	0	—	⊔^{0} 1.
27	57,7	54,7	51,8	—13,2	— 8,8	— 8,6	—10,2	1,2	1,1	1,3	76	48	55	SSE 4	S 6	SW 8	7^0	10^0	10^0	—	
28	52,1	52,7	52,9	— 5,5	— 2,2	— 3,6	— 3,8	2,4	3,0	2,9	80	77	82	SSW 4	SW 6	S 2	10	10	10	—	
29	49,3	48,2	50,1	— 5,8	— 4,5	— 4,4	— 4,9	2,3	2,1	2,6	80	65	79	SSE 6	S 10	SW 2	10	8^0	10	0,0	
30	52,1	53,0	55,0	— 3,6	— 0,8	— 0,5	— 1,6	3,2	3,8	4,0	91	88	90	SSW 2	S 4	S 2	10	10	10	0,0	✳^{0} n, 1.
31	56,3	57,7	61,3	— 0,8	— 0,3	0,2	— 0,3	3,7	3,8	4,3	85	85	92	S 6	S 8	S 2	10	10	10	0,2	△^{0} 2; ✳ 3.
Средн. Mittel	760,5	760,9	760,9	—12,4	— 9,9	—11,4	—11,2	1,5	1,7	1,7	80	73	79	3,1	3,4	2,8	6,4	7,9	5,6	0,4	

Высота: 88? метр. **Февраль. — Februar.** **Seehöhe: 88? Meter.**

1	764,5	765,9	767,3	— 0,6	1,4	0,6	0,5	4,2	4,5	4,5	96	89	94	0	SE 2	SE 2	10	10	10	0,0	✳^{0} 1; ≡ 1, 2.
2	*69,2*	69,3	69,9	*— 3,0*	— 0,8	— 4,6	*— 2,8*	*3,4*	3,9	5.1	*94*	90	95	*ESE 4*	ESE 6	SE 4	8^0	4	10	—	≡ 1, 3; V 3.
3	69,9	69,8	69,4	—10,7	— 9,0	— 9,0	— 9,6	1,8	2,2	2,3	94	97	00	ESE 4	E 4	ESE 4	10	10	10	—	V n, 1.
4	69,1	69,0	68,8	—14,1	— 8,0	—12,8	—11,6	1,4	2,3	1,4	96	94	88	0	E 4	E 2	0	0	0	—	⊔ n, 1.
5	68,9	67,9	68,0	—16,4	— 8,4	—11,6	—12,1	1,0	1,5	1,6	85	64	89	0	NE 2	ENE 2	0	0	0	—	⊔, ≡ n, 1.
6	69,0	69,5	69,9	—10,4	— 7,3	— 4,5	— 7,4	1,8	2,4	3,1	90	92	95	ESE 2	E 2	SE 6	10	10	10	0,0	V 1; ✳^{0} 2.
7	70,0	69,4	69,8	— 6,9	— 5,7	—12,2	— 8,3	2,5	2,4	1,5	94	80	85	ESE 4	E 6	E 4	10	10	0	—	V n, 1.
8	69,7	69,4	68,5	— 8,2	— 7,7	— 8,2	— 8,0	2,3	2,4	2,2	97	97	91	E 6	E 4	E 4	10	10	10	—	V n, 1.
9	67,9	66,7	64,4	—10,8	— 7,8	— 7,0	— 8,5	1,8	2,3	2,3	93	94	86	E 6	E 4	ESE 6	10	10	10	—	V n, 1.
10	62,9	62,1	61,4	— 7,9	— 6,8	— 8,9	— 7,9	2,1	2,1	2,0	86	78	88	ESE 6	E 8	ESE 6	10	10	10	—	
11	61,4	61,0	60,7	— 9,1	— 7,0	— 7,3	— 7,8	1,8	1,9	2,2	81	70	84	E 6	ENE 4	SE 4	10	10	10	0,4	✳ 3.
12	60,5	60,1	60,3	— 7,8	— 6,1	— 7,9	— 7,3	2,1	2,1	2,0	86	74	80	ESE 4	E 2	ESE 2	10	10	8	0,0	
13	59,6	59,9	60,7	— 7,5	— 4,9	— 7,7	— 6,7	2,3	2,2	2,2	92	69	86	0	N 2	NW 4	10	10	10	—	✳^{0} n; ≡^{0} 1.
14	63,2	64,2	64,9	—13,9	—11,0	—17,0	—14,0	1,2	1,3	1,0	79	65	84	N 2	NE 4	0	10	10	0	—	
15	64,4	63,9	62,4	—19,1	— 8,4	—12,3	—13,3	0,9	1,5	1,3	87	61	77	SE 2	S 8	S 6	0	2^0	0	—	⊔ n.
16	60,7	59,8	59,4	—13,9	— 7,8	— 7,1	— 9,6	1,3	1,7	2,3	87	69	90	SE 6	SE 4	SSW 4	0	0	10	0,0	
17	57,8	56,8	55,0	— 3,8	— 2,0	— 2,3	— 2,7	3,1	3,2	3,4	91	82	87	ESE 4	SE 6	ESE 6	10	10	10	—	✳^{0} n.
18	53,1	52,7	53,3	— 1,2	0,2	0,5	— 0,2	4,0	3,8	4,5	94	81	94	ESE 6	ESE 8	S 8	10	10	10	0,1	✳ 3.
19	54,6	54,5	53,8	— 1,0	— 0,2	— 3,4	— 1,5	3,5	3,1	2,8	82	68	80	ESE 4	ESE 6	ESE 6	10	5^0	10	0,4	
20	52,2	54,3	60,2	— 1,1	1,6	— 1,0	— 0,2	3,9	4,6	2,8	92	89	65	SE 6	WNW 4	N 2	10	10	10	2,5	✳ n, 2.
21	62,9	61,9	59,6	—11,1	— 4,0	— 4,0	— 6,4	1,8	2,4	3,4	93	71	98	0	E 4	SE 8	0	1^0	10	0,0	V 3.
22	55,5	54,6	54,3	— 3,0	1,6	1,6	0,1	3,3	4,3	3,7	91	84	73	SE 8	SE 8	SE 8	10	10	10	0,1	✳^{0} n; ●^{0} 3.
23	56,0	55,9	57,5	— 1,7	1,2	— 2,4	— 1,0	4,0	4,4	2,8	98	87	73	ESE 10	ESE 10	ESE 8	10	10	5^0	0,1	≡ 1.
24	57,1	61,3	63,4	— 4,9	— 3,1	— 7,7	— 5,2	2,8	1,8	2,0	88	51	81	E 14	S 6	ESE 4	10	1^0	10^0	—	✳, ⊹ n, 1.
25	63,8	63,8	65,0	— 5,8	— 2,2	— 4,0	— 4,0	2,6	3,0	3,1	90	77	91	0	ENE 6	ENE 10	10	10	10	0,0	≡ 1.
26	66,8	68,9	67,8	— 4,4	— 3,2	— 8,7	— 5,4	2,8	2,3	1,6	86	63	69	ENE 8	NE 2	ENE 6	10	10	10^0	—	✳^{0} n.
27	69,4	69,4	69,1	—12,5	— 4,8	—10,4	— 9,2	1,2	1,8	1,4	69	58	70	NE 2	NE 4	NE 2	4^0	2^0	0	—	
28	69,1	68,4	66,6	—15,0	— 5,1	—10,3	—10,1	1,1	1,8	1,8	82	59	90	NE 2	ENE 4	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	763,2	763,2	763,3	— 8,1	— 4,5	— 6,8	— 6,4	2,4	2,6	2,4	89	77	85	4,1	4,8	4,6	7,6	7,0	7,2	3,6	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	764,4	763,8	762,5	—12,4	— 8,4	—10,4	—10,4	1,5	2,2	1,9	88	91	93	ENE 2	ENE 2	ENE 1	10	10	0	0,0	⩛n,1;≡n,1,2,3;✳⁰2.
2	62,2	61,4	61,1	—13,6	— 5,0	— 7,4	— 8,7	1,5	3,0	2,1	96	95	81	ENE 2	E 4	E 2	10⁰	4⁰	8⁰	—	⊔ n.
3	58,8	57,4	57,2	— 8,9	— 3,4	— 0,3	— 4,2	1,8	2,3	4,2	78	65	94	E 6	E 8	SE 4	10	10	10	0,0	✳⁰ 2.
4	58,6	59,3	57,3	— 3,8	— 0,2	— 2,5	— 2,2	2,5	2,5	2,3	73	56	60	SSE 4	S 4	SE 2	8	10	10	—	
5	55,2	54,3	54,1	— 4,1	— 1,4	— 3,9	— 3,1	2,7	2,7	3,2	79	66	93	0	ENE 2	NNE 2	10	10	10	0,6	△⁰ 2; ✳⁰ 3.
6	53,5	52,9	52,6	— 3,8	— 1,4	— 1,1	— 2,1	3,2	3,3	3,8	93	80	90	NE 2	NE 4	ENE 4	10	10	10	0,0	
7	50,4	49,2	44,8	— 1,0	1,2	0,2	0,1	4,1	2,7	4,0	96	54	85	E 6	ESE 2	ESE 8	10	10	10	0,2	△⁰ n; ✳⁰ 3.
8	37,8	38,0	41,3	— 0,2	1,5	1,6	1,0	4,3	4,6	4,5	94	91	87	ENE 14	SSE 6	WSW 4	10	10	10	2,2	✳ n, 2.
9	46,2	49,1	51,1	— 1,9	1,0	— 0,2	— 0,4	2,9	3,6	3,4	74	72	76	W 8	W 8	WSW 4	10	10	10	—	
10	47,4	44,0	34,7	0,4	1,8	2,4	1,5	4,4	4,6	5,0	92	88	91	SSE 8	SSE 8	S 14	10	10	10	1,5	✳⁰ 2; ●⁰ 3.
11	34,1	34,0	42,8	— 1,2	— 0,6	— 5,0	— 2,3	2,6	3,6	2,3	63	81	74	SW 8	W 6	W 8	6	10	0	0,0	✳⁰ 2.
12	43,4	43,5	43,6	— 7,1	— 4,4	— 1,8	— 4,4	1,9	2,1	3,4	72	65	86	WSW 14	W 20	W 14	10	8	10	0,1	⩛ 2; ✳ 2, 3.
13	39,6	40,7	45,0	— 0,9	— 1,1	— 7,0	— 3,0	3,4	3,8	2,0	78	90	75	WSW 8	WNW 2	NW 8	10	10	5	0,3	✳ n, 2.
14	49,6	51,2	53,1	— 6,2	— 3,6	— 4,6	— 4,8	2,3	1,9	2,5	82	56	77	WNW 4	WNW 4	WNW 4	10	10	10	—	
15	53,1	53,2	52,2	— 5,5	— 4,0	— 5,0	— 4,8	2,0	2,0	2,1	68	60	69	WSW 2	SW 4	NW 2	10	10	10	0,1	
16	51,9	52,7	53,3	— 6,3	— 4,1	— 6,2	— 5,5	2,4	2,0	2,0	87	59	69	0	WNW 4	NW 4	10	5	10	—	✳⁰ n, 1.
17	53,1	53,1	53,0	— 6,4	— 3,1	— 5,5	— 5,0	1,8	1,8	2,0	66	48	65	0	SSW 4	SSE 2	10	10	10	0,0	
18	52,3	53,0	53,0	— 5,8	— 0,8	— 1,6	— 2,7	2,0	2,4	3,3	67	56	80	SE 4	SSE 2	S 6	10	10	10	0,0	✳⁰ n.
19	53,8	54,4	53,8	— 0,7	2,0	1,8	1,0	4,0	4,0	4,8	92	75	91	S 6	S 8	S 4	10	10	10	0,0	✳⁰ n, 3.
20	52,5	52,3	50,3	0,9	3,9	3,0	2,6	4,3	4,9	4,7	87	89	83	S 8	SE 6	S 8	9	8	0	—	
21	48,8	49,4	50,1	1,4	2,7	3,0	2,4	4,2	4,5	4,9	83	80	87	S 20	SE 8	SSE 8	10⁰	10	10	—	⩛ 1.
22	51,1	53,3	54,9	2,0	3,8	3,0	2,9	4,8	5,3	4,8	91	88	85	SE 8	SSE 6	SE 2	10	10	0	—	
23	56,7	58,4	59,5	— 0,2	1,5	0,8	0,7	4,2	4,3	4,4	92	83	90	SE 10	ESE 4	ESE 2	10	10	10	—	
24	61,1	62,8	63,7	1,2	3,4	1,4	2,0	4,4	4,8	4,6	87	82	91	E 4	ENE 6	ENE 8	10	10	10⁰	—	⩛⩛ 3.
25	65,7	65,9	66,4	0,0	3,7	1,4	1,7	3,9	4,5	4,2	85	75	83	ENE 8	E 8	ENE 2	10⁰	8	6⁰	—	⩛⩛ 3.
26	66,8	67,4	66,1	— 0,2	7,2	2,5	3,2	3,3	3,4	3,8	72	45	69	E 2	E 6	ESE 6	10⁰	8	7⁰	—	
27	65,9	63,9	63,0	0,0	6,9	1,5	2,8	3,1	3,4	4,0	67	45	78	ESE 4	ESE 10	E 4	5⁰	3⁰	0	—	
28	63,1	61,9	61,2	0,4	7,5	1,4	3,1	3,6	3,5	4,0	76	45	80	E 2	ESE 6	E 8	0	0	0	—	⊔ n.
29	63,8	63,1	64,6	— 3,3	0,1	— 2,6	— 1,9	2,9	2,4	2,3	81	54	60	NNE 4	NE 4	NE 2	10	9	10	—	
30	62,8	61,3	61,5	— 4,6	1,4	— 1,8	— 1,7	2,4	1,9	2,8	74	38	71	N 1	N 2	N 2	0	0	0	—	
31	58,6	51,7	52,7	— 3,5	2,2	— 0,2	— 0,5	3,0	2,0	3,8	85	38	83	N 1	NW 2	NW 2	10	0	6	—	
Средн. Mittel	754,3	754,1	754,2	— 3,1	0,3	— 1,4	— 1,4	3,1	3,2	3,5	81	68	81	5,5	5,5	4,9	9,0	8,2	7,2	5,0	

Апрѣль. — April.

1	751,5	751,0	753,0	— 1,2	4,6	0,8	1,4	4,1	3,7	4,1	98	59	83	W 2	W 4	NW 1	3	9	5	—	✳, ⩛ 2, 3.
2	53,2	53,7	54,2	— 0,4	— 0,4	— 2,5	— 1,1	3,7	2,5	3,6	83	57	96	0	0	0	10	5	0	—	
3	53,9	53,5	55,8	— 3,8	6,6	3,1	2,0	3,2	4,2	4,5	93	58	79	0	SE 4	0	8	5	9	—	✳⁰ 1, 2.
4	57,0	59,4	60,0	1,4	9,7	4,0	5,0	4,2	4,4	4,1	83	48	67	SSE 2	SE 1	SE 4	10	9	5	—	
5	59,8	58,3	57,2	2,1	10,0	3,5	5,2	4,1	3,9	5,1	77	42	87	E 1	E 2	E 4	9	10	2	—	●⁰ 2, 3.
6	57,1	53,8	53,4	— 0,2	7,1	0,4	2,4	3,8	3,5	4,1	85	47	87	NNE 2	N 4	N 4	0	3	0	—	
7	51,0	50,0	51,5	0,0	2,8	0,2	1,0	4,2	4,4	4,1	90	77	90	NNE 2	NNE 2	N 2	10	10	10	—	
8	51,8	53,3	55,1	0,2	5,3	3,1	2,9	4,1	4,0	4,3	89	60	74	N 1	SE 2	0	10	10	9	—	
9	57,2	58,3	58,8	2,2	8,5	3,8	4,8	4,3	4,3	4,5	80	52	75	SE 2	SW 2	0	0	9	0	—	
10	59,1	57,0	53,8	1,8	13,7	7,2	7,6	4,4	4,8	4,3	84	41	57	0	E 1	SE 10	8	0	5	—	
11	52,9	52,5	49,5	7,3	13,1	10,4	10,3	4,4	4,5	4,7	58	40	50	SE 6	SE 10	SE 8	10	10	6	—	
12	48,1	46,6	45,4	5,8	12,3	8,8	9,0	5,3	7,8	7,2	78	73	86	SE 2	SE 6	S 6	10	10	8	2,8	● 1, 3; ▲, ⩛ 3
13	44,8	44,1	43,0	7,1	17,4	12,4	12,3	6,8	7,2	9,1	90	49	86	S 2	SW 6	SE 6	2	8	10	4,0	● 3.
14	40,6	43,3	48,4	10,2	11,7	8,1	10,0	8,0	7,4	5,8	86	73	72	S 8	NW 4	NW 4	10	10	4	—	● n.
15	52,1	52,8	53,6	5,0	10,7	7,5	7,7	5,3	3,9	4,8	81	40	62	E 2	NW 2	ENE 4	10	4	2	—	≡⁰ 1.
16	53,3	54,7	52,0	5,2	8,9	7,2	7,1	4,9	7,2	7,3	74	86	96	ENE 4	ENE 2	E 6	10	10	10	2,8	● 2, 3.
17	54,3	57,4	60,4	5,8	6,6	4,5	5,6	6,7	5,7	4,5	97	78	71	NW 4	NNW 6	N 4	10	10	0	—	● n.
18	62,2	61,5	59,5	1,8	9,8	5,6	5,7	4,0	4,0	5,4	77	44	80	NE 2	0	0	0	0	0	—	⊔ n.
19	56,7	54,4	51,3	4,6	12,4	7,1	8,0	4,5	4,0	4,5	71	38	59	SE 2	S 8	SE 4	10	10⁰	10	—	
20	47,9	48,4	51,0	6,5	7,6	2,9	5,7	4,1	5,3	4,0	57	68	71	SW 2	N 6	N 4	10	10	1	—	
21	51,5	48,0	44,3	1,6	8,5	5,3	5,1	4,1	3,7	5,4	80	46	82	SSE 2	SW 6	SSW 6	0	5⁰	10	0,3	⊔ n, 1; ●⁰ 3.
22	39,2	39,0	43,5	5,3	6,8	3,6	5,2	6,1	6,6	4,8	92	90	82	SSW 8	NNW 4	N 10	10	10	10	6,0	● n, 1, 2, 3.
23	48,4	50,8	53,3	0,9	6,0	4,1	3,7	3,8	3,1	3,5	77	45	56	N 6	NNE 8	NE 2	0	4	8⁰	—	
24	56,8	56,8	57,2	0,2	9,2	6,2	5,2	4,0	3,1	4,3	85	35	60	0	0	E 2	4	3⁰	0	—	⊔ n, 1.
25	57,8	56,0	53,7	4,8	15,9	11,6	10,8	4,5	4,6	6,6	70	34	64	SE 2	SSE 8	SSE 4	0	0	2	—	
26	52,8	52,4	52,5	10,8	16,0	11,7	12,8	6,4	6,6	6,1	67	49	60	S 4	SW 6	NNW 4	4	10	10	—	
27	54,6	54,0	53,3	7,1	13,7	9,8	10,2	5,7	3,4	5,9	76	28	65	N 2	NNW 6	NNW 2	0	8⁰	8	—	♭ n.
28	54,0	53,1	51,7	7,5	15,2	12,2	11,6	5,9	4,3	5,6	76	33	53	0	SW 2	SE 4	6⁰	8	10	1,2	♭ n.
29	50,7	51,4	52,6	6,8	12,4	7,5	8,9	6,4	5,9	5,3	87	55	69	NE 4	NE 8	E 6	10	10	10	2,8	● n.
30	50,0	45,3	40,6	5,4	9,3	14,4	9,7	6,4	7,6	9,9	95	87	82	SE 6	SE 10	0	10	10	8	4,8	● n, 1, 2, 3; ⩛, ⩛ 3
Средн. Mittel	752,7	752,4	752,3	3,7	9,7	6,2	6,5	4,9	4,9	5,2	81	54	73	2,7	4,3	3,7	6,5	7,3	5,7	24,7	

Урюпинская. 1885. Urjupinskaja.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	741,5	745,2	750,2	8,7	6,0	4,2	6,3	7,6	5,6	4,6	91	81	74	NW 4	NNE 4	NE 4	10	10	1	—	● n.
2	53,6	52,8	50,2	4,0	9,3	6,4	6,6	5,4	4,6	5,0	88	52	69	0	S 4	SE 2	0	8	2	—	⊔ n.
3	46,1	46,9	51,1	7,0	7,0	2,1	5,4	4,8	5,4	2,7	65	72	51	S 6	NNW 8	N 6	10	10	10	—	
4	52,9	53,9	54,4	0,9	7,6	4,0	4,2	2,9	2,3	3,8	59	29	63	NNE 8	N 6	NE 2	10	5^0	3	—	
5	55,9	55,5	55,1	4,4	12,6	9,6	8,9	3,6	3,6	4,9	57	33	55	E 4	ESE 4	SE 6	10	10	1	—	
6	54,3	52,8	49,6	9,8	17,8	17,0	14,9	7,0	8,8	10,1	78	58	70	SSE 4	S 10	SE 8	10	10^0	9	—	
7	45,4	46,2	50,6	16,0	17,1	13,2	15,4	8,4	7,1	7,6	62	49	67	SSW 20	SW 20	W 4	8	10	1	—	⸗ n, 1, 2.
8	53,4	52,5	52,8	12,2	24,5	18,2	18,3	8,2	6,6	9,9	78	29	63	SSW 4	SW 8	SSW 2	1	8	9	—	
9	54,0	53,3	51,4	16,6	25,7	19,2	20,5	8,1	7,8	9,4	57	32	57	SSW 8	S 10	SE 4	2	10^0	6	—	
10	50,9	49,8	48,3	18,0	28,9	18,0	21,6	10,3	9,5	11,8	67	32	77	SSW 2	S 10	ESE 2	3	5	10	1,9	⊼, ●, ⸗, ≺ 3.
11	46,5	50,3	53,9	17,2	13,1	9,8	13,4	11,1	8,4	6,7	76	75	74	WSW 4	NW 6	N 8	2	10	10	—	
12	55,7	54,4	52,4	7,8	17,6	12,6	12,7	6,0	5,7	6,5	76	38	60	NE 6	NE 8	E 4	5^0	5^0	2	—	
13	50,5	48,6	45,0	11,5	21,6	18,2	17,1	7,2	7,6	7,9	71	39	51	SE 6	SE 8	SE 6	0	1^0	1	—	
14	44,3	45,0	45,8	17,0	21,3	12,3	16,9	8,3	9,9	10,5	58	53	99	SSE 4	WSW 4	NW 6	10	10	10	4,9	≺ n; ● 3.
15	48,8	50,3	52,0	8,8	15,3	12,5	12,2	7,9	7,7	8,8	93	59	82	NW 4	NNW 6	NNE 2	10	8	2	—	● n.
16	53,3	52,7	51,0	11,7	19,5	16,8	16,0	8,0	8,7	9,5	79	52	67	NNE 2	ENE 4	0	8	4	2	—	
17	51,2	52,1	52,6	17,0	17,9	16,6	17,2	9,7	12,1	12,6	67	79	90	SSE 6	WSW 6	SE 4	8	10	6	1,2	● 2, 3.
18	55,4	57,0	57,3	11,9	17,1	14,6	14,5	8,6	8,3	8,1	84	58	65	NW 4	NW 4	NW 2	10	10	10	0,0	$●^0$ n, 1, 2.
19	59,2	57,8	56,2	13,1	23,4	17,4	18,0	8,0	7,6	11,0	72	35	74	NNW 2	E 4	ENE 2	0	3	4	—	
20	54,3	53,8	53,5	17,9	27,6	19,6	21,7	12,1	10,4	9,8	79	38	57	NE 6	ESE 4	E 6	6	10^0	2	—	
21	55,0	55,0	54,4	17,3	27,3	18,8	21,1	7,6	4,9	7,8	52	19	48	ESE 8	SE 8	ENE 2	10	10^0	3	—	∞ n, 1, 2.
22	55,1	54,0	54,4	18,1	30,7	22,4	23,7	7,1	5,2	7,1	46	15	35	E 2	ESE 14	ENE 8	10	4^0	3	—	∞ 1, 2; ⸗ 2.
23	57,6	59,6	60,4	18,1	25,3	17,0	20,1	6,9	6,1	5,1	44	26	35	E 8	E 8	E 6	5^0	2^0	2	—	
24	63,1	62,5	61,1	12,6	22,1	14,8	16,5	5,8	4,9	6,1	53	25	50	ESE 6	SE 4	E 2	0	3^0	0	—	
25	59,8	58,4	55,8	14,2	25,2	19,8	19,7	6,3	5,5	7,2	52	23	42	0	SW 4	0	0	0	0	—	
26	55,1	54,3	53,4	16,4	27,7	21,2	21,8	7,7	6,0	7,8	55	22	42	0	SSE 4	0	0	0	0	—	
27	51,8	50,7	50,7	18,5	29,6	20,2	22,8	9,4	5,8	6,0	60	19	34	0	SE 6	SE 4	0	3	2	—	≺ 3.
28	49,6	49,2	50,1	18,4	21,5	16,7	18,9	11,3	10,7	12,8	71	56	91	S 2	W 2	SE 2	10	10	10	9,9	⊼⊼, ● 2, 3.
29	51,2	51,3	52,8	15,2	20,7	14,6	16,8	9,7	8,8	7,2	75	49	58	NNE 2	NW 4	NW 2	5^0	8	10^0	—	⊼, ● n.
30	54,7	54,5	54,2	12,6	19,0	16,8	16,1	8,2	5,1	7,7	76	31	54	NNE 2	NW 8	WNW 2	0	8	10	0,0	
31	54,1	52,1	49,9	14,9	25,3	20,1	20,1	11,4	11,5	12,4	90	48	71	WNW 2	WSW 2	S 2	10	10	6	—	$●^0$ n.
Средн. Mittel	752,7	752,7	752,6	13,2	20,2	15,0	16,1	7,9	7,2	8,0	69	43	62	4,4	6,5	3,5	5,6	6,9	4,7	17,9	

Іюнь. — Juni.

1	749,7	748,0	747,1	20,4	27,7	21,2	23,1	11,7	10,4	12,0	66	38	65	0	W 6	SSW 2	0	0	0	—	≺ n.
2	47,2	46,7	46,2	20,2	29,0	20,0	23,1	11,0	9,9	11,7	62	33	67	SSW 4	SW 4	WSW 2	0	7	10	0,7	⸗ 3.
3	45,5	44,7	46,4	16,6	22,8	14,0	17,8	13,3	13,7	10,2	95	66	86	WSW 2	WSW 4	NNW 8	10	9	10	1,5	● n, 3; ⊼ 2, 3.
4	48,7	50,5	52,7	12,5	16,8	11,8	13,7	8,6	6,4	7,2	81	45	72	NNW 6	NNW 4	NNW 2	0	9	2	—	
5	55,0	54,5	53,3	10,6	16,4	14,6	13,9	6,7	4,6	6,7	70	33	54	NW 2	NW 6	WSW 6	10	9	10	0,6	$●^0$ 3.
6	48,5	48,1	50,8	14,6	19,2	14,8	16,2	11,7	11,6	7,4	94	70	59	SW 4	NNW 4	N 4	10	8	0	0,0	● n, 2.
7	55,5	55,8	54,9	12,2	20,8	17,8	16,9	8,4	7,9	11,9	80	44	78	NNE 2	NW 2	0	0	0	2	33,0	
8	52,3	51,1	50,5	18,7	28,2	20,5	22,5	12,8	12,0	15,4	80	42	86	SW 4	NW 4	SW 2	8^0	4	5	0,1	≺, ⊼, ● n, 3; ⌒ 3.
9	50,3	49,9	49,9	19,8	27,1	21,8	22,9	14,1	14,4	14,6	82	55	75	NE 2	N 4	NNW 1	2^0	9^2	2	0,4	≺ n; $●^0$, ⊼ 2.
10	51,1	51,1	50,2	19,4	25,8	20,4	21,9	13,3	12,3	12,2	79	50	68	NE 2	N 4	NNE 2	3	4	3	—	
11	50,3	49,1	48,6	20,0	30,0	22,0	24,0	11,7	13,7	15,8	67	43	80	SSE 4	SSE 6	SSW 2	4	4	8	—	
12	47,5	48,6	50,2	20,1	21,6	15,6	19,1	15,5	9,0	7,1	89	47	54	WNW 2	NNW 8	N 2	8	4	3	0,0	$●^0$ 2.
13	52,1	51,4	50,0	11,0	15,8	13,0	13,3	5,8	4,5	6,5	59	33	58	NE 4	NNW 4	NNW 2	6	9	8	0,0	$●^0$ 3.
14	48,2	47,9	48,8	12,8	16,3	12,1	13,7	7,1	6,7	8,8	65	49	84	WSW 2	W 4	NW 2	10	10	9	0,1	●, ▲, ⌒ 3.
15	49,6	50,4	51,5	9,8	13,2	11,9	11,6	5,5	3,8	6,2	60	33	60	N 8	N 8	WNW 2	1	9	8	—	
16	53,3	52,3	49,7	12,8	19,0	15,5	15,8	7,2	6,3	8,0	66	39	60	W 2	NW 4	ESE 4	1	8	10	2,5	
17	45,3	46,7	46,9	16,6	23,4	18,0	19,3	11,9	9,2	9,5	84	43	62	WNW 6	NW 8	WSW 2	8	8	0	—	● n.
18	48,6	48,8	51,1	14,6	20,9	16,0	17,2	7,0	5,6	7,7	56	30	56	W 6	W 8	0	0	1	0	—	
19	53,2	52,7	49,7	13,6	22,2	18,6	18,1	8,3	8,2	7,6	72	41	48	E 2	SSW 4	SE 6	10	10	10	—	
20	48,7	47,0	47,3	19,1	31,5	23,2	24,6	7,7	8,6	10,9	47	25	52	S 6	S 14	NNW 4	2	1	4	—	
21	46,3	45,1	44,6	19,9	31,4	23,9	25,1	11,9	8,4	12,4	69	24	57	0	SE 2	0	2	9	2	—	
22	46,0	46,0	46,6	22,8	33,6	25,9	27,4	13,1	8,8	13,4	64	23	55	ENE 6	ESE 4	0	5	2	1	—	
23	49,2	50,0	50,3	24,2	34,6	27,4	28,7	9,7	7,4	10,7	44	18	39	SE 2	SE 4	0	0	0	4	—	
24	51,9	51,5	52,0	24,6	36,7	27,9	29,7	10,7	8,9	11,4	47	19	41	NE 2	NNW 4	NE 4	1	6	2	—	
25	54,4	54,2	54,8	24,5	35,7	27,8	29,3	12,7	12,7	13,3	55	29	48	NE 4	ENE 6	ENE 4	0	2	4	—	
26	56,6	56,0	54,6	24,0	31,6	25,5	27,0	13,1	12,0	9,5	60	35	40	E 4	E 4	E 4	0	0	0	—	
27	55,7	53,8	51,6	21,7	31,8	25,2	26,2	9,5	8,2	9,0	49	24	38	0	SE 6	ESE 2	0	0	1	—	
28	50,1	48,8	47,9	22,2	32,7	26,3	27,1	10,9	8,1	10,0	55	22	40	0	W 4	NW 4	0	0	1	—	
29	47,7	47,9	50,5	21,4	28,3	16,4	22,0	13,9	11,3	8,8	74	40	64	N 2	NNE 6	NNE 4	3	5	0	—	
30	53,2	53,3	54,4	16,0	23,1	19,0	19,4	7,4	5,4	6,5	55	26	40	NE 4	N 8	NNE 4	0	1	0	—	
Средн. Mittel	750,4	750,1	750,1	17,9	25,6	19,6	21,0	10,4	9,0	10,1	68	37	60	3,1	5,3	2,7	3,5	4,9	4,0	38,9	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	757,3	756,1	755,1	16,3	25,0	21,6	21,0	8,0	6,3	8,5	58	27	44	N 2	N 4	0	0	1⁰	2	—	
2	56,9	56,0	56,0	19,4	29,8	24,4	24,5	9,5	9,1	10,2	56	29	46	0	NE 4	WSW 2	0	0	0	—	
3	57,9	58,9	56,2	25,8	34,5	26,1	28,8	10,0	10,0	11,7	41	25	47	0	NW 4	NW 1	2	4	4	—	
4	57,0	57,4	55,7	18,8	26,4	19,8	21,7	11,5	6,6	7,6	71	26	44	NNW 4	N 8	N 1	0	0	0	—	
5	57,9	54,1	53,2	15,1	23,4	19,5	19,3	8,1	6,1	6,6	63	29	39	N 2	NW 4	0	0	0	0	—	
6	54,8	53,6	53,0	15,6	27,0	21,8	21,5	7,1	5,5	6,6	54	21	34	NNW 1	NW 2	0	0	0	0	—	
7	53,0	52,3	52,6	17,2	29,2	23,3	23,2	8,1	7,7	7,9	55	25	37	0	NW 2	0	0	3	1	—	
8	53,4	53,1	53,2	19,5	31,7	26,4	25,9	9,1	6,4	8,4	54	18	33	0	W 1	0	0	2	0	—	
9	54,1	54,4	54,0	22,6	33,4	25,5	27,2	8,2	7,8	7,9	41	20	33	0	E 2	E 2	0	3	1	—	
10	56,0	55,6	55,1	21,8	34,6	26,1	27,5	8,7	10,1	8,6	45	25	35	0	NE 2	NE 2	0	4	4	—	
11	56,6	56,5	57,2	23,8	33,6	25,5	27,6	10,6	12,7	10,0	49	33	42	E 2	E 2	NE 3	0	4	0	—	
12	58,9	58,0	57,5	21,0	29,0	22,1	24,0	8,8	8,8	8,7	47	29	44	NE 2	E 2	0	0	0	0	—	
13	57,4	55,7	54,8	19,8	31,2	26,3	25,8	10,1	10,8	11,2	58	32	45	0	0	0	0	3	10	—	
14	55,3	54,8	53,3	23,2	29,8	24,5	25,8	10,9	11,9	11,1	52	38	49	0	NE 2	NW 1	8	9	9	—	●⁰ 2, 3.
15	54,7	53,2	53,3	25,9	30,8	23,5	26,7	14,3	12,8	13,8	58	39	64	NNE 2	NE 4	NE 1	3	9	1	—	
16	54,0	53,7	53,5	20,1	31,8	22,5	24,8	11,2	13,8	14,2	64	40	70	NW 2	N 4	N 2	0	10	10	0,9	●⁰, ⊼ 1, 2, 3.
17	52,8	52,9	53,6	22,2	29,9	24,6	25,6	14,4	10,8	10,7	72	34	47	0	0	ENE 2	3	9	10	—	
18	53,9	53,6	53,3	23,0	32,2	27,1	27,4	13,7	12,5	9,6	66	35	36	0	SE 4	E 1	5	4	7	—	
19	53,0	52,6	52,5	22,6	33,5	26,5	27,5	11,6	9,6	8,6	57	25	32	NE 2	NE 2	0	0	0	2	—	
20	54,2	54,1	55,0	24,2	32,8	25,9	27,6	14,5	12,8	12,9	65	35	52	E 2	ENE 2	NE 2	0	8	10	—	⸗, ⊼, ●⁰ 2, 3.
21	59,2	57,9	55,8	21,9	32,2	24,6	26,2	9,4	11,4	9,5	48	32	42	0	E 1	E 1	0	2	1	—	
22	55,3	53,6	51,4	20,1	33,0	26,1	26,4	11,0	7,9	6,6	63	21	27	0	E 4	SE 2	0	0	0	—	
23	50,2	48,5	46,5	22,2	33,4	24,1	26,6	8,2	8,8	12,4	41	23	56	0	SE 8	S 1	0	2	3	—	
24	49,0	50,8	51,4	20,9	20,5	20,8	20,7	16,5	17,9	16,1	90	00	88	SW 2	W 4	0	10	10	9	36,1	●1,2,3;⊼2;▲,⸗2,3
25	56,2	56,5	56,2	17,2	24,5	19,9	20,5	10,5	8,1	8,3	72	35	48	0	0	0	4	5	0	—	
26	55,2	53,4	51,2	16,4	28,8	22,0	22,4	8,4	7,8	8,9	61	26	45	0	N 2	N 2	0	10	9	5,3	
27	52,3	50,9	49,8	20,0	28,2	21,9	23,4	14,0	12,9	13,4	80	45	69	N 1	N 1	SE 2	10	10	10	1,1	⊼ n; ● n, 2, 3.
28	47,7	46,1	45,2	21,8	30,3	23,5	25,2	14,5	13,0	12,6	75	40	56	N 1	NW 4	N 2	10	8	10	—	
29	44,3	42,8	42,8	23,6	34,3	25,7	27,9	10,5	7,3	13,2	49	18	54	NE 4	NE 10	S 4	9	10	10	0,3	∞, ⸗ 2, 3.
30	43,9	44,9	45,5	21,0	22,4	19,2	20,9	14,8	15,1	14,5	80	75	88	E 2	SE 8	SE 8	10	10	10	0,7	● 2, 3.
31	46,4	46,8	47,2	19,6	27,0	21,1	22,6	12,8	10,6	12,8	76	40	69	E 2	SE 1	SSE 4	6	9	10	—	●⁰ 2, 3.
Средн. Mittel	753,8	753,2	752,6	20,7	29,8	23,6	24,7	10,9	10,1	10,4	60	34	49	1,1	3,2	1,5	2,6	4,8	4,6	44,4	

Августъ. — August.

1	749,3	749,9	750,2	19,0	26,1	22,9	22,7	12,7	10,7	11,0	78	43	53	SE 6	S 6	0	9	9	9	3,8	
2	51,5	49,9	48,6	18,0	18,4	19,0	18,5	15,4	15,8	15,7	00	00	96	S 2	0	W 2	10	10	8	8,3	● n, 1, 2.
3	48,0	48,1	48,2	16,9	22,2	20,3	19,8	14,3	13,6	12,7	00	69	72	S 2	S 10	0	10	9	1	—	●⁰ 1, 2.
4	48,2	49,0	48,5	19,6	27,0	20,8	22,5	12,7	11,1	12,2	75	42	67	SW 2	S 6	SE 6	8	9	7	—	
5	46,4	46,1	45,3	20,0	22,5	17,2	19,9	13,7	12,3	13,1	78	61	90	0	S 4	0	3	4	7	—	●⁰ 1, 2, 3.
6	46,0	44,3	45,8	16,0	21,8	19,6	19,1	12,8	11,0	12,2	95	57	72	S 2	W 2	0	10	10	5	—	
7	45,9	45,9	47,2	20,1	24,4	19,7	21,4	12,4	11,4	16,2	71	50	95	SW 1	SE 4	0	6	7	10	8,2	●, ⊼ 2, 3.
8	48,5	48,5	50,9	16,8	16,5	14,4	15,9	13,2	13,4	12,1	93	96	99	N 4	N 4	N 8	10	10	10	—	
9	51,1	50,8	50,5	12,4	15,3	17,1	14,9	10,3	11,0	10,3	97	85	71	NW 2	NW 4	E 6	10	8	10	—	
10	50,4	49,8	49,8	12,1	18,8	15,6	15,5	8,1	7,6	8,4	78	47	63	NNE 4	SE 4	0	10⁰	10	9	0,2	
11	49,1	50,6	51,1	14,8	23,1	17,7	18,5	9,7	6,9	5,1	77	33	34	N 4	NE 10	NE 2	10	7	3	—	● n.
12	52,3	49,4	51,3	12,7	23,2	19,4	18,4	5,9	7,1	6,9	54	34	41	N 4	N 8	N 6	4	5	8	—	
13	50,4	50,5	51,7	14,5	23,9	18,9	19,1	6,3	6,9	7,8	52	31	48	N 4	N 6	N 4	6	0	5	—	
14	52,6	55,1	51,3	13,5	24,2	18,2	18,6	8,0	9,1	8,8	70	41	57	NW 2	NW 2	NW 2	0	0	0	—	∞ 1, 2, 3.
15	49,2	48,7	48,5	15,4	23,0	18,6	19,0	9,2	9,4	9,5	70	45	60	NW 1	NW 4	NW 2	0	0	0	—	∞ 1, 2, 3.
16	49,6	49,2	49,1	15,0	24,8	18,8	19,5	10,2	9,4	9,8	81	40	60	0	NW 2	0	0	0	0	—	∞ 1, 2, 3.
17	48,9	49,7	50,9	16,8	20,5	15,5	17,6	11,3	10,6	8,7	79	59	66	0	NW 2	0	0	10	0	—	
18	54,3	54,8	55,7	13,3	20,0	15,1	16,1	7,8	6,6	7,1	68	38	55	0	NW 4	0	0	3⁰	5⁰	—	
19	57,6	56,8	57,0	12,2	24,1	20,5	18,9	8,2	6,3	7,8	78	28	44	0	ENE 2	ENE 4	8⁰	10	10	2,1	
20	57,3	57,3	57,1	14,2	22,9	18,5	18,5	10,2	9,3	9,3	85	45	59	ENE 2	ENE 4	ESE 2	10	4	7	—	●⁰ n.
21	57,2	55,2	53,4	14,8	22,8	18,3	18,6	8,9	7,7	8,3	71	38	54	SE 2	ESE 6	ESE 2	5	2	10	—	
22	53,2	52,0	51,1	16,0	24,2	19,1	19,8	8,2	9,9	9,8	60	44	59	SE 2	WSW 4	0	8	10	8⁰	—	
23	50,3	49,1	48,6	14,5	25,4	21,3	20,4	8,8	9,0	10,0	72	38	54	0	SSW 10	SE 4	9	9	9	16,5	
24	46,5	47,0	48,4	17,0	21,8	18,7	19,2	11,5	15,0	13,8	80	77	87	SSE 8	WSW 6	ESE 2	9	6	10	20,6	●, ⊼ n; ≺ 3.
25	45,5	45,0	46,5	17,2	18,6	17,3	17,7	13,4	14,4	13,3	92	90	91	WSW 2	ESE 8	SW 2	10	10	1	7,7	⊼ n; ● n, 2, 3; ≺ 3.
26	48,5	49,3	50,5	15,3	19,9	15,0	16,7	11,3	10,3	11,2	87	59	88	SW 6	WSW 4	0	0	8	0	—	
27	51,5	51,1	51,4	13,4	21,1	16,0	16,8	10,3	9,9	10,6	90	53	78	SW 2	W 4	W 2	4⁰	7	5	—	
28	52,4	52,6	52,6	13,8	19,0	12,7	15,2	10,0	8,5	9,0	86	52	83	0	WSW 6	0	0	8	0	—	♄ n.
29	52,3	49,4	48,7	13,4	23,8	13,2	16,8	8,5	9,1	10,4	74	41	93	WSW 6	S 8	NW 4	0	6	10	7,5	●, ⊼ 3.
30	47,8	49,1	52,3	10,8	16,7	10,4	12,6	8,6	7,5	—	90	53	—	N 2	NW 8	—	2	6²	—	—	● n.
31	52,2	50,2	44,5	10,3	11,6	10,2	10,7	7,9	9,6	9,2	85	95	99	ENE 2	SE 4	E 8	10	10	10	11,5	● 2, 3.
Средн. Mittel	750,5	750,1	750,2	15,2	21,5	17,4	18,0	10,4	10,1	10,3	79	54	70	2,4	4,9	2,3	6,0	6,7	5,7	86,4	

Урюпинская. 1885. Urjupinskaja.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	746,6	751,5	755,5	7,9	10,6	9,4	9,3	7,5	8,0	7,9	94	84	89	ENE 10	ENE 8	NE 4	10	10	10	0,1	● n, 1.
2	56,7	56,5	55,1	7,2	13,8	10,0	10,3	5,7	6,7	7,0	76	58	76	NE 6	NE 8	E 6	10	9	8	0,1	
3	51,6	47,5	41,2	8,8	11,4	14,0	11,4	6,7	8,6	10,9	80	86	83	E 6	ESE 8	SE 8	10	10	10	9,5	● n, 2, 3.
4	39,5	38,4	37,7	8,2	7,6	7,1	7,6	7,2	6,4	7,2	89	82	96	SW 10	SSW 20	SSW 20	10	10	10	0,7	🌧 2, 3; ● 3.
5	41,0	45,2	47,8	5,7	8,3	10,2	8,1	6,2	6,3	7,0	91	77	75	W 20	S 6	WSW 6	10	10	10	0,0	●⁰ n, 1, 2.
6	48,8	48,6	47,6	7,6	15,1	10,6	11,1	6,5	7,9	9,5	83	62	00	WNW 4	W 6	S 2	0	8⁰	10	10,0	●⁰ 3.
7	42,7	45,0	47,8	11,8	10,6	8,6	10,3	10,2	8,7	7,5	99	92	91	NW 2	NE 4	NNW 4	10	10	10	0,3	● n, 3; ≡⁰ 1.
8	50,3	51,1	52,9	8,3	11,6	11,4	10,4	7,8	8,7	9,2	96	86	92	NNW 6	NNW 6	NNW 4	10	10	8	0,2	● 2.
9	54,0	52,9	52,2	10,0	16,1	10,4	12,2	8,7	9,7	8,8	95	71	94	NW 2	NW 6	0	10	8	1	0,1	● 2.
10	48,8	47,0	46,4	12,0	20,1	15,8	16,0	9,1	10,9	11,4	87	62	85	SSW 6	SW 10	SSW 4	10	7⁰	8	—	
11	45,4	43,8	41,3	11,9	20,3	17,7	16,6	8,5	10,8	11,8	83	61	78	SSE 4	SSE 14	SW 20	0	8⁰	9	0,1	⊃ n; 🌧 3.
12	47,7	49,3	52,0	10,0	15,8	12,8	12,9	8,1	8,0	8,3	88	60	76	SSW 10	WSW 20	WSW 6	8	9	0	—	● n; 🌧 2.
13	54,1	54,1	54,2	10,8	19,7	13,1	14,5	8,2	10,3	9,4	86	60	85	SSW 4	SW 6	0	2	8⁰	2	—	
14	51,9	51,3	49,4	12,8	21,7	17,8	17,4	8,6	10,5	10,6	78	55	69	S 6	S 8	SE 4	10	10	10	6,1	
15	46,3	48,5	51,3	12,6	14,9	11,4	13,0	10,9	8,8	8,4	00	70	84	NNW 4	NNW 6	W 6	10	9	0	6,2	⊼ n; ● n, 1, 2.
16	51,7	51,5	54,7	9,8	10,4	10,8	10,3	8,0	9,0	8,1	88	96	84	W 6	NNW 4	NNW 2	10	10	2	4,9	●⁰ 2.
17	57,3	56,5	53,9	9,0	16,9	16,0	14,0	7,9	8,9	10,6	93	63	78	NNW 2	W 6	W 8	0	1⁰	2	—	⊃ n.
18	55,3	54,1	51,8	14,0	23,4	19,6	19,0	10,8	12,8	12,5	92	60	74	SW 2	WSW 8	SW 4	0	0	0	—	⊃ 1.
19	52,8	53,0	50,6	15,6	20,6	17,4	17,9	11,9	14,1	13,6	90	78	92	0	ESE 2	SSW 1	10	5	0	—	≡⁰ 1.
20	49,5	50,1	52,6	11,3	11,4	9,8	10,8	—	8,3	5,9	—	83	65	—	N 6	N 6	—	10	10	—	
21	55,8	56,7	56,8	3,3	11,4	6,3	7,0	4,4	5,9	6,7	76	58	94	N 4	N 4	0	0	5⁰	2	—	⊃ n.
22	57,9	57,3	56,2	5,2	16,0	7,7	9,6	6,1	6,6	6,3	92	49	80	SW 2	SW 6	WSW 2	1	4⁰	0	—	⊃ n.
23	51,1	49,9	50,6	8,6	9,3	9,0	9,0	5,5	8,0	7,4	66	92	87	S 2	S 4	W 4	10	10	10	9,2	● 2, 3; ◠ 3.
24	52,0	52,2	51,3	8,0	14,4	11,4	11,3	7,1	7,7	9,2	89	63	92	W 4	W 8	SSW 6	10	9	5⁰	—	
25	51,1	52,5	54,5	11,3	19,4	13,5	14,7	8,7	11,2	10,5	88	66	91	SSW 6	SW 6	S 2	8	2⁰	0	—	
26	56,4	56,9	56,7	11,1	21,9	13,2	15,4	8,9	11,0	9,3	90	56	83	S 4	SW 8	SSE 2	0	1⁰	0	—	⊃ n.
27	56,6	56,0	56,7	10,8	15,7	12,3	12,9	8,1	12,0	10,7	84	90	00	SSW 2	S 6	0	0	10	0	—	⊃ n; ≡ 3.
28	55,5	54,6	53,0	7,9	22,8	14,1	14,9	8,0	12,9	10,6	00	63	90	0	ESE 4	0	10	0	0	—	⊃ ≡² 1.
29	54,7	53,8	52,9	9,8	24,0	16,1	16,6	8,6	10,1	10,5	95	46	77	SSW 2	SSW 8	SSW 2	0	6⁰	4	—	⊃ n.
30	52,4	50,6	48,8	12,8	24,8	15,5	17,7	9,6	11,5	9,6	88	50	74	SSW 2	SSE 8	SSW 4	8⁰	5⁰	0	—	
Средн. Mittel	751,2	751,2	751,1	9,8	16,0	12,4	12,7	8,1	9,4	9,3	88	69	85	4,8	7,5	4,5	6,4	7,0	4,5	47,5	

Октябрь. — October.

1	748,5	748,8	750,7	13,6	17,4	7,1	12,7	7,8	7,8	5,4	68	53	71	NNW 2	WSW 10	W 8	10	1	8	—	
2	51,1	52,7	53,5	4,9	6,7	3,0	4,9	6,0	5,0	5,2	94	69	91	W 8	W 10	0	10	10	0	—	
3	54,2	54,8	56,1	3,9	6,9	7,6	6,1	—	5,3	6,3	—	72	80	—	NNW 2	NNW 2	—	10	10	—	
4	57,3	58,0	58,8	3,2	6,2	5,5	5,0	5,4	5,8	5,9	93	82	88	N 2	0	0	10	10	10	—	≡⁰ 1.
5	59,3	60,3	60,6	5,3	9,0	6,2	6,8	6,1	6,2	5,5	92	72	78	NNE 2	ENE 4	NE 2	10	10	10	—	
6	61,8	62,5	62,7	5,2	9,0	7,1	7,1	5,8	6,2	6,0	87	72	80	ENE 2	ESE 4	ENE 4	10	10	10	—	
7	63,0	63,3	63,3	5,9	9,0	7,6	7,5	6,2	6,1	6,1	90	71	79	E 2	SE 4	ESE 2	10	10	10	—	
8	63,2	62,6	61,5	6,4	11,4	3,9	7,2	5,4	5,3	4,1	75	52	67	ESE 4	SE 6	SE 4	10	4⁰	0	0,0	
9	59,1	58,2	58,1	5,8	10,0	10,4	8,7	6,8	8,3	7,2	99	91	75	0	SE 6	SE 6	10	10	10	0,0	●⁰ n, 2
10	59,5	59,6	60,1	3,8	10,6	4,6	6,3	5,3	5,4	4,0	88	57	64	ESE 4	ESE 6	ESE 4	9⁰	8⁰	0	—	
11	61,0	60,4	61,5	0,3	14,2	7,2	7,2	3,7	3,5	3,7	78	29	48	ENE 2	ESE 8	ENE 4	10⁰	10⁰	0	—	
12	63,6	63,8	64,6	3,6	15,8	7,6	9,0	3,9	4,0	3,9	65	31	50	ESE 4	ESE 20	ESE 4	0	0	0	—	🌧 2.
13	66,9	67,4	68,2	1,2	14,1	6,2	7,2	3,9	4,0	4,2	78	33	59	NE 4	ESE 14	ESE 2	8⁰	5⁰	0	—	
14	70,2	70,2	70,2	1,2	13,8	6,4	7,1	3,9	4,3	4,0	77	37	55	ESE 2	SE 8	SE 6	5⁰	10⁰	0	—	
15	72,2	70,3	67,0	0,9	14,8	6,2	7,3	3,7	5,0	4,9	75	40	69	0	S 8	SW 4	8⁰	10⁰	5	0,9	
16	60,3	60,1	61,3	9,0	10,8	9,6	9,8	8,2	7,1	7,5	96	73	84	NW 4	NNW 6	NNW 6	10	10	10	—	● n.
17	62,0	60,8	57,4	6,0	6,4	2,9	5,1	5,4	5,5	5,1	78	76	90	NNW 4	W 4	S 2	10	10	0	—	
18	56,2	52,4	46,2	5,6	13,8	13,8	11,1	6,1	7,4	9,2	89	62	79	S 4	SW 20	WSW 6	2	2	10	—	🌧 2.
19	46,2	47,6	45,8	10,4	11,1	8,6	10,0	7,6	7,8	7,5	81	79	91	W 4	ENE 2	SW 4	10	10	10	5,3	●⁰ 3.
20	45,4	48,4	52,2	7,2	6,6	0,6	4,8	6,9	4,7	4,3	91	65	90	WSW 6	WSW 8	WSW 2	10	10	0	—	● n.
21	50,2	44,1	42,7	1,9	7,4	9,8	6,4	4,7	7,0	8,0	90	91	88	S 4	SSE 20	W 2	10	10	10	15,7	🌧 2; ● 2, 3.
22	50,9	54,3	55,6	1,0	2,3	0,7	1,3	4,0	3,2	3,6	79	59	75	N 2	N 4	NNE 6	10	10	10	1,2	● n.
23	55,1	55,7	57,0	— 0,4	1,6	0,5	0,6	4,2	4,3	4,2	94	84	89	NE 4	ENE 6	E 2	10	10	10	0,1	✳ n, 3.
24	57,4	57,3	57,9	0,0	2,4	1,9	1,4	4,3	4,6	4,5	92	82	86	0	WSW 2	NW 2	10	10	10	—	
25	61,4	64,3	65,9	1,4	3,0	1,0	1,8	4,8	4,2	4,0	94	74	81	NW 2	NNE 2	SE 4	2	10	3	—	
26	65,2	63,1	59,1	1,3	6,0	6,0	4,4	4,3	4,9	5,7	85	70	82	SE 6	SSE 20	SSE 8	10	8⁰	10	—	🌧 2.
27	54,9	52,2	49,7	7,6	12,1	12,7	10,8	6,8	6,8	8,5	88	65	78	S 14	S 10	SSW 8	10	9⁰	5	—	
28	47,4	48,3	50,9	10,8	17,4	13,0	13,7	7,8	10,4	10,5	82	70	95	S 10	SSW 10	WSW 2	8	8⁰	2	—	
29	52,0	51,4	51,2	8,0	19,8	11,8	13,2	7,7	8,8	9,4	96	51	93	E 2	SE 6	S 8	5⁰	9	4	—	
30	50,8	52,6	53,8	10,6	13,0	11,8	11,8	8,9	9,8	10,2	94	89	99	S 6	SSE 4	SE 2	10	10	10	0,0	≡, ●⁰ 3.
31	52,6	50,3	48,8	8,5	11,0	8,1	9,2	8,3	8,2	5,6	00	83	70	ESE 8	SE 8	ESE 4	10	10	0	—	≡ 1.
Средн. Mittel	757,4	757,3	757,2	5,0	10,1	6,8	7,3	5,8	6,1	5,9	86	65	78	3,9	8,0	3,9	8,6	8,5	5,6	23,2	

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	750,0	752,9	758,4	3,3	7,4	3,4	4,7	4,8	6,7	5,1	83	88	87	ESE 4	S 2	W 2	8⁰	10	7	—	
2	61,5	61,8	60,4	3,7	6,4	0,8	3,6	4,1	4,1	4,2	69	57	87	N 2	NNW 2	SW 2	10	8⁰	0	—	
3	57,6	55,9	57,2	1,8	5,6	2,2	3,2	4,9	6,3	4,0	93	93	75	SSE 2	SW 6	WNW 4	10	10	3	1,3	●⁰ 2.
4	56,7	55,9	52,8	0,6	3,1	1,4	1,7	3,8	4,4	4,8	80	76	94	WSW 4	W 4	N 4	10	10	10	0,0	●⁰ 3.
5	52,2	54,4	55,7	— 0,2	1,6	— 0,4	0,3	4,3	3,6	4,3	94	71	96	N 8	N 8	N 8	10	9	10	1,6	⚹ 3.
6	56,4	55,4	56,3	— 3,1	— 3,1	— 4,4	— 3,5	3,0	3,0	2,8	82	82	86	N 8	N 6	NW 8	10	10	10	0,0	⚹ n, 1, 2, 3.
7	57,0	57,3	58,1	— 7,4	— 4,8	— 3,2	— 5,1	2,3	2,6	3,6	89	84	00	WNW 6	NW 6	WNW 6	10	10	10	0,1	⚹⁰ n, 1, 2, 3.
8	62,8	63,3	63,0	— 4,4	— 4,9	— 5,0	— 4,8	3,1	2,7	3,0	95	86	98	N 4	NW 8	WNW 4	10	10	10	0,1	⚹ 2, 3.
9	61,4	60,2	58,8	— 5,7	— 5,4	— 6,2	— 5,8	2,8	2,7	2,8	96	87	98	NW 6	NW 4	NW 2	10	10	10	0,1	⚹⁰ 2, 3.
10	58,8	59,0	58,5	— 8,5	— 8,7	— 9,2	— 8,8	2,2	1,8	2,0	94	75	91	WNW 2	NW 4	NW 4	10	10	0	0,0	⚹⁰ 2.
11	57,8	56,1	55,6	— 7,8	— 1,7	— 0,7	— 3,4	2,3	3,7	3,7	92	92	85	W 4	WSW 6	NW 2	10	10	0	0,0	⚹⁰ 2.
12	57,2	59,2	61,4	— 2,6	— 3,6	—11,2	— 5,8	3,4	2,5	1,8	92	74	97	WNW 2	ENE 4	0	8⁰	0	0	—	
13	60,9	59,6	59,2	— 3,4	1,0	1,6	— 0,3	3,2	4,2	4,5	91	85	87	SW 6	SW 6	WSW 4	10	10	10	—	
14	60,3	60,8	60,2	0,5	0,6	— 2,7	— 0,5	4,2	4,2	3,4	89	87	92	WSW 2	SW 6	S 2	10	10	0	—	
15	60,2	58,8	57,4	0,4	1,3	1,7	1,1	4,5	4,8	4,3	94	94	84	ESE 4	SE 6	SE 6	10	10	10	—	≡⁰ 1.
16	56,6	56,3	54,9	1,2	2,0	0,8	1,3	4,7	5,0	4,9	94	94	00	SE 4	SE 4	SE 2	10	10	10	—	≡ 3.
17	52,9	53,0	55,1	3,7	2,0	— 1,8	1,3	5,8	4,3	2,8	97	82	70	SW 2	WSW 6	NW 4	10	10	9	—	
18	58,0	60,2	59,2	— 4,2	— 1,9	— 3,4	— 3,2	2,5	2,1	2,4	75	54	70	W 6	NW 6	SW 8	10	8⁰	0	—	
19	54,9	52,8	47,9	— 5,8	— 0,6	— 1,9	— 2,8	1,9	2,1	2,5	64	48	64	S 4	SSW 8	SW 8	0	9⁰	10	—	
20	43,6	42,4	45,0	— 1,8	— 0,2	— 3,6	— 1,7	—	3,8	3,2	—	85	91	—	W 6	NW 8	—	10	9	0,0	△, ⚹ 2.
21	54,3	55,1	56,3	—11,3	— 7,7	— 5,4	— 8,1	1,5	1,9	2,8	78	78	93	WNW 8	WNW10	W 8	0	10	10	0,1	⚹ 2, 3.
22	55,9	57,3	58,5	— 4,2	— 2,0	— 4,6	— 3,6	2,0	2,4	1,9	61	62	60	WSW 6	W 6	W 4	10	8	2⁰	—	⚹ n.
23	57,4	53,6	50,4	— 8,4	— 0,5	— 0,7	— 3,2	1,7	2,3	4,0	70	51	92	S 2	S 8	S 4	5⁰	9⁰	7⁰	0,0	
24	46,3	44,7	45,6	1,4	4,9	5,8	4,0	4,4	6,2	6,8	87	97	99	S 6	S 8	WSW 4	10	10	10	6,0	● 1; ≡ 3.
25	46,2	46,3	45,3	5,0	6,4	7,2	6,2	6,4	7,2	7,6	98	00	00	S 2	SE 2	0	10	10	10	8,0	● n, 2, 3; ≡ n, 1, 2, 3.
26	41,4	46,4	51,7	7,9	— 3,8	— 7,4	— 1,1	7,3	3,0	2,2	92	89	86	SW 8	NNW 6	NW 6	10	10	10	—	● n.
27	56,4	58,3	61,9	—12,2	— 8,4	—13,3	—11,3	1,1	1,2	1,3	63	52	80	N 6	NNE 6	NNE 6	9⁰	7⁰	0	0,0	
28	65,5	67,2	68,4	—14,8	— 9,1	—12,0	—12,0	1,2	1,5	1,6	87	69	89	NE 4	NE 4	NE 2	8	0	0	—	△⁰ n.
29	67,9	66,0	63,1	—13,7	— 6,5	—10,0	—10,1	1,4	1,6	1,5	88	58	74	0	ESE 6	ESE 4	0	0	0	—	⊔ 1.
30	57,7	54,1	50,4	— 7,1	— 4,6	— 4,5	— 5,4	2,0	2,6	3,1	78	81	95	ESE 10	SE 10	SE 14	10	10	10	0,5	⚹⁰ 2, 3.
Средн. Mittel	756,2	756,1	756,2	— 3,2	— 1,2	— 2,9	— 2,4	3,3	3,5	3,4	85	77	87	4,6	5,8	4,6	8,6	8,6	6,1	17,8	

Декабрь. — December.

1	746,3	745,2	742,1	— 2,0	1,3	— 0,6	— 0,4	4,0	4,7	4,4	00	92	00	SSE 4	S 6	SSE 6	10	10	10	1,6	⚹ n, 3.
2	39,0	42,1	44,6	0,2	2,3	1,5	1,3	4,6	4,5	4,5	94	82	89	WSW 4	WSW 8	SW 4	10	10	10	—	⚹ n.
3	45,3	46,3	49,0	0,9	1,9	0,2	1,0	4,7	4,5	4,4	96	86	94	SW 2	WSW 4	WSW 2	10	10	10	0,0	
4	52,1	49,7	47,8	0,4	0,8	0,5	0,6	4,4	4,1	4,1	92	83	87	WSW 4	SW 8	SSW 4	10	10	10	0,6	⚹⁰ n.
5	49,7	54,6	54,7	0,5	0,9	— 2,4	— 0,3	4,4	4,1	3,6	92	82	94	NW 6	NW 2	SSW 6	10	4⁰	10	0,0	⚹⁰ n, 2; ≡ 3.
6	52,6	51,4	51,4	0,1	1,8	1,6	1,2	4,4	4,6	4,7	96	88	91	S 8	S 10	S 6	10	10	10	0,1	●⁰ 3.
7	48,4	44,3	42,4	— 1,4	1,0	2,7	0,8	3,8	4,3	5,5	92	87	98	SSE 8	SSE 10	SSW 8	10	10	10	0,2	● 3.
8	47,6	47,6	52,1	— 1,6	0,3	— 3,1	— 1,5	3,4	3,0	3,0	84	64	82	SW 2	SW 8	W 6	2	2	0	—	
9	54,7	52,5	42,2	— 5,8	— 2,5	— 3,4	— 3,9	2,8	3,4	3,5	95	89	00	SW 4	SSE 4	SE 10	10	10	10	2,2	⚹ 3.
10	46,4	53,8	59,6	— 4,1	— 5,6	— 8,8	— 6,2	2,7	2,5	2,2	79	82	97	W 20	WNW 6	0	4	9	10	3,2	● n; ⸝ 1.
11	60,2	58,6	56,8	— 7,8	— 4,6	— 2,3	— 4,9	2,4	2,8	3,5	97	86	89	ESE 6	ESE 10	SE 10	10	10	10	0,1	⚹ n, 1; ⸭ 2.
12	58,2	57,1	57,5	— 2,7	— 1,6	0,0	— 1,4	3,7	4,0	4,5	98	98	98	ESE 8	ESE 8	SE 6	10	10	10	—	
13	58,1	59,2	60,2	— 0,4	0,0	— 1,1	— 0,5	4,5	4,5	4,2	00	98	98	SE 4	ESE 4	SE 2	10	10	8	—	≡ 1, 2.
14	63,1	64,2	64,8	— 0,5	2,3	0,8	0,9	4,4	5,0	4,8	00	93	98	ESE 2	SW 2	0	10	10	10	—	≡ 1, 3.
15	64,8	64,5	62,5	0,6	1,1	0,2	0,6	4,8	4,8	4,6	00	96	98	0	ESE 2	ESE 2	10	10	10	0,2	≡ n, 1, 2; ●⁰ 3.
16	58,9	58,3	56,7	— 0,5	0,0	— 1,4	— 0,6	4,4	4,4	3,2	00	96	78	SE 4	NNW 2	NNW 2	10	10	0	—	≡ 1, 2.
17	55,1	51,4	45,6	— 3,7	— 2,3	— 2,4	— 2,8	3,4	3,7	3,8	98	96	98	W 2	SW 4	WSW 8	10	10	10	1,0	≡ 1.
18	39,1	38,5	47,5	— 2,2	— 4,0	—11,8	— 6,0	3,6	3,1	1,5	94	91	85	WSW 8	NNW 8	NNW 8	10	10	0	0,2	⚹ n, 1, 3.
19	53,6	56,1	59,9	—15,5	—11,0	—16,3	—14,3	1,1	1,5	1,0	81	76	80	NNW 6	NNW 4	NNW 6	1	10	0	—	
20	58,5	52,6	48,8	—13,4	— 9,1	— 0,2	— 7,6	1,3	1,8	4,4	84	81	98	W 4	WSW 6	NW 8	10	10⁰	10	0,1	⚹ 2; ᔕ 3.
21	60,5	62,3	59,3	—10,0	— 8,7	— 3,2	— 7,3	1,7	1,8	3,4	84	75	96	NE 2	S 2	SW 4	10	10	10	0,0	
22	55,8	54,6	54,4	— 1,0	1,0	— 2,4	— 0,8	4,3	3,7	3,2	00	73	83	WSW 4	WSW 4	SSE 4	10	0	1	—	⚹⁰ n.
23	54,6	54,6	56,8	— 3,6	— 2,8	— 3,2	— 3,2	3,4	3,6	3,2	93	93	89	0	NW 2	N 4	10	10	10	—	
24	59,6	62,0	63,5	— 5,7	— 6,4	—16,3	— 9,5	2,7	1,9	1,1	90	69	90	N 4	NE 6	NNE 2	10	10	0	—	
25	59,2	54,5	47,4	—17,4	— 7,2	— 7,6	—10,7	1,0	2,0	2,3	89	75	92	SSE 2	SSW 8	SW 10	10	10	10	0,1	⋁ 1; ⚹⁰ 2.
26	44,5	41,9	36,0	— 4,1	— 3,0	— 1,0	— 2,7	3,3	3,4	4,3	95	94	00	SW 6	SSW 8	SW 10	10	10	10	0,6	⚹⁰ n, 3.
27	36,2	39,3	52,0	— 0,4	— 6,8	—26,1	—11,1	4,5	2,2	0,4	00	81	76	SW 8	WSW 8	NNW 8	10	10	0	0,0	⚹ n, 1, 2.
28	59,5	59,2	57,8	—29,7	—25,3	—20,2	—25,1	0,3	0,4	0,5	74	67	61	NNW 2	WSW 2	SW 10	0	2	0	—	
29	57,4	57,9	57,4	—11,6	— 9,4	— 7,4	— 9,5	1,4	1,8	2,1	78	81	83	SSW 4	SSW 6	SSW 8	10	10	0	—	
30	58,9	57,7	57,9	—12,4	— 7,2	— 2,3	— 7,3	1,1	2,4	3,7	62	93	96	S 2	SE 4	S 2	0	10	10	—	≡ 3.
31	57,5	56,3	56,6	— 3,9	— 3,8	— 5,6	— 4,4	3,3	3,4	3,0	95	00	00	SE 8	ESE 4	SSE 4	10	10	10	—	⋁ n.
Средн. Mittel	753,4	753,2	753,1	— 5,1	— 3,4	— 4,6	— 4,4	3,2	3,3	3,3	92	86	91	4,8	5,5	5,5	8,6	8,9	7,1	10,2	

1885.

Уральскъ (образц. лѣсничество). Январь. — Januar. Uralsk (Muster-Forstei)

Долгота — Länge: 51° 49′. Широта — Breite: 51° 43′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	758,0	760,5	763,6	— 6,2	—11,8	—20,2	—12,7	2,5	1,3	0,7	87	74	74	NNW 12	NNW 20	NNW 18	9	6	0	0,0	✳ n, 1, 2, 3; ⫩ 2.
2	67,2	67,8	63,6	—23,0	—20,2	—16,5	—19,9	0,5	0,7	1,0	68	74	85	NNW 14	NNW 6	SSW 8	0	8	10	—	
3	57,8	57,7	56,6	—19,6	—15,4	—13,6	—16,2	0,7	1,0	1,3	75	77	83	WSW 6	WNW 5	WSW 8	10	8	10	—	
4	49,5	48,3	48,3	—12,6	—13,6	— 9,1	—11,8	1,4	1,2	1,8	84	80	81	SSW 14	SSW 4	SSW 7	10	8	10	—	✳ n, 2.
5	50,3	50,4	50,7	— 8,6	—13,8	—16,6	—13,0	2,0	1,3	1,0	88	83	80	WSW 7	NNW 8	WSW 4	10	10	10	—	✳, ⊦ 2.
6	49,2	48,9	52,8	—19,6	—21,4	—25,6	—22,2	0,8	0,7	0,6	81	85	00	NNW 6	WNW 14	NNW 5	10	10	0	—	≡ n; ⋁ n, 2.
7	52,5	52,6	51,6	—15,7	—12,6	—11,6	—13,3	1,1	1,4	1,6	85	81	89	WSW 6	ESE 2	SSE 12	10	10	10	—	✳ 3.
8	50,1	48,5	47,9	— 8,6	— 6,6	— 7,1	— 7,4	1,9	2,4	2,3	82	87	90	SSW 10	SSW 10	SSW 8	10	10	10	0,5	✳ 2.
9	48,8	49,4	50,6	— 5,8	— 4,9	— 6,5	— 5,7	2,6	2,8	2,5	90	88	92	SSW 2	SSW 6	WSW 6	10	10	10	—	✳ 2, 3.
10	55,6	58,6	60,9	—17,1	—20,1	—25,1	—20,8	0,9	0,6	0,6	79	68	00	NNE 14	NNE 8	NNE 3	10	5	0	—	
11	62,8	63,4	63,8	—18,6	—17,2	—20,2	—18,7	0,8	0,9	0,7	83	79	80	ENE 5	ESE 12	ENE 3	10	10	10	0,3	✳ 2, 3.
12	64,5	64,5	65,9	—22,6	—19,5	—20,8	—21,0	0,6	0,8	0,7	84	81	86	ENE 2	WSW 2	ENE 3	2	1	0	—	⋁ n; Ψ 1.
13	66,1	65,8	66,3	—22,9	—18,1	—18,6	—19,9	0,6	0,9	0,8	84	84	83	0	ENE 3	0	3	1	0	—	
14	66,1	65,6	64,4	—16,6	—15,1	—19,1	—16,9	1,0	1,1	0,8	80	77	81	0	NNE 4	0	4	8	0	—	
15	65,1	65,0	64,9	—18,6	—15,6	—19,6	—17,9	0,8	1,0	0,8	83	76	81	0	NNW 2	0	2	1	0	—	
16	64,6	64,0	62,5	—20,1	—17,6	—21,1	—19,6	0,8	0,9	0,6	86	84	79	0	WNW 5	0	10	8	0	—	⋁ n; ≡ 1.
17	59,9	58,2	56,2	—15,6	—14,1	—18,1	—15,9	1,1	1,3	0,9	86	88	84	WNW 5	WNW 6	SSE 6	10	10	0	—	
18	55,4	56,7	58,0	—19,6	—16,6	—21,6	—19,3	0,8	1,0	0,7	81	85	85	S 6	SSW 6	0	3	7	0	—	⋁ n.
19	52,8	50,1	53,2	—18,6	—12,8	—12,4	—14,6	0,9	1,4	1,4	89	88	81	SSW 8	WSW 14	WNW 6	9	10	10	1,3	⋁ n; ✳ 2, 3.
20	55,3	58,1	60,7	—10,1	— 7,4	— 8,5	— 8,7	1,8	2,2	2,1	87	86	91	WSW 10	SW 5	SW 7	10	9	10	—	
21	62,3	61,9	60,2	— 9,2	—11,1	—13,4	—11,2	2,0	1,7	1,5	88	89	92	SSW 3	SSW 10	S 10	10	8	10	0,1	✳ 2, 3.
22	57,7	56,9	56,9	—17,4	—15,7	—15,6	—16,2	1,0	1,2	1,2	89	90	90	SSW 8	SSW 6	WSW 6	10	10	10	—	⋁ n, 2, 3.
23	56,9	56,4	54,7	—16,4	—14,6	—14,8	—15,3	1,1	1,3	1,3	90	91	91	SSW 5	SSW 4	SSW 6	10	10	10	0,0	⋁ 1, 2; ✳ 3.
24	49,8	46,3	43,6	—13,2	— 6,3	— 8,6	— 9,4	1,4	2,7	2,0	88	98	88	SSW 14	WSW 12	NNW 14	10	10	10	0,0	✳°, ⫩ 2, 3.
25	48,4	50,9	54,3	—22,7	—20,0	—21,7	—21,5	0,5	0,7	0,6	76	80	78	NW 8	NW 12	NW 5	0	6°	4	—	⫩ 1.
26	55,8	55,5	55,4	—22,7	—16,0	—16,4	—18,4	0,5	1,0	1,0	76	81	80	WSW 14	WSW 9	WSW 12	7	9	7	—	
27	54,9	53,7	51,5	—12,0	—14,7	—12,8	—13,2	1,5	1,1	1,3	85	78	80	SW 12	SSE 14	SSW 20	10	10	10	—	⫩² 2, 3.
28	49,6	49,4	50,0	— 8,9	— 7,5	— 8,5	— 8,3	2,0	2,1	2,0	88	83	85	SSW 14	SSW 19	SSW 8	10	8	10	0,5	⫽ n; ⫩ n, 2; ✳ 2, 3.
29	50,4	50,0	49,3	— 7,8	— 5,5	— 8,6	— 7,3	2,1	2,6	2,1	86	85	91	SSE 8	S 14	SSW 14	10	10	9	—	✳ 2, 3; ⫩ 3.
30	51,9	53,4	55,0	—14,4	—10,4	— 8,4	—11,1	1,3	1,7	2,0	87	83	85	S 10	SSE 10	SSW 6	6	10	10	—	⫩ 2.
31	57,3	57,7	58,4	— 6,2	— 4,2	— 4,3	— 4,9	2,7	2,9	3,1	95	89	93	SSE 7	SSE 10	SSW 12	10	10	10	—	
Средн. Mittel	756,3	756,3	756,5	—15,2	—13,6	—15,0	—14,6	1,3	1,4	1,3	84	83	86	7,4	8,2	7,0	7,9	8,1	6,5	2,7	

Высота: ? метр. Февраль. — Februar. Seehöhe: ? Meter.

1	761,5	764,3	767,6	— 2,7	— 7,6	—15,8	— 8,7	3,7	1,7	0,9	98	69	83	WNW 6	NW 4	0	10	1	0	—	
2	69,3	68,5	68,8	—17,1	— 8,9	— 5,7	—10,6	1,0	1,6	2,9	84	69	98	SSW 2	SSE 8	SW 8	7	10	10	—	
3	68,3	68,0	67,7	— 4,9	— 7,4	—10,2	— 7,5	2,8	2,6	1,9	90	00	93	WSW 7	SSW 8	WNW 4	10	4	4	—	⋁² 3
4	67,2	66,6	66,4	—11,2	—11,0	—15,2	—12,5	1,8	1,8	1,3	93	93	95	SSW 5	0	SW 2	4	3	3	—	⋁ n, 2, 3; ≡ 3.
5	67,8	68,8	69,4	— 9,2	— 7,7	— 5,2	— 7,4	2,2	2,4	3,1	97	97	00	ENE 2	NE 3	SE 6	4	8	8	—	⋁² 1.
6	70,3	70,2	70,0	— 5,2	— 2,4	— 4,9	— 4,2	2,9	3,3	2,8	96	85	88	0	0	NW 6	10	10	10	—	
7	70,0	69,9	69,3	— 6,2	— 5,4	— 6,6	— 6,1	2,6	2,7	2,6	93	90	95	NNW 4	NW 4	NNW 3	10	10	10	—	∞ 2, 3.
8	68,7	68,5	67,6	— 8,6	— 7,7	— 9,0	— 8,4	2,2	2,3	2,0	94	92	91	NW 5	SW 2	0	10	10	10	0,0	∞ 1; ≡ 3.
9	67,3	66,9	66,1	—11,8	—11,6	—15,2	—12,9	1,7	1,7	1,2	93	93	91	WNW 2	SW 2	NW 2	10	8	10	0,1	✳ 1, 2, 3; ≡ 2.
10	65,8	64,7	65,6	—16,4	—15,0	—16,9	—16,1	1,2	1,3	1,1	95	91	90	0	S 3	SE 4	10	10	10	—	⋁², ≡ 1, 2, 3.
11	64,4	64,7	64,3	—14,2	—11,7	—10,6	—12,2	1,4	1,8	1,9	92	97	97	SSE 4	SSE 4	SSE 4	10	10	10	0,0	≡, ⋁ 1, 2, 3; ✳ 2, 3.
12	63,9	63,4	62,5	—12,4	—13,0	—16,6	—14,0	1,7	1,6	1,1	96	96	95	SE 4	E 6	E 4	10	9	5	—	⋁, ✳° 2.
13	60,3	58,9	56,4	—16,6	—10,5	—10,6	—12,6	1,1	1,9	1,9	90	97	97	ESE 6	SSE 5	SSE 6	9	10²	10	0,4	✳ 3.
14	54,4	56,6	59,2	—11,4	—13,8	—19,4	—14,9	1,7	1,3	0,8	93	87	81	WNW 5	NNW 10	NNW 14	10	3	3	—	
15	62,3	62,3	59,2	—24,6	—16,4	—11,7	—17,6	0,5	0,9	1,5	81	75	82	WSW 5	SW 6	SW 20	7	10	4	—	⫩ 1, 3.
16	57,9	58,3	59,0	—12,4	— 7,5	—10,6	—10,2	1,3	1,9	1,6	77	75	80	WSW 20	SSW 14	SSW 14	5	0	0	—	⫩ 1, 2.
17	59,9	60,2	59,8	—13,4	— 8,1	—13,0	—11,5	1,4	2,2	1,5	88	91	92	S 5	SSE 10	SE 14	10	10	10	—	⋁ 2. 3; ≡ 3.
18	59,2	58,8	57,7	—13,6	—12,6	—14,9	—13,7	1,4	1,6	1,2	92	92	82	SE 7	ESE 6	SE 7	10	1	1	—	⋁, ≡° 1.
19	58,7	59,1	58,5	—19,2	—12,4	—12,8	—14,8	0,8	1,3	1,3	82	77	80	0	E 5	ESE 8	1	0	1	—	
20	58,3	58,3	57,8	—16,9	—10,9	—10,4	—12,7	0,9	1,3	1,5	75	69	77	ESE 5	E 5	ESE 10	1	3°	5°	1,1	
21	59,7	61,6	62,4	— 9,8	— 5,7	—15,2	—10,2	1,9	2,0	1,2	91	67	86	SW 1	NNW 1	0	10	9	10	0,0	✳ n, 1; ≡, ⋁ 3.
22	62,0	61,8	61,8	—12,1	— 5,4	— 7,2	— 8,2	1,6	2,4	2,5	89	78	95	0	SSE 5	SSE 6	10	10	10	—	⋁ 1.
23	63,3	64,7	65,3	—15,2	—11,8	—14,5	—13,8	1,3	1,7	1,3	95	93	87	ESE 2	WNW 2	ENE 2	4	4°	0	—	⋁ n.
24	65,1	65,6	65,2	—15,0	— 8,1	— 6,0	— 9,7	1,2	2,3	2,8	87	94	98	E 8	S 10	ESE 8	10	10	10	—	≡², ⋁² 1, 2, 3.
25	66,5	67,3	68,3	—17,8	—12,1	—11,0	—13,6	1,0	1,6	1,8	89	93	93	ENE 2	ENE 5	ENE 10	4°	4°	10	—	⋁ n, 3.
26	69,6	69,7	69,6	—14,2	—11,9	—16,8	—14,3	1,4	1,7	1,1	92	96	90	ENE 4	ENE 3	0	10	1°	0	—	≡², ⋁² n, 1, 2.
27	69,7	69,4	68,2	—17,6	—11,1	—15,6	—14,8	1,0	1,8	1,2	89	93	90	ESE 1	0	0	1°	2°	0	—	⊔ 1.
28	67,1	66,5	64,8	—15,0	—11,5	—13,2	—13,2	1,3	1,7	1,5	91	93	92	NNW 5	NNE 3	NNW 3	10	10°	10	—	≡², ⋁ n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	764,2	764,4	764,2	—13,0	—10,0	—12,0	—11,7	1,6	1,9	1,7	90	87	90	4,2	4,8	5,9	7,8	6,4	6,2	1,6	

Уральскъ (образц. лѣсничество). 1885. Uralsk (Muster-Forstei).

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	763,2	762,7	762,0	—18,4	—10,9	—13,8	—14,4	0,9	1,8	1,4	89	93	92	0	0	0	10	1^0	0	—	≡, V² n, 1, 2.
2	62,8	63,1	62,6	—13,1	— 3,8	—11,4	— 9,4	1,4	2,0	1,7	88	60	89	0	0	ENE 2	0	0	0	—	
3	62,4	61,7	60,9	—13,5	— 7,2	—11,4	—10,7	1,3	1,9	1,7	84	72	89	0	NE 2	0	3^0	5^0	4^0	—	
4	60,1	59,4	58,1	—17,6	— 7,5	— 4,6	— 9,9	1,1	2,4	3,1	95	95	98	0	ESE 9	SSE 8	7^0	9	10	—	≡, V 2.
5	55,9	54,6	54,2	— 5,3	— 3,8	— 4,1	— 4,4	3,0	3,4	3,3	98	98	98	SSW 4	S 12	SE 6	10	10^2	10	—	V 1.
6	55,4	55,6	55,4	— 7,4	— 7,5	—13,2	— 9,4	2,5	2,5	1,5	97	97	92	ESE 6	E 6	0	10	10^2	3	—	≡,∞ n,1,2; Vn,1,2,3.
7	53,5	52,0	48,1	— 7,9	— 3,8	— 1,5	— 4,4	2,3	3,4	4,1	94	00	00	NE 6	ENE 6	ENE 8	10	10^2	10	0,0	≡,V n, 1, 2; ✳ 3.
8	42,4	41,9	41,8	— 0,9	2,7	— 1,3	0,2	4,3	4,3	4,1	00	77	98	0	SSW 3	SE 8	10	10	10	0,7	● n; ≡² n, 1, 2.
9	41,0	41,4	43,1	— 1,2	3,8	0,2	0,9	4,2	4,6	4,6	00	77	98	E 7	S 3	SSW 6	10	10	10^2	—	≡, ✳ n; ● 3.
10	45,4	46,9	46,5	— 1,3	— 2,0	— 6,6	— 3,3	3,9	3,3	2,5	94	84	89	NW 8	WSW 8	SSE 6	10	10	3	0,3	△ 1.
11	39,4	35,0	34,6	0,0	0,8	— 2,1	— 0,4	4,5	4,6	3,6	98	94	92	SSE 20	SSE 20	SSW 20	10	10	10	1,7	✳n,1,2,3;●2,3;△+3
12	39,1	40,5	41,3	— 6,8	— 5,6	— 7,8	— 6,7	2,3	2,2	2,1	84	73	86	SW 20	SW 20	SSW 14	9	8	5	0,1	✣ n, 3; ✳ 3.
13	40,1	40,3	40,7	— 3,9	— 0,8	— 1,0	— 1,9	3,2	4,1	4,0	93	94	94	SSW 20	SSW 20	SSW 20	10	10	7	1,1	✣ n, 3; ✳ 2, 3; △ 3.
14	41,8	43,5	46,7	—10,3	— 8,9	—14,0	—11,1	1,8	1,9	1,3	87	81	83	W 6	WNW 12	W 10	7	8	3	—	
15	49,2	50,2	50,9	—13,7	— 9,1	— 7,0	— 9,9	1,2	1,7	2,3	79	75	86	W 6	SW 10	SSW 6	10	8^0	10	—	
16	51,5	52,1	52,3	— 7,5	— 5,1	— 8,4	— 7,0	2,3	2,4	2,1	89	78	88	S 6	SW 8	SSE 6	10	10	8	0,1	✳⁰ 2, 3.
17	52,5	52,5	52,6	—10,1	— 7,8	—13,0	—10,3	1,8	1,8	1,5	87	74	92	SE 3	NNE 4	SSE 1	10	1^0	3	0,0	△, ✳ n, 1, 2; V 3.
18	53,0	53,5	53,5	—14,0	— 7,4	—12,0	—11,1	1,4	1,9	1,6	91	75	89	0	ESE 4	SE 10	10	7^0	4	—	≡², V² n, 1, 2.
19	55,2	57,0	57,7	—10,3	— 6,0	— 7,3	— 7,9	1,8	2,1	2,1	87	71	81	WSW 7	SW 7	SSE 9	10	9	5	—	n.
20	57,3	57,1	56,9	— 8,7	0,2	— 4,7	— 4,4	2,1	3,6	2,7	91	78	86	SE 10	S 20	SSE 12	10	6	2	—	
21	58,1	58,0	58,1	— 3,0	0,8	— 4,5	— 2,2	3,3	3,7	3,1	91	77	95	SSE 8	SSE 14	SE 20	10	2^0	4^0	—	
22	60,2	61,1	62,5	— 8,2	— 3,0	— 9,2	— 6,8	2,3	2,9	2,0	94	80	88	SE 20	SSE 14	SE 14	9^0	9	1	—	
23	63,7	64,2	64,3	—15,8	— 7,0	— 7,6	—10,1	1,2	2,2	2,2	90	83	86	ESE 10	ESE 20	ESE 20	0	4^0	9	—	✣ n, 1, 2, 3.
24	65,7	67,3	68,4	—11,5	— 7,0	—11,0	— 9,8	1,5	2,2	1,5	82	83	79	E 20	E 20	ENE 14	9	9	3^0	—	✣ n.
25	69,2	70,6	70,4	—15,0	— 7,9	—10,9	—11,3	1,1	1,8	1,6	82	71	83	ENE 4	ENE 7	ENE 5	1	1	2^0	—	
26	70,2	70,2	68,8	—17,2	— 6,5	—10,4	—11,4	1,0	2,0	1,8	89	71	90	0	0	0	1	2^0	4^0	—	
27	68,0	67,1	65,5	—14,0	0,9	— 6,5	— 6,5	1,4	1,9	2,2	96	38	82	0	SSW 1	S 1	4^0	3^0	2^0	—	⊔ n.
28	64,5	64,2	64,1	—13,3	— 5,1	—11,2	— 9,9	1,4	2,5	1,8	88	80	93	ENE 1	ENE 13	NE 2	10	10	2	—	V², ≡² n, 1, 2.
29	62,5	60,8	58,5	—14,5	— 7,3	—10,8	—10,9	1,3	1,8	1,7	91	69	86	0	NE 10	NNW 4	9	1	0	—	⊔ n.
30	56,0	54,6	53,1	— 9,5	— 4,8	— 9,2	— 7,8	1,8	2,2	1,9	84	69	84	N 7	NNE 9	NNE 4	10	8	6	0,0	✳⁰ 1, 2.
31	50,4	49,9	50,2	—11,0	— 6,7	—12,5	—10,1	1,7	2,1	1,5	86	76	88	SE 1	ESE 7	ENE 1	9	9	7	0,1	✳ 3.
Средн. Mittel	755,2	755,1	755,0	— 9,8	— 4,6	— 8,0	— 7,5	2,1	2,6	2,3	90	79	89	6,5	9,3	7,6	8,0	6,8	5,1	4,1	

Апрѣль. — April.

1	750,4	751,6	752,3	—15,0	— 6,1	— 1,1	— 7,4	1,3	2,3	3,7	91	82	88	0	E 7	SE 8	7	8	10	—	✳ n.
2	53,6	54,6	52,6	— 5,8	— 4,1	— 5,7	— 5,2	2,7	2,6	2,9	93	77	98	SE 14	ENE 14	ENE 20	7	10	10	1,2	✳, ✣ 3.
3	46,2	45,8	49,5	— 4,1	0,4	— 1,6	— 1,8	3,3	4,6	4,0	98	98	98	ENE 20	E 10	SSW 10	10	10	10	—	≡⁰,✣ n; ✳, △ 1, 2;
4	56,7	59,4	60,4	— 9,4	3,2	— 3,8	— 3,3	2,1	3,6	3,3	97	63	95	WSW 6	0	0	0	0	0	—	⌈●2,3.
5	60,3	58,6	56,3	—10,2	— 1,8	— 0,3	— 4,1	1,9	3,3	4,2	93	82	94	0	NNW 6	NE 4	10	4	10	—	V, ≡ n, 1, 2.
6	53,7	52,3	51,4	— 2,2	— 0,9	— 4,1	— 2,4	3,5	3,7	3,1	89	86	93	NE 9	ENE 12	ENE 10	10	10	0	—	
7	49,1	47,9	47,6	— 4,4	0,2	0,3	— 1,3	2,8	4,0	4,7	86	85	00	NE 7	NE 12	ENE 14	9	9	10	0,1	●⁰ 3.
8	48,7	50,5	53,2	— 0,4	1,0	0,1	0,2	4,4	4,4	4,3	98	89	92	ENE 14	E 14	ESE 20	10	10	10	0,0	≡⁰, ●⁰ n, 1, 2.
9	55,8	57,2	57,8	— 1,5	— 0,5	— 2,3	— 1,4	3,7	3,7	3,5	90	83	92	ESE 20	ENE 9	ENE 8	10	10	10	—	
10	57,7	57,2	56,9	— 3,9	— 1,1	— 2,9	— 2,6	3,0	3,0	3,0	89	71	83	ENE 5	ENE 3	ESE 2	10	10	9	0,0	✳⁰ 2, 3.
11	57,0	57,0	56,1	— 3,5	1,9	— 2,1	— 1,2	3,1	3,6	3,5	89	68	90	SSW 1	S 3	SE 6	10	10	7	—	
12	53,9	53,6	51,3	— 2,6	1,3	0,7	— 0,2	3,5	4,1	4,6	94	82	94	SSE 12	SE 9	ESE 20	10	10	7	3,0	
13	49,0	47,9	47,2	1,3	5,8	1,9	3,0	4,6	5,1	5,0	91	75	95	ESE 10	ESE 3	0	9	6	4	—	● n; ≤ 3.
14	47,2	45,8	45,3	2,9	6,4	*6,1*	*5,1*	4,8	5,9	—	85	83	—	ESE 4	ESE 8	—	4	7	6	—	
15	48,8	50,4	51,7	6,4	8,7	6,7	7,3	6,4	7,8	—	90	93	—	S 5	NW 4	—	4	8	—	—	≡² 2, 3.
16	52,3	53,1	53,5	1,1	6,6	3,4	3,7	4,9	5,7	5,8	98	78	00	NNW 9	N 8	NNE 9	10	9	10	—	≡² n, 1, 2.
17	51,4	51,7	55,1	3,2	8,8	4,6	5,5	5,5	6,3	5,9	95	74	94	ESE 5	WSW 10	NNW 4	10	10	4	—	
18	56,3	56,5	56,4	1,8	5,4	0,1	2,4	5,0	4,1	3,4	95	62	73	NNE 10	NNE 12	NNW 6	10	10	0	—	
19	54,7	54,2	53,3	— 0,5	6,2	0,8	2,2	3,4	3,4	4,0	77	48	82	NNW 2	NNW 4	ESE 2	8	8	2	—	
20	51,3	49,5	46,1	0,3	8,3	5,4	4,7	3,8	4,0	3,6	80	50	53	SSE 10	SSE 10	0	10	9	10	1,0	
21	45,6	45,9	46,1	0,2	5,5	— 0,9	1,6	4,5	2,4	3,5	96	37	80	NNW 10	NNW 10	—	10	2	—	—	
22	44,5	42,8	41,8	0,0	8,9	4,5	4,5	4,3	3,3	4,0	94	39	63	ESE 8	S 7	SE 8	2	4	7	—	
23	42,2	42,5	46,3	3,6	9,7	2,3	5,2	4,3	6,8	4,9	73	75	91	S 5	SSW 8	NNE 12	10	10	10	—	
24	50,2	50,7	53,0	— 0,1	6,9	0,9	2,6	4,0	3,5	4,0	89	46	80	N 14	N 14	NNW 6	9	3	1	1,3	
25	55,6	56,0	55,5	— 0,3	8,1	4,7	4,2	4,3	3,1	3,9	96	39	60	NNW 8	NNW 6	0	0	0	1	—	
26	54,4	51,5	47,8	5,0	14,6	11,3	10,3	4,0	3,6	4,7	61	30	47	SSE 6	SSW 8	S 14	3^0	5^0	10	7,2	
27	47,8	47,0	47,0	3,8	8,2	1,5	4,5	4,9	3,7	4,8	82	46	94	NNW 8	WNW 10	WNW 6	5	8	9	0,2	● n, 3; △ 3.
28	48,1	49,1	51,3	1,1	5,6	1,5	2,7	4,0	3,6	4,3	81	54	83	WSW 10	NW 8	0	10	10	6	—	
29	52,1	51,2	52,3	— 0,3	6,1	0,1	2,0	4,1	3,8	3,4	92	55	74	0	NNE 7	NNE 3	10	10	4	—	
30	53,9	52,7	49,2	— 0,9	5,9	3,7	2,9	3,4	2,5	4,5	78	36	75	0	SSE 6	SSE 8	8	7	10	5,1	● 3.
Средн. Mittel	751,6	751,5	751,5	— 1,1	4,3	1,2	1,5	*3,7*	*3,8*	*4,1*	*89*	*65*	*84*	*7,9*	*8,1*	*7,4*	*7,9*	*7,8*	*6,7*	19,1	

Уральскъ (образц. лѣсничество). **1885.** **Май. — Mai.** Uralsk (Muster-Forstei).

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	736,5	736,7	741,3	7,6	15,5	3,8	9,0	7,7	6,7	4,7	99	51	78	S 20	W 20	NNW 20	10	9	10	—	● n, 1.
2	48,2	50,4	51,1	0,5	5,3	3,0	2,9	3,7	2,7	3,1	78	40	54	NNW 14	NNW 6	ESE 4	3	5	2	—	
3	50,8	48,1	44,6	3,6	10,7	7,8	7,4	3,5	4,5	6,2	58	47	79	ESE 5	SSW 14	SSE 10	1	9	10	3,0	● 3.
4	47,2	48,1	51,2	— 0,9	7,7	4,2	3,7	2,7	3,5	4,3	63	45	70	NW 8	WSW 8	N 4	9	8	7	—	● n.
5	54,9	55,2	55,0	1,3	10,9	7,7	6,6	4,4	3,8	4,6	87	40	59	NNE 6	NNE 9	0	1^0	1^0	2	—	
6	56,0	55,9	55,1	5,9	15,6	10,2	10,6	4,5	4,0	6,1	65	30	66	0	WNW 3	SSE 6	0	2^0	3	—	
7	54,6	52,1	50,0	11,2	20,1	15,2	15,5	6,7	5,4	8,0	67	31	62	SSE 8	SSE 14	SE 6	7	2^0	9	0,0	$●^0$ 3.
8	50,3	50,6	51,6	12,5	19,4	14,1	15,3	7,8	7,9	6,3	72	48	53	WSW 7	WSW 8	SW 6	3	8^0	4	—	
9	53,6	53,1	52,8	14,8	24,6	17,6	19,0	7,7	8,1	9,3	62	35	62	SSW 6	SW 8	SSW 6	9	7	9	—	
10	53,2	52,3	51,3	17,6	25,5	16,9	20,0	8,2	7,3	8,5	55	30	60	SSE 8	SW 20	SSE 6	3^0	9^0	3	—	
11	51,0	47,7	44,7	18,0	26,6	18,8	21,1	9,1	8,5	8,7	59	33	54	SSW 8	SSW 20	SSE 8	3^0	7	6	—	
12	47,9	50,9	52,9	8,9	11,7	9,2	9,9	7,9	6,7	5,5	93	66	63	NNW 14	NNW 20	NNE 8	10	10	1	—	
13	53,0	52,6	50,9	8,2	16,8	12,9	12,6	7,0	7,5	8,8	87	53	80	ENE 10	ESE 12	ESE 6	10	3	1^0	—	
14	50,7	49,3	47,5	10,8	22,2	18,2	17,1	8,2	9,0	10,2	86	46	65	ESE 12	ESE 14	ESE 10	1	0	1	—	⊅ n.
15	46,8	46,1	44,8	14,6	26,6	18,4	19,9	9,0	9,0	10,2	73	35	64	SE 14	SSE 8	E 5	1	8	9	0,0	⊼, ●, ≺ 3.
16	48,2	49,8	51,4	10,6	19,7	15,6	15,3	9,3	10,3	10,7	98	60	81	NW 10	NNW 14	NNE 5	10	4	3	—	
17	54,4	54,8	54,2	11,7	23,3	19,6	18,2	7,7	9,7	11,1	75	45	65	NNE 5	E 10	ESE 20	9^0	9	9	—	
18	55,8	55,5	54,4	14,7	23,7	22,6	20,3	8,6	10,3	9,4	69	48	46	ESE 20	SE 20	SSE 10	9	7	9	—	
19	57,1	57,0	56,7	16,7	25,7	16,4	19,6	6,2	9,1	6,5	44	38	47	SSE 20	SSE 14	ESE 8	7	9	7	—	●, ⊼ n.
20	57,7	57,6	57,1	15,0	24,1	15,7	18,3	6,5	6,3	6,9	51	28	53	SSE 10	SSE 10	ESE 5	10	9	4	—	
21	58,5	57,4	56,1	14,7	26,8	19,7	20,4	7,3	6,2	6,0	62	24	35	ENE 3	E 2	SE 2	9	5^0	2	—	⊅ n.
22	57,2	56,5	56,7	15,2	24,3	14,4	18,0	7,8	7,0	6,7	60	31	55	ENE 5	NNE 5	NE 5	3	1	1	—	
23	61,4	62,6	62,3	9,4	14,7	10,0	11,4	5,7	4,8	5,6	65	39	61	ENE 10	NE 20	0	3^0	0	0	—	
24	62,9	60,9	57,5	11,6	20,1	13,2	15,0	5,6	5,4	6,5	55	31	57	0	NNW 9	WSW 2	0	3	3	—	
25	56,1	53,1	51,2	13,9	24,8	18,8	19,2	7,3	8,2	10,4	61	35	64	W 4	WNW 8	NW 4	4^0	7	4	—	⊅ n; ⊕ 2.
26	51,9	51,1	50,9	18,6	28,4	20,3	22,4	10,2	10,3	9,0	64	35	51	SW 2	WNW 3	NW 1	5^0	4^0	1	—	⊅ n.
27	52,3	51,4	50,6	19,0	28,9	21,2	23,0	—	11,6	10,8	—	39	58	—	E 5	E 3	—	8	8	—	$●^0$ 3.
28	51,3	50,4	47,6	23,4	29,8	22,6	25,3	11,6	6,9	9,1	54	22	44	0	S 5	ENE 5	5^0	9^0	9	—	
29	47,1	43,5	44,3	19,4	29,4	15,9	21,6	9,3	10,1	12,0	55	33	89	SSW 4	S 14	WNW 6	10^2	9	9	—	$●^0$, ⊼ 3.
30	45,9	46,0	47,1	12,3	19,3	12,2	14,6	8,6	6,0	7,4	82	37	70	WNW 6	WNW 10	NNW 5	9	9	10	0,2	● 3.
31	48,2	48,0	46,1	9,4	15,2	13,2	12,6	7,9	6,5	6,2	89	51	54	NNW 5	ENE 3	NNW 5	9	10	3	—	● n.
Средн. Mittel	752,3	751,8	751,3	11,9	20,6	14,5	15,7	7,3	7,1	7,6	70	40	61	8,1	11,0	6,3	5,8	6,1	5,0	3,2	

Іюнь. — Juni.

1	745,8	744,5	743,7	14,7	21,7	15,4	17,3	6,9	7,5	8,3	55	39	63	N 5	N 4	S 6	5	8	5	—	
2	42,8	42,9	44,5	18,6	27,2	18,2	21,3	10,1	10,8	9,9	63	40	63	WSW 6	NNW 14	0	7	6	1	—	
3	46,3	45,0	43,5	20,2	28,7	21,2	23,4	11,3	9,9	10,7	64	33	57	SSW 1	ESE 5	SSW 4	0	2	8	0,5	⊼ 3.
4	42,1	41,2	42,9	17,5	25,1	16,9	19,8	12,0	10,9	10,8	81	46	76	ESE 8	SSW 12	NNW 14	10	9	10	—	● 1, 2.
5	46,9	47,3	48,3	13,3	17,7	10,0	13,7	7,8	4,9	5,9	68	32	64	WNW 8	WNW 10	W 3	2	9	3	—	
6	49,0	47,7	46,8	11,9	17,1	9,0	12,7	6,5	4,8	8,3	63	33	98	SW 6	SSW 8	ENE 7	9	10	10	10,4	● 3.
7	47,2	49,3	50,1	11,9	19,2	13,8	15,0	7,4	5,8	7,4	72	35	62	NE 14	ENE 20	NE 2	10	8	3	0,0	$●^0$ 1.
8	50,7	49,6	48,8	15,9	23,9	18,9	19,6	8,0	8,7	8,8	59	39	54	NNE 7	ESE 5	SE 1	2	4	9	—	
9	48,9	47,2	45,3	18,1	27,8	21,6	22,5	10,5	7,8	10,4	68	28	55	NNE 3	ESE 5	WNW 4	5	4	9	0,0	$●^0$ 3.
10	45,0	45,1	47,2	18,6	21,7	12,0	17,4	8,2	6,9	4,9	51	36	47	NNW 8	NNW 10	NNW 4	4	5	3	—	
11	49,7	49,4	48,4	12,5	19,8	17,5	16,6	6,2	5,2	7,4	58	30	50	0	ESE 5	SSW 4	3^0	7^0	3	—	
12	48,6	46,7	44,4	19,2	29,4	22,0	23,5	7,4	9,3	9,0	45	30	46	SSW 14	S 14	SSE 10	8	3	2	—	
13	44,3	44,3	45,3	20,3	17,1	11,1	16,2	9,2	13,0	9,1	52	90	93	S 10	NNE 8	NNW 6	6	10	10	5,9	⊼ 3; ● 2, 3.
14	46,1	45,9	45,9	10,1	15,0	11,7	12,3	6,5	5,7	6,7	71	45	66	NNW 4	WNW 10	SSW 3	1	10	4	0,0	$●^0$ 3.
15	46,5	44,9	44,0	10,4	17,2	9,5	12,4	7,6	5,4	8,9	81	37	00	NNW 1	NNW 3	NNE 7	3	9	10	16,8	● 3.
16	44,0	44,3	46,2	9,3	14,8	9,7	11,3	6,1	5,9	6,4	70	48	71	NNE 12	NNW 14	NW 4	9	9	3	0,2	● 3.
17	46,9	44,8	45,6	12,2	17,5	13,2	14,3	7,0	6,9	10,4	66	46	93	SSW 2	SSW 4	SSE 6	7	10	10^0	—	
18	42,0	40,9	43,9	14,3	20,0	11,9	15,4	11,0	6,4	5,9	92	37	57	SSW 5	W 20	W 8	10	7	1	—	
19	49,2	50,2	51,2	12,4	18,2	15,2	15,3	7,1	6,7	7,5	66	43	58	WNW 10	W 8	SSW 3	2	7	1	—	
20	51,9	50,5	48,3	17,9	24,7	19,2	20,6	8,3	6,6	8,5	55	29	51	SSW 7	SW 3	SSE 7	2	4	2	—	
21	51,0	48,1	46,8	19,4	29,7	24,6	24,6	9,0	8,4	11,0	54	27	48	SSE 10	SSE 12	E 8	7	8	10	—	
22	47,9	47,0	46,9	20,3	31,5	22,7	24,8	10,5	11,2	11,6	58	32	56	ESE 5	ESE 7	ESE 7	8	7	4	—	
23	50,8	48,8	49,3	24,3	30,8	23,0	26,0	12,6	11,6	12,8	56	35	61	E 5	ESE 5	E 4	3	8	4	—	
24	50,6	49,1	49,4	26,3	33,3	20,7	26,8	13,0	12,3	11,7	52	32	65	SSW 3	ENE 5	S 6	7	9	7	—	⊼ 2, 3; $≺^0$ 3.
25	51,3	50,8	52,0	22,9	29,1	19,6	23,9	13,5	11,8	9,2	65	39	54	NNW 10	NNW 14	NNW 3	4	7	3^0	—	
26	54,0	53,0	53,4	20,0	25,8	18,3	21,4	10,5	8,1	7,7	60	33	49	NNW 6	NNW 20	0	2^0	0	0	—	
27	54,7	52,9	49,8	21,1	27,2	21,4	23,2	10,3	10,0	8,8	55	37	46	WSW 2	WNW 8	SSW 6	0	3^0	1	—	
28	48,6	45,1	42,8	26,0	30,7	22,8	26,5	9,4	9,3	13,2	38	28	64	SSW 10	WSW 10	0	3	7	4	0,3	
29	44,8	45,5	45,7	14,5	19,5	15,8	16,6	10,6	8,0	6,1	87	48	46	NNE 14	NNE 7	NNE 6	10	3	3	—	● n.
30	46,8	46,1	47,0	15,1	21,1	14,0	16,7	6,3	5,7	4,8	50	31	40	NNW 7	NNW 14	NNW 4	0	9	3	—	
Средн. Mittel	747,8	747,0	746,9	17,0	23,4	16,7	19,0	9,0	8,2	8,7	62	38	62	6,8	9,6	4,9	5,0	6,7	4,9	34,1	

Уральскъ (образц. лѣсничество). 1885. Uralsk (Muster-Forstei).

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	750,0	749,7	750,0	15,2	21,9	16,3	17,8	7,5	6,0	5,6	58	31	41	NNW 12	NNW 14	NW 3	0	3	1⁰	—	
2	52,0	50,9	52,2	17,9	25,1	19,0	20,7	8,3	7,8	6,3	55	33	39	WSW 5	NNW 10	0	5	7	0	—	
3	53,4	50,2	47,1	22,8	31,4	23,6	25,9	7,8	9,4	13,0	38	27	60	SSW 10	WSW 14	WSW 10	2⁰	6	2	—	
4	47,3	48,0	48,2	18,2	19,3	15,9	17,8	9,5	7,2	7,2	61	43	54	NNW 14	NNW 20	NNW 12	2	3	6	—	
5	47,1	45,8	46,8	12,8	*17,1*	15,2	*15,0*	7,1	—	8,8	65	—	68	NNW 2	—	NW 6	9	—	8	—	
6	46,2	44,9	46,1	15,2	21,7	15,7	17,5	8,1	8,5	8,3	63	44	63	NNW 20	NNW 20	NNE 4	2	9	1	—	
7	47,3	46,8	47,5	17,1	24,1	18,8	20,0	8,8	9,3	7,4	61	42	46	NNW 10	NNW 10	ENE 4	0	0	1⁰	—	
8	51,1	50,9	50,6	17,5	26,8	23,2	22,5	9,1	11,2	11,3	61	43	44	—	ESE 6	SSE 4	—	8	6	—	
9	52,4	51,4	50,6	23,4	29,8	26,7	26,6	10,4	9,1	8,0	48	29	31	SSW 3	W 1	0	4	7	4	—	
10	52,5	52,3	53,7	23,6	27,3	20,0	23,6	8,0	12,1	10,8	36	44	62	NW 3	N 14	NE 2	4	5	2	—	
11	55,6	56,0	55,8	15,6	23,6	18,2	19,1	9,6	7,5	6,1	73	34	39	NNE 6	NNE 14	NNE 4	0	1	0	—	
12	*55,6*	*53,8*	*51,7*	*18,7*	*27,0*	*23,0*	22,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
13	*51,8*	*51,2*	50,4	*19,1*	*27,1*	22,4	22,9	—	—	12,2	—	—	61	—	—	NNE 14	—	—	8	0,1	● 3.
14	52,6	52,2	50,8	20,1	26,3	19,8	22,1	11,5	9,5	6,9	66	38	40	ENE 6	NE 20	ESE 1	4	7	1	—	● n.
15	52,1	50,6	49,0	20,2	28,5	22,4	23,7	10,2	9,1	7,2	57	31	36	NE 5	NE 14	ENE 3	0	0	3	—	
16	51,6	50,8	51,3	21,5	28,9	19,2	23,2	10,8	10,8	11,5	57	36	69	NE 7	ENE 14	ENE 4	7	9	8	0,0	●⁰, ≺ 3.
17	53,2	52,7	50,7	19,6	27,3	21,2	22,7	9,9	10,3	9,2	58	38	50	ESE 8	NNE 7	SSE 2	7	8	4	—	
18	51,9	50,6	49,8	21,3	29,0	24,8	25,0	10,7	10,1	7,6	57	33	32	0	ESE 3	ESE 3	0	1	1	—	
19	51,3	51,4	53,0	23,0	30,0	22,4	25,1	9,2	13,8	9,0	44	44	45	NE 5	ESE 10	ESE 6	0	3	1	—	
20	59,0	58,6	57,3	16,2	24,6	21,2	20,7	7,5	7,6	6,2	55	32	33	ESE 8	ESE 6	ESE 2	0	0	0	—	≺ n.
21	57,7	55,4	52,6	22,8	30,3	24,6	25,9	7,8	8,8	8,0	38	27	34	0	W 3	WSW 5	8⁰	1	2	—	
22	52,8	50,6	48,4	21,9	31,5	25,5	26,3	9,4	11,5	11,6	48	33	48	NE 2	NE 10	NNE 14	0	5	7	—	
23	48,5	46,8	47,0	24,0	30,7	22,0	25,6	13,6	12,7	13,9	61	39	71	ENE 2	ENE 5	NW 1	2	9	9	0,0	⊼ 2; ●⁰ 3.
24	48,9	48,3	48,3	22,5	31,3	24,4	26,1	10,1	10,6	9,4	50	33	42	ESE 6	ESE 7	SE 6	7	7	4	—	
25	49,3	50,1	49,5	24,0	30,7	26,4	27,0	11,4	11,2	11,5	51	34	45	SSE 2	SSW 6	SE 2	8	9	7	3,4	●, ≺ 3.
26	49,8	48,9	48,4	26,0	29,7	24,2	26,6	14,2	12,3	10,2	57	39	46	S 1	ESE 14	0	7	9	1	—	● n; ⊼⁰ 3.
27	48,5	46,8	45,3	22,1	32,5	25,6	26,7	11,8	11,1	9,2	60	30	38	SW 2	NE 2	ESE 3	3	8	4	—	⊼⁰ 3.
28	45,1	42,6	43,7	23,1	34,6	25,0	29,2	12,3	11,5	12,8	43	28	55	SW 2	NNW 8	N 10	3	8	9	0,0	●, ⊼ 3.
29	44,6	43,9	44,4	25,6	32,0	25,2	27,6	14,1	14,2	12,5	58	40	53	ESE 2	NNE 5	NE 5	9	3	8	—	
30	47,2	46,6	45,8	20,3	31,3	25,0	25,5	13,2	14,7	12,8	74	43	55	ENE 14	ENE 18	SSE 1	7	8	10	6,5	⸗ n, 1; ⊼, ● 3.
31	46,9	44,4	42,7	21,1	31,6	25,7	26,1	12,8	10,8	8,7	69	31	36	ENE 10	ESE 20	SSW 6	9	4	6	0,0	● n, 2, 3.
Средн. Mittel	750,8	749,8	749,3	20,6	27,8	22,0	23,5	*10,3*	*10,3*	*9,4*	*56*	*36*	*47*	*6,1*	*10,7*	*4,2*	*3,7*	*5,2*	*3,8*	10,0	

Августъ. — August.

1	748,6	748,9	748,8	21,5	30,1	24,2	25,3	12,3	9,5	9,3	65	30	41	SE 20	ESE 10	ENE 10	9	7⁰	3²	—	● n.
2	48,0	45,8	43,8	22,6	32,7	27,4	27,6	10,4	10,4	8,1	51	28	30	0	SSE 8	ESE 10	6	10	7	—	
3	44,1	43,6	43,6	21,3	28,4	22,7	24,1	12,9	11,6	9,9	68	40	48	SSW 6	SSW 14	SSW 5	1	7	4	—	≺⁰ 3.
4	45,2	44,5	43,8	22,1	29,6	24,0	25,2	12,8	11,8	9,1	65	38	41	WSW 5	SSW 10	SSW 6	2⁰	8	8	—	
5	43,9	44,0	*42,6*	21,0	19,3	18,2	19,5	11,0	16,2	11,8	60	97	75	0	NW 9	WSW 1	7	10	7	0,3	● 2, 3.
6	42,1	40,8	40,0	17,5	26,2	17,0	20,2	13,2	10,5	12,6	89	42	88	SSW 4	WSW 8	SSE 4	7	9	7	8,2	≡ n, 1; ⊼, ● 3.
7	39,6	39,8	41,5	17,0	24,0	20,4	20,5	12,5	11,4	12,0	87	51	67	WSW 7	W 14	N 5	7	8	4	—	⊼ n.
8	45,0	45,5	45,9	15,6	23,0	16,8	18,5	11,5	10,5	10,2	87	50	72	N 6	N 8	0	0	0	0	—	
9	47,4	46,2	46,5	11,8	19,8	15,0	15,5	7,7	6,4	9,4	75	37	74	NNE 8	ESE 10	0	8	10	10	12,9	● 3.
10	46,0	46,6	47,1	11,8	20,0	14,4	15,4	9,7	9,2	8,0	95	53	65	ENE 6	ENE 20	ENE 5	8	5	4	0,0	● n, 2.
11	47,8	48,4	49,1	12,6	21,9	14,5	16,3	6,8	7,4	6,9	62	38	56	NNE 8	ENE 14	ESE 4	9	4	1	—	
12	49,7	48,5	47,4	13,5	22,9	16,9	17,8	8,7	7,9	7,7	75	38	54	ENE 8	NE 14	NNE 6	8	10	7	—	
13	46,1	46,1	45,8	11,7	15,2	10,7	12,5	7,7	7,4	7,6	75	57	79	NNE 14	ENE 14	E 2	10	10	7²	—	
14	44,4	42,6	41,9	13,7	19,5	15,9	16,4	7,3	8,3	10,6	62	49	79	N 7	NW 10	W 10	2	10	10	0,0	⊼, ● 3.
15	41,3	40,6	41,0	11,0	16,4	11,4	12,9	9,3	8,3	9,2	95	60	92	WSW 7	WNW 6	WSW 6	10	8	7	3,3	● 2, 3.
16	41,4	41,7	43,8	12,3	20,6	15,8	16,2	10,5	10,1	12,2	99	56	91	W 3	SW 2	W 6	10	8	3	—	≡² n, 1, 2.
17	46,3	46,3	47,0	16,2	24,9	18,4	19,8	11,3	10,1	10,3	82	43	65	NW 2	NNW 3	WSW 4	1	9	10	—	≺ 3.
18	49,3	49,9	52,2	17,8	24,0	13,7	18,5	9,9	9,0	6,1	65	40	52	WSW 1	W 6	WSW 5	10	7	1	—	≡⁰ n, 1, 2.
19	54,9	55,0	55,2	14,3	21,8	15,6	17,2	7,8	7,0	6,3	64	36	48	SSW 2	WNW 4	WNW 1	6⁰	4⁰	2	—	
20	55,6	55,4	54,6	12,7	20,1	17,7	16,8	8,1	8,6	8,0	75	49	54	SW 2	N 5	0	10⁰	10	10	—	
21	54,5	53,3	51,7	14,5	23,0	17,5	18,3	8,2	8,4	7,8	66	40	52	NNE 3	SSE 2	SSE 4	10	10	8	1,6	
22	51,1	49,6	49,6	13,7	20,4	13,4	15,8	10,2	6,7	5,3	88	37	47	NNW 3	NW 6	NNW 2	7	6	1	—	● n.
23	50,6	50,0	50,2	12,7	20,5	14,5	15,9	7,0	6,8	5,8	65	38	48	SSE 2	ENE 2	ESE 2	0	7	3	—	
24	51,6	50,2	49,5	12,3	24,2	17,8	18,1	7,1	7,5	6,1	66	33	40	SW 1	SSE 5	SSE 6	1	8⁰	8⁰	—	
25	49,8	47,6	44,9	18,6	29,3	22,3	23,4	8,3	7,8	7,7	52	25	39	S 5	SE 10	ESE 8	7	4⁰	3⁰	—	
26	45,4	45,0	45,8	22,9	26,9	16,7	22,2	10,4	11,0	13,0	50	42	92	SSW 4	W 8	W 2	7⁰	9	10	2,8	● 3.
27	47,8	47,7	47,3	15,8	20,8	15,6	17,4	12,4	8,9	12,8	92	49	97	SSW 5	NW 2	S 4	8	10	10	0,0	● n, 3.
28	47,5	47,0	48,7	13,7	22,1	11,4	15,7	8,7	6,3	6,4	74	32	64	SSW 2	W 10	SSW 2	1	10	2	0,0	● n, 2, 3.
29	50,9	50,0	48,0	14,0	22,2	15,8	17,3	6,9	6,9	6,4	58	35	48	W 4	S 6	S 8	1	2	4⁰	0,4	
30	45,0	41,6	43,4	13,5	15,1	9,3	12,6	10,7	11,9	7,1	94	93	82	SSW 6	SSW 20	WSW 8	10	10	1	23,0	● n, 1, 2, 3.
31	48,7	50,6	50,9	7,7	10,1	9,2	9,0	6,3	5,3	5,5	80	57	63	NNW 10	NW 10	ESE 4	10	9	10	8,1	
Средн. Mittel	747,4	746,9	746,8	15,4	22,4	16,6	18,1	9,6	9,0	8,7	74	46	63	5,2	8,7	4,5	6,2	7,7	5,5	60,6	

1885.

Уральскъ (образц. лѣсничество). Сентябрь. — September. Uralsk (Muster-Forstei).

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	749,2	748,7	751,4	5,9	10,4	6,6	7,6	6,6	5,6	5,0	96	59	68	ENE 8	ENE 20	NNE 3	10	9	2	0,3	● n, 1, 2.
2	55,8	56,4	56,2	3,7	12,8	7,3	7,9	5,0	4,6	5,5	83	41	72	0	NNE 5	NE 2	8	8^0	3	—	⊏⊐ n.
3	57,6	55,6	51,9	4,7	13,9	9,7	9,4	5,2	4,7	5,9	81	40	65	ENE 5	ENE 20	ESE 8	10	3	3^2	—	● ⊏⊐ n.
4	48,7	45,5	43,2	11,9	18,9	14,8	15,2	5,1	6,8	10,7	49	42	86	ESE 20	ESE 20	SE 20	9	9	10	5,6	● 3.
5	42,4	40,9	41,1	7,4	8,9	7,0	7,8	6,9	7,2	7,2	90	86	96	SSE 14	SSE 14	S 10	10	10	10	4,5	● n, 2, 3.
6	41,4	43,4	45,4	5,1	9,2	8,4	7,6	6,3	5,9	6,3	95	68	77	SW 14	SW 14	SW 8	10	10	6	—	● n.
7	46,2	44,9	42,5	6,5	8,1	9,4	8,0	6,5	8,1	8,8	90	00	00	S 3	E 8	ENE 1	10	10	10	12,6	● 2, 3.
8	41,6	41,3	42,4	9,3	11,5	8,8	9,9	8,6	7,7	8,0	99	76	95	SSW 4	WSW10	SW 10	10	10	10	3,2	$●^2$ n, 1, 2.
9	44,6	45,4	46,3	8,0	10,9	8,9	9,3	7,7	7,1	8,0	96	72	95	WSW14	W 8	SW 6	10	10	10	0,2	● 3.
10	45,8	45,9	46,4	6,4	12,2	10,7	9,8	7,0	6,2	8,4	98	59	89	WSW 8	W 10	0	8	7	10	6,2	● 3.
11	45,6	47,3	47,8	13,6	16,4	14,0	14,7	11,3	10,9	9,2	98	78	78	W 8	SW 6	S 4	10	9	3	—	● n.
12	47,9	47,0	49,1	12,0	19,9	11,0	14,3	9,2	9,7	8,1	89	56	82	SSW 6	WSW 6	SW 6	5	8	3	4,5	● 3.
13	51,2	51,4	52,7	10,5	17,8	10,0	12,8	7,4	6,7	7,7	79	44	84	SW 8	SW 20	SSW 6	1	6	4	—	
14	53,8	53,8	53,5	10,2	19,2	15,0	14,8	8,2	7,5	6,6	89	46	52	W 4	NW 6	ESE 4	8	5	4^2	—	
15	51,8	48,3	43,1	10,6	19,0	16,3	15,3	7,5	7,8	9,0	79	48	65	SSE 6	SE 14	SE 8	7	10	10	1,2	
16	44,2	45,5	45,8	9,1	14,2	9,2	10,8	8,3	7,1	8,1	96	59	93	W 14	WSW14	SW 6	6	8	8	2,2	● n, 3.
17	47,5	49,0	49,1	5,7	12,6	10,8	9,7	6,9	6,5	7,3	00	60	75	W 8	WNW10	W 6	7	8	10	1,1	● n.
18	47,8	49,5	49,7	11,2	15,6	12,8	13,2	9,6	8,3	8,4	97	62	77	WNW 8	WNW10	S 4	9	9	9	1,9	● n.
19	46,4	51,2	52,8	13,9	14,3	10,9	13,0	10,9	7,8	7,4	93	64	76	NW 14	N 7	0	9	9	0	—	$●^2$, $⊼^2$ n.
20	50,6	47,0	44,5	7,2	21,7	17,8	15,6	7,3	11,7	10,8	96	61	71	SSE 6	S 20	SSW 4	5	7^0	6	—	⊼ 3.
21	48,1	50,8	53,1	5,9	9,1	3,5	6,2	6,4	5,4	5,0	93	62	85	NW 14	NW 14	NW 2	10	8	9^0	—	
22	55,6	55,9	56,1	1,2	9,9	4,9	5,3	4,3	7,0	4,4	85	76	67	SW 2	NW 5	SSE 4	9^0	4^0	0	—	$⊏^2$ 1.
23	55,6	53,6	51,5	4,1	14,1	7,8	8,7	4,8	6,0	5,6	79	50	71	0	SE 4	SSE 4	2	5	8	—	⊏⊐ n.
24	47,7	46,6	47,6	6,3	11,9	8,0	8,7	4,6	7,7	7,9	65	74	99	SE 6	S 8	W 8	9	10	10	0,7	● 2, 3.
25	49,4	49,5	51,5	6,8	15,6	8,8	10,4	6,6	8,9	8,0	90	67	95	SSW 5	S 8	SW 6	9	9	0	—	
26	54,3	54,9	55,4	8,4	21,0	13,6	14,3	7,5	9,2	8,7	92	50	75	SSW 7	WSW14	SSW 6	1	3	0	—	$⊐^2$ 1.
27	56,7	56,4	56,2	11,9	22,7	13,4	16,0	7,6	9,2	9,0	76	44	78	SSW 8	SSW 14	SSE 6	5^0	9^0	1	—	
28	56,8	56,1	55,9	11,2	22,5	13,6	15,8	7,4	6,9	7,5	74	34	64	S 6	SSW 10	SSE 7	1	2^0	2	—	
29	56,4	55,9	55,2	10,3	21,5	13,5	15,1	8,5	9,7	6,7	92	51	58	SSE 7	S 14	S 4	2	3	0	—	
30	55,6	54,9	52,7	11,5	23,2	15,0	16,6	7,2	8,1	8,4	71	38	66	S 8	S 8	SSE 6	4^0	7^0	1	—	
Средн. Mittel	749,9	749,8	749,7	8,4	15,3	10,7	11,5	7,2	7,5	7,6	87	59	78	7,8	11,4	5,6	7,1	7,5	5,4	44,2	

Октябрь. — October.

1	751,4	749,0	746,1	9,5	23,1	15,7	16,1	7,1	8,5	8,1	80	40	61	SE 12	SE 10	SSE 8	0	0	2	—	
2	46,7	47,7	47,8	7,0	9,3	7,2	7,8	7,2	4,8	4,7	96	55	63	WSW10	WSW10	SW 8	7	10	10	—	
3	47,3	48,1	48,6	5,2	8,9	6,6	6,9	6,0	5,4	4,6	90	63	64	WSW 7	WNW10	WNW 8	10	10	10	—	
4	52,6	53,5	54,7	5,6	7,4	5,8	6,3	6,5	7,4	6,1	96	96	88	WNW 8	NNW 6	N 5	10	10	10	0,0	$●^0$ 2, 3.
5	56,4	56,9	58,3	4,5	6,9	5,6	5,7	5,4	5,3	5,3	86	72	79	NNE 2	NE 3	NE 4	10	10	10	—	
6	60,2	60,8	62,0	3,3	7,2	4,8	5,1	5,5	4,2	5,9	95	55	92	0	NE 4	N 2	9	10	10	—	
7	63,2	63,8	65,2	4,8	8,7	4,4	6,0	4,6	4,3	3,9	71	51	62	SSE 5	SE 12	SE 6	10	10^2	5	—	
8	66,7	66,2	65,0	2,1	7,3	1,4	3,6	3,6	3,3	3,2	68	44	62	ESE 4	ENE 7	SE 6	10	10	1	—	
9	64,5	62,8	62,6	— 3,5	9,1	3,4	3,0	3,1	2,8	2,5	89	33	42	0	SE 6	SE 6	1	2^0	0	—	
10	63,3	63,1	63,0	— 5,9	11,1	2,5	2,6	2,4	2,9	2,8	82	30	52	0	ENE 8	ESE 5	1	1^0	0	—	
11	64,7	64,8	65,5	— 2,3	12,3	3,6	4,5	2,8	3,7	3,5	73	34	58	ENE 2	E 4	E 6	8^0	7	0	—	
12	67,2	67,4	67,8	— 3,5	12,1	2,9	3,8	2,9	4,3	4,1	82	41	73	SE 2	NE 10	E 3	0	1^0	0	—	
13	70,4	70,3	70,6	— 0,5	11,0	3,5	4,7	3,9	4,5	4,2	88	46	72	ESE 3	E 10	0	2	0	0	—	
14	72,2	72,1	71,5	0,3	13,5	7,2	7,0	3,9	4,9	4,7	83	43	62	0	0	SSW 2	0	0	0	—	
15	71,3	69,5	64,5	2,3	12,8	5,8	7,0	4,2	4,7	4,1	77	43	60	SSW 3	WSW10	SSW 10	3^0	6^0	3	—	
16	54,2	50,5	49,6	7,0	5,6	6,7	6,4	4,6	6,8	7,3	62	00	00	SSW 8	W 10	NW 8	10	10	10	3,6	● 2, 3.
17	53,5	54,1	54,2	— 2,0	1,6	1,1	0,2	3,4	3,5	4,0	86	68	79	NNW 12	NNW 14	WNW 1	3	10	10	—	✓ n.
18	51,9	49,8	45,0	1,6	8,5	5,7	5,3	4,8	4,8	5,1	93	58	74	SSW 6	SSW 14	S 20	10	7^0	7	—	
19	41,6	44,3	47,1	7,8	5,9	2,3	5,3	7,8	6,1	4,5	99	88	82	WSW10	NW 6	0	9	10	3	7,5	
20	44,8	43,9	46,1	0,9	3,4	5,4	3,2	4,9	5,8	6,6	00	00	99	ENE 8	ENE 5	SSW 6	10	10	10	3,4	✳, ● n, 1, 2.
21	50,2	53,2	50,9	2,3	1,2	1,5	1,7	5,4	4,1	4,4	00	82	85	WNW 8	W 4	SSE 6	10	10	10	12,8	$≡^2$ n, 1, 2.
22	44,2	47,5	53,2	8,8	5,0	— 0,3	4,5	8,5	6,4	4,1	00	98	90	WSW12	NW 10	NW 3	10	10	9	3,9	● n, 1, 2.
23	56,1	55,9	54,7	— 1,1	— 1,6	1,3	— 0,5	3,3	4,0	4,3	78	98	85	NE 6	NE 10	NE 14	10	10	10	1,5	✳ 2.
24	53,1	52,8	52,1	— 2,1	1,6	0,4	0,0	3,1	4,6	4,7	79	89	00	NNE 8	NE 10	N 4	10	10	10	0,0	$●^0$ 3.
25	53,7	57,5	64,2	— 0,2	0,1	— 6,6	— 2,2	4,3	3,8	2,4	94	81	87	WNW 7	NNW 14	NNW 5	10	10	0	—	
26	68,7	68,7	66,6	— 9,8	0,6	— 2,2	— 3,8	1,9	2,8	3,1	91	57	79	0	SSE 9	SSE 10	7	3^0	8^0	—	
27	62,9	60,1	55,7	— 0,6	5,6	4,7	3,2	4,2	4,9	4,8	96	73	74	S 10	S 20	S 20	10	10^0	9	—	
28	54,4	52,8	53,0	2,7	9,9	7,0	6,5	5,6	6,9	7,4	00	75	99	SSW 14	S 20	SSE 8	10	5	4	—	
29	54,7	56,2	58,1	6,5	12,6	8,7	9,3	7,2	9,7	8,4	00	90	00	SSE 8	S 6	SE 2	10	10	0	—	$≡^0$ n, 1, 2.
30	58,3	57,7	57,4	2,0	12,2	6,0	6,7	4,1	4,9	3,9	77	46	56	S 5	SE 8	SE 10	0	0	0	—	
31	57,9	58,0	57,6	— 0,5	12,7	6,2	6,1	3,1	4,6	4,1	70	42	58	0	ESE 6	ESE 8	1	5	—	—	
Средн. Mittel	757,4	757,4	757,4	1,7	7,9	4,1	4,6	4,7	5,0	4,7	86	64	75	5,8	8,9	6,6	7,0	7,1	5,4	32,7	

Уральскъ (образц. лѣсничество). 1885. Uralsk (Muster-Forstei).

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	757,2	757,6	758,1	1,1	13,2	4,6	6,3	5,0	5,7	5,0	00	50	79	E 8	ESE 10	ESE 7	1^0	0	0	—	
2	58,7	57,5	57,0	— 2,5	8,2	— 1,1	1,5	3,8	5,3	4,2	00	65	00	0	ESE 6	0	10	0	0	—	⊔^{0} n,1,2; ≡ n,1,2,3.
3	55,1	53,3	51,8	— 2,0	2,3	2,5	0,9	4,0	5,4	4,9	00	00	89	NW 2	WSW 2	SSW 4	10	10	10	1,1	≡, ⊔ n, 1, 2.
4	51,3	51,7	50,7	— 2,0	1,7	0,7	0,1	3,7	4,1	4,8	94	80	00	W 6	WSW 8	SSW 2	2	10	10	2,1	● n, 3; ✶ 3.
5	47,8	46,2	44,1	0,1	0,6	0,3	0,3	4,6	4,8	4,7	00	00	00	SE 2	ENE 2	NNE 8	10	10	10	4,5	✶^{0} 2, 3.
6	41,0	42,8	45,9	— 0,9	0,7	— 2,9	— 1,0	4,3	4,4	3,6	00	90	98	ENE 2	ESE 8	ENE 20	10	9	10	0,7	✶ n, 3; ✣ 3.
7	54,5	57,1	57,7	— 4,9	— 4,3	— 5,0	— 4,7	2,9	2,7	3,0	93	81	95	SE 14	E 10	E 14	10	10	10	0,1	✶^{0} 3.
8	57,9	57,9	57,4	— 6,8	— 5,9	— 7,2	— 6,6	2,6	2,5	2,5	94	87	95	ENE 4	NE 6	NE 3	10	10	5	0,5	✶^{0} 1, 2, 3.
9	54,4	52,3	50,7	— 8,2	— 9,2	—10,3	— 9,2	2,1	1,9	1,8	88	84	87	NNE 6	NW 20	WNW 14	10	10	10	0,1	✶^{0}, ✣ 3.
10	49,8	50,7	51,3	—10,6	—10,3	—11,8	—10,9	1,7	1,7	1,5	86	83	85	W 14	WSW 10	WSW 10	10	9	10	0,1	✶^{0}, ✣ n, 1, 2.
11	51,3	51,2	51,4	—15,8	—13,0	—14,7	—14,5	1,1	1,4	1,2	85	84	87	WSW 7	SW 4	0	9	9	2	—	✶^{0} 2; ⊔ 3.
12	52,0	53,0	54,9	—19,1	—15,2	—18,4	—17,6	0,9	1,2	0,9	87	86	89	0	W 4	WNW 6	10	3	2	—	V^2 n.
13	56,8	57,2	54,6	—15,1	—13,2	— 6,3	—11,5	1,2	1,4	2,7	87	84	95	SW 5	SSW 6	SSW 20	10	7	10	—	✣^{2} 3.
14	55,4	59,0	60,7	0,3	0,8	0,5	0,5	4,5	4,8	4,1	96	98	85	WSW 14	SW 10	SW 14	10	10	10	—	
15	62,5	63,6	63,4	— 2,1	0,2	— 3,9	— 1,9	3,4	4,3	3,1	87	92	91	SSW 14	S 10	SE 10	10	10	0	—	
16	62,9	62,0	60,1	— 9,0	— 3,5	— 4,5	— 5,7	2,2	3,5	3,2	97	00	98	ESE 10	SE 14	ESE 20	10	10	10	—	⊔^{2}, ≡^{0} 2, 3; 🌂 3.
17	57,2	54,1	49,2	—11,7	— 5,8	— 3,5	— 7,0	1,7	2,8	3,5	93	95	00	SE 2	SSE 10	SSE 20	10^2	10	10	1,4	✶, ✣ 3.
18	47,1	48,4	52,0	—10,6	— 7,2	—12,8	—10,2	1,7	2,1	1,3	86	81	84	WNW 12	WNW 20	WSW 14	3	10	0	0,0	✶ 2.
19	50,2	49,8	49,5	— 6,2	— 6,0	— 5,6	— 5,9	2,4	2,3	2,4	84	79	80	SW 14	SW 20	SSW 20	10	2	8	—	✣ 1, 2, 3.
20	44,4	41,0	37,7	— 2,5	— 0,7	— 2,4	— 1,9	3,7	4,2	3,8	98	96	98	SSE 14	SSW 14	SSW 14	10	10^2	10	0,8	✶, ✣ n, 1, 2, 3.
21	40,1	43,5	46,2	— 7,2	—13,3	—14,7	—11,7	2,2	1,3	1,1	87	84	78	WNW 14	WSW 20	W 20	10	4	6	0,2	✶, ✣ 2.
22	52,4	55,4	57,0	—19,3	—16,6	—16,6	—17,5	0,8	0,8	0,8	81	70	70	WSW 12	SW 8	SSE 10	2	0	9	—	
23	55,5	56,0	55,3	— 5,4	— 4,9	— 7,0	— 5,8	2,8	2,4	1,9	93	76	70	SSW 10	SSW 10	SSW 20	10	8	10	—	
24	52,3	49,9	47,7	— 2,9	0,9	1,0	— 0,3	3,6	4,8	4,9	98	98	00	S 20	S 20	S 20	10	10	10	5,6	✣^{2} 1; ●, ≡ 3.
25	46,7	47,5	49,6	1,3	2,1	1,7	1,7	5,0	5,3	5,2	00	00	00	S 10	S 7	SSE 6	10	10^2	10	7,7	≡, ● n, 1, 2, 3.
26	46,9	46,0	44,0	2,1	3,2	3,0	2,8	5,3	5,8	5,7	00	00	00	SSE 20	SSE 20	SSE 14	10	—	10	2,2	●^{0} n, 1, 3; ≡ 2, 3.
27	46,7	49,5	54,0	— 7,2	— 8,6	—13,8	— 9,9	2,1	1,8	1,2	81	76	75	NW 13	NW 14	NW 20	10	8	6	0,0	✶^{0} 2.
28	59,2	61,3	62,7	—16,2	—13,3	—11,0	—13,5	0,9	1,1	1,5	76	72	76	NW 10	NW 8	NW 12	6	4	10	—	
29	64,5	66,0	65,9	—12,8	— 8,1	—11,8	—10,9	1,2	1,4	1,4	76	56	78	NW 4	NW 6	0	0	0	0	—	
30	63,8	62,0	58,7	—15,8	— 9,4	— 9,8	—11,7	1,2	1,8	1,9	90	81	91	0	NE 6	NE 8	1	4	10	—	
Средн. Mittel	753,2	753,5	753,3	— 7,1	— 4,5	— 6,0	— 5,9	2,8	3,1	2,9	91	84	89	8,7	10,4	11,7	8,1	7,1	7,2	27,1	

Декабрь. — December.

1	754,5	752,3	749,4	— 6,6	— 4,5	— 5,4	— 5,5	2,7	2,9	2,8	97	90	93	ENE 10	ESE 14	SE 14	10^2	10	10	0,9	≡ 2; ✶ 2, 3.
2	45,6	44,0	43,6	— 3,9	— 0,3	0,1	— 1,4	3,4	4,5	4,5	00	00	98	SE 14	SSE 20	S 10	10	10	10	3,1	●, △ 2; ≡ 2, 3; ✶^{23}.
3	45,2	45,6	46,5	— 7,0	— 4,2	— 1,3	— 4,2	2,7	3,3	4,2	00	00	00	S 2	S 4	SSW 8	4	10	10	0,1	≡ 2.
4	46,9	48,0	49,4	0,1	— 2,2	— 2,8	— 1,6	4,6	3,6	3,2	00	92	85	SSW 6	SSW 6	SSW 8	10	10	10	—	✶, △ 1, 2.
5	50,0	51,3	54,3	— 1,6	— 0,6	— 3,4	— 1,9	4,1	4,1	3,4	00	94	95	SSW 8	SSE 8	0	10	10	10	—	✶ n.
6	56,9	57,3	57,7	— 2,1	— 2,8	— 2,1	— 2,3	3,9	3,4	3,6	00	92	92	S 4	S 8	WSW 10	10	10	10	—	≡ 2; ✣ 3.
7	56,9	55,7	51,8	— 3,0	— 1,6	— 1,4	— 2,0	3,4	3,7	3,9	94	92	94	S 14	S 14	ESE 20	10	10	10	2,7	✣ 1, 2; ∽ 3.
8	47,2	46,8	47,4	— 1,6	— 0,6	— 1,9	— 1,4	4,1	4,2	3,7	00	96	92	S 14	S 10	W 6	10	10	10	3,2	✶ 1, 2, 3.
9	51,5	53,9	54,0	—11,4	— 8,6	— 9,0	— 9,7	1,7	2,2	2,1	89	94	94	S 6	SW 4	E 4	0	7	10	4,1	⊦⊣ 2; ✶, △ 3.
10	41,7	44,1	53,3	0,9	— 1,7	— 8,0	— 2,9	4,9	3,1	2,1	00	78	85	S 20	WSW 14	W 10	10	10	0	0,5	● 1, 2.
11	61,8	64,6	65,5	—15,0	—12,4	—10,8	—12,7	1,2	1,3	1,6	87	77	83	0	0	E 6	2	7	10	—	
12	64,9	63,9	62,7	— 9,8	— 6,0	— 5,6	— 7,1	1,6	2,9	2,8	77	00	93	E 8	E 6	SE 8	9	10	10	0,1	
13	62,0	61,3	61,1	— 7,1	— 7,8	— 6,1	— 7,0	2,5	2,1	2,6	95	83	93	SE 6	SE 6	S 4	9	7	10	—	⊔ n; ≡ 3.
14	61,8	63,0	62,9	— 4,4	— 2,0	— 3,6	— 3,3	3,3	4,0	3,5	00	00	00	0	0	W 4	7	10	10	0,2	≡ n, 1, 2; V 3.
15	62,3	62,2	62,8	— 2,4	— 1,5	— 4,1	— 2,7	3,8	4,1	3,4	00	00	00	W 6	SW 8	SW 6	10	9	10	—	≡ n, 1, 2, 3.
16	63,5	57,1	52,1	— 3,6	— 2,4	— 1,6	— 2,5	3,5	3,8	4,1	00	00	00	S 4	SSW 8	SW 10	10	10	10	3,9	⊔ 1; ≡ 2; ● 3.
17	50,9	50,3	45,9	— 6,6	— 5,4	— 6,4	— 6,1	2,6	2,7	2,6	95	90	95	NW 6	0	S 10	10	10	10	1,8	△ n; ∽ 1; ✶ 3.
18	37,2	33,3	32,0	— 4,4	— 3,4	— 6,6	— 4,8	3,1	3,4	2,6	95	95	95	SSW 10	SW 8	WNW 8	10	10	10	0,4	✶ n, 2, 3.
19	36,8	40,5	46,1	—12,8	—11,4	—17,8	—14,0	1,4	1,6	0,9	88	85	83	W 8	W 8	NW 10	8	8	7	—	✶n; ◑2; ✣2,3; ♈ 3.
20	50,2	50,2	49,7	—22,6	—16,1	—14,6	—17,8	0,5	1,1	1,2	76	85	82	W 4	WSW 4	W 4	0	8	8	—	✣ n.
21	55,1	58,5	58,5	—21,6	—17,6	—15,6	—18,3	0,7	0,9	1,1	85	84	86	0	0	SSW 6	1	2	10	0,1	✣ 3.
22	50,6	48,2	46,8	—11,4	— 6,8	— 2,6	— 6,9	1,7	2,6	3,8	89	94	00	S 10	SW 10	SW 6	10	10	10	—	✣ 1, 2
23	47,5	50,0	53,1	— 5,1	— 6,6	— 6,4	— 6,0	2,9	2,5	2,4	93	89	87	WSW 6	SW 4	0	3	10	10	—	
24	57,1	60,6	61,7	—15,8	—16,4	—21,6	—17,9	0,9	0,9	0,7	71	75	85	N 4	0	0	3	7	0	—	
25	59,6	56,0	51,3	—26,8	—21,4	—20,4	—22,9	0,5	0,7	0,8	00	85	86	0	0	S 4	0	1	0	—	
26	45,4	43,9	43,3	—18,6	—12,4	— 8,1	—13,0	0,8	1,5	2,3	77	85	94	S 6	S 6	S 8	10	10	10	0,2	✶ 2, 3; ✣ 3.
27	39,3	38,6	42,1	— 6,8	— 0,4	— 0,7	— 2,6	2,6	4,5	4,2	97	00	96	SSE 10	SSW 10	SW 10	10	10	10	0,1	✶ n, 1, 2, 3.
28	49,5	53,3	55,6	—19,4	—28,8	—31,6	—26,6	0,8	0,3	0,3	81	71	74	NW 6	NW 6	0	10	0	0	—	
29	54,3	55,1	57,3	—21,6	—15,0	—11,8	—16,1	0,5	1,1	1,5	63	82	85	WSW 10	SW 14	SW 10	9	10	10	0,1	✣ 2, 3.
30	58,8	60,8	62,5	—14,6	—11,6	— 5,8	—10,7	1,2	1,6	2,8	87	85	95	S 8	SSW 14	0	1	0	10	—	✣ 2, 3.
31	63,1	60,8	59,1	—11,1	—15,6	—15,8	—14,2	1,7	1,2	1,0	89	90	81	E 6	E 6	E 8	10	7	10	—	⊔ 1; ≡ 2.
Средн. Mittel	752,5	752,6	752,9	— 9,6	— 8,0	— 8,2	— 8,6	2,4	2,6	2,6	91	90	91	7,0	7,1	6,8	7,3	8,2	8,5	21,5	

1885.

Васильсурскъ. — Январь. — Januar. — Wassilssursk.

Долгота — Länge: 46° 0′. Широта — Breite: 56° 8′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	768,8	771,7	772,4	—13,4	—14,7	—15,9	—14,7	1,1	0,9	1,2	72	67	90	N 8	N 4	NNW 3	10	1	9⁰	—	☋ 3.
2	69,5	64,7	59,4	—18,5	—15,3	—14,5	—16,1	0,9	0,9	1,3	90	70	92	NW 2	W 5	NW 6	2	10⁰	10	0,0	⊔⁰ n.
3	56,4	52,0	46,1	—11,7	— 8,7	— 8,8	— 9,7	1,7	2,2	2,1	95	96	93	WNW 3	W 8	WNW 8	10	10	10	0,3	✳⁰ n, 2, 3.
4	43,3	44,9	49,9	— 7,0	— 3,2	—14,1	— 8,1	2,5	3,2	1,2	95	89	86	NW 6	NNW 5	N 4	10	10	10⁰	0,5	✣ n; ✳⁰ n, 2.
5	52,2	50,9	50,0	—21,1	—21,1	—27,2	—23,1	0,7	0,7	0,4	87	87	84	NW 2	WSW 1	NW 2	10	10	2	—	⊔ n, 3.
6	50,5	50,4	50,0	—21,9	—20,2	—17,9	—20,0	0,7	0,8	1,0	86	87	89	N 2	SW 1	NE 4	0	9⁰	10	—	
7	49,1	46,1	43,2	—20,2	—18,4	—15,1	—17,9	0,8	0,9	1,2	88	88	92	ESE 3	ESE 8	NE 1	10	10	10	2,9	✳, ✣ 1, 2, 3.
8	40,4	39,7	41,4	—14,9	—14,5	—19,3	—16,2	1,3	1,2	0,8	92	86	85	SSE 1	ENE 3	NNE 4	10	10	10⁰	2,2	✳⁰ n, 1, 2, 3.
9	48,7	52,8	57,7	—29,7	—30,1	—34,7	—31,5	0,3	0,3	0,2	81	77	79	N 4	NNE 3	NE 5	0	9⁰	0	—	
10	61,2	61,0	57,8	—37,7	—31,4	—28,7	—32,6	0,1	0,2	0,3	77	72	70	E 1	ESE 6	SE 18	0	2⁰	2⁰	—	✣ 3.
11	54,0	53,7	54,6	—23,4	—17,6	—16,4	—19,1	0,6	0,9	1,0	84	83	85	SE 16	SSW 12	S 10	3⁰	10⁰	10	—	
12	56,1	57,9	59,8	—11,9	—10,2	—11,9	—11,3	1,5	1,7	1,5	88	85	85	S 5	SW 8	SW 8	10	10	10	0,0	✳⁰ 2.
13	62,2	63,1	63,9	—14,3	—17,2	—17,7	—16,4	1,3	1,0	0,9	94	89	88	SSW 4	SSW 4	S 5	10	10	0	—	
14	65,6	66,1	66,3	—20,5	—18,9	—19,9	—19,8	0,8	0,9	0,8	89	88	88	SSE 5	S 3	S 1	0	1	0	—	⊔ 3.
15	65,8	65,5	64,8	—20,3	—16,5	—17,4	—18,1	0,8	1,1	1,0	88	90	89	SSE 2	S 3	SSW 2	0	2⁰	4⁰	—	
16	63,5	63,3	61,2	—16,3	—14,1	—12,7	—14,4	1,0	1,4	1,6	89	93	94	NW 1	NNW 1	NW 2	10	10	10	—	
17	55,0	50,4	49,6	—15,2	—11,0	—14,6	—13,6	1,2	1,5	1,3	90	76	92	SW 3	SSW 6	WNW 3	0	9⁰	4⁰	0,4	
18	54,0	56,2	52,2	—11,8	— 9,3	—12,2	—11,1	1,7	1,7	1,5	93	78	87	N 3	NNW 4	W 12	10	10	4⁰	0,3	✳⁰ n, 1, 2, 3.
19	46,7	47,7	49,7	—11,3	— 6,2	— 5,4	— 7,6	1,7	2,6	2,9	92	93	96	WNW 6	WNW 6	WNW 4	10	10⁰	10⁰	—	✳⁰ n.
20	53,3	55,5	57,2	— 6,3	— 7,0	— 6,7	— 6,7	2,6	2,4	2,7	93	92	97	NW 3	NW 1	SSW 4	8⁰	9⁰	10	—	
21	55,0	53,0	49,5	— 6,9	— 8,5	— 7,4	— 7,6	2,6	2,3	2,5	98	97	97	SSW 6	SSW 10	SW 8	10	10	10	0,0	✳⁰ 2.
22	50,2	50,9	51,7	— 6,8	— 5,5	— 5,2	— 5,8	2,6	2,9	2,5	97	98	83	W 5	WNW 4	NW 3	10	10	10	—	
23	52,2	50,7	47,5	— 8,3	— 6,3	— 4,5	— 6,4	2,3	2,6	3,2	97	93	98	WNW 6	WSW 8	WNW 6	10	10	10	—	
24	42,9	48,0	50,9	— 4,1	—12,0	—18,5	—11,5	2,8	1,1	0,9	84	61	89	NW 6	N 6	NNW 3	10	1	7⁰	0,2	🌂 n, 1. 2; ☋ 3.
25	51,7	54,6	53,6	—19,7	—17,3	—16,1	—17,7	0,8	0,8	1,1	90	69	89	NNW 3	N 7	WNW 4	10⁰	5⁰	10⁰	0,2	✳⁰ n; ☌ 3.
26	50,8	48,9	47,3	—14,3	—12,0	—11,2	—12,5	1,3	1,5	1,7	89	88	90	WNW 6	WSW 6	WSW 6	10⁰	10	10	0,1	✳⁰ n, 1, 2.
27	43,0	41,0	38,2	— 8,5	— 8,1	— 8,6	— 8,4	2,2	2,4	2,2	94	97	95	SW 10	SSW 8	SW 5	10	10	10	0,8	✳⁰ 2, 3.
28	41,2	43,2	41,7	—12,2	—10,8	— 6,5	— 9,8	1,7	1,8	2,7	96	95	97	WNW 4	WNW 4	SSW 4	10	10	10	0,2	✳⁰ 1, 2.
29	37,1	37,0	41,9	— 6,1	— 3,5	— 3,7	— 4,4	2,7	3,3	2,9	96	93	84	SSW 10	WSW 8	WNW 4	10	10	10	0,0	✳, ✣ n, 1, 2.
30	46,9	47,5	46,5	—11,7	— 7,9	— 5,3	— 8,3	1,8	2,3	3,0	95	92	98	NE 3	SE 6	SSE 6	10	10	10	0,0	✳⁰ 3.
31	47,0	49,3	56,8	— 0,4	0,6	— 5,8	— 1,9	4,2	4,4	2,8	94	92	85	SW 8	WNW 6	N 4	10	10	10	—	
Средн. Mittel	752,7	752,8	752,7	—14,4	—12,8	—13,7	—13,6	1,6	1,7	1,6	90	86	89	4,8	5,3	5,1	7,5	8,3	7,8	8,1	

Высота: 110,9 метр. — Февраль. — Februar. — 110,9 Seehöhe: Meter.

1	762,9	762,1	760,4	—16,5	—11,4	— 4,8	—10,9	1,2	1,6	2,9	95	87	93	E 2	ESE 8	SE 12	3	10	10	—	
2	58,1	58,8	59,8	— 0,2	1,5	— 0,5	0,3	3,8	3,7	3,4	83	72	77	SSW 7	SW 10	SW 8	0	1	0	—	
3	60,1	61,3	62,1	— 4,0	— 2,3	— 5,9	— 4,1	2,9	2,9	2,4	84	75	82	SW 8	S 6	SW 4	2⁰	7⁰	0	—	
4	63,7	65,0	66,6	—11,2	—10,0	—13,2	—11,5	1,8	1,7	1,5	93	84	92	SW 3	SSW 3	SE 3	0	1	0	—	
5	66,9	67,3	66,6	—14,7	— 8,4	—10,3	—11,1	1,4	1,8	1,6	97	76	76	SE 5	ESE 2	SE 3	0	1	0	—	⊔⁰ n.
6	66,8	67,6	66,6	—13,9	—10,7	— 7,0	—10,5	1,5	1,9	2,6	99	99	99	SE 6	SSW 4	SSW 6	10	10	10	—	⊔⁰ n.
7	66,5	66,7	66,2	— 7,3	— 7,8	— 8,2	— 7,8	2,5	2,4	2,3	99	98	99	SW 3	SW 3	SW 4	10	10	10	—	⊔ 3.
8	65,8	65,6	65,7	— 8,9	— 9,8	—11,0	— 9,9	2,2	2,1	1,9	99	99	99	SW 3	WSW 3	NW 3	10	10	10	—	
9	64,8	64,2	62,4	—10,9	— 9,8	—11,5	—10,7	1,9	2,1	1,8	00	98	97	NW 1	SW 3	SW 3	10	10	10	—	⊔ 1.
10	60,4	60,2	60,1	—14,3	—15,6	—19,7	—16,5	1,3	1,2	0,8	95	94	92	SW 3	SSW 4	SE 4	10	10	3	—	
11	61,0	61,4	61,3	—22,1	—16,9	—17,5	—18,8	0,6	1,1	1,0	89	92	93	SE 3	SSW 3	SSW 2	10	10	10	—	
12	60,8	60,1	59,1	—17,1	—14,8	—16,9	—16,3	1,0	1,3	1,1	94	93	93	SSE 2	ENE 2	E 6	10	10⁰	10⁰	2,3	✳⁰ 2, 3.
13	56,3	55,2	56,0	—15,7	—13,2	—15,7	—14,9	1,2	1,5	1,2	93	94	92	ESE 3	NE 2	N 4	10	10	10⁰	0,7	✳⁰ n, 1, 2.
14	58,7	60,0	58,7	—24,2	—18,8	—22,3	—21,8	0,5	0,9	0,6	86	89	87	NNE 4	NNE 1	SE 10	0	4⁰	10⁰	0,2	
15	52,3	49,6	47,9	—14,9	—10,2	— 7,7	—10,9	1,3	1,9	2,4	92	93	95	S 10	SW 9	SW 4	10	10	10	—	✳⁰, ✣ n, 1.
16	48,0	48,8	50,9	— 7,1	— 4,6	— 6,2	— 6,0	2,6	3,0	2,8	98	93	98	SW 5	SW 10	SW 4	10	10	10	0,0	✳⁰ 2.
17	51,7	51,5	49,4	— 8,2	—10,1	— 7,6	— 8,6	2,3	1,8	2,4	97	87	95	S 6	SSW 8	SSE 12	10	10⁰	10	—	
18	47,2	47,0	46,3	— 4,0	— 2,8	— 0,8	— 2,5	3,3	3,3	4,0	95	89	92	S 16	S 16	S 18	10	10	10	0,1	🌂 n; ✣ n, 2, 3; ✳⁰ 2, 3.
19	48,8	50,3	51,5	— 0,1	1,0	0,0	0,3	4,5	4,3	4,3	99	87	92	S 8	S 8	S 6	10	10	10	—	
20	48,9	46,9	52,2	— 6,0	— 5,4	— 8,8	— 6,7	2,4	2,9	1,9	82	96	82	SSE 12	SSE 12	WNW 10	10	10	4	1,0	✳ 2, 3; ✣ 3.
21	57,9	58,4	54,5	—15,0	— 9,3	— 7,7	—10,7	1,3	1,8	1,9	93	81	75	SE 8	SSE 8	SSE 12	2⁰	10⁰	10⁰	1,0	
22	51,2	52,2	56,7	— 5,8	— 3,3	— 4,5	— 4,5	2,9	3,3	3,2	98	94	98	S 12	SE 7	NE 3	10	10	10	9,9	🌂, ✣ n; ✳ 1, 2, 3.
23	60,5	61,7	61,9	— 5,3	— 3,5	— 6,0	— 4,9	2,9	3,0	2,8	96	87	98	ENE 4	E 8	ESE 10	10	10	4⁰	1,6	✳ n, 1, 2, 3.
24	62,1	62,1	62,5	— 8,8	— 4,6	— 7,7	— 7,0	2,2	2,6	2,4	94	81	97	SE 8	SE 6	SE 8	1	1	2⁰	—	✣ n.
25	64,6	66,2	67,3	—10,1	— 4,9	— 7,7	— 7,6	1,9	2,5	2,4	91	81	95	SSE 3	SSW 2	SW 2	10	10	10	—	
26	67,7	68,0	67,4	— 6,8	— 6,7	— 6,3	— 6,6	2,6	2,6	2,7	96	96	98	SW 3	SSW 4	WSW 4	10	10	10	—	
27	68,0	68,1	67,6	— 7,8	— 6,1	— 8,1	— 7,3	2,4	2,9	2,4	99	00	98	WSW 2	WSW 3	NW 3	10	10	10	—	⊔ n, 3.
28	66,4	65,2	63,7	—10,6	— 7,2	—10,7	— 9,5	1,9	2,5	1,8	97	98	92	NW 1	SSW 3	S 3	10	0	0	—	
Средн. Mittel	759,6	759,7	759,7	—10,4	— 8,1	— 9,1	— 9,2	2,1	2,3	2,2	94	90	92	5,4	5,6	6,1	7,4	8,0	7,3	16,8	

Мартъ. — März.

Число Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	762,0	761,7	761,0	—12,1	— 7,0	— 8,1	— 9,1	1,5	1,8	1,8	88	68	74	S 2	SSE 4	S 2	0	0	0	—	
2	61,6	61,7	60,3	—12,3	— 2,4	— 4,8	— 6,5	1,3	1,8	1,6	76	46	51	SSE 2	NNE 1	ESE 6	0	0	1	—	
3	60,0	59,6	56,9	— 9,6	— 2,5	— 6,2	— 6,1	1,5	2,1	1,8	71	54	64	ESE 8	ESE 3	ESE 8	4⁰	3⁰	5⁰	—	
4	53,1	52,2	50,5	— 7,4	— 2,6	— 3,0	— 4,3	2,3	3,0	3,2	89	81	87	SE 6	S 10	S 10	10	10	10	0,5	✳ 1.
5	50,4	50,7	51,8	— 5,4	— 4,1	— 6,0	— 5,2	2,5	2,7	2,4	83	82	85	SW 6	SW 5	W 3	10	10	10	0,1	✳⁰ 2, 3.
6	53,7	53,7	53,1	— 7,1	— 3,8	— 6,2	— 5,7	2,5	2,6	2,7	95	78	95	S 1	ESE 4	ESE 3	10	10	10⁰	0,1	✳⁰ 1, 2, 3.
7	51,1	50,0	47,7	— 6,4	— 2,7	— 6,1	— 5,1	2,6	2,7	2,5	95	72	87	SE 8	SE 6	SE 8	10	5⁰	10	—	
8	43,9	42,4	40,4	— 9,0	— 1,5	— 1,5	— 4,0	2,2	3,2	3,7	98	78	90	ESE 3	E 3	E 3	9⁰	10	10	—	
9	39,4	39,8	42,3	— 3,0	0,0	— 3,9	— 2,3	3,3	4,2	3,2	89	90	93	SSE 2	S 3	NW 3	10	10	10⁰	2,3	✳ 2, 3.
10	42,4	40,9	36,6	— 7,7	— 1,7	— 2,6	— 4,0	2,2	3,2	3,5	89	80	94	SE 8	SSE 8	SE 10	3⁰	10	10⁰	0,9	✳ 2, 3.
11	24,6	22,6	21,2	— 1,0	2,8	— 2,2	— 0,1	4,1	4,2	3,2	96	74	83	SE 16	SSE 6	ESE 6	10	10	10	0,8	⸸, 🌂 n, 1; ✳ n, 1, 2; △ 2.
12	22,5	24,7	27,2	— 6,8	— 5,6	— 8,6	— 7,0	2,6	2,6	2,2	94	87	96	SW 6	SSW 10	SSE 5	10	10	10⁰	0,9	✳⁰ 1, 2, 3; ⸸ 2.
13	30,4	33,7	38,9	—11,5	— 6,3	—10,9	— 9,6	1,7	2,0	1,9	95	74	00	NE 4	NNE 3	N 2	10⁰	3⁰	2	0,0	✳⁰ n, 1, 2, 3.
14	42,9	43,9	45,2	—14,3	— 5,3	— 4,9	— 8,2	1,5	2,3	2,6	00	76	84	N 1	WSW 4	NNW 3	10⁰	10⁰	10	—	⊔⁰ n.
15	45,5	46,2	46,5	— 7,4	— 5,4	— 8,9	— 7,2	2,6	2,2	2,1	00	73	94	NNW 1	WNW 5	WSW 4	10	10	10	0,2	✳⁰ 2.
16	47,4	47,9	48,0	— 8,9	— 5,2	— 6,9	— 7,0	2,2	2,3	2,5	97	76	92	SW 3	SSW 5	SSW 3	10	1	10	—	✳⁰ n, 1.
17	47,9	47,9	47,7	—10,6	— 6,0	— 7,4	— 8,0	1,8	2,4	2,4	92	82	95	SE 4	SSW 3	SSE 6	9⁰	10	10	—	
18	47,5	48,2	48,0	— 8,4	— 3,8	— 8,2	— 6,8	2,2	2,0	2,1	94	60	88	S 6	S 5	SSE 7	10	10⁰	10⁰	—	
19	47,9	46,5	43,7	— 7,2	— 1,8	0,0	— 3,0	2,5	3,0	4,5	95	76	99	SSE 6	SSE 10	SSW 12	10	10	10	0,2	✳, ⸸, 🌂 3.
20	42,4	41,1	40,5	1,1	3,4	1,5	2,0	4,7	4,6	4,5	94	78	89	S 15	S 16	SSW 20	10	10	10	0,3	
21	41,7	42,0	43,2	1,6	2,6	1,3	1,8	4,7	4,1	4,5	91	74	89	S 15	SSW 20	SSW 20	10	10	10	0,3	●⁰ n.
22	45,3	47,0	51,6	1,4	1,4	0,5	1,1	4,8	4,7	4,7	94	93	98	S 15	S 15	S 8	10	10	10	4,7	●⁰ n, 1, 3; ✳ 2, 3.
23	52,8	55,2	58,8	1,1	4,0	— 0,7	1,5	3,7	3,6	3,4	73	59	79	S 16	SSE 8	S 8	10	10⁰	10⁰	—	
24	63,4	65,9	67,6	— 2,5	2,4	— 2,8	— 1,0	3,4	4,0	2,9	89	74	79	SE 6	E 3	E 3	10	10	3⁰	—	
25	68,6	69,0	67,9	— 6,7	1,3	— 3,5	— 3,0	2,5	3,7	2,5	92	72	72	E 3	SSW 2	ESE 3	5⁰	8⁰	5⁰	—	
26	66,6	66,3	64,8	— 4,4	1,0	— 1,0	— 1,5	2,6	3,2	2,9	79	65	69	ENE 2	SSE 3	SE 6	10	9⁰	10⁰	—	
27	64,3	64,3	63,4	— 4,1	2,8	— 0,9	— 0,7	2,8	3,3	3,6	84	59	82	SSE 3	SSE 3	ESE 7	9⁰	8⁰	6⁰	—	☋ n, 3.
28	63,9	64,1	64,0	— 3,1	2,1	— 2,8	— 1,3	2,9	3,4	2,5	80	64	68	SE 8	SE 7	SE 7	9⁰	8⁰	0	—	
29	64,0	63,8	62,3	— 6,9	— 0,3	— 4,9	— 4,0	2,0	2,6	2,4	75	60	76	ESE 2	W 2	E 1	0	0	0	—	
30	61,1	59,8	56,8	— 8,3	2,8	0,3	— 1,7	2,2	2,5	2,2	94	45	46	N 2	NW 1	N 2	0	0	6⁰	—	☋⁰ 3.
31	53,9	52,1	50,1	— 1,4	6,6	0,3	1,8	2,6	3,2	2,5	62	45	54	N 2	NNE 3	NNE 2	10⁰	2⁰	0	—	
Средн. Mittel	750,4	750,5	750,3	— 6,1	— 1,1	— 3,8	— 3,7	2,6	3,0	2,9	88	71	82	5,9	5,8	6,2	7,9	7,3	7,4	11,3	

Апрѣль. — April.

1	748,2	749,9	751,6	— 6,4	— 4,2	— 9,2	— 6,6	2,3	2,0	1,9	82	59	84	NNE 2	E 6	NE 2	0	1	0	—	
2	52,7	53,3	53,7	—12,7	— 3,8	— 0,5	— 5,7	1,7	2,7	3,8	00	80	86	N 3	NE 4	ESE 8	0	10	10	0,6	✳⁰ 2, 3.
3	53,1	52,0	48,9	— 3,7	— 1,4	— 1,5	— 2,2	3,2	3,7	3,9	93	90	97	NE 4	NE 4	NNE 3	10	10	10	6,2	✳⁰ 1, 2, 3.
4	51,7	56,5	58,5	— 4,1	— 0,1	— 3,1	— 2,4	3,2	3,0	2,6	95	67	72	S 4	SSW 4	SE 6	1	0	1	—	
5	58,6	58,4	57,3	— 2,9	4,8	1,6	1,2	2,7	3,4	3,3	74	53	63	ESE 10	SE 6	ESE 3	1	1	1	—	
6	56,4	54,2	52,8	— 2,9	5,8	2,1	1,7	2,9	2,9	3,4	78	43	64	NNE 2	NE 4	NNE 2	10⁰	10⁰	10	—	
7	51,5	51,2	51,2	— 0,5	6,0	1,9	2,5	3,5	2,8	3,5	79	40	66	NE 3	NE 3	ENE 2	5⁰	0	2	—	
8	50,7	52,2	52,7	0,8	2,8	0,2	1,3	3,7	4,4	4,6	77	77	98	ENE 3	E 4	E 3	10	10	10	0,9	✳⁰ 2, 3.
9	53,8	55,0	55,6	0,4	2,5	0,0	1,0	4,5	4,7	4,5	94	84	98	SE 4	SE 3	SE 5	10	10	10	—	
10	55,3	54,8	53,5	— 0,4	3,3	0,6	1,2	4,4	4,3	4,0	98	75	83	SE 6	SSE 4	ESE 5	10	10	3	—	
11	51,7	50,1	44,3	1,0	4,5	1,6	2,4	4,1	3,9	4,9	83	62	94	SSE 5	SSE 5	SSE 8	9⁰	10	10	7,8	✳, ●, 🌂 3.
12	42,9	44,6	44,5	2,2	4,2	2,6	3,0	5,2	5,4	5,2	96	87	94	SSW 4	W 3	ENE 3	10	10	10	0,5	● n.
13	41,6	40,7	41,3	2,7	3,6	2,5	2,9	5,4	5,6	5,3	96	95	97	ESE 5	ESE 3	SE 2	10	10	10⁰	3,1	●⁰ n, 1, 2, 3.
14	36,5	35,7	43,1	4,1	5,2	1,9	3,7	6,0	6,3	4,7	98	95	90	SE 10	SSE 8	WNW 2	10	10	0	5,1	● n, 1, 2.
15	47,6	49,6	49,4	0,2	4,8	1,7	2,2	4,0	3,2	2,1	85	49	40	SW 2	SW 4	SE 5	8	0	1	—	
16	50,9	52,4	52,7	1,4	6,6	4,4	4,1	4,2	3,6	4,8	83	50	77	W 3	SW 4	ESE 6	1	1	10	1,1	●⁰ n, 1, 2.
17	53,2	52,6	54,6	2,1	4,6	1,1	2,6	5,2	5,6	3,4	96	57	66	SE 3	NNW 5	WNW 5	10	10	10⁰	0,7	
18	56,5	55,9	55,6	— 1,8	2,6	— 0,7	0,0	3,1	2,3	2,6	78	41	60	WNW 6	WNW 5	N 2	2	3⁰	1	—	
19	54,1	52,2	46,2	— 2,2	3,1	1,4	0,8	2,9	2,8	3,1	75	50	61	SW 1	WSW 5	E 6	0	1	10	3,1	⊔⁰ n.
20	42,5	44,8	45,4	— 0,4	— 0,2	— 3,5	— 1,4	3,9	2,6	2,6	87	58	74	WNW 8	WNW 10	WNW 6	9	8	0	0,0	✳ n, 3; △⁰ 3.
21	43,9	42,6	40,2	— 4,2	— 0,6	— 0,9	— 1,9	2,6	2,1	4,1	77	48	97	W 6	WSW 7	ESE 7	1	3	10	5,0	✳ 3.
22	38,4	39,8	43,6	— 1,6	3,2	0,4	0,7	3,8	2,9	2,9	94	50	61	NNE 6	NNE 4	N 3	10	6⁰	10	—	✳ n, 1.
23	46,4	47,9	49,9	— 3,4	0,6	— 2,0	— 1,6	3,1	2,6	3,0	89	54	76	N 3	NNW 6	N 2	1	10⁰	0	—	⊔⁰ n.
24	53,0	53,9	52,4	— 1,9	5,5	3,3	2,3	3,0	2,4	3,0	76	37	52	S 3	WNW 5	SSE 6	0	1	2	1,0	⊔⁰ n.
25	49,9	49,3	46,1	2,8	10,6	9,4	7,6	4,8	5,8	6,1	86	61	70	S 9	SW 10	S 10	10	7⁰	1	1,9	● n, 1.
26	43,5	45,0	47,0	5,6	5,2	4,3	5,0	5,9	5,1	4,1	86	77	66	NW 7	WNW 15	WNW 8	10	10	10	—	● n.
27	46,2	45,9	47,4	2,5	5,8	2,7	3,7	4,5	2,7	3,1	80	40	55	NW 7	NNW 15	NNW 8	1	9⁰	5	—	🌂 3.
28	48,4	48,9	50,0	0,5	4,6	2,4	2,5	3,1	2,4	2,7	66	38	50	NNW 7	NNW 7	N 2	2	10⁰	4⁰	—	
29	52,6	52,2	51,3	0,6	4,9	3,0	2,8	3,1	2,1	2,3	64	32	41	NNE 2	WSW 2	NNW 1	0	2⁰	1	—	
30	49,0	45,8	42,7	2,6	6,8	0,5	3,3	3,1	3,1	4,7	57	42	98	SSE 4	ESE 3	ENE 3	10⁰	10	10	8,0	●, ✳ 3.
Средн. Mittel	749,4	749,6	749,5	— 0,7	3,4	0,9	1,2	3,8	3,5	3,7	84	60	74	4,7	5,6	4,5	5,7	6,4	5,7	45,0	

Васильсурскъ. 1885. Wassilssursk.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	741,1	743,2	746,3	— 0,1	3,6	0,4	1,3	3,2	2,7	2,1	71	46	45	NNE 7	N 8	N 4	9	6	9	—	
2	48,1	47,7	44,7	— 0,9	2,6	2,8	1,5	2,9	2,8	3,6	67	51	64	WNW 4	WSW 6	SSE 8	10⁰	10	8⁰	—	
3	40,8	40,2	36,3	1,7	— 4,5	— 3,1	— 2,0	4,7	2,9	3,4	91	90	94	WSW 2	WNW12	WNW16	10	10	10	1,0	✶ 2, 3.
4	46,1	49,4	51,6	— 2,9	2,4	0,7	0,1	2,3	2,2	2,5	64	41	52	NNW 10	NW 5	NNW 2	0	1	0	—	⌐, ✶ n.
5	53,8	53,9	53,2	1,7	8,5	6,1	5,1	3,7	3,5	4,3	71	43	62	SSE 4	SW 4	S 5	0	4⁰	1	—	
6	52,1	51,1	47,1	4,7	9,8	8,7	7,7	3,9	5,0	6,2	60	56	74	SE 8	S 15	SE 12	10	10	10	1,0	● 3.
7	40,5	38,2	37,9	12,9	18,2	10,8	14,0	7,7	8,8	7,6	69	57	79	SSE 15	S 18	SSW 15	8	10	8	1,3	● n, 3; ⌒ 1.
8	42,1	45,7	47,9	6,4	9,6	8,9	8,3	5,7	6,4	7,1	79	71	84	W 17	W 8	N 1	10	10	2	0,3	●⁰ 2.
9	50,4	51,3	49,1	9,5	13,9	10,9	11,4	7,3	8,0	8,4	83	68	87	SE 6	S 5	SE 6	8⁰	8	9	0,5	⊃ 1; ● 2.
10	45,0	48,8	49,6	13,0	12,4	10,2	11,9	9,1	7,0	5,6	82	65	60	WSW 8	WNW 5	N 3	8	6⁰	10	0,3	
11	49,0	47,8	50,9	7,4	8,8	5,8	7,3	5,9	4,8	5,1	77	56	75	NE 3	NE 8	NE 2	10	10	4⁰	2,6	●⁰ n, 1, 2, 3.
12	54,5	54,8	54,4	6,9	15,4	11,5	11,3	4,6	3,9	5,3	62	30	53	NNE 2	ENE 3	ESE 4	0	0	1	—	
13	53,2	50,4	46,8	8,7	15,0	12,0	11,9	5,2	5,2	7,5	61	41	72	SE 6	SE 7	SE 5	8⁰	3	2	—	
14	43,3	43,2	42,9	14,2	20,0	13,0	15,7	7,5	9,4	10,2	62	54	93	SE 8	W 4	NE 8	10⁰	10	10	7,1	
15	44,5	47,9	51,1	7,9	8,3	7,2	7,8	7,8	7,7	5,2	98	94	69	N 5	NNE 6	NE 3	10	10	0	0,3	● n, 2, 3.
16	55,1	55,8	55,8	6,6	13,4	9,3	9,8	3,8	4,4	5,1	53	39	58	NE 5	NE 5	NE 5	8⁰	0	0	—	⊃ n.
17	55,7	54,0	51,3	8,9	16,2	16,3	13,8	4,5	6,3	7,5	53	46	55	SE 7	SE 9	SE 9	0	1	10⁰	8,9	⊃⁰ n.
18	49,4	51,1	52,8	14,3	18,6	14,4	15,8	11,6	11,2	8,2	96	70	67	SE 6	SW 6	NW 2	9	9	5	—	● n; ⊃ 3.
19	55,7	56,3	56,1	13,2	19,1	16,2	16,2	8,2	8,8	8,5	73	54	62	SE 1	WSW 5	S 2	7⁰	5	2	—	⊃ 3.
20	57,9	57,9	57,9	16,2	21,4	18,3	18,6	8,4	9,9	9,8	61	53	63	SW 1	NNW 2	ESE 3	5⁰	7⁰	0	—	
21	59,0	58,3	57,1	18,1	24,6	19,2	20,6	10,9	12,1	10,6	71	53	63	ENE 2	SE 6	ESE 5	0	1	1	—	⊃ n.
22	58,5	58,6	59,2	18,5	23,4	17,0	19,6	10,3	8,1	6,9	64	38	48	ESE 3	NNE 5	ENE 6	0	6⁰	1	—	
23	61,8	62,0	60,3	12,1	20,0	16,2	16,1	8,1	6,8	6,4	78	39	47	SE 6	SE 4	SSW 3	3⁰	2⁰	2	—	
24	60,5	58,5	55,0	14,1	21,8	18,2	18,0	7,3	8,0	8,8	61	41	57	SW 4	WSW 6	WSW 2	4⁰	2⁰	2	—	
25	54,5	53,0	50,9	15,8	24,4	19,2	19,8	9,3	8,9	7,5	70	39	46	SSW 3	WSW 6	WNW 1	2⁰	0	0	—	⊃ n.
26	50,6	49,9	49,4	16,4	24,6	19,5	20,2	9,1	6,8	8,6	66	30	51	S 3	W 6	WSW 1	0	0	1	—	⊃ n.
27	49,7	49,5	48,0	17,4	26,2	20,5	21,4	7,4	5,9	9,6	51	23	54	S 4	WSW 3	SSE 7	0	6⁰	5	—	
28	46,5	44,9	45,5	18,0	26,4	14,2	19,5	10,7	6,1	10,8	70	24	91	SSE 5	SSW 12	NNW 1	10⁰	8⁰	10⁰	1,1	●⁰ 2, 3; ⌐ 3.
29	45,9	45,5	46,1	12,5	18,5	13,6	14,9	8,4	7,6	7,6	78	48	65	NW 3	NNW 5	WNW 6	3⁰	9⁰	7	—	
30	47,6	47,9	48,1	11,2	15,4	12,7	13,1	6,8	4,3	6,9	68	33	63	NNW 3	NNW 6	NNW 1	1	8	3⁰	—	⊃ n.
31	46,3	43,8	43,1	10,4	21,8	18,8	17,0	8,2	9,7	8,6	88	50	53	SSE 5	WSW 7	NW 1	10	10⁰	1	0,1	●⁰ 1.
Средн. Mittel	750,3	750,3	749,9	10,1	15,5	11,9	12,5	6,9	6,6	7,0	71	50	65	5,4	6,7	4,8	5,6	5,9	4,3	24,5	

Іюнь. — Juni.

1	741,8	739,9	740,0	16,9	25,4	15,6	19,3	9,7	9,9	11,9	68	41	90	SE 7	WSW 8	SSE 4	0	5⁰	8⁰	1,7	⌐⁰ n; ● n, 3.
2	43,3	44,2	43,7	13,2	19,5	16,1	16,3	8,7	8,4	9,5	77	50	70	NW 3	NW 3	NNE 2	0	10⁰	9	—	
3	42,8	42,6	41,1	13,9	17,7	12,2	14,6	10,5	11,5	10,5	90	76	99	SSE 4	SW 5	N 3	10	10	10	11,2	●⁰ 2, 3.
4	41,5	43,1	44,6	10,5	14,4	12,3	12,4	8,9	7,1	6,5	94	58	61	NW 5	NW 6	WNW 5	10	9	8	—	● n.
5	46,1	45,5	45,1	9,1	14,2	12,0	11,8	6,1	6,1	6,9	71	51	66	WNW 5	NW 10	W 1	7⁰	10⁰	10⁰	—	⊃ n.
6	44,1	45,8	48,8	11,5	15,0	11,9	12,8	7,4	7,2	7,4	74	57	72	SSE 4	SSE 4	NNW 1	10⁰	6	1	—	⊃ n.
7	50,2	49,8	46,5	12,1	13,6	13,7	13,1	7,7	8,5	11,0	73	73	95	S 5	SW 8	SSE 6	9⁰	10	9	1,3	⊃ n; ●⁰ 2, 3; ⌐ 3.
8	46,5	46,0	47,6	15,0	23,4	15,5	17,9	12,0	11,1	8,0	94	52	60	WSW 1	W 4	NW 1	10	6	4⁰	—	●⁰ 1.
9	48,3	47,6	47,9	12,1	20,0	14,5	15,5	7,9	8,0	8,4	75	46	69	SE 1	WSW 3	N 3	10	10	1	—	⊃ n.
10	50,8	50,5	48,4	10,4	17,2	13,1	13,6	6,2	5,5	5,6	66	38	50	NNE 6	NNE 2	SSW 2	4⁰	8	1	—	⊃ n.
11	45,0	41,8	43,5	13,6	23,3	13,9	16,9	7,0	12,0	7,5	60	56	64	SE 6	S 15	NE 3	10⁰	8	2	4,5	●⁰ 2, 3; ⌐ 3.
12	43,5	42,4	44,5	13,0	18,3	10,1	13,8	9,2	6,6	5,7	83	43	62	SE 4	W 17	W 6	7⁰	10⁰	1	—	
13	45,6	45,1	45,1	6,8	10,0	7,4	8,1	5,4	4,2	4,5	73	46	59	SW 5	WSW 9	WNW 5	2	9	8	—	⊃ n; ⌐ 2.
14	45,0	44,9	44,8	7,7	9,8	7,5	8,3	5,8	4,7	5,6	73	52	72	NW 1	W 2	NNW 4	6⁰	10⁰	4	0,0	⊃ n; ●⁰ 3.
15	45,0	45,3	45,8	6,9	8,7	8,7	8,1	6,1	6,6	7,1	83	78	86	N 1	NW 4	NNW 1	10⁰	10	8	1,4	⊃ n; ●⁰ 2.
16	46,6	45,8	43,8	8,3	15,6	11,5	11,8	6,4	4,9	7,2	78	38	71	N 2	W 2	ESE 4	1	8⁰	3	—	● n.
17	42,0	40,5	39,3	10,8	15,1	9,6	11,8	7,8	8,4	8,0	82	66	89	ESE 5	SSW 8	SW 2	6⁰	10	7⁰	2,4	● 3.
18	35,8	37,6	42,4	8,7	11,6	9,1	9,8	7,0	7,4	7,4	84	73	87	WSW 5	NNW 6	NW 3	10⁰	9	2	4,7	● 1, 2; ▲ 2.
19	48,4	48,5	47,5	9,9	18,0	14,5	14,1	7,4	6,3	8,3	83	41	68	NNW 2	NW 1	SSE 4	2⁰	10⁰	10	3,4	⊃ n.
20	44,3	42,5	43,3	11,5	13,2	13,6	12,8	9,2	10,8	11,4	92	96	99	ESE 6	NE 3	NE 4	10	10	10	14,9	● n, 1, 2, 3.
21	43,2	44,2	44,8	14,4	19,4	16,0	16,6	11,9	14,8	13,5	98	89	00	NE 4	NNE 2	NNE 3	10	10	10	5,1	● n, 3; ⌐, ≡ 3.
22	45,7	45,7	47,5	15,8	26,6	23,1	21,8	13,1	15,0	15,3	98	58	73	NE 3	NW 1	NNW 1	9⁰	1	1	—	≡ 1.
23	49,4	49,4	49,9	19,8	27,9	23,2	23,6	14,1	14,4	14,4	82	52	68	NNE 2	NNE 3	NNE 3	2	6⁰	5⁰	—	⊃ n, 3.
24	50,8	51,2	51,9	20,5	26,4	21,9	22,9	13,4	12,8	11,9	74	50	61	NNE 3	N 3	N 3	2	8⁰	1	—	
25	54,8	54,9	54,7	17,0	24,9	20,4	20,8	11,2	9,7	9,7	78	42	54	N 2	N 3	NNW 1	0	1	1	—	⊃ n.
26	56,3	55,3	53,0	18,1	25,8	20,9	21,6	9,1	6,4	11,3	59	27	62	NE 4	WNW 2	WNW 2	0	1	0	—	⊃ n.
27	52,0	50,0	47,0	19,3	25,9	21,3	22,2	12,9	11,5	13,2	77	47	70	SW 2	W 5	WNW 2	0	2	1	—	⊃ n.
28	42,8	43,0	47,6	18,4	17,6	11,7	15,9	12,5	13,9	8,9	80	93	87	SW 2	NNW 6	NNE 2	10⁰	10	9	2,6	⊃ n; ●⁰, ⌐ 2, 3.
29	49,1	49,0	48,8	13,6	18,6	14,5	15,6	8,7	7,9	8,2	75	50	66	NNE 2	NNE 2	N 1	6⁰	6⁰	9	0,0	●⁰ 3.
30	50,6	50,6	50,7	12,9	19,7	16,7	16,4	7,8	6,2	7,2	70	36	51	NE 2	NNW 3	N 2	0	7⁰	1	—	⊃ n.
Средн. Mittel	746,4	746,1	746,3	13,1	18,6	14,4	15,3	9,0	8,9	9,1	79	56	72	3,6	5,0	2,8	5,8	7,7	5,1	53,2	

Васильсурскъ. 1885. Wassilssursk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	752,4	751,1	750,3	14,2	23,6	19,2	19,0	9,2	8,7	12,0	77	40	73	N 1	NNW 5	NNW 1	6^0	7	6^0	—	☽ n.
2	51,7	50,6	48,1	18,4	26,1	23,9	22,8	11,2	10,7	12,2	71	43	56	N 1	WSW 4	S 7	4^0	1	10	—	☽ n.
3	49,8	49,1	49,4	18,1	21,6	19,2	19,6	10,5	9,0	9,4	68	47	57	NW 3	W 10	NNW 8	0	0	9	—	☽ n; 🌂 2.
4	53,9	54,1	53,1	8,0	14,1	13,1	11,7	6,0	7,4	7,5	75	62	67	N 8	NNW 10	NNW 3	10	2^0	0	—	
5	54,1	51,9	51,1	11,1	20,6	17,5	16,4	7,1	8,3	8,4	72	46	57	N 3	N 5	NNE 2	0	0	0	—	☽ n.
6	51,7	50,6	49,2	14,6	23,9	20,7	19,7	8,6	8,2	7,6	70	40	42	NNE 2	NNW 2	NNE 2	0	0	1	—	
7	49,5	49,5	49,4	17,5	26,9	22,1	22,2	9,6	8,7	11,0	65	33	56	N 1	NW 2	NW 1	0	1	1	—	
8	50,0	50,6	49,6	17,9	29,1	23,2	23,4	9,9	10,8	11,2	65	36	53	NW 1	NW 1	W 1	2^0	3^0	8	—	
9	50,8	51,3	52,5	19,7	25,7	18,7	21,4	13,5	15,6	14,8	80	64	92	NE 2	NE 1	NE 2	10^0	6^0	10^0	22,1	● 2, 3; ☈ 2 3.
10	55,0	54,9	55,7	21,0	25,4	21,1	22,5	12,4	11,9	11,8	67	50	64	NE 3	NNE 3	ENE 3	2^0	2	1	—	
11	57,0	56,9	55,8	18,0	26,8	20,8	21,9	10,0	11,7	10,2	65	45	55	SE 6	SSE 4	SE 5	4^0	3	6^0	—	
12	55,5	54,3	53,7	18,7	27,2	19,0	21,6	10,3	13,3	13,4	64	49	82	SE 5	W 1	SSE 5	3^0	3^0	7	—	
13	54,2	53,6	53,7	20,2	28,2	21,9	23,4	14,3	13,2	8,4	82	46	43	E 2	SE 4	E 4	8^0	5	2	—	
14	55,0	54,1	53,3	22,6	29,3	24,1	25,3	12,2	10,3	12,4	60	34	56	NE 2	ENE 2	ENE 1	2	7^0	7^0	—	
15	53,9	53,0	52,6	20,6	29,5	24,3	24,8	14,1	14,1	12,3	78	46	54	N 1	N 3	NNE 3	0	8	10^0	—	☽ n; ☈ ^{0} 2.
16	53,8	53,7	53,4	22,6	29,2	23,1	25,0	15,1	12,2	12,2	74	40	59	NE 2	NE 2	ENE 3	0	1	1	—	☽ n.
17	53,6	52,5	51,8	21,5	30,4	24,7	25,5	12,9	11,0	12,2	68	34	53	NNE 1	NNW 1	NNE 3	1	3	4	—	☽ n.
18	51,9	51,0	50,8	21,0	31,6	26,0	26,2	14,6	12,9	10,3	79	37	42	NE 1	SE 3	SE 3	0	3	1	—	☽ n.
19	52,1	52,4	53,4	24,1	33,3	25,6	27,7	11,3	12,9	13,9	51	34	57	ESE 2	SE 2	ESE 5	0	1	8^0	—	☽ n.
20	55,7	55,5	55,6	20,3	32,1	24,8	25,7	12,2	13,4	13,3	69	38	57	ESE 7	S 3	W 2	1	1	10^0	—	☈ ^{0} 3.
21	55,2	54,0	53,1	23,3	28,7	21,3	24,4	13,7	14,5	12,9	65	50	68	SSW 2	WSW 1	SSW 1	6^0	9	6^0	—	☈ ^{0} 3.
22	52,1	50,7	49,4	20,5	31,2	25,7	25,8	14,5	12,2	13,1	81	36	53	NE 1	WNW 1	NE 3	1	4^0	3^0	—	
23	48,5	48,0	47,1	22,0	31,2	24,4	25,9	16,4	12,2	13,0	84	36	57	N 1	N 3	E 4	0	4^0	3^0	—	☽ n.
24	48,0	47,5	49,3	21,4	31,3	21,7	24,8	13,0	13,0	14,9	68	38	77	ESE 6	SE 3	WSW 2	0	3	10	0,0	☈ ^{0}, ● ^{0} 3.
25	49,9	50,8	51,0	20,7	29,4	20,8	23,6	13,5	14,2	14,1	75	47	78	SE 3	W 1	N 3	8	8^0	9^0	13,5	☈, ● 3.
26	51,0	51,1	49,6	16,5	24,7	21,7	21,0	12,9	16,7	15,5	93	73	80	NE 8	N 1	NNE 2	9	6^0	6	—	☈ ^{2}, ● n, 1.
27	48,6	47,5	46,4	19,7	27,7	23,0	23,5	14,2	16,7	15,2	83	61	73	NE 4	NNW 1	NNW 3	10^0	9^0	9	14,1	☈ ^{2}, ▲ ^{0}, ● 3.
28	46,6	46,5	47,2	17,1	24,4	19,4	20,5	13,6	15,4	13,7	94	68	82	N 4	N 5	NNE 6	10	7	3	—	☈ n.
29	49,0	48,8	49,1	14,1	24,5	19,0	19,2	11,6	13,1	12,0	97	57	74	NE 4	NNE 2	ENE 3	10	7^0	3^0	—	
30	49,0	48,7	48,0	19,4	26,5	21,4	22,4	11,6	11,9	12,5	69	47	66	ESE 6	E 6	ENE 4	2	1	2	—	
31	47,7	48,1	48,6	19,6	23,7	16,8	20,0	11,3	11,9	11,9	67	55	83	ENE 3	ESE 4	ENE 7	5	10^0	2	—	
Средн. Mittel	751,8	751,4	751,0	18,9	27,0	21,6	22,5	12,0	12,2	12,0	73	46	63	3,1	3,1	3,3	3,7	4,0	5,1	49,7	

Августъ. — August.

1	746,2	747,3	747,6	17,9	24,3	19,9	20,7	10,9	12,8	14,2	72	57	82	NE 7	ESE 4	E 2	6	10	9	0,3	☾ 1; ☈, ● 3.
2	48,3	48,0	46,0	19,9	26,9	22,3	23,0	14,5	15,2	12,7	84	58	64	SE 1	SW 1	N 1	5	8	2	—	
3	43,1	41,4	40,6	20,2	28,4	18,9	22,5	13,7	12,6	14,2	78	44	87	NNE 4	NE 8	NE 4	2^0	6^0	10	6,8	☽ n; ●, ☈ 3.
4	41,0	42,1	42,4	19,0	20,4	17,3	18,9	14,7	15,8	13,5	90	89	92	ESE 3	ENE 3	NE 2	2	10	3	3,2	☽ 2; ●, 2, 3.
5	42,6	42,4	41,6	16,2	20,8	19,1	18,7	13,4	14,9	14,8	98	82	90	SSW 1	N 2	NNE 2	10	9	9^0	7,9	☰ 1; ☈, ● 3.
6	39,8	39,7	39,7	17,7	18,1	18,2	18,0	14,1	15,0	14,6	94	97	94	N 1	N 2	N 1	10	10	10	4,6	● n, 2, 3.
7	40,6	43,0	46,6	14,9	13,8	9,7	12,8	11,6	10,4	8,0	92	90	89	N 7	NNW 5	N 3	10	10	10	—	☰ 1.
8	49,6	49,6	49,5	7,7	14,9	10,8	11,1	6,4	6,7	7,4	82	53	76	N 3	NNE 6	NNE 2	3^0	1	1	—	
9	50,6	50,6	50,4	10,3	17,7	14,5	14,2	7,0	7,6	8,0	75	51	65	NE 2	NE 5	NNE 2	4	6^0	6^0	—	☽ n, 3.
10	51,5	51,3	52,0	12,1	20,5	15,6	16,1	8,0	8,2	7,9	76	46	60	NE 4	NE 7	NNE 3	9	5^0	1	—	
11	54,2	54,0	53,8	10,9	18,6	12,9	14,1	7,2	5,7	6,6	74	36	59	NE 6	N 4	NNE 2	0	1	0	—	☽ n; ∞ 1, 2, 3.
12	54,9	53,9	52,8	8,2	19,2	14,5	14,0	6,0	6,7	7,1	74	41	57	NE 6	NNE 6	N 2	9^0	0	0	—	☽ ∞ n, 1, 2, 3.
13	52,9	52,0	50,3	9,0	19,0	16,6	14,9	6,7	8,3	9,9	78	51	70	NNE 5	N 4	N 3	10^0	10^0	10	—	☽ n; ∞ 1, 2, 3.
14	48,8	45,6	45,4	10,9	20,0	15,7	15,5	7,4	9,5	9,5	76	55	72	N 4	N 8	N 2	10^0	10^0	10	0,4	☽ n; ∞ 1, 2, 3; ● ^{0} 3.
15	44,3	43,5	44,1	12,7	18,7	16,9	16,1	9,8	12,5	11,4	90	78	80	NNE 2	NNW 1	NNE 2	10	10	9	1,9	●, ∞ 1, 2.
16	44,3	43,9	43,9	13,0	23,6	18,4	18,3	9,6	9,5	11,1	87	44	70	N 2	N 3	NW 1	0	3	4	—	☽ ∞ 1, 2, 3.
17	43,6	43,2	42,6	14,2	22,6	15,2	17,3	10,8	11,8	12,0	91	58	93	SW 1	W 2	WNW 3	10	10^0	10	3,3	☽ n; ∞ 1, 2, 3; ☈, ● 3.
18	44,3	46,4	49,7	10,7	14,0	12,0	12,2	8,3	8,7	9,3	87	74	90	WSW 9	W 7	WNW 8	10	10	10	7,2	● n, 1, 2, 3.
19	53,6	55,6	57,3	11,2	12,9	10,5	11,5	9,9	10,0	9,0	00	91	95	N 2	N 3	N 2	10	10	7	0,3	☰ 1; ● ^{0} 2.
20	58,0	58,0	57,3	8,7	13,3	10,8	10,9	8,1	8,5	8,9	96	75	93	NE 4	NNW 3	NNE 2	10	10	10^0	—	☽ ^{2} n.
21	55,3	54,3	52,5	9,0	14,1	9,9	11,0	8,4	8,2	7,5	99	68	84	NNE 2	N 1	N 2	10	10^0	2	0,2	☽ n; ● ^{0} 2.
22	51,5	50,7	49,3	9,3	18,0	12,4	13,2	7,2	7,6	8,1	83	49	76	ESE 2	NW 2	NE 2	10	10^0	10	—	☽ n.
23	49,1	48,2	46,8	10,0	20,4	13,8	14,7	6,7	9,1	9,4	73	51	80	ESE 6	ESE 4	ESE 4	9^0	5^0	10	2,1	☽ n; ● ^{0} 3.
24	44,6	45,3	44,7	14,1	14,9	12,7	13,9	9,7	11,9	10,7	81	94	98	SE 9	SE 8	SE 6	10	10	10	5,0	● ^{0} n, 2, 3.
25	45,5	45,3	40,2	14,1	17,5	14,3	15,3	11,6	12,5	11,6	97	84	96	S 4	SE 3	E 10	7^0	10	10	5,2	● 3.
26	38,5	40,2	42,5	13,0	16,6	12,8	14,1	9,6	8,6	9,5	87	61	87	SW 17	SW 20	SSW 8	10	9	2	0,1	● ^{0} 3.
27	43,9	44,4	44,3	11,6	18,2	13,4	14,4	9,6	8,9	9,2	95	58	81	SW 4	WSW 7	WSW 3	0	7	9	1,9	☽ n.
28	43,8	43,5	44,9	10,8	16,0	12,4	13,1	9,0	8,9	8,0	94	65	74	SSE 4	WNW 6	WNW 4	4	9	10	0,4	● n, 2.
29	46,4	44,9	40,6	8,5	15,6	10,6	11,6	7,2	7,0	8,4	87	53	90	SSW 2	SW 3	ENE 3	0	10^0	10	1,0	
30	43,7	41,5	45,4	8,9	6,8	5,9	7,2	8,2	7,2	5,9	96	98	86	WNW 3	N 5	N 3	10	10	10	11,2	● n, 1, 2.
31	48,7	49,4	49,3	5,0	9,6	7,1	7,2	4,4	4,7	6,0	58	53	80	NNW 2	NNW 3	N 2	10	10	10	—	
Средн. Mittel	747,2	747,1	746,9	12,2	17,9	14,0	14,7	9,3	9,8	9,8	85	65	81	4,2	4,7	3,2	7,1	8,0	7,2	63,0	

1885.

Васильсурскъ. Сентябрь. — September. Wassilssursk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	750,6	751,2	753,2	5,2	10,1	5,5	6,9	5,7	5,3	5,5	86	57	82	NNE 3	NNW 5	N 1	1	10⁰	4	—	
2	55,3	55,6	55,7	5,5	11,6	7,9	8,3	5,8	5,1	6,2	86	49	78	N 2	NW 4	NNW 1	10	10⁰	10	—	
3	55,8	54,4	51,5	6,2	12,1	7,9	8,7	6,8	5,2	5,7	96	50	72	NE 1	E 4	NE 2	10	10	10	7,7	●⁰ 3.
4	44,4	40,7	36,7	6,0	7,8	8,8	7,5	6,7	7,0	8,2	96	84	98	E 10	E 5	NE 6	10	10	10	36,4	● n, 1, 2, 3.
5	34,9	34,9	35,7	6,6	8,7	6,4	7,2	7,2	7,0	6,9	99	84	96	ESE 3	E 4	NE 3	10	10	10	2,8	● n, 1, 2, 3.
6	38,2	40,3	42,2	6,8	11,5	8,2	8,8	7,3	7,9	7,6	99	78	93	N 3	NNW 2	N 1	10	10	2	2,2	●⁰ n, 1, 2.
7	42,1	43,2	44,4	6,9	11,2	9,4	9,2	7,2	8,1	8,7	98	81	99	NNE 1	NNE 3	NNE 2	10	10	10	0,7	≡ 1; ●⁰ 3.
8	46,1	46,5	46,8	8,3	12,7	7,9	9,6	8,1	8,3	7,6	99	76	96	NNE 4	N 3	N 2	10	9	2	0,9	● 1, 3.
9	46,5	45,2	45,7	7,3	11,2	7,2	8,6	7,3	6,6	7,3	96	66	96	NNW 5	N 5	N 2	10	10	4	2,6	● 3.
10	44,2	42,6	42,7	4,0	10,3	6,5	6,9	5,7	7,0	6,8	93	76	94	NNW 1	NNW 1	E 3	10	8	1	—	≡ 1; ⌓ 3.
11	43,0	43,7	42,6	6,8	14,0	11,4	10,7	6,3	8,5	8,7	85	71	87	E 3	SE 4	SE 8	3	10	10	7,0	
12	37,6	38,1	35,8	11,4	14,1	9,6	11,7	9,8	8,0	8,6	98	67	96	SE 10	S 17	S 16	10	8	10	3,5	● n, 1, 3.
13	40,3	45,2	48,2	9,9	13,0	10,7	11,2	8,4	8,2	9,1	92	74	95	W 10	W 15	WNW 5	10	10	8	0,2	● n.
14	48,5	46,0	45,2	8,5	15,3	12,8	12,2	7,8	10,3	10,0	94	80	91	SSE 3	S 8	S 6	10	10	10	8,9	●⁰ n.
15	42,8	42,2	41,1	12,0	10,8	9,6	10,8	9,6	9,3	8,6	92	97	96	WSW 2	NNW 1	NW 2	10	10	10	5,1	● n, 1, 2.
16	40,2	41,2	44,3	8,8	10,9	8,9	9,5	8,1	8,3	7,6	96	86	89	NW 4	NNW 6	NW 6	10	10⁰	1	0,8	●⁰ n, 2.
17	46,0	45,4	43,7	6,2	9,8	10,3	8,8	6,7	6,8	8,9	94	75	95	NW 7	W 6	WNW 7	10	10	7	1,7	●⁰ 3.
18	45,8	45,9	45,3	8,0	11,7	8,6	9,4	7,8	8,4	8,0	98	83	96	NW 3	W 6	NNW 3	10	10⁰	7⁰	0,2	● n, 3.
19	49,6	51,0	49,4	5,1	11,8	8,4	8,4	6,1	8,0	7,9	92	78	96	NNW 2	WSW 3	ESE 2	10	10	10	22,0	≡ 1; ●, ⌅ 3.
20	36,9	36,6	44,0	9,3	11,2	2,7	7,7	8,5	8,7	4,7	98	88	84	ESE 12	SW 8	N 16	10	10	10	3,8	⌿, ⌅ n; ● n, 1, 3.
21	49,1	50,5	50,9	— 0,4	7,5	3,5	3,5	3,6	3,7	5,0	81	48	85	NNW 7	WNW 7	SSW 1	0	4⁰	0	—	
22	50,1	49,0	48,0	3,6	8,9	11,1	7,9	5,5	7,4	8,3	93	87	84	SE 6	SSE 6	S 6	10	10	9⁰	0,4	⌓ n; ●⁰ 2.
23	44,8	44,5	43,8	8,5	8,5	7,3	8,1	7,5	7,7	7,4	91	93	98	S 10	S 10	S 4	10	10	10	2,8	●⁰ 1, 2, 3.
24	42,6	42,8	42,9	7,8	10,2	9,0	9,0	7,3	7,8	7,2	98	84	84	S 2	WNW 3	SSE 8	10	10	10	0,7	● n, 2, 3.
25	41,7	43,4	45,0	9,8	12,4	9,7	10,6	8,7	7,2	8,0	96	68	89	SW 4	WSW 10	WSW 4	10	10	10	—	
26	48,6	50,1	47,7	5,8	13,6	12,6	10,7	6,8	6,3	8,4	99	54	78	WSW 2	W 7	SE 10	1	8	8	—	⌓ n.
27	46,3	49,9	53,7	12,9	11,6	7,2	10,6	10,0	7,0	6,0	91	69	79	SW 9	WNW 7	NNW 2	10	8⁰	10	3,3	
28	54,4	52,6	49,9	5,5	6,4	7,2	6,4	6,5	6,7	7,5	97	93	99	NE 2	ENE 4	ENE 4	10	10	10	8,3	● n, 1, 2, 3.
29	46,9	46,1	44,6	13,4	20,9	15,8	16,7	10,1	11,7	9,9	89	65	74	SSE 8	SSW 14	S 12	8	3	3	—	● n.
30	45,3	44,6	42,4	13,2	20,0	17,7	17,0	9,9	11,0	10,8	88	63	71	SSE 6	S 8	SSW 8	10	10	2	—	
Средн. Mittel	745,3	745,4	745,4	7,6	11,7	9,0	9,4	7,4	7,6	7,7	94	74	89	4,8	6,2	5,1	8,8	9,3	7,3	120.0	

Октябрь. — October.

1	741,3	741,3	739,8	14,1	13,4	11,2	12,9	8,8	11,0	8,2	74	97	83	SSE 5	SE 4	SSW 2	9	10	9	8,4	⌅ 2; ● 2, 3.
2	39,4	40,4	43,5	5,2	6,8	5,3	5,8	5,9	5,7	6,5	89	77	98	WSW 3	W 2	NNW 3	10	10	10	0,8	● n, 3.
3	46,5	48,7	51,7	2,6	4,1	3,3	3,3	5,1	5,4	5,3	93	88	92	NNW 6	NNW 6	NNW 4	10	10	10	—	●⁰ n.
4	53,0	53,7	54,6	3,0	4,1	4,2	3,8	5,5	6,0	5,3	96	98	85	NNW 3	NNW 3	NNW 2	10	10	10	0,1	●⁰ 1, 2, 3.
5	55,9	52,0	53,0	3,6	7,3	5,0	5,3	5,8	6,0	5,6	98	79	86	NNW 1	NNW 1	SE 5	10	10	10	—	
6	53,9	54,3	55,1	4,3	7,1	6,1	5,8	6,0	6,7	5,8	97	88	83	SSE 6	SSE 5	S 5	10	10	10⁰	—	
7	55,4	54,5	53,8	3,6	5,7	5,0	4,8	5,0	5,1	5,3	85	74	81	SSE 6	SSE 6	S 10	10	10	10	—	
8	53,3	54,0	53,8	4,6	9,5	6,3	6,8	5,3	5,9	5,2	84	66	74	S 10	SSW 12	S 10	10	9⁰	10	—	
9	52,9	51,8	52,4	0,8	8,5	6,5	5,3	3,8	4,2	4,8	78	51	67	SSE 8	SSE 9	SSE 4	5	3	10	1,0	
10	52,8	54,2	55,5	4,2	7,6	7,9	6,6	6,1	6,5	6,5	98	83	82	SSE 7	S 5	SSE 6	10	10	10	—	● n, 1.
11	57,4	58,3	58,9	4,0	10,8	5,3	6,7	4,4	3,6	3,8	72	37	57	SE 6	SSE 4	SE 7	6⁰	8⁰	0	—	
12	60,0	61,6	66,4	2,6	10,5	5,1	6,1	3,4	4,2	4,3	62	44	66	SE 7	SE 4	SE 6	3	5	1	—	
13	67,6	68,3	67,0	3,0	11,8	6,3	7,0	4,1	5,1	4,8	73	49	68	SE 5	SSE 3	SE 6	7	3⁰	1	—	
14	67,3	66,6	65,2	2,4	10,4	7,3	6,7	4,5	5,0	5,0	80	53	66	SE 8	SSW 6	SSE 7	8	9⁰	10⁰	—	
15	62,6	60,3	55,3	5,7	8,1	7,2	7,0	4,8	5,5	7,5	70	68	99	S 6	SSW 5	SW 3	10	10	10	2,8	● 3.
16	52,1	54,6	56,5	7,2	5,1	— 1,1	3,7	7,5	6,2	3,7	99	94	86	NNW 4	N 8	NNW 3	10	10	3	—	
17	51,9	50,4	48,3	1,1	4,4	2,5	2,7	4,7	5,5	5,3	94	89	96	WSW 4	WNW 10	WSW 4	10	10	8	1.0	●⁰ 3.
18	39,5	34,2	34,1	3,0	6,2	2,7	4,0	5,6	6,9	5,1	98	97	91	SSE 9	SSW 10	NNW 14	10	10	10	2,2	●⁰ n, 1, 2, 3.
19	41,1	43,1	45,3	— 2,3	1,3	— 1,4	— 0,8	3,5	2,6	3,1	92	52	76	WNW 6	NW 5	NNE 2	0	8	8⁰	—	
20	44,2	44,4	46,6	— 2,0	— 1,4	— 1,4	— 1,6	3,1	3,7	4,0	80	90	96	ENE 3	NE 4	NNE 2	10	10⁰	10	0,0	✳⁰ 2; △⁰ 3.
21	47,5	44,3	33,6	— 3,5	— 1,7	0,3	— 1,6	3,4	3,2	4,6	98	80	98	SE 4	SSE 10	SSE 15	9	10	10	6,1	✳⁰ 2, 3; ⫫, ⌿ 3.
22	38,7	44,2	51,2	— 0,6	— 2,2	— 4,2	— 2,3	3,0	2,5	2,6	68	65	79	WSW 15	W 15	WNW 5	10	10	10	—	
23	54,8	55,0	54,6	— 8,2	— 1,3	— 5,0	— 4,8	2,3	2,9	2,7	92	71	86	SE 5	SSW 6	SSE 7	4	10⁰	4⁰	—	
24	53,2	52,9	53,1	— 6,8	— 2,7	— 1,8	— 3,8	2,5	3,5	3,8	92	94	96	SSE 7	SSE 5	NNW 4	10⁰	10	10	2,0	✳ 2, 3.
25	58,8	61,2	62,2	—10,9	— 4,9	—10,1	— 8,6	1,9	2,4	2,0	99	76	97	N 3	WNW 3	ESE 5	0	0	10⁰	—	
26	58,1	54,7	50,4	— 8,6	0,0	1,7	— 2,3	2,2	4,0	4,7	94	87	91	SE 7	S 16	SSW 16	10	10	10	6,4	
27	42,4	41,9	41,9	3,1	5,2	6,8	5,0	5,4	6,4	7,3	95	97	99	S 17	SSW 12	SSW 5	10	10	10	23,0	●, ⌿ n, 1, 2, 3.
28	42,7	41,8	45,8	6,5	7,5	7,8	7,3	6,9	7,4	7,6	95	95	95	E 3	ENE 3	SE 3	10	10	10	9,0	≡ 1; ● 2, 3.
29	48,3	48,9	48,4	8,9	11,4	12,9	11,1	8,0	9,4	10,6	95	95	96	SE 6	SE 4	SSE 7	10	10	10	0,4	≡ 1; ●⁰ 3.
30	46,8	45,6	48,4	10,0	11,5	8,7	10,1	8,4	7,7	8,2	92	76	98	SSE 9	SSW 20	S 6	7	7	10	—	
31	52,7	54,2	52,7	6,9	7,4	8,3	7,5	7,0	7,2	7,5	94	94	92	N 3	NE 5	SE 10	10	10	10⁰	—	
Средн. Mittel	751,4	751,3	751,6	2,2	5,5	3,8	3,9	5,0	5,4	5,4	88	78	86	6,2	6,8	6,1	8,3	8,8	8,5	63,2	

1885.

Васильсурскъ. Ноябрь. — November. Wassilssursk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	751,1	750,8	750,8	4,1	10,2	6,8	7,0	4,5	5,7	5,6	74	61	76	SE 10	SE 6	S 8	6	1	3	—	
2	54,1	54,4	53,5	3,3	5,1	2,9	3,8	4,0	4,3	4,7	70	66	82	WSW 7	SW 8	SSW 4	10	5⁰	9	2,1	
3	49,4	48,5	48,8	2,3	3,1	0,4	1,9	5,3	5,1	4,6	96	90	98	SSW 4	WSW 4	NW 2	10	10	10	0,8	● n, 2, 3; ✳ 3.
4	48,6	48,6	49,4	0,1	0,8	— 0,7	0,1	4,5	4,2	4,2	98	85	96	WNW 4	NNW 4	N 2	10	10	10	0,7	✳⁰ 1, 2, 3.
5	52,2	54,1	56,4	— 0,9	— 4,6	— 7,3	— 4,3	4,0	2,7	2,0	92	83	79	NNE 5	NNE 8	NNE 8	10	10	10	0,0	✳⁰ n, 1, 2.
6	58,1	56,5	58,3	— 8,3	— 6,6	— 9,2	— 8,0	2,0	2,2	1,9	85	79	84	NNE 10	NNE 10	NNE 10	10	10⁰	10	0,1	🌧 2; ✣, ✳ 3.
7	60,2	61,0	61,2	— 8,7	— 7,3	— 7,7	— 7,9	1,8	1,9	2,2	78	74	89	NE 8	NE 8	NE 5	10	10	10	—	
8	61,2	60,1	58,7	— 8,0	— 6,8	—11,1	— 8,6	1,8	1,6	1,5	73	59	76	NE 2	NNE 3	NE 3	10	3	2	0,0	
9	58,2	58,2	55,0	—10,5	— 8,8	—12,7	—10,7	1,7	1,7	1,6	84	71	92	E 4	NE 4	N 4	10	3	0	0,0	✳⁰ n, 1, 2.
10	50,9	50,1	49,9	—11,5	— 9,4	—10,3	—10,4	1,6	1,6	1,6	84	75	75	NNW 10	NNW 6	NNW 5	10	4	3	—	
11	49,3	49,5	51,5	—11,7	— 8,9	—12,5	—11,0	1,5	1,7	1,3	83	75	77	NNW 4	NNW 4	N 4	10	2⁰	10⁰	0,0	✳⁰ 2.
12	52,2	52,5	53,5	—12,0	— 9,6	—14,8	—12,1	1,6	1,7	1,2	92	81	86	NW 3	NNW 4	NNE 1	10	9	0	1,2	
13	*45,2*	43,9	43,3	*— 4,0*	0,5	0,6	*— 1,0*	—	4,1	4,4	—	87	92	—	WSW 7	W 10	—	10	10	—	✳ n.
14	48,1	49,0	48,2	0,8	0,8	— 0,7	0,3	4,8	4,2	3,9	98	85	90	WSW 5	SSW 10	SSW 10	10	10	10	0,0	
15	50,3	52,0	51,9	— 1,2	— 0,9	— 0,8	— 1,0	3,9	3,8	3,8	92	88	88	SW 14	SW 12	SSW 10	10	10	10	0,0	
16	49,9	50,3	49,3	0,6	1,0	0,4	0,7	4,1	4,5	4,6	85	90	96	S 10	S 10	S 6	10	10	10	1,9	△ 2, 3.
17	48,5	49,5	48,2	— 2,4	0,4	— 7,9	— 3,3	3,6	4,5	2,0	95	94	84	S 9	WSW 9	WNW 5	10	10	10	0,5	✳ n, 2, 3.
18	45,7	47,4	42,7	—12,5	— 9,1	— 7,4	— 9,7	1,6	2,2	2,4	93	97	94	NW 5	WNW 6	S 6	10⁰	10	10	0,2	✳⁰ 2, 3.
19	36,6	36,0	34,8	— 0,6	— 2,1	— 3,1	— 1,9	4,1	3,7	3,5	96	94	98	SW 17	SW 10	SSW 9	10	10	10	0,1	✳⁰ 1, 2, 3.
20	33,0	32,9	33,4	— 2,7	— 3,0	— 6,5	— 4,1	3,3	3,2	2,6	89	87	95	SW 6	W 7	W 8	10	10	10	0,1	✳⁰ 2, 3.
21	37,8	39,8	45,2	—17,9	—17,4	—20,7	—18,7	0,9	0,8	0,7	83	74	82	WNW 8	NW 10	WNW 4	9	10⁰	1	—	⊕ 2.
22	48,3	48,6	48,0	—19,3	—13,1	—14,5	—15,6	0,8	1,5	1,3	88	91	89	W 3	SW 5	S 5	10⁰	9⁰	10⁰	0,0	✳⁰ 2.
23	*44,8*	42,7	38,0	*— 4,4*	— 3,7	— 2,5	*— 3,5*	—	3,3	3,4	—	95	89	—	SSW 10	SSW 14	—	10	10	2,4	✳ n, 3; ✣ 3.
24	36,8	36,8	39,2	— 0,4	0,3	— 1,7	— 0,6	4,4	4,5	3,8	98	97	95	SSW 7	SW 5	NNW 4	10	10	10	5,2	✳ n, 1, 2, 3.
25	45,2	48,7	52,5	— 8,1	—11,6	—22,0	—13,9	2,3	1,6	0,6	93	85	79	NNE 5	N 6	NE 10	10	10	6⁰	0,0	
26	49,1	47,1	49,6	—22,3	—16,7	—20,8	—19,9	0,6	1,0	0,6	84	79	73	NE 4	NNE 6	N 6	10⁰	9	0	0,0	☋ 1.
27	53,0	55,1	57,6	—23,9	—18,5	—16,7	—19,7	0,5	1,9	1,0	83	85	87	NW 4	NW 4	NW 2	10⁰	10	0	0,0	
28	58,7	58,7	60,0	—15,5	—12,3	—16,0	—14,6	1,1	1,3	1,0	87	76	83	W 5	W 7	W 6	10	6	0	0,0	
29	61,4	62,0	60,9	—19,7	—16,0	—17,3	—17,7	0,8	1,0	1,0	84	74	83	SSW 2	SSW 4	SE 6	0	1	1	0,0	
30	57,8	56,0	52,3	—19,1	—14,0	—14,8	—16,0	0,8	1,1	1,0	84	73	75	SE 10	SE 9	ESE 12	0	0	0	0,0	
Средн. Mittel	*749,7*	749,7	749,9	*— 7,8*	— 5,9	— 8,3	*— 7,3*	*2,6*	*2,7*	*2,4*	*87*	*81*	*86*	*6,6*	*6,8*	*5,9*	*9,1*	*7,6*	*6,3*	15,3	

Декабрь. — December.

1	747,8	745,1	741,2	—14,3	—12,3	— 7,9	—11,5	1,2	1,5	2,3	82	88	92	ESE 10	ESE 9	SE 8	4	10	10	1,4	✳⁰ 2, 3.
2	36,3	32,3	32,4	— 4,4	— 4,1	— 1,8	— 3,4	3,2	3,3	4,0	97	98	99	SE 7	ESE 7	SSE 4	10	10	10	2,9	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 1,2,3.
3	34,7	37,3	41,1	— 2,0	— 2,2	— 4,6	— 2,9	3,7	3,6	3,0	94	92	94	SSW 6	WSW 5	WNW 3	10	10	10	0,6	✳⁰ 3.
4	41,4	40,8	40,4	— 4,4	— 2,1	— 2,1	— 2,9	3,1	3,7	3,8	96	94	98	SSW 3	SW 6	S 4	10	10	10	0,3	✳⁰ 2, 3.
5	42,2	44,6	46,0	— 0,2	0,5	— 3,8	— 1,2	4,5	4,6	5,3	00	96	95	W 3	SW 5	SSE 6	10	10	7	0,1	
6	41,2	40,5	41,1	— 0,8	— 0,8	0,1	— 0,5	4,1	4,0	4,6	94	92	00	S 17	S 17	S 8	10	10	10	0,4	✳ n, 1, 3; ✣ n, 1.
7	43,0	39,5	31,9	— 1,7	— 0,2	0,5	— 0,5	3,6	4,3	4,6	90	94	96	S 8	SSE 10	S 14	10⁰	10	10	2,0	✳ 2, 3.
8	33,9	34,7	38,2	— 5,7	— 4,6	— 5,7	— 5,3	2,5	2,9	2,6	85	90	87	SW 8	SSW 14	WSW 8	2	10	10⁰	0,1	✳⁰ 2, 3.
9	41,6	44,7	46,0	— 8,3	—12,1	—15,8	—12,1	1,6	1,3	1,1	67	74	85	WSW15	WSW20	S 4	10	1	10⁰	0,3	✳⁰ n.
10	38,7	41,7	50,4	—14,0	—12,9	—18,3	—15,1	1,4	1,4	0,9	92	88	85	NE 6	NW 5	WNW 2	10	10⁰	0	0,9	✳ n, 1, 2, 3.
11	59,8	62,1	63,9	—18,1	—15,8	—13,9	—15,9	0,9	1,0	1,3	87	80	83	SW 2	NW 2	SE 4	10⁰	10⁰	10	1,4	
12	61,5	59,5	56,6	— 8,9	— 7,4	— 7,0	— 7,8	1,6	2,0	2,6	70	78	96	SE 7	SE 9	SE 8	10	10	10	0,0	✳ n.
13	55,4	56,1	55,7	— 3,3	— 1,1	— 0,3	— 1,6	3,6	4,1	4,5	00	96	00	S 5	SSW 5	SW 2	10	10	10	0,2	⋁ 3.
14	55,8	55,3	55,0	— 1,2	0,0	1,2	0,0	4,1	4,5	4,8	99	98	95	SSW 4	SSW 6	WSW20	10	10	10	—	⋁ 1, 2.
15	55,1	56,6	55,0	— 0,5	— 1,9	— 3,5	— 1,9	3,7	3,6	3,5	85	90	00	W 15	W 10	SW 3	10	10	10	—	
16	54,5	46,0	46,3	— 4,2	— 4,9	— 4,2	— 4,4	3,0	3,1	2,9	91	98	89	SW 9	WNW10	WSW 7	10⁰	10	10	—	✳ 2.
17	45,7	42,3	36,4	— 4,3	— 4,1	— 6,8	— 5,1	2,9	3,0	2,6	89	89	97	WNW 6	SW 4	0	10	10	10⁰	35,1	✳ 3.
18	35,2	36,4	39,9	— 7,8	— 9,9	—12,6	—10,1	2,3	2,0	1,5	94	94	88	N 6	NNW 6	NNW 5	10⁰	10	10⁰	0,1	✳ n, 2, 3.
19	44,4	46,9	48,7	—13,3	—15,9	—12,5	—13,9	1,1	0,8	1,5	70	63	87	NNE 6	NNE 8	NW 5	6⁰	0	10	—	
20	46,9	43,4	46,8	—16,5	—15,2	—16,9	—16,2	1,2	1,2	1,1	93	88	93	SSW 2	SSE 4	0	10	10	0	0,6	✳ 2, 3.
21	52,2	49,1	44,6	—21,5	—13,3	— 3,1	—12,6	0,7	1,5	3,6	93	94	00	NNW 2	SSE 7	SW 7	10	10	10	—	⊔ 1; ✳⁰ 2.
22	40,5	41,1	41,6	— 0,2	0,5	— 3,5	— 1,1	4,0	4,0	3,1	89	83	89	WNW 6	WNW 6	WNW 7	10	10	0	—	✳ n.
23	44,9	48,7	54,6	— 3,8	— 7,9	—16,9	— 9,5	3,0	1,4	1,1	87	57	94	NW 6	N 5	NNW 1	10	9⁰	1	0,1	✳⁰ 1, 2.
24	57,6	58,6	55,4	—16,4	—17,3	—17,7	—17,1	1,2	1,1	0,9	95	92	81	0	SSW 2	SSW 8	10⁰	9⁰	5⁰	—	⊔ 1.
25	44,4	39,0	35,0	—14,5	—12,7	— 9,7	—12,3	1,3	1,6	2,1	87	93	97	S 15	SSW 10	SSW 12	10⁰	10	10	0,3	✳ 2; ✣ 2, 3.
26	30,8	31,0	29,8	— 3,4	— 2,9	— 3,9	— 3,4	3,4	3,4	3,4	95	94	00	SW 10	SW 8	SSE 6	10	10	10	1,7	✳ n, 2, 3.
27	31,8	37,9	46,8	—17,5	—28,7	—33,7	—26,6	1,1	0,2	0,1	95	74	77	NNE 12	NNW 10	NNW 8	10⁰	9⁰	0	0,1	
28	50,9	46,8	40,0	*—33,7*	—30,4	—18,5	*—27,5*	—	0,2	1,0	—	77	88	0	SE 8	SSW 16	0	10	10	0,1	⋁ 2, 3.
29	40,6	41,3	43,4	— 7,7	— 3,2	— 2,9	— 4,6	2,3	3,4	3,3	93	96	89	SW 8	SW 10	SW 16	10	10⁰	10	0,0	⋁ 1.
30	47,4	50,7	53,9	— 5,4	— 7,9	— 7,2	— 6,8	3,0	2,3	2,5	98	91	95	SSW 7	SSW 8	SSE 5	10	10.	10	—	
31	54,5	53,5	51,8	— 3,4	— 2,7	— 4,1	— 3,4	3,5	3,5	3,1	98	94	96	SSE 4	S 6	SSE 8	10	10	10	1,2	✳⁰ 1, 2.
Средн. Mittel	745,5	745,3	745,5	*— 8,4*	— 8,2	— 8,3	*— 8,3*	*2,6*	*2,6*	*2,7*	*90*	*88*	*93*	6,9	7,8	6,7	9,1	9,3	8,2	49,9	

1885.

Никольскъ. — Январь. — Januar. — Nikolsk.

Долгота — Länge: 45° 27'. Широта — Breite: 59° 32'.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	773,9	774,2	773,0	—17,5	—13,3	—11,4	—14,1	0,9	1,3	1,3	84	84	71	N 4	N 6	NW 10	10	10	8	—	
2	64,1	61,1	57,7	—12,7	—13,7	—10,7	—12,4	0,8	1,2	1,6	49	79	80	W 6	NW 5	NW 8	10	10	10	0,9	
3	52,1	46,5	41,4	— 7,8	— 6,7	— 4,1	— 6,2	2,2	2,3	3,0	89	84	89	SW 6	SW 8	WNW 5	10	10	10	3,9	✳ n, 1, 2, 3.
4	47,4	52,0	54,2	—14,8	—23,0	—29,4	—22,4	1,1	0,5	0,3	78	76	81	N 9	NNW 6	NE 2	3	4	0	—	Ψ a.
5	52,1	50,1	49,4	—35,6	—29,4	—21,9	—29,0	0,2	0,3	0,6	81	78	77	SE 2	SSE 2	SE 14	10	1	10	0,3	✳° 3.
6	48,5	51,1	52,2	—23,2	—24,3	—34,0	—27,2	0,6	0,5	0,2	83	73	77	SE 4	NE 2	0	10	10	0	—	✳° 1.
7	51,1	50,1	48,3	—36,5	—25,5	—32,7	—31,6	0,1	0,5	0,2	74	79	75	0	SE 4	SE 4	4	9	10	0,3	
8	46,1	45,9	49,0	—30,8	—31,5	—40,2	—34,2	0,3	0,2	0,1	73	72	71	NE 4	N 6	N 4	10	10	0	0,0	✳° 1, 2.
9	55,2	58,2	60,3	—45,7	—43,3	—44,9	—44,6	0,1	0,1	0,1	71	71	71	NE 2	ENE 2	0	0	3°	4	—	∞° 2.
10	59,5	56,2	50,7	—38,1	—27,5	—19,6	—28,4	0,1	0,4	0,7	73	74	75	SSE 2	S 10	SW 10	10°	10	10	3,1	≡° 1; ⚵, 🌠 3.
11	47,3	46,7	48,0	—21,1	—16,7	—13,7	—17,2	0,6	1,0	1,2	79	80	79	SE 4	S 8	S 6	10	10	10	2,5	✳ n, 1, 2, 3.
12	48,6	50,7	54,7	—10,3	— 7,9	— 7,5	— 8,6	1,7	2,0	2,0	83	83	81	S 6	SW 8	SW 8	10	10	10	0,7	✳ 1, 2; ⋁ 1.
13	57,5	58,9	60,9	— 9,4	— 7,6	—10,2	— 9,1	1,9	2,1	1,7	87	83	83	S 4	SW 4	SW 6	10	10	10	4,0	✳ n, 1, 2, 3.
14	62,9	63,6	63,7	—11,3	—10,9	—15,6	—12,6	1,5	1,5	1,1	82	79	81	E 2	SW 4	SE 2	10	10	6	0,4	✳° 2.
15	62,4	63,5	63,9	—14,7	—11,2	—13,7	—13,2	1,2	1,4	1,3	82	75	84	W 6	0	SE 4	10	10	10	0,0	✳° 2, 3.
16	63,2	62,1	57,1	—11,9	—12,1	—12,3	—12,1	1,5	1,3	1,5	81	74	85	SE 4	SE 2	SE 2	10	0	10	—	
17	48,8	47,6	50,7	—12,1	—10,1	— 9,1	—10,4	1,5	1,7	1,8	85	80	81	S 2	N 1	NE 8	10	10	10	0,7	✳° 1, 2, 3.
18	55,5	53,6	42,9	—12,7	—11,2	— 9,3	—11,1	1,5	1,4	1,8	88	75	81	0	SE 6	SW 14	5	9°	10	—	⚵, 🌠 3.
19	44,0	45,6	48,4	— 4,9	— 4,4	— 6,7	— 5,3	2,7	2,2	1,8	86	68	68	NW 10	WNW 12	NW 6	10	10	10	0,0	✳ 2; 🌠 3.
20	51,6	53,3	52,7	— 7,5	— 6,7	— 6,5	— 6,9	1,9	2,0	2,3	75	73	84	WNW 8	SW 4	SW 2	10	8°	5	—	
21	49,4	46,7	45,2	— 5,7	— 4,7	— 5,3	— 5,2	2,7	2,6	2,5	93	81	83	SW 5	SW 8	W 2	10	10	10	0,2	✳ 3.
22	47,7	48,5	50,1	— 5,9	— 5,6	— 8,9	— 6,8	2,2	2,1	1,9	77	70	85	NW 5	NW 6	NW 4	10	7	10	0,0	✳ 2.
23	47,9	47,5	45,2	— 7,1	— 5,5	— 5,3	— 6,0	2,3	2,5	2,7	90	83	88	SE 2	NE 4	NW 4	10	10	10	0,6	✳ 3.
24	50,5	51,4	49,7	—17,7	—15,9	—16,0	—16,5	0,9	1,0	1,0	78	76	76	N 6	NW 10	NW 6	0	8	5	0,1	✳° 3.
25	55,0	53,4	50,0	—22,2	—15,6	—12,1	—16,6	0,6	0,9	1,4	77	72	81	N 10	SW 4	NE 4	2	10°	10°	1,8	✳° 2, 3; ♋ 3.
26	46,4	44,9	43,0	—11,6	—10,5	— 9,5	—10,5	1,6	1,5	1,8	85	77	84	SW 4	NW 6	S 2	10	10	10	1,8	✳ n, 1, 2, 3.
27	40,1	38,7	39,2	—11,7	— 7,5	—14,0	—11,1	1,5	1,8	1,4	85	72	91	SE 4	SE 2	0	10	9°	10°	0,6	✳°, ♋° 3.
28	41,1	41,0	37,4	—24,2	—16,0	—11,4	—17,2	0,6	1,1	1,6	91	85	85	0	SE 4	SE 4	2	10	10	1,3	✳° n, 1, 2, 3.
29	31,6	34,2	41,5	— 5,6	— 8,1	—12,3	— 8,7	2,7	1,7	1,1	90	71	62	SW 4	N 14	N 8	10	8	10	0,3	✳ n, 1, 2, 3.
30	47,7	48,1	46,4	—17,7	—14,6	—13,3	—15,2	0,9	1,1	1,3	78	74	80	NE 2	0	ESE 3	10	10	10	1,2	✳° 3.
31	46,4	52,3	59,8	—16,5	—17,1	—21,1	—18,2	1,0	0,9	0,7	85	79	86	NNW 4	N 4	NE 2	10	2	10	—	✳ n; Ψ p.
Средн. Mittel	751,5	751,5	751,2	—16,9	—14,8	—15,6	—15,8	1,3	1,3	1,4	81	77	80	4,2	5,1	5,0	8,3	8,3	8,3	24,7	

Февраль. — Februar.

Высота: ? метр. Seehöhe: ? Meter.

1	762,6	759,1	752,8	—20,1	—13,9	— 7,0	—13,7	0,8	1,1	2,7	86	71	00	S 2	SE 10	S 8	10	10	10	—	
2	52,3	53,4	52,5	0,7	0,9	0,4	0,7	4,7	4,4	4,5	96	89	94	SW 6	SW 4	SW 6	10	10	10	0,0	⋁ 1, 2, 3; ✳ 3.
3	54,8	56,0	58,8	0,3	2,8	0,1	1,1	4,2	4,7	4,3	90	82	92	SW 7	SW 6	SW 2	10	10	10	0,0	⋁ 1, 2, 3; ✳° 3.
4	61,9	63,8	65,3	0,3	1,7	— 0,4	0,5	4,1	4,6	4,2	87	90	94	SE 2	S 3	0	10	10	10	—	⋁ 1, 2, 3.
5	65,9	65,7	65,3	— 6,5	— 2,7	— 3,1	— 5,8	2,5	2,3	2,0	92	62	82	SSE 5	SE 3	SSE 4	8°	10°	2	—	
6	64,7	63,9	63,6	—11,1	— 4,4	— 8,9	— 8,1	1,3	1,6	1,5	68	50	66	SSE 4	SSE 3	SSE 4	5	10°	0	—	
7	63,9	63,5	63,5	—13,5	— 6,2	—11,5	—10,4	1,4	2,0	1,6	88	69	85	SSE 4	SSE 4	SSE 3	2	3°	0	—	
8	63,9	63,7	62,8	— 8,2	— 6,3	— 6,1	— 6,9	2,4	2,6	2,6	00	93	93	S 4	SW 6	S 4	10	10	10	0,3	✳° 3.
9	62,3	61,6	60,2	— 4,0	— 1,8	— 3,5	— 3,1	3,2	3,4	3,3	93	86	93	0	SSW 4	S 2	10	10	10	1,9	✳ 1, 2, 3.
10	58,5	58,3	59,6	— 6,5	— 3,5	— 5,4	— 5,1	2,6	2,6	2,8	95	74	93	SSW 2	0	NE 2	10	10	10	1,1	✳ 1, 2.
11	60,8	62,0	62,6	— 7,3	—10,9	—13,3	—10,5	2,4	1,5	1,3	92	79	84	NE 4	NNW 3	NE 2	10	1	10	0,0	✳° n, 1, 2, 3.
12	62,5	62,0	60,9	—14,9	— 8,5	—14,1	—12,5	1,3	1,7	1,3	91	73	86	NE 2	E 2	0	10	10	10	0,6	
13	59,2	58,9	59,9	—15,8	—14,2	—21,9	—17,3	1,0	1,0	0,7	81	70	85	E 2	0	0	10	10°	2	0,1	✳ n, 1, 2.
14	61,0	59,8	55,2	—26,2	—15,1	—15,7	—19,0	0,5	1,1	1,1	84	82	81	SE 2	SSE 4	S 8	10	9°	10	9,0	≡ a; ✳ 3.
15	47,1	43,5	42,0	—15,3	—10,1	— 3,7	— 9,7	1,1	1,7	3,4	81	83	98	S 8	SW 5	S 4	10	10	10	3,7	✳ n, 1, 2, 3.
16	42,8	43,5	46,2	— 2,3	— 0,2	— 3,3	— 1,9	3,5	3,8	2,3	89	83	65	SW 4	SSW 8	NW 8	10	10	10	0,3	⋁ 1; ✳ 2, 3.
17	49,6	47,4	43,1	—19,7	— 5,6	— 5,3	—10,2	0,8	2,2	2,7	87	75	90	0	SE 3	S 10	9	10	10	0,8	
18	41,1	40,2	41,4	— 7,9	— 1,7	— 1,3	— 3,6	2,3	3,5	4,0	92	86	96	SSW 10	S 8	S 6	10	10	10	4,1	✳, ⚵ n, 1, 3.
19	46,3	48,5	48,1	— 0,2	2,5	0,9	1,1	4,4	4,7	4,7	98	85	96	SE 4	SE 4	SSE 8	10	10	10	0,1	✳ 2.
20	43,6	42,4	48,1	0,5	— 1,0	—11,1	— 3,9	4,2	3,4	1,4	89	80	72	SE 10	S 8	SSE 8	10	10	0	1,6	✳° 2, 3; 🌠 3.
21	54,0	51,0	48,5	—15,9	— 4,2	— 4,9	— 8,3	1,1	2,2	2,8	85	68	90	SE 6	S 4	SSW 10	0	10	10	5,4	✳, ⚵ 3.
22	49,9	55,1	60,2	— 5,5	— 6,3	—15,5	— 9,1	2,8	1,7	1,1	93	61	86	SSE 4	N 2	0	10	10	0	0,8	✳ n, 2; Ψ p.
23	64,9	65,6	64,4	—23,2	—10,6	— 9,9	—14,6	0,6	1,4	1,7	92	70	80	0	0	0	10°	3	0	—	≡ a; Ψ p.
24	61,7	60,6	61,7	— 7,3	— 1,2	— 6,7	— 5,1	2,4	2,7	2,5	92	65	92	SSE 8	SSE 4	0	10	10°	0	—	Ψ p.
25	63,1	64,3	64,6	— 8,5	— 4,4	— 5,4	— 6,1	2,2	2,7	2,4	94	81	78	SSE 4	SW 5	SW 4	9	10	10	—	
26	63,6	63,1	63,0	— 9,5	— 2,3	— 6,7	— 6,2	1,8	2,1	2,0	84	55	73	SE 4	SW 7	SSW 6	9	10°	0	—	♋ p.
27	65,1	65,7	65,0	— 8,0	— 0,7	— 6,1	— 4,9	2,2	2,4	2,6	88	55	90	SSW 3	SW 4	SSW 4	8	0	10°	—	Ψ p.
28	63,4	61,8	59,9	— 7,6	1,7	— 1,3	— 2,4	2,4	2,7	2,6	95	51	63	SSW 4	SSW 4	SW 4	10	2	10°	—	
Средн. Mittel	757,5	757,3	757,1	— 9,4	— 4,5	— 7,0	— 7,0	2,3	2,6	2,5	89	74	86	4,1	4,2	4,2	8,9	8,5	6,9	29,8	

Никольскъ. 1885. Nikolsk.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	758,7	758,7	759,1	— 2,7	4,1	— 2,9	— 0,5	3,0	3,5	2,0	81	56	53	SE 3	SSW 3	SSE 4	10	9	0	—	☋ p.
2	59,8	60,3	60,0	—13,5	2,0	— 5,6	— 5,7	1,2	2,3	1,9	75	43	63	SE 6	SW 5	SE 2	*0*	*0*	*0*	—	
3	59,4	58,5	57,2	—14,4	1,4	— 6,9	— 6,6	1,2	2,2	1,8	83	45	68	S 2	SE 2	SE 4	0	7	10	—	☌ a.
4	53,5	51,3	49,4	—10,5	— 1,2	— 4,5	— 5,4	1,7	2,6	2,8	86	61	88	E 2	SE 4	0	10	10	10	1,0	✶ 2, 3.
5	47,3	48,0	50,6	— 6,8	— 4,1	— 5,0	— 5,3	2,5	2,7	2,7	92	82	88	SE 3	NNW 2	S 3	10	10	10	0,0	✶ n, 2, 3.
6	53,0	53,4	52,6	— 5,5	— 3,2	— 6,0	— 4,9	2,5	2,7	2,4	83	76	85	E 2	SSW 3	S 4	10	10	10	0,0	✶⁰ 2, 3.
7	51,3	49,5	49,7	— 6,7	— 2,1	— 3,5	— 4,1	2,4	2,6	2,7	86	67	78	SSE 5	S 5	SSE 6	10	10	10	0,0	✶ n, 1, 2.
8	45,3	43,6	42,2	— 6,4	— 1,0	— 4,5	— 4,0	2,5	2,8	3,0	90	65	93	SE 6	SE 7	SSE 8	10	6⁰	10	—	✶ n.
9	39,8	39,1	39,9	— 2,7	2,1	— 2,7	— 1,1	3,5	3,9	3,3	94	73	89	SE 4	SSE 4	S 4	10	10	10	2,3	✶ 2, 3.
10	41,0	38,5	37,5	— 3,8	0,8	— 3,5	— 2,2	3,0	3,3	3,2	89	68	91	SE 4	SE 8	S 8	10	10	10	2,2	✶⁰ 2, 3.
11	32,3	27,4	26,6	— 4,4	— 1,7	— 1,8	— 2,6	3,0	3,2	3,9	91	80	98	E 7	ESE 10	E 8	10	10	10	3,0	✶ n, 1, 2, 3.
12	25,0	27,4	32,3	— 1,5	— 2,4	— 5,9	— 3,3	4,1	3,0	2,2	00	79	77	NE 8	ESE 10	E 2	10	10	10	1,1	✶ n, 1, 2, 3; ✣ 2, 3.
13	35,1	36,6	38,8	—11,4	— 2,5	— 7,9	— 7,3	1,7	2,0	2,0	89	52	80	NE 1	0	0	10	2	10	—	
14	42,5	44,6	46,2	— 7,3	— 6,4	— 8,5	— 7,4	2,3	2,1	1,9	89	74	79	N 10	NW 7	N 6	10	10	10	0,5	✶⁰ 1, 2, 3.
15	45,7	44,4	43,7	—13,3	— 5,4	— 9,8	— 9,5	1,3	1,7	1,6	84	56	74	SSW 3	SW 6	SW 6	10	10	10	0,2	✶⁰ n, 1, 2, 3.
16	44,1	44,8	46,4	— 9,9	— 3,0	— 5,7	— 6,2	1,8	2,3	2,6	84	63	87	SSW 4	S 4	NW 6	10	10	10	0,0	✶⁰ 1, 2.
17	47,2	46,5	45,3	— 8,5	— 0,9	— 5,4	— 4,9	1,9	2,2	2,0	82	51	66	NE 2	SE 4	SW 4	10	10	10	0,0	✶⁰ 2, 3.
18	44,8	44,7	45,2	— 7,4	— 0,9	— 4,8	— 4,4	1,9	2,0	1,8	75	47	58	SE 4	SSW 10	SW 8	10	2	10	0,0	✶⁰ 1, 2.
19	44,1	41,1	38,5	— 7,8	— 1,6	— 1,5	— 3,6	2,2	3,2	3,9	89	78	94	SSE 5	SSE 6	SE 8	10	10	10	2,4	✶ 2, 3.
20	35,0	32,9	34,7	1,4	3,0	0,8	1,7	4,7	5,1	4,4	93	90	90	S 12	S 8	SW 10	10	10	10	6,4	● 2, 3; ✶ 3.
21	37,0	34,1	34,6	0,3	2,3	1,2	1,3	4,0	4,9	4,6	85	89	92	S 8	S 12	S 18	10	10	10	2,3	✶ n, 1, 2; ●, 🌂 3.
22	39,8	41,8	49,1	1,0	4,9	— 1,3	1,5	4,5	4,6	3,0	90	70	73	SW 8	SSW 7	SW 6	6	10	0	1,5	✶ n, 3; ● 3.
23	49,4	49,2	56,6	— 0,9	2,5	— 1,7	0,0	4,0	4,9	3,8	94	89	94	E 8	S 7	NW 6	10	10	10	4,3	✶ 1, 2, 3.
24	65,5	68,5	70,8	— 4,0	— 1,0	— 6,2	— 3,7	2,9	2,8	2,5	84	65	90	N 6	NE 4	0	10	10	1	—	☋ p.
25	72,4	72,4	71,1	— 9,7	— 0,2	— 1,9	— 3,9	2,1	2,5	2,8	97	56	70	N 2	NE 3	NE 3	10	8	10	0,6	
26	69,1	68,0	66,8	— 2,6	5,5	— 0,8	0,7	3,5	4,3	3,6	94	64	83	ENE 2	E 4	E 2	10	10	9	0,0	✶⁰ n, 1, 2, 3; ☋ p.
27	66,4	65,0	64,4	— 2,7	6,9	— 1,3	1,0	3,3	3,5	2,4	89	46	59	0	SSE 4	SE 4	10	7⁰	0	0,0	✶ 1; ☋ p.
28	64,7	64,1	64,1	— 3,7	6,7	— 0,5	0,8	2,6	2,8	2,8	76	38	62	SSE 6	SSE 8	SE 4	9⁰	9⁰	0	—	
29	64,9	64,1	63,1	— 3,6	6,9	— 3,3	0,0	2,5	3,8	2,5	74	51	70	SE 3	E 3	0	7⁰	0	0	—	
30	62,8	61,5	59,5	—10,4	4,3	— 2,1	— 2,7	1,7	2,8	2,2	83	44	57	0	N 2	0	2⁰	0	8⁰	—	⊔ a.
31	57,8	55,8	54,0	— 5,2	4,9	— 0,7	— 0,3	2,2	3,0	2,3	74	46	53	NE 2	NNW 6	0	10⁰	5⁰	0	—	
Средн. Mittel	750,2	749,5	750,0	— 6,0	0,7	— 3,7	— 3,0	2,6	3,1	2,7	86	63	77	4,3	5,5	4,6	8,6	7,9	7,4	27,8	

Апрѣль. — April.

1	753,2	752,4	753,6	— 9,6	4,8	— 3,5	— 2,8	1,8	2,8	2,0	84	43	58	ENE 1	NW 3	SE 4	3⁰	0	0	—	
2	56,7	57,7	58,8	— 8,2	3,6	— 5,7	— 3,4	2,0	3,2	2,7	82	54	90	ESE 1	SE 4	0	1	0	0	—	
3	59,7	57,7	54,4	— 7,1	5,2	1,5	— 0,1	2,5	2,8	2,4	95	43	46	NE 2	E 3	NE 2	8⁰	9	10	0,3	
4	50,8	52,9	58,3	0,3	4,1	— 2,7	0,6	4,2	3,9	2,2	90	63	57	E 3	SE 3	SE 4	10	10	0	0,2	✶ n, 1, 2, 3; △ 3.
5	58,9	58,4	59,3	— 1,9	7,0	— 1,3	1,3	2,5	4,0	2,7	64	53	65	SSE 5	SSE 3	SE 2	10	9	0	0,0	✶ 2.
6	60,2	59,4	58,1	— 3,5	7,1	2,3	2,0	2,7	2,7	3,5	78	36	65	0	NE 4	NE 3	10⁰	7⁰	10	—	
7	56,9	55,7	55,8	2,9	7,7	1,7	4,1	4,0	2,6	3,3	71	33	63	NE 5	NE 10	NE 2	10	2	0	—	
8	55,7	55,8	56,2	2,7	5,9	0,8	3,1	3,0	3,3	4,2	53	47	87	SE 3	SE 20	SE 4	9	10	10	0,8	🌂 2; ✶ 3.
9	56,2	56,3	56,2	1,3	4,8	1,3	2,5	3,8	4,9	4,5	76	76	89	ESE 3	ESE 3	SE 2	10	10	10	2,2	✶ n, 1, 2, 3.
10	55,7	54,7	53,5	1,9	6,9	1,6	3,5	4,7	5,2	4,7	90	70	91	SE 4	SE 4	0	10	10	10	1,1	✶⁰ n, 1, 2, 3.
11	51,5	49,5	45,9	1,7	8,1	2,8	4,2	4,5	4,3	4,1	88	55	72	SE 4	S 2	0	10	10	10	—	
12	45,1	46,2	46,2	— 1,2	2,0	— 2,0	— 0,4	3,4	2,8	3,1	80	53	59	N 6	NW 6	NE 2	10	1	0	—	
13	45,1	43,5	41,7	2,1	6,1	3,0	3,7	4,1	4,1	4,7	77	59	83	SE 4	SE 6	SE 6	10	10	10	—	
14	38,2	33,1	41,1	2,9	5,4	4,5	4,3	5,1	5,8	5,6	90	86	89	SE 8	SE 8	SW 4	10	10	2	1,9	●⁰ 2, 3; ✶⁰ 3.
15	46,7	46,6	47,7	— 0,2	5,7	1,3	2,3	3,6	2,5	3,7	79	37	74	NE 2	SSW 10	S 5	0	5	10	6,2	✶ n, 3.
16	48,1	49,4	51,2	0,6	5,1	1,7	2,5	3,7	2,9	3,0	76	44	58	ESE 3	SW 9	SE 4	5	9	10	—	🌂 3.
17	48,8	53,8	53,8	0,6	3,6	— 0,9	1,1	3,3	2,8	2,2	70	47	52	NE 2	E 4	SE 4	10	10	10	—	
18	55,5	55,5	54,9	— 1,8	1,3	— 0,8	— 0,4	2,0	2,2	2,4	50	44	56	NW 4	SSW 4	E 2	10	10	10	—	
19	52,2	50,2	47,8	0,2	4,4	0,2	1,6	2,7	3,1	3,8	58	50	81	SW 6	SSW 8	SE 2	10⁰	10	10	4,0	✶ 3.
20	42,1	40,8	40,9	— 0,1	— 2,3	— 4,3	— 2,2	3,9	3,5	3,0	85	92	91	E 2	NW 14	NW 14	10	10	10	2,2	✶ n, 1, 2, 3; ✣ 1, 2, 3; [🌂 2, 3.
21	38,9	39,8	41,0	— 5,2	— 1,9	— 2,2	— 3,1	2,6	2,7	2,8	85	68	73	NW 8	NW 6	NW 6	10	10	7	—	
22	42,9	45,5	47,4	— 4,7	— 2,4	— 3,5	— 3,5	2,9	2,4	2,3	90	63	67	N 6	N 10	NE 4	10	10	10	—	
23	49,1	49,1	49,2	— 5,7	1,6	— 2,9	— 2,3	2,1	1,8	2,0	72	35	55	NE 2	NE 3	E 2	0	2	0	—	
24	51,5	50,8	49,1	— 1,7	10,2	3,9	4,1	2,3	3,2	3,6	58	35	59	SE 2	SW 4	SSE 10	0	7⁰	10	4,3	
25	44,8	42,9	39,5	3,3	9,1	9,4	7,3	5,2	6,9	6,3	90	80	71	SE 4	SW 5	SE 2	10	10	10	2,2	● n, 1, 2, 3.
26	39,2	42,4	45,0	2,2	3,5	2,3	2,7	4,6	4,0	3,4	85	69	63	NW 6	NW 20	NW 20	10	10	9	0,0	● n, 2; ✶ 2; 🌂 2, 3.
27	46,0	47,0	48,5	0,1	3,3	1,2	1,5	3,8	3,1	2,9	81	53	57	NW 17	NW 17	NW 10	10	10	10	—	🌂 1, 2; ☋ p.
28	50,1	51,7	53,0	— 3,1	0,2	— 2,0	— 1,6	2,1	2,1	1,9	59	45	50	N 6	NNE 7	0	0	4	0	—	☋ p.
29	54,5	53,7	52,0	— 3,1	1,8	— 1,5	— 0,9	2,2	1,5	1,7	61	28	41	0	N 10	NW 4	0	0	0	—	☋ p.
30	50,7	48,9	47,2	— 3,9	— 0,7	— 3,3	— 2,6	2,0	1,8	1,8	60	42	50	NE 2	N 6	0	0	0	9	0	—
Средн. Mittel	750,2	750,0	750,2	— 1,3	4,0	0,1	1,0	3,2	3,3	3,2	76	53	67	4,4	7,7	4,1	7,2	7,5	6,3	25,4	

1885.

Никольскъ. — Май. — Mai. — Nikolsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	747,1	747,3	747,2	— 4,1	— 2,1	— 3,1	— 3,1	2,0	1,6	1,5	62	41	42	NE 5	NNW 5	NW 4	9	6	8	—	
2	47,2	47,1	47,0	0,6	4,2	— 2,1	0,9	2,4	2,8	3,2	51	44	81	E 2	ESE 3	E 4	9	10	4	0,0	✳ 3.
3	45,6	44,8	44,0	— 1,7	0,5	— 2,4	— 1,2	1,9	1,6	1,6	46	34	42	NNE 10	NNE 10	N 18	10⁰	10	1	—	🌧 3.
4	46,9	48,5	49,5	— 4,3	1,2	1,0	— 0,7	2,0	2,0	2,5	61	41	50	NW 8	NW 5	SSE 4	0	10	10	—	
5	50,8	51,5	51,7	2,6	9,9	5,1	5,9	3,0	3,2	3,4	55	35	52	SW 4	SW 8	SE 4	0	8	0	—	
6	50,7	48,3	45,2	8,7	13,9	7,0	9,9	4,5	4,0	6,0	54	34	79	SE 6	SSE 8	SE 6	7	7	10	5,1	● 3.
7	38,8	36,6	34,6	7,9	11,1	9,7	9,6	7,2	8,7	8,4	90	89	94	SE 6	SE 4	SE 4	10	10	10	15,3	● 1, 2, 3; ⌅ 3.
8	38,0	44,5	49,1	2,3	2,3	0,6	1,7	5,0	4,3	3,3	93	79	68	NW 8	N 10	E 2	10	10	10	0,8	✳ n; ●⁰ 1, 2, 3.
9	50,3	50,4	49,2	1,8	12,9	10,5	8,4	4,6	4,7	4,1	88	43	43	SE 6	E 4	SE 2	10	5	2	2,5	● 1 2,.
10	42,0	47,9	49,9	7,7	6,1	5,5	6,4	7,3	4,7	4,0	93	68	59	SW 4	NW 10	E 2	10	10	0	—	
11	51,6	51,1	52,5	7,7	11,2	6,0	8,3	3,7	3,3	4,6	47	34	66	NE 2	NW 8	0	2	5	0	—	
12	55,0	54,2	52,8	6,9	16,1	10,5	11,2	5,0	4,3	3,7	67	32	38	SE 4	SW 8	SE 4	0	5	3	—	⊑ a.
13	51,9	49,7	45,3	10,7	17,3	10,9	13,0	4,8	5,1	5,3	50	35	54	SSE 6	SE 7	SE 4	10⁰	10⁰	8	3,0	⊕ 2, 3.
14	42,2	44,8	47,4	8,7	7,3	7,5	7,8	7,4	6,5	5,2	88	86	68	S 4	NW 5	N 2	10	10	9	3,3	●⁰ n, 1, 2.
15	50,0	51,4	53,4	5,5	10,8	7,2	7,8	4,4	3,6	3,5	65	37	46	N 4	N 2	NW 6	5⁰	8	1	—	
16	58,0	58,4	57,9	4,8	10,5	9,0	8,1	3,6	3,2	3,5	56	34	42	NNE 2	0	E 5	0	0	0	—	
17	58,6	56,6	52,7	9,5	15,1	12,0	12,2	4,4	4,5	5,4	49	36	52	SE 6	SE 20	SE 10	0	0	6	0,1	🌧 2, 3.
18	48,9	48,1	51,9	10,3	19,0	11,4	13,6	7,6	10,1	6,2	81	62	61	SE 5	SE 8	SE 2	10	6	0	—	●⁰ n; 🌧 3.
19	54,0	53,7	54,4	13,6	19,5	15,0	16,0	6,7	5,3	5,8	58	31	46	SE 4	SW 10	WNW 5	0	9	9	0,0	● 2, 3; 🌧 3.
20	58,2	59,2	60,2	14,8	19,3	14,4	16,2	7,0	4,3	7,5	56	26	61	SW 4	NW 4	0	2	1	2	—	
21	62,4	61,1	60,0	12,7	24,1	16,8	17,9	7,0	7,2	6,3	65	32	44	0	ESE 2	E 6	0	1	0	—	
22	61,6	61,4	61,0	17,8	25,6	16,8	20,1	6,6	7,1	6,4	43	29	45	ESE 4	SE 5	SE 3	0	7	2	—	
23	61,4	60,6	59,0	17,9	26,7	18,7	21,1	5,5	6,7	7,0	36	26	44	S 3	SW 5	SE 3	9⁰	6⁰	9	—	
24	57,4	54,9	52,9	20,0	25,0	18,0	21,0	7,5	10,1	11,0	43	43	72	SW 2	SW 6	0	8	10	10	5,9	●, ⌅ 2, 3.
25	49,4	49,5	48,2	21,0	28,7	21,8	23,8	12,9	7,6	7,7	70	26	40	S 3	W 9	W 5	7	6	10	—	
26	49,2	48,0	47,1	20,3	25,6	19,6	21,8	8,6	6,2	8,6	49	26	51	SW 3	SSW 3	E 1	5	5	7	0,5	● 2.
27	49,3	50,2	48,4	17,0	20,8	17,0	18,3	8,2	6,2	8,2	57	34	57	0	W 3	0	5	5	8	1,2	● n, 1.
28	47,4	46,2	43,3	13,9	19,4	13,1	15,5	11,4	10,9	9,5	97	64	86	SE 3	E 3	0	9	7	6	4,3	● n.
29	46,5	47,1	47,7	11,7	14,1	10,1	12,0	7,4	6,2	6,3	73	52	68	NE 1	NW 6	NW 5	—	6	8	0,1	● n, 3; ⊕ a; ∞ 3.
30	49,6	49,0	46,2	8,8	13,3	12,2	11,4	4,6	3,8	6,2	54	33	59	NNW 6	NNW 5	ESE 2	0	8	10	1,8	∞ 2.
31	41,4	41,1	42,1	14,8	21,1	15,8	17,2	9,9	6,6	5,7	80	36	42	SW 5	SW 9	SW 4	10	7	1	0,3	● n.
Средн. Mittel	750,4	750,4	750,1	9,4	14,5	10,2	11,4	5,9	5,4	5,5	64	43	56	4,2	6,3	3,8	5,6	6,7	5,2	44,2	

Іюнь. — Juni.

1	739,6	738,6	739,8	14,7	12,7	13,3	13,6	8,8	9,9	9,7	71	91	86	SE 3	N 3	0	7	9	10	5,8	● n, 2.
2	41,6	43,8	45,3	12,4	15,0	11,1	12,8	8,2	6,1	7,8	77	49	79	E 2	W 5	0	2	9	3	—	● n; ⊾ p.
3	45,4	44,3	42,8	11,9	13,8	11,1	12,3	6,3	7,8	9,1	80	67	93	0	ESE 4	0	10	10	10	1,5	●⁰ 2, 3.
4	42,4	43,7	43,8	8,7	10,1	8,9	9,2	7,0	6,1	7,0	84	66	83	W 7	W 6	NNW 3	10	10	9	3,1	●, ⌒ 3.
5	45,9	45,1	44,5	8,5	13,2	11,6	11,1	5,7	4,9	6,2	69	43	61	N 3	NNW 4	0	1	8	10	0,0	● n, 2.
6	45,3	46,8	48,2	13,3	16,4	13,6	14,4	7,2	6,2	6,7	63	44	58	N 1	N 4	W 2	10	8	10	1,2	●⁰ 3.
7	46,3	42,9	43,2	10,3	17,0	16,0	14,4	8,1	11,5	10,8	88	80	80	SW 5	SW 7	SSW 3	10	8	3	2,7	● 1,2,3; ⌅ 2,3; ⌒3.
8	46,2	47,3	47,8	13,8	18,1	13,4	15,1	6,4	3,6	4,7	55	23	41	N 2	WNW 7	0	9	10⁰	10⁰	—	
9	48,7	48,9	51,6	13,5	15,1	7,9	12,2	5,4	3,7	5,2	47	30	65	NE 1	NNW 14	N 4	10⁰	10	2	0,0	●⁰, 🌧 3.
10	53,7	51,8	47,9	9,7	15,6	13,1	12,8	4,4	4,2	4,3	48	32	38	N 2	0	ESE 5	0	2	7	—	⊖ 2.
11	43,0	39,8	42,0	12,0	17,5	12,1	13,9	5,2	7,2	7,2	49	49	68	SSE 8	S 8	SE 4	10	10	1	0,1	🌧 1, 2; ●⁰ 3.
12	41,9	40,2	41,4	11,5	9,9	7,7	9,7	6,6	6,2	5,3	65	68	68	SE 5	NW 5	SE 2	8	10	3	2,1	🌧, ●⁰ 2, 3.
13	42,7	42,9	43,5	5,9	10,7	5,9	7,5	4,2	5,0	5,6	60	53	81	E 2	SW 5	SE 3	10	9	10	0,9	●⁰ 3.
14	45,2	45,4	46,4	6,2	9,3	6,5	7,3	4,8	4,0	5,4	67	45	75	NE 3	NW 12	NW 4	10	9	7	—	
15	47,2	47,2	46,4	6,7	8,4	9,4	8,2	4,7	4,1	4,5	64	51	51	NNW 2	NNW 5	ESE 2	2	10	9	0,4	
16	46,2	45,2	44,3	9,1	13,7	13,2	12,0	5,5	4,8	4,9	63	41	43	WNW 2	NNW 7	SE 3	0	6	1	—	● n.
17	41,8	38,7	37,8	13,3	14,7	9,7	12,6	6,2	7,1	6,6	54	56	74	SE 10	SE 8	0	10	10	9	7,7	●⁰ 2, 3; ⌒ 3.
18	36,1	38,4	44,8	8,4	9,0	10,6	9,3	7,9	7,5	7,8	96	88	83	NW 4	N 10	0	10	10	2	1,3	●⁰ 2; 🌧 3.
19	49,0	49,3	47,7	10,7	15,0	13,1	12,9	6,4	5,3	5,8	67	42	51	NE 1	NW 3	ESE 3	6	10	6	—	
20	46,8	45,7	46,3	11,1	20,3	17,1	16,2	7,5	7,0	6,7	76	40	46	E 2	NNE 4	0	10	9	4	—	
21	48,4	47,6	47,6	16,6	20,1	17,6	18,1	9,2	7,7	8,0	66	44	53	SE 3	E 8	SE 3	8	2	2	—	
22	47,8	48,1	48,9	18,2	25,7	18,7	20,9	—	11,8	12,5	—	48	78	—	0	0	—	9	2	0,3	●⁰, ⊾ 3.
23	51,2	51,3	51,3	20,2	25,7	22,4	22,8	12,2	11,4	9,9	69	47	50	E 1	0	0	8⁰	9	7	—	≡⁰ n; ⊾ p.
24	53,6	53,9	54,4	17,6	22,5	16,9	19,0	11,0	8,7	7,9	73	43	55	N 8	NNW 5	NW 4	10⁰	8	3	—	∞ 2, 3.
25	56,0	56,1	56,5	17,4	22,0	17,0	18,8	8,5	6,5	7,8	57	33	54	NW 4	NNW 17	N 2	5	4	3	—	∞⁰ 1, 2, 3; 🌧 2, 3.
26	57,1	54,4	51,4	18,8	25,7	21,6	22,0	8,8	8,9	10,3	55	37	54	0	NW 6	S 4	0	6	4⁰	—	⊾ n; ∞⁰1,2,3; 🌧 2,3.
27	50,8	50,7	48,7	18,7	18,5	13,9	17,0	10,0	8,4	7,7	62	53	65	NW 3	NNW 20	0	2⁰	10	8	9,3	🌧 2.
28	47,8	48,8	50,0	8,3	12,6	10,8	10,6	7,6	6,1	5,7	93	56	58	NNE 7	N 10	0	10	9	1	—	● n; ⊾ p.
29	51,0	50,4	50,5	12,2	16,6	13,3	14,0	6,5	5,4	6,0	62	39	52	N 2	NNW 7	NNW 4	10	9	1	—	
30	53,5	53,5	52,6	11,6	16,8	15,4	14,6	6,2	4,8	6,9	61	33	54	N 4	NW 7	NE 2	0	6	2	—	
Средн. Mittel	747,1	746,7	746,9	12,4	16,1	13,1	13,8	7,2	6,6	6,9	67	50	63	3,3	7,0	2,0	6,8	8,3	5,4	36,4	

Никольскъ. 1885. Nikolsk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	753,1	752,0	750,4	16,0	21,8	20,2	19,3	8,4	6,6	7,6	62	34	43	0	NNW 5	SE 3	2⁰	2	7	—	
2	50,1	47,6	46,7	21,2	28,5	20,6	23,4	10,7	9,4	8,2	57	32	45	SE 4	SW 8	NW 6	2	3	2	—	∞⁰ 2, 3.
3	47,1	48,5	54,2	16,0	11,5	7,2	11,6	7,5	8,3	5,6	56	82	74	NW 8	N 20	NW 20	2	10	10	0,0	⸗, ●⁰ 2, 3.
4	57,9	58,1	57,6	5,3	14,0	12,7	10,7	4,9	5,3	5,5	74	45	50	N 20	NNW 20	0	10	0	0	—	⸗ n, 1, 2.
5	58,1	55,8	53,8	11,9	19,0	18,5	16,5	6,5	5,8	6,0	63	36	38	ENE 2	NNW 5	0	0	0	1	—	⊃ n; ∞⁰ 2.
6	53,2	51,4	50,2	18,4	25,7	19,4	21,2	8,7	8,8	9,2	55	37	55	SE 2	0	0	0	0	6	—	
7	51,0	50,9	50,8	17,8	26,1	21,0	21,6	10,7	8,9	13,4	70	36	73	NE 2	N 2	0	9⁰	6	9	—	≡⁰ n; ∞⁰ 1, 2, 3.
8	50,4	50,8	51,1	19,1	20,4	17,4	19,0	12,2	13,0	13,7	74	73	93	ESE 2	0	N 1	10	10	6	7,7	≡ a; ⊼ 2; ● 2, 3.
9	53,8	54,7	55,7	14,3	21,3	19,6	18,4	11,9	10,0	9,2	98	54	54	NE 6	N 4	E 1	10	8	0	—	
10	58,1	58,1	57,1	18,6	27,1	21,8	22,5	11,7	10,9	9,0	73	41	46	E 1	SE 4	ESE 2	0	2	1	—	⊃ n.
11	57,2	56,5	55,7	22,1	28,5	22,2	24,3	11,3	13,0	13,6	57	45	69	SE 4	SSE 6	ESE 4	5	6	10	0,2	●⁰ 3.
12	55,6	55,6	55,6	21,1	26,6	19,3	22,3	13,8	13,3	14,2	74	52	86	SE 4	SE 8	0	10	6	2	1,4	●² 3.
13	57,0	56,6	56,6	19,9	30,5	23,6	24,7	12,6	11,3	9,5	73	35	44	0	ESE 8	0	0	6	2	—	
14	57,6	57,2	56,4	20,6	31,2	22,9	24,9	12,5	12,2	10,5	70	36	51	NE 2	E 2	0	0	9	5	—	⊃ n.
15	57,1	56,3	55,7	20,8	27,4	22,5	23,6	13,3	10,6	11,5	73	39	57	N 2	NE 2	NE 2	0	7	2	—	⊃ n.
16	56,7	55,9	55,0	22,5	34,0	24,2	26,9	13,8	12,8	12,4	68	32	55	0	SSE 4	E 2	0	6	0	—	⊃ n.
17	55,2	54,2	53,5	23,9	32,0	25,5	27,1	14,3	10,7	12,4	65	30	51	E 3	NE 2	0	3	6	5⁰	—	⊃ n; ∞ 1, 2, 3; ⊼ 3.
18	53,6	53,0	53,8	23,2	29,7	20,4	24,4	14,1	12,1	12,6	67	39	71	NE 2	NE 2	SW 10	8⁰	9	10	25,9	⊃ a; ∞⁰1,3; ⊼ 2,3; ●²
19	54,5	54,1	54,5	21,2	32,3	23,3	25,6	13,7	15,1	12,0	78	42	57	0	SE 4	SE 4	10⁰	9	3	—	⊼ n,2,3; ●² n. [⸗ 3.
20	55,7	55,8	55,8	22,7	29,6	24,4	25,6	14,9	14,6	15,7	73	48	69	SE 4	0	E 2	3	6	2	—	⊃, ≺ n.
21	56,1	54,8	53,8	21,2	29,2	18,8	23,1	13,6	15,6	13,9	73	52	87	NE 2	0	E 2	7	9	8	1,6	≺ n; ⊼ 2, 3; ● 3.
22	53,2	52,7	51,4	21,1	28,4	22,0	23,8	14,4	15,0	13,1	78	53	67	0	NNE 2	NNE 2	0	7	5	—	
23	51,7	50,8	50,5	20,2	30,8	24,1	25,0	13,1	15,2	11,5	74	46	51	NE 4	0	E 1	3	6	3	—	⊃ n.
24	51,5	50,8	50,7	21,8	31,3	23,5	25,5	14,3	14,7	12,6	74	43	59	NE 2	ESE 6	E 4	2	8	2	—	⊼, ∞² 3.
25	52,3	53,5	53,3	22,0	23,5	22,0	22,5	13,4	13,9	15,2	68	65	77	E 2	0	0	10	10	5	6,0	≺ n; ⊼ 1; ● 2, 3.
26	53,3	53,2	52,8	20,3	19,1	17,8	19,1	14,1	13,1	13,9	80	80	92	0	SE 2	0	2	10	9	29,7	⊼, ●² 2, 3; ▲ 2.
27	52,4	52,5	51,7	15,8	15,1	15,3	15,4	11,9	11,4	12,1	89	89	93	NE 2	NNE 4	N 2	10	10	10	—	≡ n.
28	51,1	50,6	51,6	15,0	18,4	15,4	16,3	11,3	9,8	10,2	89	62	79	NE 10	N 6	0	10	9	4	—	≡ p.
29	52,9	52,7	52,6	13,9	21,5	16,4	17,3	9,3	10,7	10,4	79	56	75	0	SE 8	E 2	1	9	4	—	∪ n.
30	53,2	52,5	52,5	15,7	26,3	19,0	20,3	10,2	11,7	7,9	77	46	49	0	E 4	ESE 7	0	5	9	—	⊃ n; ∞ 3.
31	52,9	52,8	52,9	18,9	25,7	19,4	21,3	9,3	9,1	10,9	57	38	64	SE 8	ESE 7	SE 4	2	2	6	—	∈⁰ n; ∞⁰ 2, 3.
Средн. Mittel	754,0	753,5	753,4	18,8	25,4	20,0	21,4	11,7	11,4	11,1	72	48	64	3,1	4,7	2,6	4,2	6,3	4,8	72,5	

Августъ. — August.

1	752,9	751,6	750,7	16,1	25,6	18,8	20,2	9,8	10,1	11,4	72	42	70	NE 2	NE 10	NE 2	10⁰	2	10⁰	—	⊃⁰, Ψ⁰ n; ∞²1, 2, 3.
2	50,8	50,2	50,7	15,8	24,7	18,8	19,8	10,0	10,9	12,0	75	48	74	NE 6	NE 8	NE 4	3	10⁰	10⁰	—	∞² 1, 2, 3.
3	50,2	48,7	47,8	15,1	24,0	17,4	18,8	9,1	11,4	10,5	74	51	71	NE 2	E 4	0	10⁰	10⁰	10⁰	—	∞ 1, 2, 3.
4	47,4	46,5	46,2	18,0	24,6	18,0	20,2	9,9	8,1	9,8	64	35	63	ENE 3	E 10	E 4	3⁰	3	8	—	∞ 1, 2, 3.
5	46,3	45,5	44,3	16,1	26,5	18,2	20,3	10,2	13,2	10,7	75	52	69	0	SE 6	0	5	10⁰	10⁰	—	∞ 1, 2, 3.
6	43,4	42,4	42,7	15,2	27,1	14,1	18,8	10,1	11,0	10,8	78	41	91	0	SE 4	N 10	10⁰	4	10	1,5	⊃⁰, ≡⁰ a; ∞² 1, 2.
7	46,5	48,1	50,2	7,7	8,2	7,1	7,7	6,5	6,2	4,5	83	77	63	N 10	N 10	NE 2	10	10	10	—	● n.
8	52,2	52,2	52,1	4,3	13,8	10,7	9,6	5,1	4,5	5,6	82	39	58	N 6	N 4	0	5	2	10⁰	—	⊔ n; ≡ n, p.
9	53,8	53,2	53,5	9,0	20,5	13,5	14,3	6,5	6,5	7,6	76	36	65	E 2	NE 1	0	10⁰	9	10⁰	—	∞⁰ 1, 2.
10	55,9	55,8	56,2	9,3	21,0	13,5	14,6	7,8	8,5	9,5	89	46	83	NE 2	NE 4	0	10	10	3	—	⊃, ≡ n; ∞⁰ 1, 2, 3.
11	58,4	57,6	57,6	11,4	21,8	15,0	16,1	7,5	6,8	6,9	75	35	54	0	N 8	0	9	3	5	—	⊃ n; ≡⁰1; ∞⁰1, 2, 3.
12	59,2	58,0	57,1	7,2	21,9	14,7	14,6	6,9	6,0	7,8	91	31	62	0	E 2	0	10⁰	10⁰	10	—	⊃, ≡ 1; ∞ 1, 2, 3.
13	57,4	56,2	54,7	8,5	22,3	16,8	15,9	7,7	7,7	7,7	93	39	54	0	NE 4	NE 2	10	10⁰	10⁰	—	⊃ 1; ∞ 1, 2, 3.
14	53,2	51,3	50,3	14,4	22,4	15,2	17,3	9,4	7,4	7,6	77	37	59	NE 4	NNE 5	NE 2	10	10	10	—	⊃ 1; ∞ 1, 2, 3.
15	50,0	48,8	48,1	9,3	20,4	15,0	14,9	8,3	8,7	10,2	95	49	81	NE 2	N 5	0	10	10	10	—	∞² 1, 2, 3.
16	47,5	46,0	45,0	9,8	22,7	15,9	16,1	8,1	9,9	9,3	89	48	68	NE 2	NE 2	0	10	10⁰	10	—	∞ 1, 2, 3.
17	45,1	45,6	46,2	11,6	16,5	12,7	13,6	9,7	10,7	9,0	96	76	83	0	NE 6	E 6	10	10⁰	10	—	∞⁰ 1, 2, 3.
18	46,7	48,7	53,6	10,7	15,8	11,6	12,7	7,9	7,1	7,2	83	54	71	NE 4	E 12	NE 4	10	10	10	0,0	∞⁰ 1, 2, 3; ●⁰ 2.
19	57,4	58,6	60,1	8,9	13,6	7,9	10,1	6,8	5,5	6,3	80	47	79	NE 4	N 6	0	10	10⁰	10⁰	—	
20	60,9	60,7	59,3	1,6	15,4	8,7	8,6	5,1	5,7	5,9	98	43	70	0	NE 2	0	10	10⁰	10	—	≡² 1; ∞⁰ 1, 2, 3.
21	57,5	55,3	52,6	2,3	18,2	11,9	10,8	4,8	6,8	6,7	87	44	65	0	E 1	ESE 2	10⁰	10⁰	10	—	⊃, ≡, ⊔ n; ∞⁰1,2,3.
22	51,2	50,2	49,2	10,0	17,3	12,3	13,2	7,3	5,9	6,4	79	40	60	SE 3	NW 4	S 2	10	10	10	—	∞⁰ 1, 2, 3.
23	49,6	50,3	50,2	9,1	9,4	6,4	8,3	8,0	7,5	6,9	93	86	96	NE 4	E 4	ENE 2	10	10	10	—	≡ p.
24	48,5	47,8	46,1	9,1	11,1	10,9	10,4	7,4	8,6	9,0	87	87	93	SE 4	SE 10	NE 2	10	10	10	0,9	●⁰ 2, 3.
25	45,9	47,2	46,2	10,5	13,8	11,6	12,0	9,2	9,8	8,3	98	84	92	NNE 2	NE 1	E 2	10	10	10	9,4	≡⁰ 1.
26	37,8	35,6	36,1	12,7	15,7	12,1	13,5	10,2	11,3	9,9	94	85	95	E 10	SSE 8	E 2	10	10	10	1,0	● n, 1, 2, 3.
27	40,1	42,5	44,0	10,2	11,6	9,8	10,5	8,6	8,7	8,3	93	86	92	S 6	S 2	NE 2	10	10	10	0,1	●⁰ n, 2, 3.
28	43,7	43,2	43,6	9,6	15,8	9,9	11,8	8,2	7,8	8,5	92	58	94	0	NE 2	S 2	10	10⁰	10	6,3	● 3.
29	43,7	44,1	44,6	8,3	10,3	5,6	8,1	6,9	5,4	6,3	86	58	93	WSW 3	NW 8	NE 4	3	10	2	0,6	● n, 3.
30	45,3	46,2	47,8	4,1	6,4	4,0	4,8	5,1	4,5	5,3	84	62	87	N 4	N 4	NE 2	10	10	10	—	
31	49,4	49,8	50,3	2,2	6,9	3,2	4,1	4,6	4,2	4,8	85	56	83	NNW 4	N 10	NW 4	3	9	2	—	
Средн. Mittel	749,9	749,6	749,6	9,9	17,6	12,3	13,3	7,8	7,9	8,1	85	54	75	2,8	5,4	2,0	8,7	8,8	9,0	19,8	

1885.

Никольскъ. Сентябрь. — September. Nikolsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	752,1	752,9	754,2	2,7	7,3	3,8	4,3	4,7	3,1	4,5	84	41	75	NNW 3	NE 10	NW 2	10	10	8	—	
2	56,5	56,3	56,0	3,1	9,8	3,0	5,3	4,7	4,3	3,0	83	47	87	E 2	NW 4	0	2	7	1	—	⊔ n; ⌓ p.
3	56,7	56,4	55,0	3,5	12,9	6,1	7,5	5,0	5,5	5,9	85	50	84	SE 2	SSW 4	0	10	9	2	—	
4	53,1	51,5	49,3	2,1	8,1	4,9	5,0	4,9	4,7	5,9	91	58	92	NE 2	NE 6	SE 6	10	10	10	6,9	● 3.
5	42,8	41,2	41,7	4,7	6,9	8,1	6,6	6,1	7,1	7,5	96	96	93	NE 6	NE 8	E 4	10	10	10	8,9	● n, 1, 2, 3.
6	43,3	44,5	45,5	7,9	11,1	8,7	9,2	7,6	7,3	7,8	96	74	93	NE 3	NE 10	NE 2	10	10	10	1,2	● 2.
7	46,5	47,6	49,8	7,1	12,7	9,8	9,9	7,2	6,9	7,9	96	63	87	NE 4	S 4	NE 2	10	9	10	1,1	● 1; 2.
8	52,2	51,4	51,7	8,2	12,7	9,3	10,1	7,8	7,4	6,7	96	68	76	NE 2	N 6	N 4	10	10	10	0,1	● n, 3.
9	51,6	50,1	49,3	7,8	10,3	5,3	7,8	7,9	7,2	5,9	92	76	87	NNE 5	N 10	N 2	10	10	0	—	
10	47,3	45,8	44,6	2,0	7,5	6,8	5,4	5,2	5,6	6,3	98	72	85	NNE 6	N 5	0	10	5	6	—	≡ n.
11	44,8	45,0	44,9	6,1	13,0	7,3	8,8	5,9	5,7	5,8	84	51	76	0	SE 2	SE 4	10	10	3	—	
12	43,0	41,7	40,4	7,3	11,7	9,4	9,5	6,1	7,3	8,1	80	72	92	ESE 6	E 10	SE 4	6	10	10	1,4	●⁰ 2, 3.
31	42,6	44,9	46,2	8,3	10,8	9,1	9,4	8,0	8,2	7,7	98	86	90	N 2	S 2	SE 3	10	10	10	0,5	●⁰ 2, 3.
14	46,6	46,6	45,4	8,7	10,7	8,5	9,3	7,6	7,6	7,3	91	79	88	SSE 4	E 3	SE 2	10	9	10	—	●⁰ n.
15	43,2	42,7	42,2	8,3	13,3	9,2	10,3	7,4	8,4	5,4	91	74	62	SE 4	SE 4	N 2	10	10	10	—	
16	42,3	43,2	45,1	7,6	11,6	7,7	9,0	7,3	6,6	6,8	94	64	88	N 6	NE 10	NNW 20	10	10	1	—	↙ 3.
17	45,3	42,8	41,9	4,9	9,6	8,6	7,7	5,8	6,8	7,9	90	76	95	NW 2	SW 4	NW 4	6	10	9	1,3	●⁰ 3.
18	44,0	44,5	46,8	6,5	10,5	7,1	8,0	6,5	7,1	7,0	90	74	93	E 2	NW 6	0	5	10	9	0,6	● 3.
19	50,1	51,0	50,8	3,7	9,6	4,1	5,8	5,7	5,8	5,6	95	65	92	0	NE 2	NE 4	10	4	10	—	≡⁰ a.
20	47,3	48,2	49,4	4,5	6,8	2,4	4,6	5,4	2,6	2,8	86	36	43	NE 4	NE 20	N 14	10	8⁰	8	—	↙ 1, 2, 3.
21	49,7	49,7	49,8	— 0,7	6,3	1,1	2,2	2,9	3,7	3,1	68	52	62	NW 8	N 8	SSE 2	2	2	1	—	Ψ p.
22	48,2	47,4	45,5	3,2	7,1	7,9	6,1	4,8	6,6	7,5	83	87	94	SE 4	SW 4	SE 2	10	10	10	2,4	●⁰ 3.
23	40,9	41,0	41,4	10,3	12,3	9,1	10,6	9,0	8,0	7,7	96	75	90	SE 6	SW 4	S 4	10	10	10	0,9	●⁰ n.
24	40,1	40,9	39,7	8,6	9,1	7,4	8,4	7,7	7,3	6,9	92	86	90	SE 4	SE 6	SE 4	10	9	10	4,1	●⁰ n, 2, 3.
25	39,1	40,5	42,3	7,8	10,9	4,6	7,8	7,3	6,7	5,8	93	69	92	S 2	W 2	S 4	10	9	8⁰	0,4	●⁰ n, 3; ◠ 3.
26	44,9	48,3	47,7	6,3	7,6	6,5	6,8	6,0	5,6	6,7	84	72	93	SE 6	WNW 6	ESE 2	10	10	10	10,7	● 3.
27	43,9	47,8	52,1	4,3	6,8	5,4	5,5	6,0	6,2	6,3	97	84	94	NW 2	WNW 6	SE 4	10	10	10	0,2	●⁰ n, 1, 2, 3; ◠ 3.
28	54,8	55,2	54,2	2,3	8,4	4,7	5,1	4,9	5,4	5,4	91	66	84	SE 2	0	0	3	10	10	1,9	
29	50,3	47,3	41,1	3,9	4,7	6,3	5,0	5,4	5,7	6,9	88	89	98	E 10	SE 4	S 4	10	10	10	10,9	● n, 1, 2, 3.
30	41,8	43,5	42,5	11,6	10,9	7,7	10,1	9,2	8,3	7,3	91	86	83	W 8	NE 2	SE 4	10	10	10	3,1	●⁰ n, 3.
Средн. Mittel	746,8	747,0	746,9	5,8	9,7	6,7	7,4	6,3	6,3	6,3	90	70	86	3,9	5,7	3,6	8,8	9,0	7,9	56,6	

Октябрь. — October.

1	745,9	747,5	746,8	2,9	2,5	0,2	1,9	5,2	4,8	4,3	93	87	92	NE 4	NE 6	NE 10	10	10	10	2,1	●⁰ n, 2, 3; ✳⁰ 3.
2	44,5	45,6	47,3	— 0,4	0,3	— 0,1	— 0,1	4,4	4,3	4,4	98	92	96	NNE 7	NE 6	NE 4	10	10	10	0,2	✳⁰ n, 3.
3	48,7	51,7	53,3	0,7	3,3	3,3	2,4	4,7	5,3	5,7	98	92	98	NE 2	NE 4	0	10	10	10	0,6	●⁰ 3.
4	54,4	54,9	55,9	2,7	5,2	3,5	3,8	5,3	5,9	5,6	94	89	95	0	SE 2	0	10	10	10	2,4	●⁰ 1, 2, 3.
5	57,0	57,6	57,9	1,7	4,3	3,9	3,3	4,8	5,3	5,8	93	85	95	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	0,2	●⁰ 3.
6	58,0	57,8	58,2	4,7	10,1	6,7	7,2	6,1	7,7	6,6	96	83	90	SSE 6	SSE 6	SE 2	10	8	10	—	
7	57,3	57,3	56,1	4,6	7,0	5,0	5,5	5,3	4,9	5,0	84	66	76	SSE 2	S 10	SSW 8	9	10	10	0,0	
8	54,0	53,1	53,4	5,8	9,9	8,7	8,1	5,9	7,0	6,4	87	76	76	SW 4	SSE 6	S 10	10	8	0	—	●⁰ n.
9	53,5	53,8	54,8	6,5	8,6	5,5	6,9	5,4	5,2	5,9	75	63	88	SSE 4	SSW 8	SE 4	10	10	10	2,7	●⁰ 3.
10	57,4	58,8	60,6	5,7	8,1	6,9	6,9	6,2	7,1	6,9	91	88	93	SE 4	SE 4	SE 2	10	10	10	0,4	●⁰ n, 1, 2, 3.
11	62,5	63,0	64,0	7,1	11,9	4,3	7,8	7,1	7,3	5,2	94	71	84	SSE 2	E 2	SE 4	10	3	2	—	●⁰ n.
12	65,9	66,7	66,9	— 0,5	10,3	2,5	4,1	3,9	4,6	4,4	88	49	79	SE 4	SSE 6	SE 2	2	2	1	—	⊔² n.
13	68,2	67,6	65,7	— 0,2	10,9	5,6	5,4	3,8	4,7	4,5	85	49	88	SSE 3	S 4	—	0	0	—	—	●⁰ n.
14	63,8	62,4	61,8	1,5	6,7	6,3	4,8	4,3	5,3	5,8	83	73	81	SSE 4	SSW 6	SW 4	0	10	9	0,1	● 2, 3.
15	59,8	58,5	55,5	6,8	9,5	6,5	7,6	6,4	7,4	7,1	87	83	99	SSW 2	SW 4	E 2	10	10	10	5,4	●⁰ 2, 3.
16	59,6	59,1	55,0	— 2,7	— 0,1	— 0,9	— 1,2	3,1	2,9	3,6	83	63	84	N 6	N 6	NNE 2	1	5	10	0,4	✳⁰ n.
17	48,0	46,5	43,1	3,1	5,1	4,2	4,1	5,2	5,0	5,8	91	77	93	SW 4	NNW 8	SW 2	10	10	10	2,3	✳⁰, ●⁰ n, 3.
18	37,6	35,0	36,6	2,3	2,5	— 2,5	0,8	5,1	5,2	3,1	94	94	81	SSW 4	N 4	N 6	10	10	10	1,1	●⁰ n, 1, 2, 3; ✳⁰ 3.
19	40,5	43,2	44,8	— 4,7	— 3,3	— 5,6	— 4,5	2,8	2,3	2,6	88	65	87	NW 4	NW 6	N 2	10	10	9	0,5	✳ 3.
20	46,6	47,7	46,8	—12,2	— 5,5	—12,3	—10,0	1,6	1,9	1,5	93	63	89	0	NE 4	NE 2	9	2	0	—	Ψ p.
21	48,2	44,3	32,5	— 7,9	— 5,9	— 3,3	— 5,7	2,2	2,5	3,5	89	85	98	SE 4	NE 10	SE 10	9	10	10	10,6	✳ 2, 3.
22	32,2	39,9	48,2	— 4,4	— 7,9	— 8,6	— 7,0	2,7	1,7	1,7	84	68	73	NW 10	NW 14	WNW 8	10	8	10	1,3	✳ n, 1, 2, 3.
23	53,6	52,3	50,9	—16,0	— 5,7	— 3,1	— 8,3	1,1	2,4	3,1	90	80	87	SE 4	SE 4	SE 4	10	10	10	3,7	✳ 2, 3.
24	50,2	52,4	56,6	— 2,3	— 6,5	— 8,9	— 5,9	3,6	2,1	1,9	94	76	81	SSW 4	NNW 8	NW 10	10	10	10	0,1	✳⁰ 2, 3.
25	60,3	61,3	60,2	—17,6	— 5,6	—10,2	—11,1	1,0	2,5	1,8	89	82	90	ESE 2	SE 3	S 4	10	10	0	3,6	Ψ p.
26	50,6	46,1	44,0	— 6,9	0,1	1,6	— 1,7	2,5	4,4	5,2	91	96	00	SW 10	S 8	SSW 4	10	10	10	6,7	✳ n, 2, 3.
27	35,5	35,3	38,7	2,5	5,9	4,7	4,4	5,4	6,6	6,0	98	96	94	S 6	SSW 6	SE 6	10	10	10	1,1	●⁰ n, 1, 2, 3.
28	44,1	45,1	47,1	0,7	3,1	2,1	2,0	4,7	5,2	4,9	96	91	91	E 2	S 4	E 2	10	10	10	0,2	●⁰ n; ✳ n, 2.
29	48,4	48,2	45,8	1,7	5,7	7,2	4,9	4,9	6,3	7,4	94	93	98	SE 3	SE 4	E 2	10	10	10	6,7	●⁰ n, 1, 2, 3.
30	42,1	42,6	47,5	10,9	9,1	2,7	7,6	9,1	8,2	5,3	94	95	94	SSE 6	SE 4	N 6	10	10	10	3,1	●⁰ n, 1, 2, 3.
31	56,3	59,3	58,5	0,1	— 0,5	— 0,7	— 0,4	4,3	4,0	3,9	94	90	88	N 5	NE 4	NE 2	10	10	10	0,0	✳⁰ 3.
Средн. Mittel	751,8	752,1	752,1	— 0,1	3,2	1,1	1,4	4,5	4,8	4,7	91	79	89	*4,1*	*5,7*	*4,3*	*9,0*	*8,9*	*8,4*	55,5	

Никольскъ. 1885. Nikolsk.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	753,4	750,5	748,1	1,0	6,0	4,4	3,8	4,7	6,1	5,1	96	88	82	SE 6	SE 4	SE 4	10	9⁰	5	0,3	●⁰ 2.
2	49,4	49,9	49,6	2,0	3,5	3,1	2,9	4,5	4,0	3,5	85	69	61	SE 4	SW 8	SW 6	10	10	10	0,1	●⁰ n.
3	48,3	48,4	48,3	0,3	1,1	— 0,4	0,3	2,9	4,3	4,1	62	87	92	SW 2	SW 4	SW 4	10	10	10	0,8	✳⁰ n.
4	48,6	51,6	54,2	— 2,0	— 3,1	— 2,5	— 2,5	3,7	3,1	3,7	94	85	98	N 5	N 8	N 10	10	10	10	0,3	✳ n, 1, 2, 3.
5	59,2	61,4	64,3	— 7,7	—12,3	—13,0	—11,0	2,2	1,3	1,3	89	74	76	N 4	N 8	NE 6	10	10	10	0,0	✳ 2.
6	66,6	66,8	66,9	—12,6	—12,3	—14,5	—13,1	1,2	1,1	1,2	73	66	82	N 6	NE 8	N 2	10	0	1	—	
7	67,0	66,6	66,1	—15,2	— 9,7	—14,9	—13,3	1,1	1,4	1,2	81	64	82	NE 4	NE 2	0	3	9	0	—	
8	64,0	64,8	63,1	—17,8	—13,4	—19,3	—16,8	0,9	1,1	0,8	83	68	81	0	N 2	0	0	0	0	—	
9	61,6	61,6	60,5	—17,6	—11,9	—11,9	—13,8	0,9	1,3	1,3	84	71	71	0	NE 4	N 6	10	10	10	0,0	✳ 2, 3.
10	57,3	55,2	53,2	—19,2	—14,0	—15,0	—16,1	0,7	1,1	1,1	76	71	77	N 6	N 6	N 4	2	9	3	—	
11	52,6	53,9	53,9	—15,2	—13,3	—12,1	—13,5	1,2	1,2	1,4	86	76	81	N 18	N 8	N 6	10	10⁰	10	—	1.
12	55,0	55,1	52,8	—18,4	—16,3	—20,9	—18,5	0,9	0,9	0,7	83	75	86	N 6	N 6	NW 4	1	3	8	1,7	
13	40,7	39,5	41,8	— 9,9	— 0,7	— 4,1	— 4,9	1,8	4,0	2,4	87	92	73	SE 8	SE 6	WNW 10	10	10	0	0,8	✳ n, 1, 2, 3.
14	45,7	43,5	41,7	—10,0	— 1,7	— 0,1	— 3,9	1,9	3,9	4,0	94	96	87	SE 2	SE 4	SW 14	7	10	10	0,4	✳ 2.
15	44,5	46,3	46,2	— 0,4	0,0	1,0	0,2	4,0	3,8	4,6	90	83	92	SW 6	SW 8	SE 6	10	10	10	0,0	✳⁰ n; ●⁰ 2.
16	45,8	45,3	45,6	— 1,3	— 0,1	— 2,5	— 1,3	3,5	3,9	3,5	84	85	92	SW 8	SSW 4	NW 6	10	10	10	3,1	✳⁰ 3.
17	44,0	41,9	43,2	— 1,7	— 2,7	—14,5	— 6,3	3,9	3,4	1,2	96	92	82	NE 6	N 6	NE 2	10	10	10⁰	1,6	✳⁰ n, 1, 2, 3.
18	44,9	44,2	37,7	—11,2	— 8,1	— 8,5	— 9,3	1,7	2,1	2,1	89	85	88	SW 2	NW 4	SW 6	10	10	10	2,9	✳ 3.
19	30,3	29,5	28,8	— 1,9	0,5	— 0,9	— 0,8	4,0	4,2	4,0	00	89	92	0	SW 6	SW 4	10	10	10	2,6	✳ n, 1, 2, 3.
20	30,8	33,9	36,9	— 7,5	—14,1	—19,7	—13,8	2,2	1,1	0,7	86	75	74	N 8	N 8	NNW 10	10	10⁰	10	0,0	✳ 3.
21	40,0	41,3	44,9	—25,6	—24,0	—26,8	—25,5	0,4	0,5	0,4	74	73	80	NNW 9	NW 8	N 2	10	0	0	—	✳ n; Ψ p.
22	44,5	44,3	44,7	—18,5	—15,1	—15,7	—16,4	0,9	1,1	1,1	83	82	85	SW 4	SSW 4	SE 4	10	10	10	0,7	
23	41,4	37,2	31,4	—13,5	— 8,9	— 3,6	— 8,7	1,3	2,1	3,3	84	91	95	SE 4	SSE 4	SSE 4	10	10	10	0,9	✳ n, 1, 2.
24	34,5	37,1	43,1	— 4,7	— 6,1	—16,8	— 9,2	2,6	2,1	0,9	81	74	75	WNW 6	WNW 8	NNW 10	10	10	7	0,4	✳ n, 2, 3.
25	50,3	53,1	54,9	—28,6	—22,0	—26,8	—25,8	0,3	0,5	0,4	80	70	83	0	SE 2	SE 4	0	0	0	—	Ψ p.
26	53,7	52,4	52,3	—28,4	—21,5	—20,6	—23,5	0,4	0,7	0,7	83	85	86	SE 2	SE 3	E 2	0	0	5	—	ω n.
27	54,2	56,0	56,5	—14,8	—12,7	—14,2	—13,9	1,2	1,5	1,2	87	88	83	NW 2	N 8	0	10	10	7	0,0	✳⁰ 2.
28	52,9	54,0	56,6	— 8,9	— 7,4	— 8,9	— 8,4	2,0	2,2	2,1	88	86	94	SW 4	NW 6	SE 4	10	10	10	—	
29	57,9	58,5	56,8	— 9,7	—11,0	—17,1	—12,6	1,9	1,5	0,9	91	76	79	W 2	SSW 2	SSE 4	10	10⁰	8	0,0	
30	53,8	53,1	51,5	—15,6	—12,5	—15,3	—14,5	1,0	1,1	1,1	76	66	81	S 4	S 6	S 6	4	0	0	—	✳ n.
Средн. Mittel	749,8	749,9	749,9	—11,2	— 8,8	—11,1	—10,3	2,0	2,2	2,0	85	79	83	4,5	5,5	5,0	7,9	7,7	6,8	16,6	

Декабрь. — December.

1	748,2	746,2	743,2	—17,1	—11,6	—12,6	—13,8	0,9	1,2	1,3	79	64	77	SSE 4	S 8	SE 4	0	10	10	0,5	✳⁰ 3.
2	38,4	36,2	33,6	— 9,3	— 5,1	— 7,4	— 7,3	1,9	2,6	2,3	87	83	92	ESE 3	SE 4	0	10	10	10	2,9	✳⁰ n, 1, 2, 3.
3	34,6	36,9	39,1	— 8,6	— 5,5	— 5,9	— 6,7	2,2	2,6	2,6	94	87	90	0	0	SE 4	10	10	10	0,1	
4	38,8	38,6	39,2	— 4,3	— 2,5	— 3,7	— 3,5	3,1	3,5	3,3	93	92	95	SSE 2	SSW 4	0	10	10	10⁰	0,0	✳ n, 2, 3.
5	41,9	43,2	40,6	— 5,9	— 3,7	— 1,5	— 3,7	2,9	3,1	3,9	00	91	96	0	0	SE 6	10	9	10⁰	2,6	
6	35,1	32,8	35,1	— 1,4	0,3	0,5	— 0,2	4,1	4,4	4,3	00	94	90	SE 2	SW 6	S 4	10	10	10	2,0	✳ n, 1, 2, 3; ⸸⁰ n, 1; V.
7	38,0	37,3	28,4	— 0,3	0,1	— 0,5	— 0,2	4,1	3,7	4,3	90	79	96	S 2	SSW 8	SE 5	10	10	10	7,2	✳ ⸸⁰ 3; V.
8	25,2	27,0	29,2	— 3,0	— 4,5	— 6,5	— 4,7	3,4	2,5	2,4	94	77	87	SSW 4	SW 10	SW 10	10	10	10	1,8	✳, ⸸ n, 1, 2; ⸸ 3.
9	34,6	37,7	42,5	—10,3	—11,0	—14,3	—11,9	1,6	1,4	1,2	76	72	83	SW 8	SSW 10	SW 4	10	9	0	0,1	⸸, 🌂 n; ✳ 2.
10	42,7	42,4	47,8	—25,2	—12,4	—12,5	—16,7	0,5	1,1	1,4	83	66	81	0	NW 6	N 2	8	10⁰	5	0,2	✳⁰ 2, 3.
11	56,8	60,4	64,1	—14,6	—13,9	—19,7	—16,1	1,2	1,2	0,8	82	79	87	SSW 1	N 2	NE 4	8	2	10	—	
12	64,4	61,1	54,7	—17,7	—10,1	— 7,3	—11,7	0,9	1,8	2,5	84	87	95	0	SE 8	SE 6	10	10	10	15,1	✳⁰ 2, 3.
13	53,4	56,3	56,2	— 5,1	— 7,9	— 9,1	— 7,4	2,6	2,0	2,2	85	83	97	SE 8	SE 4	SE 2	10	9	10	—	✳ n.
14	52,7	49,8	47,2	— 8,1	— 1,5	— 0,5	— 3,4	2,4	3,9	3,7	97	96	85	0	SSW 4	SSW 14	10	10	10	0,6	✳⁰, 🌂 3.
15	48,4	51,7	49,1	— 0,9	— 0,6	— 3,1	— 1,5	3,6	3,1	3,3	82	71	91	SW 10	NW 6	SW 20	10	9	10	2,7	🌂 n, 3.
16	42,2	40,6	41,5	— 4,6	— 3,3	— 4,3	— 4,1	2,8	3,2	2,2	86	89	66	SW 5	SSE 6	NW 8	10	10	10	0,5	✳ n, 1, 2, 3.
17	43,3	42,0	39,8	— 6,0	— 7,1	— 8,5	— 7,2	2,0	2,3	1,9	71	90	82	NW 4	N 4	NW 6	10	10	10	0,3	⸸, 🌂 n; ✳ 2, 3.
18	39,9	41,3	44,4	—13,3	—11,9	—11,1	—12,1	1,4	1,5	1,6	88	85	86	N 6	NNW 13	NW 6	10	9	10	0,1	✳⁰ 1, 2.
19	50,2	50,3	49,8	—19,3	—12,5	—12,7	—14,8	0,8	1,3	1,4	81	77	80	NE 2	NW 6	NW 4	9	10⁰	10	0,6	✳ 3.
20	43,4	43,0	47,7	—14,1	—12,1	—21,6	—15,9	1,2	1,4	0,7	83	77	85	SSE 3	ESE 3	SE 4	10	10⁰	0	0,8	✳⁰ n, 1, 2, 3.
21	47,6	43,9	38,6	— 8,5	— 5,3	— 1,7	— 5,2	2,2	2,7	3,7	94	90	92	WSW 4	E 4	SSW 6	10	10	10	0,5	✳⁰ 2, 3.
22	36,3	37,1	38,6	0,4	— 1,3	— 3,5	— 1,5	3,5	2,5	2,9	73	61	82	WNW 8	W 10	WNW 12	10	9	10	0,3	✳⁰ n; 🌂 n, 1, 2, 3; ⸸ 2; V
23	46,4	49,8	54,5	—13,6	—13,1	—13,7	—13,5	1,1	1,2	1,1	71	72	71	NW 9	NW 6	NW 4	0	2⁰	10⁰	0,0	Ψ⁰ a; 🌂, ⸸, ✳ n.
24	56,2	53,9	43,5	—18,1	—14,9	—11,1	—14,7	0,9	1,1	1,3	89	78	68	N 2	SW 6	SW 10	0	10	10	2,6	Ψ n.
25	33,4	31,1	29,1	— 9,6	— 8,5	— 6,6	— 8,2	1,7	1,9	2,4	81	82	87	SSW 4	SSW 8	SSW 4	10	10	10	2,2	✳⁰ n, 2, 3.
26	28,1	31,7	36,2	—11,0	—20,2	—27,8	—19,7	1,6	0,7	0,3	82	74	70	NW 4	NE 4	NNW 10	10	10	5	0,1	✳⁰ n, 1, 2.
27	42,4	45,5	49,1	—37,0	—35,0	—35,7	—35,9	0,1	0,2	0,2	71	70	75	N 4	NNW 6	0	0	0	0	—	Ψ⁰ n.
28	48,7	36,0	31,5	—33,7	—24,2	—18,0	—25,3	0,2	0,5	0,8	74	73	78	S 4	S 20	SW 10	10⁰	10	10	5,2	⸸, 🌂, ✳⁰ 2.
29	33,1	33,6	35,0	— 7,5	0,8	0,2	— 2,2	2,4	4,5	3,6	95	92	76	S 2	SSW 6	SSW 10	10	10	10	—	✳⁰ n; V.
30	40,0	45,1	50,5	— 1,4	— 1,2	— 3,7	— 2,1	3,3	3,2	3,0	80	76	87	SW 6	SSW 6	SW 6	8	8	10	—	V
31	52,2	50,9	48,5	— 4,4	— 5,7	— 4,2	— 4,8	3,0	2,6	3,1	91	87	93	SW 4	SSE 4	SSE 10	10	10	10	2,6	✳ 2, 3.
Средн. Mittel	743,0	743,0	742,8	—10,8	— 8,6	— 9,3	— 9,5	2,1	2,2	2,2	85	80	85	3,7	6,2	6,3	8,5	8,9	8,7	51,6	

1885.

Пермь. — Январь. — Januar. — Perm.

Долгота — Länge: 56° 16'. Широта — Breite: 58° 1'.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	762,0	763,8	764,8	—17,6	—20,1	—26,7	—21,5	0,7	0,5	0,4	68	64	78	N 12	N 10	0	9	8	0	—	
2	62,4	56,8	52,7	—28,7	—19,9	—18,5	—22,4	0,3	0,7	0,9	79	79	82	0	SW 2	0	0	10	9⁰	0,6	≡⁰ 1; ✳⁰ 2, 3.
3	49,4	46,9	43,0	—13,9	—12,5	—11,9	—12,8	1,3	1,4	1,5	84	81	83	SW 2	SW 6	SW 2	10²	10	10	2,2	✳ 2, 3.
4	39,1	41,8	45,3	—13,7	—15,9	—22,9	—17,5	1,2	1,0	0,5	76	77	74	0	E 4	N 3	10²	9	10	0,0	✳⁰ n, 1, 2, 3.
5	48,4	47,9	46,7	—31,9	—24,5	—24,3	—26,9	0,2	0,4	0,5	77	77	76	0	S 1	SW 1	10⁰	10	0	—	
6	44,2	44,3	45,9	—25,3	—25,1	—28,3	—26,2	0,5	0,4	0,4	78	78	78	SSW 2	SSW 1	0	10	10	0	—	
7	48,7	49,7	51,4	—38,9	—38,5	—42,9	—40,1	0,1	0,1	0,0	78	73	71	0	0	0	0	0	0	—	≡ 1, 2.
8	51,2	48,9	45,7	—44,3	—38,9	—33,7	—39,0	0,0	0,1	0,2	71	73	74	0	0	SE 1	10	10	10⁰	2,5	≡ n, 1, 2, 3; ✳⁰ 3.
9	44,7	49,4	56,5	—30,7	—32,1	—42,5	—35,1	0,3	0,2	0,0	75	75	72	E 2	0	0	10⁰	0	0	0,0	✳⁰ n, 1; ≡⁰ 2.
10	61,3	63,7	63,3	—45,1	—40,6	—42,2	—42,6	0,0	0,0	0,0	70	72	72	0	0	0	0	0	10	—	≡ n, 1, 2, 3.
11	60,3	58,9	57,4	—34,8	—25,1	—21,2	—27,0	0,2	0,5	0,6	74	77	77	0	SE 5	0	6	10	0	0,0	≡ n.
12	58,8	58,8	60,2	—16,7	—15,3	—15,4	—15,8	1,0	1,0	1,0	79	77	79	SSE 5	SSW 3	SSW 4	10	10⁰	10	0,0	✳⁰ n.
13	62,5	63,6	65,5	—15,3	—14,3	—15,1	—14,9	1,2	1,2	1,1	86	82	83	SW 4	SSW 3	0	10	10⁰	10²	0,9	✳⁰ n, 2, 3.
14	65,7	65,7	65,1	—17,4	—16,7	—16,3	—16,8	1,0	1,0	1,0	85	78	83	SSW 1	SSE 2	SE 1	10	10²	10²	0,0	✳⁰ n, 2, 3.
15	63,5	63,1	62,7	—15,5	—14,3	—17,5	—15,8	1,0	1,2	0,8	78	82	85	0	SSW 3	0	10	10	10²	—	✳⁰ n.
16	63,4	63,5	61,4	—25,9	—24,3	—28,3	—26,2	0,5	0,5	0,4	85	82	80	0	0	0	0	0	0	—	
17	55,4	51,1	49,2	—28,9	—21,5	—16,5	—22,3	0,3	0,7	1,0	79	82	85	0	SSE 4	S 1	0	10	10	0,0	✳ 2.
18	49,1	49,8	42,3	—17,1	—14,9	—14,8	—15,6	1,0	1,2	1,2	85	85	84	0	S 2	S 12	10	9⁰	10²	2,7	✳ n, 3; ⛆, ⛈ 3.
19	33,0	37,4	39,2	—10,9	—12,1	—12,3	—11,8	1,7	1,1	1,0	85	64	58	SW 5	WNW 6	NNW 3	10	2	0	0,4	✳ n, 1, 2.
20	44,7	47,5	51,8	—17,9	—12,3	—13,7	—14,6	0,9	1,4	1,4	85	83	87	0	S 3	0	10	10	2	0,0	✳⁰ 2.
21	53,4	53,0	47,7	—11,9	— 9,1	— 7,5	— 9,5	1,4	1,8	2,1	76	79	84	SW 6	SW 4	S 7	10	10	10	0,7	✳ 2, 3; ⛆ 3.
22	44,7	43,7	44,3	—10,3	— 8,3	— 6,5	— 8,4	1,7	2,1	2,2	85	87	80	SW 7	WSW 4	W 5	10	10	10	0,2	⛆ n; ✳ n, 1, 2, 3.
23	46,1	45,9	43,7	— 8,5	— 8,3	— 9,5	— 8,8	1,8	1,8	1,7	77	75	76	0	SW 4	SW 2	10	10	10	1,4	✳⁰ 3.
24	39,9	43,2	44,3	— 9,2	—15,5	—26,5	—17,1	1,8	1,0	0,4	80	73	76	NW 5	N 6	0	10	10	0	0,0	✳ n, 2, 3.
25	45,0	47,3	48,9	—26,9	—26,1	—34,9	—29,3	0,4	0,4	0,2	80	80	79	0	0	0	10	0	0	—	
26	49,6	49,7	49,4	—38,3	—36,1	—28,3	—34,2	0,1	0,2	0,3	74	75	75	0	0	SE 5	0	10⁰	10⁰	1,6	≡ 2, 3; ⛉ 3.
27	48,2	47,9	46,0	—25,0	—20,3	—17,5	—20,9	0,5	0,7	0,9	77	75	76	0	0	SE 4	10	10⁰	10⁰	2,5	✳ n, 2; ⛉, ⛆ 3.
28	43,0	42,7	42,5	—14,2	—12,0	—13,4	—13,2	1,2	1,3	1,3	78	75	80	SE 4	SSE 6	0	10	10	10⁰	0,8	✳ n, 2, 3.
29	42,0	38,8	46,4	—10,7	— 8,2	— 5,3	— 8,1	1,6	1,9	2,4	80	80	77	SSE 7	SSE 10	SW 7	10	10	10	1,9	✳ n, 2, 3; ⛆ 3.
30	45,5	48,7	50,8	—14,0	—10,1	—11,5	—11,9	1,2	1,6	1,4	77	75	76	0	0	S 1	5	9	10⁰	—	∞ 2.
31	50,5	48,0	49,1	—10,9	— 9,3	— 4,7	— 8,3	1,5	1,8	2,5	79	80	79	SSE 2	SSE 5	W 6	10	10²	10	2,6	✳ 2, 3.
Средн. Mittel	750,8	751,0	751,1	—21,6	—19,4	—20,3	—20,5	0,9	0,9	0,9	79	77	78	2,1	3,0	2,1	7,7	8,0	6,5	21,0	

Высота: 100? метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 100? Meter.

1	759,9	764,0	765,9	—17,7	—17,1	—22,1	—19,0	0,9	0,9	0,6	76	72	78	N 8	NW 2	0	0	0	0	—	
2	58,6	56,9	56,0	—12,7	—11,0	— 5,1	— 9,6	1,0	1,7	2,9	62	86	94	SE 3	SW 4	0	10	10	10	0,0	✳⁰ 1, 2.
3	54,3	55,5	56,6	— 1,3	— 1,7	— 1,7	— 1,6	3,6	3,6	3,6	86	87	89	SW 8	WSW 8	W 2	10	10	10²	0,0	●⁰ n; ✳⁰ 2.
4	58,2	59,4	64,8	— 0,5	1,5	— 0,1	0,3	4,0	4,4	3,7	90	85	79	SW 4	W 4	0	10	9	0	0,0	✳ 1, 2.
5	67,0	65,8	63,8	— 8,3	— 3,4	— 0,8	— 4,2	2,2	3,2	3,6	93	92	84	0	0	W 5	10	9	10	—	≡ n, 1, 2; ⊔ 1.
6	64,7	64,9	65,6	— 7,6	— 5,3	—10,6	— 7,8	2,3	2,0	1,4	92	66	71	SW 3	WSW 3	0	10⁰	5	0	—	
7	64,9	64,8	64,3	—14,7	—12,0	—10,9	—12,5	1,2	1,6	1,7	85	91	87	0	W 4	W 3	10	10	10	0,0	✳⁰ 2, 3.
8	64,3	64,6	64,4	—10,3	—10,7	—12,0	—11,0	1,9	1,8	1,6	92	92	91	SW 2	SW 4	0	10	10²	10²	0,0	➔ 1; ✳⁰ 2, 3.
9	63,0	62,6	62,2	—11,8	— 9,9	—13,7	—11,8	1,6	1,8	1,4	91	83	88	0	W 2	0	10²	10	10²	1,1	≡⁰ 1; ✳ 1, 2, 3.
10	61,2	61,1	61,4	— 9,9	— 7,0	— 8,1	— 8,3	1,9	2,2	2,1	90	81	88	0	0	0	10	10	10	7,7	✳ n, 1, 2, 3.
11	61,4	62,0	63,4	— 9,1	— 8,7	—12,7	—10,2	2,0	1,8	1,4	87	77	85	SE 5	SE 5	0	10²	10²	10	3,7	✳ n, 1, 2, 3.
12	64,0	64,0	63,8	—15,0	—14,3	—17,9	—15,7	1,1	1,1	0,8	79	72	75	ESE 4	W 6	NE 4	10	10	10²	1,9	✳ n, 2, 3.
13	61,9	60,6	59,9	—20,2	—17,4	—19,6	—19,1	0,7	0,8	0,7	73	70	74	E 3	E 3	E 2	10	10⁰	10²	1,4	✳ n, 2, 3.
14	59,4	59,7	60,4	—24,5	—20,3	—23,8	—22,9	0,4	0,6	0,5	72	65	74	E 4	NE 3	0	9	0	0	—	✳ n.
15	60,2	57,1	49,8	—27,1	—22,0	—19,3	—22,8	0,4	0,5	0,7	76	71	78	E 3	SE 4	SE 5	9	10⁰	10²	4,7	✳, ⛆ 2, 3.
16	46,5	46,1	46,3	—16,0	— 9,8	— 5,9	—10,6	1,0	1,7	2,5	79	79	87	SE 4	SE 4	SW 1	10	10²	10	1,6	✳ n, 2, 3.
17	49,0	47,4	52,7	— 3,9	— 2,2	— 5,1	— 3,7	3,1	3,2	2,6	90	81	86	SW 6	WSW 10	SSW 5	10	10	10	0,0	✳⁰ 2.
18	53,5	53,3	53,2	—11,3	— 7,7	— 7,1	— 8,7	1,6	1,9	2,2	86	77	85	S 5	S 6	SE 3	10²	9	10²	0,0	✳⁰ 1, 2, 3.
19	54,0	56,2	58,0	— 4,0	— 3,9	— 5,3	— 4,4	2,7	2,7	2,6	81	79	85	S 7	SW 3	S 2	10²	10	10²	0,0	✳⁰ 2, 3.
20	58,6	57,9	55,8	—11,3	— 4,3	— 6,3	— 7,3	1,5	1,9	1,9	83	57	67	SE 4	SE 4	SE 7	3	1	0	—	✳⁰ n.
21	56,9	59,4	61,0	— 7,8	— 5,2	— 9,9	— 7,6	2,1	2,3	1,8	84	76	84	S 4	SW 4	0	10²	10	5⁰	0,0	✳⁰ n, 1, 2.
22	59,0	57,0	58,3	— 9,5	— 4,9	— 5,2	— 6,5	1,9	2,2	2,8	86	69	89	SE 5	SE 7	SW 4	10	8⁰	10⁰	1,6	✳ 3.
23	63,7	66,1	68,1	— 8,6	— 5,5	—15,4	— 9,8	2,0	2,3	1,2	86	74	92	0	SSE 1	0	3	1	0	—	✳ n; ≡ 1, 2.
24	67,8	66,7	67,1	—23,4	—13,4	—16,3	—17,7	0,6	1,5	1,1	85	90	88	0	0	0	10	0	0	—	⊔ 1; ≡ 1, 2.
25	67,8	67,8	67,7	—23,7	—10,7	—10,7	—15,0	0,5	1,6	1,7	85	82	86	0	0	0	8	0	10	—	≡ 1, 2.
26	67,3	66,9	65,1	— 9,6	— 8,1	— 8,1	— 8,6	1,9	2,0	2,1	87	82	86	SW 4	SW 6	SW 5	10	10	8	0,0	✳⁰ 2.
27	64,3	64,7	65,3	— 9,7	— 6,6	—11,7	— 9,3	1,9	2,1	1,6	90	75	88	SW 3	SW 8	SSE 3	10⁰	9	2	—	
28	63,8	62,0	58,7	—13,8	— 4,3	— 7,5	— 8,5	1,4	2,3	2,1	92	69	82	S 1	SW 3	SW 8	1	0	0	—	
Средн. Mittel	760,5	760,5	760,7	—12,3	— 8,8	—10,5	—10,5	1,7	2,0	1,9	84	78	84	3,2	3,9	2,1	8,7	7,2	6,6	23,7	

Пермь. 1885. Perm.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	755,7	755,5	756,5	— 8,6	— 3,5	— 2,5	— 4,9	1,8	2,4	2,9	79	68	76	SW 3	WSW 6	SW 2	10	10	10	—	
2	58,2	59,0	60,0	— 4,5	1,3	— 6,8	— 3,3	2,9	3,1	1,9	91	60	69	0	SW 1	0	10	1	0	—	∞ 1.
3	61,9	62,5	61,9	—15,5	— 3,3	—11,7	—10,2	1,2	2,1	1,4	91	58	75	0	0	0	0	2	0	—	∞ 1, 2.
4	60,1	58,3	55,9	—16,9	— 2,0	— 5,8	— 8,2	1,1	2,2	2,0	93	57	69	0	0	SE 3	6	5	0	—	≡ 1, 2.
5	53,9	53,0	52,9	— 7,5	— 4,0	— 7,4	— 6,3	2,2	2,6	2,2	85	77	85	SE 4	SSW 2	0	10	10	10	0,5	∞ 1.
6	53,5	55,3	56,9	— 6,7	— 4,7	—14,0	— 8,5	2,5	2,3	1,4	91	72	91	SW 4	SW 2	0	10^2	8^0	0	0,0	✳ n, 1, 2.
7	56,7	55,8	*53,2*	—10,8	— 2,3	— 5,2	— 6,1	1,7	2,4	2,5	91	64	80	SSE 2	SE 1	0	10	10	10	0,0	≡, $✳^0$ 1.
8	50,7	49,0	46,4	— 5,2	— 0,7	— 0,9	— 2,3	2,6	2,7	3,6	85	62	82	SE 4	SE 6	SE 8	10	5^0	10	0,0	✳ n, 3.
9	44,5	43,9	43,3	— 2,6	— 0,5	— 1,5	— 1,5	3,2	2,8	3,5	85	62	70	SE 6	SE 8	0	10	9	10	—	
10	43,5	43,5	42,7	— 4,7	— 0,3	— 1,5	— 2,2	2,6	3,6	3,8	82	80	92	0	SE 4	SE 3	10	10	10	0,4	$✳^0$ 3.
11	41,4	35,0	36,5	— 1,9	2,0	0,6	0,2	3,7	3,8	3,7	92	70	76	SE 4	SSE 4	ESE 10	10	10	10	0,9	✳ n.
12	32,3	33,7	36,4	— 2,4	— 0,9	— 8,4	— 3,9	3,5	2,7	1,7	91	63	69	SE 5	SSE 6	SE 3	10	10	1	0,0	✳ n, 3.
13	36,2	35,7	36,3	—12,1	— 4,9	— 7,5	— 8,2	1,6	1,9	2,2	88	62	87	SE 4	SE 6	S 4	5^0	7	0	0,0	∞ 2; ✳ 3.
14	38,5	40,8	42,1	—12,6	— 8,1	— 8,4	— 9,7	1,6	1,9	2,2	98	79	94	0	SSE 4	0	10	9	0	0,0	$✳^0$ n, 1; ≡ 1.
15	42,5	43,5	44,1	—14,7	— 6,2	— 9,8	—10,2	1,3	2,1	1,8	92	74	85	0	SSE 4	0	10	9	10	0,3	⊔ n; $✳^0$ n, 1, 2, 3; $≡^0$ 1.
16	45,3	47,1	47,3	— 9,6	— 7,9	— 7,9	— 8,5	1,9	1,4	2,0	89	57	81	SW 4	WSW 6	0	10^2	5	10	0,0	$✳^0$, ∞ 1.
17	48,4	49,3	49,5	— 9,1	— 5,8	— 9,1	— 8,0	1,9	1,8	1,7	85	60	76	SSW 4	SSE 4	SE 4	10	10	10	1,4	$✳^0$ 1; ∞ 1, 2.
18	50,6	51,0	50,5	— 8,7	— 3,0	— 9,1	— 6,9	1,9	2,2	1,8	83	61	80	SSE 3	S 2	S 2	10	9^0	0	1,2	✳ n, 3; ∞ 2.
19	51,4	52,8	51,3	— 9,0	— 4,9	— 6,3	— 6,7	1,9	1,7	2,0	84	55	72	SSW 3	S 5	S 4	10	5	10	0,4	
20	49,1	48,0	48,1	— 9,1	— 2,8	— 0,9	— 4,3	1,9	3,1	3,7	86	83	87	SE 12	S 5	S 5	10	10	10	0,0	✳ n, 2; ⛆, 🌂 n.
21	48,7	50,3	53,4	0,8	2,5	0,1	1,1	4,0	3,8	3,3	82	68	70	S 8	S 6	S 12	10	10	3	—	🌂 1.
22	54,6	57,0	58,8	— 4,5	1,1	— 1,9	— 1,8	2,6	2,9	2,5	80	59	63	SSW 10	SE 6	SE 12	9	10	10	—	🌂 n, 3.
23	63,6	65,0	66,9	— 4,4	2,1	— 4,5	— 2,3	2,2	2,6	2,1	67	48	64	SE 3	SE 8	SE 3	8	6	0	—	
24	69,6	70,3	71,2	— 8,1	3,3	— 5,0	— 3,3	1,6	2,3	1,8	65	40	57	SE 3	SSE 5	0	0	0	0	—	
25	71,9	71,4	69,9	— 8,7	1,6	— 3,3	— 3,5	1,6	2,0	2,0	68	38	55	0	SW 2	0	8	7	9^0	—	≡ n, 1, 2.
26	68,6	67,8	67,7	— 5,1	2,4	— 3,1	— 1,9	2,3	3,1	2,8	76	57	77	0	E 3	SE 1	10^2	9	5	0,0	$≡^0$ 2; $✳^0$ 2, 3.
27	68,4	68,0	67,4	—11,5	2,4	— 5,6	— 4,9	1,6	2,1	1,9	86	40	62	0	0	0	10^0	1	0	—	≡ 2.
28	68,6	68,4	67,1	—10,8	— 0,3	— 7,2	— 6,1	1,5	2,1	1,7	77	47	64	0	SSE 4	0	0	0	0	—	≡ 2.
29	66,5	64,2	61,7	—15,5	0,1	— 7,2	— 7,5	1,1	2,3	2,0	87	48	75	0	SE 2	SE 1	10^0	0	0	—	≡ n, 1, 2.
30	60,0	58,2	56,8	—12,5	3,0	— 1,5	— 3,7	1,6	2,0	2,3	91	35	56	0	ENE 1	0	10^0	3	8	—	≡ n, 1, 2.
31	56,6	55,8	55,1	— 7,8	5,5	— 1,5	— 1,3	1,8	2,4	2,1	74	37	51	N 1	SE 3	E 3	10^0	0	0	—	≡ n, 1, 2.
Средн. Mittel	753,9	753,8	753,8	— 8,4	— 1,3	— 5,3	— 5,0	2,1	2,5	2,3	84	59	74	2,8	3,7	2,6	8,6	6,5	5,0	5,1	

Апрѣль. — April.

1	754,4	755,5	757,0	— 6,5	— 0,9	— 6,1	— 4,5	1,9	2,3	2,0	68	55	68	0	SSE 4	0	4	5	0	—	≡ 1.
2	59,8	60,4	61,0	—10,3	3,3	— 1,7	— 2,9	1,8	2,6	2,4	87	45	60	0	SE 1	0	10	0	0	—	≡ n, 1, 2.
3	60,5	58,9	57,5	— 6,3	7,2	3,9	1,6	2,1	2,8	2,7	77	37	45	E 3	E 3	E 4	10^0	9^0	0	—	$≡^0$ 1.
4	57,8	58,4	60,5	— 0,4	4,1	1,1	1,6	2,6	2,7	3,8	59	44	75	ESE 6	SSE 6	0	8	10^0	0	—	
5	60,8	59,9	58,7	— 0,3	5,9	2,1	2,6	2,3	2,6	3,3	52	37	62	ESE 3	0	0	9	10^0	4	—	
6	58,5	58,1	57,2	0,3	6,1	0,9	2,4	2,4	2,6	3,6	53	36	72	ESE 3	ESE 3	ESE 1	10	10	0	—	$≡^0$ 1.
7	56,7	56,5	57,8	— 0,2	6,5	3,9	3,4	3,1	2,8	2,9	69	39	48	ESE 4	E 4	ESE 6	10	10	10	—	$≡^0$ 1.
8	59,7	61,0	62,1	0,3	2,9	— 1,6	0,5	2,7	2,4	2,0	57	43	50	E 5	ESE 5	ESE 6	10	10	0	—	
9	63,4	61,7	61,5	— 4,3	2,0	— 1,9	— 1,4	2,2	2,6	2,1	65	50	54	ESE 4	SE 6	SE 3	10^0	9	1	—	
10	60,9	57,8	54,3	— 4,8	2,5	— 2,4	— 1,6	2,2	2,7	2,6	69	49	66	SE 4	SE 3	0	6^0	4	1	—	
11	52,3	51,6	51,1	— 3,2	4,5	— 0,7	0,2	2,9	2,9	3,8	81	45	87	SE 3	S 4	0	9^0	5	3	0,0	$≡^0$ 1.
12	47,4	45,1	45,9	— 0,4	1,1	1,3	0,7	4,0	4,1	4,8	90	83	96	SE 6	SW 6	0	10^0	10	10^2	6,0	✳ n, 1, 2, 3; ● 3.
13	47,6	48,1	46,9	1,1	2,4	1,9	1,8	4,8	5,0	4,9	96	91	93	0	0	SE 3	10^2	10^2	10^2	1,4	✳, ● n, 1, 2, 3; ≡ 2.
14	46,8	46,3	44,8	2,8	10,3	5,9	6,3	5,1	6,1	5,9	91	65	86	SE 5	SE 2	S 5	8	4	10	0,9	● n, 1, 3; ≡ 1.
15	44,6	46,7	50,1	4,4	6,4	2,8	4,5	5,4	5,8	5,4	87	81	96	SE 4	WSW 4	0	10	9	10	—	≡ 3.
16	52,4	53,2	54,2	— 0,1	8,1	1,6	3,2	3,7	3,5	4,9	81	44	94	SW 1	SW 4	0	5	1	3	—	
17	53,4	53,9	47,1	0,2	7,9	1,0	3,0	4,0	4,1	4,7	85	52	94	0	E 3	NE 2	10	10	10^2	8,7	≡ n, 1, 2; ●, ✳ 3.
18	51,7	52,4	53,4	1,3	1,6	— 0,5	0,8	4,8	4,0	3,2	94	78	73	SW 4	W 10	0	10	10^2	10	0,1	✳ n, 1, 2.
19	52,7	51,9	51,7	— 0,4	2,3	— 0,5	0,5	3,2	1,8	2,3	71	32	52	0	W 4	0	10	8	9	—	∞ 1.
20	50,2	46,8	44,1	— 0,3	3,0	0,7	1,1	2,4	3,6	4,2	54	62	87	0	ESE 10	SE 15	10^0	10	10^2	2,2	$≡^0$ 1; $✳^0$ 2, 3; 🌂 3.
21	41,2	40,4	42,0	— 2,8	0,7	— 3,1	— 1,7	3,2	2,4	2,8	86	49	76	S 1	SW 6	SW 3	10	7	8^0	—	$✳^2$ n.
22	42,3	42,6	43,2	— 3,1	2,3	— 0,1	— 0,3	2,4	3,4	2,5	65	64	55	SW 5	WSW 6	NW 1	5	7	10^0	0,0	
23	43,7	43,3	40,7	— 1,6	0,3	0,3	— 0,3	3,3	4,4	4,5	81	93	96	E 2	E 4	0	10^2	10^2	10	10,1	✳ n, 2, 3.
24	46,3	49,9	50,5	— 3,8	2,6	— 1,0	— 0,7	2,7	2,6	2,4	80	46	56	W 6	W 8	0	5	6	0	—	✳ n.
25	51,5	50,3	47,2	— 2,7	5,9	1,2	1,5	2,6	3,2	4,5	71	46	91	0	SSW 6	SSE 4	10^0	10^0	10^2	2,7	∞ 1; $✳^0$ 2, 3.
26	42,8	40,6	39,1	5,8	5,9	3,3	5,0	5,4	5,8	5,4	79	84	93	SSW 6	S 6	SW 4	8	10^2	10	4,1	● 2, 3.
27	36,8	37,8	39,8	0,2	0,1	— 1,9	— 0,5	4,3	3,4	3,3	92	74	82	W 6	W 6	W 4	10^2	10	10^2	0,3	✳ 1, 2, 3.
28	41,2	43,6	47,2	— 7,2	— 6,7	— 7,9	— 7,3	2,1	1,6	1,8	80	61	71	WNW 3	NNW 6	NW 3	10^2	10^2	8^0	0,0	✳ n, 1, 2, 3.
29	49,7	50,0	49,6	— 6,9	— 1,3	— 3,2	— 3,8	2,2	1,4	1,6	79	35	45	N 3	WNW 6	0	9^0	7	2	—	
30	48,4	46,2	45,4	— 3,0	1,5	— 0,7	— 0,7	2,3	2,0	2,4	62	39	54	SSW 3	S 4	0	10^0	9	5	—	
Средн. Mittel	751,2	751,0	750,7	— 1,7	3,3	0,0	0,5	3,1	3,2	3,4	75	55	73	3,0	4,7	2,1	8,9	8,0	5,8	36,5	

Пермь. 1885. Май. — Mai. Perm.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	743,1	741,6	741,4	— 2,6	1,9	— 0,5	— 0,4	2,5	2,2	1,7	67	42	38	NE 2	NNE 6	N 2	10	9^0	8^0	—	∞ 1, 2, 3.
2	42,4	44,1	46,0	— 2,0	1,1	— 1,2	— 0,7	2,0	1,7	1,9	53	34	46	WNW 4	WNW 8	W 2	7	10	10	0,0	$*^0$ 3.
3	47,6	46,2	42,4	— 1,4	4,2	2,3	1,7	2,4	3,0	4,7	58	49	85	W 2	SSW 1	SE 6	5^0	10	10	3,7	$*^0$, $●^0$ 3.
4	33,8	38,0	46,8	— 5,1	— 2,1	— 0,1	— 2,4	2,6	2,6	3,1	82	65	69	SW 6	SW 6	0	8	9	5	0,0	⫪, ⸝ n; * n,1,2; ∞ 2.
5	53,4	55,2	55,7	— 1,6	4,9	1,9	1,7	2,8	3,1	3,7	70	48	69	SW 1	SW 5	0	0	1	1	—	
6	56,8	57,6	54,3	2,0	10,0	4,5	5,5	3,6	3,4	3,7	68	38	59	0	ESE 2	0	0	4	1	—	∞ n, 1, 2, 3.
7	50,9	48,5	45,4	5,2	13,3	11,9	10,1	4,0	6,1	5,8	60	53	56	SE 6	SSE 6	SE 5	10	9	10	0,0	∞ n, 2; $●^0$ 2.
8	41,1	41,0	44,9	11,4	11,5	5,9	9,6	6,7	8,4	5,9	66	83	86	S 6	S 8	SW 4	9	10^2	10	0,6	$●^0$ 2, 3.
9	50,0	52,5	53,8	— 0,6	5,9	3,8	3,0	3,6	4,3	4,9	81	62	82	WNW 6	SW 4	0	10	2	1	—	
10	53,2	48,3	47,1	4,8	7,5	10,7	7,7	5,3	6,5	8,7	82	85	92	SE 6	SE 10	0	10^0	10^2	8	2,8	$●^0$ 2, 3.
11	49,7	49,3	49,0	4,4	11,0	8,1	7,8	5,5	5,3	4,3	89	54	55	0	S 1	0	10	10^0	9	—	≡ n, 1, 2.
12	50,6	53,4	56,2	7,3	12,2	7,0	8,8	4,3	3,1	4,3	53	29	65	E 2	ENE 6	0	5^0	0	0	—	$≡^0$ n, 1, 2, 3.
13	58,8	57,7	54,2	8,3	17,2	11,1	12,2	5,2	3,9	5,5	63	27	55	SSW 3	SW 4	SE 4	1^0	3^0	3^0	—	⊏ n; ∞ 1, 2.
14	53,0	51,2	48,8	10,2	19,4	12,9	14,2	3,4	5,1	5,3	37	30	48	SE 7	SSE 8	SE 6	1^0	3^0	3	—	
15	48,4	46,0	44,1	14,6	22,4	17,9	18,3	5,6	5,3	6,6	45	26	43	S 7	SW 7	SE 2	0	1	10	3,6	∞ 1; $●^0$ 3.
16	50,8	55,3	57,8	3,0	5,3	4,8	4,4	5,2	5,0	4,2	91	75	65	NW 4	N 4	NE 3	10^2	10	0	0,0	● n, 1.
17	63,3	63,4	61,7	1,6	10,7	8,3	6,9	3,2	3,3	3,9	61	34	48	E 3	0	E 2	0	0	0	—	⊏ n.
18	59,8	56,2	53,6	8,8	20,7	15,0	14,8	4,0	6,0	6,8	48	33	53	SE 7	SE 8	SE 4	4	8	9	5,0	⊏ n, 1; $●^0$, ∞ 3.
19	54,2	54,5	56,0	11,5	14,4	13,9	13,3	9,4	11,1	7,5	93	91	67	S 2	S 1	0	10^2	10^0	0	5,9	● n, 1, 2; $∞^0$ 3.
20	58,1	57,3	58,0	13,1	20,8	15,1	16,3	7,9	7,5	5,2	71	41	41	SSW 2	SSW 8	0	3^0	8	0	—	⊏ n, 1; ∞ 2.
21	60,5	59,3	58,2	10,6	16,2	12,8	13,2	6,0	5,5	5,7	63	41	52	NW 2	W 6	W 2	1	4	0	—	⊏ n, 1.
22	61,7	61,9	62,3	5,3	11,7	8,1	8,4	4,3	3,9	4,3	50	38	61	NE 4	NE 8	0	0	7	0	—	⊏ n, 1.
23	64,6	62,8	59,5	7,7	15,1	13,7	12,2	2,9	3,9	5,9	37	31	50	SE 2	SSW 4	SW 2	1	3	2	—	⊏ n, 1; ∞ 2.
24	57,2	54,1	51,8	12,7	24,0	16,5	17,4	6,7	6,8	10,5	61	31	75	SW 1	SW 6	WSW 4	10	9^0	9	3,4	⊏ n, 1; ● 3.
25	50,9	49,5	45,9	13,8	21,9	16,7	17,5	10,8	9,8	11,5	93	50	81	0	WSW 4	0	10	7	10	4,1	● n, 3; ∞ 2; $⌒^0$ 3.
26	46,8	47,8	47,7	15,9	20,4	17,2	17,8	11,4	10,1	10,8	85	56	74	N 1	SW 1	0	9	9	7	—	● n; ⸜ n, 3.
27	46,5	48,3	48,2	18,0	25,3	20,4	21,2	10,7	8,3	9,3	70	35	52	S 3	W 6	SW 3	0	7	4	—	⊏ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
28	50,1	48,8	46,9	14,0	25,2	14,6	17,9	9,4	8,2	10,9	79	35	88	0	0	NW 7	9	9	10	1,7	⊏ n,1;∞2;⸜ ●, ⸝ 3.
29	45,4	43,9	47,7	16,6	22,6	15,5	18,2	10,6	10,6	12,0	75	52	91	0	WSW 4	SE 4	10	9	10^2	15,5	∞ 2; ● 2, 3; ⸜, ▲ 3.
30	38,7	42,3	44,1	14,1	12,3	11,9	12,8	11,4	9,1	9,1	96	87	89	0	W 4	0	10^2	10^2	1	1,0	● n, 1, 2, 3.
31	45,2	44,2	44,2	11,4	16,8	14,0	14,1	8,3	5,9	7,4	83	42	62	0	SSW 6	0	0	8	8	—	⊏ n, 1; ∞ 2.
Средн. Mittel	751,2	751,0	750,8	7,5	13,7	10,2	10,4	5,9	5,8	6,3	69	48	64	2,9	4,9	2,0	5,6	6,7	5,1	47,3	

Іюнь. — Juni.

1	742,9	742,2	739.4	15,1	22,3	18,1	18,5	8,7	11,0	10,7	68	55	69	SW 2	SSW 2	SE 2	2	8	1	—	⊏ n, 1; ∞ 3.
2	38,1	39,7	42,8	18,4	22,5	18,3	19,7	9,9	10,4	9,7	63	52	62	SSW 3	W 4	0	8	7	1	—	⊏ n, 1; ∞ 2, 3.
3	45,6	45,4	44,2	13,7	22,7	18,7	18,4	10,2	8,7	11,7	88	43	73	0	NW 2	0	9	4	10	—	⊏ n, 1; ∞ 2.
4	43,1	41,0	39,6	20,6	23,4	17,1	20,4	11,6	12,5	11,8	64	59	82	SE 8	SW 4	SE 4	4^0	9	10	12,7	⊏ n, 1; ●, ⸜, ▲ 2, 3.
5	40,4	41,6	41,4	11,8	16,1	12,6	13,5	9,3	7,9	9,1	91	59	85	SW 3	SW 1	0	10^2	9	9	1,1	$●^0$ 3.
6	42,2	43,9	46,3	9,3	11,0	11,6	10,6	7,5	7,1	7,1	86	73	70	E 2	WSW 4	0	10	8	2	6,3	● n, 2; $▲^0$ 2; ∞ 3.
7	49,0	47,2	46,2	11,5	18,5	16,1	15,4	7,8	7,3	7,3	77	46	55	0	SW 4	S 2	0	6	10	2,9	$●^0$ 3.
8	46,3	46,5	45,8	12,3	13,3	14,4	13,3	9,5	10,2	11,0	90	90	91	SW 5	SW 4	SW 4	10^2	10^2	4	3,5	● n, 1, 2, 3.
9	46,3	45,9	44,4	13,6	18,3	15,7	15,9	11,2	10,8	9,0	97	69	67	0	0	W 4	10^2	9	10	1,5	● n, 1, 2; ∞ 2.
10	44,6	44,5	45,0	10,4	12,8	8,3	10,5	7,3	5,0	4,0	76	46	49	NW 5	N 8	NW 6	7	7	0	—	
11	45,8	45,3	44,8	8,1	16,0	12,9	12,3	5,0	4,9	6,5	62	36	58	NW 3	WNW 4	0	0	1	4	—	⊏ n, 1, 3; ∞ 3.
12	44,6	43,5	42,1	14,1	21,3	17,1	17,5	6,0	11,5	12,6	50	62	87	SE 6	0	SE 6	10	9	10^2	8,2	⊏ n;∞2;● 2,3;⸜ 3.
13	42,3	42,3	42,1	14,5	15,7	12,1	14,1	8,9	9,3	8,1	73	69	78	NW 2	0	SSW 3	10^2	10^2	10^2	—	⸝, ⸜, ● n; ∞ 2.
14	43,0	42,8	43,0	8,6	13,0	9,1	10,2	5,9	5,2	6,0	70	47	70	WNW 2	W 3	SW 2	9	8	8^0	—	⊏ n, 1.
15	42,2	41,5	42,6	8,0	12,0	8,9	9,6	6,2	5,6	6,2	78	54	73	SW 2	SW 4	W 2	10^2	8	6	0,9	⊏ n,1; ●, $▲^0$ 2; ∞ 3.
16	43,3	43,1	43,2	8,4	12,7	10,2	10,4	6,2	6,2	6,5	76	57	70	0	SW 4	0	9	7	7	—	● n, 2.
17	43,3	42,3	41,1	9,5	15,1	12,8	12,5	6,9	5,0	7,2	78	40	66	0	N 3	SSE 2	1	9	9	0,0	≡ n; ∞ 2.
18	37,6	36,2	36,7	13,1	12,3	12,0	12,5	7,3	9,6	9,4	65	91	91	SE 5	SSE 6	0	9	10^2	10	7,5	● n, 2, 3.
19	41,0	44,2	47,1	11,3	14,3	11,8	12,5	8,6	6,7	6,0	87	55	58	N 4	NNW 4	0	9	6	6	—	● n, 1.
20	49,5	48,6	47,9	12,2	18,4	12,8	14,5	7,4	5,6	8,0	70	35	73	0	SSE 3	0	9^0	10	10	0,0	⊏ n, 1; $●^0$ 3.
21	47,8	48,3	49,1	14,3	19,8	14,7	16,3	9,3	9,9	11,1	77	57	89	E 2	SE 2	SE 4	10^0	10	10	1,3	⊏ n, 1.
22	49,3	49,4	49,2	14,7	23,6	20,8	19,7	11,5	14,5	13,8	92	67	76	SE 3	SSE 4	SE 2	10	4	9	1,4	● n; ∞ 2; ⸜ 3.
23	48,9	48,8	48,5	17,1	25,8	23,0	22,0	12,1	13,0	14,2	84	53	68	NE 3	WSW 2	0	9	7	7	—	●, ⸝ n.
24	49,5	49,6	47,7	19,7	26,5	20,3	22,2	13,4	10,5	11,8	79	41	67	0	NW 4	NW 4	5^0	9	9	0,8	⊏ n, 1; ∞ 2.
25	48,3	47,5	49,0	17,8	22,1	14,7	18,2	12,4	7,5	8,1	82	38	64	W 5	NW 8	NW 5	8	5	3	0,9	● n, 3; ⸜ 2.
26	51,0	52,0	50,5	11,4	14,4	13,7	13,2	6,9	6,6	6,7	69	54	57	NW 8	NNW 10	0	9	5	0	—	
27	46,9	43,5	43,8	14,4	24,3	17,7	18,8	7,5	10,3	6,0	61	46	40	SW 3	W 8	0	7^0	8	9	0,0	⊏ n, 1; ∞ 2; $●^0$ 3.
28	44,7	43,3	42,8	11,0	11,3	9,8	10,7	6,1	6,4	6,4	62	64	70	NW 3	NW 3	NW 4	6^0	10	5	—	⊏ n, 1; ⊕ 1.
29	43,3	43,2	43,0	7,6	13,3	10,6	10,5	5,2	4,8	6,6	67	42	69	NW 6	NW 8	N 6	8	9	10^2	0,8	∞ 2.
30	44,4	46,2	47,4	6,2	8,9	9,2	8,1	6,9	6,7	6,8	97	78	79	NW 4	NW 6	NW 3	10^2	10	4	0,0	$●^0$ n, 1, 2.
Средн. Mittel	744,8	744,6	744,6	12,6	17,4	14,2	14,7	8,4	8,4	8,6	76	56	70	3,0	3,9	2,2	7,6	7,7	6,8	49,8	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	748,9	748,6	748,0	9,9	14,3	12,0	12,1	5,6	5,1	7,1	62	43	68	N 3	N 8	NW 2	2	6	3	—	⊾ n.
2	50,5	50,1	47,7	10,6	20,5	17,7	16,3	6,9	6,8	8,3	72	38	56	W 4	W 4	S 2	0	0	4	—	⊾ n, 1.
3	43,9	41,3	42,3	18,9	24,7	14,2	19,3	9,9	10,9	9,6	60	48	80	SW 5	W 6	0	8	7	10	7,7	∞ 1, 2; ●0 3.
4	42,7	44,6	47,6	9,8	7,8	8,2	8,6	8,7	7,0	7,4	96	89	92	W 3	NNW 8	N 5	10²	10²	10²	3,8	● n, 2, 3; ⌒0 3.
5	48,2	48,6	49,2	9,4	16,1	15,4	13,6	6,3	6,0	6,5	71	44	50	NNW 6	N 5	N 2	4	3	1	—	● n.
6	51,2	49,8	49,1	12,0	19,5	16,3	15,9	6,2	5,9	7,6	59	35	55	NE 6	NNW 4	0	0	1	0	—	≺ n; ⊾ n, 1, 3; ∞ 3.
7	50,3	49,6	48,9	12,8	22,3	18,8	18,0	7,2	6,6	9,0	66	33	56	NW 1	NW 2	0	0	0	1⁰	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
8	50,1	49,6	49,1	17,1	27,5	21,4	22,0	9,5	9,4	11,4	65	35	61	0	SW 2	S 2	3⁰	6	9	2,3	⊾ n, 1; ∞ 1, 2; ● 3.
9	48,4	49,1	52,5	15,8	17,8	15,3	16,3	12,2	13,3	11,3	91	88	87	S 3	NE 4	N 3	10	9	1	0,4	● n, 2, 3.
10	55,8	56,9	56,9	15,3	20,6	17,3	17,7	9,8	7,5	9,4	76	42	64	NNE 2	NNE 4	0	5	6	3	0,0	⊾ n, 1; ∞ 2, 3; ●0 3.
11	57,9	56,8	55,5	15,3	24,8	20,7	20,3	9,4	7,3	10,1	72	31	55	0	N 1	0	3	5	5	—	⊾ n, 1.
12	56,0	55,4	55,0	17,1	27,0	21,1	21,7	11,3	11,4	12,2	78	43	66	0	S 3	0	8	5	4	—	⊾ n, 1; ∞ 2, 3.
13	55,3	55,5	54,5	19,5	26,2	21,6	22,4	9,3	11,4	12,4	55	46	65	S 2	S 3	S 2	0	6	1	—	⊾ n, 1; ∞ 2, 3.
14	55,0	54,2	52,8	20,9	26,0	22,3	23,1	11,0	13,7	13,7	60	55	69	0	0	S 1	0	7	10	0,0	⊾n1;∞1,3;●02⊼2,3.
15	52,6	52,2	52,9	20,1	28,3	20,9	23,1	13,4	8,3	7,2	77	30	39	0	NW 6	WNW 4	8⁰	8⁰	5	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
16	55,6	55,0	53,2	18,1	25,1	19,6	20,9	9,7	9,9	10,0	63	42	59	SE 3	WSW 1	S 3	1⁰	5	5⁰	—	⊾ n, 1; ∞ 2, 3.
17	52,7	51,0	50,4	16,8	28,0	23,8	22,9	10,5	12,6	14,4	74	45	66	0	W 4	0	9	9	1	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
18	49,9	50,9	54,8	20,9	25,4	16,5	20,9	14,7	5,0	8,5	80	21	61	0	N 8	ESE 7	2⁰	1	0	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2.
19	58,2	57,7	57,7	14,5	22,3	16,2	17,7	7,9	8,4	7,9	64	42	58	SE 6	SE 3	SSE 2	0	1	0	—	⊾ n, 1; ∞ 3.
20	59,3	58,0	56,1	16,7	24,6	19,7	20,3	8,7	8,9	9,0	61	39	53	0	W 1	0	0	0	1⁰	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
21	55,6	53,9	52,1	17,7	27,4	23,6	22,9	8,8	10,7	13,7	59	39	63	WNW 1	WNW 1	0	0	8⁰	10	0,0	⊾n,1; ∞ 1,2,3; ●03.
22	51,7	50,7	50,5	20,4	30,3	22,8	24,5	12,8	11,4	11,2	72	36	54	0	SE 4	SE 4	10⁰	7	8	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
23	52,3	51,4	51,1	19,3	27,3	20,7	22,4	11,5	9,0	11,6	69	34	64	SE 3	SE 3	0	4	3	3	—	⊾0 n, 1; ∞² 3.
24	52,4	51,9	52,0	21,0	29,2	23,6	24,6	12,4	12,4	12,6	67	41	58	0	NE 2	SE 2	0	5	6	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
25	53,6	52,8	52,2	21,2	30,4	24,2	25,3	13,4	12,7	13,7	72	40	61	NE 1	NE 3	0	0	5	7	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
26	52,1	51,3	50,5	20,4	25,0	20,9	22,1	14,0	13,0	13,6	79	56	74	0	NW 2	SE 5	5⁰	10	10	2,5	⊾0 n;∞² 1;⊼2,3;●3.
27	48,9	47,4	47,6	21,3	27,6	20,6	23,2	15,3	13,7	14,7	81	50	82	SSW 2	SSW 2	NW 1	10	7	9	1,0	● n, 2; ∞ 1; ⊼, ⌿3.
28	48,9	48,8	50,1	13,9	17,1	14,4	15,1	10,1	10,0	9,0	86	69	74	E 2	E 2	NNW 2	10	10	9	—	
29	51,7	51,8	52,7	15,5	21,5	16,9	18,0	8,1	6,7	7,3	61	35	52	N 3	NE 5	0	0	2	1	—	⊾ n, 1; ∞ 3.
30	55,0	54,8	54,5	16,5	24,4	16,9	19,3	8,4	7,3	8,8	60	32	62	0	SE 2	0	0	6	9	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
31	55,8	55,5	54,7	18,7	26,1	18,1	21,0	9,2	8,3	8,9	57	34	58	0	SE 8	0	0	1	0	—	⊾ n, 1; ∞ 2, 3.
Средн. Mittel	752,3	751,8	751,7	16,7	23,7	18,8	19,7	10,1	9,4	10,3	70	44	63	1,8	3,5	1,6	3,6	5,1	4,7	17,7	

Августъ. — August.

1	754,0	752,3	750,5	18,1	27,1	22,5	22,6	10,5	9,2	11,4	68	35	56	0	SE 4	SE 2	0	0	5	0,2	⊾ n, 1; ∞ 1, 2, 3.
2	49,1	48,9	49,0	21,9	22,7	18,5	21,0	15,4	16,1	14,4	79	78	91	W 3	W 1	0	10	8	3⁰	0,8	● n, 1 2; ⊼ 2, 3.
3	50,1	49,6	49,2	14,8	26,2	16,7	19,2	9,9	7,6	9,2	80	31	65	E 2	NE 4	E 2	10	0	1⁰	—	
4	48,7	47,9	47,3	15,7	23,6	17,7	19,0	9,0	8,5	8,8	67	39	59	ESE 6	NE 8	SE 2	0	3	1	—	⊾ n, 1; ∞ 1, 2.
5	47,0	45,7	45,0	16,4	24,9	18,0	19,8	9,1	9,7	11,2	66	42	73	E 6	E 2	0	2	8	8⁰	—	⊾ n, 1; ∞ 2.
6	42,8	41,9	40,5	14,6	19,4	17,0	17,0	10,7	12,3	12,7	87	74	97	ESE 4	SE 3	SE 2	10²	10	10	0,0	⊾ n, 1; ∞ 1; ●0 3.
7	38,9	38,2	39,8	14,9	15,8	15,5	15,4	11,4	12,5	12,7	90	93	97	E 4	E 4	NW 1	10²	10²	10²	3,9	● 2, 3.
8	43,8	46,0	48,1	7,7	10,4	8,3	8,8	7,6	6,8	5,8	98	72	71	NNW 4	NW 7	NW 1	10²	9	2	0,0	● n, 1, 2; ∞ 2.
9	49,0	49,2	49,3	6,7	13,4	9,9	10,0	6,3	7,1	6,2	86	62	68	WSW 1	NW 4	0	4	9	0	—	⊾ n, 1.
10	51,3	51,0	51,7	7,6	15,9	10,2	11,2	5,9	4,6	6,5	76	34	70	NNW 6	NE 5	0	1	0	0	—	⊾² n, 1.
11	53,6	52,8	52,6	4,5	16,8	13,8	11,7	5,4	5,3	6,3	86	37	54	0	NW 4	0	5	1	9	—	⊾² n, 1; ∞ 1.
12	53,0	52,9	51,9	6,4	13,5	13,6	11,2	5,9	6,8	7,2	83	59	62	NW 2	NE 4	NW 2	9	9	9	0,5	⊾² n, 1; ∞ 1; ●02.
13	51,3	50,4	48,1	11,4	16,4	14,2	14,0	8,3	9,4	11,2	83	68	94	0	NE 4	0	10	9	10²	5,5	● n, 1, 3.
14	46,9	46,7	44,8	13,7	16,4	16,9	15,7	10,3	10,9	11,3	89	78	79	E 5	NE 4	N 3	4	10	10²	0,0	● n, 2.
15	44,3	43,3	43,1	14,8	20,5	16,3	17,2	10,3	10,1	10,5	83	55	76	NNE 2	NNE 4	0	10²	10	8	—	∞ 2.
16	43,0	41,6	41,8	13,7	23,0	15,9	17,5	9,0	10,5	11,0	78	50	82	0	N 3	0	3	5	9	5,1	⊾² n, 1; ∞1; ●,⊼ 3.
17	42,2	43,8	46,6	13,4	13,8	10,5	12,6	11,2	11,7	8,4	98	00	90	N 2	N 3	0	10²	10	9	0,8	● n, 2, 3.
18	48,7	49,8	50,8	8,4	10,7	9,1	9,4	7,2	7,9	8,0	88	83	93	E 4	NE 2	NE 4	10²	10²	10²	21,8	● 2, 3.
19	52,5	54,9	57,1	7,7	10,2	9,7	9,2	7,5	8,1	7,9	96	87	88	NE 3	NE 4	0	10²	10²	10²	2,4	● n, 1, 2.
20	58,5	57,9	56,4	10,2	15,3	11,4	12,3	5,8	7,6	8,2	62	59	82	N 3	N 3	0	5	5	2	—	∞ 2.
21	55,1	48,1	50,6	8,4	16,7	11,6	12,2	7,3	8,0	7,5	89	56	74	0	WSW 1	0	9	5	9	—	⊾² n, 1; ∞ 2.
22	49,3	47,7	46,7	9,4	17,4	11,0	12,6	6,9	8,0	7,6	79	54	77	0	0	0	10⁰	10⁰	10⁰	—	⊾² n, 1; ∞ 1, 2, 3.
23	47,3	48,7	49,5	10,0	12,6	9,6	10,7	8,1	6,5	7,3	88	60	82	NW 4	NW 4	0	10⁰	10	10²	2,5	⊾ n, 1; ∞ 1; ● 3.
24	50,4	51,4	50,7	8,7	14,4	12,2	11,8	7,6	7,7	9,1	91	63	87	N 1	N 2	SE 4	9	10	10	3,7	● n, 3; ∞ 2.
25	48,0	47,3	48,8	11,7	15,5	13,4	13,5	9,6	10,6	10,7	95	81	94	SSE 5	SSE 4	0	10²	10	10	0,4	● n, 1, 2; ∞ 2.
26	46,4	43,2	42,5	11,6	18,3	17,1	15,7	8,0	12,1	10,6	79	78	73	SE 2	SE 4	S 3	10²	8	7	0,0	●0 n, 2; ∞ 2.
27	42,9	42,7	43,9	14,0	19,5	14,6	16,0	9,2	9,4	9,3	78	56	75	SW 3	SW 8	0	5	8	4	0,0	●0 2.
28	43,0	41,9	41,9	10,0	19,3	12,4	13,9	8,2	9,1	9,3	89	55	88	0	W 3	0	10	5	8	1,1	⊾n, 1; ∞1,2; ●02,3.
29	41,9	42,3	43,0	10,4	14,4	9,0	11,3	8,8	9,1	6,6	94	75	77	0	W 6	SW 3	10²	9	2	0,0	● n, 3.
30	40,1	39,2	39,4	7,3	8,2	6,4	7,3	6,7	7,3	5,5	88	91	76	0	0	NW 2	10²	10²	9	1,6	● 2, 3.
31	40,8	42,4	43,4	2,7	7,8	4,4	5,0	4,9	4,4	5,2	87	57	84	NW 3	NW 6	NW 2	1	5	1²	—	
Средн. Mittel	747,5	747,1	747,2	11,2	16,8	13,1	13,7	8,5	8,9	9,0	84	63	79	2,4	3,7	1,1	7,3	7,3	6,6	50,3	

1885.

Пермь. Сентябрь. — September. Perm.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	745,8	746,3	747,8	1,0	6,5	4,7	4,1	4,7	4,6	4,9	94	64	76	WSW 3	W 4	NW 2	9	10	10²	—	⊔ n, 1.
2	50,3	51,1	53,0	1,1	8,2	5,6	5,0	4,6	4,6	5,3	92	57	79	W 2	WNW 4	0	8	10	3	—	n.
3	55,5	55,7	55,4	3,1	11,8	6,6	7,2	4,9	5,1	5,4	87	49	74	WSW 2	WSW 3	0	9	5	3	—	n, 1; ∞ 1.
4	55,4	54,0	52,5	5,5	9,1	6,4	7,0	5,4	6,1	5,8	80	71	81	0	SE 4	SE 1	10	10²	10²	6,4	n, 1; ∞ 1; ● 2, 3.
5	48,3	46,8	44,7	7,0	11,8	11,6	10,1	6,9	8,0	7,1	92	78	70	E 3	ESE 5	E 5	10²	9	10	0,5	● n, 1, 2, 3.
6	43,2	42,3	42,8	9,9	16,3	11,2	12,5	6,8	6,6	6,8	74	48	68	E 5	E 8	E 8	10	8	8	0,0	●, ⸗ 3.
7	43,4	43,5	42,5	8,6	9,4	8,4	8,8	6,7	6,5	7,1	81	74	87	NE 5	NE 3	NE 2	10²	10	8	—	∞ 1.
8	48,5	49,1	48,2	8,7	10,2	8,9	9,3	7,0	6,9	6,7	84	74	78	NNE 3	NE 4	NE 5	10²	10	10	0,3	n; ●⁰ 2, 3.
9	44,9	44,1	43,4	7,6	9,4	7,7	8,2	6,9	7,6	7,7	89	87	99	NE 3	ESE 4	NE 3	10²	10²	10²	2,6	●⁰ n, 1, 2, 3.
10	41,4	40,5	39,5	7,2	9,5	7,9	8,2	7,4	8,0	7,6	98	91	96	N 2	N 2	0	10²	10²	10²	3,6	● n, 2, 3; ≡ 1.
11	39,3	41,0	44,0	6,3	7,8	6,7	6,9	6,9	7,0	7,0	98	89	96	W 3	W 5	NW 2	10²	10²	10²	0,6	● n, 1, 2, 3.
12	47,1	47,4	45,8	6,3	10,6	6,9	7,9	6,8	6,5	6,4	96	68	86	0	0	SE 4	9	9	10⁰	6,0	
13	43,6	43,5	44,0	8,3	13,2	10,1	10,5	7,8	8,6	8,7	96	76	95	SE 4	S 5	0	10²	10²	10²	1,2	● n, 2, 3.
14	46,8	48,8	50,1	9,7	12,1	10,8	10,9	8,7	9,1	8,8	98	88	92	0	W 2	0	10	10²	3	—	≡ n, 1.
15	49,0	49,2	45,5	10,1	12,2	12,9	11,7	8,5	10,0	8,9	92	95	81	SE 6	SSE 4	SE 5	10	10	10	1,1	● 1, 2.
16	39,3	35,8	36,6	11,5	11,8	9,6	11,0	7,7	9,2	8,0	76	90	89	SE 7	SE 7	SE 3	10	10²	10	3,9	● 2, 3.
17	37,4	39,2	40,8	7,8	9,7	7,5	8,3	7,0	7,3	7,5	89	82	98	SE 7	SW 4	SW 1	10	10²	10²	4,2	●⁰ 2, 3.
18	40,9	41,8	42,4	7,0	8,5	7,7	7,7	7,3	7,4	7,5	98	89	96	0	0	0	10²	10²	10	0,7	● n, 2, 3.
19	44,9	46,8	49,2	4,6	10,3	5,0	6,6	6,1	7,1	6,3	97	75	97	0	0	0	9	9	5	1,3	● n, 3.
20	48,4	46,4	39,8	5,4	9,6	8,0	7,7	6,9	7,8	7,5	99	87	93	0	0	SE 8	10	10	10	7,2	● 2, 3.
21	33,0	36,5	42,5	9,0	4,0	3,7	5,6	8,1	5,5	5,6	95	90	93	SSE 7	WSW 8	W 10	10	10	10	2,8	● n, 2, 3; ⸗ 3.
22	47,6	49,1	50,0	3,8	8,6	4,0	5,5	4,9	4,9	5,1	82	59	84	W 6	W 6	SW 2	9	5	7	—	⸗ n.
23	48,4	48,1	48,0	6,5	11,8	10,2	9,5	6,1	7,2	7,3	84	71	78	S 3	SSW 4	S 4	10	10	9	0,7	●⁰ 1, 2.
24	46,6	45,3	44,5	6,7	14,4	7,7	9,6	6,1	5,8	6,5	83	48	83	SE 7	S 5	0	9	5	8	—	
25	43,9	43,5	43,1	2,8	14,4	9,2	8,8	5,3	6,3	7,8	94	51	89	0	SSW 4	S 2	3	4	10	1,1	≡ 1; ● 3.
26	44,1	45,7	48,4	5,9	10,0	6,3	7,4	6,4	6,4	6,2	93	69	87	SW 4	W 5	W 3	4	10	7	3,4	
27	45,5	41,0	47,0	5,4	10,6	6,8	7,6	6,5	9,2	5,7	97	97	77	SE 2	SW 4	NW 6	10	10²	10	5,8	● n, 1, 2, 3.
28	51,2	52,8	54,3	5,6	7,6	4,4	5,9	5,8	5,1	5,4	85	65	87	W 3	W 6	0	10	10	10	0,5	
29	54,2	52,6	48,6	3,9	3,7	4,0	3,9	5,7	5,5	5,8	93	92	95	0	E 3	SE 3	10	10²	10	15,9	≡ 1; ● 1, 2, 3.
30	43,7	43,9	42,1	11,8	15,7	14,9	14,1	9,1	10,6	11,8	88	80	93	SW 5	SW 7	SW 3	10	10²	10²	6,1	● 3.
Средн. Mittel	745,7	745,7	745,9	6,6	10,3	7,8	8,2	6,6	7,0	6,9	90	75	87	3,1	4,0	2,7	9,3	9,1	8,7	75,9	

Октябрь. — October.

1	740,0	745,3	747,4	14,5	7,7	4,0	8,7	9,2	7,3	5,9	75	93	97	SW 3	NW 2	N 3	10	10²	10²	10,2	● n, 2, 3.
2	46,2	44,5	45,4	3,1	3,8	3,2	3,4	5,1	5,6	5,2	90	93	90	ESE 5	ENE 6	SE 3	10	10²	10²	12,1	● 2, 3
3	46,4	47,5	51,4	2,0	2,4	1,4	1,9	4,9	4,9	4,1	93	89	82	NE 3	NE 5	NE 5	10²	10²	10	2,5	● n, 1, 2, 3.
4	54,2	55,2	56,8	0,0	1,9	— 0,4	0,5	3,7	2,9	3,2	81	55	72	NE 4	NE 5	E 3	10	10	10	—	
5	58,0	58,7	60,2	— 1,1	— 0,3	— 1,6	— 1,0	3,2	3,6	2,8	74	79	70	SE 1	NE 2	NE 2	10²	10²	10	0,0	≡⁰ 1; ✳⁰ 1, 2, 3.
6	61,5	61,6	62,5	— 2,3	0,0	— 2,0	— 1,4	2,9	2,8	2,7	76	61	70	0	0	0	10	10	1	—	≡ 1.
7	62,6	62,1	61,3	— 2,1	2,0	0,0	0,0	3,2	3,1	3,7	81	67	81	0	SW 2	SE 2	10	10	0	—	
8	60,7	60,7	60,4	0,4	3,9	2,8	2,4	3,9	4,7	4,7	83	77	82	SSE 5	SW 4	SW 2	10	10	10	—	
9	60,6	60,6	60,6	4,3	9,1	2,2	5,2	5,1	4,9	3,3	82	57	61	SW 3	SW 4	S 2	10	3	0	—	
10	61,2	61,7	62,3	— 2,2	7,2	4,4	3,1	3,7	3,7	4,3	96	48	68	0	SW 2	0	1	8	10	0,0	⊔ n, 1; ≡⁰ 1; ✳⁰ 3.
11	64,1	65,0	66,3	3,5	8,3	3,4	5,1	4,8	5,5	5,2	82	67	90	0	0	0	10	7	10	—	≡⁰ n, 1, 2.
12	68,0	68,4	67,9	— 0,2	5,8	5,0	3,5	4,4	6,2	6,1	96	90	94	0	0	0	10	10²	3	—	⊔ n; ≡ n, 1, 2, 3.
13	68,9	68,8	68,3	3,1	11,2	3,7	6,0	5,5	5,5	5,4	96	56	90	0	WSW 2	0	9	0	0	—	≡⁰ 1.
14	68,2	67,5	64,3	— 1,6	9,2	5,2	4,3	4,0	5,3	5,2	98	61	78	0	SW 5	SW 4	10²	0	0	0,0	⊔² 1; ≡² n, 1, 2; ∞ 2.
15	60,0	57,5	53,9	4,9	7,0	6,0	6,0	5,2	5,6	6,0	79	75	87	SW 4	SW 4	SW 3	10²	10²	10	0,0	●⁰ n, 1, 2.
16	50,9	51,4	51,9	— 0,9	— 0,4	— 3,4	— 1,6	3,6	2,7	2,5	82	60	71	N 2	N 8	N 4	10	7	6	—	
17	48,2	45,6	44,2	— 4,8	— 0,4	1,0	— 1,4	2,9	3,6	4,4	90	80	89	SW 3	SW 4	SW 3	8⁰	10²	10	0,1	✳⁰ 2, 3.
18	41,3	39,4	31,0	1,4	2,7	2,2	2,1	4,7	4,5	5,2	93	80	96	SW 3	WSW 5	S 3	10²	10²	10²	11,4	● n, 2, 3.
19	30,3	35,4	41,3	1,3	— 1,0	— 3,4	— 1,0	4,8	3,4	2,8	94	80	81	W 6	W 4	WNW 6	10²	10²	7	0,5	● n; ✳, △ 2, 3.
20	44,8	46,1	46,5	— 3,9	— 2,7	— 3,5	— 3,4	2,5	2,2	2,7	74	58	78	0	W 2	0	10	10	10	0,0	✳⁰ 2.
21	49,4	50,2	48,9	— 5,2	— 3,1	— 5,0	— 4,4	2,6	2,6	2,5	85	71	71	N 3	NW 2	SE 4	10	10²	0	1,6	✳⁰ 2.
22	35,4	35,9	40,5	0,7	1,1	— 3,0	— 0,4	4,7	3,9	2,6	97	77	72	SE 14	WSW 4	W 15	10²	10	9	0,6	✳, ⸗ n, 1, 2, 3.
23	50,0	53,6	56,6	— 8,2	— 5,2	—10,4	— 7,9	2,0	1,8	1,6	81	59	80	W 14	W 8	0	0	5	0	—	⸗ n, 1.
24	56,9	55,3	52,2	—12,0	— 2,5	— 4,0	— 6,2	1,6	2,2	2,3	88	59	68	SE 7	SE 3	0	2	10	10⁰	0,1	∞ 2.
25	51,2	54,1	59,2	— 5,7	— 6,2	—11,0	— 7,6	2,8	2,2	1,6	97	79	82	0	NW 4	NW 3	10	9	0	0,0	✳ n, 1, 2, 3.
26	62,6	60,1	52,2	—14,5	— 3,9	— 2,9	— 7,1	1,3	2,2	3,0	91	64	81	0	SW 4	SW 10	10⁰	10	10²	3,0	≡⁰ 1; ✳ 3.
27	48,6	48,8	41,3	— 0,6	0,0	2,6	0,7	3,7	4,4	5,1	85	97	93	S 6	SW 7	SW 7	10	10²	10²	10,3	✳ n, 2, 3; ● 3.
28	43,4	45,4	44,9	3,9	4,5	3,4	3,9	6,0	6,2	5,6	98	98	97	SW 4	0	0	10⁰	10²	10²	5,0	● n, 2, 3.
29	51,4	54,0	55,3	1,6	4,0	3,1	2,9	5,1	5,8	5,6	98	95	98	0	0	0	10	10	10²	1,7	● n; ≡ 1.
30	51,0	50,8	49,2	6,4	9,5	7,3	7,7	7,0	7,6	4,8	98	86	64	SSE 5	SSW 10	S 3	10²	4	0	—	● n.
31	50,9	53,9	61,1	5,7	8,9	— 0,7	4,6	5,7	7,2	4,2	83	86	96	SW 5	WSW 4	N 3	10²	10	10	0,2	● 3.
Средн. Mittel	753,1	753,7	753,7	— 0,3	2,7	0,3	0,9	4,2	4,3	4,0	88	74	82	3,2	3,6	2,9	9,0	8,5	6,6	59,3	

Пермь. 1885. Perm.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	761,6	760,1	757,2	1,2	4,0	2,5	2,6	4,4	5,1	5,1	89	84	93	E 2	SE 6	0	10	10	0	—	
2	54,4	53,3	53,2	2,2	5,7	2,8	3,6	4,8	5,6	4,8	89	82	86	SE 5	SSW 6	0	0	8	10	0,0	⊔ n, 1, 2; ●0 3.
3	52,2	50,9	48,6	— 0,1	2,3	0,5	0,9	4,0	4,4	4,3	87	80	90	0	S 2	0	9	10	10²	3,7	⌶ 1.
4	46,8	48,0	50,0	— 5,0	— 7,6	—11,6	— 8,1	2,8	2,1	1,5	91	84	82	NE 2	NNE 4	NE 3	10²	10	10⁰	2,7	✳ n, 1, 2, 3.
5	54,6	57,8	62,3	—13,9	—12,1	—12,6	—12,9	1,0	1,2	1,2	75	71	71	NE 4	NE 8	E 4	10	10	10⁰	0,0	✳ n, 1, 2. 3.
6	65,8	66,1	68,6	—15,4	—14,5	—15,4	—15,1	1,0	0,9	0,8	72	61	58	ENE 8	NE 8	E 4	10	5	0	—	
7	69,5	69,3	68,6	—17,6	—10,2	—15,5	—14,4	0,7	1,0	0,8	60	48	56	E 6	NE 8	E 2	3⁰	0	0	—	
8	66,1	64,1	63,3	—19,1	—11,4	—12,5	—14,3	0,7	0,9	1,1	71	50	67	NE 2	ESE 4	ESE 2	0	3	2	—	≡0 1.
9	61,9	60,2	52,5	—18,3	— 9,6	— 8,1	—10,3	1,3	1,7	1,4	81	80	59	E 2	NE 5	NE 4	9	10	10	0,8	
10	49,5	48,9	47,8	—10,2	— 5,5	—10,2	— 8,6	1,7	2,0	1,7	85	67	82	NE 6	ESE 6	0	1	9	0	0,5	✳ n, 2.
11	45,3	45,0	45,4	— 9,8	— 8,1	—10,9	— 9,6	1,9	2,1	1,8	92	84	92	N 2	NW 2	0	10²	10	10⁰	2,3	✳ n, 1, 2, 3.
12	45,8	47,0	49,3	—15,7	—14,2	—17,8	—15,9	1,2	1,2	0,9	90	83	80	W 2	WNW 4	NW 3	10	10	10²	0,0	✳ n, 2, 3.
13	48,9	44,1	38,9	—25,6	—16,3	—12,5	—18,1	0,5	1,0	1,4	85	80	85	0	SW 6	W 3	0	10²	10²	1,6	✳ n, 2, 3.
14	41,9	47,0	48,6	— 6,4	— 5,1	— 5,0	— 5,5	2,4	2,5	2,8	87	81	89	W 5	W 4	S 5	10	10²	10	0,0	✳0 2, 3.
15	48,1	51,0	53,0	— 0,3	— 0,4	— 1,4	— 0,7	4,1	4,2	3,7	91	93	90	SW 8	SW 6	SW 7	10²	10²	10²	0,1	⌿ n,1, 2; ✳, ●0 1,2,3.
16	53,7	54,1	52,7	1,2	0,8	— 3,1	— 0,4	4,3	3,7	2,2	85	76	61	SW 4	S 8	SW 5	10²	10	10	0,0	✳0 2.
17	50,4	46,8	40,8	— 5,0	— 4,4	— 3,6	— 4,3	2,4	2,8	3,1	78	85	90	S 5	S 6	SSE 5	10	10²	10²	3,1	✳ 2, 3.
18	37,9	38,3	40,5	— 3,8	— 6,6	—14,0	— 8,1	3,0	2,2	1,3	90	80	88	SW 3	WSW 4	W 3	10	10	3	0,1	✳ n, 2, 3.
19	41,9	35,6	34,0	—11,6	— 8,4	— 2,3	— 7,4	1,6	2,0	3,2	85	85	84	SSW 5	S 6	SW 5	10	10²	10²	3,2	✳ 2, 3.
20	34,9	34,1	32,8	— 4,6	— 4,7	— 5,0	— 4,8	2,7	2,6	2,6	85	80	85	S 5	S 6	S 3	10	10	10	0,4	✳ n, 2, 3.
21	29,2	29,2	32,7	— 5,8	— 5,0	—17,1	— 9,3	2,7	2,9	0,9	94	93	81	0	W 1	NW 2	10	10²	10	2,0	✳ n, 1, 2, 3.
22	41,0	43,3	43,8	—25,8	—23,1	—20,6	—23,2	0,4	0,5	0,7	76	77	79	NW 3	W 2	SW 4	4	10²	10⁰	1,1	✳0 2, 3.
23	45,8	48,1	44,0	—18,5	—16,8	—15,1	—16,8	0,9	0,9	1,1	84	81	84	W 1	W 1	SE 6	10	10	10²	4,7	✳ n, 2, 3.
24	36,1	36,5	36,9	— 3,8	— 1,6	— 0,3	— 1,9	3,2	3,8	4,4	94	95	98	S 7	SW 6	0	10²	10²	10²	5,2	✳ n, 1, 2, 3.
25	41,0	46,8	53,1	— 6,8	— 8,3	—19,7	—11,6	2,5	2,2	0,8	92	94	80	0	NNW 5	0	10	10	2	0,0	✳ n, 2, 3.
26	54,0	50,7	44,7	—29,2	—24,2	—21,2	—24,9	0,3	0,5	0,6	82	81	82	N 1	NE 1	NE 2	10⁰	10	10²	1,7	≡0 n, 1, 2; ✳ 3.
27	45,3	47,7	50,7	—17,7	—20,9	—18,1	—18,9	0,9	0,7	0,9	80	81	81	0	WNW 1	W 3	5	5	10	—	✳ n.
28	49,5	46,7	47,6	—16,8	—13,0	— 7,0	—12,3	1,0	1,4	2,3	83	84	87	SW 4	W 6	W 7	10	10²	10	0,5	✳ 2, 3.
29	51,9	55,3	58,2	— 5,6	— 4,0	— 7,0	— 5,5	2,5	2,4	2,3	82	72	86	W 5	WNW 4	WNW 2	10²	10²	10²	0,1	✳0 1, 2, 3.
30	59,5	58,9	57,6	—14,2	—15,0	—19,9	—16,4	1,3	1,2	0,7	85	79	79	SW 2	SW 2	0	4	9	0	—	✳0 n.
Средн. Mittel	749,5	749,5	749,3	—10,6	— 8,6	—10,1	— 9,7	2,1	2,2	2,0	84	79	81	3,3	4,6	2,8	7,8	9,0	7,6	33,8	

Декабрь. — December.

1	756,2	755,1	752,1	—22,9	—20,0	—22,6	—21,8	0,6	0,7	0,6	82	80	83	0	0	0	0	0	0	0,0	≡0 n, 1, 2, 3.
2	48,0	45,1	39,0	—12,6	— 7,2	— 4,2	— 8,0	1,5	2,2	3,0	87	85	92	SE 3	SE 6	SE 8	10⁰	10	10²	2,2	✳0 n, 2, 3; ☩, ⌿ 3.
3	38,1	39,1	39,7	— 1,3	0,0	— 1,2	— 0,8	3,9	3,9	3,5	95	85	89	SSE 5	SW 4	S 2	9	10	10	0,7	✳0 n, 2, 3.
4	38,8	39,3	40,3	— 1,4	— 3,2	— 5,9	— 3,5	4,0	3,0	2,7	97	84	92	0	W 6	0	10²	10	10²	1,0	✳ n, 1, 2, 3.
5	42,4	43,7	46,5	— 5,6	— 3,6	— 4,6	— 4,6	2,8	3,2	2,9	92	91	91	SW 2	SW 1	0	10²	10²	10	0,8	✳ n, 2, 3.
6	47,6	47,6	45,8	— 2,0	— 2,0	— 1,1	— 1,7	3,7	3,2	3,6	95	83	85	S 2	S 8	S 8	10	10	10²	3,8	✳ n, 2, 3; ☩ 3.
7	44,4	46,9	45,7	— 1,8	— 0,2	— 1,4	— 1,1	3,8	4,0	3,6	94	89	86	S 8	SW 6	S 8	10²	10²	10²	0,1	✳0 n, 1, 2, 3; ☩ 1, 2.
8	39,4	36,5	38,1	— 1,0	— 1,6	— 5,6	— 2,7	3,7	3,4	2,3	86	85	77	SSE 12	SSE 10	S 5	10	10²	0	0,1	⌿ n, 1, 2; ✳0, ☩ 2,3.
9	37,6	38,1	43,1	— 5,8	— 5,2	—10,3	— 7,1	2,4	2,4	1,5	82	79	73	SW 7	SSW 8	WSW 5	9	10	10	0,1	✳0 n, 2, 3.
10	44,8	40,0	36,7	—14,8	—11,4	—12,2	—12,8	1,1	1,3	1,5	80	72	86	WSW 2	E 2	NE 3	10	10²	10	2,2	✳ n, 2, 3.
11	48,9	56,0	61,5	—14,2	—12,0	—15,1	—13,8	1,2	1,4	1,1	84	82	84	WSW 6	WSW 6	W 8	10	10	5	0,0	✳0 n, 2, 3.
12	65,6	67,4	64,7	—20,0	—16,6	—14,3	—17,0	0,8	1,0	1,3	86	86	87	WSW 2	SW 2	0	0	9	10	—	
13	55,5	54,3	56,0	— 9,9	— 6,2	— 4,9	— 7,0	1,7	2,5	2,8	81	90	90	S 5	WSW 6	0	3	10²	10	0,9	✳ 2, 3.
14	55,6	54,2	50,2	— 4,6	— 3,0	— 1,8	— 3,1	3,0	3,4	3,8	94	94	96	0	SW 5	SW 7	10	10	10	0,0	
15	47,1	47,2	50,0	0,4	1,0	— 2,7	— 0,4	4,1	3,8	2,9	86	76	77	WSW 6	WSW 6	W 13	10	10	8⁰	0,0	✳0 n.
16	45,1	40,6	36,2	— 3,4	— 2,8	— 5,4	— 3,9	3,3	2,8	2,7	94	75	89	WSW10	WSW10	WSW10	10	10	10	0,8	✳ 2, 3.
17	35,9	37,2	38,7	— 5,1	— 4,6	— 6,9	— 5,5	2,6	2,6	1,9	85	82	70	W 4	W 6	W 4	10	10	10	0,0	✳0 n, 2, 3.
18	34,9	33,6	33,9	— 8,6	— 8,6	—12,2	— 9,8	2,0	2,0	1,5	84	85	90	SE 2	NE 4	N 1	10²	10	3²	1,7	✳0 2, 3; ☋ 3.
19	36,6	38,4	41,7	—11,4	—13,1	—20,4	—15,0	1,6	1,4	0,7	85	83	82	N 2	N 3	0	10²	10	0	0,0	✳0 n, 1, 2, 3.
20	42,6	43,6	46,4	—25,1	—25,4	—32,0	—27,5	0,5	0,5	0,3	80	78	80	NW 2	WNW 1	0	2	3	0	0,0	✳0 2.
21	50,1	49,0	44,7	—32,7	—26,3	—16,2	—25,1	0,2	0,4	1,1	80	80	84	0	0	SW 3	10⁰	0	10⁰	6,3	≡ n, 1, 2, 3; ✳0 2, 3.
22	32,9	29,0	30,3	—12,2	— 4,6	— 3,2	— 6,7	1,5	2,9	2,6	88	93	75	SW 6	WSW 7	WNW10	10²	10	9	1,8	✳n,1,2,3; ☩ 1,2; △3.
23	31,4	37,7	45,5	— 5,4	—13,6	—18,8	—12,6	2,3	1,1	0,7	77	69	68	WSW10	WNW10	NW 6	10	10	0	—	☩ 1; ☋ 3.
24	52,4	52,9	53,2	—27,0	—20,3	—18,1	—21,8	0,4	0,7	0,8	78	79	80	NW 2	WSW 6	SW 2	0	10	10	0,0	≡ 1.
25	47,5	43,8	40,5	—16,4	—15,8	—16,4	—16,2	0,9	0,9	0,9	72	69	72	SW 14	SW 8	S 3	10	10	10	0,1	✳0 n, 3; ⌿ n, 1, 2.
26	42,0	35,6	34,5	—15,0	—13,2	—12,5	—13,6	1,1	1,2	1,4	80	78	80	SE 4	S 3	S 3	10	10	10	0,6	✳0 n, 2, 3.
27	33,8	32,7	36,5	— 9,6	— 8,9	—22,0	—13,5	1,7	2,0	0,7	82	87	82	S 4	SSE 3	NW 4	10²	10²	10⁰	1,1	≡ n, 1, 2; ✳ n, 2, 3.
28	46,5	48,7	43,1	—37,0	—36,8	—30,6	—34,8	0,1	0,1	0,3	77	76	77	W 3	S 2	SE 5	0	0	10	0,1	
29	40,0	42,3	43,1	—22,4	—16,8	—11,7	—17,0	0,6	1,0	1,6	80	84	87	SW 3	SW 5	SW 5	10	10	10²	0,8	✳ n, 2, 3.
30	45,2	49,0	54,4	— 4,5	— 5,3	— 6,2	— 5,3	3,0	2,8	2,5	93	92	90	SW 8	WSW 8	SW 4	10	10	10	0,0	● n; ✳ n, 2, 3.
31	58,1	59,6	58,6	— 8,0	— 7,6	—10,3	— 8,6	2,0	2,2	1,8	82	86	88	0	WSW 6	SE 2	10	10	10⁰	0,0	✳0 2.
Средн. Mittel	744,7	744,6	744,9	—11,7	—10,2	—11,3	—11,0	2,0	2,1	1,9	85	82	83	4,3	5,3	4,1	8,2	8,8	7,9	25,2	

1885.

Енисейскъ. — Январь. — Januar. — Enisseisk.

Долгота — Länge: 92° 6′. Широта — Breite: 58° 27′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	752,1	751,2	750,7	—16,9	—17,0	—19,6	—17,8	1,0	0,9	0,8	86	76	85	ENE 3	NE 1	0	0	10	10	0,0	⚹0, ⊖ 3.
2	59,1	60,0	58,4	—36,0	—35,6	—37,4	—36,3	0,2	0,2	0,2	80	77	77	0	N 1	0	0	0	4	—	⊖ n; ≡, ⊔ n, 1.
3	52,7	50,7	59,1	—36,5	—34,5	—35,0	—35,3	0,2	0,2	0,2	80	79	79	NW 1	NW 1	W 1	0	10	0	—	
4	63,7	60,7	61,4	—37,6	—29,1	—27,2	—31,3	0,1	0,3	0,4	79	79	80	E 4	ESE 5	0	4	10	10	0,0	⚹0 2.
5	62,7	61,3	56,5	—27,2	—22,3	—19,4	—23,0	0,4	0,6	0,8	80	83	85	0	E 2	0	0	8	10	—	⊔ 1; ≡ 1, 3.
6	51,6	51,9	54,4	—15,5	—10,6	—14,7	—13,6	1,2	1,7	1,1	90	85	76	0	SSW 4	W 2	10	10	0	5,2	⚹ n, 1, 3.
7	58,7	59,4	55,9	—26,5	—24,7	—25,9	—25,7	0,4	0,5	0,4	84	82	82	0	WSW 2	0	0	0	10	—	
8	48,4	47,5	52,4	—19,4	—14,9	—14,0	—16,1	0,8	1,3	1,1	88	90	70	0	SE 2	SE 16	10	10	10	3,2	⚹ n, 1, 2, 3; ☩, 🌂 3.
9	67,1	70,3	68,2	—25,5	—26,4	—31,3	—27,7	0,4	0,4	0,2	74	66	71	S 16	SW 8	0	10⁰	6	0	—	☩, 🌂 n, 1.
10	63,1	61,0	55,1	—26,3	—22,8	—15,3	—21,5	0,4	0,6	1,2	83	81	88	E 2	0	ESE 4	0	10	10	0,0	⚹0 3.
11	59,1	66,7	78,2	—22,5	—30,2	—36,1	—29,6	0,5	0,3	0,1	65	66	70	WNW 16	WNW 2	WNW 2	0	0	0	—	⚹0 n; ☩ n,1; 🌂 n,1,3.
12	84,0	81,5	77,0	—42,6	—33,8	—30,7	—35,7	0,1	0,2	0,2	73	72	74	0	ESE 4	E 3	0	5	0	—	
13	70,9	66,0	59,7	—26,3	—21,9	—17,6	—21,9	0,4	0,5	0,8	81	60	72	SE 4	S 4	SSW 6	10	10	10	4,2	⚹ 3.
14	62,4	66,7	71,9	—22,8	—24,8	—30,4	—26,0	0,5	0,4	0,3	70	70	72	SW 6	SW 4	WNW 12	0	10	0	—	⚹ n.
15	76,7	78,2	79,8	—38,4	—36,1	—43,9	—39,5	0,1	0,1	0,1	73	71	72	NW 1	NW 2	0	0	0	0	—	🌂 n; ≡, ⊔ n, 1, 2.
16	80,5	81,1	80,6	—45,0	—39,2	—40,1	—41,4	0,1	0,1	0,1	72	73	73	0	0	0	0	0	0	—	⊔ n, 1, 2; ≡ n, 1, 2,3.
17	77,9	75,6	71,9	—42,3	—36,1	—41,9	—40,1	0,1	0,1	0,1	73	73	73	0	0	0	0	0	0	—	≡, ⊔ n, 1, 2, 3.
18	67,9	65,8	62,9	—41,0	—29,2	—28,2	—32,8	0,1	0,3	0,4	74	70	79	0	E 1	0	0	0	10	—	≡, ⊔ n, 1.
19	60,0	59,6	60,5	—23,3	—19,6	—14,3	—19,1	0,6	0,8	1,2	82	78	83	E 4	E 4	SSW 8	10	10	10	0,1	⚹0 n, 2.
20	60,5	57,9	55,2	—12,5	— 8,6	—10,8	—10,6	1,6	1,7	1,5	90	73	75	E 10	S 4	E 16	10	10	10⁰	0,4	⚹0 n; 🌂 3.
21	55,2	56,1	59,0	—10,2	— 9,4	—14,3	—11,3	1,8	1,6	1,2	86	72	76	0	S 8	SSW 8	2	9	4	—	🌂 n; ≡⁰ 3.
22	61,2	60,0	59,7	—18,9	—14,3	—14,3	—15,8	0,8	1,1	1,3	83	75	85	E 8	S 6	S 10	0	10	10	1,0	⚹0 2, 3.
23	58,1	55,5	53,5	—12,5	— 9,8	—11,4	—11,2	1,3	1,3	1,5	79	62	80	S 16	S 16	SW 1	10	10	0	0,0	⚹0 n; ☩, 🌂 n,1,2,3; ≡3.
24	54,9	55,9	59,1	—12,5	—10,1	—19,0	—13,9	1,4	1,5	0,9	84	74	88	0	SSW 4	0	10	3	0	0,0	⚹0 n, 2.
25	57,7	56,1	55,6	—15,5	— 9,2	—10,8	—11,8	1,2	1,6	1,5	90	71	75	E 4	E 4	ESE 2	10	0	10	—	⊖ 3.
26	56,6	57,0	60,9	— 6,9	— 3,6	—10,6	— 7,0	2,2	2,5	1,6	84	72	84	SSE 2	SW 6	0	10	10	2	0,0	⚹0 2.
27	61,6	60,8	56,7	— 6,7	— 5,1	— 2,9	— 4,9	2,4	1,9	3,2	87	62	88	0	S 1	SW 2	5	10	10⁰	—	⊖ 3.
28	70,1	73,7	77,1	—11,6	—15,5	—22,5	—16,5	1,3	0,8	0,5	71	64	72	SW 4	WSW 16	SSW 1	10	5	7	0,1	⚹0 n, 2; 🌂 2, 3.
29	77,1	76,8	76,0	—27,8	—20,3	—23,7	—23,9	0,3	0,7	0,5	84	71	80	0	E 2	E 3	0	0	3	—	⊖ 3.
30	75,3	73,9	71,9	—25,2	—17,1	—19,5	—20,6	0,5	0,8	0,7	84	71	77	E 1	E 4	ESE 3	0	5	0	—	
31	72,1	71,6	71,4	—24,4	—15,5	—18,4	—19,4	0,5	0,9	0,7	85	68	76	E 3	E 4	0	9	0	0	—	
Средн. Mittel	763,8	763,6	763,6	—24,4	—20,9	—22,6	—22,6	0,7	0,8	0,8	80	73	78	3,2	3,9	3,2	4,2	5,8	4,8	14,2	

Высота: 84? метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 84? Meter.

1	769,6	767,9	765,5	—19,8	—13,1	—14,5	—15,8	1,0	1,1	1,0	81	68	71	E 4	E 3	E 1	0	6	10	—	
2	61,6	58,8	56,7	—20,4	—14,3	—14,9	—16,5	0,8	1,0	1,1	86	71	78	0	0	0	4	7	0	—	
3	56,9	57,5	59,6	—22,3	—14,7	—13,7	—16,9	0,6	1,1	1,2	86	79	84	0	0	0	1	10	10	0,0	≡ 1; ⚹0 3.
4	59,7	58,0	57,3	—13,5	— 9,2	—10,7	—11,1	1,4	1,6	1,6	90	73	84	0	S 6	S 4	9	10	10⁰	0,0	⚹0 2, 3.
5	58,9	59,8	62,2	—11,8	— 7,6	— 9,8	— 9,7	1,6	1,9	1,9	90	78	92	E 3	E 3	0	1	10	10⁰	0,0	⚹0 2, 3.
6	65,6	66,4	68,4	—11,1	— 5,3	— 9,8	— 8,7	1,7	1,9	1,8	89	64	84	0	0	0	10	7	0	2,1	⚹ n, 1.
7	69,2	69,5	70,8	—12,1	— 8,6	—11,6	—10,8	1,5	1,6	1,4	85	71	76	0	ENE 12	ENE 2	0	10	0	—	≡ 3.
8	71,9	71,3	71,6	—17,4	—11,7	—18,6	—15,9	0,9	1,1	0,8	79	60	75	ENE 8	E 3	0	0	10⁰	0	—	≡ n.
9	70,9	71,0	70,2	—22,3	—14,5	—18,3	—18,4	0,6	0,9	0,9	82	66	81	0	0	0	0	7	10⁰	—	
10	71,0	71,7	74,0	—19,0	—15,1	—19,2	—17,8	0,9	0,9	0,8	86	69	82	0	NW 1	0	10	10	0	0,0	⚹0 n, 2; ≡ 3.
11	76,5	77,5	79,0	—24,8	—18,4	—28,4	—23,9	0,5	0,7	0,4	85	69	77	0	E 2	0	0	10⁰	0	—	⊕, ⁞·⁞ 3.
12	79,3	78,5	76,7	—37,5	—27,4	—29,2	—31,4	0,1	0,4	0,3	74	72	76	0	E 1	0	0	10⁰	0	—	≡², ⊔ 1.
13	75,0	74,3	74,9	—33,6	—22,7	—33,6	—30,0	0,2	0,5	0,2	82	68	76	0	0	0	0	0	0	—	≡, ⊔ n, 1, 2.
14	74,4	73,9	74,6	—39,0	—24,3	—33,7	—32,3	0,1	0,5	0,2	75	73	73	0	0	0	0	0	0	—	≡², ⊔ n, 1, 2.
15	75,2	73,8	72,6	—39,0	—24,3	—24,8	—29,4	0,1	0,5	0,5	75	72	76	0	0	0	0	0	0	—	≡², ⊔ n, 1, 2.
16	70,5	68,1	67,0	—27,7	—16,0	—24,1	—22,6	0,4	0,8	0,5	84	62	72	0	E 10	0	0	0	0	—	
17	67,0	67,8	68,3	—26,6	—18,6	—23,3	—22,8	0,4	0,7	0,5	81	65	75	E 8	E 8	0	0	10⁰	0	—	
18	69,3	69,4	71,5	—34,1	—17,0	—29,2	—26,8	0,2	0,7	0,3	71	59	70	0	0	0	0	0	0	—	
19	73,5	73,9	73,7	—35,1	—20,4	—27,7	—27,7	0,2	0,6	0,4	76	64	68	0	0	0	0	7⁰	4	—	
20	73,8	73,1	70,8	—27,2	—16,5	—18,4	—20,7	0,4	0,8	0,8	71	63	75	0	E 1	0	0	8⁰	10	—	☋ 3.
21	69,0	66,3	69,9	—18,4	—11,4	—22,3	—17,4	0,9	1,1	0,6	85	61	73	E 4	E 2	0	10	6	6	—	
22	70,9	69,2	67,5	—19,4	—12,0	—11,6	—14,3	0,8	1,4	1,6	83	77	90	0	ESE 4	0	9	10	10	5,8	⚹ n, 1, 2, 3.
23	65,6	63,6	58,0	—14,3	— 7,3	— 5,1	— 8,9	1,3	1,7	1,6	90	68	52	0	SSW 4	SW 16	10	10	10	0,5	⚹ n, 2; 🌂 3.
24	59,6	59,1	62,0	— 9,8	— 6,7	— 7,8	— 8,1	1,7	2,0	1,8	82	72	75	WSW 8	WNW 6	NW 4	10	10	10	1,1	🌂 n,2; ⚹ n,2,3; ☩ 2.
25	65,5	66,3	65,2	—10,6	— 6,8	— 7,6	— 8,3	1,6	1,8	2,2	82	65	85	WNW 4	WNW 3	SW 4	5	9	10	0,0	⚹0 3.
26	60,5	61,2	62,0	— 9,6	— 6,5	— 8,2	— 8,1	1,7	2,2	2,1	80	78	86	WNW 3	W 6	WSW 6	10	10	10	0,4	⚹ 2, 3.
27	57,6	54,2	52,0	— 9,6	— 8,8	— 9,2	— 9,2	1,7	1,7	2,0	80	76	87	SSW 6	SSW 12	SW 16	10	10	10	2,0	⚹ n, 2, 3; ☩, 🌂 3.
28	49,4	50,5	55,3	—10,2	— 4,7	— 8,2	— 7,7	1,8	2,6	1,8	88	81	77	SW 10	SW 12	SW 4	10	10	10⁰	4,0	⚹ 2, 3; 🌂, ☩, ⊖ 3.
Средн. Mittel	767,4	767,0	767,0	—21,3	—13,7	—17,6	—17,5	0,9	1,2	1,1	82	69	78	2,1	3,5	2,0	3,9	7,4	5,0	15,9	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	748,4	742,7	738,4	— 8,6	— 5,7	— 8,6	— 7,6	2,0	2,4	2,0	84	79	89	S 8	S 16	S 8	10	10	10	1,2	✳ 1, 2, 3; 🌂 2, 3.
2	38,0	44,1	50,9	— 8,2	—15,1	—22,1	—15,1	2,2	0,8	0,5	90	60	59	W 10	WNW16	NW 16	10	8	0	0,2	✳⁰ n, 1; 🌂 2, 3.
3	58,4	60,7	63,5	—30,0	—25,3	—28,8	—28,0	0,3	0,4	0,3	69	56	63	0	WSW16	NW 1	0	10⁰	0	—	🌂 n, 2.
4	67,8	69,0	71,3	—33,1	—25,2	—32,9	—30,7	0,2	0,3	0,1	73	53	63	0	N 1	0	6	0	0	—	
5	75,5	75,1	76,4	—30,2	—22,3	—25,3	—25,9	0,3	0,4	0,4	74	58	63	0	E 10	ESE 12	5	6⁰	0	0,0	✳⁰ 1.
6	78,3	77,6	76,0	—26,9	—14,7	—19,0	—20,2	0,3	0,7	0,5	63	51	54	ESE 6	ESE 8	0	0	0	0	—	
7	74,0	72,4	70,3	—26,1	— 9,0	—16,1	—17,1	0,4	1,9	0,7	68	47	58	ESE 1	ESE 4	0	0	0	0	—	
8	67,9	67,6	69,1	—18,4	— 6,1	—16,5	—13,7	0,8	1,4	0,8	75	49	65	SE 1	0	0	10	10⁰	0	—	
9	71,5	71,3	70,9	—26,3	— 5,3	—12,5	—14,7	0,4	1,6	1,2	79	54	74	0	0	0	3	0	0	—	
10	71,9	70,7	70,4	—23,9	— 1,4	—10,8	—12,0	0,6	2,2	1,3	86	53	65	0	0	0	2	0	0	—	≡ 1.
11	70,5	68,9	67,9	—22,7	0,8	—12,4	—11,4	0,6	2,2	1,2	84	44	71	0	0	0	3	0	0	—	≡ 1; ⌴⁰ 2.
12	67,3	66,1	65,8	—23,0	2,7	—10,8	—10,4	0,6	2,7	1,4	81	48	70	0	0	0	5	0	0	—	≡⁰, ⌴⁰ 1.
13	69,2	70,1	69,6	—23,1	0,3	— 8,7	—10,5	0,6	2,3	1,2	81	47	52	0	E 4	E 2	4	0	0	—	≡, ⌴ 1.
14	67,6	63,0	60,8	—12,6	— 1,3	— 2,3	— 5,4	1,2	2,0	1,9	68	47	50	ESE 2	SSE 16	SE 6	10⁰	10	10⁰	0,9	🌂 2, 3.
15	59,6	59,2	58,7	— 6,9	— 0,3	— 7,5	— 4,9	2,2	2,9	1,5	80	65	57	0	ESE 2	0	10	10	0	—	✳⁰ n.
16	49,6	48,9	49,2	— 5,3	0,5	— 4,9	— 3,2	2,7	3,2	2,6	88	67	84	ESE 4	SE 2	E 2	10	9	0	—	
17	52,5	55,1	58,1	— 6,1	— 0,9	— 5,1	— 4,0	2,4	3,1	2,3	84	73	73	SSW 3	SW 4	SSW 2	10⁰	9	3	0,0	✳⁰ 1, 2, 3; ≡⁰ 3.
18	62,9	64,4	65,1	— 8,8	— 2,5	—11,6	— 7,6	2,1	2,2	1,4	90	58	76	SW 1	WSW 4	0	10	7	2	0,0	✳⁰ n, 1.
19	64,1	62,1	60,9	—22,8	— 2,0	—13,2	—12,7	0,6	2,2	1,2	86	57	70	0	W 1	0	3	4	2	—	≡, ⌴ n, 1, 2.
20	59,5	60,3	61,4	—17,8	— 0,8	—13,2	—10,6	0,9	1,9	1,0	86	44	64	NNW 1	NNW 1	0	10⁰	3	0	—	
21	62,6	63,2	65,9	—16,1	— 1,1	—12,8	—10,0	1,0	1,9	1,5	80	45	90	0	NNE 1	0	10	10	0	0,0	≡⁰ 1, 3; △⁰ 3.
22	71,4	72,5	74,4	—18,5	— 1,8	—10,8	—10,4	1,0	1,8	1,0	95	43	54	WNW 1	NNW 2	0	0	3	2	—	≡⁰, ⌴⁰ 1.
23	79,6	80,2	80,2	—22,6	— 1,7	—13,2	—12,5	0,6	1,7	0,8	85	42	52	0	0	0	0	0	0	—	
24	80,4	78,4	76,6	—19,9	— 2,1	— 2,3	— 6,7	0,9	2,2	2,5	89	42	64	0	0	0	10⁰	3	0	—	≡² 1; ⌴⁰ 2.
25	74,7	71,6	67,3	—11,6	— 5,8	— 4,2	— 3,3	1,6	3,0	2,0	88	44	62	0	0	0	0	0	0	—	
26	63,4	59,5	57,7	—17,4	— 3,5	— 2,9	— 5,6	1,0	3,7	2,3	92	48	64	0	NNW 2	0	2	4	3	—	⌴⁰ n.
27	58,5	58,5	60,9	— 9,1	— 0,3	— 6,3	— 5,2	2,0	2,3	1,9	89	52	66	NNW 4	NNW 4	NNW 6	9	9	10	—	
28	63,9	64,8	61,2	— 8,0	— 2,1	— 0,9	— 3,7	1,9	2,2	2,6	79	57	59	WNW 4	NW 16	WNW 8	8	7	10⁰	—	🌂 n, 2.
29	60,6	59,2	58,9	— 5,5	— 1,1	— 5,5	— 4,0	2,8	3,2	2,7	92	76	89	W 1	WSW 4	NW 1	10	10	6	4,1	✳⁰ n, 1, 2, 3.
30	55,9	53,9	52,9	— 5,7	0,7	— 5,9	— 3,6	2,7	3,4	2,6	92	70	90	W 2	WSW 2	NW 2	10	8	10⁰	1,4	✳ n, 1, 2, 3; △ 3.
31	53,2	53,9	56,1	—15,8	— 4,6	—11,0	—10,5	1,1	1,9	1,7	85	57	85	NW 4	NW 2	WNW 1	10	6	10⁰	—	
Средн. Mittel	764,5	764,0	763,9	—17,1	— 4,3	—11,6	—11,0	1,2	2,1	1,5	82	54	68	1,9	4,5	2,2	6,1	5,0	2,5	7,8	

Апрѣль. — April.

1	760,4	762,7	764,5	—13,4	— 3,1	—11,1	— 9,2	1,1	1,7	0,9	72	45	49	WNW 6	WNW 8	0	3	5	3	—	
2	65,5	65,5	64,9	—13,4	0,7	— 5,9	— 6,2	1,1	2,1	1,9	66	43	64	0	SSW 2	0	10	10	10⁰	0,0	
3	65,0	65,1	66,0	— 8,4	2,2	— 4,3	— 3,5	2,2	3,5	2,5	92	65	77	ESE 1	E 1	0	10⁰	10⁰	10⁰	0,0	✳⁰ n, 2, 3.
4	65,9	65,1	65,0	— 6,9	1,8	— 3,5	— 2,9	2,4	3,1	2,1	90	58	61	0	N 1	0	9	7	10	—	△⁰ n.
5	65,3	65,2	65,6	— 6,3	3,1	— 5,7	— 3,0	2,1	2,4	1,5	75	39	50	0	WNW 2	0	7⁰	5	0	—	
6	66,0	66,5	65,8	—15,1	4,1	— 2,7	— 4,6	1,2	2,7	2,2	90	43	56	0	NNE 1	0	10	4	0	—	≡⁰ 3.
7	62,1	56,7	53,9	— 1,1	4,4	0,9	1,4	3,2	3,4	3,1	75	54	62	SSW 6	S 16	NW 16	10	10	5	—	✳⁰ 2; 🌂 2, 3.
8	53,9	55,5	59,0	— 7,3	— 4,5	— 7,5	— 6,4	2,1	1,9	1,7	82	58	66	WNW16	N 8	NW 6	10	10	5⁰	0,0	🌂 n, 1, 3; ✳⁰, n, 1, 2; [☔ 2, 3
9	62,4	63,1	64,4	— 7,8	1,8	— 2,3	— 2,8	1,8	2,5	2,7	72	47	70	N 2	NNW 3	N 1	0	7	10⁰	—	
10	65,0	63,2	62,9	— 4,3	5,5	1,4	0,9	2,8	3,7	2,3	87	55	46	WSW 1	S 3	WNW 4	8	6⁰	2⁰	—	
11	62,1	60,8	62,4	— 1,0	7,4	2,5	3,0	2,7	2,4	2,8	63	31	50	SW 14	WNW16	WNW 1	10	7	0	—	🌂 1.
12	64,0	62,1	58,4	— 5,1	9,2	— 0,1	1,3	2,3	3,3	2,7	76	38	58	0	S 3	0	10⁰	7	0	—	⌴ n.
13	55,9	52,7	51,6	— 4,3	12,4	1,5	3,2	2,8	3,6	3,4	87	33	66	ESE 1	ESE 1	0	0	10⁰	2	—	⌴⁰ n.
14	54,7	55,2	56,4	1,7	7,1	3,3	4,0	3,9	4,1	4,2	75	55	73	SW 1	S 2	SW 2	10⁰	10	8	0,0	🌂, ● 3.
15	57,0	56,3	57,0	1,7	5,3	0,2	2,4	3,9	3,5	2,6	75	53	57	W 2	NNW 6	NW 2	8	5	0	—	🌂 2.
16	57,6	54,7	48,6	— 2,6	2,5	1,5	0,5	3,1	4,0	4,8	83	72	94	NNW 2	ESE 2	S 1	10	10	10	6,4	✳ 2, 3; ● 3.
17	48,3	52,5	59,2	— 0,5	0,1	— 3,3	— 1,2	4,0	3,4	1,9	90	73	64	WNW16	NNW 16	NNW 1	10	9	3	0,1	●n; 🌂 n, 1, 2, 3; △⁰ 1, 3; [✳ 2, 3.
18	64,2	64,7	62,2	— 9,7	4,0	— 1,9	— 2,5	1,6	2,3	1,7	75	38	43	0	0	0	0	0	8⁰	—	
19	57,1	52,1	50,0	— 3,0	3,4	1,5	0,6	2,6	4,2	4,4	72	72	85	ESE 1	0	0	10	10	8	0,0	✳⁰ 2, 3.
20	49,6	47,0	41,3	0,5	8,2	2,9	3,9	4,1	4,1	3,9	87	51	69	W 1	E 1	0	6	7	10⁰	1,4	⌴⁰ n; ⋓ 3.
21	37,6	41,5	56,9	— 0,3	0,1	— 9,5	— 3,2	4,1	3,6	1,7	90	78	77	E 1	NE 2	NNW 4	10	10	10⁰	11,6	✳ n, 1, 2, 3; △ n; 🌂 ☔²; [⋓ 3.
22	64,9	65,2	62,1	—19,2	— 0,7	— 6,3	— 8,7	0,9	1,3	1,5	87	31	52	0	0	E 1	0	5⁰	10⁰	—	✳⁰ n.
23	55,9	50,4	43,5	— 4,4	4,2	3,5	1,1	2,1	2,9	4,0	65	46	68	ESE 4	SE 16	SE 1	10	10	10	0,3	🌂 2, 3; △; ✳⁰, ● 3.
24	50,6	54,0	56,7	0,6	5,5	— 0,4	1,9	3,3	2,4	2,3	70	37	52	W 12	W 10	NNW 3	7	1	0	—	● n; 🌂 2.
25	58,2	55,2	47,7	— 5,1	5,1	0,4	0,1	2,1	2,4	3,1	67	37	66	N 2	NNE 1	0	0	10⁰	10	0,6	
26	39,0	43,6	50,0	0,2	1,1	— 1,7	— 0,1	4,2	4,2	1,8	90	85	44	ENE 6	NNE 6	NW 6	10	10	10⁰	5,8	✳ n, 2, 3; 🌂, ☔ 2.
27	58,6	60,0	59,2	— 8,2	1,5	— 3,9	— 3,5	1,1	1,8	1,6	46	35	46	N 2	SW 1	0	0	4	0	—	
28	58,5	54,3	52,7	— 3,9	9,9	4,5	3,5	2,5	3,8	3,9	73	41	62	E 1	ESE 4	ESE 1	10	10⁰	10	—	
29	53,4	52,4	49,8	3,9	15,0	7,4	8,8	3,5	5,3	4,1	57	42	53	ESE 2	ESE 3	0	8	4	10	0,2	
30	54,1	55,0	55,6	5,6	10,5	3,6	6,6	5,0	4,4	3,6	74	46	59	SSW 8	WSW 8	0	6	8	3	0,0	●⁰ n, 2; △⁰ 2.
Средн. Mittel	757,8	757,3	757,1	— 4,6	4,3	— 1,2	— 0,5	2,7	3,1	2,7	77	50	61	3,6	4,6	1,7	7,1	7,4	5,9	26,4	

Енисейскъ. 1885. Enisseisk.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	753,6	748,2	741,9	1,3	17,1	8,0	8,8	3,7	5,0	4,4	74	35	56	ESE 1	E 8	ESE 2	6^0	0	3	1,2	
2	53,7	55,7	55,9	— 3,0	2,9	— 0,9	— 0,3	2,6	3,0	2,0	72	53	47	WSW 20	WSW 16	0	10	6	7	—	$\ast^6$ n; 🌂 n, 1, 2, 3.
3	49,5	40,7	47,3	0,3	12,2	5,6	6,0	3,2	4,9	3,1	70	46	45	ESE 6	SE 8	SW 6	10	10	8	0,0	$\sqcup^0$ n; $\ast^0$ 1; 🌂 3.
4	57,2	60,2	61,9	— 3,5	2,7	— 0,1	— 0,3	2,2	2,4	1,9	63	42	42	W 2	WSW 4	0	5	5	7	—	
5	57,4	47,6	45,5	— 0,7	0,8	1,2	0,4	3,1	4,6	4,6	71	94	92	ESE 1	SE 16	NW 1	10	10	10	4,6	$\ast$, ⚶, 🌂 2, 3; ● 3.
6	51,6	58,1	63,7	0,8	1,7	1,5	1,3	4,1	4,1	3,8	82	78	74	W 4	NW 16	WNW 1	10	10	10	0,0	$\ast^0$ 2, 3.
7	65,7	63,5	59,7	— 1,4	9,1	2,1	3,3	3,5	3,4	2,2	84	39	42	0	S 1	0	0	0	2	—	
8	60,8	60,5	59,0	— 0,7	11,8	2,9	4,7	2,9	3,6	2,7	68	35	47	0	0	0	0	10^0	4	—	⊔ n.
9	57,6	54,5	49,8	4,8	16,9	9,7	10,5	4,3	4,6	4,2	67	32	47	0	S 4	S 1	9	4	0	—	≡ ^{0} 3.
10	47,5	46,8	53,7	2,1	15,2	0,9	6,1	4,4	5,7	3,1	82	44	63	0	0	N 3	5	10	2^0	0,0	$\sqcup^0$ n; ●^{0} 3.
11	59,5	59,3	58,2	— 4,5	5,3	1,3	0,7	1,9	1,8	2,4	58	28	48	N 2	NW 6	0	8^0	4^0	2	—	
12	54,4	51,9	52,9	3,5	3,8	3,0	3,4	2,6	5,2	5,4	44	87	95	S 3	S 2	S 1	10	10	10	2,9	●^{0} 2.
13	49,9	50,5	57,6	3,6	2,5	0,1	2,1	5,0	4,7	2,4	85	85	50	0	NNW 8	NW 6	10	10	7	1,9	●n, 1, 2, 🌂 2; $\ast$ 2, 3; △ 3
14	63,1	60,7	61,0	— 0,5	5,2	4,7	3,1	2,9	4,7	4,8	66	71	74	SE 8	SSW 6	0	10	10	4	0,0	$\ast^0$ n, 1, 2; ●^{0} 3.
15	64,4	62,1	60,2	2,4	12,8	10,2	8,5	4,9	4,8	6,3	89	44	68	0	SSE 4	0	10^0	9	7	—	
16	61,2	59,6	55,6	7,4	22,6	13,6	14,5	5,4	6,1	4,2	70	30	36	0	S 3	0	10^0	0	2	—	
17	50,4	45,5	43,7	7,0	24,9	14,8	15,6	5,1	6,5	4,7	69	28	38	E 1	S 2	NNW 12	10^0	10^0	10^0	—	[2, 3.
18	49,0	51,0	58,0	0,1	— 0,9	— 0,1	— 0,3	3,4	4,0	2,9	73	92	65	N 20	NW 16	NNW 20	10	10	3	3,5	🌂 n, 1, 2, 3; △^{0} $\ast$ 2; ⚶
19	62,8	62,5	61,1	0,3	5,7	2,5	2,8	2,8	4,0	5,3	60	58	96	NW 4	SW 4	E 1	2	9	10	2,7	🌂 ⚶ $\ast$ n; △^{0} 2, 3; ●^{0} 3
20	57,0	54,3	52,2	2,6	3,7	4,5	3,6	5,1	5,4	5,9	93	90	94	S 2	0	0	10	10	10	7,5	● n, 1, 2, 3.
21	54,6	54,6	52,1	3,2	8,8	6,2	6,1	5,3	6,3	6,5	92	74	91	N 2	0	E 1	10	9	10	6,8	● n, 3.
22	45,9	46,2	49,2	5,2	6,1	4,0	5,1	6,1	6,0	4,8	92	86	78	0	E 3	N 4	10	10	10	6,1	● n, 1, 2, 3.
23	51,6	52,6	53,9	1,8	9,7	4,8	5,4	4,1	3,6	3,5	78	40	55	NE 2	NE 2	0	10	6	1	0,0	$\ast^0$ n, 1, 2; ≡^{0} 3.
24	54,0	51,7	49,7	3,6	11,1	8,8	7,8	3,1	4,0	3,9	52	41	47	SSW 3	S 4	NW 16	10^0	8	10	—	🌂 3.
25	46,6	44,7	45,1	7,8	8,2	3,1	6,4	5,7	7,1	5,5	72	88	96	SSW 2	SSW 12	N 2	10	10	10	10,6	🌂 n; ● 2, 3.
26	45,6	47,6	49,2	— 1,1	3,8	1,7	1,5	3,2	2,8	4,1	76	46	78	NW 8	N 1	N 2	10	6	9	—	●, $\ast$ n.
27	47,0	49,2	53,1	1,0	1,1	— 0,6	0,5	3,3	2,5	2,2	66	50	49	E 1	N 8	0	10	10	8	0,0	$\ast^0$ 2; △^{0} 3.
28	54,7	56,4	57,5	0,7	1,9	— 0,8	0,6	4,1	3,2	3,7	85	60	85	NW 2	WNW 16	0	10	10^2	9	1,1	$\ast$ n, 2, 3; △, 🌂 2, 3.
29	57,4	56,5	56,8	— 0,7	6,8	3,1	3,1	3,3	3,3	4,4	75	45	76	N 2	NNW 1	0	7	9	10	0,0	$\ast^0$ 3.
30	58,6	58,6	59,2	3,8	10,9	8,3	7,7	4,1	3,7	4,7	69	39	57	0	0	0	7	6	8	—	
31	61,4	60,7	59,7	6,6	18,2	8,2	11,0	4,2	5,3	4,7	58	34	58	E 1	E 3	E 1	7	3	4	—	
Средн. Mittel	755,0	753,9	754,3	1,7	8,5	4,3	4,8	3,9	4,4	4,0	73	55	64	3,1	5,6	2,6	8,3	7,5	6,7	48,9	

Іюнь. — Juni.

1	758,2	755,5	752,8	9,6	17,3	16,5	14,5	4,3	4,9	9,2	48	34	66	ESE 6	SSE 8	0	9	8	10	11,9	● 3.
2	50,0	51,6	51,6	15,5	23,1	18,0	18,9	11,7	10,4	10,6	89	49	69	0	NNW 2	0	6	4	0	0,0	●, ⚷ n.
3	49,6	46,3	46,3	17,1	30,3	21,4	22,9	10,6	10,2	13,8	73	32	73	E 1	SW 20	SSW 1	8	5	4	4,3	⚷, ● n, 3; 🌂 2.
4	50,6	52,8	56,0	13,8	17,9	12,2	14,6	7,7	5,0	5,1	66	33	49	N 10	N 3	N 2	0	0	0	—	●, ⚷ n.
5	59,3	58,3	55,8	7,4	17,0	12,8	12,4	4,9	4,3	6,9	64	30	62	0	N 1	0	6^0	10^0	0	—	
6	54,9	52,9	52,1	13,6	25,3	17,6	18,8	4,5	7,6	6,1	39	32	41	ESE 6	ESE 6	E 1	6	2^0	5	—	∞ 3.
7	51,0	49,1	47,6	14,0	28,7	22,3	21,7	6,0	8,5	11,8	51	29	59	E 3	E 3	SSE 1	0	0	9	—	∞ 1, 2, 3; ⊦·⊦ 3.
8	44,8	46,7	50,5	20,9	14,8	13,0	16,2	13,3	11,1	6,2	73	89	55	ESE 1	NNW 3	NW 4	9	10	4	4,8	● 1, 2, 3; ⌒ 3.
9	58,3	56,8	54,1	6,6	18,4	17,3	14,1	5,1	7,5	8,0	70	48	55	0	SE 3	SSE 2	0	3	7	—	🌂 n.
10	53,6	52,4	51,6	15,0	24,6	17,9	19,2	9,2	9,2	11,8	72	40	77	SSE 2	SSW 8	0	8	6	7	—	≡^{0} 3.
11	51,3	50,1	48,5	17,0	29,3	20,8	22,4	9,4	10,2	10,3	65	33	56	ESE 1	ESE 3	ESE 2	10^0	8	10	—	≡^{0} n.
12	49,0	48,7	49,0	17,7	28,9	21,1	● 22,6	9,7	11,9	13,5	64	41	73	ESE 4	ESE 3	0	10^0	10^0	10	—	
13	50,2	49,9	50,0	21,1	33,5	23,9	26,2	12,7	13,7	16,0	68	35	73	E 1	NE 1	0	7	4	10^0	—	
14	50,7	47,7	47,3	19,4	35,0	24,4	26,3	13,3	15,4	15,2	79	37	67	0	ESE 8	WSW 4	8	7	5^2	1,0	
15	50,3	49,2	47,6	16,0	24,4	16,2	18,9	12,2	10,7	12,2	90	47	89	SE 2	S 4	ESE 1	10	7	7	1,1	● n, 3; ⚷ 3.
16	47,4	47,3	45,6	18,7	26,3	21,2	22,1	11,9	11,5	14,2	74	46	76	SE 3	S 8	0	8	7	2	3,0	● n, 3.
17	49,9	51,0	49,5	18,3	23,9	20,3	20,8	13,0	12,7	12,7	83	58	72	N 1	0	E 1	7	5	3^2	—	● n.
18	48,3	46,7	50,5	19,1	31,5	23,1	24,6	11,6	12,0	10,8	71	35	52	ESE 3	SE 8	SSW 3	4^0	4	6	—	⚶ n.
19	58,6	60,1	58,7	16,2	25,3	15,7	19,1	7,5	5,6	9,3	55	23	69	SSW 6	S 8	ESE 1	9	7	7	—	
20	57,0	53,0	51,5	13,2	17,5	13,6	14,8	9,5	10,1	9,6	85	68	83	ESE 1	ESE 3	ESE 1	10	10	1	0,0	●^{0} n, 1.
21	50,1	50,3	53,8	17,1	19,2	10,4	15,6	10,6	9,4	7,4	73	57	78	SSE 2	S 8	WSW 2	8	9	6^2	1,6	● 2, 3.
22	54,8	55,0	55,4	8,2	11,8	10,0	10,0	6,7	7,5	7,5	82	73	82	S 4	SSW 16	SSE 2	9	9	4	1,7	●, 🌂 2, 3; ⌒ 3.
23	56,4	54,8	52,8	9,8	15,7	10,7	12,1	7,4	6,5	7,0	82	49	72	SSE 2	0	ESE 1	9	5	10	4,2	●^{0} 3.
24	47,0	48,1	49,5	11,9	12,2	10,8	11,6	9,4	7,2	6,7	91	68	69	SW 3	NW 3	NNW 3	10	9	4^2	3,0	● n, 2, 3; 🌂, ⌒^{2} 3.
25	50,8	51,2	51,7	8,6	15,2	12,8	12,2	6,5	6,1	7,2	78	48	66	N 3	NNE 2	0	8	6	0	—	
26	52,6	51,5	51,0	8,8	22,4	16,9	16,0	7,0	7,6	8,6	88	38	61	0	0	0	0	2	2^2	—	
27	50,1	47,8	46,4	12,6	26,1	19,7	19,5	8,4	9,8	9,6	78	40	56	E 1	ESE 3	E 2	0	4	5^2	0,0	●^{0}, ⌒ 3.
28	45,8	43,8	43,4	16,6	27,0	19,7	21,1	10,1	13,1	10,8	71	49	63	E 1	E 8	SSE 4	8	5	7	0,0	●^{0} 3.
29	46,7	45,6	44,9	17,5	21,9	13,0	17,5	10,1	9,9	10,4	68	51	94	SE 16	S 4	E 1	5	8	7	6,5	🌂 n, 1, 2; ● 2, 3, ⚷ 3.
30	44,0	43,8	44,3	14,0	20,7	19,1	17,9	10,7	13,4	12,8	91	74	78	ESE 1	SE 2	SE 2	10	8	8	—	
Средн. Mittel	751,4	750,6	750,3	14,5	22,8	17,1	18,2	9,2	9,4	10,0	73	46	68	2,8	4,8	1,4	6,7	6,1	5,3	43,1	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	744,1	744,8	745,8	15,0	22,3	15,8	17,7	11,9	11,6	11,9	93	58	89	SSE 1	SW 4	ESE 1	10	6	5	4,2	● n, 1, 2, 3; ⍓^{0} 3.
2	48,0	47,5	46,2	15,0	21,9	18,7	18,5	9,9	11,6	11,6	78	59	72	0	0	0	7	6	6	—	
3	45,9	44,6	45,1	15,4	20,2	19,3	18,3	9,8	14,0	13,0	76	80	78	ESE 3	ESE 4	E 1	10	7	6	2,6	● 2.
4	45,3	44,9	45,3	15,4	25,3	20,7	20,5	11,9	10,6	11,8	91	45	65	0	ESE 1	E 3	8	8	10	0,9	≡^{2}, ⊾^{2} n; ● 3.
5	42,8	48,6	49,9	17,3	21,9	17,8	19,0	12,2	13,0	13,0	83	67	86	SE 4	SE 2	0	8	8	9	3,3	● n, 3; ⍓^{0} 3.
6	50,4	50,4	50,7	17,3	23,5	20,2	20,3	12,2	12,0	14,3	83	56	82	ESE 1	0	0	9	5	5^{2}	0,0	● n, 3.
7	50,3	49,2	48,3	16,7	28,6	23,1	22,8	12,8	12,5	13,0	91	43	62	0	ESE 2	E 1	2	4	2^{2}	—	
8	47,5	46,1	45,8	20,5	30,8	20,7	24,0	12,7	13,9	13,7	71	42	76	E 1	E 1	E 1	10^{0}	9	8	—	⍓^{0} 3.
9	45,4	44,6	46,9	18,9	27,9	18,1	21,6	13,3	15,0	14,2	86	54	92	0	NW 2	E 1	4	4^{2}	10	6,5	⍓, ● 2, 3.
10	49,8	53,6	57,5	12,6	17,5	15,1	15,1	8,7	8,8	6,3	81	60	50	N 2	0	0	10	8	1	0,0	●^{0} n, 1.
11	60,4	60,2	59,6	10,0	21,5	17,5	16,3	7,7	6,9	7,5	84	37	51	0	0	0	0	5	1	—	⊾ n.
12	59,3	57,8	56,7	12,8	22,4	14,1	16,4	7,7	7,8	10,2	70	39	86	0	NE 1	0	10^{0}	10	10	17,8	● 3.
13	50,1	48,6	48,5	12,6	15,0	14,0	13,9	10,2	11,9	11,4	95	93	96	NE 10	E 1	ESE 1	10	10	10	12,5	● n, 1, 2, 3.
14	46,8	46,7	46,6	14,0	15,2	14,2	14,5	11,4	12,0	11,8	96	93	98	0	0	SE 2	10	10	4	17,9	● n, 2, 3; ⌒ 3.
15	46,0	48,1	50,5	11,6	15,3	12,3	13,1	8,6	7,6	9,3	85	59	88	NW 16	N 2	0	10	4	10	0,7	● n; ⸝ 1, 2.
16	50,6	50,0	53,0	9,6	8,8	7,0	8,5	7,9	7,4	6,3	88	88	84	NE 1	NW 12	N 4	10	10	7	3,0	● n, 1, 2, 3.
17	54,8	53,9	52,9	5,4	11,6	8,6	8,5	5,8	6,2	7,3	86	61	88	SW 3	SW 16	SE 2	6	10	10	0,8	⊔^{0} 1; ⸝ 2, 3; ● 3.
18	54,7	55,7	57,2	10,8	17,4	13,3	13,8	8,6	10,4	9,8	90	70	87	0	E 2	E 1	10	8	7	0,6	● n.
19	57,8	57,1	56,0	13,6	22,3	17,9	17,9	10,3	11,5	10,8	89	57	71	E 1	E 2	E 1	10	4	0	—	● n.
20	56,5	54,8	55,7	14,8	25,7	18,5	19,7	9,9	12,1	10,0	80	49	63	E 1	E 4	E 1	0	4	8	—	⸝ 2.
21	55,8	56,0	55,6	15,4	22,1	18,6	18,7	10,2	11,9	12,5	79	61	80	E 1	E 1	SE 1	10^{0}	8	4	0,0	≡^{0}, ⊾ n.
22	55,0	53,6	54,8	15,0	25,1	16,6	18,9	11,3	11,0	10,9	89	47	77	0	NE 3	0	4	6	10	1,7	⸝, < n; ● n, 3; ⍓ 3.
23	52,3	52,5	52,8	14,8	19,1	17,1	17,0	11,7	12,8	11,7	93	78	81	NE 1	0	NE 4	9	8	3	2,3	● n, 2, 3.
24	52,8	52,4	52,8	15,9	23,3	18,7	19,3	11,0	12,1	12,5	82	57	78	NE 2	0	0	3^{2}	8	3	—	
25	53,4	52,5	53,1	17,1	26,5	17,5	20,4	11,1	12,7	12,6	77	50	85	NE 1	NE 1	0	6	4	4	1,7	⍓ 2, 3; ●, ≡^{0} 3.
26	52,6	51,2	48,3	14,8	25,7	19,2	19,9	11,3	12,6	12,3	90	51	74	E 1	E 3	0	1	4	3^{2}	—	≡^{0}, ⊾^{2} n.
27	48,6	47,1	47,4	13,1	26,3	19,9	19,8	10,2	11,4	12,3	91	45	72	0	0	0	5	4	2^{2}	—	≡, ⊾ n; ⍓^{0}, ⌒ 3.
28	48,2	48,2	48,1	15,3	25,1	20,1	20,2	11,8	12,6	12,8	91	54	74	0	0	0	6	5	1	—	≡^{0} 3.
29	47,7	47,1	47,5	17,1	28,5	18,4	21,3	12,9	13,2	14,0	89	46	89	E 1	SSE 5	E 1	0	3	10	1,4	≡, ⊾ n; ⍓, ●, ⸝ 3.
30	48,0	47,5	47,2	18,3	28,7	19,7	22,2	13,9	15,7	14,3	88	54	84	0	SE 3	N 5	7	7	6	27,5	⍓ 3.
31	45,8	47,3	51,3	15,5	17,9	12,6	15,3	12,8	13,0	8,9	98	85	83	0	SW 4	SE 4	10	10	10	1,2	⍓^{2}, ⸝ n; ●^{2} n, 1, 2.
Средн. Mittel	750,5	750,4	750,9	14,6	22,0	16,9	17,9	10,7	11,5	11,4	86	59	79	1,6	2,5	1,1	6,9	6,7	6,0	106,6	

Августъ. — August.

1	751,8	752,4	752,8	10,0	14,5	10,5	11,7	7,8	8,8	8,3	86	72	88	SE 4	S 10	SE 1	10	9	8	1.5	● 2, 3; ⸝ 3.
2	52,3	51,2	51,2	8,6	17,5	11,6	12,6	7,8	8,9	8,3	93	60	82	ESE 1	SE 3	SE 1	6	6	10	0,4	●, ⌒^{0} 3.
3	49,5	49,3	45,8	10,8	16,2	14,6	13,9	8,8	10,0	11,8	92	78	96	SE 2	SE 1	SE 2	10	9	10	15,0	● 3.
4	46,5	47,1	47,6	13,3	18,1	13,4	14,9	10,3	10,5	9,9	91	68	87	S 20	SSE 6	0	8	8	8	0,0	⸝ n, 1, 2; ● n, 2.
5	47,3	46,2	46,3	12,0	17,5	13,2	14,2	9,3	10,1	10,4	90	68	93	SE 2	SW 4	ESE 1	8	9	10	2,6	●, ⌒ 3.
6	46,5	46,5	46,9	11,2	15,8	12,6	13,2	9,3	11,6	10,0	94	87	93	E 1	ESE 1	0	10	7	4	4,0	● n, 1, 2.
7	47,0	46,9	47,1	13,4	17,5	13,4	14,8	10,7	11,5	10,4	94	77	91	E 1	0	0	10	6	2	1,1	● 2, 3.
8	46,7	45,6	45,8	12,9	19,0	14,3	15,4	10,6	12,3	10,6	96	75	88	0	0	0	10	6	2	0,9	● 1, 2.
9	46,3	45,8	47,4	11,5	21,5	14,4	15,8	9,2	12,6	10,8	92	67	90	0	0	0	10	4	2	—	≡^{2} n, 1, 2.
10	49,3	49,8	51,3	12,0	20,3	14,4	15,6	9,8	12,9	10,8	95	73	90	0	0	0	10	7	1	—	≡^{2} n, 1, 2; ⍓ 2.
11	53,6	53,5	55,0	10,1	23,4	15,7	16,4	8,7	12,2	11,2	95	58	84	0	0	0	10	6	1	0,0	⊾^{2}n;≡^{2}n1,2;⍓2;●3
12	56,8	56,7	56,3	13,2	24,7	18,1	18,7	10,5	13,2	12,5	94	57	81	0	● 1	0	0	4	4	—	⊾ n.
13	57,0	55,3	54,5	10,8	24,4	14,6	16,6	9,0	11,1	10,2	94	49	83	0	SE 2	0	0	0	0	—	⊾ n.
14	51,2	49,9	48,8	12,7	22,7	16,7	17,4	9,5	10,6	11,0	88	52	77	0	0	0	10^{0}	7	5	—	≡, ⊾ n.
15	48,6	48,5	48,3	12,2	19,1	13,2	14,8	8,9	5,9	7,3	85	36	65	N 2	N 3	0	5	0	0	—	
16	44,6	42,0	39,5	6,5	15,9	14,2	12,2	6,6	9,0	9,0	91	66	75	0	0	0	10^{0}	10	10	0,0	⊾, ⊔ n; ●^{0} 2.
17	40,8	42,4	46,1	8,6	18,8	11,8	13,1	7,1	8,2	7,5	86	51	73	0	NE 1	0	6	4	0	—	
18	48,6	48,0	48,5	7,8	17,1	10,6	11,8	6,8	8,1	8,7	86	56	92	0	SE 3	0	8	8	5	2,0	● 2, 3; ⸝ 2; ⌒ 3.
19	49,1	50,2	51,7	7,0	11,4	8,7	9,0	6,3	7,5	7,3	84	75	87	W 20	N 1	SE 1	10	9	5	1,8	⸝ 1; ● 2, 3.
20	50,1	50,4	51,6	7,8	10,8	5,6	8,1	7,1	7,1	6,2	90	73	91	NW 16	N 3	0	10	10	5	2,0	⸝ 1; ● 2, 3.
21	52,2	51,7	51,2	6,0	10,7	6,7	7,8	6,0	6,2	6,1	88	64	83	SE 2	0	0	10	7	6	0,6	● 2, 3.
22	51,4	50,9	50,7	6,6	13,1	10,8	10,2	6,3	6,5	8,5	87	57	87	0	S 8	0	10	10	10	0,5	● 3.
23	52,4	52,7	53,5	11,9	19,1	11,8	14,3	8,8	9,6	8,8	85	59	86	SSE 6	SSW 6	SE 1	10^{0}	7	0	—	● n; ≡ 3.
24	53,5	52,7	52,0	10,6	20,6	13,7	15,0	8,6	9,0	9,3	91	50	80	E 4	SE 2	0	5	4	10	—	≡ n.
25	49,5	50,1	54,9	12,8	12,6	6,9	10,8	9,6	9,2	6,8	88	86	91	ENE 1	NW 20	SE 1	8	10	6	8,1	●, ⸝ 2, 3.
26	57,4	57,0	56,3	7,8	10,3	6,0	8,0	5,8	6,3	6,3	73	67	90	W 3	NW 2	0	6	4	6	2,1	● n.
27	56,0	56,2	58,0	6,2	9,7	4,0	6,6	6,6	5,3	5,0	93	59	82	0	0	0	9	7	2^{2}	0,8	●n,1,2,3; ▲2; △, ≡, ⊔ n; ●^{0} 2. [⊾3.
28	54,6	53,0	55,6	2,9	7,6	3,2	4,6	5,4	6,1	5,3	96	79	92	0	E 1	0	10	10	3	0,6	
29	58,0	57,6	56,2	0,4	15,2	5,4	7,0	4,4	5,9	4,9	92	46	74	0	E 2	E 1	10	3	4	—	≡^{2} n, 1, 2.
30	53,0	50,0	50,7	5,8	12,6	9,7	9,4	5,1	5,6	7,1	75	51	79	E 3	SE 20	0	9	9	10	1,0	⸝ 2, 3; ● 3.
31	52,3	52,9	53,7	8,3	14,2	10,8	11,1	7,3	8,2	7,5	89	68	77	N 3	0	0	10	8	10	—	
Средн. Mittel	750,8	750,4	750,8	9,4	16,5	11,3	12,4	8,0	9,0	8,6	89	64	85	2,9	3,2	0,3	8,3	6,7	5,1	45,0	

Енисейскъ. 1885. Enisseisk.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	750,4	746,6	743,0	6,4	17,7	11,0	11,7	6,4	7,3	7,4	90	49	75	E 1	E 4	0	2	7	10	7,1	
2	43,2	43,2	43,3	9,0	10,4	6,3	8,6	7,8	7,0	6,3	92	74	88	S 12	N 2	0	2	10	10	1,0	● n, 2, 3.
3	41,3	42,4	45,7	6,6	9,6	5,8	7,3	6,5	7,2	6,6	90	80	96	SE 4	SE 1	0	10	10	6	3,2	● n, 2, 3.
4	49,4	50,7	53,9	7,6	11,5	7,2	8,8	7,0	6,8	7,0	90	68	93	NNW 1	NNE 1	0	9	10	7^2	7,1	● 2, 3; ☽ 3.
5	57,4	58,8	60,2	7,8	10,9	8,2	9,0	7,3	7,5	5,9	93	77	73	0	NE 2	N 1	7	10	6	0,0	$●^0$, ☽ 3.
6	61,6	61,7	62,2	1,2	9,6	4,2	5,0	4,9	4,3	4,8	98	48	77	0	N 4	0	6^0	6	0	—	⊾, $⊔^2$ n; $≡^0$ 1.
7	60,9	59,1	56,8	1,5	10,4	3,0	5,0	4,7	5,1	4,5	93	54	79	0	0	0	7	7	0	—	≡, ⊔ n.
8	54,0	51,4	50,5	0,2	12,1	6,8	6,4	4,5	6,7	6,6	96	64	90	0	0	0	10	10	10	6,0	$≡^2$, ⊔ n, 1; ● 3.
9	51,2	53,7	57,8	1,9	3,8	5,1	3,6	5,1	5,6	6,4	96	93	97	NW 4	N 2	0	10	10	4	10,8	● n, 1, 2, 3; ✶2; ☽3.
10	61,5	62,1	63,4	1,7	10,6	2,1	4,8	5,0	5,7	4,8	96	60	89	0	N 3	0	0	7	0	—	⊔ n.
11	63,4	61,5	58,1	— 1,9	14,8	5,7	6,2	3,8	6,4	5,4	96	51	79	0	E 5	0	0	0	0	—	$⊔^2$ n.
12	55,0	54,1	54,0	6,3	13,3	9,8	9,8	5,4	7,0	7,7	76	62	86	E 2	E 2	0	10^0	10	4	—	
13	50,7	49,2	48,6	7,0	14,8	8,0	9,9	6,9	8,6	7,8	92	69	98	0	SE 3	0	10	8	4	9,6	● 3.
14	50,6	51,2	55,0	7,6	13,0	8,1	9,6	7,2	8,2	7,6	93	74	94	E 4	W 5	0	10	10	10	3,2	$●^0$ 2, 3.
15	55,1	53,6	51,1	6,6	12,2	9,4	9,4	7,2	8,9	8,2	99	85	93	0	E 2	0	10	10	10	15,0	$●^0$ 2, 3.
16	48,7	51,2	56,7	9,0	8,7	8,8	8,8	8,2	7,9	7,5	96	95	89	NE 4	NE 1	N 1	10	10	5	0,2	● n, 1, 2, 3.
17	60,7	60,8	61,9	5,2	16,1	9,2	10,2	6,3	8,8	7,4	95	64	86	0	ENE 1	0	0	6	10	—	
18	63,1	62,7	62,5	4,2	16,8	6,8	9,3	5,9	7,5	6,0	95	53	81	0	0	0	0	0	2^0	—	
19	62,7	61,2	61,1	3,6	18,9	7,6	10,0	5,4	8,1	6,3	92	50	80	0	E 1	0	8	2	0	—	⊾ n.
20	60,7	59,3	58,7	5,0	15,5	7,8	9,4	5,9	6,2	5,6	90	48	71	E 4	E 8	0	0	4	3	—	
21	57,6	56,9	57,4	4,8	18,9	6,3	10,0	5,2	6,5	5,5	81	41	78	E 1	SE 4	0	7^0	2	0	—	
22	59,3	59,1	59,6	— 0,7	19,4	11,4	10,0	4,2	7,4	7,2	96	44	72	0	E 1	0	0	2	8	—	⊔ n, 1, 2; ≡ 1, 2.
23	60,0	58,6	56,8	9,0	15,3	12,5	12,3	7,9	10,0	8,5	93	78	79	E 4	E 2	0	10	10	10	0,9	$●^0$ 2.
24	56,0	57,2	59,9	9,4	12,4	7,2	9,7	8,1	5,7	5,9	92	53	82	E 1	N 2	0	10	7	10	—	● n.
25	62,6	63,6	63,7	2,7	11,5	7,6	7,3	5,0	6,7	6,4	89	66	82	0	0	0	10	10	7	—	
26	63,9	61,9	59,5	— 0,3	15,4	6,0	7,0	4,2	6,6	5,3	94	51	76	0	E 3	E 1	4	0	0	—	≡, ⊔ n, 1, 2.
27	56,7	57,5	56,7	4,4	9,6	7,4	7,1	4,8	6,7	7,1	77	75	93	E 2	0	E 1	10^0	10	7	0,1	⊔ n; ⸝2; $●^0$ 2, 3.
28	54,7	53,4	47,2	7,8	12,0	8,3	9,4	7,3	7,6	6,9	93	73	86	E 8	SE 3	SE 20	10	10	10	3,2	● 2, 3; ⸝ 3.
29	47,7	49,2	50,8	6,4	6,0	5,2	5,9	6,0	6,3	5,7	84	90	86	S 16	SW 8	N 1	10	10	10	1,6	⸝ n, 1, 2; ● n, 2.
30	52,2	53,9	55,4	3,6	5,4	2,7	3,9	5,2	5,4	5,1	88	80	91	E 1	N 1	N 16	10	10	10	0,8	● 1, 3; ⸝ 3.
Средн. Mittel	755,7	755,5	755,7	4,8	12,6	7,2	8,2	6,0	7,0	6,4	92	66	85	2,3	2,4	1,4	6,7	7,3	5,8	69,8	

Октябрь. — October.

1	750,1	742,5	741,1	— 0,3	2,2	— 0,3	0,5	4,3	4,4	4,2	98	82	94	0	E 3	N 16	10	10	10	5,2	● n; ✶ n, 1, 2, 3.
2	46,9	51,0	56,7	— 5,0	— 1,2	— 1,1	— 2,4	2,8	2,9	3,2	90	68	75	NW 4	NW 16	NW 6	10	10	10	0,0	✶ n,1,3; ≀ 1; ⸝2, 3.
3	60,9	62,5	64,5	— 2,5	1,1	— 0,6	— 0,7	2,9	2,5	2,8	76	50	64	SE 5	0	0	10	10	10	—	
4	65,1	64,1	63,4	— 7,9	6,0	— 1,0	— 1,0	2,2	3,4	3,7	92	48	85	0	0	0	4	7	0	—	V, $≡^0$ 2.
5	59,6	56,7	56,1	— 1,8	3,6	1,9	1,2	3,4	3,2	3,6	85	53	65	E 10	E 8	E 6	10^0	10	10	—	⸝ 2, 3.
6	56,7	58,7	61,0	0,9	2,9	0,5	1,4	4,0	4,0	4,1	80	70	84	E 2	0	0	10	10	7	0,0	$✶^0$ 1, 2.
7	62,0	60,6	60,0	— 0,8	4,0	0,7	1,3	3,1	3,1	3,4	71	49	70	E 2	E 2	0	8	9	10	—	
8	60,0	60,7	62,1	— 1,8	5,8	— 1,3	0,9	2,9	3,3	2,9	72	48	71	E 1	0	0	10	7	3	—	
9	63,6	64,6	67,3	— 6,9	5,2	— 2,3	— 1,3	2,6	3,5	2,6	97	53	66	0	0	0	4	2	0	—	⊔ n.
10	68,7	68,9	69,3	— 7,5	4,0	— 3,5	— 2,3	2,3	3,3	2,9	93	52	81	0	0	0	5	1	0	—	$≡^0$, ⊔ n, 1, 2.
11	69,0	68,3	67,4	— 4,3	1,7	— 2,7	— 1,8	3,1	3,1	2,6	96	60	71	0	N 1	0	0	4	3	—	⊔ n.
12	66,9	67,4	68,3	— 3,1	— 0,2	— 0,5	— 1,3	3,4	4,1	3,7	95	90	85	S 3	0	E 1	10	10	10	1,3	✶ n, 1, 2, 3.
13	66,4	60,0	56,4	— 2,4	1,3	— 0,1	— 0,4	3,6	3,5	4,5	95	69	98	SE 2	SSE 4	SW 16	10	10	10	1,8	✶ 3.
14	52,2	49,5	54,6	1,7	2,9	1,5	1,0	4,9	5,1	2,9	96	92	71	0	W 2	N 10	10	6	4^2	2,8	✶ n, 2, 3; ⸝ 3.
15	59,0	60,7	59,8	— 6,3	— 4,1	— 5,7	— 5,4	2,0	2,3	2,0	72	68	68	N 1	NW 2	0	10	8	10	2,8	$△^0$ n; ✶ 2, 3.
16	48,7	47,9	46,5	— 5,5	— 1,3	2,7	— 1,4	2,9	3,8	5,2	98	92	93	E 2	E 1	S 5	10	10	10	7,5	✶ n, 1, 2, 3; $●^0$,≡ 3.
17	40,8	44,5	49,9	1,2	0,1	— 2,7	— 0,5	4,7	3,6	3,1	98	77	82	SE 2	NW 3	SE 4	10	10	10	2,1	$●^0$n,1,2;✶1,2,3;≀3.
18	49,1	47,2	53,0	— 2,3	0,3	— 0,8	— 0,9	3,6	4,3	3,7	96	93	84	SE 8	SE 3	NW 3	10	10	10	1,8	✶ 1, 2, 3.
19	54,5	53,7	53,9	— 0,9	2,3	4,6	2,0	4,1	5,2	5,1	96	97	79	E 2	E 2	SE 16	10	10	1	1,2	✶ n, 1, 2; $●^0$ 2.
20	54,0	53,3	53,1	4,1	9,4	6,5	6,7	3,9	4,3	4,3	63	49	60	E 8	SE 8	0	8	9	10	—	⸝ 2; ☿ 3.
21	56,2	58,0	51,6	1,6	— 0,1	— 1,6	0,0	4,9	3,3	3,8	98	70	96	0	0	NE 2	10	10	10	7,8	✶ 1, 2, 3.
22	56,9	60,2	67,7	— 5,3	— 3,1	— 9,0	— 5,8	2,6	2,4	1,6	86	65	73	NW 1	NW 4	0	10	10	0	—	✶ n.
23	62,5	52,7	44,1	— 9,3	— 4,3	1,2	— 4,1	2,1	3,1	4,9	94	94	00	E 2	SE 20	SSE 8	10	10	10	5,0	⸝, ⸸, ✶ 2, 3.
24	48,9	53,2	58,9	— 2,0	— 5,3	— 8,8	— 5,4	2,9	2,0	1,7	75	68	75	W 4	NW 4	S 5	9	8	8	0,6	● n; △ n, 2; ✶ 2, 3.
25	63,7	66,1	69,7	—10,1	— 9,1	—15,2	—11,5	1,5	1,3	1,0	70	58	72	NW 3	NW 4	0	10	5	0	—	$✶^0$ n.
26	66,7	60,4	50,6	—22,6	—10,6	—10,2	—14,5	0,7	1,3	1,8	90	66	92	0	E 7	E 6	0	10	10	10,4	✶ 3.
27	44,1	53,6	59,0	— 5,9	— 8,3	— 9,3	— 7,8	2,8	1,6	1,8	96	67	80	W 6	W 6	S 12	10	10	10	1,7	✶ n, 2; ⸸^{2} 2; ⸝2, 3.
28	55,9	52,9	49,8	— 7,9	— 3,9	— 6,9	— 6,2	2,3	2,8	2,5	93	82	96	0	E 1	0	10	10	6	2,0	✶ n, 1, 2, 3.
29	50,1	50,4	52,3	— 8,3	— 6,7	—13,6	— 9,5	2,2	2,2	1,4	95	82	90	0	0	NW 2	10	10	10^0	0,0	$✶^0$ n, 1, 2.
30	60,9	66,1	70,6	—18,1	—16,0	—21,0	—18,4	0,9	0,8	0,7	82	64	82	N 2	N 4	E 1	10	0	1	—	
31	61,1	55,4	49,2	—17,6	—11,6	— 9,7	—13,0	1,0	1,6	2,0	88	85	94	SE 4	E 4	E 3	10	10	10	13,7	$✶^0$ 1, 2, 3.
Средн. Mittel	757,4	757,2	757,7	— 5,1	— 1,1	— 3,6	— 3,2	2,9	3,1	3,0	88	70	81	2,4	3,5	3,9	8,6	8,3	6,9	67,7	

Енисейскъ. 1885. Enisseisk.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	742,2	748,7	760,4	— 8,2	—10,0	—17,2	—11,8	2,1	1,4	0,8	87	68	72	SE 20	NW 16	NW 16	10	5	10⁰	0,5	✳, 🌂 1, 2.
2	69,5	65,0	54,3	—23,8	—16,7	— 9,7	—16,7	0,5	0,9	1,8	80	73	85	S 6	SE 3	S 6	10	10	10	2,8	✳ 2, 3.
3	57,9	58,1	60,4	—11,6	—12,2	—20,5	—14,8	1,4	1,2	0,7	79	71	80	W 8	0	N 1	9	10	0	—	✳⁰ n.
4	66,8	68,4	68,2	—27,6	—20,6	—29,8	—26,0	0,4	0,7	0,3	86	79	80	0	0	0	0	0	0	—	
5	66,7	67,5	70,3	—35,6	—17,0	—23,8	—25,5	0,2	0,8	0,5	81	69	80	0	NE 1	0	0	0	0	—	≡, ⊔ n, 1, 2.
6	74,0	75,4	78,4	—32,4	—22,0	—23,6	—26,0	0,2	0,5	0,6	81	70	79	0	0	0	0	0	0	—	
7	80,4	79,3	76,3	—33,0	—22,2	—19,7	—25,0	0,2	0,6	0,8	82	78	80	0	E 1	0	10	10	0	1,2	✳⁰ 2, 3.
8	76,6	78,7	80,6	—19,6	—14,6	—26,6	—20,3	0,8	1,0	0,4	81	68	76	0	0	0	10	2	0	—	
9	80,4	79,9	80,4	—19,4	—14,5	—15,1	—16,3	0,8	1,1	1,1	83	72	79	0	0	0	8	10	2	—	
10	78,9	77,1	73,8	—19,8	—14,1	—17,9	—17,3	0,8	1,2	0,9	84	83	84	0	0	0	10	3	0	—	
11	69,3	66,0	63,6	—20,6	—10,7	—18,3	—16,5	0,7	1,4	0,9	89	74	90	0	E 1	0	0	0	0	—	
12	61,4	60,7	58,3	—11,6	— 5,3	— 9,5	— 8,8	1,7	2,6	2,0	92	85	95	0	0	0	10	10	0	1,3	✳ 2.
13	52,5	49,8	53,8	— 5,9	— 3,3	— 7,0	— 5,4	2,7	3,3	2,0	96	95	76	E 8	E 3	S 8	10	10	10	1,6	✣ 1; ✳ 2, 3.
14	56,6	57,2	58,4	—11,8	—12,0	—17,6	—13,8	1,5	1,3	1,0	82	76	90	E 6	SE 2	0	10	10	2⁰	0,8	✳ 2.
15	56,7	59,9	64,4	—12,6	— 9,7	—19,0	—13,8	1,6	1,7	1,2	93	78	90	0	SE 2	0	10	10	0	0,4	✳ 3.
16	61,0	57,0	60,5	—15,6	— 8,9	— 9,9	—11,5	1,2	2,0	1,9	90	90	90	E 3	E 1	0	10	10	10	1,6	✳ 2, 3.
17	62,4	61,2	57,7	— 8,9	— 0,4	— 3,7	— 4,3	2,1	4,0	3,1	95	90	90	0	SE 3	S 8	10	10	10	2,3	✳ n, 2, 3; ✣ 3.
18	57,5	58,8	59,4	— 1,8	— 2,7	— 6,5	— 3,7	3,6	3,3	2,5	90	90	90	SW 1	S 4	SE 4	10	10	10	—	🌂 n.
19	57,5	54,4	51,0	—16,4	— 6,1	— 9,3	—10,6	1,2	2,4	2,0	95	85	90	0	E 2	E 1	0	0	2	—	
20	48,7	54,1	57,4	— 1,8	— 4,5	— 7,4	— 4,6	4,0	2,0	2,1	00	61	81	E 2	S 18	SSE 8	10	10	10	0,4	✣, 🌂 2, 3.
21	61,5	60,8	60,6	— 8,7	— 4,7	—10,6	— 8,0	2,0	2,6	1,8	86	81	91	ESE 2	SSE 3	E 2	10	10	5⁰	1,9	✳⁰ n, 2, 3.
22	55,2	54,0	55,3	—12,2	— 3,9	— 0,8	— 5,6	1,5	2,0	3,1	84	61	71	E 1	E 2	SE 2	10	8	10	—	≡ 1, 2.
23	53,6	52,8	61,4	— 2,3	— 3,5	—14,2	— 6,7	3,1	2,7	0,9	80	79	62	0	SW 8	SSW 4	10	10	2⁰	2,1	✳ 2; ✣² 2, 3.
24	64,9	64,6	68,1	—17,6	—12,9	—16,2	—15,6	0,9	1,3	0,9	85	85	71	E 4	E 1	SSE 2	10	10	4	—	
25	59,9	52,1	49,0	—14,6	— 6,2	— 4,4	— 8,4	1,2	2,5	3,0	89	90	93	SE 4	SSE 4	S 16	10	10	10	3,2	✳ 1, 2, 3; 🌂 3.
26	46,6	46,4	58,4	— 4,9	— 3,2	—18,8	— 9,0	2,8	3,0	0,7	90	86	70	S 20	S 10	NW 6	10	10	0	2,8	🌂 n; ✳ n, 1, 2, 3.
27	69,6	68,9	60,7	—27,4	—24,6	—22,0	—24,7	0,4	0,5	0,7	86	77	83	S 20	0	0	10	10⁰	10	0,1	🌂 1; ✳⁰ 3.
28	47,6	43,6	42,3	—14,6	— 8,4	— 2,9	— 8,6	1,2	2,0	3,4	85	85	95	ESE 4	0	S 6	10	10	10	4,2	✳⁰ n, 3.
29	44,1	47,2	48,4	— 3,7	—14,4	—16,6	—11,6	3,1	1,1	1,0	92	74	85	SE 20	0	0	10	6	10	0,2	✳⁰ n.
30	55,1	58,7	61,7	—19,6	—21,4	—24,0	—21,7	0,8	0,6	0,5	80	75	82	NW 6	NW 1	0	10	10⁰	0	—	✳⁰ n.
Средн. Mittel	761,2	760,9	761,8	—15,5	—11,0	—14,8	—13,8	1,5	1,7	1,4	87	78	83	4,5	2,9	3,0	8,2	7,5	4,6	27,4	

Декабрь. — December.

1	767,4	763,8	756,8	—25,4	—20,0	—13,0	—19,5	0,5	0,7	1,4	84	83	87	0	SE 3	S 4	10	10	10	0,0	✳⁰ 3.
2	55,4	57,6	61,6	—10,6	—11,2	—12,8	—11,5	1,6	1,4	1,2	82	77	74	SW 3	NW 2	NW 4	10	10	10	—	✳⁰ n.
3	66,8	68,5	68,9	—19,6	—17,1	—15,1	—17,3	0,8	0,9	1,2	81	80	86	0	0	0	10	10	10	0,0	
4	66,6	64,4	60,4	—19,4	—14,6	—21,2	—18,4	0,8	1,2	0,6	88	83	88	0	E 1	0	0	5⁰	0	—	✳⁰ n.
5	54,8	50,5	50,4	—21,6	—11,8	— 1,4	—11,6	0,7	1,7	3,4	90	92	82	E 4	E 2	SW 16	10	10	10	3,9	✳ 2, 3; 🌂 3.
6	50,9	51,7	58,9	— 3,7	— 4,7	— 9,3	— 5,9	2,6	2,4	1,9	76	77	83	SW 8	SW 4	SW 2	10	10	10⁰	—	🌂 n.
7	65,0	65,9	66,9	—20,4	—15,4	—14,2	—16,7	0,8	1,2	1,3	92	89	90	0	0	0	10	10	10	1,6	✳⁰ 2, 3.
8	68,4	67,8	67,5	—14,6	— 9,2	—11,1	—11,6	1,3	2,1	1,8	90	94	94	0	E 1	E 2	10	10	10	—	
9	65,4	65,9	67,0	— 8,7	— 4,7	— 5,4	— 6,3	2,2	3,0	2,7	98	94	90	ESE 2	SE 3	0	10	10	10	0,1	✳ 1.
10	67,4	65,9	64,1	— 8,7	— 8,1	— 6,1	— 7,6	2,1	2,1	2,1	93	90	75	0	E 2	S 6	10	10	10	—	
11	62,0	57,8	48,4	— 9,2	— 6,1	— 3,7	— 6,3	1,9	2,3	2,7	85	83	79	E 1	SE 3	SE 16	9	10	10	0,3	🌂 3.
12	44,6	49,4	51,7	— 8,6	— 9,5	—12,0	—10,0	2,0	1,6	1,4	88	76	81	SW 20	S 20	SSW 12	10	10	10⁰	0,2	✳ n; ✣ 2; 🌂 n, 1, 2.
13	55,6	55,6	57,0	—13,8	—14,0	—15,4	—14,4	1,2	1,2	1,1	80	79	86	S 8	S 8	S 6	10	10	10	2,8	✳⁰ n, 2, 3; ☋, Ψ 3.
14	56,6	56,4	58,0	—14,6	—16,4	—24,4	—18,5	1,2	1,0	0,5	84	80	80	E 8	ESE 1	0	10	3	1	—	✳⁰, ☋, Ψ n.
15	61,9	60,6	53,5	—27,6	—21,4	—16,6	—21,9	0,4	0,7	1,1	89	86	91	0	0	E 2	10	10	10	5,7	✳⁰ 3.
16	45,7	40,9	41,2	— 9,2	— 6,3	— 5,5	— 7,0	2,1	2,5	2,8	94	90	92	SE 8	SE 4	SW 4	10	10	10	2,4	✳ n, 1, 2, 3.
17	45,0	41,8	33,8	— 2,7	— 3,3	— 3,1	— 3,0	3,1	3,2	3,5	84	89	96	S 12	S 8	S 8	10	10	10	1,8	✳ n, 2, 3.
18	32,1	36,7	45,2	— 3,7	— 5,4	— 7,7	— 5,6	2,6	2,4	2,2	75	81	87	S 20	SW 8	SW 8	10	8²	8	1,4	🌂 n, 1, 2; ✳ n, 1, 2, 3.
19	50,0	49,5	44,7	— 8,7	— 7,3	— 8,1	— 8,0	1,8	2,2	2,3	80	86	95	W 4	SE 3	E 2	10	10	10	5,5	✳ n, 2, 3.
20	40,0	39,2	35,3	— 0,8	0,2	0,2	— 0,1	4,2	4,3	4,7	97	92	00	E 2	E 2	ESE 3	10	10	10	2,2	✳ n, 1, 2, 3.
21	37,5	41,2	47,9	— 5,2	— 9,7	—17,0	—10,6	1,9	1,6	0,9	60	75	72	W 6	SSW 6	SW 4	6	10	10	0,4	●n; 🌂 n, 2, 3; ✳, ✣²
22	55,7	58,9	58,9	—24,2	—25,6	—25,1	—25,0	0,5	0,4	0,5	70	72	80	S 4	SE 2	E 2	6	10	10	—	☋ n; Ψ 3.
23	56,7	52,2	46,5	—27,4	—18,8	—10,2	—18,8	0,4	0,8	1,8	85	80	86	E 3	E 2	SE 16	7	10	10	—	Ψ n; 🌂 3.
24	46,9	45,9	42,5	— 8,7	— 7,1	— 6,5	— 7,4	2,0	2,0	2,0	85	78	73	S 12	S 6	SE 16	10	7	10	0,3	🌂 n, 3; ✳ 2, 3.
25	54,5	57,3	63,9	—21,6	—23,6	—25,6	—23,6	0,6	0,4	0,4	80	68	74	S 12	SE 2	SW 3	10	10	3	—	🌂 n; ✣ n, 1.
26	66,0	64,2	62,5	—27,6	—18,6	—18,6	—21,6	0,4	0,7	0,7	82	69	70	E 4	S 4	0	0	10⁰	10⁰	0,4	✳ 2.
27	59,6	55,4	50,1	—17,6	—13,6	— 8,3	—13,2	0,9	1,4	2,2	85	88	92	E 1	E 2	E 2	10	10	10	1,7	☋ n; ✳ 2, 3.
28	56,1	57,1	56,9	— 9,7	— 9,9	—10,2	— 9,9	1,7	1,7	1,8	80	79	88	0	SE 2	SE 8	10	10	10	0,6	✳ 2.
29	57,5	59,1	59,4	— 7,2	— 5,4	— 4,3	— 5,6	2,3	2,6	2,9	89	86	88	E 4	SE 3	SE 4	10	8	10	0,3	✳ n, 2.
30	54,5	53,2	58,7	— 2,0	— 2,0	—10,2	— 4,7	3,7	3,5	1,7	94	89	84	SE 6	SE 4	SW 16	10	10	10	2,8	✳ n, 2, 3; 🌂 3.
31	57,2	59,1	62,7	—14,1	—10,4	— 8,3	—10,9	1,4	1,7	2,1	92	88	87	SE 2	SE 2	SW 4	10	10	10	1,0	✳ n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	755,6	755,3	754,9	—13,4	—11,3	—11,3	—12,0	1,6	1,8	1,8	85	83	85	5,0	3,5	5,6	9,0	9,4	9,1	35,4	

1885.

Тегеранъ. — Январь. — Januar. — Teheran.

Долгота — Länge: 51° 25′. Широта — Breite: 35° 41′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчания. Bemerkungen.
1	668,8	666,9	666,1	0,0	7,5	3,4	3,6	4,0	4,6	4,4	87	61	75	ENE 2	SE 4	S 2	3	4	10	3,4	⊏ 1.
2	65,6	66,0	68,6	0,7	2,4	1,8	1,6	4,6	5,0	4,9	94	91	93	SSE 1	SSW 1	0	10	10	10	3,2	✳ n, 1, 2, 3; ● 3.
3	71,2	72,2	73,1	— 0,4	1,4	1,1	0,7	4,2	4,7	4,7	94	93	94	0	S 3	0	10	10	10	1,9	✳ n, 1, 2, 3.
4	70,1	68,0	64,1	1,2	0,2	— 0,5	0,3	4,4	4,4	4,3	87	94	96	SSE 2	0	SSW 1	10	10	10	15,2	✳ 2, 3.
5	62,8	61,6	62,2	— 3,9	5,2	— 1,6	— 0,1	3,1	4,5	3,9	90	67	96	0	SSE 1	NE 1	3	9⁰	7⁰	4,2	✳ n.
6	62,2	62,1	65,7	— 1,2	1,9	— 3,2	— 0,8	4,0	3,7	3,3	96	69	90	SW 4	NE 3	ENE 2	10	4	0	0,8	✳ n, 1, 2, 3.
7	70,6	72,6	74,7	— 7,6	2,3	— 5,2	— 3,5	1,8	2,2	1,6	73	40	53	0	W 3	NNE 3	0	0	0	—	⊏ 1.
8	72,9	70,2	68,8	— 7,0	— 0,2	— 5,0	— 4,1	1,4	2,0	1,8	52	44	60	NNE 5	SSW 2	E 1	0	5⁰	0	—	
9	65,2	63,2	62,8	— 6,0	2,7	— 1,7	— 1,7	1,6	2,8	3,0	56	50	74	ENE 2	ESE 1	0	0	2⁰	10⁰	—	
10	63,4	64,2	65,6	— 5,0	1,2	— 1,4	— 1,7	2,4	3,3	3,5	75	65	83	E 1	SSE 2	ESE 1	0	10⁰	9	0,1	✳ 3.
11	65,8	65,6	65,6	— 2,2	1,0	— 0,2	— 0,5	3,4	4,0	4,4	87	81	95	NE 1	E 1	0	1	10	10	13,1	✳ 3.
12	66,2	66,0	65,9	— 0,9	3,2	0,2	0,8	4,1	4,3	4,4	97	75	93	0	ENE 2	ENE 1	7	10	10	1,5	✳ n, 3.
13	65,1	64,0	65,1	0,2	2,5	0,2	1,0	4,5	4,9	4,3	95	88	92	SSW 4	0	0	10	10	10	6,0	✳ n, 1, 2, 3.
14	65,5	66,0	66,2	— 5,0	1,4	— 5,5	— 3,0	2,1	3,2	1,8	69	62	60	NNE 1	ESE 2	NNE 2	0	0	0	—	✳ n.
15	66,1	65,6	65,8	— 8,2	1,4	— 5,6	— 4,1	1,4	2,5	1,6	55	49	54	NNE 1	ENE 1	NNE 2	0	0	0	—	
16	66,2	66,7	67,4	— 6,0	2,6	— 2,0	— 1,8	1,6	2,5	2,6	56	44	66	NE 5	ENE 2	E 2	4⁰	10⁰	7⁰	—	
17	68,2	68,6	69,2	— 2,2	2,9	— 3,9	— 1,1	3,0	4,3	2,6	77	75	78	ENE 2	ENE 2	NNE 4	10⁰	10⁰	0	0,2	✳⁰ 2.
18	68,0	67,9	69,2	— 1,0	2,6	— 4,4	— 0,9	3,1	3,3	2,1	72	60	65	0	E 2	NE 3	10⁰	10	0	—	
19	65,8	67,0	68,5	— 5,8	4,7	— 3,2	— 1,4	2,0	3,1	2,1	66	49	59	NNE 1	ESE 1	NE 3	1	1⁰	0	—	
20	72.6	71,9	71,7	— 2,8	4,7	0,9	0,9	2,4	3,7	4,5	63	58	91	NNE 2	SSE 3	0	10⁰	10⁰	10	6,7	✳ 3.
21	66,2	63,4	61,7	0,0	2,9	0,2	1,0	4,3	5,1	4,5	94	90	96	0	0	0	10	10	9	12,2	✳ n, 1, 2, 3.
22	61,2	62,0	63,1	— 1,6	5,0	0,2	1,2	3,7	4,9	4,2	92	75	90	0	ESE 1	0	10⁰	1⁰	5⁰	—	
23	65,1	65,1	65,7	— 3,0	5,4	— 2,4	0,0	3,3	4,4	3,3	90	66	85	ENE 2	SSE 2	NNE 2	1	1	6	—	
24	66,1	64,8	65,1	— 4,2	5,0	— 2,6	— 0,6	2,5	3,1	2,5	75	49	65	ENE 1	SSE 1	NNE 2	9	3	0	—	⊏⊏ 1.
25	64,6	64,6	65,1	— 5,4	4,5	— 0,8	— 0,6	1,8	3,3	2,8	60	51	65	NE 4	ESE 2	E 5	8	1	10⁰	0,2	◑ 3.
26	66,6	69,5	74,6	— 0,8	0,0	— 2,5	— 1,1	4,0	4,4	3,6	91	96	95	0	SSE 2	E 4	10	10	9	1,2	✳ n, 1, 2, 3.
27	76,6	74,8	73,0	— 7,0	1,9	— 2,2	— 2,4	1,6	2,8	3,2	59	54	83	NE 4	S 2	NE 1	0	0	10	—	
28	68,1	67,4	67,1	— 1,8	0,6	— 2,4	— 1,2	3,4	3,8	3,1	83	79	81	SSE 1	SSE 1	ENE 1	10	10	6	0,2	✳⁰ 2.
29	68,8	69,6	70,6	— 3,0	3,3	— 3,0	— 0,9	3,0	3,9	3,3	83	67	90	NE 12	S 1	N 1	0	0	9⁰	—	
30	70,2	69,7	66,4	— 1,2	2,6	0,3	0,6	3,4	4,0	4,6	79	72	98	0	0	0	10	10	10	22,8	✳ 3.
31	67,4	65,4	65,1	0,3	2,7	1,0	1,3	4,7	5,1	4,7	00	91	96	0	W 2	0	10	10	10⁰	4,4	✳ n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	667,2	666,9	667,2	— 2,9	2,8	— 1,6	— 0,6	3,1	3,8	3,4	79	68	81	1,9	1,6	1,4	5,7	6,2	6,4	97,3	

Февраль. — Februar.

Высота: 1132? метр. Seehöhe: 1132? Meter.

1	666,1	666,7	669,0	— 2,7	5,2	0,8	1,1	3,3	4,9	3,8	88	73	77	0	E 2	NE 1	0	3	9	—	
2	71,0	72,0	72,6	— 0,4	2,8	1,2	1,2	4,0	4,5	3,9	91	79	77	ESE 2	SSE 1	ENE 2	10	10	10	1,9	✳⁰ 1, 2, 3.
3	72,9	72,2	72,2	— 1,0	1,8	— 0,4	0,1	3,9	4,0	3,9	92	77	87	0	NNE 2	0	10	10	10	2,1	✳ n, 1, 2, 3.
4	72,1	71,1	71,1	— 0,6	2,9	— 0,1	0,7	4,0	4,3	3,5	90	76	78	0	NNE 1	0	10	10	10	0,0	✳⁰ n, 2.
5	69,5	68,3	68,6	— 1,0	4,8	— 2,5	0,4	2,8	3,8	2,5	66	59	66	ESE 2	S 2	ENE 4	9	9	0	—	
6	69,1	69,2	70,8	— 2,2	2,9	— 3,4	— 0,9	2,7	3,2	2,5	69	56	73	NNE 4	SSE 1	NNE 3	10	10	0	—	
7	71,1	71,2	71,1	— 2,2	4,3	— 2,6	— 0,2	2,9	3,5	2,9	75	55	77	NE 3	SSE 1	NE 2	5	1	0	—	
8	71,0	70,9	70,1	— 2,9	3,9	— 2,4	— 0,5	2,7	3,6	2,8	74	59	73	NNE 5	SSE 1	NE 5	10	10	0	—	
9	69,3	69,1	67,8	— 1,4	4,2	— 0,4	0,8	2,9	3,6	3,2	70	58	72	NNE 5	E 1	NE 5	9	10	6⁰	—	
10	67,5	67,2	67,1	— 1,3	4,6	2,1	1,8	3,1	4,0	4,1	75	63	77	ENE 2	ENE 1	NE 1	9	10	10	0,0	✳ 2.
11	67,1	66,2	65,6	— 0,2	6,3	3,1	3,1	3,6	3,8	4,4	80	54	76	NNE 1	E 2	0	10	10	10	0,1	
12	65,1	65,6	67,4	0,3	6,4	0,8	2,5	4,1	4,4	4,1	87	61	84	ESE 2	S 2	NE 2	9	0	0	—	✳ n.
13	68,4	68,8	68,2	— 1,0	7,4	0,9	2,4	2,9	3,2	3,4	67	43	68	NNE 3	NE 3	NNE 2	0	0	0	—	⊏ 1.
14	68,3	67,6	67,0	— 1,0	9,3	1,8	3,4	2,9	4,5	4,2	67	51	80	NNE 3	SSE 3	NE 2	0	0	1	0,1	
15	68,0	68,7	70,6	2,8	5,5	1,8	3,4	5,1	5,4	4,2	91	80	80	0	WSW 2	NE 1	10	10	2	0,2	● n, 1, 2; ✳ 1, 2.
16	72,8	72,3	71,6	— 0,1	8,9	4,4	4,4	3,4	4,2	4,0	74	50	64	NE 1	SE 4	ENE 2	3	3	1	—	
17	69,4	68,5	66,6	2,6	9,0	2,5	4,7	3,7	4,5	5,0	67	53	91	NNE 1	SSW 2	SSE 1	10	10	10	7,8	● 3.
18	64,6	64,9	65,0	3,1	8,4	2,8	4,8	5,3	5,7	4,4	93	68	77	0	S 4	NE 2	10	5	0	0,3	● n, 1, 2.
19	64,5	62,6	63,1	0,5	12,8	3,2	5,5	3,5	4,7	4,5	73	43	78	NE 2	E 2	NE 1	2	1	0	—	⊏⊏ 1.
20	63,9	65,6	67,8	— 1,4	9,6	3,2	3,8	3,8	4,7	4,1	92	51	72	E 1	ESE 1	NE 2	0	0	0	—	⊏⊏ 1.
21	70,3	71,2	72,0	0,4	10,9	3,2	4,8	3,0	4,1	3,9	63	43	68	NNE 2	S 2	NNE 2	0	0	0	—	⊏⊏ 1.
22	71,6	70,6	70,1	0,7	11,4	3,7	5,3	3,1	4,4	3,7	65	43	62	NE 3	SSW 3	NE 4	0	1	2	—	⊏⁰ 1.
23	69,1	69,1	68,8	2,0	10,5	3,0	5,2	3,4	4,8	4,2	66	50	75	ENE 2	SSE 1	0	10	9	0	—	
24	69,0	69,4	69,6	— 0,8	12,3	4,8	5,4	3,7	4,4	4,0	85	41	62	0	SSE 2	NE 1	0	1⁰	0	—	
25	69,6	69,0	69,1	1,8	13,9	5,4	7,0	3,5	4,5	4,2	66	38	63	ENE 2	WSW 4	NNE 1	0	0	0	—	
26	69,6	69,6	70,6	2,8	14,4	6,8	8,0	3,5	4,9	4,2	62	40	60	NNE 4	S 4	NE 2	1⁰	2⁰	0	—	
27	68,3	67,7	66,6	3,2	15,3	7,5	8,7	3,4	5,8	4,8	59	44	63	NNE 3	ESE 2	NE 2	3⁰	5	8⁰	—	◑ 3.
28	64,5	66,0	66,6	6,3	13,5	6,3	8,7	4,1	4,7	5,0	58	41	70	NNE 1	ENE 2	0	10	10	9	—	
Средн. Mittel	668,7	668,6	668,8	0,2	8,0	2,1	3,4	3,5	4,4	3,9	75	55	73	1,9	2,1	1,8	5,7	5,4	3,5	12,5	

Тегеранъ. 1885. Teheran.

Мартъ. — März.

Число Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	666,3	666,2	665,5	3,1	14,1	7,1	8,1	4,4	5,5	4,7	76	46	61	E 1	SSW 2	NE 2	1	0	0	—	
2	65,9	65,2	66,1	3,3	15,0	5,0	7,8	3,7	4,9	4,8	63	38	73	NNE 3	SSE 2	0	0	0	0	—	
3	67,1	67,0	66,0	0,4	14,3	4,6	6,4	3,5	4,3	4,2	73	34	67	ENE 2	SSE 2	0	0	0	0	—	⊔ 1.
4	66,2	66,8	66,6	0,7	12,2	5,6	6,2	4,0	3,9	4,7	82	39	69	NNE 1	SW 4	ENE 3	0	3⁰	0	—	⊔⁰ 1.
5	66,9	66,2	66,0	2,0	12,7	6,9	7,2	3,6	4,6	3,7	69	42	49	ENE 1	SSE 2	ESE 1	0	3	0	—	
6	66,1	66,4	65,9	5,8	12,8	10,5	9,5	3,5	4,4	5,2	53	40	55	NE 4	SSW 3	NE 4	10	10⁰	10	2,0	
7	64,0	63,3	63,6	7,0	12,1	5,8	8,3	5,7	6,6	6,4	76	64	93	NE 5	SSW 3	ENE 1	9	10	0	3,1	● n, 2, 3.
8	63,9	64,1	64,6	2,2	15,7	9,8	9,2	4,7	7,0	6,7	87	53	74	0	SE 1	WNW 2	0	1	0	—	⊔ 1.
9	64,6	64,4	64,4	4,4	14,4	9,3	9,4	4,9	4,6	5,1	79	37	58	NE 1	WSW 6	WNW 1	3	10	0	—	
10	65,0	65,4	65,5	4,8	11,8	5,6	7,4	4,6	5,0	5,2	71	49	76	NNW 1	ESE 2	SE 2	9	10	0	—	
11	65,3	65,1	65,0	1,6	15,1	9,6	8,8	3,8	4,8	4,0	73	38	44	NNE 1	SSE 3	N 1	0	0	0	—	⊔ 1.
12	65,2	65,0	65,8	4,3	15,5	9,3	9,7	3,9	4,5	4,4	63	34	50	NNE 1	SSW 1	W 1	3	9	0	—	
13	66,7	66,7	66,3	8,9	17,9	12,9	13,2	3,9	4,9	4,9	46	32	44	SSW 3	WSW 6	SW 1	8	7⁰	9	—	
14	66,2	66,2	68,0	8,7	20,2	13,9	14,3	4,7	5,1	5,6	56	23	47	ENE 1	WSW 5	W 3	10	10⁰	5	—	
15	68,1	67,9	67,6	8,5	24,3	15,3	16,0	4,5	6,1	5,1	55	27	39	NNE 2	0	NNW 1	6⁰	3	0	—	
16	66,4	65,8	64,0	13,1	22,4	14,9	16,8	4,7	5,4	5,3	42	27	42	NNE 1	S 1	NE 3	7	10	8	—	
17	62,5	60,1	59,1	13,0	24,7	16,9	18,2	4,4	5,1	5,4	40	22	37	NE 1	SW 2	NNW 2	7	5	10	0,5	
18	59,6	59,6	61,9	12,8	16,9	9,7	13,1	7,3	7,0	6,0	67	49	66	SSW 3	SE 2	NE 3	10	10	10	1,2	● n, 1, 2, 3.
19	62,9	63,5	63,9	5,1	14,8	3,4	7,8	4,8	3,9	3,9	74	31	67	NE 1	WSW 3	E 2	1	0	0	—	
20	65,2	66,0	67,6	— 0,7	9,6	5,0	4,6	3,3	3,1	2,3	75	33	36	0	WSW 8	W 1	0	1	0	—	⊔ 1; 🌂 3.
21	67,9	68,0	67,0	1,0	13,6	7,5	7,4	2,9	3,3	3,2	59	28	41	NNE 2	WSW 4	NNE 1	0	0	0	—	
22	66,6	65,8	64,6	3,6	16,4	9,5	9,8	3,0	3,8	4,2	50	27	47	NE 1	0	ENE 1	3⁰	6⁰	5	—	
23	62,0	60,0	59,1	11,7	18,9	12,0	14,2	3,2	3,8	7,5	32	23	72	E 1	SW 15	ENE 6	3	10	10	1,6	🌂 2, 3.
24	56,8	57,1	57,6	9,1	10,1	7,8	9,0	6,8	7,7	7,3	78	83	93	NNE 5	ENE 2	ESE 1	10	10	10	11,4	🌂 n; ● n, 2.
25	59,4	60,1	62,0	4,0	11,2	7,9	7,7	5,7	6,8	6,3	93	68	79	E 1	0	E 2	10	10	10	1,7	● n, 1, 2, 3.
26	65,9	66,9	67,6	2,8	6,3	5,2	4,8	5,2	5,8	6,1	93	80	91	ENE 1	SW 3	N 1	10	10	10	8,4	● n, 1, 2, 3.
27	67,6	67,0	65,4	2,7	4,8	4,8	4,1	5,3	5,7	5,7	94	89	89	SSE 2	ESE 2	ENE 1	10	10	10	6,5	● n, 1, 2, 3; ✳ 2.
28	64,2	61,3	58,1	5,8	12,5	9,7	9,3	5,8	6,7	5,3	85	62	59	0	E 3	ESE 1	10	10	10	4,5	
29	54,1	53,1	54,3	4,6	9,1	4,8	6,2	5,9	7,2	5,8	93	84	91	W 1	W 3	0	10	10⁰	9	2,3	● n, 1, 2, 3.
30	57,5	58,8	60,0	2,5	6,6	7,0	5,4	5,1	6,1	6,5	93	84	86	E 3	SSW 2	E 2	10	10	10	1,1	●⁰, ✳⁰ 2.
31	61,3	61,2	60,2	3,7	12,0	8,3	8,0	5,2	6,8	6,5	87	66	79	NE 1	ESE 1	NNE 3	2⁰	10	10	1,7	● 3.
Средн. Mittel	664,1	663,9	663,8	5,2	14,1	8,6	9,3	4,6	5,3	5,2	70	47	64	1,6	3,0	1,7	5,2	6,4	4,7	46,0	

Апрѣль. — April.

1	657,9	655,7	655,2	8,9	16,1	9,3	11,4	7,0	7,0	8,0	82	51	92	0	ENE 5	NNE 2	10	10	10	7,5	●, 🌁 3.
2	57,1	58,2	60,2	8,1	13,8	8,3	10,1	6,6	6,8	6,5	82	58	79	0	SSE 2	0	10	10	6	4,3	▲, 🌁, ● 3.
3	61,1	61,1	61,1	7,1	14,0	7,3	9,5	5,7	6,3	6,2	75	53	81	NE 1	ENE 4	NE 1	10	4	0	—	
4	61,0	61,1	61,1	5,3	12,4	7,8	8,5	4,8	5,3	5,3	72	50	66	0	SSW 3	SSE 2	2	9	0	—	
5	62,0	61,0	60,5	2,8	12,8	7,9	7,8	4,8	4,7	6,0	83	43	74	E 1	SE 5	E 2	0	0	0	—	
6	60,8	59,8	58,2	4,6	12,5	9,9	9,0	5,1	5,8	7,5	81	54	83	0	SSW 2	0	3	1	10	2,6	● n.
7	57,2	56,4	56,9	7,8	12,2	6,5	8,8	6,6	7,8	6,8	83	74	94	NE 4	SW 3	NNE 1	10	10	2	24,5	● 2, 3; 🌁, ▲, ≺ 3.
8	59,4	58,8	60,3	6,8	16,7	10,3	11,3	5,7	7,5	6,6	77	53	71	NE 1	SW 3	NNW 2	7	3	8	1,5	● 3.
9	62,1	63,2	65,1	6,9	10,4	6,7	8,0	6,7	7,0	6,4	89	74	87	0	SSE 4	0	10	10	10	1,3	
10	65,8	65,1	65,1	5,4	14,3	8,5	9,4	6,0	7,5	6,6	88	61	79	NNE 1	S 2	0	5	5	2	0,1	● n, 3; ⊼ 1; 🌁 3.
11	64,9	63,1	64,0	5,9	17,1	9,9	11,0	5,6	4,8	5,3	80	33	58	NNE 2	SSW 3	NNE 1	0	0	0	—	⊼ 1.
12	65,1	64,4	64,6	7,4	16,5	11,3	11,7	4,3	5,4	7,4	56	39	74	0	S 1	0	0	0	0	—	
13	64,4	64,6	64,2	10,7	19,3	14,5	14,8	5,7	6,7	6,4	59	41	52	NE 1	SSE 1	0	0	0	0	—	
14	63,8	62,2	62,1	13,1	23,5	14,3	17,0	5,4	6,2	7,5	48	29	61	NE 1	SSE 2	0	0	0	0	—	
15	62,8	61,9	61,6	14,0	24,5	16,9	18,5	6,1	6,2	4,9	51	27	34	ENE 1	SW 2	N 6	0	1	0	—	🌁 3.
16	61,7	61,1	61,1	17,1	25,0	17,5	19,9	4,9	7,0	5,5	34	30	37	ENE 4	S 3	NE 5	8	6	1	—	🌁 n.
17	62,6	61,8	63,1	15,9	20,5	16,1	17,5	5,5	7,2	8,0	41	41	59	NNE 3	SE 5	0	1	10	2	0,0	● 2, 3; 🌁 2.
18	63,5	62,6	63,0	12,7	16,3	14,3	14,4	7,6	6,5	7,5	70	47	61	ESE 2	SW 2	W 2	9	10	9	1,2	● 2.
19	63,9	63,0	62,0	11,9	19,3	12,9	14,7	9,1	8,0	7,4	88	48	67	ESE 2	SSW 3	W 1	10	3	0	—	● n.
20	62,4	61,1	61,1	13,7	24,6	18,7	19,0	6,1	6,3	7,7	53	28	48	NNE 2	WSW 6	ENE 3	0	0	10	0,2	≺ 3.
21	61,8	60,0	59,7	17,7	21,4	14,1	17,7	7,9	8,7	8,7	53	46	74	ENE 2	ESE 1	NNW 1	3⁰	10	5	0,5	● n, 2, 3; 🌁 2, 3; ▲ 3.
22	61,5	61,1	60,1	15,5	19,9	11,1	15,5	7,2	6,9	8,5	55	41	86	ENE 1	NNE 6	NNW 2	1	10	10	8,3	● 3.
23	58,2	56,1	55,6	11,0	12,1	11,1	11,4	9,0	9,6	9,0	92	92	91	ENE 1	0	0	10	10	10	11,6	● n, 1, 2, 3; 🌁 3.
24	62,1	63,7	64,5	8,9	15,1	9,5	11,2	5,8	5,4	7,1	68	43	80	SW 2	SSW 3	0	1	1	0	—	●, 🌁 n.
25	65,6	64,7	66,4	7,9	15,7	9,1	10,9	6,1	6,2	4,7	76	47	54	ESE 2	SSE 2	0	4	1	0	—	
26	66,6	65,7	64,6	9,7	16,9	11,1	12,6	4,9	5,5	5,2	54	38	53	0	WSW 4	N 1	0	0	0	—	
27	65,5	65,3	65,1	11,8	20,1	12,7	14,9	5,0	4,6	5,8	49	26	53	ENE 1	S 4	ENE 1	0	0	10⁰	—	
28	65,5	66,5	65,5	12,6	15,6	13,6	13,9	6,1	6,3	6,7	56	48	57	0	ENE 1	ENE 3	10	9	5	—	
29	64,6	63,3	63,1	13,5	22,0	16,0	17,2	7,1	7,5	5,8	61	38	43	ENE 1	SSW 2	WNW 2	0	1	1	0,0	●, 🌁 3.
30	64,9	65,0	66,6	11,1	21,2	15,2	15,8	7,3	7,6	5,9	74	40	46	SSW 1	SSW 3	NE 1	0	4	0	—	
Средн. Mittel	662,5	661,9	662,1	10,2	17,4	11,7	13,1	6,2	6,6	6,7	68	46	66	1,2	2,9	1,3	4,1	4,6	3,7	63,6	

Тегеранъ и Зергендэ. 1885. Teheran u. Sergende.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	667,8	667,0	665,7	14,4	22,4	14,1	17,0	6,7	7,4	7,2	54	37	60	0	SSW 2	SSE 3	0	0	0	—	
2	66,1	65,1	64,8	17,2	26,1	16,5	19,9	5,3	7,5	7,7	36	31	56	ENE 2	WSW 2	S 1	0	0	0	—	
3	65,2	65,2	63,1	16,3	26,6	17,7	20,2	9,6	6,4	6,4	70	25	43	ENE 1	SSW 5	SE 2	1	0	0	—	
4	63,6	62,2	62,6	19,3	27,5	19,1	22,0	6,2	6,7	7,7	38	24	47	ENE 2	S 3	NNW 2	6	0	1	—	
5	63,6	64,0	64,7	18,1	25,6	19,5	21,1	8,5	7,9	7,3	55	33	44	ENE 2	E 2	W 6	10	7	10	—	● 2.
6	66,7	64,8	65,1	17,1	25,7	17,5	20,1	9,5	7,0	9,4	65	29	63	N 1	W 6	NNW 1	10	0	0	—	
7	66,0	64,4	64,2	14,1	23,8	17,7	18,5	9,2	8,2	6,1	77	37	40	E 2	WNW 5	NE 3	8	4	2	0,1	● 2.
8	66,6	65,6	66,0	16,3	23,9	18,4	19,5	7,4	6,4	4,1	54	29	26	S 2	WSW 2	NE 5	0	0	0	—	
9	68,2	67,0	66,7	16,7	24,1	17,3	19,4	6,4	6,1	5,4	45	27	37	SSE 2	S 5	NNW 2	0	0	0	—	
10	68,7	67,2	65,9	14,0	23,1	17,2	18,1	7,0	7,0	7,1	59	34	49	ESE 1	SSW 4	ENE 3	0	0	0	—	
11	66,3	64,5	63,1	15,8	23,9	18,0	19,2	8,1	8,4	7,2	61	38	47	ENE 1	SSW 5	ESE 2	0	1	1	—	
12	64,1	*64,0*	63,9	16,3	*23,4*	18,7	19,5	7,0	—	7,3	51	—	46	ENE 2	—	N 4	0	—	10	0,2	●, ⚿ 3.
13	63,8	62,8	62,0	19,4	25,4	18,8	21,2	7,3	7,5	8,4	43	31	52	NNE 2	ESE 4	0	2	0	2	0,6	● n.
14	61,4	60,6	61,4	17,7	25,2	15,5	19,5	9,7	9,4	10,4	64	39	80	E 1	E 1	0	8	6	1	0,5	● 2, 3.
15	62,1	61,2	63,3	17,3	26,3	18,0	20,5	9,2	8,8	9,4	63	36	61	E 1	SSE 5	SSE 4	1	3	10	0,7	
16	63,5	62,8	63,6	17,0	24,6	17,9	19,8	10,4	8,5	9,8	72	37	65	NNE 1	SSW 3	SE 1	8	5	3	0,1	● n.
17	65,2	65,7	65,6	16,5	16,4	15,4	16,1	9,4	11,7	11,9	68	84	91	SE 4	0	0	10	10	7	1,3	● n, 2, 3.
18	65,6	66,5	65,6	16,5	15,3	15,7	15,8	11,7	11,2	11,5	84	87	87	SE 1	N 1	0	8	10	2	8,1	●, ⚿ 2, 3.
19	66,0	65,5	65,0	15,7	25,9	18,2	19,9	11,0	10,2	11,6	83	41	75	0	SSW 5	0	4	3	1	—	
20	65,7	64,2	63,6	17,6	25,9	18,3	20,6	10,9	9,6	10,6	72	39	67	ESE 1	SSE 3	0	8	1	0	0,2	●, ⚿ 1.
21	64,2	63,1	63,0	16,9	27,8	20,1	21,6	10,9	7,0	8,2	77	25	47	ESE 1	SSW 5	0	0	0	0	—	
22	64,7	63,4	63,6	18,7	27,5	21,9	22,7	9,6	10,1	9,4	59	38	49	SSE 1	SW 2	E 4	2	3⁰	2	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	*37,2*	*37,8*	*37,7*	*15,4*	*22,3*	*14,3*	*17,3*	*9,8*	*8,4*	*10,3*	*75*	*43*	*86*	0	W 3	0	1	8	10	5,5	●, ⚿ 2, 3.
25	*39,0*	*37,6*	*37,0*	*12,1*	*17,5*	*12,3*	*14,0*	*8,9*	*10,6*	*8,1*	*85*	*71*	*76*	0	SW 3	NNW 5	10	9	10	19,8	● 2, 3; ⚿ 3.
26	*37,7*	*37,6*	*38,1*	*12,9*	*18,8*	*13,8*	*15,2*	*8,3*	*10,1*	*11,1*	*76*	*62*	*95*	ENE 1	SSW 4	0	1	10	10	1,4	● 3.
27	*36,9*	*37,0*	*36,9*	*15,5*	*21,8*	*15,1*	*17,5*	*10,4*	*9,1*	*9,5*	*80*	*47*	*74*	0	SSW 3	0	4	5	9⁰	0,7	● n.
28	*36,7*	*36,5*	*37,3*	*15,3*	*22,1*	*16,3*	*17,9*	*10,5*	*9,8*	*10,0*	*82*	*50*	*72*	0	0	0	10	6	9	0,8	●, ⚿ 3.
29	*37,7*	*36,8*	*35,8*	*14,9*	*21,9*	*14,9*	*17,2*	*10,2*	*10,4*	*10,1*	*82*	*53*	*80*	S 1	S 3	0	0	5	2	—	⚿ 2, 3.
30	*36,5*	*35,2*	*34,7*	*17,3*	*23,9*	*16,9*	*19,4*	*13,0*	*10,0*	*9,0*	*89*	*45*	*64*	0	SSW 1	0	5	4	0	—	●, ⚿ 2.
31	*34,7*	*35,2*	*33,7*	*17,3*	*24,5*	*13,9*	*18,6*	*10,1*	*11,3*	*10,6*	*69*	*50*	*91*	0	SSE 1	E 2	10	8	10	18,4	●, ⚿ 2, 3; ▲ 3.
Средн. Mittel	*665,2*	*664,4*	*664,2*	*16,8*	*24,4*	*17,8*	*19,6*	*8,8*	*8,2*	*8,4*	*62*	*38*	*56*	*1,1*	*3,0*	*1,6*	*4,4*	*3,7*	*3,5*	58,4	

Высота: 1444,5? метр.

Іюнь. — Juni.

Seehöhe: 1444,5? Meter.

1	636,2	635,7	635,3	16,8	21,4	18,1	18,8	11,7	9,4	7,9	81	50	51	SSW 1	SSE 1	NE 4	3	9	2	3,9	●, ⚿ n, 3; ≺ 3.
2	35,4	36,2	35,5	16,3	24,9	17,3	19,5	10,5	9,0	10,6	76	38	72	W 1	SSW 2	W 1	0	0	1	—	≺, ●, ⚿ n.
3	36,3	35,7	35,4	18,5	26,0	17,9	20,8	12,2	6,3	11,4	77	25	75	0	SW 3	0	0	0	0	—	
4	36,8	35,7	35,5	18,7	26,9	18,7	21,4	11,0	11,5	11,2	68	44	70	0	SSW 2	NW 1	0	5	9	0,3	⚿, ≺ 3.
5	35,6	34,5	34,6	17,7	22,1	15,3	18,4	11,2	12,7	9,1	74	65	70	0	NW 1	S 1	7	10	1	0,4	● n, 2, 3; ⚿ 2, 3.
6	36,2	35,2	35,2	15,2	23,1	16,3	18,2	10,7	10,4	9,6	84	49	69	NNE 1	WSW 1	0	3	5	0	11,5	● n.
7	36,6	35,2	35,5	12,1	20,9	13,5	15,5	10,0	10,9	8,4	96	59	74	0	SSE 1	SSE 1	10	10	3	9,5	● 1, 2, 3; ⚿, ≺ 3.
8	35,7	33,9	33,8	14,3	18,5	12,2	15,0	9,6	9,3	9,3	80	58	89	NE 1	SSE 1	0	0	8	1	—	⚿ 3.
9	36,2	34,7	33,2	14,5	20,7	14,3	16,5	8,7	10,2	10,1	71	56	84	0	SSE 1	0	0	3	0	0,2	● 3.
10	32,7	32,8	32,7	15,4	22,7	15,9	18,0	10,6	8,7	9,7	82	41	72	0	SSE 1	0	1	3	0	—	
11	34,6	34,0	33,7	17,1	25,9	21,3	21,4	10,3	9,0	7,9	71	37	42	0	S 1	SSW 1	0	0	10	0,0	●, ⚿ 3.
12	33,7	32,8	30,6	19,0	27,3	20,1	22,1	11,2	9,2	9,5	69	34	54	0	SSE 2	0	0	0	2	—	⚿ n.
13	31,3	31,1	30,6	19,7	28,3	19,5	22,5	10,2	9,4	8,1	60	33	48	WSW 2	S 1	SSW 1	0	0	0	—	⚿, ≺ n.
14	31,0	31,2	32,1	18,5	27,7	16,9	21,0	10,5	8,8	7,5	66	32	48	0	SE 2	0	0	0	0	—	
15	31,7	30,8	30,2	17,7	27,1	17,9	20,9	9,9	9,1	7,6	66	34	52	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
16	30,7	30,2	32,4	18,6	27,3	18,7	21,5	8,4	5,6	7,0	53	21	43	0	SSW 1	WNW 1	0	0	0	—	
17	36,7	37,5	37,5	14,3	21,7	14,1	16,7	6,8	8,6	8,9	56	45	75	0	SSE 3	0	0	0	0	—	
18	36,8	34,8	34,8	15,1	24,2	15,5	18,3	9,4	7,0	8,1	73	31	62	0	SSE 2	0	0	0	0	—	
19	34,6	33,2	33,4	17,3	27,7	17,9	21,0	9,6	6,3	8,6	66	23	56	0	S 1	0	0	0	0	—	
20	34,4	32,7	31,6	20,6	29,6	19,7	23,3	11,3	9,0	8,1	62	28	47	0	ESE 3	SSW 1	0	0	5	—	
21	32,3	30,9	30,3	19,3	29,2	19,1	22,5	10,9	6,0	6,7	65	20	41	0	SSW 3	0	0	0	0	—	
22	30,7	30,5	30,3	19,1	29,3	20,6	23,0	9,4	9,0	7,4	58	29	41	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
23	30,6	30,3	30,4	20,0	30,0	21,2	23,7	10,8	8,1	7,4	61	26	40	0	S 2	0	0	0	0	—	
24	31,2	31,2	30,7	20,3	29,7	22,3	24,1	11,5	10,1	7,5	65	32	38	0	SE 2	0	2	0	0	—	
25	32,2	32,1	32,2	21,1	29,5	20,7	23,8	7,7	7,8	10,2	42	25	56	SSE 3	S 2	S 1	3	1	5	—	
26	34,2	33,8	33,4	20,4	28,5	21,4	23,4	12,0	10,6	10,6	67	36	57	0	SSE 1	0	0	0	6	—	
27	35,4	34,8	34,2	20,3	27,5	18,9	22,2	9,4	12,8	9,9	58	46	60	NNE 1	SSE 1	0	5	0	5	—	
28	34,5	33,2	32,2	20,0	28,9	21,5	23,5	12,7	10,7	9,0	74	36	48	0	SSE 2	0	0	0	8	—	
29	32,5	31,5	31,3	20,9	30,2	18,7	23,3	14,2	11,2	10,6	78	35	65	0	SSE 1	0	1⁰	0	0	—	
30	31,1	30,6	29,8	21,6	31,3	22,1	25,0	12,9	10,8	8,5	68	32	43	0	0	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	633,9	633,2	632,9	18,0	26,3	18,3	20,8	10,5	9,2	8,9	69	37	58	0,3	1,5	0,4	1,2	1,8	1,9	25,8	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	631,0	631,2	630,1	21,5	29,7	22,9	24,7	13,5	11,6	12,1	71	37	58	0	SSE 2	0	4	3	7	0,0	● 3.
2	32,1	32,8	32,4	20,6	27,5	22,9	23,7	12,3	10,6	11,2	68	39	55	0	SSW 2	0	10	9⁰	6	—	
3	34,6	34,7	34,2	21,4	29,0	23,3	24,6	14,9	13,2	8,9	79	45	42	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
4	33,6	31,7	29,8	20,3	28,8	21,6	23,6	11,9	12,6	10,3	67	43	54	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
5	29,5	28,5	28,1	20,2	29,6	20,7	23,5	12,0	11,8	11,0	68	38	61	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
6	29,3	29,2	29,8	20,4	27,7	20,2	22,8	11,4	13,9	11,3	64	50	64	0	S 2	0	0	0	1	—	
7	30,4	30,7	30,3	18,1	24,2	19,1	20,5	11,0	10,9	11,3	71	49	68	0	SSE 1	NE 1	4	5	2	0,0	
8	32,2	32,3	33,0	19,1	25,4	20,2	21,6	11,9	10,2	11,3	73	43	64	0	S 1	0	10	1	1	—	≤, ≷, ● n.
9	34,0	33,7	34,2	18,5	26,2	20,1	21,6	11,9	10,1	12,7	75	40	73	0	SSW 3	0	1	1	5	0,0	● 2, 3.
10	36,5	35,8	35,7	18,7	27,9	21,3	22,6	11,9	11,6	11,5	74	41	62	0	SE 2	0	1	2⁰	1	—	
11	35,7	34,7	33,6	20,7	29,3	22,3	24,1	12,4	12,4	11,8	68	41	59	0	SSE 1	0	2	0	4	—	
12	33,2	32,4	31,2	20,9	30,3	22,0	24,4	12,9	10,7	8,6	70	33	44	0	SSE 2	0	0	1	0	—	
13	31,9	31,5	31,0	20,9	29,7	21,1	23,9	13,7	12,1	9,4	69	39	51	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
14	32,7	32,4	31,2	20,7	29,9	20,7	23,8	13,2	11,2	10,4	74	35	57	0	SSE 2	NNW 1	0	0	0	—	
15	32,0	30,8	29,4	20,1	29,2	20,5	23,3	13,8	12,1	10,6	79	39	58	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
16	30,5	29,5	29,7	20,0	28,7	21,0	23,2	12,6	10,9	8,8	72	36	47	0	S 1	SW 1	0	0	0	—	
17	30,8	30,9	30,3	20,1	28,8	23,7	24,2	10,5	12,4	8,8	60	42	40	SW 1	SSW 1	SW 1	0	0	1	—	
18	31,2	30,8	30,7	20,1	28,8	20,5	23,1	11,6	11,7	10,8	66	40	60	SSW 1	SSE 1	0	8	0	1	0,0	● 2.
19	32,6	31,7	31,6	19,6	30,3	21,8	23,9	11,3	10,7	9,9	66	33	50	0	SSE 1	0	5	0	6	—	
20	33,1	32,7	32,7	21,4	29,5	22,1	24,3	13,9	12,6	9,8	74	41	50	0	SSE 1	0	3	1	5	—	
21	35,2	35,1	34,9	20,2	28,7	21,4	23,4	12,3	12,1	10,0	70	41	53	0	SSE 3	NNW 1	5	1	7	—	
22	35,7	33,8	33,0	19,5	28,2	21,4	23,0	11,8	13,3	8,8	71	47	46	0	SSE 2	0	5	2	2	—	
23	32,2	31,2	31,0	20,1	29,4	21,1	23,5	9,2	11,8	8,1	52	38	44	SSE 1	SSE 1	NNE 2	0	0	0	—	
24	32,6	32,8	32,9	20,7	30,5	20,9	24,0	10,6	11,4	10,1	58	35	55	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
25	36,4	35,7	34,6	19,7	28,6	21,4	23,2	11,2	13,1	9,5	65	46	50	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
26	34,9	33,5	32,8	20,0	27,9	20,9	22,9	11,5	12,0	10,1	66	43	55	0	SSE 2	0	8	1	1	—	
27	32,7	31,8	31,7	19,3	28,0	19,7	22,3	10,6	12,1	9,8	63	43	58	0	SSE 1	NNE 1	0	0	0	—	
28	32,3	31,1	30,7	18,9	28,3	19,1	22,1	11,3	9,5	9,4	70	34	58	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
29	31,2	30,6	30,0	18,7	30,6	21,8	23,7	10,7	9,8	9,0	66	30	47	0	S 1	0	0	0	0	—	
30	31,4	31,4	31,9	21,3	32,1	22,8	25,4	10,6	10,8	9,9	54	30	48	0	S 1	0	0	0	0	—	
31	33,7	32,9	33,2	21,3	31,3	21,7	24,8	11,2	11,0	8,9	60	32	47	SSW 1	SE 1	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	632,7	632,2	631,8	20,1	28,8	21,3	23,4	11,9	11,6	10,1	68	39	54	0,1	1,4	0,3	2,1	0,9	1,6	0,0	

Августъ. — August.

1	634,1	632,9	633,0	21,8	31,1	22,1	25,0	11,3	10,5	9,8	59	31	50	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
2	33,6	33,2	33,7	21,3	31,0	22,5	24,9	10,2	9,9	7,1	54	30	36	0	SE 1	0	0	0	0	—	
3	34,6	33,6	33,2	20,9	30,5	19,4	23,6	10,3	10,3	7,9	56	32	47	0	0	NNE 1	0	0	0	—	
4	33,0	31,8	31,4	20,5	30,5	20,9	24,0	10,4	10,4	9,0	58	31	49	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
5	32,4	32,0	32,4	19,7	31,0	21,2	24,0	10,5	11,4	8,9	61	34	48	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
6	33,6	32,1	31,9	21,1	31,1	21,1	24,4	9,6	13,8	9,2	52	41	49	0	S 2	0	0	0	0	—	
7	32,5	31,6	31,3	20,5	30,3	21,3	24,0	12,1	12,2	9,1	68	38	49	0	SSE 1	NNE 1	0	0	0	—	
8	31,6	29,9	29,8	20,7	30,9	20,7	24,1	11,6	11,6	9,7	64	35	53	0	SSE 1	NNE 1	0	0	0	—	
9	30,2	30,2	29,8	21,6	30,6	22,4	24,9	12,0	13,7	10,2	63	41	51	0	SSE 1	NE 1	5	0	0	—	
10	31,8	30,9	30,1	21,1	28,7	22,7	24,2	10,9	13,7	10,8	59	48	53	SSE 1	SSE 1	NE 1	0	0	0	—	
11	30,1	28,4	27,7	21,6	29,9	21,3	24,3	13,4	14,1	11,3	70	45	61	0	ESE 1	NNE 2	1	0	0	0,0	● 2.
12	27,7	26,2	26,2	22,2	31,7	23,3	25,7	11,9	13,4	9,7	60	39	46	SSW 1	SSE 1	NNE 1	9	0	0	—	
13	26,7	26,7	27,3	21,0	32,3	21,6	25,0	13,1	9,6	9,2	71	27	48	0	SSE 2	0	1	0	0	—	
14	29,2	29,6	29,9	19,9	29,6	19,6	23,0	10,6	12,7	8,7	61	41	51	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
15	31,3	31,4	31,1	20,3	27,0	21,7	23,0	12,9	13,0	13,0	73	49	68	0	SSE 1	0	2	9	5	—	≤, ≷ 3.
16	32,2	30,8	31,2	20,1	27,7	20,7	22,8	12,7	14,5	11,8	73	54	65	0	SSE 1	0	9	0	0	—	
17	31,7	30,7	31,6	19,9	28,7	22,1	23,6	13,3	14,2	10,5	77	49	54	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
18	33,8	33,6	33,8	20,8	29,5	22,9	24,4	12,5	12,5	10,2	68	41	49	0	S 1	0	0	0	1	—	
19	34,9	33,7	33,7	20,4	29,0	20,5	23,3	12,3	10,3	9,5	69	34	53	0	SSW 1	0	0	0	0	—	
20	33,6	32,7	32,9	20,6	29,7	22,3	24,2	11,9	14,6	9,4	66	47	48	0	SSE 1	0	5	0	0	—	
21	33,7	32,9	32,4	19,5	28,8	21,5	23,3	12,1	11,8	10,1	72	40	54	0	SSE 1	NE 1	5	0	6	—	
22	32,7	31,9	31,2	17,8	27,9	19,9	21,9	10,4	10,1	8,0	69	37	46	0	SSE 1	NNE 1	1	0	0	—	
23	31,6	31,2	31,6	18,5	28,1	20,6	22,4	10,3	11,8	8,0	64	41	45	0	SSE 1	0	0	0	4	—	
24	31,8	31,6	32,4	19,6	28,4	21,7	23,2	11,9	10,5	8,2	70	37	43	0	S 1	NNE 2	1	0	0	—	
25	32,9	32,7	33,4	18,3	28,9	20,1	22,4	10,5	12,9	9,7	67	44	56	0	SSW 1	ENE 1	1	1	0	—	
26	34,2	33,4	33,4	19,3	29,9	21,5	23,6	10,4	11,1	7,5	63	35	39	0	S 1	0	0	0	0	—	
27	33,8	32,6	32,8	20,7	30,3	20,8	23,9	10,7	10,9	9,3	59	34	51	0	SSE 1	NNE 1	5	0	5	—	
28	34,4	33,2	33,2	19,5	29,3	21,2	23,3	11,2	9,6	7,6	66	31	40	0	SSE 1	NNE 1	0	0	0	—	
29	34,2	33,8	32,9	19,8	28,0	20,1	22,6	10,1	11,5	7,4	59	41	43	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
30	33,7	33,8	34,4	18,3	28,1	19,5	22,0	9,0	10,2	8,2	57	36	49	0	S 2	0	0	0	0	—	
31	36,2	35,9	36,5	18,1	28,2	21,9	22,7	9,4	10,3	8,5	61	36	44	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	632,5	631,8	631,8	20,2	29,6	21,3	23,7	11,3	11,8	9,3	64	39	50	0,1	1,1	0,5	1,5	0,3	0,7	0,0	

1885.

Зергендэ и Тегеранъ. Сентябрь. — September. Sergende u. Teheran.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	636,6	635,5	634,5	18,9	29,0	21,5	23,1	11,3	9,5	9,0	69	31	48	0	SSE 2	0	0	0	0	—	
2	34,4	33,2	32,7	19,3	29,7	20,5	23,2	9,3	11,3	8,5	56	37	48	0	SSE 2	NNE 1	9	0	0	—	
3	33,9	33,2	32,8	20,0	29,2	20,1	23,1	10,4	10,5	8,1	58	35	42	0	SSE 1	0	1	2	0	—	
4	32,3	31,8	31,3	20,1	29,0	19,5	22,9	10,8	9,6	8,5	61	32	51	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
5	32,5	33,8	34,9	18,1	28,3	21,8	22,7	9,7	11,6	11,1	63	41	58	0	S 2	N 1	0	1	2	—	
6	36,3	35,7	35,3	18,9	24,8	18,4	20,7	10,1	11,6	9,3	61	50	59	SSW 1	S 2	0	8	3	0	—	
7	34,8	34,3	33,9	17,5	25,6	17,5	20,2	10,8	11,6	9,9	72	48	67	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
8	33,9	32,8	32,7	17,4	26,5	17,7	20,5	9,7	11,3	9,6	66	44	64	0	SSE 1	0	10	0	0	0,0	● 2.
9	32,7	31,8	31,9	17,7	25,9	18,1	20,6	10,2	9,7	8,7	68	40	56	0	SSE 2	0	2	1	9	—	● n; ⊼ n, 3.
10	35,2	35,8	36,1	14,4	23,3	14,8	17,5	9,1	9,4	8,4	75	44	67	0	S 2	0	0	0	0	—	≺ n.
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
12	*34,1*	37,5	37,8	*21,5*	27,1	18,7	*22,4*	—	9,6	6,9	—	36	43	—	SSE 2	0	—	0	0	—	
13	39,3	38,3	37,9	16,5	26,4	17,4	20,1	7,5	9,3	6,5	54	37	44	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
14	39,0	38,2	38,1	16,4	26,2	17,1	19,9	9,1	9,1	8,5	66	37	58	0	S 2	0	0	0	0	—	
15	38,8	37,8	37,5	16,7	26,7	16,7	20,0	7,5	7,9	7,2	53	31	51	0	SSE 1	N 1	0	0	0	—	
16	38,1	37,2	37,2	17,3	27,5	19,9	21,6	7,9	8,9	6,8	54	33	39	0	SSW 3	N 1	0	0	0	—	
17	38,2	37,7	37,5	17,3	25,1	16,7	19,7	9,6	10,1	9,5	66	42	67	0	SSE 2	0	0	0	0	—	
18	40,1	39,8	39,8	14,6	22,5	15,9	17,7	9,7	10,2	9,1	79	51	66	0	SSE 2	0	0	0	0	—	
19	39,9	39,2	38,2	14,3	23,1	15,5	17,6	9,4	11,0	9,0	78	52	68	0	SSE 1	0	7	0	0	—	
20	*37,6*	35,9	35,1	*14,5*	24,5	17,7	*18,9*	—	11,3	10,2	—	50	68	—	SSE 2	0	—	0	3	—	
21	35,2	*34,4*	35,9	17,1	*22,4*	17,3	*18,9*	9,6	—	9,1	68	—	62	0	—	0	9	—	2	—	
22	37,8	37,5	39,2	16,3	26,0	16,8	19,7	8,9	9,0	8,9	64	36	63	0	S 2	N 1	0	2	9⁰	0,0	● 3.
23	38,3	36,6	38,7	15,7	24,6	17,9	19,4	8,9	11,2	10,1	66	50	66	0	SSE 2	SSW 3	5	3	10	0,3	●, ≺ 3.
24	37,4	35,5	37,5	16,1	24,3	18,8	19,7	9,8	9,1	8,2	72	40	51	0	SW 4	N 1	2	2	0	0,4	
25	41,5	41,3	41,7	13,2	21,8	15,2	16,7	9,6	9,2	9,2	86	47	71	0	SSE 2	N 1	6	0	0	—	● n.
26	42,8	41,9	41,9	14,3	22,8	19,3	18,8	9,6	9,8	8,2	80	48	51	0	SE 2	SW 5	3	1	10	3,4	● 3.
27	39,8	38,8	38,8	14,1	22,5	15,3	17,3	9,5	10,5	9,1	80	53	70	0	SSW 1	0	0	0	1	—	● n.
28	39,3	38,7	39,0	14,3	22,1	14,5	17,0	9,3	9,0	7,9	77	46	64	0	S 2	N 1	0	0	0	—	
29	41,7	40,3	41,8	12,7	22,6	14,9	16,7	8,1	8,8	7,7	75	44	61	0	SSE 1	N 1	0	0	0	—	
30	42,8	41,3	40,0	13,9	24,3	16,3	18,2	7,6	9,6	6,3	63	42	47	0	S 1	0	0	1	0	—	
Средн. Mittel	*637,4*	*636,8*	*636,9*	*16,5*	*25,3*	*17,6*	*19,8*	*9,4*	*10,0*	*8,6*	*68*	*42*	*58*	*0,0*	*1,7*	*0,7*	*2,0*	*0,6*	*1,6*	4,1	

Высота: 1132? метр. **Октябрь. — October.** Seehöhe: 1132? Meter.

1	639,1	637,8	638,9	16,5	23,8	13,9	18,1	8,3	6,7	7,3	59	31	61	0	SW 4	0	1	5	0	0,0	● 3.
2	38,8	38,1	38,7	13,5	22,2	14,4	16,7	7,7	7,9	7,0	67	40	57	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
3	39,0	36,9	36,1	12,2	22,2	13,7	16,0	7,7	7,8	7,4	73	40	63	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
4	35,4	33,8	34,0	13,6	23,2	14,3	17,0	7,5	9,1	7,1	64	42	58	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
5	35,0	34,8	35,5	13,1	22,7	13,1	16,3	7,2	6,9	5,8	65	34	52	0	S 1	0	0	0	0	—	
6	36,3	35,8	35,0	12,4	21,3	17,3	17,0	6,6	8,7	8,1	62	46	55	0	S 1	SW 3	8	5	9	0,8	● 2, 3; ⊼ 3.
7	35,8	35,3	36,3	11,9	21,7	14,2	15,9	8,3	5,8	6,1	81	30	50	0	SW 4	0	0	0	0	—	
8	38,0	36,5	36,3	10,1	19,7	12,1	14,0	6,0	6,6	6,7	65	39	64	SW 1	S 1	0	0	0	6	1,7	
9	36,6	36,3	36,5	11,5	16,4	10,3	12,7	8,4	8,2	7,8	84	59	83	0	SSE 1	0	0	5	0	0,2	● n, 2, 3; ⊼ n, 2.
10	37,1	36,3	36,7	8,7	18,1	11,1	12,6	7,2	7,5	6,5	87	48	65	0	SSE 1	0	0	0	0	—	
11	38,0	36,5	36,7	9,5	19,2	14,9	14,5	6,3	6,9	5,2	71	43	41	0	SSE 2	NNW 1	1	0	0	—	
12	37,8	37,5	37,3	11,5	19,3	11,6	14,1	7,3	7,0	7,0	72	43	68	0	S 1	0	6	0	0	—	
13	38,3	37,7	39,3	11,2	19,3	10,4	13,6	7,1	6,8	7,4	71	42	77	0	SSE 3	0	9	4	0	3,1	● 3.
14	40,5	41,5	43,4	7,6	8,9	5,5	7,3	7,2	7,6	6,8	92	89	00	0	SSE 1	0	10	10	1	4,8	● n, 1, 2, 3.
15	43,7	43,8	45,3	3,0	11,4	4,7	6,4	5,5	5,8	6,1	96	58	96	0	SE 1	0	0	8	8	0,2	● 3.
16	44,5	43,8	43,3	2,0	10,3	3,9	5,4	4,7	5,8	4,7	88	62	76	0	S 1	0	0	8	0	—	⊔⊔⊔ 1.
17	41,9	41 3	41,8	1,8	11,9	4,4	6,0	4,8	5,2	4,3	91	50	68	0	SSE 1	N 1	0	0	0	—	⊔⊔⊔ 1, 2.
18	42,3	42,9	43,2	3,0	13,7	5,4	7,4	4,3	4,7	4,6	76	40	69	0	SSE 1	0	0	0	0	—	⊔ 1.
19	43,3	42,5	42,7	4,0	15,5	6,5	8,7	4,7	5,1	5,0	76	40	70	0	S 2	0	0	0	0	—	
20	41,8	40,8	40,5	4,9	15,8	6,9	9,2	5,0	6,0	5,2	76	46	70	0	S 2	N 1	0	0	3	—	
21	42,3	41,8	42,8	7,7	17,5	8,0	11,1	6,1	6,3	5,7	77	43	70	0	S 2	0	7	0	0	—	
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	*71,2*	*69,5*	*68,8*	*11,9*	*22,7*	*11,0*	*15,2*	*5,1*	*6,1*	*7,1*	*49*	*29*	*72*	0	SSW 2	0	0	0	0	—	
28	*68,5*	*67,1*	*66,8*	*9,9*	*22,6*	*10,3*	*14,3*	*6,3*	*6,5*	*6,8*	*69*	*32*	*73*	0	SSE 3	0	0	0	0	—	
29	*66,9*	*65,8*	*66,7*	*10,7*	*17,4*	*11,3*	*13,1*	*5,2*	—	*6,8*	*54*	—	*68*	NNE 1	—	0	0	—	0	—	
30	*66,4*	*64,6*	*63,5*	*8,4*	*17,2*	*12,9*	*12,8*	*5,8*	—	*6,8*	*70*	—	*61*	0	—	0	0	—	0	—	
31	*64,2*	*62,7*	*62,4*	*7,9*	*19,7*	*9,9*	*12,5*	*5,5*	*5,9*	*6,0*	*69*	*34*	*66*	0	S 4	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	*639,3*	*638,6*	*639,1*	*9,0*	*17,8*	*10,3*	*12,4*	*6,6*	*6,8*	*6,3*	*76*	*46*	*67*	*0,0*	*1,8*	*0,2*	*1,8*	*1,9*	*1,1*	10,8	

1885.

Тегеранъ. Ноябрь. — November. Teheran.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол.влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	662,6	661,3	661,8	8,5	20,8	11,1	13,5	6,5	6,6	6,5	78	36	65	NNE 1	WSW 1	0	3	0	0	—	
2	63,8	63,2	63,5	7,7	21,7	15,1	14,8	5,5	7,8	7,0	70	41	54	NE 1	WSW 2	NE 4	1	0	7	0,2	● 3.
3	63,9	64,1	64,7	11,1	15,8	12,9	13,3	7,3	8,1	8,4	74	60	76	NNE 2	NNE 3	SW 3	3	10	10	1,4	● n, 2, 3.
4	65,7	65,8	65,9	10,1	18,3	11,7	13,4	7,5	8,2	7,9	81	53	77	N 3	SSE 1	SW 1	8	10	0	0,2	● n.
5	64,7	63,8	64,2	10,9	15,3	10,8	12,3	8,2	8,3	8,2	85	63	85	NNE 1	WNW 1	NW 1	10	10	0	—	● n.
6	64,2	63,8	65,7	5,9	18,5	11,1	11,8	5,7	6,0	6,7	82	38	68	N 1	W 4	NE 2	0	0	0	—	
7	67,4	66,7	67,3	5,3	19,1	11,3	11,9	4,6	5,4	6,0	69	33	60	N 1	W 5	NNW 2	0	0	0	—	
8	67,9	66,6	65,8	8,8	20,1	10,7	13,2	4,6	6,1	6,7	54	35	70	0	S 4	W 2	0	0	3	—	
9	66,0	65,2	65,9	9,2	18,6	11,3	13,0	7,3	6,2	6,7	84	39	67	NNE 2	SSE 4	0	9	1	3	0,0	● 3.
10	66,7	66,0	65,7	8,7	15,3	9,2	11,1	6,0	6,5	7,0	71	50	81	0	SSW 2	NE 2	8	9	6	2,8	● 3.
11	65,6	65,2	65,4	9,7	15,7	11,1	12,2	7,4	8,8	7,4	83	66	75	NNE 1	SW 2	NW 1	6	9	9	0,7	● n, 3.
12	65,7	65,2	65,3	8,5	15,9	10,3	11,6	7,8	7,8	8,4	94	58	90	NNE 1	NNE 1	0	5	10	9	—	● n.
13	65,2	65,1	68,1	9,1	17,0	9,6	11,9	7,6	7,8	7,6	89	55	85	ENE 1	SE 1	0	8	9	2	3,5	● 3.
14	69,9	*71,2*	*70,5*	9,5	*15,9*	*10,6*	*12,0*	7,3	—	—	83	—	—	NNE 4	—	—	7	—	—	4,9	● n.
15	70,6	70,2	67,4	9,9	14,2	12,8	12,3	7,0	8,7	8,2	76	73	75	NE 2	W 2	NNE 2	10	10	10	5,6	● n, 3; ⊼ 3.
16	66,7	66,6	67,4	9,9	16,3	10,7	12,3	8,4	7,1	6,2	92	52	65	0	W 5	WNW 2	8	2	0	—	● n.
17	68,2	67,4	66,7	4,6	15,2	7,9	9,2	5,5	6,7	6,5	87	52	82	N 1	ENE 2	N 1	1	0	0	—	
18	67,5	67,2	67,8	5,6	16,9	8,9	10,5	5,0	6,4	6,1	74	45	72	N 1	W 1	N 1	0	1	1	—	
19	69,2	68,5	68,2	8,0	13,7	9,7	10,5	6,3	6,7	7,2	79	58	80	N 1	W 1	NNE 1	10	10	10	3,9	● 1, 2, 3.
20	66,3	64,2	65,3	4,8	15,4	7,9	9,4	6,1	6,7	6,8	96	51	86	NNW 1	WNW 0	0	0	0	0	—	● n.
21	65,8	66,2	67,7	5,6	17,2	8,4	10,4	5,5	6,7	5,9	81	46	71	NNW 1	WSW 2	NNW 2	0	0	0	—	⊢ 1.
22	68,8	67,8	68,7	5,9	17,3	8,6	10,6	5,8	6,6	7,2	83	46	87	0	WSW 1	ESE 1	2	0	2	—	
23	70,2	70,1	70,1	6,4	13,4	7,3	9,0	5,7	6,3	6,5	79	56	86	NNW 1	WSW 1	0	1	0	0	—	⊢ 1.
24	69,3	68,8	68,7	6,5	10,3	7,9	8,2	5,4	5,8	6,7	75	62	84	N 3	WSW 2	0	9	10	8	—	
25	67,9	66,9	67,7	4,2	13,9	6,9	8,3	5,2	6,9	6,6	83	58	88	NNW 2	WSW 2	0	0	0	0	—	⊢ 1.
26	67,4	66,7	66,8	5,1	15,6	6,5	9,1	5,3	7,4	6,1	81	56	84	NNE 2	W 2	NNW 1	0	0	5	—	⊢ 1.
27	67,4	66,7	67,2	5,8	17,4	11,5	11,6	5,0	6,6	5,6	73	45	56	0	E 2	NNW 1	0	1	2	0,1	⊢ 1.
28	69,9	67,5	68,7	10,5	20,5	10,9	14,0	7,7	7,6	7,3	81	43	75	NNW 1	WSW 2	0	9	1	0	—	● n.
29	69,1	68,9	69,3	11,1	15,1	11,5	12,6	6,5	7,7	6,9	65	60	68	ENE 1	N 1	NNW 1	10	10	1	0,1	● 2, 3.
30	69,0	66,8	66,6	8,9	20,6	12,9	14,1	6,1	7,0	7,2	72	38	66	NNW 1	WSW 2	0	3	3⁰	3	0,3	
Средн. Mittel	667,1	*666,5*	*666,8*	7,9	*16,7*	*10,2*	*11,6*	*6,3*	*7,1*	*6,9*	*79*	*51*	*75*	*1,1*	*2,2*	*1,1*	*4,3*	*4,0*	*3,1*	23,7	

Декабрь. — December.

1	665,7	666,1	665,2	10,1	16,1	11,6	12,6	6,7	7,5	6,9	73	56	67	NNW 2	W 1	0	9⁰	8	8	0,7	● n.
2	64,7	63,2	64,1	10,0	16,0	10,8	12,3	7,7	6,9	7,2	84	51	74	NNW 1	E 3	NNW 1	10	9	2	—	● n, 2.
3	65,2	63,8	65,0	7,4	18,1	9,6	11,7	5,9	5,5	6,8	77	36	76	N 2	WSW 5	W 1	2	0	0	—	
4	64,7	63,7	64,5	4,9	17,0	12,2	11,4	4,5	5,3	6,0	68	36	57	NNW 1	WSW 2	N 1	2	3	10	0,2	● 3.
5	66,4	65,7	66,6	4,3	13,8	9,2	9,1	5,0	5,3	3,8	80	45	44	N 2	WSW 4	WNW 2	10	8	0	—	● n.
6	68,0	67,8	68,4	0,6	14,4	6,1	7,0	3,7	4,2	4,7	77	34	67	0	W 1	N 2	0	0	0	—	⊔ 1.
7	69,2	67,3	66,7	3,4	9,7	6,1	6,4	3,9	4,0	7,0	67	44	00	NNW 3	W 1	W 1	10⁰	10	10	1,8	▲, ● 3.
8	66,7	65,2	66,3	3,6	14,3	7,8	8,6	5,5	7,1	6,3	94	58	80	N 1	ENE 2	NNW 1	3	0	0	—	
9	67,7	67,2	68,1	2,4	14,8	6,9	8,0	4,7	6,8	5,1	84	54	68	0	W 2	NNW 1	0	0	0	—	⊔ 1.
10	67,8	67,2	67,7	3,7	14,0	6,4	8,0	4,1	5,3	5,4	69	44	74	N 2	W 3	N 1	0	0	0	—	
11	68,2	67,5	67,5	2,7	12,4	7,4	7,5	4,6	5,8	5,3	82	54	69	N 1	W 2	0	2⁰	8⁰	10⁰	—	⊔⁰ 1.
12	67,7	66,7	67,1	5,2	14,5	8,0	9,2	5,3	5,4	5,8	79	44	72	N 1	WSW 2	NNW 1	7	4	0	—	
13	67,2	66,2	66,6	3,9	15,6	8,4	9,3	5,1	6,8	5,7	84	51	68	NNW 1	0	0	0	0	0	—	
14	68,2	67,8	69,3	2,8	16,2	6,1	8,4	4,8	5,6	4,8	84	41	69	0	WSW 2	0	0	0	0	—	
15	70,8	70,2	71,2	2,9	15,5	6,6	8,3	4,0	4,8	4,7	71	37	65	0	E 2	0	0	0	0	—	
16	70,8	69,7	69,2	3,6	12,8	4,4	6,9	3,2	4,6	3,9	54	43	62	NNW 2	W 2	0	0	0	0	—	
17	67,2	65,7	65,6	1,8	12,1	3,2	5,7	3,3	4,3	4,0	62	41	70	N 3	0	0	0	0	0	—	
18	64,4	63,4	64,1	1,8	11,9	3,4	5,7	3,6	4,4	4,2	68	42	72	0	W 2	NW 1	1	0	0	—	
19	63,4	62,6	63,8	1,7	12,9	8,0	7,5	3,7	5,0	5,5	72	46	67	NNW 1	0	NW 2	3	10	6	—	
20	63,2	61,9	62,2	8,4	11,7	8,4	9,5	5,3	5,4	5,2	64	53	63	NE 6	ENE 2	WSW 4	9⁰	10	1	0,0	● 3.
21	62,7	62,5	64,2	1,2	2,0	0,8	1,3	3,7	4,8	4,0	74	91	82	N 3	WSW 4	NNE 1	10	10	10	0,1	✳ 2, 3.
22	69,1	69,5	71,3	— 3,0	6,1	1,0	1,4	3,6	3,4	4,2	98	49	82	N 2	SSE 4	W 1	0	2	10	—	∈⊔ 1.
23	71,7	69,6	69,4	— 2,0	4,0	— 0,7	0,4	3,6	3,8	3,9	90	63	88	N 2	SW 2	0	3	9	9⁰	—	∈ 3.
24	68,2	66,7	66,7	— 0,2	5,5	0,4	1,9	3,6	3,5	3,6	80	53	77	NW 1	SW 4	0	10⁰	5	1	—	
25	66,9	64,7	63,2	— 3,6	4,9	0,2	0,5	3,1	4,0	4,1	90	61	87	N 2	ESE 3	0	1	6	10⁰	4,6	⊔ 1.
26	60,6	60,5	62,7	— 1,2	1,7	— 1,6	— 0,4	4,0	4,2	3,5	96	82	86	0	W 2	NE 3	10	10	0	0,6	✳ n, 1, 2.
27	65,0	65,2	67,2	— 1,8	3,2	0,8	0,7	3,7	4,0	4,7	92	70	96	0	WSW 2	NNW 4	8	10	10	0,6	△ n; ✳ 3.
28	68,7	68,8	70,3	2,2	6,0	3,6	3,9	4,1	5,1	5,2	84	73	89	N 2	NNE 5	SE 2	7⁰	10⁰	10	1,6	✳ n.
29	71,4	71,1	72,4	3,3	9,7	4,0	5,7	5,5	6,3	4,8	95	70	79	0	WSW 2	N 2	10	8	0	—	● n.
30	72,7	71,6	71,6	2,6	11,5	7,7	7,3	4,8	6,5	6,1	86	64	77	N 1	SSW 3	N 2	9	4	10	0,4	● 3.
31	69,6	68,7	69,1	4,0	10,5	4,4	6,3	5,7	6,7	5,7	93	69	91	0	SSW 2	N 1	3	9	0	—	
Средн. Mittel	667,2	666,4	667,0	2,8	11,3	5,5	6,5	4,5	5,2	5,1	80	53	75	1,4	2,3	1,2	4,5	4,9	3,8	10,6	

1885.

Кемь. — Январь. — Januar. — Kem.

Долгота — Länge: 34° 39'. Широта — Breite: 64° 57'.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	787,5	783,5	777,4	—18,8	—18,2	— 9,8	—15,6	0,9	0,9	2,0	94	89	94	W 4	0	W 20	0	3⁰	9	—	
2	70,2	68,6	64,4	— 4,4	— 1,4	— 1,0	— 2,3	2,9	3,6	3,6	89	88	84	W 20	WNW 10	W 20	10²	10²	10²	—	
3	57,1	57,8	63,4	— 0,2	0,2	— 6,6	— 2,2	3,8	4,4	2,3	85	94	84	W 14	NW 10	N 8	10²	10	10²	—	
4	66,6	66,5	64,6	—10,6	—11,2	—13,4	—11,7	1,5	1,5	1,4	76	79	88	0	NW 6	W 8	10²	10²	10²	—	
5	63,8	63,9	62,6	—10,2	—10,5	—11,8	—10,8	1,8	1,8	1,7	90	90	93	WNW 6	WNW 4	W 4	10²	10²	10²	—	
6	63,5	62,9	60,2	—16,4	—19,8	—20,8	—19,0	0,9	0,8	0,7	75	87	86	SE 8	SE 8	SE 14	10²	10²	10²	—	
7	58,6	58,9	59,7	—23,0	—22,6	—26,0	—23,9	0,6	0,6	0,5	86	80	86	SE 6	E 6	E 2	2	10	0	—	
8	61,8	62,9	64,0	—26,4	—28,4	—30,4	—28,4	0,5	0,4	0,3	85	85	81	0	SW 2	0	10	10²	0	—	
9	63,7	62,5	56,9	—34,3	—33,6	—29,0	—32,3	0,2	0,2	0,4	80	80	85	0	0	SE 4	0	0	10	—	
10	46,2	42,2	41,2	—22,4	—18,6	—20,0	—20,3	0,6	0,9	0,8	84	89	86	SE 6	SE 4	NE 2	10²	10	10	7,4	✶ 2, 3.
11	41,6	45,8	50,6	—18,4	—20,6	—22,0	—20,3	0,9	0,7	0,7	89	86	85	N 6	N 6	N 8	10	10	10	1,2	✶ n, 1, 2, 3.
12	53,6	56,6	60,8	—19,4	—16,9	—16,8	—17,7	0,8	1,1	1,1	87	90	90	N 10	NE 14	NE 14	10	10	10	3,2	✶, ⊹ 1, 2, 3.
13	63,8	65,8	67,5	—16,4	—15,8	—15,8	—16,0	1,1	1,2	1,2	90	90	90	NE 10	NE 8	0	10	10	10	2,8	⊹ n; ✶⁰ n, 1, 2, 3.
14	67,7	69,4	70,3	—15,0	—16,8	—22,0	—17,9	1,3	1,0	0,7	91	85	92	N 2	NW 2	0	10²	3²	0	—	
15	71,1	72,3	70,1	—24,0	—20,8	—14,6	—19,8	0,5	0,7	1,3	81	79	91	SW 2	W 2	SW 6	0	0	10²	—	
16	62,2	57,9	56,2	— 6,4	— 4,1	— 4,8	— 5,1	2,5	2,8	2,7	90	84	86	SW 20	WSW 20	W 6	10²	10	0	—	
17	59,9	65,0	68,1	— 9,6	— 9,4	—14,6	—11,2	1,5	1,6	1,3	68	75	91	NW 8	NW 8	NW 6	0	6	0	—	
18	60,2	56,4	57,9	— 7,6	— 6,4	— 2,4	— 5,5	1,7	2,2	3,5	69	79	92	W 20	W 20	W 8	5	4	0	—	
19	60,1	61,0	59,6	— 3,4	— 3,4	— 5,4	— 4,1	2,3	2,4	2,6	65	67	85	NW 4	NW 6	NW 6	2	10	10²	—	
20	56,4	54,9	51,3	— 6,4	— 5,6	— 3,6	— 5,2	2,6	2,7	3,2	95	90	91	W 4	W 8	W 14	3	2	10	—	
21	48,3	52,5	55,5	— 2,0	— 4,2	— 9,4	— 5,2	3,5	2,9	1,9	88	86	87	W 10	NW 6	W 6	10²	1	0	—	
22	57,2	58,1	56,5	—12,0	— 9,6	— 2,6	— 8,1	1,5	1,9	3,4	85	87	89	W 8	W 4	NW 8	0	9²	10²	—	
23	57,7	58,0	65,5	— 1,4	— 1,0	—10,4	— 4,3	3,1	3,1	1,3	74	73	64	NW 8	NW 10	N 6	10²	9	1	—	
24	68,8	69,7	70,7	—16,0	—11,9	—13,4	—13,8	1,1	1,3	1,3	90	74	80	NW 6	NW 8	NW 4	0	10²	10	—	
25	65,2	61,9	57,1	—15,0	— 8,4	— 8,2	—10,5	1,1	1,9	2,3	82	82	94	W 14	W 10	W 8	10²	9²	10²	—	
26	50,8	48,6	46,3	— 6,6	— 6,0	— 6,0	— 6,2	2,6	2,7	2,9	95	95	00	W 2	0	0	10²	10²	10²	0,9	✶ 2.
27	47,3	48,8	47,3	— 6,2	— 5,6	— 7,4	— 6,4	2,7	2,7	2,4	95	90	95	0	0	0	10²	10²	10²	—	
28	42,5	39,0	38,9	— 7,6	— 5,4	—10,4	— 7,8	2,4	2,7	1,6	95	90	80	W 10	W 8	W 10	10²	10	1	1,2	✶ 2, 3.
29	46,3	50,8	54,0	—15,0	—16,2	—20,2	—17,1	1,0	0,9	0,7	73	71	80	NW 8	NW 8	W 4	0	0	10⁰	—	
30	54,4	55,0	56,7	—22,0	—22,0	—24,6	—22,9	0,7	0,7	0,5	85	85	87	W 4	0	W 2	10	5	10	—	
31	61,2	63,5	60,4	—28,6	—24,6	—16,8	—23,3	0,4	0,5	0,9	86	86	80	W 2	0	SE 6	0	8	10²	—	
Средн. Mittel	759,2	759,4	759,2	—13,7	—12,9	—13,6	—13,4	1,6	1,7	1,7	84	84	87	7,2	6,4	6,6	6,5	7,4	7,1	16,7	

Февраль. — Februar.

Высота: 12,6 метр. Seehöhe: 12,6 Meter.

1	748,4	744,7	744,2	— 9,0	— 2,2	0,6	— 3,5	2,0	3,6	4,4	91	92	92	S 14	SW 20	SW 20	10²	10²	10	—	
2	46,9	46,7	49,0	2,0	1,8	1,2	1,7	4,9	4,9	4,8	93	93	96	SW 20	SW 6	SW 4	10²	10	10	0,9	●⁰ 2, 3.
3	53,7	56,7	59,8	1,4	2,4	1,8	1,9	4,5	4,1	4,9	89	75	93	SW 4	WSW 14	SW 10	10²	8	10	1,3	
4	61,9	63,4	63,2	0,6	1,8	0,6	1,0	4,4	4,9	4,2	92	93	87	SW 10	SW 6	SW 14	6⁰	10²	10²	—	● n.
5	61,6	61,3	61,2	— 2,6	— 3,6	— 4,0	— 3,4	3,0	3,1	3,1	81	89	91	SW 20	SW 8	SW 20	10²	10²	10²	—	
6	60,7	60,8	61,4	— 4,2	— 2,9	— 2,8	— 3,3	2,9	3,1	3,5	89	85	94	SW 10	SW 8	SW 6	10²	10²	10²	—	
7	62,6	63,2	62,7	— 2,8	— 2,9	— 3,4	— 3,0	3,4	3,3	3,4	92	89	95	SW 6	S 2	S 4	10²	10²	10²	3,8	
8	62,6	63,5	65,8	— 5,2	— 2,8	— 3,6	— 3,9	2,9	3,4	3,5	96	92	00	0	0	0	10	10²	10²	1,6	✶ n, 1, 2.
9	66,1	67,1	68,8	— 3,8	— 1,2	— 2,0	— 2,3	3,4	4,0	4,0	00	94	00	0	0	SE 2	10²	10²	10²	—	≡ 3.
10	71,2	72,9	73,4	— 5,0	— 6,4	— 7,0	— 6,1	3,1	2,8	2,7	00	00	00	E 4	SE 6	SE 4	10²	10²	10²	—	≡² 1, 2.
11	73,9	74,4	74,3	— 7,6	— 8,8	—12,4	— 9,6	2,5	2,2	1,6	00	97	92	E 4	NE 4	NE 4	10²	10²	10²	—	
12	74,1	74,3	73,3	—14,4	—16,0	—17,0	—15,8	1,3	1,1	1,0	87	90	90	NW 4	NE 2	NE 2	10²	9²	10²	—	
13	71,6	69,7	65,6	—17,8	—15,6	—16,0	—16,5	1,0	1,1	1,1	89	86	90	NE 2	SE 2	SE 8	10²	10²	10²	—	
14	59,0	56,2	50,1	—14,0	—13,4	—12,0	—13,1	1,4	1,3	1,6	91	84	93	SE 20	SE 14	E 20	10²	10	10	1,4	✶, ⊹ 1, 2.
15	41,9	43,2	48,5	—11,6	—11,0	—16,4	—13,0	1,7	1,7	1,0	93	86	80	E 14	NE 8	NE 8	10	10	10	3,2	✶ 1, 2, 3.
16	52,2	56,0	59,2	—19,6	—21,5	—25,4	—22,2	0,8	0,6	0,5	81	78	82	NW 6	NW 6	NW 6	10²	0	0	—	
17	58,0	54,4	51,0	—19,4	—18,0	—18,2	—18,5	0,8	0,9	0,9	87	84	89	NE 6	E 14	E 14	10²	10	10	0,8	✶, ⊹ 2, 3.
18	50,5	50,8	52,7	—21,0	—20,4	—21,6	—21,0	0,7	0,6	0,6	86	73	78	NE 10	NE 8	NE 8	10	10²	10²	—	
19	58,5	60,5	57,0	—30,6	—24,2	—16,2	—23,7	0,3	0,5	1,1	80	80	85	W 2	0	NE 6	0	10	10²	0,6	
20	44,5	40,5	41,9	—14,8	—12,8	—13,0	—13,5	1,3	1,4	1,5	91	88	92	NE 20	NW 14	SW 20	10	10	10	4,4	✶, ⊹² n, 1, 2, 3.
21	45,3	47,0	51,7	—15,6	—13,4	—13,8	—14,3	1,1	1,1	1,3	81	72	83	WSW 14	WSW 20	W 20	0	3⁰	0	—	
22	56,2	58,6	61,5	—12,4	— 4,2	— 4,4	— 7,0	1,4	2,1	1,6	81	64	50	W 10	W 14	W 20	0	1	1	—	
23	65,5	67,0	65,6	— 5,8	— 0,7	—12,4	— 6,3	1,5	1,7	1,3	52	40	73	SW 14	SW 20	0	3	0	9	—	
24	57,5	58,9	60,2	— 8,0	— 5,8	— 5,0	— 6,3	1,9	1,8	2,4	77	60	76	S 4	SW 6	SW 6	10	8⁰	4	—	
25	57,7	54,9	52,2	— 4,0	0,6	2,2	— 0,4	2,9	4,3	4,5	87	90	84	SSW 14	SW 20	SW 20	10²	10	10²	—	
26	53,6	55,8	60,8	2,4	3,2	2,4	2,7	4,8	4,8	4,7	87	83	85	WSW 20	WSW 10	SW 8	10²	10	10	—	
27	63,9	63,0	60,8	1,2	2,0	0,1	1,1	4,6	4,4	3,8	92	84	83	SW 4	SW 6	SW 20	10²	10²	10²	—	
28	58,5	58,8	58,3	3,0	3,3	1,6	2,6	4,6	4,6	4,2	81	80	82	SW 20	SW 10	SW 10	10²	10	10²	—	
Средн. Mittel	758,5	758,7	759,1	— 8,5	— 6,9	— 7,7	— 7,7	2,5	2,6	2,6	87	83	87	9,9	8,9	10,1	8,5	8,5	8,7	18,0	

Мартъ. — März.

Число. Dat	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	758,2	758,9	758,8	— 0,5	0,8	— 0,6	— 0,1	4,0	4,3	3,7	90	89	85	SW 6	SW 6	SW 4	10^2	10^2	10^2	—	
2	58,3	58,2	58,4	— 3,0	— 1,6	— 2,4	— 2,3	3,2	3,3	3,3	87	80	85	WSW 10	SW 10	SW 10	10^2	10^2	10^2	0,6	
3	60,7	62,8	64,2	— 6,0	— 4,8	—11,8	— 7,5	2,4	1,8	1,4	82	58	78	NW 2	SW 2	0	8	1	0	—	✳ n.
4	61,3	59,7	57,9	—14,8	— 3,4	— 6,8	— 8,3	1,3	1,8	1,8	96	52	68	SW 4	WSW 10	SW 4	2	9^0	2	—	
5	55,0	54,3	53,8	— 8,8	— 3,8	— 9,4	— 7,3	1,6	1,6	1,8	69	47	81	SW 4	SW 4	SW 4	10^2	10^2	0	—	
6	54,0	53,5	52,4	— 9,8	— 5,9	— 9,0	— 8,2	1,8	2,1	2,3	87	72	00	SW 2	0	0	10^2	8^2	0	—	
7	47,0	44,8	43,3	— 6,8	— 2,8	— 3,8	— 4,5	2,6	3,5	3,1	94	94	91	E 6	SE 4	SE 6	10	10	10	4,0	✳ 1, 2, 3.
8	41,5	42,3	43,8	— 4,0	— 1,8	—14,0	— 6,6	3,3	3,5	1,4	95	88	96	SE 4	SW 2	0	10	10^2	0	—	
9	45,1	45,2	45,3	—10,4	— 7,2	—14,6	—10,7	1,9	2,0	1,4	93	78	00	0	0	0	10^2	10^2	0	—	
10	46,2	47,5	49,0	—20,0	— 8,6	—17,0	—15,2	0,8	2,3	1,1	93	00	95	W 2	0	0	10	1	0	—	⊔ 1.
11	49,8	50,8	51,6	—20,2	— 7,4	— 8,6	—12,0	0,8	2,0	2,1	93	78	91	W 2	0	N 6	2^2	2	10	—	
12	53,4	54,5	55,8	—11,6	— 7,2	— 9,8	— 9,5	1,7	1,8	1,4	93	67	67	N 8	N 8	N 8	6	9	0	—	⩓ 3.
13	56,5	58,6	58,9	— 7,8	— 8,2	— 9,4	— 8,5	2,1	1,6	1,5	83	65	69	N 10	N 8	NW 4	9^2	10	10	—	
14	61,1	59,2	52,3	—10,8	— 7,4	—10,4	— 9,5	1,5	1,5	1,3	76	58	64	NW 4	SW 6	SW 6	10^2	2	10^2	—	
15	45,0	45,4	51,2	— 8,6	— 0,6	— 4,6	— 4,6	2,1	2,8	2,6	91	64	81	SW 2	W 4	NW 14	10^2	0	0	—	⩓ 3.
16	58,4	58,0	52,5	—13,2	— 6,0	— 6,8	— 8,7	1,2	1,7	1,7	76	59	63	W 4	SE 2	S 10	3^2	3	10^2	—	
17	43,1	41,2	40,2	— 6,0	— 3,0	— 4,4	— 4,5	2,0	2,8	3,0	69	76	91	SSW 10	SSW 14	S 8	10^2	10^2	10^0	1,2	
18	41,5	42,8	41,0	— 7,0	— 0,1	— 3,0	— 3,4	2,5	2,9	2,7	94	65	74	SW 6	SSW 4	SE 8	9	4^0	0	—	✳ n.
19	36,7	36,0	36,1	— 2,6	— 1,4	— 2,6	— 1,3	3,6	4,0	3,0	96	80	79	SE 10	SW 4	W 8	10	10^2	8	1,8	✳^{0} 1, 2, 3.
20	33,2	32,8	34,1	— 6,8	— 3,4	—12,6	— 7,6	2,6	2,9	1,2	97	82	73	0	W 2	W 4	10	10	0	1,7	✳^{0} 1, 2, 3.
21	28,0	25,1	26,0	— 6,0	— 1,6	— 5,0	— 4,2	2,7	3,7	2,8	95	92	90	SE 10	SE 4	NW 8	10	10	10	1,6	✳^{0} 1, 2, 3.
22	34,1	39,1	46,3	—12,4	— 4,2	— 7,6	— 8,1	1,4	1,8	1,6	81	55	64	W 8	W 10	SW 10	2^0	0	0	—	
23	54,4	58,3	64,4	—14,0	— 1,6	— 8,8	— 8,1	1,5	2,0	1,4	00	48	60	SW 4	SW 8	0	0	0	1	—	
24	72,0	75,6	77,9	— 7,8	— 1,6	— 8,0	— 5,8	2,5	3,0	1,9	00	74	80	SW 2	0	0	10	0	0	—	≡ 1, 2.
25	79,9	79,8	78,5	—14,0	0,8	— 5,8	— 6,3	1,4	2,8	2,0	96	58	69	0	WSW 4	S 4	0	0	0	—	
26	76,7	75,4	71,8	—16,2	0,8	— 4,0	— 6,5	1,2	2,7	2,2	00	54	64	0	S 6	S 6	0	2	1	—	
27	70,8	69,7	67,9	— 5,6	0,6	— 8,6	— 4,5	2,5	3,3	2,3	85	68	00	S 6	S 8	0	9	1	2^0	—	
28	66,9	66,3	66,8	—14,0	2,0	— 6,8	— 6,3	1,5	3,8	2,6	00	71	97	0	SE 2	0	10^2	9	0	—	≡^{2} 1.
29	69,2	70,2	69,7	— 5,0	2,9	— 2,8	— 1,6	2,8	3,7	3,4	90	66	92	0	S 4	0	10	10^2	6	—	
30	67,9	66,9	65,9	—11,6	1,5	0,0	— 3,4	1,8	3,7	3,6	00	72	78	0	0	0	10	4	10^2	—	≡^{2} 1.
31	64,6	63,7	62,3	— 1,0	6,0	1,0	2,0	3,4	4,3	4,1	80	62	83	0	0	0	10^2	9^2	9^2	—	
Средн. Mittel	754,5	754,7	754,8	— 9,2	— 2,4	— 7,0	— 6,2	2,1	2,7	2,2	90	70	81	4,1	4,4	4,3	7,7	5,9	4,2	10,9	

Апрѣль. — April.

1	761,1	758,7	757,6	— 1,4	5,8	1,0	1,8	3,8	4,6	4,0	92	67	79	0	0	SW 6	10^2	1	0	—	
2	57,8	58,3	59,1	— 2,2	5,8	3,6	2,4	3,6	4,0	4,5	94	58	77	SW 6	SW 8	SW 4	10	9^0	7^0	—	
3	61,7	62,6	64,5	1,6	6,0	— 0,4	2,4	4,2	4,3	3,1	82	62	70	SSW 4	SSW 8	SSW 4	10^2	8	0	—	
4	65,9	64,9	62,6	— 6,6	3,6	— 0,4	— 1,1	2,7	3,4	3,7	97	57	83	0	0	N 6	2^0	8	9^2	1,2	
5	62,0	64,6	65,3	— 2,4	— 0,4	— 1,7	— 1,5	3,3	3,0	3,8	87	66	94	ESE 8	NE 6	NE 6	9^2	1	10^2	—	✳ n.
6	66,5	68,4	69,7	— 4,6	0,8	0,0	— 1,3	3,1	4,6	4,3	95	94	94	NE 4	ESE 8	SE 4	3	9^2	9	—	
7	71,8	71,0	68,5	— 5,4	5,3	— 1,2	— 0,4	2,9	3,7	3,7	96	56	88	0	ESE 2	0	2^0	2^0	2^0	—	
8	65,8	64,7	63,5	— 4,4	3,0	— 1,2	— 0,9	3,1	4,1	3,9	95	73	92	0	E 2	0	9^2	10^2	10^2	—	
9	62,6	62,5	62,8	— 1,4	7,4	1,4	2,5	3,5	3,5	3,5	84	45	69	0	0	0	9^2	10^2	8	—	
10	62,8	61,7	61,3	— 2,0	5,5	— 2,0	0,5	3,5	3,6	3,4	88	53	86	W 2	W 2	0	1	9	7	—	
11	60,0	60,4	59,0	— 2,2	0,8	— 1,6	— 1,0	3,2	3,5	3,7	83	71	92	NW 8	NW 6	0	10^2	10^2	10^2	1,4	
12	56,3	53,9	51,1	— 3,4	1,0	— 2,6	— 1,7	3,4	4,0	3,3	95	79	87	W 2	0	0	10^2	10^2	10^2	—	✳ n.
13	49,6	48,7	46,1	— 5,4	0,6	— 2,0	— 2,3	2,9	3,4	3,7	96	71	94	S 2	E 4	NE 8	6	6	10	3,5	
14	39,9	38,4	36,7	— 0,5	1,0	0,2	0,2	4,3	4,7	4,7	98	96	00	E 10	E 8	NE 2	10	10	10	6,4	✳ n, 1, 2, 3.
15	39,2	43,3	42,9	— 7,8	— 4,4	— 3,6	— 5,3	2,2	2,7	3,3	89	81	95	SE 8	SE 8	NE 10	10	10	10	1,8	✳ 1, 2, 3.
16	44,2	48,8	52,8	— 5,0	— 2,0	— 7,8	— 4,9	2,7	2,7	2,3	86	70	94	E 8	E 2	0	10^2	10^2	8	—	
17	56,6	59,9	62,0	— 4,2	— 1,8	— 2,2	— 2,7	2,9	2,6	2,8	86	66	71	NW 8	NW 8	W 6	10^2	10	10^2	—	
18	61,8	61,0	61,4	— 3,6	1,8	— 3,6	— 1,8	2,9	2,3	2,5	82	44	74	W 6	W 4	NW 4	10^2	8^2	10^2	—	
19	60,4	62,9	62,6	— 4,8	— 3,4	— 6,6	— 4,9	2,7	2,6	2,2	86	74	81	NW 8	N 6	0	10	8^2	10^2	—	
20	61,8	61,0	59,1	— 6,8	— 2,8	— 6,8	— 5,5	2,3	2,5	2,0	84	68	73	NW 4	NE 6	NE 2	10^2	4	10^2	—	
21	56,9	56,9	57,9	— 8,6	— 2,6	— 4,4	— 5,2	2,1	3,4	3,1	91	89	95	E 6	NE 6	NE 6	10^2	10^2	10^2	—	
22	59,0	58,8	57,0	— 5,0	— 2,4	— 6,4	— 4,6	2,7	2,7	2,5	86	71	90	E 2	E 2	E 2	10^2	5^0	8	—	
23	54,9	54,2	52,1	— 3,2	2,0	5,2	0,7	2,3	4,3	3,6	65	82	63	S 6	S 6	S 4	10^2	10^2	10^2	5,2	✳ 2.
24	50,2	50,3	51,1	— 0,2	6,6	— 0,1	2,1	4,4	5,0	4,5	98	68	98	SE 2	0	0	10	9^2	4	—	✳ n.
25	51,7	51,7	53,3	0,8	5,4	0,4	2,2	4,3	4,4	4,5	89	66	94	E 2	0	0	10^2	6^0	10^2	—	
26	55,4	57,9	61,0	3,2	7,2	— 0,6	3,3	4,6	4,0	4,2	80	52	96	W 2	NW 6	0	1	4	5	—	
27	63,3	63,8	64,3	— 0,4	2,4	— 2,0	0,0	3,9	3,9	3,8	89	72	96	0	E 4	0	9	8	1	—	
28	67,1	68,5	68,8	— 4,4	0,0	— 6,0	— 3,5	3,1	3,4	2,6	95	74	90	0	NE 4	NE 2	9	2	10	—	
29	69,0	68,3	66,5	— 4,4	— 1,0	— 5,6	— 3,7	2,7	2,8	2,7	84	65	90	NE 4	E 2	NE 2	10^2	1	0	—	
30	64,5	64,4	62,8	— 5,6	— 0,8	— 2,6	— 3,0	2,5	3,0	2,5	85	70	66	NW 4	N 6	0	0	10^2	10^2	—	
Средн. Mittel	758,7	759,0	758,8	— 3,3	1,7	— 2,1	— 1,2	3,2	3,6	3,4	89	69	86	3,9	4,1	2,6	8,0	7,3	7,6	17,5	

1885.

Кемь. **Май. — Mai.** Кем.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	760,3	758,3	762,5	— 2,4	— 0,8	— 7,8	— 3,7	2,9	3,5	1,9	75	81	77	NW 4	NW 6	NNE 14	10^2	10	3^2	0,8	✳, ⛆ 3.
2	66,0	67,1	64,9	— 7,6	— 4,2	— 5,0	— 5,6	1,8	2,0	2,5	72	59	81	NNE 14	NE 10	0	10^2	10^2	10^2	—	
3	61,7	60,8	59,0	— 2,4	1,0	— 4,8	— 2,1	2,7	3,6	2,7	71	72	86	WNW 4	NW 4	SE 2	10^2	10	10	—	
4	52,7	50,7	53,0	— 1,4	2,2	— 8,4	— 2,5	3,6	4,6	2,2	88	85	94	SW 6	WSW 4	N 14	10	10	10	1,5	✳ 2, 3; ⛆ 3.
5	59,2	60,1	59,0	—10,8	— 1,8	— 7,8	— 6,8	1,7	1,9	1,4	86	48	54	0	S 4	0	0	0	1	—	
6	54,3	52,7	53,4	— 5,4	— 2,2	— 5,6	— 4,4	2,4	3,4	2,8	80	87	93	E 6	NE 8	NNE 4	10^2	10	10^2	0,4	$✳^0$ 2, 3.
7	54,3	55,3	55,5	— 8,6	— 2,8	— 5,4	— 5,6	2,0	3,1	2,7	88	83	90	NW 2	NE 6	E 4	10^2	10^2	10^2	—	
8	55,6	55,6	53,4	— 4,0	0,3	— 3,4	— 2,4	2,8	1,9	3,0	82	41	85	E 4	E 6	0	0	2^0	2^0	—	
9	50,8	50,5	50,8	0,0	1,6	1,6	1,1	4,3	5,0	4,8	92	96	93	E 6	E 4	SW 4	10	10	10^2	5,7	✳ 3.
10	52,1	53,9	56,0	0,3	3,3	— 0,6	1,0	4,2	3,8	3,4	90	65	77	WNW 2	N 2	0	10	9	8	—	✳ n.
11	58,9	60,9	60,1	— 0,6	1,4	— 1,8	— 0,3	3,4	3,4	3,2	77	66	80	NW 2	NE 4	E 2	7	10	10^2	—	
12	53,6	46,8	54,9	— 1,4	0,2	— 3,0	— 1,4	4,0	4,3	3,3	96	92	89	E 14	E 10	NW 4	10	10	10	4,5	✳ 1, 2, 3; ● 3.
13	55,9	53,9	47,3	— 5,4	0,0	— 2,4	— 2,6	2,8	3,7	3,7	93	81	96	0	E 6	NNE 10	10^2	10^2	10	4,8	$✳^0$ 3.
14	48,5	50,7	56,8	— 2,4	2,3	— 1,0	— 0,4	3,3	3,2	3,6	87	60	84	NW 14	NW 6	S 6	10	10^2	4^2	—	$✳^2$ n.
15	60,9	62,2	62,6	1,0	7,6	1,6	3,4	3,1	3,2	3,4	63	41	66	W 4	SW 2	SE 6	0	8^0	9	—	
16	64,4	63,8	61,4	3,6	8,2	4,6	5,5	4,2	3,6	4,0	70	44	64	0	SE 6	SE 4	6^0	9	10^2	—	
17	57,4	56,0	52,9	5,0	11,4	4,0	6,8	4,5	5,1	4,5	69	50	73	SE 2	SE 4	0	10	3	9	15,2	
18	46,7	44,9	47,8	3,0	7,0	4,0	4,7	5,6	7,3	5,9	98	98	97	0	SE 4	SW 6	10	10^2	10	17,7	● n, 1, 2, 3; ≡ 2, 3.
19	51,2	53,5	56,8	2,6	2,8	1,6	2,3	5,3	5,2	5,0	96	93	96	SW 2	NE 2	0	10	10^2	10^2	—	● n.
20	62,2	65,8	67,1	5,6	9,6	4,6	6,6	6,0	5,3	5,1	88	59	81	SW 4	SSE 6	SE 4	4	8	8	—	
21	66,6	65,9	63,2	6,6	10,8	7,2	8,2	5,2	6,1	5,6	71	63	74	SE 8	SE 6	0	8	7	10	2,2	
22	61,8	61,3	60,2	6,6	12,0	14,3	11,0	5,4	7,1	8,2	74	68	67	SE 4	E 4	SE 2	10	2	2	—	●, ⛉ 1.
23	61,9	63,4	62,6	11,4	15,0	6,4	10,9	7,2	7,7	5,9	72	61	83	SW 6	SW 6	0	8^0	8	0	—	
24	62,6	61,7	59,7	14,3	21,2	9,6	15,0	8,4	7,7	6,6	70	41	74	0	SW 6	0	0	6^0	4	—	
25	57,5	59,1	59,7	8,0	4,2	1,0	4,4	7,2	5,6	4,9	90	90	00	E 2	ENE 8	NE 4	10	10^2	10	1,0	
26	55,1	52,3	52,9	1,2	2,0	6,6	3,3	5,0	5,2	6,9	00	98	94	NE 2	E 4	0	10	10	1	4,0	● n, 1, 2, 3; $≡^0$ 3.
27	54,5	53,8	53,5	9,6	13,7	8,0	10,4	6,8	5,9	7,3	76	50	92	SW 4	W 10	SW 6	7^2	6	8	2,4	● 3.
28	54,3	54,3	55,0	7,6	13,3	7,6	9,5	6,7	5,9	5,0	86	51	64	NW 6	SW 6	NW 4	10^2	9^2	4	—	
29	57,0	57,8	57,9	5,4	9,1	6,8	7,1	4,6	4,5	4,8	69	52	66	NW 8	NW 10	0	10^2	10^2	7	—	
30	54,9	49,5	38,1	4,0	6,4	4,0	4,8	5,7	6,9	6,1	93	96	00	E 2	SE 6	0	10	10	10^2	23,8	● 2, 3; $≡^2$, ⛉ 3.
31	46,1	48,3	48,9	3,2	7,2	5,3	5,2	5,4	4,2	3,9	93	55	59	WNW 10	WNW 10	NW 4	10	10^2	9	—	●, $≡^2$, ⛉ n.
Средн. Mittel	756,7	756,5	756,4	1,5	5,2	1,3	2,7	4,5	4,6	4,3	82	69	82	4,6	5,8	3,4	8,1	8,3	7,4	84,0	

Іюнь. — Juni.

1	750,0	751,2	752,4	5,2	7,1	4,0	5,4	4,2	4,5	4,5	63	59	73	W 2	E 6	E 2	10^2	9^2	3	—	
2	53,5	54,3	55,2	6,6	8,6	5,0	6,7	4,5	5,1	5,1	62	61	78	S 2	E 6	E 4	1	3	2^0	—	
3	54,6	54,9	56,2	6,4	10,8	4,4	7,2	5,7	6,3	5,4	79	65	87	E 2	E 4	N 4	3^0	8^0	9	—	
4	56,9	56,2	54,3	4,2	7,2	6,6	6,0	4,6	5,0	6,0	74	66	83	N 4	E 6	SE 2	3^0	2	4^0	—	
5	50,7	50,5	52,0	10,6	10,6	7,0	9,4	6,0	6,4	6,6	63	68	88	S 2	SW 6	0	10	10	10^2	—	
6	54,4	51,9	45,0	10,6	13,7	8,2	10,8	6,9	6,3	7,9	73	54	98	S 6	S 10	SE 6	5	10^2	10	8,6	●, ⛉ 3.
7	45,5	46,7	48,8	10,4	13,3	9,0	10,9	5,4	3,9	4,1	58	34	48	W 20	W 20	W 20	0	7	9	—	●, ⛉ n.
8	51,9	53,4	56,0	10,6	10,4	6,2	9,1	4,7	3,9	5,2	49	42	74	W 14	WNW 14	W 8	1	10^2	7	—	
9	58,7	60,0	61,8	8,6	5,0	4,4	6,0	4,4	3,9	3,7	52	60	59	NW 4	E 8	SE 4	0	8^2	3	—	
10	59,9	56,5	48,3	6,8	6,8	5,4	6,3	5,1	5,5	6,3	70	74	94	SE 8	SE 8	E 20	10	10^2	10	14,5	● 3.
11	39,4	39,0	39,5	9,0	10,6	3,6	7,7	7,8	7,0	5,7	93	75	97	S 8	SE 6	NNE 6	9^2	9^2	10	4,5	● n, 2, 3.
12	42,3	46,1	48,5	0,8	3,6	1,6	2,0	4,7	4,9	4,7	96	83	91	N 6	NNW 8	NW 6	10	10	10^2	2,4	● n, 2, 3; $✳^0$ 1, 2.
13	50,0	51,9	53,4	1,2	2,4	4,2	2,6	4,3	4,7	4,4	85	85	71	NW 8	NW 4	0	10	10	10^2	—	
14	54,1	55,1	56,0	6,4	7,2	3,4	5,7	4,1	4,6	4,9	57	61	83	W 2	E 4	E 2	0	9^2	8	—	
15	55,6	55,4	54,6	4,8	6,4	7,0	6,1	5,2	5,5	5,5	81	76	74	SE 2	E 4	0	10^0	8^2	3^0	—	
16	53,7	52,2	50,1	10,2	12,2	7,6	10,0	6,5	6,5	5,4	70	62	69	0	E 8	0	1	2	2	—	
17	49,6	51,2	55,1	8,4	5,4	4,2	6,0	4,9	5,0	5,4	60	75	87	NE 6	NE 14	NE 4	8	8^2	10	—	
18	59,0	59,9	58,8	5,2	5,8	5,6	5,5	4,6	3,8	3,9	69	55	58	NE 8	NE 2	0	7	9^2	3^0	—	
19	56,1	52,5	51,4	8,4	14,5	10,8	11,2	4,9	6,3	6,9	60	52	73	S 6	SE 8	0	2^0	6^0	6	—	
20	51,9	51,2	50,5	14,5	16,1	12,2	14,3	7,1	6,6	8,4	57	49	80	0	SE 10	0	2	9^2	10^2	—	
21	49,3	49,3	49,3	14,3	18,3	19,3	17,3	7,9	9,1	8,5	65	59	51	SSW 10	SW 20	SW 6	10^2	10^2	2	—	
22	51,7	51,7	53,3	19,3	23,7	18,1	20,4	9,4	9,9	11,5	56	45	75	SSW 4	SW 10	0	3	8^2	6	—	
23	55,5	56,9	58,8	17,5	20,1	15,7	17,8	8,8	8,9	7,6	60	51	57	SW 8	W 10	0	7	9^2	1	—	
24	61,3	60,1	62,4	17,2	21,5	15,5	18,1	8,3	7,5	8,5	57	39	64	SW 2	W 14	W 2	7^0	8	6	—	$⛉^0$ 3.
25	67,0	66,5	62,9	11,0	11,6	10,8	11,1	8,6	9,6	8,1	87	95	84	NE 4	SE 2	S 6	9	10	10^2	2,2	$●^0$ 2, 3.
26	59,7	58,2	61,4	17,7	19,1	13,5	16,8	11,8	8,1	7,4	78	50	64	SW 2	NW 20	WNW 2	8	10^2	4	—	
27	64,6	64,8	63,6	10,6	9,4	6,4	8,8	6,2	6,0	5,9	65	69	83	NE 8	E 6	0	6	9^2	0	—	
28	62,8	61,0	60,0	10,2	14,0	10,2	11,5	6,0	6,7	7,6	65	57	82	E 2	S 4	0	7^0	10^2	10^2	—	⛆ n.
29	62,1	63,4	62,8	15,3	15,3	12,6	14,4	9,4	9,4	7,5	72	72	69	0	E 4	SE 2	7	7	4	—	
30	60,2	57,9	56,4	15,3	23,3	18,5	19,0	9,1	9,2	10,1	70	43	63	S 4	WSW 10	0	8^0	9	9	—	
Средн. Mittel	754,7	754,7	754,6	9,9	11,8	8,7	10,1	6,4	6,3	6,4	68	61	75	5,1	8,5	3,5	5,8	8,2	6,4	32,2	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	754,0	751,7	748,3	16,5	19,9	20,3	18,9	10,5	11,5	14,1	75	66	80	S 4	S 14	S 6	10^2	10^2	8	—	
2	43,2	44,7	50,6	21,1	14,1	10,6	15,3	13,9	9,6	6,4	75	80	68	W 8	W 20	NW 20	8^2	10^2	9^2	4,2	●, ☈ 2.
3	61,9	67,4	70,2	10,0	12,5	8,6	10,4	5,9	5,9	5,9	64	54	70	NW 14	E 6	0	0	0	0	—	
4	70,2	67,4	62,4	14,5	19,2	17,7	17,1	7,3	7,8	8,4	59	47	56	S 6	SE 10	SE 4	2	4	1	—	
5	57,8	57,0	57,4	19,1	22,7	18,7	20,2	8,8	12,5	9,5	54	61	59	S 8	W 20	W 2	7^0	9	1	—	
6	58,0	58,7	60,6	15,4	19,7	13,7	16,3	7,3	8,0	8,3	56	47	71	W 6	W 4	0	9^2	4^0	5	—	
7	62,5	62,5	61,9	16,2	17,3	12,8	15,4	8,5	6,0	5,7	62	41	52	0	SE 6	0	2	7	1	—	
8	61,9	61,0	61,1	14,7	21,3	16,5	17,5	7,8	8,2	8,4	62	43	60	0	SE 4	0	7	7	9^2	—	
9	62,3	60,8	59,4	14,9	24,5	22,1	20,5	10,7	11,2	10,3	85	49	52	0	SE 8	SW 4	10^2	7	3	—	
10	59,9	61,6	66,3	21,7	25,7	13,4	20,3	12,8	10,8	9,0	66	45	78	SW 6	NW 10	NE 2	2	8	1	—	
11	67,9	66,9	64,7	14,5	19,6	16,1	16,7	8,3	9,6	9,7	68	56	71	0	E 8	0	0	0	0	—	☾ 2 n.
12	64,8	64,5	63,7	21,1	27,6	19,7	22,8	10,7	10,1	10,3	58	37	60	0	W 4	0	0	0	0	—	
13	64,6	64,4	64,0	21,5	28,1	21,5	23,7	11,8	12,4	10,8	62	44	57	S 2	SE 6	0	0	2^0	0	—	
14	64,9	64,5	64,1	21,3	29,1	19,3	23,2	12,6	10,3	10,1	67	34	61	S 2	SE 6	0	3^0	8	6^0	—	
15	63,8	63,2	62,4	21,2	28,8	23,1	24,4	13,1	15,8	13,0	70	54	62	0	E 2	NW 2	0	8	9	—	
16	62,5	62,4	62,8	23,7	22,9	13,7	20,1	15,3	12,5	9,4	71	60	81	NW 2	E 8	NE 4	8	5	7^0	—	☈ 2, 3.
17	61,8	60,5	59,3	13,7	18,1	18,1	16,6	10,1	12,2	13,3	87	79	86	NE 2	E 6	S 4	10^2	3^2	9^2	7,1	●, ☈ 3.
18	58,4	56,7	55,8	19,7	27,5	25,2	24,1	14,8	15,4	13,7	87	57	58	0	SE 6	S 6	9^2	6^0	4^0	—	●, ☈ n.
19	57,9	58,0	59,3	20,7	26,0	19,7	22,1	13,7	11,6	10,3	76	47	60	W 6	W 8	W 2	4	7	1	—	
20	60,9	60,4	60,0	19,7	24,1	19,7	21,2	10,8	9,2	10,1	63	41	59	W 4	SW 8	0	0	3	2	—	☾ 0 n.
21	60,1	58,1	56,4	19,9	25,5	22,3	22,6	11,3	10,6	11,6	65	44	58	SW 6	SW 10	S 6	0	4	2^0	—	
22	55,0	56,0	58,1	20,7	21,5	15,7	19,3	12,9	13,5	10,9	72	71	82	S 4	NW 6	0	7	8	10^2	13,8	
23	59,6	62,0	63,9	11,6	10,9	9,2	10,6	9,6	9,5	8,3	95	98	96	N 6	N 8	NE 8	10	10	10	2,2	● n, 1, 3; ≡ 2; ☈ 3.
24	64,9	65,5	66,9	8,2	9,8	9,6	9,2	7,7	7,5	7,5	94	86	86	NE 10	NE 16	NE 8	10	8^2	9^2	—	
25	67,2	68,1	67,9	8,0	10,4	7,8	8,7	7,1	6,8	5,9	89	73	75	NE 16	NE 16	NE 16	10^2	8	2	—	
26	68,0	67,3	65,7	7,6	10,0	7,6	8,4	7,1	7,4	7,1	91	83	91	NE 8	NE 8	0	10^2	10^2	1	—	
27	63,6	62,6	61,4	12,4	17,3	13,3	14,3	8,9	10,6	9,3	85	72	82	0	E 6	0	7^0	6^0	1	—	
28	60,9	60,1	59,4	14,7	17,5	14,3	15,5	9,5	11,2	9,4	76	75	78	0	E 4	0	5^0	9	7	—	
29	58,7	58,3	57,3	15,4	22,0	17,7	18,4	10,4	13,1	13,7	80	67	91	0	SE 6	0	5^0	7	9^2	—	
30	55,7	55,8	56,4	17,3	18,2	16,7	17,4	10,6	12,3	13,9	72	79	98	SE 6	SE 6	0	10^2	10^2	10	6,6	● 3.
31	59,5	62,7	65,4	17,1	16,1	12,0	15,1	13,3	12,8	9,8	92	94	95	0	NE 6	NE 8	10^2	10^2	10^2	—	
Средн. Mittel	761,0	761,0	761,1	16,6	20,3	16,0	17,6	10,4	10,5	9,8	73	61	72	4,1	8,3	3,3	5,6	6,4	4,7	33,9	

Августъ. — August.

1	767,7	768,0	766,4	8,4	7,6	7,6	7,9	7,1	7,1	7,1	87	91	91	NE 10	NE 8	NE 4	10^2	10^2	10^2	—	
2	64,9	64,6	63,1	8,6	12,0	7,2	9,3	8,2	8,2	7,4	99	79	96	NE 2	NE 6	NE 2	10^2	7^2	10^2	—	≡ 1, 2.
3	61,4	60,9	59,8	11,0	18,1	9,8	13,0	8,7	9,8	8,2	88	63	91	NE 2	SE 4	0	9^2	6	0	—	
4	59,3	58,3	58,3	12,1	18,0	13,7	14,6	9,3	10,2	9,8	89	66	85	NE 2	NE 4	N 8	9^2	4	10^2	15,4	☾ n; ● 3.
5	59,3	60,8	60,6	8,6	8,8	8,2	8,5	8,0	7,9	6,5	96	93	81	NE 6	N 8	0	10	10	9^2	0,7	● n.
6	61,6	62,5	61,8	7,8	9,2	7,0	8,0	7,0	5,9	6,8	89	68	91	N 2	NE 6	0	9^2	8^2	9^2	1,7	● n, 3.
7	61,8	58,8	56,7	7,1	14,5	12,8	11,5	6,6	7,1	7,5	87	57	68	SW 2	W 8	W 8	8	9^2	10^2	—	
8	57,7	57,9	58,6	12,6	20,3	11,4	14,8	8,2	9,0	8,9	76	51	89	W 6	0	E 2	10^2	8	9	—	
9	59,3	59,3	60,3	11,2	15,5	11,8	12,8	9,0	10,1	9,4	92	77	93	0	E 6	0	9^2	6	9	—	
10	60,9	61,4	61,6	9,6	19,7	13,7	14,3	8,6	8,2	7,8	96	48	67	0	W 6	0	4^0	7	4^0	—	☾ 2 n; ≡ 2 3.
11	62,6	61,9	61,0	13,5	21,7	16,7	17,3	8,7	10,1	10,3	75	52	72	SW 4	SW 14	SW 4	10^2	8	1^0	—	
12	62,3	60,7	60,7	15,7	22,7	17,1	18,5	10,5	10,2	9,9	79	50	68	SW 4	SW 16	S 2	6^0	9	1	—	
13	61,6	61,7	61,5	16,7	23,5	18,0	19,4	10,3	11,5	12,0	72	54	78	SSW 4	W 10	0	3^0	9^2	7	—	
14	61,6	60,4	58,6	16,6	24,8	16,1	19,2	11,0	10,4	10,6	78	45	78	0	S 10	SE 2	0	4	0	—	☾ ☾ n.
15	59,6	59,3	58,7	13,5	20,7	13,7	16,0	9,9	11,9	9,4	87	66	81	0	0	0	0	10	10	—	☾ ☾ n; ∞ 2, 3.
16	57,7	57,7	57,0	14,3	16,4	8,6	13,1	10,5	10,4	8,2	87	75	99	NE 4	NE 6	NE 4	1	8	3	—	∞ n; ≡ 3.
17	56,6	56,9	58,2	11,6	13,7	8,8	11,4	9,1	8,8	7,3	89	75	87	E 6	E 14	NE 4	9^2	10^2	4^0	—	
18	61,4	63,4	65,5	11,4	14,3	6,8	10,8	8,4	8,4	7,2	84	70	98	E 8	NE 6	NE 2	1	0	0	—	
19	68,9	70,8	70,9	9,8	14,7	7,0	10,5	8,7	8,9	7,3	96	72	98	NE 2	NE 4	0	0	1^2	10^2	—	☾ ☾ 2 n; ≡ 2 3.
20	70,3	69,2	65,7	8,6	20,3	12,6	13,8	7,4	9,0	9,7	89	51	90	W 2	W 2	0	0	0	0	—	☾ ☾ 2 n.
21	62,3	60,3	61,1	12,3	20,1	10,1	14,2	8,8	8,1	9,1	83	46	99	W 6	WNW 8	NE 4	3	4	10^2	—	☾ ☾ 2 n.
22	61,1	60,9	60,9	5,8	11,2	9,2	8,7	6,5	7,8	6,2	94	79	71	0	E 4	E 4	7	9^2	10^2	—	☾ ☾ 2 n.
23	60,7	60,0	59,2	8,8	11,8	8,0	9,5	6,4	6,8	7,3	76	66	92	SE 2	SE 8	E 2	10^2	9^2	0	—	
24	59,1	58,5	57,1	4,8	12,8	8,6	8,7	5,8	6,3	7,0	90	57	84	0	SE 8	NE 4	9^2	0	1	—	☾ ☾ n.
25	56,7	56,3	55,0	10,6	14,2	12,0	12,3	7,4	6,9	7,2	77	57	69	E 6	E 8	E 6	10	10	10	—	☾ ☾ n; ∞ 1, 2, 3.
26	53,5	52,4	51,8	11,0	13,5	9,0	11,2	7,7	7,0	7,8	79	61	93	E 6	E 6	0	10	10	10	1,4	∞ 1, 2, 3.
27	53,0	53,7	54,0	9,6	9,8	8,2	9,2	7,0	6,5	6,8	79	71	83	E 8	NE 10	NE 8	6^0	8^0	10^2	—	● n.
28	54,9	55,9	57,1	6,8	6,2	6,2	6,4	7,0	6,7	5,4	94	94	76	NE 10	NE 10	NE 14	10	10	10^2	1,8	●^{0} 1, 2, 3.
29	58,8	59,6	60,3	6,0	6,9	3,8	5,6	6,0	5,4	5,4	87	73	90	NE 16	NE 10	NE 2	9^2	8^2	3	1,5	
30	62,1	62,9	62,0	4,8	6,6	3,6	5,0	5,6	5,0	5,3	87	68	90	NE 6	NE 6	0	9^2	6	4	—	● n.
31	62,6	62,9	63,0	4,0	7,6	1,8	4,5	5,5	4,4	4,7	90	57	90	NW 4	NE 6	0	10^2	8	4^2	—	
Средн. Mittel	760,7	760,6	760,2	10,1	14,7	10,0	11,6	8,0	8,2	7,9	86	66	85	4,2	3,9	2,8	6,8	7,0	6,1	22,5	

1885.

Кемь. **Сентябрь. — September.** Кем.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	764,1	764,3	763,2	0,8	11,2	3,6	5,2	4,5	4,7	5,3	92	48	90	0	0	0	4	7	0	—	
2	63,8	63,8	64,1	2,2	11,5	4,2	6,0	4,6	7,2	6,0	85	71	97	0	E 4	0	8	8	9	—	
3	64,7	65,4	65,3	1,6	8,6	2,4	4,2	4,8	7,0	5,1	93	84	93	0	NE 2	0	9	10^2	2	1,2	⊔ n; ● 3.
4	66,3	66,6	65,4	2,8	7,1	5,2	5,0	5,4	5,3	5,0	96	70	75	0	NE 4	E 2	10^2	9^2	10^2	—	
5	64,8	64,2	62,3	5,8	8,0	2,2	5,3	6,1	5,8	4,6	88	72	85	E 4	NE 4	0	9	9^2	0	—	
6	60,6	60,7	61,4	2,6	7,6	2,2	4,1	5,3	6,3	5,0	96	80	93	N 2	N 4	0	9^2	10^2	0	—	
7	62,8	63,8	64,7	3,2	9,2	2,2	4,9	5,6	5,5	5,0	97	63	93	0	NE 6	0	10^2	9^2	0	—	
8	67,1	67,0	65,7	1,8	9,0	2,4	4,4	4,9	5,6	5,1	93	66	93	0	0	0	10^2	9^2	0	—	
9	64,9	63,5	61,0	2,4	6,8	5,2	4,8	5,1	5,5	5,2	93	74	78	0	E 4	0	10^2	10^2	10^2	—	
10	58,4	56,9	54,2	6,4	7,2	4,2	5,9	5,7	5,4	5,8	79	72	93	E 8	E 6	0	10^2	10^2	10^2	—	
11	52,4	51,4	50,3	7,0	9,9	7,0	8,0	6,4	5,3	7,3	85	58	98	E 8	E 10	E 8	10^2	9^2	10	0,8	●⁰ 3.
12	50,2	50,1	48,8	8,2	9,0	9,0	8,7	7,9	8,0	8,0	98	96	96	E 2	E 4	E 4	10	10	10	6,4	● 2, 3.
31	48,8	49,3	49,9	8,0	10,4	5,2	7,9	7,3	8,1	6,2	92	87	94	SW 4	SW 4	0	10^2	10^2	0	—	
14	49,2	48,8	49,0	5,1	12,8	6,6	8,2	6,3	7,6	6,4	95	69	88	SW 4	S 4	SE 2	4	6^2	2	—	
15	49,7	50,3	52,4	1,4	10,0	3,6	5,0	4,9	7,4	5,7	96	83	97	0	E 2	0	10^2	8	0	—	≡² 1, 2.
16	56,9	57,4	52,8	0,0	13,1	9,4	7,5	4,4	6,7	5,8	96	60	66	0	S 4	S 8	0	6	10^2	8,0	≡² 2.
17	44,6	44,7	45,3	9,1	13,3	9,6	10,7	7,8	6,6	5,3	92	58	59	W 8	W 20	W 20	3	0	0	—	● n.
18	48,1	53,5	56,3	4,8	7,8	3,2	5,3	5,4	3,8	4,0	84	48	70	WNW 4	NW 10	0	4^0	6	10^2	—	
19	58,5	58,7	60,2	— 2,0	9,8	2,8	3,5	3,6	4,9	5,4	92	54	96	SW 2	W 2	W 2	1	7	4	—	
20	61,4	60,0	57,1	— 1,8	9,8	6,2	4,7	3,7	4,3	4,4	92	47	62	W 2	S 2	SE 8	3	8	2^0	—	
21	53,5	51,5	49,7	5,6	7,6	7,2	6,8	6,0	6,4	7,1	88	82	94	S 10	SE 16	SE 8	10^2	10^2	10	—	
22	48,8	49,2	49,7	7,4	10,4	8,2	8,7	7,5	8,3	7,7	98	89	94	0	E 2	SE 2	10	9^2	10^2	1,8	● 3.
23	50,4	51,0	50,2	6,6	8,0	5,4	6,7	6,9	6,0	4,8	94	75	72	NE 4	NE 10	NE 10	10^2	9^2	10^2	—	
24	47,5	45,8	43,7	4,6	5,6	4,6	4,9	5,7	6,2	5,7	90	91	90	NE 8	NE 8	NE 8	10	10	10^2	4,4	●⁰ 1, 2, 3.
25	42,9	44,8	49,8	5,2	5,6	5,0	5,3	6,2	6,6	6,3	94	97	97	NE 4	NE 6	NE 8	10	10	10	2,1	● n, 1, 2, 3.
26	54,7	56,0	55,2	3,2	4,6	3,0	3,6	5,6	5,7	5,5	97	90	96	NW 2	NE 6	NE 4	10	10	10^2	0,5	● n, 1, 2, 3.
27	55,8	57,5	59,9	2,6	4,0	— 0,6	2,0	5,3	5,0	4,2	96	82	96	NW 4	NW 6	NW 2	10	10^2	1	1,2	⊔ 3.
28	60,8	62,9	62,8	0,2	3,4	— 0,6	1,0	4,5	5,2	4,2	96	90	96	W 2	0	0	10^2	8^2	4	—	✶ n.
29	62,8	60,2	56,0	0,2	4,2	3,4	2,6	4,3	4,8	4,9	92	77	83	0	NE 6	NE 20	9^2	9^2	9^2	—	⊔² n.
30	53,9	55,8	59,8	3,6	5,1	4,0	4,2	4,5	4,6	3,9	77	71	64	NE 20	NE 20	NE 20	9^2	4^2	9^2	—	
Средн. Mittel	756,3	756,5	756,2	3,6	8,4	4,5	5,5	5,5	6,0	5,5	92	73	87	3,4	5,9	4,5	8,1	8,3	5,7	26,4	

Октябрь. — October.

1	763,3	764,1	763,9	2,0	4,3	1,6	2,6	4,5	4,9	3,3	85	79	63	0	NE 8	NE 8	9^2	9^2	8^2	—	
2	63,9	62,5	61,0	0,0	3,8	— 0,4	1,1	3,6	4,2	4,1	78	70	92	E 2	E 6	0	1	9	0	—	
3	59,8	58,9	58,2	— 3,0	0,6	0,1 — 0,8		3,5	4,1	4,3	96	85	94	SE 4	SE 6	SE 6	9^2	10^2	10^2	—	
4	57,6	56,0	54,2	3,0	7,6	6,2	5,6	5,5	6,7	6,9	96	86	97	SE 4	S 6	SE 4	10^2	10^2	10^2	—	≡² 1, 2.
5	57,5	57,7	57,9	4,2	7,6	5,4	5,7	6,0	5,8	5,4	97	74	80	SW 4	SW 6	S 2	6	6	10^2	1,3	
6	51,8	51,3	51,3	6,0	10,0	8,0	8,0	6,8	7,4	6,6	97	83	82	SE 4	SW 20	SE 10	10	10^2	10	3,0	● n, 1, 2.
7	45,5	48,3	49,9	8,6	5,6	2,6	5,6	8,1	6,0	5,3	98	88	96	SE 16	W 4	SE 4	10	10^2	0	—	
8	42,8	35,6	39,9	5,8	9,6	6,0	7,1	6,7	6,8	6,6	97	76	94	SE 20	SW 20	S 20	10	8	8	5,6	● 1, 2.
9	51,1	53,6	57,5	2,8	6,0	2,2	3,7	5,2	5,7	5,2	93	82	96	SW 2	SW 2	0	9	10^2	2	—	
10	61,6	63,0	61,5	— 2,8	1,8	3,0	0,7	3,6	5,1	5,5	96	96	96	0	SW 4	0	1	10	4	—	⊔² n.
11	59,4	59,1	60,0	6,4	11,0	10,4	9,3	7,0	8,2	7,2	98	83	78	SE 4	S 10	S 16	10	10^2	10^2	—	
12	62,4	64,1	64,9	6,6	9,2	4,0	6,6	6,2	6,2	5,5	85	71	90	SSW 6	S 6	0	9	9	2	—	
13	65,0	63,2	59,8	5,4	7,4	6,4	6,4	6,1	5,5	5,5	91	72	76	0	SE 6	0	8	9	3	—	
14	56,5	56,6	61,1	8,4	9,8	4,4	7,5	7,8	7,3	5,8	94	83	93	S 6	SW 8	NE 10	10	10^2	10	2,9	● 2, 3.
15	69,0	71,4	71,5	2,2	3,4	1,4	2,3	4,6	3,9	4,1	85	66	82	NE 6	NE 2	0	10^2	10^2	10^2	—	
16	65,1	61,1	56,0	2,2	4,4	4,8	3,8	5,0	5,0	5,8	93	80	90	SW 6	W 20	W 16	10^2	10^2	10	1,3	
17	53,4	52,5	49,9	1,8	0,6 — 2,2		0,1	4,9	4,3	3,4	93	89	87	NW 2	NW 4	NW 2	10^2	10	0	—	● n.
18	46,0	47,4	51,1	— 3,0	— 0,8	— 2,8	— 2,2	3,2	4,2	3,1	87	96	83	W 4	N 4	NW 4	10^2	10	2^2	0,8	⊔ n.
19	54,1	56,2	56,4	— 4,4	— 3,4	— 5,6	— 4,5	2,8	3,1	2,8	86	89	96	NW 4	NW 4	0	7	9^2	10	2,4	✶ n, 3.
20	55,3	55,6	54,9	—13,0	— 5,0	—10,4	— 9,5	1,5	2,5	1,8	92	81	90	0	NW 2	NW 4	2^2	1^2	2^2	—	✶ n.
21	53,4	53,2	53,7	—12,8	— 3,6	— 4,0	— 6,8	1,5	3,3	2,0	92	93	60	NW 2	NW 2	E 10	3	10	8	7,6	✶ 2, 3.
22	54,0	56,2	58,1	— 6,4	— 6,0	—14,0	— 8,8	2,6	2,4	1,4	93	85	91	0	NW 2	W 2	10	4^2	0	—	
23	59,5	61,1	60,3	—19,8	—11,0	—11,4	—14,1	0,8	1,8	1,7	87	93	93	W 2	0	0	0	2	1	—	
24	57,9	58,9	57,2	— 9,4	— 1,8	— 3,8	— 5,0	2,1	3,4	2,6	94	84	78	SW 4	SW 4	SW 10	10	8	9^0	—	☋ 3.
25	55,9	56,4	55,8	— 4,4	— 3,8	— 6,4	— 4,9	2,7	2,8	2,3	81	82	84	SW 16	SW 10	S 4	9	9	10	—	
26	50,1	49,5	49,7	— 3,4	— 2,0	— 2,4	— 2,6	3,4	3,6	3,3	95	92	87	0	0	E 2	10	10^2	10^2	2,3	
27	47,6	48,8	49,9	— 2,2	— 1,6	— 2,0	— 1,9	3,2	3,3	3,5	81	80	88	NE 6	E 4	E 4	10	10	10^2	—	✶ n.
28	50,7	50,7	48,6	— 4,0	— 3,0	— 1,6	— 2,9	3,3	3,3	3,9	95	91	96	ESE 6	E 4	E 2	10	10	10	4,5	✶ 2, 3.
29	45,5	47,5	51,2	— 0,8	0,4	— 0,6	— 0,3	4,3	4,6	4,2	00	96	96	0	0	NE 8	10	10^2	10^2	1,2	✶ n.
30	56,9	60,9	64,5	— 1,4	— 0,5	— 0,6	— 0,8	4,0	3,0	3,2	96	68	73	NE 16	NE 8	NE 6	10	10^2	10^2	—	✶ n.
31	68,2	69,3	68,0	—13,2	— 2,6	— 6,2	— 7,3	1,6	3,0	2,8	00	79	98	0	0	0	0	9^2	3	—	
Средн. Mittel	756,2	756,5	756,7	— 1,2	1,9	— 0,3	0,1	4,3	4,6	4,2	92	83	87	4,7	5,9	5,0	7,8	8,8	6,5	32,9	

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	763,5	759,7	752,0	— 4,0	— 1,4	— 0,6	— 2,0	3,1	3,0	4,8	91	73	98	NE 6	ENE 16	ENE 20	10^2	10^2	10	4,7	✳², ✢² 3.
2	47,8	48,8	52,1	— 2,6	— 1,2	— 2,2	— 2,0	3,8	4,2	3,6	00	00	92	E 10	NE 6	NE 8	10	10	10	0,8	✢ n; ✳ n, 2, 3.
3	56,3	58,2	59,9	— 6,4	— 6,4	— 6,0	— 6,3	2,5	2,3	2,4	90	84	85	NW 6	NW 8	NW 6	10^2	10	10^2	—	
4	63,2	65,0	66,6	— 7,4	— 5,8	— 4,8	— 6,0	2,3	2,5	2,7	89	85	86	NW 4	0	SE 4	10^2	10^2	10^2	—	
5	67,9	69,2	70,6	— 4,6	— 3,4	— 3,4	— 3,8	2,9	3,0	3,1	90	85	87	SE 8	SE 8	SE 8	9^2	9	10^2	—	
6	72,9	74,2	73,7	— 2,8	— 3,1	— 8,0	— 4,6	3,5	3,2	2,5	94	89	00	SE 6	S 6	S 8	9^2	9^2	10^2	—	
7	71,6	70,7	70,0	— 8,4	— 6,2	— 5,2	— 6,6	2,2	2,5	2,8	94	90	90	S 8	SW 6	S 6	10^2	10^2	10^2	1,8	✳ 3.
8	69,7	69,1	68,4	— 3,6	— 2,4	— 2,4	— 2,8	3,3	3,4	3,7	93	89	96	SW 2	SW 2	0	10^2	10	10^2	—	
9	69,7	71,1	69,9	— 1,8	— 0,4	— 1,6	— 1,3	3,8	4,5	3,6	96	00	88	W 2	0	W 2	10^2	10^2	10^2	3,2	
10	65,1	67,2	68,4	— 0,4	— 0,4	— 1,8	— 0,9	4,3	3,8	3,8	96	85	96	W 2	NW 6	NE 6	10^2	10	10	—	✳ n.
11	67,3	67,2	67,2	— 5,6	— 2,2	— 5,0	— 4,3	2,8	3,6	3,0	96	92	98	0	0	SE 6	10^2	10	10^2	—	
12	61,3	52,5	45,6	— 7,4	— 3,2	1,8	— 2,9	2,4	3,4	4,9	95	96	93	S 6	SSW 8	SW 8	10^2	10	5^2	5,4	✳ 2, 3.
13	47,2	48,1	48,2	— 6,6	— 6,8	— 9,4	— 7,6	2,2	2,0	1,8	81	73	84	W 8	W 6	W 6	0	0	4	—	
14	41,7	33,5	30,7	— 6,0	— 1,6	0,3	— 2,3	2,7	3,9	4,9	95	96	00	SE 6	S 2	S 6	10^2	10	10	4,6	✳ 2, 3; ● 3.
15	38,9	42,3	42,7	— 3,8	— 6,8	— 8,4	— 6,3	3,1	2,1	1,9	91	78	82	W 4	W 10	W 10	10^2	10^2	10^2	—	
16	46,0	47,3	48,3	— 9,6	— 9,6	—11,4	—10,2	1,7	1,5	1,5	78	68	78	W 10	W 20	W 20	0	0	0	—	
17	48,5	52,7	54,9	— 8,2	— 5,8	— 7,8	— 7,3	2,1	2,3	2,0	88	77	80	W 10	NW 8	NW 4	10^2	2	10^2	—	
18	48,2	40,2	34,8	—11,2	— 7,2	— 5,2	— 7,9	1,8	2,3	2,9	93	90	96	SW 4	SE 6	SE 4	10	10	10	5,5	✳ 1, 2, 3.
19	39,3	44,2	48,3	— 6,0	— 7,4	— 9,8	— 7,7	2,8	2,3	1,7	98	92	81	NE 20	NE 20	NE 20	10	10	10	1,6	✳, ✢² n, 1, 2, 3.
20	51,1	52,5	52,7	—18,0	—17,8	—18,6	—18,1	1,0	1,0	0,9	89	89	89	NE 6	NW 4	W 2	2^2	1	0	—	✳, ✢ n.
21	53,5	52,8	51,6	—15,4	—17,4	—12,6	—14,5	1,5	1,0	1,5	92	89	88	W 2	W 2	W 4	10^2	2	10^2	—	
22	50,4	49,5	43,7	—17,4	—17,6	— 8,2	—14,4	1,0	0,9	2,1	84	84	85	W 6	0	SE 17	1	8	10	2,0	
23	39,7	40,1	42,8	— 8,6	— 9,8	— 9,0	— 9,1	2,2	1,8	1,9	94	87	85	0	0	NNE 20	10	10^2	10^2	0,4	✳ n.
24	51,1	54,1	54,3	—12,6	—18,2	—15,8	—15,5	1,4	0,8	1,0	84	77	76	NW 10	WNW 4	W 6	10	0	7	—	✳, ✢² n.
25	50,2	50,6	54,1	—10,0	—10,8	—11,4	—10,7	1,3	1,5	1,5	61	79	82	W 20	W 10	W 6	10^2	6	0	—	
26	59,2	61,7	64,4	—16,8	—17,9	—18,6	—17,8	1,0	0,9	0,8	85	84	83	NW 6	WNW 4	WNW 6	0	0	0	—	
27	62,3	59,5	56,6	—11,4	— 8,4	— 4,6	— 8,1	1,3	1,9	2,8	71	82	86	W 10	W 20	W 20	10^2	10^2	10^2	—	
28	59,1	60,6	60,2	— 2,8	— 2,8	— 8,2	— 4,6	3,1	3,1	2,0	83	83	82	W 10	W 8	W 6	10^2	10^2	0	—	
29	55,0	51,4	49,4	—13,8	—10,2	— 8,0	—10,7	1,4	1,8	2,2	92	90	88	S 4	SW 6	S 4	0	10	10^2	—	
30	48,8	48,1	45,0	— 7,0	— 6,2	— 5,4	— 6,2	2,4	2,6	2,8	92	93	93	S 6	S 2	S 8	10^2	10^2	10^2	—	
Средн. Mittel	755,5	755,4	754,9	— 7,9	— 7,3	— 7,0	— 7,4	2,4	2,4	2,6	89	86	88	6,7	6,6	8,4	8,0	7,6	7,9	30,0	

Декабрь. — December.

1	742,7	742,1	740,9	— 5,8	— 4,8	— 6,0	— 5,5	2,6	2,9	2,7	90	90	95	SE 6	SE 8	SE 4	10^2	10^2	10	3,8	
2	40,6	40,7	40,2	— 6,6	— 5,6	— 5,5	— 5,9	2,6	2,9	2,9	95	98	98	S 4	0	0	10^2	10^2	10^2	—	✳ n.
3	40,9	42,2	43,0	— 4,8	— 4,0	— 7,4	— 5,4	3,0	3,3	2,6	95	95	00	0	W 4	W 4	10^2	10^2	10	—	
4	44,9	47,8	48,0	— 7,0	— 7,2	—10,4	— 8,2	2,7	2,6	2,0	00	00	00	W 4	W 2	0	10^2	10^2	10^2	—	
5	42,7	36,8	28,1	— 7,6	— 4,0	— 0,5	— 4,0	2,5	3,4	4,2	00	00	94	SE 8	SE 8	SE 8	10^2	10	10	—	
6	24,6	24,7	28,3	1,0	1,0	— 4,4	— 0,8	4,4	4,4	2,7	89	89	81	S 16	S 6	SW 6	10	9^2	S	—	
7	30,7	35,6	36,5	— 8,4	— 8,5	—18,0	—11,6	2,2	2,2	1,0	91	94	89	0	SW 2	0	9	9	0	—	⩙ 3.
8	35,8	36,2	40,9	— 9,4	— 7,4	— 9,5	— 8,8	2,1	2,4	1,6	94	95	74	N 4	NW 8	NW 6	10	10	10	—	⩙ n; ✢⁰ 2, 3.
9	46,1	49,3	51,7	—16,4	—16,8	—23,8	—19,0	0,8	0,8	0,5	65	70	82	NW 4	WNW 6	W 4	1	5^0	0	—	
10	54,6	57,7	61,4	—22,7	—19,5	—17,9	—20,0	0,6	0,8	0,9	84	81	84	W 4	W 4	W 4	2	3^0	0	—	
11	65,8	66,6	66,4	—16,3	—15,2	—14,2	—15,2	0,9	1,2	1,2	70	86	83	W 4	W 8	SW 10	0	8^0	0	—	
12	64,9	63,5	58,4	—14,4	—16,6	—17,0	—16,0	1,3	1,0	1,0	87	85	90	SW 10	SW 4	SW 6	0	2	2	—	
13	52,0	49,2	44,1	— 8,8	— 5,6	— 0,6	— 5,0	1,9	2,7	3,9	82	90	88	SSW 20	SW 20	SW 20	10^2	9^2	10^2	—	
14	35,9	36,2	42,6	2,2	2,4	1,2	1,9	4,8	4,9	4,3	89	89	85	SW 20	SW 20	W 20	10	10^2	10	—	
15	49,1	49,6	44,9	— 3,8	— 2,8	— 4,4	— 3,7	3,1	3,1	3,0	91	83	93	W 10	W 8	SW 8	0	0	10^2	—	
16	44,4	49,2	52,9	— 5,1	— 4,4	— 9,2	— 6,2	2,4	2,5	2,0	78	77	88	W 20	NW 10	NW 8	5^2	3^2	0	—	
17	52,4	52,7	55,1	—16,0	—17,4	—18,6	—17,3	1,1	1,0	1,0	90	89	94	W 4	W 4	W 4	0	3^0	0	—	
18	60,2	62,9	64,4	—15,4	—14,8	—18,0	—16,1	1,2	1,2	1,0	90	87	89	NW 6	NW 6	NW 4	0	0	0	—	
19	61,0	56,3	51,3	—19,6	—14,6	— 8,0	—14,1	0,8	1,3	2,2	87	91	91	W 2	S 4	SW 4	2	10^2	10^2	—	
20	52,7	55,9	52,5	— 4,8	— 7,8	— 5,0	— 5,9	2,9	2,3	3,0	90	94	98	W 4	W 2	S 6	2	7^0	10^2	—	
21	45,9	44,1	39,3	1,0	1,0	2,4	1,5	4,6	4,4	4,5	92	89	80	W 8	W 17	NW 20	10^2	10^2	10^2	—	
22	42,5	48,1	57,2	— 2,2	— 3,1	—10,2	— 5,2	2,9	3,1	1,3	75	85	63	WNW 20	N 8	N 8	9^2	10^2	10	—	
23	62,0	64,1	63,5	—18,0	—18,8	—17,6	—18,1	0,9	0,8	1,0	84	82	89	W 4	W 4	W 4	0	1	0	—	
24	52,2	36,6	25,0	—16,0	— 7,4	— 0,6	— 8,0	1,1	2,4	4,1	90	95	94	S 10	S 20	SW 10	10	10	10	2,7	✳, ✢ 2.
25	33,5	42,7	49,7	— 8,2	—15,0	—20,4	—14,5	2,3	1,2	0,6	94	87	73	N 20	NE 20	SE 17	10	10	10	2,0	✳, ✢ n, 1, 2, 3.
26	56,1	59,3	61,4	—21,4	—25,4	—27,4	—24,7	0,6	0,4	0,4	71	79	79	NE 8	NW 6	W 4	0	2	0	—	
27	58,4	53,7	35,0	—21,4	—22,4	—17,4	—20,4	0,6	0,5	1,0	78	76	84	SW 4	SW 8	SSW 20	10	8	10	1,6	✳, ✢² 3.
28	21,7	24,2	32,9	—16,6	—12,4	—15,4	—14,8	1,0	1,6	1,1	85	92	81	W 20	0	NE 4	10	10	10^2	—	✳, ✢² n.
29	31,4	26,4	23,0	—15,6	—13,8	—11,0	—13,5	1,1	1,4	1,9	86	92	97	E 20	E 17	NE 6	10	10	10	3,7	✳, ✢ 1, 2, 3.
30	36,7	47,0	54,9	—21,4	—21,4	—27,4	—23,4	0,7	0,6	0,4	85	78	83	NW 6	W 6	W 2	0	10^2	0	—	✳ n.
31	53,9	52,2	49,8	—17,8	—17,2	—16,4	—17,1	1,0	1,0	1,1	89	89	90	E 8	NE 2	NE 4	10^2	10^2	10^2	—	
Средн. Mittel	746,3	746,9	746,6	—11,2	—10,6	—11,6	—11,1	2,0	2,1	2,0	87	88	87	9,0	7,8	7,3	6,1	7,4	6,5	13,8	

1885.

Мезень. — Январь. — Januar. — Mesen.

Долгота — Länge: 44° 16′ — Широта — Breite: 65° 50′

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	780,2	777,6	769,8	— 8,8	— 8,6	—12,9	—10,1	1,9	1,8	1,4	85	75	87	W 5	W 9	WSW 4	8⁰	4⁰	10	—	✳⁰ n.
2	62,3	60,0	57,5	— 5,4	— 3,8	— 2,4	— 3,9	2,7	3,3	3,6	91	95	93	W 7	WNW 7	W 5	10	10	10	0,7	✳ n, 1, 2, 3.
3	50,0	54,4	62,7	— 3,2	—13,2	—27,7	—14,7	3,5	1,2	0,4	98	76	74	0	NE 10	N 2	10	9	0	—	✳ n.
4	63,5	61,4	57,2	—23,1	—16,7	—13,8	—17,9	0,6	1,0	1,3	82	85	86	0	WSW 3	W 4	10	10	10	1,0	✳ 2, 3.
5	59,1	58,3	61,2	—23,5	—21,7	—28,9	—24,7	0,5	0,6	0,3	70	78	77	NW 1	SSE 3	N 3	0	10	0	0,5	✳ n, 2, 3.
6	64,3	65,2	64,2	—34,9	—36,7	—39,5	—37,0	0,2	0,1	0,1	78	75	75	N 3	NW 2	0	0	0	0	—	
7	63,0	62,9	63,1	—43,5	—44,0	—46,0	—44,5	0,1	0,1	0,1	72	72	72	SE 2	0	NE 2	0	0	2⁰	—	
8	63,2	63,3	61,8	—48,8	—47,9	—39,3	—45,3	0,1	0,1	0,1	71	71	74	ENE 4	SE 2	SE 4	0	2⁰	3	—	
9	58,2	60,0	59,2	—27,5	—35,7	—28,7	—30,6	0,4	0,1	0,3	79	75	78	N 6	ESE 3	SSE 3	10	10⁰	0	0,0	✳ 1.
10	53,5	48,8	43,8	—29,8	—26,1	—24,1	—26,5	0,3	0,4	0,5	77	76	78	SE 7	SE 5	SE 4	10⁰	10	10	1,0	♒ n; △, ✳ 2, 3.
11	39,9	41,2	45,9	—17,0	—12,8	—23,5	—17,8	1,0	1,4	0,6	84	87	81	E 4	SSE 4	E 3	10	10	10⁰	0,8	✳ n, 1, 2, 3.
12	54,3	56,4	63,9	—23,1	—22,9	—30,7	—25,6	0,6	0,6	0,2	80	82	72	N 3	NE 9	NNE 2	10	10	0	—	♒⁰ n, 3.
13	70,0	71,1	70,6	—33,2	—28,5	—26,3	—29,3	0,2	0,3	0,4	73	71	76	ENE 7	ENE 9	0	0	10⁰	10	—	
14	68,8	67,3	69,3	—24,7	—20,7	—15,6	—20,3	0,5	0,7	1,0	80	83	78	SE 2	S 2	0	10	10	2	1,2	✳ 1, 2, 3.
15	65,9	65,1	62,0	—16,0	—15,4	—17,6	—16,3	1,1	1,1	1,0	85	84	88	SE 4	S 2	SE 4	4	6	10	—	
16	61,4	56,1	49,7	—18,3	—14,6	— 8,0	—13,6	0,9	1,2	2,2	84	86	89	S 6	SSW 9	SW 7	10	10	10	0,7	✳ 3.
17	48,5	52,9	57,2	— 9,6	— 9,3	—11,0	—10,0	1,7	1,8	1,7	82	81	87	W 4	NNW 5	WNW 9	5	6⁰	4	1,4	✳ n, 2, 3; △ 3.
18	44,5	39,1	46,0	— 6,7	— 2,0	— 5,8	— 4,8	2,6	3,7	2,6	95	94	91	W 18	WNW 17	NW 12	10	10	10⁰	1,7	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 1, 2, 3.
19	48,2	50,4	51,8	— 7,8	— 7,4	— 7,2	— 7,5	2,1	2,2	2,3	85	85	89	NW 12	NNW 9	W 7	10	10	10	0,0	✳⁰ 1, 2.
20	51,3	50,9	47,2	— 5,7	— 8,4	— 3,7	— 5,9	2,5	2,1	3,1	85	87	91	W 6	WSW 6	WSW 9	10	9	10	—	✳⁰ n.
21	43,1	43,6	46,9	— 4,2	— 3,6	— 7,1	— 5,0	3,0	3,1	2,3	91	89	87	SW 7	WNW 7	W 9	10	6⁰	3	0,3	✳, △ n, 1, 2.
22	48,6	51,1	50,4	—11,6	— 9,6	— 8,0	— 9,7	1,6	1,9	2,2	88	86	91	NW 2	WNW 5	W 5	1	10⁰	10	1,5	✳ n, 3.
23	51,3	53,1	56,4	—10,4	—16,5	—20,0	—15,6	1,6	1,0	0,8	79	80	89	NNW 6	NNW 7	NNW 1	10⁰	2⁰	0	—	♋⁰ 3
24	56,9	57,1	63,0	—17,8	—12,3	—22,1	—17,4	1,0	1,4	0,6	88	82	87	WNW 3	N 8	0	2	10	0	1,6	♑ n, 1; ✳⁰ 2; ♋ 3.
25	57,1	55,2	51,1	— 9,4	— 9,8	—10,0	— 9,7	2,0	1,9	1,9	90	92	93	N 5	0	SSW 2	10	10	10	2,2	✳ n, 1, 2, 3.
26	49,2	50,7	50,5	—18,0	—25,4	—24,1	—22,5	1,0	0,5	0,5	87	82	82	E 5	ESE 4	E 4	1	0	10⁰	—	✳ n.
27	49,7	49,1	47,0	—21,9	—21,5	—20,4	—21,3	0,7	0,7	0,7	85	82	82	ESE 5	SSE 3	S 5	10	10	10	0,9	✳⁰ 3.
28	41,2	37,4	31,3	—14,8	— 9,8	— 9,1	—11,2	1,2	1,9	2,0	87	92	92	SE 5	S 6	S 6	10	10	10	2,5	✳ n, 1, 2, 3.
29	32,1	34,8	43,7	—13,4	—10,0	—14,4	—12,6	1,5	1,9	1,2	91	92	85	WSW 3	NNW 20	WNW 12	10	10	10	1,2	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 2, 3.
30	50,5	52,5	54,3	—20,7	—18,0	—20,9	—19,9	0,7	0,9	0,7	83	81	82	0	S 3	S 4	0	8⁰	3⁰	—	♉ 3.
31	58,5	60,8	65,1	—26,5	—23,7	—24,9	—25,0	0,4	0,5	0,5	83	84	84	S 3	S 2	S 3	0	0	0	—	♋⁰, ♒⁰ 3.
Средн. Mittel.	755,1	755,1	755,6	—18,7	—18,0	—19,2	—18,6	1,2	1,3	1,2	83	83	84	4,7	5,8	4,4	6,5	7,5	6,0	19,2	

Февраль. — Februar.

Высота: 16 ? метр. — Seehöhe: 16 ? Meter.

1	758,4	750,6	744,8	—17,8	—13,2	— 7,9	—13,0	0,9	1,4	2,3	82	85	93	SE 7	SSE 7	SSE 7	10	10	10	2,0	✳ 1, 2, 3; ✣ 2, 3.
2	46,9	47,7	48,2	1,8	1,5	0,7	1,3	4,5	4,5	4,6	85	87	94	WSW 10	SW 5	SW 3	10	10	10	4,5	✳, ●⁰ 2, 3.
3	52,1	55,2	60,4	0,8	1,4	0,0	0,7	4,7	4,7	4,3	96	93	94	0	SW 2	0	10	10	10	—	●⁰ 3.
4	64,0	64,7	64,4	0,3	1,2	0,6	0,7	4,4	4,7	4,6	94	94	96	SSE 4	SSW 7	SSW 8	10	10	10	—	✳⁰ 1.
5	64,0	62,3	62,4	— 1,3	— 1,2	— 5,4	— 2,6	3,8	3,5	2,4	90	84	80	S 4	S 4	SW 4	0	6⁰	10	—	♋ 1, 2.
6	62,6	62,7	62,0	— 7,3	— 8,0	— 6,1	— 7,1	2,2	2,2	2,4	87	87	85	SSW 3	SSW 4	SSW 6	10	10	10⁰	0,6	✳ 2.
7	63,2	64,5	64,7	— 5,4	— 5,0	— 5,4	— 5,3	2,8	2,8	2,7	93	90	86	SW 3	SW 4	0	10	10	8⁰	—	✳ n.
8	64,4	64,3	64,7	— 6,1	— 7,8	— 7,6	— 7,2	2,7	2,3	2,3	94	91	93	SSE 4	SSE 3	SSE 3	10	10	10	0,4	✳ 2, 3.
9	66,8	68,4	70,6	— 9,4	— 6,8	— 9,4	— 8,5	2,1	2,5	2,1	93	92	93	NE 4	ESE 4	N 2	10	10	10	—	
10	73,1	73,9	74,4	—15,2	—15,4	—21,6	—17,4	1,2	1,1	0,7	90	86	88	E 6	0	ENE 1	0	0	0	—	
11	73,9	74,8	74,7	—27,9	—26,5	—25,4	—26,6	0,4	0,4	0,5	80	80	80	NNE 2	NNW 2	NE 2	0	1⁰	2	0,0	♑ n, 1; ✳ 3.
12	75,9	75,8	74,9	—28,3	—23,5	—24,7	—25,5	0,4	0,6	0,5	81	81	81	E 1	E 5	E 6	2	1	0	—	✳⁰, ♒⁰ 3.
13	73,8	73,1	72,1	—27,5	—25,4	—29,3	—27,4	0,4	0,4	0,3	80	78	79	E 4	E 3	E 3	6⁰	0	0	—	
14	69,6	68,1	66,7	—29,9	—25,2	—22,7	—25,9	0,3	0,5	0,6	80	78	80	ESE 3	ESE 7	ESE 7	0	6⁰	0	—	
15	52,7	49,8	47,9	—21,3	—18,9	—19,2	—19,8	0,6	0,8	0,7	80	78	76	E 10	ESE 10	E 12	10	10	10⁰	0,4	✳, ✣ 1, 2.
16	48,8	50,0	53,3	—20,0	—19,9	—21,7	—20,5	0,7	0,7	0,6	79	75	78	ENE 7	ENE 6	NNW 5	10	10⁰	10	0,2	✳ n, 3.
17	57,5	57,9	52,6	—29,5	—27,7	—25,1	—27,4	0,3	0,4	0,5	78	78	79	NNW 4	0	NE 4	0	7⁰	10	0,3	✳, △ 3.
18	48,9	48,8	49,8	—26,3	—24,5	—23,0	—24,6	0,4	0,5	0,6	77	77	80	NNE 6	NNW 3	N 1	9⁰	8⁰	10	—	✳⁰ 3.
19	54,3	59,3	61,2	—22,7	—20,2	—22,8	—21,9	0,6	0,7	0,6	80	74	81	0	S 3	SE 2	2⁰	0	2	—	
20	50,3	44,5	39,9	—16,0	—12,1	— 2,0	—10,0	1,1	1,6	3,7	85	89	93	ENE 14	ESE 10	SW 8	10	10	10	0,5	🌂, ✣ n, 1, 2; ✳ n, 1, 2, 3.
21	46,2	46,6	47,1	—14,7	—12,3	—13,9	—13,6	1,2	1,3	1,3	80	75	82	SSW 12	S 9	SW 4	10	0	10	—	✣⁰ n, 1, 2, 3.
22	50,8	54,7	57,0	—15,7	—10,2	—10,6	—12,2	1,1	1,5	1,6	85	74	82	S 4	SSW 4	S 6	9⁰	0	0	—	
23	60,9	64,2	67,8	— 4,6	0,1	— 8,0	— 4,2	1,7	1,8	1,2	52	39	47	WSW 20	SW 14	S 3	5⁰	9	2⁰	—	🌂 2.
24	59,9	58,3	60,5	— 6,6	— 4,4	— 6,2	— 5,7	2,2	2,8	2,5	78	85	86	SSE 7	SSW 7	S 4	10	10	2⁰	0,3	✳ 1, 2, 3.
25	60,3	57,7	53,4	— 7,2	— 4,0	— 1,8	— 4,3	2,3	2,6	3,6	89	76	89	S 7	SSW 10	SSW 18	10	10	10	—	✳ 2; ✣ 3.
26	52,1	53,8	57,4	0,2	1,5	1,7	1,1	4,1	4,3	4,3	89	83	84	SSW 7	SW 8	WSW 10	10	10	10	—	✣, ●⁰ n.
27	62,8	62,6	59,4	1,5	2,1	0,5	1,4	4,5	4,5	4,0	87	84	83	WSW 6	SSW 3	SW 9	10	10	10	—	
28	56,3	54,9	55,9	— 1,8	1,8	1,0	0,3	3,7	4,5	4,7	92	85	94	SW 7	WSW 8	SW 5	10	10	10	0,3	✳ 2; ●⁰ 2, 3.
Средн. Mittel.	759,6	759,6	759,6	—12,8	—10,8	—11,3	—11,6	2,0	2,1	2,2	84	81	84	5,9	5,4	5,1	7,2	7,1	7,0	9,5	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчания. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	755,9	757,2	758,3	0,8	0,1	— 0,5	0,1	4,5	4,0	4,2	92	87	94	WSW 6	WSW 7	SW 5	10	10	10	—	
2	58,2	58,2	57,9	— 2,0	— 3,4	— 2,2	— 2,5	3,4	2,4	3,2	85	70	80	SSW 5	SSW 5	SSW 5	8⁰	9⁰	10	—	≤ a, p.
3	58,6	59,8	61,5	— 4,7	— 3,8	— 8,6	— 5,7	2,4	2,4	2,1	74	71	91	SSW 6	SW 5	0	10	10	2	0,0	✶ 2.
4	60,4	59,0	56,5	—15,6	— 6,2	— 9,2	—10,3	1,1	1,8	1,3	86	64	61	SSE 4	SSW 5	S 4	1	0	1	—	⊔ n, 1; ⩲⁰ 3.
5	54,7	53,4	52,1	—13,0	— 6,9	— 7,4	— 9,1	1,3	1,8	1,6	76	68	63	S 3	S 3	SW 4	10	2	2	—	
6	52,7	54,6	54,3	—11,2	— 7,2	— 9,0	— 9,1	1,4	2,0	1,8	70	75	81	SSW 4	SSW 6	SSE 2	10⁰	10	8⁰	0,6	✶ 2, 3.
7	52,3	50,2	48,9	— 9,0	— 4,8	— 6,1	— 6,6	2,0	2,7	2,5	89	85	86	SE 5	SSE 7	S 7	10	10	9	1,1	✶ n, 1, 2, 3.
8	46,9	46,6	45,2	— 3,8	— 1,8	— 2,9	— 2,8	3,0	3,0	3,3	86	75	88	SSE 7	S 7	SE 6	10⁰	10	10	1,4	✶ n, 3.
9	44,8	45,1	44,1	— 3,9	— 2,8	— 3,8	— 3,5	3,1	3,1	3,3	91	83	96	SSE 5	SSE 5	SE 3	10	10	10	2,0	✶ n, 1, 2, 3.
10	44,4	45,5	49,0	— 4,7	— 4,4	— 7,2	— 5,4	2,9	2,7	2,1	91	83	80	S 5	SSW 7	S 2	10⁰	10	10	0,3	✶ 2, 3; ✣, 3.
11	49,5	48,3	47,5	— 8,2	— 6,8	— 7,0	— 7,3	2,1	2,3	2,5	84	84	93	NNE 4	NNE 6	SSE 5	10	10	10	0,0	✶ n, 2, 3.
12	47,0	47,4	48,2	— 4,6	— 2,7	— 4,2	— 3,8	3,1	3,3	3,0	93	86	91	NE 8	NNE 10	NNE 10	10	10	10	0,3	✶ n, 1, 2, 3; ✣ 2, 3.
13	49,2	50,9	54,8	— 5,3	— 7,7	—14,6	— 9,2	2,7	2,1	1,2	87	83	84	N 8	N 12	N 7	10⁰	4	10	—	✣ 2, 3.
14	57,3	55,4	51,4	—23,4	—17,4	—14,2	—18,3	0,6	0,9	1,0	81	79	66	NNW 1	0	0	0	0	10	—	
15	48,0	45,3	43,2	—12,2	— 8,0	— 8,6	— 9,6	1,2	1,6	2,0	68	64	86	SE 3	SE 5	SSW 5	10	9⁰	10	1,5	✶ 3.
16	47,7	53,3	52,8	—10,2	—15,4	—24,1	—16,6	1,8	1,0	0,5	90	77	83	NNW 4	NNW 12	0	10	9⁰	0	0,3	✶ n, 1, 2; ✣ 2, 3; ⊔⁰ 3.
17	49,0	46,2	45,1	—14,8	— 6,8	— 6,4	— 9,3	1,2	1,6	1,7	82	60	61	SSE 5	S 8	S 7	10	10	10⁰	—	✣ 2, 3.
18	43,3	44,9	46,1	— 9,5	— 4,6	— 4,8	— 6,3	1,7	2,5	2,4	77	77	75	SSE 7	S 6	S 4	10	10	10	0,2	✶ 1, 2.
19	45,7	42,9	35,7	— 7,2	— 1,7	— 4,8	— 4,6	2,4	3,8	2,9	93	66	89	SE 6	SSE 7	SE 7	10	10	3	0,3	✶, ✣ 3.
20	35,0	33,0	32,5	— 2,2	— 1,3	— 3,1	— 1,3	3,5	4,3	3,1	88	85	86	S 5	SE 6	SW 7	9	10	10	0,5	✶ 2, 3; △ 3.
21	37,8	34,0	28,5	—10,0	— 1,2	— 0,1	— 3,8	1,7	3,4	4,4	85	80	96	SSE 5	SSE 8	S 9	10⁰	10	10	0,6	✣ 2, 3; ✶ 3.
22	30,3	37,1	46,7	0,9	0,0	— 5,0	— 1,4	4,5	3,7	2,3	90	81	74	S 9	SSW 7	SW 8	10	10	10⁰	0,4	⸗ n; ✶ n, 1, 2, 3; △ 2, 3; ✣⁰ n, a. [● 2.
23	54,3	58,6	63,2	— 8,3	— 2,9	— 9,0	— 6,7	1,9	2,2	1,6	80	58	71	S 6	SSW 6	SW 3	0	0	0	—	
24	70,6	74,2	77,4	—11,7	— 0,3	— 6,1	— 6,0	1,5	2,3	2,1	86	51	73	SSW 3	SSW 2	0	1	0	0	—	⊔ n, 1.
25	79,3	79,2	78,1	—10,2	— 0,1	— 6,1	— 5,5	1,8	2,5	1,8	88	56	64	S 3	SSW 5	S 2	0	0	0	—	⊔ n, 1.
26	77,4	76,4	74,7	—10,4	1,0	— 6,2	— 5,2	1,7	3,0	1,7	83	62	59	S 5	SSW 3	SE 3	0	0	0	—	
27	73,3	72,8	71,2	—10,3	2,0	— 5,2	— 4,5	1,4	2,4	1,6	70	47	53	SSE 3	SSE 4	SE 1	0	0	0	—	
28	70,4	68,4	67,8	— 7,6	3,3	— 2,0	— 2,1	1,6	2,8	2,3	65	49	60	SE 4	SE 4	SE 3	0	0	0	—	
29	68,8	69,6	69,8	— 6,6	5,8	4,8	— 1,9	1,9	4,0	2,9	70	58	92	S 4	S 3	E 3	0	0	0	—	
30	69,5	68,4	65,7	—11,0	0,5	— 3,6	— 4,7	1,8	3,9	2,9	94	82	82	0	0	SE 4	0	0	1	—	≡; ⊔ n, 1; ☂ 3.
31	64,4	63,0	61,6	— 5,0	6,3	— 0,6	0,2	2,1	3,3	3,4	69	46	77	SSE 3	S 2	0	2	9⁰	8⁰	—	
Средн. Mittel.	754,7	754,8	754,5	— 8,2	— 3,1	— 6,4	— 5,9	2,2	2,7	2,3	83	71	79	4,7	5,6	4,1	6,5	6,2	5,9	9,5	

Апрѣль. — April.

1	760,7	759,9	759,4	0,3	7,7	— 0,4	2,5	3,8	4,1	3,5	81	53	78	SSE 2	S 1	SSE 3	5	2	1	—	
2	60,2	60,3	61,5	0,6	6,9	2,9	3,5	3,6	3,8	3,6	75	51	64	SSE 3	S 4	S 3	6⁰	7⁰	1	—	
3	64,8	65,8	66,6	— 1,5	5,7	— 1,0	1,1	3,1	3,1	2,8	76	45	65	S 5	SSW 6	SSE 2	1⁰	0	0	—	⩲ 3.
4	66,9	65,2	63,2	— 6,5	3,5	1,3	— 0,6	2,0	3,5	4,4	73	60	87	ESE 2	E 3	SE 3	3⁰	9⁰	10	0,2	✶ 3.
5	66,5	67,6	68,0	— 2,2	2,9	— 4,5	— 1,3	2,3	3,0	2,1	59	53	65	S 3	SSE 3	E 3	0	0	2	—	
6	69,4	71,1	72,6	— 2,2	5,0	— 0,4	0,8	2,7	3,9	3,3	69	60	74	ESE 4	ESE 3	E 7	2⁰	0	0	—	
7	74,6	74,0	71,6	— 3,9	3,0	— 3,5	— 1,5	2,6	3,2	2,2	77	56	63	ESE 3	E 6	E 7	0	0	0	—	
8	68,8	66,4	63,9	— 7,6	3,4	1,5	— 0,9	1,8	2,9	3,2	73	50	62	ESE 3	ESE 4	SE 2	5⁰	6⁰	2	—	
9	62,2	61,2	61,1	0,4	4,9	1,9	2,4	3,4	3,8	4,4	71	58	84	SSE 4	S 4	S 3	10⁰	9⁰	9⁰	—	
10	60,7	59,8	57,4	0,4	5,1	0,8	2,1	4,2	4,3	4,5	89	66	92	0	S 1	0	10⁰	8⁰	10	2,4	✶ 3.
11	53,8	52,7	53,9	— 2,6	— 0,9	— 4,7	— 2,7	3,5	4,0	2,9	93	94	89	WNW 5	NW 8	NW 9	10	10	10	1,4	✶ n, 1, 2, 3.
12	53,5	53,6	52,0	— 4,6	— 3,0	— 7,5	— 5,0	2,8	2,0	2,0	88	55	79	W 4	W 4	S 1	10	10	0	0,1	✶ 1, 2, 3.
13	51,1	50,3	50,7	— 7,2	2,9	— 5,8	— 3,4	2,2	2,8	1,9	83	50	64	ESE 5	SSE 6	E 7	2⁰	7⁰	2⁰	—	
14	48,6	45,5	41,1	— 3,2	1,6	— 1,3	— 1,0	2,4	3,8	4,1	67	75	98	E 12	E 17	E 20	10	10	10	—	✣ 1, 2, 3; ✶ 2, 3.
15	48,0	49,3	49,3	— 7,6	— 2,0	— 6,1	— 5,2	1,9	1,9	2,0	75	48	69	S 4	SE 10	E 7	0	2	5⁰	—	△ 3.
16	49,7	50,2	50,7	— 2,9	2,1	— 0,9	— 0,6	2,0	2,6	3,8	55	48	88	SE 7	ESE 9	ESE 7	0	10⁰	10	0,0	✶ 3.
17	53,2	53,5	53,7	— 4,8	— 0,4	— 3,9	— 3,0	2,6	2,8	2,9	83	63	87	SSE 5	SSE 4	SW 7	9⁰	9⁰	10	2,0	✶ 1, 2, 3; △ 2, 3.
18	54,2	55,0	55,5	— 5,4	— 2,0	— 5,5	— 4,3	2,6	2,5	2,8	85	64	93	W 5	W 7	SW 2	10	10⁰	10	0,7	✶ n, 1, 2, 3.
19	54,7	55,7	56,6	— 5,4	— 1,5	— 9,1	— 5,3	2,7	2,6	2,0	86	64	89	0	0	NE 6	6	8	3	0,3	✶ n, 3.
20	55,5	54,9	54,2	—10,9	— 7,6	—10,6	— 9,7	1,7	1,9	1,5	85	78	77	NE 12	NE 9	NE 4	9	2	9	—	✣ n, 1, 2, 3; ✶ 2, 3.
21	53,2	53,1	54,1	—11,5	— 5,3	—14,7	—10,5	1,4	1,9	1,2	73	63	84	NE 4	N 6	NNE 4	0	0	0	—	
22	56,0	56,3	56,6	—16,5	— 8,7	—14,1	—13,1	0,9	1,3	1,2	77	56	81	NNW 2	SSE 5	NNE 4	0	0	0	—	⊔⁰ n, 1.
23	56,2	56,3	55,2	—12,5	— 7,3	—13,2	—11,0	1,4	1,4	1,0	79	55	63	NNE 2	NNW 1	E 6	2⁰	0	1	—	✶⁰ 1.
24	53,8	51,9	50,5	— 7,4	2,3	2,4	— 0,9	1,5	2,6	4,0	59	48	74	SE 7	ESE 8	S 7	10	10	10	0,0	●⁰ 3.
25	49,2	48,8	48,2	1,7	3,8	1,7	2,4	4,5	4,5	4,1	88	75	80	ESE 1	NNW 2	NNE 4	10	2	9	0,0	✶, ●⁰ n, 1.
26	48,8	50,7	53,8	— 0,9	2,1	— 1,3	0,0	3,5	3,9	3,6	80	73	86	NNW 4	NNW 7	NNW 5	10	3	10	—	
27	57,3	58,3	60,2	— 6,6	— 4,2	— 8,4	— 6,4	2,0	2,4	1,7	72	72	73	N 4	N 10	NNE 7	10⁰	7	0	—	
28	63,1	64,1	63,9	—10,3	— 7,6	— 8,3	— 8,7	1,6	1,8	1,9	79	72	79	N 3	NW 6	0	10	2	10	0,2	✶⁰ 1, 2, 3.
29	62,5	62,1	59,7	— 8,6	— 6,1	— 8,0	— 7,6	2,0	2,1	2,0	87	73	83	NW 7	NW 5	W 6	10	10	9⁰	1,5	✶ 1, 2, 3.
30	58,1	58,0	54,7	— 9,6	— 8,6	— 8,8	— 9,0	1,6	1,5	1,6	73	65	70	N 5	N 3	SW 3	4	10	10	0,3	✶ n, 3.
Средн. Mittel.	757,8	757,7	757,3	— 5,3	— 0,1	— 4,3	— 3,2	2,5	2,9	2,7	77	61	78	4,2	5,4	5,0	5,8	5,4	5,4	9,1	

Мезень. 1885. Mezen.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	752,0	753,0	755,9	—12,7	— 8,2	—11,1	—10,7	1,4	1,3	1,5	81	53	80	NE 7	WNW 2	NNE 6	2	10⁰	10	0,2	✳ n, 2, 3; △⁰ 3.
2	59,3	60,6	58,8	—11,3	— 7,0	— 8,0	— 8,8	1,4	1,6	2,1	74	63	85	NE 8	NNE 8	NW 1	1	9	10	—	✳⁰ 3.
3	54,2	54,4	55,4	— 6,0	— 5,8	—11,1	— 7,6	2,5	2,2	1,6	87	73	86	WSW 2	NNW 12	N 6	10	5⁰	10	1,4	△, ✳ n, 1, 2, 3.
4	54,2	53,1	49,7	—11,6	— 8,8	—10,5	—10,3	1,2	1,5	1,8	69	67	91	E 4	ESE 4	E 10	10	10	10	1,8	△ 2; ✳ 2, 3; ⸸ 3.
5	46,3	55,3	59,1	— 7,3	— 8,7	—13,2	— 9,7	2,4	1,8	1,4	92	76	82	WSW 4	NW 14	ENE 1	10	10	0	2,5	✳ n, 2, 3; ⸝, ⸸ 2.
6	58,0	52,3	47,8	—13,4	— 6,2	— 4,6	— 8,1	1,3	2,2	3,1	82	80	97	ESE 5	E 10	N 2	8⁰	10	10	1,6	△, ✳ 2, 3.
7	49,1	51,5	53,9	— 6,0	— 6,7	— 8,6	— 7,1	2,5	2,2	1,9	88	82	81	NW 6	N 6	ENE 8	10	3	10⁰	—	
8	55,4	56,1	56,3	— 8,6	— 1,9	— 8,4	— 6,3	1,7	1,7	1,3	72	41	56	ENE 5	E 5	E 6	0	0	0	—	
9	54,9	52,6	50,2	— 5,5	3,4	— 0,4	— 0,8	1,7	2,7	4,2	55	47	94	ESE 8	SSE 6	SSE 6	2⁰	10⁰	10	0,6	✳, △ 3.
10	48,6	46,9	50,8	3,6	8,5	— 2,2	3,3	4,4	4,4	3,6	75	54	94	SSW 5	S 3	NW 10	9	10	10	0,3	✳ 3.
11	54,6	55,3	58,2	— 2,0	1,5	— 3,8	— 1,4	3,4	2,9	2,0	86	57	60	WSW 2	WSW12	WNW 1	10⁰	10	1	—	✳ 2.
12	58,6	53,5	45,8	— 4,3	— 2,1	0,9	— 1,8	2,5	3,5	4,6	75	90	94	ESE 2	E 9	SSW 2	2⁰	10	10	1,2	✳ 2, 3; ● 3.
13	53,5	54,1	48,5	— 3,4	1,6	— 0,1	— 0,6	3,1	3,6	4,3	87	69	94	NNE 5	E 4	ENE 10	10	9⁰	10	6,9	⸝ n; ✳ 1, 3; ●, △ 3.
14	36,9	40,8	50,5	4,6	— 0,1	— 3,1	0,5	5,9	3,2	2,8	94	71	78	SSE 5	SW 20	W 5	10	10	0	—	● n, 1; △, ✳, ⸝ 3.
15	58,0	59,2	60,9	— 0,6	4,4	2,0	1,9	3,2	2,9	3,3	73	47	62	0	S 4	S 3	0	1	0	—	⊔ n, 1.
16	63,5	63,7	63,2	2,9	7,2	4,3	4,8	3,1	3,6	3,5	54	47	57	SSE 3	SSW 4	SE 3	9	10	2	—	
17	61,2	58,7	55,6	5,5	10,8	7,0	7,8	3,3	4,3	4,2	49	45	56	SE 5	SE 5	SE 3	10	7⁰	1	—	
18	50,4	47,9	47,9	5,5	10,0	7,0	7,5	4,3	6,0	6,2	64	66	82	ESE 5	SSE 6	SSE 3	10	10	10	0,0	●, ◠ 3.
19	48,1	50,1	53,9	5,1	5,7	2,7	4,5	5,3	5,7	4,8	82	83	85	SSW 7	SW 6	WNW 2	10	10	10	2,0	● 2, 3.
20	58,8	63,3	67,2	1,9	3,2	0,5	1,9	4,0	4,0	4,1	77	70	87	NW 5	NW 6	N 2	10	2	0	—	
21	70,2	69,9	67,4	4,1	6,8	4,5	5,1	4,3	4,6	4,8	71	63	76	0	ESE 4	ESE 7	0	0	4⁰	—	
22	65,6	63,2	60,7	9,9	17,2	15,0	14,0	5,0	6,7	7,1	55	46	56	SE 5	SE 6	SE 3	5⁰	10	2	—	
23	59,1	58,4	58,1	15,5	19,7	11,4	15,5	7,8	9,4	7,4	59	55	73	SSE 2	NNW 4	WNW 4	10⁰	10	9	—	● 2.
24	58,1	59,2	57,3	10,3	12,3	9,1	10,6	7,1	7,1	7,3	75	66	86	W 2	NNW 8	0	0	5	1	—	
25	55,6	57,7	59,1	6,4	3,5	0,7	3,5	7,0	4,8	4,6	98	82	94	N 3	NE 6	NE 4	10	10	10	0,8	● n, a.
26	56,7	54,2	50,5	3,1	8,8	6,9	6,3	3,9	4,5	6,5	68	53	87	ESE 5	E 9	ESE 5	9	9	10	7,2	● 3.
27	50,9	51,8	52,7	6,0	13,9	10,3	10,1	5,6	6,8	7,8	81	58	83	WNW 4	0	E 2	1	3²	9	1,5	● n, 3; ◠ 3.
28	50,3	48,8	50,0	14,8	18,8	6,1	13,2	6,0	7,0	6,7	49	44	96	S 4	SE 4	NNW 2	0	9	9	1,4	● 2, 3.
29	50,3	50,8	52,4	6,9	9,3	2,7	6,3	4,9	5,1	5,2	66	58	93	WNW 5	NW 4	NNW 3	9	10	10	1,8	● 3.
30	52,8	51,6	45,5	2,6	7,1	7,7	5,8	4,5	5,7	5,4	80	76	69	W 2	SSE 2	ESE 6	10	8	10	8,0	● 2, 3.
31	35,6	38,0	42,9	7,1	6,7	3,1	5,6	7,2	7,1	5,2	96	98	91	SE 3	NW 4	W 8	10	10	10	2,1	● n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel.	754,2	754,4	754,4	0,7	4,0	0,5	1,8	3,9	4,2	4,2	75	64	81	4,1	6,4	4,3	6,7	7,7	6,7	41,3	

Іюнь. — Juni.

1	746,2	747,6	748,7	3,5	6,8	4,5	4,9	5,0	5,7	5,1	85	77	81	NNE 2	NNW 3	ENE 5	10	10	10	1,4	● 2, 3.
2	50,4	51,6	52,8	0,6	6,6	5,5	4,2	4,2	5,6	5,4	87	77	80	NE 3	NW 8	NE 3	10	9	2⁰	0,7	△, ● 3,
3	53,6	54,1	53,1	5,3	9,5	8,3	7,7	5,1	5,4	5,8	76	61	71	NNE 2	NW 5	NE 5	1	2	8	—	⊔ n.
4	52,1	51,5	51,4	8,4	12,9	7,7	9,7	5,0	4,4	4,7	61	39	60	ENE 4	ENE 2	ENE 3	9	9	0	—	
5	51,2	50,3	51,3	6,7	10,7	7,2	8,2	4,1	4,9	4,2	56	51	55	E 3	NW 1	ENE 5	0	1	0	—	
6	53,2	53,1	49,5	7,3	13,0	11,1	10,5	4,5	5,1	4,9	59	46	50	E 3	SW 2	ESE 5	0	0	4⁰	1,4	
7	41,2	41,6	43,8	8,5	13,9	9,9	10,8	7,7	5,9	5,1	93	50	56	SE 6	W 10	WSW 3	10	9	0	0,9	● n, 1, 2.
8	44,7	46,9	49,7	7,4	10,9	6,7	8,3	6,3	3,6	4,7	82	38	64	W 7	W 10	NW 4	10	6	10	0,4	●⁰ n, 2.
9	52,2	54,3	56,5	3,2	4,7	2,5	3,5	4,5	3,5	4,5	78	55	80	W 6	WNW 7	NW 8	10	10	9	0,3	● n, 1, 3; △ 2; ✳⁰ 3.
10	58,6	58,0	54,9	4,2	5,7	4,2	4,7	3,3	3,5	3,8	54	51	62	WNW 6	NNW 3	ENE 5	10	3	1	1,0	✳⁰ n.
11	46,9	43,0	39,3	4,4	9,0	7,3	6,9	5,1	4,8	7,3	82	56	96	E 9	ESE 14	SE 4	10	10	10	2,9	● n, 1, 2, 3; ⸝ 2.
12	40,6	40,9	39,1	8,9	10,4	7,7	9,0	6,2	6,7	6,8	73	71	88	SSW 5	SE 4	NNE 2	5	10	3	0,3	● 2, 3.
13	40,7	43,0	45,2	3,6	4,6	2,1	3,4	5,5	4,7	4,6	93	74	85	W 5	NW 5	W 6	10	10	10	1,2	● n, 2, 3.
14	45,9	48,4	51,1	1,1	2,0	1,2	1,4	4,6	4,8	4,4	92	91	89	NW 5	WNW10	WNW 5	10	10	10	0,4	✳ n, 1, 2, 3; ● 2, 3.
15	52,2	53,1	52,9	1,0	2,1	1,3	1,5	4,0	3,5	3,9	79	66	78	NW 5	NNW 8	NNE 3	10	10	0	—	✳ 2.
16	52,6	51,5	50,5	3,2	10,7	8,3	7,4	4,2	4,8	5,7	73	50	70	S 4	WSW 2	ESE 3	10	8	8	—	
17	50,2	49,6	51,2	8,1	12,3	5,0	8,5	5,1	4,3	5,0	63	40	76	0	ENE 3	NNE 5	10	9	2	—	△ 3.
18	53,5	54,3	54,4	3,3	5,5	2,3	3,7	3,5	3,5	3,4	59	52	63	NNE 8	NNE 7	NNW 7	9⁰	9	0	—	
19	52,8	51,3	49,2	5,3	12,8	6,0	8,0	4,6	4,3	4,6	69	39	66	WSW 3	SW 6	N 5	2	9	2	—	
20	49,4	49,9	52,0	7,3	13,8	10,5	10,5	4,3	5,3	6,8	56	46	71	NE 1	NW 2	E 3	10	8	6⁰	—	
21	50,7	50,2	49,5	15,8	18,8	18,1	17,6	7,3	6,8	7,5	55	43	49	S 6	SW 7	SSE 3	10⁰	10	10⁰	0,2	● 2, 3.
22	50,9	51,2	51,9	19,9	24,0	17,0	20,3	8,6	7,8	9,5	50	34	66	SSE 3	SW 8	NNE 3	0	3	2	—	
23	52,9	53,3	54,4	22,5	20,0	14,7	19,1	10,4	11,7	10,0	52	67	81	SSE 2	SSW 3	SE 4	1	10	10	1,4	● 2, 3; ⸜⁰ 3.
24	55,6	56,6	55,8	15,9	16,1	14,2	15,4	8,4	9,5	9,2	62	70	77	W 5	NW 1	0	3	10⁰	8	0,0	● 2.
25	60,4	63,1	62,1	6,2	8,8	8,4	7,8	5,7	5,8	6,4	81	68	78	NW 12	NNW 8	ENE 1	10	10	8⁰	1,5	● n.
26	59,1	54,8	51,3	8,5	10,0	9,0	9,2	7,4	8,7	7,6	89	95	89	SE 4	SSE 5	NNW 14	10	10	10	9,4	● n, 1, 2, 3; ⸝ 3.
27	55,7	59,4	59,8	5,3	6,0	5,1	5,5	5,9	5,7	5,3	89	82	82	N 14	NNW 10	NE 3	10	10	10	0,0	⸝ n, 1; ● 2, 3.
28	59,8	58,8	57,8	8,2	8,7	7,2	6,4	4,7	5,7	6,2	81	68	82	NE 2	0	NNE 3	10	7⁰	2⁰	—	
29	57,9	59,1	59,9	9,9	8,5	6,3	8,2	5,7	6,9	6,3	63	84	88	W 2	NW 7	NNW 8	9⁰	10	10⁰	—	●⁰ 2.
30	60,4	58,6	55,3	7,5	15,6	13,9	12,3	6,7	7,5	7,4	88	57	62	0	ESE 3	SE 5	10	3⁰	8⁰	—	
Средн. Mittel.	751,7	752,0	751,8	7,2	10,5	7,8	8,5	5,6	5,7	5,9	73	60	73	4,6	5,4	4,4	7,6	7,8	5,8	23,4	

Мезень. 1885. Mesen.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	753,0	751,7	750,7	17,9	24,4	17,6	20,0	9,9	9,9	11,5	65	44	77	S 2	SSW 3	NNW 2	2^0	10	10	0,6	● 3.
2	45.6	41,9	41,3	18,6	19,2	11,9	16,6	11,9	14,6	8,0	75	88	78	S 5	S 3	SW 14	10	10	8	4,6	● n, 2, 3.
3	44,9	56,3	64,5	7,4	5,3	3,8	5,5	6,5	4,7	4,8	85	71	80	N 6	N 20	NNW 8	10	10	10	—	● n.
4	67,7	66,9	63,3	3,5	12,0	12,0	9,2	4,7	6,3	6,8	80	61	65	NW 3	SSW 2	SE 2	10	4^0	5^0	—	
5	59,0	55,5	53,9	16,0	22,8	17,9	18,9	6,5	6,8	11,2	48	33	74	S 6	S 8	0	0	1^0	10	3,9	● 3.
6	53,4	52,3	56,0	14,7	20,3	8,9	14,6	11,9	12,7	8,4	96	72	99	ESE 3	0	NNW 6	8	10	10	0,4	● n, 2; ≡^{0} 3.
7	60,3	60,0	58,3	11,5	17,4	11,7	13,5	6,6	5,5	6,2	65	38	61	0	0	NE 3	0	8	2	—	⊃ n, a.
8	58,3	58,8	59,5	9,7	15,2	10,1	11,7	5,3	5,5	6,5	59	43	71	E 6	0	NE 3	10	9	7	—	
9	61,7	60,9	58,9	10,8	18,1	17,3	15,4	7,1	7,5	8,5	73	49	58	ESE 4	SSE 4	SE 2	10	9	2	—	
10	57,0	57,8	60,9	21,7	16,3	8,9	15,6	10,1	11,8	8,2	52	85	96	SW 6	NNE 5	NNW 5	4	10	10	5,2	● 2, 3; ⊼ 3.
11	64,0	64,0	61,5	8,3	15,7	16,9	13,6	7,2	7,6	9,7	88	57	68	N 3	0	SE 3	10	0	0	—	
12	61,1	60,2	61,4	17,3	24,5	13,3	18,4	8,8	8,6	9,7	60	38	86	SSW 4	WSW 4	N 4	0^0	0	0	—	⊃ ^{0} n, 1.
13	62,4	61,4	61,2	20,9	26,4	20,9	22,7	10,7	9,3	10,5	58	37	57	SW 2	W 3	NNE 2	0	0	0	—	⊃ n, 1.
14	62,6	62,3	61,9	19,3	25,8	18,7	21,3	10,8	10,7	11,0	64	44	69	NNE 2	NNW 3	ENE 4	2^0	0	0	—	⊃ n.
15	62,4	61,5	59,5	19,5	27,4	24,6	23,8	11,0	13,2	13,2	65	48	57	E 2	SE 2	SE 2	0	0	0	—	⊃ n.
16	58,1	59,8	60,9	24,6	12,3	10,6	15,8	12,9	9,5	8,6	56	90	91	WSW 2	NNW 17	NNW 4	9	10^0	10	—	↙ 3.
17	62,1	60,4	59,0	7,5	18,5	16,5	14,2	6,7	9,7	10,5	88	61	75	ESE 4	ESE 2	E 5	9	0	4^0	—	
18	57,9	56,7	56,7	21,8	29,6	19,9	23,8	12,4	14,1	12,0	64	46	70	SE 3	SE 2	SE 2	5^0	2^0	5	—	⊼, ● 3.
19	56,5	56,0	56,7	23,0	30,3	17,1	23,5	14,2	15,6	13,5	68	49	93	S 4	S 5	SE 3	0	2	8	13,4	↙, ●, ⊼ 3.
20	58,4	57,5	58,4	21,3	26,0	17,5	21,6	15,3	15,8	12,3	81	64	83	0	S 5	NNE 3	0	5^2	1	0,6	⊼ 2, 3; ● 3.
21	58,8	57,3	55,8	20,7	26,7	18,1	21,8	13,4	13,3	10,8	74	51	70	SE 1	SE 2	N 4	0	2	1^0	—	⊃ n, 1.
22	56,0	54,9	54,3	22,7	28,2	22,6	24,5	15,4	13,6	12,5	75	48	62	SSE 1	SE 4	SE 3	0	2	9	—	⊃ n, 1.
23	56,2	56,9	59,7	20 6	25,3	9,8	18,6	14,1	14,3	7,2	78	60	79	SSW 2	0	NE 5	10	8	8	—	● 2.
24	61,1	62,0	63,1	11,6	13,5	10,7	11,9	8,0	8,5	8,1	79	74	85	NNE 6	NNE 5	NNE 4	8	10	4	—	
25	64,3	64,1	64,9	9,9	15,6	9,5	11,7	6,9	6,9	7,4	75	52	83	NE 7	NE 7	NNE 5	10	9	6	—	
26	64,8	64,2	63,3	7,5	13,3	9,9	10,2	6,0	7,3	7,6	77	64	83	NE 4	NE 5	0	9	1	0	—	⊃ ^{2} 3.
27	62,4	61,0	59,8	10,7	18,1	11,4	13,4	6,6	6,5	7,8	69	42	78	E 3	E 3	ENE 2	0	0	0	—	⊃ n, 1.
28	60,1	59,3	59,1	14,0	20,3	10,5	14,9	7,5	6,6	7,6	63	37	80	E 1	ESE 2	E 4	0	0	1^0	—	⊃ n, 1, 3.
29	59,1	58,3	60,1	16,7	24,0	15,5	18,7	8,1	6,8	8,6	57	31	65	SE 3	SSE 3	SSE 3	0	0	2	—	⊃ n.
30	58,5	57,8	57,2	18,5	24,1	16,8	19,8	9,6	8,0	9,3	60	35	65	SE 4	SSE 5	ESE 3	6^0	3^0	3^0	—	⊃ n; ∞ 1, 2, 3.
31	57,2	57,5	61,1	18,0	22,8	10,1	17,0	9,6	11,2	9,1	63	54	99	S 4	NNW 6	NNW 6	5^0	10	10	1,0	∞ a; ● 3.
Средн. Mittel.	758,9	758,6	758,8	15,7	20,6	14,2	16,8	9,5	9,8	9,3	70	54	76	3,3	4,2	3,7	4,7	4,7	4,7	29,7	

Августъ. — August.

1	763,8	763,7	763,4	6,5	11,3	5,4	7,7	6,4	6,5	6,1	88	65	91	NNE 5	NE 4	NE 4	10	4	0	—	
2	63,5	63,6	61,5	6,9	11,2	6,4	8,2	5,9	6,4	6,3	80	65	88	ENE 5	ENE 3	ENE 3	8	4	0	—	
3	60,3	59,5	57,7	9,3	17,0	10,0	12,1	7,0	7,7	8,0	80	54	87	E 3	ESE 4	ENE 4	0	0	0^0	—	
4	55,4	54,2	54,1	14,9	23,7	14,1	17,6	9,5	9,7	8,8	75	45	74	0	SSE 4	NNW 4	0	4	8^2	—	⊃ n, 1.
5	54,2	54,1	54,3	11,9	14,6	7,0	11,2	8,5	8,4	7,3	83	68	98	N 4	N 8	N 8	9^0	10	10	5,4	● 3.
6	54,4	55,4	55,8	5,2	7,3	2,1	4,9	5,9	4,8	4,9	89	64	91	N 7	N 8	N 2	10	10	9	4,1	● 3.
7	55,0	54,8	53,3	4,2	8,7	8,7	7,2	5,9	5,8	6,1	95	69	73	0	NW 3	SSE 3	10	8^2	10	2,1	● n, 1, 2.
8	52,5	54,8	57,4	9,9	10,9	7,1	9,3	8,3	7,3	6,0	91	75	80	W 4	NNW 6	N 2	10	9	10	—	
9	59,3	59,8	60,7	6,3	9,5	3,7	6,5	5,8	4,7	5,1	81	53	85	0	NW 5	NE 4	10	9	2	—	
10	61,2	60,0	59,7	8,5	18,6	11,7	12,9	5,9	9,4	8,1	71	59	80	ESE 5	SE 4	ENE 2	3	6^0	1	—	●^{0} 2; ∞ p.
11	60,6	60,7	60,1	13,2	19,7	15,1	16,0	8,6	7,8	8,8	76	46	69	SE 2	SW 4	SE 2	2^0	9	4^0	—	∞ a, 2, p.
12	60,6	60,0	59,5	14,8	23,1	17,2	18,4	9,3	9,2	9,7	74	44	66	SSE 2	SW 5	S 2	0	3	1	—	∞ a, 2, p.
13	60,0	59,8	59,8	14,5	24,1	16,7	18,4	10,1	9,6	9,5	83	43	67	SSE 3	WSW 3	NE 4	8	3	1	—	
14	60,3	59,3	58,3	16,4	25,0	15,5	19,0	10,4	10,6	10,2	75	45	78	0	0	ENE 3	0	3	0	—	⊃ n, a.
15	58,2	57,1	56,2	16,5	23,6	12,9	17,7	11,1	10,4	8,6	79	48	78	0	N 5	NNE 4	0	4	0	—	
16	56,4	56,5	56,0	8,6	12,6	12,6	11,3	7,8	7,6	8,1	93	70	75	NE 5	NE 7	ENE 3	10	10	9^2	—	⊃ ^{2} n, 1.
17	57,5	57,6	58,5	4,9	12,0	5,1	7,3	5,7	6,1	5,4	89	58	83	ENE 6	E 5	ENE 3	2	0	0	—	
18	61,9	62,1	63,2	6,1	15,2	8,1	9,8	5,8	5,5	5,5	82	43	68	ENE 6	ENE 5	NE 4	0	0	0	—	⊃ ^{2} n, 1.
19	66,1	66,5	66,6	5,8	16,9	8,0	10,2	6,1	6,7	6,9	88	47	86	0	WSW 2	N 3	0	0	0	—	⊃ n, a, 3.
20	65,3	64,6	60,3	7,9	17,3	11,9	12,4	6,4	6,0	7,3	81	41	71	SW 2	NW 5	WSW 3	0	0	1	—	
21	56,2	56,2	56,0	10,5	9,9	5,4	8,6	7,4	7,9	6,1	79	87	91	W 4	NNW 7	NNW 2	5	10	2^2	2.5	● 2, 3.
22	56,8	56,5	56,8	5,1	8,0	5,9	6,3	6,1	5,7	6,6	92	71	96	W 2	NW 6	WNW 2	10	10	10	0,8	●^{0} 2, 3.
23	58,1	58,2	58,4	6,4	9,8	4,3	6,8	6,1	5,3	5,5	86	58	89	0	NNE 2	E 3	10^0	9	10^0	0,0	● 2, 3.
24	58,6	57,9	56,8	5,8	12,4	4,4	7,5	6,1	6,1	5,3	88	57	85	ESE 1	SSW 2	E 3	10	9	0	—	
25	57,3	57,3	57,0	6,4	14,1	2,7	7,7	5,6	5,0	4,7	78	42	84	ESE 4	SSE 4	E 5	0	0	0	—	
26	56,0	53,7	52,0	4,7	13,0	5,9	7,9	4,6	4,8	4,4	71	43	63	ENE 6	E 8	ENE 4	0	0	3^0	—	∞ a.
27	51,7	51,4	53,1	3,8	10,7	4,1	6,2	4,2	4,4	4,3	70	45	71	NE 8	ENE 9	NE 6	2	2	0	—	⊔^{0} n.
28	55,6	55,7	55,1	1,5	6,7	4,0	4,1	4,5	4,5	5,6	87	61	92	ENE 5	NNE 7	NE 5	10	3	10	0,2	● 3.
29	54,8	54,4	54,7	2,4	6,7	3,9	4,3	5,3	4,9	5,6	96	67	92	N 5	N 7	N 3	9	4	10^0	1,5	● 2, 3; ⌒ 3.
30	55,8	54,9	54,2	2,5	5,8	2,0	3,4	4,7	5,8	4,9	84	85	93	N 5	NNW 8	NNW 2	10	10	8	0,8	● 2, 3.
31	54,3	54,7	55,6	2,8	5,6	1,2	3,2	4,1	3,9	4,6	72	58	92	NNW 4	NNW 8	NNW 3	9	10	4	1,4	● 2, 3; △, ✶ 2.
Средн. Mittel.	758,1	757,9	757,6	7,9	13,7	7,8	9,8	6,7	6,7	6,6	82	57	82	3,3	5,1	3,4	5,4	5,3	4,0	18,8	

Мезень. 1885. Mesen.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	757,1	757,5	757,3	2,4	5,9	4,1	4,1	5,0	5,7	5,4	91	82	88	WNW 3	NW 10	NW 5	10	10	10	9,2	⊔ n; ● 1, 2, 3.
2	56,8	57,1	57,3	3,4	6,4	3,4	4,4	5,5	5,6	5,5	95	78	95	NW 4	NW 7	ESE 2	10	10	10	8,3	● n, 1, 2, 3.
3	58,4	59,3	60,2	2,5	4,3	3,4	3,4	5,0	4,9	5,2	91	79	90	N 4	N 6	N 3	10	10	10^0	0,0	● n, 1, 3.
4	62,1	62,5	62,5	3,2	7,2	4,8	5,1	5,3	5,6	6,0	92	74	94	NNE 4	NNE 3	NE 3	10	7	10	0,5	●, ⌒ 3.
5	63,0	61,3	59,7	0,1	9,3	5,1	4,8	4,2	4,2	4,9	90	47	75	ENE 4	ENE 8	ENE 5	9^0	9^0	4^0	0,7	⊔ n, a.
6	57,2	56,3	56,3	3,7	6,2	6,2	5,4	5,5	6,5	6,9	92	91	97	ENE 6	E 3	NE 2	10	10	10	2,0	● n, 1, 2, 3.
7	57,5	58,6	60,3	5,4	8,0	6,0	6,5	6,6	6,7	6,7	99	83	96	NNW 1	NNW 7	NE 5	10	10	10	0,2	≡ n; $●^0$ 2, 3.
8	63,3	63,9	63,6	2,8	4,6	4,4	3,9	4,9	5,0	5,1	88	79	82	NNE 3	NNE 2	0	10	10	10^0	—	
9	63,6	64,5	60,5	2,4	5,5	3,8	3,9	4,9	5,0	4,7	89	74	78	ENE 3	NNE 4	E 5	10	9	10^0	—	
10	59,0	56,9	54,8	1,1	6,2	0,0	2,4	4,7	4,3	4,0	94	60	87	ESE 2	E 8	ENE 3	10	3	1	—	● n; $✳^0$ 1, 2.
11	53,7	52,8	51,3	— 1,3	8,1	0,7	2,5	3,8	4,7	4,3	90	58	89	E 6	ESE 4	E 5	0^0	0	1^2	—	$⊔^2$ n, a.
12	51,9	51,2	50,6	1,1	12,9	2,4	5,5	4,4	5,1	4,6	89	46	84	ESE 2	SE 3	E 3	8^0	3^0	0	—	⊔ n, a.
13	50,2	48,9	48,3	4,0	10,6	8,7	7,8	5,2	6,0	7,4	85	63	88	ESE 4	SE 4	SE 3	9^0	10	10	4,3	$●^0$, $✳^0$ 3.
14	47,1	47,6	48,1	7,3	9,1	6,3	7,6	7,4	7,3	6,4	98	86	90	0	0	SE 2	10	10	8	1,8	$≡^2$ n, a; ● 1, 2.
15	48,1	48,0	49,2	5,2	12,4	3,9	7,2	6,3	7,2	5,8	95	68	95	SSE 1	WSW 1	N 2	10	3	0	0,6	●, ♒ 3.
16	52,5	54,0	54,6	0,2	10,7	3,4	4,8	4,5	7,2	5,7	96	74	98	NNW 1	NW 2	ENE 5	10	1	10	—	⊔ n, a; ≡ n, a, 3.
17	48,7	44,5	41,5	1,1	5,7	6,3	4,4	4,8	6,1	6,9	96	90	98	ESE 6	SE 3	S 3	10	10	9^0	1,1	≡ n, a; ● 3.
18	40,6	44,5	51,1	6,4	6,2	2,5	5,0	6,7	6,1	4,7	93	87	84	SW 7	NW 9	NW 5	10	10^0	7	1,1	● 2, 3.
19	55,1	56,5	58,0	1,4	6,7	1,7	3,3	4,4	3,5	4,3	87	47	84	0	SW 2	SSE 3	1	2	10	—	
20	59,6	59,6	58,6	— 0,4	7,9	0,3	2,6	3,9	4,4	3,8	89	56	80	SE 3	S 3	0	0	0	0	—	⊔ n, a.
21	57,4	55,9	53,5	— 1,0	7,4	0,2	2,2	3,3	3,5	3,6	76	45	76	SE 1	SSE 2	SE 2	0^0	0^0	1^0	—	⊔ n, a; Ψ 3.
22	51,6	51,1	50,2	— 0,7	6,4	3,1	2,9	3,5	3,7	3,8	81	51	66	ESE 4	ESE 4	E 2	5^0	9	10	—	
23	49,9	49,5	47,4	— 1,5	4,8	2,5	1,9	3,0	3,4	4,7	72	53	85	ENE 5	ENE 6	NE 6	5	10	10	3,1	$✳^0$, $●^0$ 3;
24	43,6	42,3	41,5	2,0	4,0	2,6	2,9	5,1	5,7	5,4	96	93	98	NE 5	NE 3	0	10	10	8	0,8	● n, 2; $≡^0$ 3.
25	42,1	42,6	43,4	3,3	7,1	5,5	5,3	5,7	6,0	6,4	98	80	96	ENE 1	NE 3	NNE 3	10	10	10	4,6	$≡^0$ n; ● n, 1, 2, 3.
26	46,6	49,6	51,6	3,4	7,5	4,3	5,1	5,6	6,4	5,9	97	83	95	NNW 4	NNW 6	NNE 4	10^0	10	10	1,4	$●^0$ 2.
27	50,3	50,9	53,8	3,4	4,7	3,1	3,7	5,4	5,6	5,5	93	87	96	NNE 5	N 4	NNW 3	10	10	10	1,2	● n, 2, 3.
28	58,3	59,9	60,0	0,1	2,7	1,4	1,4	4,5	4,7	4,7	98	84	93	NNW 1	SSE 2	S 1	10^0	10	10	—	
29	60,3	59,1	56,2	— 2,5	3,3	— 1,4	— 0,2	3,6	4,5	3,9	94	78	94	SSE 2	0	NE 2	10	8	4	—	≡ n, a.
30	53,9	54,3	55,9	— 0,5	1,9	— 2,7	— 0,4	4,0	4,0	3,5	90	77	94	NE 5	NE 9	N 3	2	2	2^2	0,0	
Средн. Mittel.	754,0	754,0	753,9	1,9	6,8	3,2	4,0	4,9	5,3	5,2	91	72	89	3,2	4,3	3,0	8,0	7,2	7,2	40,9	

Октябрь. — October.

1	760,9	763,3	764,1	— 6,9	1,3	— 4,8	— 3,5	2,2	2,6	2,7	81	52	86	NNE 3	NE 6	0	0	0	0	—	✳, △ n.
2	63,7	62,9	61,3	— 5,0	2,0	— 0,3	— 1,1	2,9	3,4	3,1	93	64	68	ENE 4	ENE 5	E 7	0	0^0	2	—	⊔ n, a.
3	61,7	60,8	60,7	— 4,0	2,2	1,7	0,0	3,1	3,4	3,7	91	63	71	ESE 8	ESE 9	SE 3	9	4	10^0	—	
4	60,2	60,0	59,0	1,2	2,8	1,3	1,8	4,0	4,3	4,6	80	75	91	SE 5	SE 7	SSE 6	10	10	10	—	✳ 2.
5	57,7	57,5	58,4	1,7	3,5	3,8	3,0	4,7	5,4	5,8	91	92	97	SE 6	SSE 4	SSE 3	10	10	10	0,1	● 2, 3.
6	56,7	54,1	53,9	3,8	6,1	7,8	5,9	5,8	6,7	7,3	97	96	93	SE 6	SE 4	SSE 7	10	10	10	1,7	● 2, 3.
7	52,4	50,3	47,3	6,6	8,6	8,0	7,7	6,7	7,0	6,7	93	84	83	SE 5	S 8	S 7	10	10	10	3,5	● 3.
8	51,1	45,6	42,1	4,1	7,4	10,8	7,4	5,7	6,3	8,2	93	82	86	SE 4	SE 10	SW 12	10^0	10	10^2	1,9	● n, 2, 3; 🌂 3.
9	46,7	52,0	55,2	7,3	6,8	4,3	6,1	5,3	5,4	5,4	69	73	87	SW 12	SW 7	SW 2	9	10	8	—	🌂 n, 1; ● 2.
10	59,5	62,1	63,0	1,1	7,1	1,4	3,2	4,6	5,6	4,5	92	74	89	SSW 2	SSW 4	S 3	4	2	0	—	
11	62,9	62,0	61,7	2,4	6,1	9,7	6,1	5,2	6,8	7,8	94	97	87	SSE 5	SSE 5	S 7	10	10	10	—	$≡^0$ n, a.
12	62,8	63,8	65,0	3,5	8,8	5,9	6,1	4,9	5,4	5,2	83	64	75	S 7	SSW 6	S 3	8^0	1	9	—	
13	65,2	64,7	61,8	1,6	8,1	5,3	5,0	4,5	5,5	4,7	87	68	71	S 2	S 4	S 4	2	7^0	2	—	
14	57,2	55,6	55,8	5,5	8,1	5,3	6,3	4,6	6,1	6,1	68	75	92	S 6	SSW 7	NW 7	10	10	10	2,9	● 2, 3.
15	63,7	66,4	66,2	0,4	0,7	— 0,7	0,1	3,4	3,0	4,1	71	61	94	N 6	NNW 4	0	10	10	10	2,6	$✳^2$ 3.
16	61,4	55,3	48,1	— 1,1	0,7	1,7	0,4	3,5	4,0	4,9	82	83	94	SSW 5	SSW 7	SW 4	10	10	10	0,3	✳ 2, 3; $●^0$ 3.
17	46,3	45,3	43,2	0,3	0,2	— 3,0	— 0,8	4,3	3,4	3,2	92	73	87	W 4	W 10	SW 5	9	4	2	—	
18	42,0	42,5	43,7	— 6,5	— 1,7	— 3,8	— 4,0	2,5	2,8	3,1	89	70	92	WSW 2	W 4	NE 4	2	2	10	1,5	⊔ n, a; ✳ 3.
19	46,6	49,8	51,0	— 8,6	— 7,8	—11,0	— 9,1	1,8	1,6	1,8	76	64	95	NNE 10	N 4	0	8	1	1	—	⊔, Ψ 3.
20	48,7	51,6	52,9	— 7,8	— 6,4	—13,0	— 9,1	2,2	1,7	1,3	88	60	79	W 7	0	0	10^0	10	1	—	✳ 1, 2; ♒, Ψ 3.
21	54,3	55,0	53,6	—15,7	— 9,2	—15,9	—13,6	1,2	2,0	1,2	92	92	93	SE 2	0	0	0	0	1	—	Ψ 3.
22	49,5	49,8	51,2	—14,2	—12,2	—10,2	—12,2	1,5	1,5	1,8	89	85	88	NE 7	NNE 6	W 2	10	10^0	10	—	
23	54,4	56,4	57,9	— 8,1	— 4,8	— 9,2	— 7,4	2,3	2,0	1,9	94	65	86	SSE 2	W 7	0	10	10	10^0	—	
24	58,4	58,7	58,0	—10,2	— 6,2	—10,6	— 9,0	1,7	1,7	1,4	82	59	72	S 1	S 3	SSE 4	10	0	10^0	1,2	♉ 3.
25	54,5	54,0	54,9	— 6,9	— 4,7	— 5,8	— 5,8	2,5	2,5	2,4	91	79	82	S 6	S 9	SW 8	10	10	10	—	✳ n, 2; ♆ 2.
26	51,9	49,0	48,1	— 8,4	— 9,8	—16,6	—11,6	2,1	1,8	1,1	87	86	91	SE 5	E 4	0	10	10	0^0	—	✳ 1, 2.
27	46,3	46,2	48,2	—19,7	—15,8	—12,2	—15,9	0,9	1,2	1,6	91	91	91	0	NNE 2	NW 2	0^0	10^0	10	—	$✳^0$ 3.
28	51,4	53,5	53,4	—17,0	—13,5	—15,5	—15,3	1,0	1,4	1,2	91	91	91	ESE 3	0	E 5	3^0	1^0	7^0	1,0	
29	48,5	46,7	46,8	— 5,4	— 1,8	1,3	— 2,0	2,9	3,8	4,8	96	95	96	ESE 10	ESE 4	SW 4	10	10	10	—	✳, ♆ n, 1, 2.
30	52,7	56,3	61,0	— 2,5	— 3,2	—12,8	— 6,2	3,0	2,3	1,5	78	65	91	N 7	NNE 6	0	10	10^0	0	—	$♒^0$ 3.
31	65,6	67,2	67,7	—14,0	— 7,2	—12,5	—11,2	1,3	2,2	1,6	89	84	92	SSW 2	S 4	S 3	0	0	0	—	
Средн. Mittel.	755,3	755,4	755,3	— 4,0	— 0,8	— 2,9	— 2,5	3,3	3,6	3,7	87	76	87	5,0	5,2	3,6	7,2	6,5	6,5	16,7	

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол.влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	763,7	761,9	758,2	—17,5	—14,1	— 7,3	—13,0	1,0	1,4	2,4	91	90	91	SE 2	NE 2	ENE 6	10^0	10	10	0,5	
2	50,4	49,8	50,3	— 6,2	— 6,8	— 9,5	— 7,5	2,5	2,3	1,9	91	85	86	ENE 15	ENE 12	ENE 10	10	10	10	0,4	✳n, 1, 2, 3; 🌂 2; ✢ 3.
3	52,0	52,4	53,6	—13,0	—11,0	— 9,9	—11,3	1,4	1,6	2,0	82	82	92	NE 4	NE 3	NE 1	10	10	10	0,2	✳^{0} 2, 3.
4	59,0	62,0	67,4	— 5,4	— 4,2	—13,7	— 7,8	2,8	3,1	1,4	92	92	86	ENE 2	ENE 2	E 7	10	10	0	—	
5	71,0	72,7	74,6	—13,2	—12,6	—15,2	—13,7	1,5	1,3	1,1	90	77	80	ESE 5	SE 5	SE 4	1	0^0	0	—	
6	76,4	76,1	75,4	—16,6	—15,5	—16,2	—16,1	1,0	1,0	1,0	82	77	79	SE 6	SE 5	S 7	2^0	3^0	0	—	⩲^{0} 3.
7	74,4	72,4	69,7	—18,5	—16,9	—17,4	—17,6	0,9	0,9	1,0	81	73	81	SSE 7	SSE 5	SSE 5	3^0	0	0	—	⩲^{0} 3.
8	69,0	69,2	67,9	—16,4	—12,6	—10,8	—13,3	1,0	1,4	1,7	87	85	87	S 4	S 5	S 4	10	10	10	1,2	✳ 2.
9	67,4	67,3	66,9	— 9,9	— 8,9	— 7,8	— 8,9	1,9	2,1	2,3	90	90	91	S 3	S 3	0	10	10	10	0,7	✳ n, 1.
10	64,1	62,9	64,3	— 7,8	— 7,6	— 9,2	— 8,2	2,3	2,3	2,0	92	92	91	SSE 2	ESE 4	ENE 3	10	10	10	3,0	✳ n, 1, 2, 3.
11	66,1	66,8	66,4	—10,0	—20,7	—27,8	—19,5	1,7	0,7	0,4	82	78	83	NE 4	NNE 6	0	10	0	0	—	⩲^{0} 3.
12	63,4	59,4	45,5	—33,5	—27,6	—18,7	—26,6	0,2	0,4	0,8	82	81	82	SE 1	SE 4	SE 12	0	6^0	10	4,1	✳, ✢ 3.
13	34,0	36,4	39,0	— 3,6	— 3,9	— 6,2	— 4,6	3,3	2,9	2,4	96	87	85	WNW 15	W 10	WSW 6	10	10	10	—	✳ n, 1; ✢ 2.
14	41,6	42,0	34,5	—10,0	— 8,1	— 7,2	— 8,4	1,9	2,3	2,5	91	94	94	SW 3	SE 3	SE 10	1	10	10	4,0	✳, ✢ 3.
15	34,4	39,0	39,6	— 0,1	0,2	— 1,3	— 0,4	4,4	4,1	4,0	96	89	95	SW 5	SSW 6	SSE 2	10	10	10	2,5	✢ n; ✳ n, 1, 2, 3.
16	40,4	42,5	43,1	— 5,4	— 6,2	— 8,6	— 6,7	2,7	2,4	2,0	89	85	85	WSW 7	SSW 7	SSW 10	10	2	10	1,2	✳, ✢ n, 1, 2, 3.
17	43,3	43,9	42,3	— 9,2	— 8,6	— 7,4	— 8,4	2,0	2,0	2,3	86	87	93	SSW 10	S 7	SW 4	10	10	10^0	—	✢ n, 3; ✳ 3.
18	45,8	45,1	42,4	—20,0	—18,2	—20,1	—19,4	0,8	0,9	0,8	89	88	88	SW 1	0	E 2	1	10	7^0	—	✳^{2} 2.
19	40,7	42,0	44,2	—18,9	—20,3	—25,7	—21,6	0,9	0,8	0,4	88	88	87	ENE 7	NE 5	NE 4	5	9	2^0	—	
20	47,2	48,4	49,5	—29,5	—30,1	—31,5	—30,4	0,3	0,3	0,3	85	85	82	NE 3	NNW 1	0	0	0	0	—	
21	46,3	43,9	43,8	—26,5	—21,7	—26,4	—24,9	0,4	0,7	0,4	83	83	84	SSE 2	S 9	ENE 3	10	10^0	90	1,0	✳^{2} 2.
22	45,8	47,4	48,7	—32,5	—26,2	—26,7	—28,5	0,2	0,4	0,4	81	82	83	0	0	E 2	1	10^0	10	—	
23	47,9	44,6	41,0	—33,3	—26,7	—22,5	—27,5	0,2	0,4	0,6	81	83	84	E 3	ENE 6	ENE 7	0	10^0	10	—	✳, ✢ 3.
24	42,5	46,3	49,8	—24,8	—24,0	—24,4	—24,4	0,5	0,5	0,5	85	84	85	N 5	N 5	SE 1	10	4^0	10	—	
25	49,2	46,8	45,3	—23,3	—16,9	—10,1	—16,4	0,6	1,0	1,9	85	87	91	SSE 5	SSE 6	SW 7	10	10	10	1,3	✳ 2, 3.
26	49,1	51,9	53,8	—10,0	—12,0	—10,5	—10,8	1,9	1,6	1,8	90	89	89	W 7	W 6	W 6	2	1	3	0,2	
27	55,8	53,7	45,4	—11,0	—11,6	— 3,8	— 8,8	1,7	1,6	3,3	90	89	95	W 4	S 4	W 10	10^0	10	10	—	△ n, 1; ✳ n, 1, 3; ✢ 3.
28	47,6	50,7	54,2	— 2,6	— 2,7	— 3,0	— 2,8	2,8	2,9	2,6	74	77	72	W 20	WNW 12	W 7	10	10	10	—	🌂 2, 3; ✢ n, 1, 2, 3.
29	54,4	53,6	48,0	— 4,5	—10,5	—10,1	— 8,4	2,5	1,7	1,8	77	84	87	WSW 7	S 4	SSW 7	10^0	2^0	10	0,5	✳, ✢ 3.
30	46,6	47,5	47,1	— 9,0	— 8,1	— 7,6	— 8,2	2,1	2,2	2,4	95	92	94	SSW 7	SSW 7	S 5	10	10	10^0	—	✳ 3.
Средн. Mittel.	753,0	753,3	752,4	—14,7	—13,8	—13,9	—14,1	1,6	1,6	1,6	87	85	87	5,5	4,9	5,1	6,9	7,2	7,4	20,8	

Декабрь. — December.

1	745,5	745,2	743,6	— 8,5	— 8,4	— 8,6	— 8,5	2,1	2,2	2,1	92	90	90	S 7	S 7	S 5	10	10	10	0,5	✢ n, 1; ✳ 3.
2	42,4	42,4	40,6	— 8,4	— 9,1	—11,7	— 9,7	2,1	2,0	1,6	89	88	89	S 6	SSE 5	SSE 8	10	10	10	1,8	✢ n; ✳ n, 3.
3	38,9	38,8	39,3	—13,8	—14,6	—10,3	—12,9	1,4	1,3	1,9	91	92	93	SSE 2	SSE 3	0	10^0	10^0	10^0	1,2	✳ n, 1, 2, 3.
4	40,8	42,1	44,6	—11,6	—15,1	—10,6	—12,4	1,7	1,2	1,8	92	92	94	SE 3	E 2	0	10^0	2	10	0,0	✳ 1.
5	45,2	44,1	37,9	— 9,0	— 8,9	— 7,4	— 8,4	2,1	2,1	2,4	94	94	94	SSE 1	S 2	SSE 7	10	10	10	—	✳, △, ✢ 3.
6	31,2	29,4	27,9	— 2,1	— 0,1	— 0,4	— 0,9	3,7	4,3	4,3	94	94	95	S 6	SE 5	S 5	10	10	10	1,3	✳ 2, 3.
7	32,2	36,0	35,9	— 3,1	— 7,2	— 2,5	— 4,3	3,2	2,3	3,6	88	91	94	SW 7	S 5	SE 2	10	10^0	10	—	✢, 🌂 n; ✳ n, 3.
8	31,0	28,5	26,0	— 2,9	— 3,0	— 3,7	— 3,2	3,5	3,5	3,3	95	95	96	NE 5	NE 5	NNW 3	10	10^0	10	2,9	✳ 1, 2, 3.
9	26,9	31,3	37,3	— 3,6	— 6,2	— 7,4	— 5,7	3,3	2,6	2,3	96	94	93	N 4	NW 10	NW 16	10	10	10	0,8	✳ n, 1, 2, 3; ✢ 2, 3.
10	42,6	45,5	50,3	— 5,2	— 5,6	— 6,7	— 5,8	2,8	2,7	2,4	94	91	90	NW 3	NW 5	WNW 5	10	10	10	0,2	△ n; ✳ n, 2.
11	53,9	55,1	57,8	— 9,8	— 7,1	— 8,7	— 8,5	1,8	2,3	1,9	89	87	82	W 7	W 9	W 10	0	10	0	0,0	✳ 2, ✢ 3.
12	60,6	60,9	58,2	—12,4	—16,6	—19,7	—16,2	1,5	1,0	0,7	84	86	76	SW 6	SSW 9	SSE 7	0	4^0	0	—	✢ 2.
13	52,8	50,8	45,8	—19,8	—14,0	—10,8	—14,9	0,7	1,1	1,7	81	69	87	SSE 4	SSE 9	SSW 12	0	10	10	—	✢ 2, 3.
14	36,3	34,1	33,7	— 5,8	— 2,2	0,5	— 2,5	2,7	3,6	4,6	92	94	96	S 9	SSW 10	SSW 7	10	10	10	0,2	🌂 n, ✢ n, 1, 2; ✳ 3.
15	41,1	44,0	42,7	— 2,8	— 3,2	— 5,7	— 3,9	3,2	3,0	2,6	85	83	88	WNW 7	WSW 8	WSW 4	2	10^0	0	—	
16	37,7	37,2	40,6	— 4,2	— 4,7	— 5,0	— 4,6	3,0	3,1	3,0	90	95	94	SE 3	0	NNW 3	10	10	9^0	2,0	✳ 2.
17	41,5	41,6	46,2	— 6,6	— 6,3	— 9,2	— 7,4	2,6	2,7	2,0	94	94	89	W 10	WNW 7	N 3	10	10	10^0	0,6	✳, ✢ n, 1, 2, 3.
18	48,6	51,5	54,3	—10,4	—10,6	—15,1	—12,0	1,8	1,7	1,2	90	87	90	NNW 3	NNW 3	0	10	10	10^0	0,0	△ n; ✳ n, 1, 2, 3; Ψ 5.
19	55,3	54,6	47,9	—15,6	—14,8	—12,1	—14,2	1,2	1,3	1,6	93	93	93	0	SSE 2	SSE 4	10	10	10	0,3	✳^{0} 3.
20	44,4	46,9	51,5	—12,6	—14,8	—22,8	—16,7	1,6	1,3	0,6	93	93	87	SSE 3	ENE 7	SSE 1	10	10	10^0	1,5	✳ n, 1, 2; ✢ 2.
21	45,1	38,8	31,1	—16,7	— 9,4	— 1,8	— 9,3	1,1	2,0	3,9	88	92	97	SE 4	SSE 3	WSW 2	10	10	10	9,4	✳ 1, 2, 3.
22	31,1	34,6	44,2	— 3,6	— 6,6	—13,7	— 8,0	3,3	2,5	1,2	95	93	80	WNW 10	NW 6	NNW 12	10	10	2	1,7	✳ n, 1, 2; ✢ n, 1, 2, 3.
23	50,9	52,9	53,7	—19,7	—20,9	—12,9	—17,8	0,8	0,7	1,4	86	86	88	0	0	W 7	0	1	7^0	—	✢ 3.
24	49,9	45,4	34,5	—10,6	—14,5	—15,0	—13,4	1,8	1,3	1,2	89	87	87	SE 5	SSE 4	ESE 7	10^0	10	10	1,0	✢ n, 3; ✳ 1, 3.
25	32,6	38,1	45,2	—16,5	—28,1	—30,7	—25,1	1,0	0,4	0,3	85	77	73	NE 10	NNE 10	NNE 7	10^0	10	0	—	✢ n, 1, 2.
26	51,2	52,8	54,3	—36,5	—40,1	—36,9	—37,8	0,2	0,1	0,1	76	75	76	N 5	N 6	NNW 3	0	0	0	—	
27	54,1	53,0	46,5	—35,3	—36,6	—28,5	—33,5	0,2	0,1	0,3	76	76	78	0	SE 2	SE 3	0	0	10^0	—	
28	28,2	22,7	25,7	—23,0	—21,1	—24,6	—22,9	0,6	0,7	0,5	84	83	83	SE 7	SE 7	NW 2	10	10	2	2,2	✢ n, 2; ✳ n, 2, 3.
92	36,0	37,1	26,4	—32,5	—31,5	—23,9	—29,3	0,2	0,3	0,5	80	79	81	NE 4	E 4	E 10	2^0	10	10^2	1,2	✳, ✢ 3.
30	26,2	39,8	51,6	—16,9	—20,3	—26,1	—21,1	1,0	0,8	0,4	86	83	82	NW 3	W 10	0	3	10	10	—	✳ n; ✢ n, 2.
31	56,1	53,5	50,5	—33,0	—24,3	—20,2	—25,8	0,2	0,5	0,7	81	81	82	E 3	ENE 6	0	1	10	10	0,9	✳ 2, 3.
Средн. Mittel.	742,3	742,9	742,8	—13,3	—13,7	—13,3	—13,4	1,8	1,8	1,8	88	88	88	4,7	5,5	4,8	7,0	8,6	7,7	29,7	

1885.

Перновъ. — Январь. — Januar. — Pernau.

Долгота — Länge: 24° 30′ **Широта — Breite: 58° 23′**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	782,9	784,1	784,5	— 2,2	— 3,0	— 5,0	— 3,4	3,2	3,1	2,6	83	85	83	SE 7	SE 3	S 5	10	10	10	—	
2	83,4	82,2	79,8	— 2,6	— 5,8	— 6,0	— 4,8	3,3	2,6	2,5	86	87	87	SE 1	S 2	S 6	10	10	10	—	
3	74,8	71,6	68,3	— 5,4	— 4,6	— 1,8	— 3,9	2,7	3,1	3,4	89	94	84	SW 7	SW 7	WSW 8	10	10	10	—	
4	66,4	66,6	67,0	— 1,8	— 1,8	— 2,4	— 2,0	3,6	3,7	3,5	89	92	91	WSW 3	NNW 2	0	10	10	10	—	
5	67,5	67,5	66,1	— 2,0	— 1,7	— 1,6	— 1,8	3,3	3,6	3,7	84	88	89	S 1	SW 4	SW 5	10	10	10	0,1	∗° 3.
6	62,1	59,5	56,3	— 1,7	0,6	1,4	0,1	3,9	4,3	4,7	95	97	92	SW 12	SW 8	SW 9	10	10	10	0,4	≤ n; △ 2, 3; ∗° 3.
7	51,2	50,0	47,4	— 0,2	1,0	0,2	0,3	4,5	4,0	4,7	00	84	00	SW 10	W 8	SW 5	10	10	10	2,4	∗ 1, 3.
8	53,6	57,2	59,4	— 7,4	— 8,4	—10,0	— 8,6	2,3	2,2	1,9	91	93	95	NNE 7	NNW 4	ENE 1	10	10	10	—	∗ n.
9	59,7	59,1	57,2	— 6,7	— 2,2	0,5	— 2,8	2,7	3,8	4,2	96	98	88	S 3	SSW 9	SW 6	10	10	10	—	
10	52,1	47,2	45,4	— 0,6	— 2,0	— 0,4	— 1,0	3,9	4,0	4,5	87	99	00	SSW 8	SSW 14	SW 15	8	10	10	4,2	⚶ 1, 2, 3.
11	40,2	39,6	40,1	— 3,2	— 3,6	— 0,4	— 2,4	3,5	3,3	4,5	98	95	00	SSW 8	S 6	SSW 15	10	10	10	2,8	⚶ n, 2, 3; ∗ 1, 2.
12	45,5	47,3	51,4	— 1,4	0,5	0,7	— 0,1	3,8	4,3	4,6	92	88	96	S 4	SSW 3	SSW 5	2	10	10	—	∗ n.
13	55,5	57,7	59,9	— 0,4	0,6	— 0,5	— 0,1	4,1	4,2	4,3	92	88	97	S 2	SE 2	SE 3	10	10	10	0,8	∗° 3.
14	63,2	65,4	67,4	— 1,9	— 2,2	— 4,6	— 2,9	3,7	3,5	3,0	92	90	92	E 1	E 2	ENE 5	10	10	10	—	
15	69,0	71,0	72,7	— 4,2	— 3,5	— 8,4	— 5,4	3,1	2,4	1,9	92	69	80	ESE 4	SSE 2	ESE 1	10	9	3	—	
16	74,1	74,1	72,9	—14,9	—11,8	—12,6	—13,1	1,1	1,3	1,6	79	75	97	SSE 2	S 4	S 4	0	9	1	—	
17	71,2	73,3	77,7	— 1,2	— 2,7	—13,9	— 5,9	4,2	3,7	1,5	00	97	96	WNW 7	NNW 4	NNE 3	10	1	0	—	
18	79,1	78,6	75,3	—17,1	— 9,6	— 5,4	—10,7	1,1	2,2	2,9	97	99	95	0	SW 3	WSW 4	3	0	1	—	⋁ 1; ≡ 1, 2.
19	72,1	71,3	69,4	— 0,8	— 0,4	— 0,9	— 0,7	4,2	4,2	4,1	98	94	96	NW 9	WNW 8	WNW 8	10	10	10	—	
20	67,1	65,9	63,9	— 1,4	— 2,7	— 3,9	— 2,7	4,1	3,3	3,4	00	88	99	WSW 4	SW 4	SW 7	10	10⁰	0	—	∗° 1.
21	63,8	65,3	66,8	— 2,4	— 1,6	— 1,2	— 1,7	3,3	3,6	4,2	87	87	00	WSW 4	WSW 5	W 6	10	10	10	0,1	
22	68,9	69,6	70,0	— 1,1	0,9	— 0,6	— 0,3	4,2	4,9	4,3	00	00	98	W 4	NW 4	W 4	10	10	10	0,1	≤ 1.
23	71,0	72,1	72,4	— 1,8	— 1,7	— 2,4	— 2,0	4,0	4,0	3,8	00	00	00	WNW 4	WNW 3	W 4	10	10	10	0,9	≤ n; ≡ 1, 2; ∗° 3.
24	71,5	71,8	72,8	— 2,6	— 1,4	— 3,0	— 2,3	3,8	3,6	3,3	00	85	90	W 4	WSW 3	SW 3	10	10	10	—	∗° n.
25	72,4	71,6	68,3	— 3,5	— 3,3	— 2,5	— 3,1	3,2	3 4	3,8	92	95	00	S 4	S 5	SW 9	10	10	10	0,5	●° 3.
26	62,1	57,8	52,2	— 0,8	0,9	0,8	0,3	4,0	4,6	4,9	91	93	00	SW 12	SW 12	WSW 12	10	10	10	0,5	∗ 3.
27	53,8	55,8	56,5	1,1	1,3	— 0,6	0,6	4,3	4,1	4,2	87	81	95	NW 8	WNW 2	SW 5	10	9	10	0,6	
28	49,7	46,3	45,5	0,0	0,4	0,0	0,1	4,6	4,6	4,6	00	97	00	SW 9	SSW 10	W 3	10	10	10	2,0	∗° 1, 2, 3.
29	49,9	51,6	50,2	— 0,6	— 1,6	— 1,6	— 1,3	4,2	4,1	4,1	97	00	00	NE 4	ESE 2	SE 4	10	10	10	0,4	≡° 2, 3.
30	48,7	50,6	54,6	— 0,2	1,4	— 2,6	— 0,5	4,5	5,1	3,8	00	00	00	SW 5	WNW 2	NE 3	10	10	10⁰	0,3	∗° n, 1; ≡ 2, 3.
31	55,0	54,4	53,2	— 0,4	1,9	2,2	1,2	4,5	5,3	4,8	00	00	90	SE 6	SSE 2	SSE 7	10	10	10⁰	3,7	∗° 1; ●° 2.
Средн. Mittel.	763,1	763,1	762,7	— 2,9	— 2,1	— 2,8	— 2,6	3,6	3,7	3,7	93	92	95	5,3	4,8	5,6	9,1	9,3	8,5	19,8	

Февраль. — Februar.

Высота : 9,8 метр. **Seehöhe: 9,8 Meter.**

1	749,8	752,8	753,7	0,6	1,2	0,0	0,6	4,4	4,5	4,3	93	91	93	SSW 10	SSW 10	S 8	8	10	3	1,8	
2	52,0	54,6	57,4	1,8	1,6	1,7	1,7	4,8	5,0	4,9	93	96	96	SSW 14	SSW 10	SSW 9	5	10	10	0,1	● n.
3	60,8	61,3	61,8	0,9	2,8	1,0	1,6	4,8	5,3	4,6	00	95	96	SSW 8	S 3	SSW 6	10	8⁰	10	—	● n.
4	60,6	59,7	58,9	0,4	0,1	0,0	0,2	4,6	3,9	4,3	98	82	90	SSE 8	SE 8	SSE 8	10	10	10	2,3	⚹, △ 3.
5	57,8	57,7	58,0	0,7	0,4	— 0,4	0,2	4,0	4,0	4,5	82	85	00	SSE 8	SSE 7	S 8	10	10	10	1,8	∗ 3.
6	59,2	60,0	59,2	0,6	1,4	0,5	0,8	4,8	4,6	4,7	00	96	00	S 6	SSE 4	SSE 6	10	10	10	3,5	∗ n. 2, 3.
7	60,1	62,1	65,6	0,4	0,6	1,1	0,7	4,7	4,8	5,0	00	00	00	SSW 6	SW 5	SW 5	10	10	10	—	∗ 1, 2; ≡ 2, 3.
8	68,8	69,9	69,4	0,1	0,1	0,1	0,1	4,6	4,3	4,0	00	96	87	SSW 10	SW 10	SSW 8	10	10	10	—	
9	68,3	67,9	66,7	— 1,8	— 3,8	— 1,2	— 2,3	3,8	3,1	4,1	95	91	97	S 5	SSE 4	S 5	10	10	10	—	
10	66,7	67,2	68,3	— 8,1	— 7,4	— 8,4	— 8,0	2,2	2,5	2,2	91	96	95	S 1	E 4	E 4	10	10	10	—	
11	69,2	69,7	69,8	— 9,8	— 8,8	— 8,7	— 9,1	2,1	2,2	2,2	98	98	98	E 1	NE 1	E 1	10	10	10	—	
12	70,2	70,5	70,2	— 7,6	— 5,4	— 6,7	— 6,6	2,5	2,7	2,6	00	87	94	SW 1	N 1	S 1	10	10	10	1,5	∗° 2.
13	67,3	64,4	60,2	— 5,8	— 3,2	— 5,8	— 4,9	2,9	3,6	2,8	99	99	96	S 5	SSW 12	SSW 14	10	10	10	5,3	⚶ 3.
14	54,2	52,0	49,5	— 1,4	— 0,5	0,6	— 0,4	4,1	4,3	4,3	00	98	88	SSW 20	SSW 20	SW 20	10	10	10	2,7	∗ n; ≤ 1, 2, 3.
15	51,1	52,4	54,4	0,6	0,8	0,8	0,7	4,8	4,9	4,7	00	00	98	SW 12	SW 8	SW 2	10	10	10	—	≡ 2, 3.
16	54,6	51,2	46,5	0,0	1,1	1,4	0,8	4,4	4,8	5,0	92	98	98	S 2	SE 6	S 10	10	10	10	8,2	∗, ● 2, 3.
17	43,0	41,9	41,2	1,2	1,2	0,2	0,9	5,0	4,9	4,7	00	00	00	SSW 8	SSW 2	NE 4	10	10	10	10,6	● n, 1, 2; ∗ 2, 3.
18	45,1	47,3	48,3	— 2,2	— 3,6	— 7,8	— 4,5	3,8	3,3	2,2	99	96	88	NNW 4	NNE 4	NE 6	10	10	10	5,0	∗ n, 3.
19	43,4	44,1	51,1	—10,2	—11,7	—11,2	—11,0	1,8	1,5	1,6	90	82	82	NE 14	NNE 12	NW 12	10	10	10	1,5	∗ n, 1; ⚶ 1, 2, 3.
20	55,9	53,0	51,7	—12,8	— 1,1	— 1,0	— 5,0	1,5	4,2	4,3	90	99	00	SW 2	SSW 10	SSW 12	5	10	10	1,9	∗ 2, 3.
21	56,4	60,6	65,2	—11,8	—12,0	—14,4	—12,7	1,4	1,2	1,2	77	72	84	NW 6	NW 2	WNW 1	3	3	1	—	∗ n.
22	71,0	73,3	73,5	—23,6	—11,8	—17,7	—17,7	0,6	1,6	1,0	86	91	88	0	SW 2	NNE 1	10	0	0	—	⊏⊏ 1.
23	69,8	64,8	62,5	—17,1	—11,2	—14,0	—14,1	1,0	1,8	1,4	90	93	94	NE 2	NE 5	0	1	3	2⁰	—	⊏ 1; ∈ 3.
24	63,9	64,7	65,4	—10,0	— 0,6	— 0,2	— 3,6	2,0	4,2	4,5	96	96	00	S 2	SSW 8	SSW 8	3	10	10	1,2	
25	64,5	64,7	64,2	— 0,4	0,3	0,7	0,2	4,5	4,7	4,6	99	00	94	SSW 10	SSW 14	SSW 14	10	10	0	—	≤ n.
26	64,7	65,0	66,3	0,4	2,6	1,0	1,3	4,0	3,8	3,9	85	63	74	SSW 15	SSW 17	SSW 14	10	9⁰	10	—	
27	69,8	71,6	70,9	— 0,2	0,0	0,4	0,1	4,5	4,1	3,9	00	88	81	SSW 10	SSW 9	SSW 8	10	10⁰	10⁰	—	≤° n.
28	69,1	68,1	65,8	— 3,4	1,1	— 2,4	— 1,6	3,4	4,0	2,7	96	80	71	SSW 8	SSW 8	SSE 6	10⁰	1	3	—	
Средн. Mittel.	760,3	760,4	760,6	— 4,2	— 2,4	— 3,2	— 3,3	3,5	3,7	3,6	95	92	92	7,1	7,4	7,2	8,7	8,7	8,2	47,4	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	764,0	763,0	762,0	— 5,7	0,6	— 1,1	— 2,1	2,6	3,8	3,9	87	79	92	SSE 6	SSW 5	SSW 6	10	3	10	—	
2	61,0	61,4	61,3	— 1,8	0,3	— 2,2	— 1,2	3,6	4,6	2,9	90	97	75	S 4	SSE 4	ESE 3	10	9	9	—	
3	62,3	63,5	64,5	— 4,7	— 0,6	— 2,6	— 2,6	3,0	3,1	3,2	93	69	85	N 2	NE 7	NE 5	10	8	10	—	
4	64,2	63,3	60,8	— 5,2	— 0,9	— 5,2	— 3,8	2,8	2,7	2,5	90	62	82	ESE 1	SE 3	ESE 4	10	1⁰	10	—	
5	55,6	52,5	49,2	— 4,0	0,4	— 1,7	— 1,8	2,8	2,9	3,8	82	61	94	SE 4	SE 8	SE 7	10	9	10	0,4	✳⁰ 3·
6	45,4	44,7	44,5	— 1,2	1,7	0,0	0,2	4,0	4,5	4,6	95	95	00	SE 4	SSE 1	SW 5	10	10	10	1,1	✳⁰ n, 2, 3.
7	43,5	44,4	46,8	— 0,6	0,2	— 3,6	— 1,3	4,4	4,1	2,9	00	90	83	0	NW 6	WNW 7	10	10	10	1,5	✳⁰ n, 1, 2, 3;
8	45,3	44,5	48,7	— 2,2	0,5	— 8,0	— 3,2	3,8	3,7	2,5	97	78	00	SSW 10	WNW 14	SW 5	10	9	0	0,1	✳⁰ 2.
9	47,5	47,8	47,4	— 5,4	2,6	— 9,6	— 4,1	3,0	4,4	2,2	00	67	00	SW 2	WSW 1	0	10	0	0	—	⊔ n; ≡ 1.
10	47,5	49,2	53,8	— 6,1	— 3,3	— 6,2	— 5,2	2,9	2,9	2,5	00	82	89	N 1	NNW 4	NW 6	10	9	10	0,5	⊔⁰ n.
11	56,9	58,0	54,2	— 6,6	— 3,2	— 1,4	— 3,7	2,2	2,3	3,9	81	64	94	NNW 12	NW 11	SW 9	10	0	7	0,2	✳⁰ 1, 3.
12	53,2	58,4	60,0	— 6,0	— 6,7	—11,0	— 7,9	2,7	1,8	1,5	94	67	75	NNE 14	N 8	N 7	10	0	0	—	
13	60,4	61,6	63,7	—10,4	— 6,4	—13,5	—10,1	1,9	2,0	1,2	96	72	81	NNW 6	NNW 6	NNW 2	9	1	0	—	
14	65,6	65,1	62,0	—18,6	— 4,6	— 4,6	— 9,3	1,0	2,2	3,2	93	66	99	N 1	SW 1	SW 9	10	10	10	0,8	✳ 3.
15	56,4	55,7	59,8	— 1,7	2,2	— 4,0	— 1,2	3,4	3,7	2,7	84	68	79	NW 5	NW 9	NW 5	0	7	0	0,1	✳⁰ 2; ⩙ 3.
16	63,4	62,6	55,3	— 9,7	— 1,1	— 2,0	— 4,3	2,1	3,6	3,5	00	84	90	N 1	SW 4	SW 9	0	0	0	0,2	⊔ n, 1.
17	47,4	47,8	49,4	0,7	2,1	— 4,1	— 0,4	4,7	4,1	3,4	97	77	00	SW 9	SW 6	SW 4	10	10	0	1,2	
18	43,5	42,7	43,1	0,6	1,0	0,8	0,8	4,7	4,7	4,8	00	00	00	SSW 14	SW 10	SSW 6	10	10	10	0,5	✳, ● n. 2.
19	42,5	42,3	43,6	0,4	0,8	— 1,2	0,0	4,7	4,8	4,1	00	00	98	SW 8	SW 9	WNW 16	10	10	10	2,8	✳ 1, 2, 3; △⁰ 1
20	42,4	35,3	28,9	— 5,7	— 0,3	0,1	— 2,0	2,9	4,5	4,6	97	98	00	SSW 8	SSW 14	SSW 20	8	10	10	3,0	✳ 2; ✣ 2, 3.
21	22,9	34,7	41,7	0,6	— 1,7	— 5,6	— 2,2	4,6	2,7	2,2	00	68	76	W 6	WNW 14	WNW 6	10	10	0	0,3	✳⁰ 1, 2, 3; ✣⁰ 1, 2; △ 3
22	48,9	52,7	55,1	—10,6	0,4	— 8,8	— 6,3	1,8	3,2	2,1	89	67	92	SSW 1	SSW 3	SSW 4	1	0	0	—	
23	56,4	60,1	67,8	— 7,1	0,4	— 4,7	— 3,8	3,4	3,7	2,5	92	77	79	S 4	SSW 7	S 3	2	2	6	—	⊔ n.
24	73,1	74,9	76,3	—10,9	0,9	— 5,4	— 5,1	1,7	2,3	1,8	87	45	60	E 3	E 5	E 3	0	0	0	—	
25	76,2	75,2	72,8	— 8,8	1,9	— 1,2	— 2,7	2,1	3,2	3,8	91	61	90	E 4	E 5	SE 4	0	0	0	—	
26	70,7	68,0	66,5	— 2,3	2,2	— 0,6	— 0,2	3,9	4,2	3,8	00	81	87	ESE 2	NW 2	SE 3	10	0	0	—	
27	64,9	64,0	64,0	— 3,0	2,4	0,4	— 0,1	3,5	3,8	3,6	96	68	77	SE 2	S 2	0	9	10	10	—	
28	64,6	65,1	66,5	0,6	3,2	1,0	1,6	3,8	3,8	4,2	79	71	81	0	E 2	0	10	10	10	—	
29	66,8	66,6	66,6	0,2	3,3	1,5	1,7	3,9	3,9	4,5	86	70	85	N 2	NE 2	0	10	10	10	—	
30	66,2	66,4	65,9	1,1	6,0	0,2	2,4	4,3	4,4	3,9	90	58	87	S 2	SSW 2	N 2	8	7	9	—	
31	65,3	64,8	63,7	— 1,4	4,4	0,4	1,1	3,8	4,1	4,2	99	64	92	N 2	NNW 3	ENE 2	10	2⁰	9	—	
Средн. Mittel.	756,3	756,7	757,0	— 4,4	0,3	— 3,4	— 2,5	3,2	3,5	3,2	93	74	88	4,5	5,7	5,0	8,0	5,7	5,8	12,7	

Апрѣль. — April.

1	762,0	761,2	760,4	1,5	4,0	0,1	1,9	4,2	4,9	4,3	82	80	92	S 2	SSW 3	N 1	10	0	9	—	
2	61,1	62,2	62,3	0,5	3,0	3,0	2,2	4,5	4,9	4,5	94	87	79	SSW 5	SSW 4	SW 1	10	0	9	—	
3	61,3	60,8	60,4	2,0	5,4	1,8	3,1	4,3	4,0	5,0	82	60	00	S 1	WNW 2	E 3	9	10	10	—	
4	61,8	62,2	62,5	— 3,0	2,0	— 1,4	— 0,8	3,1	3,8	3,6	95	71	85	E 5	NE 5	0	1	1	1	—	
5	61,6	61,3	60,7	— 2,5	4,8	— 0,6	0,6	3,6	4,4	4,2	96	68	96	N 1	W 2	N 1	9	0	0	—	⊔ n.
6	60,6	61,7	62,3	— 3,4	— 0,4	1,8	— 0,7	3,5	4,1	4,0	00	92	77	S 1	SW 2	E 4	10	10	10	—	⊔ n; ≡ 1, 2.
7	62,3	62,4	62,9	1,4	10,1	5,6	5,7	4,5	5,6	4,1	82	61	61	E 5	SSW 2	SE 2	10	1	0	—	
8	63,2	62,7	62,3	0,2	9,8	3,0	4,3	4,1	4,3	4,4	89	47	78	E 2	NNE 4	NE 2	0	0	0	—	⊔ n.
9	62,1	62,1	61,9	0,2	8,3	1,9	3,5	4,2	3,4	3,9	90	42	75	E 4	ENE 6	ENE 4	1⁰	1	0	—	⊔ n.
10	60,1	58,3	57,3	0,8	8,0	3,4	4,1	3,7	4,3	3,9	75	55	66	ENE 8	ENE 12	ENE 14	0	0	0	—	
11	56,1	56,4	56,8	2,6	7,7	0,8	3,7	3,6	3,7	4,0	65	47	82	ENE 12	ENE 10	E 5	1	1	0	—	
12	55,1	53,6	51,3	— 0,1	5,6	1,1	2,2	3,6	4,1	4,2	79	61	85	ENE 6	ENE 3	N 1	7	10	5	—	
13	48,4	47,9	48,6	— 1,1	2,3	— 1,0	0,1	3,6	3,3	3,9	84	61	92	N 6	NNW 5	NNW 3	5	10	5	0,1	⊔ n; ✳⁰ 3.
14	48,5	50,1	51,5	— 4,8	— 1,4	— 3,6	— 3,3	2,3	2,1	2,3	74	51	67	S 3	NNW 12	WNW 8	10	8	10	0,8	✳ n, 2, 3.
15	51,1	53,5	55,7	— 0,2	0,5	— 1,4	— 0,4	2,9	3,4	3,7	65	71	90	W 10	W 12	WNW 9	9	10	1	0,3	✳, △ 3.
16	59,5	61,6	63,8	— 0,5	3,4	— 0,4	0,8	3,7	3,0	3,9	85	52	89	W 4	W 9	WNW 2	7	10	3	—	△⁰ 1.
17	68,2	69,4	69,6	— 1,5	1,2	— 1,4	— 0,6	2,6	2,8	3,9	62	55	94	NNE 6	SW 6	SW 3	0	1⁰	1	—	
18	68,8	67,0	63,9	— 1,6	2,9	0,8	0,7	3,7	4,0	4,3	89	71	89	SSW 4	SW 6	W 6	5⁰	2	1	—	
19	66,2	67,4	65,8	— 1,7	1,7	0,4	0,1	2,4	2,1	3,0	60	41	65	N 14	NNW 5	W 2	10⁰	1	10	0,9	
20	59,4	55,5	47,6	— 1,3	2,6	2,2	1,2	4,2	4,9	5,0	00	89	93	S 6	S 4	SSW 6	10	10	10	—	✳ n, 1, 2; ● 3.
21	46,5	50,2	55,1	4,5	4,3	0,9	3,2	5,5	5,2	4,6	87	84	94	NW 6	NW 12	NW 4	1	10	3	—	
22	57,8	56,8	53,7	— 1,0	9,1	6,3	4,8	4,3	5,4	6,6	00	62	93	SE 1	SSW 4	SE 6	10	7⁰	10	5,3	≡ 1; ⊕ 2; ●⁰ 3.
23	51,8	53,0	51,6	5,4	5,7	5,0	5,4	6,7	6,0	5,9	00	88	90	W 4	SSW 8	SW 3	10	3	10	—	● n; ≡ 1, 2.
24	51,3	52,1	52,5	5,2	6,8	3,2	5,1	5,8	6,2	5,8	87	84	00	SSW 6	SW 3	SW 3	10	10	10	4,5	●, ≡ 3.
25	54,8	59,0	61,3	6,8	6,9	5,6	6,4	6,6	6,9	6,1	90	93	89	NW 3	NNW 3	WNW 1	5	5	10	—	
26	63,7	62,8	60,7	4,2	15,0	10,1	9,8	5,8	5,9	6,0	93	47	65	SE 2	SSE 1	E 4	10	4	10⁰	—	
27	58,0	56,9	55,8	9,4	17,1	11,5	12,7	5,8	7,8	8,3	66	54	82	SE 2	SE 2	E 2	9	10	2	—	
28	55,6	54,5	53,7	9,4	20,0	13,2	14,2	7,3	8,1	6,5	83	47	57	SSE 2	ESE 3	E 3	6	5	10	2,8	
29	50,8	50,4	50,5	6,7	6,9	4,4	6,0	6,7	6,3	6,2	91	99	00	E 7	ESE 2	E 3	10	10	10	2,2	● n, 1, 2, 3; ≡⁰ 2, 3.
30	55,6	58,7	61,9	2,2	5,6	2,4	3,4	4,6	4,1	3,4	85	61	61	NNE 12	NNE 14	NE 6	10	5	1	—	
Средн. Mittel.	758,1	758,4	758,1	1,3	6,0	2,6	3,3	4,4	4,6	4,7	84	66	83	5,0	5,5	3,9	6,8	5,2	5,4	16,9	

Перновъ. 1885. Pernau.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	763,0	761,8	760,1	1,2	8,5	4,4	4,7	3,7	2,4	3,6	67	29	57	E 3	ENE 4	SE 2	1	10	6	—	⊔ a.
2	60,3	63,3	67,2	1,9	3,8	— 2,6	1,0	4,4	2,9	2,1	84	48	56	N 4	NE 14	NE 6	10	1	0	—	
3	67,9	66,2	63,9	— 1,0	4,0	0,1	1,0	2,3	2,6	3,4	54	42	74	NE 4	NNW 4	NNW 2	0	0	1	—	
4	61,5	59,5	55,7	1,9	5,5	2,6	3,3	3,7	4,6	4,4	69	68	79	SSW 3	SSW 6	0	0	0	1	—	⊔ n.
5	50,4	48,5	47,2	4,1	4,7	4,6	4,5	4,1	5,7	6,3	68	89	00	SE 4	SE 4	SW 4	10	10	9	1,7	●⁰ 2, 3.
6	47,8	47,8	48,5	3,9	9,5	6,7	6,7	5,8	5,3	6,2	95	60	84	SSE 1	NE 3	NNE 5	10	5	9	0,1	
7	48,7	49,2	47,2	4,8	7,3	8,1	6,7	5,9	6,2	6,0	92	82	74	E 4	SW 6	NNE 3	10	9	10	2,6	● n, 3.
8	44,8	50,8	54,6	6,5	6,7	5,2	6,1	7,0	6,2	5,6	98	84	84	W 4	WSW 10	WSW 8	10	9	1	1,8	●⁰ n, 1, 2.
9	55,5	57,3	58,4	4,6	7,9	5,4	6,0	5,7	4,9	5,0	90	61	75	SW 5	WSW 8	WSW 12	10	1	0	—	
10	59,8	60,3	58,8	5,6	7,3	7,5	7,0	5,9	5,9	6,3	86	75	82	WSW 8	SSW 10	SW 2	1	1	9	—	●⁰ 3.
11	55,9	56,1	52,3	8,2	6,5	6,9	7,2	6,5	6,1	7,1	81	84	96	SSW 10	WSW 4	NW 2	10	10	10	15,2	● 2, 3.
12	54,5	54,7	53,6	4,7	7,9	5,9	6,2	5,8	6,1	5,8	90	76	84	SSW 8	SSW 10	W 2	10	10	10	—	● n.
13	51,8	52,3	54,1	5,1	6,7	3,0	4,9	5,7	5,5	5,0	88	76	88	WSW 4	W 10	WNW 3	9	10	8	0,7	▲⁰, ●⁰ 2.
14	56,7	58,2	58,5	4,1	7,2	4,9	5,4	5,4	5,6	6,1	88	74	96	W 2	SW 7	N 2	10	9	2	—	●⁰ 3.
15	58,6	55,9	55,7	4,0	14,5	9,3	9,3	5,3	6,4	7,4	87	53	86	E 4	SE 10	SSW 3	10	10	10	0,4	●⁰ 1, 2, 3.
16	52,9	51,6	48,8	7,9	12,1	11,9	10,6	7,4	9,3	9,2	93	89	90	ESE 4	ESE 4	E 6	10	10	10	10,9	● n, 1, 2, 3.
17	42,9	40,9	45,0	9,7	12,2	6,1	9,3	8,3	10,0	6,5	92	95	93	E 8	SW 2	SSW 14	10	10	10	4,0	● n, 1, 2, 3.
18	47,4	51,9	54,6	5,1	6,6	6,3	6,0	5,7	6,5	6,5	88	90	91	SW 16	SW 17	SW 12	10	10	10	1,1	● n, 1, 2, 3.
19	57,8	60,6	59,9	6,9	8,5	10,1	8,5	6,3	6,8	7,2	84	83	80	WSW 7	SSW 6	NE 3	9	1	9	0,9	
20	57,0	57,0	56,6	13,1	17,7	13,3	14,7	9,1	9,7	9,4	82	64	83	SE 4	WSW 2	NNW 2	1	2	10	1,5	● n, 3; ⊼ 3.
21	55,4	53,8	50,9	12,3	14,3	14,3	13,6	9,4	10,8	11,7	89	90	97	N 4	NE 8	N 1	9	10	4	9,4	● 2, 3; ⊼ 3.
22	53,3	58,9	60,9	11,5	9,7	11,5	10,9	8,9	7,9	8,9	88	88	89	SSE 10	SSW 12	0	10	10	9	—	
23	60,8	61,2	61,5	14,3	18,9	16,8	16,7	8,9	10,6	9,7	74	65	68	SE 4	S 2	0	0	7	1	0,6	⊔ a; ● 2; ⊼ 2, 3.
24	59,8	59,7	60,4	16,8	17,2	9,9	14,6	9,9	11,4	7,5	70	78	84	SE 4	SW 6	WNW 4	9	10	5	1,0	●⁰ 2.
25	60,9	60,1	59,8	10,1	12,5	9,7	10,8	8,1	8,6	7,6	88	81	87	SW 2	SSW 4	W 5	10	10	0	—	⊔ n.
26	60,0	60,6	58,5	7,4	10,7	10,9	9,7	6,9	7,7	6,9	90	80	72	SW 8	SW 10	S 2	10	5	8	0,9	
27	56,8	57,6	59,1	9,6	12,1	9,3	10,3	7,7	8,4	7,6	88	80	88	W 3	SW 8	W 8	10	3	1	—	●⁰ a.
28	60,7	61,4	62,4	10,4	13,3	10,9	11,5	8,0	9,4	6,9	85	83	72	W 5	SW 10	WNW 3	6	9	1	—	
29	63,7	63,7	62,7	10,9	14,0	13,3	12,7	8,1	9,8	8,9	85	82	78	SW 7	SW 8	WSW 9	1	2	4	—	
30	58,6	56,8	56,3	13,6	15,6	12,7	14,0	8,6	10,0	8,8	74	76	81	SW 10	SW 8	WSW 10	3	10	1	—	
31	54,6	53,8	52,4	11,1	14,7	10,2	12,0	8,5	7,5	7,0	86	60	76	SW 4	WSW 10	W 7	10	9	9	—	⊕ 2.
Средн. Mittel.	756,1	756,5	756,3	7,4	10,3	8,0	8,6	6,7	7,1	6,8	84	74	82	5,4	7,3	4,6	7,4	6,9	5,7	52,8	

Іюнь. — Juni.

1	751,5	752,1	752,4	9,9	11,1	9,9	10,3	7,2	8,1	6,9	80	82	75	W 2	SSW 6	SE 2	9	7	7	—	
2	53,6	55,7	58,6	11,7	11,5	5,9	9,7	7,4	4,5	5,6	73	45	81	NNW 4	NNW 10	WNW 4	9	9	0	—	● 2.
3	60,6	61,1	61,1	9,9	11,5	9,4	10,3	5,7	5,3	6,5	63	53	74	NW 4	W 10	WSW 4	2	9	1	—	● 2, 3.
4	60,3	59,5	56,0	10,7	10,5	12,5	11,2	8,3	8,5	9,7	87	91	88	SSW 6	SSW 10	SW 10	10	10	10	0,9	● 3.
5	54,0	55,4	57,4	13,1	18,6	15,5	15,7	9,8	10,8	11,3	88	68	86	WSW 4	SW 7	WSW 2	10	4	9	—	● n, 1; ⊼, ⊀ n.
6	56,1	54,8	54,8	14,4	18,3	14,9	15,9	10,3	11,7	11,1	85	75	88	SSW 10	SW 10	WSW 8	0	1	3	—	
7	56,9	58,6	59,9	13,7	16,7	11,2	13,9	7,9	8,7	7,4	68	61	74	WSW 8	SW 9	NW 3	5	1	1	—	
8	60,6	59,7	60,3	9,7	15,3	12,9	12,6	5,6	6,6	8,9	63	51	81	ENE 6	ENE 4	0	10	9	1	—	
9	61,9	59,0	53,6	11,9	17,3	14,5	14,6	6,1	5,5	8,8	59	38	72	ENE 7	E 8	ESE 7	2	10	2	2,7	
10	46,2	46,7	43,6	14,9	12,7	9,1	12,2	11,9	6,8	6,0	94	62	70	S 6	SW 18	WSW 20	10	3	10	2,5	● n, 1, 2, 3.
11	48,8	51,3	54,9	7,4	7,5	5,8	6,9	5,5	6,1	4,8	72	79	70	W 17	WNW 17	NW 17	10	10	9	1,0	● n, 2, 3; ▲⁰ 3.
12	58,2	58,9	59,3	7,1	10,3	7,1	8,2	4,8	4,0	5,3	64	43	70	NW 12	NW 14	W 6	8	9	10	—	
13	56,1	56,2	58,2	9,3	11,9	8,3	9,8	7,1	8,5	6,9	82	83	86	WSW 5	SW 9	NW 5	9	10	1	0,1	●⁰ 3.
14	61,3	62,4	61,4	13,1	17,2	12,5	14,3	7,4	6,4	7,5	66	44	70	NNW 5	NW 8	W 8	0	2	2	—	
15	59,6	57,7	53,8	14,5	19,0	16,1	16,5	7,4	7,4	9,9	60	45	73	N 2	WSW 4	SW 1	3	4	10	—	
16	48,3	48,1	48,0	12,3	13,3	11,3	12,3	9,3	7,4	6,7	88	65	67	SSW 7	WSW 14	WSW 14	10	5	10	0,3	● 1, 2.
17	47,7	53,1	56,5	10,1	13,5	11,1	11,6	7,7	7,4	7,9	83	64	80	NW 14	NW 12	NW 5	10	10	1	—	●⁰ n.
18	58,1	58,1	56,3	11,7	13,7	11,8	12,4	9,7	8,7	9,3	78	74	91	W 3	SW 6	0	5⁰	5	10	—	⊔ a.
19	54,9	52,7	53,5	13,1	17,0	13,5	14,5	7,9	7,4	7,0	71	52	61	0	SW 5	NW 6	1	6	3	—	
20	53,6	52,6	50,5	13,3	16,0	17,0	15,4	7,4	8,3	9,5	65	61	66	SW 4	SW 8	S 6	1	9	10	—	
21	48,4	49,1	50,5	17,1	15,2	13,5	15,3	10,0	11,7	8,5	69	91	74	S 8	SSW 10	SW 5	10	10	5	2,1	●⁰ 2.
22	53,3	56,1	59,2	13,5	15,1	12,1	13,6	9,4	10,2	7,7	82	80	73	SW 5	SW 8	W 4	5	5	3	—	
23	62,3	63,9	65,6	13,0	16,0	14,1	14,4	9,3	9,4	8,9	85	69	75	SW 6	SW 8	W 4	1	1	1	—	
24	68,8	69,4	68,3	14,3	18,0	15,7	16,0	9,1	8,8	11,7	75	57	88	SW 2	SW 5	0	2	1	1	—	⊔ a.
25	68,8	67,3	65,1	17,9	25,4	20,3	21,2	10,6	11,9	12,4	69	50	70	SW 3	WSW 4	0	0	0	0	—	⊔ n.
26	64,3	63,3	61,0	21,0	27,5	23,3	23,9	12,7	11,8	14,9	69	43	70	S 2	WSW 4	WSW 1	0	1	1	—	
27	59,4	59,3	60,0	22,7	24,9	14,3	20,6	15,6	16,3	10,1	76	70	84	SSW 3	NW 8	NNW 5	6	9	1	—	⊼ n.
28	61,9	63,3	63,6	12,6	16,1	15,3	14,7	9,4	9,1	10,3	98	66	80	N 8	NE 8	N 1	10	10	0	—	
29	64,3	62,8	60,7	16,5	23,2	18,5	19,4	9,6	13,4	13,0	69	64	82	SSW 3	NNW 3	ESE 3	0	1	1	—	⊔ n.
30	58,7	57,2	55,0	19,5	25,1	20,9	21,8	11,7	14,8	15,5	70	63	85	SE 6	SE 3	SSE 3	1	1	10	—	●⁰ 3.
Средн. Mittel.	757,3	757,5	757,3	13,3	16,3	13,3	14,3	8,7	8,9	9,0	75	63	77	5,7	8,3	5,0	5,3	5,7	4,4	9,6	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	752,8	753,9	755,5	20,4	22,3	17,5	20,1	14,4	16,3	11,9	81	82	80	SSW 9	SW 8	W 9	3	2	7	0,7	●⁰ 2.
2	62,0	64,5	65,9	15,0	21,1	16,9	17,7	8,4	8,0	9,5	66	43	66	NW 6	NW 2	WSW 3	1	0	0	—	
3	68,0	68,3	66,9	17,6	24,1	21,1	20,9	9,2	8,9	10,7	61	40	58	0	WNW 3	SE 3	0	0	0	—	
4	64,8	63,2	63,3	21,1	24,6	17,5	21,1	10,9	14,9	12,0	59	65	81	SE 4	SW 6	WSW 2	2	2	8	—	⊼, ∠ 3.
5	63,0	62,6	61,6	17,8	23,2	19,0	20,0	11,7	12,0	11,8	77	57	73	WNW 2	WSW 3	WNW 3	9	5⁰	7	—	
6	61,0	60,4	58,9	18,7	25,3	20,3	21,4	12,8	12,3	10,6	80	52	60	NNE 3	SW 4	NNE 5	0	1	9	2,1	
7	58,6	58,2	58,8	17,7	24,8	20,5	21,0	13,4	13,0	14,8	89	56	83	N 3	NNW 3	NNW 3	10	8	3	3,1	● n, 3; ⊼ 3.
8	60,3	60,6	60,8	19,9	26,8	22,3	23,0	13,3	11,7	14,0	77	45	70	N 1	NE 2	ENE 3	0	3	9	—	
9	61,9	62,3	63,0	21,5	26,9	19,3	22,6	13,9	13,0	12,6	73	49	75	0	WSW 6	NNW 4	0	9	2	—	⊾ n.
10	64,8	65,3	66,0	19,5	27,4	21,5	22,8	12,0	12,4	11,0	71	45	58	NNW 4	SW 3	NNE 4	3	3	4	—	⊾ n.
11	66,2	65,7	64,4	17,8	26,9	23,5	22,7	12,3	17,0	17,7	81	65	82	ENE 6	ENE 6	E 4	10	8	8⁰	—	
12	63,7	63,0	62,9	24,7	28,5	22,1	25,1	18,7	19,4	12,7	81	67	64	0	SW 4	ENE 8	2	1	8	—	
13	62,5	62,1	62,0	22,7	27,7	21,9	24,1	16,2	18,6	14,9	78	67	76	SSW 2	SW 3	SE 4	5	4	6	—	
14	63,1	63,0	62,8	22,4	29,6	24,4	25,5	16,3	20,9	19,5	81	67	86	SE 2	W 3	SW 2	10	7	7	—	
15	63,0	62,2	61,4	24,3	29,9	23,1	25,8	16,8	17,2	15,8	75	55	76	SE 2	SW 5	ESE 3	8	7	8	—	⊼ 2, 3.
16	60,1	58,7	57,9	25,9	29,7	22,8	26,1	15,7	16,2	14,8	64	52	72	SE 2	SSW 3	SW 4	1	6	10	9,5	⊼, ● 3.
17	56,8	55,5	54,8	22,9	29,9	18,7	23,8	14,6	18,5	14,5	70	59	90	SE 3	S 3	ESE 4	4	5	10	4,6	⊼ n, 3; ●, ▲ 3.
18	56,6	58,7	60,3	19,4	21,2	16,9	19,2	12,9	10,8	10,3	77	58	72	SW 3	WSW 5	W 6	8	6	2	—	
19	61,8	62,6	62,6	18,5	20,9	17,1	18,8	11,7	9,7	11,0	74	52	76	SSW 2	SW 4	0	9	1	1	—	
20	62,6	62,5	59,5	20,4	23,4	19,9	21,2	10,7	12,0	13,3	60	56	77	SW 4	SW 4	S 5	1	1	1	1,9	
21	57,6	55,9	56,4	21,2	22,5	14,3	19,3	16,0	14,9	11,2	86	73	93	S 6	SSW 10	N 6	10	9	10	11,2	⊼, ● n, 3.
22	57,2	58,8	59,2	11,7	14,7	13,1	13,2	9,4	8,8	10,3	93	71	93	NNW 8	N 8	NNW 4	10	10	10	1,4	● 2, 3.
23	57,2	56,2	58,1	11,7	11,5	14,3	12,5	9,1	8,5	11,2	89	85	93	NNW 6	NNW 12	NNE 8	10	10	10	7,6	● n, 1, 2, 3.
24	51,9	54,4	56,7	14,9	18,8	16,3	16,7	12,2	11,2	10,5	97	70	76	S 4	ESE 4	SSW 3	10	5	10	8,2	●⁰ n, 1, 2.
25	55,7	58,2	61,1	12,9	17,8	14,7	15,1	10,2	10,7	10,4	93	70	84	SW 8	WSW 3	ENE 3	10	9	1	2,8	● n, 1, 2; ◠ 3.
26	63,3	63,8	63,4	15,5	21,7	16,3	17,8	10,2	10,1	11,3	78	52	82	NE 3	E 4	NNE 3	1	8	2	—	⊾ n.
27	63,0	62,0	61,0	17,1	24,1	18,1	19,8	10,4	12,2	11,7	72	55	75	ENE 4	SW 4	W 3	0	6	6	—	⊾ n; ◠ 3.
28	59,8	59,1	58,4	15,5	22,1	16,1	17,9	12,0	12,8	12,6	91	65	92	WNW 2	N 2	N 3	10	6	9	23,8	● 2, 3.
29	57,5	56,9	57,7	14,1	18,7	14,7	15,8	11,8	13,2	11,5	99	83	92	W 4	NNW 6	NW 6	10	9	9	15,5	●² n, 1, 2.
30	56,7	56,7	56,9	13,9	19,6	14,7	16,1	10,4	8,5	10,4	88	50	84	NNW 6	NNW 7	NNW 4	3	5	6	0,7	● n.
31	54,4	52,4	54,2	13,5	16,3	18,7	16,2	10,1	12,5	15,4	88	90	96	NNE 10	NNE 10	NNE 1	10	10	4	6,7	● n, 1, 2.
Средн. Mittel.	760,3	760,2	760,2	18,4	23,3	18,6	20,1	12,5	13,1	12,6	79	61	79	3,8	4,8	4,0	5,5	5,4	6,0	99,8	

Августъ. — August.

1	755,0	752,9	755,2	19,5	26,4	17,5	21,1	14,8	12,5	14,1	88	49	95	N 1	ENE 9	N 1	3	2	9	16,2	⊾² n; ●, ⊼ 3.
2	53,8	52,1	51,6	19,5	23,5	18,1	20,4	14,1	15,1	14,7	84	70	95	NE 5	ENE 8	SSW 3	3	8	10	9,2	● n, 2, 3; ⊼ n, 3.
3	54,3	54,7	55,3	13,7	18,5	15,7	16,0	10,5	11,4	11,2	91	72	84	SSW 3	SW 4	NW 3	10	2	2	—	● n.
4	55,6	55,4	55,7	16,2	22,5	15,9	18,2	11,7	12,9	13,3	85	64	99	NNW 2	NW 5	NNW 6	5	3	10	—	⊾ n.
5	55,4	55,3	56,5	14,5	23,7	17,7	18,6	12,2	15,5	13,8	99	72	92	N 3	NE 5	NNE 6	10	9	10	—	≡ n, 1, 2.
6	58,5	60,0	61,4	14,5	15,5	11,9	14,0	10,8	8,6	8,3	88	65	80	NE 7	NE 8	NNE 4	10	10	1	—	
7	61,9	62,0	61,2	11,7	16,1	13,3	13,7	8,6	7,2	8,6	85	54	76	NE 3	ENE 4	SSE 2	10	9	3	—	⊾ n.
8	60,3	57,6	56,8	12,6	18,1	11,9	14,2	7,3	7,0	8,0	68	45	78	SE 4	SE 8	E 8	1	8	3	—	⊾ n.
9	53,0	52,6	55,2	13,7	14,7	14,9	14,4	9,2	12,0	12,2	79	97	97	E 8	E 10	E 4	10	10	9	—	●⁰ 2, 3.
10	59,0	61,2	62,3	14,3	19,1	16,1	16,5	11,2	12,5	12,9	93	76	95	E 4	WSW 4	SW 2	1	2	1	—	⊾ n, 2.
11	63,4	63,1	62,1	17,0	20,3	18,1	18,5	12,2	13,0	12,2	85	74	79	SSW 2	SW 5	S 4	0	1	2	—	⊾ n, 2.
12	61,4	61,3	61,2	17,9	20,8	18,5	19,1	10,9	11,5	12,0	72	63	76	S 8	SSW 12	S 2	5	9	6	—	
13	60,5	60,5	57,3	18,5	20,9	19,7	19,7	12,6	13,7	13,1	80	75	77	SSE 4	SSW 4	S 4	9	7	6	8,7	● 3.
14	57,4	59,0	59,7	16,5	15,7	14,5	15,6	12,6	10,9	7,9	91	82	64	SSW 8	SW 6	WSW 8	10	9	3	3,6	∠ n; ● n, 2.
15	59,7	60,1	59,8	13,1	14,9	11,3	13,1	7,6	8,4	8,9	68	67	89	SW 10	SW 10	W 2	3	3	9	2,8	●⁰ 3.
16	57,8	57,1	55,7	12,1	13,7	11,7	12,5	8,6	8,7	8,4	83	74	83	SE 5	S 4	W 2	8	8	2	4,3	● n, 2.
17	52,8	51,4	49,1	11,3	14,7	10,9	12,3	8,9	8,6	9,3	89	69	97	S 2	SSW 8	SE 6	7	9	9	7,3	● 3.
18	50,9	52,6	54,0	10,9	16,5	13,5	13,6	8,4	8,8	10,9	87	63	95	SE 5	SE 4	ESE 4	3	9	10	1,2	●⁰ n, 3.
19	58,8	61,0	62,2	12,2	19,0	17,5	16,2	9,7	12,0	12,0	93	74	81	ESE 3	E 4	E 6	10	10	8	2,0	● n, 3.
20	63,4	63,3	62,2	14,3	21,9	18,1	18,1	10,1	9,9	10,5	84	51	68	E 8	E 8	E 6	6	6	9	—	
21	59,1	57,5	56,2	14,4	15,6	14,3	14,8	10,0	11,3	11,7	83	86	97	E 8	ENE 7	SE 3	10	10	10	4,3	●⁰ 2, 3.
22	56,0	54,4	53,1	14,3	20,5	14,9	16,6	11,3	10,6	10,5	94	59	84	WSW 2	WSW 2	E 2	5	2	3	—	
23	50,7	50,4	49,7	13,4	16,3	13,7	14,5	10,9	11,9	10,7	96	86	93	ENE 4	SE 2	SSW 2	10	10	10	21,6	● 2, 3; ⊼ 3.
24	48,3	49,2	50,8	12,6	16,3	11,3	13,4	9,4	8,9	8,6	88	64	87	NE 8	NE 2	NW 4	9	6	5	—	● n.
25	50,7	50,9	51,2	10,3	17,7	11,1	13,0	8,7	8,6	8,5	94	57	86	NW 2	NW 7	WNW 4	0	4	3	—	
26	50,5	50,1	50,3	11,7	15,3	12,7	13,2	9,4	9,8	9,8	93	76	90	W 4	SW 6	NW 4	2	9	10	—	⊾ n.
27	51,8	52,7	52,9	10,7	12,3	7,0	10,0	7,0	5,2	6,6	74	49	88	WNW 12	WNW 14	0	6	5	1	12,8	
28	50,3	50,0	49,9	9,4	10,2	8,7	9,4	6,7	7,3	7,6	76	81	91	SW 14	SW 14	NNW 1	10	10	4	2,2	▲² n; ● n, 2, 3.
29	52,2	54,7	57,7	7,7	13,9	7,7	9,8	7,2	7,7	7,5	91	65	96	NNW 4	N 6	N 1	1	9	0	0,6	⊾⊾ n; ●⁰ 2, 3.
30	58,7	58,7	57,7	6,3	14,7	10,2	10,4	7,1	8,7	8,2	99	70	89	0	SW 4	NE 4	10	3	3	—	⊾² 1; ≡² 1, 2.
31	57,3	57,4	57,6	9,1	16,2	11,4	12,2	7,5	7,9	9,1	88	58	91	SE 4	SE 4	0	9	10	10	3,9	⊾ n; ●⁰ 3.
Средн. Mittel.	756,1	756,1	756,2	13,4	17,6	13,9	14,9	9,9	10,3	10,4	86	68	87	5,1	6,4	3,6	6,3	6,8	5,8	100,7	

1885.

Перновъ. Сентябрь. — September. Pernau.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	756,9	756,3	756,4	10,5	14,2	8,4	11,0	8,3	7,6	7,8	88	63	94	S 6	SSW 14	SE 4	5	10	2	14,7	● n, 3; ≮ 3.
2	55,7	56,3	57,4	9,2	12,1	8,5	9,9	7,6	8,3	7,9	89	79	96	SSE 12	S 4	NW 2	10	7	8	15,0	● n, 2; ▲ 2.
3	58,5	60,7	62,8	8,3	14,5	7,9	10,2	7,7	7,7	7,4	94	62	93	WNW 2	NW 4	N 4	3	4	1	—	
4	62,5	62,0	61,5	4,4	14,4	8,6	9,1	6,2	7,7	7,8	00	63	93	ENE 3	NE 4	ENE 4	10	9	1	—	⊅ n; ≡ 1, 2.
5	60,0	58,3	57,2	7,1	13,7	7,5	9,4	7,0	7,9	6,5	93	68	85	E 4	ESE 5	E 6	4	5	3	—	⊅² n.
6	56,1	56,3	57,6	5,9	10,9	8,3	8,4	6,0	6,3	6,9	87	64	86	E 8	E 8	E 2	10	9	6	—	
7	59,2	60,0	61,2	6,3	12,7	8,3	9,1	6,6	7,0	7,2	93	65	88	E 6	SSE 4	ESE 5	10	10	10	—	
8	61,7	61,1	60,2	6,0	15,6	9,6	10,4	6,0	8,7	7,5	91	65	86	E 4	SW 3	E 6	1	1	1	—	⊅ n.
9	55,6	50,3	45,2	7,3	10,9	9,5	9,2	7,2	8,3	8,3	94	86	94	ENE 4	ENE 14	NE 20	10	10	10	12,0	⊅ n; ● 2, 3.
10	44,0	44,4	43,9	8,7	10,2	9,9	9,6	8,1	8,6	9,0	96	93	99	N 6	NNE 5	NE 2	10	10	10	4,3	● n, 1, 2, 3.
11	43,8	45,6	48,4	8,7	9,8	8,8	9,1	8,2	8,3	7,5	98	92	89	N 6	NNW 7	WNW 4	10	10	10	4,9	● n, 1, 2, 3.
12	51,2	53,0	56,0	7,7	11,9	7,3	9,0	7,5	6,9	7,2	96	67	94	W 2	NW 10	WNW 2	7	9	0	—	
13	56,5	54,8	47,3	7,7	11,9	12,5	10,7	7,4	8,0	10,1	94	78	95	S 1	SW 10	SSW 14	1	3	8	5,7	⊅ n; ● 3.
14	47,1	50,8	53,1	12,1	13,3	11,6	12,3	8,9	8,0	8,8	85	71	87	WSW 14	W 15	W 8	10	9	0	—	● n.
15	53,3	54,1	57,4	12,1	14,5	9,9	12,2	9,1	9,7	8,5	88	80	94	WSW 10	WSW 10	W 3	5⁰	9	0	—	
16	60,0	59,1	56,4	12,1	13,9	14,3	13,4	10,4	11,3	11,2	99	96	93	SW 6	SSW 10	WSW 12	10	7	10	—	⊅ a; ≡ a, 1, 2.
17	58,6	58,4	57,7	11,7	13,1	12,5	12,4	8,7	9,4	9,9	86	85	93	WSW 8	SW 8	WSW 4	0	10	4	—	⊅ n.
18	56,9	57,8	57,7	11,3	13,7	11,9	12,3	9,1	9,9	9,8	92	86	95	W 4	SW 10	WSW 2	3	9	7	—	
19	56,2	57,9	61,5	8,5	14,0	5,9	9,5	7,9	7,1	6,3	96	60	91	NNW 4	N 6	N 1	10	7	1	—	
20	61,2	59,3	54,8	7,5	12,3	12,3	10,7	6,7	8,8	9,6	88	83	91	S 4	SSW 14	SW 16	7	9	10	1,9	⊅ n; ● 3.
21	53,5	53,7	52,0	11,7	12,3	10,9	11,6	8,9	8,3	9,3	87	78	97	WSW 8	WSW 8	SW 10	10	10	10	6,3	● n, 3.
22	44,9	50,4	55,1	11,4	12,6	9,1	11,0	9,7	8,1	7,1	97	75	83	SW 10	NW 20	WNW 8	10	8	1	5,7	● n, 2, 3.
23	57,1	56,1	50,9	9,3	11,7	12,0	11,0	8,1	9,5	9,7	93	94	94	W 6	SW 6	SW 10	0	10	10	2,1	● 2.
24	46,7	47,3	46,5	10,7	11,3	9,7	10,6	8,4	6,7	7,2	89	67	80	WSW 14	WSW 14	WSW 10	2	10	1	0,1	⸝ n; ●, ≮ 3.
25	48,3	51,4	54,4	9,7	11,5	6,7	9,3	7,2	6,4	6,5	82	63	88	WSW 10	W 10	NW 1	1	3	3	—	☌⁰ 3.
26	54,0	54,9	57,1	4,7	10,5	9,1	8,1	6,1	6,8	7,7	96	73	91	E 3	SW 6	SW 6	10	10	10	3,7	⊅ n; ● 3.
27	59,7	60,9	61,1	6,1	11,7	6,7	8,2	6,7	7,8	6,8	96	76	93	WSW 1	SSW 4	NE 3	3	6	10	—	● n.
28	59,6	57,9	53,3	4,8	8,5	6,9	6,7	6,2	7,0	6,7	97	86	90	ENE 4	NE 8	NE 8	10	10	10	10,0	●⁰ 3.
29	48,7	49,2	53,2	5,8	5,0	3,0	4,6	6,3	6,1	5,3	91	94	93	NNE 12	NNE 14	NNW 10	10	10	9	6,8	● n; 1, 2, 3.
30	57,0	57,8	59,4	1,1	7,4	2,0	3,5	4,9	4,8	4,7	98	62	89	0	NW 8	NW 4	1	1	1	—	⊔ n.
Средн. Mittel.	754,8	755,2	755,2	8,3	12,0	9,0	9,8	7,6	7,9	7,9	92	76	91	6,1	8,8	6,4	6,4	7,8	5,6	93,2	

Октябрь. — October.

1	759,2	758,8	757,6	0,4	8,3	4,4	4,4	4,6	5,0	4,4	96	61	70	NW 4	N 3	SE 4	0	1	2	—	⊔ n.
2	54,3	53,1	54,9	3,0	6,9	9,8	6,6	4,7	7,1	8,2	83	96	91	SE 5	S 4	SSW 8	9	10	10	3,1	● 2, 3.
3	56,9	57,5	56,9	9,1	10,9	9,4	9,8	8,4	8,6	8,3	98	90	95	WSW 3	SSW 8	SSW 12	6	9	10	8,7	▲ a; ● 3.
4	55,3	57,3	58,9	10,4	11,1	8,1	9,9	8,8	8,7	7,8	94	89	98	SSW 10	SSW 5	SSW 3	10	9	2	—	● n.
5	57,7	53,9	51,3	6,3	8,3	9,9	8,2	7,1	7,8	7,8	99	96	86	S 3	SE 2	SW 14	5	10	10	11,7	⊅ a; ● 2, 3.
6	51,2	50,0	49,4	8,5	9,9	8,3	8,9	7,3	8,0	7,3	88	88	89	S 10	S 12	SW 12	10	10	10	8,1	● n, 2, 3.
7	50,0	50,1	39,1	8,7	8,5	11,5	9,6	7,1	7,0	9,1	86	86	91	SW 14	SSW 14	SSW 16	9	10	10	9,0	●⁰ n, 2, 3; ▲ 2; ◠ 3.
8	44,5	49,6	52,6	8,5	8,9	8,0	8,5	6,1	6,5	6,9	74	76	86	WSW 22	SW 12	SW 3	5	9	1	3,8	● n, 2, 3; ◠ 1, 2.
9	54,6	56,2	55,6	7,9	8,7	7,5	8,0	7,4	7,3	6,4	93	87	83	SW 3	SSW 6	SE 6	9	10	10	—	
10	53,2	51,7	52,0	6,2	9,9	11,5	9,2	5,7	6,6	8,7	81	73	87	SE 6	SE 10	SSE 10	7	10	10	0,1	●⁰ 3.
11	51,6	51,7	51,6	11,9	15,5	13,7	13,7	9,2	9,6	9,2	90	74	79	SE 8	SE 10	SE 12	10	10	10	—	
12	51,4	52,0	52,7	12,3	13,9	13,7	13,3	9,5	9,1	9,4	90	77	81	SE 8	SE 12	SE 14	10	10	10	2,9	● 1, 3.
13	50,0	47,4	56,2	11,1	11,2	9,9	10,7	8,5	9,4	7,8	86	95	86	ESE 12	SE 7	SW 20	10	10	3	8,1	● n, 2, 3.
14	61,9	62,7	63,3	7,5	11,1	9,7	9,4	7,3	8,5	8,6	94	86	96	SSW 6	S 4	WSW 4	3	9	10	8,0	⊅ n; ● 3.
15	69,3	73,2	76,1	9,7	12,3	7,7	9,9	8,6	7,5	7,3	96	71	93	W 4	W 6	W 2	10	1	10	—	●⁰ n.
16	76,3	74,4	69,7	7,3	10,7	7,7	8,6	6,4	6,0	7,7	85	63	99	WNW 6	SW 3	SW 2	10	3	4	—	
17	61,9	56,8	53,8	0,6	4,4	2,6	2,5	4,8	5,9	5,5	00	96	00	NE 4	NE 5	NNE 4	10	10	10	—	⊅ n; ≡ 1, 2, 3.
18	54,3	56,5	57,5	2,0	4,8	0,0	2,3	4,5	4,1	3,8	85	64	83	NNW 5	NNW 8	NW 1	7⁰	3	10	—	
19	55,5	54,6	53,0	— 0,6	5,3	0,6	1,8	4,1	4,3	4,1	92	65	85	NE 1	SSW 2	SSE 2	10	2	4	—	⊔ n.
20	48,9	45,6	45,2	— 0,9	0,3	— 0,2	— 0,3	3,9	4,6	3,4	90	98	76	E 5	E 8	NNE 10	10	10	10	0,6	⊔⁰ n; ✳ 2, 3.
21	49,7	52,4	55,1	— 2,4	1,4	— 2,8	— 1,3	3,0	2,9	2,5	80	58	67	NW 5	NW 6	SE 2	1	7	5	2,3	
22	49,2	46,1	51,8	— 1,6	4,2	— 2,2	0,1	3,8	4,0	3,4	95	65	87	SE 10	WSW 14	NNW 6	10	10	10	3,5	✳ n, 1, 2; △ 1, 2; [⸜, ⸝ 2.
23	58,5	60,6	63,0	— 1,4	0,6	— 5,2	— 2,0	3,2	2,8	2,5	79	58	81	NNW 4	NE 7	E 4	10	1	0	—	
24	64,4	63,7	62,7	— 9,4	— 0,8	— 3,4	— 4,5	1,9	2,4	3,4	89	56	95	ESE 4	SE 4	SE 4	0	2	0	—	⊔ n.
25	55,3	50,3	47,4	0,8	2,4	5,6	2,9	4,5	4,6	6,6	92	82	97	SE 6	SE 4	SW 10	10	10	10	17,5	● 2, 3.
26	46,1	44,3	43,6	5,9	5,5	4,9	5,4	6,9	6,8	6,3	99	00	98	SSW 5	SSW 3	WSW 4	10	10	10	3,5	≡, ● n, 1, 2, 3.
27	43,5	42,1	41,9	4,8	6,3	5,9	5,7	6,2	6,2	6,6	97	87	96	SSW 6	SSE 4	SSW 8	2	10	1	2,6	● n, 1, 2, 3.
28	39,9	37,5	43,0	5,2	7,3	5,9	6,1	6,4	6,0	6,0	97	79	87	ESE 8	SSW 20	SW 20	10	10	1	3,0	● n, 1, 2, 3.
29	46,0	49,5	54,0	5,4	5,4	1,2	4,0	6,0	5,5	4,3	89	82	85	SW 14	WNW 8	NW 4	10	3	10	0,4	● 2.
30	57,1	59,6	61,4	0,2	2,8	0,8	1,3	4,3	4,2	4,1	92	74	85	NNW 2	SW 3	SSW 4	10	8	9	—	
31	62,4	58,9	49,8	— 0,4	0,7	0,2	0,2	4,1	3,4	4,7	92	70	00	ENE 4	NE 10	NE 17	10	10	10	4,9	✳ 3.
Средн. Mittel.	754,5	754,1	754,2	4,4	7,0	5,3	5,6	5,9	6,1	6,2	90	79	88	6,8	7,2	7,8	7,8	7,6	7,2	101,8	

Перновъ. 1885. Pernau.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол.влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	743,3	743,2	746,5	1,0	2,0	2,8	1,9	4,9	5,3	5,4	00	00	96	E 2	SSW 2	W 10	10	10	10	1,9	☄ n; ✳ n, 2; ≡ 1, 2;
2	53,8	56,6	58,5	2,0	2,6	1,8	2,1	4,5	4,4	5,1	85	79	98	W 8	W 4	W 5	9	10	10	3,7	●⁰ n, 2, 3. [● 2, 3.
3	59,4	61,5	62,6	1,0	3,4	1,6	2,0	4,9	4,9	4,8	00	83	93	NNE 4	N 1	SE 2	10	9	0	0,9	● n.
4	62,7	63,3	64,3	4,4	5,4	5,0	4,9	6,2	6,7	6,5	00	00	00	SW 4	SSW 6	SW 5	10	10	10	—	● n; ≡ n, 1, 2, 3
5	64,9	64,8	65,6	6,1	6,5	4,2	5,6	6,9	6,7	6,0	99	93	97	SSW 3	SSE 4	SSE 1	10	10	1	—	
6	66,6	68,2	69,2	3,3	7,3	4,8	5,1	5,7	6,7	6,2	98	88	97	SE 6	SSE 6	SSE 4	10	3	10	1,1	≡⁰ 1, 2.
7	70,4	71,3	72,1	3,2	3,2	3,7	3,4	5,8	5,8	6,0	00	00	00	S 2	S 4	SSW 5	10	10	10	0,3	● n, 3; ≡ 3.
8	73,0	72,3	72,4	5,0	6,5	5,0	5,5	6,5	6,6	6,5	00	91	00	WSW 5	WSW 6	SW 4	10	10	10	—	≡ n, 3; ●⁰ 2.
9	73,0	73,2	73,3	6,1	6,1	4,8	5,7	6,5	6,7	6,4	93	96	00	NW 6	NW 4	NW 2	10	10	10	0,3	●, ≺ 3.
10	72,2	71,7	71,1	3,0	4,5	3,2	3,6	5,7	5,7	5,6	00	90	97	WSW 1	W 3	NW 2	10	10	10	—	●⁰, ✳⁰ 3.
11	69,7	69,6	69,1	4,2	5,7	4,0	4,6	5,4	5,7	5,5	87	83	90	NW 6	NW 8	NW 6	10	9	10	—	
12	67,6	65,2	62,2	3,0	4,2	5,2	4,1	5,5	5,6	6,4	96	90	97	WNW 6	WSW 8	WSW 10	10	10	10	—	
13	58,9	57,4	52,5	6,5	6,1	3,8	5,5	6,5	6,1	5,4	90	87	90	WSW 12	WSW 10	SW 16	9	10	10	0,7	
14	46,1	44,2	44,0	4,2	4,4	5,4	4,7	5,8	6,0	6,3	93	97	94	SW 20	SW 16	SW 20	10	10	10	12,9	● n, 1, 2, 3.
15	43,7	46,3	53,5	5,2	1,6	— 1,6	1,7	6,2	4,8	3,1	94	93	75	SW 14	N 5	NNE 8	10	10	2	2,0	● n, 1, 2.
16	60,2	60,2	61,1	— 3,6	1,8	— 1,2	— 1,0	2,9	3,7	3,4	85	70	80	NW 2	WSW 6	WNW 8	3	1	5	2,5	⊔ n; ✳ 3.
17	66,1	67,2	62,9	— 6,6	0,6	3,0	— 1,0	2,0	3,2	5,1	72	90	96	WNW 5	WSW 6	SW 8	0	10	7	—	✳ n.
18	55,2	52,2	47,7	3,8	4,8	4,2	4,3	5,0	5,0	4,8	83	78	77	WSW 20	WSW 20	W 14	10	10	1	0,8	● 1, 2, 3.
19	46,6	47,6	51,6	0,6	0,4	— 2,4	— 0,5	4,6	3,9	3,2	96	82	83	WNW 7	NNW 8	NW 8	2	9	7	3,2	✳ n, 2.
20	61,4	63,7	62,0	— 8,2	— 2,6	— 2,6	— 4,5	2,0	2,4	3,8	83	63	00	NNW 6	W 4	N 4	0	2	9	2,9	✳ 3.
21	60,3	58,6	58,8	1,2	2,6	1,6	1,8	4,2	4,2	4,6	84	75	89	SW 6	W 12	W 8	10	10	5	—	✳ n.
22	55,9	53,3	48,0	2,0	2,0	— 1,4	0,9	5,0	3,4	4,0	95	66	96	SW 8	SW 14	SW 8	10	10⁰	10	—	
23	43,7	44,9	48,2	1,6	1,4	— 0,8	0,7	4,6	4,8	4,1	89	94	94	SW 4	NNW 4	W 2	10	9	9	—	⊔ 3.
24	54,5	58,5	62,0	— 7,0	— 6,8	— 6,8	— 6,9	1,9	1,5	1,7	73	58	63	NNE 9	NE 8	N 4	9	10	9	—	
25	64,1	64,5	63,8	—10,3	— 6,0	— 8,2	— 8,2	1,8	2,1	2,0	84	75	82	NNE 1	SSW 4	SSW 7	1	9	10	—	⊔⁰ a.
26	63,9	65,6	67,3	— 3,2	— 2,0	— 1,2	— 2,1	3,3	3,4	3,7	90	86	87	SW 8	SW 6	0	10	10	10	—	
27	69,4	70,1	68,7	— 3,8	— 3,8	— 8,0	— 5,2	3,1	3,0	2,3	91	86	95	SE 4	SSE 4	SE 4	10	2	0	—	
28	64,7	60,8	56,2	—10,4	— 6,8	— 6,4	— 7,9	1,1	1,3	2,5	57	46	90	SE 12	SE 9	SSE 14	1	9	10	0,3	✳⁰ 3.
29	50,6	47,1	45,0	— 3,4	— 1,6	— 1,0	— 2,0	3,3	3,7	4,0	92	89	95	SSE 9	SE 6	SE 10	10	10	10	—	✳⁰ n, 3.
30	43,9	43,5	42,9	— 0,2	1,4	1,4	0,9	4,5	5,1	5,1	00	00	00	SSE 3	S 4	SW 5	10	10	10	1,7	≤ 1; ● 1, 2; ≡ 1, 2, 3.
Средн. Mittel.	759,5	759,6	759,4	0,4	1,8	0,8	1,0	4,5	4,6	4,7	90	84	92	6,8	6,7	6,8	8,1	8,7	7,8	35,2	

Декабрь. — December.

1	739,1	741,7	743,9	0,2	0,5	0,6	0,4	4,7	4,7	4,8	00	00	98	E 4	NNW 4	NW 2	10	10	10	1,3	✳⁰ n, 1, 2.
2	44,3	45,4	48,4	0,4	1,4	1,5	1,1	4,6	4,7	4,8	00	98	91	SW 3	W 2	W 5	10	10	10	—	✳⁰ n, 1.
3	51,4	49,8	46,5	0,8	2,0	2,8	1,9	4,9	5,3	5,2	99	00	91	SW 4	SW 9	SW 10	9	10	10	0,7	●⁰ 2, 3.
4	48,2	50,4	47,6	2,2	2,4	1,6	2,1	4,6	4,8	5,2	88	85	99	W 10	WSW 6	SW 8	9	9	10	0,2	●⁰ n.
5	38,8	34,0	33,2	2,1	2,8	2,8	2,7	5,5	5,1	5,0	97	92	88	SSW 16	SSW 20	SW 16	9	10	9	1,9	●⁰ n, 2, 3.
6	35,9	36,7	37,1	0,6	1,4	— 0,8	0,4	4,4	4,3	3,7	90	85	87	W 5	SSW 8	WSW 3	2	10	2	1,2	✳ 2, 3.
7	35,1	35,1	41,2	— 2,2	— 1,3	— 4,0	— 2,5	3,7	3,8	2,9	96	91	83	SW 15	W 7	NW 16	10	10	1	0,3	✳⁰ n, 1, 2; △ 1, 2.
8	50,0	54,4	54,6	— 7,0	— 5,7	— 9,2	— 7,3	1,9	1,8	1,9	72	60	85	NW 3	W 4	SE 8	1	1	1	—	
9	48,4	46,1	44,5	— 6,6	— 6,0	— 4,9	— 5,8	2,1	2,1	3,0	77	71	96	SSE 15	SSE 10	SE 9	9	10⁰	10	2,0	✳ 3.
10	52,2	56,0	61,1	— 9,8	—10,5	—11,8	—10,7	1,8	1,8	1,7	85	90	97	NW 2	0	S 2	1	1	0	3,0	✳ n, 3.
11	67,1	69,1	68,9	—16,3	—14,3	—17,1	—15,9	1,1	1,3	1,0	91	91	90	E 2	E 1	ENE 4	1	0	0	—	⊔ n.
12	66,2	66,0	64,7	—18,4	—15,9	—15,2	—16,5	1,9	1,2	1,2	88	90	92	NE 1	0	SE 7	0	0	1	—	
13	61,8	61,6	59,4	— 3,8	— 2,0	0,2	— 1,9	3,4	4,0	4,2	00	00	90	SSW 14	SSW 10	SW 14	10	10	10	—	
14	56,9	58,8	63,2	1,0	1,2	0,8	1,0	4,6	5,0	4,9	92	00	00	SW 15	SW 15	SW 7	10	10	10	0,7	●⁰, ≡ 3.
15	63,5	61,6	61,6	— 0,2	0,0	0,8	0,2	4,5	4,6	4,9	00	97	00	SW 15	SW 14	SW 9	10	10	10	0,3	●⁰, ≡ 2, 3.
16	64,0	63,3	56,2	1,4	0,9	2,6	1,6	5,0	4,9	5,3	98	00	00	W 1	0	WSW 8	3	10	10	6,7	≡, ●⁰ n, 2, 3; ✳ 3.
17	51,3	54,8	60,1	2,0	0,3	— 1,4	0,3	5,2	4,2	3,1	98	91	76	W 4	N 10	NNW 7	10	10	0	—	
18	66,1	70,4	73,2	— 4,2	— 2,8	— 7,0	— 4,7	2,7	2,6	2,5	80	70	94	NNW 9	N 4	0	3	10	1	1,8	
19	64,3	62,7	63,6	— 0,6	2,5	2,6	1,5	3,8	5,2	5,1	86	98	94	SW 14	W 8	WNW 4	10	9	1	1,0	✳ n, 2.
20	64,9	65,8	65,7	0,3	0,8	1,0	0,7	4,6	4,6	4,9	00	00	00	W 6	W 2	WSW 8	10	10	10	0,1	⊔ n; ≡ 1, 2, 3; ●⁰ 2, 3.
21	62,2	61,5	61,2	0,8	1,8	1,2	1,3	4,7	5,1	5,0	96	94	00	SW 8	WSW 9	SW 5	0	10	10	0,1	●⁰ 1, 2, 3.
22	61,3	63,2	64,8	0,6	0,6	— 2,2	— 0,3	4,8	4,6	3,8	00	00	98	WSW 3	SW 2	NNW 1	10	1	4	0,1	≡ 1, 2.
23	66,5	68,7	71,0	— 3,4	— 3,0	— 4,4	— 3,6	3,4	3,4	3,3	95	93	00	N 1	E 1	S 1	10	10	10	—	⊔ n.
24	65,2	56,7	51,1	— 1,8	0,8	2,2	0,4	3,8	4,5	4,8	93	86	84	SW 12	SW 20	W 14	10	10	1	—	✳⁰ 2.
25	50,4	48,8	41,9	2,0	1,8	1,1	1,6	3,6	4,3	4,9	65	77	97	NW 14	W 5	SSW 6	1	9	10	2,7	△ 3.
26	44,2	52,6	61,4	— 4,8	—11,2	—15,5	—10,5	2,5	1,4	1,0	78	77	74	NNE 14	NE 9	N 2	9	4	0	—	✳ n.
27	66,1	60,9	46,4	—19,6	—13,1	— 1,4	—11,4	0,8	1,4	4,1	83	86	97	SSE 5	SSE 12	SSW 20	1	10	10	0,5	✳⁰ 2; ✣ 2, 3.
28	43,6	44,1	44,9	3,0	3,0	2,4	2,8	5,1	5,3	5,0	88	85	88	WSW 14	WSW 14	SW 15	10	8⁰	10	—	
92	39,7	38,0	41,7	1,6	1,8	1,4	1,6	4,8	4,5	4,1	91	84	76	SW 20	SW 20	SW 14	10	3	9	0,1	✳⁰ 2, 3; △⁰ 3.
30	45,8	46,3	49,9	0,0	0,6	— 1,0	— 0,1	4,4	4,2	3,4	92	85	79	SW 8	SSW 14	SSW 14	5	10	1	1,5	✳⁰, △ 3.
31	51,5	52,9	57,2	— 4,8	— 2,6	— 7,6	— 5,0	2,7	3,5	2,2	85	94	89	SW 4	SW 3	SW 1	3	5	0	1,4	✳⁰ n, 2; △⁰ 3.
Средн. Mittel.	753,7	754,1	754,4	— 2,7	— 2,0	— 2,5	— 2,4	3,7	3,8	3,8	90	89	91	8,4	7,8	7,7	6,6	7,7	5,8	27,6	

1885.

Либава. — Январь. — Januar. — Libau.

Долгота — Länge: 21° 1′. Широта — Breite: 56° 31′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	779,8	781,3	782,3	0,4	0,5	0,3	0,4	3,7	3,7	3,6	78	78	76	ESE 5	ESE 4	S 4	10	10	10	—	
2	82,8	82,1	80,3	— 2,5	— 3,6	— 4,4	— 3,5	3,2	2,7	2,6	82	78	78	SSE 3	SSE 4	S 3	10	10	10	—	
3	75,9	73,2	70,5	— 6,2	— 5,3	— 6,8	— 6,1	2,5	2,5	2,6	88	82	97	ESE 3	ESE 3	ESE 2	10	0	9	—	
4	68,2	68,4	69,0	— 5,4	— 5,0	— 3,9	— 4,8	2,8	2,6	2,9	93	84	86	E 3	E 3	E 1	10	10	10	—	
5	69,4	69,8	69,0	— 3,4	— 3,1	— 2,6	— 3,0	2,9	3,0	3,0	83	83	78	SE 2	SSE 3	SSW 4	10	10	10	—	
6	65,3	62,8	59,8	0,6	0,7	1,6	1,0	3,8	3,9	4,0	80	79	78	WSW 7	SW 6	SW 7	10	10	10	—	
7	55,2	54,5	54,1	1,6	2,3	2,5	2,1	4,9	4,4	4,3	94	80	77	W 5	W 7	W 7	10	8	10	—	
8	57,0	58,1	60,0	1,4	1,6	1,3	1,4	4,0	4,0	3,9	80	78	78	NW 5	W 3	WNW 1	10	1	8⁰	0,3	
9	60,7	61,2	60,0	1,1	1,9	1,8	1,6	4,6	4,7	4,5	92	90	85	S 3	WSW 5	WSW 4	10	10	10	—	● 1.
10	52,1	50,6	46,8	1,0	0,6	0,0	0,5	4,3	4,5	4,2	87	94	90	S 10	SW 9	SW 8	10	10	10	1,1	✳ △ 2, 3; 🌂 1, 2.
11	38,7	37,6	40,8	— 1,8	0,7	2,4	0,4	3,8	4,7	5,0	95	97	91	SSE 9	S 9	S 6	10	10	10	4,1	✳ 1, 2, 3; 🌂 2; ● 3.
12	43,3	45,7	49,9	1,0	1,9	0,4	1,1	4,3	4,2	4,1	87	80	87	SSE 7	SSE 6	SE 4	7	8	3	—	
13	53,5	55,5	57,0	— 1,0	0,9	0,7	0,2	4,3	4,5	4,5	00	92	92	ESE 4	E 3	E 4	10	10	10	0,5	⊔ 1; ✳ 2, 3.
14	60,7	61,7	64,2	— 0,3	— 1,0	— 2,4	— 1,2	4,3	4,1	3,7	95	93	96	ENE 4	E 5	E 5	10	10	10	—	
15	66,3	68,1	70,2	— 5,3	— 4,9	— 8,5	— 6,2	2,8	2,4	1,9	93	79	83	E 5	E 4	ESE 4	2	0	0	—	
16	72,8	73,8	74,3	—11,8	— 8,5	—11,0	—10,4	1,5	1,8	1,5	81	75	80	E 4	E 3	E 3	0	0	0	—	
17	74,7	75,4	76,9	— 8,4	— 1,7	— 0,1	— 3,4	1,9	3,8	4,5	81	93	98	SE 2	0	N 3	10	10	10	—	≡ 2.
18	80,0	81,1	79,7	— 9,5	— 6,1	— 7,2	— 7,6	2,0	2,5	2,3	91	87	91	E 2	0	ESE 2	0	0	0	—	⊔ 1.
19	77,2	75,5	73,4	— 1,1	0,6	— 0,4	— 0,3	3,7	3,6	3,6	86	78	83	WSW 3	W 4	W 4	3⁰	0	0	—	
20	70.5	69,5	67,9	— 0,5	0,2	— 0,4	— 0,2	3,6	3,7	3,9	80	80	86	W 4	SW 4	W 6	0	0	0	—	
21	67,3	68,1	69,3	0,2	1,0	— 4,3	— 1,0	4,1	4,0	3,2	89	81	96	WSW 4	W 3	0	9	1⁰	0	—	
22	71,0	71,9	72,3	— 7,8	— 2,2	— 2,9	— 4,3	2,5	3,6	3,4	99	93	92	0	0	0	10	10	10	—	⋁, ≡ 1.
23	73,6	74,4	75,0	— 4,8	— 4,1	— 6,9	— 5,3	3,0	3,1	2,6	95	93	96	ESE 3	SE 2	SE 1	10	10	10	—	⋁ 1; ≡⁰ 3.
24	74,3	73,9	73,7	— 4,9	— 4,5	— 5,0	— 4,8	3,2	3,1	3,1	99	96	00	SE 1	SE 3	SE 2	10	10	10	—	⊔, ⋁ 1; ≡⁰ 3.
25	73,1	73,5	71,5	— 4,8	— 5,1	— 7,7	— 5,9	3,2	3,0	2,4	99	97	98	SSE 3	SE 2	SSE 4	10	10	10	—	≡⁰, ⋁ 1.
26	67,0	64,4	59,5	— 0,5	0,1	1,5	0,4	4,1	4,0	4,2	92	89	82	SW 5	SW 6	WSW 9	9	10	9	—	🌂 3.
27	58,7	59,6	57,9	0,9	1,3	0,9	1,0	4,3	4,1	4,8	87	82	98	W 3	W 2	SW 4	10	10	10	3,7	🌂 n; ≡⁰, ● 3.
28	53,2	49,7	48,9	0,7	1,3	1,6	1,2	4,7	4,9	5,0	96	98	96	SW 6	WSW 7	W 3	10	10	10	3,0	≡⁰ n; ● n, 2, 3; ✳ 2.
29	52,3	52,3	50,2	0,7	1,4	1,3	1,1	4,0	4,0	4,9	83	80	98	WNW 2	ESE 2	SSE 4	10	10	10	0,3	≡, ● 3.
30	49,8	51,6	53,8	1,4	2,3	1,7	1,8	5,1	5,3	5,1	00	98	98	S 2	S 2	S 3	10	10	10	1,3	≡² 1, 2, 3; ● 3.
31	54,0	53,6	50,9	2,9	4,2	1,1	2,7	5,5	5,1	4,6	98	82	92	SSE 4	SE 5	SE 5	10	2	4	—	≡² 1, 2.
Средн. Mittel	764,5	764,5	764,2	— 2,1	— 1,0	— 1,8	— 1,6	3,6	3,7	3,7	90	86	89	4,0	3,8	3,8	8,4	7,1	7,5	14,3	

Высота: 5,8 метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 5,8 Meter.

1	752,0	754,1	753,1	1,3	2,5	3,9	2,6	4,8	5,0	5,0	94	91	82	S 5	S 6	SSE 7	10	2⁰	0	—	
2	54,1	57,1	58,6	2,4	3,1	2,7	2,7	5,4	5,4	5,3	98	95	94	S 7	S 6	S 5	10	5⁰	10	—	🌂 n.
3	60,6	59,4	58,3	1,1	5,0	2,0	2,7	4,9	5,5	4,9	98	84	93	SE 5	ESE 6	SE 6	10	3⁰	10	—	⊼ 1; ≡ 1, 2.
4	57,2	55,9	55,7	1,0	1,9	2,1	1,7	4,7	4,4	4,8	96	84	89	ESE 6	SE 6	SE 7	10	10	10	—	
5	54,9	55,1	57,0	2,1	1,8	1,8	1,9	4,7	5,1	5,1	87	96	98	SE 6	SE 4	SE 3	10	10	10	0,4	✳ 2; ● 2, 3; ≡ 3.
6	57,9	57,5	59,5	2,2	2,5	1,7	2,1	5,2	5,0	5,0	96	91	96	SE 4	SE 5	SSE 4	10	10	10	2,6	≡ n; ● n, 3.
7	61,4	64,2	66,3	2,2	2,5	1,1	1,9	5,2	5,3	4,9	96	96	98	SW 4	SW 3	S 3	10	10	0	—	● n.
8	69,0	69,9	69,2	0,1	0,9	0,9	0,6	4,3	4,5	3,9	94	92	79	SSE 3	SSE 6	SSE 4	10	10	10	—	⊔ 1.
9	67,2	65,6	64,6	— 1,6	— 1,8	— 2,7	— 2,0	3,3	3,2	2,9	80	79	78	SE 5	SE 6	SE 5	10	10	10	—	
10	64,9	65,7	67,0	— 4,5	— 3,5	— 2,4	— 3,5	2,6	2,7	3,0	78	78	79	E 4	E 4	E 3	10	10	10	—	
11	69,0	69,8	69,8	— 3,3	— 3,1	— 2,8	— 3,1	3,0	2,9	3,0	82	79	80	ENE 3	NE 3	E 1	10	9	10	—	
12	70,8	71,8	71,3	— 3,8	— 2,5	— 2,7	— 3,0	3,0	3,1	3,0	88	80	81	ENE 3	SE 2	SSE 3	10	10	10	—	
13	68,5	66,3	62,1	— 3,4	— 1,1	— 0,2	— 1,6	2,9	3,5	3,9	83	83	87	SE 6	SSW 8	SSW 10	10	10	10	0,3	🌂 3.
14	57,6	56,2	53,9	0,2	1,1	1,9	1,1	4,5	4,5	4,3	96	90	82	S 11	S 8	SSW 9	10	10	10	0,7	🌂 1,2,3;ᔕ1;✳,●n,2.
15	54,1	55,2	56,3	1,7	2,0	1,4	1,7	5,0	5,2	5,0	96	98	98	SW 6	SW 4	SW 2	10	10	10	1,7	● 1, 2, 3; ≡ 2, 3.
16	52,5	50,5	46,8	1,1	2,1	3,4	2,2	4,7	5,1	5,6	94	94	97	SE 5	S 7	S 9	10	10	10	7,4	≡ 1, 2; ● 2, 3; 🌂 3.
17	42,4	41,0	41,1	3,4	2,9	2,2	2,8	5,7	5,5	5,4	98	98	00	SSE 5	S 4	SW 5	10	10	10	5,2	● 1, 2, 3; ≡ 2, 3.
18	46,1	45,7	44,8	0,3	0,9	— 0,1	0,4	4,5	4,7	4,3	96	96	94	NW 1	ENE 2	NE 3	10	10	10	14,8	≡ 1, 2; ✳ 2, 3.
19	44,8	50,9	57,2	— 4,7	— 2,1	— 2,9	— 3,2	2,8	3,4	3,1	88	87	84	NE 6	NW 8	NW 5	10	10	10	1,2	✳ 2.
20	55,7	54,9	54,1	— 1,0	1,9	0,6	0,5	4,3	4,4	4,2	00	84	89	SSE 5	SSW 7	SSE 3	10	8	10	0,9	✳ 2.
21	57,7	61,5	67,4	— 5,4	— 4,9	— 5,5	— 5,3	2,7	2,2	2,3	86	72	78	NE 3	NE 3	0	10	9	8	0,0	✳ 2.
22	72,2	73,6	73,1	— 6,9	— 3,1	— 7,9	— 6,0	2,3	2,5	2,0	87	70	80	NE 1	E 4	0	0	0	0	—	
23	68,0	65,5	64,6	— 8,9	— 1,5	— 3,2	— 4,5	1,8	2,7	3,0	79	66	82	0	WNW 2	0	0	5⁰	0	—	
24	65,4	66,9	66,8	0,5	1,9	1,5	1,3	4,5	4,7	4,8	94	90	94	SW 4	SW 3	S 5	10	10	10	—	≡⁰ 2.
25	65,8	66,3	66,6	1,5	2,9	2,4	2,3	5,0	4,8	4,6	98	85	84	S 6	S 6	SSE 5	10	0	3⁰	—	
26	65,7	64,9	67,8	1,1	4,3	2,2	2,5	3,9	3,6	4,8	79	58	89	SE 5	SSE 8	S 6	4⁰	9	10	—	🌂 3.
27	70,9	71,9	70,5	0,9	2,0	0,3	1,1	4,8	4,6	3,9	98	87	83	SE 5	S 3	SE 4	10	10	2	—	≡ n.
28	69,2	67,2	65,3	— 1,1	0,9	0,2	0,0	3,7	4,3	3,8	86	86	81	SE 4	S 5	SE 4	10	2	6⁰	—	
Средн. Mittel	760,6	760,9	761,0	— 0,8	0,7	0,1	0,0	4,1	4,2	4,1	91	85	87	4,6	5,0	4,3	9,1	7,9	7,8	35,2	

Мартъ. — März.

Число Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	763,6	762,5	761,3	— 0,3	1,9	— 0,6	0,3	3,7	4,3	3,6	83	82	83	SE 4	SSW 5	S 6	10	7	10	—	
2	60,1	60,9	61,9	— 0,8	1,7	0,2	0,4	3,6	3,9	3,6	83	75	78	E 3	E 3	N 2	10	10	9	—	
3	63,1	64,2	64,3	0,2	0,6	— 0,2	0,2	4,4	4,0	3,8	93	83	83	NE 2	N 2	NE 3	10	10	10	—	
4	63,3	61,6	58,0	— 2,6	— 0,2	— 0,5	— 1,1	3,1	3,9	3,5	83	83	79	E 2	E 3	E 5	10	10	10	—	
5	51,2	48,0	45,2	— 1,2	1,0	0,9	0,2	3,5	4,2	4,5	82	85	90	E 6	SE 5	E 3	10	10	10	2,1	✶ 2, 3.
6	45,2	46,2	45,5	2,2	2,6	1,1	2,0	5,1	5,1	4,7	94	93	94	WSW 3	SW 2	SW 1	10	10	10	0,8	
7	44,7	47,3	50,1	0,2	— 0,1	— 0,7	— 0,2	4,5	4,0	3,7	96	86	84	NW 4	NNW 6	WNW 5	10	10	10	0,3	✶ 1.
8	48,0	50,8	51,2	1,7	2,9	1,8	2,1	4,9	4,9	5,1	94	86	98	WSW 9	W 3	W 4	10	1	10	1,3	●, 🌧 1.
9	50,6	50,8	48,9	1,0	3,1	— 0,4	1,2	4,5	4,5	3,9	90	78	86	W 3	W 4	W 2	8	2^0	5	0,3	● 1.
10	49,6	52,1	57,7	— 0,8	0,6	— 1,1	— 0,4	3,8	4,2	3,7	88	87	86	N 3	NNW 9	NW 9	9	9	3	0,9	✶ 1, 2, 3; 🌧 3.
11	61,5	62,9	58,9	0,0	1,3	1,4	0,9	4,0	4,4	4,2	86	86	83	NW 8	WNW 5	WSW 7	1	7	1	—	
12	56,9	60,2	64,0	0,9	— 1,5	— 1,8	— 0,8	4,0	3,4	3,4	80	82	86	NW 5	N 7	N 6	0	0	2	0,2	
13	64,0	63,1	65,2	0,3	0,9	— 0,4	0,3	4,1	4,1	3,8	87	84	86	NW 5	W 2	N 2	10	6	10	—	△, ✶ n.
14	65,8	66,3	64,5	— 1,3	1,3	— 0,9	— 0,3	3,3	3,0	4,1	77	59	96	E 2	SE 2	S 3	10	10	10	0,8	
15	61,9	60,7	63,9	1,7	3,5	0,8	2,0	4,8	4,2	3,5	93	72	71	NW 2	NNW 4	N 4	7	4	0	—	✶ n; 🌧 3.
16	65,5	64,3	58,4	— 0,5	2,3	1,8	1,2	4,2	4,8	4,9	93	87	93	0	SSW 4	SW 7	0	10	10	—	⊔, ⩙ 1; ≡^{0} 2, 3.
17	52,2	51,9	52,3	1,8	3,8	2,3	2,6	4,8	4,7	5,3	91	78	98	W 8	W 6	W 3	6	2	10	3,0	🌧 n.
18	46,5	45,9	46,0	2,7	2,9	2,7	2,8	5,3	5,4	5,3	94	96	94	SW 9	WSW 8	SW 6	10	10	10	3,4	● 1, 2; ≡^{0} 3.
19	45,3	45,9	47,4	2,5	2,7	1,1	2,1	5,2	4,8	4,1	94	85	83	SW 6	SW 5	NW 4	10	10	6	0,2	
20	44,2	38,4	29,6	1,2	0,8	2,6	1,5	3,9	4,7	5,4	77	96	98	WSW 7	SSW 10	SW 13	10	10	10	5,6	✶ 1,2,3; ● 3; 🌧 2,3.
21	27,9	38,6	43,5	0,1	0,8	— 1,0	0,0	4,3	3,9	3,7	94	79	85	WNW 13	WNW 4	N 4	10	10	10	0,9	✶ 1, 2, 3; 🌧 1, 2.
22	51,1	54,8	57,2	— 2,3	— 0,3	— 0,3	— 1,0	3,1	3,4	3,1	78	76	68	NE 2	NW 2	W 3	9	9	0	0,0	✶ 2.
23	57,0	59,7	64,7	0,3	1,7	— 0,7	0,4	3,6	3,9	3,3	76	74	74	SW 7	S 5	E 4	7	10	10	—	
24	70,5	71,7	72,7	— 1,9	2,9	1,0	0,7	2,9	3,7	3,8	74	66	75	ESE 4	E 4	E 5	9	3	2^0	—	
25	72,5	72,2	71,4	— 0,9	6,1	1,8	2,3	3,4	4,1	4,5	80	59	85	E 5	ESE 5	ESE 4	0	0	10	—	
26	69,3	68,1	66,2	0,8	4,9	2,6	2,8	4,5	4,4	4,2	92	67	75	E 4	SSE 3	S 1	10	10	10	—	
27	64,3	63,6	63,4	2,1	4,0	2,7	2,9	4,9	5,0	4,7	91	82	84	SE 2	SE 2	E 2	10	10	10	—	
28	63,7	64,4	65,5	2,1	5,8	4,0	4,0	4,8	5,1	4,8	89	75	78	E 2	E 2	E 3	10	10	10	—	
29	66,0	66,2	66,5	3,0	8,8	5,0	5,6	4,6	4,7	5,0	81	55	76	E 3	E 4	E 2	10	10	10	—	
30	66,1	66,0	65,8	2,9	4,2	2,4	3,2	4,6	5,5	5,4	80	89	98	E 2	W 1	WNW 2	10	10	10	1,7	✶ 2; ● 2, 3; ≡ 3.
31	65,5	65,3	64,7	1,3	2,7	0,7	1,6	4,8	4,8	4,7	96	85	96	NW 4	NW 6	0	10	10	2	—	
Средн. Mittel	757,3	757,9	657,9	0,5	2,4	0,9	1,3	4,2	4,4	4,2	87	80	85	4,5	4,2	4,0	8,3	7,7	7,7	21,5	

Апрѣль. — April.

1	762,9	762,6	761,7	1,3	3,7	0,7	1,9	4,9	4,7	4,7	98	78	89	0	SW 3	SW 3	10	10	10	—	≡ 1, 2, 3.
2	61,4	62,4	62,2	1,4	5,2	2,3	3,0	4,7	5,3	4,5	93	80	82	SE 3	SSW 5	0	0	0	0	—	⊔⊔ 1.
3	62,0	61,8	61,0	1,0	5,8	2,5	3,1	4,4	5,4	5,4	89	79	98	SE 2	SW 2	W 2	2	9	10	—	⊔ 1; ≡ 3.
4	60,4	61,2	62,1	2,1	3,9	1,5	2,5	4,9	4,9	3,9	91	80	76	N 3	ENE 5	E 4	10	10	0	—	⊔ 1; ● 2.
5	62,9	62,4	61,8	— 0,7	4,7	2,4	2,1	3,5	3,5	4,1	80	55	75	E 2	ENE 3	NNE 1	0	10	5	1,1	⊔ 1.
6	61,1	60,2	60,0	— 1,1	6,4	2,6	2,6	3,7	3,4	4,2	87	47	75	NE 2	ENE 4	ENE 4	0	10	0	—	⊔ 1.
7	59,8	60,1	60,5	5,1	12,0	6,2	7,8	4,8	4,5	4,4	74	43	62	E 5	SE 5	E 4	4	3	0	—	
8	60,5	59,2	58,9	3,8	10,8	6,2	6,9	4,0	3,7	4,3	67	39	60	E 4	E 9	E 5	0	0	0	—	🌧 2, 3.
9	58,6	57,9	57,4	4,7	10,8	6,6	7,4	4,1	4,2	4,2	64	44	58	E 5	E 7	E 5	10	3	2	—	
10	54,2	52,1	52,1	5,5	12,2	7,2	8,3	4,9	5,6	6,1	72	53	80	ENE 6	ENE 12	E 7	6	4^0	10	0,2	🌧 2, 3
11	52,3	54,0	54,8	4,9	5,7	3,9	4,8	5,7	5,8	5,6	89	85	92	ENE 5	ENE 6	E 4	10	10	10	1,8	● 1, 2, 3.
12	53,4	51,6	52,1	3,1	4,5	1,9	3,2	5,4	5,5	4,5	96	87	86	NE 4	NE 4	N 4	10	10	2	1,3	● 1, 2.
13	51,5	52,0	53,3	1,7	2,7	2,0	2,1	3,6	4,1	3,6	69	74	68	NW 4	NW 5	NW 4	0	6	3	0,5	✶ 2, 3.
14	53,2	55,1	55,6	1,0	1,3	0,3	0,9	3,8	2,8	3,2	75	56	68	W 3	WNW 4	W 4	1	0	6	—	✶, △ 1, 2.
15	56,3	58,5	60,6	2,1	3,0	0,9	2,0	3,1	3,0	3,0	59	53	61	W 4	WNW 5	NW 2	4^0	0	0	—	
16	62,4	63,8	65,7	2,7	4,8	1,1	2,9	4,7	4,7	3,7	84	73	79	SW 3	SW 4	N 2	0	2	0	—	⊔⊔ 1.
17	69,5	69,9	69,8	0,5	5,2	1,4	2,4	3,5	3,0	3,6	78	45	71	NE 2	NE 3	E 2	0	0	0	—	⊔⊔ 1.
18	68,8	67,6	67,2	1,3	4,4	2,1	2,6	3,8	4,4	4,8	75	70	89	ESE 2	NW 4	0	5^0	1^0	0	—	
19	68,9	69,3	66,4	0,8	3,1	2,8	2,2	3,8	3,6	4,0	78	62	70	N 3	NW 5	S 4	0	8	10^0	—	⊔ 1.
20	61,2	59,0	52,0	5,3	6,8	6,2	6,1	5,6	5,0	5,4	84	68	76	WSW 4	WSW 7	WSW 8	10	2^0	2	—	
21	53,4	55,9	57,5	5,5	7,0	5,0	5,8	5,5	5,8	5,9	82	77	90	W 7	W 5	S 2	7	0	10	0,3	
22	56,6	56,9	55,4	5,8	6,3	5,8	6,0	6,4	6,6	6,7	93	94	97	S 4	SSW 4	S 3	10	10	10	—	⊔ 1; ≡ 1,2,3; ● 2,3.
23	55,3	55,3	53,4	7,0	9,6	10,1	8,9	6,4	6,4	6,7	85	71	73	S 3	S 6	S 3	2	1	5	—	
24	52,7	54,3	55,2	10,4	7,4	5,2	7,7	6,6	6,8	6,1	71	89	92	S 2	SW 2	WSW 4	2^0	10	9	—	⊔ ≡ 2.
25	58,8	61,5	62,1	6,2	9,3	7,1	7,5	6,2	6,7	6,1	88	76	81	0	W 2	0	0	2^0	8	—	⊔ 1.
26	61,5	60,7	58,7	10,2	16,0	13,0	13,1	6,9	7,3	7,3	74	54	66	SE 4	WSW 1	E 4	0	7	9	—	
27	56,3	56,1	55,2	12,5	13,6	15,1	13,7	7,4	6,9	7,3	69	59	57	E 2	NNW 5	NE 2	0	0	5^0	—	
28	53,7	51,6	51,4	13,4	22,4	8,3	14,7	8,7	9,3	6,9	76	47	86	ENE 4	ENE 5	SW 5	6	8	10	—	⩙^{0} 3.
29	52,8	54,2	55,6	6,4	6,7	4,2	5,8	6,8	6,6	5,4	94	90	87	SW 3	WSW 6	NW 7	10	10	10	—	≡^{0}, ⊔ 1.
30	58,0	59,5	61,0	3,6	6,2	4,6	4,8	4,5	5,0	4,2	77	71	67	NE 5	NNW 9	NE 3	10	4	0	—	
Средн. Mittel	758,7	758,9	758,7	4,3	7,4	4,6	5,4	5,1	5,2	5,0	80	67	77	3,3	4,9	3,4	4,3	5,0	4,9	5,2	

Либава. 1885. Libau.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	762,0	760,5	759,0	3,7	12,2	8,5	8,1	4,3	4,7	5,1	72	44	61	ENE 2	E 4	E 3	3	6	8	—	
2	59,5	60,0	63,0	6,4	11,3	3,5	7,1	4,4	3,1	3,4	61	30	58	ENE 5	NE 6	E 7	0	0	0	—	
3	66,7	66,0	64,2	0,1	6,5	2,2	2,9	2,4	1,7	2,5	53	23	47	E 6	NE 5	NE 2	0	0	0	—	
4	61,1	57,9	53,4	2,9	8,4	8,0	6,4	3,3	3,4	3,9	57	41	50	ESE 3	WNW 4	SE 3	0	0	3⁰	2,2	
5	48,0	47,9	48,8	4,1	6,0	4,1	4,7	5,7	5,5	5,2	93	79	85	E 3	SW 4	SW 1	10	10	10	0,8	● n, 2.
6	48,0	48,9	50,8	4,8	6,3	4,9	5,3	5,4	5,1	4,9	84	72	75	0	NW 4	W 2	10	2⁰	10	—	
7	50,1	47,8	45,3	6,4	8,8	7,2	7,5	5,7	6,2	7,3	79	73	96	SSE 2	NE 2	S 4	10	10	10	3,8	● 3.
8	51,2	55,3	56,7	4,9	6,7	5,2	5,6	6,0	6,2	5,8	94	84	87	SW 4	SW 6	SW 4	10	0	6	1,2	● n, 1, 2.
9	58,6	61,6	61,0	5,9	7,4	5,3	6,2	5,4	5,9	6,0	78	77	91	W 4	SW 5	SW 5	0	0	0	—	
10	61,5	60,6	58,9	7,1	9,4	7,1	7,9	6,2	6,7	5,5	83	76	73	S 4	SSW 4	SSE 4	2⁰	1	3	0,9	⊾⁰ 1.
11	57,4	56,4	55,2	6,8	10,2	4,3	7,1	6,7	6,5	5,9	91	70	96	S 4	SSW 3	SW 4	10	10	0	4,6	● n, 2, 3.
12	55,4	56,0	55,0	7,4	8,4	5,3	7,0	6,2	6,4	5,7	80	78	86	SW 8	SW 7	SW 5	5	10	5	—	
13	54,0	55,1	56,2	5,2	6,2	3,4	4,9	5,7	5,4	4,5	86	76	76	W 3	W 3	0	10	5	2	—	
14	57,4	57,9	57,4	4,7	7,6	6,0	6,1	4,1	4,6	5,0	64	59	72	ENE 2	W 3	0	3	3	1	4,8	
15	53,2	53,0	53,5	7,4	10,0	9,2	8,9	6,4	7,1	7,3	83	79	84	ENE 3	NW 3	E 1	10	10	10	4,9	● 1, 2, 3.
16	50,8	48,4	44,7	7,6	9,6	10,8	9,3	7,5	8,6	9,2	96	96	95	NE 4	NNE 4	ENE 3	10	10	8	12,3	● 1, 2, 3.
17	42,9	45,2	48,1	9,2	5,3	6,0	6,8	8,2	6,3	6,4	95	96	91	SSW 2	SW 9	SW 7	10	10	8	—	≡ 1, 2; 🌂 3.
18	52,4	55,4	57,3	7,2	8,6	6,6	7,5	6,2	6,7	6,6	82	81	91	SW 8	SW 5	SW 3	9	2	0	—	🌂 n.
19	59,3	59,6	57,6	8,8	12,6	11,8	11,1	7,1	6,4	9,3	84	59	91	S 3	NW 3	E 2	0	2	10	2,9	⊾² 1; ● 3.
20	56,6	57,8	58,4	8,8	7,3	5,7	7,3	7,9	6,5	6,3	93	86	93	SW 3	NW 3	NW 5	10	10	10	—	● n; ≡ 2.
21	56,2	53,1	49,9	6,4	8,2	10,3	8,3	6,9	7,1	9,0	96	88	96	N 5	N 8	N 1	10	10	10	14,7	⊾ 1; ≡⁰ 2; ● 3.
22	54,5	58,6	59,0	6,6	9,8	12,7	9,7	7,1	7,3	7,9	98	83	73	S 8	SSW 4	E 2	10	5	1	0,1	●⁰ n, 1, 2; ≡⁰ 2.
23	59,2	60,9	60,4	13,8	15,2	15,3	14,8	9,1	9,2	10,7	78	71	83	SSE 5	SSW 5	0	8	1	0	—	
24	60,5	62,3	62,6	9,7	10,0	6,8	8,8	7,3	7,0	7,2	83	76	98	WSW 4	SW 4	0	1	8	10	—	≡ 3.
25	61,4	62,3	62,3	11,9	10,4	7,6	10,0	8,0	7,2	6,8	78	78	88	S 8	SW 5	SW 4	9	0	0	—	≡ n; ⊾² 1.
26	61,9	61,2	59,1	9,0	13,6	9,3	10,6	7,2	7,5	7,7	84	64	91	SW 4	SW 4	SW 2	0	7⁰	10	1,2	● 3.
27	59,6	61,2	61,9	9,4	11,2	8,0	9,5	7,3	7,4	7,5	84	74	93	W 3	SW 5	S 2	2⁰	1	1	—	● n; ≡ 3.
28	63,3	64,6	65,1	10,8	11,5	8,6	10,3	7,8	7,8	7,3	82	77	88	SW 4	SW 4	0	2	1	0	—	
29	66,5	67,0	64,5	11,6	13,6	14,7	13,3	8,2	9,1	6,9	80	79	55	S 4	SW 5	SSE 3	0	0	0	—	⊾ 1.
30	60,3	60,7	59,8	15,6	14,5	11,2	13,8	9,6	9,1	8,4	73	74	85	S 7	SW 3	SW 3	3	2	8	—	
31	57,6	57,5	55,1	10,2	11,2	8,2	9,9	7,8	8,0	7,6	84	80	93	SW 4	SW 4	SW 4	10	10	3	0,5	● 3.
Средн. Mittel	757,0	757,4	756,9	7,6	9,6	7,7	8,3	6,5	6,4	6,5	82	72	82	4.0	4,5	2,8	5,7	4,7	4,7	54,9	

Июнь. — Juni.

1	753,0	753,9	754,3	9,2	11,2	8,2	9,5	7,8	8,0	7,4	92	80	92	SW 4	SW 4	WSW 3	10	6	3	—	● n.
2	56,6	58,9	62,3	8,0	10,0	7,4	8,5	6,9	6,7	5,3	86	73	69	NW 2	NW 5	NNW 2	10	3	0	—	⊾ 1.
3	62,9	62,4	62,5	10,5	12,3	9,0	10,6	6,1	7,8	7,3	64	73	86	SSW 4	SSW 5	SW 3	8	9	10	0,3	●, △ 2.
4	62,0	61,3	58,8	11,0	13,8	12,0	12,3	7,8	9,1	8,7	80	78	84	SW 3	SSW 5	SW 5	10	1	5	—	
5	58,9	60,0	59,8	12,4	15,0	13,3	13,6	8,5	9,2	8,9	79	72	78	SW 5	SW 4	S 3	7	0	0	—	
6	58,4	58,5	58,3	16,4	17,6	12,4	15,5	9,9	9,7	9,7	71	65	91	S 5	SSW 5	WSW 4	0	10⁰	0	0,2	
7	60,5	61,9	61,5	13,0	12,8	10,2	12,0	8,3	7,7	7,8	75	70	84	0	W 3	SW 2	9	0	2	1,2	● n.
8	59,5	58,2	59,0	10,6	19,2	13,4	14,4	8,1	11,3	8,3	85	68	73	ESE 3	SE 2	NE 4	10	8	10	0,1	● n, 1, 2.
9	58,1	56,0	53,4	15,6	18,0	14,5	16,0	9,3	13,8	11,7	70	90	96	E 5	E 4	S 4	10⁰	10	0	11,4	●, ⊼ 2.
10	50,9	51,4	52,1	12,0	11,1	9,5	10,9	8,9	6,8	7,1	86	69	80	SW 6	SW 12	WSW 9	1	6	3	0,0	⊼ n; 🌂 2, 3; ● n, 3.
11	55,8	59,0	61,8	8,8	8,8	8,5	8,7	5,1	4,0	5,9	60	48	71	NW 7	WNW 8	W 5	10	9	1	—	
12	62,5	64,0	61,2	9,4	11,0	9,2	9,9	5,8	5,5	7,5	66	56	87	WNW 8	WSW 5	WSW 7	0	1	10	0,4	
13	57,8	59,8	61,6	11,6	12,5	10,3	11,5	8,4	8,1	7,7	84	76	82	W 4	WNW 5	0	8	8	3	—	● n.
14	64,6	65,5	62,6	11,8	14,6	13,5	13,3	8,3	9,4	8,3	81	76	72	W 2	WSW 3	SSW 3	0	0	0	—	⊾ 1.
15	59,5	59,3	55,7	14,1	15,0	12,1	13,7	8,9	8,6	8,4	75	68	80	SSW 4	SW 3	SW 2	9	8	4	—	
16	52,4	55,0	59,6	11,8	12,0	10,2	11,3	7,8	7,5	7,2	76	72	79	W 7	WSW 8	WSW 6	0	1	0	—	🌂 2, 3.
17	56,6	59,3	60,4	10,6	12,4	9,9	11,0	6,4	7,5	7,4	68	70	83	WNW 7	WNW 4	WNW 2	0	0	0	—	
18	59,6	58,2	56,8	12,6	17,0	13,2	14,3	7,3	6,7	7,0	68	46	62	E 3	NW 3	0	10	10	10	2,9	⊾ 1; ● 3.
19	55,3	55,5	56,1	12,8	13,6	11,0	12,5	7,5	7,3	6,0	68	63	61	NE 3	N 5	N 2	10	7	0	—	● n.
20	54,5	52,8	50,1	13,2	16,0	15,7	15,0	7,7	9,4	11,4	68	66	86	SSE 6	SSE 7	SSE 4	9	10	10	0,9	⊾ 1; ● 3.
21	48,5	50,2	51,6	15,2	14,8	12,2	14,1	11,3	9,8	9,6	88	78	91	S 5	SW 4	SSE 4	10	1	0	0,2	● n, 2.
22	55,0	58,6	60,9	12,0	13,4	10,8	12,1	8,7	8,5	8,2	84	74	86	W 3	WSW 5	SW 4	7	1	2⁰	—	⊾⊾⁰ 1.
23	63,8	65,7	67,6	12,4	13,6	10,8	12,3	8,7	8,7	10,8	82	75	87	WSW 2	WSW 3	W 2	0	0	0	—	⊾⊾⁰ 1.
24	69,9	69,8	67,9	13,0	14,7	15,2	14,3	9,5	9,1	8,6	86	73	67	S 2	WNW 3	NE 3	10	0	0	—	⊾, ≡ 1.
25	67,3	66,1	64,6	19,4	25,4	22,2	22,3	10,0	11,7	12,5	60	49	63	E 3	NNW 3	E 3	0	1	0	—	
26	63,6	62,7	61,0	21,5	29,0	24,8	25,1	12,0	12,0	13,8	63	40	59	E 2	WSW 2	0	0	0	0	—	
27	60,1	60,3	61,5	23,1	24,0	14,9	20,7	15,5	14,1	9,5	74	63	75	N 2	NNW 4	N 4	6	1	2	—	
28	63,1	63,3	63,8	14,4	16,4	15,1	15,3	9,1	9,4	8,8	75	68	69	NE 3	N 6	ENE 4	5	1	5	—	
29	63,2	61,7	59,6	14,8	20,3	18,6	17,9	9,0	10,0	11,9	72	56	75	E 4	E 4	E 2	1	1	0	—	⊾⁰ 1.
30	56,5	55,3	54,2	20,8	26,5	20,7	22,7	13,0	15,5	13,4	72	61	74	ESE 4	S 5	SSW 4	0	1	10	—	
Средн. Mittel	759,0	759,5	759,4	13,4	15,7	13,0	14,0	8,7	9,1	8,9	75	67	78	3,9	4,6	3,3	5,7	3,8	3,0	17,6	

Либава. 1885. Libau.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	755,1	757,2	759,1	17,5	18,4	14,4	16,8	12,9	12,1	10,3	87	77	85	SW 3	SW 4	W 3	8	5	0	—	◪ n; ≡ 2.
2	64,3	66,0	66,8	15,2	16,4	14,5	15,4	8,1	8,6	8,6	63	61	70	NE 2	NW 5	NNE 2	0	0	0	—	⊅ 1.
3	67,5	66,6	64,9	17,0	24,8	21,4	21,1	7,7	8,8	14,2	54	38	75	E 3	E 3	ESE 2	2	1	10	3,4	◪, ●, ≺ 3.
4	64,0	65,6	64,9	18,2	18,6	16,1	17,6	13,7	11,9	10,9	88	75	80	SSE 5	W 3	0	0	0	8	—	≺, ● n.
5	64,1	63,7	62,6	17,6	19,0	16,5	17,7	10,7	11,4	11,8	71	69	84	0	W 3	0	10	2	0	—	
6	61,5	61,0	59,8	17,8	20,8	17,4	18,7	11,6	10,9	13,0	76	60	88	NE 2	NNW 4	N 3	2	9	4	—	⊅ 1.
7	59,6	59,9	60,2	17,8	19,2	16,9	18,0	12,0	12,2	10,6	79	74	74	NNW 4	NNW 6	N 3	1	1	0	—	⊅ 1.
8	61,6	62,0	62,3	17,2	18,4	16,9	17,5	12,2	11,2	9,9	84	71	69	NW 3	NNW 6	N 3	0	1	2	—	⊅ 1.
9	63,1	63,6	64,0	18,2	19,1	19,6	19,0	10,9	11,9	10,6	70	73	62	NNE 2	N 5	NNE 4	1⁰	10	9	1,0	⊅⁰ 1.
10	64,8	66,7	66,5	17,8	20,6	18,2	18,9	12,1	14,7	12,3	80	82	79	NE 2	NE 4	N 2	10	10	8	1,1	≺ n; ● n, 2, 3.
11	65,6	65,8	65,0	19,5	20,5	17,2	19,1	12,9	14,0	14,3	77	78	98	NE 2	N 4	NW 1	0	1	10	—	≡ 3.
12	64,8	63,6	62,6	16,8	18,4	19,4	18,2	13,6	14,5	15,3	96	92	91	W 1	N 4	ESE 4	10	10	0	0,3	⊅ n; ≡ 1, 2; ● 2, 3; ◪ 3.
13	61,7	62,9	61,4	20,4	22,6	19,1	20,7	13,9	13,3	13,8	78	66	84	E 4	W 2	E 3	2	6	10	1,3	◪, ● n, 3; ≺ 3.
14	62,6	63,7	63,6	20,2	23,5	20,7	21,5	13,5	14,7	14,8	77	69	82	WSW 1	W 2	0	3	2	0	—	≺ n.
15	62,9	62,6	61,2	22,2	24,6	23,4	23,4	16,0	14,6	15,1	81	63	71	ESE 2	NW 3	E 3	1	1	2	—	≺ n.
16	59,6	59,2	59,0	24,8	19,6	19,0	21,1	14,3	14,4	15,1	61	85	92	NE 3	NNW 3	0	6	10	9	36,5	◪ n, 2, 3; ●² 2.
17	57,3	57,2	57,3	19,3	20,2	17,6	19,0	15,7	15,3	12,9	94	87	86	NE 1	NW 1	W 3	10	10	5	6,5	≺ n; ● 1, 2, 3; ◪ 2.
18	57,7	61,1	61,7	17,8	18,8	16,0	17,5	11,0	9,5	9,4	72	59	69	WSW 6	SW 4	WSW 4	4	1	3	—	
19	63,3	64,0	62,6	17,9	19,2	17,0	18,0	10,9	10,4	9,3	72	63	65	W 2	WSW 3	SSE 2	2	0	4	—	
20	62,1	61,6	60,1	18,0	21,6	20,0	19,9	10,6	13,8	14,0	69	72	80	SE 3	SW 2	W 5	0	4	10	1,2	◪, ● 3.
21	58,1	58,3	59,2	19,4	19,1	15,4	18,0	15,1	13,8	9,7	90	84	75	SSE 5	NW 4	N 4	8	10	10	3,8	● n, 2, 3.
22	61,8	63,1	63,7	15,8	15,7	13,2	14,9	7,6	7,5	7,1	57	56	63	N 6	NNW 9	N 7	10	5	3	0,2	●, ◪ 3.
23	61,7	61,2	57,9	14,0	14,2	12,3	13,5	7,7	8,4	8,5	65	69	80	NW 7	NNW 9	NW 8	7	10	10	22,1	◪ 3.
24	49,3	52,3	55,7	12,7	15,6	12,8	13,7	10,5	9,3	9,2	97	70	85	NNE 3	ENE 5	NE 2	10	10	1	—	●, ◪ n.
25	57,4	57,8	59,3	13,0	13,2	12,3	12,8	9,0	9,5	9,0	81	85	86	NE 3	NW 3	NE 2	10	10	1	2,7	⊅ 1; ● 2.
26	62,2	62,9	63,5	14,4	17,5	16,1	16,0	9,8	10,3	9,8	81	69	72	NE 3	NNW 5	N 3	0	4	0	0,2	⊅² 1; ● 3.
27	62,9	62,7	61,2	16,4	18,4	13,5	16,1	11,3	11,3	10,5	81	72	91	NE 1	NW 4	N 3	0	1	4	—	⊅² 1.
28	59,6	59,3	60,0	14,9	18,0	13,5	15,5	10,8	11,8	10,9	86	77	95	NNW 2	N 2	N 3	8	9	9	0,2	⊅ 1; ●, ◪ 3.
29	59,9	60,3	61,0	13,0	14,6	11,9	13,2	9,8	9,7	9,0	89	78	87	N 4	NW 6	NNW 4	10	0	0	—	⊅ 1.
30	59,6	59,3	59,4	13,5	15,3	12,3	13,7	10,1	9,5	8,8	88	73	83	NNW 3	NW 4	N 3	0	0	0	—	⊅² 1.
31	57,3	56,7	56,3	12,2	14,2	11,2	12,5	9,3	9,6	9,6	89	80	97	NW 4	NW 8	NW 3	2	9	10	1,4	● 3.
Средн. Mittel	761,1	761,5	761,4	17,1	18,7	16,3	17,4	11,5	11,6	11,2	78	72	81	3,0	4,2	2,9	4,4	4,9	4,6	81,9	

Августъ. — August.

1	756,4	756,3	756,5	12,5	12,6	12,3	12,5	10,1	10,3	10,1	95	96	96	W 2	W 3	S 1	10	10	9	12,1	◪ 2; ● 1, 2, 3.
2	56,2	55,5	54,1	12,2	12,8	12,0	12,3	10,1	10,4	9,8	96	95	95	0	NW 1	SW 3	10	10	10	7,8	● 2, 3.
3	53,5	54,2	54,8	14,6	17,0	15,4	15,7	10,7	10,9	11,8	87	76	90	SSE 4	SW 6	0	10	5	9	—	
4	55,5	56,6	57,4	15,2	17,4	17,2	16,6	11,6	11,5	11,6	90	78	80	E 2	NW 3	N 2	10	3	3	—	⊅ 1.
5	58,1	58,4	58,2	14,0	15,2	14,0	14,4	10,6	11,0	11,6	90	86	98	NNW 3	WNW 2	0	10	10	10	17,9	⊅ 1; ≡ 3.
6	58,5	60,7	61,8	14,0	15,0	12,2	13,7	11,6	11,3	10,2	98	89	97	NW 2	N 3	N 2	10	10	6	0,3	≡, ● n, 1, 2.
7	62,4	61,7	60,6	12,6	19,2	13,3	15,0	8,1	9,7	9,3	75	59	82	N 4	E 4	E 3	1	5	1	—	⊅ 1.
8	58,3	56,2	53,2	14,0	20,6	16,6	17,1	9,8	11,3	10,9	82	63	77	ESE 4	E 4	ENE 4	10	3	10	15,6	⊅² 1.
9	47,5	50,7	54,3	14,2	16,8	14,3	15,1	11,2	11,0	10,9	94	77	91	SSE 5	S 4	N 2	10	3	3	2,3	● n, 1, 2.
10	59,4	62,1	63,0	11,2	14,0	13,6	12,9	9,7	10,8	11,2	98	92	97	NW 3	NW 4	NE 2	10	10	1	—	⊅² 1; ≡ 1, 2, 3.
11	63,0	62,3	60,9	14,7	19,3	18,1	17,4	11,8	12,3	11,2	94	74	73	SE 2	S 6	SE 4	0	1	3	—	⊅² 1.
12	60,6	61,1	61,2	17,6	20,6	16,1	18,1	11,5	12,5	12,5	77	70	91	SE 5	SSW 4	0	0	10	4	2,0	
13	59,7	58,9	58,0	16,8	20,7	18,6	18,7	13,3	14,0	13,4	94	78	84	SE 2	S 6	SSE 5	9	3	10	4,3	● n; ◪ 1, 3.
14	59,6	61,4	61,5	15,6	15,8	13,7	15,0	11,1	8,9	7,8	84	66	67	WSW 4	WSW 5	W 6	10	9	4	0,4	◪ n; ● n, 3; ◪ 3.
15	61,5	61,4	60,4	11,4	14,7	12,8	13,0	7,6	8,1	6,9	76	64	62	WSW 4	SW 5	W 4	3	3	5	0,9	● n.
16	59,0	58,8	58,2	12,2	14,4	12,8	13,1	7,5	7,6	8,0	71	62	73	WNW 4	WNW 5	NW 3	8	8	9	5,6	● n, 2, 3.
17	53,2	49,7	49,5	12,1	13,2	13,0	12,8	9,4	9,7	8,1	90	87	73	WSW 5	W 4	W 4	10	10	5	13,1	● n, 2, 3.
18	49,3	50,2	52,8	11,8	10,8	10,2	10,9	8,1	8,7	8,1	78	91	87	SE 5	SW 2	ESE 3	5	10	6	17,3	● 1, 2, 3.
19	56,3	59,0	60,7	10,1	15,8	10,7	12,2	8,0	9,2	8,6	87	68	91	E 4	E 5	E 2	1	10	8	8,1	
20	59,8	60,8	59,5	12,0	16,2	14,3	14,2	9,8	10,6	11,7	95	77	97	E 2	W 2	E 2	10	10	10	13,4	● n, 3.
21	57,2	57,1	56,6	14,0	16,4	12,0	14,1	11,5	10,7	9,3	97	77	90	SE 1	W 3	W 1	3	6	4	—	● n.
22	54,2	52,9	51,9	13,5	18,2	13,0	14,9	9,3	9,9	10,1	81	63	91	E 3	ESE 7	ESE 4	10	10	10	4,9	● 3.
23	51,2	51,4	51,5	11,4	15,6	13,5	13,5	9,3	11,2	9,9	93	85	87	E 2	SW 3	W 2	0	4	3	2,8	● n.
24	50,3	50,9	53,0	13,7	14,7	13,2	13,9	10,7	11,2	10,2	93	90	91	NW 3	NE 3	NNE 3	10	10	10⁰	5,8	● n, 2; ≡⁰ 3.
25	54,0	54,6	53,9	14,9	16,8	14,7	15,5	9,7	11,9	10,1	77	83	82	NW 4	WSW 5	W 4	4	5⁰	10	—	⊅ 1.
26	52,1	52,2	54,4	14,8	16,0	12,6	14,5	10,3	10,1	7,7	83	75	71	W 4	WSW 4	NW 8	7	4	10	—	
27	56,4	57,5	56,0	11,8	13,6	12,3	12,6	4,8	6,3	6,5	47	54	61	NW 6	W 6	W 7	4	1	2	3,7	
28	53,6	54,1	53,4	11,8	13,0	11,2	12,0	5,5	6,2	6,8	54	55	68	W 6	WSW 7	NW 6	6	4	9	1,3	● n.
29	55,0	57,5	59,1	11,4	14,0	10,7	12,0	9,1	8,0	7,9	91	67	83	NW 6	NW 4	N 2	10	3	0	—	● n.
30	58,8	57,9	57,0	10,4	16,4	10,6	12,5	8,0	8,0	8,0	85	58	84	E 3	SE 3	E 2	10	10	3	—	⊅ 1.
31	56,3	57,3	57,6	9,8	14,1	12,0	12,0	7,3	8,2	6,9	82	68	66	ESE 4	W 4	SSW 5	5	6	3	12,4	⊅² 1; ● 2.
Средн. Mittel	756,4	756,8	756,8	13,1	15,8	13,5	14,1	9,6	10,0	9,6	85	75	83	3,5	4,1	3,1	7,0	6,6	6,1	152,0	

Либава. 1885. Libau.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	755,9	756,7	757,1	10,1	13,2	11,1	11,5	7,9	7,2	7,0	86	64	70	SW 5	WSW 6	W 5	10	4	1	3,5	● n, 2, 3.
2	57,5	59,4	61,1	11,0	13,4	11,9	12,1	6,9	7,5	7,2	70	65	69	NW 5	WNW 5	NNW 6	10	9	6	—	● n.
3	62,5	63,7	63,4	11,4	12,8	10,5	11,6	7,1	7,0	7,6	71	64	80	NW 6	NW 5	NNW 1	6	2	1	—	
4	62,6	61,7	60,2	9,7	15,0	10,1	11,6	8,1	8,1	7,2	91	64	80	E 2	ESE 3	E 2	10	9	1	—	⊃ 1.
5	56,7	54,3	52,6	10,4	16,4	12,8	13,2	6,9	7,9	8,4	74	57	77	E 4	E 6	E 5	10	10	10	8,1	● 3.
6	52,7	54,5	56,6	11,6	16,2	11,2	13,0	9,7	11,1	9,3	96	81	94	SE 3	ESE 1	ESE 3	10	10	10	—	● n.
7	57,8	58,6	59,7	12,2	16,2	12,6	13,7	10,3	11,1	10,3	98	81	96	ESE 3	SW 2	E 2	10	9	10	—	≡ n, 1, 2; ⊃ 1.
8	60,0	59,4	57,1	11,2	15,9	13,2	13,4	9,7	10,7	10,2	98	80	91	E 2	ESE 3	E 3	10	10	10	—	≡ n, 1, 2; ⊃ n.
9	51,1	48,5	48,4	11,3	14,9	11,4	12,5	8,9	9,1	8,6	89	72	86	NE 3	NNE 3	N 3	10	10	4	—	⊃ 1.
10	47,7	47,4	47,0	12,0	14,0	10,4	12,1	7,8	7,8	8,4	75	66	91	N 3	N 3	NE 1	10	10	10	3,5	⊃⁰ 1.
11	47,3	49,2	51,6	11,4	13,0	10,2	11,5	8,6	8,3	7,6	86	75	82	NW 4	NNW 6	N 2	9	7	8	3,3	● 1, 2.
12	54,3	55,7	57,6	10,5	12,7	10,0	11,1	7,0	6,9	7,1	75	63	79	NE 1	N 3	N 2	5	3	1	—	● n.
13	57,4	54,4	52,1	8,0	13,0	14,0	11,7	7,5	9,6	9,5	93	87	80	SE 3	S 8	WSW 9	8	10	1	1,9	⊃ 1; ● 2, 3; ⸗ 3.
14	54,2	57,0	58,3	13,0	14,2	13,6	13,6	8,3	8,9	9,7	75	74	85	W 8	WSW 9	W 8	10	0	10	—	⸗ n.
15	56,8	58,2	60,7	13,2	14,8	14,2	14,1	10,0	10,1	11,6	89	81	97	SW 4	W 4	W 4	10	8	10	—	
16	61,7	60,7	61,2	13,6	17,4	14,7	15,2	11,3	12,1	11,2	98	82	90	SW 4	S 7	W 6	10	2	2	—	≡ n, 1, 2.
17	62,4	62,3	59,1	14,4	13,6	12,8	13,6	11,1	9,0	8,9	92	78	82	SW 4	W 3	S 2	10	10	10	0,5	⊃⁰ 1; ● 2.
18	58,6	59,4	58,3	10,8	14,1	12,3	12,4	8,2	8,2	10,0	86	68	95	NE 2	NNW 3	N 1	10	6	10	9,5	⊃ 1; ● 3.
19	57,9	60,8	63,0	10,4	14,1	8,8	11,1	8,0	9,2	7,9	85	77	93	N 2	W 3	9	10	2	2	—	● n.
20	61,6	59,8	57,5	11,1	15,0	13,3	13,1	8,6	10,1	10,1	87	80	89	SW 4	S 7	SW 7	3	10	10	1,5	●, ⸗ 3.
21	56,8	57,3	52,6	12,6	14,2	13,0	13,3	8,1	8,6	10,8	75	72	97	WSW 6	SW 6	SW 8	7	10	10	2,9	● n, 3; ⸗ 3.
22	54,1	58,7	61,4	12,2	13,1	12,6	12,6	8,4	8,0	7,8	80	72	72	WNW 9	WNW 8	W 6	9	0	6	—	●, ⸗ n.
23	60,8	59,9	54,8	12,6	12,8	13,5	13,0	9,3	8,9	10,1	87	82	88	W 5	SW 7	WSW 8	10	10	10	—	
24	52,3	52,7	51,4	11,1	12,0	11,7	11,6	7,3	7,1	8,1	74	68	80	WSW 6	WSW 8	WSW 8	10	9	6	—	⸗ n.
25	52,6	54,3	55,0	10,2	12,2	9,4	10,6	6,9	6,9	7,4	74	65	86	W 4	W 3	W 1	4	3	10	7,5	
26	54,2	55,8	58,9	8,4	11,3	10,3	10,0	7,8	8,0	7,1	94	80	78	E 2	W 3	W 3	10	8	4	—	● n.
27	60,8	60,9	59,6	6,6	13,2	9,0	9,6	7,0	6,2	7,2	96	54	84	ESE 2	ENE 2	ENE 3	10	5⁰	8	2,5	⊃ 1.
28	57,4	55,2	51,8	8,2	8,2	7,4	7,9	7,2	6,8	7,2	92	83	94	NE 4	NE 6	NE 3	10	10	10	5,0	● n, 2, 3.
29	50,3	52,5	56,6	7,2	8,5	6,2	7,3	6,7	6,8	6,2	89	83	88	N 2	NE 5	NE 2	10	4	2	0,4	● n, 2, 3.
30	58,9	60,0	61,1	5,1	10,6	7,7	7,8	6,1	5,8	6,0	92	61	76	SE 1	NNW 4	NE 1	7	2	10	—	⊃² n.
Средн. Mittel	756,5	757,0	756,9	10,7	13,5	11,3	11,9	8,2	8,4	8,5	86	73	85	3,8	4,7	3,8	8,9	6,7	6,8	50,1	

Октябрь. — October.

1	759,9	758,1	755,0	5,2	12,7	10,5	9,5	5,8	6,8	7,7	87	62	81	ESE 3	SE 4	SE 4	4	4	10	3,7	
2	52,8	55,1	57,1	11,0	12,0	11,7	11,6	9,0	8,0	8,3	92	76	81	W 2	SW 7	WSW 7	10	4	9	3,9	● n, 2, 3.
3	58,8	58,6	57,6	11,2	12,8	12,1	12,0	8,1	8,8	9,1	81	81	88	SW 4	S 7	SSW 8	6	10	10	5,1	●, ⸗ 3.
4	57,7	59,4	59,9	11,9	12,5	8,8	11,1	8,8	7,9	7,5	85	73	89	WSW 5	WSW 4	W 2	10	0	10	6,1	●, ⸗ n.
5	55,0	50,8	53,3	8,2	11,5	12,3	10,7	7,7	9,7	7,8	94	97	73	E 3	SSW 7	WSW 9	10	10	10	10,7	● 1, 2, 3; ⸗ 3.
6	49,4	50,4	51,1	9,2	9,6	9,6	9,5	7,6	7,3	7,0	89	83	79	S 8	WSW 4	WSW 6	10	10	3	4,4	● 2, 3; ⸗ 2.
7	51,0	45,6	40,4	8,6	6,8	10,2	8,5	6,5	6,7	6,9	78	91	74	SW 5	SE 7	S 16	10	10	10	6,7	● 2, 3.
8	49,9	52,8	54,0	9,4	11,0	10,0	10,1	6,3	7,1	7,1	71	73	79	SW 7	WSW 6	W 5	4	7	6	0,2	⸗ n; ● n, 3.
9	54,5	54,1	52,4	7,6	11,2	9,1	9,3	6,7	7,2	6,0	86	73	70	SSE 4	SE 5	SE 7	10	10⁰	10	0,1	● 2.
10	48,9	48,7	49,3	8,4	11,0	10,3	9,9	7,1	8,1	9,0	87	82	96	SE 6	SE 5	SE 1	10	10	10	9,4	● 3.
11	47,1	46,0	46,9	11,4	15,2	13,4	13,3	9,4	10,1	9,7	95	78	86	ESE 4	ESE 6	ESE 5	10	10	10	1,3	● n, 1, 2.
12	45,5	45,7	49,6	13,3	14,4	11,4	13,0	10,5	11,2	9,6	93	93	96	ESE 4	ESE 6	0	10	10*	10	11,2	● n, 2, 3.
13	49,6	53,3	58,8	10,2	11,3	10,1	10,5	8,8	7,7	7,9	95	77	86	W 2	WSW 6	WSW 4	10	10	4	0,2	● n.
14	60,8	62,2	65,6	8,0	11,2	11,3	10,2	7,6	8,8	8,5	94	89	85	SE 4	SE 2	WSW 3	10	10	10	—	
15	71,9	75,2	77,0	10,1	11,4	7,4	9,6	8,5	8,0	7,2	92	79	94	W 2	NW 3	N 2	6	10	8	—	⊃ 1.
16	76,5	74,2	68,4	7,6	9,8	8,2	8,5	7,3	7,1	7,2	94	79	89	E 4	E 4	E 5	10	4	10	—	⊃ 1.
17	59,6	56 4	54,2	9,0	9,6	8,5	9,0	8,0	8,4	7,8	96	95	94	ESE 3	NE 2	N 3	10	10	10	2,4	⊃ 1; ≡ 1, 2, 3; ●⁰ 2, 3.
18	55,8	58,5	58,6	6,7	7,0	5,5	6,4	6,7	4,3	4,5	91	57	67	NE 4	NE 3	0	10	9	10	2,6	●, ≡ n.
19	55,6	54,9	53,5	3,7	6,0	5,4	5,0	5,4	4,2	4,5	90	60	68	NE 1	WNW 5	NW 4	10	2	8	3,6	● 1, 3; △ 3.
20	45,2	45,6	46,5	1,7	6,0	2,6	3,4	5,6	4,7	5,1	96	67	93	E 3	N 4	W 2	10	10	10	4,9	● 1, 2, 3; △ 2, 3.
21	53,2	55,4	54,4	0,0	2,8	1,1	1,3	4,1	4,7	4,6	89	82	92	0	WNW 1	SE 3	1	10	10	7,4	●, △ 1; ✳ 1, 2, 3.
22	49,8	51,9	55,0	6,2	5,6	1,7	4,5	5,6	4,9	4,9	79	73	94	WSW 7	NW 4	0	10	10	3	—	●, ⸗ n.
23	57,8	59,4	61,4	— 0,1	3,2	— 1,3	0,6	4,2	4,3	3,4	92	75	82	E 2	E 3	E 3	10	0	3	—	⊏⊐ 1.
24	62,5	62,3	59,7	— 2,3	1,6	2,2	0,5	3,6	4,6	4,7	94	89	87	E 2	E 3	ESE 4	10	10	10	—	⊏⊐ 1.
25	51,3	49,7	49,2	4,6	8,2	9,0	7,3	6,0	7,6	8,0	96	93	96	SE 4	S 5	S 3	10	10	10	3,1	● 3.
26	46,7	45,8	45,2	7,6	7,6	8,4	7,9	7,5	7,1	6,5	96	91	79	SE 2	W 4	WSW 6	10	10	5	5,4	● 1, 2, 3.
27	41,5	39,1	41,3	5,2	8,6	8,0	7,3	5,8	7,4	6,3	87	89	79	SE 6	SW 7	WSW 4	10	10	8	6,2	● 2, 3.
28	29,4	41,5	45,1	8,8	8,6	6,4	7,8	8,0	6,3	6,4	95	78	90	SW 11	WSW 9	WSW 8	10	9	10	13,7	●, ⸗ 1, 2, 3; △ 3.
29	48,6	51,4	53,9	6,6	6,2	5,1	6,0	6,0	6,5	6,1	83	91	92	SW 6	0	SE 2	10	10	10	15,2	△, ⸗ n; ● 1, 2, 3.
30	57,3	59,5	61,6	3,3	4,2	2,6	3,4	5,7	5,7	5,0	98	92	91	ENE 3	NE 4	NE 2	10	10	10	1,3	● 1, 2.
31	60,6	57,6	51.4	2,3	3,5	2,3	2,7	5,1	4,4	4,8	94	75	87	NE 4	ENE 4	N 6	10	10	10	7,0	
Средн. Mittel	753,7	754,2	754,4	6,9	8,8	7,5	7,8	6,9	7,0	6,7	90	80	85	4,0	4,5	4,3	9,1	8,4	8,6	135,8	

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	747,0	749,5	754,0	4,1	3,9	3,4	3,8	4,6	5,0	5,1	76	82	87	WNW 10	WNW 11	WNW 8	10	10	10	2,7	●, ⸗ 1, 2, 3; △ 2, 3.
2	58,6	61,1	62,3	2,9	5,8	6,4	5,0	3,6	5,0	4,9	64	73	68	W 5	WSW 8	W 8	10	10	10	1,8	△ 2; ⸗ 3.
3	61,6	62,9	64,0	7,5	8,0	8,2	7,9	7,4	7,7	7,7	96	96	94	W 5	W 3	W 4	10	10	10	0,9	⸗ n; ● 1, 2, 3.
4	64,9	65,4	65,1	8,6	9,0	7,9	8,5	8,1	8,0	7,3	98	96	92	WSW 4	SW 4	SW 3	10	10	10	—	●0, ≡0 3.
5	63,2	63,4	63,3	2,7	3,7	2,5	3,0	5,5	5,5	5,3	98	92	96	SE 4	SSE 3	SE 2	10	10	0	—	
6	64,0	67,0	68,6	2,1	2,6	4,1	2,9	5,2	5,2	5,9	96	94	97	ESE 3	SE 4	SE 2	10	10	10	0,0	⸢ 1; ≡ 2, 3; ●0 3.
7	70,0	71,9	73,7	5,7	7,7	6,4	6,6	6,5	7,3	6,9	96	93	96	SE 2	S 2	S 2	10	10	10	0,1	≡ 1, 2; ● 1, 3.
8	75,1	75,4	75,4	6,2	8,4	7,0	7,2	6,8	7,7	6,7	96	93	89	SSE 2	WSW 3	W 4	10	10	8	—	≡ n, 1, 2.
9	74,9	75,2	75,0	6,8	6,8	5,8	6,5	5,9	6,1	6,4	80	82	93	NW 3	NW 2	NW 2	9	10	10	—	≡0 2.
10	74,8	74,7	73,9	4,9	5,5	4,8	5,1	5,6	5,5	4,9	86	82	76	NW 3	WNW 3	NNW 4	10	10	10	—	
11	72,9	73,0	71,8	6,2	5,5	4,5	5,4	5,6	5,4	5,1	79	80	81	NW 3	WNW 2	WNW 3	10	10	10	—	
12	70,2	69,3	66,9	4,1	4,6	6,1	4,9	5,0	5,1	6,3	82	81	90	0	WSW 3	WSW 4	10	10	5	—	
13	63,2	60,2	55,9	6,2	5,3	3,9	5,1	6,5	5,9	5,5	91	89	90	SW 5	SSW 7	SSW 8	10	10	10	0,2	⸗ 3.
14	50,1	48,3	47,2	5,7	6,4	7,2	6,4	6,4	6,8	6,8	94	94	90	SW 10	SW 11	SW 9	10	10	10	9,1	●, ⸗ 1, 2, 3.
15	45,7	46,7	55,2	6,5	4,9	0,3	3,9	6,6	5,4	3,5	91	82	74	WSW 6	WNW 2	NNE 6	10	10	4	8,0	● n, 2; ✳ 3.
16	63,1	64,8	66,1	— 0,5	3,1	3,7	2,1	4,2	3,3	3,7	93	58	62	0	W 5	WNW 6	8	0	2	—	✳ n.
17	69,3	70,0	67,4	3,7	5,4	5,5	4,9	3,2	4,2	4,3	54	63	64	NW 5	WSW 5	W 9	0	0	10	—	
18	63,1	59,9	55,2	5,1	5,7	4,8	5,2	4,5	4,5	5,6	69	66	87	WSW 13	WSW 13	W 10	10	9	10	—	⸗ 1, 2, 3.
19	52,5	53,2	56,0	4,1	3,9	1,9	3,3	3,9	3,6	3,2	63	59	62	WNW 7	NW 7	NW 11	8	8	2	3,5	⸗ 3.
20	64,1	68,6	68,5	— 1,2	— 2,0	1,3	— 0,6	3,4	2,9	3,4	80	73	66	E 3	E 2	W 6	9	5	2	0,7	✳ n, 1, 2.
21	66,6	65,7	63,4	2,4	3,3	2,6	2,8	3,4	3,9	4,2	61	68	75	W 6	W 7	W 4	1	9	2	—	
22	58,7	53,8	49,4	— 5,1	— 1,7	0,2	— 2,2	2,5	2,9	4,1	81	71	88	SE 3	SE 4	SE 4	2	10⁰	10	0,2	≡ 2.
23	45,4	46,4	49,1	1,2	3,3	0,4	1,6	4,8	5,2	4,3	96	90	90	SE 2	0	ENE 3	10	9	6	—	● n; ≡ 1, 2.
24	54,2	58,1	62,2	— 0,9	— 2,6	— 4,2	— 2,6	3,5	2,4	2,0	80	63	58	NE 3	NNE 4	NE 3	10	10	1	—	
25	64,6	64,4	64,8	— 7,1	— 5,4	— 9,8	— 7,4	2,3	2,0	1,7	86	66	82	SE 2	E 4	E 2	0	0	0	—	
26	65,2	66,1	67,6	—12,3	— 7,4	—10,2	—10,0	1,5	1,8	1,7	87	68	83	E 3	E 3	E 3	0	0	0	—	⸤ 1.
27	67,5	66,7	64,3	—10,4	— 6,9	— 8,8	— 8,7	1,4	1,5	1,3	69	55	58	E 5	E 5	E 7	0	1	0	0,9	⸤0 1.
28	58,3	56,3	54,0	— 6,1	— 3,8	— 0,1	— 3,3	2,7	2,8	4,6	96	81	00	SE 7	SE 6	SE 5	10	10	10	0,6	✳ n.
29	46,3	43,7	42,7	1,7	2,1	4,5	2,8	5,0	5,2	6,1	96	96	97	SE 7	SSE 5	SW 5	10	10	10	5,4	● n, 2; ✳ n.
30	46,2	46,6	42,3	4,4	4,9	2,2	3,8	5,1	5,7	5,2	82	87	96	W 5	W 5	W 2	10	10	10	1,5	● n, 3.
Средн. Mittel	761,4	761,6	761,5	2,0	3,0	2,4	2,5	4,7	4,8	4,8	84	79	83	4,5	4,8	5,0	7,9	8,0	6,7	35,6	

Декабрь. — December.

1	742,9	746,0	746,8	4,1	4,2	5,1	4,5	4,7	4,8	5,4	77	77	83	W 10	WNW 6	W 7	10	10	10	—	●, ⸗ n.
2	47,7	49,8	53,7	4,3	4,6	3,8	4,2	4,8	4,8	4,4	77	76	73	WNW 7	NW 8	NW 6	9	6	0	—	
3	55,5	54,3	52,5	4,8	5,6	4,7	5,0	5,6	5,8	4,9	87	85	76	W 6	SW 10	W 9	8	10	9	1,2	●, ⸗ 3.
4	54,7	54,5	48,4	4,4	5,2	4,7	4,8	5,3	5,8	6,1	85	87	96	WSW 7	WSW 7	SW 6	7	10	10	0,4	● 3.
5	41,0	39,3	36,2	5,5	5,2	5,0	5,2	5,4	5,8	5,6	80	87	86	SW 13	SSW 13	WSW 10	10	10	5	1,9	● 2, 3; ⸗ n, 1, 2, 3.
6	39,4	39,0	39,7	4,3	3,9	1,0	3,1	5,1	4,6	3,1	82	75	63	W 5	W 8	W 5	8	10	5	0,8	⸗ n; ●. △ 2.
7	39,2	41,5	47,7	0,0	1,5	0,5	0,7	3,5	3,7	3,8	76	72	80	W 9	WNW 11	WNW 9	10	10	10	3,1	⸗ 1, 2, 3; ✳ 1, 2; △ 2.
8	54,4	58,2	55,0	— 1,1	— 1,4	— 0,3	— 0,9	3,4	2,2	2,5	79	52	56	NW 10	NW 4	S 5	10	0	2	—	✳, ⸗ n.
9	46,8	47,4	51,1	— 2,6	— 2,2	— 1,5	— 2,1	3,4	2,3	2,6	91	58	64	SE 7	W 7	WNW 10	10	8	8	7,3	✳, ⸗ 2, 3; ⸗ 3.
10	54,9	56,5	60,2	— 2,8	— 4,1	— 8,8	— 5,2	2,0	2,6	2,2	53	76	96	NW 3	SE 4	ESE 3	2	5	3	—	✳, ⸗ n.
11	64,7	67,5	68,4	— 7,0	— 7,4	— 9,7	— 8,0	2,4	2,3	1,9	94	91	89	E 3	ENE 3	NE 3	9	0	0	—	⸦ 1.
12	67,4	67,1	66,2	—10,9	— 7,1	— 6,0	— 8,0	1,9	2,3	2,6	95	90	90	NE 2	SE 3	SSE 4	0	6	10	—	
13	64,7	64,0	63,3	— 2,7	1,8	1,1	0,1	3,6	3,9	4,2	95	75	85	SSE 4	SW 6	SW 6	10	6⁰	1	1,8	
14	61,7	63,1	65,8	2,3	2,6	2,5	2,5	5,4	5,5	5,5	00	00	00	SW 7	SW 6	SW 5	10	10	10	2,8	● 1, 2, 3; ≡0 3.
15	66,1	65,3	65,4	— 0,5	1,6	2,9	1,3	4,3	5,1	5,5	98	98	98	SSE 5	SSW 7	SW 5	10	10	10	1,0	⸢ 1; ≡ 2, 3; ● 3.
16	66,9	66,2	61,4	3,0	3,5	4,4	3,6	5,7	5,8	5,4	00	98	87	SW 3	WSW 6	W 8	10	10	10	3,7	≡0 2.
17	55,5	57,5	63,8	4,0	3,3	1,3	2,9	5,9	5,5	4,4	97	95	87	W 6	N 7	N 3	10	10	10	1,2	⸗ n; ● n, 2; ≡ 2.
18	69,3	72,2	75,1	0,4	1,2	— 2,7	— 0,4	3,1	3,3	3,3	66	65	88	NE 3	0	E 2	1	10	1	0,1	
19	70,4	68,9	69,5	3,1	3,0	3,0	3,0	4,8	5,5	5,6	84	96	98	W 8	WNW 5	W 4	10	10	10	—	● n.
20	69,9	69,6	69,8	2,4	2,3	2,8	2,5	5,5	5,2	5,6	00	96	00	W 4	W 4	WSW 3	10	10	10	0,0	≡ 1, 2, 3; ●0 3.
21	66,8	65,8	65,1	2,5	3,1	3,0	2,9	5,3	5,2	5,5	96	91	96	WSW 5	WSW 6	W 4	0	10	10	0,2	≡ n; ⸤ 1.
22	64,1	64,8	65,0	3,4	3,7	2,2	3,1	5,6	5,8	5,2	97	97	96	W 3	WNW 1	ENE 2	10	10	10	—	● n; ≡0 2, 3.
23	65,2	67,4	70,8	0,6	0,7	— 0,1	0,4	4,5	4,4	4,2	95	90	92	E 4	E 4	E 3	10	10	10	—	
24	68,8	64,0	59,2	0,3	3,2	3,4	2,3	4,4	4,6	5,2	94	80	90	S 4	WSW 9	W 7	10	10	10	—	⸗ 3.
25	57,2	53,3	41,8	3,5	3,2	4,9	3,9	5,0	5,1	6,0	85	89	94	W 6	W 6	W 10	0	10	10	5,0	●, ⸗ 3.
26	46,3	53,9	62,4	1,2	— 1,8	— 5,1	— 1,9	4,2	3,5	2,0	83	87	64	N 6	N 7	NE 4	4	10	10	0,4	✳ 2, 3.
27	67,5	62,4	52,6	—10,2	— 4,5	— 4,1	— 3,5	1,5	3,0	5,2	74	93	85	E 3	SSE 7	SW 10	3⁰	10	10	2,5	⸗ 2, 3; ⸗ 3.
28	50,9	52,5	51,0	4,6	4,4	4,4	4,5	5,4	5,3	4,8	86	85	77	W 13	WSW 8	W 9	10	10	10	—	⸗ 1, 2, 3.
29	48,7	48,0	44,6	3,2	3,3	2,0	2,8	5,2	4,2	4,6	90	73	87	SW 12	SW 11	WSW 11	10	3	10	3,7	⸗ 1, 2, 3; ✳, △ 2, 3.
30	47,2	50,1	52,3	1,9	1,9	1,4	1,7	3,8	3,5	3,6	73	64	71	SW 10	WSW 9	WSW 8	8	3	0	1,2	✳, ● n; ⸗ 2.
31	54,5	58,1	60,1	1,1	— 1,4	— 2,0	— 0,8	3,3	2,7	4,3	64	66	81	W 9	W 6	W 3	9	1	10	—	✳ n.
Средн. Mittel	756,9	757,5	757,6	0,9	1,4	1,0	1,1	4,3	4,3	4,4	86	83	85	6,4	6,4	5,9	7,7	8,0	7,5	38,3	

1885.

Николаевъ. — Январь. — Januar. — Nikolaew.

Долгота — Länge: 31° 58′. **Широта — Breite: 46° 58′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	773,8	775,5	779,9	— 3,9	— 4,1	— 4,5	— 4,2	3,2	2,9	2,3	93	87	70	NE 13	NE 14	NE 24	10	10	4	—	
2	84,0	85,1	85,1	—10,3	— 7,0	— 9,5	— 8,9	1,6	1,3	1,6	80	49	74	NE 20	NE 20	NE 11	0	0	0	—	
3	82,5	79,9	77,3	—11,3	— 4,0	— 9,2	— 8,2	1,5	1,7	1,8	82	50	81	NE 3	ENE 4	0	0	0	0	—	⊔ 3.
4	73,6	72,2	69,6	—12,0	— 4,4	— 5,7	— 7,4	1,6	2,3	2,6	89	70	87	0	0	SSW 3	0	0	0	—	⊔⊔ 1.
5	67,8	67,0	69,6	— 5,8	— 1,6	— 5,0	— 4,1	2,7	3,5	2,8	93	86	90	0	0	NNE 3	3	0	10	—	⊔ 1.
6	71,5	72,7	72,2	— 6,9	— 6,6	— 7,6	— 7,0	2,5	2,6	2,3	94	95	92	0	0	0	10	0	0	—	≡⁰ 1; ⊔ 1, 2, 3.
7	69,2	68,3	64,9	— 3,7	— 1,0	1,4	— 1,1	3,2	3,9	4,4	93	90	87	SW 12	SW 2	SW 3	10	10	10	—	⋁ 1.
8	62,7	61,8	60,8	— 3,0	— 1,0	— 1,7	— 1,9	3,3	3,8	3,7	91	88	92	NNW 5	N 2	NW 3	10	10	10	0,3	✶⁰ 3.
9	60,7	61,3	64,4	— 4,4	0,8	— 1,5	— 1,7	3,0	4,0	3,7	93	82	90	0	NNW 2	NW 3	10	10	10	0,0	✶⁰, △ 3.
10	67,0	67,5	68,0	— 4,9	— 0,6	— 5,5	— 3,7	2,9	3,6	2,8	93	81	93	N 5	N 4	E 3	2	0	0	—	⊔ 3.
11	66,6	65,7	64,4	—10,3	— 2,4	— 5,9	— 6,2	1,9	3,0	2,5	93	79	87	E 5	S 8	S 13	0	0	0	—	⊔⊔ 1.
12	64,1	63,6	64,8	— 6,5	— 2,2	— 4,2	— 4,3	2,5	3,5	3,1	92	89	93	S 17	S 10	S 20	0	10	10	—	⊔⊔ 1.
13	64,6	65,0	64,9	— 4,4	— 2,6	— 5,5	— 4,2	3,0	3,4	2,7	93	92	90	SSE 12	SSE 10	SSE 24	10	10	10	—	⋁ 1.
14	64,1	64,6	63,4	— 7,7	— 4,4	— 7,0	— 6,4	2,2	2,6	2,2	89	79	81	SE 11	E 20	E 24	8	0	10	—	⋁ 1.
15	63,1	64,1	65,6	— 9,6	— 5,8	— 7,2	— 7,5	1,7	2,6	1,7	81	87	64	E 24	ENE 14	ENE 24	10	10	10	—	
16	69,4	70,7	70,7	— 6,4	— 6,4	— 7,2	— 6,7	2,6	2,4	1,9	93	87	72	ENE 6	ENE 6	NE 3	10	10	3	—	
17	70,3	69,3	69,2	—10,4	— 3,6	— 7,2	— 7,1	1,7	2,0	1,9	86	58	72	N 3	N 8	N 5	0	0	0	—	⋁ 1.
18	65,7	66,4	67,3	— 7,0	— 6,4	— 8,4	— 7,3	2,4	2,0	2,1	89	71	88	NNW 11	N 20	NE 17	10	6⁰	10	0,1	✶⁰ 2, 3.
19	70,8	71,9	71,2	—13,2	— 8,4	—12,0	—11,2	1,4	2,0	1,6	88	85	89	NE 17	NE 14	E 11	10	5	0	0,0	✶⁰ 2.
20	68,3	66,1	67,1	—14,1	— 5,8	— 9,2	— 9,7	1,2	1,8	1,9	83	60	84	ENE 7	NE 8	NE 9	0	0	0	—	⊔ 1.
21	66,3	65,6	66,1	— 9,9	— 6,2	— 6,2	— 7,4	2,0	2,3	2,7	94	82	95	NNE 9	NE 8	NE 9	10	0	10	—	
22	67,5	67,9	68,7	— 9,5	— 7,5	—11,3	— 9,4	1,9	2,3	1,6	87	92	85	NE 9	N 8	NNE 3	10	8⁰	0	0,0	⋁ 3.
23	70,1	69,8	70,3	—12,6	— 9,0	—10,1	—10,6	1,6	1,6	1,8	92	72	87	N 5	NNE 6	NNE 7	10	0	0	—	⋁ 1; ✶⁰ n, 1.
24	70,5	70,2	70,7	— 9,6	— 7,8	— 7,8	— 8,4	1,9	2,1	2,3	91	86	92	NNW 9	NNE 8	N 9	10	10	10	—	
25	72,2	74,2	76,6	— 7,0	— 6,0	— 3,9	— 5,6	2,5	2,7	2,9	94	95	87	0	N 2	ENE 3	10	10	10	—	
26	77,3	74,9	72,9	—14,4	— 6,0	—11,2	—10,5	1,3	1,7	1,4	87	59	75	0	0	E 3	7	0	0	—	⋁ 1.
27	68,9	66,4	65,3	—14,8	— 3,6	— 4,0	— 7,5	1,2	2,5	2,9	87	71	87	NE 3	0	0	10	9⁰	9	—	⊔ 1.
28	65,3	64,2	63,4	—14,1	— 5,8	— 8,8	— 9,6	1,4	2,1	2,2	92	72	94	NNW 8	SW 2	SW 3	6	0	10	—	⋁ 1; ≡, ⊔ 3.
29	61,6	60,6	61,2	—10,5	3,0	— 2,2	— 3,2	1,9	3,6	3,2	93	62	83	0	WSW 6	SW 3	1	9	5	—	⊔ 1.
30	60,7	60,7	61,9	— 5,0	4,8	0,9	0,2	3,0	4,4	4,5	95	68	92	0	S 8	S 3	7	0	10	—	
31	64,4	65,7	67,9	— 1,1	6,7	0,1	1,9	4,0	5,1	4,4	94	70	96	6	SW 8	0	10	5⁰	0	—	⋁ 1; ⊔ 3.
Средн. Mittel	768,5	768,4	768,6	— 8,5	— 3,7	— 6,0	— 6,1	2,2	2,8	2,6	90	77	85	6,7	7,2	7,9	6,6	4,6	5,2	0,4	

Февраль. — Februar.

Высота: 19,0 метр. **Seehöhe: 19,0 Meter.**

1	769,8	770,3	771,0	— 2,9	4,6	— 3,4	— 0,6	3,4	4,7	3,4	91	74	95	S 3	S 4	SSE 7	0	0	10	—	⊔ 1.
2	71,1	70,8	70,2	— 2,7	— 2,0	— 5,5	— 3,4	3,5	3,6	2,8	94	92	93	SSE 7	0	E 3	10	10	0	—	⊔ 3.
3	69,3	69,2	69,3	— 4,0	— 2,0	— 3,7	— 3,2	3,3	3,6	3,3	95	92	95	SE 3	0	NE 3	10	10	0	—	⋁ 1; ≡⁰ 2.
4	67,9	66,8	66,5	— 3,0	— 1,6	— 4,0	— 2,9	3,4	3,7	3,2	94	90	93	SE 9	SE 3	S 3	10	10	0	—	⋁ 3.
5	64,8	64,4	64,6	— 2,8	0,0	0,0	— 0,9	3,4	4,0	4,2	92	87	90	SE 7	ESE 7	ESE 11	7	10	10	—	≡ n; ⋁ 1.
6	65,7	66,4	67,1	— 4,2	— 3,6	— 3,6	— 3,8	3,2	3,3	3,0	95	93	87	E 13	E 4	0	10	10	0	—	⋁ 1; ⊔ 3.
7	67,3	66,5	67,7	— 2,9	— 1,2	— 1,8	— 2,0	3,4	3,7	3,4	91	88	84	E 9	ENE 9	ENE 9	10	10	10	—	⊔ 1.
8	67,8	68,6	67,9	— 3,5	— 2,0	— 3,0	— 2,8	3,3	3,4	3,3	93	86	89	ENE 12	ENE 10	NE 12	10	10	10	0,8	
9	65,3	64,2	62,7	— 4,2	— 2,2	— 3,1	— 3,2	3,2	3,4	3,4	95	87	94	ENE 3	0	SE 3	10	10	10	—	✶ n.
10	60,3	59,9	61,1	— 2,6	0,4	— 1,0	— 1,1	3,5	4,5	3,9	94	94	92	E 5	SW 4	0	10	7⁰	10	2,4	≡ 1, 2; ✶⁰ 3.
11	61,9	61,7	62,2	— 1,6	0,4	— 0,8	— 0,7	3,8	4,4	4,1	94	92	94	NE 3	N 2	NE 5	10	10	10	—	✶ n.
12	61,9	62,1	63,1	— 1,0	— 0,4	— 1,0	— 0,8	4,0	4,3	4,0	94	96	94	0	0	E 3	10	10	10	—	⋁ 3.
13	63,7	64,6	65,6	— 2,0	— 1,6	— 0,4	— 1,3	3,7	3,9	3,9	94	96	87	ENE 9	ENE 9	ESE 11	10	10	10	—	⋁ 1, 2.
14	66,6	67,8	68,7	— 1,9	— 0,7	— 1,6	— 1,4	3,6	4,0	3,7	90	92	90	ENE 11	ENE 4	NNE 7	10	10	10	—	
15	69,1	69,6	67,8	— 2,8	— 3,7	— 4,6	— 3,7	3,4	3,3	3,0	92	95	93	E 5	E 2	E 3	10	10	10	—	
16	66,6	65,7	65,0	— 5,2	— 3,8	— 2,8	— 3,9	3,0	3,2	3,4	98	93	92	SW 5	S 6	S 3	10	10	10	—	≡⁰ 1; ⋁ 3.
17	62,3	61,0	57,7	— 1,0	2,6	2,8	1,5	4,0	5,3	5,2	94	96	93	S 3	S 10	SSW 11	10	10	10	—	⋁ 1; ≡ 2.
18	56,0	55,8	55,3	2,5	5,1	3,6	3,7	5,4	6,3	5,7	98	95	97	SSW 5	SSW 6	0	10	10	10	—	≡ 1.
19	54,6	55,1	57,7	2,6	9,5	3,0	5,0	5,4	7,1	5,7	98	80	00	S 3	SW 8	0	10	4⁰	10	—	≡ 1, 3.
20	62,9	65,1	66,0	1,4	6,5	2,9	3,6	4,9	5,2	5,2	96	72	91	N 7	N 4	ESE 9	8	5⁰	9	—	
21	63,2	61,5	59,3	2,8	4,9	4,1	3,9	5,5	6,3	6,1	98	98	00	S 7	S 10	S 9	10	10	10	2,1	≡ n. 1, 2, 3; ● 3.
22	57,9	58,3	60,7	3,2	3,4	— 0,6	2,0	5,8	5,8	3,8	00	00	86	0	N 2	N 20	10	10	10	0,7	● n, 2; ≡ 1, 2.
23	63,1	64,5	65,7	— 4,6	— 3,6	— 4,2	— 4,1	2,5	2,2	2,4	77	65	73	NNW 17	NNW 2	SW 5	10	8⁰	0	—	✶ n.
24	64,9	64,5	65,3	— 4,3	— 1,6	— 2,6	— 2,8	2,5	3,7	3,2	75	92	85	W 7	SW 6	WNW 7	6	10	10	1,0	✶⁰, △ 2, 3.
25	66,1	66,0	66,8	— 3,2	— 2,1	— 2,2	— 2,5	3,3	3,4	3,2	91	87	83	N 3	NE 4	NE 11	9	10	10	0,1	✶⁰ 2, 3.
26	65,6	65,5	65,5	— 4,6	— 2,4	— 2,6	— 3,2	3,0	2,9	3,0	93	77	81	NW 3	0	0	10	10	10	0,4	✶⁰ 1.
27	65,3	65,0	65,3	— 2,6	0,9	— 1,6	— 1,1	3,6	4,5	3,9	96	90	96	NNW 3	NE 4	NE 7	10	10	10	8,9	✶ n, 1, 2, 3.
28	65,1	66,3	64,9	— 0,9	2,6	— 1,0	0,2	4,1	3,7	4,0	96	67	94	SSE 3	ESE 2	NE 13	10	0	10	2,6	✶ n.
Средн. Mittel	764,5	764,5	764,7	— 2,0	0,2	— 1,4	— 1,0	3,8	4,2	3,8	93	88	91	5,9	4,5	6,2	9,3	8,7	8,2	19,0	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	760,7	759,3	758,2	— 3,3	— 0,4	— 2,9	— 2,2	3,3	4,0	3,4	94	90	49	NE 11	ENE 6	SE 3	10	10	1	3,8	⚹ n, 1, 2, 3; ⚸ 1.
2	57,4	59,2	61,2	— 1,5	— 0,4	— 4,0	— 2,0	3,9	3,5	3,0	94	78	89	S 3	SW 8	0	10	9	0	—	⚹ 1.
3	63,0	65,8	66,8	— 5,0	— 2,4	— 5,0	— 4,1	3,0	3,3	2,9	95	85	93	0	WSW 5	0	0	6	0	—	⊏ 3.
4	65,6	64,9	63,5	— 11,7	— 0,7	— 6,0	— 6,1	1,7	3,1	2,6	93	71	90	0	ENE 4	NE 5	10	0	0	—	⊏ 1.
5	61,8	61,3	60,4	— 11,9	0,4	— 4,1	— 5,2	1,7	3,2	3,0	93	68	89	ENE 3	0	SE 3	0	0	2	—	⊏ 1.
6	58,1	55,1	53,0	— 3,8	0,4	1,1	— 0,8	3,4	4,4	4,8	98	92	96	SSE 7	S 7	S 5	10	10	10	5,5	≤, ⚹ 2; ● 2, 3; ≡ 3.
7	46,6	45,4	49,3	2,9	6,5	4,9	4,8	5,2	6,1	6,0	93	84	94	SSW 9	SW 6	0	10	0	10	3,0	● n, 3.
8	55,1	58,3	63,0	1,7	4,9	0,6	2,4	4,7	4,6	3,7	91	70	76	NNW 7	NW 14	NW 5	3	1	8	—	● n.
9	64,2	61,7	58,6	— 0,6	5,1	3,9	2,8	4,1	5,8	6,0	94	89	78	SSW 4	SW 6	SSW 9	6^0	10	10	—	⊏ 1.
10	51,5	47,8	53,0	3,0	6,9	3,5	4,5	5,6	6,5	5,2	98	87	88	SSW 13	S 6	NW 24	5^0	10	10	—	⊏ 1.
11	60,7	62,7	64,8	— 0,4	1,8	— 0,6	0,3	3,6	3,6	3,6	81	69	83	W 13	W 10	WNW 17	1	4	0	—	
12	66,3	64,0	58,8	— 1,6	4,1	0,6	1,0	3,5	3,3	4,3	86	54	90	W 11	WNW 14	SW 9	0	2	0	—	⊏ 1.
13	55,6	60,3	63,5	0,4	— 1,6	— 1,4	— 0,9	4,4	2,9	2,4	92	72	58	W 7	NW 20	NNW 11	3	4	10	—	⊏ 1.
14	64,1	64,4	63,6	— 4,5	0,3	— 1,6	— 1,9	2,8	2,8	3,3	86	60	82	NW 3	N 5	0	0	5	0	—	⊏ 1.
15	62,2	61,2	60,8	— 2,6	1,2	— 1,8	— 1,1	3,3	3,9	3,7	87	77	92	0	NE 4	N 11	2	7	10	0,0	⊏ 1; ⚹°, △ 3.
16	60,4	60,6	62,6	— 4,0	0,1	— 2,0	— 2,0	2,7	3,6	3,1	80	78	78	0	S 4	0	10	10	0	0,3	⚹, △ n, 2, 3.
17	63,2	62,9	61,8	— 2,8	2,2	0,0	— 0,2	3,5	3,8	4,0	94	70	87	0	NE 4	0	5	9	4	0,0	
18	61,0	60,7	61,3	0,8	8,1	3,7	4,2	4,5	5,3	5,1	92	66	85	SW 3	W 4	S 7	10	3	10	—	⚹° n.
19	60,6	60,7	58,7	2,2	8,7	4,2	5,0	5,2	6,9	6,1	96	87	98	S 7	S 14	SSW 11	2	4	0	—	⊏ 1.
20	55,5	53,7	53,1	4,2	7,8	6,1	6,0	5,4	6,6	6,6	87	83	95	SSW 14	SW 20	SW 13	0	10^0	10	0,0	⊏ 1; ●° 2.
21	52,9	52,5	53,2	4,2	7,1	5,0	5,4	6,2	7,0	6,3	00	93	97	S 3	S 10	S 7	10	10	10	—	≡ 1, 3.
22	54,4	55,0	55,9	3,3	8,3	8,2	6,6	5,7	7,8	7,8	98	96	96	SSW 5	SSW 8	0	10	10	9	1,1	≡ 1.
23	57,8	59,2	60,4	5,4	8,4	5,9	6,6	6,4	7,2	6,4	95	88	93	NE 11	NE 8	ENE 11	10	10	10	—	● n.
24	61,2	62,2	64,0	4,3	9,7	5,7	6,6	5,8	6,5	5,8	93	73	85	E 7	ENE 8	E 9	10	8^0	10	—	
25	63,4	63,0	63,1	4,5	10,1	5,1	6,6	5,9	6,3	6,1	94	68	92	ENE 5	ENE 4	N 5	10	10	2	—	
26	62,1	61,7	61,7	2,2	11,7	6,1	6,7	4,8	6,7	6,5	89	66	93	ENE 5	ENE 6	NNE 7	0	0	0	—	⊏ 1.
27	61,0	60,0	60,2	1,6	10,7	4,0	5,4	4,8	5,6	5,3	93	58	87	ENE 3	ENE 3	NE 4	0	0	0	—	⊏ 1.
28	59,2	58,6	58,9	0,4	11,7	3,9	5,3	4,4	6,0	5,0	92	58	82	0	ENE 4	ENE 4	0	0	0	—	
29	58,7	58,3	59,2	1,4	11,7	7,3	6,8	4,2	4,2	3,7	83	41	49	ENE 6	E 10	E 8	0	0	0	—	
30	61,5	61,8	63,2	0,2	8,7	3,2	4,0	3,1	8,7	3,4	67	45	59	ENE 20	ENE 20	ENE 6	0	0	0	—	
31	64,0	62,9	62,7	— 1,6	7,9	1,8	2,7	3,6	3,6	4,1	89	45	78	ENE 6	ENE 6	ENE 6	0	0	0	—	
Средн. Mittel	759,7	759,5	760,0	— 0,4	5,1	1,8	2,2	4,2	5,1	4,6	91	73	86	6,0	8,0	6,5	4,7	5,2	4,4	13,7	

Апрѣль. — April.

1	761,6	760,7	760,7	— 2,8	6,9	2,4	2,2	3,5	3,8	4,1	94	51	75	ENE 2	0	ENE 1	0	0	0	—	
2	61,2	61,2	60,7	— 0,6	9,7	5,3	4,8	3,6	4,8	5,1	81	53	76	ENE 4	0	WSW 1	0	0	7	—	
3	61,3	61,8	62,4	— 1,4	10,1	4,6	4,4	4,0	5,0	5,3	96	54	84	E 1	SE 2	0	5	7	2	—	
4	62,6	61,1	59,2	0,0	11,9	7,1	6,3	4,3	5,2	5,1	92	50	68	0	SW 6	SW 6	0	0	0	—	
5	55,5	54,0	52,7	1,4	12,7	8,5	7,5	4,5	5,9	5,5	89	54	66	NE 4	ESE 20	SE 4	10	0	0	—	
6	52,7	53,1	54,0	4,0	9,6	7,1	6,9	4,1	6,0	5,1	67	67	68	ENE 8	ENE 10	ENE 4	7	0	7	—	
7	55,4	55,9	57,8	4,9	11,9	7,5	8,1	4,2	5,0	5,2	64	48	68	ENE 8	ENE 2	ENE 1	2	0	0	—	
8	60,0	59,7	60,8	1,6	12,5	6,4	6,8	4,0	5,8	5,9	78	53	83	ESE 1	E 4	0	0	0	0	—	
9	61,7	60,6	58,1	4,2	15,3	9,5	9,7	5,2	6,0	6,0	84	46	67	S 2	S 8	0	2	0	0	—	⊏ 1.
10	54,5	53,7	54,1	10,7	15,9	9,3	12,0	6,9	8,7	8,1	71	64	93	S 6	SSE 8	S 2	3	0	0	—	⊏ 1.
11	54,3	53,5	53,2	7,7	17,3	9,1	11,4	7,5	7,5	7,7	96	51	91	0	SSW 14	SW 2	1	7	5	—	
12	52,0	52,2	52,1	8,9	17,5	9,9	12,1	7,5	6,6	7,3	88	45	80	SSW 4	SW 4	SW 2	0	5	0	—	≤ n.
13	48,2	45,6	48,4	7,1	12,7	9,3	9,7	6,8	8,8	7,9	90	81	91	N 2	NNE 14	0	10	10	6	3,7	●° 3.
14	53,7	55,0	56,3	6,7	14,7	10,9	10,8	6,2	8,1	7,9	84	64	82	NNE 2	0	SE 4	1	2	2	0,8	
15	57,3	58,1	59,1	8,7	11,7	10,9	10,4	8,1	8,9	7,9	96	87	82	SE 2	NE 4	0	10	9	8	2,4	●° 1, 2.
16	61,3	62,4	63,9	7,5	14,1	9,1	10,2	5,7	6,7	7,1	73	56	83	N 4	N 8	0	0	2	0	—	⊏ 1.
17	66,6	65,5	65,6	5,5	17,5	11,5	11,5	5,2	6,6	6,8	77	45	68	E 2	E 2	ESE 8	0	3	1	—	⊏ 1.
18	65,1	64,6	62,9	7,1	13,1	8,3	9,5	5,9	6,5	6,3	78	57	77	E 6	E 8	E 2	10	10^0	8	—	⊏ 1.
19	59,3	58,6	57,0	6,1	12,7	10,3	9,7	5,3	6,8	5,5	75	62	59	E 6	ENE 4	ENE 4	8	8	0	—	
20	59,1	60,8	63,4	3,6	10,5	4,9	6,3	4,3	4,9	4,4	73	52	67	NNE 14	NNE 14	NNE 10	1	2	0	—	
21	62,6	58,3	53,4	3,4	13,4	13,9	10,2	4,1	6,3	6,1	70	55	52	SSW 2	S 20	NNE 14	10	8^0	10	0,0	⊏ 1; ●° 3.
22	54,3	54,3	58,6	8,9	14,7	7,5	10,4	6,1	4,9	5,0	72	40	65	N 10	N 14	NNE 4	10	2	0	—	
23	61,7	62,1	61,8	7,9	12,9	7,7	9,5	6,3	5,0	6,2	79	45	79	ENE 2	WSW 2	SW 2	0	0	0	—	
24	62,7	63,4	63,6	8,1	16,3	9,1	11,2	6,4	7,3	6,5	79	54	75	SSW 6	S 14	SW 6	0	0	0	—	
25	63,0	63,1	61,9	9,9	12,3	9,3	10,5	7,3	6,1	7,5	80	58	86	SW 10	SW 20	SW 10	7	9	0	—	
26	61,5	61,9	62,1	8,5	16,7	10,3	11,8	7,3	10,3	8,5	88	72	92	N 6	E 4	SW 1	10	0	0	—	
27	62,3	61,8	61,1	8,3	20,9	11,9	13,7	7,6	8,5	7,3	93	47	71	0	0	0	0	0	0	—	
28	61,2	60,6	59,6	10,3	20,9	12,1	14,4	8,0	8,3	7,4	86	45	71	SSW 2	S 10	SW 8	8^0	0	0	—	
29	58,8	58,7	57,0	12,7	21,3	12,7	15,6	8,0	7,5	8,0	74	40	74	SW 6	SW 20	SW 10	0	0	0	—	
30	55,5	54,1	51,7	9,7	18,2	15,1	14,3	7,9	8,8	8,6	88	57	67	SW 10	SW 20	SW 8	8	0	0	—	
Средн. Mittel	758,9	758,5	758,4	6,0	14,2	9,0	9,7	5,9	6,7	6,5	82	55	75	4,4	8,5	3,8	4,1	2,8	1,9	6,9	

1885.

Николаевъ. Май. — Mai. Nikolaew.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	752,7	753,9	756,1	14,1	24,9	16,1	18,4	9,2	8,4	9,1	77	36	66	NE 4	SW 4	0	6	1	0	—	
2	55,8	53,1	50,7	11,3	23,5	15,9	16,9	7,4	9,7	9,9	74	45	74	SE 6	SE 6	SE 6	2⁰	0	4	0,5	
3	49,3	49,1	53,5	13,9	23,5	6,7	14,7	9,6	10,6	6,2	81	50	84	SSE 2	SW 6	SE 14	2	2	3	5,5	●, ⊼ n, 3; ▲ 3.
4	56,9	58,4	59,2	3,2	5,3	6,5	5,0	5,0	5,9	6,9	87	89	96	E 8	ENE 6	E 2	10	10	10	0,5	●⁰ 2.
5	58,2	58,1	56,1	9,9	12,5	11,1	11,2	8,5	9,1	9,2	94	86	94	SSE 6	SW 14	SW 8	10	10	10	—	
6	52,2	51,0	54,0	14,7	19,7	16,9	17,1	9,1	9,6	6,0	73	56	42	S 14	SSW 22	SW 6	10	0	0	—	
7	59,7	60,2	59,8	13,3	20,1	14,1	15,8	7,2	3,6	8,4	63	36	70	SSW 2	SW 10	SW 6	0	8⁰	0	—	
8	59,6	59,7	57,9	15,1	24,1	15,9	18,4	9,4	9,6	10,7	73	43	80	SW 6	SW 14	SW 6	0	0	0	—	
9	58,1	57,4	57,3	14,1	26,5	18,1	19,6	9,4	13,6	12,4	79	54	80	S 4	S 8	0	0	0	2	—	≺ 3.
10	56,5	57,9	61,0	15,7	26,0	14,7	18,8	11,2	10,9	9,9	84	44	80	0	S 8	NNE 17	10	0	1	—	
11	64,0	64,0	62,2	9,1	13,5	12,5	11,7	6,5	6,4	8,1	75	56	76	NE 14	NE 6	0	7	6	0	—	
12	59,7	56,9	53,9	11,1	21,9	17,9	17,0	6,8	7,4	8,5	69	38	56	E 6	E 6	SW 2	1	0	5	—	●⁰ 3.
13	52,6	53,0	56,7	13,5	14,9	11,1	13,2	10,1	10,0	7,5	88	80	76	NE 6	NNW 6	NNE 10	10	10	0	3,0	●⁰ 1, 2.
14	58,4	58,9	58,7	9,7	17,1	12,5	13,1	7,0	6,1	7,6	78	42	71	NNE 4	N 2	0	0	0	0	—	
15	58,1	56,5	54,5	11,1	21,5	15,3	16,0	6,1	6,8	9,2	62	36	71	ESE 4	ESE 6	0	5⁰	0	0	—	
16	51,1	50,1	51,7	14,7	20,9	15,5	17,0	9,1	12,2	9,6	73	67	74	SE 2	SSE 20	SE 2	6	2	0	—	
17	57,0	59,4	62,4	11,7	18,9	13,1	14,6	6,7	7,6	6,1	66	47	54	NW 8	WNW 6	0	0	0	0	—	
18	65,1	65,5	64,0	12,7	21,3	14,9	16,3	6,8	8,2	9,5	62	43	75	0	0	0	7	0	3	—	
19	63,5	60,7	58,2	13,7	23,9	19,1	18,9	6,9	8,1	9,9	59	36	60	SE 2	SE 2	0	0	4	0	—	
20	55,4	53,6	55,0	16,9	25,4	15,3	19,2	11,5	14,1	10,8	81	58	84	0	SW 10	SW 4	6⁰	0	0	0,0	●⁰ 3.
21	57,4	58,9	60,2	15,5	21,9	14,3	17,2	8,3	8,2	9,6	63	42	79	SSW 6	SW 6	0	0	0	2⁰	—	
22	60,3	59,1	56,5	13,7	25,7	21,1	20,2	8,9	9,6	9,7	77	40	52	0	N 2	NNE 8	0	9⁰	10	—	
23	55,4	55,3	57,5	19,9	20,9	15,9	18,9	12,3	14,5	11,9	72	79	88	E 6	0	0	8	6	10	5,5	●, ⊼ 2, 3.
24	59,2	60,0	59,7	15,1	19,1	15,7	16,6	11,0	12,1	11,4	86	74	86	SSE 8	S 8	S 6	10	9	10	—	
25	59,6	59,9	59,4	15,3	22,1	16,7	18,0	10,8	12,4	12,5	84	63	89	S 4	S 6	0	9	3	3⁰	—	
26	58,9	58,9	58,7	16,3	18,1	15,9	16,8	12,2	14,5	11,9	88	94	88	SSW 2	0	N 1	8⁰	10	10	15,5	≡ n; ●², ⊼ 2.
27	58,7	59,3	59,8	15,9	23,5	19,1	19,5	11,9	15,4	9,1	88	72	55	NNE 6	NNW 6	0	6⁰	0	5	—	
28	61,2	62,3	62,1	16,9	21,9	17,5	18,8	10,1	12,2	10,6	71	63	71	0	NNE 2	NE 6	7	10	2	3,7	● 2, 3.
29	63,8	64,1	64,4	15,5	23,5	18,3	19,1	9,6	10,0	8,3	74	47	54	0	WNW 2	NW 4	6	0	0	—	
30	65,8	65,4	64,6	15,9	24,7	17,9	19,5	9,7	9,0	12,1	72	39	79	0	ENE 1	0	8	3	0	—	
31	64,2	63,7	61,9	14,8	26,7	19,1	20,2	9,0	10,2	9,4	72	40	57	0	0	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	758,3	758,2	758,3	13,7	21,1	15,3	16,7	8,9	9,9	9,4	76	55	73	4,2	6,3	3,5	5,0	3,3	2,9	34,2	

Іюнь. — Juni.

1	759,3	757,8	755,9	18,7	26,5	19,1	21,4	10,4	10,3	10,5	65	41	63	0	S 10	0	0	0	0	—	
2	54,4	53,5	54,5	18,5	21,5	17,9	19,3	11,7	7,8	10,1	74	41	66	0	0	NE 10	0	2	5	—	
3	57,5	59,2	61,0	14,1	20,1	16,7	17,0	9,4	9,0	7,7	79	52	55	N 8	NNE 10	NE 6	10	4	2	—	
4	63,0	63,4	65,1	13,7	19,3	15,7	16,2	8,7	7,1	7,5	74	43	56	N 8	N 6	E 4	9	2	5	—	
5	66,8	65,8	65,1	13,5	23,5	17,3	18,1	7,8	10,9	10,2	68	51	69	E 1	0	SW 6	0	2	0	—	
6	64,1	63,0	62,2	18,9	29,5	23,5	24,0	11,0	12,4	13,8	68	40	64	NW 2	SW 2	0	0	0	0	—	
7	62,7	62,6	62,1	19,7	30,7	24,7	25,0	11,7	14,8	14,0	69	45	60	0	0	0	0	3	0	—	
8	62,1	61,0	59,7	20,5	30,9	24,3	25,2	12,1	12,2	11,7	68	37	52	S 4	S 4	0	0	0	0	—	
9	58,4	57,0	55,8	22,3	29,9	24,9	25,7	12,3	12,5	12,6	62	39	54	0	0	E 4	0	6	8	—	
10	56,3	55,9	54,6	21,8	33,3	26,7	27,3	13,8	11,8	14,1	72	31	55	0	ENE 6	0	0	2	1	—	
11	55,9	57,0	57,4	23,5	25,7	22,5	23,9	13,6	16,1	14,0	63	66	69	N 4	NE 8	0	1	8	2	—	
12	59,9	60,3	60,7	17,1	24,3	19,3	20,2	7,5	10,7	7,5	52	48	45	NNE 6	NNE 8	NE 10	0	0	2	—	
13	61,1	62,7	61,3	15,0	20,1	17,7	17,6	6,4	7,4	7,0	51	42	47	0	NE 6	N 6	0	0	4	—	
14	57,9	57,8	61,6	16,8	20,5	15,9	17,7	8,5	8,5	6,8	60	47	51	WNW 4	NW 10	NNE 10	4	6	0	0,3	●⁰ 2.
15	63,9	63,6	63,2	14,8	22,7	17,1	18,2	7,5	8,3	9,6	60	41	66	NNE 6	NE 2	SW 4	0	4	1	—	
16	63,4	62,1	59,9	18,3	23,7	17,3	19,8	9,3	9,6	11,7	60	44	80	0	SW 14	SW 8	0	0	0	—	
17	59,3	58,6	58,6	19,1	24,7	18,9	20,9	12,7	12,0	14,0	77	52	87	SW 6	SW 6	SSW 8	0	0	0	—	
18	58,7	57,7	56,8	19,2	31,3	21,1	23,9	13,8	11,0	13,6	84	32	74	0	SW 4	SW 4	0	0	0	—	
19	56,7	56,1	54,6	21,3	30,3	22,1	24,6	14,0	10,9	13,2	74	34	67	0	SW 10	SSW 4	0	0	2	—	
20	54,3	54,6	54,3	19,7	23,9	20,3	21,3	15,1	16,2	14,1	89	74	80	0	N 4	0	4	2	0	0,5	●⁰ 2.
21	54,4	53,9	52,3	17,2	26,1	22,2	21,8	11,9	14,8	13,6	82	59	69	NE 4	N 4	0	0	0	0	—	
22	53,6	53,1	53,2	20,5	30,6	27,3	26,1	11,2	13,1	13,4	63	40	50	0	NE 4	0	3	0	0	—	
23	55,1	55,0	56,9	24,5	34,7	22,5	27,2	11,5	14,6	15,7	50	36	77	E 4	ENE 4	ENE 4	0	2	4	—	●⁰ 3.
24	57,0	55,0	54,5	22,9	36,7	27,7	29,1	14,1	11,9	14,5	68	26	53	NNE 6	ENE 6	S 2	3	0	4	—	≺, ⊼ n.
25	56,0	56,4	55,1	25,3	33,7	26,9	28,6	16,9	17,6	15,0	71	45	57	E 4	S 8	W 4	2	0	0	—	
26	54,0	54,1	55,3	24,7	28,9	22,5	25,4	13,0	15,2	14,9	56	52	73	ENE 4	SW 10	SW 4	2	0	0	—	
27	54,0	52,9	53,0	23,9	34,7	25,1	27,9	14,7	14,2	15,8	67	35	67	ENE 1	ENE 6	0	2	0	3	0,5	
28	52,0	52,3	52,9	26,9	34,7	30,1	30,6	11,3	13,5	12,0	43	33	38	NE 10	ENE 10	E 2	3	0	3	—	●⁰ n.
29	54,3	53,2	53,9	25,3	36,1	24,3	28,6	11,4	13,0	14,3	48	29	63	ESE 1	0	0	2	0	1	0,0	●⁰ 3.
30	54,3	55,8	56,9	24,7	33,3	26,1	28,0	13,7	15,1	16,2	59	40	65	E 8	NE 10	0	4	0	2	—	
Средн. Mittel	758,0	757,7	757,6	20,1	28,1	21,9	23,4	11,6	12,1	12,3	66	43	62	3,0	5,7	3,3	1,6	1,4	1,6	1,3	

Николаевъ. 1885. Nikolaew.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	760,0	759,9	759,4	23,4	33,1	26,5	27,7	10,1	10,4	8,2	47	28	32	ESE 5	E 6	ESE 2	1	0	0	—	
2	61,7	61,9	61,2	22,1	34,1	27,7	28,0	8,1	10,3	8,3	41	26	30	E 2	0	E 4	0	0	2	—	
3	62,4	61,7	60,4	21,3	34,7	26,9	27,6	7,9	11,6	9,4	42	28	36	0	N 2	SSW 4	0	0	2	—	
4	60,6	60,0	59,3	23,1	36,9	29,5	29,8	9,4	11,8	13,4	44	25	44	NNE 1	ENE 2	ENE 9	2	0	3	—	
5	59,9	59,8	58,8	24,6	34,9	25,7	28,4	9,9	14,5	11,1	44	35	46	E 2	NE 6	0	1	0	1	—	
6	59,6	58,6	57,8	22,5	34,3	25,9	27,6	8,1	9,8	12,3	41	24	50	0	0	W 4	2	0	2	—	
7	57,4	56,8	55,3	25,2	33,1	28,7	27,3	18,2	8,2	13,6	77	22	63	0	S 10	0	2	0	3	—	
8	55,6	55,8	56,0	23,2	30,3	24,1	25,9	16,3	14,0	14,7	78	44	66	0	SW 6	SW 2	5	5	7	—	≺ n; ⊼ 2.
9	56,8	55,8	56,1	22,1	34,1	28,5	28,2	15,8	13,9	10,7	80	35	37	0	N 2	0	5	0	4	—	
10	56,8	56,7	56,7	24,9	35,1	28,1	29,4	8,8	12,1	11,9	38	29	42	ENE 8	E 6	0	7	6	4	—	
11	57,3	57,4	57,4	24,1	34,5	28,7	29,1	9,6	13,2	11,6	43	33	40	ENE 6	E 6	ESE 2	10	8	3	—	
12	58,3	58,4	58,7	25,4	34,7	24,3	28,1	12,3	14,6	14,6	51	36	65	0	0	0	8	4	4	—	
13	59,6	59,1	58,8	23,1	33,9	27,7	28,2	10,8	12,5	8,6	52	32	32	NE 4	E 10	ENE 4	0	0	0	—	
14	60,6	60,3	58,8	23,7	35,6	27,1	28,8	12,5	9,5	12,5	58	22	47	0	NE 2	0	0	0	7	—	
15	59,2	58,8	56,9	25,5	27,5	26,7	26,6	12,7	14,3	15,5	53	53	60	0	NW 20	0	7	8	8	—	
16	56,3	55,3	55,0	24,7	34,1	23,9	27,6	12,0	15,0	13,5	52	38	61	NE 2	0	0	5	5	7	—	⊼ 3.
17	55,5	55,3	54,6	22,3	31,7	25,0	26,3	12,9	13,1	11,2	65	38	48	E 4	0	S 3	10	8⁰	8	—	●⁰ 1, 3; ⸗, ⌒ 3.
18	55,8	55,3	56,0	22,7	33,5	24,7	27,0	12,0	11,3	13,0	59	29	56	0	0	0	3	3	3	—	
19	57,3	57,8	58,9	24,1	34,1	25,1	27,8	12,7	16,1	13,8	57	41	58	0	0	0	3	7	3	0,5	●², ⊼ 2.
20	59,6	59,1	59,6	22,5	35,9	28,6	29,0	11,7	10,2	10,0	58	23	34	NE 3	ENE 2	ESE 7	0	0	4	—	
21	59,8	59,7	58,1	22,5	26,1	22,7	23,8	12,5	14,8	14,7	62	59	72	ESE 2	0	0	7	9	9	0,3	● 3.
22	55,4	54,4	55,5	23,5	32,7	20,5	25,6	13,4	14,7	14,3	62	40	80	NNE 2	ENE 2	NNW 20	6	0	3	—	
23	56,8	57,8	59,4	17,5	22,7	19,1	19,8	10,5	9,6	8,5	70	47	52	NNW 13	NNW 10	NNW 4	0	0	3	—	
24	61,2	61,0	60,8	16,4	23,1	19,5	19,7	8,9	8,5	11,3	65	40	67	0	0	SSW 4	9	8	8	—	
25	60,3	59,4	58,8	19,0	26,7	21,3	22,3	11,4	12,3	15,1	69	47	80	SSE 5	SSE 14	0	9	0	7	0,5	
26	57,4	57,9	55,9	19,0	25,7	21,1	21,9	14,6	15,4	14,3	89	63	77	0	0	0	10	0	3	0,4	● 1, 2.
27	54,3	53,2	51,8	18,9	28,9	20,5	22,8	12,2	13,5	14,0	75	46	78	E 2	0	NNW 2	10	2	5	—	
28	49,7	47,4	43,5	18,7	26,5	20,7	22,0	13,5	14,9	14,8	85	58	82	NNW 2	NW 6	NW 9	10	10	10	5,3	● 3.
29	38,0	37,6	38,4	19,2	23,2	19,3	20,6	14,8	16,3	15,1	89	78	90	N 4	0	N 4	10	8	8	2,7	● n, 1, 2.
30	39,8	42,0	43,2	19,5	19,5	18,7	19,2	15,9	16,2	15,4	94	96	96	N 2	SW 14	W 8	10	10	10	41,0	● 1, 2, 3.
31	44,7	49,4	52,3	14,5	16,7	15,7	15,6	11,7	11,5	13,0	96	81	98	WSW 20	WSW 10	WSW 7	10	10	10	0,5	● n, 1, 3.
Средн. Mittel	756,4	756,2	755,9	21,9	30,6	24,1	25,5	12,0	12,7	12,5	62	42	59	2,9	4,4	3,2	5,2	3,6	4,9	51,2	

Августъ. — August.

1	753,7	755,8	757,3	14,1	17,4	17,7	16,4	11,6	11,6	12,6	97	79	84	W 4	W 2	0	10	10	10	0,8	● 1, 2.
2	58,7	58,8	58,3	16,7	25,4	19,7	20,6	11,1	11,8	13,8	78	49	81	WNW 1	0	0	0	0	5	—	
3	57,3	56,9	56,9	19,9	25,7	19,7	21,8	14,7	13,7	13,8	85	56	81	SW 4	SSW 8	SSW 4	8	5	5	1,0	≺ 3.
4	57,0	57,0	55,8	18,3	26,3	20,3	21,6	12,9	13,0	13,5	82	52	76	N 2	W 2	W 4	8	5	8	—	●, ⊼ n.
5	55,6	55,3	55,5	19,4	27,2	22,7	23,1	12,2	13,8	13,9	73	51	68	W 2	W 6	NW 4	10	3	6	—	
6	57,0	57,3	57,2	19,5	25,8	22,3	22,5	13,2	12,5	14,3	79	51	72	NW 4	NW 4	0	0	2	0	—	
7	58,1	57,8	57,7	19,7	26,7	22,5	23,0	13,7	14,3	14,8	80	56	74	N 4	N 8	N 2	5	0	0	—	≺ 3.
8	57,3	58,3	56,5	19,8	27,1	22,0	23,0	13,3	14,6	13,7	78	55	70	0	0	SW 2	0	0	7	—	
9	54,4	55,0	55,5	21,7	23,7	20,3	21,9	17,4	16,3	11,1	90	75	63	SW 6	W 6	WNW 5	10	10	2	—	● 1.
10	56,3	55,9	55,0	16,7	23,9	15,7	18,8	11,0	12,5	12,1	77	57	91	N 1	0	0	10	7	8	16,6	⊼, ●² 3.
11	55,0	56,8	57,8	15,5	20,5	17,9	18,0	12,0	12,1	11,5	91	68	75	N 4	NNW 8	W 7	10	8	8	—	
12	58,8	59,3	60,3	16,7	25,1	18,4	20,1	10,7	9,0	8,7	75	38	55	N 5	NNE 10	N 2	0	0	0	—	
13	61,1	61,6	61,1	14,9	26,5	19,3	20,2	8,4	10,0	11,4	67	39	68	N 2	0	0	0	0	3	—	
14	62,1	62,1	60,8	16,1	27,1	20,5	21,2	9,4	9,6	10,3	69	36	57	0	0	SW 2	0	0	0	—	
15	60,4	59,7	58,6	17,8	27,2	20,7	21,9	10,8	10,8	10,5	71	40	58	0	0	WNW 4	3	8⁰	4	—	
16	58,7	59,8	60,7	17,8	18,7	17,9	18,1	11,4	11,2	10,1	75	70	66	N 10	NNW 8	NW 10	8	10	0	—	
17	61,3	61,0	61,2	13,9	21,1	16,7	17,2	9,1	9,0	11,1	77	49	78	0	0	0	0	3	0	—	
18	61,1	59,9	59,2	13,2	23,9	18,1	18,4	8,8	10,1	9,4	78	46	61	0	0	0	0	0	0	—	
19	59,9	59,3	59,1	14,1	26,9	20,3	20,4	8,7	9,8	12,6	73	37	71	0	0	0	0	1	4	—	
20	59,6	59,3	57,0	19,1	28,0	20,1	22,4	11,2	12,0	13,9	68	43	80	S 4	S 6	0	4	2	0	—	
21	58,1	57,9	56,9	18,3	27,3	21,2	22,3	14,1	14,4	16,1	90	54	87	SE 7	SE 4	0	10	0	0	—	
22	56,5	55,4	54,1	19,2	26,5	19,9	21,9	15,4	13,9	15,5	93	55	90	0	S 6	0	3	8⁰	4	—	≡² a; ●⁰ 3.
23	53,5	54,4	53,4	20,0	23,7	18,3	20,7	16,2	17,4	14,9	93	80	95	0	0	0	7	9⁰	10	3,5	●, ≺ 3.
24	52,7	53,4	53,0	18,7	24,8	18,9	20,8	14,2	13,9	12,7	88	60	79	0	NW 4	WNW 4	7	8	5	—	● n, 1.
25	54,7	56,3	57,7	15,7	23,3	17,7	18,9	10,6	9,5	10,2	80	45	68	0	W 4	0	0	2	0	—	
26	58,9	60,0	60,0	14,5	22,7	17,7	18,3	9,5	9,6	10,9	77	47	72	NW 2	NNW 6	0	2	0	5	—	
27	60,0	61,5	61,0	15,4	25,1	16,9	19,1	10,7	10,9	12,1	82	46	85	0	0	0	0	0	2	—	
28	60,3	59,8	59,2	16,4	26,3	19,3	20,7	13,1	10,1	13,2	95	40	79	0	SW 2	0	0	3	3	—	≡ a.
29	57,3	56,5	54,9	20,0	22,9	20,9	21,3	14,1	13,8	15,5	81	66	85	SSW 8	SE 20	SE 20	5	10	8	—	●⁰ 2.
30	56,3	56,9	52,9	16,2	24,1	21,3	20,5	12,1	14,2	16,1	88	64	86	ESE 4	NE 6	NE 4	10	8	4	—	
31	48,8	49,6	54,1	23,3	33,1	19,3	25,2	17,3	15,2	11,4	81	41	68	SW 6	SW 6	SW 20	7	1	0	—	
Средн. Mittel	757,4	757,7	757,4	17,5	25,0	19,5	20,7	12,2	12,3	12,6	81	53	75	2,6	4,1	3,0	4,4	4,0	3,6	21,9	

Николаевъ. 1885. Nikolaew.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	757,3	758,7	757,4	14,0	15,9	13,1	14,3	8,7	9,2	10,0	74	67	90	NE 6	0	ENE 6	10	10	10	9,8	● 2, 3.
2	55,6	54,9	52,1	11,7	14,3	13,3	13,1	9,8	11,2	11,0	96	93	97	ENE 2	N 4	0	10	10	10	36,8	● n, 1, 2, 3; ↖ 3.
3	50,5	53,5	58,7	11,3	12,7	11,9	12,0	9,4	8,5	8,3	94	78	80	NW 20	NW 20	NW 20	10	10	2	1,8	● n, 1, 2.
4	62,1	62,7	62,4	9,9	17,7	13,6	13,7	7,3	7,5	8,0	80	50	69	NW 8	W 5	0	0	2	0	—	
5	61,1	60,3	57,9	12,6	20,2	15,5	16,1	10,1	11,6	11,3	94	66	86	0	SW 10	SW 6	7	6	0	—	
6	55,9	55,5	56,5	16,7	23,5	17,3	19,2	13,3	15,4	11,9	94	72	81	S 3	S 10	S 3	7	0	0	—	
7	57,4	59,4	61,2	13,9	20,5	14,5	16,3	9,6	11,1	10,8	81	62	88	NW 5	NW 10	0	0	0	0	—	
8	63,0	63,2	63,0	11,9	21,3	15,8	16,3	8,8	10,3	11,8	85	55	88	0	0	0	0	0	0	—	
9	61,0	60,0	57,4	15,2	22,5	16,9	18,2	12,2	10,3	13,1	94	51	92	0	S 10	0	2	0	0	—	
10	54,0	52,2	49,6	12,9	21,2	16,7	16,9	10,2	13,2	12,1	93	71	85	0	0	0	0	2	0	2,3	
11	49,1	52,6	57,2	13,7	18,5	13,7	15,3	11,0	10,7	8,4	95	68	72	N 14	NW 14	0	10	4	0	—	● n, 1, 2.
12	59,2	58,9	57,9	13,2	18,1	15,2	15,5	8,8	12,7	10,6	78	82	83	0	SSW 10	W 3	4	9	0	0,6	●⁰ 2.
13	55,5	54,6	55,5	14,7	21,0	14,4	16,7	10,0	14,0	10,8	81	76	90	SE 3	S 10	NW 9	10	9	9	—	
14	56,7	59,1	61,6	14,2	15,5	14,5	14,7	11,2	10,3	10,4	94	79	85	NW 14	NW 14	NW 8	10	10	6	—	
15	64,5	65,8	66,3	11,2	18,1	14,9	14,7	8,3	9,3	9,0	84	60	71	NNW 4	NNW 6	WNW 3	0	3	8	—	
16	65,5	66,5	67,0	16,1	21,9	16,3	18,1	10,8	13,1	12,9	79	68	94	WNW 3	0	0	10	4	1	—	
17	67,7	66,9	65,2	14,9	25,9	18,9	19,9	11,9	13,6	12,5	94	55	77	0	S 2	SSW 3	6	2	2	—	
18	64,0	62,9	60,8	13,9	25,3	17,5	18,9	11,1	13,3	12,5	95	56	84	0	0	0	0	0	0	—	
19	61,0	59,6	58,8	12,1	27,5	17,9	19,2	10,0	12,0	11,7	96	43	76	0	0	0	0	0	0	—	
20	59,7	60,6	62,1	16,3	20,7	14,7	17,2	11,8	11,4	8,1	85	63	64	NNE 7	NNE 6	NE 5	0	0	5	—	⊖ 3.
21	64,1	64,8	64,5	9,9	17,5	11,5	13,0	7,6	8,9	8,5	83	60	85	0	0	0	3	0	0	—	
22	65,1	64,0	63,6	10,9	18,3	15,1	14,8	7,1	8,3	11,2	72	54	88	0	S 6	SSW 3	10	10	10	2,0	● 2, 3.
23	65,6	66,3	66,5	9,9	15,9	12,3	12,7	7,6	7,8	7,3	83	58	69	NNW 7	NW 10	WNW 3	3	2	0	—	
24	66,1	64,1	61,7	9,3	20,1	15,5	15,0	7,3	9,7	12,0	84	55	91	0	SW 8	SW 7	5	0	0	—	
25	61,0	61,0	60,0	16,1	19,5	15,7	17,1	12,2	10,4	12,1	89	61	91	SSW 7	SW 14	0	10	0	0	—	☽ ☽² 1.
26	61,0	61,2	61,3	14,0	22,1	15,7	17,3	11,4	11,8	12,8	96	60	97	0	S 4	0	2	0	0	—	☽ 1.
27	62,3	62,7	61,5	14,7	21,3	16,5	17,5	12,0	12,2	13,2	97	65	95	0	S 4	0	8	2	0	—	☽ ☽² n, 1; ≡⁰ 1.
28	61,1	61,1	59,4	15,2	24,5	16,9	18,9	12,6	12,8	12,5	98	56	88	0	S 14	SSE 4	0	0	3	—	☽² 1.
29	57,4	56,8	54,7	17,4	22,7	18,5	19,5	14,0	13,9	14,3	95	68	90	S 7	S 14	SE 10	5	0	0	—	
30	51,3	55,5	58,9	18,7	19,1	14,9	17,6	14,5	10,1	7,2	90	61	57	S 8	W 4	NW 8	0	10	6	—	
Средн. Mittel	759,9	760,2	760,0	13,6	20,1	15,3	16,3	10,4	11,1	10,9	88	64	83	4,1	7,0	3,4	4,7	3,5	2,4	52,7	

Октябрь. — October.

1	763,6	764,4	764,2	5,9	12,7	6,5	8,4	5,6	5,5	5,2	81	50	72	NNW 7	N 6	0	0	0	0	—	
2	63,9	63,0	61,7	4,4	17,2	8,9	10,2	5,6	5,4	7,0	90	57	83	0	0	0	0	0	0	—	☽ 1.
3	62,4	62,1	62,3	5,5	18,5	12,5	12,2	5,9	6,9	8,1	88	44	76	0	0	0	8	0	0	—	
4	62,9	63,6	64,1	6,1	19,3	13,3	12,9	6,0	8,1	8,4	86	49	74	0	0	0	8	0	10	0,4	●⁰ 3.
5	64,5	64,1	64,6	10,6	19,5	11,5	13,9	8,4	8,3	9,7	90	49	97	0	0	0	9	1	0	—	
6	65,6	65,6	65,3	9,7	19,7	13,9	14,4	7,0	8,4	10,4	78	50	88	0	0	0	0	0	3	—	
7	66,0	66,1	64,9	9,3	18,9	10,2	12,8	7,3	8,9	9,0	84	55	98	SSE 5	SSE 6	0	5	0	0	—	
8	62,7	61,8	60,0	10,1	17,3	12,7	13,4	8,3	9,6	9,8	89	66	90	SE 3	S 8	0	10	0	8	—	
9	58,2	57,3	56,3	12,6	19,3	15,1	15,7	9,7	8,1	11,5	90	49	90	0	0	0	10	9	10	5,8	● 3.
10	56,0	56,0	56,0	14,0	18,3	13,9	15,4	11,5	11,9	11,1	97	77	95	0	SE 6	0	10	9	5	—	● n, 1.
11	55,0	55,4	54,7	12,4	17,7	16,0	15,4	10,5	12,6	11,9	98	84	88	0	ESE 8	ESE 12	10	6⁰	10	—	☽ ☽² 1.
12	55,3	56,4	55,9	14,8	22,9	16,3	18,0	11,8	11,9	12,0	94	58	87	SE 8	SSW 10	ESE 12	8	0	4	—	
13	58,2	59,8	63,4	15,0	23,1	16,7	18,3	11,4	14,6	14,0	90	70	99	SSE 5	S 10	0	10	0	10	—	≡ ≡² 3.
14	66,8	68,6	70,2	12,5	21,1	15,1	16,2	10,5	13,9	12,5	98	75	98	0	0	0	0	0	0	—	≡ n, 1.
15	73,1	73,6	73,3	9,8	20,7	12,3	14,3	7,9	9,9	8,8	87	54	83	0	0	0	2	0	0	—	
16	71,9	71,5	70,6	7,4	22,1	15,1	14,9	6,7	9,1	10,2	88	46	80	0	0	0	0	0	2	—	
17	69,1	67,0	63,5	11,0	21,7	15,1	15,9	8,6	9,6	12,2	87	50	96	SSE 2	S 10	SSE 3	0	0	0	—	☽ ☽² 3.
18	60,6	59,7	59,1	13,9	20,5	15,7	16,7	11,0	11,2	10,5	94	63	79	SSW 2	0	0	8	0	7	—	☽ n, 1.
19	57,2	55,9	57,7	11,3	17,9	9,7	13,0	8,7	11,7	8,6	88	76	96	0	N 10	0	8	4⁰	8	—	☽ ☽ n.
20	58,9	58,2	53,9	8,7	15,3	14,6	12,9	7,8	9,0	11,0	93	69	89	0	SE 2	SSE 4	8	1	10	1,8	☽ n; ●, ↙ 3.
21	48,0	50,1	53,9	17,1	20,1	10,3	15,8	13,8	10,9	9,1	95	62	98	SSW 9	SW 4	N 5	10	10	10	8,2	● n, 3.
22	56,5	55,8	58,3	4,8	5,1	3,8	4,6	6,2	6,3	5,4	97	95	90	NE 5	NE 14	NE 9	10	10	10	18,7	● n, 1, 2, 3.
23	60,4	61,6	61,3	3,4	7,7	7,6	6,2	5,6	6,8	7,6	97	88	98	ENE 3	0	0	10	10	10	0,2	●⁰ 3.
24	61,1	63,4	65,7	7,9	10,9	8,1	9,0	7,8	8,4	7,3	98	87	91	0	W 4	NE 4	10	10	10	—	
25	67,9	68,9	65,0	6,7	6,9	6,7	6,8	6,7	6,9	6,8	91	93	93	0	N 2	ENE 3	10	10	3	—	
26	61,9	60,0	56,8	7,8	17,9	15,1	13,6	7,1	11,5	11,5	90	75	90	SE 5	S 14	S 10	10	0	9	—	
27	54,5	53,4	53,0	15,7	20,1	16,7	17,5	12,3	14,5	12,4	92	83	88	S 20	S 14	S 20	10	0	4	—	☽ ☽² n.
28	53,2	54,0	53,4	15,1	20,3	16,7	17,4	12,8	13,9	13,6	00	76	96	0	S 4	S 4	0	9⁰	8	—	☽ ≡ 1.
29	49,6	49,7	52,9	15,9	20,8	11,7	16,0	11,7	11,9	9,4	87	67	93	0	S 25	S 4	8	0	0	—	☽ 1.
30	53,7	53,2	48,2	11,0	18,1	15,9	15,0	9,5	13,6	11,3	97	88	84	0	S 4	SSW 12	10	10	10	5,0	≡ n, 1; ● 3.
31	47,8	49,7	54,6	11,3	11,7	6,3	9,8	7,9	6,9	5,4	79	68	76	S 12	SW 20	W 20	10	4	8	—	● n.
Средн. Mittel	760,2	760,3	760,2	10,4	17,5	12,4	13,4	8,8	9,9	9,7	91	66	89	2,8	5,8	3,9	6,8	3,3	5,5	40,1	

Николаевъ. 1885. Nikolaew.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	761,6	763,6	766,4	4,4	10,9	5,2	6,8	5,6	5,8	6,0	90	60	90	0	S 2	0	2	0	0	—	
2	67,3	67,5	67,8	5,4	14,7	8,7	9,6	5,9	7,5	6,7	87	60	80	0	S 6	S 2	2	0	0	0,2	
3	66,1	66,4	65,3	7,3	11,7	9,3	9,4	6,9	7,9	8,5	90	78	98	S 5	S 5	0	10	7	10	—	● 1.
4	66,1	67,4	67,1	7,7	9,9	4,7	7,4	7,4	7,2	6,3	94	79	98	0	0	0	10	4	0	—	
5	66,8	65,6	65,1	2,2	9,3	5,3	5,6	4,9	6,8	6,3	91	78	96	0	0	0	10	0	0	—	
6	65,1	65,8	67,4	3,2	5,1	0,6	3,0	5,1	4,8	3,8	88	74	80	E 7	E 7	NNE 7	10	10	6	—	
7	69,9	70,7	73,0	— 3,2	1,2	— 0,1	— 0,7	3,2	3,1	4,3	89	62	94	0	NE 2	NE 5	0	0	8	—	
8	75,5	76,5	75,4	— 0,7	— 0,6	— 1,1	— 0,8	3,3	3,4	3,7	77	77	86	ENE 5	NNE 4	0	10	10	10	—	
9	73,0	72,1	70,1	— 2,4	— 1,2	— 1,0	— 1,5	3,4	3,6	3,4	89	86	80	NE 4	NNE 6	NNE 4	10	10	10	—	
10	68,3	69,3	70,2	1,0	3,2	2,6	2,3	4,4	5,0	4,8	89	87	85	N 6	NE 4	NE 4	10	10	10	—	
11	70,7	70,6	70,1	2,1	3,4	2,0	2,5	4,6	5,0	4,2	85	85	78	0	NNE 2	NNE 4	10	10	10	—	
12	68,8	69,2	70,6	2,0	2,8	2,4	2,4	4,3	4,3	4,6	82	75	82	N 5	NNE 2	NNE 2	10	10	10	—	
13	70,6	70,8	68,8	2,2	2,4	1,9	2,2	4,8	4,3	4,4	89	79	84	ESE 3	SE 2	0	10	10	10	—	
14	66,5	65,1	62,9	1,9	4,6	3,8	3,4	4,2	4,9	5,4	80	78	90	0	0	0	10	10	10	—	
15	61,6	60,8	58,8	0,4	1,8	2,4	1,5	4,6	5,0	4,9	96	95	89	ENE 4	ESE 6	0	10	10	10	—	≡ 3.
16	59,4	60,3	62,7	3,0	7,3	4,9	5,1	5,7	7,2	5,9	00	94	92	0	0	0	10	10	10	0,5	≡ n, 1, 2.
17	66,8	68,9	70,8	3,2	2,8	0,2	2,1	5,2	3,7	3,8	90	66	81	N 20	NNE 10	N 10	10	9⁰	3	—	● 1.
18	74,4	73,8	69,9	— 4,6	— 4,2	— 4,1	— 4,3	3,0	1,7	2,9	93	52	87	NE 2	0	0	8	0	4	—	
19	63,5	60,2	59,7	— 1,8	1,0	0,8	0,0	3,2	4,5	4,1	80	90	85	0	0	NW 2	10	8⁰	8	0,2	✶⁰ 2, 3.
20	61,1	62,7	66,5	— 2,2	3,8	0,0	0,5	3,6	3,5	3,9	92	57	85	0	NW 10	NW 6	2	2	0	—	
21	72,7	73,2	71,6	— 7,2	— 2,0	— 5,2	— 4,8	2,3	1,9	1,8	90	48	59	ENE 3	0	0	0	0	0	—	
22	68,2	66,6	62,6	— 8,1	2,8	— 1,4	— 2,2	1,9	3,3	3,5	80	59	84	0	SE 8	ESE 9	0	0	5	—	
23	57,0	54,7	51,5	1,6	9,9	9,1	6,9	4,4	6,6	8,4	85	73	98	S 2	S 10	0	10	9	10	1,2	●⁰, ≡ 3.
24	51,0	51,6	51,3	8,1	10,5	9,5	9,4	8,0	8,9	8,7	99	94	99	0	S 4	S 8	10	8⁰	10	—	≡ n, 1, 3.
25	49,8	49,3	54,3	9,7	11,1	2,8	7,9	8,9	9,5	5,2	99	96	93	0	SW 6	WSW 9	10	10	10	3,4	≡² n; ● 1, 2, 3.
26	55,9	58,3	61,7	— 1,0	— 1,2	— 1,6	— 1,3	3,9	3,7	3,7	92	88	90	NE 7	NE 4	NE 4	10	10	10	—	
27	63,4	64,9	66,1	— 1,2	— 0,4	— 1,6	— 1,1	3,8	3,5	3,5	90	78	86	NE 4	0	NE 4	10	10	10	—	✶⁰ 3.
28	67,3	68,4	67,3	— 2,0	— 1,0	— 1,3	— 1,4	3,3	3,5	3,8	84	82	90	E 3	E 3	E 16	10	10	10	1,9	✶ 3.
29	64,9	63,7	58,7	— 0,6	0,0	1,8	0,4	4,1	4,3	4,9	92	92	93	S 3	S 6	S 16	10	10	10	6,6	✶ n, 1; ● 1, 2, 3.
30	56,7	56,9	56,3	3,4	6,9	2,2	4,2	5,4	5,9	5,3	93	80	98	0	0	0	10	0	0	—	● n; ≡ 3.
Средн. Mittel	765,0	765,2	765,0	1,1	4,2	2,1	2,5	4,6	5,0	4,9	89	77	88	2,8	3,6	3,7	8,1	6,6	6,8	14,0	

Декабрь. — December.

1	751,3	749,3	752,6	4,6	6,7	2,4	4,6	6,1	6,9	5,0	97	94	91	SE 5	SW 2	WNW 16	10	10	0	7,3	● 2, 3.
2	57,2	58,7	58,7	1,2	5,3	2,4	3,0	4,4	5,5	5,1	89	83	93	W 5	0	WNW 2	5	7	10	—	
3	58,9	61,0	65,8	1,2	3,4	2,8	2,5	4,4	5,1	5,2	89	87	93	W 5	NW 6	NW 3	6	10	10	—	
4	65,5	63,1	64,5	0,6	3,8	1,6	2,0	4,2	4,8	4,6	89	80	89	SW 5	WSW 6	0	10	10	5	—	
5	64,5	62,4	58,4	— 1,0	6,6	5,9	3,8	4,2	5,6	6,2	98	77	90	0	S 8	S 9	0	0	0	—	⊔ 1.
6	57,2	56,4	52,7	3,3	2,2	6,3	3,9	5,7	5,2	6,8	93	96	96	0	0	0	10	10	6	—	≡ n, 2, 3.
7	49,9	52,2	55,4	5,6	9,5	5,4	6,8	5,5	6,0	6,1	82	67	91	SSW 5	W 2	0	10	0	10	4,2	≡ n.
8	59,3	62,4	63,7	0,6	2,3	0,8	1,2	4,6	4,7	4,1	96	85	85	NNE 3	N 2	0	10	8	10	5,5	✶ n, 1, 2; ● n.
9	56,0	50,5	58,2	0,6	8,9	1,2	3,6	4,6	7,9	3,9	96	93	78	SSE 2	SW 8	WNW 20	10	10	9	—	✶ n, 1; ≡² 2.
10	63,7	63,4	56,0	— 1,2	— 0,9	— 0,8	— 1,0	2,9	3,3	3,3	69	76	75	0	0	E 20	10	10	10	0,8	△⁰ 2; ✶ 3.
11	49,8	50,2	51,6	5,6	9,1	3,6	6,1	6,6	8,3	5,9	97	96	00	SSE 7	S 6	0	10	10	10	5,8	≡² 2, 3.
12	50,2	51,2	54,1	8,0	10,3	9,4	9,2	7,3	7,9	8,3	92	85	95	0	0	0	10	4	5	11,7	● n, 3.
13	58,7	62,2	67,8	3,4	2,0	— 0,6	1,6	5,6	4,9	3,8	97	93	86	0	NW 4	0	10	10	10	—	● n, 1.
14	70,7	70,6	68,3	— 1,8	— 0,2	0,2	— 0,6	3,4	3,9	4,4	86	87	94	NNE 3	NE 8	N 10	10	10	10	10,2	● 3.
15	66,8	66,0	65,0	1,6	3,6	2,5	2,6	5,0	5,7	5,4	96	97	98	NE 2	NNE 2	NE 4	10	10	10	—	≡ 1, 2, 3.
16	63,9	64,8	66,3	2,6	3,2	2,8	2,9	5,3	5,4	5,4	96	93	96	NE 9	NE 10	N 10	10	10	10	—	
17	65,3	63,5	61,0	— 1,6	0,8	— 1,2	— 0,7	3,0	3,4	3,5	74	70	84	N 3	N 4	N 4	10	10	10	—	
18	57,9	59,2	66,8	— 1,6	0,2	— 2,7	— 1,4	3,7	4,5	3,0	92	96	81	WNW 5	WNW 10	N 10	10	10	10	0,4	✶⁰ 2, 3.
19	71,5	73,5	75,5	— 6,2	— 2,8	— 6,4	— 5,1	2,4	2,4	2,6	84	66	93	N 5	N 4	N 3	10	4	3	—	Ψ 3.
20	74,6	73,6	69,9	— 6,0	— 2,5	— 3,2	— 3,9	2,1	2,7	3,4	74	70	96	WSW 3	WSW 10	WSW 3	10	2	10	—	
21	70,6	72,4	72,9	— 0,2	1,2	0,4	0,5	4,3	4,1	4,2	94	82	89	N 3	0	0	10	10	10	—	≡ 3.
22	70,7	70,1	68,0	— 1,6	— 0,1	0,4	— 0,4	3,9	4,3	4,6	96	94	96	W 3	0	0	10	10	10	—	≡ 1, 2, 3.
23	64,9	64,5	65,0	0,4	0,0	— 5,4	— 1,7	4,6	4,3	2,9	96	94	96	0	0	N 5	10	10	10	—	≡ n, 1.
24	66,4	67,5	69,1	— 3,8	— 1,8	— 2,7	— 2,8	3,0	3,1	3,2	89	78	85	ENE 7	ENE 6	ENE 6	10	10	10	—	
25	67,7	66,0	61,5	— 3,9	— 3,0	— 3,0	— 3,3	2,9	2,5	3,3	84	70	89	NE 3	WSW 4	WSW 6	10	10	10	—	
26	55,5	52,6	51,8	— 1,2	0,8	— 0,4	— 0,3	3,4	3,7	3,5	80	75	79	WSW 7	SW 10	SW 10	10	10	10	—	
27	55,0	60,4	68,2	— 2,1	— 4,9	—16,2	— 7,7	3,3	1,8	0,9	83	57	76	NNW 10	NW 20	NW 20	10	0	0	0,0	✶⁰ 3.
28	72,2	70,1	69,2	—19,4	—11,6	— 8,2	—13,1	0,7	0,8	1,4	75	46	56	N 3	WSW 2	SW 3	0	0	10	—	
29	67,0	66,1	64,6	— 5,6	— 0,1	— 6,0	— 3,9	2,7	2,9	2,5	90	65	87	0	S 10	S 8	0	0	0	—	
30	61,0	60,2	59,3	— 7,8	— 2,2	— 4,8	— 4,9	2,4	3,2	2,9	97	81	93	0	0	W 3	10	0	10	—	⊔ 1.
31	59,8	62,9	66,6	— 4,8	— 1,2	— 1,2	— 2,4	2,9	3,0	3,7	93	71	88	0	0	0	10	0	0	—	⊔ 1.
Средн. Mittel	762,1	762,2	762,9	— 1,0	1,6	— 0,5	0,0	4,0	4,4	4,2	89	81	88	3,3	4,6	5,6	8,7	6,9	7,7	45,9	

1885.

Севастополь. — Январь. — Januar. — Ssewastopol.

Долгота — Länge: 33° 31′. **Широта — Breite: 44° 37′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	764,6	765,3	768,7	— 0,4	0,6	— 1,4	— 0,4	3,8	4,2	3,5	85	87	84	NE 12	NE 12	NE 18	10	9	5	—	⊔⁰ n; 🌨 2.
2	73,0	74,3	74,8	— 4,0	— 4,8	— 5,2	— 4,7	2,4	2,3	2,2	73	71	71	NE 12	NE 20	NE 20	1	1	1	—	
3	72,4	70,7	69,8	— 4,7	3,0	— 3,0	— 1,6	1,8	2,3	1,9	56	39	53	NNE 5	NNE 12	NE 7	0	0	0	—	⊔⁰ 1.
4	66,9	65,1	64,7	— 4,4	4,9	— 2,0	— 0,5	1,9	1,7	2,4	59	26	62	NE 5	0	0	0	0	0	—	⊔⁰ 1.
5	64,5	64,3	65,1	— 2,4	3,8	4,1	1,8	1,6	3,4	3,8	42	55	61	E 2	NE 3	NW 3	0	1	10	—	
6	65,9	67,3	68,0	2,9	0,1	— 3,8	— 0,3	4,1	3,8	3,4	73	81	98	NW 3	NE 7	ENE 3	10²	10	0	—	
7	66,5	63,9	61,8	— 3,6	5,8	— 0,4	0,6	3,5	4,6	3,9	00	67	89	NE 3	SSW 9	E 3	10⁰	2	0	—	⊔² n; ≡⁰ 1, 2.
8	58,2	56,5	54,5	— 1,2	6,7	3,4	3,0	2,9	3,5	3,8	69	47	65	SE 3	NE 3	E 2	3	3	10²	0,9	⊔ n; ≡⁰ 1, 2.
9	55,1	56,0	59,0	— 2,0	1,4	— 3,4	— 1,3	3,8	3,3	3,2	96	64	91	NE 9	ENE 7	NE 2	10	3	0	—	✶ n, 1.
10	60,5	61,0	61,4	— 4,8	— 0,4	— 4,0	— 3,1	2,5	3,3	2,6	79	74	77	NE 5	NE 7	ENE 5	1	0	3	—	
11	60,9	60,6	60,4	— 5,6	1,2	— 2,9	— 2,4	2,8	3,8	3,3	93	75	89	E 2	W 3	E 2	1	10	1	—	⊔ n, 1.
12	59,8	59,1	59,8	— 2,0	4,7	— 2,6	0,0	2,8	2,9	3,4	72	46	89	E 2	S 2	0	1	1	0	—	
13	59,2	58,7	58,4	— 1,0	5,7	0,6	1,8	3,3	3,3	3,1	78	48	64	ESE 3	NE 3	E 3	0	1	3	—	⊔ n.
14	56,8	55,9	55,4	0,4	5,9	4,1	3,5	3,4	5,2	4,2	71	75	69	E 3	SW 5	SE 5	3	9	10²	2,8	● 3.
15	54,5	54,8	56,6	4,8	5,0	3,4	4,4	5,2	5,5	5,3	81	84	92	NNW 5	NNE 3	0	10	10	10²	2,7	≡⁰ 1,2,3; ● n, 1, 2, 3.
16	60,0	61,2	63,2	2,0	2,3	— 4,0	0,1	5,1	4,9	3,3	96	91	95	E 3	W 5	NE 7	10	10	10²	—	● n.
17	64,4	63,4	63,7	— 6,4	— 4,4	— 7,1	— 6,0	2,6	2,8	2,1	93	86	81	NE 9	NE 7	NE 7	10	10²	9²	—	
18	61,1	59,0	59,4	— 6,5	0,2	— 6,3	— 4,2	2,2	1,6	2,3	82	35	82	NE 2	NE 5	NE 7	3	7	10²	—	≡⁰, ⊔ 1; ✶ 2.
19	59,9	59,8	58,7	— 6,4	3,9	— 1,9	— 1,5	2,2	2,9	2,9	79	48	74	NNE 3	ENE 9	ENE 7	1	3	0	—	≡⁰ 1.
20	56,5	55,3	55,4	1,6	5,1	2,6	3,1	2,6	3,9	4,3	50	60	77	W 2	SW 2	SW 3	7	10	10²	—	
21	55,4	55,5	56,1	0,0	— 1,2	— 1,0	— 0,7	4,3	3,4	4,0	92	80	94	E 3	N 5	NNE 3	7	10²	10²	—	
22	57,5	58,5	60,6	— 1,0	— 2,6	— 3,2	— 2,3	3,9	3,2	3,3	92	85	91	NE 2	NE 7	NNE 7	10	10	10	—	≡⁰ 1.
23	62,2	62,2	62,0	— 3,2	— 1,4	— 6,4	— 3,7	3,3	3,0	2,3	91	72	82	NNE 7	NE 9	NE 2	10	7	1	—	
24	62,0	61,7	64,3	—12,2	— 2,6	— 8,2	— 7,7	1,5	1,9	2,1	85	52	85	NNE 5	NE 12	NE 12	1	0	0	—	⊔ n, 1
25	65,6	67,6	70,2	— 7,2	— 2,6	— 2,6	— 4,1	2,5	2,4	2,6	95	64	68	NE 12	NE 12	ENE 7	9	7	10	—	⊔ n.
26	69,7	67,0	64,8	— 5,6	2,3	— 3,4	— 2,2	2,7	2,4	2,7	90	46	76	E 3	NE 2	0	0	5	1	—	
27	61,4	60,5	59,2	— 4,6	1,6	— 3,9	— 2,3	2,0	3,8	3,3	63	75	95	NE 3	N 7	0	1	9	0	—	
28	59,2	59,7	60,0	— 4,9	3,1	— 1,2	— 1,0	3,1	4,5	4,1	98	78	98	E 2	W 3	0	10	10	10	—	≡ n, 1, 2, 3; ⊔ n, 3.
29	58,9	58,8	58,5	0,6	2,8	1,4	1,6	4,0	4,0	4,0	83	70	80	W 2	SW 3	SE 3	10	10	10	—	≡, ⊔ n.
30	57,8	57,8	59,2	1,2	4,9	2,1	2,7	4,0	4,2	4,1	80	64	77	SE 3	SW 3	E 3	7	9	10	—	
31	60,7	62,2	63,7	0,7	6,7	2,0	3,1	4,0	4,7	4,2	82	64	78	E 3	W 2	E 3	1	3	1	—	⊔⁰ 1.
Средн. Mittel	761,6	761,4	761,9	— 2,6	2,0	— 1,7	— 0,8	3,1	3,4	3,3	80	65	80	4,5	6,1	4,6	5,1	5,8	5,0	6,4	

Высота: 60,5 метр. **Февраль. — Februar.** **Seehöhe: 60,5 Meter.**

1	764,6	764,6	765,1	0,7	8,5	2,3	3,8	4,0	5,5	4,7	82	66	85	E 3	NE 2	E 2	1	1	0	—	⊃ n.
2	65,1	64,5	64,5	0,4	3,1	1,0	1,5	4,6	5,1	4,6	98	90	92	ENE 3	ENE 5	ENE 5	10	10	10	—	≡ 1.
3	64,0	63,0	62,7	— 3,4	4,4	0,6	0,5	3,5	4,8	4,4	98	77	92	ENE 3	N 5	E 2	10	0	0	—	≡ n, 1, 2.
4	62,0	61,1	60,9	0,1	8,0	2,4	3,5	3,9	5,8	5,1	85	71	93	SE 3	N 3	0	0	1	0	—	⊃ n; ⊔ 1; ≡⁰ 2.
5	59,9	58,5	58,8	— 0,7	6,4	2,4	2,7	4,0	5,6	4,7	92	78	85	E 3	N 5	NNE 3	3	7	2	—	⊃ n; ≡⁰ 1, 2.
6	58,7	59,1	59,4	— 0,4	8,5	3,4	3,8	3,8	5,5	5,2	85	66	90	E 3	N 3	SW 2	0	0	0	—	⊔ 1.
7	59,0	58,9	59,3	— 0,4	6,8	0,4	2,3	4,3	5,2	4,3	96	71	90	NE 3	NW 3	NE 2	10	9	0	—	⊃ n; ⊔ 1; ≡ 1, 2.
8	59,4	59,0	59,0	— 2,2	6,0	— 0,3	1,2	3,6	4,5	4,0	92	65	89	NNE 3	NNE 7	N 2	1	5	3	—	⊃ n; ⊔ 1; ≡⁰ 1, 2.
9	58,4	57,3	56,6	— 1,2	3,6	1,4	1,3	3,8	4,7	4,6	90	80	91	NNE 3	N 3	N 5	5	9	10²	—	⊃ n; ⊔ 1; ● 3.
10	55,4	54,5	54,5	1,4	5,7	1,2	2,8	4,1	4,2	4,5	82	61	91	NE 5	NE 7	NE 2	9	7	1	—	
11	55,0	55,3	55,6	— 1,4	3,8	3,1	1,8	4,1	5,2	5,2	98	87	91	NE 2	NW 2	NNE 3	10	10	10²	—	≡ n, 1, 2, 3; ⊔⁰ 1.
12	55,9	56,0	56,5	2,9	5,7	0,8	3,1	5,1	5,2	4,5	90	76	92	NNE 5	ENE 3	NE 3	10²	10	10²	—	
13	55,8	55,7	56,4	1,0	3,3	2,5	2,3	4,7	5,0	5,0	96	87	91	ENE 3	0	0	10	10	10	—	≡ 2, 3.
14	57,2	58,7	59,9	2,2	5,0	4,5	3,9	5,2	5,5	5,4	96	84	86	0	N 3	0	10	10	10²	—	≡ 1, 2.
15	61,1	61,6	61,8	4,1	5,2	4,3	4,5	5,4	5,5	5,2	88	83	84	0	SW 5	NW 2	10	10	10²	—	
16	61,2	60,9	60,8	3,5	4,1	3,1	3,6	5,2	5,5	5,1	88	90	90	SE 3	N 3	N 3	10	10	10²	—	●⁰ 3.
17	59,4	58,9	56,4	3,7	6,0	5,5	5,1	5,1	5,5	5,3	85	79	79	SW 2	WSW 7	S 12	10	10²	10²	—	
18	53,1	52,1	51,6	6,1	12,8	8,3	9,1	5,5	5,2	5,6	78	48	69	S 12	S 12	S 9	9	2	9	—	
19	51,3	51,9	53,6	9,0	9,8	6,5	8,4	6,6	7,2	6,6	77	80	91	S 7	SSW 9	SW 3	9	10	10	—	
20	56,8	59,4	61,2	6,5	9,8	7,0	7,8	6,6	6,6	6,6	91	73	88	NE 3	NNW 5	0	10	2	10²	—	⊃⁰ 1.
21	60,6	59,3	57,5	4,3	12,2	9,7	8,7	5,9	6,8	6,8	96	64	75	NNE 3	S 9	S 12	9	0	7	0,2	≡⁰ 2.
22	55,1	54,3	54,7	10,6	9,6	5,9	8,7	7,0	8,1	6,7	75	91	97	S 9	SSW 9	W 5	10	10	10²	3,8	● n, 2; ≡ 3.
23	58,1	60,9	63,7	— 0,6	0,2	— 1,4	— 0,6	4,1	3,0	2,7	92	64	66	NE 9	NW 9	NW 5	10²	9	10	0,6	✶ n, 1, 2; △ 1, 2.
24	63,2	62,3	62,8	— 0,1	5,2	0,4	1,8	3,1	3,6	4,3	69	54	90	ENE 3	WSW 7	NW 9	9	7	10²	0,7	△, ● 3.
25	61,9	61,5	61,1	— 1,2	0,4	— 0,6	— 0,5	3,1	3,2	3,8	74	68	86	NE 5	NE 5	NE 3	10	10	10	0,1	△⁰ 1, 2; ✶ n, 3.
26	60,7	60,1	60,3	— 2,3	0,1	— 1,2	— 1,1	3,1	3,4	3,6	81	74	86	NE 9	NE 9	NE 7	7	10	10	—	✶ 2, 3.
27	60,4	60,4	61,4	— 1,8	0,0	0,0	— 0,6	2,8	3,2	4,2	70	71	90	NE 5	NE 5	E 3	9	10	10	0,1	✶ 2, 3.
28	61,6	59,2	56,7	— 2,5	6,7	4,4	2,9	3,2	3,9	4,7	85	54	76	E 3	N 7	0	1	5	10	4,1	✶ n.
Средн. Mittel	759,1	758,9	759,0	1,4	5,7	2,8	3,3	4,5	5,1	4,9	87	73	87	4,1	5,4	3,7	7,6	6,9	7,2	9,6	

Севастополь. 1885. Ssewastopol.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	753,8	754,4	753,6	2,7	5,5	1,7	3,3	5,0	3,8	4,1	89	56	78	WSW 9	WSW 9	SSW 9	10^2	7	9	2,9	● 1, 2, 3; △, ✳ 3.
2	55,6	54,9	56,6	2,0	4,9	0,0	2,3	3,8	5,4	4,6	71	82	00	SW 9	ESE 3	NE 5	7	10^2	10^2	9,4	✳n,3;△n,2,3;●1,2,3.
3	59,8	62,2	62,6	2,7	5,5	2,3	3,5	4,1	5,0	4,8	74	74	87	NW 5	W 7	NE 2	10	7	0	1,6	✳ n; △ n, 1, 2; ●1,2.
4	59,6	58,2	55,6	1,6	5,1	3,7	3,5	4,3	5,6	5,5	84	86	92	NE 3	NE 3	NE 3	7	10	10^2	6,6	● 3.
5	54,9	55,7	56,0	— 0,2	3,3	1,3	1,5	4,2	4,8	4,4	92	83	87	NE 9	NNW 7	N 2	7	7	10	—	● n.
6	54,6	53,3	51,1	2,1	5,5	6,8	4,8	4,4	5,6	6,2	82	83	84	SE 5	SSW 12	S 12	5	10^2	5	3,1	⊔ 1; ● 2, 3.
7	47,3	45,9	47,8	8,9	13,2	8,7	10,3	6,9	7,5	7,4	81	66	88	S 12	SW 12	WSW 3	5	5	9	3,4	≡^{0} 3.
8	51,1	56,1	60,8	6,3	8,0	4,4	6,2	6,7	5,6	3,9	94	69	62	N 7	N 7	NW 12	10^2	9	10^2	—	● n, 1.
9	62,4	61,8	57,6	1,0	8,5	5,5	5,0	3,9	5,2	5,2	77	62	77	NE 2	WSW 7	S 12	0	3	3	—	
10	52,2	49,3	48,4	9,4	12,6	11,1	11,0	5,7	6,8	7,0	65	62	70	S 12	SW 18	SW 18	1	7	10^2	2,8	
11	58,1	60,2	62,6	2,7	5,5	2,8	3,7	3,7	3,7	3,0	67	55	54	N 9	NW 9	NNW 12	9	5	5	—	● n.
12	64,3	63,1	57,7	2,0	7,0	3,1	4,0	3,2	3,4	3,5	61	45	61	NNW 9	WNW 7	SW 5	5	1	10^2	0,5	
13	53,7	56,2	60,4	3,3	6,4	— 0,4	3,1	4,8	4,5	3,0	83	62	66	WSW 9	NW 12	N 12	10^2	9	9	—	● 1.
14	60,5	59,4	59,1	— 2,4	3,5	0,8	0,6	2,3	2,7	2,9	61	46	60	E 7	NNE 5	N 5	9	5^0	10^2	—	
15	56,2	54,8	56,8	— 0,2	5,0	— 0,2	1,5	3,1	1,8	2,1	68	28	47	NNE 3	NE 9	NE 3	9	10^2	7	—	
16	57,3	56,4	56,7	0,3	4,9	0,1	1,8	2,6	3,4	3,6	55	52	78	NW 7	N 3	0	5	10	2	—	△ n; ✳ 3.
17	57,9	59,2	59,9	— 2,4	2,5	— 0,2	0,0	3,2	2,7	2,8	83	49	61	ENE 9	N 7	N 3	2	10	10^2	1,4	⊔ 1.
18	58,4	58,9	60,0	1,7	6,7	2,7	3,7	4,3	4,7	4,1	84	64	74	SW 3	NW 5	NW 3	10	10^2	0	0,2	△ n; ● 2.
19	59,8	60,3	57,7	4,1	9,8	6,8	6,9	5,0	4,4	2,9	82	48	39	SSW 5	SSW 12	S 12	1	7	5	—	⊔ 1.
20	54,6	52,7	51,9	7,2	14,5	9,7	10,5	3,0	3,4	3,8	39	29	42	SSE 9	S 12	S 7	0	2	10^2	—	
21	50,2	50,0	50,6	8,2	12,0	10,6	10,3	6,3	5,7	6,7	78	55	71	SSW 9	S 7	SSW 5	10^2	10	10	0,7	●^{9} 1, 2.
22	51,1	51,1	51,9	9,7	14,6	8,6	11,0	5,9	6,9	7,0	65	55	84	E 3	NE 2	E 2	9	7	9	—	
23	52,5	52,8	53,3	8,3	13,8	10,0	10,7	7,2	7,7	7,1	88	66	79	SE 2	NW 3	E 2	9	2	2	0,4	≡^{0} 1; ●, ⌒ 3.
24	53,4	53,9	55,4	6,8	13,6	7,1	9,2	6,0	6,9	6,1	81	59	81	N 3	W 9	W 5	3	1	0	—	⊔ 1; ≡^{0} 2.
25	55,2	55,8	56,1	3,3	12,6	3,9	6,6	5,4	6,8	5,3	93	62	87	E 3	W 9	NE 3	3	3	5	—	≡^{0}, ⊔^{2} 1.
26	55,9	56,1	55,7	3,2	12,0	7,2	7,5	5,5	7,0	6,4	95	67	84	E 2	N 3	E 3	3	1	0	—	≡, ⊔^{2} 1.
27	54,7	53,9	55,5	5,3	11,4	5,1	7,3	6,5	6,6	5,8	97	65	89	SE 3	NW 3	NW 2	10^2	5	1	—	⊔⊔ n; ≡ 1.
28	54,4	53,5	54,2	4,3	14,9	6,3	8,5	5,7	6,3	5,9	92	51	83	0	SW 5	W 3	1	0	0	—	⊔⊔^{0} 1.
29	53,6	53,5	54,5	3,6	13,8	6,3	7,9	5,0	5,8	6,3	85	50	88	0	NW 5	NW 3	0	0	0	—	⊔ 1.
30	54,7	55,3	56,1	4,3	11,5	6,7	7,5	5,5	6,3	5,8	89	62	80	N 3	NW 7	NE 2	1	1	2	—	
31	56,1	56,1	58,2	3,7	10,8	3,3	5,9	3,3	2,2	3,1	55	23	53	NE 3	NE 18	NE 9	3	2	0	—	
Средн. Mittel	755,6	755,6	755,9	3,7	9,0	4,7	5,8	4,7	5,1	4,8	78	59	74	5,6	7,6	5,8	5,6	5,7	5,6	33,0	

Апрѣль. — April.

1	758,3	757,8	757,2	1,0	9,6	4,3	5,0	3,5	3,9	2,9	70	43	46	NE 3	NW 5	NW 5	3	1	1	—	
2	58,2	55,8	56,0	1,0	10,1	3,7	4,9	3,0	3,0	4,0	62	32	67	NE 2	WSW 7	W 2	0	0	0	—	
3	56,7	57,9	58,9	0,7	10,1	3,9	4,9	3,7	3,8	4,4	76	41	72	E 3	NW 7	NE 3	3	1	0	—	⊔ 1.
4	58,2	56,2	53,8	3,3	12,9	6,7	7,6	3,4	5,0	4,8	58	45	66	SE 3	N 7	N 2	1	1	3	—	
5	48,3	46,8	45,8	8,2	12,2	8,9	9,8	3,8	6,1	6,3	48	57	74	0	NW 5	NW 3	10	10	9	4,2	● 2, 3.
6	45,0	45,0	46,1	7,8	11,4	8,4	9,2	7,1	8,2	7,4	90	82	91	SE 2	NW 7	0	9	5	10	0,9	● n, 1, 2.
7	46,8	48,9	52,0	5,8	9,7	5,9	7,1	6,6	6,4	5,9	96	71	86	NE 3	SW 7	SW 3	9	9	5	—	
8	54,2	55,8	57,3	5,9	13,4	7,1	8,8	5,9	5,9	5,8	86	52	77	E 3	NW 5	SE 5	1	1	3	—	⊔⊔ 1.
9	57,6	57,0	54,0	6,0	13,4	14,6	11,3	4,9	6,3	3,0	70	55	25	S 2	N 3	SE 18	1	7	0	—	⊔⊔ n.
10	51,2	52,0	52,0	17,8	18,5	14,2	16,8	5,4	6,9	6,7	35	44	56	S 12	SW 12	SSW 12	7	9	9	7,1	
11	52,1	51,2	50,9	12,7	17,1	10,8	13,5	8,5	7,4	7,5	78	51	77	SW 3	S 9	S 12	9	9	0	—	● n, 1.
12	50,4	50,2	48,1	12,1	18,6	13,3	14,7	7,3	7,6	7,8	69	48	68	SE 3	SSW 5	0	0	5^0	10^2	—	
13	41,9	42,9	44,5	15,3	14,5	9,6	13,1	6,4	7,8	7,6	50	63	87	S 9	SW 12	WSW 12	9	7	10^2	0,3	● 3.
14	50,7	50,9	52,5	9,6	16,2	10,8	12,2	7,7	8,3	7,3	88	60	75	SE 2	NW 5	N 2	10	5	10^2	0,7	
15	52,6	53,1	54,8	9,5	14,8	9,4	11,2	7,2	7,0	7,3	82	56	83	SW 5	S 5	0	7	7	9	—	● n.
16	56,3	58,4	59,6	9,2	15,6	9,2	11,3	7,8	8,4	6,5	92	63	75	W 5	WNW 5	E 3	10	2	0	—	≡ 1, 2.
17	61,6	60,3	60,1	8,2	19,0	9,0	12,1	5,9	6,1	7,7	73	37	91	NE 2	N 5	0	2	5	10	—	≡^{0} 3.
18	58,0	57,2	55,7	10,1	16,9	10,2	12,4	5,7	5,4	6,1	62	38	66	S 3	W 3	0	10	5	5	—	≡^{0} 1.
19	53,3	53,0	51,5	9,7	13,4	9,5	10,9	6,6	6,9	7,6	74	60	88	E 3	NW 2	0	10	10	7	—	● 1.
20	51,5	54,0	56,6	9,2	14,3	9,1	10,9	6,6	7,4	5,1	76	61	60	NNE 3	NNW 12	NNE 9	2	3	7	—	
21	58,7	57,8	54,7	5,6	10,5	6,9	7,7	4,4	4,0	5,4	65	42	73	NE 5	NW 9	W 7	1	1^0	7	0,1	
22	50,4	50,8	52,5	10,2	12,7	9,8	10,9	7,3	7,4	7,1	81	68	79	NNW 7	NW 12	NW 9	7	5	3	—	● n.
23	56,1	57,3	58,9	6,2	12,0	6,8	8,3	5,3	4,7	5,6	75	45	76	NE 9	NNW 7	NW 5	1	3^0	1	—	
24	60,3	60,7	60,5	7,4	14,6	8,2	10,1	5,5	4,8	5,3	72	39	65	SW 2	SW 9	E 3	0	0	0	—	
25	60,2	60,0	59,0	8,8	15,1	13,1	12,3	5,5	6,9	5,5	66	54	49	E 2	WNW 5	SW 3	3	7	10	—	
26	58,0	59,7	57,6	9,6	9,4	10,8	9,9	6,3	7,3	7,8	70	84	82	N 3	NW 3	E 2	7	10^2	1	8,8	● 1, 2.
27	57,3	57,4	57,2	11,4	17,8	12,0	13,7	7,1	7,9	6,9	71	52	66	E 2	WNW 7	0	0	1	0	—	⊔^{0} n; ≡^{0} 1.
28	57,1	57,3	57,0	12,6	21,2	12,6	15,5	7,2	8,1	8,4	67	43	78	E 3	WNW 5	E 2	0	1	0	—	
29	56,6	56,3	55,3	13,8	19,5	12,5	15,3	6,9	7,1	6,8	59	42	63	E 3	SSW 9	SE 3	0	0	0	—	
30	53,7	52,9	52,2	15,8	22,2	15,0	17,7	4,4	5,1	7,5	33	25	59	S 9	SSW 12	SSW 9	0	1	3	—	
Средн. Mittel	754,4	754,5	754,4	8,8	14,6	9,5	11,0	5,9	6,4	6,3	70	52	71	3,9	6,9	4,5	4,4	4,4	4,4	22,1	

Севастополь. 1885. Ssewastopol.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	751,0	751,8	751,7	16,5	21,4	14,4	17,4	8,1	9,7	9,5	58	51	78	SSW 9	WSW 7	E 2	3	2	3	—	
2	49,7	47,9	46,5	14,8	23,0	18,6	18,8	8,1	8,8	6,1	65	42	38	E 2	NW 2	S 12	5	7	5	—	
3	46,9	46,7	47,0	16,5	16,4	12,6	15,2	8,2	8,9	9,6	59	65	89	SW 5	SW 12	W 7	5	7	10	0,1	
4	50,6	52,4	53,9	11,6	15,2	11,7	12,8	9,6	8,9	9,0	95	69	88	ESE 2	NNW 7	N 2	10	7	10	—	● n; ≡ 1.
5	55,1	54,4	53,9	11,5	20,6	15,9	16,0	8,7	8,9	7,5	87	49	56	N 5	S 9	SSE 7	10	3	1	—	
6	51,6	51,2	53,9	21,9	27,7	16,9	22,2	5,6	6,5	8,5	29	23	60	SSE 12	S 18	SW 7	7	3	5	—	↙ 3.
7	57,0	57,7	57,1	16,2	22,5	16,8	18,5	7,8	8,0	6,7	57	40	47	E 3	WNW 3	E 3	0	5	0	—	
8	56,1	55,5	54,4	18,1	24,8	22,2	21,7	6,4	7,4	7,3	41	32	37	E 2	NW 3	0	0	1	1	—	
9	54,3	54,0	53,9	17,5	32,2	16,4	22,0	10,3	9,2	10,9	69	26	78	NW 2	S 9	E 2	1	1	1	—	
10	53,0	54,0	55,5	22,6	25,5	16,0	21,4	7,4	9,5	11,1	36	40	82	S 5	SW 7	0	3	3	1	—	●0 2.
11	57,9	58,1	56,6	14,1	18,7	13,8	15,5	8,5	9,0	9,8	72	57	84	NE 9	NNW 7	N 2	1	1	1	—	
12	53,2	51,3	49,2	15,4	21,8	14,2	17,1	9,3	7,0	10,0	71	36	84	E 3	NW 7	0	0	1	1	—	
13	47,5	49,4	51,0	15,0	19,3	13,8	16,0	8,5	10,6	10,2	67	63	87	NW 5	NW 7	N 7	9	5	10	0,5	
14	53,3	53,8	53,9	12,2	17,5	12,0	13,9	8,1	7,0	8,4	76	47	82	NE 9	N 7	NE 2	3	2	1	—	● n.
15	53,2	52,6	51,3	12,6	22,0	14,9	16,5	7,8	8,9	8,3	72	45	66	E 3	SW 7	0	7	1	0	—	
16	47,6	47,8	50,4	23,2	26,7	19,7	23,2	8,3	9,7	11,9	39	38	70	SE 18	S 18	S 7	7	2	9	2,1	↖0, ↙ 3.
17	54,3	57,0	58,7	16,2	18,4	11,8	15,5	9,6	8,3	8,0	70	53	78	0	NW 5	NE 3	3	3	0	—	●, ↖0 n.
18	59,6	60,2	60,5	13,3	20,8	13,8	16,0	7,8	8,3	8,6	68	46	73	NNE 3	SW 7	E 2	1	1	0	—	
19	58,1	55,4	53,5	13,7	21,0	15,0	16,6	8,3	9,2	11,2	71	50	88	E 3	WNW 7	E 3	0	5	1	—	
20	50,5	51,3	52,9	15,5	18,2	14,0	15,9	10,2	11,3	10,7	78	73	91	ESE 2	WSW 7	0	7	10	3	—	●0 2.
21	55,7	56,1	55,9	15,8	21,0	15,0	17,3	9,7	8,8	8,4	73	47	66	E 3	NNW 5	0	1	1	1	—	⊐0 n.
22	54,1	52,0	51,7	18,0	22,8	16,9	19,2	7,2	7,9	11,7	47	39	82	NE 7	WSW 12	SW 5	9	9	10	0,6	● 3.
23	51,4	52,7	55,3	15,8	17,0	15,0	15,9	11,6	10,9	10,6	87	76	84	S 7	S 12	S 12	7	10	10	—	● n, 2.
24	56,0	56,8	56,7	15,7	19,4	14,8	16,6	11,3	10,3	9,3	85	61	74	S 7	S 9	E 3	9	9	1	—	
25	56,6	56,4	56,3	16,1	22,0	15,3	17,8	9,5	9,7	12,1	70	50	93	NE 3	NW 5	0	1	5	5	—	⊕0 2.
26	55,3	55,1	55,1	16,8	18,8	15,5	17,0	10,9	12,3	11,8	76	76	90	SE 3	WSW 9	SW 2	2	10	10	—	⊐0 n; ≡0, ●0 3.
27	54,7	55,0	56,1	15,9	20,3	15,3	17,2	12,1	12,6	11,7	90	71	90	SE 3	W 9	NW 3	10	7	10	—	
28	56,1	57,2	57,9	17,5	21,9	16,7	18,7	12,2	13,0	12,2	82	67	86	SE 3	N 5	E 2	10	7	1	—	
29	57,9	59,2	59,4	20,1	20,5	17,2	19,3	10,6	12,6	11,4	60	70	78	SE 3	NNW 5	0	1	5	1	—	↖, ●0 2.
30	59,5	59,9	60,0	16,6	23,2	16,6	18,8	8,6	6,2	7,8	61	29	56	NNE 3	NE 12	0	1	7	1	—	
31	59,3	58,4	57,1	18,0	24,1	16,6	19,6	7,6	7,2	7,0	49	32	50	E 3	W 9	E 2	0	3	1	—	
Средн. Mittel	754,1	754,2	754,4	16,3	21,4	15,5	17,7	9,0	9,2	9,6	66	50	74	4,7	8,0	3,1	4,3	4,6	3,7	3,3	

Іюнь. — Juni.

1	755,0	753,6	752,5	18,8	24,2	18,2	20,4	8,2	8,1	10,0	51	35	64	N 5	W 7	E 3	0	1	1	—	
2	50,2	50,5	50,9	17,6	21,4	16,8	18,6	9,6	12,8	11,9	64	68	83	NE 3	WNW 7	0	5	5	5	—	⊕0 1.
3	51,7	53,4	55,5	18,3	21,7	18,3	19,4	13,2	11,5	7,7	84	60	49	NW 5	NNW 9	ENE 9	5	1	1	—	
4	57,1	58,8	60,2	16,1	21,4	16,0	17,8	8,2	10,1	7,9	60	54	58	ENE 5	NW 9	N 5	7	2	1	—	
5	62,1	62,2	62,1	15,7	20,9	15,3	17,3	6,3	6,5	9,0	48	35	69	NNE 3	NW 7	NW 2	1	5	1	—	⊕0 3.
6	61,6	60,7	59,8	17,3	22,3	17,6	19,1	8,9	10,2	10,8	61	52	72	E 2	NW 7	0	1	7	1	—	
7	57,8	57,6	57,9	19,9	28,1	19,0	22,3	11,2	12,1	14,0	65	43	86	E 3	W 5	E 3	0	5	0	—	
8	57,2	56,1	54,3	21,0	25,1	18,5	21,5	11,0	10,7	11,4	60	46	72	ESE 3	WNW 9	0	0	0	0	—	⊐0 n.
9	52,8	51,4	50,6	22,0	29,8	20,8	24,2	10,3	10,9	12,2	52	35	67	NE 3	WSW 9	0	0	5	1	—	
10	50,3	49,9	50,9	22,1	30,6	22,2	25,0	11,2	11,7	13,1	56	36	66	N 3	SE 7	0	1	7	0	—	
11	50,7	51,6	51,5	21,0	24,5	22,4	22,6	11,7	14,5	12,2	64	63	61	SW 3	SW 9	E 3	5	7	1	—	
12	52,0	52,4	54,6	22,6	29,3	21,6	24,5	14,0	11,5	14,0	69	38	73	ENE 7	NE 9	S 5	2	1	1	0,5	
13	57,5	58,4	58,6	14,2	22,0	16,7	17,6	9,0	7,3	7,7	75	37	55	ENE 7	N 9	NW 7	10	2	3	—	● 1.
14	56,4	55,6	55,9	16,5	19,8	17,2	17,8	9,8	10,8	9,4	70	62	64	W 7	W 12	NNE 7	9	9	0	0,5	●0 2, 3.
15	59,1	60,0	60,4	14,5	20,6	16,2	17,1	7,1	8,0	9,8	57	45	71	NE 7	NW 9	NW 3	1	1	0	—	
16	60,0	59,0	57,0	17,8	22,8	16,8	19,1	8,5	8,1	7,9	57	39	56	E 3	S 9	SSE 5	0	1	0	—	
17	56,4	55,4	55,2	17,8	25,0	17,2	20,0	8,4	10,9	11,5	56	47	79	E 3	NW 7	0	0	0	0	—	
18	54,4	53,8	53,5	18,9	27,9	20,4	22,4	9,1	9,3	9,8	56	34	55	E 3	NW 7	E 2	0	0	0	—	
19	52,4	53,1	52,4	24,1	27,7	21,6	24,5	10,4	11,0	12,2	47	40	64	E 2	NNE 5	0	3	3	1	—	
20	51,2	51,1	50,2	23,9	25,3	20,6	23,3	11,3	15,7	16,4	51	66	91	SE 3	NW 3	0	3	5	3	—	
21	48,8	48,3	47,5	21,2	27,2	21,4	23,3	13,4	15,2	14,5	72	57	77	W 2	W 7	W 3	0	1	1	—	
22	47,7	48,8	49,7	22,1	25,5	21,0	22,9	14,0	15,0	15,6	71	62	85	SSW 3	WSW 9	E 2	0	1	1	—	
23	49,6	50,1	50,4	23,5	31,5	26,5	27,2	14,4	12,9	14,4	67	37	57	NW 3	W 9	0	0	3	5	—	↖ 2.
24	50,4	50,4	51,4	24,6	27,6	21,4	24,5	13,4	16,6	16,2	58	61	86	E 3	SW 9	S 5	7	3	1	—	
25	52,2	52,6	51,9	23,6	26,7	22,1	24,1	16,6	16,6	16,8	77	64	85	SW 2	SW 9	SW 3	7	5	10	—	
26	51,0	51,7	51,4	21,7	24,0	19,9	21,9	15,5	16,0	14,5	80	72	84	W 12	N 7	NNE 3	10	5	2	4,7	↖0 1; ● 2.
27	49,5	48,5	48,0	22,1	25,7	21,2	23,0	13,0	15,6	16,0	66	64	86	NE 3	NNW 5	0	2	10	9	0,3	
28	46,4	46,8	48,3	21,9	27,0	22,6	23,8	15,4	16,4	16,5	79	62	81	SE 2	WSW 7	0	7	7	5	—	●0 n.
29	48,9	48,3	48,5	21,6	31,2	22,4	25,1	16,6	12,9	15,4	87	38	77	N 3	NW 7	SW 2	10	5	0	—	
30	47,8	49,2	51,8	23,4	30,8	22,2	25,5	15,1	15,7	17,2	71	48	87	0	SW 7	N 3	2	7	3	0,3	↖, ●0 3.
Средн. Mittel	753,3	753,3	753,4	20,2	25,6	19,8	21,9	11,5	12,2	12,5	64	50	72	3,8	7,7	2,5	3,3	3,8	1,9	6,3	

Севастополь. 1885. Ssewastopol.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	751,6	751,9	753,4	24,0	29,6	22,8	25,5	14,8	12,9	13,2	67	42	64	SE 3	SW 7	E 3	7	7	1	—	
2	53,9	54,2	55,7	22,7	32,9	24,6	26,7	9,3	6,7	8,9	45	18	39	NE 5	ENE 7	ENE 9	0	1	5	—	
3	54,5	54,3	54,7	21,9	30,6	25,3	25,9	10,3	6,4	8,6	55	20	36	NE 9	ENE 18	ENE 9	7	9	1	—	↙ 3.
4	53,8	53,2	53,8	21,0	34,5	23,2	26,2	9,0	7,3	12,4	49	18	59	ENE 5	ENE 9	0	7	3	1	—	↙ 2.
5	52,9	52,5	53,3	24,1	32,9	24,7	27,2	10,4	8,6	6,4	47	23	28	NE 7	NE 12	NE 3	1	1	3	—	
6	54,0	54,3	54,3	20,5	27,8	22,5	23,6	10,6	14,0	11,8	59	51	59	NE 3	WNW 9	NE 3	3	1	1	—	
7	54,0	54,1	53,3	22,7	29,9	21,8	24,8	8,1	9,8	7,2	40	31	37	E 2	W 7	E 2	3	1	1	—	
8	51,6	52,2	52,5	21,4	31,3	21,8	24,8	6,7	5,7	12,6	35	17	65	S 5	S 7	E 2	1	5	1	—	
9	51,1	51,2	51,6	19,4	29,7	23,0	24,0	8,1	14,2	14,7	49	46	70	E 5	NW 5	SW 5	1	1	7	—	≡ 3.
10	50,1	50,4	50,6	21,6	30,5	22,6	24,9	11,5	14,4	16,6	60	45	82	SW 2	SW 12	SW 3	3	7	1	—	
11	50,4	51,2	52,6	22,8	30,0	22,6	25,1	13,2	12,3	18,8	64	39	92	NE 5	W 5	0	10	9	9	2,6	● 3.
12	52,9	53,1	53,7	22,1	28,1	21,9	24,0	17,3	18,3	16,2	87	65	83	SW 2	W 5	NE 2	9	5	2	0,6	● n, 2, 3; ⩙ 2, 3.
13	52,9	53,1	54,2	22,0	30,9	22,8	25,2	13,9	12,6	17,6	71	38	86	SE 3	SW 9	E 3	0	3	1	—	
14	54,3	54,3	54,4	22,0	31,9	24,2	26,0	14,2	10,2	11,9	72	29	53	0	S 7	SW 5	0	1	0	—	
15	53,9	53,4	52,0	26,9	31,0	25,1	27,7	8,4	13,1	16,9	32	39	71	SW 5	WNW 7	0	0	1	0	—	≡⁰ 3.
16	51,3	50,9	51,2	24,6	31,4	24,2	26,7	16,8	12,6	16,9	73	37	76	0	WSW 9	E 2	3	3	1	—	
17	50,6	50,7	50,7	23,7	29,8	24,9	26,1	12,7	14,8	10,7	59	48	46	N 2	NW 9	NE 5	3	3	3	—	
18	50,0	49,9	50,6	23,1	29,9	25,1	26,0	11,0	16,1	11,5	53	51	49	SE 3	NW 9	ESE 5	2	3	5	—	
19	50,8	52,1	54,3	24,2	31,3	24,4	26,6	12,7	12,0	16,4	57	35	72	N 3	SSW 7	0	1	5	1	—	⩙, ●⁰ 2, 3.
20	54,7	54,9	55,2	23,5	32,4	24,5	26,8	13,6	12,0	14,5	63	33	63	SW 3	WSW 9	W 2	0	2	1	—	
21	53,8	53,2	52,1	24,2	30,5	23,9	26,2	11,9	13,4	16,2	53	41	74	E 3	WNW 7	S 9	1	1	1	—	
22	51,3	51,3	51,8	25,2	28,1	24,2	25,8	17,5	19,1	19,6	74	68	88	SSW 5	W 9	W 2	1	2	10	—	
23	52,6	54,2	55,4	20,8	23,9	21,0	21,9	14,6	9,9	10,5	80	45	57	NW 9	NW 9	NNW 9	10²	5	1	—	● 2.
24	56,5	56,7	57,1	20,2	25,7	20,9	22,3	9,4	8,1	9,5	54	33	52	E 3	NNW 9	0	1	1	3	—	
25	56,4	56,0	55,4	21,9	26,6	22,0	23,5	10,6	10,7	14,7	54	42	75	E 3	WNW 9	NW 3	3	1	1	—	
26	53,6	53,2	52,3	21,7	27,2	22,7	23,9	12,0	13,1	16,2	62	49	78	E 5	NW 7	E 3	2	1	1	—	
27	49,8	49,1	48,5	20,9	28,2	22,6	23,9	12,2	12,5	15,6	67	44	77	E 5	W 9	NW 3	7	3	5	—	
28	44,2	42,3	36,9	20,6	19,4	17,6	19,2	13,3	15,8	14,4	74	94	96	ENE 7	NNW 7	N 7	10	10²	10	55,0	● 2, 3; ⩙ 3.
29	33,9	37,8	43,4	20,1	20,5	19,6	20,1	16,0	16,3	13,9	92	91	82	WNW 12	W 20	SW 18	9²	10²	3	12,6	● n, 2, 3.
30	43,5	44,0	44,2	19,6	21,8	18,7	20,0	13,6	13,5	14,2	80	70	88	SW 18	SW 18	W 20	9	7	10	7,1	● 2, 3.
31	47,6	50,4	51,8	17,7	22,6	18,0	19,4	11,3	13,5	13,5	75	66	88	W 20	WSW 12	SW 5	10²	5	3	0,4	● n, 2.
Средн. Mittel	751,4	751,6	752,0	22,2	28,7	22,7	24,5	12,1	12,3	13,6	61	44	67	5,2	6,0	4,6	4,0	3,8	3,0	78,3	

Августъ. — August.

1	753,0	754,1	755,7	17,3	22,9	17,8	19,3	12,9	10,3	10,1	88	49	67	E 3	W 12	SW 3	9	5	1	—	
2	56,1	55,7	55,9	18,1	24,7	19,2	20,7	12,2	15,4	15,1	79	66	91	SW 3	W 7	SW 3	5	5	3	—	
3	54,6	53,6	53,8	18,7	25,7	18,8	21,1	11,9	10,8	14,1	74	45	87	SW 2	S 9	E 2	1	3	9	—	⊅ n.
4	53,5	53,7	53,7	20,0	24,6	20,0	21,5	13,7	14,9	15,5	78	65	90	E 3	W 7	W 3	3	5	1	—	⊅ n.
5	52,8	52,8	53,5	19,8	25,7	21,0	22,2	15,7	15,1	16,6	91	62	90	NW 2	W 5	W 3	10	2	2	—	≡⁰ 1.
6	53,8	54,4	54,8	21,6	25,9	20,9	22,8	15,4	15,7	14,2	80	64	78	E 3	W 7	NW 5	1	1	1	—	⊅ n.
7	54,1	54,1	54,8	21,6	25,5	20,8	22,6	13,8	15,7	15,4	72	65	84	S 2	WNW 7	WNW 3	7	1	1	—	
8	54,2	54,7	54,8	21,4	25,9	21,2	22,8	15,5	16,0	15,0	82	65	80	E 3	WNW 7	0	1	1	5	—	⊅⁰ n.
9	52,5	54,6	52,6	22,0	25,6	20,8	22,8	11,8	15,1	14,4	60	54	79	SSW 5	S 12	NW 9	10²	5	0	3,3	⩙, ● 2.
10	52,8	52,8	51,5	19,4	21,3	18,6	19,8	11,9	14,8	13,4	71	78	84	E 3	NW 5	NW 5	5	9	5	7,0	● 2; ≺ 3.
11	50,3	50,6	51,9	17,2	20,1	15,5	17,6	12,1	12,1	11,6	83	69	88	ENE 5	NNW 7	E 3	7	9	0	13,3	⩙ n; ● n, 2, 3; ⌒² 3.
12	52,7	53,4	54,7	16,5	23,6	20,8	20,3	11,9	11,9	11,1	85	55	61	N 7	N 7	NE 5	7	5	2	—	
13	55,6	56,2	56,9	15,8	23,3	19,1	19,4	10,7	12,7	11,5	80	60	70	E 3	WNW 7	0	0	1	0	—	⊅² n.
14	56,9	57,2	57,0	18,7	26,1	19,4	21,4	8,9	10,6	12,5	56	43	74	SE 3	NW 7	E 3	0	0	0	—	
15	56,3	55,8	55,2	16,3	24,7	19,0	20,0	10,1	13,3	9,7	73	58	59	ESE 5	NW 5	E 3	0	0	1	—	≡⁰ 3.
16	54,4	54,3	55,6	16,5	24,7	19,2	20,1	9,7	12,4	11,9	69	54	72	SE 5	NW 7	NNW 9	5	7	7	—	≡⁰ 1.
17	55,7	56,0	56,6	17,1	22,8	17,4	19,1	10,2	8,4	9,9	70	41	68	NNE 9	NNW 9	E 3	1	1	2	—	
18	55,4	54,6	54,2	16,7	23,9	18,6	19,7	10,3	9,3	11,8	72	42	74	E 3	WNW 7	0	9	5	5	—	
19	54,2	54,9	56,3	18,8	26,3	20,2	21,8	10,4	13,4	13,4	64	53	76	SE 3	NW 5	0	0	1	0	—	
20	55,2	54,9	55,3	19,1	26,8	21,1	22,3	11,3	13,9	15,9	69	54	86	E 2	NW 3	N 7	0	0	0	—	≡⁰ 1, 2, 3.
21	54,7	54,6	53,9	18,6	25,4	20,0	21,3	13,6	14,6	15,9	85	61	92	SE 3	NNW 7	E 2	0	1	0	—	⊅≡⁰ 1, 2, 3.
22	52,7	51,9	51,7	19,2	28,1	20,8	22,7	13,2	17,2	13,2	80	61	73	SE 3	W 7	W 2	0	1	2	—	⊅ n; ≡ 1, 2.
23	51,8	51,0	50,1	20,8	26,9	22,5	23,4	15,4	15,4	11,8	84	59	59	SW 3	SW 9	SSE 9	0	1	7	—	⊅ n.
24	48,9	49,2	50,5	24,6	28,6	21,5	24,9	12,6	13,1	14,1	55	46	74	SSE 9	S 12	N 9	7	7	10	0,3	
25	52,0	53,2	54,5	18,6	24,6	19,9	21,0	12,4	12,3	11,3	78	53	65	SE 5	NW 7	NE 3	5	5	2	—	● n.
26	57,8	55,7	56,7	18,0	23,0	19,4	20,1	9,9	11,5	11,2	64	55	66	E 7	NNW 12	E 5	3	7	1	—	
27	57,6	57,7	57,8	17,4	24,2	18,5	20,0	10,3	10,2	11,7	69	46	74	NNE 5	NNW 9	0	3	1	1	—	
28	57,5	57,1	57,0	16,6	22,8	18,4	19,3	10,6	11,8	11,1	75	57	70	E 3	NNW 5	0	0	5	1	—	⊅ n.
29	55,9	55,2	54,2	17,8	24,2	19,6	20,5	9,4	10,7	12,5	62	48	74	E 3	SSW 9	SW 7	1	7	1	—	
30	53,2	53,2	51,9	20,9	26,4	23,2	23,5	14,5	13,3	9,7	79	53	46	S 12	S 12	S 12	9	3	1	—	
31	48,4	48,9	50,7	26,8	30,3	24,8	27,3	11,2	15,6	15,3	43	49	66	S 18	S 12	W 2	1	0	0	—	↙ n, 2.
Средн. Mittel	754,0	754,1	754,3	19,1	25,0	19,9	21,3	12,0	13,1	12,9	73	56	75	4,7	4,6	3,9	3,5	3,4	2,3	23,9	

1885.

Севастополь. Сентябрь. — September. Ssewastopol.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	752,0	753,1	749,8	19,9	23,2	22,4	21,8	11,5	12,0	14,8	66	57	73	NNE 7	N 9	0	7	9	7	0,2	●⁰ 2.
2	46,9	47,0	44,7	21,0	27,0	23,0	23,7	15,3	14,0	14,4	83	53	69	NW 7	NNW 3	SE 9	10	7	2	—	⊼, ● 1; ≺ 3.
3	46,5	49,7	55,3	19,2	16,8	13,8	16,6	13,5	11,2	8,5	82	78	72	WNW 12	NW 12	N 18	10²	10²	10²	7,8	≺, ⸝ n; ● 1, 2, 3.
4	59,4	60,3	60,6	12,4	18,4	14,4	15,1	8,8	7,7	8,1	83	49	66	N 7	WNW 12	NE 2	9	7	1	—	⸝ n; ● n, 1.
5	59,0	57,7	55,8	12,8	21,4	15,8	16,7	7,3	9,9	9,6	67	53	72	E 3	NW 7	E 5	1	1	0	—	⊃ n.
6	53,4	52,9	53,0	14,4	24,0	18,8	19,1	8,4	12,8	14,4	69	58	89	SE 5	S 9	0	1	2	5	—	
7	54,7	56,0	57,4	17,1	23,2	18,8	19,7	12,9	11,1	11,4	89	53	70	NW 3	NNE 7	NW 7	9	1	0	—	●⁰ n.
8	58,6	59,1	59,7	15,8	24,0	17,0	18,9	10,9	13,3	11,3	82	60	79	SE 3	W 5	SE 3	2	2	0	—	⊃ n, 1.
9	58,4	56,2	53,4	15,2	23,8	17,4	18,8	10,2	10,7	11,6	80	49	79	E 3	NW 5	0	1	1	0	—	⊃ n, 1.
10	49,9	47,9	46,0	14,2	24,0	17,8	18,7	10,7	10,9	12,4	90	50	82	SE 3	NW 5	W 2	1	0	2	—	⊃ n, 1.
11	45,9	49,9	55,0	19,8	19,8	17,4	19,0	13,8	10,8	9,0	80	62	61	SW 9	NNW 12	NW 9	9	7	5	—	
12	57,3	56,3	54,7	14,5	22,8	18,2	18,5	7,8	9,1	10,6	63	44	68	SE 3	S 9	ESE 12	1	5	3	—	
13	52,3	52,0	54,4	17,3	23,7	18,2	19,7	11,2	13,3	12,2	76	61	78	ESE 9	S 12	W 7	2	5	10²	0,4	
14	53,8	54,4	56,3	16,7	20,8	17,1	18,2	11,1	11,9	11,0	78	66	76	NW 9	NW 7	N 12	9²	7	5	—	● n, 3.
15	59,3	61,9	64,1	13,2	20,8	16,2	16,7	9,2	8,5	9,4	82	46	68	NNE 9	N 9	NE 5	1	1	1	—	
16	64,0	63,4	63,2	14,4	21,6	17,7	17,9	9,4	14,0	13,7	77	73	91	E 3	W 9	0	5	7	10	—	
17	62,9	62,4	61,4	17,0	24,0	16,2	19,1	10,8	12,2	11,7	75	55	85	NE 5	NW 7	0	0	1	0	—	
18	59,1	57,4	56,2	14,4	23,6	16,2	18,1	10,6	9,0	10,8	87	42	79	SE 5	SW 9	E 2	0	0	0	—	⊃ n.
19	55,0	53,6	54,0	13,6	29,1	21,0	21,2	9,4	10,5	8,6	81	35	47	SE 3	WSW 5	E 3	0	0	0	—	≡⁰ 1, 2.
20	54,5	54,8	56,5	16,3	24,1	19,7	20,0	8,8	14,9	11,1	63	67	65	NE 5	NNW 9	NNE 5	0	1	2	—	
21	57,6	58,3	59,3	14,8	20,9	15,9	17,2	10,1	10,0	8,0	81	54	59	E 5	NNE 9	NE 3	2	1	0	—	
22	60,5	60,5	60,1	11,9	21,0	14,2	15,7	8,3	8,6	8,6	80	47	72	E 3	NNW 7	E 2	1	0	7	0,6	
23	60,4	62,2	63,3	16,1	19,3	14,3	16,6	12,0	9,9	8,9	88	60	74	N 9	N 7	N 7	5	5	5	—	● n; ⊖ 3.
24	62,7	62,0	60,4	12,7	20,4	15,5	16,2	7,4	9,5	9,4	68	54	71	SE 3	WSW 7	SSE 7	5	2	1	—	⊖ n.
25	58,3	57,1	56,5	13,8	24,3	16,0	18,0	9,2	11,0	9,5	79	49	70	SE 5	S 7	E 2	1	0	0	—	≡⁰ 1, 2.
26	57,3	57,5	58,3	12,3	22,5	15,6	16,8	8,6	12,1	12,1	82	60	92	NE 3	NW 5	E 2	5	1	1	—	
27	58,8	58,8	58,8	14,1	22,9	16,5	17,8	10,2	13,1	12,8	86	64	92	SE 3	SSW 9	0	1	1	1	—	⊃ n, 1; ≡⁰ 1, 2.
28	58,4	58,2	57,2	15,0	22,6	15,6	17,7	10,9	12,7	11,3	86	63	86	SE 5	SSW 9	E 3	1	1	0	—	≡⁰ n; ⊃ n, 1.
29	55,3	54,3	52,7	20,8	25,8	21,2	22,6	8,5	9,8	9,1	46	40	49	S 9	S 18	SE 12	2	5	3	—	⸝ 3.
30	50,0	52,2	55,9	25,0	23,8	17,7	22,2	9,5	15,1	11,3	40	69	75	SSE 12	SSW 12	NE 7	7	9	7	—	
Средн. Mittel	756,1	756,2	756,5	15,9	22,7	17,3	18,6	10,2	11,3	10,9	76	56	74	5,7	8,4	4,9	3,6	3,3	2,9	9,0	

Октябрь. — October.

1	759,4	760,5	760,5	12,8	16,0	11,0	13,3	6,2	7,3	5,8	56	54	59	NNE 9	N 9	NNE 9	3	5	1	—	
2	58,8	58,0	56,8	10,4	16,3	14,8	13,8	6,6	8,6	7,5	71	62	60	SW 2	NW 3	NW 3	9	10²	10²	0,2	● 3.
3	55,7	56,4	58,6	13,1	16,8	13,7	14,5	8,0	7,7	9,2	72	54	79	N 5	NNE 12	NE 5	10	10	7	—	● n.
4	58,3	57,6	58,5	11,2	19,6	12,3	14,4	6,9	10,0	7,9	69	59	74	E 3	NW 7	NE 7	2	2	0	—	
5	58,4	58,2	59,7	10,1	15,9	12,6	12,9	7,9	8,1	8,1	86	60	75	NNE 9	NE 12	ENE 12	7	7	9	—	
6	60,4	60,8	61,4	10,2	18,0	11,7	13,3	7,3	6,9	6,4	81	45	62	NE 9	NE 9	NE 3	1	3	0	—	
7	61,2	61,2	60,3	8,4	16,8	14,6	13,3	6,4	8,7	9,3	78	62	75	E 3	NE 5	0	1	9	10	—	
8	58,2	57,6	56,5	14,6	18,2	15,0	15,9	8,4	8,7	8,6	68	56	68	SE 3	WNW 5	SE 3	9	10	9²	—	
9	53,9	53,1	52,2	14,8	19,5	17,0	17,1	8,5	11,0	11,5	68	65	80	SE 3	NNW 5	0	10	10	10²	1,4	≡⁰ 1, 2, 3; ● 3.
10	50,7	51,3	52,1	14,4	19,6	15,0	16,3	11,2	13,1	11,7	93	78	92	SE 3	WSW 7	0	10	7	0	5,1	● n, 2.
11	51,1	49,9	50,5	14,2	23,2	20,2	19,2	10,4	9,7	10,2	87	46	57	SE 3	SE 9	ESE 12	1	2	10²	—	⊃ n, 1.
12	52,1	52,6	53,4	18,9	25,0	19,8	21,2	11,3	13,8	9,9	70	59	57	S 9	NNW 5	0	5	2	5	—	
13	54,5	56,8	59,8	22,6	29,3	23,3	25,1	10,3	13,9	10,6	50	46	50	SSE 9	S 12	SE 5	9	7	1	—	⸝ 2.
14	62,7	63,7	65,1	16,4	23,6	17,6	19,2	9,6	14,7	12,3	69	68	82	SE 5	NW 5	E 2	0	0	1	—	≡⁰ 1, 2.
15	66,3	66,8	67,5	13,4	22,2	15,0	16,9	9,9	12,9	11,4	87	65	90	SE 3	W 7	SW 3	0	1	1	—	≡⁰ 1, 2.
16	67,0	66,9	66,1	10,8	19,1	14,7	14,9	9,5	12,1	8,7	99	74	70	E 5	NW 5	E 3	1	0	0	—	⊃² n; ≡ 1.
17	64,7	63,6	61,6	12,6	23,0	15,2	16,9	8,9	8,8	10,4	83	42	81	SE 3	SSW 7	0	0	0	0	—	
18	57,8	56,2	55,7	19,1	22,9	17,0	19,7	2,2	7,9	12,8	14	38	89	SE 9	S 18	SE 3	1	1	3	—	⸝ 3.
19	54,4	53,6	53,2	15,4	20,1	17,3	17,6	10,5	10,7	12,6	81	61	86	SW 7	SW 9	0	10	5	10	3,9	
20	54,8	55,2	52,9	11,9	18,8	16,6	15,8	9,8	9,7	10,5	95	60	74	N 5	S 9	SSE 12	2	3	5	—	● n; ≡⁰ 1.
21	48,9	48,6	49,3	19,1	21,4	20,1	20,2	11,5	12,7	12,7	70	67	73	S 12	SW 18	SW 18	7	9	9	—	⸝ n.
22	49,1	48,4	53,9	18,0	21,2	12,2	17,1	14,4	12,3	9,1	94	66	87	SW 7	SSW 18	NNW 7	10	9	10	—	⸝ 3; ●⁰ 1.
23	55,6	56,8	57,9	11,1	18,7	12,5	14,1	7,2	8,2	8,1	73	51	76	NNE 5	W 5	SE 3	5	3	9	—	
24	57,8	58,8	60,7	12,3	19,4	14,6	15,4	9,1	10,2	10,6	87	61	86	E 3	W 7	ESE 3	5	5	5	—	⌒ 1.
25	62,3	62,5	62,5	9,8	20,1	12,6	14,2	8,1	9,3	8,1	89	53	75	SSE 5	S 7	0	1	2	1	—	⊃² 1.
26	53,8	56,9	55,3	11,0	23,0	18,2	17,4	6,2	3,2	7,3	63	15	48	SW 2	SSE 12	S 18	5	5	9	—	
27	53,6	53,3	53,2	20,4	23,9	20,3	21,5	7,3	7,6	10,8	42	34	61	S 12	S 12	S 12	7	7	9	—	⸝ n.
28	52,2	51,9	50,6	22,1	27,0	24,3	24,5	10,1	10,2	8,0	51	38	35	S 12	S 12	SE 5	9	9	9²	—	
29	47,7	49,0	51,0	20,7	22,6	17,4	20,2	9,7	10,7	12,2	53	53	83	SSE 9	SW 7	SSW 7	5	5	3	—	
30	52,0	50,0	47,3	17,8	25,3	20,8	21,3	11,6	8,9	7,2	76	37	40	SSE 3	SSE 7	SE 12	9	5	3	3,4	●⁰ 1.
31	48,4	48,9	52,0	12,7	14,2	10,4	12,4	9,4	8,4	6,2	87	69	66	S 7	WSW 9	W 18	10²	10	10²	4,1	⸝ n; ● n, 1, 2.
Средн. Mittel	756,3	756,3	756,6	14,5	20,7	16,1	17,1	8,9	9,9	9,5	73	55	71	5,9	8,8	6,0	5,3	5,3	5,5	18,1	

Севастополь. 1885. Ноябрь. — November. Ssewastopol.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчания. Bemerkungen.
1	758,0	760,4	763,4	7,6	15,2	9,1	10,6	5,9	5,2	6,3	76	40	73	NE 7	0	0	5	5	3	—	
2	64,2	63,7	63,6	9,1	14,6	8,6	10,8	6,2	7,1	6,4	72	57	77	ESE 5	N 3	SE 3	9	5	0	—	
3	62,2	61,4	61,1	5,5	15,7	8,3	9,8	5,4	6,3	6,2	80	48	75	SE 3	WNW 3	SE 3	1	1	1	—	
4	60,8	61,2	61,8	7,2	14,3	10,2	10,6	5,5	6,1	6,3	73	50	68	SE 3	0	NE 7	7	9	3	—	≡⁰ 2.
5	61,3	60,8	59,9	4,6	13,5	6,1	8,1	5,7	5,3	5,7	90	46	81	ENE 3	NE 9	E 2	2	1	0	—	≡⁰, ⌓² 1.
6	58,3	58,4	59,9	3,2	12,7	8,2	8,0	5,2	6,8	6,2	90	62	77	NE 5	N 5	NE 3	5	10	10²	—	
7	62,4	63,5	65,7	6,0	10,5	3,1	6,5	6,0	3,0	3,7	87	32	64	NE 5	NE 7	NE 9	10	7	10	—	
8	68,0	68,9	68,4	3,2	9,8	3,5	5,5	4,5	5,3	4,6	78	58	78	E 3	NW 5	0	9	9	1	—	
9	66,3	65,1	64,0	1,2	8,6	— 0,8	3,0	4,5	5,3	3,4	91	64	79	SE 3	N 2	NE 12	3	3	9	—	⌓ n, 1; ≡⁰ 1, 2.
10	63,1	63,0	64,2	— 2,6	3,5	1,6	0,8	3,4	3,4	3,7	92	58	73	NE 9	NE 9	NE 7	7	9	5	—	⊔ 1.
11	65,6	65,6	66,0	— 1,6	6,0	1,0	1,8	3,4	2,7	3,5	84	39	70	NE 7	NNE 12	NE 7	2	0	0	—	⊔ 1.
12	64,2	64,1	64,7	1,2	4,1	2,3	2,5	4,0	3,7	4,0	80	59	74	ENE 5	N 12	NE 12	7	10	9	—	
13	64,2	64,2	63,1	5,7	11,4	4,1	7,1	5,0	5,4	4,9	73	54	80	ESE 3	N 3	E 2	9	2	5	—	
14	61,1	58,8	57,5	2,9	13,0	5,9	7,3	4,6	5,1	5,2	80	46	75	SE 3	NNE 5	E 2	5	3	1	—	
15	55,9	54,3	54,9	7,7	15,1	12,0	11,6	5,7	8,2	9,6	72	64	93	ESE 3	SSW 3	W 5	10	7	10	7,4	● 3.
16	56,6	57,0	58,3	8,8	14,8	10,8	11,5	6,7	8,5	8,3	80	68	87	SW 7	SW 7	SSE 3	7	2	3	0,5	● n.
17	59,4	61,0	63,6	8,7	5,7	3,3	5,9	7,5	6,4	5,1	89	94	88	NE 3	NE 12	NE 12	10²	10²	10	8,6	● n, 1, 2, 3.
18	66,3	66,1	63,6	0,5	6,1	2,9	3,2	3,7	4,4	4,5	78	63	79	NE 12	N 2	S 3	5	7	3	—	● n.
19	58,7	56,1	53,9	4,1	6,5	8,0	6,2	5,2	5,5	6,7	85	77	83	ESE 3	SE 7	WSW 12	10	10	10	6,9	● 2, 3.
20	58,4	58,6	63,2	5,0	9,0	3,3	5,8	5,6	6,1	3,9	86	71	66	ENE 5	N 9	NE 12	10	10²	9	0,8	● n, 2, 3.
21	66,5	66,4	65,4	0,1	2,1	1,6	1,3	3,3	3,3	3,7	71	62	73	E 7	NE 9	SE 3	1	7	3	—	
22	62,4	60,5	57,3	— 0,4	8,5	4,1	4,1	3,0	1,7	2,3	68	21	37	SE 3	NE 3	SSE 3	1	2	3	—	
23	53,8	52,3	51,6	4,5	15,6	14,2	11,4	4,3	8,1	8,9	68	61	74	E 3	S 12	S 12	3	7	7	2,8	
24	51,1	51,1	51,0	14,2	16,3	15,5	15,3	9,0	10,4	8,5	75	75	64	SW 12	SSW 12	SSW 12	3	9	3	—	● n.
25	49,4	49,2	50,1	16,0	14,9	14,0	15,0	7,8	9,9	10,2	57	78	86	SSE 12	SW 13	SW 9	9	9	10²	0,9	●⁰ 3.
26	49,3	50,6	55,6	12,8	8,5	5,1	8,8	10,4	7,6	6,1	95	92	92	S 3	N 9	NNE 5	10²	10	3	14,2	● n, 2.
27	57,8	58,2	59,6	3,6	7,8	5,8	5,7	5,6	6,1	6,6	95	78	96	N 3	N 9	W 2	3	7	9²	—	⌓² n, 1; ≡⁰ 2.
28	60,6	61,5	62,6	7,4	9,2	6,5	7,7	6,9	7,5	6,3	90	87	87	0	WNW 3	SE 3	10²	9²	10²	—	≡⁰, ●⁰ 2.
29	60,8	59,3	58,3	5,8	8,8	5,9	6,8	6,2	6,4	5,8	90	76	84	SW 3	SW 7	SW 7	10²	5	5	—	
30	54,4	53,0	53,5	8,5	10,1	7,4	8,7	6,7	8,3	7,1	81	89	93	S 12	N 7	SW 9	10	10	10²	23,9	● 2.
Средн. Mittel	760,0	759,8	760,2	5,3	10,4	6,4	7,4	5,6	6,0	5,8	81	62	78	5,2	6,6	5,8	6,4	6,5	5,5	66,0	

Декабрь. — December.

1	749,0	747,7	746,3	11,6	12,6	12,7	12,3	9,4	9,2	10,4	94	86	96	SW 18	W 9	SW 12	10²	5	10²	13,0	● n, 1, 2, 3; ⌿ n, 3.
2	55,0	55,8	56,8	4,3	7,2	5,5	5,7	4,6	4,8	5,0	74	64	74	NE 7	NE 5	SE 2	10	7	9²	3,9	
3	56,3	57,6	62,9	3,9	5,9	2,9	4,2	5,2	5,6	4,8	85	81	85	SE 5	W 7	NW 3	10	10	5	11,1	●n,2,3;▲2,3;⌇;⌿2.
4	64,4	62,2	61,1	4,4	9,0	8,4	7,3	4,7	5,6	6,0	76	66	73	NNW 3	WSW 12	SW 12	7	10	7	—	⌿ 3.
5	61,9	61,0	58,6	3,1	10,2	8,0	7,1	5,0	4,9	5,4	88	53	67	SE 3	SE 3	S 12	1	0	0	—	⌓ 1.
6	54,6	53,1	52,2	10,1	12,5	9,9	10,8	3,9	5,2	7,1	42	48	79	S 18	S 18	S 9	0	1	2	—	⌿ 3.
7	50,7	51,0	54,0	12,0	12,8	10,1	11,6	8,2	8,6	8,3	79	78	89	SSW 12	WSW 9	E 3	7	2	0	—	⌿ n.
8	54,2	55,5	57,9	11,6	13,1	8,6	11,1	9,4	9,7	7,8	94	87	93	SSW 5	WSW 7	SW 3	10	9	9	—	⌓ n; ≡⁰ 3.
9	54,0	51,6	53,7	11,5	14,4	11,8	12,6	8,1	9,9	8,0	81	82	78	S 18	S 18	SW 5	7	5	9	—	⌿ n, 3.
10	58,1	55,4	51,1	3,0	9,1	12,6	8,2	3,9	5,5	7,1	69	63	66	E 5	NE 3	S 7	7	7	10²	—	●⁰ 3.
11	49,2	49,0	48,8	13,7	16,6	15,0	15,1	7,2	7,5	6,1	61	54	49	S 9	S 7	SSE 7	5	9	5	—	●⁰ 3.
12	46,9	47,6	51,0	16,3	19,6	15,8	17,2	6,2	6,5	7,0	45	39	53	SE 9	S 7	SE 2	7	7	10	0,6	
13	53,5	58,6	62,7	13,6	9,9	7,8	10,4	8,6	7,9	7,1	74	87	90	S 3	N 7	NE 5	10²	10²	5	0,8	● n, 2, 3.
14	64,4	62,5	61,1	5,7	9,2	8,6	7,8	6,2	7,2	7,8	91	83	93	NE 3	W 5	0	10	10²	10²	0,7	● 2.
15	61,3	59,4	56,9	9,7	12,6	11,4	11,2	8,3	9,4	9,1	92	88	91	0	W 3	NW 3	10²	10	10	—	● n, 1; ≡⁰ 3.
16	54,8	55,5	57,7	10,1	12,2	9,2	10,5	8,3	8,1	7,8	89	76	92	S 3	SW 2	0	9	10	9	—	≡⁰ 2.
17	57,4	57,3	56,5	8,4	8,8	8,0	8,4	7,7	7,4	7,2	93	88	90	0	SW 5	0	10	10	0	0,8	≡⁰ 2.
18	55,2	55,4	58,8	8,4	6,5	2,5	5,8	7,4	5,5	4,7	91	77	84	NW 7	W 18	NE 12	3	10²	10²	3,7	● n, 2, 3.
19	66,1	67,9	70,9	— 4,7	— 2,2	— 4,4	— 3,8	2,7	1,7	2,6	86	45	79	NE 7	NE 9	NE 9	1	3	0	—	△ n.
20	71,1	69,6	67,8	— 5,5	1,2	2,5	— 0,6	2,0	2,6	3,7	68	52	67	E 7	W 2	W 7	0	3	10	2,4	
21	66,5	66,9	68,3	2,9	3,9	3,2	3,3	5,2	5,8	5,2	93	95	90	SE 2	NE 2	NE 2	10²	10²	10	0,9	● n, 2; ≡ 2.
22	66,9	65,7	64,5	4,2	7,8	7,0	6,3	5,6	6,1	5,9	90	78	78	SE 3	S 2	SE 3	10	10²	10	0,5	≡⁰ 2, 3.
23	61,3	59,7	59,3	5,3	9,3	6,2	6,9	6,5	6,6	6,1	97	75	87	E 3	SSW 3	0	10	9	10	0,3	≡ 1; ● n, 2, 3.
24	59,7	60,3	61,2	3,7	4,1	3,5	3,7	5,6	5,4	4,9	93	88	85	N 5	N 7	NE 3	10	10	10²	1,4	≡⁰ 2; ● n, 3.
25	61,5	61,2	59,4	0,6	1,4	1,4	1,1	4,2	4,2	4,1	87	83	82	NE 7	NE 7	ENE 3	10	9	10²	0,6	● n; ⚹⁰ 2.
26	55,5	52,5	51,0	2,3	5,1	4,5	4,0	4,7	4,8	5,1	85	74	81	SW 5	WSW 9	SW 18	10²	10²	10²	4,4	● n, 2, 3.
27	50,9	53,8	60,7	4,9	2,3	— 5,4	0,6	4,9	3,8	2,8	75	70	93	NW 9	N 12	NE 12	10²	10²	10²	4,8	⌿ n; ●, △, ⚹ 2, 3.
28	65,3	65,0	65,5	—14,7	— 9,0	— 8,2	—10,6	1,2	1,8	2,1	82	78	85	NNE 9	NE 9	E 2	1	1	1	—	✣ n.
29	63,7	61,9	60,2	— 5,5	1,8	— 2,8	— 2,2	2,3	2,4	2,8	75	46	76	E 3	SE 3	E 2	0	1	0	—	
30	55,2	53,7	53,2	2,6	5,6	1,9	3,4	4,3	3,9	4,6	77	58	88	ESE 5	NNE 3	SE 3	10	7	10²	0,3	
31	55,1	58,3	62,3	4,9	7,8	4,5	5,7	5,9	7,1	5,9	92	90	94	SSE 3	WNW 2	E 2	9	7	7	—	● n; ≡⁰ 2, 3.
Средн. Mittel	758,1	757,8	758,5	5,2	7,8	5,9	6,3	5,7	6,0	5,9	81	72	82	6,3	6,9	5,3	7,2	7,2	7,0	50,2	

1885.

Батумъ. — Январь. — Januar. — Batum.

Долгота — Länge: 41° 38′. **Широта — Breite: 41° 40′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	765,9	764,7	766,7	3,9	10,1	5,3	6,4	4,7	6,2	5,8	77	67	87	E 1	SW 2	SW 4	0	4	10	30,0	● 3.
2	64,3	65,9	72,4	7,5	6,3	1,5	5,1	5,3	4,2	4,7	69	59	93	NW 10	NW 10	N 4	10	10	10	1,0	● n, 1, 2; ✳ 3.
3	71,3	71,5	67,6	— 0,1	5,7	1,9	2,5	4,2	4,6	4,7	92	67	90	E 1	E 1	E 1	0	0	0	—	
4	66,2	64,2	64,9	1,1	7,7	3,7	4,2	4,0	5,0	4,8	81	64	80	E 1	S 1	E 1	0	4	6	2,5	
5	63,5	63,3	68,9	3,7	5,7	4,5	4,6	5,6	5,8	6,1	93	85	97	SE 2	SE 1	SW 8	10	10	10	22,0	● n, 1, 2, 3.
6	72,6	72,6	74,8	6,7	6,9	3,9	5,8	5,0	5,7	5,1	69	77	84	SE 6	SW 4	SE 4	10	10	10	4,5	△ 2; ● 2, 3.
7	74,6	71,6	69,6	2,9	9,1	4,9	5,6	5,1	4,4	4,1	90	51	62	SE 1	E 1	S 1	0	0	0	—	
8	64,1	61,6	58,7	6,1	9,7	7,7	7,8	3,1	3,6	3,2	45	40	41	E 1	NE 1	SE 1	0	0	6	—	
9	58,7	58,7	59,7	7,5	11,1	5,5	8,0	2,3	3,0	3,9	30	30	58	SE 1	S 1	SE 1	0	0	6	—	
10	60,5	60,8	61,4	4,7	7,5	5,1	5,8	2,8	3,9	4,9	44	51	75	SE 1	SE 1	SE 1	8	10	10	7,5	
11	62,4	62,2	64,2	3,9	3,7	2,7	3,4	5,1	5,8	5,4	84	97	96	S 1	SE 1	SW 2	10	10	10	39,0	● n, 1, 2, 3.
12	65,3	64,4	64,9	1,9	2,3	3,5	2,6	5,1	5,2	5,5	96	96	93	SW 1	SE 1	S 1	10	10	0	31,0	● n, 1, 2, 3; ✳ 1,2,3.
13	65,2	64,9	65,7	1,3	7,7	2,3	3,8	3,9	4,4	4,5	78	57	82	SE 1	NW 1	N 1	0	0	0	—	
14	64,8	63,8	62,5	4,1	7,7	3,9	5,2	2,6	3,8	4,3	42	48	70	SE 1	NE 1	E 1	0	0	0	—	
15	60,2	58,8	60,1	6,1	10,5	8,9	8,5	5,1	5,3	4,3	74	56	50	NW 1	NE 1	S 1	8	10	8	7,0	
16	65,7	66,4	69,2	6,5	6,5	5,5	6,2	6,4	6,8	6,5	88	94	97	SE 1	SW 6	SW 4	10	10	10	26,0	● n, 1, 2, 3.
17	70,7	68,8	67,3	5,5	7,3	5,3	6,0	6,5	7,2	6,2	97	94	94	SW 2	SE 1	SE 1	8	10	8	12,5	
18	65,5	63,9	63,2	2,9	4,3	3,5	3,6	5,4	6,0	5,5	96	97	93	SE 1	SE 2	E 1	10	10	8	13,5	● n, 1, 2, 3.
19	63,1	61,9	62,3	3,1	9,7	7,3	6,7	4,9	6,2	5,5	87	69	72	E 1	N 1	E 1	0	0	0	—	
20	59,2	56,9	58,0	6,9	12,3	8,5	9,2	5,9	8,1	7,6	80	77	92	NE 1	SE 1	NE 1	0	8	8	—	
21	59,2	59,6	61,4	7,1	8,9	7,1	7,7	6,9	8,0	7,3	91	95	98	E 1	SW 1	SE 1	0	10	10	3,0	● 2, 3.
22	63,9	63,8	65,8	6,9	9,3	7,3	7,8	7,2	7,5	7,4	98	87	98	SE 1	SW 1	SW 2	8	10	10	22,0	● 3.
23	68,1	67,1	66,2	5,5	8,7	5,7	6,6	6,3	7,3	6,4	94	87	94	SE 1	W 1	E 1	10	10	10	1,5	● n, 1, 2.
24	65,0	62,8	63,4	5,5	7,9	6,3	6,6	6,3	6,4	6,5	94	81	91	E 1	N 1	N 1	10	10	8	13,0	
25	66,2	68,1	71,9	3,9	3,7	3,7	5,8	5,9	5,6	5,4	97	93	90	E 1	SW 1	SW 4	10	10	8	32,0	● n, 1, 2, 3; ✳ 2, 3.
26	75,1	73,3	70,4	1,9	6,1	2,7	3,6	5,1	4,5	4,6	96	65	82	E 1	NE 1	SW 1	4	0	0	—	
27	65,3	62,2	61,7	3,3	8,3	6,9	6,2	4,4	4,2	5,3	76	52	72	NE 1	NE 1	S 1	0	6	0	—	
28	63,3	64,4	65,7	4,1	10,7	5,1	6,6	5,1	5,8	5,9	84	61	90	E 1	SW 1	SE 1	0	8	4	—	
29	64,7	62,9	62,3	2,3	13,3	3,5	6,4	4,7	7,5	4,9	85	66	83	E 1	N 1	SE 1	0	0	0	—	
30	62,5	61,4	62,7	4,7	10,1	7,7	7,5	6,2	7,0	6,7	97	76	86	E 1	SW 1	SE 1	6	4	0	2,5	
31	65,7	65,8	68,8	6,5	9,3	6,7	7,5	6,2	6,7	6,1	86	76	83	SE 1	SW 1	SW 1	8	6	6	—	● n.
Средн. Mittel	765,2	764,5	765,2	4,4	8,0	5,1	5,8	5,1	5,7	5,5	81	71	83	1,5	1,6	1,8	4,8	6,1	5,7	270,5	

Февраль. — Februar.

Высота: 3,2 метр. **Seehöhe: 3,2 Meter.**

1	770,1	769,8	769,8	5,1	9,3	7,1	7,2	6,4	6,4	6,8	97	74	90	SE 1	NW 1	S 1	6	4	6	—	
2	69,6	68,3	69,2	2,7	9,5	4,5	5,6	5,4	5,7	6,1	96	64	97	S 1	E 1	E 1	0	4	0	—	
3	68,6	67,9	67,9	3,5	9,5	4,5	5,8	5,7	6,8	5,7	97	76	90	E 1	SW 2	E 1	0	6	6	—	
4	68,0	67,3	67,9	3,3	8,9	6,3	6,2	4,8	6,2	6,7	83	73	94	SE 1	N 1	N 1	0	8	0	—	
5	66,8	65,3	64,2	2,3	9,9	7,7	6,6	5,2	5,6	4,4	96	62	57	NE 1	E 1	SE 1	0	0	0	—	
6	63,8	63,1	63,7	6,9	11,3	5,7	8,0	2,7	4,4	5,2	36	43	76	SE 4	N 1	E 1	0	0	0	—	
7	63,7	62,9	63,4	2,5	11,5	5,5	6,5	4,6	5,3	5,1	82	53	76	E 1	NW 2	SE 1	0	0	0	—	
8	64,0	63,9	63,4	5,3	10,3	5,9	7,2	5,4	5,2	5,9	82	55	86	E 1	NE 1	E 1	0	0	0	—	
9	63,2	62,8	61,6	4,5	9,5	5,3	6,4	5,9	7,0	6,2	94	79	94	E 1	W 1	E 1	0	0	0	—	
10	61,1	59,3	59,4	5,1	8,7	4,7	6,2	6,4	5,9	6,2	97	70	97	E 1	NW 1	E 1	0	0	0	—	
11	59,8	58,2	59,9	5,3	10,5	5,3	7,0	5,4	7,1	5,4	82	76	82	E 1	NE 1	E 1	0	0	0	—	
12	60,8	60,8	61,3	5,3	10,9	4,9	7,0	5,6	6,9	5,5	85	72	84	E 1	NE 1	SE 1	0	0	0	—	
13	61,2	59,2	59,3	5,7	10,3	11,7	9,2	5,6	6,5	7,1	82	70	69	NW 1	NE 1	SE 1	0	0	0	—	
14	60,7	61,8	63,9	6,7	12,5	8,7	9,3	6,1	7,5	7,3	83	70	87	S 1	SW 1	SE 1	0	0	0	—	
15	67,1	66,7	66,9	7,7	9,9	8,1	8,6	6,7	6,8	6,7	86	74	83	E 1	NW 1	E 1	8	6	4	—	
16	66,3	64,7	65,8	2,7	9,1	6,9	6,2	5,4	6,8	6,4	96	79	86	NE 1	SW 1	W 1	0	6	6	—	
17	65,7	65,3	65,3	6,7	8,3	6,7	7,2	6,1	6,4	6,5	83	78	88	S 1	SW 1	S 1	8	10	10	—	
18	63,0	61,7	61,0	4,7	9,9	4,9	6,5	5,4	6,5	5,7	84	71	87	E 1	NW 1	NE 1	0	0	0	—	
19	59,9	59,3	60,7	8,3	11,1	9,7	9,7	4,7	7,0	6,9	57	70	76	SE 1	N 1	E 1	0	6	6	—	
20	63,2	65,5	67,0	9,7	11,9	9,7	10,4	6,4	6,9	7,2	71	67	82	SW 1	NW 2	S 2	8	10	8	—	
21	67,4	66,4	66,2	6,3	11,5	7,7	8,5	6,3	7,9	7,2	88	78	91	E 1	NE 1	S 1	0	0	0	—	
22	63,9	62,1	61,5	6,9	13,1	11,5	10,5	6,8	7,2	8,1	91	64	81	E 1	NE 1	E 1	0	0	0	—	
23	61,7	64,0	69,8	8,7	13,5	7,7	10,0	6,6	7,9	7,6	78	69	98	SW 1	S 1	SW 4	0	6	10	4,0	● 3.
24	69,8	69,1	66,8	6,9	8,7	7,9	7,8	6,1	6,8	7,1	83	81	89	E 1	NW 1	NW 1	10	10	10	2,2	● n.
25	67,6	66,5	65,8	6,7	8,7	6,9	7,4	7,1	7,5	7,2	98	89	98	SW 2	W 2	SW 2	10	10	8	1,0	● n, 1, 2.
26	63,5	61,7	64,1	6,5	9,7	7,1	7,8	6,8	6,6	6,9	94	74	91	SE 1	W 1	SE 1	6	8	6	1,0	
27	63,5	64,3	67,8	6,7	7,7	5,9	6,8	7,1	6,9	6,5	98	89	94	SW 4	SW 2	SW 4	10	10	10	2,0	● n.
28	65,8	64,1	61,5	6,1	10,5	7,7	8,1	6,8	6,6	7,2	97	70	91	SE 1	SE 1	S 1	8	6	8	—	● n.
Средн. Mittel	764,6	764,0	764,5	5,7	10,2	7,0	7,6	5,8	6,6	6,5	86	71	86	1,2	1,2	1,3	2,6	3,9	3,5	10,2	

Батумъ. 1885. Batum.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	760,4	759,3	764,0	5,7	10,1	7,7	7,8	6,6	7,8	7,4	98	84	94	NE 1	NW 1	SW 2	6	6	10	0,2	● 3.
2	65,8	61,4	61,5	6,7	11,7	8,7	9,0	6,9	8,3	7,3	94	81	87	E 1	NW 2	SW 1	0	0	0	—	● n.
3	66,6	69,4	71,0	9,7	8,1	6,3	8,0	8,3	7,8	6,9	92	98	98	S 1	SW 2	S 1	10	10	6	16,5	● 1, 2, 3.
4	67,0	63,0	60,8	4,3	10,9	10,5	8,6	6,0	7,5	7,6	97	77	80	E 1	N 1	E 1	0	0	0	0,2	
5	59,5	62,6	63,3	10,1	8,7	6,7	8,5	8,5	7,5	7,1	92	89	98	SW 2	SW 4	S 1	10	10	6	12,0	● n, 1, 2, 3.
6	60,0	62,0	63,7	4,7	7,5	5,7	6,0	6,0	7,3	6,4	94	94	94	S 1	S 1	SW 2	6	10	10	11,0	● 2, 3.
7	60,4	58,8	56,8	4,1	11,9	12,3	9,4	5,7	7,2	6,7	93	69	63	E 1	NW 1	NE 1	6	6	10	1,0	
8	61,9	61,2	64,6	14,3	16,3	9,3	13,3	7,7	8,0	8,3	63	58	95	SW 6	S 1	SW 4	10	10	10	30,0	● n, 1, 2, 3.
9	71,0	70,9	69,2	7,5	8,5	4,7	6,9	6,6	5,4	5,2	86	65	81	SW 8	SW 4	E 1	10	10	6	2,5	● n, 1, 2.
10	65,5	63,3	61,2	7,1	13,3	11,1	10,5	4,4	7,0	6,0	58	62	61	NE 2	NW 1	E 1	0	0	0	—	
11	59,7	63,7	67,0	16,9	9,3	4,9	10,4	5,9	8,5	6,2	41	98	97	NE 2	SW 8	E 2	8	10	10	50,0	● 2, 3.
12	70,9	72,6	67,5	2,9	1,9	1,7	2,2	5,4	5,1	4,4	96	96	85	SW 10	SE 2	E 1	10	10	0	29,0	↙ n; ✳, ● n, 1, 2, 3.
13	60,2	62,4	66,4	6,3	6,1	3,7	5,4	5,9	6,8	5,8	83	97	97	S 1	SW 2	S 1	10	10	10	76,0	● n, 1, 2, 3.
14	65,2	62,9	62,2	3,3	6,9	5,9	5,4	5,6	6,4	6,5	97	86	94	E 1	NE 1	SE 1	10	10	10	2,0	● 1, 2.
15	57,9	56,8	52,2	6,1	8,3	7,1	7,2	6,8	7,0	7,3	97	87	98	SW 1	SW 1	SE 6	10	10	10	12,0	
16	63,1	62,7	62,6	2,7	3,9	2,1	2,9	5,4	5,9	5,2	96	97	96	SW 6	SW 2	SW 2	10	10	10	36,5	✳ n; ● n, 1, 2, 3.
17	62,3	62,0	64,8	1,1	2,9	1,7	1,9	4,8	5,2	5,0	96	93	96	S 1	NW 2	SE 2	10	10	10	17,5	✳ 1, 2, 3; ● 3.
18	65,9	67,1	69,8	0,7	3,1	1,1	1,6	4,7	5,5	4,8	96	96	96	S 4	SW 4	S 1	10	10	10	30,4	✳ n, 1, 2, 3.
19	70,1	70,8	69,4	1,7	6,3	3,5	3,8	3,9	3,6	4,9	75	51	83	E 1	N 1	SE 1	4	0	0	—	
20	65,6	63,0	61,8	6,1	9,7	7,1	7,6	2,6	4,7	5,2	36	52	69	E 1	NE 1	E 2	0	0	0	—	
21	59,0	58,2	58,7	11,5	13,3	9,3	11,4	3,4	7,3	5,8	33	64	66	E 8	NE 1	E 1	0	0	4	—	
22	58,6	56,7	57,3	9,9	14,3	10,3	11,5	5,8	6,9	6,5	64	57	70	E 1	NW 2	E 1	0	0	0	—	
23	56,6	56,6	56,6	8,7	17,3	9,5	11,8	6,6	7,9	7,0	78	54	79	E 1	SW 1	SW 1	0	0	0	—	
24	57,6	57,9	59,2	9,5	15,3	9,7	11,5	7,0	9,9	6,9	79	77	76	SE 1	SW 4	S 1	0	0	0	—	
25	59,8	60,1	61,5	6,9	13,9	8,3	9,7	6,4	7,7	8,0	86	65	98	E 1	SE 1	SW 1	0	0	0	—	≡² 3.
26	61,4	60,2	59,3	4,9	11,3	8,3	8,2	6,2	7,6	7,7	97	76	94	E 1	W 2	SW 1	0	0	0	—	
27	58,4	56,9	57,3	6,3	14,1	7,3	9,2	6,9	7,0	7,0	98	59	91	SE 1	SW 2	S 1	0	0	0	—	⌓ n.
28	56,2	55,1	54,8	6,1	11,9	8,7	8,9	6,8	6,2	7,5	97	60	89	E 1	SW 4	E 1	6	6	4	—	
29	55,2	55,7	57,3	8,5	11,1	8,9	9,5	7,4	7,4	7,6	89	75	89	SW 2	SW 2	SW 2	8	8	6	—	
30	57,4	57,2	56,8	8,5	12,3	9,5	10,1	7,6	7,4	7,5	92	70	87	E 1	SW 2	E 1	8	6	6	—	
31	55,4	55,3	55,9	8,7	11,9	8,5	9,7	7,5	7,4	7,8	89	72	94	NE 1	W 2	NW 1	0	8	10	15,5	● 3.
Средн. Mittel	761,8	761,5	761,8	6,8	10,1	7,1	8,0	6,1	6,9	6,6	83	76	87	2,3	2,1	1,5	5,2	5,5	5,1	342,3	

Апрѣль. — April.

1	755,4	755,5	759,2	7,1	6,9	5,7	6,6	7,3	7,2	6,0	98	98	88	SW 1	SW 1	SW 6	10	10	10	48,0	● n, 1, 2. 3.
2	60,0	60,8	61,7	4,3	7,7	6,1	6,0	5,8	6,1	6,0	93	77	86	S 1	SW 4	E 1	10	10	10	10,0	● n, 1, 2.
3	62,1	63,1	64,8	7,7	9,9	6,5	8,0	6,1	6,5	6,4	77	71	88	E 1	NW 1	NE 1	4	10	6	—	
4	65,0	63,3	59,3	5,3	11,3	7,5	8,0	5,6	7,3	7,1	85	73	91	E 1	NW 1	NE 1	0	0	0	—	
5	54,9	52,8	51,7	6,3	16,3	12,5	11,7	5,7	8,2	7,3	79	59	68	E 1	E 2	SW 2	4	6	10	—	
6	48,8	46,7	47,6	9,7	17,1	10,3	12,4	7,1	6,5	8,4	79	45	90	E 1	SW 4	SW 4	4	10	10	5,0	
7	49,4	54,8	56,8	9,3	9,5	8,1	9,0	8,5	8,6	7,8	98	98	93	SW 2	SW 1	SW 4	10	10	10	20,0	● n, 1, 2, 3.
8	60,9	62,4	63,8	7,7	9,5	8,7	8,6	7,6	7,4	6,8	98	84	81	SW 4	SW 4	SW 1	10	10	8	5,5	● n, 1, 2.
9	65,7	64,8	64,3	6,9	12,3	9,9	9,7	6,8	8,1	8,9	91	77	98	E 1	NW 1	NE 2	0	0	8	—	● n.
10	61,9	59,8	59,8	10,3	16,3	12,3	13,0	6,9	8,8	7,9	74	63	74	NE 1	NE 1	SE 1	0	0	0	—	
11	57,6	56,5	60,2	11,9	17,7	12,9	14,2	7,7	7,9	10,3	74	53	94	NE 1	W 1	SE 1	0	0	0	—	
12	58,8	57,1	54,5	13,5	15,5	15,3	14,8	8,7	8,5	8,6	75	64	66	SW 1	NW 1	NE 1	0	0	0	—	
13	52,4	51,2	54,7	17,3	20,9	15,5	17,9	9,2	10,4	8,2	63	56	62	E 1	NE 1	SW 10	0	0	6	—	
14	57,7	56,1	60,5	13,5	16,5	12,5	14,2	8,4	10,5	9,3	73	75	87	SE 1	W 1	NW 2	0	0	6	—	
15	57,8	59,8	63,5	11,3	15,1	10,7	12,4	8,7	9,5	9,3	88	74	98	NE 1	SE 6	SW 4	0	6	10	5,0	
16	63,1	64,3	66,5	11,5	14,1	11,5	12,4	9,4	9,6	8,9	93	80	88	SW 1	NW 1	NE 2	6	8	10	3,5	● n.
17	67,5	67,3	66,4	10,9	14,7	10,3	12,0	9,5	9,2	8,4	98	74	90	SW 1	NW 1	NE 1	10	4	0	—	● n.
18	61,7	61,9	59,3	10,5	14,3	10,5	11,8	8,7	9,7	8,7	93	81	93	E 1	SW 2	E 1	10	6	6	—	
19	59,1	56,9	56,9	11,3	14,5	10,5	12,1	8,5	8,8	8,5	85	72	91	NW 2	NW 1	SE 1	4	6	6	—	
20	55,6	56,6	60,3	13,7	11,7	9,3	11,5	9,8	9,2	7,6	85	91	89	SW 8	SW 8	S 2	10	10	10	17,5	● 1, 2, 3.
21	61,7	61,6	61,6	9,9	12,7	8,9	10,5	7,3	8,6	7,8	82	80	92	SW 4	SW 2	S 4	10	10	10	27,5	● 1, 2, 3.
22	59,1	58,2	58,4	7,5	10,9	8,9	9,1	6,9	6,9	7,6	89	72	89	SE 1	W 1	NE 1	10	8	8	3,0	● n.
23	58,9	59,7	65,5	7,3	10,7	9,3	9,1	7,2	7,4	7,1	94	77	82	SW 4	SW 4	SE 1	10	10	6	6,5	● 1, 2, 3.
24	66,0	67,0	67,4	8,7	12,9	7,5	9,7	6,6	6,8	6,9	78	62	89	SE 1	SW 6	E 1	4	0	0	—	
25	66,7	65,9	64,5	9,5	13,7	9,1	10,8	6,1	8,8	7,4	69	75	87	E 1	NW 1	NE 1	0	0	0	—	
26	62,7	62,4	62,5	10,5	14,5	9,9	11,6	6,8	8,8	8,6	72	72	95	E 1	SW 2	S 1	0	0	0	—	
27	62,0	61,0	61,0	11,3	14,5	10,9	12,2	8,5	8,3	8,7	85	68	91	SE 1	NW 1	S 1	0	0	0	—	
28	61,5	62,5	62,9	12,5	15,5	10,7	12,9	8,5	9,0	8,6	79	68	91	SW 1	E 1	S 1	0	0	0	—	
29	63,0	62,5	61,7	12,7	15,9	12,1	13,6	8,4	11,4	9,3	77	85	89	NE 1	NW 1	N 1	0	0	0	—	
30	61,8	61,7	60,6	13,9	18,3	15,3	15,8	8,4	10,5	9,9	71	67	77	E 1	N 1	N 1	0	0	.0	—	
Средн. Mittel	760,0	759,8	760,6	10,1	13,7	10,3	11,4	7,7	8,5	8,1	83	73	87	1,6	2,1	2,0	4,2	4,5	5,0	151,5	

1885.

Батумъ. Май. — Mai. Batum.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	758,7	759,6	758,2	16,7	23,3	15,9	18,6	8,8	9,8	11,2	62	46	83	E 1	SW 4	E 1	0	0	4	—	
2	57,9	55,9	56,1	16,7	20,5	20,5	19,2	10,1	12,7	10,6	71	71	59	SE 1	E 1	SE 1	4	4	8	—	↙ 3.
3	52,7	51,4	55,7	19,3	23,3	17,4	20,0	10,2	11,3	10,5	61	53	71	N 2	NE 1	SW 1	6	8	10	4,0	●, ↙ 3.
4	58,0	58,0	58,5	16,1	18,5	14,5	16,4	11,0	10,1	10,1	81	63	83	E 1	SW 1	E 1	8	6	0	—	● n.
5	61,4	61,7	62,7	12,3	18,5	14,5	15,1	10,4	11,9	10,6	98	75	87	N 1	NW 1	E 1	0	0	0	—	
6	61,7	61,3	60,1	16,7	21,7	17,1	18,5	9,6	9,9	11,8	68	51	82	NE 1	NE 1	N 1	0	0	0	—	
7	62,2	63,2	63,1	18,9	21,9	16,9	19,2	10,2	11,6	11,1	63	59	78	E 1	NE 2	E 1	0	0	0	—	
8	62,5	61,8	61,5	18,3	23,5	17,5	19,8	10,0	13,4	12,5	63	62	84	E 1	NE 1	W 1	0	0	0	—	
9	60,5	59,7	59,4	19,1	24,5	19,3	21,0	9,2	14,1	13,5	56	62	81	E 1	W 1	NW 1	0	0	0	—	
10	59,1	58,8	59,0	19,9	25,9	19,1	21,6	11,6	11,0	13,6	67	45	83	E 1	E 1	SE 1	0	0	0	—	
11	60,9	60,1	60,0	19,3	22,9	17,3	19,8	12,0	14,8	13,8	72	71	94	NE 1	SW 2	SE 1	0	0	0	—	
12	58,4	56,2	54,5	18,5	20,1	18,3	19,0	11,3	13,0	13,5	71	74	86	E 1	NW 1	NE 1	4	2	6	—	
13	52,5	53,8	56,3	19,7	22,9	18,3	20,3	12,9	14,4	14,1	76	79	90	E 1	W 2	S 1	0	2	8	4,0	
14	57,8	57,9	59,4	15,7	16,5	15,9	16,0	13,0	13,4	12,9	98	96	96	SW 2	S 1	SW 2	10	10	10	17,0	● n, 1, 2, 3.
15	59,1	58,5	59,2	15,9	18,9	16,5	17,1	12,0	12,7	12,8	89	79	92	S 1	NW 2	E 1	8	8	4	—	
16	58,2	57,4	57,5	17,1	20,9	18,3	18,8	11,6	12,2	12,9	80	67	82	NE 1	E 1	E 1	0	0	0	—	
17	59,3	59,3	63,6	21,7	25,1	20,7	22,5	9,6	14,8	15,8	50	63	87	S 6	NW 1	SW 1	4	0	6	—	
18	63,0	64,3	64,9	20,1	18,9	16,9	18,6	14,5	14,0	13,1	83	87	92	NW 1	SW 4	SE 1	8	10	10	3,0	● 3.
19	58,4	57,4	57,4	16,9	20,1	17,7	18,2	13,4	13,6	14,8	94	78	98	S 2	W 1	N 6	10	10	10	—	● n; ↙ 3.
20	55,9	56,5	60,7	19,1	22,9	17,5	19,8	13,0	15,4	14,6	79	74	98	SW 2	SW 2	SW 1	8	10	10	2,5	● 3.
21	60,9	59,7	59,3	17,5	20,9	17,5	18,6	14,3	14,1	14,0	96	77	94	S 1	SW 2	SW 1	10	10	10	1,2	● n, 3.
22	58,3	56,2	57,0	19,9	22,7	19,9	20,8	13,4	14,9	15,3	78	73	89	SE 1	SW 1	S 6	0	0	8	—	● n.
23	59,1	60,4	62,4	19,5	19,7	16,9	18,7	14,3	15,1	14,0	85	89	98	SW 1	SW 1	SE 1	10	10	10	4,5	● 3.
24	61,9	62,3	62,4	17,9	23,1	17,9	19,6	14,0	13,3	14,0	92	64	92	SW 1	SW 1	SW 1	10	8	10	2,0	● n, 3.
25	61,4	62,4	61,4	18,1	21,3	18,3	19,2	13,9	14,1	14,1	90	75	90	SW 1	SW 1	SW 1	10	8	10	2,5	● n, 1, 2.
26	60,4	61,4	61,5	17,5	19,9	16,5	18,0	14,0	14,7	13,1	94	85	94	S 1	SW 2	S 1	10	10	8	4,0	● 1, 2.
27	62,0	62,4	62,0	18,3	21,1	17,7	19,0	12,3	12,4	13,2	79	67	88	E 1	W 1	N 1	4	8	2	—	
28	62,4	62,6	62,9	18,9	22,3	19,3	20,2	13,0	14,2	13,8	81	71	83	S 1	SE 1	SW 1	8	6	10	1,0	● 3.
29	63,0	63,4	63,4	17,3	19,3	16,3	17,6	13,8	15,1	13,5	94	90	98	SW 1	SW 2	SE 1	10	8	10	40,0	● n, 1, 2, 3.
30	62,7	63,0	63,0	16,1	17,9	17,5	17,2	13,3	12,2	11,0	98	80	74	SW 6	SW 8	S 2	10	10	10	12,5	● n, 1, 2.
31	62,0	62,3	62,0	17,1	20,9	16,3	18,1	12,7	12,8	11,8	88	70	85	S 1	SW 8	S 2	10	8	10	1,2	● 1, 2.
Средн. Mittel	759,8	759,6	760,2	17,9	21,3	17,6	18,9	12,0	13,1	13,0	79	71	87	1,5	1,9	1,4	5,2	5,0	5,9	99,4	

Іюнь. — Juni.

1	762,3	760,3	757,5	18,3	21,1	18,9	19,4	11,1	13,0	13,7	71	70	85	E 1	W 1	NW 2	0	0	6	—	
2	55,4	55,4	57,4	21,1	22,5	18,9	20,8	13,9	15,3	15,0	75	76	92	SW 1	SW 4	S 1	10	8	8	1,5	
3	58,0	59,1	59,4	19,3	23,1	18,9	20,4	13,8	15,3	13,7	83	73	85	NE 1	W 1	SE 1	10	8	10	55,0	● n, 1, 2.
4	61,0	61,9	64,1	16,5	19,7	17,5	17,9	13,7	13,8	12,8	98	81	86	SW 2	SW 4	SE 4	10	10	8	21,0	
5	65,8	67,0	67,1	17,1	15,5	14,9	15,8	12,1	12,0	10,1	84	91	81	SW 2	SW 2	SW 1	10	10	8	17,5	● n, 1, 2, 3.
6	66,4	66,2	65,5	17,5	20,3	15,1	17,6	9,6	10,5	10,6	65	58	83	NE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	—	
7	64,4	63,5	63,3	17,1	20,7	15,7	17,8	10,4	9,7	11,0	72	53	83	NE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	—	
8	62,0	60,9	58,9	19,7	20,7	16,7	19,0	10,3	12,0	12,1	60	67	85	N 1	W 1	NE 1	0	0	0	—	
9	56,9	56,1	54,5	21,1	21,9	18,9	20,6	10,9	13,1	14,0	59	68	87	E 1	SW 4	SW 2	0	4	4	—	
10	55,3	55,5	56,2	22,7	22,1	19,3	21,4	15,2	14,9	14,1	74	76	85	S 1	SW 1	E 1	6	10	8	—	
11	56,3	56,1	57,1	21,1	23,7	19,7	21,5	13,9	14,3	14,5	75	66	85	S 2	SW 4	S 1	6	6	6	—	
12	56,3	58,1	58,6	18,7	24,9	19,7	21,1	13,8	15,6	15,1	87	67	89	S 1	SW 6	SE 1	4	6	10	10,0	● 3.
13	59,3	60,1	61,3	17,1	20,9	19,9	19,3	14,2	15,3	15,6	98	84	91	SE 2	SW 2	SW 4	10	10	10	7,0	● n, 1, 3; ↖ 3.
14	63,1	61,6	61,1	17,3	21,1	17,3	18,6	13,2	13,6	12,9	90	74	88	S 4	SW 1	SE 1	10	10	10	20,0	● n, 1, 2.
15	61,4	62,0	64,9	16,9	16,1	13,3	15,4	10,8	9,9	10,1	76	73	89	SE 2	SE 2	S 4	10	10	10	52,0	● n, 1, 2, 3.
16	66,9	65,5	63,5	12,7	21,1	14,9	16,2	10,7	10,3	10,1	98	52	81	SE 4	SW 2	E 1	10	6	0	—	● 1.
17	60,2	58,5	58,0	17,7	22,3	16,9	19,0	9,0	12,3	12,8	60	62	90	E 1	W 1	W 1	0	0	0	—	
18	57,7	57,2	58,2	19,9	23,7	18,7	20,8	11,0	14,3	13,5	64	66	85	SE 1	SE 4	SW 1	0	0	0	—	
19	57,4	56,3	57,8	20,7	23,5	19,9	21,4	13,2	14,7	14,0	73	69	81	E 1	NW 2	NE 2	0	0	0	—	
20	56,5	56,3	56,3	19,5	25,1	20,3	21,6	13,7	15,1	15,1	81	64	85	E 1	SW 3	SE 1	0	10	10	3,5	● 3.
21	55,0	53,3	51,8	21,5	25,5	21,1	22,7	14,3	15,9	15,9	75	66	86	NE 1	NW 1	NW 1	0	0	0	—	
22	51,1	51,9	55,0	23,3	26,5	21,3	23,7	16,2	17,1	16,4	77	66	87	SW 4	SW 6	SW 1	4	4	0	—	
23	55,8	55,8	56,9	23,9	25,9	21,1	23,6	16,2	17,4	16,5	74	71	89	S 1	W 1	SE 1	0	0	0	—	
24	57,0	56,7	57,0	23,5	25,9	22,1	23,8	15,8	17,4	17,3	73	71	87	SE 1	W 1	E 1	0	0	0	—	
25	58,7	57,2	55,4	24,3	26,3	23,5	24,7	16,6	18,7	18,2	74	73	85	NE 1	NW 1	N 1	0	0	6	—	
26	56,6	57,9	57,4	23,9	26,1	22,7	24,2	18,3	19,2	18,0	83	77	88	SE 1	SW 4	SE 1	8	10	10	—	
27	53,4	52,7	50,3	23,5	26,5	29,9	26,6	18,6	21,6	16,1	86	84	51	SW 1	NW 2	E 8	10	0	10	—	
28	52,8	53,4	54,5	24,5	28,5	23,5	25,5	18,0	20,8	18,6	79	72	86	E 1	SW 4	SE 1	0	6	4	—	
29	54,8	54,6	55,7	23,7	27,1	24,5	25,1	19,2	20,1	19,0	88	76	83	SE 1	W 1	NE 1	0	0	4	—	
30	54,5	54,3	56,5	26,1	27,9	24,5	26,2	18,8	20,0	18,7	75	71	82	E 1	NW 2	NW 1	0	0	0	—	
Средн. Mittel	758,4	758,2	758,4	20,3	23,2	19,7	21,1	13,9	15,1	14,5	78	71	85	1,5	2,3	1,6	3,9	4,3	4,7	187,5	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	755,8	755,8	758,1	26,3	24,9	20,5	23,9	19,4	20,3	17,3	77	87	96	SW 1	SW 1	S 4	6	10	10	8,0	● 3.
2	58,3	57,8	59,6	24,3	27,1	23,9	25,1	17,4	19,7	18,7	77	74	85	E 1	SW 1	SW 1	10	6	10	—	
3	58,5	58,1	59,4	25,1	26,9	23,1	25,0	18,7	20,6	18,4	79	78	88	SE 2	SW 4	SE 1	0	6	8	—	
4	57,8	57,3	57,1	26,5	28,5	24,5	26,5	19,3	21,6	19,4	75	75	85	S 1	SW 4	SW 1	4	4	6	—	
5	55,8	54,4	55,7	26,1	27,9	21,3	25,1	20,3	21,6	17,8	81	77	94	SE 1	SW 2	SW 2	8	8	10	8,0	⊼, ● 3.
6	54,8	55,4	57,7	21,7	25,3	22,5	23,2	17,5	19,3	16,0	91	81	79	E 1	S 4	SE 1	8	8	10	—	
7	58,6	58,7	58,9	23,5	26,9	21,9	24,1	19,3	18,3	18,5	90	69	94	S 1	SW 2	SE 2	10	6	4	—	
8	57,9	57,4	57,3	23,5	27,1	22,5	24,4	16,1	19,3	18,1	75	72	90	SE 1	NW 1	E 1	0	0	0	—	
9	56,8	55,8	55,5	24,7	27,7	22,3	24,9	18,9	20,9	17,9	82	76	90	E 1	NW 1	E 1	0	0	0	—	
10	55,1	55,8	56,3	25,7	28,1	23,3	25,7	19,8	22,2	19,8	81	79	93	E 1	SW 4	NW 1	0	0	10	3,0	●, ⊼ 3.
11	56,8	57,3	58,1	24,7	26,3	24,1	25,0	19,6	21,2	20,0	85	84	90	S 1	SW 4	E 1	8	10	8	5,0	
12	57,8	57,7	58,6	23,3	25,1	21,9	23,4	19,0	20,5	18,8	90	87	96	SW 2	SW 6	SW 2	10	10	10	36,0	● п, 3; ⊼ 3.
13	58,9	58,3	58,4	21,7	26,5	22,7	23,6	17,9	21,6	19,0	93	84	93	SE 2	SW 2	S 1	10	0	0	0,5	≺ п; ● п, 1, 2.
14	58,2	57,8	57,9	24,5	27,9	24,5	25,6	18,7	20,8	19,0	82	74	83	SW 1	NW 1	SW 1	0	0	10	10,0	● 3.
15	56,9	56,9	57,0	21,5	20,9	21,1	21,2	18,7	17,7	16,9	98	96	91	S 1	SW 1	SE 2	10	10	8	51,0	● п, 1, 2.
16	56,5	56,0	56,5	19,9	24,9	21,5	22,1	15,3	18,0	17,3	89	77	91	E 1	NW 2	S 1	10	0	0	—	● п, 1.
17	55,7	55,5	55,7	23,7	26,7	23,5	24,6	17,7	21,5	19,3	81	83	90	SE 1	NW 2	SW 1	0	0	0	—	
18	55,0	54,5	55,3	24,5	27,5	22,3	24,8	19,0	23,0	18,6	83	84	93	SW 1	W 2	SE 2	0	0	6	8,0	●, ⊼ 3.
19	56,0	56,3	58,9	24,7	26,1	22,5	24,4	20,0	21,1	18,1	87	84	90	SE 1	SW 2	SE 2	6	0	0	—	
20	58,8	58,8	60,3	24,5	28,9	23,9	25,8	19,4	24,3	20,5	85	83	93	E 1	W 2	W 1	0	0	0	—	
21	59,5	59,4	59,5	25,7	29,7	24,3	26,6	20,9	25,5	20,7	85	82	92	SE 1	W 2	NE 1	4	4	0	—	
22	58,1	58,1	58,2	24,5	28,7	24,5	25,9	20,5	23,9	21,3	90	82	93	SE 1	W 2	NE 1	0	6	0	—	
23	58,2	58,1	59,8	26,3	28,9	24,3	26,5	21,4	25,1	19,9	84	86	88	E 2	NW 1	E 1	0	0	0	—	
24	60,3	60,4	60,9	24,7	27,3	23,7	25,2	19,6	24,0	19,9	85	89	91	S 2	W 4	S 1	6	4	0	—	
25	60,3	59,8	60,4	23,1	27,1	23,7	24,6	19,5	17,1	17,4	93	64	80	SW 4	SW 4	SW 2	0	8	8	—	
26	58,2	58,2	57,8	23,7	28,3	24,9	25,6	17,4	17,4	16,6	80	61	71	SE 1	SW 1	E 1	10	6	4	—	
27	55,2	54,5	54,3	25,9	29,5	23,5	26,3	18,9	23,4	18,2	76	77	85	E 1	SW 1	S 1	0	6	6	2,0	● 3.
28	49,2	46,0	48,8	24,3	27,7	26,3	26,1	17,4	20,5	16,8	77	74	66	E 1	S 2	SW 6	4	4	10	3,0	● 3.
29	50,3	53,5	56,8	24,5	24,3	19,7	22,8	18,0	18,8	15,4	79	83	90	S 8	SE 6	E 2	10	10	4	7,5	● п, 1, 3.
30	56,5	55,4	54,0	23,1	27,9	22,7	24,6	17,7	23,6	18,7	85	85	92	E 2	NW 2	E 2	0	0	2	—	
31	56,9	57,6	57,8	26,3	27,9	22,9	25,7	21,7	18,0	17,5	86	65	85	SE 2	NW 8	E 2	0	4	4	—	
Средн. Mittel	756,9	756,7	757,4	24,2	27,0	23,0	24,8	18,9	21,0	18,4	84	79	88	1,5	2,6	1,6	4,3	4,2	4,8	142,0	

Августъ. — August.

1	757,3	757,3	759,8	25,3	27,3	23,7	25,4	16,7	20,0	19,5	70	74	90	E 1	W 1	SE 2	4	4	8	12,0	
2	59,3	59,8	60,5	20,1	25,5	21,9	22,5	17,2	16,6	16,6	98	69	85	S 1	SW 2	SW 1	10	8	8	—	● п.
3	59,2	58,8	58,8	23,3	26,1	20,9	23,4	16,9	21,1	17,0	80	84	93	SW 1	SW 1	SW 1	10	10	10	0,5	
4	58,5	59,1	60,7	22,9	24,1	21,9	23,0	19,5	20,0	18,1	94	90	93	SW 1	SW 2	SW 1	10	10	10	1,5	● п, 3.
5	58,4	57,8	59,7	23,3	26,7	21,9	24,0	15,3	16,9	16,4	72	66	84	E 1	W 1	E 1	0	0	0	—	
6	59,6	59,6	59,9	23,9	26,9	21,9	24,2	16,5	14,7	16,4	75	56	84	E 1	NW 1	E 1	0	0	0	—	
7	58,3	58,1	58,8	23,3	26,9	22,3	24,2	18,0	15,4	17,5	85	59	88	E 1	W 1	S 1	0	0	10	14,0	
8	59,4	59,5	60,9	19,1	20,1	21,1	20,1	15,5	17,2	14,9	94	98	80	SE 1	SW 4	SW 4	10	10	10	19,0	● п, 2, 3.
9	60,2	59,4	59,2	18,9	26,5	21,3	22,2	15,3	15,6	16,1	94	61	86	SE 1	SW 1	SE 1	8	0	0	—	●, ⊼ п.
10	57,6	56,8	56,1	22,9	27,3	23,1	24,4	15,4	16,2	17,7	74	60	85	E 1	NW 2	SW 1	0	0	0	11,5	
11	55,6	55,0	54,7	21,9	23,9	16,9	20,9	16,4	15,9	14,0	84	72	98	E 1	SW 2	SW 1	10	10	10	110,0	⊼ п; ● п, 1, 2, 3.
12	55,6	55,7	56,9	15,9	15,7	15,9	15,8	13,2	13,0	13,2	98	98	98	SE 6	NE 4	SW 4	10	10	10	261,0	● п, 1, 2, 3.
13	57,2	60,5	61,2	15,9	16,1	15,7	15,9	12,9	13,1	13,0	96	96	98	SW 8	S 4	SW 2	10	10	10	47,5	● п, 1, 2, 3.
14	61,1	62,1	62,2	19,5	23,9	18,5	20,6	13,3	12,9	13,0	80	59	82	SW 6	SW 6	S 1	8	6	0	—	
15	61,5	60,2	59,6	19,7	24,3	19,5	21,2	12,0	13,3	14,6	70	59	87	SW 1	NW 1	NW 1	0	0	0	—	
16	57,7	57,0	58,8	19,7	23,9	19,5	21,0	11,7	19,8	15,9	69	90	94	E 1	NW 1	SW 2	0	4	10	4,5	● 3.
17	59,2	60,7	61,2	19,7	20,3	19,7	19,9	15,4	14,7	14,2	90	83	83	SW 2	E 1	S 1	10	10	0	2,0	● п, 1, 2.
18	59,5	57,9	59,7	20,3	24,5	21,3	22,0	12,9	14,5	17,8	73	63	94	SE 1	SW 1	SW 1	0	0	0	—	
19	61,0	61,2	59,7	21,7	25,3	20,3	22,4	16,9	20,4	16,0	87	85	91	S 1	NW 1	NE 1	0	0	0	—	
20	59,0	59,0	59,0	21,7	25,1	21,3	22,7	15,2	15,5	16,8	79	66	89	E 1	NW 1	E 1	0	0	0	—	
21	58,5	58,7	58,2	21,7	26,3	21,1	23,0	15,8	21,7	17,2	82	86	93	E 1	W 4	E 1	0	0	0	—	
22	57,0	57,0	57,0	22,9	25,7	22,3	23,6	16,5	20,2	17,9	79	82	90	E 1	SW 1	E 1	0	4	8	—	
23	57,4	57,0	57,0	21,9	27,1	21,1	23,4	16,7	22,0	16,5	86	83	89	SE 1	SW 1	NW 1	8	0	0	—	
24	55,0	54,9	54,9	22,3	25,9	21,5	23,2	16,8	16,7	17,3	84	67	91	SE 1	S 1	E 1	0	0	0	—	
25	54,4	56,9	58,1	23,5	27,7	23,3	24,8	17,5	23,7	19,8	81	86	93	W 1	SW 4	N 1	0	0	0	—	
26	57,3	57,2	57,7	23,1	27,5	20,9	23,8	18,4	21,8	18,0	88	80	98	SW 1	SW 1	S 1	8	6	10	36,5	● 3.
27	62,1	61,9	61,9	18,5	23,9	20,3	20,9	15,5	19,0	16,7	98	86	94	SW 4	SW 2	SW 2	10	10	8	1,0	● п.
28	60,7	60,8	61,6	19,9	22,9	20,3	21,0	15,6	18,6	16,0	91	90	91	S 2	SW 2	E 1	10	10	6	—	●, ⊼ п.
29	60,9	60,9	61,0	20,5	24,5	19,1	21,4	16,6	19,0	15,5	93	83	94	E 1	SW 1	E 1	6	0	0	—	
30	61,2	61,0	60,7	20,7	24,9	18,9	21,5	16,1	18,7	14,7	89	80	90	E 1	NW 1	E 1	0	0	0	—	
31	59,2	59,0	56,5	21,7	26,3	21,1	23,0	16,2	18,7	17,6	84	73	94	E 1	E 1	E 1	0	0	0	—	
Средн. Mittel	758,7	758,7	759,1	21,2	24,6	20,6	22,1	15,7	17,6	16,3	84	77	90	1,7	1,8	1,3	4,6	3,9	4,1	521,0	

Батумъ. 1885. Batum.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	755,5	755,0	755,6	21,5	27,3	21.1	23,3	16,3	22,7	17,6	86	84	94	SE 1	NE 1	S 1	0	0	0	—	
2	53,0	51,5	50,7	22,3	21,7	23,1	22,4	19,7	18,9	19,2	98	98	91	S 2	NE 2	SSE 2	0	0	0	—	
3	53,3	53,8	56,3	22,3	28,9	21,3	24,2	18,2	19,0	18,1	91	64	86	SW 6	NW 4	NW 8	0	6	10	74,0	● 3.
4	63,4	65,0	68,0	16,3	17,9	14,9	16,4	13,5	13,7	12,1	98	90	96	NW 8	NW 6	SW 4	10	10	10	46,5	↖ n; ● n, 1, 2, 3.
5	65,9	62,7	61,7	16,5	16,1	16,7	16,4	10,8	9,2	11,5	77	67	81	S 1	S 1	S 1	0	0	0	—	
6	59,3	59,3	59,2	18,5	24,1	17,9	20,2	14,0	11,5	13,7	88	51	90	SE 1	E 1	SE 1	0	0	0	—	
7	58,3	60,0	62,2	20,3	26,1	20,9	22,4	10,2	15,9	14,7	57	64	80	SW 1	NW 4	W 1	0	4	6	14,5	
8	61,2	62,5	65,2	17,1	21,9	15,9	18,3	13,6	12,8	12,0	94	66	89	SE 2	SSW 4	SE 2	10	10	8	17,0	● n, 1, 2, 3.
9	64,8	62,0	59,8	15,9	22,3	16,5	18,2	11,7	11,6	12,2	87	58	87	SE 1	NE 1	SE 1	8	6	0	—	
10	55,8	53,6	52,8	16,7	24,9	18,5	20,0	9,6	12,2	14,6	68	53	92	SE 1	NW 1	N 1	0	0	0	—	
11	51,3	57,2	60,7	18,5	27,5	22,9	23,0	11,9	17,9	18,2	75	66	88	S 1	SE 1	N 2	0	0	10	35,5	
12	61,8	62,0	62,5	20,1	25,9	19,9	22,0	15,8	16,7	16,3	91	67	94	NW 1	SW 2	NW 1	8	0	0	—	● n.
13	61,5	59,5	56,7	19,9	24,5	21,3	21,9	15,6	15,5	15,8	91	68	84	S 2	S 1	NW 2	0	0	0	—	
14	57,5	57,4	58,0	21,9	25,3	21,3	22,8	16,0	18,5	17,4	82	77	93	SW 1	NW 2	W 1	0	0	0	—	
15	58,0	60,7	66,7	20,9	21,5	18,9	20,4	16,7	17,0	15,0	91	89	92	S 1	NW 4	NW 8	10	10	10	43,5	● 2, 3.
16	70,1	70,3	69,5	17,9	19,9	15,7	17,8	11,9	12,5	11,0	78	73	83	SW 4	SE 1	NW 2	8	8	0	2,0	● n.
17	68,3	67,1	65,6	17,1	22,1	18,1	19,1	10,7	11,2	14,2	74	56	92	SE 1	N 1	E 1	0	0	0	—	● n.
18	62,3	59,7	58,5	17,7	23,9	19,5	20,4	12,9	13,2	13,7	86	60	81	NW 1	W 1	S 1	0	0	0	—	
19	57,8	58,3	58,7	19,9	22,3	20,9	21,0	14,3	15,8	15,7	83	79	86	S 1	NW 1	SW 1	8	10	10	1,0	● 2, 3.
20	59,1	59,2	60,6	19,3	21,1	18,7	19,7	14,7	15,6	14,8	89	84	92	W 2	WSW 2	SW 1	8	10	0	15,5	● 2.
21	61,5	62,5	63,3	18,1	20,9	19,3	19,4	14,9	13,4	14,4	96	74	87	S 1	S 1	SW 1	10	10	10	16,0	● n, 1, 2, 3.
22	63,7	64,4	64,4	18,5	23,7	19,5	20,6	13,3	15,6	14,3	84	72	85	S 1	NW 2	S 2	0	0	0	—	
23	64,5	65,8	67,3	18,1	18,5	17,5	18,0	13,0	15,5	11,9	84	98	80	S 1	SW 2	SW 1	8	10	10	35,5	● 3.
24	67,6	66,8	66,4	16,1	17,1	14,7	16,0	11,3	12,1	10,8	83	84	87	SE 1	S 2	S 1	10	6	0	0,5	● n, 1, 2.
25	64,2	63,3	62,1	13,9	21,3	15,3	16,8	8,7	11,0	12,1	73	59	93	S 1	NW 1	S 1	0	0	0	—	
26	63,0	63,3	64,4	16,9	23,1	17,5	19,2	12,5	14,6	14,0	88	70	94	NW 2	NW 1	NW 1	0	0	0	—	
27	64,9	64,8	64,1	17,1	24,5	19,5	20,4	12,1	15,5	13,3	84	68	80	S 1	NW 1	S 1	0	0	8	—	
28	63,6	63,8	64,3	18,7	22,9	18,5	20,0	13,8	15,1	14,3	87	73	90	NW 1	S 2	NW 1	8	8	8	—	
29	63,8	62,3	62,2	18,1	23,7	18,5	20,1	13,6	12,0	14,6	88	56	92	SSE 1	SE 1	NE 1	0	0	0	—	
30	60,3	59,8	59,3	18,3	24,5	20,1	21,0	13,5	16,5	12,1	86	73	69	SE 1	SE 1	NE 1	0	0	0	—	
Средн. Mittel	761,2	761,1	761,6	18,5	22,8	18,8	20,0	13,5	14,8	14,3	85	71	88	1,7	1,8	1,8	3,5	3,6	3,3	301,5	

Октябрь. — October.

1	764,3	767,1	763,2	20,9	24,9	21,7	22,5	12,8	16,3	17,2	70	70	89	SE 4	SW 4	NW 6	0	2	0	—	
2	63,2	62,2	60,2	20,9	23,9	20,9	21,9	14,1	16,2	17,4	77	74	94	NW 2	S 2	S 2	0	0	8	5,0	
3	58,7	59,2	60,3	19,7	20,5	16,9	19,0	16,7	13,1	12,8	98	73	90	NE 1	SE 4	S 2	0	8	10	49,0	● n.
4	62,7	62,3	61,3	16,1	20,7	17,3	18,0	12,8	12,9	12,9	94	72	88	S 2	N 1	SE 2	0	10	8	—	● n.
5	59,4	59,9	59,4	14,3	16,1	15,1	15,2	11,0	12,8	12,2	92	94	96	NW 1	S 2	S 2	0	0	10	54,0	● 3.
6	62,4	63,4	64,4	14,9	21,5	15,9	17,4	10,7	12,7	12,6	85	67	93	NW 4	S 2	SSW 2	10	10	10	16,0	● n, 1, 2, 3.
7	66,4	66,5	65,7	14,7	20,3	16,9	17,3	11,3	11,6	12,8	91	66	90	W 1	NW 1	S 1	10	8	10	—	
8	64,5	64,0	63,6	14,3	22,9	14,9	17,4	11,0	15,8	11,2	92	76	89	N 1	N 1	NE 2	0	0	0	—	
9	62,0	60,5	59,4	14,1	21,1	16,1	17,1	10,4	12,4	11,0	87	67	81	SE 1	SE 1	S 1	0	0	0	—	
10	58,0	57,7	60,9	18,9	21,5	17,7	19,4	13,4	13,1	13,5	83	69	90	SE 1	S 4	S 1	4	8	10	8,0	● 3.
11	60,5	59,4	58,4	15,5	22,9	17,7	18,7	12,0	15,1	11,5	91	73	76	S 1	E 1	SE 1	4	0	0	—	● n.
12	59,5	60,4	61,2	16,9	22,7	17,3	19,0	10,8	13,0	12,6	76	64	86	SE 1	SE 1	E 1	4	0	0	—	
13	63,5	64,4	65,4	15,3	23,5	17,7	18,8	11,6	14,4	12,4	89	67	82	SE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	—	
14	68,4	68,4	69,3	15,7	22,5	15,9	18,0	11,8	13,7	12,0	89	68	89	SE 1	SE 1	N 1	0	0	0	—	
15	72,4	71,4	72,4	12,9	21,1	14,7	16,2	9,8	12,4	10,8	89	67	87	NW 1	S 1	NW 2	0	0	0	—	
16	72,5	72,4	71,5	13,3	21,1	16,3	16,9	7,0	13,9	12,6	62	75	92	S 1	WSW 1	SE 2	0	4	4	—	
17	69,5	69,4	69,4	16,9	20,3	15,3	17,5	11,7	13,8	11,6	82	78	89	S 1	S 1	S 1	10	6	0	0,5	● 1, 2.
18	66,5	64,5	64,0	14,3	19,9	14,7	16,3	8,7	10,4	11,1	72	60	89	SE 1	SE 2	SE 1	0	0	0	—	
19	61,6	60,4	60,4	13,9	21,3	13,9	16,4	10,5	11,9	10,5	90	64	90	S 1	SE 1	SE 1	0	0	0	—	
20	61,8	62,4	62,9	12,7	22,1	15,1	16,6	9,6	12,4	11,9	89	63	93	S 1	SE 1	SE 2	0	0	0	—	
21	61,5	61,4	61,0	14,5	21,7	17,3	17,8	7,8	12,3	9,8	63	64	67	NW 4	S 1	S 2	0	0	0	—	
22	60,5	58,4	58,2	15,9	23,5	16,9	18,8	9,3	14,4	10,0	68	67	70	SE 1	SE 1	NE 2	0	0	0	—	
23	60,0	62,0	62,9	18,9	22,5	18,5	20,0	9,1	17,0	14,0	56	87	88	SE 2	SW 6	W 6	0	8	0	—	
24	61,5	63,4	63,4	17,7	21,1	17,9	19,0	12,1	15,6	14,3	80	84	94	SE 2	SW 4	SW 1	0	10	6	—	
25	65,7	66,9	69,4	15,5	15,7	14,7	15,3	12,8	13,0	10,8	98	98	87	S 1	SW 2	SE 4	10	10	8	18,0	
26	67,5	66,4	66,0	12,3	19,7	13,7	15,2	9,6	12,6	10,3	91	74	89	S 1	SE 1	SE 1	0	0	0	—	● n.
27	64,5	63,4	62,4	13,3	21,5	15,9	16,9	10,1	15,6	11,7	89	82	87	SE 2	SE 1	NE 2	0	0	0	—	
28	62,0	60,7	59,5	13,7	21,9	15,5	17,0	9,8	14,7	10,3	85	76	79	SE 1	SE 1	E 4	0	0	0	—	
29	57,1	57,4	58,9	19,1	24,7	16,5	20,1	11,8	17,1	10,3	72	74	73	S 1	SE 6	E 4	0	0	0	—	
30	60,3	59,4	58,4	16,1	21,9	18,5	18,8	11,6	15,4	11,9	85	79	75	E 1	NE 1	E 4	0	0	0	—	
31	56,6	55,6	53,8	19,9	22,5	19,5	20,6	11,3	16,0	13,7	65	79	81	SE 2	NE 2	SW 4	0	0	0	—	
Средн. Mittel	763,1	763.0	762,8	15,9	21,5	16,7	18,0	11,1	13,9	12,2	82	73	86	1,5	1,9	2,2	1.7	2,7	2,7	150,5	

Батумъ. 1885. Batum.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	762,4	765,8	768,3	14,5	11,5	10,7	12,2	12,0	9,1	8,1	98	91	85	NW 8	W 6	S 2	10	10	10	16,5	⸗ n; ● n, 1, 2, 3.
2	68,5	68,5	68,5	11,5	14,7	11,5	12,6	7,7	9,5	8,4	76	76	83	S 2	SSW 2	SE 2	10	6	6	—	
3	67,6	67,5	67,0	9,7	16,5	10,5	12,2	7,6	7,6	8,5	87	55	91	SE 1	N 1	SE 1	0	0	0	—	
4	65,7	65,5	65,5	8,9	16,5	10,7	12,0	7,4	9,2	8,9	87	66	93	SE 1	NW 1	NE 1	0	0	0	—	
5	65,2	64,5	63,5	11,3	16,5	13,9	13,9	8,0	11,6	10,5	80	83	90	SE 1	NW 1	SE 2	8	10	10	17,5	● 3.
6	62,7	63,5	64,0	11,1	14,5	12,5	12,7	9,6	11,2	9,5	98	92	89	S 2	NNW 6	SE 2	10	10	10	15,0	● n, 1, 2, 3.
7	65,9	67,0	68,5	12,5	13,5	11,1	12,4	9,8	10,2	9,1	91	89	93	SE 1	SE 2	SE 1	10	10	10	27,5	● 1, 2, 3.
8	71,3	71,5	72,1	9,5	11,3	9,9	10,2	8,6	8,7	8,9	98	88	98	SE 2	NW 6	SE 1	10	6	6	3,5	● 1, 2.
9	71,3	68,0	66,2	9,3	13,9	7,9	10,4	7,6	9,4	7,5	89	80	94	SSE 1	E 1	E 1	4	4	0	—	
10	65,3	64,0	66,7	7,5	15,3	10,7	11,2	6,9	7,1	8,4	89	55	89	E 1	E 2	SSE 1	0	6	10	18,5	● 3.
11	67,3	67,4	68,5	8,5	8,9	8,9	8,8	7,8	8,3	8,3	94	98	98	SE 1	S 1	S 1	10	10	10	20,5	● n, 1, 2, 3.
12	67,8	66,5	67,2	8,9	12,9	9,9	10,6	7,8	9,8	8,4	92	89	92	S 1	W 1	SE 2	8	10	8	8,5	
13	68,8	68,3	68,0	9,1	14,3	8,1	10,5	8,0	11,3	7,6	95	94	94	E 1	N 1	SSE 1	0	0	0	—	● n.
14	65,8	64,4	62,2	8,1	16,5	11,3	12,0	7,2	10,8	8,5	89	77	85	SSE 1	SSE 1	SE 1	0	0	0	—	
15	60,8	59,4	66,3	11,5	17,1	13,7	14,1	8,6	12,4	9,8	86	86	85	NW 1	S 1	S 1	0	0	0	—	
16	64,7	64,5	65,0	13,5	17,3	13,5	14,8	9,7	12,3	10,5	85	84	91	SE 1	SW 1	SW 2	8	10	10	0,4	
17	65,3	64,5	64,7	13,9	15,3	13,7	14,3	10,5	11,6	10,1	90	89	87	W 1	SE 2	SW 6	8	8	8	0,5	● n.
18	65,6	65,5	67,6	14,1	13,5	12,3	13,3	10,9	11,2	10,4	92	98	98	S 1	S 1	SE 1	10	10	10	13,0	● n, 2, 3.
19	63,7	62,5	62,5	11,9	15,5	13,5	13,6	9,9	11,4	11,0	96	87	96	SE 1	SE 1	SE 1	10	10	10	22,0	● 3.
20	65,0	66,4	67,4	10,7	10,7	11,5	11,0	9,3	9,3	8,9	98	98	88	SE 1	SE 2	SE 2	10	10	10	46,5	● n, 1, 2, 3.
21	69,8	69,4	70,5	9,5	10,3	9,5	9,8	7,7	8,6	7,5	89	93	87	S 1	SE 1	S 1	10	10	6	20,0	● 1, 2, 3.
22	68,8	66,3	62,8	6,9	16,3	8,9	10,7	6,8	11,8	8,0	91	85	95	S 1	S 1	S 1	0	0	0	—	
23	62,0	61,7	61,8	8,7	17,9	13,9	13,5	8,2	13,4	11,3	98	88	96	S 1	SE 1	E 1	0	0	0	—	
24	62,3	61,7	60,7	13,5	17,7	13,5	14,9	9,9	12,9	8,9	87	86	77	E 1	NE 2	E 1	0	0	0	—	
25	60,7	59,8	59,7	14,3	17,9	17,3	16,5	10,8	13,4	12,0	90	88	82	NE 1	NE 1	E 1	0	0	0	—	
26	57,8	57,3	61,5	19,9	23,9	14,1	19,3	13,4	16,5	11,2	78	75	94	E 2	SE 1	E 2	0	8	6	10,0	
27	61,7	62,5	63,3	14,3	14,7	12,7	13,9	10,0	11,3	10,7	83	91	98	SE 1	SE 1	S 1	10	10	10	7,0	● n.
28	62,7	63,5	65,5	12,1	13,9	11,3	12,4	10,0	11,0	9,7	96	94	98	S 1	E 1	SE 10	10	10	10	18,0	● n, 1, 2, 3.
29	65,2	64,7	64,7	10,1	12,9	10,1	11,0	8,7	9,5	9,0	95	87	98	S 1	NW 1	S 1	8	8	8	—	
30	63,3	62,8	62,6	10,1	13,7	12,5	12,1	8,5	9,6	9,3	92	82	87	E 1	N 1	E 1	4	4	10	12,2	
Средн. Mittel	765,2	764,8	765,4	11,2	14,8	11,7	12,6	9,0	10,7	9,3	90	85	91	1,4	1,7	1,7	5,6	6,0	5,9	277,1	

Декабрь. — December.

1	760,8	758,1	757,3	10,3	15,4	11,3	12,3	7,7	10,9	9,0	82	84	91	E 1	N 2	E 1	0	0	0	—	● n.
2	59,3	60,7	62,3	11,7	11,9	10,1	11,2	8,3	10,2	9,0	81	98	98	SE 1	SW 8	SW 6	10	10	10	50,5	● 2, 3.
3	59,8	63,8	66,8	9,9	7,7	6,3	8,0	8,6	7,4	6,9	95	94	98	SW 2	SW 1	SW 8	10	10	10	70,0	● n, 1, 2, 3.
4	68,9	69,5	71,6	4,1	6,1	6,1	5,4	5,9	6,8	6,4	97	97	91	S 8	S 6	S 4	10	10	10	80,0	▲ n; ● 1, 2, 3.
5	68,6	68,3	68,3	7,5	11,1	8,1	8,9	6,2	7,9	6,7	80	80	83	S 1	S 1	SE 2	6	0	0	—	
6	64,3	61,7	60,5	7,1	12,5	7,3	9,0	6,4	8,5	6,3	86	79	83	SE 1	S 1	S 1	0	0	0	—	
7	59,9	60,7	62,2	9,5	13,7	11,9	11,7	6,3	9,8	7,9	71	85	76	S 1	N 1	S 1	0	0	0	—	
8	64,9	65,2	66,0	10,9	14,7	15,3	13,6	8,0	11,3	8,1	83	91	62	S 1	N 1	E 1	0	8	8	—	
9	64,9	63,7	63,3	14,1	14,3	14,7	14,4	5,4	9,7	8,9	45	81	72	SE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	—	
10	63,9	61,7	58,7	14,7	14,5	11,5	13,6	8,9	10,4	7,7	72	85	76	S 1	NE 1	E 2	0	0	0	—	
11	59,3	58,1	58,1	10,7	15,5	12,3	12,8	7,4	9,0	5,8	77	68	54	E 1	NE 1	E 1	0	0	0	—	
12	58,8	59,7	61,2	17,9	16,3	15,7	16,6	4,0	11,5	10,2	26	83	77	SE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	—	
13	62,8	65,2	67,6	17,7	16,1	13,5	15,8	11,5	11,6	10,7	76	85	94	SE 2	NE 1	S 1	0	0	0	—	
14	69,8	68,5	67,5	10,1	14,5	9,3	11,3	7,3	10,6	8,5	82	87	98	NE 1	SE 1	E 1	0	0	0	—	
15	66,6	64,7	62,8	10,5	14,7	13,1	12,8	8,5	10,8	9,7	91	87	87	E 1	SE 1	NE 2	0	0	0	—	
16	60,3	60,7	62,2	12,3	14,3	10,7	12,4	9,9	10,0	9,3	94	83	98	SE 1	E 1	SE 1	0	0	0	—	
17	62,8	61,2	62,0	10,5	14,9	9,9	11,8	8,5	10,9	8,9	91	87	98	E 1	E 1	S 1	0	0	0	—	
18	63,1	61,5	62,3	11,5	10,9	8,9	10,4	8,9	9,0	8,3	88	93	98	SE 1	SE 1	SW 8	10	10	10	77,5	● 1, 2, 3.
19	64,9	68,3	72,2	8,9	3,9	2,9	5,2	8,3	5,3	5,1	98	87	90	SW 8	SW 10	SW 10	10	10	10	43,5	▲² ⸗ n; ● 1,2,3; ✳ 2,3
20	74,1	74,6	75,3	1,3	1,7	0,9	1,3	4,8	5,0	4,7	96	96	96	S 1	S 2	S 2	10	10	10	20,0	●, ⸗ n; ✳ n, 1, 2.
21	75,1	75,3	75,9	0,7	3,7	3,7	2,7	4,7	5,0	4,6	96	83	77	SE 1	SE 1	SE 1	10	10	6	5,5	✳ 1, 2.
22	73,5	71,8	68,8	3,9	8,7	3,5	5,4	5,7	7,3	5,1	93	87	87	E 1	SE 1	SE 1	0	0	0	—	
23	66,2	64,7	63,6	1,1	9,7	3,5	4,8	4,6	7,2	5,3	92	82	90	SE 1	SE 1	E 1	0	0	0	—	
24	65,2	64,7	65,5	3,5	11,8	7,5	7,6	5,1	8,0	6,9	87	78	89	E 1	SE 1	S 1	0	0	6	—	
25	66,0	64,8	64,4	6,7	8,1	5,5	6,8	6,3	7,4	6,3	86	92	94	S 1	SW 2	SW 4	10	10	10	16,0	● 2, 3.
26	63,0	61,2	60,2	5,5	8,5	3,9	6,0	6,3	7,4	5,9	94	89	97	SW 2	S 1	SW 1	10	4	0	—	
27	58,2	58,8	60,6	6,9	10,9	6,5	8,1	6,4	8,5	6,2	86	89	86	S 1	S 1	SE 1	0	0	0	—	
28	64,0	65,8	68,3	6,3	9,9	7,5	7,9	6,3	8,6	5,9	88	95	77	SE 1	SSW 4	SW 6	10	10	10	—	
29	67,5	66,5	65,8	5,5	9,5	6,1	7,0	6,1	7,5	6,4	91	87	91	S 2	SW 1	NE 1	0	4	4	—	
30	60,9	58,5	59,3	13,9	14,1	16,3	14,8	9,4	10,4	11,5	80	87	83	SE 2	NE 4	SE 8	0	2	8	—	
31	60,9	63,5	69,4	14,1	13,1	9,7	12,3	9,8	10,4	7,4	83	94	84	SE 4	SW 8	SE 1	8	8	8	5,0	
Средн. Mittel	764,5	764,2	764,8	9,0	11,4	8,8	9,7	7,2	8,8	7,4	83	87	86	1,7	2,2	2,6	3,7	3,7	3,9	368,0	

1885.

Астрахань. — Январь. — Januar. — Astrachan.

Долгота — Länge: 48° 2′ **Широта — Breite: 46° 21′**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	773,9	772,5	774,3	— 9,6	— 4,1	— 9,2	— 7,6	2,2	3,1	1,7	00	94	78	NE 1	NW 2	N 12	10^2	10^2	10^2	0,6	V² n,1; ≡⁰2; ∗,🌂3.
2	79,9	81,9	84,3	—17,8	—16,2	—16,0	—16,7	0,9	0,9	1,0	78	71	81	N 11	N 8	WNW 2	9	7	0	—	⊕ 1; ⌈·⌉ 2.
3	81,0	77,9	76,2	—16,0	— 9,2	—11,4	—12,2	1,1	1,7	1,6	85	78	85	WSW 2	WSW 5	WSW 2	1^0	0	0	—	
4	72,6	70,5	69,1	—13,4	— 7,0	— 9,7	—10,0	1,3	2,1	1,9	84	78	91	WSW 2	WSW 5	SW 1	0	0	0	—	⊔ 1.
5	66,7	66,3	67,2	—13,4	— 8,9	— 8,4	—10,2	1,4	1,9	2,2	88	85	94	WSW 1	NW 4	WSW 2	0	10	10^2	0,0	⊔ n, 1; ∗⁰ 3.
6	68,4	68,5	73,0	— 7,5	— 4,8	—13,8	— 8,7	2,5	2,7	1,2	97	86	75	W 4	W 7	SW 3	10^2	10^2	0	0,0	∗ 2, 3.
7	74,4	72,6	72,4	—12,5	— 7,4	— 6,8	— 8,9	1,4	2,1	2,4	85	83	89	SW 2	SW 5	SW 3	10	10^2	10^2	—	∗⁰ 3.
8	69,6	67,4	66,4	— 6,4	— 1,6	— 1,2	— 3,1	2,6	3,5	3,9	95	86	92	SSW 2	SW 1	NW 1	10^2	10^2	10^2	—	
9	64,0	61,6	62,3	— 5,4	1,8	— 1,0	— 1,5	3,0	4,0	3,9	00	77	92		0	E 4	SE 3	3	10	10^2	—	≡, V 2.
10	63,9	65,5	68,0	— 1,7	0,2	— 2,6	— 1,4	3,8	4,3	3,2	94	92	85	ESE 1		0	ENE 3	10	10^2	10^2	—	∗⁰ 3.
11	70,8	70,8	72,1	—10,2	— 5,8	— 9,0	— 8,3	1,8	2,3	2,2	90	80	97	NE 2	NNE 3	N 3	4	1	10^2	—	
12	73,3	73,4	74,0	— 8,0	— 7,2	— 9,0	— 8,1	2,4	2,2	2,1	97	84	94	ENE 2	E 1	E 2	10	10^2	10^2	—	
13	73,3	73,0	73,9	—10,5	— 9,6	—10,4	—10,2	1,7	1,9	1,5	86	87	77	NE 3	NE 3	N 3	10	10^2	10^2	—	
14	73,8	72,9	72,5	—13,2	—11,2	—14,0	—12,8	1,5	1,5	1,3	92	79	83	NE 2	NNE 3	NNE 3	10	8	10^2	0,0	V 1; ∗ 3.
15	72,1	71,7	73,0	— 9,6	— 6,5	—12,2	— 9,4	2,0	2,1	1,4	94	76	81	NNE 1	ENE 5	ENE 1	10	1	0	—	∗ n.
16	74,1	74,9	75,8	—17,3	— 7,4	—14,8	—13,2	1,0	1,7	1,2	84	67	82	NE 4	NE 2	NE 2	0	0	0	—	⊔ 1.
17	75,1	73,9	72,0	—17,9	— 7,3	—11,4	—12,2	1,0	1,9	1,7	89	75	89	NE 1	NE 1	ESE 1	0	0	0	—	⊔ 1.
18	67,6	66,9	69,4	—11,6	— 3,2	— 8,2	— 7,7	1,7	2,0	2,1	93	57	88	ESE 3	SE 5	0	7	10	10^2	—	⊔ n, 1.
19	70,8	71,4	73,0	— 8,1	— 6,6	—11,4	— 8,7	2,4	2,5	1,6	00	92	85	WNW 1	W 4	W 4	10^2	10^2	0	—	⊔⁰ 1.
20	74,3	74,5	74,2	—15,0	—10,7	—10,6	—12,1	1,2	1,8	1,7	87	90	86	WSW 1		0	E 2	10	10^2	10^2	0,1	V⁰ 1; ≡ 2; ∗⁰ 2, 3.
21	72,8	71,2	71,1	—10,2	— 6,7	— 9,6	— 8,8	1,8	2,2	2,0	90	81	94	ENE 3	ENE 7	E 8	10^2	8	10^2	—	
22	70,0	69,5	70,6	— 8,0	— 5,4	— 7,0	— 6,8	2,4	2,3	2,4	97	76	92		0	0	E 3	10	10	10^2	—	
23	70,8	70,3	70,0	— 8,2	— 7,2	— 9,2	— 8,2	2,3	2,2	2,0	97	84	91	NE 1	NE 1	W 1	10	10^2	10	—	∗⁰ 3.
24	68,8	67,6	66,8	—15,4	—11,9	—12,0	—13,1	1,1	1,6	1,5	81	89	85	NW 4	NW 3	WSW 3	10	7	10	0,1	
25	64,6	67,3	74,7	— 8,6	—10,9	—19,8	—13,1	2,2	1,4	0,7	94	72	80	W 3	NW 4	W 4	10^2	10	0	0,3	∗ n, 1, 2.
26	79,5	80,5	80,4	—23,6	—15,8	—16,9	—18,8	0,6	1,0	1,0	82	76	85	W 2	W 6	SW 1	0	0	0	—	
27	78,0	74,5	69,7	—19,4	— 5,4	— 4,0	— 9,6	0,8	2,3	3,4	87	76	00		0	ESE 3	ESE 3	0	0	10	—	⊔ 1; ≡⁰ 3
28	65,4	64,6	67,1	— 1,8	0,4	— 8,0	— 3,1	3,8	4,4	2,4	96	92	97	SSE 1	W 2	NW 4	10	10	10	—	
29	68,4	67,7	67,7	—13,6	— 3,2	— 7,6	— 8,1	1,4	2,7	2,5	88	76	00	WSW 1	SSW 3	S 3	0	1	10^0	—	⊔ 1; ⊕ 3.
30	68,3	68,6	69,2	—10,0	— 0,2	— 3,2	— 4,5	2,0	4,1	3,6	97	90	00	S 2	SSE 1	ESE 1	4	10	10	—	V⁰ n, 1, 3; ≡ 2, 3.
31	71,2	70,6	73,0	— 7,3	1,0	— 5,8	— 4,0	2,6	4,0	2,9	00	79	00	N 1	NE 3	NNE 3	2	5	10^2	—	V² n, 3; ⊔ 1; ≡ 3.
Средн. Mittel.	771,5	771,0	771,7	—11,3	— 6,4	— 9,5	— 9,1	1,9	2,4	2,1	91	81	89	2,1	3,3	2,8	6,5	6,7	6,8	1,1	

Февраль. — Februar.

Высота: — 20,7 метр. **Seehöhe: — 20,7 Meter.**

1	776,0	777,4	780,3	— 9,2	— 5,8	— 7,4	— 7,5	2,2	2,9	2,6	97	00	00	NNW 1	WNW 1	NNW 1	10^2	10	10	—	V⁰ 1; ≡ n, 2, 3.
2	81,9	82,2	82,4	—11,9	— 4,0	— 8,9	— 8,3	1,8	3,4	2,2	00	98	97	NE 1	ESE 1	E 2	5	10	0	—	V, ≡ n, 2, 3.
3	81,7	81,3	80,5	— 7,4	— 4,3	— 7,6	— 6,4	2,5	3,1	2,4	97	93	95	ESE 2	SE 4	E 3	10	10^0	0	—	V 1.
4	80,1	79,2	79,3	—10,2	0,2	— 8,2	— 6,1	1,8	1,9	2,1	87	41	85	E 3	ESE 4	E 3	0	0	0	—	⊔ n, 1.
5	78,5	77,7	78,4	—11,6	— 3,6	— 7,5	— 7,6	1,8	3,0	2,3	00	87	92	ENE 1	E 3	E 4	9	2	0	—	⊔ n, V 1.
6	79,1	79,7	80,3	— 4,4	— 2,5	— 5,5	— 4,1	3,0	3,3	2,9	91	87	98	E 8	ESE 8	ESE 7	10	10^2	10^2	—	
7	80,0	79,5	79,0	— 8,8	— 2,4	— 4,6	— 5,3	2,2	2,7	3,0	94	71	93	E 4	ESE 11	E 9	9	0	10^2	—	🌂 2, 3.
8	77,6	77,2	77,3	— 5,1	— 1,3	— 3,3	— 3,2	2,8	2,8	3,2	90	67	89	ESE 6	E 7	E 6	10^2	0	10^2	—	
9	76,8	75,7	74,8	— 8,8	— 1,2	— 8,3	— 6,1	2,2	2,6	2,2	94	61	94	E 3	E 8	E 5	0	0	0	—	⊔ 1.
10	72,8	72,1	72,0	—10,9	0,6	— 8,6	— 6,3	1,8	2,3	2,2	93	49	94	E 3	ESE 7	ESE 3	0	0	0	—	⊔² 1.
11	71,7	71,6	71,9	—10,4	— 0,8	— 9,6	— 6,9	1,9	2,4	2,0	93	54	94	E 4	ESE 4	ESE 4	0	0	0	—	⊔² 1
12	71,5	71,2	71,6	—12,0	1,3	— 8,0	— 6,2	1,7	2,9	2,5	96	57	00	E 3	SE 3	SE 2	0	0	0	—	⊔ 1.
13	70,3	69,4	69,1	— 5,5	3,1	— 3,2	— 1,9	2,8	3,4	3,5	93	59	98	ESE 1	S 1	E 1	10^2	2	10^2	—	
14	69,6	71,0	73,7	— 3,4	— 2,1	— 7,0	— 4,2	3,2	2,6	2,4	91	67	92	NNE 3	NNE 6	NNW 3	10	0	10^2	—	
15	77,0	77,7	78,0	—13,4	— 4,4	—10,6	— 9,5	1,5	1,8	1,8	96	54	93		0	ENE 1	E 1	0	0	0	—	⊔⁰ 1.
16	76,8	75,3	73,3	—11,2	0,4	— 4,4	— 5,1	1,9	3,2	2,7	00	68	81	SE 2	SSE 3	SE 5	2	10	10^2	—	⊔² 1.
17	70,9	70,3	69,8	— 3,6	3,4	— 3,4	— 1,2	3,3	3,1	3,5	95	54	98	ESE 3	ESE 3	ESE 4	10^2	10^2	10^2	—	∗⁰ 1.
18	67,9	66,9	66,9	— 9,8	2,3	— 5,8	— 4,4	2,1	3,4	2,8	00	63	95	NE 1	E 1	ESE 1	1	1	0	—	
19	67,5	67,0	67,7	—10,4	2,6	— 3,9	— 3,9	2,0	3,2	3,0	00	58	89		0	NE 1	E 1	10	0	0	—	V 1; ≡ 1 2.
20	67,8	68,2	70,2	— 8,0	3,7	— 2,2	— 2,2	2,4	2,7	3,7	97	45	96		0	0	ESE 1	1^0	0	1^0	—	⊔² 1.
21	72,4	72,8	73,9	— 4,4	5,9	— 3,6	— 0,7	3,1	3,1	3,3	95	44	95		0	NNW 2	SE 3	8	1^0	3^0	—	
22	72,6	71,4	71,5	— 8,4	4,9	— 1,8	— 1,8	2,4	3,0	4,0	00	46	00	SSE 2	SE 3	SSE 3	10	0	10	—	⊔ n; ≡ 1, 2, 3; V 2.
23	71,1	70,9	71,8	— 6,2	3,3	— 6,6	— 3,2	2,5	2,9	2,6	90	49	95	ESE 5	E 5	E 7	0	0	10	—	⊔ 1.
24	73,7	74,5	75,0	— 6,0	1,7	— 1,2	— 1,8	2,9	3,7	3,5	00	72	84	E 1	E 3	SE 3	0	3	10^2	—	⊔² 1.
25	74,3	74,3	75,3	— 1,6	— 0,3	— 3,1	— 1,7	3,9	4,2	3,4	96	94	94	ESE 3	ESE 5	E 3	10^2	10^2	2	—	
26	75,2	74,9	75,0	— 6,8	3,7	— 5,1	— 2,7	2,5	2,8	2,8	92	47	90	E 4	SE 8	E 7	0	0	0	—	⊔ 1.
27	75,0	75,6	76,9	— 8,1	— 2,4	— 5,7	— 5,4	2,4	2,8	2,7	00	73	93	ENE 7	E 11	E 8	0	2	10^2	—	⊔ 1.
28	76,8	76,4	75,6	— 9,6	0,6	— 6,4	— 5,1	2,2	2,8	2,6	00	57	95	E 3	ESE 5	E 2	10	1^0	0	—	⊔ 1.
Средн. Mittel.	774,5	774,3	774,7	— 8,1	0,1	— 5,8	— 4,6	2,4	2,9	2,8	96	65	94	2,6	4,2	3,6	5,2	2,9	4,5	0,0	

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	773,5	772,1	772,6	—10,2	4,1	— 5,8	— 4,0	2,0	2,4	2,6	00	37	90	ENE 1	ESE 3	ENE 3	0	0	0	—	V⁰ n; ⊔ 1.
2	73,2	73,4	73,5	— 9,3	4,7	— 4,9	— 3,2	2,1	2,0	3,1	97	31	98	E 3	SE 5	E 4	0	1	0	—	⊔² 1.
3	72,4	71,6	72,4	— 7,4	6,7	— 3,2	— 1,3	2,4	1,4	3,4	95	20	94	ESE 1	SE 3	0	0	1	0	—	⊔ 1.
4	71,6	70,7	69,5	— 4,8	4,4	— 1,4	— 0,6	2,9	3,9	3,6	93	62	88	WSW 1	WNW 1	0	10²	9	0	—	⊔ n; ≡ 2.
5	66,4	64,7	63,4	— 5,7	6,1	1,0	0,5	3,0	2,9	3,9	00	40	77	0	ESE 3	E 3	10	4	10²	1,8	⊔ n; V 1; ≡ 1, 2.
6	63,1	63,1	63,4	0,8	4,1	2,5	2,5	4,5	5,0	5,0	92	82	91	SE 2	WSW 2	W 1	10²	10²	10²	3,0	S n; ● 1, 2; ≡ 2.
7	62,0	61,3	59,9	1,6	3,1	— 0,4	1,4	4,8	4,7	4,3	93	83	96	WNW 2	WNW 6	0	10²	10²	0	0,3	≡ 2.
8	56,7	55,4	56,0	0,5	7,1	5,4	4,3	4,3	6,7	5,9	90	88	87	S 2	SW 8	SSW 1	10²	8	10²	4,5	S n; ● 1, 2.
9	61,1	62,4	65,0	0,8	2,3	1,4	1,5	4,3	3,9	3,9	89	72	76	W 9	W 9	W 7	10	10	10²	—	● n; ✳⁰ 2, 3.
10	65,6	64,9	62,5	0,6	6,6	0,2	2,5	4,2	4,3	4,0	89	59	85	WSW 3	WSW 5	W 3	10	3	0	0,1	
11	56,4	55,6	60,8	3,1	6,5	— 0,4	3,1	5,4	6,7	3,9	95	93	89	SSW 8	W 13	WNW 7	10²	10²	0	5,1	● n, 2, 3; ✳⁰ 2; ⸝ 3.
12	62,5	63,8	65,8	— 1,2	2,6	— 1,2	0,1	3,9	3,1	3,5	92	55	82	W 8	W 12	W 3	9	9	5	0,2	⊔⁰ 1; ✳, △ 3; ⸝ 2, 3.
13	63,6	61,6	60,6	— 2,0	6,4	0,7	1,7	3,4	2,5	4,1	86	34	85	SW 3	SW 5	0	5	10	10²	—	
14	61,8	64,3	66,1	— 3,2	— 1,6	— 1,6	— 2,1	2,9	2,9	3,0	80	72	74	WNW 14	WNW 8	SW 2	10	9	10²	—	⸝ n, 1, 2.
15	66,0	65,9	64,2	— 2,4	1,0	— 1,1	— 0,8	3,3	2,7	3,4	87	55	80	0	W 1	E 1	10²	10	10²	6,8	
16	61,5	62,8	64,5	— 2,5	0,4	— 0,8	— 1,0	3,6	3,7	3,7	94	78	85	ENE 3	NE 3	0	10	9	10²	0,2	✳ n, 1, 2.
17	65,0	64,5	65,6	— 1,8	2,5	— 0,4	0,1	3,7	3,3	3,3	92	60	74	0	WSW 1	0	10²	10	10²	—	✳⁰ 1, 2.
18	66,5	67,1	69,6	— 3,0	3,1	— 1,2	— 0,4	3,4	3,3	3,7	94	58	88	0	SW 4	WSW 1	1	9	8	—	
19	71,9	72,4	73,4	— 3,4	4,6	— 2,4	— 0,4	3,1	2,5	3,3	89	40	87	SW 1	WSW 2	SW 2	1	7	0	—	⊔ 1.
20	72,5	71,2	69,9	— 2,5	5,3	0,0	0,9	3,6	3,6	4,2	94	54	90	SE 3	S 9	ESE 2	0	10	0	—	
21	68,4	68,3	67,8	— 0,2	7,1	0,8	2,6	4,0	4,7	4,0	89	62	82	ESE 3	SE 9	E 3	0	1	0	—	⊔ n, 1.
22	68,6	68,4	68,6	0,6	4,7	1,0	2,1	4,2	4,2	4,1	89	65	83	ESE 5	ESE 11	ENE 3	2	8	10	—	⊔ 1.
23	67,8	67,6	68,0	1,5	5,5	2,5	3,2	4,1	4,6	4,5	80	68	80	ENE 5	ESE 6	E 4	10	5	8	—	
24	69,0	69,6	71,5	0,8	6,1	1,3	2,7	3,8	4,0	3,8	78	57	76	E 8	E 13	E 7	10	3	2⁰	—	⸝ 2, 3.
25	73,4	74,7	76,5	— 0,7	6,1	0,4	1,9	3,4	2,7	3,0	79	38	64	E 8	E 10	ENE 8	1⁰	2⁰	0	—	⊔ 1.
26	77,7	78,2	77,7	— 0,4	7,7	— 1,0	2,1	3,3	1,1	2,8	74	14	65	E 6	SSE 6	E 5	0	0	0	—	
27	76,1	75,3	73,5	0,0	8,0	— 0,6	2,5	3,7	2,4	3,1	79	30	71	E 6	ESE 6	E 6	0	0	0	—	⊔ 1.
28	71,8	70,8	69,5	0,2	9,1	0,2	3,2	3,4	1,7	3,5	73	20	74	E 5	SE 8	E 3	0	0	0	—	⊔⁰ 1.
29	69,1	68,6	68,5	— 4,6	3,9	— 1,7	— 0,8	2,8	2,5	2,5	86	40	62	ENE 7	ENE 8	NE 6	0	0	0	—	⊔⁰ 1.
30	68,8	67,5	66,5	— 6,6	1,5	— 1,2	— 2,1	2,3	2,4	2,9	84	46	69	NE 3	NW 3	N 1	0	0	0	—	⊔⁰ 1.
31	65,9	64,7	64,2	— 3,0	4,5	— 0,2	0,4	3,0	2,1	3,6	83	33	79	0	WNW 3	SW 2	0	0	0	—	⊔⁰ 1.
Средн. Mittel.	767,4	767,2	767,5	— 2,1	4,7	— 0,4	0,7	3,5	3,4	3,7	88	53	81	3,9	6,0	2,8	5,1	5,4	4,0	22,0	

Апрѣль. — April.

1	763,8	762,9	762,8	— 1,8	7,1	2,3	2,5	3,8	2,0	3,0	96	26	57	SSW 1	SE 3	E 1	5	0	10	2,4	⊔ n, 1; ≡⁰, V 1, 2.
2	60,3	59,5	60,0	0,8	1,6	1,0	1,1	4,7	4,8	4,6	96	93	92	ENE 2	NNE 2	W 2	10²	10²	10²	3,6	✳ n, 1, 2, 3; ● 3.
3	63,2	65,1	68,0	1,0	8,4	5,3	4,9	4,6	4,3	3,1	92	52	47	0	W 5	E 1	0	9	1	—	⊔ 1.
4	71,1	72,0	72,4	1,9	10,4	2,1	4,8	3,9	3,0	3,9	75	32	73	E 1	E 6	E 1	0	0	1	—	⊔⁰ 1.
5	69,8	67,5	65,3	1,2	9,2	0,8	3,7	4,2	3,4	4,1	83	39	85	ENE 2	E 6	ESE 3	10	9	10	—	
6	62,5	60,7	59,2	1,2	4,2	1,9	2,4	3,8	3,8	3,8	75	62	73	NE 3	E 4	NE 2	10²	10	10²	—	
7	56,5	56,0	57,6	2,9	12,3	7,5	7,6	4,6	4,5	5,7	80	42	73	0	E 3	WSW 1	1	9	10²	—	
8	59,7	61,5	64,1	6,1	13,1	9,8	9,7	5,7	4,7	5,8	81	42	64	0	0	N 1	10	10⁰	10²	—	
9	67,3	67,8	68,7	5,5	11,1	6,8	7,8	4,9	4,1	4,5	72	41	61	NW 2	N 5	NNW 1	10	5	0	—	
10	69,3	68,4	68,4	3,1	12,8	6,1	7,3	4,5	3,0	5,9	79	27	84	NNW 2	NNE 5	0	0	1	0	—	
11	67,8	67,2	65,8	5,4	11,5	5,1	7,3	5,5	4,0	4,4	82	39	68	ESE 1	SE 6	SSE 2	0	9	1	—	
12	63,3	62,5	61,9	6,4	16,3	8,7	10,5	5,9	4,9	6,0	83	36	72	ESE 3	SSE 6	S 3	4	3	5	—	
13	59,4	58,2	57,6	8,9	19,4	8,8	12,4	6,9	7,5	6,8	81	45	81	SSE 1	SE 5	E 4	2⁰	0	0	—	
14	56,2	57,4	59,7	12,3	19,3	10,6	14,1	6,4	8,1	7,8	60	49	83	SSE 8	S 3	0	0	4⁰	2	—	
15	60,5	60,3	61,5	9,9	21,1	14,7	15,2	7,0	6,5	7,2	78	35	57	NW 2	NNE 5	NW 2	0	7	3	—	
16	61,9	61,8	63,9	9,8	21,6	12,9	14,8	7,3	7,8	7,4	82	41	67	E 4	SSE 3	NW 4	2⁰	3	4	—	
17	67,0	67,9	68,1	11,5	17,2	12,1	13,6	8,3	6,6	7,2	82	45	68	W 3	WSW 3	W 1	10	10	10	—	
18	67,4	66,3	67,2	10,0	16,3	8,4	11,6	7,2	5,5	6,3	80	40	77	W 4	W 4	N 4	10	8	7	—	
19	66,8	65,6	63,3	6,1	11,9	7,5	8,5	4,7	4,0	4,0	68	38	52	NE 7	ESE 6	ENE 3	10	8	1	—	
20	58,7	56,5	56,2	9,6	17,0	10,9	12,5	6,0	6,7	7,7	67	46	79	ESE 5	SSE 4	E 3	10	10	10²	0,8	● 2; ⸗⁰ 3.
21	57,3	58,1	59,2	8,5	8,5	7,8	8,3	7,7	7,2	5,9	93	87	75	NNW 4	N 5	WNW 3	10²	10	5	1,1	● n, 1, 2; Ψ 3.
22	57,8	56,5	57,0	7,7	14,9	8,9	10,5	5,3	4,8	6,6	68	39	77	WSW 3	W 3	SW 4	0	4	1	—	⊔ 1; ● 3.
23	57,4	58,0	60,4	8,8	16,4	8,5	11,2	6,6	6,3	5,9	78	45	71	SW 2	SW 8	W 3	2	10	10	1,0	⊿² 1; ●² 3.
24	62,1	64,2	66,6	4,6	7,1	5,6	5,8	5,5	4,5	3,5	87	59	52	NW 6	NNW 6	NW 4	10²	10	0	—	● 1.
25	69,0	68,9	68,8	4,1	11,0	7,1	7,4	3,9	3,0	4,2	63	31	56	NW 2	NNW 4	NW 1	1	3	2⁰	—	
26	67,2	65,5	64,2	6,4	14,9	10,4	10,6	3,9	2,7	5,7	54	22	60	NW 2	NNW 5	0	1	0	0	—	
27	61,7	61,4	63,0	11,5	17,2	10,3	13,0	6,4	8,5	5,3	63	58	57	W 8	NNW 7	N 2	10	9	4⁰	—	Φ⁰ 3.
28	64,6	64,5	64,9	10,7	17,5	12,9	13,7	4,8	3,8	6,2	50	25	56	SW 2	NNE 6	SW 2	5⁰	3	10	—	Φ n.
29	64,0	62,2	61,9	12,3	17,3	12,1	13,9	5,9	7,0	8,9	55	48	85	SW 3	SW 6	WSW 2	9	10	10	1,1	● 2, 3.
30	63,8	63,6	61,1	5,9	10,4	10,1	8,8	6,1	6,8	8,6	88	73	94	ESE 4	SE 5	S 8	10²	10	8	0,0	● n, 2.
Средн. Mittel.	763,3	762,9	763,3	6,4	13,2	7,9	9,2	5,5	5,1	5,7	76	45	70	2,7	4,6	2,1	5,4	6,5	5,2	10,0	

1885.

Астрахань. — Май. — Mai. — Astrachan.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	758,3	756,4	754,5	14,1	27,0	15,7	18,9	8,4	5,7	9,5	70	21	72	SW 4	WSW 11	ESE 2	7	7	2	—	≺ 3.
2	61,1	63,2	63,0	8,1	13,2	8,5	9,9	5,8	4,4	6,1	72	39	74	NE 4	E 5	S 2	10	1⁰	1⁰	—	≺² n.
3	60,2	57,8	55,5	11,6	19,8	13,1	14,8	6,9	6,8	8,8	68	39	78	ESE 7	SSE 7	SE 3	3	10	4	—	
4	55,5	58,5	62,2	11,3	15,9	7,1	11,4	7,7	5,8	5,1	77	44	68	NE 5	NNE 5	NE 6	10	10	10²	—	
5	64,4	65,4	66,6	7,3	15,4	12,7	11,8	4,9	3,8	5,5	65	29	50	NNE 5	NNE 3	0	10	9	2	—	
6	67,9	67,5	67,5	13,3	21,5	12,8	15,9	5,3	6,5	6,8	46	34	61	0	0	0	0	0	0	—	
7	65,9	65,5	64,6	13,7	24,2	13,6	17,2	7,7	5,8	8,3	66	24	72	SE 3	SSW 7	SE 2	2	5	0	—	
8	65,5	65,6	66,6	15,1	24,7	17,6	19,1	7,2	5,6	8,5	56	25	57	NW 1	NNE 3	0	0	1⁰	0	—	
9	67,7	67,4	67,4	17,9	28,8	16,5	21,1	7,0	7,0	7,7	46	24	56	0	SSE 5	SE 1	0	0	0	—	
10	67,0	66,3	65,1	19,1	28,2	17,3	21,5	11,1	6,9	10,2	67	25	69	SE 3	SSE 11	SE 5	0	0	0	—	
11	63,3	62,6	61,7	20,1	26,4	16,3	20,9	11,0	7,7	10,5	63	31	76	SE 7	S 10	S 3	0	0	2	—	
12	61,6	61,8	60,9	14,5	23,4	18,6	18,9	8,7	8,4	11,7	71	39	72	NNE 5	ENE 2	SE 1	8	7	1	—	
13	60,0	59,5	58,3	17,6	27,7	18,8	21,4	11,7	9,7	12,1	78	36	75	E 3	SE 4	SE 3	0	0	0	—	⊅ n, 1.
14	57,0	57,2	57,8	21,1	29,8	19,1	23,3	12,5	6,6	10,9	67	21	66	ESE 3	SSE 13	ESE 3	0	0	0	—	⊅ 1; ⸝ 2, 3.
15	57,6	58,3	59,5	20,6	30,9	20,7	24,1	12,4	8,2	9,5	69	25	52	WSW 1	SW 3	W 2	1⁰	0	2	—	⊅ 1; ≺⁰ 3.
16	60,4	60,7	61,5	20,6	32,0	20,7	24,4	11,2	8,3	12,9	62	24	72	NE 1	S 7	SE 2	0	1⁰	0	—	
17	62,6	62,5	64,2	22,1	34,0	21,3	25,8	14,4	8,2	13,5	73	21	72	E 1	SSE 4	ESE 3	2	0	0	—	
18	65,3	65,4	66,4	25,6	33,8	22,4	27,3	11,6	6,2	14,9	48	15	74	SE 7	S 11	SE 3	2	1⁰	1	—	
19	66,9	66,9	65,9	24,2	28,5	19,7	24,1	11,3	10,3	13,1	50	36	77	SE 10	SE 6	ESE 4	7	2	1	—	
20	65,0	64,9	64,7	21,5	26,3	17,7	21,8	12,3	8,0	10,5	65	33	69	ESE 6	ESE 10	ESE 4	3	3⁰	1⁰	—	
21	64,4	64,8	63,9	20,9	26,7	18,9	22,2	10,0	6,5	9,3	54	26	57	ESE 5	ESE 11	9	0	4⁰	0	—	
22	63,1	63,5	63,5	21,1	29,0	20,9	23,7	13,8	7,0	10,0	74	24	54	SE 2	SSE 6	E 3	0	0	0	—	⊅ 1.
23	64,8	67,5	70,8	21,1	24,3	16,2	20,5	10,3	7,1	6,4	55	32	47	ENE 7	E 13	ENE 3	1	0	0	—	⸝ 2, 3.
24	73,1	72,8	70,5	15,5	20,3	14,3	16,7	4,9	5,1	7,0	37	28	57	E 7	SE 8	SW 1	0	0	0	—	
25	68,7	67,4	66,0	14,7	25,4	17,1	19,1	8,3	4,6	9,3	67	20	64	N 4	SE 2	SW 2	0	0	0	—	⊅ n.
26	65,5	64,5	64,7	17,3	29,3	17,7	21,4	6,9	6,2	9,9	47	21	66	NNW 2	S 3	SSW 2	0	0	0	—	⊅ n.
27	64,9	64,1	63,3	20,3	27,5	20,6	22,8	13,0	9,3	13,8	74	35	76	ESE 4	SSE 3	SE 5	1	6	9	—	⊅ n; ⊕⁰ 2, 3.
28	62,6	62,9	61,6	23,4	29,9	20,7	24,7	13,3	9,1	12,0	62	29	67	SSE 1	WSW 7	S 1	7	8	5	—	⊅⁰ n; ●⁰ 2.
29	61,5	60,4	60,1	21,6	30,8	22,6	25,0	10,4	9,6	11,9	55	29	59	NW 1	WSW 7	W 7	1	5	10	0,0	⸝, ●, ≺ 3.
30	60,6	60,9	63,0	19,7	20,7	16,9	19,1	12,5	8,9	8,0	73	50	56	WNW 5	N 5	NNW 3	7	8	0	—	
31	63,7	63,1	62,4	17,7	19,5	15,5	17,6	6,9	5,3	8,6	46	31	65	NNW 4	NNW 3	S 2	0	10	0	0,0	● 3.
Средн. Mittel.	763,4	763,4	763,3	17,8	25,6	17,2	20,2	9,7	7,0	9,8	62	29	65	3,8	6,3	2,5	2,6	3,2	1,6	0,0	

Іюнь. — Juni.

1	761,9	759,2	758,7	17,7	27,9	19,5	21,7	6,7	9,3	12,4	45	34	74	W 4	W 2	0	6	8	9	0,6	●, ≺ 3.
2	59,3	58,7	58,6	21,7	32,0	20,8	24,8	12,6	10,4	13,6	66	29	75	WNW 1	SSW 1	S 3	0	2	0	—	
3	58,0	58,3	56,8	23,6	26,8	19,8	23,4	13,9	10,8	12,3	64	41	71	SSE 3	S 6	S 1	8	10	2	—	●⁰.
4	57,7	57,7	59,9	19,5	26,9	20,1	22,2	11,4	9,9	9,6	68	38	55	WNW 4	WNW 6	NNW 3	2	5	1	—	≺⁰ n.
5	63,3	63,5	64,6	18,5	22,5	18,7	19,9	9,7	6,6	7,3	61	33	46	N 2	NNE 5	NNW 2	8	6	9	—	
6	65,5	63,6	61,2	19,5	23,6	17,9	20,3	7,1	7,1	8,7	42	33	57	W 1	SW 7	W 11	2	10	10	5,1	≺ n.
7	59,1	60,1	60,7	15,7	15,7	15,7	15,7	10,1	7,5	8,6	76	56	64	NW 9	NW 11	NNW 15	8	10	1	—	● n.
8	62,3	60,8	59,5	14,8	21,7	18,5	18,3	8,8	7,5	10,7	70	39	68	NW 6	N 7	NW 1	10	8	2	—	⸝ n; ●⁰ 2; ⌒ 3.
9	58,0	57,3	57,5	19,9	25,7	21,5	22,4	10,3	9,2	11,8	59	39	62	NNE 3	NE 3	0	0	2	2	0,4	≺ n; ● 3.
10	57,2	57,3	58,4	23,6	30,0	23,4	25,7	9,6	7,4	12,7	44	24	59	NW 2	NNE 2	SW 1	2	5	0	—	
11	60,0	60,5	60,9	23,6	27,5	21,4	24,2	12,7	15,6	15,9	59	57	84	SE 3	SE 3	SE 4	0	2	5	—	
12	60,9	60,4	59,1	23,2	27,3	20,3	23,6	13,0	11,9	12,2	61	44	69	SE 4	SE 6	E 3	1⁰	3	5	—	
13	56,8	56,5	57,8	21,5	20,7	16,9	19,7	14,3	13,9	11,3	75	77	79	NE 3	ENE 3	NNW 7	10	10	8	2,4	● 2, 3; ⸝, ⌒ 3.
14	60,1	60,5	60,1	15,6	19,9	17,7	17,7	7,3	5,3	8,8	55	31	59	NNW 6	NNW 2	SSW 2	3	9	10	0,0	● 3.
15	58,7	58,6	59,0	16,7	15,3	13,1	15,0	8,9	10,6	8,3	63	82	74	WSW 5	SW 4	NW 6	10	10²	0	2,7	≺² n; ● 2, 3; ⌒ 3.
16	61,3	62,4	64,6	12,1	18,1	15,9	15,4	5,8	4,1	5,8	55	27	44	WNW 8	NNW 14	NW 4	1	7	0	—	⸝ 2, 3; ᔕ⁰ 2.
17	64,1	61,9	61,1	18,9	26,7	19,3	21,6	7,7	7,6	9,8	48	29	59	WSW 7	SW 6	SSW 6	5	6	3	—	⸝ 3.
18	60,7	59,3	60,0	19,9	29,2	20,9	23,3	8,0	11,1	12,0	47	36	66	WSW 7	SSW 9	S 2	0	3	1	—	
19	62,3	63,0	63,1	20,5	24,7	18,6	21,3	8,4	8,0	10,8	47	35	68	E 5	E 7	ESE 2	0	0	0	—	
20	62,4	60,4	58,3	21,1	26,4	22,1	23,2	11,5	10,9	12,8	62	43	65	ESE 5	E 6	ESE 6	1⁰	10	9	—	
21	57,1	57,3	57,0	22,3	30,6	23,4	25,4	13,7	11,6	12,7	69	35	59	S 1	SSE 8	SE 6	9	9	8	—	
22	56,6	57,7	58,0	23,8	30,2	22,2	25,4	13,7	9,2	12,8	63	29	64	SE 4	SE 6	E 1	6	2	0	—	
23	57,5	58,8	59,0	24,8	32,6	24,2	27,2	13,4	12,1	15,5	58	33	69	E 3	SE 6	E 2	3	1	0	—	
24	59,3	60,1	60,3	23,4	33,4	25,8	27,5	12,2	11,0	14,3	58	29	59	ENE 3	ESE 3	E 4	8	5	3⁰	—	
25	61,3	62,3	62,3	26,2	33,4	26,8	28,8	13,9	11,8	16,7	56	31	64	E 5	ESE 5	0	9	3	0	—	
26	63,0	63,3	63,2	27,2	32,2	25,0	28,1	14,0	11,9	15,9	52	33	68	ENE 5	ESE 5	SE 2	0	0	0	—	
27	63,7	63,5	61,5	25,2	30,0	22,5	25,9	14,4	12,2	12,3	61	39	61	E 5	SE 8	E 5	0	0	0	—	
28	58,7	57,8	56,2	25,4	30,3	24,6	26,8	13,9	11,7	16,0	58	37	69	E 5	ESE 7	ESE 5	3	7	10²	0,0	● 3.
29	53,6	53,4	53,9	26,6	30,6	24,6	27,3	15,8	16,4	15,6	61	50	68	E 3	SE 3	0	3	5	1	—	
30	54,4	56,7	60,0	22,9	26,6	22,5	24,0	11,9	7,8	8,1	58	30	41	NE 5	NNE 9	NNE 2	1⁰	0	0	—	
Средн. Mittel.	759,8	759,7	759,7	21,2	26,6	20,8	22,9	11,2	10,0	11,8	59	39	64	4,2	5,7	3,5	4,0	5,3	3,3	11,2	

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	763,7	764,4	764,4	20,2	24,0	21,3	21,8	8,3	5,6	11,8	47	25	63	N 2	NNE 3	N 1	0	0	0	—	
2	65,6	65,4	65,8	21,3	28,4	22,6	24,1	8,1	5,0	11,0	42	18	54	WNW 1	ENE 2	SW 1	0	0	0	—	
3	67,5	66,2	65,7	22,8	31,4	23,4	25,9	9,9	8,4	12,7	48	25	59	NW 2	W 2	SW 2	0	0	0	—	
4	63,1	60,9	58,3	23,6	31,3	24,3	26,6	9,9	9,5	15,3	46	27	68	NW 2	SSW 5	SW 3	0	0	1	—	
5	60,4	60,1	59,5	19,9	23,5	22,1	21,8	7,8	7,4	7,7	45	34	39	ENE 6	NNE 6	NW 3	1⁰	0	0	—	
6	59,9	59,2	59,1	22,5	25,7	23,6	23,9	10,1	7,2	8,3	50	30	38	0	NNE 6	NW 3	0	0	0	—	
7	59,5	59,9	60,5	20,9	26,6	24,0	23,8	12,3	8,0	12,3	67	31	56	NNW 1	N 2	NNW 1	0	0	0	—	
8	61,5	62,0	62,8	24,0	31,0	23,7	26,2	11,4	10,1	15,1	51	30	70	NNW 1	S 4	S 2	0	2	0	—	
9	63,8	64,0	64,2	24,4	30,8	24,1	26,4	13,0	12,9	14,9	57	39	67	NNW 1	ESE 2	S 1	0	2	0	—	
10	64,8	64,6	63,8	25,2	32,0	24,8	27,3	15,6	12,3	14,1	66	35	61	ESE 1	S 2	0	0	0	0	—	⊾ n.
11	63,0	62,7	63,1	27,0	32,7	26,7	28,8	11,9	9,5	19,0	45	26	73	ENE 2	NE 3	NE 3	0	1	4	—	
12	63,7	64,0	63,6	20,7	24,6	20,9	22,1	10,8	9,8	12,3	60	44	67	ENE 5	ESE 7	E 1	6	10	2	—	
13	62,9	62,4	61,3	23,0	29,8	24,0	25,6	11,4	8,5	14,3	55	28	64	0	NNE 2	SW 3	1	3	0	—	
14	61,5	61,6	60,5	23,5	30,0	25,7	26,4	12,3	11,2	16,1	57	36	66	N 2	NW 2	W 2	0	1	0	—	
15	59,7	59,4	58,3	24,1	31,8	25,4	27,1	9,8	9,6	16,7	44	28	69	NE 4	E 2	WSW 1	0	1	0	—	
16	59,2	59,4	59,9	26,6	32,8	24,9	28,1	12,7	11,1	14,7	49	30	63	E 2	SSE 5	0	1	2	1	—	● n.
17	60,0	59,9	60,7	26,8	31,8	24,5	27,7	12,1	18,5	16,2	46	53	71	ENE 2	E 7	E 2	3	7	3	—	≺⁰ n.
18	60,6	60,6	60,8	22,8	30,0	24,0	25,6	10,0	7,0	16,3	48	23	74	ENE 5	E 2	SE 2	0	0	0	—	
19	61,9	62,1	62,3	23,8	31,4	23,9	26,4	11,2	6,1	14,3	51	18	65	ENE 3	E 6	ESE 2	1⁰	2	7	—	⊾ 1.
20	64,0	65,9	67,0	26,0	27,8	21,3	25,0	15,8	11,5	11,9	64	41	61	E 7	E 8	ESE 1	1⁰	0	0	—	
21	67,2	67,2	66,4	21,0	29,0	20,7	23,6	10,5	11,1	12,2	57	37	67	ENE 3	E 5	E 2	0	1	1	—	
22	64,5	63,3	61,6	21,3	30,2	22,4	24,6	11,6	8,6	12,7	62	27	63	E 3	ESE 6	SE 2	1	2	1	—	
23	60,6	59,6	59,1	22,7	33,2	25,1	27,0	11,6	9,2	15,8	56	25	67	ENE 1	WSW 2	SW 1	3	1	2⁰	—	
24	60,3	60,9	61,9	26,0	34,7	24,7	28,5	14,2	11,4	15,7	57	28	68	WSW 2	SW 4	SSW 2	1	8	4	—	
25	62,6	62,3	62,2	25,5	36,0	25,5	29,0	13,7	13,1	16,6	57	30	69	WNW 2	SW 3	SSW 1	1	1	1	—	
26	61,9	60,9	60,3	26,5	35,2	26,7	29,5	14,4	11,1	17,1	57	27	66	0	E 1	S 1	0	1	0	—	
27	59,9	59,1	58,3	27,4	33,5	25,9	28,9	18,2	12,7	18,4	67	33	74	ESE 2	SSE 2	E 3	3⁰	7	3	—	⊾ 1; ⊕⁰ 2.
28	56,8	56,2	54,5	26,4	32,4	25,2	28,0	17,3	14,3	16,6	68	40	70	ESE 5	SE 7	ESE 4	4	2	0	—	⊾ 1.
29	52,5	52,6	52,7	27,6	32,5	26,2	28,8	15,3	12,8	17,8	56	35	71	ESE 5	SE 13	SE 7	0	2⁰	5	—	⊾ 1; 🌂 2, 3.
30	56,4	57,5	56,6	22,8	26,0	24,8	24,5	13,9	14,4	15,1	67	58	65	NW 1	N 6	NW 3	10	5	0	—	≺ n; ●⁰ n, 1, 2.
31	56,4	56,6	57,1	23,2	31,3	28,2	27,6	15,4	13,9	11,9	73	41	42	N 3	NNE 1	WNW 1	0	0	0	—	
Средн. Mittel.	761,5	761,3	761,0	23,9	30,4	24,2	26,1	12,3	10,4	14,4	55	32	64	2,5	4,1	2,0	1,2	2,0	1,1	0,0	

Августъ. — August.

1	758,4	757,5	756,8	25,1	35,6	26,4	29,0	9,5	13,1	20,1	40	30	79	ENE 3	E 3	ESE 3	7	0	0	—	
2	57,5	58,1	60,1	26,6	33,0	26,6	28,7	20,6	15,5	14,5	79	41	57	SSW 3	WSW 4	NW 1	4	5	1	—	⊾ 1; ● 2.
3	61,6	60,8	60,3	23,0	31,0	25,8	26,6	12,0	12,7	17,0	58	38	69	0	SSE 3	NNW 2	7	4	3	—	
4	59,4	58,1	57,0	24,1	32,2	26,4	27,6	13,9	13,7	17,3	62	38	68	E 4	E 3	0	9	2	9	0,0	
5	58,2	57,6	57,9	21,0	29,4	24,9	25,1	14,3	12,0	17,0	78	39	73	NNW 3	WNW 5	SE 2	0	4	7	—	●, 🌂 n.
6	59,0	58,4	57,9	23,0	30,0	23,4	25,5	14,6	13,3	12,4	70	42	57	W 3	SW 11	W 2	9	7	1	0,0	🌁, ●, ⌒ 3.
7	58,4	57,5	57,7	22,6	31,6	23,8	26,0	13,5	10,3	16,6	66	30	76	W 4	WNW 6	SE 2	0	5	1	—	
8	57,4	57,3	58,1	23,2	30,3	22,7	25,4	13,9	14,4	15,7	66	44	77	WNW 1	SW 10	SW 4	10	10	5	0,1	🌁, ● 2, 3; ≺, 🌂 3.
9	56,6	56,1	57,8	22,3	27,2	22,7	24,1	15,1	14,2	11,9	76	53	58	SSW 4	NE 2	NW 5	0	8	2	—	≺ n.
10	58,6	58,0	57,0	16,7	27,1	22,4	22,1	10,0	10,9	13,5	70	41	63	WNW 2	W 3	E 1	10	8	3	—	
11	55,9	55,4	53,7	22,6	22,4	18,2	21,1	17,0	15,9	14,3	83	79	92	W 7	N 2	ESE 6	10	10	7	29,4	●² 2, 3; 🌁, ≺² 3.
12	51,7	50,5	50,0	19,9	20,9	16,3	19,0	16,4	16,8	12,8	95	92	93	E 2	SSW 4	WSW 7	10²	10²	10²	4,6	≺ n; ● 2, 3.
13	46,7	48,0	49,0	15,2	16,5	16,2	16,0	12,3	12,4	12,8	96	88	94	SW 9	WSW 12	WSW 9	10²	10²	10²	5,0	●, 🌂 2, 3.
14	55,7	58,5	60,0	13,2	19,1	17,1	16,5	9,6	9,2	11,4	86	56	79	NW 7	NNW 7	W 1	10²	5	3	—	● n.
15	59,3	58,8	58,7	16,5	24,9	18,9	20,1	10,8	10,4	10,8	77	45	66	WSW 3	W 3	W 3	4	10	10	—	∞ 1, 2.
16	58,7	58,5	60,0	16,3	25,7	19,4	20,5	11,1	9,2	13,9	80	39	83	WSW 3	W 3	0	10	10	0	—	∞⁰ 1, 2.
17	60,8	60,8	61,9	20,0	28,4	20,8	23,1	12,3	12,7	14,3	71	45	78	SW 1	SSW 3	SSW 3	1⁰	5	10	—	∞⁰ 3.
18	63,7	64,2	64,6	19,3	29,2	20,6	23,0	14,0	15,6	14,1	84	52	78	SSW 1	SSW 3	0	7	0	0	—	
19	64,4	63,3	62,9	20,5	27,5	22,2	23,4	12,6	12,1	14,4	70	44	72	E 5	ENE 8	E 6	10	10	6	0,0	
20	61,0	60,2	60,6	22,8	30,6	23,2	25,5	15,0	18,5	18,9	73	56	90	ESE 3	WSW 3	NE 4	8	6	7	—	●⁰ 1; ≺² 3.
21	61,5	61,2	60,7	16,8	22,9	21,2	20,3	11,6	13,6	12,9	81	66	69	NNE 3	NNE 4	N 3	10	3	0	—	≺² n.
22	60,8	60,3	59,9	17,8	26,0	22,0	21,9	11,3	11,4	12,9	74	46	66	NNE 4	N 2	SW 1	0	1	2	—	
23	60,6	60,8	61,7	18,9	25,0	19,7	21,2	10,8	11,5	12,8	66	49	75	ENE 1	ESE 3	SSE 1	0	7	0	—	
24	61,6	61,2	60,6	20,2	26,6	19,9	22,2	12,8	8,9	11,5	73	35	66	E 2	ESE 5	E 2	0	0	0	—	
25	58,5	57,5	58,1	19,4	29,8	23,8	24,3	8,6	15,8	18,9	51	51	86	ENE 3	NE 3	SSW 1	0	0	0	—	
26	59,8	58,9	60,2	22,5	30,1	21,6	24,7	15,2	14,5	13,0	75	46	68	N 1	ENE 3	N 7	0	3	10	7,6	⊾² 1.
27	58,9	60,8	63,3	17,4	16,9	17,1	17,1	13,6	13,6	13,2	92	95	91	N 2	NW 6	NW 1	10	10	0	9,9	🌁 n, 1; ●² n, 1, 2, 3;
28	64,0	63,6	64,3	15,8	23,4	19,1	19,4	11,9	10,8	13,1	89	51	80	W 3	NNW 2	0	5	5	1	—	⊾² n, 1. [⊾⁰ 3.
29	64,9	64,6	63,7	18,3	26,0	18,4	20,9	13,8	11,5	13,0	88	47	82	SSW 1	SW 3	S 1	5	3	1	—	⊾ 1.
30	61,5	60,1	60,9	17,2	26,0	20,5	21,2	12,5	13,5	13,5	86	55	75	SSW 1	SSW 5	NW 1	10	9	10²	—	⊾ n, 1.
31	63,4	63,2	59,8	17,5	22,0	19,4	19,6	10,3	10,7	13,4	69	55	80	NE 2	E 3	SE 3	10	10	5	—	
Средн. Mittel.	759,3	759,0	759,2	19,9	26,7	21,3	22,6	12,9	12,9	14,3	75	51	75	2,9	4,4	2,7	6,0	5,8	4,0	56,6	

1885.

Астрахань. Сентябрь. — September. Astrachan.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол.влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	755,4	756,0	759,2	22,6	30,5	18,7	23,9	16,5	17,2	12,6	81	53	79	WSW 5	WNW 7	ESE 4	0	3	0	—	⊾ n, 1.
2	63,0	63,4	62,8	13,1	18,3	15,5	15,6	8,3	8,7	9,6	74	56	74	ENE 4	E 6	E 1	9	3	3	—	
3	60,6	58,6	55,4	16,3	24,7	20,5	20,5	10,6	14,2	13,8	77	61	77	E 4	E 11	E 10	6	0	0	—	
4	54,5	57,9	62,8	20,9	19,1	11,5	17,2	14,9	10,9	7,3	81	66	72	S 2	W 15	W 6	10	10	10	1,1	● 2, 3; ⸝ 3.
5	62,3	62,0	63,7	12,7	17,8	13,5	14,7	7,5	5,6	6,8	69	36	59	WSW 14	W 15	SW 3	1	1	0	—	⸝ 1, 3.
6	63,6	63,0	62,4	12,3	22,3	16,0	16,9	7,8	7,2	11,2	73	36	83	SW 3	WSW 7	0	5	3	0	—	
7	59,0	57,7	57,8	17,3	26,0	19,7	21,0	13,3	13,7	15,0	91	55	88	S 4	WSW 7	0	9⁰	5	6	—	⊾ n, 1.
8	58,9	60,5	63,4	14,8	16,9	14,7	15,5	9,3	7,0	7,4	74	49	59	W 8	WNW 5	0	1	10	10²	—	
9	64,2	63,2	64,3	13,5	13,1	13,1	14,9	8,3	7,3	8,5	72	47	76	WNW 4	WNW 6	0	9	10	3	—	
10	63,5	62,8	61,6	12,6	21,1	13,5	15,7	8,1	8,1	8,4	75	44	73	0	WSW 2	SE 1	0	2	0	—	
11	59,4	58,5	57,6	16,1	22,1	19,0	19,1	10,9	12,5	13,5	80	64	83	ESE 3	SSE 8	E 2	1	10	10	—	⊾ 1.
12	59,8	62,5	65,5	18,6	21,4	15,5	18,5	13,7	9,8	9,6	86	52	74	ESE 1	NW 6	0	9	9	0	—	
13	66,7	66,3	66,1	14,4	22,4	15,7	17,5	8,0	7,5	9,8	65	37	74	ENE 1	SW 3	SE 1	0	0	0	—	⊾ n, 1.
14	65,4	64,4	62,9	14,8	23,7	15,6	18,0	8,1	9,9	10,5	66	46	80	E 4	SE 4	SE 4	0	0	0	—	
15	59,7	58,0	61,0	16,9	26,0	17,3	20,1	11,8	14,2	11,0	83	57	75	SE 3	WSW 1	NW 9	0	6	8	2,9	⊾ n, 1; ● 3.
16	65,6	65,1	63,0	11,7	19,1	13,1	14,6	8,5	8,0	10,0	84	49	90	WNW 3	W 8	W 3	10	10	9	0,7	● n, 3.
17	66,3	67,4	68,3	10,1	17,9	12,7	13,6	8,0	6,3	7,6	87	41	70	WNW 6	NW 6	SW 1	0	6	0	—	
18	67,4	66,2	66,2	12,8	24,4	15,7	17,6	8,0	9,5	10,9	73	43	82	W 4	WSW 5	SW 1	0	8	0	—	
19	65,9	65,1	64,7	13,1	25,0	16,9	18,3	10,2	12,3	13,1	91	53	92	0	SSE 2	SE 1	0	0	0	—	⊾ n, 1, 3.
20	62,7	60,7	59,6	15,9	24,0	17,7	19,2	12,1	10,8	12,4	90	49	82	ESE 1	SSE 4	ENE 2	0	8	10	—	⊾² n, 1; ◠, ●⁰ 3.
21	59,8	61,5	64,1	14,4	20,1	14,1	16,2	10,0	9,0	7,9	83	52	66	N 3	N 5	N 5	0	0	5⁰	—	⊾ 1.
22	67,0	67,9	68,6	8,5	13,8	10,5	10,9	6,4	5,6	6,8	77	48	73	NE 3	N 3	NE 1	0	0	0	—	
23	67,2	65,2	63,8	7,9	18,6	13,5	13,3	5,4	5,9	9,5	68	36	83	ESE 1	SW 3	S 2	0	3	7	—	⊾⁰ 1.
24	64,9	65,5	67,5	9,4	16,2	11,9	12,5	7,1	6,2	6,6	80	45	64	W 5	W 5	WSW 1	0	10	4	—	⊾⁰ 1; ●⁰ 2.
25	68,1	68,0	68,8	11,3	21,4	13,5	15,4	6,7	7,4	8,5	67	39	74	WSW 6	WSW 5	SW 3	5	1	0	—	
26	70,4	70,6	70,6	10,5	23,0	14,5	16,0	9,0	11,3	10,8	95	55	88	SSW 1	S 3	SE 3	10	2	0	—	≡ 1, 2.
27	69,3	69,0	68,6	15,6	23,9	14,7	18,1	11,5	9,2	10,3	87	42	83	ESE 4	SE 8	SE 3	3⁰	7	0	—	⊾ n, 1.
28	67,6	67,5	68,1	15,3	24,5	15,7	18,5	10,6	11,6	11,8	82	51	89	ESE 3	SSW 5	ESE 3	0	0	0	—	⊾ n, 1.
29	68,7	68,2	67,5	14,9	26,4	16,7	19,3	11,9	7,2	11,4	94	29	80	ESE 3	SSE 5	SE 4	0	0	0	—	⊾² n, 1.
30	66,1	64,5	63,1	14,8	25,5	17,3	19,2	10,7	11,0	11,9	86	46	81	ESE 3	E 6	SE 4	0	0	0	—	⊾² n, 1.
Средн. Mittel.	763,8	763,6	764,0	14,1	21,8	15,3	17,1	9,8	9,5	10,2	80	48	77	3,5	5,9	2,6	2,9	4,2	2,8	4,7	

Октябрь. — October.

1	761,1	761,2	762,1	14,6	23,6	17,9	18,7	11,1	13,5	13,0	90	62	85	NE 1	0	WSW 3	2	9	7	2,6	⊾ n, 1.
2	64,8	65,7	65,3	11,3	13,6	9,7	11,5	8,9	6,0	6,8	89	52	75	WNW 3	W 5	W 2	10	1	0	0,1	● n, 1, 2.
3	64,7	63,8	64,6	6,1	13,9	10,5	10,2	5,9	5,6	6,1	84	48	64	NW 1	NNW 1	N 3	0	8⁰	6	—	
4	65,6	65,5	66,3	4,9	13,0	8,9	8,9	5,2	5,9	5,7	79	53	67	NNE 3	WNW 2	NW 3	4	5	3	—	
5	66,7	66,5	67,6	7,7	15,5	11,5	11,6	6,2	7,6	7,4	79	58	74	E 2	ENE 2	E 3	10	10	10	—	
6	68,6	68,6	69,9	9,5	13,9	10,2	11,2	6,2	5,6	6,3	70	48	68	NE 3	E 5	E 3	10	10	3	—	
7	70,4	71,5	73,1	9,1	13,3	6,9	9,8	6,2	6,0	5,2	72	52	70	ENE 3	ENE 6	E 3	10	10	3	—	
8	72,0	71,8	72,0	6,4	14,1	9,1	9,9	5,3	7,5	7,1	73	63	83	NE 3	ESE 5	E 3	10	10	7	—	
9	70,4	70,3	69,8	8,1	14,4	6,7	9,7	7,1	6,5	5,9	88	53	82	E 4	SE 6	ENE 3	1	6	1	—	⊾⁰ n, 1.
10	69,0	68,7	69,3	4,2	15,2	7,7	9,0	5,2	5,6	7,1	84	43	90	ENE 2	ESE 4	ESE 3	0	3	0	—	⊾ n, 1.
11	69,6	70,2	70,8	7,2	15,8	7,5	10,2	6,8	5,8	6,5	90	43	85	E 3	ESE 8	E 5	0	0	0	—	⊾² n, 1.
12	71,7	72,9	74,3	8,3	16,3	8,1	10,9	7,3	4,9	6,4	89	35	79	NE 3	E 7	ESE 4	0	1	0	—	⊾² n, 1.
13	76,0	77,5	78,8	4,5	14,9	6,9	8,8	5,6	4,7	5,5	89	37	74	ENE 3	ESE 4	E 1	0	0	0	—	⊾ n, 1.
14	80,8	81,3	82,2	1,7	14,9	6,1	7,6	4,1	5,6	5,5	80	45	78	ENE 1	E 6	0	0	0	0	—	⊾⁰ 1.
15	82,2	81,7	80,3	4,1	15,7	6,5	8,8	4,2	5,0	6,1	69	38	84	ENE 1	S 1	ESE 1	0	0	0	—	⊾ n; ⊔⁰ 1.
16	75,0	69,7	67,2	1,8	14,3	8,3	8,1	4,9	6,1	7,6	93	50	93	0	WSW 6	W 5	10	10	9	0,2	≡, ⊔ n, 1, 2; ● 3.
17	68,4	69,4	69,6	7,2	9,4	5,3	7,3	6,9	5,5	5,0	91	62	74	WNW 6	N 7	NW 3	10	10	1	—	●⁰ n.
18	68,1	67,1	64,0	6,6	12,3	8,9	9,3	5,6	5,8	7,4	77	54	87	W 3	WSW 3	SW 4	10	0	2	—	
19	61,4	60,7	60,1	8,9	20,4	12,6	14,0	7,5	9,8	8,7	88	55	81	SW 3	W 4	S 1	3	5	1	—	⊾ n; 1.
20	58,7	60,1	63,4	10,1	17,7	11,5	13,1	7,9	7,9	8,0	86	53	80	SW 2	N 3	W 2	10	8	2	—	⊾ n.
21	66,9	66,0	64,1	4,5	15,5	10,3	10,1	5,9	6,6	8,7	94	50	94	0	SE 3	S 3	0	10	7	—	⊔ n; ⊾² 1.
22	62,2	61,6	61,9	13,4	18,4	14,9	15,6	10,4	11,9	11,1	91	76	88	SW 6	S 9	S 2	10	3	10²	—	⊾ n.
23	61,3	60,3	62,1	13,9	17,7	14,5	15,4	10,9	11,8	8,4	93	78	69	E 3	SW 3	W 8	10²	10²	10	—	●⁰ 2.
24	65,7	66,6	68,0	3,4	5,5	3,2	4,0	5,2	5,0	4,6	90	74	80	NW 5	NW 3	NNW 3	10²	10²	10²	—	
25	70,9	73,4	77,2	1,2	6,9	3,3	3,8	4,4	4,0	4,1	89	53	71	NNW 5	NW 3	NE 3	9	5	1	—	
26	79,5	78,9	77,5	0,2	10,4	6,3	5,6	4,1	5,0	5,3	89	53	75	E 3	S 5	SE 3	2	8	10	—	⊾ ⊔ n, 1.
27	73,6	71,6	69,0	5,4	13,6	7,5	8,8	5,7	7,7	6,7	85	67	88	SE 3	SSE 4	SE 3	0	1	0	—	⊾ n, 1.
28	67,1	66,7	66,3	7,7	14,7	13,4	11,9	7,1	8,9	9,9	90	72	87	SE 4	S 5	E 3	1	10²	10⁰	—	⊾² n, 1.
29	67,0	66,0	66,0	11,4	18,5	9,3	13,1	9,1	9,7	6,8	91	61	78	SE 2	SSE 5	ESE 3	10	0	0	—	
30	66,3	67,0	67,0	8,5	17,3	8,5	11,4	6,8	6,7	6,7	83	46	81	SE 4	SSE 5	SE 3	0	0	0	—	⊾ n, 1.
31	65,8	64,8	62,9	7,9	16,5	7,5	10,6	6,2	5,5	6,3	78	40	82	ESE 3	ESE 5	SE 4	0	0	0	—	⊾² n, 1.
Средн. Mittel.	768,8	768,6	768,8	7,1	14,7	9,0	10,3	6,6	6,9	7,0	85	54	80	2,8	4,4	3,0	4,9	5,3	3,6	2,9	

Астрахань. 1885. Ноябрь. — November. Astrachan.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	762,6	763,5	765,7	8,1	16,5	8,1	10,9	6,0	6,2	7,5	74	45	93	ESE 3	SE 3	SE 3	0	0	10	—	⊔ n; 1, 3.
2	66,5	66,9	67,6	3,9	9,9	5,5	6,4	5,8	7,4	6,0	95	83	89	E 1	NW 2	NW 1	10²	1	0	—	≡ n, 1, 2.
3	68,1	67,8	68,1	— 0,6	8,1	4,1	3,9	4,4	5,6	4,6	00	70	76	NW 4	WNW 3	NW 2	10	2	4	—	⊔ n; ≡ 1, 2.
4	67,7	67,8	66,4	3,7	8,2	6,8	6,2	4,7	6,1	6,5	78	75	88	W 2	WSW 1	W 1	10	10	10²	0,0	●⁰ 2, 3.
5	61,9	59,5	60,3	6,1	4,1	2,2	4,1	5,6	5,4	4,4	79	88	82	SW 3	W 8	W 12	10²	10²	10²	1,8	● 1, 2, 3; △ 3.
6	62,8	63,7	66,2	0,7	3,0	0,4	1,4	4,0	3,3	3,2	83	57	68	W 10	W 8	W 5	10	10	10²	—	
7	68,6	69,7	70,2	— 0,6	1,5	0,4	0,4	3,3	3,7	3,5	75	72	75	WSW 6	W 5	W 2	10	10	10²	—	✶⁰ 2.
8	71,4	72,1	72,4	— 2,8	— 2,5	— 3,0	— 2,8	3,1	2,5	3,2	83	66	87	WNW 4	W 7	W 5	10	10²	7	—	✶⁰ 2, 3.
9	71,1	70,4	71,3	— 4,4	— 2,4	— 6,5	— 4,4	2,7	2,2	2,1	81	59	76	WNW 7	WNW 8	W 2	10	8	2	—	✶⁰ 2.
10	70,0	69,6	69,8	— 3,6	0,4	— 1,2	— 1,5	2,6	3,2	3,0	76	68	73	WSW 3	WSW 4	SW 3	10	10	10²	—	
11	69,3	69,0	68,9	— 4,0	— 4,4	— 5,0	— 4,5	3,1	2,3	2,7	91	73	86	WSW 5	W 4	W 4	10²	10²	3	0,1	✶⁰ 2, 3.
12	67,3	67,7	70,8	— 2,4	0,4	— 2,6	— 1,5	3,7	4,4	2,8	96	92	74	W 3	N 3	N 3	10²	10²	10²	—	✶ n.
13	75,3	76,0	76,5	—10,9	— 2,3	— 6,4	— 6,5	1,7	2,2	2,2	86	57	79	0	W 2	W 1	0	0	0	—	⊔ 1, 3.
14	76,8	76,2	75,3	— 5,0	0,7	0,7	— 1,2	2,7	3,5	4,2	86	71	87	0	ENE 2	ENE 2	10	10²	2	—	⊔ n; ≡ 3.
15	73,3	71,7	69,9	1,7	6,4	1,9	3,3	3,9	4,3	3,7	75	59	69	SE 3	SE 5	E 4	9	4	0	—	
16	68,8	68,7	68,8	2,7	4,8	2,5	3,3	4,3	4,2	4,6	77	65	82	ESE 5	SE 5	SE 3	10	10	10	1,4	
17	68,0	66,7	65,5	2,5	6,5	4,2	4,4	5,1	6,1	5,8	93	84	93	0	WSW 2	SW 1	10²	10	10	0,9	● n, 3.
18	67,2	71,1	74,4	— 0,6	— 0,2	— 4,2	— 1,7	3,3	2,8	2,4	75	63	73	NNW 5	NW 8	W 2	2	3	6⁰	—	●, ≤ n.
19	73,4	70,3	64,5	— 7,6	2,9	2,8	— 0,6	2,3	3,1	5,0	92	54	89	SW 1	SSW 4	SSE 5	2⁰	1⁰	10²	0,4	⊔ 1; ●⁰ 3.
20	59,6	59,5	60,7	1,9	2,9	2,8	2,5	4,9	4,9	4,7	93	86	82	S 1	W 7	WSW 6	10²	10	10	—	● n; ≡ 2.
21	64,5	68,9	73,4	— 1,4	— 4,0	— 7,0	— 4,1	3,4	2,2	1,6	82	64	62	W 12	WNW 12	W 5	10	8	0	—	⊔ n; ✶⁰ 2; 🌂 2, 3.
22	74,3	73,3	74,4	— 8,4	0,0	— 4,2	— 4,2	1,8	1,9	2,2	76	41	66	WSW 4	WSW 8	SW 3	0	3	0	—	⊔⁰ 1.
23	74,0	71,3	69,4	— 8,2	5,1	3,5	0,1	2,1	4,0	3,8	88	61	65	0	SE 7	SE 5	0	7	10	—	⊔ n, 1.
24	66,4	65,4	64,7	4,1	5,9	5,3	5,1	5,6	6,2	6,0	92	90	91	SSE 7	SSE 7	SE 3	10²	10²	3	0,0	
25	63,7	63,4	63,5	⊗ 3,4	7,0	5,0	5,1	5,7	7,3	6,3	98	98	97	SSE 1	SSE 1	S 3	10	10	10	0,1	●⁰ n, 3; ≡ n, 1, 2, 3.
26	61,7	59,2	59,8	4,7	8,9	6,6	6,7	6,1	7,0	6,5	96	83	90	SE 1	SSE 2	0	10²	10	10²	0,2	●⁰ n·
27	61,0	63,1	66,4	6,4	1,7	— 2,0	2,0	6,8	4,7	3,2	94	91	82	W 1	NW 3	NW 4	10²	10²	10²	0,1	● n, 2; ≡ 2.
28	69,9	72,3	77,0	— 5,0	— 4,6	— 9,3	— 6,3	2,3	2,0	1,6	74	63	72	NNE 3	NE 5	NE 4	10²	9	0	—	
29	79,0	77,5	75,5	—12,8	— 5,2	— 4,9	— 7,6	1,4	1,8	2,2	88	59	71	ENE 1	E 5	E 4	1	10	7	—	⊔ n, 1.
30	71,2	68,4	66,3	— 2,8	— 0,2	— 0,2	— 1,1	2,8	3,0	3,8	76	66	85	ESE 2	SE 3	E 2	10	10	10	—	
Средн. Mittel.	768,5	768,4	768,8	— 1,0	2,6	0,2	0,6	3,8	4,1	4,0	85	70	80	3,3	4,8	3,3	7,8	7,5	6,5	5,0	

Декабрь. — December.

1	763,3	762,0	760,9	0,0	2,9	1,0	1,3	4,3	4,8	4,7	92	85	96	SSE 3	SSW 2	S 2	10	10²	10²	0,3	≡ 1, 2, 3; ●⁰ 3.
2	56,9	56,4	59,9	1,5	4,9	2,2	2,9	4,8	5,7	4,6	94	89	82	ESE 2	0	W 4	10²	10	10²	1,0	≡ 1, 2, 3; ●⁰ 2, 3.
3	61,8	62,1	64,8	— 2,1	3,0	1,5	0,8	3,4	4,7	4,7	87	83	93	WSW 2	SW 3	0	5	10	10²	—	⊔ 1; ≡. ●⁰ 3.
4	66,3	66,6	68,0	0,6	4,0	1,3	2,0	4,4	4,7	4,4	92	77	87	WSW 4	WSW 5	W 3	10	10	9	0,6	✶ 3.
5	64,8	65,9	68,7	0,6	2,1	1,2	1,3	4,2	4,1	4,6	89	77	92	SSW 4	W 6	W 4	10²	10	10²	0,6	✶ 2, 3.
6	71,9	71,7	70,8	— 1,0	— 0,2	— 1,4	— 0,9	4,1	4,4	3,9	96	96	94	W 1	SSE 3	E 3	10²	10	1	—	≡ 2, 3.
7	67,2	65,0	64,0	1,3	2,7	2,8	2,3	4,5	5,0	5,1	89	89	91	SE 6	SE 9	SE 3	10	10²	10²	—	⊔ n; ≡, ●⁰ 3.
8	63,7	63,7	64,1	2,7	7,7	4,4	4,9	5,3	7,1	5,6	94	90	90	S 5	SSW 5	SSE 3	10	9	10²	—	≡ 1, 2.
9	69,0	68,4	64,7	1,2	3,3	1,5	2,0	4,5	4,3	4,8	91	75	94	0	SSE 1	SE 5	10	10	10²	0,0	
10	63,5	66,0	70,9	6,3	9,5	0,0	5,3	6,8	7,3	3,8	96	83	83	SSW 2	WSW 6	N 3	10	10	0	—	●⁰ n.
11	71,1	69,8	68,9	— 2,6	3,2	1,7	0,8	3,2	3,7	4,9	85	65	94	ENE 3	E 8	ESE 9	3⁰	10	10²	—	⊔ 1; ●⁰, ≡ 3·
12	67,9	67,9	68,4	3,5	5,1	0,5	3,0	4,8	4,4	4,4	82	68	92	ESE 7	SE 5	E 3	10²	2	4	—	
13	69,7	70,5	72,2	2,8	5,3	— 0,8	2,4	4,5	4,9	4,1	79	74	94	SE 3	E 3	E 2	10	10	0	—	≡⁰ 3.
14	74,5	75,6	76,8	— 1,2	— 1,0	0,6	— 0,5	3,9	3,9	4,4	92	92	92	NE 2	0	0	10	10	10²	—	⊔ n; ≡ 1, 2; ●⁰ 3.
15	77,4	76,9	76,5	1,5	0,2	— 1,3	0,1	4,7	4,2	3,8	93	90	92	0	0	SE 1	10²	10²	10²	0,1	●⁰ n; ≡⁰ 2, 3.
16	73,0	69,4	66,4	— 1,3	1,7	0,6	0,3	3,8	4,7	4,4	92	91	92	ESE 3	ESE 4	SE 1	10	10	10²	0,5	✶ 1; ≡⁰ 1, 2, 3; ●⁰ 3.
17	66,2	65,3	63,3	1,5	0,4	0,4	0,8	4,6	4,4	4,6	91	92	96	NW 2	NW 3	W 3	10²	10²	10²	0,1	●⁰ n, 3.
18	57,4	54,9	52,8	3,3	4,9	4,4	5,4	4,8	4,8	4,8	93	73	73	SW 7	WSW 6	W 11	10	2	10	—	●⁰ 1; ≡ 1, 2.
19	60,8	64,8	69,8	— 7,9	— 8,2	—11,1	— 9,1	1,9	1,7	1,6	77	71	82	NW 11	NW 8	WNW 8	10	9	0	0,0	🌂 n; ✶⁰ 2, 3.
20	72,0	71,8	68,0	—13,2	— 9,5	— 8,6	—10,4	1,4	1,4	2,0	84	65	85	W 6	W 6	WSW 7	0	1	10	6,8	⊔ 1; ✶² 3.
21	62,5	71,1	77,1	— 3,8	— 7,7	—15,8	— 9,1	2,9	1,8	1,1	84	72	85	N 7	NE 3	N 1	10²	0	0	—	✶² n.
22	75,8	73,3	69,6	—14,4	— 6,1	— 1,0	— 7,2	1,3	2,6	3,8	87	90	88	SW 1	WSW 3	WSW 9	1	10²	10²	0,3	⋁ 1.
23	68,1	67,6	68,3	— 3,0	— 2,6	— 4,4	— 3,3	3,4	3,4	3,0	94	89	93	W 5	W 3	0	10²	10²	10	0,1	✶ n, 2; ≡ 3.
24	68,1	68,1	69,6	— 4,8	— 3,6	— 2,7	— 3,7	2,9	3,2	3,4	93	91	92	0	NE 2	N 1	10²	10²	10²	0,4	✶ n; ⋁ 1; ≤⁰ 3.
25	69,6	68,0	66,3	— 8,0	— 7,4	— 9,2	— 8,2	2,1	2,3	1,9	85	89	84	NNE 4	N 1	SW 2	10	10²	10²	—	≤ n.
26	63,2	61,9	61,0	— 7,0	— 3,2	— 3,7	— 4,6	2,3	2,8	2,9	86	78	84	0	WSW 3	W 3	10²	10²	10²	—	
27	59,5	58,9	61,9	— 0,6	4,6	2,4	2,1	3,7	4,7	4,9	85	74	89	SW 3	SSW 5	0	10	9	10²	—	
28	67,2	69,9	74,6	— 4,0	— 9,6	—16,2	— 9,9	2,7	1,5	0,9	80	68	71	N 4	WNW 5	NW 7	6	10	0	—	
92	76,1	76,6	77,1	—18,0	—10,0	— 6,8	—11,6	0,8	1,4	2,0	78	67	75	WSW 2	SSW 2	ESE 1	0	0	10²	—	
30	74,5	72,7	70,5	— 2,4	— 0,2	— 1,6	— 1,4	3,3	3,5	3,3	85	78	80	ESE 3	ESE 8	E 7	10	10	10²	1,4	
31	66,6	65,3	66,1	— 1,4	0,2	0,2	— 0,3	3,8	4,3	4,5	92	92	96	E 7	ESE 3	E 1	10²	10²	10²	3,7	≤ n, 1, 2, 3; ●⁰ 2, 3; ≡ 3.
Средн. Mittel.	767,4	767,4	767,8	— 2,3	— 0,1	— 1,9	— 1,4	3,7	3,9	3,8	88	81	88	3,5	3,9	3,4	8,5	8,5	7,9	15,9	

1885.

Красноводскъ. — Январь. — Januar. — Krassnowodsk.

Долгота — Länge: 52° 59′ — Широта — Breite: 40° 0′

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	771,0	769,1	768,5	— 2,6	— 5,7	— 3,6	— 4,0	5,1	5,4	4,7	93	79	80	N 6	0	0	10	10	10	—	
2	71,6	73,7	78,9	— 0,8	— 0,5	— 2,9	— 1,1	3,2	2,2	2,8	73	47	76	N 20	N 20	N 20	10	10	10	—	
3	83,2	83,3	82,1	— 6,6	— 3,3	— 3,5	— 4,5	2,2	2,9	2,5	81	82	72	ENE 4	ESE 2	E 8	2	2	10	—	
4	77,9	75,5	71,2	— 3,0	— 1,1	— 1,5	— 1,1	3,1	1,9	3,0	85	38	72	E 8	E 6	E 8	4	6	7	—	
5	68,0	66,5	68,2	— 2,7	— 0,4	— 0,1	— 1,0	3,3	3,6	4,1	89	81	89	ENE 4	NE 2	0	10	10	10	—	
6	68,4	69,0	72,7	0,0	— 4,9	— 0,1	— 1,6	4,4	3,0	3,6	96	46	79	ENE 2	NW 10	NNW 2	10	8	10	—	
7	75,3	77,9	78,7	2,1	— 0,9	— 0,5	— 0,8	4,1	4,2	3,8	77	83	86	NW 14	N 8	SE 4	8	8	10	0,2	✶ 1.
8	75,5	72,3	68,4	0,1	— 1,9	— 0,9	— 0,4	4,3	3,6	3,3	92	68	76	ESE 8	SE 4	E 4	6	1	0	—	
9	65,3	63,7	62,8	— 1,3	— 0,8	— 0,1	— 0,7	3,7	3,3	4,1	88	77	89	SE 4	SE 4	ESE 6	10	0	0	—	
10	63,2	64,2	66,4	— 1,5	— 0,9	— 0,8	— 0,5	4,0	4,1	3,8	98	96	78	SE 2	SE 4	E 4	8	8	10	—	⊔ 1.
11	68,3	68,1	67,4	— 0,8	— 2,2	— 1,6	— 1,0	4,0	3,8	3,8	92	72	73	0	0	0	3	1	0	—	
12	68,4	67,7	67,0	— 1,8	— 2,2	— 0,8	— 0,4	3,0	4,5	3,8	76	84	78	NW 6	SE 4	ESE 2	10	1	0	—	
13	66,7	66,4	67,9	— 0,7	— 2,1	— 1,6	— 1,5	3,9	4,9	5,0	82	91	96	0	0	E 2	10	10	10	3,8	● 2, 3.
14	69,5	69,9	69,9	— 0,5	— 0,8	— 0,9	— 0,2	4,3	4,6	4,0	96	94	00	ESE 4	SE 2	0	10	10	5	1,6	✶ 2; ≡ 3.
15	69,6	69,6	68,8	— 1,1	— 2,7	— 0,7	— 1,5	4,8	5,2	4,7	96	93	96	E 2	NE 2	0	10	10	3	—	
16	69,9	70,6	72,9	— 0,2	— 3,3	— 1,5	— 1,7	4,1	3,9	4,1	89	66	80	NW 2	SSE 2	SE 2	10	8	10	—	△ n.
17	74,0	73,4	72,8	— 1,9	— 0,7	— 0,5	— 0,6	3,4	4,0	4,3	86	83	96	NNW 8	ENE 2	ENE 2	6	4	0	—	
18	69,0	67,4	68,1	— 0,1	— 2,5	— 3,9	— 2,2	4,4	4,2	4,2	96	75	69	ESE 6	ESE 6	E 4	5	7	8	—	
19	70,6	71,6	73,2	— 1,9	— 3,2	— 4,0	— 3,0	4,6	4,9	5,2	88	85	85	ESE 2	ESE 2	NNW 2	10	5	1	—	
20	74,4	74,0	72,0	— 2,3	— 4,8	— 2,7	— 3,3	3,4	4,3	4,4	63	67	79	0	ESE 2	E 2	10	2	0	—	
21	66,8	64,0	64,4	— 0,7	— 1,8	— 2,1	— 1,5	3,9	4,3	4,4	80	82	82	ENE 2	E 4	E 2	10	10	10	—	
22	64,5	65,1	66,5	— 1,5	— 2,8	— 0,3	— 1,5	4,1	4,5	3,8	80	79	81	0	0	N 8	10	10	10	—	
23	67,8	67,5	68,1	— 1,0	— 4,3	— 2,0	— 2,4	4,1	4,7	3,8	83	76	71	NNE 10	NNW 2	NNW 6	10	10	7	—	
24	67,6	67,6	66,7	— 0,5	— 3,3	— 2,4	— 2,1	3,8	4,5	4,8	80	78	87	0	0	0	10	10	10	0,6	
25	66,0	66,6	69,2	— 2,9	— 3,2	— 3,3	— 3,1	5,3	5,6	5,1	94	97	88	ENE 4	ENE 2	NNW 6	10	10	6	1,2	● n, 2, 3.
26	76,7	81,8	85,1	— 4,7	— 4,3	— 2,9	— 4,0	2,7	2,8	3,2	84	84	87	N 20	N 8	SE 6	10	2	5	1,2	✶ n.
27	83,2	78,4	74,0	— 2,4	— 0,5	— 2,7	— 1,9	3,3	3,7	2,5	85	83	68	ESE 10	SE 10	ESE 6	5	0	0	—	∞ 2, 3.
28	67,2	66,3	67,0	— 2,3	0,6	0,9	— 0,3	2,8	4,2	4,3	73	87	87	0	0	SE 4	10	10	10	—	
29	69,6	70,9	71,3	0,4	3,3	2,6	2,1	4,4	3,8	3,9	92	65	70	ESE 2	ESE 2	0	10	0	0	—	
30	70,4	68,3	66,7	— 0,3	5,0	3,5	2,7	4,3	4,3	3,4	96	66	58	0	0	0	0	0	0	—	
31	65,2	66,2	67,4	2,3	2,8	1,2	2,1	4,5	4,7	4,5	82	84	91	0	ESE 2	NNW 6	10	10	10	5,1	● 3.
Средн. Mittel.	770,5	770,2	770,5	— 0,3	1,8	0,8	0,7	3,9	4,1	4,0	86	77	81	4,8	3,6	3,7	8,3	6,2	5,9	13,7	

Высота: — 21,3 метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: — 21,3 Meter.

1	769,0	770,3	774,3	— 0,1	1,2	0,2	0,4	4,2	4,3	4,1	92	85	89	NW 6	NNW 8	NNW 10	10	10	10	0,1	✶ 1.
2	78,0	79,2	80,0	— 0,6	2,5	0,2	0,7	4,0	3,7	4,0	90	67	87	N 10	N 4	ENE 4	10	8	1	—	✶ n.
3	79,8	79,9	79,2	— 2,9	— 1,5	— 3,0	— 2,5	3,4	3,8	3,2	91	92	87	ENE 6	E 2	0	1	10	0	—	
4	78,7	77,9	77,1	— 1,9	— 1,2	— 1,8	— 1,6	3,3	3,9	3,4	84	92	86	ENE 4	SE 4	N 4	10	10	10	—	
5	75,9	75,1	75,6	— 1,6	— 0,1	— 0,3	— 0,7	3,2	3,9	3,3	78	85	74	E 4	SE 4	0	10	6	10	—	
6	75,2	75,9	76,8	— 2,0	2,3	0,8	0,4	3,5	3,5	3,7	88	65	75	NNW 2	S 2	E 4	10	1	0	—	
7	77,3	76,8	77,5	— 2,6	2,2	1,0	0,2	3,2	3,6	4,1	85	66	80	0	E 2	0	0	0	0	—	
8	75,9	75,2	74,6	— 2,8	1,1	0,7	— 0,3	3,2	4,2	4,0	85	85	82	E 2	ESE 2	0	0	0	0	—	
9	74,2	74,1	72,7	— 1,1	1,9	1,2	0,7	3,8	3,6	4,0	90	68	79	NW 2	E 2	0	10	2	0	—	
10	71,6	70,8	69,5	— 2,4	3,5	3,4	1,5	3,2	3,4	3,9	83	57	66	0	0	NW 2	0	0	8	—	
11	69,6	69,5	68,7	1,3	3,5	3,9	2,9	4,3	4,3	5,1	85	73	84	NW 2	0	0	10	10	9	—	
12	69,2	69,5	71,3	2,2	5,2	3,2	3,5	4,6	5,0	4,9	85	75	85	ENE 2	E 2	0	10	1	10	—	
13	71,1	70,5	68,5	1,2	4,2	1,9	2,4	4,3	4,6	4,6	85	74	74	ESE 4	SE 2	0	0	0	0	—	
14	66,4	66,7	67,6	1,9	8,9	5,0	5,3	4,1	5,1	5,5	78	61	84	0	0	NW 4	10	0	0	—	
15	70,3	73,4	77,2	— 1,2	3,0	— 3,7	— 0,6	3,0	2,9	2,8	73	51	82	N 20	NNW 10	N 8	9	2	2	—	
16	78,2	77,4	74,4	— 3,0	1,3	2,8	0,4	3,3	4,3	4,5	91	85	79	0	ESE 6	0	1	0	0	—	⊔ 1.
17	70,1	69,5	67,8	0,2	5,5	5,4	3,7	4,0	5,1	3,5	87	76	52	0	0	NW 8	1	2	0	—	
18	66,0	65,5	66,4	4,9	8,5	5,6	6,3	4,7	3,9	4,2	71	48	62	NNW 2	N 2	0	10	10	10	—	
19	66,5	66,4	66,0	4,0	6,0	5,9	5,3	5,3	5,9	5,0	87	85	72	0	0	N 2	10	10	2	—	
20	66,0	67,9	69,6	5,1	8,3	4,6	6,0	5,0	5,1	4,2	77	69	67	N 2	W 4	W 2	10	8	0	—	
21	73,6	74,1	74,4	5,2	8,8	4,1	6,0	4,7	4,7	4,4	71	55	72	W 4	WSW 4	WNW 4	10	4	0	—	
22	73,7	72,3	70,8	2,2	6,1	4,9	4,4	5,0	5,3	4,0	93	75	61	0	S 2	NW 4	8	0	0	—	
23	70,0	69,4	69,1	2,7	6,6	6,0	5,1	3,2	4,8	4,9	57	67	70	NW 2	0	W 2	5	3	1	—	
24	69,5	71,3	71,9	2,9	6,4	7,6	5,6	5,2	5,2	6,5	91	72	83	0	0	NNE 4	0	0	8	—	
25	72,1	72,5	71,3	4,3	6,8	8,4	6,5	5,4	5,7	4,4	87	77	54	ENE 4	E 2	N 6	0	0	0	—	
26	72,2	71,9	70,8	5,5	8,2	9,6	7,8	5,9	5,8	5,2	88	71	58	0	E 2	N 6	0	0	0	—	
27	69,8	69,3	69,4	4,1	8,3	8,4	6,9	4,2	5,4	3,6	69	66	44	N 3	SSE 2	NE 14	0	0	1	—	
28	69,9	71,4	71,4	5,3	7,8	4,6	5,9	3,6	5,1	3,3	54	64	52	W 2	E 2	N 10	0	0	10	—	
Средн. Mittel.	772,1	772,3	772,3	1,1	4,5	3,2	2,9	4,1	4,5	4,2	82	72	73	2,9	2,5	3,5	5,5	3,5	3,3	0,1	

Красноводскъ. 1885. Krassnowodsk.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	770,3	770,0	769,4	5,3	6,8	6,4	6,2	5,5	5,2	5,2	83	71	72	SE 4	SE 2	0	10	10^0	10	—	
2	70,2	70,7	71,2	4,1	7,0	8,2	6,4	4,6	5,1	4,2	76	69	52	0	SE 2	NE 4	10	10	10	—	
3	70,8	70,9	70,8	5,6	8,1	7,0	6,9	5,8	4,8	2,8	85	59	38	NNE 4	0	NNE 8	10	0	0	—	
4	71,4	71,4	70,9	4,2	8,1	4,9	5,7	2,5	5,0	4,5	39	62	68	0	ENE 2	N 4	4^0	2	0	—	
5	69,0	67,7	63,8	3,3	8,3	9,2	6,9	4,4	5,9	5,7	76	73	66	0	ESE 2	ESE 8	0	2	5^0	—	
6	63,1	63,3	61,3	10,0	12,3	7,6	10,0	4,5	4,9	7,1	49	45	91	SE 2	ESE 2	N 10	1^0	0	0	—	
7	59,7	60,9	63,0	4,8	10,6	7,1	7,5	5,9	6,1	5,9	92	64	78	N 14	NW 10	NW 6	10^2	10	10	—	
8	61,8	60,8	61,0	6,8	9,2	8,7	8,2	6,3	7,1	7,4	85	81	88	SSE 4	SSE 6	0	10	8^0	0	—	
9	61,4	62,4	69,1	8,0	11,9	3,7	7,9	7,6	7,1	5,1	94	69	85	0	NNW 14	NNW 14	0	8^0	3	0,5	● 3.
10	71,5	71,1	69,3	3,2	8,4	6,6	6,1	4,4	4,9	5,7	76	60	78	NW 2	SW 2	S 6	7	5	0	—	
11	65,7	63,4	61,8	7,0	10,2	10,6	9,3	5,4	6,2	5,7	72	67	60	SE 8	SE 6	ESE 2	0	1	0	—	
12	63,5	65,3	72,5	5,8	5,8	3,4	5,0	5,4	3,0	3,6	79	44	62	NNW 14	N 20	N 20	10^2	10	10^2	—	
13	72,1	66,1	62,0	2,6	6,9	8,4	6,0	4,4	5,4	6,2	79	73	76	ENE 6	SE 10	SSW 4	2	3	3^0	—	
14	63,2	67,0	68,2	6,5	9,4	5,7	7,2	5,2	5,2	4,7	72	59	68	NNW 10	NNW 8	N 8	10	10	8	—	
15	67,0	66,4	63,3	5,1	8,5	7,3	7,0	4,6	5,9	4,7	71	71	62	N 4	ENE 2	ESE 2	10	4	3^0	—	
16	57,4	56,4	57,8	8,3	12,5	7,6	9,5	5,6	7,5	6,7	69	70	86	ESE 4	ESE 2	N 14	10	10^0	10	—	
17	58,2	59,2	60,3	5,6	9,2	5,7	6,8	5,5	5,4	5,2	82	62	76	NNW 14	NW 8	N 14	10	10^0	10^2	0,7	
18	63,3	65,5	66,7	4,2	3,8	2,8	3,6	5,1	4,5	4,1	82	75	72	NNW 10	NNW 6	NNW 10	10	10^2	10^2	1,8	● n.
19	69,7	71,7	74,4	0,7	3,1	1,6	1,8	4,6	3,9	3,8	94	68	75	N 8	NNW 8	N 2	10	10^2	10^2	—	✳ n.
20	74,3	73,3	72,6	2,2	7,6	3,4	4,4	4,0	3,4	4,6	75	43	78	0	SW 8	0	6	5	0	—	
21	70,9	69,1	67,7	5,0	8,6	8,6	7,4	5,1	5,4	4,8	78	65	58	SE 6	ESE 2	E 6	3	0	0	—	
22	66,6	66,0	64,8	5,3	10,8	11,0	9,0	4,9	5,7	6,7	74	58	68	0	0	E 4	2^0	0	3^0	—	
23	63,6	63,0	60,8	10,2	13,8	13,0	12,3	5,3	7,1	6,4	58	60	57	N 2	SE 2	E 8	3	2^0	2^0	—	
24	60,1	60,2	62,5	10,4	14,0	12,5	12,3	6,0	6,6	2,9	64	56	26	E 2	0	E 8	10^2	5^0	10	1,3	
25	63,9	65,6	69,1	6,6	10,0	7,9	8,2	4,7	3,5	2,3	65	39	29	NE 10	ENE 10	ENE 6	10^2	10	10	—	● n; ∞ 3.
26	72,5	72,7	73,7	3,0	8,9	8,0	6,6	1,8	2,7	1,7	32	32	22	NE 20	ESE 6	E 8	10	10	0	—	∞ 1, 2.
27	73,3	71,9	71,5	4,6	10,3	8,9	7,9	2,5	3,7	3,3	40	39	39	0	SE 2	E 6	0	0	0	—	
28	69,3	67,4	65,5	4,6	10,0	7,2	7,3	2,4	2,8	2,5	38	31	33	0	0	N 6	0	0	0	—	
29	61,2	60,4	61,3	7,4	11,7	8,2	9,1	1,7	2,9	2,7	22	28	33	NE 14	E 6	NNE 8	4	8	10	—	
30	61,7	61,8	63,6	6,5	10,8	7,1	8,1	4,2	5,7	2,2	58	58	29	NNW 2	E 2	N 10	10	5	0	—	
31	63,8	63,1	62,3	7,3	11,6	9,2	9,4	3,1	6,4	2,9	41	63	33	NW 2	E 2	N 10	10	1	10	—	
Средн. Mittel.	766,1	766,0	766,2	5,6	9,3	7,3	7,4	4,6	5,1	4,6	68	59	60	5,4	4,9	7,0	6,5	5,5	4,7	4,3	

Апрѣль. — April.

1	759,6	755,3	755,0	8,9	14,1	8,2	10,4	4,8	6,1	5,9	57	51	73	N 2	0	NW 14	10	10	10	5,5	
2	57,5	60,3	63,6	6,3	7,5	6,6	6,8	6,5	5,9	5,8	91	77	80	W 4	WNW 6	0	10	10^2	10^2	1,0	● n, 2.
3	64,9	66,4	68,2	5,4	7,8	6,0	6,4	5,4	5,3	5,3	80	67	76	NNW 4	NNW 4	0	10	10^2	10	—	
4	68,8	68,4	68,4	6,3	11,7	4,7	7,6	5,1	5,1	4,3	72	50	87	N 4	NW 4	N 14	10	7	0	—	
5	67,2	65,9	63,7	5,9	10,9	6,5	7,8	4,9	5,4	5,1	71	55	71	N 4	WSW 6	W 6	2	0	0	—	
6	60,9	59,5	57,4	6,7	10,2	9,3	8,7	5,9	6,0	5,7	82	65	65	NW 2	0	0	0	0	0	—	
7	53,7	51,8	53,5	10,3	16,2	12,7	13,1	4,9	7,7	7,3	52	56	67	0	0	N 20	10	8	10	0,3	● 3.
8	56,6	58,8	62,4	8,3	12,7	8,8	9,9	6,8	7,2	6,8	84	66	81	NNW 10	WNW 8	NW 8	3	3	0	—	
9	64,5	66,7	67,6	9,1	12,7	8,5	10,1	7,1	7,3	7,0	83	67	86	NW 6	NW 8	NW 8	10	6	0	—	
10	68,3	68,3	68,2	8,2	14,5	8,7	10,5	6,7	4,8	6,6	82	39	78	NNW 10	NNW 6	NW 4	2	3	0	—	
11	67,4	66,7	66,3	9,5	13,3	12,5	11,8	5,0	5,9	4,7	56	51	44	0	S 4	N 4	0	0	0	—	
12	64,9	64,7	63,5	11,8	18,1	17,2	15,7	5,8	8,2	6,3	57	58	43	0	0	N 2	0	0	0	—	
13	62,7	62,1	61,2	15,8	20,9	17,7	18,1	8,0	6,4	6,9	60	35	46	0	0	0	2^0	0	0	—	
14	60,3	59,9	59,9	16,8	21,2	19,3	19,1	7,2	8,5	5,9	51	46	36	E 2	ESE 2	N 4	0	0	0	—	
15	60,8	60,8	61,4	16,4	21,5	22,2	20,0	7,4	8,7	4,7	53	46	24	0	SSE 2	NW 2	0	0	0	—	
16	61,6	62,1	61,8	17,3	22,5	21,8	20,5	7,2	8,0	5,8	50	40	30	E 4	SSE 2	N 2	0	0	0	—	
17	63,5	64,1	65,3	19,6	23,9	12,2	18,6	8,6	6,6	7,7	51	31	73	NE 2	WSW 6	N 20	1	4	1	—	
18	64,8	66,1	65,9	13,6	12,0	12,8	12,8	10,5	9,2	7,1	92	89	65	ESE 6	SSE 4	N 20	10^2	10	10	—	
19	65,3	64,5	63,1	10,9	16,2	14,0	13,7	8,1	8,8	7,2	85	64	61	WNW 2	N 2	NW 2	10^2	8^0	0	—	
20	60,8	59,5	55,5	11,3	15,6	16,8	14,6	8,5	9,6	10,0	85	73	71	0	SSE 2	SSE 2	0	0	0	—	
21	54,8	55,5	57,7	18,7	16,4	10,2	15,1	6,1	8,1	8,1	38	58	87	WNW 4	NNW 10	NNW 20	8^2	10	8	1,6	
22	59,5	59,0	58,2	9,6	12,5	11,7	11,3	8,6	9,4	8,6	96	88	85	NNW 20	SSW 2	NNW 4	10	10	10	—	● n, 1.
23	55,3	55,9	56,8	10,5	14,6	10,3	11,8	8,7	8,1	8,7	93	65	94	N 6	NW 8	NW 8	10	10	10	8,7	● 3.
24	58,9	59,1	68,9	8,8	11,0	7,5	9,1	8,0	6,1	6,7	95	62	88	N 20	NNW 20	NW 8	10^2	10	7	5,9	● n, 1, 2.
25	70,4	71,2	71,7	7,3	11,9	9,2	9,5	5,8	4,9	4,0	76	47	46	NNW 4	WNW 6	N 6	10	8	4	—	
26	70,0	69,4	68,3	7,2	13,9	9,9	10,3	4,6	4,6	6,4	61	39	70	N 6	WSW 2	0	8	1	0	—	
27	66,3	67,0	67,1	11,0	15,8	10,9	12,6	8,1	4,6	8,7	82	34	91	WSW 4	W 4	0	10^2	0	0	—	
28	66,0	65,5	64,3	12,0	16,1	15,1	14,4	7,6	7,8	6,6	73	58	51	WNW 2	SSW 2	N 14	8^0	7	10	—	
29	63,4	64,8	65,8	14,3	15,4	11,1	13,6	7,4	7,5	8,9	61	58	90	NW 2	NW 8	WNW 4	10	10	1	—	
30	66,3	66,5	67,1	12,9	16,4	13,6	14,3	9,4	7,8	7,6	86	56	65	W 4	SW 2	0	0	0	0	—	⊾ 1.
Средн. Mittel.	762,8	762,9	763,3	11,0	14,9	11,9	12,6	7,0	7,0	6,7	72	56	67	4,5	4,3	6,5	5,8	4,8	3,4	23,0	

Красноводскъ. 1885. Krassnowodsk.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	765,4	763,9	761,6	15,4	19,6	17,5	17,5	8,5	10,2	8,8	65	60	60	S 2	SE 2	0	0	0	0	—	
2	61,3	61,7	61,3	19,0	22,6	21,0	20,9	8,7	8,1	6,6	53	40	35	0	0	WSW 2	1^0	0	0	—	
3	60,5	60,1	58,3	21,4	25,7	23,8	23,6	9,1	8,9	5,0	48	37	23	ESE 2	ESE 2	0	0	0	0	—	
4	56,4	56,6	57,1	22,5	25,8	23,2	23,8	10,4	9,2	8,9	52	38	18	0	0	W 8	0	0	0	—	
5	59,4	61,6	63,8	12,7	23,2	13,3	16,4	10,4	7,6	9,4	96	35	83	NW 4	NW 8	NNW 10	0	3	10	—	⸗ п.
6	65,5	66,3	67,4	14,7	17,5	13,9	15,4	10,4	12,0	10,4	84	81	88	N 4	ESE 2	NW 4	10	10	10	5,2	● 3.
7	66,3	65,9	66,4	15,3	19,8	14,5	16,5	11,7	9,8	9,3	90	57	76	0	WSW 2	WNW 6	10^2	1	0	—	≺ 3.
8	66,9	66,9	67,6	15,3	20,4	15,8	17,2	7,6	8,4	8,5	59	47	64	NNW 4	NW 8	N 8	1	0	0	—	
9	68,2	68,0	68,4	18,9	24,1	19,2	20,7	7,3	5,9	7,4	45	27	44	N 8	WNW 6	N 6	1^0	1	0	—	
10	68,6	68,2	66,0	18,9	21,7	19,5	20,0	11,6	12,8	10,0	72	66	59	N 2	SE 2	N 4	3	5	2	—	
11	65,2	63,6	62,7	21,5	27,5	21,2	23,4	11,4	8,4	7,8	60	32	42	E 4	SW 2	N 10	0	0	0	—	
12	61,8	61,8	61,4	25,0	26,6	23,7	25,1	8,0	8,9	8,5	34	35	39	0	WSW 4	W 2	1	5	0	—	
13	60,2	60,4	58,5	24,0	27,0	24,5	25,2	9,5	9,1	5,8	43	34	26	SSE 2	0	0	0	0	0	—	
14	57,3	56,6	56,5	24,3	29,5	24,7	26,2	10,7	8,5	6,2	48	27	27	ESE 4	SSE 2	N 8	0	0	0	—	
15	57,1	57,8	58,7	22,1	26,2	26,0	24,8	4,5	13,1	5,6	23	52	23	SE 4	SE 2	W 2	5	3	10	—	
16	59,5	61,3	62,5	23,4	21,3	20,8	21,8	15,5	14,9	10,6	73	79	58	0	SSE 2	W 2	5^0	10	6^0	—	
17	63,9	64,7	65,5	19,8	23,2	24,7	22,6	15,7	15,6	9,7	91	74	42	SE 4	SE 2	N 6	10^2	8	8	—	
18	65,7	65,6	64,5	22,1	29,7	28,2	26,7	16,1	10,2	7,0	82	33	25	SSE 2	W 4	ENE 20	10	9	0	—	
19	65,7	65,7	63,5	21,5	24,0	26,6	24,0	15,1	15,6	5,8	80	71	23	ESE 8	S 2	N 8	0	0	0	—	
20	63,3	63,1	61,5	26,1	28,1	25,9	26,7	7,1	5,2	4,9	29	19	20	E 2	SSE 2	NE 10	8	10	0	—	∞ 2, 3.
21	61,9	62,0	61,5	27,3	27,6	24,2	26,4	5,5	6,9	4,6	21	25	20	0	WSW 4	N 10	0	0	0	—	
22	61,5	61,7	61,3	22,3	29,7	21,8	24,6	5,8	5,7	10,3	29	19	53	NNW 6	WSW 4	W 6	0	0	0	—	∞ 1, 2.
23	61,3	61,7	62,2	21,8	27,5	24,7	24,7	10,5	12,1	6,2	54	44	27	WNW 4	SW 6	N 14	0	0	3	—	
24	68,6	68,6	69,4	16,8	21,1	16,3	18,1	5,6	4,8	4,2	39	26	31	ENE 14	N 10	NNW 4	3^0	4^0	5^0	—	⸗ п.
25	68,2	67,6	66,4	18,7	22,1	17,7	19,5	5,8	5,4	6,5	36	27	43	NNE 6	SW 4	N 8	3^0	5^0	3^0	—	
26	66,2	65,5	63,9	20,3	24,4	22,7	22,5	5,9	8,2	9,1	51	36	44	ENE 4	0	N 20	0	0	8^0	—	
27	63,3	62,8	62,0	24,5	28,9	22,9	25,4	6,6	12,6	10,4	29	43	50	ENE 6	SSE 2	NW 4	8^0	0	0	—	
28	61,9	62,8	62,9	24,9	26,5	22,5	24,6	11,8	8,0	19,3	51	32	96	0	0	0	0	0	0	—	
29	62,8	62,9	61,5	22,5	26,2	21,5	23,4	15,8	11,0	10,7	78	44	56	0	WSW 6	N 8	7^0	1	0	—	
30	60,7	60,9	61,6	19,6	27,1	19,9	22,2	12,2	10,4	14,0	72	40	81	N 14	NW 6	N 14	6	0	8	—	
31	61,9	62,0	64,0	19,2	19,8	17,1	18,7	13,2	13,8	12,0	80	80	83	NNE 14	N 20	N 20	10	10^2	5	3,2	● 2.
Средн. Mittel.	763,1	763,2	762,9	20,7	24,7	21,3	22,2	9,9	9,7	8,3	57	44	47	4,0	3,7	7,2	3,3	2,7	2,5	8,4	

Іюнь. — Juni.

1	764,2	763,7	762,5	17,1	25,5	19,5	20,7	11,0	9,4	11,1	76	40	65	NNW 6	NW 8	N 10	4	3	0	—	
2	61,9	61,8	59,9	23,6	24,6	22,5	23,6	14,8	6,7	8,4	69	29	42	0	WSW 6	N 6	0	1	0	—	
3	58,6	56,8	56,0	25,6	30,5	23,8	26,6	14,0	12,5	12,1	65	38	56	0	SW 2	NNW 6	1	3^0	3^0	—	
4	57,2	57,5	59,7	22,2	26,4	20,3	23,0	13,7	16,4	16,4	69	65	93	WNW 2	NW 6	W 8	10	8^0	10	—	
5	59,4	59,7	61,0	19,4	24,7	18,3	20,8	15,5	13,5	14,5	92	58	93	NNW 6	NNW 10	NNW 10	3	9	1	—	
6	62,3	63,1	63,7	20,7	23,2	17,5	20,5	12,5	12,0	12,8	69	57	86	NNW 8	NNW 14	NNW 14	2	8	4	—	
7	64,0	63,0	62,8	17,5	21,8	17,7	19,0	10,1	12,1	14,5	68	63	96	N 4	WSW 6	NW 4	3^0	2	0	—	
8	62,9	63,3	62,7	19,8	22,1	17,7	19,9	10,5	9,7	9,2	61	49	61	NNW 6	NNW 10	NW 6	8	7	0	—	
9	60,8	59,0	57,1	18,9	22,7	19,3	20,3	12,1	9,2	12,0	75	44	72	WSW 4	WSW 4	0	3^0	0	0	—	
10	57,5	58,5	60,2	18,5	23,3	18,8	20,2	11,4	8,4	10,4	72	39	64	NW 4	WSW 4	W 2	9	1	0	—	
11	61,0	60,5	59,1	20,7	25,4	21,9	22,7	10,7	9,1	9,4	59	38	48	NW 2	WSW 6	N 10	0	0	1^0	—	
12	58,3	57,8	54,5	26,2	29,6	27,5	27,8	9,1	10,5	7,7	37	34	28	E 4	SSW 2	N 14	1	8	10^2	—	
13	54,8	54,7	53,9	22,3	28,7	24,3	25,1	14,0	12,9	10,4	70	45	47	SSW 6	S 2	N 20	3	7	2	—	≺ 3.
14	56,9	57,4	59,4	21,6	24,6	19,5	21,9	14,5	13,9	12,4	75	60	74	NW 6	NW 10	NNW 10	1	1	0	—	≺ п.
15	58,5	56,2	56,2	22,4	26,1	19,9	22,8	13,0	9,6	12,8	65	39	74	0	WSW 6	NW 6	0	0	0	0,2	
16	61,3	63,7	67,8	16,5	18,6	16,2	17,1	10,9	5,8	8,2	78	36	59	NNW 10	NNW 14	W 2	10^2	7	2	—	● п.
17	69,2	68,2	66,6	18,1	22,2	18,0	19,4	9,9	5,6	7,9	63	49	51	WSW 4	SSW 4	N 2	0	1	0	—	
18	64,3	62,0	59,3	21,5	26,5	21,5	23,2	8,8	5,8	7,9	47	23	41	E 2	WSW 4	N 20	0	0	0	—	
19	58,5	58,4	58,3	24,3	23,6	22,0	23,3	6,3	13,2	9,1	28	61	46	NNW 4	S 2	NW 4	0	0	0	—	
20	59,5	56,7	54,8	25,7	29,5	27,1	27,4	10,6	13,1	6,6	44	43	25	0	0	N 4	0	0	0	—	
21	54,3	54,0	53,9	26,5	25,5	21,3	24,4	8,6	15,7	14,4	34	65	77	ESE 6	SSE 2	W 2	1	0	0	—	
22	53,9	54,1	52,9	21,5	24,9	26,2	24,2	17,0	16,6	8,0	89	71	32	S 2	S 2	NNW 6	4^0	1^0	3^0	—	
23	53,4	54,4	53,2	29,5	30,3	29,2	29,7	7,4	13,8	7,1	24	43	24	0	SSW 2	NNE 6	8^0	4	7	—	
24	55,7	56,7	58,3	21,7	23,7	25,9	23,8	18,4	17,5	13,1	95	81	53	SE 4	SSE 2	N 6	10^2	10^2	1	—	
25	57,9	60,2	60,4	26,9	30,4	31,5	29,6	13,7	13,9	8,0	52	43	23	SE 4	SSW 2	N 6	0	0	0	—	
26	60,2	60,7	59,8	32,8	34,8	29,9	32,5	10,6	8,4	8,1	29	20	26	0	WSW 4	N 8	0	2	0	—	
27	59,6	60,1	57,6	31,6	28,9	33,2	31,2	11,5	19,4	8,3	33	65	22	0	SE 2	NNW 4	0	0	3	—	
28	57,7	56,6	54,1	29,3	31,6	32,3	31,1	10,8	22,4	10,0	35	64	28	ESE 6	SE 4	E 2	0	7	0	—	
29	53,3	53,7	53,2	30,6	34,0	31,7	32,1	6,1	8,3	4,8	18	21	13	NE 2	SSE 2	N 4	5	4^0	2^0	—	
30	53,0	53,9	55,9	28,3	36,0	24,3	29,5	7,7	8,9	15,4	27	19	69	N 14	NNW 8	NNW 8	2	0	0	—	
Средн. Mittel.	759,0	758,9	758,5	23,4	26,7	23,3	24,4	11,5	11,8	10,4	57	47	53	3,9	5,0	7,0	2,9	3,1	1,6	0,2	

Красноводскъ. 1885. Krassnowodsk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	757,8	759,9	761,2	26,5	31,5	23,9	27,3	12,6	5,9	6,4	50	17	29	NNW 10	N 10	N 20	5	0	7	—	
2	63,3	62,9	63,9	24,4	28,1	26,6	26,4	5,6	6,7	7,8	25	24	30	ENE 8	ENE 8	NNW 20	10	10	10^2	—	
3	63,3	65,4	63,5	26,3	27,9	27,6	27,3	7,8	14,6	7,5	35	53	28	ENE 6	SE 2	N 8	5^0	10^0	10	—	
4	62,2	60,1	57,6	25,9	28,3	26,4	26,9	10,8	12,5	6,8	44	44	27	ESE 4	SE 2	N 14	8	5^0	8^0	—	
5	57,2	56,4	57,4	25,1	31,8	23,2	26,7	12,3	5,6	9,0	52	16	42	N 6	NNW 10	N 8	10	0	0	—	
6	58,4	58,9	60,4	22,7	28,7	20,7	24,0	10,6	7,8	13,1	52	26	73	ENE 4	N 8	N 14	0	3^0	5	—	
7	61,3	61,3	61,8	20,2	26,5	20,5	22,4	13,7	9,5	13,5	78	38	75	NNW 6	WNW 6	N 10	0	3	0	—	
8	63,6	62,4	63,1	22,5	29,1	22,8	24,8	13,7	7,3	9,5	68	25	47	N 10	WSW 8	N 10	0	1^0	2	—	
9	63,6	63,0	63,1	21,2	28,3	23,5	24,3	13,6	10,6	11,1	74	38	52	NNW 6	W 6	N 10	1	0	0	—	
10	62,6	64,0	62,1	24,8	28,9	27,3	27,0	15,8	16,1	9,5	68	55	35	N 10	SE 2	N 14	0	0	0	—	
11	61,8	61,3	59,3	29,5	32,5	30,1	30,7	12,9	11,1	9,7	42	30	31	ENE 2	0	N 10	0	0	3	—	
12	59,7	58,9	58,8	29,1	32,1	27,0	29,4	10,3	6,5	11,8	34	18	44	0	SW 2	N 6	10^0	10	10	—	
13	58,1	58,2	59,1	29,5	31,1	27,7	29,4	6,9	9,9	8,3	22	30	30	NE 14	0	N 20	5	10	7	—	
14	60,2	60,5	60,3	25,7	31,0	22,8	26,5	12,6	10,0	11,0	51	30	54	NNE 14	NW 8	NNW 14	1	0	0	—	
15	59,0	59,2	59,1	21,7	26,5	22,1	23,4	17,0	12,7	17,1	88	50	87	NNW 8	WNW 8	NNW 8	3	6	0	—	
16	58,3	58,2	59,1	22,7	30,2	23,5	25,5	17,3	8,8	13,8	84	28	64	NNW 8	WNW 4	NW 6	7	4	0	—	
17	59,2	59,3	59,3	22,1	28,8	23,0	24,6	16,8	12,5	15,8	85	43	76	NW 2	WSW 4	NW 4	3	1	0	—	
18	58,9	58,5	58,6	23,9	30,4	25,1	26,5	16,0	11,9	15,8	73	37	67	N 4	WSW 6	N 10	0	2^0	4^0	—	
19	59,2	58,9	59,3	28,1	32,0	30,5	30,2	15,5	11,9	7,3	55	34	23	0	0	N 14	0	0	10	—	
20	59,7	60,3	60,9	29,3	32,4	30,9	30,9	12,0	11,0	5,2	39	30	16	E 2	0	N 8	1	4	5	—	
21	63,5	63,2	62,5	27,3	32,0	29,0	29,4	8,3	12,0	9,3	32	34	31	E 6	SSE 2	NNE 20	1^0	0	7	—	
22	62,3	60,9	58,4	27,1	30,6	30,9	29,5	11,2	12,1	4,9	42	37	15	E 4	0	NNE 6	0	10	4	—	
23	58,0	57,4	57,8	27,4	33,2	29,3	30,0	7,8	6,4	6,7	29	17	22	E 4	S 2	N 8	0	7	6	—	
24	58,6	60,4	61,1	28,1	33,7	28,2	30,0	8,6	8,5	9,1	31	31	32	NNE 6	WSW 4	N 20	1^0	3	9	—	
25	61,4	61,6	61,0	30,3	32,7	29,5	30,8	7,7	8,0	10,4	24	22	34	NNE 6	SW 4	N 10	0	0	0	—	
26	60,3	59,8	58,3	29,6	31,7	30,5	30,6	13,4	15,1	8,3	43	44	26	E 2	SE 2	N 6	0	1	1	—	
27	57,4	57,4	56,1	30,7	33,3	31,5	31,8	13,2	10,3	7,3	41	27	22	NE 2	S 2	NNW 8	0	1	0	—	
28	55,9	55,4	53,8	28,4	33,5	31,3	31,1	9,6	12,9	9,0	33	34	26	E 6	SE 2	0	0	0	0	—	
29	53,3	52,1	51,9	28,8	32,5	32,1	31,1	10,3	13,7	14,2	35	38	40	E 4	SE 4	ESE 4	0	0	0	—	
30	52,5	54,8	55,4	30,2	36,3	26,9	31,1	10,8	8,0	17,7	34	18	68	ESE 2	WNW 8	WNW 10	0	0	0	—	
31	56,9	57,6	55,6	25,9	29,3	27,8	27,7	21,0	20,7	18,7	85	68	67	SSE 8	S 2	NNW 6	6	0	0	—	
Средн. Mittel.	759,6	759,6	759,3	26,3	30,8	26,8	28,0	12,1	10,7	10,5	50	33	42	5,6	4,1	10,5	2,5	2,9	3,5	0,0	

Августъ. — August.

1	756,5	756,9	756,2	30,2	38,6	31,9	33,6	11,8	14,0	11,3	37	27	32	ESE 4	0	0	0	0	0	—	
2	57,7	57,5	57,7	30,4	38,3	34,8	34,5	9,4	8,4	11,8	29	17	28	E 4	WSW 4	0	0	0	0	—	
3	59,4	59,7	58,6	25,9	30,2	26,8	27,6	22,8	22,5	20,6	92	70	79	ESE 6	S 4	NNW 4	8	0	0	—	
4	57,8	56,6	55,2	30,1	35,0	30,2	31,8	8,9	10,6	8,8	28	26	28	NW 2	SW 2	N 8	0	0	0	—	
5	56,1	56,7	56,7	27,9	34,5	25,9	29,4	12,4	17,9	18,7	44	44	76	N 20	NNW 10	N 14	0	0	0	—	
6	57,8	58,3	57,7	25,3	30,9	27,7	28,0	20,6	20,5	13,7	86	61	50	NNW 4	SSW 2	NNW 8	0	0	0	—	
7	57,2	57,6	56,4	27,0	32,6	28,8	29,5	17,7	14,6	13,2	67	40	45	NW 4	WSW 4	NNE 8	0	0	0	—	
8	55,9	55,1	55,5	28,3	29,0	28,4	28,6	20,1	18,7	18,3	70	63	64	NE 2	WSW 4	WNW 6	7	6	7	—	
9	57,4	58,3	59,8	25,0	28,1	22,9	25,3	15,9	14,6	15,6	68	52	75	NNW 10	NNW 10	NNW 6	9	10	0	—	● 2.
10	60,2	59,4	58,6	22,6	29,0	25,8	25,8	17,3	16,4	13,7	85	55	56	NNW 4	SW 4	N 6	1	1	0	—	
11	56,6	54,4	52,3	27,1	31,8	29,0	29,3	12,4	13,6	10,7	46	39	36	ENE 4	SE 2	NNE 8	0	6	0	—	☾ 3.
12	50,1	48,9	50,5	29,3	32,6	24,5	28,8	12,4	17,1	18,0	40	47	79	ESE 2	ESE 2	NNW 20	0	0	6	0,6	2.
13	54,6	54,9	56,9	23,1	27,6	22,2	24,3	15,0	12,2	12,6	72	44	64	NNW 6	NW 4	N 10	5	3^0	0	—	☾ 0 n; ● n, 2.
14	56,7	61,0	63,1	21,9	26,4	20,7	23,0	12,7	10,5	11,1	65	42	62	NNW 10	NNW 8	NNW 8	4^0	8	9	—	
15	63,2	62,7	62,7	20,0	26,8	21,3	22,7	9,4	8,4	9,9	54	32	53	N 14	NNW 6	NNW 10	9	3	9	—	
16	62,5	60,8	60,3	21,8	27,7	24,3	24,6	11,9	13,0	6,5	62	47	29	N 8	SSE 2	NNE 10	10	4	5	—	
17	60,2	59,2	59,5	25,5	29,8	27,7	27,7	6,3	8,6	7,5	26	28	27	ENE 6	0	N 10	3	10	1	—	
18	62,1	62,2	61,3	26,5	30,3	29,2	28,7	13,1	17,3	11,7	50	54	39	E 2	ESE 2	NW 2	0	0	0	—	
19	61,7	60,8	60,3	27,7	30,5	30,5	29,6	10,8	17,0	10,6	39	52	33	E 6	ESE 2	E 4	0	10	5	—	☾ 2.
20	61,0	60,8	60,0	27,0	32,3	30,6	30,0	10,3	10,9	8,0	39	30	24	E 6	SE 2	NE 10	0	0	5	—	
21	60,0	60,1	58,9	27,9	31,4	28,5	29,3	10,3	12,8	13,9	37	37	39	E 2	E 2	NNW 4	2	3	7	—	
22	58,7	58,4	56,2	29,5	27,3	27,8	28,2	9,0	12,9	7,2	29	87	26	E 2	ESE 2	N 8	6	10	10	—	
23	56,9	57,5	57,4	27,5	28,5	26,2	27,4	15,9	21,7	20,2	58	73	73	0	SSE 2	SW 2	1	1	0	—	
24	57,3	58,3	58,6	27,3	27,0	26,3	26,9	13,2	21,1	20,2	49	80	79	0	S 2	N 4	0	10	9	—	
25	58,8	59,0	58,6	26,7	29,5	26,5	27,6	17,5	21,0	18,5	68	68	72	0	WSW 2	N 8	8	3	0	—	
26	59,2	58,8	57,2	27,0	29,7	28,9	28,5	14,8	24,4	13,3	56	78	46	SE 4	SSE 2	N 4	0	0	0	—	
27	57,4	56,3	58,6	30,2	35,5	29,0	31,6	5,8	6,3	13,9	18	14	47	0	WSW 2	NNW 20	0	0	0	—	
28	59,7	59,9	60,3	23,1	29,0	21,5	24,5	15,2	12,9	15,3	73	44	80	NNW 20	N 14	N 8	4	0	1	—	
29	61,7	60,8	60,4	23,6	32,4	24,2	26,7	10,7	13,2	12,2	50	37	54	N 6	SSE 2	N 14	0	1	8	—	
30	60,3	60,8	62,4	24,8	29,5	23,7	26,0	15,1	11,7	11,6	65	38	53	WNW 4	WNW 8	NNW 8	8	0	0	—	
31	64,0	63,2	63,2	25,2	31,5	26,5	27,7	14,5	11,5	9,5	61	33	38	0	SSW 2	NE 6	0	0	0	—	
Средн. Mittel.	758,7	758,5	758,4	26,3	30,8	26,8	28,0	13,3	14,7	13,2	54	47	51	5,2	3,7	7,7	2,7	2,9	2,6	0,6	

Красноводскъ. 1885. Krassnowodsk.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	761,5	758,8	758,7	26,1	29,7	26,5	27,4	14,0	17,1	16,7	56	55	65	0	WSW 2	N 10	0	0	0	—	
2	58,6	58,0	58,4	30,2	34,4	28,4	31,0	10,0	8,9	11,6	35	22	40	NNE 4	WSW 8	N 8	0	0	0	—	
3	57,7	57,2	55,8	28,1	30,7	29,3	29,4	12,9	20,0	18,1	46	61	60	ENE 4	ESE 2	N 6	9	3	2^0	—	
4	54,6	54,6	55,7	28,6	33,7	24,9	29,1	9,8	11,0	17,5	33	28	75	ESE 4	WSW 4	NNW 20	0	10	8	—	∞ 2.
5	62,7	66,6	67,5	18,3	23,1	16,9	19,4	9,3	6,9	8,8	60	33	62	N 20	NNW 14	NNW 6	3	2	0	—	
6	66,6	65,3	63,1	19,7	20,6	22,3	20,9	9,7	12,4	8,5	57	69	43	NE 10	SE 2	N 4	0	0	0	—	
7	61,9	60,7	58,2	23,3	26,2	24,1	24,5	9,4	10,9	8,3	44	44	37	0	0	N 2	0	0	0	—	
8	57,8	58,1	59,2	22,5	25,4	19,4	22,4	9,6	14,8	11,8	48	62	70	NNW 10	WNW 2	N 20	0	3	2	0,9	
9	62,3	63,1	66,0	17,1	20,9	16,3	18,1	10,3	6,9	8,2	71	38	59	NNW 20	N 20	NNW 6	9	6	3	—	● n.
10	66,8	66,4	63,1	15,7	22,5	17,9	18,7	10,6	7,8	6,8	80	39	57	WNW 2	SSW 2	0	0	2^2	0	—	
11	62,4	61,1	58,6	19,9	25,8	22,1	22,6	10,9	11,7	5,5	62	48	28	ESE 2	SE 2	0	0	0	0	—	
12	59,1	60,7	62,1	22,1	23,0	19,7	21,6	11,9	14,7	15,3	61	70	90	0	SSW 4	NNW 10	0	0	2^0	—	
13	64,3	65,7	66,0	19,1	23,5	17,6	20,1	18,4	18,6	14,4	86	59	96	WNW 2	W 4	SW 4	6	0	0	—	
14	64,6	59,0	62,6	16,1	22,7	21,4	20,1	12,0	11,9	13,1	88	58	69	NNW 4	SW 2	SW 2	10	0	0	—	∞ 1.
15	61,6	60,8	58,8	24,9	30,5	25,8	27,1	10,5	10,8	11,5	45	33	47	0	WSW 2	WNW 4	0	0	0	—	
16	62,4	65,1	67,4	20,3	22,1	17,1	19,8	15,2	8,7	7,9	86	44	55	N 20	N 20	N 14	5	1	3	—	
17	68,8	69,2	71,2	16,2	21,7	17,1	18,3	9,3	10,4	8,9	68	54	62	NNW 2	NNW 10	NW 4	10	10^2	9^0	—	
18	72,1	71,2	69,8	15,5	19,5	16,7	17,2	9,1	9,1	8,4	69	54	59	0	SSE 2	NW 4	0	0	0	—	
19	67,8	66,6	64,0	18,9	23,7	21,1	21,2	9,4	8,7	6,9	57	40	37	0	0	N 6	0	0	0	—	
20	61,6	60,8	58,3	21,0	29,2	22,9	24,4	6,2	6,4	8,7	33	21	42	0	WSW 4	NNW 2	0	6	8	—	
21	57,6	59,0	62,2	24,8	26,6	18,7	23,4	5,1	8,7	12,2	21	34	76	NNW 4	NW 6	NW 10	3	1^0	3^0	—	
22	65,1	65,8	66,9	19,4	24,6	17,9	20,6	14,0	12,9	12,5	86	56	82	WNW 4	NNW 6	NW 4	8	0	0	—	
23	66,1	65,0	64,6	20,1	24,1	21,9	22,0	12,7	12,9	8,4	73	58	43	NNE 2	E 2	NNE 10	0	0	0	—	
24	64,7	65,5	69,3	20,6	25,1	16,1	20,6	10,7	10,4	7,9	59	44	59	0	N 10	N 10	9	6^0	3	—	
25	72,6	72,1	71,2	15,3	21,7	19,6	18,9	8,3	8,6	6,6	64	45	39	0	SSE 2	NNE 6	1	0	0	—	
26	71,5	70,8	69,5	18,4	23,5	28,5	23,5	5,6	8,5	9,6	35	39	33	NE 2	SSW 2	E 2	2^0	0	2^0	—	
27	67,9	67,5	67,2	20,9	26,4	22,3	23,2	5,2	7,7	7,7	28	33	39	E 6	0	NE 2	1^0	0	3^0	—	
28	66,4	66,6	66,7	18,4	25,4	22,2	22,0	6,4	6,7	6,8	41	28	34	0	E 2	N 6	0	0	0	—	
29	67,6	68,6	67,7	19,8	24,5	21,1	21,8	7,8	8,1	12,2	46	35	66	0	0	0	0	0	0	—	
30	67,8	67,0	64,6	21,1	26,1	23,7	23,6	11,3	9,0	7,0	62	37	32	0	0	NW 6	0	3	3	—	
Средн. Mittel.	764,1	763,9	763,8	20,7	25,2	21,3	22,4	10,2	10,7	10,3	57	45	55	4,1	4,5	6,3	2,5	1,8	1,7	0,9	

Октябрь. — October.

1	762,5	762,2	762,9	22,5	29,6	23,3	25,1	12,0	6,9	6,2	60	22	30	0	NNW 2	NW 8	5^2	8	3^0	—	
2	64,3	64,4	65,0	16,7	26,1	18,1	20,3	13,4	11,5	13,0	95	46	84	WNW 4	NW 6	N 6	5^2	0	0	—	
3	63,6	61,5	59,9	17,1	21,9	21,1	20,0	12,4	14,6	11,8	85	75	64	0	SSE 2	NNW 4	0	0	0	—	
4	58,4	59,2	62,1	17,9	29,4	17,1	21,5	12,4	6,2	10,4	81	20	72	N 14	NNW 8	NW 10	8^2	3	0	—	
5	63,3	62,8	63,1	16,1	21,9	16,9	18,3	9,5	10,2	11,0	70	52	77	NW 6	WNW 6	NW 4	0	4^0	2^0	—	
6	63,2	63,4	63,1	18,0	21,2	22,5	20,6	10,9	11,3	7,7	71	61	39	0	NW 4	NE 6	6	9	10^0	—	
7	64,1	65,4	64,6	18,5	19,9	17,5	18,6	7,6	9,6	9,4	48	55	65	0	E 2	E 2	10	10	8^2	—	
8	68,2	68,5	67,4	14,2	19,1	18,6	17,3	7,5	8,7	7,6	62	53	48	NW 2	SE 2	SE 6	0	1^0	0	—	
9	66,7	66,5	66,1	14,1	19,5	18,2	17,3	6,7	9,0	6,2	56	53	40	ESE 2	ESE 2	NE 4	6	4^0	2	—	
10	65,5	65,3	65,3	17,0	19,5	18,5	18,3	7,7	8,8	4,8	54	52	30	NE 4	SE 2	N 6	2	3^0	6	—	
11	64,7	65,1	66,0	18,0	21,5	19,5	19,7	10,4	8,2	3,4	68	43	21	ENE 4	NE 8	NNE 10	10	9^2	10^2	—	
12	67,3	66,9	68,1	16,5	21,4	15,2	17,7	3,8	8,7	5,3	27	46	41	NW 6	SSE 2	N 14	9	3^0	3	—	● 1.
13	70,3	70,7	72,1	12,7	19,3	13,7	15,2	3,6	4,9	5,4	33	30	46	N 14	NE 2	N 6	2	0	0	—	
14	74,8	74,9	77,1	11,6	18,2	14,2	14,7	4,7	3,7	4,4	46	24	36	N 10	NW 4	N 6	0	3	0	—	
15	78,0	75,6	78,3	10,9	16,0	12,1	13,0	3,8	4,3	3,3	40	32	32	N 6	NW 6	N 8	3^0	5	6^2	—	
16	77,0	74,9	71,1	11,5	17,3	14,5	14,4	5,2	5,5	6,2	52	38	51	0	S 4	S 6	0	0	0	—	
17	68,5	69,8	70,8	15,7	17,2	14,7	15,9	9,1	7,2	7,1	68	49	56	NW 6	NW 10	WNW 6	10	4	2	—	
18	70,0	69,2	69,8	15,4	18,5	13,0	15,6	7,6	8,5	6,9	60	54	87	WNW 4	WNW 6	0	3^2	8^2	3	—	
19	69,4	68,5	66,4	13,0	17,1	15,3	15,1	9,3	11,7	11,8	85	81	91	NNE 2	E 2	0	0	8^2	0	—	
20	63,6	62,5	62,5	16,7	19,1	15,5	17,1	8,4	9,6	11,6	59	59	88	ESE 4	0	0	0	0	0	—	
21	65,2	66,0	66,6	16,6	23,2	16,3	18,7	10,5	9,1	8,9	74	43	64	NW 2	0	0	10^2	0	0	—	
22	66,5	66,4	62,8	14,2	17,4	15,8	15,8	11,8	12,7	11,9	98	86	89	E 4	ESE 4	0	10	3	0	—	≡ 1.
23	62,8	62,2	61,7	17,1	20,7	17,8	18,5	9,1	9,1	9,9	63	50	65	ESE 2	0	0	0	0	0	—	
24	64,8	65,0	67,9	16,1	19,7	14,5	16,8	11,2	11,0	10,5	82	64	86	WNW 4	WNW 6	WNW 4	8^0	8	8^2	—	
25	68,8	68,3	72,1	15,5	19,8	13,3	16,2	10,9	8,7	7,7	83	50	67	NNW 8	NW 8	N 20	10^2	3^0	6	—	☔ 3.
26	76,1	75,5	75,5	11,6	18,9	13,9	14,8	5,8	2,7	4,2	57	45	36	N 8	E 2	E 8	6^2	10^0	4^0	—	
27	74,2	73,2	71,1	11,7	15,7	14,9	14,1	5,6	7,7	7,4	54	58	59	0	E 2	0	0	0	0	—	
28	69,6	68,6	68,5	11,8	18,9	15,3	15,3	3,3	7,4	8,1	32	46	62	0	WSW 2	E 2	0	1	0	—	
29	67,9	67,7	67,5	12,9	17,7	13,9	14,8	9,4	10,2	9,4	86	68	80	0	SE 2	0	0	0	0	—	
30	67,1	67,0	66,7	12,3	18,5	15,1	15,3	6,7	5,9	3,9	63	37	31	0	SW 4	E 4	0	0	0	—	
31	65,8	64,9	63,7	12,6	18,6	15,4	15,5	2,4	6,6	4,7	22	42	36	0	SE 2	0	0	2^0	0	—	
Средн. Mittel.	767,5	767,2	767,3	15,0	20,1	16,3	17,1	8,2	8,4	7,7	62	49	57	3,7	3,6	4,8	4,0	3,5	2,4	0,0	

Красноводскъ. 1885. Krassnowodsk.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	762,3	761,9	764,0	13,9	16,7	15,7	15,4	7,0	8,8	3,2	59	62	24	0	0	NW 6	0	1^0	0	—	
2	65,2	66,1	67,4	13,5	18,9	13,5	15,3	8,0	4,4	6,3	70	27	55	N 10	NNW 6	N 14	1	6^0	0	—	
3	67,8	67,4	69,1	12,1	15,8	12,5	13,5	9,0	8,0	7,9	86	60	73	N 14	N 10	0	10	10^2	8	10,6	● 1, 2, 3.
4	70,8	70,2	69,4	11,9	15,6	12,2	13,2	7,2	8,7	7,7	69	65	73	0	0	NNE 4	6^2	4^2	0	—	
5	65,7	64,1	68,2	12,9	15,2	15,1	14,4	8,1	9,8	10,7	74	76	84	E 2	0	S 2	3	3	8	3,0	
6	63,7	65,4	64,9	12,7	14,4	9,1	12,1	6,9	9,9	6,1	63	82	71	0	E 2	N 14	1	10^2	3	—	● n.
7	66,9	67,7	67,9	9,5	16,3	13,0	12,9	6,3	8,5	7,2	71	61	65	NW 4	0	NNW 4	2	10^2	4^2	—	
8	67,8	67,7	71,9	13,5	14,3	6,0	11,3	9,3	9,1	4,9	81	75	70	0	NW 4	N 14	8	10^2	7^2	—	
9	73,7	73,9	73,3	6,1	8,7	9,5	8,1	4,4	5,0	5,2	63	59	59	NE 8	ESE 4	SE 6	10	2^0	10	—	
10	70,2	67,4	66,7	7,6	11,0	11,1	9,9	5,8	5,6	6,6	74	58	67	SE 4	SE 4	0	4^0	4	3^0	—	
11	66,9	66,8	70,0	12,0	13,4	7,3	10,9	9,1	7,7	5,4	87	67	70	0	W 4	0	10^2	10	8	—	
12	70,4	70,4	69,4	6,9	9,1	8,7	8,2	5,7	6,5	5,4	77	75	64	E 2	E 4	E 4	10	10	7	6,0	● 1, 2.
13	70,2	72,7	77,8	8,2	9,0	4,5	7,2	5,1	5,4	5,0	63	63	79	NNE 6	NE 4	N 4	10	10	2	—	
14	77,8	76,9	75,9	4,9	6,5	5,0	5,5	5,6	5,4	6,0	86	75	92	E 2	E 2	ESE 6	10	10	8	—	
15	73,8	71,1	68,2	4,7	9,3	8,1	7,4	4,7	5,3	5,5	73	61	68	ESE 2	SE 2	SE 2	7^0	9	10	—	
16	63,1	64,6	65,8	8,3	11,5	8,8	9,5	4,8	8,6	7,9	59	86	93	NE 2	SSW 6	ESE 2	10^2	10^2	10	5,8	● 2, 3.
17	67,8	67,8	68,3	9,2	13,1	11,7	11,3	7,9	7,8	7,3	93	69	72	NW 2	WNW 4	WNW 4	10^2	10^2	9	—	● n, 1.
18	68,4	69,0	72,5	11,5	12,9	7,3	10,6	8,1	6,5	4,9	81	58	65	WNW 4	0	N 20	10^2	1	10	—	
19	75,3	73,2	69,0	4,1	8,3	8,1	6,8	3,5	5,7	6,0	56	70	74	N 14	SE 2	SE 2	10^2	4	0	—	
20	63,7	62,3	63,8	7,9	9,4	12,9	10,1	6,9	7,7	8,9	88	89	81	SE 4	ESE 4	NW 8	0	10^2	10	0,3	● 3.
21	67,4	69,0	72,4	9,9	11,6	7,0	9,5	8,1	6,3	4,3	89	62	57	NNW 6	ENE 4	N 10	10	8	1	—	
22	75,7	75,3	77,3	1,8	2,7	2,0	2,2	3,8	4,4	4,3	73	74	82	N 14	N 10	NW 6	10	10	1	0,5	✳, △ 2.
23	76,3	75,3	73,8	2,0	5,7	4,9	4,2	5,0	5,1	5,2	94	74	79	ENE 4	ESE 2	E 4	9	0	0	—	⊔ 1.
24	70,7	68,7	68,3	6,3	9,0	7,9	7,7	5,1	6,2	6,1	72	72	76	ESE 2	SSE 2	SSE 2	0	0	1	—	
25	67,5	66,8	66,1	6,0	9,3	9,4	8,2	5,4	5,1	6,5	78	70	74	SE 4	SE 4	SE 2	0	0	1	—	
26	65,5	64,3	62,8	7,8	10,5	10,9	9,7	6,1	5,8	6,4	78	62	65	SE 2	SE 2	E 4	0	0	0	—	
27	62,7	62,6	65,0	10,2	13,7	10,8	11,6	6,1	9,0	8,2	66	78	86	SE 4	WNW 6	WNW 2	2^0	10	4	—	
28	65,7	65,8	68,3	9,5	12,0	9,3	10,3	7,4	8,4	6,8	86	82	78	0	W 2	N 6	3	10	10^2	—	
29	72,4	71,7	71,2	6,5	8,9	6,4	7,3	6,4	5,7	6,3	88	67	88	ENE 8	E 6	N 2	10	10^2	10^2	2,9	● 3.
30	68,9	67,1	65,5	6,4	8,1	9,4	8,0	6,6	7,2	7,9	91	89	89	E 2	ESE 4	SE 4	8	9	10^2	—	
Средн. Mittel.	768,8	768,4	769,0	8,6	11,4	9,3	9,7	6,4	6,9	6,3	76	69	72	4,2	3,5	5,3	6,1	6,7	5,2	29,1	

Декабрь. — December.

1	763,8	763,7	762,1	8,1	8,8	11,8	9,6	7,5	7,6	9,7	93	91	95	SSE 2	SE 2	SE 4	10	10	10	—	
2	59,4	58,8	59,2	10,1	11,3	11,3	10,9	8,9	8,9	8,6	96	89	87	SE 2	SE 2	S 4	10	10^2	10	—	
3	63,1	63,4	62,3	11,2	12,2	10,1	11,2	7,6	8,4	8,1	77	80	88	WNW 2	0	0	10	5	0	—	
4	64,0	66,2	72,2	7,5	5,1	3,8	5,5	6,9	5,4	4,8	89	83	80	N 20	N 20	NNW 10	9	10	10	5,0	● 3.
5	72,9	70,4	70,0	4,0	6,8	6,5	5,8	5,1	6,1	7,0	84	82	98	ENE 4	SE 6	S 6	5	5^2	10	4,8	⊔ 1; ●, ⋉ 3.
6	72,1	73,2	74,8	6,8	8,4	4,3	6,5	5,0	5,1	4,7	68	62	76	NW 8	NW 10	NNE 2	8^2	8	0	0,3	● 2, 3; ⌒ 3.
7	72,9	70,2	65,4	3,3	5,9	4,5	4,6	4,7	4,5	3,8	82	65	60	E 4	ESE 2	0	3^0	6^0	10	0,5	
8	67,0	66,6	66,4	5,3	6,3	8,0	6,5	5,2	5,9	7,3	78	83	92	SE 2	ESE 4	E 4	8^2	10^2	10	—	● n.
9	69,5	69,6	70,4	5,3	8,7	6,0	6,7	6,5	6,9	6,8	97	83	97	NNW 4	W 4	0	10^2	3	0	—	
10	68,5	68,7	69,2	6,0	8,3	8,5	7,6	6,4	6,7	7,3	91	82	88	ESE 2	ESE 2	SE 2	0	3	0	—	⊼ 1.
11	69,1	68,0	67,6	6,9	9,2	7,0	7,7	7,1	6,8	5,3	96	79	71	SE 2	SE 2	0	0	0	0	—	
12	67,6	67,0	67,9	5,1	7,7	7,3	6,7	5,0	5,9	6,7	77	75	88	0	SE 2	SSE 2	4	8	4	—	
13	69,1	69,3	70,3	7,3	8,1	6,9	7,4	5,2	6,0	5,2	68	74	70	SW 2	0	NW 2	4	3	8	—	
14	72,0	74,9	75,1	4,7	6,9	4,6	5,4	5,6	5,2	4,9	87	71	78	N 2	SE 4	ESE 2	9	5	0	—	
15	76,3	76,1	76,2	3,5	8,4	7,7	6,5	5,7	7,0	6,8	97	86	88	NW 2	0	0	0	4	10	—	⊔ 1.
16	75,1	73,3	70,3	7,1	8,0	7,7	7,6	6,8	6,4	6,8	90	81	88	NE 2	ESE 2	SE 6	9	0	3^0	—	
17	67,2	64,9	64,5	3,5	7,7	8,1	6,4	5,6	6,4	7,3	95	82	91	0	S 2	0	0	8	10	—	⊼ 1.
18	63,0	61,3	59,3	8,1	10,1	10,1	9,4	7,3	8,0	8,7	91	87	95	SSE 2	S 2	S 2	10	10	10^2	—	
19	57,4	59,7	67,2	9,3	11,3	1,7	7,4	8,6	6,5	3,4	99	65	66	ESE 2	NW 8	N 20	10	10	6^0	—	
20	73,2	74,1	74,6	— 0,4	— 0,7	0,8	— 0,1	4,0	4,1	4,5	90	94	92	N 6	NE 4	NNW 2	10^2	10	10^2	3,2	✳ 2, 3; △ 3.
21	69,9	69,4	72,5	4,5	5,9	0,3	3,6	3,6	4,0	4,5	57	57	96	W 4	WNW 6	NNW 6	10^2	10	10	3,4	△ ✳, 3.
22	78,0	78,8	78,2	— 2,9	0,3	1,3	— 0,4	3,2	4,2	3,8	87	90	75	N 4	N 4	SE 6	6	0	10	—	✳ n.
23	75,9	73,8	71,9	0,8	2,1	3,7	2,2	4,8	4,5	5,2	98	84	87	SE 6	SE 6	ESE 4	10	10	9	—	
24	69,4	69,3	68,1	2,2	4,0	2,1	2,8	4,7	4,7	4,9	87	77	91	SE 2	SE 2	SSE 2	0	0	0	—	
25	69,1	68,0	67,7	0,6	1,2	3,7	1,8	4,4	4,6	5,7	92	92	95	SE 2	SE 2	0	7	8^2	10	0,9	⊔ 1; ● 2, 3.
26	64,8	63,9	65,4	4,0	6,1	3,3	4,5	5,7	6,4	5,2	93	91	90	WSW 2	0	E 4	10	10^2	8	0,4	● n, 3.
27	64,9	63,5	64,4	3,0	4,9	5,5	4,5	5,5	5,9	5,7	96	92	85	ESE 4	ESE 4	E 4	10	10	0	1,5	● 2, 3.
28	67,3	68,0	70,4	3,3	6,3	5,6	5,1	4,9	5,4	5,4	85	76	80	ESE 4	ESE 2	NNW 4	2	3	0	—	
92	74,2	75,2	77,2	5,7	8,3	4,0	6,0	5,2	5,9	4,7	76	69	77	N 6	N 8	NE 4	10	2	0	—	
30	76,2	75,3	71,2	2,2	3,8	3,7	3,2	4,9	5,2	5,1	91	87	85	SE 4	SSE 4	SE 4	2	0	0	—	
31	67,9	66,9	68,0	2,5	5,9	4,3	4,2	4,7	5,3	5,2	84	77	84	0	SSE 2	E 6	7	0	0	—	
Средн. Mittel.	769,1	768,8	769,0	4,8	6,7	5,6	5,7	5,7	5,9	5,9	87	80	85	3,5	3,8	3,6	6,5	5,8	5,4	20,0	

1885.

Петровскъ. — Январь. — Januar. — Petrowsk.

Долгота — Länge: 47° 31'. Широта — Breite: 42° 59'.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	771,4	770,4	773,1	1,2	1,9	— 4,2	— 0,4	4,8	4,2	3,2	96	80	95	WNW 2	NW 4	NW 10	9	10	10^2	2,8	
2	79,5	81,9	84,7	— 9,6	—12,1	—15,3	—12,3	1,9	1,4	1,0	91	77	72	NW 14	NW 20	NW 14	10	7	1	—	✶ n.
3	84,3	81,4	78,6	—15,5	— 9,2	—12,7	—12,5	1,0	1,3	1,3	72	56	76	NW 4	0	NW 4	1	0	0	—	
4	75,4	72,7	70,7	—11,5	— 3,4	— 7,2	— 7,4	1,3	1,8	1,7	68	52	64	NW 1	0	0	1	0	0	—	
5	68,1	67,0	68,9	— 8,2	— 1,4	— 6,4	— 5,3	1,6	1,8	1,8	65	43	63	0	NW 6	NW 8	1^0	7^0	2	—	
6	71,4	71,4	73,6	— 9,5	— 3,6	— 5,0	— 6,0	2,0	2,5	2,8	94	71	90	NW 14	NW 20	NW 14	3	4	3	—	
7	75,7	74,6	73,8	— 6,0	0,2	— 3,0	— 2,9	2,3	2,8	3,0	79	60	83	0	0	0	8	9	0	—	
8	70,1	67,0	65,4	— 4,6	2,4	0,8	— 0,5	2,9	4,2	4,1	90	77	85	0	0	0	8^0	9	10	—	
9	61,2	59,0	60,7	— 1,6	4,4	0,2	1,0	3,7	4,8	4,7	92	77	00	0	0	NW 10	1	8	10	—	
10	64,4	65,6	68,2	— 1,8	1,4	— 1,0	— 0,5	3,4	4,0	3,9	86	78	90	NW 14	NW 10	NW 8	9	9	10	—	
11	69,7	67,8	69,5	— 1,2	0,0	— 1,0	— 0,7	3,9	3,8	4,3	92	83	00	WNW 4	NW 1	NW 8	10	10	10	0,5	
12	70,1	69,4	69,6	— 1,8	— 0,4	0,0	— 0,7	3,8	4,4	4,6	96	98	00	WNW 4	WNW 6	NW 1	10^2	10^2	10^2	5,0	✶ n, 1, 2, 3.
13	69,1	69,1	70,2	— 1,2	— 1,0	— 1,4	— 1,2	4,2	4,1	4,1	00	96	00	NW 6	NW 8	NW 8	10^2	10^2	10^2	5,9	✶ 2, 3.
14	71,3	71,2	71,7	— 3,8	— 3,4	— 7,0	— 4,7	3,4	3,1	2,4	98	87	92	NW 8	NNW 10	NW 8	10	9	10	—	✶ n, 1, 2.
15	71,2	70,6	71,2	—10,2	— 8,8	— 9,2	— 9,4	1,8	2,0	2,0	90	88	88	NW 8	NW 8	NW 6	10	10	10	—	
16	72,2	72,7	74,1	— 8,4	— 5,6	— 5,4	— 6,5	2,3	2,8	3,0	97	96	98	WNW 8	NW 6	NW 4	10^2	10^2	10	—	
17	72,9	71.4	68,9	— 5,6	— 2,6	— 5,0	— 4,4	3,0	3,4	3,1	00	89	00	WNW 6	NW 2	0	10^2	8	10	—	⊔⊔ n, 2, 3.
18	64,0	64,7	67,8	— 5,8	— 4,0	— 5,1	— 5,0	2,9	2,9	2,8	98	87	90	NW 2	NW 14	NW 14	10	10	2	—	⊔ n.
19	71,0	72,5	73,9	— 4,2	— 3,0	— 3,8	— 3,7	2,9	2,9	3,3	89	80	95	NW 10	NW 6	NW 2	8	10	10	—	
20	72,3	70,0	67,4	— 2,4	2,1	1,6	0,4	3,5	4,1	5,2	92	77	00	SE 2	ESE 10	SE 4	10	10	10	7,7	● 2, 3.
21	66,2	65,2	66,4	— 1,2	— 1,4	— 1,4	— 1,3	4,1	4,1	4,1	98	98	00	WNW 2	WNW 6	NW 10	10^2	10^2	10	11,9	●, ✶ n, 1, 2, 3; △ 1, 2, 3.
22	67,2	66,9	68,8	— 2,2	— 2,1	— 3,0	— 2,4	3,9	3,6	3,5	00	92	96	WNW 8	WNW 8	WNW 8	10^2	10	10	2,1	✶ n, 1, 2.
23	69,9	69,5	69,6	— 4,0	— 2,6	— 3,6	— 3,4	2,9	3,3	3,5	87	87	00	WNW 6	WNW 6	0	9	10	10	—	
24	67,5	66,4	67,2	— 3,6	— 2,2	— 5,0	— 3,6	3,5	3,8	3,0	00	98	98	0	WNW 1	WNW 1	10	10	10^2	4,5	✶ 1, 2.
25	67,9	69,6	75,3	— 7,4	— 6,2	—10,0	— 7,9	2,3	2,4	1,9	89	84	90	WNW 10	WNW 10	NW 14	7	10	8	1,1	✶, ✢ 2, 3.
26	81,5	82,2	80,1	—13,7	— 9,4	— 7,8	—10,3	0,9	1,0	1,8	54	47	74	WNW 10	NW 2	SSE 8	6	1	8	—	✢ n.
27	74,2	70,1	67,2	— 7,4	— 8,6	— 6,0	— 7,3	2,2	1,6	2,1	86	70	71	NNW 4	NW 10	NW 6	7	4	8	—	
28	65,3	66,0	68,0	— 5,2	— 5,4	— 6,8	— 5,8	2,7	2,7	1,8	88	87	68	WNW 6	WNW 8	NW 6	10	6	2	—	⋓ 3.
29	68,8	67,3	66,9	—11,9	0,2	— 7,4	— 6,4	1,5	3,6	2,6	81	78	00	0	SE 6	0	0	0	0	—	
30	66,1	65,7	66,6	— 7,8	— 1,9	— 1,8	— 3,8	2,0	2,4	3,8	80	62	94	WNW 6	WNW 8	WNW 6	6	9	10	—	
31	68,1	68,4	71,8	— 1,4	0,8	0,4	— 0,1	3,4	4,4	4,6	82	90	98	NW 10	NW 10	NW 10	10	10	10	0,0	
Средн. Mittel	770,6	769,9	770,6	— 5,7	— 2,7	— 4,6	— 4,4	2,8	3,1	3,1	88	79	89	5,5	6,6	6,2	7,5	7,7	7,2	41,5	

Февраль. — Februar.

Высота: — 10,0 метр. Seehöhe: — 10,0 Meter.

1	774,3	776,0	779,2	— 3,2	— 3,4	— 5,0	— 3,9	3,6	3,5	3,1	00	00	00	NW 10	NNW 10	NNW 4	10	10^2	10	—	● n; ≡ 1, 2, 3; ⊔ 3.
2	79,3	79,6	78,0	— 4,6	1,8	0,2	— 0,9	3,2	4,4	4,6	00	84	98	0	SE 6	SE 8	9	3	2	—	≡ n.
3	76,4	75,7	75,1	— 0,4	3,6	— 0,2	1,0	3,9	4,3	4,1	89	73	90	SSE 10	SE 14	SE 10	9	4	2	—	
4	74,6	74,2	74,2	0,2	3,2	— 0,8	0,9	4,5	3,9	4,2	96	68	98	SE 6	SE 14	SE 4	8	4	2	—	
5	73,7	73,1	73,1	1,2	2,6	1,4	1,7	4,3	4,4	4,5	85	79	89	SE 6	SE 8	SE 6	10	8	10	—	
6	73,6	73,2	73,8	1,2	3,0	1,0	1,7	4,0	3,9	4,8	79	69	98	SE 10	SE 14	SE 10	10	9	3	—	
7	73,6	72,7	72,1	0,6	3,2	2,2	2,0	4,1	4,3	4,7	85	75	87	SE 14	SE 14	SE 14	8	8	7	—	
8	70,7	70,1	70,2	1,0	4,6	3,4	3,0	4,6	5,2	5,7	92	82	98	SSE 8	SE 14	SE 10	3	9	10	3,0	◠ 1, 2; ● 1, 2, 3.
9	70,2	69,0	67,7	2,5	4,2	3,3	3,3	5,4	5,9	5,7	98	95	98	SE 10	SE 14	SE 14	10	10	10	3,5	● 1, 2, 3; ≡ 2, 3.
10	66,4	65,8	65,6	4,3	5,0	3,9	4,4	5,8	5,8	5,9	93	89	97	SSE 10	SSE 14	SE 10	10	9	10^2	0,3	≡ 1, 2; ◠ 2, 3; ● n, 2, 3.
11	66,0	65,9	66,4	3,4	4,6	4,0	4,0	5,6	6,0	5,9	97	96	97	SSE 6	SSE 6	SE 6	10	10	10	0,0	≡ 1, 2; ● 2, 3.
12	66,6	66,9	67,2	3,2	5,0	4,2	4,1	5,6	5,4	5,9	97	83	95	SE 4	SE 4	SE 10	10	10	10	—	
13	65,7	65,3	65,1	4,2	5,1	4,0	4,4	5,5	6,1	5,1	89	92	84	SSE 10	ESE 2	NW 6	10	10	10	—	
14	66,7	68,1	71,3	2,8	6,0	1,0	3,3	4,5	5,4	4,9	79	78	00	NW 10	NNW 8	NW 2	10	8	10	2,6	
15	74,6	75,5	74,7	— 1,0	0,4	1,0	0,1	3,9	4,0	4,6	92	85	92	NNE 4	ENE 2	SE 6	10	10	10	—	● n.
16	72,1	70,1	68,6	1,0	5,5	4,0	3,5	4,1	4,9	5,8	83	72	95	SE 14	SSE 14	NW 2	7	6	10^2	1,3	● 2, 3.
17	66,8	67,1	67,1	— 0,2	3,4	2,2	1,8	4,5	5,1	3,8	00	87	72	WNW 8	NNW 4	0	10	8	2	—	● n.
18	66,1	65,8	65,7	1,4	3,8	3,4	2,9	4,5	5,0	4,9	89	83	83	0	0	0	8	6	10	—	
19	65,8	65,1	66,1	— 1,0	3,2	0,0	0,7	4,3	4,6	4,3	00	80	92	N 2	0	0	10	9	0	—	≡ 1, 2, 3.
20	66,6	67,2	69,9	— 4,6	— 1,4	0,6	— 1,8	3,1	4,1	4,8	98	98	00	NW 2	0	0	2	10	10	—	⊔ n; ≡ 1, 2.
21	71,9	71,8	71,1	0,4	8,2	2,2	3,6	4,7	4,9	5,3	00	61	98	0	ESE 6	SE 6	6	3^0	8	—	⋓ 3.
22	69,2	68,7	67,0	3,0	7,1	5,4	5,2	5,7	5,3	6,0	00	70	89	SSE 10	SE 10	SE 10	10	10	10	—	⌓ n.
23	66,3	66,1	66,7	5,1	5,3	5,0	5,1	6,4	6,2	6,4	97	94	98	ESE 6	ESE 8	SE 8	10	10	10	0,0	⌓ n; ● 2, 3.
24	70,4	71,0	72,5	5,0	6,0	2,8	4,6	5,6	4,9	5,0	86	70	89	0	NNW 8	NW 4	8	9	9	—	
25	70,3	68,1	70,7	3,0	6,5	3,6	4,4	5,5	5,3	5,8	96	74	98	SE 2	SE 10	SE 2	10	5^2	10	4,3	● 2, 3.
26	69,9	68,3	68,2	4,4	6,1	4,2	4,9	6,1	6,5	6,1	98	93	98	0	SE 14	SE 14	10	10	10	0,6	● n, 2, 3.
27	68,2	68,4	69,9	4,6	5,7	4,0	4,8	6,2	6,4	5,6	98	94	92	SE 4	SE 6	ENE 10	10	10^2	10	—	● n.
28	71,1	72,6	71,9	3,6	3,0	1,0	2,5	5,3	5,0	4,4	90	88	89	ESE 8	ESE 4	ESE 6	10	10	10	0,5	
Средн. Mittel	770,3	770,0	770,3	1,5	4,0	2,2	2,5	4,8	5,0	5,1	93	83	93	6,2	8,1	6,5	8,9	8,1	8,0	16,1	

Петровскъ. 1885. Petrowsk.

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	768,8	768,0	768,4	1,4	3,0	3,0	2,5	4,7	4,8	5,0	93	85	88	SE 8	SSE 10	ESE 6	10	9	10	1,5	⚹, 1, 2; ● n, 1, 2.
2	69,1	69,8	69,4	3,1	5,5	4,6	4,4	5,6	5,9	5,8	98	88	92	SSE 4	ESE 6	SE 8	10	10	9	—	● n.
3	67,8	67,1	70,8	3,8	7,5	5,7	5,7	5,4	5,2	6,1	90	68	90	SSE 14	SE 20	SE 1	9	6^2	9	—	
4	71,8	70,8	68,4	4,0	5,0	3,2	4,1	5,5	5,4	5,6	90	83	97	NNW 8	ENE 2	SE 4	9	7	10	—	
5	62,1	59,0	59,7	4,8	7,1	5,5	5,8	5,3	5,8	5,4	82	77	80	SE 14	SE 20	NW 4	10	10	7	—	≡ 2, 3.
6	62,8	62,6	63,4	3,6	5,1	4,2	4,3	4,9	5,3	5,2	83	82	84	NW 8	NE 2	0	8	6	10	—	
7	62,7	61,6	59,4	4,4	7,7	3,7	5,3	5,5	5,4	5,5	89	69	92	NW 4	NE 2	SE 6	10	6	7	—	
8	57,2	57,8	57,7	3,8	7,8	10,3	7,3	5,4	6,4	6,5	90	81	70	S 2	SE 1	SE 2	7	9	4	5,1	● 2, 3.
9	65,3	66,5	69,5	2,4	4,0	2,2	2,9	5,1	3,9	3,7	93	64	68	NNW 10	NW 14	NW 8	10	9	2	0,0	● n, 1, 2; ⚹ 1, 2; △ 2.
10	68,2	65,8	62,2	1,6	6,9	3,0	3,8	3,8	5,0	5,1	73	67	90	0	SE 10	SE 8	4^0	2^0	2	—	
11	54,9	54,7	64,1	4,0	12,1	4,0	6,7	4,5	5,3	4,1	73	51	67	SSE 14	NW 10	NW 10	8^0	8	10	—	2, 3.
12	66,6	68,5	69,7	0,6	4,6	1,2	2,1	4,6	2,9	2,1	96	45	43	NNW 8	NW 14	0	10^2	7	0	0,0	⚹ 1, 2.
13	63,0	56,7	60,2	— 0,4	7,3	3,0	3,3	3,0	4,8	4,7	68	64	83	SSE 8	NNE 2	NW 14	6	7^0	8	—	2, 3.
14	65,2	66,5	67,1	2,4	5,3	1,8	3,2	4,7	5,1	4,3	85	47	82	NW 20	NNW 14	NW 1	8	6	10	—	
15	65,9	64,1	58,9	0,6	1,6	3,2	1,8	4,6	4,8	5,4	96	93	93	0	0	SE 8	10	10	10	6,6	⚹, ● 1, 2.
16	55,8	60,1	63,9	3,0	1,0	0,2	1,4	4,5	4,5	4,5	79	90	96	NNW 20	NW 20	NW 6	10	10^2	10^2	13,8	⚹ 1, 2, 3.
17	63,7	63,3	65,1	— 0,6	0,8	— 0,6	— 0,1	3,9	4,4	4,3	88	90	98	NW 8	NW 4	NW 4	10^2	10	10	1,7	⚹ n, 1, 2, 3.
18	66,5	67,0	69,9	— 3,0	2,3	0,4	— 0,1	3,5	3,8	4,4	96	70	92	0	ENE 2	NW 4	3	8	10^2	—	
19	71,9	71,7	72,0	0,2	5,6	1,4	2,4	4,1	4,6	4,1	89	68	82	0	SSE 8	SE 2	10	5	0	—	
20	70,5	68,9	65,8	0,2	7,1	4,4	3,9	3,6	4,8	5,4	78	64	87	SSE 8	SSE 14	SE 14	0	1	10	—	
21	63,9	63,6	63,1	4,2	8,5	4,8	5,8	5,4	5,6	5,6	87	67	87	SSE 2	SE 8	SE 6	9	4	8	—	
22	62,9	63,6	63,9	5,3	8,0	6,2	6,5	6,7	6,8	6,2	00	85	88	SE 2	ESE 6	SE 2	10	9	8	0,0	≡, ⌓ n; ● 1, 2.
23	63,7	63,9	64,6	5,1	7,2	5,8	6,0	6,2	6,1	6,4	94	80	93	NW 2	ESE 4	SE 1	10	10	10	—	
24	63,8	64,5	66,1	4,6	7,5	5,1	5,7	6,2	6,4	6,1	98	83	92	SE 2	ESE 10	SSE 6	10	9	9	—	≡ n, 1, 2.
25	67,5	69,2	71,5	4,8	7,7	2,4	5,0	5,7	5,4	4,9	89	69	89	SSE 8	ESE 10	SSE 8	7	8^0	0	—	⌓ n; Ψ 3.
26	71,7	71,5	71,3	2,0	7,3	3,6	4,3	4,9	4,8	4,7	93	64	80	SSE 10	SE 20	SE 20	8	6	0	—	⌓ n.
27	69,6	68,9	67,8	2,2	8,0	4,8	5,0	4,9	5,3	5,3	91	65	82	SSE 10	SSE 20	SSE 20	0	1	0	—	⌓ n.
28	65,9	64,8	64,8	3,0	8,5	3,4	5,0	4,5	5,8	5,5	79	70	95	SSE 10	SE 20	SSE 10	0	0	1	—	⌓ n.
29	63,3	63,5	65,1	2,4	8,6	4,4	5,1	4,7	5,9	5,3	85	70	85	SE 6	ESE 14	ENE 2	1^2	1	4	—	⌓ n.
30	65,2	65,5	66,3	3,2	4,2	1,6	3,0	4,2	3,6	3,6	73	58	71	ENE 4	NE 6	NE 2	9	10	9	—	⌓ n.
31	65,3	64,5	63,3	1,4	4,0	1,8	2,4	3,8	3,7	4,0	74	61	77	ENE 1	ENE 6	SE 2	8	5	6	—	⌓ n.
Средн. Mittel	765,2	765,0	765,6	2,5	6,0	3,5	4,0	4,8	5,0	5,0	87	72	84	6,9	9,6	6,1	7,5	6,7	6,5	28,7	

Апрѣль. — April.

1	760,9	760,4	760,2	2,7	6,4	1,0	3,4	4,6	3,5	4,8	82	48	98	S 1	ENE 2	NW 4	1	10	10	4,7	⚹, ● 2, 3.
2	58,3	58,7	61,7	1,8	7,7	4,8	4,8	4,9	4,2	5,0	93	55	78	NW 20	NNW 20	NW 2	10	5	5	—	●, ⚹ n.
3	64,1	65,2	67,7	3,6	7,9	6,0	5,8	5,5	5,3	6,1	93	67	88	0	ENE 6	0	0	1	10	—	⌓ n.
4	68,3	69,3	68,9	5,3	8,9	6,1	6,8	6,2	6,5	6,0	94	76	86	SSE 8	ESE 14	SE 10	8	2	10	—	
5	65,2	62,6	61,0	3,9	8,3	5,4	5,9	5,3	5,3	5,9	87	65	87	SSE 10	SSE 14	SE 10	6	3	10	—	⌓ n.
6	58,4	57,3	56,3	5,1	6,0	5,0	5,4	6,4	6,9	6,3	97	99	97	E 2	ENE 2	SE 4	10	10	10^2	1,8	● 1, 2.
7	53,5	53,8	56,8	4,8	9,1	5,3	6,4	6,2	6,8	6,5	97	79	97	NW 4	NNW 6	0	10^2	10	10	1,4	● 1, 2, 3.
8	58,9	61,6	64,6	5,9	9,1	7,7	7,6	6,3	6,8	6,5	91	79	83	WNW 4	NNW 4	NW 2	10	10	10	0,9	● 1, 2, 3.
9	67,2	68,2	68,1	7,9	8,9	8,3	8,4	6,4	7,0	6,9	81	83	86	NW 2	ENE 4	0	10	8	7	—	● n.
10	67,8	67,5	66,1	5,9	10,3	5,9	7,4	6,1	7,3	6,7	88	78	97	0	SE 4	SE 6	0	0	0	—	⌓ n.
11	64,8	63,2	61,8	5,5	8,7	6,9	7,0	6,7	7,0	7,2	99	84	98	SSE 8	SSE 14	SSE 14	10	10	10	—	⌓ n.
12	59,9	59,9	59,9	6,1	10,6	6,5	7,7	7,0	6,7	7,0	00	70	98	SE 4	ENE 2	0	9	10	0	—	⌓ n.
13	58,0	56,2	53,3	11,3	17,0	8,7	12,3	7,8	8,3	7,5	78	58	89	SE 2	SE 10	SE 8	0	1^0	0	—	⌓ n.
14	54,6	56,8	57,8	12,1	15,6	18,8	15,5	6,8	7,6	10,0	65	58	61	NW 2	E 2	NW 1	0	0	3	—	
15	60,4	61,9	60,9	15,1	19,6	12,5	15,7	8,2	7,3	7,5	64	43	70	NNW 14	NNW 2	0	3^0	5	0	—	
16	59,3	61,3	65,3	10,7	19,8	11,3	13,9	7,8	8,0	8,5	82	47	85	ESE 4	NNW 10	NW 14	0	8^0	10^2	—	
17	68,2	69,1	68,7	10,5	12,5	11,9	11,6	8,1	8,8	8,8	87	82	85	NW 6	NW 4	0	9	10	10	1,9	● n, 1, 2, 3.
18	68,5	67,3	66,6	11,3	12,5	10,1	11,3	8,9	8,9	8,3	89	83	89	WNW 4	E 2	NW 9	8	4	10	—	
19	63,7	62,5	60,0	10,1	13,1	7,6	10,3	7,6	6,3	7,7	82	56	99	SE 6	SE 10	SE 10	2^0	8	10	—	
20	56,2	54,2	54,7	7,5	9,3	11,0	9,3	7,3	7,6	8,2	94	87	83	S 2	ESE 6	NW 6	10	8	10	—	⌓ n.
21	56,7	58,6	60,5	11,9	12,2	10,3	11,5	8,0	7,7	7,0	78	73	74	WNW 14	NW 20	0	9	10	10	—	
22	58,4	56,8	56,8	9,2	12,7	8,1	10,0	7,6	7,0	6,7	88	65	83	0	ESE 8	SSE 6	10	7	9	—	
23	57,8	58,7	61,3	7,7	12,7	10,0	10,1	6,1	6,9	7,2	77	63	78	NW 6	ENE 4	NW 2	6	5	6	0,0	● 2, 3; Ψ 3.
24	64,3	65,4	68,0	7,5	12,5	8,7	9,6	4,9	4,0	4,2	64	38	50	NW 10	NW 29	WNW 2	9^0	3	6^0	—	Ψ 3.
25	69,1	69,1	69,6	10,3	10,7	6,7	9,2	4,3	5,2	4,6	46	54	63	NW 2	ENE 6	SSE 6	7	8	6	0,0	● 1, 2.
26	67,4	65,9	65,7	9,8	12,3	8,3	10,1	6,1	5,8	4,4	68	54	55	WSW 1	E 4	0	0	0	0	—	⌓ n.
27	63,9	63,4	62,8	12,3	18,6	10,7	13,9	6,5	3,1	5,6	61	19	58	0	ESE 6	SSE 4	0	1^0	1	—	
28	63,5	64,4	65,0	14,5	15,5	10,3	13,4	5,1	6,7	7,9	42	51	85	NNW 4	E 2	S 2	6^0	3^0	8	—	
29	64,1	63,1	62,7	13,5	14,8	11,2	13,2	7,2	8,2	6,7	62	66	67	ESE 2	ESE 8	SSE 8	1^0	0	0	—	
30	62,2	62,1	60,9	19,0	18,5	12,1	16,5	7,7	7,3	8,6	47	46	83	NNW 2	E 2	SE 4	1	0	1	—	
Средн. Mittel	762,1	762,2	762,5	8,8	12,1	8,6	9,8	6,6	6,6	6,8	79	64	82	4,8	7,6	4,2	5,5	5,3	6,4	10,7	

Петровскъ. 1885. Petrowsk.

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	759,7	758,6	757,4	14,9	22,6	17,5	18,3	9,0	9,8	7,8	71	48	52	0	ESE 6	SSE 6	0	0	3	—	☾ n.
2	59,5	62,0	60,5	20,8	14,3	11,3	15,5	6,8	10,4	9,2	37	86	93	WNW 8	ESE 2	SE 8	7⁰	10	10	—	
3	56,8	54,5	53,4	11,3	16,8	11,7	13,3	9,5	9,3	9,1	96	65	89	SE 10	SE 8	NW 6	10	8	3	—	
4	54,1	56,5	60,8	14,9	21,9	15,3	17,4	9,9	9,8	9,0	78	50	69	0	NW 14	0	7	7	10	0,0	☾ n.
5	62,8	64,7	66,7	14,1	14,7	12,5	13,8	9,6	10,1	9,8	80	82	91	NW 8	N 4	0	6	10	7	0,0	● n, 2, 3.
6	66,9	66,5	66,2	15,1	16,6	11,1	14,3	10,3	6,9	8,6	81	50	87	0	ESE 10	SE 8	0	0	0	—	☾☾ n.
7	63,9	63,7	63,9	13,6	18,4	14,1	15,4	8,2	8,1	7,3	71	52	61	SE 8	ESE 10	SE 6	0	1⁰	2	—	☾☾ n.
8	65,5	65,7	66,4	14,6	21,3	14,9	16,9	8,2	9,9	11,5	67	53	91	NNW 2	SE 4	0	1	1⁰	0	—	
9	66,6	65,9	65,0	15,9	17,6	14,3	16,0	11,2	11,5	10,8	83	77	90	SSW 1	ESE 8	SE 10	0	0	0	—	☾☾ n.
10	63,9	63,9	61,7	15,3	22,0	14,7	17,3	11,3	9,3	9,2	87	47	74	SE 10	SE 20	SE 10	2	0	0	—	☾☾ n.
11	61,3	60,9	60,5	17,0	23,3	14,7	18,3	9,7	9,8	9,2	67	46	74	SE 10	SE 10	SE 8	0	0	0	—	
12	60,8	60,3	58,7	23,5	22,0	16,2	20,6	9,6	11,1	11,8	44	56	86	NW 2	ESE 4	SE 2	0	0	0	—	
13	56,2	55,5	53,6	18,1	21,5	14,5	18,0	11,2	9,5	9,3	73	50	76	SE 10	ESE 10	SE 10	1⁰	1⁰	0	—	☾ n.
14	55,2	55,9	56,6	16,4	19,8	16,4	17,5	10,6	10,8	10,9	76	62	78	0	ESE 6	NW 8	1⁰	2	2	—	
15	58,2	58,1	59,2	22,6	26,6	19,6	22,9	11,8	12,3	12,4	58	48	73	WNW 10	NW 8	0	3	3	4	—	≺ 3.
16	60,3	60,1	60,4	22,5	21,0	19,8	21,1	11,8	12,7	11,4	59	69	66	NNW 1	ENE 4	0	1⁰	2	2	—	≺ n.
17	61,1	61,4	62,1	18,8	22,1	18,2	19,7	11,8	13,0	11,5	73	66	74	0	E 8	SE 6	0	0	1⁰	—	☾ n.
18	63,6	62,6	63,6	19,0	28,6	17,2	21,6	12,4	8,1	9,5	76	28	65	SE 8	SE 14	SE 8	1⁰	0	2	—	☾ n, 3; ≺ 3.
19	65,5	64,2	62,3	23,2	22,0	16,2	20,5	13,3	12,4	11,8	63	64	86	NNW 4	ESE 8	SE 8	1⁰	0	2	—	
20	60,6	60,0	59,7	19,6	22,2	16,6	19,5	12,0	11,9	11,2	71	60	79	SSE 6	SE 14	SE 10	0	0	0	—	☾ n.
21	60,6	61,2	61,6	18,6	21,8	15,1	18,5	12,4	12,3	11,7	78	64	91	SSE 8	E 8	SE 2	0	0	3⁰	—	
22	61,2	60,9	60,1	19,2	22,9	15,1	19,1	8,6	12,5	6,7	52	60	52	ESE 4	ESE 6	SE 4	1⁰	1	0	—	☾ n; ☿ 3.
23	59,9	62,6	67,3	20,4	20,9	18,2	19,8	9,0	13,4	12,3	51	74	79	SE 6	ENE 4	NE 2	0	0	8⁰	—	☾ n; ☿ 3.
24	69,2	69,1	67,6	17,6	18,5	12,7	16,3	8,5	7,8	8,0	57	50	74	ESE 14	ESE 20	SSE 8	7	1⁰	2⁰	—	☿ 3.
25	66,3	65,0	64,0	15,1	19,7	14,9	16,6	7,4	7,2	10,0	58	43	80	SE 14	ESE 14	SE 8	0	2	8	—	
26	63,3	62,6	61,6	17,6	20,2	14,5	17,4	10,4	11,7	10,1	69	66	83	SE 6	ESE 8	SE 6	6	5	3⁰	0,0	☿ 3.
27	61,8	61,5	61,1	19,2	21,4	17,0	19,2	10,6	12,2	9,9	63	65	69	SE 4	ENE 8	SE 4	7	7	8⁰	—	☿, ● n.
28	62,0	61,8	61,9	21,4	26,8	20,0	22,7	11,9	11,9	11,8	63	45	68	WNW 10	WNW 14	SSE 2	3	7	8	—	n.
29	61,9	61,0	62,1	23,6	24,2	19,2	22,3	10,8	14,3	13,5	50	64	82	WSW 8	NNE 2	WNW 4	6	8	9	7,5	☈☾, ● 3.
30	60,8	60,3	64,2	20,6	25,2	16,6	20,8	13,6	12,1	12,7	75	51	91	0	NW 8	NW 6	8	8	10	6,5	● 3.
31	64,5	64,2	63,1	17,6	18,8	17,3	17,9	11,3	12,0	10,9	75	74	74	NW 2	SSE 2	0	8	9	3	—	
Средн. Mittel	761,7	761,7	761,7	18,1	21,2	15,7	18,3	10,4	10,8	10,3	68	59	77	5,6	8,6	5,2	2,8	3,0	3,5	14,0	

Іюнь. — Juni.

1	762,4	761,7	760,5	22,3	24,0	20,2	22,2	7,5	11,2	6,3	38	51	36	WNW 6	ESE 6	SE 6	1⁰	2	0	—	
2	59,0	57,3	56,6	19,8	26,4	19,0	21,7	11,1	12,1	14,6	64	48	89	WNW 2	ESE 10	SE 12	2⁰	2⁰	8	—	
3	55,7	56,4	57,2	18,9	22,2	25,2	22,1	14,0	15,0	12,2	87	76	52	ENE 2	ENE 3	NW 10	8	3⁰	6	—	
4	59,1	60,4	61,4	21,8	22,4	19,8	21,3	11,8	12,7	12,3	61	63	71	WNW 12	WNW 6	NW 3	9	10	10	15,5	● 3.
5	63,7	63,6	67,2	18,0	21,7	13,5	17,7	11,8	12,0	10,5	77	62	91	WNW 8	NW 6	NW 8	9	10	10	21,6	● n, 3.
6	66,7	65,6	64,1	16,4	22,2	17,0	18,5	9,5	9,9	10,5	69	50	73	WNW 8	NW 8	0	2	1	0	—	● n.
7	62,3	62,6	62,9	20,3	18,7	20,4	19,8	10,5	12,6	11,1	58	79	63	WNW 8	WNW 10	WNW 16	3	9	3²	0,6	
8	64,2	62,7	60,2	19,4	24,2	22,2	21,9	8,5	8,4	7,9	51	37	40	WNW 10	NW 17	NW 4	0	4	6²	0,8	● n.
9	58,5	56,8	57,8	19,5	23,6	18,7	20,6	10,4	13,5	13,5	61	62	85	WNW 6	NW 3	WNW 3	9	8	2	7,5	● 1, 2, 3; ☈ 3.
10	57,8	58,9	58,5	23,6	24,8	22,6	23,7	10,5	11,0	9,1	49	48	44	WNW 3	E 3	S 4	5	2	0	—	
11	58,6	59,0	58,7	22,4	23,6	18,8	21,6	10,7	14,4	13,8	53	66	86	ESE 3	ESE 12	SE 8	0	1⁰	2⁰	—	
12	57,9	56,5	56,3	20,4	22,6	18,2	20,4	14,0	13,0	13,8	79	64	89	ESE 10	ESE 14	SE 2	8	3⁰	2⁰	—	
13	55,8	52,9	57,6	20,6	28,0	23,8	24,1	13,0	12,0	11,0	72	43	51	WNW 5	NW 20	WNW 20	8⁰	1	8	—	
14	60,7	61,6	61,5	16,8	18,2	16,6	17,2	10,3	10,5	11,0	73	67	78	WNW 8	0	SE 2	10	10	10	1,3	● 2, 3.
15	57,5	58,2	61,8	17,4	19,4	16,2	17,7	10,8	11,8	9,5	73	70	69	SE 12	SE 6	NW 16	8	9	10	0,4	●⁰ 2, 3.
16	64,5	64,7	65,7	16,1	21,8	19,2	19,0	6,3	4,6	5,8	47	24	35	WNW 20	WNW 29	WNW 4	1	2	1	—	
17	65,1	63,5	62,9	18,6	23,4	15,9	19,3	9,8	8,4	9,9	61	39	74	0	E 10	SE 4	0	0	0	—	
18	61,0	60,6	59,8	19,0	22,6	17,8	19,8	12,1	9,7	13,5	75	48	90	WNW 1	SE 8	SE 2	1	0	0	—	☾ n.
19	59,9	60,7	59,6	19,4	21,0	16,4	18,9	10,2	13,4	12,3	61	73	88	WNW 3	ESE 6	SE 4	0	0	1	—	☾ n, 3.
20	58,3	56,7	56,4	19,8	22,4	19,6	20,6	14,3	12,4	13,0	83	62	77	0	ENE 10	0	7⁰	2	3	—	☾ n; ≺ 3.
21	55,5	55,5	55,0	23,2	26,0	21,2	23,5	11,5	12,1	16,3	55	48	87	WNW 6	ENE 3	SE 4	8	6⁰	8	—	☿ n.
22	54,0	54,4	55,2	23,4	24,8	20,4	22,9	13,6	14,8	16,1	64	64	91	0	ENE 4	0	1	1	9	—	≺ 3.
23	55,9	56,1	57,0	21,6	26,8	23,8	24,1	16,7	14,9	12,8	87	57	59	0	WNW 2	0	8	10	6	—	
24	57,6	57,4	57,6	23,4	28,6	22,8	24,9	14,1	15,8	17,0	66	55	83	NW 6	ENE 2	0	4	2⁰	2⁰	—	
25	59,0	59,9	58,6	27,0	27,8	23,6	26,1	15,2	16,1	13,2	57	58	61	NNW 2	ESE 4	SE 6	6	8⁰	4⁰	—	
26	59,2	60,1	60,1	25,1	29,8	23,4	26,1	16,7	12,7	15,6	71	41	73	SE 6	SE 10	SE 4	2⁰	2⁰	0	—	
27	57,3	58,6	56,0	25,6	27,4	22,6	25,2	15,0	16,7	17,2	62	62	84	SE 6	ESE 10	SE 12	0	1⁰	2	—	
28	53,5	52,8	52,7	24,0	27,5	24,4	25,3	17,0	18,3	16,7	77	67	74	SSE 10	ENE 6	SE 4	8	2⁰	6	—	☈☾, ● 3.
29	53,3	52,6	53,4	27,4	30,6	31,2	29,7	14,6	19,1	10,5	54	58	31	WNW 6	NNE 3	SSW 12	1⁰	1	6	—	☈☾, ● 3.
30	54,6	55,0	59,0	27,8	30,2	23,6	27,2	11,9	16,6	14,7	42	52	69	WNW 12	ENE 2	NW 1	2	2	2	—	
Средн. Mittel	759,0	758,8	759,0	21,3	24,4	20,6	22,1	12,1	12,9	12,4	64	56	70	6,0	7,8	5,7	4,4	3,8	4,2	47,7	

Петровскъ. 1885. Petrowsk.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	762,3	763,3	764,0	23,8	26,6	22,0	24,1	9,5	9,0	10,5	43	35	54	NNE 2	ESE 6	ESE 4	9	3	3	—	
2	64,1	65,0	65,7	22,6	24,4	19,8	22,3	12,7	11,1	11,2	63	49	65	ESE 6	ESE 10	ESE 4	5	1	0	—	
3	65,5	64,3	63,1	22,8	25,2	21,8	23,3	11,3	14,0	14,3	55	59	74	ESE 10	ESE 16	ESE 6	0	0	2	—	
4	61,1	59,9	58,6	23,6	25,8	22,2	23,9	15,5	14,9	15,9	72	60	80	ESE 8	ENE 6	SE 2	2	2	1	—	
5	57,5	58,0	59,0	25,4	26,2	21,4	24,3	13,1	18,4	13,0	55	73	68	NW 3	N 16	0	1^0	2	1	—	
6	59,9	59,5	59,6	24,2	26,6	22,2	24,3	7,4	8,3	8,2	33	32	41	WNW 1	ENE 3	SSE 3	1^0	0	0	—	
7	60,0	59,8	60,3	25,4	28,7	24,2	26,1	10,4	9,9	7,8	43	33	34	0	ENE 4	SE 2	3^0	0	2^0	—	
8	61,4	62,0	61,9	24,4	26,5	22,2	24,4	12,7	14,4	15,7	56	57	79	0	ENE 6	SE 4	0	0	0	—	
9	62,0	61,8	61,8	23,0	26,8	22,2	24,0	15,8	13,9	14,1	76	54	71	ESE 10	E 10	SE 6	3	0	0	—	⊃ n.
10	61,6	61,5	61,4	23,6	26,0	22,0	23,9	15,5	15,4	16,2	72	62	82	ESE 10	E 12	SE 4	0	0	0	—	
11	60,0	60,4	60,6	23,8	26,0	24,6	24,8	16,4	17,2	16,6	75	69	73	E 4	ENE 10	0	1	3	5	0,5	⊃ n.
12	60,4	60,5	61,4	24,2	27,5	24,0	25,2	14,1	18,7	18,4	63	69	83	WNW 8	NNE 6	0	7	8	8	—	●, ≺ n.
13	60,9	61,2	62,1	24,2	25,2	22,6	24,0	16,9	16,3	15,8	76	69	77	0	NNE 4	SSE 2	9	9	8	—	
14	62,1	61,6	60,0	22,2	27,6	24,8	24,9	14,4	12,7	7,7	72	46	33	NW 4	ENE 4	0	0	2	3	—	
15	59,3	58,7	57,8	25,5	29,0	25,2	26,6	10,3	12,9	12,5	43	44	53	WNW 2	NNE 2	0	2	3	8	—	
16	58,3	58,1	58,1	26,4	28,8	23,8	26,3	10,9	14,9	16,8	43	51	77	NW 2	NE 4	SE 2	3	4	2	—	
17	58,2	57,5	57,3	25,6	28,9	24,5	26,3	13,6	16,5	12,3	56	56	54	0	NE 4	ESE 2	4	2	4	—	☽ 2, 3
18	57,2	57,8	58,2	26,4	29,2	24,2	26,6	20,5	19,2	15,5	80	63	69	W 1	ENE 4	ESE 2	2	3	4	—	☽ 2, 3.
19	57,9	58,1	58,7	25,4	29,4	24,6	26,5	15,4	15,5	17,7	64	51	77	0	NE 8	SSE 2	8	8	2	0,0	● 3.
20	60,5	61,2	63,7	26,0	28,2	24,6	26,3	16,5	20,6	17,7	66	72	77	NW 2	NNE 8	0	3	3	4	—	
21	63,4	63,0	62,2	26,8	28,8	25,0	26,9	17,4	17,9	15,7	67	61	67	ESE 6	ENE 16	SE 10	2	1	2	—	
22	60,6	59,0	58,4	25,2	28,2	24,7	26,0	17,0	18,2	19,1	71	65	83	ESE 14	ENE 4	SE 6	3	6	10	0,0	● 2, 3.
23	58,7	58,2	58,0	24,8	28,6	24,6	26,0	17,5	15,6	18,1	76	54	79	SE 1	ENE 6	SE 4	9	2	6^0	0,6	● 2; ≺, Ψ 3.
24	60,2	61,0	61,7	23,6	27,8	25,0	25,5	14,8	19,1	17,1	69	69	73	W 10	NNE 2	ESE 4	2	2	4	—	
25	62,9	62,1	60,9	25,0	28,8	25,0	26,3	16,4	18,7	16,4	70	63	70	NW 1	ENE 10	SE 4	0	0	0	—	
26	59,3	58,3	57,8	27,0	29,8	26,0	27,6	15,9	18,0	20,4	60	58	82	ESE 6	ENE 10	SE 8	5^0	7^0	5^0	—	
27	56,9	55,9	54,4	25,4	30,0	26,0	27,1	19,6	19,3	21,1	81	61	85	SE 6	ENE 10	SE 8	6	2^0	3	—	
28	53,6	51,7	49,9	27,2	30,6	26,2	28,0	18,9	19,5	17,1	70	60	67	ESE 8	ESE 18	SE 12	2	0	0	—	
29	46,7	47,3	49,1	25,8	30,6	26,0	27,5	17,7	16,8	17,6	72	51	71	SE 16	ENE 8	SE 4	0	0	4	9,4	≺, ●, ⊼, ⸝ n.
30	56,7	57,6	56,7	20,8	30,2	23,2	24,7	16,4	13,0	16,8	90	41	80	WNW 6	NW 6	0	6	0	0	—	
31	53,2	55,8	57,4	23,6	27,2	24,2	25,0	14,8	19,4	16,2	69	72	72	WSW 2	NE 2	0	0	0	0	—	
Средн. Mittel	759,4	759,4	759,3	24,6	27,8	23,8	25,4	14,8	15,8	15,3	65	57	69	4,8	7,6	3,2	3,2	2,4	2,9	9,9	

Августъ. — August.

1	758,5	756,3	755,4	26,6	29,6	25,0	27,1	16,1	18,1	19,6	63	59	83	NW 6	ENE 6	SE 4	0	0	0	—	
2	59,2	59,6	60,7	25,6	31,4	26,4	27,8	14,6	15,0	15,2	60	44	59	WNW 20	NW 6	0	5	8	4	—	⊃ n.
3	60,7	59,7	59,4	26,8	28,4	25,6	26,9	13,6	20,3	19,5	52	70	80	WNW 4	NNE 4	0	7	4	2	—	
4	57,5	55,7	55,9	26,0	30,1	25,4	27,2	16,1	20,2	19,6	65	63	81	WNW 2	N 2	NW 2	0	4	3	0,5	
5	59,1	58,2	58,5	22,2	27,0	25,0	24,7	16,0	18,4	18,4	81	69	78	WNW 4	NNE 4	SE 4	8	7	8	—	≺, ⊼, ●, ⸝ 1.
6	58,5	59,7	60,0	25,4	25,8	24,2	25,1	16,5	15,9	19,0	69	65	85	0	NNE 4	0	10	8	7	—	
7	59,4	58,9	58,5	24,8	29,0	25,0	26,3	13,4	14,8	17,9	58	50	76	W 6	N 4	SE 2	8	8	10	11,9	
8	58,8	58,5	60,4	19,6	24,2	20,0	21,3	16,0	16,4	16,4	94	73	94	SE 6	ESE 6	NW 4	10	9	10	16,4	≺ n; ●, n, 3.
9	58,2	58,4	58,8	22,4	28,4	24,7	25,2	14,3	16,8	17,6	71	59	77	WSW 6	WNW 20	0	7	1	4	—	● n.
10	57,4	58,1	55,9	24,8	28,2	24,2	25,7	14,8	17,9	17,6	64	63	79	0	ENE 6	SE 6	2	0	2	—	
11	54,7	54,2	54,1	23,8	24,2	19,0	22,3	14,7	15,5	14,9	67	69	91	W 4	NW 10	NW 8	8	10	10	37,8	●, ⊼ 0 3.
12	53,3	53,1	53,0	17,2	17,8	18,2	17,7	14,3	13,8	12,9	98	91	83	WNW 8	WNW 10	NW 6	10^2	10	3	9,0	≺ n; ● n, 1, 2, 3.
13	54,1	54,0	57,8	18,4	24,0	18,0	20,1	12,2	10,9	9,6	78	50	63	WNW 14	WNW 18	WNW 35	3	7	6	—	
14	59,6	60,3	62,3	18,2	23,2	21,2	20,9	9,5	9,3	8,8	61	44	47	WNW 14	WNW 18	NW 8	6	5	4	—	⸝ n.
15	62,0	61,2	60,5	21,6	27,5	21,0	23,4	10,3	8,9	12,0	54	33	65	WSW 4	NNW 6	0	1	4	4	—	
16	60,7	59,9	60,0	23,2	24,8	21,2	23,1	8,4	13,4	15,3	39	58	82	WNW 2	ENE 2	SE 2	0	0	1	—	∞ 1, 2.
17	59,8	59,4	61,6	21,4	26,0	20,8	22,7	12,8	17,2	13,8	68	69	76	SE 4	SE 10	0	8	2	2	0,8	● 3.
18	63,6	62,4	61,0	21,8	24,6	21,0	22,5	15,6	14,9	17,1	80	65	93	S 2	ENE 6	SE 4	2	1^0	0	—	≺ 1; ∞ 1, 2, 3.
19	59,3	58,6	60,7	22,0	24,6	23,6	23,4	14,2	18,8	18,7	72	82	86	SSE 2	ENE 6	SE 3	0	0	4	—	∞ 1, 2.
20	61,8	61,2	61,4	24,0	26,8	24,2	25,0	14,9	18,9	16,9	67	72	76	NW 2	ENE 4	SE 2	8	1	8	—	
21	60,7	59,0	60,4	23,2	26,5	23,4	24,4	16,1	17,3	20,3	77	67	95	WSW 6	NE 2	ENE 2	9	2^0	9	—	
22	59,9	59,1	58,5	22,8	25,6	22,8	23,7	17,7	17,1	17,7	87	70	87	0	NNE 4	SE 2	3	1	6	—	
23	58,4	58,7	59,6	23,0	25,4	21,8	23,4	16,9	16,1	15,8	81	67	81	0	ENE 4	SE 2	9	8	0	—	
24	58,9	59,0	58,7	23,0	25,5	21,8	23,4	15,5	17,1	16,6	74	71	86	ESE 4	ENE 6	ESE 1	0	1	0	—	
25	56,4	56,3	57,5	22,8	26,2	23,2	24,1	12,6	18,4	16,8	61	73	80	0	ENE 6	SE 8	0	0	0	—	
26	58,6	57,4	58,4	24,2	29,1	24,7	26,0	16,5	17,7	21,2	74	59	92	WNW 4	ENE 4	0	4^0	2^0	8	—	
27	58,1	60,9	64,2	20,6	20,9	18,2	19,9	13,0	13,7	13,2	72	75	85	WNW 15	WNW 20	WNW 14	9	9^2	9	4,5	
28	65,4	64,3	64,5	16,6	20,4	17,6	18,2	12,6	13,0	13,0	90	73	87	WSW 1	ENE 2	SE 2	9	10	10	4,6	⊼ n; ● n, 1, 2, 3.
29	64,5	63,6	62,7	18,7	22,8	18,8	20,1	13,1	14,0	12,3	82	68	76	SSE 4	ESE 6	SE 6	7	5	4	—	$●^0$ n.
30	61,3	60,7	61,5	19,6	25,0	21,2	21,9	13,9	14,5	16,0	82	62	86	0	E 2	0	1	1	0	—	≺, ⊃ n.
31	61,7	60,7	57,8	21,0	28,2	22,0	23,7	14,8	15,5	16,2	80	55	82	0	ESE 10	SE 8	0	0	0	—	⊃ n.
Средн. Mittel	759,4	758,9	759,3	22,3	25,8	22,2	23,5	14,2	15,8	16,1	72	64	80	4,6	7,0	4,0	5,0	4,1	4,5	85,5	

1885.

Петровскъ. Сентябрь. — September. Petrowsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	756,4	757,1	758,5	22,8	30,8	25,0	26,2	13,7	17,8	14,7	66	53	62	NW 2	NNW 4	0	0	0	0	—	
2	58,7	58,7	58,1	23,8	26,2	22,3	24,1	16,4	18,9	17,8	75	75	89	SE 4	ESE 12	SE 10	0	2	8	—	≡² 1, 2.
3	56,0	53,7	51,5	22,8	26,0	22,6	23,8	18,6	19,0	18,9	91	76	93	SE 6	ESE 10	SE 4	3²	2	0	—	
4	55,3	59,1	64,6	23,2	21,0	14,7	19,6	13,3	13,1	9,2	63	71	74	WNW 20	NW 20	NW 14	6	10	10	9,4	⸗ n; ● 3.
5	66,9	66,9	65,9	17,0	21,9	18,0	19,0	7,6	8,8	9,2	53	45	60	WNW 4	ENE 6	SE 6	1	1	0	—	
6	63,3	62,0	61,0	18,0	23,1	20,2	20,4	11,3	14,8	14,3	74	71	82	SE 2	NE 4	SE 2	1	2	0	—	☾ n.
7	57,6	56,9	57,6	18,4	23,8	22,6	21,6	13,6	16,4	15,8	86	75	77	0	ENE 2	NW 8	8	0	0	—	☾ n.
8	61,5	61,7	64,1	18,4	19,6	17,0	18,3	9,9	10,0	11,1	63	59	77	WNW 8	WNW 14	WNW 8	9	10	9	0,0	● 3.
9	66,7	65,3	65,6	13,7	19,8	13,9	15,8	7,0	6,9	6,7	60	40	57	NW 10	NNW 14	0	7	4	0	—	
10	63,3	61,2	58,2	16,4	21,8	19,4	19,2	7,9	10,4	13,4	57	53	80	0	SE 14	SE 8	0	1	4	—	
11	55,0	53,4	54,5	18,2	23,8	19,8	20,6	12,3	14,6	17,0	79	67	99	ESE 6	ESE 8	NW 2	0	1	0	—	☾ n.
12	59,8	62,9	65,9	22,4	26,0	18,6	22,3	11,6	10,9	12,7	57	44	80	WNW 14	WNW 18	0	4	2⁰	0	—	☾ n.
13	65,6	64,5	63,7	19,0	22,3	17,4	19,6	9,7	11,9	12,5	59	57	85	0	ENE 8	SE 2	0	1	1	—	
14	61,9	60,7	60,0	18,6	22,6	19,6	20,3	14,2	14,8	15,3	89	72	90	SE 1	ESE 6	SE 4	3	2	2	—	☾ n.
15	57,1	57,6	62,7	21,0	25,5	22,0	22,8	14,8	14,2	11,8	80	59	60	SE 6	NW 14	NW 20	2	1	6	2,2	
16	68,0	67,2	66,8	15,5	23,1	18,6	19,1	9,4	8,5	8,2	71	40	51	NW 6	NW 8	0	8	4⁰	8	—	●, ☈ n.
17	68,2	69,1	69,8	16,8	20,8	14,5	17,4	9,9	9,3	9,6	70	51	79	NW 8	NW 14	0	6	8	2⁰	—	
18	69,0	67,2	65,7	15,9	22,2	17,2	18,4	10,3	11,2	12,8	77	56	88	0	ENE 8	SE 2	0	0	4	—	
19	63,5	62,0	61,1	18,8	22,4	19,1	20,1	12,6	14,3	14,2	78	71	86	WSW 2	NNE 4	SSE 4	3	3²	6	—	
20	58,5	58,4	58,8	19,7	21,8	20,0	20,5	14,2	15,3	14,8	83	79	85	0	NNE 2	WNW 2	9	8	8	2,6	●, ≺, ☈ 3.
21	59,6	60,0	63,4	19,2	26,4	17,2	20,9	13,2	12,1	10,7	80	48	73	WNW 8	NW 16	0	2	2	1	—	● n.
22	65,7	66,4	66,8	17,2	21,0	19,2	19,1	10,9	14,2	12,9	75	77	78	WNW 6	NNE 6	0	0	3	10	4,4	
23	65,2	64,2	63,3	17,6	18,4	18,6	18,2	14,2	14,6	14,2	95	93	89	ESE 4	E 10	SE 2	10	10	10	11,8	● n, 1, 2, 3.
24	67,6	68,0	70,0	15,3	19,3	12,9	15,8	8,6	8,0	8,3	66	49	75	WNW 10	WNW 14	0	8	6	0	—	● n.
25	69,6	68,6	67,3	13,3	21,5	16,6	17,1	9,0	10,3	12,2	80	55	86	0	ESE 10	SE 8	0	0	4	—	☾ n.
26	67,4	66,4	66,4	18,4	22,3	19,0	19,9	13,4	14,6	14,1	85	73	87	SSE 6	ESE 10	SE 10	8	2	7	—	☾ n.
27	65,4	65,6	66,1	18,5	22,3	18,6	19,8	13,7	14,6	13,3	86	73	84	SSE 4	ESE 6	SE 4	3	0	0	—	☾ n.
28	66,0	65,8	65,7	17,4	22,3	17,8	19,2	13,3	15,3	14,2	90	77	94	0	ESE 6	SE 8	0	0	2	—	☾ n.
29	66,0	65,5	64,8	17,2	22,2	18,2	19,2	14,1	15,0	13,2	97	76	85	ESE 6	E 6	SE 6	0	0	0	—	☾ n.
30	63,2	62,0	61,0	18,0	21,9	19,2	19,7	12,0	15,2	15,7	78	78	95	0	NNE 4	0	7⁰	2	6	—	☾ n.
Средн. Mittel	762,9	762,6	763,0	18,4	22,7	18,7	19,9	12,0	13,2	13,0	75	64	80	4,8	9,3	4,5	3,6	2,9	3,6	30,4	

Октябрь. — October.

1	761,2	761,4	761,7	17,8	21,8	19,4	19,7	13,0	14,6	16,3	86	75	97	NNW 4	ENE 4	0	0	1	0	—	☾ n.
2	64,7	65,9	65,2	18,6	21,3	17,0	19,0	12,2	9,3	11,9	77	50	83	WNW 4	NNW 4	0	8	9	5	—	☾ n.
3	62,1	61,1	62,7	16,6	16,6	15,7	16,3	13,0	13,3	12,1	93	95	91	SE 2	NE 4	0	10	10	10	16,0	● 1, 2.
4	64,5	63,8	64,7	12,3	16,9	14,5	14,6	9,9	10,3	10,9	94	72	90	WNW 6	N 2	0	10	9	10	—	● n.
5	64,7	64,2	64,3	12,5	16,2	15,7	14,8	8,8	10,7	9,8	82	78	74	WNW 2	NE 4	SE 2	2²	10	10	1,6	
6	64,4	64,3	67,0	13,1	15,3	13,3	13,9	10,2	11,4	10,8	91	88	96	W 2	NE 8	0	10	10	10	19,3	● n, 1, 2, 3.
7	67,8	68,4	69,1	12,9	14,5	13,5	13,6	10,2	10,6	9,8	91	87	86	WNW 4	WNW 4	NW 6	10	9	2	—	● n.
8	68,6	68,4	67,5	10,5	16,6	15,9	14,3	9,1	11,0	11,2	96	78	83	NW 4	E 6	SE 8	8	8	10	2,7	● 3.
9	66,0	65,3	65,3	15,1	17,9	16,4	16,5	11,7	12,5	10,6	91	82	76	SE 4	ESE 8	SE 10	9	5	10	—	
10	64,1	63,6	64,6	14,3	19,4	13,1	15,6	10,8	9,6	9,9	83	57	89	SSE 4	SE 10	SE 2	8	7	2	—	
11	64,7	65,2	65,5	14,9	18,5	16,8	16,7	11,5	11,7	10,9	94	74	76	SE 2	ESE 8	SE 12	9	9	10	—	
12	66,2	67,7	69,6	15,7	17,8	14,7	16,1	11,3	10,8	9,0	85	71	73	SE 6	SE 10	SE 8	5	8	3	—	
13	71,6	72,9	75,6	13,3	17,2	13,7	14,7	9,3	9,0	7,8	82	62	67	SE 4	SE 10	SE 2	6	5	6	—	☾ n.
14	77,4	77,8	79,2	9,7	16,8	11,1	12,5	7,1	6,7	6,7	79	47	68	SSW 2	ESE 6	SE 2	2	0	0	—	☾ n.
15	79,4	78,9	78,7	10,3	16,4	10,1	12,3	6,9	7,9	7,2	73	57	78	S 2	ESE 8	SE 4	0	0	0	—	☾ n.
16	73,8	69,4	67,7	10,1	18,7	17,0	15,3	6,9	9,0	7,0	74	57	49	SSE 4	SSE 10	NW 16	0	0	6⁰	—	☾ n; Ψ 2, 3.
17	69,8	70,0	70,3	11,5	15,1	11,3	12,6	8,1	7,4	7,1	81	58	71	NW 20	NW 18	NW 8	8²	7	0	—	
18	69,0	68,2	65,6	9,1	15,3	10,5	11,6	7,0	8,6	8,0	81	66	85	0	ENE 2	SE 6	9	8	0	—	☾ n.
19	62,3	61,6	59,5	10,1	21,7	12,5	14,8	6,9	9,5	8,0	74	49	75	SW 2	NE 2	SE 4	0	0	0	—	☾ n.
20	58,7	60,1	63,6	13,3	20,9	17,5	17,2	7,3	10,5	10,5	64	57	70	NW 12	NW 18	NW 6	0	0	5	—	
21	66,3	64,0	62,1	13,3	18,1	14,7	15,4	9,8	12,4	11,3	87	80	91	0	ESE 14	SE 8	4⁰	5	6⁰	—	
22	61,8	60,8	58,8	12,9	20,1	15,7	16,2	10,0	13,1	13,3	91	75	00	SE 2	SE 8	SE 14	3	2	10	—	☾, Ψ n.
23	59,2	59,4	63,3	11,7	20,8	18,0	16,8	10,3	11,3	10,0	00	62	72	0	NW 4	WNW 8	10	2⁰	10	—	≡ 2.
24	66,1	65,8	67,4	10,7	15,0	12,5	12,7	7,9	8,5	8,8	83	67	82	WNW 10	NW 6	NW 2	9	8⁰	10	6,1	
25	70,1	72,9	75,7	8,9	9,9	9,5	9,4	8,2	8,1	7,9	96	89	89	WNW 4	NNW 4	0	10	10	10	2,6	● n, 1, 2.
26	75,1	73,9	72,6	10,7	13,9	12,7	12,4	8,9	9,2	8,9	93	78	82	SE 8	SE 20	SE 16	10²	9	6	—	
27	68,9	66,8	65,3	13,7	18,0	15,7	15,8	10,1	10,7	12,1	87	70	91	SE 14	SSE 20	SE 14	3	3	10	—	
28	64,4	64,4	63,8	11,1	16,2	12,9	13,4	8,9	10,8	10,8	90	79	98	NW 6	E 2	SE 4	0	0	0	—	☾ n.
29	63,3	62,1	61,9	11,7	18,7	16,6	15,7	10,3	12,3	13,0	00	77	93	SE 6	SE 16	SE 14	3	5	6	—	☾ n.
30	63,5	63,8	63,4	13,9	18,9	15,3	16,0	10,7	11,6	12,4	92	72	96	SSE 8	SE 12	SE 6	2	0	3	—	☾ n, 3.
31	60,8	59,6	58,5	12,3	18,0	14,7	15,0	9,9	10,4	10,0	94	68	81	SSE 8	SE 25	SE 18	2	0	3	—	☾ n.
Средн. Mittel	766,5	766,2	766,5	12,7	17,5	14,5	14,9	9,6	10,4	10,1	87	70	82	5,0	8,9	6,5	5,5	5,1	5,6	48,3	

1885.

Петровскъ. Ноябрь. — November. Petrowsk.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол.влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	759,2	762,5	766,4	12,3	18,0	13,3	14,5	8,4	9,5	7,9	79	62	70	SW 4	NW 6	NW 12	2	6	5	—	☾ n. ☾
2	67,8	68,1	68,9	10,9	12,3	10,5	11,2	7,3	6,5	6,4	75	61	68	WNW 20	WNW 16	NW 14	9	10	10	—	
3	69,7	68,7	69,1	6,3	12,3	7,1	8,6	5,2	5,8	5,8	74	54	77	WNW 14	NW 12	0	3	2	0	—	
4	69,0	68,5	66,8	5,3	12,3	6,1	7,9	5,2	6,5	6,2	78	61	88	NW 2	N 4	0	1^0	2^0	0	—	☾☾ n.
5	64,2	62,6	64,5	6,5	14,9	5,5	9,0	5,5	6,3	5,3	77	51	79	0	NW 10	NW 20	7^0	1^0	10	—	☾ n.
6	66,7	67,1	68,4	1,6	1,0	0,4	1,0	4,8	4,9	4,4	93	94	92	NW 10	NW 4	NW 4	10	10	10	5,2	✶ 1, 2, 3.
7	69,9	70,5	71,0	0,6	3,0	1,8	1,8	3,9	3,7	3,9	82	66	75	WNW 8	WNW 8	NW 4	10	8	10	—	
8	73,0	73,2	75,2	0,2	4,4	— 1,4	1,1	3,8	3,1	3,1	81	50	74	WNW 8	NW 20	NW 10	8	6	6	—	
9	74,7	73,2	71,6	— 2,2	2,4	0,2	0,1	3,0	3,4	3,0	77	61	64	NW 6	NW 6	NW 4	9	3	0	—	
10	69,1	68,1	69,2	— 2,7	4,8	2,8	1,6	3,1	4,3	4,3	83	67	75	WNW 6	NW 4	NW 6	9	9	10	—	
11	70,0	70,2	71,5	0,4	2,6	0,8	1,3	3,7	3,8	4,0	78	69	82	WNW 12	WNW 14	NW 6	4	8	10	—	
12	70,5	69,2	70,0	— 1,8	5,9	2,4	2,2	3,5	4,0	3,7	88	57	68	WNW 4	NW 4	0	2	1	0	—	
13	73,8	75,4	74,2	1,6	5,3	3,2	3,4	4,4	4,8	4,4	85	72	76	WNW 8	NW 6	SE 6	10	2	0	—	✶ n.
14	73,7	72,4	70,0	0,2	6,1	6,7	4,3	4,0	5,6	6,4	87	79	87	NW 2	NE 4	SE 2	2	10	1	0.0	☾☾ n; ● 3.
15	66,3	64,4	64,0	6,1	11,1	11,0	9,4	6,2	9,1	9,7	88	93	99	SSE 10	SE 10	SE 6	8	10	10	5,0	☾ n; ● 2.
16	64,9	65,3	66,8	4,1	4,1	8,3	5,5	6,0	6,0	5,8	98	98	71	NW 6	NW 6	NW 6	10	10	8	0,6	● n, 1, 2.
17	67,9	66,7	66,5	6,3	11,3	6,1	7,9	6,9	8,0	6,9	98	80	99	WNW 8	N 6	SSE 4	10	3	3	—	
18	67,0	72,5	75,9	8,7	3,5	0,4	4,2	7,3	4,7	3,7	87	80	78	WNW 12	NW 20	NW 2	10	9	1	—	☾ n.
19	70,6	65,3	62,1	3,6	9,6	2,2	5,1	4,6	5,8	4,4	78	65	82	SSE 12	SSE 20	NW 8	9	2	10	—	
20	59,9	60,8	63,9	9,1	11,2	9,5	9,9	4,4	6,3	6,8	51	63	76	NW 12	NNW 8	WNW 4	8	6	10	—	
21	69,1	71,3	76,4	2,6	3,2	— 2,2	1,2	5,1	4,1	2,2	93	71	57	NW 12	NW 2	NW 4	10	10	7^0	—	
22	76,4	74,5	74,0	— 3,4	4,0	2,6	1,1	1,9	3,8	3,6	54	63	65	WNW 1	ESE 6	SSE 12	1	2	0	—	
23	69,8	66,1	63,9	2,0	11,3	10,3	7,9	4,7	6,8	7,4	89	68	79	SE 10	SE 20	SSE 12	2	3	10	—	☾ n.
24	63,5	62,6	63,6	0,2	10,7	5,6	5,5	3,9	5,2	5,6	83	54	83	NW 4	NNW 4	0	6	0	1	—	
25	63,0	61,7	61,3	2,0	9,9	5,9	5,9	4,8	6,8	6,7	94	74	97	NW 6	NNW 4	0	10	6	10	—	☾, ☋ n; ≡ 3.
26	60,2	58,5	56,5	3,4	7,3	6,3	5,7	5,8	7,0	7,1	00	91	99	SW 2	E 6	SE 8	6	8	10	—	≡ n, 2.
27	62,3	62,5	65,0	8,5	16,1	9,9	11,5	5,6	8,6	8,6	67	63	95	WNW 8	NW 4	NW 1	2	6	10	5,9	
28	67,8	69,4	73,5	2,2	1,0	0,2	1,1	5,0	4,7	4,6	93	94	98	NNW 8	NNW 6	NW 4	10	10	10	11,4	● n, 2; ✶ 2.
29	73,1	70,6	69,9	1,4	4,1	4,2	3,2	4,9	5,0	5,7	96	90	92	SSE 4	ESE 14	SE 4	10	10	10	9,8	✶ n; ● 2, 3.
30	66,1	64,3	63,0	3,4	3,6	2,2	3,1	5,2	5,6	5,2	90	95	96	SE 4	NNW 6	NW 4	8	10	10	3,0	● n, 2, 3.
Средн. Mittel	768,0	767,5	768,1	3,3	7,6	4,7	5,2	4,9	5,7	5,4	83	72	81	7,4	8,7	5,6	6,9	6,1	6,4	40,9	

Декабрь. — December.

1	761,4	761,7	759,2	2,0	6,4	5,3	4,6	5,1	5,6	6,2	96	78	94	NW 8	NNW 6	SE 6	9	1	10	—	
2	54,5	53,2	61,0	5,0	9,9	7,9	7,6	6,0	7,4	6,8	92	82	86	SSE 4	NE 2	NW 16	8	2	10	—	
3	62,7	62,2	66,6	3,7	4,8	1,6	3,4	5,1	5,0	5,0	85	78	96	NNW 2	0	NW 2	8	10	10	7,0	● 3.
4	69,0	69,8	71,2	3,4	5,7	2,2	3,8	4,9	4,8	4,4	83	70	82	NW 4	NNW 6	0	10	8	2	—	● n.
5	66,0	67,1	70,9	1,8	7,1	2,6	3,8	4,1	3,9	4,6	78	52	82	SE 2	NW 20	NW 6	8	8	8	—	☐ n.
6	72,7	70,4	66,8	— 0,6	5,9	3,2	2,8	4,1	5,1	4,9	92	74	85	0	SE 12	SE 18	0	4	0	—	☾☐ n.
7	61,7	60,2	60,2	5,9	5,8	— 1,8	3,3	5,5	4,8	4,0	79	70	00	SSE 10	NNW 6	NW 4	6^0	4^0	10	—	☾ n; ≡ 3.
8	64,2	64,5	65,5	2,8	7,1	2,8	4,2	3,9	6,0	5,6	69	80	00	NW 14	NE 2	SE 4	3	2^2	0	—	☾≡ n, 3.
9	68,0	65,6	61,6	4,6	8,8	8,7	7,4	4,9	7,1	7,7	78	84	92	WNW 12	ESE 2	SE 8	3	2	10	—	☾ n.
10	64,4	66,7	67,8	3,6	11,7	7,5	7,6	5,8	7,3	6,7	98	72	88	NW 16	NNE 2	SE 4	10	8^0	0	—	≡ 1, 2.
11	64,3	63,8	64,4	7,9	8,8	7,9	8,2	7,5	7,6	7,1	94	91	89	SE 10	ESE 4	NW 2	10	10	10	—	
12	64,5	63,6	64,9	7,0	8,5	8,5	8,0	7,3	7,6	7,2	98	92	87	0	NE 2	0	10	10	10	—	
13	66,6	67,0	69,6	7,3	9,9	5,9	7,7	7,4	8,3	6,5	98	91	94	0	SE 8	0	10	10	1^0	—	
14	73,2	74,3	75,5	6,1	9,9	7,5	7,8	6,2	6,3	7,4	88	69	96	NW 4	NW 4	NW 2	10	9	10	—	☾ n.
15	75,8	74,2	73,2	5,6	7,5	6,9	6,7	6,7	6,7	6,7	99	88	90	NNW 2	E 4	SE 6	10	3	10	—	
16	68,4	64,9	63,9	6,7	7,5	5,3	6,5	6,1	6,4	5,9	83	83	89	SSE 8	SE 2	NW 14	10	8	10	—	
17	65,1	64,6	63,3	6,9	7,5	6,1	6,8	6,4	6,7	6,5	86	88	93	NW 12	NNW 2	SE 2	10	10	10	—	
18	59,3	57,6	57,1	3,0	9,1	9,1	7,1	5,5	6,5	7,0	96	75	81	0	0	0	1	2	10	5,6	☾ n.
19	61,2	66,2	72,5	0,4	— 3,2	— 5,2	— 2,7	4,4	2,6	1,9	92	72	61	NNW 20	NW 20	NW 20	10	8	8	—	●, ✶ n.
20	74,9	74,4	73,8	— 7,8	— 5,0	— 6,4	— 6,4	1,5	1,4	1,6	60	45	58	NW 2	NW 18	WNW 4	0	1	10	—	
21	67,8	70,3	77,0	0,4	2,0	— 4,0	— 0,5	4,4	4,3	3,3	92	82	95	WNW 20	NW 20	NW 6	10	10	10	6,4	✶ n; ● 1, 2, 3.
22	77,2	74,9	72,9	— 3,2	3,0	— 0,8	— 0,3	3,3	4,5	3,7	91	79	85	0	SE 4	0	10	1	0	—	
23	69,9	68,7	67,8	0,0	— 0,7	— 1,0	— 0,6	3,2	4,1	4,2	71	94	98	NW 6	NNW 4	NW 4	0	10	10	—	≡ 2.
24	66,5	66,6	68,6	— 0,2	1,0	0,6	0,5	3,8	4,0	3,7	85	79	76	NW 4	NW 8	NW 8	10	10	10	—	
25	68,5	67,3	66,3	— 0,2	— 0,6	— 0,6	— 0,5	4,4	3,9	4,1	98	88	92	NW 6	NW 4	0	10	10	10	—	
26	64,0	63,0	62,3	— 3,4	3,6	— 0,2	0,0	3,4	4,5	4,5	95	77	00	0	ESE 2	0	0	0	0	—	
27	59,0	57,8	60,4	2,0	7,9	0,4	3,4	4,3	5,3	3,9	82	67	82	SSE 4	SSE 8	NW 10	8	6	0	—	
28	65,4	68,8	73,2	2,0	0,4	— 1,1	0,4	4,3	4,6	3,7	82	96	88	NW 12	WNW 8	NW 4	3	10	10	2,1	☋ n; △, ✶, ● 2, 3.
29	75,3	73,2	73,1	— 0,9	4,0	1,7	1,6	3,9	4,7	4,7	90	77	91	0	SE 10	SE 15	10	3	0	—	
30	68,7	65,7	63,3	5,0	7,7	0,6	4,4	6,2	5,7	4,2	95	72	89	SSE 12	SSE 15	NW 8	10	8	10	—	
31	63,1	64,2	66,5	— 0,9	1,6	3,0	1,2	4,2	4,0	4,9	98	78	87	NNW 6	NW 6	NW 4	10	3	10	—	
Средн. Mittel	766,6	766,2	767,1	2,4	5,3	2,7	3,5	5,0	5,4	5,1	88	78	88	6,5	6,8	5,7	7,3	6,2	7,1	21,1	

1885.

Баку (Баиловъ мысъ). — Январь. — Januar. — Baku (Cap Bailow).

Долгота — Länge: 49° 51′. **Широта — Breite: 40° 21′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол.влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	770,3	768,7	769,6	3,4	5,2	3,0	3,9	5,2	4,8	5,1	88	72	90	N 2	N 6	N 8	10	8	9	1,2	● 3.
2	71,2	74,3	79,3	0,9	— 2,6	— 4,7	— 2,1	3,6	3,5	3,1	72	94	98	N 20	N 20	N 20	10	10	10	4,3	● n; ✳ 2, 3.
3	82,2	81,7	79,3	— 4,1	— 1,2	— 2,9	— 2,7	2,7	3,2	2,9	79	76	78	N 14	N 6	0	9	3	0	—	
4	74,6	71,9	69,6	— 0,5	2,0	2,2	1,2	3,2	4,2	4,7	73	78	87	0	N 2	0	9	9	10	4,2	
5	67,7	65,9	67,6	1,5	2,9	2,6	2,3	4,7	5,0	4,6	93	88	82	NNW 2	NNW 4	NNW 2	10	9	10	—	● n.
6	69,3	70,2	73,4	1,3	1,6	0,7	1,2	4,3	3,9	3,9	85	76	80	NNW 4	N 6	N 4	9	10	9	—	
7	76,3	76,1	75,2	0,8	4,0	2,9	2,6	3,7	4,4	4,7	75	72	82	N 2	0	SW 4	9	8	0	—	
8	70,8	68,0	66,6	4,3	6,1	3,4	4,6	4,4	5,5	4,9	71	78	83	WSW 8	SSW 4	0	1	7	2	—	
9	62,2	59,3	59,7	0,9	5,2	2,2	2,8	3,9	4,7	4,0	79	71	75	SSW 8	SSW 8	0	0	0	0	—	⊏⊏ 1.
10	62,4	63,2	67,0	2,4	4,8	2,8	3,3	4,8	5,0	4,1	87	78	72	NNW 6	NNW 10	NNW 6	2	2	2	—	⊏⊏ 1.
11	67,7	66,1	67,6	2,2	4,2	3,2	3,2	4,2	4,8	5,1	79	77	89	NNW 4	N 4	N 2	5	8	10	1,6	● 3.
12	68,3	66,9	67,0	3,0	3,9	1,6	2,8	5,0	4,7	4,9	88	77	94	N 6	N 10	N 6	10	10	10	18,3	● n, 2, 3; ✳ 3.
13	66,6	66,6	68,7	1,8	2,9	1,9	2,2	4,8	4,8	4,9	91	85	91	N 4	NNW 8	NNW 8	10	7	0	1,1	● 1, 2.
14	69,4	69,5	70,4	1,8	3,0	0,9	1,9	5,0	4,5	4,3	95	79	87	0	NNW 8	NNW 6	9	7	2	—	
15	69,9	68,6	69,2	— 0,3	2,1	0,7	0,8	3,7	4,5	4,2	83	84	87	NNW 8	NNW 8	NNW 8	9	8	10	—	
16	70,1	70,3	72,7	— 0,3	2,8	1,6	1,4	3,4	4,0	4,3	76	70	84	NNW 8	N 6	N 6	9	7	0	—	
17	73,2	72,2	70,4	1,4	4,4	2,6	2,8	4,6	5,2	4,8	91	84	85	0	0	0	9	8	9	—	
18	65,0	63,1	67,0	1,4	4,0	2,2	2,5	4,0	4,5	4,6	80	73	85	SSW 6	SSW 10	N 2	2	5	0	—	
19	70,2	71,0	73,5	1,4	4,8	1,4	2,5	4,6	5,0	4,5	91	78	89	N 4	N 4	N 4	0	5	0	—	
20	73,4	71,7	69,3	2,9	5,9	5,2	4,7	4,9	5,9	6,5	86	86	98	0	0	0	9	10	4	1,9	● 3.
21	65,3	63,7	64,5	4,4	5,3	3,5	4,4	6,1	6,7	5,7	98	00	97	0	0	N 2	10	10	9	3,2	≡² 2; ● 2, 3.
22	65,1	65,2	66,7	2,8	3,5	3,3	3,2	5,5	5,7	5,6	98	97	97	N 2	N 4	N 4	10	10	10	0,7	● 1, 2, 3.
23	68,1	68,0	68,8	3,1	3,7	3,0	3,3	5,4	5,4	5,5	95	90	96	N 4	N 6	N 4	10	10	10	2,0	●⁰ 3.
24	67,8	65,6	65,6	2,0	4,7	2,9	3,2	5,1	5,8	5,3	96	90	94	N 4	SSE 2	NNW 4	10	9	9	0,6	●⁰ n, 3.
25	65,9	66,7	71,5	2,0	1,6	— 0,1	1,2	5,0	4,6	4,4	94	89	96	N 6	N 8	N 10	10	8	10	0,5	✳ 3.
26	78,4	81,7	83,2	— 4,3	— 3,6	— 2,6	— 3,5	3,0	3,3	3,1	91	93	83	N 14	N 10	0	10	9	9	—	✳, ⸝ n.
27	77,8	74,0	69,5	0,3	2,4	1,3	1,3	3,8	3,9	3,9	81	72	77	SSW 6	SSW 10	SSW 8	5	8	2	—	
28	64,3	64,5	67,5	0,2	2,7	0,2	1,0	3,8	4,4	4,0	81	79	85	0	NNW 6	NNW 4	2	2	1	—	⊏ 3.
29	69,7	68,9	68,6	— 1,2	4,8	4,7	2,8	3,9	5,2	5,9	92	81	92	0	S 2	S 6	0	1	5	—	⊏ 1.
30	67,5	65,8	65,9	4,4	6,1	3,6	4,7	5,5	6,2	5,2	89	88	88	SSW 2	SSW 4	N 6	9	5	10	—	
31	66,7	66,5	68,2	3,4	4,7	3,3	3,8	5,1	5,4	5,2	87	84	90	N 10	N 8	NNW 10	10	9	10	—	
Средн. Mittel	769,6	768,9	769,8	1,4	3,3	1,8	2,2	4,4	4,8	4,6	86	82	87	5,0	5,9	4,6	7,3	7,2	5,9	39,6	

Высота: — 11,6 метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: — 11,6 Meter.

1	770,8	773,1	776,2	2,4	2,4	1,2	2,0	4,7	4,5	4,4	85	80	87	NNW 14	NNW 14	NNW 14	8	8	10	—	⸝ 1, 2, 3.
2	78,2	79,1	79,9	1,5	4,4	2,8	2,9	4,4	4,8	4,0	85	77	70	NNW 8	N 4	0	9	7	10	—	
3	79,0	77,7	77,8	2,0	4,7	2,5	3,1	3,7	4,6	4,7	69	71	85	0	ESE 2	0	9	8	9	—	
4	76,7	75,7	75,9	2,3	5,4	2,0	3,2	4,8	5,1	4,9	87	77	93	0	ESE 2	0	7	5	0	—	
5	74,9	73,8	74,4	0,3	4,9	1,2	2,1	4,2	5,1	4,1	89	78	82	0	0	0	0	3	9	—	⊏ 1.
6	74,6	74,6	75,8	1,6	4,2	2,0	2,6	4,3	4,2	4,3	89	68	80	NNE 2	NNE 4	0	8	8	7	—	
7	75,8	75,1	74,8	2,3	5,9	2,7	3,6	4,6	5,5	5,4	84	70	96	0	ESE 2	0	9	3	0	1,4	
8	73,5	72,6	72,4	3,3	5,6	4,7	4,5	5,4	6,5	6,2	93	96	97	0	SSW 2	0	10	9	10	5,6	● n, 2, 3.
9	72,1	71,4	70,8	4,4	5,9	4,6	5,0	6,2	6,3	5,9	00	91	94	0	0	0	9	8	10	—	● n.
10	69,1	68,4	68,2	4,8	6,0	4,8	5,2	5,9	6,3	6,1	92	90	96	SSE 4	SSE 4	0	9	7	10	—	
11	67,6	67,2	67,1	4,6	7,4	4,6	5,5	6,2	6,5	6,3	98	88	00	0	S 2	0	9	5	0	—	
12	68,0	67,7	68,9	3,7	7,3	5,2	5,4	5,8	6,7	6,5	97	88	98	0	ESE 2	0	2	0	0	—	⊏⊏⊏ 1.
13	67,8	66,8	65,8	6,0	8,1	5,9	6,7	6,7	6,8	6,5	96	85	94	SSW 4	SSW 4	S 6	9	1	10	—	⊏⊏⊏ n.
14	65,9	65,8	68,0	4,4	8,5	5,6	6,2	5,5	5,0	6,3	89	60	93	0	NNW 4	NNW 10	5	2	10	—	⊏⊏⊏ n.
15	71,9	74,7	77,0	4,7	3,8	1,6	3,4	5,6	4,8	4,1	87	80	80	NNE 8	NNE 10	0	9	9	9	—	
16	75,3	73,2	71,1	4,2	6,4	5,8	5,5	5,3	6,4	6,5	85	90	94	S 8	S 8	S 8	9	8	0	—	
17	68,4	67,3	67,0	6,0	8,8	4,5	6,4	6,4	7,0	6,2	91	83	98	0	S 4	0	8	1	0	—	
18	66,0	66,1	66,1	3,0	5,7	4,2	4,3	5,1	5,4	5,5	90	79	89	NNW 4	0	0	9	8	6	—	
19	66,0	65,0	65,7	4,5	6,0	5,3	5,3	5,7	5,8	6,2	90	84	94	0	0	0	8	8	10	—	
20	66,8	67,1	70,1	4,8	8,6	4,1	5,8	5,1	6,0	5,5	79	71	90	0	SSE 4	0	8	3	0	—	
21	73,0	72,9	72,9	4,1	7,5	5,3	5,6	5,2	5,9	6,5	85	77	97	0	S 4	0	8	0	0	—	
22	70,8	69,4	69,2	6,8	7,5	6,8	7,0	6,4	7,0	6,4	87	90	87	SSW 4	S 6	SSW 6	8	8	8	—	
23	67,9	67,2	68,0	6,6	8,0	6,8	7,1	6,5	7,0	6,9	90	88	96	SSW 6	SSE 4	0	8	7	8	—	
24	68,4	70,9	72,8	7,2	6,5	4,6	6,1	6,9	6,6	5,2	91	91	82	0	N 10	N 6	8	9	8	—	
25	71,0	70,0	70,5	3,0	8,5	6,8	6,1	5,1	6,4	6,8	90	77	93	0	S 4	0	0	1	10	—	⊏ 1.
26	71,3	71,0	70,0	6,9	10,0	6,5	7,8	6,9	8,0	7,2	93	87	00	0	ESE 4	0	8	2	0	—	
27	68,9	68,4	69,5	4,2	10,7	6,0	7,0	6,2	7,8	6,0	00	82	87	0	0	N 4	0	2	7	—	⊏ 1.
28	70,6	71,5	71,9	4,7	6,5	3,4	4,9	5,6	5,2	4,8	87	72	82	N 4	N 4	NNE 4	8	7	10	—	
Средн. Mittel	771,1	770,8	771,3	4,1	6,6	4,3	5,0	5,5	6,0	5,7	89	81	90	2,4	3,9	2,1	7,2	5,3	6,1	7,0	

Баку (Баиловъ мысъ). 1885. Baku (Cap Bailow).

Мартъ. — März.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	769,8	768,7	768,9	2,7	6,1	4,1	4,3	4,6	5,4	5,3	82	76	87	0	0	0	9	8	9	—	
2	69,5	69,8	71,2	4,4	8,5	5,6	6,2	5,5	6,1	6,1	89	74	89	0	0	0	10	8	10	—	
3	69,8	69,1	69,6	5,8	9,9	7,1	7,6	6,5	6,9	7,0	94	75	93	0	SSW 2	0	9	7	9	0,6	●⁰ 2.
4	71,7	71,1	70,4	5,9	8,8	6,4	7,0	6,4	5,4	6,8	93	64	94	N 6	0	0	10	3	10	—	●⁰ n.
5	65,0	62,5	60,1	6,9	9,7	8,1	8,2	6,9	7,5	7,6	93	84	94	SSW 8	SSW 10	SSW 10	7	3	8	—	
6	62,5	62,3	61,9	6,2	9,6	4,4	6,7	5,8	5,4	5,7	82	60	92	N 6	N 8	N 8	4	2	10	—	
7	61,1	61,8	62,6	4,9	9,1	6,8	6,9	5,7	4,7	6,4	87	55	87	N 6	N 6	0	8	5	9	—	
8	56,5	56,0	60,1	7,0	14,8	8,2	10,0	6,5	7,1	6,9	87	57	85	SSW 10	SW 6	0	0	0	0	—	⊃ n
9	62,2	65,8	69,9	7,2	5,2	4,4	5,6	6,8	5,5	5,1	90	83	82	N 14	N 10	N 6	10	8	3	0,6	⊃, ⸝ n; ●⁰ 2.
10	70,2	67,3	65,7	4,4	9,3	7,8	7,2	5,3	7,0	7,1	85	80	90	0	S 8	S 10	7	1	5	—	
11	60,4	57,0	62,0	6,1	11,1	6,0	7,7	6,4	5,7	5,2	91	58	75	SSW 14	SSW 14	N 20	1	0	0	—	⸝ 1.
12	64,9	68,2	72,9	4,4	3,7	3,4	3,8	4,5	4,8	4,3	71	80	73	N 10	N 10	0	8	10	10	0,7	●⁰ 2, 3; ✳ 3.
13	68,1	62,0	60,9	4,6	7,4	5,8	5,9	5,8	6,6	5,4	92	86	79	SSW 6	SSW 10	0	9	9	0	0,3	●⁰ 2; ⸝ 3.
14	64,0	67,0	68,3	5,0	6,8	4,0	5,3	4,4	4,9	4,2	68	67	69	N 8	N 10	0	2	8	0	—	
15	65,9	63,5	61,2	3,9	9,4	7,9	7,1	4,8	6,8	6,8	78	78	86	0	ESE 2	SSW 6	10	8	5	—	
16	54,0	55,4	59,7	7,2	8,2	4,0	6,5	7,1	5,3	5,2	94	65	85	SSW 8	N 20	N 20	9	2	10	—	
17	60,0	59,8	61,9	2,9	3,2	2,5	2,9	4,8	4,7	4,5	85	81	80	N 14	N 14	N 14	9	8	8	—	⸝ 1, 2.
18	65,0	65,3	67,9	2,8	4,3	3,0	3,4	4,1	4,2	4,2	72	68	74	N 10	N 10	N 6	8	8	0	—	
19	71,1	72,4	73,9	3,2	5,7	2,9	3,9	4,1	3,6	4,1	71	52	73	N 4	N 4	0	8	3	0	—	
20	72,9	70,9	69,3	1,8	7,7	6,2	5,2	4,1	5,1	5,6	78	65	79	0	S 10	S 10	0	1	0	—	⊔ 1.
21	66,3	65,7	65,9	5,7	9,1	7,5	7,4	6,1	6,7	6,7	90	77	88	SSW 8	S 10	S 4	7	2	9	—	
22	64,2	63,4	64,7	7,3	11,2	8,6	9,0	6,7	7,5	7,9	88	75	95	S 4	S 6	0	1	2	9	—	⊃ n.
23	64,0	62,8	62,4	6,6	10,2	6,6	7,8	5,9	6,6	6,6	81	71	91	N 2	N 4	N 8	2	0	3	—	⊃ n.
24	61,4	61,4	63,6	6,6	7,4	6,7	6,9	6,0	5,9	6,3	83	77	86	N 10	N 14	N 14	8	8	9	—	⸝ 2, 3.
25	65,7	67,5	70,5	5,8	6,3	4,8	5,6	5,6	4,9	4,9	82	69	76	N 8	NNE 10	NNE 10	9	5	0	—	
26	73,4	73,6	73,3	3,7	7,7	5,0	5,5	4,3	3,7	4,5	72	47	69	N 2	NNE 6	N 4	0	0	0	—	≡² 2.
27	72,1	71,2	70,8	5,7	10,4	5,4	7,2	4,8	6,2	5,8	70	66	86	0	ESE 4	0	8	0	0	—	
28	68,1	66,7	65,5	6,0	10,8	4,8	7,2	5,5	5,9	4,9	79	61	76	0	ESE 4	0	8	2	3	—	
29	62,0	62,0	62,7	4,8	8,5	6,2	6,5	5,3	5,1	4,8	82	61	67	NNW 8	N 8	N 8	8	0	1	—	
30	62,9	63,1	64,7	5,5	7,8	4,2	5,8	5,2	4,4	4,6	77	57	74	N 8	N 10	N 10	4	0	9	—	
31	64,1	63,7	63,9	3,9	6,0	2,6	4,2	4,2	4,5	4,9	69	65	89	N 6	NNE 6	NNE 6	2	8	10	1,0	● 3.
Средн. Mittel	765,4	765,1	766,0	5,1	8,2	5,5	6,3	5,5	5,6	5,7	82	69	83	5,8	7,6	5,6	6,3	4,2	5,1	3,2	

Апрѣль. — April.

1	760,3	758,8	757,1	3,9	1,7	2,5	2,7	5,2	5,0	5,1	85	96	93	N 4	N 8	N 8	9	10	10	6,7	●, ✳ 2, 3.
2	58,8	60,3	63,3	4,2	7,6	5,5	5,8	4,6	5,4	5,7	74	69	85	NW 4	N 4	0	5	6	10	—	●⁰ n.
3	65,0	66,5	68,2	5,9	7,3	5,7	6,3	5,7	6,5	5,9	83	86	86	0	0	N 4	8	10	10	3,6	● 2, 3.
4	69,2	69,8	69,8	5,9	8,1	4,4	6,1	6,1	5,2	5,6	88	64	90	N 6	NNE 4	0	9	7	0	—	
5	67,5	64,4	62,1	3,9	8,1	7,0	6,3	5,3	6,3	6,7	87	78	89	0	S 6	S 4	0	0	0	—	⊔ n.
6	58,6	56,8	56,1	7,3	9,7	8,0	8,3	6,5	7,4	7,6	86	84	94	0	S 4	0	8	8	8	—	
7	52,9	52,7	55,0	7,0	8,7	6,6	7,4	6,9	6,2	6,5	92	74	90	N 4	N 8	N 8	8	8	0	—	⊃ n.
8	58,0	60,0	63,6	7,4	10,8	7,4	8,5	6,2	5,7	6,3	80	58	82	N 8	N 8	N 6	2	2	0	—	
9	66,5	67,9	69,0	7,6	11,6	8,4	9,2	6,5	6,1	6,4	83	59	78	N 10	N 10	N 4	5	8	0	—	
10	68,9	67,3	67,3	6,8	13,1	9,1	9,7	6,7	7,8	7,6	91	69	89	0	S 2	0	0	0	0	—	⊃ n.
11	66,1	65,7	64,8	9,6	12,3	9,0	10,3	8,1	8,6	8,3	91	82	98	0	S 6	0	5	0	0	—	⊃ n.
12	63,0	62,1	62,3	9,1	12,1	10,8	10,7	8,3	9,1	8,4	96	88	89	SSW 6	SSW 8	SSW 9	8	0	0	0,3	⊃ n; ≡ 1.
13	60,9	60,0	58,6	9,6	11,4	11,2	10,7	8,7	8,9	8,7	98	89	88	SSW 2	SSW 6	SSW 4	0	10	0	—	⊃² n; ≡² u, 2, 3.
14	57,3	57,3	59,3	12,0	14,7	12,4	13,0	9,2	9,7	9,1	89	78	86	SSW 4	SSW 2	0	0	0	0	—	⊃ n.
15	59,9	61,6	61,8	15,6	19,5	12,2	15,8	8,0	8,0	7,7	60	48	73	0	NNE 4	N 4	0	0	0	—	⊃ n.
16	60,9	61,3	63,0	12,1	17,4	13,7	14,4	8,1	9,4	8,2	78	64	70	0	0	N 8	0	0	0	—	
17	65,0	66,1	66,8	11,3	13,1	10,5	11,6	8,0	7,8	7,8	80	69	82	N 14	N 14	N 14	2	3	0	—	⸝ 1, 2, 3.
18	66,5	67,3	67,1	10,8	10,9	10,3	10,7	7,7	8,5	7,8	81	89	83	N 14	N 8	0	8	9	3	0,7	⸝ 1; ● 2.
19	65,1	63,0	61,4	10,8	14,0	11,1	12,0	8,7	9,4	9,2	91	79	94	0	S 2	S 4	7	1	3	—	
20	58,2	55,8	54,6	10,6	12,4	12,2	11,7	9,3	9,5	8,8	98	89	84	SSW 6	SSW 6	SSW 4	8	7	8	—	⊃ n; ≡ 1.
21	56,4	56,7	59,5	12,1	14,0	10,2	12,1	8,3	7,8	7,8	79	66	84	N 6	N 14	N 10	7	1	8	—	< n; ⸝ 2.
22	59,0	57,3	57,0	9,4	12,5	9,9	10,6	7,1	7,4	8,4	80	69	92	N 4	0	0	8	6	8	—	
23	56,3	56,8	57,8	9,8	10,9	10,1	10,3	7,9	7,3	7,2	87	75	79	N 4	N 8	N 14	8	7	10	—	⸝ 3.
24	62,6	66,2	69,4	9,8	9,4	7,6	8,9	6,8	4,7	5,4	75	54	69	N 14	N 14	N 6	10	5	9	0,2	⸝ 1, 2; ●⁰ 3.
25	70,3	70,8	70,7	9,9	12,3	8,5	10,2	6,1	6,6	6,4	67	62	77	0	SSW 4	NNW 6	8	7	9	—	
26	69,1	67,4	66,2	9,0	13,4	10,6	11,0	6,1	7,6	8,4	71	66	90	0	SSW 6	SSW 6	0	1	2	—	
27	65,3	65,2	65,2	11,5	15,0	11,2	12,6	6,9	9,6	9,0	69	75	92	WSW 6	S 4	SSW 2	0	0	1	—	⊃ n.
28	64,1	64,5	64,5	11,9	13,8	14,4	13,4	9,6	10,2	9,1	94	87	75	SSW 4	SSW 4	0	2	7	8	0,2	⊃ n; ≡² 2.
29	64,7	64,2	64,1	12,8	18,1	13,8	14,9	8,7	8,2	9,0	80	53	77	S 2	SSW 4	SW 4	8	6	0	—	● n.
30	63,8	64,0	64,1	12,6	16,9	13,1	14,2	9,1	10,7	9,8	85	75	88	0	SSW 4	SSW 4	0	0	0	—	⊃ n.
Средн. Mittel	762,7	762,6	763,0	9,3	12,0	9,6	10,3	7,3	7,7	7,6	83	73	85	4,1	5,7	4,3	4,8	4,3	3,6	11,7	

Баку (Баиловъ мысъ). 1885. Май. — Mai. Baku (Cap Bailow).

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	762,0	759,7	759,1	13,3	16,5	18,6	16,1	10,1	10,0	7,4	89	71	46	SSW 4	SSW 10	SSW 6	0	0	0	—	⊃ n.
2	59,0	60,5	60,5	20,0	22,6	14,1	18,9	9,5	8,6	9,2	55	42	77	0	N 4	N 4	0	0	0	—	—
3	59,1	57,3	56,4	12,9	18,3	17,1	16,1	9,9	11,0	9,7	90	70	67	S 2	S 4	S 4	0	0	0	—	—
4	54,7	54,4	57,7	16,3	18,6	16,2	17,0	11,8	12,7	9,6	85	80	70	S 2	S 6	N 8	0	0	0	—	⊃ n.
5	61,0	62,8	65,2	15,2	18,3	13,5	15,7	8,5	9,1	9,2	66	59	80	N 14	N 14	N 14	6	4	9	—	≺² 3.
6	66,8	66,9	67,2	13,2	18,7	14,9	15,6	8,7	8,1	11,5	77	51	91	N 6	NNE 2	0	9	5	8	—	⟋ 1, 2, 3.
7	64,9	64,4	65,4	14,9	16,9	15,4	15,7	11,2	12,1	10,8	89	85	83	S 6	SSW 6	0	0	4	0	—	—
8	66,2	66,3	67,0	14,8	19,8	16,0	16,9	11,4	12,4	11,2	91	72	83	0	S 6	0	0	0	0	—	⊃ n.
9	67,6	67,5	67,6	15,5	19,4	15,2	16,7	12,1	11,8	11,8	92	70	91	S 4	S 4	0	1	0	0	—	⊃ n.
10	67,4	66,8	65,4	14,8	19,9	16,4	17,0	12,3	13,3	12,6	98	77	91	0	S 2	0	0	0	0	—	—
11	64,1	63,6	62,9	14,7	18,4	18,0	17,0	12,3	13,0	11,3	99	82	74	0	S 4	0	0	0	0	—	≡² n, 1; ⊃ n.
12	61,8	61,6	60,6	19,0	23,5	19,8	20,8	10,7	12,7	11,2	65	59	65	0	SSW 2	0	0	0	0	—	⊃ n; ≡² n, 1, 2.
13	59,4	59,0	57,6	20,1	21,8	18,8	20,2	10,4	14,3	13,0	59	74	81	SSW 2	S 2	0	0	0	0	—	—
14	56,0	56,1	56,8	20,3	23,0	20,2	21,2	10,3	14,7	14,3	58	70	82	0	ESE 4	0	0	2	0	—	—
15	58,0	58,5	58,8	19,4	20,5	19,1	19,7	12,0	12,3	12,8	72	69	78	NNW 10	N 10	N 6	5	6	2	—	—
16	59,5	60,6	61,4	21,0	23,1	21,5	21,9	11,7	12,2	10,8	64	58	57	N 6	N 6	N 6	3	4	2	—	—
17	62,3	63,3	64,6	23,0	22,4	18,2	21,2	10,5	15,4	14,1	50	77	91	0	ESE 4	0	8	2	0	—	—
18	64,4	64,6	65,1	22,5	25,4	19,9	22,6	10,0	11,9	14,0	50	50	81	0	ESE 4	0	5	0	0	—	—
19	64,7	64,5	63,7	21,6	24,5	18,9	21,7	12,4	15,7	14,5	65	69	89	N 2	ESE 4	0	0	0	0	—	—
20	62,2	62,1	61,7	16,7	22,7	19,8	19,7	13,9	15,6	12,7	98	76	74	0	SSE 2	0	0	0	0	—	⊃ n; ≡² n, 1, 2.
21	61,2	61,2	61,6	20,9	25,5	20,5	22,3	9,8	16,6	10,9	53	69	61	0	S 2	0	0	0	0	—	—
22	62,1	61,3	61,3	19,1	25,9	19,6	21,5	11,3	15,0	15,5	69	60	91	N 6	S 2	0	0	0	0	—	—
23	61,1	61,1	63,8	19,2	24,5	20,9	21,5	11,9	15,7	8,1	72	69	44	0	SSE 2	NNW 6	0	0	0	—	⊃ n.
24	68,2	69,9	69,3	17,8	20,0	13,8	17,2	8,8	7,9	7,7	58	45	66	NNE 8	NNE 6	NNE 4	3	2	2	—	—
25	68,3	67,2	65,7	15,0	20,1	16,8	17,3	9,7	10,6	11,3	76	60	79	0	SSW 2	S 2	1	5	1	—	—
26	64,2	64,0	63,7	17,8	19,8	18,0	18,5	12,0	12,7	11,4	79	74	75	S 8	SSE 6	S 4	2	2	3	—	—
27	63,0	62,4	61,4	19,6	24,6	19,8	21,3	10,0	13,6	14,6	59	59	85	0	S 6	0	9	0	2	0,2	● 2.
28	61,6	62,1	62,0	20,3	24,6	19,5	21,5	10,6	11,0	11,4	60	48	68	N 4	N 4	N 4	0	5	5	—	—
29	62,6	61,7	61,9	21,0	25,5	20,7	22,4	12,9	17,0	13,5	70	70	75	0	S 4	0	3	1	2	—	—
30	61,8	60,9	62,0	20,3	26,0	20,3	22,2	12,4	11,9	12,6	70	48	71	N 4	N 4	N 4	1	0	10	2,6	● 3.
31	64,0	64,0	64,6	16,0	18,1	16,5	16,9	11,9	10,8	13,1	88	70	94	N 8	N 10	0	10	9	5	1,6	● n, 1, 2.
Средн. Mittel	762,6	762,5	762,6	17,9	21,6	18,0	19,2	11,0	12,6	11,7	73	66	76	3,1	4,8	2,3	2,1	1,6	1,6	4,4	

Іюнь. — Juni.

1	764,5	763,9	762,4	19,4	21,6	19,1	20,0	11,2	9,2	10,8	66	48	65	0	S 6	SSW 6	7	2	0	—	—
2	61,0	60,0	58,8	19,5	22,8	19,2	20,5	14,0	16,2	15,4	83	78	93	SSW 8	SSW 6	SSW 6	5	3	2	—	—
3	57,2	56,3	57,9	20,2	21,8	22,3	21,4	15,8	16,8	12,6	90	87	63	SSW 8	S 10	0	7	5	2	—	≺ 3.
4	58,4	59,8	60,6	22,5	23,4	18,4	21,4	13,2	13,5	12,5	65	63	80	N 4	N 6	N 6	5	7	7	0,7	≺ n, 3; ● 2, 3.
5	63,2	63,1	64,0	18,8	19,3	17,4	18,5	13,3	11,8	13,0	83	71	88	N 8	N 8	N 8	8	8	9	0,1	≺ n, 3; ● n.
6	66,4	66,7	66,4	15,5	17,9	15,9	16,4	9,9	9,5	10,5	76	63	78	N 10	N 8	0	9	9	0	0,2	≺, ⟋ n; ● 1, 2.
7	63,8	62,4	64,0	19,2	21,5	17,6	19,4	7,4	14,6	12,6	45	77	84	0	S 8	N 4	0	0	0	—	—
8	64,2	64,1	63,7	18,6	20,2	18,8	19,2	8,7	6,8	10,1	55	39	62	N 8	N 8	0	8	9	9	—	—
9	60,3	58,4	58,6	20,1	22,9	18,4	20,5	7,1	15,4	12,4	41	74	79	WSW 6	S 6	N 6	1	1	7	—	—
10	58,8	59,8	61,2	19,2	24,1	20,6	21,3	12,8	13,9	13,0	77	62	72	0	S 4	0	2	1	0	—	≺ n.
11	60,5	61,2	60,9	20,9	22,3	19,7	21,0	13,3	16,3	15,6	73	82	91	0	S 8	0	2	6	0	—	—
12	59,6	57,6	57,4	21,0	22,8	20,9	21,6	15,1	11,2	14,5	82	54	79	0	S 4	0	1	8	2	0,3	⊃ n; ●⁰ 3.
13	56,3	56,2	57,3	21,8	26,3	23,1	23,7	15,1	17,8	12,6	78	71	60	0	S 2	N 6	0	1	2	2,6	⊃ n.
14	59,1	60,6	62,0	21,3	21,5	17,8	20,1	12,2	10,3	11,7	65	55	78	N 10	N 10	N 8	6	8	3	—	≺ n; ●² 1.
15	59,6	56,8	59,9	18,6	21,8	16,7	19,0	12,1	15,1	12,1	76	78	85	0	S 8	N 14	7	2	10	6,4	≺, ●, ⟋ 3.
16	64,1	66,6	69,0	16,0	17,1	16,4	16,5	9,1	8,0	8,3	66	55	60	N 10	N 10	0	10	8	7	—	●² n.
17	68,3	66,4	65,5	17,8	22,0	19,1	19,6	9,1	16,5	11,5	60	54	70	WSW 8	SSW 10	SSW 14	0	0	0	—	⟋ 3.
18	63,8	62,6	61,1	19,4	22,1	19,4	20,3	12,9	13,8	13,1	77	70	78	S 8	S 8	S 2	1	0	0	—	—
19	60,5	60,3	60,3	19,9	24,9	21,2	22,0	11,2	13,4	10,8	65	58	58	ESE 2	S 2	0	0	0	0	—	⊃ n.
20	59,3	58,7	57,4	21,8	26,1	21,4	23,1	11,0	14,7	16,7	57	59	88	0	S 2	0	1	1	2	—	—
21	55,4	55,0	54,9	23,9	29,1	22,1	25,0	10,8	13,5	12,1	49	45	61	NNE 4	E 2	N 4	7	0	0	—	—
22	53,9	54,4	54,9	24,1	26,8	22,1	24,3	11,5	18,2	18,3	51	69	93	N 6	S 4	0	0	1	0	—	—
23	55,1	55,3	55,9	24,0	30,6	23,3	26,0	13,4	8,3	11,6	61	25	55	N 4	N 4	N 8	4	3	0	—	—
24	56,1	56,4	57,8	26,9	30,7	21,5	26,4	11,8	8,2	16,3	45	25	86	N 10	N 8	N 6	0	2	0	—	—
25	58,8	59,1	60,6	24,5	31,1	24,9	26,8	13,5	12,8	14,2	59	38	61	N 4	N 4	N 2	0	1	2	—	—
26	60,1	60,3	60,2	27,3	31,5	27,4	28,7	11,8	19,1	13,0	43	55	48	N 4	SSW 2	0	0	0	0	—	—
27	59,6	59,3	58,0	26,3	32,6	26,0	28,3	12,9	17,7	15,9	51	48	64	N 4	0	0	0	7	5	—	—
28	56,5	55,8	53,6	28,7	29,7	26,1	26,5	19,9	18,9	17,5	91	61	70	SSE 4	S 6	0	8	0	9	—	●⁰ 1.
29	53,5	53,5	53,4	29,0	33,2	25,9	29,4	14,3	13,9	15,5	48	37	63	0	N 4	N 4	5	0	0	—	—
30	53,9	54,7	56,9	27,7	30,3	25,5	27,8	16,9	14,4	12,2	61	45	50	0	N 10	N 6	1	0	8	—	—
Средн. Mittel	759,7	759,5	759,8	21,6	24,9	20,9	22,5	12,4	13,7	13,2	65	58	72	4,3	5,9	3,7	3,5	3,1	2,9	10,3	

Баку (Баиловъ мысъ). 1885. Baku (Cap Bailow).

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	760,8	762,2	763,2	23,0	25,4	21,6	23,3	13,3	9,6	12,7	64	40	66	N 10	N 10	N 8	1	0	0	—	
2	63,7	64,0	65,6	22,1	25,6	21,1	22,9	13,5	13,6	13,1	69	56	71	N 8	NNE 6	N 6	7	3	10	2,9	☇² n; ● 3.
3	65,8	65,1	64,2	21,5	25,7	23,5	23,6	12,3	15,8	13,3	65	65	62	N 6	NNE 6	0	8	7	3	—	
4	61,1	59,1	58,7	24,5	26,4	22,8	24,6	11,5	16,9	15,2	50	66	74	N 2	ESE 2	N 4	5	4	3	—	
5	57,8	57,2	58,8	23,0	30,0	22,8	25,3	15,5	10,6	16,9	74	33	82	0	NNE 4	N 6	2	1	1	—	
6	58,8	59,8	60,8	21,1	25,4	21,5	22,7	12,4	11,1	14,1	67	47	74	NNE 8	NNE 6	0	3	5	3	—	
7	60,8	60,7	61,8	22,1	25,6	21,9	23,2	12,4	15,8	14,1	63	65	72	0	S 8	0	0	5	0	—	
8	62,0	62,2	62,9	23,5	26,1	22,0	23,9	15,4	17,5	15,5	72	70	79	0	S 6	0	5	5	0	—	
9	63,4	63,1	63,4	22,7	25,5	23,0	23,7	15,9	16,4	14,4	78	68	69	0	S 6	S 4	0	0	0	—	⊅ n.
10	63,3	63,0	62,1	23,2	26,2	23,5	24,3	15,9	16,7	17,1	76	66	80	S 2	S 10	S 2	0	0	0	—	
11	60,9	59,8	59,9	24,4	27,9	24,1	25,5	18,0	16,0	19,5	80	50	88	0	S 2	N 4	0	7	5	1,8	⊅ n.
12	59,7	59,3	59,2	24,5	25,6	23,7	24,6	14,5	14,3	16,8	63	59	78	N 8	N 6	N 8	8	8	3	—	● 2.
13	58,9	59,2	60,7	23,2	26,1	22,4	23,9	16,8	14,7	14,9	80	59	74	N 14	N 10	N 10	8	2	4	—	⌿ n, 3.
14	61,7	61,6	61,2	23,1	27,7	22,9	24,6	14,8	10,5	13,8	71	38	66	NNE 6	NNE 8	N 2	0	0	0	—	
15	59,8	59,3	58,3	22,0	26,1	23,4	23,8	13,5	17,5	15,1	69	70	71	0	0	0	9	8	5	—	
16	58,5	58,4	59,3	23,7	27,9	24,0	25,2	11,6	11,2	13,8	53	40	85	NNW 4	N 4	0	9	7	0	—	●⁰ 2.
17	58,5	58,4	58,4	23,6	28,6	24,1	25,4	11,9	18,2	17,3	55	63	78	0	S 4	0	9	2	0	—	
18	57,6	58,1	58,5	25,4	28,8	24,7	26,3	13,1	19,6	15,5	55	66	67	0	SSW 4	0	7	2	0	—	
19	58,9	58,5	59,2	24,1	28,8	24,7	25,9	15,6	20,0	19,1	70	68	83	0	S 4	N 6	1	6	8	—	
20	59,6	60,0	62,1	25,6	29,6	25,4	26,9	18,2	15,3	15,8	75	50	65	N 8	N 8	N 8	7	3	2	—	
21	63,1	63,4	63,4	24,8	29,7	25,5	26,7	18,3	17,7	12,7	79	57	53	N 6	ESE 6	N 4	3	4	6	—	
22	60,9	59,8	58,8	24,7	29,5	25,4	26,5	14,8	20,4	16,1	64	66	67	N 4	ESE 6	0	2	1	1	—	
23	57,6	57,7	58,4	25,1	27,4	24,4	25,6	16,1	16,1	18,5	69	59	82	NNW 6	NNW 6	N 4	7	8	1	0,2	● 2, 3.
24	59,7	61,0	62,2	24,5	27,2	24,5	25,4	17,6	13,5	19,4	77	50	85	N 6	N 6	N 4	6	9	0	—	⊅ n.
25	62,7	62,3	61,5	26,1	32,2	26,4	28,2	13,5	12,1	13,0	54	34	51	NNW 8	NNE 4	0	0	0	0	—	
26	60,0	58,6	58,8	27,0	32,9	26,0	28,6	12,8	19,9	18,5	48	54	74	0	ESE 2	N 4	0	3	6	—	
27	57,8	56,7	56,3	27,4	32,1	26,5	28,7	14,9	20,0	21,8	55	56	85	N 2	S 4	0	1	0	0	—	
28	54,9	54,1	53,2	26,7	30,2	25,7	27,5	18,6	20,9	22,3	72	66	91	0	ESE 4	ESE 4	0	0	0	—	
29	51,5	51,1	50,2	26,8	30,1	27,4	28,1	22,2	21,1	16,3	85	66	60	0	S 8	0	0	0	0	—	⊅² n.
30	54,5	56,3	56,5	24,9	28,0	23,5	25,5	13,6	12,5	13,0	58	44	84	N 20	N 14	N 6	0	0	0	—	⌿ 2, 3.
31	56,2	55,8	56,7	24,2	30,7	24,3	26,4	14,0	19,6	19,9	62	60	88	N 4	ESE 4	N 2	0	0	0	—	
Средн. Mittel	759,7	759,5	759,8	24,1	28,0	24,0	25,4	14,9	15,7	16,6	67	57	74	4,3	5,7	3,1	3,5	3,2	2,0	4,9	

Августъ. — August.

1	757,2	756,7	756,0	26,0	30,2	24,9	27,0	14,2	15,3	19,1	57	48	82	N 10	N 8	N 2	5	3	3	—	
2	57,9	58,6	59,4	24,7	27,6	23,9	25,4	19,1	16,6	17,8	83	61	81	N 8	N 14	N 10	5	0	0	—	⌿ 2, 3.
3	58,5	57,9	58,0	27,3	29,4	24,4	27,0	14,4	15,8	20,4	54	52	90	N 10	N 8	N 6	0	0	1	—	⌿ n.
4	57,5	56,1	55,6	24,8	27,4	25,3	25,8	19,4	20,9	19,8	83	77	83	N 6	ESE 4	0	0	0	0	—	
5	57,2	58,0	58,1	24,4	28,3	23,7	25,5	17,6	15,1	19,3	78	53	89	N 14	N 10	N 8	0	0	0	—	⌿ 1, 2.
6	58,5	57,9	58,6	24,3	29,8	24,0	26,0	18,6	15,8	18,1	83	51	82	N 6	NNE 4	N 10	0	0	0	—	
7	58,8	58,1	57,7	24,7	28,1	24,5	25,8	16,9	16,4	18,0	73	58	79	N 8	N 8	N 6	1	0	5	0,2	
8	56,6	56,0	57,7	24,3	23,8	23,7	23,9	17,2	17,5	15,3	76	80	71	N 8	N 20	N 8	7	7	3	0,2	● 1, 2; ⌿ 3.
9	59,8	59,6	60,3	22,7	27,6	23,5	24,6	16,8	13,1	17,7	82	47	82	N 6	N 4	0	8	1	0	—	● n.
10	59,0	58,3	57,9	25,7	27,9	24,3	26,0	14,7	16,8	19,5	60	60	87	0	SSE 4	SSE 6	0	1	2	—	
11	56,0	53,9	52,6	24,7	27,0	24,7	25,5	18,7	19,2	20,0	81	72	87	SSE 6	ESE 6	0	2	3	1	—	⊅ n.
12	50,2	50,1	53,0	21,9	23,0	21,1	22,0	16,2	14,7	14,9	83	70	80	NNW 14	NNW 20	NNW 10	0	2	0	—	⌿ 1, 3.
13	54,7	54,3	57,8	22,2	26,6	22,4	23,7	12,5	16,5	15,1	63	64	75	0	SSE 4	N 6	2	2	5	—	●⁰ 3.
14	60,4	61,1	63,1	21,3	22,4	21,2	21,6	12,9	12,4	12,6	68	62	67	NNE 4	NNE 6	N 4	5	8	9	—	
15	63,0	62,7	62,9	21,0	26,1	22,2	23,1	12,0	13,6	12,6	65	55	64	N 2	SSE 2	0	7	5	3	—	
16	61,8	60,7	60,8	23,4	26,9	23,5	24,6	12,4	14,2	14,1	58	54	65	0	S 4	0	8	0	6	—	
17	60,8	59,8	61,3	23,7	26,7	24,6	25,0	14,8	18,8	16,1	68	72	70	0	SE 4	0	5	6	9	—	
18	62,9	62,0	61,7	23,3	27,8	24,1	25,1	17,1	13,3	16,8	81	48	76	NNW 4	N 4	NNW 2	0	0	8	—	
19	60,3	60,3	60,4	24,5	29,6	25,0	26,4	19,6	20,5	18,7	86	66	80	0	ESE 2	0	5	1	1	—	
20	60,8	60,8	61,0	25,0	31,2	24,0	26,7	17,5	18,1	18,4	74	53	83	NNW 4	0	N 4	0	2	0	—	
21	59,5	59,2	59,5	24,5	29,7	23,9	26,0	16,0	11,8	17,6	70	38	80	N 4	N 6	N 4	2	5	2	—	⊅ n.
22	58,3	57,6	57,2	23,5	26,5	23,3	24,4	17,7	15,6	18,0	82	61	85	N 8	N 14	N 8	2	5	2	—	⌿ 2, 3.
23	56,8	56,9	57,9	23,2	26,6	23,3	24,4	17,1	15,6	14,9	81	61	70	N 10	N 10	NNW 10	6	2	3	—	
24	57,7	57,5	58,5	23,5	28,3	23,0	24,9	14,7	12,3	17,3	69	43	83	NNW 8	NNW 8	NNW 4	6	1	0	—	
25	58,1	57,0	57,9	24,2	27,2	24,4	25,3	15,3	19,1	21,2	69	71	93	0	S 8	0	0	0	2	—	
26	58,8	57,8	57,3	23,6	29,0	25,0	25,9	19,4	21,5	21,4	90	72	91	0	S 4	0	0	0	0	—	⊅² n.
27	56,5	56,9	60,4	24,2	26,8	21,7	24,2	18,7	17,1	15,5	83	66	80	N 8	NNW 10	NNW 20	3	0	3	—	
28	61,9	61,9	62,0	21,6	23,6	21,3	22,2	14,1	12,6	12,6	74	58	67	NNW 14	N 14	N 8	6	5	0	—	⌿ n, 1, 2, 3.
29	63,6	62,8	62,5	22,7	24,0	21,7	22,8	13,3	12,6	11,7	65	57	61	NNE 8	NNE 8	N 4	7	7	8	—	
30	61,9	60,9	62,9	20,9	27,6	22,9	23,8	13,6	16,9	16,6	74	62	80	NNW 2	SSW 2	0	0	0	0	—	
31	63,4	63,1	62,0	22,6	26,9	23,5	24,3	16,1	17,4	18,9	79	66	88	0	SSW 4	SSW 4	0	0	0	—	⊅ n.
Средн. Mittel	759,0	758,5	759,1	23,7	27,2	23,5	24,8	16,1	16,0	17,1	74	60	79	5,5	7,2	4,6	3,0	2,1	2,5	0,4	

Баку (Баиловъ мысъ). 1885. Сентябрь. — September. Baku (Cap Bailow).

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	759,0	757,0	758,4	23,9	26,6	23,9	24,8	19,2	20,8	20,7	87	80	91	SSW 10	SSW 14	0	7	0	0	—	⚓ n; 🌧 2, 3.
2	58,7	58,1	58,7	23,6	27,6	23,1	24,8	19,0	18,4	19,0	88	67	91	N 4	N 6	N 4	7	2	0	—	⚓ n.
3	57,3	55,3	54,3	24,1	28,2	24,5	25,6	16,2	18,4	20,3	73	65	89	0	S 6	SW 4	1	2	0	—	⚓ n.
4	54,7	55,0	60,8	25,1	25,3	19,0	23,1	20,3	17,3	13,5	86	72	83	NNW 2	NNW 20	N 20	0	0	8	—	⚓ n.
5	66,9	67,3	67,7	18,5	22,4	20,1	20,3	9,6	10,2	11,9	60	51	68	N 10	N 4	ESE 4	2	3	0	—	🌧 n.
6	65,4	63,7	63,0	20,1	22,8	21,2	21,4	14,1	14,0	14,8	81	68	79	0	S 10	S 8	8	2	0	—	🌧 3.
7	60,4	57,9	58,3	21,7	24,5	22,3	22,8	16,2	19,4	18,8	84	85	94	SSW 4	S 10	0	3	0	0	—	⚓ n.
8	58,6	59,5	61,7	23,5	21,9	19,3	21,6	15,6	15,4	14,2	73	79	86	N 10	N 14	N 14	0	6	10	14,6	🌧 2, 3; ≺ 3.
9	64,2	64,8	66,5	14,8	16,7	16,1	15,9	12,0	12,0	11,6	96	84	85	N 14	N 10	N 6	10	8	8	9,2	🌧, ● 1, 2.
10	65,1	63,4	61,2	18,4	19,4	20,7	19,5	12,7	15,8	16,3	80	94	90	S 6	SSW 8	S 14	7	7	10	2,7	● 2, 3; 🌧 3.
11	59,0	57,4	56,6	20,4	23,7	21,8	22,0	16,8	18,1	18,4	94	83	94	S 10	S 10	S 10	8	1	0	—	
12	58,1	60,8	63,4	21,0	23,3	20,9	21,7	17,3	16,7	16,0	94	79	87	0	N 14	N 10	1	0	0	—	⚓ n; 🌧 2, 3.
13	64,9	64,5	64,7	20,0	26,2	20,9	22,4	15,3	18,9	16,8	89	75	92	N 6	N 2	0	0	0	0	—	
14	63,3	61,5	60,9	20,7	23,5	21,8	22,0	17,0	18,6	18,4	93	86	94	SSW 6	S 8	S 6	5	2	8	—	
15	59,9	58,4	59,4	22,2	25,3	22,0	23,2	18,1	20,4	16,5	91	85	84	SSW 8	SSW 6	N 8	3	0	0	—	⚓ n.
16	66,0	67,9	68,1	18,6	18,9	18,1	18,5	12,5	12,2	12,4	79	75	80	NNW 20	N 10	N 2	5	9	2	—	🌧 n.
17	68,5	69,2	70,9	19,1	20,2	17,1	18,8	12,8	13,9	13,3	78	79	92	NNW 4	NNE 6	NNW 4	9	8	10	—	
18	70,7	69,5	67,3	19,2	22,2	20,6	20,7	13,7	16,0	16,4	83	81	91	S 2	S 8	S 8	1	2	8	—	
19	65,6	64,2	62,7	21,0	23,2	20,9	21,7	16,4	18,4	16,8	89	88	92	S 10	S 8	S 8	4	7	9	—	
20	60,4	58,1	57,8	20,9	23,0	21,3	21,7	16,7	18,7	16,8	91	90	89	S 6	S 4	NNW 4	7	7	2	—	
21	59,3	60,2	62,8	21,5	24,2	20,8	22,2	15,5	14,8	15,1	81	66	83	NNW 6	N 10	N 4	3	2	1	5,4	●, ⊼, ⌒ 3.
22	65,4	65,7	67,2	19,9	26,1	19,9	22,0	15,5	17,1	16,1	90	68	93	NNW 4	N 2	0	3	3	7	—	
23	65,9	64,3	64,2	19,2	23,6	20,7	21,2	14,9	18,1	16,8	90	84	93	0	S 2	SW 4	2	0	8	—	
24	64,4	67,4	70,1	17,8	19,6	18,1	18,5	12,6	13,1	11,8	83	78	76	N 20	N 14	N 8	5	7	10	—	🌧 n.
25	71,4	70,8	70,1	17,8	21,1	19,4	19,4	12,6	14,6	14,0	83	78	84	ESE 4	S 8	SSW 4	5	2	1	—	
26	69,6	69,0	68,8	20,0	23,3	20,6	21,3	14,9	15,7	16,9	86	74	93	S 6	S 6	0	1	1	3	—	
27	67,4	67,2	66,7	19,7	23,7	19,4	20,9	14,5	16,7	16,1	85	77	96	0	0	0	7	6	7	0,6	⚓ n; ● 2.
28	66,2	65,8	66,6	19,4	25,3	19,8	21,5	15,5	18,5	16,0	92	77	93	0	S 2	0	7	0	0	—	● n.
29	67,1	66,9	66,7	18,2	24,3	21,0	21,2	14,1	18,2	16,8	91	81	91	0	SSW 2	SSW 4	0	0	0	—	⚓ n.
30	65,2	63,9	62,5	21,2	24,5	21,8	22,5	17,2	20,3	18,9	92	89	97	S 6	S 6	SSW 6	7	2	7	—	⚓ n.
Средн. Mittel	763,6	763,2	763,6	20,4	23,4	20,6	21,4	15,3	16,7	16,0	85	78	88	5,9	7,7	5,5	4,3	3,0	4,0	32,5	

Октябрь. — October.

1	761,3	761,4	763,2	20,5	24,9	19,4	21,6	17,1	17,6	16,3	95	76	97	0	N 4	0	9	4	0	—	⚓ n.
2	63,8	64,8	64,9	18,6	23,9	18,9	20,5	15,1	17,4	15,0	95	79	92	0	N 4	N 10	0	0	0	—	⚓ n.
3	63,1	60,1	59,8	18,4	22,6	19,9	20,3	15,1	17,7	15,5	96	88	90	0	S 4	N 4	9	4	8	—	⚓ n.
4	60,9	61,7	63,2	17,6	18,1	16,8	17,5	13,7	12,2	12,6	92	79	89	NNW 10	NNW 14	NNW 8	2	6	2	—	🌧 2.
5	63,9	63,4	63,7	17,5	19,5	16,8	17,9	11,8	12,9	12,0	79	77	84	NNW 8	NNE 2	N 4	8	6	3	—	
6	63,0	62,8	63,9	16,9	19,3	17,8	18,0	12,5	13,5	13,2	88	81	87	N 4	N 4	N 6	9	7	9	—	≺ 3.
7	64,7	65,8	67,8	16,6	18,7	16,8	17,4	12,3	12,8	13,0	87	80	92	NNW 10	NNW 10	NNW 8	8	5	0	0,3	≺ n.
8	68,4	68,1	67,9	16,2	18,6	15,8	16,9	12,8	13,4	11,8	94	84	88	N 4	ESE 6	N 2	8	9	0	—	● n.
9	66,3	65,7	66,2	16,2	21,2	15,9	17,8	11,4	14,8	10,3	83	79	77	NNW 4	0	0	4	7	7	—	
10	64,9	64,0	64,5	15,4	19,9	18,4	17,9	10,1	11,9	12,4	78	69	79	0	S 2	0	7	7	10	—	
11	64,4	65,1	66,1	16,9	18,2	16,2	17,1	11,8	11,8	12,7	83	75	93	0	0	0	10	9	10	3,0	● 2, 3.
12	66,3	67,4	69,2	16,6	20,1	16,0	17,6	11,9	10,2	9,5	84	57	70	NW 2	ENE 2	N 4	9	8	7	—	
13	70,8	71,9	73,8	15,0	19,0	14,1	16,0	8,4	8,5	8,0	66	52	67	N 4	N 6	N 8	2	4	0	—	
14	75,8	76,2	78,7	14,8	16,3	13,3	14,8	7,2	6,3	7,3	58	46	64	N 6	N 14	N 8	7	2	0	—	🌧 2.
15	78,6	78,2	79,1	12,4	16,0	12,0	13,5	6,8	8,2	7,0	63	60	67	NW 6	N 6	0	2	4	2	—	
16	76,4	72,0	67,3	10,4	17,3	14,8	14,2	6,8	7,8	8,5	73	53	68	0	SW 10	SW 14	0	0	1	—	🌧 3.
17	69,2	70,5	71,1	15,0	16,0	13,9	15,0	9,0	8,3	8,7	71	61	73	N 20	N 14	N 4	9	7	4	—	🌧 2.
18	69,5	68,1	68,9	14,3	17,1	12,9	14,8	9,6	11,3	9,1	79	78	83	0	0	0	8	8	0	—	
19	65,6	64,0	63,2	16,0	19,7	17,7	17,8	10,6	12,5	13,1	78	73	87	SW 10	SW 10	SW 8	0	0	0	—	⚓ n.
20	60,4	59,1	62,5	16,9	24,3	17,7	19,6	12,7	10,6	11,2	89	47	74	SW 8	SW 6	N 8	1	0	0	—	⚓ n.
21	66,0	66,0	65,2	16,5	20,8	17,3	18,2	11,4	13,2	12,9	81	73	88	N 6	S 4	SW 4	0	0	2	—	
22	62,5	61,9	61,4	16,2	21,9	18,3	18,8	11,8	12,5	14,9	86	64	95	SW 6	SW 8	SW 10	0	0	9	—	⚓ n.
23	59,3	58,1	61,6	16,3	27,5	16,3	20,0	13,2	10,2	11,9	96	37	86	SW 10	SW 4	NW 8	2	0	0	—	⚓ n.
24	64,0	65,0	66,5	17,7	18,0	15,3	17,0	10,8	11,0	10,2	71	72	79	N 10	N 8	N 8	3	2	6	—	
25	67,9	69,7	73,7	15,1	15,5	14,2	14,9	9,9	9,8	9,0	77	75	75	N 6	N 10	N 14	9	9	10	0,6	🌧 3.
26	76,4	75,6	75,2	12,8	16,5	13,6	14,3	8,8	8,8	9,1	81	63	79	N 6	NE 4	0	8	5	8	—	● n.
27	72,3	70,5	69,0	13,4	18,9	16,6	16,3	8,8	10,5	12,2	77	64	86	SW 4	SW 6	S 6	0	2	0	—	⚓ n.
28	67,7	66,7	66,8	16,3	19,9	17,2	17,8	11,3	11,5	13,8	82	66	95	S 4	S 6	S 6	3	1	0	—	⚓ n.
29	66,7	65,3	66,1	16,4	19,9	17,0	17,8	11,8	13,7	10,8	85	79	75	0	SW 4	S 4	7	0	0	—	⚓ n.
30	65,6	65,0	65,8	17,0	19,0	15,5	17,2	11,9	13,2	12,3	83	81	93	S 8	SE 4	0	5	1	0	0,2	
31	65,0	63,3	62,4	12,4	19,0	16,0	15,8	10,2	10,9	9,7	95	67	72	0	S 4	S 4	0	0	0	—	⚓² n.
Средн. Mittel	766,8	766,4	767,1	15,9	19,6	16,2	17,2	11,2	11,8	11,4	82	69	82	5,0	5,8	5,2	4,8	3,8	3,2	4,1	

Баку (Баиловъ мысъ). 1885. Baku (Cap Bailow).

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	761,5	761,2	765,0	13,7	19,9	15,0	16,2	10,7	10,4	11,4	93	60	90	0	S 4	NNW 6	0	0	0	—	⊅ n.
2	66,5	66,2	68,0	14,1	14,0	12,2	13,4	9,7	9,1	8,9	81	77	85	NNW 8	N 20	N 14	7	9	10	1,8	● 2, 3; ⸗ 3.
3	68,7	68,3	69,5	11,9	13,3	11,8	12,3	8,6	8,3	8,2	84	73	80	NW 8	NW 6	0	10	8	2	—	
4	69,4	68,0	67,1	11,4	17,4	15,4	14,7	8,7	9,8	10,4	87	67	84	0	SW 4	0	1	2	7	1,3	⊅ n.
5	65,0	62,9	62,3	11,8	16,7	13,0	13,8	8,7	8,8	9,2	85	62	83	NNW 4	S 4	0	5	2	0	—	● n.
6	64,5	64,9	67,1	8,6	8,8	7,8	8,4	7,7	6,7	7,6	92	80	96	N 10	N 10	N 8	10	10	10	0,8	●⁰ 3.
7	67,2	67,2	69,3	8,4	8,7	7,4	8,2	7,5	7,3	6,5	92	87	85	NNW 4	NNW 10	NNW 10	10	10	10	0,3	● n, 2.
8	69,2	70,1	73,1	7,0	6,7	7,3	7,0	6,9	5,9	5,0	92	82	66	NNW 10	NNW 14	N 14	10	10	10	1,2	⸗ 2, 3; ● 3.
9	73,8	72,4	71,4	5,8	10,4	6,3	7,5	5,2	6,2	5,9	76	66	83	0	0	0	8	8	0	—	
10	68,1	66,2	66,8	7,2	10,5	9,6	9,1	6,2	6,3	7,2	82	67	82	0	N 2	N 4	9	8	10	—	
11	67,7	67,7	69,7	8,6	9,5	7,4	8,5	6,8	6,8	6,4	83	76	83	N 6	N 8	N 8	7	9	10	2,6	
12	69,8	68,6	68,2	7,0	10,4	8,0	8,5	6,9	7,7	7,1	92	82	89	NW 4	0	N 4	10	7	3	3,0	●² n.
13	71,1	73,5	76,7	7,5	8,0	8,0	7,8	7,2	6,3	6,4	93	79	81	N 8	N 14	0	10	9	10	—	● 1, 2; ⸗ 2.
14	74,9	74,3	73,1	10,6	12,0	11,0	11,2	7,0	8,3	8,7	75	80	88	S 10	SW 2	0	9	7	9	2,8	● 2, 3.
15	70,7	68,3	65,9	10,2	10,4	11,7	10,8	8,7	8,6	8,4	94	92	83	SW 2	SW 4	0	10	10	9	4,8	● n.
16	64,2	64,0	66,1	11,3	12,5	11,4	11,7	9,1	9,4	8,9	92	88	89	0	0	0	10	8	8	—	●² n.
17	67,7	67,1	67,3	9,8	15,1	11,1	12,0	8,3	8,6	8,6	92	67	87	NW 4	0	0	4	0	2	—	⊅ n.
18	67,0	68,3	73,7	9,7	12,3	7,0	9,7	8,5	8,6	6,1	95	82	81	0	N 20	N 20	9	7	10	0,6	⊅ n.
19	73,9	70,6	65,5	7,2	9,9	9,3	8,8	5,6	6,9	6,7	74	76	76	0	S 10	SW 6	10	8	6	—	●, ⸗ n.
20	58,7	61,1	64,2	7,4	13,8	9,6	10,3	6,3	6,3	7,6	82	54	87	SW 10	NW 8	NW 4	4	0	1	—	
21	67,7	69,6	73,1	9,6	7,8	5,3	7,6	7,5	7,2	6,1	86	92	92	NW 4	N 6	N 10	9	10	10	3,6	● 2, 3.
22	75,4	75,1	75,5	4,1	5,9	6,7	5,6	5,0	5,2	6,5	82	75	88	N 10	N 4	0	10	9	10	1,6	● n.
23	73,6	71,7	69,8	8,3	10,6	8,7	9,2	7,8	8,4	6,8	96	90	81	0	SW 4	SW 6	10	5	7	3,7	● n, 1, 2.
24	67,2	66,3	65,6	9,1	11,1	10,1	10,1	6,7	7,1	7,1	77	72	78	SW 10	SW 8	SW 8	8	5	0	—	
25	64,0	62,8	62,4	10,3	12,3	11,2	11,3	6,6	8,1	8,8	71	77	89	SW 8	SW 4	SW 8	2	3	0	—	
26	61,1	59,4	58,4	9,7	15,9	13,6	13,1	8,7	9,4	7,5	98	70	64	SW 8	SW 8	SW 10	5	2	0	—	⊅ n.
27	61,2	62,4	64,8	10,1	11,8	10,0	10,6	7,2	7,7	8,4	79	75	92	N 8	N 8	N 6	3	4	0	—	
28	65,5	65,8	69,7	10,2	9,7	6,8	8,9	8,3	8,0	6,7	90	89	91	N 4	N 8	N 20	10	10	10	0,7	
29	72,9	71,3	70,3	6,4	5,1	5,6	5,7	6,2	5,6	6,5	87	86	96	N 8	NNE 6	NNE 6	10	10	10	4,9	● n, 1, 2, 3.
30	66,9	63,1	63,0	8,2	10,7	7,2	8,7	6,4	6,9	6,7	79	73	89	0	SSW 4	0	9	2	0	—	● n.
Средн. Mittel	767,8	767,3	768,1	9,2	11,4	9,5	10,0	7,5	7,7	7,5	86	77	85	4,9	6,7	5,7	7,6	6,4	5,8	33,7	

Декабрь. — December.

1	760,4	761,3	761,6	9,5	10,3	8,0	9,3	6,5	7,1	7,3	74	78	92	SW 4	N 6	0	2	5	0	—	
2	56,8	55,0	59,7	10,7	14,4	9,8	11,6	8,0	8,0	6,9	84	65	76	SW 8	SW 6	N 14	4	2	0	—	⊅ n; ⸗ 3.
3	63,5	61,3	62,3	8,8	10,6	6,8	8,7	7,0	8,0	6,5	83	84	88	N 6	E 4	N 14	8	9	10	0,6	⸗ 3.
4	67,5	68,4	72,4	6,0	7,5	6,2	6,6	5,9	5,9	5,1	85	76	72	N 14	N 14	N 6	10	10	10	0,8	⸗ n; ● n, 3.
5	69,4	65,5	69,9	5,3	6,5	6,4	6,1	5,8	4,9	4,7	87	68	65	SW 8	SW 14	N 14	3	4	0	—	⸗ 2, 3.
6	72,9	72,8	71,9	5,2	9,2	8,8	7,7	5,1	6,0	6,3	77	70	74	NW 6	0	S 6	4	7	10	—	
7	68,5	65,9	64,0	8,9	8,0	7,0	8,0	6,5	7,6	5,9	76	94	78	S 6	SW 6	SW 6	10	10	10	1,6	●⁰ 2, 3.
8	64,1	64,5	67,0	7,2	12,4	9,1	9,6	6,5	7,2	6,9	86	68	80	NW 4	0	0	8	3	0	—	
9	69,3	69,1	67,5	4,9	11,6	9,8	8,8	6,2	8,3	8,6	97	82	95	0	SSW 4	SSW 4	1	2	0	—	≡² n, 1.
10	64,4	66,4	68,6	9,2	12,4	8,5	10,0	6,4	8,2	7,5	74	77	91	SSW 6	0	0	0	0	0	—	
11	67,0	65,2	65,7	7,3	11,9	9,8	9,7	7,1	8,4	8,7	93	81	96	0	SSW 4	0	7	8	3	—	⊅ n.
12	65,4	64,7	66,2	9,0	11,4	10,2	10,2	7,3	8,0	7,7	86	79	83	0	SSW 2	SSW 4	8	7	9	—	
13	66,7	66,9	69,6	9,1	11,2	8,9	9,7	7,4	8,2	6,9	87	83	81	0	S 2	NNW 4	4	2	4	—	
14	72,6	73,8	75,1	8,6	9,3	8,6	8,8	7,8	7,3	6,6	93	84	79	NNW 4	NNW 4	N 6	9	9	10	—	
15	76,1	75,3	74,7	8,4	9,2	8,5	8,7	6,3	6,6	6,4	77	76	77	0	0	0	10	10	10	—	
16	72,6	70,0	66,6	8,8	9,6	7,0	8,5	6,6	6,8	5,8	78	76	77	SW 6	SW 6	SW 10	10	8	9	—	
17	65,1	64,4	64,5	5,8	9,3	8,1	7,7	6,1	6,7	6,7	88	76	83	NNW 4	N 4	0	7	5	9	—	
18	60,8	57,5	57,8	7,0	15,2	9,0	10,4	6,5	7,0	6,7	87	54	78	0	0	0	2	1	1	—	
19	57,5	60,9	69,1	5,7	4,5	— 0,2	3,3	6,6	4,8	4,0	98	76	89	0	N 20	N 20	2	7	10	2,6	⊅ n; ⌒ 2; △, ✳² 3.
20	74,2	74,6	73,4	— 2,9	— 1,1	— 1,3	— 1,8	3,4	3,0	3,2	91	71	76	N 14	NW 8	WSW 2	10	10	7	—	✳⁰, ⸗ n.
21	68,3	69,4	75,3	— 3,2	5,3	1,4	1,2	2,6	3,8	4,8	74	57	94	NW 4	0	NW 10	2	3	10	7,4	✳², ● 3.
22	77,9	76,8	74,4	2,2	6,4	2,0	3,5	4,2	4,7	3,2	79	65	61	NW 6	SW 2	SW 6	9	2	0	—	✳², ● n.
23	71,2	68,9	68,4	3,0	6,5	3,9	4,5	3,5	3,8	4,2	61	53	69	SW 10	SW 8	SW 6	0	0	0	—	
24	66,1	65,6	67,1	3,8	9,3	4,4	5,8	4,6	6,0	5,1	77	69	82	0	0	NNW 6	2	2	8	—	
25	67,9	66,9	66,6	3,1	5,0	3,3	3,8	4,7	5,0	5,0	83	76	87	NNW 8	NNW 6	NNW 4	10	7	7	—	
26	64,7	63,4	62,9	1,7	7,2	4,9	4,6	4,9	5,5	5,3	94	73	81	0	0	SSW 2	1	2	0	—	⊔ n.
27	60,8	59,3	60,5	3,0	8,0	4,6	5,2	3,7	3,8	4,1	66	48	65	SSW 4	SW 8	SW 6	1	0	0	—	
28	65,2	66,9	70,8	4,3	7,3	4,7	5,4	5,0	5,5	5,6	80	72	87	NNW 6	NNW 6	N 10	2	0	5	—	
29	74,6	75,1	75,9	3,4	5,1	6,2	4,9	5,2	5,4	5,9	88	83	84	N 6	N 4	0	2	6	10	0,2	
30	73,0	70,5	68,4	5,6	8,4	6,3	6,8	6,5	6,4	5,4	96	78	76	0	S 8	SW 8	10	2	5	—	●⁰ 1.
31	64,7	62,7	66,4	6,0	10,4	3,4	6,6	5,2	5,1	5,5	75	54	95	SW 4	SW 10	0	3	0	0	—	
Средн. Mittel	767,4	766,7	767,9	5,7	8,8	6,3	6,9	5,8	6,2	5,9	83	72	81	4,5	5,0	5,4	5,2	4,6	5,1	13,2	

1885.

Александровка (О. Сахалинъ). — Январь. — Januar. — Alexandrowka (I. Ssachalin).

Долгота — Länge: 142° 7′. Широта — Breite: 50° 50′.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	752,3	753,0	755,1	—27,3	—12,8	—18,8	—19,6	0,4	1,0	0,9	84	62	90	SSE 1	SW 3	0	9	1	10	—	
2	57,5	57,1	57,8	—24,8	—13,2	—27,3	—21,8	0,5	1,1	0,4	88	68	87	S 1	SW 3	SSE 1	9	2	0	—	⊔ 1, 3.
3	57,7	57,2	59,3	—28,6	—17,2	—29,3	—25,0	0,3	1,0	0,3	86	82	87	S 3	NNW 3	0	0	0	1	—	
4	60,1	60,5	61,9	—30,9	—17,8	—17,6	—22,1	0,3	0,8	0,9	84	72	78	SSE 1	NNW 3	NNW 5	9	10⁰	2	0,4	Ψ 1.
5	62,9	62,6	64,2	—15,9	—14,9	—26,1	—19,0	1,0	0,9	0,5	81	65	86	NNW 5	N 3	SSE 1	10	1	0	—	✳, ⊹ n.
6	63,4	63,4	64,9	—31,3	—16,4	—26,3	—24,7	0,2	0,9	0,4	63	69	86	0	0	0	0	2	0	—	
7	64,6	63,8	64,1	—32,5	—19,3	—31,5	—27,8	0,2	0,6	0,2	84	64	82	0	N 3	SSE 1	9	7	0	—	
8	63,8	62,7	63,1	—33,9	—19,0	—31,5	—28,1	0,2	0,7	0,3	80	67	84	0	0	S 1	0	1	0	—	
9	62,9	61,9	62,8	—34,5	—18,8	—26,9	—26,7	0,2	0,6	0,4	81	65	85	0	0	0	0	4	0	0,2	⊔ 1; ⊹ 2.
10	63,7	62,8	62,6	—31,9	—16,8	—28,1	—25,6	0,3	0,7	0,4	83	59	84	ESE 1	0	SSE 3	1	1	0	—	✳⁰ n.
11	60,9	60,2	60,3	—31,6	—18,6	—17,5	—22,6	0,3	0,8	0,9	83	75	85	0	WNW 3	0	0	10⁰	10	0,5	
12	61,0	62,2	64,5	—16,8	—16,6	—17,6	—17,0	1,0	1,0	0,9	87	78	85	N 5	N 5	N 5	10	10	8	1,0	✳ n, 1, 2, 3.
13	65,0	62,8	60,9	—17,9	—14,4	—20,8	—17,7	0,9	1,0	0,8	81	69	91	0	N 1	0	10	5	0	0,3	✳ n.
14	59,2	60,7	61,3	—17,8	—20,0	—23,5	—20,4	0,9	0,6	0,4	84	66	67	WNW 5	N 5	N 1	10	10⁰	0	0,2	✳ n, 1, 2; ⊹ 2, 3.
15	58,6	56,9	56,6	—23,5	—20,3	—32,3	—25,4	0,4	0,5	0,3	60	59	82	0	WSW 3	0	1	1	0	—	
16	55,6	53,1	52,9	—30,7	—15,2	—23,3	—23,1	0,3	0,7	0,6	81	56	86	0	WSW 1	0	8⁰	10	10	1,4	⊔ 1; ✳ 3.
17	52,0	51,9	53,7	—22,6	—20,5	—23,6	—22,2	0,6	0,5	0,6	88	54	81	0	N 1	N 5	10	10	10	1,1	✳ n, 1, 2, 3.
18	55,8	56,0	59,7	—25,8	—25,7	—29,2	—26,9	0,4	0,2	0,3	65	44	79	0	NNW 3	0	10	10	10⁰	0,2	✳ n.
19	62,1	62,4	63,8	—31,5	—26,1	—31,5	—29,7	0,3	0,3	0,3	85	57	78	SSE 1	NNW 3	SSE 1	10	3	10	0,0	✳ n, 3.
20	62,2	60,5	59,3	—32,3	—25,2	—34,8	—30,8	0,3	0,3	0,2	83	55	80	0	WSW 3	0	10	10⁰	0	—	✳⁰ n.
21	57,1	56,1	56,6	—35,9	—21,2	—33,3	—30,1	0,1	0,4	0,2	79	48	81	0	0	ESE 3	3	1	0	—	⊔ 1, 3.
22	57,9	57,8	59,1	—36,5	—21,7	—22,3	—26,8	0,2	0,4	0,6	80	54	80	SSE 1	WSW 3	W 1	0	5⁰	10⁰	0,4	⊔ 1; ✳ 3.
23	59,8	60,4	62,0	—26,6	—19,2	—28,6	—24,8	0,4	0,6	0,4	84	64	85	0	SSW 3	0	1	2	0	—	✳ n.
24	64,8	65,0	66,7	—28,2	—15,2	—28,2	—23,9	0,4	0,3	0,4	85	59	88	0	SSW 3	0	0	0	0	—	⊔ 1, 3.
25	64,8	62,3	60,6	—29,6	—14,0	—14,0	—19,2	0,3	1,0	1,1	84	65	70	0	0	S 1	1	10⁰	10⁰	0,0	⊔ 1; Ψ, ✳⁰ 3.
26	59,6	58,8	61,7	—13,4	—10,5	—15,8	—13,2	1,2	1,3	1,0	78	66	75	S 1	N 3	N 3	10	10	0	0,0	✳ 2; Ψ 3.
27	63,5	63,5	65,1	—25,1	—16,5	—26,0	—22,5	0,6	0,8	0,5	87	65	87	0	N 3	0	10	0	0	—	
28	66,7	67,0	69,1	—30,8	—16,5	—27,3	—24,9	0,2	0,9	0,4	85	69	86	SSE 1	NNW 3	SSE 3	1	5	1	0,0	⊔ 1; ✳⁰ 2.
29	69,7	69,0	69,1	—27,7	—15,5	—28,6	—23,9	0,4	0,8	0,4	86	65	88	SSE 3	W 1	0	9	2	0	—	⊔⁰ 1.
30	68,2	66,3	66,8	—29,4	—11,9	—17,8	—19,7	0,4	1,3	1,0	86	72	92	SSE 1	WSW 3	0	1	10	10⁰	1,2	⊔ 1; ✳, Ψ 3.
31	67,6	67,4	68,1	—29,0	—17,4	—25,7	—24,0	0,4	0,6	0,5	89	59	86	0	NNW 5	SSE 3	2	0	10⁰	—	✳ n.
Средн. Mittel	761,3	760,8	761,7	—27,6	—17,7	—25,3	—23,5	0,4	0,7	0,5	82	64	83	1,0	2,4	1,2	5,3	4,9	3,6	6,9	

Февраль. — Februar.

Высота: 16,1 метр. Seehöhe: 16,1 Meter.

1	766,8	764,8	764,1	—31,3	—14,2	—19,3	—21,6	0,3	0,8	0,6	86	53	66	SSE 3	SSE 3	N 5	1	10⁰	10	0,4	⊔ 1.
2	62,4	58,9	54,3	—23,3	—23,0	—20,7	—22,3	0,6	0,6	0,7	80	80	85	N 9	N 7	N 9	10	10	10	3,4	✳, ⊹ n, 1, 2, 3.
3	47,2	43,8	44,7	—18,0	—16,4	—18,6	—17,7	0,9	1,0	1,0	85	86	94	WNW 7	SSW 9	0	10	10	10	4,2	✳, ⊹ n, 1, 2, 3.
4	48,2	50,5	51,9	—25,1	—17,2	—15,4	—19,2	0,5	0,8	1,2	89	72	89	0	NNW 3	W 5	10⁰	3	10	1,3	✳ n, 3.
5	54,5	52,2	54,2	—18,0	—13,8	—14,3	—15,4	1,0	1,5	1,0	93	94	71	SSE 1	NNW 7	NNW 3	10	10	0	3,2	✳ n, 1, 2, 3; ⊹ 2, 3.
6	56,0	57,7	62,7	—11,5	—11,0	—11,2	—11,2	1,8	1,7	1,7	95	90	90	N 3	N 7	N 7	10	10	10	0,7	✳ n, 1, 2, 3; ⊹ 2, 3.
7	67,4	67,9	68,7	—15,8	—12,3	—24,7	—17,6	1,0	1,3	0,5	82	75	89	N 5	N 5	S 1	8	5	0	—	✳, ⊹ n; ⊔ 3.
8	67,3	65,9	65,1	—27,4	—13,6	—17,4	—19,5	0,4	1,2	1,0	85	74	87	SSE 1	N 5	0	0	8	10⁰	0,7	⊔ 1.
9	62,2	60,0	60,3	—13,6	—12,2	—11,8	—12,5	1,4	1,6	1,7	89	91	92	N 5	NNW 7	W 5	10	10	10⁰	3,0	✳ n, 1, 2, 3; ⊹ 1, 2, 3.
10	63,2	64,0	65,4	—17,0	— 7,1	—14,2	—12,8	1,0	1,3	1,4	92	51	94	SSE 1	0	0	10	3	10⁰	1,5	⊹ n; ✳ n, 3.
11	64,9	64,2	66,0	—13,2	— 4,9	— 7,3	— 8,5	1,5	2,3	1,9	95	74	75	0	0	NNE 3	10	10	10	0,2	✳ n, 1, 2, 3.
12	68,4	69,2	70,9	—13,6	—11,9	—18,8	—14,8	1,2	1,3	0,9	79	71	84	NNW 5	NNE 7	N 3	10	10⁰	0	—	
13	71,2	70,2	71,2	—17,0	—11,8	—22,3	—17,0	0,9	1,1	0,6	81	60	84	NW 3	NNW 7	0	10	7	0	—	
14	70,0	67,5	67,2	—30,6	—11,8	—16,8	—19,7	0,3	1,1	0,8	85	63	72	SSE 1	NNW 7	NNW 5	0	0	0	—	⊔ n.
15	64,6	63,1	63,1	—29,8	—15,2	—20,1	—21,7	0,3	1,0	0,7	85	71	80	S 3	N 7	NNW 3	1	1	0	—	⊔ 1.
16	62,4	60,1	60,0	—32,4	—16,1	—18,3	—22,3	0,2	0,9	0,7	84	69	68	SSE 3	N 3	N 3	1	3	0	0,6	
17	57,1	55,7	55,2	—16,9	—14,2	—13,2	—14,8	1,0	1,3	1,5	87	86	91	N 3	N 7	N 7	10	10	10	6,1	✳ n, 1, 2, 3; ⊹ 2, 3.
18	54,7	55,3	59,0	—11,5	— 6,5	— 6,6	— 8,2	1,7	2,5	2,2	92	90	81	NNE 5	N 7	NNE 1	10	10	10⁰	1,1	✳ n, 2, 3; ⊹ n, 3.
19	57,8	57,3	58,8	— 6,0	— 5,7	— 7,9	— 6,5	2,8	2,7	2,4	98	90	97	N 5	N 7	N 7	10	10	10	1,0	✳, ⊹ n, 1, 2, 3.
20	59,9	60,3	63,6	— 8,5	— 7,4	— 8,5	— 8,1	2,2	2,5	2,2	94	97	94	N 5	N 7	N 5	10	10	10	0,0	✳, ⊹ n, 1, 2, 3.
21	66,1	67,4	69,9	—10,0	— 6,5	— 9,1	— 8,5	1,9	2,4	2,1	89	87	94	N 3	NNW 5	N 5	10	10	10⁰	0,1	⊹ n; ✳ n, 2, 3.
22	71,6	71,9	73,4	—13,8	— 8,3	—20,3	—14,1	1,4	1,4	0,8	92	58	92	NNW 3	N 3	0	8	3	0	—	
23	74,6	74,6	75,4	—26,6	—10,6	—21,3	—19,5	0,5	1,5	0,8	86	76	92	SSE 1	WNW 5	0	0	4	0	—	⊔ 1, 3.
24	74,7	73,1	73,2	—25,8	— 9,7	—19,8	—18,4	0,5	1,2	0,8	90	55	90	SSE 3	N 3	SSE 1	0	0	0	—	Ψ, Ψ 3.
25	69,3	65,6	62,2	—17,4	— 4,1	— 7,5	— 9,7	1,1	1,7	1,5	93	53	58	SSE 3	ESE 3	S 14	10⁰	10⁰	10⁰	—	Ψ, Ψ, 🌂 3.
26	54,1	49,6	42,2	— 3,8	0,8	— 3,8	— 2,4	2,5	2,6	2,9	73	55	84	SSE 7	SE 3	NNW 5	10	10	9	0,0	✳, ⊹ 2.
27	43,1	45,1	48,4	— 7,0	— 4,5	— 8,2	— 6,6	2,0	2,4	2,3	75	75	97	SSE 5	WSW 1	0	10	10	10	1,4	✳ 1, 2, 3.
28	49,6	47,9	44,8	—15,6	— 4,9	— 7,8	— 9,4	1,2	1,8	2,3	94	57	92	SSE 3	N 3	N 5	6	8	10	1,2	✳ 3.
Средн. Mittel	761,8	760,9	761,3	—17,9	—10,5	—14,5	—14,3	1,1	1,6	1,4	87	73	85	3,4	4,9	3,6	7,3	7,3	6,4	30,1	

Александровка (О. Сахалинъ). 1885. Alexandrowka (I. Ssachalin).

Мартъ. — März.

Число Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	746,0	748,4	751,5	— 9,7	— 9,1	— 9,4	— 9,4	2,0	1,8	2,0	94	81	94	N 7	N 9	N 7	10	10	10	2,4	✳, ✣ n, 1, 2, 3.
2	53,4	53,8	54,1	—10,2	— 9,1	— 7,8	— 9,0	1,9	1,8	2,0	92	78	80	N 7	NNW 5	N 5	10	10	10	0,0	✳, ✣ n, 1, 2, 3.
3	53,7	54,2	55,8	— 9,0	— 7,5	— 7,4	— 8,0	1,8	1,8	2,5	78	72	97	NNW 5	NW 5	NNW 3	10	10	10	0,6	✳, ✣ 2.
4	59,3	60,9	62,5	— 7,2	— 4,3	— 9,2	— 6,9	2,6	2,3	2,1	00	70	94	NW 5	NW 1	SSE 1	10	10	0	0,0	✳ n, 1, 2.
5	61,7	60,6	60,7	—18,5	— 0,2	— 6,4	— 8,4	1,0	2,3	2,6	93	50	93	SSE 1	S 5	0	3	9	0	0,0	⊔ 1; ✳° 3.
6	59,6	58,5	58,7	— 3,6	1,2	— 1,0	— 1,1	2,5	3,0	2,8	74	60	65	SE 9	S 9	S 9	10°	10°	10	0,0	✣ 2, 3; 🌂 2.
7	60,4	60,4	60,7	— 2,5	1,6	— 3,6	— 1,5	2,8	2,3	2,9	72	45	82	E 1	SE 5	WNW 1	10	10	6°	0,0	✳ 1, 2.
8	61,1	63,2	66,4	— 0,1	2,5	— 7,4	— 1,7	3,1	3,8	2,6	69	69	00	E 3	E 3	0	9	10	0	1,7	✳ 2, 3.
9	67,1	68,0	69,5	— 1,6	— 0,5	— 3,9	— 2,0	2,9	2,7	2,9	72	61	87	NNE 5	NNE 5	NNW 5	9	10	10°	0,1	✳° 3.
10	68,8	68,9	69,3	— 8,0	— 6,7	— 6,8	— 7,2	2,4	2,3	2,3	97	84	84	N 5	N 3	N 5	10	10°	10	0,0	✳, ✣ 2, 3.
11	68,4	68,7	69,1	— 7,6	— 7,2	— 8,6	— 7,8	2,2	1,9	2,1	86	72	91	N 3	N 7	N 1	10°	10	10	0,0	✳, ✣ 2, 3.
12	69,2	68,2	68,9	—22,4	— 7,9	—19,3	—16,5	0,7	1,6	0,8	89	65	88	SSE 1	N 5	0	10°	9	0	—	⊔⊔⊔ a.
13	69,3	69,0	69,8	—24,0	— 7,2	—17,1	—16,1	0,6	1,5	1,0	91	58	89	SSE 1	NNW 6	SSE 3	0	1	0	—	⊔ a.
14	69,9	68,6	67,6	—22,0	— 6,2	—16,6	—14,9	0,7	1,2	1,0	93	43	86	SSE 1	N 3	SSE 1	0	0	0	—	⊔ a.
15	65,2	64,5	66,3	—13,5	— 3,8	— 8,6	— 8,6	1,4	2,3	1,8	87	66	76	SSE 1	NW 3	N 7	10	10	10°	0,2	✳ 2, 3.
16	66,9	67,0	67,0	—11,2	— 7,4	—19,3	—12,6	1,8	1,9	0,9	95	75	95	0	NNW 5	0	10	8	0	0,0	✳ 1, 2.
17	62,8	62,8	63,4	—18,2	— 9,3	—11,4	—13,0	0,9	1,0	1,3	89	47	68	SSE 1	NNE 3	N 3	10°	8	10°	—	✣ 2, 3.
18	61,0	59,8	60,6	—23,7	— 9,7	—17,6	—17,0	0,6	1,4	1,0	89	64	91	SE 1	NNW 5	SSE 1	0	0	0	—	
19	61,5	61,5	62,8	—22,3	— 5,3	—16,3	—14,6	0,7	1,4	1,0	91	47	85	SSE 3	NNW 3	SSE 5	0	0	0	—	⊔ a.
20	62,8	63,7	64,3	—17,8	— 3,6	—14,2	—11,9	1,0	2,4	1,4	93	69	97	SSE 3	N 3	0	0	1	0	—	⊔⊔ a.
21	64,0	61,4	59,6	— 7,7	— 2,5	— 9,9	— 6,7	1,4	1,8	1,3	57	48	61	SSE 5	ESE 3	ESE 3	1	7°	0	—	☋ 3.
22	56,0	54,1	55,5	—10,4	— 5,3	— 5,2	— 7,0	1,5	2,4	2,3	77	80	76	N 5	N 5	N 7	10	10	10	0,0	✳° 1, 2, 3.
23	58,4	60,0	63,6	— 7,6	— 5,0	— 8,2	— 6,9	2,2	2,6	1,8	89	84	76	N 5	NNW 7	0	10	10	4	0,0	✳, ✣ n, 1, 2.
24	65,8	65,1	65,0	—19,0	— 5,0	—14,2	—12,7	0,9	2,1	1,3	93	66	85	SSE 1	NNW 3	0	0	0	0	—	⊔ a.
25	63,0	60,7	59,7	—19,1	— 4,2	—11,5	—11,6	0,9	1,7	1,5	90	50	82	SSE 1	NNW 5	0	0	2°	0	—	⊔ a; ☋ 3.
26	59,3	58,4	58,4	—17,7	— 2,3	—13,8	—11,3	1,0	2,4	1,4	92	63	93	SSE 1	NW 5	SE 1	5°	0	0	—	⊕ 1.
27	57,5	56,7	56,6	—14,9	— 1,7	— 8,1	— 8,2	1,3	2,3	2,1	93	56	88	SSE 3	NNW 5	SSE 1	10°	10°	5°	—	⊔⊔ a; ⊕ 2; ☋ 3.
28	57,3	57,0	57,5	—10,4	— 2,5	—11,4	— 8,1	1,8	2,8	1,9	89	72	00	SSE 3	NNW 5	0	9	2	0	—	⊔ a; ✳° 2.
29	60,3	60,4	62,0	—11,6	— 2,1	— 5,9	— 6,5	1,7	2,0	1,7	93	51	57	0	NNE 3	NNE 1	10	10	5°	0,0	☋ 3.
30	62,3	62,6	63,9	— 8,0	— 5,1	—11,6	— 8,2	1,9	2,3	1,6	80	76	90	N 3	N 7	0	10	10°	4°	—	⊕ 2, 3.
31	64,9	65,1	65,6	—15,6	— 5,3	—12,5	—11,1	1,2	2,0	1,5	89	66	87	SSE 2	NNW 5	SSE 1	10°	8°	10°	—	☋ n, 3; ⊔ a.
Средн. Mittel	761,8	761,7	762,5	—12,7	— 4,5	—10,5	— 9,2	1,6	2,1	1,8	87	64	85	3,0	4,7	2,3	7,0	6,9	4,3	5,0	

Апрѣль. — April.

1	766,8	766,7	767,6	—14,2	— 2,2	—10,3	— 8,9	1,4	1,9	1,8	92	49	85	SSE 1	WNW 1	0	10°	2	2°	—	⊕ 1, 2, 3.
2	67,5	67,1	68,0	— 9,2	1,1	— 8,9	— 5,7	2,0	3,2	2,0	91	63	88	SSE 1	WSW 3	0	10	1	0	—	
3	66,5	65,5	63,9	— 8,7	0,7	— 5,0	— 4,3	2,2	3,3	2,7	94	68	88	SSE 1	WSW 7	SE 1	10	6	10	0,0	
4	60,8	59,6	63,3	— 2,6	1,2	— 6,0	— 2,5	2,9	2,8	2,1	77	55	71	SSE 5	ENE 5	NW 3	10	10	2	—	✳° n.
5	68,3	69,3	70,4	— 8,5	— 4,7	—10,8	— 8,0	1,8	1,9	1,4	76	60	68	NNE 1	NNW 5	SSE 1	1	0	0	—	☋ n.
6	70,1	69,3	70,3	— 5,0	— 0,2	— 2,7	— 2,6	2,4	3,0	2,4	79	66	64	S 5	WSW 7	0	9°	10°	10°	—	
7	71,7	71,2	69,7	— 8,0	1,2	— 3,2	— 3,3	2,2	3,1	3,1	88	62	87	SSE 1	WSW 7	0	1	6	10°	—	⊔ a; ⊕ 2.
8	64,6	67,2	46,0	— 1,8	— 0,7	— 3,0	— 1,8	2,9	3,0	3,3	72	70	89	SE 7	SSE 9	SSE 5	10	10	10	2,7	✳, ✣ 2, 3.
9	35,7	39,6	47,0	— 1,8	— 0,8	— 3,5	— 2,0	3,6	3,7	3,2	90	86	91	SSW 5	NNW 9	NW 9	10	10	10	1,0	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 2, 3.
10	53,8	55,7	58,6	— 7,3	— 5,6	— 6,3	— 6,4	1,9	1,9	2,1	75	65	76	N 7	N 9	0	10	7	10	0,0	✳, ✣ n, 1, 2; ⊕ 2.
11	59,4	57,7	58,1	— 8,0	0,1	— 5,9	— 4,6	1,9	2,9	2,4	80	64	82	SSE 3	SW 7	SSE 3	10°	8	5	0,0	⊕ 2.
12	57,5	58,1	61,7	— 4,1	3,2	— 4,9	— 1,9	2,9	2,8	2,8	87	49	90	0	SW 7	SE 3	8	4	0	—	△ n.
13	59,8	57,2	54,8	0,5	7,2	0,4	2,7	2,3	1,8	4,6	49	24	96	S 7	S 9	SSE 7	9	8	10	0,0	✳ 3.
14	48,4	46,1	49,0	0,5	1,2	— 2,9	— 0,4	4,3	4,4	3,1	90	89	85	SSE 3	WSW 5	NW 5	10	10	0	1,2	✳ n, 1, 2, 3.
15	49,8	48,6	52,4	— 7,4	— 0,5	— 5,2	— 4,4	2,1	3,8	3,1	81	86	00	SSE 1	NNW 3	NNW 5	7°	10	10	4,8	⊔ a; ✳ 2, 3; ✣ 3.
16	55,1	58,1	62,8	— 5,7	— 2,3	— 5,9	— 4,6	2,7	3,5	2,6	90	89	90	NW 5	NNW 7	0	10	10	10	0,7	✳, ✣ n, 1, 2, 3.
17	64,8	63,9	61,7	— 7,1	— 0,3	— 5,4	— 4,3	2,3	2,3	2,4	90	52	78	SSE 5	SW 5	SSE 3	4°	1	0	—	
18	59,7	58,9	58,3	— 1,5	3,0	— 1,3	0,1	2,8	2,8	2,5	68	50	61	SSE 5	SW 5	SSE 7	2°	10°	2	—	
19	58,1	57,4	56,7	1,2	5,1	— 1,2	1,7	3,5	3,4	2,7	68	52	65	S 7	SW 7	0	3°	10°	0	0,6	☋ 3.
20	50,4	52,2	56,4	0,3	2,6	— 0,1	0,9	4,3	4,8	3,8	92	87	83	ESE 3	0	NW 3	10	10	9	5,7	✳ 1, 2, 3.
21	56,0	55,7	55,3	1,2	4,4	0,6	2,1	3,9	3,7	4,1	78	59	85	S 1	SSE 3	0	10	9	10	—	
22	58,4	60,8	63,2	2,0	4,8	— 3,4	1,1	3,8	3,8	3,2	71	59	91	S 3	SE 5	0	1	9	0	—	
23	63,2	61,6	58,6	3,2	8,1	6,4	5,9	3,4	3,6	3,1	59	46	43	SSE 9	SSW 7	S 12	8°	3°	0	—	🌂 3.
24	54,8	52,1	52,4	5,4	3,4	— 0,2	2,9	3,5	4,7	2,5	52	80	56	SSE 12	SSW 9	SSW 3	0	10	8	1,5	🌂 n,1,2,3;●,✳,△3.
25	53,4	53,5	53,3	— 3,3	— 1,2	— 1,8	— 2,1	2,5	1,6	2,2	70	38	54	WSW 3	WSW 5	SSW 7	10	5	0	—	✳, △ 1.
26	53,3	52,6	52,0	2,2	4,9	0,4	2,5	2,4	2,1	4,6	45	32	96	S 3	SW 5	NW 1	1°	10°	10	1,8	⊕ 2; ✳ 3.
27	43,5	40,8	44,8	1,9	3,1	— 0,8	1,4	4,3	5,2	4,1	91	91	94	SSE 1	WSW 5	WNW 3	10	10	10	3,7	✳ n; ● 1, 2, 3.
28	48,2	48,9	49,9	— 3,8	— 1,0	— 2,0	— 2,3	2,3	2,5	2,9	66	59	74	NW 7	WNW 5	0	10	9	10	0,1	
29	49,4	50,5	52,7	— 1,2	2,6	— 3,2	— 0,6	3,4	2,7	3,1	80	49	87	0	NE 1	0	9	2	4	—	✳° a.
30	52,6	51,9	51,5	— 2,9	0,5	— 0,4	— 0,9	3,0	2,8	3,6	83	59	81	SSE 1	NNW 5	NW 5	10	10	9	—	☋ n.
Средн. Mittel	757,4	757,3	757,7	— 3,1	1,3	— 3,2	— 1,6	2,8	3,1	2,9	77	62	80	3,8	5,5	2,9	7,4	7,3	5,7	23,8	

Александровка (О. Сахалинъ). 1885. Alexandrowka (I. Ssachalin).

Май. — Mai.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	749,7	749,9	751,9	0,4	3,0	— 1,8	0,5	3,5	3,2	3,8	73	56	96	SSW 3	SW 7	0	10	10⁰	3	—	⊕ 2, 3.
2	52,0	53,1	55,1	0,1	3,9	1,4	1,8	4,1	2,6	2,8	89	43	56	0	SW 3	W 5	1	8	10⁰	—	
3	54,8	54,4	55,4	3,6	8,2	2,5	4,8	2,8	2,5	2,8	47	31	52	SSW 5	SW 7	S 1	1	0	10⁰	—	
4	57,2	57,1	57,7	1,5	3,6	2,8	2,6	3,7	3,7	3,1	72	62	55	0	NW 5	SSE 3	9	9	10	7,4	
5	56,0	55,2	54,3	— 0,3	1,8	— 1,4	0,0	3,6	4,1	3,6	81	78	86	SSE 5	ESE 1	0	10	10	10	1,2	∗ n, 1, 2, 3.
6	53,3	54,1	57,6	— 0,8	1,7	— 1,4	— 0,2	3,1	3,0	2,3	71	58	57	N 7	NNE 3	0	10	10	10	—	
7	59,6	59,2	58,7	— 0,4	1,4	0,0	0,3	2,9	3,3	3,2	65	64	71	SSE 1	WSW 9	S 1	0	0	2	—	2.
8	55,8	52,0	50,0	3,7	7,3	2,5	4,5	4,1	4,2	5,0	69	55	91	S 13	SSE 12	S 7	8	8	10	6,2	● 3.
9	50,2	53,0	56,1	— 0,4	0,5	— 2,0	— 0,6	3,8	3,8	3,6	85	80	92	N 5	NNW 5	SSE 3	10	10	0	1,3	● n; ∗ 1, 2.
10	56,4	55,5	54,2	3,2	4,7	2,8	3,6	3,4	4,4	4,1	59	68	72	SSE 3	SE 5	ESE 7	8	10	10	1,2	● 2, 3.
11	53,7	53,3	55,3	2,4	5,8	0,4	2,9	3,7	5,2	4,4	68	52	92	SSE 17	SSE 5	0	10	10	10	0,5	●, ∗ 3.
12	52,8	52,0	53,5	1,1	1,8	0,1	1,0	3,5	3,9	4,3	68	75	92	NNE 3	NNE 5	N 5	10	10	10	0,6	∗ n, 2, 3.
13	56,9	57,2	59,0	0,2	3,8	2,2	2,1	3,9	4,4	4,4	83	73	82	N 3	NNW 7	N 5	8	7⁰	8	—	
14	59,4	59,7	61,1	0,7	5,6	1,2	2,5	4,1	4,5	4,1	85	67	82	N 5	NNW 5	0	7⁰	9	0	—	
15	62,1	61,5	62,2	2,8	7,6	0,0	3,5	4,2	4,7	4,3	74	60	92	NNE 1	WNW 3	0	0	0	0	—	⊔ a.
16	59,8	58,6	58,9	7,7	11,6	2,6	7,3	4,3	5,6	4,9	56	55	89	S 3	NW 1	NNW 1	0	10⁰	10⁰	—	
17	56,8	54,0	52,3	5,1	19,3	13,3	12,6	5,4	4,6	3,1	83	28	27	0	SSW 7	S 9	10	10⁰	10	—	
18	53,6	53,9	57,3	7,5	5,6	2,8	5,3	4,8	6,0	5,0	62	88	89	SSE 3	NNE 1	NNW 3	10	10	10	2,1	● 2.
19	58,3	57,8	57,4	5,6	14,8	2,8	7,7	5,4	3,9	5,2	80	31	93	SSE 1	W 5	NNW 3	0	0	0	—	
20	57,9	55,2	53,4	6,9	16,7	4,4	9,3	4,8	3,1	4,5	65	22	73	SSE 1	W 3	SSE 1	0	0	2	—	
21	51,0	49,1	48,7	7,1	11,0	4,2	7,4	4,6	4,5	4,4	61	46	71	SSE 1	NNW 3	SSE 3	7⁰	5⁰	1	—	
22	51,7	55,9	60,1	4,7	0,2	— 1,6	1,1	5,1	4,4	3,8	79	94	94	NE 1	N 7	0	10	10	5⁰	0,7	⊔ a; ∗ 2, 3.
23	60,2	57,3	55,3	3,2	4,0	7,5	4,9	3,6	4,3	7,5	63	70	98	SSE 1	WSW 5	SSE 3	7⁰	10	10	2,4	⊔ a; ∗ 3.
24	52,9	51,8	54,4	1,7	7,9	1,0	3,5	4,5	5,4	4,0	88	68	79	NNW 2	NNE 7	0	10	9	5⁰	—	∗ n; Ψ 3.
25	57,8	57,2	55,2	2,7	11,7	9,1	7,8	3,7	4,7	5,1	67	45	60	ENE 1	SSW 3	SSE 3	6⁰	7⁰	10	—	Ψ n; ⊔ a.
26	52,5	50,6	51,1	6,8	12,9	7,5	9,1	4,6	5,2	5,7	63	47	73	SSE 5	S 9	SSE 3	10	10	10	6,9	2.
27	51,3	52,8	55,2	3,8	4,5	3,4	3,9	5,8	5,8	5,6	97	98	97	W 1	WSW 3	0	10	10	10	0,1	● n, 1, 2.
28	56,8	58,1	58,5	4,2	6,5	1,6	4,1	5,6	4,8	4,6	90	67	89	0	WNW 3	0	10	1	0	—	
29	58,4	58,4	57,6	5,2	12,0	5,6	7,6	5,3	6,1	5,9	80	58	86	0	SW 5	0	10	10	2	—	
30	54,8	51,5	53,2	7,5	9,9	5,2	7,5	6,2	6,9	5,8	80	75	87	ENE 1	SSE 3	NNW 5	10	10	8⁰	0,0	● 2, 3.
31	55,2	54,6	48,8	13,0	17,2	13,4	14,5	4,7	3,6	5,1	42	25	45	SSW 7	SSE 7	SSW 3	9	10	10	—	⊕ 1; 2.
Средн. Mittel	755,4	755,0	755,5	3,6	7,3	3,0	4,6	4,3	4,4	4,4	72	59	78	3,2	5,0	2,4	7,1	7,5	6,6	30,6	

Іюнь. — Juni.

1	744,5	743,4	748,1	11,1	15,3	7,7	11,4	8,3	5,6	4,7	84	43	60	SSE 3	SSW 7	SSW 7	10	3	9	0,0	● 1, 2, 3; n, 3.
2	49,7	50,7	53,1	11,7	11,9	8,9	10,8	4,4	5,2	5,3	43	50	62	SSW 7	SSW 7	S 7	4	8	4	—	
3	54,4	54,8	58,2	11,1	13,4	6,4	10,3	5,5	5,9	5,9	55	52	83	SSW 5	WSW 5	0	2	10	5	—	
4	58,9	57,5	56,9	12,5	17,9	8,2	12,9	6,0	4,6	4,6	56	30	57	SSE 3	SSW 7	0	0	1	1	—	
5	56,6	56,9	57,9	13,2	14,9	10,1	12,7	5,9	5,5	6,5	52	44	71	SSE 1	SSW 7	S 5	10⁰	10	10	—	
6	56,1	54,2	55,1	8,8	16,3	13,5	12,9	6,8	7,1	7,3	81	52	63	SSE 7	SW 7	SSE 7	10	0	9	—	
7	55,0	52,2	53,3	10,1	17,6	12,7	13,5	7,1	7,8	7,9	78	52	73	NNE 3	WSW 5	SSW 7	10	9	5⁰	—	3.
8	57,0	57,4	58,0	13,3	15,5	10,4	13,1	7,5	6,2	6,9	66	48	74	S 5	SW 3	SSE 3	10	10	9	—	
9	56,8	55,2	53,9	11,8	15,8	7,3	11,6	6,7	5,3	6,2	65	40	82	SSE 5	SSW 5	S 1	10	8	9	—	
10	50,9	50,5	51,9	9,4	9,5	5,1	8,0	6,6	7,4	6,1	75	84	92	NNW 3	WNW 3	0	2	9	10	0,0	
11	53,5	54,3	53,3	8,0	15,8	12,1	12,0	6,9	6,1	6,0	86	46	57	SSE 1	WSW 3	SSE 5	10	0	2	0,3	● n.
12	48,8	47,4	45,2	12,8	22,1	8,5	14,5	7,3	7,5	7,9	67	38	96	SSE 5	SSW 7	S 7	10	10	10	10,6	● 1, 3; ⊼, 3.
13	49,3	49,8	50,4	6,3	7,0	4,2	5,8	6,7	6,3	5,8	94	84	93	NNW 3	N 3	SSE 1	10	10	1	0,4	● n, 2.
14	51,1	50,9	52,3	6,8	10,9	5,9	7,9	6,3	4,3	4,8	85	44	69	0	SW 3	SSE 3	3	2	2	—	⊔ a.
15	49,8	49,7	50,1	10,7	8,1	6,4	8,4	5,6	6,3	6,8	58	78	94	SSE 9	S 7	SSE 1	10	10	10	1,9	● 2, 3.
16	51,5	53,0	54,8	8,6	10,7	5,0	8,1	6,7	6,7	5,6	81	71	86	NNE 3	NNW 5	ENE 1	8	6	3	—	● a.
17	55,8	55,3	56,0	9,5	11,5	7,3	9,4	6,4	6,3	6,2	72	62	82	SSE 1	NNW 3	0	4	3	10	0,2	
18	56,8	56,7	55,8	6,2	9,4	3,9	6,5	6,0	5,5	5,6	85	62	92	SSW 3	NNW 7	0	10	5	7⁰	—	● n.
19	51,7	50,1	48,5	8,8	10,3	8,6	9,2	5,8	7,1	7,7	68	78	92	SSE 3	S 3	S 3	10	10	10	3,5	● 2, 3.
20	48,1	48,4	50,3	9,4	14,6	8,7	10,9	8,1	8,7	7,6	92	71	91	SSE 3	N 3	0	10	10	10	—	⊼, ● n.
21	50,0	48,4	48,5	8,6	11,8	9,0	9,8	7,5	9,2	8,3	91	90	98	SSE 1	NNE 3	SSE 3	10	10	10	6,5	⊏ a; ● 2, 3; ≡ 3.
22	47,5	47,3	48,9	7,4	9,4	7,0	7,9	7,7	7,8	6,7	00	91	89	WNW 3	NNE 7	NNW 5	10	10	10	10,2	● n, 1, 2, 3.
23	50,0	50,5	51,4	4,0	6,1	5,8	5,3	5,7	6,4	6,6	93	91	96	N 7	N 7	N 7	10	10	10	14,9	● n, 1, 2, 3.
24	53,2	54,5	56,2	4,2	5,8	5,5	5,2	5,9	6,5	6,3	96	94	94	N 7	N 5	N 5	10	10	10	5,8	n; ● n, 1, 2, 3.
25	57,2	57,9	58,8	5,1	8,2	6,2	6,5	6,3	6,8	6,5	95	83	91	N 5	NNW 3	NNE 3	10	10	10	1,4	● n, 1, 2, 3.
26	59,4	59,7	59,2	6,4	10,2	6,0	7,5	6,6	7,0	5,7	91	76	82	NNE 1	NNW 5	NW 1	10	5	0	—	
27	58,3	58,3	58,9	8,7	11,4	9,3	9,8	6,8	7,1	7,6	81	71	86	SSE 1	N 5	0	0	1	8	—	⊔, ⊏ a.
28	59,6	59,6	59,3	11,8	13,9	9,0	11,6	7,7	6,6	7,6	75	56	89	SSE 1	NNW 5	SSE 1	0	2	1	—	⊏ a.
29	59,7	58,6	59,1	12,2	16,5	9,6	12,8	7,6	6,6	6,3	72	48	70	SE 1	SW 3	NNW 1	1	1	1	—	⊏ a.
30	59,3	59,0	60,0	9,0	14,6	6,5	10,0	7,2	8,1	6,1	84	65	84	NNE 1	NNE 3	0	10⁰	4	0	—	⊏ a, 3.
Средн. Mittel	753,7	753,4	754,1	9,3	12,5	7,8	9,9	6,7	6,6	6,4	77	63	82	3,4	4,9	2,8	7,5	6,6	6,5	55,7	

Александровка (О. Сахалинъ). 1885. Alexandrowka (I. Sachalin).

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	761,4	762,0	763,3	7,0	12,8	7,3	9,0	6,7	7,7	6,2	89	70	82	ENE 1	NNE 3	0	10	9⁰	10	—	⊃ a; ≡ n.
2	64,1	62,1	60,6	7,0	17,1	11,6	11,9	6,7	6,0	6,4	89	41	63	SSE 1	NNE 3	SSE 1	10	1	10⁰	—	⊃ a; ≡ n, 1; ⊕ 3.
3	56,0	52,7	51,4	13,1	16,5	11,5	13,7	6,3	8,5	4,0	56	61	39	0	NNW 5	0	9	10	10⁰	—	⊃ a; ⊕ 2.
4	52,6	52,7	53,1	12,7	19,9	12,3	15,0	6,8	6,7	4,5	62	39	42	SSE 3	WNW 7	0	0	1⁰	7⁰	—	⊃ a.
5	54,2	54,7	56,8	16,1	22,6	11,3	16,7	5,4	7,5	4,5	40	37	44	0	WSW 5	0	9	0	1	—	⊃ a.
6	56,1	55,4	55,5	19,0	23,6	19,3	20,6	5,8	6,5	2,9	36	30	18	SSE 5	WSW 5	SSE 7	0	0	10⁰	—	⊃ a.
7	55,0	54,9	57,2	20,9	22,3	12,2	18,5	5,2	5,6	4,8	28	28	45	SSE 2	WSW 5	0	10⁰	10⁰	10⁰	—	
8	57,4	56,0	55,9	14,8	19,2	12,7	15,6	5,2	8,1	7,4	42	49	68	0	NNE 7	NNW 1	0	1	5⁰	—	⊃ a.
9	55,4	54,6	56,2	15,7	18,7	11,1	15,2	9,9	10,3	9,4	75	64	95	0	WSW 7	NNW 1	10⁰	8⁰	10	3,7	⊃ a.
10	56,0	56,2	56,3	12,2	13,9	11,0	12,4	10,0	10,2	9,2	95	87	94	0	NNW 3	NNE 1	10	10	10	0,0	● n, 1, 2; ⊃ 3.
11	56,6	56,0	55,0	12,3	14,4	11,7	12,8	9,5	10,0	9,5	90	83	94	N 1	NNW 5	NW 3	10	3	10	4,1	
12	57,7	58,6	59,1	13,1	15,4	10,9	13,1	10,3	9,7	8,7	93	75	91	NNW 1	NNW 5	0	9	5	1	—	●, ⊼ n; ⊃ 3.
13	59,1	57,5	58,2	13,7	18,5	13,1	15,1	9,3	10,3	9,4	80	64	85	NE 3	WSW 3	0	10⁰	1	9	—	⊃, ⌇ a.
14	57,7	57,0	56,8	12,3	14,4	11,5	12,7	9,5	9,9	9,6	90	82	96	NNW 3	NNE 5	NNW 1	9	10	10	—	⊃ a.
15	57,4	57,4	57,8	12,3	14,7	12,3	13,1	10,3	9,5	6,9	97	76	65	NNW 1	N 5	SSE 1	10	10	8	—	≡ a, 1, 2.
16	58,5	58,1	58,0	10,9	14,6	9,8	11,8	8,4	10,9	8,7	87	92	96	SSE 1	NNW 5	0	10	10	0	—	⊃ a, 3.
17	59,0	59,6	61,3	12,4	17,2	11,5	13,7	8,0	8,2	7,8	73	56	77	SE 1	NNE 5	SSE 1	2	8	10	—	⊃ a.
18	63,1	63,2	62,9	13,5	16,6	11,0	13,7	7,7	7,7	7,5	66	55	76	SSE 1	NE 5	NNW 1	10	10	9	—	
19	62,1	61,5	60,6	10,6	11,4	10,4	10,8	7,4	8,2	7,5	77	82	80	0	NW 5	NW 1	10	10	10	0,0	● 2.
20	60,2	59,9	59,9	9,8	12,6	10,8	11,1	7,4	8,1	9,0	84	75	94	0	NW 3	0	10	10	10	2,8	
21	59,5	60,0	60,8	11,1	13,6	10,5	11,7	9,4	9,2	8,7	95	80	93	SSW 3	NW 3	SSE 1	10	10	8	0,2	● a, 1, 2.
22	60,5	59,6	59,6	13,3	18,0	15,7	15,7	9,2	9,2	8,9	81	60	66	S 5	SSW 5	WSW 3	10	1	10	—	
23	60,8	60,3	60,1	14,7	22,1	14,1	17,0	10,0	10,3	10,4	81	52	87	SSE 3	WSW 7	0	10	0	0	—	∞ 2, 3
24	59,7	57,6	57,5	13,7	26,1	15,9	18,6	9,3	7,5	9,8	80	31	73	N 1	SSW 3	NNW 1	0	0	10⁰	—	∞ n, 1; ⊃ a.
25	56,2	55,5	56,1	18,1	22,1	12,2	17,5	11,7	12,8	9,7	75	65	93	0	SSW 7	NNW 1	10	1	10	—	⊃ a, 3.
26	55,6	54,4	55,3	14,4	22,4	12,5	16,4	10,4	13,0	9,9	86	65	93	ESE 1	NNE 3	ESE 1	0	0	10⁰	—	≡ n; ⊃ a, 3.
27	58,9	59,2	59,8	15,2	18,9	13,4	15,8	11,2	12,4	10,3	87	76	90	S 1	NNW 5	0	10⁰	10	9⁰	—	⊃ a, 3; ∞ 3.
28	59,8	58,5	59,3	16,3	23,7	18,6	19,5	12,3	13,6	14,4	89	63	90	0	NNE 5	0	5	10	9	—	⊃ a; ≡² n.
29	59,9	59,2	59,2	17,3	22,8	17,5	19,2	13,6	15,2	14,1	93	74	95	NNW 1	SSW 1	SSE 1	10	10	10	0,2	⊃ a; ●⁰ 3.
30	57,8	55,5	53,5	16,5	21,3	18,7	18,8	12,6	14,9	14,6	91	79	91	NNE 1	SW 3	NNW 5	10	10	10	0,2	
31	51,6	50,4	49,9	16,2	20,0	15,4	17,2	12,8	13,8	11,8	94	79	90	NNW 3	NNE 5	0	10	10	10	1,8	● n; ≡⁰ 3.
Средн. Mittel	758,1	757,4	757,6	13,7	18,3	12,8	15,0	9,0	9,7	8,6	77	64	78	1,4	4,6	1,0	7,8	6,1	8,3	13,0	

Августъ. — August.

1	749,0	748,8	749,3	16,5	19,0	14,7	16,7	13,5	14,1	11,6	97	87	94	E 1	S 1	0	10	10	10	2,8	● n, 2, 3.
2	52,9	54,3	56,1	14,8	15,5	14,5	14,9	11,8	12,0	11,9	94	91	97	WSW 3	SSW 5	0	10	10	10	1,0	● n, 1, 2, 3.
3	57,7	57,2	57,1	14,9	16,4	15,1	15,5	11,9	12,7	11,5	94	92	90	0	NW 3	SSE 1	10	10	10	0,1	● n.
4	55,0	53,4	52,9	17,3	20,2	15,7	17,7	13,0	14,3	12,7	89	82	96	SSE 3	SE 5	0	10	10	10	5,7	● 1, 2, 3.
5	51,6	49,7	47,4	15,8	18,2	16,0	16,7	12,8	13,5	12,9	96	87	96	0	NNW 3	W 3	10	10	10	4,3	● n, 3.
6	45,4	44,9	49,3	18,3	22,8	16,9	19,3	13,6	13,1	12,0	87	64	84	SSE 3	SSW 7	W 5	10	3	10	1,1	●, ⊼ n.
7	53,4	54,4	55,8	13,2	15,3	13,9	14,1	10,0	10,3	11,0	89	80	94	WNW 3	NNW 3	0	10	10	10	—	● n, a.
8	58,2	58,6	60,8	12,8	16,0	8,6	12,5	8,0	8,2	8,1	73	60	98	NNW 1	N 3	SSW 1	1	1	1	—	⊃ a, p.
9	61,7	61,2	61,8	13,2	21,3	13,5	16,0	9,2	8,9	10,5	82	47	91	SSE 1	WSW 7	0	1	1	1	—	⊃ a, p; ⌇ 3.
10	62,2	61,2	60,9	18,5	25,2	19,5	21,1	12,2	14,9	13,7	77	61	81	ESE 1	WSW 5	0	9	1	10	—	∠ n; ⊃ a.
11	59,6	57,9	57,5	20,0	27,2	21,8	23,0	13,5	14,0	11,3	78	52	58	SSE 3	WSW 5	WSW 7	8	8	10	0,0	∠ n; ⊃ a; ⊼ 3.
12	56,9	55,5	55,2	18,9	24,7	16,9	20,2	13,7	13,7	13,0	85	59	91	SE 1	WSW 3	SSE 1	10	4	0	—	●⁰ n.
13	54,3	52,3	52,8	17,3	26,9	19,6	21,3	12,9	13,5	13,8	88	52	81	E 1	SW 3	NNE 5	3⁰	1	10	7,3	⊃ a; ⊼ 3.
14	54,8	55,8	56,0	14,6	16,8	14,1	15,2	12,2	11,5	11,2	99	80	94	NNW 5	NW 5	0	10	10	10	—	⊼ n; ●, n, 1.
15	56,6	55,6	52,0	15,9	14,3	13,1	14,4	11,2	10,8	11,0	83	90	98	ESE 1	SSE 3	SSE 3	10	10	10	23,2	● 1, 2, 3.
16	46,3	45,2	47,8	18,1	18,2	13,0	16,4	14,7	14,1	10,9	95	91	98	SSE 1	SSW 9	WNW 1	10	10	10	28,0	✓ n; ● n, 1, 2, 3.
17	50,8	51,9	54,5	11,9	11,9	10,5	11,4	9,0	8,8	8,7	89	85	93	N 3	N 3	N 3	10	10	10	2,9	● n, 2, 3.
18	56,4	55,5	55,6	7,7	17,6	9,8	11,7	7,5	10,0	8,7	96	67	96	SSE 3	SSW 3	0	0	1	0	—	⊃ a, p.
19	55,8	54,9	55,0	16,6	22,1	16,1	18,3	6,5	6,3	6,2	47	32	46	SSE 5	SSW 5	SSE 7	4	1	10	—	⊃ a.
20	54,3	52,3	51,5	16,3	19,3	17,1	17,6	10,2	12,7	12,3	74	76	85	SSE 5	SSE 7	SSW 1	10	10	4	3,1	
21	48,0	45,7	53,6	16,6	16,0	16,6	16,4	13,6	11,7	11,0	97	86	78	S 1	WSW 5	WNW 3	10	10	9	24,7	● n, 1, 2, 3.
22	57,1	58,6	56,0	11,3	21,2	15,8	16,1	9,5	12,6	13,1	96	67	98	SSE 3	SSW 1	0	3	10⁰	10	10,9	⊃ a; ● 3.
23	52,7	53,1	56,0	16,8	20,7	14,9	17,5	13,2	13,4	11,5	94	74	91	SSW 5	W 3	N 1	10	9	9	—	● n, 1.
24	57,6	56,6	57,2	15,0	15,8	11,6	14,1	9,2	10,4	9,8	72	78	97	0	NNW 5	0	1	10	9⁰	0,0	⊃ a, p.
25	58,6	58,7	58,7	11,9	16,6	8,5	12,3	9,8	9,5	7,5	95	68	91	SSE 1	NNW 5	SSE 3	8	3	0	—	●⁰ n; ⊃ p.
26	56,9	54,9	54,6	12,7	19,2	13,3	15,1	5,8	10,3	9,8	78	62	87	SSE 5	SSW 5	0	9	10²	10⁰	—	⊃ a; ⊕ 2.
27	52,6	50,8	53,7	13,1	20,1	14,0	15,7	9,8	12,8	11,2	88	74	95	0	SSW 5	N 5	9	3	10	—	⊃ a, p.
28	55,9	55,3	55,5	11,6	18,3	13,9	14,6	9,7	11,3	10,0	96	72	85	0	NW 5	SSE 5	8	1	9	0,3	≡ n; ⊃ a.
29	52,8	49,9	49,5	14,7	18,3	14,8	15,9	9,6	10,5	9,7	77	67	77	SSE 5	SE 3	SSE 5	9	10·	10	21,3	● a, 2.
30	47,0	46,2	49,0	13,3	16,9	12,5	14,2	11,0	10,4	9,4	97	73	88	SSE 2	SW 3	S 3	10	8	10	30,0	● n, 1, 2, 3.
31	49,1	49,4	52,1	15,2	16,6	12,3	14,7	8,9	8,5	9,4	69	60	89	SSW 3	SSW 3	NW 5	10	9	10	13,8	● n, 3; ⊃ 3.
Средн. Mittel	754,2	753,5	754,4	15,0	19,0	14,5	16,1	10,9	11,6	10,8	86	71	88	2,2	4,2	2,2	7,8	6,9	8,1	180,5	

1885.

Александровка (О. Сахалинъ). Сентябрь. — September. Alexandrowka (I. Ssachalin).

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	757,9	759,9	762,7	10,9	14,3	7,3	10,8	8,1	8,3	7,4	85	68	98	NNE 3	N 3	SSE 3	10	10	5	1,6	● n, 1, 2; ⊅ p.
2	65,0	64,6	65,4	8,1	16,0	7,5	10,5	7,4	8,8	6,7	92	64	88	SSE 1	SW 5	SSE 1	0	2	0	—	⊅ a, p.
3	63,3	61,1	60,1	12,5	17,8	11,5	13,9	7,9	9,1	8,0	73	60	80	SSE 7	SSW 5	SSE 1	2^0	2	0	—	⊅ a, p; 🌂 2.
4	59,7	59,1	60,5	9,8	16,7	10,5	12,3	8,1	10,7	9,2	89	75	98	SSE 3	NNW 7	SSE 1	4	2	1	—	⊅ n; ⊅ p.
5	61,4	59,9	57,7	9,3	20,2	15,5	15,0	8,4	9,8	7,7	96	55	59	SSE 3	SSW 7	SSE 9	3	2	10	—	⊅ a.
6	53,4	51,0	53,8	18,2	20,7	11,3	16,7	11,6	12,3	9,0	75	68	91	SSE 5	SW 7	SSE 3	10	10	3	—	⊅ p.
7	58,2	60,4	63,6	11,3	13,2	5,8	10,1	7,2	7,3	5,6	72	62	82	NNW 7	N 5	SSE 3	10	9	0	—	⊅ 3; ⊅ p.
8	63,6	62,2	63,5	5,0	15.4	6,4	8,9	5,9	7,5	6,2	90	58	87	SSE 3	WSW 3	SSE 3	0	1	1	—	⊅ a, p.
9	64,5	64,5	66,7	6,5	16,2	6,9	9,9	6,6	7,8	6,5	91	57	87	SSE 3	NNW 3	SSE 5	1	1	0	—	⊅ a, p.
10	69,7	68,1	67,7	6,4	16,9	10,9	11,4	6,4	7,6	8,3	90	54	86	SSE 3	WSW 5	0	0	1	9	0,3	⊅ a, p.
11	64,1	62,1	62,8	10,0	14,1	11,4	11,8	8,0	9,4	9,3	87	79	93	SSE 3	S 5	SSE 2	10	10	9	0,1	● 1, 2; ⊅ p.
12	64,5	63,4	61,6	10,1	18,8	14,4	14,4	8,7	10,4	10,6	95	64	87	0	SW 5	SSE 5	1	10^0	10	—	⊅ a, p; ⊕ 2.
13	59,9	57,9	54,4	15,6	20,0	15,3	17,0	10,9	11,2	11,3	83	65	87	S 1	S 5	S 3	10	10	10	12,8	⊅ a, p; ⊕ 2.
14	46,6	44,8	48,6	12,8	12,4	13,0	12,7	10,0	5,7	5,4	91	53	48	SSW 3	SW 5	WNW 9	10	10	9	6,2	● n, 1, 2, 3; 🌂 3.
15	53,9	56,1	60,5	12,3	14,5	5,4	10,7	6,7	6,2	6,2	63	51	92	WSW 5	WNW 3	SSE 3	8	2	0	—	🌂 n; ⊅² a, p.
16	63,1	62,8	63,9	7,4	15,7	6,5	9,9	7,1	8,5	6,4	93	64	88	SSE 1	SW 5	SSE 1	1	1	0	—	⊅ a, p.
17	64,4	63,6	62,6	7,2	17,1	13,9	12,7	6,7	6,9	7,3	89	47	61	SSE 3	NNW 5	ESE 5	10	10^0	10	—	⊅ a, p; ⊕ 2.
18	60,6	58,9	59,6	12,5	14,3	9,8	12,2	8,1	9,7	8,1	76	81	89	SE 7	NNW 1	NNW 5	10	10	10	9,1	Ψ n; ● 2, 3.
19	56,4	54,7	55,4	10,1	12,7	9,7	10,8	8,3	9,5	8,5	89	88	95	NNW 3	WNW 3	0	10	10	10	5,9	● n, 1, 2, 3.
20	48,7	43,6	41,7	10,8	12,1	11,3	11,4	6,8	7,8	8,5	72	74	85	NNE 7	NNE 7	NNE 7	10	10	10	3,4	🌂 n; ● 2, 3.
21	46,1	49,1	52,5	9,9	13,6	9,1	10,9	8,4	8,3	8,5	92	72	99	NNW 3	NNE 3	NNW 3	10	10	10	10,3	● n, 1, 2, 3.
22	54,8	56,8	60,0	8,5	8,8	5,9	7,7	8,2	7,8	6,6	99	92	96	N 3	NNW 5	N 5	10	10	10	5,1	● n, 1, 2, 3.
23	61,2	61,1	61,9	4,6	6,5	4,7	5,3	5,9	6,8	5,7	94	94	89	NNW 3	NNW 7	N 5	10	10	10	0,4	● n, 1, 2, 3.
24	60,7	59,6	59,7	3,1	5,1	4,4	4,2	5,3	5,8	5,8	93	89	93	N 5	N 5	NNW 3	10	10	10	0,4	● 2, 3.
25	59,4	59,0	59,5	2,4	8,9	0,9	4,1	5,3	5,7	4,7	96	67	96	SSE 3	W 3	SSE 3	10	8	10	—	⊅ a, p.
26	58,5	58,1	60,2	0,6	11,0	3,5	5,0	4,5	5,9	5,7	94	60	92	SSE 3	SSW 5	SSE 1	10	1	9	—	⊔ a; ⊅ p.
27	62,4	62,9	63,8	1,5	8,9	0,8	3,7	4,8	6,1	4,7	94	72	96	SSE 1	NW 5	SSE 3	0	2	0	—	⊔ a; ⊅² p.
28	63,8	64,9	62,8	— 0,4	11,6	1,6	4,3	4,3	5,6	5,0	96	54	96	SSE 1	SW 5	SSE 1	0	9	0	—	⊔ a; ⊅ p.
29	62,0	59,4	57,6	1,2	12,7	5,0	6,3	4,7	5,9	5,6	94	54	86	SSE 3	SW 7	0	10^0	7	10	—	⊔ a; ⊅ p.
30	53,4	51,8	53,0	4,3	12,3	7,6	8,1	5,7	7,2	6,9	92	67	89	SSE 3	ESE 3	NNW 1	10	10	10	10,6	● 2, 3.
Средн. Mittel	759,4	758,7	759,5	8,1	14,0	8,3	10,1	7,2	8,0	7,2	88	67	87	3,3	4,9	3,1	6,7	6,7	6,2	66,2	

Октябрь. — October.

1	758,4	759,8	762,0	4,5	9,2	3,3	5,7	5,4	4,8	3,0	86	56	66	NNE 1	NW 5	SSE 3	10	7	0	—	● n.
2	63,6	62,6	61,3	1.2	13,4	2,4	5,7	4,7	5,2	4,7	94	46	85	SSE 1	SW 7	SSE 3	0	1	0	—	⊔ a; ⊅ p.
3	58,0	56,6	55,6	9,8	12,1	11,4	11,1	6,0	8,8	7,7	66	84	77	SSE 5	SSW 9	SSE 5	10	10	3	3,6	⊅ a; ●, 🌂 2.
4	54,2	53,8	59,0	13,5	18,6	12,7	14,9	8,1	7,1	7,6	71	45	70	S 9	SSW 5	SSW 5	9^0	9	1	—	
5	63,8	64,6	64,6	2,2	12,7	2,8	5,9	5,1	3,8	4,3	94	35	75	SSE 3	SSW 5	SSE 5	5	1	10	—	⊔⁰ a; ⊅⁰ p.
6	62,8	60,6	61,7	4,0	11,1	5,4	6,8	4,8	6,1	6,2	78	62	92	SSE 1	NNE 3	0	10	10^0	10	2,4	● 3.
7	65,3	65,6	66,8	1,7	5,1 —	2,3	1,5	4,1	3,4	3,1	80	52	81	N 3	N 3	SSE 3	10	2	0	—	●, △ n; ⊔ 3.
8	67,3	66,0	65,4	— 2,5	10,7 —	0,5	2,6	3,3	3,0	3,8	87	31	86	SSE 3	WSW 3	SSE 3	0	2	0	—	⊔ a; ⊅⁰ p.
9	63,7	61,2	61,2	0,4	10,7	2,6	4,6	4,2	4,4	4,8	89	45	85	SSE 3	SW 7	SSE 3	10	10	10	—	⊔ a.
10	62,8	62,3	62,1	1,0	5,9 —	2,2	1,6	4,6	3,8	3,0	92	54	77	NNW 1	NNW 3	SSE 1	10	8	0	—	⊅ a, p.
11	61,3	61,7	63,9	— 1,9	6,8 —	2,2	0,9	3,8	3,1	2,5	96	42	65	SSE 3	NNW 5	SSE 3	9	1	0	—	⊔ a; ⊅ p.
12	63,7	61,7	60,6	— 2,0	9,5	3,7	3,7	3,6	4,4	4,2	92	49	70	SSE 3	NNE 1	SSE 1	10^0	10	10	1,0	⊔ a.
13	59,8	61,2	62,0	3,8	8,2	7,1	6.4	5,4	5,0	4,7	90	62	62	SSE 1	SSE 1	W 5	10	10	10	0,0	● n, 1.
14	60,5	58,8	58,1	3,5	5,6 —	0,9	2,7	4,4	4,9	4,0	75	73	92	S 3	NW 1	SSE 1	10	10	0	0,1	●⁰ 1, 2, 3; ⊔ p.
15	57,2	56,3	60,0	— 2,4	6,7	2,7	2,3	3,5	3,9	3,7	92	53	65	SSE 3	NW 3	WNW 3	9	10	10	1,6	⊔ a; ☈, ●, ▲, △, ✳ 3.
16	64,1	65,0	64,4	— 3,2	5,7 —	3,2 —	0,2	2,9	2,9	3,1	80	42	87	SSE 3	WSW 5	SSE 1	2	1	0	—	⊔ a, p.
17	60,6	57,4	54 1	— 1,4	7,3	2,0	2,6	3,5	4,2	5,1	84	55	96	SSE 1	SE 5	SSE 1	10	10	10	13,6	⊔ a; ● 3.
18	51,5	52,4	55,9	3,6	3,7	2,7	3,3	4,4	3,3	4,9	75	55	87	NNW 9	NNW 9	NNW 9	10	10	10	4,0	✳ n; ● n, 3.
19	61,6	62,8	62,7	3,8	5,1	2,4	3,8	4,6	3,4	4.0	77	52	74	NNW 5	NW 5	S 7	10	9	10	—	●, 🌂 n; ☋, Ω 3.
20	60,8	59,5	58,7	2,4	11,6	5,0	6,3	4,1	4,6	5,7	75	45	87	S 1	WSW 5	0	7^0	9	10	—	⊔⁰, [illegible] 1; ☋ 3.
21	54,2	51,1	49,5	3,3	10,3	6,9	7,0	5,3	5,8	5,2	88	63	70	SSE 1	SSE 3	NNE 5	10^0	10	10	—	
22	54,6	59,0	62,4	4,5	4,3	0,1	3,0	4,6	4,8	3,7	73	77	79	NNE 3	NNE 3	ESE 1	10	10	10	1,8	
23	62,5	62,9	63,9	2,6	4,0 —	1,9	1,6	4,5	3,8	3,7	80	63	94	W 1	NW 5	SSE 3	10	9	7	—	●, △, ✳ 1; ⊔, Ω 3.
24	64,8	65,0	65,7	— 2,9	6,5 —	2,4	0,4	3,6	4,1	3,5	98	57	92	SSE 3	SSW 3	SSE 1	4	1	0	—	⊔ a, 3.
25	64,5	62,3	62,0	— 4,4	8,1 —	1,8	0,6	3,1	4,3	3,6	95	55	90	SSE 3	NNW 5	SSE 5	0	3	1	—	⊔ a, p.
26	61,5	60,8	62,2	— 3,4	7,3 —	1,5	0,8	3,2	4,3	3,9	91	56	94	SSE 3	WSW 5	SSE 1	0	6	0	0,3	⊔ a.
27	62,0	60,2	61,3	2,0	6,0	4,1	4,0	4,8	4,5	4,3	91	65	71	SSE 2	SSE 5	SSE 3	10	10	10	0,2	●⁰ 1, 2.
28	60,0	58,0	59,1	3,2	6,8	4,4	5,5	4,0	4,1	4,3	70	49	68	0	SSE 7	WNW 3	10	10	9	—	
29	61,3	63,3	66,6	4,6	6,8	2,8	4,7	3,9	3,8	4,1	62	52	72	NNE 3	ENE 5	NNE 5	9	10	1	—	●, ☽ 3.
30	67,9	68,1	69,3	— 1,1	5,6 —	2,6	0,6	4,1	3,2	3,0	96	46	81	SSE 1	ENE 5	SSE 3	10	7	0	—	⊔⁰ a, p.
31	69,2	67,4	67,1	— 1,3	6,4	3,3	2,8	3,4	3,7	4,7	82	51	82	SSE 3	ESE 5	SSE 5	10	10	10	—	⊔ a; ●⁰ 3.
Средн. Mittel	761,4	760,9	761,6	1,6	8,2	2,1	4,0	4,4	4,4	4,3	84	54	80	2,7	4,5	3,1	7,9	7,3	5,2	28,6	

Александровка (О. Сахалинъ). 1885. Alexandrowka (I. Ssachalin).

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	765,4	764,6	765,2	3,5	7,5	4,0	5,0	5,0	4,6	5,1	85	60	84	S 1	SSW 7	0	10	10	9	—	
2	64,0	60,3	57,2	3,6	7,1	7,2	6,0	4,6	5,2	5,7	78	69	76	SSE 3	SSE 5	SSE 5	10	10	10	5,1	● 3.
3	59,0	62,3	64,9	2,6	5,3	— 2,5	1,8	5,1	3,9	3,8	93	59	00	SSE 1	SSE 5	SSE 1	10	2	0	—	● n, 1; ⊔ 3.
4	63,1	59,5	52,5	— 4,7	3,9	2,6	0,6	3,0	4,7	4,8	93	77	87	SSE 3	0	0	1	10	10	4,1	⊔ a; ● 3.
5	52,8	52,1	41,6	3,8	5,2	5,6	4,9	5,5	6,0	6,0	92	90	88	WSW 1	NNW 1	NNW 3	10	10	10	15,7	● n, 1, 2, 3.
6	29,9	35,1	44,5	1,2	— 0,8	— 4,9	— 1,5	4,6	3,7	2,2	92	85	69	W 3	SSW 9	WSW 5	10	10	10	16,8	● n; ✳ n, 2, 3; ✣ 3.
7	54,5	57,4	60,1	— 8,0	— 5,7	— 5,0	— 6,2	1,5	1,4	1,5	59	48	48	WSW 7	SSW 9	WSW 9	10	10	2	0,0	✳ n, 1; ✣ n, 1, 2, 3.
8	61,4	58,6	59,1	— 3,4	— 0,5	— 3,9	— 2,6	1,5	1,6	1,5	41	37	44	WSW 5	WSW 1	NNW 7	2	10	8	—	✣ n.
9	61,0	60,3	55,0	— 8,8	— 6,9	—10,2	— 8,6	1,0	1,3	1,8	42	49	87	WNW 5	NNW 5	SSE 5	8	5	10	2,4	✣ n; ⌇ 2; ✳ 3.
10	51,1	49,2	52,8	— 8,2	—10,0	—10,2	— 9,5	1,6	1,4	1,3	68	62	63	NW 3	WNW 7	WNW 7	10	10	10	0,1	✳ n, 2, 3; ✣ 2, 3.
11	52,6	52,2	53,5	— 9,0	— 7,9	— 8,8	— 8,6	1,2	1,3	1,3	54	54	54	WNW 5	NW 5	NNW 7	10	9	10	0,1	✣ n; ✳ n, 2, 3.
12	52,8	52,5	52,9	— 9,3	— 8,8	— 9,2	— 9,1	1,2	1,2	1,3	53	51	60	NW 5	NNW 3	NNW 7	9	10	10	0,5	✳° 2, 3.
13	53,1	55,2	60,4	— 9,6	— 9,8	—10,8	—10,1	1,8	1,8	0,9	84	87	44	NNW 7	NNW 7	WNW 9	10	10	10	0,2	✳, ✣ n, 1, 2, 3.
14	64,1	65,6	65,4	—12,3	—11,9	—10,2	—11,5	1,0	0,8	0,8	55	47	41	WNW 5	WNW 3	WNW 3	10	10	7	0,0	✣ n; ✳° 2.
15	65,8	66,7	69,0	—17,2	— 8,8	—16,9	—14,3	1,0	1,0	1,1	84	42	88	SSE 1	NNW 1	SSE 1	8	2	2	—	⊔ p.
16	69,3	66,0	63,2	—16,9	— 2,7	— 3,8	— 7,8	1,1	2,1	3,0	89	55	89	SSE 3	S 5	S 1	9⁰	10	10	1,0	⊔ a; ☄, ✳, ✣ 3.
17	58,9	53,8	53,7	— 6,9	0,1	— 3,9	— 3,6	2,5	3,9	3,2	94	85	93	SSE 2	0	NNW 5	10	10	10	2,2	✳ 2, 3; ⋁ 3.
18	55,7	57,7	59,1	— 6,8	— 6,8	— 8,0	— 7,2	1,9	1,8	1,6	70	65	65	WNW 5	NNE 3	N 3	10	10	10	2,2	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 2.
19	58,6	57,1	58,6	—12,2	— 7,4	—12,8	—10,8	1,5	1,7	1,4	86	67	89	SSE 1	W 1	0	10	10	7	2,9	✳ 2, 3.
20	59,6	60,1	61,0	—12,1	— 6,7	—13,9	—10,9	1,6	2,1	1,4	88	78	93	ESE 1	0	SSE 1	9	10	7⁰	1,4	✳° n, 2, 3.
21	63,0	64,3	66,2	—22,1	—10,9	—20,8	—17,9	0,6	1,1	0,7	85	56	84	SSE 1	N 3	SSE 3	3	7	0	—	⊔, ⊖ 3.
22	65,4	64,2	64,1	—23,2	— 7,2	—17,6	—16,0	0,6	1,3	1,0	83	51	87	SSE 5	SSW 3	SSE 1	0	3	2⁰	0,0	⊔ a, p; ✳° 2; ⊖ 3.
23	64,0	64,5	66,7	—21,0	— 7,3	—17,8	—15,4	0,7	1,9	1,0	86	75	87	SSE 3	NNW 3	SSE 1	7	7⁰	0	—	⊔ a, p.
24	70,1	71,1	70,9	—20,1	— 4,8	—17,7	—14,2	0,8	1,7	1,0	85	55	87	SSE 5	WNW 3	SSE 1	0	1	0	—	⊔ a, p.
25	68,9	67,0	66,5	—22,7	— 4,0	—19,4	—15,4	0,6	2,1	0,8	86	62	84	SSE 1	0	0	0	0	0	—	⊔ a, p.
26	64,3	62,9	62,8	—20,1	— 3,6	—14,2	—12,6	0,8	2,2	1,3	85	65	88	SSE 3	SSE 3	SSE 1	0	10⁰	9	—	⊔ a, p; ⊕ 2.
27	60,8	59,6	59,2	— 8,0	0,6	0,8	— 2,2	2,3	3,0	3,4	94	63	70	SSE 1	SSW 5	SSE 5	10	10⁰	10	—	☄ 3.
28	59,0	58,1	56,3	0,2	2,4	— 5,6	— 1,0	4,0	3,5	2,9	85	65	98	0	ESE 1	SSE 1	10	10⁰	1	—	⊕ 2.
29	50,1	45,0	39,2	— 5,2	1,2	1,0	— 1,0	2,7	3,4	4,0	88	67	79	NNW 3	NNE 7	NNW 7	10	10	10	0,6	⊔ a; ✳° 3.
30	42,2	45,3	52,0	— 1,0	— 0,8	— 1,2	— 1,0	4,2	4,1	2,4	98	94	57	0	NNW 7	NNW 9	10	10	10	0,1	✳° n, 1, 2, 3; ✣ 2, 3.
Средн. Mittel	758,7	758,3	758,5	— 9,1	— 3,3	— 7,6	— 6,7	2,2	2,5	2,3	79	64	76	3,0	3,7	3,6	7,5	8,2	6,8	55,4	

Декабрь. — December.

1	757,6	759,8	760,1	— 4,7	— 2,2	— 5,6	— 4,2	2,2	1,9	2,5	69	49	85	NNW 5	WSW 1	0	8	1	0	—	✳, ✣ n; Ψ a.
2	59,7	58,7	56,3	— 1,2	0,2	1,2	0,1	2,9	3,0	3,3	69	64	65	W 1	NNW 1	SSW 5	10	10	10	1,2	
3	47,2	47,3	49,2	4,6	— 3,5	— 8,4	— 2,4	5,5	3,0	1,0	87	87	43	S 3	SW 3	WNW 5	10	10	8	15,0	● 1, 2; ✳² 2, 3.
4	51,0	51,6	53,3	—10,4	—10,7	—11,4	—10,8	1,2	0,9	0,7	60	47	37	WSW 3	SW 7	WSW 5	10	10	6	0,0	✳ n, 1, 2; ✣ n, 1, 2, 3.
5	49,7	49,1	48,9	—12,8	—16,2	—16,9	—15,3	0,7	0,6	0,6	40	49	56	WNW 7	NW 7	NNW 7	10	10	10	0,0	✣ n, 1, 2, 3; ✳ 2, 3.
6	49,2	49,1	49,9	—18,1	—17,2	—14,7	—16,7	0,7	0,6	0,7	65	55	48	NNW 7	NNW 5	NNW 7	10	10	9	0,0	✳, ✣ n, 1, 2.
7	48,0	47,8	51,2	—10,3	— 8,2	— 7,6	— 8,7	1,0	1,2	1,3	52	49	52	WNW 3	WNW 5	NNW 5	10	10	5	—	✣ n.
8	53,1	52,7	50,4	—15,1	— 4,1	—10,0	— 9,7	1,2	1,8	1,9	87	55	89	SSE 1	WNW 1	0	1	10⁰	10	2,6	✳° 3.
9	47,3	49,1	54,9	— 7,4	—13,1	—16,8	—12,4	2,4	1,3	0,8	95	82	66	SSE 1	NNW 7	N 7	10	10	0	2,8	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 3.
10	57,1	56,4	57,6	—17,5	—16,6	—20,1	—18,1	0,9	0,7	0,7	82	57	82	N 5	NNW 3	SSE 3	10	9	0	0,2	✳ n, 1, 2.
11	57,9	56,3	54,5	—26,1	—13,1	—16,7	—18,6	0,4	1,0	1,0	80	59	85	SSE 3	SSE 1	SSE 1	2	10	10	0,2	⊔ a; ✳° 2, 3.
12	51,7	50,2	53,8	—18,9	—12,4	—18,4	—16,6	0,8	1,2	0,8	84	70	77	SSE 1	N 1	N 5	10	10	10	0,7	✳° n, 2, 3.
13	53,8	52,0	54,4	—19,7	—17,4	—16,4	—17,8	0,6	0,5	0,9	65	48	73	NW 3	NW 3	WNW 3	10	10⁰	10	0,7	✳ n, 3.
14	60,7	63,5	63,7	—14,8	— 9,5	—12,5	—12,3	1,2	1,6	1,5	87	74	85	S 1	0	SSW 1	10	10	10	0,3	✳ n, 1, 2.
15	58,9	57,5	53,7	— 6,7	— 3,5	— 6,8	— 5,7	2,7	3,0	2,7	97	85	00	0	0	SSE 3	10	10	10	1,8	✳ 2, 3; ⊖ 3.
16	53,6	56,5	59,1	—13,6	—12,4	—21,5	—15,8	1,3	1,3	0,7	85	74	82	NNW 5	NNW 3	SSE 3	10	10	5	1,4	✳ n, 1, 2; Ψ, ⊔ 3.
17	58,3	57,8	59,5	—24,4	—12,5	—14,0	—17,0	0,5	1,0	0,8	82	58	51	SSE 3	WSW 3	SSW 3	10	10	1	—	⊔ p.
18	61,1	59,7	59,4	—25,6	—16,6	—28,5	—23,6	0,4	0,7	0,3	81	61	83	SSE 3	NNW 3	S 1	0	1	0	—	
19	59,9	60,1	60,7	—28,7	—16,0	—19,1	—21,3	0,3	0,8	0,8	84	67	83	SSE 3	0	SSE 3	5⁰	10⁰	10	—	⊕ 2; ⊖ 3.
20	60,3	58,6	57,8	—28,5	—12,6	—17,6	—19,6	0,3	1,0	0,9	84	57	83	SSE 3	0	0	0	1	10	0,4	
21	56,7	56,5	61,5	—15,0	—12,8	—14,1	—14,0	1,3	1,3	1,2	89	82	83	0	NNW 5	N 7	10	10	10	2,4	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 2, 3.
22	65,1	66,6	68,5	—14,2	—13,2	—23,5	—17,0	1,2	1,2	0,6	79	70	84	N 5	N 3	SSE 1	10	1	0	0,0	✣ n; ✳ n, 2; ⊔ p.
23	66,7	65,1	65,2	—23,3	— 8,3	—17,9	—16,5	0,6	1,5	1,0	83	61	90	SSE 3	0	SSE 3	0	0	0	—	⊔ a, p.
24	62,8	60,5	61,4	—17,2	0,4	— 7,8	— 8,2	1,0	3,2	2,3	87	68	94	SSE 3	SSE 5	0	8	2	2⁰	—	⊔ a; ⌇ 2.
25	61,6	61,4	63,5	— 6,0	— 6,6	—10,7	— 7,8	2,4	2,4	1,8	82	87	89	NNW 1	NNW 3	NNW 3	10⁰	10⁰	10	0,5	✳ 3.
26	64,5	64,1	65,3	—26,5	—14,5	—23,7	—21,6	0,4	0,6	0,5	84	46	83	SSE 1	NNW 1	ESE 3	0	0	0	—	✳ n; ⊔ p.
27	65,7	65,1	66,2	—24,7	—14,8	—22,7	—20,7	0,5	0,9	0,6	81	66	82	SSE 3	0	SSE 3	10⁰	5⁰	0	—	⊔ a, p.
28	66,1	64,6	66,5	—27,4	—15,1	—23,8	—22,1	0,3	0,9	0,5	81	68	84	SSE 2	NNW 1	0	5	0	0	—	⊔ a, p.
29	65,7	63,3	65,4	—23,0	—15,2	—14,8	—17,7	0,6	1,0	1,1	85	74	76	SSE 1	NNW 5	NNW 7	10⁰	10⁰	10	0,2	⊖, ⊔ a.
30	63,1	61,6	63,2	—14,6	—11,6	—14,8	—13,7	1,2	1,6	1,0	80	84	70	NNE 1	N 9	NNW 7	10	10	5	0,7	✳ n, 1, 2, 3; ✣ 2, 3.
31	63,2	62,6	64,3	—18,8	—17,3	—17,4	—17,8	0,8	0,9	0,9	76	79	79	NNE 7	N 7	N 7	10	10	10	2,3	✳, ✣ n, 1, 2, 3.
Средн. Mittel	758,0	757,6	758,7	—16,5	—11,2	—15,3	—14,3	1,2	1,4	1,1	79	66	75	2,8	3,0	3,5	7,7	7,4	5,8	33,4	

1885.

Владикавказъ — Январь. — Januar. — Wladikawkas.

Долгота — Länge: 44° 41′. **Широта — Breite: 43° 2′.**

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн. влажн. Rel. Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	706,5	706,0	708,7	— 2,9	— 2,3	— 7,5	— 4,2	3,7	3,6	2,5	00	94	00	NNE 2	NNW 3	N 2	10^2	10^2	10	6,2	⊆, △, ✳ 3.
2	13,8	15,3	17,6	—14,3	—14,7	—20,0	—16,3	1,5	1,4	0,9	00	00	00	N 4	NW 3	S 3	10	10	0	1,0	✳ n, 1, 2.
3	15,3	12,7	11,3	—17,1	— 8,5	—12,9	—12,8	1,2	1,9	1,6	00	79	00	S 2	N 2	W 2	0	0	0	—	
4	08,8	06,5	05,5	—13,9	— 4,6	—11,1	— 9,9	1,4	2,0	1,6	91	61	86	SW 3	N 2	0	0	0	0	—	
5	03,4	03,0	04,8	—10,5	— 1,5	—10,5	— 7,5	1,7	2,1	1,7	86	51	86	W 3	NNW 2	W 2	3	7	0	—	
6	06,5	07,8	09,9	—13,9	— 7,4	— 6,7	— 9,3	1,4	2,0	2,3	91	78	84	W 2	0	SW 4	2	2	3	0,0	✳, ≡ 2.
7	09,1	08,5	08,4	— 8,9	— 3,3	— 9,5	— 7,2	2,1	2,5	2,0	94	72	94	WNW 4	NNE 2	W 3	9	0	0	—	
8	04,7	02,0	00,7	— 9,1	— 1,1	— 6,7	— 5,6	1,7	2,8	2,0	75	65	73	WSW 3	NNW 2	0	6	8	0	—	Ψ 1.
9	696,9	695,3	698,0	— 6,5	0,7	— 4,4	— 3,4	1,8	2,7	2,3	65	56	70	W 3	NNW 3	W 4	0	7	7	—	
10	701,3	702,2	703,8	— 3,7	— 3,4	— 5,7	— 4,3	3,1	3,5	3,0	89	00	00	0	NW 2	0	10	10^2	10	1,9	✳, ≡ 2, 3.
11	03,1	02,6	04,2	— 5,7	— 5,3	— 5,7	— 5,6	3,0	2,7	2,9	00	90	98	0	NNW 2	0	10^2	10^2	10^2	0,3	≡ n; ✳, ⋁ 2.
12	04,7	03,9	04,6	— 6,1	— 4,7	— 5,9	— 5,6	2,6	2,6	2,8	93	81	95	NNE 2	N 2	N 3	10^2	10^2	10^2	—	
13	04,8	04,4	05,5	— 6,7	— 5,5	— 6,2	— 6,1	2,6	2,6	2,6	95	85	93	N 2	N 2	0	10^2	10^2	10^2	—	
14	06,0	05,6	05,5	— 7,1	— 5,0	— 7,5	— 6,5	2,5	2,7	2,5	95	88	00	NNE 3	NNE 4	0	10^2	10^2	10^2	0,0	✳ 2, 3.
15	04,7	03,4	04,4	—13,7	— 6,5	— 9,5	— 9,9	1,5	2,5	2,2	00	90	00	WSW 3	NW 3	0	2	0	10	0,0	
16	05,7	06,2	07,6	—11,9	—10,0	—10,9	—10,9	1,8	2,1	1,9	00	00	00	W 2	NNW 2	NNW 2	10^2	10^2	10^2	0,2	⋁ n, 1, 2; ✳ 1, 2.
17	06,4	06,0	03,1	—13,3	— 7,7	—10,9	—10,6	1,6	2,4	1,9	00	95	00	N 2	NNE 3	NNW 3	10^2	5	3	—	⋁ n.
18	00,3	01,0	03,3	—13,1	— 2,7	— 5,1	— 7,0	1,6	3,3	3,1	00	87	00	0	0	N 2	10^2	10	10^2	0,4	≡ 2; △, ⊆ 3.
19	05,7	06,6	07,3	— 5,3	— 3,7	— 6,5	— 5,2	3,0	3,0	2,8	00	87	00	0	NNE 3	0	10^2	10	10	—	
20	06,2	04,5	03,5	—10,7	— 6,8	— 8,7	— 8,7	2,0	2,7	2,3	00	00	00	0	NNW 2	0	10^2	10^2	10^2	—	⊔ n, 1, 3; ≡ n, 1, 2, 3.
21	02,2	00,9	02,4	— 9,1	— 5,8	— 6,1	— 7,0	2,3	2,9	2,9	00	98	00	W 2	0	0	10^2	10	10	—	≡, ⊔ n, 1.
22	02,3	02,3	03,2	— 6,5	— 2,1	— 1,7	— 3,4	2,8	3,4	3,7	00	87	92	N 3	N 2	W 2	10^2	10	10^2	0,2	
23	04,2	04,3	04,7	— 2,1	2,2	0,1	0,1	3,6	3,8	4,6	92	70	00	N 2	0	0	10	10	10^2	1,1	✳ n, 3.
24	02,6	01,3	02,1	— 0,5	1,1	— 3,9	— 1,1	4,4	4,0	3,4	00	81	00	NNE 3	NNE 3	NW 2	10^2	10	10^2	3,7	✳ n, 1, 2, 3; ≡ 3.
25	03,2	05,6	10,9	— 6,9	— 8,9	— 9,9	— 8,6	2,7	2,3	2,1	00	00	00	NW 3	NNW 3	NNW 2	10	10	10	1,7	≡ n; ✳ n, 1, 2, 3.
26	13,8	12,7	11,8	—14,3	— 9,2	—12,1	—11,9	1,5	2,0	1,8	00	91	00	NW 3	N 3	WNW 2	10	0	0	—	
27	08,2	05,1	02,2	—11,9	— 1,8	— 8,5	— 7,4	1,7	2,3	2,1	93	58	88	W 2	NNE 3	W 2	2	0	3	—	Ψ 3.
28	01,0	02,2	03,8	— 7,9	2,4	— 5,9	— 3,8	1,8	2,6	2,6	71	48	90	WSW 3	NNW 2	SW 5	3	3	0	—	
29	03,1	02,8	03,1	— 6,3	2,7	— 6,0	— 3,2	1,9	2,1	2,1	69	37	71	W 3	0	0	0	0	0	—	
30	01,9	02,5	02,9	— 8,5	— 1,8	— 7,7	— 6,0	1,8	2,9	2,1	76	72	85	0	0	0	1	0	0	—	
31	04,6	04,8	08,0	— 8,3	— 0,4	— 6,5	— 5,1	2,1	3,0	2,6	88	67	95	W 2	N 3	W 2	10	4	8	—	
Средн. Mittel	705,2	704,8	705,6	— 8,9	— 4,1	— 7,7	— 6,9	2,2	2,7	2,4	92	80	93	2,1	2,0	1,5	7,0	6,3	5,9	16,7	

Высота: 683,9 метр. — Февраль. — Februar. — Seehöhe: 683,9 Meter.

1	710,0	710,5	712,6	— 7,1	— 2,9	— 3,5	— 4,5	2,6	3,5	3,2	00	96	91	S 3	N 2	0	10	10	10	—	≡, ⋁ n.
2	12,1	11,7	11,8	— 6,5	— 3,5	— 6,8	— 5,6	2,8	2,9	2,7	00	82	00	NW 2	N 2	0	10	7	10	—	
3	10,7	09,3	09,4	—10,9	— 7,5	— 6,9	— 8,4	1,9	2,5	2,7	00	00	00	SW 2	NNE 3	0	9	10^2	10	—	⋁ n; ≡ 1, 2, 3.
4	09,1	08,4	09,0	—10,3	— 6,5	— 6,9	— 7,9	2,0	2,8	2,7	00	00	00	W 2	N 2	NNW 3	10	10	10	—	≡, ⋁ n.
5	08,3	08,0	08,2	— 8,5	— 6,9	— 6,4	— 7,3	2,3	2,7	2,7	00	00	97	0	N 2	0	10	10	10	—	≡ 1.
6	07,6	07,2	07,4	— 6,7	— 4,9	— 5,3	— 5,6	2,4	2,8	2,7	89	88	88	SW 3	N 2	0	10^2	10	10	—	
7	06,4	05,8	06,1	— 7,5	— 2,8	— 4,7	— 5,0	2,4	3,0	2,9	95	81	90	N 2	NW 2	NW 2	10	8	10	—	
8	05,9	05,6	06,2	— 5,2	— 3,1	— 7,3	— 5,2	2,8	3,1	2,5	93	87	95	0	NNE 3	NW 3	10	5	0	—	
9	05,9	04,9	03,9	— 7,5	— 3,6	— 4,9	— 5,3	2,5	3,1	3,2	00	89	00	0	N 2	NNE 3	10	9	10	—	
10	02,3	01,4	01,8	— 9,5	— 3,5	— 5,7	— 6,2	2,2	3,5	3,0	00	00	00	0	NNE 3	0	10	10	10	—	⊔ 1; ≡ 1, 3.
11	01,6	02,5	02,9	— 9,1	— 2,4	— 4,5	— 5,3	2,3	3,5	3,3	00	92	00	0	N 2	N 2	2	10	10	—	≡ 1, 3; ⊔ 1.
12	02,8	02,6	03,3	— 8,1	— 3,1	— 4,5	— 5,2	2,4	3,6	3,3	00	00	00	NNE 2	NE 3	0	10^0	10	10	—	≡ n, 1, 2, 3; ⊔ 1.
13	01,9	01,7	02,1	— 9,5	— 2,7	— 6,9	— 6,4	2,2	3,6	2,7	00	96	00	0	0	0	0	10	10	—	⊔ n; ≡ n, 2, 3; ∞ 2.
14	03,8	04,8	06,6	— 8,1	— 3,1	— 2,1	— 4,4	2,4	3,5	3,8	00	96	96	WSW 3	0	0	10	10^2	10	—	≡ n, 1; ⊔ n.
15	08,3	08,3	08,5	— 2,3	— 0,2	— 2,4	— 1,6	3,7	3,5	3,6	96	78	94	0	NNE 4	N 3	10	5	10	—	
16	06,9	05,8	04,5	— 6,3	— 2,0	— 3,9	— 4,1	2,8	3,5	2,9	00	90	87	0	NNE 3	W 3	10	9	0	—	≡ 1, 2.
17	03,8	03,4	03,8	— 0,5	7,1	— 1,9	1,6	3,2	2,2	4,0	72	29	00	WSW 3	NNE 3	W 3	0	0	0	—	
18	02,2	01,5	01,8	— 4,9	4,1	— 2,0	— 0,9	2,5	3,5	3,4	81	57	86	0	NNE 4	WNW 2	0	0	0	—	
19	01,2	00,6	01,8	— 3,6	5,1	0,5	0,7	2,6	4,4	4,1	76	67	85	NW 2	N 3	0	0	7	10	—	⊔ 1.
20	01,7	03,4	06,8	4,5	7,5	3,5	5,2	3,2	3,1	4,0	52	40	69	S 7	0	NE 3	10	10	10^2	—	
21	08,5	07,6	07,1	0,5	9,5	2,3	4,1	4,1	5,3	4,5	85	60	82	0	N 3	W 3	2	0	0	—	∞ 3.
22	05,2	03,9	03,5	— 0,9	10,3	1,2	3,5	3,6	5,5	4,5	84	59	91	WNW 2	NNE 3	0	0	0	0	—	⊔ 1.
23	02,4	01,9	01,8	— 2,7	4,7	0,5	0,8	3,6	5,4	4,8	96	84	00	0	NNW 3	0	0	3	10^2	0,9	⊔ 1; ≡² 2; ≡ 3.
24	08,3	08,8	07,2	— 1,5	— 1,9	— 2,1	— 1,8	4,1	3,8	3,9	00	96	00	NW 2	0	0	10^2	10^2	10	0,9	≡ n; ● n, 1, 2.
25	05,5	05,0	06,7	— 2,1	— 1,1	— 1,3	— 1,5	3,6	3,9	4,0	92	92	96	0	NW 3	0	10^2	10^2	10^2	—	
26	05,6	04,6	04,3	— 1,7	— 0,2	— 0,7	— 0,9	3,7	4,0	4,2	92	89	96	NE 2	0	0	10^2	10^2	10	0,1	
27	04,3	04,7	05,2	— 0,7	0,9	0,0	0,1	4,0	4,2	4,6	92	85	00	0	0	0	10	10^2	10^2	1,5	✳ n; ● 3.
28	07,4	07,3	05,9	— 1,5	— 0,1	— 0,9	— 0,8	4,1	4,2	4,1	00	92	96	NW 3	NNW 2	NNE 3	10^2	10^2	10^2	1,1	● n, 1, 3; ✳ 2.
Средн. Mittel	705,7	705,4	705,7	— 4,9	— 0,5	— 3,0	— 2,8	2,9	3,6	3,5	93	83	94	1,4	2,1	1,2	7,2	7,6	7,9	4,5	

Владикавказъ. 1885. Wladikawkas.

Мартъ. — März.

Число. Dat	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	703,5	703,0	703,8	— 2,3	— 1,4	— 2,3	— 2,0	3,9	3,8	3,7	00	92	96	0	NNE 2	NNE 3	10^2	10	10^0	—	● n.
2	04,7	05,6	04,1	— 2,5	— 0,5	— 0,9	— 1,3	3,6	4,1	4,0	96	92	92	0	N 3	NNE 3	10^2	10	10	—	
3	03,7	03,9	08,8	— 1,5	5,7	1,1	1,8	3,9	5,1	4,9	96	74	98	NNW 2	NNW 3	0	10^2	5	10^2	0,8	● 3.
4	08,0	05,8	03,4	0,1	3,7	— 0,7	1,0	4,3	4,6	4,2	92	77	96	0	NNW 3	W 3	10	10	9	—	
5	697,9	697,5	698,8	— 1,9	— 0,9	— 1,4	— 1,4	4,0	4,3	4,1	00	00	98	0	NW 2	0	10	10	10	0,2	≡ 1, 2, 3; ⊔ 1.
6	700,1	99,0	700,1	0,3	6,2	2,9	3,1	4,3	4,7	4,7	92	66	82	0	NNW 2	0	8	10	8	0,0	≡, ✶ n.
7	699,3	97,9	695,7	1,5	8,4	3,5	4,5	4,7	5,7	5,1	93	68	87	0	NNE 3	0	10	8	0	—	● n.
8	95,9	94,6	97,9	2,3	12,1	6,8	7,1	4,8	5,9	5,7	87	56	77	WNW 2	NE 4	N 5	7	3	10	5,2	● 2.
9	702,7	704,0	706,0	— 1,5	— 0,3	— 1,3	— 1,0	3,8	3,9	3,8	92	87	90	NE 5	N 3	WSW 4	10^2	10	0	0,3	● n; ✶ n, 2; △ 1.
10	03,7	01,6	698,6	— 2,8	8,8	6,5	4,2	3,2	3,5	3,1	85	42	48	WSW 3	NNW 2	SE 4	8	5^0	3	—	⊔ 1.
11	694,1	697,6	702,5	9,5	6,4	— 1,9	4,7	3,5	5,5	3,7	40	76	92	WNW 3	NNW 7	SW 4	10	10^0	10^2	1,7	⸝ n; ●, ✶ 3.
12	703,0	705,0	04,6	— 3,0	— 1,4	— 3,5	— 2,6	3,3	3,8	2,7	91	92	78	N 2	E 4	WNW 2	10^2	10	0	1,1	✶ 1, 2.
13	697,2	698,3	699,0	— 5,3	0,1	— 0,9	— 2,0	2,9	3,1	3,5	96	67	80	0	NNW 3	0	10	9	10	2,1	
14	702,6	702,0	702,2	— 3,5	— 1,1	— 2,2	— 2,3	3,5	3,2	3,2	00	74	81	NE 4	NNE 5	NE 3	10	10	10	—	✶ n, 1.
15	00,5	698,5	694,6	— 2,9	— 1,9	— 2,9	— 2,6	3,5	3,6	3,5	96	90	96	0	NNW 5	0	10^2	10	10	1,0	
16	696,6	98,2	700,2	— 3,5	— 2,0	— 4,5	— 3,3	3,5	3,5	3,1	00	90	95	NNW 2	0	0	10^2	10^2	10^2	9,1	✶ n, 1, 2, 3.
17	700,0	99,4	01,2	— 5,3	— 1,7	— 4,9	— 4,0	2,9	3,2	3,0	96	80	95	NW 3	N 3	0	10^2	10	10	4,4	✶ n, 1, 2, 3.
18	01,4	702,7	05,3	— 8,9	— 2,8	— 5,7	— 5,8	2,3	3,2	2,8	00	85	96	NW 2	NNW 2	WNW 3	10	10	2	0,2	✶ 3.
19	06,1	06,4	07,6	— 5,2	1,8	— 2,9	— 2,1	2,1	3,8	2,6	68	73	70	S 5	N 3	WNW 3	0	0	0	—	⸝ 2.
20	05,5	03,2	00,9	— 1,7	5,5	— 0,3	1,2	2,5	3,3	3,3	62	49	74	S 6	N 2	NW 2	0	0	0	—	
21	00,3	699,6	00,0	— 2,7	7,9	1,6	2,3	2,9	4,4	4,1	79	56	80	0	0	NW 3	0	8	3	—	☋ 3.
22	00,0	99,5	00,8	0,9	10,5	2,1	4,5	4,2	5,0	4,6	85	53	85	NW 2	NE 5	0	10	2	0	—	
23	00,7	700,3	00,9	1,6	6,7	3,5	3,9	4,9	5,6	5,4	94	77	92	NNW 2	NNE 5	N 2	10	10	10	—	
24	00,5	00,9	02,5	2,2	4,5	3,1	3,3	5,3	5,2	5,3	98	82	93	0	NW 2	0	10^2	10	10^2	—	
25	02,7	03,5	05,0	2,5	3,6	3,3	3,1	5,3	5,3	5,4	96	90	93	0	NNE 4	0	10	10	10	—	≡ n; ∞ 1.
26	04,6	05,5	05,1	0,4	2,0	2,4	1,6	4,7	5,0	5,0	00	94	91	NNW 2	0	N 2	10^2	10	10	—	≡ 1, 2.
27	03,7	02,7	02,0	— 1,5	4,5	0,5	1,2	4,1	4,8	4,2	00	76	89	0	NNE 3	0	10^2	10	0	—	≡, ⊔ 1.
28	00,3	00,0	699,7	— 2,7	1,3	1,2	— 0,1	3,7	4,7	4,7	00	92	94	0	0	NW 2	10^2	10	3	0,3	≡, ⊔ 1; ● 2.
29	699,2	00,1	700,9	— 1,0	0,3	0,1	— 0,2	4,3	4,5	4,6	00	96	00	0	NNW 2	NNE 3	10^2	10^2	10^2	0,6	⊔ n; ≡ 1, 2; ● 1, 2, 3.
30	700,4	00,7	01,1	— 1,2	0,1	— 1,3	— 0,8	4,1	4,1	3,8	98	89	92	NNE 3	NNW 3	NE 4	10^2	10	10	0,3	● n; ≡ 1; △ 1, 2; ✶ 2, 3.
31	00,2	699,5	698,5	— 2,5	— 0,1	— 0,5	— 1,0	3,8	4,0	3,5	00	87	79	0	WNW 2	N 2	10	10^2	10	—	△ n; ● 1.
Средн. Mittel	701,3	701,2	701,7	— 1,4	2,8	0,0	0,5	3,8	4,3	4,0	91	78	87	1,6	2,8	1,8	8,8	8,4	6,4	27,3	

Апрѣль. — April.

1	696,8	697,6	697,2	— 1,3	1,7	0,4	0,3	4,0	3,7	4,3	96	71	90	0	N 3	0	10	10	10	0,2	
2	97,3	98,1	99,8	— 1,3	2,2	0,4	0,4	4,0	4,0	4,1	96	75	87	0	NNW 3	0	10^2	10	4	0,5	✶ n, 1, 2.
3	700,6	701,3	703,7	— 1,3	6,2	3,7	2,9	3,7	3,5	4,1	88	49	69	W 3	NE 5	0	3	10	10	—	⊔ 1.
4	04,5	03,9	03,8	1,7	9,2	2,1	4,3	5,0	4,4	4,4	96	50	82	0	N 3	NW 2	10	10	0	—	
5	00,8	698,6	697,4	— 1,5	2,0	1,5	0,7	3,9	4,5	4,5	96	85	89	0	0	N 2	10	10	10	—	≡ n, 1, 2; ⊔ 1.
6	694,8	94,0	93,4	0,9	3,3	2,1	2,1	4,5	4,3	4,8	92	75	89	NNE 3	N 2	0	10	10	10	0,5	
7	91,6	92,1	95,0	0,5	3,8	2,5	2,3	4,8	4,8	4,9	00	80	89	0	N 3	0	10^2	10	10^2	0,0	● n; ≡ n, 1, 2.
8	97,6	99,4	702,6	2,1	7,5	4,1	4,6	5,2	5,3	5,1	96	69	84	0	NNW 3	W 3	10	10	6	—	● n; ≡ 1, 2.
9	705,0	704,8	05,5	3,7	12,3	5,5	7,2	4,6	4,4	5,0	77	41	73	WNW 3	NNE 3	WNW 2	3	1	0	—	
10	04,7	02,4	02,0	3,1	16,5	7,4	9,0	4,5	5,5	5,7	79	40	74	0	NE 5	NW 2	0	1	0	—	⊔ 1.
11	00,7	699,7	699,4	4,1	15,7	8,1	9,3	4,7	6,4	5,9	77	49	73	0	NNW 3	W 3	4	8	0	—	⊔ 1.
12	698,5	98,5	99,0	7,5	18,9	8,8	11,7	5,6	4,6	5,7	71	28	68	NNW 2	NW 10	0	8	7	0	—	⊔ 1.
13	96,3	93,5	93,2	12,3	25,2	19,5	19,0	4,6	3,7	4,7	43	16	28	S 6	S 12	S 12	2	4	0	—	⸝ 2, 3.
14	96,1	96,7	98,9	14,7	20,4	12,1	15,7	6,2	6,4	7,2	51	35	68	NNE 4	NE 12	NW 3	10	8	3	0,0	⸝ n, 2, 3; ≺ 3.
15	99,7	700,0	700,1	9,0	13,9	11,3	11,4	7,6	7,5	7,5	89	63	75	N 2	0	0	10	10	10	—	● n; ≺ 3.
16	700,8	03,1	04,1	8,8	7,0	6,7	7,5	7,1	6,9	6,7	84	92	91	NW 5	NW 5	SSW 3	7	10^2	10^2	20,0	≺ n; ● 2, 3.
17	06,9	07,4	07,3	4,9	8,5	7,1	6,8	6,0	7,0	7,1	94	86	94	0	0	0	10^2	10	10^2	7,7	● n, 1, 2, 3.
18	06,5	03,8	04,7	6,5	13,5	8,5	9,5	6,9	7,4	7,2	96	64	87	0	NNW 3	W 4	10	10	10	—	● n, 1.
19	01,7	00,2	697,9	6,5	11,8	8,5	8,9	6,3	7,5	6,8	87	73	83	NW 2	WNW 2	0	10	10	7	—	
20	694,0	693,2	96,0	5,4	8,1	7,4	7,0	6,2	6,9	7,4	92	86	96	0	0	0	10	10	10	9,0	⊾ 1; ● 3.
21	99,1	98,7	98,8	5,1	9,0	4,5	6,2	6,1	6,8	6,0	92	79	96	W 3	NNW 3	N 2	10^2	10^2	10^2	10,5	● n, 1, 2, 3.
22	96,4	94,0	94,3	3,7	9,7	5,1	6,2	5,7	6,0	5,5	95	66	85	0	NE 5	0	10^2	10	4	1,4	● 2, 3.
23	96,7	98,0	701,3	2,9	5,5	2,6	3,7	5,3	5,7	5,2	94	85	94	N 4	NNE 5	WNW 2	10^2	10^2	10^2	15,5	● n, 1, 2, 3.
24	704,1	705,1	06,1	0,9	6,3	4,5	3,9	4,6	5,3	5,3	94	75	84	0	NNW 3	0	10^2	9	10	0,2	● n, 1; ✶ n, 1, 2.
25	07,4	06,5	06,4	4,0	10,1	5,7	6,6	4,8	4,8	5,4	78	52	78	NW 2	NNW 3	N 2	10	8	4	—	
26	04,5	03,1	03,3	5,2	14,1	7,3	8,9	5,0	5,3	5,1	75	45	67	0	N 6	W 2	0	1	6	—	⊔ 1; ☋ 3.
27	02,7	02,0	02,6	7,2	16,7	10,1	11,3	5,2	4,8	5,9	69	34	64	W 2	N 6	0	0	0	2	—	⊔ 1.
28	02,0	02,1	02,6	11,6	17,7	11,7	13,7	5,5	5,7	7,6	54	37	75	NNE 3	NE 8	0	2	3	10	0,6	
29	02,7	01,8	03,0	11,9	21,1	14,3	15,8	7,2	6,0	7,4	69	32	61	0	N 3	W 3	0	1	7	—	● n.
30	02,3	01,0	01,0	12,5	22,1	14,1	16,2	6,7	7,4	7,9	62	38	66	0	NNW 5	W 3	0	0	0	—	
Средн. Mittel	700,4	700,0	700,7	5,0	11,3	6,9	7,8	5,4	5,6	5,8	83	59	79	1,5	4,1	1,7	7,0	7,4	6,1	66,1	

1885.

Владикавказъ. Май. — Mai. Wladikawkas.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол. влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн. влажн. Rel. Feucht. 7	1	9	Направление и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	699,9	698,6	699,4	17,2	25,7	15,3	19,4	3,8	6,3	8,3	26	26	64	S 9	NNE 6	W 4	2	1	2	—	
2	700,5	98,6	98,7	15,2	23,0	14,5	17,6	6,9	7,0	9,0	54	34	74	NNE 3	NNE 5	W 3	4	5	0	—	
3	696,1	94,5	94,7	14,7	24,9	18,5	19,4	9,6	9,1	7,1	77	39	45	NW 3	NNE 3	S 10	9	8	5	—	
4	96,6	98,2	700,6	14,4	13,1	10,9	12,8	10,0	10,4	9,5	83	94	98	NW 2	N 3	N 8	10	10	10	9,7	● 2, 3.
5	701,9	703,0	04,8	10,6	13,0	11,5	11,7	9,2	9,3	9,6	97	85	96	0	NE 4	0	10	10^2	10	0,2	● n, 1, 2, 3.
6	04,6	03,1	03,5	12,0	21,4	13,7	15,7	8,7	9,7	9,7	84	52	83	0	NE 6	W 4	0	2	2	—	☂ 1.
7	02,8	03,3	04,9	16,9	24,5	16,3	19,2	7,1	7,0	9,8	49	31	71	SW 5	NNE 4	0	4	5	2	—	
8	05,9	05,0	05,5	15,2	22,9	14,9	17,7	9,0	9,2	9,2	70	44	73	NW 2	N 5	W 4	1	2	0	—	
9	05,3	04,4	04,6	14,9	25,2	15,7	18,6	8,4	7,9	9,6	67	34	73	0	N 2	SW 5	0	1	3	—	≺ 3.
10	03,1	02,1	01,8	17,0	26,6	17,1	20,2	9,3	8,7	10,0	65	34	69	N 2	N 3	W 4	0	2	0	—	≺ n.
11	01,4	01,6	03,2	20,1	25,4	17,1	20,9	6,8	8,3	9,1	39	35	63	S 7	NNW 3	0	6	6	6	—	
12	01,6	00,2	699,5	15,7	21,9	16,3	18,0	8,7	9,5	11,0	65	49	80	0	NE 6	0	3	6	4	—	
13	696,6	694,9	94,9	16,3	25,7	18,7	20,2	10,7	11,2	12,1	78	47	76	0	NNW 5	0	6	3	5	—	☂ 1; ≺^{2} 3.
14	96,2	96,5	99,4	17,8	22,2	13,9	18,0	11,2	10,2	11,3	74	52	96	W 2	NNW 3	NW 3	6	10^2	10	18,0	☂ 1; ●, ☇ 2, 3.
15	700,0	99,8	701,0	14,1	17,2	14,1	15,1	10,6	11,2	11,4	90	77	96	0	N 2	0	10^2	10^2	10	14,5	≺ n; ● n, 2, 3.
16	01,2	700,7	01,2	14,2	21,3	15,5	17,0	11,2	12,6	11,4	94	67	87	0	N 5	WSW 3	9	6	0	—	● n, 1; ☇ 3.
17	01,7	02,0	03,0	17,4	25,6	18,2	20,4	9,9	13,1	12,1	67	54	78	N 3	NE 6	W 4	0	2	5	—	☂ 1.
18	03,7	03,7	05,8	17,8	22,7	17,1	19,2	12,4	13,3	13,6	82	65	94	0	NW 3	0	4	7	10^2	7,5	☂ 1; ●, ☇^{2} 3.
19	05,3	04,1	01,9	17,5	23,5	18,1	19,7	13,1	13,1	11,5	88	61	75	NW 2	NNE 4	NNW 2	7	7	7	—	☂, ☇, Ψ 3.
20	699,8	699,5	00,8	16,9	25,4	15,5	19,3	12,5	15,1	12,4	88	63	94	0	NE 5	0	6	5	5	16,7	☂ 1; ●, ☇, ▲ 3.
21	701,1	701,3	01,4	16,6	24,5	17,6	19,6	11,3	12,5	9,1	80	54	61	WNW 2	0	S 6	8	8	8	2,5	☇ 2, 3; Ψ, ● 3.
22	01,4	00,9	00,6	16,8	23,8	17,3	19,3	10,1	13,4	13,2	72	62	90	0	NE 7	NW 2	1	7	8	0,0	●, ☇, Φ, Ψ 3.
23	00,5	01,7	04,9	17,0	22,3	15,3	18,2	12,0	12,8	10,5	84	64	82	0	N 4	0	1	8	10^0	0,5	☂ 1; ☇ 2, 3; ●, Φ, Ψ 3.
24	05,4	05,5	04,5	11,7	14,9	12,6	13,1	9,5	10,7	8,9	94	85	83	NNW 2	NW 2	0	10	10	10	—	☂ 1.
25	03,9	03,6	03,2	10,9	14,4	13,5	12,9	8,3	9,8	10,2	86	81	89	0	N 3	0	10	10	8	—	
26	02,1	01,5	01,8	12,4	19,8	16,5	16,2	9,1	10,7	11,5	86	62	82	NE 4	N 4	0	5	10	10	0,3	☂ 1.
27	01,8	01,7	02,3	14,5	19,5	12,7	15,6	10,4	11,2	9,9	85	66	91	0	NNW 3	0	10	9	4	1,1	● n, 3; ☇ 3.
28	03,5	03,3	03,3	14,1	18,8	13,7	15,5	10,2	10,6	9,8	86	65	85	0	N 2	S 4	10^2	9	10	15,1	●, ☇ 3.
29	03,4	03,1	03,9	13,5	16,0	12,3	13,9	10,3	11,8	9,6	90	87	91	NW 3	0	SW 5	10^2	10	10	13,7	● 2, 3; ☇ 3.
30	02,7	02,7	04,5	12,3	14,3	11,3	12,6	9,4	10,2	9,5	89	85	96	SW 4	N 10	0	10^2	10^2	10^2	30,4	● 1, 2, 3.
31	04,5	04,0	04,1	10,9	14,7	12,7	12,8	8,5	8,8	9,1	89	71	85	W 3	NNE 4	0	10^2	10	10	—	● n, 1.
Средн. Mittel	701,8	701,4	702,1	15,1	21,1	15,1	17,1	9,6	10,5	10,3	77	59	81	1,9	3,9	2,1	5,9	6,7	6,3	130,2	

Іюнь. — Juni.

1	703,1	702,0	701,1	13,9	19,8	14,7	16,1	8,8	7,3	9,2	74	43	74	WNW 2	N 2	NW 3	2	3	0	—	☂ 1.
2	698,8	697,2	697,1	16,5	23,5	18,9	19,6	9,8	11,5	11,4	70	53	71	N 2	NW 2	0	8	8	7	—	
3	98,0	99,0	700,4	18,3	20,7	15,4	18,1	10,5	10,1	11,5	66	55	88	NNW 3	NNW 3	0	5	9	10^2	4,1	● 3.
4	700,2	701,1	02,9	13,5	13,7	13,4	13,5	11,2	11,0	11,0	98	95	97	NNW 2	N 4	NNW 2	10^2	10^2	10^2	25,9	● n, 1, 2, 3.
5	04,2	04,7	06,8	10,8	9,9	8,7	9,8	9,3	8,9	7,3	97	98	87	0	NW 6	SW 6	10^2	10^2	10	17,7	● n, 1, 2, 3.
6	06,2	05,1	04,6	11,5	16,1	11,9	13,2	7,9	8,1	8,6	78	61	84	0	NW 5	W 3	2	3	3	0,1	
7	04,0	04,2	05,5	12,5	15,5	13,5	13,8	9,0	10,2	9,4	84	78	82	0	NNW 7	SW 5	10^2	10^2	10^2	1,6	● 1, 2, 3.
8	05,0	04,2	03,0	13,5	19,7	13,5	15,6	8,6	8,2	8,5	75	48	74	0	NW 3	W 4	0	1	1	—	☂ 1.
9	00,6	698,9	698,9	16,3	22,4	16,9	18,5	7,8	7,7	12,1	57	39	85	SW 3	NW 3	W 4	0	2	3	—	
10	699,0	98,8	99,5	17,7	24,1	16,3	19,4	9,2	7,4	10,2	61	34	74	WSW 3	NE 6	W 4	0	2	0	—	
11	98,9	99,3	99,0	18,9	21,3	17,5	19,2	8,5	11,2	10,6	53	60	71	0	N 3	W 4	2	7	1	0,2	●, ☇ 2.
12	97,8	97,2	98,0	17,3	22,7	15,7	18,6	10,1	10,2	10,8	69	49	82	0	N 3	W 5	4	9	4	0,0	☇ 2, 3; ●, ☾ 3.
13	98,6	99,5	701,7	16,8	20,4	14,7	17,3	9,6	10,0	10,9	68	56	88	NW 3	NW 3	0	10	10	10^2	3,8	≺ n; ● 1, 2, 3.
14	701,1	701,3	00,8	12,0	14,1	11,5	12,5	9,6	9,0	8,9	93	76	89	NW 2	0	0	10^2	10^2	10^2	2,0	● n, 1, 2, 3.
15	698,6	699,9	04,7	10,3	12,5	8,0	10,3	8,5	8,9	7,2	92	83	90	WNW 3	WNW 2	W 3	10^2	10^2	10^2	13,3	☂, ≡ 1; ● 3.
16	706,0	706,4	06,3	9,0	15,0	10,3	11,4	6,7	6,5	7,1	78	52	75	0	N 3	SW 5	10	2	0	—	● n.
17	04,0	03,0	02,6	12,5	20,9	14,3	15,9	7,3	7,6	9,2	68	42	76	0	NNE 5	WNW 3	0	0	0	—	
18	01,5	00,9	00,7	16,6	24,0	16,5	19,0	8,5	7,8	10,6	60	35	76	WNW 3	NNW 2	WNW 3	0	0	0	—	
19	00,4	00,4	699,8	19,3	25,6	18,0	21,0	9,0	6,0	10,4	54	25	68	NNE 4	NNE 4	SW 6	2	3	7	—	
20	699,2	697,6	98,3	17,0	22,7	19,7	19,8	10,3	10,2	12,4	72	49	73	N 2	NW 3	W 3	4	7	10	—	☂ 1.
21	97,8	97,4	96,8	18,3	25,2	19,9	21,1	11,8	10,4	10,3	76	44	59	W 2	NNE 5	SW 6	10	4	3	0,0	●, ☾ 3.
22	96,0	95,9	96,7	20,8	27,4	19,7	22,6	10,0	12,8	9,9	55	47	58	0	N 3	SW 7	2	5	9	0,8	☇, ● 3.
23	97,8	97,8	99,0	19,3	26,1	19,7	21,7	11,3	11,8	11,6	67	47	68	W 2	NNW 3	SW 3	10	4	8	0,0	● 1, 3; ☇ 3.
24	99,6	99,5	99,9	20,7	27,7	21,3	23,2	10,4	12,8	13,4	57	46	72	W 3	N 3	W 2	2	5	8	—	
25	701,2	701,1	701,2	22,5	29,2	21,9	24,5	10,3	12,6	11,8	52	41	60	W 3	NNE 5	NE 3	4	3	3	0,0	●, ☇ 3.
26	00,2	699,5	699,9	21,7	30,6	22,9	25,1	11,5	13,5	14,2	60	41	68	0	NW 3	0	0	1	7	—	↙ n.
27	699,8	98,2	96,4	20,1	26,6	25,3	24,0	11,1	14,7	8,6	63	57	36	N 2	NNE 4	SW 6	5	9	10	—	↙ 3.
28	95,0	95,2	97,1	20,5	28,6	23,5	24,2	11,7	13,0	12,8	65	45	60	NW 3	NW 2	NW 2	3	0	2	—	↙ n; ≺ 3.
29	96,5	96,2	98,9	23,1	28,5	22,1	24,6	12,3	12,7	10,8	59	44	56	0	NW 3	SW 7	0	7	3	—	≺ n; ☇ 3.
30	97,6	97,7	99,9	20,7	28,3	19,1	22,7	10,1	11,2	10,3	55	39	62	W 3	NW 4	0	5	8	9	0,3	●, ☇, ↙ 3.
Средн. Mittel	700,2	700,0	700,6	16,7	22,1	16,8	18,5	9,7	10,1	10,4	69	53	73	1,7	3,5	3,3	4,7	5,4	5,6	69,8	

Владикавказъ. 1885. Wladikawkas.

Іюль. — Juli.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer.			Температура возд. Lufttemperatur.				Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Отн.влажн. Rel.Feucht.			Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes.			Облачн. Bewölk.			Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
	7	1	9	7	1	9	Средн. Mittel.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	7	1	9		
1	702,4	702,8	703,0	18,1	20,9	16,9	18,6	11,9	10,9	7,5	77	59	53	0	NNE 3	NNE 3	10	10	8	—	≺ 3.
2	03,6	03,6	04,6	16,5	22,8	17,3	18,9	9,1	10,0	11,5	66	48	79	NW 2	NE 7	N 2	4	10	4	—	n.
3	04,2	03,3	03,1	17,7	24,5	19,4	20,5	11,4	11,9	11,7	76	52	70	0	NW 3	0	0	8	2	—	1.
4	01,9	00,9	00,9	18,1	25,6	21,0	21,6	11,3	10,5	11,7	74	44	64	0	NW 4	W 4	0	3	4	—	1.
5	00,1	699,7	699,9	22,4	24,8	18,1	21,8	11,5	11,3	12,2	57	49	79	0	SW 5	NE 4	4	8	2	0,0	● 3.
6	00,3	700,0	701,1	18,8	25,3	16,3	20,1	11,2	7,8	9,0	70	33	65	0	N 3	SW 5	6	1	0	—	
7	01,6	01,1	01,8	19,1	27,1	17,1	21,1	7,6	6,2	8,2	47	24	56	W 3	NE 6	W 4	1	1	0	—	≺ 3.
8	02,1	01,4	01,8	20,5	27,9	19,1	22,5	6,0	4,5	8,6	34	16	52	SW 8	N 4	0	0	0	0	—	
9	01,9	01,1	01,7	19,3	27,7	20,3	22,4	7,9	7,5	10,7	48	27	59	NE 4	NNW 3	0	1	1	0	—	
10	01,7	01,0	01,1	18,7	28,5	20,3	22,5	10,8	11,1	10,8	67	38	61	0	NNE 5	0	0	0	0	—	
11	01,3	00,8	03,6	18,6	26,3	18,5	21,1	9,6	12,0	13,4	60	47	85	NW 2	NW 3	NW 3	3	7	10²	6,5	●, ≮ 3.
12	02,0	01,2	02,6	17,6	24,4	18,1	20,0	11,8	12,1	13,9	79	53	90	NNW 2	NNE 6	0	4	5	10²	2,4	● n, 3.
13	01,8	01,6	02,9	16,5	18,1	16,3	17,0	13,2	13,3	12,6	95	86	92	N 3	NNE 2	0	10²	10²	9	5,3	● n, 1, 2, 3.
14	02,5	02,2	01,8	18,3	22,9	19,5	20,2	12,7	13,5	11,8	81	65	71	N 3	NNW 4	W 4	6	5	10	—	
15	00,8	00,0	699,9	19,3	25,2	19,8	21,4	10,4	9,1	9,4	62	38	55	SW 4	N 4	NNW 4	8	10	10	—	
16	699,8	00,2	99,9	18,5	20,9	18,5	19,3	10,1	9,3	9,8	63	51	61	NE 4	S 6	NW 3	10	10	10	—	≮ 2.
17	99,5	699,1	99,2	20,0	25,5	20,5	22,0	9,6	9,5	10,0	55	40	55	WSW 3	NNE 5	SW 5	4	7	6	—	
18	99,3	98,7	99,8	20,1	27,5	20,3	22,6	10,2	11,9	12,0	58	43	68	W 3	NNW 3	WNW 2	0	4	10	0,0	●, ≮ 3.
19	99,6	99,7	700,6	16,7	23,8	20,7	20,4	11,3	11,7	13,3	80	53	74	0	N 2	W 3	10	7	7	—	● 1.
20	702,1	702,2	04,2	19,5	25,0	18,3	20,9	13,1	14,0	14,4	79	60	92	0	NE 6	0	8	10	10	3,8	●, ≮ 2, 3; ⌒ 3.
21	03,8	02,9	02,7	17,5	24,0	21,9	21,1	13,1	16,1	15,2	88	72	78	0	NW 3	S 4	9	6	3	—	
22	01,2	00,0	00,5	19,1	24,2	19,2	20,8	13,7	14,7	11,7	84	66	71	0	N 3	S 6	3	10	10²	3,6	♭ 1; ●, ≮ 3.
23	00,0	699,5	699,9	18,8	25,8	20,1	21,6	12,5	13,3	11,7	78	54	67	NW 3	W 3	SW 4	3	3	9	11,4	● n, 3; ≮ 3.
24	01,9	702,4	704,5	18,6	23,7	18,5	20,3	14,1	13,8	14,4	88	64	91	W 2	WNW 2	0	6	8	10²	1,8	● n, 3; ≮ 3.
25	04,4	03,0	02,4	18,3	24,1	20,9	21,1	13,6	14,9	15,4	87	67	85	0	N 3	0	9	10	1	—	● n.
26	00,4	699,6	699,5	20,4	26,1	22,1	22,9	14,1	15,0	16,4	80	60	84	W 3	N 5	W 2	8	8	10	—	♭ 1.
27	698,3	96,8	95,4	20,5	29,1	22,9	24,2	13,9	15,2	14,9	78	51	71	0	NNW 4	W 3	0	4	2	—	♭ 1; ≺ 3.
28	94,4	91,5	89,6	20,9	30,0	29,0	26,6	13,8	16,4	7,8	76	52	26	0	NW 3	S 26	2	1	0	—	≺ n; ⸝ 3.
29	90,5	90,5	96,1	22,9	30,1	18,4	23,8	9,9	12,5	14,0	48	40	89	NW 5	N 5	SW 2	1	0	10²	9,6	⸝ n, 1, 3; ●, ≮ 3.
30	99,1	97,6	97,7	19,0	24,8	18,5	20,8	13,9	10,4	11,8	86	45	75	N 4	NE 8	W 2	1	3	0	—	● n.
31	97,3	97,5	99,3	18,2	28,5	21,2	22,6	11,9	13,3	14,0	76	46	75	WSW 3	NNE 5	SW 3	0	1	7	0,5	●, ≮ 3.
Средн. Mittel	700,7	700,1	700,7	19,0	25,3	19,6	21,3	11,5	11,7	11,9	71	50	71	2,0	4,1	3,2	4,2	5,5	5,6	44,9	

Августъ. — August.

1	700,3	698,2	698,7	19,5	25,9	21,8	22,4	12,8	13,9	14,9	77	56	77	W 2	0	W 2	9	8	2	0,6	≺ 3.
2	03,1	702,2	703,0	17,4	20,7	18,3	18,8	13,7	13,8	13,8	93	77	88	0	0	0	10	10	10	0,7	≺ n; ● 1, 2, 3.
3	02,1	00,6	00,7	18,8	24,8	21,5	21,7	13,6	13,4	15,1	85	57	80	0	0	0	10	8	10	—	
4	698,9	697,8	01,7	20,9	27,9	17,9	22,2	12,9	14,6	14,3	71	53	94	0	NW 2	NW 5	4	6	10²	3,3	♭ 1; ●, ≺, ⸝ 3.
5	700,8	99,8	00,0	18,9	21,7	19,7	20,1	13,7	12,8	13,6	85	67	81	0	0	0	8	10	10	—	●, ≺ n.
6	01,1	01,1	01,1	17,7	20,3	18,7	18,9	12,3	11,6	12,4	82	65	78	NW 4	NE 5	WSW 4	10	10	9	—	
7	01,2	00,0	699,9	18,1	21,3	19,3	19,6	12,3	12,8	13,1	80	68	73	0	N 2	0	9	10	10²	13,0	●, ≮ 3.
8	00,1	699,9	701,7	16,1	16,5	15,3	16,0	12,5	13,2	11,6	91	95	89	0	NNW 3	S 4	10	10²	10²	26,1	● n, 1, 2, 3.
9	01,8	00,5	00,5	16,7	23,5	18,7	19,6	11,6	12,0	12,4	82	56	78	0	NNE 5	SW 4	10	4	7	—	● n.
10	699,6	698,1	697,2	17,3	25,3	18,3	20,3	11,0	12,9	12,4	75	54	80	0	N 3	W 4	1	2	0	0,0	≺ 3.
11	96,8	95,7	97,4	16,1	18,5	13,4	16,0	12,2	13,0	10,9	89	82	96	NW 2	NNW 4	0	10²	10	10	28,7	≺ n; ● 1, 2, 3.
12	94,9	94,5	95,7	12,5	15,5	14,0	14,0	10,5	12,0	10,8	98	91	92	0	NW 3	SW 4	10	10	10	2,3	● n, 1, 2, 3.
13	95,4	97,9	702,4	11,5	14,1	11,0	12,2	9,6	9,9	8,9	96	84	91	0	W 2	WSW 3	10	10²	10²	19,0	● n, 1, 2, 3.
14	702,1	702,3	03,4	12,5	18,4	13,3	14,7	8,4	9,1	9,0	78	58	79	WSW 3	NW 4	WSW 4	7	6	5	—	● n.
15	02,8	02,0	01,7	14,9	21,9	15,1	17,3	7,8	8,7	9,5	62	45	74	SW 3	NW 3	SW 3	0	2	9	—	
16	01,5	00,0	00,6	15,5	22,8	17,5	18,6	7,9	7,8	11,0	61	38	74	WSW 2	NNE 3	WSW 2	0	2	3	—	
17	00,5	01,0	02,7	16,0	18,5	15,3	16,6	9,6	10,2	10,8	71	64	84	0	E 4	W 2	10	10	0	1,1	● 2.
18	03,4	01,7	01,5	16,3	23,1	17,1	18,8	10,2	11,1	12,1	74	53	84	WSW 3	NE 4	W 3	2	7	0	—	♭ 1.
19	00,5	00,5	03,0	16,3	24,3	21,2	20,6	11,6	13,5	12,5	84	60	67	W 2	WNW 3	W 3	1	7	10	—	♭ 1.
20	03,2	02,7	02,8	18,0	24,4	20,7	21,0	12,4	12,9	13,6	81	56	76	0	NNW 3	W 3	3	10	10	—	
21	02,4	01,3	01,1	17,7	22,7	18,4	19,6	12,9	14,6	13,7	86	71	87	NW 2	N 5	WSW 4	9	10	1	—	
22	00,3	699,1	00,1	17,7	23,3	16,9	19,3	12,2	14,7	12,8	81	70	90	W 2	NE 6	SW 3	4	5	1	—	♭ 1.
23	699,8	700,3	00,5	16,7	24,9	17,9	19,8	12,1	13,5	12,0	85	58	79	0	0	SW 3	10	5	0	—	
24	700,4	00,2	699,5	16,9	24,9	19,1	20,3	11,5	14,1	12,8	81	61	78	W 2	NE 2	SW 2	0	5	0	—	
25	698,3	00,6	700,1	17,1	25,1	20,1	20,8	12,4	14,3	14,0	86	61	81	0	S 2	NW 2	0	0	1	1,0	♭ 1.
26	700,8	00,7	03,2	17,7	18,7	15,7	17,4	12,7	12,4	13,0	85	78	98	SW 2	W 3	N 2	8	10	10	5,1	● 1.
27	00,5	03,2	04,2	14,9	14,7	14,7	14,8	11,8	10,1	11,6	93	82	93	NW 2	SW 3	N 2	10	10	10	5,2	≮ n; ● n, 1, 2, 3.
28	03,2	03,6	03,2	13,9	17,7	13,1	14,9	9,8	11,9	10,7	83	79	96	0	N 3	NNW 5	10	10	9	4,2	● n, 2, 3.
29	03,3	02,9	03,4	13,3	19,5	14,5	15,8	10,3	11,2	11,7	91	66	96	0	0	SSW 4	8	10	0	—	
30	01,3	01,6	03,8	14,5	22,3	16,3	17,7	9,7	11,2	11,9	80	56	86	0	N 3	SSW 4	0	3	2,	—	♭ 1.
31	03,5	00,7	699,4	15,3	23,9	25,1	21,4	10,3	14,0	9,1	80	64	39	SW 4	NW 3	S 4	0	0	0	—	
Средн. Mittel	700,8	700,3	701,1	16,3	21,5	17,4	18,4	11,4	12,3	12,1	82	65	83	1,1	2,7	2,7	6,2	7,1	5,8	110,3	

Владикавказъ. 1885. Wladikawkas.

Сентябрь. — September.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	699,3	699,8	700,7	22,7	29,5	20,5	24,2	9,3	11,8	13,5	45	38	75	S 2	N 4	SSW 4	0	0	0	—	
2	99,5	99,3	699,5	18,1	27,7	20,3	22,0	12,2	15,9	15,4	79	58	87	0	N 3	0	0	0	2	—	≺≺ 3.
3	96,9	94,4	93,5	17,9	25,9	19,9	21,2	14,3	16,6	15,3	94	67	89	NE 3	NE 3	0	10	0	0	5,0	≺≺ n, 3.
4	93,9	702,3	705,2	14,9	12,5	9,7	12,4	12,1	10,3	8,5	96	96	95	N 3	NW 4	0	10	10	10	28,2	● n, 1, 2, 3.
5	704,6	04,2	04,9	10,7	17,7	11,9	13,4	6,6	8,1	8,6	69	54	84	SSW 3	SW 4	0	0	0	0	—	
6	02,8	02,3	02,5	9,7	20,3	14,1	14,7	7,8	9,3	10,1	87	53	85	W 3	0	0	0	0	0	—	⊃ 1.
7	698,7	699,4	00,4	13,5	21,9	17,9	17,8	9,3	8,9	10,9	81	46	72	0	NW 3	0	0	0	10	1,4	⊃ 1.
8	702,0	702,0	04,6	11,7	12,5	10,9	11,7	9,2	9,0	8,7	91	85	91	SW 4	NNE 3	WNW 2	10	10	10	3,1	● n.
9	05,4	05,0	04,9	7,3	14,3	9,7	10,4	7,0	7,6	7,8	91	63	87	0	NE 4	0	10	4	0	—	● n, 1.
10	01,2	698,9	697,3	7,7	21,5	12,3	13,8	6,7	8,6	8,7	86	46	83	0	NW 2	WSW 4	0	0	0	—	⊃ 1.
11	695,7	95,0	96,5	11,7	23,3	15,3	16,8	8,1	11,6	10,3	80	54	80	0	WNW 2	SW 3	0	0	0	—	⊃ 1.
12	703,7	703,3	705,5	15,9	14,3	14,3	14,8	11,3	11,3	10,1	84	94	84	N 2	NW 3	0	10	10	10	1,0	● 2, 3.
13	05,8	03,2	02,8	11,7	21,3	14,1	15,7	9,2	10,1	10,6	91	54	90	0	NW 2	W 3	0	0	0	—	⊃ 1.
14	01,7	00,3	00,2	11,9	23,6	15,8	17,1	9,1	12,1	11,5	89	56	86	0	N 4	WNW 4	0	0	0	—	⊃ 1.
15	00,3	01,5	07,0	14,4	17,3	10,5	14,1	11,0	11,5	9,0	91	79	95	0	NW 2	NNW 3	10	10	10	14,4	⊃ 1; ● 3.
16	08,4	06,4	08,7	11,7	17,1	13,5	14,1	8,2	8,7	9,5	81	60	83	W 3	NW 2	0	5	0	10	2,2	● n.
17	09,1	08,8	08,6	11,9	15,1	10,1	12,4	9,9	9,6	8,5	96	75	92	NW 2	N 3	W 2	10²	8	0	0,2	● n, 1, 2.
18	07,3	05,4	04,6	9,3	19,3	11,9	13,5	7,6	9,7	9,1	87	58	89	W 2	NW 2	W 3	0	0	0	—	⊃ 1.
19	03,1	02,0	01,3	11,3	20,2	15,1	15,5	8,7	11,2	11,1	88	63	87	0	N 3	0	5	4	10	—	⊃ 1.
20	00,1	699,8	00,5	13,4	20,5	14,9	16,3	10,4	11,7	10,4	91	65	83	0	NNW 3	SW 5	10	8	7	—	≺ 3.
21	02,3	702,4	03,2	15,7	21,5	14,8	17,3	10,3	10,3	10,3	78	55	83	0	NNW 3	0	8	3	6	0,0	⊼ n.
22	05,2	05,6	05,7	15,2	16,8	14,9	15,6	10,9	11,3	11,1	85	79	88	0	NNW 3	0	8	10	10	—	●, ⌒ 1.
23	03,9	02,9	06,0	10,9	19,9	11,8	14,2	8,7	9,9	9,8	91	57	96	0	NW 3	WNW 3	0	5	10²	32,5	⊃ 1; ●, ⊼, ⸗ 3.
24	08,1	07,1	08,2	8,5	14,3	9,5	10,8	7,2	7,4	7,7	87	61	87	W 3	N 3	W 3	10	6	0	—	● n.
25	07,4	06,8	06,7	7,7	18,5	10,7	12,3	6,3	7,4	8,3	80	47	87	W 3	NW 2	SW 3	0	0	0	—	⊃ 1.
26	05,6	05,3	05,8	8,1	20,1	12,3	13,5	6,9	9,4	9,4	86	54	89	W 2	NW 3	W 2	0	0	7	—	⊃ 1; Ψ 3.
27	05,3	05,6	06,0	9,9	21,4	12,5	14,6	8,1	9,4	8,4	89	50	78	W 2	NW 3	W 2	0	0	0	—	⊃ 1.
28	05,8	05,5	05,5	12,4	21,5	13,9	15,9	8,3	10,5	10,2	78	56	87	W 3	NW 2	W 3	9	4	0	—	
29	05,3	04,8	04,8	11,4	20,9	15,5	15,9	8,8	11,8	11,1	88	65	85	W 3	0	SW 4	1	4	2	—	⊃ 1; ≺ 3.
30	03,5	02,0	02,1	11,9	23,5	15,5	17,0	8,9	11,5	10,7	86	53	82	0	N 5	WSW 4	0	0	0	—	⊃ 1; ≺ 3.
Средн. Mittel	703,1	702,7	703,4	12,3	19,8	13,8	15,3	9,1	10,4	10,2	85	61	86	1,4	2,8	1,9	4,2	3,2	3,8	88,0	

Октябрь. — October.

1	702,6	702,7	705,1	17,8	25,9	16,1	19,9	7,3	7,5	11,3	48	31	83	SW 6	N 3	NW 4	3	0	0	0,8	
2	05,6	04,8	03,6	11,3	15,1	11,0	12,5	9,5	9,2	8,9	96	72	91	NNW 2	0	W 3	10²	4	0	0,9	● 1, 2.
3	01,7	00,0	01,5	10,4	10,7	10,0	10,4	9,0	9,1	9,0	96	95	99	N 3	NW 5	WNW 3	10	10²	10²	5,8	⊃ 1; ●, ≡ 1, 2, 3.
4	02,5	01,9	02,9	9,8	11,8	10,3	10,6	8,9	9,3	9,1	99	91	98	0	NNW 2	0	10²	10²	10	0,9	≡ n, 1; ● n, 1, 2, 3.
5	02,5	02,1	02,9	9,5	12,2	9,7	10,5	8,3	8,2	8,5	94	77	95	NNE 4	N 3	N 2	10²	10	10²	10,2	● n, 1, 3.
6	03,1	03,7	05,4	8,7	10,6	9,3	9,5	8,2	9,0	8,5	98	95	98	0	N 3	NNE 3	10²	10²	10²	11,6	● n, 1, 2, 3.
7	05,8	06,3	07,3	8,9	11,3	9,5	9,9	8,2	8,4	7,9	96	84	89	0	N 4	NE 3	10	10²	10	—	● n.
8	06,7	05,7	05,7	9,1	11,1	9,7	10,0	8,2	8,1	8,5	95	82	95	0	N 3	0	10	10²	10	—	
9	04,6	03,7	03,1	9,1	14,5	10,9	11,5	7,3	8,4	9,0	86	69	93	0	N 3	0	10	5	10	—	
10	02,3	01,6	02,9	9,5	13,5	10,9	11,3	8,4	8,2	9,0	94	72	93	0	N 3	0	10	10	10	—	
11	03,0	02,7	03,1	10,2	13,1	11,1	11,5	8,8	8,2	9,4	95	74	95	0	NNE 4	0	10	10	10	—	
12	04,1	05,1	07,1	9,9	14,6	11,8	12,1	8,3	8,7	9,7	91	71	95	NW 2	NNE 4	NNW 2	10	10	10	—	
13	08,0	10,3	11,7	10,7	12,1	8,7	10,5	8,4	9,4	7,9	89	90	95	0	0	0	10	10	0	—	
14	13,7	13,9	15,5	4,9	11,7	7,1	7,9	6,0	8,2	6,9	94	81	91	W 2	NW 3	N 3	1	6	1	—	⊃ 1.
15	15,4	15,5	15,7	2,1	13,5	5,7	7,1	4,6	7,0	5,8	85	61	85	0	N 4	W 3	0	0	0	—	⊏ 1.
16	10,8	09,1	09,5	10,0	17,1	11,3	12,8	2,0	4,1	6,2	22	29	62	S 8	NW 3	0	0	3	10	2,3	
17	10,5	09,5	08,5	6,1	13,0	5,5	8,2	6,2	7,3	6,1	88	66	91	0	0	NW 2	2	0	0	—	● n.
18	07,3	06,0	04,6	6,1	16,7	15,6	12,8	5,2	6,4	5,1	75	45	40	W 2	NNE 4	S 6	10	0	0	—	
19	02,9	01,4	699,9	15,0	22,8	11,1	16,3	4,1	5,2	6,4	32	25	64	S 9	NNE 3	0	0	0	0	—	
20	01,1	01,9	703,6	10,1	15,3	12,0	12,5	6,2	8,9	8,7	67	69	84	0	NW 4	0	0	10	10	—	
21	03,7	02,3	01,5	9,9	15,7	10,4	12,0	8,6	8,7	8,2	95	65	88	N 2	NW 3	NW 2	10	7⁰	10	—	
22	01,6	699,5	699,0	17,1	26,3	16,6	20,0	3,5	3,8	5,0	24	15	35	SW 7	NNE 5	W 4	7	3	5	—	
23	00,2	700,6	703,9	13,2	19,0	11,9	14,7	4,7	7,4	8,0	42	46	77	SSW 3	NE 8	N 2	6⁰	10	10	—	
24	04,8	04,0	05,2	9,2	14,7	10,5	11,5	8,1	8,0	9,0	93	64	95	NW 2	N 3	NNE 2	10	9	10	7,0	● 3.
25	08,0	09,4	11,5	7,3	8,8	7,3	7,8	7,4	7,8	7,2	98	92	94	0	N 2	0	10²	10²	10²	4,1	● n, 1, 2.
26	11,4	10,4	09,8	3,7	7,8	6,9	6,1	5,9	7,1	7,0	98	90	94	N 3	0	0	10²	10²	10²	0,4	≡ 1, 2.
27	06,1	04,4	04,4	3,9	13,7	7,3	8,3	6,0	8,9	6,9	98	76	90	0	N 2	NW 2	10	0	0	—	● n; ≡ 1, 2.
28	03,6	03,1	03,7	13,4	20,9	8,5	14,3	4,0	4,8	5,3	35	26	63	SSW 9	NNW 2	SW 3	0	3	0	—	
29	01,4	698,9	00,7	7,7	23,9	18,0	16,5	4,9	3,6	4,4	62	16	28	0	SW 17	SW 8	0	0	0	—	⸗ 2, 3.
30	03,3	702,8	02,5	15,6	22,2	9,9	15,9	4,1	4,5	5,5	31	23	60	SW 10	NNE 3	W 3	3	2	0	—	
31	699,8	697,4	695,0	9,7	19,3	8,7	12,6	4,7	7,0	6,0	51	42	71	N 2	N 2	NW 3	0	1	0	—	
Средн. Mittel	705,1	704,5	705,1	9,7	15,4	10,4	11,9	6,6	7,4	7,6	76	62	82	2,5	3,4	2,0	6,5	5,9	5,7	44,0	

Владикавказъ. 1885. Wladikawkas.

Ноябрь. — November.

Число. Dat.	Барометръ. Barometer. 7	1	9	Температура возд. Lufttemperatur. 7	1	9	Средн. Mittel.	Абсол.влажн. Absol. Feucht. 7	1	9	Отн.влажн. Rel.Feucht. 7	1	9	Направленіе и сила вѣтра. Richtung und Stärke des Windes. 7	1	9	Облачн. Bewölk. 7	1	9	Осадки. Niederschlag.	Примѣчанія. Bemerkungen.
1	701,3	702,9	707,4	7,9	7,9	6,2	7,3	7,1	7,4	6,8	89	93	96	0	0	NW 3	10^2	10^2	10^2	15,6	● 2, 3.
2	08,3	07,5	08,5	4,5	7,7	5,1	5,8	5,7	6,3	5,5	90	80	85	0	0	0	10^2	10	10^2	0,3	● n, 1, 2.
3	07,6	06,2	07,0	3,3	9,5	2,3	5,0	5,2	4,8	4,9	90	53	89	NNW 2	NNW 2	NW 2	10^0	0	0	—	
4	06,2	05,4	04,8	0,1	9,8	2,7	4,2	4,0	4,9	4,7	87	54	84	W 3	NW 2	NW 3	5^0	0	8	—	⊔ 1.
5	02,1	00,8	03,2	5,1	8,7	0,3	4,7	4,9	4,9	4,5	75	59	96	WNW 2	NNE 3	NE 5	6	5	10^2	5,0	●, ✳ 3.
6	02,8	02,5	03,4	— 1,7	— 0,8	— 3,5	— 2,0	3,9	4,1	3,5	96	94	00	0	0	NNE 3	10^2	10^2	10	0,3	✳ n, 1, 2, 3.
7	05,8	05,7	06,4	— 4,7	— 3,0	— 3,6	— 3,8	3,2	3,3	3,4	00	89	98	0	0	N 2	10	10	10	0,0	
8	10,4	10,2	10,9	— 4,1	— 0,6	— 3,9	— 2,9	2,9	4,0	3,1	87	90	91	0	N 2	0	10	3	10	—	✳ n.
9	09,8	08,1	06,5	— 6,0	2,0	— 1,7	— 1,9	2,9	3,0	3,2	00	56	80	0	0	S 5	10	0	0	—	
10	04,1	04,0	05,5	— 4,0	3,0	— 2,5	— 1,2	2,9	3,5	3,5	87	61	92	0	NNW 2	0	9	9	2	—	⊔ 1.
11	06,4	06,1	07,0	— 4,3	— 3,0	— 4,9	— 4,1	3,3	3,5	3,2	00	96	00	0	NNW 3	0	10	10	10	—	⊔ 1; ≡ 1, 2, 3.
12	06,5	04,9	06,7	— 3,7	4,5	— 0,3	0,2	3,3	3,4	4,2	95	55	94	0	NE 6	0	10	6	10^2	1,8	≡ n; ⊔ 1.
13	09,3	09,3	09,8	— 5,9	0,2	— 1,3	— 1,7	3,3	3,9	3,9	98	83	94	0	NNW 2	0	3	10	10	—	✳ n.
14	08,9	07,5	06,1	— 2,7	0,9	— 2,3	— 1,4	3,7	4,1	3,9	00	82	00	0	N 2	0	10^2	5	10^2	—	≡ 2, 3.
15	03,1	01,7	01,8	— 6,3	5,2	0,6	— 0,2	2,8	3,7	3,7	00	55	76	0	N 2	SW 4	4	7	3	—	≡ n; ⊔ 1.
16	02,0	03,4	05,6	0,5	11,4	3,5	5,1	3,9	3,6	3,5	82	36	59	0	NW 3	SW 4	9	6	1	—	
17	05,4	04,8	04,2	5,2	10,4	7,5	7,7	3,1	5,3	4,7	47	56	61	S 5	NNW 3	S 6	2	6	8	3,8	
18	07,8	10,5	10,2	3,3	— 1,2	— 1,7	0,1	5,6	4,0	3,9	97	94	96	NW 4	N 2	NNE 2	10^2	10	10	6,0	● n, 1; ✳ 2.
19	05,9	02,2	697,6	— 3,3	— 0,9	0,3	— 1,3	3,6	4,1	4,1	00	96	87	0	0	WNW 3	10	10	10	—	≡ 1, 2.
20	699,8	699,5	702,8	0,1	7,9	2,1	3,4	3,8	5,7	5,2	81	72	96	0	NE 8	NNE 2	3	9	10	6,5	● 3.
21	706,1	708,1	10,7	— 1,3	— 2,6	— 6,7	— 3,5	4,2	3,6	2,7	00	96	97	0	0	0	10^2	10	0	5,8	● n; ✳ 1, 2, 3.
22	10,0	08,4	08,2	— 9,9	— 1,8	— 6,1	— 5,9	2,1	3,6	2,9	00	90	00	SW 2	0	0	0	3	10	—	≡, Ψ 3.
23	04,9	02,5	01,6	— 6,9	4,3	— 0,2	— 0,9	2,7	4,6	3,4	00	75	76	NE 2	0	SW 4	2	0	2	—	≡ n.
24	01,8	01,3	01,3	3,5	11,2	3,5	6,1	3,6	4,9	4,2	62	50	72	SW 4	N 2	W 3	6	0	7	—	
25	00,7	699,9	00,0	3,3	13,5	6,4	7,7	4,3	5,5	5,1	75	48	70	WSW 3	NNW 2	0	7	5	10	—	
26	699,1	96,7	00,1	10,7	16,3	7,3	11,4	4,0	5,4	5,4	41	39	70	SW 7	N 3	NW 3	3	3	8	—	
27	700,7	700,7	02,6	4,4	11,8	5,9	7,4	5,1	6,8	6,7	82	66	97	0	NE 3	NNE 2	10	9	10	5,3	● 3.
28	03,5	04,8	07,8	2,7	0,1	— 2,7	0,0	5,4	4,6	3,7	96	00	00	NNW 2	N 4	0	10^2	10^2	10	1,1	● n, 1, 2; ≡ 1, 2; ✳ 3.
29	07,8	06,3	05,8	— 3,7	— 2,7	— 3,3	— 3,2	3,5	3,7	3,4	00	98	96	0	0	0	10	10	10	—	
30	02,6	00,9	699,7	— 3,6	— 2,4	— 2,5	— 2,8	3,5	3,8	3,8	00	00	00	0	0	0	10^2	10^2	10^2	—	≡ 1, 2, 3.
Средн. Mittel	705,0	704,4	705,1	— 0,5	4,2	0,2	1,3	3,9	4,5	4,2	89	74	88	1,2	1,9	1,8	7,6	6,5	7,6	51,5	

Декабрь. — December.

1	700,6	698,9	696,4	0,0	7,5	0,7	2,7	4,4	4,6	4,3	96	60	89	W 2	0	WNW 2	3	2^0	0	—	≡ n.
2	692,5	96,4	700,6	7,9	6,7	1,7	5,4	3,9	4,8	5,0	48	65	96	S 5	NW 10	NW 2	3	8	10^2	2,8	⊔ a; ● p, 3.
3	99,3	99,4	03,7	— 0,4	— 0,1	— 0,3	— 0,3	4,4	4,2	4,4	98	92	98	0	N 3	0	10^2	10^2	10	2,8	● n, a, 2; ✳ n, a, 2, p, 3.
4	705,9	706,1	05,6	— 0,7	1,7	— 2,1	— 0,4	3,8	3,8	3,4	86	73	87	0	NE 5	0	10	3	0	—	✳ n.
5	01,4	06,0	07,5	— 2,7	0,8	— 3,5	— 1,8	2,7	4,3	3,2	72	89	91	S 7	NNE 3	0	10	10	0	2,2	⸝ n; ✳ a, 2, p.
6	06,5	03,8	01,5	— 0,9	2,4	— 2,3	— 0,3	3,8	4,1	3,2	88	76	83	S 9	NW 2	0	3	0	0	—	
7	699,5	698,1	00,7	— 2,1	8,1	1,2	2,4	3,1	4,8	3,8	79	59	75	SW 3	0	W 4	2	7	0	—	⊔ a.
8	701,9	701,3	03,4	4,4	10,1	7,4	7,3	2,3	4,6	3,2	36	50	42	S 6	N 3	S 4	0	10	2	—	
9	05,2	01,9	699,9	2,1	8,2	0,7	3,7	3,5	4,5	4,3	66	56	89	WNW 3	NNW 3	0	2	6	0	—	
10	03,2	03,3	704,3	4,2	12,6	3,9	6,9	3,8	5,1	5,1	62	47	84	SW 4	NNW 4	NW 3	4	6	10	—	
11	02,1	01,5	01,8	2,5	4,7	2,3	3,2	5,4	5,6	5,2	98	87	96	0	NNW 3	0	10	10	10	—	≡ n, 1, a.
12	01,2	00,7	02,0	— 1,6	1,6	— 0,8	— 0,3	4,1	5,0	4,2	00	96	98	WNW 2	NNW 3	NE 2	10^2	10	10	—	≡ n, 1, a, p, 3.
13	03,0	03,9	07,1	3,6	11,8	8,7	8,0	4,0	6,4	3,3	67	62	38	SW 4	N 2	S 5	0	1	2	—	≡ n; ⊔ a.
14	10,2	10,3	11,5	8,5	15,0	2,5	8,7	3,1	4,2	4,4	37	34	79	SW 7	N 3	0	6	2	5	—	Ψ 3.
15	10,7	09,6	09,1	— 1,9	5,9	— 0,2	1,3	3,5	5,5	4,4	88	79	98	NE 5	N 3	0	5	7	10	—	⊔ a; ≡ a, p, 3.
16	04,5	02,5	02,6	— 2,3	3,0	5,4	2,0	3,7	5,1	3,9	96	90	58	0	0	SW 3	7	10	10	—	≡ n, 1, a; Φ, Ψ 3.
17	02,8	01,5	01,0	4,6	11,7	8,1	8,1	3,7	4,1	3,1	58	40	38	WSW 3	N 3	SW 4	9	7	2	—	
18	698,1	696,4	695,4	9,1	11,2	3,8	8,0	2,9	3,9	5,5	34	39	92	S 5	N 3	NW 2	7	7	10	5,6	
19	701,4	704,6	708,8	— 6,1	— 7,5	—12,9	— 8,8	2,9	2,3	1,6	00	89	96	NW 6	0	WNW 2	10	10	8	6,0	✳ n, 1, a, p.
20	09,1	08,6	07,7	—14,1	—11,2	— 6,9	—10,7	1,4	1,6	1,7	92	82	62	SW 6	NW 2	NE 4	0	0	10	0,3	
21	06,3	10,1	12,0	— 4,3	— 1,8	— 2,3	— 2,8	3,1	3,6	3,7	95	90	96	E 3	NE 5	NE 3	10	10	10	8,2	✳ n, 1, a, 2, p.
22	11,5	09,6	09,2	— 8,1	0,2	— 5,1	— 4,3	2,4	3,7	2,6	00	80	85	0	N 2	W 2	3	0	0	—	
23	05,8	04,0	03,2	— 5,5	— 0,6	— 6,3	— 4,1	2,6	4,1	2,6	85	94	93	WSW 3	0	W 3	0	0	0	—	
24	02,2	02,9	05,1	—10,7	— 5,7	— 4,5	— 7,0	2,0	2,8	3,1	00	96	95	N 2	0	SW 3	0	10	10	—	≡ a, 2, p.
25	04,2	02,0	01,3	— 4,1	1,4	— 5,7	— 2,8	3,2	3,8	3,0	95	74	00	W 3	SW 5	W 3	10	10	0	—	
26	699,9	698,2	697,7	— 7,1	— 1,2	— 3,6	— 4,0	2,5	3,5	3,4	95	82	98	SW 4	N 2	N 2	1	2	10	—	
27	95,3	94,7	98,9	— 5,8	— 0,9	— 3,7	— 3,5	2,6	3,3	2,8	90	76	82	SW 3	0	W 3	5	6	2	—	
28	703,5	704,0	707,5	— 2,1	— 2,9	— 5,3	— 3,4	3,9	3,7	3,0	00	00	00	NNE 3	N 3	N 3	10	10	2	—	≡ n, 1, a, 2, p.
29	09,3	07,4	08,0	— 7,9	— 1,4	— 6,7	— 5,3	2,5	3,6	2,7	00	86	00	0	N 3	NW 3	10^2	0	0	—	≡, V n, a; ∞ p.
30	04,0	01,9	00,3	— 6,5	1,7	— 0,5	— 1,8	2,5	3,6	2,9	90	70	64	0	NNW 2	S 5	0	6	0	—	
31	00,9	00,9	04,7	0,5	8,5	0,1	3,0	3,2	3,6	3,4	66	43	73	SW 5	NNE 3	W 4	7	0	2	—	
Средн. Mittel	703,3	702,9	703,8	— 1,5	3,3	— 0,8	0,3	3,3	4,1	3,6	81	73	83	3,2	2,6	2,3	5,4	5,8	4,7	27,9	

ЕЖЕМѢСЯЧНЫЕ И ГОДОВЫЕ ВЫВОДЫ

за 1885 годъ.

φ обозначаетъ сѣверную широту станціи.

λ » восточную долготу станціи отъ Гринвича.

H » высоту систерны барометра надъ уровнемъ моря.

h » высоту верхняго края дождемѣра надъ поверхностью земли.

Примѣчаніе. Значеніе чиселъ въ столбцахъ озаглавленныхъ Maxima, Minima, число ясныхъ дней, число пасмурныхъ дней и проч. объяснено во Введеніи.

MONATS- UND JAHRES-RÉSUMÉS

für das Jahr 1885.

φ bedeutet nördliche Breite der Station.

λ » östliche Länge der Station von Greenwich.

H » Höhe des Barometers über dem Meere.

h » Höhe des Regenmessers über dem Boden.

Anmerkung. Ueber die Bedeutung der Maxima, Minima, der heiteren, trüben Tage etc. siehe die Einleitung.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осад. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Ма
φ = 59° 56′							**С.-Петербургъ.**													**λ = 30° 16′**
Январь	762,9	789,3	744,0	— 7,1	— 6,3	— 6,3	— 6,6	— 0,3	—21,7	2,6	2,6	2,7	91	86	89	8,0	9,1	9,3	32,8	6,
Февраль	762,2	773,5	741,5	— 5,8	— 4,3	— 4,5	— 4,9	2,8	—25,2	2,9	3,0	3,0	89	85	87	8,9	8,4	9,0	37,7	11,
Мартъ	757,0	780,5	722,8	— 6,6	— 1,4	— 3,6	— 3,9	5,5	—14,9	2,6	3,0	2,9	91	70	81	6,1	6,0	4,9	11,2	2,
Апрѣль	759,3	768,3	744,3	— 0,6	4,0	0,7	1,4	11,0	—10,1	3,5	3,3	3,6	79	53	73	5,4	5,0	4,7	20,8	9,
Май	757,5	766,6	747,0	7,4	11,4	8,3	9,0	23,9	— 5,0	5,6	5,8	5,9	69	56	70	5,3	6,8	5,2	53,0	10,
Іюнь	756,9	770,2	741,7	12,5	16,1	13,4	14,0	27,0	3,6	7,5	7,5	7,5	68	55	65	4,1	5,7	3,9	37,4	13,
Іюль	761,1	769,8	753,3	19,0	24,2	20,4	21,2	30,2	14,1	11,9	11,3	12,3	74	52	69	4,4	3,7	3,0	86,2	29,
Августъ	758,0	769,0	748,5	13,2	18,3	15,1	15,5	25,6	3,4	8,9	8,5	9,3	77	55	72	5,5	5,6	4,4	66,6	37,
Сентябрь	755,2	764,3	743,8	7,9	10,9	8,4	9,1	14,5	1,9	7,3	7,2	7,3	92	75	88	9,0	8,8	6,6	97,7	18,
Октябрь	756,6	773,6	742,7	3,3	5,5	4,5	4,4	14,0	—10,3	5,3	5,4	5,6	89	77	84	8,2	8,9	7,5	72,4	11,
Ноябрь	759,2	774,1	739,3	— 4,0	— 2,3	— 3,4	— 3,2	5,4	—17,1	3,3	3,6	3,4	89	87	87	8,1	8,2	7,6	24,1	4,
Декабрь	752,8	772,2	729,5	— 4,9	— 4,3	— 4,4	— 4,5	4,0	—21,7	3,1	3,1	3,1	88	84	85	7,0	7,8	6,7	15,5	3,
Годъ	758,2	789,3	722,8	2,9	6,0	4,0	4,3	30,2	—25,2	5,4	5,4	5,5	83	70	79	6,7	7,0	6,1	555,4	37,
φ = 56° 49′							**Екатеринбургъ.**													**λ = 60° 38′**
Январь	735,1	749,3	718,8	—22,1	—19,0	—20,8	—20,6	— 4,5	—41,5	0,8	1,0	0,9	83	78	83	7,0	8,2	6,3	9,7	1,
Февраль	744,5	751,9	733,3	—13,7	— 7,6	—11,2	—10,8	2,0	—27,8	1,6	1,9	1,7	91	69	83	8,2	7,9	6,6	5,9	2,
Мартъ	739,5	756,1	720,8	—10,6	— 1,4	— 6,5	— 6,2	4,9	—18,4	1,9	2,5	2,2	93	61	80	6,6	5,8	4,6	2,9	1,
Апрѣль	737,0	750,8	722,3	— 3,5	3,2	— 0,8	— 0,4	16,9	—13,9	3,2	3,0	3,3	85	52	73	8,8	7,4	7,4	4,3	2,
Май	736,5	748,6	720,2	7,6	13,7	9,7	10,4	26,7	— 2,3	5,6	5,1	5,5	68	44	59	6,6	6,6	6,0	22,9	13,
Іюнь	729,7	737,5	722,0	12,4	17,2	13,2	14,3	26,7	5,1	8,0	7,8	8,1	74	54	72	7,1	8,3	6,8	81,3	32
Іюль	737,2	745,5	725,2	13,4	19,8	15,5	16,2	27,2	5,6	9,1	9,1	9,6	78	54	73	4,6	6,0	4,3	37,0	12
Августъ.	732,5	742,4	719,2	10,2	14,7	11,4	12,1	23,0	4,5	8,4	8,9	8,9	89	72	88	8,0	8,8	8,0	78,8	23
Сентябрь.	732,0	742,6	723,0	5,3	10,1	7,4	7,6	18,6	— 0,3	6,2	6,4	6,6	91	70	85	9,2	8,9	7,6	99,0	23
Октябрь	738,9	752,4	715,3	— 1,2	2,8	— 0,1	0,5	19,3	—12,9	3,8	4,1	3,8	87	70	80	8,0	8,6	7,4	7,0	1
Ноябрь	734,5	756,9	711,9	—10,2	— 8,1	— 9,6	— 9,3	9,3	—24,2	2,1	2,1	2,0	85	77	83	8,4	8,5	8,8	28,2	10
Декабрь	730,2	750,9	713,0	—11,3	—10,0	—10,9	—10,7	— 1,2	—29,3	1,8	1,9	1,9	84	80	83	8,7	8,2	8,0	6,2	3
Годъ	735,6	756,9	711,9	— 2,0	3,0	— 0,2	0,3	27,2	—41,5	4,4	4,5	4,5	84	65	78	7,6	7,8	6,8	383,2	32
φ = 53° 20′							**Барнаулъ.**													**λ = 83° 47′**
Январь	756,8	773,1	740,8	—21,5	—18,2	—19,5	—19,7	— 2,9	—39,0	0,9	0,9	1,0	78	70	76	6,3	6,5	5,3	28,5	4
Февраль	760,2	771,1	745,5	—23,7	—16,2	—20,6	—20,2	— 8,3	—33,3	0,7	1,0	0,8	82	69	79	6,5	7,0	5,2	21,4	5
Мартъ	755,6	770,5	738,5	—13,7	— 4,4	— 9,9	— 9,3	1,8	—25,4	1,5	2,3	1,8	87	67	79	4,2	3,3	2,8	12,2	5
Апрѣль	752,1	762,8	732,5	— 3,4	4,5	0,1	0,4	18,0	—18,2	3,2	3,7	3,8	83	58	77	6,1	4,6	4,0	14,3	10
Май	748,5	762,0	734,7	7,2	13,1	9,1	9,8	26,6	— 0,8	4,8	4,4	5,3	63	42	61	6,7	6,9	5,8	68,8	22
Іюнь	743,4	753,1	734,8	17,0	24,8	18,1	20,0	34,5	11,2	9,9	8,8	10,3	67	38	66	4,4	5,6	5,0	31,0	7
Іюль	742,6	750,8	731,9	15,2	22,8	16,7	18,2	29,8	7,2	9,8	9,3	10,3	75	46	73	6,3	6,8	5,9	32,5	14
Августъ	743,3	753,3	731,6	11,8	20,3	14,4	15,5	28,3	3,5	8,7	8,0	9,5	84	47	78	5,6	6,6	4,0	24,9	5
Сентябрь	748,2	754,8	736,2	6,4	14,7	9,5	10,2	22,8	0,5	6,1	6,0	6,5	83	50	73	6,7	7,2	5,5	30,2	8
Октябрь	752,5	764,7	738,1	— 0,8	4,8	1,7	1,9	19,4	—17,6	3,8	3,8	4,0	85	60	76	8,6	8,9	7,8	43,4	8
Ноябрь	755,7	771,7	741,2	—10,5	— 6,7	— 8,7	— 8,6	4,6	—24,1	2,0	2,1	2,2	87	72	83	6,4	6,7	5,7	16,9	2
Декабрь	752,9	764,1	731,9	—11,7	— 9,1	—11,2	—10,7	1,2	—31,0	1,9	2,1	1,9	88	84	89	7,5	8,2	6,0	51,2	24
Годъ	751,0	773,1	731,6	— 2,3	4,2	0,0	0,6	34,5	—39,0	4,4	4,4	4,8	80	59	76	6,3	6,5	5,3	375,3	24
φ = 55° 10′							**Златоустъ.**													**λ = 59° 41′**
Январь	719,7	733,7	706,3	—20,4	—16,6	—19,0	—18,7	— 2,6	—42,5	1,0	1,2	1,1	92	88	89	7,3	7,4	7,1	13,7	3
Февраль	729,0	736,1	717,0	—15,7	— 7,0	—11,4	—11,4	0,9	—31,2	1,5	1,9	1,8	95	71	89	6,7	6,4	5,9	13,5	6
Мартъ	723,7	740,9	704,4	—13,5	— 2,4	— 8,0	— 8,0	3,4	—24,1	1,6	2,3	2,0	92	59	81	6,0	5,5	4,1	6,7	2
Апрѣль	720,9	732,5	707,6	— 3,5	2,7	— 1,6	— 0,8	15,9	—16,9	3,0	3,2	3,1	81	57	73	7,6	7,1	7,0	9,8	4
Май	721,7	733,2	705,1	7,6	14,4	9,4	10,5	27,5	— 2,9	5,9	5,4	5,4	71	45	60	5,6	5,1	5,4	50,8	27
Іюнь	715,7	723,2	706,2	11,3	16,5	12,3	13,4	27,2	3,6	8,5	8,0	8,4	84	58	78	6,9	7,5	6,9	115,2	17
Іюль	721,9	730,7	710,4	10,3	18,1	13,8	14,0	24,4	4,8	8,3	8,7	9,2	88	58	78	6,5	5,8	4,4	53,9	21
Августъ	717,6	726,8	703,4	9,4	14,5	10,7	11,6	22,3	1,0	8,2	8,8	8,8	91	72	90	9,5	8,4	6,9	107,3	15
Сентябрь	717,5	727,8	709,9	5,0	10,5	6,9	7,5	18,5	— 2,7	5,9	6,2	6,2	89	66	84	8,5	8,6	6,9	61,5	17
Октябрь	724,2	738,7	703,5	— 1,1	3,6	0,4	1,0	21,0	—13,1	3,9	4,2	4,0	88	69	83	7,9	7,1	7,0	23,9	9
Ноябрь	718,9	734,1	696,3	— 9,4	— 7,4	— 9,4	— 8,8	7,1	—21,9	2,3	2,3	2,2	88	80	87	8,7	8,4	8,4	55,7	15
Декабрь	716,5	736,2	699,4	—11,7	—10,1	—11,3	—11,0	— 0,7	—29,0	1,9	1,9	1,8	88	82	85	8,5	8,4	8,4	26,9	5
Годъ	720,6	740,9	696,3	— 2,6	3,1	— 0,6	— 0,1	27,5	—42,5	4,3	4,5	4,5	87	67	81	7,5	7,1	6,5	538,9	24

Число дней съ: Zahl der Tage mit:							N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
✳	▲	☇	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бури. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ∠0°	Min. ∠0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
$H = 5{,}9$ м.						**St. Petersburg.**																	$h = 1{,}0$ м.	
13	—	—	1	23	—	31	31	2	3,5	8	3,0	7	2,8	17	4,2	12	4,9	11	5,5	19	5,7	17	5,1	—	Januar
11	—	—	—	22	—	20	22	2	2,2	8	3,4	6	3,4	12	4,4	33	5,5	11	5,2	6	4,5	6	4,0	—	Februar
10	—	—	7	9	—	19	28	4	4,5	6	2,1	9	3,1	18	4,3	24	4,4	10	3,8	8	4,7	14	3,8	—	März
7	—	—	8	8	—	4	21	5	3,8	18	3,1	11	5,3	10	4,6	10	3,5	6	4,3	16	4,5	14	3,7	—	April
–	—	4	5	6	—	2	3	4	4,5	6	4,3	10	3,9	10	4,9	9	5,7	13	5,7	24	4,8	16	3,8	1	Mai
1	—	1	6	4	1	—	—	5	3,1	1	5,0	2	4,0	8	4,7	10	4,6	8	5,9	19	4,2	37	4,3	—	Juni
–	1	6	14	4	—	—	—	6	1,8	14	2,7	9	2,4	18	3,0	10	3,8	4	3,4	11	3,9	21	2,6	—	Juli
–	—	3	9	7	—	—	—	4	4,5	22	3,8	19	3,9	17	3,7	11	4,3	6	3,9	5	3,1	9	3,9	—	August
–	—	—	—	17	—	—	—	7	2,6	12	3,9	15	4,7	6	5,8	9	4,3	8	4,2	19	5,1	13	5,4	1	September
9	—	—	1	18	1	4	7	7	3,9	3	5,3	7	4,4	27	5,9	18	5,3	10	5,6	6	5,4	14	5,8	1	October
16	—	—	3	18	—	14	20	4	4,6	1	2,0	1	4,0	14	5,9	18	5,0	17	6,4	10	4,6	24	5,1	1	November
12	—	—	3	15	1	19	25	1	3,0	5	3,9	6	3,3	4	4,0	23	6,2	18	7,2	20	6,4	15	6,2	1	December
84	1	14	57	151	3	113	157	51	3,5	104	3,4	102	3,9	161	4,6	187	4,9	122	5,5	163	4,9	200	4,5	5	Jahr
$H = 272{,}4$ м.						**Katharinenburg.**																	$h = \begin{cases} 4{,}4 \text{ м.} \\ 2{,}3 \text{ м.} \end{cases}$	
13	—	—	3	16	8	31	31	2	3,2	2	2,5	—	—	7	2,9	7	2,9	25	6,7	23	6,2	5	5,1	22	Januar
9	—	—	—	16	2	26	28	1	2,0	—	—	7	2,7	5	2,4	3	2,0	13	4,3	22	4,8	10	3,8	23	Februar
5	—	—	8	12	—	22	31	1	3,5	2	2,0	5	3,8	19	4,0	11	3,0	14	4,7	11	3,7	4	3,1	26	März
3	—	—	1	17	2	7	22	3	4,3	2	4,5	13	3,8	17	4,5	5	5,8	13	4,8	13	4,9	7	4,1	17	April
2	—	1	5	10	2	1	6	8	4,4	7	3,4	—	—	15	3,7	10	5,1	14	6,5	16	4,5	10	4,3	13	Mai
–	2	7	1	14	5	—	—	7	5,9	2	2,5	3	3,9	9	3,4	5	3,8	14	4,2	17	3,9	17	5,3	16	Juni
–	—	6	7	7	—	—	—	6	4,2	22	3,5	8	2,9	4	2,7	4	2,0	5	2,7	8	3,2	12	3,8	24	Juli
–	1	—	3	23	1	—	—	10	4,0	11	3,2	13	2,8	11	3,1	3	2,7	5	4,6	8	3,8	9	3,8	23	August
–	—	—	—	21	3	—	1	2	8,0	4	3,8	6	6,0	14	4,2	10	3,8	9	4,9	21	5,6	6	5,7	18	September
5	—	—	3	19	5	9	21	2	4,5	7	3,6	4	3,2	6	3,7	4	4,0	20	8,2	25	6,2	3	4,3	22	October
15	—	—	1	20	5	24	28	5	3,3	9	4,9	6	5,2	11	4,0	5	4,1	22	6,4	19	7,2	5	4,3	8	November
7	—	—	1	22	8	31	31	2	7,0	3	4,7	—	—	6	4,2	7	4,4	31	6,6	34	7,2	2	8,0	8	December
99	3	14	33	197	41	151	199	49	4,5	71	3,6	65	3,7	124	3,8	74	3,8	185	5,9	217	5,5	90	4,5	220	Jahr
$H = 140?$ м.						**Barnaul.**																	$h = 1{,}0$ м.	
18	—	—	6	10	1	31	31	4	2,5	4	2,5	—	—	—	—	9	3,2	48	5,5	2	9,0	3	2,7	23	Januar
12	—	—	5	12	—	28	28	4	2,8	3	3,3	1	2,0	1	2,0	5	2,8	24	4,7	3	2,3	1	2,0	42	Februar
7	—	—	14	4	2	26	31	13	2,7	12	3,9	3	4,7	—	—	1	10,0	16	5,2	7	3,1	5	3,2	36	März
2	—	—	9	8	2	9	18	9	2,8	16	3,3	—	—	1	4,0	5	1,8	16	4,9	9	7,3	3	5,0	31	April
1	—	—	4	15	1	—	2	11	4,6	17	4,5	5	4,0	1	2,0	7	4,3	24	5,5	10	4,4	10	5,4	8	Mai
–	—	6	7	7	4	—	—	2	3,0	13	3,5	4	1,8	7	2,5	7	2,7	21	5,0	5	4,7	5	4,4	26	Juni
–	1	7	3	10	3	—	—	13	3,8	21	3,5	—	—	3	2,3	5	4,0	13	3,7	4	4,8	18	4,2	16	Juli
–	—	4	7	6	3	—	—	4	3,3	10	2,6	2	1,5	4	2,5	—	—	22	4,0	6	5,2	18	2,8	27	August
–	—	—	4	12	1	—	—	5	2,0	10	2,9	4	3,0	2	3,7	6	3,1	31	5,5	7	3,4	10	4,1	15	September
5	—	—	2	22	6	5	18	4	2,7	9	4,6	3	4,7	2	3,5	—	—	48	7,6	4	3,5	10	3,4	13	October
13	—	—	6	12	5	24	30	5	5,2	9	3,0	—	—	1	2,0	5	3,6	45	7,0	4	5,0	4	3,8	17	November
13	—	—	2	16	8	28	31	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2,4	66	6,7	2	6,0	—	—	20	December
99	1	17	69	134	36	151	189	74	3,3	124	3,5	22	3,3	22	2,7	55	3,3	374	5,9	63	4,8	87	3,8	274	Jahr
$H = 442{,}8$ м.						**Slatoust.**																	$h = 5{,}1$ м.	
4	—	—	3	18	1	31	31	—	—	—	—	—	—	—	—	10	2,8	2	2,0	9	4,8	41	4,6	31	Januar
7	—	—	6	15	1	27	28	—	—	—	—	—	—	7	6,0	11	5,5	2	2,0	3	8,9	39	5,2	22	Februar
3	—	—	8	10	—	22	31	—	—	—	—	1	6,0	21	4,2	27	5,1	1	5,0	6	5,0	16	3,8	21	März
3	—	—	2	14	1	11	23	1	4,0	—	—	—	—	12	6,4	29	7,7	—	—	9	3,0	22	3,8	17	April
3	—	5	6	8	3	1	6	1	6,0	1	4,0	2	5,0	8	6,3	15	7,0	6	4,0	11	4,7	24	4,9	25	Mai
–	—	7	2	12	—	—	—	3	6,8	—	—	—	—	6	3,0	5	4,2	2	2,0	11	3,1	42	4,6	21	Juni
–	—	5	3	5	—	—	—	4	3,5	6	3,0	10	2,9	15	3,7	—	—	—	—	4	4,3	16	3,7	38	Juli
–	—	5	1	20	1	—	—	6	3,4	1	5,0	4	3,5	12	5,8	10	6,5	2	5,5	6	3,1	17	4,6	35	August
1	—	1	1	16	6	—	3	—	—	—	—	1	7,0	11	6,8	12	8,2	—	—	15	4,8	28	5,4	23	September
9	—	—	2	16	2	9	20	8	3,8	1	2,0	—	—	9	3,8	14	4,6	—	—	17	3,8	20	4,6	24	October
–	—	—	1	22	5	23	29	3	3,6	—	—	3	10,7	20	7,8	13	5,5	1	3,0	12	3,8	27	4,9	11	November
–	—	—	1	22	3	31	31	2	5,5	—	—	—	—	7	3,1	12	6,4	3	5,2	24	5,0	29	5,0	16	December
–	—	23	36	178	23	155	202	28	4,2	9	3,2	21	4,7	128	5,4	158	6,0	19	3,7	127	4,3	321	4,7	284	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадк Niederse	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max
	$\varphi = 59° 45'$					**Богословскъ.**														$\lambda = 60° 1'$
Январь	743,1	759,0	724,7	—26,9	—22,7	—25,5	—25,0	— 5,9	—52,0	0,6	0,8	0,7	79	80	80	5,4	5,4	4,4	12,6	3,6
Февраль	752,5	763,6	741,8	—16,1	— 8,9	—14,0	—13,0	2,7	—38,6	1,4	2,1	1,6	84	77	83	6,0	5,6	5,5	10,2	2,8
Мартъ	747,2	764,6	728,3	—10,9	— 0,3	— 6,7	— 5,9	6,1	—30,0	1,9	3,0	2,4	86	68	81	4,5	5,5	4,6	14,1	5,5
Апрѣль	745,4	760,9	730,0	— 3,6	3,5	— 1,2	— 0,4	8,9	—14,5	3,0	3,5	3,4	84	61	79	5,2	6,2	6,2	34,9	11,6
Май	744,3	758,0	727,7	5,2	11,1	6,1	7,5	21,7	— 6,3	4,7	4,9	5,0	69	52	69	5,5	5,4	4,9	33,3	8,0
Іюнь	737,8	746,4	731,3	12,0	16,4	12,0	13,5	26,1	4,6	7,1	7,9	7,5	68	58	71	5,8	7,2	5,7	68,4	16,4
Іюль	746,5	752,9	732,4	14,5	21,4	16,5	17,4	30,9	5,6	9,1	9,2	9,3	73	50	67	3,1	4,8	4,0	28,9	13,6
Августъ	741,9	751,8	732,5	8,9	15,6	11,0	11,8	26,0	0,7	6,9	7,3	7,5	81	61	75	6,0	6,8	6,0	64,0	22,2
Сентябрь	740,2	749,6	729,5	4,1	8,8	5,6	6,2	14,0	— 1,2	5,5	5,8	5,8	88	69	84	7,7	8,4	7,8	94,9	23,5
Октябрь	746,3	760,6	720,3	— 4,2	0,1	— 2,6	— 2,2	9,3	—19,1	3,0	3,5	3,1	83	73	79	6,7	7,5	6,6	32,1	12,0
Ноябрь	742,8	772,4	723,6	—14,9	—12,0	—14,7	—13,9	6,4	—33,7	1,4	1,6	1,5	79	75	78	6,1	6,6	5,8	15,7	4,2
Декабрь	735,2	756,6	715,1	—14,1	—11,5	—12,6	—12,7	0,5	—39,8	1,7	1,8	1,7	84	82	83	6,4	6,9	6,0	11,0	2,2
Годъ	743,6	772,4	715,1	— 3,8	1,8	— 2,2	— 1,4	30,9	—52,0	3,9	4,3	4,1	80	67	77	5,7	6,4	5,6	420,1	23,5
	$\varphi = 48° 35'$					**Лугань.**														$\lambda = 39° 20'$
Январь	766,7	783,6	755,9	—12,3	— 8,1	—10,4	—10,3	2,0	—23,8	1,7	1,9	1,8	84	74	81	6,4	6,4	6,6	3,8	3,2
Февраль	765,6	773,1	756,0	— 4,8	— 1,6	— 4,0	— 3,4	7,4	—14,5	2,9	3,3	3,0	88	78	84	8,9	8,0	7,4	19,8	7,0
Мартъ	758,4	765,4	744,3	— 1,3	3,5	0,6	0,9	11,8	— 7,6	3,3	3,6	3,5	78	62	72	7,0	7,8	6,7	17,3	14,7
Апрѣль	756,6	765,9	745,1	5,4	13,7	8,5	9,2	23,7	— 1,3	5,2	4,8	5,2	74	40	61	6,0	6,6	5,5	46,0	22,2
Май	756,8	763,9	746,9	13,5	21,9	15,3	16,9	31,0	0,5	8,0	7,5	8,1	69	41	62	5,7	6,5	4,4	19,9	10,6
Іюнь	755,1	761,4	749,1	18,9	27,4	21,0	22,4	37,7	11,6	9,5	7,8	10,0	59	31	55	3,3	5,4	5,1	18,7	4,0
Іюль	756,1	762,0	743,7	21,5	30,5	23,9	25,3	36,1	16,2	9,3	8,2	9,6	50	28	45	4,8	5,5	5,0	49,7	21,1
Августъ	754,9	761,1	746,6	16,2	23,6	17,7	19,2	27,8	11,1	10,9	10,5	11,2	79	50	74	5,4	6,8	4,9	77,3	23,5
Сентябрь	757,3	764,7	746,4	9,9	20,2	12,1	14,0	28,6	0,8	8,1	9,1	8,8	88	53	84	4,0	4,7	2,9	27,3	10,0
Октябрь.	761,2	774,9	748,8	5,7	14,2	8,6	9,5	21,6	— 0,5	6,1	7,1	6,6	88	60	77	6,5	6,2	4,7	72,4	46,3
Ноябрь	762,9	772,3	750,2	— 2,1	2,3	— 0,7	— 0,2	13,1	—12,4	3,8	3,9	3,9	88	69	82	6,8	7,3	7,3	16,4	5,1
Декабрь	760,0	770,1	745,2	— 2,7	— 0,3	— 2,1	— 1,7	6,6	—24,6	3,6	3,9	3,8	88	80	87	8,1	8,4	7,5	27,9	8,1
Годъ	759,3	783,6	743,7	5,7	12,3	7,5	8,5	37,7	—24,6	6,0	6,0	6,3	78	56	72	6,1	6,6	5,7	396,5	46,3
	$\varphi = 55° 46'$					**Москва** (Константиновскій Институтъ).														$\lambda = 37° 40'$
Январь	753,1	777,6	735,8	—11,1	— 9,0	—10,0	—10,0	1,0	—27,6	1,9	2,1	2,0	85	82	84	6,8	6,4	6,4	6,2	1,2
Февраль	755,3	766,8	737,5	— 8,1	— 5,2	— 7,0	— 6,8	3,2	—21,1	2,4	2,7	2,5	89	84	88	8,5	6,8	6,1	23,9	14,4
Мартъ	747,0	764,8	729,0	— 5,2	— 0,8	— 3,0	— 3,0	4,2	—17,5	2,8	3,2	3,1	87	73	83	7,5	7,2	6,5	23,9	6,2
Апрѣль	747,4	756,3	734,2	— 0,1	5,2	2,3	2,4	18,3	— 8,1	3,8	3,8	4,0	82	58	73	5,5	5,5	4,4	26,8	12,2
Май	747,9	755,5	730,3	9,5	16,0	12,3	12,6	27,2	— 6,2	6,6	6,4	7,3	71	47	66	4,1	5,7	4,1	36,7	18,2
Іюнь	746,2	756,6	738,7	12,7	17,8	14,5	15,0	28,6	4,9	8,6	8,5	9,6	77	56	76	5,3	5,9	4,0	51,2	18,2
Іюль	749,7	756,9	741,0	18,9	27,6	21,9	22,8	32,8	13,8	11,8	11,4	12,8	72	42	66	1,5	3,7	2,9	17,1	5,1
Августъ	746,2	756,4	738,3	11,6	18,5	14,4	14,8	25,7	3,8	9,3	9,7	10,2	89	61	81	5,4	6,5	5,9	96,5	30,2
Сентябрь	744,4	753,9	727,5	7,7	11,6	9,6	9,6	19,0	4,1	7,4	8,1	8,2	93	79	91	9,3	8,4	7,6	203,4	52,2
Октябрь	748,7	759,7	732,5	3,8	6,9	5,4	5,4	15,0	—11,8	5,5	5,7	5,8	88	74	82	8,2	7,9	6,7	39,2	7,1
Ноябрь	749,6	762,5	733,3	— 6,4	— 4,6	— 5,8	— 5,6	8,0	—24,6	2,8	2,8	2,8	86	80	84	8,0	7,9	7,9	19,1	6,2
Декабрь	744,3	760,1	726,0	— 7,0	— 5,2	— 6,3	— 6,1	1,7	—31,0	2,8	3,1	2,8	88	86	85	7,8	8,2	7,3	27,5	5,1
Годъ	748,3	777,6	726,0	2,2	6,6	4,0	4,3	32,8	—31,0	5,5	5,6	5,9	84	69	80	6,5	6,7	5,8	571,5	52,2
	$\varphi = 55° 50'$					**Москва** (Петровская Академія).														$\lambda = 37° 33'$
Январь	749,7	774,7	732,2	—12,0	— 9,5	—11,2	—10,9	1,2	—29,4	1,8	1,9	1,8	84	76	81	7,0	7,2	6,6	6,9	1,2
Февраль	751,9	763,2	734,0	— 8,8	— 4,8	— 7,8	— 7,1	3,8	—24,1	2,3	2,6	2,3	86	76	85	7,9	6,6	5,9	24,5	15,2
Мартъ	743,6	761,8	725,6	— 5,9	0,0	— 3,8	— 3,2	4,8	—21,7	2,7	3,0	2,9	85	65	81	7,7	6,8	6,6	27,0	6,2
Апрѣль	744,1	753,0	730,9	— 0,5	4,9	0,5	1,6	17,7	— 9,8	3,7	3,9	3,7	82	59	76	5,9	5,5	4,4	16,2	3,2
Май	744,6	752,2	727,4	9,8	15,5	10,9	12,1	26,0	— 3,8	6,7	6,9	7,3	72	50	72	4,2	5,7	4,1	43,4	16,2
Іюнь	742,9	754,0	735,6	12,8	17,5	13,4	14,6	27,9	3,7	8,9	8,4	9,0	78	56	77	5,2	5,9	4,4	38,3	10,2
Іюль	746,4	753,9	738,4	19,7	27,6	20,1	22,5	33,0	14,1	12,0	11,2	12,0	70	41	69	1,9	4,0	3,2	27,3	9,1
Августъ	743,0	753,2	735,3	11,1	18,3	12,6	14,0	25,3	1,0	9,0	9,2	9,4	89	58	85	5,0	5,9	4,1	83,9	21,1
Сентябрь	741,1	750,2	725,2	7,2	11,5	8,7	9,2	18,5	2,8	7,1	7,7	7,7	93	76	91	8,5	8,3	6,9	171,0	27,1
Октябрь	745,5	757,2	729,5	3,5	7,0	4,8	5,1	14,8	—13,8	5,5	5,7	5,6	88	74	83	7,8	7,6	6,9	50,0	7,1
Ноябрь	746,4	759,3	730,0	— 7,0	— 4,8	— 6,5	— 6,1	8,0	—25,4	2,8	2,8	2,8	86	80	85	7,5	7,9	7,7	18,0	5,1
Декабрь	740,8	756,5	723,1	— 7,6	— 5,5	— 7,2	— 6,8	1,4	—32,7	2,6	2,9	2,5	85	82	82	7,7	8,4	7,5	30,7	5,1
Годъ	745,0	774,7	723,1	1,9	6,5	2,9	3,8	33,0	—32,7	5,4	5,5	5,6	83	66	81	*6,4*	*6,6*	*5,7*	537,2	27,1

Число дней съ: Zahl der Tage mit: ▲	↖	Heiter. Ясно.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 194?$ м.					**Bogoslowsk.**																			$h = 3{,}7$ м.
—	—	8	5	5	31	31	7	3,2	9	2,8	1	2,0	—	—	2	8,0	16	7,7	15	8,3	4	4,3	39	Januar
—	—	4	7	5	25	28	12	2,5	3	3,7	—	—	—	—	1	5,0	11	9,5	18	7,1	5	1,9	34	Februar
—	—	10	9	2	16	30	1	4,0	2	2,5	10	2,7	3	1,4	8	5,9	12	5,6	11	4,2	2	2,7	44	März
—	—	6	8	—	6	24	12	3,0	15	3,4	4	1,8	7	3,1	3	2,7	7	3,6	6	5,3	4	4,0	32	April
—	2	4	7	4	1	7	11	5,1	9	4,8	4	2,6	2	3,3	6	5,8	18	7,0	11	5,0	4	5,3	28	Mai
—	2	—	6	1	—	—	7	8,1	2	2,0	4	4,0	5	4,1	7	4,1	13	4,9	15	5,8	19	5,5	18	Juni
—	4	9	2	—	—	—	18	5,0	17	4,4	4	1,9	3	2,7	3	2,2	3	2,2	7	2,8	10	3,5	28	Juli
—	3	2	9	4	—	—	16	5,1	20	3,8	9	4,7	5	5,0	1	2,0	6	4,5	10	7,1	9	6,0	17	August
—	—	1	19	6	—	2	6	4,3	10	5,1	15	5,0	2	2,5	6	4,0	8	5,6	17	8,5	9	6,1	17	September
—	—	3	16	4	16	26	7	2,9	14	3,5	2	3,0	1	2,0	6	5,0	15	6,6	22	8,1	6	5,5	20	October
—	—	4	12	2	27	30	9	3,6	8	4,1	—	—	1	1,0	5	3,0	16	4,2	18	8,1	3	5,3	30	November
—	—	2	8	8	30	31	1	2,0	1	2,0	2	2,0	1	2,0	4	4,7	23	8,4	27	7,8	2	10,0	32	December
—	11	53	108	41	152	209	107	4,3	110	3,9	55	3,6	30	3,2	52	4,5	148	6,4	177	7,0	77	5,0	339	Jahr
$H = \begin{cases} 51{,}9 \text{ м.} \\ 49{,}7 \text{ м.} \end{cases}$					**Lugan.**																			$h = \begin{cases} 4{,}6 \text{ м.} \\ 2{,}1 \text{ м.} \end{cases}$
—	—	7	15	2	29	31	3	2,9	15	6,1	14	4,3	7	2,9	1	1,5	22	3,8	17	5,6	8	4,7	6	Januar
—	—	—	18	9	20	25	2	1,0	14	8,9	41	9,3	10	4,9	7	3,2	4	2,4	1	4,0	2	7,0	3	Februar
—	—	5	18	13	8	22	2	3,0	8	6,4	24	10,6	9	7,7	7	5,2	22	6,3	17	10,7	2	4,5	2	März
—	2	2	7	6	—	6	4	8,1	7	6,0	7	9,4	6	5,9	13	3,4	26	4,6	11	5,9	6	7,2	10	April
—	2	4	5	10	—	—	3	5,8	10	7,3	13	9,3	12	9,1	10	6,2	16	4,9	12	5,8	5	8,1	12	Mai
—	7	4	3	3	—	—	8	5,7	12	5,8	11	5,4	4	3,6	4	4,3	19	4,0	15	4,5	8	6,2	9	Juni
—	5	6	5	6	—	—	5	3,5	35	4,9	22	6,4	7	6,0	2	12,2	4	6,6	10	2,8	4	3,4	4	Juli
—	2	4	8	2	—	—	9	5,4	9	6,7	9	5,5	9	3,5	6	3,5	6	6,8	20	4,7	18	3,4	7	August
1	3	10	5	6	—	—	3	5,4	6	5,5	4	10,5	10	5,4	6	7,2	7	5,6	19	6,5	21	3,9	14	September
1	—	5	9	9	—	1	4	2,6	12	4,9	19	7,6	18	8,1	4	6,8	8	7,0	11	6,0	5	4,9	12	October
—	—	5	16	4	9	23	10	5,1	5	4,2	8	3,9	6	5,4	5	4,9	12	4,8	24	4,9	19	4,9	1	November
—	—	2	20	9	8	20	2	4,0	7	3,9	12	5,7	11	5,5	3	8,1	16	9,0	32	5,7	8	6,8	2	December
2	21	54	129	79	74	128	55	4,8	140	5,9	184	7,7	109	6,1	68	5,1	162	5,3	189	5,8	106	4,9	82	Jahr.
$H = 136{,}4$ м.					**Moskau** (Konstantinowsches Institut).																			$h = 4{,}8$ м.
—	—	6	13	2	29	31	16	3,4	2	3,0	—	—	—	—	13	3,9	13	3,8	14	3,3	24	3,2	11	Januar
—	—	2	14	1	23	26	1	2,0	1	5,0	4	2,9	10	2,6	41	3,2	16	4,0	—	—	—	—	11	Februar
—	—	4	15	2	16	29	5	4,8	1	3,5	6	3,2	12	2,9	26	3,1	8	3,6	7	2,7	13	3,7	15	März
—	1	9	8	—	2	18	10	2,6	9	2,8	10	2,4	5	2,3	16	2,6	12	2,9	5	2,9	7	2,9	16	April
—	1	7	6	—	—	3	15	3,5	4	3,4	6	4,1	9	3,8	21	3,3	9	3,1	7	3,0	9	2,6	13	Mai
1	3	5	6	1	—	—	18	2,6	12	2,5	6	3,2	1	5,0	5	4,3	7	2,9	7	4,4	15	3,4	19	Juni
—	12	14	2	3	—	—	7	2,3	9	2,8	14	2,6	6	2,8	8	4,1	9	2,4	5	2,1	5	2,7	30	Juli
1	7	—	8	1	—	—	12	2,8	14	2,9	9	2,4	1	2,0	5	3,0	7	2,3	7	2,5	9	3,0	29	August
1	4	—	23	5	—	—	15	2,9	5	2,6	9	2,5	5	3,1	16	3,8	13	3,5	8	3,5	9	3,4	10	September
—	—	2	17	—	3	6	9	3,1	4	2,0	3	4,3	9	3,4	24	3,9	22	3,6	7	2,4	6	3,2	9	October
—	—	3	20	—	20	25	21	2,5	2	4,2	1	3,5	5	2,7	8	3,4	20	3,3	6	3,8	14	2,6	13	November
—	—	4	19	6	19	29	8	4,6	1	2,0	1	3,5	4	2,4	10	3,6	21	3,4	17	3,1	17	2,6	14	December
3	28	56	151	21	112	167	137	3,0	64	2,8	69	2,9	67	3,0	193	3,4	157	3,3	90	3,1	128	3,1	190	Jahr
$H = 170?$ м.					**Moskau** (Petrowskische Akademie).																			$h = 1{,}0$ м.
—	—	5	15	—	29	31	7	5,4	2	2,5	1	3,5	2	2,9	15	3,7	13	4,0	39	4,3	9	5,3	5	Januar
—	—	4	13	—	24	26	2	6,0	2	7,5	5	5,4	17	4,0	35	4,1	9	3,6	5	7,5	1	3,0	8	Februar
—	—	3	12	1	16	29	2	3,8	1	3,0	7	5,0	18	4,2	24	4,3	7	3,4	19	5,7	9	7,6	6	März
—	1	6	7	—	3	19	*8*	*4,2*	*8*	*3,9*	*8*	*4,2*	*10*	*4,0*	*12*	*4,1*	*8*	*3,0*	*13*	*4,0*	*11*	*3,9*	*11*	April
—	2	4	3	—	—	4	5	5,5	2	3,8	2	4,8	19	4,8	23	4,3	11	3,7	18	4,3	9	5,2	4	Mai
—	3	4	5	—	—	—	14	3,8	6	4,0	1	2,0	3	4,5	6	4,0	6	3,4	23	5,5	14	3,4	17	Juni
—	7	9	—	1	—	—	10	3,4	7	3,4	16	3,3	15	3,7	14	3,3	5	2,9	9	4,1	4	3,2	13	Juli
1	7	4	5	—	—	—	12	4,8	8	3,4	16	3,2	8	3,7	7	3,1	9	3,5	17	3,7	3	4,1	13	August
—	3	—	17	—	—	—	10	7,2	3	4,2	8	3,9	6	3,8	12	4,3	16	3,8	20	5,1	9	5,7	6	September
—	—	1	15	1	3	8	3	5,3	3	2,3	4	7,0	14	5,0	39	4,6	6	3,4	14	5,2	6	6,2	4	October
—	—	4	19	—	21	26	15	4,1	5	4,9	2	5,0	5	4,2	13	4,6	14	4,3	21	4,9	13	4,3	2	November
—	—	3	19	1	22	30	*5*	9,0	3	2,5	5	5,5	4	4,8	17	4,5	22	4,5	26	5,5	8	5,2	3	December
1	23	47	130	4	118	173	*93*	*4,9*	*50*	*3,8*	*75*	*4,2*	*121*	*4,2*	*217*	*4,2*	*126*	*3,8*	*224*	*4,9*	*96*	*4,9*	*92*	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадк Niederse	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Ma
	$\varphi = 61° 47'$						**Петрозаводскъ.**												$\lambda = 34° 23'$	
Январь	756,3	784,5	737,2	—11,2	—10,1	— 9,9	—10,4	— 1,4	—29,6	1,9	2,1	2,1	84	83	85	6,3	6,2	8,3	25,1	3,
Февраль	756,8	768,0	737,2	— 7,6	— 5,8	— 7,1	— 6,9	2,6	—21,0	2,5	2,7	2,5	85	80	83	9,1	8,8	7,6	62,2	21,
Мартъ	751,7	777,2	719,4	— 7,3	— 2,4	— 5,5	— 5,1	4,6	—15,8	2,3	2,8	2,6	85	70	80	7,0	6,5	6,0	52,9	10,
Апрѣль	754,2	764,5	734,3	— 2,9	1,9	— 1,4	— 0,8	7,0	—10,0	3,0	3,3	3,1	79	63	72	5,4	5,0	5,3	53,7	11,
Май	752,6	762,0	742,1	4,7	9,5	6,0	6,7	19,0	— 8,2	5,3	5,4	5,3	78	59	71	6,7	6,5	6,0	35,8	4,
Іюнь	751,1	763,4	736,4	11,4	15,0	12,5	12,9	25,8	3,0	6,7	6,6	6,6	66	52	61	4,4	6,2	4,6	65,5	18,
Іюль	756,9	767,0	746,2	18,2	23,4	19,3	20,3	31,3	10,0	11,6	11,9	11,6	74	56	69	3,1	3,9	3,6	39,4	17,
Августъ	754,8	765,7	745,3	12,6	16,9	13,1	14,2	24,1	3,5	9,0	9,4	8,8	82	65	77	5,2	5,1	4,8	51,9	11,
Сентябрь	750,9	760,3	737,0	6,4	9,3	7,2	7,6	13,6	2,0	6,5	6,6	6,5	83	83	85	8,5	8,6	7,4	84,9	21,
Октябрь	752,7	767,0	738,7	1,1	3,8	1,5	2,1	14,2	—13,0	4,6	4,9	4,5	86	77	83	7,9	7,5	7,2	86,0	15,
Ноябрь	753,0	771,0	730,2	— 6,3	— 5,0	— 6,2	— 5,8	2,8	—20,2	2,7	2,8	2,6	85	82	84	7,9	7,4	8,0	52,1	12,
Декабрь	745,5	768,0	724,2	— 8,1	— 7,6	— 8,1	— 7,9	2,2	—26,0	2,4	2,4	2,4	81	82	82	5,5	6,7	6,4	56,1	19,
Годъ	753,0	784,5	719,4	0,9	4,1	1,8	2,2	31,3	—29,6	4,9	5,1	4,9	81	71	78	6,4	6,5	6,3	665,6	21,
	$\varphi = 61° 23'$						**Валаамъ.**												$\lambda = 30° 57'$	
Январь	758,9	785,7	739,0	— 7,2	— 6,7	— 6,9	— 6,9	0,1	—26,0	2,6	2,8	2,7	90	90	92	8,8	9,1	8,6	14,7	8,
Февраль	758,4	770,0	740,4	— 7,1	— 5,4	— 6,1	— 6,2	1,6	—20,5	2,9	2,9	3,0	93	87	91	9,1	8,5	8,1	20,0	6,
Мартъ	753,6	778,3	719,5	— 7,3	— 2,6	— 4,9	— 4,9	3,4	—15,2	2,5	2,9	2,8	91	75	86	6,4	6,4	5,7	11,9	3,
Апрѣль	756,0	765,0	735,5	— 1,3	2,9	— 0,4	0,4	9,3	— 7,8	3,3	3,4	3,3	76	61	73	6,1	4,4	4,0	13,6	4,
Май	754,2	763,5	745,2	5,7	9,0	5,7	6,8	19,4	— 5,9	5,5	5,8	5,6	77	64	78	7,4	7,2	7,1	45,5	15,
Іюнь	753,4	765,6	735,4	12,1	14,9	11,1	12,7	24,1	2,8	7,1	7,2	6,7	67	57	67	6,3	5,6	5,6	37,8	15,
Іюль	758,5	767,7	749,5	19,9	22,1	18,6	20,2	29,5	13,5	12,5	12,6	12,2	72	64	76	4,8	4,7	4,8	32,7	17,
Августъ.	756,0	768,0	745,6	14,9	17,1	14,0	15,3	24,6	7,4	10,0	9,6	9,4	78	65	78	5,8	6,2	5,3	33,2	13,
Сентябрь.	752,6	762,6	738,8	8,1	10,5	8,6	9,1	14,6	2,7	6,9	7,0	6,9	85	74	81	8,7	8,5	8,0	79,4	22
Октябрь	753,9	770,0	737,1	3,0	4,3	3,7	3,6	10,7	— 6,4	5,3	5,5	5,5	88	84	87	8,7	9,0	8,1	50,6	6
Ноябрь	755,2	771,6	734,9	— 2,6	— 2,5	— 2,3	— 2,4	4,3	—13,3	3,7	3,7	3,7	93	92	91	9,7	9,6	9,0	46,4	11
Декабрь	748,1	769,3	725,3	— 4,1	— 3,7	— 3,9	— 3,9	3,3	—20,1	3,2	3,3	3,2	88	88	88	8,0	8,8	8,1	10,3	4
Годъ	754,9	785,7	719,5	2,8	5,0	3,1	3,6	29,5	—26,0	5,5	5,6	5,4	83	75	82	7,5	7,3	6,9	396,1	22
	$\varphi = 61° 30'$						**Каргополь.**												$\lambda = 38° 57'$	1
Январь	748,4	765,7	723,8	—16,7	—15,0	—16,0	—15,9	— 1,4	—33,3	1,3	1,5	1,4	88	87	86	7,3	6,1	5,1	28,7	9
Февраль	754,2	768,1	726,5	—12,0	— 7,2	—10,8	—10,0	— 1,6	—24,1	1,8	2,3	1,9	90	82	89	6,3	6,4	4,8	37,8	8
Мартъ	742,2	759,5	725,8	—12,5	— 5,3	—10,2	— 9,4	3,9	—27,5	1,7	2,3	2,0	86	70	84	5,6	5,7	4,0	30,9	8
Апрѣль	755,8	762,3	745,2	1,9	7,1	2,8	3,9	17,5	— 2,6	4,4	4,7	4,3	82	63	77	6,2	5,4	4,5	10,2	3
Май	746,4	757,1	734,3	8,9	13,0	9,1	10,3	22,0	— 2,6	7,0	7,6	7,2	79	66	80	7,6	6,8	6,4	91,7	18
Іюнь	749,0	759,1	742,5	17,4	20,4	15,8	17,9	28,6	7,9	9,6	8,9	9,6	64	51	70	3,2	4,4	3,9	67,1	15
Іюль	743,2	753,5	730,8	15,4	19,4	14,9	16,6	30,4	4,1	10,6	10,5	10,8	78	62	84	6,2	7,1	7,3	138,4	38
Августъ	743,0	756,8	727,4	11,7	14,7	11,1	12,5	20,7	5,3	8,9	9,2	9,0	86	74	90	8,1	7,3	5,6	99,9	20
Сентябрь	748,4	763,8	728,6	7,7	12,9	8,8	9,8	25,8	— 3,1	*7,4*	*8,0*	*7,7*	*88*	*68*	*86*	*5,8*	*6,0*	*4,8*	74,8	15
Октябрь	744,2	763,5	725,1	0,1	2,2	0,6	1,0	6,7	— 7,4	4,3	4,4	4,4	89	81	91	8,5	8,5	7,4	95,5	44
Ноябрь	751,5	770,0	735,7	0,1	0,4	0,3	0,3	7,3	— 5,2	4,4	4,4	4,5	94	92	93	9,8	9,5	9,0	28,2	4
Декабрь	742,6	755,2	729,5	— 6,6	— 5,8	— 6,3	— 6,2	— 0,2	—23,1	2,7	2,7	2,7	92	90	91	9,4	9,5	9,0	47,3	6
Годъ	747,4	770,0	723,8	1,3	4,7	1,7	2,6	30,4	—33,3	*5,3*	*5,5*	*5,5*	*85*	*74*	*85*	*7,0*	*6,9*	*6,0*	750,5	44
	$\varphi = 61° 30'$						**Каргополь.**												$\lambda = 38° 57'$	
Январь	739,9	761,0	714,7	—13,5	—12,7	—13,7	—13,3	2,3	—32,1	1,9	1,9	1,8	96	94	95	6,7	6,8	5,4	44,7	8
Февраль	748,2	768,8	725,4	—11,8	— 7,8	— 9,9	— 9,8	1,1	—32,7	2,1	2,4	2,2	89	84	88	7,8	7,2	6,4	25,0	7
Мартъ	755,5	765,4	737,0	— 9,4	— 2,7	— 7,3	— 6,5	5,9	—22,7	2,3	2,8	2,4	87	70	81	6,8	6,4	6,2	22,2	5
Апрѣль	750,9	762,1	734,5	— 4,7	1,7	— 3,7	— 2,2	10,0	—12,3	2,6	3,1	2,6	76	58	72	4,5	4,3	3,0	12,1	4
Май	744,2	755,1	731,2	3,5	7,5	4,2	5,1	16,1	— 5,0	4,9	4,9	5,0	83	64	78	6,4	7,0	5,7	37,1	12
Іюнь	746,6	757,8	735,8	14,4	18,6	14,1	15,7	27,8	2,5	9,1	9,1	9,1	72	56	73	6,5	6,5	4,2	49,9	9
Іюль	746,8	759,5	737,5	14,6	19,3	14,5	16,1	27,6	5,7	9,7	10,2	9,8	78	61	80	6,4	7,5	5,5	61,3	11
Августъ	749,0	760,6	740,7	9,4	14,2	10,3	11,3	27,6	3,1	7,8	9,0	8,5	86	72	89	7,6	7,0	5,9	48,4	17
Сентябрь	750,4	758,5	741,2	3,9	9,4	5,7	6,3	19,3	— 6,0	6,0	6,5	6,3	94	70	87	6,1	6,9	4,5	38,0	7
Октябрь	746,5	762,7	721,9	3,2	6,7	4,3	4,7	14,7	— 2,8	5,6	6,0	5,9	95	81	92	8,1	7,7	6,8	35,8	8
Ноябрь	751,2	768,0	731,5	— 5,5	— 4,5	— 6,2	— 5,4	9,5	—23,5	—	—	—	—	—	—	9,1	8,2	7,0	36,6	16
Декабрь	746,0	775,2	720,4	—12,5	—11,5	—13,1	—12,4	— 0,2	—27,7	—	—	—	—	—	—	*7,9*	*8,6*	*7,3*	63,8	
Годъ	747,9	775,2	714,7	— 0,7	3,2	— 0,1	0,8	27,8	—32,7	—	—	—	—	—	—	*7,0*	*7,0*	*5,7*	474,9	17

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.

$H = 71{,}1$ м. **Petrosawodsk.** $h = 3{,}1$ м.

15	—	—	3	14	8	31	31	4	4,1	5	4,6	5	7,3	7	6,8	1	3,0	18	7,6	21	10,8	22	6,9	10	Januar
18	—	—	1	19	5	20	26	6	3,9	4	5,5	7	6,8	8	5,6	8	5,8	28	9,2	10	8,2	7	6,5	6	Februar
18	—	—	4	14	1	23	31	6	9,4	—	—	6	4,0	13	4,8	11	8,0	25	6,1	3	6,3	13	6,3	16	März
8	—	—	6	7	1	9	25	2	7,2	6	4,5	7	4,4	18	4,3	5	7,6	12	6,6	3	8,1	12	6,1	25	April
5	2	3	1	6	6	1	7	7	8,4	6	3,6	7	5,1	17	5,7	6	6,8	21	7,7	13	7,3	11	6,4	5	Mai
1	1	4	6	4	2	—	—	8	5,6	6	4,5	4	5,5	13	6,1	8	4,9	19	6,2	9	7,4	18	6,7	5	Juni
—	—	13	13	1	2	—	—	3	5,7	13	5,0	6	4,7	20	4,0	10	4,3	15	5,3	3	10,0	6	5,0	17	Juli
—	—	2	8	6	—	—	—	6	6,7	13	6,2	17	6,3	10	5,1	2	5,0	13	4,3	10	3,8	9	4,2	13	August
—	—	—	—	18	2	—	—	10	5,0	7	9,1	7	7,1	18	5,5	5	6,0	8	3,9	11	4,6	15	5,3	9	September
12	—	—	—	17	3	9	13	3	5,9	7	7,9	7	7,4	12	6,2	9	7,5	26	6,1	12	5,6	9	4,3	8	October
21	—	—	2	18	4	22	28	2	6,0	1	12,0	2	15,0	5	4,5	5	6,7	26	7,6	22	6,1	23	6,2	4	November
19	—	—	5	10	10	25	30	4	7,8	3	5,0	—	—	3	4,7	1	6,0	30	10,3	29	7,2	13	8,3	10	December
16	3	22	49	134	44	140	191	61	6,2	71	5,8	75	6,2	144	5,2	71	6,3	241	7,2	146	7,1	158	6,2	128	Jahr

$H = 45{,}3$ м. **Walaam.** $h = 10{,}7$ м.

3	—	—	—	24	1	30	31	3	2,0	9	2,7	6	3,8	6	3,8	5	4,0	23	4,2	13	4,3	9	3,3	19	Januar
3	—	—	1	19	—	22	25	1	2,0	7	4,1	3	4,4	16	4,3	21	3,9	9	3,9	2	2,0	3	2,7	22	Februar
5	—	—	3	12	—	22	31	—	—	—	—	9	4,0	14	3,9	10	2,7	10	3,0	5	2,8	8	3,8	37	März
4	—	—	8	7	—	6	21	3	2,0	10	3,2	11	3,5	8	3,0	2	2,0	8	4,6	10	3,5	7	2,3	31	April
1	—	1	—	14	—	2	3	2	2,0	6	3,7	14	5,1	8	3,3	14	3,3	18	4,2	6	2,3	5	3,2	20	Mai
1	—	—	2	7	—	—	—	1	2,0	—	—	6	5,8	11	3,7	11	3,6	16	3,1	13	3,2	6	2,7	26	Juni
—	—	3	7	8	—	—	—	3	2,7	4	4,0	3	4,0	12	3,8	6	3,2	4	4,5	5	3,6	4	3,0	52	Juli
—	—	1	5	10	—	—	—	2	4,0	14	3,9	21	2,8	14	3,1	5	2,8	3	2,7	—	—	—	—	34	August
—	1	—	—	21	1	—	—	4	2,5	14	4,4	15	3,6	12	4,1	3	2,0	8	2,9	10	3,5	7	4,6	17	September
5	—	—	—	23	2	6	9	4	4,5	10	3,3	9	4,1	22	5,2	14	5,1	14	3,2	1	4,0	4	4,5	15	October
13	—	—	—	27	—	15	21	3	2,7	3	2,7	1	8,0	13	4,0	12	4,2	20	4,5	10	3,9	15	4,2	13	November
8	—	—	—	20	5	21	27	2	3,0	3	4,7	2	2,0	9	3,6	19	7,0	16	4,7	10	5,4	9	4,0	23	December
45	1	5	26	192	9	124	168	28	2,8	80	3,7	100	3,9	145	4,0	122	4,2	149	3,9	85	3,7	77	3,6	309	Jahr

3. $H = 130?$ м. **Kargopol.** $h = 3{,}2$ м.

14	—	—	5	14	—	31	31	16	—	1	—	—	—	8	—	27	—	7	—	8	—	11	—	15	Januar
9	—	—	7	13	—	28	28	3	—	2	—	—	—	12	—	28	—	7	—	7	—	2	—	23	Februar
11	—	—	11	9	—	26	31	15	—	1	—	5	—	16	—	12	—	6	—	7	—	11	—	20	März
5	—	—	8	8	—	—	9	16	—	5	—	15	—	22	—	9	—	—	—	—	—	1	—	22	April
—	—	1	1	12	—	—	1	11	—	5	—	18	—	10	—	12	—	4	—	9	—	7	—	17	Mai
—	—	4	12	4	—	—	—	13	—	19	—	8	—	5	—	6	—	5	—	4	—	8	—	22	Juni
—	1	6	—	14	1	—	—	11	—	6	—	11	—	7	—	19	—	5	—	5	—	17	—	12	Juli
—	—	—	2	12	—	—	—	13	—	6	—	8	—	12	—	12	—	9	—	4	—	13	—	16	August
4	—	2	4	9	—	—	9	10	—	8	—	5	—	2	—	12	—	7	—	10	—	12	—	22	September
7	—	—	1	19	—	5	14	10	—	5	—	6	—	8	—	21	—	8	—	12	—	9	—	14	October
11	—	—	—	26	—	10	15	1	—	1	—	5	—	17	—	40	—	4	—	5	—	4	—	13	November
25	—	—	1	27	—	31	31	4	—	4	—	5	—	14	—	28	—	1	—	7	—	4	—	26	December
134	1	13	52	167	1	131	169	123	—	63	—	86	—	133	—	226	—	63	—	78	—	99	—	222	Jahr

4. $H = 130?$ м. **Kargopol.** $h = 3{,}2$ м.

17	—	—	8	16	2	30	30	5	—	3	—	9	—	12	—	21	—	8	—	4	—	4	—	27	Januar
15	—	—	4	17	—	27	29	6	—	2	—	7	—	2	—	10	—	5	—	14	—	6	—	35	Februar
9	—	—	6	15	—	23	30	9	—	5	—	1	—	4	—	22	—	11	—	8	—	5	—	28	März
5	—	—	13	5	—	8	26	19	—	6	—	3	—	—	—	9	—	7	—	3	—	9	—	34	April
1	—	1	6	11	1	1	5	21	—	13	—	5	—	9	—	10	—	4	—	3	—	11	—	17	Mai
—	—	5	4	7	—	—	—	10	—	18	—	10	—	6	—	5	—	7	—	4	—	7	—	23	Juni
—	1	5	2	10	—	—	—	31	—	5	—	4	—	8	—	6	—	12	—	5	—	5	—	17	Juli
—	—	—	2	13	—	—	—	34	—	17	—	9	—	1	—	5	—	3	—	4	—	6	—	14	August
4	—	—	5	8	—	1	7	8	—	8	—	3	—	1	—	15	—	8	—	13	—	13	—	21	September
5	—	—	5	21	—	1	9	1	—	—	—	1	—	3	—	35	—	19	—	18	—	4	—	12	October
12	—	—	—	17	—	17	22	10	—	4	—	2	—	2	—	21	—	29	—	9	—	7	—	6	November
3	—	—	2	19	—	31	31	8	—	14	—	1	—	17	—	8	—	22	—	2	—	7	—	14	December
1	1	11	57	159	3	139	189	162	—	95	—	55	—	65	—	167	—	135	—	87	—	84	—	248	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки Niedersch	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 61° 30'$						**Каргополь.**													$\lambda = 38° 57'$
Январь	749,3	777,4	729,5	—15,1	—13,4	—14,1	—14,2	— 1,2	—41,7	1,5	1,7	1,7	86	84	86	7,2	5,9	5,7	27,8	4,6
Февраль	751,6	762,2	731,9	— 8,7	— 6,8	— 7,3	— 7,6	1,9	—27,3	2,5	2,6	2,6	92	85	89	8,3	7,9	7,8	56,3	13,4
Мартъ	745,9	771,4	719,0	— 8,1	— 1,8	— 5,6	— 5,1	6,9	—20,8	2,4	2,9	2,6	90	71	82	*6,2*	*5,5*	*4,3*	20,9	5,6
Апрѣль	747,9	758,4	728,9	— 2,9	2,7	— 1,3	— 0,5	9,5	— 8,2	3,1	3,4	3,1	81	61	72	*6,8*	*6,2*	*4,3*	31,9	15,5
Май	*746,8*	*757,5*	*734,6*	6,8	11,3	8,3	8,8	26,0	— 9,6	*5,8*	*6,0*	*5,9*	*72*	*56*	*70*	*6,6*	*6,5*	*7,3*	44,4	10,6
Іюнь	744,8	756,7	732,5	11,7	15,9	12,1	13,2	26,2	2,9	7,7	7,3	7,3	74	55	70	*5,8*	*7,0*	*5,3*	91,7	14,7
Іюль	751,4	760,9	740,2	20,2	24,9	20,0	21,7	31,4	8,9	13,0	12,4	12,1	73	54	69	4,0	4,9	4,2	25,7	8,4
Августъ	748,7	759,9	738,8	10,9	17,9	12,5	13,8	26,2	2,1	8,3	8,6	8,7	83	58	79	5,7	5,2	4,7	29,0	18,9
Сентябрь	744,9	754,6	732,4	5,2	9,4	6,0	6,9	14,1	— 2,1	6,4	6,8	6,4	95	77	90	*9,0*	*8,9*	*7,8*	71,4	16,4
Октябрь	747,7	759,7	730,9	— 0,6	2,4	0,4	0,7	12,1	—16,1	4,4	4,9	4,3	90	82	85	8,6	7,5	6,8	69,1	12,3
Ноябрь	746,8	766,7	723,5	— 9,6	— 8,1	— 8,7	— 8,8	2,9	—24,7	2,2	2,3	2,3	87	84	87	7,8	7,9	8,1	50,7	9,7
Декабрь	739,0	761,9	717,0	—10,1	— 9,3	—10,1	— 9,8	0,9	—34,1	2,2	2,3	2,2	86	86	86	7,9	8,2	6,9	29,4	4,4
Годъ	*747,1*	*777,4*	*717,0*	0,0	3,8	1,0	1,6	31,4	—41,7	*5,0*	*5,1*	*4,9*	*84*	*71*	*80*	*7,0*	*6,8*	*6,1*	548,3	18,9
	$\varphi = 56° 21'$						**Великіе Луки.**													$\lambda = 30° 31'$
Январь	756,6	779,9	737,8	— 7,8	— 5,6	— 7,0	— 6,8	2,6	—20,2	2,5	2,8	2,6	93	89	90	8,0	7,8	8,6	8,3	4,1
Февраль	755,6	767,6	735,7	— 5,4	— 2,5	— 4,9	— 4,3	4,0	—15,6	3,0	3,4	3,1	93	86	91	9,1	8,3	8,2	11,6	3,6
Мартъ	749,1	767,2	722,1	— 4,7	1,1	— 2,9	— 2,2	8,7	—14,1	3,1	3,5	3,4	92	69	88	8,0	5,7	7,4	33,6	9,6
Апрѣль	750,0	761,7	735,2	2,3	6,9	3,1	4,1	19,8	— 4,0	4,7	4,8	4,7	87	63	79	4,8	4,5	4,7	28,8	5,4
Май	749,7	755,8	737,0	10,4	15,4	10,2	12,0	28,3	— 4,0	7,4	7,4	7,0	76	55	73	3,7	5,4	4,3	71,0	27,4
Іюнь	749,8	760,9	741,6	14,4	19,2	14,5	16,0	30,1	4,0	9,4	9,4	9,3	75	56	74	4,0	4,9	4,8	28,4	10,4
Іюль	751,8	760,2	741,5	19,1	26,7	20,5	22,1	32,9	13,6	13,4	13,6	14,0	81	52	78	4,1	3,5	5,1	65,3	19,7
Августъ	748,8	757,7	739,0	13,1	18,2	13,0	14,8	25,7	5,9	10,2	10,1	10,2	89	66	90	6,8	6,6	5,4	142,0	52,0
Сентябрь	748,1	754,9	734,7	8,2	12,2	8,4	9,6	17,9	1,0	7,8	7,6	7,6	94	72	91	7,8	7,9	6,6	101,9	27,0
Октябрь.	749,4	767,3	735,6	4,5	8,1	6,4	6,3	14,6	— 5,0	5,9	6,4	6,7	93	78	87	8,2	7,1	7,3	45,1	9,6
Ноябрь	753,2	766,4	736,9	— 3,5	— 2,1	— 3,3	— 3,0	4,5	—22,2	3,6	3,7	3,6	91	87	90	8,5	8,2	7,4	24,9	8,6
Декабрь	747,9	763,0	726,9	— 5,0	— 3,8	— 5,2	— 4,7	3,0	—27,2	3,2	3,3	3,1	91	87	89	7,9	7,7	6,7	34,2	7,8
Годъ	750,8	779,9	722,1	3,8	7,8	4,4	5,3	32,9	—27,2	6,2	6,3	6,3	88	72	85	6,7	6,5	6,4	595,1	52,0
	$\varphi = 54° 41'$						**Вильна.**													$\lambda = 25° 18'$
Январь	757,2	776,1	736,4	— 7,5	— 4,5	— 6,2	— 6,1	3,3	—19,3	2,5	2,9	2,8	89	85	91	5,8	6,2	6,7	8,2	2,4
Февраль	754,3	765,6	735,9	— 3,4	— 0,7	— 2,5	— 2,2	5,8	—16,0	3,5	3,6	3,4	92	80	86	7,6	7,8	7,3	10,3	4,4
Мартъ	749,4	763,5	726,7	— 2,1	2,0	— 0,7	— 0,3	9,8	—12,1	3,7	3,8	3,7	91	71	83	8,1	7,3	6,3	25,4	6,6
Апрѣль	749,6	759,9	738,7	4,0	10,1	6,1	6,8	26,3	— 2,2	5,1	5,1	5,7	81	55	77	5,7	6,1	4,5	29,8	14,8
Май	748,9	757,8	736,4	9,9	14,5	11,1	11,8	26,0	— 1,7	6,9	6,7	7,5	74	54	74	6,7	6,2	5,5	72,4	13,0
Іюнь	750,5	759,1	742,9	15,9	20,6	16,2	17,6	31,9	7,5	*10,2*	*10,1*	*10,4*	*74*	*55*	*73*	5,2	5,9	4,2	76,6	23,4
Іюль	751,2	757,5	742,7	19,2	24,1	19,5	20,9	32,0	10,2	12,9	13,0	13,5	77	60	80	4,9	6,1	6,4	119,9	27,8
Августъ	748,4	755,8	742,0	13,1	17,3	13,4	14,6	25,1	4,4	9,8	10,2	10,4	87	70	90	7,4	7,3	5,2	128,4	29,5
Сентябрь	748,5	755,5	738,4	10,1	13,7	11,0	11,6	19,6	4,1	8,9	9,1	9,2	95	79	93	7,0	7,6	6,4	90,8	18,6
Октябрь	747,6	767,2	734,9	6,3	9,7	7,4	7,8	16,6	— 1,0	6,8	7,1	7,1	92	77	89	7,9	8,1	6,1	57,9	24,8
Ноябрь	754,0	767,3	737,5	— 2,1	— 0,3	— 1,7	— 1,4	6,4	—17,7	3,7	3,9	3,8	88	80	87	7,2	7,2	6,9	*18,2*	5,4
Декабрь	750,3	764,8	730,5	— 3,3	— 2,0	— 3,1	— 2,8	5,1	—17,6	3,4	3,5	3,5	87	83	88	7,2	8,2	7,0	29,7	8,2
Годъ	750,8	776,1	726,7	5,0	8,7	5,9	6,5	32,0	—19,3	*6,5*	*6,6*	*6,8*	*86*	*71*	*84*	6,7	7,0	6,0	*667,8*	29,5
	$\varphi = 52° 7'$						**Пинскъ.**													$\lambda = 26° 6'$
Январь	755,2	773,3	739,8	— 6,3	— 3,3	— 4,9	— 4,8	6,2	—15,4	2,6	2,9	2,8	88	79	84	7,2	6,4	5,4	5,0	1,3
Февраль	752,1	761,3	737,0	— 3,3	— 0,1	— 1,8	— 1,7	5,6	—11,8	3,4	3,7	3,6	90	80	86	7,9	8,4	8,1	11,5	4,1
Мартъ	747,3	758,0	729,6	— 1,3	2,8	0,3	0,6	10,0	—10,8	3,9	4,1	4,0	91	71	83	8,5	8,3	5,9	13,6	5,0
Апрѣль	746,6	754,8	736,8	6,6	12,9	8,6	9,4	26,5	0,8	5,9	5,7	6,1	80	50	70	4,1	5,4	3,5	19,1	6,0
Май	746,1	754,8	732,9	10,6	15,9	11,8	12,8	27,6	1,1	7,8	7,6	8,2	80	56	78	6,0	6,6	6,1	56,2	11,7
Іюнь	748,0	753,3	740,7	16,5	23,2	17,6	19,1	34,4	9,0	10,9	11,1	11,3	75	51	73	5,0	5,5	3,8	38,9	14,0
Іюль	747,8	753,8	737,7	18,9	25,1	19,6	21,2	34,8	10,0	13,3	12,8	13,3	80	57	78	3,9	4,8	4,7	137,1	40,4
Августъ	746,0	753,1	739,2	12,7	18,6	13,7	15,0	25,0	8,4	10,0	10,2	10,4	91	64	89	7,7	6,8	5,5	123,1	25,5
Сентябрь	746,6	753,9	737,2	10,9	16,9	12,5	13,4	26,6	3,1	9,2	10,0	10,0	94	69	91	6,3	7,6	5,0	80,5	35,0
Октябрь	745,9	761,8	729,7	7,0	12,0	8,4	9,1	19,8	— 0,4	7,2	7,8	7,8	94	73	92	8,3	7,9	5,8	68,2	30,4
Ноябрь	752,0	764,1	734,5	— 1,8	0,4	— 1,1	— 0,8	5,4	—11,6	3,9	4,1	4,0	94	84	91	8,7	8,0	5,8	17,9	6,2
Декабрь	749,6	762,6	731,8	— 4,5	— 2,4	— 3,7	— 3,5	3,0	—18,3	3,2	3,3	3,2	90	83	89	7,3	7,3	6,7	22,6	3,7
Годъ	748,6	773,3	729,6	5,5	10,2	6,8	7,5	34,8	—18,3	6,8	6,9	7,1	87	68	84	6,7	6,9	5,5	593,7	40,4

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	☇	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бури. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ∠0°	Min. ∠0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.

$H = 130?$ м. Kargopol. $h = 3{,}2$ м.

19	—	—	5	14	1	31	31	3	1,7	12	2,2	1	5,0	1	3,0	22	4,5	12	3,6	16	4,4	13	5,1	13	Januar
15	—	—	1	17	—	21	26	2	2,5	3	2,3	4	4,3	5	3,2	36	4,6	14	4,6	3	4,5	1	7,0	16	Februar
14	—	—	7	9	—	20	31	12	3,5	5	2,0	1	3,0	10	3,3	27	3,7	10	3,0	3	2,3	2	4,0	23	März
9	—	—	6	11	—	8	24	20	2,2	8	2,0	6	2,2	9	5,0	5	2,6	9	3,1	8	2,5	5	2,1	20	April
3	—	2	1	10	—	3	6	*4*	*4,0*	*2*	*2,5*	*2*	*2,0*	*11*	*3,2*	*20*	*3,3*	*11*	*3,9*	*19*	*3,3*	*5*	*3,4*	*17*	Mai
1	1	2	*3*	9	—	—	—	9	2,3	1	2,0	1	3,0	5	2,0	8	4,0	11	4,6	17	2,8	13	2,9	25	Juni
—	—	5	8	3	—	—	—	13	2,2	9	2,7	5	2,7	7	1,8	26	2,6	5	6,2	1	3,0	2	12,0	25	Juni
—	—	—	9	11	—	—	—	17	3,3	20	2,5	17	2,9	3	2,7	4	1,5	5	2,2	2	2,0	2	2,0	23	August
2	—	—	1	*20*	—	—	1	21	2,7	5	2,2	8	2,3	7	2,2	13	2,3	11	2,3	8	2,7	4	3,3	13	Septem ber
8	—	—	2	18	—	10	17	6	2,0	10	4,1	4	3,8	1	3,0	45	4,0	4	3,0	2	2,5	8	3,0	13	October
7	—	—	1	19	—	25	28	3	2,7	4	1,8	2	2,0	1	2,0	28	3,6	13	3,5	11	2,7	10	2,7	18	November
16	—	—	2	19	2	29	31	6	5,5	—	—	—	—	1	3,0	33	4,4	19	4,6	8	5,9	13	3,7	13	December
93	1	9	*46*	*160*	3	147	195	*116*	*2,8*	*79*	*2,5*	*51*	*2,8*	*61*	*3,0*	*267*	*3,8*	*124*	*3,8*	*98*	*3,4*	*78*	*3,7*	*219*	Jahr

$H = 109?$ м. Welikie-Luki. $h = 4{,}9$ м.

9	—	—	2	22	—	28	31	4	1,6	2	1,2	4	1,5	12	2,6	17	4,0	23	3,4	14	2,2	10	2,0	7	Januar
6	—	—	2	20	2	20	25	7	3,0	3	2,0	—	—	21	3,2	25	3,8	12	4,7	—	—	2	3,5	14	Februar
7	—	—	2	15	1	13	28	6	2,2	2	1,5	10	1,7	16	2,0	15	3,2	13	4,8	4	3,1	12	3,7	15	März
2	—	—	9	9	1	—	12	5	3,3	6	3,0	16	2,3	12	2,4	8	3,6	10	2,7	10	2,9	7	3,2	16	April
—	1	2	6	3	—	—	2	8	2,4	4	2,8	6	3,3	18	2,9	16	3,5	15	3,6	13	2,2	8	1,6	5	Mai
—	—	—	6	4	1	—	—	10	2,5	9	1,7	5	1,1	9	1,5	12	2,1	8	2,9	18	3,8	10	2,6	9	Juni
—	—	2	10	4	—	—	—	9	1,7	23	1,6	12	1,4	19	2,3	8	2,6	3	2,0	3	1,7	3	1,3	13	Juli.
—	—	2	6	13	—	—	—	5	2,1	9	1,6	15	2,3	12	2,1	13	2,5	11	2,4	4	3,0	3	1,3	21	August.
—	—	1	3	17	—	—	—	10	1,6	7	1,5	10	2,1	10	2,5	12	2,6	17	3,0	12	3,8	5	1,8	7	September
2	—	—	1	12	1	1	7	7	3,1	5	2,3	3	1,0	24	3,1	29	3,4	10	3,6	7	2,1	7	2,4	1	October
7	—	—	3	20	—	13	19	8	2,0	4	1,0	4	1,0	9	2,2	15	3,5	22	3,5	10	3,9	8	2,8	10	November
15	—	—	1	15	1	17	25	7	3,7	4	2,3	2	2,5	7	1,4	19	3,7	21	4,4	18	3,4	6	2,6	9	December
93	1	7	51	154	7	92	149	86	2,4	78	1,8	87	1,9	169	2,5	189	3,3	165	3,6	113	3,1	81	2,5	127	Jahr

$H = 105{,}6$ м. Wilna. $h = 12{,}7$ м.

6	—	—	9	17	1	24	28	3	1,5	5	1,9	5	3,5	14	5,1	21	5,3	15	3,7	7	3,2	2	4,0	21	Januar
2	—	—	2	17	1	12	22	11	2,7	4	2,8	3	2,3	17	4,6	32	4,3	9	5,0	1	14,0	2	1,5	5	Februar
10	—	—	2	13	1	9	20	3	2,9	10	2,3	7	2,9	9	3,1	13	3,0	16	4,0	7	5,5	9	3,9	19	März
3	—	2	5	8	—	—	5	6	2,6	11	3,3	15	4,1	4	3,8	9	2,4	7	2,9	11	2,7	9	4,4	18	April
—	1	—	2	12	—	—	1	4	3,3	8	4,2	10	4,1	12	3,4	15	3,0	15	3,1	11	2,8	4	2,0	14	Mai
—	—	2	6	7	1	—	—	11	1,9	10	2,8	4	2,6	4	2,7	8	2,3	16	3,4	18	4,0	7	3,2	12	Juni
—	—	2	5	9	—	—	—	19	2,9	15	2,4	8	3,4	8	3,3	6	2,6	3	3,0	4	2,6	13	3,6	17	Juli
—	—	1	3	10	—	—	—	6	1,5	5	1,9	5	2,6	4	2,1	12	2,3	14	2,6	7	2,1	10	2,3	30	August
—	—	1	1	14	—	—	—	3	1,5	6	3,4	7	2,4	3	2,7	11	2,5	21	3,0	8	2,9	5	3,1	26	September
2	—	—	1	15	2	—	3	4	7,5	2	5,2	9	4,2	15	5,0	23	5,0	13	3,1	2	3,0	4	3,5	21	October
6	—	—	4	17	—	10	18	*4*	*4,1*	*4*	*3,9*	*5*	*2,5*	*9*	*2,8*	*20*	*3,9*	*16*	*3,2*	*8*	*3,0*	*7*	*3,1*	*16*	November
10	—	—	1	16	—	14	21	2	3,3	5	3,0	—	—	1	3,0	19	3,0	26	5,2	16	4,0	7	4,5	17	December
3	1	8	41	155	6	69	118	*76*	*2,8*	*85*	*2,9*	*78*	*3,4*	*100*	*3,9*	*189*	*3,7*	*171*	*3,6*	*100*	*3,5*	*79*	*3,4*	*216*	Jahr.

$H = 140?$ м. Pinsk. $h = 5{,}0$ м.

3	—	—	6	13	4	25	29	4	2,6	3	3,2	11	7,7	13	10,3	14	6,3	15	4,3	11	5,4	7	3,1	15	Januar
7	—	—	2	19	4	13	25	3	6,3	7	3,7	11	5,4	27	6,6	17	5,3	3	3,7	2	8,0	10	7,5	4	Februar
9	—	—	1	14	3	6	17	4	3,3	4	3,8	21	4,5	8	4,5	5	4,9	15	4,0	18	6,9	14	6,6	4	März
—	—	3	8	2	2	—	—	6	5,8	6	5,0	15	6,5	15	7,1	6	5,4	7	3,5	15	5,0	9	5,4	11	April
—	—	2	1	6	6	—	—	7	3,1	5	6,3	10	6,9	20	8,5	12	6,5	5	5,8	9	4,6	9	4,9	16	Mai
—	1	4	6	7	—	—	—	8	3,9	9	4,2	13	4,0	7	3,0	5	3,4	5	4,7	15	5,0	16	3,9	12	Juni
—	2	4	10	7	1	—	—	14	3,4	5	2,6	4	2,8	5	3,8	5	3,2	4	3,8	4	3,8	7	4,7	45	Juli
—	—	2	2	11	1	—	—	7	3,5	5	5,0	11	3,8	6	4,7	5	3,8	9	3,9	17	4,6	17	3,9	16	August
—	—	1	2	7	1	—	—	7	4,9	2	6,5	6	3,4	7	4,2	8	4,2	18	4,1	16	5,7	11	5,9	15	September
3	—	1	—	12	6	—	2	4	6,8	4	4,8	6	7,1	20	7,6	18	6,3	9	5,1	12	5,5	8	5,4	12	October
5	—	—	1	13	4	11	22	4	3,6	4	6,5	10	7,0	11	8,0	16	4,9	9	5,3	14	5,6	15	5,3	7	November
9	—	—	2	14	9	20	24	10	5,7	3	11,2	1	7,5	1	6,0	6	5,8	16	5,4	35	8,7	10	8,3	11	December
93	3	17	41	125	41	75	119	78	4,3	57	4,9	119	5,5	140	6,9	117	5,3	115	4,5	168	6,1	133	5,4	168	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадк. Niedersch.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 53° 31′							**Старый Быховъ.**												**λ = 30° 16′**	
Январь	753,4	774,1	737,8	— 9,3	— 6,0	— 8,0	— 7,8	2,1	—22,5	2,2	2,5	2,3	90	81	88	7,5	7,8	6,6	4,5	1,2
Февраль	751,2	761,0	735,5	— 4,4	— 2,1	— 3,6	— 3,4	3,6	—12,0	3,1	3,3	3,2	91	82	89	9,5	9,0	9,3	29,2	7,5
Мартъ	744,8	758,8	728,5	— 3,7	1,8	— 1,7	— 1,2	9,7	—16,7	3,2	3,6	3,4	87	67	88	8,1	9,2	6,3	21,4	6,2
Апрѣль	744,8	754,4	733,6	3,7	10,5	5,5	6,6	23,8	— 3,1	5,1	5,4	5,5	83	56	79	6,8	6,9	5,4	48,0	12,0
Май	745,1	752,6	728,3	10,4	16,4	11,7	12,8	26,6	— 2,1	7,3	7,3	7,8	75	52	74	5,3	7,6	6,7	81,3	22,7
Іюнь	745,6	752,8	738,0	15,2	22,5	16,7	18,1	33,4	7,0	10,0	10,1	10,6	75	48	73	5,0	6,8	5,1	26,8	4,4
Іюль	746,1	754,0	734,1	19,5	28,5	20,8	22,9	35,6	11,6	12,5	12,2	12,6	75	46	71	5,1	6,8	7,5	53,1	12,8
Августъ	743,9	751,8	737,1	12,6	19,1	13,9	15,2	25,9	5,4	9,9	10,8	10,6	90	66	89	7,9	8,3	5,8	76,4	15,8
Сентябрь	744,1	751,6	734,8	9,3	16,1	10,5	12,0	26,2	1,4	8,2	8,9	8,6	92	66	91	8,2	7,8	6,5	61,8	25,4
Октябрь	745,1	762,0	730,1	5,8	11,2	7,4	8,1	17,3	— 5,4	6,6	7,4	7,2	93	73	90	8,6	9,0	7,8	78,6	19,4
Ноябрь	749,6	762,5	732,8	— 3,2	— 1,2	— 2,8	— 2,4	5,7	—21,2	3,6	3,7	3,5	89	81	85	8,5	8,9	7,5	27,1	9,0
Декабрь	745,4	760,1	724,7	— 4,9	— 2,8	— 4,5	— 4,1	2,8	—24,8	3,1	3,2	3,1	90	82	89	8,3	8,1	8,4	35,5	7,0
Годъ	746,6	774,1	724,7	4,3	9,5	5,5	6,4	35,6	—24,8	6,2	6,5	6,5	86	67	83	7,4	8,0	6,9	543,7	25,4
φ = 48° 31′							**Елисаветградъ.**												**λ = 32° 17′**	
Январь	758,9	776,8	749,3	— 9,2	— 4,3	— 7,1	— 6,9	7,8	—20,5	2,2	2,5	2,3	93	75	85	6,8	7,1	6,2	0,8	0,4
Февраль	755,3	761,6	743,7	— 3,6	— 1,4	— 2,9	— 2,6	4,7	— 8,2	3,5	3,6	3,6	98	87	95	9,6	9,5	8,5	8,4	1,4
Мартъ	749,9	756,1	734,1	— 1,5	3,4	0,5	0,8	10,3	—14,5	3,8	4,2	4,3	91	70	88	7,0	8,3	6,0	11,4	5,8
Апрѣль	749,2	756,9	738,4	4,6	14,2	8,8	9,2	26,5	— 2,8	5,0	4,8	5,4	78	40	62	5,8	6,3	3,9	15,2	9,2
Май	749,1	756,7	739,7	11,7	19,3	13,9	15,0	28,3	1,1	8,1	7,9	8,5	77	48	70	5,7	7,0	4,7	86,0	21,0
Іюнь	749,0	756,9	744,2	18,5	26,2	20,0	21,6	35,0	10,9	10,5	9,7	10,6	66	40	61	4,7	5,6	5,5	36,1	13,0
Іюль	747,8	754,5	729,0	21,2	29,4	22,7	24,4	35,2	13,3	11,2	10,7	11,5	62	39	59	6,5	7,3	6,4	94,9	35,1
Августъ	748,2	753,3	739,0	15,0	22,9	17,1	18,4	27,9	10,2	10,6	10,2	10,4	82	50	71	6,1	7,9	4,7	5,7	2,2
Сентябрь	750,3	758,0	738,8	11,5	19,1	13,5	14,7	26,1	6,9	9,2	9,2	9,6	90	57	82	6,5	6,0	3,7	43,8	19,2
Октябрь	750,9	764,7	737,1	8,1	15,6	10,4	11,4	21,9	1,2	7,6	8,6	8,3	90	65	86	8,3	7,5	5,8	48,2	16,4
Ноябрь	755,4	766,7	740,7	— 1,1	2,3	— 0,1	0,4	13,0	—11,4	3,9	4,1	4,1	88	74	85	8,0	8,0	7,1	30,2	19,2
Декабрь	752,3	765,3	739,1	— 3,1	— 1,4	— 3,0	— 2,5	5,4	—22,0	3,4	3,7	3,4	89	84	87	8,6	8,9	7,6	32,1	7,2
Годъ	751,4	776,8	729,0	6,0	12,1	7,8	8,7	35,2	—22,0	6,6	6,6	6,8	84	61	78	7,0	7,5	5,8	412,8	35,1
φ = 53° 15′							**Брянскъ.**												**λ = 34° 22′**	
Январь	750,8	772,4	734,9	—10,0	— 7,4	— 8,9	— 8,8	2,2	—20,0	2,1	2,3	2,2	90	83	89	7,1	7,2	6,2	3,8	0,5
Февраль	750,0	759,7	734,7	— 5,6	— 2,7	— 5,5	— 4,6	4,3	—11,7	2,8	2,9	2,8	91	77	90	8,4	7,2	7,5	26,5	6,4
Мартъ	742,7	756,7	725,9	— 3,7	0,2	— 2,3	— 1,9	7,5	—15,2	3,2	3,3	3,4	88	70	85	8,2	7,8	6,6	36,1	9,1
Апрѣль	742,6	751,1	730,9	2,7	9,4	5,1	5,7	20,2	— 4,3	4,9	4,6	5,0	86	50	72	*6,3*	*5,8*	*4,6*	*24,1*	7,1
Май.	743,4	750,0	728,2	10,3	16,3	12,0	12,9	28,0	— 3,1	7,5	7,9	7,6	78	56	72	*4,7*	*6,4*	*4,5*	35,1	8,0
Іюнь.	742,8	750,7	735,3	15,0	20,7	16,4	17,4	30,3	7,5	10,3	10,1	10,6	79	55	74	4,6	5,9	4,6	69,6	41,1
Іюль	744,2	751,7	732,2	19,2	28,6	21,2	23,0	34,6	10,1	11,8	12,2	12,1	71	43	66	3,7	4,7	4,6	65,1	22,2
Августъ	741,8	749,2	734,2	12,5	19,0	14,4	15,3	24,3	4,9	9,7	9,9	10,0	90	62	82	6,5	6,3	4,9	71,7	20,6
Сентябрь	741,6	748,9	729,2	8,9	15,0	11,3	11,7	24,9	1,7	7,9	9,2	9,1	92	71	89	6,7	7,4	5,0	72,4	29,0
Октябрь	744,3	758,2	730,7	5,4	10,2	7,1	7,6	16,9	— 5,9	6,3	7,1	6,7	91	75	87	7,9	7,6	6,6	54,0	10,2
Ноябрь	746,9	759,0	731,3	— 4,3	— 2,1	— 3,5	— 3,3	4,4	—20,6	3,3	3,5	3,5	92	84	91	8,4	8,6	7,6	25,8	6,2
Декабрь	742,3	756,3	721,9	— 5,2	— 3,7	— 4,5	— 4,5	1,7	—28,6	3,2	3,4	3,3	94	92	92	7,8	8,0	7,6	54,0	18,2
Годъ	744,5	772,4	721,9	3,8	8,6	5,2	5,9	34,6	—28,6	6,1	6,4	6,4	87	68	82	*6,7*	*6,9*	*5,9*	*538,2*	41,1
φ = 51° 38′							**Лыговъ.**												**λ = 35° 17′**	
Январь	754,8	775,7	740,4	— 9,6	— 6,7	— 8,6	— 8,3	1,4	—20,4	2,1	2,2	2,2	86	77	86	7,1	6,5	6,9	2,4	1,2
Февраль	753,7	761,5	740,2	— 5,4	— 2,7	— 4,5	— 4,2	3,8	—10,7	2,9	3,1	3,0	91	82	90	8,4	7,4	7,5	21,1	8,2
Мартъ	746,4	757,4	730,1	— 3,1	0,9	— 2,1	— 1,4	7,5	—12,5	3,4	3,8	3,7	89	75	89	8,9	7,8	6,8	28,7	8,2
Апрѣль	745,9	754,5	734,5	3,9	10,5	5,9	6,8	22,8	— 1,9	5,4	5,7	5,8	87	59	83	5,9	6,1	4,9	33,1	10,2
Май	746,6	753,3	733,0	11,7	17,7	12,4	14,0	28,2	— 2,0	7,5	7,8	8,1	72	51	74	5,1	6,8	3,9	41,0	16,2
Іюль	745,8	750,8	740,0	17,3	23,0	17,1	19,1	31,8	9,1	10,9	10,9	11,4	72	51	76	4,3	4,9	4,9	75,3	20,2
Іюнь	746,5	753,6	733,4	20,9	29,3	21,6	24,0	34,2	15,0	11,1	10,2	11,7	61	35	61	3,3	4,9	4,9	31,9	22,2
Августъ	744,7	751,8	736,2	13,8	20,5	14,8	16,4	25,4	7,7	9,7	9,9	9,9	81	57	79	6,9	7,6	6,7	66,6	17,2
Сентябрь	745,4	753,0	732,2	9,8	16,1	11,5	12,4	24,8	2,7	8,2	9,2	9,0	90	67	88	6,9	6,9	4,8	81,1	36,2
Октябрь	748,3	761,6	734,1	5,8	11,6	8,1	8,5	18,1	— 5,3	6,2	7,0	6,7	88	69	82	7,1	8,0	7,1	39,7	9,2
Ноябрь	750,8	762,0	735,3	— 3,7	— 1,2	— 2,8	— 2,6	7,9	—17,8	3,3	3,6	3,5	87	80	86	8,0	8,8	7,9	24,0	7,2
Декабрь	746,8	759,5	727,9	— 4,8	— 3,8	— 4,5	— 4,4	1,8	—26,4	3,2	3,3	3,2	90	87	90	9,1	7,7	7,1	53,3	20,2
Годъ	748,0	775,7	727,9	4,7	9,6	5,7	6,7	34,2	—26,4	6,2	6,4	6,5	83	66	82	6,8	7,0	6,1	498,2	36,2

$H = 156{,}3?$ м. Staryj-Bychow. $h = 2{,}0$ м.

*	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число Zahl.	N Сила Stärke.	NE Число Zahl.	NE Сила Stärke.	E Число Zahl.	E Сила Stärke.	SE Число Zahl.	SE Сила Stärke.	S Число Zahl.	S Сила Stärke.	SW Число Zahl.	SW Сила Stärke.	W Число Zahl.	W Сила Stärke.	NW Число Zahl.	NW Сила Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
7	—	—	4	17	1	27	29	3	6,3	6	3,5	9	3,2	26	4,0	14	5,4	9	6,9	9	4,9	7	4,7	10	Januar
8	—	—	—	24	1	21	23	4	7,0	10	2,9	14	2,3	36	5,2	11	5,6	5	6,6	1	7,0	2	5,0	1	Februar
8	—	—	—	15	4	8	24	—	—	4	3,1	22	2,9	21	3,8	11	5,3	6	5,7	9	6,6	12	9,2	8	März
1	—	—	1	7	4	—	5	3	6,7	11	2,6	26	2,6	22	3,5	2	3,0	6	4,7	5	7,0	8	6,8	7	April
-	—	6	2	12	4	—	1	3	2,0	10	5,9	14	4,2	38	4,2	8	4,9	6	6,3	3	4,0	8	7,5	3	Mai
-	—	7	4	6	6	—	—	4	4,4	22	2,4	17	2,7	11	2,6	8	3,8	5	5,8	7	7,7	15	6,6	1	Juni
-	2	11	1	9	3	—	—	3	3,8	24	3,2	32	2,7	19	3,3	4	4,3	1	3,0	2	3,5	4	4,8	4	Juli
-	—	2	—	12	—	—	—	6	3,5	14	2,2	27	2,6	20	3,3	4	3,3	6	5,2	7	4,1	8	5,0	1	August
1	1	1	1	16	2	—	—	4	5,8	14	2,5	15	2,3	15	3,2	11	5,0	7	6,9	9	5,6	11	6,2	4	September
1	—	1	—	22	5	—	5	—	—	13	3,0	16	2,8	39	4,4	9	5,6	3	5,2	4	9,4	6	5,4	3	October
7	—	—	1	18	3	14	22	10	5,4	13	3,4	6	3,8	10	6,2	11	5,3	13	6,8	18	5,2	9	4,1	—	November
4	—	—	1	21	5	19	25	9	7,1	10	3,4	2	2,8	6	2,7	7	4,6	24	5,0	25	7,6	8	4,3	2	December
3	3	28	15	179	38	89	134	49	5,4	151	3,1	200	2,8	263	4,0	100	5,0	91	5,8	99	6,2	98	6,1	44	Jahr

$H = 127?$ м. Elissawetgrad. $h = 4{,}7$ м.

2	—	—	5	14	1	28	30	15	3,7	9	3,6	9	8,0	9	5,7	6	8,0	9	3,9	7	2,2	11	3,4	18	Januar
-	—	—	—	23	—	21	25	2	5,0	8	2,7	26	4,2	18	3,4	11	3,4	5	3,7	4	4,0	4	3,9	6	Februar
3	—	—	3	15	1	8	17	5	3,3	7	3,2	13	4,5	9	4,9	10	4,5	10	3,9	13	5,3	13	4,4	13	März
	1	3	6	6	—	—	3	10	3,6	10	2,7	9	3,9	9	4,6	8	3,7	13	4,1	3	3,2	9	4,5	19	April
2	4	8	4	9	1	—	—	10	2,8	6	6,7	11	3,2	13	4,0	14	3,9	7	6,3	3	4,8	14	3,4	15	Mai
	—	7	2	3	1	—	—	14	3,8	7	3,8	14	6,0	2	11,8	2	4,5	6	4,5	8	2,8	19	3,5	18	Juni
	1	10	3	12	3	—	—	10	2,8	14	3,2	16	4,7	10	4,2	3	3,5	1	2,5	5	3,9	10	3,7	24	Juli
	—	—	3	10	1	—	—	8	3,9	5	4,1	3	3,8	5	4,4	3	4,5	7	4,6	14	3,4	21	4,5	27	August
	—	—	5	5	2	—	—	6	5,8	3	3,0	4	3,6	6	2,4	10	2,9	14	4,4	9	4,3	15	5,0	23	September
	—	—	2	16	—	—	—	3	3,7	2	3,0	6	4,4	25	4,8	14	4,7	12	4,3	5	3,9	4	4,5	22	October
3	—	—	5	20	—	9	18	13	2,7	4	2,5	3	2,8	12	4,6	9	3,3	8	2,5	8	3,0	18	3,1	15	November
7	—	—	—	18	1	14	23	12	4,0	4	3,1	3	3,5	9	4,2	8	2,9	8	4,2	19	4,2	16	4,2	14	December
	6	28	38	151	11	80	116	108	3,6	79	3,4	117	4,6	127	4,4	98	4,0	100	4,2	98	3,8	154	4,0	214	Jahr

$H = 200{,}3$ м. Brjansk. $h = 1{,}1$ м.

7	—	—	8	18	4	28	29	4	3,4	8	3,2	6	2,8	8	3,8	7	6,9	25	7,2	17	5,5	8	3,8	10	Januar
7	—	—	1	17	—	20	25	1	6,0	—	—	4	1,4	16	3,4	39	4,2	17	5,1	1	7,0	1	8,0	5	Februar
	—	—	—	12	5	14	27	3	12,7	1	4,0	8	2,2	22	3,0	11	5,3	18	6,0	17	7,3	9	10.3	4	März
1	—	1	4	7	2	—	7	6	4,2	10	3,5	3	5,0	10	3,0	8	3,6	12	4,6	8	8,1	7	6,5	26	April
	—	3	5	7	2	—	1	4	4,3	6	4,0	4	6,7	14	6,1	13	5,1	16	4,0	10	6,0	15	4,9	11	Mai
	1	2	7	7	1	—	—	6	3,7	10	3,5	7	3,0	4	2,3	5	4,7	8	5,3	15	6,4	19	5,8	16	Juni.
	—	8	8	5	3	—	—	2	2,7	9	2,4	16	3,2	15	2,4	6	2,8	8	3,5	2	7,0	4	2,9	31	Juli
	—	1	4	8	—	—	—	2	2,7	13	2,9	7	2,2	10	3,0	8	3,3	15	4,7	15	3,8	8	4,4	15	August
	—	1	3	11	4	—	—	5	5,8	4	4,8	1	5,0	7	2,3	12	5,2	19	5,7	21	7,6	12	5,6	9	September
	—	—	1	14	3	—	5	4	3,8	3	3,1	4	3,4	16	6,2	32	4,7	9	4,5	8	9,4	6	5,4	11	October
	—	—	2	18	2	16	23	8	3,4	10	2,6	1	5,0	8	4,4	9	6,5	17	8,0	16	6,9	15	6,0	6	November
	—	—	2	17	4	18	28	2	6,5	5	3,8	3	5,0	5	3,0	11	4,7	27	6,9	26	6,8	5	5,0	9	December
	1	16	45	141	30	96	145	47	4,6	79	3,2	64	3,2	135	3,8	161	4,7	191	5,8	156	6,6	109	5,7	153	Jahr

$H = 158{,}4?$ м. Lgow. $h = 2{,}5$ м.

-	—	—	5	16	3	28	29	4	4,8	5	8,0	8	3,7	6	6,1	8	8,3	21	5,7	14	5,6	11	4,8	16	Januar
-	—	—	2	16	2	21	24	—	—	4	6,8	23	5,6	15	6,3	16	6,2	11	6,2	2	4,0	2	3,5	11	Februar
-	—	—	1	17	10	14	21	2	4,0	5	7,4	20	7,5	14	5,9	12	6,5	13	6,8	14	7,6	6	6,6	7	März
-	—	3	2	5	4	—	4	4	5,5	3	4,0	10	5,7	9	4,9	9	6,7	8	7,8	7	5,8	10	3,3	30	April
-	—	5	3	6	8	—	1	4	4,3	9	6,2	17	5,2	15	8,0	5	4,3	10	5,6	9	5,5	12	4,8	12	Mai
-	—	6	5	4	5	—	—	4	4,1	8	5,3	6	4,2	3	3,0	3	7,1	11	6,1	16	5,2	18	4,2	21	Juni
-	—	7	8	4	7	—	—	1	10,0	8	4,4	29	5,0	10	4,3	2	10,0	6	4,9	4	3,6	2	2,7	31	Juli
-	—	2	2	14	3	—	—	5	3,2	7	5,0	12	5,2	6	4,2	4	6,1	10	4,4	11	3,8	4	3,6	34	August
-	—	—	7	12	12	—	—	2	4,5	5	7,4	5	4,3	9	6,0	14	6,6	21	7,2	12	7,2	8	7,9	14	September
-	—	1	2	15	8	—	2	1	6,0	2	4,5	11	7,6	23	7,8	16	6,9	11	5,5	9	6,7	2	3,5	18	October
-	—	—	2	19	5	16	23	5	4,1	11	4,5	2	2,0	5	12,8	13	7,1	17	7,8	17	6,4	14	4,1	6	November
-	—	—	2	18	10	17	27	4	7,9	2	5,5	3	8,1	7	5,1	9	9,0	24	8,5	21	6,7	7	6,2	16	December
-	—	24	41	146	77	96	131	36	4,9	69	5,6	146	5,6	122	6,5	111	6,9	163	6,6	136	6,0	96	4,8	216	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки Niedersch	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 52^\circ\ 53'$						**Козловъ.**											$\lambda = 40^\circ\ 31'$		
Январь	753,5	773,5	738,8	—12,5	—10,5	—11,8	—11,6	1,1	—27,1	1,8	2,0	1,9	93	92	92	7,0	7,6	5,6	8,2	2,0
Февраль	756,5	765,2	742,9	— 8,9	— 6,2	— 7,6	— 7,6	1,1	—20,9	2,4	2,8	2,6	98	92	95	7,5	7,1	7,1	35,7	16,0
Мартъ	747,4	761,6	722,3	— 5,1	— 1,6	— 3,0	— 3,2	2,9	—14,7	3,1	3,5	3,6	95	84	94	7,8	7,8	7,9	38,0	12,0
Апрѣль	746,4	755,8	732,8	1,6	6,6	3,6	3,9	15,8	— 7,7	4,6	5,2	5,2	88	71	86	6,0	6,2	5,1	53,1	12,5
Май	747,4	757,3	734,8	10,7	*17,0*	13,4	*13,7*	28,5	— 2,6	*7,6*	*7,8*	*8,0*	*77*	*55*	*69*	4,9	5,5	4,2	64,4	22,7
Іюнь	745,0	753,1	739,7	15,8	21,5	17,1	18,1	31,5	7,1	10,7	11,1	11,4	78	57	76	3,8	5,0	4,6	41,3	13,1
Іюль	747,9	753,0	737,9	20,4	28,9	22,6	24,0	33,9	13,3	11,5	11,5	11,7	65	39	58	2,6	4,3	3,8	11,3	3,3
Августъ	*744,6*	753,4	736,2	13,3	19,7	15,0	16,0	24,4	7,1	9,6	10,2	9,8	83	61	78	5,4	6,9	4,1	59,8	17,5
Сентябрь	744,2	752,7	730,6	8,5	14,9	11,4	11,6	22,3	3,3	7,6	8,9	8,9	90	70	87	6,2	6,7	5,5	81,5	26,4
Октябрь	750,0	762,7	733,1	4,1	8,6	5,6	6,1	16,2	— 5,5	5,6	6,3	5,9	88	73	85	7,7	7,5	7,1	29,0	19,5
Ноябрь	749,4	762,5	735,0	— 5,5	— 3,8	— 4,8	— 4,7	8,3	—20,9	3,2	3,3	3,1	95	89	90	8,3	8,6	8,1	46,0	19,5
Декабрь	745,6	758,6	726,6	— 6,5	— 5,4	— 5,6	— 5,8	1,1	—32,7	3,0	3,2	3,2	96	93	97	8,1	8,6	8,4	44,4	5,7
Годъ	*748,2*	773,5	722,3	3,0	*7,5*	4,7	*5,0*	33,9	—32,7	*5,9*	*6,3*	*6,3*	*87*	*73*	*84*	6,3	6,8	6,0	512,7	26,4
	$\varphi = 50^\circ\ 48'$						**Урюпинская.**											$\lambda = 42^\circ\ 0'$		
Январь	760,8	777,5	748,2	—12,4	— 9,9	—11,4	—11,2	0,2	—23,0	1,5	1,7	1,7	80	73	79	6,4	7,9	5,6	0,4	0,[illegible]
Февраль	763,2	770,0	752,2	— 8,1	— 4,5	— 6,8	— 6,4	1,6	—19,1	2,4	2,6	2,4	89	77	85	7,6	7,0	7,2	3,6	2,[illegible]
Мартъ	754,2	767,4	734,0	— 3,1	0,3	— 1,4	— 1,4	7,5	—13,6	3,1	3,2	3,5	81	68	81	9,0	8,2	7,2	5,0	2,[illegible]
Апрѣль	752,5	762,2	739,0	3,7	9,7	6,2	6,5	17,4	— 3,8	4,9	4,9	5,2	81	54	73	6,5	7,3	5,7	24,7	6,[illegible]
Май	752,7	763,1	741,5	13,2	20,2	15,0	16,1	30,7	0,9	7,9	7,2	8,0	69	43	62	5,6	6,9	4,7	17,9	9,[illegible]
Іюнь	750,2	756,6	744,6	17,9	25,6	19,6	21,0	36,7	9,8	10,4	9,0	10,1	68	37	60	3,5	4,9	4,0	38,9	33,[illegible]
Іюль	753,2	759,2	742,8	20,7	29,8	23,6	24,7	34,6	15,1	10,9	10,1	10,4	60	34	49	2,6	4,8	4,6	44,4	36,[illegible]
Августъ	750,3	757,6	744,3	15,2	21,5	17,4	18,0	27,0	10,2	*10,4*	*10,1*	*10,3*	*79*	*54*	*70*	*6,0*	*6,7*	*5,7*	86,4	20,[illegible]
Сентябрь	751,2	757,9	737,7	9,8	16,0	12,4	12,7	24,8	3,3	*8,1*	*9,4*	*9,3*	*88*	*69*	*85*	*6,4*	*7,0*	*4,5*	47,5	10,[illegible]
Октябрь	757,3	772,2	742,7	5,0	10,1	6,8	7,3	19,8	— 0,4	*5,8*	*6,1*	*5,9*	*86*	*65*	*78*	*8,6*	*8,5*	*5,6*	23,2	15,[illegible]
Ноябрь	756,2	768,4	741,4	— 3,2	— 1,2	— 2,9	— 2,4	7,9	—14,8	*3,3*	*3,5*	*3,4*	*85*	*77*	*87*	*8,6*	*8,6*	*6,1*	17,8	8,[illegible]
Декабрь	753,2	764,8	736,0	— 5,1	— 3,4	— 4,6	— 4,4	2,7	—29,7	3,2	3,3	3,3	92	86	91	8,6	8,9	7,1	10,2	3,[illegible]
Годъ	754,6	777,5	734,0	4,5	9,5	6,2	6,7	36,7	—29,7	*6,0*	*5,9*	*6,1*	*80*	*61*	*75*	*6,6*	*7,2*	*5,7*	320,0	36,[illegible]
	$\varphi = 51^\circ\ 43'$						**Уральскъ** (образцовое лѣсничество).											$\lambda = 50^\circ\ 55'$		
Январь	756,4	767,8	743,6	—15,2	—13,6	—15,0	—14,6	— 4,2	—25,6	1,3	1,4	1,3	84	83	86	7,9	8,1	6,5	2,7	1,[illegible]
Февраль	764,3	770,3	754,4	—13,0	—10,0	—12,0	—11,7	— 2,4	—24,6	1,6	1,9	1,7	90	87	90	7,8	6,4	6,2	1,6	1,[illegible]
Мартъ	755,1	770,6	734,6	— 9,8	— 4,6	— 8,0	— 7,5	3,8	—18,4	2,1	2,6	2,3	90	79	89	8,0	6,8	5,1	4,1	1,[illegible]
Апрѣль	751,5	760,4	741,8	— 1,1	4,3	1,2	1,5	14,6	—15,0	*3,7*	*3,8*	*4,1*	*89*	*65*	*84*	*7,9*	*7,8*	*6,7*	19,1	7,[illegible]
Май	751,8	762,9	736,5	11,9	20,6	14,5	15,7	29,8	— 0,9	*7,3*	*7,1*	*7,6*	*70*	*40*	*61*	*5,8*	*6,1*	*5,0*	3,2	3,[illegible]
Іюнь	747,2	754,7	740,9	17,0	23,4	16,7	19,0	33,3	9,0	9,0	8,2	8,7	62	38	62	5,0	6,7	4,9	34,1	16,[illegible]
Іюль	750,0	759,0	742,6	20,6	27,8	22,0	23,5	34,6	12,8	*10,3*	*10,3*	*9,4*	*56*	*36*	*47*	*3,7*	*5,2*	*3,8*	10,0	6,[illegible]
Августъ	747,0	755,6	739,6	15,4	22,4	16,6	18,1	32,7	7,7	9,6	9,0	8,7	74	46	63	6,2	7,7	5,5	60,6	23,[illegible]
Сентябрь	749,8	757,6	740,9	8,4	15,3	10,7	11,5	23,2	1,2	7,2	7,5	7,6	87	59	78	7,1	7,5	5,4	44,2	12,[illegible]
Октябрь	757,4	772,2	741,6	1,7	7,9	4,1	4,6	23,1	— 9,8	4,7	5,0	4,7	86	64	75	*7,0*	*7,1*	*5,4*	32,7	12,[illegible]
Ноябрь	753,3	766,0	737,7	— 7,1	— 4,5	— 6,0	— 5,9	13,2	—19,3	2,8	3,1	2,9	91	84	89	*8,1*	*7,1*	*7,2*	27,1	7,[illegible]
Декабрь	752,7	765,5	732,0	— 9,6	— 8,0	— 8,2	— 8,6	0,9	—31,6	2,4	2,6	2,6	91	90	91	7,3	8,2	8,5	21,5	4,[illegible]
Годъ	753,0	772,2	732,0	1,6	6,8	3,1	3,8	34,6	—31,6	*5,2*	*5,2*	*5,1*	*81*	*64*	*76*	*6,8*	*7,1*	*5,9*	260,9	23,[illegible]
	$\varphi = 51^\circ\ 12'$						**Уральскъ** (войсковая гимназія).											$\lambda = 51^\circ\ 22'$		
Январь	767,0	776,3	754,1	—14,8	—12,3	—13,9	—13,7	— 2,6	—23,9	1,4	1,6	1,5	85	83	85	7,0	7,3	5,2	4,9	3[illegible]
Февраль	774,6	781,3	764,8	—12,7	— 8,5	—11,8	—11,0	— 2,4	—23,0	1,7	2,0	1,7	92	82	89	6,6	5,3	4,3	2,1	1[illegible]
Мартъ	765,3	780,5	744,0	— 9,1	— 3,3	— 6,9	— 6,4	2,5	—18,4	2,2	2,7	2,4	88	75	86	6,4	5,4	5,0	11,7	6[illegible]
Апрѣль	761,4	770,8	752,3	0,3	6,5	2,6	3,0	20,4	— 9,9	4,1	4,7	4,4	86	65	79	6,9	6,5	5,7	19,6	6[illegible]
Май	761,6	771,8	746,6	12,8	21,7	16,3	16,9	30,6	0,0	8,4	9,4	9,1	74	47	64	4,2	4,6	4,4	19,3	1[illegible]
Іюнь	756,7	764,3	750,2	17,1	24,6	18,5	20,1	34,9	9,8	10,1	10,6	11,6	69	46	70	1,8	3,8	3,1	49,0	3[illegible]
Іюль	759,9	767,7	754,3	20,2	28,8	23,2	24,1	38,0	14,1	12,0	13,8	12,0	67	46	57	2,7	3,6	2,9	8,2	[illegible]
Августъ	756,5	765,1	749,4	16,0	23,7	18,6	19,5	33,3	8,5	11,0	12,1	11,0	80	56	69	4,9	6,4	4,6	48,1	1[illegible]
Сентябрь	759,9	767,6	750,7	8,8	16,4	11,7	12,3	24,4	0,9	7,6	9,6	9,0	88	70	87	5,2	5,7	3,5	81,3	4[illegible]
Октябрь	767,5	782,5	752,8	1,7	9,1	4,1	5,0	24,0	— 7,5	*4,7*	*5,6*	*5,2*	*87*	*66*	*83*	*6,8*	*5,8*	*3,6*	39,8	1[illegible]
Ноябрь	763,8	775,8	748,2	— 6,1	— 3,2	— 5,4	— 4,9	15,0	—19,9	2,9	3,1	2,9	88	80	86	7,3	6,7	6,5	38,1	[illegible]
Декабрь	763,5	774,2	742,0	— 8,7	— 6,9	— 7,5	— 7,7	2,3	—29,9	2,5	2,7	2,6	88	84	88	7,5	8,5	8,7	35,1	[illegible]
Годъ	763,1	782,5	742,0	2,1	8,0	4,1	4,8	38,0	—29,9	*5,7*	*6,5*	*6,1*	*83*	*67*	*79*	*5,6*	*5,8*	*4,8*	357,2	4[illegible]

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	≷	Heiter. Ясно.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число Zahl.	N Сила Stärke.	NE Число Zahl.	NE Сила Stärke.	E Число Zahl.	E Сила Stärke.	SE Число Zahl.	SE Сила Stärke.	S Число Zahl.	S Сила Stärke.	SW Число Zahl.	SW Сила Stärke.	W Число Zahl.	W Сила Stärke.	NW Число Zahl.	NW Сила Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 154{,}3$ м.								**Koslow.**																	$h = 1{,}0$ м.
7	—	—	5	15	1	29	31	10	6,3	7	7,2	—	—	1	4,5	9	5,4	18	5,4	22	5,7	19	5,1	7	Januar
6	—	—	5	17	2	22	27	2	5,7	3	5,3	6	5,0	12	7,1	24	6,2	16	6,8	1	3,0	2	3,8	18	Februar
7	—	—	3	19	3	19	28	2	5,5	5	3,4	15	5,1	14	5,3	14	6,1	18	5,8	11	7,4	10	8,5	4	März
3	—	2	6	8	—	2	9	9	5,8	9	5,3	8	4,1	7	4,2	10	5,5	11	6,1	6	4,6	8	5,6	22	April
–	—	2	5	6	2	—	2	11	6,9	9	7,9	11	8,1	13	7,2	8	5,8	9	5,4	7	4,7	8	4,6	17	Mai
–	—	7	4	2	—	—	—	10	5,0	10	5,8	4	4,8	3	4,0	3	3,6	8	5,3	15	6,3	20	4,5	17	Juni
–	—	4	12	4	1	—	—	7	5,5	16	6,0	15	5,4	10	5,0	8	3,7	6	3,8	3	3,7	3	4,3	25	Juli
–	—	1	5	6	2	—	—	10	5,5	16	5,6	6	5,3	4	5,3	4	4,7	13	4,5	13	4,7	7	4,4	20	August
–	—	1	4	11	4	—	—	3	7,3	2	5,2	8	9,3	3	7,2	9	6,5	26	5,8	18	7,1	11	7,8	10	September
1	—	1	1	12	3	1	4	3	4,5	3	2,7	3	4,8	18	6,5	24	6,4	14	8,1	8	7,0	5	6,6	15	October
7	—	—	1	19	4	21	26	16	7,9	5	7,0	—	—	5	8,4	10	6,0	20	8,0	15	7,9	15	7,0	4	November
13	—	—	—	21	4	24	29	4	10,3	2	4,0	3	7,8	4	7,1	15	7,0	32	7,2	17	6,7	7	9,0	9	December
11	—	18	51	140	26	118	156	87	6,4	87	5,8	79	6,0	94	6,2	138	5,9	191	6,3	136	6,3	115	6,0	168	Jahr
$H = 88?$ м.								**Urjupinskaja.**																	$h = 2{,}1$ м.
3	—	—	5	15	—	30	31	14	3,3	7	3,7	—	—	6	2,1	17	4,0	11	4,0	17	3,5	8	3,9	13	Januar
6	—	—	4	17	—	23	28	3	2,0	10	3,5	31	5,3	25	5,4	4	7,0	1	4,0	—	—	2	4,0	8	Februar
7	—	—	2	21	2	14	25	5	1,8	10	3,8	22	4,9	16	5,4	13	7,7	5	5,8	11	8,2	8	3,6	3	März
–	1	2	3	9	1	1	5	15	4,2	7	3,8	10	3,1	20	4,9	8	5,4	7	4,4	2	3,0	7	3,4	14	April
–	—	3	5	6	3	—	—	8	5,1	10	4,4	14	5,1	18	5,3	11	6,1	8	7,7	5	3,2	12	4,3	7	Mai
–	1	3	8	4	1	—	—	16	4,6	11	3,5	7	4,0	8	4,0	5	6,2	9	3,2	10	4,2	15	4,0	9	Juni
–	1	4	14	7	3	—	—	14	2,5	15	2,9	13	1,9	7	4,7	3	3,0	1	2,0	3	2,3	9	2,5	28	Juli
–	—	4	3	10	—	—	—	*11*	*4,9*	*5*	*4,3*	*7*	*4,3*	*11*	*4,0*	*9*	*5,3*	*9*	*4,1*	*7*	*3,4*	*13*	*3,0*	*20*	August
–	—	1	4	10	4	—	—	*9*	*4,7*	*5*	*6,2*	*4*	*6,4*	*6*	*5,9*	*18*	*5,5*	*20*	*7,1*	*12*	*7,8*	*8*	*3,9*	*7*	September
2	—	—	1	*13*	4	—	2	*7*	*3,2*	*8*	*3,4*	*14*	*4,4*	*22*	*6,4*	*12*	*8,4*	*7*	*7,5*	*10*	*5,7*	*6*	*3,2*	*6*	October
6	—	—	1	*15*	—	17	22	*11*	*5,8*	*4*	*4,0*	*3*	*5,1*	*11*	*5,9*	*10*	*4,0*	*13*	*5,7*	*16*	*5,0*	*18*	*5,2*	*3*	November
11	—	—	2	19	1	20	26	7	4,8	3	3,3	4	5,1	17	5,6	15	5,5	24	5,8	10	6,3	9	4,9	4	December
4	3	17	52	*146*	19	105	139	*120*	*4,6*	*95*	*3,8*	*129*	*4,5*	*167*	*5,2*	*125*	*5,7*	*115*	*5,6*	*103*	*5,2*	*115*	*3,9*	*122*	Jahr.
$H = 109?$ м.								**Uralsk** (Muster-Forstei).																	$h = 1{,}0$ м.
5	—	—	3	18	3	31	31	7	9,6	4	5,2	4	4,2	4	8,9	21	9,1	23	8,5	10	7,9	11	8,9	9	Januar
3	—	—	3	13	2	28	28	4	5,7	5	3,6	13	5,2	14	6,3	10	6,4	11	7,0	4	7,2	11	4,5	12	Februar
7	—	—	2	10	9	25	31	3	5,6	11	5,6	12	9,6	18	10,5	16	10,2	11	11,8	4	7,4	2	10,0	16	März
1	—	—	2	14	5	6	19	*12*	*8,5*	*12*	*9,8*	*14*	*10,6*	*14*	*9,0*	*10*	*7,4*	*3*	*7,4*	*3*	*8,4*	*9*	*6,6*	*10*	April
–	—	3	5	*5*	8	—	1	9	8,8	8	7,8	*13*	*7,4*	*16*	*10,4*	*13*	*10,7*	9	8,6	7	7,8	*12*	*8,1*	*5*	Mai
–	—	3	2	5	3	—	—	15	7,9	7	8,4	9	6,8	8	6,0	14	7,4	11	6,0	9	8,4	13	8,2	4	Juni
–	—	*5*	*7*	*1*	*5*	—	—	*13*	*11,0*	*19*	*7,7*	*13*	*7,1*	*12*	*5,4*	*5*	*3,6*	*6*	*5,6*	*4*	*5,3*	*9*	*8,9*	*5*	Juli
–	—	3	1	9	3	—	—	9	6,2	8	9,6	8	7,8	9	7,9	14	5,7	15	5,2	15	6,2	10	5,5	5	August
–	—	2	3	12	5	—	—	2	5,5	4	6,9	6	11,1	12	9,6	22	7,7	20	8,7	12	9,0	8	9,2	4	September
3	—	—	7	13	4	—	13	7	6,7	11	7,1	9	5,7	17	7,0	15	10,9	8	8,6	8	8,1	9	7,6	9	October
8	—	—	2	*15*	12	19	25	1	7,0	7	6,3	8	9,6	12	10,8	15	13,7	17	11,2	11	11,3	13	11,4	6	November
1	—	—	1	19	3	28	31	1	4,0	—	—	9	7,9	7	11,1	27	8,6	18	8,3	11	6,9	5	7,2	15	December
4	—	*16*	*38*	*134*	*62*	137	179	*83*	*8,1*	*96*	*7,4*	*118*	*7,8*	*143*	*8,6*	*182*	*8,8*	*152*	*8,3*	*98*	*8,0*	*112*	*8,0*	*100*	Jahr
$H = 50?$ м.								**Uralsk** (Militär Gymnasium).																	$h = 1{,}1$ м.
6	—	—	6	11	2	31	31	11	4,0	11	3,3	2	2,2	—	—	6	3,4	21	3,4	13	3,9	12	2,2	17	Januar
3	—	—	8	12	—	28	28	18	1,7	6	2,1	3	1,7	5	2,0	5	2,0	11	2,3	2	1,5	7	1,1	27	Februar
5	—	—	5	10	1	24	30	2	2,5	4	3,4	9	3,0	2	7,0	5	7,5	16	4,8	3	4,7	5	2,4	47	März
1	1	1	3	12	1	5	13	17	3,3	6	3,2	14	2,6	4	4,2	6	4,8	10	3,8	5	2,4	14	3,8	14	April
1	—	—	6	6	—	—	1	10	2,9	2	4,5	12	4,6	4	4,8	9	6,0	10	5,0	6	4,3	15	3,9	25	Mai
–	—	1	14	2	—	—	—	12	4,8	7	3,7	5	4,0	3	2,7	7	4,4	13	3,8	3	6,0	20	3,5	20	Juni
–	—	1	11	1	—	—	—	25	4,0	14	4,5	13	4,7	2	4,0	—	—	4	3,5	4	3,5	11	6,3	20	Juli
–	—	—	5	6	—	—	—	18	3,3	2	9,0	4	4,5	3	6,0	5	3,4	8	3,8	10	3,3	23	2,9	20	August
–	1	1	9	4	—	—	—	7	2,6	1	2,0	4	5,5	3	8,7	6	5,5	18	4,3	24	5,1	12	4,5	15	September
1	—	—	*9*	*8*	—	1	13	*18*	*4,8*	*2*	*3,0*	*6*	*3,2*	*4*	*2,8*	*7*	*5,1*	*14*	*5,0*	*9*	*5,2*	*14*	*4,1*	*16*	October
9	—	—	4	14	—	19	25	9	4,9	3	2,0	8	3,5	1	1,7	6	3,9	13	5,2	20	5,6	19	4,4	11	November
8	—	—	1	19	—	26	31	6	3,3	2	3,0	5	4,0	5	4,8	7	5,7	15	5,7	27	4,8	7	5,1	19	December
1	2	4	*81*	*105*	4	134	172	*153*	*3,6*	*60*	*3,6*	*85*	*3,7*	*36*	*4,4*	*69*	*4,8*	*153*	*4,3*	*126*	*4,6*	*159*	*3,7*	*251*	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадк Niederse	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max
	$\varphi = 56° 8'$						**Васильсурскъ.**												$\lambda = 46° 0'$	
Январь	752,7	772,4	737,0	—14,4	—12,8	—13,7	—13,6	0,6	—37,7	1,6	1,7	1,6	90	86	89	7,5	8,3	7,8	8,1	2,6
Февраль	759,7	768,1	746,3	—10,4	— 8,1	— 9,1	— 9,2	1,5	—24,2	2,1	2,3	2,2	94	90	92	7,4	8,0	7,3	16,8	9,2
Мартъ	750,4	769,0	721,2	— 6,1	— 1,1	— 3,8	— 3,7	6,6	—14,3	2,6	3,0	2,9	88	71	82	7,9	7,3	7,4	11,3	4,7
Апрѣль	749,5	758,6	735,7	— 0,7	3,4	0,9	1,2	10,6	—12,7	3,8	3,5	3,7	84	60	74	5,7	6,4	5,7	45,0	8,0
Май	750,2	762,0	736,3	10,1	15,5	11,9	12,5	26,4	— 4,5	6,9	6,6	7,0	71	50	65	5,6	5,9	4,3	24,5	8,2
Іюнь	746,3	756,3	735,8	13,1	18,6	14,4	15,3	27,9	6,8	9,0	8,9	9,1	79	56	72	5,8	7,7	5,1	53,2	14,0
Іюль	751,4	757,0	746,4	18,9	27,0	21,6	22,5	33,3	8,0	12,0	12,2	12,0	73	46	63	3,7	4,0	5,1	49,7	22,1
Августъ	747,1	758,0	738,5	12,2	17,9	14,0	14,7	28,4	5,0	9,3	9,8	9,8	85	65	81	7,1	*8,0*	7,2	63,0	11,9
Сентябрь	745,4	755,8	734,9	7,6	11,7	9,0	9,4	20,9	— 0,4	7,4	7,6	7,7	94	74	89	8,8	9,3	7,3	120,0	36,5
Октябрь	751,4	768,3	733,6	2,2	5,5	3,8	3,9	14,1	—10,9	5,0	5,4	5,4	88	78	86	8,3	8,8	8,5	63,2	23,0
Ноябрь	749,8	762,0	732,9	— 7,8	— 5,9	— 8,3	— 7,3	10,2	—23,9	*2,6*	*2,7*	*2,4*	*87*	*81*	*86*	*9,1*	*7,6*	*6,3*	15,3	5,9
Декабрь	745,4	763,9	729,8	— 8,4	— 8,2	— 8,3	— 8,3	1,2	—33,7	2,6	2,6	2,7	90	88	83	9,1	9,3	8,2	49,9	35,1
Годъ	749,9	772,4	721,2	*1,4*	5,3	2,7	*3,1*	33,3	—37,7	*5,4*	*5,5*	*5,5*	*85*	*70*	*80*	*7,2*	*7,6*	*6,7*	520,0	36,
	$\varphi = 59° 32'$						**Никольскъ.**												$\lambda = 45° 27'$	
Январь	751,4	774,2	731,6	—16,9	—14,8	—15,6	—15,8	— 4,1	—45,7	1,3	1,3	1,4	81	77	80	8,3	8,3	8,3	24,7	4,
Февраль	757,3	765,9	740,2	— 9,4	— 4,5	— 7,0	— 7,0	2,8	—26,2	2,3	2,6	2,5	89	74	86	8,9	8,5	6,9	29,8	9,
Мартъ	749,9	772,4	725,0	— 6,0	0,7	— 3,7	— 3,0	6,9	—14,4	2,6	3,1	2,7	86	63	77	8,6	7,9	7,4	27,8	6,
Апрѣль	750,1	760,2	733,1	— 1,3	4,0	0,1	1,0	10,2	— 9,6	3,2	3,3	3,2	76	53	67	7,2	7,5	6,3	25,4	6,
Май	750,3	762,4	734,6	9,4	14,5	10,2	11,4	28,7	— 4,3	5,9	5,4	5,5	64	43	56	*5,6*	*6,7*	*5,2*	44,2	15,
Іюнь	*746,9*	757,1	736,1	*12,4*	16,1	13,1	13,8	25,7	5,9	*7,2*	*6,6*	*6,9*	*67*	*50*	*63*	*6,8*	*8,3*	*5,4*	36,4	9,
Іюль	753,6	758,1	746,7	18,8	25,4	20,0	21,4	34,0	5,3	11,7	11,4	11,1	72	48	64	4,2	6,3	4,8	72,5	29,
Августъ.	749,7	760,9	735,6	9,9	17,6	12,3	13,3	27,1	1,6	7,8	7,9	8,1	85	54	75	8,7	8,8	9,0	19,8	9,
Сентябрь.	746,9	756,7	739,1	5,8	9,7	6,7	7,4	13,3	— 0,7	6,3	6,3	6,3	90	70	86	8,8	9,0	7,9	56,6	10,
Октябрь	752,0	768,2	732,2	— 0,1	3,2	1,1	1,4	11,9	—17,6	4,5	4,8	4,7	91	79	89	*9,0*	*8,9*	*8,4*	55,5	10,
Ноябрь	749,9	767,0	728,8	—11,2	— 8,8	—11,1	—10,3	6,0	—28,6	2,0	2,2	2,0	85	79	83	7,9	7,7	6,8	16,6	3,
Декабрь	742,9	764,4	725,2	—10,8	— 8,6	— 9,3	— 9,5	0,8	—37,0	2,1	2,2	2,2	85	80	85	8,5	8,9	8,7	51,6	15,
Годъ	750,1	774,2	725,0	*0,1*	4,5	1,4	2,0	34,0	—45,7	*4,7*	*4,8*	*4,7*	*81*	*64*	*76*	*7,7*	*8,1*	*7,1*	460,9	29,
	$\varphi = 58° 1'$						**Пермь.**												$\lambda = 56° 16'$	
Январь	751,0	765,7	733,0	—21,6	—19,4	—20,3	—20,5	— 4,7	—45,1	0,9	0,9	0,9	79	77	78	7,7	8,0	6,5	21,0	2,
Февраль	760,6	768,1	746,1	—12,3	— 8,8	—10,5	—10,5	1,5	—27,1	1,7	2,0	1,9	84	78	84	8,7	7,2	6,6	23,7	7,
Мартъ	753,8	771,9	732,3	— 8,4	— 1,3	— 5,3	— 5,0	5,5	—16,9	2,1	2,5	2,3	84	59	74	8,6	6,5	5,0	5,1	1,
Апрѣль	751,0	763,4	736,8	— 1,7	3,3	0,0	0,5	10,3	—10,3	3,1	3,2	3,4	75	55	73	8,9	8,0	5,8	36,5	10,
Май	751,0	764,6	733,8	7,5	13,7	10,2	10,4	25,3	— 5,1	5,9	5,8	6,3	69	48	64	5,6	6,7	5,1	47,3	15,
Іюнь	744,7	752,0	736,2	12,6	17,4	14,2	14,7	26,5	6,2	8,4	8,4	8,6	76	56	70	7,6	7,7	6,8	49,8	12,
Іюль	751,9	759,3	741,3	16,7	23,7	18,8	19,7	30,4	7,8	10,1	9,4	10,3	70	44	63	3,6	5,1	4,7	17,7	7,
Августъ	747,3	758,5	738,2	11,2	16,8	13,1	13,7	27,1	2,7	8,5	8,9	9,0	84	63	79	7,3	7,3	6,6	50,3	21,
Сентябрь	745,8	755,7	733,0	6,6	10,3	7,8	8,2	16,3	1,0	6,6	7,0	6,9	90	75	87	9,3	9,1	8,7	75,9	15,
Октябрь	753,5	768,9	730,3	— 0,3	2,7	0,3	0,9	14,5	—14,5	4,2	4,3	4,0	88	74	82	9,0	8,5	6,6	59,3	12,
Ноябрь	749,4	769,5	729,2	—10,6	— 8,6	—10,1	— 9,7	5,7	—29,2	2,1	2,2	2,0	84	79	81	7,8	9,0	7,6	33,8	5,
Декабрь	744,7	767,4	729,0	—11,7	—10,2	—11,3	—11,0	1,0	—37,0	2,0	2,1	1,9	85	82	83	8,2	8,8	7,9	25,2	6,
Годъ	750,4	771,9	729,0	— 1,0	3,3	0,6	1,0	30,4	—45,1	4,6	4,7	4,8	81	66	77	7,7	7,7	6,5	445,6	21,
	$\varphi = 58° 27'$						**Енисейскъ.**												$\lambda = 92° 6'$	
Январь	763,7	784,0	747,5	—24,4	—20,9	—22,6	—22,6	— 2,9	—45,0	0,7	0,8	0,8	80	73	78	4,2	5,8	4,8	14,2	5,
Февраль	767,1	779,3	749,4	—21,3	—13,7	—17,6	—17,5	— 4,7	—39,0	0,9	1,2	1,1	82	69	78	3,9	7,4	5,0	15,9	5,
Мартъ	764,1	780,4	738,0	—17,1	— 4,3	—11,6	—11,0	5,8	—33,9	1,2	2,1	1,5	82	54	68	6,1	5,0	2,5	7,8	4,
Апрѣль	757,4	766,5	737,6	— 4,6	4,3	— 1,2	— 0,5	15,0	—19,2	2,7	3,1	2,7	77	50	61	7,1	7,4	5,9	26,4	11,
Май	754,4	765,7	740,7	1,7	8,5	4,3	4,8	24,9	— 4,5	3,9	4,4	4,0	73	55	64	8,3	7,5	6,7	48,9	10,
Іюнь	750,8	760,1	743,4	14,5	22,8	17,1	18,2	35,0	6,6	9,2	9,4	10,0	73	46	68	6,7	6,1	5,3	43,1	11,
Іюль	750,6	760,4	742,8	14,6	22,0	16,9	17,9	30,8	5,4	10,7	11,5	11,4	66	59	79	6,9	6,7	6,0	106,6	27,
Августъ	750,7	758,0	739,5	9,4	16,5	11,3	12,4	24,7	0,4	8,0	9,0	8,6	89	64	85	8,3	6,7	5,1	45,0	15,
Сентябрь	755,6	763,9	741,3	4,8	12,6	7,2	8,2	19,4	— 1,9	6,0	7,0	6,4	92	66	85	6,7	7,3	5,8	69,8	15,
Октябрь	757,4	770,6	740,8	— 5,1	— 1,1	— 3,6	— 3,2	9,4	—22,6	2,9	3,1	3,0	88	70	81	8,6	8,3	6,9	67,7	13,
Ноябрь	761,3	780,6	742,2	—15,5	—11,0	—14,8	—13,8	— 0,4	—35,6	1,5	1,7	1,4	87	78	83	8,2	7,5	4,6	27,4	4,
Декабрь	755,3	768,9	732,1	—13,4	—11,3	—11,3	—12,0	0,2	—27,6	1,6	1,8	1,8	85	83	85	9,0	9,4	9,1	35,4	5,
Годъ	757,4	784,0	732,1	— 4,7	2,0	— 2,2	— 1,6	35,0	—45,0	4,1	4,6	4,4	83	64	76	7,0	7,1	5,6	508,2	27,

$H = 110{,}9$ м. Wassilssursk. $h = 5{,}3$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit:							N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо. Still.	Monate.
✳	▲	☈	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бур. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.		
11	—	—	2	18	3	30	31	13	4,2	5	3,3	3	3,2	7	8,3	13	5,1	16	6,3	14	5,9	22	3,8	—	Januar
8	—	—	4	16	2	26	28	2	3,3	4	2,6	6	5,1	18	6,7	20	8,2	27	4,6	2	3,0	5	3,6	—	Februar
10	—	—	3	18	6	19	28	8	1,9	3	2,8	12	3,5	26	6,4	27	8,4	10	7,9	3	3,0	4	2,8	—	März
7	—	—	5	11	3	6	16	13	4,0	13	3,2	10	4,7	18	5,3	9	5,9	7	4,2	10	5,5	10	7,0	—	April
1	—	1	6	7	4	—	4	11	4,2	11	4,8	4	3,7	21	6,5	12	7,5	11	5,0	12	6,7	11	4,4	—	Mai
—	1	5	3	8	3	—	—	21	2,5	13	3,0	1	5,0	9	4,9	6	6,3	9	4,4	13	4,9	18	3,3	—	Juni
—	1	9	7	3	1	—	—	24	3,0	22	2,8	11	4,0	13	4,1	4	4,0	2	1,9	7	2,8	10	2,4	—	Juli
	—	5	2	16	1	—	—	34	3,0	20	4,1	6	4,4	8	4,8	3	3,9	9	6,6	6	5,2	7	3,3	—	August
—	—	2	1	19	3	—	1	17	3,4	9	2,9	8	4,8	9	6,9	15	8,4	7	6,4	10	6,8	15	4,1	—	September
2	—	1	—	22	5	5	9	11	4,1	4	3,5	2	3,0	28	6,1	25	8,3	8	7,9	6	7,0	9	4,7	—	October
11	—	—	2	*15*	2	21	26	*14*	*5,4*	*13*	*5,9*	*1*	*4,0*	*6*	*8,8*	*12*	*7,7*	*16*	*8,5*	*12*	*6,3*	*14*	*4,8*	—	November
18	—	—	—	20	6	26	31	6	6,0	3	7,8	1	8,7	13	7,1	22	8,2	24	7,8	9	9,2	11	5,2	4	December
78	2	23	35	*173*	39	133	174	*174*	*3,5*	*120*	*3,8*	*65*	*4,3*	*176*	*6,2*	*168*	*7,6*	*146*	*6,3*	*104*	*5,9*	*136*	*4,2*	4	Jahr

$H = ?$ м. Nikolsk. $h = 2{,}3$ м.

19	—	—	—	18	3	31	31	12	6,4	9	3,3	2	2,0	19	3,8	8	4,4	16	6,2	4	5,6	15	6,8	8	Januar
14	—	—	1	15	1	22	26	2	2,5	4	2,5	2	2,0	17	4,8	27	5,3	19	5,1	—	—	1	8,0	12	Februar
16	—	—	1	19	1	16	29	6	5,0	7	2,6	11	4,5	24	4,9	21	6,6	11	6,2	—	—	4	5,8	9	März
9	—	—	5	16	5	4	18	6	7,3	15	3,5	9	3,6	26	5,0	5	5,9	7	6,1	—	—	15	10,3	7	April
1	—	2	3	5	4	1	4	8	6,8	5	4,5	11	3,1	26	5,3	5	4,4	14	5,4	3	5,7	13	6,1	8	Mai
	—	1	—	8	7	—	—	20	5,4	5	2,5	7	3,1	12	4,3	3	6,7	4	5,8	5	4,9	16	6,0	17	Juni
	1	8	2	4	3	—	—	11	7,2	15	3,0	16	2,7	19	4,7	1	5,0	2	9,0	—	—	4	11,0	25	Juli
	—	—	—	22	—	—	—	13	6,5	32	3,3	13	4,7	6	4,8	5	4,0	—	—	1	2,0	3	5,3	20	August
	—	—	1	20	2	—	1	12	6,3	18	5,7	7	4,9	22	3,8	7	3,3	4	4,0	3	5,3	9	5,1	8	September
	—	—	1	23	—	8	14	*9*	*5,3*	*13*	*4,8*	*5*	*2,0*	*28*	*3,9*	*16*	*5,6*	*10*	*4,9*	—	—	*7*	*8,6*	*4*	October
	—	—	4	19	1	25	28	24	6,7	7	4,6	1	2,0	17	4,2	6	4,6	17	5,5	2	5,0	9	6,2	7	November
	—	—	1	23	7	27	31	8	4,9	3	3,3	2	3,5	16	4,7	16	6,2	21	7,6	3	8,0	14	6,3	10	December
3	1	11	19	192	34	134	182	*131*	*6,2*	*133*	*3,8*	*86*	*3,5*	*232*	*4,5*	*120*	*5,4*	*125*	*5,9*	21	5,5	*110*	7,0	*135*	Jahr

$H = 100?$ м. Perm. $h = 4{,}2$ м.

	—	—	2	15	1	31	31	5	6,6	—	—	2	3,0	10	4,1	14	3,9	17	3,6	3	5,0	2	5,5	40	Januar
8	—	—	4	18	—	27	28	1	8,0	2	3,5	5	3,0	15	4,4	7	3,9	20	4,6	9	4,4	1	2,0	24	Februar
7	—	—	3	13	3	19	30	1	1,0	—	—	3	2,3	32	4,8	17	4,9	10	3,4	1	6,0	—	—	29	März
9	—	—	—	14	1	3	24	2	4,5	1	2,0	13	3,9	19	4,6	8	4,3	11	4,4	9	5,9	3	2,8	24	April
1	1	3	5	12	2	1	6	3	2,3	5	4,6	4	3,3	16	5,4	11	4,3	17	3,9	9	4,0	5	5,0	23	Mai
	3	5	1	9	—	—	—	5	5,6	1	3,0	2	2,0	12	4,1	4	3,1	16	3,1	8	4,0	20	4,7	22	Juni
	—	3	8	6	1	—	—	12	4,3	7	3,4	2	2,0	12	4,2	11	2,2	3	3,0	8	3,1	10	2,8	28	Juli
	—	2	3	14	—	—	—	10	2,8	11	4,1	9	3,8	10	3,3	2	3,8	4	3,8	5	2,8	14	3,4	28	August
	—	—	—	22	3	—	—	2	2,0	8	3,5	7	5,2	16	4,9	7	4,1	11	3,8	14	4,5	4	3,5	21	September
7	—	—	1	18	2	9	19	6	3,8	7	3,7	2	4,5	9	4,9	5	3,8	25	4,3	8	7,1	5	3,4	26	October
	—	—	2	18	1	26	28	3	2,7	13	4,4	8	4,0	5	5,0	12	5,3	14	4,8	16	3,3	6	2,6	13	November
	—	—	2	20	3	30	31	3	2,0	2	3,5	1	2,0	9	5,3	15	5,2	27	5,7	16	6,4	6	4,7	14	December
	4	13	31	179	17	146	197	53	3,9	57	3,9	58	3,7	165	4,6	113	4,2	175	4,3	106	4,7	76	3,8	292	Jahr

$H = 84?$ м. Enisseisk. $h = 2{,}2$ м.

	—	—	8	5	8	31	31	1	1,0	1	1,0	21	4,0	6	5,5	13	7,6	11	5,0	5	5,6	6	3,5	29	Januar
	—	—	5	7	4	28	28	—	—	1	7,3	16	4,2	1	4,0	3	5,8	9	9,3	4	5,2	4	3,2	46	Februar
	—	—	10	7	5	23	31	5	2,5	1	1,0	8	4,7	7	4,1	5	10,6	5	4,6	8	4,9	13	5,3	41	März
	—	—	1	12	10	3	25	11	3,5	3	2,4	11	1,9	7	3,9	6	5,0	7	5,2	9	6,4	11	7,0	25	April
	—	—	1	16	10	—	12	12	5,5	2	2,0	11	2,3	5	7,4	13	3,0	5	7,0	5	8,2	12	8,7	28	Mai
	—	5	2	4	5	—	—	8	3,2	2	1,5	20	2,3	21	3,5	12	5,1	6	7,7	1	3,0	3	3,2	17	Juni
	—	10	—	9	6	—	—	4	3,2	9	2,7	25	1,5	12	2,4	1	3,0	4	6,8	—	—	3	10,0	35	Juli
	1	2	2	8	7	—	—	5	2,4	1	1,0	10	1,6	19	2,9	4	11,0	2	5,0	2	11,5	3	12,7	47	August
	—	—	3	13	4	—	3	11	3,1	4	2,0	22	2,7	6	5,8	2	14,0	1	8,0	1	5,0	1	4,0	42	September
	—	—	—	20	9	12	29	6	5,7	1	2,0	21	3,5	11	7,1	5	6,2	1	16,0	4	4,5	12	4,3	32	October
	—	—	5	13	7	30	30	1	1,0	1	1,0	16	2,6	12	6,0	13	10,0	3	4,3	1	8,0	5	9,0	38	November
	—	—	1	27	10	30	31	—	—	—	—	21	2,5	21	5,4	16	9,2	14	7,8	2	5,0	2	3,0	17	December
	1	17	38	141	85	157	220	64	3,7	26	2,3	202	2,8	128	4,6	93	7,3	68	6,8	42	6,0	75	6,2	397	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадк. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max
φ = 35° 41′							**Тегеранъ.**												**λ = 51° 25′**	
Январь	667,1	676,6	661,2	— 2,9	2,8	— 1,6	— 0,6	7,5	— 8,2	3,1	3,8	3,4	79	68	81	5,7	6,2	6,4	97,3	22,8
Февраль	668,7	672,9	662,6	0,2	8,0	2,1	3,4	15,3	— 8,4	3,5	4,4	3,9	75	55	73	5,7	5,4	3,5	12,5	7,8
Мартъ	663,9	668,1	653,1	5,2	14,1	8,6	9,3	24,7	— 0,7	4,6	5,3	5,2	70	47	64	5,2	6,4	4,7	46,0	11,4
Апрѣль	662,2	666,6	655,2	10,2	17,4	11,7	13,1	25,0	2,8	6,2	6,6	6,7	68	46	66	4,1	4,6	3,7	68,6	24,5
Май	*664,6*	*668,7*	*660,6*	*16,8*	*24,4*	*17,8*	*19,6*	*27,8*	*14,0*	8,8	8,2	8,4	*62*	*38*	*56*	*4,4*	*3,7*	*3,5*	58,4	19,8
Іюнь	633,3	637,5	629,8	18,0	26,3	18,3	20,8	31,3	12,1	10,5	9,2	8,9	69	37	58	1,2	1,8	1,9	25,8	11,5
Іюль	632,2	636,5	628,1	20,1	28,8	21,3	23,4	32,1	18,1	11,9	11,6	10,1	68	39	54	2,1	0,9	1,6	0,0	—
Августъ	632,0	636,5	626,2	20,2	29,6	21,3	23,7	32,3	17,8	11,3	11,8	9,3	64	39	50	1,5	0,3	0,7	0,0	—
Сентябрь	*637,0*	*642,8*	*631,3*	*16,5*	*25,3*	*17,6*	*19,8*	*29,7*	*12,7*	*9,4*	*10,0*	*8,6*	*68*	*42*	*58*	*2,0*	*0,6*	*1,6*	4,1	3,4
Октябрь	*639,0*	*645,3*	*633,8*	*9,0*	*17,8*	*10,3*	*12,4*	*23,8*	*1,8*	*6,6*	*6,8*	*6,3*	*76*	*46*	*67*	*1,8*	*1,9*	*1,1*	10,8	4,8
Ноябрь	666,8	*671,2*	661,3	7,9	16,7	10,2	11,6	21,7	4,2	*6,3*	*7,1*	*6,9*	*79*	*51*	*75*	*4,3*	*4,0*	*3,1*	23,7	5,6
Декабрь	666,9	672,7	660,5	2,8	11,3	5,5	6,5	18,1	— 3,6	4,5	5,2	5,1	80	53	75	4,5	4,9	3,8	10,6	4,6
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*3,5*	*3,4*	*3,0*	352,8	24,5
φ = 42° 30′							**Караколъ.**												**λ = 77° 26′**	
Январь	609,2	615,0	598,8	— 7,5	— 0,9	— 7,2	— 5,2	2,7	—12,7	1,9	2,6	2,1	75	61	79	6,8	6,2	3,4	5,2	2,
Февраль	610,2	614,6	604,5	— 9,1	— 2,1	— 7,7	— 6,3	2,2	—15,7	1,6	2,5	2,0	74	64	79	4,8	5,4	4,1	8,0	2,
Мартъ	609,1	613,5	600,7	— 0,1	9,0	0,5	3,1	18,8	— 8,3	3,5	4,2	3,8	75	49	79	5,1	6,1	4,8	1,4	1,
Апрѣль	607,6	613,1	602,5	7,2	15,3	7,0	9,8	24,3	0,8	4,9	6,0	5,2	65	48	70	6,1	6,3	5,7	42,1	23,
Май	610,2	615,7	605,2	10,6	17,7	9,2	12,5	23,0	— 1,4	6,0	6,7	5,8	62	45	68	5,4	6,4	5,5	19,8	7,
Іюнь	609,0	613,6	603,5	15,8	22,7	13,8	17,4	28,9	6,0	8,7	9,7	8,0	62	49	70	4,0	5,7	4,7	33,0	19,
Іюль	607,7	610,9	604,4	14,1	20,7	12,7	15,8	28,1	9,7	8,6	10,6	8,3	73	57	77	5,3	5,9	4,0	36,3	8,
Августъ	608,4	612,6	604,1	15,1	25,0	15,7	18,6	30,8	7,1	9,3	11,9	8,8	73	51	67	2,2	2,6	2,4	16,9	9,
Сентябрь	611,4	618,5	604,6	11,0	20,1	10,8	14,0	26,9	4,2	6,4	9,1	6,5	65	52	68	2,5	3,5	2,8	11,9	4,
Октябрь.	612,9	619,0	608,8	3,9	13,0	4,2	7,0	21,2	— 2,0	4,2	6,5	4,7	70	58	75	3,4	2,9	2,8	75,3	23,
Ноябрь	613,1	619,5	607,1	— 0,9	7,1	— 0,8	1,8	14,1	— 8,1	3,1	4,5	3,6	73	58	79	3,5	3,4	2,5	9,4	6,
Декабрь	611,7	617,9	600,9	— 4,5	1,6	— 4,3	— 2,4	5,9	—11,2	2,5	3,1	2,6	74	60	75	4,8	5,1	3,2	*11,2*	3,
Годъ	610,0	619,5	598,8	4,6	12,4	4,5	7,2	30,8	—15,7	5,1	6,4	5,1	70	54	74	4,5	5,0	3,8	*270,5*	23,
φ = 39° 17′							**Кизылъ-Арватъ.**												**λ = 56° 10′**	
Январь	758,9	774,0	750,4	— 4,8	0,1	— 3,6	— 2,8	7,0	—16,0	3,1	3,7	3,3	93	78	89	6,9	6,6	5,9	44,1	8,
Февраль	760,8	768,9	753,2	— 1,1	6,2	0,6	1,9	15,2	— 6,4	4,0	4,1	4,2	92	60	88	5,5	4,3	4,1	3,3	1,
Мартъ	754,5	763,3	744,1	5,0	13,0	8,0	8,7	26,2	— 0,9	*5,1*	*5,6*	*5,6*	*77*	*51*	*69*	*6,9*	*5,7*	*4,4*	50,1	25,
Апрѣль	750,7	758,9	741,0	12,1	20,2	13,5	15,3	30,4	5,3	7,3	6,9	7,2	70	43	63	4,3	3,9	3,8	15,3	6,
Май	751,6	757,5	743,9	21,6	31,1	22,8	25,2	38,5	16,2	7,9	6,8	7,7	42	22	38	2,8	3,7	3,0	9,7	6,
Іюнь	748,4	759,8	740,3	25,1	34,1	26,9	28,7	41,1	16,4	9,3	8,1	8,3	41	22	34	3,4	2,7	3,1	29,1	26,
Іюль	747,8	753,0	740,5	26,9	34,8	29,6	30,4	40,1	22,8	11,2	9,0	8,9	43	22	29	1,6	1,4	1,2	11,0	11,
Августъ	747,4	752,1	735,5	26,7	35,8	30,1	30,9	39,9	21,8	11,5	10,4	10,4	44	25	33	1,9	1,1	1,5	0,5	0,
Сентябрь	753,2	762,0	744,2	20,0	29,8	23,4	24,4	37,7	12,6	9,1	8,9	8,4	51	29	40	1,2	1,5	1,3	13,0	13,
Октябрь	756,7	766,8	746,6	11,8	22,3	16,9	17,0	30,5	3,5	6,0	6,2	6,1	55	31	42	2,6	2,3	3,0	1,0	1,
Ноябрь	757,6	767,5	750,2	5,8	11,5	8,5	8,6	21,6	— 0,5	6,1	7,4	6,9	87	73	83	7,1	7,1	6,5	47,1	16,
Декабрь	757,3	767,5	745,8	0,0	4,3	2,0	2,1	20,6	—11,1	4,3	5,3	4,9	90	84	90	5,8	6,4	5,6	44,7	14,
Годъ	753,7	774,0	735,5	12,4	20,3	14,9	15,9	41,1	—16,0	*7,1*	*6,9*	*6,8*	*65*	*45*	*58*	*4,2*	*3,9*	*3,6*	268,9	26,
φ = 48° 37′							**Иргизъ.**												**λ = 61° 16′**	
Январь	—	—	—	—19,1	—15,3	—17,6	—17,3	— 4,5	—32,7	—	—	—	—	—	—	6,3	5,8	5,5	—	—
Февраль	—	—	—	—16,7	—11,0	—14,3	—14,0	— 3,2	—25,5	—	—	—	—	—	—	5,0	4,5	3,5	—	—
Мартъ	—	—	—	—10,5	— 4,7	— 7,8	— 7,7	2,5	—21,1	—	—	—	—	—	—	5,8	5,5	3,9	—	—
Апрѣль	—	—	—	2,9	9,7	5,2	5,9	22,0	—14,7	—	—	—	—	—	—	5,0	4,7	4,1	—	—
Май	—	—	—	13,1	21,3	15,5	16,7	32,0	0,6	—	—	—	—	—	—	3,3	3,2	2,2	—	—
Іюнь	—	—	—	19,0	25,3	19,5	21,3	33,7	12,7	—	—	—	—	—	—	4,3	4,2	4,2	—	—
Іюль	—	—	—	19,0	25,5	20,0	21,5	33,1	13,4	—	—	—	—	—	—	3,2	4,6	2,8	—	—
Августъ	—	—	—	*18,7*	*27,2*	*20,4*	*22,1*	36,3	13,0	—	—	—	—	—	—	*2,0*	*3,3*	*1,9*	—	—
Сентябрь	—	—	—	12,1	20,4	14,3	15,6	27,7	8,0	—	—	—	—	—	—	2,6	3,9	2,9	—	—
Октябрь	—	—	—	2,2	11,5	5,3	6,4	25,8	— 7,2	—	—	—	—	—	—	3,4	3,8	2,0	—	—
Ноябрь	—	—	—	— 6,3	— 1,0	— 4,5	— 4,0	13,4	—18,2	—	—	—	—	—	—	5,5	5,5	5,4	—	—
Декабрь	—	—	—	— 9,6	— 6,3	— 8,8	— 8,2	1,3	—22,0	—	—	—	—	—	—	7,5	7,0	6,4	—	—
Годъ	—	—	—	*2,1*	*8,6*	*3,9*	*4,9*	36,3	—32,7	—	—	—	—	—	—	*4,5*	*4,7*	*3,7*	—	—

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.

$H = \left\{ \begin{matrix} 1132? \text{ м.} \\ 1444,5? \text{ м.} \end{matrix} \right.$ Teheran. $h = \left\{ \begin{matrix} 1,5 \text{ м.} \\ 3,4 \text{ м.} \end{matrix} \right.$

18	—	—	5	11	—	2	28	6	2,1	22	2,8	16	1,9	9	1,8	11	1,8	3	2,7	2	2,5	—	—	24	Januar
5	—	—	9	8	—	—	16	8	2,5	33	2,3	11	1,8	8	1,9	10	2,2	2	2,8	1	3,0	—	—	11	Februar
2	—	—	10	11	3	—	1	9	1,6	21	2,2	16	1,8	8	1,7	7	2,1	12	4,2	9	2,9	2	1,4	9	März
—	3	11	11	5	—	—	—	8	2,4	18	2,0	11	2,0	7	2,9	11	2,4	10	2,7	3	2,7	2	1,8	20	April
—	1	9	9	5	—	—	—	6	2,1	7	2,4	13	1,8	10	2,2	15	3,0	8	3,2	4	4,2	3	3,3	23	Mai
—	—	9	19	—	—	—	—	1	1,0	3	2,0	—	—	11	1,6	19	1,4	6	1,8	3	1,2	3	1,0	44	Juni
—	—	1	19	1	—	—	—	2	1,2	2	1,2	—	—	13	1,3	18	1,3	6	1,3	—	—	1	1,0	51	Juni
—	—	1	26	—	—	—	—	4	1,2	8	1,1	1	1,0	13	1,0	17	1,1	2	1,0	—	—	—	—	48	August
—	—	1	17	—	—	—	—	8	1,0	1	1,0	—	—	9	1,6	18	1,7	4	3,2	—	—	—	—	44	September
—	—	2	15	—	—	—	—	3	1,0	1	1,0	—	—	6	1,4	15	1,6	5	2,8	—	—	—	—	46	October
—	—	1	13	3	—	—	—	22	1,5	12	1,9	3	1,6	3	1,5	2	3,2	8	1,8	14	2,4	9	1,6	15	November
4	1	—	11	5	—	—	6	26	1,8	4	4,0	3	2,3	2	2,5	2	3,2	7	3,1	17	2,0	10	1,6	22	December
29	5	35	164	49	3	2	51	103	1,7	132	2,2	74	1,8	99	1,7	145	1,8	73	2,7	53	2,5	30	1,7	357	Jahr

$H = 1646? \text{ м.}$ Karakol. $h = 4,3 \text{ м.}$

5	—	—	5	6	2	21	31	—	—	2	—	9	—	4	—	16	—	3	—	—	—	—	—	59	Januar
6	—	—	3	4	4	21	28	2	—	3	—	11	—	6	—	20	—	12	—	3	—	1	—	26	Februar
1	—	—	7	8	—	1	18	8	—	6	—	13	—	1	—	8	—	4	—	7	—	5	—	41	März
1	—	1	5	10	2	—	—	10	—	6	—	8	—	—	—	5	—	10	—	12	—	11	—	28	April
1	1	5	4	10	6	—	1	9	—	10	—	10	—	1	—	5	—	8	—	15	—	6	—	29	Mai
—	1	10	7	6	—	—	—	6	—	3	—	9	—	2	—	26	—	11	—	13	—	1	—	19	Juni
—	—	11	2	1	—	—	—	2	—	2	—	6	—	4	—	36	—	18	—	8	—	2	—	15	Juli.
	1	6	15	—	—	—	—	—	—	5	—	10	—	7	—	22	—	14	—	11	—	—	—	24	August.
—	1	2	11	1	—	—	—	3	—	5	—	9	—	12	—	16	—	16	—	10	—	1	—	18	September
3	—	2	14	4	1	—	3	2	—	9	—	2	—	9	—	35	—	11	—	11	—	1	—	13	October
3	—	—	13	1	1	1	17	—	—	6	—	6	—	11	—	33	—	12	—	6	—	—	—	16	November
8	—	—	6	4	1	5	29	1	—	11	—	11	—	12	—	32	—	5	—	—	—	—	—	21	December
33	4	37	92	55	17	49	127	43	—	68	—	104	—	69	—	254	—	124	—	96	—	28	—	309	Jahr

$H = 96,5 \text{ м.}$ Kisyl-Arwat. $h = 2,1 \text{ м.}$

7	—	—	4	14	1	14	29	6	3,7	4	1,8	42	4,9	—	—	—	—	2	3,0	6	3,0	3	3,0	30	Januar
2	—	—	6	5	2	4	20	—	—	15	3,3	38	5,7	—	—	—	—	1	8,0	6	3,2	8	2,4	16	Februar
2	—	—	6	9	3	—	1	1	4,0	2	3,2	41	5,8	—	—	—	—	—	—	5	10,0	13	5,5	25	März
—	—	—	10	4	2	—	—	4	3,5	2	3,0	21	4,9	1	4,0	2	4,0	11	6,9	13	5,7	8	4,5	28	April
—	—	2	12	3	1	—	—	8	3,8	7	2,9	10	5,6	2	4,0	2	2,0	7	6,0	10	4,4	10	4,0	37	Mai
—	—	1	16	3	3	—	—	4	2,0	5	2,4	27	7,6	2	4,0	3	4,7	3	6,0	4	6,0	10	4,0	32	Juni
—	—	—	20	—	8	—	—	1	4,0	12	5,8	33	9,8	2	9,0	4	9,5	5	7,6	6	9,7	6	4,3	24	Juli
—	—	—	22	1	6	—	—	1	2,0	3	10,0	37	8,2	3	7,3	6	10,0	11	9,6	8	6,5	7	2,9	17	August
—	—	—	22	2	13	—	—	—	—	2	4,0	36	11,4	2	8,0	2	10,0	5	11,6	7	11,4	6	6,3	30	September
—	—	—	15	2	6	—	—	1	2,0	3	8,0	29	10,8	1	6,0	2	3,0	9	8,0	6	6,3	—	—	42	October
2	—	—	5	14	5	—	1	7	4,3	9	6,0	29	11,4	1	4,0	—	—	4	4,5	15	4,9	2	4,0	23	November
4	—	—	7	11	4	7	15	4	4,0	3	6,0	39	7,4	—	—	5	4,8	6	7,3	1	6,0	6	6,7	29	December
34	—	3	145	68	54	25	66	37	3,6	67	4,5	382	7,8	14	6,1	26	6,7	64	7,6	87	6,2	79	4,4	333	Jahr.

$H = 111,9? \text{ м.}$ Irgis. $h = 2,1 \text{ м.}$

—	—	5	12	1	31	31	15	5,9	7	7,7	—	—	—	—	14	5,3	16	6,7	12	7,8	9	7,3	20	Januar
—	—	8	6	1	28	28	19	4,8	5	6,8	4	4,0	—	—	7	4,0	2	10,4	10	8,4	16	6,3	21	Februar
—	—	9	11	—	26	31	16	5,4	17	8,5	5	7,7	3	8,9	5	6,8	7	6,6	9	8,2	20	5,1	11	März
—	—	9	6	2	2	10	14	8,1	9	6,8	11	6,5	3	5,0	3	5,3	3	3,3	11	5,8	17	4,9	19	April
—	2	12	—	5	—	—	21	8,2	15	11,3	3	6,0	3	3,3	11	6,7	6	4,3	4	4,5	7	3,9	23	Mai
—	2	9	4	7	—	—	10	6,6	5	4,8	5	4,2	1	5,0	3	6,0	12	5,3	16	6,6	23	6,5	15	Juni
—	4	7	—	12	—	—	34	8,8	5	7,7	9	8,4	1	6,0	1	6,0	2	4,0	9	7,2	19	7,5	13	Juli
—	—	13	—	—	—	—	11	5,7	10	5,9	2	2,0	2	3,0	2	3,0	7	3,6	18	6,7	14	4,6	24	August
—	—	11	3	—	—	—	5	5,6	2	4,0	6	5,0	3	4,7	4	8,5	7	6,6	30	5,2	7	4,2	26	September
—	—	13	—	—	—	14	24	3,6	8	4,0	8	3,8	1	3,0	13	3,5	4	4,0	11	3,2	7	2,9	17	October
—	—	2	7	—	18	29	16	3,9	1	4,0	4	3,8	—	—	27	3,9	12	3,3	13	3,7	1	3,0	16	November
—	—	3	15	3	28	31	4	3,8	1	3,0	2	2,5	1	3,0	17	3,7	12	5,9	17	3,4	4	2,2	35	December
—	8	101	64	31	133	174	189	6,2	85	7,4	59	5,5	18	4,9	107	4,7	90	5,3	160	5,8	144	5,5	240	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадк Niederscl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max
	$\varphi = 50° 24'$						**Семипалатинскъ.**												$\lambda = 80° 13'$	
Январь	753,5	767,5	737,8	—21,0	—16,3	—19,7	—19,0	— 1,9	—38,9	0,9	1,2	1,0	85	80	85	4,9	5,0	2,8	4,0	1,5
Февраль	756,5	766,6	742,4	—23,6	—17,9	—21,7	—21,1	— 4,1	—36,3	0,7	1,0	0,8	90	82	89	4,6	2,8	3,2	7,7	2,5
Мартъ	751,0	760,2	734,4	—12,2	— 4,7	— 9,1	— 8,7	3,9	—25,1	1,8	2,7	2,2	91	80	89	6,2	6,2	3,5	19,4	7,0
Апрѣль	747,8	757,0	733,3	— 2,7	6,1	0,7	1,4	28,5	—19,9	3,5	4,3	4,1	82	61	79	4,0	3,0	1,8	0,0	—
Май	744,9	758,5	732,1	9,4	18,1	11,9	13,1	30,3	— 0,5	5,6	5,4	5,9	61	37	56	5,6	5,1	3,7	6,3	4,5
Іюнь	738,7	748,1	727,5	19,6	28,1	20,6	22,8	39,5	14,5	9,3	8,4	9,1	55	31	50	4,1	5,2	5,4	5,1	1,9
Іюль	737,6	745,6	727,7	17,4	25,1	19,8	20,8	32,5	10,1	9,4	8,7	9,3	64	38	56	4,9	4,3	3,4	26,2	6,7
Августъ	739,0	749,1	729,7	14,8	22,7	18,0	18,5	31,7	7,3	10,0	10,2	10,4	78	51	68	4,9	4,0	3,3	26,2	9,5
Сентябрь	744,0	751,0	734,3	8,0	17,5	11,8	12,4	28,7	1,1	6,4	6,9	7,0	79	49	68	6,2	6,2	4,3	27,0	11,9
Октябрь	749,5	763,4	732,4	1,0	9,0	3,7	4,6	22,1	— 8,3	4,5	4,9	4,5	82	58	71	6,6	6,1	4,4	7,7	3,3
Ноябрь	752,2	761,5	739,5	— 8,3	— 3,5	— 6,9	— 6,2	9,3	—20,5	3,2	2,6	2,9	79	64	76	5,7	4,9	4,1	12,6	4,5
Декабрь	750,5	762,3	730,7	—10,0	— 6,6	— 9,1	— 8,6	3,3	—23,3	2,0	2,5	2,1	85	83	85	7,2	7,6	6,2	5,3	1,5
Годъ	747,1	767,5	727,5	— 0,6	6,5	1,7	2,5	39,5	—38,9	4,8	4,9	4,9	78	60	73	5,4	5,0	3,8	147,5	11,9
	$\varphi = 67° 34'$						**Верхоянскъ.**												$\lambda = 133° 51'$	
Январь	750,3	764,5	734,8	—53,6	—51,8	—52,7	—52,7	—34,7	—67,1	—	—	—	—	—	—	—	2,5	—	—	—
Февраль	760,1	770,5	733,7	—48,7	—42,4	—46,8	—45,9	—29,8	—55,0	—	—	—	—	—	—	—	3,3	—	—	—
Мартъ	752,2	763,2	733,6	—35,8	—22,0	—28,1	—28,6	—12,7	—47,5	—	—	—	—	—	—	5,3	5,3	—	—	—
Апрѣль	746,4	756,0	735,2	—23,4	—11,5	—20,1	—18,3	— 6,7	—33,2	—	—	—	—	—	—	2,7	3,7	—	—	—
Май	740,4	748,8	725,5	— 4,1	1,3	— 2,8	— 1,8	7,8	—19,3	—	—	—	—	—	—	4,5	6,4	5,1	—	—
Іюнь	738,9	748,6	722,8	6,5	11,5	10,5	9,5	25,9	— 5,8	—	—	—	—	—	—	6,2	6,0	5,0	—	—
Іюль	740,1	749,4	726,2	12,4	20,3	15,2	15,9	30,7	4,1	—	—	—	—	—	—	7,3	7,5	6,9	—	—
Августъ	742,1	748,0	—	4,2	10,7	5,1	6,7	—	— 1,2	—	—	—	—	—	—	6,8	7,0	7,6	—	—
Сентябрь	748,4	763,3	739,3	— 4,1	2,6	— 3,0	— 1,5	13,0	—13,5	—	—	—	—	—	—	6,4	6,6	5,6	—	—
Октябрь	746,7	754,2	733,5	—21,2	—15,5	—20,6	—19,1	— 2,8	— 36,6	—	—	—	—	—	—	7,4	7,5	4,6	—	—
Ноябрь	747,4	759,9	735,5	—45,5	—42,4	—44,7	—44,2	—22,0	—58,0	—	—	—	—	—	—	3,4	5,1	1,1	—	—
Декабрь	744,4	755,9	730,9	—52,1	—52,8	—53,3	—52,7	—36,7	—62,0	—	—	—	—	—	—	4,9	4,3	1,7	—	—
Годъ	746,4	770,5	—	—22,1	—16,0	—20,1	—19,4	—	—67,1	—	—	—	—	—	—	—	5,4	—	—	—
	$\varphi = 62° 10'$						**Мархинское (бл. Якутска).**												$\lambda = 129° 43'$	
Январь	—	—	—	—44,6	—43,4	—44,7	—44,2	—30,4	—48,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	—	—	—	—40,6	—33,2	—37,3	—37,0	—21,4	—47,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мартъ	—	—	—	—25,9	—11,9	—18,8	—18,8	— 2,9	—33,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрѣль	—	—	—	—18,4	— 4,9	—11,3	—11,5	1,6	—27,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май.	—	—	—	— 0,3	6,7	2,2	2,9	18,6	—10,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Іюнь.	—	—	—	9,9	19,2	12,5	13,9	31,6	2,6	—	—	—	—	—	—	3,9	4,4	5,0	—	—
Іюль	—	—	—	16,2	25,0	18,1	19,8	37,9	5,4	—	—	—	—	—	—	4,5	5,3	4,6	—	—
Августъ	—	—	—	9,1	19,4	12,7	13,7	30,6	— 0,4	—	—	—	—	—	—	5,8	6,6	5,5	—	—
Сентябрь	—	—	—	0,4	10,5	5,1	5,3	21,1	— 7,4	—	—	—	—	—	—	6,2	6,0	5,3	—	—
Октябрь	—	—	—	—11,0	— 6,1	— 9,9	— 9,0	1,6	—28,4	—	—	—	—	—	—	8,7	8,0	6,6	—	—
Ноябрь	—	—	—	—29,7	—27,0	—30,1	—28,9	—15,0	—46,0	—	—	—	—	—	—	7,1	7,1	5,8	—	—
Декабрь	—	—	—	—42,6	—40,7	—42,7	—42,0	—17,0	—50,0	—	—	—	—	—	—	3,4	4,7	3,1	—	—
Годъ	—	—	—	—14,8	— 7,2	—12,0	—11,3	37,9	—50,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\varphi = 60° 22'$						**Олекминскъ.**												$\lambda = 120° 26'$	
Январь	755,1	770,7	742,6	—34,2	—31,1	—31,5	—32,3	— 5,4	—50,5	0,3	0,4	0,5	98	95	97	7,4	7,9	4,6	4,8	1,
Февраль	762,6	772,7	736,7	—33,0	—26,4	—30,2	—29,9	—14,2	—46,0	0,4	0,5	0,4	98	89	97	8,9	4,7	4,1	5,0	1,
Мартъ	757,1	775,4	734,2	—24,3	—12,4	—16,1	—17,6	— 1,5	—33,6	—	—	—	—	—	—	5,6	3,9	3,9	2,8	1,
Апрѣль	749,5	762,6	737,2	—17,0	— 4,5	— 9,1	—10,2	3,4	—26,2	—	—	—	—	—	—	5,0	5,2	3,5	0,6	0,
Май	744,1	753,6	728,6	0,9	6,4	3,1	3,5	16,4	— 9,0	—	—	—	—	—	—	7,9	9,2	7,9	17,7	4,
Іюль	742,9	750,3	730,6	11,5	17,7	14,6	14,6	28,7	2,3	6,7	6,6	6,8	67	45	56	6,6	7,0	7,8	11,5	5,
Іюнь	745,0	753,7	736,9	15,9	23,6	19,7	19,8	30,5	8,0	11,2	11,3	11,4	82	51	66	6,8	6,9	7,9	54,9	22,
Августъ	744,1	752,5	732,2	10,4	18,6	14,1	14,4	27,5	3,0	8,5	9,5	9,0	89	60	74	8,1	6,6	6,2	26,5	10,
Сентябрь	750,4	759,6	732,2	2,9	9,9	5,3	6,0	21,1	— 4,1	—	—	—	—	—	—	6,9	6,3	5,7	31,2	11,
Октябрь	750,4	761,8	728,6	— 9,0	— 4,1	— 7,2	— 6,8	6,5	—22,6	—	—	—	—	—	—	8,1	7,4	6,7	27,9	15,
Ноябрь	751,8	761,9	734,9	—24,2	—20,3	—21,0	—21,8	— 6,9	—42,2	—	—	—	—	—	—	9,1	7,1	5,8	13,8	3,
Декабрь	747,6	759,3	727,9	—31,8	—29,1	—30,4	—30,4	— 6,2	—48,0	—	—	—	—	—	—	8,2	7,4	4,9	17,3	3,
Годъ	750,0	775,4	727,9	—11,0	— 4,3	— 7,4	— 7,6	30,5	—50,5	—	—	—	—	—	—	7,4	6,6	5,8	214,0	22,

Число дней съ: Zahl der Tage mit:							N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
✳	▲	☈	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Бура. Sturm.	Темп. — Max. ≤0°	Temp. — Min. ≤0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
H = 181? м.								**Ssemipalatinsk.**																**h = 5,8 м.**
4	—	—	12	5	2	31	31	1	4,0	—	—	25	4,2	5	4,6	17	6,1	3	7,7	5	5,2	—	—	37	Januar
7	—	—	13	5	2	28	28	—	—	—	—	36	5,0	4	4,0	5	7,2	3	8,0	10	5,5	—	—	26	Februar
5	—	—	7	8	2	27	31	8	5,9	2	3,0	17	4,1	1	5,3	10	6,1	—	—	9	5,3	3	2,7	43	März
—	—	—	13	2	3	11	16	5	6,4	3	5,0	5	4,0	2	2,0	1	6,0	4	6,2	12	5,8	4	2,8	54	April
1	—	2	5	5	5	—	2	17	6,7	5	5,2	4	4,0	3	3,0	4	6,1	6	5,4	6	4,7	12	4,5	36	Mai
—	—	2	7	3	5	—	—	12	5,8	3	3,7	5	3,8	4	3,8	8	5,1	11	6,8	2	6,0	7	5,6	38	Juni
—	—	9	7	4	3	—	—	16	5,5	6	5,2	4	2,8	4	3,8	5	4,4	3	6,3	10	4,6	5	3,9	40	Juli
—	—	6	5	2	1	—	—	10	4,2	2	4,0	5	4,2	—	—	6	6,4	3	5,1	8	5,0	2	3,8	57	August
—	—	—	5	7	5	—	—	7	2,9	—	—	11	2,5	—	—	3	4,3	11	5,4	13	5,5	2	5,0	43	September
2	—	—	7	9	6	1	15	6	3,5	4	2,8	2	2,0	5	2,8	7	5,9	9	5,7	16	6,8	2	9,0	42	October
3	—	—	10	10	6	21	29	3	8,7	—	—	17	3,2	7	3,4	14	5,4	8	7,0	12	5,8	4	3,2	25	November
7	—	—	4	15	8	30	31	—	—	—	—	8	2,6	7	5,9	4	7,5	19	9,6	5	4,4	—	—	50	December
29	—	19	95	75	48	149	183	85	5,5	25	4,3	139	4,0	42	4,0	84	5,9	80	7,0	108	5,5	41	4,4	491	Jahr
H = 50? м.								**Werchojansk.**																**h = — м.**
—	—	—	—	—	—	31	31	—	—	*2*	—	*8*	—	*12*	—	*26*	—	*24*	—	*6*	—	—	—	*13*	Januar
—	—	—	—	—	—	28	28	*1*	—	—	—	*11*	—	*14*	—	*20*	—	*17*	—	*2*	—	*1*	—	*16*	Februar
—	—	—	—	—	—	*29*	*29*	*2*	—	*8*	—	*33*	—	*12*	—	*6*	—	*4*	—	*3*	—	—	—	*13*	März
—	—	—	—	—	—	*23*	*23*	*1*	—	*6*	—	*12*	—	*7*	—	*11*	—	*6*	—	—	—	—	—	*16*	April
—	—	*1*	*1*	—	—	14	26	*11*	—	*12*	—	*4*	—	*6*	—	*13*	—	*6*	—	*4*	—	*2*	—	*34*	Mai
—	—	—	—	—	—	2	10	*18*	—	*22*	—	*9*	—	*2*	—	*10*	—	*5*	—	*1*	—	—	—	*19*	Juni
—	1	—	—	2	—	—	—	*11*	—	*11*	—	*1*	—	*1*	—	*10*	—	*8*	—	*2*	—	*1*	—	*19*	Juli
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
—	—	*6*	*8*	—	—	8	25	*15*	—	*9*	—	—	—	—	—	*2*	—	*2*	—	—	—	*1*	—	*54*	September
—	—	*1*	*7*	—	—	31	31	*17*	—	*15*	—	*1*	—	*1*	—	*3*	—	*1*	—	—	—	*1*	—	*53*	October
—	—	*9*	*1*	—	—	30	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
—	—	*11*	2	—	—	31	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	December
—	1	—	—	—	—	*227*	*264*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr
H = ? м.								**Marchinskoe (bei Jakutsk).**																**h = — м.**
—	—	—	—	—	—	31	31	14	—	20	—	1	—	3	—	3	—	4	—	2	—	20	—	26	Januar
—	—	—	—	—	—	28	28	8	—	13	—	2	—	10	—	5	—	4	—	4	—	16	—	22	Februar
—	—	—	—	—	—	31	31	14	—	13	—	4	—	6	—	8	—	3	—	5	—	31	—	9	März
—	—	—	—	—	—	27	30	15	—	11	—	3	—	11	—	3	—	3	—	3	—	35	—	6	April
—	—	—	—	—	—	2	18	9	—	16	—	7	—	20	—	5	—	2	—	11	—	17	—	6	Mai
—	2	7	4	—	—	—	—	9	—	11	—	7	—	20	—	10	—	—	—	4	—	29	—	—	Juni.
—	1	10	8	—	—	—	—	14	—	2	—	5	—	14	—	11	—	6	—	6	—	31	—	4	Juli
—	3	3	8	—	—	—	1	7	—	13	—	5	—	8	—	4	—	6	—	5	—	28	—	17	August
—	—	6	11	—	—	1	18	9	—	4	—	4	—	11	—	10	—	2	—	10	—	34	—	6	September
—	—	—	17	—	—	30	31	17	—	9	—	4	—	4	—	2	—	8	—	12	—	33	—	4	October
—	—	4	14	—	—	30	30	19	—	8	—	4	—	3	—	4	—	10	—	10	—	21	—	11	November
—	—	15	5	—	—	31	31	30	—	11	—	—	—	3	—	2	—	7	—	6	—	26	—	8	December
—	6	—	—	—	—	211	249	165	—	131	—	46	—	113	—	67	—	55	—	78	—	821	—	119	Jahr
H = 219? м.								**Olekminsk.**																**h = 1,5 м.**
—	—	—	*1*	—	—	31	31	—	—	—	—	1	3,0	2	2,0	1	2,0	—	—	31	4,1	3	4,0	55	Januar
—	—	—	*3*	—	—	28	28	—	—	2	2,0	—	—	1	2,0	1	2,0	3	2,0	11	2,2	1	3,0	65	Februar
—	—	*10*	*4*	—	—	31	31	4	3,5	4	3,2	1	3,0	—	—	—	—	5	2,1	17	3,1	2	3,0	60	März
—	—	11	5	—	—	25	30	2	3,0	9	3,4	3	2,3	—	—	1	2,0	3	3,8	21	3,7	1	5,0	50	April
—	—	—	18	1	2	2	17	9	3,6	9	3,7	5	4,6	6	3,0	3	2,0	7	3,1	33	5,0	7	4,8	14	Mai
—	2	*1*	*10*	—	—	—	—	*2*	*4,5*	*3*	*4,0*	*4*	*3,2*	*5*	*2,2*	*2*	*3,5*	*5*	*2,4*	*33*	*3,6*	*11*	*4,2*	*14*	Juni
—	7	3	17	1	—	—	—	10	2,8	16	2,8	9	3,4	5	2,7	2	2,5	6	2,3	23	3,1	6	2,7	16	Juli
—	1	*1*	*11*	1	—	—	—	8	*3,1*	*9*	*2,7*	*6*	*3,2*	*2*	*2,0*	*2*	*2,0*	*7*	*2,4*	*21*	*2,9*	*4*	*3,4*	*29*	August
—	—	5	11	1	—	—	10	2	2,0	9	3,6	8	3,2	3	3,3	3	3,7	6	2,2	24	4,7	5	2,2	30	September
—	—	1	16	—	—	26	29	1	2,0	9	2,4	4	3,2	1	2,0	2	4,2	2	2,4	24	3,1	6	4,7	44	October
—	—	1	*7*	—	—	30	30	2	2,5	2	2,5	5	2,4	1	2,0	—	—	—	—	31	5,2	6	3,6	43	November
—	—	*2*	*8*	—	—	31	31	—	—	—	—	10	2,9	3	3,0	—	—	—	—	18	3,3	2	3,2	60	December
—	10	*35*	*111*	4	—	204	237	*40*	*3,1*	*72*	*3,1*	*56*	*3,2*	*29*	*2,6*	*17*	*2,8*	*44*	*2,5*	*287*	*3,9*	*54*	*3,8*	*480*	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки Niedersch	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	φ = 50° 15′						**Благовѣщенскъ.**												λ = 127° 38′	
Январь	*759,1*	*769,9*	*750,6*	*—26,3*	*—17,1*	*—21,7*	*—21,7*	*— 8,4*	*—36,6*	—	—	—	—	—	—	*1,6*	*3,9*	*1,4*	0,0	—
Февраль	760,6	770,2	743,9	—21,1	—11,8	—17,8	—16,9	— 2,9	—35,2	—	—	—	—	—	—	*4,0*	*4,8*	*2,7*	3,7	3,7
Мартъ	756,3	768,8	745,7	—11,8	— 1,7	— 8,2	— 7,2	5,2	—26,5	—	—	—	—	—	—	*4,0*	*3,9*	*3,6*	46,2	15,0
Апрѣль	*750,5*	*762,8*	*736,8*	*— 3,8*	*3,2*	*— 2,2*	*— 0,9*	*8,7*	*—14,1*	—	—	—	—	—	—	*5,3*	*5,3*	*4,2*	110,4	22,0
Май	747,7	756,2	734,7	6,2	14,9	6,7	9,3	28,7	— 2,9	—	—	—	—	—	—	*5,1*	*5,8*	*5,5*	8,5	8,5
Іюнь	747,8	753,5	740,6	12,6	22,0	12,8	15,8	32,7	4,8	—	—	—	—	—	—	5,9	7,2	4,8	34,5	25,0
Іюль	749,6	755,6	743,1	17,2	29,9	21,2	22,8	35,6	9,8	—	—	—	—	—	—	*9,3*	*9,9*	*9,5*	38,0	20,0
Августъ	747,7	756,2	*736,9*	15,0	23,5	15,9	18,1	30,5	9,5	—	—	—	—	—	—	*5,9*	*5,1*	*6,3*	—	—
Сентябрь	754,3	760,0	746,1	7,7	19,3	9,8	12,3	26,7	— 0,2	—	—	—	—	—	—	*5,5*	*3,9*	*4,2*	—	—
Октябрь	*756,5*	*764,1*	*745,3*	*— 2,6*	*6,6*	*— 0,1*	*1,3*	*22,2*	—14,6	—	—	—	—	—	—	*6,1*	*5,9*	*5,6*	—	—
Ноябрь	757,6	768,7	743,2	—18,8	—11,5	—16,4	—15,6	— 1,9	—27,7	—	—	—	—	—	—	*4,7*	*3,4*	*3,1*	—	—
Декабрь	756,5	768,9	741,1	—25,7	—17,9	—22,2	—21,9	— 6,9	—35,4	—	—	—	—	—	—	*3,0*	*3,6*	*1,6*	—	—
Годъ	*753,7*	*770,2*	*734,7*	*— 4,3*	*5,0*	*— 1,8*	*— 0,4*	*35,6*	*—36,6*	—	—	—	—	—	—	*5,0*	*5,2*	*4,4*	—	—
	φ = 51° 19′						**Нерчинскій заводъ.**												λ = 119° 37′	
Январь	709,9	719,6	699,5	—30,5	—23,8	—28,3	—27,5	—15,7	—35,9	0,2	0,4	0,3	76	70	73	1,8	2,1	1,8	2,9	1,1
Февраль	710,7	719,1	695,4	—28,4	—19,4	—24,5	—24,1	—11,4	—34,7	0,3	0,6	0,5	76	67	72	3,3	2,9	1,9	2,6	1,8
Мартъ	707,8	720,8	694,5	—16,7	— 7,4	—12,4	—12,2	— 0,1	—27,6	1,0	1,5	1,2	76	59	67	5,3	4,4	3,6	1,8	1,2
Апрѣль	702,3	711,4	688,5	— 4,6	0,7	— 3,2	— 2,4	9,6	—14,6	2,1	2,2	2,0	64	45	54	5,4	5,9	3,9	27,3	17,0
Май	700,0	710,3	684,8	5,3	12,5	7,3	8,4	25,2	— 2,6	3,6	3,6	3,3	52	35	45	6,2	5,8	5,9	27,2	20,6
Іюнь	701,2	708,1	695,3	12,7	20,5	14,3	15,8	31,2	5,8	6,7	6,8	6,6	60	39	52	5,7	5,0	4,0	48,4	14,0
Іюль	702,8	708,9	697,3	16,7	26,5	19,1	20,8	30,0	10,1	10,7	10,9	10,5	76	43	63	2,6	2,7	3,6	3,8	3,7
Августъ	700,6	709,6	694,0	12,8	21,0	15,0	16,3	29,6	5,6	9,1	9,4	8,6	81	51	68	4,4	6,0	4,3	65,4	26,0
Сентябрь	704,1	712,5	693,3	5,1	14,3	8,0	9,2	23,2	*— 1,8*	5,3	4,9	5,1	77	41	62	4,4	5,0	4,4	53,1	25,4
Октябрь	704,7	*712,4*	*690,1*	*— 3,3*	*1,9*	*— 2,0*	*— 1,1*	*12,0*	*—17,8*	*2,5*	*2,4*	*2,5*	*67*	*43*	*61*	*3,5*	*3,9*	*3,0*	—	—
Ноябрь	*705,4*	*711,8*	*697,1*	*—21,1*	*—14,4*	*—19,6*	*—18,4*	*— 3,2*	*—28,2*	—	—	—	—	—	—	*2,4*	*1,6*	*1,7*	*7,6*	*7,6*
Декабрь	*700,5*	*715,2*	*690,1*	*—25,3*	*—19,6*	*—23,6*	*—22,8*	*— 6,9*	*—37,6*	—	—	—	—	—	—	*6,0*	*3,8*	*1,8*	—	—
Годъ	*704,2*	*720,8*	*684,8*	*— 6,4*	*1,1*	*— 4,2*	*— 3,2*	*31,2*	*—37,6*	—	—	—	—	—	—	*4,2*	*4,1*	*3,3*	—	—
	φ = 58° 3′						**Банщиково.**												λ = 108° 35′	1
Январь	—	—	—	—30,5	—25,4	—27,2	—27,7	—10,0	—55,0	—	—	—	—	—	—	—	3,6	—	—	—
Февраль	—	—	—	—27,7	—17,6	—25,0	—23,4	— 3,7	—48,7	—	—	—	—	—	—	—	2,6	—	—	—
Мартъ	—	—	—	—24,1	— 9,4	—17,2	—16,9	5,0	—40,0	—	—	—	—	—	—	—	2,9	—	—	—
Апрѣль	—	—	—	—12,1	0,5	— 8,4	— 6,7	12,5	—30,0	—	—	—	—	—	—	—	3,9	—	—	—
Май	—	—	—	2,5	11,6	4,7	6,3	25,0	— 7,5	—	—	—	—	—	—	—	2,9	—	—	—
Іюнь	—	—	—	10,5	19,4	13,7	14,5	30,0	3,7	—	—	—	—	—	—	—	4,6	—	—	—
Іюль	—	—	—	14,6	24,2	16,6	18,5	32,5	8,7	—	—	—	—	—	—	—	3,4	—	—	—
Августъ	—	—	—	11,4	19,0	12,1	14,2	26,2	6,2	—	—	—	—	—	—	—	4,3	—	—	—
Сентябрь	—	—	—	3,5	12,7	4,5	6,9	22,5	— 6,2	—	—	—	—	—	—	—	3,6	—	—	—
Октябрь	—	—	—	— 7,6	— 1,7	— 6,1	— 5,1	8,7	—23,7	—	—	—	—	—	—	—	5,2	—	—	—
Ноябрь	—	—	—	—15,6	—11,6	—15,6	—14,3	1,2	—40,0	—	—	—	—	—	—	—	7,3	—	—	—
Декабрь	—	—	—	—27,7	—24,6	—27,2	—26,5	— 2,5	—53,7	—	—	—	—	—	—	—	3,7	—	—	—
Годъ	—	—	—	— 8,6	— 0,2	— 6,3	— 5,0	32,5	—55,0	—	—	—	—	—	—	—	4,0	—	—	—
	φ = 58° 3′						**Банщиково.**												λ = 108° 35′	1
Январь	—	—	—	—28,5	—24,0	—27,4	—26,6	— 2,5	—47,5	—	—	—	—	—	—	—	4,0	—	—	—
Февраль	—	—	—	—36,4	—25,5	—32,7	—31,5	— 5,0	—50,0	—	—	—	—	—	—	—	1,8	—	—	—
Мартъ	—	—	—	—23,0	— 8,1	—16,6	—15,9	5,0	—42,5	—	—	—	—	—	—	—	*2,7*	—	—	—
Апрѣль	—	—	—	*—11,2*	*2,9*	*— 6,7*	*— 5,0*	*7,5*	*—22,5*	—	—	—	—	—	—	—	*5,3*	—	—	—
Май	—	—	—	2,4	10,1	2,0	4,8	20,0	— 5,0	—	—	—	—	—	—	—	4,7	—	—	—
Іюнь	—	—	—	12,2	22,6	14,1	16,3	35,0	2,5	—	—	—	—	—	—	—	3,3	—	—	—
Іюль	—	—	—	16,0	24,4	17,6	19,3	33,7	8,7	—	—	—	—	—	—	—	6,5	—	—	—
Августъ	—	—	—	8,9	18,9	10,9	12,9	27,5	1,2	—	—	—	—	—	—	—	6,0	—	—	—
Сентябрь	—	—	—	2,9	12,6	4,6	6,7	21,2	— 3,7	—	—	—	—	—	—	—	4,9	—	—	—
Октябрь	—	—	—	— 8,0	— 1,7	— 6,6	— 5,4	6,2	—28,7	—	—	—	—	—	—	—	7,4	—	—	—
Ноябрь	—	—	—	—19,5	—15,2	—18,5	—17,7	— 3,7	—42,5	—	—	—	—	—	—	—	6,6	—	—	—
Декабрь	—	—	—	—19,0	—16,0	—17,6	—17,5	0,0	—43,7	—	—	—	—	—	—	—	6,8	—	—	—
Годъ	—	—	—	*— 8,6*	*0,1*	*— 6,4*	*— 5,0*	*35,0*	*—50,0*	—	—	—	—	—	—	—	*5,0*	—	—	—

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	≷	Heiter. Ясно.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 110?$ м.						**Blagoweschtschensk.**																		$h = 1{,}3$ м.	
–	–	–	15	1	–	29	29	6	5,4	5	2,6	–	–	–	–	5	1,6	3	1,7	–	–	35	3,2	27	Januar
1	–	–	11	4	–	28	28	23	3,4	3	2,8	–	–	6	3,3	–	–	2	2,0	1	1,0	25	2,9	21	Februar
4	–	–	14	6	1	19	31	18	2,6	13	2,2	–	–	3	3,7	4	2,8	2	2,5	1	1,0	23	4,4	26	März
7	–	–	6	7	8	5	27	9	6,4	11	3,8	1	4,0	2	10,0	10	12,1	3	7,0	10	5,4	21	5,2	15	April
–	–	3	6	9	9	–	2	14	5,3	5	3,8	3	3,3	5	5,8	24	5,0	6	8,8	6	6,0	13	5,5	14	Mai
–	–	1	2	8	8	–	–	3	8,3	2	5,0	3	3,0	11	5,5	8	6,4	9	8,1	17	6,8	19	7,4	18	Juni
–	–	4	–	27	5	–	–	3	1,5	6	2,6	10	3,2	4	4,2	19	5,2	10	6,9	2	1,5	9	3,0	27	Juli
–	–	6	4	8	3	–	–	7	4,9	6	4,3	2	3,0	4	2,1	25	4,4	6	5,1	8	3,1	13	5,3	16	August
–	–	–	10	5	1	–	1	12	4,0	6	5,9	1	3,0	3	8,0	9	6,4	6	3,8	3	2,0	13	3,8	25	September
–	–	–	5	11	4	4	24	1	16,0	1	1,0	2	2,5	3	8,0	11	7,0	12	3,8	1	1,0	28	3,2	25	October
1	–	–	12	4	1	30	30	6	3,7	1	5,0	–	–	3	3,7	4	2,1	4	1,4	8	1,9	23	4,8	38	November
1	–	–	11	1	2	31	31	–	–	1	1,0	2	1,0	1	1,0	7	5,3	13	4,4	8	2,4	25	2,7	31	December
14	–	14	96	91	42	146	203	102	4,3	60	3,4	24	3,0	45	5,1	126	5,6	76	5,1	65	4,3	247	4,0	283	Jahr.
$H = 660?$ м.						**Nertschinsk (Hüttw.).**																		$h = 1{,}4$ м.	
4	–	–	19	1	–	31	31	3	2,0	7	1,3	9	1,0	–	–	1	1,0	5	1,2	7	3,9	9	2,8	52	Januar
3	–	–	14	2	–	28	28	2	1,5	9	1,1	7	1,1	1	1,0	1	1,0	1	1,0	5	1,6	6	1,8	52	Februar
3	–	–	9	7	–	31	31	11	2,4	7	2,0	7	1,4	4	1,8	1	1,0	2	1,5	7	1,5	13	3,3	41	März
5	–	–	6	6	–	14	28	11	3,4	3	4,0	1	1,0	2	1,0	6	2,2	9	2,3	15	2,5	13	4,9	30	April
3	–	–	2	9	–	–	2	8	4,4	4	3,8	3	2,0	6	2,3	4	2,4	9	2,3	15	4,8	15	5,7	29	Mai
–	–	3	5	4	1	–	–	9	4,7	10	2,7	10	1,0	7	2,1	2	2,5	5	1,6	4	3,2	9	3,9	34	Juni
–	–	–	12	3	–	–	–	2	3,0	3	1,7	11	1,7	11	1,6	3	2,7	4	1,0	1	2,0	2	2,5	56	Juli
–	–	2	6	5	–	–	–	3	2,0	3	1,7	7	1,6	4	1,2	3	2,3	10	1,7	2	1,5	5	4,0	56	August
–	–	–	10	9	–	–	5	1	4,0	9	3,1	9	1,9	3	2,7	6	2,0	2	2,5	5	3,0	3	2,7	52	September
–	–	–	14	5	–	9	25	6	2,5	2	3,0	1	2,0	3	1,0	4	2,2	7	3,0	6	2,7	7	3,3	49	October
1	–	–	8	1	–	26	26	3	3,5	4	2,4	–	–	1	1,0	–	–	–	–	1	2,0	2	2,0	53	November
–	–	–	–	–	–	29	29	2	7,0	1	4,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4	3,5	54	December
–	–	5	–	–	1	168	205	61	3,4	62	2,3	65	1,4	42	1,8	31	2,1	54	2,0	68	3,0	88	3,8	558	Jahr
4.	$H = 300?$ м.					**Banschtschikowo.**																		$h = —$ м.	
–	–	–	–	–	–	31	31	2	–	–	–	–	–	1	–	20	–	3	–	4	–	1	–	–	Januar
–	–	–	–	–	–	29	29	5	–	–	–	–	–	2	–	14	–	2	–	4	–	2	–	–	Februar
–	–	–	–	–	–	27	31	4	–	–	–	1	–	1	–	15	–	4	–	5	–	1	–	–	März
–	–	–	–	–	1	12	29	5	–	1	–	2	–	–	–	7	–	1	–	10	–	4	–	–	April
–	–	–	–	–	–	–	10	13	–	–	–	5	–	2	–	7	–	–	–	3	–	1	–	–	Mai
–	–	4	–	–	–	–	–	8	–	–	–	2	–	2	–	12	–	–	–	6	–	–	–	–	Juni
–	–	1	–	–	–	–	–	16	–	–	–	1	–	–	–	10	–	–	–	4	–	–	–	–	Juli
–	–	1	–	–	–	–	–	19	–	–	–	–	–	2	–	8	–	–	–	1	–	1	–	–	August
–	–	–	–	–	1	–	11	11	–	–	–	2	–	2	–	10	–	–	–	5	–	–	–	–	September
–	–	–	–	–	–	13	30	9	–	–	–	4	–	2	–	11	–	–	–	4	–	1	–	–	October
–	–	–	–	–	1	29	30	6	–	–	–	3	–	1	–	19	–	–	–	1	–	–	–	–	November
–	–	–	–	–	–	31	31	10	–	–	–	2	–	2	–	16	–	1	–	–	–	–	–	–	December
–	–	6	–	–	3	172	232	108	–	1	–	22	–	17	–	149	–	11	–	47	–	11	–	–	Jahr
5.	$H = 300?$ м.					**Banschtschikowo.**																		$h = —$ м.	
–	–	–	–	–	2	31	31	7	–	–	–	2	–	–	–	11	–	–	–	11	–	–	–	–	Januar
–	–	–	–	–	–	28	28	6	–	3	–	5	–	3	–	6	–	–	–	5	–	–	–	–	Februar
–	–	–	–	–	1	28	31	10	–	1	–	8	–	1	–	8	–	–	–	3	–	–	–	–	März
–	–	–	–	–	–	6	20	8	–	1	–	1	–	–	–	6	–	–	–	1	–	3	–	–	April
–	–	–	–	–	–	–	19	4	–	–	–	2	–	–	–	14	–	1	–	7	–	3	–	–	Mai
–	–	–	–	–	1	–	–	10	–	–	–	2	–	1	–	12	–	–	–	5	–	–	–	–	Juni
–	–	3	–	–	–	–	–	15	–	–	–	1	–	1	–	4	–	1	–	6	–	3	–	–	Juli
–	–	–	–	–	–	–	–	12	–	–	–	2	–	–	–	11	–	–	–	4	–	2	–	–	August
–	–	–	–	–	–	–	10	10	–	–	–	–	–	–	–	11	–	1	–	6	–	2	–	–	September
–	–	–	–	–	1	22	30	4	–	–	–	–	–	1	–	19	–	1	–	6	–	–	–	–	October
–	–	–	–	–	1	30	30	4	–	–	–	4	–	–	–	13	–	–	–	6	–	3	–	–	November
–	–	–	–	–	–	31	31	–	–	–	–	2	–	5	–	20	–	1	–	3	–	–	–	–	December
–	–	3	–	–	6	176	230	90	–	5	–	29	–	12	–	135	–	5	–	63	–	16	–	–	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки Niedersch	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	φ = 56° 1′						**Красноярскъ.**												λ = 92° 49′	
Январь	757,0	776,6	738,0	—19,1	—16,7	—18,4	—18,1	0,8	—48,0	—	—	—	—	—	—	6,8	6,2	4,2	8,1	3,0
Февраль	759,8	770,8	742,1	—19,7	—14,9	—18,3	—17,6	— 2,3	—37,0	—	—	—	—	—	—	*8,6*	*7,1*	*6,9*	14,3	4,0
Мартъ	756,7	773,6	733,1	—13,2	— 5,6	—10,0	— 9,6	2,4	—29,8	—	—	—	—	—	—	5,2	4,2	3,8	3,4	1,7
Апрѣль	750,7	759,7	729,6	— 0,2	5,2	1,4	2,1	17,8	—10,9	—	—	—	—	—	—	*5,6*	*6,5*	*4,9*	5,2	1,9
Май	747,8	757,9	736,0	6,6	10,2	7,0	8,0	24,0	— 2,9	—	—	—	—	—	—	*6,8*	*6,9*	*5,6*	43,0	11,2
Іюнь	743,8	752,3	*737,0*	16,5	22,1	18,4	19,0	30,4	9,2	—	—	—	—	—	—	4,5	5,4	4,5	70,5	14,2
Іюль	743,1	752,7	737,3	17,2	22,4	19,1	19,6	27,8	9,2	—	—	—	—	—	—	*4,8*	*5,5*	*4,8*	40,9	33,0
Августъ	743,3	751,0	*730,8*	12,6	16,4	13,0	14,0	21,6	4,6	—	—	—	—	—	—	*6,4*	*6,1*	*5,1*	59,5	12,6
Сентябрь	747,7	755,5	735,2	7,1	12,8	8,8	9,5	18,0	0,2	—	—	—	—	—	—	6,3	6,6	5,7	25,7	7,2
Октябрь	750,4	763,3	731,0	— 0,6	1,2	0,6	0,4	12,0	—11,7	—	—	—	—	—	—	8,3	8,6	8,0	64,4	25,7
Ноябрь	754,4	773,4	734,6	—10,4	— 8,5	—10,6	— 9,8	4,8	—30,9	—	—	—	—	—	—	8,2	6,5	6,5	7,1	1,9
Декабрь	750,2	764,0	730,6	— 9,1	— 7,5	— 9,2	— 8,6	4,8	—19,7	—	—	—	—	—	—	7,9	7,6	*6,5*	9,4	2,3
Годъ	750,4	*776,6*	*729,6*	— 1,0	3,1	0,2	0,7	30,4	—48,0	—	—	—	—	—	—	*6,6*	*6,4*	*5,5*	351,5	33,0
	φ = 65° 55′						**Туруханскъ.**												λ = 87° 38′	
Январь	766,7	782,3	748,5	—34,2	—33,5	—34,0	—33,9	—12,4	—55,6	—	—	—	—	—	—	*6,2*	*6,8*	*6,8*	5,5	3,9
Февраль	775,0	792,3	748,8	—23,0	—20,5	—21,9	—21,8	— 5,6	—34,4	—	—	—	—	—	—	3,6	4,5	5,8	10,2	1,9
Мартъ	770,3	781,3	747,6	—17,5	—11,6	—13,9	—14,3	— 1,1	—41,4	—	—	—	—	—	—	5,4	3,8	5,6	4,4	1,3
Апрѣль	765,7	776,8	752,5	—13,7	— 7,4	—10,9	—10,7	5,2	—25,6	—	—	—	—	—	—	*4,8*	*4,9*	*5,1*	11,1	3,5
Май	762,5	771,4	748,0	— 8,0	— 4,1	— 5,9	— 6,0	8,1	—16,3	—	—	—	—	—	—	7,2	5,9	6,4	16,1	2,7
Іюнь	757,0	769,4	746,5	7,6	10,2	8,5	8,8	24,1	— 4,4	—	—	—	—	—	—	7,0	7,1	7,7	51,8	10,0
Іюль	762,2	772,4	747,7	9,9	13,5	11,1	11,5	25,7	1,9	—	—	—	—	—	—	5,6	5,5	5,0	8,9	1,9
Августъ.	759,0	769,0	748,6	8,1	12,5	8,8	9,8	23,1	0,1	—	—	—	—	—	—	*7,5*	*6,8*	*5,8*	40,2	11,6
Сентябрь.	763,3	771,5	745,3	3,0	8,0	4,6	5,2	*16,5*	— 4,2	—	—	—	—	—	—	7,9	6,3	6,5	52,8	15,7
Октябрь	764,6	776,4	743,9	—11,0	— 7,6	—10,2	— 9,6	2,1	—21,8	—	—	—	—	—	—	*8,2*	*7,1*	*6,1*	23,2	4,2
Ноябрь	764,6	790,4	746,0	—23,1	—22,2	—22,5	—22,6	— 5,6	—41,4	—	—	—	—	—	—	5,7	6,9	5,8	21,6	4,5
Декабрь	755,1	769,9	*735,7*	—24,6	—24,9	—25,6	—25,0	— 5,4	—49,6	—	—	—	—	—	—	6,2	8,0	6,0	17,7	2,4
Годъ	763,8	792,3	*735,7*	—10,5	— 7,3	— 9,3	— 9,0	*25,7*	—55,6	—	—	—	—	—	—	*6,3*	*6,1*	*6,0*	263,5	15,7
	φ = 66° 31′						**Обдорскъ.**												λ = 66° 35′	
Январь	760,0	781,5	737,8	—37,5	—35,7	—35,5	—36,2	—15,2	—52,6	—	—	—	—	—	—	3,6	6,1	4,1	*0,0*	—
Февраль	769,6	792,4	748,4	—20,2	—19,2	—20,6	—20,0	0,7	—40,4	1,3	1,2	1,1	97	94	95	6,9	5,7	4,5	12,6	7,4
Мартъ	764,1	781,0	748,2	—13,3	—10,1	—12,1	—11,9	2,3	—30,2	1,8	2,1	1,9	94	86	93	6,7	6,2	4,2	5,1	1,9
Апрѣль	—	—	—	—14,2	— 9,9	—13,0	—12,4	2,6	—23,0	1,4	1,9	1,7	85	78	88	5,2	4,7	5,1	*0,0*	—
Май	—	—	—	— 8,1	— 4,1	— 6,9	— 6,4	4,8	—18,2	*2,3*	*2,8*	*2,6*	*85*	*76*	*85*	*6,6*	*6,8*	*6,3*	13,4	8,4
Іюнь	—	—	—	3,3	5,0	3,5	3,9	14,0	— 6,8	*4,9*	*5,1*	*5,0*	*83*	*77*	*86*	*8,4*	*8,3*	*8,3*	41,4	13,0
Іюль	—	—	—	11,7	14,3	11,8	12,6	25,8	3,0	*7,6*	*8,0*	*7,9*	*69*	*61*	*71*	*5,0*	*5,1*	*5,4*	3,4	1,9
Августъ	770,1	776,9	760,6	8,5	11,4	8,1	9,3	23,0	2,5	6,5	6,7	6,9	77	65	82	6,5	6,2	7,3	15,0	6,7
Сентябрь	766,8	778,8	751,6	4,3	7,2	4,6	5,4	13,9	— 3,4	5,8	6,0	5,7	90	79	88	8,6	8,3	8,0	70,8	11,2
Октябрь	770,8	783,8	750,3	— 8,4	— 7,0	— 8,3	— 7,9	7,8	—23,5	2,7	2,9	2,6	94	91	92	8,7	7,6	8,7	12,6	4,9
Ноябрь	769,3	797,2	747,5	—23,9	—23,6	—23,6	—23,7	— 5,0	—35,8	0,6	0,6	0,7	88	88	90	*5,9*	*5,5*	*3,6*	9,5	9,5
Декабрь	757,5	775,3	743,3	—24,3	—23,3	—24,3	—24,0	— 4,5	—43,8	*0,9*	*0,9*	*0,9*	*93*	*90*	*92*	*8,2*	*7,6*	*6,3*	3,8	2,6
Годъ	—	—	—	—10,2	— 7,9	— 9,7	— 9,3	25,8	—52,6	—	—	—	—	—	—	*6,7*	*6,5*	*6,0*	187,6	13,0
	φ = 61° 17′						**Сургутъ.**												λ = 73° 20′	
Январь	770,2	793,5	749,9	—35,0	—32,4	—33,0	—33,5	— 9,3	—50,9	0,4	0,5	0,5	91	91	91	5,5	5,2	2,9	10,0	2,4
Февраль	778,7	792,8	760,2	—22,2	—17,8	—19,5	—19,8	— 2,3	—35,4	0,9	1,2	1,1	87	82	85	7,0	5,5	4,0	12,2	5,0
Мартъ	775,7	789,3	754,6	—11,6	— 5,6	—11,0	— 9,4	1,8	—28,0	*1,7*	*2,2*	*1,7*	*83*	*69*	*82*	*5,3*	*4,4*	*2,4*	6,0	6,0
Апрѣль	772,7	789,7	755,6	— 8,3	— 2,3	— 7,1	— 5,9	5,2	—19,0	2,1	2,6	2,3	81	64	79	5,3	4,7	4,8	*28,1*	19,0
Май	769,7	780,4	753,0	0,8	4,5	— 0,4	1,6	17,8	—17,0	3,6	4,0	3,7	68	59	77	5,2	6,6	5,8	33,5	16,4
Іюнь	761,5	772,4	750,3	12,2	14,6	11,2	12,7	23,5	1,2	*8,0*	*8,1*	*7,9*	*75*	*68*	*80*	*6,3*	*6,4*	*6,2*	127,2	34,9
Іюль	771,1	778,4	759,0	14,3	16,9	12,9	14,7	29,2	4,2	8,4	8,4	8,5	67	58	75	4,9	5,9	4,2	5,4	1,8
Августъ	766,1	774,5	755,3	11,5	14,8	10,5	12,2	24,8	4,4	*8,4*	*8,4*	*8,4*	*82*	*68*	*87*	*7,3*	*6,7*	*6,2*	75,4	38,4
Сентябрь	767,8	781,3	751,5	5,7	10,4	6,4	7,5	17,3	— 2,8	6,0	6,4	6,0	86	68	83	6,8	7,1	6,1	15,5	3,8
Октябрь	771,5	786,4	748,0	— 5,6	— 3,1	— 5,1	— 4,6	6,4	—22,8	3,0	3,3	3,0	89	84	86	8,3	8,0	7,5	28,5	9,0
Ноябрь	770,6	796,2	747,0	—19,3	—16,5	—17,4	—17,7	— 0,3	—37,4	*1,2*	*1,3*	*1,2*	*86*	*82*	*84*	*6,0*	*6,7*	*4,9*	20,3	5,5
Декабрь	761,6	779,5	741,1	—17,6	—17,0	—17,4	—17,3	— 2,1	—40,5	1,4	1,4	1,3	88	87	88	5,7	8,1	6,5	30,9	6,3
Годъ	769,8	796,2	741,1	— 6,3	— 2,8	— 5,8	— 5,0	29,2	—50,9	*3,8*	*4,0*	*3,8*	*82*	*73*	*83*	*6,1*	*6,3*	*5,1*	*393,0*	38,4

Число дней съ: Zahl der Tage mit:							N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо. Still.	Monate.
✳	▲	☇	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Бур. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	Число. Zahl. / Сила. Stärke.																
$H = 151{,}7?$ м.						**Krasnojarsk.**																$h = \begin{cases} 4{,}0 \text{ м.} \\ 4{,}2 \text{ м.} \end{cases}$		
7	—	—	2	7	—	30	31	3	—	7	—	2	—	1	—	2	—	33	—	34	—	5	—	6	Januar
14	—	—	1	14	—	28	28	1	—	6	—	3	—	1	—	—	—	16	—	44	—	9	—	3	Februar
5	—	—	8	3	—	26	31	5	—	4	—	2	—	—	—	1	—	18	—	34	—	9	—	20	März
6	—	—	—	7	—	7	18	1	—	11	—	—	—	—	—	3	—	35	—	19	—	15	—	6	April
3	1	—	4	11	—	—	4	3	—	5	—	6	—	—	—	4	—	25	—	26	—	12	—	8	Mai
—	—	3	7	8	—	—	—	5	—	14	—	11	—	3	—	4	—	28	—	11	—	5	—	9	Juni
—	—	3	5	6	—	—	—	4	—	7	—	14	—	5	—	9	—	15	—	15	—	8	—	10	Juli
—	—	—	4	6	—	—	—	3	—	7	—	10	—	1	—	2	—	24	—	25	—	8	—	6	August
—	—	—	4	11	—	—	—	4	—	5	—	4	—	4	—	5	—	25	—	21	—	6	—	12	September
16	—	—	1	24	—	6	19	3	—	8	—	2	—	3	—	2	—	32	—	25	—	4	—	10	October
13	—	—	3	15	—	23	29	4	—	3	—	2	—	2	—	—	—	33	—	26	—	3	—	14	November
11	—	—	—	16	—	30	31	—	—	4	—	1	—	1	—	—	—	44	—	32	—	2	—	6	December
5	1	6	39	128	—	150	191	36	—	81	—	57	—	21	—	32	—	328	—	312	—	86	—	110	Jahr
$H = 40?$ м.						**Turuchansk.**																$h = 2{,}5$ м.		
3	—	—	3	14	—	31	31	2	—	12	—	8	—	28	—	19	—	2	—	1	—	3	—	17	Januar
10	—	—	10	9	—	28	28	7	—	8	—	23	—	12	—	15	—	4	—	2	—	4	—	9	Februar
7	—	—	7	7	—	31	31	9	—	3	—	8	—	18	—	29	—	5	—	5	—	9	—	7	März
5	—	—	11	11	—	25	29	19	—	5	—	10	—	9	—	10	—	9	—	8	—	6	—	13	April
5	—	—	4	14	—	21	30	17	—	4	—	12	—	9	—	8	—	7	—	15	—	12	—	9	Mai
9	—	3	3	16	—	2	5	11	—	1	—	9	—	16	—	24	—	6	—	6	—	7	—	10	Juni
3	—	—	5	9	—	—	—	40	—	1	—	3	—	—	—	19	—	4	—	4	—	9	—	13	Juli
1	—	—	2	13	—	—	—	16	—	8	—	11	—	6	—	15	—	4	—	10	—	8	—	14	August
6	1	1	5	16	—	2	7	15	—	3	—	11	—	11	—	28	—	5	—	6	—	5	—	6	September
1	—	—	4	15	—	24	31	6	—	2	—	10	—	9	—	12	—	5	—	8	—	12	—	28	October
1	—	—	6	13	—	30	30	9	—	1	—	16	—	12	—	31	—	3	—	1	—	2	—	15	November
3	—	—	4	14	—	31	31	6	—	1	—	12	—	13	—	39	—	2	—	5	—	5	—	10	December
3	1	4	64	151	—	225	253	157	—	49	—	133	—	143	—	249	—	56	—	71	—	82	—	151	Jahr
$H = 18{,}3?$ м.						**Obdorsk.**																$h = 2{,}1$ м.		
—	—	5	3	3	31	31	11	7,8	1	1,0	4	3,5	9	3,8	17	5,8	1	4,0	8	6,0	3	4,7	39	Januar
3 —	—	7	11	10	26	28	21	8,7	—	—	—	—	2	14,0	11	4,5	7	14,3	11	14,7	4	9,8	28	Februar
4 —	—	5	6	1	28	30	17	2,8	3	2,7	2	4,0	4	3,2	19	5,7	2	3,5	7	4,9	—	—	39	März
—	—	10	9	9	26	30	40	9,7	3	2,0	—	—	—	—	9	3,0	4	2,0	11	8,1	4	8,2	19	April
4 —	—	5	12	6	24	30	29	6,3	4	6,0	5	2,0	2	1,0	4	3,8	6	1,7	24	7,2	2	6,0	15	Mai
8 —	—	1	20	5	3	6	28	9,9	8	4,4	3	7,3	—	—	5	2,2	4	2,5	20	8,6	4	8,2	16	Juni
—	1	6	4	—	—	—	2	2,0	15	5,3	—	—	—	—	18	4,6	4	7,5	22	8,0	2	8,0	28	Juli
1 —	—	3	16	4	—	—	23	6,4	17	5,7	1	6,0	—	—	4	2,4	4	5,3	20	7,2	2	6,8	22	August
1 —	1	—	20	4	1	3	29	5,4	10	7,4	1	1,0	1	4,0	17	3,7	1	1,0	14	8,7	1	2,0	16	September
4 —	—	1	21	4	22	26	18	5,8	8	5,4	1	1,0	3	3,0	20	3,1	5	3,2	20	8,4	2	15,0	16	October
1 —	—	7	6	8	30	30	20	12,3	6	8,2	—	—	—	—	14	4,7	3	4,0	14	8,9	9	2,9	24	November
3 —	—	—	14	2	31	31	18	4,7	7	14,0	1	2,0	—	—	18	5,4	6	4,2	8	7,1	3	7,3	31	December
—	2	50	142	56	222	245	256	7,4	82	6,3	18	3,6	21	4,3	156	4,4	47	5,2	179	8,2	36	6,7	293	Jahr
$H = 54?$ м.						**Ssurgut.**																$h = 3{,}2$ м.		
—	—	9	5	1	31	31	8	1,6	10	3,2	12	3,4	16	3,8	15	8,1	1	4,0	13	3,7	4	3,6	14	Januar
—	—	6	10	1	28	28	3	3,5	16	2,6	12	2,6	6	4,8	9	2,8	2	5,5	16	6,1	5	3,9	15	Februar
—	—	8	2	1	27	31	3	3,2	5	1,6	17	2,6	14	3,4	21	5,3	3	3,7	13	4,6	6	4,3	9	März
—	—	9	9	—	18	30	14	4,7	4	3,6	11	3,4	2	1,5	7	6,1	4	3,4	21	3,5	3	5,8	24	April
—	1	5	6	2	5	19	19	6,3	7	3,2	12	4,6	6	3,3	15	5,5	2	8,0	16	4,6	8	6,0	8	Mai
—	2	2	11	2	—	—	18	4,1	8	2,2	11	2,8	7	2,9	3	4,0	5	3,7	18	4,6	11	3,9	5	Juni
—	2	6	7	—	—	—	32	2,8	16	1,9	3	1,7	6	1,8	5	2,6	3	3,6	3	3,7	10	3,8	15	Juli
—	2	5	16	—	—	—	17	3,5	15	4,0	15	3,9	6	4,6	2	1,8	—	—	11	5,7	21	4,5	5	August
—	—	3	13	2	—	2	13	3,5	16	2,8	19	4,3	19	7,0	5	6,7	—	—	11	6,0	5	5,4	1	September
—	—	1	18	3	20	25	10	2,6	9	5,1	12	4,2	6	6,4	8	5,6	6	5,9	29	7,4	7	4,1	6	October
—	—	2	6	2	30	30	2	9,0	4	4,0	12	4,0	12	4,4	9	5,1	7	4,9	27	5,2	2	4,5	14	November
—	—	—	7	3	31	31	7	5,5	5	3,4	6	4,5	17	6,5	17	7,2	7	5,8	23	6,7	5	6,5	6	December
—	7	56	110	17	190	227	146	3,9	115	3,0	142	3,6	117	4,7	116	5,7	40	4,9	201	5,4	87	4,6	122	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 58° 12′							**Тобольскъ.**												**λ = 68° 14′**	
Январь	760,0	776,4	744,7	—26,5	—23,9	—25,5	—25,3	— 9,6	—44,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20,8	3,2
Февраль	767,4	776,8	755,2	—17,8	—13,7	—16,1	—15,9	— 2,0	—28,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,0	2,2
Мартъ	763,8	781,8	746,9	— 8,9	— 2,9	— 7,5	— 6,4	1,3	—19,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,8	2,0
Апрѣль	760,3	776,8	742,6	— 1,9	2,7	— 1,6	— 0,3	12,7	—11,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16,6	6,6
Май	757,3	771,8	740,6	7,6	11,6	6,5	8,6	26,1	— 5,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,2	8,0
Іюнь	749,1	761,3	740,1	15,5	18,3	13,4	15,7	27,3	6,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77,1	8,8
Іюль	757,7	766,0	745,1	16,6	20,4	14,7	17,2	29,9	8,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,5	8,2
Августъ	753,4	761,8	737,1	13,9	17,2	12,1	14,4	26,3	6,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56,9	10,0
Сентябрь	754,1	764,8	733,6	7,1	10,0	7,5	8,2	14,9	1,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57,0	7,2
Октябрь	760,7	775,3	738,6	— 1,5	0,8	— 1,5	— 0,7	9,5	—11,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32,9	6,8
Ноябрь	758,8	786,8	733,6	—13,4	—10,3	—12,4	—12,0	2,5	—26,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27,4	5,1
Декабрь	752,1	769,8	730,6	—14,7	—13,5	—14,2	—14,1	— 1,3	—35,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42,1	5,5
Годъ	757,9	786,8	730,6	— 2,0	1,4	— 2,0	— 0,9	29,9	—44,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	403,3	10,0
φ = 57° 10′							**Тюмень.**												**λ = 65° 32′**	
Январь	755,8	772,3	737,5	—23,7	—21,0	—23,1	—22,6	— 7,1	—43,5	*0,8*	*1,0*	*0,8*	*90*	*86*	*89*	*5,8*	*5,1*	*3,8*	16,1	3,0
Февраль	764,4	772,5	753,9	—16,5	—11,4	—14,3	—14,0	— 0,2	—29,0	1,4	1,7	1,5	94	81	90	5,7	6,2	3,5	6,6	1,5
Мартъ	760,3	778,6	742,2	— 9,3	— 2,2	— 6,0	— 5,9	3,1	—15,7	2,2	2,8	2,6	96	72	89	5,7	4,5	3,0	1,4	1,4
Апрѣль	757,2	773,1	740,2	— 2,3	3,6	— 0,6	0,2	10,9	—16,4	*3,5*	*4,0*	*3,8*	*85*	*66*	*84*	*6,3*	*6,6*	*3,0*	11,9	6,0
Май	755,4	769,8	739,3	8,3	13,8	8,9	10,3	28,6	— 4,2	5,9	6,0	6,0	68	50	67	5,6	6,5	5,1	51,6	15,4
Іюнь	747,2	758,4	736,6	14,4	18,9	14,7	16,0	28,7	6,8	*9,4*	*9,2*	*9,8*	*75*	*56*	*76*	*5,8*	*7,0*	*6,1*	103,9	42,3
Іюль	755,1	*762,9*	740,7	15,3	20,2	16,1	17,2	28,0	8,3	*9,9*	*9,7*	*10,5*	*74*	*55*	*76*	*4,0*	*5,7*	*3,9*	64,4	26,4
Августъ	750,7	759,8	734,3	11,7	17,4	12,6	13,9	25,6	6,0	9,0	9,5	9,3	88	65	86	5,9	7,5	5,6	100,7	36,1
Сентябрь	751,2	761,9	735,1	*6,3*	*11,2*	8,5	8,7	17,7	*1,0*	*6,6*	*7,3*	*7,3*	*91*	*74*	*87*	7,7	8,4	6,3	80,3	16,0
Октябрь.	757,9	771,8	735,9	— 0,4	3,4	0,8	1,2	19,6	—10,1	4,1	4,4	4,1	89	73	82	7,7	7,5	6,6	30,8	9,5
Ноябрь	754,9	780,6	731,2	—10,5	— 7,2	—10,1	— 9,3	2,8	—24,7	*2,0*	*2,2*	*1,9*	*89*	*77*	*85*	*6,2*	*6,9*	*5,0*	39,8	13,7
Декабрь	749,6	768,2	728,2	—12,3	—10,4	—11,6	—11,4	0,4	—30,4	*1,9*	*1,9*	*1,8*	*88*	*81*	*83*	*7,6*	*8,0*	*6,2*	20,9	4,3
Годъ	755,0	780,6	728,2	— *1,6*	*3,0*	— *0,3*	*0,4*	28,7	—43,5	*4,7*	*5,0*	*5,0*	*86*	*70*	*83*	*6,2*	*6,7*	*4,8*	528,4	42,3
φ = 55° 26′							**Старо-Сидорова.**												**λ = 65° 10′**	
Январь	*754,0*	*772,4*	738,2	*—23,6*	*—20,2*	*—22,6*	*—22,1*	— 7,9	*—43,5*	*0,8*	*1,1*	*0,9*	*88*	*84*	*87*	*6,0*	*5,9*	*4,4*	4,4	1,2
Февраль	*762,2*	770,3	751,9	—19,9	—12,2	—17,6	—16,6	— 0,1	—28,6	*1,0*	*1,6*	*1,2*	*88*	*78*	*87*	*4,8*	*4,6*	*3,5*	6,8	1,4
Мартъ	758,0	777,3	740,2	—12,8	— 4,6	—10,0	— 9,1	1,0	—22,1	*1,6*	*2,6*	*2,0*	*88*	*78*	*89*	*4,8*	*3,4*	*3,9*	7,8	5,0
Апрѣль	*754,2*	768,8	*737,3*	*— 3,4*	*3,1*	*— 1,7*	*— 0,7*	12,9	—19,0	*2,8*	*3,6*	*3,2*	*83*	*67*	*85*	*4,6*	*5,0*	*4,6*	10,5	9,0
Май	753,0	768,2	733,5	9,0	15,5	9,3	11,3	28,5	— 1,4	*6,0*	*5,8*	*6,1*	*67*	*44*	*66*	*4,8*	*4,6*	*4,6*	19,4	4,0
Іюнь	744,7	755,5	734,0	13,8	18,5	13,8	15,3	27,2	6,8	*9,6*	*9,2*	*9,6*	*78*	*56*	*78*	*6,0*	*7,5*	*5,0*	125,7	25,1
Іюль	751,0	760,4	737,2	14,9	19,5	14,7	16,4	25,9	8,3	*9,6*	*9,5*	*10,2*	*78*	*59*	*83*	*5,1*	*6,6*	*5,4*	85,3	26,0
Августъ	747,6	757,4	731,0	12,1	17,4	12,6	14,0	23,1	3,0	*9,2*	*9,7*	*9,8*	*86*	*66*	*90*	*6,2*	*8,1*	*6,5*	67,6	28,0
Сентябрь	748,8	759,8	737,3	6,0	12,6	8,3	9,0	20,1	0,3	*6,1*	*7,1*	*7,1*	*88*	*66*	*87*	*6,4*	*7,2*	*5,6*	56,2	15,0
Октябрь	755,7	768,9	*736,4*	— 0,5	4,2	0,9	1,5	21,5	—10,3	*4,1*	*4,4*	*4,3*	*91*	*68*	*86*	*6,6*	*6,9*	*6,9*	31,6	14,4
Ноябрь	752,9	774,3	730,6	— 9,7	— 7,3	—10,1	— 9,0	1,2	—23,8	*2,3*	*2,5*	*2,2*	*90*	*82*	*89*	*6,6*	*5,7*	*6,2*	31,2	11,0
Декабрь	748,9	768,2	728,1	—14,1	—10,6	—12,5	—12,4	— 0,2	—30,8	*1,5*	*1,9*	*1,7*	*85*	*81*	*84*	*5,8*	*7,2*	*5,5*	11,3	6,0
Годъ	*752,6*	*777,3*	*728,1*	*— 2,4*	*3,0*	*— 1,2*	*— 0,2*	28,5	*—43,5*	*4,6*	*4,9*	*4,9*	*84*	*69*	*84*	*5,6*	*6,1*	*5,2*	457,8	26,0
φ = 55° 29′							**Рождественское** (Пермской губ.).												**λ = 60° 37′**	
Январь	737,2	751,0	722,7	—19,4	—17,2	—18,6	—18,4	— 4,5	—35,7	*0,9*	*1,0*	*1,0*	*82*	*77*	*81*	*6,5*	*6,1*	*4,4*	9,2	3,0
Февраль	746,3	753,7	735,6	—13,0	— 7,4	—10,4	—10,3	0,9	—28,6	*1,6*	*2,0*	*1,8*	*85*	*72*	*80*	*6,1*	*6,3*	*4,9*	8,3	3,0
Мартъ	741,5	758,5	721,8	—10,3	— 3,3	— 8,4	— 7,3	1,7	—16,9	*1,8*	*2,6*	*2,0*	*84*	*71*	*82*	*5,4*	*5,3*	*3,8*	10,8	3,0
Апрѣль	738,7	751,7	724,8	— 2,4	2,9	— 2,1	— 0,5	13,0	—13,2	*3,4*	*4,0*	*3,6*	*82*	*66*	*87*	*7,2*	*7,3*	*6,3*	3,9	1,0
Май	738,5	750,8	723,2	9,4	14,8	9,3	11,2	26,1	— 2,6	*7,1*	*7,5*	*7,1*	*78*	*62*	*80*	*6,1*	*6,6*	*4,7*	41,2	2[illegible]
Іюнь	731,6	739,4	722,0	14,6	19,1	14,3	16,0	27,3	8,0	10,5	10,8	10,5	83	65	84	6,7	7,8	6,8	62,2	1[illegible]
Іюль	738,4	746,9	726,5	14,7	19,7	14,3	16,2	26,1	6,1	10,3	11,4	10,9	82	67	89	5,1	6,4	5,1	82,0	2[illegible]
Августъ	734,3	743,4	719,5	12,2	15,8	12,4	13,5	23,4	5,2	9,7	10,5	9,9	90	79	91	8,6	8,8	7,9	97,0	1[illegible]
Сентябрь	734,5	744,7	726,5	7,3	12,0	8,2	9,1	18,4	2,1	6,7	7,3	7,2	88	69	87	8,1	8,6	7,1	52,4	1[illegible]
Октябрь	741,6	755,4	720,1	0,6	4,5	1,2	2,1	20,2	— 9,1	*4,5*	*5,2*	*4,6*	*89*	*78*	*88*	*7,4*	*7,0*	*6,9*	19,2	7,[illegible]
Ноябрь	736,7	755,7	714,0	— 9,0	— 7,0	— 8,6	— 8,2	4,8	—20,8	2,3	2,6	2,3	90	85	89	8,1	8,7	7,3	27,7	1[illegible]
Декабрь	733,5	753,8	717,0	—10,6	— 9,5	—10,7	—10,3	— 1,1	—23,6	2,0	2,1	2,0	90	85	88	7,7	7,5	6,4	17,3	3,[illegible]
Годъ	737,7	758,5	714,0	— 0,5	3,7	0,1	1,1	27,3	—35,7	*5,1*	*5,6*	*5,2*	*85*	*73*	*86*	*6,9*	*7,2*	*6,0*	431,2	2[illegible]

Число дней съ: Zahl der Tage mit:								N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
*	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
$H = ?$ м.						**Tobolsk.**																			$h = 1{,}1$ м.
15	—	—	—	—	—	31	31	6	3,2	7	2,9	9	3,4	1	2,0	5	4,2	8	2,9	8	3,3	7	3,2	42	Januar
8	—	—	—	—	—	28	28	7	3,1	4	3,2	18	3,0	1	2,0	—	—	1	2,7	3	3,1	4	4,6	46	Februar
7	—	—	—	—	1	29	31	*2*	*3,0*	*5*	*5,6*	*6*	*7,1*	*3*	*4,6*	*6*	*2,9*	*9*	*3,0*	*6*	*3,6*	*3*	*3,8*	*50*	März
5	—	—	—	—	—	8	21	9	4,2	6	3,8	10	4,9	5	3,4	3	3,3	—	—	7	3,1	9	3,3	41	April
3	—	—	—	—	—	1	8	*10*	*3,6*	*3*	*3,8*	*2*	*4,0*	*2*	*4,0*	*5*	*3,9*	*7*	*3,9*	*12*	*4,7*	*11*	*4,0*	38	Mai
–	—	3	—	—	1	—	—	9	4,9	4	3,8	3	2,7	2	2,6	1	2,0	2	3,8	14	4,3	7	3,9	48	Juni
–	1	1	—	—	—	—	—	*24*	*3,8*	*15*	*3,8*	*1*	*4,0*	—	—	—	—	—	—	*3*	*4,0*	*8*	*3,4*	*41*	Juni
–	1	1	—	—	—	—	—	14	2,7	9	2,8	4	3,0	2	2,0	1	2,0	2	3,5	9	3,3	8	3,0	44	August
1	—	—	—	—	2	—	—	1	4,0	6	4,8	19	4,9	10	4,2	—	—	4	2,8	14	4,3	10	4,7	26	September
9	—	—	—	—	1	9	21	*4*	*3,2*	*9*	*4,3*	*3*	*4,2*	*2*	*3,2*	—	—	*9*	*4,3*	*16*	*4,3*	*10*	*4,6*	*37*	October
18	—	—	—	—	—	29	30	—	—	20	5,5	6	4,6	1	2,0	—	—	10	4,0	16	3,5	8	3,9	29	November
19	—	—	—	—	1	31	31	*6*	*3,8*	*1*	*4,0*	*2*	*4,0*	—	—	*1*	*4,0*	*18*	*3,6*	*20*	*4,4*	*11*	*4,8*	*33*	December
85	2	5	—	—	6	166	201	*92*	*3,6*	*89*	*4,2*	*83*	*4,2*	*29*	*3,6*	*22*	*3,4*	*70*	*3,6*	*128*	*4,0*	*96*	*4,0*	*475*	Jahr
$H = 72?$ м.						**Tjumen.**																			$h = \begin{cases} 0{,}7 \text{ м.} \\ 2{,}0 \text{ м.} \end{cases}$
15	—	—	10	7	2	31	31	*11*	*2,2*	*3*	*1,5*	*6*	*1,8*	*5*	*2,1*	*23*	*3,7*	*17*	*4,8*	*11*	*1,8*	*8*	*3,2*	*8*	Januar
13	—	—	7	5	—	28	28	11	1,9	7	1,1	2	1,5	6	2,2	17	2,7	19	3,1	9	2,5	9	2,8	4	Februar
1	—	—	10	7	—	29	31	5	2,0	3	3,3	5	2,1	16	3,3	32	2,6	12	2,5	7	4,3	1	2,0	12	März
5	—	—	8	*4*	1	8	20	*6*	*3,5*	*8*	*3,1*	*13*	*2,4*	*14*	*2,6*	*15*	*3,2*	*7*	*3,4*	*5*	*3,2*	*9*	*3,8*	*8*	April
5	1	3	4	10	3	—	4	13	4,8	9	3,9	3	2,7	6	3,8	24	4,1	11	5,4	6	4,8	13	3,7	8	Mai
–	—	6	3	8	1	—	—	*9*	*4,3*	*7*	*3,4*	*3*	*1,3*	*10*	*2,2*	*14*	*2,9*	*7*	*3,1*	*17*	*2,8*	*16*	*4,9*	*6*	Juni
–	1	4	8	*4*	2	—	—	*15*	*2,3*	*33*	*3,1*	*7*	*2,1*	*3*	*1,0*	*1*	*1,0*	*2*	*2,2*	*5*	*1,7*	*10*	*1,3*	*16*	Juli.
1	—	1	1	12	—	—	—	9	1,7	12	3,2	12	2,1	5	2,8	4	2,8	11	2,6	11	4,1	14	2,8	15	August.
1	—	—	1	16	4	—	—	2	3,0	2	3,0	10	2,8	10	4,6	10	3,8	10	3,2	21	3,8	13	5,3	12	September
8	—	—	2	15	3	7	17	9	3,7	11	6,9	5	4,8	4	3,5	3	5,2	21	4,7	29	4,3	4	4,9	7	October
14	—	—	5	*9*	1	24	29	*6*	*2,2*	*7*	*2,8*	*10*	*3,3*	*7*	*2,0*	*18*	*4,0*	*19*	*4,5*	*12*	*4,1*	*7*	*3,9*	*3*	November
10	—	—	*2*	*12*	3	30	31	*5*	*8,9*	—	—	—	—	*1*	*2,0*	*17*	*3,3*	*33*	*4,6*	*23*	*5,1*	*7*	*7,3*	*1*	December
73	2	14	*61*	*109*	20	157	191	*101*	*3,2*	*102*	*3,4*	*76*	*2,5*	*87*	*2,9*	*178*	*3,3*	*169*	*4,0*	*156*	*3,8*	*111*	*3,9*	*100*	Jahr
$H = 98?$ м.						**Staro-Ssidorowa.**																			$h = 1{,}0$ м.
7	—	—	*5*	*5*	*2*	31	31	*7*	*3,9*	—	—	*3*	*1,7*	*1*	*1,0*	*20*	*5,8*	*16*	*5,1*	*5*	*5,0*	*5*	*3,8*	*9*	Januar
7	—	—	*9*	*4*	2	28	28	*11*	*5,1*	*3*	*2,0*	*5*	*2,2*	—	—	*16*	*3,5*	*3*	*2,7*	*10*	*3,2*	*2*	*6,0*	*29*	Februar
4	—	—	*10*	*6*	—	27	31	*4*	*3,0*	*5*	*1,9*	*10*	*3,0*	*2*	*2,8*	*18*	*2,4*	*12*	*4,6*	*8*	*4,2*	*2*	*3,2*	*29*	März
1	—	—	*5*	*4*	1	10	20	*11*	*4,5*	*8*	*3,2*	*11*	*3,4*	*2*	*2,5*	*9*	*3,3*	*5*	*2,4*	*6*	*4,7*	*3*	*4,6*	*21*	April
1	1	5	*6*	*3*	2	—	4	*20*	*5,6*	*3*	*3,3*	*2*	*1,0*	*3*	*1,3*	*22*	*4,8*	*5*	*7,3*	*13*	*4,2*	*7*	*4,7*	*14*	Mai
–	—	4	3	*5*	2	—	—	*12*	*6,0*	*2*	*1,0*	*10*	*1,8*	*1*	*4,5*	*11*	*4,5*	*4*	*5,6*	*16*	*4,8*	*16*	*4,8*	*10*	Juni
–	—	6	*2*	7	1	—	—	*36*	*4,3*	*17*	*6,2*	*11*	*3,6*	—	—	*2*	*2,5*	—	—	*6*	*4,1*	*5*	*1,7*	*12*	Juli
–	—	—	2	*12*	1	—	—	*20*	*2,9*	*6*	*3,9*	*18*	*3,6*	*1*	*5,0*	*6*	*2,8*	*3*	*5,7*	*15*	*3,3*	*7*	*3,2*	*13*	August
–	1	2	*2*	8	2	—	—	*4*	*2,8*	*2*	*1,5*	*12*	*3,8*	*6*	*4,8*	*11*	*3,5*	*7*	*3,1*	*18*	*5,2*	*9*	*6,4*	*16*	September
2	—	—	*4*	*11*	—	7	18	*9*	*5,1*	*4*	*5,8*	*6*	*4,2*	*1*	*2,0*	*7*	*5,5*	*10*	*5,8*	*12*	*4,1*	*4*	*1,0*	*28*	October
7	—	—	*4*	*11*	2	27	30	*3*	*3,0*	*5*	*6,1*	*13*	*6,3*	*1*	*1,0*	*22*	*5,9*	*16*	*6,6*	*8*	*5,8*	*4*	*4,5*	*15*	November
4	—	—	5	*9*	7	31	31	*3*	*4,7*	—	—	—	—	*1*	*1,0*	*28*	*5,2*	*12*	*6,1*	*30*	*5,2*	*4*	*8,5*	*10*	December
53	2	17	*57*	*85*	*22*	161	193	*140*	*4,4*	*55*	*4,3*	*101*	*3,6*	*19*	*3,1*	*172*	*4,5*	*93*	*5,3*	*147*	*4,6*	*68*	*4,5*	*206*	Jahr.
$H = ?$ м.						**Roshdestwenskoe** (Gouv. Perm).																			$h = 2{,}0$ м.
8	—	—	5	*8*	3	31	31	*4*	*5,5*	*3*	*4,7*	*1*	*8,0*	—	—	*3*	*3,6*	*21*	*7,3*	*18*	*7,5*	*7*	*4,0*	*35*	Januar
7	—	—	7	*9*	4	27	28	*2*	*3,0*	*5*	*5,2*	*2*	*4,0*	—	—	—	—	*7*	*4,0*	*14*	*6,6*	*18*	*7,9*	*35*	Februar
4	—	—	*10*	*9*	1	24	31	*7*	*3,9*	*6*	*3,5*	*2*	*3,5*	*4*	*5,2*	*4*	*4,8*	*22*	*6,6*	*9*	*3,6*	*5*	*4,4*	*30*	März
5	—	—	—	*11*	1	11	20	*10*	*5,5*	*11*	*6,4*	*3*	*3,0*	*6*	*3,8*	*11*	*4,9*	*10*	*6,0*	*9*	*6,8*	*10*	*4,5*	*19*	April
2	—	2	*4*	*7*	5	—	2	*10*	*6,0*	*7*	*8,3*	—	—	*7*	*4,8*	*13*	*7,5*	*16*	*9,2*	*12*	*5,7*	*9*	*6,0*	*13*	Mai
–	—	5	1	12	2	—	—	20	6,8	5	4,6	1	2,0	2	3,2	9	5,4	8	6,4	7	2,9	26	5,0	12	Juni
–	—	5	3	9	3	—	—	33	6,1	28	6,7	2	3,0	1	4,0	2	2,0	3	2,7	2	4,0	10	3,8	12	Juli
–	—	2	2	24	2	—	—	22	5,3	15	4,5	2	4,0	2	4,0	6	5,8	9	5,7	4	3,0	17	4,6	16	August
–	—	—	1	16	3	—	—	4	4,5	1	4,0	6	3,7	7	5,8	9	7,1	9	5,8	11	7,8	27	5,3	16	September
8	—	—	3	*13*	2	8	14	*10*	*6,9*	*8*	*7,0*	*2*	*2,5*	*3*	*3,7*	*4*	*6,0*	*10*	*8,9*	*12*	*7,3*	*21*	*5,6*	*21*	October
9	—	—	1	17	7	23	27	4	8,8	9	9,1	5	10,8	5	5,5	12	7,5	18	7,1	18	10,0	6	7,3	13	November
3	—	—	3	16	11	31	31	2	14,5	1	9,0	—	—	2	4,0	13	7,3	28	7,6	19	13,3	8	8,0	20	December
75	—	14	*40*	*151*	44	155	184	*128*	*6,1*	*99*	*6,2*	*26*	*5,0*	*39*	*4,7*	*86*	*6,3*	*161*	*7,0*	*135*	*7,7*	*164*	*5,5*	*242*	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадк. Niedersch.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 58° 17′							**Благодать.**													**λ = 59° 47′**
Январь	724,7	739,6	705,6	—23,4	—21,6	—22,6	—22,5	— 8,3	—42,6	0,9	1,0	0,9	96	96	96	6,8	7,0	6,2	5,3	1,2
Февраль	734,9	742,7	722,8	—13,3	—10,6	—11,9	—11,9	3,5	—30,5	1,6	1,8	1,8	88	82	88	7,0	5,8	5,9	1,3	0,3
Мартъ	730,0	746,7	711,6	— 8,7	— 2,9	— 5,1	— 5,5	3,3	—14,9	1,9	2,3	2,3	80	63	74	4,9	6,1	4,5	4,3	3,6
Апрѣль	727,7	741,5	713,2	— 4,1	2,2	— 1,1	— 1,0	12,6	—11,5	2,8	2,9	3,0	79	52	69	6,7	6,3	7,1	2,4	1,8
Май	727,6	740,4	710,8	5,4	11,7	8,5	8,5	23,4	— 7,3	5,4	5,6	5,6	77	53	66	5,4	5,5	6,6	4,0	2,4
Іюнь	721,6	729,6	715,5	11,0	14,4	12,3	12,6	25,2	3,5	7,8	8,1	7,8	80	67	73	6,4	7,9	6,4	43,3	7,4
Іюль	729,9	736,8	717,4	14,1	19,2	16,2	16,5	27,4	4,2	8,9	8,9	8,7	74	55	64	4,4	5,9	5,2	44,2	13,4
Августъ	725,2	734,5	715,6	9,0	12,6	10,3	10,6	24,4	1,9	7,7	7,7	7,8	90	72	83	7,9	8,9	7,2	65,0	25,2
Сентябрь	723,5	733,2	712,7	4,0	7,7	5,2	5,6	13,4	0,5	5,8	6,1	6,2	94	78	92	8,9	9,2	7,4	39,7	7,3
Октябрь	729,7	744,3	703,9	— 2,8	0,2	— 1,7	— 1,4	10,1	—14,3	3,7	3,9	3,8	94	82	91	9,2	8,6	7,8	5,1	3,0
Ноябрь	725,4	749,2	704,0	—13,5	—12,1	—12,7	—12,8	4,2	—24,7	1,7	1,9	1,8	92	94	93	9,2	8,8	8,1	6,9	1,5
Декабрь	719,7	740,3	701,5	—12,6	—11,6	—11,9	—12,0	— 1,4	—31,6	1,8	2,0	1,9	90	90	90	8,7	8,3	7,7	13,1	2,4
Годъ	726,7	749,2	701,5	— 2,9	0,8	— 1,2	— 1,1	27,4	—42,6	4,2	4,4	4,3	86	74	82	7,1	7,4	6,7	284,6	25,2
φ = 57° 40′							**Висимо-Шайтанскъ.**													**λ = 59° 30′**
Январь	734,7	749,4	716,6	—24,9	—20,4	—23,0	—22,8	— 5,3	—50,0	*0,7*	*0,8*	*0,8*	*74*	*72*	*77*	*8,2*	*7,1*	*6,6*	28,7	6,4
Февраль	744,6	751,9	732,3	—15,6	— 9,6	—13,0	—12,7	— 0,5	—36,9	*1,3*	*1,5*	*1,5*	*76*	*64*	*76*	*8,5*	*7,1*	*7,3*	20,0	6,2
Мартъ	739,3	756,8	719,9	—13,0	— 1,4	— 8,1	— 7,5	6,5	—23,3	*1,8*	*2,6*	*2,3*	*90*	*62*	*88*	*5,1*	*5,2*	*4,5*	32,2	10,6
Апрѣль	736,5	*751,4*	722,0	— 3,6	4,0	— 1,8	— 0,4	12,7	—19,3	*3,3*	*3,5*	*3,7*	*84*	*57*	*86*	*6,3*	*6,7*	*6,7*	0,2	0,2
Май	736,3	749,0	718,1	6,4	13,4	7,5	9,1	26,3	— 9,3	5,5	5,7	6,2	73	50	76	*6,2*	*7,0*	*4,9*	—	—
Іюнь	729,9	736,9	722,9	10,7	16,1	11,3	12,7	27,1	4,5	*7,8*	*8,0*	*8,8*	*80*	*59*	*86*	*6,6*	*8,3*	*5,1*	—	—
Іюль	737,5	746,4	725,0	13,5	20,7	14,6	16,3	28,3	4,7	*8,9*	*9,6*	*10,8*	*76*	*54*	*85*	*3,9*	*4,3*	*4,3*	—	—
Августъ	732,9	743,3	722,2	9,5	14,3	10,6	11,5	24,7	3,1	7,8	*8,5*	*8,9*	*87*	*72*	*91*	7,8	*8,2*	*7,7*	—	—
Сентябрь	732,1	742,5	721,0	5,2	9,3	6,3	6,9	15,9	0,7	*6,0*	*5,9*	*6,8*	*90*	*68*	*94*	*8,3*	*8,9*	*7,7*	—	—
Октябрь	738,8	754,6	713,3	— 2,2	1,5	— 0,9	— 0,5	13,5	—16,3	*3,7*	*4,0*	*4,0*	*86*	*74*	*90*	*7,2*	*8,4*	*6,4*	—	—
Ноябрь	734,6	758,4	712,6	—12,1	— 9,9	—11,7	—11,2	4,7	—30,3	1,9	2,0	2,0	*83*	*73*	*85*	*8,3*	*8,0*	*7,8*	—	—
Декабрь	729,5	750,4	712,3	—13,1	—10,7	—12,9	—12,2	— 0,3	—34,3	*1,8*	*1,9*	*1,8*	*83*	*76*	*85*	*7,5*	*8,3*	*6,6*	—	—
Годъ	735,6	758,4	712,3	— 3,3	2,3	— 1,8	— 0,9	28,3	—50,0	*4,2*	*4,5*	*4,8*	*82*	*65*	*85*	*7,0*	*7,3*	*6,3*	—	—
φ = 57° 54′							**Нижне-Тагильскъ.**													**λ = 59° 56′**
Январь	740,2	754,8	721,8	—24,0	—20,1	—21,9	—22,0	— 6,1	—51,1	*0,8*	*0,9*	*0,9*	*81*	*77*	*82*	*6,3*	*6,8*	*5,3*	14,8	4,6
Февраль	749,8	756,9	737,8	—14,2	— 8,1	—11,8	—11,4	1,5	—38,6	*1,6*	*2,0*	*1,7*	*87*	*73*	*84*	*6,7*	*5,8*	*4,0*	8,6	2,3
Мартъ	744,4	761,2	725,3	—10,7	— 0,6	— 5,2	— 5,5	5,0	—20,0	*1,9*	*2,7*	*2,3*	*89*	*62*	*73*	*5,5*	*5,8*	*2,5*	4,5	2,6
Апрѣль	741,7	755,9	726,5	— 3,5	3,8	0,2	0,2	15,6	—16,0	*3,2*	*3,5*	*3,3*	*84*	*57*	*68*	*6,6*	*6,5*	*7,3*	11,4	4,9
Май	741,1	754,1	725,1	6,5	13,2	9,9	9,9	25,8	— 7,4	*6,0*	*6,1*	*6,1*	*77*	*50*	*63*	*4,3*	*5,1*	*4,1*	16,2	7,1
Іюль	734,7	742,4	728,0	11,9	16,7	14,2	14,2	27,0	5,8	*8,4*	*8,7*	*8,8*	*81*	*62*	*72*	*5,3*	*7,7*	*5,6*	46,3	11,0
Іюнь	742,7	*750,2*	729,7	13,1	21,5	17,3	17,3	29,3	5,5	*9,5*	*9,3*	*9,0*	*85*	*52*	*64*	*3,0*	*4,0*	*3,6*	28,1	8,3
Августъ	738,0	748,3	727,1	9,8	14,5	11,5	11,9	25,6	4,3	*8,3*	*8,5*	*8,6*	*91*	*71*	*84*	*6,7*	*8,0*	*6,9*	58,0	10,5
Сентябрь	736,9	747,1	726,2	5,6	9,7	7,5	7,6	16,4	1,4	6,4	6,8	6,9	92	76	88	8,2	8,8	7,1	84,5	15,7
Октябрь	743,8	758,0	717,9	— 1,2	2,1	— 0,4	0,2	14,0	—11,6	*4,1*	*4,3*	*4,1*	*92*	*78*	*88*	*6,8*	*7,4*	*6,1*	20,5	10,7
Ноябрь	740,0	765,1	*720,4*	—11,9	— 9,6	—10,9	—10,8	6,4	—29,5	*2,0*	*2,2*	*2,0*	*89*	*82*	*85*	*8,1*	*7,1*	*6,2*	25,2	5,3
Декабрь	734,4	755,4	715,6	—11,5	— 9,7	—10,8	—10,7	0,3	—29,9	*1,8*	*2,1*	*2,0*	*83*	*81*	*84*	*7,2*	*7,4*	*5,2*	11,9	5,1
Годъ	740,6	765,1	715,6	— 2,5	2,8	0,0	0,1	29,3	—51,1	*4,5*	*4,8*	*4,6*	*86*	*68*	*78*	*6,2*	*6,7*	*5,3*	330,0	15,7
φ = 58° 36′							**Вятка.**													**λ = 49° 41′**
Январь	744,0	763,3	727,3	—17,8	—17,5	—17,8	—17,7	— 5,8	—41,4	1,2	1,2	1,2	86	85	86	6,3	6,2	6,7	18,2	2,9
Февраль	752,3	760,7	735,8	—10,7	— 8,5	— 9,4	— 9,5	0,2	—28,0	2,1	2,4	2,2	92	91	91	7,7	7,0	5,7	19,3	4,7
Мартъ	744,9	764,3	719,5	— 6,6	— 2,1	— 4,7	— 4,5	4,6	—13,4	2,6	3,1	2,8	89	77	84	7,4	7,5	6,7	8,9	8,7
Апрѣль	743,7	754,5	731,4	— 2,2	2,3	— 0,4	— 0,1	6,5	— 9,9	3,4	3,8	3,5	85	71	77	6,8	6,3	4,9	21,7	4,1
Май.	744,1	756,7	729,0	7,9	13,1	9,8	10,3	24,7	— 4,4	6,6	7,9	7,4	80	67	73	4,6	5,1	4,7	55,5	12,1
Іюнь.	739,8	750,3	729,3	12,0	16,8	13,3	14,0	25,8	5,6	8,9	9,7	9,3	84	68	81	4,6	6,7	5,4	89,8	43,3
Іюль	746,6	751,5	738,8	18,4	25,2	20,6	21,4	31,6	6,6	11,5	12,7	11,9	72	53	66	3,3	4,1	4,2	5,6	4,3
Августъ	741,9	753,4	731,9	11,5	17,2	13,5	14,1	25,6	1,6	8,7	9,5	9,0	85	66	78	5,7	6,0	5,2	54,2	17,1
Сентябрь	739,2	750,5	729,7	6,0	9,1	7,6	7,6	14,9	— 0,8	6,8	7,4	7,2	96	83	93	8,6	8,6	8,3	128,4	23,3
Октябрь	745,7	762,2	723,7	— 0,3	2,5	1,2	1,1	11,2	—14,2	4,6	5,0	5,0	97	89	95	7,9	7,7	7,8	54,0	29,7
Ноябрь	742,0	759,1	721,8	—10,7	— 9,1	— 9,8	— 9,9	6,8	—26,8	2,3	2,5	2,4	93	92	92	8,3	7,5	6,2	20,2	3,9
Декабрь	736,7	758,6	722,4	—10,9	—10,4	—10,7	—10,7	0,6	—41,7	2,3	2,3	2,3	95	93	94	8,2	8,3	8,7	25,3	4,5
Годъ	743,4	764,3	719,5	— 0,3	3,2	1,1	1,3	31,6	—41,7	5,1	5,6	5,4	88	78	84	6,6	6,8	6,2	501,1	43,3

Число дней съ: Zahl der Tage mit:							N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
✳	▲	↖	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max ≦0°	Min. ≦0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
H = 381? м.						**Blagodat.**																		*h* = 3,4 м.
9	—	—	5	12	6	31	31	6	6,0	9	5,4	2	6,8	2	1,0	—	—	20	6,9	39	6,1	9	6,1	6	Januar
8	—	—	4	9	3	27	28	3	5,9	12	5,9	10	5,6	—	—	—	—	15	7,1	34	6,5	9	4,9	1	Februar
4	—	—	8	7	4	21	31	—	—	4	5,0	15	5,5	6	5,7	5	4,2	30	5,8	25	4,7	6	5,5	2	März
4	—	—	1	10	6	7	24	4	4,5	7	5,0	26	7,1	8	5,6	4	6,7	9	5,8	22	5,6	8	4,1	2	April
1	—	2	4	6	3	3	7	5	5,9	17	5,0	10	5,0	2	6,0	7	4,6	15	5,8	25	5,1	9	4,7	3	Mai
—	—	1	—	10	2	—	—	11	4,6	3	3,9	6	3,7	5	4,2	4	4,0	9	4,7	20	4,3	25	4,7	7	Juni
—	—	2	7	9	2	—	—	6	2,6	25	4,7	22	4,7	3	4,0	1	2,0	4	3,2	6	3,5	7	3,0	19	Juli
—	—	—	1	18	2	—	—	7	4,7	17	5,2	26	6,1	5	2,8	1	2,0	4	3,8	14	5,1	10	5,4	9	August
1	—	—	—	20	3	—	—	1	2,0	6	4,7	15	8,2	7	6,4	3	2,0	17	3,8	22	5,0	15	5,3	4	September
5	—	—	1	22	6	14	24	2	2,5	9	6,6	9	6,6	2	4,0	1	4,0	10	7,0	38	5,3	14	4,7	8	October
10	—	—	1	23	2	29	29	3	4,3	17	5,8	6	7,8	1	2,0	1	2,0	14	7,4	37	6,2	9	4,4	2	November
14	—	—	2	21	7	31	31	1	6,0	5	7,3	2	6,6	—	—	2	5,0	27	7,0	47	6,9	4	9,2	5	December
56	—	5	34	167	46	163	205	49	4,6	131	5,3	149	6,1	41	4,7	29	4,2	174	6,1	329	5,7	125	5,0	68	Jahr
H = 276? м.						**Wissimo-Schaitansk.**																		*h* = ? м.
12	—	—	—	*11*	3	31	31	*5*	*6,2*	*2*	*3,0*	—	—	—	—	*7*	*5,7*	*9*	*5,0*	*14*	*8,8*	*5*	*7,3*	*41*	Januar
11	—	—	*1*	*13*	2	28	28	*6*	*5,3*	*5*	*5,6*	*1*	*6,0*	—	—	*7*	*2,7*	*23*	*5,9*	*7*	*6,1*	*2*	*10,0*	*25*	Februar
8	—	—	*9*	*7*	—	20	31	*1*	*2,0*	*3*	*4,3*	*2*	*5,5*	*1*	*4,0*	*4*	*2,0*	*27*	*5,4*	*8*	*4,1*	—	—	*39*	März
—	—	—	*2*	*10*	3	4	24	*6*	*7,7*	*1*	*2,0*	*9*	*6,7*	*7*	*7,6*	*6*	*7,8*	*15*	*6,9*	*10*	*8,2*	*4*	*3,5*	*20*	April
—	—	2	*2*	*5*	2	1	8	*9*	*6,0*	*4*	*6,5*	—	—	*2*	*6,0*	*9*	*9,3*	*9*	*6,7*	*17*	*4,9*	*4*	*4,5*	*25*	Mai
—	—	—	—	*6*	4	—	—	*9*	*9,3*	—	—	*2*	*3,0*	*2*	*7,0*	*5*	*4,8*	*8*	*6,5*	*16*	*5,5*	*9*	*7,0*	*31*	Juni
—	—	3	*9*	7	3	—	—	*15*	*7,3*	*12*	*8,5*	*5*	*5,0*	*2*	*4,5*	—	—	*3*	*5,3*	*3*	*5,3*	*4*	*5,0*	*45*	Juli
—	—	2	1	19	—	—	—	*12*	*4,9*	*13*	*4,9*	*16*	*5,4*	*3*	*4,7*	*2*	*3,0*	*6*	*5,7*	*7*	*4,6*	*4*	*7,0*	*29*	August
—	—	—	—	*19*	—	—	—	*3*	*6,0*	*3*	*7,7*	*9*	*7,6*	*3*	*7,7*	*8*	*4,8*	*6*	*6,7*	*23*	*8,6*	*4*	*7,8*	*26*	September
—	—	—	1	*14*	1	8	23	*7*	*5,2*	*5*	*7,9*	*2*	*7,0*	*1*	*6,0*	*9*	*5,2*	*22*	*6,1*	*11*	*8,0*	*3*	*4,4*	*29*	October
—	—	—	*1*	16	1	27	29	*4*	*8,5*	*15*	*8,0*	*5*	*5,6*	*1*	*6,0*	*4*	*11,5*	*26*	*7,4*	*14*	*6,5*	*4*	*4,0*	*13*	November
—	—	—	2	*14*	5	31	31	*3*	*10,7*	—	—	—	—	*3*	*5,3*	*1*	*4,0*	*35*	*7,3*	*22*	*8,8*	*3*	*6,0*	*17*	December
—	—	7	*28*	*141*	24	150	205	*80*	*6,7*	*63*	*6,7*	*51*	*6,0*	*25*	*6,3*	*62*	*5,9*	*189*	*6,4*	*152*	*7,0*	*46*	*6,0*	*340*	Jahr
H = 212? м.						**Nishne-Tagilsk.**																		*h* = 1,7 м.
17	—	—	*5*	*9*	2	31	31	*6*	*1,9*	*1*	*1,5*	—	—	—	—	*5*	*1,5*	*16*	*2,6*	*21*	*3,1*	*7*	*2,0*	*35*	Januar
8	—	—	*5*	7	—	27	28	*4*	*1,8*	*6*	*1,7*	*1*	*1,0*	*2*	*1,5*	*1*	*2,0*	*12*	*2,6*	*20*	*2,8*	*6*	*2,9*	*31*	Februar
4	—	—	11	5	—	19	31	—	—	*2*	*1,5*	*4*	*2,8*	*9*	*4,2*	*8*	*3,1*	*10*	*3,7*	*9*	*1,8*	*6*	*2,1*	*44*	März
4	—	—	2	14	—	6	23	*6*	*2,2*	*2*	*3,5*	*6*	*4,3*	*16*	*2,8*	*7*	*2,4*	*9*	*2,9*	*14*	*3,1*	*8*	*1,6*	*21*	April
2	—	2	9	5	—	2	7	*7*	*2,6*	*3*	*2,0*	—	—	*7*	*3,1*	*8*	*3,0*	*7*	*3,4*	*15*	*2,7*	*9*	*3,3*	*36*	Mai
—	—	—	*3*	*7*	—	—	—	*4*	*4,0*	—	—	*2*	*3,2*	*9*	*2,3*	*4*	*2,5*	*5*	*2,6*	*15*	*2,8*	*23*	*2,8*	*24*	Juni.
—	—	4	*12*	6	1	—	—	*12*	*2,8*	*14*	*3,0*	*2*	*3,0*	*2*	*2,0*	—	—	—	—	*2*	*3,5*	*4*	*2,2*	*53*	Juli
—	—	—	*6*	*15*	—	—	—	*10*	*2,6*	*10*	*2,4*	*2*	*2,4*	*5*	*2,3*	—	—	*2*	*2,0*	*7*	*2,9*	*12*	*2,8*	*39*	August
—	—	—	1	19	1	—	—	2	2,5	6	3,5	4	4,2	11	3,2	6	2,7	5	3,5	19	3,4	6	3,4	31	September
7	—	—	5	*13*	—	11	22	*5*	*2,7*	*5*	*3,3*	*2*	*4,0*	*6*	*3,0*	*4*	*3,8*	*16*	*3,2*	*20*	*3,6*	*2*	*3,0*	*30*	October
12	—	—	*1*	*12*	—	25	28	*6*	*2,5*	*3*	*3,0*	*4*	*2,5*	*4*	*2,5*	*3*	*4,0*	*10*	*3,8*	*16*	*3,8*	*3*	*4,7*	*30*	November
9	—	—	4	*10*	—	29	31	*1*	*2,0*	*2*	*4,0*	—	—	*5*	*3,3*	*11*	*3,5*	*22*	*4,4*	*28*	*3,8*	*2*	*4,5*	*20*	December
88	—	6	*64*	*122*	4	150	201	*63*	*2,5*	*54*	*2,7*	*27*	*3,3*	*76*	*2,9*	*57*	*2,9*	*114*	*3,3*	*186*	*3,2*	*88*	*2,8*	*394*	Jahr
H = 177? м.						**Wjatka.**																		*h* = 5,1 м.
14	—	—	4	12	1	31	31	9	3,4	—	—	3	3,7	4	1,2	9	7,2	11	5,6	17	5,0	13	4,2	27	Januar
9	—	—	4	14	1	26	28	—	—	—	—	—	—	3	4,3	19	7,4	13	5,2	14	4,4	3	3,0	32	Februar
9	—	—	5	18	—	20	30	—	—	1	1,0	3	6,0	17	4,6	18	9,5	8	3,2	9	3,4	—	—	37	März
11	—	—	6	11	—	6	24	6	4,3	4	5,0	8	4,8	11	4,0	12	5,2	7	6,4	6	5,4	11	4,8	25	April
6	—	2	7	3	—	1	6	12	4,1	2	4,0	4	5,0	10	6,4	15	7,4	9	4,7	11	6,4	9	5,9	21	Mai
—	1	3	3	8	—	—	—	11	5,0	—	—	8	3,4	4	3,6	6	5,0	7	5,4	13	4,4	18	4,9	23	Juni
—	—	3	7	—	—	—	—	12	5,9	5	3,2	11	3,3	9	3,7	7	2,1	4	3,4	5	3,3	1	5,0	39	Juli
—	—	1	7	13	—	—	—	24	4,1	11	2,7	22	4,3	5	6,2	2	8,5	2	5,8	8	5,3	5	4,6	14	August
1	—	—	—	20	—	—	2	9	6,6	8	3,7	13	5,3	5	5,0	14	5,2	4	4,2	12	4,8	17	6,0	8	September
8	—	—	3	19	1	7	13	6	5,3	6	3,3	4	6,3	4	2,0	25	7,0	8	6,0	10	9,3	8	5,8	22	October
7	—	—	3	15	—	25	28	7	4,8	8	5,6	6	6,8	6	5,0	12	8,3	15	8,1	11	7,1	15	4,2	10	November
4	—	—	—	23	11	29	31	6	4,8	—	—	2	3,8	3	3,7	21	9,7	17	8,5	19	9,5	10	7,2	15	December
5	1	9	49	156	14	145	193	102	4,7	45	3,8	84	4,6	81	4,4	160	7,3	105	6,1	*135*	6,0	110	5,2	273	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 58° 32′							**Орловъ.**													**λ = 48° 54′**
Январь	750,4	769,9	732,5	—15,9	—15,7	—16,1	—15,9	— 4,6	—38,7	*1,4*	*1,4*	*1,3*	*86*	*83*	*85*	*8,6*	*7,8*	*6,9*	28,9	15,4
Февраль	758,3	766,4	742,8	— 8,9	— 6,9	— 7,9	— 7,9	1,0	—25,1	*2,4*	*2,6*	*2,4*	*91*	*85*	*90*	*8,5*	*8,2*	*8,2*	30,0	15,0
Мартъ	750,4	770,5	724,6	— 4,8	— 1,0	— 3,7	— 3,2	4,5	—16,6	2,8	3,2	3,0	84	73	83	8,0	7,9	5,9	11,1	10,1
Апрѣль	749,2	760,5	736,5	— 0,6	2,8	0,4	0,9	6,4	— 6,4	*3,7*	*3,9*	*3,7*	*83*	*69*	*79*	*7,0*	*6,4*	*4,3*	38,8	12,6
Май	749,4	762,5	734,2	8,5	13,0	9,9	10,5	23,8	— 3,7	*6,7*	*7,2*	*6,9*	*74*	*60*	*70*	*5,2*	*4,9*	*4,0*	65,7	13,4
Іюнь	745,0	755,8	734,5	13,1	16,8	13,6	14,5	25,6	7,8	*8,4*	*8,2*	*8,9*	*72*	*55*	*73*	*5,3*	*7,0*	*5,7*	40,5	11,0
Іюль	751,8	757,3	744,1	17,9	24,5	20,2	20,9	30,4	6,8	*11,8*	*11,4*	*12,5*	*74*	*49*	*68*	*3,8*	*3,6*	*3,7*	5,2	5,2
Августъ	747,3	758,9	737,7	12,4	17,4	13,8	14,5	26,6	2,8	8,5	8,5	8,6	78	58	72	7,6	7,6	5,8	75,2	50,0
Сентябрь	744,9	755,4	736,6	7,1	9,9	7,9	8,3	14,3	0,6	6,8	7,1	7,0	89	78	88	9,2	9,0	8,4	114,3	18,3
Октябрь	751,8	768,9	730,7	1,2	3,5	1,9	2,2	10,9	—13,8	4,7	5,1	4,9	89	82	89	8,6	8,3	7,5	53,0	15,0
Ноябрь	748,6	765,2	729,7	— 9,7	— 7,8	— 8,7	— 8,7	7,3	—29,7	*2,3*	*2,5*	*2,5*	*84*	*81*	*83*	*8,0*	*7,5*	*7,1*	18,9	7,5
Декабрь	743,1	765,0	728,4	—10,0	— 9,6	— 9,5	— 9,7	0,4	—35,5	*2,2*	*2,2*	*2,3*	*87*	*85*	*88*	*8,3*	*7,6*	*8,2*	31,6	8,3
Годъ	749,2	770,5	724,6	0,9	3,9	1,8	2,2	30,4	—38,7	*5,1*	*5,3*	*5,3*	*83*	*72*	*81*	*7,3*	*7,2*	*6,3*	513,2	50,0
φ = 55° 47′							**Казань.**													**λ = 49° 8′**
Январь	756,5	773,7	741,7	—15,9	—14,6	—15,3	—15,3	0,7	—39,1	1,4	1,5	1,4	89	86	87	8,3	9,0	7,4	15,5	2,0
Февраль	764,5	772,2	751,7	—10,3	— 8,4	— 9,3	— 9,4	2,7	—22,6	2,1	2,2	2,2	93	90	93	8,5	8,6	7,9	5,4	2,0
Мартъ	755,7	774,0	728,5	— 7,9	— 2,9	— 5,6	— 5,5	3,9	—17,7	2,4	2,7	2,5	89	70	83	7,9	6,6	6,3	4,9	1,6
Апрѣль	753,3	763,8	742,0	— 0,7	3,2	0,9	1,1	8,2	—11,3	3,6	3,8	3,9	82	66	79	7,1	7,3	7,1	29,9	4,5
Май	754,0	766,8	741,1	10,2	15,6	12,4	12,7	27,3	— 5,3	7,4	7,1	7,3	75	53	65	5,6	5,4	5,3	50,0	18,9
Іюнь	749,6	758,7	739,4	14,3	19,2	15,9	16,5	29,1	7,1	9,7	9,2	9,7	78	55	70	5,1	6,2	5,0	54,1	7,2
Іюль	755,5	762,2	749,0	18,7	26,1	21,8	22,2	32,0	10,0	10,7	10,5	11,1	66	42	57	3,6	4,5	4,9	23,0	13,5
Августъ	750,8	761,5	742,4	13,2	19,4	15,2	15,9	30,1	5,4	9,4	9,4	9,8	82	56	75	5,5	6,6	7,7	114,2	22,5
Сентябрь	749,8	761,3	740,1	8,0	12,3	9,6	10,0	20,8	1,0	7,1	7,5	7,4	88	70	83	8,2	8,6	7,9	107,6	28,9
Октябрь	757,8	773,9	734,6	1,6	5,9	3,2	3,7	19,6	—11,0	4,8	4,9	5,1	87	68	82	7,6	7,5	7,8	48,7	13,5
Ноябрь	754,1	766,5	736,7	— 8,5	— 6,7	— 7,8	— 7,7	10,6	—23,3	2,5	2,6	2,5	90	84	87	8,5	8,3	8,6	20,0	7,5
Декабрь	750,7	769,3	734,3	— 8,7	— 8,1	— 9,0	— 8,6	0,7	—36,1	2,5	2,4	2,5	89	86	92	9,5	9,1	7,8	13,7	2,6
Годъ	754,4	774,0	728,5	1,2	5,1	2,7	3,0	32,0	—39,1	5,3	5,3	5,4	84	69	79	7,1	7,3	7,0	487,0	28,9
φ = 58° 9′							**Рождественское** (Костромской губ.).													**λ = 45° 36′**
Январь	749,9	771,4	731,7	—16,1	—14,1	—15,1	—15,1	— 3,6	—43,4	1,5	1,5	1,5	89	83	88	7,2	8,5	7,6	21,0	4,9
Февраль	756,3	765,3	740,2	— 9,4	— 6,1	— 7,5	— 7,7	1,2	—27,5	2,3	2,7	2,5	94	87	93	7,7	7,9	7,1	20,7	6,4
Мартъ	747,9	768,6	721,0	— 5,8	— 0,6	— 3,3	— 3,2	7,0	—13,8	2,7	3,0	3,0	90	70	82	7,7	7,7	6,5	33,0	6,4
Апрѣль	747,6	756,6	731,5	— 1,5	3,6	0,5	0,8	12,8	—10,3	3,4	3,4	3,2	82	57	66	5,3	7,0	5,7	31,5	6,4
Май	748,1	759,9	732,9	8,9	15,1	11,2	11,7	27,9	— 4,1	6,6	6,4	6,5	73	48	63	4,4	5,7	4,5	64,0	15,4
Іюнь	744,3	754,5	733,6	11,9	17,3	13,3	14,2	28,9	5,6	8,2	8,4	8,5	78	57	74	6,1	7,2	5,0	44,8	13,3
Іюль	750,3	754,9	744,9	18,1	25,7	20,9	21,6	32,0	6,4	12,4	12,1	12,6	79	50	69	2,5	4,5	3,3	24,7	9,7
Августъ	745,9	756,1	734,5	11,1	18,4	14,3	14,6	27,5	4,2	8,8	9,4	9,3	87	59	75	4,7	4,9	4,4	71,9	16,4
Сентябрь	743,7	754,5	734,8	6,6	10,5	7,8	8,3	14,3	— 1,1	6,9	7,4	7,1	94	78	88	7,8	8,6	6,6	115,3	28,3
Октябрь	749,6	765,4	729,9	1,0	4,3	2,4	2,6	12,4	—14,9	4,8	5,2	5,1	92	80	88	8,5	7,8	7,7	41,4	8,4
Ноябрь	747,4	761,8	728,3	—10,0	— 7,5	—10,2	— 9,2	9,1	—32,3	2,3	2,6	2,2	87	81	85	7,2	6,8	5,0	19,8	4,4
Декабрь	741,6	761,7	726,3	— 9,9	— 8,5	— 8,7	— 9,0	0,9	—35,7	2,2	2,4	2,4	87	85	87	7,6	7,8	7,4	28,9	7,4
Годъ	747,7	771,4	721,0	0,4	4,8	2,1	2,5	32,0	—43,4	5,2	5,4	5,3	86	70	80	6,4	7,0	5,9	517,0	28,3
φ = 57° 46′							**Кострома.**													**λ = 40° 56′**
Январь	754,1	779,0	735,3	—12,9	—11,6	—12,8	—12,4	— 2,5	—35,7	1,7	1,8	1,7	86	83	85	8,4	7,4	6,4	15,2	3,4
Февраль	758,3	769,0	740,1	— 8,3	— 6,1	— 7,2	— 7,2	1,5	—18,9	2,3	2,5	2,4	88	82	85	8,1	7,3	6,1	18,6	12,4
Мартъ	749,9	770,7	725,4	— 5,4	— 1,6	— 3,5	— 3,5	3,1	—13,1	2,8	3,2	2,9	87	76	81	8,3	7,7	5,4	31,5	6,4
Апрѣль	750,7	758,4	734,7	— 0,5	3,4	0,5	1,2	11,6	— 6,8	3,6	3,8	3,7	80	64	76	5,8	6,6	4,4	12,6	7,4
Май	750,8	760,0	733,8	10,2	14,7	11,4	12,1	25,6	— 7,0	7,3	7,4	7,6	73	57	71	4,0	5,8	4,4	53,6	10,4
Іюнь	748,0	758,9	738,3	13,1	16,5	13,8	14,5	26,4	5,4	9,3	9,1	9,9	81	63	82	6,1	6,7	5,5	62,7	17,4
Іюль	751,9	759,8	746,1	20,2	25,2	21,1	22,2	30,6	10,6	13,7	13,6	14,1	77	58	75	2,9	4,8	3,6	46,6	32,4
Августъ	747,6	759,2	734,3	12,2	18,0	14,4	14,9	26,0	5,4	9,5	10,8	10,4	88	70	85	5,9	6,3	4,6	111,8	30,4
Сентябрь	745,2	755,6	733,5	6,8	10,5	8,5	8,6	16,0	0,4	7,0	8,0	7,8	95	84	94	8,1	9,3	7,2	130,2	32,4
Октябрь	750,1	763,6	731,8	2,5	4,5	3,6	3,5	11,6	—14,4	5,3	5,7	5,7	91	85	91	8,9	9,0	8,1	52,6	7,4
Ноябрь	749,7	763,6	730,4	— 8,3	— 7,1	— 8,0	— 7,8	6,4	—28,1	2,6	2,6	2,6	89	85	89	7,2	6,6	7,1	12,1	2,4
Декабрь	743,7	762,4	724,8	— 8,6	— 7,7	— 8,0	— 8,1	1,0	—33,5	2,4	2,5	2,5	87	86	86	7,9	8,3	8,5	35,6	8,4
Годъ	—	—	—	1,8	4,9	2,8	3,2	30,6	—35,7	5,6	5,9	5,9	85	74	83	6,8	7,2	5,9	583,1	32,4

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	⊼	Heiter. Ясно.	Пасм. Trübe.	Бура. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 117?$ м.						**Orlow.**																			$h = 4,4$ м.
2	—	—	—	*14*	1	31	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
3	—	—	*1*	*18*	—	27	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Februar
2	—	—	5	19	—	20	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
4	—	—	7	*11*	—	4	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
1	—	1	10	7	—	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
—	—	—	4	*7*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
—	—	—	*8*	*1*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
—	—	1	3	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
1	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	September
5	—	—	3	22	2	7	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	October
7	—	—	*2*	*14*	—	25	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
12	—	—	*1*	*19*	—	29	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	December
37	—	2	*44*	*172*	3	144	177	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr
$H = \begin{cases} 75,8 \text{ м.} \\ 69,6 \text{ м.} \end{cases}$						**Kasan.**																			$h = 4,8$ м.
20	—	—	—	17	—	30	31	12	3,3	—	—	—	—	7	2,5	11	3,4	22	3,7	19	3,1	8	2,7	14	Januar
7	—	—	1	19	—	27	28	1	1,0	2	1,0	6	1,8	14	3,9	20	3,6	24	2,4	8	1,8	3	1,2	6	Februar
7	—	—	3	12	—	24	28	6	1,6	5	2,1	6	1,7	21	3,3	30	4,0	7	2,4	4	1,6	3	1,3	11	März
10	1	—	1	10	—	3	19	10	1,6	8	2,4	7	2,4	14	2,3	19	3,0	9	2,8	9	2,9	10	2,0	4	April
3	—	—	7	9	—	—	3	11	3,3	10	3,1	5	3,7	16	3,0	18	3,2	9	3,4	11	2,9	7	2,2	6	Mai
—	1	3	5	5	—	—	—	7	1,8	7	1,3	1	1,0	7	2,4	15	2,5	14	2,0	19	2,3	16	2,3	4	Juni
—	—	3	7	3	—	—	—	18	1,8	14	2,1	12	2,7	6	2,2	7	1,1	9	1,7	5	2,6	9	2,5	13	Juli
—	1	1	1	12	1	—	—	22	2,1	14	2,0	6	2,4	7	2,4	10	1,4	9	2,6	13	2,2	8	2,0	4	August
—	—	1	—	18	—	—	—	4	3,2	5	2,0	9	3,8	7	3,3	20	3,6	16	3,0	18	2,9	8	3,1	3	September
8	—	—	5	21	—	6	12	4	3,0	2	2,5	4	1,5	18	2,3	30	3,2	11	3,7	11	3,2	8	1,8	5	October
22	—	—	1	22	1	22	26	10	4,2	9	4,8	3	3,7	6	3,4	17	4,6	15	4,3	20	2,6	9	2,1	1	November
24	—	—	—	21	3	27	31	5	4,2	1	3,0	2	4,0	9	4,9	31	5,4	28	3,9	9	4,5	6	3,3	2	December
96	3	8	31	169	5	139	178	110	2,6	77	2,5	61	2,7	132	3,0	228	3,6	173	3,1	146	2,8	95	2,3	73	Jahr
$H = 135?$ м.						**Roshdestwenskoe** (Gouv. Kostroma).																			$h = 1,3$ м.
16	—	—	2	16	5	31	31	8	4,8	6	3,3	1	2,0	1	4,0	9	4,6	23	3,8	26	4,6	11	3,7	8	Januar
11	—	—	3	16	2	25	28	—	—	6	2,0	—	—	9	5,0	22	5,0	30	2,9	12	3,5	—	—	5	Februar
16	—	—	5	18	1	17	27	1	3,0	9	3,3	8	4,2	16	4,5	28	5,5	10	2,9	5	2,3	4	2,8	12	März
10	—	—	5	11	—	5	23	9	3,1	9	3,3	6	3,7	15	3,9	14	4,1	4	4,3	13	4,6	14	3,6	6	April
2	—	2	10	8	—	1	4	6	3,7	3	5,3	3	4,0	15	4,8	14	4,6	17	4,6	18	3,4	12	3,3	5	Mai
—	—	2	4	10	—	—	—	7	3,1	8	2,9	3	2,3	6	4,7	4	5,3	12	3,8	23	3,6	15	3,1	12	Juni
—	—	12	10	1	—	—	—	10	4,5	6	3,8	6	3,7	10	3,6	9	4,7	7	3,7	4	3,5	5	5,6	36	Juli
—	—	2	11	9	—	—	—	13	4,0	23	3,7	9	3,9	6	3,2	—	—	4	4,5	10	2,6	3	3,3	25	August
—	—	—	1	15	1	—	1	11	3,1	11	3,9	11	3,9	2	5,0	9	4,7	12	3,9	11	3,8	15	3,3	8	September
4	—	—	3	21	2	7	10	5	4,0	7	3,4	2	5,0	17	4,5	30	4,6	5	3,8	12	4,3	12	2,7	3	October
9	—	—	5	12	—	22	27	13	3,4	9	4,9	1	2,0	3	4,0	12	4,3	19	4,9	14	4,0	15	3,1	4	November
15	—	—	2	17	2	28	31	5	4,0	—	—	—	—	6	5,8	21	4,9	25	5,8	23	5,2	13	4,3	—	December
83	—	18	61	154	13	136	182	88	3,7	97	3,6	50	3,8	106	4,4	172	4,8	168	4,1	171	4,0	119	3,5	124	Jahr.
$H = \begin{cases} 107? \text{ м.} \\ 112? \text{ м.} \end{cases}$						**Kostroma.**																			$h = 4,6$ м.
12	—	—	2	15	—	31	31	7	2,7	4	2,5	2	4,5	14	5,2	6	4,2	16	3,8	28	3,9	10	3,9	6	Januar
9	—	—	3	14	—	24	26	4	1,8	1	5,0	2	3,8	29	4,3	24	3,4	15	3,6	4	4,0	1	1,0	4	Februar
17	—	—	3	15	1	18	30	7	2,9	3	2,7	4	2,5	35	3,5	16	4,3	7	5,4	11	2,1	5	4,9	5	März
4	—	2	5	7	—	4	20	8	2,6	4	2,6	6	3,2	26	3,0	11	3,0	9	3,4	13	2,5	7	4,9	6	April
2	1	2	5	5	1	—	5	7	4,4	3	3,0	4	2,5	22	4,4	15	3,5	18	3,2	12	3,7	8	3,4	4	Mai
—	2	4	3	8	3	—	—	10	2,1	4	2,2	3	2,7	7	3,3	5	2,7	16	2,8	24	2,9	11	3,4	10	Juni
—	1	6	8	—	—	—	—	9	3,1	14	2,7	15	3,4	13	2,5	9	2,5	14	2,9	10	3,4	4	4,5	5	Juli
—	—	4	7	8	—	—	—	12	3,5	20	2,4	12	3,0	9	2,6	7	2,5	12	3,3	11	3,2	10	2,6	—	August
1	—	—	—	19	—	—	—	*10*	*4,0*	*11*	*4,7*	*6*	*4,5*	*5*	*5,1*	*13*	*3,4*	*13*	*3,8*	*11*	*3,8*	*16*	*3,7*	*2*	September
6	—	—	—	23	—	7	8	10	4,5	4	3,8	5	3,9	13	5,4	35	5,4	10	5,0	6	5,0	9	5,0	1	October
19	—	—	3	14	—	22	26	16	4,1	14	3,8	1	3,0	3	6,3	18	5,9	18	5,0	13	5,0	12	5,4	—	November
12	—	—	2	21	—	26	31	12	5,1	2	6,5	3	4,5	5	6,3	16	6,0	25	6,0	17	6,3	10	3,6	3	December
98	4	18	41	149	5	132	177	*112*	*3,6*	*84*	*3,2*	*63*	*3,4*	*181*	*4,0*	*170*	*4,3*	*173*	*4,1*	*160*	*3,8*	*103*	*4,0*	*46*	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max
	$\varphi = 59° 5'$						**Солигаличъ.**												$\lambda = 42° 17'$	
Январь	749,7	773,9	730,2	—14,7	—13,0	—14,6	—14,1	— 2,8	—41,8	1,5	1,5	1,5	84	80	85	8,7	7,5	6,6	13,7	2,4
Февраль	754,6	765,0	736,1	— 8,9	— 4,7	— 7,2	— 6,9	1,8	—21,6	2,3	2,5	2,5	89	75	87	8,0	7,8	7,4	15,1	5,2
Мартъ	746,8	769,5	721,3	— 6,7	0,0	— 4,5	— 3,8	8,0	—19,1	2,5	2,8	2,7	89	63	79	7,2	7,5	6,4	35,2	7,6
Апрѣль	747,8	756,7	731,2	— 2,2	4,6	— 0,5	0,6	12,8	— 8,7	3,1	3,0	3,0	77	46	66	5,3	6,4	4,7	17,6	6,2
Май	747,9	758,5	730,9	8,6	14,3	9,7	10,9	27,3	— 5,3	6,3	6,1	6,4	72	49	67	4,3	5,9	4,6	55,4	13,3
Іюнь	745,1	755,9	735,3	12,1	16,7	12,8	13,8	27,4	4,0	8,2	8,0	8,2	77	57	73	*5,7*	*6,7*	*5,5*	50,2	17,3
Іюль	751,3	757,6	744,7	18,6	25,3	18,9	20,9	31,5	6,9	12,8	12,9	12,7	79	54	78	3,1	5,1	3,5	91,8	20,2
Августъ	747,7	759,2	732,8	10,7	18,7	11,9	13,8	26,6	3,1	8,6	9,4	9,2	87	60	86	6,0	6,1	5,6	46,7	29,5
Сентябрь	744,9	755,0	735,6	5,3	9,7	6,9	7,3	12,6	— 3,0	6,4	7,1	6,9	95	79	92	8,4	8,8	7,4	82,0	15,8
Октябрь	749,5	764,7	728,2	0,4	3,9	1,7	2,0	12,9	—20,6	4,7	5,1	4,9	92	80	90	8,2	8,3	8,4	41,4	9,5
Ноябрь	748,5	764,0	727,2	—10,1	— 8,1	—10,1	— 9,4	7,2	—33,4	*2,3*	*2,2*	*2,1*	*89*	*81*	*88*	*7,4*	*7,2*	*7,3*	16,7	3,5
Декабрь	741,7	763,0	722,7	—10,3	— 8,6	— 9,4	— 9,5	1,3	—35,6	2,2	2,3	2,3	88	85	88	8,5	8,0	8,1	33,8	10,6
Годъ	748,0	773,9	721,3	0,2	4,9	1,3	2,1	31,5	—41,8	*5,1*	*5,2*	*5,2*	*85*	*67*	*82*	*6,7*	*7,1*	*6,3*	499,6	29,5
	$\varphi = 59° 58'$						**Тотьма.**												$\lambda = 42° 45'$	
Январь	750,0	774,6	730,6	—15,5	—13,7	—14,6	—14,6	— 2,1	—43,9	1,5	1,5	1,6	85	81	85	7,8	7,0	6,6	23,5	3,0
Февраль	754,5	763,7	736,3	— 8,7	— 3,9	— 6,7	— 6,4	2,4	—24,3	2,4	2,8	2,5	89	79	84	8,5	7,8	7,7	23,1	5,9
Мартъ	747,4	771,1	724,5	— 8,1	0,6	— 4,3	— 3,9	9,7	—18,4	2,4	3,1	2,6	91	65	78	7,5	7,8	6,5	47,0	13,0
Апрѣль	748,3	757,6	731,1	— 2,6	4,5	— 0,4	0,5	11,9	— 9,9	3,1	3,3	3,1	81	53	68	6,0	6,9	5,8	29,1	7,2
Май	748,1	759,4	733,6	9,0	15,1	9,7	11,3	28,2	— 3,9	6,2	6,0	6,1	68	46	63	4,8	6,1	5,6	47,0	15,4
Іюнь	745,1	755,7	735,0	12,5	17,4	12,7	14,2	29,1	4,7	7,8	7,8	7,4	72	54	68	5,8	7,2	5,0	65,8	14,6
Іюль	751,5	758,4	743,8	19,6	26,5	19,4	21,8	34,1	6,8	12,7	13,5	12,9	73	53	76	3,0	4,5	3,4	41,6	18,8
Августъ.	748,0	759,1	733,5	10,6	19,4	11,7	13,9	27,0	2,3	7,9	8,6	8,4	81	53	81	4,5	4,8	3,6	33,3	22,5
Сентябрь.	745,1	754,9	735,6	5,5	10,2	6,3	7,3	14,6	— 1,7	6,3	6,7	6,6	93	73	91	9,1	8,9	7,2	62,0	18,4
Октябрь	749,2	763,9	729,8	0,0	3,1	1,2	1,5	12,9	—15,3	4,6	4,8	4,7	92	81	88	8,7	8,6	7,9	84,8	17,2
Ноябрь	747,8	765,3	725,8	—10,8	— 8,4	—10,4	— 9,8	5,9	—30,5	2,2	2,3	2,2	87	80	86	7,5	7,4	7,2	22,6	3,5
Декабрь	740,6	762,4	720,9	—10,6	— 8,5	— 9,6	— 9,6	2,6	—35,5	2,1	2,3	2,2	86	84	86	8,2	8,6	8,0	32,3	9,4
Годъ	748,0	774,6	720,9	0,1	5,2	1,2	2,2	34,1	—43,9	4,9	5,2	5,0	83	67	80	6,8	7,1	6,2	512,1	22,5
	$\varphi = 62° 6'$						**Шенкурскъ.**												$\lambda = 42° 54'$	
Январь	757,8	784,0	736,6	—16,3	—14,7	—16,1	—15,7	— 2,2	—49,5	1,5	1,6	1,6	87	86	88	7,7	7,3	6,7	11,1	2,0
Февраль	761,9	771,9	745,3	— 9,2	— 6,8	— 7,8	— 7,9	2,4	—26,0	2,4	2,5	2,6	91	84	91	8,1	7,4	7,5	19,5	6,1
Мартъ	755,9	781,0	733,6	— 7,2	— 0,6	— 4,4	— 4,1	10,7	—20,9	2,5	3,0	2,4	91	69	85	7,0	6,3	5,3	12,0	3,7
Апрѣль	757,3	768,8	740,6	— 2,5	3,5	— 0,8	0,1	11,5	— 7,0	3,1	3,2	3,2	80	55	73	5,7	6,6	5,9	30,2	18,3
Май	756,0	768,8	743,0	6,9	12,4	7,9	9,1	26,7	— 8,6	5,7	5,7	5,9	72	51	70	6,4	6,1	5,8	55,5	12,3
Іюнь	753,2	763,4	742,6	11,5	15,9	12,7	13,4	27,3	4,6	7,0	6,7	7,3	68	50	67	5,9	7,3	6,8	43,2	8,3
Іюль	759,5	768,3	748,5	18,5	25,3	20,1	21,3	34,5	4,3	11,6	11,8	12,4	73	50	69	3,6	4,4	5,0	21,3	8,2
Августъ	757,7	768,3	747,6	10,8	17,5	12,3	13,5	26,9	3,8	7,9	7,9	8,3	81	56	77	5,2	5,6	5,0	21,0	8,7
Сентябрь	754,5	762,5	743,6	4,4	9,4	5,6	6,5	15,1	— 4,2	5,9	6,5	6,3	93	74	92	7,8	8,0	6,4	63,9	12,5
Октябрь	758,3	771,4	742,6	— 1,3	2,1	— 0,3	0,2	12,8	—18,8	4,3	4,5	4,3	93	80	89	7,8	7,1	6,6	34,3	9,5
Ноябрь	756,5	778,5	734,1	—12,8	—10,4	—11,4	—11,5	2,4	—34,1	1,9	2,0	2,0	93	84	91	7,7	6,8	6,8	13,7	6,2
Декабрь	747,7	770,9	726,0	—10,6	— 9,0	— 9,8	— 9,8	1,1	—35,7	2,2	2,4	2,3	93	87	90	7,8	7,7	6,7	19,8	2,6
Годъ	756,4	784,0	726,0	— 0,6	3,7	0,7	1,3	34,5	—49,5	4,7	4,8	4,9	85	69	82	6,7	6,7	6,2	345,5	18,3
	$\varphi = 59° 14'$						**Вологда.**												$\lambda = 39° 53'$	
Январь	751,9	778,3	733,6	—12,5	—11,5	—12,8	—12,2	— 2,2	—33,3	—	—	—	—	—	—	7,3	7,8	6,8	9,7	1,5
Февраль	755,2	765,9	735,8	— 7,6	— 4,5	— 6,3	— 6,2	2,1	—22,8	—	—	—	—	—	—	8,6	7,9	6,7	7,6	2,5
Мартъ	748,1	771,3	726,8	— 6,9	— 1,2	— 5,1	— 4,4	4,3	—15,8	—	—	—	—	—	—	7,5	6,5	5,5	18,6	3,5
Апрѣль	749,1	757,8	732,2	— 2,3	3,2	— 0,8	0,0	11,0	— 9,1	—	—	—	—	—	—	5,2	5,3	4,8	16,1	4,5
Май	748,9	758,0	732,8	8,7	13,8	9,4	10,6	26,9	— 6,8	6,2	5,8	6,8	71	49	73	4,4	5,6	5,3	38,2	9,1
Іюнь	746,5	758,2	735,9	12,4	16,6	13,5	14,2	26,6	4,2	8,2	6,9	7,9	75	48	68	5,3	6,4	5,6	34,9	7,5
Іюль	752,2	760,2	746,3	19,2	24,8	20,1	21,4	30,9	8,4	13,2	13,4	13,6	79	58	77	4,9	5,2	5,0	32,9	12,4
Августъ	748,7	760,4	737,4	11,4	18,5	13,1	14,3	25,0	4,6	8,7	8,8	9,5	86	56	83	5,7	5,8	6,3	24,9	10,0
Сентябрь	745,6	755,7	736,1	6,3	10,4	7,6	8,1	14,5	— 1,2	6,8	7,1	7,2	94	75	91	9,2	9,0	7,4	63,4	13,5
Октябрь	749,6	762,8	729,4	1,2	4,7	2,9	2,9	13,7	—14,9	5,0	5,4	5,4	93	80	90	8,6	7,9	7,8	42,8	11,2
Ноябрь	749,4	765,2	728,2	— 8,2	— 7,7	— 8,1	— 8,0	5,9	—22,2	2,6	2,5	2,5	87	85	89	8,3	7,6	7,7	16,1	4,5
Декабрь	742,5	763,2	722,1	— 8,8	— 8,1	— 8,7	— 8,5	1,9	—34,1	2,5	2,5	2,5	88	85	88	7,5	7,8	7,3	22,3	3,5
Годъ	749,0	778,3	722,1	1,1	4,9	2,1	2,7	30,9	—34,1	—	—	—	—	—	—	6,9	6,9	6,4	327,5	13,5

Ssoligalitsch.

$H = 134{,}9?$ м. $h = 1{,}8$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	☇	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бура. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
19	—	—	2	17	2	31	31	9	4,4	4	4,5	4	3,2	4	3,6	13	5,0	17	3,5	19	5,7	17	6,5	6	Januar
11	—	—	3	16	1	25	27	5	2,9	5	2,0	4	2,9	10	4,8	25	5,2	26	5,3	6	5,1	2	3,0	1	Februar
17	—	—	4	17	1	17	31	7	4,1	9	3,8	14	2,7	16	4,2	19	7,4	11	4,1	6	4,0	5	3,6	6	März
8	—	—	7	7	4	2	24	6	4,7	12	2,3	11	3,5	10	5,4	9	4,9	10	5,4	9	4,1	13	6,7	10	April
1	1	4	5	7	5	1	5	6	7,2	3	7,5	6	3,5	10	7,9	15	4,1	20	4,7	11	5,5	13	6,0	9	Mai
—	—	3	3	10	2	—	—	*5*	*4,2*	*4*	*6,0*	*4*	*3,8*	*6*	*3,8*	*4*	*5,0*	*17*	*3,8*	*16*	*4,4*	*21*	*5,3*	*12*	Juni
—	1	12	8	3	2	—	—	8	4,2	11	2,4	14	3,5	5	3,1	6	3,4	11	2,5	7	4,4	9	6,2	22	Juli
—	—	3	6	10	—	—	—	26	3,6	20	3,3	10	4,5	1	2,0	1	2,0	3	2,7	6	3,2	8	3,2	18	August
—	—	—	—	19	1	—	2	13	5,6	12	6,3	6	5,0	5	3,2	10	3,0	14	3,6	11	4,2	9	3,4	10	September
9	—	—	2	21	2	7	13	8	6,1	7	5,2	7	3,6	13	3,6	24	7,3	9	6,0	7	5,2	9	6,1	9	October
13	—	—	1	*14*	—	22	27	*14*	*4,5*	*5*	*3,7*	*1*	*2,5*	*4*	*8,0*	*13*	*4,5*	*14*	*6,3*	*12*	*6,5*	*18*	*3,6*	*8*	November
15	—	—	1	19	4	27	31	11	5,2	—	—	2	2,5	6	5,0	14	6,1	21	9,2	18	6,2	10	6,6	11	December
93	2	22	42	*160*	24	132	191	*118*	*4,6*	*92*	*3,9*	*83*	*3,5*	*90*	*4,8*	*153*	*5,4*	*173*	*5,1*	*128*	*5,1*	*134*	*5,3*	*122*	Jahr

Totma.

$H = 122?$ м. $h = 5{,}3$ м.

22	—	—	1	13	—	31	31	6	3,1	5	3,3	3	4,8	4	3,4	10	3,1	21	3,7	26	3,7	11	3,7	7	Januar
19	—	—	1	17	1	22	26	2	2,8	2	2,8	6	2,4	6	2,4	19	4,0	34	4,9	11	4,7	—	—	4	Februar
21	—	—	2	15	1	13	31	4	5,5	10	4,9	7	3,5	13	2,5	18	3,5	18	4,8	7	3,6	2	3,0	14	März
11	—	—	5	10	2	1	27	6	4,8	8	3,8	9	4,1	12	4,0	11	4,1	18	5,0	6	9,6	6	6,1	14	April
1	1	1	2	4	1	—	4	3	5,8	7	3,7	4	3,5	9	3,7	19	4,0	26	4,9	14	5,6	5	6,3	6	Mai
—	—	3	4	6	1	—	—	5	2,4	4	3,0	3	3,7	9	3,1	9	4,1	17	4,5	17	4,5	13	5,0	13	Juni
—	1	3	9	2	—	—	—	3	5,3	5	3,0	11	3,2	17	2,8	12	2,7	22	3,3	8	5,1	4	3,0	11	Juli
—	—	—	12	7	—	—	—	6	4,1	19	3,8	18	2,9	11	2,6	6	2,7	4	3,0	6	3,5	4	2,9	19	August
—	—	—	—	18	—	—	1	3	5,1	15	4,3	6	4,6	6	4,2	5	3,9	23	4,0	11	4,5	6	4,5	15	September
8	—	—	1	22	2	8	15	6	4,2	7	6,2	5	6,4	5	3,0	8	4,1	26	5,7	8	4,9	5	6,0	23	October
16	—	—	4	16	1	22	28	6	3,8	4	5,2	4	3,8	3	2,7	10	4,4	22	4,8	19	4,6	4	4,4	18	November
20	—	—	3	22	3	26	30	9	4,7	1	4,0	2	2,5	4	3,2	8	5,4	26	6,4	24	6,1	12	4,9	7	December
88	2	7	44	152	12	123	193	59	4,3	87	4,1	78	3,6	99	3,1	135	3,8	257	4,8	157	4,9	72	4,7	151	Jahr

Schenkursk.

$H = ?$ м. $h = 3{,}2$ м.

17	—	—	6	19	2	31	31	15	4,2	7	3,4	—	—	—	—	22	6,8	18	6,1	14	4,8	9	6,7	8	Januar
10	—	—	3	18	3	23	25	2	2,0	6	3,0	5	4,9	7	6,6	22	7,0	26	7,2	10	9,2	1	2,0	5	Februar
16	—	—	5	13	2	18	31	4	5,1	9	3,9	3	3,2	18	5,3	30	5,8	9	6,4	3	2,8	2	6,5	15	März
7	—	—	4	10	1	4	24	16	3,6	13	3,5	10	4,0	13	3,5	18	6,2	3	6,7	5	4,4	3	6,3	9	April
6	—	3	3	6	—	1	8	14	2,4	11	3,1	6	4,9	6	5,0	18	4,9	14	4,8	14	5,0	2	1,4	8	Mai
1	2	—	1	11	—	—	—	17	2,9	6	4,1	6	4,0	4	4,9	3	6,2	5	4,4	16	3,8	11	3,6	22	Juni
	—	3	4	3	1	—	—	16	3,2	13	2,9	11	3,4	8	3,6	9	3,3	8	3,6	3	6,0	3	6,4	22	Juli
—	—	—	7	6	—	—	—	22	2,6	29	3,4	19	3,8	3	1,7	9	2,4	—	—	1	2,5	5	2,0	5	August
2	—	—	1	15	—	—	3	16	2,5	22	4,6	12	2,8	5	3,2	5	3,6	5	3,8	6	3,7	15	2,6	4	September
7	—	—	2	13	2	11	16	11	3,5	18	4,0	5	7,0	12	4,4	25	7,0	8	6,1	1	10,0	1	5,0	12	October
8	—	—	3	15	3	27	29	4	5,0	15	3,4	15	2,6	15	4,0	22	8,2	4	6,4	5	5,6	4	4,8	6	November
6	—	—	2	18	7	28	31	7	9,1	4	3,5	2	4,5	10	4,1	35	7,3	14	7,8	10	8,6	9	4,6	2	December
2	2	6	41	147	21	143	198	144	3,5	153	3,6	94	3,8	101	4,4	218	6,3	114	6,1	88	5,5	65	4,2	118	Jahr

Wologda.

$H = 115?$ м. $h = 3{,}0$ м.

3	—	—	3	15	—	31	31	4	—	6	—	1	—	5	—	8	—	22	—	16	—	30	—	1	Januar
7	—	—	2	16	—	22	26	2	—	4	—	5	—	4	—	27	—	31	—	7	—	4	—	—	Februar
4	—	—	4	13	—	19	31	5	—	8	—	6	—	12	—	16	—	17	—	1	—	15	—	13	März
9	—	—	7	6	—	3	25	7	—	11	—	5	—	11	—	11	—	12	—	7	—	23	—	3	April
1	—	1	2	6	—	2	4	5	—	2	—	2	—	17	—	15	—	22	—	14	—	16	—	—	Mai
	—	2	2	5	—	—	—	6	—	5	—	3	—	9	—	5	—	16	—	22	—	24	—	—	Juni
	2	8	3	4	—	—	—	6	—	11	—	19	—	18	—	7	—	11	—	9	—	12	—	—	Juli
	—	1	5	9	—	—	—	15	—	17	—	19	—	8	—	3	—	7	—	15	—	9	—	—	August
7	—	1	—	20	—	—	1	9	—	11	—	14	—	5	—	11	—	21	—	12	—	7	—	—	September
2	—	—	3	22	—	5	9	6	—	7	—	6	—	11	—	26	—	14	—	11	—	12	—	—	October
2	—	—	1	19	—	22	27	15	—	7	—	4	—	7	—	6	—	21	—	17	—	13	—	—	November
3	—	—	2	19	—	25	29	9	—	3	—	4	—	4	—	17	—	22	—	20	—	14	—	—	December
	2	13	34	154	—	129	183	89	—	92	—	88	—	111	—	152	—	216	—	151	—	179	—	17	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 56° 15′							**Никольское-Горушки.**													**λ = 37° 15′**
Январь	742,0	764,1	726,5	—11,4	— 9,1	—10,8	—10,4	0,7	—28,9	2,0	2,2	2,0	92	86	91	7,4	7,1	7,2	12,3	2,5
Февраль	744,1	755,2	727,1	— 8,5	— 4,2	— 7,2	— 6,6	3,1	—20,0	2,4	2,7	2,6	94	80	90	7,5	6,1	5,7	22,1	8,1
Мартъ	737,1	753,9	721,0	— 5,0	0,7	— 3,9	— 2,7	6,9	—12,9	*3,0*	*3,2*	*3,0*	*93*	*65*	*85*	6,6	5,4	5,6	25,7	5,4
Апрѣль	737,9	745,1	725,1	— 0,5	5,7	0,1	1,8	16,6	— 9,1	3,7	3,8	3,6	82	55	76	5,1	5,1	3,4	13,6	5,4
Май	738,0	744,6	722,0	9,6	15,2	10,2	11,7	26,4	— 7,7	*7,3*	*8,2*	*7,6*	*77*	*62*	*78*	4,0	5,2	3,5	40,5	11,3
Іюнь	736,3	746,8	728,3	12,9	17,7	12,5	14,4	28,7	3,8	9,3	9,5	9,7	82	63	88	4,6	5,6	4,8	69,2	21,8
Іюль	740,8	746,6	733,4	19,9	27,2	19,6	22,3	31,6	13,7	*13,0*	*14,0*	*13,4*	*75*	*52*	*60*	0,9	3,1	2,5	41,8	10,9
Августъ	736,4	745,7	729,2	11,7	19,1	12,6	14,5	25,7	4,7	*9,2*	*10,7*	*9,8*	*90*	*65*	*90*	4,1	5,3	4,5	46,7	10,6
Сентябрь	734,4	742,2	720,3	7,1	11,2	8,0	8,8	19,5	3,1	7,3	8,2	7,8	96	83	96	8,8	7,8	7,1	174,2	30,1
Октябрь.	737,9	748,7	723,1	3,2	6,4	4,4	4,7	15,1	—13,7	5,6	6,0	5,9	*93*	81	90	7,7	7,8	6,6	75,1	19,0
Ноябрь	738,2	750,1	723,0	— 7,5	— 5,2	— 6,9	— 6,5	7,7	—26,8	3,0	3,1	2,9	97	*94*	*96*	7,7	7,9	7,9	21,0	5,3
Декабрь	732,7	747,2	715,1	— 7,8	— 5,6	— 7,3	— 6,9	1,5	—34,0	*2,9*	*3,3*	*2,9*	*97*	*94*	*95*	7,5	8,3	7,5	43,5	6,0
Годъ	738,0	764,1	715,1	2,0	6,6	2,6	3,8	31,6	—34,0	*5,7*	*6,2*	*5,9*	*89*	*73*	*88*	6,0	6,2	5,5	585,7	30,1
φ = 61° 0′							**Вытегра.**													**λ = 36° 27′**
Январь	757,5	786,6	738,0	—13,0	—11,2	—12,2	—12,1	— 1,4	—33,2	1,8	1,9	1,9	86	83	87	7,5	6,5	8,1	29,8	12,0
Февраль	758,5	768,7	738,6	— 8,3	— 3,8	— 6,3	— 6,1	4,0	—29,8	2,4	2,8	2,7	87	76	85	7,4	7,9	7,6	24,9	8,1
Мартъ	752,9	778,4	723,3	— 7,9	— 0,5	— 5,0	— 4,4	8,9	—21,2	2,3	2,7	2,6	87	62	79	6,2	6,7	5,7	12,1	3,2
Апрѣль	754,9	764,6	734,9	— 3,1	2,6	— 1,0	— 0,5	10,7	—12,4	3,1	3,3	3,1	80	59	72	6,3	4,8	5,1	32,0	16.5
Май	753,8	762,9	743,1	7,4	11,6	8,8	9,2	26,4	—11,2	6,0	6,1	6,3	72	56	71	5,5	5,8	6,6	23,8	4,5
Іюнь	752,1	764,8	739,7	12,1	15,2	12,2	13,2	25,8	2,8	7,2	6,5	7,1	67	51	67	4,0	5,3	4,7	73,7	11,9
Іюль	757,5	768,0	748,5	20,0	24,3	19,9	21,4	32,4	11,3	13,0	12,2	12,6	74	55	73	4,1	5,4	3,6	68,1	29.0
Августъ	754,7	766,1	745,3	11,7	18,1	12,7	14,2	26,5	3,2	8,4	8,3	8,8	81	55	80	5,5	6,0	4,8	34,4	16,9
Сентябрь	751,2	760,4	739,1	6,6	10,0	7,0	7,9	14,3	— 1,4	6,8	6,7	6,7	92	73	88	9,2	9,1	8,0	64,4	11,5
Октябрь	753,8	767,0	737,9	0,8	4,5	1,9	2,4	14,7	—21,2	4,8	4,9	4,9	88	75	87	8,2	7,5	7,8	58,7	11,3
Ноябрь	754,4	773,4	731,4	— 7,9	— 6,4	— 7,5	— 7,3	4,0	—20,0	2,4	2,6	2,4	84	81	83	8,3	7,6	7,7	37,2	6,4
Декабрь	747,0	769,0	726,9	— 8,5	— 8,1	— 9,1	— 8,5	4,2	—36,0	2,3	2,4	2,3	81	81	82	8,2	7,0	7,9	17,8	5,9
Годъ	754,0	786,6	723,3	0,8	4,7	1,8	2,4	32,4	—36,0	5,0	5,0	5,1	82	67	80	6,7	6,6	6,5	476,9	29,0
φ = 62° 51′							**Повѣнецъ.**													**λ = 34° 49′**
Январь	757,4	786,1	737,6	—14,9	—12,4	—12,8	—13,3	— 0,2	—39,4	1,6	1,8	1,8	89	85	88	5,8	6,6	8,3	27,0	4,1
Февраль	757,9	769,7	737,9	— 9,7	— 7,2	— 9,5	— 8,8	1,8	—34,2	2,5	2,6	2,3	89	82	86	9,4	8,3	7,9	42,7	11,0
Мартъ	753,0	779,1	721,3	— 9,5	— 2,4	— 7,3	— 6,4	7,6	—26,9	2,2	2,7	2,4	88	66	84	7,5	5,3	4,5	36,4	9,7
Апрѣль	755,7	767,0	735,0	— 2,4	3,2	— 1,3	— 0,2	8,3	— 9,0	3,0	3,1	3,1	76	53	72	6,8	6,4	6,1	31,3	8,7
Май	753,8	763,7	741,0	4,8	9,2	5,9	6,6	22,1	— 8,2	5,6	5,2	5,5	81	58	75	7,2	6,8	7,0	47,6	14,4
Іюнь	752,2	764,1	737,3	11,1	15,1	11,8	12,7	24,8	2,8	7,3	7,2	7,6	73	57	73	5,2	6,8	6,2	50,8	9,0
Іюль	758,1	768,5	744,7	19,4	24,6	19,5	21,1	31,0	11,1	12,9	13,6	13,2	76	50	78	4,3	4,5	4,3	89,7	55,0
Августъ	756,5	767,9	747,1	11,8	17,9	12,0	13,9	26,5	0,7	8,6	9,5	8,9	82	61	84	5,5	5,2	4,4	13,5	6,7
Сентябрь	752,7	762,5	737,9	5,1	9,7	6,1	6,9	15,6	— 0,4	6,0	6,2	6,1	89	70	86	7,9	8,0	8,1	67,1	13,7
Октябрь	754,2	768,8	739,1	0,0	3,3	0,7	1,3	11,4	—15,2	4,6	4,8	4,5	93	80	88	7,8	7,7	6,5	41,8	9,9
Ноябрь	753,9	773,1	731,3	— 8,0	— 6,3	— 7,8	— 7,3	2,1	—27,5	2,7	2,8	2,7	93	90	93	7,6	8,2	7,9	61,0	11,7
Декабрь	746,1	768,5	725,1	—11,3	—10,0	—11,6	—11,0	1,9	—33,0	2,3	2,4	2,1	89	89	88	6,2	6,5	6,0	33,7	5,7
Годъ	754,3	786,1	721,3	— 0,3	3,7	0,5	1,3	31,0	—39,4	4,9	5,2	5,0	85	71	83	6,8	6,7	6,4	542,6	55,7
φ = 61° 1′							**Вознесенье.**													**λ = 35° 32′**
Январь	759,2	788,1	741,7	—11,7	—10,2	—10,7	—10,9	— 1,2	—30,2	2,0	2,2	2,1	89	85	89	6,6	6,1	7,5	15,8	3,7
Февраль	759,9	770,7	740,6	— 7,7	— 4,7	— 5,9	— 6,1	3,8	—27,0	2,5	2,7	2,7	88	80	88	7,9	7,5	6,8	20,2	9,7
Мартъ	754,2	779,6	724,0	— 7,6	— 0,9	— 5,5	— 4,7	7,0	—21,4	2,4	2,9	2,7	90	68	86	5,1	5,2	4,7	10,6	6,7
Апрѣль	756,3	765,7	737,2	— 2,6	2,9	— 1,0	— 0,2	8,2	—11,2	3,4	3,8	3,5	87	67	81	5,7	5,3	4,7	33,5	11,7
Май	755,0	763,6	745,5	6,6	10,4	6,7	7,9	23,0	8,2	6,7	7,4	7,0	85	73	90	4,7	4,8	5,2	24,8	4,7
Іюнь	753,7	766,9	739,8	12,1	15,0	11,5	12,9	25,4	4,0	9,0	9,3	9,2	84	73	90	4,8	4,3	2,9	66,8	12,7
Іюль	759,1	772,5	750,3	19,8	23,4	19,9	21,0	29,6	13,0	14,6	16,0	15,5	84	74	88	2,6	2,7	2,5	32,2	10,7
Августъ	756,5	768,3	746,6	12,6	17,6	13,3	14,5	25,0	3,4	9,3	9,6	9,7	84	64	85	3,5	2,3	2,4	50,8	16,7
Сентябрь	752,8	762,2	740,2	7,2	9,7	7,5	8,1	15,7	1,6	7,0	7,0	7,0	92	78	89	7,8	7,4	5,4	69,5	11,7
Октябрь	755,5	769,0	740,1	1,9	4,3	2,4	2,9	13,9	—14,0	5,2	5,3	5,2	93	83	91	7,9	7,0	5,6	59,4	10,7
Ноябрь	755,8	774,2	732,6	— 7,1	— 5,2	— 6,2	— 6,2	3,4	—22,4	2,9	3,1	3,0	94	93	95	8,5	8,3	7,6	32,7	8,7
Декабрь	748,9	770,7	728,2	— 8,4	— 7,4	— 7,5	— 7,8	2,4	—32,2	2,8	2,8	2,8	93	92	92	6,8	7,1	6,3	22,6	6,7
Годъ	755,6	788,1	724,0	1,3	4,6	2,0	2,6	29,6	—32,2	5,6	6,0	5,9	89	78	89	6,0	5,7	5,1	498,9	16,7

$H = 265?$ м. Nikolskoe-Goruschki. $h = 2{,}0$ м.

*	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бура. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
11	—	—	4	19	—	30	31	4	4,0	3	2,7	—	—	5	3,9	6	4,2	21	4,0	12	4,0	23	4,3	19	Januar
6	—	—	5	14	1	22	27	1	9,0	3	8,2	1	10,5	21	3,8	19	4,2	15	5,1	1	5,0	—	—	23	Februar
14	—	—	5	11	2	13	29	2	7,0	1	3,0	6	3,9	24	4,6	4	6,9	9	5,5	5	3,0	17	8,5	25	März
8	—	—	6	3	—	1	17	2	3,5	7	3,4	15	4,3	5	3,0	4	2,6	3	3,9	8	4,1	8	4,3	38	April
2	—	2	6	3	1	—	4	5	5,0	—	—	3	7,0	24	6,2	9	4,7	9	4,4	4	1,7	16	3,8	23	Mai
—	1	3	6	5	1	—	—	6	3,2	8	2,7	4	3,5	4	5,4	4	2,3	6	4,3	10	4,9	15	3,9	33	Juni
—	—	12	17	—	1	—	—	5	2,5	17	2,1	14	5,4	9	2,7	2	1,2	3	1,7	5	3,7	6	3,2	32	Juni
—	—	5	5	3	1	—	—	6	3,2	5	2,9	18	3,0	10	3,2	1	3,0	3	2,8	8	2,9	1	3,0	41	August
—	—	1	—	16	2	—	—	8	7,9	1	7,0	5	5,7	11	4,4	6	4,2	8	5,1	14	4,3	14	5,3	23	September
2	—	—	1	13	—	4	8	3	4,6	2	2,5	3	6,0	26	5,2	13	5,5	7	4,8	7	4,3	9	5,9	23	October
10	—	—	2	19	—	23	29	12	3,0	9	2,9	—	—	6	5,2	5	4,1	19	5,1	7	5,1	16	4,8	16	November
16	—	—	2	18	1	22	31	1	4,0	3	5,3	3	8,5	6	4,9	5	4,4	25	5,5	14	5,4	14	3,5	22	December
89	1	23	59	124	10	115	176	55	4,4	59	3,1	72	4,6	151	4,6	78	4,4	128	4,8	95	4,2	139	4,8	318	Jahr

$H = 59{,}7$ м. Wytegra. $h = 5{,}3$ м.

12	—	—	3	17	3	31	31	5	3,7	3	1,5	3	10,5	18	4,7	11	4,8	8	4,8	19	7,4	18	5,6	8	Januar
11	—	—	1	15	5	18	25	—	—	1	2,0	1	4,0	27	8,4	12	8,8	14	5,4	5	6,0	7	2,6	17	Februar
12	—	—	4	11	2	17	30	2	6,0	—	—	2	3,0	24	7,7	15	6,6	7	5,4	2	6,5	11	8,2	30	März
10	—	—	6	8	1	6	25	6	4,7	1	6,0	4	5,5	21	5,8	4	9,0	3	2,7	8	7,2	12	7,1	31	April
2	—	3	3	8	1	2	4	4	4,0	—	—	—	—	15	9,6	10	6,4	8	5,9	21	5,9	8	5,8	27	Mai
—	3	4	8	6	1	—	—	7	3,1	2	4,0	1	4,0	10	7,0	6	4,8	3	6,0	26	5,0	17	4,8	18	Juni
—	1	10	7	6	1	—	—	9	2,1	3	1,3	5	2,2	19	5,8	5	4,8	12	2,9	7	6,4	13	3,6	20	Juli.
—	—	1	7	10	—	—	—	5	4,3	11	4,3	16	4,9	14	3,8	1	4,0	4	3,0	4	4,5	7	4,9	31	August.
—	—	—	—	23	—	—	1	5	4,8	3	4,0	5	4,0	30	4,9	2	6,0	5	5,2	13	4,8	5	4,4	22	September
9	—	—	1	18	1	6	13	2	7,0	6	3,0	4	5,5	35	6,6	10	5,2	6	5,0	2	7,0	5	4,0	23	October
12	—	—	2	17	1	22	27	4	6,2	5	4,4	3	6,7	24	5,3	5	6,6	7	4,9	10	7,0	1	11,0	31	November
11	—	—	3	20	6	21	30	7	4,7	1	20,0	1	14,0	11	9,4	14	6,3	7	8,7	23	9,0	4	8,2	25	December
79	4	18	45	159	22	123	186	56	4,1	36	4,0	45	5,2	248	6,5	95	6,3	84	5,0	140	6,5	108	5,5	283	Jahr

$H = 48{,}8$ м. Powenez. $h = 1{,}7$ м.

13	—	—	3	14	—	31	31	10	3,7	5	2,8	2	4,0	3	5,3	5	6,8	5	2,5	8	2,0	8	4,2	47	Januar
12	—	—	2	22	1	20	26	3	4,2	4	4,9	4	5,0	12	6,3	17	6,8	14	4,3	4	4,0	1	5,0	25	Februar
14	—	—	5	10	2	23	31	12	6,4	—	—	—	—	13	6,9	13	4,8	2	3,0	1	4,0	1	2,0	51	März
9	—	—	2	13	1	5	23	10	3,2	13	3,5	6	3,5	14	4,2	3	4,7	1	8,0	6	4,7	2	3,0	35	April
6	1	2	—	8	3	2	8	6	5,2	9	4,1	4	3,3	16	5,9	8	3,0	12	5,0	5	3,8	7	4,4	26	Mai
1	—	2	—	7	1	—	—	6	4,8	8	4,7	2	4,8	10	4,5	12	3,6	6	2,8	11	4,0	7	4,5	28	Juni
—	—	9	7	3	3	—	—	5	4,8	14	3,9	2	2,5	13	3,8	14	2,6	12	2,4	4	6,6	1	10,0	28	Juli
—	—	1	7	7	—	—	—	6	4,8	17	4,2	21	3,9	3	3,2	11	2,7	2	2,5	2	4,0	—	—	31	August
2	—	—	—	17	2	—	2	12	2,4	15	4,2	11	3,1	8	5,8	8	4,9	2	5,6	5	4,3	5	2,2	24	September
9	—	—	2	16	4	11	16	7	2,6	9	3,9	10	3,9	19	6,1	16	7,9	10	4,4	3	4,7	1	4,0	18	October
17	—	—	1	20	—	25	28	6	3,2	1	4,0	4	4,5	13	6,7	8	4,8	8	6,0	5	2,2	10	3,2	35	November
19	—	—	3	10	5	25	30	10	6,2	1	6,0	—	—	14	7,4	5	10,8	9	8,2	8	7,4	9	6,3	37	December
92	1	14	32	147	22	142	195	93	4,3	96	4,0	66	3,8	138	5,7	120	5,1	83	4,5	62	4,3	52	4,3	385	Jahr.

$H = 44{,}5$ м. Wosnessenje. $h = 1{,}8$ м.

16	—	—	6	15	3	31	31	6	1,6	6	2,4	6	3,5	9	4,3	5	3,4	13	4,8	22	4,3	9	2,7	17	Januar
10	—	—	4	17	4	20	26	2	1,2	2	3,0	4	3,7	13	4,3	8	4,7	23	4,5	5	4,1	5	1,3	22	Februar
8	—	—	10	8	7	21	30	7	4,8	—	—	5	3,8	18	4,4	4	6,0	14	3,8	4	3,5	6	3,4	35	März
9	—	—	9	8	2	6	26	12	2,6	7	3,9	4	2,1	11	2,9	4	7,8	6	3,3	6	3,7	6	2,7	34	April
2	—	2	5	4	1	2	5	7	4,9	6	3,0	9	4,9	16	4,1	4	4,3	21	4,0	15	3,7	4	3,5	11	Mai
2	2	4	12	4	1	—	—	5	2,1	4	3,8	4	2,5	12	5,2	2	4,0	9	4,0	20	2,8	7	2,2	27	Juni
—	—	8	13	1	—	—	—	10	1,4	18	1,9	16	2,6	15	3,1	4	2,6	4	4,5	4	4,5	6	1,8	16	Juli
—	—	3	20	5	—	—	—	9	2,7	19	2,5	17	3,0	7	3,2	1	2,0	2	1,5	2	2,0	2	1,8	34	August
1	1	—	3	14	2	—	—	11	2,3	11	3,8	4	5,0	18	4,1	4	3,8	5	3,6	8	2,4	3	1,2	26	September
3	—	—	4	16	5	6	13	3	1,4	7	2,0	9	6,1	24	5,4	11	3,7	8	2,5	9	1,6	3	1,5	19	October
3	—	—	1	21	1	21	26	4	1,6	1	4,0	6	4,4	14	4,6	9	4,9	17	2,8	15	1,9	8	1,8	16	November
7	—	—	4	15	3	24	29	2	2,0	2	1,5	1	1,5	8	4,5	7	4,3	23	5,2	13	2,3	3	3,3	34	December
1	3	17	91	128	29	131	186	78	2,6	83	2,7	85	3,7	165	4,3	63	4,4	145	4,0	123	3,1	62	2,3	291	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки Niedersch	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 60° 28′							**Сермакса.**												**λ = 33° 5′**	
Январь	762,4	791,1	744,2	—10,9	— 9,5	— 9,3	— 9,9	— 1,4	—31,4	2,2	2,4	2,5	92	92	91	9,4	6,1	8,4	32,6	9,2
Февраль	762,5	772,9	741,5	— 7,4	— 4,8	— 6,0	— 6,1	2,2	—28,4	2,9	3,1	3,1	95	90	93	8,0	6,8	7,9	42,1	10,2
Мартъ	756,9	781,2	724,9	— 8,1	— 0,6	— 6,2	— 5,0	9,8	—25,0	2,1	3,0	2,2	75	69	71	6,6	4,7	4,2	32,5	7,0
Апрѣль	759,1	767,6	741,8	— 2,4	3,2	— 1,5	— 0,2	9,4	—11,8	2,8	3,7	2,9	70	64	67	3,9	4,3	5,0	37,6	15,6
Май	757,5	765,1	748,8	7,3	11,4	8,3	9,0	24,0	— 7,0	6,5	6,6	6,3	78	64	72	6,8	6,8	6,9	44,7	8,8
Іюнь	756,4	769,7	741,8	12,3	15,2	12,1	13,2	24,8	3,6	8,5	7,9	8,1	77	61	75	5,4	6,7	5,2	45,9	14,6
Іюль	761,2	770,7	754,0	20,1	24,7	19,4	21,4	32,0	14,3	14,0	13,4	12,9	80	60	76	3,3	5,7	6,5	65,9	44,5
Августъ	758,5	770,4	*748,6*	11,8	18,4	13,1	14,4	27,1	1,8	*9,3*	*9,7*	*9,1*	*87*	*60*	*78*	5,8	5,9	7,7	30,7	18,6
Сентябрь	755,3	765,5	743,2	7,0	10,4	7,4	8,3	14,1	1,0	7,1	7,5	7,1	94	80	91	8,5	9,2	7,4	84,5	18,5
Октябрь	757,4	772,4	741,6	2,2	5,3	2,9	3,5	14,5	—17,4	5,1	5,4	5,0	84	75	81	8,6	8,2	8,9	71,2	15,2
Ноябрь	758,8	775,8	737,1	— 6,8	— 4,6	— 5,7	— 5,7	3,6	—27,6	2,8	3,1	3,0	89	87	88	8,6	8,5	8,4	33,4	9,0
Декабрь	751,9	772,9	730,8	— 7,8	— 6,7	— 7,5	— 7,3	2,4	—29,2	2,8	2,8	2,8	90	90	90	8,2	8,2	7,9	21,1	4,5
Годъ	758,2	791,1	724,9	1,4	5,2	2,2	3,0	32,0	—31,4	*5,5*	*5,7*	*5,4*	*84*	*74*	*81*	6,9	6,8	7,0	542,2	44,5
φ = 60° 7′							**Новая Ладога.**												**λ = 32° 19′**	
Январь	762,3	790,1	743,9	— 9,3	— 8,7	— 8,9	— 8,9	— 1,4	—29,7	2,5	2,5	2,6	95	92	96	8,4	7,0	8,5	40,3	9,5
Февраль	762,2	772,5	740,6	— 6,8	— 4,4	— 4,9	— 5,4	2,8	—25,5	2,9	2,9	3,1	96	84	90	8,9	8,0	8,6	29,7	7,2
Мартъ	756,6	780,7	724,5	— 7,7	— 0,8	— 5,8	— 4,8	7,8	—21,9	2,6	3,1	2,8	94	71	90	5,9	5,3	5,0	15,7	5,0
Апрѣль	758,8	767,4	742,5	— 1,6	3,3	— 0,7	0,3	10,8	—11,2	3,5	3,7	3,7	83	63	83	4,8	4,3	5,1	22,8	10,9
Май	757,2	765,0	748,0	7,8	11,8	8,5	9,3	23,0	— 5,6	*6,4*	*6,3*	*6,9*	*76*	*59*	*79*	4,4	6,7	6,0	50,2	14,4
Іюнь	756,2	769,3	741,3	12,8	15,3	12,7	13,6	27,0	2,8	8,5	8,7	9,2	76	65	81	5,1	5,3	4,3	54,1	21,1
Іюль	760,8	770,2	753,3	20,0	24,3	19,9	21,4	32,6	14,1	13,4	13,4	14,3	77	61	83	3,2	4,0	4,0	108,4	33,2
Августъ	757,9	769,6	747,6	12,6	18,7	14,0	15,1	27,0	6,0	9,6	9,6	10,1	87	60	85	5,6	4,8	*6,4*	20,6	6,2
Сентябрь	754,7	763,9	743,1	7,4	10,7	8,3	8,8	14,8	2,2	7,5	7,7	7,6	96	80	94	9,3	9,0	8,1	93,1	17,7
Октябрь	756,8	772,4	741,2	3,2	5,4	4,0	4,2	14,1	—11,6	5,6	5,9	5,8	94	84	90	9,0	8,6	8,7	60,7	10,6
Ноябрь	758,6	774,6	737,5	— 5,5	— 3,8	— 5,0	— 4,7	5,2	—24,3	3,2	3,5	3,4	94	93	97	9,0	8,5	8,5	32,5	5,6
Декабрь	752,0	772,4	730,6	— 6,0	— 5,5	— 5,9	— 5,8	3,4	—25,1	3,1	3,1	3,1	94	90	91	8,2	7,9	8,3	9,5	2,1
Годъ	757,8	790,1	724,5	2,2	5,5	3,0	3,6	32,6	—29,7	*5,7*	*5,9*	*6,0*	*88*	*75*	*88*	6,8	6,6	6,8	537,6	33,2
φ = 59° 57′							**Шлиссельбургъ.**												**λ = 31° 2′**	
Январь	762,4	789,7	744,1	— 7,7	— 6,8	— 7,7	— 7,4	— 0,3	—24,9	—	—	—	—	—	—	8,4	8,3	8,3	50,0	18,6
Февраль	761,9	772,5	740,3	— 6,0	— 4,4	— 4,8	— 5,1	4,5	—28,9	—	—	—	—	—	—	*8,3*	*8,1*	*8,5*	25,2	12,3
Мартъ	756,6	780,4	723,4	— 6,7	— 1,0	— 4,7	— 4,2	7,0	—19,1	—	—	—	—	—	—	6,6	6,5	5,5	34,3	12,3
Апрѣль	758,9	767,8	743,6	— 0,7	3,0	0,3	0,9	10,4	— 7,0	—	—	—	—	—	—	*5,3*	*5,9*	*5,2*	21,2	10,5
Май	757,1	765,5	747,0	7,1	11,0	8,3	8,8	23,4	— 5,0	—	—	—	—	—	—	6,5	9,0	7,7	76,9	24,5
Іюль	756,4	768,7	741,0	12,9	15,3	13,3	13,8	25,2	3,7	—	—	—	—	—	—	5,0	4,0	4,2	61,5	15,2
Іюнь	760,8	769,5	753,1	18,6	22,9	19,8	20,4	31,2	14,6	—	—	—	—	—	—	*4,6*	*5,0*	*4,7*	57,0	24,6
Августъ	757,8	769,1	747,9	13,5	17,9	14,9	15,4	25,6	5,8	—	—	—	—	—	—	6,0	6,4	4,8	39,3	15,7
Сентябрь	754,7	764,0	743,3	7,8	11,0	8,9	9,2	14,6	2,1	—	—	—	—	—	—	*9,6*	*9,5*	*8,1*	94,8	16,3
Октябрь	756,5	773,0	742,7	2,8	5,4	4,4	4,2	15,0	—12,4	—	—	—	—	—	—	7,9	8,1	8,1	75,0	18,6
Ноябрь	758,7	774,2	738,8	— 3,9	— 2,8	— 4,0	— 3,6	5,8	—19,7	—	—	—	—	—	—	8,6	8,7	7,5	43,4	22,9
Декабрь	752,4	772,4	729,7	— 5,4	— 4,3	— 5,3	— 5,0	3,1	—22,5	—	—	—	—	—	—	7,0	7,5	5,1	42,0	18,4
Годъ	757,8	789,7	723,4	2,7	5,6	3,6	4,0	31,2	—28,9	—	—	—	—	—	—	7,0	*7,2*	*6,5*	620,6	24,6
φ = 59° 41′							**Павловскъ.**												**λ = 30° 29′**	
Январь	759,7	785,8	741,1	— 7,9	— 6,6	— 7,3	— 7,3	— 1,1	—23,9	2,5	2,6	2,5	89	86	89	7,9	8,9	9,0	33,8	7,8
Февраль	759,0	770,0	737,8	— 6,8	— 4,4	— 5,4	— 5,5	2,2	—24,6	2,7	3,0	2,9	90	83	88	8,9	8,3	8,8	41,6	9,6
Мартъ	753,8	777,2	720,3	— 7,4	— 1,2	— 5,3	— 4,6	4,6	—17,0	2,4	3,0	2,8	88	69	85	7,4	6,3	5,6	17,1	6,4
Апрѣль	756,0	765,4	741,2	— 1,1	4,0	— 0,3	0,9	11,1	— 9,1	3,6	3,6	3,7	83	58	81	6,4	5,7	5,3	24,2	9,6
Май.	754,3	763,1	744,0	7,9	12,4	7,3	9,2	24,3	— 4,5	6,4	6,8	6,6	76	60	82	5,7	7,3	5,7	60,7	9,8
Іюнь.	753,9	767,2	739,2	12,5	16,4	12,0	13,6	25,9	2,9	8,4	8,7	8,5	76	61	79	5,1	6,5	4,4	47,9	17,9
Іюль	758,1	766,7	750,4	18,4	24,0	18,1	20,2	30,1	14,2	13,1	13,5	13,3	83	62	86	4,2	4,2	3,4	63,6	28,6
Августъ	755,0	765,7	745,3	11,6	17,9	12,1	13,9	24,9	1,4	9,5	10,5	9,9	91	68	92	4,9	6,2	4,9	37,9	10,5
Сентябрь	752,2	760,9	741,0	6,8	11,0	7,0	8,3	15,4	0,1	7,3	8,0	7,2	98	81	96	8,6	8,7	6,9	113,0	13,0
Октябрь	753,6	770,7	739,6	2,1	5,3	3,3	3,6	13,5	—20,2	5,4	5,9	5,7	94	81	94	8,3	8,6	8,4	78,6	13,1
Ноябрь	756,2	771,0	738,8	— 5,0	— 3,1	— 4,5	— 4,2	4,2	—21,3	3,2	3,6	3,3	90	88	89	8,4	8,3	7,5	29,4	7,1
Декабрь	749,9	768,7	726,7	— 6,0	— 4,8	— 5,5	— 5,4	3,1	—23,9	2,9	3,0	3,0	88	85	87	7,0	7,4	6,7	21,1	4,5
Годъ	755,1	785,8	720,3	2,1	5,9	2,6	3,5	30,1	—24,6	5,5	6,0	5,8	88	74	88	6,9	7,2	6,4	568,9	28,6

Ssermaxa.

$H = 13{,}6$ м. $h = 1{,}0$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бура. Sturm.	Темп. — Temp. Max ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
13	—	—	—	18	—	31	31	4	—	10	—	11	—	15	—	11	—	13	—	12	—	12	—	5	Januar
11	—	—	3	16	—	19	25	2	—	8	—	10	—	9	—	35	—	11	—	1	—	4	—	4	Februar
12	—	—	9	9	—	18	30	6	—	4	—	14	—	15	—	15	—	6	—	4	—	11	—	18	März
7	—	—	11	6	—	5	24	4	—	13	—	9	—	6	—	8	—	6	—	6	—	11	—	27	April
—	1	3	2	12	—	2	4	6	—	3	—	13	—	12	—	10	—	19	—	13	—	8	—	9	Mai
—	1	3	3	6	—	—	—	4	—	6	—	3	—	8	—	11	—	6	—	10	—	29	—	13	Juni
—	—	4	5	8	—	—	—	5	—	6	—	14	—	14	—	6	—	—	—	6	—	10	—	32	Juli
—	—	1	2	13	—	—	—	*5*	—	*22*	—	*23*	—	*6*	—	*5*	—	*3*	—	*2*	—	*2*	—	*23*	August
—	—	—	—	20	—	—	—	9	—	14	—	13	—	14	—	6	—	6	—	7	—	7	—	14	September
5	—	—	1	23	—	6	11	8	—	12	—	14	—	21	—	19	—	4	—	4	—	2	—	9	October
14	—	—	1	22	—	19	26	8	—	6	—	10	—	21	—	18	—	7	—	4	—	3	—	13	November
11	—	—	2	20	—	20	26	6	—	12	—	7	—	17	—	16	—	21	—	5	—	6	—	3	December
73	2	11	39	173	—	120	177	*67*	—	*116*	—	*141*	—	*158*	—	*160*	—	*102*	—	*74*	—	*105*	—	*170*	Jahr

Nowaja-Ladoga.

$H = 16{,}7$ м. $h = 1{,}5$ м.

11	—	—	2	20	3	31	31	6	3,4	8	2,9	1	3,0	9	4,2	27	6,2	23	6,0	9	6,0	5	4,4	5	Januar
9	—	—	1	19	6	19	25	2	2,5	2	1,5	5	5,8	15	5,5	42	8,8	10	8,8	2	8,5	3	5,3	3	Februar
7	—	—	6	7	4	19	29	9	6,0	—	—	—	—	20	6,0	28	7,5	8	7,1	3	6,6	7	5,9	18	März
4	—	—	9	8	2	5	22	11	5,8	3	4,4	10	3,3	9	4,3	19	4,5	8	6,4	4	9,4	6	5,0	20	April
1	—	3	3	8	3	2	4	*9*	*7,2*	*5*	*3,5*	*3*	*4,9*	*19*	*6,8*	*24*	*5,4*	*19*	*6,1*	*5*	*6,3*	*1*	*6,0*	*7*	Mai
—	1	3	5	5	3	—	—	13	4,2	6	3,5	2	1,5	9	7,1	17	4,0	14	5,7	6	6,4	7	5,5	16	Juni.
—	—	7	11	4	—	—	—	9	3,6	8	2,6	8	2,7	21	4,5	16	4,6	7	5,7	3	5,8	2	6,5	19	Juli
—	—	2	4	8	—	—	—	9	4,7	5	4,3	7	3,2	34	3,3	20	4,0	4	4,4	2	3,2	1	2,5	11	August
—	—	—	—	23	2	—	—	11	5,5	5	6,3	11	4,2	14	5,4	21	4,4	10	6,8	5	9,7	4	6,8	9	September
6	1	—	1	25	1	5	8	5	7,4	4	7,5	7	4,0	33	5,5	31	5,3	8	6,6	2	7,8	1	3,5	2	October
19	2	—	1	23	—	17	25	7	8,3	3	2,3	1	2,0	22	5,6	30	5,2	15	6,9	8	6,1	—	—	4	November
13	—	—	2	21	3	20	26	7	8,4	3	4,2	1	2,5	11	3,3	31	6,3	21	7,4	11	6,2	3	7,7	5	December
70	4	15	45	171	27	118	170	*98*	*5,6*	*52*	*3,9*	*56*	*3,7*	*216*	*5,1*	*306*	*5,9*	*147*	*6,6*	*60*	*6,7*	*40*	*5,6*	*119*	Jahr

Schlüsselburg.

$H = 14{,}4$ м. $h = 1{,}2$ м.

6	—	—	2	22	—	31	31	2	4,0	5	3,2	2	3,0	—	—	11	3,4	20	6,4	20	6,9	8	4,2	25	Januar
5	—	—	—	18	—	20	24	4	4,0	6	4,8	8	5,2	4	2,0	29	5,2	22	6,1	—	—	—	—	11	Februar
4	—	—	7	13	—	17	29	8	7,5	7	3,6	3	2,9	2	3,0	16	5,0	11	7,5	8	6,5	3	4,0	35	März
2	—	—	8	11	—	5	20	5	4,8	8	5,2	11	4,0	3	2,7	4	2,5	8	6,6	13	6,5	6	4,5	32	April
—	—	4	—	14	1	2	3	4	10,5	10	4,6	10	4,4	7	4,0	9	4,1	18	6,7	19	6,5	6	4,8	10	Mai
—	—	1	5	8	1	—	—	7	5,0	9	4,1	5	3,2	3	4,0	6	3,0	7	7,3	17	5,3	7	4,4	29	Juni
—	—	3	7	5	—	—	—	6	4,5	21	2,9	11	3,1	5	3,0	11	3,1	6	4,2	11	4,0	3	2,7	19	Juli
—	—	—	5	9	—	—	—	*3*	*3,3*	*13*	*3,8*	*21*	*4,1*	*4*	*2,2*	*2*	*3,0*	*10*	*3,6*	*5*	*3,2*	*2*	*7,0*	*32*	August
—	—	—	—	*21*	1	—	—	*6*	*4,0*	*14*	*6,7*	*8*	*5,4*	*3*	*6,3*	*8*	*4,0*	*16*	*4,2*	*15*	*4,7*	*8*	*6,5*	*9*	September
4	—	—	1	20	1	4	7	7	4,0	4	3,5	6	6,7	2	4,0	9	2,9	29	4,6	7	5,1	1	8,0	28	October
4	—	—	2	20	—	15	22	9	8,3	—	—	1	2,0	1	6,0	3	2,9	*26*	*5,7*	21	6,0	19	5,5	10	November
4	—	—	3	12	4	19	24	*4*	*4,5*	*3*	*8,7*	*4*	*6,5*	*1*	*2,0*	*3*	*10,7*	*19*	*8,9*	*26*	*8,5*	*8*	*7,8*	*24*	December
96	—	8	*40*	*173*	8	113	160	*65*	*5,6*	*100*	*4,4*	*90*	*4,4*	*35*	*3,5*	*111*	*4,2*	*192*	*6,0*	*162*	*6,2*	*71*	*5,4*	*264*	Jahr

Pawlowsk.

$H = 40{,}5$ м. $h = 2{,}5$ м.

16	—	—	1	24	—	31	31	7	3,2	5	3,3	1	3,0	10	2,4	19	4,3	21	4,4	17	4,0	11	4,4	2	Januar
16	—	—	—	21	—	20	25	6	2,8	3	3,4	3	3,6	8	3,6	36	5,3	19	3,9	3	3,7	4	4,0	2	Februar
12	—	—	5	12	—	19	29	9	4,0	4	2,0	5	2,3	8	3,0	29	4,3	19	3,9	6	3,8	11	4,4	2	März
15	—	—	5	9	—	3	22	14	3,9	12	3,3	10	4,8	7	5,0	12	3,1	17	3,6	10	3,9	8	3,5	—	April
—	—	4	3	9	1	2	3	7	3,7	8	4,0	6	3,6	11	4,6	19	4,1	18	4,9	15	3,8	9	3,5	—	Mai
1	1	2	4	4	—	—	—	12	3,0	3	3,1	2	3,0	6	4,4	8	3,2	18	3,9	16	3,8	21	3,6	4	Juni
—	1	4	9	5	—	—	—	16	2,4	11	3,2	5	2,7	11	2,6	19	3,3	5	2,0	7	3,2	13	2,9	6	Juli
—	—	1	5	7	—	—	—	9	3,9	17	3,5	15	3,8	11	2,8	14	3,2	12	3,0	6	2,8	4	2,6	5	August
—	—	—	—	17	—	—	—	9	2,6	9	3,9	8	4,0	8	3,8	10	4,2	20	3,6	13	4,2	10	3,7	3	September
6	—	—	1	20	—	4	9	8	4,1	5	3,5	4	4,2	14	4,7	28	4,4	20	3,8	8	3,6	5	5,6	1	October
14	—	—	2	20	—	15	22	4	4,8	—	—	1	5,0	8	3,9	17	3,8	27	4,2	14	3,8	18	3,2	1	November
15	—	—	3	15	—	18	26	1	4,0	7	4,2	4	1,4	2	2,8	16	5,4	29	5,7	15	5,3	13	4,9	6	December
92	2	11	38	163	1	112	167	102	3,5	84	3,4	64	3,5	104	3,6	227	4,0	225	3,8	130	3,8	127	3,9	32	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	φ = 58° 31′						**Новгородъ.**												λ = 31° 18′	
Январь	761,7	787,3	743,2	— 7,9	— 7,3	— 7,1	— 7,4	0,5	—21,3	2,4	2,4	2,6	89	85	88	8,6	7,7	8,4	29,1	4,9
Февраль	761,3	772,6	739,6	— 6,6	— 4,0	— 5,2	— 5,3	2,5	— 20,1	2,7	3,0	2,8	89	82	86	10,0	9,0	7,1	29,3	7,6
Мартъ	755,3	777,5	723,9	— 6,3	— 0,2	— 3,2	— 3,2	7,3	—13,3	2,7	3,1	2,9	86	66	78	8,0	6,4	6,6	22,7	9,4
Апрѣль	757,1	767,2	741,7	— 0,4	5,5	1,2	2,1	13,9	— 9,6	3,7	4,0	3,8	78	55	71	7,3	6,0	4,1	44,6	16,4
Май	755,8	762,7	745,4	9,1	13,7	10,1	11,0	25,5	— 3,5	6,9	7,1	7,2	72	54	68	5,4	6,8	6,9	41,1	13,3
Іюнь	755,3	768,3	743,0	13,5	18,2	14,3	15,3	28,2	3,3	9,0	8,9	9,3	76	57	74	5,8	6,2	5,2	48,9	22,0
Іюль	759,1	768,9	750,3	19,7	25,7	20,9	22,1	31,9	15,6	13,4	13,3	14,1	79	56	77	4,6	4,5	3,7	121,7	57,8
Августъ	755,7	766,0	744,6	13,1	18,7	13,9	15,2	27,1	4,1	10,0	10,6	10,3	87	65	85	6,6	6,6	4,8	38,4	16,9
Сентябрь	753,5	761,4	740,5	7,3	12,0	8,4	9,2	15,6	2,5	7,2	7,7	7,6	94	73	91	8,3	9,2	6,7	116,3	31,0
Октябрь	755,2	772,3	737,6	3,2	6,3	4,4	4,6	13,1	—14,0	5,6	6,0	5,9	92	80	89	8,6	9,0	7,5	86,2	20,5
Ноябрь	758,3	773,0	740,1	— 4,5	— 2,9	— 3,9	— 3,8	6,1	—20,9	3,3	3,5	3,4	91	87	90	8,5	8,2	8,1	25,4	6,0
Декабрь	752,1	769,5	731,4	— 5,9	— 4,8	— 5,8	— 5,5	2,7	—25,5	3,1	3,1	3,0	91	86	88	7,9	8,3	6,6	22,0	5,4
Годъ	756,7	787,3	723,9	2,9	6,7	4,0	4,5	31,9	—25,5	5,8	6,1	6,1	85	70	82	7,5	7,3	6,3	625,7	57,8
	φ = 58° 23′						**Дерптъ.**												λ = 26° 43′	
Январь	758,1	780,8	736,3	— 4,7	— 3,7	— 4,5	— 4,3	1,2	—17,5	3,3	3,4	3,3	99	96	98	9,4	9,4	9,0	25,6	5,0
Февраль	756,3	768,3	735,7	— 5,0	— 2,8	— 4,0	— 3,9	3,5	—24,5	3,4	3,7	3,4	98	93	94	9,3	9,3	8,3	52,2	16,0
Мартъ	751,7	772,5	717,4	— 6,0	— 0,3	— 3,4	— 3,2	6,6	—17,9	3,0	3,6	3,3	97	79	89	6,5	7,2	5,8	27,1	8,0
Апрѣль	753,4	764,3	740,7	0,9	6,1	2,6	3,2	17,2	— 7,7	4,5	4,9	4,7	90	68	83	7,0	6,7	5,7	51,7	18,4
Май	751,7	762,0	737,1	7,8	12,2	9,0	9,7	26,1	— 2,5	6,6	7,0	7,0	81	65	78	7,7	8,2	5,3	60,5	10,6
Іюнь	752,5	764,3	739,9	12,8	18,1	13,7	14,9	28,3	3,6	8,7	8,2	8,6	77	53	72	6,3	6,5	4,8	32,7	8,0
Іюль	755,6	763,9	746,5	18,2	24,2	19,4	20,6	31,6	12,0	12,6	12,1	12,8	81	55	77	5,2	5,7	6,3	129,7	37,4
Августъ	751,7	760,0	742,4	13,0	18,2	13,7	15,0	25,1	5,9	10,0	9,9	10,2	89	64	86	7,3	8,6	7,2	66,0	10,2
Сентябрь	750,2	757,6	737,8	7,3	11,8	8,1	9,1	16,4	1,0	7,4	7,5	7,5	96	72	92	8,7	8,5	5,5	90,3	22,0
Октябрь	750,2	770,7	736,3	3,3	6,5	4,3	4,7	13,9	—10,1	5,7	6,1	6,1	94	81	94	9,7	8,8	7,7	96,5	11,5
Ноябрь	754,6	768,1	737,7	— 1,6	— 0,2	— 1,0	— 0,9	8,3	—16,1	4,1	4,4	4,2	94	89	92	8,4	8,9	9,1	28,4	5,5
Декабрь	748,9	767,2	728,3	— 3,3	— 2,6	— 3,5	— 3,1	4,0	—20,4	3,5	3,5	3,5	91	88	91	7,5	8,7	7,4	44,4	14,0
Годъ	752,9	780,8	717,4	3,6	7,3	4,5	5,1	31,6	—24,5	6,1	6,2	6,2	91	75	87	7,8	8,0	6,8	705,1	37,4
	φ = 56° 23′						**Шмайзенъ.**												λ = 21° 44′	
Январь	754,6	772,8	728,2	— 5,0	— 3,1	— 4,0	— 4,0	2,8	—13,7	3,1	3,3	3,2	92	88	91	8,2	7,7	7,3	15,9	7,
Февраль	751,2	763,5	731,9	— 2,2	— 0,4	— 1,4	— 1,3	4,3	—10,7	3,8	4,0	3,9	93	87	91	8,7	8,3	8,1	35,8	18,
Мартъ	747,9	762,7	716,3	— 1,3	1,4	— 0,8	— 0,2	5,9	— 6,8	3,8	3,9	3,9	90	76	88	8,0	7,6	8,9	51,8	13,
Апрѣль	749,0	759,8	741,4	3,4	8,8	4,0	5,4	20,4	— 2,2	5,1	5,4	5,1	85	62	81	4,5	5,2	4,7	11,6	3,
Май	747,4	757,0	732,6	7,8	12,0	7,1	9,0	19,9	— 1,1	6,8	6,8	6,4	84	64	82	4,4	4,9	3,8	51,1	9,
Іюнь	749,8	760,5	740,0	13,9	17,9	12,7	14,8	29,3	6,1	9,4	9,3	9,0	78	60	80	4,3	4,3	2,8	31,0	12,
Іюль	751,8	757,7	740,3	18,3	21,8	16,1	18,7	29,8	10,3	12,6	12,9	11,7	80	66	85	3,5	5,0	3,4	94,9	19,
Августъ	747,4	753,8	740,2	12,6	16,0	11,9	13,5	22,8	6,5	10,0	10,1	9,6	92	74	92	5,7	6,4	5,4	137,9	21,
Сентябрь	747,5	753,9	737,6	9,1	12,5	9,1	10,2	17,1	0,7	8,2	8,6	8,2	95	79	94	7,1	7,0	5,7	67,7	12,
Октябрь	745,0	767,5	725,5	5,6	7,7	6,0	6,4	14,1	— 3,1	6,6	7,0	6,6	94	87	93	8,6	7,9	7,5	156,8	21,
Ноябрь	752,0	765,9	733,3	— 0,3	1,2	0,4	0,4	7,9	—13,5	4,4	4,6	4,6	91	86	92	7,6	7,6	7,2	77,5	21,
Декабрь	747,7	764,7	727,4	— 1,8	— 1,1	— 1,8	— 1,6	4,1	—13,3	3,9	4,0	3,9	93	91	92	7,7	7,7	7,1	76,1	11,
Годъ	749,3	772,8	716,3	5,0	7,9	4,9	5,9	29,8	—13,7	6,5	6,7	6,3	89	77	88	6,5	6,6	6,0	808,1	21,
	φ = 56° 25′						**Баускъ.**												λ = 24° 11′	
Январь	*760,0*	*779,8*	736,5	— 5,5	— 3,2	— 5,2	— 4,6	3,5	—16,8	—	—	—	—	—	—	*7,2*	*7,9*	*6,1*	*10,8*	2,
Февраль	756,8	768,2	736,0	— 2,2	0,0	— 1,2	— 1,1	5,8	—10,4	—	—	—	—	—	—	*7,2*	*6,7*	*6,0*	15,8	4,
Мартъ	752,2	768,9	722,8	— 0,7	3,0	0,0	0,7	12,0	— 9,1	—	—	—	—	—	—	*6,9*	*5,7*	*5,3*	20,1	6,
Апрѣль	752,8	764,3	742,8	4,7	10,8	6,4	7,3	23,7	— 0,3	—	—	—	—	—	—	*5,1*	*5,6*	*5,0*	29,9	8,
Май	751,0	761,0	736,6	10,1	14,9	9,9	11,6	27,8	1,1	—	—	—	—	—	—	*4,5*	*7,0*	*4,6*	67,8	12,
Іюнь	*751,9*	763,0	742,9	16,3	20,0	15,1	17,2	33,3	6,3	—	—	—	—	—	—	*4,8*	*6,5*	*4,2*	64,6	40,
Іюль	*753,0*	*760,0*	744,4	20,4	24,7	18,8	21,3	33,2	12,2	—	—	—	—	—	—	*4,8*	*6,1*	*5,6*	82,5	60,
Августъ	*749,8*	—	—	*13,8*	*17,5*	*13,3*	*14,8*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сентябрь	*749,5*	756,6	739,6	9,8	13,9	11,1	11,6	19,4	2,4	—	—	—	—	—	—	*6,4*	*7,4*	*4,9*	57,8	15,
Октябрь	*749,5*	*772,4*	734,7	*6,2*	*8,7*	*6,6*	*7,1*	*15,2*	— 1,8	—	—	—	—	—	—	*7,9*	*9,5*	*7,2*	110,6	29,
Ноябрь	*755,8*	*770,5*	*734,9*	0,2	*2,2*	*0,8*	*1,0*	8,2	—13,5	—	—	—	—	—	—	*8,2*	*7,5*	—	28,3	8,
Декабрь	*751,7*	*765,6*	734,1	— *2,3*	— *0,6*	— *1,9*	— *1,6*	6,4	—16,4	—	—	—	—	—	—	*6,4*	*5,7*	*7,0*	21,4	8,
Годъ	*752,8*	—	—	*5,9*	*9,3*	*6,1*	*7,1*	—	—16,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Nowgorod.

$H = 26?$ м. $h = 5{,}6$ м.

*	▲	⩤	Heiter. Ясно.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
21	—	—	2	20	—	30	31	7	1,9	1	2,0	1	2,0	5	4,0	13	3,6	11	5,0	12	4,2	5	3,0	38	Januar
11	—	—	—	18	—	21	25	6	2,1	—	—	1	2,0	18	4,0	29	4,3	9	5,4	2	7,8	4	2,9	15	Februar
10	—	—	1	14	—	20	28	3	3,0	3	1,0	2	1,0	12	2,2	9	4,0	10	3,4	5	2,3	9	3,7	40	März
13	—	—	6	10	—	2	22	5	2,6	9	3,0	10	3,3	2	1,0	4	1,2	2	4,5	8	3,5	7	1,9	43	April
—	2	3	3	9	2	—	2	3	2,3	2	3,3	6	1,8	11	2,5	11	3,4	14	3,8	8	4,0	3	3,2	35	Mai
1	1	2	4	9	3	—	—	4	2,0	2	2,0	1	7,5	5	3,6	7	2,3	7	5,8	14	4,3	10	3,0	40	Juni
—	1	9	12	6	—	—	—	11	1,5	4	1,2	5	1,6	4	2,2	7	1,7	3	1,7	3	3,2	6	1,6	50	Juli
—	—	1	5	8	—	—	—	7	2,3	13	2,0	16	2,2	5	2,0	7	2,1	6	2,0	4	2,2	—	—	35	August
—	—	—	—	18	—	—	—	2	1,5	6	2,0	4	3,7	6	2,2	8	2,1	8	3,5	14	2,5	5	1,6	37	September
5	—	—	1	20	—	1	9	2	1,0	4	2,1	12	3,1	12	3,4	16	2,5	11	2,6	9	3,3	9	2,3	18	October
14	—	—	1	20	1	15	21	3	1,0	1	1,0	3	3,5	7	3,4	9	5,2	12	5,8	13	3,9	7	5,1	35	November
19	—	—	2	15	3	21	25	6	3,1	4	3,1	4	2,0	5	3,7	17	4,9	17	5,3	17	3,1	7	3,1	16	December
94	4	15	37	167	9	110	163	59	2,0	49	2,2	65	2,6	92	3,1	137	3,5	110	4,3	109	3,5	72	2,9	402	Jahr

Dorpat.

$H = 68{,}0$ м. $h = 0{,}0$ м.

20	—	—	—	26	—	27	31	2	3,0	2	3,2	5	2,2	15	2,3	8	4,0	21	4,4	31	3,6	6	3,4	3	Januar
15	1	—	2	23	—	14	23	5	3,0	3	2,6	2	2,6	12	2,5	33	3,5	18	4,3	5	1,9	3	2,7	3	Februar
12	—	—	4	12	—	13	28	6	2,3	6	2,0	9	2,2	12	2,1	13	3,3	16	3,9	15	3,5	8	3,4	8	März
7	3	1	5	13	—	1	15	6	4,1	13	3,8	17	3,2	9	2,9	13	2,2	9	3,1	14	3,2	5	2,7	4	April
—	1	3	2	14	—	—	2	4	2,0	5	3,6	12	2,6	9	3,2	16	3,7	24	3,6	15	3,7	4	3,1	4	Mai
—	—	2	4	6	—	—	—	3	3,0	2	3,5	7	2,4	11	2,0	9	2,9	17	3,8	20	3,3	13	3,2	8	Juni
—	2	6	3	9	—	—	—	10	3,1	14	3,3	13	2,4	17	2,6	14	2,8	6	2,8	7	2,7	3	1,7	9	Juli
—	—	3	—	13	—	—	—	8	2,2	10	2,8	17	3,0	15	2,7	12	2,6	12	3,2	9	2,3	4	2,5	6	August
—	2	—	—	13	—	—	—	4	1,8	6	3,1	12	3,5	5	2,4	11	2,9	21	3,7	18	3,3	9	2,6	4	September
5	—	—	—	21	—	2	11	4	3,1	4	5,5	7	2,5	20	3,3	19	3,7	18	4,1	9	2,9	7	3,5	5	October
11	—	—	—	22	—	9	18	3	2,7	—	—	2	2,8	15	2,9	10	3,6	23	4,2	27	3,5	10	3,2	—	November
16	—	—	2	18	—	14	23	3	2,8	6	2,7	3	2,0	4	2,5	13	3,9	33	4,9	23	3,7	8	3,5	—	December
86	9	15	22	190	—	80	151	58	2,8	71	3,3	106	2,8	144	2,7	171	3,3	218	4,0	193	3,3	80	3,1	54	Jahr

Schmaisen.

$H = 115?$ м. $h = 1{,}5$ м.

5	—	—	6	22	7	20	28	2	9,0	4	6,5	15	5,0	10	3,8	17	5,4	26	8,9	9	6,0	1	4,0	9	Januar
3	—	—	2	19	5	11	15	9	5,1	9	5,4	6	8,3	11	9,5	18	6,4	28	8,2	1	1,0	—	—	2	Februar
13	—	—	—	20	6	7	21	16	5,1	4	2,1	16	6,2	10	5,9	7	5,1	20	10,3	8	8,1	5	6,0	7	März
1	—	1	3	5	2	—	8	6	4,0	15	6,2	18	7,7	6	4,8	6	3,4	16	4,6	9	5,9	7	4,3	7	April
—	—	2	8	2	2	—	1	2	4,5	12	4,9	9	4,6	7	4,2	7	2,6	36	5,2	8	4,6	3	3,0	9	Mai
—	—	4	7	2	1	—	—	2	2,2	7	4,1	10	3,3	6	4,5	6	4,0	26	6,6	14	5,6	6	4,9	13	Juni
—	—	3	8	2	—	—	—	12	2,8	20	3,9	10	3,2	3	3,7	3	5,2	13	4,3	5	3,7	3	3,4	24	Juli
—	—	3	2	6	1	—	—	4	2,2	5	2,8	12	5,0	9	5,4	13	3,9	17	4,5	12	5,2	4	2,2	17	August
—	—	3	—	9	5	—	—	7	2,6	5	5,4	13	6,4	3	4,3	2	12,8	21	7,7	18	10,0	3	4,8	18	September
4	—	1	—	18	5	—	5	1	14,0	6	7,7	10	7,4	13	6,4	12	8,2	26	7,3	7	6,4	4	6,6	14	October
6	—	—	3	19	2	7	12	5	6,2	—	—	11	6,6	11	5,3	3	2,3	28	6,4	18	6,2	5	6,5	9	November
9	—	—	4	18	6	13	18	5	3,0	5	4,0	—	—	—	—	4	3,0	47	8,8	21	8,8	3	7,0	8	December
41	—	17	43	142	42	58	108	71	4,3	92	4,9	130	5,8	89	5,6	98	5,2	304	7,2	130	6,9	44	4,9	137	Jahr.

Bauske.

$H = 28?$ м. $h = 1{,}3$ м.

9	—	—	*4*	*14*	1	21	26	3	3,0	5	*2,7*	12	2,2	15	*2,1*	22	3,6	18	*5,0*	12	3,1	*3*	3,7	3	Januar
3	—	—	6	*14*	—	10	17	8	*5,4*	5	*1,7*	6	*2,3*	*16*	*3,7*	*36*	*4,8*	7	*3,9*	—	—	*3*	*6,0*	*1*	Februar
8	—	—	*4*	9	2	7	19	*12*	*3,7*	*12*	*2,5*	*22*	*2,7*	8	*2,4*	*6*	*2,8*	*11*	*7,9*	*11*	*5,2*	*9*	*5,4*	*1*	März
2	—	2	5	5	1	—	3	*10*	*5,2*	*16*	*4,0*	*25*	*3,3*	5	*4,4*	7	*2,9*	*6*	*4,1*	*9*	*5,1*	*9*	*4,6*	*2*	April
—	—	5	6	7	2	—	—	*5*	*1,5*	8	*2,8*	*15*	*3,3*	*11*	*2,9*	*10*	*4,0*	*16*	*6,4*	*15*	*3,9*	*4*	*3,6*	*6*	Mai
1	1	2	*4*	4	1	—	—	8	*1,8*	*9*	*1,8*	7	*1,9*	5	*2,0*	5	*3,2*	*13*	*3,7*	*18*	*5,8*	7	*5,1*	*11*	Juni
—	—	2	*1*	4	—	—	—	*19*	*3,8*	*23*	*3,2*	*16*	*2,6*	8	*3,0*	7	*3,7*	*2*	*4,0*	*3*	*2,2*	*10*	*3,8*	*1*	Juli
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
—	—	1	8	—	—	—	—	*6*	*2,6*	*12*	*2,8*	*17*	*2,3*	*2*	*1,8*	8	*2,5*	*17*	*5,0*	*18*	*3,6*	*9*	*2,4*	—	September
3	—	—	—	*12*	—	1	3	*3*	*1,7*	*10*	*3,2*	8	*2,8*	*9*	*2,8*	*16*	*3,9*	*13*	*4,3*	*6*	*2,9*	*5*	*2,9*	*1*	October
—	—	—	—	—	—	6	*13*	*9*	*2,9*	7	*2,1*	*4*	*1,5*	*1*	*5,0*	*9*	*2,8*	*20*	*3,4*	7	*4,6*	7	*2,4*	—	November
10	—	—	*1*	*6*	1	11	22	*6*	*4,4*	*5*	*11,0*	*5*	*2,2*	*4*	*1,8*	*10*	*4,2*	*20*	*4,8*	*18*	*5,4*	*6*	*3,4*	—	December
—	—	—	—	—	—	56	103	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 56° 0′ Старый Субатъ. λ = 25° 55′																				
Январь	—	—	—	— 7,9	— 5,3	— 7,2	— 6,8	4,0	—19,0	—	—	—	—	—	—	7,4	7,5	6,6	18,9	6,4
Февраль	—	—	—	— 4,3	— 1,1	— 3,8	— 3,0	4,0	—15,0	—	—	—	—	—	—	8,2	7,7	6,8	16,8	5,0
Мартъ	—	—	—	— 4,2	1,1	— 2,6	— 1,9	9,0	—16,5	—	—	—	—	—	—	7,2	8,1	6,3	34,7	5,3
Апрѣль	—	—	—	3,2	9,6	4,4	5,7	22,0	— 2,5	—	—	—	—	—	—	5,2	6,3	5,0	28,9	6,0
Май	—	—	—	8,7	15,1	9,1	10,9	26,0	— 2,0	—	—	—	—	—	—	5,2	5,8	6,1	66,6	20,1
Іюнь	—	—	—	14,3	20,0	13,6	15,9	32,5	5,0	—	—	—	—	—	—	4,6	5,3	3,0	58,0	13,1
Іюль	—	—	—	18,9	24,6	17,6	20,4	31,5	8,0	—	—	—	—	—	—	4,7	6,0	6,1	134,2	20,8
Августъ	—	—	—	12,3	17,2	12,2	13,9	25,0	5,0	—	—	—	—	—	—	7,0	7,5	6,4	142,9	20,5
Сентябрь	—	—	—	8,3	12,9	9,0	10,1	18,0	2,5	—	—	—	—	—	—	7,6	7,8	5,7	95,6	14,8
Октябрь	—	—	—	5,0	8,0	5,5	6,2	15,0	— 2,0	—	—	—	—	—	—	7,5	8,1	6,6	68,6	10,7
Ноябрь	—	—	—	— 2,2	— 0,4	— 1,6	— 1,4	9,5	—16,0	—	—	—	—	—	—	7,5	7,6	7,8	31,9	5,0
Декабрь	—	—	—	— 3,7	— 2,7	— 3,6	— 3,3	3,5	—20,0	—	—	—	—	—	—	7,1	7,2	7,2	27,5	6,0
Годъ	—	—	—	4,0	8,2	4,4	5,6	32,5	—20,0	—	—	—	—	—	—	6,6	7,1	6,1	724,6	20,8
φ = 54° 1′ Друскеники. λ = 23° 58′																				
Январь	757,8	775,5	737,5	— 8,4	— 3,7	— 6,7	— 6,3	5,2	—21,6	2,6	3,1	2,8	92	85	93	6,5	6,4	5,5	7,7	2,4
Февраль	754,6	765,1	737,3	— 3,4	0,4	— 2,1	— 1,7	7,6	—14,0	3,6	3,8	3,7	95	80	90	7,4	7,6	7,4	22,6	6,3
Мартъ	750,1	762,9	729,6	— 1,0	3,5	0,0	0,8	12,2	— 8,4	4,0	4,0	4,2	92	68	90	7,8	7,4	7,0	37,1	8,5
Апрѣль	750,0	759,4	740,5	5,0	12,4	6,2	7,8	26,9	— 1,0	5,4	5,4	6,0	81	50	79	5,1	5,1	4,5	16,2	5,6
Май	749,3	758,5	737,1	10,6	15,8	10,6	12,3	27,5	— 0,2	7,3	7,3	7,7	75	55	80	6,5	7,4	5,3	70,8	15,8
Іюнь	751,5	759,3	743,1	17,4	22,5	16,0	18,6	35,0	7,2	10,0	10,3	10,7	66	51	76	4,8	6,0	4,5	33,7	9,5
Іюль	751,8	757,0	743,9	19,1	24,8	19,1	21,0	33,8	9,4	12,9	13,3	13,9	79	60	84	6,3	7,6	6,6	127,4	39,6
Августъ.	749,4	756,3	743,1	13,0	18,3	13,5	14,9	26,1	7,4	9,9	10,3	10,5	88	67	90	7,7	8,3	5,5	102,5	23,9
Сентябрь.	749,5	756,5	740,2	10,5	15,4	11,5	12,5	24,2	5,0	8,9	9,5	9,2	93	73	90	8,5	8,6	5,5	96,6	16,9
Октябрь	748,1	767,3	737,3	5,9	10,6	7,0	7,8	19,4	— 2,0	6,6	7,4	7,0	91	77	90	7,2	7,7	5,4	98,6	44,2
Ноябрь	754,8	768,0	738,0	— 2,3	1,0	— 1,6	— 0,9	9,0	—17,0	3,8	4,1	4,1	92	80	94	7,8	6,3	6,7	24,8	6,9
Декабрь	751,9	765,8	734,1	— 3,4	— 1,6	— 3,5	— 2,8	5,0	—16,2	3,5	3,7	3,5	92	86	93	6,6	7,7	6,1	22,9	7,0
Годъ	751,6	775,5	729,6	5,2	10,0	5,8	7,0	35,0	—21,6	6,5	6,8	6,9	86	69	87	6,8	7,2	5,8	660,9	44,2
φ = 52° 13′ Варшава. λ = 21° 2′																				
Январь	755,3	769,5	735,2	— 5,2	— 2,1	— 4,0	— 3,8	7,4	—12,9	2,9	3,3	3,1	90	82	87	6,8	6,5	5,1	12,1	9,8
Февраль	752,2	762,0	736,5	— 2,1	1,5	— 0,9	— 0,5	9,4	— 9,1	3,7	4,2	3,9	91	80	87	7,2	7,1	6,0	13,3	4,8
Мартъ	749,0	756,9	731,0	0,3	4,4	2,1	2,2	11,3	— 4,6	4,2	4,4	4,4	89	70	82	7,5	7,2	6,7	17,9	3,8
Апрѣль	747,4	757,7	734,5	6,0	13,2	9,0	9,4	26,1	— 0,1	5,6	5,4	5,7	78	47	65	5,6	5,6	4,7	9,0	2,4
Май	747,1	756,5	733,0	10,0	14,9	11,0	11,9	26,2	4,5	7,5	7,4	7,4	80	59	75	6,0	7,1	6,3	67,2	14,7
Іюнь	750,3	756,8	741,6	16,4	22,2	18,3	19,0	32,3	7,8	10,6	10,7	10,7	74	53	66	4,8	5,1	5,0	30,4	18,1
Іюль	750,6	755,9	743,3	17,7	22,5	18,7	19,6	31,1	10,2	12,8	12,9	12,7	84	64	78	6,2	6,7	5,9	138,8	19,6
Августъ	748,1	755,7	741,6	12,8	17,9	14,3	15,0	24,8	8,1	9,8	9,8	10,0	89	64	82	6,6	6,3	5,9	61,7	14,1
Сентябрь	748,8	757,7	738,2	11,0	16,2	12,4	13,2	25,0	4,8	8,9	9,3	9,4	90	67	87	7,6	7,0	5,1	66,8	18,9
Октябрь	746,4	762,5	733,5	6,4	11,0	7,8	8,4	20,5	— 1,4	6,8	7,7	7,3	92	76	91	7,9	8,1	6,5	32,8	10,1
Ноябрь	753,0	765,2	735,9	— 0,6	1,9	0,2	0,5	7,8	— 8,9	4,2	4,5	4,4	93	84	91	8,4	8,5	7,1	25,4	6,3
Декабрь	752,5	765,2	733,1	— 2,8	— 0,9	— 2,3	— 2,0	5,5	—15,1	3,5	3,8	3,6	90	86	91	6,9	7,4	6,8	16,6	4,9
Годъ	750,1	769,5	731,0	5,8	10,2	7,2	7,7	32,3	—15,1	6,7	7,0	6,9	87	69	82	6,8	6,9	5,9	492,0	19,6
φ = 52° 7′ Ловичъ. λ = 19° 57′																				
Январь	—	—	—	— 4,8	— 1,6	— 4,1	— 3,5	7,4	—17,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	—	—	—	— 1,2	2,5	— 0,7	0,2	9,8	— 9,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мартъ	—	—	—	1,1	5,0	2,0	2,7	12,4	— 3,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрѣль	—	—	—	7,0	13,6	7,9	9,5	25,4	0,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май	—	—	—	10,9	15,1	8,7	11,6	26,4	3,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Іюнь	—	—	—	17,7	22,1	16,4	18,7	31,6	9,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Іюль	—	—	—	18,7	23,1	17,8	19,9	30,8	11,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Августъ	—	—	—	14,4	19,1	14,5	16,0	24,2	8,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сентябрь	—	—	—	12,0	17,4	12,4	13,9	26,4	5,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь	—	—	—	6,9	11,4	7,5	8,6	17,6	— 1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь	—	—	—	0,0	2,6	0,1	0,9	7,2	— 7,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь	—	—	—	— 2,1	— 0,2	— 2,3	— 1,5	5,6	—16,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Годъ	—	—	—	6,7	10,8	6,7	8,1	31,6	—17,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Число дней съ: Zahl der Tage mit:								N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
*	▲	≷	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
$H = 116{,}7?$ м.						**Alt-Subbat.**																		$h = 2{,}1$ м.	
14	—	—	5	18	—	28	31	3	—	3	—	16	—	9	—	—	—	13	—	46	—	3	—	—	Januar
8	—	—	2	17	1	15	24	—	—	7	—	17	—	16	—	—	—	8	—	35	—	1	—	—	Februar
14	—	—	1	13	1	12	30	1	—	2	—	23	—	10	—	—	—	12	—	34	—	11	—	—	März
4	—	1	6	7	1	1	12	3	—	3	—	33	—	4	—	6	—	15	—	22	—	4	—	—	April
1	1	5	4	5	1	—	2	—	—	3	—	12	—	9	—	13	—	22	—	31	—	3	—	—	Mai
—	1	3	4	2	1	—	—	1	—	5	—	18	—	1	—	12	—	16	—	26	—	11	—	—	Juni
—	1	11	4	8	—	—	—	1	—	7	—	26	—	2	—	39	—	5	—	13	—	—	—	—	Juli
—	1	5	—	10	—	—	—	3	—	3	—	7	—	5	—	7	—	16	—	45	—	7	—	—	August
—	—	2	—	11	—	—	—	6	—	1	—	2	—	6	—	2	—	12	—	59	—	2	—	—	September
5	—	—	1	14	1	1	8	3	—	2	—	9	—	3	—	14	—	19	—	37	—	6	—	—	October
9	—	—	2	18	—	12	23	3	—	5	—	19	—	2	—	5	—	31	—	20	—	5	—	—	November
15	—	—	2	16	2	17	25	7	—	2	—	2	—	—	—	1	—	19	—	37	—	13	—	12	December
70	4	27	31	139	8	86	155	31	—	43	—	184	—	67	—	99	—	188	—	405	—	66	—	12	Jahr
$H = 103?$ м.						**Druskeniki.**																		$h = 1{,}2$ м.	
6	—	—	8	16	—	23	29	—	—	4	1,5	7	4,4	19	3,7	22	3,9	16	4,0	3	3,3	—	—	22	Januar
6	—	—	2	16	—	9	20	7	4,1	7	2,2	7	3,7	26	4,0	21	4,6	6	5,8	3	5,3	2	1,5	5	Februar
11	—	—	1	16	—	3	19	5	2,7	7	2,5	9	3,8	16	3,8	8	4,0	24	4,4	7	3,4	10	4,4	7	März
1	—	2	8	7	1	—	4	5	3,5	7	4,5	12	4,3	12	4,3	13	3,7	8	2,9	12	3,7	8	4,4	13	April
—	1	4	2	10	—	—	1	4	2,4	10	3,2	10	5,3	17	3,5	17	4,6	10	4,1	8	2,4	9	2,1	8	Mai
—	—	4	3	6	1	—	—	10	2,3	12	2,8	3	2,5	8	2,4	20	3,0	13	3,6	13	5,7	6	2,4	5	Juni
—	1	8	1	14	—	—	—	21	2,7	15	2,3	6	2,6	6	2,9	13	2,8	4	1,7	7	2,7	9	2,7	12	Juli
—	—	—	—	14	—	—	—	6	2,2	4	2,8	6	1,8	8	1,3	22	2,6	9	2,7	16	2,2	4	1,8	18	August
—	1	2	—	12	—	—	—	4	2,8	5	2,7	7	1,9	8	1,9	16	1,9	19	3,1	14	4,2	2	4,0	15	September
1	—	—	2	8	2	—	5	6	3,4	5	1,9	4	8,4	14	5,5	27	4,6	21	3,5	2	2,0	2	1,2	12	October
3	—	—	5	17	—	8	19	2	2,8	13	3,3	5	1,9	13	3,7	14	3,2	24	3,8	3	2,3	4	2,8	12	November
8	—	—	2	13	—	16	22	7	3,2	3	3,5	1	1,0	2	1,5	27	2,9	29	4,4	10	3,0	5	2,4	9	December
165	3	20	34	149	4	59	119	77	2,9	92	2,8	77	3,7	149	3,6	220	3,5	183	3,8	98	3,5	61	3,0	138	Jahr
$H = 119{,}4$ м.						**Warschau.**																		$h = 9{,}5$ м.	
3	—	—	6	11	—	22	29	—	—	—	—	6	4,2	25	4,7	14	5,1	11	3,7	8	5,0	1	3,0	28	Januar
3	—	—	1	9	—	9	20	3	5,2	2	3,0	2	4,2	25	3,8	25	4,0	9	5,3	2	2,6	7	3,7	9	Februar
7	—	—	1	11	—	1	17	8	3,8	1	2,0	8	4,2	11	4,1	7	3,6	17	4,7	17	6,4	15	5,0	9	März
—	—	—	4	6	—	—	1	10	3,4	11	4,2	8	3,7	10	6,1	5	7,7	11	3,6	11	4,2	13	3,1	11	April
—	—	1	1	9	—	—	—	5	5,1	2	3,5	7	4,9	8	5,1	20	3,6	10	3,2	10	4,0	18	3,9	13	Mai
—	—	—	4	6	—	—	—	12	4,1	6	2,3	5	3,6	3	3,1	7	2,7	9	2,4	18	4,0	17	4,1	13	Juni
—	2	7	—	6	—	—	—	18	4,7	8	3,2	2	1,8	3	2,0	7	2,4	5	2,3	9	3,7	28	3,6	13	Juli
—	—	4	—	5	—	—	—	5	3,4	2	4,5	2	5,5	5	2,4	17	2,9	8	3,5	18	3,7	21	2,6	15	August
—	—	1	3	12	—	—	—	9	2,8	4	3,8	1	2,0	3	2,7	6	2,2	14	3,1	21	4,1	23	3,5	9	September
—	—	—	—	15	1	—	3	3	5,2	2	3,0	3	4,3	5	4,5	27	4,0	19	4,0	11	4,3	12	4,8	11	October
2	—	—	1	17	—	5	16	2	4,6	6	4,4	13	3,6	12	4,0	17	3,5	9	3,1	10	4,2	10	3,2	11	November
8	—	—	3	12	—	13	24	6	4,5	2	4,4	—	—	—	—	15	3,0	21	5,1	24	6,1	11	5,3	14	December
55	2	13	24	119	1	50	110	81	4,1	46	3,6	57	4,0	110	4,2	167	3,7	143	3,9	159	4,6	176	3,8	156	Jahr
$H = 72?$ м.						**Lowitsch.**																		$h = —$ м.	
—	—	—	—	—	—	19	28	—	—	2	—	57	—	11	—	15	—	8	—	—	—	—	—	—	Januar
—	—	—	—	—	—	8	20	6	—	9	—	5	—	34	—	29	—	1	—	—	—	—	—	—	Februar
—	—	—	—	—	—	1	14	8	—	6	—	11	—	14	—	37	—	10	—	2	—	5	—	—	März
—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	19	—	20	—	17	—	16	—	3	—	—	—	—	—	—	April
—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	5	—	21	—	15	—	27	—	2	—	—	—	2	—	—	Mai
—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	3	—	18	—	1	—	28	—	3	—	6	—	7	—	—	Juni
—	—	—	—	—	—	—	—	46	—	7	—	3	—	8	—	5	—	7	—	6	—	11	—	—	Juli
—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	5	—	3	—	5	—	15	—	25	—	7	—	16	—	—	August
—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	3	—	9	—	5	—	28	—	18	—	7	—	2	—	—	September
—	—	—	—	—	—	—	5	2	—	1	—	4	—	22	—	35	—	26	—	1	—	2	—	—	October
—	—	—	—	—	—	5	18	4	—	6	—	20	—	14	—	39	—	6	—	—	—	1	—	—	November
—	—	—	—	—	—	11	24	16	—	12	—	2	—	4	—	41	—	13	—	1	—	4	—	—	December
—	—	—	—	—	—	44	109	177	—	78	—	173	—	150	—	315	—	122	—	30	—	50	—	—	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки Niedersch	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 51° 25′							**Новая Александрія.**													**λ = 21° 57′**
Январь	753,6	767,7	734,5	— 5,3	— 1,2	— 3,8	— 3,5	8,6	—13,8	2,8	3,0	2,9	85	72	84	6,4	5,3	4,8	9,5	8,0
Февраль	750,5	759,9	735,3	— 1,7	1,4	— 0,4	— 0,2	7,7	— 8,9	3,6	4,0	3,8	86	76	84	7,5	7,5	6,6	13,1	5,0
Мартъ	747,1	754,9	729,4	0,4	4,7	2,1	2,4	12,4	— 5,1	4,1	4,2	4,4	87	67	82	7,3	7,4	6,1	15,1	3,4
Апрѣль	745,4	755,6	733,3	7,4	14,9	9,5	10,6	26,9	0,5	5,7	5,2	5,8	78	41	64	5,2	5,8	4,6	4,4	3,8
Май	745,4	754,8	731,3	10,6	15,6	11,5	12,6	25,6	2,6	7,5	7,4	8,0	77	57	77	6,2	7,7	5,7	143,2	44,5
Іюнь	748,2	754,3	739,8	17,1	22,9	18,4	19,5	33,2	8,6	10,6	10,3	11,0	71	50	68	4,6	4,6	3,7	31,3	18,3
Іюль	748,3	753,5	741,6	18,1	23,6	18,7	20,2	32,1	11,3	12,8	12,1	13,0	82	57	80	6,0	5,8	5,3	100,0	22,9
Августъ	746,2	753,4	737,5	13,2	18,1	14,8	15,4	26,0	9,4	9,7	9,8	9,9	86	64	78	7,0	6,5	5,5	64,8	19,2
Сентябрь	746,8	756,2	735,4	11,7	17,8	13,7	14,4	27,4	4,4	8,8	9,4	9,5	85	62	80	6,6	6,0	4,8	99,6	29,3
Октябрь.	744,4	759,6	732,1	7,2	12,4	8,9	9,5	22,2	— 1,6	6,7	7,5	7,3	86	68	83	7,5	7,5	4,9	27,4	7,2
Ноябрь	750,7	763,2	733,5	0,0	3,1	1,1	1,4	11,7	— 6,7	4,3	4,5	4,4	91	78	86	8,0	7,8	7,2	43,2	12,3
Декабрь	750,5	763,3	730,6	— 3,5	— 1,0	— 2,8	— 2,5	4,4	—16,9	3,3	3,5	3,4	87	80	86	6,8	7,6	5,6	16,9	3,4
Годъ	748,1	767,7	729,4	6,3	11,0	7,6	8,3	33,2	—16,9	6,7	6,7	7,0	83	64	79	6,6	6,6	5,4	568,5	44,5
φ = 51° 15′							**Люблинъ.**													**λ = 22° 35′**
Январь	748,7	762,3	732,2	— 6,1	— 2,2	— 4,7	— 4,3	6,6	—13,3	2,8	3,4	2,9	91	87	86	6,9	5,8	5,2	4,2	2,8
Февраль	745,7	753,9	731,2	— 2,2	1,8	— 0,9	— 0,4	6,7	— 9,5	3,6	4,3	4,0	91	82	91	7,1	7,9	6,9	10,1	4,5
Мартъ	741,5	752,3	724,5	— 0,1	4,8	1,3	2,0	13,3	— 7,9	4,1	4,6	4,4	89	72	86	6,8	7,0	6,8	27,9	5,3
Апрѣль	740,5	751,1	728,5	6,7	14,9	8,1	9,9	26,2	0,1	5,8	6,1	5,9	78	48	71	5,2	6,1	4,2	7,4	3,3
Май	741,0	749,9	727,9	10,4	16,5	11,0	12,6	26,4	2,1	7,8	8,3	8,1	81	60	81	6,1	7,7	5,9	106,9	30,4
Іюнь	744,0	749,5	735,7	16,3	23,1	17,5	19,0	33,3	6,3	11,0	11,2	11,2	78	53	72	4,0	4,4	3,8	74,1	49,5
Іюль	743,8	749,0	738,2	18,6	24,5	18,7	20,6	32,6	10,1	12,7	12,7	12,5	79	58	78	4,9	6,0	6,7	90,1	14,5
Августъ	741,8	748,6	732,9	13,2	18,6	13,8	15,2	24,6	8,4	9,8	10,2	9,8	87	65	83	7,2	6,8	5,4	99,3	24,0
Сентябрь	742,3	750,7	731,3	11,2	18,0	12,5	13,9	26,6	4,2	8,7	9,7	9,2	87	63	85	6,7	5,9	3,4	67,0	20,4
Октябрь	740,1	753,9	728,2	6,5	12,2	7,9	8,9	21,7	— 1,9	6,6	8,2	7,3	88	76	89	7,1	7,3	4,8	33,6	10,2
Ноябрь	746,3	757,2	730,0	— 0,4	2,3	0,2	0,7	8,8	— 7,5	4,2	4,7	4,4	92	86	92	8,0	7,5	7,1	36,4	10,1
Декабрь	746,1	757,7	726,6	— 4,3	— 1,7	— 3,6	— 3,2	3,8	—19,1	3,1	3,6	3,4	89	86	91	7,3	7,1	5,8	21,2	3,4
Годъ	743,5	762,3	724,5	5,8	11,1	6,8	7,9	33,3	—19,1	6,7	7,2	6,9	86	70	84	6,4	6,6	5,5	578,2	49,5
φ = 49° 50′							**Старый Алексинецъ.**													**λ = 25° 32′**
Январь	—	—	—	— 7,5	— 2,8	— 6,5	— 5,6	7,3	—18,9	2,5	2,9	2,7	90	76	90	6,3	5,2	5,6	4,8	2,5
Февраль	—	—	—	— 3,3	— 0,9	— 2,4	— 2,2	4,9	—10,1	3,4	3,7	3,4	93	84	87	8,5	8,5	9,1	12,2	5,0
Мартъ	—	—	—	— 1,2	3,7	0,1	0,9	11,5	— 7,9	3,8	4,2	4,1	90	69	87	7,6	8,3	6,5	32,9	10,3
Апрѣль	—	—	—	6,3	14,0	8,1	9,5	27,9	0,5	6,0	6,8	6,4	82	57	77	5,4	8,1	5,3	33,4	25,5
Май	—	—	—	10,1	15,6	10,6	12,1	25,8	— 1,2	7,8	8,7	8,0	84	67	83	7,6	8,6	6,9	110,3	21,5
Іюнь	—	—	—	16,9	23,7	16,5	19,0	31,0	7,9	11,1	11,9	11,3	75	54	78	6,3	6,5	5,4	35,7	22,2
Іюль	—	—	—	17,5	24,2	17,7	19,8	31,6	9,7	12,3	12,7	12,1	82	58	81	6,5	6,7	6,9	138,7	22,7
Августъ	—	—	—	12,9	19,5	14,0	15,5	25,9	8,9	9,9	10,6	10,4	89	63	87	6,6	8,0	5,9	121,1	24,4
Сентябрь	—	—	—	11,1	19,3	12,6	14,4	28,0	3,1	8,7	9,6	9,1	88	59	83	6,1	6,7	4,6	40,8	20,3
Октябрь	—	—	—	7,4	13,8	9,2	10,1	25,6	— 0,7	7,4	8,3	7,9	93	70	88	8,2	8,4	6,9	68,1	29,1
Ноябрь	—	—	—	— 0,7	2,2	0,1	0,5	12,7	— 7,4	4,3	4,7	4,4	93	86	93	8,7	8,3	9,0	31,5	8,3
Декабрь	—	—	—	— 5,3	— 1,6	— 5,6	— 4,2	4,3	—22,7	3,0	3,2	2,8	89	77	87	7,4	8,1	5,7	16,1	4,1
Годъ	—	—	—	5,4	10,9	6,2	7,5	31,6	—22,7	6,7	7,3	6,9	87	68	85	7,1	7,6	6,5	645,6	29,1
φ = 54° 17′							**Горки.**													**λ = 30° 59′**
Январь	748,6	769,8	733,8	—10,3	— 7,5	— 9,2	— 9,0	1,9	—24,5	—	—	—	—	—	—	6,3	7,5	6,5	3,0	0,5
Февраль	746,4	757,4	728,4	— 5,4	— 3,6	— 4,5	— 4,5	3,9	—12,9	—	—	—	—	—	—	9,4	9,4	9,2	18,9	6,1
Мартъ	740,6	755,3	722,2	— 4,8	0,1	— 2,7	— 2,5	7,5	—15,9	—	—	—	—	—	—	8,3	7,1	7,1	8,9	1,5
Апрѣль	740,9	750,5	728,5	2,9	7,5	4,3	4,9	20,0	— 4,1	5,0	5,1	5,0	88	64	79	5,6	6,3	4,9	30,8	8,3
Май	741,4	748,6	726,2	10,7	14,7	10,7	12,0	24,8	— 1,5	7,4	6,8	7,2	75	55	73	4,3	5,7	4,7	59,7	19,1
Іюнь	741,7	750,4	733,8	14,7	19,6	15,8	16,7	29,1	4,1	10,0	9,9	10,3	78	58	75	4,8	5,8	5,1	61,1	27,0
Іюль	742,8	751,0	731,3	20,1	26,0	20,3	22,1	31,3	11,0	13,3	11,6	13,0	75	49	74	4,1	4,1	6,1	42,5	11,7
Августъ	740,2	747,9	732,7	12,7	17,1	13,3	14,4	24,7	4,6	9,6	9,7	10,0	89	66	88	6,9	7,4	5,1	45,1	8,4
Сентябрь	739,9	747,2	730,5	8,6	13,8	9,6	10,7	22,9	2,7	8,0	7,7	8,0	94	65	89	6,5	7,6	7,2	59,4	16,4
Октябрь	741,1	757,3	728,2	5,1	8,4	6,5	6,7	15,1	— 5,9	6,2	6,3	6,6	93	73	89	7,7	7,5	6,8	57,0	16,2
Ноябрь	744,9	757,6	729,3	— 4,2	— 2,8	— 4,1	— 3,7	4,9	—23,0	3,4	3,5	3,3	93	87	90	8,2	8,4	7,4	19,5	10,2
Декабрь	740,1	754,8	719,4	— 5,7	— 4,2	— 5,2	— 5,0	1,7	—28,0	3,1	3,2	3,1	94	88	94	7,9	8,6	7,9	25,5	8,3
Годъ	742,4	769,8	719,4	3,7	7,4	4,6	5,2	31,3	—28,0	—	—	—	—	—	—	6,7	7,1	6,5	431,4	27,0

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⇱	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 144{,}0$ м.								**Nowaja-Alexandrija.**																	$h = 1{,}1$ м.
3	—	—	6	*10*	—	19	26	—	—	*1*	*1,7*	*14*	*2,7*	*12*	*3,9*	*24*	*2,7*	—	—	*6*	*2,4*	*2*	*3,4*	*31*	Januar
2	—	—	1	13	—	9	19	3	4,0	—	—	7	3,3	17	2,7	21	2,5	—	—	2	3,0	6	3,7	28	Februar
8	—	—	3	13	3	3	15	2	4,0	1	1,0	7	2,7	7	3,3	9	2,7	—	—	11	4,2	20	4,7	36	März
—	—	—	3	5	1	—	—	3	2,7	3	2,3	11	5,4	10	4,6	6	3,0	—	—	5	4,0	8	2,9	44	April
—	—	2	2	10	—	—	—	2	3,5	2	3,0	5	2,0	9	2,7	14	3,4	—	—	6	3,0	19	4,6	36	Mai
—	—	9	8	6	3	—	—	9	3,1	3	1,3	4	1,2	6	1,4	7	1,4	3	1,3	7	3,0	20	3,8	31	Juni
—	1	11	1	4	3	—	—	11	3,6	2	1,0	1	1,0	6	1,2	7	1,5	—	—	4	1,6	29	3,0	33	Juni
—	—	2	1	10	2	—	—	5	2,8	1	1,0	1	1,0	7	3,0	9	1,7	1	2,0	11	1,3	21	2,0	37	August
—	—	2	4	8	—	—	—	9	2,2	—	—	1	1,0	5	1,3	12	1,3	2	1,0	11	3,0	15	3,9	35	September
—	—	1	1	9	—	—	2	2	6,0	2	2,5	4	2,0	14	2,9	21	3,2	2	1,8	5	1,8	10	2,9	33	October
3	—	—	1	15	—	4	20	5	1,1	6	1,4	6	1,7	6	2,8	11	2,3	—	—	3	2,0	12	3,1	41	November
7	—	—	3	10	1	14	26	10	2,5	—	—	—	—	2	1,0	25	2,0	1	4,0	16	4,2	12	5,4	27	December
28	1	27	34	*113*	13	49	108	*61*	*2,9*	*21*	*1,7*	*61*	*2,9*	*101*	*2,9*	*166*	*2,4*	*9*	*1,7*	*87*	*3,0*	*174*	*3,6*	*412*	Jahr
$H = 185{,}6?$ м.								**Ljublin.**																	$h = 2{,}0$ м.
5	—	—	5	11	2	22	29	—	—	2	1,4	24	2,1	20	3,7	23	4,9	10	4,0	8	2,8	—	—	6	Januar
2	—	—	1	15	1	9	21	1	3,0	—	—	4	2,7	28	4,2	25	2,7	2	3,0	10	5,0	3	5,7	11	Februar
11	—	—	1	14	3	1	15	1	4,0	1	1,0	11	4,5	17	3,4	8	2,9	9	3,7	30	3,8	6	2,6	10	März
—	—	2	3	4	2	—	—	7	3,0	2	2,6	13	3,0	14	3,2	6	3,7	8	2,9	22	2,8	7	2,0	11	April
—	—	2	1	10	5	—	—	—	—	1	7,0	6	8,6	9	3,6	19	3,6	10	3,3	17	3,6	12	2,0	19	Mai
—	—	4	9	5	1	—	—	4	1,4	—	—	9	2,1	4	4,2	2	1,0	4	2,8	31	3,3	13	2,8	23	Juni
—	—	8	1	6	2	—	—	11	1,8	2	1,5	3	3,0	6	2,2	8	2,6	1	1,0	24	3,0	14	3,6	24	Juli.
—	—	2	1	9	—	—	—	2	2,0	—	—	3	7,0	2	2,8	10	2,4	8	3,1	39	2,5	6	3,3	23	August.
—	—	2	5	5	1	—	—	1	14,0	1	1,0	—	—	1	6,0	7	5,2	14	3,2	30	3,3	23	3,7	13	September
1	—	1	3	9	1	—	2	2	5,8	3	1,7	2	1,5	12	4,4	13	4,1	21	3,2	20	2,3	15	3,9	5	October
8	—	—	3	17	—	6	19	2	2,6	4	2,2	11	4,1	17	4,0	13	3,4	14	3,8	16	2,7	13	3,0	—	November
11	—	—	3	11	3	18	26	2	2,0	3	2,3	—	—	—	—	7	2,4	23	2,4	30	5,1	26	4,5	2	December
38	—	21	36	116	21	56	112	33	2,8	19	2,2	86	3,5	130	4,3	141	3,5	124	3,2	277	3,3	138	3,5	147	Jahr
$H = ?$ м.								**Staryj-Alexinez.**																	$h = 2{,}1$ м.
4	—	—	6	11	—	27	28	—	—	—	—	27	—	10	—	3	—	3	—	14	—	7	—	29	Januar
5	—	—	—	21	—	16	26	2	—	—	—	43	—	4	—	4	—	7	—	5	—	15	—	4	Februar
10	—	—	1	13	—	5	18	—	—	—	—	26	—	2	—	—	—	4	—	36	—	8	—	17	März
1	—	3	2	10	—	—	—	6	—	—	—	32	—	4	—	—	—	3	—	14	—	3	—	28	April
1	—	2	1	18	—	—	1	3	—	—	—	11	—	13	—	5	—	5	—	10	—	10	—	36	Mai
—	—	3	4	6	—	—	—	—	—	6	—	12	—	1	—	4	—	9	—	17	—	12	—	29	Juni
—	2	15	1	9	—	—	—	3	—	4	—	10	—	8	—	3	—	9	—	16	—	14	—	26	Juli
—	—	7	2	14	—	—	—	2	—	3	—	6	—	2	—	7	—	6	—	45	—	3	—	19	August
—	—	2	4	9	—	—	—	1	—	2	—	4	—	5	—	3	—	11	—	38	—	6	—	20	September
1	—	—	1	15	—	—	3	1	—	1	—	3	—	12	—	24	—	11	—	26	—	4	—	11	October
5	—	—	1	23	—	9	22	1	—	—	—	26	—	6	—	16	—	—	—	24	—	3	—	14	November
9	—	—	3	14	—	16	27	7	—	—	—	6	—	—	—	1	—	1	—	48	—	10	—	20	December
36	2	32	26	163	—	73	125	26	—	16	—	206	—	67	—	70	—	69	—	293	—	95	—	253	Jahr
$H = 207?$ м.								**Gorki.**																	$h = 4{,}2$ м.
4	—	—	4	13	—	28	30	6	2,5	8	2,6	6	3,5	7	3,6	15	4,2	25	3,0	13	2,0	6	3,7	7	Januar
8	—	—	—	25	—	22	27	7	3,2	17	3,4	8	3,3	6	5,2	30	5,2	13	5,3	2	4,5	—	—	1	Februar
9	—	—	—	12	—	14	28	7	3,8	4	4,9	20	3,2	11	2,7	10	5,8	23	4,4	5	2,9	13	4,8	—	März
7	—	1	5	8	1	1	8	8	2,6	17	2,6	18	3,0	11	2,9	10	3,0	8	3,0	8	4,3	6	4,3	4	April
—	—	5	4	5	2	—	1	5	2,2	9	4,2	7	3,6	10	4,2	20	3,2	15	3,0	6	1,9	16	3,0	5	Mai
—	—	7	3	5	1	—	—	5	3,6	15	3,5	9	4,5	5	3,2	3	3,2	12	5,4	20	3,9	13	3,0	8	Juni
—	—	8	5	4	1	—	—	2	2,5	21	4,3	19	3,8	19	2,6	12	3,4	5	3,2	3	3,2	7	1,8	5	Juli
—	1	3	*3*	*9*	—	—	—	*7*	*2,6*	*9*	*3,3*	*15*	*3,5*	*11*	*4,6*	*5*	*3,0*	*17*	*3,6*	*13*	*2,4*	*7*	*3,2*	*7*	August
—	1	3	1	11	—	—	—	6	4,0	10	3,6	6	2,9	6	4,0	6	3,2	23	4,0	13	3,8	9	3,1	6	September
2	1	—	1	13	1	—	6	7	2,2	5	5,3	2	6,0	13	6,2	31	3,5	13	2,7	8	1,9	8	3,0	6	October
9	—	—	2	*19*	—	16	22	*6*	*3,2*	*14*	*3,5*	*3*	*2,0*	*8*	*2,5*	*11*	*3,8*	*28*	*3,9*	*10*	*2,4*	*8*	*3,4*	*1*	November
18	—	—	1	20	—	19	27	9	4,5	9	4,6	5	5,3	1	1,0	10	2,8	41	3,7	13	3,7	3	5,1	2	December
57	3	27	*29*	*144*	6	100	149	*75*	*3,1*	*138*	*3,7*	*118*	*3,5*	*108*	*3,7*	*163*	*3,9*	*223*	*3,8*	*119*	*3,1*	*96*	*3,4*	*52*	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 52° 16'$						**Василевичи.**												$\lambda = 29° 48'$	
Январь	761,5	781,0	747,2	— 7,9	— 4,6	— 6,4	— 6,3	3,8	—16,9	2,4	2,6	2,5	90	77	84	6,3	7,1	5,7	0,8	0,3
Февраль	758,7	767,1	744,0	— 3,9	— 1,5	— 3,3	— 2,9	9,6	—12,4	3,3	3,5	3,3	93	84	90	9,5	9,1	9,2	13,9	4,5
Мартъ	752,7	764,5	736,8	— 2,5	1,9	— 0,5	— 0,4	11,4	—13,3	3,6	3,7	3,8	90	70	84	7,6	8,2	6,8	5,7	1,7
Апрѣль	752,4	760,6	742,3	5,3	12,5	6,7	8,2	26,6	— 2,0	5,6	5,2	5,6	81	47	73	6,3	7,2	5,2	32,9	9,3
Май	752,6	760,5	738,2	11,1	16,1	11,8	13,0	26,6	— 1,2	7,6	7,1	8,1	75	53	76	6,1	8,0	6,1	56,4	17,8
Іюнь	753,4	758,7	746,1	16,7	22,4	17,3	18,8	32,2	8,4	10,5	10,3	10,8	72	51	72	4,3	7,1	5,5	19,0	8,0
Іюль	753,2	760,3	740,1	19,2	27,4	19,7	22,1	34,7	10,8	12,3	12,2	13,3	75	48	79	5,2	6,5	7,4	60,8	13,8
Августъ	751,6	758,8	744,6	12,7	18,7	13,7	15,0	24,4	6,7	10,1	10,1	10,5	91	64	90	*6,9*	*8,0*	*5,3*	185,6	62,3
Сентябрь	752,1	759,6	741,8	10,4	17,1	11,7	13,1	26,4	3,8	8,9	9,4	9,4	93	65	91	6,4	7,3	6,2	59,3	19,0
Октябрь	752,8	768,6	737,4	6,8	12,5	8,5	9,3	20,0	— 6,4	7,1	7,5	7,5	93	68	87	*8,1*	*8,0*	*6,5*	49,6	11,4
Ноябрь	757,9	770,3	741,1	— 2,6	0,2	— 1,6	— 1,3	6,8	—17,4	3,7	4,0	3,8	89	81	86	8,6	9,1	7,6	26,0	8,4
Декабрь	754,1	767,9	736,5	— 4,4	— 2,6	— 3,9	— 3,6	4,0	—25,7	3,2	3,3	3,2	90	82	89	*5,2*	*8,3*	*8,3*	26,1	6,9
Годъ	754,4	781,0	736,5	5,1	10,0	6,1	7,1	34,7	—25,7	6,5	6,6	6,8	86	66	83	*6,7*	*7,8*	*6,6*	536,1	62,3
	$\varphi = 50° 19'$						**Коростышевъ.**												$\lambda = 29° 3'$	
Январь	—	—	—	— 7,9	— 3,7	— 6,6	— 6,1	9,9	—16,8	2,4	2,9	2,6	92	82	90	6,7	7,1	5,5	0,7	0,5
Февраль	—	—	—	— 3,4	— 1,2	— 3,2	— 2,6	6,2	—12,8	3,3	3,6	3,3	92	84	91	9,5	9,9	9,6	21,8	8,1
Мартъ	—	—	—	— 1,8	3,3	— 0,3	0,4	12,9	—10,6	3,7	4,1	3,9	90	71	86	7,5	8,5	6,5	32,2	8,9
Апрѣль	—	—	—	5,3	13,8	7,7	8,9	26,4	— 2,2	5,7	6,8	6,1	82	54	75	6,8	6,8	4,7	16,1	5,9
Май	—	—	—	10,9	16,0	11,4	12,8	25,9	— 1,2	8,0	8,0	8,5	80	60	83	6,0	7,5	6,1	97,3	17,6
Іюнь	—	—	—	17,5	24,5	16,8	19,6	32,7	9,0	11,0	10,9	11,5	72	46	79	3,9	4,8	4,5	28,1	8,0
Іюль	—	—	—	18,7	26,7	18,4	21,2	33,4	11,0	12,8	11,7	12,8	80	48	81	4,7	4,8	5,0	134,6	53,5
Августъ	—	—	—	12,4	19,6	14,1	15,3	25,0	8,0	9,9	10,5	10,4	91	63	88	6,0	7,1	4,7	65,6	8,7
Сентябрь	—	—	—	10,8	19,1	12,1	14,0	27,9	5,9	8,8	10,1	9,2	90	61	87	5,8	6,1	3,9	38,6	16,5
Октябрь	—	—	—	7,3	13,9	8,4	9,9	24,3	— 6,4	7,3	8,5	7,5	93	71	88	6,3	6,7	4,7	55,4	20,2
Ноябрь	—	—	—	— 2,0	2,3	— 0,8	— 0,2	13,1	—11,1	3,8	4,3	4,0	93	77	90	8,5	7,0	6,5	22,0	11,6
Декабрь	—	—	—	— 5,6	— 2,1	— 5,0	— 4,3	4,3	—25,3	2,9	3,3	2,9	90	82	88	7,3	7,9	7,2	36,8	13,5
Годъ	—	—	—	5,2	11,0	6,1	7,4	33,4	—25,3	6,6	7,1	6,9	87	67	86	6,6	7,0	5,7	549,2	53,5
	$\varphi = 51° 29'$						**Черниговъ.**												$\lambda = 31° 18'$	
Январь	762,1	782,0	748,6	— 6,7	— 4,1	— 5,5	— 5,4	5,1	—15,5	2,4	2,5	2,5	82	71	78	6,1	5,4	5,8	1,1	0,2
Февраль	759,4	767,3	746,1	— 3,3	— 1,3	— 2,7	— 2,4	2,9	— 8,3	3,3	3,5	3,3	89	82	87	8,6	8,5	8,6	18,8	7,6
Мартъ	753,1	763,5	737,7	— 1,3	2,5	0,3	0,5	9,5	— 8,3	3,6	3,8	3,9	83	69	82	6,2	6,0	5,2	20,5	4,9
Апрѣль	752,6	760,0	742,4	6,4	12,2	8,7	9,1	24,8	0,6	5,6	6,0	6,1	75	55	71	3,7	5,0	3,0	25,7	6,8
Май	753,0	760,7	739,8	12,2	16,8	13,5	14,2	26,5	0,6	8,1	8,3	8,9	74	58	76	4,0	4,4	4,1	77,9	25,2
Іюль	753,3	758,3	746,5	18,0	23,5	19,5	20,3	33,0	9,9	10,7	10,9	11,5	68	49	67	2,1	3,6	3,6	39,6	13,6
Іюнь	752,9	760,0	738,9	21,6	28,7	23,1	24,4	35,2	11,9	12,5	12,0	12,8	66	43	63	2,5	3,9	3,2	68,7	19,6
Августъ	751,8	758,8	743,4	14,5	19,5	16,2	16,8	23,5	9,7	10,4	10,7	10,9	84	64	79	5,2	5,6	4,4	114,5	28,4
Сентябрь	752,8	760,3	742,6	11,6	17,3	13,7	14,2	25,7	7,7	9,0	9,6	9,8	87	65	83	4,0	5,5	4,1	46,6	16,1
Октябрь	753,9	768,9	739,4	8,5	12,4	9,9	10,3	19,1	— 2,7	7,3	7,9	7,8	87	72	83	6,3	6,2	6,2	79,9	31,0
Ноябрь	758,5	770,6	742,3	— 1,4	1,0	— 0,2	— 0,2	6,7	—13,0	3,6	3,8	3,8	81	73	78	7,5	7,6	7,5	29,6	15,1
Декабрь	754,6	767,7	738,4	— 3,2	— 2,0	— 2,8	— 2,7	4,0	—21,4	3,2	3,3	3,3	82	80	83	6,8	6,8	7,0	28,4	8,3
Годъ	754,8	782,0	737,7	6,4	10,5	7,8	8,3	35,2	—21,4	6,6	6,9	7,0	80	65	78	5,2	5,7	5,2	551,3	31,0
	$\varphi = 50° 56'$						**Красный Колядинъ.**												$\lambda = 33° 3'$	
Январь	754,9	775,6	741,5	— 8,9	— 5,9	— 7,4	— 7,4	2,4	—19,0	2,3	2,7	2,5	95	89	91	6,8	6,8	5,7	3,0	1,0
Февраль	752,4	759,5	739,9	— 4,7	— 3,2	— 3,9	— 4,0	1,8	—10,2	*3,1*	*3,3*	*3,3*	*94*	*89*	*93*	8,7	9,0	8,5	18,3	5,2
Мартъ	746,0	755,7	730,4	— 2,2	1,5	— 0,7	— 0,5	9,7	— 9,4	3,6	3,9	3,9	90	76	88	7,3	7,1	6,8	22,8	9,6
Апрѣль	745,6	753,6	734,9	5,9	12,0	7,6	8,5	25,6	— 0,2	5,7	5,7	6,0	80	53	75	4,3	6,1	4,1	32,1	17,6
Май.	746,0	753,4	734,0	12,1	17,0	12,4	13,8	28,1	— 0,4	*8,5*	*8,9*	*8,8*	*76*	*59*	*79*	4,3	5,5	3,7	43,8	10,7
Іюнь.	746,0	751,6	740,3	17,3	22,7	17,3	19,1	32,1	9,5	11,1	11,0	11,6	73	53	77	2,6	4,1	3,4	80,8	26,5
Іюль	745,8	752,6	731,0	21,1	28,4	20,8	23,4	35,4	11,9	11,9	11,4	11,7	66	44	66	4,3	5,1	4,6	59,7	26,0
Августъ	744,6	751,1	736,4	13,8	19,2	15,0	16,0	25,2	9,9	10,4	10,5	10,6	88	65	83	5,6	6,5	5,0	114,2	24,9
Сентябрь	745,9	753,8	733,8	11,1	16,9	12,8	13,6	25,1	6,6	8,9	10,1	9,4	90	69	85	5,4	5,5	5,2	67,1	20,1
Октябрь	747,5	760,8	733,0	7,1	12,5	9,3	9,6	20,1	— 3,4	*7,1*	*8,0*	*7,6*	*93*	*73*	*86*	*7,3*	*7,2*	*6,2*	53,1	18,7
Ноябрь	751,2	762,7	736,1	— 2,9	— 0,2	— 1,6	— 1,6	9,1	—18,0	3,6	3,9	3,8	91	84	90	7,5	9,0	7,2	17,1	5,6
Декабрь	747,3	759,9	729,7	— 4,1	— 2,9	— 3,7	— 3,6	3,0	—24,0	3,3	3,5	3,4	89	93	92	8,7	7,5	7,1	34,8	14,3
Годъ	747,8	775,6	729,7	5,5	9,8	6,5	7,2	35,4	—24,0	*6,6*	*6,9*	*6,9*	*85*	*71*	*84*	*6,1*	*6,6*	*5,6*	546,8	26,5

$H = 136{,}8$ м. Wassilewitschi. $h = 4{,}6$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⇱	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
2	—	—	6	13	3	27	28	5	3,1	3	3,9	9	5,0	10	6,1	13	5,9	17	4,3	12	4,0	5	3,5	19	Januar
4	—	—	—	24	3	20	23	4	5,4	7	2,9	18	3,3	16	5,8	25	6,2	5	4,2	2	5,4	5	5,1	2	Februar
6	—	—	—	16	2	10	23	1	5,5	4	4,9	17	3,9	12	4,2	11	4,7	12	5,9	14	5,1	11	7,2	11	März
—	—	3	1	9	2	—	4	5	6,5	4	5,2	12	3,1	13	3,5	12	4,2	4	4,4	11	5,3	8	5,0	21	April
—	—	2	1	10	2	—	1	4	3,0	5	5,6	11	4,6	21	4,4	16	4,7	8	3,7	5	4,9	10	4,2	13	Mai
—	—	2	3	6	3	—	—	6	5,0	7	4,8	8	4,6	5	3,0	7	2,9	7	3,7	18	5,1	15	5,1	17	Juni
—	—	7	2	8	3	—	—	6	2,7	15	3,5	16	3,0	14	3,2	9	3,3	5	3,1	5	4,1	6	2,9	17	Juli
—	—	1	3	*11*	—	—	—	6	2,3	6	2,9	9	4,4	14	3,8	10	3,3	8	4,3	16	4,0	13	3,0	11	August
—	—	1	2	10	1	—	—	6	4,4	5	4,1	6	2,7	8	3,2	15	3,8	15	4,2	15	5,0	11	4,8	9	September
—	—	—	*1*	15	2	—	2	5	5,1	3	3,9	10	4,3	25	5,2	23	4,9	8	3,8	9	4,7	4	3,6	6	October
7	—	—	—	21	2	9	20	6	5,5	9	3,4	6	2,9	9	5,3	15	4,5	16	4,4	15	4,7	11	4,5	3	November
12	—	—	1	*21*	1	19	25	8	5,1	3	5,0	4	4,1	4	3,0	10	3,6	27	4,6	26	5,4	9	5,8	2	December
31	—	16	*20*	*164*	24	85	126	62	4,2	71	4,0	126	3,8	151	4,4	166	4,6	132	4,4	148	4,8	108	4,7	131	Jahr.

$H = ?$ м. Korostyschew. $h = 1{,}1$ м.

3	—	—	3	12	2	27	29	12	3,5	5	3,2	7	2,6	12	7,4	11	10,7	5	4,6	11	3,9	12	3,9	18	Januar
11	—	—	—	25	—	20	23	7	2,1	8	2,3	8	3,0	11	5,0	20	5,0	5	3,5	—	—	10	6,8	15	Februar
13	—	—	* 2	16	4	7	22	2	7,2	7	1,7	2	1,5	5	3,7	8	3,5	9	3,9	1	3,5	14	11,0	45	März
—	2	3	—	8	2	—	4	9	6,3	2	2,5	8	3,4	10	4,0	10	3,0	4	3,0	5	3,4	21	3,9	21	April
1	—	6	2	8	4	—	1	3	3,7	5	7,0	4	5,5	7	5,9	11	5,5	6	4,2	3	9,0	9	3,0	45	Mai
—	1	9	6	5	—	—	—	4	4,2	6	2,7	2	1,5	3	2,7	2	3,0	7	4,7	1	3,0	17	4,6	48	Juni.
—	2	12	4	3	—	—	—	7	2,6	9	2,8	—	—	6	1,7	4	2,2	3	4,0	—	—	16	3,8	48	Juli
—	—	2	3	7	1	—	—	2	5,0	4	2,2	2	2,0	3	3,0	15	2,7	9	2,7	1	2,0	25	5,1	32	August
—	—	1	6	6	—	—	—	4	2,2	1	1,0	—	—	3	2,0	15	2,0	15	2,5	1	1,0	26	3,3	25	September
1	—	—	4	11	—	—	3	4	3,1	5	1,2	3	1,7	20	4,5	18	2,9	9	3,3	1	1,0	5	3,9	28	October
5	—	—	4	15	—	5	20	7	2,5	3	1,1	8	3,0	5	2,7	7	2,9	12	2,6	3	5,6	14	2,4	31	November
9	—	—	4	16	1	19	26	5	3,5	2	2,0	2	1,0	2	5,0	1	2,0	12	3,0	10	5,3	28	4,2	31	December
43	5	33	38	132	14	78	128	66	3,6	57	2,6	46	2,9	87	4,5	122	4,1	96	3,3	37	4,5	197	4,6	387	Jahr

$H = 96{,}5?$ м. Tschernigow. $h = 1{,}0$ м.

8	—	—	9	14	5	27	28	11	4,5	8	4,6	11	6,1	11	11,8	14	8,2	20	4,9	11	4,9	3	2,8	4	Januar
10	—	—	2	22	4	20	24	3	7,2	15	6,4	14	5,9	22	8,6	20	8,2	7	4,9	2	3,5	1	5,0	—	Februar
8	—	—	9	13	7	8	16	6	3,5	7	5,6	15	6,5	14	7,4	12	5,9	13	5,7	15	6,8	6	13,8	5	März
—	—	2	10	2	4	—	—	10	8,1	5	3,0	13	5,0	12	7,4	9	5,5	18	5,2	7	8,3	3	6,8	13	April
—	—	6	13	5	6	—	—	13	5,5	10	6,2	9	7,4	27	8,9	13	5,5	11	4,9	5	8,9	1	12,0	4	Mai
—	—	5	16	3	3	—	—	15	5,7	13	5,8	10	4,5	5	4,7	11	5,0	13	4,7	16	5,2	3	4,9	4	Juni
—	—	7	15	2	7	—	—	9	6,7	11	4,1	31	5,7	21	4,5	11	2,7	5	1,8	2	15,5	1	8,0	2	Juli
—	—	3	10	12	1	—	—	7	3,0	10	4,5	11	5,7	12	4,5	5	5,2	18	3,0	15	5,7	5	6,9	10	August
—	—	—	9	7	3	—	—	4	9,2	6	4,0	5	4,4	7	4,3	17	4,6	19	4,6	18	7,6	2	4,0	12	September
—	—	1	6	10	11	—	2	3	3,7	6	6,4	6	8,3	26	8,8	27	6,2	9	5,4	5	11,6	4	7,8	7	October
6	—	—	4	20	5	8	16	11	7,7	10	3,7	8	4,1	9	11,3	17	3,4	18	6,1	12	5,5	3	11,7	2	November
8	—	—	4	15	6	17	24	7	10,6	4	3,5	7	8,7	5	6,5	13	3,5	30	6,0	22	6,6	5	13,4	—	December
99	—	24	107	125	62	80	110	99	6,3	105	5,0	140	5,9	171	7,7	169	5,5	181	5,0	130	6,7	57	8,8	63	Jahr

$H = 162?$ м. Krasnyj-Koljadin. $h = 1{,}5$ м.

6	—	—	6	14	2	28	30	10	4,2	8	3,8	7	4,5	10	9,8	16	6,3	16	4,7	7	3,6	10	3,4	9	Januar
9	—	—	—	21	3	23	26	*1*	*10,3*	*10*	*6,3*	*16*	*5,6*	*27*	*7,1*	*18*	*6,1*	*1*	3,5	*3*	*5,2*	*6*	*6,1*	*1*	Februar
8	—	—	3	14	6	11	19	5	4,7	5	4,9	15	6,1	15	8,2	18	5,1	9	4,5	7	7,5	13	7,8	6	März
-	2	2	4	3	2	—	1	10	4,9	5	3,7	6	4,7	14	4,2	18	4,3	5	3,4	6	5,6	10	4,9	16	April
1	1	7	8	3	1	—	1	11	5,0	9	6,8	8	5,6	20	5,9	14	5,7	9	5,3	3	6,1	11	3,0	8	Mai
-	—	9	11	3	2	—	—	15	5,2	11	6,5	6	5,3	3	4,5	10	4,6	6	3,1	5	4,3	16	4,8	18	Juni
-	—	5	7	2	—	—	—	8	3,4	17	3,5	13	4,4	29	3,1	7	2,2	4	2,2	1	1,0	4	5,2	10	Juli
-	—	1	3	7	—	—	—	11	4,4	11	4,4	6	5,2	14	3,9	6	3,6	9	2,1	7	2,8	14	4,7	15	August
-	—	—	6	8	3	—	—	11	8,5	4	4,2	3	4,8	13	6,7	21	5,6	12	4,7	5	5,1	12	6,3	9	September
1	—	—	1	12	9	—	2	*4*	*3,8*	*4*	*4,3*	*4*	*4,9*	*37*	*7,2*	*14*	*5,5*	*4*	*4,4*	*7*	*4,0*	*3*	*6,2*	*15*	October
5	—	—	1	19	2	12	22	15	3,4	6	3,9	4	3,5	10	8,4	18	5,4	13	4,3	6	5,1	14	3,8	4	November
9	—	—	2	18	1	18	26	10	6,2	4	4,5	2	9,2	13	5,0	18	5,0	17	4,3	15	4,8	9	5,5	5	December
	3	24	52	124	31	92	127	*111*	*5,0*	*94*	*4,8*	*90*	*5,3*	*205*	*6,1*	*178*	*5,2*	*105*	*4,1*	*72*	*4,8*	*122*	*5,0*	*116*	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 47° 54'$						**Кривой Рогъ.**											$\lambda = 33° 20'$		
Январь	765,2	781,7	755,7	— 9,9	— 3,8	— 7,2	— 6,9	5,8	— 20,4	—	—	—	—	—	—	5,2	5,8	5,7	1,0	1,0
Февраль	761,8	768,7	750,4	— 2,7	0,4	— 1,6	— 1,3	5,9	— 8,1	—	—	—	—	—	—	9,3	8,5	8,4	23,8	10,0
Мартъ	756,7	763,7	741,7	— 0,7	4,4	1,0	1,6	14,5	—12,6	—	—	—	—	—	—	5,1	6,5	4,6	17,5	6,8
Апрѣль	755,5	763,7	744,7	5,4	15,0	9,0	9,8	25,1	— 2,6	—	—	—	—	—	—	3,8	3,8	3,3	26,9	14,0
Май	755,0	762,7	745,7	13,7	22,5	14,8	17,0	31,1	3,5	—	—	—	—	—	—	2,7	4,0	2,0	5,8	3,5
Іюнь	755,0	762,7	750,7	20,5	29,0	21,5	23,7	39,3	9,1	—	—	—	—	—	—	2,0	2,9	1,7	23,5	12,0
Іюль	753,6	761,7	736,7	22,1	30,9	23,6	25,6	38,1	14,1	—	—	—	—	—	—	3,5	4,4	3,0	115,0	30,0
Августъ	753,9	757,7	745,7	16,8	24,8	18,0	19,8	32,5	11,2	—	—	—	—	—	—	3,4	4,9	2,2	23,0	11,0
Сентябрь	756,2	763,7	744,7	12,9	21,7	14,0	16,2	29,5	6,9	—	—	—	—	—	—	4,2	3,5	2,2	49,1	43,0
Октябрь	756,9	769,7	744,7	8,9	17,4	11,6	12,6	24,7	1,5	—	—	—	—	—	—	6,1	4,3	3,6	50,4	15,0
Ноябрь	761,2	771,7	746,7	0,0	3,4	0,7	1,4	12,9	—12,1	—	—	—	—	—	—	7,0	6,4	6,4	32,2	18,0
Декабрь	758,5	771,7	745,7	— 1,4	0,6	— 1,1	— 0,6	8,1	—20,7	—	—	—	—	—	—	7,0	7,6	6,8	36,4	13,0
Годъ	757,5	781,7	736,7	7,1	13,9	8,7	9,9	39,3	—20,7	—	—	—	—	—	—	4,9	5,2	4,2	404,6	43,0
	$\varphi = 46° 38'$						**Херсонъ.**											$\lambda = 32° 37'$		
Январь	768,6	784,8	760,8	— 7,9	— 2,6	— 6,2	— 5,6	8,1	—14,7	2,3	3,0	2,7	86	78	88	6,7	7,2	6,5	1,6	1,6
Февраль	764,7	771,6	755,2	— 1,9	1,0	— 1,1	— 0,7	9,5	— 6,8	4,0	4,5	4,1	95	84	92	9,5	8,9	9,3	24,8	8,6
Мартъ	760,1	767,5	745,7	0,3	6,8	1,9	3,0	15,6	— 8,4	4,3	4,7	4,5	87	62	85	6,2	6,8	3,8	0,9	0,9
Апрѣль	759,1	766,9	745,1	6,7	15,4	8,7	10,3	22,4	— 3,2	5,9	6,3	6,7	78	48	77	5,1	6,8	3,6	26,7	16,7
Май	758,7	766,2	749,5	14,6	23,0	14,5	17,4	28,3	4,6	9,2	9,6	9,4	73	47	75	5,8	7,6	4,1	21,0	9,5
Іюнь	758,1	767,5	751,4	21,0	29,3	21,0	23,8	38,3	13,3	12,3	10,6	11,7	66	36	63	3,9	5,0	4,2	1,9	1,9
Іюль	756,5	762,7	737,7	22,6	31,5	23,2	25,7	38,1	15,0	12,7	13,2	13,8	64	42	68	6,6	7,2	6,5	80,7	12,7
Августъ	758,1	762,4	749,9	17,5	26,4	18,2	20,7	31,9	13,4	12,7	13,6	12,9	84	54	83	4,5	7,0	4,2	25,1	10,5
Сентябрь	760,7	768,4	748,8	13,4	22,1	14,2	16,5	29,7	9,5	9,8	11,4	10,8	86	58	89	5,3	6,7	2,7	24,1	11,8
Октябрь	761,0	774,0	749,0	10,5	18,7	12,1	13,8	25,3	2,0	9,0	10,1	9,4	91	63	86	7,6	7,2	6,2	34,0	26,5
Ноябрь	765,7	776,3	750,1	1,2	5,6	1,9	2,9	14,6	— 8,0	4,8	5,2	4,9	91	73	89	8,2	8,0	7,4	11,5	7,8
Декабрь	763,0	776,0	750,5	— 0,4	2,7	0,3	0,9	12,2	—19,6	4,4	5,0	4,5	92	83	91	8,4	8,9	7,9	30,1	9,2
Годъ	761,2	784,8	737,7	8,1	15,0	9,1	10,7	38,3	—19,6	7,6	8,1	8,0	83	61	82	6,5	7,3	5,5	232,4	26,5
	$\varphi = 46° 51'$						**Мелитополь.**											$\lambda = 35° 23'$		
Январь	774,5	791,0	765,7	— 9,6	— 5,2	— 8,9	— 7,9	1,7	—18,6	2,1	2,5	2,1	91	80	88	7,2	6,6	5,2	4,0	4,0
Февраль	771,3	778,6	763,0	— 2,6	0,5	— 1,4	— 1,2	7,2	— 7,9	3,7	4,2	4,0	97	87	96	9,6	8,2	7,9	26,7	7,1
Мартъ	766,4	773,5	754,3	— 1,1	5,0	1,6	1,8	14,7	—12,1	3,9	4,3	4,3	90	65	82	6,7	7,4	5,1	32,1	15,0
Апрѣль	765,3	773,4	751,5	6,0	14,2	8,5	9,5	23,2	— 1,7	5,8	6,1	6,3	80	50	74	5,5	6,2	4,3	17,2	4,1
Май	765,0	771,2	756,2	14,8	22,2	15,5	17,5	29,2	4,2	9,3	9,0	9,5	73	47	72	5,4	4,9	2,4	34,8	26,0
Іюнь	764,0	772,1	758,4	20,4	28,4	21,2	23,3	36,9	12,2	10,8	9,8	11,3	60	35	59	3,5	4,4	3,3	15,5	4,0
Іюль	763,4	768,9	744,3	23,2	30,0	23,5	25,5	37,7	17,0	11,0	9,5	10,9	53	33	52	4,5	5,5	3,4	92,9	47,5
Августъ	764,5	768,4	756,4	17,0	25,1	19,2	20,4	32,4	12,7	11,7	11,2	12,1	80	48	73	4,8	6,0	4,1	42,3	26,7
Сентябрь	767,2	774,5	753,1	12,0	21,7	14,2	15,9	29,0	6,7	9,1	10,1	9,4	86	53	78	3,2	3,9	2,2	10,6	7,0
Октябрь	768,6	780,7	757,8	9,1	16,3	11,5	12,3	22,2	2,9	7,7	9,1	8,6	88	66	84	7,4	6,7	5,0	46,8	32,0
Ноябрь	772,6	783,2	759,3	— 0,3	3,8	0,6	1,4	13,0	— 8,7	4,2	4,8	4,4	91	76	88	7,1	7,5	5,9	14,7	9,5
Декабрь	769,7	782,2	756,9	— 1,3	1,7	— 0,1	0,1	11,2	—19,9	4,2	4,8	4,5	93	86	91	7,0	8,4	7,6	22,5	7,1
Годъ	767,7	791,0	744,3	7,3	13,6	8,8	9,9	37,7	—19,9	7,0	7,1	7,3	82	60	78	6,0	6,3	4,7	360,1	47,5
	$\varphi = 46° 40'$						**Ейскъ.**											$\lambda = 38° 16'$		
Январь	769,0	784,6	758,8	— 9,5	— 7,2	— 8,9	— 8,5	2,9	—22,3	—	—	—	—	—	—	5,5	3,7	4,1	3,8	3,0
Февраль	766,6	773,9	758,8	— 1,9	1,6	— 1,4	— 0,6	13,3	— 9,7	—	—	—	—	—	—	8,4	7,5	8,9	5,8	2,0
Мартъ	761,1	768,8	748,6	1,1	6,2	2,0	3,1	14,2	— 3,5	—	—	—	—	—	—	6,7	5,8	6,1	21,1	7,0
Апрѣль	759,2	768,4	748,8	9,1	13,0	9,6	10,5	23,2	1,5	—	—	—	—	—	—	4,7	4,0	3,4	5,1	4,0
Май	758,9	764,3	751,5	17,1	22,9	17,5	19,2	31,7	5,1	—	—	—	—	—	—	4,3	3,8	3,9	11,4	7,0
Іюнь	758,0	765,1	752,3	22,6	26,6	22,9	24,1	34,3	16,1	—	—	—	—	—	—	3,1	3,6	4,1	25,3	15,0
Іюль	757,1	762,9	744,2	25,6	30,4	26,7	27,6	34,4	21,4	—	—	—	—	—	—	2,5	2,5	3,1	118,5	76,0
Августъ	757,0	762,9	751,4	23,0	26,5	22,8	24,1	29,1	18,5	—	—	—	—	—	—	2,5	3,4	2,6	7,6	7,0
Сентябрь	760,3	768,2	750,3	14,9	20,3	16,2	17,1	28,5	11,2	—	—	—	—	—	—	4,4	3,0	1,8	7,4	6,0
Октябрь	762,8	774,4	753,1	10,1	16,1	11,1	12,4	23,1	4,7	—	—	—	—	—	—	5,5	5,8	—	20,9	10,0
Ноябрь	765,7	775,5	754,2	0,4	3,9	2,0	2,1	15,7	— 8,3	—	—	—	—	—	—	7,4	7,1	—	22,7	15,0
Декабрь	763,1	773,7	751,3	— 0,6	2,0	0,4	0,6	10,8	—17,7	—	—	—	—	—	—	7,6	8,5	—	41,0	14,0
Годъ	761,6	784,6	744,2	9,3	13,5	10,1	11,0	34,4	—22,3	—	—	—	—	—	—	5,2	4,9	—	290,6	76,0

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 44{,}5$ м.								**Kriwoi-Rog.**																	$h = 1{,}8$ м.
1	—	—	7	10	—	25	30	29	—	11	—	6	—	4	—	7	—	4	—	3	—	3	—	23	Januar
8	—	—	—	18	—	12	25	4	—	16	—	28	—	5	—	9	—	3	—	1	—	1	—	9	Februar
1	—	—	6	6	—	6	16	8	—	16	—	6	—	2	—	18	—	9	—	8	—	3	—	7	März
—	—	2	8	2	—	—	4	15	—	12	—	9	—	6	—	24	—	3	—	2	—	1	—	15	April
—	1	3	6	1	—	—	—	23	—	7	—	6	—	12	—	16	—	4	—	2	—	5	—	3	Mai
—	—	2	14	—	—	—	—	35	—	14	—	7	—	7	—	11	—	5	—	4	—	5	—	1	Juni
—	—	3	10	1	—	—	—	15	—	23	—	19	—	8	—	13	—	4	—	5	—	5	—	1	Juli
—	—	—	11	2	—	—	—	25	—	4	—	5	—	11	—	11	—	7	—	10	—	9	—	6	August
—	—	1	10	2	—	—	—	13	—	3	—	—	—	4	—	32	—	4	—	7	—	13	—	14	September
—	—	1	8	6	—	—	—	5	—	12	—	7	—	29	—	19	—	2	—	8	—	5	—	6	October
—	—	—	5	13	—	7	17	27	—	4	—	5	—	2	—	15	—	10	—	5	—	6	—	15	November
3	—	—	2	11	—	12	20	20	—	4	—	2	—	4	—	21	—	10	—	13	—	8	—	10	December
13	1	12	87	72	—	62	112	219	—	126	—	100	—	94	—	196	—	65	—	68	—	64	—	110	Jahr
$H = 25{,}2?$ м.								**Chersson.**																	$h = 1{,}4$ м.
1	—	—	5	14	3	24	31	17	4,2	14	5,3	14	7,7	9	7,1	3	2,8	7	2,6	1	3,0	7	2,7	19	Januar
7	—	—	—	22	—	13	24	7	4,5	19	5,2	22	4,5	9	3,4	9	3,1	2	3,0	6	2,9	5	5,2	4	Februar
—	—	—	7	8	3	2	16	7	3,9	10	6,0	14	6,7	4	2,2	13	4,0	9	5,0	10	6,3	7	7,1	18	März
—	1	1	5	6	—	—	2	11	4,3	4	4,9	14	5,2	9	4,3	9	5,3	13	4,0	1	1,0	4	4,2	23	April
—	—	1	4	7	—	—	—	12	4,3	3	4,0	9	5,0	9	4,2	15	4,2	8	3,0	8	3,0	8	4,6	19	Mai
—	1	1	6	1	2	—	—	13	6,2	7	7,5	9	6,0	3	2,8	9	2,1	9	2,3	5	2,6	15	4,7	20	Juni
—	—	1	2	13	3	—	—	9	3,1	16	4,7	12	5,1	3	4,7	7	4,0	7	4,6	5	6,0	10	4,0	24	Juli
—	—	3	3	4	1	—	—	7	4,9	—	—	3	4,7	3	4,3	9	2,9	12	4,2	19	4,0	11	4,6	29	August
—	—	—	5	5	2	—	—	8	5,0	3	5,3	—	—	1	6,0	11	3,6	10	3,2	8	4,8	13	5,8	35	September
—	—	—	5	16	—	—	—	6	4,0	3	5,0	8	3,7	16	4,4	13	4,3	9	4,8	3	4,3	3	2,0	31	October
3	—	—	1	18	—	2	16	12	3,8	17	3,3	6	4,3	13	4,5	3	4,3	4	1,8	6	3,4	8	3,1	21	November
1	—	—	2	21	2	10	18	18	5,3	5	6,2	3	10,0	4	3,8	5	4,8	11	4,0	14	3,9	11	4,6	21	December
12	2	7	45	135	16	51	107	127	4,5	101	5,1	114	5,5	83	4,4	106	3,8	101	3,7	86	4,1	102	4,6	264	Jahr.
$H = 17{,}2$ м.								**Melitopol.**																	$h = 2{,}0$ м.
1	—	—	8	14	—	29	31	16	3.8	31	4,9	13	6,6	1	2,0	2	3,0	6	3,2	4	2,7	8	3,2	12	Januar
6	—	—	1	22	—	12	23	2	3,5	19	5,3	35	6,4	12	3,8	4	3,8	3	5,3	3	3,3	3	5,3	3	Februar
6	—	—	1	10	3	5	18	5	3,9	18	5,2	17	6,9	7	5,6	13	7,6	5	3,2	14	4,4	7	4,3	7	März
—	1	—	4	5	4	—	3	9	2,5	15	3,7	10	6,0	10	5,6	7	8,1	9	4,0	7	3,1	10	4,4	13	April
—	—	5	10	4	1	—	—	9	3,3	13	3,9	13	3,4	19	5,9	9	6,4	6	5,6	4	4,1	13	4,6	7	Mai
—	—	10	10	2	—	—	—	15	3,3	10	3,1	11	5,1	7	5,2	5	3,3	6	3,1	4	4,6	18	4,3	14	Juni
—	—	5	7	3	2	—	—	7	3,5	18	2,8	16	5,2	8	8,0	5	9,1	6	5,3	1	3,0	5	2,9	13	Juli
—	1	5	2	6	—	—	—	7	3,1	9	2,5	7	2,8	7	3,9	4	5,6	7	4,8	14	3,1	23	3,2	15	August
—	—	—	15	2	—	—	—	6	2,6	11	2,6	4	3,5	7	5,3	9	5,1	7	4,1	13	4,5	16	4,9	17	September
—	—	—	5	11	1	—	—	10	3,6	19	3,2	22	5,0	13	6,0	9	6,8	6	4,6	4	3,3	5	3,0	5	October
—	—	—	5	14	—	8	20	14	3,0	21	2,9	13	3,4	6	4,9	3	4,0	5	3,4	3	4,0	15	3,4	10	November
3	—	—	3	17	—	9	21	10	3,6	12	3,9	12	4,9	6	4,9	4	4,5	14	4,9	12	4,0	13	4,3	10	December
16	2	25	71	110	11	63	116	110	3,3	196	3,8	173	5,3	103	5,4	74	6,1	80	4,4	83	3,8	136	4,0	126	Jahr
$H = 18?$ м.								**Eisk.**																	$h = ?$ м.
2	—	—	12	9	1	29	31	4	1,8	17	3,4	9	3,9	17	3,4	1	1,0	—	—	2	2,5	2	1,0	41	Januar
3	—	—	1	18	3	9	22	3	1,2	3	1,2	24	2,6	26	2,5	2	1,2	—	—	1	2,0	—	—	25	Februar
2	—	—	4	10	4	4	16	—	—	2	2,5	16	4,4	20	4,2	5	2,7	3	1,7	15	4,5	13	4,9	19	März
—	—	—	12	6	1	—	—	2	2,0	5	3,6	15	3,3	14	3,1	4	4,0	—	—	15	4,0	16	3,9	19	April
—	—	3	9	3	1	—	—	1	3,0	5	2,1	15	1,8	12	1,8	1	1,5	—	—	12	4,4	13	4,2	34	Mai
—	—	8	10	4	2	—	—	9	2,8	15	3,8	10	3,9	8	4,5	4	5,1	3	4,3	8	3,6	6	3,0	19	Juni
—	—	2	16	1	1	—	—	4	2,9	18	2,8	27	1,8	22	2,4	10	4,6	4	6,2	—	—	1	2,0	7	Juli
—	—	—	13	1	1	—	—	13	2,9	30	2,7	11	3,1	4	2,5	3	2,0	3	18,0	7	3,3	14	3,0	6	August
—	—	—	12	2	3	—	—	25	6,4	5	3,4	9	2,7	12	3,2	7	3,1	4	10,5	9	5,1	14	7,5	5	September
—	—	—	—	—	3	—	—	10	3,2	5	5,6	24	4,3	19	5,3	20	5,4	6	8,4	3	7,8	5	7,6	1	October
1	—	—	—	—	3	8	14	16	4,7	14	4,4	26	3,7	7	3,3	14	5,8	6	12,3	—	—	5	4,4	2	November
4	—	—	—	—	—	4	13	13	4,3	6	3,8	15	2,6	6	6,5	19	4,4	3	6,7	17	4,4	10	5,6	4	December
12	—	13	—	—	23	54	96	100	4,1	125	3,3	201	3,1	167	3,4	90	4,5	32	8,8	89	4,3	99	4,7	182	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 47° 25′							**Новочеркасскъ.**												**λ = 40° 6′**	
Январь	761,9	775,9	752,0	—11,0	— 7,3	— 9,0	— 9,1	1,2	—19,5	—	—	—	—	—	—	5,8	5,7	4,9	—	—
Февраль	760,6	768,1	753,0	— 3,7	0,7	— 2,2	— 1,7	11,0	—12,2	—	—	—	—	—	—	*9,3*	*9,0*	*8,7*	—	—
Мартъ	754,3	760,0	741,7	— 0,6	5,4	1,6	2,1	14,1	— 4,9	3,7	4,2	4,0	85	64	79	7,2	6,7	5,5	—	—
Апрѣль	752,9	760,6	742,8	6,2	14,1	9,1	9,8	21,2	— 1,5	5,2	5,2	5,3	72	43	59	*5,6*	*6,5*	*5,2*	—	—
Май	752,7	758,2	744,7	14,4	22,4	16,9	17,9	28,7	3,3	9,1	10,9	10,3	72	54	72	4,5	4,9	2,8	—	—
Іюнь	750,8	757,9	744,7	19,9	27,3	22,0	23,1	36,4	11,4	10,3	9,5	9,2	61	37	49	3,7	3,9	3,5	—	—
Іюль	751,3	757,6	736,9	23,2	30,5	25,5	26,4	34,6	18,3	9,1	8,8	8,2	44	28	35	3,5	5,1	4,1	—	—
Августъ	750,6	755,9	744,0	18,2	25,4	20,2	21,3	28,7	14,6	*11,3*	*10,9*	*10,8*	*73*	*45*	*62*	*5,9*	*6,3*	*3,6*	—	—
Сентябрь	753,1	759,3	743,9	11,8	21,0	15,5	16,1	28,1	5,8	8,0	8,8	8,4	75	46	64	4,1	4,2	1,5	—	—
Октябрь.	756,8	770,2	746,6	7,2	14,7	10,3	10,7	20,7	1,3	6,3	7,0	6,7	82	58	72	6,3	6,0	3,5	—	—
Ноябрь	758,4	766,8	747,6	— 1,1	2,2	0,2	0,4	15,2	— 8,4	*4,2*	*4,5*	*4,3*	*91*	*77*	*87*	*6,4*	*7,2*	*5,9*	—	—
Декабрь	756,0	766,7	740,6	— 2,1	0,3	— 0,9	— 0,9	8,2	—22,2	4,1	4,4	4,3	*93*	89	92	7,7	8,9	7,5	—	—
Годъ	755,0	775,9	736,9	6,9	13,1	9,1	9,7	36,4	—22,2	—	—	—	—	—	—	*5,8*	*6,2*	*4,7*	—	—
φ = 50° 4′							**Харьковъ.**												**λ = 36° 9′**	
Январь	758,7	778,1	746,3	— 9,6	— 6,4	— 7,9	— 8,0	3,0	—23,2	—	—	—	—	—	—	6,1	5,9	6,2	1,8	1,0
Февраль	757,0	764,9	745,9	— 4,3	— 2,3	— 3,3	— 3,3	4,5	—11,8	—	—	—	—	—	—	7,5	7,6	7,6	11,5	4,0
Мартъ	750,1	759,0	733,8	— 1,5	1,7	0,0	0,1	8,8	— 9,8	*3,7*	*4,0*	*4,2*	*83*	*71*	*85*	8,0	6,9	7,0	24,8	8,0
Апрѣль	749,9	758,7	736,5	4,8	11,9	8,2	8,3	22,3	— 1,4	5,3	5,2	5,9	81	49	70	4,4	4,7	5,3	26,2	11,8
Май	750,2	758,5	740,4	12,1	19,3	14,8	15,4	28,8	0,6	8,0	7,2	8,0	74	44	63	4,5	5,0	3,5	10,8	4,2
Іюнь	748,8	755,6	743,5	17,3	25,1	19,9	20,8	34,4	9,0	10,8	9,2	10,8	73	40	63	1,8	3,5	3,5	12,0	4,3
Іюль	749,1	755,1	735,9	20,3	28,5	22,4	23,7	33,6	15,7	10,9	10,9	11,8	62	40	60	3,5	3,9	4,3	17,0	4,7
Августъ	748,1	754,6	740,9	14,3	20,5	16,1	17,0	26,2	8,8	10,5	10,2	10,9	85	58	80	5,3	5,8	5,7	105,1	25,6
Сентябрь	749,5	757,3	736,1	10,4	16,6	12,4	13,1	24,0	5,0	8,5	9,2	8,7	89	65	81	6,1	5,4	3,7	43,9	17,9
Октябрь	752,9	767,1	737,1	6,5	12,4	9,1	9,3	17,8	— 1,0	6,5	7,1	6,7	86	66	77	6,4	5,5	5,0	23,0	8,0
Ноябрь	755,2	765,4	739,6	— 2,6	0,3	— 1,5	— 1,3	8,2	—14,6	3,5	3,5	3,6	86	71	83	7,6	7,7	6,7	27,0	12,0
Декабрь	751,7	762,5	734,9	— 3,4	— 2,3	— 2,8	— 2,8	4,0	—24,0	3,4	3,5	3,5	87	83	86	8,4	7,7	7,7	41,5	11,9
Годъ	751,8	778,1	733,8	5,4	10,4	7,3	7,7	34,4	—24,0	—	—	—	—	—	—	5,8	5,8	5,5	344,6	25,6
φ = 52° 58′							**Орелъ.**												**λ = 36° 4′**	
Январь	752,0	773,7	736,3	—10,3	— 7,7	— 9,3	— 9,1	2,5	—21,5	2,1	2,3	2,2	90	82	89	7,1	7,2	7,1	3,8	0,8
Февраль	751,9	761,4	736,8	— 5,9	— 3,1	— 5,8	— 4,9	4,0	—12,6	2,8	3,0	2,8	90	80	92	8,0	7,0	6,2	21,4	5,5
Мартъ	744,2	757,7	726,0	— 3,7	0,4	— 2,6	— 2,0	6,0	—13,0	3,3	3,7	3,5	90	77	90	8,0	7,8	6,5	18,6	6,7
Апрѣль	743,9	752,5	731,9	2,8	9,4	4,6	5,6	20,2	— 3,4	5,0	5,5	5,4	88	61	84	6,2	6,8	3,8	10,3	2,4
Май	744,7	751,6	729,8	11,5	17,7	12,3	13,8	29,2	— 3,3	7,7	8,0	8,2	73	52	75	4,3	6,1	3,9	36,5	12,7
Іюнь	743,6	750,9	736,9	16,1	21,4	16,8	18,1	30,8	8,4	10,2	10,4	10,6	73	55	73	4,8	5,5	4,9	63,1	20,0
Іюль	745,3	752,2	734,1	20,8	29,6	22,2	24,2	37,1	13,5	11,3	10,8	11,1	62	36	58	2,4	5,0	3,8	36,7	14,7
Августъ	742,9	750,7	736,5	13,5	19,8	15,0	16,1	26,2	7,2	9,5	8,9	9,2	81	54	74	7,0	7,1	5,4	52,5	17,0
Сентябрь	742,5	749,5	726,3	9,0	15,5	11,1	11,9	24,6	2,4	*8,1*	*9,6*	*9,1*	*94*	*72*	*90*	6,7	7,5	5,4	121,3	57,0
Октябрь	746,0	758,6	731,2	5,4	10,3	7,2	7,6	18,2	— 4,8	6,1	6,9	6,4	89	73	84	7,4	7,3	7,0	40,7	13,5
Ноябрь	747,8	759,3	732,4	— 4,2	— 2,5	— 3,5	— 3,4	5,0	—18,7	3,2	3,4	3,4	88	81	88	8,0	8,2	8,8	16,6	5,7
Декабрь	743,4	757,1	723,6	— 5,5	— 4,0	— 4,9	— 4,8	1,8	—30,0	3,1	3,2	3,2	91	86	91	7,9	7,7	7,6	52,7	22,6
Годъ	745,7	773,7	723,6	4,1	8,9	5,3	6,1	37,1	—30,0	*6,0*	*6,3*	*6,3*	*84*	*67*	*82*	6,5	6,9	5,9	474,2	57,0
φ = 54° 31′							**Калуга.**												**λ = 36° 16′**	
Январь	749,4	*773,2*	732,4	—10,3	— 7,9	—10,3	— 9,5	2,1	—22,9	2,0	2,3	2,0	87	85	86	7,7	7,3	5,3	8,7	1,7
Февраль	750,3	760,9	733,3	— 6,5	— 3,4	— 6,4	— 5,4	3,2	—17,8	2,6	3,0	2,6	88	82	88	8,1	6,5	6,9	26,3	11,4
Мартъ	742,5	758,4	724,7	— 4,6	0,1	— 3,3	— 2,6	6,0	—14,0	3,0	3,6	3,2	87	77	86	8,6	6,5	5,7	29,0	9,5
Апрѣль	742,7	751,7	730,4	0,6	6,6	2,6	3,3	16,3	— 7,4	4,2	4,6	4,7	86	62	82	6,6	5,8	5,3	37,0	8,7
Май	743,4	750,3	727,4	10,3	16,4	11,6	12,8	27,0	— 5,5	7,1	7,7	7,6	73	54	72	4,6	5,9	4,3	40,2	17,1
Іюнь	742,1	751,9	734,9	14,2	19,2	15,0	16,1	29,8	6,3	9,6	9,9	10,2	78	60	78	5,2	5,8	4,8	68,7	21,2
Іюль	744,6	751,9	734,2	19,5	28,1	21,1	22,9	32,9	13,1	11,5	10,6	11,3	68	38	61	3,3	4,4	4,5	14,6	8,0
Августъ	741,4	750,4	734,5	12,4	19,2	14,3	15,3	25,2	7,1	9,3	9,6	9,5	86	58	78	7,2	7,9	5,3	34,2	16,5
Сентябрь	740,4	748,7	724,8	8,3	14,0	10,2	10,8	23,9	1,5	7,6	8,3	8,3	92	69	89	8,6	7,8	7,4	134,8	45,2
Октябрь	744,1	757,1	729,6	4,8	8,3	6,3	6,5	15,1	— 4,7	5,7	6,5	6,2	86	77	83	8,6	7,8	6,5	31,2	7,9
Ноябрь	745,4	757,6	730,5	— 5,7	— 3,8	— 4,8	— 4,8	6,3	—26,9	*3,2*	*3,3*	*3,2*	*87*	*84*	*86*	8,5	8,7	8,6	38,7	8,5
Декабрь	740,7	755,5	720,6	— 6,4	— 4,9	— 5,6	— 5,7	1,3	—31,9	*3,0*	*3,3*	*3,1*	*92*	*92*	*92*	8,2	8,8	8,0	36,3	5,2
Годъ	743,9	*773,2*	720,6	3,0	7,7	4,2	5,0	32,9	—31,9	*5,7*	*6,1*	*6,0*	*84*	*70*	*82*	7,1	6,9	6,0	499,7	45,2

$H = 95?$ м. Nowotscherkassk. $h = 1{,}0$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⊼	Heiter. Ясно.	Насм. Trübe.	Бурл. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
—	—	—	9	13	3	29	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
4	—	—	—	*21*	5	14	25	—	—	*4*	—	*52*	—	*13*	—	—	—	*2*	—	*2*	—	—	—	*6*	Februar
8	—	—	5	13	8	2	20	—	—	7	—	31	—	11	—	2	—	5	—	19	—	9	—	9	März
—	—	1	3	6	—	—	2	10	—	4	—	8	—	12	—	1	—	7	—	8	—	8	—	32	April
—	—	9	10	5	3	—	—	10	—	8	—	21	—	15	—	7	—	6	—	10	—	5	—	11	Mai
—	—	4	10	4	4	—	—	15	—	14	—	19	—	2	—	1	—	3	—	14	—	15	—	7	Juni
—	—	6	11	3	6	—	—	—	—	11	—	48	—	8	—	6	—	4	—	3	—	—	—	13	Juli
—	—	4	4	*6*	2	—	—	*4*	—	8	—	*12*	—	*5*	—	*6*	—	*9*	—	*23*	—	*11*	—	*13*	August
—	—	—	16	3	6	—	—	3	—	3	—	12	—	8	—	2	—	6	—	22	—	15	—	19	September
—	—	—	5	6	7	—	—	4	—	4	—	30	—	22	—	3	—	4	—	8	—	7	—	11	October
3	—	—	6	11	—	10	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
6	—	—	4	20	—	8	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	December
—	—	24	83	*111*	44	63	121	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

$H = 126?$ м. Charkow. $h = 2.0$ м.

5	—	—	9	16	—	29	30	13	1,3	10	3,0	3	1,3	5	1,3	1	1,5	15	1,1	14	1,6	25	1,5	7	Januar
6	—	—	2	15	—	22	24	2	2,0	6	5,0	26	2,6	13	3,8	2	3,4	9	1,4	2	1,0	1	1,0	23	Februar
5	—	—	3	15	—	9	19	1	1,0	10	5,8	17	6,4	9	4,1	3	1,3	17	4,2	8	3,6	5	1,9	23	März
—	—	1	5	3	—	—	3	5	2,8	5	3,4	5	4,2	7	3,4	4	4,3	11	2,2	1	2,0	11	2,5	41	April
—	—	2	7	4	3	—	—	6	3,2	7	3,8	10	8,9	12	5,7	5	5,6	8	7,3	6	2,2	10	5,3	29	Mai
—	—	1	13	1	2	—	—	2	5,5	12	8,3	6	8,7	2	3,0	—	—	10	4,6	13	5,3	17	5,3	28	Juni
—	—	2	10	4	—	—	—	4	3,8	12	3,9	18	3,9	3	5,3	8	2,5	3	4,7	4	3,0	—	—	41	Juli
—	—	1	5	8	1	—	—	4	4,1	6	3,8	8	4,6	6	6,3	4	2,2	9	2,1	12	2,8	5	2,8	39	August
—	—	—	7	6	2	—	—	3	6,7	3	6,7	3	8,0	6	4,3	6	2,2	25	3,1	12	4,7	12	6,8	20	September
2	—	—	5	8	3	—	2	4	2,4	4	3,4	17	8,8	17	5,6	7	4,0	10	2,8	10	2,8	3	3,4	21	October
5	—	—	3	16	—	13	22	8	3,8	7	2,5	9	3,7	3	3,5	2	3,6	15	4,2	15	4,0	12	2,5	19	November
6	—	—	—	19	1	15	22	6	7,6	3	3,3	6	4,3	9	4,9	2	3,8	21	4,5	18	3,3	10	4,4	18	December
29	—	7	69	115	12	88	122	58	3,5	85	4,6	128	5,3	92	4,6	44	3,2	153	3,4	115	3,4	111	3,6	309	Jahr

$H = 181{,}6$ м. Orel. $h = 2{,}0$ м.

12	—	—	5	17	2	29	30	9	4,9	5	2,0	—	—	1	2,0	7	5,4	18	5,2	21	3,6	11	2,4	21	Januar
11	—	—	4	15	—	20	23	2	1,0	6	2,0	15	2,0	3	1,3	34	3,5	11	4,0	1	2,0	1	2,0	11	Februar
10	—	—	2	16	2	14	25	3	5,3	3	3,7	11	2,5	16	2,9	10	3,0	20	3,0	7	3,6	11	5,1	12	März
2	—	3	5	9	1	—	4	11	3,1	6	1,4	4	1,8	4	5,5	12	2,3	9	4,2	9	4,9	12	2,7	23	April
1	—	3	3	3	3	—	1	11	3,1	11	2,5	4	4,5	9	6,1	12	4,5	14	5,4	7	3,9	9	3,6	16	Mai
—	—	3	4	6	—	—	—	11	3,0	17	2,0	4	1,8	2	1,5	6	3,3	9	2,8	16	2,8	12	2,1	13	Juni
—	—	5	11	4	—	—	—	7	2,0	31	1,6	12	2,7	14	3,1	9	2,3	8	2,0	6	2,5	5	2,6	1	Juli
—	—	1	2	11	1	—	—	3	1,3	23	3,0	7	1,9	7	1,7	10	2,6	7	2,1	12	2,8	10	1,3	14	August
—	—	—	2	11	5	—	—	6	11,0	5	4,2	2	3,0	4	2,5	18	2,4	14	4,6	15	6,1	8	4,8	18	September
2	—	—	2	13	4	—	2	2	4,5	1	2,0	3	1,3	18	4,9	28	4,6	10	6,2	10	5,7	6	3,5	15	October
10	—	—	1	20	2	19	24	14	3,3	7	1,7	—	—	3	10,0	10	4,7	14	7,8	17	4,6	13	2,8	12	November
15	—	—	1	18	4	20	28	4	11,9	—	—	3	6,0	3	3,3	14	5,3	24	8,5	18	4,6	11	2,4	16	December
85	—	15	42	143	24	102	137	83	4,2	115	2,2	65	2,5	84	3,9	170	3,7	158	5,1	139	4,1	109	2,9	172	Jahr

$H = 163?$ м. Kaluga. $h = 2{,}6$ м.

31	—	—	5	13	3	29	30	13	5,6	3	7,0	3	5,0	3	5,0	11	5,4	9	8,2	35	7,5	13	4,9	3	Januar
7	—	—	4	15	—	21	26	—	—	—	—	7	8,7	24	5,4	15	6,9	21	5,4	6	8,7	—	—	11	Februar
14	—	—	2	12	1	17	29	2	7,8	—	—	15	6,0	15	6,1	3	6,3	14	6,5	13	5,7	10	6,5	21	März
4	—	—	3	11	—	1	12	4	5,7	5	5,8	7	7,6	5	7,3	1	7,0	6	5,6	5	7,1	3	4,8	54	April
1	—	4	7	7	1	—	1	15	5,8	2	4,6	11	7,2	12	7,7	13	6,9	11	6,9	14	7,1	6	4,8	9	Mai
—	—	6	5	7	—	—	—	13	5,2	11	5,6	11	4,8	1	6,5	3	5,2	6	5,1	15	7,2	19	5,4	11	Juni
—	—	6	8	3	1	—	—	6	4,7	9	4,3	37	5,5	17	5,1	7	5,3	5	5,0	7	5,9	2	4,0	3	Juli
—	—	—	2	12	—	—	—	3	4,7	8	4,8	26	5,8	9	5,7	1	4,0	6	4,9	21	5,0	7	4,4	12	August
—	—	1	—	17	2	—	—	21	6,3	1	8,0	8	5,9	7	5,1	3	9,0	13	7,5	22	6,7	12	6,1	3	September
2	—	—	—	16	2	—	5	7	5,9	1	4,0	11	7,1	14	7,7	21	7,3	15	6,4	8	7,7	10	5,2	6	October
3	—	—	—	21	1	20	24	7	5,7	22	5,4	3	4,7	3	6,0	2	8,0	17	7,6	19	8,5	12	6,1	5	November
4	—	—	1	21	3	19	29	12	6,6	1	12,5	7	7,4	3	5,0	7	5,6	21	7,8	32	8,1	5	6,1	5	December
	—	17	37	155	14	107	156	103	5,8	63	5,4	146	6,1	113	6,1	87	6,6	144	6,7	197	7,1	99	5,5	143	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 54^\circ\ 14'$						**Гулынки.**												$\lambda = 40^\circ\ 0'$	
Январь	756,5	778,1	740,8	—12,2	— 9,3	—11,3	—10,9	2,7	—30,4	*1,9*	*2,2*	*2,0*	*90*	*90*	*91*	*7,5*	*7,7*	*6,1*	2,6	1,0
Февраль	759,7	770,0	744,4	— 9,0	— 6,0	— 9,3	— 8,1	1,7	—23,3	*2,4*	*2,7*	2,3	*92*	*87*	*90*	*8,0*	*6,6*	*6,1*	9,4	7,6
Мартъ	750,5	766,8	725,7	— 5,4	— 1,3	— 3,5	— 3,4	4,2	—17,8	3,0	3,5	3,3	92	83	92	8,1	8,0	7,1	24,9	10,5
Апрѣль	750,0	758,2	736,0	1,0	6,5	3,0	3,5	15,9	— 9,1	4,3	4,7	4,9	86	65	85	6,3	6,1	6,1	41,4	18,5
Май	750,8	759,5	736,0	10,9	16,6	11,6	13,0	28,5	— 4,5	7,3	7,2	8,0	73	52	77	4,9	6,2	3,5	30,2	8,3
Іюнь	748,4	758,0	741,8	15,5	20,6	15,1	17,1	30,3	5,3	*9,8*	*9,0*	*9,8*	*72*	*48*	*74*	*5,0*	*6,1*	*4,2*	21,8	7,6
Іюль	751,6	757,7	742,2	20,6	28,4	20,9	23,3	35,1	13,8	*11,8*	*11,1*	*11,6*	*65*	*40*	*63*	*3,4*	*4,5*	*4,7*	24,1	15,6
Августъ	748,2	758,8	739,4	13,0	19,1	13,6	15,3	25,4	5,5	9,6	10,1	9,7	85	62	82	6,6	6,3	5,5	98,1	34,4
Сентябрь	746,9	756,9	729,3	8,7	14,1	10,6	11,1	22,5	4,3	7,6	9,0	8,4	90	74	87	8,2	8,4	6,8	98,6	50,0
Октябрь	752,8	765,1	735,8	4,1	8,6	4,7	5,8	15,2	— 7,8	5,6	6,4	5,7	87	75	86	8,4	7,8	7,8	38,5	20,4
Ноябрь	752,9	766,0	738,6	— 5,7	— 4,1	— 4,8	— 4,9	8,5	—23,1	3,0	3,1	3,1	89	87	88	8,7	8,5	8,0	10,9	3,7
Декабрь	748,4	762,7	727,9	— 6,8	— 5,2	— 6,1	— 6,0	2,0	—31,9	2,9	3,1	3,0	92	91	93	8,9	8,2	8,2	45,6	12,1
Годъ	751,4	778,1	725,7	2,9	7,3	3,7	4,6	35,1	—31,9	*5,8*	*6,0*	*6,0*	*84*	*71*	*84*	*7,0*	*7,0*	*6,2*	446,1	50,0
	$\varphi = 53^\circ\ 49'$						**Скопинъ.**												$\lambda = 39^\circ\ 33'$	
Январь	753,0	774,8	736,6	—11,7	— 9,1	—11,3	—10,7	2,5	—28,8	1,8	2,1	1,9	88	85	85	7,9	7,7	6,4	2,9	0,7
Февраль	755,7	765,3	740,6	— 8,6	— 5,2	— 7,8	— 7,2	2,2	—21,5	2,4	2,7	2,4	91	83	88	8,5	6,9	5,2	20,2	5,8
Мартъ	746,8	761,9	723,4	— 4,4	— 0,8	— 3,1	— 2,8	4,2	—14,9	3,1	3,4	3,3	89	77	87	9,3	8,2	7,7	25,0	6,7
Апрѣль	746,3	754,9	732,3	1,5	7,1	3,5	4,0	17,3	— 8,7	4,6	4,7	5,0	88	62	83	6,6	6,5	5,7	28,4	8,6
Май	747,2	755,9	732,6	11,1	17,0	12,8	13,6	28,4	— 4,6	*7,6*	*7,3*	*7,4*	*75*	*52*	*65*	*5,6*	*6,3*	*4,4*	24,9	8,3
Іюнь	745,0	753,9	738,3	15,9	20,9	16,4	17,7	31,1	6,9	10,7	10,3	10,3	77	55	72	*5,8*	*6,7*	*5,4*	35,9	8,0
Іюль	748,0	753,1	738,6	21,3	28,9	23,0	24,4	35,3	15,6	12,2	11,1	11,1	65	38	54	*3,4*	*4,0*	*4,6*	11,6	2,0
Августъ.	744,8	753,9	736,2	13,2	18,9	14,6	15,6	25,8	7,8	10,1	9,9	9,9	88	62	79	*7,4*	*8,0*	*6,2*	84,1	23,9
Сентябрь.	743,7	752,8	728,0	8,5	14,2	10,8	11,2	22,9	1,8	7,8	9,2	8,8	93	75	90	8,5	8,6	6,3	89,8	31,8
Октябрь	749,4	761,6	733,2	4,3	8,6	5,5	6,1	16,1	— 5,8	5,6	6,5	5,8	87	75	84	9,1	8,1	7,2	48,6	26,0
Ноябрь	749,4	762,8	734,3	— 5,5	— 4,1	— 4,8	— 4,8	7,4	—22,5	3,1	3,1	3,1	92	87	90	*8,2*	*8,7*	*7,7*	15,0	3,8
Декабрь	744,9	758,7	724,8	— 6,7	— 5,2	— 5,9	— 5,9	1,5	—31,0	2,7	3,0	2,9	88	87	88	9,1	8,6	7,5	34,0	5,5
Годъ	747,8	774,8	723,4	3,2	7,6	4,5	5,1	35,3	—31,0	*6,0*	*6,1*	*6,0*	*85*	*70*	*80*	*7,4*	*7,4*	*6,2*	420,4	31,8
	$\varphi = 54^\circ\ 46'$						**Зарайскъ.**												$\lambda = 38^\circ\ 53'$	
Январь	750,9	773,9	734,2	—11,6	— 9,6	—11,3	—10,8	2,1	—27,6	1,8	2,0	1,9	87	80	86	7,5	7,1	4,8	5,2	1,1
Февраль	753,5	764,1	737,1	— 8,5	— 5,7	— 7,9	— 7,3	1,9	—19,4	2,3	2,6	2,4	90	82	90	7,4	6,5	5,7	26,3	9,2
Мартъ	744,8	761,4	723,5	— 5,3	— 1,1	— 3,8	— 3,4	3,5	—14,0	2,8	3,3	3,1	88	76	87	8,5	7,6	5,4	18,6	4,5
Апрѣль	744,8	753,1	731,1	0,4	6,5	2,3	3,1	17,4	— 8,7	4,0	4,1	4,4	83	56	79	5,9	5,4	4,1	26,4	10,0
Май	745,7	754,0	730,2	9,6	16,5	11,8	12,6	27,6	— 7,5	6,7	6,8	7,3	72	48	68	4,6	5,5	3,3	41,4	19,4
Іюнь	743,6	753,2	736,2	14,1	19,1	14,9	16,0	30,3	6,1	9,6	9,2	9,9	78	55	77	5,5	5,9	4,3	43,1	20,1
Іюль	746,9	753,2	738,0	19,6	27,9	21,5	23,0	33,1	13,4	11,7	10,7	11,6	69	39	62	2,7	3,8	3,5	16,4	6,9
Августъ	743,5	753,5	735,5	12,2	18,8	13,9	15,0	24,4	4,8	8,8	8,8	9,0	83	56	76	5,8	6,9	3,7	81,4	29,0
Сентябрь	741,8	751,5	723,5	8,0	12,9	10,3	10,4	22,1	3,3	7,4	8,2	8,4	92	74	88	8,3	8,5	6,7	95,7	31,4
Октябрь	747,0	758,4	730,3	4,0	7,9	5,3	5,7	14,0	—10,3	5,4	5,9	5,7	84	71	82	7,1	8,1	7,4	37,2	11,1
Ноябрь	747,3	759,7	732,5	— 6,4	— 4,7	— 5,6	— 5,6	7,5	—24,6	2,8	2,8	2,8	87	80	85	8,0	8,4	8,3	22,2	5,5
Декабрь	742,3	756,7	722,4	— 7,2	— 5,8	— 6,4	— 6,5	1,3	—32,5	2,6	2,9	2,6	86	85	85	8,2	8,0	7,4	50,1	17,8
Годъ	746,0	773,9	722,4	2,4	6,9	3,8	4,4	33,1	—32,5	5,5	5,6	5,8	83	67	80	6,6	6,8	5,4	464,0	31,4
	$\varphi = 53^\circ\ 8'$						**Ефремовъ.**												$\lambda = 38^\circ\ 7'$	
Январь	751,7	773,5	735,6	—11,7	— 8,8	—10,6	—10,4	2,2	—27,0	1,9	2,2	2,0	91	88	90	7,5	7,4	6,1	1,6	0,7
Февраль	752,9	762,5	738,2	— 7,5	— 4,6	— 6,3	— 6,1	1,6	—15,2	2,6	3,1	2,8	94	91	95	7,1	7,2	6,8	18,9	6,7
Мартъ	744,4	758,9	722,7	— 3,7	— 0,5	— 2,7	— 2,3	4,2	—12,6	3,5	3,9	3,7	96	86	95	9,3	8,4	7,2	28,5	11,2
Апрѣль	743,9	753,2	731,3	1,7	7,9	4,5	4,7	18,0	— 7,0	4,8	6,1	5,6	92	75	87	6,5	6,8	4,3	17,5	5,6
Май	744,9	752,7	730,3	10,2	17,6	12,8	13,5	28,2	— 4,2	8,2	10,1	9,5	84	66	83	4,9	5,2	4,4	42,0	12,4
Іюнь	743,1	751,0	736,7	16,4	21,6	16,9	18,3	32,2	6,9	11,4	12,1	11,3	80	62	77	5,1	5,7	4,4	46,9	29,4
Іюль	745,4	751,4	735,0	20,0	29,9	22,4	24,1	35,8	14,5	13,5	15,0	13,9	77	48	69	3,0	3,7	4,6	118,9	90,5
Августъ	742,5	750,9	734,3	12,8	19,7	15,1	15,9	25,2	6,9	10,0	13,2	11,3	89	77	87	8,0	7,9	6,7	66,3	20,5
Сентябрь	741,9	749,8	725,3	8,8	14,8	10,6	11,4	22,8	1,4	7,7	9,7	8,5	90	76	87	6,7	7,4	6,1	99,9	39,3
Октябрь	746,8	759,0	729,2	4,8	9,7	6,3	6,9	17,2	— 6,0	6,0	7,2	6,4	90	78	88	8,3	8,1	7,3	54,4	29,1
Ноябрь	747,4	759,2	732,9	— 4,8	— 3,4	— 4,5	— 4,2	8,3	—19,8	3,3	3,6	3,3	96	94	94	8,2	8,5	7,8	11,9	2,7
Декабрь	742,9	756,6	723,0	— 5,9	— 4,7	— 5,5	— 5,4	1,8	—30,2	3,1	3,4	3,2	94	93	95	8,0	7,8	7,6	35,2	8,5
Годъ	745,6	773,5	722,7	3,4	8,3	4,9	5,5	35,8	—30,2	6,3	7,5	6,8	89	78	87	6,9	7,0	6,1	542,0	90,5

Gulynki.

$H = 108?$ м. $h = 4{,}0$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	☇	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
4	—	—	4	14	—	28	30	18	6,6	8	4,9	3	1,0	2	1,0	12	3,6	12	3,3	24	5,2	10	6,8	3	Januar
1	—	—	3	12	3	21	27	3	4,7	1	1,0	5	4,3	13	3,1	47	4,7	7	2,9	1	2,0	2	1,5	4	Februar
5	—	—	1	18	2	20	27	6	5,5	2	1,5	13	3,5	15	3,1	19	6,2	12	4,1	11	4,1	13	6,3	2	März
—	—	1	—	6	—	2	10	13	3,7	14	2,5	12	3,6	7	3,4	16	2,8	5	3,5	7	3,7	7	4,7	9	April
—	—	3	5	4	1	1	1	17	5,4	5	4,0	12	4,4	16	4,2	19	5,1	6	2,9	7	5,8	10	5,2	1	Mai
—	—	2	3	5	2	—	—	12	5,5	13	5,5	9	4,3	5	1,8	5	4,2	11	2,9	13	5,5	18	5,9	1	Juni
—	—	10	9	2	1	—	—	6	4,2	6	4,2	30	4,4	19	3,2	9	3,2	8	3,2	5	2,1	4	5,0	5	Juni
—	—	2	1	8	1	—	—	14	4,9	13	4,9	19	3,7	7	2,9	11	3,3	15	2,9	6	2,9	6	6,7	2	August
—	—	1	—	14	3	—	—	9	7,8	3	7,7	10	4,7	7	4,9	23	4,8	11	5,0	11	6,7	14	7,1	2	September
1	—	—	1	20	1	1	6	9	3,9	5	2,4	8	4,2	14	3,9	36	5,6	5	4,8	4	4,8	10	5,9	2	October
5	—	—	1	23	—	20	25	18	5,3	10	6,2	2	6,4	3	5,8	11	4,0	14	5,3	14	4,9	17	5,9	1	November
10	—	—	1	21	1	24	29	9	6,7	1	2,0	3	6,8	6	6,4	20	5,5	24	4,1	19	5,2	10	5,1	1	December
26	—	19	29	147	15	117	155	134	5,4	81	4,4	126	4,1	114	3,6	228	4,7	130	3,8	122	4,9	121	5,9	33	Jahr

Skopin.

$H = 148{,}4$ м. $h = 1{,}5$ м.

8	—	—	3	16	1	29	30	4	4,6	4	2,0	2	1,0	4	2,0	11	3,3	15	4,3	27	4,1	14	4,0	11	Januar
8	—	—	4	14	—	22	26	—	—	4	2,2	5	3,2	16	3,7	28	4,1	8	3,6	3	4,7	1	2,0	19	Februar
11	—	—	—	20	1	18	26	2	7,0	4	2,1	12	3,0	17	3,7	13	4,2	14	3,8	10	4,8	9	5,8	12	März
3	—	1	2	8	—	2	7	12	3,1	7	2,7	7	2,7	8	2,9	11	4,0	8	3,4	4	2,6	16	2,8	17	April
1	—	2	5	7	—	1	2	8	3,6	1	2,5	13	3,6	17	4,8	15	4,1	2	3,0	10	4,6	19	3,4	6	Mai
—	1	7	5	9	—	—	—	7	3,4	12	3,6	8	2,6	4	3,4	5	2,6	7	4,3	15	4,4	17	3,7	14	Juni
—	—	10	9	2	—	—	—	7	4,7	17	4,5	20	5,4	11	4,7	10	3,8	5	4,1	8	5,4	2	5,2	13	Juli
—	—	1	1	12	—	—	—	6	5,1	19	4,7	7	3,3	6	4,3	8	2,6	9	3,8	18	4,2	5	5,0	13	August
—	—	1	—	16	3	—	—	9	7,0	8	5,9	4	5,8	6	6,2	11	3,8	16	5,8	15	6,3	14	6,6	6	September
2	—	1	1	19	—	3	6	2	5,2	3	4,2	4	6,1	23	6,2	24	4,8	12	4,8	10	6,0	10	4,6	5	October
11	—	—	1	19	—	21	25	12	4,0	9	4,3	—	—	4	6,0	9	5,9	11	7,2	14	6,6	20	5,2	11	November
17	—	—	1	21	—	24	30	10	4,6	4	4,0	1	6,0	6	7,7	12	5,8	23	5,3	19	5,0	11	4,5	7	December
61	1	23	32	163	5	120	152	79	4,5	92	4,0	83	3,9	122	4,7	157	4,2	130	4,8	153	4,9	138	4,4	134	Jahr

Saraisk.

$H = 169{,}8$ м. $h = 2{,}5$ м.

10	—	—	3	13	2	29	31	6	4,9	3	4,5	—	—	1	2,3	7	3,1	10	6,7	15	4,2	30	4,3	21	Januar
10	—	—	5	13	2	23	27	1	3,0	—	—	4	8,5	21	2,8	16	5,7	21	4,2	3	4,0	3	4,3	15	Februar
13	—	—	3	15	1	17	29	1	2,0	—	—	7	4,0	24	4,1	5	4,0	16	4,5	7	3,6	17	4,9	16	März
5	—	2	5	5	—	2	14	4	4,0	10	3,4	9	2,7	11	3,8	5	2,9	10	3,6	3	2,7	10	4,0	28	April
1	—	3	7	6	2	1	2	7	3,1	4	3,0	5	5,8	18	6,2	9	4,5	9	3,2	6	3,0	22	3,1	13	Mai
—	—	7	5	8	2	—	—	11	2,1	14	2,5	1	3,5	2	3,8	3	2,1	6	4,2	9	3,1	31	3,2	13	Juni
—	—	10	12	1	1	—	—	5	2,1	15	1,8	20	3,0	16	3,1	5	1,8	3	2,1	4	2,2	7	1,7	18	Juli.
—	1	3	4	8	—	—	—	8	2,4	13	2,6	14	2,5	7	3,3	4	3,0	5	1,4	9	2,0	13	2,4	20	August.
—	—	3	2	16	4	—	—	6	4,8	5	4,6	3	3,3	5	3,5	6	4,4	15	4,0	11	3,7	26	4,5	13	September
3	—	—	1	17	2	1	6	3	1,3	3	1,7	1	6,0	17	6,2	19	4,7	16	3,1	3	2,2	19	3,4	12	October
12	—	—	2	20	—	20	26	13	3,1	8	3,4	—	—	5	5,4	4	4,4	18	5,1	8	4,0	25	3,4	9	November
18	—	—	4	20	4	25	30	6	3,2	2	5,0	2	5,5	6	8,6	5	3,1	27	4,6	13	3,2	20	4,0	12	December
72	1	28	53	142	20	118	165	71	3,1	77	2,9	66	3,6	133	4,5	88	4,1	156	4,2	91	3,3	223	3,7	190	Jahr

Efremow.

$H = 187{,}3$ м. $h = 5{,}0$ м.

5	—	—	6	18	—	29	30	10	5,3	4	5,0	3	2.0	1	2,0	8	3,7	12	5,8	20	3,9	16	3,7	19	Januar
7	—	—	4	14	—	20	24	—	—	5	3,0	10	3,9	15	4,6	27	4,8	11	5,4	1	6,0	2	4,0	13	Februar
13	—	—	1	19	—	15	28	7	3,3	4	2,4	14	3,9	13	4,9	11	5,7	10	4,6	17	4,1	12	5,4	5	März
3	—	2	4	7	—	1	8	13	4,3	6	3,8	8	3,1	5	3,6	12	6,0	9	4,2	3	2,9	11	4,0	23	April
—	—	1	6	4	1	—	2	14	4,1	6	5,0	5	6,6	14	7,0	11	6,8	6	5,3	11	4,2	12	5,4	14	Mai
—	—	2	4	5	—	—	—	19	3,4	12	3,8	4	3,2	4	3,6	5	4,3	9	4,8	12	3,9	18	3,7	7	Juni
—	—	3	6	2	2	—	—	11	2,6	17	3,5	9	6,3	14	6,3	4	4,8	5	2,2	6	2,5	4	2,5	23	Juli
—	—	1	1	14	—	—	—	12	5,5	12	5,0	6	4,8	2	4,5	8	4,2	11	3,1	11	3,3	8	3,8	23	August
—	—	—	1	11	4	—	—	6	6,5	4	6,8	2	5,5	3	6,3	16	6,1	25	4,6	12	5,5	13	7,0	9	September
3	—	—	1	18	—	—	5	5	4,8	2	2,5	7	4,9	17	5,8	30	5,6	14	4,1	7	4,5	5	3,0	6	October
14	—	—	2	18	—	21	26	13	4,0	12	4,4	1	7,0	2	6,0	10	4,3	17	5,3	15	5,1	12	3,8	8	November
13	—	—	2	17	—	22	29	5	8,1	4	5,5	3	6,0	5	4,6	12	4,2	27	5,3	21	5,2	10	4,0	6	December
58	—	9	38	147	7	108	152	115	4,4	88	4,2	72	4,5	95	5,4	154	5.2	156	4,7	136	4,4	123	4,4	156	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 52° 25'$						**Ливны.**											$\lambda = 37° 37'$		
Январь	752,7	773,5	737,8	—11,4	— 8,5	—10,1	—10,0	1,4	— 24,5	—	—	—	—	—	—	*6,9*	*7,0*	*6,3*	6,6	2,7
Февраль	753,4	762,8	738,3	— 6,9	— 4,1	— 6,4	— 5,8	2,2	—14,6	—	—	—	—	—	—	*7,1*	*6,6*	*6,5*	17,6	4,0
Мартъ	745,2	758,1	725,4	— 3,4	0,0	— 2,4	— 1,9	5,7	—10,6	—	—	—	—	—	—	*9,5*	*8,4*	*6,6*	26,8	12,7
Апрѣль	744,5	753,8	732,2	2,9	8,9	5,2	5,7	21,1	— 4,3	—	—	—	—	—	—	6,5	7,4	6,6	51,4	19,0
Май	745,5	753,2	732,2	10,8	17,7	13,4	14,0	27,7	— 3,0	—	—	—	—	—	—	*6,0*	*6,5*	*7,6*	36,6	14,4
Іюнь	743,8	750,6	737,2	17,0	22,6	17,9	19,2	33,3	8,9	—	—	—	—	—	—	4,9	6,1	5,3	*15,8*	4,0
Іюль	745,8	751,7	733,2	21,2	30,1	23,7	25,0	35,8	13,7	—	—	—	—	—	—	*2,5*	*5,7*	*4,5*	10,6	3,5
Августъ	743,3	751,0	736,4	13,9	20,4	16,2	16,8	25,9	8,0	—	—	—	—	—	—	6,1	7,0	4,9	33,5	8,4
Сентябрь	743,2	750,4	727,9	9,1	15,7	11,9	12,3	24,6	2,7	—	—	—	—	—	—	5,8	6,6	4,7	93,3	58,7
Октябрь	747,5	760,7	729,6	5,4	10,5	7,3	7,7	16,9	— 4,2	—	—	—	—	—	—	*7,6*	*7,3*	*7,4*	43,0	13,6
Ноябрь	748,5	759,7	734,1	— 4,1	— 2,5	— 3,8	— 3,4	6,7	—19,2	—	—	—	—	—	—	8,5	8,4	7,8	31,8	8,1
Декабрь	744,3	757,7	725,2	— 5,1	— 4,0	— 4,8	— 4,6	2,3	—28,6	—	—	—	—	—	—	9,0	8,3	8,4	35,3	10,3
Годъ	746,5	773,5	725,2	4,1	8,9	5,7	6,2	35,8	—28,6	—	—	—	—	—	—	*6,7*	*7,1*	*6,4*	*402,3*	58,7
	$\varphi = 51° 6'$						**Бобровъ.**											$\lambda = 40° 3'$		
Январь	755,1	774,3	742,3	—12,4	— 9,5	—11,4	—11,1	1,1	—21,5	—	—	—	—	—	—	5,8	6,7	5,1	2,3	0,7
Февраль	756,7	763,7	745,5	— 6,7	— 3,5	— 5,5	— 5,2	3,2	—16,5	—	—	—	—	—	—	7,3	7,1	6,6	25,2	9,0
Мартъ	748,2	760,2	728,4	— 2,4	0,7	— 1,6	— 1,1	8,0	—10,0	—	—	—	—	—	—	8,0	7,9	7,6	20,0	6,9
Апрѣль	746,8	757,0	733,8	5,7	10,9	5,5	7,4	22,7	— 1,9	—	—	—	—	—	—	5,5	5,7	4,6	48,0	13,3
Май	747,5	757,0	738,8	14,3	19,7	13,3	15,7	30,3	0,3	—	—	—	—	—	—	4,8	5,6	3,1	29,4	12,8
Іюнь	745,6	751,3	740,3	20,0	25,0	17,0	20,7	36,2	8,3	—	—	—	—	—	—	2,5	4,8	3,5	30,5	8,2
Іюль	747,5	752,8	735,5	23,8	29,9	21,5	25,1	34,8	15,4	—	—	—	—	—	—	2,2	3,4	2,8	37,4	11,5
Августъ	745,0	753,2	738,4	15,2	21,0	15,6	17,3	25,6	9,4	—	—	—	—	—	—	5,8	6,2	4,6	127,0	44,6
Сентябрь	745,8	752,7	730,2	10,4	15,7	12,0	12,7	24,9	4,4	—	—	—	—	—	—	5,5	5,1	3,3	67,8	24,9
Октябрь	751,2	765,1	734,9	6,1	10,4	6,7	7,7	19,6	— 2,7	—	—	—	—	—	—	6,1	7,3	5,5	9,2	6,5
Ноябрь	750,9	761,4	737,9	— 3,6	— 1,7	— 3,5	— 2,9	8,7	— 15,9	—	—	—	—	—	—	8,2	7,2	6,4	25,7	10,4
Декабрь	747,5	760,8	727,9	— 4,6	— 3,5	— 4,5	— 4,2	4,4	—30,4	—	—	—	—	—	—	8,2	6,8	7,1	37,8	10,5
Годъ	749,0	774,3	727,9	5,5	9,6	5,4	6,8	36,2	—30,4	—	—	—	—	—	—	5,8	6,2	5,0	460,3	44,6
	$\varphi = 51° 40'$						**Воронежъ.**											$\lambda = 39° 13'$		
Январь	—	—	—	—11,7	— 8,1	—10,4	—10,0	2,0	—24,6	1,3	1,5	1,4	62	56	60	5,1	5,7	5,2	5,6	2,1
Февраль	—	—	—	— 6,8	— 2,7	— 5,5	— 5,0	3,0	—22,2	2,0	2,5	2,2	68	64	68	5,5	5,2	5,0	38,6	17,3
Мартъ	—	—	—	— 2,7	1,4	— 1,3	— 0,9	7,7	—11,0	2,6	3,3	2,9	66	63	66	6,3	6,2	6,3	17,8	15,5
Апрѣль	—	—	—	4,6	11,4	5,4	7,1	22,4	— 1,4	4,3	6,2	4,4	66	59	64	3,8	4,2	4,5	61,0	17,4
Май	—	—	—	13,3	19,7	12,6	15,2	30,5	0,0	8,1	9,1	8,1	69	53	73	2,8	2,9	2,4	53,7	24,2
Іюнь	—	—	—	19,2	25,4	15,6	20,1	34,5	7,2	12,9	12,9	11,3	76	53	83	2,0	3,4	1,8	68,2	20,4
Іюль	750,6	755,9	739,4	20,9	30,6	20,2	23,9	36,3	14,5	12,5	11,3	12,5	68	36	72	1,6	3,0	2,1	19,8	14,3
Августъ	748,0	755,5	740,5	14,4	21,2	14,4	16,7	27,8	8,5	10,2	10,5	9,9	83	58	81	5,1	6,2	4,0	142,7	27,1
Сентябрь	748,7	755,7	732,6	9,4	17,0	11,6	12,7	25,2	2,2	7,7	9,5	8,7	87	66	85	5,3	5,6	5,0	99,1	53,2
Октябрь	753,8	767,4	735,9	4,6	10,4	6,7	7,3	17,1	— 6,0	5,7	6,6	6,0	85	69	79	5,7	6,6	5,3	23,8	11,4
Ноябрь	754,0	765,8	740,4	— 4,0	— 1,4	— 3,6	— 3,0	8,5	—18,3	3,1	3,3	3,0	79	75	76	7,0	7,1	5,8	44,5	9,4
Декабрь	749,9	763,6	*732,1*	— 4,8	— 3,1	— 4,5	— 4,1	2,5	—31,3	3,1	3,2	3,1	85	81	82	7,7	7,7	7,6	66,0	18,4
Годъ	—	—	—	4,7	10,2	5,1	6,7	36,3	—31,3	6,1	6,7	6,1	74	61	74	4,8	5,3	4,6	640,8	53,2
	$\varphi = 52° 44'$						**Тамбовъ.**											$\lambda = 41° 28'$		
Январь	755,8	775,2	741,7	—13,0	— 9,9	—11,8	—11,6	2,1	—24,8	1,7	1,9	1,8	85	83	86	7,9	8,2	7,4	4,5	1,2
Февраль	759,2	767,4	746,3	— 9,5	— 4,3	— 8,0	— 7,3	2,4	—22,0	2,2	2,6	2,4	92	76	90	7,7	6,9	6,6	25,3	9,7
Мартъ	749,9	764,1	724,2	— 5,4	— 0,3	— 3,2	— 2,9	6,3	—15,3	2,8	3,3	3,3	88	72	88	8,3	7,9	7,7	27,7	14,2
Апрѣль	748,5	758,0	734,1	1,8	7,7	3,4	4,3	16,5	— 8,4	4,5	4,5	5,0	84	57	83	6,8	6,0	4,3	38,8	9,3
Май	749,5	759,9	737,9	11,6	18,4	13,2	14,4	29,5	— 0,9	7,2	7,1	8,3	69	46	71	5,0	5,6	4,1	*34,5*	15,3
Іюнь	746,9	755,1	741,5	16,1	22,7	16,5	18,4	33,2	7,7	10,2	10,2	11,0	73	49	76	3,8	4,9	4,6	*55,1*	14,7
Іюль	750,0	755,3	740,0	19,8	29,7	21,6	23,7	34,9	13,4	11,0	9,8	12,3	64	33	65	2,8	4,4	3,7	21,9	12,2
Августъ	746,5	755,5	739,9	13,3	20,7	14,6	16,2	27,2	6,4	9,6	9,7	9,9	83	54	80	6,7	7,6	5,0	81,6	18,6
Сентябрь	746,5	755,1	732,5	8,6	15,4	11,2	11,7	24,4	2,5	7,6	8,5	8,7	90	65	86	7,4	7,6	5,3	90,7	29,6
Октябрь	752,6	765,6	736,1	4,1	9,4	5,7	6,4	17,3	— 5,7	5,5	6,0	5,7	86	66	81	9,0	8,7	6,9	26,2	15,0
Ноябрь	751,5	764,9	736,6	— 5,4	— 3,2	— 4,8	— 4,5	7,8	—22,6	3,0	3,2	2,9	88	81	84	8,6	8,8	8,2	37,2	15,0
Декабрь	748,0	761,2	729,3	— 6,3	— 5,2	— 5,9	— 5,8	1,7	—33,9	2,9	2,9	3,0	90	85	89	8,5	9,2	8,6	46,2	9,8
Годъ	750,4	775,2	724,2	3,0	8,4	4,4	5,3	34,9	—33,9	5,7	5,8	6,2	83	64	82	6,9	7,2	6,0	*489,7*	29,6

Liwny.

$H = 181?$ м. $h = 2{,}2$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
9	—	—	5	13	—	29	30	4	—	3	—	1	—	2	—	2	—	11	—	15	—	4	—	10	Januar
7	—	—	5	12	—	20	25	1	—	5	—	9	—	10	—	9	—	13	—	5	—	1	—	6	Februar
6	—	—	—	17	1	15	25	2	—	4	—	8	—	10	—	12	—	9	—	6	—	9	—	6	März
2	1	3	3	13	3	1	4	10	—	3	—	2	—	5	—	7	—	11	—	3	—	11	—	9	April
—	—	1	—	7	6	—	1	12	—	5	—	5	—	9	—	11	—	9	—	9	—	7	—	8	Mai
—	—	5	8	9	2	—	—	18	—	8	—	3	—	3	—	4	—	10	—	14	—	17	—	12	Juni
—	—	8	7	2	7	—	—	11	—	14	—	9	—	18	—	5	—	3	—	6	—	4	—	20	Juli
—	—	2	3	9	3	—	—	9	—	5	—	7	—	3	—	4	—	8	—	8	—	6	—	17	August
—	—	—	6	7	4	—	—	9	—	3	—	3	—	2	—	4	—	17	—	9	—	8	—	4	September
—	—	2	—	14	3	—	2	1	—	2	—	—	—	11	—	18	—	9	—	8	—	3	—	4	October
8	—	—	—	19	7	20	25	9	—	10	—	1	—	—	—	—	—	15	—	13	—	7	—	4	November
16	—	—	2	23	11	22	29	5	—	1	—	—	—	1	—	6	—	13	—	11	—	2	—	1	December
48	1	21	39	145	47	107	141	91	—	63	—	48	—	74	—	82	—	128	—	107	—	79	—	101	Jahr

Bobrow.

$H = 164?$ м. $h = 2{,}1$ м.

5	—	—	7	11	—	29	31	7	4,6	8	3,0	3	4,7	4	1,5	7	6,1	28	4,6	17	6,1	17	6,0	2	Januar
5	—	—	6	16	—	20	26	4	3,0	6	4,9	24	5,0	27	6,0	13	5,9	7	6,8	1	5,0	2	2,0	—	Februar
8	—	—	2	18	1	14	22	3	3,7	3	5,2	19	5,0	17	6,6	12	7,9	19	4,8	12	5,1	5	8,3	3	März
—	—	1	6	7	—	—	3	13	5,4	9	3,9	7	4,6	13	4,9	13	6,4	13	4,6	4	6,3	18	4,2	—	April
—	—	4	8	2	1	—	—	13	6,7	5	5,2	11	5,2	21	5,0	16	6,8	6	9,2	5	4,5	14	5,8	2	Mai
—	—	8	9	2	—	—	—	15	5,7	9	4,6	5	3,4	8	3,9	5	4,4	13	6,1	14	5,2	21	5,1	—	Juni.
—	—	6	14	3	—	—	—	16	3,1	17	3,4	18	3,5	22	5,0	4	3,6	3	3,8	4	3,5	8	3,4	1	Juli
—	—	7	5	5	—	—	—	13	5,5	11	3,8	5	3,1	5	2,8	8	4,1	19	3,9	13	3,9	16	2,7	3	August
—	—	1	8	6	2	—	—	4	5,8	2	5,0	2	2,0	6	4,5	18	4,0	26	4,3	17	5,3	13	7,0	2	September
1	—	—	5	10	1	—	2	4	1,8	2	1,5	7	3,2	27	4,7	11	5,3	15	5,1	7	6,2	7	4,9	13	October
9	—	—	4	13	—	20	25	11	6,1	4	2,0	1	1,0	6	3,8	10	4,0	21	4,8	10	4,9	20	6,0	7	November
11	—	—	3	16	—	18	25	6	5,4	1	3,0	2	5,6	11	4,4	13	5,6	28	4,4	14	4,9	6	6,9	12	December
39	—	27	77	109	5	101	134	109	5,0	77	3,8	104	4,3	167	5,0	130	5,5	198	4,9	118	5,1	147	5,2	45	Jahr

Woronesh.

$H = 174{,}6$ м. $h = 4{,}2$ м.

7	—	—	7	8	1	29	30	9	3,7	9	5,4	8	3,4	3	4,6	9	7,0	27	6,1	23	5,9	5	4,3	—	Januar
6	—	—	5	9	—	20	24	—	—	2	3,0	37	4,6	15	5,7	17	6,1	9	5,6	3	4,3	1	5,0	—	Februar
4	—	—	2	3	3	13	21	—	—	5	4,1	24	5,3	7	7,5	20	6,2	23	5,8	13	6,1	1	5,0	—	März
—	—	2	3	—	—	—	6	11	3,6	10	4,2	9	5,3	8	5,1	19	5,2	15	5,1	10	5,0	8	4,1	—	April
1	—	3	11	—	1	—	1	13	4,8	6	2,8	12	4,8	9	3,8	24	5,1	16	5,4	5	5,0	8	4,1	—	Mai
—	—	7	14	—	2	—	—	12	3,0	11	4,6	6	4,7	4	5,1	6	5,5	19	4,9	19	5,3	11	5,1	2	Juni
—	—	3	17	—	2	—	—	8	4,3	16	3,1	18	4,3	19	5,0	9	4,5	4	5,0	4	4,5	3	4,2	12	Juli
—	—	2	3	3	3	—	—	15	5,7	10	4,8	4	6,5	8	5,4	12	4,8	25	5,4	8	5,4	4	5,4	7	August
—	—	—	6	6	7	—	—	3	4,2	4	8,3	5	8,0	6	4,2	14	4,7	29	6,0	18	6,4	8	7,1	3	September
—	—	—	2	6	7	—	5	1	2,5	4	2,5	17	5,4	25	5,7	15	6,4	12	5,9	11	5,1	7	3,6	1	October
11	—	—	4	13	2	14	24	25	4,9	1	5,0	1	5,0	4	4,5	6	6,6	27	5,5	17	5,9	9	4,2	—	November
12	—	—	2	18	6	16	25	8	5,6	1	3,0	6	6,8	9	7,2	11	6,4	36	6,1	18	7,0	4	7,4	—	December
41	—	17	76	66	34	92	136	105	4,5	79	4,2	147	5,0	117	5,4	162	5,6	242	5,7	149	5,8	69	4,9	25	Jahr

Tambow.

$H = 121{,}2$ м. $h = 2{,}1$ м.

12	—	—	3	20	—	29	31	14	2,3	2	3,0	—	—	1	1,0	12	2,8	13	3,2	18	3,1	19	3,2	14	Januar
6	—	—	6	16	—	22	28	3	2,3	—	—	2	2,0	15	2,9	27	2,9	7	3,6	—	—	3	2,7	27	Februar
7	—	—	1	19	1	17	27	4	1,9	—	—	7	1,9	19	2,6	21	4,4	8	3,9	10	5,5	9	4,6	15	März
1	—	1	4	7	—	2	10	12	3,3	1	2,7	5	1,7	6	2,8	11	3,8	6	3,7	4	2,0	9	3,1	36	April
—	1	6	4	6	—	—	2	15	3,1	2	2,2	5	3,2	13	2,7	13	3,4	7	3,9	4	2,8	13	3,8	21	Mai
—	1	8	5	3	1	—	—	16	1,8	3	2,2	2	1,5	1	1,0	5	1,7	5	3,7	10	2,5	17	3,0	31	Juni
—	—	7	12	4	—	—	—	5	2,4	6	1,6	8	2,7	10	2,0	3	1,8	2	3,0	2	2,5	3	1,5	54	Juli
—	6	2	10	—	—	—	13	2,0	7	2,4	8	1,9	2	2,0	8	1,6	6	2,7	10	2,4	7	1,9	32	August
1	—	—	2	13	1	—	—	4	2,8	2	1,5	4	4,1	4	2,8	15	2,9	12	4,1	13	3,5	17	4,5	19	September
3	—	—	1	19	—	—	5	6	2,3	—	—	2	1,2	18	2,8	25	3,6	9	3,3	5	4,7	9	3,7	19	October
13	—	—	1	21	—	18	25	20	4,0	2	4,5	—	—	3	3,5	13	3,0	14	4,5	13	4,4	18	4,4	7	November
17	—	—	—	22	—	24	30	7	6,1	1	4,0	1	2,0	7	4,4	22	3,8	19	4,9	19	4,1	8	4,4	9	December
72	2	28	41	160	3	112	158	119	2,9	26	2,4	44	2,3	99	2,8	175	3,2	108	3,9	108	3,6	132	3,6	284	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	φ = 53° 30′						**Земетчино.**												λ = 42° 37′	
Январь	755,6	774,9	741,3	—13,9	—11,0	—12,2	—12,4	1,8	—30,2	1,6	1,8	1,8	87	83	86	7,8	8,0	7,1	4,8	1,3
Февраль	760,2	768,7	746,9	—11,0	— 6,3	—10,2	— 9,2	1,8	—24,8	2,1	2,4	2,1	90	80	89	7,4	7,3	4,7	14.5	9,5
Мартъ	750,6	765,8	722,7	— 6,5	— 1,4	— 5,4	— 4,4	4,3	—19,4	2,7	3,1	2,9	89	74	90	7,7	7,7	5,3	23,5	19,2
Апрѣль	749,3	758,3	735,0	0,1	5,2	1,6	2,3	14,3	—14,6	4,1	4,4	4,4	87	67	84	5,6	7,2	3,9	47,7	12,3
Май	750,3	761,3	738,9	10,9	17,3	11,7	13,3	28,1	— 1,3	7,1	6,7	7,6	72	46	72	4,1	5,7	3,3	43,6	22,7
Іюнь	747,3	756,4	741,3	15,5	21,3	15,3	17,3	32,7	6,5	9,8	9.4	10,1	74	50	76	5,0	5,7	3,5	51,2	20,1
Іюль	751,0	756,3	741,8	20.2	28,0	19,7	22,7	34,6	12,8	10.7	9,9	10,6	60	36	62	2,7	4,0	2,7	14,2	4,9
Августъ	747,2	756,8	740,1	12,9	19,5	13,6	15,4	28,3	4,1	9,2	8,9	9,3	81	54	79	5,4	6,5	5,8	77,5	39,7
Сентябрь	746,7	756,2	732,9	8,6	14,3	10,6	11,2	22,9	1,2	7,6	7,8	8,2	90	65	86	7,3	7,3	6,6	77,2	38,0
Октябрь	753,2	766,9	737,6	3,2	7,7	4,3	5,1	15,0	— 6,7	5,3	5,7	5,3	88	70	83	7,4	8,4	6,2	13,7	2,9
Ноябрь	751,7	765,0	736,2	— 6,3	— 4,1	— 5,9	— 5,4	12,3	—26,0	2,9	2,9	2,7	87	79	83	7,8	8,3	7,6	28,8	10,0
Декабрь	748,1	761,8	729,8	— 7,6	— 6,2	— 6,8	— 6,9	1,4	—36,8	2,7	2,7	2,9	89	84	90	8,9	8,8	8,4	19,2	6,8
Годъ	750,9	774,9	722,7	2,2	7,0	3,0	4,1	34,6	—36,8	5,5	5,5	5,7	83	66	82	6,4	7,1	5,4	415,9	39,7
	φ = 52° 56′						**Полянки.**												λ = 46° 28′	
Январь	742,2	756,9	731,1	—14,5	—11,1	—14,2	—13,3	— 0,1	—25,7	—	—	—	—	—	—	9,2	7,5	7,1	12,3	1,8
Февраль	749,0	756,0	739,4	—13,1	— 6,7	—11,4	—10,4	— 0,5	—27,6	—	—	—	—	—	—	6,8	6,3	5,0	5,4	4,2
Мартъ	739.6	754,9	715,9	— 8,5	— 1,1	— 6,7	— 5,4	4,1	—18,5	—	—	—	—	—	—	7,1	7,3	5,9	16,1	3,6
Апрѣль	737,6	746,6	726,0	— 0,7	4,9	0,2	1,5	13,2	—13,6	—	—	—	—	—	—	5,8	7,4	6,5	38,6	5,5
Май	738,8	750,4	723,3	10,5	17,4	10,6	12,8	25,5	— 3,7	—	—	—	—	—	—	5,4	5.6	3,8	34,9	12.2
Іюнь	735,4	745,9	728,9	13,7	20,9	13,5	16,0	31,1	5,4	—	—	—	—	—	—	3,9	6,1	4,5	65,3	23,1
Іюль	739,3	745,2	733,6	18,5	26,7	17,1	20,8	32,1	11,4	—	—	—	—	—	—	2,4	4,0	2,9	41.6	31,2
Августъ	735,2	744,2	728,1	11,7	19,0	13,0	14,6	29,4	4,7	—	—	—	—	—	—	5,5	7,6	4,9	40,2	8,3
Сентябрь	735,2	743,9	719,7	6,7	13,4	8,4	9,5	22,7	— 2,5	—	—	—	—	—	—	6,7	7,9	6,0	82,4	12,8
Октябрь	742,5	757,5	726,8	0,7	6,6	2,6	3,3	22,4	—12,1	—	—	—	—	—	—	7,2	7,2	6,7	26,3	7,5
Ноябрь	738,7	751,2	724,0	— 8,1	— 4,7	— 7,5	— 6,8	11,0	—25,9	—	—	—	—	—	—	7,7	7,3	5,7	36,3	9,0
Декабрь	736,4	749,1	719,6	— 8,7	— 6,9	— 8,4	— 8,0	0,2	—34,6	—	—	—	—	—	—	8,0	8,2	8,8	54,6	10,0
Годъ	739.2	757,5	715,9	0,7	6,5	1,4	2,9	32,1	—34,6	—	—	—	—	—	—	6,3	6,9	5,6	454,0	31,2
	φ = 54° 19′						**Симбирскъ.**												λ = 48° 24′	
Январь	751,4	766,9	738,3	—14,5	—12,6	—14,2	—13,8	0,5	—33,7	1,7	1,8	1,7	97	93	95	7,2	8,1	6,8	11,8	3,0
Февраль	759,1	766,9	747,8	—11,3	— 7,8	—10,3	— 9,8	1,6	—22,9	2,0	2,4	2,1	99	91	98	7,9	6,6	5,8	22,1	9,5
Мартъ	749,9	767,4	722,8	— 7,6	— 1,8	— 5,2	— 4,9	4,5	—17,4	2,5	2,9	2,8	95	71	89	6,6	6,1	5,7	5,0	2,1
Апрѣль	748,0	758,1	736,5	— 0,1	4,1	0,9	1,6	10,5	—10,8	3,9	4,2	4,2	86	69	84	7,5	7,9	6,7	80,3	32.0
Май	748,7	760,8	733,7	10,9	16,8	12,3	13,4	27,8	— 5,8	7,2	7,3	7,5	71	52	68	4,8	5,3	4,1	59,0	27,5
Іюль	744,6	753,7	735,0	15,2	21,0	16,0	17,4	32,1	7,1	9,6	9,4	9,6	73	51	70	5,0	5,4	3,9	46,9	13,5
Іюнь	749,4	756,0	743,2	19,8	27,2	21,9	23.0	32,4	11,5	11,1	11,1	11,5	64	41	59	2,6	2,8	2,9	10,7	8,2
Августъ	744,7	754,5	736,6	13,5	19,6	14,9	16,0	29,5	5,8	9,5	9,7	10,2	81	56	79	5,2	6,3	5,8	91,1	37,3
Сентябрь	744,4	754,3	731,5	8,1	13,5	9,9	10,5	24,1	0,8	7,4	8,0	7,7	91	70	86	7,8	7,7	7,9	78,3	14,0
Октябрь	752,2	768,2	732,5	1,5	6,8	3,3	3,9	24,7	—11,4	5,0	5,3	5,3	91	71	88	7,3	7,1	6,5	31,7	13,2
Ноябрь	748,4	761,8	731,5	— 8,3	— 5,8	— 7,8	— 7,3	10,7	—21,0	2,7	2,8	2,6	96	88	93	7,3	7,6	7,0	29,7	7,4
Декабрь	745,8	763,0	728,7	— 8,5	— 7,2	— 8,3	— 8,0	2,4	—34,4	2,7	2,8	2,7	97	94	96	8,5	8,1	8,9	20,5	8,0
Годъ	748,9	768,2	722,8	1,6	6,2	2,8	3,5	32,4	—34,4	5,4	5,6	5,7	87	71	84	6,5	6,6	6,0	487,1	37,3
	φ = 52° 2′						**Вольскъ.**												λ = 47° 23′	
Январь	762,0	775,9	751,6	—13,0	— 9,9	—12,5	—11,8	— 0,5	—27,4	1,7	1.9	1,7	92	80	89	7,6	6,1	6,6	7,5	3,1
Февраль	769,2	775,7	760,5	—11,5	— 6,6	—10,2	— 9,4	— 0,4	—20,9	1,9	2,4	2,0	96	84	93	7,4	5,6	5,8	6,5	6,0
Мартъ	759,4	775,0	736,4	— 7,0	— 1,2	— 5,0	— 4,4	4,4	—21,0	2,6	3,2	2,9	92	74	90	6,4	4,7	5,7	15,0	5,5
Апрѣль	756,4	766,1	744,9	1,9	7,8	2,9	4,2	17,5	— 7,3	4,3	4,7	4,7	82	59	83	5,9	6,1	5,6	17,0	4,5
Май.	756,9	768,9	741,3	14,0	21,3	14,8	16,7	29,3	0,3	7,9	8,0	7,9	65	42	60	4,4	4,7	3,5	3,1	2,0
Іюнь.	753,3	761,3	746,8	17,4	23,5	17,1	19,3	35,0	9,0	10,1	9,9	9,6	68	48	67	3,8	5,0	3,9	29,2	16.7
Іюль	756,8	763,4	749,4	22,9	29,7	22,1	24,9	34,8	13,7	11,8	11,6	11,0	57	37	55	1,3	2,6	3,4	28,1	9,9
Августъ	753,0	762,2	746,1	15,6	22,1	16,7	18,1	33,4	7,2	10,5	11,1	10,3	79	57	72	5,2	6,1	5,0	68,6	16.1
Сентябрь	754,1	761,9	740,1	9,1	16,1	10,6	11,9	25,1	3,5	8,2	9,4	8,6	93	70	89	5,4	5,5	3,6	53,7	22,5
Октябрь	761,8	777,3	746,8	2,8	8,8	5,1	5,6	24,3	— 7,0	5,1	5,9	5,7	88	69	83	6,0	5,8	5,9	26,3	13,0
Ноябрь	758,2	771,7	743,0	— 6,0	— 2,8	— 4,7	— 4,5	13,1	—16,6	3,2	3,6	3,4	95	85	93	5,8	6,7	6,3	39,2	16,3
Декабрь	756,8	769,6	740,0	— 6,9	— 5,1	— 6,8	— 6,3	1,6	—30,0	2,6	2,8	2,5	94	90	95	7,9	7,7	7,8	70,6	16.8
Годъ	758,2	777,3	736,4	3,3	8,6	4,2	5,4	35,0	—30,0	5,8	6,2	5,9	83	66	81	5,6	5,6	5,8	364,8	22,5

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бура. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.

$H = 115?$ м. Semettschino. $h = 1{,}5$ м.

15	—	—	2	17	—	29	31	6	4,4	1	5,5	—	—	3	4,0	9	5,7	22	5,2	26	4,9	8	4,5	18	Januar
9	—	—	5	11	2	23	28	2	2,5	2	3,0	7	5,6	20	6,2	20	7,4	8	6,3	4	3,5	1	6,0	20	Februar
8	—	—	3	12	5	20	28	3	3,3	—	—	12	4,7	19	7,4	20	9,7	8	7,1	12	8,5	3	3,0	16	März
6	—	1	5	8	—	2	14	8	6,2	2	3,5	3	2,7	20	5,9	8	6,1	5	6,0	3	5,8	8	5,3	33	April
2	1	3	9	5	1	—	2	10	5,8	4	7,0	9	5,3	23	5,9	9	6,1	9	3,7	7	5,0	12	5,1	10	Mai
—	1	3	5	1	1	—	—	9	3,9	8	3,2	2	3,5	2	4,0	2	6,5	12	6,1	12	4,8	16	3,2	27	Juni
—	1	3	14	1	1	—	—	19	3,0	14	3,1	18	5,5	9	3,4	3	4,0	4	3,5	2	8,0	3	3,0	21	Juli
—	—	2	3	6	—	—	—	12	3,0	15	4,9	5	3,5	5	5,1	6	5,9	8	4,1	7	5,2	9	3,2	26	August
—	—	1	1	13	—	—	—	2	4,5	3	4,7	4	6,2	13	4,7	14	5,7	15	6,1	11	5,4	11	5,0	17	September
3	—	—	1	12	—	1	9	1	4,0	2	1,5	4	4,2	30	6,0	13	7,1	10	4,8	6	5,8	10	3,3	17	October
16	—	—	1	17	1	21	25	21	5,7	4	7,7	—	—	9	5,0	11	5,8	15	6,9	13	6,0	11	5,3	6	November
16	—	—	—	23	1	27	31	3	6,0	1	7,0	1	6,0	14	8,5	16	6,9	27	5,3	12	5,2	9	5,5	10	December
75	3	13	49	126	12	123	168	96	4,4	56	4,4	65	5,0	167	6,0	131	6,9	143	5,5	115	5,6	101	4,3	221	Jahr

$H = 248?$ м. Poljanki. $h = 0{,}2$ м.

19	—	—	2	20	—	31	31	7	—	5	—	—	—	—	—	8	—	11	—	11	—	28	—	23	Januar
5	—	—	6	11	—	28	28	—	—	—	—	—	—	16	—	13	—	18	—	5	—	6	—	26	Februar
12	—	—	6	16	—	20	30	3	—	3	—	1	—	11	—	21	—	9	—	6	—	3	—	36	März
10	—	—	5	12	1	3	17	6	—	8	—	—	—	8	—	20	—	3	—	1	—	17	—	27	April
—	—	3	7	5	—	—	4	7	—	10	—	3	—	10	—	9	—	9	—	3	—	13	—	29	Mai
—	1	4	8	7	—	—	—	16	—	6	—	—	—	3	—	17	—	3	—	3	—	23	—	19	Juni
—	—	10	11	1	—	—	—	12	—	19	—	8	—	9	—	3	—	—	—	—	—	15	—	27	Juli
—	—	4	3	12	—	—	—	9	—	19	—	1	—	6	—	6	—	3	—	9	—	16	—	24	August
—	—	2	2	11	—	—	2	1	—	1	—	2	—	11	—	9	—	12	—	8	—	21	—	25	September
3	—	—	3	17	—	3	15	4	—	3	—	1	—	13	—	19	—	4	—	3	—	20	—	26	October
11	—	—	5	14	—	21	29	16	—	4	—	3	—	7	—	9	—	12	—	8	—	17	—	14	November
17	—	—	1	21	—	29	31	3	—	—	—	1	—	10	—	18	—	13	—	9	—	16	—	23	December
77	1	23	59	147	1	135	187	84	—	78	—	20	—	104	—	152	—	97	—	66	—	195	—	299	Jahr

$H = 145?$ м. Ssimbirsk. $h = 4{,}9$ м.

12	—	—	3	16	4	30	31	7	7,4	3	4,0	2	1,0	1	1,0	5	2,6	22	4,3	20	4,4	20	4,2	13	Januar
8	—	—	4	12	3	27	28	—	—	1	2,0	4	2,0	13	2,0	7	2,8	15	3,6	11	4,5	9	1,6	24	Februar
8	—	—	7	11	4	22	29	4	3,5	7	2,5	8	1,8	16	2,4	13	5,8	13	5,6	4	1,5	9	2,1	19	März
11	—	—	5	16	1	3	15	*10*	*3,3*	*12*	*2,0*	*5*	*2,4*	*14*	*2,1*	*8*	*4,2*	*8*	*3,7*	*4*	*3,4*	*12*	*3,7*	*16*	April
2	1	5	11	7	4	—	3	9	4,0	12	2,8	5	2,1	16	2,4	8	3,5	9	3,8	12	3,8	12	4,5	10	Mai
—	1	6	5	4	2	—	—	*11*	*3,5*	*5*	*2,5*	*2*	*1,0*	*6*	*1,6*	*7*	*2,3*	*11*	*2,6*	*15*	*2,7*	*21*	*3,5*	*11*	Juni
—	—	7	13	—	1	—	—	13	3,7	23	2,3	10	2,0	10	1,2	1	2,0	2	1,8	5	2,0	10	3,3	19	Juli
—	1	5	4	9	2	—	—	19	3,2	13	2,7	4	3,8	4	2,5	2	1,4	12	2,2	9	2,0	11	4,1	19	August
—	—	1	1	18	4	—	—	4	2,6	2	1,5	3	3,5	11	2,6	10	2,3	18	4,0	12	5,3	19	3,8	11	September
2	—	—	5	13	2	6	12	4	3,8	1	1,0	5	1,6	11	2,1	12	4,2	16	3,9	5	5,2	13	4,2	26	October
11	—	—	3	16	5	21	28	7	5,3	11	6,9	1	2,0	5	3,6	7	3,9	16	5,5	20	4,0	18	4,8	5	November
10	—	—	—	22	4	28	30	3	5,2	—	—	2	3,8	10	2,7	12	6,0	32	3,9	16	4,6	14	6,5	4	December
64	3	24	61	144	36	137	176	*91*	*4,0*	*90*	*3,0*	*51*	*2,2*	*117*	*2,2*	*92*	*4,0*	*174*	*4,0*	*133*	*3,9*	*168*	*4,0*	*177*	Jahr.

$H = 79?$ м. Wolsk. $h = 1{,}5$ м.

7	—	—	3	15	2	31	31	9	9,0	—	—	4	3,8	1	2,0	—	—	16	4,6	12	5,4	14	5,6	37	Januar
2	—	—	2	11	—	28	28	3	5,3	—	—	4	3,8	15	2,8	1	6,0	8	4,5	—	—	1	2,0	52	Februar
8	—	—	9	12	1	17	31	5	4,6	2	7,0	12	5,0	7	4,0	4	5,5	14	6,6	3	10,3	8	5,1	38	März
7	—	—	5	10	2	2	10	14	4,9	7	5,8	13	4,8	6	3,8	5	6,6	4	7,8	—	—	8	6,9	33	April
—	—	3	8	4	6	—	—	15	5,1	4	8,9	13	3,8	12	4,2	7	4,1	20	6,8	—	—	4	7,5	18	Mai
—	—	2	4	2	—	—	—	13	4,5	17	4,3	4	5,8	3	2,3	3	5,0	10	4,9	4	3,4	7	5,6	29	Juni
—	—	4	14	—	3	—	—	17	4,7	15	6,1	27	5,3	4	4,2	—	—	1	2,0	—	—	3	6,2	26	Juli
—	—	1	6	5	4	—	—	15	3,9	18	8,0	9	8,4	—	—	3	4,0	8	2,5	6	3,0	10	4,3	24	August
—	—	—	6	4	—	—	—	7	5,0	2	3,2	6	4,4	2	4,5	4	4,6	11	5,1	8	4,2	19	5,2	31	September
1	—	—	6	13	—	1	6	14	3,2	3	3,2	9	3,8	4	3,0	11	3,7	6	7,2	2	3,5	7	5,3	37	October
9	—	—	7	13	3	21	26	15	6,4	7	5,0	2	5,0	4	5,5	4	4,8	14	5,9	2	4,5	12	7,2	30	November
11	—	—	1	19	4	23	30	8	6,8	—	—	7	4,4	4	5,1	9	7,3	25	5,2	6	5,7	7	4,7	27	December
45	—	10	71	108	25	123	162	135	5,1	75	6,0	110	4,9	62	3,7	51	5,1	137	5,5	43	4,9	100	5,6	382	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 51° 38'$			**Николаевское (бл. Саратова).**														$\lambda = 45° 27'$		
Январь	750,0	764,7	738,8	—13,6	—11,2	—14,2	—13,0	— 0,2	—24,8	1,6	1,8	1,6	94	89	91	7,7	7,4	5,4	6,5	2,0
Февраль	755,4	762,2	746,0	—11,5	— 6,5	—10,4	— 9,5	— 0,4	—21,0	2,0	2,5	2,1	96	88	96	7,1	6,5	6,5	3,4	2,0
Мартъ	746,2	761,0	723,4	— 6,7	— 1,7	— 6,0	— 4,8	4,9	—18,8	2,7	3,2	2,9	94	77	94	8,2	7,3	6,9	22,6	8,3
Апрѣль	743,9	752,8	732,2	1,8	7,6	3,0	4,1	16,4	— 8,7	4,4	4,8	4,8	83	62	85	6,3	7,1	6,4	25,2	6,0
Май	745,0	756,2	734,2	12,8	19,9	12,9	15,2	28,0	— 0,5	7,9	7,9	7,9	70	45	69	5,4	5,2	3,9	18,3	12,8
Іюнь	741,7	749,7	736,2	17,1	23,8	16,7	19,2	36,4	8,2	10,8	11,9	10,9	73	56	76	4,4	5,1	4,7	46,7	11,8
Іюль	744,9	751,6	737,4	21,4	29,8	21,6	24,3	35,1	13,8	11,0	11,3	10,2	59	36	53	2,9	4,2	3,1	2,7	2,5
Августъ	741,7	749,5	735,0	15,1	22,2	15,7	17,7	32,0	9,4	9,6	9,0	9,7	75	45	73	6,6	6,9	6,0	57,5	15,5
Сентябрь	742,0	749,2	727,2	8,9	15,0	10,1	11,3	24,2	1,4	7,7	8,0	8,1	89	64	87	6,6	6,5	5,3	51,2	21,2
Октябрь.	748,9	763,5	733,5	2,7	8,5	4,0	5,1	19,4	— 5,3	5,0	5,4	5,3	86	65	83	8,1	7,3	5,9	43,7	20,0
Ноябрь	745,8	758,9	731,6	— 6,1	— 2,4	— 5,2	— 4,6	11,0	—17,8	2,9	3,3	3,1	90	80	90	7,3	7,6	6,3	36,0	14,8
Декабрь	743,9	755,8	725,3	— 7,4	— 5,4	— 7,1	— 6,6	1,8	—32,2	2,8	2,9	2,8	92	86	90	8,4	9,4	7,5	21,1	5,4
Годъ	745,8	764,7	723,4	2,9	8,3	3,4	4,9	36,4	—32,2	5,7	6,0	5,8	83	66	82	6,6	6,7	5,7	334,9	21,2
	$\varphi = 50° 5'$			**Камышинъ.**														$\lambda = 45° 24'$		
Январь	766,6	780,5	756,8	—13,2	— 9,4	—11,4	—11,3	2,4	—19,9	*1,6*	*1,9*	*1,7*	*90*	*79*	*85*	—	—	—	—	—
Февраль	770,9	778,0	761,2	— 9,1	— 4,6	— 7,1	— 6,9	2,2	—18,0	*2,3*	*2,8*	*2,6*	*94*	*84*	*94*	—	—	—	—	—
Мартъ	761,5	775,3	742,9	— 3,8	1,3	— 1,8	— 1,4	8,1	—13,0	3,4	3,4	3,5	96	69	86	—	—	—	—	—
Апрѣль	758,4	768,6	747,9	3,5	10,8	6,0	6,8	21,8	— 2,1	*4,7*	*4,8*	*5,1*	*79*	*49*	*73*	—	—	—	—	—
Май	758,6	769,6	746,5	14,3	22,4	16,3	17,7	30,2	2,2	*8,8*	*7,5*	*7,4*	*70*	*40*	*54*	—	—	—	—	—
Іюнь	755,5	763,0	750,2	18,7	26,4	20,2	21,8	36,2	10,9	11,0	10,4	10,8	66	42	59	—	—	—	—	—
Іюль	758,3	765,6	749,7	23,2	31,4	25,4	26,7	37,4	17,3	11,0	10,7	9,8	52	32	41	—	—	—	—	—
Августъ	754,7	762,7	749,8	17,3	25,0	19,0	20,4	33,9	10,4	10,2	9,7	9,5	69	42	60	—	—	—	—	—
Сентябрь	757,0	767,9	746,0	10,6	18,5	12,9	14,0	26,4	4,5	*8,1*	*8,2*	*8,2*	*84*	*53*	*73*	—	—	—	—	—
Октябрь	763,6	778,5	750,3	4,0	10,8	6,8	7,2	23,8	— 2,0	*4,4*	*4,0*	*3,6*	*69*	*40*	*47*	—	—	—	—	—
Ноябрь	761,6	774,1	748,6	— 3,9	0,1	— 3,0	— 2,3	13,6	—12,9	*1,9*	*2,3*	*2,1*	*54*	*45*	*52*	—	—	—	—	—
Декабрь	760,3	773,2	741,7	— 5,6	— 3,5	— 4,6	— 4,6	2,1	—27,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Годъ	760,6	780,5	741,7	4,7	10,8	6,6	7,3	37,4	—27,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\varphi = 49° 3'$			**Дубовка.**														$\lambda = 44° 50'$		
Январь	772,8	786,8	762,9	—13,2	— 9,9	—12,2	—11,8	— 0,3	—21,5	1,6	1,8	1,7	86	80	85	6,8	6,5	6,7	3,9	2,6
Февраль	776,5	784,0	768,7	— 9,2	— 4,7	— 7,0	— 7,0	1,5	—18,3	2,2	2,8	2,6	95	85	94	8,3	6,4	4,5	0,9	0,5
Мартъ	767,6	779,6	749,7	— 3,0	2,2	— 0,5	— 0,4	8,5	—13,5	3,3	3,6	3,6	89	69	81	7,2	7,2	4,7	17,8	4,7
Апрѣль	764,5	772,5	753,9	4,1	11,5	7,3	7,6	20,0	— 2,9	5,0	5,3	5,4	81	53	70	6,7	6,5	4,7	6,4	2,7
Май	764,6	775,2	756,1	14,8	23,5	17,3	18,5	31,6	0,9	8,1	8,2	8,3	64	40	58	5,2	5,3	3,9	38,3	13,3
Іюнь	761,3	767,0	755,9	19,6	26,8	21,6	22,7	37,1	10,9	10,4	10,4	10,5	62	41	55	*4,0*	*5,0*	*4,0*	28,2	11,0
Іюль	763,3	770,2	753,1	23,6	31,0	25,4	26,7	35,9	17,8	11,1	11,3	11,4	51	34	48	*2,3*	*3,5*	*2,7*	14,1	11,2
Августъ	760,8	767,6	755,6	17,6	24,1	19,0	20,2	31,1	11,6	11,4	11,9	12,0	76	54	73	5,7	7,1	5,7	73,2	21,1
Сентябрь	764,0	770,6	754,1	10,8	19,0	13,8	14,5	27,5	5,2	8,5	9,5	9,3	88	58	78	4,5	5,1	3,9	18,4	7,1
Октябрь	769,8	784,3	758,5	4,4	11,9	7,4	7,9	21,6	— 0,1	5,5	6,5	5,9	86	64	77	6,5	6,8	5,1	37,3	21,7
Ноябрь	768,8	780,7	757,5	— 3,1	0,9	— 1,8	— 1,3	14,7	—11,5	3,5	4,0	3,7	90	74	88	6,3	8,1	6,7	11,7	6,7
Декабрь	767,0	778,5	750,5	— 4,8	— 2,9	— 4,2	— 4,0	2,9	—24,7	3,3	3,6	3,4	92	89	93	7,9	8,2	7,0	36,7	12,3
Годъ	766,8	786,8	749,7	5,1	11,1	7,2	7,8	37,1	—24,7	6,2	6,6	6,5	80	62	75	*6,0*	*6,3*	*5,0*	286,9	21,7
	$\varphi = 50° 31'$			**Малый Узень.**														$\lambda = 47° 37'$		
Январь	767,6	780,7	758,7	—14,7	—10,7	—13,3	—12,9	— 1,2	—23,7	1,4	1,8	1,5	87	84	87	8,0	7,9	6,8	4,3	2,2
Февраль	773,9	780,7	765,6	—11,7	— 6,2	— 9,4	— 9,1	1,3	—21,2	1,8	2,5	2,2	92	87	93	6,9	7,1	6,4	1,7	1,5
Мартъ	764,3	778,6	744,7	— 6,4	0,0	— 3,8	— 3,4	5,9	—18,3	2,8	3,4	3,2	93	75	91	6,5	7,4	6,0	12,4	3,4
Апрѣль	760,8	769,6	750,7	2,0	9,0	4,6	5,2	17,8	— 6,1	4,6	4,6	5,2	85	54	81	7,3	7,5	6,1	23,4	6,2
Май	761,3	772,9	747,9	13,7	22,4	15,6	17,3	31,6	0,5	7,1	6,5	7,7	61	34	59	5,1	5,9	3,7	11,1	6,9
Іюнь	757,4	765,0	751,8	18,6	24,9	19,6	21,0	34,7	9,0	8,8	8,0	8,5	57	38	52	3,7	5,6	4,5	41,5	16,7
Іюль	760,2	767,6	752,8	22,7	31,0	25,0	26,2	36,8	14,6	8,7	7,7	8,1	42	24	34	1,6	3,5	3,7	0,4	0,3
Августъ	756,9	765,4	750,8	15,7	23,9	18,2	19,3	34,2	7,7	9,5	8,8	9,2	71	42	60	5,7	6,9	5,5	62,8	25,1
Сентябрь	759,6	767,1	748,8	9,1	17,9	11,3	12,8	27,1	0,8	7,6	7,7	7,7	87	51	77	5,5	5,8	3,5	12,3	6,0
Октябрь	766,6	781,7	752,7	2,1	9,9	5,1	5,7	26,2	— 8,4	4,8	5,6	5,1	86	63	76	6,0	6,3	5,0	38,0	14,7
Ноябрь	763,8	776,9	750,7	— 5,3	— 2,3	— 4,6	— 4,0	13,7	—16,1	3,1	3,5	3,3	92	85	92	7,2	7,3	6,1	9,6	3,5
Декабрь	762,7	774,2	744,4	— 6,5	— 4,7	— 5,9	— 5,7	1,8	—24,8	3,0	3,2	3,1	94	88	93	8,2	7,8	7,6	41,8	10,6
Годъ	762,9	781,7	744,4	3,3	9,6	5,2	6,0	36,8	—24,8	5,3	5,3	5,4	79	60	75	6,0	6,6	5,4	259,3	25,1

Nikolaewskoe (bei Ssaratow).

$H = 187?$ м. $h = 1{,}0$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	≷	Heiter. Ясно.	Насм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≦0°	Min. ≦0°	N Число Zahl.	N Сила Stärke.	NE Число Zahl.	NE Сила Stärke.	E Число Zahl.	E Сила Stärke.	SE Число Zahl.	SE Сила Stärke.	S Число Zahl.	S Сила Stärke.	SW Число Zahl.	SW Сила Stärke.	W Число Zahl.	W Сила Stärke.	NW Число Zahl.	NW Сила Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
13	—	—	3	14	—	31	31	3	7,5	11	4,5	7	4,4	1	2,0	1	3,0	14	4,5	34	4,7	17	5,8	5	Januar
6	—	—	3	12	—	28	28	2	3,4	18	4,7	27	4,8	4	4,2	3	4,3	6	4,3	12	3,5	4	3,4	8	Februar
12	—	—	3	17	—	20	29	6	3,6	21	5,5	22	6,0	5	8,0	5	8,1	9	6,5	14	5,9	8	5,0	3	März
8	—	1	2	11	—	—	10	13	4,0	11	4,8	6	4,7	6	4,8	7	4,3	7	3,1	9	3,2	24	3,0	7	April
—	1	3	6	2	—	—	2	8	4,8	16	5,4	14	5,5	5	5,1	7	6,2	10	3,6	14	3,5	17	4,2	2	Mai
—	2	3	6	3	—	—	—	18	3,9	9	4,1	6	3,8	4	4,6	2	5,0	8	4,5	21	3,5	19	4,3	3	Juni
—	—	3	14	4	2	—	—	20	4,0	19	4,2	16	5,3	4	4,9	1	4,0	—	—	9	3,3	18	3,6	6	Juli
—	—	4	3	8	—	—	—	16	4,6	20	5,0	2	7,0	1	8,0	2	8,0	3	4,2	14	4,0	23	3,8	12	August
—	—	—	5	13	—	—	—	5	3,8	5	4,4	7	6,5	3	6,5	4	4,8	18	4,8	31	4,4	11	5,1	6	September
1	—	—	3	16	3	—	10	7	4,9	15	3,8	21	3,5	10	4,4	7	7,4	9	7,0	9	5,3	10	5,2	5	October
9	—	—	5	18	1	20	28	14	7,2	5	5,7	6	4,0	6	4,5	4	6,0	21	5,9	21	5,1	11	6,6	2	November
12	—	—	1	20	2	26	30	3	9,5	3	4,2	10	4,0	6	4,7	7	8,2	29	6,2	25	5,9	7	7,1	3	December
61	3	14	54	138	8	125	168	115	4,8	153	4,7	144	4,9	55	5,1	50	6,3	134	5,3	213	4,5	169	4,5	62	Jahr

Kamyschin.

$H = 21{,}1$ м. $h = 1{,}3$ м.

—	—	—	—	—	—	30	31	*1*	—	*22*	—	—	—	*4*	—	*3*	—	*14*	—	*6*	—	*24*	—	*18*	Januar
—	—	—	—	—	—	26	28	7	—	16	—	16	—	13	—	7	—	8	—	3	—	2	—	*12*	Februar
—	—	—	—	—	—	11	30	1	—	31	—	14	—	5	—	11	—	7	—	9	—	11	—	4	März
—	—	—	—	—	—	—	4	*5*	—	*22*	—	*5*	—	*9*	—	*13*	—	*4*	—	*3*	—	*20*	—	*8*	April
—	—	—	—	—	—	—	—	*2*	—	*17*	—	*18*	—	*8*	—	*17*	—	*3*	—	*1*	—	*16*	—	*10*	Mai
—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	17	—	3	—	4	—	5	—	3	—	4	—	20	—	29	Juni
—	—	4	—	—	—	—	—	19	—	27	—	13	—	4	—	2	—	1	—	5	—	9	—	13	Juli
—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	18	—	5	—	6	—	3	—	5	—	7	—	33	—	4	August
—	—	—	—	—	—	—	—	*3*	—	*8*	—	*5*	—	*6*	—	*9*	—	*15*	—	*7*	—	*28*	—	*7*	September
—	—	—	—	—	—	—	5	*6*	—	*11*	—	*13*	—	*14*	—	*15*	—	*6*	—	*11*	—	*12*	—	*2*	October
—	—	—	—	—	—	17	24	*13*	—	*1*	—	*5*	—	*4*	—	*12*	—	*15*	—	*11*	—	*26*	—	*2*	November
—	—	—	—	—	—	19	28	*2*	—	*5*	—	*9*	—	*6*	—	*10*	—	*15*	—	*32*	—	*13*	—	—	December
—	—	4	—	—	—	103	150	*76*	—	*195*	—	*106*	—	*83*	—	*107*	—	*96*	—	*99*	—	*214*	—	*109*	Jahr

Dubowka.

$H = 24{,}3?$ м. $h = 7{,}3$ м.

7	—	—	4	17	2	31	31	14	4,9	15	5,1	4	3,6	2	2,5	3	1,5	12	4,4	13	4,8	18	4,8	12	Januar
4	—	—	3	10	—	25	28	8	3,9	18	3,8	21	4,3	11	4,5	6	2,0	2	4,5	—	—	2	2,8	16	Februar
11	—	—	5	13	2	7	27	4	4,2	12	4,2	20	4,4	7	4,3	10	4,6	9	6,5	13	6,8	3	4,2	15	März
—	—	—	6	9	1	—	4	13	4,3	13	4,2	10	3,0	10	3,3	8	4,1	6	4,2	4	6,8	9	4,4	17	April
—	—	2	9	4	3	—	—	15	4,8	15	4,4	9	3,8	12	3,7	12	4,4	3	5,1	4	6,2	9	5,8	14	Mai
—	—	4	5	4	2	—	—	16	5,1	19	4,4	12	3,0	4	3,1	8	3,4	4	5,9	4	5,6	15	5,3	8	Juni
—	—	5	16	3	3	—	—	11	3,2	33	3,2	16	3,3	6	5,1	8	2,8	5	2,8	3	1,3	4	3,0	7	Juli
—	—	1	—	10	—	—	—	13	4,1	19	4,0	7	2,2	6	3,0	8	2,7	5	3,6	11	3,8	20	3,7	4	August
—	—	1	7	5	—	—	—	2	3,2	6	4,3	5	4,1	9	2,3	14	2,7	11	4,6	18	4,7	16	3,8	9	September
2	—	—	5	10	—	—	1	9	3,2	17	4,3	17	3,6	10	3,2	12	4,5	5	3,9	9	5,7	10	3,4	4	October
7	—	—	2	13	1	17	24	13	3,8	4	4,0	6	2,3	5	3,0	11	3,4	12	3,7	13	5,0	24	4,4	2	November
8	—	—	3	19	—	14	27	5	5,5	10	3,9	8	3,3	4	4,5	16	3,5	14	4,6	15	5,9	15	4,2	6	December
39	—	13	65	*117*	14	94	142	123	4,3	181	4,0	135	3,6	86	3,6	116	3,5	88	4,5	107	5,2	145	4,3	114	Jahr.

Malyj-Usen.

$H = 42?$ м. $h = \begin{cases} 4{,}5 \text{ м.} \\ 2{,}4 \text{ м.} \end{cases}$

9	—	—	3	18	1	31	31	11	5,1	8	4,3	8	3,4	3	2,0	6	2,4	11	3,4	24	4,7	16	4,5	6	Januar
3	—	—	2	14	—	27	28	3	4,8	4	2,2	23	3,4	23	3,7	6	3,0	5	4,0	5	2,6	3	2,5	12	Februar
8	—	—	—	12	1	13	31	3	4,0	2	3,5	20	5,0	18	4,0	12	5,5	6	4,4	10	6,3	7	5,7	15	März
1	—	1	2	12	—	1	11	15	4,2	9	4,1	19	3,5	15	3,9	12	4,3	6	3,3	4	2,6	7	3,8	3	April
—	—	2	4	4	2	—	—	11	4,6	10	4,4	19	5,2	9	4,5	14	6,9	6	5,0	5	4,5	10	4,1	9	Mai
—	1	4	6	3	1	—	—	12	5,6	16	3,8	10	3,2	10	3,4	8	5,9	3	4,7	15	4,2	12	5,5	4	Juni
—	—	1	12	1	—	—	—	14	4,8	13	4,2	26	4,0	9	3,6	—	—	3	2,7	3	5,3	8	4,0	17	Juli
—	—	4	3	9	3	—	—	8	4,3	14	5,7	11	5,5	5	4,0	6	5,2	7	3,8	17	3,8	12	4,3	13	August
—	—	1	3	4	3	—	—	5	5,1	2	5,8	6	7,8	14	4,1	13	4,2	14	3,9	21	5,7	9	6,9	6	September
2	—	—	7	10	—	2	11	9	3,4	7	4,2	18	4,5	13	4,3	14	5,2	5	4,2	10	4,7	12	3,8	5	October
11	—	—	4	14	—	19	24	11	5,8	3	4,0	6	4,4	7	4,5	12	4,8	11	4,2	20	4,8	14	6,8	6	November
12	—	—	1	17	1	22	30	1	2,0	2	3,4	11	6,6	6	5,6	20	6,0	18	5,3	20	5,6	9	7,6	6	December
46	1	13	47	118	12	115	166	103	4,7	90	4,3	177	4,5	132	4,0	123	5,1	95	4,2	154	4,8	119	5,1	102	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 53° 44'$						**Полибино.**												$\lambda = 52° 56'$	
Январь	756,9	769,8	742,2	—17,0	—14,9	—16,9	—16,3	— 2,2	—30,7	1,3	1,4	1,3	88	83	87	8,1	7,3	7,5	6,3	1,1
Февраль	765,5	772,3	754,9	—12,1	— 8,2	—11,3	—10,5	— 0,9	—23,2	1,8	2,0	1,9	92	79	91	7,8	6,4	6,0	3,0	1,3
Мартъ	757,0	774,2	734,1	—10,1	— 3,8	— 7,9	— 7,3	3,0	—21,6	2,1	2,7	2,4	91	77	89	6,3	6,5	5,6	5,4	1,2
Апрѣль	753,6	762,1	744,1	— 0,1	3,8	0,3	1,3	14,6	— 3,4	3,8	4,0	3,9	83	64	82	8,0	8,0	6,6	9,3	5,2
Май	753,8	765,3	736,5	11,3	18,7	11,7	13,9	30,0	— 1,6	7,2	7,4	7,8	69	46	73	3,8	4,7	3,9	17,1	4,4
Іюнь	748,9	755,4	739,6	15,3	21,3	14,5	17,0	31,3	8,5	9,8	9,4	10,0	74	50	79	3,6	5,2	4,4	53,4	28,2
Іюль	753,2	762,0	746,0	17,7	25,4	17,7	20,2	31,4	9,5	10,3	10,5	10,8	68	44	71	2,9	3,8	2,9	9,8	5,8
Августъ	748,8	758,6	739,5	13,7	20,7	14,4	16,3	31,1	4,7	9,5	9,7	9,6	81	53	77	6,4	7,0	4,6	37,4	11,0
Сентябрь	750,0	760,4	739,6	7,5	14,1	8,8	10,1	23,2	— 0,4	7,1	7,5	7,4	89	63	86	6,4	7,0	4,7	54,0	12,8
Октябрь	758,2	773,9	740,3	0,8	6,9	2,1	3,2	22,6	—13,0	4,6	4,8	4,6	89	65	83	6,3	6,2	5,8	49,9	18,0
Ноябрь	753,6	766,6	736,3	— 7,2	— 5,0	— 7,4	— 6,6	11,0	—23,8	2,8	3,1	2,8	93	86	92	8,6	7,7	7,4	59,2	24,1
Декабрь	752,6	769,4	732,2	— 9,9	— 7,9	— 9,6	— 9,1	0,3	—32,6	2,3	2,6	2,4	93	90	90	8,2	8,7	7,1	22,2	5,6
Годъ	754,3	774,2	732,2	0,8	5,9	1,4	2,7	31,4	—32,6	5,2	5,4	5,4	84	67	83	6,4	6,5	5,5	327,0	28,2
	$\varphi = 50° 27'$						**Кіевъ.**												$\lambda = 30° 30'$	
Январь	751,9	770,7	740,2	— 7,4	— 4,8	— 6,4	— 6,2	3,2	—16,6	2,4	2,6	2,6	89	81	87	7,1	6,7	6,1	0,1	0,1
Февраль	749,0	755,8	736,0	— 4,1	— 2,4	— 3,4	— 3,3	3,4	—10,7	3,3	3,5	3,4	95	90	94	9,3	9,3	9,0	29,5	8,5
Мартъ	743,2	752,2	726,7	— 1,9	2,3	— 0,1	0,1	8,5	— 8,7	3,7	4,0	3,9	92	73	85	7,2	7,8	6,0	43,9	8,2
Апрѣль	742,8	750,2	732,7	6,3	12,9	8,5	9,3	25,5	— 1,2	5,7	6,2	5,9	78	55	69	5,1	6,3	3,1	33,1	24,0
Май	743,5	751,4	730,6	11,3	16,3	12,8	13,5	25,7	— 1,2	8,1	8,4	8,2	79	61	74	5,6	7,0	5,6	110,6	32,3
Іюнь	744,1	749,6	737,5	17,5	23,9	18,8	20,1	32,5	10,2	11,1	11,4	11,6	71	49	70	4,2	5,3	5,1	20,4	8,6
Іюль	743,7	750,5	728,3	20,5	28,1	21,5	23,4	34,6	11,7	13,3	14,2	13,4	75	53	73	5,1	4,6	6,0	115,1	49,3
Августъ	742,9	749,4	733,8	14,1	19,8	15,2	16,4	24,0	9,9	10,7	12,0	11,4	88	71	89	5,5	6,5	5,2	103,1	22,9
Сентябрь	744,1	751,9	734,1	11,7	18,1	13,7	14,5	25,9	7,6	9,5	11,0	10,5	91	70	89	5,0	5,5	4,4	48,6	21,1
Октябрь	744,6	758,9	728,9	8,1	13,3	9,8	10,4	23,4	— 4,2	7,8	9,0	8,5	94	77	90	6,6	6,9	4,5	70,8	27,7
Ноябрь	749,3	761,4	733,8	— 2,0	1,3	— 0,4	— 0,4	10,1	—14,0	3,9	4,3	4,2	95	82	91	8,0	7,6	7,5	20,8	9,7
Декабрь	746,0	758,4	730,6	— 4,4	— 2,0	— 3,8	— 3,4	4,9	—22,0	3,2	3,6	3,4	94	89	94	8,2	7,1	6,8	58,3	15,6
Годъ	745,4	770,7	726,7	5,8	10,6	7,2	7,9	34,6	—22,0	6,9	7,5	7,2	87	71	84	6,4	6,7	5,8	654,3	49,3
	$\varphi = 41° 43'$						**Тифлисъ.**												$\lambda = 44° 48'$	
Январь	731,0	743,1	722,9	— 4,0	0,6	— 2,7	— 2,0	7,7	—14,6	3,0	3,2	3,1	88	68	83	7,6	6,4	6,3	20,9	7,5
Февраль	732,3	740,1	726,2	0,4	7,4	2,8	3,6	15,1	— 6,0	4,0	4,0	4,2	85	54	73	6,6	5,4	5,8	5,5	2,5
Мартъ	727,7	735,1	721,4	2,4	9,7	5,4	5,8	16,8	— 4,5	4,1	3,9	4,0	74	44	58	7,7	6,2	5,7	11,5	5,0
Апрѣль	725,3	732,9	715,3	8,1	15,2	10,7	11,3	25,0	0,9	6,0	5,5	6,0	73	44	63	6,3	5,6	5,2	50,3	25,2
Май	726,1	731,7	718,9	16,7	26,1	19,4	20,7	30,4	11,9	8,9	7,2	8,5	63	30	52	4,1	4,0	3,6	25,8	9,5
Іюнь	724,0	733,0	717,5	18,8	27,0	20,8	22,2	35,0	12,5	9,9	8,0	9,4	61	32	52	4,5	4,0	5,3	27,9	16,4
Іюль	723,8	729,8	714,8	21,5	30,3	24,9	25,5	34,0	18,5	10,5	8,2	9,3	56	26	41	4,2	3,5	5,3	8,0	5,2
Августъ.	723,8	728,5	717,5	19,5	27,1	22,0	22,9	34,0	14,7	11,6	10,5	10,9	69	42	56	4,4	4,5	4,1	73,5	26,7
Сентябрь.	727,6	735,1	719,2	15,7	25,0	18,2	19,6	32,7	10,6	9,8	9,3	9,8	74	39	63	4,2	2,9	2,5	40,4	24,0
Октябрь	730,1	741,5	723,4	11,4	19,3	13,5	14,7	27,1	5,3	8,6	8,9	9,0	85	56	79	5,8	3,8	4,3	91,8	33,3
Ноябрь	730,4	738,1	724,7	5,1	10,9	6,6	7,5	18,2	— 1,3	5,7	6,1	5,9	85	63	81	6,9	6,4	6,0	66,3	19,9
Декабрь	730,3	738,9	721,6	0,5	7,4	2,6	3,5	14,1	— 6,3	3,9	4,4	4,2	81	57	76	4,8	4,4	4,6	8,3	8,0
Годъ	727,7	743,1	714,8	9,7	17,2	12,0	12,9	35,0	—14,6	7,2	6,6	7,0	74	46	65	5,6	4,8	4,9	430,2	33,3
	$\varphi = 43° 2'$						**Владикавказъ.**												$\lambda = 44° 41'$	
Январь	705,2	717,6	695,3	— 8,9	— 4,1	— 7,7	— 6,9	2,7	—20,0	2,2	2,7	2,4	92	80	93	7,0	6,3	5,9	16,7	6,2
Февраль	705,6	712,6	700,6	— 4,9	— 0,5	— 3,0	— 2,8	10,3	—10,9	2,9	3,6	3,5	93	83	94	7,2	7,6	7,9	4,5	1,5
Мартъ	701,4	708,8	694,1	— 1,4	2,8	0,0	0,5	12,1	— 8,9	3,8	4,3	4,0	91	78	87	8,8	8,4	6,4	27,3	9,1
Апрѣль	700,4	707,4	691,6	5,0	11,3	6,9	7,8	25,2	— 1,5	5,4	5,6	5,8	83	59	79	7,0	7,4	6,1	66,1	20,0
Май	701,8	705,9	694,5	15,1	21,1	15,1	17,1	26,6	10,6	9,6	10,5	10,3	77	59	81	5,9	6,7	6,3	130,2	30,4
Іюнь	700,3	706,8	695,0	16,7	22,1	16,8	18,5	30,6	8,0	9,7	10,1	10,4	69	53	73	4,7	5,4	5,6	69,8	25,9
Іюль	700,5	704,6	689,6	19,0	25,3	19,6	21,3	30,1	16,3	11,5	11,7	11,9	71	50	71	4,2	5,5	5,6	44,9	11,4
Августъ	700,7	704,2	694,5	16,3	21,5	17,4	18,4	27,9	11,0	11,4	12,3	12,1	82	65	83	6,2	7,1	5,8	110,3	28,7
Сентябрь	703,1	709,1	693,5	12,3	19,8	13,8	15,3	29,5	7,3	9,1	10,4	10,2	85	61	86	4,2	3,2	3,8	88,0	32,5
Октябрь	704,9	715,7	695,0	9,7	15,4	10,4	11,9	26,3	2,1	6,6	7,4	7,6	76	62	82	6,5	5,9	5,7	44,0	11,6
Ноябрь	704,8	710,9	696,7	— 0,5	4,2	0,2	1,3	16,3	— 9,9	3,9	4,5	4,2	89	74	88	7,6	6,5	7,6	51,5	15,6
Декабрь	703,3	712,0	692,5	— 1,5	3,3	— 0,8	0,3	15,0	—14,1	3,3	4,1	3,6	81	73	83	5,4	5,8	4,7	27,9	8,2
Годъ	702,7	717,6	689,6	6,4	11,9	7,4	8,6	30,6	—20,0	6,6	7,3	7,2	82	66	83	6,2	6,3	6,0	681,2	33,5

Polibino.

$H = 95{,}4?$ м. $h = 3{,}0$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	↖	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ∠0°	Min. ∠0°	N Число Zahl.	N Сила Stärke.	NE Число Zahl.	NE Сила Stärke.	E Число Zahl.	E Сила Stärke.	SE Число Zahl.	SE Сила Stärke.	S Число Zahl.	S Сила Stärke.	SW Число Zahl.	SW Сила Stärke.	W Число Zahl.	W Сила Stärke.	NW Число Zahl.	NW Сила Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
16	—	—	3	19	10	31	31	5	11,9	5	12,9	4	4,4	7	5,9	18	9,3	21	9,6	7	5,4	5	5,7	21	Januar
7	—	—	3	13	2	28	28	2	8,4	3	2,9	8	2,3	8	4,6	14	6,9	12	6,4	7	4,1	5	4,6	25	Februar
9	—	—	7	14	7	28	31	5	5,5	5	5,3	8	6,2	15	7,3	22	10,6	13	11,2	2	3,6	1	1,0	22	März
1	—	—	1	17	7	2	19	13	6,0	8	5,7	7	6,0	18	7,4	10	8,1	9	7,3	7	3,6	9	5,1	9	April
1	—	3	11	4	9	—	2	14	6,8	13	6,1	5	5,2	13	8,4	13	8,8	16	7,3	5	6,4	6	6,6	8	Mai
—	—	5	7	2	3	—	—	11	5,6	5	3,4	1	2,0	5	2,1	10	4,1	10	5,1	11	4,6	16	5,6	21	Juni
—	—	4	9	2	—	—	—	14	7,0	30	4,7	13	3,9	7	5,5	2	2,2	4	3,8	4	4,8	7	6,5	12	Juni
—	—	6	1	6	1	—	—	11	5,3	17	4,9	8	3,1	4	3,2	5	7,1	10	3,6	13	3,1	6	5,3	19	August
—	—	1	6	10	6	—	1	2	3,6	5	2,8	5	2,6	10	9,1	12	7,8	25	5,3	14	6,4	4	4,2	13	September
2	—	—	8	13	5	3	17	9	5,6	12	3,9	8	2,2	8	2,8	16	6,8	17	8,5	4	4,3	6	6,2	13	October
15	—	—	2	20	10	20	27	5	5,0	8	11,8	5	8,8	6	6,6	12	9,6	23	10,1	12	6,1	7	4,2	12	November
15	—	—	3	20	14	30	31	3	10,4	3	3,7	4	5,9	5	8,5	21	13,4	36	10,0	10	9,1	5	8,7	6	December
66	—	19	61	140	74	142	187	94	6,5	114	5,5	76	4,3	106	6,5	155	8,9	196	8,0	96	5,3	77	5,6	181	Jahr

Kiew.

$H = \begin{cases} 182{,}9 \text{ м.} \\ 183{,}1 \text{ м.} \end{cases}$ $h = \begin{cases} 1{,}4 \text{ м.} \\ 2{,}0 \text{ м.} \end{cases}$

1	—	—	5	13	5	27	30	13	2,8	9	2,7	6	3,3	9	7,6	11	7,0	11	4,1	15	4,1	13	2,8	6	Januar
8	—	—	—	23	2	23	26	9	4,0	10	3,1	10	4,1	17	5,3	20	5,5	5	3,2	5	4,0	7	5,7	1	Februar
12	—	—	3	13	6	10	20	5	4,0	9	3,3	16	2,9	11	5,0	8	4,6	16	3,7	12	4,6	15	7,6	1	März
—	1	2	2	1	3	—	2	10	5,4	5	2,7	14	3,6	17	4,8	6	2,8	8	5,1	14	3,3	13	3,7	3	April
1	—	4	2	10	5	—	1	11	4,0	9	4,7	10	3,4	21	5,2	10	4,5	8	5,3	4	6,8	13	2,3	7	Mai
—	—	6	3	3	1	—	—	11	3,4	9	3,7	7	2,9	5	3,0	4	3,1	9	3,0	20	3,3	21	3,3	4	Juni
—	—	10	5	3	2	—	—	14	3,0	7	2,2	6	2,8	12	2,5	7	2,8	5	1,9	6	2,7	16	3,2	20	Juli
—	—	2	5	8	2	—	—	8	2,7	5	2,0	4	3,1	9	3,5	4	3,4	10	2,1	19	2,8	17	4,1	17	August
—	—	1	6	6	1	—	—	6	3,8	3	2,0	2	2,0	6	2,7	12	2,9	21	4,4	12	3,3	18	4,1	10	September
—	—	—	4	9	—	—	2	4	1,5	3	3,3	3	1,8	24	4,1	18	3,8	11	3,6	6	3,6	9	4,2	15	October
4	—	—	2	19	1	7	19	11	4,0	6	2,9	4	2,8	9	3,7	13	3,5	12	3,6	10	4,1	15	3,2	10	November
11	—	—	2	13	—	18	26	14	4,2	4	3,7	3	4,2	4	3,9	4	3,5	10	3,5	22	4,0	25	3,4	7	December
37	1	25	39	121	28	85	126	116	3,6	79	3,1	85	3,2	144	4,5	117	4,2	126	3,7	145	3,7	182	3,8	101	Jahr

Tifliss.

$H = 409{,}4$ м. $h = \begin{cases} 1{,}7 \text{ м.} \\ 1{,}3 \text{ м.} \end{cases}$

8	—	—	3	15	3	14	29	11	2,7	3	2,7	4	1,9	22	2,1	4	1,2	2	2,5	4	1,0	13	4,8	30	Januar
2	—	—	5	10	—	—	18	5	4,3	1	2,0	5	2,1	30	2,2	8	1,9	4	1,0	2	1,0	3	5,5	26	Februar
2	—	—	2	14	3	—	8	18	5,2	2	5,8	7	1,6	22	2,9	12	2,1	—	—	1	11,7	20	6,6	11	März
1	—	2	5	10	3	—	—	16	3,3	1	2,5	2	2,0	33	2,3	7	2,3	—	—	2	7,5	18	8,8	11	April
—	—	7	10	4	—	—	—	15	2,7	—	—	4	2,2	23	2,7	7	2,9	2	2,5	2	1,0	18	3,6	22	Mai
—	—	10	6	4	3	—	—	20	3,4	4	2,5	5	2,6	13	2,4	10	2,5	1	1,5	—	—	21	5,6	16	Juni
—	—	3	9	4	1	—	—	14	2,5	3	1,8	4	3,0	30	3,2	12	2,8	1	4,0	1	1,0	10	5,6	18	Juli.
—	1	5	9	7	1	—	—	23	3,8	2	3,2	1	3,0	9	2,5	7	2,5	1	1,0	1	2,0	32	4,6	17	August.
—	—	4	13	—	5	—	—	14	3,1	1	2,0	4	2,0	14	2,7	4	2,2	2	1,5	—	—	27	6,9	24	September
—	—	1	11	9	—	—	—	10	4,4	2	2,6	3	2,6	20	1,9	4	1,8	—	—	1	1,5	15	4,2	38	October
—	—	—	3	10	1	—	3	19	4,0	1	3,5	5	1,9	16	1,9	1	1,0	—	—	7	1,9	12	5,4	29	November
—	—	—	9	5	2	—	15	22	2,8	1	2,0	3	1,8	9	1,6	2	1,2	2	1,5	3	1,3	21	5,0	30	December
13	1	32	85	92	22	14	73	187	3,5	21	2,8	47	2,2	241	2,4	78	2,3	15	1,8	24	2,3	210	5,6	272	Jahr

Wladikawkas.

$H = 683{,}9$ м. $h = 1{,}7$ м.

9	—	—	5	15	—	26	31	26	2,5	5	2,8	—	—	—	—	2	2,5	4	3,8	18	2,5	13	2,5	25	Januar
2	—	—	4	18	—	20	26	19	2,5	9	2,9	—	—	—	—	2	5,0	3	2,7	6	2,7	10	2,4	35	Februar
11	—	—	2	18	2	11	23	22	2,9	11	3,8	1	4,0	1	4,0	2	7,0	2	3,8	5	2,8	18	2,5	31	März
4	—	—	4	14	2	—	4	19	3,2	8	5,7	—	—	—	—	3	10,0	1	3,0	11	2,8	14	3,4	34	April
—	1	11	5	11	—	—	—	20	3,6	11	5,0	—	—	—	—	5	7,2	4	4,8	9	3,4	13	2,5	31	Mai
—	—	7	7	6	4	—	—	17	3,1	5	4,5	—	—	—	—	—	—	10	5,4	18	3,1	22	3,1	18	Juni
—	—	9	6	6	2	—	—	18	3,5	11	5,1	—	—	—	—	4	10,5	9	4,3	14	2,9	15	3,1	22	Juli
—	—	2	6	12	1	—	—	10	3,2	5	4,2	1	4,0	—	—	4	3,5	15	3,2	16	2,7	14	3,0	28	August
—	—	2	12	6	1	—	—	11	3,3	4	3,3	—	—	—	—	2	2,8	8	3,8	19	2,7	18	2,6	28	September
—	—	—	8	15	1	—	—	25	2,8	7	4,1	—	—	—	—	4	7,3	7	8,0	6	2,8	15	2,8	29	October
6	—	—	1	13	—	8	18	14	2,3	8	3,9	—	—	—	—	3	5,3	6	4,2	4	2,8	12	2,6	43	November
7	—	—	5	6	1	10	21	18	2,7	8	3,8	1	3,0	—	—	8	5,8	13	4,2	11	2,9	12	3,4	22	December
39	1	31	65	140	14	75	123	219	2,9	92	4,2	3	3,7	1	4,0	39	6,3	82	4,4	137	2,8	176	2,8	346	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 45° 7′							**Хуторокъ.**													**λ = 41° 1′**
Январь	754,8	769,9	744,5	—11,2	— 2,9	—10,1	— 8,1	4,9	—30,6	2,0	2,7	2,1	93	72	92	5,6	5,2	4,1	18,3	10,2
Февраль	753,3	760,9	746,9	— 2,2	6,9	0,3	1,7	18,9	—17,2	3,7	4,9	4,2	92	66	90	4,0	3,6	3,5	7,5	4,5
Мартъ	749,1	757,4	739,3	— 0,3	7,5	1,4	2,9	15,8	—13,4	4,0	4,7	4,2	87	62	82	6,3	6,1	4,7	28,8	5,2
Апрѣль	747,4	755,4	736,9	7,3	16,6	8,3	10,7	27,5	— 1,5	6,0	6,1	6,4	77	44	77	5,9	6,0	4,9	20,8	7,0
Май	747,4	752,8	739,8	16,9	25,9	16,6	19,8	32,9	10,7	10,7	10,8	11,1	75	44	79	5,7	5,4	4,0	23,1	7,5
Іюнь	745,5	753,2	739,5	19,6	29,3	20,4	23,1	38,1	11,3	10,8	9,6	10,9	64	33	63	5,8	5,7	4,6	20,9	7,3
Іюль	745,2	750,0	730,8	22,8	32,7	24,4	26,6	36,3	19,1	11,9	10,3	11,1	58	28	50	3,6	4,7	4,8	25,3	7,9
Августъ	746,1	749,9	740,4	18,6	27,8	20,4	22,3	35,3	13,6	12,5	11,8	12,8	79	43	73	5,5	6,7	5,1	26,5	9,4
Сентябрь	749,0	756,4	739,3	13,6	24,6	15,5	17,9	32,9	7,3	9,5	9,8	10,1	81	43	76	3,6	3,4	1,5	18,5	10,1
Октябрь	751,0	761,8	742,3	9,3	19,8	11,5	13,5	28,7	1,1	7,5	8,9	7,9	84	54	79	5,9	5,4	3,9	7,0	3,5
Ноябрь	753,6	761,9	743,6	— 0,8	5,3	0,8	1,8	17,3	— 9,5	*4,2*	*5,0*	*4,6*	*93*	*74*	*90*	*6,8*	*7,1*	*6,5*	26,9	5,9
Декабрь	751,7	761,9	740,7	— 0,5	3,9	0,4	1,2	12,3	—16,2	4,3	5,0	4,5	92	80	92	7,4	8,1	6,7	21,8	5,7
Годъ	749,5	769,9	730,8	7,8	16,4	9,2	11,1	38,1	—30,6	*7,3*	*7,5*	*7,5*	*81*	*54*	*79*	*5,5*	*5,6*	*4,5*	245,4	10,2
φ = 43° 34′							**Даховскій посадъ (Сочи).**													**λ = 39° 42′**
Январь	765,3	773,8	758,1	1,3	7,4	2,4	3,7	10,2	— 2,9	4,2	5,7	4,6	81	74	82	4,2	5,2	3,8	177,0	50,5
Февраль	765,2	770,8	760,2	3,2	10,0	4,0	5,8	*13,4*	— 0,5	4,6	6,3	4,8	78	69	78	4,7	3,3	3,2	87,0	39,0
Мартъ	761,8	770,6	753,5	6,3	10,1	6,1	7,5	15,7	— 0,5	5,5	6,5	5,3	77	71	75	5,7	4,2	3,6	224,0	46,0
Апрѣль	760,1	767,5	747,8	11,0	14,7	8,8	11,5	23,0	4,3	7,1	8,2	6,8	73	67	80	6,1	5,5	4,0	83,0	48,0
Май	759,9	764,8	753,2	18,6	22,2	16,5	19,1	26,2	11,5	12,3	13,6	11,6	77	69	83	4,9	3,9	3,6	59,0	17,5
Іюнь	758,4	767,0	752,1	20,7	23,1	17,4	20,4	28,0	10,3	14,0	15,2	13,1	76	71	87	3,3	2,4	2,0	52,5	37,5
Іюль	757,0	760,1	746,2	23,9	27,8	21,5	24,4	29,7	18,5	17,2	19,9	16,8	78	72	88	2,8	2,5	1,6	131,5	55,5
Августъ	758,7	761,7	753,5	20,3	25,6	18,9	21,6	27,8	12,3	14,6	17,3	14,5	82	71	88	2,6	2,0	1,9	104,5	37,9
Сентябрь	761,0	769,3	751,1	16,9	23,2	16,3	18,8	27,2	10,7	*11,8*	*14,7*	*11,9*	*81*	*70*	*85*	*2,4*	*2,1*	*1,5*	76,0	42,0
Октябрь	762,3	771,8	756,4	13,8	20,8	15,1	16,6	24,3	10,0	9,8	13,0	11,0	84	72	86	3,5	3,6	3,6	213,5	76,0
Ноябрь	764,6	770,6	756,7	8,8	13,9	9,2	10,6	19,2	2,1	7,3	9,1	7,7	85	77	88	6,0	5,2	4,9	180,1	51,0
Декабрь	764,2	775,0	755,7	6,0	11,0	6,9	8,0	17,3	— 6,3	5,7	7,1	5,9	80	71	78	6,0	6,5	5,4	193,0	35,0
Годъ	761,5	775,0	746,2	12,6	17,5	11,9	14,0	29,7	— 6,3	*9,5*	*11,4*	*9,5*	*79*	*71*	*83*	*4,4*	*3,9*	*3,3*	1581,1	76,0
φ = 45° 3′							**Ставрополь.**													**λ = 41° 59′**
Январь	714,4	727,6	705,4	— 8,2	— 4,3	— 7,3	— 6,6	4,2	—18,4	2,2	2,6	2,3	87	77	85	6,6	6,5	5,5	33,9	12,9
Февраль	714,3	721,4	709,7	— 2,5	0,9	— 1,5	— 1,0	11,0	— 9,1	3,4	3,9	3,6	88	81	87	7,3	5,9	6,5	4,0	2,1
Мартъ	710,0	718,0	703,0	— 1,9	2,3	— 1,0	— 0,2	8,8	— 9,2	3,6	3,9	3,6	88	71	83	7,9	6,5	6,2	78,7	24,7
Апрѣль	709,4	716,5	700,7	5,7	10,8	6,6	7,7	21,6	— 3,5	5,0	5,1	5,2	73	54	71	5,6	5,1	4,5	24,7	8,1
Май	710,4	715,0	703,1	15,0	20,6	15,5	17,1	26,1	9,5	8,8	8,7	8,8	70	50	67	4,6	3,9	3,2	15,1	6,1
Іюнь	708,9	715,2	704,0	18,3	23,8	18,8	20,3	32,1	9,6	9,0	7,7	8,0	58	38	52	3,6	4,3	3,5	24,3	8,7
Іюль	709,2	713,5	698,1	20,3	27,0	21,8	23,0	30,2	17,4	9,4	8,0	8,4	53	31	44	2,6	3,2	3,1	69,6	61,3
Августъ	709,3	712,8	704,0	16,5	21,8	17,6	18,6	28,3	10,3	11,1	10,6	10,8	80	56	72	4,5	4,9	4,3	98,1	45,9
Сентябрь	711,5	717,5	703,5	12,2	18,1	13,6	14,6	25,6	6,8	8,6	8,9	8,4	81	57	72	2,8	2,9	3,0	23,0	17,1
Октябрь	713,4	723,8	704,7	8,5	13,7	9,4	10,5	23,6	3,0	6,5	7,1	6,6	79	64	76	6,2	5,2	5,9	19,5	12,0
Ноябрь	713,8	720,8	705,4	— 0,6	2,2	0,0	0,5	14,4	— 7,8	3,8	4,0	3,7	85	74	81	7,1	6,5	6,3	27,2	7,3
Декабрь	712,0	720,1	700,4	— 0,5	2,2	0,6	0,8	11,8	—14,0	3,6	4,3	3,8	81	78	80	7,4	7,1	6,9	47,7	14,0
Годъ	711,4	727,6	698,1	6,9	11,6	7,8	8,8	32,1	—18,4	6,2	6,2	6,1	77	61	72	5,5	5,2	4,9	465,8	61,3
φ = 42° 49′							**Темиръ-Ханъ-Шура.**													**λ = 47° 7′**
Январь	724,9	737,2	714,8	— 7,4	— 1,6	— 6,2	— 5,1	5,7	—17,6	2,5	3,2	2,6	91	80	90	7,5	5,8	5,8	13,4	2,9
Февраль	725,3	733,1	720,5	— 1,6	4,0	— 0,2	0,8	14,0	— 6,4	3,7	4,4	4,2	90	72	91	7,8	5,6	8,7	2,5	1,3
Мартъ	720,7	727,4	712,0	— 0,4	5,4	0,7	1,9	16,2	— 6,0	3,8	4,3	4,2	85	65	86	7,9	6,5	7,3	32,2	23,9
Апрѣль	718,9	726,0	710,3	6,9	13,3	6,9	9,0	25,6	— 1,5	5,4	5,8	5,8	74	54	78	5,4	6,9	6,9	21,1	6,8
Май	719,5	725,4	711,9	18,1	24,5	15,7	19,4	30,3	9,0	9,0	8,7	8,9	59	40	68	3,7	4,5	3,9	52,7	19,0
Іюнь	717,3	724,1	711,7	20,5	26,3	18,8	21,9	34,7	10,9	9,8	9,7	10,0	56	40	63	4,5	4,6	5,1	59,7	28,5
Іюль	717,9	723,4	705,8	21,9	28,6	20,9	23,8	34,4	16,3	11,7	10,9	12,1	60	38	66	3,5	5,2	4,6	18,5	8,9
Августъ	717,7	722,5	711,2	19,6	25,7	19,4	21,6	34,4	13,7	12,2	12,7	12,9	72	54	77	5,1	6,1	6,3	149,7	52,6
Сентябрь	720,8	727,2	710,8	15,4	23,2	15,6	18,0	33,3	9,6	9,6	11,1	11,1	74	53	84	3,3	3,1	4,5	25,8	13,6
Октябрь	723,6	735,4	715,7	10,5	17,3	11,1	13,0	28,5	4,0	7,2	8,4	8,2	76	61	83	5,3	5,3	5,3	59,8	24,9
Ноябрь	723,7	730,7	714,4	1,1	7,9	2,3	3,8	20,7	— 7,0	4,2	5,3	4,7	86	68	85	6,0	5,0	5,4	20,2	7,9
Декабрь	722,3	731,3	710,2	— 0,1	5,9	0,4	2,1	18,5	—11,9	3,9	4,6	4,2	84	69	86	7,1	4,9	5,4	12,1	7,8
Годъ	721,0	737,2	705,8	8,7	15,0	8,8	10,8	34,7	—17,6	6,9	7,4	7,4	76	58	80	5,6	5,3	5,8	467,7	52,6

Chutorok.

$H = 151?$ м. $h = 2{,}0$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit:								N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо. Still.	Monate.
✳	▲	⇱	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.		
5	—	—	10	10	—	28	31	1	6,0	10	7,3	6	7,7	12	5,9	18	6,1	4	5,0	5	5,5	2	5,2	35	Januar
3	—	—	13	5	6	1	22	—	—	—	—	8	7,8	42	9,4	14	5,1	1	6,0	2	4,0	1	2,0	16	Februar
9	—	—	6	9	6	—	16	—	—	—	—	13	10,5	27	8,6	21	6,0	7	9,2	10	9,3	2	15,4	13	März
—	—	2	3	8	—	—	2	2	3,0	3	3,3	9	6,6	19	5,3	13	4,1	3	3,3	9	4,7	4	5,0	28	April
—	—	4	5	4	1	—	—	2	5,0	1	4,7	9	5,7	18	4,0	10	3,0	7	4,0	11	6,6	4	4,8	31	Mai
—	1	5	4	5	2	—	—	2	5,0	3	5,3	11	6,8	18	6,0	10	3,5	15	4,1	10	6,1	5	8,0	16	Juni.
—	—	6	10	4	4	—	—	1	2,0	1	7,3	25	8,7	30	7,2	10	4,0	5	4,9	5	2,9	3	4,7	13	Juli
—	—	4	2	5	1	—	—	7	4,7	7	5,4	3	7,0	7	3,1	14	3,3	13	4,5	18	6,3	5	5,1	19	August
—	—	1	15	1	1	—	—	3	5,3	3	4,7	5	6,6	18	5,9	12	5,2	9	5,3	13	9,7	4	7,7	23	September
—	—	—	7	7	4	—	—	1	6,5	3	5,8	19	9,3	38	8,3	9	4,6	2	2,5	6	6,0	3	5,1	12	October
3	1	—	4	14	1	7	21	*3*	*7,7*	*7*	*4,7*	*2*	*4,0*	*21*	*5,8*	*8*	*3,7*	*5*	*2,4*	*8*	*5,1*	*6*	*6,8*	*29*	November
4	—	—	1	16	2	4	14	3	5,0	—	—	3	6,7	22	7,1	22	7,0	10	5,8	6	8,8	4	5,5	23	December
24	2	22	80	88	28	40	106	*25*	*5,1*	*38*	*5,6*	*113*	*8,0*	*272*	*7,0*	*161*	*4,9*	*81*	*4,9*	*103*	*6,7*	*43*	*6,3*	*258*	Jahr

Dachowskij-Possad (Ssotschi).

$H = 5{,}2?$ м. $h = 1{,}9$ м.

—	—	—	15	10	1	—	11	11	1,1	29	1,3	6	4,9	7	1,4	7	1,0	1	1,0	3	1,0	12	1,3	17	Januar
—	—	—	13	6	—	—	3	9	1,1	30	1,1	4	1,0	3	1,0	11	1,5	—	—	1	1,0	9	2,8	17	Februar
3	—	—	9	7	1	—	1	4	1,3	27	1,2	6	1,3	12	4,0	6	1,6	2	1,0	4	3,5	20	3,0	12	März
—	—	1	5	5	—	—	—	11	1,3	24	1,2	4	2,1	12	2,9	2	2,0	3	1,3	7	1,1	17	1,5	10	April
—	—	1	10	5	—	—	—	1	1,0	24	1,2	9	1,6	9	1,8	7	1,6	2	1,0	3	1,0	23	2,2	15	Mai
—	—	7	14	1	1	—	—	11	1,1	14	1,1	2	1,0	10	1,1	6	1,3	—	—	11	2,2	18	3,8	18	Juni
—	—	12	16	2	—	—	—	5	1,2	36	1,2	5	1,2	6	2,7	6	1,7	1	1,0	10	2,1	13	2,2	11	Juli
—	—	5	17	—	—	—	—	9	1,9	38	1,0	3	1,0	6	2,0	4	1,8	3	1,3	13	3,0	9	5,1	8	August
—	—	3	*17*	1	1	—	—	*4*	*1,2*	*40*	*1,2*	*3*	*1,3*	—	—	*5*	*3,0*	*3*	*1,7*	*7*	*5,1*	*16*	*3,4*	*11*	September
—	—	2	13	5	1	—	—	4	1,0	39	1,2	3	1,2	14	2,5	7	1,4	5	2,2	3	1,3	9	2,9	9	October
—	—	1	9	11	—	—	—	9	1,4	26	1,4	16	1,4	11	3,2	4	1,0	—	—	4	3,8	7	2,0	13	November
—	1	1	8	14	2	—	2	16	1,2	25	1,2	12	1,5	15	2,6	1	2,0	4	8,8	3	5,7	8	6,6	9	December
3	1	33	*146*	67	7	—	17	*94*	*1,3*	*353*	*1,2*	*73*	*1,7*	*105*	*2,5*	*66*	*1,6*	*24*	*2,7*	*69*	*2,7*	*161*	*2,9*	*150*	Jahr

Stawropol.

$H = 585?$ м. $h = 2{,}5$ м.

8	—	—	10	15	—	23	31	3	1,3	1	2,0	3	2,7	11	2,4	3	1,3	3	1,0	22	2,0	2	1,5	45	Januar
3	—	—	4	13	—	13	24	—	—	1	1,5	1	1,5	50	4,1	2	1,5	5	1,8	2	1,5	—	—	23	Februar
9	—	—	3	17	—	8	24	1	1,5	1	1,5	2	3,0	28	4,9	6	1,5	5	1,4	25	4,0	—	—	25	März
—	—	1	7	8	—	—	5	1	2,0	—	—	—	—	20	3,5	2	1,0	2	1,5	17	2,6	5	2,4	43	April
—	—	2	11	3	—	—	—	2	1,0	—	—	—	—	25	3,6	6	2,2	2	1,5	26	2,9	6	2,2	26	Mai
—	—	4	8	1	—	—	—	5	1,4	2	1,5	2	4,0	15	4,1	5	1,1	5	1,8	24	2,3	4	3,8	28	Juni
—	1	2	12	—	3	—	—	1	1,0	2	1,5	2	1,5	46	3,6	4	1,4	1	1,0	9	1,6	4	1,8	24	Juli
—	—	3	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1,8	2	1,0	6	1,3	22	3,0	11	2,5	48	August
—	—	1	13	1	—	—	—	1	2,0	—	—	—	—	14	3,4	4	1,0	2	1,0	28	3,8	6	2,3	35	September
—	—	—	6	10	—	—	—	—	—	—	—	4	2,2	32	3,7	10	2,2	1	2,0	18	2,7	—	—	28	October
5	—	—	3	12	—	12	20	—	—	1	2,0	1	2,0	7	2,7	3	1,3	—	—	30	3,2	1	2,0	47	November
5	—	—	3	16	—	10	17	—	—	—	—	—	—	4	2,2	5	1,6	3	1,3	39	3,2	1	2,0	41	December
30	1	13	87	100	3	66	121	14	1,4	8	1,6	15	2,5	256	3,7	52	1,6	35	1,5	262	3,0	40	2,4	413	Jahr

Temir-Chan-Schura.

$H = 425?$ м. $h = 6{,}9$ м.

8	—	—	5	15	—	19	30	3	4,0	3	1,3	—	—	7	1,8	7	1,3	3	1,7	1	2,0	4	1,0	65	Januar
1	—	—	—	12	—	3	21	1	2,0	1	2,0	5	2,1	30	2,9	16	2,2	5	2,9	1	1,0	—	—	25	Februar
5	—	—	3	16	2	4	20	2	4,2	1	2,0	4	2,7	31	3,9	9	2,1	1	2,0	—	—	4	4,1	41	März
1	—	—	4	13	—	—	2	4	4,6	5	1,6	6	2,1	15	2,9	7	1,9	2	1,5	—	—	10	3,6	41	April
—	1	5	8	5	1	—	—	4	4,0	7	2,2	7	1,9	21	4,8	5	1,6	2	1,5	1	1,0	2	1,5	44	Mai
—	1	5	4	4	2	—	—	13	5,7	3	4,3	5	2,8	14	4,4	4	2,9	1	1,0	1	4,0	12	3,9	37	Juni
—	—	2	8	4	1	—	—	5	1,5	5	4,4	7	2,5	27	4,2	7	3,5	1	1,0	—	—	3	1,2	38	Juli
—	1	4	4	10	—	—	—	3	6,6	13	1,8	1	2,0	10	2,3	4	1,5	1	2,0	—	—	7	3,7	54	August
—	—	2	11	3	1	—	—	9	4,8	4	1,8	—	—	18	2,6	3	2,7	—	—	1	1,0	7	4,7	48	September
—	—	—	12	12	—	—	—	5	6,2	2	5,0	1	4,0	21	3,1	2	1,5	—	—	1	1,0	2	7,5	59	October
3	—	—	8	11	—	2	17	2	1,5	4	1,5	2	1,5	8	2,4	3	3,0	2	1,0	1	1,0	1	1,0	67	November
2	—	—	4	12	1	4	17	1	6,0	1	2,0	5	2,2	20	2,5	3	1,8	3	1,7	3	4,3	2	9,5	55	December
20	3	18	71	117	8	32	107	52	4,6	49	2,4	43	2,3	222	3,4	70	2,2	21	1,8	10	2,4	54	3,8	574	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	φ = 41° 42′						**Манглисъ.**												λ = 44° 23′	
Январь	663,1	673,4	658,7	— 5,6	0,7	— 5,7	— 3,5	6,7	—17,6	—	—	—	—	—	—	5,8	6,0	4,7	37,0	8,0
Февраль	665,2	671,5	659,3	— 3,4	4,2	— 2,3	— 0,5	13,4	—10,8	—	—	—	—	—	—	5,7	5,7	5,6	9,7	3,2
Мартъ	662,0	667,9	658,6	— 0,5	5,3	0,9	1,9	14,8	— 6,5	—	—	—	—	—	—	7,6	7,9	6,2	8,1	1,7
Апрѣль	661,4	666,3	654,1	4,6	10,3	5,4	6,7	19,8	— 2,1	—	—	—	—	—	—	6,3	6,6	5,5	22,5	6,3
Май	663,6	667,7	658,2	13,3	20,0	12,9	15,4	24,6	6,6	—	—	—	—	—	—	4,7	5,5	5,2	100,8	46,3
Іюнь	662,9	667,2	659,2	15,2	20,7	14,5	16,8	32,5	7,2	—	—	—	—	—	—	4,7	5,7	5,9	77,5	44,6
Іюль	662,4	665,3	658,6	18,4	25,0	19,1	20,8	30,8	13,7	—	—	—	—	—	—	3,9	4,3	5,2	22,1	9,9
Августъ	662,5	665,8	659,2	16,5	22,6	17,0	18,7	29,3	11,7	—	—	—	—	—	—	4,7	5,6	4,4	45,3	22,8
Сентябрь	664,0	667,9	661,3	13,0	20,3	14,4	15,9	30,8	7,8	—	—	—	—	—	—	4,4	4,3	2,9	30,8	11,6
Октябрь	665,1	669,4	662,1	9,2	15,5	10,1	11,6	21,9	4,9	—	—	—	—	—	—	5,6	5,0	5,5	99,4	33,6
Ноябрь	664,9	670,8	660,8	2,4	7,6	3,2	4,4	16,1	— 4,3	—	—	—	—	—	—	6,3	7,3	6,1	63,6	18,7
Декабрь	663,4	668,3	657,8	— 0,7	6,8	0,8	2,3	15,7	—10,5	—	—	—	—	—	—	4,2	4,6	4,1	3,0	1,1
Годъ	663,4	673,4	654,1	6,9	13,2	7,5	9,2	32,5	—17,6	—	—	—	—	—	—	5,3	5,7	5,1	519,8	46,3
	φ = 42° 0′						**Пони.**												λ = 43° 20′	
Январь	683,8	692,7	677,3	— 0,0	— 3,1	— 4,8	— 4,7	2,2	—12,3	2,7	2,7	2,8	91	76	86	7,0	5,9	6,0	72,1	8,6
Февраль	685,0	691,4	680,7	— 0,7	4,0	0,6	1,3	8,6	— 4,3	3,6	3,6	3,9	83	59	80	6,1	3,6	5,2	2,8	1,6
Мартъ	681,6	688,1	674,4	— 1,6	3,2	0,3	0,6	10,2	— 8,7	3,6	3,6	3,7	87	64	79	6,1	5,8	5,1	90,1	17,1
Апрѣль	680,4	686,6	670,4	3,1	9,9	5,4	6,1	21,8	— 2,6	5,3	5,2	5,5	92	61	83	6,3	5,3	5,9	53,8	9,1
Май	682,4	687,1	676,9	12,0	19,1	13,1	14,7	24,2	8,6	8,4	8,6	8,6	80	54	78	4,9	4,4	4,6	32,6	6,7
Іюнь	680,8	686,9	676,4	13,2	19,2	13,6	15,4	26,6	5,6	9,7	10,1	10,6	86	62	90	4,6	4,4	5,5	43,9	16,5
Іюль	680,5	683,9	672,8	16,4	23,9	17,6	19,3	27,6	13,1	10,8	12,5	12,5	78	57	84	3,2	2,0	4,1	31,4	17,3
Августъ	681,2	684,5	675,2	14,0	19,9	15,2	16,4	28,4	9,7	10,9	11,0	11,7	92	66	91	6,2	4,6	6,0	88,4	23,1
Сентябрь	684,1	689,5	676,7	11,7	18,8	13,5	14,7	28,1	5,6	9,0	9,7	9,4	88	61	82	5,1	2,9	3,5	46,3	11,1
Октябрь	685,6	695,5	679,7	8,0	14,5	10,1	10,9	20,8	3,2	7,5	8,3	8,1	91	68	88	6,2	2,9	4,3	84,7	28,8
Ноябрь	685,1	689,8	680,8	2,8	6,0	3,4	4,1	12,0	— 2,2	5,4	5,5	5,5	94	79	93	7,7	7,0	7,2	147,3	23,9
Декабрь	684,6	691,6	678,0	— 1,7	2,3	— 0,1	0,2	13,4	— 8,9	3,6	4,0	3,8	87	75	83	5,3	4,6	3,9	61,3	20,0
Годъ	682,9	695,5	670,4	5,9	11,5	7,3	8,2	28,4	—12,3	6,7	7,1	7,2	87	65	85	5,7	4,4	5,1	749,7	28,8
	φ = 41° 45′						**Абасъ-Туманъ.**												λ = 42° 50′	
Январь	656,3	664,0	651,0	—10,5	— 2,2	— 8,5	— 7,0	5,9	—18,5	2,0	2,5	2,2	93	63	91	6,0	6,2	3,5	24,3	8,4
Февраль	657,8	662,4	654,2	— 8,6	2,0	— 4,0	— 3,5	8,0	—15,7	2,3	3,0	3,1	93	55	89	2,8	3,9	2,8	2,2	1,2
Мартъ	654,3	661,0	647,5	— 4,3	4,2	— 1,6	— 0,6	10,6	—16,0	3,2	3,5	3,7	93	57	89	5,2	6,7	4,3	75,3	25,5
Апрѣль	653,5	659,0	642,7	1,3	10,9	3,5	5,2	19,8	— 3,2	4,4	4,1	4,7	85	43	79	6,1	7,2	4,2	24,1	6,2
Май	656,1	660,3	650,0	10,0	19,4	10,9	13,4	25,3	4,6	7,3	7,3	7,7	79	46	80	5,1	7,4	4,8	92,3	13,3
Іюль	654,6	659,8	648,2	11,5	20,2	12,1	14,6	27,5	4,7	8,4	8,3	9,3	83	48	88	3,8	6,9	2,4	73,3	21,6
Іюнь	654,4	657,9	646,7	12,8	23,0	15,7	17,2	28,3	10,1	9,9	10,2	11,2	90	50	85	3,1	4,0	3,1	159,2	36,7
Августъ	655,1	659,3	649,3	11,5	21,3	14,7	15,8	27,4	4,8	9,1	9,9	10,3	89	53	83	4,9	4,4	4,5	40,9	14,0
Сентябрь	658,0	663,1	652,4	6,8	21,0	11,1	12,9	28,6	0,5	6,8	7,7	8,0	92	42	82	2,8	3,0	3,2	21,4	5,0
Октябрь	659,0	666,8	652,9	3,2	15,7	6,2	8,4	22,8	— 1,7	5,6	6,3	6,4	93	49	89	2,6	3,7	2,0	50,6	13,0
Ноябрь	658,1	662,6	653,9	0,1	7,2	1,8	3,0	12,5	— 5,9	4,5	4,8	4,9	95	64	93	6,8	7,0	7,2	58,9	11,3
Декабрь	658,3	665,2	650,4	— 5,6	2,8	— 3,9	— 2,2	7,7	—12,9	2,9	3,4	3,2	93	60	91	5,1	5,5	3,2	64,3	26,9
Годъ	656,3	666,8	642,7	2,4	12,1	4,8	6,4	28,6	—18,5	5,5	5,9	6,2	90	52	87	4,5	5,5	3,8	686,8	36,7
	φ = 42° 16′						**Кутаисъ.**												λ = 42° 42′	
Январь	751,5	758,4	745,7	2,8	6,8	4,4	4,6	12,4	— 1,3	4,5	4,5	4,8	80	63	77	4,2	5,0	5,5	28,1	11,6
Февраль	751,6	758,1	745,3	5,0	10,9	6,9	7,6	17,8	— 0,7	4,7	5,8	5,0	72	59	67	2,4	2,5	2,5	9,3	5,8
Мартъ	748,2	755,9	737,8	6,7	11,2	8,0	8,6	20,1	0,8	5,0	5,3	5,1	71	56	67	4,8	5,1	3,4	181,1	41,5
Апрѣль	746,5	754,2	734,0	10,5	16,2	12,1	13,0	25,5	2,1	6,8	7,7	7,4	75	57	73	5,9	5,9	5,1	47,3	20,9
Май	747,0	753,1	739,7	18,8	25,1	19,1	21,0	30,9	14,4	11,7	13,1	12,5	74	58	77	6,6	5,8	5,0	45,1	20,4
Іюнь	745,0	754,2	737,4	19,9	24,9	19,9	21,6	36,0	12,9	13,4	15,7	13,8	77	65	79	4,3	4,4	5,4	183,7	46,0
Іюль	742,5	747,0	731,5	23,3	29,3	23,3	25,3	35,0	18,9	15,4	16,0	16,7	73	54	79	3,0	2,8	6,1	97,0	57,9
Августъ	744,2	747,7	738,9	20,0	25,3	21,0	22,1	30,0	15,5	14,8	17,5	16,0	85	73	86	4,2	4,7	5,6	83,1	52,0
Сентябрь	747,8	756,0	737,5	18,5	24,1	19,3	20,5	34,0	12,8	11,4	13,4	13,2	73	62	80	3,3	3,5	2,8	96,2	34,0
Октябрь	749,8	760,7	741,9	15,2	21,1	16,9	17,7	25,9	10,0	9,4	10,7	10,4	73	58	74	3,6	3,6	3,0	137,9	32,2
Ноябрь	751,5	758,0	743,7	9,4	13,2	10,0	10,9	20,7	4,1	7,3	8,6	7,7	83	77	84	6,9	6,7	5,1	103,3	29,3
Декабрь	751,3	761,2	744,3	6,2	10,8	7,1	8,1	19,7	— 1,1	5,6	7,0	5,9	78	72	77	4,9	5,3	4,5	151,0	36,0
Годъ	748,1	761,2	731,5	13,0	18,2	14,0	15,1	36,0	— 1,3	9,2	10,4	9,9	76	63	77	4,5	4,6	4,5	1163,1	57,9

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	⇖	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.

$H = 1203{,}6$ м. Mangliss. $h = 1{,}4$ м.

15	—	—	6	9	1	13	31	8	1,4	12	1,3	1	8,0	9	2,5	15	1,8	2	1,0	6	3,8	12	6,9	28	Januar
4	—	—	5	10	—	7	23	6	1,0	2	2,5	4	2,4	24	2,1	20	2,0	1	5,0	4	3,8	5	3,4	18	Februar
6	—	—	1	14	5	3	18	4	2,2	2	1,0	3	1,3	23	3,3	16	3,2	5	2,2	9	7,1	20	9,0	11	März
4	1	2	3	13	7	—	4	9	6,1	2	6,0	2	5,5	16	4,9	18	3,1	1	6,0	9	7,2	9	11,6	24	April
—	3	11	5	6	1	—	—	12	2,0	2	1,0	—	—	19	4,8	9	5,1	2	3,0	5	2,8	11	1,9	33	Mai
—	1	9	4	4	8	—	—	15	8,6	2	2,5	4	1,8	14	4,4	11	1,9	3	7,3	7	2,4	14	6,5	20	Juni
—	—	3	10	5	3	—	—	3	7,0	6	2,3	2	1,0	35	4,2	6	5,2	1	1,0	3	3,0	6	3,0	31	Juli
—	—	6	6	4	5	—	—	9	3,0	2	1,0	5	3,2	14	2,4	5	3,8	3	1,7	3	2,3	24	6,3	28	August
—	2	6	9	2	6	—	—	7	7,6	1	20,0	1	1,0	21	3,7	8	3,0	—	—	7	5,0	17	9,9	28	September
—	—	—	8	10	3	—	—	8	4,7	—	—	4	2,5	18	3,3	10	1,6	—	—	2	2,0	16	7,5	35	October
7	—	—	—	10	1	—	12	13	3,3	2	7,5	—	—	17	2,6	5	2,4	3	1,7	3	3,8	16	5,6	31	November
3	—	—	10	3	5	2	18	4	5,8	1	1,0	—	—	12	1,8	3	1,7	3	1,0	8	8,9	33	6,3	29	December
39	7	37	67	90	45	25	106	98	4,5	34	2,8	26	2,6	222	3,5	126	2,8	24	2,8	66	5,1	183	6,8	316	Jahr

$H = 932{,}8$ м. Poni. $h = 1{,}7$ м.

22	—	—	6	14	—	26	31	—	—	*11*	*4,8*	*30*	*4,6*	—	—	*3*	*2,3*	*13*	*3,9*	*18*	*3,9*	—	—	*17*	Januar
2	—	—	*6*	*4*	—	*2*	*13*	—	—	*8*	*5,5*	*26*	*5,2*	*1*	*3,0*	—	—	*4*	*3,4*	*8*	*3,0*	—	—	*11*	Februar
12	—	—	9	10	1	8	23	—	—	16	6,5	31	5,7	1	3,0	—	—	9	4,7	17	4,9	1	2,0	18	März
8	—	1	6	12	—	1	4	—	—	7	4,8	25	4,3	3	2,6	1	2,0	13	4,3	26	4,8	2	4,4	13	April
—	—	3	8	6	—	—	—	—	—	1	6,0	35	5,6	4	4,9	1	2,0	17	4,3	20	5,5	1	7,0	14	Mai
—	—	3	5	7	4	—	—	—	—	4	9,6	33	7,8	5	3,5	—	—	17	4,2	22	6,5	1	7,0	8	Juni
—	—	4	13	1	6	—	—	1	3,0	1	10,5	46	8,9	3	2,5	—	—	15	3,7	12	5,8	1	9,0	14	Juli
—	—	3	7	13	1	—	—	—	—	—	—	16	5,9	3	2,8	—	—	26	3,9	36	6,2	2	8,0	10	August
—	—	2	11	4	3	—	—	—	—	6	8,0	27	7,9	6	2,8	—	—	15	4,1	27	8,2	—	—	9	September
—	1	1	8	7	1	—	—	—	—	3	12,0	42	6,3	7	2,9	—	—	9	4,7	14	6,5	—	—	18	October
2	—	—	3	16	1	—	6	—	—	1	9,0	27	6,7	5	2,2	—	—	21	3,9	27	6,5	—	—	9	November
11	—	—	13	9	—	14	20	—	—	—	—	27	5,7	7	2,6	—	—	21	4,2	18	5,3	—	—	20	December
57	1	17	*95*	*103*	*17*	*51*	*97*	*1*	*3,0*	*58*	*6,6*	*365*	*6,4*	*45*	*3,0*	*5*	*2,2*	*180*	*4,1*	*245*	*5,8*	*8*	*6,2*	*161*	Jahr.

$H = 1301{,}2$ м. Abass-Tuman. $h = 1{,}0$ м.

13	—	—	10	10	—	25	31	1	3,0	—	—	—	—	—	—	2	5,5	27	4,9	—	—	5	3,0	58	Januar
2	—	—	14	3	—	9	28	2	1,0	—	—	—	—	—	—	—	—	28	6,1	1	5,0	3	1,0	50	Februar
11	—	—	7	10	—	6	29	4	4,0	—	—	2	4,0	2	4,5	4	7,5	19	5,2	—	—	3	3,3	59	März
2	—	1	5	*9*	—	—	11	*14*	*2,9*	*6*	*2,3*	—	—	*1*	*3,0*	*4*	*4,0*	*13*	*3,9*	—	—	*4*	*2,5*	*47*	April
—	4	11	6	7	—	—	—	16	3,0	4	3,0	—	—	3	5,0	2	5,0	9	5,2	2	4,0	6	4,7	51	Mai
—	2	15	6	*3*	—	—	—	*16*	*2,5*	*1*	*1,0*	—	—	—	—	*6*	*4,3*	*15*	*4,6*	—	—	*8*	*5,1*	*43*	Juni
—	1	9	13	3	—	—	—	12	2,8	3	3,0	—	—	—	—	14	4,2	6	4,8	1	1,0	6	5,0	51	Juli
—	—	3	11	6	—	—	—	24	3,1	9	2,3	1	1,0	—	—	10	4,2	6	4,7	—	—	12	4,5	31	August
—	—	4	16	3	2	—	—	14	2,4	4	3,5	—	—	1	5,0	17	4,9	5	3,6	—	—	5	2,6	44	September
—	—	1	19	3	1	—	4	13	1,5	1	1,0	1	3,0	1	7,0	25	4,6	—	—	—	—	1	3,0	51	October
1	—	—	4	16	—	—	15	16	2,1	—	—	8	2,2	3	3,7	12	4,2	2	2,0	—	—	1	1,0	48	November
7	—	—	8	8	—	9	29	16	1,5	2	4,5	—	—	—	—	20	3,4	5	2,2	—	—	1	3,0	49	December
36	7	44	119	*81*	3	49	147	*148*	*2,5*	*30*	*2,7*	*12*	*2,5*	*11*	*4,5*	*116*	*4,4*	*135*	*4,9*	*4*	*3,5*	*55*	*3,8*	*582*	Jahr

$H = 150?$ м. Kutaiss. $h = 3{,}0$ м.

3	—	—	*7*	*6*	—	—	*3*	—	—	—	—	*6*	*5,8*	—	—	—	—	—	—	*2*	*6,0*	—	—	*55*	Januar
—	—	—	14	—	—	—	2	—	—	—	—	24	7,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	Februar
4	—	—	9	4	2	—	—	—	—	2	7,0	26	7,0	—	—	—	—	—	—	1	10,0	—	—	64	März
—	—	—	7	*10*	—	—	—	—	—	—	—	*18*	*4,8*	—	—	—	—	—	—	*16*	*4,6*	—	—	*55*	April
—	—	1	5	10	—	—	—	—	—	—	—	42	5,0	—	—	—	—	—	—	11	5,3	—	—	40	Mai
—	—	5	7	5	—	—	—	—	—	—	—	23	2,3	—	—	—	—	—	—	15	2,9	—	—	52	Juni
—	—	3	9	3	—	—	—	—	—	—	—	17	3,4	—	—	—	—	—	—	15	2,2	—	—	61	Juli
—	—	1	9	8	—	—	—	—	—	1	2,0	4	1,2	—	—	—	—	—	—	10	1,2	—	—	78	August
—	—	—	13	4	—	—	—	—	—	—	—	30	4,2	—	—	—	—	—	—	6	3,5	—	—	54	September
—	—	—	14	6	—	—	—	—	—	2	1,5	43	2,0	—	—	—	—	1	1,0	8	1,4	—	—	39	October
—	—	—	4	11	—	—	—	—	—	2	1,5	23	3,1	—	—	—	—	1	2,0	13	1,5	—	—	51	November
5	—	—	11	10	—	—	4	—	—	—	—	36	2,1	—	—	—	—	—	—	4	1,5	—	—	53	December
12	—	10	*109*	*77*	2	—	*9*	—	—	*7*	*3,1*	*292*	*4,0*	—	—	—	—	*2*	*1,5*	*101*	*3,0*	—	—	*662*	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschla	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 41° 0′ Джелалъ-Оглы. λ = 44° 23′																				
Январь	642,7	651,2	637,0	*—10,4*	*— 2,7*	*— 9,0*	*— 7,3*	2,6	—22,8	*1,9*	*2,4*	*1,9*	*87*	*65*	*82*	6,0	6,3	4,3	28,5	7,9
Февраль	645,0	650,9	641,0	— 7,3	1,1	— 5,4	— 3,9	9,8	—19,3	*2,6*	*3,1*	*2,8*	*92*	*63*	*88*	*6,6*	*4,5*	*4,8*	5,2	2,7
Мартъ	641,2	646,7	634,4	— 1,4	5,5	— 0,2	1,3	15,1	—12,2	3,4	3,5	3,5	81	54	77	7,4	6,9	6,3	19,6	6,1
Апрѣль	640,7	645,7	630,8	2,4	10,7	4,2	5,8	20,3	— 8,5	4,6	4,7	4,9	85	53	80	7,4	7,0	5,6	59,4	21,2
Май	644,3	648,1	639,0	10,7	19,0	11,2	13,7	25,1	5,7	7,4	7,7	7,8	77	49	79	4,3	7,4	5,3	93,2	12,6
Іюнь	644,1	648,9	640,8	13,5	18,9	12,6	15,0	26,4	6,0	8,2	8,7	8,6	71	54	79	3,9	7,3	5,1	74,7	20,4
Іюль	644,3	648,3	637,9	15,0	22,1	15,1	17,4	28,4	12,0	9,1	9,4	9,6	72	49	75	5,2	6,5	5,0	48,9	12,0
Августъ	643,8	647,5	638,3	14,1	22,6	15,6	17,4	30,0	9,0	9,7	9,4	10,2	82	47	78	5,8	6,6	5,3	53,4	19,2
Сентябрь	646,7	651,4	641,5	10,2	21,3	11,6	14,4	30,0	6,6	6,9	7,4	7,4	74	40	73	3,9	4,4	2,8	12,6	4,6
Октябрь.	647,5	656,1	641,9	6,9	16,1	7,8	10,3	24,8	0,8	6,3	5,9	6,3	84	46	80	4,3	3,4	3,4	74,6	28,6
Ноябрь	646,1	652,0	641,6	1,5	7,8	3,6	4,3	15,0	— 5,1	4,4	4,4	4,6	87	57	78	6,4	5,6	4,9	58,8	23,8
Декабрь	645,0	652,3	637,0	— 4,4	5,0	— 2,2	— 0,5	11,2	—12,7	*2,9*	*3,7*	*3,4*	*81*	*52*	*80*	*3,5*	*3,8*	*2,9*	18,1	17,9
Годъ	644,3	656,1	630,8	4,2	*12,3*	*5,4*	*7,3*	30,0	—22,8	*5,6*	*5,9*	*5,9*	*81*	*52*	*79*	*5,4*	*5,8*	*4,6*	547,0	28,6
φ = 64° 57′ Кемь. λ = 34° 39′																				
Январь	759,3	787,5	738,9	—13,7	—12,9	—13,6	—13,4	0,2	—34,3	1,6	1,7	1,7	84	84	87	6,5	7,4	7,1	16,7	7,4
Февраль	758,8	774,4	740,5	— 8,5	— 6,9	— 7,7	— 7,7	3,3	—30,6	2,5	2,6	2,6	87	83	87	8,5	8,5	8,7	18,0	4,4
Мартъ	754,7	779,9	725,1	— 9,2	— 3,4	— 7,0	— 6,2	6,0	—20,2	2,1	2,7	2,2	90	70	81	7,7	5,9	4,2	10,9	4,0
Апрѣль	753,8	771,8	736,7	— 3,3	1,7	— 2,1	— 1,2	7,4	— 8,6	3,2	3,6	3,4	89	69	86	8,0	7,3	7,6	17,5	6,4
Май	756,5	767,1	738,1	1,5	5,2	1,3	2,7	21,2	—10,8	4,5	4,6	4,3	82	69	82	8,1	8,3	7,4	84,0	23,8
Іюнь	754,7	767,0	739,0	9,9	11,8	8,7	10,1	23,7	0,8	6,4	6,3	6,4	68	62	75	5,8	8,2	6,4	32,2	14,5
Іюль	761,0	770,2	743,2	16,6	20,3	16,0	17,6	29,1	7,6	10,4	10,5	9,8	73	61	72	5,6	6,4	4,7	33,9	13,8
Августъ	760,5	770,9	751,8	10,1	14,7	10,0	11,6	24,8	1,8	8,0	8,2	7,9	86	66	85	6,8	7,0	6,1	22,5	15,4
Сентябрь	756,3	767,1	742,9	3,6	8,4	4,5	5,5	13,3	— 2,0	5,5	6,0	5,5	92	73	87	8,1	8,3	5,7	26,4	8,0
Октябрь	756,5	771,5	735,6	— 1,2	1,9	— 0,3	0,1	11,0	—19,8	4,3	4,6	4,2	92	83	87	7,8	8,8	6,5	32,9	7,6
Ноябрь	755,3	774,2	730,7	— 7,9	— 7,3	— 7,0	— 7,4	1,8	—18,6	2,4	2,4	2,6	89	86	88	8,0	7,6	7,9	30,0	5,5
Декабрь	746,6	766,4	721,7	—11,2	—10,6	—11,6	—11,1	2,4	—27,4	2,0	2,1	2,0	87	88	87	6,1	7,4	6,5	13,8	3,8
Годъ	756,6	787,5	721,7	— 1,1	2,0	— 0,7	0,1	29,1	—34,3	4,4	4,6	4,4	85	74	84	7,2	7,6	6,6	338,8	23,8
φ = 65° 50′ Мезень. λ = 44° 16′																				
Январь	755,3	780,2	731,3	—18,7	—18,0	—19,2	—18,6	— 2,0	—48,8	1,2	1,3	1,2	83	83	84	6,5	7,5	6,0	19,2	2,5
Февраль	759,6	775,9	739,9	—12,8	—10,8	—11,3	—11,6	2,1	—29,9	2,0	2,1	2,2	84	81	84	7,2	7,1	7,0	9,5	4,5
Мартъ	754,7	779,3	728,5	— 8,2	— 3,1	— 6,4	— 5,9	6,3	—24,1	2,2	2,7	2,3	83	71	79	6,5	6,2	5,9	9,5	2,0
Апрѣль	757,6	774,6	741,1	— 5,3	— 0,1	— 4,3	— 3,2	7,7	—16,5	2,5	2,9	2,7	77	61	78	5,8	5,4	5,4	9,1	2,4
Май	754,3	770,2	735,6	0,7	4,0	0,5	1,8	19,7	—13,4	3,9	4,2	4,2	75	64	81	6,7	7,7	6,7	41,3	8,0
Іюнь	751,8	763,1	739,1	7,2	10,5	7,8	8,5	24,0	0,6	5,6	5,7	5,9	73	60	73	7,6	7,8	5,8	23,4	9,4
Іюль	758,8	767,7	741,3	15,7	20,6	14,2	16,8	30,3	3,5	9,5	9,8	9,3	70	54	76	4,7	4,7	4,7	29,7	13,4
Августъ	757,9	766,6	751,4	7,9	13,7	7,8	9,8	25,0	1,2	6,7	6,7	6,6	82	57	82	5,4	5,3	4,0	18,8	5,4
Сентябрь	754,0	764,5	740,6	1,9	6,8	3,2	4,0	12,9	— 2,7	4,9	5,3	5,2	91	72	89	8,0	7,2	7,2	40,9	9,2
Октябрь	755,3	767,7	742,0	— 4,0	— 0,8	— 2,9	— 2,5	10,8	—19,7	3,3	3,6	3,7	87	76	87	7,2	6,5	6,5	16,7	3,5
Ноябрь	752,9	776,4	734,0	—14,7	—13,8	—13,9	—14,1	0,2	—33,5	1,6	1,6	1,6	87	85	87	6,9	7,2	7,4	20,8	4,1
Декабрь	742,7	760,9	722,7	—13,3	—13,7	—13,3	—13,4	0,5	—40,1	1,8	1,8	1,8	88	88	88	7,0	8,6	7,7	29,7	9,4
Годъ	754,6	780,2	722,7	— 3,6	— 0,4	— 3,2	— 2,4	30,3	—48,8	3,8	4,0	3,9	82	71	82	6,6	6,8	6,2	268,6	13,4
φ = 58° 23′ Перновъ. λ = 24° 30′																				
Январь	763,0	784,5	739,6	— 2,9	— 2,1	— 2,8	— 2,6	2,2	—17,1	3,6	3,7	3,7	93	92	95	9,1	9,3	8,5	19,8	4,2
Февраль	760,4	773,5	741,2	— 4,2	— 2,4	— 3,2	— 3,3	2,8	—23,6	3,5	3,7	3,6	95	92	92	8,7	8,7	8,2	47,4	10,6
Мартъ	756,7	776,3	722,9	— 4,4	0,3	— 3,4	— 2,5	6,0	—18,6	3,2	3,5	3,2	93	74	88	8,0	5,7	5,8	12,7	3,0
Апрѣль	758,2	769,6	746,5	1,3	6,0	2,6	3,3	20,0	— 4,8	4,4	4,6	4,7	84	66	83	6,8	5,2	5,4	16,9	5,3
Май	756,3	767,9	740,9	7,4	10,3	8,0	8,6	18,9	— 2,6	6,7	7,1	6,8	84	74	82	7,4	6,9	5,7	52,8	15,2
Іюнь	757,4	769,4	743,6	13,3	16,3	13,3	14,3	27,5	5,8	8,7	8,9	9,0	75	63	77	5,3	5,7	4,4	9,6	2,7
Іюль	760,2	768,3	751,9	18,4	23,3	18,6	20,1	29,9	11,5	12,5	13,1	12,6	79	61	79	5,5	5,4	6,0	99,8	23,8
Августъ	756,1	763,4	748,3	13,4	17,6	13,9	14,9	26,4	6,3	9,9	10,3	10,4	86	68	87	6,3	6,8	5,8	100,7	21,6
Сентябрь	755,1	762,8	743,8	8,3	12,0	9,0	9,8	15,6	1,1	7,6	7,9	7,9	92	76	91	6,4	7,8	5,6	93,2	15,0
Октябрь	754,3	776,3	737,5	4,4	7,0	5,3	5,6	15,5	— 9,4	5,9	6,1	6,2	90	79	88	7,8	7,6	7,2	101,8	17,5
Ноябрь	759,5	773,3	742,9	0,4	1,8	0,8	1,0	7,3	—10,4	4,5	4,6	4,7	90	84	92	8,1	8,7	7,8	35,2	12,9
Декабрь	754,1	773,2	733,2	— 2,7	— 2,0	— 2,5	— 2,4	3,0	—19,6	3,7	3,8	3,8	90	89	91	6,6	7,7	5,8	27,6	6,7
Годъ	757,6	784,5	722,9	4,4	7,3	5,0	5,6	29,9	—23,6	6,2	6,4	6,4	88	76	87	7,2	7,1	6,4	617,5	23,8

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

*	▲	≋	Heiter. Ясно.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = \begin{cases} 1410 \text{ м.} \\ 1406 \text{ м.} \end{cases}$								**Dshelal-Ogly.**																$h = 2{,}5$ м.	
11	—	—	6	7	—	22	30	4	1,9	1	1,0	—	—	7	1,3	4	2,4	2	3,0	5	3,6	16	3,0	54	Januar
2	—	—	*4*	9	—	10	28	*5*	*1,9*	*1*	*1,0*	*3*	*1,3*	*6*	*2,8*	*3*	*3,0*	*2*	*5,0*	*1*	*3,0*	*7*	*2,8*	*53*	Februar
9	—	—	4	16	5	5	21	6	2,1	1	2,0	6	2,5	11	2,2	13	6,4	9	*7,6*	10	4,8	15	3,6	22	März
7	—	4	3	13	1	1	10	7	3,0	2	1,8	7	1,5	6	1,5	4	2,8	3	4,0	12	3,9	15	3,5	34	April
—	4	16	5	7	—	—	—	9	2,2	—	—	9	2,0	16	2,5	7	3,0	4	3,6	10	3,0	11	3,0	27	Mai
—	1	12	4	9	—	—	—	2	2,5	2	3,5	3	3,2	5	4,1	1	4,0	10	3,1	5	2,8	6	4,2	56	Juni
—	—	3	6	10	—	—	—	2	5,0	—	—	1	4,0	10	3,0	13	2,3	17	2,4	11	4,0	6	3,0	33	Juli
—	2	4	4	11	—	—	—	—	—	—	—	3	4,0	9	3,1	13	2,3	23	2,7	12	3,8	3	5,3	30	August
—	—	4	10	3	—	—	—	3	6,0	—	—	1	4,0	10	3,2	11	2,9	17	3,2	7	3,7	1	6,0	40	September
—	—	2	14	5	—	—	—	—	—	1	4,0	1	3,0	6	2,3	—	—	12	3,9	6	3,0	5	3,2	62	October
2	1	1	5	7	—	—	12	—	—	—	—	3	2,7	7	2,3	2	2,0	23	3,2	11	2,4	2	5,0	42	November
1	—	—	*11*	*4*	—	3	25	—	—	*1*	*2,0*	—	—	*1*	*2,0*	*1*	*8,0*	*13*	*6,3*	*4*	*7,0*	*1*	*4,0*	*65*	December
32	8	46	*76*	*101*	6	41	126	*38*	*2,7*	*9*	*2,3*	*37*	*2,4*	*94*	*2,6*	*72*	*3,4*	*135*	*3,7*	*94*	*3,7*	*88*	*3,4*	*518*	Jahr
$H = 12{,}6$ м.								**Kem.**																$h = 4{,}7$ м.	
6	—	—	—	13	4	30	31	7	6,6	5	9,6	2	4,0	8	7,0	—	—	4	7,5	32	9,4	20	6,8	15	Januar
7	—	—	2	22	12	21	22	—	—	13	6,8	6	11,7	7	8,0	4	6,0	34	12,4	8	14,1	5	7,2	7	Februar
6	—	—	4	9	—	22	31	6	8,0	—	—	1	6,0	9	5,6	9	6,8	25	5,5	11	5,5	5	6,4	27	März
6	—	—	—	14	—	11	29	3	6,0	14	4,9	14	4,3	6	5,7	5	4,7	6	5,8	7	3,4	9	6,2	26	April
6	—	3	2	18	—	6	14	4	9,2	9	6,3	15	5,5	13	4,5	3	5,3	12	4,8	5	6,2	15	5,8	17	Mai
2	—	3	1	10	4	—	—	4	5,5	8	6,5	16	5,5	11	5,3	10	5,5	8	7,6	12	10,8	6	8,3	15	Juni
—	—	5	5	7	4	—	—	2	7,0	14	9,1	7	5,7	11	6,2	11	5,6	5	6,8	12	8,7	5	6,8	26	Juli
—	—	—	3	10	2	—	—	3	6,0	32	5,9	14	6,1	5	4,8	2	6,0	7	6,9	8	6,0	2	6,0	20	August
1	—	—	1	13	4	—	5	2	3,0	20	8,9	14	4,9	5	7,2	5	5,6	4	3,5	7	8,0	6	4,7	27	September
6	—	—	2	17	7	13	18	1	4,0	10	7,8	8	4,2	13	7,2	8	8,8	15	8,1	6	8,0	11	2,9	21	October
10	—	—	4	19	7	28	30	—	—	10	13,0	2	14,0	10	7,3	12	5,5	7	5,1	29	8,5	12	5,9	8	November
5	—	—	6	17	11	28	29	4	10,0	6	7,3	3	15,0	7	8,4	8	10,8	16	10,8	30	6,7	12	8,1	7	December
55	—	11	30	169	55	159	209	36	7,0	141	7,5	102	6,0	105	6,8	77	6,5	143	8,2	167	8,2	108	6,2	216	Jahr
$H = 16?$ м.								**Mesen.**																$h = 2{,}1$ м.	
16	—	—	4	12	2	31	31	11	4,9	5	5,9	7	4,8	14	3,8	13	4,2	5	5,9	17	7,0	12	7,3	9	Januar
10	—	—	4	16	3	21	24	5	2,8	6	4,7	14	6,0	8	5,6	19	5,7	21	6,8	3	10,8	2	3,5	6	Februar
13	—	—	9	15	1	22	31	7	7,6	3	7,7	1	3,0	21	4,7	36	5,0	15	5,2	1	6,5	1	5,7	8	März
10	—	—	7	8	1	14	26	11	4,5	8	6,0	16	7,3	16	4,6	16	3,4	4	4,5	5	5,2	9	5,6	5	April
9	—	—	3	13	3	8	15	9	4,7	8	6,2	16	6,0	18	4,4	10	4,0	6	7,5	9	4,0	13	5,4	4	Mai
3	—	1	3	12	3	—	—	10	6,5	15	3,4	10	4,4	10	4,6	5	4,1	6	4,6	12	5,9	18	6,0	4	Juni
—	—	4	8	8	3	—	—	14	6,1	12	4,4	11	3,3	20	2,7	14	4,1	6	5,1	2	3,0	5	5,6	9	Juli
1	—	—	11	8	—	—	—	20	5,0	19	4,8	16	4,4	7	3,1	4	2,9	5	3,1	5	3,1	9	4,5	8	August
2	—	—	3	18	—	—	8	14	3,5	19	4,2	16	4,3	14	2,9	6	2,0	2	4,5	1	1,0	11	5,0	7	September
5	—	—	4	14	2	13	20	6	5,3	7	5,4	6	5,7	18	5,3	23	4,8	12	6,1	7	5,1	2	4,5	12	October
14	—	—	4	14	3	29	30	3	3,7	14	4,6	11	5,3	16	4,6	18	5,0	10	5,8	11	8,8	1	13,5	6	November
18	—	—	2	17	3	30	31	8	5,0	6	6,5	5	5,1	18	4,2	19	5,4	5	7,3	10	7,7	12	6,1	10	December
91	—	5	62	155	24	168	216	118	5,1	122	4,9	129	5,2	180	4,2	183	4,6	97	5,8	83	6,3	95	5,8	88	Jahr.
$H = 9{,}8$ м.								**Pernau.**																$h = 6{,}1$ м.	
14	—	—	1	25	2	20	31	3	3,9	4	3,8	4	2,1	11	3,4	18	4,9	29	7,4	14	5,1	8	5,2	2	Januar
12	—	—	—	21	2	12	20	3	3,6	8	5,4	4	2,5	6	6,6	31	7,8	26	9,2	—	—	4	5,2	2	Februar
14	—	—	4	13	1	8	27	12	3,5	4	7,0	9	3,2	11	4,0	13	5,3	21	6,8	4	6,8	13	7,0	6	März
4	—	—	6	7	—	1	13	11	5,3	9	7,1	18	5,4	8	2,4	11	3,4	13	3,9	10	5,8	9	5,5	1	April
—	1	3	2	11	1	—	2	7	2,9	7	6,0	7	4,7	9	4,6	8	6,1	32	7,7	16	6,0	4	2,8	3	Mai
—	1	2	7	5	2	—	—	6	4,5	2	6,8	4	6,1	4	4,0	9	5,8	29	6,9	16	6,8	15	8,6	5	Juni
—	1	6	3	7	—	—	—	16	4,8	9	4,7	6	4,4	9	3,0	7	4,6	21	4,4	10	4,1	11	4,8	4	Juli
—	1	3	2	7	—	—	—	8	2,9	11	5,4	16	6,2	12	4,3	11	4,6	16	6,7	6	4,3	10	5,2	3	August
—	1	—	2	12	5	—	—	8	5,9	10	7,7	13	5,4	3	5,7	7	6,5	22	9,0	16	7,4	10	6,4	1	September
4	2	1	2	16	6	1	8	5	5,0	7	7,3	5	5,8	22	7,2	15	7,2	24	9,2	7	6,7	8	4,6	—	October
9	—	—	—	18	3	7	14	8	4,6	3	6,3	1	2,0	12	6,3	10	4,6	24	9,1	19	7,8	12	5,2	1	November
13	—	—	4	12	8	11	19	6	4,6	3	8,0	5	2,4	5	9,0	8	9,8	37	10,8	17	6,2	8	6,4	4	December
70	7	15	33	154	30	60	134	93	4,4	77	6,2	92	4,8	112	5,1	148	6,1	294	7,9	135	6,3	112	5,9	32	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschla	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 56° 31′							**Либава.**												**λ = 21° 1′**	
Январь	764,4	782,8	737,6	— 2,1	— 1,0	— 1,8	— 1,6	4,2	—11,8	3,6	3,7	3,7	90	86	89	8,4	7,1	7,5	14,3	4,1
Февраль	760,8	773,6	741,0	— 0,8	0,7	0,1	0,0	5,0	— 8,9	4,1	4,2	4,1	91	85	87	9,1	7,9	7,8	35,2	14,8
Мартъ	757,7	772,7	727,9	0,5	2,4	0,9	1,3	8,8	— 2,6	4,2	4,4	4,2	87	80	85	8,3	7,7	7,7	21,5	5,6
Апрѣль	758,8	769,9	751,4	4,3	7,4	4,6	5,4	22,4	— 1,1	5,1	5,2	5,0	80	67	77	4,3	5,0	4,9	5,2	1,8
Май	757,1	767,0	742,9	7,6	9,6	7,7	8,3	15,6	0,1	6,5	6,4	6,5	82	72	82	5,7	4,7	4,7	54,9	14,7
Іюнь	759,3	769,9	748,5	13,4	15,7	13,0	14,0	29,0	7,4	8,7	9,1	8,9	75	67	78	5,7	3,8	3,0	17,6	11,4
Іюль	761,3	767,5	749,3	17,1	18,7	16,3	17,4	24,8	11,2	11,5	11,6	11,2	78	72	81	4,4	4,9	4,6	81,9	36,5
Августъ	756,7	763,0	747,5	13,1	15,8	13,5	14,1	20,7	9,8	9,6	10,0	9,6	85	75	83	7,0	6,6	6,1	152,0	17,9
Сентябрь	756,8	763,7	747,0	10,7	13,5	11,3	11,9	17,4	5,1	8,2	8,4	8,5	86	73	85	8,9	6,7	6,8	50,1	9,5
Октябрь	754,1	777,0	729,4	6,9	8,8	7,5	7,8	15,2	— 2,3	6,9	7,0	6,7	90	80	85	9,1	8,4	8,6	135,8	15,2
Ноябрь	761,5	775,4	742,3	2,0	3,0	2,4	2,5	9,0	—12,3	4,7	4,8	4,8	84	79	83	7,9	8,0	6,7	35,6	9,1
Декабрь	757,3	775,1	736,2	0,9	1,4	1,0	1,1	5,6	—10,9	4,3	4,3	4,4	86	83	85	7,7	8,0	7,5	38,3	7,3
Годъ	758,8	782,8	727,9	6,1	8,0	6,4	6,8	29,0	—12,3	6,4	6,6	6,5	84	76	83	7,2	6,6	6,3	642,4	36,5
φ = 46° 58′							**Николаевъ.**												**λ = 31° 58′**	
Январь	768,5	785,1	760,6	— 8,5	— 3,7	— 6,0	— 6,1	6,7	—14,8	2,2	2,8	2,6	90	77	85	6,6	4,6	5,2	0,4	0,3
Февраль	764,6	771,1	754,6	— 2,0	0,2	— 1,4	— 1,0	9,5	— 5,5	3,8	4,2	3,8	93	88	91	9,3	8,7	8,2	19,0	8,9
Мартъ	759,7	766,8	745,4	— 0,4	5,1	1,8	2,2	11,7	—11,9	4,2	5,1	4,6	91	73	86	4,7	5,2	4,4	13,7	5,5
Апрѣль	758,6	766,6	745,6	6,0	14,2	9,0	9,7	21,3	— 2,8	5,9	6,7	6,5	82	55	75	4,1	2,8	1,9	6,9	3,7
Май	758,3	765,8	749,1	13,7	21,1	15,3	16,7	26,7	3,2	8,9	9,9	9,4	76	55	73	5,0	3,3	2,9	34,2	15,5
Іюнь	757,8	766,8	752,0	20,1	28,1	21,9	23,4	36,7	13,5	11,6	12,1	12,3	66	43	62	1,6	1,4	1,6	1,3	0,5
Іюль	756,2	762,4	737,6	21,9	30,6	24,1	25,5	36,9	14,5	12,0	12,7	12,5	62	42	59	5,2	3,6	4,9	51,2	41,0
Августъ	757,5	762,1	748,8	17,5	25,0	19,5	20,7	33,1	13,2	12,2	12,3	12,6	81	53	75	4,4	4,0	3,6	21,9	16,6
Сентябрь	760,0	767,7	749,1	13,6	20,1	15,3	16,3	27,5	9,3	10,4	11,1	10,9	88	64	83	4,7	3,5	2,4	52,7	36,8
Октябрь	760,2	773,6	747,8	10,4	17,5	12,4	13,4	23,1	3,4	8,8	9,9	9,7	91	66	89	6,8	3,3	5,5	40,1	18,7
Ноябрь	765,1	776,5	749,3	1,1	4,2	2,1	2,5	14,7	— 8,1	4,6	5,0	4,9	89	77	88	8,1	6,6	6,8	14,0	6,6
Декабрь	762,4	775,5	749,3	— 1,0	1,6	— 0,5	0,0	10,3	—19,4	4,0	4,4	4,2	89	81	88	8,7	6,9	7,7	45,9	11,7
Годъ	760,7	785,1	737,6	7,7	13,7	9,5	10,3	36,9	—19,4	7,4	8,0	7,8	83	64	80	5,8	4,5	4,6	301,3	41,0
φ = 44° 37′							**Севастополь.**												**λ = 33° 31′**	
Январь	761,6	774,8	755,5	— 2,6	2,0	— 1,7	— 0,8	6,7	—12,2	3,1	3,4	3,3	80	65	80	5,1	5,8	5,0	6,4	2,8
Февраль	759,0	765,1	751,3	1,4	5,7	2,8	3,3	12,8	— 3,4	4,5	5,1	4,9	87	73	87	7,6	6,9	7,2	9,6	4,1
Мартъ	755,7	764,3	745,9	3,7	9,0	4,7	5,8	14,9	— 2,4	4,7	5,1	4,8	78	59	74	5,6	5,7	5,6	33,0	9,4
Апрѣль	754,4	761,6	741,9	8,8	14,6	9,5	11,0	22,2	0,7	5,9	6,4	6,3	70	52	71	4,4	4,4	4,4	22,1	8,8
Май	754,3	760,5	746,5	16,3	21,4	15,5	17,7	32,2	11,5	9,0	9,2	9,6	66	50	74	4,3	4,6	3,7	3,3	2,1
Іюнь	753,3	762,2	746,4	20,2	25,6	19,8	21,9	31,5	14,2	11,5	12,2	12,5	64	50	72	3,3	3,8	1,9	6,3	4,7
Іюль	751,7	757,1	733,9	22,2	28,7	22,7	24,5	34,5	17,6	12,1	12,3	13,6	61	44	67	4,0	3,8	3,0	78,3	55,0
Августъ.	754,1	757,8	748,4	19,1	25,0	19,9	21,3	30,3	15,5	12,0	13,1	12,9	73	56	75	3,5	3,4	2,3	23,9	13,3
Сентябрь.	756,3	764,1	744,7	15,9	22,7	17,3	18,6	29,1	11,9	10,2	11,3	10,9	76	56	74	3,6	3,3	2,9	9,0	7,6
Октябрь	756,4	767,5	747,3	14,5	20,7	16,1	17,1	29,3	8,4	8,9	9,9	9,5	73	55	71	5,3	5,3	5,5	18,1	5,1
Ноябрь	760,0	768,9	749,2	5,3	10,4	6,4	7,4	16,3	— 2,6	5,6	6,0	5,8	81	62	78	6,4	6,5	5,5	66,0	23,9
Декабрь	758,1	771,1	746,3	5,2	7,8	5,9	6,3	19,6	—14,7	5,7	6,0	5,9	81	72	82	7,2	7,2	7,0	50,2	13,0
Годъ	756,6	774,8	733,9	10,8	16,1	11,6	12,8	34,5	—14,7	7,8	8,3	8,3	74	58	75	5,0	5,1	4,5	326,2	55,0
φ = 41° 40′							**Батумъ.**												**λ = 41° 38′**	
Январь	765,0	775,1	756,9	4,4	8,0	5,1	5,8	13,3	— 0,1	5,1	5,7	5,5	81	71	83	4,8	6,1	5,7	270,5	39,0
Февраль	764,4	770,1	758,2	5,7	10,2	7,0	7,6	13,5	2,3	5,8	6,6	6,5	86	71	86	2,6	3,9	3,5	10,2	4,0
Мартъ	761,7	772,6	752,2	6,8	10,1	7,1	8,0	17,3	0,7	6,1	6,9	6,6	83	76	87	5,2	5,5	5,1	342,3	50,0
Апрѣль	760,1	767,5	746,7	10,1	13,7	10,3	11,4	20,9	4,3	7,7	8,5	8,1	83	73	87	4,2	4,5	5,0	151,5	48,0
Май	759,9	764,9	751,4	17,9	21,3	17,6	18,9	25,9	12,3	12,0	13,1	13,0	79	71	87	5,2	5,0	5,9	99,4	40,0
Іюнь	758,3	767,1	751,1	20,3	23,2	19,7	21,1	28,5	12,7	13,9	15,1	14,5	78	71	85	3,9	4,3	4,7	187,5	55,0
Іюль	757,0	760,9	746,0	24,3	27,0	23,0	24,8	29,7	19,7	18,9	21,0	18,4	84	79	88	4,3	4,2	4,8	142,0	51,0
Августъ	758,8	762,5	754,4	21,2	24,6	20,6	22,1	27,7	15,7	15,7	17,6	16,3	84	77	90	4,6	3,9	4,1	521,0	261,0
Сентябрь	761,3	770,3	750,7	18,5	22,8	18,8	20,0	28,9	13,9	13,5	14,8	14,3	85	71	88	3,5	3,6	3,3	301,5	74,0
Октябрь	763,0	772,5	758,8	15,9	21,5	16,7	18,0	24,9	12,3	11,1	13,9	12,2	82	73	86	1,7	2,7	2,7	150,5	54,0
Ноябрь	765,1	772,1	757,3	11,2	14,8	11,7	12,6	23,9	6,9	9,0	10,7	9,3	90	85	91	5,6	6,0	5,9	277,1	46,5
Декабрь	764,5	775,9	757,3	9,0	11,4	8,8	9,7	17,9	0,7	7,2	8,8	7,4	83	87	86	3,7	3,7	3,9	368,0	80,0
Годъ	761,6	775,9	746,0	13,8	17,4	13,9	15,0	29,7	— 0,1	10,5	11,9	11,0	83	75	87	4,1	4,4	4,6	2821,5	261,0

$H = 5{,}8$ м. Libau. $h = 2{,}4$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	≷	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Бурн. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ∠0°	Min. ∠0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
4	—	—	5	21	4	13	20	1	3,0	—	—	19	3,4	21	3,3	14	4,7	13	5,8	17	4,4	2	2,2	6	Januar
6	—	—	2	19	5	9	12	—	—	7	3,1	8	3,4	26	4,9	25	5,9	10	4,8	—	—	4	4,0	4	Februar
10	—	—	1	19	6	2	28	10	4,3	3	2,3	22	3,3	7	3,4	6	4,0	13	6,3	16	4,4	14	5,2	2	März
1	—	1	6	4	2	—	2	5	3,8	14	3,8	20	4,8	5	3,2	9	3,5	12	3,7	11	4,2	9	4,7	5	April
—	—	—	7	7	2	—	—	3	4,7	8	3,6	11	3,4	4	3,2	13	4,1	35	4,5	7	3,1	6	3,7	6	Mai
—	—	2	7	4	2	—	—	7	3,6	4	3,2	11	3,6	4	4,0	11	4,3	24	4,4	16	4,4	9	4,6	4	Juni
—	—	8	8	6	3	—	—	24	3,9	14	2,3	7	3,2	4	3,1	2	4,0	6	3,3	11	2,8	20	4,4	5	Juli
—	—	3	1	9	1	—	—	7	2,6	3	2,7	16	3,2	11	3,6	7	4,4	9	4,2	21	4,0	15	4,0	4	August
—	—	—	—	13	4	—	—	12	2,8	12	2,8	13	2,9	6	2,4	4	6,0	14	5,8	20	5,2	8	5,3	1	September
2	—	—	—	19	9	—	3	4	3,8	8	2,9	15	3,5	19	4,2	7	7,2	15	6,4	16	4,3	4	3,5	5	October
5	—	—	3	18	7	5	8	2	4,5	3	3,7	11	3,6	16	3,8	5	3,6	12	6,7	25	5,8	13	5,0	3	November
7	—	—	—	16	15	5	13	4	5,8	5	2,9	7	3,1	6	4,5	5	5,8	21	7,8	35	6,9	9	6,6	1	December
35	—	14	40	155	60	34	86	79	3,8	81	3,0	160	3,5	129	3,9	108	4,9	184	5,4	195	4,9	113	4,7	46	Jahr

$H = 19{,}0$ м. Nikolaew. $h = 5{,}0$ м.

2	—	—	7	9	8	26	31	17	6,3	23	10,8	11	11,5	2	13,2	9	12,2	8	4,5	1	6,0	4	4,5	18	Januar
8	—	—	—	19	2	17	24	8	6,6	14	7,3	17	6,4	9	6,6	13	5,9	7	6,1	1	7,0	3	5,8	12	Februar
3	—	—	9	7	5	4	15	4	8,0	18	6,8	14	7,3	2	3,0	16	7,3	11	9,3	7	9,0	7	13,0	14	März
—	—	—	15	4	5	—	4	9	8,3	12	6,2	16	4,4	6	5,2	10	8,1	22	7,7	1	1,5	—	—	14	April
—	1	3	8	4	3	—	—	7	4,9	9	7,0	7	5,2	11	5,7	12	7,7	16	7,4	1	4,0	4	5,5	26	Mai
—	—	1	19	—	—	—	—	10	6,5	17	6,7	11	4,3	1	1,0	6	5,7	13	6,5	1	4,0	3	5,3	28	Juni
—	—	3	10	7	4	—	—	9	4,5	9	3,6	15	4,6	4	5,2	4	6,6	5	7,7	4	9,2	6	10,0	37	Juli
—	—	2	11	4	2	—	—	12	4,6	3	6,7	—	—	5	11,0	4	5,7	10	6,1	11	4,0	9	4,7	39	August
—	—	1	14	5	1	—	—	5	7,2	4	5,4	1	4,0	2	9,0	16	6,9	7	8,1	4	3,7	16	10,7	35	September
—	—	—	8	7	4	—	—	5	6,0	5	7,0	2	6,8	10	5,8	19	9,9	4	10,1	2	12,0	—	—	46	October
2	—	—	5	19	3	7	12	8	7,4	17	4,2	8	6,2	4	5,5	12	5,8	1	6,0	1	9,0	3	6,0	36	November
4	—	—	2	19	4	10	19	15	5,2	9	5,3	3	10,9	2	4,7	6	7,6	11	5,8	11	5,4	8	10,6	28	December
19	1	10	108	104	41	64	105	109	6,1	140	6,8	105	6,3	58	6,4	127	7,7	115	7,1	45	6,1	63	8,6	333	Jahr.

$H = 60{,}5$ м. Ssewastopol. $h = 3{,}7$ м.

1	—	—	9	10	2	8	25	7	5,6	41	7,5	18	3,2	5	3,4	1	2,0	6	4,2	6	2,8	2	3,0	7	Januar
5	—	—	3	15	—	—	13	15	3,9	25	4,5	11	3,0	2	3,0	9	10,1	6	4,7	2	6,0	6	5,0	8	Februar
2	—	—	6	8	2	—	6	15	5,8	16	5,0	8	3,9	4	3,2	12	10,1	12	9,2	8	6,9	15	6,2	3	März
—	—	—	11	5	1	—	—	9	5,0	8	4,1	11	2,6	7	5,1	10	8,0	13	3,2	7	5,4	17	6,0	8	April
—	—	3	8	4	2	—	—	9	4,8	8	6,0	17	2,5	7	5,9	13	10,3	11	7,1	6	7,9	12	4,7	10	Mai
—	—	3	10	—	—	—	—	10	5,1	9	5,3	14	3,3	4	3,8	4	6,0	10	5,5	12	7,4	15	6,1	12	Juni
—	—	3	11	3	5	—	—	5	5,7	13	6,2	17	4,6	4	3,5	5	6,8	16	8,0	14	9,8	12	7,4	7	Juli
—	—	2	11	—	1	—	—	9	7,8	3	5,0	19	3,3	8	4,5	11	10,6	8	4,6	12	5,6	17	6,1	6	August
—	—	1	13	1	3	—	—	12	9,0	10	5,2	13	3,6	15	5,5	8	10,4	5	8,8	6	6,8	15	7,5	6	September
—	—	—	8	9	6	—	—	7	6,9	10	7,6	8	4,8	19	5,5	18	10,8	12	8,5	5	9,0	7	4,8	7	October
—	—	—	3	10	—	—	4	12	5,9	25	7,9	10	3,5	13	3,6	8	7,9	11	7,6	4	5,5	2	4,0	5	November
2	1	1	5	16	9	2	5	6	6,7	17	6,4	9	3,3	13	3,7	15	9,5	13	8,6	9	7,7	5	4,8	6	December
10	1	13	98	81	31	10	53	116	6,0	185	6,3	155	3,4	101	4,5	114	9,5	123	7,3	91	7,0	125	6,0	85	Jahr

$H = 3{,}2$ м. Batum. $h = 2{,}4$ м.

4	—	—	7	13	—	—	1	6	1,5	8	1,0	20	1,0	28	1,4	7	1,0	19	2,5	1	1,0	4	5,5	—	Januar
—	—	—	14	5	—	—	—	4	1,0	9	1,0	24	1,0	13	1,2	9	1,1	12	2,1	4	1,2	9	1,2	—	Februar
6	—	—	11	12	1	—	—	2	1,0	8	1,2	23	1,4	8	1,9	13	1,2	30	3,1	2	2,0	7	1,4	—	März
—	—	—	11	7	—	—	—	3	1,0	14	1,1	15	1,1	9	1,6	6	1,7	28	3,4	3	1,0	12	1,2	—	April
—	—	—	9	12	2	—	—	5	2,2	8	1,1	18	1,0	9	1,0	13	2,0	29	2,1	5	1,2	6	1,2	—	Mai
—	—	1	12	8	—	—	—	2	1,0	8	1,1	11	1,6	17	1,7	8	1,9	24	2,7	8	1,0	12	1,3	—	Juni
—	—	4	6	7	—	—	—	—	—	2	1,0	18	1,3	17	1,7	13	2,2	28	2,3	6	2,2	9	2,1	—	Juli
—	—	3	12	9	—	—	—	1	1,0	2	2,5	25	1,0	8	1,8	9	1,4	34	2,2	5	1,6	9	1,1	—	August
—	—	1	14	6	—	—	—	3	1,3	5	1,2	2	1,0	16	1,2	24	1,2	12	2,3	5	1,4	23	2,7	—	September
—	—	—	19	3	—	—	—	4	1,0	6	1,7	6	2,5	35	1,6	24	1,5	7	3,3	3	2,7	8	2,6	—	October
—	—	—	9	13	1	—	—	4	2,2	4	1,2	14	1,2	32	1,6	23	1,1	4	2,8	3	2,7	6	3,0	—	November
3	2	—	15	9	2	—	—	3	1,3	7	1,6	14	1,1	30	1,4	22	1,8	17	5,6	—	—	—	—	—	December
13	2	9	139	104	6	—	1	37	1,5	81	1,2	190	1,2	222	1,5	171	1,5	244	2,8	45	1,6	105	2,0	—	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschla	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 46° 21'$						**Астрахань.**										$\lambda = 48° 2'$			
Январь	771,4	784,3	761,6	—11,3	— 6,4	— 9,5	— 9,1	1,8	—23,6	1,9	2,4	2,1	91	81	89	6,5	6,7	6,8	1,1	0,6
Февраль	774,5	782,4	766,9	— 8,1	0,1	— 5,8	— 4,6	5,9	—13,4	2,4	2,9	2,8	96	65	94	5,2	2,9	4,5	0,0	—
Мартъ	767,4	778,2	755,4	— 2,1	4,7	— 0,4	0,7	9,1	—10,2	3,5	3,4	3,7	88	53	81	5,1	5,4	4,0	22,0	6,8
Апрѣль	763,2	772,4	756,0	6,4	13,2	7,9	9,2	21,6	— 1,8	5,5	5,1	5,7	76	45	70	5,4	6,5	5,2	10,0	3,6
Май	763,4	773,1	754,5	17,8	25,6	17,2	20,2	34,0	7,1	9,7	7,0	9,8	62	29	65	2,6	3,2	1,6	0,0	—
Іюнь	759,7	765,5	753,4	21,2	26,6	20,8	22,9	33,4	12,1	11,2	10,0	11,8	59	39	64	4,0	5,3	3,3	11,2	5,1
Іюль	761,3	767,5	752,5	23,9	30,4	24,2	26,1	36,0	19,9	12,3	10,4	14,4	55	32	64	1,2	2,0	1,1	0,0	—
Августъ	759,2	764,9	746,7	19,9	26,7	21,3	22,6	35,6	13,2	12,9	12,9	14,3	75	51	75	6,0	5,8	4,0	56,6	29,4
Сентябрь	763,8	770,6	754,5	14,1	21,8	15,3	17,1	30,5	7,9	9,8	9,5	10,2	80	48	77	2,9	4,2	2,8	4,7	2,9
Октябрь.	768,7	782,2	758,7	7,1	14,7	9,0	10,3	23,6	0,2	6,6	6,9	7,0	85	54	80	4,9	5,3	3,6	2,9	2,6
Ноябрь	768,6	779,0	759,2	— 1,0	2,6	0,2	0,6	16,5	—12,8	3,8	4,1	4,0	85	70	80	7,8	7,5	6,5	5,0	1,8
Декабрь	767,5	777,4	752,8	— 2,3	— 0,1	— 1,9	— 1,4	9,5	—18,0	3,7	3,9	3,8	88	81	88	8,5	8,5	7,9	15,9	6,8
Годъ	765,7	784,3	746,7	7,1	13,3	8,2	9,5	36,0	—23,6	6,9	6,5	7,5	78	54	77	5,0	5,3	4,3	129,4	29,4
	$\varphi = 40° 0'$						**Красноводскъ.**										$\lambda = 52° 59'$			
Январь	770,4	785,1	762,8	— 0,3	1,8	0,8	0,7	5,7	— 6,6	3,9	4,1	4,0	86	77	81	8,3	6,2	5,9	12,5	5,1
Февраль	772,2	780,0	765,5	1,1	4,5	3,2	2,9	9,6	— 3,7	4,1	4,5	4,2	82	72	73	5,5	3,5	3,3	0,1	0,1
Мартъ	766,1	774,4	756,4	5,6	9,3	7,3	7,4	14,0	0,7	4,6	5,1	4,6	68	59	60	6,5	5,5	4,7	4,3	1,8
Апрѣль	763,0	771,7	751,8	11,0	14,9	11,9	12,6	23,9	4,7	7,0	7,0	6,7	72	56	67	5,8	4,8	3,4	23,0	8,7
Май	763,1	769,4	756,4	20,7	24,7	21,3	22,2	29,7	12,7	9,9	9,7	8,3	57	44	47	3,3	2,7	2,5	8,4	5,2
Іюнь	758,8	769,2	752,9	23,4	26,7	23,3	24,4	36,0	16,2	11,5	11,8	10,4	57	47	53	2,9	3,1	1,6	0,2	0,2
Іюль	759,5	765,4	751,9	26,3	30,8	26,8	28,0	36,3	20,2	12,1	10,7	10,5	50	33	42	2,5	2,9	3,5	0,0	—
Августъ	758,5	764,0	748,9	26,3	30,8	26,8	28,0	38,6	20,0	13,3	14,7	13,2	54	47	51	2,7	2,9	2,6	0,6	0,6
Сентябрь	763,9	772,6	754,6	20,7	25,2	21,3	22,4	34,4	15,3	10,2	10,7	10,3	57	45	55	2,5	1,8	1,7	0,9	0,9
Октябрь	763,7	778,3	758,4	15,0	20,1	16,3	17,1	29,6	10,9	8,2	8,4	7,7	62	49	57	4,0	3,5	2,4	0,0	—
Ноябрь	763,7	777,8	761,9	8,6	11,4	9,3	9,7	18,9	1,8	6,4	6,9	6,3	76	69	72	6,1	6,7	5,2	29,1	10,6
Декабрь	769,0	778,8	757,4	4,8	6,7	5,6	5,7	12,2	— 2,9	5,7	5,9	5,9	87	80	85	6,5	5,8	5,4	20,0	5,0
Годъ	764,7	785,1	748,9	13,6	17,2	14,5	15,1	38,6	— 6,6	8,1	8,3	7,7	67	56	62	4,7	4,1	3,5	99,1	10,6
	$\varphi = 42° 59'$						**Петровскъ.**										$\lambda = 47° 31'$			
Январь	770,4	784,7	759,0	— 5,7	— 2,7	— 4,6	— 4,4	4,4	—15,5	2,8	3,1	3,1	88	79	89	7,5	7,7	7,2	41,5	11,9
Февраль	770,2	779,6	765,1	1,5	4,0	2,2	2,5	8,2	— 5,0	4,8	5,0	5,1	93	83	93	8,9	8,1	8,0	16,1	4,3
Мартъ	765,3	772,0	754,7	2,5	6,0	3,5	4,0	12,1	— 3,0	4,8	5,0	5,0	87	72	84	7,5	6,7	6,5	28,7	13,8
Апрѣль	762,3	769,6	753,3	8,8	12,1	8,6	9,8	19,8	1,0	6,6	6,6	6,8	79	64	82	5,5	5,3	6,4	10,7	4,7
Май	761,7	769,2	753,4	18,1	21,2	15,7	18,3	28,6	11,1	10,4	10,8	10,3	68	59	77	2,8	3,0	3,5	14,0	7,5
Іюнь	758,9	767,2	752,6	21,3	24,4	20,6	22,1	31,2	13,5	12,1	12,9	12,4	64	56	70	4,4	3,8	4,2	47,7	21,6
Іюль	759,4	765,7	746,7	24,6	27,8	23,8	25,4	30,6	19,8	14,8	15,8	15,3	65	57	69	3,2	2,4	2,9	9,9	9,4
Августъ	759,2	765,4	753,0	22,3	25,8	22,2	23,5	31,4	16,6	14,2	15,8	16,1	72	64	80	5,0	4,1	4,5	85,5	37,8
Сентябрь	762,8	770,0	751,5	18,4	22,7	18,7	19,9	30,8	12,9	12,0	13,2	13,0	75	64	80	3,6	2,9	3,6	30,4	11,8
Октябрь	766,4	779,4	758,3	12,7	17,5	14,5	14,9	21,8	8,9	9,6	10,4	10,1	87	70	82	5,5	5,1	5,6	48,3	19,3
Ноябрь	767,9	776,4	756,5	3,3	7,6	4,7	5,2	18,0	— 3,4	4,9	5,7	5,4	83	72	81	6,9	6,1	6,4	40,9	11,4
Декабрь	766,6	777,2	753,2	2,4	5,3	2,7	3,5	11,7	— 7,8	5,0	5,4	5,1	88	78	88	7,3	6,2	7,1	21,1	7,0
Годъ	764,3	784,7	746,7	10,9	14,3	11,1	12,0	31,4	—15,5	8,5	9,1	9,0	79	68	81	5,7	5,1	5,5	394,8	37,8
	$\varphi = 40° 21'$						**Баку (Баиловъ мысъ).**										$\lambda = 49° 51'$			
Январь	769,4	783,2	759,3	1,4	3,3	1,8	2,2	6,1	— 4,7	4,4	4,8	4,6	86	82	87	7,3	7,2	5,9	39,6	18,3
Февраль	771,1	779,9	765,0	4,1	6,6	4,3	5,0	10,7	0,3	5,5	6,0	5,7	89	81	90	7,2	5,3	6,1	7,0	5,6
Мартъ	765,5	773,9	754,0	5,1	8,2	5,5	6,3	14,8	1,8	5,5	5,6	5,7	82	69	83	6,3	4,2	5,1	3,2	1,0
Апрѣль	762,8	770,8	752,7	9,3	12,0	9,6	10,3	19,5	1,7	7,3	7,7	7,6	83	73	85	4,8	4,3	3,6	11,7	6,7
Май	762,6	769,9	754,4	17,9	21,6	18,0	19,2	26,0	12,9	11,0	12,6	11,7	73	66	76	2,1	1,6	1,6	4,4	2,6
Іюнь	759,7	769,0	753,4	21,6	24,9	20,9	22,5	33,2	15,5	12,4	13,7	13,2	65	58	72	3,5	3,1	2,9	10,3	6,4
Іюль	759,7	765,8	750,2	24,1	28,0	24,0	25,4	32,9	21,1	14,9	15,7	16,6	67	57	74	3,5	3,2	2,0	4,9	2,9
Августъ	758,9	763,6	750,1	23,7	27,2	23,5	24,8	31,2	20,9	16,1	16,0	17,1	74	60	79	3,0	2,1	2,5	0,4	0,2
Сентябрь	763,5	771,4	754,3	20,4	23,4	20,6	21,4	28,2	14,8	15,3	16,7	16,0	85	78	88	4,3	3,0	4,0	32,5	14,6
Октябрь	766,8	779,1	758,1	15,9	19,6	16,2	17,2	27,5	10,4	11,2	11,8	11,4	82	69	82	4,8	3,8	3,2	4,1	3,0
Ноябрь	767,7	776,7	758,4	9,2	11,4	9,5	10,0	19,9	4,1	7,5	7,7	7,5	86	77	85	7,6	6,4	5,8	33,7	4,9
Декабрь	767,3	777,9	755,0	5,7	8,8	6,3	6,9	15,2	— 3,2	5,8	6,2	5,9	83	72	81	5,2	4,6	5,1	13,2	7,4
Годъ	764,6	783,2	750,1	13,2	16,2	13,4	14,3	33,2	— 4,7	9,7	10,4	10,2	80	70	82	5,0	4,1	4,0	165,0	18,3

$H = -20{,}7$ м. Astrachan. $h = 1{,}5$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	≤	Heiter. Ясно.	Насм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
4	—	—	5	14	1	27	31	8	5,4	19	2,3	12	3,0	6	2,5	4	2,1	13	2,3	16	3,2	8	2,9	7	Januar
—	—	—	9	3	1	13	28	3	2,7	5	2,3	44	4,2	21	3,9	3	2,1	—	—	—	—	3	1,5	5	Februar
4	—	—	11	8	4	1	23	1	1,0	7	4,4	25	5,3	11	4,8	4	5,4	12	3,2	17	5,4	5	5,3	11	März
2	—	—	5	10	—	—	1	11	3,9	6	3,9	16	3,1	10	4,2	6	3,5	10	3,2	11	3,0	13	3,1	7	April
—	—	—	17	1	3	—	—	6	3,9	8	4,1	14	5,1	29	4,6	13	5,3	7	3,9	4	5,5	5	2,6	7	Mai
—	—	—	8	2	6	—	—	8	5,7	7	3,9	19	4,2	17	4,7	8	3,4	7	4,8	8	5,0	12	5,8	4	Juni
—	—	—	22	—	1	—	—	10	2,5	10	3,4	24	3,5	11	4,7	7	2,3	10	2,4	5	1,7	11	1,9	5	Juli
—	—	4	3	7	3	—	—	9	3,1	8	3,2	15	3,3	7	3,3	7	2,3	16	4,6	16	3,9	10	3,5	5	August
—	—	—	11	2	2	—	—	4	4,0	3	2,1	14	4,2	18	3,1	7	3,2	14	3,8	17	6,5	6	6,1	7	September
—	—	—	9	5	—	—	—	6	3,5	9	2,7	24	3,5	16	3,7	9	3,9	6	3,7	10	4,1	9	3,1	4	October
1	—	—	2	14	1	10	18	3	4,0	4	3,2	8	2,8	16	3,7	5	3,1	10	3,2	29	4,9	10	4,4	5	November
6	—	—	—	19	1	12	22	6	2,8	4	2,8	13	4,2	15	4,0	7	3,1	13	3,8	18	4,6	6	6,5	11	December
17	—	4	102	85	23	63	123	75	3,8	90	3,1	228	4,0	177	4,0	80	3,5	118	3,5	151	4,5	98	3,9	78	Jahr

$H = -21{,}3$ м. Krasnowodsk. $h = 2{,}0$ м.

3	—	—	3	16	2	4	17	10	12,6	7	3,6	23	4,1	20	4,2	1	2,0	—	—	—	—	9	5,3	23	Januar
—	—	—	8	5	—	3	12	15	6,3	4	6,5	14	2,9	5	3,6	3	2,0	—	—	6	3,0	11	4,3	26	Februar
1	—	—	6	11	2	—	—	22	9,7	8	9,0	17	4,8	16	4,1	2	5,5	3	4,7	—	—	10	7,8	15	März
—	—	—	11	10	—	—	—	23	9,2	1	2,0	3	3,3	3	2,9	5	2,6	4	3,2	9	4,5	24	6,7	18	April
—	—	—	14	3	5	—	—	23	9,7	4	10,5	6	5,9	12	2,7	5	2,0	6	3,8	10	4,0	10	5,7	17	Mai
—	—	—	15	1	2	—	—	23	8,9	2	4,0	4	3,5	6	3,7	8	2,3	9	4,0	9	4,2	20	6,8	9	Juni
—	—	—	13	3	5	—	—	33	10,5	7	8,3	11	4,4	9	2,9	4	2,8	4	4,2	5	6,3	12	7,4	8	Juli
—	—	1	14	1	4	—	—	27	9,5	6	6,7	12	3,4	9	2,6	5	2,4	6	2,7	4	3,9	15	7,1	9	August
—	—	—	18	1	5	—	—	24	10,4	5	5,0	6	3,1	5	2,3	2	2,4	7	3,0	6	3,6	15	6,3	20	September
—	—	—	13	3	1	—	—	15	9,0	6	5,0	12	3,1	9	2,7	3	4,0	1	4,0	5	4,4	20	5,6	22	October
1	—	—	4	10	1	—	—	17	10,1	5	4,9	17	3,4	20	3,2	2	2,0	1	6,0	4	3,5	10	4,7	14	November
2	—	1	5	11	2	—	2	12	8,8	4	3,0	12	3,6	30	3,1	8	2,9	1	2,0	4	3,5	8	5,6	14	December
7	—	2	124	75	29	7	31	244	9,6	59	6,2	137	3,8	144	3,3	48	2,7	42	3,6	62	4,1	164	6,2	195	Jahr

$H = -10{,}0$ м. Petrowsk. $h = 2{,}1$ м.

9	—	—	3	19	2	23	31	1	7,0	—	—	—	—	4	5,5	1	8,0	—	—	11	6,1	59	7,8	17	Januar
—	—	—	—	16	—	1	8	4	5,6	2	5,5	4	5,8	47	9,0	5	9,8	—	—	—	—	10	5,8	12	Februar
5	—	—	2	13	7	—	3	3	12,0	8	2,8	6	5,4	39	8,7	10	9,4	—	—	—	—	20	9,0	7	März
1	—	—	7	9	3	—	—	4	7,8	3	3,7	13	3,8	22	7,3	8	6,4	—	—	3	4,3	25	7,2	12	April
—	—	—	17	2	2	—	—	3	2,9	3	3,1	11	8,0	44	8,2	3	5,3	1	1,0	3	10,3	13	6,7	12	Mai
—	—	3	9	4	5	—	—	1	2,0	5	3,8	10	6,2	24	6,7	2	7,0	1	12,0	12	8,6	25	8,5	10	Juni
—	—	1	14	1	5	—	—	4	7,2	14	5,6	19	7,6	28	6,4	2	2,3	—	—	5	4,3	8	3,3	13	Juli
—	—	3	9	6	5	—	—	5	4,0	9	4,1	9	4,4	21	4,5	2	2,5	2	4,2	12	9,9	18	9,1	15	August
—	—	2	13	4	4	—	—	3	5,7	5	4,8	9	7,3	27	5,9	2	4,6	—	—	7	9,3	20	10,7	17	September
—	—	—	8	8	7	—	—	3	3,3	5	4,2	5	5,7	42	8,7	4	7,2	2	2,0	5	4,6	18	8,4	9	October
3	—	—	4	11	6	—	—	5	5,6	1	4,0	2	8,0	13	8,6	4	10,5	2	3,0	8	9,4	49	7,5	6	November
2	—	—	3	11	9	3	13	5	4,8	4	2,0	2	3,3	20	7,1	4	8,7	—	—	2	11,0	40	8,8	16	December
20	—	9	89	104	55	27	55	41	5,7	59	4,2	90	6,2	331	7,6	47	7,6	8	3,9	68	7,9	305	8,1	146	Jahr.

$H = -11{,}6$ м. Baku (Cap-Bailow). $h = 1{,}9$ м.

3	—	—	3	15	2	2	8	50	6,6	—	—	—	—	—	—	8	5,6	6	6,2	1	8,0	10	6,2	18	Januar
—	—	—	1	10	1	—	—	12	6,8	3	5,6	2	2,4	5	3,0	14	5,1	3	4,3	—	—	3	9,7	42	Februar
1	—	—	5	6	6	—	—	42	9,1	3	7,6	1	3,3	2	3,3	14	8,2	7	8,7	—	—	—	—	24	März
1	—	—	11	3	5	—	—	34	8,4	1	4,0	—	—	—	—	19	4,1	11	4,4	1	6,0	1	4,0	23	April
—	—	—	18	—	1	—	—	25	6,6	2	5,0	2	4,0	3	3,8	24	3,9	4	4,6	—	—	1	8,0	32	Mai
—	—	—	12	3	3	—	—	36	6,8	1	4,0	1	2,0	1	2,0	21	5,8	5	7,4	1	7,0	—	—	24	Juni
—	—	1	13	—	2	—	—	42	6,7	4	6,0	3	4,0	4	4,0	12	5,0	1	4,0	—	—	2	6,0	25	Juli
—	—	—	12	—	8	—	—	49	8,0	3	6,0	1	4,0	5	4,2	7	4,6	2	3,3	—	—	7	9,3	19	August
—	—	1	8	2	10	—	—	29	8,9	1	6,0	1	4,0	1	4,0	31	7,1	8	5,9	—	—	4	8,0	15	September
—	—	—	9	3	5	—	—	34	7,4	2	3,0	1	2,0	2	5,0	11	4,7	16	7,6	—	—	7	7,4	20	October
—	—	—	3	15	6	—	—	32	9,4	1	6,0	—	—	—	—	4	7,0	18	6,3	—	—	11	6,5	24	November
2	—	—	7	7	6	1	3	21	9,4	—	—	1	4,0	—	—	8	4,6	24	6,5	1	2,0	11	5,8	27	December
7	—	2	102	64	55	3	11	406	7,8	21	5,6	13	3,4	23	3,7	173	5,5	105	6,3	4	5,8	57	7,0	293	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschla.		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	ч.
φ = 50° 50′ Александровка (О. Сахалинъ). λ = 142° 7′																					
Январь	761,3	769,7	751,9	—27,6	—17,7	—25,3	—23,5	—10,5	—36,5	0,4	0,7	0,5	82	64	83	5,3	4,9	3,6	6,9	1,4	
Февраль	761,3	775,4	742,2	—17,9	—10,5	—14,5	—14,3	0,3	—32,4	1,1	1,6	1,4	87	73	85	7,3	7,3	6,4	30,1	6,1	
Мартъ	762,0	769,9	746,0	—12,7	— 4,5	—10,5	— 9,2	2,5	—24,0	1,6	2,1	1,8	87	64	85	7,0	6,9	4,3	5,0	2,4	
Апрѣль	757,5	771,7	735,7	— 3,1	1,3	— 3,2	— 1,6	8,1	—14,2	2,8	3,1	2,9	77	62	80	7,4	7,3	5,7	23,8	5,7	
Май	755,3	762,2	748,7	3,6	7,3	3,0	4,6	19,3	— 2,0	4,3	4,4	4,4	72	59	78	7,1	7,5	6,6	30,6	7,4	
Іюнь	753,7	760,0	743,4	9,3	12,5	7,8	9,9	22,1	3,9	6,7	6,6	6,4	77	63	82	7,5	6,6	6,5	55,7	14,9	
Іюль	757,7	764,1	749,9	13,7	18,3	12,8	15,0	26,1	7,0	9,0	9,7	8,6	77	64	78	7,8	6,1	8,3	13,0	4,1	
Августъ	754,0	762,2	744,9	15,0	19,0	14,5	16,1	27,2	7,7	10,9	11,6	10,8	86	71	88	7,8	6,9	8,1	180,5	30,0	
Сентябрь	759,2	769,7	741,7	8,1	14,0	8,3	10,1	20,7	— 0,4	7,2	8,0	7,2	88	67	87	6,7	6,7	6,2	66,2	12,8	
Октябрь	761,3	769,3	749,5	1,6	8,2	2,1	4,0	18,6	— 4,4	4,4	4,4	4,3	84	54	80	7,9	7,3	5,2	28,6	13,6	
Ноябрь	758,5	771,1	729,9	— 9,1	— 3,3	— 7,6	— 6,7	7,5	—23,2	2,2	2,5	2,3	79	64	76	7,5	8,2	6,8	55,4	16,8	
Декабрь	758,1	768,5	747,2	—16,5	—11,2	—15,3	—14,3	4,6	—28,7	1,2	1,4	1,1	79	66	75	7,7	7,4	5,8	33,4	15,0	
Годъ	758,3	775,4	729,9	— 3,0	2,8	— 2,3	— 0,8	27,2	—36,5	4,3	4,7	4,3	81	64	81	7,2	6,9	6,1	529,2	30,0	
φ = 43° 7′ Владивостокъ. λ = 131° 54′																					
Январь	766,0	774,5	754,9	—16,6	—11,4	—15,8	—14,6	— 6,5	—25,7	*1,0*	*1,3*	*1,1*	*77*	*68*	*77*	*4,5*	*4,1*	*2,1*	2,9	2,5	
Февраль	765,1	773,6	752,5	—14,3	— 8,7	—12,2	—11,7	— 0,2	—24,6	1,4	1,8	1,5	86	71	80	3,5	4,2	1,3	4,4	3,0	
Мартъ	761,1	771,6	741,5	— 6,5	0,3	— 3,9	— 3,4	4,4	—16,4	2,7	3,5	3,2	93	73	90	5,1	5,0	4,2	19,6	11,3	
Апрѣль	759,9	769,9	744,7	1,5	5,8	2,2	3,2	12,0	— 4,8	*4,9*	*5,7*	*5,1*	*95*	*83*	*93*	*6,7*	*7,2*	*5,5*	57,5	22,5	
Май	756,3	763,2	747,8	8,1	12,2	8,5	9,6	21,9	2,6	*6,6*	*6,8*	*6,5*	*82*	*67*	*80*	*6,0*	*6,9*	*6,3*	38,5	9,8	
Іюнь	755,9	761,5	747,9	12,8	17,1	13,3	14,4	27,6	9,2	9,9	9,4	9,6	90	68	85	6,6	6,1	6,1	42,3	16,0	
Іюль	756,4	762,1	748,7	15,6	17,9	15,4	16,3	24,2	11,8	*13,2*	*13,2*	*12,5*	*97*	*87*	*95*	*9,2*	*8,1*	*8,5*	136,7	30,7	
Августъ	755,4	765,2	749,7	19,0	22,9	20,2	20,7	28,0	15,4	—	—	—	—	—	—	8,3	7,6	6,3	20,8	5,9	
Сентябрь	758,2	763,5	751,3	13,8	17,7	14,7	15,4	23,2	8,2	—	—	—	—	—	—	*6,9*	*6,9*	6,0	17,1	7,0	
Октябрь	762,2	768,2	756,7	7,3	11,7	9,2	9,4	17,6	— 2,2	—	—	—	—	—	—	6,0	4,0	4,3	1,2	0,4	
Ноябрь	762,1	771,9	750,2	— 3,4	— 1,5	— 2,2	— 1,9	9,6	—12,6	—	—	—	—	—	—	*4,4*	*4,6*	*4,5*	3,3	1,2	
Декабрь	763,2	770,8	756,4	—10,0	— 6,7	— 8,3	— 8,3	5,2	—18,8	—	—	—	—	—	—	*4,4*	*4,0*	*2,8*	0,2	0,1	
Годъ	760,2	774,5	741,5	2,3	6,4	3,4	4,1	28,0	—25,7	—	—	—	—	—	—	*6,0*	*5,7*	*4,8*	344,5	30,7	
φ = 44° 46′ Камень Рыболовъ. λ = 132° 24′																					
Январь	—	—	—	*—21,4*	*—13,7*	*—19,2*	*—18,0*	*— 9,4*	*—31,2*	—	—	—	—	—	—	*1,1*	*0,5*	*0,3*	—	—	
Февраль	—	—	—	—16,9	— 8,5	—14,6	—13,4	— 1,2	—27,5	—	—	—	—	—	—	3,0	1,3	4,1	—	—	
Мартъ	—	—	—	— 8,9	1,6	— 6,0	— 4,4	7,5	—20,0	—	—	—	—	—	—	2,4	2,6	1,6	—	—	
Апрѣль	—	—	—	0,1	8,4	1,2	3,2	13,7	— 6,2	—	—	—	—	—	—	3,2	3,0	1,3	—	—	
Май	—	—	—	10,2	16,2	9,9	12,1	26,2	3,7	—	—	—	—	—	—	3,4	4,5	3,2	—	—	
Іюнь	—	—	—	16,2	22,2	15,2	17,9	28,7	10,0	—	—	—	—	—	—	3,2	5,3	3,2	—	—	
Іюль	—	—	—	20,0	28,6	18,7	22,5	33,7	13,7	—	—	—	—	—	—	6,3	4,7	5,3	—	—	
Августъ.	—	—	—	20,7	29,5	20,7	23,6	33,7	11,2	—	—	—	—	—	—	5,3	4,0	3,4	—	—	
Сентябрь.	—	—	—	14,2	20,9	13,6	16,2	30,0	3,7	—	—	—	—	—	—	5,0	4,5	3,7	—	—	
Октябрь	—	—	—	4,4	12,7	5,1	7,4	22,5	— 3,7	—	—	—	—	—	—	3,7	2,4	2,8	—	—	
Ноябрь	—	—	—	— 8,0	— 3,2	— 6,9	— 6,1	10,0	—18,7	—	—	—	—	—	—	4,5	4,5	2,7	—	—	
Декабрь	—	—	—	—14,5	— 7,5	—14,4	—12,1	5,0	—22,5	—	—	—	—	—	—	3,5	3,9	1,9	—	—	
Годъ	—	—	—	*1,3*	*8,9*	*1,9*	*4,1*	33,7	*—31,2*	—	—	—	—	—	—	*3,7*	*3,4*	*2,8*	—	—	
φ = 53° 8′ Николаевскъ на Амурѣ. λ = 140° 45′																					
Январь	—	—	—	—30,2	—24,4	—28,9	—27,8	—16,8	—46,7	—	—	—	—	—	—	*4,0*	*3,0*	*1,1*	—	—	
Февраль	—	—	—	—18,1	—12,4	—15,7	—15,4	— 3,2	—32,2	—	—	—	—	—	—	*6,5*	*6,2*	*5,3*	—	—	
Мартъ	—	—	—	—14,0	— 5,5	—11,6	—10,4	— 0,5	—24,8	*1,3*	*1,8*	*1,5*	*84*	*60*	*79*	*4,9*	*5,2*	*3,2*	—	—	
Апрѣль	—	—	—	— 6,8	1,1	— 5,3	— 3,6	8,3	—18,2	*2,3*	*2,9*	*2,3*	*83*	*60*	*77*	*6,3*	*6,2*	*4,8*	—	—	
Май	752,7	759,5	741,8	1,7	5,9	1,7	3,1	13,0	— 2,7	*3,9*	*4,3*	*4,0*	*75*	*62*	*76*	*6,2*	*7,0*	*5,7*	—	—	
Іюнь	750,6	759,0	739,7	10,5	14,3	9,3	11,4	22,1	5,1	*6,6*	*6,8*	*6,7*	*71*	*58*	*76*	*4,9*	*6,3*	*6,3*	—	—	
Іюль	754,6	762,3	746,7	15,4	21,6	15,7	17,6	28,7	8,9	*10,6*	*11,6*	*11,2*	*82*	*62*	*83*	*8,1*	*5,8*	*6,0*	—	—	
Августъ	751,1	758,2	741,7	13,8	19,2	13,8	15,6	29,7	8,1	*10,5*	*11,5*	*10,2*	*87*	*69*	*85*	*7,6*	*7,0*	*6,6*	—	—	
Сентябрь	757,0	765,9	736,3	8,2	14,5	8,7	10,5	23,6	— 0,9	*7,1*	*7,6*	*6,9*	*86*	*63*	*82*	*7,1*	*5,7*	*4,9*	—	—	
Октябрь	758,6	767,7	746,5	1,5	6,3	2,0	3,3	16,5	— 3,6	4,2	4,2	4,1	82	59	77	5,1	6,2	4,4	—	—	
Ноябрь	755,4	768,1	720,1	—11,8	— 7,0	—11,6	—10,1	6,0	—27,0	*1,8*	*2,0*	*1,8*	*79*	*66*	*77*	5,2	4,9	4,2	—	—	
Декабрь	755,6	768,1	741,5	—22,9	—17,8	—21,9	—20,9	— 3,6	—33,7	*0,7*	*0,8*	*0,7*	*78*	*73*	*76*	*4,4*	*4,4*	*2,1*	—	—	
Годъ	—	—	—	— 4,4	1,3	— 3,6	— 2,2	29,7	—46,7	—	—	—	—	—	—	*5,9*	*5,7*	*4,6*	—	—	

$H = 16{,}1$ м. Alexandrowka (Ins. Ssachalin). $h = 2{,}0$ м.

*	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бур. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ∠0°	Min. ∠0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
11	—	—	9	4	—	31	31	17	3,4	—	—	1	2,0	8	1,6	13	1,6	5	2,8	6	2,3	5	3,8	38	Januar
17	—	—	5	13	1	27	28	39	5,2	2	4,0	—	—	9	2,7	10	3,6	1	9,0	4	4,2	8	4,9	11	Februar
5	—	—	8	14	1	28	31	31	4,9	3	3,4	4	2,5	16	2,5	14	3,1	—	—	—	—	13	4,1	12	März
11	—	—	2	14	2	11	26	5	6,6	2	1,0	1	5,0	16	3,9	21	4,9	13	5,8	5	4,7	13	4,7	14	April
8	—	—	4	15	4	—	7	15	4,4	5	2,4	2	2,5	12	4,1	21	4,8	8	5,2	7	4,0	7	3,4	16	Mai
—	—	2	3	12	4	—	—	19	4,5	4	3,0	1	1,0	12	2,9	24	4,3	11	5,3	3	3,9	7	3,4	9	Juni
—	—	1	—	15	—	—	—	17	2,9	7	3,9	2	1,0	8	1,9	11	2,6	7	4,2	4	5,0	15	3,1	22	Juni
—	—	4	3	17	1	—	—	9	3,2	1	5,0	3	1,0	15	3,2	20	3,3	12	4,2	8	4,2	9	3,7	16	August
—	—	—	6	15	4	—	1	16	4,7	3	5,4	1	4,0	19	3,1	23	3,2	10	5,3	4	4,2	10	4,3	4	September
3	1	1	5	15	2	—	15	10	4,1	5	3,4	2	4,0	23	2,8	28	3,2	7	5,6	5	3,6	10	4,5	3	October
14	—	—	3	17	2	20	27	11	4,7	1	5,0	1	1,0	15	2,4	20	2,8	6	5,6	10	4,4	16	5,0	10	November
16	—	—	4	17	—	28	31	22	4,9	1	4,0	—	—	13	2,4	16	2,3	6	3,7	6	3,2	16	4,2	13	December
85	1	8	52	168	21	145	197	211	4,5	34	3,5	18	2,8	166	2,9	221	3,4	86	5,0	62	4,0	129	4,2	168	Jahr

$H = 17{,}4$ м. Wladiwostok. $h = 1{,}6$ м.

2	—	—	12	3	4	31	31	56	7,8	11	7,2	1	6,0	1	6,0	2	4,0	2	5,0	3	4,7	6	5,3	9	Januar
2	—	—	12	1	7	28	28	43	10,0	15	8,3	1	10,0	6	15,5	—	—	2	6,0	4	7,5	5	6,0	8	Februar
5	—	—	7	5	1	14	30	38	7,6	15	7,3	3	5,3	11	7,4	3	6,0	4	6,0	6	4,7	5	6,7	8	März
5	—	—	1	11	12	—	10	12	7,9	7	7,6	7	6,6	32	12,0	1	4,0	9	12,0	6	8,2	8	7,0	7	April
—	—	—	2	10	4	—	—	13	6,9	3	6,0	5	6,0	38	9,0	2	6,0	2	8,0	5	4,8	9	6,0	14	Mai
—	—	4	2	10	1	—	—	10	7,4	7	8,3	8	6,5	33	7,5	8	5,8	3	8,7	3	4,7	2	5,0	16	Juni.
—	—	—	—	20	1	—	—	5	6,0	—	—	4	5,5	49	7,4	7	6,6	7	6,9	2	5,0	—	—	18	Juli
—	—	3	1	12	1	—	—	8	4,5	2	4,0	10	4,0	31	7,2	10	5,3	4	6,2	3	5,7	5	4,0	20	August
—	—	—	5	13	3	—	—	32	6,9	7	6,6	2	6,0	18	8,6	4	6,0	3	5,3	5	6,6	8	5,5	10	September
—	—	—	8	7	4	—	2	26	7,4	13	6,6	2	4,0	18	8,6	5	4,8	6	8,0	1	12,0	9	8,7	12	October
3	—	—	10	5	6	15	24	41	10,5	8	6,2	2	5,0	6	12,0	—	—	1	4,0	4	9,0	11	8,1	16	November
2	—	—	10	4	9	25	30	45	11,2	7	7,3	5	6,8	5	5,6	1	4,0	1	8,0	2	12,0	13	7,4	13	December
19	—	7	70	101	53	113	155	329	8,6	95	7,2	50	5,7	248	8,7	43	5,6	44	7,8	44	6,6	81	6,7	151	Jahr

$H = ?$ м. Kamen-Rybolow. $h = —$ м.

—	—	—	16	—	—	31	31	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	50	Januar
—	—	—	9	1	—	28	28	5	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	16	—	60	Februar
—	—	—	22	4	—	13	31	4	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1	—	12	—	74	März
—	—	—	20	4	—	—	19	1	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	6	—	68	April
—	—	—	13	4	—	—	—	5	—	—	—	2	—	—	—	19	—	6	—	6	—	5	—	50	Mai
—	—	—	13	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	15	—	—	—	1	—	67	Juni
—	—	—	8	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	7	—	6	—	—	—	67	Juli.
—	—	—	11	6	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	10	—	14	—	11	—	4	—	52	August.
—	—	—	12	8	—	—	—	13	—	1	—	4	—	—	—	9	—	—	—	3	—	2	—	58	September
—	—	—	19	5	1	2	12	—	—	—	—	—	—	1	—	4	—	1	—	6	—	1	—	80	October
—	—	—	14	6	—	24	30	10	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	10	—	68	November
—	—	—	16	4	—	29	30	3	—	—	—	1	—	—	—	9	—	—	—	2	—	6	—	72	December
—	—	—	173	59	1	127	181	44	—	1	—	7	—	3	—	91	—	43	—	35	—	69	—	766	Jahr

$H = 21{,}6$ м. Nikolaewsk am Amur. $h = —$ м.

—	—	—	13	1	—	31	31	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	46	—	15	—	21	Januar
—	—	—	6	12	—	28	28	2	—	7	—	4	—	3	—	—	—	1	—	41	—	13	—	8	Februar
—	—	—	10	7	—	31	31	3	—	8	—	13	—	1	—	—	—	3	—	28	—	7	—	28	März
—	—	—	4	9	—	14	29	1	—	8	—	19	—	3	—	—	—	2	—	26	—	5	—	22	April
—	—	—	5	11	—	—	10	2	—	11	—	20	—	16	—	—	—	1	—	17	—	6	—	19	Mai
—	—	—	3	6	—	—	—	7	—	9	—	12	—	11	—	1	—	4	—	15	—	10	—	18	Juni
—	—	—	3	1	—	—	—	5	—	10	—	19	—	22	—	4	—	—	—	10	—	7	—	11	Juli
—	—	2	2	12	—	—	—	7	—	4	—	11	—	17	—	2	—	5	—	15	—	3	—	26	August
—	—	—	4	10	—	—	1	7	—	9	—	6	—	6	—	1	—	5	—	19	—	8	—	27	September
3	—	—	6	5	—	—	14	1	—	4	—	14	—	8	—	4	—	4	—	17	—	12	—	29	October
6	—	—	10	8	—	22	27	—	—	—	—	3	—	2	—	—	—	—	—	49	—	4	—	32	November
1	—	—	11	3	—	31	31	1	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	53	—	11	—	25	December
—	—	2	77	96	—	157	202	37	—	71	—	122	—	89	—	12	—	27	—	336	—	101	—	266	Jahr.

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschla.		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	
φ = 65° 41′ Зимняя Золотица. λ = 40° 14′																					
Январь	755,6	781,2	732,7	—14,5	—13,9	—15,1	—14,5	— 1,2	—41,0	*1,7*	*1,8*	*1,6*	*92*	*91*	*92*	*8,7*	*7,7*	*5,3*	5,1	2,0	
Февраль	757,8	773,6	739,4	—11,1	— 8,2	— 9,9	— 9,7	2,0	—34,0	2,4	2,7	2,5	93	91	92	8,0	8,4	7,8	7,9	5,9	
Мартъ	753,3	777,1	725,6	— 6,0	— 2,6	— 5,2	— 4,6	3,6	—14,2	2,8	3,2	2,9	93	85	92	7,7	6,6	6,5	8,9	4,4	
Апрѣль	757,3	770,9	738,6	— 2,5	0,1	— 2,1	— 1,5	6,6	—11,4	3,3	3,6	3,4	86	79	86	7,0	7,5	7,8	0,6	0,3	
Май	755,1	768,8	737,3	1,7	3,2	1,6	2,2	16,8	—12,4	4,7	4,9	4,7	85	80	85	8,4	8,0	7,2	50,3	9,0	
Іюнь	752,8	764,4	738,8	7,9	9,4	8,5	8,6	23,4	1,8	6,6	6,8	6,9	82	77	83	7,8	7,8	8,5	22,5	7,0	
Іюль	759,4	768,9	740,9	15,9	16,2	13,6	15,2	28,9	3,8	10,9	10,5	10,3	80	78	87	5,3	4,8	5,4	27,1	22,1	
Августъ	759,0	768,1	751,8	8,9	12,0	9,2	10,0	22,6	2,6	7,9	8,2	8,0	91	79	91	5,2	3,7	4,7	5,4	2,1	
Сентябрь	755,0	764,7	742,0	3,6	7,2	4,5	5,1	14,2	— 1,0	5,7	6,3	5,9	95	83	92	8,7	8,3	7,3	9,0	3,7	
Октябрь	755,7	768,3	740,9	— 1,9	1,8	— 0,7	— 0,3	10,6	—16,2	4,1	4,7	4,4	94	84	93	7,8	7,1	7,6	32,1	7,8	
Ноябрь	753,4	774,4	731,9	— 9,2	— 8,7	— 9,2	— 9,0	0,0	—25,4	2,3	2,4	2,4	95	93	95	8,9	7,5	8,1	6,9	2,4	
Декабрь	744,0	762,0	720,6	— 9,7	— 9,5	— 9,7	— 9,6	2,0	—38,0	2,4	2,4	2,4	93	92	93	8,8	8,7	7,5	4,4	1,5	
Годъ	754,9	781,2	720,6	— 1,4	0,6	— 1,2	0,7	28,9	—41,0	*4,6*	*4,8*	*4,6*	*90*	*84*	*90*	*7,7*	*7,2*	*7,0*	180,2	22,1	
φ = 64° 33′ Архангельскъ. λ = 40° 32′																					
Январь	758,9	785,9	736,4	—16,5	—16,3	—16,8	—16,5	— 1,8	—45,2	1,5	1,5	1,4	84	83	82	7,0	6,9	5,7	20,7	3,0	1
Февраль	761,3	775,3	741,3	—12,0	— 8,9	—10,3	—10,4	2,0	—29,7	2,0	2,4	2,2	84	81	83	6,9	8,3	8,2	18,7	12,0	
Мартъ	756,3	782,4	727,9	— 8,8	— 2,4	— 5,7	— 5,6	6,9	—16,8	2,1	3,0	2,5	87	76	83	6,7	7,0	6,9	9,3	4,0	
Апрѣль	759,6	773,8	738,7	— 3,5	1,5	— 1,6	— 1,2	11,3	—12,2	3,1	3,7	3,4	84	72	80	7,3	6,7	7,0	9,9	2,5	
Май	757,5	771,6	741,0	2,3	6,5	3,6	4,1	22,0	— 9,8	4,6	5,3	4,8	80	71	78	8,1	7,3	7,4	14,1	4,5	
Іюнь	755,1	767,4	740,9	9,5	13,7	11,0	11,4	22,6	3,6	6,8	7,1	7,1	76	60	73	6,5	6,3	7,8	29,1	10,0	
Іюль	761,8	772,2	744,4	16,7	23,2	19,2	19,7	32,9	4,3	9,8	10,0	10,6	68	47	63	5,1	4,9	5,5	11,8	5,8	
Августъ	760,9	771,0	752,5	9,7	16,1	11,9	12,6	26,5	2,8	7,3	7,4	7,5	80	54	70	5,1	4,6	5,1	10,5	7,0	
Сентябрь	756,8	767,3	743,3	3,9	8,0	5,5	5,8	14,9	— 0,6	5,3	5,9	5,8	87	74	84	8,2	8,2	7,8	27,8	8,0	
Октябрь	758,6	771,3	745,1	— 1,8	1,2	— 0,9	— 0,5	10,1	—13,2	3,9	4,4	4,0	88	81	86	7,6	7,3	5,6	18,7	7,5	
Ноябрь	756,5	779,5	735,8	—12,4	—11,1	—11,4	—11,6	0,0	—31,2	1,8	1,8	1,9	86	85	87	7,4	8,1	7,7	41,2	5,5	
Декабрь	747,1	768,2	724,9	—11,3	—10,7	—10,6	—10,9	2,0	—37,2	1,9	2,0	2,1	85	85	86	7,2	8,7	7,1	28,5	10,0	
Годъ	757,5	785,9	724,9	— 2,0	1,7	— 0,5	— 0,3	32,9	—45,2	4,2	4,5	4,4	82	72	80	6,9	7,0	6,8	240,3	12,0	
φ = 68° 53′ Кола. λ = 33° 1′																					
Январь	758,4	779,3	732,7	—14,7	—15,3	—14,9	—15,0	1,9	—38,5	—	—	—	—	—	—	6,4	5,6	6,3	9,9	3,8	
Февраль	756,9	778,7	736,9	—10,0	— 8,0	— 9,3	— 9,0	4,1	—33,4	—	—	—	—	—	—	6,4	6,4	6,4	4,3	2,5	
Мартъ	752,8	773,0	728,6	— 7,8	— 3,8	— 6,5	— 6,0	5,7	—23,8	—	—	—	—	—	—	6,7	6,8	6,5	1,2	0,3	1
Апрѣль	759,6	775,7	747,0	— 2,5	1,2	— 2,2	— 1,2	8,1	—11,1	—	—	—	—	—	—	6,7	6,0	6,7	11,5	6,7	
Май	756,2	769,0	745,5	— 0,3	3,5	0,4	1,2	11,7	—10,4	—	—	—	—	—	—	6,5	6,4	6,4	18,9	5,6	
Іюнь	753,1	763,5	736,1	6,7	9,6	6,6	7,6	20,7	0,0	5,8	5,8	5,9	78	65	79	7,1	7,2	7,4	31,3	8,7	
Іюль	759,0	772,5	743,2	13,7	17,5	13,3	14,8	27,4	3,9	8,9	9,2	8,7	75	61	75	6,1	5,6	5,7	19,9	4,7	
Августъ	759,6	769,9	752,6	10,3	15,1	9,1	11,5	25,7	2,2	7,3	7,4	7,2	77	57	82	5,0	5,6	5,6	15,0	9,8	
Сентябрь	755,6	764,7	736,0	3,6	8,2	3,5	5,2	14,9	— 1,2	5,2	5,5	5,4	91	69	92	6,5	6,8	7,0	8,8	2,2	
Октябрь	755,1	769,6	737,9	— 4,9	— 2,2	— 3,6	— 3,6	7,1	—22,2	—	—	—	—	—	—	6,5	6,5	7,7	17,9	2,8	
Ноябрь	755,3	775,2	738,2	— 8,9	— 8,5	— 8,5	— 8,6	4,6	—32,9	—	—	—	—	—	—	7,1	7,2	7,2	20,8	4,8	
Декабрь	746,6	764,4	725,7	—11,5	—12,0	—12,4	—12,0	1,8	—32,4	—	—	—	—	—	—	7,2	6,9	6,8	5,5	1,2	
Годъ	755,7	779,3	725,7	— 2,2	0,4	— 2,0	— 1,3	27,4	—38,5	—	—	—	—	—	—	6,5	6,4	6,6	165,0	9,8	
φ = 59° 59′ Кронштадтъ. λ = 29° 47′																					
Январь	761,5	787,6	742,2	— 6,9	— 6,2	— 6,2	— 6,4	0,4	—22,0	2,8	2,8	2,9	94	93	94	8,3	8,9	9,7	24,6	6,4	
Февраль	760,5	772,0	740,5	— 5,7	— 4,3	— 4,5	— 4,8	3,4	—22,4	3,0	3,2	3,2	93	89	91	9,2	8,5	9,0	29,2	11,6	
Мартъ	755,6	779,0	721,5	— 6,6	— 1,8	— 3,7	— 4,0	5,8	—14,6	2,7	3,3	3,1	91	81	84	5,9	5,8	5,2	5,4	1,1	
Апрѣль	757,9	766,9	742,5	— 1,0	3,3	0,2	0,8	9,6	—10,6	3,5	3,7	3,7	82	63	77	6,2	5,4	5,4	15,7	7,0	
Май	756,0	765,3	745,8	6,9	9,8	8,0	8,2	23,0	— 4,8	5,8	5,9	6,0	75	64	72	6,6	7,7	6,6	33,1	6,6	
Іюнь	755,5	768,6	739,5	12,6	14,9	13,5	13,7	24,2	3,8	7,7	8,0	7,8	70	63	66	5,6	6,1	4,9	16,2	9,0	
Іюль	759,9	768,1	752,0	19,6	22,9	20,6	21,0	29,3	13,7	12,5	12,0	13,0	74	59	72	5,1	4,8	4,8	80,2	25,1	
Августъ	756,7	767,5	747,3	14,2	18,0	15,2	15,8	25,0	7,4	9,5	9,0	9,7	77	59	75	6,6	5,9	6,1	13,6	5,4	
Сентябрь	753,9	763,0	742,2	8,4	10,6	8,8	9,3	14,6	3,3	7,7	7,4	7,5	93	78	88	8,9	8,8	7,6	55,3	16,6	
Октябрь	755,1	772,3	738,9	4,0	5,5	4,6	4,7	12,2	— 6,8	5,5	5,4	5,8	88	77	86	8,4	8,3	8,3	52,1	14,2	
Ноябрь	757,8	772,9	738,4	— 3,3	— 1,7	— 2,8	— 2,6	4,2	—16,7	3,4	3,7	3,5	88	87	86	8,0	8,5	7,9	12,0	2,1	
Декабрь	751,2	770,9	728,1	— 4,7	— 3,8	— 4,2	— 4,2	4,2	—22,0	3,1	3,2	3,2	87	85	87	7,5	7,0	7,5	6,8	2,5	
Годъ	756,8	787,6	721,5	3,1	5,6	4,1	4,3	29,3	—22,4	5,6	5,6	5,8	84	75	82	7,2	7,1	6,9	344,2	25,1	

$H = 8{,}5$ м. Simnjaja-Solotiza. $h = 5{,}4$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit:								N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
✳	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бурл. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
5	—	—	2	*13*	15	31	31	*3*	*6,3*	*7*	*5,8*	*17*	*4,9*	*4*	*5,0*	*7*	*5,9*	*14*	*9,7*	*21*	*8,7*	*15*	*10,5*	*3*	Januar
5	—	—	2	17	10	21	23	—	—	6	4,7	20	4,0	7	9,0	16	7,4	29	9,7	4	9,8	—	—	2	Februar
5	—	—	7	17	6	24	31	8	6,5	5	7,4	3	3,1	12	7,7	28	6,1	19	6,8	9	5,1	3	2,3	6	März
3	—	—	2	15	5	13	24	12	5,0	19	6,6	12	6,0	11	5,2	12	6,6	3	6,8	8	5,2	8	6,6	5	April
6	—	—	2	20	6	9	14	9	7,5	14	6,8	14	7,6	12	6,2	7	5,9	14	7,0	12	7,6	7	5,9	4	Mai
1	—	—	2	19	4	—	—	19	6,1	13	6,0	4	5,3	4	5,0	11	3,9	10	7,6	12	7,9	14	4,8	3	Juni
—	—	5	8	10	9	—	—	16	6,5	19	7,4	2	2,2	9	6,0	10	6,7	9	7,0	12	6,9	10	4,0	6	Juli
—	—	—	11	6	8	—	—	19	8,6	25	6,5	17	4,9	5	4,4	5	6,6	4	8,0	8	7,4	6	3,3	4	August
—	—	—	1	18	3	—	5	9	8,3	20	4,9	21	4,1	9	5,2	8	6,4	2	3,5	5	6,3	9	6,6	7	September
5	—	—	3	16	9	13	18	5	6,5	8	5,0	20	3,9	13	6,2	28	7,4	11	9,3	3	10,0	4	9,3	1	October
7	—	—	1	18	16	30	30	2	9,3	6	6,1	24	4,8	14	7,1	13	6,9	12	8,9	9	10,8	9	9,1	1	November
7	—	—	3	21	19	29	30	10	9,9	4	10,0	10	5,1	8	7,3	16	7,3	13	10.1	12	9,3	15	10,3	5	December
44	—	5	44	*190*	110	170	206	*112*	*7,2*	*146*	*6,3*	*164*	*4,7*	*108*	*6,4*	*161*	*6,6*	*140*	*8,4*	*115*	*7,9*	*100*	*7,2*	*47*	Jahr

$H = 4{,}8$ м. Archangelsk. $h = 1{,}0$ м.

10	—	—	5	12	2	31	31	3	2,3	8	1,8	14	2,0	6	2,2	17	2,3	10	4,1	19	6,7	14	5,0	2	Januar
5	—	—	2	17	1	21	24	2	1,0	9	1,9	17	2,8	12	3,5	23	4,1	19	4,0	—	—	—	—	2	Februar
5	—	—	6	15	1	24	31	9	3,3	1	4,0	13	1,7	22	2,8	35	2,6	6	2,8	1	6,0	2	7,0	4	März
6	—	—	3	15	3	11	26	9	2,6	12	1,6	16	2,6	22	3,3	7	2,4	9	1,9	5	3,9	10	3,4	—	April
6	—	1	2	15	5	6	15	6	4,1	9	3,4	15	3,3	15	2,8	8	2,4	9	3,4	9	4,4	8	4,9	14	Mai
—	—	2	—	9	3	—	—	3	1,3	8	1,4	14	2,3	9	2,4	14	2,3	2	3,2	18	5,1	15	4,9	7	Juni
—	—	7	5	8	2	—	—	8	3,5	11	3,0	13	2,0	12	2,2	10	3,3	6	1,2	6	3,8	9	2,6	18	Juli
—	—	—	7	8	—	—	—	17	2,9	26	2,2	11	1,6	5	1,8	5	1,4	7	3,0	5	2,2	9	2,8	8	August
—	—	—	1	17	1	—	2	12	1,6	23	2,1	16	1,8	7	3,6	6	2,8	4	3,0	8	3,5	4	3,0	10	September
2	—	—	3	14	2	12	18	8	1,7	15	1,5	8	1,6	24	3,3	20	5,1	7	4,9	1	8,0	6	2,9	4	October
15	—	—	2	18	2	30	30	4	1,0	16	1,6	12	2,7	12	2,6	15	2,3	10	5,5	10	5,1	2	1,0	9	November
9	—	—	3	16	9	29	30	7	3,0	3	2,3	5	1,2	15	3,3	16	3,7	14	3,7	10	5,3	18	4,8	5	December
58	—	10	39	164	31	164	207	88	2,6	141	2,1	154	2,3	161	3,0	176	3,1	103	3,6	92	5,0	97	4,1	83	Jahr

$H = 10?$ м. Kola. $h = 4{,}9$ м.

8	—	—	5	10	9	29	31	5	7,8	2	9,0	—	—	11	1,7	13	3,9	12	7,0	32	7,4	11	7,4	7	Januar
5	—	—	3	10	8	18	25	1	11,0	1	12,0	5	3,6	11	2,7	27	3,9	16	5,4	13	7,3	3	8,2	7	Februar
6	—	—	3	13	4	24	26	3	10,7	4	7,0	4	1,6	3	4,0	20	4,3	16	4,4	26	4,9	2	6,2	15	März
6	—	—	—	9	3	14	24	16	5,1	10	4,2	13	4,2	4	2,2	15	3,6	11	4,9	11	4,4	3	3,3	7	April
9	—	—	1	9	—	9	15	17	4,9	6	3,3	15	3,2	4	3,9	9	3,7	9	3,4	10	3,9	2	2,2	21	Mai
2	—	1	—	6	5	—	1	19	5,4	8	5,2	7	3,0	6	2,6	10	4,0	5	3,8	13	4,6	6	6,0	16	Juni
—	—	5	—	4	1	—	—	9	4,6	13	4,2	8	4,2	6	2,2	16	3,8	11	5,7	9	3,7	—	—	21	Juli
—	—	—	1	—	2	—	—	9	3,2	7	5,1	10	3,4	6	4,2	16	3,7	11	4,5	16	3,3	5	3,5	13	August
—	—	—	—	5	—	—	4	12	3,2	7	4,6	6	2,9	2	2,7	12	3,7	13	4,1	18	3,3	3	6,0	17	September
5	—	—	2	10	5	15	21	3	4,3	4	5,2	1	2,0	2	2,5	26	3,4	24	3,9	13	4,5	1	3,0	19	October
12	—	—	1	10	9	27	28	2	9,5	7	5,5	5	5,4	10	1,8	18	4,0	14	4,6	19	5,5	3	5,8	12	November
9	—	—	3	10	8	29	31	3	9,7	—	—	4	5,0	9	2,3	4	1,2	23	4,4	30	5,1	10	5,8	10	December
62	—	6	19	96	54	165	206	99	5,2	69	5,0	78	3,6	74	2,5	186	3,8	165	4,7	210	5,1	49	5,8	165	Jahr

$H = 16{,}2$ м. Kronstadt. $h = 20{,}7$ м.

16	—	—	1	25	10	30	31	3	6,3	6	5,8	14	5,5	11	7,5	5	11,7	16	11,4	20	13,0	12	8,4	6	Januar
9	—	—	—	22	4	17	23	3	6,0	3	9,3	7	6,3	13	7,7	26	8,1	17	8,6	5	8,4	4	7,9	6	Februar
9	—	—	8	9	4	20	30	4	4,0	1	2,0	12	4,8	10	5,0	15	7,7	12	8,9	11	8,5	14	5,7	14	März
8	—	—	7	10	4	4	20	3	2,7	19	5,3	12	7,7	8	7,8	1	10,0	6	8,4	15	9,0	11	4,7	15	April
—	—	2	1	12	12	2	2	5	4,2	4	7,6	17	8,9	7	10,4	6	13,0	16	10,2	21	9,8	13	7,0	4	Mai
—	—	1	4	5	9	—	—	3	4,7	3	5,3	3	8,0	5	11,8	8	7,1	8	10,5	30	9,2	20	9,0	10	Juni
—	—	6	5	7	2	—	—	8	6,3	5	6,6	16	6,0	7	7,6	4	8,5	4	6,5	20	7,2	13	5,5	16	Juli
—	—	2	1	7	3	—	—	4	8,2	26	8,3	19	8,6	6	7,8	12	6,5	9	6,9	7	6,3	7	5,7	3	August
—	—	—	—	17	12	—	—	6	6,2	19	7,7	10	9,7	6	10,2	3	8,5	9	7,4	21	10,2	12	9,5	4	September
—	—	—	1	20	15	4	7	7	9,1	9	9,2	7	10,1	15	11,2	10	10,4	20	8,1	9	11,3	8	8,8	8	October
15	—	—	2	21	9	13	18	3	9,3	1	10,0	4	8,2	11	8,2	11	9,2	22	11,5	10	10,0	18	7,0	10	November
14	—	—	3	14	17	16	24	4	5,8	4	9,5	4	3,8	5	5,3	9	11,0	26	15,7	22	13,2	12	9,2	7	December
71	—	11	33	169	101	106	155	53	6,2	100	7,5	125	7,4	104	8,4	110	8,8	165	10,4	191	10,0	144	7,4	103	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 60° 6′ Гогландскій маякъ. λ = 26° 59′																				
Январь	762,5	787,2	740,5	— 3,1	— 2,7	— 2,7	— 2,9	1,6	—15,0	3,5	3,6	3,6	92	94	93	9,0	9,5	9,2	25,8	6,5
Февраль	760,6	773,3	741,9	— 4,3	— 3,5	— 3,3	— 3,7	2,8	—16,4	3,3	3,5	3,6	92	93	94	8,8	8,9	8,6	35,3	10,2
Мартъ	756,6	780,0	720,6	— 5,7	— 2,3	— 3,6	— 3,9	3,9	—12,8	2,9	3,7	3,3	93	93	93	6,6	6,3	6,2	21,5	5,5
Апрѣль	759,0	768,4	744,7	— 1,0	1,8	0,2	0,3	8,5	— 6,2	3,9	4,4	4,3	92	85	91	6,1	5,4	6,2	12,0	3,6
Май	756,9	767,9	744,5	4,0	5,8	5,4	5,0	15,3	— 4,4	5,5	5,8	5,8	89	84	85	6,0	6,0	7,1	49,2	10,0
Іюнь	756,9	770,3	739,8	11,0	12,6	11,2	11,6	20,9	4,0	7,8	8,0	7,6	78	72	76	5,3	4,7	4,9	25,0	12,8
Іюль	761,5	771,0	753,4	17,9	19,7	18,5	18,7	25,1	11,9	12,7	13,4	13,3	83	78	83	5,2	5,2	5,5	56,6	17,5
Августъ	757,9	767,9	748,7	15,4	16,6	16,0	16,0	22,4	10,2	10,6	11,0	10,8	81	77	79	8,1	6,8	7,5	27,4	13,5
Сентябрь	755,6	764,3	743,2	9,9	10,5	10,3	10,3	12,5	4,1	8,3	8,4	8,4	91	88	89	9,2	8,4	8,0	88,7	14,5
Октябрь	755,6	775,9	736,9	5,1	6,0	5,7	5,6	11,5	— 2,5	6,2	6,4	6,4	92	88	90	9,1	8,1	8,2	75,3	10,5
Ноябрь	758,4	773,6	740,6	0,3	0,9	0,5	0,6	7,8	—14,5	4,7	4,7	4,6	95	92	92	8,6	8,7	8,4	44,1	21,0
Декабрь	751,8	771,6	726,8	— 1,1	— 1,1	— 1,0	— 1,1	3,8	—16,4	4,0	3,9	4,1	91	88	92	8,2	8,4	7,4	29,1	10,0
Годъ	757,8	787,2	720,6	4,0	5,4	4,8	4,7	25,1	—16,4	6,1	6,4	6,3	89	86	88	7,5	7,2	7,3	490,0	21,0
φ = 59° 26′ Ревель. λ = 24° 45′																				
Январь	760,9	783,2	736,3	— 2,6	— 2,0	— 2,0	— 2,2	2,7	—10,9	3,5	3,6	3,7	92	91	91	*9,7*	*9,4*	*9,3*	26,5	8,0
Февраль	758,7	771,9	740,8	— 2,8	— 1,6	— 2,1	— 2,2	3,3	—12,7	3,6	3,7	3,7	91	87	90	8,5	8,8	7,9	42,5	10,0
Мартъ	755,2	776,5	721,8	— 3,6	0,0	— 2,3	— 2,0	5,2	— 9,9	3,1	3,5	3,2	85	76	81	6,1	6,5	6,1	28,0	9,6
Апрѣль	757,3	767,2	745,0	1,7	5,7	2,4	3,3	14,5	— 4,0	4,4	4,7	4,4	82	68	79	6,3	5,0	4,7	28,8	15,6
Май	754,9	766,9	740,0	7,5	10,8	7,1	8,5	21,3	— 1,5	6,4	6,5	6,3	80	65	80	5,5	6,9	4,5	64,7	15,5
Іюль	755,7	767,6	738,5	13,3	17,5	12,9	14,6	26,9	5,6	8,5	8,1	7,8	73	53	69	4,3	3,7	4,2	11,4	4,0
Іюнь	759,6	767,6	751,4	18,4	22,3	18,2	19,6	30,6	12,8	12,4	11,9	11,8	78	61	76	3,6	4,3	3,9	36,6	14,4
Августъ	755,5	764,3	748,2	14,0	17,3	13,9	15,1	23,0	7,7	10,1	9,6	9,8	84	65	82	6,5	6,4	5,5	23,2	5,5
Сентябрь	753,8	763,5	742,9	8,9	11,8	9,1	9,9	16,6	3,9	7,4	7,4	7,4	86	72	85	6,6	7,8	7,8	67,9	12,6
Октябрь	753,1	774,5	734,6	4,6	6,5	5,3	5,5	14,3	— 7,6	5,6	5,7	5,8	82	74	81	7,9	7,3	7,4	68,4	14,0
Ноябрь	757,5	771,8	739,8	0,8	1,5	0,8	1,0	7,9	—11,0	4,2	4,3	4,1	80	80	79	8,5	8,8	7,5	25,2	10,5
Декабрь	751,4	771,5	727,4	— 1,6	— 1,2	— 1,9	— 1,6	3,8	—15,9	3,5	3,5	3,4	80	78	80	*7,1*	*7,9*	*6,7*	46,6	6,8
Годъ	756,1	783,2	721,8	4,9	7,4	5,1	5,8	30,6	—15,9	6,1	6,0	6,0	83	72	81	*6,7*	*6,9*	*6,3*	469,8	15,6
φ = 58° 55′ Дагерортскій маякъ. λ = 22° 15′																				
Январь	756,8	775,4	731,6	— 1,0	— 0,4	— 0,7	— 0,7	1,5	— 6,1	—	—	—	—	—	—	*8,9*	*8,7*	*8,6*	—	—
Февраль	753,9	766,1	737,9	— 1,7	— 0,7	— 1,5	— 1,3	3,1	—11,0	—	—	—	—	—	—	8,6	8,9	7,8	—	—
Мартъ	751,3	769,3	721,1	— 1,5	0,6	— 1,3	— 0,7	5,0	— 6,7	—	—	—	—	—	—	6,6	6,9	6,0	—	—
Апрѣль	753,4	763,6	742,2	3,3	5,5	2,3	3,7	15,7	— 3,9	—	—	—	—	—	—	*5,6*	*3,3*	*5,6*	—	—
Май.	751,2	762,5	736,7	7,3	8,5	5,6	7,1	16,1	1,2	—	—	—	—	—	—	6,3	5,6	6,5	—	—
Іюнь.	752,5	763,1	738,4	13,3	14,3	11,5	13,0	25,4	5,2	—	—	—	—	—	—	*4,3*	*2,7*	*5,1*	—	—
Іюль	755,9	762,7	747,9	19,0	20,0	16,4	18,5	29,3	11,5	—	—	—	—	—	—	*4,9*	*3,5*	*4,8*	—	—
Августъ	751,3	757,8	742,7	14,2	16,0	12,9	14,4	24,1	7,9	—	—	—	—	—	—	*7,1*	*5,8*	*6,8*	—	—
Сентябрь	750,2	756,9	741,6	9,7	11,7	9,7	10,4	15,3	5,3	—	—	—	—	—	—	*8,2*	6,5	4,7	—	—
Октябрь	748,5	771,5	726,3	5,4	7,2	6,2	6,3	12,8	— 2,9	—	—	—	—	—	—	*7,9*	*7,5*	*7,5*	—	—
Ноябрь	753,6	767,0	737,4	2,2	3,1	2,6	2,6	9,1	— 8,8	—	—	—	—	—	—	*9,0*	*9,3*	*7,8*	—	—
Декабрь	748,2	766,4	725,3	0,1	0,5	0,5	0,4	5,4	—12,4	—	—	—	—	—	—	7,9	8,5	7,5	—	—
Годъ	752,2	775,4	721,1	5,9	7,2	5,4	6,1	29,3	—12,4	—	—	—	—	—	—	*7,1*	*6,4*	*6,6*	—	—
φ = 57° 55′ Церельскій маякъ. λ = 22° 4′																				
Январь	762,2	780,8	737,0	— 0,3	0,0	— 0,7	— 0,3	5,2	— 5,6	—	—	—	—	—	—	8,8	8,7	8,1	—	—
Февраль	759,5	772,9	742,1	— 0,5	— 0,4	— 0,8	— 0,6	3,7	— 6,8	—	—	—	—	—	—	9,0	8,0	7,9	—	—
Мартъ	756,4	773,1	725,9	— 0,4	0,2	— 0,6	— 0,3	2,7	— 5,2	—	—	—	—	—	—	6,9	7,0	6,5	—	—
Апрѣль	758,0	768,8	748,8	3,7	4,3	3,0	3,7	9,7	— 1,5	—	—	—	—	—	—	4,8	4,6	5,0	—	—
Май	755,8	766,5	741,2	7,6	8,1	6,5	7,4	14,7	0,0	—	—	—	—	—	—	5,9	4,8	5,2	—	—
Іюнь	757,6	769,0	745,7	13,4	14,4	11,6	13,1	18,7	7,1	—	—	—	—	—	—	3,7	3,3	4,5	—	—
Іюль	760,5	767,2	751,9	19,0	20,4	17,0	18,8	26,7	12,3	—	—	—	—	—	—	3,4	2,9	4,3	—	—
Августъ	755,9	762,1	745,7	15,2	15,5	13,7	14,8	20,1	8,1	—	—	—	—	—	—	7,2	6,1	6,2	—	—
Сентябрь	755,3	762,1	745,8	12,3	12,8	11,3	12,1	16,5	6,1	—	—	—	—	—	—	6,6	6,6	7,0	—	—
Октябрь	753,7	775,9	734,8	7,6	8,2	7,4	7,7	13,1	0,3	—	—	—	—	—	—	7,9	8,4	7,0	—	—
Ноябрь	759,3	773,4	742,2	3,4	3,8	3,4	3,5	8,7	— 5,0	—	—	—	—	—	—	7,9	8,3	7,8	—	—
Декабрь	754,2	772,8	732,2	1,4	1,1	0,7	1,1	5,7	— 9,9	—	—	—	—	—	—	8,5	8,6	8,4	—	—
Годъ	757,4	780,8	725,9	6,9	7,4	6,0	6,8	26,7	— 9,9	—	—	—	—	—	—	6,7	6,4	6,5	—	—

$H = 11{,}2$ м. Leuchtthurm v. Hogland. $h = 1{,}8$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бури. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
13	—	—	1	26	2	24	31	3	6,5	7	4,6	4	6,0	12	6,2	11	6,0	11	8,8	26	9,1	12	6,1	7	Januar
12	—	—	2	21	3	16	21	4	5,3	4	5,9	10	5,0	7	6,7	27	7,0	24	7,3	4	5,5	2	4,1	2	Februar
9	—	—	4	12	1	22	31	9	6,8	1	3,0	3	3,7	16	4,4	14	5,9	14	5,4	8	5,2	9	6,1	19	März
7	—	—	5	10	4	6	22	4	5,7	1	10,0	15	7,8	16	5,4	7	3,6	8	5,4	14	8,2	7	5,8	18	April
—	—	5	3	10	1	1	4	1	3,0	3	5,2	13	7,4	16	4,1	9	4,5	26	6,0	15	6,2	1	4,0	9	Mai
—	—	5	5	6	—	—	—	2	4,5	1	6,0	1	8,0	5	4,2	9	4,4	23	5,3	23	4,8	8	5,9	18	Juni
—	—	10	4	4	—	—	—	7	8,1	5	7,2	3	5,4	15	3,9	8	6,3	18	4,3	11	5,0	3	3,0	23	Juni
—	—	—	—	17	—	—	—	7	5,3	12	6,9	25	7,3	14	5,7	9	4,9	9	4,8	6	6,2	3	4,2	8	August
—	—	2	—	18	2	—	—	5	7,5	9	6,1	25	5,7	8	5,8	6	4,8	13	6,4	14	6,6	8	5,7	2	September
3	—	—	1	21	2	1	5	7	6,4	7	8,0	10	6,3	14	7,0	26	6,5	12	6,6	8	6,4	8	6,0	1	October
6	—	—	1	22	4	9	15	9	6,8	4	7,7	4	6,8	6	7,2	13	7,0	17	6,9	20	9,3	17	6,7	—	November
7	—	—	1	16	9	12	19	7	6,3	3	8,4	5	7,7	6	5,6	9	7,6	22	10,5	29	9,0	12	7,4	—	December
57	—	22	27	183	28	91	148	65	6,4	57	6,6	118	6,6	135	5,4	148	6,1	197	6,6	178	7,3	90	6,1	107	Jahr

$H = 20{,}5$ м. Reval. $h = 1{,}2$ м.

5	—	—	—	*26*	—	23	30	2	5,0	5	5,6	3	3,7	15	4,1	19	4,2	24	4,6	17	5,7	8	6,4	—	Januar
8	—	—	3	22	—	11	18	4	7,0	3	9,3	7	3,4	8	4,6	28	5,9	27	5,8	4	5,0	3	7,3	—	Februar
10	—	—	7	14	—	13	30	8	6,8	8	2,5	1	2,0	24	3,2	8	3,0	20	4,6	10	4,2	13	4,8	1	März
3	—	—	9	11	—	1	12	5	6,0	11	5,0	15	5,1	14	4,0	9	2,8	11	4,9	10	5,6	14	4,9	1	April
—	—	1	5	10	—	—	2	4	4,5	6	6,0	13	5,2	11	4,4	10	4,0	11	5,9	26	5,6	11	3,5	1	Mai
—	—	—	12	6	—	—	—	7	2,4	7	5,0	6	3,7	5	4,6	4	6,0	22	5,2	22	6,8	17	6,4	—	Juni.
—	—	5	10	5	—	—	—	10	5,5	12	5,4	11	5,0	12	4,4	5	2,8	11	3,8	5	5,4	15	4,7	12	Juli
—	—	2	5	12	—	—	—	*4*	*3,0*	*17*	*5,9*	*16*	*6,0*	*14*	*4,8*	*16*	*4,2*	*7*	*3,9*	*7*	*5,4*	*9*	*4,2*	*2*	August
—	—	—	1	15	1	—	—	6	7,2	9	10,1	10	6,8	15	5,5	3	6,0	14	5,6	13	7,7	19	5,4	1	September
5	—	—	3	20	2	3	6	3	9,3	11	8,9	2	7,5	29	7,7	14	5,7	19	5,1	8	7,6	7	8,0	—	October
4	—	—	—	18	—	7	14	5	10,0	3	9,3	1	10,0	10	5,8	13	6,6	23	6,8	12	6,5	23	7,2	—	November
11	—	—	3	*15*	1	11	17	5	9,2	2	7,0	2	8,0	5	2,8	11	4,4	37	6,5	17	6,3	14	7,8	—	December
46	—	8	58	174	4	69	129	*63*	*6,2*	*94*	*6,4*	*87*	*5,3*	*162*	*4,9*	*140*	*4,8*	*226*	*5,5*	*151*	*6,1*	*153*	*5,8*	*18*	Jahr

$H = 67{,}7$ м. Leuchtthurm v. Dagerort. $h = —$ м.

—	—	—	—	*22*	—	12	28	*2*	—	—	—	—	—	*1*	—	*14*	—	*13*	—	*11*	—	*7*	—	*44*	Januar
—	—	—	2	22	—	10	15	9	—	—	—	—	—	*1*	—	*38*	—	*13*	—	—	—	*2*	—	*20*	Februar
—	—	—	5	15	—	9	26	15	—	1	—	—	—	7	—	9	—	11	—	5	—	6	—	39	März
—	—	1	6	4	1	2	11	*16*	—	*18*	—	*1*	—	*3*	—	*8*	—	*10*	—	*3*	—	*5*	—	*25*	April
—	—	—	3	13	—	—	—	10	—	8	—	1	—	2	—	14	—	31	—	3	—	—	—	24	Mai
—	—	—	*9*	5	2	—	—	*16*	—	*3*	—	*1*	—	*3*	—	*13*	—	*19*	—	*6*	—	*11*	—	*17*	Juni
—	—	2	*8*	7	—	—	—	*23*	—	*6*	—	—	—	*1*	—	*7*	—	*14*	—	*2*	—	*3*	—	*36*	Juli
—	—	1	1	*6*	—	—	—	*9*	—	*17*	—	*5*	—	*2*	—	*12*	—	*8*	—	*2*	—	*2*	—	*34*	August
—	—	—	—	8	1	—	—	16	—	9	—	6	—	1	—	6	—	14	—	10	—	1	—	27	September
—	—	—	1	*14*	9	—	4	*6*	—	*10*	—	*5*	—	*10*	—	*15*	—	*19*	—	—	—	*4*	—	*23*	October
—	—	—	—	21	10	4	11	*9*	—	6	—	—	—	*10*	—	*7*	—	*21*	—	*5*	—	*8*	—	*23*	November
—	—	—	1	17	5	9	13	12	—	4	—	1	—	5	—	9	—	27	—	13	—	9	—	13	December
—	—	4	*36*	*154*	28	46	108	*143*	—	*82*	—	*20*	—	*46*	—	*152*	—	*200*	—	*60*	—	*58*	—	*325*	Jahr.

$H = 1{,}8$ м. Leuchtthurm v. Zerel. $h = —$ м.

—	—	—	3	26	—	13	21	2	—	—	—	6	—	10	—	19	—	25	—	20	—	6	—	5	Januar
—	—	—	3	21	1	12	16	4	—	10	—	6	—	8	—	27	—	22	—	1	—	3	—	3	Februar
—	—	—	5	15	—	16	21	13	—	8	—	13	—	14	—	8	—	15	—	12	—	6	—	4	März
—	—	1	7	6	1	—	5	8	—	10	—	23	—	4	—	2	—	16	—	8	—	12	—	7	April
—	—	—	8	9	2	—	1	5	—	12	—	16	—	10	—	6	—	31	—	10	—	—	—	3	Mai
—	—	—	13	3	3	—	—	6	—	6	—	7	—	6	—	4	—	24	—	19	—	11	—	7	Juni
—	—	—	11	3	2	—	—	26	—	8	—	14	—	4	—	6	—	9	—	10	—	7	—	9	Juli.
—	—	—	1	8	—	—	—	8	—	10	—	15	—	14	—	10	—	14	—	8	—	11	—	3	August.
—	—	—	—	9	3	—	—	16	—	8	—	7	—	9	—	7	—	16	—	18	—	8	—	1	September
—	—	—	—	18	4	—	—	4	—	8	—	11	—	24	—	18	—	14	—	7	—	1	—	6	October
—	—	—	—	16	3	5	6	4	—	10	—	1	—	9	—	12	—	13	—	16	—	22	—	3	November
—	—	—	—	23	4	9	12	9	—	3	—	2	—	5	—	10	—	21	—	26	—	14	—	3	December
—	—	1	51	157	23	55	82	105	—	93	—	121	—	117	—	129	—	220	—	155	—	101	—	54	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschla	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 56° 57′							**Рига.**													λ = 24° 6′
Январь	764,6	784,8	739,6	— 4,8	— 3,1	— 4,2	— 4,0	2,8	—16,4	3,2	3,5	3,3	95	92	95	7,8	8,6	7,7	16,9	3,3
Февраль	761,5	773,6	739,9	— 2,2	— 0,6	— 1,6	— 1,5	4,4	—12,2	3,8	3,9	3,8	93	86	91	8,6	8,5	8,1	42,7	18,6
Мартъ	757,3	775,3	726,9	— 1,3	1,8	— 0,9	— 0,1	7,8	— 9,6	3,7	3,8	3,6	87	71	84	7,9	5,9	6,8	15,5	3,8
Апрѣль	758,5	770,5	748,2	3,7	9,1	5,0	5,9	22,4	— 2,2	4,9	5,1	5,2	81	58	76	6,5	5,6	5,3	21,8	5,1
Май	756,8	767,1	741,0	8,6	13,4	8,8	10,3	22,8	— 0,8	6,7	6,9	6,9	78	60	78	6,1	6,8	4,9	58,1	10,5
Іюнь	758,5	769,4	748,3	15,1	18,5	14,1	15,9	29,0	6,2	8,8	8,3	8,7	68	53	71	6,4	5,2	4,5	22,1	7,6
Іюль	760,4	767,5	751,3	19,6	23,4	18,2	20,4	31,2	11,4	12,3	11,8	12,2	73	56	78	4,8	5,4	5,8	161,3	48,3
Августъ	756,7	764,2	747,6	13,2	17,0	13,2	14,5	24,0	8,2	9,9	9,8	9,7	87	69	85	7,4	7,6	7,3	177,4	31,3
Сентябрь	756,0	762,7	743,5	8,7	13,1	10,1	10,6	18,8	4,4	7,7	7,9	8,0	92	71	86	7,5	7,4	6,5	66,3	21,4
Октябрь	754,9	776,6	737,6	5,1	7,9	5,9	6,3	15,2	— 6,0	6,2	6,9	6,5	92	84	92	8,0	8,4	6,4	130,8	22,9
Ноябрь	760,7	774,4	742,8	0,2	1,5	0,6	0,8	8,6	—13,4	4,7	4,7	4,7	94	85	93	8,4	7,7	7,8	39,8	9,6
Декабрь	756,0	773,4	736,3	— 2,2	— 1,1	— 2,4	— 1,9	4,8	—15,8	3,8	3,9	3,7	91	88	92	6,4	8,3	6,8	40,6	5,5
Годъ	758,5	784,8	726,9	5,3	8,4	5,6	6,4	31,2	—16,4	6,3	6,4	6,4	86	73	85	7,2	7,1	6,5	793,3	48,3
φ = 57° 3′							**Динаминдъ.**													λ = 24° 0′
Январь	764,3	784,5	739,4	— 4,1	— 2,9	— 3,7	— 3,6	2,6	—17,1	3,5	3,7	3,5	98	97	98	8,0	8,3	7,7	22,1	4,5
Февраль	761,1	773,7	739,3	— 2,2	— 0,8	— 1,3	— 1,4	3,8	—10,6	3,9	4,1	4,0	98	92	94	8,4	8,2	6,8	44,3	21,1
Мартъ	757,1	774,9	725,4	— 1,3	1,4	— 0,7	— 0,2	8,0	— 9,0	4,0	4,2	4,1	96	83	92	7,0	4,4	4,6	17,2	2,7
Апрѣль	758,4	770,2	748,3	3,1	7,5	5,1	5,2	20,0	— 2,8	5,1	5,7	5,6	88	73	84	4,9	3,8	4,2	20,3	5,5
Май	756,8	767,0	741,3	7,9	11,9	9,1	9,6	26,6	— 1,0	6,9	7,5	7,3	85	72	82	4,5	4,6	3,9	60,9	12,5
Іюнь	758,5	769,8	748,6	13,6	16,6	14,4	14,9	27,0	7,2	9,3	9,4	9,5	79	66	77	4,3	3,0	2,8	26,0	15,7
Іюль	760,6	767,6	751,4	18,7	21,8	18,9	19,8	30,7	12,6	13,4	13,8	14,0	83	71	86	3,5	3,2	3,5	127,5	37,1
Августъ	756,4	763,8	747,6	13,5	16,8	14,6	15,0	23,6	8,4	10,6	10,7	10,9	91	75	88	5,6	5,5	5,9	153,6	26,0
Сентябрь	755,8	763,2	743,2	9,6	13,0	11,2	11,3	18,6	4,4	8,4	8,7	8,9	94	79	89	6,2	5,4	4,4	70,3	19,0
Октябрь	754,7	776,7	737,5	5,7	8,2	6,7	6,9	15,4	— 5,4	6,7	7,4	7,1	95	89	94	6,9	7,2	5,1	137,3	21,3
Ноябрь	760,8	774,5	743,1	0,8	1,8	1,2	1,3	8,8	—13,8	4,8	4,9	5,0	93	90	95	7,5	7,0	7,6	48,2	10,4
Декабрь	755,9	773,4	736,2	— 1,3	— 0,8	— 1,8	— 1,3	4,7	—15,2	4,1	4,3	4,1	95	96	97	7,6	6,9	6,6	42,4	5,7
Годъ	758,4	784,5	725,4	5,3	7,9	6,1	6,5	30,7	—17,1	6,7	7,0	7,0	91	82	90	6,2	5,6	5,3	770,1	37,1
φ = 57° 24′							**Виндава.**													λ = 21° 33′
Январь	764,8	785,3	736,0	— 2,4	— 1,2	— 1,9	— 1,8	3,3	—15,0	3,7	3,8	3,7	93	89	92	8,6	8,4	7,7	28,9	8,2
Февраль	761,2	774,7	741,4	— 1,6	0,2	— 1,0	— 0,8	4,2	—12,8	4,0	4,4	4,1	93	92	93	8,9	8,6	8,2	55,5	19,7
Мартъ	758,2	775,6	726,3	— 0,7	1,6	— 0,1	0,3	5,2	— 4,2	3,9	4,1	4,0	89	79	86	7,4	7,7	7,0	32,4	16,4
Апрѣль	759,6	771,7	750,9	3,5	7,1	4,0	4,9	20,5	— 0,8	5,1	5,3	5,1	84	70	82	5,8	4,7	3,2	10,4	2,7
Май	757,7	768,8	743,0	7,3	9,6	6,6	7,8	18,5	— 0,2	6,6	6,7	6,4	84	74	87	6,5	6,1	5,7	54,1	11,2
Іюнь	759,6	771,0	749,0	13,4	16,1	12,4	14,0	30,6	7,2	8,8	8,9	8,9	76	65	82	5,2	3,7	4,0	13,1	6,9
Іюль	762,5	769,4	752,1	17,8	19,3	16,3	17,8	26,5	11,2	12,4	12,3	11,8	81	74	84	4,9	5,3	4,7	79,7	28,4
Августъ	757,4	763,4	750,5	12,9	15,8	12,5	13,8	23,1	7,0	9,9	10,3	9,8	89	77	90	6,9	7,9	6,5	122,6	21,8
Сентябрь	757,2	764,0	747,3	9,8	13,1	10,5	11,1	20,3	4,0	8,1	8,7	8,4	89	77	89	8,3	7,0	5,8	44,6	7,3
Октябрь	754,9	780,0	733,1	5,7	7,9	6,4	6,7	15,2	— 4,0	6,4	6,7	6,6	91	82	89	8,3	8,6	7,0	142,6	18,8
Ноябрь	762,1	777,2	742,6	1,6	2,8	2,0	2,1	9,2	—10,4	4,7	4,8	4,7	85	82	85	8,7	8,8	7,9	43,8	8,5
Декабрь	756,8	776,4	733,4	0,1	0,6	0,3	0,3	5,2	—17,4	4,1	4,1	4,2	85	84	86	7,6	8,0	7,5	56,8	12,0
Годъ	759,3	785,3	726,3	5,6	7,7	5,7	6,3	30,6	—17,4	6,5	6,7	6,5	87	79	87	7,2	7,1	6,3	684,5	28,4
φ = 46° 5′							**Днѣстровскій знакъ.**													λ = 30° 29′
Январь	768,4	784,6	760,0	— 4,1	— 2,3	— 2,8	— 3,0	4,4	—11,8	2,9	3,2	3,2	85	80	85	8,6	8,5	8,2	2,0	1,7
Февраль	764,6	769,8	755,0	— 0,8	0,4	— 0,1	— 0,2	3,4	— 5,6	3,7	4,0	4,0	85	83	86	9,4	9,5	8,9	8,0	6,0
Мартъ	760,2	769,4	746,3	1,8	5,1	3,2	3,4	15,6	— 5,4	4,1	4,2	4,4	78	64	76	7,8	7,7	5,5	6,7	3,9
Апрѣль	758,9	766,3	746,8	8,0	11,4	8,6	9,3	15,4	2,6	5,7	5,8	5,8	70	57	69	7,7	7,8	4,1	1,2	1,2
Май	758,7	766,3	748,6	14,4	17,8	15,0	15,7	23,4	6,6	7,7	8,5	8,0	62	55	62	7,0	7,7	4,9	20,5	8,1
Іюнь	758,5	766,9	751,6	20,1	24,4	20,5	21,7	31,4	14,4	11,6	12,8	12,1	65	55	67	4,4	5,9	4,5	4,9	2,5
Іюль	756,7	762,4	741,1	23,0	26,6	23,5	24,4	31,2	16,2	14,9	16,0	15,0	71	62	70	7,3	6,7	6,4	50,9	38,2
Августъ	758,5	762,9	749,8	18,9	23,1	19,6	20,5	31,6	15,4	12,7	13,6	13,3	78	65	78	6,1	6,7	3,5	20,8	6,9
Сентябрь	760,7	768,3	749,3	16,5	20,0	16,8	17,8	23,4	11,0	11,2	11,3	11,5	79	64	79	6,2	7,0	3,7	25,6	16,6
Октябрь	760,5	773,7	747,6	14,1	17,4	14,6	15,4	22,2	6,6	10,2	10,5	10,0	83	70	79	8,1	7,8	6,5	29,5	9,8
Ноябрь	765,3	775,5	750,0	5,4	7,1	6,0	6,2	15,8	— 3,2	5,6	5,6	5,4	81	72	75	9,0	9,0	8,8	19,8	6,6
Декабрь	763,5	777,2	749,6	0,3	2,3	0,8	1,2	12,2	—15,4	4,1	4,4	4,2	85	80	84	8,6	8,6	7,6	11,7	2,9
Годъ	761,2	784,6	741,1	9,8	12,8	10,5	11,0	31,6	—15,4	7,9	8,3	8,1	77	67	76	7,5	7,7	6,0	201,6	38,2

Число дней съ: Zahl der Tage mit:								N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
	*	▲	≤	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
$H = 12{,}8$ м.						**Riga.**																	$h = 15{,}1$ м.		
10	—	—	2	22	1	24	27	2	6,0	—	—	2	1,5	2	2,5	23	3,9	27	3,6	1	2,0	1	2,0	35	Januar
8	—	—	1	20	1	9	17	2	9,0	2	1,0	1	2,0	3	1,7	29	4,7	25	3,8	2	4,0	—	—	20	Februar
12	—	—	4	12	3	9	24	11	4,0	1	7,0	2	1,0	5	3,0	14	3,2	18	5,2	3	2,7	5	4,0	34	März
2	—	1	3	8	1	—	7	15	5,4	9	3,3	8	4,6	6	2,3	8	2,1	16	2,9	3	3,0	4	3,7	21	April
—	—	3	3	9	2	—	2	11	2,5	6	2,8	4	1,8	4	5,0	12	4,5	29	3,2	5	8,1	2	3,0	20	Mai
—	2	4	4	5	1	—	—	16	3,8	3	1,7	1	6,0	—	—	13	3,6	19	4,1	7	4,5	12	4,0	19	Juni
—	1	12	3	8	—	—	—	26	4,1	2	3,5	2	2,0	6	2,3	15	3,8	7	3,7	1	5,0	9	2,9	25	Juli
—	—	6	2	16	—	—	—	9	2,8	3	2,0	3	1,3	3	2,7	8	3,8	17	2,9	1	6,0	8	2,5	41	August
—	—	—	—	11	1	—	—	8	3,1	5	2,6	5	3,0	2	3,0	5	3,2	38	3,3	5	6,4	4	4,7	18	September
4	—	—	—	11	2	1	3	4	4,6	9	3,0	7	2,5	12	3,2	27	3,6	27	4,1	1	1,0	1	1,0	5	October
7	—	—	1	17	—	8	13	8	4,1	5	3,7	3	3,7	5	4,0	16	3,6	43	3,8	7	3,1	3	2,2	—	November
10	—	—	1	13	1	13	19	5	3,9	6	4,2	4	1,8	2	1,1	16	3,7	48	3,7	6	3,7	2	5,7	4	December
53	3	26	24	152	13	64	112	117	4,0	51	3,1	42	2,8	50	3,0	186	3,8	314	3,7	42	4,5	51	3,4	242	Jahr
$H = 6{,}2$ м.						**Dünamünde.**																	$h = 1{,}2$ м.		
12	—	—	2	21	2	21	27	2	6,0	1	2,0	1	4,0	21	4,5	32	5,8	17	6,0	5	7,0	14	4,0	—	Januar
10	—	—	2	17	4	8	15	5	7,0	6	6,0	4	3,5	17	7,8	38	7,2	10	6,8	1	4,0	2	8,0	1	Februar
11	—	—	5	9	4	8	24	13	8,5	10	4,6	5	3,9	24	5,3	7	5,4	19	7,6	6	5,8	9	8,7	—	März
2	—	1	5	5	4	—	7	15	6,9	8	4,0	9	6,0	21	5,3	6	4,4	12	5,4	7	5,7	10	7,2	2	April
—	—	1	5	3	—	—	1	12	5,2	11	5,0	4	4,4	15	6,3	12	7,3	23	7,3	9	6,4	7	4,6	—	Mai
—	—	3	10	1	2	—	—	17	5,9	11	4,0	3	4,3	8	6,3	10	6,1	15	5,9	7	7,4	19	7,8	—	Juni
—	—	7	14	3	3	—	—	29	8,1	16	4,1	4	3,5	16	5,8	9	5,7	5	7,1	2	4,0	12	7,6	—	Juli
—	1	5	3	8	1	—	—	10	5,9	7	5,9	8	4,8	19	6,1	12	7,8	14	5,2	6	5,8	16	6,6	1	August
—	—	—	2	6	2	—	—	9	6,8	4	7,6	5	6,3	18	4,7	9	5,7	22	8,0	9	8,4	14	8,1	—	September
4	—	—	1	8	8	—	2	4	9,5	5	10,8	4	6,0	24	8,8	21	8,7	24	7,8	6	4,0	2	4,2	3	October
7	—	—	2	16	10	6	9	5	10,1	3	5,7	2	3,5	15	6,7	12	6,9	29	7,5	13	11,6	11	8,0	—	November
10	—	—	—	10	6	12	17	7	8,6	4	9,1	2	3,6	9	4,0	11	6,6	37	9,0	14	7,2	9	7,3	—	December
56	1	17	51	107	46	55	102	128	7,3	86	5,3	51	4,8	207	6,0	179	6,7	227	7,2	85	7,3	125	7,0	7	Jahr
$H = 8{,}8$ м.						**Windau.**																	$h = 1{,}2$ м.		
8	—	—	4	22	3	14	24	—	—	—	—	7	2,3	10	2,9	30	4,8	10	7,1	22	5,7	6	5,2	8	Januar
6	—	—	1	22	3	10	15	4	8,5	3	4,3	6	2,8	10	4,0	38	4,8	12	6,4	1	2,0	3	7,3	7	Februar
8	—	—	4	18	6	8	22	5	5,9	4	6,2	11	3,2	16	2,8	11	2,7	11	9,0	9	5,3	18	9,2	8	März
1	—	—	7	4	5	—	7	10	5,4	4	4,0	16	6,5	9	5,0	4	3,1	12	5,6	7	4,1	15	7,8	13	April
1	—	—	6	11	—	—	1	9	5,0	10	5,2	7	4,5	5	2,7	7	3,0	36	6,1	10	5,3	6	3,8	3	Mai
—	—	2	8	4	5	—	—	8	5,1	4	6,4	4	4,2	8	3,4	7	3,2	27	5,8	14	7,5	16	7,3	2	Juni
—	—	7	6	8	3	—	—	25	7,3	3	2,4	6	3,8	5	2,3	7	3,2	10	4,0	9	4,0	18	7,2	10	Juli
—	—	4	—	10	4	—	—	4	7,5	3	3,2	6	3,4	15	3,8	10	4,0	10	5,9	8	6,4	15	7,7	22	August
—	1	—	1	10	8	—	—	7	7,0	3	6,0	5	5,6	8	4,2	6	4,7	12	8,6	22	8,2	15	7,8	12	September
5	—	—	—	18	6	—	2	4	2,2	4	6,0	8	2,6	28	4,6	13	6,8	9	6,3	11	8,5	7	4,7	9	October
4	—	—	1	19	8	6	12	8	10,2	2	5,5	1	6,0	11	5,0	10	4,5	16	7,5	20	8,8	15	11,7	7	November
11	—	—	1	18	13	9	16	6	7,3	3	9,3	3	2,7	3	2,8	11	4,6	19	8,2	31	10,6	14	12,3	3	December
44	1	13	39	164	64	47	99	90	6,7	43	5,3	80	4,1	128	3,9	154	4,4	184	6,7	164	7,5	148	8,2	104	Jahr
$H = 3{,}1$ м.						**Dnestrowskij-Snak.**																	$h = 4{,}6$ м.		
2	—	—	2	21	8	20	26	33	9,6	15	13,3	8	16,2	6	12,0	2	7,0	3	3,3	3	3,3	13	7,2	10	Januar
1	—	—	—	23	1	11	19	18	6,9	21	8,6	6	7,3	3	5,3	7	6,6	3	5,3	3	7,6	15	6,8	8	Februar
1	—	—	2	12	2	3	11	17	7,2	16	8,6	5	7,1	8	7,8	18	7,8	8	5,8	8	6,4	9	10,3	4	März
—	—	—	1	6	2	—	—	13	7,8	11	6,8	15	6,6	21	7,3	15	7,3	3	3,0	2	8,5	4	11,5	6	April
—	—	—	1	7	3	—	—	9	6,3	5	6,1	16	5,0	19	6,6	17	6,9	6	4,3	2	8,0	12	11,1	7	Mai
—	—	1	5	3	—	—	—	10	8,3	10	6,2	6	3,0	6	3,6	23	5,8	4	5,2	5	4,1	19	9,1	7	Juni
—	—	—	3	14	3	—	—	11	5,7	11	6,4	12	3,1	9	5,2	10	6,8	4	4,2	9	14,2	15	9,8	12	Juli
—	—	2	7	8	1	—	—	12	6,7	4	4,0	9	4,1	8	5,0	23	5,7	2	3,0	8	6,8	18	8,2	9	August
—	—	—	3	7	—	—	—	11	5,9	2	10,5	5	4,2	17	5,9	20	6,7	1	2,0	11	9,9	14	9,5	9	September
—	—	1	1	15	3	—	—	13	6,2	5	5,0	7	5,3	24	9,0	23	7,0	6	5,0	5	5,3	5	7,8	5	October
—	—	—	1	25	2	—	2	20	6,7	19	8,3	9	9,7	7	8,5	11	6,8	3	3,7	3	5,7	13	7,5	5	November
—	—	—	1	21	4	10	16	19	7,7	4	11,5	4	10,5	3	6,7	11	6,3	13	4,6	6	6,6	28	8,6	5	December
4	—	4	27	162	29	44	74	186	7,4	123	8,3	102	6,5	131	7,1	180	6,6	56	4,5	65	7,8	165	8,8	87	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	ч. п.
φ = 46° 29′							**Одесса.**														**λ = 30° 44′**
Январь	763,4	779,4	756,1	— 6,3	— 3,7	— 4,4	— 4,8	4,2	—13,4	2,7	2,9	3,0	91	83	88	7,8	7,4	6,3	7,9	5,7	
Февраль	759,8	765,4	749,8	— 1,8	— 0,2	— 0,8	— 0,9	6,6	— 6,6	3,9	4,1	4,1	96	90	93	9,1	9,1	8,7	16,6	6,8	
Мартъ	755,1	762,8	741,1	1,1	5,3	2,9	3,1	14,7	— 5,4	4,4	4,7	4,6	88	68	80	6,0	6,2	4,4	11,5	4,4	
Апрѣль	754,0	761,3	742,0	6,9	12,5	9,0	9,4	19,2	— 0,6	6,0	5,7	6,0	79	53	70	5,5	4,4	1,9	2,6	1,8	
Май	753,9	761,5	744,4	14,1	18,7	15,2	16,0	24,7	4,4	9,0	8,4	8,9	74	54	69	5,6	5,9	3,6	28,7	15,4	
Іюнь	753,9	762,4	747,7	20,1	26,0	21,3	22,5	33,6	14,0	10,8	9,6	10,4	61	38	55	2,5	3,7	2,7	12,4	9,2	
Іюль	752,4	758,0	735,7	22,4	27,6	23,9	24,6	33,2	14,8	11,9	10,1	11,4	60	40	54	5,3	5,8	5,4	89,5	33,5	
Августъ	753,7	757,8	745,2	17,6	23,3	19,7	20,2	30,9	13,6	11,7	10,5	11,6	77	50	68	4,1	5,0	1,9	43,9	13,7	
Сентябрь	755,9	763,0	745,3	15,0	19,5	16,4	17,0	24,2	9,2	10,9	10,3	10,7	84	61	77	4,2	4,9	2,6	50,4	31,8	
Октябрь	755,6	768,7	743,0	12,3	16,7	13,7	14,2	23,3	5,0	9,6	9,4	9,7	88	67	81	5,9	6,4	4,6	55,1	21,8	
Ноябрь	760,3	770,8	745,3	3,6	5,5	4,4	4,5	14,0	— 4,1	5,3	5,5	5,3	86	78	81	7,7	8,2	8,1	35,1	8,2	
Декабрь	758,2	771,3	744,7	— 0,8	1,3	— 0,3	0,0	10,6	—17,9	4,0	4,4	4,0	87	82	85	7,8	7,5	8,1	47,6	18,0	
Годъ	756,4	779,4	735,7	8,7	12,7	10,1	10,5	33,6	—17,9	7,5	7,1	7,5	81	64	75	6,0	6,2	4,9	401,3	33,5	
φ = 46° 36′							**Очаковъ.**														**λ = 31° 32′**
Январь	768,0	784,7	760,3	— 7,0	— 3,1	— 5,3	— 5,1	5,0	—13,0	2,5	3,0	2,8	91	81	88	7,0	5,4	6,0	—	—	
Февраль	764,3	770,3	754,3	— 1,8	0,1	— 1,2	— 1,0	6,6	— 5,8	3,9	4,3	4,0	96	91	94	9,2	8,4	8,8	10,4	4,9	
Мартъ	759,2	766,6	741,0	0,6	5,4	2,0	2,7	15,0	— 8,8	4,5	5,5	4,7	92	81	89	5,6	5,4	5,5	14,0	6,4	
Апрѣль	758,4	766,0	745,2	7,0	12,3	8,9	9,4	16,5	— 2,4	6,4	7,3	6,9	83	69	80	5,6	3,6	5,0	4,3	3,1	
Май	758,0	765,3	747,5	14,5	18,7	14,9	16,0	23,5	4,4	10,0	11,0	10,3	81	68	82	5,1	5,5	3,8	18,0	11,4	
Іюнь	758,2	766,2	752,1	20,8	25,8	20,8	22,5	34,2	14,2	14,1	15,9	14,6	77	64	79	3,3	3,5	3,5	4,2	4,2	
Іюль	756,4	762,4	739,2	22,7	29,1	23,6	25,2	34,7	15,2	14,4	15,7	14,7	71	54	69	4,0	4,5	4,0	77,9	35,3	
Августъ	757,7	764,0	749,2	18,5	23,5	19,5	20,5	27,7	14,4	12,7	13,3	13,6	80	62	81	5,1	5,9	3,6	4,8	4,8	
Сентябрь	759,3	766,9	748,4	15,2	19,8	15,9	17,0	25,3	10,2	11,5	12,1	11,7	88	70	87	4,8	4,6	3,5	45,8	35,2	
Октябрь	759,5	773,2	747,7	12,1	16,6	13,6	14,1	20,9	4,6	9,3	11,0	10,4	87	77	88	7,0	6,5	6,2	63,6	21,6	
Ноябрь	764,6	775,0	749,1	2,0	4,7	3,4	3,4	15,9	— 6,4	4,7	5,2	5,0	83	78	83	8,2	7,4	7,2	26,2	23,0	
Декабрь	762,0	775,0	748,7	— 0,3	1,8	0,4	0,7	8,2	—18,8	4,1	4,6	4,2	87	84	86	8,2	8,1	7,5	26,8	19,2	
Годъ	760,5	784,7	739,2	8,7	12,9	9,7	10,4	34,7	—18,8	8,2	9,1	8,6	85	73	84	6,1	5,7	5,4	296,0	35,3	
φ = 45° 21′							**Тарханкутскій маякъ.**														**λ = 32° 31′**
Январь	766,8	780,7	759,7	— 4,3	— 1,7	— 3,4	— 3,1	6,2	—12,4	1,4	1,6	1,4	39	38	38	5,6	7,0	5,1	—	—	
Февраль	*766,0*	*770,0*	*761,7*	*— 0,4*	*1,5*	*— 0,5*	*0,2*	*5,8*	*— 3,2*	*1,4*	*1,7*	*1,4*	*32*	*34*	*32*	*6,0*	*6,6*	*5,8*	—	—	
Мартъ	759,8	768,3	748,5	3,4	7,1	4,2	4,9	12,4	— 1,6	2,4	3,6	2,8	41	45	43	4,5	4,6	3,3	13,7	5,0	
Апрѣль	758,9	765,9	746,2	7,9	11,2	8,4	9,2	15,6	0,8	5,8	7,2	6,1	69	71	72	4,6	4,1	3,5	6,1	2,2	
Май.	758,7	765,6	750,2	14,6	17,9	14,4	15,6	25,7	9,4	11,1	13,9	11,5	90	91	94	4,3	4,3	3,4	—	—	
Іюнь.	*759,0*	*767,2*	*752,6*	*19,3*	*23,0*	*18,7*	*20,3*	*29,3*	*15,0*	—	—	—	—	—	—	*3,2*	*3,3*	*3,0*	2,6	2,6	
Іюль	756,4	761,7	739,1	23,0	27,6	22,2	24,3	33,5	17,6	—	—	—	—	—	—	4,8	4,2	4,6	28,8	24,2	
Августъ	758,4	763,9	*753,2*	20,6	24,1	19,8	21,5	26,1	16,4	*14,2*	*18,1*	*15,4*	*80*	*81*	*88*	3,7	2,9	2,6	3,1	2,2	
Сентябрь	*759,5*	*766,7*	*749,8*	*17,1*	*20,5*	*17,7*	*18,4*	*27,4*	*12,2*	*12,2*	*13,3*	*12,7*	*83*	*75*	*84*	*5,8*	*4,8*	*2,5*	7,7	4,6	
Октябрь	*760,5*	*772,7*	*748,3*	*14,4*	*18,7*	*15,3*	*16,1*	*21,6*	*7,6*	*10,8*	*12,2*	*11,2*	*85*	*75*	*84*	*6,3*	*5,2*	*3,8*	*7,1*	4,7	
Ноябрь	764.8	775,5	751,0	4,3	8,1	5,7	6,0	16,2	— 3,0	*5,7*	*6,5*	*6,1*	*87*	*78*	*84*	*7,2*	*7,6*	*6,3*	34.9	9,4	
Декабрь	762,4	775,3	748,7	4,9	5,7	4,5	5,1	14,4	—11,2	*5,9*	*6,2*	*5,8*	*85*	*85*	*87*	*8,2*	*8,0*	*7,4*	12,1	4,2	
Годъ	*760,9*	*780,7*	*739,1*	*10,4*	*13,6*	*10,6*	*11,5*	*33,5*	*—12,4*	—	—	—	—	—	—	*5,4*	*5,2*	*4,3*	*116,1*	*24,2*	
φ = 44° 25′							**Айтодорскій маякъ.**														**λ = 34° 8′**
Январь	759,3	770,2	753,1	1,1	3,1	1,8	1,9	8,3	— 8,4	3,6	3,9	3,8	71	66	71	4,7	6,2	5,4	12,3	3,5	
Февраль	757,2	763,4	752,6	4,2	6,1	4,4	4,9	9,7	0,0	5,0	5,3	5,2	81	75	81	5,9	5,9	6,1	11,7	5,5	
Мартъ	753,8	761,3	746,4	5,1	8,1	5,1	6,1	11,7	0,2	4,7	5,2	4,8	70	63	72	4,6	5,1	4,3	47,1	26,8	
Апрѣль	754,0	760,0	743,7	9,2	12,7	9,2	10,4	19,6	3,6	5,8	6,9	6,2	65	62	70	4,9	5,8	5,1	7,5	3,5	
Май	753,5	758,0	747,8	16,5	19,4	15,9	17,3	23,6	11,5	—	—	—	—	—	—	5,1	5,1	5,2	15,6	6,9	
Іюнь	752,8	760,6	746,8	21,6	25,2	21,0	22,6	29,3	15,0	—	—	—	—	—	—	4,2	4,0	4,7	3,4	3,4	
Іюль	752,1	758,2	732,6	23,9	27,7	22,8	24,8	32,7	15,0	—	—	—	—	—	—	5,5	6,1	6,0	65,0	33,1	
Августъ	754,9	758,4	748,0	21,4	25,6	20,8	22,6	29,9	15,6	—	—	—	—	—	—	4,7	4,9	5,6	13,7	4,7	
Сентябрь	756,1	762,4	744,8	19,1	22,4	18,2	19,9	26,2	14,6	—	—	—	—	—	—	5,6	4,7	5,6	5,2	2,9	
Октябрь	756,7	765,7	747,7	16,1	18,7	15,7	16,8	21,5	11,9	—	—	—	—	—	—	6,8	7,2	6,7	60,3	32,5	
Ноябрь	760,1	766,3	748,5	8,0	10,0	8,2	8,7	16,0	2,0	—	—	—	—	—	—	7,7	7,6	7,1	128,6	30,6	
Декабрь	756,6	768,0	747,6	6,8	8,5	6,8	7,4	18,0	— 3,4	—	—	—	—	—	—	6,5	6,8	5,6	54,9	18,9	
Годъ	755,6	770,2	732,6	12,8	15,6	12,5	13,6	32,7	— 8,4	—	—	—	—	—	—	5,5	5,8	5,6	425,3	33,1	

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	≷	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. 0°	Min. 0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 65{,}3$ м.						**Odessa.**																		$h = 2{,}1$ м.	
3	—	—	3	15	—	29	29	21	—	20	—	11	—	5	—	4	—	5	—	2	—	4	—	21	Januar
7	—	—	—	22	—	18	24	9	—	19	—	14	—	2	—	8	—	4	—	1	—	10	—	17	Februar
2	—	—	6	10	—	5	13	9	—	17	—	8	—	1	—	16	—	8	—	8	—	9	—	17	März
—	—	—	9	2	—	—	1	4	—	9	—	11	—	8	—	21	—	3	—	2	—	1	—	31	April
—	—	—	5	7	1	—	—	11	—	3	—	8	—	10	—	15	—	3	—	4	—	6	—	33	Mai
—	—	3	11	1	4	—	—	17	—	7	—	7	—	6	—	14	—	4	—	6	—	8	—	21	Juni
—	—	5	5	7	—	—	—	12	—	9	—	9	—	7	—	7	—	3	—	9	—	10	—	27	Juli
—	—	3	11	3	—	—	—	7	—	4	—	2	—	9	—	16	—	4	—	11	—	14	—	26	August
—	—	1	9	5	—	—	—	8	—	4	—	2	—	14	—	21	—	2	—	13	—	10	—	16	September
—	—	1	7	11	—	—	—	6	—	4	—	12	—	14	—	16	—	4	—	2	—	4	—	31	October
1	—	—	4	20	—	2	7	12	—	21	—	12	—	3	—	10	—	1	—	2	—	13	—	16	November
4	—	—	2	19	—	12	20	18	—	5	—	3	—	1	—	9	—	12	—	10	—	16	—	19	December
17	—	13	72	122	5	66	94	134	—	122	—	99	—	80	—	157	—	53	—	70	—	105	—	275	Jahr
$H = 9{,}6$ м.						**Otschakow.**																		$h = 4{,}6$ м.	
—	—	—	5	10	1	26	31	32	6,3	24	7,9	17	7,9	—	—	—	—	1	8,0	6	3,3	2	4,0	11	Januar
5	—	—	—	20	—	16	24	18	4,0	7	4,1	27	5,7	1	4,0	7	3,7	2	2,0	4	6,5	3	5,3	15	Februar
1	—	—	6	6	—	1	13	12	4,8	12	5,9	15	4,5	5	4,5	14	4,9	7	4,7	12	5,0	11	6,0	5	März
—	—	—	5	5	—	—	1	9	5,2	14	3,5	11	5,1	6	3,5	19	3,5	8	4,8	7	3,2	9	5,5	7	April
—	—	1	3	5	—	—	—	18	3,9	4	3,3	9	5,4	4	4,8	16	6,9	14	4,7	10	3,4	10	4,1	8	Mai
—	—	—	11	—	—	—	—	26	4,4	8	6,8	4	6,0	4	5,0	3	5,0	15	5,0	6	5,8	17	5,1	7	Juni
—	—	—	8	3	3	—	—	19	7,1	10	5,5	9	6,6	9	4,7	12	5,5	7	4,9	7	4,9	13	8,8	7	Juli
—	—	—	5	4	1	—	—	18	4,9	5	6,4	1	4,0	1	4,0	12	5,2	16	3,7	10	4,4	21	5,1	9	August
—	—	—	6	4	2	—	—	21	6,2	5	3,4	1	2,0	3	6,0	20	4,8	11	5,6	8	5,5	10	6,3	11	September
—	—	—	4	12	—	—	—	6	3,7	8	5,5	13	4,4	13	5,8	22	6,6	9	7,8	6	4,7	4	6,2	12	October
—	—	—	3	21	1	3	12	13	4,9	17	3,5	25	4,6	12	9,5	1	6,0	1	2,0	3	3,0	7	3,0	11	November
—	—	—	1	17	1	7	17	19	5,5	10	4,9	7	5,7	7	3,7	2	2,0	7	5,4	14	4,1	17	5,7	10	December
6	—	1	57	107	9	53	98	211	5,3	124	5,3	139	5,5	65	5,3	128	5,2	98	5,0	93	4,5	124	5,6	113	Jahr.
$H = 3{,}7$ м.						**Leuchtthurm v. Tarchankut.**																		$h = 3{,}2$ м.	
—	—	—	2	7	7	24	26	12	7,0	35	9,4	14	10,6	14	13,3	2	3,0	1	2,0	4	2,5	1	6,0	10	Januar
—	—	—	—	*3*	*1*	*5*	*14*	*3*	—	*2*	—	*21*	—	*6*	—	*1*	—	—	—	*3*	—	*4*	—	*10*	Februar
2	—	—	8	2	7	—	7	11	9,5	10	7,3	19	8,2	5	10,0	19	8,2	7	10,7	8	9,1	9	10,9	5	März
—	—	1	8	4	2	—	—	12	7,2	6	7,0	15	8,9	9	6,2	25	7,0	2	10,5	1	8,0	3	9,0	17	April
—	—	—	9	2	2	—	—	13	7,0	7	8,3	8	5,8	11	5,6	19	8,4	9	4,4	6	4,8	6	7,7	14	Mai
—	—	2	*9*	—	*1*	—	—	*10*	*9,0*	*7*	*7,0*	*8*	*7,4*	*7*	*3,0*	*6*	*5,3*	*4*	*2,5*	*20*	*5,9*	*10*	*6,7*	*8*	Juni
—	—	—	7	4	5	—	—	14	9,6	11	7,8	13	7,9	11	4,1	5	9,0	6	10,8	9	10,3	10	10,0	14	Juli
—	—	—	16	2	3	—	—	9	3,8	8	2,4	3	1,0	4	4,8	17	8,4	5	4,4	11	5,2	30	4,9	6	August
—	—	—	*5*	*3*	*3*	—	—	*7*	*12,3*	*7*	*4,6*	*2*	*8,0*	*8*	*6,8*	*16*	*8,6*	*6*	*6,0*	*7*	*5,7*	*14*	*9,7*	*5*	September
—	—	—	*4*	*3*	—	—	—	*7*	*4,0*	*7*	*3,7*	*6*	*2,7*	*18*	*4,4*	*25*	*7,6*	*4*	*6,0*	*4*	*12,0*	*2*	*5,0*	*8*	October
—	—	—	1	*13*	—	1	8	*11*	*6,1*	*42*	*5,1*	*9*	*4,2*	*4*	*3,0*	*8*	*7,2*	3	*3,3*	*2*	*6,0*	*4*	*3,0*	*6*	November
—	—	—	2	*19*	—	1	7	*14*	*4,8*	*20*	*4,7*	*1*	*14,0*	*6*	*9,3*	*5*	*7,2*	*5*	*7,2*	*18*	*7,1*	*11*	*5,8*	*12*	December
2	—	3	*71*	*61*	*31*	*31*	*62*	*123*	—	*162*	—	*119*	—	*103*	—	*148*	—	*52*	—	*93*	—	*104*	—	*115*	Jahr
$H = 82{,}1$ м.						**Leuchtthurm v. Aitodor.**																		$h = 1{,}6$ м.	
3	—	—	3	7	7	2	10	3	—	29	—	7	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	52	Januar
2	—	—	3	10	—	—	1	3	—	38	—	11	—	3	—	1	—	—	—	—	—	2	—	26	Februar
2	—	—	8	4	7	—	—	7	—	32	—	1	—	5	—	4	—	9	—	—	—	4	—	31	März
—	—	—	6	5	—	—	—	4	—	28	—	4	—	4	—	1	—	10	—	1	—	4	—	34	April
—	—	3	3	3	—	—	—	10	—	26	—	—	—	—	—	2	—	12	—	4	—	1	—	38	Mai
—	—	—	5	1	—	—	—	7	—	25	—	7	—	4	—	—	—	7	—	2	—	1	—	37	Juni
—	—	1	1	6	—	—	—	4	—	31	—	9	—	1	—	1	—	—	—	16	—	2	—	29	Juli
—	—	1	5	5	—	—	—	2	—	20	—	5	—	2	—	—	—	9	—	8	—	1	—	46	August
—	—	1	4	4	—	—	—	5	—	20	—	18	—	2	—	—	—	5	—	3	—	2	—	35	September
—	—	—	—	7	—	—	—	7	—	19	—	23	—	—	—	—	—	2	—	12	—	3	—	27	October
—	—	—	—	14	11	—	—	22	9,4	25	8,8	7	5,7	—	—	—	—	5	9,2	1	6,0	—	—	30	November
5	—	—	—	9	18	2	4	14	9,0	12	9,8	9	9,8	1	6,0	2	11,0	8	16,1	7	16,1	3	12,0	37	December
12	—	6	38	75	43	4	15	88	—	305	—	101	—	24	—	11	—	67	—	54	—	23	—	422	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschla[illegible]	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 44° 30′							**Ялта.**												λ = 34° 11′	
Январь	766,3	777,9	757,8	0,7	4,6	1,8	2,4	8,0	— 5,0	—	—	—	—	—	—	5,5	6,1	4,3	15,7	12,0
Февраль	764,0	770,3	757,4	3,9	7,8	4,7	5,5	18,0	— 0,2	—	—	—	—	—	—	5,9	7,0	6,0	21,5	10,0
Мартъ	760,1	768,1	750,8	5,2	10,0	6,3	7,2	16,4	0,0	4,6	5,0	4,6	67	53	63	4,5	5,4	3,7	37,1	13,0
Апрѣль	759,4	767,4	747,8	9,8	14,5	9,7	11,4	21,4	3,0	5,8	6,7	6,1	62	54	67	4,7	5,2	3,3	16,7	6,0
Май	759,3	765,2	750,4	17,6	21,8	16,3	18,5	28,4	12,4	9,7	10,3	9,7	65	54	71	3,4	4,7	2,6	16,1	6,0
Іюнь	758,0	767,0	751,7	22,4	27,3	21,0	23,6	33,2	14,4	11,4	12,6	11,0	56	47	60	2,6	3,6	1,6	8,5	4,1
Іюль	756,5	761,9	739,6	25,7	29,1	23,4	26,1	33,6	17,2	10,8	12,0	11,3	46	41	55	3,7	5,4	2,2	77,5	34,0
Августъ	758,6	762,5	754,1	21,2	26,5	20,9	22,9	31,9	15,8	11,5	14,1	12,5	61	56	68	2,6	4,9	1,1	13,6	9,0
Сентябрь	761,2	768,2	749,6	17,9	23,6	17,9	19,8	27,8	12,8	9,9	10,6	9,8	62	48	63	3,3	4,0	1,0	3,2	3,0
Октябрь.	761,6	772,9	752,3	15,0	20,2	15,7	17,0	25,2	8,8	8,9	11,4	9,4	69	65	71	5,1	5,4	3,8	24,0	15,8
Ноябрь	764,7	774,0	754,0	7,6	11,5	8,3	9,2	19,8	1,1	6,0	6,5	6,1	75	65	72	7,2	6,8	5,6	70,9	15,4
Декабрь	762,4	775,5	750,4	6,9	9,8	7,3	8,0	18,2	— 4,6	5,5	6,1	5,5	72	66	70	6,4	7,0	5,2	28,9	8,3
Годъ	761,0	777,9	739,6	12,8	17,2	12,8	14,3	33,6	— 5,0	—	—	—	—	—	—	4,6	5,5	3,4	333,7	34,0
φ = 45° 2′							**Ѳеодосія.**												λ = 35° 23′	
Январь	735,2	747,7	728,1	— 4,4	— 2,2	— 3,9	— 3,5	5,6	—12,2	—	—	—	—	—	—	7,8	6,4	6,3	4,2	4,2
Февраль	732,1	738,5	725,0	— 0,3	3,2	1,1	1,3	10,2	— 5,3	—	—	—	—	—	—	8,1	8,2	7,0	14,6	6,0
Мартъ	728,0	735,6	718,6	3,4	7,8	4,7	5,3	16,8	— 2,0	—	—	—	—	—	—	6,2	5,9	7,2	30,2	8,5
Апрѣль	727,0	735,1	716,6	8,8	13,2	8,9	10,3	22,9	1,3	—	—	—	—	—	—	6,3	6,9	3,5	6,7	2,6
Май	727,4	733,7	719,8	17,1	20,8	16,3	18,1	28,0	11,0	—	—	—	—	—	—	6,8	5,5	4,0	16,5	6,0
Іюнь	727,3	735,5	721,4	21,6	25,5	20,7	22,6	31,3	14,8	—	—	—	—	—	—	3,3	3,6	2,5	33,3	27,2
Іюль	725,1	729,5	709,2	24,8	28,6	23,7	25,7	35,0	18,6	—	—	—	—	—	—	4,7	4,9	2,5	30,0	18,1
Августъ	727,9	731,1	723,0	21,1	25,3	20,9	22,4	28,7	16,2	—	—	—	—	—	—	4,3	4,6	4,0	50,7	24,2
Сентябрь	729,9	737,2	719,9	16,6	21,9	17,2	18,5	27,1	11,6	—	—	—	—	—	—	3,7	3,5	2,2	5,8	5,8
Октябрь	—	—	—	14,1	18,2	15,2	15,8	22,3	6,6	—	—	—	—	—	—	6,6	6,2	6,3	42,4	16,0
Ноябрь	—	—	—	4,4	7,6	5,4	5,8	16,0	— 1,5	—	—	—	—	—	—	7,4	6,7	7,2	32,8	20,8
Декабрь	—	—	—	3,7	5,8	4,0	4,5	14,2	—12,9	—	—	—	—	—	—	8,5	8,1	6,4	15,8	8,0
Годъ	—	—	—	10,9	14,6	11,2	12,2	35,0	—12,9	—	—	—	—	—	—	6,1	5,9	4,9	283,0	27,2
φ = 45° 21′							**Керчь.**												λ = 36° 29′	
Январь	768,7	782,8	760,2	— 4,5	— 2,0	— 3,5	— 3,3	6,4	—10,2	—	—	—	—	—	—	8,1	7,4	5,9	0,0	—
Февраль	765,7	772,2	758,7	— 0,4	3,3	1,3	1,4	10,0	— 6,8	—	—	—	—	—	—	7,3	7,4	5,9	10,6	8,6
Мартъ	761,4	768,5	752,3	3,1	6,9	4,4	4,8	13,7	— 4,6	—	—	—	—	—	—	5,8	6,4	5,4	20,7	12,0
Апрѣль	760,4	768,6	749,0	8,2	12,5	9,1	9,9	21,3	2,1	6,6	7,0	6,6	79	64	75	7,0	5,3	3,9	6,1	5,6
Май	760,1	765,9	752,5	16,4	20,1	16,6	17,7	27,1	9,9	10,8	10,9	10,6	78	63	75	6,9	6,2	3,0	11,4	4,8
Іюнь	758,6	767,1	752,2	21,4	23,8	20,9	22,0	28,8	13,1	12,9	12,7	12,7	66	57	69	3,9	4,4	3,3	16,5	6,4
Іюль	757,3	762,9	742,0	24,2	27,2	24,7	25,4	31,9	16,8	14,5	14,1	14,9	64	53	64	5,1	4,6	3,3	32,8	17,5
Августъ	759,2	763,7	754,7	20,4	24,6	21,2	22,1	29,6	16,2	14,4	14,6	14,5	80	64	77	4,6	4,2	2,0	46,2	36,6
Сентябрь	762,0	769,0	750,5	16,5	21,3	17,4	18,4	24,9	11,4	11,0	11,6	11,1	79	61	75	4,2	3,5	1,5	0,0	—
Октябрь	762,8	773,9	753,1	13,3	17,3	14,7	15,1	22,5	7,3	9,6	11,1	10,2	85	73	82	7,3	5,5	5,1	0,0	—
Ноябрь	765,1	774,6	754,3	4,2	6,8	5,0	5,3	17,5	— 1,3	—	—	—	—	—	—	7,2	6,4	6,2	23,5	20,0
Декабрь	762,8	773,5	750,8	3,3	5,7	3,7	4,2	12,9	— 8,7	—	—	—	—	—	—	8,4	7,5	6,5	22,5	21,0
Годъ	762,0	782,8	742,0	10,5	14,0	11,3	11,9	31,9	—10,2	—	—	—	—	—	—	6,3	5,7	4,3	190,3	36,6
φ = 46° 15′							**Геническій маякъ.**												λ = 34° 48′	
Январь	768,0	783,4	759,8	— 8,0	— 4,7	— 7,1	— 6,6	3,5	—16,3	2,5	2,8	2,6	94	86	91	7,6	6,8	6,4	1,3	1,1
Февраль	764,6	771,6	756,4	— 2,2	— 0,9	— 1,7	— 1,6	5,1	— 5,6	3,9	4,2	4,0	99	96	98	8,9	9,1	7,9	14,2	7,6
Мартъ	760,1	767,8	747,8	0,2	3,2	1,0	1,5	10,8	—11,2	4,4	4,8	4,5	93	82	89	5,7	7,5	5,1	26,3	7,8
Апрѣль	759,1	767,5	746,0	6,7	10,7	8,2	8,5	20,6	— 3,1	6,3	7,0	6,7	85	71	82	5,4	5,7	4,2	23,9	7,9
Май	758,7	765,1	750,3	15,2	19,8	15,8	16,9	25,6	5,7	10,7	11,9	11,1	82	71	82	5,6	4,4	3,4	21,3	6,2
Іюнь	757,5	766,5	751,0	20,9	24,6	21,1	22,2	30,0	13,4	12,2	13,9	12,3	65	60	64	3,2	4,3	2,6	4,2	1,8
Іюль	756,3	762,0	737,2	23,6	26,8	23,1	24,5	32,4	16,8	13,1	15,1	13,1	61	58	63	3,9	4,2	3,7	19,8	11,3
Августъ	757,7	761,6	749,9	18,7	24,7	20,2	21,2	33,1	14,6	11,7	12,1	12,2	72	53	69.	4,7	4,4	3,5	13,2	5,5
Сентябрь	760,4	768,0	746,5	14,2	20,5	16,0	16,9	28,4	5,0	9,9	11,1	10,5	82	62	77	3,3	3,3	2,7	14,3	9,6
Октябрь	761,3	773,4	751,3	11,4	15,9	13,0	13,4	22,4	2,1	8,9	10,0	9,7	86	74	84	6,9	5,9	5,0	41,5	19,7
Ноябрь	765,4	776,2	752,2	1,6	4,7	2,9	3,1	14,0	— 7,7	4,7	5,1	4,9	88	76	83	7,0	7,3	6,0	6,2	4,9
Декабрь	762,7	775,6	749,7	— 0,3	2,1	0,7	0,8	11,4	—18,6	4,4	5,0	4,6	91	88	89	7,3	8,1	7,5	19,5	11,8
Годъ	761,0	783,4	737,2	8,5	12,3	9,4	10,1	33,1	—18,6	7,7	8,6	8,0	83	73	81	5,8	5,9	4,8	205,7	19,7

Jalta.

$H = 41{,}5$ м. $h = 6{,}0$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⇱	Heiter. Ясно.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
2	—	—	5	8	—	1	13	2	1,0	4	8,2	15	3,7	2	3,0	—	—	3	3,3	8	3,0	1	1,0	58	Januar
2	—	—	4	10	—	—	1	5	3,6	1	1,0	16	2,6	—	—	3	2,3	1	1,0	2	4,5	1	2,0	51	Februar
—	—	—	7	4	—	—	1	1	4,0	1	4,0	13	2,8	—	—	6	2,5	4	3,0	5	3,2	11	5,3	51	März
—	—	—	9	5	—	—	—	5	3,2	2	1,5	18	2,1	6	2,7	6	1,3	1	10,0	4	2,2	2	4,0	45	April
—	—	2	10	1	—	—	—	1	4,0	1	2,0	12	2,9	4	2,0	7	2,6	2	4,5	2	2,5	—	—	64	Mai
—	—	1	11	—	—	—	—	6	2,8	2	6,5	9	2,7	3	2,7	9	1,6	3	2,3	2	3,0	—	—	56	Juni
—	—	2	8	4	—	—	—	5	3,8	6	5,5	12	4,3	2	4,5	7	1,7	5	2,4	4	4,2	1	5,0	50	Juli
—	—	1	12	—	—	—	—	6	4,3	1	1,0	5	1,8	1	1,0	12	1,4	2	2,5	4	1,8	5	4,8	57	August
—	—	1	12	—	—	—	—	8	2,1	4	6,0	9	1,6	—	—	2	1,5	—	—	4	4,2	6	6,3	53	September
—	—	—	9	5	—	—	—	1	1,0	—	—	12	2,7	—	—	4	1,8	3	5,3	6	5,2	1	1,0	66	October
—	—	—	4	14	—	—	—	4	3,0	3	5,0	16	3,6	1	2,0	1	2,0	1	3,0	2	3,0	7	5,0	55	November
1	—	—	2	6	2	2	5	6	2,2	2	4,0	10	1,8	—	—	1	1,0	3	1,0	14	2,9	6	5,8	51	December
5	—	7	93	57	2	3	20	50	3,0	27	5,1	147	2,9	19	2,6	58	1,8	28	3,1	57	3,5	41	5,0	657	Jahr

Theodossija.

$H = ?$ м. $h = 2{,}2$ м.

—	—	—	4	13	8	25	31	18	7,9	14	12,4	—	—	—	—	1	20,0	—	—	3	8,9	54	8,5	3	Januar
6	—	—	2	14	5	7	21	4	11,0	1	10,0	—	—	—	—	18	9,8	3	6,0	18	4,7	40	5,8	—	Februar
—	—	—	4	8	10	—	5	6	8,7	9	10,1	1	6,0	6	4,3	26	10,6	7	8,5	12	8,0	24	7,8	2	März
—	1	—	4	5	3	—	—	7	5,0	7	5,1	4	3,0	7	7,1	25	8,9	2	1,7	9	5,4	15	5,8	14	April
—	—	1	5	5	4	—	—	5	4,5	—	—	4	5,0	10	9,0	27	8,9	4	9,0	11	7,1	17	5,8	15	Mai
—	—	4	15	1	1	—	—	5	2,7	2	2,0	5	4,4	5	3,5	17	7,5	—	—	15	5,6	25	5,0	16	Juni
—	—	3	5	2	4	—	—	11	4,3	10	5,0	5	3,4	13	5,5	15	8,6	2	3,5	17	4,4	11	6,1	9	Juli
—	—	4	9	6	6	—	—	1	1,0	1	4,0	—	—	4	4,5	24	1,6	3	10,3	28	4,5	17	5,6	15	August
—	—	—	12	2	8	—	—	6	2,8	4	4,0	1	20,0	11	4,5	22	7,9	6	5,3	24	8,9	10	4,9	6	September
—	—	—	5	14	7	—	—	8	5,5	7	3,2	6	2,5	14	5,9	21	9,9	4	3,4	12	5,0	13	5,7	8	October
—	—	—	3	16	3	—	5	19	6,0	13	4,4	—	—	1	8,0	12	7,9	1	14,0	15	7,3	26	7,6	3	November
1	—	—	—	15	7	4	7	8	5,5	1	4,0	2	2,5	8	3,0	15	11,3	—	—	31	5,3	25	8,0	3	December
7	1	12	68	101	66	36	69	98	5,9	69	6,8	28	4,2	79	5,5	223	9,4	32	6,7	195	6,0	277	6,8	94	Jahr.

Kertsch.

$H = 5{,}5?$ м. $h = 3{,}0$ м.

—	—	—	4	14	1	24	31	13	2,6	18	4,9	22	5,9	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2,0	32	Januar
1	—	—	6	18	—	3	19	—	—	5	2,4	19	3,8	3	3,3	6	2,7	—	—	5	2,4	4	6,5	42	Februar
2	—	—	5	10	2	—	6	2	3,0	9	4,1	15	9,7	9	3,6	8	6,0	4	2,0	6	3,0	5	4,4	30	März
—	—	—	5	8	—	—	—	10	2,8	7	7,0	11	6,0	5	2,4	8	3,0	2	6,0	2	3,0	3	4,0	40	April
—	—	—	3	3	1	—	—	9	4,0	6	4,3	6	5,3	11	3,4	7	4,0	3	3,7	3	2,0	11	3,5	35	Mai
—	—	3	9	2	—	—	—	18	4,0	10	2,6	9	7,0	7	4,0	5	2,4	1	6,0	4	2,5	6	2,2	27	Juni
—	—	2	7	2	4	—	—	11	2,3	13	4,8	22	8,0	5	2,6	9	7,3	2	8,0	3	2,0	1	6,0	25	Juli
—	—	—	8	1	—	—	—	13	2,4	4	2,8	5	3,0	2	3,0	7	5,0	7	2,4	6	2,2	12	2,1	31	August
—	—	—	14	2	2	—	—	11	5,2	7	4,6	4	5,7	15	2,9	1	4,0	2	3,0	13	2,8	8	9,8	27	September
—	—	—	4	10	—	—	—	2	1,5	11	4,8	16	4,7	15	2,1	6	5,0	5	6,4	—	—	6	2,0	26	October
—	—	—	5	14	—	—	2	10	1,4	8	3,0	15	3,1	3	1,3	1	2,0	2	1,0	3	1,0	5	1,8	41	November
—	—	—	—	14	2	—	8	10	7,4	7	5,9	7	6,3	7	5,3	3	6,0	8	5,8	10	6,7	7	4,1	33	December
3	—	5	70	98	12	27	66	109	3,5	105	4,4	151	5,9	82	3,1	61	4,6	36	4,3	55	3,2	70	3,9	389	Jahr

Leuchtthurm v. Genitschesk.

$H = 12{,}8?$ м. $h = 2{,}0$ м.

2	—	—	3	14	—	28	31	12	2,9	31	5,2	17	5,5	3	4,3	2	2,8	7	2,1	5	6,2	6	2,6	10	Januar
3	—	—	—	20	2	20	25	1	3,0	20	4,3	34	4,4	4	2,5	—	—	5	3,0	5	4,2	3	3,7	12	Februar
6	—	—	3	9	2	2	16	6	2,7	19	4,6	16	5,9	7	3,0	9	3,7	11	4,0	10	4,6	8	3,9	7	März
—	—	1	7	7	—	—	5	9	2,9	7	4,7	20	4,6	14	3,7	13	3,1	6	4,3	7	3,0	8	3,2	6	April
—	—	5	7	2	4	—	—	9	3,3	10	3,4	19	4,4	15	4,3	9	3,9	10	4,0	12	3,4	7	3,0	2	Mai
—	—	2	18	—	4	—	—	11	3,7	16	3,5	13	4,9	15	3,2	7	3,1	8	4,0	9	3,4	11	3,5	5	Juni
—	—	4	11	2	2	—	—	9	2,6	20	3,9	31	5,0	6	3,2	5	5,1	7	5,9	6	3,5	6	2,5	3	Juli
—	—	2	6	2	3	—	—	10	3,4	5	3,2	8	3,8	10	3,1	4	3,6	16	4,2	22	3,9	11	3,5	7	August
—	—	2	13	3	2	—	—	7	2,9	6	4,5	6	4,0	22	4,4	6	3,6	8	4,0	16	4,2	15	4,7	4	September
—	—	—	6	13	1	—	—	13	2,9	13	4,1	19	4,2	17	3,6	13	5,0	8	4,2	3	3,2	3	3,3	4	October
—	—	—	5	11	—	4	14	20	3,1	18	4,0	18	4,6	5	3,9	7	3,9	3	3,3	8	3,2	5	3,5	6	November
8	—	—	2	18	2	7	16	9	3,5	13	4,1	12	4,6	5	5,5	6	3,8	14	4,0	16	3,8	5	3,5	13	December
14	—	16	76	101	22	61	107	116	3,1	178	4,3	213	4,7	123	3,8	81	3,9	98	4,0	119	3,8	88	3,5	79	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 47° 12′							**Таганрогъ.**												**λ = 38° 59′**	
Январь	766,4	781,7	755,2	−10,8	− 7,5	− 9,6	− 9,3	− 0,4	−19,6	2,1	2,5	2,2	97	94	97	6,1	5,1	4,4	2,3	1,4
Февраль	764,5	772,0	756,4	− 3,7	− 1,1	− 2,6	− 2,4	6,5	−10,2	3,5	4,1	3,8	98	95	98	9,0	8,9	8,5	14,8	7,8
Мартъ	758,5	765,5	746,1	− 0,7	3,8	1,4	1,5	10,9	− 4,8	4,2	4,5	4,3	95	77	87	7,5	6,7	6,0	8,7	4,0
Апрѣль	757,0	765,7	746,2	6,7	12,8	9,3	9,6	19,9	− 1,0	6,3	7,3	6,6	88	66	74	6,4	6,8	4,6	21,1	9,6
Май	756,8	762,8	749,0	14,8	21,0	17,4	17,7	27,1	3,4	*10,1*	*12,5*	*11,8*	*79*	*67*	*79*	*6,1*	*5,8*	*4,1*	6,1	2,8
Іюнь	755,0	762,0	750,2	20,5	26,3	22,1	23,0	35,5	12,7	12,5	14,9	13,2	69	58	67	3,7	4,7	4,2	49,6	35,5
Іюль	755,1	761,7	739,9	22,6	29,2	25,5	25,8	34,7	17,0	13,3	15,7	15,0	65	53	62	4,9	5,1	3,7	25,8	9,9
Августъ	754,6	759,6	749,0	18,4	24,4	20,5	21,1	27,7	15,1	12,9	15,5	14,5	82	68	81	5,8	5,4	4,3	31,1	14,9
Сентябрь	757,7	765,9	747,1	14,0	20,8	15,9	16,9	27,1	9,1	9,7	11,6	11,1	80	63	81	4,9	3,5	2,1	0,9	0,5
Октябрь	761,6	773,9	751,2	8,3	14,4	10,9	11,2	18,3	3,0	7,4	9,8	8,7	90	80	88	6,6	6,0	4,0	39,0	12,8
Ноябрь	763,4	768,7	755,5	− 0,5	2,3	0,2	0,7	11,1	− 8,4	4,4	4,9	4,5	95	89	93	7,2	7,9	5,4	5,8	4,2
Декабрь	761,4	767,5	752,2	− 2,2	− 0,3	− 1,3	− 1,3	5,8	−20,4	4,0	4,3	4,2	96	93	96	8,1	8,2	7,6	32,9	14,5
Годъ	759,3	781,7	739,9	7,3	12,2	9,1	9,5	35,5	−20,4	*7,5*	*9,0*	*8,3*	*86*	*75*	*84*	*6,4*	*6,2*	*4,9*	238,1	35,5
φ = 47° 0′							**Маргаритовка.**												**λ = 38° 31′**	
Январь	769,5	785,4	758,8	−11,4	− 8,0	−10,8	−10,1	2,0	−23,2	1,8	2,0	1,8	85	75	83	6,7	5,4	4,9	4,1	2,6
Февраль	767,3	775,5	759,0	− 3,2	0,5	− 1,7	− 1,5	13,3	−11,4	3,2	4,0	3,7	90	82	89	9,0	8,4	7,5	9,0	3,7
Мартъ	761,9	769,5	748,7	− 0,3	5,8	2,0	2,5	17,5	− 4,6	3,7	3,9	3,8	82	60	72	7,5	6,7	5,8	12,1	5,0
Апрѣль	760,0	769,3	748,4	7,2	12,6	8,8	9,5	21,7	− 2,4	6,1	6,1	6,2	77	55	73	6,6	6,6	4,7	16,6	9,5
Май	759,5	766,6	751,3	15,7	21,9	16,1	17,9	31,4	4,4	10,0	10,7	10,7	74	57	77	6,5	6,5	3,8	0,0	—
Іюнь	757,5	765,2	751,9	21,0	26,6	21,9	23,1	38,6	13,1	11,7	11,4	11,9	63	46	63	4,6	4,8	5,3	36,0	12,4
Іюль	756,9	762,8	740,6	23,5	29,1	24,6	25,7	35,0	18,1	10,4	11,4	11,8	51	41	53	4,9	5,8	4,4	63,6	40,0
Августъ	757,0	761,4	750,3	19,2	23,6	20,8	21,2	30,2	14,9	12,9	13,6	13,7	77	63	75	6,7	6,2	4,9	32,1	19,5
Сентябрь	760,3	768,4	748,9	12,8	20,2	15,0	16,0	30,8	6,8	8,0	10,4	9,2	72	59	71	5,3	4,1	2,4	1,4	1,4
Октябрь	763,1	775,0	752,9	8,9	16,0	10,6	11,8	25,5	3,1	6,8	8,0	7,0	79	61	70	7,0	6,0	4,5	26,2	15,0
Ноябрь	766,1	775,0	754,3	− 1,2	3,6	0,9	1,1	16,5	−11,0	*3,7*	*4,1*	*4,0*	*84*	*67*	*80*	*7,5*	*6,9*	*5,9*	2,0	1,6
Декабрь	765,5	774,7	749,6	− 1,4	1,1	− 0,2	− 0,2	10,5	−17,9	3,9	4,4	4,4	90	85	90	8,2	8,0	7,6	32,6	12,3
Годъ	761,9	785,4	740,6	7,6	12,8	9,0	9,8	38,6	−23,2	*6,8*	*7,5*	*7,4*	*77*	*63*	*75*	*6,7*	*6,3*	*5,1*	235,7	40,0
φ = 44° 43′							**Новороссійскъ.**												**λ = 37° 46′**	
Январь	764,4	776,3	754,9	− 3,1	0,6	− 2,0	− 1,5	8,6	−11,1	2,9	3,2	2,9	76	66	73	4,9	5,9	4,7	11,4	7,1
Февраль	762,9	769,1	757,0	1,8	8,2	3,7	4,6	13,2	− 4,4	4,4	5,2	4,7	82	64	77	5,5	5,4	4,1	12,0	6,5
Мартъ	759,1	767,6	751,7	3,3	8,6	5,8	5,9	16,2	− 3,0	*4,6*	*4,8*	*4,7*	*79*	*59*	*69*	*7,2*	*7,0*	*6,0*	32,3	9,1
Апрѣль	757,8	765,5	746,7	7,5	13,5	9,1	10,0	18,4	0,4	6,0	6,9	6,2	76	59	71	6,4	6,4	3,7	20,4	15,3
Май	757,9	763,4	750,8	15,6	20,8	16,4	17,6	25,2	10,2	10,8	11,3	10,5	81	62	76	6,8	6,2	4,3	13,1	11,3
Іюнь	756,2	764,5	749,3	19,1	24,2	19,5	20,9	32,3	12,4	12,3	12,3	12,3	75	55	73	4,7	4,5	3,7	26,3	10,3
Іюль	754,8	760,4	742,9	23,1	28,9	23,7	25,2	34,7	18,8	12,5	13,7	12,4	60	48	59	5,0	6,0	3,8	21,1	10,3
Августъ.	756,6	760,4	752,0	19,0	25,9	19,6	21,5	30,2	14,4	12,7	12,6	12,4	78	51	73	4,2	6,2	3,0	3,5	3,5
Сентябрь.	759,1	766,3	748,3	14,4	22,8	16,4	17,9	29,7	8,0	9,6	10,6	9,6	77	51	70	3,3	3,8	2,5	4,8	4,8
Октябрь	760,4	770,3	752,1	13,4	19,0	14,4	15,6	24,1	5,9	9,4	10,7	9,2	81	65	75	7,0	6,1	4,2	41,0	18,0
Ноябрь	763,2	772,7	753,5	4,4	8,6	5,2	6,0	16,4	− 2,2	5,1	5,8	5,2	77	66	76	5,9	6,4	5,6	36,7	15,0
Декабрь	761,5	773,6	751,8	4,8	8,4	5,6	6,3	17,8	− 9,6	5,5	6,1	5,7	80	70	81	8,1	7,8	7,6	74,5	33,7
Годъ	759,5	776,3	742,9	10,3	15,8	11,4	12,5	34,7	−11,1	8,0	8,6	8,0	77	60	73	5,8	6,0	4,4	297,1	33,7
φ = 42° 58′							**Сухумскій маякъ.**												**λ = 40° 55′**	
Январь	762,7	772,0	755,7	2,4	8,1	3,5	4,6	13,3	− 3,0	4,4	5,6	4,9	80	70	83	6,1	5,5	4,4	82,6	21,8
Февраль	762,5	768,5	757,8	3,8	10,9	5,4	6,7	14,7	− 1,5	4,8	5,9	5,1	78	62	75	4,6	3,5	3,7	16,0	10,6
Мартъ	759,8	768,3	749,8	5,7	10,6	7,2	7,8	18,5	0,4	5,6	6,4	5,9	81	68	78	6,7	5,3	6,1	142,0	29,7
Апрѣль	757,6	765,2	744,6	9,9	14,5	10,5	11,7	21,7	3,8	7,4	8,2	7,6	82	68	83	6,7	5,2	6,0	83,4	55,3
Май	757,5	763,2	750,2	18,7	23,3	17,5	19,9	28,9	11,7	12,5	13,2	13,1	78	64	88	6,6	5,0	6,0	44,7	15,9
Іюнь	755,8	764,7	749,0	21,1	24,4	19,0	21,5	29,9	12,0	13,8	15,2	14,8	73	66	89	4,9	4,0	5,6	34,5	22,6
Іюль	754,5	757,9	742,1	23,3	28,0	23,1	24,8	31,3	18,9	16,6	19,0	18,5	79	68	88	4,8	2,7	5,1	145,9	29,6
Августъ	756,2	759,8	751,4	19,7	26,1	20,3	22,1	29,8	16,4	15,0	16,9	15,6	87	67	88	4,1	3,1	4,6	61,4	19,6
Сентябрь	758,6	766,6	748,4	16,9	24,7	17,7	19,8	31,5	12,7	11,7	14,8	13,0	81	64	86	3,3	2,5	3,4	60,8	30,6
Октябрь	760,2	769,6	752,4	13,9	21,8	15,2	17,0	27,3	10,4	9,5	12,7	10,5	80	66	82	4,9	4,7	3,9	136,7	78,8
Ноябрь	762,5	768,7	755,4	8,5	14,3	9,5	10,8	18,9	2,5	7,3	8,8	7,6	87	73	86	8,0	7,3	6,4	81,1	14,0
Декабрь	762,0	772,9	753,6	6,3	11,4	7,0	8,2	18,3	− 0,3	5,6	6,9	5,9	79	68	79	6,5	7,2	5,7	123,8	35,6
Годъ	759,1	772,9	742,1	12,5	18,2	13,0	14,6	31,5	− 3,0	9,5	11,1	10,2	80	67	84	5,6	4,7	5,1	1012,9	78,8

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⊼	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 34{,}8$ м.												**Taganrog.**												$h = 5{,}2$ м.	
3	—	—	10	10	3	31	31	7	2,1	16	4,9	32	6,5	—	—	1	1,0	7	1,8	8	2,8	6	3,7	16	Januar
4	—	—	—	21	4	20	27	1	2,0	1	10,0	54	7,0	6	8,8	3	3,3	3	3,0	3	3,0	—	—	13	Februar
4	—	—	4	15	6	4	19	5	2,7	10	7,0	21	11,8	13	4,5	3	4,0	9	5,3	19	5,3	7	8,2	6	März
—	—	1	3	9	1	—	1	8	4,4	17	3,1	14	8,1	4	2,2	2	2,0	17	5,0	17	3,6	2	6,0	9	April
—	—	2	2	4	5	—	—	*9*	*6,6*	*8*	*7,8*	*30*	*5,0*	*6*	*11,3*	*3*	*4,7*	*8*	*5,9*	*12*	*5,7*	*3*	*5,0*	*13*	Mai
—	1	7	9	7	6	—	—	11	4,4	10	2,8	25	4,3	2	7,0	—	—	12	4,6	11	2,6	7	5,6	12	Juni
—	—	5	10	5	6	—	—	1	4,0	19	3,1	38	3,7	9	4,3	8	13,5	6	6,0	3	2,3	2	4,0	7	Juli
—	—	5	2	4	1	—	—	7	3,6	10	3,2	16	4,2	1	2,0	2	8,0	22	5,1	12	2,3	9	2,6	14	August
—	—	—	13	1	4	—	—	3	5,3	6	4,0	16	5,2	2	3,5	2	5,0	11	4,6	19	7,0	12	5,2	19	September
—	—	—	5	8	4	—	—	5	4,2	11	4,9	25	6,0	2	8,0	6	4,2	5	4,7	4	4,5	3	3,3	13	October
—	—	—	4	13	1	10	20	19	2,8	6	6,6	9	5,2	9	2,4	1	1,0	2	2,5	16	2,4	16	2,6	12	November
2	—	—	2	19	2	10	22	7	5,0	6	4,3	16	4,4	8	3,6	4	3,2	14	5,9	12	5,5	8	6,0	18	December
13	1	20	64	116	43	75	120	*83*	*3,9*	*120*	*4,4*	*296*	*6,0*	*81*	*5,8*	*35*	*6,1*	*116*	*4,9*	*136*	*4,3*	*75*	*4,5*	*152*	Jahr
$H = 14{,}5$ м.												**Margaritowka.**												$h = 4{,}9$ м.	
2	—	—	8	12	3	30	31	7	1,9	12	6,0	46	5,9	5	1,0	—	—	2	1,0	9	3,7	8	2,2	4	Januar
3	—	—	—	18	7	14	26	2	1,0	2	5,0	45	3,0	29	6,1	1	8,0	2	4,0	1	4,0	1	8,0	1	Februar
2	—	—	4	15	13	3	19	5	4,6	5	9,0	19	10,0	25	9,8	3	10,0	11	6,8	6	7,3	15	10,5	4	März
—	—	—	2	7	1	—	2	20	4,0	7	8,1	11	5,7	12	7,8	—	—	4	4,8	18	6,6	12	3,7	6	April
—	—	—	1	3	2	—	—	9	3,8	10	6,6	25	6,3	15	6,0	1	4,0	3	5,0	13	5,1	9	4,8	8	Mai
—	—	—	3	4	5	—	—	26	6,1	16	5,9	15	10,7	6	3,0	1	4,0	1	6,0	14	6,9	7	4,7	4	Juni
—	—	2	6	6	8	—	—	11	4,9	28	6,1	24	3,9	14	10,8	—	—	6	12,0	2	4,0	5	6,2	3	Juli
—	—	3	1	5	1	—	—	10	3,1	9	6,2	14	5,2	6	2,6	1	4,0	5	14,7	20	5,4	24	4,3	6	August
—	—	—	8	3	1	—	—	13	5,3	5	5,8	11	3,5	14	3,4	2	5,5	3	7,3	14	5,7	16	9,6	12	September
—	—	—	2	9	4	—	—	2	2,0	11	5,6	20	5,0	38	8,0	4	4,8	2	8,0	8	8,2	5	5,4	3	October
1	—	—	3	11	1	9	19	*17*	*4,4*	*18*	*4,5*	*10*	*3,7*	*22*	*3,5*	*1*	*6,0*	6	7,7	*4*	*1,5*	8	8,5	*3*	November
2	—	—	2	17	2	7	20	8	5,2	5	5,8	20	3,2	16	7,1	4	2,8	3	6,7	21	7,7	14	5,2	2	December
10	—	5	40	110	48	*63*	117	*130*	*4,5*	*128*	*6,0*	*260*	*6.4*	*202*	*6,6*	*18*	*5,4*	*46*	*7,5*	*130*	*6,0*	*124*	*6.1*	*56*	Jahr.
$H = 19{,}8$ м.												**Noworossijsk.**												$h = 3{,}2$ м.	
2	—	—	6	6	5	13	27	9	3,2	50	9,4	—	—	2	3,0	2	3,0	—	—	—	—	13	4,0	17	Januar
2	—	—	9	10	—	—	11	2	3,5	14	6,9	6	2,3	8	3,8	3	3,3	—	—	1	3,0	7	3,0	43	Februar
2	—	—	4	13	3	—	6	*4*	*3,5*	*15*	*11,8*	*1*	*2,0*	*18*	*6,6*	*8*	*3,1*	*5*	*3,6*	*1*	*6,0*	*13*	*3,5*	*26*	März
—	—	—	4	6	4	—	—	2	6,5	24	8,8	8	3,9	13	5,0	3	3,3	5	4,6	3	2,0	4	3,0	28	April
—	—	—	5	9	—	—	—	2	5,0	16	6,6	9	3,3	10	3,7	6	3,8	2	4,0	5	2,4	7	4,0	36	Mai
—	—	3	9	4	2	—	—	6	3,7	15	7,1	4	3,5	14	3,8	4	3,5	—	—	4	2,8	11	3,1	32	Juni
—	—	5	4	6	5	—	—	5	5,6	30	9,5	5	4,0	11	4,5	4	9,2	5	5,4	2	2,5	7	3,1	24	Juni
—	—	—	6	6	—	—	—	9	5,3	4	6,2	1	2,0	14	5,4	3	3,7	3	5,7	4	3,0	14	3,9	41	August
—	—	—	11	2	2	—	—	5	4,8	16	8,6	5	3,6	9	4,2	1	3,0	4	4,0	3	3,0	11	4,4	36	September
—	—	1	4	8	4	—	—	5	4,2	19	11,2	2	2,5	23	5,8	7	5,0	1	4,0	1	4,0	6	3,5	29	October
—	—	—	5	12	5	2	8	4	5,0	38	10,4	—	—	5	5,0	5	2,8	4	4,5	3	3,3	12	3,5	19	November
2	—	1	1	20	—	3	6	8	6,8	7	9,6	—	—	10	5,1	14	4,1	6	6,3	3	4,3	12	4,3	33	December
8	—	10	68	102	30	18	58	*61*	*4,8*	*248*	*9,2*	*41*	*3,3*	*137*	*5,0*	*60*	*4,1*	*35*	*4,8*	*30*	*3,0*	*117*	*3,7*	*364*	Jahr
$H = 8{,}5?$ м.												**Leuchtthurm v. Ssuchum.**												$h = 1{,}5$ м.	
2	—	—	7	7	1	—	5	24	2,0	26	2,3	15	5,1	8	5,0	4	4,0	1	8,0	2	5,0	11	3,1	2	Januar
—	—	—	13	9	—	—	4	18	2,0	27	2,1	4	3,5	1	6,0	3	8,0	—	—	3	8,6	23	3,1	5	Februar
6	—	—	3	11	—	—	—	13	2,0	31	2,4	7	3,1	5	4,4	7	4,0	2	5,0	12	4,7	10	3,6	6	März
—	—	—	4	8	3	—	—	17	2,1	24	2,3	8	4,8	5	4,8	3	4,0	4	5,0	9	4,7	18	3,4	7	April
—	—	5	7	11	—	—	—	10	2,0	19	2,3	5	2,4	8	3,2	2	5,0	3	3,3	4	5,0	24	3,7	18	Mai
—	—	6	5	5	—	—	—	11	2,0	17	2,0	4	2,5	4	4,0	1	2,0	7	4,0	20	4,8	10	3,6	16	Juni
—	—	16	8	3	2	—	—	9	2,0	19	2,1	12	3,0	4	2,5	1	4,0	2	3,0	20	4,6	5	4,4	21	Juli.
—	—	4	9	5	—	—	—	18	2,0	21	2,0	5	2,4	2	3,0	5	3,2	3	2,7	13	3,7	8	3,5	18	August.
—	—	6	11	2	1	—	—	30	2,0	12	2,0	4	3,5	—	—	7	4,9	4	4,0	7	5,7	11	4,2	15	September
—	—	1	10	9	—	—	—	19	2,2	32	2,8	9	3,6	4	4,2	3	3,7	3	2,0	4	4,0	10	2,4	9	October
—	—	—	3	16	1	—	—	25	2,1	32	2,1	8	2,5	4	4,0	1	2,0	2	4,0	3	4,0	8	2,8	7	November
—	—	2	4	12	2	—	2	25	2,1	31	2,2	10	3,6	3	5,3	1	2,0	1	8,0	4	7,0	9	3,6	9	December
8	—	40	84	98	10	—	11	219	2,0	291	2,2	91	3,3	48	4,2	38	4,0	32	4,0	101	4,7	142	3,3	133	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 42° 8′ Поти. λ = 41° 36′																				
Январь	765,0	772,6	758,8	3,0	6,7	4,3	4,7	11,7	— 2,1	5,1	6,2	5,6	88	84	89	6,8	6,6	6,5	182,3	38,1
Февраль	764,7	769,9	760,2	5,7	11,3	7,1	8,0	18,0	1,2	5,8	7,9	6,7	83	79	89	3,6	2,7	4,3	9,9	6,9
Мартъ	761,5	771,0	751,4	6,1	11,2	8,0	8,4	18,1	1,1	6,3	8,2	7,2	88	82	89	6,8	4,8	5,8	148,7	34,6
Апрѣль	759,7	767,0	747,1	9,1	14,4	10,7	11,4	32,9	4,4	7,9	10,4	9,0	92	85	92	5,5	4,0	4,2	39,0	12,0
Май	759,4	765,2	752,7	16,3	23,0	17,7	19,0	31,9	11,1	12,8	17,3	14,3	93	83	95	6,4	4,4	5,9	65,0	22,0
Іюнь	758,0	766,1	751,6	17,5	23,3	19,7	20,2	28,1	11,2	14,1	18,0	16,0	93	84	93	5,4	3,2	4,4	110,4	25,4
Іюль	756,7	760,0	745,6	21,6	27,4	23,4	24,2	30,0	17,1	18,1	22,4	19,6	94	82	92	5,2	3,5	5,9	116,2	50,7
Августъ	758,4	761,5	754,5	19,1	24,8	21,6	21,8	28,5	14,5	15,8	19,4	17,5	96	84	91	6,5	3,1	4,9	372,4	108,0
Сентябрь	760,8	769,1	751,7	17,3	23,8	19,3	20,1	30,3	12,0	13,0	15,5	14,5	88	70	86	5,3	3,1	4,1	146,6	38,5
Октябрь	762,4	771,0	754,6	15,3	21,4	17,0	17,9	25,1	10,6	10,5	12,1	12,0	80	65	83	4,1	2,0	3,5	229,5	66,5
Ноябрь	764,2	769,1	757,4	9,6	13,9	10,8	11,4	19,6	4,5	7,5	8,5	8,1	84	72	84	7,9	6,2	6,7	133,0	44,7
Декабрь	763,9	771,0	756,5	6,1	11,4	7,7	8,4	20,3	— 0,7	5,9	6,9	6,4	82	69	80	5,5	4,0	5,8	69,7	27,2
Годъ	761,2	772,6	745,6	12,2	17,7	13,9	14,6	32,9	— 2,1	10,2	12,7	11,4	88	78	89	5,8	4,0	5,2	1622,7	108,0
φ = 38° 46′ Ленкорань. λ = 48° 51′																				
Январь	770,7	784,1	761,2	0,3	2,8	1,6	1,5	8,1	— 4,5	4,5	4,9	4,8	94	86	93	8,0	8,2	8,4	186,2	55,1
Февраль	771,9	780,6	765,4	4,5	7,5	6,2	6,1	10,1	— 0,2	5,8	6,4	6,3	91	82	89	8,1	7,0	7,5	6,4	1,8
Мартъ	766,5	774,4	755,4	6,6	8,9	7,3	7,6	13,5	1,4	6,2	6,7	6,7	84	79	87	8,0	7,9	7,5	161,2	44,4
Апрѣль	763,6	772,0	752,8	11,5	12,9	10,8	11,7	18,7	2,9	8,3	8,7	8,3	82	78	86	5,9	6,5	6,3	56,3	19,0
Май	763,1	769,8	755,0	19,3	22,1	18,7	20,0	27,0	14,7	12,6	14,2	13,4	76	72	84	4,2	4,0	4,0	96,4	75,2
Іюнь	760,3	769,7	753,1	22,1	25,2	21,9	23,0	34,4	15,6	15,0	15,8	16,0	76	68	82	5,1	4,6	5,6	18,3	5,9
Іюль	760,0	767,0	749,6	25,1	28,7	25,6	26,5	31,7	21,0	15,6	17,7	17,4	66	60	71	4,4	3,2	2,9	0,2	0,2
Августъ	759,4	764,6	751,1	24,8	28,7	25,4	26,3	32,0	18,6	17,6	19,3	18,8	76	66	78	5,0	4,3	3,6	45,6	15,3
Сентябрь	764,2	771,8	754,1	19,6	23,4	21,9	21,6	28,2	14,9	14,5	16,6	16,0	86	78	82	5,6	5,6	6,3	102,4	26,0
Октябрь	767,4	779,9	757,6	14,4	19,8	17,6	17,3	27,1	6,9	11,3	13,4	13,3	91	78	88	5,8	5,0	5,0	236,6	66,4
Ноябрь	768,6	776,4	761,7	8,6	12,3	10,1	10,3	19,6	4,6	8,0	9,2	8,7	95	86	94	8,4	8,2	7,1	286,8	73,0
Декабрь	768,9	779,3	758,0	4,4	8,6	5,6	6,2	13,7	— 5,2	5,9	6,6	6,5	93	78	94	6,9	5,3	6,1	57,9	25,5
Годъ	765,4	784,1	749,6	13,4	16,7	14,4	14,8	34,4	— 5,2	10,4	11,6	11,4	84	76	86	6,3	5,8	5,9	1256,3	75,2
φ = 44° 31′ Фортъ Александровскій. λ = 50° 16′																				
Январь	766,1	777,8	757,4	— 7,1	— 3,4	— 6,4	— 5,6	2,6	—14,6	—	—	—	—	—	—	8,5	8,3	6,3	11,1	6,5
Февраль	769,1	777,3	761,3	— 5,4	2,2	— 4,3	— 2,5	7,9	—10,5	—	—	—	—	—	—	3,8	2,2	2,6	0,0	—
Мартъ	762,8	772,9	752,4	— 0,2	6,2	1,1	2,4	13,1	— 7,0	—	—	—	—	—	—	5,3	5,4	4,5	0,4	0,4
Апрѣль	758,7	767,2	751,0	8,5	12,6	7,4	9,5	22,8	0,2	—	—	—	—	—	—	5,6	5,6	4,9	9,5	9,3
Май	759,4	767,7	750,2	20,5	24,7	17,6	20,9	34,2	9,0	—	—	—	—	—	—	2,4	2,3	1,6	0,0	—
Іюнь	755,7	762,2	749,2	22,9	26,3	21,1	23,4	37,1	14,0	—	—	—	—	—	—	5,8	4,8	3,2	27,0	11,2
Іюль	756,7	763,6	748,6	26,2	29,8	23,6	26,5	34,6	19,1	—	—	—	—	—	—	1,7	1,9	1,3	0,0	—
Августъ	755,5	761,3	747,8	22,9	27,3	21,9	24,0	33,7	17,1	—	—	—	—	—	—	4,9	4,5	4,9	12,0	4,2
Сентябрь	759,9	767,1	750,9	17,0	23,1	17,1	19,1	34,1	11,1	—	—	—	—	—	—	3,9	3,5	2,8	21,9	9,5
Октябрь	764,2	777,2	756,1	10,1	16,0	10,4	12,2	21,6	2,7	—	—	—	—	—	—	4,1	4,2	2,8	3,0	3,0
Ноябрь	764,4	773,3	754,6	2,4	5,6	2,5	3,5	20,2	— 6,6	—	—	—	—	—	—	7,6	7,6	7,0	11,4	2,6
Декабрь	763,3	773,4	749,9	1,2	3,6	1,3	2,0	10,0	—11,0	—	—	—	—	—	—	8,8	8,5	7,7	16,0	6,0
Годъ	761,3	777,8	747,8	9,9	14,5	9,4	11,3	37,1	—14,6	—	—	—	—	—	—	5,2	4,9	4,1	112,3	11,2
φ = 45° 47′ Боаста. λ = 47° 31′																				
Январь	772,1	785,4	761,6	—10,6	— 6,4	— 8,7	— 8,6	1,9	—22,0	1,9	2,3	2,2	90	75	88	6,6	6,9	6,1	0,9	0,8
Февраль	774,7	782,8	767,4	— 6,5	— 1,9	— 5,0	— 4,5	1,4	—12,1	2,6	3,0	3,1	93	70	92	6,6	5,1	6,1	1,6	0,8
Мартъ	767,8	777,6	756,5	— 0,9	3,0	0,3	0,8	7,4	— 7,4	3,6	3,6	3,6	84	62	77	6,1	4,9	3,6	17,0	7,8
Апрѣль	763,9	772,7	756,7	7,3	11,2	8,3	9,0	18,4	0,6	6,1	5,7	6,3	79	58	75	5,8	6,2	3,7	5,2	3,1
Май	763,8	772,7	755,8	17,9	21,2	17,0	18,7	28,3	8,0	10,2	9,8	10,6	66	51	75	2,7	3,0	1,4	1,7	1,5
Іюнь	760,4	766,3	753,6	20,9	23,9	20,2	21,7	30,2	12,8	11,9	11,6	12,6	63	52	71	3,9	4,6	3,6	7,2	7,0
Іюль	761,7	768,1	751,3	24,1	28,1	23,2	25,1	37,3	19,9	13,5	12,2	15,4	60	43	73	1,4	2,0	0,9	0,1	0,1
Августъ	759,9	765,8	749,0	20,5	25,1	21,2	22,3	31,5	13,9	13,5	13,3	14,7	75	58	78	5,5	5,1	2,9	51,8	32,9
Сентябрь	764,3	770,9	753,9	16,3	20,1	15,8	17,4	29,4	10,8	11,0	10,3	11,1	77	58	82	3,1	4,2	2,7	15,5	9,4
Октябрь	769,1	782,6	760,4	9,4	13,6	10,3	11,1	22,6	2,0	7,6	7,8	7,7	85	66	82	5,4	5,3	3,8	2,2	1,7
Ноябрь	769,4	778,8	760,1	— 0,6	2,0	0,3	0,6	13,0	— 9,4	3,7	4,0	3,9	79	70	76	7,7	7,5	6,0	4,6	1,2
Декабрь	768,3	778,1	755,3	— 1,7	— 0,1	— 0,9	— 0,9	7,1	—16,2	3,9	4,1	4,1	91	85	89	7,9	8,6	8,8	7,2	1,7
Годъ	766,3	785,4	749,0	8,0	11,6	8,5	9,4	37,3	—22,0	7,5	7,3	7,9	78	62	80	5,2	5,3	4,1	115,0	32,9

$H = 7{,}5$ м. **Poti.** $h = 2{,}4$ м.

Ясно. Heiter.		Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
1	1	—	4	5	13	—	3	—	—	—	—	37	4,6	3	2,2	8	4,1	12	3,9	2	7,5	7	5,1	24	Januar
—	—	—	12	5	3	—	—	—	—	—	—	43	4,6	2	2,0	3	2,7	9	2,2	1	3,0	5	2,8	21	Februar
2	—	—	7	10	9	—	—	—	—	—	—	36	5,6	6	2,7	5	4,5	22	4,0	4	4,0	6	6,7	14	März
—	—	—	11	8	3	—	—	—	—	—	—	17	4,5	2	2,0	10	4,9	25	3,9	7	4,3	9	2,9	20	April
—	—	1	6	10	—	—	—	—	—	—	—	18	3,8	3	3,3	11	3,6	25	3,2	4	2,5	7	2,6	25	Mai
—	—	1	10	6	—	—	—	—	—	—	—	12	3,1	3	2,0	5	3,2	31	3,3	8	3,2	8	2,9	23	Juni
—	—	5	6	2	—	—	—	1	2,0	1	2,0	12	3,4	5	4,0	7	3,4	35	3,2	5	2,6	3	4,7	24	Juli
—	—	4	7	8	2	—	—	—	—	—	—	12	2,2	4	3,2	6	7,0	30	3,7	1	8,0	8	3,2	32	August
—	—	1	11	6	3	—	—	—	—	—	—	18	3,9	3	2,7	3	3,3	29	3,0	1	2,0	8	5,5	28	September
—	—	—	15	3	7	—	—	—	—	—	—	51	4,6	2	4,0	2	6,0	18	4,7	2	6,0	2	7,0	16	October
—	—	—	4	16	5	—	—	1	2,0	—	—	37	4,3	1	2,0	1	2,0	7	6,6	3	4,3	8	4,9	32	November
—	—	—	9	9	2	—	1	—	—	—	—	46	3,3	1	2,0	1	2,0	8	4,2	1	2,0	8	7,8	28	December
3	1	12	102	88	47	—	4	2	1,0	1	1,0	339	4,2	35	2,8	62	4,2	251	3,6	39	3,8	79	4,5	287	Jahr

$H = -22{,}2$ м. **Lenkoran.** $h = 2{,}3$ м.

Ясно. Heiter.		Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
14	—	—	20	—	6	15	12	4,2	6	7,0	2	1,5	—	—	1	1,0	2	1,5	21	1,8	34	3,0	15	Januar
—	—	—	17	—	—	1	10	2,2	17	1,8	4	5,0	9	2,4	4	2,8	2	1,0	13	1,3	6	1,8	19	Februar
2	—	—	2	19	—	—	—	6	6,8	12	6,2	15	4,9	10	3,5	8	3,7	4	1,8	15	1,7	8	3,6	15	März
—	1	1	5	11	—	—	—	3	3,3	7	2,1	6	2,8	33	3,5	22	3,4	1	1,0	3	2,2	3	3,1	12	April
—	—	1	9	2	1	—	—	1	1,0	5	9,2	4	3,7	27	3,9	30	2,9	4	1,0	4	1,0	4	1,0	14	Mai
—	—	7	5	5	—	—	—	1	1,0	2	5,5	6	3,8	22	3,7	24	3,0	7	1,3	5	1,6	4	3,0	19	Juni
—	—	1	10	1	—	—	—	9	2,1	8	3,7	13	3,2	15	3,7	16	2,1	5	1,7	9	1,9	8	3,4	10	Juli
—	—	1	8	3	—	—	—	12	2,9	14	5,2	9	2,8	12	4,3	9	3,0	6	1,0	8	1,4	7	1,8	16	August
—	—	3	5	9	2	—	—	8	7,2	3	7,0	11	5,3	14	4,4	19	3,9	11	3,1	4	1,2	2	2,0	18	September
—	—	3	8	11	—	—	—	6	3,3	18	4,0	8	2,9	8	3,4	14	2,2	9	1,1	17	1,7	1	4,0	12	October
—	—	—	1	16	—	—	—	17	3,3	8	9,7	1	2,0	—	—	4	1,0	3	1,0	21	2,2	23	3,2	13	November
2	—	—	4	10	—	—	6	16	1,8	9	3,7	3	1,7	2	2,5	7	2,3	5	1,6	32	1,6	15	2,0	4	December
18	1	17	57	124	3	6	22	101	3,4	109	4,8	82	3,7	152	3,7	158	2,9	59	1,6	152	1,7	115	2,8	167	Jahr

$H = 25{,}4$ м. **Fort-Alexandrowskij.** $h = 2{,}0$ м.

Ясно. Heiter.		Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
6	—	—	3	18	5	25	31	7	5,1	27	5,6	17	8,4	9	7,1	—	—	6	5,8	10	6,8	16	10,6	1	Januar
—	—	—	15	3	2	8	28	6	8,0	14	6,7	37	6,5	17	5,1	3	2,0	—	—	1	2,0	5	3,4	1	Februar
1	—	—	9	10	6	—	19	7	6,7	15	8,6	21	6,4	17	5,9	3	2,7	2	3,0	11	9,9	16	6,0	1	März
—	—	—	8	8	1	—	—	6	3,7	16	6,2	7	6,5	13	6,6	4	5,5	5	2,2	11	6,0	22	5,2	6	April
—	—	—	19	1	1	—	—	9	5,0	16	5,4	18	5,3	18	3,9	5	5,4	3	2,0	15	3,2	8	3,8	1	Mai
—	—	2	7	2	5	—	—	4	6,7	16	7,3	13	6,6	11	5,8	7	3,9	9	3,2	13	8,2	15	8,1	2	Juni
—	—	—	23	1	2	—	—	7	3,9	29	7,5	10	6,1	5	8,4	1	2,0	3	2,0	10	3,5	23	3,5	5	Juli
—	—	1	9	4	2	—	—	4	2,6	16	7,4	8	5,8	10	4,1	6	3,7	9	2,4	21	7,9	12	5,3	7	August
—	—	—	10	2	3	—	—	2	3,5	10	6,2	19	4,7	21	5,0	3	4,9	4	4,1	17	8,6	12	8,8	2	September
—	—	—	13	5	1	—	—	2	5,8	32	5,0	22	6,1	14	6,1	3	4,0	3	2,0	6	5,5	11	6,7	—	October
3	—	—	2	14	7	1	12	4	4,2	7	4,4	20	8,8	13	7,0	2	1,5	2	4,0	23	11,2	16	7,6	3	November
5	—	—	1	21	3	4	12	8	4,0	9	4,3	25	5,9	14	9,4	1	2,0	6	3,3	12	7,9	16	8,0	2	December
15	—	3	119	89	38	38	102	66	5,0	207	6,3	217	6,5	162	5,8	38	3,8	52	3,1	150	7,5	172	6,5	31	Jahr

$H = -26?$ м. **Boasta.** $h = 1{,}1$ м.

Ясно. Heiter.		Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max.≤0°	Min.≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
2	—	—	7	16	—	28	31	13	5,3	17	3,6	14	4,6	4	3,0	5	3,7	13	5,0	11	6,8	13	5,9	3	Januar
1	—	—	5	10	—	21	28	3	4,7	10	4,5	49	6,3	14	4,5	2	1,5	—	—	—	—	1	4,0	5	Februar
3	—	—	9	9	4	1	18	2	4,0	9	5,5	30	8,4	11	6,3	9	4,4	9	5,2	13	7,1	5	5,0	5	März
2	—	—	5	6	—	—	—	9	4,3	6	4,2	15	6,5	17	5,2	8	4,2	6	4,3	8	5,8	17	5,6	4	April
—	—	2	17	—	—	—	—	9	5,6	9	4,4	25	5,9	27	6,4	5	4,4	4	5,0	2	3,0	7	4,8	5	Mai
—	—	1	10	2	2	—	—	9	5,4	10	5,0	23	5,7	15	4,4	8	5,6	3	4,1	7	5,1	11	8,0	4	Juni
—	—	—	20	—	2	—	—	12	3,8	22	4,2	28	5,5	9	4,6	5	2,9	7	3,3	2	3,5	6	3,5	2	Juli
—	—	3	6	4	2	—	—	8	4,9	5	3,4	16	4,5	13	4,3	6	4,3	11	3,9	17	6,6	14	7,6	3	August
—	—	—	15	3	2	—	—	6	4,8	8	3,9	20	4,9	15	4,7	7	3,9	13	4,3	16	8,0	5	8,2	—	September
—	—	—	8	8	—	—	—	6	3,4	21	4,6	23	6,9	14	6,4	5	5,4	3	3,0	7	5,3	12	6,3	2	October
2	—	—	3	15	2	10	18	2	5,0	8	4,4	20	5,7	8	4,9	7	2,3	14	4,7	20	7,8	10	7,4	1	November
4	—	—	—	21	2	9	19	5	3,4	6	4,0	22	6,0	8	5,2	11	4,5	12	5,7	11	7,1	11	8,2	7	December
14	—	6	105	94	16	69	114	84	4,6	131	4,3	285	6,1	155	5,2	78	4,1	95	4,6	114	6,7	112	6,5	41	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag.		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	ч.
φ = 47° 7′ Гурьевъ. λ = 51° 55′																					
Январь	*767,3*	777,0	758,9	*—13,1*	*— 8,4*	*—12,0*	*—11,2*	*1,0*	—22,7	—	—	—	—	—	—	*7,3*	*6,7*	*5,6*	7,5	6,4	
Февраль	772,0	779,2	764,5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*3,7*	*3,9*	*2,5*	0,0	—	
Мартъ	764,6	776,5	752,8	— 4,4	2,4	— 2,1	— 1,4	7,7	—13,2	—	—	—	—	—	—	*4,2*	*3,6*	*2,2*	17,8	10,0	
Апрѣль	759,6	768,3	751,2	5,1	11,2	6,4	7,5	20,1	— 4,1	—	—	—	—	—	—	*5,6*	*5,7*	*4,1*	18,6	8,8	
Май	760,5	768,2	750,9	18,2	23,8	16,0	19,4	31,1	7,1	—	—	—	—	—	—	2,5	2,5	2,0	4,0	3,2	
Іюнь	756,3	761,6	749,2	20,0	24,6	19,1	21,3	33,7	11,7	—	—	—	—	—	—	4,7	4,3	3,1	70,3	20,2	8
Іюль	757,8	764,7	752,8	23,0	28,8	23,1	25,0	33,5	14,5	—	—	—	—	—	—	1,1	2,9	1,7	0,0	—	
Августъ	755,8	762,1	745,8	20,8	26,1	20,5	22,4	33,8	13,1	—	—	—	—	—	—	4,3	4,3	2,9	42,0	16,5	
Сентябрь	*758,8*	*762,8*	*751,8*	14,3	20,1	13,6	16,0	25,9	4,2	—	—	—	—	—	—	3,5	2,4	1,7	2,8	1,5	
Октябрь	—	—	—	4,6	12,3	5,8	7,5	19,3	— 2,3	—	—	—	—	—	—	*3,2*	*3,5*	*2,1*	0,6	0,6	
Ноябрь	—	—	—	— 3,2	1,1	— 2,1	— 1,4	12,9	—15,1	—	—	—	—	—	—	*5,7*	*6,9*	*5,5*	9,4	6,1	
Декабрь	—	—	—	— 4,4	— 1,9	— 3,5	— 3,3	4,5	—18,9	—	—	—	—	—	—	7,2	8,1	7,0	5,3	1,5	
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,4	4,6	3,4	178,3	20,2	
φ = 50° 8′ Николаевка. λ = 34° 12′																					
Январь	—	—	—	— 9,1	— 6,2	— 8,7	— 8,0	3,0	—18,0	—	—	—	—	—	—	*6,8*	*6,7*	*5,7*	12,0	9,0	
Февраль	—	—	—	— 4,6	— 2,3	— 4,3	— 3,7	4,7	—10,4	—	—	—	—	—	—	*8,5*	*8,3*	*8,5*	21,6	9,6	
Мартъ	—	—	—	— 1,5	1,8	— 1,7	— 0,4	10,6	— 9,4	—	—	—	—	—	—	*8,7*	*7,7*	*8,5*	22,5	9,5	
Апрѣль	—	—	—	6,8	12,4	5,9	8,4	26,2	— 1,8	—	—	—	—	—	—	*6,4*	*5,8*	*3,6*	15,8	7,5	
Май	—	—	—	13,5	18,7	11,8	14,7	28,0	— 2,5	—	—	—	—	—	—	*6,2*	*6,0*	*5,1*	38,7	7,0	
Іюнь	—	—	—	19,5	24,5	16,7	20,3	35,0	8,0	—	—	—	—	—	—	*3,2*	*2,2*	*2,9*	66,9	21,1	
Іюль	—	—	—	23,2	29,3	20,7	24,4	38,0	15,2	—	—	—	—	—	—	*2,9*	*4,0*	*3,4*	27,0	12,7	
Августъ	—	—	—	15,9	19,8	14,0	16,5	27,0	9,0	—	—	—	—	—	—	*5,8*	*5,8*	*3,6*	116,9	22,5	
Сентябрь	—	—	—	13,8	17,6	12,7	14,7	25,0	4,5	—	—	—	—	—	—	*4,8*	*4,9*	*4,0*	72,9	15,9	
Октябрь	—	—	—	9,6	12,2	9,0	10,3	20,0	— 4,0	—	—	—	—	—	—	*7,3*	*6,6*	*7,3*	36,8	20,8	
Ноябрь	—	—	—	— 3,6	— 2,3	— 3,6	— 3,2	7,0	—21,0	—	—	—	—	—	—	*6,9*	*6,9*	*7,0*	3,5	2,0	
Декабрь	—	—	—	— 3,5	— 3,5	— 3,9	— 3,6	2,1	—23,5	—	—	—	—	—	—	*7,5*	*6,6*	*7,9*	35,6	15,1	
Годъ	—	—	—	6,7	10,2	5,7	7,5	38,0	—23,5	—	—	—	—	—	—	*6,2*	*6,0*	*5,6*	470,2	22,5	
φ = 51° 12′ Акмолинскъ. λ = 71° 23′																					
Январь	736,3	747,5	719,3	—22,3	—19,1	—21,5	—21,0	— 9,5	—41,6	0,8	1,0	0,8	86	85	85	6,1	3,9	5,6	2,1	1,2	
Февраль	741,1	749,3	726,0	—23,7	—17,9	—22,2	—21,3	— 7,3	—39,5	0,6	1,0	0,7	76	75	77	4,2	3,9	3,3	2,8	2,0	
Мартъ	736,7	751,0	714,9	—11,7	— 5,7	—10,0	— 9,1	0,7	—21,3	1,8	2,6	2,1	92	84	92	6,0	5,7	5,8	3,9	1,5	
Апрѣль	733,5	744,4	718,9	— 2,5	5,7	— 0,6	0,9	18,5	—15,9	3,5	4,1	3,9	82	60	83	4,0	4,0	3,7	8,3	4,5	
Май	733,0	747,1	721,3	8,7	16,5	10,4	11,9	31,8	— 4,5	5,6	4,9	5,7	65	37	59	3,4	4,5	4,2	13,0	8,7	
Іюнь	725,7	734,3	715,4	16,1	22,1	16,0	18,1	32,1	8,8	8,6	7,9	8,3	64	43	63	6,2	6,2	4,8	24,7	5,8	
Іюль	726,7	736,1	711,9	15,5	21,9	16,1	17,9	28,4	9,8	8,8	7,8	8,2	67	42	61	5,2	5,5	5,1	73,9	23,8	
Августъ	727,3	736,3	716,6	13,7	21,1	14,6	16,4	28,0	8,5	9,1	8,6	9,4	77	48	75	4,4	4,6	2,7	56,1	21,0	
Сентябрь	731,0	738,8	723,3	8,0	16,6	9,8	11,5	25,6	3,0	6,4	6,0	6,2	79	44	69	5,0	5,8	4,4	19,4	8,3	
Октябрь	736,5	749,3	722,1	0,2	7,8	2,6	3,5	21,9	— 9,4	3,9	4,1	4,0	81	52	70	6,0	5,7	5,1	12,4	5,9	
Ноябрь	736,3	746,5	722,6	— 9,1	— 5,3	— 8,5	— 7,6	6,7	—22,1	2,0	2,0	2,0	79	67	78	5,7	6,4	5,4	5,2	1,0	
Декабрь	734,7	749,6	715,6	—12,8	—10,9	—12,6	—12,1	0,1	—32,6	1,7	1,8	1,7	86	84	85	6,9	6,5	6,3	13,4	3,0	
Годъ	733,2	751,0	711,9	— 1,7	4,4	— 0,5	0,8	32,1	—41,6	4,4	4,3	4,4	78	60	75	5,3	5,2	4,7	235,2	23,8	
φ = 42° 48′ Новокіевское Урочище. λ = 130° 44′																					
Ноябрь	—	—	—	— 3,5	1,2	— 2,1	— 1,5	10,9	*—12,6*	—	—	—	—	—	—	*4,7*	*5,0*	*3,7*	12,8	4,8	
Декабрь	—	—	—	— 9,6	— 3,6	— 8,4	— 7,2	4,7	—18,7	—	—	—	—	—	—	4,5	4,8	3,5	0,0	—	
φ = 54° 8′ Верхоленскъ. λ = 105° 30′																					
Январь	727,2	743,6	711,0	—33,2	—26,0	—31,4	—30,2	— 9,9	—43,5	0,3	0,4	0,3	80	68	79	2,3	4,9	1,9	1,9	0,8	
Февраль	727,8	736,9	709,3	—34,1	—22,0	—28,8	—28,3	— 5,4	—44,2	*0,3*	*0,6*	*0,5*	*82*	*62*	*81*	*3,9*	*4,2*	*2,9*	3,2	0,9	
Мартъ	723,9	741,5	703,8	—20,9	— 7,2	—14,4	—14,2	6,5	—38,1	0,9	1,6	1,4	85	54	79	5,3	6,2	3,6	4,0	1,5	
Апрѣль	718,5	728,5	700,7	— 6,9	2,4	— 4,0	— 2,8	15,9	—24,8	2,3	2,7	2,7	76	48	70	6,8	7,6	3,7	4,4	1,1	

Gurjew.

$H = -19{,}9?$ м. $h = 5{,}8$ м.

*	▲	☇	Ясно. Heiter.	Насм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
6	—	—	3	10	4	29	31	7	3,2	7	1,6	6	4,5	4	11,2	3	10,3	7	6,7	18	6,2	9	5,9	17	Januar
—	—	—	14	4	1	—	—	1	1,0	1	2,0	8	4,3	4	9,0	—	—	1	7,0	1	1,0	1	6,0	44	Februar
6	—	—	12	2	9	5	30	10	6,7	4	7,8	16	11,9	6	7,3	2	7,5	11	6,9	9	8,8	3	5,8	22	März
1	1	—	7	7	10	—	5	16	6,9	5	8,0	4	11,8	10	12,3	6	8,7	5	7,2	9	6,1	4	6,6	26	April
—	—	—	19	1	10	—	—	12	—	5	—	9	—	12	—	4	—	11	—	4	—	2	—	33	Mai
—	—	3	9	3	7	—	—	16	6,2	1	6,0	8	7,2	10	8,4	5	5,2	7	11,4	14	7,3	9	6,7	20	Juni
—	—	2	19	1	9	—	—	22	6,4	5	9,2	4	7,8	10	8,7	8	8,6	4	8,5	3	6,0	10	5,5	27	Juli
—	—	1	12	3	10	—	—	9	6,8	9	7,6	2	5,0	6	16,2	5	7,4	15	7,9	17	6,2	8	7,2	21	August
—	—	1	15	—	7	—	—	8	5,4	5	7,0	5	5,2	6	10,5	10	7,8	20	8,7	18	9,5	4	4,8	14	September
—	—	—	17	4	8	—	6	17	3,2	8	3,6	10	10,5	13	10,1	8	9,0	3	14,7	12	6,3	7	9,6	15	October
5	—	—	7	10	3	14	26	3	9,3	1	1,0	9	5,9	9	8,0	9	8,1	12	6,8	21	8,2	9	3,2	16	November
6	—	—	1	15	11	17	30	6	2,8	3	6,3	6	12,0	15	11,6	11	11,4	9	6,7	11	12,5	5	7,2	26	December
24	1	7	135	60	89	—	—	127	—	54	—	87	—	105	—	71	—	105	—	137	—	71	—	281	Jahr

Nikolaewka.

$H = ?$ м. $h = 1{,}0$ м.

3	—	—	8	16	2	28	30	5	—	13	—	4	—	5	—	7	—	23	—	12	—	15	—	7	Januar
5	—	—	3	20	—	20	26	—	—	6	—	1	—	41	—	1	—	20	—	—	—	14	—	—	Februar
6	—	—	2	15	—	10	20	—	—	3	—	2	—	29	—	—	—	33	—	—	—	25	—	1	März
—	—	3	4	3	—	—	4	5	—	10	—	1	—	13	—	9	—	22	—	—	—	10	—	20	April
—	1	2	4	4	3	—	1	9	—	9	—	5	—	19	—	8	—	9	—	9	—	12	—	8	Mai
—	—	2	9	—	—	—	—	4	—	11	—	6	—	2	—	—	—	6	—	10	—	13	—	37	Juni
—	—	—	7	1	2	—	—	1	—	8	—	4	—	21	—	14	—	6	—	3	—	4	—	22	Juli
—	—	1	6	5	—	—	—	3	—	7	—	2	—	10	—	7	—	16	—	11	—	11	—	24	August
—	—	—	4	4	3	—	—	5	—	7	—	2	—	11	—	12	—	27	—	11	—	14	—	—	September
—	—	—	—	12	1	1	3	5	—	9	—	14	—	27	—	19	—	7	—	3	—	5	—	1	October
1	—	—	3	11	—	20	25	5	—	7	—	—	—	2	—	3	—	43	—	8	—	17	—	2	November
5	—	—	2	15	—	20	27	8	—	6	—	10	—	8	—	3	—	21	—	14	—	16	—	7	December
20	1	8	52	106	11	99	136	50	—	96	—	51	—	188	—	83	—	233	—	81	—	156	—	129	Jahr

Akmolinsk.

$H = 308?$ м. $h = 5{,}0$ м.

4	—	—	8	8	1	31	31	1	2,0	11	4,4	5	2,8	6	2,9	10	4,1	35	6,9	14	5,7	—	—	11	Januar
4	—	—	11	5	—	28	28	5	3,4	6	4,0	5	2,6	18	2,7	16	2,5	15	4,2	8	4,7	1	5,0	10	Februar
12	—	—	7	10	1	29	31	7	4,9	29	5,7	15	4,9	10	4,7	5	5,5	11	7,1	6	7,2	3	2,8	7	März
3	—	—	11	5	1	9	20	1	5,5	17	7,0	19	5,5	9	5,0	7	3,7	11	6,0	10	6,1	5	4,3	11	April
1	—	3	11	3	1	—	3	11	6,1	26	5,7	11	5,5	3	4,8	5	4,0	11	5,3	18	4,4	5	4,7	3	Mai
—	—	5	2	5	1	—	—	4	2,4	9	4,5	11	4,2	7	3,9	5	3,9	19	5,1	20	5,0	9	3,8	6	Juni
—	—	5	6	7	1	—	—	14	4,3	38	4,4	11	6,0	5	4,7	3	4,3	5	7,1	7	5,0	6	4,2	4	Juli
—	—	9	7	3	1	—	—	17	3,2	18	3,8	8	3,6	4	2,6	4	3,5	6	4,3	16	3,9	9	2,1	11	August
—	—	—	6	4	—	—	—	3	2,7	7	3,9	7	4,6	10	5,3	4	4,0	13	5,4	31	4,7	11	4,9	4	September
2	—	—	7	10	—	4	19	2	3,5	16	3,6	6	4,8	1	2,5	5	5,0	23	5,4	18	5,2	14	4,7	8	October
10	—	—	4	11	1	25	30	—	—	9	7,1	8	5,4	7	3,5	12	5,0	36	5,8	13	6,7	1	2,0	4	November
10	—	—	3	14	1	30	31	—	—	—	—	6	3,1	4	3,4	11	5,0	43	6,2	19	5,4	1	5,0	9	December
46	—	22	83	85	9	156	193	65	4,1	186	5,0	112	4,7	84	3,9	87	4,1	228	5,9	180	5,1	65	4,0	88	Jahr.

Nowokiewskoe-Urotschischtsche.

$H = ?$ м. $h = 1{,}4$ м.

5	—	—	7	4	10	13	25	4	—	—	—	—	—	7	—	1	—	3	—	1	—	64	—	4	November
—	—	—	8	5	5	23	31	7	—	2	—	—	—	10	—	3	—	—	—	3	—	61	—	7	December

Wercholensk.

$H = ?$ м. $h = 2{,}3$ м.

6	—	—	12	—	2	31	31	8	2,6	3	1,2	—	—	7	1,6	13	1,5	3	1,5	1	1,0	4	4,5	54	Januar
7	—	—	12	5	—	28	28	3	1,8	1	1,5	1	1,0	3	1,5	10	1,2	3	1,3	1	1,0	2	5,0	59	Februar
6	—	—	9	9	3	28	31	8	4,2	1	3,0	—	—	5	3,6	4	1,8	2	1,8	2	2,6	8	4,2	63	März
8	—	—	8	9	5	10	28	13	4,3	5	1,8	1	1,5	7	3,6	5	3,2	3	1,6	8	5,0	11	6,5	37	April

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschla.	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 53° 37′							**Баргузинъ.**													**λ = 109° 38′**
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрѣль	—	—	—	— 0,8	4,1	— 1,0	0,8	16,9	— 9,2	—	—	—	—	—	—	5,3	6,4	3,0	7,3	3,5
Май	—	—	—	7,2	13,5	6,6	9,1	26,2	0,9	—	—	—	—	—	—	7,0	6,0	4,6	3,2	2,4
Іюнь	—	—	—	15,1	25,4	16,2	18,9	35,0	7,4	—	—	—	—	—	—	*5,2*	*4,3*	*2,6*	40,2	18,7
Іюль	—	—	—	19,5	27,7	20,2	22,5	35,0	10,5	—	—	—	—	—	—	6,9	5,6	6,2	105,3	21,3
Августъ	—	—	—	12,2	20,9	13,7	15,6	27,7	3,6	—	—	—	—	—	—	5,8	6,1	3,5	44,1	15,9
Сентябрь	—	—	—	6,4	14,4	8,6	9,8	20,5	— 1,4	—	—	—	—	—	—	7,3	6,6	5,0	76,2	33,8
Октябрь.	—	—	—	— 3,6	0,9	— 2,6	— 1,8	7,1	—15,9	—	—	—	—	—	—	7,1	7,4	4,3	35,0	12,0
Ноябрь	—	—	—	—17,6	—11,6	—15,6	—14,9	— 2,0	—32,7	—	—	—	—	—	—	6,5	7,0	3,7	17,7	5,6
Декабрь	—	—	—	—20,6	—17,1	—19,6	—19,1	— 4,4	—36,2	—	—	—	—	—	—	7,2	7,3	5,7	39,7	7,8
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 50° 22′							**Троицкосавскъ.**													**λ = 106° 27′**
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	*702,1*	*707,9*	*686,8*	*—27,9*	*—17,3*	*—24,2*	*—23,1*	*— 4,4*	*—36,3*	—	—	—	—	—	—	*3,5*	*4,4*	*1,9*	0,9	0,4
Мартъ	699,5	713,5	683,8	*—17,0*	— 6,9	—12,9	—12,3	— 0,2	*—37,0*	*1,4*	*1,9*	*1,7*	*90*	*65*	*86*	*5,0*	*5,0*	*3,4*	4,6	2,0
Апрѣль	*695,2*	*703,1*	*677,7*	*— 3,0*	*4,0*	*— 1,4*	*— 0,1*	17,4	*—12,7*	*2,6*	*2,4*	*2,9*	*65*	*40*	*63*	*5,2*	*7,3*	*3,4*	6,9	6,9
Май	*693,5*	702,1	683,2	7,4	13,5	6,6	9,2	26,3	— 1,8	*3,4*	*3,1*	*3,6*	*46*	*27*	*51*	*5,0*	*5,7*	*3,6*	8,4	4,1
Іюнь	*692,0*	701,6	*686,3*	*15,6*	*24,4*	*16,6*	*18,9*	*33,7*	3,2	*7,1*	*6,8*	*7,2*	*51*	*28*	*47*	*4,5*	*4,0*	*5,1*	56,5	28,8
Іюль	*689,7*	*699,9*	680,3	*16,1*	*23,7*	*17,7*	*19,2*	*33,9*	*6,7*	—	—	—	—	—	—	*8,1*	*8,0*	*8,3*	102,3	32,1
Августъ	691,1	697,0	684,4	12,8	20,2	13,6	15,6	27,6	*3,6*	*9,1*	*10,5*	*9,7*	*83*	*63*	*85*	*5,1*	*5,6*	*5,5*	55,4	16,0
Сентябрь	695,1	702,0	682,8	5,3	12,4	7,1	8,3	20,0	— 1,2	*6,1*	*6,7*	*6,7*	*88*	*63*	*87*	*6,0*	*6,3*	*5,4*	121,6	27,8
Октябрь	696,6	705,7	678,9	— 3,8	3,8	— 2,6	— 0,9	17,6	—17,6	*2,7*	*2,8*	*2,8*	*81*	*46*	*72*	*6,5*	*5,5*	*4,2*	0,2	0,1
Ноябрь	*699,4*	712,0	683,2	—14,9	— 6,9	—12,6	—11,5	1,8	—26,9	*1,2*	*1,6*	*1,2*	*84*	*54*	*72*	*4,1*	*4,6*	*1,9*	0,8	0,5
Декабрь	697,8	708,0	684,3	—17,9	—11,7	—17,1	—15,6	— *3,2*	—29,1	*0,9*	*1,3*	*1,0*	*87*	*68*	*82*	*4,8*	*5,8*	*2,4*	5,8	2,2
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 52° 17′							**Иркутскъ.**													**λ = 104° 16′**
Декабрь	726,3	738,2	708,1	—15,6	—10,4	—14,6	—13,5	2,8	—28,2	1,3	1,8	1,5	92	84	93	8,4	6,8	5,0	10,1	3,6
φ = 53° 43′							**Минусинскъ.**													**λ = 91° 41′**
Іюль	—	—	—	18,7	25,2	20,4	21,5	32,5	12,5	—	—	—	—	—	—	—	3,3	—	10,2	3,3
Августъ	—	—	—	14,5	21,6	16,1	17,4	32,5	7,5	—	—	—	—	—	—	—	4,5	—	35,3	7,0
Сентябрь	—	—	—	5,9	14,0	9,2	9,6	21,2	0,0	—	—	—	—	—	—	—	4,2	—	22,9	6,0
Октябрь	—	—	—	— 0,6	2,9	0,4	0,9	16,9	—12,5	—	—	—	—	—	—	—	5,4	—	35,9	15,0
Ноябрь	—	—	—	—12,1	— 7,5	—11,1	—10,2	5,0	—28,7	—	—	—	—	—	—	—	4,7	—	6,5	3,0
Декабрь	—	—	—	—12,5	— 8,2	—11,1	—10,6	1,2	—21,9	—	—	—	—	—	—	—	4,7	—	1,3	0,5
φ = 56° 6′							**Маріинскъ.**													**λ = 87° 43′**
Январь	758,3	778,5	740,1	—23,2	—18,1	—20,5	—20,6	— 1,9	—43,4	0,9	1,0	1,0	87	74	86	5,9	6,6	6,5	8,0	2,8
Февраль	762,2	773,4	750,7	—20,8	—13,4	—18,5	—17,6	— 3,2	—39,3	1,0	1,2	1,1	89	70	88	7,8	6,7	5,0	7,7	1,6
Мартъ	758,9	777,6	736,9	—15,2	— 4,2	—10,6	—10,0	5,0	—31,9	1,4	2,2	1,7	92	62	81	4,1	3,4	2,2	2,3	1,5
Апрѣль	754,0	764,3	733,8	— 2,5	4,5	— 0,4	0,5	18,0	—17,3	3,3	3,9	3,8	83	61	81	6,7	7,1	4,3	13,6	10,7

Bargusin.

$H = 486?$ м. $h = 3{,}5$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	≷	Heiter. Ясно.	Насм. Trübe.	Бура. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≦0°	Min. ≦0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Februar
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
6	—	—	6	2	—	6	19	1	—	—	—	1	—	1	—	2	—	33	—	32	—	2	—	18	April
2	—	—	1	9	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1	—	1	—	36	—	21	—	6	—	26	Mai
—	—	2	8	1	—	—	—	1	—	—	—	4	—	—	—	—	—	47	—	10	—	3	—	25	Juni
—	—	9	1	10	—	—	—	1	—	7	—	15	—	—	—	1	—	27	—	21	—	1	—	20	Juli
—	—	2	5	4	—	—	—	—	—	—	—	5	—	3	—	1	—	41	—	18	—	1	—	24	August
—	—	—	4	13	—	—	1	—	—	6	—	8	—	2	—	—	—	22	—	18	—	2	—	32	September
12	—	—	4	8	—	13	26	—	—	3	—	8	—	—	—	—	—	35	—	20	—	3	—	24	October
15	—	—	6	9	—	30	30	1	—	5	—	2	—	2	—	1	—	16	—	10	—	2	—	51	November
24	—	—	1	11	—	31	31	3	—	10	—	10	—	3	—	1	—	20	—	12	—	1	—	33	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Troizkossawsk.

$H = 771?$ м. $h = 2{,}5$ м.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
4	—	—	6	1	1	26	26	2	5,0	1	1,0	1	2,0	5	2,1	5	1,7	5	2,8	1	1,0	4	6,5	40	Februar
8	—	—	9	4	1	31	31	8	3,2	2	2,0	1	2,0	2	3,0	10	3,6	6	5,3	—	—	15	6,1	42	März
1	—	1	2	1	5	9	20	12	6,4	3	3,0	2	1,5	4	2,8	7	5,4	7	5,9	4	5,2	18	5,8	15	April
1	—	1	4	3	9	—	2	14	8,7	5	6,8	1	4,0	1	2,5	7	3,6	9	4,6	—	—	23	6,4	26	Mai
—	—	5	4	3	5	—	—	15	4,4	4	5,8	—	—	—	—	6	2,5	1	4,0	—	—	9	5,8	41	Juni
—	—	2	—	8	1	—	—	16	3,2	2	1,8	—	—	—	—	4	3,2	3	4,3	1	2,0	13	6,5	24	Juli
—	—	3	1	3	5	—	—	13	3,8	2	3,0	—	—	4	3,0	2	3,0	7	5,7	3	2,3	18	3,4	33	August
2	—	1	3	8	3	—	2	17	5,8	1	4,0	—	—	—	—	3	1,7	4	2,2	—	—	18	6,9	41	September
2	—	—	5	4	4	6	28	15	5,7	2	4,6	—	—	1	1,0	6	6,3	10	5,6	1	2,0	13	6,1	39	October
2	—	—	7	1	3	29	30	7	7,4	—	—	—	—	2	4,0	6	4,8	9	4,6	—	—	4	7,9	49	November
6	—	—	6	1	—	31	31	6	3,8	—	—	1	2,0	1	4,0	7	3,5	7	3,6	2	1,5	5	3,8	63	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Irkutsk.

$H = 453{,}9$ м. $h = 2{,}8$ м.

11	—	—	2	10	—	29	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	December

Minussinsk.

$H = ?$ м. $h = ?$ м.

—	—	—	19	8	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
—	—	—	15	12	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
—	—	—	15	9	2	—	2	7	—	18	—	8	—	3	—	8	—	17	—	3	—	10	—	—	September
4	—	—	9	12	9	6	22	6	—	20	—	2	—	2	—	5	—	43	—	1	—	10	—	—	October
4	—	—	16	14	5	26	30	10	—	7	—	1	—	—	—	9	—	38	—	4	—	21	—	—	November
3	—	—	15	13	7	30	31	—	—	1	—	—	—	4	—	15	—	45	—	9	—	15	—	—	December

Mariinsk.

$H = 126{,}3?$ м. $h = 3{,}8$ м.

6	—	—	6	13	—	31	31	—	—	—	—	1	2,0	1	4,0	15	6,1	28	5,9	2	7,5	1	2,0	45	Januar
11	—	—	3	10	—	28	28	—	—	—	—	2	6,0	1	6,0	9	5,0	29	4,7	1	10,0	—	—	42	Februar
4	—	—	15	3	1	24	31	1	3,5	7	3,6	1	6,0	1	6,0	1	11,3	13	7,1	18	3,9	1	6,0	50	März
1	—	1	3	7	1	7	21	—	—	4	4,5	6	4,2	1	4,0	7	4,9	15	6,1	30	4,3	5	5,2	22	April

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag.		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	q-
φ = 52° 32′							**Бійскъ.**														λ = 85° 16′
Январь	—	—	—	—21,6	—19,3	—20,8	—20,6	— 3,1	—35,6	—	—	—	—	—	—	5,6	3,5	4,3	20,5	10,7	1
Февраль	—	—	—	—22,0	—16,6	—20,3	—19,7	— 6,2	—37,6	—	—	—	—	—	—	*7,3*	*3,8*	*4,1*	1,0	1,0	1
Мартъ	—	—	—	—11,7	— 6,7	— 8,3	— 9,0	3,8	—23,0	—	—	—	—	—	—	*4,6*	*5,5*	*1,7*	0,2	0,2	8
Апрѣль	—	—	—	*— 1,5*	*5,5*	*0,1*	*1,4*	22,9	*—14,4*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,2	2,1	9
Май	—	—	—	*7,3*	*13,9*	*8,5*	*9,9*	30,1	— 0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*47,8*	16,8	1
Іюнь	—	—	—	16,9	26,2	20,1	21,1	33,4	10,6	—	—	—	—	—	—	*5,6*	*5,7*	*7,1*	26,1	19,1	1
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Августъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Сентябрь	—	—	—	*7,0*	*15,1*	*9,5*	*10,5*	21,5	*1,6*	—	—	—	—	—	—	*6,1*	*7,4*	*5,2*	5,7	2,3	1
Октябрь	—	—	—	*— 0,6*	*5,1*	*2,5*	*2,4*	*19,4*	*—10,8*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ноябрь	—	—	—	*—12,0*	*— 7,0*	*—10,3*	*— 9,8*	2,6	*—23,7*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	2,3	
Декабрь	—	—	—	*—11,8*	*— 9,3*	*—11,3*	*—10,8*	*1,2*	*—23,7*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
φ = 45° 8′							**Копалъ.**														λ = 79° 3′
Іюль	—	—	—	*19,3*	*23,0*	*16,8*	*19,7*	*28,0*	*13,3*	—	—	—	—	—	—	*7,0*	*7,9*	*6,1*	*4,6*	2,0	
Августъ	—	—	—	20,6	25,7	17,9	21,4	34,4	10,7	—	—	—	—	—	—	*5,0*	*6,6*	*2,2*	0,2	0,2	
Сентябрь	—	—	—	13,2	20,1	11,5	14,9	25,2	5,1	—	—	—	—	—	—	*4,1*	*5,4*	*3,8*	8,5	5,3	
Октябрь	—	—	—	4,6	11,5	4,4	6,8	21,6	— 7,5	—	—	—	—	—	—	*5,0*	*5,6*	*2,9*	30,1	9,7	
Ноябрь	—	—	—	— 1,2	4,2	— 1,0	0,7	16,2	—21,3	—	—	—	—	—	—	*4,6*	*5,0*	*4,0*	36,1	7,0	
Декабрь	—	—	—	— 6,4	— 0,5	— 6,0	— 4,3	9,9	—18,7	—	—	—	—	—	—	5,5	*7,0*	*3,5*	17,8	5,5	
φ = 43° 16′							**Вѣрный.**														λ = 76° 53′
Январь	699,5	712,9	687,1	—11,2	— 6,5	—12,0	— 9,9	1,7	—23,3	—	—	—	—	—	—	3,7	3,8	2,6	9,2	6,6	
Февраль	701,4	706,9	692,7	—12,8	— 7,8	—13,2	—11,3	— 1,7	—28,5	—	—	—	—	—	—	*3,6*	*3,4*	*1,3*	6,8	5,8	
Мартъ	696,9	702,6	685,3	0,7	4,8	0,2	1,9	22,2	—10,3	—	—	—	—	—	—	6,5	7,2	1,6	31,0	21,0	
Апрѣль	694,0	701,3	689,4	10,0	15,9	9,6	11,8	26,2	— 3,9	—	—	—	—	—	—	4,8	4,8	1,3	54,0	45,5	
Май	695,1	706,1	689,1	16,4	21,5	14,4	17,4	28,6	4,5	—	—	—	—	—	—	3,0	3,7	0,6	4,5	4,5	
Іюнь	*693,1*	*702,5*	*686,2*	*21,7*	*27,4*	*19,1*	*22,6*	*37,0*	*11,4*	—	—	—	—	—	—	*4,3*	*5,0*	*1,6*	*104,7*	*53,5*	
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Августъ	687,1	690,9	682,4	20,3	29,7	20,9	23,6	36,9	12,4	—	—	—	—	—	—	1,5	3,8	2,8	6,2	3,9	
Сентябрь	692,5	701,1	685,5	13,5	22,1	14,8	16,8	28,3	5,6	—	—	—	—	—	—	*2,1*	*2,2*	*2,0*	18,3	11,9	
Октябрь	696,0	709,4	689,4	4,4	14,3	6,7	8,5	26,2	— 4,7	—	—	—	—	—	—	*4,0*	*3,7*	*2,4*	42,7	19,9	
Ноябрь	697,0	707,3	690,4	— 2,3	4,3	0,0	0,7	16,5	—15,6	—	—	—	—	—	—	4,3	3,9	3,4	73,4	23,3	
Декабрь	696,3	708,4	685,9	— 6,0	— 0,8	— 4,8	— 3,9	9,3	—16,4	—	—	—	—	—	—	5,5	4,6	3,3	43,5	11,6	
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
φ = 41° 26′							**Нарынское укрѣпленіе.**														λ = 76° 2′
Августъ.	*596,4*	*599,2*	*592,7*	*14,7*	*25,4*	*17,1*	*19,1*	*33,2*	*8,6*	—	—	—	—	—	—	*2,6*	*2,4*	*1,8*	—	—	
Сентябрь.	598,7	605,5	593,5	8,8	20,9	11,1	13,6	28,6	1,2	—	—	—	—	—	—	2,4	2,7	1,8	—	—	
Октябрь	600,4	605,7	596,1	0,1	10,8	2,7	4,5	20,2	— 5,2	—	—	—	—	—	—	3,2	3,3	2,2	—	—	
Ноябрь	601,0	606,2	595,6	— 7,6	1,2	— 6,2	— 4,2	11,0	—19,0	—	—	—	—	—	—	*3,5*	*4,0*	*3,6*	—	—	
Декабрь	600,4	606,4	590,8	—18,1	—12,1	—18,4	—16,2	4,6	—30,2	—	—	—	—	—	—	4,9	4,3	3,3	—	—	
φ = 37° 35′							**Мервъ.**														λ = 61° 47′
Октябрь	748,9	758,5	740,0	10,0	23,1	13,8	15,6	32,8	1,2	6,7	7,4	7,0	72	37	61	2,1	2,7	1,9	9,8	7,9	
Ноябрь	*750,1*	*760,0*	742,6	*6,6*	*14,1*	*9,2*	*10,0*	24,0	*0,9*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*2,7*	—	
Декабрь	750,8	760,7	740,4	— 0,4	10,1	2,2	3,9	19,9	—11,6	4,2	5,2	4,3	89	56	79	3,4	3,0	2,0	5,5	5,5	

Bijsk.

$H = ?$ м. $h = 1{,}8$ м.

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	☇	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
3	—	—	5	4	3	31	31	—	—	—	—	34	—	13	—	—	—	6	—	19	—	3	—	18	Januar
1	—	—	6	3	2	28	28	—	—	—	—	21	—	9	—	—	—	8	—	9	—	1	—	35	Februar
1	—	—	10	2	4	26	31	3	—	—	—	30	—	3	—	1	—	2	—	13	—	2	—	36	März
—	—	—	—	—	5	10	15	1	—	2	—	19	—	—	—	1	—	1	—	14	—	8	—	18	April
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
—	—	1	—	5	5	—	—	—	—	—	—	15	—	9	—	—	—	11	—	9	—	1	—	34	Juni
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
—	—	—	1	1	6	—	—	—	—	2	—	10	—	10	—	—	—	9	—	14	—	—	—	17	September
—	—	—	—	—	—	2	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	October
3	—	—	—	—	—	28	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
—	—	—	—	—	—	29	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Kopal.

$H = ?$ м. $h = ?$ м.

5	—	—	—	1	7	1	—	—	11	1,7	16	2,2	—	—	2	2,0	2	1,0	6	7,0	5	3,8	15	2,9	—	Juli
1	—	—	—	5	3	—	—	—	7	1,4	12	4,2	5	3,4	10	1,4	5	1,8	10	5,2	13	6,2	21	3,4	—	August
2	—	—	—	7	2	—	—	—	3	2,3	5	6,6	6	3,2	21	1,5	10	2,4	14	6,3	3	5,7	14	3,1	—	September
6	2	—	—	9	4	1	1	8	4	2,0	10	2,1	9	1,6	36	1,6	5	4,0	5	9,2	5	7,2	11	3,8	—	October
1	4	—	—	10	7	2	5	18	5	1,4	4	2,0	11	2,0	31	1,6	13	1,6	8	9,8	5	7,0	4	1,5	—	November
5	4	—	—	5	5	—	12	29	1	1,0	1	1,0	13	1,2	54	1,4	5	3,6	2	9,0	—	—	6	2,3	—	December

Wernyj.

$H = 732?$ м. $h = 2{,}1$ м.

2	2	—	—	10	1	—	28	31	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	89	Januar
2	2	—	—	11	1	—	28	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83	Februar
2	1	—	—	1	4	—	5	20	6	—	—	—	—	—	—	—	4	—	1	—	1	—	—	—	81	März
2	—	—	—	11	2	—	—	1	8	—	8	—	8	—	1	—	—	—	—	—	4	—	2	—	59	April
1	—	1	1	14	1	—	—	—	—	—	2	—	6	—	2	—	5	—	6	—	3	—	1	—	68	Mai
3	—	—	1	7	2	—	—	—	3	—	4	—	6	—	3	—	4	—	1	—	4	—	2	—	54	Juni.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
5	—	—	2	15	2	—	—	—	2	—	16	—	12	—	9	—	15	—	4	—	3	—	1	—	30	August
3	—	—	—	20	1	—	—	—	3	—	11	—	6	—	12	—	11	—	5	—	4	—	—	—	37	September
3	1	—	1	14	3	1	—	7	3	—	8	—	11	—	8	—	13	—	4	—	3	—	1	—	42	October
7	4	—	—	13	5	—	9	18	1	—	6	—	7	—	1	—	9	—	6	—	6	—	4	—	50	November
7	4	—	—	12	8	—	12	30	2	—	4	—	6	—	1	—	6	—	9	—	7	—	—	—	57	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Festung Narynskoe.

$H = ?$ м. $h = —$ м.

—	—	—	10	—	2	—	—	1	—	—	—	25	—	—	—	2	—	—	—	16	—	—	—	8	August
—	—	—	19	2	8	—	—	1	—	4	—	37	—	1	—	6	—	7	—	19	—	2	—	13	September
—	—	—	15	2	2	—	14	1	—	3	—	37	—	4	—	8	—	4	—	12	—	4	—	20	October
—	—	—	13	5	—	16	30	—	—	3	—	36	—	—	—	5	—	9	—	5	—	—	—	31	November
—	—	—	13	6	—	28	31	1	—	—	—	15	—	1	—	1	—	5	—	11	—	—	—	59	December

Merw.

$H = 285{,}1?$ м. $h = 5{,}4$ м.

—	—	1	18	2	1	—	—	19	2,8	11	3,3	6	4,6	3	4,3	3	2,9	2	4,5	8	3,7	18	3,3	23	October
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
1	—	—	13	3	—	3	18	5	1,5	16	3,1	19	3,9	12	4,1	6	3,3	5	2,2	2	3,0	13	3,5	15	Dezember

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	Ч. Д.
φ = 54° 58′ Омскъ. λ = 73° 20′																					
Апрѣль	755,4	770,2	729,8	— 4,2	3,3	— 0,9	— 0,6	19,7	—21,7	3,3	4,0	3,8	88	67	84	4,4	4,6	2,9	27,6	22,7	
Май.	752,8	765,3	736,1	7,3	13,8	9,3	10,2	29,0	— 4,3	6,0	6,1	6,3	74	50	68	*5,4*	*5,5*	*4,5*	35,9	6,3	
Іюнь.	744,3	756,8	733,5	15,4	20,3	16,2	17,3	29,1	7,6	*9,8*	*9,6*	*10,8*	*75*	*55*	*78*	*5,4*	*6,4*	*4,9*	60,8	22,3	
φ = 55° 47′ Мокроусово. λ = 66° 48′																					
Январь	756,9	775,1	741,4	—24,1	—21,2	—22,7	—22,7	— 9,0	—43,5	*0,7*	*0,8*	*0,7*	*78*	*76*	*78*	*6,2*	*4,7*	*5,2*	2,8	2,3	
Февраль	765,2	772,9	754,5	—21,6	—14,2	—19,3	—18,4	— 0,4	—32,0	0,8	1,2	0,9	82	71	82	3,5	3,5	2,9	2,6	1,0	
Мартъ	761,4	781,1	744,2	—12,5	— 4,9	—10,0	— 9,2	1,0	—20,9	*1,7*	*2,5*	*2,0*	*89*	*76*	*87*	*6,7*	*4,9*	*3,6*	0,2	0,2	
Апрѣль	757,7	772,6	741,3	— 4,2	2,1	— 2,2	— 1,4	14,1	—17,9	*3,2*	*3,7*	*3,7*	*86*	*65*	*85*	*6,3*	*5,7*	*3,0*	23,6	21,3	
Май	756,1	771,5	737,6	7,7	14,3	9,0	10,3	28,5	— 1,7	5,9	5,8	6,6	72	47	71	5,5	5,5	6,5	23,1	7,1	
Іюнь	747,7	758,7	736,3	13,9	18,3	14,0	15,4	27,7	5,8	9,5	9,5	9,9	80	62	83	6,3	6,5	6,4	152,9	50,0	
φ = 57° 41′ Ирбитъ. λ = 63° 2′																					
Январь	755,6	771,1	736,0	—23,1	—21,0	—22,9	—22,3	— 6,0	—44,3	*0,8*	*0,9*	*0,8*	*86*	*80*	*85*	*6,4*	*4,2*	*4,3*	—	—	
Февраль	764,7	772,5	754,7	—14,7	— 9,9	—11,8	—12,1	— 0,1	—27,4	1,5	1,7	1,6	91	75	80	7,5	4,6	5,9	7,6	2,0	
Мартъ	759,9	777,3	740,2	— 9,5	— 1,5	— 5,6	— 5,5	2,6	—20,0	—	—	—	—	—	—	5,1	4,3	4,6	9,3	6,5	
φ = 63° 56′ Березовъ. λ = 65° 4′																					
Январь	*758,0*	*781,1*	*737,1*	*—34,8*	*—33,7*	*—33,6*	*—34,0*	*— 9,0*	*—53,9*	*0,3*	*0,3*	*0,4*	*80*	*80*	*80*	*6,0*	*4,8*	*4,8*	0,4	0,4	
Февраль	*767,6*	785,6	*749,6*	*—18,4*	*—15,9*	*—17,3*	*—17,2*	5,4	*—36,0*	*1,3*	*1,6*	*1,5*	*80*	*78*	*82*	*7,7*	*7,2*	*5,5*	2,3	1,3	
Мартъ	762,2	781,4	744,9	—10,9	— 4,7	— 7,9	— 7,8	5,2	—27,2	*1,8*	*2,5*	*2,1*	*83*	*70*	*79*	*6,1*	*5,3*	*4,2*	4,6	1,7	10
Апрѣль	763,3	780,0	751,3	— 9,5	— 4,2	— 7,7	— 7,1	6,0	—21,2	*1,7*	*2,3*	*1,9*	*79*	*69*	*73*	*5,6*	*5,3*	*5,0*	11,8	7,0	
Май	759,8	775,8	746,5	— 2,0	1,4	— 1,7	— 0,8	14,0	—17,5	*3,7*	*4,2*	*3,7*	*72*	*65*	*71*	*6,4*	*6,8*	*7,8*	15,8	11,2	
Іюнь	752,6	761,5	743,9	8,1	10,2	8,8	9,1	22,8	— 0,9	*6,2*	*6,8*	*6,5*	*74*	*72*	*74*	*7,0*	*7,3*	*7,3*	70,9	18,0	
Іюль	*762,0*	*767,9*	*745,4*	*13,1*	*15,3*	*13,4*	*13,9*	*22,1*	*5,8*	*7,3*	*8,1*	*7,8*	*66*	*62*	*69*	*5,6*	*5,4*	*4,4*	10,7	10,7	
φ = 64° 42′ Пинега. λ = 43° 24′																					
Октябрь	759,7	772,3	746,6	— 3,0	0,2	— 1,7	— 1,5	12,4	—18,9	3,7	4,1	4,0	93	82	90	7,6	6,9	6,7	16,9	5,9	
Ноябрь	757,3	781,8	738,6	—13,2	—12,5	—13,2	—12,9	0,9	—31,5	1,8	1,8	1,9	92	91	94	8,6	7,1	6,8	28,0	5,6	
Декабрь	746,8	768,5	725,4	—12,3	—11,9	—11,7	—12,0	0,3	—37,8	2,0	2,0	2,1	92	90	92	7,3	8,4	8,3	30,7	4,2	8

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	⇱	Heiter. Ясно.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 84{,}9?$ м.								**Omsk.**																$h = 2{,}2$ м.	
1	—	—	12	6	2	10	18	8	5,6	8	4,9	9	4,1	8	4,1	13	3,7	10	3,8	8	6,8	10	5,6	16	April
3	2	3	6	*5*	3	—	4	19	6,1	6	3,9	6	4,4	7	4,2	13	3,8	11	5,4	12	6,9	10	6,3	9	Mai
—	—	3	2	*4*	4	—	—	*9*	*3,0*	*6*	*5,3*	*3*	*4,2*	*8*	*4,0*	*11*	*4,3*	*13*	*4,1*	*16*	*6,1*	*15*	*4,4*	*8*	Juni
$H = ?$ м.								**Mokroussowo.**																$h = 3{,}3$ м.	
3	—	—	*7*	*9*	3	*31*	*31*	*10*	*7,8*	*1*	*1,0*	*1*	*1,0*	*1*	*2,0*	*42*	*6,7*	*12*	*7,0*	*8*	*5,2*	*4*	*3,0*	*11*	Januar
4	—	—	13	4	—	28	28	10	4,7	—	—	1	2,0	5	3,4	27	3,6	14	4,8	9	5,1	6	3,2	12	Februar
1	—	—	*6*	*6*	—	30	31	*6*	*1,6*	*1*	*3,0*	*8*	*6,3*	*10*	*5,0*	*24*	*5,0*	*13*	*5,8*	*5*	*3,7*	*4*	*2,9*	*16*	März
2	—	—	*3*	*4*	1	14	23	*5*	*6,2*	*4*	*6,2*	*9*	*4,7*	*10*	*4,4*	*20*	*4,4*	*9*	*6,2*	*8*	*2,9*	*8*	5,6	*14*	April
2	—	1	3	8	1	—	5	15	5,5	3	4,7	5	3,6	10	4,8	16	5,9	16	8,3	8	6,9	12	7,0	8	Mai
—	—	—	1	11	3	—	—	4	5,0	3	6,3	8	3,6	7	4,6	10	4,7	16	5,1	17	6,4	15	9,1	10	Juni
$H = 68?$ м.								**Irbit.**																$h = 3{,}4$ м.	
—	—	—	8	*7*	2	31	31	*5*	*5,7*	*1*	*3,0*	*12*	*2,5*	*4*	*2,6*	*6*	*7,7*	*23*	*6,2*	*21*	*4,3*	*8*	*3,4*	*11*	Januar
8	—	—	1	7	—	28	28	9	3,4	4	3,8	4	3,2	1	2,5	6	3,2	14	3,8	17	3,9	3	4,0	26	Februar
4	—	—	11	8	—	23	31	2	2,0	1	7,0	8	4,1	6	3,7	13	3,6	22	3,4	10	3,1	3	2,0	28	März
$H = 30?$ м.								**Beresow.**																$h = 1{,}4$ м.	
1	—	—	*3*	*7*	—	*31*	*31*	*12*	*2,8*	*3*	*1,7*	*2*	*2,0*	*6*	*2,2*	*25*	*3,5*	*13*	*2,2*	*7*	*2,4*	*1*	*1,0*	*12*	Januar
2	—	—	*3*	8	—	*27*	28	5	*2,8*	*7*	*3,4*	*1*	*2,0*	8	*2,9*	*16*	*4,1*	*10*	6,3	*9*	*6,7*	*7*	*3,7*	*11*	Februar
3	—	—	6	*7*	2	21	31	*4*	*4,5*	*8*	*2,5*	*2*	*6,0*	*13*	*6,3*	*34*	*6,0*	*7*	*4,6*	*12*	*3,0*	*3*	*2,0*	*8*	März
4	—	—	*4*	*7*	—	21	30	*18*	*4,6*	*26*	*4,6*	*8*	*6,2*	*4*	*4,0*	*15*	*4,7*	*2*	*3,0*	*1*	*2,0*	*1*	*2,0*	*9*	April
2	—	—	*3*	*12*	—	12	21	*17*	*5,2*	*21*	*3,4*	*12*	*4,7*	*5*	*4,4*	*10*	*5,0*	*5*	*5,2*	*11*	*6,0*	*1*	*2,0*	*2*	Mai
2	—	—	—	*11*	1	—	1	*32*	*5,4*	*22*	*4,6*	*7*	*2,6*	*10*	*5,8*	*5*	*4,0*	*4*	*3,5*	*2*	*4,0*	*3*	*4,7*	*2*	Juni
—	—	1	*2*	*4*	—	—	—	*18*	*4,3*	*22*	*5,5*	*4*	*2,7*	*9*	*3,9*	*15*	*3,9*	*3*	*2,7*	*3*	*3,0*	—	—	*2*	Juli
$H = ?$ м.								**Pinega.**																$h = 3{,}0$ м.	
5	—	—	1	15	1	14	20	7	6,0	10	4,1	3	5,0	5	3,9	20	6,4	19	5,5	8	3,2	4	4,2	17	October
13	—	—	2	16	2	29	30	7	3,0	9	4,7	2	4,8	3	3,9	16	4,5	13	4,7	12	6,7	8	7,9	20	November
22	—	—	2	21	10	28	31	4	7,7	6	10,2	2	4,0	1	3,5	23	6,9	10	6,6	10	10,2	21	8,5	16	December

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
	$\varphi = 59° 25'$						**Дедюхинъ.**												$\lambda = 56° 35'$	
Іюнь	*747,5*	*754,3*	*739,4*	*10,7*	*15,3*	*12,9*	*13,0*	*26,4*	*5,1*	*7,4*	*7,5*	*7,8*	*75*	*58*	*70*	*6,4*	*7,8*	*5,0*	*14,2*	*6,8*
Іюль	754,6	761,4	742,4	15,9	23,4	19,0	19,4	30,5	7,0	10,0	9,9	11,2	73	46	68	3,5	4,6	3,3	17,7	8,9
Августъ	750,4	761,7	741,7	9,6	16,3	11,5	12,5	26,5	1,1	7,5	7,8	8,1	84	57	79	4,6	6,7	4,4	51,3	15,1
Сентябрь	748,3	758,1	735,6	5,4	9,6	6,8	7,3	13,9	0,5	6,2	6,7	6,6	91	76	90	8,6	9,5	7,7	115,2	27,2
Октябрь	755,5	771,4	731,8	— 1,7	1,3	— 0,8	— 0,4	10,1	—17,4	3,9	4,1	4,0	91	79	88	8,5	9,0	7,8	59,0	21,8
Ноябрь	752,0	775,7	732,4	—11,8	—10,0	—11,3	—11,1	3,9	—36,0	2,0	2,0	2,0	86	79	83	7,3	7,7	7,2	23,3	4,1
Декабрь	745,7	768,9	725,9	—13,0	—11,3	—12,0	—12,1	0,3	—39,6	1,8	2,0	1,9	83	82	82	8,5	8,7	8,3	29,7	3,7
	$\varphi = 57° 43'$						**Рождественскій заводъ.**												$\lambda = 55° 23'$	
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрѣль	750,3	760,6	738,2	— 1,0	3,9	— 0,2	0,9	10,6	— 6,7	—	—	—	—	—	—	*7,4*	*9,1*	*6,8*	31,6	10,3
Май	750,6	768,3	733,7	8,7	14,6	10,3	11,2	26,5	— 4,9	6,2	6,0	6,6	70	48	65	4,4	4,7	3,9	64,2	15,3
Іюнь	745,2	752,3	736,6	13,6	18,3	13,4	15,1	27,9	7,6	8,8	8,2	8,6	75	52	74	6,1	6,6	6,0	89,2	21,9
Іюль	751,7	759,3	743,7	17,5	24,2	18,2	19,9	32,0	8,3	*10,4*	*9,9*	*9,9*	*68*	*44*	*64*	*2,8*	*3,7*	*4,0*	22,5	3,5
Августъ	746,7	757,7	737,3	11,8	17,5	13,1	14,2	27,8	3,9	*9,0*	*9,4*	*9,3*	*86*	*63*	*82*	*6,3*	*7,6*	*4,4*	52,4	13,6
Сентябрь	745,5	756,2	734,2	7,1	11,0	8,4	8,9	18,2	2,3	7,0	7,5	7,4	92	76	88	9,0	9,3	8,8	67,1	18,8
Октябрь.	753,6	769,6	732,4	0,7	4,1	1,5	2,1	14,3	—12,6	4,7	4,9	4,6	90	75	83	8,3	6,9	5,8	58,0	21,6
Ноябрь	749,2	765,3	728,9	— 9,5	— 7,9	—10,0	— 9,2	9,0	—23,8	2,2	2,3	2,0	86	78	82	7,7	7,7	8,1	34,4	8,4
Декабрь	745,6	767,8	731,8	—10,4	— 9,4	—10,7	—10,2	0,3	—36,4	2,1	2,2	2,0	85	82	85	8,7	8,3	7,9	26,8	2,3
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	$\varphi = 56° 57'$						**Царевосанчурскъ.**												$\lambda = 47° 16'$	
Августъ.	753,1	769,7	737,4	13,5	19,0	13,7	15,4	29,1	6,1	9,4	9,7	9,6	83	60	81	5,2	6,5	5,7	80,0	24,4
Сентябрь.	751,6	762,5	741,9	7,3	11,3	8,6	9,1	19,6	— 0,2	7,2	7,1	7,5	92	70	89	*7,7*	*8,2*	*8,2*	116,7	38,6
Октябрь	759,2	775,7	738,5	1,8	5,3	2,7	3,3	18,1	—14,0	5,0	5,2	5,2	89	74	88	*7,5*	*7,5*	*7,3*	60,9	11,1
Ноябрь	756,4	769,6	737,8	— 8,9	— 6,6	— 8,6	— 8,0	11,1	—27,9	2,2	2,4	2,3	79	72	79	*8,5*	*7,0*	*6,4*	16,2	4,5
Декабрь	751,7	771,3	736,3	— 9,2	— 8,2	— 8,7	— 8,7	1,2	—38,4	*2,1*	*2,3*	*2,3*	*79*	*77*	*81*	*8,3*	*8,2*	*8,4*	20,2	6,5
	$\varphi = 57° 20'$						**Юрьевецъ Повольскій.**												$\lambda = 43° 26'$	
Январь	757,4	780,0	738,6	—13,8	—12,1	—13,6	—13,2	— 2,2	—39,2	1,6	1,7	1,6	86	82	86	8,5	8,2	6,8	38,4	10,2
Февраль	762,8	772,8	745,7	—10,2	— 6,3	— 8,0	— 8,2	1,7	—26,1	2,2	2,6	2,4	91	85	89	8,5	7,9	5,8	61,9	21,0
Мартъ	753,8	773,6	725,6	— 5,6	— 0,8	— 3,6	— 3,3	6,4	—16,7	2,9	3,3	2,9	90	74	82	7,5	6,9	7,7	48,7	21,1
Апрѣль	753,8	762,0	738,0	— 0,5	4,9	0,7	1,7	14,7	— 6,2	3,8	3,8	3,7	84	58	76	5,9	6,4	5,8	24,3	7,9
Май	754,2	764,8	738,2	10,3	15,7	11,4	12,4	27,1	— 6,4	7,2	6,7	6,8	73	50	66	4,9	5,7	4,5	62,7	18,0
Іюнь	750,9	761,1	741,2	13,9	17,8	13,9	15,2	29,3	4,6	9,5	8,8	8,8	79	59	73	6,0	6,7	4,6	37,7	12,2
Іюль	756,1	761,2	751,2	20,8	27,7	20,5	23,0	34,0	11,6	13,1	12,4	12,9	72	46	72	*3,1*	*5,0*	*3,8*	85,4	43,2
	$\varphi = 56° 20'$						**Нижній Новгородъ.**												$\lambda = 44° 0'$	
Январь	750,5	772,7	732,8	—12,8	—11,2	—12,2	—12,0	*0,6*	—36,9	*1,9*	*2,0*	*1,9*	*96*	*94*	*95*	*6,6*	*7,6*	*5,9*	25,0	10,1
Февраль	756,8	766,7	741,4	— 8,8	— 6,5	— 8,1	— 7,8	2,1	—21,5	*2,4*	*2,6*	*2,3*	*98*	*95*	*96*	*8,3*	*7,5*	*5,5*	49,8	20,6
Мартъ	747,5	766,8	718,1	— 4,9	— 0,5	— 3,0	— 2,8	5,2	—12,3	*3,1*	*3,6*	*3,4*	*94*	*80*	*89*	*6,1*	*7,3*	*5,7*	52,2	13,9
Апрѣль	747,5	755,7	731,2	— 0,3	4,7	1,5	2,0	14,7	— 9,7	*3,7*	*3,9*	*4,1*	*81*	*61*	*78*	*5,1*	*5,8*	*5,9*	35,9	6,6
Май	748,0	759,3	734,1	10,8	16,3	12,6	13,2	26,3	— 5,7	*6,9*	*6,8*	*7,0*	*69*	*49*	*64*	*4,3*	*4,5*	*3,3*	46,5	21,0
Іюнь	*742,9*	*749,8*	*733,7*	*11,8*	*16,0*	*12,8*	*13,5*	*25,9*	*5,8*	*7,8*	*7,6*	*7,5*	*73*	*53*	*67*	*5,5*	*8,1*	*5,5*	*74,3*	*21,0*
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Августъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сентябрь	743,9	755,8	731,9	8,0	11,6	9,6	9,7	21,7	0,3	*7,4*	*7,6*	*7,7*	*92*	*73*	*85*	*7,6*	*9,1*	*6,2*	99,2	23,1
Октябрь	750,5	765,7	731,0	2,8	6,2	4,3	4,4	*13,4*	—11,8	*5,2*	*5,5*	*5,6*	*90*	*79*	*86*	*8,1*	*8,9*	*7,4*	38,5	7,3
Ноябрь	748,4	760,2	730,6	— 7,5	— 5,8	— 7,8	— 7,0	*10,2*	—21,9	*2,7*	*2,7*	*2,5*	*93*	*86*	*89*	*8,3*	*7,0*	*7,0*	24,9	9,1
Декабрь	743,5	761,1	727,2	— 8,2	— 7,0	— 7,5	— 7,6	1,1	—32,8	*2,6*	*2,8*	*2,7*	*90*	*91*	*93*	*8,4*	*8,0*	*7,9*	62,8	13,2
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

$H = ?$ м. Dedjuchin. $h = 3{,}3$ м.

Niederschl.	*	▲	⇱	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
7	—	—	4	—	*2*	—	—	—	*9*	*5,0*	—	—	*2*	*2,0*	*3*	*3,4*	*3*	*3,2*	*4*	*4,4*	*9*	*3,1*	*17*	*4,3*	*7*	Juni
7	—	—	2	14	4	—	—	—	12	4,1	7	3,6	3	2,6	10	2,4	10	2,4	2	2,8	5	2,2	15	2,8	29	Juli.
11	—	—	5	8	7	2	—	—	18	3,2	8	2,9	13	3,2	5	3,8	6	2,2	5	2,8	6	4,0	21	3,6	11	August.
23	1	—	—	—	20	1	—	—	6	3,0	6	4,8	10	4,2	12	4,0	15	3,3	10	3,2	9	3,4	11	4,1	11	September
7	12	—	—	1	20	4	10	20	10	3,3	5	5,0	6	3,0	6	2,5	22	4,3	20	5,0	6	6,1	9	3,5	9	October
18	18	—	—	3	14	1	26	29	6	3,4	6	3,4	6	3,5	8	3,8	21	4,9	14	5,9	5	4,7	9	3,1	15	November
24	24	—	—	1	22	9	30	31	4	3,4	—	—	—	—	3	4,0	28	7,6	27	7,6	12	5,2	8	6,4	11	December

$H = ?$ м. Roshdestwenskij-Sawod. $h = 2{,}1$ м.

—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Februar
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
10	6	—	—	*2*	*14*	—	3	22	*1*	—	*1*	—	*7*	—	*8*	—	*9*	—	*7*	—	*3*	—	*5*	—	*33*	April
10	2	1	2	12	6	3	—	5	4	*3,2*	*7*	*3,2*	5	*3,7*	5	*4,8*	*16*	5,8	*16*	*4,5*	*11*	*4,0*	3	*3,7*	*25*	Mai
11	—	1	6	3	8	2	—	—	2	3,0	4	2,5	1	3,0	4	3,5	4	3,9	22	3,0	21	3,6	7	3,6	25	Juni
6	—	—	2	*9*	3	—	—	—	*14*	*3,6*	*7*	*2,6*	*6*	*2,8*	*4*	*4,0*	*2*	*2,4*	*8*	*3,2*	*6*	*2,9*	*1*	*4,0*	*43*	Juli
9	—	—	2	*3*	*7*	—	—	—	*14*	*3,1*	*7*	*3,6*	*10*	*3,8*	*2*	*2,5*	*2*	*2,0*	*4*	*4,0*	*8*	*4,9*	*5*	*2,8*	*40*	August
15	—	1	—	—	22	—	—	—	2	4,0	11	4,3	4	4,2	3	3,7	12	4,7	15	3,7	16	5,5	4	6,8	23	September
9	2	—	—	4	17	1	5	15	8	3,8	6	3,9	3	3,6	—	—	4	3,5	30	5,6	7	4,1	2	5,0	33	October
11	11	—	—	1	15	2	25	28	4	7,2	12	6,5	3	6,3	1	2,0	7	6,1	22	5,8	10	3,9	2	3,4	29	November
21	21	—	—	2	20	3	30	31	5	2,8	—	—	—	—	2	5,5	7	5,1	41	6,0	11	6,6	1	10,0	26	December
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

$H = ?$ м. Zarewossantschursk. $h = 2{,}1$ м.

12	—	—	1	7	10	—	—	—	11	3,2	14	3,9	15	3,1	5	3,2	5	2,5	8	2,9	1	3,0	2	4,0	32	August
19	—	—	—	—	17	—	—	1	5	3,3	13	3,3	10	4,6	9	3,5	9	4,6	9	3,2	15	4,0	11	3,5	9	September
15	3	—	—	—	*15*	—	7	10	5	4,1	4	2,2	—	—	*28*	*5,1*	10	6,0	7	5,6	7	3,2	10	2,3	22	October
7	5	—	—	1	*17*	2	22	27	9	5,2	10	4,8	1	4,0	6	8.0	17	6,6	*21*	*5,8*	10	4,2	15	4,0	1	November
9	8	—	—	—	*19*	6	26	31	*3*	*8,2*	—	—	*2*	*3,0*	*13*	*7,5*	*23*	*7,5*	*23*	*6,1*	*10*	*5,3*	*11*	*3,5*	*7*	December

$H = ?$ м. Jurjewez-Powolskij. $h = 5{,}5$ м.

10	10	—	—	—	16	—	31	31	8	4,6	3	5,0	—	—	3	4,0	17	5,1	14	6,4	26	6,2	10	5,3	12	Januar
9	9	—	—	4	14	—	26	27	3	3,3	2	6,0	1	8,0	8	6,1	40	5,2	19	5,6	1	2,0	—	—	10	Februar
24	13	—	—	3	18	2	17	28	6	2,7	7	3,1	—	—	14	5,4	31	5,3	8	3,8	5	3,6	7	3,7	15	März
9	6	—	—	4	8	—	2	19	9	3,7	6	4,0	2	3,0	7	3,6	12	4,6	8	5,4	9	5,3	9	5,4	28	April
11	2	—	3	5	8	—	1	4	5	3,9	7	4,1	3	6,7	10	5,9	14	5,1	18	5,5	9	5,5	10	5,3	17	Mai
1	—	—	1	4	7	1	—	—	7	3,7	5	4,3	2	4,0	4	3,2	4	4,3	18	5,6	13	4,3	24	4,2	13	Juni
7	—	1	10	*7*	4	2	—	—	*9*	*3,8*	*11*	*2,6*	8	*3,3*	*11*	*4.5*	*3*	*3,3*	*7*	*3,7*	*8*	*3,0*	*4*	*3,0*	*31*	Juli

$H = 137{,}9$ м. Nishnij-Nowgorod. $h = 5{,}0$ м.

14	—	—	*4*	*14*	—	30	31	*4*	*1,7*	*1*	*1,0*	*2*	*3,2*	*9*	*4,4*	*35*	*4,8*	*21*	*4,9*	*8*	*3,6*	*8*	*3,8*	—	Januar
12	—	—	*2*	*11*	—	26	27	*1*	*1,0*	*6*	*3,1*	5	*1,7*	*18*	*2,8*	*35*	*4,4*	*5*	*2,9*	*3*	*2,8*	*1*	*2,5*	—	Februar
8	—	—	8	*15*	—	16	26	*2*	*2,0*	—	—	*6*	*3,4*	*34*	*2,3*	*29*	*5,4*	*11*	*2,9*	*7*	*1,9*	*3*	*2,7*	—	März
7	—	—	*4*	*8*	—	3	13	*6*	*2,1*	*7*	*2,1*	*13*	*3,1*	*17*	*2,6*	*17*	*4,0*	*9*	*4,0*	*11*	*3,5*	*9*	*4,1*	—	April
1	—	—	*12*	5	—	—	2	4	*2,5*	—	—	*7*	*3,5*	*22*	*3,5*	*27*	*3,9*	*7*	*3,0*	*19*	*4,4*	*6*	*4,2*	—	Mai
—	—	*3*	—	*2*	—	—	—	*1*	*1,0*	*3*	*1,3*	*2*	*1,5*	*5*	*2,6*	*18*	*3,3*	*15*	*3,6*	*9*	*2,6*	*5*	*3,2*	—	Juni
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
—	—	1	1	*11*	—	—	—	*3*	*3,2*	*2*	*2,2*	*5*	*3,0*	*20*	*4,0*	*22*	*3,9*	*12*	*2,8*	*11*	*2,8*	*12*	*2,9*	—	September
1	—	—	1	*15*	—	4	8	*1*	*3,0*	*5*	*1,6*	*5*	*3,6*	*27*	*3,7*	*26*	*4,9*	*8*	*3,9*	*6*	*3.7*	*8*	*3,0*	—	October
12	—	—	3	*16*	—	21	26	*6*	*3,8*	*2*	*3,0*	*1*	*2,0*	*6*	*5,3*	*22*	*4,9*	*9*	*4,7*	*5*	*3,9*	*35*	*2,7*	—	November
15	—	—	—	*15*	—	26	30	—	—	—	—	—	—	*23*	*4,2*	*35*	*5,5*	*14*	*4,6*	*4*	*3,0*	*11*	*3,1*	—	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag.		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	Чис. Datu.
φ = 54° 58′							**Елатьма.**														**λ = 41° 45′**
Сентябрь	—	—	—	9,0	13,6	10,1	10,9	20,9	1,6	—	—	—	—	—	—	*7,3*	*7,1*	*5,8*	108,9	26,6	
Октябрь	—	—	—	4,2	8,4	4,9	5,8	15,0	—10,0	—	—	—	—	—	—	7,9	7,4	6,9	57,2	23,1	2
Ноябрь	—	—	—	— 6,1	— 4,1	— 5,6	— 5,3	7,8	—23,7	—	—	—	—	—	—	7,5	7,3	8,1	26,7	8,4	2
Декабрь	—	—	—	— 7,2	— 4,7	— 5,9	— 5,9	2,8	—33,4	—	—	—	—	—	—	8,7	7,7	7,5	36,3	7,4	1
φ = 56° 25′							**Барановo.**														**λ = 38° 36′**
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	*750,0*	*763,1*	*734,8*	*— 9,0*	*— 6,1*	*— 8,6*	*— 7,9*	*1,6*	*—24,5*	*2,2*	*2,4*	*2,2*	*86*	*79*	*84*	*9,0*	*6,8*	*7,1*	*19,6*	*13,2*	21
Мартъ	743,4	762,4	723,9	— 6,0	— 0,6	— 3,6	— 3,4	5,2	—20,1	2,9	3,4	3,2	93	77	88	7,8	8,2	6,6	16,7	4,3	9
Апрѣль	744,3	753,0	729,6	— 1,6	3,8	— 0,2	0,7	15,1	—11,5	3,6	3,8	3,8	86	62	81	6,1	5,8	5,5	11,0	4,1	11
Май	744,9	753,1	727,9	9,3	15,2	10,1	11,5	26,3	— 4,6	7,4	8,3	7,9	79	61	80	4,0	6,8	4,0	30,4	11,0	19
Іюнь	743,0	753,4	734,4	13,2	16,7	12,5	14,1	26,9	4,6	*9,3*	*9,3*	*9,4*	*82*	*67*	*88*	*5,4*	*7,5*	*5,1*	62,3	19,1	10
Іюль	747,0	753,8	739,5	20,0	26,8	19,2	22,0	32,4	12,9	13,0	12,5	13,3	75	48	80	1,8	5,0	3,5	50,1	10,7	20
Августъ	743,3	754,4	734,5	11,9	18,1	12,6	14,2	23,9	5,2	9,4	9,8	10,1	88	62	91	6,0	6,6	5,3	35,8	8,0	5
Сентябрь	741,2	750,3	725,0	6,9	10,8	8,4	8,7	18,3	1,4	7,0	7,5	8,0	92	78	95	9,3	8,7	7,5	141,7	26,8	19
Октябрь	745,4	757,0	728,7	2,9	6,0	3,9	4,2	13,5	—19,5	5,4	5,8	5,7	92	80	90	9,0	9,1	8,6	48,9	13,7	18
Ноябрь	745,7	758,5	728,5	— 8,2	— 5,5	— 6,9	— 6,9	6,9	—26,8	*2,9*	*3,2*	*3,0*	*96*	*91*	*95*	*7,1*	*8,7*	*8,0*	10,1	3,6	16
Декабрь	740,0	755,9	722,4	— 7,6	— 5,7	— 7,6	— 6,9	1,4	—34,2	*2,8*	*3,1*	*2,8*	*95*	*91*	*93*	*7,8*	*8,6*	*7,9*	26,0	5,1	17
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
φ = 57° 35′							**Вышній Волочекъ.**														**λ = 34° 34′**
Ноябрь	746,4	760,8	728,2	— 5,8	— 4,5	— 5,9	— 5,4	7,7	—24,6	3,2	3,2	3,0	95	90	92	9,1	8,2	7,7	30,7	7,8	19
Декабрь	740,3	756,4	720,4	— 7,3	— 6,0	— 7,6	— 7,0	2,3	—30,4	2,7	2,8	2,7	90	86	88	7,3	8,1	6,5	37,5	6,3	
φ = 57° 49′							**Псковъ.**														**λ = 28° 20′**
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мартъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май	754,1	763,0	739,6	*11,5*	*16,8*	*13,0*	*13,8*	*25,8*	*4,3*	*7,9*	*7,8*	*8,2*	*75*	*53*	*71*	*6,6*	*6,5*	*6,2*	*37,5*	*13,0*	19
Іюнь	754,5	766,3	743,2	13,0	18,3	14,7	15,3	28,1	4,5	8,9	8,1	8,4	77	51	66	5,7	6,8	4,6	15,0	5,2	4
Іюль	757,3	765,7	747,4	18,2	24,5	20,2	20,9	30,5	14,2	12,3	12,2	12,7	78	54	73	4,6	5,6	5,6	94,7	35,2	30
Августъ	753,7	761,9	742,5	12,8	17,7	13,9	14,8	25,2	5,8	9,9	9,8	10,1	89	65	85	6,9	7,4	6,6	56,9	20,0	23
Сентябрь	752,4	759,7	739,4	7,4	11,6	8,6	9,2	15,7	2,7	7,3	7,6	7,5	94	74	89	9,2	7,9	5,9	96,7	28,2	9
Октябрь	753,0	772,6	737,8	3,6	6,6	5,3	5,2	14,7	—11,3	5,7	6,1	6,2	93	82	89	8,7	8,6	6,9	80,7	19,0	20
Ноябрь	757,2	771,2	740,5	— 2,5	— 1,5	— 1,8	— 1,9	7,0	—20,6	3,8	4,0	4,0	92	90	92	8,5	8,1	9,1	30,3	8,9	19
Декабрь	751,6	769,6	731,4	— 4,1	— 3,5	— 4,4	— 4,0	3,5	—25,0	3,4	3,5	3,3	92	91	91	8,0	7,7	6,9	35,9	16,2	16
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 53° 8′							**Бѣлостокъ.**														**λ = 23° 10′**
Январь	*755,5*	*771,3*	*737,1*	*— 7,5*	*— 3,6*	*— 5,5*	*— 5,5*	*4,7*	*—15,5*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,7	1,5	29
Февраль	*752,0*	*760,9*	*735,1*	*— 2,7*	*0,0*	*— 1,8*	*— 1,5*	*7,2*	*—12,7*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7,5	7,0	7
Мартъ	*747,8*	*758,3*	*729,2*	*— 0,5*	*3,5*	*0,6*	*1,2*	*12,4*	*— 9,1*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18,5	6,4	25
Апрѣль	*748,0*	*759,3*	*735,7*	*5,4*	*12,2*	*6,8*	*8,1*	*27,9*	*— 0,3*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29,1	10,5	11
Май	*746,9*	*755,8*	*733,8*	*9,8*	*14,5*	*10,7*	*11,7*	*25,3*	*— 0,2*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Іюнь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Іюль	*749,6*	*759,0*	*742,6*	*17,6*	*23,4*	*18,7*	*19,9*	*33,5*	*9,2*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Августъ	*747,1*	*754,0*	*741,6*	*13,1*	*16,6*	*13,8*	*14,5*	*24,7*	*9,2*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сентябрь	*747,1*	*754,4*	*735,7*	*10,5*	*15,1*	*12,0*	*12,5*	*23,7*	*5,4*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь	*745,0*	*763,2*	*733,7*	*6,3*	*10,8*	*7,8*	*8,3*	*21,1*	*— 0,5*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь	*752,1*	*764,8*	*735,1*	*— 1,3*	*0,9*	*— 0,6*	*— 0,3*	*8,2*	*—14,3*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь	*750,3*	*763,7*	*731,0*	*— 3,4*	*— 1,4*	*— 2,8*	*— 2,5*	*5,5*	*—15,1*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Число дней съ: Zahl der Tage mit:

Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤ 0°	Min. ≤ 0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = ?$ м. — Elatma. — $h = 2{,}1$ м.																						
—	—	2	1	8	—	—	—	5	4,6	*4*	*6,0*	2	5,0	6	4,6	6	6,3	22	5,3	13	5,2	18	5,7	14	September
7	—	—	—	16	2	2	7	*2*	*5,8*	*1*	*4,0*	*1*	*4,0*	*9*	*4,5*	*29*	*6,2*	*18*	*5,8*	*8*	*4,3*	*12*	*5,6*	*12*	October
17	—	—	2	15	2	21	25	22	6,7	2	7,8	—	—	3	4,7	6	5,5	21	7,0	13	4,9	16	4,8	7	November
18	—	—	—	19	4	23	29	9	8,7	—	—	1	3,0	7	6,0	18	5,9	25	6,0	15	4,8	11	5,1	7	December
$H = ?$ м. — Baranowo. — $h = 2{,}4$ м.																						
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
4	—	—	*2*	*12*	*1*	*17*	*19*	*1*	*2,0*	*4*	*8,8*	*5*	*5,6*	*13*	*3,8*	*21*	*4,6*	*10*	*4,2*	—	—	*2*	*6,0*	*4*	Februar
11	—	—	3	19	2	18	31	4	4,2	6	2,9	9	1,6	20	4,2	18	3,9	10	4.5	8	5,5	10	10,0	8	März
4	—	—	4	7	—	6	20	*6*	*2,2*	*12*	*3,5*	*15*	*3,3*	*3*	*2,4*	*13*	*2,8*	*8*	*3,2*	*4*	*4,6*	*14*	*3,6*	*12*	April
2	—	5	4	6	—	—	4	6	3,7	4	1,5	14	2,6	20	2,8	16	2,9	8	2,9	8	2,9	16	3,7	1	Mai
—	2	3	*1*	*5*	—	—	—	*11*	*2,8*	*13*	*1,9*	*6*	*1,5*	*10*	*1,8*	*10*	*3,2*	*7*	*3,8*	*13*	*3,5*	*14*	*4,0*	*3*	Juni
—	1	9	9	1	—	—	—	4	2,9	15	3,1	29	2,3	14	2,0	6	3,2	4	3,0	5	3,3	6	4,0	10	Juli
—	—	4	6	11	—	—	—	14	2,3	12	1,8	18	1,8	6	1,5	5	2,4	4	1,5	7	2,7	10	2,7	17	August
—	—	1	—	19	—	—	—	*11*	*4,5*	*14*	*3,3*	*8*	*2,8*	*9*	*4,1*	*12*	*5,7*	*9*	*4,0*	*5*	*5,3*	*12*	*4,7*	*6*	September
1	—	—	—	*23*	—	3	9	4	4,4	1	3,0	5	7,0	16	4,6	37	6,4	3	5,7	6	5,7	12	4.9	9	October
5	—	—	*3*	*18*	—	23	27	*16*	*2,9*	*8*	*4,1*	*3*	*4,0*	*3*	*3,3*	*7*	*5,7*	*19*	*7,0*	*9*	*3,7*	*13*	*3,7*	*5*	November
13	—	—	2	*20*	—	23	30	*8*	*2,4*	*6*	*3,8*	*2*	*1,2*	*4*	*4,0*	*24*	*4,4*	*22*	*4,8*	*14*	*5.0*	*11*	*4,0*	*1*	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
$H = ?$ м. — Wyschnij-Wolotschek. — $h = 1{,}6$ м.																						
18	—	—	1	22	—	18	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
23	—	—	3	17	—	23	29	—	—	*5*	—	*2*	—	*1*	—	*1*	—	*18*	—	*9*	—	*10*	—	*1*	December
$H = 44{,}8$ м. — Pleskau. — $h = 2{,}0$ м.																						
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Februar
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
—	—	*3*	*1*	*7*	*2*	—	—	*1*	*6,0*	*2*	*1,8*	*7*	*4,3*	*11*	*4,1*	*9*	*4,8*	*13*	*4,7*	*11*	*3,5*	*6*	*3,5*	*9*	Mai
—	—	1	6	7	5	—	—	7	4,5	6	2,7	7	2,9	7	2,8	14	3,4	15	6,5	13	6,0	9	5.9	12	Juni
—	—	13	6	9	2	—	—	13	3,0	17	2,4	21	2,3	15	2,9	9	3,6	1	8,0	—	—	4	3,9	13	Juli
—	—	3	—	12	—	—	—	6	3,2	14	3,0	27	2,9	21	2,7	10	2,8	5	3,8	4	3,2	4	3,0	2	August
—	—	—	—	13	4	—	—	5	3,3	10	2,4	13	2.4	16	2,5	18	3,4	11	6,1	8	7,3	5	4,2	4	September
4	—	—	1	19	1	2	8	5	6,0	7	5,8	10	3,4	33	5,4	24	5,6	5	8,2	4	6,0	5	7,2	—	October
6	—	—	1	22	3	10	19	7	5,7	2	6,0	5	4,6	16	5,0	18	6,2	17	9,1	10	9,4	10	6.4	5	November
7	—	—	—	16	8	15	22	9	7,6	2	6.0	3	3,8	10	4,5	19	8,1	23	10,6	13	8,7	8	8,7	6	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr
$H = 141{,}6?$ м. — Belostok. — $h = 4{,}5$ м.																						
1	—	—	—	—	—	23	29	—	—	—	—	*11*	*1,7*	*12*	*2,7*	*6*	*2,5*	*4*	*2,2*	*4*	*2,5*	*4*	*1,8*	*15*	Januar
1	—	—	—	—	—	10	20	*7*	*1,4*	*1*	*1,0*	*2*	*3,0*	*18*	*3,3*	*2*	*1,5*	*9*	*2,1*	*5*	*3,6*	*1*	*1,0*	*8*	Februar
2	—	—	—	—	—	5	19	*2*	*3,5*	—	—	*7*	*1,8*	*10*	*2,0*	*3*	*2,4*	*6*	*3,1*	*23*	*3,0*	*6*	*3,1*	*13*	März
—	—	2	—	—	—	—	3	*1*	*3,0*	*3*	*2,3*	*8*	*2,6*	*7*	*2,4*	*6*	*2,3*	*2*	*1,0*	*10*	*1,4*	*19*	*1,7*	*3*	April
—	—	3	—	—	—	—	1	*2*	*2,5*	—	—	*4*	*2,5*	*4*	*3,5*	*13*	*2,2*	*2*	*1,5*	*5*	*2,2*	*16*	*1,9*	*10*	Mai
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
—	—	5	—	—	—	—	—	*5*	*2,8*	*1*	*1,0*	*4*	*1,0*	*3*	*1,0*	*2*	*1,0*	*5*	*1,2*	*2*	*1,0*	*11*	*2,5*	*7*	Juli
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*2*	*1,0*	*1*	*1,0*	*1*	*1,0*	*6*	*1,7*	*5*	*2,0*	*5*	*1,2*	*19*	*1,8*	*10*	August
—	—	1	—	—	—	—	—	*5*	*1,8*	*1*	*1,0*	—	—	*2*	*3,0*	*2*	*2,5*	—	—	*25*	*2,3*	*13*	*1,9*	*14*	September
1	—	—	—	—	—	—	2	*2*	*4,0*	—	—	*2*	*2,5*	*9*	*2,4*	*20*	*2,1*	*15*	*1,7*	*24*	*2,4*	—	—	*3*	October
—	—	—	—	—	—	7	20	*5*	*2,8*	*6*	*1,5*	*3*	*3,3*	*14*	*2,5*	*8*	*1,7*	*4*	*2,0*	*19*	*2,2*	*2*	*2,0*	*9*	November
—	—	—	—	—	—	16	25	*2*	*1,5*	*3*	*2,7*	*1*	*1,0*	*1*	*3,0*	*2*	*1,5*	*13*	*3,1*	*39*	*2,9*	*3*	*2,6*	*11*	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 51° 24′							**Радомъ.**													**λ = 21° 9′**
Январь	750,2	764,5	731,9	— 5,0	— 1,3	— 3,9	— 3,4	9,2	—14,0	—	—	—	—	—	—	6,7	6,0	5,0	11,1	6,2
Февраль	747,1	756,3	732,3	— 1,3	2,6	— 0,4	0,3	10,2	— 8,7	—	—	—	—	—	—	6,2	6,1	5,3	13,2	4,2
Мартъ	744,0	751,9	726,7	1,1	5,7	2,6	3,1	12,7	— 5,4	—	—	—	—	—	—	6,9	7,0	6,7	29,5	6,3
Апрѣль	742,2	752,7	729,9	8,1	14,8	9,2	10,7	26,2	1,4	—	—	—	—	—	—	5,1	4,7	4,3	4,9	2,8
φ = 50° 37′							**Ровно.**													**λ = 26° 15′**
Январь	751,2	768,2	737,3	— 7,0	— 4,6	— 5,6	— 5,7	7,1	—15,1	2,4	2,6	2,7	85	78	85	6,1	4,7	5,4	2,6	1,2
Февраль	747,9	755,3	733,9	— 2,3	— 0,5	— 1,4	— 1,4	5,7	— 8,9	3,5	3,7	3,6	87	82	84	9,1	8,4	9,7	16,1	6,4
Мартъ	743,5	752,0	*725,8*	— 0,2	3,0	1,2	1,3	10,9	— 7,1	4,2	5,1	4,7	90	89	93	6,9	7,0	5,7	22,4	9,6
Апрѣль	742,6	748,5	734,9	7,7	12,5	9,1	9,8	25,1	0,9	7,3	8,7	8,1	91	80	91	4,9	6,1	5,9	0,0	—
φ = 53° 1′							**Слуцкъ.**													**λ = 27° 33′**
Январь	—	—	—	— 7,0	— 4,5	— 5,6	— 5,7	2,6	—14,2	—	—	—	—	—	—	*5,9*	*6,7*	*5,2*	—	—
Февраль	—	—	—	— 3,2	— 0,9	— 1,9	— 2,0	5,0	—10,2	—	—	—	—	—	—	*8,3*	*8,4*	*8,8*	—	—
Мартъ	—	—	—	— 1,5	1,9	0,0	0,1	9,9	—10,5	—	—	—	—	—	—	7,8	7,4	7,1	—	—
Апрѣль	—	—	—	5,6	11,4	7,4	8,1	25,0	— 0,1	—	—	—	—	—	—	*4,8*	*5,0*	*4,6*	—	—
Май	—	—	—	11,5	15,3	12,3	13,0	25,9	0,2	—	—	—	—	—	—	*5,0*	*7,3*	*5,7*	—	—
Іюнь	—	—	—	17,1	22,8	18,0	19,3	30,9	8,5	—	—	—	—	—	—	*4,6*	*6,7*	*4,5*	—	—
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Августъ	—	—	—	13,9	18,3	14,3	15,5	24,4	6,1	—	—	—	—	—	—	*6,1*	*7,6*	*5,6*	—	—
Сентябрь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Октябрь	—	—	—	7,4	11,4	8,5	9,1	21,7	— 0,4	—	—	—	—	—	—	*7,5*	*7,1*	*6,7*	—	—
Ноябрь	—	—	—	— 2,0	0,0	— 1,5	— 1,2	5,9	—16,6	—	—	—	—	—	—	*8,8*	*8,8*	*6,7*	—	—
Декабрь	—	—	—	— 4,4	— 2,5	— 3,2	— 3,4	*2,8*	—17,4	—	—	—	—	—	—	*8,0*	*7,5*	*7,1*	—	—
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 51° 3′							**Нѣжинъ.**													**λ = 31° 53′**
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	—	—	—	— 4,2	— 2,6	— 3,8	— 3,5	2,5	— 9,1	3,2	3,4	3,3	95	90	94	9,0	9,6	8,2	18,1	5,7
Мартъ	—	—	—	— 1,5	2,2	— 0,2	0,2	10,1	— 9,4	3,7	4,1	4,0	89	75	86	*7,5*	*8,3*	*6,4*	30,0	7,0
Апрѣль	—	—	—	7,0	12,6	8,9	9,5	26,6	— 0,4	*6,0*	*5,9*	*6,6*	*77*	*54*	*73*	*5,7*	*7,4*	*4,9*	11,2	2,6
Май	—	—	—	13,2	17,2	13,9	14,8	28,0	0,4	8,6	8,6	9,0	74	59	74	*4,6*	*7,0*	*5,8*	95,5	39,6
Іюнь	—	—	—	19,2	23,9	19,9	21,0	33,4	11,2	11,8	11,8	12,4	69	51	71	*3,6*	*5,0*	*5,2*	91,9	36,5
Іюль	—	—	—	23,0	27,9	22,9	24,6	34,9	12,9	13,6	13,3	13,5	66	51	67	*5,1*	*5,5*	*4,9*	80,9	24,6
Августъ	—	—	—	15,4	20,0	15,9	17,1	24,1	9,7	11,2	11,4	11,5	86	66	85	*6,7*	*7,0*	6,3	121,2	25,8
Сентябрь	—	—	—	12,4	18,3	13,8	14,8	26,9	7,9	*9,8*	*10,5*	*10,6*	*90*	*66*	*88*	*5,5*	*6,7*	*5,0*	43,9	19,6
Октябрь	—	—	—	8,7	13,2	9,9	10,6	23,1	— 3,4	*8,2*	*9,1*	*8,7*	*90*	*73*	*87*	*7,2*	*6,6*	*5,5*	79,0	31,0
Ноябрь	—	—	—	— 2,1	0,4	— 0,8	— 0,8	9,0	—15,4	*3,8*	*4,3*	*4,1*	*92*	*87*	*92*	*8,7*	*9,1*	*8,6*	20,7	13,4
Декабрь	—	—	—	— 4,1	— 2,5	— 3,3	— 3,3	4,3	—22,7	*3,1*	*3,4*	*3,3*	*90*	*87*	*88*	*8,3*	*7,8*	*6,1*	45,3	10,0
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 50° 45′							**Ромны.**													**λ = 33° 29′**
Январь	755,9	775,2	743,0	— 8,2	— 5,8	— 6,8	— 6,9	3,2	—16,8	—	—	—	—	—	—	7,0	7,1	7,1	—	—
Февраль	753,8	760,9	741,6	— 4,2	— 2,3	— 3,3	— 3,3	3,6	— 9,0	—	—	—	—	—	—	8,8	8,9	8,2	—	—
Мартъ	*747,5*	*756,4*	*730,9*	— *2,0*	*1,9*	*0,0*	— *0,1*	*10,8*	— *8,6*	—	—	—	—	—	—	*7,8*	*7,8*	*6,7*	—	—
Апрѣль	746,9	754,8	735,8	6,1	12,1	8,6	8,9	25,8	— 1,4	—	—	—	—	—	—	5,4	6,8	5,6	—	—
Май	747,1	754,4	735,0	12,1	17,5	13,2	14,3	28,6	1,2	—	—	—	—	—	—	5,6	6,1	4,5	—	—
Іюнь	747,1	752,3	741,0	17,5	23,1	18,4	19,7	31,4	9,6	—	—	—	—	—	—	3,3	5,4	4,8	—	—
Іюль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Августъ	745,6	751,5	737,0	14,7	19,3	16,0	16,7	24,0	9,4	—	—	—	—	—	—	7,0	7,5	5,5	—	—
Сентябрь	747,0	754,8	734,6	11,4	16,7	13,7	13,9	24,6	5,8	—	—	—	—	—	—	6,0	6,4	5,5	—	—
Октябрь	749,1	762,1	735,7	7,9	12,7	9,9	10,1	18,0	— 2,0	—	—	—	—	—	—	6,9	7,4	5,2	—	—
Ноябрь	*752,8*	*763,9*	*737,6*	— *2,8*	0,1	— *1,6*	— *1,4*	*9,4*	—17,8	—	—	—	—	—	—	*7,3*	*8,7*	*7,6*	—	—
Декабрь	748,5	760,7	730,4	— 4,1	— 2,7	— 3,6	— 3,5	3,4	—24,0	—	—	—	—	—	—	8,1	7,3	7,5	—	—
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Число дней съ: Zahl der Tage mit: *	▲	≷	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Бури. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 170?$ м.								**Radom.**																	$h = 1{,}0$ м.
7	—	—	7	12	—	20	26	—	—	1	—	17	—	23	—	26	—	13	—	10	—	—	—	3	Januar
6	—	—	4	7	—	7	19	1	—	—	—	8	—	17	—	28	—	6	—	12	—	7	—	5	Februar
11	—	—	2	14	1	1	15	—	—	—	—	6	—	22	—	5	—	12	—	38	—	7	—	3	März
—	—	—	7	5	—	—	—	7	—	5	—	6	—	11	—	11	—	9	—	22	—	18	—	1	April
$H = 181?$ м.								**Rowno.**																	$h = 3{,}4$ м.
3	—	—	8	9	—	27	28	13	—	13	—	7	—	12	—	18	—	8	—	14	—	8	—	—	Januar
3	—	—	—	22	3	12	21	9	—	15	—	5	—	7	—	13	—	15	—	6	—	8	—	—	Februar
5	—	—	2	10	5	6	15	8	—	4	—	12	—	10	—	12	—	12	—	20	—	7	—	6	März
—	—	—	4	2	2	—	—	11	—	2	—	5	—	4	—	11	—	14	—	30	—	12	—	1	April
$H = ?$ м.								**Ssluzk.**																	$h = ?$ м.
5	—	—	5	8	—	27	28	3	—	15	—	9	—	11	—	10	—	23	—	3	—	6	—	9	Januar
6	—	—	—	15	—	16	22	3	—	9	—	7	—	28	—	10	—	10	—	3	—	4	—	6	Februar
—	—	—	1	14	—	10	19	5	—	7	—	17	—	15	—	4	—	21	—	4	—	8	—	12	März
—	—	—	7	5	—	—	1	4	—	13	—	10	—	13	—	5	—	18	—	6	—	5	—	14	April
—	—	5	3	8	—	—	—	2	—	12	—	14	—	13	—	10	—	13	—	7	—	9	—	11	Mai
—	—	3	2	3	—	—	—	2	—	16	—	6	—	3	—	3	—	24	—	6	—	7	—	14	Juni
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
—	—	—	2	7	—	—	—	3	—	5	—	10	—	15	—	5	—	14	—	14	—	6	—	10	August
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	September
—	—	1	—	11	—	—	1	1	—	7	—	7	—	14	—	18	—	13	—	4	—	5	—	18	October
—	—	—	1	16	—	12	21	2	—	11	—	3	—	9	—	13	—	24	—	5	—	8	—	9	November
—	—	—	1	12	—	19	24	2	—	11	—	—	—	5	—	10	—	43	—	6	—	4	—	3	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr
$H = 120?$ м.								**Neshin.**																	$h = 1{,}4$ м.
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
8	—	—	1	21	1	23	24	—	—	5	—	13	—	25	—	12	—	5	—	1	—	4	—	1	Februar
10	—	—	2	14	5	12	17	4	—	1	—	13	—	23	—	10	—	10	—	5	—	20	—	3	März
—	—	3	2	5	7	—	1	7	—	5	—	14	—	23	—	9	—	5	—	3	—	9	—	9	April
—	—	3	3	9	7	—	—	5	—	17	—	23	—	25	—	1	—	2	—	1	—	7	—	12	Mai
—	1	5	5	6	7	—	—	8	—	17	—	30	—	4	—	1	—	4	—	3	—	5	—	18	Juni
—	—	6	4	4	—	—	—	1	—	9	—	29	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	Juli
—	—	1	4	13	—	—	—	6	—	4	—	16	—	12	—	3	—	2	—	7	—	1	—	30	August
—	—	—	5	9	1	—	—	5	—	11	—	17	—	11	—	9	—	10	—	1	—	4	—	11	September
—	—	1	4	12	4	1	2	2	—	5	—	2	—	27	—	15	—	10	—	4	—	6	—	7	October
3	—	—	1	17	1	11	17	7	—	16	—	4	—	11	—	9	—	14	—	3	—	2	—	6	November
8	—	—	2	13	2	20	24	6	—	9	—	2	—	9	—	10	—	21	—	10	—	7	—	11	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr
$H = 163{,}6?$ м.								**Romny.**																	$h = ?$ м.
—	—	—	7	21	—	28	30	24	—	12	—	—	—	2	—	22	—	19	—	1	—	13	—	—	Januar
—	—	—	1	21	—	21	25	22	—	19	—	—	—	14	—	19	—	6	—	—	—	3	—	1	Februar
—	—	—	2	18	—	11	21	25	—	14	—	—	—	6	—	20	—	13	—	—	—	11	—	1	März
—	—	—	6	9	—	—	1	28	—	19	—	—	—	4	—	17	—	13	—	—	—	9	—	—	April
—	—	—	4	5	—	—	—	30	—	20	—	—	—	9	—	17	—	7	—	—	—	9	—	1	Mai
—	—	—	6	2	—	—	—	32	—	16	—	—	—	4	—	12	—	8	—	—	—	17	—	1	Juni
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
—	—	—	2	10	—	—	—	28	—	16	—	—	—	4	—	18	—	15	—	—	—	12	—	—	August
—	—	—	5	10	—	—	—	20	—	8	—	1	—	6	—	24	—	17	—	—	—	12	—	2	September
—	—	—	1	11	—	—	2	24	—	19	—	—	—	14	—	24	—	8	—	—	—	4	—	—	October
—	—	—	2	20	—	11	20	27	—	9	—	—	—	4	—	17	—	13	—	—	—	17	—	—	November
—	—	—	3	18	—	16	24	15	—	5	—	—	—	5	—	31	—	27	—	—	—	10	—	—	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschl	
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.
φ = 47° 49′							**Александровскъ.**												**λ = 35° 11′**	
Май	—	—	—	13,8	23,4	14,5	17,3	30,1	1,7	8,5	8,4	8,9	71	40	71	3,3	3,4	3,0	26,0	13,4
Іюнь	—	—	—	20,3	29,8	20,7	23,6	40,8	11,5	10,3	10,6	10,3	59	35	57	3,0	4,0	2,8	13,3	11,0
Іюль	752,8	759,2	737,5	21,8	32,2	22,6	25,5	38,2	13,3	10,1	9,5	9,5	54	30	49	3,6	4,7	2,9	23,3	6,8
Августъ	753,4	757,7	745,8	16,2	25,9	18,3	20,1	32,1	12,1	*11,0*	*10,5*	*11,1*	*79*	*43*	*70*	4,4	5,4	3,4	26,4	19,7
Сентябрь	756,3	763,9	743,8	11,0	22,1	13,6	15,6	29,8	4,8	8,7	9,0	9,0	87	47	77	3,8	4,1	3,0	18,4	9,1
Октябрь	758,2	770,8	747,0	7,8	17,1	10,6	11,8	24,3	1,4	6,9	8,4	7,7	85	60	79	6,1	5,6	5,0	52,1	32,5
Ноябрь	762,2	772,7	748,5	— 1,1	3,2	— 0,2	0,6	12,3	—10,8	4,0	4,3	4,2	89	71	87	6,8	7,4	5,1	16,5	8,9
Декабрь	759,2	771,4	747,4	— 1,4	0,8	— 1,5	— 0,7	9,5	—21,0	4,0	4,3	3,9	89	82	88	7,7	8,2	6,5	30,7	12,4
φ = 50° 36′							**Бѣлгородъ.**												**λ = 36° 35′**	
Май	748,2	756,3	737,5	12,0	19,3	14,0	15,1	29,7	— 1,7	—	—	—	—	—	—	*4,2*	*6,2*	*3,1*	22,1	10,2
Іюнь	747,0	753,5	*741,3*	18,5	24,6	18,9	20,7	35,3	9,6	—	—	—	—	—	—	*2,2*	*4,2*	*3,3*	22,6	10,9
Іюль	747,8	753,4	735,1	22,3	29,9	23,0	25,1	36,0	15,4	—	—	—	—	—	—	*3,0*	*4,1*	*3,3*	9,4	3,2
Августъ	745,7	752,2	737,9	14,4	20,8	15,9	17,0	27,2	9,1	—	—	—	—	—	—	*5,4*	*6,4*	*5,0*	147,3	23,0
Сентябрь	747,2	754,5	734,3	10,0	16,5	12,4	12,9	25,2	4,9	—	—	—	—	—	—	*5,5*	*5,3*	*4,4*	52,4	17,0
Октябрь	750,6	764,8	734,8	6,4	12,0	8,5	9,0	*17,8*	— 2,4	—	—	—	—	—	—	*7,3*	*6,6*	*5,1*	17,5	5,3
Ноябрь	752,7	763,2	738,7	— 3,7	— 0,8	— 2,7	— 2,4	7,9	—16,3	—	—	—	—	—	—	*8,1*	*7,7*	*6,2*	20,8	9,0
φ = 47° 41′							**Шайтанка.**												**λ = 37° 5′**	
Январь	760,5	769,0	750,9	—11,4	— 7,7	—10,6	— 9,9	2,5	—25,0	*1,8*	*2,1*	*1,9*	*82*	*78*	*82*	*4,6*	*4,1*	*2,4*	3,5	3,5
Февраль	758,4	765,8	746,3	— 5,0	— 2,1	— 4,2	— 3,7	2,2	—10,4	3,0	3,4	3,2	94	87	93	7,3	6,1	7,6	30,2	9,2
Мартъ	752,8	759,9	739,5	0,7	5,1	1,1	2,3	14,4	— 4,9	4,1	4,8	4,5	84	73	90	6,8	6,6	6,6	23,2	8,2
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Іюнь	*749,5*	*756,4*	*745,5*	*22,3*	*30,6*	*23,4*	*25,4*	37,5	*11,3*	*9,9*	*8,5*	*10,2*	*50*	*29*	*51*	*3,0*	*4,9*	*4,1*	*2,1*	*1,2*
Іюль	750,6	756,6	736,1	22,5	29,6	22,4	24,9	35,3	14,6	*9,5*	*9,0*	*9,4*	*50*	*33*	*48*	*4,6*	*6,3*	*4,1*	34,0	11,2
Августъ	750,5	755,2	743,0	16,2	23,5	18,7	19,5	30,7	12,8	*11,0*	*9,9*	*10,8*	*80*	*47*	*68*	*6,9*	*7,1*	*5,0*	27,5	17,8
Сентябрь	753,1	760,5	740,3	10,5	21,0	13,5	15,0	28,2	2,1	*8,1*	*8,4*	*7,7*	*82*	*45*	*67*	*4,8*	*4,5*	*3,0*	7,6	3,4
Октябрь	755,6	767,7	744,4	7,1	14,3	10,4	10,6	21,0	1,2	*6,6*	*7,5*	*7,1*	*85*	*64*	*74*	*7,6*	*6,8*	*5,9*	106,0	43,1
Ноябрь	758,2	767,1	745,3	— 2,0	1,9	— 0,5	— 0,2	12,7	—11,3	3,9	4,1	4,0	93	75	86	7,2	7,5	6,5	11,0	6,1
Декабрь	755,2	765,9	741,6	— 2,3	— 0,1	— 1,9	— 1,4	9,8	—23,2	3,9	4,4	4,1	93	90	93	8,6	8,0	7,6	21,9	7,5
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 44° 3′							**Пятигорскъ.**												**λ = 43° 5′**	
Январь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Февраль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Мартъ	*715,7*	*721,9*	*707,5*	*— 2,1*	*3,0*	*— 0,3*	*0,2*	*11,2*	*— 6,3*	*3,7*	*4,7*	*4,0*	*92*	*80*	*87*	*9,4*	*8,5*	*9,3*	*16,5*	7,5
Апрѣль	715,0	723,0	706,6	4,3	12,3	7,4	8,0	22,4	— 4,1	*5,4*	*6,3*	*6,0*	*84*	*56*	*74*	8,5	7,0	9,1	16,3	9,5
Май	716,1	720,3	708,9	14,2	22,4	17,0	17,9	28,6	7,6	*9,9*	*12,0*	*11,0*	*84*	*63*	*79*	5,6	4,9	5,6	25,6	10,0
Іюнь	*714,9*	*721,5*	*709,1*	*17,1*	*25,4*	*18,7*	*20,4*	*34,4*	8,8	*10,0*	*11,4*	*11,3*	*69*	*50*	*69*	*4,5*	*4,7*	*5,3*	33,3	9,5
Іюль	*714,9*	*719,9*	*704,4*	*19,3*	*29,9*	*23,6*	*24,3*	*32,1*	*14,9*	*11,2*	*12,9*	*12,6*	*72*	*42*	*60*	*4,9*	*5,3*	*6,2*	18,0	15,0
Августъ	714,6	718,0	709,4	16,7	27,7	20,2	21,6	31,6	13,4	—	—	—	—	—	—	6,3	6,5	7,5	66,6	35,0
Сентябрь	717,5	723,5	709,9	12,5	22,6	14,0	16,4	30,7	5,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30,5	11,0
Октябрь	719,8	730,3	710,8	7,8	13,7	10,0	10,5	26,6	— 0,3	*6,2*	*7,8*	*6,9*	*80*	*71*	*76*	—	—	—	16,7	8,5
Ноябрь	*720,3*	*725,6*	*713,5*	*— 0,5*	*5,0*	*0,7*	*1,8*	*17,8*	*—12,5*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*3,2*	*3,0*
Декабрь	*719,1*	*726,3*	*709,7*	*— 3,4*	*1,2*	*— 1,1*	*— 1,1*	12,8	—15,7	*3,4*	*4,1*	*3,8*	*94*	*80*	*89*	*6,5*	*6,3*	*6,5*	*3,3*	*1,6*
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 39° 46′							**Шуша.**												**λ = 46° 45′**	
Январь	648,8	659,1	642,1	— 5,4	— 1,2	— 4,4	— 3,7	4,6	—12,6	*2,7*	*3,5*	*3,0*	*88*	*84*	*89*	*6,6*	*6,8*	*5,0*	24,1	6,5
Февраль	651,2	657,7	646,2	— 2,7	1,4	— 1,8	— 1,0	8,6	— 7,3	3,3	4,4	3,7	89	86	93	7,1	6,6	6,0	11,9	3,5
Мартъ	647,3	653,2	639,9	— 0,1	4,4	1,3	1,9	15,1	— 6,8	3,9	4,8	4,4	85	77	88	6,9	7,8	6,9	59,5	19,0
Апрѣль	646,4	651,5	636,3	4,1	8,0	5,3	5,8	18,6	— 4,0	5,5	6,6	6,0	88	83	90	6,0	7,5	6,9	107,0	31,5
Май	*649,3*	*653,3*	*643,5*	*14,9*	*17,5*	*14,0*	*15,5*	*22,9*	*7,4*	*8,5*	*10,1*	*8,8*	*68*	*69*	*75*	*2,6*	*6,1*	*4,5*	*99,0*	*31,5*
Октябрь	652,2	661,2	647,6	9,6	14,7	10,4	11,6	23,4	3,7	7,1	9,1	7,9	81	76	85	4,8	5,2	4,4	82,0	19,0
Ноябрь	650,7	656,4	646,1	3,9	7,0	4,3	5,1	15,0	— 3,3	4,8	5,8	5,4	81	79	88	5,8	6,7	6,0	47,6	19,0
Декабрь	649,8	657,7	642,7	0,9	6,0	2,0	2,9	13,4	— 9,9	3,2	4,0	3,5	64	56	64	2,5	2,7	1,9	58,7	24,6

Число дней съ: Zahl der Tage mit:									N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
Niederschl.	*	▲	≷	Heiter. Ясно.	Nasm. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ∢0°	Min. ∢0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
$H = 37{,}8?$ м.									**Alexandrowsk.**																$h = 2{,}0$ м.	
4	—	—	3	15	2	3	—	—	16	—	7	—	13	—	9	—	14	—	4	—	4	—	3	—	23	Mai
3	—	—	3	11	—	3	—	—	20	—	11	—	14	—	1	—	7	—	2	—	6	—	5	—	24	Juni
9	—	—	6	12	4	7	—	—	5	—	9	—	31	—	6	—	8	—	2	—	2	—	3	—	27	Juli
4	—	1	4	7	4	1	—	—	7	—	5	—	10	—	3	—	8	—	12	—	12	—	13	—	23	August
3	—	—	2	12	5	1	—	—	6	—	5	—	4	—	2	—	19	—	7	—	7	—	12	—	28	September
7	—	—	—	8	10	2	—	—	3	4,7	11	5,2	22	5,1	11	5,0	18	4,5	6	5,8	4	4,7	2	5,5	16	October
5	2	—	—	5	12	1	8	20	18	3,9	7	3,9	11	3,8	6	3,0	9	2,9	3	3,8	7	4,2	10	3,6	19	November
8	2	—	—	1	14	3	10	20	10	5,6	9	4,8	9	4,8	6	3,8	11	4,4	11	6,1	16	4,6	8	5,7	13	December
$H = 110{,}7?$ м.									**Belgorod.**																$h = 1{,}1$ м.	
7	—	1	4	7	2	3	—	1	4	—	1	—	10	—	15	—	10	—	7	—	18	—	4	—	18	Mai
8	—	—	3	10	1	3	—	—	7	—	1	—	3	—	1	—	3	—	5	—	16	—	8	—	32	Juni
7	—	—	3	8	2	2	—	—	3	—	14	—	9	—	5	—	7	—	2	—	1	—	—	—	49	Juli
17	—	—	5	6	8	1	—	—	2	—	6	—	5	—	6	—	3	—	6	—	6	—	3	—	52	August
10	—	—	—	9	7	2	—	—	3	—	4	—	3	—	—	—	10	—	6	—	15	—	1	—	42	September
7	—	—	—	5	11	—	—	2	2	—	3	—	13	—	11	—	2	—	5	—	6	—	1	—	43	October
6	5	—	—	2	11	—	15	25	7	—	4	—	1	—	—	—	6	—	3	—	14	—	11	—	29	November
$H = ?$ м.									**Schaitanka.**																$h = 1{,}3$ м.	
1	1	—	—	7	1	—	28	31	2	3,6	28	5,9	7	6,3	7	5,4	1	2,0	10	5,4	2	2,0	15	3,2	17	Januar
6	5	—	—	4	15	3	24	27	3	6,0	16	6,6	29	8,9	16	9,5	6	5,8	—	—	3	4,7	1	2,0	10	Februar
4	1	—	—	5	14	7	6	15	1	5,3	6	7,7	19	11,9	15	8,5	16	6,8	2	5,5	11	7,9	9	6,4	14	März
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
3	—	—	1	2	2	—	—	—	6	2,5	9	5,5	10	8,8	—	—	3	5,3	3	5,1	4	6,2	1	4,0	10	Juni
12	—	—	11	7	5	1	—	—	4	5,8	17	5,9	25	7,2	9	6,8	7	9,4	3	8,0	1	5,3	4	4,2	19	Juli
8	—	—	3	2	8	1	—	—	8	6,9	7	5,8	6	5,5	5	6,0	6	7,4	13	5,8	15	5,0	11	6,5	18	August
6	—	—	1	9	3	1	—	—	3	5,7	4	5,5	2	8,0	9	6,2	8	5,6	9	6,9	13	8,7	11	8,0	23	September
8	—	—	2	4	10	4	—	—	5	5,0	10	6,1	18	8,9	24	9,2	8	9,3	3	8,3	4	7,1	2	4,5	8	October
4	1	—	—	5	17	1	12	22	12	5,2	6	5,8	3	8,5	15	7,0	13	6,2	5	4,7	8	6,2	21	5,4	7	November
11	8	—	—	2	20	6	10	20	8	5,5	4	5,8	10	10,5	13	12,7	8	7,0	14	7,6	23	7,0	7	5,7	6	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr
$H = \begin{cases} 508{,}2? \text{ м.} \\ 504{,}6? \text{ м.} \end{cases}$									**Pjatigorsk.**																$h = 5{,}0$ м.	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Februar
6	4	—	—	—	19	—	6	20	—	—	1	1,0	21	1,9	1	1,0	—	—	7	1,6	29	2,5	1	1,0	12	März
4	—	—	—	—	15	—	—	7	4	1,0	1	3,0	34	1,6	4	2,0	3	1,7	—	—	13	1,0	—	—	31	April
6	—	1	—	4	6	—	—	—	5	3,6	1	10,0	27	1,9	3	2,3	1	5,0	3	1,7	13	1,8	1	1,0	39	Mai
6	—	1	—	5	1	1	—	—	3	5,7	8	2,2	6	5,0	3	4,3	2	2,0	7	3,1	21	2,0	10	4,7	26	Juni
5	—	—	—	2	5	1	—	—	—	—	2	1,5	21	2,1	13	2,7	1	1,0	7	2,9	19	1,9	—	—	20	Juli
4	—	—	3	1	12	—	—	—	1	2,0	4	2,0	9	1,6	4	1,0	—	—	7	1,3	16	1,3	10	3,0	42	August
5	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3,0	6	2,3	11	1,6	3	1,3	—	—	9	3,3	24	1,1	11	4,4	24	September
5	—	—	—	—	—	—	—	1	5	1,4	10	4,4	16	2,2	14	3,6	—	—	7	2,7	23	1,3	5	1,0	9	October
2	2	—	—	—	—	—	5	15	2	1,0	2	1,0	9	1,7	2	1,0	1	1,0	—	—	36	2,0	10	1,4	10	November
5	1	—	—	2	6	1	8	17	2	1,5	6	2,2	3	1,8	—	—	—	—	—	—	11	6,4	5	5,3	30	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
$H = 1310?$ м.									**Schuscha.**																$h = 1{,}0$ м.	
9	8	—	—	4	12	—	17	31	—	—	1	1,0	3	1,0	12	2,0	8	1,1	1	1,0	1	1,0	1	1,0	65	Januar
7	7	—	—	4	12	1	13	24	—	—	1	1,7	9	1,4	18	1,4	5	1,4	2	2,0	—	—	—	—	49	Februar
11	10	1	1	1	15	2	6	20	1	3,0	1	3,0	9	1,7	8	2,2	8	1,9	6	4,4	2	5,8	—	—	58	März
16	10	2	1	5	15	—	—	9	—	—	5	1,8	5	2,8	19	2,4	4	1,6	—	—	—	—	—	—	57	April
10	—	2	6	8	5	—	—	—	—	—	9	2,9	8	1,4	15	1,3	4	1,0	2	7,5	1	2,0	1	2,0	50	Mai
13	—	—	3	11	10	—	—	—	—	—	3	1,7	15	1,4	18	1,6	7	1,3	4	2,0	—	—	—	—	46	October
9	6	—	—	2	10	3	1	7	1	3,0	—	—	3	2,0	19	5,2	11	3,1	2	4,2	2	7,4	1	1,0	51	November
4	4	—	—	17	—	3	3	17	—	—	—	—	4	1,0	11	1,5	15	3,0	10	9,4	—	—	1	1,0	52	December

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag.		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	Число. Datum.
φ = 40° 10′ Эривань. λ = 44° 30′																					
Май	*679,8*	*683,0*	*676,7*	*16,7*	*24,8*	*17,3*	*19,6*	*28,1*	*13,5*	*9,8*	*10,3*	*9,1*	*70*	*45*	*64*	*3,4*	*4,7*	*5,1*	*39,1*	*14,5*	*14*
Іюнь	675,2	681,7	669,7	18,3	25,4	18,6	20,8	32,3	12,2	11,1	11,9	10,6	70	49	67	3,6	4,0	4,5	59,1	22,8	3
Іюль	669,4	676,9	657,7	21,3	29,0	22,1	24,1	33,5	16,3	11,8	12,1	10,0	63	42	52	3,3	4,3	4,2	42,4	22,7	6
Августъ	667,2	672,8	653,7	20,5	29,9	23,4	24,6	33,3	14,2	11,1	13,2	10,2	62	42	48	1,5	1,6	1,1	0,0	—	—
Сентябрь	674,7	683,8	665,8	15,8	26,2	19,1	20,4	33,2	11,2	*8,1*	*9,8*	*8,0*	*62*	*39*	*49*	1,6	2,1	2,5	5,5	5,5	29
Октябрь	*680,2*	*690,7*	*672,7*	*9,0*	*20,3*	*12,6*	*14,0*	*25,1*	*3,7*	*6,3*	*7,4*	*6,5*	*73*	*42*	*60*	*3,3*	*2,3*	*2,8*	9,7	8,3	25
Ноябрь	680,5	686,8	676,1	4,6	12,4	6,8	7,9	18,9	— 0,7	5,4	6,2	5,6	85	58	76	6,1	5,7	4,8	22,8	7,5	1
Декабрь	683,4	691,0	674,1	— 4,8	— 1,0	— 3,2	— 3,0	12,5	—12,8	3,0	3,2	3,1	85	74	81	7,3	7,3	7,3	14,2	3,8	19
φ = 41° 59′ Гори. λ = 44° 7′																					
Ноябрь	*713,6*	*719,4*	*707,9*	*3,5*	*9,2*	*5,4*	*6,0*	*14,2*	*— 1,2*	*5,3*	*6,3*	*6,0*	*91*	*72*	*89*	*7,1*	*6,6*	*5,4*	*40,1*	*15,6*	*27*
Декабрь	713,3	720,9	705,0	— 1,1	5,3	1,5	1,9	14,0	— 8,8	4,0	4,9	4,5	92	72	88	*5,3*	*4,7*	*2,2*	57,0	28,4	17
φ = 40° 41′ Елисаветполь. λ = 46° 21′																					
Ноябрь	727,3	735,1	721,8	5,2	10,7	6,6	7,5	18,3	— 0,7	5,8	6,4	6,3	88	67	86	—	—	—	*3,0*	*2,6*	*28*
Декабрь	727,1	736,4	718,2	0,7	7,5	2,5	3,6	15,7	— 5,0	3,9	4,7	4,3	80	60	78	4,5	4,3	3,5	6,0	6,0	3
φ = 43° 44′ Св. Ольга. λ = 135° 20′ 1884																					
Январь	—	—	—	—15,0	— 8,0	—13,0	—12,0	— 1,0	—21,2	0,8	1,0	0,8	52	41	49	2,5	2,3	2,4	3,8	3,8	13
Февраль	—	—	—	—10,9	— 3,3	— 8,3	— 7,5	3,1	—17,7	1,2	1,7	1,4	58	46	57	3,9	3,9	2,9	12,7	6,4	8, 2
Мартъ	—	—	—	— 8,6	0,5	— 5,6	— 4,6	6,2	—17,5	1,5	2,0	1,8	61	41	59	3,3	3,4	1,5	12,7	7,6	12
Апрѣль	—	—	—	0,2	7,0	1,2	2,8	17,2	—11,2	*3,6*	*4,0*	*3,9*	*76*	*54*	*78*	5,1	4,4	3,8	20,8	14,7	26
Май	—	—	—	5,9	12,0	5,7	7,9	20,7	0,7	5,5	6,0	5,4	79	60	79	5,8	5,6	5,1	76,7	41,2	24
Іюнь	—	—	—	10,4	14,5	8,8	11,3	22,4	3,9	8,1	8,5	7,7	86	71	91	6,4	5,6	6,4	137,2	81,3	29
Іюль	—	—	—	15,1	18,6	13,5	15,7	28,6	6,7	12,0	12,7	11,3	93	79	96	7,2	6,0	6,9	68,7	31,8	6
Августъ	—	—	—	15,4	20,2	15,2	16,9	25,2	8,0	12,5	14,2	12,5	95	81	97	7,3	6,0	6,3	43,7	19,0	15
Сентябрь	—	—	—	12,3	18,6	13,0	14,6	23,7	6,2	10,2	12,0	10,7	95	75	95	8,0	6,1	6,5	109,2	43,7	25
Октябрь.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ноябрь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь	—	—	—	—14,0	— 8,1	—12,3	—11,5	— 0,4	—18,4	1,0	1,3	1,0	61	48	56	2,1	3,2	1,5	12,7	5,1	8, 2
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 43° 44′ Св. Ольга. λ = 135° 20′ 188																					
Январь	—	—	—	—16,1	— 9,4	—13,4	—13,0	— 1,8	—22,8	*0,7*	*1,1*	*0,9*	*54*	*47*	*53*	*1,2*	*2,6*	*0,9*	12,7	12,7	25
Февраль	—	—	—	—12,5	— 4,4	—10,2	— 9,0	3,3	—22,0	1,3	1,7	1,4	65	48	61	3,9	3,0	2,7	13,2	10,7	25
Мартъ	—	—	—	— 5,2	1,9	— 3,7	— 2,3	6,4	—15,6	2,6	3,0	3,0	80	58	84	4,5	4,6	4,2	50,5	26,7	21
Апрѣль	—	—	—	1,1	7,2	2,1	3,5	17,5	— 4,8	4,0	4,0	4,0	80	54	76	5,2	4,1	3,6	14,0	7,6	7
Май	—	—	—	7,6	13,1	7,2	9,3	21,4	0,5	5,6	5,6	5,7	72	52	76	4,8	3,5	4,3	131,8	76,2	19
Іюнь	—	—	—	12,4	18,2	10,3	13,7	26,4	7,0	8,4	8,4	8,1	79	56	87	4,8	4,3	4,8	7,6	5,1	26
Іюль	—	—	—	14,4	19,4	13,5	15,8	30,8	8,2	10,9	11,6	10,9	89	69	93	7,1	5,7	7,7	169,7	64,3	31
Августъ	—	—	—	18,1	24,1	18,2	20,1	29,4	13,6	14,1	15,7	13,7	91	71	87	6,6	5,5	4,6	21,6	17,8	16
Сентябрь	755,5	763,7	749,2	12,1	17,5	12,2	13,9	23,4	4,4	9,1	10,4	9,6	86	70	89	6,7	6,1	6,1	92,2	18,5	10
Октябрь	759,9	766,0	755,2	5,0	13,4	6,8	8,4	22,8	— 2,8	*5,6*	*7,0*	*6,1*	*81*	*59*	*78*	*4,1*	*4,0*	*3,9*	74,4	63,5	31
Ноябрь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Декабрь	758,6	767,3	750,7	—10,5	— 4,3	— 7,9	— 7,6	6,8	—16,4	1,5	2,0	1,8	70	53	64	3,6	3,8	2,1	7,6	2,5	15
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Число дней съ: Zahl der Tage mit:									N		NE		E		SE		S		SW		W		NW		Тихо.	Monate.
Снѣгъ. Schnee.	*	▲	⇖	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max ≤ 0°	Min ≤ 0°	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Число. Zahl.	Сила. Stärke.	Still.	
$H = 984{,}4$ м.									**Eriwan.**																$h = 2{,}6$ м.	
7	—	—	*3*	*5*	*2*	—	—	—	*9*	*2,4*	*6*	*1,8*	*2*	*1,0*	*3*	*2,0*	*3*	*1,8*	*9*	*1,9*	*2*	*3,0*	*3*	*2,0*	*34*	Mai
7	—	—	1	11	2	—	—	—	5	2,2	9	3,1	9	1,3	2	2,0	3	1,3	3	1.3	2	1,5	1	2,0	56	Juni
4	—	—	—	2	1	—	—	—	7	1,4	8	3,1	9	2,2	—	—	1	4,0	4	1,8	—	—	1	8.0	63	Juli
—	—	—	—	23	—	—	—	—	13	2,5	15	3,4	2	2,0	1	1,0	1	1,0	1	2,0	—	—	—	—	60	August
1	—	—	—	17	—	—	—	—	7	1,7	6	4,3	1	2,0	1	5,0	—	—	4	1,5	—	—	2	2,5	69	September
3	—	—	—	*15*	*2*	—	—	—	—	—	*6*	*4,0*	—	—	*1*	*5,0*	—	—	*1*	*2,0*	*1*	*2,0*	—	—	*80*	October
6	—	—	—	6	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2,0	—	—	—	—	—	—	89	November
7	7	—	—	7	20	—	24	27	1	2,0	3	2,7	2	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87	December
$H = 592{,}5$ м.									**Gori.**																$h = 3{,}0$ м.	
10	—	—	—	*5*	*9*	*1*	—	*4*	—	—	*1*	*6,0*	*4*	*6,4*	*7*	*9,9*	*1*	*8,0*	*1*	*1,0*	*10*	*5,8*	*14*	*4,1*	*18*	November
5	3	—	—	8	*4*	*5*	3	21	*2*	*10,0*	*1*	*14,0*	*3*	*5,3*	*8*	*7,4*	*1*	*6,0*	*1*	*2,0*	*9*	*6,9*	*11*	*10,7*	*32*	December
$H = 457{,}9$ м.									**Elissawetpol.**																$h = 1{,}8$ м.	
2	—	—	—	—	—	—	—	1	*10*	—	*4*	—	5	—	*7*	—	*6*	—	*1*	—	*4*	—	*16*	—	*7*	November
1	—	—	—	13	8	—	—	13	4	2,4	—	—	4	1,0	3	1,2	8	1,2	2	1,0	2	1,0	15	2,9	55	December
1884	$H = 45{,}4$ м.								**St. Olga.**																$h = 1{,}5$ м.	
1	1	—	—	20	3	—	31	31	1	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1	—	8	—	41	—	40	Januar
2	2	—	—	14	5	—	24	29	2	—	5	—	1	—	—	—	—	—	—	—	8	—	16	—	55	Februar
2	2	—	—	17	2	1	14	31	3	—	1	—	1	—	1	—	—	—	2	—	11	—	22	—	52	März
3	2	—	—	11	5	1	—	15	3	—	9	—	5	—	3	—	2	—	5	—	8	—	9	—	46	April
3	—	—	1	4	7	3	—	—	—	—	13	—	1	—	1	—	4	—	13	—	6	—	3	—	52	Mai
4	—	—	—	4	12	1	—	—	2	—	19	—	2	—	3	—	5	—	3	—	5	—	2	—	49	Juni
8	—	—	1	6	16	2	—	—	—	—	13	—	—	—	4	—	8	—	9	—	—	—	—	—	59	Juli
5	—	—	2	2	13	—	—	—	1	—	9	—	1	—	3	—	7	—	5	—	1	—	—	—	66	August
8	—	—	1	1	14	—	—	—	2	—	9	—	9	—	—	—	4	—	3	—	3	—	8	—	52	September
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	October
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
3	3	—	—	22	4	—	31	31	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	46	—	39	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr
1885	$H = 45{,}4$ м.								**St. Olga.**																$h = 1{,}5$ м.	
1	1	—	—	21	1	—	31	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	*40*	—	*49*	Januar
3	3	—	—	13	4	—	24	28	—	—	2	—	—	—	—	—	1	—	2	—	—	—	36	—	43	Februar
7	7	—	—	9	8	1	8	30	3	—	5	—	2	—	1	—	—	—	5	—	5	—	13	—	59	März
3	3	—	—	11	5	—	—	15	—	—	2	—	1	—	5	—	4	—	11	—	7	—	14	—	46	April
7	1	—	—	10	5	2	—	—	5	—	9	—	2	—	12	—	3	—	7	—	11	—	8	—	36	Mai
2	—	—	1	8	6	—	—	—	—	—	7	—	4	—	3	—	6	—	16	—	5	—	3	—	46	Juni.
8	—	—	—	2	12	1	—	—	—	—	19	—	4	—	7	—	6	—	7	—	3	—	—	—	47	Juli
2	—	—	1	5	7	—	—	—	—	—	3	—	2	—	4	—	2	—	10	—	3	—	7	—	62	August
9	—	—	—	3	12	—	—	—	—	—	21	—	3	—	—	—	2	—	5	—	1	—	12	—	46	September
5	—	—	1	11	3	—	—	7	—	—	*7*	—	*3*	—	—	—	*3*	—	*10*	—	*4*	—	*19*	—	*45*	October
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
3	3	—	—	15	3	4	25	31	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	13	—	35	—	17	—	22	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Мѣсяцы.	Барометръ. Barometer.			Температура. Temperatur.						Абсол. влажн. Absol. Feucht.			Относ. влажн. Relat. Feucht.			Облачность. Bewölkung.			Осадки. Niederschlag.		
	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	Средн. Mittel.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	7	1	9	Сумма. Summe.	Max.	Числа Daten
φ = 59° 21′ Балтійскій портъ. λ = 24° 3′																					
Январь	761,8	783,2	737,1	— 2,3	— 1,5	— 1,7	— 1,9	1,5	—11,8	3,8	3,9	3,9	96	94	95	9,3	9,4	9,0	31,3	7,7	7
Февраль	759,2	772,8	741,3	— 3,0	— 1,6	— 2,4	— 2,4	2,7	—14,1	3,7	3,8	3,8	96	91	95	9,2	9,2	8,1	35,8	7,3	16
Мартъ	755,9	776,9	722,8	— 4,2	— 0,1	— 2,6	— 2,3	3,7	— 9,1	3,2	3,7	3,5	94	81	92	5,8	6,4	4,0	33,9	9,9	20
Апрѣль	757,9	768,1	745,8	1,0	4,7	2,2	2,6	16,5	— 4,3	4,4	4,8	4,5	87	74	83	6,0	4,8	4,6	49,3	30,6	29
Май	755,5	767,7	740,3	6,8	9,3	6,2	7,4	20,4	— 2,1	6,3	6,5	6,3	83	72	87	5,8	6,3	5,4	61,4	13,3	21
Іюнь	756,5	768,4	739,5	12,2	15,4	12,0	13,2	27,2	5,4	8,3	7,8	8,0	77	60	75	4,6	3,9	4,4	7,9	3,3	10
Іюль	760,1	768,2	751,8	17,7	21,3	17,4	18,8	31,3	11,9	12,6	12,2	12,1	83	66	82	3,9	4,7	3,0	104,9	26,7	17
Августъ	756,0	764,3	748,7	12,9	16,7	13,0	14,2	21,2	5,8	10,4	10,6	10,3	93	74	91	5,1	6,6	5,2	45,2	10,0	1
Сентябрь	754,5	762,1	744,1	8,1	11,3	8,8	9,4	15,4	3,6	7,4	7,7	7,5	91	77	88	7,0	6,8	6,3	67,6	13,4	29
Октябрь	753,5	775,6	733,4	4,0	6,4	5,0	5,1	15,0	—11,7	5,7	6,2	6,1	89	83	89	7,0	7,8	7,1	86,4	15,8	25
Ноябрь	758,1	772,9	740,3	1,2	2,0	1,2	1,5	7,2	—10,8	4,5	4,7	4,6	87	85	88	8,4	9,0	7,6	18,7	8,8	14
Декабрь	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 58° 23′ Фильзандскій маякъ. λ = 20° 50′																					
Январь	759,9	777,9	739,3	— 0,7	0,1	— 0,5	— 0,4	2,7	— 7,2	—	—	—	—	—	—	7,8	7,2	7,7	—	—	29
Февраль	757,3	769,7	740,8	— 0,8	— 0,2	— 0,8	— 0,6	2,7	— 6,7	—	—	—	—	—	—	8,1	7,8	7,8	—	—	16, 1
Мартъ	755,3	*779,9*	723,1	— 0,5	0,4	— 0,1	— 0,1	3,5	— 4,4	—	—	—	—	—	—	6,3	6,3	6,7	—	—	21
Апрѣль	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Май	753,1	766,2	740,3	7,4	8,6	6,3	7,4	17,2	— 2,2	—	—	—	—	—	—	6,1	6,2	6,6	—	—	17
Іюнь	754,5	764,8	741,8	13,1	14,7	8,2	12,0	28,2	6,7	—	—	—	—	—	—	3,4	3,9	4,9	—	—	—
Іюль	758,3	766,8	749,5	19,0	20,2	17,0	18,7	29,1	12,6	—	—	—	—	—	—	3,8	4,5	4,9	—	—	17
Августъ	753,5	759,6	745,3	14,4	16,2	13,4	14,7	21,1	9,7	—	—	—	—	—	—	6,4	6,8	7,9	—	—	3
Сентябрь	752,4	759,7	743,9	11,1	12,8	10,9	11,6	15,8	6,8	—	—	—	—	—	—	5,9	6,0	6,4	—	—	14
Октябрь	749,8	772,4	*728,2*	6,7	8,1	6,8	7,2	13,7	— 1,2	—	—	—	—	—	—	7,7	7,8	8,3	—	—	6
Ноябрь	755,8	769,8	739,3	2,9	3,7	3,1	3,2	8,2	— 5,7	—	—	—	—	—	—	7,7	7,9	8,1	—	—	1
Декабрь	751,3	767,8	*722,6*	1,1	1,7	1,5	1,4	6,2	—12,4	—	—	—	—	—	—	*6,6*	*6,6*	*8,5*	—	—	10
Годъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
φ = 36° 54′ Ашуръ-Адэ. λ = 53° 55′																					
Ноябрь	769,7	778,1	764,0	12,2	16,8	13,8	14,3	20,9	7,7	9,5	10,7	10,2	90	75	87	*6,1*	*5,1*	*5,9*	43,1	17,6	8
Декабрь	770,4	780,9	760,5	*7,5*	*12,0*	*9,0*	*9,5*	*17,5*	*— 0,5*	*7,1*	*7,9*	*7,5*	*89*	*73*	*86*	5,1	4,2	4,3	35,4	18,2	21
φ = 60° 22′ Олекминскъ. λ = 120° 26′																					**18**
Сентябрь	748,3	761,0	737,8	3,2	11,2	6,8	7,1	*23,0*	— 3,9	*4,9*	*5,4*	*5,0*	*85*	*56*	*67*	*6,6*	*5,5*	*5,7*	13,8	6,9	23
Годъ	*750,4*	772,7	725,2	*—10,9*	*— 4,4*	*— 7,6*	*— 7,6*	32,7	—51,5	*3,4*	*3,7*	*3,5*	*82*	*66*	*73*	*7,5*	*6,9*	*5,7*	229,9	19,5	—

Число дней съ: Zahl der Tage mit: Снѣгъ. Schnee.	*	▲	≷	Ясно. Heiter.	Пасм. Trübe.	Буря. Sturm.	Темп. — Temp. Max. ≤0°	Min. ≤0°	N Число. Zahl.	N Сила. Stärke.	NE Число. Zahl.	NE Сила. Stärke.	E Число. Zahl.	E Сила. Stärke.	SE Число. Zahl.	SE Сила. Stärke.	S Число. Zahl.	S Сила. Stärke.	SW Число. Zahl.	SW Сила. Stärke.	W Число. Zahl.	W Сила. Stärke.	NW Число. Zahl.	NW Сила. Stärke.	Тихо. Still.	Monate.
$H = 14?$ м.							**Baltisch-Port.**																			$h = 2{,}0$ м.
10	9	—	—	—	25	1	16	30	5	2,8	5	2,8	10	3,7	13	5,0	12	6,5	19	8,4	19	7,5	6	3,4	4	Januar
12	11	—	—	1	22	3	11	17	4	7,2	7	6,2	8	4,4	8	7,0	21	7,1	26	9,4	1	7,0	2	3,7	7	Februar
9	9	—	—	9	8	2	13	31	12	6,0	10	3,7	11	2,4	10	3,2	14	6,0	10	7,4	5	6,9	11	6,8	10	März
10	5	—	—	9	11	2	1	15	11	4,0	21	6,5	13	5,7	6	4,4	9	3,9	9	4,7	7	8,8	10	6,2	4	April
15	1	—	2	7	12	2	—	3	4	2,0	18	5,2	9	6,1	5	5,7	8	5,9	18	8,7	16	8,0	8	2,4	7	Mai
8	—	—	1	9	6	4	—	—	11	3,7	10	6,8	5	5,7	3	4,7	5	4,6	15	8,9	18	10,1	17	5,7	6	Juni
5	—	1	7	10	3	—	—	—	16	4,8	17	6,9	9	3,9	7	3,9	6	5,4	7	8,4	5	7,2	14	5,7	12	Juli
4	—	—	1	1	5	1	—	—	7	2,9	24	7,2	17	5,8	15	6,0	7	4,9	8	7,9	2	13,5	6	5,6	7	August
18	—	—	—	2	10	5	—	—	12	6,2	17	7,0	14	6,6	6	6,4	2	5,6	14	9,9	12	10,2	7	7,0	6	September
20	5	—	—	2	16	9	2	9	7	5,7	10	6,9	13	8,1	21	8,2	11	7,7	18	10,5	6	12,8	4	3,1	3	October
9	3	—	—	—	19	6	7	14	10	5,1	6	8,0	3	6,3	10	5,4	13	5,9	17	9,8	19	11,2	12	7,1	—	November
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr.
$H = 6{,}4?$ м.							**Leuchtthurm v. Filsand.**																			$h = —$ м.
2	—	—	—	—	17	—	11	20	3	—	7	—	3	—	16	—	15	—	19	—	24	—	6	—	—	Januar
6	—	—	—	—	13	—	12	14	10	—	10	—	—	—	16	—	35	—	11	—	1	—	1	—	—	Februar
1	—	—	—	—	8	—	13	20	20	—	6	—	10	—	17	—	18	—	8	—	7	—	7	—	—	März
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
4	—	—	—	—	8	—	—	2	15	—	10	—	6	—	10	—	24	—	22	—	5	—	1	—	—	Mai
—	—	—	—	3	1	—	—	—	21	—	—	—	2	—	10	—	26	—	11	—	9	—	10	—	1	Juni
6	—	—	1	2	4	—	—	—	37	—	1	—	1	—	5	—	11	—	9	—	4	—	2	—	23	Juli
17	—	—	2	—	13	—	—	—	*16*	—	*6*	—	*9*	—	*11*	—	*9*	—	*7*	—	*4*	—	*12*	—	*16*	August
8	—	—	—	—	2	—	—	—	15	—	9	—	5	—	14	—	11	—	12	—	11	—	8	—	5	September
17	—	—	—	—	19	—	—	2	11	—	5	—	9	—	30	—	8	—	16	—	5	—	6	—	3	October
7	—	—	—	—	16	—	5	6	9	—	5	—	—	—	20	—	3	—	23	—	13	—	15	—	2	November
4	—	—	—	—	*5*	—	6	10	13	—	4	—	2	—	2	—	9	—	35	—	12	—	16	—	—	December
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr
$H = —\ 24{,}1$ м.							**Aschur-Ade.**																			$h = 2{,}0$ м.
6	—	—	1	3	8	—	—	—	12	2,5	20	2,9	18	3,2	3	4,0	2	1,5	5	3,8	10	4,2	9	3,0	11	November
11	1	—	—	9	6	4	—	*2*	12	4,5	18	3,9	21	4,2	11	4,1	4	2,6	6	3,9	5	3,3	6	4,6	10	Dezember
884	**$H = 219?$ м.**						**Olekminsk.**																			$h = 1{,}5$ м.
5	3	—	1	*3*	*5*	—	—	8	*5*	*6,0*	*7*	*3,1*	—	—	—	—	*1*	*2,0*	*9*	*3,6*	*10*	*4,8*	—	—	*45*	September
3	74	—	7	*31*	*121*	1	179	231	*41*	*3,9*	*67*	*3,6*	*34*	*3,0*	*22*	*2,8*	*21*	*2,6*	*124*	*3,2*	*188*	*4,0*	*39*	*4,0*	*488*	Jahr

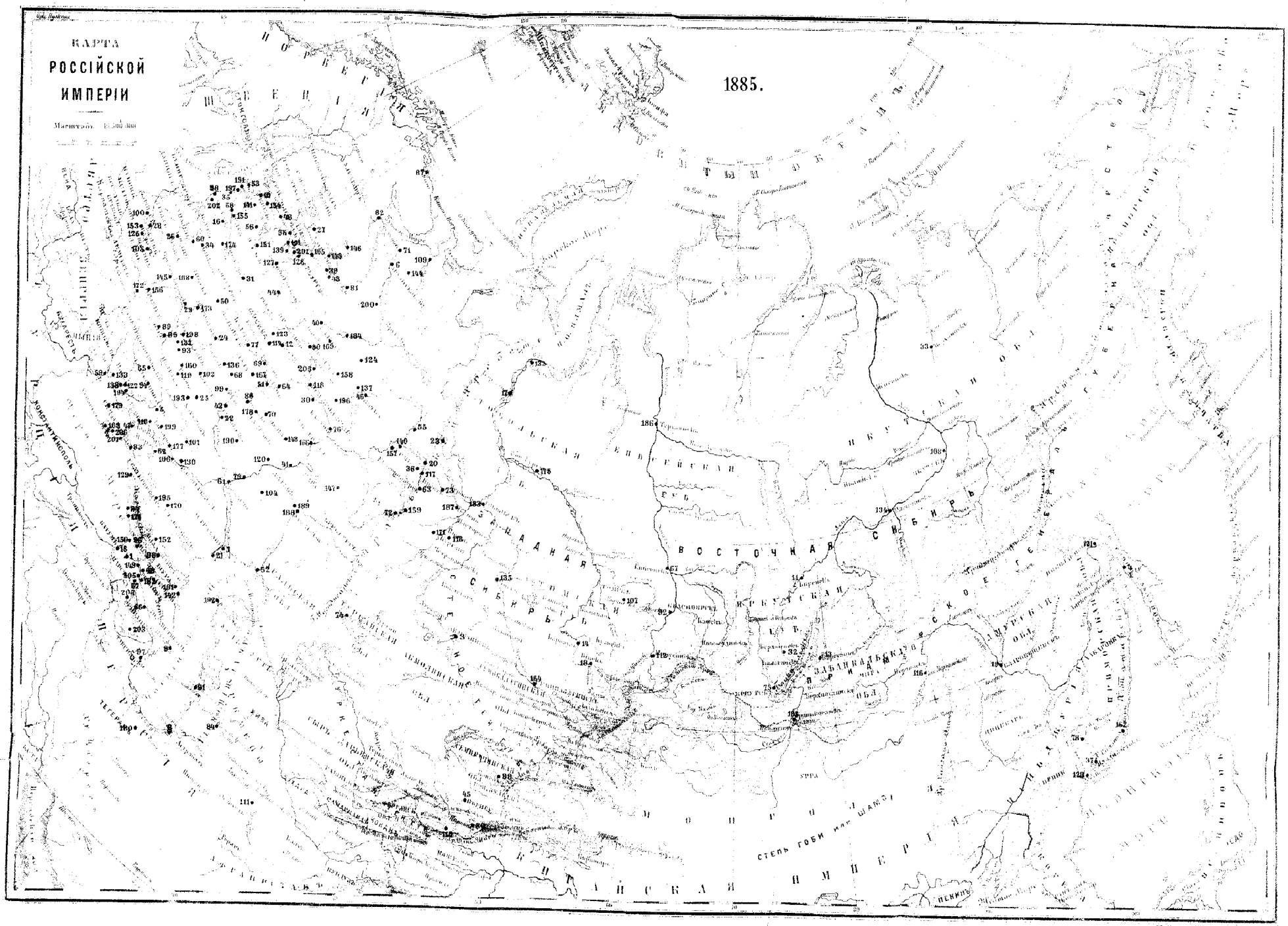
На прилагаемой картѣ метеорологическія станціи, вошедшія въ Лѣтописи 1885 г., обозначены фіолетовыми числами и соотвѣтствуютъ нумерамъ этого списка, составленнаго въ алфавитномъ порядкѣ. Въ спискѣ противъ имени каждой станціи даны ея географическія координаты, при чемъ долготы, какъ и на картѣ, считаются къ востоку отъ Пулкова, а потому долготы мѣстъ, лежащихъ къ западу отъ Пулкова, отмѣчены отрицательнымъ знакомъ.

Auf der nachstehenden Karte sind die in den Annalen von 1885 comparirenden meteorologischen Stationen durch violete Zahlen markirt, die den Nummern dieses alphabetisch geordneten Verzeichnisses entsprechen. Im Verzeichniss sind neben dem Namen einer jeden Station die geographischen Coordinaten derselben angegeben, wobei die Längen, ebenso wie auf der Karte, östlich von Pulkowo gerechnet sind; dem entsprechend bedeutet ein negatives Vorzeichen, dass die betreffende Station westlich von Pulkowo liegt.

№	Мѣсто.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Долгота отъ Пулкова. Länge von Pulkowo. въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	Ort.
1	Абасъ-Туманъ	41°45′	12°30′	0ʰ50ᵐ 0ˢ	Abass-Tuman.
2	Айтодорскій маякъ.	44 25	3 48	0 15 12	Lchtth. v. Aitodor.
3	Акмолинскъ	51 12	41 3	2 44 12	Akmolinsk.
4	Александровка	50 50	111 47	7 27 8	Alexandrowka.
5	Александровскъ	47 49	4 51	0 19 24	Alexandrowsk.
6	Архангельскъ	64 33	10 12	0 40 48	Archangelsk.
7	Астрахань	46 21	17 42	1 10 48	Astrachan.
8	Ашуръ-Адэ	36 54	23 35	1 34 20	Aschur-Ade.
9	Баку(Баиловъмысъ)	40 21	19 31	1 18 4	Baku (Cap Bailow).
10	Балтійскій-Портъ	59 21	—6 17	—0 25 8	Baltisch-Port.
11	Банщиково	58 3	78 15	5 13 0	Banschtschikowo.
12	Барановo	56 25	8 16	0 33 4	Baranowo.
13	Баргузинъ	53 37	79 18	5 17 12	Bargusin.
14	Барнаулъ	53 20	83 27	3 33 48	Barnaul.
15	Батумъ	41 40	11 18	0 45 12	Batum.
16	Баускъ	56 25	—6 9	—0 24 36	Bauske.
17	Березовъ	63 56	34 44	2 18 56	Beresow.
18	Бійскъ	52 32	54 56	3 39 44	Bijsk.
19	Благовѣщенскъ	50 15	97 18	6 29 12	Blagoweschtschensk.
20	Благодать	58 17	29 27	1 57 48	Blagodat.
21	Боаста	45 47	17 11	1 8 44	Boasta.
22	Бобровъ	51 6	9 43	0 38 52	Bobrow.
23	Богословскъ	59 45	29 41	1 58 44	Bogoslowsk.
24	Брянскъ	53 15	4 2	0 16 8	Brjansk.
25	Бѣлгородъ	50 36	6 15	0 25 0	Belgorod.
26	Бѣлостокъ	53 8	—7 10	—0 28 40	Belostok.
27	Валаамъ	61 23	0 37	0 2 28	Walaam.
28	Варшава	52 13	—9 18	—0 37 12	Warschau.
29	Василевичи	52 16	—0 32	—0 2 8	Wassilewitschi.
30	Василь-Сурскъ	56 8	15 40	1 2 40	Wassil-Ssursk.
31	Великіе Луки	56 21	0 11	0 0 44	Welikie-Luki.
32	Верхоленскъ	54 8	75 10	5 0 40	Wercholensk.
33	Верхоянскъ	67 34	103 31	6 54 4	Werchojansk.
34	Вильно	54 41	—5 2	—0 20 8	Wilna.
35	Виндава	57 24	—8 47	—0 35 8	Windau.
36	Висимо-Шайтанскъ	57 40	29 10	1 56 40	Wissimo-Schaitansk.
37	Владивостокъ	43 7	101 34	6 46 16	Wladiwostok.
38	Владикавказъ	43 2	14 21	0 57 24	Wladikawkas.
39	Вознесенье	61 1	5 12	0 20 48	Wosnessenje.
40	Вологда	59 14	9 33	0 38 12	Wologda.
41	Вольскъ	52 2	17 3	1 8 12	Wolsk.
42	Воронежъ	51 40	8 53	0 35 32	Woronesh.
43	Вытегра	61 0	6 7	0 24 28	Wytegra.
44	Вышній Волочекъ	57 35	4 14	0 16 56	Wyschnij-Wolotsch.
45	Вѣрный	43 16	46 33	3 6 12	Wernyj.
46	Вятка	58 36	19 21	1 17 24	Wjatka.
47	Геническій маякъ	46 15	4 28	0 17 52	Lchtt. v. Genitschesk.
48	Гогландскій маякъ	60 6	—3 21	—0 13 24	Leuchtth. v. Hogland.
49	Гори	41 59	13 47	0 55 8	Gori.
50	Горки	54 17	0 39	0 2 36	Gorki.
51	Гулынки	54 14	9 40	0 38 40	Gulynki.
52	Гурьевъ	47 7	21 35	1 26 20	Gurjew.
53	Дагерортскій маякъ	58 55	—8 5	—0 32 20	Lchtth. v. Dagerort.
54	Даховскій посадъ	43 34	9 22	0 37 28	Dachowskij-Possad.
55	Дедюхинъ	59 25	26 15	1 45 0	Dedjuchin.
56	Деритъ	58 23	—3 37	—0 14 28	Dorpat.
57	Джелалъ-Оглы	41 0	14 3	0 56 12	Dshelal-Ogly.
58	Динаминдъ	57 3	—6 20	—0 25 20	Dünamünde.

№	Мѣсто.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Долгота отъ Пулкова. Länge von Pulkowo. въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	Ort.
59	Днѣстровск.-Знакъ	46° 5′	0° 9′	0ʰ 0ᵐ36ˢ	Dnestrowskij Snak.
60	Друскеники	54 1	—6 22	—0 25 28	Druskeniki.
61	Дубовка	49 3	14 30	0 58 0	Dubowka.
62	Ейскъ	46 40	7 56	0 31 44	Eisk.
63	Екатеринбургъ	56 49	30 18	2 1 12	Katharinenburg.
64	Елатьма	54 58	11 25	0 45 40	Elatma.
65	Елисаветградъ	48 31	1 57	0 7 48	Elissawetgrad.
66	Елисаветполь	40 41	16 1	1 4 4	Elissawetpol.
67	Енисейскъ	58 27	61 46	4 7 4	Enisseisk.
68	Ефремовъ	53 8	7 47	0 31 8	Efremow.
69	Зарайскъ	54 46	8 33	0 34 12	Saraisk.
70	Земетчино	53 30	12 17	0 49 8	Semettschino.
71	Зимняя Золотица	65 41	9 54	0 39 36	Simnjaja-Solotiza.
72	Златоустъ	55 10	29 21	1 57 24	Slatoust.
73	Ирбитъ	57 41	32 42	2 10 48	Irbit.
74	Иргизъ	48 37	30 56	2 3 44	Irgis.
75	Иркутскъ	52 17	73 56	4 55 44	Irkutsk.
76	Казань	55 47	18 48	1 15 12	Kasan.
77	Калуга	54 31	5 56	0 23 44	Kaluga.
78	Камень Рыболовъ	44 46	102 4	6 48 16	Kamen-Rybolow.
79	Камышинъ	50 5	15 4	1 0 16	Kamyschin.
80	Караколъ	42 30	47 6	3 8 24	Karakol.
81	Каргополь	61 30	8 37	0 34 28	Kargopol.
82	Кемь	64 57	4 19	0 17 16	Kem.
83	Керчь	45 21	6 9	0 24 36	Kertsch.
84	Кизылъ-Арватъ	39 17	25 50	1 43 20	Kisyl-Arwat.
85	Кіевъ	50 27	0 10	0 0 40	Kiew.
86	Козловъ	52 53	10 11	0 40 44	Koslow.
87	Кола	68 53	2 41	0 10 44	Kola.
88	Копалъ	45 8	48 43	3 14 52	Kopal.
89	Коростышевъ	50 19	—1 17	—0 5 8	Korostyschew.
90	Кострома	57 46	10 36	0 42 24	Kostroma.
91	Красноводскъ	40 0	22 39	1 30 36	Krasnowodsk.
92	Красноярскъ	56 1	62 29	4 9 56	Krasnojarsk.
93	Красный Колядинъ	50 56	2 43	0 10 52	Krasnyj-Koljadin.
94	Кривой Рогъ	47 54	3 0	0 12 0	Kriwoi-Rog.
95	Кронштадтъ	59 59	—0 33	—0 2 12	Kronstadt.
96	Кутаисъ	42 16	12 22	0 49 28	Kutaiss.
97	Ленкорань	38 46	18 31	1 14 4	Lenkoran.
98	Либава	56 31	—9 19	—0 37 16	Libau.
99	Ливны	52 25	7 17	0 29 8	Liwny.
100	Ловичъ	52 7	—10 23	—0 41 32	Lowitsch.
101	Лугань	48 35	9 0	0 36 0	Lugan.
102	Льговъ	51 38	4 57	0 19 48	Lgow.
103	Люблинъ	51 15	—7 45	—0 31 0	Ljublin.
104	Малый Узень	50 31	17 17	1 9 8	Malyj-Usen.
105	Мангліcъ	41 42	14 3	0 56 12	Mangliss.
106	Маргаритовка	47 0	8 11	0 32 44	Margaritowka.
107	Маріинскъ	56 6	57 23	3 49 32	Mariinsk.
108	Мархинское	62 10	99 23	6 37 32	Marchinskoe.
109	Мезень	65 50	13 56	0 55 44	Mesen.
110	Мелитополь	46 51	5 3	0 20 12	Melitopol.
111	Мервъ	37 35	31 27	2 5 48	Merw.
112	Минусинскъ	53 43	61 21	4 5 24	Minussinsk.
113	Мокроусово	55 47	36 28	2 25 52	Mokroussowo.
114	Москва(Кон. Инст.).	55 46	7 20	0 29 20	Moskau (Konst. Inst.)
	Москва (Петр. Ак.).	55 50	7 13	0 28 52	Moskau (Petr. Ak.)
115	Нарынское укрѣпл.	41 26	45 42	3 2 48	Festung Narynskoe.

№	Мѣсто.	Геогр. широта. Geogr. Breite.	Долгота отъ Пулкова. Länge von Pulkowo. въ градусахъ. in Graden.	во времени. in Zeit.	Ort.
116	Перчинскій заводъ.	51°19′	89°17′	5h57m 8s	Nertschinsk (Httw.).
117	Нижне-Тагильскъ .	57 54	29 36	1 58 24	Nishne-Tagilsk.
118	Нижній Новгородъ.	56 20	13 40	0 54 40	Nishnij-Nowgorod.
119	Николаевка.....	50 8	3 52	0 15 28	Nikolaewka.
120	Николаевское.....	51 38	15 7	1 0 28	Nikolaewskoe.
121	Николаевскъ на Ам.	53 8	110 25	7 21 40	Nikolaewsk am Amur
122	Николаевъ.....	46 58	1 38	0 6 32	Nikolaew.
123	Никольск. Горушки	56 15	6 55	0 27 40	Nikolskoe-Goruschki
124	Никольскъ.....	59 32	15 7	1 0 28	Nikolsk.
125	Новая-Александрія.	51 25	—8 23	—0 33 32	Nowaja-Alexandrija.
126	Новая Ладога.....	60 7	1 59	0 7 56	Nowaja Ladoga.
127	Новгородъ.....	58 31	0 58	0 3 52	Nowgorod.
128	Новокіевское урочище.....	42 48	100 24	6 41 36	Nowokiewskoe-Urotschischtsche.
129	Новороссійскъ.....	44 43	7 26	0 29 44	Noworossijsk
130	Новочеркасскъ....	47 25	9 46	0 39 4	Nowotscherkassk.
131	Нѣжинъ.....	51 3	1 33	0 6 12	Neshin.
132	Обдорскъ.....	66 31	36 15	2 25 0	Obdorsk.
133	Одесса.....	46 29	0 24	0 1 36	Odessa.
134	Олекминскъ.....	60 22	90 6	6 0 24	Olekminsk.
135	Омскъ.....	54 58	43 0	2 52 0	Omsk.
136	Орелъ.....	52 58	5 44	0 22 56	Orel.
137	Орловъ.....	58 32	18 34	1 14 16	Orlow.
138	Очаковъ.....	46 36	1 12	0 4 48	Otschakow.
139	Павловскъ.....	59 41	0 9	0 0 36	Pawlowsk.
140	Пермь.....	58 1	25 56	1 43 44	Perm.
141	Перновъ.....	58 23	—5 50	—0 23 20	Pernau.
142	Петровскъ.....	42 59	17 11	1 8 44	Petrowsk.
143	Петрозаводскъ	61 47	4 3	0 16 12	Petrosawodsk.
144	Пинега.....	64 42	13 4	0 52 16	Pinega.
145	Пинскъ.....	52 7	—4 14	—0 16 56	Pinsk.
146	Повѣнецъ.....	62 51	4 29	0 17 56	Powenez.
147	Полибино.....	53 44	22 36	1 30 24	Polibino.
148	Полянки.....	52 56	16 8	1 4 32	Poljanki.
149	Пони.....	42 0	13 0	0 52 0	Poni.
150	Поти.....	42 8	11 16	0 45 4	Poti.
151	Псковъ.....	57 49	—2 0	—0 8 0	Pleskau.
152	Пятигорскъ.....	44 3	12 45	0 51 0	Pjatigorsk.
153	Радомъ.....	51 24	—9 11	—0 36 44	Radom.
154	Ревель.....	59 26	—5 35	—0 22 20	Reval.
155	Рига.....	56 57	—6 14	—0 24 56	Riga.
156	Ровно.....	50 37	—4 5	—0 16 20	Rowno.
157	Рождественскій заводъ.....	57 43	25 3	1 48 12	Roshdestwenskij-Sawod.
158	Рождественское I..	58 9	15 16	1 1 4	Roshdestwenskoe I.
159	Рождественское II.	55 29	30 17	2 1 8	Roshdestwenskoe II.
160	Ромны.....	50 45	3 9	0 12 36	Romny.
161	С.-Петербургъ.....	59 56	—0 4	—0 0 16	St. Petersburg.
162	Св. Ольга.....	43°44′	105° 0′	7h 0m 0s	St. Olga.
163	Севастополь.....	44 37	3 11	0 12 44	Ssewastopol.
164	Семипалатинскъ...	50 24	49 53	3 19 32	Ssemipalatinsk.
165	Сермакса.....	60 28	2 45	0 11 0	Ssermaxa.
166	Симбирскъ.....	54 19	18 4	1 12 16	Ssimbirsk.
167	Скопинъ.....	53 49	9 13	0 36 52	Sskopin.
168	Сдуцкъ.....	53 1	—2 47	—0 11 8	Ssluzk.
169	Солигаличъ.....	59 5	11 57	0 47 48	Ssoligalitsch.
170	Ставрополь.....	45 3	11 39	0 46 36	Stawropol.
171	Старо-Сидорова....	55 26	34 50	2 19 20	Staro-Ssidorowa.
172	Старый Алексинецъ	49 50	—4 48	—0 19 12	Staryj-Alexinez.
173	Старый-Быховъ....	53 31	—0 4	—0 0 16	Staryj-Bychow.
174	Старый-Субатъ....	56 0	—4 25	—0 17 40	Alt-Subbath.
175	Сургутъ.....	61 17	43 0	2 52 0	Ssurgut.
176	Сухумскій маякъ..	42 58	10 35	0 42 20	Lchtth. v. Ssuchum.
177	Таганрогъ.....	47 12	8 39	0 34 36	Taganrog.
178	Тамбовъ.....	52 44	11 8	0 44 32	Tambow.
179	Тарханкутск. маякъ	45 21	2 11	0 8 44	Lchtth. v. Tarchankut
180	Тегеранъ.....	35 41	21 5	1 24 20	Teheran.
181	Темиръ-Ханъ-Шура	42 49	16 47	1 7 8	Temir-Chan-Schura.
182	Тифлисъ.....	41 43	14 27	0 57 48	Tifliss.
183	Тобольскъ.....	58 12	37 54	2 31 36	Tobolsk.
184	Тотьма.....	59 58	12 25	0 49 40	Totma.
185	Троицкосавскъ....	50 22	76 7	5 4 28	Troizkossawsk.
186	Туруханскъ.....	65 55	57 18	3 49 12	Turuchansk.
187	Тюмень.....	57 10	35 12	2 20 48	Tjumen.
188	Уральскъ (войск. г.)	51 12	21 2	1 24 8	Uralsk (Mil. Gymn.).
189	Уральскъ(обр.лѣсн.)	51 43	20 35	1 22 20	Uralsk (M. Forstei).
190	Урюпинская.....	50 48	11 40	0 46 40	Urjupinskaja.
191	Фильзандск. маякъ.	58 23	—9 30	—0 38 0	Lchtth. v. Filsand.
192	Фортъ Александр..	44 31	19 56	1 19 44	Fort-Alexandrowskij
193	Харьковъ.....	50 4	5 49	0 23 16	Charkow.
194	Херсонъ.....	46 38	2 17	0 9 8	Chersson.
195	Хуторокъ.....	45 7	10 41	0 42 44	Chutorok.
196	Царевосанчурскъ..	56 57	16 56	1 7 24	Zarewossantschursk.
197	Церельскій маякъ..	57 55	—8 16	—0 33 4	Lchtth. v. Zerel.
198	Черниговъ.....	51 29	0 58	0 3 52	Tschernigow.
199	Шайтанка.....	47 41	6 45	0 27 0	Schaitanka.
200	Шенкурскъ.....	62 6	12 34	0 50 16	Schenkursk.
201	Шлиссельбургъ....	59 57	0 42	0 2 48	Schlüsselburg.
202	Шмайзенъ.....	56 23	—8 36	—0 34 24	Schmaisen.
203	Шуша.....	39 46	16 25	1 5 40	Schuscha.
204	Эриванъ.....	40 10	14 10	0 56 40	Eriwan.
205	Юрьевецъ Поволжскій.....	57 20	13 6	0 52 24	Jurjewez-Powolskij.
206	Ялта.....	44 30	3 51	0 15 24	Jalta.
207	Ѳеодосія.....	45 2	5 3	0 20 12	Theodossija.


КАРТА
РОССІЙСКОЙ
ИМПЕРІИ
1885.
ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ
ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ
ЗАБАЙКАЛЬСКАЯ ОБЛ.
ПРИАМУРСКОЕ ГЕН. ГУБ.
ПРИМОРСКАЯ ОБЛ.
ЯКУТСКАЯ ОБЛ.
ТОБОЛЬСКАЯ ГУБ.
ЕНИСЕЙСКАЯ ГУБ.
ИРКУТСКАЯ ГУБ.
ТОМСКАЯ ГУБ.
СЕМИРЕЧЕНСКАЯ ОБЛ.
СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАНЪ
ТИХІЙ ОКЕАНЪ
ВНУТРЕННЯЯ МОНГОЛІЯ
ПЕКИНЪ