ANNALES

DE

L'OBSERVATOIRE PHYSIQUE CENTRAL

DE RUSSIE

QC
990
.R8
A56
1867

PUBLIÉES PAR

H. WILD,

membre de l'Académie Impériale des Sciences et directeur de l'Observatoire Physique Central.

ANNÉE 1867.

ST.-PÉTERSBOURG.

Imprimerie de l'Académie Impériale des sciences (Vass.-Ostr., 9e ligne, № 12).

1871.

U. S. COAST SURVEY
LIBRARY
Withdrawn

ЛѢТОПИСИ

U. S. C. & G. SURVEY
LIBRARY
ARCHIVES
No. 11976
Shelf
Case

ГЛАВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРІИ

ИЗДАВАЕМЫЯ

Г. ВИЛЬДОМЪ,

Членомъ Императорской Академіи Наукъ и Директоромъ Главной Физической Обсерваторіи.

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

1867 ГОДЪ.

U. S. Weather Bureau
Station Library
S. 9140
Withdrawn
Property of the
United States

LIBRARY
DEC 9 1953
WEATHER BUREAU

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

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

1871.

887

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

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

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

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

Печатано по распоряженію Императорской Академіи Наукъ.

Мая 1871.

Непремѣнный Секретарь Академикъ *К. Веселовскій.*

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

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

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Предлагаемыя въ этомъ томѣ, Лѣтописи Обсерваторіи за 1867 годъ, изданы на тѣхъ же основаніяхъ и съ тѣми же предосторожностями, какъ и за предшествующій годъ.

Такъ наблюденія всѣхъ станцій, исключая Тифлисъ, Оренбургъ, Ригу, Митаву и Москву, которыя представляли достаточныя ручательства въ точности вычисленій, были вновь подвергнуты вычисленіямъ.

Изъ наблюденій 36 станцій, изданныхъ въ предшествующемъ томѣ, нижеслѣдующія станціи не находятся въ настоящемъ томѣ по означеннымъ причинамъ.

Очаковъ. Сравнивая барометрическія наблюденія этой станціи съ наблюденіями въ Николаевѣ, мы нашли, что онѣ, несогласовались съ послѣдними и что по ходу своему представляли аномаліи, такъ, что возбудилось сомнѣніе въ правильности наблюденій; это сомнѣніе подтвердилось при ближайшемъ разсмотрѣніи другихъ наблюденій; поэтому мы предпочли не печатать наблюденій этой станціи.

Севастополь и Одесса. Намъ пришлось отложить печатаніе этихъ наблюденій, такъ какъ мы получили ихъ слишкомъ поздно. Мы помѣстимъ ихъ въ прибавленіи къ Лѣтописямъ 1868 года.

Астрахань, Семипалатинскъ и Ставрополь. Наблюденія этихъ трехъ станцій не напечатаны,

PRÉFACE.

Les Annales de l'Observatoire pour l'année 1867 que je présente au public, sont redigées d'après les mêmes principes et avec les mêmes précautions que celles de l'année précédente.

Ainsi j'ai fait refaire à neuf le calcul des observations de toutes les stations à l'exception de celles de Tiflis, d'Orenbourg, de Riga, de Mitau et de Moscou, dont les reductions et les calculs offraient assez de garantie pour leur exactitude.

Des 36 stations météorologiques, dont les observations ont été publieés dans le précédent volume, les endroits suivants ne reparaissent plus dans ce volume par des motifs spécifiées ci-après:

Otchakof. En comparant les observations barométriques de cette station avec celles faites à Nicolaief nous avons trouvé qu'elles ne s'accordaient pas du tout et que les anomalies dans la marche du baromètre à Otchakof rendaient douteuses les observations de cette station. Ce doute s'est confirmé après un examen minutieux des autres observations de cette station, de sorte qu'il nous a paru préférable d'en supprimer la publication.

Sevastopol et Odessa. Il a fallu remettre la publication des observations de ces stations au supplément de l'année prochaine parcequ'elles nous sont parvenues trop tard pour pouvoir être publiées dans ce volume.

Astrakhan, Semipalatinsk et Stavropol. Les observations de ces trois stations n'ont pas été pub-

потому что за этотъ годъ въ нихъ слишкомъ много пробѣловъ.

Дуэ. Мы до сихъ поръ не могли получить наблюденій съ этой станціи.

Фортъ № 1. Наблюденія на этой станціи окончились не съ ноября 1866 г., какъ было сказано въ предисловіи къ Лѣтописямъ 1866 года, но въ январѣ 1867 г. Поэтому мы помѣстили въ прибавленіи къ этому тому, наблюденія этой станціи за декабрь 1866 и новые средніе выводы, со включеніемъ этого мѣсяца, за весь 1866 годъ.

Сверхъ того, въ прибавленіи мы помѣстили выводы изъ метеорологическихъ наблюденій, произведенныхъ на мызѣ **Авандусъ**, въ Эстляндской губерніи, съ 1861 до 1865 года. Онѣ весьма обязательно были сообщены намъ, владѣльцемъ этого имѣнія графомъ Ѳ. П. Литке. Наблюденія, произведенныя тамъ же, за предшествующіе года, съ 1858 до 1860 г., были помѣщены покойнымъ академикомъ Кемцемъ въ Метеорологическомъ Сборникѣ «Repertorium der Meteorologie» (T. I. стр. 103 и T. II. стр. 393.).

Наконецъ мы въ прибавленіи помѣстили еще выводы изъ наблюденій, произведенныхъ въ **Кусунаѣ**, на островѣ Сахалинъ, на берегу Татарскаго пролива, съ 13 іюля 1867 г. до 6 іюля 1868 г. Эти наблюденія намъ были сообщены Императорскимъ Русскимъ Географическимъ Обществомъ, которое получило ихъ отъ самаго наблюдателя г. Депрерадовича.

Относительно наблюденій температуры, наблюдатель замѣчаетъ, что термометръ небылъ достаточно защищенъ отъ солнечныхъ лучей въ 6ч у., въ лѣтніе мѣсяцы; такъ, что полученныя температуры для утра вѣроятно нѣсколько выше дѣйствительныхъ.

Слѣдуя обыкновенію, котораго держались до сихъ поръ при печатаніи Лѣтописей, и въ настоящемъ томѣ, температуры выражены градусами Реомюра, высоты барометра даны въ русскихъ или англійскихъ полулиніяхъ, абсолютная влажность воздуха въ русскихъ линіяхъ и количество выпавшаго дождя или снѣга въ русскихъ дюймахъ.

liées parcequ'elles offraient pour cette année de trop grandes lacunes.

Douai. Jusqu'à présent nous n'avons pu recevoir les observations de cette station.

Fort № 1. Les observations de cette station ont cessé non à la fin du mois de novembre 1866, comme il a été dit dans la préface du dernier volume, mais seulement au mois de janvier 1867. J'ai donc fait insérer au supplément du présent volume les observations de cet endroit pour le mois de décembre (reçues depuis) et y joindre un nouveau résumé des observations complètes de cette station pour l'année 1866.

En outre le supplément contient un résumé des observations météorologiques faites à **Avandus**, dans le gouvernement de l'Esthonie, depuis l'anneé 1861 jusqu'à 1865. C'est le proprietaire de cette ferme, Mr. le comte de Lütke, qui a eu l'obligeance de nous les communiquer. Les observations du même endroit pour les années précédentes 1858—1860 ont été publieés par Mr. Kämtz dans le journal «Repertorium der Meteorologie» (T. I. p. 103 et T. II. p. 393.

Enfin nous donnons encore dans le supplément le résumé des observations faites à **Koussounay**, à l'île de Sakhaline au détroit Tatarsky, depuis le 13 juillet 1867 jusqu'au 6 juillet 1868. Les observations nous ont été communiquées par la Société Impériale géographique de Russie, laquelle les avait reçu de l'observateur lui-même, Mr. Depreradovitch.

Pour ce qui regarde la température cet observateur y joint la remarque que le thermomètre n'a pas été suffisamment protégé contre les rayons du soleil le matin, surtout en été, de manière que les températures du matin sont un peu trop élevées.

Conformément à l'usage suivi jusqu'à présent dans les Annales, les températures sont exprimées en degrés de Réaumur, les hauteurs du baromètre en demi-lignes russes ou anglaises, l'humidité absolue en lignes russes, la quantité de pluie ou de neige en pouces russes.

При обозначеніи вѣтровъ употреблены слѣдующія сокращенія:

N означаетъ вѣтеръ отъ сѣвера				
NE	»	»	»	сѣверо-востока
E	»	»	»	востока
SE	»	»	»	юго-востока
S	»	»	»	юга
SO	»	»	»	юго-запада
O	»	»	»	запада
NO	»	»	»	сѣверо-запада
C означаетъ тихо.				
t. fb.	»	вѣтеръ очень слабый		
fb.	»	»	слабый	
m.	»	»	умѣренный	
f.	»	»	сильный	
t. f.	»	»	очень сильный	
tp.	»	бурю		

Количество облаковъ выражено цифрами:

0	означаетъ	ясное небо, ясно и туманъ, нѣсколько отдѣльныхъ облаковъ.
0,5	»	легкія облака, легкія облака у горизонта.
1	»	облака у горизонта, разсѣянныя облака, перистыя.
2	»	облачно, дождевыя слоистыя, кучевыя облака.
4	»	небо сплошъ покрытое облаками, пасмурно.

Наконецъ въ примѣчаніяхъ употреблены слѣдующія сокращенія:

туманъ	Br.
дождь	pl.
мелкій дождь	pl. p.
сильный дождь	pl. f.
снѣгъ	Ng.
мелкій снѣгъ	Ng. p.
метель	Ng. ch.
гроза	or.
иней	g. bl.
молнія	E.
громъ	T.
градъ	gr.
утро	m.
вечеръ	s.

Pour le vent on s'est servi des abréviations suivantes:

N signifie vent du Nord			
NE	»	»	Nord-Est
E	»	»	Est
SE	»	»	Sud-Est
S	»	»	Sud
SO	»	»	Sud-Ouest
O	»	»	Ouest
NO	»	»	Nord-Ouest
C signifie calme			
t. fb.	»	vent très faible	
fb.	»	»	faible
m.	»	»	modéré
f.	»	»	fort
t. f.	»	»	très fort
tp.	»	tempête.	

La quantité des nuages a été exprimée en chiffres:

0	représente	Serein, serein et brouillard, quelques nuages isolés.
0,5	»	Nuages legers, nuages legers à l'horizon.
1	»	Nuages à l'horizon, nuages disséminés, Cirrus.
2	»	Nuageux, Nimbus, Stratus, Cumulus.
4	»	Couvert.

Enfin dans les remarques on a employé les abréviations suivantes:

Brouillard	Br.
Pluie	pl.
Quelques gouttes de pluie	pl. p.
Pluie forte	pl. f.
Neige	Ng.
Petite Neige	Ng. p.
Chasse-neige	Ng. ch.
Orage	or.
Gelée blanche	g. bl.
Éclair	E.
Tonnere	T.
Grêle	gr.
Matin	m.
Soir	s.

Что касается до приведенія наблюденій и вычисленія среднихъ, то мы замѣтимъ вообще, что высота барометра приведена къ $13^1/_3°$ R. по таблицамъ Купфера, абсолютная и относительная влажность воздуха вычислены по психрометрическимъ таблицамъ того же ученаго, — при вычисленіи среднихъ исключены тѣ дни, въ которые противъ какого либо изъ часовъ наблюденій находится пробѣлъ и наконецъ, что для приведенія барометрическихъ высотъ къ $13^1/_3°$ R. употреблялись два десятичныхъ знака и изъ этихъ величинъ вычислены ежедневныя среднія, но при печатаніи, въ столбцахъ соотвѣтствующихъ различнымъ часамъ, вторая десятичная цифра откинута. Таблицы вѣтровъ, помѣщенныя въ концѣ каждой станціи, извлечены не только изъ напечатанныхъ наблюденій, но и изъ наблюденій во всѣ остальные часы.

Для слѣдующихъ станцій мы сдѣлаемъ еще нѣсколько особыхъ замѣчаній.

Кострома. Согласно съ сообщеніемъ г. Соколова, должно прибавить къ барометрическимъ наблюденіямъ этого мѣста, публикованнымъ въ Лѣтописяхъ 1865, 1866 и 1867 года нижеслѣдующія поправки, для того чтобы ихъ можно было сравнивать съ наблюденіями предшествующихъ годовъ:

			русск. полулин.
съ 13 мая	до 17 сентября	1865	+ 0,10
» 17 сентябрь	» 5 августа	1867	— 0,19
» 5 авг. 1866	до 12 августа	1867	— 0,04

Сверхъ того мы замѣтимъ, что при очень низкихъ температурахъ влажность получается повидимому слишкомъ малою, вѣроятно вслѣдствіе неточнаго опредѣленія поправокъ термометра при этихъ температурахъ. При наблюденіяхъ надъ направленіемъ вѣтра пользовались 16 румбами; въ выводахъ на стр. 154 мы привели ихъ къ восьми. Г. Соколовъ означалъ силу вѣтра цифрами, которыя мы замѣнили знаками, принятыми для другихъ станцій а именно:

0 — 1 = C	6 = f.
2 = tr. fb.	7 = t. f.
3 = fb.	8 = tp.
4 — 5 = m.	

Quant aux réductions et aux calculs des moyennes on doit remarquer en général que la hauteur du baromètre a été réduite à $13^1/_3°$ R. d'après les tables de Mr. Kupffer, l'humidite absolue et relative a été calculée à l'aide des tables du même savant; pour le calcul des moyennes on a toujours omis les jours pour lesquels l'une des heures d'observations offrait des lacunes; les reductions du baromètre à $13^1/_3°$ R. ont été faites à deux décimales, et on a tiré de ces valeurs mêmes les moyennes journalières; pour l'impression on a omis la seconde décimale dans les colonnes qui se rapportent aux différentes heures. Les tables des vents à la fin de chaque station sont tirées non seulement des observations imprimées, mais de toutes les observations faites aussi à d'autres heures dans le même endroit.

Pour les stations suivantes il y a lieu de faire quelques remarques spéciales.

Kostroma. D'après des communications de Mr. Sokoloff, il faut ajouter aux observations barométriques de cet endroit ainsi qu'elles ont été publiées dans les Annales de 1865, 1866 et de cette année, les corrections suivantes pour les rendre comparables à celles des années précédentes:

			demi-lignes.
depuis le 13 mai	jusqu'au 17 sept.	1865	+ 0,10
» 17 sept.	» 5 août	1866	— 0,19
» 5 août	» 12 août	1867	— 0,04

Nous remarquons en outre que pour les températures très basses l'humidité paraît être trop petite, probablement parce que les corrections des thermomètres pour ces températures ne sont pas bien déterminées. Dans les observations de la direction du vent on s'est servi de seize rhumbs, que nous avons réduit à 8 pour le résumé de la p. 154 Mr. Sokoloff a marqué la force du vent par des chiffres, que nous avons traduits par des signes adoptés pour les autres stations, savoir:

0 — 1 = C.	6 = f.
2 = tr. fb.	7 = t. f.
3 = fb.	8 = tp.
4 — 5 = m.	

Козмодемьянскъ. Для этой станціи мы не печатали величинъ влажности воздуха для температуръ ниже—19°, такъ какъ, по увѣдомленію наблюдателя, шкала употребляемаго имъ термометра со смоченнымъ шарикомъ доходитъ только до—19° и сдѣланныя имъ вычисленія влажности, для температуръ ниже этой, основаны на томъ предположеніи, что разность между термометрами остается постоянною и равняется 0°,1.

Глазовъ. Наблюденія надъ температурою были выражены въ градусахъ Цельсія; для однообразія мы перевели ихъ въ градусы Реомюра.

Рига. Знаки, которыми наблюдатель обозначалъ силу вѣтра, и количество облаковъ, замѣнены по принятой нами системѣ слѣдующими:

0 = C.	4 = tr. f.
$0_{,5}$ = tr. fb.	
1 — $1_{,5}$ = fb.	h (ясно) = 0.
2 = m.	h. h. (полуясно) = 2.
$2_{,5}$ — 3 = f.	bd. (облачно) = 4.

Митава. Сила вѣтра была выражена наблюдателемъ цифрами, которыя мы замѣнили знаками слѣдующимъ образомъ:

Направленіе вѣтра безъ всякой цифры	= t. fb.
1	= fb.
2	= m.
3	= f.
4	= t. f.

Кемь. Нижеслѣдующая таблица заключаетъ въ себѣ знаки принятые нами при печатаніи наблюденій въ замѣнъ цифръ, которыми наблюдатель обозначалъ силу вѣтра:

0	= C.
$\frac{1}{2}$	= t. fb.
1	= fb.
$1\frac{1}{2}$, 2, $2\frac{1}{2}$	= m.
3	= f.
4	= t. f.

Кронштадтъ. Для этой станціи цифры обозначающія силу вѣтра были также замѣнены принятымъ нами обозначеніемъ, а именно:

Kosmodemiansk. Nous n'avons pas communiqué pour cette station l'humidité pour des températures du thermomètre humide au dessous de—19°, parce que, selon une communication de l'observateur, l'échelle de son thermomètre humide ne va pas au-delà de — 19°, et ses calculs de l'humidité pour des températures inférieures ont été basés sur l'hypothèse que la différence des deux thermomètres reste constante et est égale à 0°,1.

Glasof. Les observations de la température ont été exprimées en degrés de Celsius, que nous avons réduits en degrés de Réaumur pour plus d'uniformité.

Riga. Les signes que l'observateur a introduits pour exprimer la force du vent et la quantité de nuages ont été transcrits dans le système adopté par nous, d'après la table suivante:

0 = C.	4 = tr. f.
$0_{,5}$ = tr. fb.	
1 — $1_{,5}$ = fb.	h (serein) = 0.
2 = m.	h. h. (moitié serein) = 2.
$2_{,5}$ — 3 = f.	bd. (couvert) = 4.

Mitau. La force du vent, donnée en chiffres par l'observateur, a été traduite de la manière suivante en signes adoptés pour les autres stations:

Direction du vent sans aucun chiffre	= t. fb.
1	= fb.
2	= m.
3	= f.
4	= t. f.

Kem. La table suivante contient les signes que nous avons adoptés au lieu de chiffres, qui servaient à indiquer la force du vent:

0	= C.
$\frac{1}{2}$	= t. fb.
1	= fb.
$1\frac{1}{2}$, 2, $2\frac{1}{2}$	= m.
3	= f.
4	= t. f.

Kronstadt. On a remplacé de même pour la force du vent de cette station:

0 = C.
½ = t. fb.
1 = fb.
2 = m.
3 = f.
4 = t. f.

Гогландскій маякъ. Нижеслѣдующіе знаки были введены для обозначенія:

Силы вѣтра. Наблюдателемъ	въ Лѣтописяхъ.	Количество облаковъ. Наблюдателемъ	въ Лѣтописяхъ.
	0 = C.	9 — 10	= 0
1 —	2 = t. fb.	7 —	8 = ½
3 —	4 = fb.	5 —	6 = 1
5 —	6 = m.	3 —	4 = 2
7 —	8 = f.	1 —	2 = 3
9 —	10 = t. f.		0 = 4

Пакерортскій маякъ. Нижеслѣдующіе знаки были приняты для обозначенія:

Силы вѣтра.

Наблюдателемъ	въ Лѣтописяхъ.
	0 = C.
очень тихій, маловѣтріе	½ = t. fb.
слабый, тихій	1 = fb.
умѣренный,	1½, 2, 2½ = m.
свѣжій,	3 = f.
крѣпкій, крѣпкій со шкваломъ	4 = t. f.

Количества облаковъ.

Наблюдателемъ	въ Лѣтописяхъ.
	0 = 0
	½ = ½
	1 = 1
1½ одинъ разъ	= 1
1½ другой разъ	= 2
облачно	2 = 2
	2½, 3, 3½ = 3
Пасмурно, туманъ, дождь	4 = 4

Москва. Наблюденія были вычислены г. Острогорскимъ, завѣдующимъ Обсерваторіею. Согласно съ его же указаніемъ мы исправили широту станціи.

0 = C.
½ = t. fb.
1 = fb.
2 = m.
3 = f.
4 = t. f.

Phare de Hogland. Les signes suivants ont été introduits:

pour la force du vent par l'Observateur	dans les Annales.	pour la quantité de nuages. par l'Observateur.	dans les Annales.
	0 = C.	9 — 10	= 0
1 —	2 = t. fb.	7 —	8 = ½
3 —	4 = fb.	5 —	6 = 1
5 —	6 = m.	3 —	4 = 2
7 —	8 = f.	1 —	2 = 3
9 —	10 = t. f.		0 = 4

Phare de Packerort. Les signes suivants sont adoptés:

pour la force du vent.

par l'Observateur	dans les Annales.
	0 = C.
trés faible	½ = t. fb.
faible	1 = fb.
modéré,	1½, 2, 2½ = m.
frais	3 = f.
	3½, 4 = t. f.

pour la quantité de nuages.

par l'Observateur	dans les Annales.
	0 = 0
	½ = ½
	1 = 1
1½ une fois	= 1
1½ l'atre fois	= 2
nuageux	2 = 2
	2½, 3, 3½ = 4
Couvert, brouillard, pluie	4 = 4

Moscou. Les observations ont été réduites par Mr. Ostrogorsky, qui dirige l'observatoire. C'est aussi d'après sa communication que nous avons corrigé la latitude de la station.

Уральское укрѣпленіе. Сила вѣтра, обозначенная наблюдателями цифрами отъ 0 до 5, выражена знаками по слѣдующему способу:

0 = C.	3 = m.
1 = t. fb.	4 = f.
2 = fb.	5 = t. f.

Николаевскъ на Амурѣ. Высота систерны барометра надъ уровнемъ рѣки намъ сообщена наблюдателемъ г. Дегтянскимъ. Въ Лѣтописяхъ 1866 и 1867 гг. широта по ошибкѣ дана=63° 8′ вмѣсто 53° 8′. Психрометрическія наблюденія въ теченіе зимы намъ кажутся сомнительными. Нижеслѣдующіе знаки были приняты:

для силы вѣтра		для количества облаковъ.	
Наблюдателемъ	въ Лѣтописяхъ.	Наблюдателемъ	въ Лѣтописяхъ.
0 = c.		ясно = 0	
½ = t. fb.		легкія облака = 1	
1 = fb.		облачно = 2	
2 = m.		густыя облака = 3	
3 = f.		покрыто = 4	
4 = t. f.			
5 = tp.			

Непосредственный контроль надъ вычисленіями я и на этотъ разъ поручилъ своему помощнику, лейтенанту флота г. Рыкачеву. Онъ выполнилъ этотъ трудъ съ своимъ обычнымъ усердіемъ и терпѣніемъ.

С.-Петербургъ, 1 (13) мая, 1871 г.

Г. Вильдъ.

Forteresse Ouralsk. La force du vent exprimée en chiffres par les observateurs a été transcrite de la manière suivante:

0 = c.	3 = m.
1 = t. fb.	4 = f.
2 = fb.	5 = t. f.

Nikolaievsk sur l'Amour. L'altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la rivière nous a été communiquée par l'observateur, Mr. Degtiansky. Par erreur on a donné pour la latitude de cette station dans les Annales de 1866 et 1867 le chiffre de 63° 8′ au lieu de 53° 8′. Les observations psychromètriques pendant l'hiver nous paraissent très douteuses. Les signes suivants ont été adoptés:

pour la force du vent		pour la quantité de nuages.	
par l'Observateur	dans les Annales.	par l'Observateur	dans les Annales.
0 = c.		serein = 0	
½ = t. fb.		peu nuageux = 1	
1 = fb.		nuageux = 2	
2 = m.		nuages épais = 3	
3 = f.		coevert = 4	
4 = t. f.			
5 = tp.			

C'est encore mon aide, Mr. Rikatchef, lieutenant de la marine, que j'ai chargé du controle immédiat des calculs et de l'impression. Il s'est acquité de cette tâche avec son assiduité et sa persévérance accoutumée.

St. Pétersbourg, le 1 (13) mai, 1871.

H. Wild.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

1867 годъ.

Широта: 59° 56′.

Долгота восточная отъ Парижа: 27° 58′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 15′,5.

Наблюденія дѣлались каждые 2 часа, съ $6^{ч}$ утра до $10^{ч}$ вечера. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.).

St.-PÉTERSBOURG.

Année 1867.

Latitude: 59° 56′.

Longitude à l'est de Paris: 27° 58′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 15′,5.

Les observations ont été faites de deux en deux heures depuis 6^{h} du matin jusqu'à 10^{h} du soir. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.).

1867.

С.-Петербургъ.

Наблюдатели: **Тумашевъ.**
Горбаченко.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	—15,1	—17,7	—19,5	—17,43	595,4	598,0	601,0	598,13	0,41	0,31	0,28	0,33	0,91	0,89	1,00	0,93
2	—18,2	—20,6	—15,3	—18,03	601,8	599,8	593,5	598,37	0,31	0,25	0,43	0,33	0,94	1,00	0,96	0,97
3	—11,8	—13,5	—11,0	—12,10	588,4	588,8	590,9	589,37	0,58	0,47	0,62	0,56	0,92	0,90	0,92	0,91
4	—10,2	— 7,8	—2,8	— 6,93	591,3	590,9	591,5	591,23	0,66	0,85	1,33	0,95	0,93	0,93	0,92	0,93
5	—13,8	—15,9	—12,5	—14,07	597,2	600,3	600,0	599,17	0,46	0,33	0,53	0,44	0,90	0,83	0,90	0,88
6	—16,3	—17,2	—15,1	—16.20	601,6	605,9	606,4	604,63	0,33	0,36	0,43	0,37	0,83	1,00	0,96	0,93
7	— 7,2	— 7,4	— 7,9	— 7,50	605,8	607,1	607,4	606,77	0,83	0,84	0,80	0,82	0,87	0,90	0,89	0,89
8	— 9,6	— 6,9	— 8,7	— 8,40	606,3	601,6	597,3	601,73	0,64	0,80	0,74	0,73	0,83	0,81	0,88	0,84
9	— 5,2	— 4,2	— 3,2	— 4,20	593,2	591,4	589,5	591,37	1,03	1,10	1,28	1,14	0,89	0,86	0,92	0,89
10	— 0,8	+ 0,2	— 0,9	— 0,50	589,4	589,2	587,1	588,57	1,68	1,79	1,63	1,70	0,98	0,96	0,96	0,97
11	+ 0,6	+ 1,2	— 1,6	+ 0,07	584,7	584,8	586,1	585,20	1,77	1,74	1,45	1,65	0,92	0,86	0,91	0,90
12	— 2,9	— 0,5	+ 1,5	— 0,63	586,2	586,8	584,6	585,87	1,25	1,64	1,57	1,49	0,87	0,94	0,75	0,85
13	— 6,0	— 4,0	— 4,2	— 4,73	585,6	587,6	590,9	588,03	0,94	1,09	1,13	1,05	0,88	0,84	0,88	0,87
14	— 3,3	— 5,5	— 6,5	— 5,10	592,0	592,3	597,0	593,77	1,14	1,02	0,92	1,03	0,82	0,91	0,91	0,88
15	— 6,7	— 4,9	— 5,6	— 5,73	602,3	604,7	605,1	604,03	0,91	1,09	1,01	1,00	0,91	0,92	0,91	0,91
16	— 6,7	— 6,7	— 8,1	— 7,17	605,9	605,6	603,5	605,00	0,82	0,87	0,76	0,82	0,81	0,90	0,86	0,85
17	— 8,9	— 7,8	— 7,4	— 8,03	598,0	593,9	594,9	595,60	0,67	0,81	0,88	0,79	0,80	0,89	0,93	0,87
18	— 7,8	— 8,7	— 9,3	— 8,60	596,7	599,9	601,2	599,27	0,75	0,74	0,73	0,74	0,83	0,88	0,94	0,88
19	— 9,8	— 9,0	—10,4	— 9,73	603,0	605,3	607,1	605,13	0,63	0,76	0,65	0,68	0,83	0,94	0,93	0,90
20	—10,7	—13,1	—12,6	—12,13	607,1	606,3	604,1	605,83	0,55	0,50	0,52	0,52	0,79	0,90	0,90	0,86
21	—12,2	— 9,2	— 9,9	—10,43	602,1	601,0	600,3	601,13	0,46	0,74	0,65	0,62	0,77	0,94	0,88	0,86
22	—13,6	—12,7	— 9,9	—12,07	600,6	601,6	603,4	601,87	0,41	0,54	0,68	0,54	0,80	0,95	0,93	0,89
23	—10,9	—10,6	—11,5	—11,00	605,0	605,0	604,3	604,77	0,56	0,67	0,59	0,61	0,83	0,96	0,92	0,90
24	—10,9	—10,0	—13,1	—11,33	604,0	604,0	601,3	603,10	0,56	0,61	0,52	0,56	0,83	0,83	0,95	0,87
25	—11,0	— 2,7	—12,8	— 8,83	592,2	584,8	594,6	590,53	0,55	1,39	0,51	0,82	0,83	0,96	0,90	0,90
26	—14,9	—11,6	— 9,5	—12,00	599,9	600,9	597,8	599,53	0,34	0,58	0,68	0,53	0,73	0,92	0,89	0,85
27	— 8,0	— 8,6	—11,9	— 9,50	594,5	596,2	599,5	596,73	0,74	0,79	0,60	0,71	0,83	0,93	0,95	0,90
28	—17,3	—11,3	— 9,4	—12,67	602,6	603,2	601,8	602,53	0,31	0,60	0,63	0,51	0,89	0,92	0,80	0,87
29	—12,4	—15,0	—18,4	—15,27	598,8	596,9	598,9	598,20	0,50	0,43	0,27	0,40	0,85	0,96	0,87	0,89
30	—22,0	—20,9	—23,7	—22,20	602,7	604,7	605,1	604,17	0,12	0,25	0,19	0,19	0,55	1,00	1,00	0,85
31	—26,2	—22,9	—24,3	—24,47	605,5	606,9	609,0	607,13	0,09	0,20	0,17	0,15	0,70	1,00	1,00	0,90
Среднія. Moyennes.	—10,64	— 9,85	—10,18	—10,22	598,06	598,24	598,55	598,28	0,68	0,78	0,75	0,73	0,84	0,92	0,91	0,89

Февраль.

1	—25,5	—25,0	—26,8	—25,77	610,4	614,6	616,2	613,73	0,11	0,16	0,10	0,13	0,73	1,00	0,84	0,86
2	—24,8	—17,2	—13,4	—18,47	613,3	605,4	594,0	604,23	0,07	0,32	0,47	0,29	0,40	0,89	0,90	0,73
3	— 7,2	+ 0,2	— 0,7	— 2,57	588,6	588,3	589,1	588,67	0,78	1,72	1,61	1,37	0,81	0,92	0,94	0,89
4	— 5,7	— 1,8	+ 0,6	— 2,30	593,2	594,3	593,5	593,67	1,00	1,50	1,85	1,45	0,91	0,96	0,96	0,94
5	+ 0,7	+ 0,5	— 2,9	— 0,57	593,9	594,7	593,3	593,97	1,61	1,39	1,32	1,44	0,81	0,72	0,92	0,82
6	— 0,2	— 0,4	— 1,7	— 0,77	592,8	592,6	589,1	591,50	1,61	1,55	1,47	1,54	0,90	0,88	0,94	0,91
7	— 1,7	— 0,6	— 0,3	— 0,87	585,8	585,9	588,0	586,57	1,37	1,56	1,67	1,53	0,87	0,90	0,94	0,90
8	0,0	+ 0,9	+ 0,2	+ 0,37	589,8	590,8	591,3	590,63	1,64	1,69	1,64	1,66	0,90	0,85	0,88	0,88
9	— 0,2	0,0	— 1,9	— 0,70	590,4	591,4	592,5	591,43	1,44	1,79	1,31	1,51	0,80	0,90	0,84	0,85
10	— 3,9	— 1,9	— 2,4	— 2,73	595,0	598,6	602,4	598,67	1,19	1,35	1,38	1,31	0,92	0,87	0,93	0,91
11	— 2,2	— 0,8	— 0,5	— 1,17	604,2	603,9	601,1	603,07	1,31	1,46	1,57	1,45	0,86	0,84	0,90	0,87
12	— 0,1	+ 1,4	+ 1,3	+ 0,87	598,0	597,2	593,2	596,13	1,63	1,53	1,71	1,62	0,90	0,73	0,83	0,82
13	+ 1,9	+ 2,3	+ 1,5	+ 1,90	587,1	591,7	595,1	591,30	1,82	1,88	1,66	1,79	0,84	0,84	0,79	0,82
14	+ 1,9	+ 1,5	— 0,9	+ 0,83	590,4	594,3	598,6	594,43	1,87	1,80	1,48	1,72	0,86	0,86	0,88	0,87
15	— 2,6	0,0	— 0,2	— 0,93	604,9	605,6	604,8	605,10	1,26	1,55	1,44	1,42	0,86	0,88	0,80	0,85
16	— 0,9	— 0,7	— 0,9	— 0,83	602,3	598,4	597,4	599,37	1,40	1,55	1,52	1,49	0,82	0,90	0,90	0,87
17	— 0,6	— 2,4	—10,3	— 4,43	596,0	596,6	600,2	597,60	1,56	1,35	0,57	1,16	0,90	0,90	0,80	0,87
18	—12,4	— 8,8	—10,2	—10,47	604,4	609,2	612,0	608,53	0,47	0,73	0,63	0,61	0,81	0,88	0,88	0,85
19	— 4,8	— 1,5	— 0,9	— 2,40	607,1	601,8	599,2	602,70	1,01	1,43	1,56	1,33	0,84	0,89	0,91	0,88
20	— 1,8	— 3,0	— 6,8	— 3,87	598,0	604,6	604,1	602,23	1,42	1,17	0,90	1,16	0,90	0,82	0,91	0,88
21	+ 0,4	+ 1,0	+ 0,9	+ 0,77	597,6	594,9	589,7	594,07	1,68	1,88	1,73	1,76	0,88	0,94	0,88	0,90
22	+ 0,8	+ 1,3	— 1,5	+ 0,20	587,8	586,1	586,2	586,70	1,80	1,81	1,54	1,72	0,92	0,88	0,96	0,92
23	— 7,4	— 8,0	— 8,4	— 7,93	585,6	586,9	590,0	587,50	0,76	0,86	0,80	0,81	0,81	0,97	0,93	0,90
24	—11,1	—12,3	—12,2	—11,87	595,2	598,6	600,1	597,97	0,64	0,54	0,54	0,57	0,96	0,90	0,90	0,92
25	—15,2	—11,9	—11,8	—12,97	599,3	597,9	597,0	598,07	0,43	0,53	0,54	0,50	1,00	0,85	0,87	0,91
26	—12,4	—11,5	—14,3	—12,73	596,8	596,8	597,7	597,10	0,56	0,59	0,46	0,54	0,95	0,92	0,95	0,94
27	—17,9	—11,8	—13,4	—14,37	598,6	598,7	599,0	598,77	0,35	0,51	0,42	0,43	1,00	0,81	0,80	0,87
28	—14,6	— 7,7	— 8,6	—10,30	599,3	600,7	601,9	600,63	0.44	0,86	0,79	0,70	0,95	0,93	0,93	0,94
Среднія. Moyennes.	— 5,98	— 4,22	— 5,23	— 5,15	596,64	597,16	597,02	596,94	1,12	1,25	1,17	1,18	0,86	0,88	0,89	0,88

1867.

St.-Pétersbourg.

Observateurs: **Toumacheff.**
Gorbatchenko.

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	SE fb.	C.	C.	1	0	0	—	—	—	—	Le 1, 8h m., 10h m. Br. l; 2h s. Br.
2	C.	SE fb.	SE fb.	0	0	4	—	—	0,006	0,006	à l'horizon. — Le 2, 6h m. Br. l. 8h m. Br.
3	C.	SE fb.	C.	4	1	4	—	—	0,038	0,038	à l'horizon; 10h m. Br; midi, 2h s., 4h s. Br. à
4	C.	SE t. fb	S fb.	4	4	2	—	—	—	0,056	l'horizon.—Le 3, 9h 20m m. une colonne
5	NO fb.	C.	S fb.	0	0	0,5	—	—	0,006	—	lumineuse au-dessus du soleil; 11h 10m m.
6	NO fb.	NO fb.	C.	0	0	4	—	—	—	—	cercle autour du soleil; 5h 20m s.,
7	NO m.	C.	SO fb.	4	4	2	—	—	0,006	0,013	6h s., 8h s. Ng. p.—Le 4, Ng, ou Ng. p;
8	S fb.	SO f.	S f.	4	2	4	—	—	0,038	—	6h m., 8h m. Br. — Le 6, 10h s. Ng. p,
9	S m.	S m.	S fb.	4	4	4	—	—	0,100	0,125	Le 7, 0h 25m s., 2h s. Ng; 4h s., 6h s.
10	S t. fb.	SO t. fb.	S m.	4	4	4	—	—	0,013	—	Ng. p. — Le 8, Ng. ch. — Le 9, Ng. ou
11	S f.	S m.	NO t. fb.	4	4	4	—	—	0,050	—	Ng. p. 8h m. Ng. ch. — Le 10, 10h s. Ng.
12	C.	S t. fb.	S m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 11, 6h m., 8h m. Ng. p.
13	SO m.	SO f.	SO f.	0	1	0	—	—	0,138	0,013	Le 12, 6h m., 8h m., 10h m., midi,
14	SO m.	SO fb.	SO m.	4	0	2	—	—	—	—	2h s. Br; 10h s. Ng. — Le 13, 10h m.,
15	O fb.	SO t. fb.	C.	2	4	2	—	—	0,006	—	midi, 2h s., 4h s. Ng. ch. — Le 14, 4h s.
16	C	C.	C.	0,5	4	4	—	—	—	—	Ng. p; 8h s. Ng. ch. — Le 15 midi Br. l;
17	NE m.	NE m.	NE m.	2	4	4	—	—	—	0,075	1h 20m s. Ng. p. — Le 17, 2h 40m s.,
18	ESE fb.	E m.	NE t. fb.	4	2	4	—	—	0,063	0,175	4h s., 6h s., 8h s. Ng. ch; 10h s. Ng. p.
19	NE fb.	C.	NE t. fb.	0,5	4	2	—	—	0,063	—	Le 18, 6h m. Ng. p; 8h m., 10h m.,
20	SE m.	NE f.	NE m.	4	2	4	—	—	—	—	midi Ng. 2h s. Ng. p. — Le 19, 6h m., 10h m. Ng. p. — Le 20, 6h m. Ng. p.
21	NE fb.	NE m.	NE t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 22, midi Br; 3h 30m s., 4h s. Ng. p.
22	C.	C.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 23, 10h 30m m. Ng. p.
23	C.	SE t. fb.	SE m.	4	2	4	—	—	0,036	—	Le 24, 8h m., 10h m., midi, 2h s. Ng. p.
24	SE fb.	SE fb.	S fb.	4	4	2	—	—	0,006	—	Le 25, 6h m., 8h m., 10h m., midi
25	SE f.	SO m.	NO m.	4	4	0	—	—	0,075	0,200	Ng. ch; 2h s. Ng.—Le 26, 8h m., 10h m.,
26	C.	C.	SE fb.	0	4	4	—	—	—	—	midi, 2h s. Br.—Le 27, le matin Ng. ch.
27	NE m.	NE fb.	C.	4	2	0	—	—	0,088	—	Le 28, 11h m. cercle autour du soleil;
28	C.	C.	C.	0,5	2	4	—	—	—	—	8h s. Ng. p; 10h s. Ng. — Le 29, midi
29	SE fb.	E fb.	NE m	0,5	0,5	0	—	—	0,075	—	Ng. ch; 0h 40m s. des colonnes lumi-
30	C.	E t. fb.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	neuses des deux cotés du soleil.
31	E t. fb.	E fb.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 30, 10h m. Br. à l'horizon; 10h 30m m. des colonnes lumineuses des
Среднія. Moyennes.				2,35	2,34	2,60	—	—	0,807	0,701	deux cotés du soleil.—Le 31, Br.

Février.

1	SE t. fb.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 1, 10h m., midi, 2h s., 4h s. Br;
2	S t. fb.	S f.	SSO f.	0	2	4	—	—	—	0,075	6h s. Br. à l'horizon. — Le 2, 8h m. Br.
3	SSO f.	SO m.	O fb.	4	4	4	—	—	0,100	—	à l'horizon; depuis midi jusqu'à 10h s.
4	C.	SO fb.	O fb.	0	4	4	—	—	—	—	Ng. ch. — Le 3, 6h m. Ng. ch; midi,
5	OSO fb.	SO fb.	S fb.	2	2	0	—	—	—	—	2h s. Ng. p.—Le 4, 6h s., 8h s. Ng p.
6	S m.	S m.	S f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, 2h s. Ng. p.—Le 7, 10h m. Ng. p.;
7	S f.	S f.	S f.	4	4	4	—	—	0,075	—	10h 20m m. midi, 2h s. Ng. ch.
8	S f.	S m.	S m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 10, 2h s. Ng. p.
9	S fb.	S m.	SE fb.	4	4	2	—	—	—	—	Le 12, 11h 40m m. Ng. p.
10	SE fb.	SE fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 13, midi, 4h s. Ng. p.
11	C.	C.	SSO f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 17, 6h m. Ng. p; 8h m., 10h m.,
12	SO f.	S m.	SO t. f.	2	4	2	—	—	—	—	midi, 2h s. Ng.
13	O f.	NO t. f.	NO f.	2	0	2	—	—	0,075	—	Le 19, 6h m., 8h m., 10h m. Ng. ch;
14	O f.	NO f.	NO f.	4	1	2	—	—	—	—	10h s. Ng. et Ng. ch.
15	NO f.	NO fb.	O fb.	1	0	0,5	—	—	—	—	Le 21, 6h m. Ng. p; 4h 20m s., 6h s. Ng;
16	SO fb.	SO fb.	O fb.	4	4	2	—	—	—	—	8h s. Ng. p; 10h s. Ng.
17	OSO fb.	N fb.	C.	4	4	0	—	—	0,025	0,225	Le 22, 6h m., 10h m. Ng. p; 8h s. Br. l.
18	O fb.	NO m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 23, 6h m. Ng. p; 8h m., 10h m.,
19	ONO f.	NO f.	NO t. f.	2	2	4	—	—	—	—	midi, 2h s. Ng; 2h s. Ng. ch; 4h s. Ng. p.
20	NO f.	E fb.	C.	1	0,5	0,5	—	—	0,100	—	6h s. Ng; 8h s. Ng. p; 10h s. Ng. ch.
21	SO fb.	O fb.	SO t. fb.	4	4	4	—	—	0,125	0,138	
22	O fb.	NO fb.	NO m.	4	4	4	—	—	0,050	—	
23	NO fb.	N f.	NE f	4	4	4	—	—	—	0,200	Le 24, 6h m. Ng. ch; 9h m. Ng. p.
24	NE m.	NE m	NE fb.	0	0	0	—	—	0,025	—	Le 25, 4h s. Ng. p.
25	SE t. fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 26, 6h m., 9h m. Ng. p; 8h m. Br;
26	SE m.	E fb.	NE t. fb.	2	2	0	—	—	—	—	midi, 2h s. Ng. p.
27	C.	NE t. fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 27, 4h s., 6h s. Ng. p.
28	C.	N m.	N fb.	0	4	4	—	—	—	—	Le 28, 11h 40m m., midi, 4h s. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				2,29	2,55	2,25	—	—	0,575	0,638	

1867.

С.-Петербургъ.

Наблюдатели: Тумашевъ. Горбаченко.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 8,2	— 6,2	—13,2	— 9,20	603,5	606,8	609,1	606,47	0,81	0,74	0,48	0,68	0,93	0,70	0,70	0,78
2	—16,2	— 8,2	—12,1	—12,17	610,8	612,4	612,5	611,90	0,36	0,78	0,55	0,56	0,90	0,89	0,90	0,90
3	—13,1	— 4,7	— 8,6	— 8,80	611,4	612,0	611,1	611,50	0,52	1,10	0,67	0,76	0,95	0,91	0,80	0,89
4	— 8,0	— 2,0	— 3,3	— 4,43	608,0	600,0	593,6	600,53	0,76	1,40	1,31	1,16	0,86	0,90	0,95	0,90
5	— 4,0	— 2,9	— 3,3	— 3,40	594,1	599,8	602,9	598,93	1,22	1,22	1,06	1,17	0,94	0,86	0,79	0,86
6	— 6,7	— 5,6	—10,2	— 7,50	605,0	607,7	608,5	607,07	0,95	0,85	0,66	0,82	0,94	0,77	0,93	0,88
7	— 8,8	— 4,6	— 5,4	— 6,27	608,3	607,1	605,6	607,00	0,77	1,03	0,94	0,91	0,93	0,84	0,83	0,87
8	— 5,8	— 4,9	— 5,7	— 5,47	603,4	600,9	598,5	600,93	0,96	1,06	0,94	0,99	0,88	0,89	0,85	0,87
9	— 7,8	— 7,6	—15,5	—10,30	598,7	600,4	599,9	599,67	0,85	0,67	0,39	0,64	0,93	0,73	0,91	0,86
10	—13,9	— 4,9	— 3,3	— 7,37	595,6	590,2	587,5	591,10	0,48	1,12	1,31	0,97	0,95	0,94	0,95	0,95
11	—10,5	— 8,7	—14,5	—11,23	589,6	593,2	594,8	592,53	0,61	0,78	0,42	0,60	0,87	0,93	0,91	0,90
12	—20,9	—14,4	—14,7	—16,67	595,4	596,0	595,4	595,60	0,21	0,45	0,46	0,37	0,92	0,95	1,00	0,96
13	—24,7	—13,2	—10,3	—16,07	596,0	596,2	594,0	595,40	0,16	0,45	0,60	0,40	1,00	0,84	0,83	0,89
14	— 8,0	— 3,9	— 7,9	— 6,60	591,2	589,1	587,7	589,33	0,83	1,27	0,87	0,99	0,93	0,97	0,97	0,96
15	—15,9	—11,6	—17,0	—14,83	593,0	595,2	596,5	594,90	0,38	0,47	0,22	0,36	0,95	0,74	0,61	0,77
16	—24,2	—12,0	—18,7	—18,30	597,9	600,2	601,3	599,80	0,17	0,56	0,31	0,35	1,00	0,90	1,00	0,97
17	—21,1	— 8,8	— 9,0	—12,97	602,1	602,4	602,2	602,23	0,23	0,62	0,72	0,52	1,00	0,75	0,89	0,88
18	— 9,2	— 5,0	— 7,7	— 7,30	602,0	602,6	601,9	602,17	0,74	1,02	0,86	0,87	0,94	0,86	0,93	0,91
19	—10,7	— 2,8	— 8,5	— 7,33	600,8	601,5	603,6	601,97	0,66	1,33	0,70	0,89	0,96	0,92	0,82	0,90
20	—10,5	— 4,7	— 7,9	— 7,70	605,8	605,9	603,8	605,17	0,65	1,07	0,84	0,85	0,93	0,88	0,93	0,91
21	— 8,7	— 6,2	— 6,8	— 7,23	599,7	593,7	589,9	594,43	0,78	0,95	0,90	0,88	0,93	0,91	0,91	0,93
22	— 6,4	— 5,9	— 9,1	— 7,13	586,4	587,8	589,8	588,00	0,97	1,02	0,78	0,92	0,94	0,94	0,98	0,95
23	—11,4	— 6,7	— 6,2	— 8,10	592,1	598,3	600,9	597,10	0,64	0,95	0,99	0,86	1,00	0,94	0,94	0,96
24	—11,0	— 5,1	—10,9	— 9,00	603,6	607,5	610,8	607,30	0,67	1,14	0,65	0,82	1,00	0,97	0,96	0,98
25	—11,4	— 1,6	— 0,8	— 4,60	610,6	605,1	597,9	604,53	0,59	1,35	1,68	1,21	0,92	0,84	0,98	0,91
26	+ 0,3	— 0,7	— 5,5	— 1,97	597,0	600,8	603,3	600,37	1,81	1,61	1,07	1,50	0,96	0,94	0,95	0,95
27	— 3,8	+ 1,2	+ 2,2	— 0,13	602,7	601,1	598,4	600,73	1,17	1,79	2,04	1,67	0,88	0,88	0,92	0,89
28	+ 0,8	+ 3,5	+ 0,5	+ 1,60	597,9	598,8	598,7	598,47	1,50	1,70	1,57	1,59	0,75	0,69	0,81	0,75
29	— 0,1	+ 1,3	+ 0,7	+ 0,63	596,5	595,7	594,0	595,40	1,66	1,67	1,66	1,66	0,92	0,81	0,85	0,86
30	+ 1,3	+ 3,8	+ 0,4	+ 1,83	596,1	597,2	597,5	596,93	1,90	2,08	1,52	1,83	0,92	0,82	0,79	0,84
31	— 2,0	+ 3,5	+ 1,8	+ 1,10	596,0	596,4	597,9	596,77	1,47	1,84	1,84	1,72	0,96	0,74	0,94	0,88
Среднія. Moyennes.	— 9,70	— 4,83	— 7,44	— 7,32	599,72	600,06	599,66	599,81	0,82	1,10	0,94	0,95	0,93	0,86	0,89	0,89

Апрѣль.

1	+ 1,4	+ 3,3	+ 0,9	+ 1,87	599,2	599,5	599,8	599,50	1,83	2,03	1,73	1,86	0,88	0,83	0,88	0,86
2	+ 0,7	+ 2,2	+ 1,0	+ 1,30	596,5	594,4	591,1	594,00	1,74	1,86	1,84	1,81	0,90	0,84	0,92	0,89
3	+ 0,8	+ 1,9	+ 1,6	+ 1,43	587,0	583,5	582,1	584,20	1,89	1,99	2,02	1,97	0,96	0,92	0,96	0,95
4	— 2,0	— 2,4	— 3,5	— 2,63	582,1	585,6	587,3	585,00	1,47	1,42	1,24	1,38	0,96	0,96	0,92	0,95
5	— 5,7	— 0,2	— 3,3	— 3,07	588,3	588,8	588,7	588,60	1,04	1,47	1,34	1,28	0,94	0,81	0,98	0,91
6	— 4,1	— 1,5	— 8,7	— 4,77	588,8	590,1	590,5	589,80	1,14	1,40	0,74	1,09	0,88	0,87	0,88	0,88
7	— 9,5	— 1,2	— 2,9	— 4,53	589,4	589,4	590,2	589,67	0,74	1,47	1,32	1,18	0,97	0,89	0,92	0,93
8	— 5,2	— 0,1	— 6,0	— 3,77	590,9	592,4	592,0	591,77	0,95	1,63	0,97	1,18	0,81	0,90	0,91	0,87
9	— 8,5	0,0	— 1,8	— 3,43	590,7	590,0	589,4	590,03	0,80	1,57	1,42	1,26	0,93	0,86	0,90	0,90
10	— 3,2	+ 0,5	— 1,3	— 1,33	587,0	586,6	586,8	586,80	1,24	1,50	1,57	1,44	0,89	0,78	0,96	0,85
11	— 5,4	— 1,6	— 4,4	— 3,80	587,8	590,3	591,8	589,97	1,08	1,35	1,11	1,18	0,95	0,84	0,88	0,89
12	— 4,7	+ 1,0	— 1,4	— 1,70	591,2	589,0	588,6	589,60	1,21	1,63	1,59	1,48	1,00	0,81	0,98	0,93
13	— 2,8	— 1,5	— 3,7	— 2,67	589,2	593,1	595,5	592,60	1,33	1,43	1,26	1,34	0,92	0,89	0,95	0,92
14	—11,3	— 1,8	— 8,3	— 7,13	595,9	595,7	595,0	595,53	0,54	1,33	0,81	0,89	0,83	0,92	0,93	0,89
15	—10,9	+ 1,0	— 0,6	— 3,50	591,8	585,8	581,2	586,27	0,62	1,54	1,50	1,22	0,93	0,75	0,85	0,84
16	— 3,3	+ 1,6	+ 0,2	— 0,50	580,5	581,9	583,9	582,10	1,23	1,77	1,72	1,57	0,89	0,84	0,92	0,85
17	+ 1,4	+ 4,4	+ 2,5	+ 2,77	584,2	585,0	585,6	584,93	1,95	2,02	1,88	1,95	0,94	0,75	0,82	0,84
18	+ 1,4	+ 1,9	— 2,1	+ 0,40	585,6	590,0	593,2	589,60	1,95	1,78	1,18	1,64	0,94	0,82	0,77	0,84
19	— 4,9	+ 0,9	— 2,1	— 2,03	597,7	599,1	599,3	598,70	1,03	1,56	1,35	1,31	0,87	0,78	0,88	0,84
20	— 3,5	+ 3,2	+ 1,8	+ 0,60	598,9	597,8	594,9	597,20	1,10	1,49	1,68	1,42	0,82	0,62	0,78	0,74
21	+ 2,1	+ 7,5	+ 4,5	+ 4,70	592,3	591,6	591,5	591,80	1,89	2,42	2,13	2,15	0,86	0,70	0,79	0,78
22	+ 3,8	+ 6,5	+ 4,3	+ 4,87	589,3	592,1	592,8	591,40	2,31	2,82	2,09	2,41	0,91	0,88	0,79	0,86
23	+ 3,3	+ 4,3	+ 1,2	+ 2,93	591,8	591,4	593,1	592,10	2,07	2,18	1,88	2,04	0,85	0,82	0,92	0,86
24	+ 0,2	+ 2,7	— 0,2	+ 0,90	594,8	597,0	598,0	596,60	1,60	2,09	1,61	1,77	0,86	0,91	0,90	0,89
25	+ 1,5	+ 3,6	+ 3,9	+ 3,00	596,3	591,9	588,1	592,10	1,93	2,23	2,42	2,19	0,92	0,87	0,94	0,91
26	+ 0,9	+ 1,2	— 0,8	+ 0,43	588,6	594,2	599,6	594,13	1,86	1,58	1,38	1,61	0,94	0,78	0,80	0,84
27	— 1,0	+ 2,0	— 0,1	+ 0,30	603,2	604,9	605,7	604,60	1,43	1,67	1,63	1,58	0,84	0,77	0,90	0,84
28	— 3,5	+ 0,1	— 2,5	— 1,97	609,4	611,6	612,7	611,23	1,11	1,37	1,24	1,24	0,82	0,73	0,83	0,79
29	— 5,0	+ 1,9	— 1,2	— 1,43	613,6	612,6	611,5	612,57	1,05	1,47	1,36	1,29	0,89	0,68	0,82	0,80
30	— 2,5	+ 4,8	+ 1,4	+ 1,23	608,9	605,6	602,8	605,77	1,13	1,46	1,48	1,36	0,76	0,53	0,71	0,67
Среднія. Moyennes.	— 2,65	+ 1,54	— 1,05	— 0,72	593,03	593,36	593,42	593,27	1,38	1,72	1,52	1,54	0,90	0,81	0,88	0,86

1867.

St.-Pétersbourg.

Observateurs: **Toumacheff.**
Gorbatchenko.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	N fb.	C.	4	0,5	0	—	—	—	—	
2	C.	C.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
3	C.	C.	C.	1	4	4	—	—	—	—	
4	C.	SO fb.	S m.	0,5	4	4	—	—	—	0,250	Le 4, 11h 15m m., midi, 2h s., 4h s.,
5	SE fb.	SE fb.	C.	4	2	4	—	—	0,350	—	6h s., 8h s., 10h s. Ng.
6	SE fb.	C.	C	4	0	0,5	—	—	0,050	—	Le 5, 6h m., 8h m. Ng. p.
7	C.	N t. fb.	N t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, 6h m., 8h m. Ng. p; 10h s.
8	C.	NO t. fb.	NO t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	eclipse du soleil; 2h s. Br. à l'horizon
9	C.	NE fb.	C.	4	0,5	0	—	—	0,025	—	Le 8, 10h m. grésil; 8h s., 10h s. Ng. p.
10	S t. fb.	SO f.	O m.	0,5	4	4	—	—	—	0,025	Le 9, 6h m. Ng. p.
11	NO m.	NE fb.	NE t. fb.	4	4	0	—	—	—	—	Le 10, 2h s., 4h s. Ng; 6h s. Ng. ch.
12	C.	N t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 11, 10h m. Ng. p.
13	C.	C.	SO m.	0	0	4	—	—	—	—	Le 13, 9h s., 10h s. Ng. p.
14	SO m.	SO m.	NE f.	4	4	4	—	—	0,075	0,100	Le 14, 6h m., 8h m., 10h m., midi,
15	NO fb.	NO fb.	C.	4	0	0	—	—	0,225	—	2h s., 8h s. Ng; 10h s. Ng. et Ng. ch.
16	C.	NO t. fb.	C.	0,5	2	0	—	—	—	—	Le 16, 6h 40m s. Br; 8h s. Br. l.
17	C.	C.	O t. fb.	0	0,5	2	—	—	—	—	Le 17, 6h m. Br. à l'horizon.
18	SO fb.	C.	S t. fb.	4	0	0,5	—	—	—	—	Le 18, 8h m. Ng. p.
19	C.	NO t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
20	C.	C.	SE fb.	4	0	0,5	—	—	—	—	
21	SE fb.	SE t. f.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	0,113	Le 20, 6h m., 8h m., 10h m. Br; midi
22	SE fb.	NO fb.	NO m.	4	2	1	—	—	0,038	—	Br. à l'horizon.
23	NO f.	NO f.	C.	0,5	0	4	—	—	—	—	Le 21, 2h s. Ng. et Ng. ch; 4h s.,
24	C.	NO m.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	6h s., 8h s. Ng. ch.
25	SE t. fb.	S f.	SO m.	0,5	2	4	—	—	—	—	Le 22, 6h m. Ng. p; 8h m. Ng; midi,
26	NO t. f.	NO m.	C.	4	4	0	—	—	—	—	6h s., 8h s Ng. p.
27	SE t. fb.	S m.	S f	4	4	4	—	—	—	—	Le 27, 8h m. Br; 10h 40m m., midi Ng.
28	SO m.	S fb.	S m.	4	2	2	—	—	—	—	
29	S fb.	S m.	S f.	4	4	4	—	—	—	0,006	Le 29, 6h m. grésil; 3h s., 4h s. Ng. p;
30	O m.	SO fb.	S t. fb.	4	2	0	—	—	—	—	5h s. Ng; 8h s. Ng. p.
31	S t. fb.	S m.	C.	0,5	0,5	4	—	0,038	—	—	Le 31, 6h s. pl.
Среднія. Moyennes.				2,50	1,90	2,02	—	0,038	0,763	0,494	

Avril.

1	O fb.	O m.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 1, 3h s., 4h s. pl. p.
2	SO fb.	SO m.	SO t. fb.	2	4	4	—	—	—	0,025	Le 2, 8h 30m m., 10h 30m m., midi
3	S m.	SSO m.	SO fb.	4	4	4	—	0,225	0,075	—	4h 30m s. Ng. p.
4	NO f.	NO f.	NO fb.	4	0,5	2	—	—	—	—	Le 3, 6h m. Ng. p; 8h m., 10h m. Ng;
5	C.	S fb.	NE m.	0,5	2	4	—	—	—	0,100	11h 15m m. pl; midi, 2h s., 10h s. pl. p.
6	N t. fb.	NO fb.	C.	2	0,5	0	—	—	0,200	—	Le 4, 6h m Ng.
7	C.	N t. fb.	NE m.	4	4	2	—	—	—	—	Le 5, 2h 20m s. Ng. p.; 4h s., 6h s.,
8	C.	N t. fb.	C.	2	0	0	—	—	—	—	8h s., 10h s. Ng.
9	E fb.	SE fb.	S fb.	2	0,5	4	—	—	—	—	
10	C.	SE t. fb.	C.	2	2	4	—	—	0,025	—	Le 10, 6h m., 8h m., 10h m., 0h 40m s.
11	NO f.	NO f.	C.	4	0	0	—	—	—	—	Ng. p.—Le 12, 6h m., 8h m., 10h m. Br;
12	C.	SE f.	E t. fb.	4	4	4	—	—	—	0,100	2h s., 4h s. Ng. p; 6h s., 8h s., 10h s. Ng.
13	N f.	NE m.	N m.	4	4	1	—	—	0,075	0,075	Le 13, pendant la nuit Ng. et Ng. ch;
14	C.	NO t. fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	6h m., 8h m., 10h m., midi Ng. et Ng. ch;
15	C.	SE fb.	SE fb.	0	0,5	4	—	—	—	—	2h s. Ng. p.
16	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,050	0,050	Le 15, le matin Br; 6h m. Br. l.
17	C.	S fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 16, 6h m., 10h m., midi Ng. p;
18	C.	NO fb.	N t. fb.	4	2	0,5	—	—	—	—	2h s, 4h s. Ng; 6h s. Ng. p.
19	O fb.	NO fb.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 17, 8h s. pl.
20	C.	S m.	S fb.	1	2	4	—	—	—	—	Le 20, 10h s. pl.
21	SO fb.	SO fb.	S m.	4	2	2	0,013	—	—	—	
22	S fb.	SO t. fb.	SO fb.	2	2	2	0,050	0,075	—	—	Le 22, pendant la nuit pl; 8h 30m m.,
23	SO m.	O m.	O m.	4	4	4	—	0,013	—	—	10h m. pl; 11h m. Br.
24	NO fb.	NO fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 23, 4h s., 7h s., 10h s. pl. p.
25	S m.	S m.	O fb.	4	4	4	0,025	0,088	—	—	Le 25, 7h m. Ng. p; 7h 30m m., 8h m.,
26	O fb.	N fb.	NO m.	4	2	0	—	—	0,038	0,013	4h s. pl. p; 8h 15m s. Br.
27	O fb.	N m.	NE m.	1	1	2	—	—	—	—	Le 26, 8h 45m m Ng. p; 10h 20m m.
28	NE fb.	C.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Ng; depuis midi jusqu'à 2h s. de temps
29	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	en temps Ng. p; 7h 20m s. Ng.
30	SE fb.	SE fb.	E fb.	0	0,5	4	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,37	1,88	2,17	0,088	0,401	0,463	0,863	

1867.

С.-Петербуръ.

Наблюдатели: **Тумашевъ.**
Горбаченко.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 0,7	+ 2,8	+ 0,3	+ 1,27	600,4	599,9	601,7	600,67	1,61	1,51	1,54	1,55	0,81	0,65	0,81	0,76
2	— 2,1	+ 0,5	— 0,2	— 0,60	602,5	605,7	606,7	604,97	1,21	1,50	1,54	1,42	0,79	0,78	0,75	0,77
3	— 2,0	+ 4,2	+ 2,3	+ 1,50	607,6	607,5	605,6	606,90	1,19	1,57	1,59	1,45	0,77	0,60	0,71	0,69
4	+ 0,7	+ 2,8	+ 1,0	+ 1,50	602,3	599,2	600,2	600,57	1,82	2,20	1,88	1,97	0,54	0,94	0,94	0,81
5	— 0,4	+ 2,8	+ 0,4	+ 0,93	601,9	603,5	602,0	602,47	1,55	1,59	1,59	1,58	0,88	0,68	0,83	0,80
6	— 5,7	— 0,4	— 4,6	— 3,57	608,2	607,2	607,3	605,90	1,00	1,33	1,05	1,13	0,91	0,75	0,86	0,84
7	— 3,3	+ 4,3	+ 1,8	+ 0,93	606,3	604,2	600,4	603,63	1,06	1,63	1,77	1,49	0,77	0,62	0,82	0,74
8	+ 1,2	+ 2,3	— 0,4	+ 1,03	590,9	585,3	591,8	589,33	1,96	2,19	1,79	1,98	0,96	0,98	0,90	0,95
9	— 3,5	0,0	— 2,7	— 2,07	595,3	596,5	596,7	596,17	1,01	1,39	1,21	1,20	0,74	0,76	0,83	0,78
10	— 2,6	— 0,8	— 2,3	— 1,90	596,8	596,4	595,9	596,37	1,11	1,54	1,39	1,35	0,76	0,90	0,93	0,86
11	— 4,0	+ 0,2	— 1,9	— 1,90	594,3	594,7	594,8	594,60	1,15	1,60	1,38	1,38	0,88	0,86	0,89	0,88
12	— 3,7	+ 1,6	— 2,7	— 1,60	594,8	595,2	594,5	594,83	1,18	1,47	1,03	1,23	0,89	0,69	0,71	0,76
13	— 4,0	— 0,3	— 1,1	— 1,80	594,4	595,2	595,8	595,13	1,06	1,48	1,45	1,33	0,81	0,81	0,87	0,83
14	— 1,0	+ 4,2	+ 1,7	+ 1,63	597,4	597,2	595,2	596,60	1,32	1,40	1,39	1,37	0,78	0,53	0,65	0,65
15	— 0,5	+ 1,8	0,0	+ 0,43	591,2	594,7	597,9	594,60	1,51	1,80	1,64	1,65	0,85	0,84	0,90	0,86
16	— 0,8	+ 2,3	+ 1,1	+ 0,87	600,1	602,8	602,7	601,87	1,31	1,20	1,64	1,38	0,77	0,54	0,81	0,71
17	+ 0,1	+ 1,9	— 0,5	+ 0,50	604,5	605,9	606,2	605,53	1,30	1,30	1,04	1,21	0,70	0,60	0,59	0,63
18	— 0,5	+ 3,9	+ 0,5	+ 1,30	605,7	604,5	604,0	604,73	1,13	1,14	1,14	1,14	0,64	0,45	0,59	0,56
19	+ 0,4	+ 6,2	+ 3,0	+ 3,20	602,4	600,3	597,9	600,20	1,19	1,24	1,23	1,22	0,62	0,40	0,52	0,51
20	+ 2,1	+ 3,0	+ 0,7	+ 1,93	592,9	591,7	592,2	592,27	1,22	1,62	1,71	1,52	0,36	0,68	0,88	0,64
21	+ 0,4	+ 2,0	+ 0,3	+ 0,90	593,6	597,7	600,0	597,10	1,70	1,67	1,50	1,62	0,90	0,77	0,79	0,82
22	+ 1,6	+ 1,3	+ 1,2	+ 1,37	599,9	599,0	597,9	598,93	1,40	1,90	1,96	1,75	0,67	0,92	0,96	0,85
23	+ 1,4	+ 3,8	+ 1,2	+ 2,13	593,6	595,6	599,8	596,33	2,03	2,45	1,96	2,15	0,98	0,97	0,96	0,97
24	+ 1,0	+ 2,6	+ 3,0	+ 2,20	599,8	596,8	596,0	597,53	1,93	2,21	2,29	2,14	0,96	0,96	0,96	0,96
25	+ 2,7	+ 5,9	+ 3,8	+ 4,13	597,6	598,6	598,1	598,10	2,23	2,67	2,36	2,42	0,96	0,88	0,93	0,92
26	+ 3,7	+ 7,9	+ 4,8	+ 5,47	596,3	598,3	598,8	597,80	2,38	2,88	2,24	2,50	0,94	0,81	0,81	0,85
27	+ 3,6	+ 4,2	+ 3,2	+ 3,67	598,5	599,4	600,0	599,30	2,36	1,98	1,96	2,10	0,94	0,75	0,81	0,83
28	+ 2,4	+ 5,8	+ 3,1	+ 3,77	600,3	602,7	603,9	602,30	2,12	2,22	2,13	2,16	0,94	0,74	0,89	0,86
29	+ 4,5	+10,3	+ 7,6	+ 7,47	605,5	605,8	605,7	605,67	2,19	2,68	2,81	2,56	0,79	0,62	0,81	0,74
30	+ 4,3	+10,7	+ 4,5	+ 6,50	605,2	602,8	602,7	603,57	2,50	3,35	2,69	2,85	0,94	0,75	1,00	0,90
31	+ 4,8	+ 9,5	+ 8,0	+ 7,43	601,7	599,6	592,4	597,90	2,76	3,49	3,50	3,25	1,00	0,86	0,97	0,94
Среднія. Moyennes.	+ 0,05	+ 3,46	+ 1,21	+ 1,57	599,25	599,48	599,51	599,42	1,60	1,88	1,75	1,74	0,81	0,74	0,83	0,80

Іюнь.

1	+ 4,8	+ 8,8	+ 3,5	+ 5,70	593,9	597,7	600,3	597,30	2,57	2,91	1,75	2,41	0,94	0,77	0,72	0,81
2	+ 3,3	+ 6,0	+ 3,8	+ 4,37	600,7	601,0	602,2	601,30	1,94	1,84	1,26	1,68	0,81	0,61	0,50	0,64
3	+ 2,0	+ 5,1	+ 2,6	+ 3,23	604,2	605,2	605,5	604,97	1,33	1,13	1,48	1,31	0,62	0,41	0,65	0,56
4	+ 3,3	+10,1	+ 6,7	+ 6,70	606,3	604,3	602,2	604,27	1,63	1,70	2,04	1,79	0,68	0,40	0,64	0,57
5	+ 7,4	+ 7,0	+ 8,0	+ 7,47	599,2	596,9	595,6	597,23	2,39	2,96	3,28	2,88	0,70	0,90	0,92	0,84
6	+ 8,8	+10,5	+ 8,6	+ 9,30	594,4	595,2	595,1	594,90	2,96	3,23	3,51	3,23	0,78	0,75	0,94	0,82
7	+ 6,6	+11,0	+ 9,4	+ 9,00	597,1	597,5	593,5	596,03	3,00	3,90	3,85	3,58	0,94	0,87	0,97	0,93
8	+ 7,5	+12,0	+ 9,3	+ 9,60	596,4	598,0	596,8	597,07	3,30	3,71	3,48	3,50	0,97	0,76	0,88	0,87
9	+ 8,5	+11,0	+ 8,2	+ 9,23	594,7	594,4	597,4	595,50	3,59	4,20	3,53	3,77	0,97	0,93	0,92	0,94
10	+ 5,5	+ 7,6	+ 7,0	+ 6,70	599,9	601,6	601,6	601,03	2,82	3,00	3,01	2,94	0,98	0,88	0,92	0,93
11	+ 8,0	+12,8	+ 8,6	+ 9,80	599,5	597,7	597,2	598,13	3,23	3,15	3,40	3,26	0,91	0,61	0,91	0,81
12	+ 6,6	+11,0	+ 8,8	+ 8,80	597,6	599,9	601,0	599,50	3,11	3,05	2,86	3,01	0,98	0,67	0,76	0,80
13	+ 9,1	+12,8	+ 9,8	+10,57	599,9	597,1	594,4	597,13	3,32	3,15	2,65	3,04	0,86	0,61	0,65	0,71
14	+ 9,9	+10,6	+ 6,6	+ 9,03	592,1	592,1	592,9	592,37	3,39	3,65	2,95	3,33	0,82	0,84	0,93	0,86
15	+ 5,6	+ 9,9	+ 9,8	+ 8,43	594,7	597,2	597,9	596,60	2,71	2,37	2,55	2,54	0,93	0,57	0,62	0,71
16	+10,8	+16,3	+10,3	+12,47	598,0	596,3	594,1	596,13	2,94	3,02	3,67	3,21	0,66	0,44	0,86	0,65
17	+12,7	+14,6	+10,7	+12,67	591,5	595,4	597,9	594,93	4,51	3,51	3,35	3,79	0,87	0,59	0,76	0,74
18	+ 9,0	+10,0	+ 9,3	+ 9,43	600,5	601,8	601,0	601,10	3,02	2,92	2,95	2,96	0,78	0,70	0,75	0,74
19	+ 9,5	+20,1	+15,1	+14,90	599,5	599,5	599,9	599,63	3,54	6,21	4,73	4,83	0,87	0,68	0,76	0,77
20	+18,1	+21,0	+16,1	+18,40	601,1	601,7	602,6	601,80	5,44	7,29	5,23	5,99	0,70	0,75	0,78	0,74
21	+15,9	+21,6	+17,2	+18,23	603,4	603,2	603,4	603,33	4,86	8,09	5,88	6,28	0,74	0,80	0,81	0,78
22	+14,5	+19,0	+15,3	+16,27	604,9	604,9	603,5	604,43	4,95	5,64	5,37	5,32	0,84	0,67	0,85	0,79
23	+14,5	+20,1	+16,2	+16,93	602,3	600,1	598,4	600,27	4,70	7,87	5,06	5,88	0,79	0,87	0,75	0,80
24	+15,2	+19,3	+12,8	+15,77	597,5	596,8	597,7	597,33	4,85	7,39	4,67	5,64	0,77	0,87	0,90	0,85
25	+13,0	+17,3	+15,2	+15,17	598,4	598,5	597,9	598,27	4,62	5,20	4,52	4,78	0,88	0,71	0,72	0,75
26	+15,0	+22,6	+16,1	+17,90	597,6	597,3	598,7	597,87	5,57	7,48	4,81	5,95	0,91	0,69	0,72	0,77
27	+11,5	+16,1	+12,0	+13,20	601,4	602,2	600,9	601,50	2,86	2,71	3,59	3,05	0,61	0,40	0,74	0,58
28	+11,5	+16,8	+13,1	+13,80	597,7	594,1	591,3	594,37	1,02	4,04	3,96	3,01	0,86	0,57	0,75	0,73
29	+ 9,0	+11,3	+ 9,4	+ 9,90	592,1	593,7	593,9	593,23	3,27	2,87	2,71	2,95	0,84	0,62	0,68	0,71
30	+ 8,6	+ 8,8	+ 7,3	+ 8,23	593,3	593,0	591,9	592,73	3,13	3,34	2,71	3,06	0,84	0,88	0,81	0,84
Среднія. Moyennes.	+ 9,52	+13,37	+10,23	+11,04	598,33	598,48	598,22	598,34	3,35	4,05	3,49	3,63	0,83	0,69	0,79	0,77

1867.

St.-Pétersbourg.

Observateurs: **Toumacheff.**
Gorbatchenko.

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в 8h s.	
1	E t. fb.	E m.	SE f.	2	2	2	—	—	—	—	
2	SE fb.	E f.	E fb.	2	2	2	—	—	—	—	
3	E t. fb.	E fb.	SE fb.	0	0,5	2	—	—	—	—	
4	S fb.	C.	N fb.	4	4	4	—	0,025	0,225	—	Le 4, 4h m. 6h m. Ng; 8h m. pl
5	NO m.	N m.	N fb.	4	0	4	—	—	—	—	Le 5, 9h 20m s., 10h s. Ng. p.
6	NEt.fb.	N m.	N t. fb.	2	0	0,5	—	—	0,100	—	Le 6, la Newa s'est debâclée.
7	C.	O fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 8, pendant la nuit Ng; 6h m.,
8	S fb.	N t. fb.	NE f.	4	4	4	—	—	0,413	0,050	8h m., 10h m., midi, 4h s. pl; 6h s., 8h s.,
9	NE f.	NE f.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	10h s. Ng. p. — Le 9, 7h m. Ng. p.
10	NE fb.	N f.	N fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 10, midi Ng; 4h s. Ng. p; 7h 25m s.,
11	N m.	NO fb.	C.	2	1	1	—	—	0,025	—	8h 25m s. Ng; 8h s. Ng. p.
12	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 11, 7h 20m m., 8h m. Ng.
13	N f.	NO m.	N m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 13, 0h 30m s. Ng. p.
14	C.	C.	SE fb.	0	2	2	—	—	—	—	
15	NE fb.	N m.	N m	4	2	2	—	—	0,075	0,013	Le 15, pendant la nuit Ng; 6h m.,
16	N t. fb.	N m.	NOt.fb.	4	2	4	—	—	—	—	8h m., 10h m. Ng.
17	N t. fb.	NO fb.	C.	2	1	0,5	—	—	—	—	Le 20, 1h 10m s., 2h s., 6h 15m s. Ng. p;
18	C.	E m.	E t. fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	8h s., 9h s. Ng.—Le 22, 10h m., midi Ng;
19	C.	E m.	NE f.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	2h s., 6h s. pl. p. — Le 23, le matin pl;
20	NE fb.	NE f.	N m.	2	4	2	—	—	—	—	6h m. pl; 10h m., 2h s., 8h s. pl. p.
21	N m.	NO m.	C.	2	2	1	—	—	0,013	—	Le 24, 10h m. pl. p; midi pl; 2h s.,
22	SE m.	SE m.	SE fb.	0,5	4	4	—	0,063	—	—	4h s. pl. p. — Le 25, le matin Br. 1;
23	E m.	E fb.	NE fb.	4	4	4	0,400	0,050	—	—	4h 50m s. pl. p
24	SE fb.	C.	C.	4	4	4	—	0,350	—	—	Le 26, 6h m. Br; 5h 35m s., 8h s. pl. p.
25	C.	NEt.fb.	E fb.	4	4	2	—	0,025	—	—	Le 27, 6h m, 8h m., 10h s. pl. p.
26	C.	C.	C.	4	2	4	—	—	—	—	Le 28, 10h m. Br.
27	C.	N m.	NO fb.	4	2	2	0,150	—	—	—	Le 29, 10h 25m m., 6h s. pl. p.
28	N fb.	N fb.	C.	4	1	0,5	—	—	—	—	Le 30, 6h m. Br; 8h 25m m. pl. p;
29	SE m.	NO fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	2h s. pl; 8h s. Br; 10h s. pl. p.
30	C.	C.	N fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 31, pendant la nuit pl. p; 6h m.
31	C.	S fb.	SE fb.	4	4	2	0,038	0,675	—	—	Br. 1; 0h 40m s., 2h s. pl. p; 4h s., 6h s. pl; 8h s. pl. p.
Среднія. Moyennes.				2,39	2,08	2,27	0,588	1,188	0,851	0,063	

Juin.

1	NE m.	NE m.	NE m.	4	2	1	0,050	—	—	—	Le 1, 6h m. pl.
2	NE fb.	NO fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
3	NE fb.	E t. fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
4	C.	S fb.	S fb.	0,5	0	2	—	—	—	—	
5	SO m.	SO f.	SO m.	2	4	2	—	0,063	—	—	Le 5, 10h m. pl. p; midi, 2h s. pl.
6	SO f.	O f.	O fb.	2	2	4	—	0,050	—	—	Le 6, 2h s., 4h s., 10h s. pl. p.
7	N t. fb.	C.	S t. fb.	4	4	2	—	0,188	—	—	Le 7, 6h m. Br; 8h m., 3h 10m s. pl. p.
8	NO fb.	C.	C.	4	0,5	2	—	—	—	—	6h s. pl; 6h 30m s., 7h 15m s. T.
9	C.	C.	NO fb.	4	4	2	0,125	0,175	—	—	Le 9, 6h m. pl; 8h m., 10h m. Br; midi,
10	C.	N m.	C.	4	2	2	0,025	—	—	—	3h 40m s. pl.
11	C.	S fb.	C.	2	2	4	0,025	0,188	—	—	Le 10, 6h m., 9h s. pl. p.
12	NE fb.	NE fb.	C.	4	2	2	0,475	0,050	—	—	Le 11, 8h 15m m., 11h 20m m., midi,
13	C.	C.	SE fb.	2	2	4	—	—	—	—	4h 30m s., 6h s., 8h s. pl; 10h s. pl. p.
14	S m.	SO fb.	C.	2	2	2	0,025	0,100	—	—	Le 12, 6h m., 8h m. pl.
15	NO t. fb.	N fb.	C.	4	1	2	—	—	—	—	Le 14, 7h m., 8h m., 10h m., 2h s., 6h s. pl. p.
16	S t. fb.	SE fb.	E fb.	1	2	4	—	0,013	—	—	Le 16, 5h 30m s., 6h s., 8h s., 10h s. pl. p.
17	SO fb.	SO f.	C.	4	2	2	0,388	—	—	—	
18	O fb.	NO m.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 18, 8h 20m s. pl. p.
19	E t. fb.	E fb.	E t. fb.	0,5	1	2	0,150	0,050	—	—	Le 19, 10h 15m m. T; 11h 40m m. T. f.,
20	SE fb.	SE fb	C.	1	2	1	—	0,075	—	—	E. et pl.
21	C.	E m.	C.	0	0	0,5	—	—	—	—	Le 20, 1h 30m s. T et E.
22	SE fb	SE m	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 23, 6h m. arc-en-ciel; 8h 10m m.
23	C.	NE fb	C.	2	2	2	—	0,038	—	—	T., E et pl; 10h m. T et pl. p.
24	C.	E m.	C.	0	2	0,5	—	0,013	—	—	Le 24, 4h 40m s. pl. p.
25	C.	C.	C.	0	2	2	—	—	—	—	Le 25, 10h m., 0h 22m s. pl. p.
26	NE fb.	NE m.	NE m.	2	0	2	—	—	—	—	Le 26, 6h 30m s. T et pl. p.
27	NE m.	NE f.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
28	C.	O m.	C.	0	1	2	—	—	—	—	Le 28, le matin rosée.
29	NO m.	NO m.	NO fb.	4	2	2	—	—	—	—	
30	O m.	NO fb	C.	2	2	1	—	0,075	—	—	Le 30, 9h 40m m. pl. p.; 1h 45m s. pl. f.
Среднія. Moyennes.				1,97	1,72	1,87	1,263	1,078	—	—	

1866.

С.-Петербургъ.

Наблюдатели: **Тумашевъ.**
Горбаченко.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 8,3	+12,5	+ 9,1	+ 9,97	589,0	590,4	592,4	590,60	3,53	3,76	3,56	3,62	0,97	0,74	0,96	0,89
2	+ 9,6	+11,5	+ 9,6	+10,23	595,2	598,3	600,0	597,83	3,25	3,77	3,41	3,48	0,81	0,80	0,85	0,82
3	+ 9,8	+13,2	+10,7	+11,23	601,8	602,8	602,6	602,40	3,69	3,11	3,69	3,50	0,90	0,58	0,84	0,77
4	+10,0	+17,3	+12,9	+13,40	601,6	598,1	596,4	598,70	3,36	4,23	4,91	4,17	0,81	0,58	0,94	0,78
5	+ 9,8	+11,8	+10,2	+10,60	597,1	598,2	598,7	598,00	3,86	3,87	3,82	3,85	0,94	0,81	0,90	0,88
6	+11,4	+15,7	+12,5	+13,20	598,9	598,8	597,7	598,47	3,98	2,99	3,58	3,52	0,86	0,45	0,70	0,67
7	+11,2	+11,3	+10,7	+11,07	596,9	597,4	598,7	597,67	4,09	4,18	4,05	4,11	0,89	0,91	0,92	0,91
8	+10,5	+16,8	+13,0	+13,43	599,4	600,1	600,6	600,03	3,74	3,71	4,25	3,90	0,86	0,53	0,81	0,73
9	+12,5	+16,2	+12,2	+13,63	601,5	602,0	602,5	602,00	4,31	3,68	4,00	4,00	0,85	0,54	0,81	0,73
10	+12,5	+18,1	+13,5	+14,70	603,3	602,4	601,1	602,26	3,52	3,71	3,86	3,70	0,69	0,47	0,70	0,62
11	+13,7	+17,8	+13,5	+15,00	600,0	599,9	599,4	599,77	3,87	4,04	3,74	3,88	0,69	0,53	0,68	0,63
12	+12,8	+14,9	+12,2	+13,30	598,2	598,2	598,2	598,20	3,68	4,40	4,58	4,22	0,70	0,72	0,92	0,78
13	+11,2	+14,6	+12,9	+12,90	597,7	597,6	597,5	597,60	4,26	4,80	4,85	4,64	0,93	0,80	0,93	0,89
14	+13,0	+19,2	+15,5	+15,90	597,1	597,2	596,4	596,90	4,62	4,16	3,86	4,21	0,88	0,49	0,60	0,66
15	+12,3	+17,3	+13,2	+14,27	597,6	597,7	597,6	597,63	3,81	4,23	3,64	3,89	0,76	0,58	0,67	0,67
16	+11,1	+17,0	+12,7	+13,60	598,3	598,6	598,6	598,50	3,65	3,86	3,82	3,78	0,80	0,54	0,75	0,70
17	+11,2	+18,1	+13,9	+14,40	598,5	597,6	596,6	597,56	3,80	2,87	3,33	3,33	0,83	0,37	0,59	0,60
18	+12,4	+20,0	+15,0	+15,80	595,2	593,1	591,8	593,37	3,72	3,89	4,76	4,12	0,74	0,43	0,77	0,65
19	+13,4	+15,7	+12,7	+13,93	591,1	592,1	590,5	591,23	4,65	4,13	3,94	4,24	0,85	0,63	0,77	0,75
20	+11,7	+15,0	+11,2	+12,63	586,5	588,2	587,9	587,53	4,58	4,44	3,85	4,29	0,96	0,72	0,84	0,84
21	+11,3	+14,0	+10,9	+12,07	589,1	591,8	594,0	591,63	3,95	4,11	4,05	4,04	0,86	0,72	0,91	0,83
22	+10,9	+14,6	+11,0	+12,17	596,7	597,8	597,6	597,37	3,64	3,84	3,55	3,68	0,81	0,64	0,79	0,75
23	+10,5	+15,3	+13,0	+12,93	597,0	597,4	598,0	597,47	3,74	4,74	4,50	4,33	0,86	0,75	0,85	0,82
24	+12,7	+18,2	+12,1	+14,33	596,8	596,9	599,0	597,57	4,33	5,19	4,55	4,69	0,84	0,66	0,92	0,81
25	+11,7	+22,4	+15,1	+16,40	599,3	597,0	598,4	598,23	4,25	6,34	5,91	5,50	0,89	0,59	0,96	0,81
26	+12,6	+15,2	+12,1	+13,30	600,4	602,7	603,0	602,03	4,47	5,32	4,28	4,69	0,87	0,85	0,87	0,86
27	+12,2	+16,7	+15,6	+14,83	602,2	600,8	598,6	600,53	4,32	5,21	5,71	5,08	0,87	0,75	0,89	0,84
28	+14,5	+16,0	+13,2	+14,57	597,1	597,7	597,7	597,50	5,57	4,91	4,64	5,04	0,94	0,74	0,87	0,85
29	+11,4	+16,5	+12,6	+13,50	598,3	595,9	590,8	595,00	4,33	4,12	3,85	4,10	0,93	0,59	0,76	0,76
30	+12,5	+13,4	+10,4	+12,10	587,7	591,5	593,3	590,83	4,38	3,64	3,65	3,89	0,86	0,67	0,85	0,79
31	+ 9,2	+16,3	+11,7	+12,40	593,5	593,4	593,8	593,57	3,45	4,04	4,45	3,98	0,88	0,59	0,93	0,80
Среднія. Moyennes.	+11,54	+15,89	+12,42	+13,28	596,86	597,15	597,08	597,03	4,01	4,17	4,15	4,11	0,85	0,64	0,82	0,77

Августъ.

1	+10,6	+11,2	+11,2	+11,00	592,6	591,9	591,2	591,90	3,89	4,38	4,45	4,24	0,89	0,96	0,96	0,94
2	+10,6	+15,4	+12,7	+12,90	588,9	591,9	594,5	591,77	4,25	4,47	4,45	4,39	0,94	0,71	0,86	0,85
3	+11,0	+17,0	+12,6	+13,53	595,9	595,0	594,4	595,10	4,02	4,72	4,29	4,34	0,89	0,86	0,84	0,86
4	+ 9,7	+13,1	+10,7	+11,17	591,9	591,0	592,0	591,63	4,01	4,29	4,22	4,17	0,98	0,81	0,96	0,92
5	+ 9,4	+11,0	+10,5	+10,30	593,1	594,4	594,2	593,90	3,90	3,90	3,98	3,93	0,98	0,87	0,92	0,92
6	+ 8,0	+ 8,4	+ 8,5	+ 8,30	593,3	593,2	593,3	593,27	3,44	3,34	3,63	3,47	0,97	0,91	0,98	0,95
7	+10,4	+12,5	+11,8	+11,57	592,4	592,3	592,7	592,47	4,06	4,75	4,62	4,48	0,94	0,94	0,96	0,95
8	+10,9	+14,3	+12,5	+12,57	593,0	593,4	594,1	593,50	4,23	4,62	4,70	4,52	0,95	0,79	0,92	0,89
9	+11,5	+15,5	+12,0	+13,00	594,8	595,4	596,0	595,40	4,37	4,90	4,57	4,61	0,93	0,76	0,93	0,87
10	+11,5	+15,9	+11,8	+13,07	595,5	595,3	594,5	595,10	4,63	4,73	4,56	4,64	0,98	0,71	0,94	0,88
11	+10,6	+10,5	+10,0	+10,37	592,9	592,7	593,7	593,10	4,25	4,27	3,94	4,15	0,97	0,99	0,94	0,97
12	+ 9,5	+13,3	+10,9	+11,23	595,0	596,8	599,2	597,00	3,88	4,24	3,64	3,92	0,97	0,78	0,81	0,85
13	+ 7,9	+12,1	+ 8,4	+ 9,47	602,3	603,2	603,5	603,00	3,09	3,86	2,85	3,27	0,88	0,78	0,78	0,81
14	+ 5,7	+13,0	+10,0	+ 9,57	604,4	604,0	602,8	603,73	2,83	3,17	3,64	3,21	0,96	0,60	0,88	0,81
15	+ 8,2	+13,2	+10,7	+10,70	601,2	600,0	600,4	600,53	2,70	4,52	4,10	3,77	0,75	0,84	0,93	0,84
16	+ 8,9	+15,6	+12,5	+12,33	600,4	600,5	600,6	600,50	3,53	4,94	4,75	4,41	0,93	0,76	0,94	0,88
17	+11,1	+19,1	+14,8	+15,00	601,5	601,9	601,5	601,63	4,23	5,46	5,56	5,08	0,93	0,65	0,92	0,83
18	+12,1	+19,6	+13,2	+14,97	601,9	601,4	601,5	601,60	4,67	5,41	4,57	4,88	0,94	0,62	0,85	0,80
19	+13,0	+14,0	+12,0	+13,00	600,5	601,3	602,3	601,37	4,82	4,50	4,69	4,67	0,91	0,79	0,96	0,89
20	+11,5	+12,8	+10,2	+11,50	602,0	600,7	599,6	600,76	4,37	4,08	3,89	4,11	0,93	0,78	0,96	0,89
21	+ 8,0	+12,3	+ 9,7	+10,00	600,9	601,5	600,6	601,00	3,23	3,28	3,77	3,43	0,91	0,65	0,93	0,83
22	+ 8,4	+13,3	+10,6	+10,77	599,7	598,1	597,4	598,40	3,34	4,55	3,60	3,83	0,91	0,84	0,82	0,86
23	+ 8,8	+12,5	+ 8,0	+ 9,77	600,2	603,2	605,3	602,90	3,23	4,11	3,17	3,50	0,85	0,81	0,89	0,85
24	+ 5,5	+13,7	+ 8,5	+ 9,23	605,3	607,0	607,0	606,43	2,73	2,99	3,15	2,96	0,94	0,34	0,85	0,71
25	+ 6,5	+15,5	+11,5	+11,17	607,1	605,7	604,9	605,90	3,03	4,69	4,13	3,95	0,96	0,73	0,88	0,86
26	+11,1	+14,5	+11,8	+12,47	604,3	604,9	604,5	604,57	4,23	4,24	4,29	4,25	0,93	0,72	0,89	0,85
27	+ 9,6	+16,5	+13,7	+13,27	605,0	604,5	604,1	604,53	3,97	5,06	4,90	4,64	0,98	0,73	0,88	0,86
28	+11,4	+17,0	+12,5	+13,63	602,9	602,7	601,3	602,30	3,98	4,58	4,31	4,29	0,86	0,63	0,85	0,78
29	+11,4	+13,6	+10,3	+11,77	599,2	599,9	600,3	599,80	4,33	4,80	4,08	4,40	0,93	0,87	0,96	0,92
30	+ 9,5	+13,1	+10,0	+10,87	600,0	600,1	599,3	599,80	3,71	3,77	4,05	3,84	0,93	0,71	0,96	0,87
31	+10,6	+14,0	+ 9,7	+11,43	600,2	601,1	601,1	600,80	4,25	4,11	3,77	4,04	0,97	0,72	0,93	0,87
Среднія. Moyennes.	+ 9,77	+13,98	+11,08	+11,61	598,66	598,87	598,96	598,83	3,84	4,35	4,14	4,11	0,93	0,76	0,91	0,87

1867.

St.-Pétersbourg.

Observateurs: **Toumacheff.**
Gorbatchenko.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	S t. fb.	NO m.	O m.	4	2	4	0,088	0,038	—	—	Le 1, 9h 40m m., 10h m., 4h 35m s. pl;
2	N f.	N f.	NO m.	2	1	0,5	0,400	—	—	—	6h s. gr.; 8h s. arc-en-ciel; 10h s. pl.
3	N m.	NO m.	C.	0.5	2	0,5	—	—	—	—	
4	C.	SE f.	SO fb.	4	2	2	—	0,100	—	—	Le 4, 7h 40m m., 8h m., 10h m.,
5	NO fb.	NO fb.	C.	4	2	2	0,025	0,008	—	—	6h s. pl. p; 7h s., 8h s. pl.
6	C.	S fb.	C.	0	1	2	—	-	—	—	Le 7, 8h 30m m., midi, 8h s. pl.
7	S fb.	NO fb.	C.	4	4	2	—	0,088	—	—	
8	C	SO fb.	C.	0	2	2	—	—	—	—	
9	C.	NO fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
10	C.	E m.	E fb	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
11	SE m.	E f.	E fb.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
12	E fb.	E fb.	C.	2	2	4	—	0,225	—	—	Le 12, 9h 20m m., 10h m, 0h 30m s. pl. p;
13	C.	NE t. fb.	C.	2	2	2	0,008	—	—	—	2h 30m s. pl; 4h 20m s. averse.
14	C.	E fb.	NE fb.	2	1	1	—	—	—	—	Le 19, 7h 30m m. pl.
15	E t. fb.	NE fb.	NE fb.	1	0	0	—	—	—	—	Le 20, 6h m., 11h 30m m. pl. p;
16	C.	E fb.	C	0	1	0	—	—	—	—	1h 25m s. pl; 7h s. T, E et pl.
17	C.	SE t. fb.	E t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 21, 8h m. pl. p; 10h m., 4h s., 6h s. pl.
18	C.	S m.	C.	0	2	2	—	—	—	—	Le 23, 1h s. pl.
19	SO fb.	SO fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 24, 7h 30m m pl. p.
20	SO m.	SO m.	SO fb.	4	2	0,5	0,125	0,050	—	—	Le 25, 4h 4m s. T, E et pl. f; 5h s.,
21	SO m.	O fb.	O fb.	2	2	4	—	0,350	—	—	6h 35m s. pl.
22	O m.	NO fb.	C.	1	2	2	0,025	—	—	—	Le 26, 10h m. pl. p.
23	S t. fb.	O t. fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 27, 8h m., 10h m, 6h s., 9h 40m s. pl. p.
24	S m.	SO fb.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 28, pendant la nuit pl. p; 8h 15m m.,
25	C.	S m.	C.	2	1	2	—	0,313	—	—	10h m. pl. p.
26	O fb.	NO fb.	C.	4	2	0,5	—	—	—	—	
27	C.	SE fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	
28	S fb.	N fb.	NO fb.	2	1	0,5	0,013	—	—	—	
29	C.	E t. fb.	E f.	0	2	4	—	—	—	—	Le 30, pendant la nuit pl.
30	SO m.	SO f.	SO fb.	2	2	0,5	0,050	—	—	—	Le 31, 3h 10m s., 3h 20m s., 4h s. pl;
31	S fb.	S f.	C.	2	2	4	—	0,663	—	—	4h 10m s. T, E et pl. f; 6h s., 8h s. pl;
Среднія. Moyennes				1,77	1,71	1,69	0,734	1,835	—	—	6h 30m s. deux arcs-en-ciel.

Août.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	E fb.	E f.	NE f.	2	4	4	0,250	0,075	—	—	Le 1, 8h m., 8h 30m m., 10h m. pl. p;
2	E m.	S m.	S t. fb.	4	2	0,5	0,325	0,025	—	—	10h 40m m. pl; 2h s., 4h s., 10h s. pl. p.
3	SE t. fb.	E fb.	C.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 2, 0h 30m s, 1h 20m s., 2h s. pl.
4	NE m.	C.	C.	4	4	2	0,700	0,175	—	—	Le 3, 9h 40m m., 10h m. pl. p.
5	E fb.	NE f.	NE fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 4, 6h m., 8h m., 10h m pl.
6	E fb.	NE m.	NE fb.	4	4	4	0,025	0,025	—	—	Le 5, le matin Br.
7	NE fb.	NE fb.	C.	2	4	2	0,013	0,050	—	—	Le 6, 6h m., 8h m., 10h m., midi, 10h s. pl.
8	C.	E t. fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 7, 10h 15m m., midi, 2h s., 4h s. pl. p.
9	C.	NE t. fb.	SE fb.	2	1	2	0,083	0,050	—	—	Le 9, 6h 50m m. pl. p; 8h m. pl;
10	C.	NO fb.	C.	4	2	4	0,038	0,075	—	—	4h s. pl. p; 8h s. pl.
11	C.	NE fb.	E m.	4	4	4	—	0,550	—	—	Le 10, 1h s., 2h 15m s., 4h s. pl.
12	E fb.	E m.	E fb.	4	2	1	0,038	—	—	—	Le 11, 8h 20m m. pl. p; 9h 30m m.,
13	NE m.	NE f.	C.	0	1	0	—	—	—	—	10h m., midi, 2h s. pl; 6h s., 8h s. pl. p.
14	C.	N fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
15	O fb.	NO m.	N fb.	2	1	2	0,013	0,087	—	—	Le 15, 8h m. pl. p.
16	C.	O fb.	C.	2	2	0,5	—	0,025	—	—	Le 16, 8h m. pl. p.
17	SO t. fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
18	C.	SO fb.	C.	0	2	2	—	—	—	—	Le 18, 5h 55m s. pl.
19	SO fb.	N m	N m.	2	0,5	2	0,013	0,150	—	—	Le 19, 9h m., 10h m. pl.
20	C.	N m.	N t. fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 20, 5h 30m s. T au loin; 6h s.
21	N fb.	NO fb.	C.	0,5	2	2	—	0,075	—	—	T, E et pl p.
22	C.	SE fb.	SE fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 22, 6h m. Br l.
23	E fb.	E fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
24	C.	NO fb.	C.	1	2	0	—	—	—	—	
25	C.	SO fb.	O t. fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 25, le matin rosée.
26	C.	NO f.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	
27	C.	C.	E fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 27, le matin rosée.
28	S fb.	S m.	S fb.	2	2	1	—	—	—	—	
29	S fb.	NO fb.	C.	2	2	1	—	0,100	—	—	Le 29, 7h 40m m., 8h m., 10h m. pl. p.
30	C.	NO m.	C.	2	2	2	—	0,025	—	—	Le 30, le matin rosée.
31	C.	NO fb.	C.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,98	1,85	1,65	1,498	1,487	—	—	

1867.

С.-Петербургъ.

Наблюдатели: Тумашевъ.
Горбаченко.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+10,3	+14,2	+10,1	+11,53	598,4	597,9	598,6	598,30	3,86	4,77	3,91	4,18	0,90	0,82	0,91	0,88
2	+ 9,2	+ 8,5	+ 7,4	+ 8,37	597,7	594,0	594,2	595,30	3,51	3,53	3,22	3,42	0,90	0,96	0,95	0,94
3	+ 5,7	+ 7,5	+ 3,5	+ 5,57	594,2	599,3	602,4	598,63	2,77	2,16	2,03	2,32	0,94	0,63	0,83	0,80
4	+ 2,2	+ 7,1	+ 4,7	+ 4,67	606,2	605,9	604,7	605,60	1,80	1,98	2,04	1,94	0,82	0 60	0,75	0,72
5	+ 4,9	+ 9,6	+ 8,8	+ 7,77	604,0	602,9	602,5	603,13	2,31	2,87	3,23	2,80	0,84	0,71	0,85	0,80
6	+ 4,1	+10,5	+ 6,5	+ 7,03	606,3	604,2	605,2	605,23	2,47	2,91	2,52	2,63	0,97	0,67	0,80	0,81
7	+ 7,5	+10,8	+ 7,2	+ 8,50	599,9	598,9	595,7	598,17	3,30	3,04	3,16	3,17	0,97	0,68	0,95	0,87
8	+ 6,0	+ 8,5	+ 5,2	+ 6,57	594,3	593,6	593,9	593,93	2,70	2,88	2,56	2,71	0,90	0,78	0,91	0,86
9	+ 6,7	+ 6,8	+ 5,4	+ 6,30	592,7	593,3	594,4	593,47	3,03	2,90	2,46	2,80	0,94	0,90	0,86	0,90
10	+ 4,6	+ 9,5	+ 8,3	+ 7,47	596,2	597,7	598,8	597,57	2,62	2,90	2,99	2,84	0,98	0,72	0,82	0,84
11	+ 7,6	+ 8,3	+ 4,3	+ 6,73	598,9	600,3	601,4	600,20	3,00	1,96	2,37	2,44	0,88	0,54	0,91	0,78
12	+ 2,8	+ 7,5	+ 5,5	+ 5,27	603,9	605,0	605,7	604,87	1,98	2,26	2,35	2,20	0,86	0,66	0,81	0,78
13	+ 4,2	+ 9,5	+ 7,7	+ 7,13	607,1	607,6	607,4	607,37	2,21	3,00	2,83	2,68	0,85	0,75	0,81	0,80
14	+ 7,5	+11,3	+ 6,6	+ 8,47	607,4	605,4	601,8	604,87	2,88	2,87	2,65	2,80	0,85	0,62	0,84	0,77
15	+ 7,9	+13,0	+ 8,9	+ 9,93	597,0	595,6	596,0	596,20	3,31	3,57	3,49	3,46	0,94	0,67	0,91	0,84
16	+ 8,3	+11,6	+ 9,1	+ 9,67	595,5	594,9	594,3	594,90	3,20	3,93	3,70	3,61	0 88	0,83	0,96	0,89
17	+ 9,1	+ 9,8	+ 8,3	+ 9,07	595,3	597,5	597,6	596,80	3,65	3,80	3,09	3,51	0,94	0,93	0,85	0,91
18	+ 4,7	+ 8,0	+ 3,9	+ 5,53	601,8	604,3	606,5	604,20	2,41	2,53	2,29	2,41	0,90	0,71	0,91	0,84
19	+ 3,2	+10,1	+ 8,3	+ 7,20	605,9	605,0	603,7	604,87	2,36	3,18	3,47	3,00	0,93	0,76	0,95	0,88
20	+ 7,0	+10,8	+ 7,9	+ 8,57	601,5	600,6	600,2	600,77	2,90	3,67	3,31	3,29	0,89	0,83	0,94	0,89
21	+ 7,6	+10,2	+ 8,7	+ 8,83	599,1	599,9	598,4	599,13	3,27	3,15	3,15	3,19	0,95	0,74	0,84	0,84
22	+ 6,5	+10,5	+ 9,3	+ 8,77	595,4	594,4	592,4	594,07	3,03	3,57	3,38	3,33	0,96	0,82	0,86	0,88
23	+ 9,0	+ 9,2	+ 7,4	+ 8,53	586,1	585,8	586,1	586,00	3,56	3,03	3,11	3,23	0,93	0,75	0,92	0,87
24	+ 6,1	+ 8,5	+ 6,1	+ 6,90	588,4	590,4	590,2	589,67	2,87	2,40	2,24	2,50	0,94	0,65	0,74	0,78
25	+ 2,4	+ 3,8	+ 1,6	+ 2,60	592,6	597,1	601,4	597,03	1,86	1,72	1,43	1,67	0,84	0,69	0,69	0,74
26	+ 1,4	+ 4,0	+ 0,1	+ 1,83	606,1	608,2	609,3	607,87	1,92	1,21	1,52	1,55	0,94	0,48	0,83	0,75
27	— 1,9	+ 5,8	+ 1,6	+ 1,83	609,4	609,4	608,4	609,07	—	1,67	1.69	—	—	0,57	0,82	—
28	+ 0,8	+ 1,1	+ 1,3	+ 1,07	604,3	599,8	597,0	600,37	1,55	1,86	1,95	1,79	0,79	0,94	0,96	0,90
29	+ 7,0	+ 6,1	+ 5,2	+ 6,10	592,9	589,4	586,1	589,47	3,11	2,78	2,52	2,80	0,95	0,91	0,90	0,92
30	+ 3,3	+ 7,8	+ 4,4	+ 5,17	584,7	585,5	586,0	585,40	2,26	2,39	2,35	2,33	0,94	0,68	0,89	0,84
Среднія. Moyennes.	+ 5,53	+ 8,66	+ 6,11	+ 6,77	598,77	598,79	598,68	598,75	2,75	2,86	2,74	2,78	0,91	0,74	0,87	0,84

Октябрь.

1	+ 2,8	+ 6,4	+ 5,8	+ 5,00	585,8	584,8	586,7	585,77	2,12	2,59	2,60	2,44	0,93	0,83	0,88	0,88
2	+ 4,8	+ 6,6	+ 5,0	+ 5,47	589,3	592,1	591,3	590,90	2,57	2,39	2,42	2,46	0,94	0,76	0,88	0,86
3	+ 6,3	+ 7,1	+ 6,4	+ 6,60	588,7	588,7	590,1	589,17	2,47	2,87	2,80	2,71	0,80	0,88	0,90	0,86
4	+ 4,7	+ 9,3	+ 6,5	+ 6,83	591,9	595,6	597,9	595,13	2,55	2,68	2,68	2,64	0,94	0,68	0,85	0,82
5	+ 5,6	+ 9,2	+ 6,5	+ 7,10	593,7	594,3	596,2	594,73	2,85	3,79	3,03	3,22	0,98	0,97	0,96	0,97
6	+ 8,2	+10,5	+ 8,4	+ 9,03	592,2	591,4	592,1	591,90	3,50	3,74	3,34	3,53	0,97	0,86	0,91	0,91
7	+ 5,8	+ 5,9	+ 4,3	+ 5,33	595,9	595,7	591,9	594,50	2,46	2,37	2,46	2,43	0,83	0,79	0,94	0,85
8	+ 3,2	+ 6,2	+ 2,8	+ 4,07	593,6	598,1	600,8	597,50	2,29	2,36	2,03	2,23	0,96	0,77	0,88	0,67
9	+ 1,8	+ 7,0	+ 5,3	+ 4,70	602,4	602,3	601,2	601,97	1,98	2,25	2,64	2,29	0,94	0,69	0,93	0,85
10	+ 5,3	+ 9,2	+ 7,2	+ 7,23	602,2	603,6	605,4	603,73	2,34	2,70	2,69	2,58	0,83	0,69	0,80	0,77
11	+ 5,1	+12,0	+ 7,0	+ 8,03	607,3	607,9	609,2	608,13	2,69	2,79	2,60	2,69	0,97	0,57	0,80	0,78
12	+ 5,9	+ 8,5	+ 4,2	+ 6,20	610,6	611,4	611,6	611,20	2,48	2,88	2,12	2,49	0,83	0,78	0,82	0,81
13	+ 0,8	+ 8,1	+ 3,2	+ 4,03	612,0	613,2	613,3	612,83	1,63	2,16	1,83	1,87	0,83	0,61	0,77	0,74
14	+ 0,4	+ 7,5	+ 2,5	+ 3,47	614,3	614,4	614,2	614,30	1,72	2,26	1,84	1,94	0,92	0,66	0,82	0,80
15	— 0,2	+ 7,1	+ 2,3	+ 3,07	613,5	611,8	610,2	611,83	1,70	1,94	1,89	1,84	0,96	0,59	0,86	0,80
16	+ 2,8	+ 4,0	+ 4,1	+ 3,63	607,3	606,0	605,5	606,27	1,98	2,40	2,47	2,28	0,86	0,94	0,97	0,92
17	+ 1,8	+ 0,5	+ 0,8	+ 1,03	605,4	605,9	606,0	605,77	2,06	1,70	1,80	1,85	0,98	0,90	0,94	0,94
18	+ 0,3	+ 1,3	+ 0,9	+ 0,83	606,5	606,8	606,8	606,70	1,74	1,67	1,74	1,72	0,94	0,83	0,90	0,89
19	+ 0,1	+ 1,1	+ 1,1	+ 0,77	607,0	607,2	607,5	607,23	1,79	1,56	1,56	1,64	0,98	0,78	0,78	0,85
20	+ 0,2	+ 4,7	+ 1,0	+ 1,97	608,9	609,0	608,4	608,77	1,77	1,95	1,75	1,82	0,96	0,72	0,90	0,86
21	+ 2,0	+ 4,5	+ 5,3	+ 3,93	606,3	605,7	604,4	605,47	2,01	2,50	2,73	2,41	0,94	0,94	0,96	0,95
22	+ 5,9	+ 6,0	+ 4,8	+ 5,57	602,5	600,8	599,8	601,03	2,88	2,90	2,57	2,78	0,96	0,96	0,94	0,95
23	+ 4,8	+ 6,2	+ 6,8	+ 5,93	601,9	602,9	601,4	602,07	2,52	2,70	3,11	2,78	0,94	0,88	0,96	0,93
24	+ 6,2	+ 7,3	+ 7,1	+ 6,87	602,5	602,7	602,0	602,40	2,99	3,04	3,24	3,09	0,98	0,90	0,98	0,95
25	+ 6,8	+ 6,3	+ 5,3	+ 6,13	598,8	596,0	599,8	598,20	3,06	2,97	2,59	2,87	0,95	0,96	0,91	0,94
26	+ 4,2	+ 6,0	+ 6,2	+ 5,47	600,8	601,3	598,7	600,27	2,49	2,70	2,60	2,60	0,97	0,90	0,85	0,91
27	+ 6,0	+ 7,6	+ 6,5	+ 6,70	595,3	595,1	594,4	594,93	2,41	2,80	2,77	2,66	0,80	0,81	0,88	0,83
28	+ 6,1	+ 8,0	+ 7,0	+ 7,03	593,2	592,0	591,5	592,23	2,73	2,80	2,60	2,71	0,90	0,79	0,80	0,83
29	+ 5,9	+ 4,2	+ 3,0	+ 4,37	589,9	591,2	592,5	591,20	2,83	2,40	2,20	2,48	0,94	0,93	0,94	0,94
30	+ 1,6	+ 3,5	+ 4,0	+ 3,03	594,3	592,0	590,2	592,17	1,95	2,17	2,36	2,16	0,94	0,89	0,93	0,92
31	+ 3,4	+ 4,3	+ 1,7	+ 3,13	589,3	590,0	594,6	591,30	2,33	2,23	1,66	2,07	0,97	0,85	0,79	0,87
Среднія. Moyennes	+ 3,83	+ 6,33	+ 4,61	+ 4,92	600,11	600,32	600,50	600,31	2,35	2,52	2,41	2,43	0,92	0,81	0,88	0,87

1867.

St.-Pétersbourg.

Observateurs: **Toumacheff.**
Gorbatchenko.

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	SO fb.	O fb.	O t. fb.	2	2	1	—	—	—	—	
2	C.	NE fb.	C.	4	4	4	0,075	0,250	—	—	Le. 2, 6h m. pl. p; 8h m., midi pl; 9h 10m s. pl. p.
3	NE m.	NE f.	NE m.	4	2	1	0,050	0,013	—	—	
4	NE m.	NE t. f.	NE f.	2.	1	0	—	—	—	—	
5	NE fb.	NE f.	E fb.	2	2	2	—	—	—	—	
6	S fb.	SE t. fb.	E fb.	0	1	2	0,050	—	—	—	Le 6, pendant la nuit pl.
7	NE t fb.	E fb.	S m.	4	2	4	0,063	0,275	—	—	Le 7, 6h m., 8h m., 6h 20m s., 8h s., 10h s. pl; 6h s. arc en ciel.
8	E fb.	NE fb.	C.	4	2	1	0,400	0,050	—	—	
9	C.	NO fb.	C.	2	4	0	—	0,050	—	—	Le 8, 9h 30m m., 10h m., 2h s., 4h s. pl. p.
10	NE fb.	N fb.	N fb.	4	2	2	0,050	—	—	—	Le 9, 2h s. pl.
11	NE fb.	NE fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 10, pendant la nuit pl.
12	C.	C.	C.	0	1	2	—	—	—	—	Le 12, le matin gl. bl.
13	C.	NO fb.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	
14	O m.	SO fb.	S m.	2	0,5	2	—	—	—	—	
15	SO m.	O f.	O fb.	4	2	0	0,013	—	—	—	
16	SO fb.	SO t. fb.	C.	2	2	2	—	0,025	—	—	Le 16, 4h 30m s., 6h s., pl. p; 8h s. pl; 10h s. pl. p.
17	SO t. fb.	NE fb.	C.	4	2	4	—	0,100	—	—	
18	N m.	N m.	C.	1	2	0	—	—	—	—	Le 17, 8h 20m m. pl; 11h 45m m., 5h 25m s. pl. p.
19	C.	C.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
20	SO fb.	NO f.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 20, le matin rosée.
21	C.	NO fb.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	Le 23, 6h m. pl; 10h 40m m. Newa a monté de 3 pieds; 0h 20m s. pl. p; 1h 20m s. gr.
22	SO fb.	O m.	SO m.	0.5	2	2	—	—	—	—	
23	SO f.	NO fb.	SO t. fb.	4	2	2	0,038	0,038	—	—	
24	O m.	NO f.	C.	2	0,5	4	0,050	—	—	—	Le 24, 9h 50m s., 10h s. pl. p.
25	NE fb.	NE m.	NE fb.	2	2	4	0,025	—	—	—	Le 26, 6h m. Ng. p.
26	NE fb.	NE f.	C.	4	1	1	0,013	—	—	—	Le 28, 9h 15m m., 10h m., midi, 2h s. Ng; 4h s. Ng. p.
27	C.	NE t. fb.	C.	2	0,5	1	—	—	—	—	
28	C.	SE t. fb.	SO fb.	2	4	2	—	—	—	0,150	Le 29, 10h 35m m., midi pl. p; 2h s. pl; 4h s. pl. p.
29	SO f.	SO f.	SO fb.	4	4	4	0,025	0,038	—	—	
30	O m.	O f.	SO m.	2	2	0	—	—	—	—	Le 30, 1h 15m s. pl. p; 11h s. Newa a monté de 3 pieds.
Среднія. Moyennes.				2,38	1,87	1,73	0,852	0,839	—	0,150	

Octobre.

1	O fb.	NO fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 1, 1h 40m s. pl. p; 2h s. pl.
2	C.	NO m.	SO f.	2	1	4	—	0,100	—	—	Le 2, 8h 30m m. pl p; 8h 45m m. pl; 3h 10m s. pl. p; 8h 40m s., 10h s. pl; 10h s. Newa a monté de 3 pieds.
3	SO f.	SO f.	SO f.	4	4	4	0,050	0,038	—	—	
4	SO m.	OSO f.	SO m.	2	2	4	0,050	—	—	—	
5	SE t. fb.	SE t. fb.	C.	4	4	4	0,400	0,238	—	—	Le 3, 1h 10m s. pl. p; 2h s. pl; 4h s., 8h s. pl. p.—Le 4, 6h m. Newa a monté de 3 pieds. — Le 5, 6h m., 8h m. grésil; 10h m., midi, 4h s., 8h s. pl.
6	SE m.	SO f.	SO m.	2	2	2	0,300	0,025	—	—	
7	O fb	NO t. fb.	NE t. fb.	2	2	4	—	—	—	—	
8	O m.	SO m.	S fb.	2	2	0	0,200	—	—	—	
9	S fb.	SE fb.	SE m.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	Le 6, 11h 30m m., 5h 40m s., 6h s., 8h s. pl. p; 11h 20m s. Newa a monté de 3 pieds — Le 7, 4h s. pl; 6h s. pl. p.
10	S m.	S f.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	
11	SE m.	SE m.	SE fb.	0,5	0	1	—	—	—	—	Le 8, pendant la nuit pl.
12	S fb.	SO t. fb	S t. fb.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 13, 6h m. gl. bl. — Le 14, 8h m., 10h m., midi Br. à l'horizon.
13	SE t. fb.	S fb.	S t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
14	S t. fb.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
15	C.	C.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 16, 8h 10m m. pl; 10h m. pl. p; midi pl; 2h s., 4h s., 6h s. pl. p.
16	C.	S t. fb.	C.	2	4	0	—	0,225	—	—	
17	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 17, 6h m., 8h m., 10h m. Br; 6h s. pl. p.—Le 18, 7h m., 8h m. Ng. p; 4h s. 6h s. Br. — Le 19, 6h m. gl. bl; 7h 30m m., 8h m Ng. p.
18	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
19	C.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	
20	S m.	S m.	S m.	2	0	1	—	—	—	—	
21	S fb.	S fb.	S t. fb.	4	4	4	0,075	0,050	—	—	Le 21, 6h m., 0h 10m s. 6h s. pl.
22	S fb.	O fb.	C.	2	4	4	0,075	0,063	—	—	Le 22, 11h m. pl; midi, 2h s., 4h s. pl. p.
23	C.	O t. fb.	SO fb.	4	2	4	0,013	—	—	—	Le 23, 6h m., 8h m., 10h m. Br. 8h s., 10h s. pl.
24	O fb.	NO t. fb.	N fb.	4	4	4	0,025	—	—	—	
25	O fb.	NO m.	N m.	4	4	1	0,013	0,063	—	—	Le 24, 4h s. Br; 6h s. pl. p.
26	O fb.	O f.	SO f.	1	2	4	0,006	—	—	—	Le 25, 2h s., 3h s. pl.
27	NO m.	O m.	O f.	4	2	0	—	—	—	—	
28	SO f.	SO f.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	
29	SO fb.	C.	NO fb.	4	4	0	0,050	0,150	—	—	Le 29, 6h m., 8h m., 10h m. midi pl
30	SO fb.	SO m.	SO m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 30, 4h s., 6h s. pl. p.
31	C.	NO fb.	N f.	4	2	2	0,113	0,013	—	—	Le 31, 6h m., 11h 45m m., 3h 10m s., 4h s. pl.
Среднія. Moyennes				2,53	2,39	2,27	1,370	0,965	—	—	

1867.

С.-Петербургъ.

Наблюдатели: **Тумашевъ.**
Горбаченко.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 0,5	+ 1,5	+ 4,5	+ 1,83	595,6	588,2	583,7	589,17	1,61	1,93	2,32	1,95	0,94	0,94	0,87	0,92
2	+ 4,1	+ 4,5	+ 2,0	+ 3,53	582,3	583,3	588,1	584,57	2,38	2,18	1,59	2,05	0,93	0,82	0,74	0,83
3	+ 1,0	+ 0,8	— 0,5	+ 0,43	592,6	595,0	595,9	594,50	1,68	1,64	1,58	1,63	0,85	0,85	0,98	0,89
4	— 2,4	+ 0,4	— 0,5	— 0,83	594,4	590,2	585,2	589,93	1,40	1,52	1,55	1,49	0,96	0,81	0,90	0,89
5	— 0,2	+ 1,0	+ 0,8	+ 0,53	582,9	584,0	586,8	584,57	1,70	1,80	1,85	1,78	0,96	0,92	0,96	0,95
6	+ 0,5	— 0,3	— 3,5	— 1,10	589,8	593,7	596,2	593,23	1,66	1,57	1,12	1,45	0,88	0,90	0,84	0,87
7	— 3,6	— 1,9	— 2,2	— 2,57	595,8	596,5	596,7	596,33	1,20	1,29	1,38	1,29	0,92	0,84	0,93	0,90
8	— 1,4	— 0,1	+ 0,8	— 0,23	589,9	581,1	580,9	583,97	1,45	1,67	1,89	1,67	0,91	0,94	0,98	0,94
9	+ 0,8	+ 0,2	— 1,0	0,00	584,0	590,3	595,6	589,97	1,85	1,72	1,59	1,72	0,96	0,94	0,96	0,95
10	— 1,9	— 2,8	— 4,5	— 3,07	597,3	598,4	597,4	597,70	1,42	1,27	1,07	1,25	0,93	0,89	0,88	0,90
11	— 4,9	— 3,5	— 3,7	— 4,03	589,7	587,8	594,7	590,73	1,14	1,26	1,13	1,18	0,97	0,95	0,86	0,93
12	— 7,5	— 5,7	— 4,9	— 6,03	598,5	601,3	601,5	600,43	0,89	1,05	1,11	1,02	0,97	0,97	0,96	0,97
13	— 2,4	+ 1,3	+ 1,8	+ 0,23	599,0	597,5	597,4	597,97	1,36	1,90	2,02	1,76	0,92	0,94	0,96	0,94
14	+ 1,5	+ 2,8	+ 2,1	+ 2,13	597,5	597,8	598,8	598,03	2,02	2,12	2,03	2,06	0,98	0,93	0,94	0,95
15	+ 1,1	— 1,1	— 3,2	— 1,07	599,3	601,6	601,9	600,93	1,77	1,21	1,22	1,40	0,90	0,73	0,89	0,84
16	— 2,7	— 2,4	— 3,7	— 2,93	598,3	593,4	592,1	594,60	1,39	1,36	1,23	1,33	0,98	0,92	0,95	0,95
17	— 8,1	— 8,2	— 9,6	— 8,63	593,8	597,0	599,1	596,63	0,81	0,77	0,72	0,77	0,93	0,88	0,97	0,93
18	— 6,2	— 4,3	— 4,7	— 5,07	596,8	597,2	598,2	597,40	1,00	1,17	1,12	1,10	0,97	0,94	0,94	0,95
19	— 5,4	— 5,0	— 8,9	— 6,43	595,6	593,0	591,4	593,33	1,09	1,10	0,78	0,99	0,97	0,95	0,98	0,97
20	— 8,1	— 6,7	— 8,2	— 7,67	594,9	596,3	597,8	596,33	0,83	0,80	0,77	0,80	0,96	0,81	0,88	0,88
21	—10,2	— 8,6	—14,1	—10,97	598,1	597,6	598,7	598,13	0,68	0,77	0,48	0,64	0,96	0,93	1,00	0,96
22	— 6,5	— 6,3	— 8,4	— 7,07	593,9	591,2	592,6	592,57	0,95	0,92	0,70	0,86	0,84	0,91	0,93	0,89
23	— 8,8	— 4,3	—10,2	— 7,77	594,7	596,0	599,0	596,57	0,76	1,17	0,65	0,86	0,94	0,94	0,93	0,94
24	—14,8	— 9,6	— 6,5	—10,30	601,9	602,6	595,4	599,97	0,43	0,72	0,95	0,70	0,96	0,97	0,94	0,96
25	— 0,3	— 0,5	— 2,0	— 0,93	588,1	590,4	592,5	590,33	1,68	1,48	1,31	1,49	0,96	0,84	0,86	0,89
26	+ 0,1	+ 1,6	+ 2,2	+ 1,30	588,8	586,1	586,6	587,17	1,75	2,00	2,09	1,95	0,96	0,96	0,96	0,96
27	+ 1,8	+ 1,6	— 4,8	— 0,47	587,6	585,8	587,2	586,87	1,95	1,95	1,12	1,67	0,92	0,94	0,96	0,94
28	—10,9	— 5,0	— 3,0	— 6,30	592,7	591,5	587,1	590,43	0,61	1,10	1,32	1,01	0,96	0,95	0,95	0,95
29	— 3,4	— 4,3	— 5,9	— 4,53	581,3	585,2	591,0	585,83	1,27	1,17	1,03	1,16	0,95	0,94	0,97	0,95
30	—11,2	—12,7	— 7,4	—10,43	598,0	599,7	593,0	596,90	0,59	0,45	0,87	0,64	0,92	0,80	0,93	0,88
Среднія. Moyennes.	— 3,68	— 2,59	— 3,57	— 3,28	593,10	592,99	593,42	593,17	1,31	1,37	1,28	1,32	0,94	0,90	0,93	0,92

Декабрь.

1	+ 1,1	+ 1,7	+ 0,5	+ 1,10	586,7	585,8	583,2	585,23	1,95	2,01	1,81	1,92	0,98	0,96	0,96	0,97
2	+ 0,1	+ 1,0	+ 0,7	+ 0,60	580,2	580,2	581,5	580,63	1,79	1,93	1,87	1,86	0,98	0,98	0,98	0,98
3	+ 2,2	+ 1,8	+ 1,1	+ 1,70	585,3	589,3	591,5	588,70	2,05	1,90	1,82	1,92	0,94	0,90	0,92	0,92
4	— 3,9	— 7,6	— 4,8	— 5,43	595,8	600,5	600,7	599,00	1,21	0,88	1,12	1,07	0,94	0,97	0,96	0,96
5	— 1,2	+ 1,5	+ 0,3	+ 0,20	599,4	599,1	599,7	599,40	1,51	1,90	1,74	1,72	0,94	0,92	0,94	0,93
6	— 2,5	— 2,2	— 2,7	— 2,47	599,3	599,3	599,3	599,30	1,39	1,35	1,29	1,34	0,96	0,90	0,89	0,92
7	— 3,9	— 4,4	— 4,6	— 4,30	598,2	596,9	595,6	596,90	1,17	1,16	1,13	1,15	0,91	0,94	0,94	0,93
8	— 6,2	— 8,2	—12,9	— 9,10	593,7	593,1	594,0	593,60	1,00	0,83	0,55	0,79	0,97	0,96	1,00	0,98
9	—14,8	—14,7	—14,0	—14,50	594,8	595,0	593,5	594,43	0,45	0,45	0,46	0,45	1,00	1,00	0,95	0,98
10	—12,0	—15,5	—12,2	—13,23	591,8	589,8	587,9	589,83	0,57	0,43	0,58	0,53	0,95	1,00	1,00	0,98
11	—13,4	—13,7	—12,5	—13,20	585,7	584,4	583,2	584,43	0,49	0,50	0,54	0,51	0,95	1,00	0,95	0,97
12	— 8,1	— 8,4	— 8,2	— 8,23	581,9	581,1	580,6	581,20	0,83	0,82	0,83	0,83	0,96	0,96	0,96	0,96
13	— 8,0	— 9,6	—11,5	— 9,70	580,7	583,0	586,8	583,50	0,81	0,72	0,60	0,71	0,93	0,97	0,95	0,95
14	— 9,8	— 9,2	— 9,6	— 9,53	589,5	591,3	591,3	590,70	0,70	0,69	0,69	0,69	0,96	0,89	0,94	0,93
15	—10,0	—10,7	—13,5	—11,40	589,3	588,0	589,2	588,83	0,69	0,62	0,49	0,60	0,96	0,93	0,95	0,95
16	—13,0	—13,8	—12,2	—13,00	592,0	594,7	596,5	594,40	0,52	0,45	0,56	0,51	0,95	0,90	0,95	0,93
17	—18,7	—15,6	—14,0	—16,10	597,2	598,9	598,2	598,10	0,30	0,43	0,49	0,41	1,00	1,00	1,00	1,00
18	—14,7	—14,5	—16,4	—15,20	599,0	600,4	601,7	600,37	0,45	0,46	0,38	0,43	1,00	1,00	1,00	1,00
19	—17,4	—18,9	—19,5	—18,60	602,4	603,2	604,1	603,23	0,35	0,30	0,28	0,31	1,00	1,00	1,00	1,00
20	—19,5	—18,2	—19,5	—19,07	605,2	606,0	607,4	606,20	0,28	0,33	0,28	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00
21	—18,0	—17,9	—17,4	—17,77	608,8	609,8	609,0	609,20	0,33	0,33	0,33	0,33	1,00	1,00	0,94	0,98
22	—11,7	— 9,8	— 8,9	—10,13	607,6	607,3	607,1	607,33	0,60	0,64	0,78	0,67	0,95	0,88	0,98	0,94
23	— 9,2	— 8,9	— 8,8	— 8,97	606,5	607,1	606,5	606,70	0,72	0,78	0,76	0,75	0,94	0,98	0,94	0,95
24	— 8,7	— 7,9	— 6,5	— 7,70	605,7	605,7	605,7	605,70	0,76	0,85	0,97	0,86	0,93	0,93	0,97	0,94
25	— 6,0	— 4,5	— 4,3	— 4,93	605,2	605,1	605,3	605,20	0,99	1,18	1,17	1,11	0,94	0,97	0,94	0,95
26	— 2,8	— 3,4	— 2,4	— 2,87	605,2	604,5	603,4	604,37	1,35	1,23	1,40	1,33	0,96	0,92	0,96	0,95
27	— 3,5	— 0,3	— 2,0	— 1,93	602,0	599,3	599,8	600,37	1,26	1,68	1,37	1,44	0,95	0,96	0,94	0,95
28	— 5,4	— 8,7	—13,0	— 9,03	600,5	600,7	598,6	599,93	1,05	0,79	0,54	0,79	0,95	0,96	1,00	0,97
29	—13,2	— 9,4	—13,9	—12,17	599,4	600,7	605,1	601,73	0,50	0,71	0,47	0,56	0,95	0,94	0,95	0,95
30	—13,0	—11,9	—11,7	—12,20	607,3	608,3	608,9	608,17	0,52	0,52	0,57	0,54	0,95	0,85	0,92	0,91
31	—13,2	—13,3	—11,7	—12,73	607,6	605,8	604,6	606,00	0,50	0,49	0,60	0,53	0,95	0,95	0,95	0,95
Среднія Moyennes.	— 8,98	— 8,88	— 9,23	— 9,03	596,90	597,24	597,42	597,18	0,87	0,88	0,85	0,87	0,96	0,95	0,96	0,96

1867.

St.-Pétersbourg.

Observateurs: **Toumacheff.**
Gorbatchenko.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	SO m.	O f.	1	4	1	—	0,100	—	—	Le 1, 1h 10m s., 2h s., 4h s. Ng; 6h s. pl.—Le 2, 6h m. pl; 3h 30m s. gr; 10h s. Ng. — Le 3, 8h 30m m., 9h m., 2h s. Ng. p.—Le 4, 8h m., 10h m. Ng. p.
2	O fb.	O fb.	N m.	4	2	4	0,038	0,050	—	—	
3	NO t. fb.	NO fb.	C.	2	4	2	0,008	—	—	—	
4	C.	S fb.	S m.	4	2	4	—	—	—	—	
5	S m.	SE fb.	SE t. fb.	4	4	4	—	—	0,100	0,056	Le 5, Ng. ou Ng p.—Le 6, 7h 45m m. Ng. p; 9h m., 10h m., 10h 45m m. Ng; midi Ng. p. — Le 8, Ng., Ng. p.
6	C.	NE fb.	NE fb.	2	4	4	—	—	—	0,025	
7	C.	SE t. fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	
8	SO f.	SO m.	C.	4	4	2	—	—	0,038	0,100	
9	C.	E fb.	NE f.	4	4	4	—	—	0,050	0,250	Le 9, Ng. ou Ng. ch. ou pl. p.
10	E m.	NE m.	C.	4	4	4	—	—	0,063	—	Le 10, 6h m. Ng. ch. — Le 11, 6h m., 8h m., 10h m. Ng; 4h s. Ng. p; 6h s. Ng; 8h s., 10h s. Ng. ch.
11	S m.	SE fb.	N f.	4	2	2	—	—	0,200	0,200	
12	NE m.	NE fb.	C.	0	4	4	—	—	—	—	
13	SO m.	SO fb.	C.	4	4	4	—	0,013	—	—	Le 13, 6h m. Ng; 1h s., 2h s., 4h s. pl. p.
14	C.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	4	0,038	0,025	—	—	Le 14, 6h m. pl. p.
15	NO fb.	N fb.	C.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 16, de 6h m. à 10h s. Ng.
16	SE t. fb.	SE fb.	E m.	4	4	4	—	—	0,038	0,263	Le 17, 8h m., 10h 50m m. Ng; glaçons sur la riviére Newa.
17	N m.	N m.	C.	2	0,5	1	—	—	0,100	0,025	
18	SO t. f.	S m.	S t. fb.	4	4	4	—	—	0,125	0,400	Le 18, de 6h m. à 6h s. Ng.
19	S m.	S m.	S f.	4	2	2	—	—	0,025	—	Le 19, 6h m. Ng. p. — Le 20, 6h m. cercle autour de la lune; 1h s. une colonne lumineuse à droit du soleil; 1h s. Newa se couvrit de glace.
20	SE m.	E m.	E m.	0	2	0	—	—	—	—	
21	C.	N fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
22	S f.	S f.	SE f.	4	2	4	—	—	—	—	Le 21, 10h m., 1h s. Ng. p.
23	C.	NE m.	N f.	4	4	1	—	—	0,038	0,050	Le 22, 7h 50m m., 10h m. Ng. p.
24	N fb.	C.	SO t. f.	1	1	4	—	—	—	—	Le 23, 8h m. Ng. p; midi, 2h s. Ng; 6h s. Ng. p. — Le 24, 8h s. 10h s. Ng.
25	NO fb.	N f.	N fb.	2	2	2	—	—	0,250	—	
26	SO fb.	O m.	O fb.	4	4	4	0,088	0,213	—	—	Le 25, 11h m. Ng p.—Le 26, Ng. et pl.
27	C.	SO fb.	N f.	4	4	4	0,025	—	—	0,050	Le 27, Ng. ch; Ng. et pl.
28	C.	S t. fb.	SE fb.	1	2	4	—	—	0,075	—	Le 28, 10h m. Br.
29	E f.	NE m.	NE f.	4	4	4	—	—	0,150	0,100	Le 29, Ng. ch et Ng.
30	NO m.	NO fb.	SO t. f.	2	0,5	4	—	—	—	—	Le 30, 10h s. Ng. ch.
Среднія. Moyennes.				3,03	2,88	2,92	0,197	0,401	1,252	1,519	Newa a monté de 3 pieds: le 1, 2, 6, 8, 10, 18, 24, 26, 28 et le 30.

Décembre.

1	O f.	O f.	O m.	4	4	4	0,100	0,200	—	—	Le 1, minuit Newa a monté; de 3 pieds; pl. pl. p. ou Ng. — Le 2, midi pl; 2h s., 4h s. Ng; 8h s., 10h s. pl. et Ng.
2	C.	S t. fb.	S t. fb.	4	4	4	0,150	0,113	—	—	
3	O m.	SO m.	SO fb.	4	2	4	0,125	—	—	—	
4	NO fb.	NO t. fb.	C.	4	2	2	0,125	—	—	—	Le 3, pendant la nuit Newa a monté de 3 pieds; 9h s., 10h s. pl. p.
5	O f.	O f.	O f.	4	4	4	—	—	—	0,025	
6	SO fb.	SO fb.	SO t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 5, 8h 50m m. Ng. p; 6h 40m s. Ng.
7	SO fb.	SO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 7, Ng. ou Ng. p. — Le 8, 6h m. Ng. p; 8h 25m m. Ng; 10h m., midi, 2h s. Ng; 4h s. Ng. ch. — Le 9, pendant la nuit des colonnes lumineuses des deux cotés de la lune
8	N fb.	N fb.	NO f.	4	4	4	—	—	0,100	0,025	
9	N m.	NO m.	NO fb.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
10	C.	C.	C.	4	2	2	—	—	—	—	
11	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	2	4	—	—	—	—	Le 10, midi Ng. p; 4h s., 6h s. Br.
12	C.	C.	E t. fb.	4	4	4	—	—	0,013	0,063	Le 11, 8h m., 10h m., midi Br; 9h m. Ng. p.
13	NE m.	E m.	NE m.	4	4	4	—	—	0,075	0,100	Le 12, de 6h m. à 10h s. Ng. p.
14	N fb.	N fb.	N fb.	2	4	4	—	—	0,025	—	Le 13, Ng. ou Ng p.—Le 14, 10h m, 2h s. Ng. p; 4h s., 6h s. Ng. ch.
15	N m.	N fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	
16	C.	C.	C.	4	1	4	—	—	0,038	—	Le 15, 10h m. 8h s. Ng. p.
17	SE fb.	C.	SE t. fb.	1	0	4	—	—	—	—	Le 17, 8h m. Br; 10h m. Br. l.; 10h s. Ng p. — Le 18, 6h m., 8h m. Br; 8h m. Ng. p; 6h m., 8h m., 10h m. gl. bl.
18	E fb.	C.	C.	4	2	0	—	—	0,050	0,013	
19	E fb.	SE m.	SE m.	0	0,5	0	—	—	—	—	
20	E fb.	E fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 21, midi, 4h s., 6h s., 8h s., 10h s. Ng. ch. — Le 22, Ng. ou Ng. p.
21	E m.	E f.	E f.	2	2	2	—	—	—	—	
22	SE m.	SE m.	SE m.	4	4	4	—	—	0,050	—	Le 23, Ng. p. ou Ng.
23	SE fb.	SE m.	SE m.	4	4	4	—	—	0,038	0,013	Le 24, 10h m., midi, 2h s. Ng. p.
24	SE fb.	S fb.	C.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 25, le matin Ng. p; de 8h m., à 2h s. Ng. p. — Le 26, midi, 2h s., 6h s. Ng. p. — Le 27, 10h m. Ng. p; midi Ng; 2h s. Ng. p; 6h s. Ng; 8h s. Ng. p.
25	C.	S t. fb.	C.	2	4	4	—	—	0,025	0,025	
26	C.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	4	—	—	—	0,038	
27	SO fb.	O fb.	N m.	4	4	4	—	—	0,013	0,075	
28	NE t. fb.	C.	NE fb.	4	0,5	0	—	—	—	—	Le 28, 2h s. gl. bl. — Le 29, depuis 6h m., jusqu'à midi Br. l; de 2h s. à 6h s. Ng. ou Ng. ch.
29	E fb.	E t. fb.	NE fb.	0	4	0,5	—	—	—	—	
30	NE fb.	NE t. fb.	C.	1	4	4	—	—	—	0,013	Le 30, midi, 6h s. Ng.
31	SO fb.	SO m.	SO m.	4	2	4	—	—	—	0,025	Le 31, 11h m des colonnes lumineuses de deux cotés du soleil; 3h 30h s., 4h s., 10h s. Ng. p.
Среднія Moyennes.				3,10	2,79	2,97	0,500	0,313	0,427	0,465	

С.-Петербургъ. 1867 г. St.-Pétersbourg. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.		Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у.	6h m.	597,45	— 0,12	2.01	0,89	2,39
8 у.	8 m.	597,35	+ 0,62	2,10	0,87	2.36
10 у.	10 m.	597,50	+ 1,55	2,16	0,84	2,34
полдень.	midi.	597,54	+ 2,35	2,21	0.82	2,23
2 в.	2 s.	597,69	+ 2,74	2.24	0,81	2,17
4 в.	4 s.	597,47	+ 2,61	2,20	0,81	2,21
6 в.	6 s.	597,42	+ 2,06	2,16	0,83	2,22
8 в.	8 s.	597,47	+ 1,35	2,14	0,86	2,13
10 в.	10 s.	597,70	+ 0,75	2,10	0,88	2,20

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь.	Janvier.	598,28	— 10,22	0,73	0,89	2,43	1,508
Февраль.	Février.	596,94	— 5,15	1,18	0,88	2,36	1,213
Мартъ.	Mars.	599,81	— 7,32	0,95	0,89	2,14	1,295
Апрѣль.	Avril.	593,27	— 0,72	1,54	0,86	2,14	1,315
Май.	Mai.	599,42	+ 1,57	1,74	0,80	2,25	2,690
Іюнь.	Juin.	598,34	+11,04	3,63	0,77	1,85	2,341
Іюль.	Juillet.	597,03	+13,28	4,11	0,77	1,72	2,569
Августъ.	Août.	598,83	+11,61	4,11	0,87	1,82	2,985
Сентябрь.	Septembre.	598,75	+ 6,77	2,78	0,84	1,99	1,841
Октябрь.	Octobre.	600,31	+ 4,92	2,43	0,87	2,40	2,335
Ноябрь.	Novembre.	593,17	— 3,28	1,32	0,92	2,94	3,369
Декабрь.	Décembre.	597,18	— 9,03	0,87	0,96	2,95	1,705
	Среднія. Moyennes.	597,61	+ 1,12	2,12	0,86	2,25	25,166

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	—	15	3	29	44	35	23	43	87
Февраль.	Février.	11	53	22	34	52	24	3	23	30
Мартъ.	Mars.	15	49	10	33	42	28	—	16	86
Апрѣль.	Avril.	16	56	15	33	35	30	7	15	63
Май.	Mai.	63	35	4	2	13	28	42	36	56
Іюнь.	Juin.	19	29	18	26	19	19	33	35	72
Іюль.	Juillet.	12	39	18	37	32	28	39	12	62
Августъ.	Aout.	26	28	12	22	18	16	42	47	68
Сентябрь.	Septembre.	12	22	23	50	9	6	16	70	62
Октябрь.	Octobre.	6	24	31	70	55	28	—	4	61
Ноябрь.	Novembre.	33	17	24	38	34	26	30	25	43
Декабрь.	Décembre.	24	18	29	34	16	40	39	20	59
	Сумма Somme	237	385	209	408	369	308	274	346	749

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

1867 годъ.

Широта: 56° 49′.

Долгота восточная отъ Парижа: 58° 15′.

Основаніе пирамиды у Магнитной и Метеорологической Обсерваторіи находится на высотѣ 997,1 футъ надъ уровнемъ океана.

Наблюденія дѣлались каждые 2 часа, съ $6^{ч}$ утра до $10^{ч}$ вечера. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.).

CATHERINBOURG.

Année 1867.

Latitude: 56° 49′.

Longitude à l'est de Paris: 58° 15′.

Le base de la pyramide près de l'Observatoire Magnetique et Meteorologique a une hauteur de 997,1 pieds russes au-dessus du niveau de la mer.

Les observations ont été faites de deux en deux heures depuis 6^{h} du matin jusqu'à 10^{h} du soir. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.).

1867.

Екатеринбургъ.

Наблюдатели: Голубчиковъ. Савинъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 4,4	— 4,3	— 7,6	— 5,43	570,0	571,0	574,8	571,93	1,08	1,13	0,85	1,02	0,88	0,91	0,93	0,91
2	— 5,0	— 7,9	—17,3	—10,07	571,8	575,3	581,9	576,33	1,10	0,78	0,35	0,74	0,95	0,89	1,00	0,95
3	—19,6	—15,8	—11,2	—15,53	588,1	589,8	586,0	587,97	0,28	0,40	0,62	0,43	1,00	1,00	0,95	0,98
4	— 0,9	+ 0,8	— 1,6	— 0,57	581,2	583,8	583,0	582,67	1,45	1,63	1,08	1,39	0,87	0,83	0,68	0,79
5	— 3,6	— 2,2	— 5,1	— 3,63	584,1	584,8	584,7	584,53	1,17	1,32	1,05	1,18	0,88	0,88	0,91	0,89
6	— 7,2	— 5,6	— 7,0	— 6,60	585,0	585,2	583,7	584,63	0,84	0,96	0,90	0,90	0,90	0,88	0,93	0,90
7	—10,6	— 4,0	— 8,6	— 7,73	580,9	579,2	576,0	578,70	0,63	1,07	0,71	0,80	0,93	0,84	0,83	0,87
8	—10,7	—11,7	—15,8	—12,73	574,0	575,2	579,5	576,23	0,59	0,57	0,40	0,52	0,87	0,92	1,00	0,93
9	—14,6	—12,5	—14,2	—13,77	585,4	587,6	590,2	587,73	0,46	0,54	0,48	0,49	1,00	0,95	1,00	0,98
10	—13,0	—10,2	—10,6	—11,27	588,9	588,3	587,1	588,10	0,54	0,48	0,54	0,52	1,00	0,67	0,79	0,82
11	—10,2	— 8,1	— 7,2	— 8,50	587,3	587,2	586,8	587,10	0,59	0,54	0,69	0,61	0,83	0,64	0,73	0,73
12	— 6,5	— 4,2	— 8,5	— 6,40	587,4	587,3	587,3	587,33	0,72	0,65	0,56	0,64	0,72	0,53	0,68	0,64
13	— 6,0	— 3,6	— 4,0	— 4,53	586,6	586,3	586,6	586,50	0,80	0,95	1,07	0,94	0,76	0,71	0,84	0,77
14	— 4,3	— 2,6	— 4,4	— 3,77	586,9	587,7	588,4	587,67	1,06	1,09	1,05	1,07	0,86	0,75	0,86	0,82
15	— 0,5	— 3,4	— 5,0	— 2,97	584,7	584,5	587,1	585,43	1,48	1,06	1,00	1,18	0,84	0,79	0,86	0,83
16	— 6,0	— 5,0	— 4,8	— 5,27	587,3	586,1	584,4	585,93	0,92	1,00	0,99	0,97	0,88	0,86	0,84	0,86
17	— 4,8	— 4,0	— 4,0	— 4,27	583,4	583,2	583,7	583,43	1,12	1,13	1,16	1,14	0,96	0,88	0,91	0,92
18	— 5,4	— 3,7	— 4,2	— 4,43	580,1	581,5	583,4	581,67	1,01	1,19	1,11	1,10	0,91	0,92	0,88	0,90
19	— 6,4	— 5,2	— 9,3	— 6,97	584,3	584,9	583,2	584,13	0,89	1,08	0,74	0,90	0,88	0,95	0,97	0,93
20	—12,0	—10,2	— 9,4	—10,53	581,4	582,2	582,1	581,90	0,57	0,65	0,71	0,64	0,95	0,93	0,94	0,94
21	—14,2	—11,8	—15,2	—13,73	582,3	582,4	582,0	582,23	0,48	0,56	0,45	0,50	1,00	0,90	1,00	0,97
22	—14,8	—10,0	—12,4	—12,40	577,4	573,9	573,5	574,93	0,45	0,63	0,52	0,53	1,00	0,88	0,90	0,93
23	—14,2	—11,6	—13,7	—13,17	572,9	573,3	574,8	573,67	0,48	0,60	0,50	0,53	1,00	0,95	1,00	0,98
24	—19,2	—18,6	—24,2	—20,67	579,0	582,7	586,9	582,87	0,30	0,31	0,17	0,26	1,00	1,00	1,00	1,00
25	—27,5	—20,2	—23,0	—23,57	589,7	590,8	590,2	590,23	0,12	0,27	0,20	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00
26	—28,4	—18,4	—17,8	—21,53	588,4	585,4	583,3	585,70	0,11	0,31	0,33	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00
27	—13,4	—11,1	—12,8	—12,43	582,8	582,6	582,0	582,47	0,51	0,60	0,53	0,55	1,00	0,92	0,95	0,96
28	— 9,8	— 9,8	— 9,8	— 9,80	576,9	577,3	575,9	576,70	0,68	0,61	0,68	0,66	0,93	0,83	0,93	0,89
29	— 7,1	— 5,8	—11,9	— 8,27	570,9	568,9	568,8	569,53	0,89	0,94	0,58	0,80	0,93	0,88	0,95	0,92
30	—20,2	—18,4	—20,4	—19,67	571,2	573,9	574,9	573,33	0,27	0,31	0,25	0,28	1,00	1,00	1,00	1,00
31	—17,8	—16,0	—22,0	—18,60	572,5	566,2	564,2	567,63	0,33	0,40	0,21	0,31	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	—10,91	— 8,87	—11,06	—10,28	581,38	581,56	581,82	581,59	0,71	0,77	0,66	0,71	0,93	0,87	0,91	0,90

Февраль.

1	—22,0	—24,4	—30,6	—25,67	568,9	573,3	576,3	572,83	0,21	0,16	—	—	1,00	1,00	—	—
2	—31,4	—28,3	—30,0	—29,90	577,7	579,7	581,2	579,53	—	0,11	—	—	—	1,00	—	—
3	—29,0	—22,1	—25,6	—25,57	582,4	584,2	586,9	584,50	—	0,21	0,15	—	—	1,00	1,00	—
4	—24,4	—14,8	—16,0	—18,40	586,9	586,7	586,0	586,53	0,16	0,45	0,40	0,37	1,00	1,00	1,00	1,00
5	—14,0	— 8,8	—13,4	—12,07	584,3	584,7	583,7	584,23	0,49	0,63	0,51	0,54	1,00	0,79	1,00	0,93
6	—12,8	— 9,7	—16,0	—12,83	582,4	582,3	584,0	582,90	0,53	0,59	0,40	0,51	0,95	0,80	1,00	0,92
7	—21,6	—13,2	—16,7	—17,17	586,3	587,7	589,3	587,77	0,22	0,53	0,38	0,38	1,00	1,00	1,00	1,00
8	—17,6	—10,0	—10,2	—12,60	590,5	590,8	591,0	590,77	0,35	0,66	0,65	0,55	1,00	0,93	0,93	0,95
9	— 6,9	— 5,2	— 8,0	— 6,70	590,1	590,2	591,0	590,43	0,91	0,97	0,75	0,88	0,93	0,86	0,85	0,88
10	— 9,2	— 7,0	—13,8	—10,00	591,4	591,8	592,1	591,77	0,66	0,75	0,47	0,63	0,83	0,78	0,95	0,85
11	—14,8	— 8,1	—13,0	—11,97	592,8	592,9	592,1	592,60	0,45	0,60	0,49	0,51	1,00	0,70	0,90	0,87
12	—12,2	— 9,8	—11,8	—11,27	590,0	589,2	589,0	589,40	0,53	0,47	0,49	0,50	0,90	0,64	0,81	0,78
13	—11,8	— 7,0	—10,0	— 9,60	588,0	586,6	583,1	585,90	0,49	0,65	0,49	0,54	0,81	0,68	0,68	0,72
14	— 7,6	— 5,4	—10,2	— 7,73	577,6	572,8	570,4	573,60	0,66	0,64	0,65	0,65	0,73	0,57	0,93	0,74
15	—10,2	— 5,9	— 7,3	— 7,80	564,6	561,8	564,1	563,50	0,65	0,87	0,78	0,77	0,93	0,82	0,84	0,86
16	—10,9	— 8,3	—10,5	— 9,90	567,4	570,4	572,7	570,17	0,64	0,70	0,63	0,66	0,96	0,82	0,93	0,90
17	—10,6	— 8,2	— 7,0	— 8,60	574,9	576,5	572,8	574,73	0,63	0,68	0,83	0,71	0,93	0,79	0,87	0,86
18	— 7,9	— 4,9	— 8,2	— 7,00	571,0	571,6	574,2	572,30	0,78	0,94	0,77	0,83	0,89	0,81	0,88	0,86
19	—16,5	— 9,6	—15,3	—13,80	575,7	576,7	574,2	575,55	0,38	0,57	0,43	0,46	1,00	0,77	1,00	0,92
20	—12,4	— 8,7	—11,0	—10,70	568,5	565,5	565,5	566,50	0,52	0,70	0,60	0,61	0,90	0,83	0,92	0,88
21	—15,8	—14,4	—17,6	—15,93	569,2	572,5	577,2	572,97	0,40	0,47	0,35	0,41	1,00	1,00	1,00	1,00
22	—16,7	—10,8	—12,8	—13,43	579,9	578,7	574,4	577,67	0,38	0,55	0,53	0,49	1,00	0,83	0,95	0,93
23	—11,0	— 3,6	— 4,4	— 6,33	571,5	572,3	571,6	571,80	0,60	1,11	1,08	0,93	0,92	0,84	0,88	0,88
24	— 9,4	— 6,7	— 8,0	— 8,03	572,3	573,6	576,0	573,97	0,64	0,83	0,78	0,75	0,83	0,84	0,89	0,85
25	— 8,0	— 3,6	— 7,0	— 6,20	577,3	579,5	581,3	579,37	0,78	1,11	0,83	0,91	0,89	0,84	0,87	0,87
26	— 8,6	0,0	— 7,7	— 5,43	583,2	583,6	584,0	583,60	0,73	1,25	0,69	0,89	0,88	0,69	0,77	0,78
27	— 8,9	— 4,8	— 5,6	— 6,43	583,7	582,8	582,2	582,90	0,71	1,05	0,96	0,91	0,89	0,89	0,88	0,89
28	— 6,2	— 4,7	— 6,3	— 5,73	580,3	580,8	581,6	580,90	0,90	1,00	0,92	0,94	0,88	0,84	0,91	0,88
Среднія Moyennes.	—13,87	— 9,57	—12,64	—12,03	579,60	579,97	580,28	579,95	0,57	0,75	0,63	0,65	0,92	0,81	0,91	0,88

1867.

Catherinbourg.

Observateurs: **Goloubtchikoff.**
Savine.

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	S fb.	SO f.	SO m.	4	4	1	—	—	—	—	Le 1, 10h m. Ng. p.
2	C.	O m.	O m.	4	4	2	—	—	0,050	—	Le 2, pendant la nuit Ng. p.
3	O m.	O t. fb.	S m.	0	0,5	4	—	—	—	—	
4	SO m.	SO m	SO f.	2	4	2	—	—	0,250	—	Le 4, pendant la nuit Ng.
5	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	1	—	—	—	—	
6	SO t. fb.	C.	SE fb.	0,5	4	2	—	—	—	—	
7	SE t. fb.	C.	SE t. fb.	2	0,5	2	—	—	—	—	
8	O t. fb.	O m.	O f.	4	2	2	—	—	—	0,025	Le 8, 10h m., midi Ng. p.
9	O f.	O m.	O fb.	2	2	4	—	—	—	—	
10	O f.	SO f.	SO f.	4	1	4	—	—	—	—	
11	O m.	SO fb.	SO m.	1	2	4	—	—	—	—	
12	SO m.	SO fb.	SE fb.	4	0	2	—	—	—	—	
13	S fb.	SO m.	SO t. fb.	2	2	1	—	—	—	—	
14	SO m.	O m.	S fb.	2	2	4	—	—	—	—	
15	SO f.	SO f.	SO m.	4	2	2	—	—	—	—	
16	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 16, 10h s. Ng. p.
17	SO m.	SO fb.	S t fb.	4	4	4	—	—	0,050	0,025	Le 17, pendant la nuit, 6h m., 8h m., 10h m., midi Ng. p.
18	SO fb.	SO m.	SO m.	4	4	4	—	—	—	—	
19	O m.	E t. fb.	E fb.	4	4	4	—	—	0,025	0,100	Le 19, 6h 35m m., 10h m., midi, 2h s.
20	N t. fb.	C.	C.	2	4	4	—	—	0,250	0,013	4h s., 10h s. Ng. p.
21	O fb.	SO m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 20, pendant la nuit, midi, 6h s., 8h s. Ng. p.
22	O fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	—	—	—	0,138	
23	NO t. fb	C.	NO t. fb.	4	4	0,5	—	—	—	0,050	Le 22, 6h m., 8h m, 10h m., midi Ng. p.
24	NO m	NO m.	O m.	0,5	0	2	—	—	—	—	Le 23, 8h m., 10h m., 4h s., 6h s. Ng. p.
25	SO m.	C.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 26, le matin Br. à l'horizon; 6h m., 8h m. Br.
26	C.	SE fb.	SE m.	4	2	2	—	—	—	—	
27	SO m.	O f.	SO m.	2	4	4	—	—	—	—	Le 28, pendant la nuit Ng. p; 6h s., 8h s., 10h s. Ng. p.
28	SO m.	SO m.	SE fb.	4	4	4	—	—	0,075	—	
29	SE fb.	SE t. fb.	NO fb.	4	4	4	—	—	0,063	0,088	Le 29, pendant la nuit Ng. p; 2h s., 4h s. Ng. p.
30	NO t. fb.	O m.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 30, 3h 40m s. cercle autour du soleil.
31	SE m.	NE m.	NO t. f.	4	4	4	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,71	2,60	2,63	—	—	0,763	0,439	Le 31, 10h m., 2h s. Ng. p; 4h s., 6h s. Ng. ch.

Février.

1	NO f.	SO f.	O f.	4	0,5	2	—	—	—	—	
2	O f.	O m.	O fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
3	O m.	O m.	SO m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 3, 9h 40m m., 3h 45m s. cercle
4	SO fb.	S m.	S m.	0	4	4	—	—	—	—	autour du soleil.
5	S m.	S fb.	S fb.	4	2	2	—	—	—	—	
6	SE fb.	C.	C.	4	0	0	—	—	0,050	—	Le 6, pendant la nuit Ng. p; 6h m.
7	C.	C.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Ng. p.
8	SE t. fb.	SE fb.	SE t. fb.	0,5	4	4	—	—	—	0,100	Le 7, 10m m. Br.
9	O m.	O m.	O m.	4	4	2	—	—	—	—	Le 8, 8h m., 10h m., midi, 2h s., 4h s. Ng.
10	O m.	O fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 15, pendant la nuit Ng. p;—6h m., 8h m., midi Ng. p.
11	C.	O fb.	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
12	O f.	O m.	O m.	2	4	2	—	—	—	—	Le 16, 8h m., 6h s., 8h s. Ng. p.
13	O m.	O m.	S t. fb.	2	0,5	0	—	—	—	—	Le 18, 2h s. Ng. p; 9h s. cercle autour
14	SO f.	SO f.	S m.	2	4	0,5	—	—	—	—	de la lune.
15	SE m.	SE m.	SE fb.	4	2	2	—	—	0,050	—	Le 20, 9h s., 10h s. cercle autour de
16	NO m.	NO fb.	NO m.	4	4	4	—	—	—	0,050	la lune.
17	O m.	O fb.	SO m.	2	4	2	—	—	—	—	Le 22, 2h s. Ng. ch; 4h s. Ng. p;
18	SO f.	SO m.	O t. fb.	4	4	0,5	—	—	—	—	6h s. Ng. ch; 8h s. Ng. p.
19	C.	C.	SO t. fb.	0	0	0,5	—	—	—	—	Le 23, 6h m., 8h m., 10h m., midi,
20	SO m.	SO f.	O fb.	4	2	0,5	—	—	—	—	2h s., 4h s, 6h s. Ng. p.
21	O m.	O f.	O f.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 24, pendant la nuit Ng. p; 6h m., 8h m., midi, 2h s., 10h s. Ng. p.
22	SO m.	SE m.	SE m.	2	4	4	—	—	—	0,025	Le 25, pendant la nuit Ng. p; 6h m.,
23	SE m.	C.	SE fb.	4	4	4	—	—	0,050	0,075	8h m., midi, 4h s. Ng. p.
24	C.	NO t. fb.	NO t. fb.	4	4	4	—	—	0,100	0,050	
25	NE t. fb.	C.	E fb.	4	4	4	—	—	0,100	0,050	
26	C.	E t. fb.	E t. fb.	4	2	0	—	—	—	—	Le 26, 8h m. Br.
27	E m.	E m.	SE f.	2	4	4	—	—	—	0,063	Le 27, midi, 2h s., 4h s. Ng. p.
28	SE m.	SE m.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 28, 8h m. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				2,36	2,36	1,86	—	—	0,350	0,413	

1867.

Екатеринбургъ.

Наблюдатели: **Голубчиковъ.**
Савинъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 5,8	— 1,8	— 4,0	— 3,87	580,0	580,3	582,6	580,97	0,97	1,33	1,13	1,14	0,91	0,87	0,88	0,89
2	— 8,8	— 4,2	—10,5	— 7,83	586,9	588,7	588,8	588,13	0,69	0,82	0,60	0,70	0,83	0,65	0,87	0,78
3	—13,5	— 2,6	— 7,6	— 7,90	589,2	588,7	587,4	588,43	0,51	0,98	0,72	0,74	1,00	0,68	0,80	0,83
4	—15,6	— 3,4	— 7,5	— 8,83	586,5	584,8	583,4	584,90	0,43	1,00	0,76	0,73	1,00	0,74	0,84	0,86
5	— 5,5	— 3,0	— 4,6	— 4,37	584,7	585,4	585,6	585,23	0,94	1,04	1,01	1,00	0,85	0,75	0,84	0,81
6	— 7,2	— 2,4	— 5,3	— 4,97	585,6	585,5	583,5	584,87	0,69	1,04	0,90	0,88	0,73	0,71	0,80	0,75
7	— 6,3	— 1,2	— 6,2	— 4,57	582,1	579,7	575,9	579,23	0,92	1,13	0,85	0,97	0,91	0,70	0,82	0,81
8	— 5,2	— 5,2	— 9,2	— 6,53	574,1	572,5	571,4	572,67	0,81	0,71	0,69	0,74	0,72	0,63	0,89	0,75
9	—11,3	— 7,0	— 9,4	— 9,23	570,6	571,3	572,9	571,60	0,61	0,65	0,71	0,66	0,95	0,68	0,94	0,86
10	—12,6	— 9,0	—12,5	—11,37	577,1	579,9	581,5	579,50	0,56	0,50	0,52	0,53	1,00	0,63	0,90	0,84
11	—12,4	— 3,2	— 8,2	— 7,93	579,6	577,6	575,0	577,40	0,52	0,89	0,71	0,71	0,90	0,64	0,82	0,79
12	—13,7	— 7,2	— 5,2	— 8,70	567,6	562,7	563,4	564,57	0,50	0,82	1,04	0,79	1,00	0,87	0,91	0,93
13	— 8,3	— 5,2	— 6,6	— 6,70	570,5	573,1	571,4	571,67	0,80	0,78	0,81	0,80	0,93	0,69	0,81	0,81
14	— 5,0	— 5,0	—11,7	— 7,23	567,0	565,7	573,1	568,60	0,80	0,96	0,60	0,79	0,76	0,83	0,95	0,85
15	—15,5	— 8,6	—13,7	—12,60	578,3	581,4	582,7	580,80	0,43	0,56	0,50	0,50	1,00	0,67	1,00	0,89
16	—15,9	— 4,6	—10,2	—10,23	584,9	585,6	584,2	584,90	0,40	0,74	0,59	0,58	1,00	0,62	0,83	0,82
17	—17,0	— 7,0	— 9,6	—11,20	580,9	575,9	575,1	577,30	0,36	0,68	0,69	0,58	1,00	0,71	0,94	0,88
18	—12,2	— 8,3	—12,2	—10,90	577,2	579,6	584,1	580,30	0,47	0,58	0,53	0,53	0,81	0,69	0,90	0,80
19	—17,2	— 6,4	—12,6	—12,07	587,5	587,7	586,5	587,23	0,36	0,70	0,54	0,53	1,00	0,69	0,95	0,88
20	—14,1	— 7,4	—10,2	—10,57	582,3	577,5	572,1	577,30	0,48	0,62	0,62	0,57	1,00	0,67	0,87	0,85
21	— 9,7	— 6,2	— 7,2	— 7,70	567,7	566,6	568,4	567,57	0,68	0,90	0,82	0,80	0,93	0,88	0,87	0,89
22	— 9,2	— 4,7	—11,7	— 8.53	571,1	574,6	580,2	575,30	0,69	0,86	0,57	0,71	0,89	0,73	0,92	0,85
23	—12,6	— 4,2	— 6,8	— 7,87	581,8	580,5	577,5	579,93	0,51	0,98	0,79	0,76	0,90	0,79	0,81	0,83
24	— 5,4	— 7,2	—10,0	— 7,53	573,5	573,1	576,9	574,50	0,92	0,79	0,63	0,78	0,82	0,84	0,88	0,85
25	—10,0	— 7,2	— 9,8	— 9,00	578,2	579,8	584,8	580,93	0,66	0,76	0,56	0,66	0,93	0,81	0,77	0,84
26	— 9,4	— 4,2	— 8,2	— 7,27	585,5	585,7	584,1	585,10	0,64	0,72	0,65	0,67	0,83	0,59	0,76	0,73
27	— 8,2	— 5,0	— 7,6	— 6,93	582,1	581,9	583,5	582,50	0,77	0,76	0,72	0,75	0,88	0,66	0,80	0,78
28	—10,4	— 3,6	— 9,4	— 7,80	586,2	587,7	588,5	587,47	0,58	0,65	0,64	0,62	0,83	0,50	0,83	0,72
29	—11,7	— 1,4	— 8,4	— 7,17	589,1	590,4	591,4	590,30	0,53	0,96	0,60	0,70	0,85	0,59	0,72	0,72
30	—12,0	— 1,4	— 6,2	— 6,53	592,7	592,8	592,4	592,63	0,54	0,96	0,78	0,76	0,90	0,59	0,75	0,75
31	— 6,3	0,0	— 0,6	— 2,30	591,4	589,5	586,9	589,27	0,84	1,07	0,86	0,92	0,82	0,59	0,50	0,64
Среднія. Moyennes.	—10,58	— 4,77	— 8,48	— 7,94	580,38	580,20	580,49	580,36	0,63	0,84	0,71	0,73	0,90	0,70	0,84	0,82

Апрѣль.

1	— 2,0	+ 1,2	— 1,0	— 0,60	582,5	580,8	582,0	581,77	1,17	1,54	1,43	1,38	0,77	0,75	0,87	0,80
2	— 0,3	+ 4,0	+ 1,2	+ 1,63	579,6	579,3	580,8	579,90	1,51	1,99	1,58	1,69	0,85	0,78	0,78	0,80
3	+ 0,4	+ 4,4	+ 2,4	+ 2,40	580,2	576,9	574,3	577,13	1,56	2,21	1,62	1,80	0,83	0,84	0,73	0,83
4	+ 0,8	+ 6,6	+ 2,2	+ 3,20	573,6	575,3	576,6	575,17	1,63	1,41	1,75	1,60	0,83	0,45	0,80	0,69
5	+ 2,4	+11,0	+ 2,2	+ 5.20	576,5	574,6	573,7	574,93	1,53	2,24	1,53	1,77	0,69	0,50	0,70	0,63
6	+ 0,8	+ 5,4	+ 1,6	+ 2,60	571,3	569,6	567,4	569,43	1,55	2,00	1,56	1,70	0,79	0,70	0,75	0,75
7	+ 1,6	+ 5,0	+ 2,0	+ 2,87	566,6	571,8	572,9	570,43	1,64	1,55	1,63	1,61	0,79	0,56	0,76	0,70
8	+ 0,4	+ 3,3	— 0,4	+ 1,10	574,7	577,7	578,1	576,83	1,41	1,52	1,29	1,41	0,75	0,63	0,74	0,71
9	— 0,8	+ 4,2	+ 1,2	+ 1,53	577,3	574,6	571,6	574,50	1,54	1,89	1,66	1,70	0,91	0,73	0,83	0,82
10	+ 0,4	+ 1,6	+ 0,4	+ 0,80	569,3	569,7	571,0	570,00	1,64	1,83	1,72	1,73	0,88	0,88	0,92	0,89
11	+ 0,8	+ 6,6	+ 2,6	+ 3,33	574,0	576,3	578,1	576,13	1,77	2,16	1,70	1,88	0,92	0,69	0,75	0,79
12	+ 1,6	+ 5,2	+ 2,5	+ 3,10	577,4	578,4	580,8	578,87	1,73	2,42	1,77	1,97	0,83	0,86	0,79	0,83
13	+ 1,6	+ 5,0	+ 2,2	+ 2,93	583,5	584,3	584,3	584,03	1,78	2,15	1,88	1,94	0,86	0,78	0,86	0,83
14	+ 3,4	+ 5,6	+ 2,4	+ 3,80	584,0	581,7	578,2	581,30	1,87	1,81	1,79	1,82	0,78	0,62	0,80	0,73
15	— 0,2	+ 0,7	— 1,8	— 0,43	576,2	577,6	579,1	577,63	1,70	1,28	1,02	1,33	0,96	0,66	0,66	0,76
16	— 2,5	+ 3,6	+ 2,2	+ 1,10	581,3	581,8	581,0	581,37	1,21	1,13	1,44	1,26	0,83	0,46	0,66	0,65
17	+ 3,2	+ 6,0	+ 4,2	+ 4.47	580,7	581,2	582,3	581,40	1,83	1,57	1,49	1,63	0,77	0,52	0,58	0,62
18	+ 3,7	+10,4	+ 5,2	+ 6,43	582,7	582,3	581,5	582,17	1,58	1,87	1,68	1,71	0,63	0,43	0,60	0,55
19	+ 4,4	+10,2	+ 5,4	+ 6.67	580,8	578,1	577,3	578,73	1,80	2,13	2,27	2,03	0,68	0,50	0,80	0,66
20	+ 4,4	+14,2	+10,0	+ 9,53	575,2	572,8	573,9	573,97	2,25	3,32	3,04	2,87	0,85	0,57	0,73	0,72
21	+ 5,0	+10,8	+ 6,0	+ 7.27	576,8	575,6	575,4	575,93	2,28	1,87	2,16	2,10	0,83	0,42	0,72	0,66
22	+ 4,0	+12,4	+ 7 6	+ 8.00	574,4	574,1	576,4	574,97	2,40	2,74	2,69	2,61	0,94	0,54	0,78	0,75
23	+ 1,6	+ 9,3	+ 4,0	+ 4,97	580,8	581,3	581,5	581,20	1,64	2,05	2,08	1,92	0,79	0,52	0,82	0,71
24	+ 0,7	+11,8	+ 7,6	+ 6,70	580,0	576,6	574,3	576,97	1,66	2,30	2,19	2,05	0,86	0,48	0,63	0,66
25	+ 3,0	+ 5,9	+ 4,8	+ 4,57	573,1	574,2	576,2	574,50	2,11	2,05	2,06	2,07	0,91	0,69	0,75	0,78
26	+ 1,4	+ 7,8	+ 5,0	+ 4,73	579,3	580,6	581,5	580,47	1,69	1,65	1,64	1,66	0,83	0,47	0,60	0,63
27	+ 4,2	+ 9,0	+ 4,7	+ 5,97	580,3	576,6	575,0	577,30	1,94	2.33	2,22	2,20	0,75	0,61	0,82	0,73
28	— 2,0	+ 2,0	+ 0,2	+ 0,07	578,6	578,7	577,6	578,30	1,17	0,85	0,68	0,90	0,77	0,40	0,37	0,51
29	— 1,2	0,0	— 2,3	— 1,17	575,7	576,9	578,9	577,17	1,33	0,97	0,88	1,06	0,81	0,54	0,60	0,65
30	— 2,8	— 1,6	— 4,8	— 3,07	577,9	578,5	579,9	578,77	1,07	1,08	0,91	1,02	0,75	0,68	0,78	0,74
Среднія. Moyennes.	+ 1,27	+ 6,05	+ 2,65	+ 3,32	577,48	577,26	577,39	577,38	1,67	1,86	1,71	1,75	0,82	0,61	0,73	0,72

1867.

Catherinbourg.

Observateurs: **Goloubtchikoff.**
Savine.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	SE m.	SE t. fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 1, 2h s., 4h s., 6h s., 8h s. Ng. p.
2	SO m.	O m.	C.	2	0,5	0	—	—	—	—	
3	C.	C.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	
4	C	O fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 4, 8h m. Br. l.
5	SO m.	O m.	O m.	4	2	4	—	—	—	—	
6	C.	O t. fb.	O t. fb.	2	0,5	4	—	—	—	—	Le 6, de 0h 52m s. à 3h 24m s. eclipse
7	C.	SE fb.	SE m.	1	2	2	—	—	—	—	du soleil; de 10h m. à 4h s. cercle autour
8	SO f.	SO f.	SO f.	2	0,5	0	—	—	—	—	du soleil.
9	SO f.	SO f.	SO f.	4	1	2	—	—	—	—	
10	O fb.	O fb.	S fb.	2	0,5	0	—	—	—	—	
11	SE fb.	SE fb.	SE fb.	2	2	2	—	—	—	—	
12	SE fb.	SE t. fb.	O t. fb.	2	4	4	—	—	—	0,088	Le 12, depuis 10h m. pendant la
13	O t. f.	SO f.	SE f.	4	2	4	—	—	—	—	journée de temps en temps Ng. p.
14	SE m.	SO t. f.	O f.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 13, 3h 15m s. cercle autour du
15	O m.	O fb.	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	soleil.
16	C.	S t. fb.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 14, 11h 30m m. Ng.; de 11h 47m m.
17	E t. fb.	N t. fb.	C.	0,5	4	0,5	—	—	—	0,050	à 0h 45m s. Ng. ch; 2h s. Ng ch.
18	C.	O t. f.	O fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 17, de 0h 40m s. à 7h 25m s. Ng. p;
19	C.	SE m.	SE m	0	0,5	2	—	—	—	—	7h 10h s. cercle autour de la lune.
20	E fb.	NE m.	NE f.	1	2	4	—	—	—	0,025	Le 20, 4h s., 6h s, 8h s., 10h s. Ng. p.
21	NE m.	N m.	NE fb.	4	4	4	—	—	0,200	0,150	Le 21, pendant la nuit Ng; de 6h m.
22	O fb.	O fb.	O fb.	4	4	0	—	—	0,125	—	à 10h s. Ng. p.
23	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0,5	4	4	—	—	—	0,025	Le 22, pendant la nuit Ng. p;—6h m.,
24	S t. fb.	O t. f.	O f.	4	2	1	—	—	0,100	—	8h m., midi Ng. p.
25	O f.	O f.	O m.	4	2	0	—	—	—	—	Le 23, 4h 35m s., 6h s., 8h s., 10h s. Ng. p.
26	O m.	O m.	SO t. f.	1	0,5	0	—	—	—	—	Le 24, pendant la nuit Ng. p; 6h m.,
27	O f.	O t. f.	O f.	0,5	2	2	—	—	—	—	8h m., Ng. p; 10h m., midi Ng. ch.
28	O fb.	O t. fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
29	C.	S t. fb.	C.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
30	C.	SE fb.	SE fb.	0	1	2	—	—	—	—	
31	SE fb.	S m.	SO f.	4	4	4	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,82	1,73	1,73	—	—	0,425	0,338	

Avril.

1	SO fb.	O fb.	N t. fb.	4	4	4	—	—	0,100	0,075	Le 1, pendant la nuit pl. p; de
2	C.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	—	—	0,038	11h 13m m. à 1h 10m s., de 2h 20m s.
3	C.	C.	SO t. fb.	4	4	0	—	—	—	0,125	à 4h 50m s. Ng. p.
4	SO fb.	SO fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 2, 10h m. Ng. p; midi verglas.
5	SE fb.	SE m.	SE m.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 3, 10h m. verglas; midi pl. p.
6	SE m.	E m.	E m.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	Le 7, pendant la nuit pl. p. et Ng. p.
7	SO f.	SO f.	S t. fb.	4	0,5	1	—	—	0,075	—	Le 9, 6h m., 8h m., 10h m. Br; 9h s.
8	S f.	O m.	S t. fb.	2	0,5	0	—	—	—	—	cercle autour de la lune.
9	SE t. fb.	E fb.	NE m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 10, depuis minuit Ng; 6h m, 8h m.,
10	N fb.	N m.	NO m.	4	4	4	—	—	0,125	0,100	10h m. Ng; 4h s., 6h s., 8h s., 10h s. Ng. p.
11	NO m.	O m.	SO fb.	4	2	0	—	—	0,075	—	Le 13, 6h m. Br; 3h s. pl. p.
12	S fb.	SO fb.	O t. fb.,	2	4	2	—	—	—	—	Le 15, pendant la nuit Ng. p; 6h m.
13	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Ng. p.
14	C.	SE m.	E m.	4	2	4	—	—	—	—	Le 16, 8h s., 9h s., 10h s. cercle autour
15	SO f.	SO f.	S t. fb.	4	4	0,5	—	—	0,100	—	de la lune.
16	S m.	S f.	S f.	1	2	0	—	—	—	—	Le 18, de 8h 35m s. à 9h 40m s. cercle
17	S m.	SO f.	S m.	2	4	2	—	—	—	—	autour de la lune.
18	SE fb.	S m.	SE m.	0,5	0	1	—	—	—	—	Le 19, 6h m. Br à l'horizon; 3h 40m s.
19	C.	SE fb.	E fb.	0	0,5	2	—	—	—	—	cercle autour du soleil.
20	C.	S m.	S fb.	2	0,5	2	0,006	—	—	—	Le 20, depuis minuit pl. p; 6h 15m m.
21	O fb.	C.	C.	4	2	1	—	—	—	—	pl. p; 11h m. cercle autour du soleil;
22	N fb.	NE m.	SE fb.	4	1	4	—	—	—	—	de 7h 50m s. à 9h 30m s. T et E à l'O.
23	SE t. fb.	SE m.	S fb.	0	2	1	—	—	—	—	Le 22, 8h s. pl. p.
24	SE t. fb.	S m.	SE t. fb.	0,5	1	2	—	—	—	—	Le 23, 7h s. pl. p.
25	C.	O m.	C.	4	2	0	0,038	—	—	—	Le 24, le matin gl. bl.; depuis
26	O fb.	O m.	SO fb.	2	2	0,5	—	—	—	—	2h 35m s. de temps en temps pl. p.
27	S t. fb.	SO f.	SO f.	2	2	4	—	—	—	—	Le 25, pendant la nuit pl. p.
28	O f.	O t. f.	O f.	0,5	1	2	—	—	—	—	Le 27, depuis 0h 53m s. pendant la
29	O f.	O f.	O t. fb.	4	2	1	—	—	—	—	journée de temps en temps pl. p.
30	N m.	NO m.	NO m.	2	2	1	—	—	—	0,013	Le 29, 6h m. verglas.
Среднія. Moyennes.				2,50	2,00	1,78	0,044	—	0,475	0,351	

Екатеринбуръ.

1867.

Наблюдатели: Голубчиковъ, Савинъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 3,8	+ 0,2	— 3,0	— 2,20	580,7	580,4	580,7	580,60	1,09	0,96	0,74	0,93	0,84	0,53	0,54	0,64
2	— 2,0	— 0,4	— 3,3	— 1,90	578,2	579,9	583,2	580,43	1,09	1,02	0,78	0,96	0,72	0,59	0,61	0,64
3	— 4,8	+ 1,7	— 1,2	— 1,43	585,4	585,5	585,0	585,30	0,85	1,17	0,72	0,91	0,73	0,55	0,43	0,57
4	— 2,2	+ 6,8	+ 2,2	+ 2,27	586,3	586,7	586,4	586,47	1,06	1,73	1,53	1,44	0,71	0,54	0,70	0,65
5	— 0,4	+11,2	+ 4,7	+ 5,17	587,0	584,1	580,8	583,97	1,09	1,27	1,99	1,45	0,63	0,27	0,74	0,55
6	+ 6,5	+12,0	+ 8,2	+ 8,90	579,9	577,6	577,7	578,40	1,81	1,98	1,94	1,91	0,58	0,41	0,54	0,51
7	+ 5,8	+ 6,4	+ 2,5	+ 4,90	575,3	577,6	578,9	577,27	2,08	1,69	1,80	1,86	0,71	0,55	0,80	0,69
8	— 2,4	+ 3,6	— 0,2	+ 0,33	581,2	580,8	580,5	580,83	1,18	1,01	1,11	1,10	0,80	0,42	0,63	0,62
9	— 2,4	+ 9,0	+ 4,2	+ 3,60	580,7	578,0	574,3	577,67	1,08	1,35	1,71	1,38	0,74	0,35	0,66	0,58
10	+ 4,2	+12,3	+ 7,2	+ 7,90	571,2	570,1	568,6	569,97	1,80	2,01	2,10	1,97	0,70	0,40	0,63	0,58
11	+ 2,0	+ 6,4	— 0,9	+ 2,50	569,1	569,1	573,2	570,47	0,92	1,47	1,34	1,24	0,43	0,47	0,80	0,57
12	— 2,0	+ 3,2	— 1,0	+ 0,07	575,1	574,5	574,3	574,63	0,92	1,15	1,36	1,14	0,61	0,48	0,82	0,64
13	— 3,8	+ 4,8	— 0,8	+ 0,07	572,4	569,1	568,7	570,07	1,15	1,25	1,24	1,21	0,88	0,46	0,74	0,69
14	— 1,4	+ 3,1	— 1,2	+ 0,17	570,2	571,3	572,4	571,30	1,14	1,12	1,27	1,18	0,71	0,48	0,78	0,66
15	— 1,4	+ 3,0	+ 1,8	+ 1,13	576,5	578,0	579,0	577,83	1,17	1,15	1,25	1,19	0,73	0,49	0,59	0,60
16	+ 2,2	+ 6,4	+ 3,0	+ 3.87	572,7	571,0	573,9	572,53	1,75	1,92	1,19	1,62	0,80	0,62	0,58	0,67
17	— 0,6	+ 1,8	+ 0,3	+ 0,50	577,3	580,5	582,7	580,17	0,79	1,11	1,00	0,97	0,46	0,53	0,55	0,51
18	— 1,0	+ 5,4	+ 1,6	+ 2,00	583,3	584,5	585,4	584,40	1,29	0,93	1,01	1,08	0,78	0,33	0,48	0,53
19	+ 2,8	+ 8,7	+ 4,2	+ 5,23	586,0	585,5	584,4	585,30	0,85	1,81	1,89	1,52	0,37	0,48	0,73	0,53
20	+ 3,0	+ 5,8	+ 8,0	+ 5,60	581,3	580,9	577,5	579,90	1,88	2,75	3,23	2,62	0,80	0,93	0,91	0,88
21	+ 6,6	+13,0	+ 5,2	+ 8,27	579,3	578,2	581,7	579,73	2,95	2,38	1,77	2,37	0,93	0,45	0,63	0,67
22	+ 5,2	+ 8,2	+ 4,8	+ 6,07	582,0	582,5	585,1	583,20	2,23	1,55	1,51	1,76	0,79	0,43	0,56	0,59
23	+ 4,8	+13,4	+10,4	+ 9,53	586,2	585,3	583,4	584,97	1,25	2,27	2,40	1,97	0,46	0,41	0,56	0,48
24	+ 9,8	+11,2	+ 8,6	+ 9,87	581,5	578,2	577,7	579,13	1,77	3,39	3,28	2,81	0,43	0,74	0,88	0,68
25	+ 3,4	+ 8,0	+ 7,4	+ 6,27	581,7	582,7	582,0	582,13	1,70	2,18	1,67	1,85	0,70	0,62	0,49	0,60
26	+ 6,7	+ 8,8	+ 6,8	+ 7,43	581,1	582,9	585,1	583,03	2,18	2,59	2,40	2,39	0,69	0,68	0,75	0,71
27	+ 2,2	+13,8	+ 9,2	+ 8,40	586,2	586,6	585,5	586,10	1,92	2,27	2,28	2,16	0,88	0,41	0,59	0,63
28	+ 8,8	+21,6	+15,8	+15,40	586,1	585,7	584,9	585,57	2,49	3,61	3,40	3,17	0,66	0,36	0,52	0,51
29	+14,0	+22,0	+15,5	+17,17	585,3	585,2	584,7	585,07	3,37	3,10	3,04	3,17	0,59	0,30	0,47	0,45
30	+12,0	+21,4	+17,0	+16,80	586,7	585,3	583,8	585,26	3,65	4,36	3,59	3.87	0,75	0,44	0,50	0,56
31	+13,2	+22,4	+16,2	+17,27	583,3	580,9	580,5	581,57	3,11	1,83	2,46	2,47	0,58	0,17	0,37	0,37
Среднія. Moyennes.	+ 2,74	+ 8,88	+ 4,94	+ 5,52	580,30	579,95	580,07	580,11	1,66	1,88	1,84	1,80	0,68	0,48	0,63	0,60

Іюнь.

1	+14,7	+18,2	+14,0	+15,63	580,5	580,7	579,8	580,33	2,54	3,10	2,12	2,59	0,43	0,39	0,37	0,40
2	+15,5	+24,0	+15,7	+18,40	577,0	573,6	574,9	575,17	2,75	1,99	3,62	2,79	0,43	0,16	0,56	0,38
3	+12,4	+11,0	+ 6,0	+ 9,80	574,3	574,1	575,7	574,70	4,14	2,89	2,31	3,11	0,82	0,64	0,77	0,74
4	+ 2,6	+ 2,5	+ 0,6	+ 1,90	575,9	576,6	577,5	576,67	1,90	1,98	1,82	1,90	0,84	0,88	0,96	0,89
5	+ 1,7	+ 7,3	+ 3,8	+ 4,27	579,0	580,7	582,7	580,80	1,97	2,08	1,68	1,91	0,94	0,62	0,67	0,74
6	+ 3,6	+10,2	+ 7,3	+ 7,03	585,5	585,7	585,2	585,47	1,56	2,02	2,56	2,05	0,63	0,48	0,77	0,63
7	+ 5,2	+13,2	+ 8,4	+ 8,93	586,2	585,4	584,0	585,20	2,23	2,43	2,70	2,45	0,79	0,46	0,74	0,66
8	+ 7,0	+ 7,2	+ 6,6	+ 6,93	583,1	582,4	581,1	582,20	2,84	3,01	2,74	2,86	0,88	0,90	0,87	0,88
9	+ 7,6	+16,3	+12,2	+12,03	580,0	579,1	579,6	579.57	3,00	4,17	3,48	3,55	0,88	0,61	0,70	0,73
10	+10,6	+21,5	+15,2	+15,77	580,3	580,3	580,8	580,47	3,54	3,77	3,55	3,62	0,81	0,38	0,37	0,52
11	+13,4	+22,0	+16.0	+17,13	581,4	580,9	581,1	581,13	3,88	4,51	4,50	4,30	0,71	0,43	0,68	0,61
12	+14,0	+20,5	+16,0	+16,83	581,4	580,5	580,4	580,77	3,86	5,49	4,50	4,62	0,68	0,59	0,68	0,65
13	+13,8	+22,0	+15,2	+17,00	579,7	577,5	576,8	578,00	4,42	4,64	4,70	4,59	0,79	0,45	0,75	0,66
14	+15,2	+21,0	+13,0	+16,40	576,3	574,8	576,1	575,73	4,85	4,90	4,75	4,83	0,77	0,51	0,90	0,73
15	+11,8	+17,6	+12,0	+13,80	574,5	573,0	573,1	573,53	4,62	5,20	4,51	4,78	0,96	0,69	0,92	0,86
16	+11,6	+17,0	+13,2	+13,93	574,0	574,6	576,1	574,90	4,22	5,06	4,07	4,45	0,89	0,71	0,76	0,79
17	+13,4	+18,4	+15,2	+15,67	576,6	576,7	578,0	577,10	4,52	4,99	4,57	4,69	0,83	0,63	0,73	0,73
18	+13,4	+19,8	+15,6	+16,27	579,6	580.8	582,0	580,80	4,40	4,63	4,47	4,50	0,81	0,52	0,70	0,68
19	+13,9	+14,2	+11,6	+13,23	583,4	585,0	585,6	584,69	4,59	4,45	3,53	4,19	0,81	0,77	0,75	0,78
20	+ 7,8	+14,2	+10,6	+10,87	586,5	586,9	585,8	586,40	2,54	2,91	2,66	2,70	0,73	0,50	0,61	0,61
21	+ 9,5	+17,8	+12,6	+13,30	584.6	582,3	580,5	582,47	2,73	3,27	3,27	3,09	0,68	0,43	0,64	0,58
22	+10,6	+21,5	+14,2	+15,43	579,7	579,4	579,9	579,67	3,43	3,63	3,49	3,52	0,79	0,36	0,60	0,58
23	+12,5	+19,8	+13,8	+15,37	579,4	578,9	578,2	578,83	3,23	3,27	3,78	3,43	0,63	0,37	0,67	0,56
24	+14,8	+19,8	+14,0	+16,20	576,8	577,2	578,3	577,43	4,04	5,08	4,88	4,67	0,67	0,58	0,86	0,70
25	+13,4	+19,8	+15,0	+16,07	579,9	580,4	580,0	580,10	4,01	4,77	4,50	4,43	0,74	0,54	0,73	0,67
26	+14,0	+20,6	+14,6	+16,40	579.8	578,0	575,4	577,73	4,88	5,38	5,40	5,22	0,86	0,57	0,91	0,78
27	+14,0	+20,3	+14,0	+16,10	573,9	572,9	572,2	573,00	5,01	5,38	5,01	5,13	0,88	0,58	0,88	0,78
28	+13,6	+18,8	+13,4	+15,27	570,7	569,4	570,4	570,17	5,26	5,54	5,31	5,37	0,95	0,67	0,97	0,86
29	+12,8	+18,0	+13,2	+14,67	570,6	570,7	570,3	570,53	4,37	4,95	4,83	4,72	0,84	0,64	0,90	0,79
30	+13,6	+15,7	+14,2	+14,50	570,2	571,8	573,6	571,87	4,98	5,55	5,10	5,21	0,90	0,86	0,88	0,88
Среднія. Moyennes.	+11,27	+17,00	+12,24	+13,50	578,69	578,34	578,50	578,51	3,68	4,03	3,81	3,84	0,78	0,56	0,74	0,69

1867.

Catherinbourg.

Observateurs: **Goloubtchikoff.**
Savine.

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	O f.	O t. f.	O fb.	2	2	1	—	—	—	—	
2	O fb.	NO f.	N fb.	2	2	0	—	—	—	—	Le 2, 10h m. Ng. p.
3	NO t. fb.	O m.	O t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
4	O t. fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
5	O t. fb.	SO f.	SO f.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 5, le matin gl. bl; 6h m. Br. l.
6	SO t. f.	SO t. f.	SO fb.	2	0,5	2	—	—	—	—	
7	SO fb.	O m.	O t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 7, 10h m. pl. p.
8	N m.	NO fb.	C.	4	1	0	—	—	—	—	Le 8, le matin Ng. p.; 8h m. Ng. p.
9	C.	S m.	SE fb.	0	0,5	1	—	—	—	—	Le 9, le matin gl. bl.
10	S m.	S f.	C.	4	1	2	—	—	—	—	
11	SO fb.	SO f.	O m.	2	1	1	—	—	—	—	Le 11, le matin pl. p; 10h 23m m.,
12	SO m.	SO f.	O fb.	0	2	2	—	—	—	—	1h 13m s. Ng. ch; 7h 49m s., 8h s. Ng. f.
13	C.	N t. fb.	O fb.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	Le 12, 11h 19m m., 2h 40m s., 4h s. Ng. ch.
14	O m.	SO m.	SO fb.	2	4	1	—	—	—	—	Le 13, 2h 10m s., 4h 47m s., 7h 42m s.
15	O f.	O t. f	SO t. fb.	0,5	2	0	—	—	—	—	Ng. p.
16	S m.	O f.	O f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 14, pendant la journée de temps
17	O f.	O f.	C.	2	4	0,5	—	—	—	—	en temps Ng. p.
18	O fb.	O m.	O fb.	2	2	1	—	—	0,025	—	Le 16, 6h m. Ng. p; 2h s. pl. p.
19	C.	NE fb.	SE fb.	0	0,5	2	—	—	—	—	Le 17, 3h 17m s. Ng. p.
20	E fb.	SE m.	E t. fb.	4	4	2	0,175	0,038	—	—	Le 18, le matin Ng. p.; 0h 25m s. Ng. p.
21	SO t. fb.	SO f.	O t. fb.	0,5	2	1	—	—	—	—	
22	SO m.	O t. f.	O fb.	2	2	1	—	—	—	—	Le 20, pendant la nuit et la journée
23	O t. fb.	O f.	O fb.	0	2	2	—	—	—	—	de temps en temps pl. p.
24	SO fb.	SO f.	O fb.	2	4	2	—	0,075	—	—	Le 21, 6h m. Br. l.
25	N m.	O t. fb.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	Le 22 11h 38m m. pl. p.
26	NO t. fb.	NE t. fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 24, pendant la journée pl. p;
27	SE t. fb.	S t. fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	7h 52m s. arc-en-ciel au S.
28	C.	SE t. fb.	SE t. fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 27, le matin gl. bl; 6h m. Br. l.
29	C.	SO m.	C.	0	1	2	—	—	—	—	
30	NE fb.	SE m.	SE t. fb.	2	2	1	—	—	—	—	Le 30, 2h 20m s. pl. p.
31	SO t. fb.	SO m.	SO fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,48	1,71	1,21	0,175	0,113	0,025	—	

Juin.

1	O t. fb.	O m.	SE m.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
2	SO m.	SO t. f.	SO fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 2, 9h 55m s. pl. p.
3	N t. fb.	N f.	NO m.	2	2	2	0,006	—	—	—	Le 3, pendant la nuit pl. p; 3h 15m s.
4	N m.	N f.	N f.	4	4	4	0,300	0,163	—	—	T au NO. — Le 4, pendant la nuit et la
5	N m.	NO m.	N fb.	4	2	1	—	—	—	—	journée pl. p. et verglas.
6	NE fb.	NO fb	NE t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 7, 8h s. arc-en-ciel, 9h s. pl. p.
7	C.	E fb.	SE fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 8, pendant la nuit et la journée
8	C.	NE fb.	NE t. fb.	4	4	4	0,063	0,038	—	—	de temps en temps pl. p.
9	C.	E t. fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Le 11, 2h s. T et pl. p; 4h s. pl. p;
10	C.	SO t. fb.	C	0	2	2	—	—	—	—	10h s. Br. à l'horizon.—Le 12, pl., T et E.
11	C.	S fb.	C	0,5	2	0,5	—	0,013	—	—	Le 13, de 5h s. à 9h s. T; 6h s. arc-en-
12	C.	C.	E t. fb.	0	1	1	—	0,006	—	—	ciel; 8h s. pl. p.—Le 14, T., E et pl. p.
13	C.	SE m.	E t. fb.	0	1	2	—	0,006	—	—	Le 15, depuis 5h 30m m. pendant la
14	E t. fb.	SE t. fb.	NE t. fb.	0,5	0,5	2	—	0,075	—	—	journée de temps en temps T, E et pl.
15	NE t. fb.	NO m.	SE t. fb.	4	2	4	0,063	0,088	—	—	Le 16, pendant la nuit T, E et pl.
16	E t. fb.	E fb.	C.	4	2	0,5	0,225	—	—	—	Le 17, midi T et E; 4h s. pl. p; 8h s.
17	NE t. fb.	NE f.	C.	0,5	2	1	—	0,025	—	—	arc-en-ciel; 9h s. T et E.
18	NE m.	NE fb.	NE fb.	2	2	1	—	—	—	—	Le 18, 8h 47m s. T et E au NO.
19	NE fb.	NE f.	NE m.	2	4	1	—	—	—	—	Le 22, 5h 25m s. T fb.
20	NE m.	E m.	E t fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 23 6h 25m s. pl. p.—Le 24, pendant
21	C.	S fb.	SE fb.	0	0	1	—	—	—	—	la nuit pl. p; de 6h 27m s. à 9h 30m s.
22	SE fb.	SE fb.	SE m.	1	2	1	—	—	—	—	T et E; 8h 20m s. pl. p. — Le 25, de
23	SE m	SE m.	E fb.	2	4	0,5	—	—	—	—	4h 45m s. à 8h 20m s. T; 5h s. arc-en-ciel.
24	E t. fb.	C.	O fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	Le 26, 6h m. Br. l; de 3h s. à 5h 15m s.
25	C.	NO fb.	C.	2	1	2	—	—	—	—	T, E et pl. — Le 27, pendant la nuit
26	C.	E fb.	C.	0,5	2	2	—	0,375	—	—	T et E; de 3h 30m s. à 9h 20m s. de temps
27	SE fb	SE fb.	C.	2	2	4	0,100	0,050	—	—	en temps T, E et pl. p.; 6h s., 7h s.
28	NE t. fb.	E f.	SE fb.	4	4	4	0,200	0,775	—	—	arc-en-ciel. — Le 28, pendant la nuit
29	E fb.	E f.	NE m.	2	2	4	—	0,025	—	—	pl. p; pendant la journée T., E averse
30	SO fb.	SO fb.	C.	4	2	2	0,150	0,200	—	—	et pl. — Le 29, T, E et pl; 5h s. arc-en-ciel. — Le 30, pendant la nuit pl. p; pendant la journée de temps en temps pl. et T.
Среднія. Moyennes.				1,78	1,92	1,77	1,157	1,839	—	—	

1867.

Екатеринбургъ.

Наблюдатели: Голубчиковъ. Савинъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+13,2	+16,6	+12,2	+14,00	575,2	575,7	576,8	575,90	4,70	4,89	4,07	4,55	0,88	0,71	0,82	0,80
2	+12,6	+16,8	+11,8	+13,73	576,5	575,2	575,7	575,80	4,22	4,57	3,59	4,13	0,82	0,64	0,75	0,74
3	+ 9,8	+13,7	+ 8,0	+10,50	574,5	575,1	574,2	574,60	3,20	3,39	3,01	3,20	0,78	0,61	0,85	0,75
4	+ 8,2	+ 9,2	+ 8,7	+ 8,70	572,4	572,0	574,1	572,83	3,06	3,68	3,37	3,37	0,85	0,94	0,90	0,90
5	+ 8,7	+14,6	+11,2	+11,50	574,6	575,2	577,2	575,67	3,20	2,98	3,27	3,15	0,85	0,50	0,71	0,69
6	+ 8,4	+15,7	+13,5	+12,53	578,5	578,6	577,0	578,03	2,91	3,81	4,19	3,64	0,80	0,58	0,76	0,71
7	+12,8	+16,2	+11,6	+13,53	577,8	578,9	580,4	579,03	4,49	3,93	3,75	4,06	0,86	0,58	0,79	0,74
8	+10,4	+15,7	+13,0	+13,03	581,0	581,8	582,8	581,87	2,82	3,74	3,28	3,28	0,66	0,57	0,62	0,62
9	+10,8	+19,6	+14,4	+14,93	583,1	582,9	582,6	582,85	3,15	3,99	4,14	3,76	0,71	0,46	0,70	0,62
10	+12,4	+20,0	+12,2	+14,87	582,0	580,1	578,6	580,24	4,02	5,77	4,45	4,75	0,80	0,64	0,89	0,78
11	+ 9,8	+15,0	+12,4	+12,40	580,5	580,5	581,2	580,73	3,75	3,73	3,66	3,71	0,91	0,60	0,73	0,75
12	+ 8,8	+15,0	+11,7	+11,83	582,5	584,1	586,1	584,23	2,91	3,35	3,09	3,12	0,77	0,55	0,65	0,66
13	+ 8,7	+17,4	+13,4	+13,17	587,5	586,8	585,7	586,67	2,68	3,75	3,88	3,44	0,72	0,51	0,71	0,65
14	+12,8	+20,8	+15,2	+16,27	584,1	582,9	582,1	583,03	3,92	4,52	4,19	4,21	0,76	0,48	0,67	0,64
15	+14,0	+20,2	+15,6	+16,60	581,2	580,1	579,1	580,13	4,11	4,75	3,70	4,19	0,72	0,52	0,57	0,60
16	+14,2	+21,6	+15,2	+17,00	578,7	577,4	577,1	577,73	4,45	4,31	4,70	4,49	0,77	0,43	0,75	0,65
17	+12,8	+17,6	+15,2	+15,20	577,5	577,7	577,6	577,60	3,74	4,91	4,98	4,54	0,72	0,65	0,79	0,72
18	+13,6	+19,6	+14,3	+15,83	577,5	576,2	577,1	576,93	4,73	5,34	4,94	5,00	0,85	0,61	0,85	0,77
19	+12,9	+17,2	+14,0	+14,70	577,2	576,8	576,8	576,93	4,53	4,88	4,76	4,72	0,86	0,67	0,84	0,79
20	+12,2	+20,8	+16,2	+16,40	576,9	576,5	576,7	576,70	4,45	5,25	4,93	4,88	0,89	0,55	0,73	0,72
21	+16,2	+22,8	+18,0	+19,00	576,7	576,7	576,5	576,63	4,19	5,51	5,54	5,08	0,62	0,50	0,72	0,61
22	+15,1	+22,8	+16,4	+18,10	576,6	576,7	577,1	576,80	5,28	6,16	5,08	5,51	0,85	0,56	0,74	0,72
23	+13,2	+17,8	+14,0	+15,00	577,9	577,8	577,5	577,73	4,20	4,18	3,99	4,12	0,78	0,55	0,70	0,68
24	+13,7	+21,0	+16,0	+16,90	578,2	578,5	579,0	578,57	4,13	4,54	4,64	4,44	0,74	0,47	0,70	0,64
25	+12,2	+23,0	+17,8	+17,67	580,2	580,8	580,7	580,57	4,19	4,85	4,58	4,54	0,84	0,44	0,60	0,63
26	+14,6	+20,8	+15,6	+17,00	581,4	581,8	582,0	581,73	4,47	4,52	4,09	4,36	0,75	0,48	0,63	0,62
27	+13,2	+21,7	+17,4	+17,43	582,1	580,9	580,3	581,10	4,07	4,59	4,83	4,50	0,76	0,45	0,65	0,62
28	+15,0	+21,5	+16,4	+17,63	580,8	580,3	580,8	580,63	4,70	4,12	3,88	4,23	0,76	0,41	0,57	0,58
29	+12,6	+21,8	+16,8	+17,07	581,9	580,7	579,7	580,77	3,67	5,00	4,29	4,32	0,72	0,49	0,61	0,61
30	+16,0	+23,8	+18,0	+19,27	579,4	578,7	579,7	579,27	4,64	5,67	5,82	5,38	0,70	0,48	0,75	0,64
31	+15,5	+24,8	+16,4	+18,90	579,7	579,5	581,0	580,07	4,97	5,80	5,21	5,33	0,77	0,46	0,76	0,66
Среднія. Moyennes.	+12,40	+18,87	+14,28	+15,18	579,16	578,98	579,14	579,08	3,99	4,53	4,25	4,26	0,78	0,55	0,73	0,69

Августъ.

1	+13,6	+23,0	+18,2	+18,27	581,0	581,2	581,8	581,33	4,73	4,26	4,97	4,65	0,85	0,38	0,64	0,62
2	+14,5	+21,8	+17,4	+17,90	582,6	582,7	582,5	582,60	4,57	5,00	4,41	4,66	0,77	0,49	0,59	0,62
3	+13,6	+23,5	+14,7	+17,27	582,3	580,4	580,2	580,97	4,22	5,10	4,65	4,66	0,76	0,44	0,77	0,66
4	+13,9	+24,0	+18,6	+18,83	578,6	577,8	577,1	577,83	4,02	5,53	4,80	4,78	0,71	0,46	0,59	0,59
5	+15,6	+23,8	+16,0	+18,47	576,6	575,7	577,2	576,50	5,02	5,02	5,04	5,03	0,78	0,43	0,76	0,66
6	+13,8	+23,4	+14,2	+17,13	577,9	577,9	578,2	578,00	4,11	5,36	4,45	4,64	0,73	0,47	0,77	0,66
7	+13,0	+15,0	+12,6	+13,53	577,6	576,8	575,4	576,60	4,75	5,44	4,99	5,06	0,90	0,88	0,97	0,92
8	+11,8	+16,7	+12,8	+13,77	575,8	576,3	577,1	576,40	4,68	4,86	4,55	4,70	0,97	0,70	0,87	0,85
9	+ 9,8	+13,0	+11,2	+11,33	576,4	575,4	575,0	575,60	3,99	4,37	4,33	4,23	0,97	0,83	0,95	0,92
10	+11,2	+16,0	+13,4	+13,53	575,7	575,7	576,3	575,90	4,33	4,25	4,40	4,33	0,95	0,64	0,81	0,80
11	+11,9	+16,0	+12,7	+13,53	576,7	576,8	576,7	576,73	4,15	4,84	4,45	4,48	0,86	0,73	0,86	0,82
12	+10,5	+18,2	+13,6	+14,10	577,2	577,2	577,5	577,30	4,03	4,75	4,35	4,38	0,93	0,61	0,78	0,77
13	+ 9,8	+18,2	+14,9	+14,30	579,6	580,5	579,2	579,77	3,41	3,93	4,40	3,91	0,83	0,50	0,72	0,68
14	+10,5	+15,2	+11,2	+12,30	577,5	576,2	575,9	576,53	3,92	4,57	3,74	4,08	0,90	0,73	0,82	0,82
15	+10,2	+11,8	+ 9,9	+10,63	574,9	574,3	576,9	575,37	3,89	4,00	3,83	3,91	0,92	0,83	0,93	0,89
16	+ 8,8	+11,6	+ 9,6	+10,00	577,9	578,9	580,1	578,97	3,29	2,74	3,03	3,02	0,86	0,58	0,75	0,73
17	+ 8,8	+14,3	+ 9,6	+10,90	580,6	579,7	579,2	579,83	3,23	3,23	3,69	3,38	0,85	0,55	0,91	0,77
18	+ 7,0	+10,6	+ 8,4	+ 8,67	578,9	579,1	582,6	580,20	2,84	2,99	2,91	2,91	0,88	0,68	0,80	0,79
19	+ 6,8	+14,6	+10,1	+10,50	583,8	583,8	580,8	582,80	2,79	3,28	3,50	3,19	0,87	0,55	0,83	0,75
20	+12,0	+19,2	+15,0	+15,40	580,1	579,5	578,5	579,37	4,06	4,79	4,76	4,54	0,83	0,57	0,77	0,72
21	+12,2	+19,5	+14,0	+15,23	578,8	578,3	578,7	578,60	4,32	5,44	4,37	4,71	0,87	0,63	0,77	0,76
22	+11,0	+17,0	+12,2	+13,40	577,0	576,4	575,1	576,17	4,15	4,79	3,59	4,18	0,92	0,67	0,72	0,77
23	+11,4	+12,0	+ 9,0	+10,80	573,5	574,9	577,6	575,33	3,92	3,53	2,97	3,47	0,84	0,72	0,77	0,78
24	+ 6,2	+13,0	+ 9,8	+ 9,67	578,1	578,4	579,1	578,53	2,70	3,03	3,09	2,94	0,88	0,58	0,75	0,74
25	+ 9,2	+15,0	+10,3	+11,50	578,0	577,9	577,8	577,90	3,35	4,24	3,92	3,84	0,86	0,69	0,92	0,82
26	+ 9,9	+12,4	+ 9,8	+10,70	574,5	572,6	569,4	572,17	3,78	4,72	3,96	4,15	0,91	0,94	0,97	0,94
27	+ 7,6	+ 8,4	+ 7,5	+ 7,83	565,7	565,2	566,6	565,83	3,22	3,39	3,30	3,30	0,94	0,92	0,97	0,94
28	+ 8,2	+10,8	+ 9,2	+ 9,40	568,1	570,2	573,2	570,50	3,50	3,95	3,57	3,67	0,97	0,89	0,91	0,92
29	+10,0	+ 7,7	+ 6,4	+ 8,03	574,3	577,4	579,3	577,00	3,81	3,09	2,90	3,27	0,91	0,89	0,93	0,91
30	+ 4,6	+ 9,8	+ 6,0	+ 6,80	579,4	579,3	580,4	579,70	2,48	2,12	2,31	2,30	0,93	0,52	0,77	0,74
31	+ 2,6	+12,2	+ 9,0	+ 7,93	580,9	581,1	581,6	581,20	1,90	2,79	3,18	2,62	0,84	0,56	0,82	0,74
Среднія. Moyennes.	+10,32	+15,73	+11,85	+12,63	577,42	577,34	577,65	577,47	3,78	4,17	3,95	3,97	0,87	0,65	0,81	0,78

1867.

Catherinbourg.

Observateurs: Goloubtchikoff.
Savine.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	SO m.	O fb.	2	2	1	—	—	—	—	Le 2, 11h 25m m. T fb; midi T; 0h 13m s. pl. p; 2h s. T et pl; 2h 13m s gr. et averse. — Le 3, de 0h 7m s. à à 6h 10m s. de temps en temps pl. p; 6h s. arc-en-ciel. — Le 4, pendant la journée de temps en temps pl. p.
2	C.	NO fb.	O fb.	0,5	4	1	—	0,550	—	—	
3	O m.	SO f.	O t. fb.	1	2	1	—	0,050	—	—	
4	O m.	O m.	NO m.	4	4	4	—	0,125	—	—	
5	NO m.	NO f.	O fb.	4	2	0,5	—	—	—	—	
6	O t. fb.	O m.	S fb.	1	0,5	2	—	—	—	—	
7	O fb.	O f.	NE fb.	4	2	0,5	0,100	—	—	—	Le 5, de 2h 30m s. à 3h 50m s. de temps en temps pl. p.
8	C.	NO fb.	C.	0,5	1	1	—	—	—	—	
9	SO t. fb.	SO t. fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 7, pendant la nuit pl. p.
10	S t. fb.	SO fb.	SO fb.	1	2	2	0,075	0,625	—	—	Le 10, 6h 13m m. T et pl. p; 4h 20m s. T et E; 5h 23m s. averse; 6h s. T E et pl.
11	NE t. fb.	NO fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 16, 3h 34m s. T fb. et pl; 7h s. arc-en-ciel; de 8h s. à 10h s. de temps en temps pl. p.
12	NO m.	NO t. fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
13	C.	SE fb.	SE fb.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
14	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	0,5	1	0,5	—	—	—	—	Le 17, de 1h s. à 4h s. de temps en temps pl. p. et T.
15	C.	S m.	SE t. fb.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	
16	C.	SE f.	S fb.	0,5	2	2	—	0,125	—	—	Le 18, 6h 13m m. pl. p; de 0h 30m s. à 5h s. de temps en temps T; 3h 4m s T f. E averse et gr.
17	S t. fb.	SO fb.	SE fb.	2	2	2	—	0,100	—	—	
18	SE fb.	S fb.	S t. fb.	4	2	1	0,038	0,263	—	—	
19	C.	S fb.	S fb.	0,5	4	1	—	—	—	—	Le 19, 11h 27m m., midi T; de 0h 15m à 2h s. E.
20	C.	E fb	E fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
21	C.	SE t. fb.	NE fb.	2	1	0,5	—	—	—	—	Le 20, 6h m. Br.
22	C.	NE fb.	NE t. fb.	2	2	0,5	—	—	—	—	
23	NE t. fb.	NE m.	N t. fb.	4	2	0	—	—	—	—	
24	C.	N m.	N t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	
25	C.	SO t. fb.	C.	0,5	2	0	—	—	—	—	
26	NO t. fb.	NO fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
27	C.	NO t. fb.	C.	0	0	0,5	—	—	—	—	
28	C.	NO fb.	NE t. fb.	0	0,5	2	—	—	—	—	
29	SE t. fb.	C.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
30	SO t. fb.	O f.	C.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	Le 30, de 1h 45m à 5h s. T et E; 5h 24m s. pl. p.
31	C.	SO f.	SO t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 31, 11h 10m m. T; 3h 45m s. T et E; 4h s. T; 7h s. pl. p.
Среднія. Moyennes.				1,40	1,66	1,06	0,213	1,838	—	—	

Août.

1	SO t. fb.	NO t. fb.	C.	2	1	2	—	—	—	—	Le 3, 3h 7m s. T; 7h 35m s. T et E; 8h s. T; 8h 11m s., 10h s. pl. p.
2	C.	E t. fb.	E fb.	0,5	1	0,5	—	—	—	—	
3	C.	SE fb.	S fb.	0,5	2	4	—	—	—	—	Le 6, 3h 10m s. T et pl. p; 4h s. T; 8h 40m s. E au NO; 10h s. E.
4	C.	SE fb.	SE fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
5	C.	SO m.	C.	1	2	2	0,083	—	—	—	Le 7, pendant la journée pl; depuis 2h 5m s de temps en temps T et E.
6	C.	SO fb.	NE t. fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
7	NE t. fb.	NE t. fb.	NE fb.	4	4	4	—	0,900	—	—	Le 8, pendant la nuit T, E et pl. p; 6h m. Br.; 8h 40m s. E au SO.
8	C.	C.	NE fb.	4	2	2	0,300	—	—	—	
9	NE fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 11, de 6h 40m m. à 7h 30m m., 10h 38m m. pl. p.—Le 12, pendant la nuit pl. p; 6h m. pl. p; 8h 30m s., 9h s., 10h s. E au NO.—Le 13, de 7h 30m s. à 11h s. E au NO; de 11h s. à 2h 30m m. le 14, T, E et pl. p. — Le 14, de 11h 35m m. à 4h 40m s. de temps en temps pl. p; 9h s., 10h s. pl. p; 9h 35m s. arc-en-ciel au N.—Le 15, de 8h 17m m. à 10h 40m m. pl. p; 11h 31m m. T au NE; midi pl; 2h s. T; 2h 15m s. pl.—Le 18, 0h 47m s., 1h 13m s. pl. p.—Le 20, 5h 40m s., 6h s. T; 6h s. arc-en-ciel; 9h s. E à l'E.
10	NO t. fb.	NO m.	C.	4	2	2	—	—	—	—	
11	C.	SE t. fb.	SE fb.	4	2	2	0,025	—	—	—	
12	C.	SO fb.	SO fb.	4	2	2	0,025	—	—	—	
13	C.	O m.	SE fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
14	SE t. fb.	SO m.	O m.	2	2	2	0,238	0,125	—	—	
15	C	O fb.	N fb.	2	4	4	—	0,150	—	—	
16	NO t. fb.	NO m.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	
17	C.	O fb.	O fb.	4	2	2	—	—	—	—	
18	C.	N m	NO fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
19	O t. fb.	O m.	O fb.	2	2	1	—	—	—	—	
20	O t. fb.	O m.	O fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
21	C.	SO fb.	SO fb.	0,5	2	2	—	0,150	—	—	Le 21, pendant la nuit pl. p; 5h m. arc-en-ciel; 6h 29m s. T et E; 8h s. E; 9h s. pl; 10h s. E. — Le 22, pendant la nuit T, E et pl. p.—Le 25, 0h 15m s. pl. p.
22	SE fb.	SE fb.	E fb.	2	4	4	0,125	—	—	—	
23	E fb.	SO m.	O m.	4	4	2	—	—	—	—	
24	C.	SO fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
25	C.	C.	C.	4	2	2	—	0,050	—	—	Le 26, pendant la nuit T, E et pl; pendant la journée de temps en temps pl. p.
26	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	0,425	0,650	—	—	
27	NO m.	NO f.	NO m.	4	4	4	0,500	0,350	—	—	Le 27, pendant la nuit pl. p; 6h m., 8h m., 10h m. pl. p; 6h s. pl; 8h s., 10h s. pl. p.—Le 28, pendant la nuit pl. p; 6h m. pl. p; 7h 30m m. arc-en-ciel; 10h m., 2h s. pl. p.; 4h 55m s. arc-en-ciel pendant la journée de temps en temps pl. p.
28	NE m.	NE f.	NE fb.	4	4	4	0,325	0,175	—	—	
29	N f.	N f.	NO f.	4	4	4	—	—	—	—	
30	NO f.	NO f.	NO t. fb.	1	0,5	0	—	—	—	—	
31	C.	N t. fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,32	2,44	2,32	2,046	2,550	—	—	Le 31, le matin gl. bl.

1867.

Екатеринбургъ.

Наблюдатели: Голубчиковъ. Савинъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 5,8	+15,8	+10,4	+10,67	582,1	581,9	581,6	581,87	2,55	3,40	3,59	3,18	0,86	0,52	0,84	0,74
2	+ 7,4	+17,0	+10,7	+11,70	581,0	580,0	579,7	580,23	2,95	3,86	3,69	3,50	0,88	0,54	0,84	0,75
3	+ 9,2	+16,0	+11,6	+12,27	580,7	581,2	581,5	581,13	3,45	3,60	3,53	3,53	0,88	0,54	0,75	0,72
4	+ 6,3	+17,2	+12,0	+11,83	583,3	584,4	585,1	584,27	2,78	4,19	3,77	3,58	0,90	0.58	0,77	0,75
5	+ 7,8	+18,2	+13,4	+13,13	586,7	587,6	589,0	587.77	3,17	4,41	4,27	3,95	0,91	0,56	0,78	0,75
6	+10,0	+13,0	+11,6	+11,53	591,1	592,5	591,6	591,73	3,58	3,99	4,10	3,89	0,86	0,76	0,87	0,83
7	+10,2	+16,8	+10,8	+12.60	591,4	589,9	588,8	590,03	3,75	4,71	3,73	4,06	0,89	0,67	0,84	0,80
8	+ 5,6	+17,3	+11,2	+11,37	588,5	587,1	586,8	587,47	2,61	3,71	3,80	3,37	0,90	0,51	0,83	0,75
9	+ 8,0	+16,4	+11,0	+11,80	585,3	584,4	583,9	584,53	3,11	3,88	3,79	3,59	0,88	0,57	0,84	0,76
10	+ 8,8	+17,0	+10,8	+12,20	583,1	581,7	580,8	581,87	3,23	3,47	3,67	3,46	0,85	0,48	0,83	0,72
11	+ 9,8	+12,2	+ 9,0	+10,33	579,0	577,7	577,3	578,00	3,75	3,95	3,51	3,74	0,91	0,80	0,91	0,87
12	+ 8,0	+ 9,2	+ 5,2	+ 7,47	576,0	575,6	576,3	575,97	3,28	3,13	2,52	2.98	0,92	0.80	0,90	0,87
13	+ 1,0	+ 5,5	+ 2,8	+ 3,10	578,0	579,0	580,4	579,13	1,84	1,88	1,93	1,88	0,94	0.65	0,84	0,81
14	+ 2,4	+ 4,8	+ 2,4	+ 3,20	581,2	581,7	582,4	581,77	1,86	1,69	1,62	1,72	0,84	0,62	0,73	0,73
15	— 0,6	+ 4,8	+ 2,0	+ 2,07	583,0	583,0	583,8	583,27	1,50	1,79	1.85	1,71	0,88	0,66	0,86	0,80
16	+ 1,0	+ 7,5	+ 4,7	+ 4,40	583,3	582,3	581,4	582,33	1,72	1,83	1,90	1,82	0,88	0,53	0,71	0,71
17	+ 4,2	+ 6,4	+ 5,8	+ 5,47	577,9	576,2	576,4	576,87	2,21	2,80	2,70	2,57	0,85	0,90	0,91	0,89
18	+ 6,8	+11,0	+ 6,5	+ 8,10	577,7	578,6	578,6	578,30	2,69	2,89	2,77	2,78	0,84	0,64	0,88	0,79
19	+ 6,2	+ 9,0	+ 7,0	+ 7,40	575,4	574,8	575,4	575,20	2.85	3,67	3,06	3,19	0,93	0,96	0,94	0,94
20	+ 6,4	+ 6,6	+ 6,0	+ 6,33	576,8	578,0	578,0	577,60	2,90	3,00	2,90	2,93	0,93	0,94	0,96	0,94
21	+ 6,4	+ 9,9	+ 6,6	+ 7,63	576,5	576,6	577,6	576,90	3,00	3,72	2,85	3,19	0,96	0,90	0,90	0,92
22	+ 4,9	+ 6,6	+ 3,2	+ 4,90	577,8	580,8	582,6	580,40	2,55	2,26	2,06	2,29	0,93	0,72	0,87	0,84
23	— 1,0	+ 9,2	+ 2,2	+ 3,47	583,2	582,6	582,6	582,80	1,54	2,18	1,75	1,82	0,94	0,56	0,80	0,77
24	+ 1,2	+10,2	+ 6,3	+ 5,90	581,7	580,0	578,4	580,03	1,75	2,55	2,67	2,32	0,88	0,60	0,87	0,78
25	+ 5,4	+10,0	+ 6,9	+ 7,43	576,0	575,9	578.3	576,73	2,61	3,15	2,87	2,88	0,91	0,76	0,89	0,85
26	+ 5,6	+ 9,0	+ 5,5	+ 6,70	577,6	577,6	579,2	578,13	2,61	3,07	2,59	2,76	0,90	0,80	0,90	0,87
27	+ 1,8	+ 3,1	— 0,8	+ 1,37	581,3	582,3	586,6	583,40	1,95	1,73	1,35	1,68	0,92	0,73	0,80	0,82
28	— 2,7	+ 2,2	— 1,9	— 0,80	589,3	591,0	591,1	590,47	1,22	1,24	1,25	1,24	0,86	0,57	0,81	0,75
29	— 2,4	+ 5,1	+ 5,0	+ 2,57	589,7	588,2	586,4	588,10	1,26	2,26	2,37	1,96	0,86	0,81	0,86	0,84
30	+ 4,8	+12,8	+ 7,8	+ 8,47	586,1	583,7	581,5	583,80	2,33	3,09	2,95	2,79	0,86	0,60	0,85	0,77
Среднія. Moyennes.	+ 4,94	+10,66	+ 6,86	+ 7,49	582,02	581,88	582,10	582,00	2,55	3,04	2,85	2,81	0,89	0,68	0,85	0,80

Октябрь.

1	+ 5,8	+12,0	+ 8,2	+ 8,67	580,9	580,1	581,3	580,80	2,55	2,96	2,99	2,83	0,86	0,61	0,82	0,76
2	+ 6,6	+13,0	+ 7,9	+ 9,17	580,4	579,4	580,0	579,93	2,54	2,81	2,78	2,71	0,80	0,53	0,79	0,71
3	+ 7,9	+12,2	+ 4,8	+ 8,30	579,0	577,9	580,8	579,23	2,98	3,13	2,33	2,81	0,85	0,63	0,86	0,78
4	+ 2,0	+ 9,4	+ 4,2	+ 5,20	586,1	587,2	587,8	587,03	1,85	2,44	2,12	2,14	0,86	0,61	0,82	0,76
5	+ 2,8	+11,0	+ 5,0	+ 6,27	589,1	589,6	589,6	589,43	1,93	2,56	2,01	2,17	0,84	0,57	0,72	0,71
6	+ 0,6	+11,2	+ 4,9	+ 5,57	590.6	590,3	589,9	590,27	1,68	3,39	2,26	2,44	0,88	0,74	0,82	0,81
7	— 0,8	+11,8	+ 6,0	+ 5,67	589,9	589,5	589,5	589,63	1,47	2,68	2,26	2,14	0,88	0,56	0,75	0,73
8	+ 0,1	+11,8	+ 5,8	+ 5,90	589,7	589,8	590,6	590,03	1,66	2,57	2,46	2,23	0,92	0,53	0,83	0,76
9	+ 3,2	+ 5,2	— 1,6	+ 2,27	594,2	595,2	596,6	595,33	2,15	1,64	1,22	1,67	0,91	0,58	0,77	0,75
10	— 4,8	+ 3,1	— 1,2	— 0,97	597,9	599,1	598,6	598,53	1,12	1,26	1,27	1,22	0,96	0,54	0,78	0,76
11	— 5,4	+ 6,6	— 0,8	+ 0,13	598,1	597,1	596,6	597,27	0,95	1,41	1,43	1,26	0,85	0,45	0,84	0,71
12	— 2,3	+ 7,6	+ 2,9	+ 2,73	595,1	594,2	593,2	594,17	1,24	2,00	1,91	1,72	0,83	0,58	0,82	0,74
13	+ 0,4	+ 6,2	+ 3,0	+ 3,20	590,9	589,9	589,3	590,03	1,64	1,52	1,88	1,68	0,88	0,50	0,80	0,73
14	+ 3,8	+ 6,6	+ 4,1	+ 4,83	586,1	584,0	583,5	584,53	1,77	2,26	2,29	2,11	0,71	0,72	0,89	0,77
15	— 2,7	0,0	— 0,8	— 1,17	587,1	587,2	586,9	587,07	1,29	0,97	1,04	1,10	0,89	0,54	0,62	0,68
16	— 2,2	+ 1,2	0,0	— 0,33	582,9	581,2	582,3	582,13	1,35	1,54	1,50	1,46	0,90	0,75	0,83	0,83
17	— 1,2	— 2,0	— 6,2	— 3,13	584,9	587,1	588,1	586,70	1,24	1,17	0,82	1,08	0,76	0,77	0,80	0,78
18	— 4.0	+ 2,2	— 1,6	— 1,13	588,5	588,2	586,9	587,90	0,94	1,33	1,36	1,21	0,75	0,60	0,87	0,74
19	— 3,2	+ 5,4	+ 0,6	+ 0,93	586,5	585,1	585,6	585,73	1,08	1,72	1,52	1,44	0,79	0,60	0,79	0,73
20	— 3,4	+ 3,2	— 2,0	— 0,73	586,4	586,9	586,5	586,60	1,13	1,75	1,23	1,37	0,84	0,74	0,81	0,80
21	— 2,8	— 1,0	— 2,4	— 2,07	586,8	587,3	587,1	587,07	1,17	1,51	1,40	1,36	0,82	0,91	0,96	0,90
22	— 2,6	— 0,2	— 2,9	— 1,90	585,9	584,8	583,2	584,63	1,37	1,59	1,34	1,43	0,96	0,90	0,95	0,94
23	— 5.6	+ 4.0	— 1.6	— 1,07	582,0	581,4	580,9	581,43	1,03	1,81	1,42	1,42	0,94	0,71	0,90	0,85
24	— 3,4	+ 5,3	+ 0.4	+ 0,77	579,0	576,4	572,8	576,07	1,13	1,47	1,74	1,45	0,84	0,52	0,94	0,77
25	+ 0,4	+ 1,6	+ 0,2	+ 0,73	569,9	571,2	572,6	571,23	1,79	1,73	1,53	1,68	0,96	0,83	0,83	0,87
26	+ 0,2	+ 2,4	— 0,3	+ 0,77	568,6	562,6	564,6	565,27	1,68	1,96	1,64	1,76	0,92	0,88	0,94	0,91
27	— 1,7	+ 0,8	— 1,4	— 0,77	571,3	575,6	576,8	574,57	1,44	1,40	1,42	1,42	0,93	0,72	0,89	0,85
28	+ 0,9	+ 2,8	+ 1,9	+ 1,87	575,2	577,3	580,3	577,60	1,87	1,93	1,92	1,91	0,96	0,84	0,90	0,90
29	+ 3,0	+ 4,6	+ 3,2	+ 3,60	583,0	584,3	584,8	584,03	2,07	2,29	2,11	2,16	0,89	0,85	0,89	0,88
30	+ 3,2	+ 6,1	+ 1,0	+ 3,43	584,7	584,3	583,5	584,17	2,11	2,05	1,80	1,99	0,89	0,68	0,92	0,83
31	— 0,6	+ 6,0	+ 3,2	+ 2,87	582,9	583,0	580,4	582,10	1,57	2,03	1,28	1,63	0,92	0,68	0,81	0,80
Среднія. Moyennes.	— 0,19	+ 5,49	+ 1,44	+ 2,25	584,95	584,75	584,86	584,86	1,61	1,96	1,75	1,77	0,87	0,67	0,84	0,79

1867.

Catherinbourg.

Observateurs: **Goloubtchikoff.**
Savine.

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	SO fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 2, 3h 15m s. pl. p.—Le 3, le matin
2	C.	SO m.	SO fb.	0,5	2	2	—	0,038	—	—	rosée abondante. — Le 4, de 3h m.
3	C.	O fb.	C.	0	2	0,5	—	—	—	—	à 7h m. rosée; 6h m. Br. l.—Le 5, 6h m.,
4	S t. fb.	C.	C.	0,5	1	0	—	—	—	—	8h m., 8h s. Br. — Le 8, le matin rosée
5	C.	O fb.	C.	0	2	1	—	—	—	—	et Br. l.—Le 9, le matin rosée et Br. l;
6	NO t fb.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	4h 30m s T.—Le 10, 8h m. Br. à l'hori-
7	C.	SO t. fb.	C.	4	0,5	0	—	—	—	—	zon; 7h s. cercle auteur de la lune.
8	C.	C.	C.	1	2	1	—	—	—	—	Le 11, 6h 25m m. pl. p; 8h m., 5h s.
9	C.	C.	SE fb.	2	2	2	—	—	—	—	arc-en-ciel; 6h s. pl. p.—Le 12, pendant
10	C.	S fb.	S t. fb.	2	1	0,5	—	—	—	—	la nuit pl; 11h m. pl. — Le 13, le matin
11	C.	SE fb.	S fb.	2	4	2	0,013	0,038	—	—	gl. bl; 4h 52m s. deux arcs-en-ciel.
12	S fb.	S m.	C.	2	4	2	0,150	0,050	—	—	Le 16, 9h s., 10h s. cercle autour de
13	C.	SO f.	SO m.	2	4	2	—	—	—	—	la lune.—Le 17, 10h m., midi, 4h s. pl. p.
14	SO m.	SO f.	SO m.	4	4	2	—	—	—	—	Le 19, pendant la nuit pl. p; 6h m.,
15	O fb.	O m.	O t. fb.	1	4	4	—	—	—	—	8h m. pl. p; pendant la journée de temps
16	C.	SO m.	SO fb.	4	2	0,5	—	—	—	—	en temps pl. p.—Le 20, pendant la nuit
17	SO fb.	SO t. fb.	SO fb.	2	4	2	—	0,075	—	—	pl. p; pendant la journée de temps
18	O fb.	O m.	O t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	en temps pl. p.—Le 21, pendant la nuit
19	E fb.	SE fb.	SE t. fb.	4	4	4	0,075	0,125	—	—	pl. p; 6h m., 3h s., 3h 30m s., 6h s. pl. p;
20	NE m.	NE m.	NE fb.	4	4	4	0,050	0,100	—	—	3h s. arc-en-ciel. — Le 22, pendant
21	N fb.	C.	C.	4	4	4	0,150	0,100	—	—	la nuit pl. p; 10h 30m m. pl. p.
22	C.	N fb.	C.	4	2	0	0,075	0,038	—	—	Le 23, le matin gl. bl. et Br.
23	C.	C.	SE t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 24, le matin gl. bl. et Br. l; 8h m. Br.
24	C.	SO fb.	SO fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 25, 7h s. pl. p.
25	C.	C.	C.	2	4	4	—	—	—	—	Le 26, pendant la nuit pl. p; depuis
26	C.	O f.	O t. fb.	4	4	4	—	0,025	—	—	4h 53m s. de temps en temps pl. p.
27	NO fb.	NO m.	NO m.	4	4	2	0,100	—	—	—	Le 27, pendant la nuit pl. p; 6h m.,
28	C.	O fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	8h m. pl. p.
29	O fb.	SO fb.	SO fb.	2	4	1	—	—	—	—	Le 29, le matin. gl. bl; 9h m., 10h m.,
30	C.	SO t. fb.	SO fb.	2	0,5	1	0,006	—	—	—	11h m. de temps en temps pl. p.
Среднія. Moyennes.				2,20	2,67	1,82	0,619	0,589	—	—	

Octobre.

1	C.	SO m.	SO fb.	4	4	2	—	—	—	—	Le 3, 2h s., pl. p; 5h s. pl. p. et arc-
2	C.	SO f.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	en-ciel.
3	S fb.	S fb.	S fb.	2	4	2	—	—	—	—	Le 6, le matin gl. bl. et Br; 8h m. Br.
4	O t. fb.	O m.	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 7, le matin Br. et gl. bl; 6h m,
5	C.	SO t. fb.	C.	1	0	0,5	—	—	—	—	8h m. Br.
6	C.	C.	C.	1	1	0	—	—	—	—	Le 8, le matin Br. é. et gl. bl; 6h m.,
7	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	8h m, 10h m. Br.
8	C.	C.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 10. le matin gl. bl. et Br; 8h m.,
9	E m.	E fb.	E fb.	4	0	0	—	—	—	—	10h m. Br.
10	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 11, le matin gl. bl. et Br; 6h m.,
11	C.	NO fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	8h m., 10h m. Br.
12	C.	O m.	O m.	0	1	0	—	—	—	—	Le 12, le matin gl. bl. et Br; 6h m.,
13	O m.	O m.	O m	2	0,5	1	—	—	—	—	8h m. Br.
14	O m.	O m.	NO m.	4	4	4	—	0,050	—	—	Le 14, 7h s., 8h s. pl. p; 8h 27m s. pl.
15	N m.	N m.	NO m.	2	0,5	4	0,025	—	—	—	Le 16, pendant la nuit Ng. p; 8h m.
16	O m.	O m.	O fb.	4	4	4	—	—	0,025	0,050	Ng. p. 10h m. Ng; 4h s., 6h s. Ng. p.
17	O m.	N fb.	N t. fb.	4	4	2	—	—	—	—	Le 19, le matin gl. bl. et Br; 6h s. Br.
18	C.	C.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Le 20, le matin gl. bl. et Br; 6h m.,
19	C.	O fb.	C.	1	0,5	2	—	—	—	—	8h m. Br. l'etang s'est couvert de glace.
20	C.	C.	C.	1	0	0	—	—	—	—	Le 21, le matin gl. bl. et Br. é; 6h m.,
21	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	8h m, 10h m. Br.
22	C.	C.	C.	4	0	4	—	—	—	—	Le 22, 6h m., 8h m., 10h m., midi;
23	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	6h s., 8h s., 10h s. Br.
24	C.	O t. fb.	SO fb.	1	2	4	—	—	—	—	Le 23, le matin gl. bl. et Br; 6h m.,
25	O fb.	O m.	O fb.	4	4	2	—	—	—	—	10h m., midi, 10h s. Br.
26	S m.	S m.	O fb.	4	4	1	—	0,050	0,025	—	Le 24, le matin gl. bl. et Br;
27	NO f.	O f.	O f.	4	2	4	—	—	0,025	—	7h 25m s., 8h s., 10h s. Ng. p.
28	NO f.	O f.	O f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 25, 8h m., 10h m., midi Ng. p.
29	O m.	O m.	O m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 26, pendant la nuit Ng; — 6h m.,
30	C.	SO m.	S t. fb.	2	2	1	—	—	—	—	8h m. Ng. p; de 0h 15m s. à 3h s. pl. p.
31	S fb.	S fb.	S fb.	0,5	0,5	4	—	0,006	—	—	Le 27, pendant la nuit Ng. p; 6h m.
Среднія. Moyennes				2,18	1,74	1,79	0,025	0,106	0,075	0,050	Ng. ch
											Le 28, 6h m. pl. p.
											Le 31, le matin gl. bl; 7h s., 8h s.,
											10h s. pl. p.

1867.

Екатеринбургъ.

Наблюдатели: **Голубчиковъ.**
Савинъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 1,2	+ 4,0	+ 2,4	+ 2,53	576,9	575,4	573,2	575,17	1,93	2,27	2,04	2,08	0,96	0,89	0,92	0,92
2	+ 0,4	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,47	574,5	574,5	572,6	573,87	1,72	1,33	1,54	1,53	0,92	0,62	0,72	0,75
3	+ 5,0	+ 3,6	+ 1,0	+ 3,20	568,7	575,6	580,5	574,93	2,28	1,60	1,72	1,87	0,83	0,65	0,88	0,79
4	+ 1,3	+ 4,3	+ 5,4	+ 3,67	581,9	580,1	576,2	579,40	1,90	2,46	2,66	2,34	0,94	0,94	0,93	0,94
5	+ 4,0	+ 0,8	— 0,8	+ 1,33	573,9	578,7	581,2	577,93	2,17	1,33	1,43	1,64	0,85	0,69	0,84	0,79
6	— 1,7	+ 0,6	— 2,4	— 1,17	582,1	581,8	580,1	581,33	1,38	1,31	1,26	1,32	0,89	0,69	0,86	0,81
7	— 0,4	+ 2,6	+ 0,2	+ 0,80	579,1	579,5	578,8	579,13	1,53	1,81	1,77	1,70	0,88	0,80	0,96	0,88
8	+ 0,4	+ 0,6	— 2,7	— 0,57	576,6	576,5	577,8	576,97	1,79	1,74	1,14	1,56	0,96	0,92	0,79	0,89
9	— 3,2	— 2,2	— 4,0	— 3,13	580,9	583,8	585,7	583,47	1,16	1,25	1,13	1,18	0,85	0,84	0,88	0,86
10	— 4,4	— 0,8	— 1,0	— 2,07	585,3	584,1	581,0	583,47	1,16	1,32	1,43	1,30	0,94	0,78	0,87	0,86
11	+ 0,8	+ 2,4	+ 2,2	+ 1,80	577,2	576,1	575,7	576,33	1,85	2,13	2,05	2,01	0,96	0,96	0,94	0,95
12	+ 2,6	+ 1,5	— 0,2	+ 1,30	578,0	578,4	579,7	578,70	2,12	1,93	1,62	1,89	0,94	0,94	0,92	0,93
13	— 0,8	+ 0,7	0,0	— 0,03	582,9	584,7	585,1	584,23	1,38	1,66	1,73	1,59	0,82	0,86	0,96	0,88
14	— 2,0	— 1,3	— 2,7	— 2,00	583,5	579,3	573,4	578,73	1,45	1,54	1,36	1,45	0,96	0,96	0,96	0,96
15	— 3,2	— 3,7	— 5,2	— 4,03	571,6	572,5	573,9	572,67	1,29	1,19	1,04	1,17	0,95	0,92	0,91	0,93
16	— 6,0	— 1,6	— 4,6	— 4,07	572,8	571,5	573,8	572,70	0,99	1,42	1,01	1,14	0,94	0,90	0,84	0,89
17	— 8 4	— 3,3	+ 1,1	— 3,53	576,6	572,7	566,4	571,90	0,79	1,21	1,73	1,24	0,93	0,89	0,88	0,90
18	+ 1,8	— 6,8	—10,8	— 5,27	565,2	572,0	578,1	571,77	1,98	0,67	0,55	1,07	0,94	0,68	0,83	0,82
19	—12,4	—10,8	—11,9	—11,70	580,0	582,4	583,7	582,03	0,55	0,55	0,55	0,55	0,95	0,83	0,90	0,89
20	—10,6	—10,2	—10,6	—10,47	586,0	586,9	586,3	586,40	0,63	0,65	0,63	0,64	0,93	0,93	0,93	0,93
21	—10,2	— 7,6	— 5,8	— 7,87	585,3	583,1	579,6	582,67	0,65	0,81	1,01	0,82	0,93	0,89	0,94	0,92
22	— 5,2	— 2,2	— 4,2	— 3,87	581,4	582,5	585,3	583,07	1,04	1,14	1,04	1,07	0,91	0,76	0,84	0,84
23	— 5,6	— 2,0	— 5,9	— 4,50	587,3	586,3	584,1	585,90	0,90	1,23	0,96	1,03	0,82	0,81	0,91	0,85
24	— 6,4	— 1,0	0,0	— 2,47	581,4	581,2	579,9	580,83	0,95	1,43	1,65	1,34	0,94	0,87	0,92	0,91
25	— 3,8	— 8,6	—10,7	— 7,70	579,4	581,4	583,2	581,33	1,22	0,65	0,62	0,83	0,94	0,79	0,93	0,89
26	— 9,1	— 5,0	— 8,0	— 7,37	579,0	575,3	574,9	576,40	0,73	1,10	0,75	0,86	0,94	0,95	0,85	0,91
27	— 8,8	— 5,0	— 4,8	— 6,20	577,3	575,4	577,4	576,70	0,76	0,96	1,08	0,93	0,94	0,83	0,92	0,90
28	— 3,6	— 2,0	— 7,2	— 4,27	579,8	579,6	580,3	579,90	1,25	1,37	0,82	1,15	0,95	0,90	0,87	0,91
29	— 4,6	— 2,0	— 2,4	— 3,00	577,3	573,9	575,5	575,57	1,07	1,31	1,32	1,23	0,89	0,86	0,90	0,88
30	— 3,2	— 2,4	— 3,4	— 3,00	577,4	577,4	577,2	577,33	1,25	1,40	1,27	1,31	0,92	0,96	0,95	0,94
Среднія. Moyennes.	— 3,20	— 1,85	— 3,17	— 2,74	578,64	578,75	578,69	578,69	1,33	1,36	1,30	1,33	0,92	0,84	0,89	0,88

Декабрь.

1	— 7,4	— 4,2	— 4,7	— 5,43	577,9	578,3	576,9	577,70	0,80	0,85	1,09	0,91	0,87	0,68	0,92	0,82
2	— 4,0	— 5,0	— 9,8	— 6,27	577,6	577,9	577,3	577,60	1,13	0,83	0,61	0,86	0,88	0,72	0,83	0,81
3	— 6,4	— 4,2	— 3,6	— 4,73	575,0	576,1	576,5	575,87	0,89	1,04	1,20	1,04	0,88	0,84	0,92	0,88
4	— 2,0	+ 0,6	0,0	— 0,47	576,5	575,9	573,8	575,40	1,41	1,68	1,68	1,59	0,93	0,88	0,94	0,92
5	0,0	+ 0,1	— 3,4	— 1,10	573,9	574,8	578,1	575,60	1,65	1,59	1,23	1,49	0,92	0,88	0,92	0,91
6	— 2,1	— 3,0	— 4,4	— 3,17	578,2	580,7	582,5	580,47	1,39	1,24	1,16	1,26	0,93	0,89	0,94	0,92
7	— 4,4	— 2,5	— 2,4	— 3,10	582,7	582,5	582,3	582,50	1,16	1,28	1,36	1,27	0,94	0,87	0,92	0,91
8	— 3,1	— 2,4	— 4,2	— 3,23	581,0	580,5	580,7	580,77	1,26	1,40	1,18	1,28	0,92	0,96	0,94	0,94
9	— 5,0	— 3,1	— 2,2	— 3,43	580,7	580,1	579,3	580,03	1,10	1,20	1,38	1,23	0,95	0,87	0,93	0,92
10	— 0,7	+ 2,6	— 1,0	+ 0,30	580,9	579,5	574,0	578,13	1,59	1,99	1,36	1,65	0,94	0,88	0,82	0,88
11	— 0,8	— 7,8	— 7,8	— 5,47	572,0	576,8	579,8	576,20	1,38	0,59	0,71	0,89	0,82	0,66	0,80	0,76
12	— 9,2	— 7,4	— 7,4	— 8,00	579,0	578,9	579,0	578,97	0,66	0,74	0,87	0,76	0,83	0,80	0,93	0,85
13	— 4,8	— 3,9	— 5,2	— 4,63	574,5	573,5	574,0	574,00	0,91	1,05	1,08	1,01	0,78	0,81	0,95	0,85
14	— 2,2	— 1,8	— 3,4	— 2,47	573,9	570,2	566,1	570,07	1,42	1,47	1,27	1,39	0,96	0,96	0,95	0,96
15	— 2,2	— 2,2	— 4,6	— 3,00	569,9	573,4	573,3	572,20	1,28	1,14	1,07	1,16	0,86	0,76	0,89	0,84
16	— 3,1	— 6,8	—15,2	— 8,37	572,8	576,4	580,4	576,53	1,23	0,67	0,45	0,78	0,89	0,68	1,00	0,86
17	—17,6	—15,3	—12,6	—15,17	581,9	581,0	579,2	580,70	0,35	0,43	0,51	0,43	1,00	1,00	0,90	0,97
18	—11,0	— 9,6	— 9,8	—10,13	574,1	572,2	572,3	572,87	0,60	0,69	0,68	0,66	0,92	0,94	0,93	0,93
19	—10,2	—11,0	—18,1	—13,10	573,4	573,8	574,6	573,93	0,65	0,60	0,33	0,53	0,93	0,92	1,00	0,95
20	—20,7	—19,2	—18,2	—19,37	576,5	577,9	578,9	577,77	0,25	0,30	0,33	0,29	1,00	1,00	1,00	1,00
21	—18,4	—19,6	—23,8	—20,60	580,6	581,9	584,0	582,17	0,31	0,28	0,17	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00
22	—24,7	—20,4	—22,6	—22,57	585,5	587,3	587,6	586,80	0,16	0,23	0,20	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00
23	—18,6	—15,1	—17,3	—17,00	587,7	588,4	590,7	588,93	0,31	0,45	0,35	0,37	1,00	1,00	1,00	1,00
24	—18,7	—15,4	—19,0	—17,70	592,5	593,4	593,6	593,17	0,31	0,43	0,30	0,35	1,00	1,00	1,00	1,00
25	—20,0	—13,6	—16,4	—16,67	592,3	590,6	589,5	590,80	0,27	0,48	0,38	0,38	1,00	0,95	1,00	0,98
26	—16,1	—12,0	—12,8	—13,63	588,2	587,4	586,3	587,30	0,40	0,48	0,50	0,46	1,00	0,81	0,90	0,90
27	—13,0	—10,6	—11,7	—11,77	583,7	580,0	578,3	580,67	0,49	0,57	0,60	0,55	0,90	0,83	0,95	0,89
28	—13,5	—13,2	—13,4	—13,37	578,1	578,3	576,8	577,73	0,51	0,53	0,51	0,52	1,00	1,00	1,00	1,00
29	—10,0	— 7,4	— 8,9	— 8,77	575,5	575,9	576,3	575,90	0,66	0,80	0,75	0,74	0,93	0,87	0,94	0,91
30	—11,9	—10,2	—14,7	—12,27	575,2	577,8	581,6	578,20	0,58	0,65	0,45	0,56	0,95	0,93	1,00	0,96
31	—20,8	—17,6	—21,0	—19,80	583,8	585,1	586,2	585,03	0,23	0,35	0,23	0,27	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	— 9,76	— 8,43	—10,31	— 9,50	579,21	579,56	579,67	579,48	0,82	0,84	0,77	0,81	0,93	0,88	0,94	0,92

1867.

Catherinbourg.

Observateurs: **Goloubtchikoff.**
Savine.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	S fb.	S m.	S fb.	4	4	4	—	0,025	—	—	Le 1, 10h 25m m., 6h 30m s. pl. p.
2	O m.	SO t. f.	SO t. f.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 2, depuis 7h m. de temps en temps
3	O tp.	O t. f.	O t. fb.	4	2	1	—	0,100	—	—	pluie. — Le 3, 9h m. pl.
4	SE fb.	SE m.	S m.	4	4	4	0,050	—	—	—	Le 4, pendant la nuit pl. p; 6h m.,
5	S fb.	O t. f.	O m.	4	2	2	—	—	—	—	8h m., 5h s. pl. p.—Le 7, 7h 28m m. arc-
6	SO fb.	S fb.	SE t. fb.	4	0	1	—	—	—	—	en-ciel et Ng. p; 2h 50m s. 4h s.,
7	C.	C.	SE fb.	2	4	4	—	0,238	—	—	6h s. pl. p.
8	C.	C.	O t. fb.	4	4	0	—	—	—	—	Le 8, le matin Br; 8h m. Br; 11h m.
9	O m.	O fb.	C.	2	4	2	—	—	—	—	Ng. p. — Le 10, 6h s. cercle autour de
10	SE f.	SE f.	SE t. f.	1	0,5	4	—	—	—	—	la lune; 8h s., 10h s. pl. p.
11	SE f.	SE m.	S t. fb.	4	4	2	—	0,138	—	—	Le 11, de 0h 10m s. à 4h s. pl. p;
12	C.	C.	C.	4	4	4	—	0,500	—	—	9h 30m s. cercle autour de la lune.
13	C.	C.	S t. fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 12, le matin Br; 6h m. pl. p;
14	C.	C.	NE fb.	4	4	4	—	—	—	0,375	8h m. Br., 10h m., midi, 2h s., 4h s. pl. p.
15	NE fb.	NE m.	N fb.	4	4	4	—	—	—	0,213	Le 14, pendant la nuit cercle autour
16	C.	C.	N f.	4	4	4	—	—	—	0,100	de la lune; depuis 0h 30m s. Ng.
17	O fb.	SO m.	O t. f.	2	4	4	—	—	—	0,050	Le 15, de 8h m. à 3h s. Ng.
18	SO t. f.	SO t. f.	SO m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 16, 8h m., 10h m. Ng. p; midi Ng.
19	SO m.	SO m.	SO m.	2	1	2	—	—	—	—	Le 17, le matin cercle autour de la
20	C.	S fb.	E m.	2	2	4	—	—	—	—	lune; midi, 2h s., Ng. p.
21	E f.	SE m.	SE f.	4	4	4	—	—	—	0,075	Le 18, pendant la nuit tp.; 6h m. pl. p;
22	SO fb.	SO f.	SO f.	2	1	1	—	—	—	—	8h s. Ng. p.
23	SO fb.	SO fb.	SE m.	1	0,5	0	—	—	—	—	Le 20, 8h s., 10h s. Ng. p.
24	S fb.	S t. fb.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 21, 6h m., 8h m., 10h m., 6h s. Ng. p.
25	O f.	O m.	O fb.	2	1	1	—	—	—	—	Le 26, 6h m., 8h m., 10h m., midi,
26	SE fb.	SE m.	O f.	4	4	4	—	—	—	0,100	2h s. Ng. p.
27	SO fb.	SO t. f.	O f.	4	4	4	—	—	—	0,050	Le 27, 6h m., midi Ng. p.
28	SO m.	SO f.	SO m.	4	4	0	—	—	—	—	
29	S t. fb.	S fb.	O m	4	4	4	—	—	—	0,050	Le 29, de 8h 30m m. à 1h s. Ng. p.
30	C.	C.	C.	4	4	2	—	—	—	0,025	Le 30, 10h m. midi, 8h s. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				3,33	3,00	2,73	0,050	1,001	—	1,063	

Décembre.

1	C.	S t. fb.	S fb.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	
2	SO f.	SO t. f.	SO m.	4	1	0,5	—	—	—	—	
3	O m.	O fb.	S t fb.	4	4	4	—	—	—	0,075	Le 3, de 3h 45m s. à 7h 30m s. Ng. p.
4	SO t. fb.	SO m.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,075	Le 4, 2h s. Ng. p.; 4h s. Ng.
5	C.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 5, 10h m. Ng. p.
6	O f.	O f.	O f.	4	4	4	—	—	—	—	
7	O fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	
8	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 8, 7h m., 10h m. Ng. p.
9	C.	C.	S t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 10, 9h s. cerle autour de la lune.
10	SE fb.	SE fb.	SE f.	4	1	0,5	—	—	—	—	
11	S t. f.	SO f.	SO m.	2	1	4	—	—	—	—	Le 11, 7h m. tp.
12	S t. fb.	S t. fb.	S fb.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	
13	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0,5	2	4	—	—	—	—	Le 13, 11h 30m m. verglas.
14	E fb.	SE m.	SE m.	4	4	4	—	—	—	0,038	Le 14, de 7h 24m m. à 3h s. Ng. p.
15	SO f.	O fb.	S fb.	4	4	2	—	—	—	—	
16	O f.	O f.	O fb.	0,5	1	0	—	—	—	—	Le 16, pendant la nuit Ng. p.
17	C.	E fb.	E t. fb.	1	0,5	4	—	—	—	—	Le 17, 8h m. Br.
18	E m.	E t. fb.	C.	4	4	4	—	—	0,100	0,200	Le 18, pendant la nuit et la journée
19	C.	NE fb.	NO m.	4	4	4	—	—	0,200	0,075	de temps en temps Ng.
20	NO t. fb.	O fb.	C.	4	0,5	2	—	—	0,050	—	Le 19, pendant la journée Ng. p.
21	C.	O t. fb.	O fb.	4	0	4	—	—	—	—	Le 20, 9h m. des colonnes lumineuses
22	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	1	—	—	—	—	des deux cotés du soleil; midi, 6h s.,
23	O m.	O m.	O m.	1	4	0	—	—	—	—	8h s., 10h s. Ng. p.
24	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 28, 5h s., 6h s., 8h s. Ng. p.
25	C.	O t. fb.	O fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 29, midi, 2h s., 8h s. Ng. p; 10h s. Ng.
26	O t. fb.	O t. fb.	C.	0	0,5	4	—	—	—	—	Le 30, pendant la nuit Ng. p; 6h m.
27	SO fb.	C.	O fb.	4	4	4	—	—	—	—	Ng. p.
28	O m.	O fb.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	
29	C.	C.	S t. fb.	4	4	4	—	—	—	0,025	
30	C.	NO m	NO m.	4	4	2	—	—	0,125	—	
31	C.	O m.	C.	2	0	0	—	—	—	—	Le 31, 9h m., 10h m., 11h m. des
Среднія Moyennes.				2,73	2,40	2,90	—	—	0,475	0,538	colonnes lumineuses des deux cotés du soleil.

Екатеринбургъ. 1867 г. Catherinbourg. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.		Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у.	6h m.	579,94	— 0,46	1.92	0,86	2,23
8 у.	8 m.	580,02	+ 0,57	2,00	0.82	2,17
10 у.	10 m.	580,03	+ 2,34	2,08	0,75	2,11
полдень.	midi.	579,96	+ 3,75	2,15	0,70	2,15
2 в.	2 s.	579,87	+ 4,10	2,17	0,69	2,19
4 в.	4 s.	579,85	+ 3,71	2,15	0,70	2.16
6 в.	6 s.	579,88	+ 2,80	2,10	0,74	2,14
8 в.	8 s.	579,98	+ 1,70	2,07	0,78	1,97
10 в.	10 s.	580,06	+ 0,72	2,02	0,82	1,97

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь.	Janvier.	581,59	— 10,28	0,71	0,90	2,65	1,202
Февраль.	Février.	579,95	—12,03	0,65	0,88	2,19	0,763
Мартъ.	Mars.	580.36	— 7,94	0,73	0,82	1,76	0,763
Апрѣль.	Avril.	577,38	+ 3,32	1,75	0,72	2,09	0,570
Май.	Mai.	580,11	+ 5,52	1,80	0,60	1,47	0,313
Іюнь.	Juin.	578,51	+13,50	3,84	0,69	1,82	2,996
Іюль.	Juillet.	579.08	+15,18	4,26	0,69	1,37	2,051
Августъ.	Août.	577,47	+12,63	3,97	0,78	2,36	4,596
Сентябрь.	Septembre.	582,00	+ 7,49	2,81	0,80	2.23	1,208
Октябрь.	Octobre.	584,86	+ 2,25	1,77	0,79	1,90	0,256
Ноябрь.	Novembre.	578,69	— 2,74	1,33	0,88	3,02	2,114
Декабрь.	Décembre.	579,48	— 9,50	0,81	0,92	2,68	1,013
	Среднія. Moyennes.	579,96	+ 1,45	2,04	0,79	2,13	17,845

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	4	20	60	106	13	27	8	2	39
Февраль.	Février.	—	14	85	33	23	48	11	1	37
Мартъ.	Mars.	6	3	92	41	17	58	5	12	45
Апрѣль.	Avril.	17	10	54	52	35	43	18	6	35
Май.	Mai.	11	22	94	73	12	24	9	7	27
Іюнь.	Juin.	22	19	10	21	8	45	47	49	49
Іюль.	Juillet.	16	39	40	37	30	28	9	23	57
Августъ.	Aout	20	47	42	28	5	36	8	32	61
Сентябрь.	Septembre.	6	15	40	66	24	9	3	9	98
Октябрь.	Octobre.	15	11	82	22	26	—	8	2	113
Ноябрь.	Novembre.	6	2	45	67	36	44	6	10	50
Декабрь.	Décembre.	—	20	88	29	29	25	12	3	72
	Сумма Somme	123	222	732	575	258	387	144	156	683

НЕРЧИНСКЪ.

1867 годъ.

Широта: 51° 19′.

Долгота восточная отъ Парижа: 117° 16′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 2230′.

Наблюденія дѣлались каждые 2 часа, съ 6ч утра до 10ч вечера. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $^1/_3$ (6ч у. + 2ч в. + 10ч в.).

NERTCHINSK.

Année 1867.

Latitude: 51° 19′.

Longitude à l'est de Paris: 117° 16′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 2230′.

Les observations ont été faites de deux en deux heures depuis 6^h du matin jusqu'à 10^h du soir. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $^1/_3$ (6^h m. + 2^h s. + 10^h s.).

1867.

Нерчинскъ.

Наблюдатель: Федоровъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—25,7	—22,6	—25,7	—24,67	565,7	565,0	564,6	565,13	0,09	0,13	0,09	0,10	0,70	0,65	0,70	0,68
2	—28,0	—24,0	—28,2	—26,73	564,2	565,0	564,4	564,53	0,10	0,13	0,09	0,11	0,83	0,77	0,82	0,81
3	—24,0	—18,5	—22,6	—21,70	558,8	557,3	560,0	558,70	0,13	0,23	0,16	0,17	0,76	0,77	0,80	0,78
4	—22,2	—15,5	—20,2	—19,30	559,6	557,6	557,4	558,20	0,16	0,34	0,21	0,23	0,80	0,83	0,84	0,82
5	—20,8	—16,0	—21,2	—19,33	557,3	556,9	558,2	557,47	0,19	0,31	0,18	0,23	0,83	0,82	0,82	0,82
6	—24,2	—19,6	—22,1	—21,97	558,5	557,0	553,9	556,50	0,12	0,20	0,16	0,16	0,75	0,74	0,80	0,76
7	—21,9	—18,8	—24,8	—21,83	549,2	547,2	548,1	548,19	0,14	0,20	0,12	0,16	0,67	0,66	0,75	0,69
8	—25,9	—21,1	—25,8	—24,27	550,1	553,3	555,4	552,95	0,09	0,13	0,09	0,10	0,70	0,56	0,70	0,65
9	—29,2	—25,4	—29,5	—28,03	557,0	558,5	560,5	558,69	0,07	0,11	0,07	0,08	0,78	0,73	0,78	0,76
10	—31,5	—26,3	—30,2	—29,33	560,1	560,6	561,3	560,71	—	0,11	—	—	—	0,85	—	—
11	—29,5	—22,4	—23,8	—25,23	560,4	559,3	558,1	559,29	0,07	0,16	0,13	0,12	0,78	0,80	0,77	0,78
12	—22,0	—18,0	—25,5	—21,83	555,9	555,7	557,5	556,36	0,17	0,22	0,10	0,17	0,81	0,67	0,72	0,74
13	—28,2	—23,8	—28,9	—26,97	558,1	557,6	559,6	558,45	0,09	0,13	0,08	0,10	0,82	0,77	0,80	0,80
14	—29,6	—24,6	—27,5	—27,23	560,4	561,6	562,2	561,40	0,07	0,12	0,10	0,10	0,78	0,75	0,83	0,79
15	—27,8	—21,8	—21,2	—23,60	561,9	561,1	560,7	561,21	0,08	0,17	0,15	0,13	0,67	0,81	0,68	0,72
16	—26,9	—23,2	—27,9	—26,00	558,5	556,2	553,9	556,20	0,08	0,15	0,10	0,11	0,67	0,79	0,83	0,76
17	—2-,8	—23,6	—28,0	—26,80	550,7	551,4	552,3	551,49	0,08	0,10	0,10	0,09	0,80	0,59	0,83	0,74
18	—26,6	—19,4	—21,6	—22,53	549,5	547,7	547,8	548,35	0,11	0,19	0,14	0,15	0,85	0,64	0,67	0,72
19	—21,2	—16,6	—20,0	—19,27	546,8	547,4	548,9	547,73	0,15	0,27	0,18	0,20	0,68	0,72	0,72	0,71
20	—20,8	—20,9	—25,7	—22,47	549,8	551,3	554,8	551,97	0,16	0,13	0,09	0,13	0,69	0,56	0,70	0,65
21	—27,6	—23,4	—28,0	—26,33	557,4	559,3	560,7	559,14	0,10	0,12	0,10	0,11	0,83	0,63	0,83	0,76
22	—29,8	—24,2	—29,0	—27,67	560,2	560,7	562,0	560,96	—	0,09	0,08	—	—	0,57	0,80	—
23	—29,6	—23,2	—27,7	—26,83	562,1	561,4	562,3	561,93	0,07	0,12	0,08	0,09	0,78	0,63	0,67	0,69
24	—27,3	—19,4	—20,5	—22,40	561,8	559,3	558,5	559,89	0,08	0,19	0,14	0,12	0,67	0,64	0,58	0,63
25	—23,7	—18,3	—23,2	—21,73	558,3	559,8	561,8	559,97	0,10	0,22	0,15	0,16	0,59	0,67	0,79	0,68
26	—24,9	—17,5	—20,8	—21,07	561,2	559,5	558,5	559,76	0,12	0,22	0,16	0,17	0,75	0,64	0,69	0,69
27	—23,0	—17,9	—21,8	—20,90	558,9	559,9	560,9	559,92	0,16	0,23	0,14	0,17	0,80	0,68	0,67	0,71
28	—22,4	—16,5	—16,0	—18,30	559,8	558,3	559,0	559,03	0,13	0,25	0,27	0,22	0,66	0,66	0,68	0,66
29	—22,4	—18,8	—22,2	—21,13	559,8	560,7	562,6	561,03	0,13	0,21	0,13	0,16	0,66	0,66	0,66	0,66
30	—25,9	—23,0	—29,1	—26,00	564,0	564,8	564,1	564,28	0,09	0,12	0,08	0,10	0,70	0,63	0,80	0,71
31	—31,8	—26,0	—31,0	—29,60	563,0	562,6	563,1	562,92	—	0,09	—	—	—	0,70	—	—
Среднія. Moyennes.	—25,91	—20,98	—24,83	—23,90	558,04	557,88	558,49	558,14	0,11	0,18	0,13	0,14	0,74	0,69	0,75	0,73

Февраль.

1	—30,6	—21,9	—27,5	—26,67	561,6	560,5	561,5	561,23	—	0,67	0,08	—	—	0,67	0,67	—
2	—28,4	—21,4	—26,0	—25,27	563,6	565,6	567,0	565,44	0,09	0,68	0,09	0,11	0,82	0,68	0,70	0,73
3	—25,8	—19,4	—23,2	—22,80	566,8	566,2	565,2	566,09	0,09	0,55	0,12	0,12	0,70	0,55	0,63	0,63
4	—23,2	—16,4	—21,4	—20,33	563,8	562,5	562,8	563,05	0,12	0,66	0,15	0,17	0,63	0,66	0,68	0,66
5	—23,2	—14,4	—19,8	—19,13	564,2	565,3	566,9	565,49	0,12	0,67	0,20	0,21	0,63	0,67	0,74	0,68
6	—22,5	—16,0	—19,9	—19,47	567,2	565,5	562,5	565,05	0,16	0,62	0,19	0,20	0,80	0,62	0,73	0,72
7	—17,8	—11,4	—18,1	—15,77	558,3	558,2	560,4	558,94	0,26	0,70	0,20	0,30	0,79	0,70	0,62	0,70
8	—20,4	—16,2	—21,5	—19,37	562,3	563,4	565,6	563,78	0,12	0,61	0,10	0,15	0,49	0,61	0,47	0,52
9	—26,0	—21,4	—27,0	—24,80	565,9	566,0	565,8	565,92	0,09	0,68	0,08	0,11	0,70	0,68	0,67	0,68
10	—29,4	—21,8	—27,4	—26,20	565,0	563,9	562,9	563,90	0,07	0,67	0,08	0,10	0,78	0,67	0,67	0,71
11	—29,5	—23,0	—25,6	—26,03	561,6	559,7	558,4	559,90	0,07	0,50	0,10	0,09	0,78	0,50	0,71	0,66
12	—28,8	—22,0	—24,9	—25,23	557,5	558,0	559,8	558,44	0,08	0,66	0,12	0,11	0,80	0,66	0,74	0,74
13	—30,2	—23,6	—29,2	—27,67	561,0	562,4	563,9	562,41	—	0,59	0,07	—	—	0,59	0,78	—
14	—31,0	—23,4	—29,2	—27,87	564,9	565,6	566,7	565,73	—	0,79	0,07	—	—	0,79	0,78	—
15	—31,3	—23,8	—28,0	—27,70	566,5	565,2	563,6	565,13	—	0,59	0,10	—	—	0,59	0,83	—
16	—26,9	—20,1	—24,5	—23,83	562,0	562,4	564,5	562,98	0,08	0,60	0,09	0,11	0,67	0,60	0,56	0,61
17	—26,2	—17,4	—22,5	—22,03	567,5	568,4	567,0	567,61	0,09	0,64	0,13	0,15	0,70	0,64	0,65	0,66
18	—24,4	—17,2	—24,0	—21,87	565,9	565,4	564,5	565,26	0,09	0,65	0,09	0,14	0,57	0,65	0,57	0,60
19	—25,5	—17,6	—21,0	—21,37	563,2	562,8	563,0	563,01	0,10	0,64	0,15	0,16	0,72	0,64	0,68	0,68
20	—24,3	—15,5	—20,8	—20,20	563,3	563,8	564,3	563,81	0,12	0,68	0,14	0,18	0,75	0,68	0,57	0,67
21	—23,9	—16,6	—22,2	—20,90	564,8	565,1	564,8	564,93	0,10	0,66	0,13	0,16	0,58	0,66	0,66	0,64
22	—23,3	—13,8	—19,0	—18,70	563,5	561,0	561,7	562,07	0,12	0,73	0,19	0,22	0,63	0,73	0,65	0,67
23	—18,2	— 8,6	—14,8	—13,87	560,6	560,4	562,2	561,08	0,22	0,79	0,35	0,41	0,67	0,79	0,76	0,74
24	—18,8	—12,6	—20,0	—17,13	562,7	563,1	564,8	563,56	0,20	0,71	0,19	0,26	0,66	0,71	0,73	0,70
25	—21,4	—13,7	—20,2	—18,43	564,7	564,1	563,2	564,02	0,18	0,69	0,16	0,23	0,82	0,69	0,60	0,70
26	—22,8	—14,5	—21,2	—19,50	563,3	562,5	563,5	563,10	0,13	0,73	0,15	0,21	0,65	0,73	0,68	0,69
27	—24,0	—15,9	—19,4	—19,77	563,7	562,4	561,0	562,40	0,13	0,68	0,19	0,20	0,76	0,68	0,64	0,69
28	—22,3	—12,8	—18,5	—17,87	561,2	561,6	562,8	561,91	0,13	0,76	0,21	0,25	0,66	0,76	0,66	0,69
Среднія Moyennes.	—25,00	—17,59	—22,74	—21,78	563,46	563,26	563,59	563,44	0,12	0,64	0,15	0,17	0,67	0,64	0,66	0,65

1867.

Nertchinsk.

Observateur: **Fedoroff.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
2	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
3	C.	C.	C.	4	0	0	—	—	—	—	
4	C	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
5	C.	C.	C.	1	0,5	0	—	—	—	—	Le 5, *midi cercle autour du soleil.*
6	C.	C	C.	0	0	0,5	—	—	—	—	
7	C.	NE t. fb.	C.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 7, midi cercle autour du soleil.
8	C.	C.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 8, 10h m. cercle autour du soleil.
9	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 11, midi cercle autour du soleil;
10	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	6h s. cercle autour de la lune.
11	C.	C.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 12, 2h s. Ng. p; 4h s. Ng. p. et
12	C.	C.	C.	0,5	2	0	—	—	—	0,030	cercle autour du soleil.
13	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 14, midi cercle autour du soleil;
14	C.	C.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	8h et 10h s. cercle autour de la lune.
15	C.	C.	C.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	Le 15, midi cercle autour du soleil;
16	C.	C.	C.	1	0,5	1	—	—	—	—	8h s., 10h s. cercle autour de la lune.
17	C.	C.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 16, 6h s., 8h s. cercle autour de la
18	C.	C.	C.	0,5	0	2	—	—	—	—	lune.
19	C.	C.	C.	2	0,5	0,5	—	—	0,025	0,010	Le 18, 8h s. cercle autour de la lune.
20	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 19, pendant la nuit Ng. p.; 10h m. Ng. p. et cercle autour du soleil; 6h s.,
21	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	10h s. cercle autour de la lune.
22	C.	NE t. fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 23, midi, cercle autour du soleil.
23	C.	NE t. fb.	C.	0,5	1	0	—	—	—	—	Le 24, 8h m. parelies; 10h m., 2h s.
24	O t. fb.	C.	C.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	cercle autour du soleil.
25	C.	SO t. fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 26, des deux cotés du soleil des
26	C.	C.	C.	0	2	0	—	—	—	—	colonnes aux couleurs d'arc-en-ciel.
27	C.	C.	C.	0,5	1	0	—	—	—	—	Le 28, 6h m. cercle autour de la lune;
28	C.	C.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	midi, 2h s. cercle autour du soleil.
29	C.	C.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 29, 10h m., midi cercle autour du
30	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	soleil.
31	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				0,48	0,45	0,21	—	—	0,025	0,040	

Février.

1	C.	C	C.	0,5	2	0	—	—	—	—	
2	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
3	C.	E t. fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	
4	C.	C.	C.	1	0	0	—	—	—	—	
5	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
6	C.	NE t. fb.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 6, 8h m. cercle autour de soleil.
7	C.	O t. fb.	O m.	4	2	0	—	—	0,055	0,020	Le 7, pendant la nuit Ng. p; 6h m.
8	O fb.	O fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Ng. p; 8h m. Ng.
9	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
10	C.	E t. fb.	C.	0	0,5	1	—	—	—	—	
11	C.	NE t. fb.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 11, 2h s., 4h s. cercle autour du
12	C.	C.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	soleil; 10h s. cercle autour de la lune.
13	C.	C	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 12, midi, 4h s. cercle autour du
14	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	soleil.
15	C.	NE t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
16	C.	NE t. fb.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
17	C.	C.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 17, midi cercle autour du soleil.
18	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
19	C.	NE t. fb.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
20	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
21	C.	C.	C.	0	0	0,5	—	—	—	—	
22	C.	C.	C.	1	0,5	1	—	—	—	—	
23	C.	C.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 23, 7h m., 8h m. Ng p.
24	C.	NE t. fb.	C.	1	2	0	—	—	—	—	
25	C.	E t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
26	C.	NE t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
27	C.	NE t. fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	
28	C.	C.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 28, 10h m., 2h s. cercle autour du soleil.
Среднія. Moyennes.				0,34	0,43	0,16	—	—	0,055	0,020	

1867.

Нерчинскъ.

Наблюдатель: Федоровъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—23,3	—12,7	—20,6	—18,87	563,9	564,5	564,7	564,34	0,12	0,49	0,16	0,26	0,63	0,71	0,69	0,68
2	—24,0	—15,4	—21,9	—20,43	563,9	562,6	563,4	563,29	0,13	0,29	0,14	0,19	0,76	0,68	0,67	0,71
3	—24,6	—13,1	—14,7	—17,47	563,3	559,9	558,1	560,46	0,12	0,37	0,33	0,28	0,75	0,70	0,72	0,73
4	—16,7	— 9,0	—15,8	—13,83	557,1	556,5	555,5	556,39	0,27	0,59	0,28	0,38	0,72	0,75	0,68	0,72
5	—19,2	—10,4	—18,3	—15,97	553,8	551,6	551,7	552,38	0,21	0,46	0,22	0,30	0,75	0,67	0,67	0,70
6	—18,3	—10,2	—14,8	—14,43	551,4	551,5	553,0	551,98	0,24	0,51	0,32	0,36	0,78	0,73	0,70	0,74
7	—20,8	—11,3	—17,2	—16,43	552,8	551,9	553,9	552,91	0,16	0,48	0,26	0,30	0,69	0,75	0,71	0,72
8	—19,8	—11,3	—18,1	—16,40	554,2	555,3	556,9	555,47	0,20	0,41	0,33	0,31	0,74	0,66	1,00	0,80
9	—15,0	— 9,5	—14,7	—13,07	557,7	559,5	562,4	559,84	0,34	0,55	0,31	0,40	0,75	0,74	0,67	0,72
10	—20,5	—12,0	—17,5	—16,67	563,2	562,3	560,8	562,11	0,17	0,43	0,22	0,27	0,70	0,73	0,64	0,69
11	—19,0	— 8,2	—15,7	—14,30	558,6	554,9	553,7	555,77	0,19	0,59	0,28	0,36	0,65	0,69	0,68	0,67
12	—17,7	— 8,6	—12,0	—12,77	553,5	553,5	553,9	553,64	0,24	0,58	0,43	0,42	0,69	0,71	0,73	0,71
13	—11,6	— 7,0	—13,0	—10,53	556,2	558,2	559,0	557,80	0,45	0,56	0,35	0,45	0,74	0,58	0,65	0,66
14	—17,8	— 4,0	—14,0	—11,93	557,0	553,7	553,9	554,88	0,23	0,94	0,35	0,51	0,68	0,75	0,73	0,72
15	—16,7	— 3,4	— 5,4	— 8,50	553,2	552,8	558,1	554,74	0,27	1,00	0,76	0,68	0,72	0,74	0,69	0,72
16	— 8,4	— 3,4	— 8,4	— 6,73	560,8	559,8	556,6	559,08	0,57	0,86	0,64	0,69	0,68	0,64	0,76	0,69
17	— 8,6	— 0,4	— 7,6	— 5,53	553,1	552,2	553,3	552,88	0,62	1,34	0,66	0,87	0,75	0,77	0,73	0,75
18	—10,2	— 9,4	—13,1	—10,90	556,7	558,1	559,0	557,96	0,36	0,47	0,23	0,35	0,52	0,62	0,44	0,53
19	—12,6	—12,9	—19,5	—15,00	559,1	558,1	558,0	558,39	0,33	0,27	0,16	0,25	0,59	0,49	0,55	0,54
20	—22,4	—11,5	—17,0	—16,97	557,5	556,2	554,5	556,05	0,11	0,40	0,26	0,26	0,51	0,65	0,71	0,62
21	—17,8	— 6,4	—11,6	—11,93	553,2	551,6	551,9	552,25	0,23	0,73	0,48	0,48	0,68	0,72	0,78	0,73
22	— 8,6	— 3,6	— 6,8	— 6,33	552,4	553,5	556,7	554,24	0,53	0,87	0,73	0,71	0,65	0,66	0,74	0,68
23	— 7,6	— 3,8	— 6,6	— 6,00	558,2	558,6	559,1	558,64	0,64	0,89	0,71	0,75	0,70	0,69	0,72	0,70
24	— 8,9	— 2,6	— 7,9	— 6,47	558,4	556,3	557,6	557,44	0,56	0,89	0,58	0,68	0,70	0,61	0,66	0,66
25	—11,5	— 2,6	— 9,4	— 7,83	559,8	560,6	561,4	560,61	0,46	0,92	0,59	0,66	0,74	0,64	0,77	0,72
26	—13,1	— 2,2	— 8,2	— 7,83	561,4	559,7	557,8	559,64	0,42	1,14	0,65	0,74	0,80	0,76	0,76	0,77
27	— 7,0	+ 0,8	+ 0,5	— 1,90	556,0	552,7	549,6	552,76	0,75	1,29	1,47	1,17	0,78	0,66	0,78	0,74
28	+ 0,3	+ 5,2	+ 0,2	+ 1,90	547,0	546,1	546,3	546,49	1,44	1,77	1,16	1,46	0,78	0,63	0,64	0,68
29	— 6,9	— 3,2	— 9,6	— 6,57	549,9	552,0	553,6	551,87	0,72	0,89	0,46	0,69	0,74	0,64	0,62	0,67
30	—11,2	— 2,8	— 7,2	— 7,07	554,5	555,4	557,4	555,81	0,42	0,87	0,69	0,66	0,66	0,61	0,73	0,67
31	—11,6	— 3,0	— 8,6	— 7,73	558,7	558,8	562,1	559,89	0,45	0,72	0,43	0,53	0,74	0,52	0,52	0,59
Среднія. Moyennes.	—14,55	— 6,71	—12,08	—11,11	556,68	556,09	556,59	556,45	0,39	0,73	0,47	0,53	0,70	0,67	0,69	0,69

Апрѣль.

1	—12,5	— 3,6	—10,9	— 9,00	565,3	566,7	567,9	566,63	0,41	0,69	0,44	0,51	0,71	0,52	0,66	0,63
2	— 9,9	— 4,9	—11,2	— 8,67	565,8	564,0	564,4	564,76	0,53	0,74	0,39	0,55	0,73	0,64	0,62	0,66
3	—12,8	— 5,9	— 9,2	— 9,30	563,2	562,0	561,7	562,29	0,41	0,68	0,42	0,50	0,76	0,64	0,54	0,65
4	—10,6	— 5,8	—13,6	—10,00	561,4	561,6	563,7	562,25	0,49	0,79	0,32	0,53	0,72	0,74	0,64	0,70
5	—17,8	— 4,2	— 9,2	—10,40	564,5	564,5	565,2	564,76	0,26	0,85	0,60	0,57	0,79	0,68	0,78	0,75
6	—14,4	— 1,6	— 8,3	— 8,10	565,1	564,0	563,8	564,31	0,38	1,08	0,67	0,71	0,83	0,68	0,79	0,77
7	—10,6	+ 1,3	— 4,0	— 4,43	561,0	557,8	558,2	559,01	0,51	1,18	0,96	0,88	0,76	0,58	0,76	0,70
8	— 6,1	+ 7,0	+ 3,8	+ 1,57	555,3	551,2	549,6	552,06	0,86	1,63	1,55	1,35	0,82	0,50	0,62	0,65
9	+ 0,8	+12,9	+ 4,1	+ 5,93	550,8	548,5	546,7	548,66	1,40	1,75	1,47	1,54	0,72	0,33	0,58	0,54
10	+ 1,2	+10,4	+ 0,8	+ 4,13	544,4	543,7	546,3	544,82	1,31	1,03	1,43	1,26	0,66	0,24	0,74	0,55
11	+ 0,2	+ 7,2	+ 1,5	+ 2,97	547,4	546,6	550,6	548,20	1,16	1,26	1,17	1,20	0,64	0,38	0,57	0,53
12	— 3,2	+ 1,2	— 4,2	— 2,07	557,7	559,6	559,4	558,92	0,78	0,88	0,85	0,84	0,58	0,45	0,68	0,57
13	— 1,9	+ 6,1	+ 0,1	+ 1,43	557,5	552,5	552,4	554,13	0,87	1,45	1,27	1,20	0,56	0,48	0,70	0,58
14	— 2,9	+ 7,5	+ 0,9	+ 1,83	552,8	553,2	554,7	553,60	1,12	1,00	1,12	1,08	0,79	0,29	0,58	0,55
15	+ 1,8	+ 4,7	— 1,0	+ 1,83	554,3	554,7	555,4	554,81	1,51	1,54	1,19	1,41	0,72	0,57	0,71	0,67
16	— 2,8	+ 8,6	+ 0,8	+ 2,20	555,5	553,8	552,7	554,03	1,13	1,36	1,37	1,29	0,79	0,37	0,70	0,62
17	+ 0,6	+ 2,8	— 3,7	— 0,10	552,5	551,7	555,4	553,21	1,41	0,96	0,74	1,04	0,74	0,42	0,59	0,58
18	— 7,5	— 1,3	— 5,8	— 4,87	558,1	557,2	556,6	557,33	0,52	0,74	0,57	0,61	0,56	0,75	0,53	0,51
19	— 7,0	+ 4,7	— 1,0	— 1,10	554,8	552,1	553,3	553,41	0,65	0,89	0,87	0,80	0,68	0,33	0,52	0,51
20	— 2,3	+ 6,7	— 0,5	+ 1,30	553,6	553,3	554,5	553,79	0,96	1,30	1,32	1,19	0,64	0,41	0,77	0,61
21	— 3,2	+ 1,2	— 3,0	— 1,67	554,5	555,0	556,4	555,31	1,08	1,54	1,04	1,22	0,79	0,75	0,75	0,76
22	— 5,7	+ 5,2	1,4	— 0,63	556,8	556,4	556,9	556,71	0,86	1,36	1,24	1,15	0,80	0,48	0,77	0,68
23	+ 1,7	+13,4	+ 8,9	+ 8,00	554,5	550,4	548,2	551,05	1,43	1,63	1,95	1,67	0,69	0,30	0,51	0,50
24	+ 2,6	+13,6	+ 1,2	+ 5,80	544,8	539,1	543,8	542,56	1,65	1,68	0,84	1,39	0,73	0,30	0,42	0,48
25	— 3,3	+ 1,7	+ 0,1	— 0,50	546,9	548,0	551,1	548,64	0,98	0,83	0,74	0,85	0,72	0,40	0,40	0,51
26	— 4,0	+ 2,5	— 2,8	— 1,43	554,0	554,1	555,5	554,55	0,87	0,81	0,80	0,83	0,68	0,37	0,56	0,54
27	— 5,3	+ 6,0	— 1,1	— 0,13	556,4	555,1	554,9	555,47	0,77	0,94	1,11	0,94	0,69	0,31	0,67	0,56
28	— 2,1	+12,4	+ 8,6	+ 6,30	553,8	550,9	549,6	551,42	1,16	1,46	1,36	1,33	0,76	0,29	0,37	0,47
29	+ 5,6	+12,1	+ 6,7	+ 8,13	550,0	550,0	553,3	551,12	1,49	1,48	1,25	1,41	0,52	0,30	0,39	0,40
30	+ 4,2	+11,2	+ 3,2	+ 6,30	556,3	555,2	555,8	555,76	1,07	1,21	1,46	1,25	0,42	0,26	0,61	0,43
Среднія. Moyennes.	— 4,24	+ 4,44	— 1,67	— 0,49	555,65	554,44	555,27	555,12	0,93	1,16	1,02	1,04	0,70	0,46	0,62	0,59

1867.

Nertchinsk.

Observateur: **Fedoroff.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	NE t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
2	C.	NE t. fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	
3	C.	NE t. fb.	C.	1	0,5	0	—	—	—	—	
4	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
5	C.	NE fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	
6	C.	NE t. fb.	C.	0,5	2	0	—	—	0,012	—	Le 6, 7h m. Ng. p; 8h m. cercle autour du soleil.
7	C.	NE fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
8	C.	NE t. fb.	C.	0,5	1	0	—	—	—	—	Le 7, 10h m. Ng. p.
9	C.	NE t. fb.	C.	4	0,5	0	—	—	0,025	—	Le 9, pendant la nuit Ng. p; 6h m. Ng. p.
10	C.	NE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
11	C.	C.	C.	1	0,5	0	—	—	—	—	Le 11, 10h m. cercle autour du soleil.
12	SO t. fb.	E t. fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 12, midi cercle autour du soleil.
13	NO m.	NO m.	O t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
14	C.	SO t. fb.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
15	C.	O t. fb.	N f.	0,5	2	2	—	—	—	—	
16	NO m.	O fb.	C.	0	0,5	2	—	—	—	—	
17	C.	C.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 17, 10h m. cercle autour du soleil; 1h s. Ng. p; 10h s. cercle autour de la lune.
18	N m.	NO f.	NO f.	1	2	2	—	—	0,020	—	
19	NO m.	NO f.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
20	C.	E t. fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	Le 18, pendant la nuit Ng. p. et vent t. f. de NO; 2h s. Ng. p.
21	C.	E t. fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
22	NO t. fb.	N fb.	N m.	4	2	2	—	—	0,030	—	Le 21, midi, 6h m. Ng. p.
23	NO m.	NO m.	N fb.	2	2	1	—	—	—	—	Le 22, pendant la nuit Ng. p.
24	NO fb.	NO m.	NO t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	
25	C.	E t. fb.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	Le 25, 10h m. cercle autour du soleil.
26	C.	C.	C.	0	0,5	1	—	—	—	—	
27	C.	S fb.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 27, 2h s., 4h s. cercle autour du soleil.
28	SO t. fb.	NE t. fb.	NO m.	0,5	0	4	—	—	—	—	
29	NO t. f.	O m.	O t. fb.	4	2	0	—	—	0,036	—	Le 29, pendant la nuit Ng. p. et vent t. f. de NO; 6h m Ng. p; 8h m. parelies.
30	O fb.	SE m.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
31	C.	NE m.	NO t. fb.	2	0,5	1	—	—	—	—	Le 31, 2h s. cercle autour du soleil.
Среднія. Moyennes.				0,95	0,97	0,66	—	—	0,123	—	

Avril.

1	C.	NO m.	C.	2	1	0	—	—	—	—	
2	C.	O fb.	O t. fb.	4	2	0	—	—	0,036	0,030	Le 2, 4h 30m m. Ng; 6h m. Ng. p; 8h m. Ng.
3	C.	NE fb.	NO m.	4	2	2	—	—	—	—	
4	NE m.	N m.	C.	4	2	0	—	—	0,020	—	Le 4, 6h m. 8h m., 1h 22m s., 2h s. Ng. p; 4h s. cercle autour du soleil.
5	C.	S m.	O t. fb.	0,5	2	0	—	—	—	—	
6	C.	SE fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 5, 8h m., 10h m. cercle autour du soleil; 4h s. Ng. p.
7	C.	S fb.	C.	2	1	0	—	—	—	—	
8	E t. fb.	O m.	C.	0,5	1	0,5	—	—	—	—	Le 6, 2h s. cercle autour du soleil.
9	C.	O m.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 7, midi cercle autour du soleil.
10	C.	NO f.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
11	NO t. fb.	NO fb.	N f.	0	2	2	—	—	—	—	
12	N t. f.	NO f.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
13	SO fb.	S m.	NO fb.	2	2	0,5	—	—	—	—	
14	C.	N f.	C.	0	0	0,5	—	—	—	—	Le 14, 10h s. cercle autour de la lune.
15	E t. fb.	E m.	C.	2	2	1	—	0,050	—	—	Le 15, 9h 25m m. Ng; 10h m. pl. p.
16	C.	NO t. fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
17	NE t. fb.	E f.	NE f.	2	2	1	—	—	—	—	
18	NE m.	NO m.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
19	C.	NO fb.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	
20	C.	N fb.	C.	1	2	2	—	0,015	—	—	
21	C.	NE m.	C.	2	4	1	—	—	—	0,150	Le 20, de 2h 35m s. à 2h 49m s. verglas; de 2h 50m s. à 3h 35m s. T et E.
22	C.	NO m.	C.	0	2	1	—	—	—	—	
23	E fb.	NO f.	O t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 21, 7h 49m m., 8h m., 10h m., midi Ng.; 2h s. Ng. p.
24	O t. fb.	O t. f.	NO t. f.	0,5	2	1	—	—	—	—	
25	NO t. f.	NO t. f.	NO t. f.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 24, 6h 30m s. pl. p.
26	NO m.	NO f.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
27	C.	N fb.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
28	C.	SO m.	NO m.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
29	NO m.	NO m.	O fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 29, midi cercle autour du soleil.
30	NO m.	NO f.	C.	0	1	0,5	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,23	1,63	0,77	—	0,065	0,056	0,180	

1867.

Нерчинскъ.

Наблюдатель: Ѳедоровъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 2,6	+15,5	+ 6,8	+ 8,30	553,7	551,2	553,2	552,70	1,52	1,14	1,32	1,33	0,67	0,18	0,41	0,42
2	0,0	+11,3	+ 4,3	+ 5,20	554,1	551,9	551,8	552,58	1,07	1,39	1,34	1,27	0,59	0,30	0,51	0,47
3	+ 4,8	+13,3	+ 5,1	+ 7,73	552,4	550,6	548,0	550,33	0,91	1,75	1,22	1,29	0,34	0,32	0,44	0,37
4	+ 1,5	+ 7,1	+ 1,0	+ 3,20	549,4	550,3	552,4	550,70	1,35	0,66	0,78	0,93	0,66	0,20	0,39	0,42
5	— 0,6	+ 4,6	+ 0,6	+ 1,53	552,9	553,2	556,4	554,15	1,00	0,79	1,01	0,93	0,58	0,29	0,54	0,47
6	— 1,0	+ 5,0	— 3,5	+ 0,17	557,8	557,3	558,8	557,98	0,98	0,81	0,92	0,90	0,59	0,29	0,69	0,52
7	— 1,4	+ 6,7	— 2,4	+ 0,97	559,1	556,8	556,6	557,52	1,07	1,34	1,11	1,17	0,67	0,42	0,76	0,62
8	— 1,1	+ 5,8	— 0,5	+ 1,40	555,6	553,4	554,0	554,34	1,31	1,71	1,11	1,38	0,80	0,58	0,64	0,67
9	— 0,2	+ 6,1	— 0,4	+ 1,83	556,1	556,8	558,2	557,01	1,19	1,09	1,02	1,10	0,67	0,36	0,59	0,54
10	+ 1,5	+12,8	+ 5,2	+ 6,50	558,2	555,1	553,1	555,47	0,96	1,41	1,59	1,32	0,47	0,27	0,56	0,43
11	+ 3,8	+15,9	+ 8,3	+ 9,33	550,7	549,1	550,9	550,28	1,47	1,30	1,43	1,40	0,59	0,20	0,39	0,39
12	+ 3,1	+ 8,2	+ 0,5	+ 3,93	554,3	553,4	553,9	553,89	1,26	0,96	1,06	1,09	0,54	0,26	0,57	0,46
13	+ 1,8	+ 3,8	— 0,2	+ 1,80	554,2	555,5	557,9	555,85	1,15	1,00	0,91	1,02	0,54	0,40	0,52	0,49
14	+ 1,0	+10,4	+ 6,0	+ 5,80	558,8	555,9	554,3	556,34	1,36	1,33	1,48	1,39	0,69	0,31	0,50	0,50
15	+ 5,9	+18,2	+ 9,2	+11,10	551,6	548,9	547,6	549,38	1,55	2,53	2,18	2,09	0,52	0,33	0,56	0,47
16	+10,5	+12,4	+ 5,4	+ 9,43	550,4	553,3	553,8	552,54	2,11	1,57	1,54	1,74	0,48	0,31	0,54	0,44
17	+ 6,6	+14,8	+ 3,8	+ 8,40	552,1	549,9	555,1	552,37	1,92	2,29	1,34	1,85	0,61	0,37	0,54	0,51
18	+ 0,9	+11,4	+ 3,2	+ 5,17	556,7	554,9	555,1	555,55	1,27	1,26	1,41	1,31	0,65	0,27	0,59	0,50
19	+ 2,9	+10,8	+ 6,7	+ 6,80	554,4	552,0	551,5	552,66	1,87	1,77	2,18	1,94	0,80	0,40	0,69	0,63
20	+ 5,4	+14,0	+ 7,9	+ 9,10	550,1	546,8	545,8	547,61	2,04	1,90	2,32	2,09	0,72	0,33	0,66	0,57
21	+ 4,1	+10,9	+ 3,4	+ 6,13	550,1	550,9	552,2	551,05	1,74	1,59	1,36	1,56	0,67	0,35	0,56	0,53
22	+ 2,4	+ 6,8	+ 1,1	+ 3,43	553,0	553,2	556,2	554,15	1,28	1,27	1,16	1,24	0,58	0,39	0,58	0,52
23	— 0,4	+ 7,9	+ 3,1	+ 3,53	556,3	554,0	553,1	554,52	1,29	1,73	1,52	1,51	0,74	0,49	0,65	0,63
24	+ 2,9	+ 9,4	+ 1,5	+ 4,60	551,4	550,3	552,2	551,34	1,78	1,63	1,44	1,62	0,77	0,41	0,70	0,63
25	+ 0,4	+12,8	+ 4,4	+ 5,87	553,8	552,7	553,5	553,35	1,38	1,67	1,35	1,47	0,74	0,33	0,52	0,53
26	+ 1,9	+14,5	+ 6,2	+ 7,53	554,2	552,3	552,7	553,09	1,26	1,82	1,61	1,56	0,60	0,31	0,53	0,48
27	+ 4,0	+15,7	+ 5,8	+ 8,50	553,2	553,1	553,8	553,37	1,72	2,41	1,89	2,01	0,67	0,37	0,64	0,56
28	+ 4,8	+17,3	+ 7,4	+ 9,83	555,0	553,7	552,9	553,85	1,92	1,76	1,95	1,88	0,71	0,24	0,58	0,51
29	+ 7,7	+18,4	+10,6	+12,23	553,0	552,4	552,1	552,48	2,07	2,93	2,77	2,59	0,60	0,37	0,64	0,54
30	+ 9,7	+17,7	+ 7,8	+11,73	549,8	543,2	548,5	547,15	2,84	1,66	2,23	2,24	0,69	0,22	0,64	0,52
31	+ 7,1	+15,2	+10,0	+10,77	547,7	548,4	550,1	548,76	1,61	2,02	2,50	2,04	0,48	0,32	0,60	0,47
Среднія. Moyennes.	+ 2,99	+11,44	+ 4,14	+ 6,19	553,55	552,29	553,09	552,98	1,49	1,56	1,52	1,52	0,63	0,33	0,57	0,51

Іюнь.

1	+ 8,5	+10,8	+ 5,6	+ 8,30	551,2	551,2	553,0	551,83	1,77	1,08	1,13	1,33	0,48	0,24	0,39	0,37
2	+ 3,8	+ 6,9	+ 2,2	+ 4,30	553,6	552,7	553,1	553,12	1,12	1,34	1,33	1,26	0,45	0,41	0,60	0,49
3	+ 1,5	+ 8,8	+ 3,7	+ 4,67	552,2	548,3	549,1	549,85	1,39	2,18	1,93	1,83	0,68	0,58	0,78	0,68
4	+ 2,4	+ 7,2	+ 1,4	+ 3,67	549,5	550,5	552,0	550,70	1,96	2,00	1,65	1,87	0,88	0,60	0,81	0,76
5	+ 3,8	+ 9,6	+ 8,4	+ 7,27	551,9	551,9	552,8	552,20	1,31	1,68	1,74	1,58	0,52	0,42	0,47	0,47
6	+ 9,8	+15,8	+13,9	+13,17	552,5	554,0	555,8	554,12	1,88	1,55	2,80	2,08	0,46	0,24	0,50	0,40
7	+11,6	+17,7	+12,9	+14,07	556,8	554,1	553,0	554,66	2,51	2,42	2,95	2,63	0,53	0,32	0,56	0,47
8	+13,0	+19,4	+10,0	+14,13	553,3	550,4	552,7	551,93	2,92	3,37	3,47	3,25	0,55	0,39	0,83	0,59
9	+10,1	+16,4	+ 9,4	+11,97	553,8	553,2	552,8	553,29	3,39	2,87	2,75	3,00	0,81	0,42	0,69	0,64
10	+10,9	+20,8	+13,5	+15,07	552,8	551,5	551,7	552,01	3,30	3,68	3,44	3,47	0,74	0,39	0,63	0,59
11	+11,5	+20,9	+13,3	+15,23	552,9	551,9	552,5	552,46	3,77	4,13	3,09	3,66	0,80	0,43	0,57	0,60
12	+10,8	+21,0	+11,4	+14,40	552,9	550,4	549,4	550,90	3,49	5,05	4,15	4,23	0,79	0,52	0,89	0,73
13	+ 9,8	+16,2	+ 9,2	+11,73	548,9	548,3	548,4	548,54	3,30	2,92	3,24	3,15	0,81	0,44	0,83	0,69
14	+ 8,5	+10,5	+ 5,0	+ 8,00	547,7	548,3	548,3	548,11	2,88	2,74	2,52	2,71	0,78	0,64	0,91	0,78
15	+ 6,6	+14,0	+ 9,4	+10,00	549,4	548,7	548,2	548,81	2,54	2,22	2,97	2,58	0,80	0,39	0,75	0,65
16	+ 6,5	+11,4	+ 6,1	+ 8,00	547,7	549,9	551,5	549,71	2,23	2,79	2,67	2,56	0,72	0,60	0,88	0,73
17	+ 5,5	+12,1	+ 6,7	+ 8,10	552,0	551,8	554,4	552,74	2,68	2,38	2,32	2,46	0,93	0,48	0,73	0,71
18	+ 6,6	+13,6	+ 5,8	+ 8,67	555,1	554,4	554,9	554,79	2,70	2,82	2,41	2,64	0,85	0,51	0,82	0,73
19	+ 5,1	+14,2	+ 5,6	+ 8,30	555,3	553,7	553,8	554,27	2,39	2,61	2,41	2,47	0,86	0,45	0,83	0,71
20	+ 5,1	+16,2	+ 9,2	+10,17	553,8	551,4	552,1	552,43	2,50	2,87	3,19	2,85	0,90	0,43	0,81	0,71
21	+ 9,3	+17,6	+12,3	+13,07	552,9	552,4	552,5	552,62	3,33	3,64	3,69	3,55	0,85	0,48	0,74	0,69
22	+10,3	+20,0	+11,8	+14,03	552,8	551,2	551,6	551,86	3,62	4,02	3,70	3,78	0,85	0,45	0,77	0,69
23	+10,1	+20,4	+10,5	+13,67	551,9	550,3	552,9	551,72	3,67	4,48	4,10	4,08	0,88	0,49	0,95	0,77
24	+10,1	+17,6	+13,0	+13,57	553,9	553,4	551,0	552,80	3,72	4,57	4,12	4,14	0,89	0,61	0,78	0,76
25	+11,8	+15,7	+ 9,2	+12,23	547,6	544,3	544,3	545,40	4,43	5,55	3,57	4,52	0,92	0,86	0,91	0,90
26	+ 8,0	+11,8	+ 7,0	+ 8,93	544,0	543,8	545,6	544,47	2,75	3,53	2,96	3,08	0,78	0,74	0,90	0,81
27	+ 6,7	+ 9,8	+ 7,4	+ 7,97	545,3	545,5	547,6	546,15	2,87	2,98	3,01	2,92	0,90	0,73	0,89	0,84
28	+ 8,1	+ 8,8	+ 7,5	+ 8,13	549,2	550,0	551,6	550,27	3,20	3,51	3,15	3,29	0,89	0,93	0,92	0,91
29	+ 8,5	+14,2	+ 8,6	+10,43	553,1	553,0	553,6	553,26	3,48	4,38	3,51	3,79	0,94	0,76	0,94	0,88
30	+ 8,6	+21,2	+12,8	+14,20	554,1	553,0	552,6	553,25	3,56	5,15	4,81	4,51	0,96	0,52	0,92	0,80
Среднія. Moyennes.	+ 8,10	+14,69	+ 8,76	+10,52	551,62	550,79	551,42	551,28	2,82	3,15	2,96	2,98	0,77	0,52	0,77	0,69

1867.

Nertchinsk.

Observateur: **Fedoroff.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	NO f.	NO t. fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
2	C.	N fb.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
3	NE m.	SE f.	S fb.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 3, 2h s. cercle autour du soleil.
4	O m.	O t. f.	O m.	2	0,5	0	—	—	—	—	
5	O m.	NO t. f.	NO fb.	0	2	2	—	—	—	—	
6	NO t. fb.	NO m.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	
7	C.	NO fb.	C.	0	2	0,5	—	—	—	—	
8	C.	NE t. fb.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	
9	NO fb.	NO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
10	O fb.	O m.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
11	C.	NO f.	N t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	
12	N t. fb.	NO fb.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	Le 12, 10h m. cercle autour du soleil.
13	NO t. fb.	N f.	NO t. fb.	0,5	2	0	—	—	—	—	
14	C.	O t. fb.	C.	0	0,5	2	—	—	—	—	
15	C.	NO fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 15, de 7h 2m m. à 7h 14m m. pl. p.
16	NO fb.	N fb.	C.	0,5	0	0,5	—	—	—	—	
17	O t. fb.	NO f.	C.	0,5	2	0	—	0,006	—	—	Le 17, de 11h 2m m. à 11h 32m m. pl. p.
18	C.	NO m.	C.	2	0	0	—	—	—	—	
19	C.	E fb.	C.	2	4	2	—	—	—	—	Le 19, 8h m. cercle autour du soleil.
20	C.	SE f.	O t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 20, de 2h 34m s. à 2h 45m s. pl. p; de 9h 11m s. à 9h 23m s. pl. p.
21	O m.	S fb.	C.	1	2	2	0,010	—	—	—	
22	NO fb.	O m.	SO m.	2	2	1	—	—	—	—	Le 22, de 8h 38m m. à 8h 42m m., 10h m. verglas.
23	C.	NO fb.	NO fb.	0	2	2	—	—	—	—	
24	C.	O fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
25	C.	N fb.	O t. fb.	0	2	0	—	—	—	—	
26	C.	E t. fb.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
27	C.	O t. fb.	C.	0,5	2	0	—	—	—	—	
28	C.	S fb.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	Le 28, 8h m. cercle autour du soleil.
29	C.	E fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	
30	C.	O t. f.	O m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 30, de 6h 52m s. à 7h 2m s. pl. p.
31	SO m.	NO f.	O t. fb.	2	1	1	—	—	—	—	Le 31, de 6h 24m s. à 6h 37m s. pl. p; de 7h 2m s. à 7h 15m s. deux arcs-en-ciel.
Среднія. Moyennes.				1,13	1,47	0,98	0,010	0,006	—	—	

Juin.

1	NO m.	NO m.	NO fb.	2	2	1	—	—	—	—	Le 1, 8h m. pl. p.
2	NO fb.	NO fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 2, de 11h 36m m., à 11h 43m m. Ng. p.
3	S t. fb.	SO fb.	NO f.	2	4	2	—	0,012	—	—	Le 3, de 4h 11m s. à 4h 39m s. pl. p.
4	N m.	NE m.	C.	4	2	2	0,015	0,006	—	—	Le 4, 6h m., de 1h 22m s. à 1h 34m s. pl. p. — Le 8, midi pl. p; 4h 52m s. T et E; de 5h 2m s. à 5h 9m s. pl.; de 6h 5m s. à 6h 24m s. pl. p.
5	N fb.	NE m.	NE m.	2	2	2	—	—	—	—	
6	NE f.	NE f.	NE fb.	2	1	2	—	—	—	—	
7	NO fb.	N m.	NO t. fb.	0,5	1	1	—	—	—	—	
8	NO fb.	NE m.	C.	0,5	2	1	—	0,050	—	—	Le 9, 10h s. cercle autour de la lune.
9	C.	N fb.	C.	1	0	0,5	—	—	—	—	Le 12, midi cercle autour du soleil; 7h 5m s. T et E; de 7h 28m s. à 7h 43m s. pl; 8h s. T et E; 9h s. pl. p.
10	C.	SO m.	O fb.	2	2	0,5	—	—	—	—	
11	C.	C.	NO t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 13, pendant la nuit pl. p.
12	C.	SE t. fb.	C.	2	2	4	—	0,100	—	—	Le 14, 6h m. pl. p.; de 9h 37m m. à 9h 45m m. pl. et T; 10h m. T et E; 10h 50m m. pl; de 10h 57m m. à 11h 1m m. gr.; de 4h 15m s. à 4h 24m s. pl; de 6h 38m s. à 6h 49m s. pl. p.—Le 15, 9h 37m s. pl. p.
13	O fb.	NO fb.	C.	0	2	2	0,045	—	—	—	
14	NO t. fb.	NO fb.	C.	4	2	2	0,030	0,095	—	—	
15	O fb.	O m.	SO fb.	2	1	4	—	—	—	—	
16	O fb.	NO fb.	C.	4	2	2	0,050	—	—	—	
17	C.	NO m.	O fb.	4	2	2	0,275	—	—	—	Le 16, 8h m. pl. p.— Le 17, 4h m. pl; 6h m., midi, 2h s., 4h s. pl. p; 4h s. deux arcs-en-ciel. — Le 18, 6h m. gl. bl.
18	C.	NO fb.	C.	1	2	0	—	—	—	—	
19	C.	NO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
20	C.	NE m.	C.	0	1	2	—	—	—	—	Le 19, 6h m. gl. bl.—Le 20, 6h m. gl. bl.
21	C.	O fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 23, de 1h 18h s. à 10h s. pl. ou pl. p; 5h 54m s. T.—Le 24, 2h s. cercle autour du soleil. — Le 25, pendant la journée pl. ou pl. p; 7h m. Br. au-dessus des montagnes; 4h s. T.—Le 26, de 10h 50m m. à 11h 9m m. pl. p; de 11h 46m m. à 11h 51m m. pl; midi, 2h s. de temps en temps pl. p. — Le 27, 6h m. pl. p; de 0h 16m s. à 0h 24m s. pl; de 0h 24m s. à 0h 32m s. pl. p; 6h s. arc-en-ciel; 8h s. pl. p.
22	C.	SE t. fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
23	C.	SE m.	SO t. fb.	2	4	4	—	0,185	—	—	
24	SO t. fb.	E t. fb.	C.	0	0,5	2	0,150	—	—	—	
25	C.	S t. fb.	O m.	4	4	4	0,280	0,315	—	—	
26	O m.	O fb.	O t. fb.	4	2	4	0,145	0,050	—	—	
27	O fb.	NO m.	NO fb.	4	4	2	0,030	0,100	—	—	
28	NO fb	NO fb.	C.	4	2	1	—	0,215	—	—	
29	C.	E t. fb.	C.	2	1	1	—	—	—	—	
30	C.	SE t. fb.	C.	2	2	2	—	0,015	—	—	Le 28, de temps en temps pl. ou pl. p. Le 30, de temps en temps T; E; pl., pl. p. et arc-en-ciel.
Среднія. Moyennes.				2,17	1,98	1,90	1,020	1,143	—	—	

1867.

Нерчинскъ.

Наблюдатели: Федоровъ.
Дербинъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+11,6	+21,9	+13,8	+15,77	553,6	553,4	553,8	553,60	4,48	6,32	4,93	5,24	0,94	0,61	0,88	0,81
2	+13,3	+23,4	+14,5	+17,07	554,4	554,3	553,8	554,18	5,06	6,67	4,88	5,54	0,94	0,58	0,82	0,78
3	+14,6	+23,7	+15,2	+17,83	553,9	552,9	552,2	553,02	5,00	6,85	5,46	5,77	0,84	0,58	0,87	0,76
4	+12,2	+22,1	+11,5	+15,27	552,1	549,0	550,7	550,61	4,77	4,34	3,31	4,14	0,96	0,42	0,71	0,70
5	+11,0	+16,8	+13,1	+13,63	550,4	550,5	550,9	550,60	3,79	4,43	4,29	4,17	0,84	0,63	0,81	0,76
6	+11,5	+16,8	+12,3	+13,53	551,7	551,4	551,8	551,62	4,31	4,11	3,92	4,11	0,92	0,58	0,79	0,76
7	+12,3	+18,2	+12,1	+14.20	552,2	552,5	553,1	552,59	4,17	5,04	4,22	4,48	0,83	0,65	0,86	0,78
8	+10,6	+21,3	+14,8	+15,57	554,4	553,4	554,0	553,95	4,07	5,51	4,81	4,80	0,93	0,56	0,79	0,76
9	+12,8	+24,1	+15,5	+17,47	554,7	553,8	555,5	554,65	4,74	5,83	5,24	5,27	0,91	0,48	0,82	0,74
10	+11,0	+20,5	+14,1	+15,20	557,3	556,4	556,5	556,73	3,97	5,10	4,67	4,58	0,88	0,55	0,81	0,75
11	+11,4	+21,5	+13,7	+15,53	557,5	556,2	556,3	556,66	4,15	5,46	4,90	4,84	0,89	0,55	0,88	0,77
12	+12,3	+23,7	+15,5	+17,17	556,6	554,5	554,7	555,26	4,55	5,61	5,17	5,11	0,91	0,48	0,81	0,73
13	+14,3	+23,8	+15,4	+17,83	555,1	554,4	556,1	555,19	4,94	4,95	4,72	4,87	0,85	0,42	0,74	0,67
14	+11,9	+23,1	+15,8	+16,93	557,0	555,3	555,3	555,86	4,08	4,90	4.89	4,62	0,84	0,44	0,75	0,68
15	+13,0	+23,7	+15,7	+17,47	555,4	554,3	554,8	554,83	4,57	5,44	4,58	4,86	0,86	0,46	0,71	0,68
16	+13,7	+25,3	+16,2	+18,40	555,8	555,0	555.9	555,57	4,57	5,60	4,93	5,03	0,82	0,43	0,73	0,66
17	+14,8	+25,6	+14,4	+18,27	556,6	555,8	555,6	556,00	5,01	5,21	5,39	5,20	0,82	0,39	0,91	0,71
18	+14,7	+22,3	+15,7	+17,57	553,5	551,1	550,5	551,71	5,59	6,61	5,69	5,96	0,93	0,62	0,87	0,81
19	+13,8	+18,8	+14,7	+15,77	551,2	550,1	550,4	550,56	5,21	6,55	5,59	5,78	0,93	0,80	0,93	0,89
20	+13,3	+20,7	+12,4	+15,47	549,2	547,8	548,7	548,54	5,19	6,63	4,91	5,58	0,96	0,70	0,97	0,88
21	+12,8	+19,8	+14,0	+15,53	549,1	549,2	550,7	549,64	5,07	6,44	5,01	5,51	0,97	0,73	0,88	0,86
22	+12,7	+14,6	+12,2	+13,17	551,6	552,3	553,4	552,43	4,77	5,27	4,52	4,85	0,92	0,88	0,91	0,90
23	+10,8	+15,8	+12,9	+13,17	553,6	553,6	554,4	553,88	4,31	4,96	4,53	4,60	0,97	0,76	0,86	0,86
24	+12,0	+18,0	+11,3	+13,77	555,1	555,0	555,8	555,33	4,31	5,10	4,00	4,47	0,88	0,65	0,87	0,80
25	+10,4	+19,8	+10,8	+13,67	557,0	556,5	556,8	556,80	3,83	4,21	3,67	3,90	0,89	0,48	0,83	0,73
26	+ 8,1	+21,2	+13,6	+14,30	557,5	556,0	555,3	556,27	3,14	4,49	3,96	3,86	0,88	0,46	0,72	0,69
27	+11,5	+22,4	+14,3	+16,07	554,8	552,7	551,2	552,91	4,13	6,03	4,75	4,97	0,88	0,56	0,81	0,75
28	+12,3	+19,0	+14,6	+15,30	550,1	548,8	548,2	549,06	4,36	5,64	5,20	5,09	0,87	0,67	0,87	0,80
29	+13,9	+22,3	+14,0	+16,73	548,7	548,5	549,7	548,96	5,18	6,29	5,22	5,56	0,91	0,59	0,91	0,80
30	+13.2	+23,4	+15,4	+17,33	550,7	550,7	551,5	550,95	4,97	6,25	5,20	5,47	0,92	0,54	0,82	0,76
31	+13,4	+21,8	+14,0	+16,40	551,8	551,0	551,1	551,30	4,98	6,50	5,15	5,54	0,91	0,63	0,90	0,81
Среднія. Moyennes.	+12,43	+21,14	+13,98	+15,85	553,64	552,78	553,19	553,20	4,56	5,56	4,76	4,96	0,90	0,58	0,83	0,77

Августъ.

1	+11,4	+22,1	+16,8	+16,77	551,5	550,0	549,7	550,39	4,40	5,54	5,70	5,21	0,95	0,53	0,81	0,76
2	+15,0	+17,5	+14,7	+15,73	549,3	548,3	549,2	548,95	5,87	6,57	5,52	5,99	0,96	0,88	0,92	0,92
3	+11,9	+15,8	+10,3	+12,67	549,5	550,2	552,8	550,87	4,47	4,89	4,08	4,48	0,92	0,75	0,96	0,88
4	+ 9,1	+19,6	+12,3	+13,67	554,5	555,3	556,6	555,49	3,81	4,54	4,36	4,24	0,98	0,52	0,87	0,79
5	+11,6	+21,2	+15,2	+16,00	557,6	556,3	555,5	556,49	4,35	5,84	4,70	4,96	0,92	0,59	0,75	0,75
6	+13,0	+21,8	+14,1	+16,30	555,1	554,4	554,4	554,62	4,69	6,26	5,05	5,37	0,89	0,61	0,88	0,79
7	+12,5	+23,5	+16,4	+17,47	554,7	553,2	553,7	553,85	4,63	6,65	6,02	5,77	0,91	0,57	0,88	0,79
8	+14,4	+18,6	+12,2	+15,07	553,1	551,9	553,3	552,76	5,18	5,82	4,83	5,28	0,88	0,72	0,97	0,86
9	+12,5	+18,1	+11,8	+14,13	553,8	554,5	555,4	554,55	4,82	5,58	4,62	5,01	0.95	0,72	0,96	0,88
10	+12,2	+16,1	+13,2	+13,83	555,3	554,8	553,8	554,64	4,83	5,29	5,15	5,09	0,97	0,79	0,96	0,91
11	+11,2	+15,2	+ 8,6	+11,67	552,9	552,6	553,5	552,98	4,45	3,94	3,13	3,84	0,97	0,63	0,84	0,81
12	+ 7,5	+12,3	+ 5,5	+ 8,43	553,6	554,5	556,1	554,77	2,98	3,21	2,73	2,97	0,88	0,64	0,94	0,82
13	+ 3,2	+13,7	+ 6,1	+ 7,67	556,1	554,2	553,9	554,72	2,29	3,45	2,67	2,80	0,96	0,62	0,88	0,82
14	+ 4,9	+16.4	+10,8	+10,70	553,7	552,7	553,6	553,34	2,64	4,81	4,08	3,84	0,97	0,71	0,92	0,87
15	+10.2	+15,2	+10,8	+12,07	554,3	554,1	554,1	554,19	4,05	4,85	4,36	4,42	0,96	0,77	0,99	0,91
16	+10,8	+16,4	+ 9,1	+12,10	554,5	553,4	553,5	553,78	4,36	5,72	3,81	4,63	0,99	0,84	0,98	0,94
17	+ 6,8	+15,3	+ 9,8	+10,63	554,2	553,4	550,6	552,73	3,16	4,74	3,99	3,96	0.98	0,75	0,97	0,90
18	+ 8,5	+11,6	+ 7,7	+ 9,27	546,2	546,8	547,8	546,95	3,63	3,75	3,36	3,58	0,98	0,79	0,97	0,91
19	+ 8,0	+16,0	+10,1	+11,37	546,5	545,2	544,8	545,51	3,49	5,47	3,91	4,29	0,98	0,83	0,93	0,91
20	+ 8,3	+14,0	+10,9	+11,07	544,3	544,9	547,8	545,68	3,58	4,24	4,05	3,96	0,98	0,75	0,91	0,88
21	+10,1	+15,8	+10,8	+12,23	550,1	551,3	550,9	550,76	3,61	4,17	4,13	3,97	0,86	0.63	0,93	0,81
22	+ 9,3	+12,3	+ 7,4	+ 9,67	545,5	546,8	550,2	547,53	3,87	4,43	3,11	3,80	0,98	0,88	0,92	0,93
23	+ 7,0	+13,1	+ 8,5	+ 9,53	550,5	550,7	552,0	551,06	2,84	3,89	3,37	3,37	0,88	0,73	0,91	0,84
24	+ 8,2	+10,1	+ 7,5	+ 8,60	551,6	551,6	553,3	552,13	3,50	3,50	3,03	3,34	0,97	0,83	0,89	0,90
25	+ 6,8	+11,8	+ 4,2	+ 7,60	553,9	554,0	555,2	554,39	2,90	2,68	2,40	2,66	0,90	0,56	0,93	0,80
26	+ 2,3	+15,7	+ 5,4	+ 7,80	555,4	554,8	556,0	555,37	2,15	3,99	2,61	2,92	0,98	0,61	0,91	0,83
27	+ 5,0	+13,0	+ 7,0	+ 8,33	555,6	555,2	554,9	555,21	2,61	3,57	2,84	3,01	0,94	0,67	0,88	0,83
28	+ 6,5	+10,5	+ 7,7	+ 8,23	553,0	551,8	552,7	552,52	3,08	4,03	3,40	3,50	0,98	0,93	0,98	0,96
29	+ 7,6	+ 9,2	+ 7,7	+ 8,17	550,3	548,1	548,3	548,90	3,38	3,57	3,25	3,40	0,98	0,91	0,94	0,94
30	+ 5,7	+10,4	+ 6,1	+ 7,40	548,1	548,7	550,7	549,20	2,77	2,55	2,78	2,70	0,94	0,60	0,91	0,82
31	+ 8,1	+13,3	+ 7,2	+ 9,53	552,6	555,3	557,8	555,26	3,09	3,49	3,11	3,23	0,86	0,64	0,94	0,81
Среднія. Moyennes.	+ 9,02	+15,34	+ 9,87	+11,41	552,17	551,91	552,65	552,24	3,73	4,55	3,88	4,05	0,94	0,71	0,92	0,86

1867.

Nertchinsk.

Observateurs: **Fedoroff.**
Derbine.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6^h	2^h	10^h	6^h	2^h	10^h	8ч у. 8^h m.	8ч в. 8^h s.	8ч у. 8^h m.	8ч в. 8^h s.	
1	C.	SE t. fb.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 2, 8^h m., 10^h m., 2^h s. cercle autour du soleil.—Le 3, 3^h m. T et pl. p; 4^h 35^m s. T. au loin; de 6^h 35^m s. à 6^h 44^m s. T., E., et pl; de 7^h 38^m s. à 7^h 42^m s. pl. p; 8^h 21^m s. T., E. et pl; de 9^h 3^m s. à 9^h 9^m s. pl. — Le 4, 6^h m. Br; midi T.—Le 5, 8^h m., 9^h 11^m m., de 7^h 41^m s. à 7^h 54^m s. pl. p.—Le 6, pendant la nuit pl; 4^h 40^m s. pl. p. et T. Le 11, 6^h m. Br.—Le 13, 7^h 32^m m. pl. p.; à 6^h 20^m s. à 7^h 24^m s. arc-en-ciel. Le 17, de 8^h 3^m m. à 8^h 26^m m. pl. p; 6^h 5^m s. T et E; de 7^h 14^m s. à 7^h 21^m s. T., E. et pl. avec un vent t. f. de NO; 8^h s. T. et E; 8^h 6^m s. pl. p; 10^h s. E. Le 18, 10^h s. T., E et pl. p. Le 19, pendant la journée de temps en temps pl. p; 3^h 10^m s. T; 8^h s. E; 10^h s. T et E. — Le 20, pendant la nuit T., E. et pl. p; 2^h s., 4^h s., T; 5^h s., 6^h s. T et E; de 6^h 4^m s. à 6^h 11^m s. pl. f.; de 6^h 11^m s. à 6^h 18^m s. pl. p.; de 6^h 12^m s. à 6^h 33^m s. deux arcs-en-ciel. Le 21, 1^h 30^m s. T; 2^h s., 4^h s. T et E; de 2^h 22^m s. à 2^h 50^m s., de 4^h 40^m s. à 5^h 31^m s. pl. p. — Le 22, pendant la journée de temps en temps pl. p. Le 23, pendant la nuit pl. p; 6^h m., 8^h m., 10^h m. pl. p. — Le 27, 9^h 38^m m. pl. p. pendant 4^m. — Le 28, 6^h 4^m m., de 0^h 49^m s. à 0^h 58^m s. pl. p.—Le 29, 7^h s. T. et E; 7^h 47^m s., 8^h s. pl. p; 8^h s., 10^h s. E.—Le 30, pendant la nuit T., E. et pl. p; 9^h s., 10^h s. E. — Le 31, 8^h m. cercle autour du soleil; 6^h s. T au loin.
2	C.	SE t. fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
3	C.	S m.	C.	2	1	2	—	0,030	—	—	
4	C.	S f.	C.	2	2	0	0,015	—	—	—	
5	O fb.	O m.	NO t. fb.	2	1	2	—	—	—	—	
6	NO t. fb.	NO f.	NO fb.	4	2	2	0,110	—	—	—	
7	NO fb.	NO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
8	C.	E t. fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	
9	C.	NE t. fb.	C.	1	1	0,5	—	—	—	—	
10	C.	NE fb.	C.	0,5	1	0,5	—	—	—	—	
11	C.	SE fb.	C.	0,5	1	0	—	—	—	—	
12	C.	E fb.	C.	0	2	0,5	—	—	—	—	
13	C.	E m.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
14	C.	NE fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	
15	C.	E t. fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	
16	C.	S fb.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	
17	C.	NO fb.	E t. fb.	0,5	2	2	—	0,175	—	—	
18	C.	NE fb.	N m.	4	2	2	—	—	—	—	
19	NE t. fb.	E t. fb.	S m.	4	2	2	0,030	0,015	—	—	
20	C.	NE fb.	C.	2	2	2	0,180	0,260	—	—	
21	C.	O t. fb.	NE fb.	2	2	2	—	0,030	—	—	
22	N fb.	NE t. fb.	NO fb.	4	4	4	—	0,135	—	—	
23	NO t. fb.	N fb.	NO fb.	4	2	2	0,100	0,060	—	—	
24	NO fb.	NE t. fb.	C.	4	1	1	—	—	—	—	
25	C.	NE m.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
26	C.	E t. fb.	C.	0	0	1	—	—	—	—	
27	C.	NE t. fb.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	
28	C.	SO fb.	C.	2	2	2	—	0,006	—	—	
29	C.	SE t. fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	
30	C.	O fb.	C.	1	2	1	0,015	—	—	—	
31	C.	E t. fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,81	1,69	1,29	0,450	0,711	—	—	

Août.

1	C.	NE fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	Le 1, 6^h m. Br; — Le 2, pendant la nuit pl; 6^h m. pl; 8^h m., 10^h m. midi de 6^h 55^m s. à 7^h 44^m s. pl. p; de 8^h 26^m s. à 8^h 50^m s. pl; 9^h s. T., E et pl. p. Le 5, 8^h s., 10^h s. E. — Le 7, depuis midi jusqu'à 7^h s. cercle autour du soleil; 1^h s. T. — Le 8, pendant la nuit T., E. et pl; pendant la journée T, E, pl, pl. f. ou pl. p. — Le 9, pendant la nuit pl continuelle; 6^h m. pl. p.—Le 10, 8^h m., midi, 7^h s. pl. p. — Le 11, pendant la nuit pl. Le 13, 6^h m. gl. bl; 7^h m. Br. Le 15, pendant la nuit pl. p. pendant la journée de temps en temps pl. p; Le 16, 2^h s. T. au loin. 4^h s. T. et E. 5^h s., 11^h s. pl.—Le 18, pendant la nuit pl. p. continuelle; 6^h m., 8^h m. pl. p. Le 19, de 4^h 40^m m à 10^h s. de temps en temps T., E, pl. p. ou pl. f.; 5^h 7^m s. arc-en-ciel. — Le 20, de 8^h 49^m m. à 9^h 36^m m. pl. p. — Le 22, pendant la nuit pl. p; pendant la journée pl. et pl. p.; de 3^h 47^m s. à 3^h 58^m s. arc-en-ciel.—Le 23, 11^h 39^m m., midi pl. p. Le 24, de temps en temps pl. ou pl. p. Le 25, 4^h m., 6^h m. pl. p. Le 26, 6^h m. gl. bl. — Le 27, de 4^h s. à 8^h s. pl. p. — Le 28, pl. ou pl. p. Le 29, de 11^h 7^m m. à 4^h s. pl. p Le 30, le soir pl. p.—Le 31, pl. p.; de 6^h 32^m s. à 6^h 41^m s. deux arcs-en-ciel. Br. sur les cimes des montagnes: le 1, 2, 10, 13, 15, 22 et 28.
2	SE t. fb.	E fb.	SE fb.	4	4	4	0,545	0,325	—	—	
3	SE t. fb.	S m.	C.	4	4	0	0,100	—	—	—	
4	C.	O fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	
5	NE t. fb.	S fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
6	C.	E t. fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
7	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
8	E t. fb.	NO m.	NO fb.	4	4	4	0,080	0,790	—	—	
9	NO fb.	N fb.	C.	4	2	2	1,185	—	—	—	
10	C.	O t. fb.	C.	2	4	4	—	0,090	—	—	
11	C.	NO m.	O t. fb.	2	2	1	0,050	—	—	—	
12	C.	NO m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
13	C.	E fb	C.	0	1	2	—	—	—	—	
14	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
15	C.	NE fb.	C.	4	4	2	0,020	0,295	—	—	
16	C.	E t. fb.	C.	4	2	2	0,025	0,245	—	—	
17	C.	S fb.	C.	0	2	4	0,035	—	—	—	
18	NO m.	NO m.	C.	4	2	2	0,660	—	—	—	
19	C.	C.	O t. fb.	4	2	4	0,035	0,200	—	—	
20	C.	O m.	O m.	4	2	2	0,085	—	—	—	
21	O fb.	O fb.	C.	1	1	0,5	—	—	—	—	
22	NO fb.	O fb.	C.	4	2	1	0,175	0,112	—	—	
23	SO m.	SO fb.	O t. fb.	2	2	1	—	—	—	—	
24	C.	NO f.	NO fb.	4	2	4	0,020	0,120	—	—	
25	NO t. fb.	NO m.	C.	4	2	0	0,005	—	—	—	
26	C.	O fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	
27	C.	E f.	NE m.	2	2	4	—	0,020	—	—	
28	NE t. fb.	E fb.	C.	4	4	2	1,160	0,200	—	—	
29	C.	NO m.	O fb.	4	4	2	—	0,020	—	—	
30	O fb.	O fb.	O t. fb.	1	2	4	—	—	—	—	
31	NO m.	O m.	C.	2	2	1	0,030	0,020	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,55	2,31	2,02	4,210	2,437	—	—	

1867.

Нерчинскъ.

Наблюдатели: Федоровъ. Дербинъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 3,3	+13,8	+ 5,8	+ 7,63	559,4	559,1	560,0	559,53	2,35	3,54	2,86	2,92	0,98	0,64	0,96	0,86
2	+ 3,2	+10,3	+ 6,8	+ 6,77	559,5	558,0	556,6	558,03	2,33	4,03	3,16	3,17	0,98	0,94	0,98	0,97
3	+ 7,1	+10,4	+ 7,6	+ 8,37	554,2	552,0	551,3	552,51	3,24	4,00	3,38	3,54	0,98	0,93	0,98	0,96
4	+ 8,4	+ 9,9	+ 8,7	+ 9,00	552,0	552,3	552,6	552,31	3,22	3,39	3,48	3,36	0,88	0,82	0,93	0,88
5	+ 8,3	+12,4	+ 9,0	+ 9,90	552,8	552,6	553,7	553,02	3,47	3,79	3,40	3,55	0,95	0,75	0,88	0,86
6	+ 8,9	+13,4	+ 8,5	+10,27	554,1	554,2	555,8	554,68	3,53	3,70	3,53	3,59	0,93	0,68	0,96	0,86
7	+ 3,7	+14,5	+ 7,4	+ 8,53	556,7	554,8	554,9	555,42	2,43	4,12	3,27	3,27	0,98	0,70	0,97	0,88
8	+ 5,9	+10,8	+ 5,2	+ 7,30	554,6	555,0	556,5	555,41	2,97	3,67	2,71	3,12	1,00	0,83	0,97	0,93
9	+ 2,7	+14,8	+ 6,8	+ 8,10	557,3	556,1	556,2	556,50	2,23	3,72	3,06	3,00	0,98	0,61	0,95	0,85
10	+ 7,3	+12,2	+ 4,0	+ 7,83	556,0	555,7	555,5	555,75	3,19	3,18	2,45	2,94	0,95	0,64	0,97	0,85
11	+ 1,4	+11,2	+ 3,1	+ 5,23	555,1	553,6	555,4	554,69	2,00	2,67	1.73	2,13	0,98	0,58	0,73	0,76
12	+ 1,1	+ 4,5	+ 2,4	+ 2,67	555,5	554,9	553,4	554,59	1,57	1,54	1,48	1,53	0,78	0,58	0,67	0,68
13	+ 1,6	+ 4,0	+ 2,7	+ 2,77	554,7	557,6	559,3	557,20	1,91	2,27	1,83	2,00	0,92	0,89	0,80	0,87
14	+ 1,1	+ 8,5	+ 2,4	+ 4,00	560,8	559,9	559,9	560,19	1,57	1,71	1,76	1,68	0,78	0,46	0,75	0,66
15	+ 1,6	+ 9,7	+ 4,2	+ 5,17	556,9	554,6	554,5	555,35	1,56	2,15	2,17	1,96	0,75	0,53	0,84	0,71
16	+ 2,7	+ 9,4	+ 4,5	+ 5,53	554,0	555,2	555,7	554,98	2,05	1,93	2,23	2,07	0,90	0,48	0,84	0,74
17	+ 1,4	+ 8,2	+ 0,4	+ 3,33	556,0	555,9	557,0	556,29	1,96	2,96	1,83	2,25	0,96	0,82	0,98	0,92
18	+ 0,8	+12,6	+ 6,4	+ 6,60	557,1	555,5	555,9	556,16	1,89	3,20	2,90	2,66	0,98	0,62	0,93	0,84
19	+ 5,2	+10,4	+ 2,6	+ 6,07	555,9	555,8	558,0	556,58	2,75	3,70	2,17	2,87	0,98	0,86	0,96	0,93
20	— 0,5	+11,6	+ 3,3	+ 4,80	560,1	559,5	559,4	559,66	1,69	3,28	2,35	2,44	0,98	0,69	0,98	0,88
21	+ 1,7	+12,1	+ 7,1	+ 6,97	558,0	556,2	556,5	556,88	2,04	3,45	3,13	2,87	0,98	0,70	0,95	0,88
22	+ 6,1	+ 8,7	+ 2,2	+ 5,67	555,7	555,8	557,5	556,35	2,97	3,43	2,13	2,84	0,98	0,91	0,98	0,96
23	+ 1,6	+ 4,7	+ 2,8	+ 3,03	557,7	556,8	558,0	557,49	2,03	2,55	2,12	2,23	0,98	0,94	0,93	0,95
24	+ 1,2	+ 7,4	+ 2,4	+ 3,67	558,6	558,1	557,8	558,14	1,54	1,62	1,62	1,59	0,75	0,48	0,73	0,65
25	— 2,0	+12,8	+ 5,6	+ 5,47	556,5	554,0	554,2	554,92	1,41	2,37	1,99	1,92	0,93	0,46	0,69	0,69
26	+ 6,1	+ 6,6	— 1,3	+ 3,80	556,2	559,1	561,8	559,05	2,00	1,73	1,36	1,70	0,66	0,55	0,84	0,68
27	— 2,7	+ 9,6	+ 3,0	+ 3,30	562,0	560,4	561,1	561,17	1,29	2,02	1,88	1,73	0,89	0,50	0,80	0,73
28	— 0,5	+13,2	+ 4,4	+ 5,70	560,9	559,1	559,7	559,94	1,61	2,32	1,89	1,94	0.94	0,43	0,72	0,70
29	+ 2,2	+13,7	+ 6,5	+ 7,47	560,0	559,0	559,1	559,35	1,75	2,52	2,33	2,20	0,80	0,45	0,74	0,66
30	+ 0,6	+13,9	+ 5,6	+ 6,70	558,9	557,3	557,4	557,87	1,74	2,80	2,22	2,25	0,92	0,50	0,76	0,73
Среднія. Moyennes.	+ 2,98	+10,51	+ 4,67	+ 6,05	556,90	556,28	556,83	556,67	2,21	2,91	2,41	2,51	0,91	0,67	0,87	0,82

Октябрь.

1	0,0	+13,7	+ 5,9	+ 6,53	558,0	557,2	557,3	557,54	1,65	2,63	2,34	2,21	0,92	0,47	0,79	0,73
2	+ 1,6	+ 8,2	+ 1,0	+ 3,60	556,5	557,7	558,8	557,68	1,89	3,02	1,59	2,16	0,90	0,84	0,79	0,84
3	— 2,9	+ 2,6	+ 4,6	+ 1,43	557,7	555,4	555,4	556,19	1,16	1,90	2,52	1,86	0,82	0,84	0,94	0,87
4	+ 4,5	+ 8,6	+ 4,0	+ 5,70	556,4	557,1	558,6	557,38	2,05	1,83	1,54	1,81	0,77	0,49	0,61	0,62
5	+ 2,5	+ 9,7	+ 2,9	+ 5,03	558,8	556,9	556,0	557,28	1,68	2,21	1,57	1,82	0,75	0,55	0,68	0,66
6	+ 4,7	+ 9,8	+ 4,9	+ 6,47	555,2	555,3	555,4	555,32	1,81	2,02	2,22	2,02	0,67	0,49	0,81	0,66
7	+ 1,5	+10,9	+ 6,2	+ 6,20	555,4	554,0	554,0	554,45	1,98	2,42	1,84	2,08	0,96	0,54	0,60	0,70
8	+ 0,3	+ 9,8	+ 6,8	+ 5,63	555,9	554,2	553,2	554,44	1,48	2,18	1,87	1,84	0,79	0,53	0,58	0,63
9	+ 0,5	+10,3	+ 3,4	+ 4,73	553,3	553,9	556,7	554,62	1,62	2,21	1,83	1,89	0,86	0,52	0,76	0,71
10	— 1,4	+ 9,5	+ 0,2	+ 2,77	557,6	556,7	559,7	558,04	1,42	2,41	1,53	1,79	0,89	0,61	0,83	0,78
11	— 0,3	+ 0,8	— 1,4	— 0,30	560,9	562,1	563,5	562,15	1,54	1,47	1,10	1,37	0,88	0,75	0,69	0,77
12	— 2,2	+ 4,0	— 1,6	+ 0,07	563,7	562,2	559,4	561,76	1,42	1,85	1,42	1,56	0,96	0,73	0,90	0,86
13	— 1,4	+ 4,0	— 0,4	+ 0,73	556,4	555,5	556,4	556,12	1,45	2,36	1,41	1,74	0,91	0,93	0,81	0,88
14	— 6,0	— 2,5	— 6,0	— 4,83	556,4	557,0	558,5	557,33	0,86	0,80	0,86	0,84	0,82	0,55	0,82	0,73
15	— 5,7	+ 1,0	— 2,0	— 2,23	556,5	555,9	555,6	556,03	0,82	1,25	1,14	1,07	0,76	0,63	0,75	0,71
16	— 4,3	+ 5,2	— 2,2	— 0,43	554,1	554,5	556,7	555,10	1,01	1,32	1,14	1,16	0,82	0,47	0,76	0,68
17	— 3,3	+ 7,8	+ 2,6	+ 2,37	556,0	555,2	554,9	555,38	0,84	1,76	1,61	1,40	0,62	0,50	0,71	0,61
18	+ 1,6	+ 7,0	— 2,2	+ 2,13	554,9	557,6	559,7	557,41	1,64	1,68	1,35	1,56	0,79	0,51	0,90	0,73
19	— 5,8	+ 6,2	— 0,2	+ 0,07	560,0	558,0	559,2	559,10	1,01	1,97	1,41	1,46	0,94	0,65	0,80	0,80
20	— 4,4	— 1,8	— 6,5	— 4,23	560,4	561,4	561,2	560,96	1,03	1,02	0,85	0,97	0,84	0,66	0,84	0,78
21	—10,3	+ 0,6	— 3,8	— 4,50	560,4	558,3	557,2	558,65	0,65	1,31	1,09	1,02	0,93	0,69	0,84	0,82
22	— 7,8	— 1,7	— 7,9	— 5,80	556,2	557,0	559,4	557,52	0,79	1,07	0,71	0,86	0,89	0,68	0,80	0,79
23	— 9,6	— 5,0	—10,0	— 8,20	559,5	560,4	562,7	560,86	0,63	0,61	0,55	0,60	0,83	0,53	0,76	0,71
24	—12,2	— 1,2	— 4,3	— 5,90	560,6	557,9	555,8	558,15	0,53	0,99	0,80	0,77	0,90	0,60	0,65	0,72
25	—10,5	— 5,7	—10,9	— 9,03	559,2	559,3	559,6	559,38	0,57	0,70	0,57	0,61	0,83	0,65	0,87	0,78
26	—12,5	— 7,0	—12,3	—10,60	563,7	565,7	565,5	564,98	0,46	0,56	0,47	0,50	0,81	0,58	0,81	0,73
27	— 9,2	— 1,6	— 4,7	— 5,17	563,3	560,7	560,5	561,52	0,63	0,87	0,86	0,79	0,80	0,55	0,73	0,69
28	— 8,7	+ 2,1	— 3,2	— 3,27	559,8	557,9	556,5	558,10	0,70	1,26	1,02	0,99	0,83	0,58	0,75	0,72
29	— 7,8	+ 4,0	— 3,7	— 2,50	556,2	555,9	556,1	556,06	0,74	1,50	1,10	1,11	0,83	0,59	0,84	0,75
30	— 6,2	+ 4,0	— 2,0	— 1,40	555,8	555,8	557,6	556,43	0,93	1,54	1,06	1,18	0,91	0,61	0,70	0,74
31	— 6,8	+ 2,8	— 4,5	— 2,83	559,0	559,6	560,2	559,61	0,82	1,19	0,95	0,99	0,84	0,51	0,78	0,71
Среднія. Moyennes.	— 3,94	+ 3,75	— 1,53	— 0,57	558,01	557,64	558,12	557,92	1,16	1,61	1,30	1,36	0,84	0,61	0,77	0,74

1867.

Nertchinsk.

Observateurs: **Fedoroff.**
Derbine.

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6^h	2^h	10^h	6^h	2^h	10^h	8ч у. 8^h m.	8ч в. 8^h s.	8ч у. 8^h m.	8ч в. 8^h s.	
1	C.	NO t. fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
2	C.	C.	C.	2	4	1	—	0,130	—	—	Le 2, pendant la journée de temps en
3	C.	E m.	E m.	4	4	4	—	0,620	—	—	temps pl. p.; 7^h m., 8^h m. Br.; 4^h s. Br.
4	NE m.	NE f.	NE m.	4	4	4	0,240	0,200	—	—	aux montagnes—Le 3, de 8^h m. à 10^h s.
5	NE t fb.	NE fb.	NO f.	2	2	2	0,010	—	—	—	pl. ou pl. p. — Le 4, 8^h m., midi,
6	NO fb.	NO fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	2^h 12^m s., 4^h s., 6^h s. pl. p.
7	C.	E fb.	C.	0,5	2	4	0,020	0,100	—	—	Le 5, 6^h m., 4^h 10^m s., 6^h s. pl. p.
8	C.	O m.	C.	2	2	0	0,275	0,015	—	—	Le 6, de 9^h 7^m s. à 9^h 25^m s. pl. p.
9	C.	SO fb.	C.	0,5	2	2	—	0,050	—	—	Le 7, 2^h s. cercle autour du soleil;
10	SO fb.	O fb.	C.	4	2	0,5	0,100	—	—	—	6^h 14^m s. pl. p. avec un vent f. de SO;
11	C.	NO m.	O m.	1	2	1	—	—	—	—	6^h 50^m s. T. au loin et E. 8^h s. pl;
12	SO m.	O m.	O m.	1	2	2	—	—	—	—	10^h s. pl. p. — Le 8, 2^h s. pl. p.
13	NO fb.	N f.	C.	2	2	1	0,005	0,035	—	—	Le 9, 6^h m. gl. bl. midi cercle autour
14	NO fb.	NO m.	O t. fb.	0	1	0,5	—	—	—	—	du soleil; 5^h 38^m s. pl. p; 6^h s. pl.
15	O t. fb.	O m.	C.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 10, pendant la nuit pl; 10^h s.
16	C.	N f.	C.	1	2	2	—	—	—	—	cercle autour de la lune.
17	C.	C.	C.	2	2	2	—	0,025	—	—	Le 11, 6^h m. gl. bl.—Le 12, midi Ng. p.
18	C.	S fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 13, pendant la nuit pl. p. et Ng;
19	C.	SO t. fb.	C.	2	4	1	0,010	0,020	—	—	de 11^h 34^m m. à 11^h 41^m m., 0^h 46^m s.
20	C.	SE fb.	C.	0	0	0,5	—	—	—	—	verglas; de 1^h 31^m s. à 1^h 35^m s. pl. p.
21	C.	S m.	SE fb.	0,5	4	4	—	0,075	—	—	et verglas.—Le 17, 11^h 33^m m. midi pl. p.
22	SE fb.	S t. fb.	C.	4	4	0	0,065	0,050	—	—	Le 18, 6^h s., 8^h s. pl. p.
23	C.	N fb.	O m.	2	2	2	—	0,150	—	—	Le 19, pendant la nuit pl. p; 10^h m.,
24	NO m.	N m.	O t. fb.	1	0	0	—	—	—	—	midi, 4^h s. pl. p.
25	C.	O fb.	C.	0,5	1	2	—	—	—	—	Le 20, 6^h m., 8^h m., 10^h m. Br.
26	NO f.	NE m.	C.	2	2	0	0,030	—	—	—	Le 21, 10^h m. cercle autour du soleil;
27	C.	NO fb.	C.	0,5	1	0	—	—	—	—	3^h 44^m s., 4^h s., 6^h s., 8^h s., 10^h s. pl. p.
28	C.	NO fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 22, 6^h m. Br. aux montagnes;
29	C.	O fb.	C.	0,5	2	0	—	—	—	—	9^h 6^m m., 10^h m., midi, 2^h s., 4^h s. pl. p.
30	C.	SO t. fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 23, 6^h m., 8^h m. Br. aux montagnes;
											8^h 27^m m., 10^h m., midi, 2^h s., 6^h s.,
											8^h s. pl. p.
											Le 26, 6^h 14^m m.. 8^h m. pl. p.
Среднія. Moyennes.				1,52	2,12	1,38	0,755	1,470	—	—	

Octobre.

1	C.	SE fb.	C.	0,5	1	1	—	—	—	—	
2	C.	S fb.	C.	2	2	1	—	0,075	—	—	Le 2, 10^h 4^m m., midi pl. p.
3	C.	NO fb.	NE t. f.	2	4	4	—	0,180	—	—	Le 3, 1^h 21^m s. Ng. p.; 2^h s., 4^h s. Ng;
4	NO t. f.	N t. f.	N m.	4	2	0	0,100	—	—	—	6^h s., 8^h s., 10^h s. pl. p.
5	NO t. fb.	NO fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	
6	NO fb.	N m.	C.	2	1	4	—	—	—	—	
7	C.	SO fb.	O fb.	2	1	1	—	—	—	—	
8	O t. fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	1	—	—	—	—	
9	C.	NE fb.	C.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
10	C.	N t. fb.	NO fb.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
11	NE m.	NE m.	C.	4	4	2	—	—	—	—	
12	C.	NE t. fb.	C.	4	0,5	0,5	—	—	0,025	—	Le 12, 6^h m. Ng. p; 2^h s. cercle
13	C.	C.	NO fb.	2	4	2	0,006	0,265	—	—	autour du soleil; 6^h 33^m s. verglas
14	O m.	O m.	SO t. fb	0	2	0,5	—	—	—	—	10^h s. cercle autour de la lune.
15	SO fb.	O fb.	SO fb.	1	1	0,5	—	—	—	—	Le 13, 7^h 26^m m. pl; 9^h m. pl. p;
16	SO fb.	NO fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	midi pl; 4^h s. Br. aux montagnes.
17	C.	SO fb.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	Le 17, midi, 2^h s. cercle autour du
18	C.	NO fb.	C.	2	1	0	—	—	—	—	soleil.
19	C.	E t. fb.	NO t. f.	0	0,5	2	—	—	—	—	Le 19, 2^h s. cercle autour du soleil.
20	NO f.	NO m.	C.	2	0	1	—	—	0,030	—	Le 20, pendant la nuit Ng.
21	C.	S fb.	C.	0	2	0,5	—	—	—	—	
22	C.	NO fb.	C.	0,5	1	0	—	—	—	—	
23	C.	O f.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
24	C.	SO t. fb.	NO fb.	0	2	1	—	—	—	—	Le 24, 10^h m., midi cercle autour du
25	NO m.	NO fb.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	soleil.
26	NO fb.	NO fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	
27	C.	SO fb.	C.	2	1	2	—	—	—	—	
28	C.	SO t. fb.	C.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 28, 10^h m., midi, 2^h s. cercle
29	C.	S t. fb.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	autour du soleil.
30	C.	C.	O t. fb.	0,5	1	1	—	—	—	—	
31	C.	N fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,26	1,31	0,98	0,106	0,520	0,055	—	

1867.

Нерчинскъ.

Наблюдатели: **Федоровъ.**
Дербинъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 5,2	+ 1,6	— 4,7	— 2,77	559,1	559,5	560,0	559,48	0,97	1,30	0,89	1,05	0,86	0,62	0,75	0,74
2	— 7,2	+ 2,0	— 3,5	— 2,90	559,0	558,8	560,7	559,51	0,82	1,20	1,05	1,05	0,87	0,60	0,79	0,75
3	— 6,4	+ 0,5	— 7,5	— 4,47	562,2	561,4	560,9	561,53	0,89	0,82	0,70	0,80	0,88	0,43	0,77	0,69
4	— 8,2	+ 0,8	— 6,8	— 4,73	559,2	557,1	556,6	557,64	0,74	1,33	0,82	0,96	0,85	0,69	0,84	0,79
5	—10,0	+ 0,1	— 7,6	— 5,83	555,9	555,6	556,4	555,99	0,63	1,30	0,78	0,90	0,88	0,72	0,86	0,82
6	— 9,0	+ 0,5	— 0,8	— 3,10	557,0	558,1	560,5	558,56	0,67	1,39	1,24	1,10	0,83	0,74	0,74	0,77
7	— 2,9	— 1,6	— 3,2	— 2,57	561,9	562,6	562,5	562,35	1,05	1,11	1,12	1,09	0,75	0,71	0,82	0,76
8	— 5,8	— 1,0	— 7,0	— 4,60	560,2	559,7	560,3	560,06	0,91	0,92	0,80	0,88	0,85	0,55	0,84	0,75
9	—10,1	+ 1,8	— 7,3	— 5,20	557,4	557,5	559,7	558,20	0,62	1,01	0,72	0,78	0,87	0,48	0,77	0,71
10	—10,0	— 0,4	— 8,4	— 6,27	559,7	558,2	557,2	558,35	0,58	0,95	0,64	0,72	0,80	0,54	0,76	0,70
11	— 8,0	+ 4,1	— 0,8	— 1,57	554,3	553,3	554,0	553,88	0,75	1,52	1,32	1,20	0,85	0,59	0,78	0,74
12	— 2,8	— 5,0	—11,9	— 6,57	557,9	563,2	565,6	562,25	0,93	0,76	0,49	0,73	0,65	0,66	0,81	0,71
13	—11,6	— 4,0	— 5,0	— 6,87	563,3	560,3	557,6	560,43	0,48	0,81	0,86	0,72	0,78	0,64	0,74	0,72
14	— 7,0	+ 5,0	+ 1,8	— 0,07	555,3	551,9	549,9	552,36	0,71	1,29	0,92	0,97	0,74	0,46	0,44	0,55
15	— 1,7	+ 0,1	— 7,3	— 2,97	552,1	554,0	557,1	554,42	0,92	0,81	0,60	0,78	0,59	0,44	0,64	0,56
16	—10,2	— 5,7	—12,2	— 9,37	558,9	560,0	560,1	559,70	0,54	0,67	0,47	0,56	0,76	0,62	0,81	0,73
17	—11,1	+ 0,4	— 4,7	— 5,13	557,0	555,6	557,3	556,63	0,54	1,20	0,93	0,89	0,83	0,64	0,78	0,75
18	— 5,1	+ 2,1	— 3,6	— 2,20	557,9	558,8	559,3	558,66	1,02	1,43	1,08	1,18	0,89	0,66	0,82	0,79
19	— 3,3	— 0,1	— 6,0	— 3,13	559,1	560,6	563,5	561,07	1,18	0,95	0,77	0,97	0,87	0,53	0,73	0,71
20	— 9,6	— 1,7	— 9,7	— 7,00	565,1	565,4	564,9	565,16	0,60	1,03	0,62	0,75	0,80	0,66	0,83	0,76
21	—13,1	— 2,6	— 7,8	— 7,83	563,0	560,4	558,8	560,76	0,44	1,02	0,74	0,73	0,84	0,71	0,83	0,79
22	—11,2	— 3,3	— 9,7	— 8,07	557,8	559,2	562,5	559,85	0,56	0,49	0,45	0,50	0,87	0,36	0,61	0,61
23	—14,4	—12,4	—15,8	—14,20	563,8	565,8	566,9	565,53	0,32	0,32	0,25	0,30	0,67	0,56	0,62	0,62
24	—18,5	—11,8	—12,0	—14,10	564,6	559,9	555,8	560,14	0,23	0,44	0,51	0,39	0,77	0,73	0,85	0,78
25	—13,8	—12,9	—14,6	—13,77	556,3	559,6	562,2	559,41	0,41	0,38	0,36	0,38	0,83	0,70	0,77	0,77
26	—15,5	—10,5	—15,8	—13,93	562,5	561,9	560,6	561,70	0,31	0,41	0,33	0,35	0,73	0,60	0,83	0,72
27	—13,6	— 6,7	— 9,6	— 9,97	556,0	554,6	557,2	555,95	0,42	0,65	0,60	0,56	0,84	0,65	0,80	0,76
28	—15,8	— 7,7	—11,3	—11,60	558,5	557,7	556,2	557,47	0,33	0,72	0,55	0,53	0,83	0,80	0,87	0,83
29	— 7,2	— 4,6	— 6,4	— 6,07	553,4	552,7	556,0	554,05	0,82	0,87	0,70	0,80	0,87	0,73	0,69	0,76
30	—10,9	— 8,8	—15,2	—11,63	558,5	560,9	563,3	560,88	0,44	0,45	0,32	0,40	0,66	0,55	0,70	0,64
Среднія. Moyennes.	— 9,31	— 2,73	— 7,81	— 6,62	558,91	558,81	559,47	559,07	0,66	0,92	0,72	0,77	0,80	0,61	0,76	0,73

Декабрь.

1	—19,0	—10,2	—16,1	—15,10	562,3	560,4	560,0	560,88	0,26	0,45	0,31	0,34	0,87	0,63	0,82	0,77
2	—18,2	— 9,4	—11,3	—12,97	559,3	558,0	555,3	557,57	0,24	0,52	0,55	0,44	0,78	0,69	0,87	0,78
3	— 9,2	— 0,7	— 7,1	— 5,67	550,1	550,1	552,2	550,82	0,72	0,99	0,67	0,79	0,94	0,58	0,71	0,74
4	— 8,0	— 4,0	—10,8	— 7,60	552,7	550,6	552,1	551,82	0,70	0,94	0,[illegible]2	0,75	0,80	0,75	0,92	0,82
5	—12,6	— 4,8	— 5,8	— 7,73	552,5	551,7	550,0	551,38	0,54	0,88	0,88	0,77	0,95	0,75	0,82	0,84
6	— 7,0	— 2,6	— 7,5	— 5,70	553,0	555,4	555,7	554,72	0,68	1,09	0,73	0,83	0,71	0,75	0,80	0,75
7	— 9,7	— 4,7	— 7,6	— 7,33	554,9	551,8	549,6	552,10	0,65	0,89	0,78	0,77	0,88	0,75	0,86	0,83
8	— 7,7	— 5,0	— 7,9	— 6,87	551,0	552,9	553,8	552,56	0,74	0,73	0,64	0,70	0,83	0,64	0,72	0,73
9	—13,6	— 8,2	—15,4	—12,40	554,4	556,6	560,3	557,14	0,42	0,47	0,29	0,39	0,84	0,54	0,68	0,69
10	—18,7	—10,6	—14,6	—14,63	559,4	555,5	554,9	556,62	0,23	0,51	0,38	0,37	0,77	0,76	0,83	0,79
11	—16,9	—14,5	—21,6	—17,67	559,4	563,2	565,8	562,85	0,29	0,32	0,17	0,26	0,81	0,67	0,81	0,76
12	—21,3	—13,0	—15,8	—16,70	562,9	560,0	560,1	561,02	0,18	0,42	0,36	0,32	0,82	0,80	0,90	0,84
13	—14,7	— 8,7	—13,2	—12,23	559,8	558,5	557,4	558,57	0,41	0,64	0,44	0,50	0,91	0,79	0,84	0,85
14	—15,4	— 8,2	—13,0	—12,20	556,1	555,6	557,6	556,43	0,39	0,71	0,49	0,53	0,91	0,82	0,90	0,88
15	—15,1	—11,0	—10,6	—12,23	559,4	557,9	554,5	557,27	0,39	0,54	0,63	0,52	0,91	0,83	0,93	0,89
16	—16,6	—11,6	—15,2	—14,47	555,1	556,2	555,2	555,53	0,32	0,54	0,39	0,42	0,89	0,87	0,91	0,89
17	—11,5	— 6,8	—13,3	—10,53	555,4	558,0	558,0	557,14	0,58	0,82	0,47	0,62	0,92	0,84	0,90	0,89
18	—12,5	— 7,5	—12,6	—10,87	556,5	556,1	555,9	556,20	0,52	0,79	0,51	0,61	0,90	0,87	0,90	0,89
19	—10,0	— 3,6	—13,6	— 9,07	552,3	554,0	556,9	554,42	0,66	1,04	0,37	0,69	0,93	0,78	0,74	0,82
20	—15,6	—12,5	—20,0	—16,03	556,1	556,3	558,5	556,97	0,33	0,43	0,23	0,33	0,83	0,77	0,85	0,82
21	—24,4	—21,6	—27,0	—24,33	561,1	562,9	562,7	562,26	0,14	0,14	0,10	0,13	0,88	0,67	0,84	0,80
22	—20,5	—14,8	—16,3	—17,20	558,9	555,7	557,8	557,51	0,21	0,41	0,31	0,31	0,84	0,91	0,82	0,86
23	—22,2	—18,3	—19,0	—19,83	561,3	562,4	561,5	561,72	0,18	0,24	0,28	0,23	0,90	0,78	0,93	0,87
24	—20,1	—14,6	—19,8	—18,17	558,2	556,7	556,2	557,04	0,25	0,38	0,25	0,29	0,93	0,83	0,93	0,90
25	—18,9	—13,9	—16,5	—16,43	553,4	551,1	551,6	552,06	0,28	0,41	0,29	0,33	0,93	0,83	0,81	0,86
26	—18,6	—17,0	—18,2	—17,93	552,2	552,8	554,1	553,04	0,32	0,28	0,24	0,28	0,77	0,80	0,78	0,78
27	—18,4	—16,1	—19,6	—18,03	554,0	554,4	556,4	554,97	0,27	0,27	0,23	0,26	0,87	0,68	0,85	0,80
28	—21,0	—18,9	—22,5	—20,80	557,0	557,9	558,8	557,92	0,19	0,23	0,16	0,19	0,83	0,77	0,80	0,80
29	—23,2	—21,6	—28,6	—24,47	558,9	559,7	560,4	559,66	0,15	0,20	0,09	0,15	0,79	0,91	0,82	0,84
30	—31,4	—23,9	—29,6	—28,30	560,8	561,5	562,9	561,73	—	0,15	0,09	—	—	0,88	1,00	—
31	—31,6	—25,5	—30,6	—29,23	563,3	563,5	564,2	563,67	—	0,13	—	—	—	0,86	—	—
Среднія. Moyennes.	—16,89	—11,74	—16,15	—14,93	556,84	556,71	557,12	556,89	0,39	0,56	0,41	0,45	0,86	0,76	0,84	0,82

1867.

Nertchinsk.

Observateurs: **Fedoroff.**
Derbine.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	O fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
2	C.	NO m.	C.	1	1	2	—	—	—	—	
3	C.	N m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
4	C.	C	C.	2	1	0	—	—	—	—	
5	C.	E t. fb.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 5, 10h s. cercle autour de la lune.
6	C.	E fb.	N fb.	2	4	4	—	—	—	—	
7	N m.	NO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
8	C.	N m.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Le 8, 7h m. Ng. p.
9	C.	NO f.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
10	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
11	C.	C.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
12	O f.	NO m.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 12, de 9h 14m m. à 9h 56m m,
13	O t. fb.	NO t. fb.	C.	0,5	2	4	—	—	—	—	midi, 4h s. Ng. p.
14	C.	O fb.	O m	1	0,5	0	—	—	—	—	
15	NO t. fb.	NO m.	NO t. fb.	0	2	1	—	—	—	—	
16	C.	N fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	
17	C.	O fb.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	Le 17, 6h m. cercle autour de la lune.
18	C.	C.	C.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 18, 6h m cercle autour de la lune.
19	C.	NO m.	C.	2	1	0	—	—	0,050	—	Le 19, pendant la nuit Ng.
20	C.	NO t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
21	C.	S t. fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	
22	C.	NO m.	NO m.	1	2	2	—	—	—	—	Le 22, midi cercle autour du soleil.
23	NO m.	NO f.	NO m.	2	1	0	—	—	—	—	
24	C.	SO fb.	SO t. fb.	0	4	4	—	—	—	0,025	Le 24, midi cercle autour du soleil;
25	NO m.	NO f.	N m.	2	2	0	—	—	0,018	—	4h 46m s., 6h s. Ng. p.
26	NO m.	NO m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 25, 1h s. Ng. p.
27	C.	NE t. fb.	C.	4	1	0	—	—	—	—	
28	C.	C.	C.	0	0	0,5	—	—	—	—	
29	O t. fb.	C.	NO m.	4	1	1	—	—	—	—	
30	NO m.	NO fb.	NO t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,32	1,28	0,95	—	—	0,068	0,025	

Décembre.

1	C.	O t. fb.	C.	1	0,5	0	—	—	—	—	
2	C.	NE t. fb.	C.	1	0,5	4	—	—	—	—	Le 2, 6h s. cercle autour de la lune.
3	C.	NO m.	C.	4	1	0	—	—	0,050	—	Le 3, penda t la nuit Ng.
4	C.	NE t. fb.	C.	0,5	4	0	—	—	—	0,018	Le 4, 3h 52m s. Ng; 4h s. Ng. p.
5	C.	SE t. fb.	C.	2	4	4	—	—	—	—	Le 5, de 9h 33m s. à 9h 50m s. Ng. p.
6	O fb.	C.	C.	0	2	0,5	—	—	0,010	—	Le 6, 8h s., 10h s. cercle autour de la
7	C.	SO t. fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	lune.
8	C.	O m.	O t. fb.	0,5	1	0	—	—	—	—	Le 8, 8h s. cercle autour de la lune.
9	C.	NO m.	NO m.	1	2	0	—	—	—	—	
10	C.	SO fb.	C.	0	4	0,5	—	—	—	—	Le 10, 10h m, 2h s. Ng. p; 10h s.
11	NO t. fb.	N f.	C.	0	1	0	—	—	—	—	cercle autour de la lune
12	C.	E t. fb.	C.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
13	C.	E t. fb.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
14	C.	SO t. fb.	C.	1	0	2	—	—	—	—	
15	C.	C.	C.	1	4	2	—	—	—	—	Le 15, 8h m. Ng. p.
16	C.	NE t. fb.	C.	0,5	2	1	—	—	0,025	—	
17	C.	C.	C.	2	0,5	0	—	—	—	—	
18	C.	NE t. fb.	C.	2	1	0	—	—	—	—	Le 18, midi cercle autour du soleil.
19	C.	N t. fb.	C.	0,5	2	0	—	—	—	—	Le 19, 0h 10m s. Ng. p.
20	C.	C.	C.	2	0	0	—	—	—	—	
21	C.	E t. fb.	C.	0	0	0,5	—	—	—	—	
22	C.	C.	NO fb.	4	4	0,5	—	—	0,050	0,012	Le 22, de 6h m. à 6h s. Ng. p.
23	C.	C.	C.	0	0	1	—	—	—	—	
24	C.	C.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
25	C.	C.	NO m.	0,5	2	2	—	—	—	0,060	Le 25, 2h 17m s., 4h s. Ng. p.
26	NO m.	NO m.	NO m.	2	2	0,5	—	—	—	0,018	Le 26, midi Ng. p; 2h s. Ng. p. et
27	C.	NO fb.	NO fb.	0,5	4	0	—	—	—	—	cercle autour du soleil; 6h s. Ng. p.
28	NO t. fb.	NO m.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
29	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
30	C.	C.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
31	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
Среднія Moyennes.				0,97	1,55	0,69	—	—	0,135	0,208	

Нерчинскъ. 1867 г. Nertchinsk. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	556,29	— 5,36	1,55	0,79	1,31
8 у. 8 m.	556,40	— 3,53	1,72	0,75	1,36
10 у. 10 m.	556,36	— 0,74	1,86	0,67	1,40
полдень. midi.	556,03	+ 1,05	1,91	0,62	1,44
2 в. 2 s.	555,74	+ 1,80	1,93	0,60	1,43
4 в. 4 s.	555,70	+ 1,07	1,90	0,62	1,50
6 в. 6 s.	555,90	— 0,75	1,90	0,68	1,32
8 в. 8 s.	556,19	— 2,64	1,77	0,73	1,19
10 в. 10 s.	556,32	— 3,78	1,64	0,75	1,00

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	558,14	—23,90	0,14	0,73	0,38	0,065
Февраль. Février.	563,44	—21,78	0,17	0,65	0,31	0,075
Мартъ. Mars.	556,45	—11,11	0,53	0,69	0,86	0,123
Апрѣль. Avril.	555,12	— 0,49	1,04	0,59	1,21	0,301
Май. Mai.	552,98	+ 6,19	1,52	0,51	1,16	0,016
Іюнь. Juin.	551,28	+10,52	2,98	0,69	2,02	2,163
Іюль. Juillet.	553,20	+15,85	4,96	0,77	1,60	1,161
Августъ. Août.	552,24	+11,41	4,05	0,86	2,29	6,647
Сентябрь. Septembre.	556,67	+ 6,05	2,51	0,82	1,67	2,225
Октябрь. Octobre.	557,92	— 0,57	1,36	0,74	1,18	0,681
Ноябрь. Novembre.	559,07	— 6,62	0,77	0,73	1,18	0,093
Декабрь. Décembre.	556,89	—14,93	0,45	0,82	1,07	0,343
Среднія. Moyennes.	556,12	— 2,45	1,71	0,72	1,24	13,893

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	2	1	2	1	—	—	1	10	262
Февраль. Février.	1	1	14	1	—	—	5	21	209
Мартъ. Mars.	16	46	14	13	5	2	19	34	130
Апрѣль. Avril.	26	74	23	17	13	4	13	34	66
Май. Mai.	18	83	56	5	4	14	17	21	61
Іюнь. Juin.	18	74	36	16	9	11	16	35	55
Іюль. Juillet.	19	27	23	7	9	25	41	42	86
Августъ. Aout.	10	52	45	13	7	13	27	13	99
Сентябрь. Septembre.	14	48	46	11	7	9	15	19	101
Октябрь. Octobre.	16	60	32	36	9	7	4	13	102
Ноябрь. Novembre.	17	79	25	11	3	—	7	8	120
Декабрь. Décembre.	4	44	14	7	—	2	5	10	193
Сумма Somme	161	589	330	138	66	87	170	260	1484

БАРНАУЛЪ.

1867 годъ.

Широта: 53° 20′.

Долгота восточная отъ Парижа: 81° 37′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 400′.

Наблюденія дѣлались каждые 2 часа, съ 6ч утра до 10ч вечера. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ (6ч у. + 2ч в. + 10ч в.).

BARNAOUL.

Année 1867.

Latitude: 53° 20′.

Longitude à l'est de Paris: 81° 37′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 400′.

Les observations ont été faites de deux en deux heures depuis 6^h du matin jusqu'à 10^h du soir. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^h m. + 2^h s. + 10^h s.).

1867.

Барнаулъ.

Наблюдатели: **Паутовъ.**
Казанцевъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—15,3	—12,0	—13,0	—13,43	597,0	595,5	594,1	595,53	0,43	0,60	0,54	0,52	1,00	1,00	1,00	1,00
2	— 8,8	— 7,0	— 5,0	— 6,93	596,2	597,2	595,5	596,30	0,76	0,86	1,03	0,88	0,94	0,90	0,89	0,91
3	— 4,7	— 4,5	—11,0	— 6,73	593,9	592,7	596,3	594,30	1,09	1,10	0,63	0,94	0,92	0,91	0,96	0,93
4	—16,5	—18,0	—17,2	—17,23	601,9	606,7	605,8	604,80	0,38	0,33	0,36	0,36	1,00	1,00	1,00	1,00
5	— 9,2	— 5,6	— 6,8	— 7,20	601,8	599,1	599,3	600,07	0,75	1,03	0,92	0,90	0,97	0,94	0,93	0,95
6	— 7,0	— 7,2	— 8,2	— 7,47	599,6	598,8	597,8	598,73	0,93	0,84	0,80	0,86	0,97	0,90	0,93	0,93
7	—14,0	—10,0	—15,0	—13,00	597,6	597,6	597,3	597,50	0,46	0,66	0,45	0,52	0,95	0,93	1,00	0,96
8	—19,5	—10,6	—13,5	—14,53	594,6	592,7	590,3	592,53	0,28	0,65	0,51	0,48	1,00	0,96	1,00	0,99
9	— 8,5	— 3,4	—15,3	— 9.07	588,6	588,0	593,3	589,97	0,78	1,27	0,43	0,83	0,93	0,95	1,00	0,96
10	—20,7	—17,2	—19,5	—19,13	597,1	601,4	600,5	599,67	0,23	0,36	0,28	0,29	1,00	1,00	1,00	1,00
11	—16,0	—12,0	—12,2	—13,40	597,8	596,4	598,6	597,60	0,40	0,60	0,58	0,53	1,00	1,00	1,00	1,00
12	—17,6	—12,9	—13,0	—14,50	599,9	601,3	601,0	600,73	0,35	0,52	0,52	0,46	1,00	0,95	0,95	0,97
13	—15,7	—10,0	—12,3	—12,67	601,5	601,6	602,4	601,83	0,40	0,69	0,55	0,55	1,00	0,96	0,95	0,97
14	—21,5	—14,5	—18,0	—18,00	602,6	603,1	602,9	602,87	0,22	0,46	0,33	0,34	1,00	1,00	1,00	1,00
15	—23,0	—15,4	—19,8	—19,40	603,8	605,1	605,1	604,67	0,20	0,43	0,27	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00
16	—18,8	—10,2	— 7,2	—12,07	602,8	600,6	597,1	600,17	0,30	0,68	0,88	0,62	1,00	0,96	0,93	0,96
17	— 7,0	— 6,0	— 5,2	— 6,07	594,7	592,6	592,5	593,27	0,90	0,99	1,08	0,99	0,93	0,94	0,95	0,94
18	— 6,0	— 5,2	— 5,5	— 5,57	593,8	594,9	591,8	593,50	0,99	1,04	1,04	1,02	0,94	0,91	0,94	0,93
19	— 5,5	— 3,8	—10,8	— 6,70	590,1	591,0	595,2	592,10	1,04	1,22	0,64	0,97	0,94	0,94	0,96	0,95
20	—21,3	—15,0	—16,7	—17,67	595,4	595,3	592,5	594,40	0,22	0,45	0,37	0,35	1,00	1,00	1,00	1,00
21	— 5,7	— 5,6	— 9,4	— 6,90	589,3	589,9	593,1	590,77	1,02	1,03	0,74	0,93	0,94	0,94	0,97	0,95
22	— 6,6	— 5,7	— 8,0	— 6,77	593,4	595,1	594,2	594,23	0,94	0,98	0,81	0,91	0,94	0,91	0,93	0,93
23	— 4,7	— 3,0	— 3,0	— 3,57	590,7	587,4	584,9	587,67	1,12	1,32	1,32	1,25	0,94	0,95	0,95	0,95
24	— 2,7	— 2,0	— 0,7	— 1,80	587,6	585,8	584,9	586,10	1,36	1,41	1,52	1,43	0,96	0,93	0,90	0,93
25	—13,0	—17,0	—23,0	—17,67	590,8	598,3	602,9	597,33	0,52	0,36	0,20	0,36	0,95	1,00	1,00	0,98
26	—27,3	—22,7	—27,2	—25,73	604,0	604,8	603,9	604,23	0,12	0,20	0,12	0,15	1,00	1,00	1,00	1,00
27	—29,0	—22,0	—18,8	—23,27	601,8	596,7	591,6	596,70	0,10	0,21	0,30	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00
28	—23,3	—16,2	—16,7	—18,73	592,5	597,9	596,8	595,73	0,19	0,40	0,38	0,32	1,00	1,00	1,00	1,00
29	—17,5	—13,0	—18,8	—16,43	595,4	594,3	592,1	593,93	0,35	0,54	0,30	0,40	1,00	1,00	1,00	1,00
30	—16,5	— 8,0	— 4,3	— 9,60	590,2	591,7	593,1	591,67	0,38	0,84	1,13	0,78	1,00	0,96	0,91	0,96
31	— 4,7	— 2,2	— 1,8	— 2,90	593,2	593,2	588,8	591,73	1,09	1,42	1,47	1,33	0,92	0,96	0,96	0,95
Среднія. Moyennes.	—13,79	—10,25	—12,16	—12,07	596,12	596,35	595,99	596,15	0.59	0,76	0,66	0,67	0,97	0,96	0,97	0,97

Февраль.

1	+ 1,0	+ 0,8	— 0,7	+ 0,37	585,0	583,2	581,8	583,33	1,89	1,64	1,56	1,70	0,96	0,85	0,91	0,91
2	—14,5	—16,0	—21,5	—17,33	586,8	592,3	594,2	591,10	0,46	0,40	0,22	0,36	1,00	1,00	1,00	1,00
3	—13,0	— 7,2	—20,5	—13,57	586,9	581,2	587,9	585,33	0,54	0,91	0,25	0,57	1,00	0,97	1,00	0,99
4	—28,5	—24,0	—30,3	—27,60	601,2	603,9	607,7	604,27	0,11	0,17	0,08	0,12	1,00	1,00	1,00	1,00
5	—41,0	—23,8	—29,0	—31,27	610,1	610,6	609,3	610,00	—	0,17	0,10	—	—	1,00	1,00	—
6	—35,7	—22,2	—23,0	—26,97	607,1	603,8	601,5	604,13	—	0,21	0.20	—	—	1,00	1,00	—
7	—22,4	—18,3	—20,3	—20,33	599,7	598,5	597,5	598,57	0,20	0,31	0,26	0,26	1,00	1,00	1,00	1,00
8	—19,8	—17,0	—20,6	—19,13	598,4	598,1	598,4	598,30	0,27	0,36	0,25	0,29	1,00	1,00	1,00	1,00
9	—23,8	—17,3	—21,0	—20,70	599,2	598,5	598,4	598,70	0,17	0,35	0,23	0,25	1,00	1,00	1,00	1,00
10	—28,0	—18,0	—28,0	—24,67	599,2	599,7	600,8	599,90	0,12	0,33	0,12	0,19	1,00	1,00	1,00	1,00
11	—29,8	—18,0	—19,0	—22,27	600,1	600,9	599,6	600,20	0,08	0,33	0,30	0,24	1,00	1,00	1,00	1,00
12	—20,2	—15,6	—16,6	—17,47	598,5	597,3	598,8	598,20	0,27	0,43	0,38	0,36	1,00	1,00	1,00	1,00
13	—15,6	—11,0	—16,3	—14,30	599,4	600,7	601,8	600,63	0,43	0,63	0,39	0,48	1,00	0,96	1,00	0,99
14	—15,6	—11,0	—13,8	—13,47	601,3	600,7	599,4	600,47	0,43	0,60	0,50	0,51	1,00	0,92	1,00	0,97
15	—18,8	—12,5	—16,3	—15,87	598,1	597,6	597,3	597,67	0,30	0,57	0,39	0,42	1,00	1,00	1,00	1,00
16	—21,5	— 9,6	—10,8	—13,97	597,1	596,2	596,2	596,50	0,22	0,69	0,62	0,51	1,00	0,94	0,92	0,95
17	— 9,6	— 2,9	— 4,2	— 5,57	595,9	594.2	593,8	594,63	0,69	1,26	1,11	1,02	0,94	0,89	0,88	0,90
18	—10,0	— 7,8	— 9,1	— 8,97	596,9	599,7	600,0	598,87	0.69	0,76	0,73	0,73	0,96	0,86	0,94	0,92
19	—11,0	— 7,0	— 7,0	— 8,33	600,5	598,2	596,8	598,50	0,63	0,80	0,83	0,75	0,96	0,84	0,87	0,89
20	— 9,0	— 3,0	— 3,0	— 5,00	593,3	590,2	588,1	590,53	0,74	1,24	1,28	1,09	0,94	0,89	0,92	0,92
21	— 5,2	— 4,0	— 5,0	— 4,73	587,2	585,6	584,8	585,87	1,04	1,10	1,03	1,06	0,91	0,86	0,89	0,89
22	— 8,7	—11,0	—15,5	—11,73	587,6	593,5	598,9	593,33	0,76	0,60	0,43	0,60	0,93	0,92	1,00	0,95
23	—19,7	—11,1	— 9,0	—13,27	601,1	600,4	596,5	599,33	0,28	0,65	0,70	0,54	1,00	1,00	0,89	0,96
24	— 7,2	— 3,8	—10.6	— 7,20	596,1	594,9	593,7	594,90	0,84	1,06	0,59	0,83	0,90	0,81	0,87	0,86
25	—17,8	— 4,0	—10,8	—10,87	592,5	592,7	593,3	592,83	0,34	1,10	0,62	0,69	1,00	0,86	0,92	0,93
26	—16,8	— 5.4	— 7,0	— 9,73	597,0	598,1	599,1	598,07	0,37	1,05	0,90	0,77	1,00	0,95	0,93	0,96
27	— 6,1	— 2,1	— 8,3	— 5,50	599,6	600,6	600,1	600,10	0,98	1,33	0,76	1,02	0,94	0,88	0,88	0,90
28	—11,5	— 7,0	—10,0	— 9,50	599,8	599,7	599,6	599,70	0,58	0,83	0,69	0,70	0,92	0,87	0,96	0,92
Среднія Moyennes.	—17,14	—11,06	—14,54	—14,25	596,99	596,82	596,99	596,93	0,52	0,75	0,59	0,62	0,98	0,93	0,95	0,95

1867.

Barnaoul.

Observateurs: **Paoutofl.**
Kazantzeff.

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	C.	S fb.	2	2	1	—	—	—	—	Le 3, 10h m., 2h s., 4h s., 6h s. Ng.
2	C.	S fb.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 4, de 8h m. à 10h m. des colonnes
3	SO m.	SO f.	O f.	4	4	2	—	—	—	0,025	lumineuses des deux cotés du soleil;
4	O f.	SO m.	SO t. fb.	2	2	4	—	—	—	—	midi Ng. p.
5	SO m.	SO fb.	SO m.	4	4	0	—	—	—	—	Le 5, 6h m., 8h m., 10h m., midi Ng.
6	SO m.	SO fb.	C.	2	0	1	—	—	—	—	
7	SO fb.	SO fb.	C.	1	2	0	—	—	—	—	
8	C.	O fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
9	SO fb.	SO m.	SO m.	4	4	0	—	—	—	—	Le 9, 2h s., 4h s. Ng.
10	SO f.	SO m.	SO fb.	0	2	0	—	—	—	—	Le 10, de 8h m. à 2h s. des colonnes
11	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	2	—	—	—	—	lumineuses des deux cotés du soleil.
12	S m.	C	C.	0	2	4	—	—	—	—	Le 11, midi, 2h s. Ng.
13	C.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 17, 6h m., 8h m., 10h m. midi,
14	SO fb.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	2h s., 4h s., 6h s., 10h s. Ng.
15	C.	S fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 18, 8h m. Ng; 10h m., midi Ng. p;
16	C.	S m.	S f.	1	2	2	—	—	—	—	2h s., 4h s., 6h s., 10h s. Ng.
17	SO t. f.	SO f.	SO m.	4	4	4	—	—	—	0,150	Le 19, 6h m., 8h m., midi, 2h s., 4h s. Ng.
18	SO fb.	C.	SO m.	2	4	4	—	—	—	0,025	Le 20, 8h m. Br.
19	SO f.	SO f.	O m.	4	4	1	—	—	0,100	0,100	Le 21, 6h m., 8h m., 10h m. midi Ng.
20	S m.	C.	C.	1	0	0	—	—	—	—	Le 22, 6h m., 8h m., 10h m. Ng;
						2					4h s. Ng. p.
21	SO m.	SO m.	SO fb.	4	2		—	—	—	0,013	Le 23, 6h m., midi. 2h s. Ng.
22	SO fb.	SO m.	SO fb.	4	2	2	—	—	—	0,050	Le 24, 8h m., 10h m., midi, 2h s. Ng.
23	SO f.	SO tp.	SO f.	4	4	2	—	—	—	0,025	Le 25, de 8h m. à 6h s. des colonnes
24	SO m.	SO f.	SO m.	2	4	4	—	—	—	—	lumineuses des deux cotés du soleil.
25	S m.	SO m.	SO fb.	1	0	0	—	—	—	—	Le 26, 6h m., cercle autour de la lune;
26	O m.	N fb.	N fb.	2	0	0	—	—	—	—	midi cercle autour du soleil.
27	NE fb.	NE m.	NE fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 30, 8h m., 10h m., midi, 6h s.,
28	SO m.	SO fb.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	8h s. Ng.
29	E fb.	E m.	SE fb.	2	1	1	—	—	—	—	
30	C.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	0,050	
31	S fb.	S fb.	S m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 31, 2h s., 6h s., 8h s., 10h s. Ng.
Среднія. Moyennes.				2,06	2,08	1,61	—	—	0,100	0,438	

Février.

1	S m.	SO f.	SO f.	4	2	4	—	—	0,025	—	Le 1, 10h s. Ng.
2	O m.	O m.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	
3	NE fb.	NE m.	SO m.	4	4	0	—	—	—	0,100	Le 3, 6h m., 8h m., 10h, midi, 2h s.,
4	SO fb.	SO fb.	O fb.	0	0	0	—	—	—	—	4h s. Ng; 4h s., 6h s. Ng. ch.
5	S m.	SE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 5, 8h m., 10h m. Br.
6	C.	NE fb.	NE fb.	4	2	1	—	—	—	—	Le 6, 6h m., 8h m., 10h m. Br.
7	N m.	NE fb.	NE fb.	0	0	1	—	—	—	—	
8	NE fb.	NE m.	NE m.	2	2	0	—	—	—	—	
9	N m.	NE m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
10	SO m.	C.	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
11	SO m.	SO fb.	SO fb.	1	2	4	—	—	—	—	
12	SO fb.	SO m.	S m.	2	1	2	—	—	—	—	
13	S m.	S m.	SO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
14	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	1	2	—	—	—	—	
15	SE m.	NE fb.	NE fb.	2	0	0	—	—	—	—	
16	C.	E fb.	S m.	0	1	1	—	—	—	—	
17	SO m.	S fb.	SO m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 17, midi Ng; 8h s. Ng. p.
18	SO m.	S m.	S m.	0	0	0	—	—	—	—	
19	S m.	SO f.	SO f.	0	1	2	—	—	—	—	
20	SO m.	S f.	S f.	2	2	2	—	—	—	—	
21	S m.	SO f.	SO t. f.	2	2	4	—	—	—	—	Le 21, 8h m., 10h m. Ng.
22	SO f.	SO f.	SO f.	2	1	1	—	—	0,050	—	Le 22, pendant la nuit Ng; 4h s. des
23	SO m.	S m.	SO m.	0	2	4	—	—	—	—	colonnes lumineuses des deux cotés du
24	SO m.	S fb.	S fb.	2	2	0	—	—	—	—	soleil; 10h s. des colonnes lumineuses
25	SO fb.	SO fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	des deux cotés de la lune.
26	SO fb.	S fb.	C.	0	2	4	—	—	—	—	Le 26, 2h s. Ng. p.
27	C.	NE fb.	NE fb.	4	1	1	—	—	—	—	Le 27, pendant la nuit Ng. p; 8h m.
28	NE fb.	NE m.	NE m.	0	0	0	—	—	—	—	Ng; 10h m. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				1,39	1,29	1,34	—	—	0,075	0,100	

1867.

Барнаулъ.

Наблюдатели: **Паутовъ.**
Казанцевъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—16,8	— 7,5	—11,7	—12,00	600,8	601,5	601,2	601,17	0,36	0,76	0,60	0,57	1,00	0,84	0,95	0,93
2	—18,7	— 5,4	—14,0	—12,70	600,7	598,4	598,1	599,07	0,31	0,98	0,49	0,59	1,00	0,89	1,00	0,96
3	—12,0	— 2,7	— 5,5	— 6,73	598,5	597,8	597,5	597,93	0,60	1,25	1,00	0,95	1,00	0,87	0,91	0,93
4	— 7,0	— 3,6	— 8,3	— 6,30	598,4	597,7	597,6	597,90	0,90	1,25	0,80	0,98	0,93	0,95	0,93	0,94
5	— 8,6	— 6,3	—13,5	— 9,47	596,5	595,5	595,1	595,70	0,77	0,81	0,49	0,69	0,93	0,79	0,95	0,89
6	—16,3	— 8,4	— 9,6	—11,43	595,5	595,4	594,1	595,00	0,38	0,75	0,72	0,62	1,00	0,88	0,97	0,95
7	— 9,6	— 5,5	— 8,0	— 7,70	593,3	592,8	591,7	592,60	0,69	0,97	0,81	0,82	0,94	0,88	0,93	0,92
8	—10,5	— 5,8	— 6,5	— 7,60	593,0	592,3	588,9	591,40	0,66	0,97	0,95	0,86	0,96	0,91	0,94	0,94
9	— 4,0	+ 2,0	+ 0,5	— 0,50	585,0	585,6	582,6	584,40	1,10	1,80	1,76	1,55	0,86	0,84	0,94	0,88
10	— 6,5	— 3,4	— 2,8	— 4,23	594,7	595,7	592,1	594,17	0,95	1,06	1,17	1,06	0,94	0,79	0,82	0,85
11	—10,6	— 6,0	— 9,3	— 8,63	594,4	596,8	595,8	595,67	0,63	0,84	0,72	0,73	0,93	0,80	0,94	0,89
12	—14,2	— 3,6	— 2,6	— 6,80	590,8	586,6	582,0	586,47	0,48	1,17	1,30	0,98	1,00	0,88	0,89	0,92
13	+ 2,0	0,0	— 5,0	— 1,00	578,8	585,7	589,9	584,80	2,06	1,55	1,03	1,55	0,96	0,86	0,89	0,90
14	—10,5	— 1,6	— 5,4	— 5,83	592,8	592,5	593,2	592,83	0,66	1,28	0,98	0,97	0,96	0,81	0,89	0,89
15	— 5,0	+ 4,5	+ 4,2	+ 1,23	592,1	590,4	589,3	590,60	1,00	1,86	2,12	1,66	0,86	0,71	0,82	0,80
16	+ 0,7	+ 2,0	— 2,0	+ 0,23	590,3	592,8	595,5	592,87	1,87	2,06	1,45	1,79	0,98	0,96	0,96	0,97
17	— 8,0	— 2,0	— 2,6	— 4,20	597,9	595,7	592,2	595,27	0,84	1,28	1,20	1,11	0,96	0,84	0,83	0,88
18	— 2,7	+ 7,2	+ 0,6	+ 1,70	588,6	586,2	588,1	587,63	1,32	2,19	1,68	1,73	0,92	0,66	0,88	0,82
19	— 1,8	+ 0,2	— 5,2	— 2,27	589,5	593,5	595,2	592,73	1,43	1,57	1,04	1,35	0,93	0,86	0,91	0,90
20	— 9,6	— 3,6	— 7,8	— 7,00	597,1	596,9	593,7	595,90	0,72	1,11	0,83	0,89	0,97	0,84	0,93	0,91
21	— 9,8	+ 0,2	— 0,3	— 3,30	589,3	586,8	585,3	587,13	0,70	1,46	1,57	1,24	0,96	0,79	0,90	0,88
22	— 1,9	+ 1,6	— 1,4	— 0,57	586,7	590,3	589,4	588,80	1,49	1,56	1,45	1,50	0,98	0,75	0,91	0,88
23	— 1,8	— 4,0	— 8,5	— 4,77	590,2	594,6	597,3	594,03	1,47	1,13	0,78	1,13	0,96	0,88	0,93	0,92
24	—11,2	— 1,0	— 2,6	— 4,93	598,9	597,9	594,9	597,23	0,62	1,47	1,30	1,13	0,95	0,89	0,89	0,91
25	+ 1,2	— 2,0	— 3,5	— 1,43	589,0	591,6	590,9	590,50	1,93	1,41	1,26	1,53	0,96	0,93	0,95	0,95
26	— 7,0	— 5,0	— 9,6	— 7,20	587,0	585,0	586,5	586,17	0,93	1,10	0,69	0,91	0,97	0,95	0,94	0,95
27	—16,0	— 8,9	— 8,5	—11,13	596,9	600,9	597,7	598,50	0,40	0,78	0,81	0,66	1,00	0,98	0,96	0,98
28	— 7,0	— 3,0	— 9,0	— 6,33	594,0	592,2	592,4	592,87	0,93	1,18	0,74	0,95	0,97	0,85	0,94	0,92
29	— 8,0	— 6,2	—14,0	— 9,40	592,5	594,0	597,4	594,63	0,81	0,88	0,49	0,73	0,93	0,85	1,00	0,93
30	—20,5	—13,0	—18,6	—17,37	600,5	602,8	603,1	602,13	0,25	0,54	0,31	0,37	1,00	1,00	1,00	1,00
31	—25,5	—13,0	—19,1	—19,20	603,9	606,7	608,7	606,43	0,15	0,54	0,30	0,33	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	— 8,94	— 3,35	— 6,76	— 6,35	593,47	593,95	593,46	593,63	0,88	1,21	0,99	1,03	0,96	0,86	0,93	0,92

Апрѣль.

1	—24,5	—12,0	—16,6	—17,70	610,1	608,2	604,8	607,70	0,16	0,60	0,38	0,38	1,00	1,00	1,00	1,00
2	—19,0	— 6,7	— 9,0	—11,57	600,2	595,7	593,5	596,47	0,30	0,86	0,74	0,63	1,00	0,87	0,94	0,94
3	— 4,7	+ 2,0	— 1,6	— 1,43	591,2	590,3	591,8	591,10	1,15	2,06	1,50	1,57	0,97	0,96	0,96	0,96
4	— 3,8	— 0,4	— 1,5	— 1,90	592,8	594,0	593,0	593,27	1,12	1,53	1,40	1,35	0,86	0,88	0,89	0,88
5	+ 0,5	+ 3,4	— 2,4	+ 0,50	590,5	592,2	594,0	592,23	1,70	1,78	1,40	1,63	0,90	0,74	0,96	0,87
6	— 5,6	+ 3,4	+ 0,8	— 0,47	595,2	594,6	592,8	594,20	1,03	1,78	1,64	1,48	0,94	0,74	0,85	0,84
7	— 1,7	+ 6,4	+ 3,0	+ 2,57	592,5	589,8	588,1	590,13	1,44	2,25	1,71	1,80	0,93	0,73	0,73	0,80
8	+ 5,0	+10,5	+ 2,0	+ 5,83	587,1	587,9	588,6	587,87	1,82	2,26	1,93	2,00	0,66	0,52	0,90	0,69
9	— 0,4	+ 6,0	+ 3,0	+ 2,87	590,6	588,1	585,3	588,00	1,63	2,16	1,76	1,85	0,94	0,72	0,75	0,80
10	+ 3,2	+10,3	+ 4,7	+ 6,07	581,4	580,9	581,2	581,17	1,92	2,69	2,55	2,39	0,81	0,63	0,94	0,79
11	+ 4,0	+ 6,0	+ 3,3	+ 4,43	583,5	587,2	588,6	586,43	2,40	2,31	1,94	2,22	0,94	0,77	0,81	0,84
12	+ 2,8	+ 4,8	+ 2,5	+ 3,37	590,2	592,0	593,8	592,00	2,03	2,24	2,06	2,11	0,88	0,82	0,92	0,87
13	+ 1,0	+ 8,0	+ 2,4	+ 3,80	595,6	596,0	596,4	596,00	1,75	2,38	1,79	1,97	0,90	0,67	0,80	0,79
14	— 1,8	+ 8,0	+ 3,5	+ 3,23	594,8	593,5	592,6	593,63	1,33	1,84	1,94	1,70	0,87	0,52	0,79	0,73
15	+ 1,2	+ 7,8	+ 1,2	+ 3,40	592,8	592,5	593,8	593,03	1,63	2,14	1,66	1,81	0,81	0,61	0,83	0,75
16	— 1,6	+ 9,6	+ 3,8	+ 3,93	593,7	593,7	592,5	593,30	1,42	1,83	1,91	1,72	0,90	0,45	0,76	0,70
17	+ 2,0	+ 6,6	— 0,2	+ 2,80	593,2	595,9	597,5	595,53	2,06	2,16	1,48	1,90	0,96	0,69	0,83	0,83
18	— 2,0	+ 9,7	+ 3,8	+ 3,83	597,4	595,6	594,3	595,77	1,31	1,65	1,68	1,55	0,86	0,41	0,67	0,65
19	— 0,3	+11,0	+ 4,4	+ 5,03	594,5	595,2	594,8	594,83	1,51	2,24	1,71	1,82	0,85	0,50	0,65	0,67
20	+ 2,2	+12,2	+ 7,0	+ 7,13	594,5	591,5	589,7	591,90	1,67	1,88	1,77	1,77	0,77	0,37	0,54	0,56
21	+ 2,7	+17,6	+10,0	+10,10	590,0	588,2	587,2	588,47	1,62	2,10	1,97	1,90	0,71	0,28	0,47	0,49
22	+ 4,8	+19,8	+ 9,5	+11,37	588,4	587,6	587,2	587,73	1,88	2,50	1,95	2,11	0,69	0,28	0,48	0,48
23	+ 7,0	+20,0	+10,0	+12,33	589,6	589,4	589,6	589,53	2,25	2,70	2,50	2,48	0,69	0,30	0,60	0,53
24	+ 6,0	+20,8	+ 9,7	+12,17	589,9	587,1	585,4	587,47	2,50	2,75	1,90	2,38	0,83	0,29	0,47	0,53
25	+ 5,0	+14,4	+ 9,6	+ 9,67	586,4	585,8	585,3	585,83	2,28	2,67	2,92	2,62	0,83	0,45	0,73	0,67
26	+ 6,4	+12,2	+ 7,5	+ 8,70	585,9	586,8	586,0	586,23	2,40	2,30	3,15	2,62	0,77	0,46	0,92	0,72
27	+ 6,0	+13,0	+ 7,6	+ 8,87	587,4	587,8	590,0	588,40	2,60	2,70	2,49	2,60	0,87	0,51	0,73	0,70
28	+ 7,0	+12,0	+ 8,7	+ 9,23	583,1	590,1	591,4	588,20	3,06	2,63	2,46	2,72	0,94	0,54	0,66	0,71
29	+ 7,5	+15,0	+11,0	+11,50	590,4	587,9	586,6	588,30	2,56	2,87	2,79	2,74	0,75	0,47	0,57	0,60
30	+ 6,0	+12,7	+11,8	+10,17	588,6	585,0	580,5	584,70	2,90	2,72	2,46	2,69	0,96	0,52	0,51	0,66
Среднія. уоMennes.	+ 0,50	+ 8,80	+ 3,68	+ 4,33	591,38	591,02	590,54	590,98	1,78	2,15	1,92	1,95	0,86	0,59	0,76	0,74

1867.

Barnaoul.

Observateurs: **Paoutoff.**
Kazantzeff.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	SO fb.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
2	SO fb.	NE fb.	NE fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
3	NE fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	—	—	0,025	—	Le 3, 8h m., 10h m., midi Ng.
4	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	4	2	—	—	—	0,013	Le 4, 6h m., 8h m., 10h m., midi, 2h s.,
5	C.	NE fb.	C.	2	0	0	—	—	0,050	—	4h s., 10h s. Ng.
6	S fb.	S fb.	S m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 5, pendant la nuit Ng; 6h m. Ng.
7	SO fb.	SO m.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, 10h s Ng.
8	SE fb.	SE fb.	NE fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 7, de 6h m. à 8h s. Ng.
9	SE m.	SO f.	SO fb.	0	4	4	—	—	—	—	Le 9, 10h m. Ng.
10	SO f.	SO f.	SO m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 10, 10h m., midi Ng.
11	SO m.	O fb.	O fb.	1	0	0	—	—	—	—	
12	N fb.	NE m.	NE fb.	0	1	2	—	—	—	—	
13	SO m.	SO f.	SO fb.	4	0	0	0,125	—	—	—	Le 13, pendant la nuit pl; 6h m.,
14	O fb.	NE fb.	NE m.	0,5	2	0	—	—	—	—	8h m. pl.
15	SE m.	SO m.	SO m.	1	2	4	—	—	—	—	Le 14, depuis midi jusqu'à 1h s.
16	SO fb.	NO fb.	NO fb.	4	2	2	0,150	—	—	0,025	cercle autour du soleil.
17	N fb.	N fb.	N m.	4	1	0	—	—	—	—	Le 16, 6h m., 8h m. pl; 10h 30m m.,
18	C.	S fb.	SO m.	0,5	0	2	—	—	—	—	midi Ng.
19	SO m.	SO m.	SO fb.	2	2	1	0,025	—	—	—	Le 17, 6h m., 8h m., 10h m. Br.
20	NE fb.	NE m.	NE m.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 19, pendant la nuit pl; le matin Ng.
21	NE m.	NE m.	NE fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
22	O m.	O fb.	SO m.	4	2	4	—	—	—	0,100	Le 22, 6h m., 2h s., 4h s. Ng.
23	SO m.	SO f.	SO fb.	4	1	0	—	—	—	—	Le 25, pendant la nuit Ng; le matin
24	S fb.	S fb.	SO m.	0	2	1	—	—	—	—	pl; 6h m., 8h m. pl; 10h m. Ng.; 10h s.
25	SO m.	SO m.	SO fb.	4	2	4	0,050	—	—	—	Ng. p.
26	N t. fb.	N t. fb.	NO m	4	4	2	—	—	0,200	0,216	Le 26, pendant la nuit Ng; de 6h m.
27	SO m.	SO f.	SO f.	0	1	2	—	—	—	—	à 2h s. Ng; 6h s., 8h s. Ng.
28	SO t. f.	SO t. f.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 27, de 2h s. à 8h s. Ng. ch.
29	SO m.	SO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
30	O m.	O m.	O m.	0	0	0	—	—	—	—	
31	O m.	O fb.	O fb.	0	0	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,79	1,55	1,56	0,350	—	0,275	0,354	

Avril.

1	SO fb.	NO fb.	NE m.	0	0	0	—	—	—	—	
2	NE m.	NE fb.	NE fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 2, 10h m. cercle autour du soleil.
3	NE fb.	C.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 3, 8h m. Ng. p; 10h m., midi Ng.
4	S fb.	S fb.	C.	2	4	4	—	—	—	—	Le 4, 2h s., 4h s. Ng. p.
5	S m.	S fb.	S fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
6	NO fb.	NO fb.	N fb.	4	0	0	—	—	—	—	Le 6, le matin gl. bl; 6h m., 8h m. Br.
7	C.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
8	S fb.	O fb.	O fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 8, 10h m., midi, 2h s., 4h s., 6h s.
9	C.	NE m.	NE m.	4	0,5	2	—	—	—	—	Br. à l'horizon.
10	NE m.	C.	SO fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 9, 6h m., 8h m. Br; 7h s., 8h s. pl;
11	SO m.	SO f.	SO m.	4	1	2	0,050	—	—	—	10h s. pl. p.
12	SO m.	SO m.	SO m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 12, 8h m., 10h m , 4h s. pl. p.
13	SO fb.	SO m.	NE m.	0,5	1	1	—	—	—	—	
14	C.	N fb.	N fb.	0	0	1	—	—	—	—	
15	O m.	N m.	N m.	2	2	0	—	—	—	—	
16	NO fb.	NE m.	NE fb.	0	0	1	—	—	—	—	
17	O m.	O m.	O m.	2	2	0	—	—	—	—	Le 17, la rivière Ob. s'est debâclée.
18	SO fb.	O fb.	O fb.	1	0,5	0	—	—	—	—	Le 18, 8h m., 10h m. cercle autour du
19	C.	N m.	N m.	0	0	0	—	—	—	—	soleil.
20	NE m.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 20, Il n'y a plus de glacons sur la
21	C.	NE fb.	NE fb.	0	0	0,5	—	—	—	—	rivière Ob.
22	NE fb.	NE fb.	C.	2	0	0	—	—	—	—	Le 22, 8h m. Br.
23	C.	NE fb.	C.	0	4	2	—	—	—	—	Le 23, 6h m., 8h m. Br. à l'horizon
24	S fb.	NE fb.	NE fb.	4	0	0	—	—	—	—	10h m., midi, 2h s., 4h s. Br.
25	SO m.	SO m.	N m.	0	2	2	—	—	—	—	Le 24, 6h m., 8h m. Br.
26	S f.	SO tp.	SO m.	2	2	4	—	0,050	—	—	Le 26, pendant la nuit pl. p; 5h s. pl;
27	SO fb.	S m.	SO m	2	2	2	—	—	—	—	8h s. pl. p.
28	S fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
29	SO m.	SO f.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	
30	SO fb.	NE fb.	SO fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	Le 30, pendant la nuit pl; 6h m. pl.
Среднія. Moyennes.				1,50	1,33	1,40	0,100	0,050	—	0,025	

Барнаулъ.

1867.

Наблюдатели: Паутовъ.
Казанцевъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 0,4	+ 4,8	— 0,6	+ 1,53	582,2	585,9	589,4	585,83	1,79	1,69	1,57	1,68	0,96	0,62	0,92	0,83
2	— 2,0	+ 3,5	— 1,3	+ 0,07	593,2	593,2	592,1	592,83	1,31	1,34	1,36	1,34	0,86	0,55	0,84	0,75
3	+ 0,5	+ 6,4	+ 2,6	+ 3,17	591,6	588,7	587,4	589,23	1,70	2,40	2,08	2,06	0,90	0,77	0,92	0,86
4	+ 1,6	+ 4,3	+ 1,3	+ 2,40	589,3	593,3	594,2	592,27	1,91	1,69	1,52	1,71	0,92	0,64	0,74	0,77
5	— 1,5	+ 4,4	+ 1,2	+ 1,37	596,7	597,0	596,2	596,63	1,34	1,61	1,54	1,50	0,84	0,62	0,75	0,74
6	— 1,2	+10,2	+ 4,5	+ 4,50	597,3	596,5	594,8	596,20	1,41	1,82	1,50	1,58	0,87	0,43	0,57	0,62
7	+ 4,0	+14,0	+ 7,2	+ 8,40	595,1	593,8	591,1	593,33	1,76	2,01	2,10	1,96	0,69	0,35	0,63	0,56
8	+ 6,2	+19,2	+12,0	+12,47	589,9	587,0	586,2	587,70	1,97	1,80	1,98	1,92	0,65	0,21	0,41	0,42
9	+ 7,1	+18,6	+11,0	+12,23	586,6	586,0	587,7	586,77	2,27	2,81	2,24	2,44	0,69	0,35	0,50	0,51
10	+ 8,6	+19,3	+15,0	+14,30	587,1	586,8	585,5	586,47	2,65	2,37	2,19	2,40	0,71	0,28	0,35	0,45
11	+12,5	+22,0	+12,0	+15,50	586,4	586,3	586,0	586,23	2,66	3,99	2,98	3,21	0,52	0,38	0,61	0,50
12	+10,4	+22,8	+16,0	+16,40	584,8	582,3	581,7	582,93	3,04	3,23	3,21	3,16	0,71	0,29	0,48	0,49
13	+13,7	+15,4	+ 9,4	+12,83	582,9	586,1	587,1	585,37	4,13	4,65	2,65	3,81	0,74	0,73	0,67	0,71
14	+10,2	+15,0	+ 3,0	+ 9,40	585,3	583,9	590,6	586,60	3,53	3,28	1,97	2,93	0,83	0,54	0,84	0,74
15	+ 7,0	+21,0	+ 5,8	+11,27	587,0	581,2	586,5	584,90	2,25	3,55	2,32	2,71	0,69	0,37	0,79	0,62
16	+ 1,6	+ 9,4	+ 5,3	+ 5,43	594,4	593,8	591,0	593,07	1,83	1,48	1,66	1,66	0,88	0,37	0,59	0,61
17	+ 3,7	+16,8	+12,0	+10,83	588,6	585,5	581,4	585,17	1,93	2,41	3,07	2,47	0,78	0,34	0,63	0,58
18	+ 7,0	+ 6,0	+ 2,0	+ 5,00	584,3	589,3	590,6	588,07	2,15	1,48	1,72	1,78	0,66	0,50	0,80	0,65
19	— 0,2	+ 6,0	+ 0,8	+ 2,20	592,4	593,6	594,2	593,40	1,48	2,50	1,73	1,90	0,83	0,83	0,90	0,85
20	— 0,2	+ 5,5	+ 2,0	+ 2,43	596,9	596,2	595,0	596,03	1,55	1,47	1,90	1,64	0,88	0,51	0,88	0,76
21	— 0,3	+ 7,6	+ 2,4	+ 3,23	597,2	598,5	598,9	598,20	1,43	1,90	1,70	1,68	0,81	0,56	0,77	0,71
22	+ 2,4	+13,5	+ 9,3	+ 8,40	596,7	593,8	592,0	594,17	1,70	1,87	1,90	1,82	0,77	0,34	0,48	0,53
23	+ 8,5	+14,8	+ 9,6	+10,97	590,0	589,2	588,0	589,07	3,20	3,22	2,39	2,94	0,86	0,53	0,60	0,66
24	+ 5,0	+ 9,7	+ 7,4	+ 7,37	591,1	590,8	590,8	590,90	2,28	2,05	2,05	2,13	0,83	0,50	0,61	0,65
25	+ 7,0	+17,8	+11,2	+12,00	588,6	585,7	582,2	585,50	2,55	3,39	3,27	3,07	0,78	0,45	0,71	0,65
26	+10,0	+ 8,2	+ 5,9	+ 8,03	580,2	581,7	583,8	581,90	3,94	2,54	2,05	2,84	0,94	0,70	0,69	0,78
27	+ 3,5	+ 8,0	+ 4,2	+ 5,23	58[illegible],6	585,2	585,1	584,63	2,39	3,11	2,31	2,60	0,98	0,88	0,89	0,92
28	+ 5,0	+ 8,2	+ 7,0	+ 6,73	589,9	591,9	593,4	591,73	2,67	2,70	2,64	2,67	0,97	0,75	0,80	0,84
29	+ 6,8	+10,2	+ 8,4	+ 8,47	594,5	593,7	593,8	594,00	2,79	2,98	2,60	2,79	0,87	0,70	0,71	0,76
30	+ 9,2	+20,0	+10,5	+13,23	591,3	589,5	591,2	590,67	2,92	4,37	2,11	3,13	0,75	0,49	0,48	0,57
31	+ 6,0	+13,4	+ 9,6	+ 9,67	594,2	595,5	593,0	594,23	2,50	2,60	2,60	2,57	0,83	0,47	0,64	0,65
Среднія. Moyennes.	+ 4,92	+12,13	+ 6,67	+ 7,91	589,98	589,74	589,71	589,81	2,29	2,53	2,16	2,33	0,81	0,52	0,68	0,67

Іюнь.

1	+ 9,0	+18,7	+14,5	+14,07	592,0	589,5	588,0	589,83	2,64	2,97	3,60	3,07	0,69	0,36	0,61	0,55
2	+ 9,7	+20,0	+13,5	+14,40	588,5	590,3	590,8	589,87	3,06	4,16	3,26	3,49	0,75	0,46	0,59	0,60
3	+10,2	+19,4	+12,2	+13,93	591,0	590,3	588,1	589,80	2,45	2,98	2,85	2,76	0,58	0,35	0,57	0,50
4	+11,7	+23,0	+17,2	+17,30	587,2	586,3	586,0	586,50	3,43	4,39	4,19	4,00	0,72	0,40	0,58	0,57
5	+14,0	+25,4	+18,8	+19,40	585,8	585,0	584,4	585,07	3,99	4,07	5,03	4,36	0,70	0,31	0,62	0,54
6	+17,0	+23,5	+18,2	+19,57	585,0	584,5	585,8	585,10	4,24	5,34	4,35	4,64	0,59	0,46	0,55	0,53
7	+14,0	+17,2	+ 6,5	+12,57	585,0	586,5	589,9	587,13	4,50	4,88	2,37	3,92	0,79	0,67	0,75	0,74
8	+ 5,9	+14,0	+12,0	+10,63	592,7	591,8	590,5	591,67	2,48	3,37	3,07	2,97	0,83	0,59	0,63	0,68
9	+ 9,2	+20,0	+13,4	+14,20	588,8	588,2	587,5	588,17	2,70	2,89	3,12	2,90	0,69	0,32	0,57	0,53
10	+10,3	+20,2	+13,4	+14,63	586,3	586,2	587,5	586,67	2,85	4,53	3,88	3,75	0,67	0,50	0,71	0,63
11	+11,4	+20,2	+14,5	+15,37	589,8	589,6	589,4	589,60	4,04	3,90	3,30	3,75	0,87	0,43	0,55	0,62
12	+12,3	+20,0	+14,0	+15,43	589,3	587,8	587,9	588,33	3,57	4,16	3,73	3,82	0,71	0,46	0,65	0,61
13	+11,2	+21,6	+13,8	+15,53	588,7	587,8	589,8	588,77	3,50	5,98	4,42	4,63	0,77	0,59	0,79	0,72
14	+12,2	+21,5	+16,2	+16,63	586,9	585,6	585,0	585,83	3,72	3,90	4,59	4,07	0,75	0,39	0,68	0,61
15	+13,7	+23,8	+16,0	+17,83	585,4	584,8	586,2	585,47	4,32	5,41	4,50	4,74	0,77	0,46	0,68	0,64
16	+13,0	+19,8	+14,5	+15,77	586,0	586,1	585,2	585,77	3,74	3,66	3,60	3,67	0,71	0,41	0,61	0,58
17	+10,0	+18,8	+12,0	+13,60	584,9	583,9	585,1	584,63	2,60	3,53	2,52	2,88	0,62	0,43	0,52	0,52
18	+ 9,7	+17,9	+13,0	+13,53	586,3	587,2	587,9	587,13	2,58	3,06	3,39	3,01	0,63	0,40	0,64	0,56
19	+ 9,7	+19,2	+14,0	+14,30	588,2	587,3	586,4	587,30	2,95	3,74	3,73	3,47	0,73	0,44	0,65	0,61
20	+10,0	+15,0	+ 9,0	+11,33	586,7	587,0	587,9	587,20	3,47	3,17	2,33	2,99	0,83	0,52	0,61	0,65
21	+ 5,4	+11,8	+ 7,0	+ 8,07	589,8	589,4	590,2	589,80	1,95	2,57	2,35	2,29	0,68	0,53	0,72	0,64
22	+ 5,2	+13,2	+ 7,8	+ 8,73	588,7	588,3	589,0	588,67	2,32	3,11	2,54	2,66	0,83	0,58	0,73	0,71
23	+ 6,0	+17,2	+14,6	+12,60	588,7	589,3	589,1	589,03	2,60	3,17	2,98	2,92	0,87	0,44	0,50	0,60
24	+10,3	+19,8	+11,4	+13,83	590,0	589,1	589,2	589,43	2,96	3,39	2,68	3,01	0,69	0,38	0,58	0,55
25	+11,0	+18,9	+15,0	+14,97	589,9	589,7	589,2	589,60	3,90	3,17	3,47	3,51	0,87	0,38	0,56	0,60
26	+12,2	+20,2	+15,0	+15,80	588,9	586,7	584,7	586,77	3,84	4,11	3,47	3,81	0,77	0,45	0,56	0,59
27	+11,0	+20,5	+14,8	+15,43	582,8	581,2	580,0	581,33	3,55	3,34	3,79	3,56	0,79	0,36	0,62	0,59
28	+13,7	+19,0	+12,0	+14,90	579,5	577,6	579,4	578,83	3,81	4,41	3,29	3,84	0,68	0,53	0,67	0,63
29	+ 8,0	+14,5	+11,0	+11,17	580,8	583,4	585,8	583,33	1,99	2,26	2,67	2,31	0,56	0,38	0,60	0,51
30	+ 9,7	+18,2	+12,8	+13,57	589,1	589,1	588,3	588,83	2,95	3,17	2,86	2,99	0,73	0,40	0,55	0,56
Среднія. Moyennes.	+10,56	+19,08	+13,27	+14,30	587,42	586,98	587,14	587,18	3,22	3,76	3,40	3,46	0,73	0,45	0,62	0,60

1867.

Barnaoul.

Observateurs: **Paoutoff.**
Kazantzeff.

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	SO f.	SO f.	SO f.	4	2	2	—	—	—	—	Le 1, 6h m., 8h m. Ng.
2	SO f.	SO m.	SO m.	1	2	4	—	—	—	—	Le 2, de temps en temps Ng.
3	SO fb.	S m.	SO fb.	2	2	2	—	—	0,025	—	Le 3, 10h s. pl. p.
4	N fb.	NO m.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 4, 10h m. Ng.
5	O fb.	O m.	C.	2	1	1	—	—	—	—	Le 5, 6h m. gl. bl.
6	C.	S m.	S fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
7	S fb.	NE m.	NE m.	0	0	4	—	—	—	—	Le 7, 8h s., 10h s. Br.
8	NE m.	NE m.	NE fb.	4	0	1	—	—	—	—	Le 8, 6h m., 8h m. Br.
9	O fb.	O m.	NO m.	0	0	1	—	—	—	—	Le 9, de 6h à 8h m. Br.
10	C.	NE fb.	SE fb.	2	1	2	—	—	—	—	Le 13, 2h s. pl.
11	SE fb.	SE m.	C.	0	1	0,5	—	—	—	—	Le 14, pendant la nuit pl. p.
12	NE m.	S m.	S fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 15, de 11h m. à 6h s. tempête;
13	S fb.	NO m.	NO f.	1	2	2	—	—	—	—	de 3h s. à 5h s. de temps en temps pl;
14	C.	S fb.	O fb.	2	2	0	0,038	—	—	—	6h s. pl.
15	SE m.	SO tp.	SO m.	1	2	1	—	0,025	—	—	Le 17, 6h m. gl. bl.
16	O m.	O m.	O fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 18, 5h 50m s. Ng. p.
17	SE fb.	S m.	S m.	1	1	2	—	—	—	—	Le 19, midi Ng. p; 2h s., 4h s. Ng.
18	SO m.	SO f.	SO m.	1	2	2	—	—	—	—	Le 20, le matin Ng; 5h s. Ng. p.
19	O m.	O m.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 23, 10h m. pl. p.
20	S fb.	SO m.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 24, 8h m pl. p.
21	O fb.	NO m.	N fb.	0	2	1	—	—	—	—	Le 25, 0h 15m s. T. au NO; de
22	N m.	NE m.	SE fb.	0	1	2	—	—	—	—	4h 25m s. à 4h 50m s. tempête et pl.
23	C.	NO m.	NO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 26, 6h m. pl; 7h 35m m, pl. p;
24	O m.	O m.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	10h m. pl.
25	S fb.	S m.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 27, 6h m. pl; 10h m. pl; 11h 30m m.
26	S m.	O f.	O m.	2	2	1	0,025	—	—	—	pl. p; midi, 2h s., 4h s. pl; 7h 8m s. arc-en-ciel au NE; 10h s. pl.
27	SO m.	SO m.	SO fb.	4	2	2	—	0,062	—	—	Le 28, pendant la nuit pl; 6h m. pl.
28	NO m.	NO fb.	NO fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	Le 29, 0h 45m s. pl. p.
29	SO fb.	S m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
30	S m.	NO f.	NO m.	1	2	1	—	—	—	—	Le 30, 2h 20m s. orâge au N et NO;
31	N fb.	N m.	N m.	0	0	0	—	—	—	—	4h s. pl.
Среднія. Moyennes.				1,42	1,47	1,60	0,113	0,087	0,025	—	

Juin.

1	N fb.	NE m.	NE fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
2	O fb.	NO m.	NE m.	1	1	0	—	—	—	—	
3	NE m.	NE m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
4	C.	NE m.	NE fb.	0	1	2	—	—	—	—	
5	C.	NE fb.	C.	0,5	1	2	—	—	—	—	
6	C.	C.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 6, depuis midi jusqu'à minuit de
7	S fb.	NO f.	NO m.	2	2	0	—	—	—	—	temps en temps T.
8	NE m.	NE m.	NE m.	0	1	0	—	—	—	—	Le 7, 8h 25m m. T.
9	NE m.	NE m.	C.	1	2	1	—	—	—	—	
10	C.	NE m.	NE m.	0,5	2	2	—	—	—	—	
11	NO m	NO m.	C.	1	1	0,5	—	—	—	—	
12	NE fb.	NE m.	NE m.	0,5	2	2	—	—	—	—	
13	C.	N m.	N m.	4	1	0	—	—	—	—	Le 13, 6h m. Br.
14	NE m.	NE m.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
15	NE fb.	NE m.	NE m.	0	1	2	—	—	—	—	
16	NE m.	N fb.	N fb.	2	0	0	—	—	—	—	
17	N fb.	NE m.	NE m.	0	0	0	—	—	—	—	
18	NE m.	NE m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
19	C.	N m.	N m.	0	0	1	—	—	—	—	
20	N m.	N m.	N m.	0	1	1	—	—	—	—	
21	N m.	N m.	N m.	0	1	1	—	—	—	—	
22	C.	N m.	N m.	0	2	1	—	—	—	—	
23	N m.	NO f.	O fb.	0	2	1	—	—	—	—	
24	O t. fb.	O m.	O m.	0	2	1	—	—	—	—	
25	C.	NO m.	N fb.	0	1	0	—	—	—	—	
26	C.	N fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	
27	C.	NE fb	C.	0,5	1	1	—	—	—	—	
28	C.	NE m.	N m.	0	2	1	—	—	—	—	Le 28, 6h m. Br. à l'horizon; 0h 40m s.
29	N m.	N f.	N fb.	0	1	0	—	—	—	—	T; 1h s. pl. p; de 0h 40m s. à 3h s. T.
30	N fb.	N fb.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				0,57	1,08	0,77	—	—	—	—	

1867.

Барнаулъ.

Наблюдатели: **Паутовъ.**
Казанцевъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+9,0	+21,7	+16,5	+15,73	587,5	585,4	583,4	585,43	2,97	3,10	3,09	3,05	0,77	0,31	0,45	0,51
2	+12,0	+24,6	+15,0	+17,20	582,8	581,0	580,8	581,53	3,07	4,44	4,11	3,87	0,63	0,36	0,67	0,55
3	+13,0	+25,2	+18,5	+18,90	580,0	580,8	580,8	580,53	3,99	3,54	4,54	4,02	0,76	0,27	0,57	0,53
4	+17,0	+23,4	+18,6	+19,67	583,2	583,3	584,1	583,53	4,93	5,52	5,45	5,30	0,69	0,48	0,67	0,61
5	+15,0	+24,2	+14,0	+17,73	583,3	581,5	581,9	582,23	4,31	5,80	4,69	4,93	0,70	0,48	0,82	0,67
6	+12,7	+19,2	+13,0	+14,97	582,2	582,1	584,4	582,90	4,39	5,90	3,39	4,56	0,85	0,70	0,64	0,73
7	+12,0	+14,3	+13,9	+13,40	585,8	587,5	587,8	587,03	4,12	4,23	4.08	4,14	0,84	0,72	0,72	0,76
8	+12,8	+15,0	+13,0	+13,60	587,6	585,9	586,4	586,63	4,37	5,44	4,62	4,81	0,84	0,88	0,88	0,87
9	+12,8	+14,0	+11,8	+12,87	585,9	585,4	588,8	586,70	4,94	4,56	4,17	4,56	0,95	0,80	0,87	0,87
10	+10,7	+17,0	+12,0	+13,23	589,6	589,3	588,9	589,27	3,81	3,86	3,65	3,77	0,86	0,54	0,75	0.72
11	+9,8	+18,8	+14,7	+14,43	589,3	588,5	588,1	588,63	3,52	2,95	3,55	3,34	0,86	0,36	0,59	0.60
12	+10,4	+21,4	+14,8	+15,53	588,4	586,3	586,9	587,20	3,20	5,03	5,22	4,48	0,74	0,51	0,86	0,70
13	+10,0	+14,5	+10,7	+11,73	589,0	591,4	593,0	591,13	3,69	2,71	3,07	3,16	0,89	0,45	0,70	0,68
14	+9,7	+14,0	+10,6	+11,43	593,7	592,9	593,2	593,27	2,95	3,13	2,88	2,99	0,73	0,55	0,66	0,65
15	+9,0	+16,5	+12,0	+12.50	592,6	590,7	589,9	591,07	2,97	2,67	3,36	3,00	0,77	0,38	0,68	0,61
16	+9,5	+18,0	+14,0	+13,83	589,4	589,0	587,9	588,77	3,16	3,60	3,73	3,50	0,79	0,46	0,65	0,63
17	+12,0	+20,5	+15,9	+16,13	588,0	587,5	587,2	587,57	3,07	2,96	3,88	3,30	0,63	0,31	0,59	0,51
18	+14,0	+22,0	+16,8	+17,60	587,1	586,9	585,6	586.53	4,37	5,11	4,29	4,59	0,77	0,49	0,61	0,62
19	+14,8	+24,2	+19,0	+19,33	585,4	584,7	583,7	584,60	4,16	3,80	4,07	4,01	0,69	0,31	0,49	0,50
20	+16,0	+25,0	+17,0	+19,33	584,5	583,4	583,0	583,63	4,50	5,52	4,93	4,98	0,68	0,43	0,69	0,60
21	+14,0	+22,5	+14,0	+16,83	585,2	583,7	585,1	584,67	3,37	4,59	3,13	3,70	0,59	0,43	0,55	0,52
22	+13,3	+20,6	+15,2	+16,37	586,2	585,6	584,4	585,40	3,61	3,73	3,80	3,71	0,66	0,40	0,61	0,56
23	+12,0	+23,0	+18,0	+17,67	584,2	584,0	582,6	583,60	3,65	2,84	3,15	3,21	0,75	0,25	0,41	0.47
24	+14,0	+25,0	+17,0	+18,67	583,3	582,4	582,1	582,60	3,54	4,72	4,24	4,17	0,62	0,37	0,59	0,53
25	+15,0	+25,7	+16,0	+18,90	580,5	579,3	581,0	580,27	3,60	4,69	4,50	4,26	0,58	0,34	0,68	0,53
26	+12,7	+16,6	+15,2	+14,83	581,9	583,6	584,4	583,30	4,39	6,03	5,52	5,31	0,85	0,87	0,89	0,87
27	+12,0	+21,7	+16,0	+16,57	585,2	584,4	584,0	584,53	4,24	3,37	3,98	3,86	0,87	0,33	0,60	0,60
28	+12,7	+22,4	+17,0	+17,37	583,6	582,9	580,5	582.33	4,51	5,16	4,58	4,75	0,87	0,48	0,63	0,66
29	+11,8	+19,7	+11,5	+14,33	579,5	581,0	583,7	581,40	4,29	4,95	3,61	4,28	0,89	0,57	0,77	0,74
30	+7,5	+15,4	+13,6	+12,17	587,5	589,6	588,3	588,47	2,88	3,25	3,23	3,12	0,85	0,51	0,58	0,65
31	+12,0	+22,0	+16,5	+16,83	588,3	587,4	587,7	587,80	3,65	3,99	3,72	3,79	0,75	0,38	0,54	0,56
Среднія. Moyennes.	+12,23	+20,26	+14,90	+15,80	585,83	585,40	585,47	585,57	3,81	4,23	4,01	4,02	0,77	0,47	0,66	0,63

Августъ.

1	+13,5	+22,2	+15,4	+17,03	588,9	588,2	586,9	588,00	4,49	4,31	4,14	4,31	0,82	0,41	0,65	0,63
2	+13,0	+24,2	+18,5	+18,57	586,3	586,1	586,7	586,37	3,99	4,92	5,26	4,72	0,76	0,40	0,66	0,61
3	+10,2	+19,0	+12,0	+13,73	588,4	586,9	588,2	587,83	3,53	3,08	2,96	3,19	0,83	0,37	0,61	0,60
4	+10,0	+19,0	+14,0	+14,33	588,5	588,2	587,3	588,00	2,71	2,83	3,25	2,93	0,65	0,34	0,57	0,52
5	+12,2	+22,0	+17,4	+17,20	587,8	587,0	585,6	586,80	3,89	5,49	4,83	4,74	0,78	0,53	0,65	0,65
6	+14,2	+20,7	+13,5	+16,13	585,9	585,9	585,4	585,73	4,96	4,11	3,56	4,21	0,86	0,44	0,64	0,65
7	+8,5	+17,0	+11,0	+12,17	587,1	586,7	587,1	586,97	2,63	2,66	2,99	2,76	0,71	0,37	0,66	0,58
8	+9,0	+18,2	+14,6	+13,93	587,3	586,8	586,3	586,80	2,76	2,53	2,75	2,68	0,72	0,33	0,46	0,50
9	+11,2	+20,0	+14,0	+15,07	587,5	586,3	585,5	586,43	3,27	3,47	3,37	3,37	0,71	0,39	0,59	0,56
10	+12,3	+20,5	+17,0	+16,60	582,9	582,8	579,4	581,70	2,99	5,87	4,72	4,53	0,60	0,63	0,66	0,63
11	+12,2	+18,0	+12,2	+14,13	580,5	581,9	582,6	581,67	3,77	4,46	3,72	3,98	0,76	0,57	0,75	0,69
12	+11,8	+18,2	+12,7	+14,23	583,4	583,8	583,7	583,63	3,70	3,42	3,76	3,63	0,77	0,43	0,73	0,64
13	+9,0	+15,0	+10,0	+11,33	586,5	588,4	590,2	588,37	3,56	4,50	3,58	3,88	0,93	0,73	0,86	0,84
14	+9,6	+16,7	+10,5	+12,27	590,5	589,5	589,0	589,67	3,46	3,80	3,23	3,50	0,86	0,54	0,75	0,72
15	+8,5	+21,2	+13,4	+14,37	585,6	582,4	580,5	582,83	3,48	4,57	3,88	3,98	0,94	0,47	0,71	0,71
16	+11,0	+14,3	+11,0	+12,10	580,7	580,8	580,3	580.60	4,31	4,62	4,15	4,36	0,96	0,79	0,92	0,89
17	+8,3	+14,2	+9,0	+10.50	582,2	583,7	586,0	583.97	3,36	3,68	3,67	3,57	0,92	0,64	0,96	0,84
18	+7,4	+12,3	+10,7	+10,13	586,7	587,4	585,7	586,60	2,85	2,18	1,64	2,22	0,84	0,44	0,37	0,55
19	+7,0	+14,4	+9,4	+10,27	585,4	582,4	580,9	582,90	2,74	3,03	2,54	2,77	0,84	0,52	0,64	0,67
20	+6,6	+13,0	+9,0	+9,53	582,3	584,7	586,2	584,40	2,65	2,81	3,18	2,88	0,84	0,53	0,82	0,73
21	+8,7	+9,4	+7,8	+8,63	585,5	585,6	590,5	587,20	3,54	3,85	3,17	3,52	0,94	0,97	0,91	0,94
22	+7,0	+15,0	+9,6	+10,53	591,6	592,0	591,6	591,73	3,06	3,28	3,14	3,16	0,94	0,54	0,78	0,75
23	+7,3	+16,2	+10,4	+11,30	591,5	590,4	586,7	589,53	2,98	3,80	3,04	3,27	0,89	0,56	0,71	0,72
24	+7,8	+17,3	+10,0	+11,70	585,8	584,0	586,7	585,50	2,54	2,64	2,50	2,56	0,73	0,36	0,60	0,56
25	+7,2	+17,8	+11,2	+12.07	588,0	590,4	590,7	589,70	3,11	3,27	3,39	3,26	0,94	0,43	0,74	0,70
26	+7,8	+18,6	+12,0	+12,80	590,0	588,8	587,7	588,83	3,17	2,81	2,90	2,96	0,91	0,35	0,60	0,62
27	+7,3	+20,0	+15,0	+14,10	585,2	582,7	582,6	583,50	3,19	4,02	3,80	3,67	0,95	0,45	0,61	0,67
28	+12,6	+17,2	+12,0	+13,93	582,6	584,3	584,7	583,87	4,53	3,67	3,07	3,70	0,85	0,50	0,63	0,66
29	+10,0	+14,2	+10,2	+11,47	582,5	584,7	584,9	584,03	3,04	3,49	2,76	3,10	0,73	0,60	0,66	0,66
30	+9,0	+15,5	+9,5	+11,33	581,6	581,1	582,6	581,77	3,29	2,75	2,90	2,98	0,86	0,43	0,72	0,67
31	+9,0	+12,5	+8,5	+10,00	583,8	584,7	584,5	584,33	2,97	2,94	3,42	3,11	0,77	0,58	0,93	0,76
Среднія. Moyennes.	+9,65	+17,22	+11,98	+12,95	585,89	585,76	585,70	585,78	3,37	3,64	3,40	3,47	0,83	0,50	0,70	0,67

1867.

Barnaoul.

Observateurs: **Paoutoff.**
Kazantzeff.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	NE m.	NE m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
2	N fb.	S fb.	S fb.	0	0,5	1	—	—	—	—	
3	C.	N t. fb.	S fb.	0	1	2	—	—	—	—	
4	S fb.	S m.	C.	1	2	2	—	—	—	—	Le 4, 0h 15m s. T au SE.
5	C.	SE m	SO fb.	4	1	2	—	—	—	—	Le 5, 6h m. Br; 4h s. T. et pl. p;
6	SO fb.	SO f.	SO m.	1	2	2	0,162	—	—	—	8h s. pl; 9h 35m s. pl.
7	SO m.	O m.	C.	2	2	2	—	0,213	—	—	Le 7, 10h 50m m. pl; 11h 10m m. T. et E;
8	S fb.	SO m.	SO fb.	2	4	1	—	0,100	—	—	2h 7m s. pl; 2h 15m s. T. et E.
9	C.	NO fb.	N m.	2	2	2	—	0,425	—	—	Le 8, 10h m. 2h s. pl; de 7h 20m s. à
10	N fb.	N m.	N m.	0	2	0	—	—	—	—	8h 55m s. or. au SE; de 7h 50m s. à 8h 25m s.
11	C.	N fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	arc-en-ciel. à l'E; 8h s. pl.
12	SE t. fb	SE m.	SE m.	0	2	4	—	—	—	—	Le 9, 8h m. pl; depuis 8h m. jusqu'à
13	NO fb.	N m.	C.	4	2	2	0,050	—	—	—	midi T; 1h 20m s., 2h s., 9h s. pl.
14	NO fb.	NO m.	N m.	1	2	1	—	—	—	—	Le 12, 6h m. rosée; 8h s. pl.
15	NE m.	NE m.	NE fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 13, pendant la nuit pl.
16	N fb.	N m.	N m.	2	1	0	—	—	—	—	Le 16, 6h m. rosée.
17	N m.	NE m.	C.	1	2	2	—	—	—	—	
18	C.	NE fb.	SE fb.	2	2	1	—	—	—	—	
19	NO fb.	NE fb.	C.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 19, de 10h s. à 11h s. T. et E. au SE.
20	C.	SE fb.	N m.	1	1	1	—	—	—	—	
21	N m.	N m.	N fb.	2	0	1	—	—	—	—	
22	N fb.	N m.	N fb.	1	1	0	—	—	—	—	
23	N m.	NE m.	N fb.	0	0	1	—	—	—	—	
24	C.	NE fb.	N fb.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
25	NE m.	SO m.	SO fb.	1	2	2	—	—	—	—	
26	SE fb.	O fb.	C.	2	2	2	—	0,075	—	—	Le 26, 0h 10m s. T. au NO; 1h s. pl.
27	S fb.	NE m.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 27, 6h m., 8h m., 10h m. Br.
28	C.	NE fb.	NE fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 28, de 6h m. à 10h m. Br. sec.
29	N fb.	NO m.	NO m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 29, 6h m., 8h m., 10h m., midi Br;
30	NO m.	NO m.	S m.	0	2	2	—	—	—	—	0h 30m s. pl. p.
31	S fb.	SE m.	C.	2	2	1	0,050	—	—	—	Le 31, pendant la nuit pl. p; de 4h s.
Среднія. Moyennes.				1,45	1,53	1,42	0,262	0,813	—	—	à 6h s. Br. sec.

Août.

1	C.	SE fb.	NE fb.	0	1	1	—	—	—	—	
2	SE fb.	C.	N fb	0	1	0	—	—	—	—	
3	N m.	N m.	N m.	2	0	0	—	—	—	—	
4	N m.	NE m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
5	C.	NO fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 5, E. au N.
6	N m.	N m.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 15, 6h m. Br; 3h s. pl; 7h 35m s.
7	N fb.	N m.	N m.	0	1	0	—	—	—	—	T et E; 10h s. E au N et S.
8	N fb.	NE fb.	N fb.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
9	NE fb.	NE fb.	NE fb.	2	2	1	—	—	—	—	
10	NE m.	NO fb.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	
11	SO m	SO f.	SO fb.	2	2	1	—	—	—	—	
12	SO m.	SO f.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
13	N fb.	NO m.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	
14	C.	O fb.	N fb.	2	2	1	—	—	—	—	
15	SE fb.	SE m.	S m.	4	2	1	—	—	—	—	
16	S fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	0,200	—	—	Le 16, 5h m. pl; de 11h m. à 2h s.
17	NO fb.	NO m.	NO fb.	2	2	2	0.025	—	—	—	T. E et pl.
18	NO m.	NO fb.	SO fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	Le 17, pendant la nuit pl; 4h s.,
19	SO fb.	NE m.	NE m.	2	2	1	—	—	—	—	10h s. pl.
20	SO f.	SO fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	Le 18, pendant la nuit pl.
21	SE fb.	SO m.	NO m.	2	2	1	0,025	0,350	—	—	Le 21, pendant la nuit pl; midi pl;
22	S fb.	S fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	2h s. averse; 3h s. pl; 6h s. arc-en-ciel.
23	NE fb.	NE m.	NE fb.	0	1	0	—	—	—	—	
24	NE m.	NE m.	N m.	1	2	0	—	—	—	—	Le 24, 10h s. E.
25	N m.	NO m.	C.	1	2	0	—	—	—	—	
26	C.	NE fb.	NE fb.	2	2	0	—	—	—	—	
27	NE m.	SE m.	C.	0	1	2	—	—	—	—	
28	NE m.	S fb.	S m.	2	1	2	0,025	—	—	—	Le 28, pendant la nuit pl; 8h m.
29	S f.	O m.	SO m.	1	1	1	—	—	—	—	arc-en-ciel; 0h 55m s. pl.
30	SE m.	S m.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 30, 4h s., 10h s. pl.
31	S m.	S fb.	C.	2	2	2	—	0,100	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,37	1,53	1,06	0,125	0,650	—	—	

1867.

Барнаулъ.

Наблюдатели: **Паутовъ.**
Казанцевъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 8,2	+12,5	+ 8,3	+ 9,67	586,9	588,1	588,9	587,97	3,23	3,87	3,20	3,43	0,89	0,77	0,88	0,85
2	+ 8,0	+11,7	+11,0	+10,23	589,2	588,0	588,8	588,67	3,33	3,72	3,74	3,60	0,94	0,78	0,83	0.85
3	+ 7,7	+12,0	+10,2	+ 9,97	590,5	591,1	591,3	590,97	3,36	4,24	4,11	3,90	0,97	0,87	0,97	0.94
4	+ 9,2	+15,2	+11,0	+11,80	592,0	593,3	592,4	592,57	3,68	4,06	3,68	3.81	0,94	0,65	0,81	0,80
5	+ 8,7	+16,0	+ 8,7	+11,13	593,8	593,0	593,0	593,27	3,26	2,92	2,93	3,04	0,86	0,44	0,78	0,69
6	+ 3,2	+16,5	+10.9	+10,20	593,1	590,9	589,5	591,17	2,29	2,90	4,17	3,12	0,96	0.42	0,93	0,77
7	+ 6,0	+ 7.0	+ 6,2	+ 6,40	591,9	593,6	595,7	593,73	2,85	3,01	2,89	2,92	0,94	0.92	0,94	0,93
8	+ 6,0	+ 9,7	+ 7,9	+ 7,87	595,3	596,0	594,6	595,30	2,85	2,42	2,67	2,65	0,94	0,60	0,76	0,77
9	+ 7,7	+13,4	+ 9,4	+10,17	594,3	592,7	593,5	593,50	2,56	3,53	2.65	2,91	0,74	0,64	0,67	0,68
10	+ 5,8	+15,5	+ 8,7	+10,00	593,9	594,1	593,9	593,97	2,55	3,34	2,93	2,94	0,86	0,52	0,78	0.72
11	+ 6,5	+15,8	+10,2	+10,83	594,2	593,6	593,2	593,67	2,87	4,43	3,15	3.48	0,91	0,68	0,74	0,78
12	+ 6,2	+16,7	+13,5	+12.13	592,3	591,7	591,3	591,77	2,45	2,74	2,52	2,57	0,80	0,39	0,46	0,55
13	+ 7,5	+16,8	+ 7,0	+10,43	591,2	590,7	591,5	591,13	2,12	3,34	2,25	2,57	0,62	0,47	0,69	0,59
14	+ 3,0	+17,5	+10,2	+10,23	589,4	589,7	589,8	589,63	1,97	2,83	2,76	2,52	0,84	0,38	0,66	0,63
15	+ 8,5	+17,8	+13,8	+13,37	590,0	589,6	588,1	589,23	2,73	3,36	2,61	2,90	0,74	0,44	0,47	0.55
16	+ 9,8	+12,7	+ 6,8	+ 9,77	585,8	587,1	589,8	587,57	2,98	2,34	2,40	2,57	0,73	0,45	0,75	0,64
17	+ 4,0	+ 9,2	+ 4,4	+ 5,87	591,0	590,9	591,1	591,00	2,08	2,28	1.52	1,96	0,82	0,59	0.58	0.66
18	+ 0,6	+11,3	+ 8,0	+ 6,63	590,6	588,6	588,3	589,17	1,69	2.01	1,99	1,90	0,90	0,43	0,56	0.63
19	+ 7,0	+11,6	+ 3,0	+ 7,20	588,0	588,7	591,2	589,30	2,74	2,62	1,67	2,34	0,84	0,55	0,71	0.70
20	+ 6,6	+12,7	+11,7	+10,33	590,6	589,7	589,6	589,97	2,45	2,45	2,49	2,46	0,77	0,47	0,52	0,59
21	+ 6,8	+17,2	+ 9,2	+11,07	589,9	590,4	590,0	590,10	2,40	3,04	2,70	2,71	0,75	0,42	0,69	0.62
22	+ 1,8	+17,9	+13,8	+11,17	590,8	589,1	587,9	589,27	1,95	3,31	2,72	2,66	0,92	0,43	0,48	0,61
23	+ 5,0	+17,8	+ 8,8	+10,53	586,7	585,8	587,9	586,80	2,28	3,39	2,28	2,65	0,83	0.45	0,60	0,63
24	+ 6,4	+ 9,3	+ 4,7	+ 6,80	593,2	594,3	594,0	593,83	2,80	2,47	2,22	2,50	0,90	0.63	0,82	0,78
25	+ 1,5	+12,8	+ 9,0	+ 7,77	592,8	590,7	590,1	591,20	2,02	2,75	2,64	2,47	0,98	0,53	0,69	0,73
26	+ 1,8	+15,0	+11,0	+ 9,27	590,4	589,9	592,1	590,80	1,95	3,41	3,33	2,90	0,92	0,56	0,74	0,74
27	+ 5,0	+15,4	+11,0	+10,47	593,9	594,6	594,1	594,20	2,37	3,01	2,24	2,54	0,86	0,47	0,50	0,61
28	+ 6,6	+13,7	+ 3,0	+ 7,77	591,3	589,9	592,0	591,07	2,26	2,74	1,88	2,29	0.72	0,49	0,80	0,67
29	+ 1,2	+ 4,2	+ 1,6	+ 2,33	593,2	595,6	597,9	595,57	1,97	2,12	1,91	2,00	0.98	0,82	0,92	0.91
30	+ 0.5	+ 4,9	+ 0,7	+ 2,03	598,0	598,2	597,9	598,03	1,72	1,62	1,66	1,67	0,92	0,59	0,86	0,79
Среднія. Moyennes.	+ 5,56	+13,33	+ 8,45	+ 9,11	591,47	591,32	591,65	591,48	2,53	3,01	2,66	2,73	0,86	0,56	0,72	0,71

Октябрь.

1	— 0,2	+ 6,2	— 0,4	+ 1,87	598,4	598,8	600,1	599,10	1,62	1,61	1,59	1,61	0,92	0,53	0,92	0,79
2	— 5,2	+ 7.0	+ 4,0	+ 1.93	600.2	599,2	598,4	599,27	1,00	2,25	2,08	1,78	0,89	0,69	0,82	0,80
3	— 1,7	+12,8	+ 3,0	+ 4,70	598,8	597,9	596,6	597,77	1,44	2,09	1,47	1,67	0,93	0,40	0,63	0,65
4	— 3.0	+13,5	+ 6,3	+ 5,60	596,7	595,3	595.0	595,67	1,24	1,76	2,19	1,73	0,89	0,32	0,71	0.64
5	— 0,7	+15.2	+ 4,0	+ 6,17	596,0	595,4	595,7	595,70	1,59	2,82	1,45	1,95	0,94	0,45	0,58	0.66
6	— 1,2	+15.0	+11,5	+ 8,43	595,6	595,2	594,6	595,13	1,33	2,13	2,38	1,95	0,81	0,34	0,51	0,55
7	+ 1,7	+11,0	+ 3,0	+ 5,23	595,4	593,5	593,2	594,03	1,85	2,56	1,55	1,99	0,88	0,57	0,66	0,70
8	+ 0,6	+ 5,0	+ 1,0	+ 2,20	592,6	592,9	592,3	592,60	1,74	1,92	1,63	1,76	0,92	0,69	0,83	0,81
9	— 4,2	— 0,6	— 2,2	— 2,33	594,2	596,4	599,1	596,57	1,14	1,20	0,97	1,10	0,91	0,70	0,65	0,75
10	— 4.8	+ 0.3	— 4,7	— 3,07	599,2	599,5	599,9	599,53	0,99	1,30	1,03	1,11	0,84	0,70	0,87	0,80
11	— 5,2	— 0,6	— 4,0	— 3,27	600,3	599,6	600,2	600,03	1,04	1,34	1,07	1,15	0,91	0,79	0,84	0,85
12	—10,6	+ 1,3	— 6,5	— 5,27	600,2	600,8	600,1	600,37	0,63	1,08	0,75	0,82	0,93	0,54	0,75	0,74
13	— 8.8	+ 0,8	+ 0,6	— 2,47	600,0	598,2	595.2	597,80	0,76	1,29	1,27	1,11	0,94	0,66	0,66	0,75
14	+ 2,2	+ 5,5	+ 6,2	+ 4,63	592,9	591,2	588,8	590,97	1,84	1,38	1,24	1,49	0,84	0,48	0,40	0,57
15	+ 4,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 3,33	588,2	587,0	585,0	586,73	2,31	2,16	1,88	2,12	0,91	0,93	0,80	0,88
16	— 1,6	— 3,2	— 5,2	— 3,33	582,9	588,6	591,5	587,67	1,42	1,19	1,04	1,22	0,90	0,87	0,91	0,89
17	— 6,3	— 2,2	— 3,3	— 3,93	590,8	591,4	590,1	590,77	0,96	1,28	1,24	1,16	0,94	0,86	0,92	0,91
18	— 4,0	— 4,2	— 9,3	— 5.83	594,2	599,5	599,8	597,83	1,16	1,08	0,72	0,99	0,91	0,86	0,94	0,90
19	— 8,0	— 3,0	— 3,0	— 4,67	599,8	596.5	596,6	597,63	0,81	1,18	1,21	1,07	0,93	0,85	0,87	0,88
20	— 1,2	+ 0,5	— 2,2	— 0,97	592,8	592,3	594,7	593,27	1,47	1,81	1,42	1,57	0,91	0,96	0,96	0,94
21	— 7,7	— 4,8	— 9,2	— 7,23	599,6	599,3	598,3	599,07	0,84	1,05	0,69	0,86	0,93	0,89	0,89	0,90
22	—14,9	— 5,8	— 8,2	— 9,63	598,0	598,2	596,7	597,63	0,45	0,94	0,83	0,74	1,00	0,88	0,96	0,95
23	— 8,7	— 0,4	— 4,8	— 4,63	595,8	594,4	595,1	595,10	0,79	1,63	1,12	1,18	0,96	0,94	0,96	0,95
24	— 9,0	+ 1,8	+ 1,0	— 2,07	593,2	592,8	591,2	592,40	0,74	1,55	1,84	1,38	0,94	0,74	0,94	0,87
25	+ 2,5	+ 4,0	+ 2,6	+ 3,03	588,0	586,7	587,4	587,37	2,19	2,45	2,17	2,27	0,98	0,97	0,96	0,97
26	+ 4,0	+ 3,7	+ 1,2	+ 2,97	586,1	584,7	584,9	585,23	2,31	2,16	1,84	2,10	0,91	0,87	0,92	0,90
27	+ 1,5	+ 3,2	+ 2,5	+ 2,40	586,5	584,4	583,9	584,93	1,76	2,01	2,15	1,97	0,86	0,85	0,96	0,89
28	+ 3,0	+ 3,3	+ 1,2	+ 2,50	582,8	585,2	590.3	586,10	2,25	1,72	1,66	1,88	0,96	0,72	0,83	0,84
29	+ 0,3	+ 0,6	+ 1.2	+ 0.70	592,4	593,0	595,3	593,57	1,74	1,85	1,93	1,84	0.94	0,98	0,96	0,96
30	+ 2,6	+ 4,4	+ 2,0	+ 3,00	597,8	599,7	599,8	599.10	2,08	2,25	1,93	2,09	0,92	0,85	0,90	0,89
31	— 1,7	+ 5,0	+ 1.8	+ 1,70	601,3	600,2	599,9	600,47	1,44	2,10	1,86	1,80	0,93	0,76	0,88	0,86
Среднія. Moyennes.	— 2,78	+ 3,17	— 0,22	+ 0,05	594,54	594,45	594,51	594,50	1,38	1,71	1,49	1,53	0,92	0,73	0,82	0,82

1867.

Barnaoul.

Observateurs: **Paoutoff.**
Kazantzeff.

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	S m.	S fb.	S m.	2	2	1	—	—	—	—	
2	SO m.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 2, pendant la nuit pl. p.
3	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	2	2	0,200	0,150	—	—	Le 3, 6h m., 8h ~~m., 10h m., midi,~~ 0h 30m s., 2h s., 8h s. pl.
4	S fb.	SO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
5	N fb.	N m.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 4, 8h m. pl.
6	SO fb.	S fb.	NO m.	0	2	4	—	—	—	—	Le 6, 6h m. Br. et gl. bl; 8h s., 10h s. pl.
7	N m.	NO m.	NO fb.	2	2	2	0,025	—	—	—	
8	NO m.	SO fb.	SO fb.	2	2	1	—	—	—	—	
9	SO fb.	S m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
10	S fb.	SE fb.	NE fb.	2	1	0	—	—	—	—	
11	NE m.	NE m.	NE m.	0	0	0	—	—	—	—	
12	NE m.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
13	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
14	SO fb.	NE fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	Le 14, 6h m. rosée.
15	SE m.	SE m.	SE m.	2	1	2	—	—	—	—	
16	SE fb.	O f.	NO m.	2	2	2	—	—	—	—	
17	N fb.	N fb.	N m.	2	2	1	—	—	—	—	
18	N fb.	NE fb.	C.	0	2	2	—	—	—	—	
19	O m.	O f.	O m.	2	2	1	—	—	—	—	
20	SE fb.	SE m.	SE fb.	2	2	2	—	—	—	—	
21	C.	NE m.	NO fb.	2	1	0	—	—	—	—	
22	C.	E fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 22, le matin Br.
23	C.	S f.	SO m.	0	1	2	—	—	—	—	Le 25, 6h m. gl. bl; 8h m. Br; 8h 15m s. pl. p.
24	O m.	NO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
25	C.	NE m.	C.	0	1	2	—	—	—	—	
26	SE m.	S m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 26, le matin Br.
27	SO fb.	SO m.	SO fb.	1	2	1	—	—	—	—	
28	S m.	SO tp.	SO fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 28, 10h 45m s. Ng.
29	SO m.	SO m.	SO m.	2	2	2	—	—	—	0,025	Le 29, 11h m., 0h 50m s. Ng.
30	SO m.	SO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,37	1,47	1,17	0,225	0,150	—	0,025	

Octobre.

1	C.	S fb.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
2	SO fb.	SO fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 2, 6h m. gl. bl. et Br.
3	C.	NE fb.	NE fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 6, 6h m. gl. bl. et Br; 8h s., 10h s. pl.
4	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 9, 4h s. Ng.
5	N fb.	N m.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 10, 2h s., 4h s. Ng. p.
6	SO fb.	S fb.	NO m.	0	2	4	—	—	—	—	Le 11, midi, 2h s., 4h s., 8h s. Ng.
7	C.	NE m.	NO m.	0	0	2	—	—	—	—	Le 15, 6h m., 8h m. pl.
8	SO m.	NO m.	NO fb.	2	4	2	—	—	—	—	Le 16, pendant la nuit Ng; 6h m., 8h m., 4h s. Ng.
9	N f.	N f.	N m.	2	2	2	—	—	—	—	
10	N m.	N m.	N fb.	1	4	2	—	—	—	—	Le 17, 10h m., midi, 4h s., 8h s., 10h s. Ng.
11	SO fb.	N fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
12	O m.	N fb.	N fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 18, 6h m. Ng.
13	SO fb.	SO f.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 19, 10h s. Ng p.
14	SO m.	SO f.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 20, 6h m., 8h m., 10h m., midi, 4h s., 8h s. Ng.
15	SO m.	SO m.	S m.	4	2	2	0,150	—	—	—	
16	NO m.	NO fb.	NO fb.	2	2	2	—	—	0,025	—	Le 21, pendant la nuit l'étang s'est couvert de glace.
17	SO fb.	SO m.	SO m.	2	2	2	—	—	—	0,050	
18	NO m.	NO fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 23, 8h m. Br; la rivière Ob s'est couverte de glace.
19	S fb.	S fb.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	
20	SO f.	SO m.	SO fb.	4	2	2	—	—	—	0,025	Le 24, 6h m. Br; 6h s., 8h s. pl; 10h s. pl. p.
21	C.	N fb.	N m.	2	1	2	—	—	—	—	Le 25, 6h m., 8h m. pl. p; 2h s. pl.
22	O m.	O fb.	C.	0	1	2	—	—	—	—	Le 26, la rivière Ob s'est debâclée; 8h m., midi, 3h 30m s., 6h s. pl.
23	C.	S fb.	S fb.	2	2	1	—	—	—	—	
24	C.	C.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 27, 8h m. Ng. p; 1h 30m s., 2h s., 4h s., 6h s., 8h s., 10h s. pl.
25	S m.	S fb.	S m.	4	4	2	0,050	—	—	—	
26	S m.	SO f.	S fb.	2	2	2	—	0,025	—	—	
27	S m.	S f.	S f.	2	4	4	—	0,075	—	—	
28	S f.	SO m.	SO m.	4	2	4	0,013	—	—	—	Le 28, 6h m., 8h m. pl.
29	SO m.	SO f.	SO m.	4	4	2	—	—	—	0,012	Le 29, 8h m., 10h m., midi Ng.
30	SO m.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 30, 2h s. pl. p.
31	SE fb.	SE fb.	SE fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 31, 6h m. gl. bl.
Среднія. Moyennes				1,92	1,90	1,84	0,213	0,100	0,025	0,087	

1867.

Барнаулъ.

Наблюдатели: Паутовъ. Казанцевъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 1,0	+ 4,3	— 0,5	+ 0,93	599,8	599,2	597,3	598,77	1,59	1,96	1,48	1,68	0,96	0,75	0,84	0,85
2	— 3,0	+ 6,0	+ 3,0	+ 2,00	596,1	592,9	591,5	593,50	1,32	1,66	1,71	1,56	0,95	0,55	0,73	0,74
3	+ 3,4	+ 4,0	+ 2,5	+ 3,30	590,9	593,4	592,1	592,13	2,24	1,99	1,88	2,04	0,93	0,78	0,84	0,85
4	+ 3,8	+ 4,4	+ 0,4	+ 2,87	592,7	595,4	598,4	595,50	2,41	1,98	1,72	2,04	0,97	0,75	0,92	0,88
5	— 2,2	+ 2,2	+ 1,7	+ 0,57	600,2	598,7	596,4	598,43	1,35	2,01	1,93	1,76	0,90	0,92	0,92	0,91
6	— 1,2	+ 5,6	+ 1,8	+ 2,07	595,9	594,5	595,2	595,20	1,51	2,22	1,77	1,83	0,94	0,76	0,84	0,85
7	+ 1,6	+ 6,0	+ 2,0	+ 3,20	595,2	595,7	595,6	595,50	1,64	2,31	1,72	1,89	0,79	0,77	0,80	0,79
8	— 0,5	+ 6,2	+ 1,6	+ 2,43	595,2	593,8	593,0	594,00	1,69	2,07	1,83	1,86	0,98	0,68	0,88	0,85
9	— 0,6	+ 8,5	+ 5,0	+ 4,30	592,1	592,1	592,2	592,13	1,57	1,62	1,73	1,64	0,92	0,44	0,63	0,66
10	+ 3,0	+ 3,0	+ 0,2	+ 2,07	593,0	592,6	598,0	594,53	2,25	2,20	1,77	2,07	0,96	0,94	0,96	0,95
11	— 3,5	— 1,7	— 5,0	— 3,40	600,2	600,9	600,3	600,47	1,22	1,38	1,06	1,22	0,92	0,89	0,91	0,91
12	— 4,5	+ 2,2	— 4,2	— 2,17	599,5	597,0	596,7	597,73	1,18	1,67	1,11	1,32	0,97	0,77	0,88	0,87
13	— 3,2	— 2,2	— 0,8	— 2,07	596,8	596,3	596,0	596,37	1,25	1,35	1,54	1,38	0,92	0,90	0,91	0,91
14	+ 0,4	+ 5,8	— 0,6	+ 1,87	595,7	595,0	594,5	595,07	1,83	1,44	1,64	1,64	0,98	0,49	0,96	0,81
15	+ 2,4	+ 6,3	+ 4,3	+ 4,33	591,7	590,2	587,5	589,80	1,70	1,95	2,14	1,93	0,77	0,63	0,82	0,74
16	+ 5,5	+ 4,4	+ 2,2	+ 4,03	588,2	587,5	591,0	588,90	1,70	1,98	1,67	1,78	0,59	0,75	0,77	0,70
17	— 0,6	+ 0,9	— 0,6	— 0,10	593,4	595,1	594,1	594,20	1,57	1,48	1,60	1,55	0,92	0,75	0,94	0,87
18	— 0,5	+ 2,4	+ 1,6	+ 1,17	596,4	596,7	596,9	596,67	1,66	1,86	1,83	1,78	0,96	0,84	0,88	0,89
19	— 3,3	+ 1,3	+ 0,6	— 0,47	595,6	593,6	592,3	593,83	1,21	1,36	1,31	1,29	0,89	0,68	0,69	0,75
20	— 2,7	— 3,8	— 5,8	— 4,10	594,9	597,0	601,3	597,73	1,32	1,15	0,94	1,14	0,92	0,88	0,88	0,89
21	— 9,2	— 6,2	— 8,5	— 7,97	602,4	602,7	603,3	602,70	0,75	0,85	0,74	0,78	0,97	0,82	0,88	0,89
22	—12,0	— 6,0	—13,6	—10,53	603,2	601,6	599,9	601,57	0,57	0,95	0,51	0,68	0,95	0,91	1,00	0,95
23	— 7,6	— 2,4	— 7,0	— 5,67	597,3	597,7	600,7	598,57	0,85	1,18	0,86	0,96	0,93	0,80	0,90	0,88
24	— 9,0	— 3,4	— 7,0	— 6,47	603,3	601,9	598,9	601,37	0,77	1,20	0,90	0,96	0,98	0,89	0,93	0,93
25	— 9,4	— 4,2	— 5,5	— 6,37	597,2	595,7	596,8	596,50	0,74	1,04	0,94	0,91	0,97	0,84	0,85	0,89
26	— 1,0	+ 2,6	— 1,0	+ 0,20	597,4	595,4	592,0	594,93	1,59	1,81	1,29	1,56	0,96	0,80	0,78	0,85
27	+ 1,0	+ 5,0	+ 1,8	+ 2,60	588,2	587,6	590,3	588,70	1,68	1,82	1,77	1,76	0,85	0,66	0,84	0,78
28	— 5,8	— 4,0	— 4,2	— 4,67	594,6	595,1	597,9	595,87	1,01	1,20	1,18	1,13	0,94	0,94	0,94	0,94
29	— 8,8	— 3,9	— 3,7	— 5,47	597,9	597,1	595,3	596,77	0,78	0,94	0,97	0,90	0,96	0,74	0,74	0,81
30	— 2,8	+ 0,4	— 0,2	— 0,87	594,4	593,5	593,6	593,83	1,27	1,64	1,48	1,46	0,89	0,88	0,83	0,87
Среднія. Moyennes.	— 2,38	+ 1,46	— 1,32	— 0,75	595,98	595,53	595,63	595,71	1,41	1,61	1,48	1,48	0,92	0,77	0,86	0,85

Декабрь.

1	+ 1,8	+ 3,6	+ 2,0	+ 2,47	589,9	588,4	589,4	589,23	1,86	1,77	1,97	1,87	0,88	0,72	0,92	0,84
2	— 0,2	— 0,2	— 1,2	— 0,53	592,2	594,5	593,5	593,40	1,59	1,59	1,44	1,54	0,90	0,90	0,89	0,90
3	— 1,2	+ 0,2	— 1,8	— 0,93	592,3	593,4	593,2	592,97	1,51	1,77	1,47	1,58	0,94	0,96	0,96	0,95
4	— 1,0	+ 0,6	— 1,2	— 0,53	593,5	593,4	594,7	593,87	1,43	1,68	1,47	1,53	0,87	0,88	0,91	0,89
5	— 4,0	— 2,3	— 3,8	— 3,37	593,7	593,0	591,7	592,80	1,20	1,24	1,12	1,19	0,94	0,83	0,86	0,88
6	— 3,2	— 1,0	— 3,6	— 2,60	590,3	589,7	591,3	590,43	1,19	1,43	1,14	1,25	0,87	0,87	0,86	0,87
7	— 1,0	— 1,1	— 1,0	— 1,03	593,0	594,6	596,0	594,53	1,54	1,35	1,40	1,43	0,94	0,82	0,84	0,87
8	— 2,0	— 1,6	— 2,7	— 2,10	596,0	595,4	595,6	595,67	1,34	1,39	1,22	1,32	0,88	0,89	0,86	0,88
9	— 8,3	— 5,2	— 3,0	— 5,50	594,9	594,2	593,3	594,13	0,80	0,97	1,24	1,00	0,93	0,86	0,89	0,89
10	— 1,0	— 1,4	— 3,0	— 1,80	592,9	593,5	595,7	594,03	1,51	1,52	1,32	1,45	0,91	0,96	0,95	0,94
11	— 2,2	— 2,8	— 5,3	— 3,43	598,2	598,5	597,5	598,07	1,35	1,31	1,02	1,23	0,90	0,92	0,91	0,91
12	— 6,5	— 3,4	— 0,7	— 3,53	594,2	593,0	592,1	593,10	0,91	1,27	1,63	1,27	0,91	0,95	0,96	0,94
13	— 2,8	— 4,6	— 6,1	— 4,50	595,4	599,4	599,7	598,17	1,35	0,98	0,91	1,08	0,96	0,81	0,88	0,88
14	— 6,2	— 3,4	— 5,8	— 5,13	598,5	597,8	597,2	597,83	0,97	1,13	0,94	1,01	0,94	0,84	0,88	0,89
15	—10,0	— 5,0	— 5,5	— 6,83	594,1	591,2	589,6	591,63	0,69	0,96	0,97	0,87	0,96	0,83	0,88	0,89
16	+ 0,4	+ 1,6	+ 0,8	+ 0,93	590,9	592,7	594,7	592,77	1,72	2,00	1,85	1,86	0,92	0,96	0,96	0,95
17	+ 0,2	— 0,3	— 3,0	— 1,03	593,2	593,5	593,5	593,40	1,68	1,51	1,24	1,48	0,92	0,85	0,89	0,89
18	— 5,5	— 4,6	— 6,3	— 5,47	592,4	591,3	590,6	591,43	1,04	1,07	0,96	1,02	0,94	0,89	0,94	0,92
19	+ 1,2	+ 1,7	— 1,0	+ 0,63	590,4	591,1	589,1	590,20	1,93	1,88	1,40	1,74	0,96	0,90	0,84	0,90
20	— 1,3	+ 1,6	— 2,2	— 0,63	584,3	584,5	591,2	586,67	1,40	1,91	1,38	1,56	0,87	0,92	0,93	0,91
21	— 8,0	— 8,7	— 7,5	— 8,07	590,0	593,6	591,2	591,60	0,81	0,73	0,76	0,77	0,93	0,89	0,84	0,89
22	—12,0	—13,6	—16,8	—14,13	588,4	590,5	593,1	590,67	0,57	0,51	0,37	0,48	0,95	1,00	1,00	0,98
23	—16,5	—17,4	—23,0	—18,97	593,6	593,4	592,8	593,27	0,38	0,35	0,20	0,31	1,00	1,00	1,00	1,00
24	—19,5	—16,0	—22,0	—19,17	593,7	592,9	597,9	594,83	0,28	0,40	0,21	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00
25	—30,5	—24,0	—20,0	—24,83	605,1	605,3	605,2	605,20	0,07	0,17	0,27	0,17	1,00	1,00	1,00	1,00
26	—16,9	—16,0	—17,3	—16,73	604,5	602,6	600,4	602,50	0,36	0,40	0,35	0,37	1,00	1,00	1,00	1,00
27	—20,0	—16,0	—20,7	—18,90	600,0	598,7	597,1	598,60	0,27	0,40	0,24	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00
28	—24,7	—13,0	—11,2	—16,30	593,1	590,2	589,6	590,97	0,16	0,54	0,64	0,45	1,00	1,00	1,00	1,00
29	— 6,0	— 9,7	—19,1	—11,60	588,9	592,0	593,4	591,43	0,99	0,65	0,30	0,65	0,94	0,88	1,00	0,94
30	—25,0	—15,2	—23,0	—21,07	593,5	594,0	595,4	594,30	0,16	0,44	0,20	0,27	1,00	1,00	1,00	1,00
31	—17,8	—14,4	—14,8	—15,67	595,4	595,1	594,5	595,00	0,34	0,47	0,45	0,42	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія Moyennes.	— 8,05	— 6,18	— 8,06	— 7,43	593,76	593,92	594,20	593,96	1,01	1,09	0,97	1,02	0,94	0,91	0,93	0,93

1867.

Barnaoul.

Observateurs: **Paoutoff.**
Kazantzeff.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	S fb.	C.	C.	1	0,5	0	—	—	—	—	
2	SO fb.	SO fb.	S fb.	0	1	2	—	—	—	—	
3	S m.	SO f.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 3, 8h m. pl.
4	SO m.	SO f.	S m.	2	2	1	—	—	—	—	
5	S fb.	SE fb.	C.	0	4	1	—	—	—	—	Le 5, 6h m. Br., et gl. bl; 2h s. Br.
6	C.	C.	S m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 6, 6h m., 8h m., 10h m. Br.
7	S fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
8	S fb.	S fb.	S fb.	2	1	0	—	—	—	—	
9	C.	SO m.	SO fb.	0	0	2	—	—	—	—	
10	C.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 10, 11h 30m m. pl. p; midi pl.
11	N m.	N m.	N m.	2	1	2	—	—	—	—	
12	N fb.	N m.	N m.	4	0	2	—	—	—	—	Le 12, 6h m., 8h m. Br; de 8h s. à
13	C.	S fb.	S fb.	2	0	1	—	—	—	—	10h s. Br. à l'horizon.
14	S fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 13, 6h m. gl. bl. et Br.
15	S fb.	C.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 14, depuis 11h s. jusqu'à minuit
16	SO m.	SO m.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	cercle autour de la lune.
17	S f.	SO f.	SO m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 17, midi Ng. p; 4h s. Ng.
18	SO m.	SO f.	SO m.	2	2	1	—	—	—	—	Le 18, 11h 55m m. arc-en-ciel au NE.
19	C.	SO fb.	SO m.	0	0	1	—	—	—	—	
20	SO m.	SO m.	O fb.	2	4	4	—	—	—	0,075	Le 20, 10h m., midi, 2h s, 4h s.,
21	N m.	NE fb.	NE m.	2	2	2	—	—	—	—	8h s. Ng.
22	NE fb.	NE m.	NE fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 21, l'étang s'est couvert de glace;
23	S m.	SE fb.	C.	1	2	0	—	—	—	—	6h s., 8h s. Ng.
24	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 22, pendant la nuit la rivière Ob.
25	SE m.	S fb.	S fb.	1	2	2	—	—	—	—	se couvrit de glace.
26	S fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
27	S f.	SO f.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 27, 8h s. Ng.
28	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 28, 10h m., midi Ng.
29	S m	S m.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
30	S fb.	S fb.	S fb.	2	1	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,62	1,60	1,57	—	—	—	0,075	

Décembre.

1	SE fb.	SO m.	SO fb.	2	4	4	—	0,075	—	—	Le 1, midi, pl. p; 2h s., 4h s. pl;
2	O m.	O m.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	6h s., 8h s. pl. p.
3	O fb.	O fb.	O fb.	2	4	2	—	—	—	—	Le 3, 6h m. Ng.
4	O f.	SO m.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	
5	S m.	SO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 5, 5h s., 6h s. cercle autour de
6	SO fb.	SO m.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	la lune.
7	SO m.	SO f.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 7, 8h m. Ng. p.
8	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
9	S m.	S fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
10	SO m.	SO m	SO fb.	2	2	2	—	—	—	0,100	Le 10, 2h m., 10h m., 2h s. Ng.
11	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	1	—	—	—	—	
12	SO fb.	SO fb.	S m.	2	2	2	—	—	—	0,013	Le 12, de 4h m. à 6h m. cercle autour
13	S fb.	SO fb.	C.	2	1	2	—	—	—	—	de la lune; 8h s., 10h s. Ng.
14	C.	S fb.	S fb.	4	0	0	—	—	—	—	Le 14, 6h m. Br.
15	S fb.	E fb.	C.	0	0	1	—	—	—	—	
16	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,150	Le 16, 6h m., 8h m., 10h, midi Ng.
17	S fb.	S fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	
18	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 18, 6h m., 8h m. Br.
19	S m.	SO m.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
20	C.	S m.	SO m.	2	4	2	—	—	—	—	
21	SO f.	SO f.	SO fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 21, 6h 30m m, 8h m. Ng.
22	SO m.	SO m.	SO fb.	2	1	2	—	—	—	—	Le 22, pendant la nuit Ng. p.
23	O fb.	NO fb.	C.	2	1	0	—	—	—	—	
24	SO m.	SO m.	NO m.	4	4	1	—	—	—	0,025	Le 24, 10h m., midi, 2h s., 4h s. Ng.
25	O m.	S m.	S fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 28, 8h s., 10h s. Ng.
26	S m.	S m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 29, pendant la nuit Ng; 6h m. Ng.
27	O m.	E fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	Le 30, 8h s. des colonnes lumineuses
28	SO fb.	SO fb.	C.	1	1	2	—	—	—	—	des deux cotés de la lune.
29	SO fb.	O fb.	C.	4	2	0	—	—	0,050	—	Le 31, 6h s. cercle faible autour de
30	O fb.	O fb.	O fb.	2	1	0	—	—	—	—	la lune.
31	NE fb.	NE fb.	C.	1	0	2	—	—	—	—	
Среднія Moyennes.				2,10	1,84	1,74	—	0,075	0,050	0,288	

Барнаулъ. 1867 г. Barnaoul. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.		Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у.	6h m.	591,90	— 0,80	1,90	0,88	1,54
8 у.	8 m.	592,00	+ 0,73	2.05	0.83	1,57
10 у.	10 m.	592,02	+ 3,08	2,13	0,75	1,56
полдень.	midi.	591,90	+ 4,77	2,18	0,70	1,55
2 в.	2 s.	591,77	+ 5,38	2,20	0,69	1,56
4 в.	4 s.	591,70	+ 5,13	2,18	0,69	1,57
6 в.	6 s.	591,69	+ 4,07	2,10	0,71	1,50
8 в.	8 s.	591,73	+ 2,56	2,05	0,76	1,50
10 в.	10 s.	591,75	+ 1,32	1,97	0,80	1,42

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь.	Janvier.	596,15	—12,07	0,67	0,97	1,92	0,538
Февраль.	Février.	596,93	—14,25	0,62	0,95	1,34	0,175
Мартъ.	Mars.	593,63	— 6,35	1,03	0,92	1,63	0,979
Апрѣль.	Avril.	590,98	+ 4,33	1,95	0,74	1,41	0,175
Май.	Mai.	589,81	+ 7,91	2,33	0,67	1,50	0,225
Іюнь.	Juin.	587,18	+14,30	3,46	0,60	0,81	—
Іюль.	Juillet.	585,57	+15,80	4,02	0,63	1,47	1,075
Августъ.	Août.	585,78	+12,95	3,47	0,67	1,32	0,775
Сентябрь.	Septembre.	591,48	+ 9,11	2,73	0,71	1,34	0,400
Октябрь.	Octobre.	594,50	+ 0,05	1,53	0,82	1,89	0,425
Ноябрь.	Novembre.	595,71	— 0,75	1,48	0,85	1,60	0,075
Декабрь.	Décembre.	593,96	— 7,43	1,02	0,93	1,89	0,413
	Среднія. Moyennes.	591,81	+ 1,97	2,03	0,79	1,51	5.255

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	7	—	10	156	34	5	5	9	53
Февраль.	Février.	6	—	10	106	46	7	4	50	23
Мартъ.	Mars.	19	7	36	112	32	9	—	52	12
Апрѣль.	Avril.	27	8	21	66	37	3	—	80	28
Май.	Mai.	17	38	55	62	53	19	—	26	9
Іюнь.	Juin.	77	27	13	1	3	—	—	114	35
Іюль.	Juillet.	78	32	4	27	22	31	1	49	35
Августъ.	Août.	44	38	12	41	35	22	—	58	29
Сентябрь.	Septembre.	24	22	16	60	36	32	3	44	33
Октябрь.	Octobre.	42	28	6	77	55	12	—	15	44
Ноябрь.	Novembre.	20	—	4	85	97	10	—	25	29
Декабрь.	Décembre.	—	7	47	130	48	4	7	14	22
	Сумма Somme	361	207	234	923	498	154	20	536	352

ЛУГАНЬ.

1867 годъ.

Широта: 48° 35′.

Долгота восточная отъ Парижа: 37° 0′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 330′.

Наблюденія дѣлались каждые 2 часа, съ 6ч утра до 10ч вечера. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ (6ч у. + 2ч в. + 10ч в.).

LOUGAN.

Année 1867.

Latitude: 48° 35′.

Longitude à l'est de Paris: 37° 0′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 330′.

Les observations ont été faites de deux en deux heures depuis 6^h du matin jusqu'à 10^h du soir. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^h m. + 2^h s. + 10^h s.).

1867.

Лугань.

Наблюдатели: Черепанцевъ. Рудневъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 1,9	+ 4,7	+ 1,8	+ 2,80	593,3	594,4	594,3	594,00	1,66	1,90	1,68	1,75	0,78	0,71	0,79	0,76
2	+ 2,0	+ 5,4	+ 1,9	+ 3,10	596,1	596,4	598,0	596,83	1,85	1,72	1,61	1,73	0,86	0,60	0,76	0,74
3	+ 2,8	+ 6,1	+ 2,2	+ 3,70	597,9	596,8	597,1	597,27	1,76	2,19	1,67	1,87	0,77	0,72	0,77	0,75
4	+ 1,7	+ 4,3	+ 3,0	+ 3,00	598,0	597,7	596,9	597,53	1,62	1,73	1,80	1,72	0,78	0,66	0,77	0,74
5	+ 2,2	+ 3,9	+ 1,1	+ 2,40	597,2	597,0	597,0	597,07	1,72	1,93	1,37	1,67	0,79	0,76	0,78	0,78
6	— 0,4	+ 1,9	+ 0,8	+ 0,77	593,0	593,0	592,9	592,97	1,53	1,70	1,59	1,61	0,88	0,80	0,81	0,83
7	0,0	+ 1,6	— 0,6	+ 0,33	593,3	594,1	596,7	594,70	1,50	1,60	1,50	1,53	0,83	0,78	0,88	0,83
8	— 2,0	— 2,7	— 9,2	— 4,63	601,3	602,4	604,6	602,77	1,31	1,18	0,60	1,03	0,86	0,83	0,78	0,82
9	—10,4	— 7,2	— 9,3	— 8,97	605,5	605,2	604,4	605,03	0,64	0,76	0,65	0,68	0,93	0,81	0,83	0,86
10	— 8,7	— 2,8	— 3,8	— 5,10	602,3	601,4	601,0	601,57	0,67	1,27	1,02	0,99	0,80	0,89	0,78	0,82
11	— 4,1	— 1,4	— 1,0	— 2,17	600,0	598,3	597,4	598,57	0,96	1,38	1,29	1,21	0,77	0,87	0,78	0,81
12	+ 0,6	+ 4,4	+ 3,4	+ 2,80	596,7	596,4	596,6	596,57	1,68	2,03	1,87	1,86	0,88	0,77	0,78	0,81
13	+ 2,6	+ 6,7	+ 3,0	+ 4,10	595,9	596,4	599,4	597,23	1,57	2,04	1,97	1,86	0,69	0,64	0,84	0,72
14	+ 1,9	+ 5,0	+ 1,9	+ 2,93	601,1	602,5	603,5	602,37	1,83	2,24	1,79	1,95	0,86	0,81	0,84	0,84
15	+ 1,4	+ 5,8	+ 1,0	+ 2,73	602,4	603,2	604,1	603,23	1,88	2,08	1,32	1,76	0,92	0,71	0,67	0,77
16	— 2,0	+ 0,4	— 2,9	— 1,50	605,2	604,3	603,1	604,20	1,28	1,60	1,12	1,33	0,84	0,86	0,79	0,83
17	— 2,9	+ 2,6	— 2,1	— 0,80	600,5	599,1	599,7	599,77	1,22	1,74	1,22	1,39	0,87	0,77	0,81	0,82
18	— 1,9	+ 3,4	+ 0,6	+ 0,70	599,4	598,8	599,0	599,07	1,25	1,87	1,59	1,57	0,81	0,78	0,83	0,81
19	+ 0,6	+ 2,9	+ 0,1	+ 1,20	600,6	601,1	600,9	600,87	1,69	1,83	1,48	1,67	0,90	0,79	0,81	0,83
20	— 0,4	+ 1,1	0,0	+ 0,23	598,7	597,9	597,6	598,07	1,53	1,57	1,44	1,51	0,83	0,78	0,80	0,80
21	— 0,3	+ 0,6	— 1,6	— 0,43	597,6	594,8	598,2	596,87	1,54	1,68	1,36	1,53	0,88	0,88	0,87	0,88
22	— 4,2	— 1,6	— 5,1	— 3,63	596,3	594,2	596,3	595,60	0,98	1,36	0,85	1,06	0,79	0,87	0,74	0,80
23	— 8,0	— 4,1	— 8,0	— 6,70	597,7	599,7	602,6	600,00	0,63	0,96	0,75	0,78	0,72	0,77	0,85	0,78
24	— 9,0	— 8,6	—12,2	— 9,93	603,6	603,2	603,1	603,30	0,62	0,65	0,53	0,60	0,78	0,79	0,90	0,82
25	—10,7	— 6,8	— 9,7	— 9,07	603,3	603,6	603,6	603,50	0,62	0,79	0,68	0,70	0,93	0,81	0,93	0,89
26	—10,0	— 2,6	— 6,1	— 6,23	602,9	603,3	603,3	603,17	0,60	1,23	0,83	0,89	0,83	0,86	0,80	0,83
27	— 6,7	0,0	+ 0,5	— 2,07	601,2	600,5	597,8	599,83	0,83	1,44	1,62	1,30	0,84	0,80	0,86	0,83
28	— 1,7	+ 0,2	— 4,0	— 1,83	593,1	593,0	594,7	593,60	1,31	1,46	1,07	1,28	0,84	0,79	0,84	0,82
29	— 7,3	— 6,0	— 8,1	— 7,13	596,8	597,3	597,4	597,17	0,75	0,77	0,66	0,73	0,81	0,73	0,76	0,77
30	— 7,8	+ 0,6	— 2,7	— 3,30	590,6	591,1	591,4	591,03	0,65	1,59	1,25	0,83	0,72	0,83	0,87	0,81
31	—13,0	—10,0	—12,6	—11,87	597,8	597,4	596,9	597,37	0,52	0,52	0,54	0,86	0,93	0,73	0,95	0,87
Среднія. Moyennes.	— 3,03	+ 0,25	— 2,51	— 1,76	598,69	598,53	599,01	598,74	1,23	1,51	1,25	1,33	0,83	0,78	0,81	0,81

Февраль.

1	—14,6	—13,0	—17,8	—15,13	597,1	597,3	599,5	597,97	0,46	0,52	0,33	0,44	1,00	0,95	0,94	0,96
2	—24,2	—20,2	—25,2	—23,20	611,4	612,8	610,7	611,63	0,17	0,27	0,16	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00
3	—26,6	—20,0	—22,4	—23,00	608,4	606,2	606,1	606,90	0,13	0,23	0,20	0,19	1,00	0,85	1,00	0,95
4	—21,6	—10,0	—13,0	—14,87	601,4	600,6	601,2	601,07	0,22	0,55	0,45	0,41	1,00	0,76	0,84	0,87
5	—13,2	— 5,0	— 7,8	— 8,67	600,8	602,4	603,6	602,27	0,53	0,96	0,71	0,73	1,00	0,83	0,80	0,88
6	— 7,2	— 4,2	—10,4	— 7,27	603,4	603,6	604,1	603,70	0,79	1,04	0,58	0,80	0,84	0,84	0,83	0,84
7	—11,0	— 9,9	—10,1	—10,33	603,3	602,4	601,5	602,40	0,49	0,58	0,62	0,56	0,75	0,80	0,87	0,81
8	—10,6	— 7,9	— 9,3	— 9,27	601,4	600,2	598,2	599,93	0,63	0,67	0,57	0,62	0,93	0,76	0,74	0,81
9	— 4,9	+ 0,4	— 2,2	— 2,23	595,8	595,0	596,4	595,73	1,01	1,49	1,22	1,24	0,86	0,79	0,80	0,82
10	— 3,2	+ 0,7	— 3,0	— 1,83	597,8	596,9	597,4	597,37	1,08	1,66	1,18	1,31	0,79	0,86	0,85	0,83
11	— 6,0	— 5,2	— 8,1	— 6,43	600,4	601,6	603,8	601,93	0,86	0,87	0,72	0,82	0,82	0,77	0,82	0,80
12	— 8,4	— 5,0	—10,1	— 7,83	604,6	605,3	606,3	605,40	0,67	0,83	0,62	0,71	0,80	0,72	0,87	0,80
13	—10,7	— 5,2	— 7,6	— 7,83	607,7	608,3	608,3	608,10	0,53	0,91	0,70	0,71	0,79	0,80	0,77	0,79
14	— 5,6	+ 1,9	+ 0,4	— 1,10	602,8	602,7	602,1	602,53	0,96	1,75	1,72	1,48	0,88	0,82	0,92	0,87
15	+ 0,2	— 1,4	— 3,5	— 1,57	602,3	604,2	606,4	604,30	1,53	1,38	1,15	1,35	0,83	0,87	0,86	0,85
16	— 4,7	— 1,2	— 4,0	— 3,30	608,6	609,4	608,4	608,80	1,03	1,41	1,07	1,17	0,87	0,87	0,84	0,86
17	— 1,0	+ 1,2	— 1,8	— 0,53	603,4	600,2	600,1	601,23	1,43	1,58	1,33	1,45	0,87	0,78	0,87	0,84
18	0,0	+ 3,1	— 4,6	— 0,50	598,5	598,2	600,2	598,97	1,58	1,86	1,01	1,48	0,88	0,79	0,84	0,84
19	— 8,8	— 4,6	— 8,0	— 7,13	607,2	609,0	609,2	608,47	0,63	1,01	0,70	0,78	0,79	0,84	0,80	0,81
20	—10,5	— 3,5	— 7,0	— 7,00	606,6	604,5	604,1	605,07	0,55	1,09	0,80	0,81	0,79	0,82	0,84	0,82
21	— 4,6	+ 0,6	— 3,5	— 2,50	603,7	603,7	602,9	603,43	0,94	1,68	1,09	1,24	0,78	0,88	0,82	0,83
22	— 3,1	+ 2,2	— 1,6	— 0,83	599,1	597,9	597,0	598,00	1,17	1,75	1,28	1,40	0,85	0,80	0,81	0,82
23	+ 0,6	+ 2,7	+ 0,7	+ 1,33	591,4	591,5	590,8	591,23	1,68	1,62	1,42	1,57	0,88	0,71	0,74	0,78
24	+ 1,0	+ 2,7	0,0	+ 1,23	588,2	586,0	587,2	587,13	1,72	1,67	1,41	1,60	0,88	0,73	0,78	0,80
25	— 7,4	— 2,6	— 6,0	— 5,33	590,2	591,3	591,9	591,13	0,74	1,23	0,86	0,94	0,80	0,86	0,82	0,83
26	— 4,1	0,0	— 5,0	— 3,03	590,5	588,6	588,9	589,33	1,02	1,41	0,96	1,13	0,81	0,78	0,83	0,81
27	— 8,0	+ 0,4	— 3,5	— 3,70	588,7	584,3	585,0	586,00	0,63	1,60	1,09	1,11	0,72	0,86	0,82	0,80
28	— 9,5	— 4,5	— 7,0	— 7,00	594,6	595,4	596,4	595,47	0,61	0,99	0,78	0,79	0,80	0,82	0,81	0,81
Среднія. Moyennes.	— 8,13	— 3,84	— 7,19	— 6,39	600,33	599,98	600,28	600,20	0,85	1,16	0,88	0,96	0,86	0,82	0,84	0,84

1867.

Lougan.

Observateurs: **Tcherepantzeff. Roudneff.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	SO f.	SO t. f.	SO fb.	4	2	4	0,050	—	—	—	Le 1, 2h m. pl.
2	C.	SO fb.	SO m.	4	2	2	—	—	—	—	
3	C.	SO m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
4	C.	S t. fb.	C.	2	4	4	—	0,006	—	—	Le 4, 8h s., 10h s. pl. p.
5	C.	N fb.	E fb.	4	4	4	0,038	—	—	—	
6	E fb.	E m.	E t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	
7	C.	SE m.	C.	4	4	4	0,038	—	—	—	Le 7, 6h m., 8h m. pl. p.
8	NE t. fb.	NE f.	NE m.	4	4	2	—	—	0,006	—	Le 8, 6h m., 8h m. Ng. p.
9	NE fb.	NE fb.	SE m.	0	2	4	—	—	—	—	Le 9, 10h s. Ng. p.
10	SE fb.	C.	SE t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	
11	SE fb.	SE m.	S t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	
12	C.	S fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
13	S t. f.	S f.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 13, 8h s., 10h s. Br.
14	C.	O t. fb.	C.	0	4	0	—	—	—	—	Le 14, 8h s. cercle autour de la lune.
15	C.	SE t. fb.	SE fb.	2	0	0	—	—	—	—	Le 15, 9h s. cercle autour de la lune.
16	C.	SE t. fb.	C.	4	4	0	—	—	—	—	Le 16, 6h m., 8h m. Br.
17	C.	SE fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
18	C.	C.	S t. fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 18, 6h m. Br.
19	C.	S t. fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 19, 6h m., 8h m., 10h m., 6h s. Br.
20	SE fb.	SE m.	SO fb.	4	4	4	—	0,050	—	—	Le 20, 8h m. Br. é.; 6h s., 7h s., 8h s. pl.
21	SO t. fb.	E fb.	C.	4	4	0	—	—	0,056	0,250	Le 21, 6h m. Br. 8h m., 10h m., midi,
22	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	0,238	2h s., 4h s., 6h s. Ng.
23	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,025	—	Le 22, midi Ng. p; 2h s., 4h s., 6h s.,
24	C.	C.	C.	4	4	2	—	—	—	—	8h s., 10h s. Ng.
25	C.	SE fb.	C.	4	4	2	—	—	—	—	Le 23, 10h m., midi, 2h s. Ng. p.
26	C.	E fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 25, 10h m. Ng. p.
27	C.	S fb.	S m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 27, 10h s. pl. p.
28	SO m.	NO m	C.	2	2	2	0,038	—	—	—	
29	C.	NO m.	O f.	4	4	4	—	—	—	—	
30	SO t. f.	SO m.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,013	Le 30, 6h m. Ng. ch; 8h m. Ng;
31	C.	C.	E fb.	2	0,5	4	—	—	—	—	10h m. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				3,42	3,31	2,84	0,164	0,056	0,087	0,501	

Février.

1	E t. f.	E t. f.	E m.	4	4	0	—	—	—	0,025	Le 1, 6h m., 8h m. Ng. ch; 10h m. Ng;
2	C.	E t. f.	C.	0	0	0	—	—	—	—	midi Ng. ch; 2h s. Ng; 4h s. Ng. p.
3	C.	C.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 2, au lever du soleil des colonnes
4	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	0,013	lumineuses des deux cotés du soleil.
5	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 3, 2h s. cercle autour du soleil.
6	C.	C.	C.	4	—	4	—	—	—	—	Le 4, 6h m., 8h m. 10h m. Ng. p.
7	NE t. fb.	NE fb.	C.	4	0	4	—	—	—	—	Le 5, 6h m., 8h m., 10h m., midi, 2h s.,
8	E m.	E fb.	E fb.	2	4	2	—	—	—	—	4h s., 6h s. Br. é.
9	E fb.	E t. f.	E t. f.	4	4	4	—	—	—	0,006	Le 6, pendant la journée gl. bl.; 6h m.,
10	C.	E m.	E t. f.	0	4	4	—	—	0,050	0,088	8h m., 4h s., 6h s., 8h s., 10h s. Br.
11	E fb.	E f.	E fb.	2	4	4	—	—	0,025	—	Le 9, 2h s., 4h s., 10h s. Ng.
12	E t. fb.	E t. fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 10, midi, 2h s., 4h s., 10h s. Ng.
13	C.	C.	O fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 11, 10h m. Ng.
14	O fb.	SO f.	SO t. f.	4	2	4	—	—	—	—	Le 13, 6h s. Br.
15	O f.	O t. f.	O f.	4	1	0	—	—	—	—	
16	O f.	O f.	O f.	2	2	2	—	—	—	—	
17	O t. f.	O fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
18	O fb.	SO fb.	N t. f.	4	0,5	4	—	—	—	—	Le 18, 6h m. Br; 10h s. Ng.
19	N m.	NO m.	NO m.	0	2	2	—	—	—	—	
20	O f.	O t. f	O m.	2	0	2	—	—	—	—	
21	C.	SO t. fb.	C.	4	0	4	—	—	—	—	
22	O fb.	SO fb.	O fb.	4	4	2	—	—	—	—	
23	O fb.	SO m.	SO m.	4	4	2	—	—	—	—	Le 23, 6h m., 8h m. Ng.
24	S fb.	S fb.	O f.	4	4	2	—	0,006	—	—	Le 24, 4h s. pl.
25	O m.	O m.	O m.	2	4	2	—	—	—	0,025	Le 25, 10h m, Ng. p; midi Ng.
26	O m.	O fb.	O fb.	2	4	2	—	—	—	0.050	Le 26, 10h m., midi, 2h s. Ng.
27	NE m.	S t. f.	O t. f.	4	4	4	—	—	—	0,075	Le 27, 10h m., midi, 2h s., 8h s.,
28	C.	O m.	C.	0	0	4	—	—	0,025	—	9h s. Ng.
Среднія. Moyennes.				2,81	2,55	2,59	—	0,006	0,100	0,282	

1867.

Лугань.

Наблюдатели: Черепанцевъ. Рудневъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—11,8	— 7,9	—12,0	—10,57	597,3	596,3	598,6	597,40	0,56	0,73	0,48	0,59	0,90	0,83	0,81	0,85
2	—14,0	— 6,0	—13,0	—11,00	601,8	601,9	602,7	602,13	0,49	0,77	0,49	0,58	1,00	0,73	0,90	0,88
3	—14,9	— 8,1	—10,7	—11,23	601,8	602,5	602,8	602,37	0,45	0,72	0,59	0,59	1,00	0,82	0,87	0,90
4	—10,1	— 6,0	—10,5	— 8,87	602,6	601,4	598,5	600,83	0,62	0,80	0,55	0,66	0,87	0,76	0,79	0,81
5	—12,6	— 4,6	—10,6	— 9,27	597,4	597,3	597,0	597,23	0,45	0,84	0,57	0,62	0,80	0,70	0,83	0,78
6	—10,2	— 3,9	—14,1	— 9,40	597,5	598,0	598,9	598,13	0,56	1,11	0,40	0,69	0,80	0,86	0,83	0,83
7	—17,2	—10,9	—12,4	—13,50	598,4	599,0	599,3	598,90	0,36	0,57	0,55	0,49	1,00	0,87	0,95	0,94
8	—10,6	— 3,9	— 6,0	— 6,83	598,8	597,9	598,0	598,23	0,57	1,11	0,86	0,85	0,83	0,86	0,82	0,84
9	— 6,7	— 0,8	— 5,8	— 4,43	598,1	596,9	596,3	597,10	0,80	1,47	0,94	1,07	0,81	0,88	0,88	0,86
10	— 7,1	+ 1,2	0,0	— 1,97	591,8	590,1	589,0	590,30	0,82	1,66	1,36	1,28	0,87	0,83	0,75	0,82
11	— 7,0	— 1,8	— 7,9	— 5,57	588,3	589,2	591,8	589,77	0,78	1,30	0,73	0,94	0,81	0,84	0,83	0,83
12	—10,4	+ 0,6	0,0	— 3,27	592,4	591,1	590,1	591,20	0,58	1,59	1,50	1,22	0,83	0,83	0,83	0,83
13	+ 0,7	0,0	— 9,6	— 2,97	588,7	587,5	591,3	589,17	1,66	1,36	0,57	1,20	0,86	0,75	0,77	0,79
14	—17,0	—11,6	—16,1	—14,90	597,4	598,6	601,2	599,07	0,36	0,39	0,40	0,38	1,00	0,64	1,00	0,88
15	—19,0	—10,5	—13,1	—14,20	602,3	600,8	599,9	601,00	0,30	0,55	0,40	0,42	1,00	0,79	0,75	0,85
16	—14,9	— 2,0	— 6,7	— 7,87	596,4	596,3	597,6	596,77	0,45	1,31	0,83	0,86	1,00	0,86	0,84	0,90
17	— 6,1	— 1,1	— 5,7	— 4,30	598,6	598,4	596,3	597,77	0,88	1,31	0,89	1,03	0,85	0,80	0,82	0,82
18	— 4,8	— 0,6	— 6,8	— 4,07	593,7	591,5	589,4	591,53	1,05	1,50	0,85	1,13	0,89	0,88	0,87	0,88
19	— 9,9	— 5,9	—11,2	— 9,00	588,2	593,4	597,4	593,00	0,63	0,87	0,59	0,70	0,88	0,82	0,92	0,87
20	—12,2	— 6,9	—11,0	—10,03	599,0	600,3	600,5	599,93	0,40	0,76	0,60	0,59	0,69	0,78	0,92	0,80
21	—10,2	— 4,2	— 6,0	— 6,80	598,0	596,2	593,9	596,03	0,54	0,98	0,86	0,79	0,76	0,79	0,82	0,79
22	— 1,2	+ 3,6	+ 0,6	+ 1,00	590,9	589,3	591,3	590,50	1,33	1,52	1,52	1,46	0,81	0,62	0,79	0,74
23	— 0,2	+ 0,2	— 5,7	— 1,90	595,7	597,3	600,7	597,90	1,70	1,53	0,92	1,38	0,96	0,83	0,85	0,88
24	— 8,6	— 2,4	— 7,0	— 6,00	607,8	608,6	609,7	608,70	0,65	1,18	0,78	0,87	0,79	0,80	0,81	0,80
25	— 8,8	— 2,2	— 8,0	— 6,33	609,8	609,2	608,4	609,13	0,63	1,22	0,70	0,85	0,79	0,80	0,80	0,80
26	— 7,8	— 1,7	— 4,9	— 4,80	607,2	606,3	605,7	606,40	0,76	1,31	0,98	1,02	0,86	0,84	0,83	0,84
27	— 4,1	0,0	— 3,5	— 2,53	603,4	602,5	602,4	602,77	0,96	1,44	1,09	1,16	0,77	0,80	0,82	0,80
28	— 2,9	+ 0,2	— 1,1	— 1,27	602,3	601,8	601,5	601,87	1,16	1,43	1,31	1,30	0,82	0,78	0,80	0,80
29	0,0	+ 1,3	— 0,2	+ 0,30	602,0	602,9	603,0	602,63	1,44	1,48	1,48	1,47	0,80	0,75	0,83	0,79
30	+ 0,7	+ 5,9	+ 2,0	+ 2,87	602,5	602,4	602,5	602,47	1,57	1,50	1,37	1,48	0,81	0,51	0,64	0,65
31	+ 3,0	+ 9,2	+ 2,9	+ 5,03	601,9	599,8	599,9	600,53	1,37	1,87	1,35	1,53	0,59	0,48	0,58	0,55
Среднія. Moyennes.	— 8,25	— 2,61	— 6,91	— 5,92	598,45	598,22	598,57	598,41	0,80	1,17	0,85	0,94	0,85	0,78	0,82	0,82

Апрѣль.

1	+ 4,5	+12,1	+ 5,1	+ 7,23	599,5	598,9	599,3	599,23	2,00	1,75	1,31	1,69	0,75	0,36	0,47	0,53
2	+ 3,2	+13,0	+ 7,0	+ 7,73	598,8	596,4	595,2	596,80	1,92	1,67	1,36	1,65	0,81	0,32	0,41	0,51
3	+ 3,1	+ 6,7	+ 2,0	+ 3,93	595,1	594,4	593,4	594,30	1,52	1,75	1,59	1,62	0,65	0,55	0,74	0,65
4	+ 2,2	+ 5,3	+ 1,7	+ 3,07	590,3	589,6	589,2	589,70	1,58	1,66	1,66	1,63	0,72	0,59	0,79	0,70
5	+ 3,1	+ 7,9	+ 3,2	+ 4,73	588,5	588,9	589,5	588,97	1,73	2,51	1,83	2,02	0,73	0,71	0,77	0,74
6	+ 2,9	+ 6,1	+ 1,9	+ 3,63	588,3	587,7	590,7	588,90	1,57	1,68	1,36	1,54	0,68	0,55	0,64	0,62
7	+ 0,2	+ 3,2	— 1,4	+ 0,67	593,3	593,3	593,3	593,30	1,39	1,46	1,31	1,39	0,76	0,61	0,81	0,73
8	+ 0,4	+ 4,9	— 1,0	+ 1,43	589,6	587,9	589,8	589,10	1,41	1,44	1,33	1,39	0,75	0,53	0,80	0,69
9	— 1,2	+ 4,6	+ 1,2	+ 1,53	592,9	594,6	592,3	593,27	1,33	1,47	1,63	1,48	0,81	0,55	0,81	0,72
10	+ 1,2	+ 6,7	+ 5,6	+ 4,50	587,1	586,5	585,9	586,50	1,54	2,42	2,27	2,08	0,77	0,76	0,78	0,77
11	+ 3,2	+ 6,2	+ 2,2	+ 3,87	589,9	589,9	589,6	589,80	1,88	2,17	1,67	1,91	0,79	0,71	0,77	0,76
12	+ 4,7	+ 8,8	+ 6,1	+ 6,53	597,7	598,3	596,7	597,57	1,99	2,65	2,14	2,26	0,74	0,70	0,71	0,72
13	+ 4,4	+ 6,0	— 0,6	+ 3,27	595,4	594,5	596,9	595,60	2,07	1,98	1,42	1,82	0,79	0,66	0,82	0,76
14	— 2,2	+ 3,9	+ 0,2	+ 0,63	598,7	598,0	597,8	598,17	1,00	1,70	1,39	1,36	0,67	0,67	0,76	0,70
15	+ 2,1	+ 8,7	+ 4,0	+ 4,93	597,5	596,1	594,7	596,10	1,61	2,31	1,72	1,88	0,74	0,62	0,67	0,68
16	+ 5,9	+13,2	+ 7,2	+ 8,77	596,5	593,3	592,5	594,10	1,18	1,25	1,26	1,23	0,40	0,24	0,38	0,34
17	+ 7,8	+18,7	+ 8,4	+11,63	589,6	586,8	587,3	587,90	1,47	1,57	1,89	1,64	0,42	0,19	0,52	0,38
18	+ 9,9	+11,6	+ 5,8	+ 9,10	589,1	588,3	588,4	588,60	1,22	1,66	1,16	1,35	0,29	0,35	0,39	0,34
19	+ 2,8	+ 3,7	+ 0,9	+ 2,47	588,6	588,1	590,5	589,07	1,76	1,79	1,66	1,74	0,77	0,72	0,85	0,78
20	+ 2,2	+ 7,4	+ 2,0	+ 3,87	593,2	594,6	596,4	594,73	1,72	1,53	1,46	1,57	0,79	0,45	0,68	0,64
21	+ 3,8	+13,1	+ 4,4	+ 7,10	597,7	597,7	597,1	597,50	1,26	1,28	1,52	1,35	0,50	0,24	0,58	0,44
22	+ 9,2	+13,8	+ 8,3	+10,43	597,4	597,1	597,5	597,33	1,34	1,52	1,39	1,42	0,34	0,27	0,38	0,33
23	+10,6	+19,0	+ 9,7	+13,10	597,5	595,8	597,0	596,77	1,76	2,58	1,74	2,03	0,40	0,31	0,43	0,38
24	+10,4	+17,2	+10,4	+12,67	597,1	596,2	598,4	597,23	0,99	1,79	1,28	1,35	0,23	0,25	0,30	0,26
25	+11,1	+16,0	+ 9,9	+12,33	599,0	598,6	598,4	598,67	2,16	1,93	1,90	2,00	0,47	0,29	0,46	0,41
26	+ 9,8	+19,4	+12,6	+13,93	598,4	597,8	598,3	598,17	1,97	3,11	1,89	2,32	0,48	0,36	0,37	0,40
27	+12,6	+22,2	+11,4	+15,40	596,8	595,9	598,5	597,07	3,27	3,52	3,07	3,29	0,64	0,33	0,68	0,55
28	+ 9,2	+14,0	+ 9,0	+10,73	599,3	597,7	597,8	598,27	1,25	2,22	2,23	1,90	0,32	0,39	0,58	0,43
29	+10,4	+16,1	+ 8,9	+11,80	599,8	599,3	599,9	599,67	1,56	2,02	1,33	1,64	0,36	0,30	0,35	0,34
30	+ 7,8	+13,4	+ 7,2	+ 9,47	601,3	600,4	600,3	600,67	1,20	2,22	2,15	1,86	0,34	0,41	0,65	0,47
Среднія. Moyennes.	+ 5,18	+10,76	+ 5,11	+ 7,02	594,79	594,09	594,42	594,43	1,62	1,95	1,66	1,74	0,60	0,47	0,61	0,56

1867.

Lougan.

Observateurs: **Tcherepantzeff.**
Roudneff.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	C.	NO t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 1, au lever du soleil, des colonnes
2	C.	O fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	lumineuses des deux cotés du soleil.
3	E t. fb.	E fb.	C.	4	4	2	—	—	—	0,038	Le 3, 6h m., 8h m. Br; midi Ng. p;
4	NE t. fb.	E f.	E fb.	2	4	0	—	—	—	0,075	2h s., 4h s. Ng.
5	SE fb.	C.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 4, 10h m., midi, 4h s. Ng. p;
6	E t. fb.	E t. fb.	C.	4	2	0	—	—	0,050	0,013	2h s. Ng. ch.
7	C.	C.	SO t. fb	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, 6h m., 8h m. Ng; 10h m. Ng. p.
8	C.	SO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 7, 6h m. Br. é; 8h m. Br; 10h m. gl. bl.
9	C.	SO m.	NE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 8, 8h s., 10h s. Br.
10	C.	SE m.	O f.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 10, pendant la nuit Ng; 6h m. Br;
11	O f.	O f.	C.	2	4	0	—	—	—	—	au lever du soleil des colonnes lumi-
12	C.	SO fb.	SO fb.	2	2	4	—	—	—	—	neuses des deux cotés du soleil.
13	SO m.	SO fb.	N fb.	4	4	0	—	—	—	0,125	Le 11, 6h m., 8h m., 10h m Ng. ch.
14	O t. fb.	O t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 13, 8h m. Ng. p; 10h m. Ng; midi,
15	C.	E t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	2h s. pl; 4h s., 6h s. Ng.
16	C.	NE fb.	NE fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 16, 6h m. Br. é; 8h m. Br.; midi
17	NE t. fb.	NE t. fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	cercle autour du soleil.
18	E t. f.	SE f.	NO f.	4	4	2	—	—	—	0,100	Le 17, 6h m. Br.
19	O m.	O t. f.	O m.	2	4	0	—	—	0,025	—	Le 18, midi, 2h s., 4h s., 6h s., 8h s. Ng.
20	C.	NO fb.	NE fb.	0	0	2	—	—	—	—	Le 19, 9h m. Ng. et Ng. ch; 10h m.,
21	NE t. fb.	NE fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	midi, 2h s., 4h s. Ng. ch.
22	SE fb.	C.	NO t. fb.	4	4	4	0,100	0,050	—	—	Le 20, 10h s. cercle autour de la lune
23	NO t. fb.	NO m.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Le 22, pendant la nuit pl. et verglas
24	NE fb.	NE m.	NE fb.	0	2	0	—	—	—	—	6h m. verglas; 10h m. pl.
25	NE fb.	NE m.	NE fb.	0	4	2	—	—	—	—	Le 23, au lever du soleil des colonnes
26	E m.	NE f.	NE fb.	2	2	1	—	—	—	—	lumineuses des deux cotés du soleil.
27	NE fb.	NE m.	C.	2	4	4	—	—	—	—	Le 28, 2h s., 4h s., 6h s. Ng; 8h s.
28	NE fb.	NE f.	SE f.	4	4	4	—	—	—	0,063	Ng. p.
29	SE m.	C.	C.	4	4	2	—	—	—	—	Le 29, 6h m., 8h m., 4h s., 6h s. Br.
30	E t. fb.	E m.	S f.	4	2	2	—	—	—	—	
31	C.	C.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,52	2,84	1,78	0,100	0,050	0,075	0,439	

Avril.

1	C.	C.	NE fb.	2	2	2	—	—	—	—	
2	NE t. fb.	NE fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
3	NO fb.	NO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 3, 6h m., 8h m., 8h s., 10h s. Br.
4	C.	C.	C.	4	4	4	—	0,025	—	—	Le 4, 4h m. Br. é; 6h m., 8h m., 10h m.,
5	C.	NO fb.	C.	4	4	4	0,050	0,006	—	—	midi Br; 2h s., 4h s., 10h s. pl.
6	SO fb.	SO t. f.	O m.	4	4	2	0,038	0,050	—	—	Le 5, pendant la nuit pl; 6h m. Br.;
7	O t. fb.	O f.	O fb.	0	4	2	—	—	—	—	6h s. pl.
8	C.	SO m.	NO f.	2	4	2	—	0,025	—	—	Le 6, 2h s., 4h s. pl. p.
9	NO f.	NO m.	C.	4	4	0	—	—	—	—	Le 8, 2h s., 4h s., pl; 6h s. Ng; 8h s.
10	SE t. f.	SE f.	C.	4	4	4	—	0,025	—	—	Ng p.
11	C.	SO t. f.	SO fb.	2	4	2	0,025	—	—	—	Le 10, 6h m., 2h s., 4h s., 6h s., 8h s. pl;
12	C.	SO m.	C.	2	2	2	—	—	—	—	10h s. pl. p.
13	O fb.	SO fb.	NO m.	4	4	2	—	0,156	—	—	Le 13, 8h m., midi, 2h s. pl.; 10h m pl. p.
14	O t. f.	O t. f.	O fb.	4	2	2	—	—	—	—	
15	SO fb.	SO f.	O t. fb.	4	2	2	0,050	0,025	—	—	Le 15, 2h m. Ng; 10h m., midi pl.
16	SO fb.	SO t. f.	SO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
17	SE m.	SO t. f.	SO m	0	2	4	—	—	—	—	Le 17, pendant la nuit pl,
18	SO t. fb.	SO m.	SO f.	2	4	4	0,025	0,038	—	—	Le 18, 6h s., pl; 8h s. pl. p.
19	SO f.	SO t. f.	O f.	4	4	2	0,013	0,050	—	—	Le 19, 8h m., 10h m., midi, pl.
20	O f.	NO f.	NO fb.	2	4	2	—	—	—	—	8h s. pl. p
21	N fb.	N m.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
22	C.	O t. fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Le 22, 6h m., 8h m. Br.
23	C.	O f.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
24	C.	O m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
25	N t. fb.	N t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
26	C.	E fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
27	C.	NE t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
28	NE f.	NE m.	NE fb.	4	4	2	—	—	—	—	
29	NE m.	NE f.	NE t. fb.	2	2	0	—	—	—	—	
30	NE fb.	NE m.	E fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,60	2,68	1,67	0,201	0,400	—	—	

1867.

Лугань.

Наблюдатели: **Черепанцевъ.**
Рудневъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 1,9	+12,6	+ 6,6	+ 7,03	602,0	600,8	600,8	601,20	1,39	1,25	1,83	1,49	0,65	0,25	0,58	0,49
2	+ 6,6	+13,4	+ 9,5	+ 9,83	600,1	599,6	599,6	599,77	1,73	2,27	1,41	1,80	0,55	0,41	0,35	0,44
3	+ 5,1	+17,9	+10,2	+11,07	599,5	599,2	599,1	599,27	1,66	2,48	2,76	2,30	0,60	0,32	0,66	0,53
4	+ 6,7	+20,8	+11,4	+12,97	599,7	599,0	598,6	599,10	1,66	2,43	2,14	2,08	0,52	0,25	0,46	0,41
5	+10,4	+18,4	+14,1	+14,30	596,7	596,4	595,6	596,23	1,56	2,60	1,82	1,99	0,36	0,33	0,31	0,33
6	+11,9	+16,7	+ 9,0	+12,53	594,1	595,2	595,0	594,77	2,55	2,85	2,64	2,68	0,53	0,41	0,69	0,54
7	+ 2,2	+ 6,8	+ 2,0	+ 3,67	598,2	599,2	601,2	599,53	1,72	1,77	1,63	1,71	0,79	0,55	0,76	0,70
8	— 0,6	+10,7	+ 6,1	+ 5,40	601,5	599,8	599,0	600,10	1,31	1,89	1,86	1,69	0,77	0,43	0,61	0,60
9	+ 6,9	+15,7	+ 9,4	+10,67	595,9	593,7	589,5	593,03	1,79	2,58	1,88	2,08	0,55	0,39	0,47	0,47
10	+ 4,3	+11,6	+ 6,7	+ 7,53	593,4	594,2	594,6	594,07	1,82	1,93	1,21	1,65	0,70	0,40	0,37	0,49
11	+ 1,9	+11,8	+ 8,4	+ 7,37	596,2	597,2	598,2	597,20	1,40	2,35	2,38	2,04	0,65	0,49	0,65	0,60
12	+ 7,2	+11,2	+ 7,8	+ 8,73	598,1	595,3	592,5	595,30	1,91	2,19	2,14	2,08	0,57	0,48	0,61	0,55
13	+ 5,0	+ 8,2	+ 9,9	+ 7,70	593,8	593,5	592,2	593,17	1,51	2,65	2,52	2,23	0,54	0,73	0,61	0,63
14	+12,6	+19,1	+12,2	+14,63	592,4	591,2	591,1	591,57	4,09	5,26	3,84	4,40	0,80	0,63	0,77	0,73
15	+13,2	+16,8	+11,6	+13,87	594,3	594,7	595,4	594,80	4,64	5,47	3,58	4,56	0,87	0,78	0,76	0,80
16	+12,7	+15,2	+ 8,1	+12,00	596,0	597,3	597,8	597,03	3,94	5,25	2,21	3,80	0,77	0,84	0,62	0,74
17	+ 7,7	+16,6	+10,2	+11,50	599,3	598,7	597,6	598,53	2,37	3,76	3,04	3,06	0,68	0,54	0,72	0,65
18	+12,6	+27,2	+17,2	+19,00	595,1	593,3	591,5	593,30	3,61	5,44	3,87	4,31	0,70	0,36	0,53	0,53
19	+19,4	+16,8	+ 8,2	+14,80	588,9	590,2	592,3	590,47	4,95	2,53	2,80	3,43	0,58	0,36	0,78	0,57
20	+ 7,1	+14,4	+ 7,3	+ 9,60	593,8	594,5	596,5	594,93	2,72	2,56	2,71	2,66	0,82	0,43	0,81	0,69
21	+ 6,2	+18,2	+12,8	+12,40	600,9	598,9	598,6	599,47	1,56	4,69	2,92	3,06	0,51	0,60	0,56	0,56
22	+10,4	+21,6	+10,3	+14,10	599,8	599,4	599,5	599,57	3,31	5,05	3,45	3,94	0,77	0,50	0,81	0,69
23	+ 9,9	+23,4	+15,4	+16,23	600,8	599,5	599,2	599,83	2,95	5,93	3,82	4,23	0,72	0,51	0,60	0,61
24	+10,7	+24,6	+12,8	+16,03	597,9	598,6	597,8	598,10	2,91	3,84	2,97	3,24	0,66	0,31	0,57	0,51
25	+13,9	+23,4	+15,4	+17,57	598,0	596,7	596,1	596,93	3,82	3,42	2,25	3,16	0,68	0,30	0,35	0,44
26	+15,1	+24,8	+13,7	+17,87	595,2	593,0	593,2	593,80	4,21	5,65	3,45	4,44	0,68	0,45	0,62	0,58
27	+ 7,4	+11,2	+ 9,0	+ 9,20	595,4	595,7	596,6	595,90	1,48	2,73	1,83	2,01	0,44	0,60	0,47	0,50
28	+ 8,9	+16,5	+12,0	+12,47	597,4	597,8	598,6	597,93	2,30	3,54	2,47	2,77	0,60	0,51	0,51	0,54
29	+11,1	+15,4	+ 9,0	+11,83	599,2	598,2	596,7	598,03	2,75	3,43	2,86	3,01	0,61	0,54	0,75	0,63
30	+ 9,4	+14,9	+10,4	+11,57	595,9	595,6	595,7	595,73	3,19	3,38	2,50	3,02	0,81	0,56	0,58	0,65
31	+11,6	+17,8	+11,2	+13,53	596,7	596,0	595,7	596,13	2,95	3,14	2,50	2,86	0,63	0,41	0,55	0,53
Среднія. Moyennes.	+ 8,69	+16,57	+10,25	+11,84	596,98	596,53	596,32	596,61	2,57	3,36	2,56	2,83	0,65	0,47	0,59	0,57

Іюнь.

1	+11,3	+19,6	+14,1	+15,00	595,5	593,7	594,7	594,63	3,66	4,05	3,05	3,59	0,79	0,47	0,53	0,60
2	+15,2	+21,1	+10,7	+15,67	593,8	593,6	595,1	594,17	3,18	3,60	2,53	3,10	0,51	0,37	0,57	0,48
3	+11,1	+16,0	+11,9	+13,00	595,2	594,1	595,2	594,83	2,22	2,86	2,22	2,43	0,49	0,43	0,45	0,46
4	+ 6,7	+ 9,0	+ 5,2	+ 6,97	594,8	597,0	599,6	597,13	1,94	2,33	2,09	2,12	0,61	0,61	0,74	0,65
5	+ 6,1	+ 9,9	+ 4,9	+ 6,97	599,7	601,2	602,9	601,27	2,00	2,00	1,67	1,89	0,66	0,48	0,61	0,58
6	+ 9,7	+16,6	+13,8	+13,37	603,6	603,2	603,1	603,30	1,74	2,41	2,06	2,07	0,43	0,35	0,37	0,38
7	+14,2	+19,1	+12,9	+15,40	602,6	601,4	601,9	601,97	2,34	2,06	1,27	1,89	0,40	0,25	0,24	0,30
8	+13,8	+19,4	+13,8	+15,67	601,2	598,2	597,4	598,93	1,84	3,11	2,06	2,34	0,33	0,36	0,37	0,35
9	+14,9	+23,2	+16,8	+18,30	597,1	596,3	597,2	596,87	2,16	3,06	3,01	2,74	0,35	0,27	0,43	0,35
10	+16,3	+26,1	+17,1	+19,83	596,2	594,9	595,3	595,47	3,40	3,89	3,51	3,60	0,50	0,28	0,48	0,42
11	+17,7	+27,8	+17,4	+20,97	594,7	594,6	594,8	594,70	3,42	3,69	3,49	3,53	0,45	0,24	0,47	0,39
12	+19,6	+27,0	+15,1	+20,57	594,6	593,6	593,4	593,87	3,72	4,28	4,08	4,03	0,43	0,29	0,66	0,46
13	+13,1	+14,8	+ 6,4	+11,43	593,4	592,3	592,5	592,73	4,22	3,52	2,25	3,33	0,79	0,58	0,73	0,70
14	+ 6,7	+13,7	+10,8	+10,40	592,7	590,4	590,6	591,23	1,94	3,51	3,00	2,82	0,61	0,63	0,67	0,64
15	+ 8,9	+22,4	+16,5	+15,93	595,3	593,9	594,0	594,40	1,90	3,47	3,60	2,99	0,50	0,32	0,52	0,45
16	+14,0	+24,1	+17,6	+18,57	595,1	594,8	595,5	595,13	4,24	4,33	2,87	3,81	0,75	0,36	0,38	0,50
17	+17,2	+26,8	+18,9	+20,97	595,9	594,5	595,2	595,20	2,84	4,18	3,11	3,38	0,39	0,29	0,38	0,35
18	+19,8	+27,2	+19,7	+22,23	594,8	593,5	592,2	593,50	3,07	3,85	2,85	3,26	0,34	0,26	0,33	0,31
19	+19,6	+25,8	+13,9	+19,77	591,8	590,8	591,8	591,47	3,44	4,13	4,91	4,16	0,39	0,30	0,87	0,52
20	+14,9	+21,1	+14,9	+16,97	592,3	593,0	594,0	593,10	4,59	4,30	3,95	4,28	0,75	0,44	0,65	0,61
21	+13,4	+20,9	+14,4	+16,23	594,4	593,8	594,5	594,23	3,88	4,42	3,56	3,95	0,71	0,46	0,61	0,59
22	+14,4	+20,4	+13,7	+16,17	594,8	594,6	593,7	594,37	4,01	4,48	3,15	3,88	0,69	0,49	0,56	0,58
23	+15,0	+19,4	+11,9	+15,43	593,1	591,7	591,9	592,23	4,05	4,38	3,56	4,00	0,66	0,51	0,74	0,64
24	+14,8	+18,6	+12,8	+15,40	592,8	592,7	594,3	593,27	3,85	4,44	3,97	4,09	0,63	0,55	0,77	0,65
25	+14,9	+17,4	+13,1	+15,13	595,2	594,9	595,4	595,17	4,53	5,32	4,41	4,75	0,74	0,72	0,83	0,76
26	+16,6	+23,2	+16,1	+18,63	595,2	594,6	594,6	594,80	4,29	4,88	3,57	4,25	0,62	0,43	0,53	0,53
27	+19,4	+25,9	+17,1	+20,80	593,1	591,6	591,8	592,17	3,90	4,18	3,51	3,86	0,45	0,31	0,48	0,41
28	+19,6	+19,8	+15,2	+18,20	590,8	587,8	589,3	589,30	3,06	4,93	4,12	4,04	0,35	0,56	0,66	0,52
29	+16,9	+22,1	+14,9	+17,97	588,8	587,8	589,7	588,77	3,69	4,34	2,97	3,67	0,52	0,42	0,49	0,48
30	+15,6	+14,8	+13,9	+14,77	590,5	590,9	594,2	591,87	3,58	4,68	4,79	4,35	0,56	0,77	0,85	0,73
Среднія. Moyennes.	+14,38	+20,44	+13,85	+16,22	594,97	594,18	594,86	594,67	3,22	3,82	3,17	3,40	0,55	0,43	0,57	0,51

1867.

Lougan.

Observateurs: **Tcherepantzeff.**
Roudneff.

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	E fb.	E f.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
2	C.	E m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
3	C.	NE m.	C.	4	0	0	—	—	—	—	Le 3, 6h m. Br.
4	C.	E m.	E m.	0	0	0	—	—	—	—	
5	E m.	E t. f.	C.	2	4	4	—	—	—	—	Le 5, 8h s. pl; 10h s. pl. p.
6	C.	NE f.	N f.	2	2	4	0,025	0,038	—	—	Le 6, 6h s., 8h s., 10h s. pl.
7	NE m.	NE t. f.	NE t. fb.	4	2	0	0,363	0,013	—	—	Le 7, 6h m. pl.
8	N t. fb.	N fb.	SO fb.	0	0	2	—	—	—	—	Le 8, 9h s. cercle autour de la lune.
9	SO fb.	SO t. f.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
10	O t. fb.	O t. f.	NO t. fb.	2	2	0	—	—	—	—	
11	N t. fb.	O m.	O f.	2	2	2	—	—	—	—	
12	O fb.	O t. f.	C.	2	4	2	—	0,463	—	—	Le 12, 4h s., 6h s. pl.
13	C.	C.	C.	4	4	0,5	—	0,238	—	—	Le 13, midi, 2h s. pl.
14	C.	NO m.	NO m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 14, 11h s. T. et E. au loin;
15	S t. fb.	C.	C.	2	4	2	0,175	0,063	—	—	minuit pl.
16	C.	NE fb.	NE fb.	4	4	2	0,150	—	—	—	Le 15, 10h m. T. et E au loin; 11h m.
17	C.	NE fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	T. et pl; 11h s. cercle autour de la lune.
18	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 16, 4h m. T. et pl; 6h m. pl.
19	C.	SO t. f.	SO t. f.	1	2	2	—	—	—	—	
20	SO t. f.	SO t. f.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 20, pendant la nuit tempête.
21	C.	C.	C.	0	2	1	—	—	—	—	
22	C.	S t. f.	C.	4	4	0	—	—	—	—	
23	C.	NE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
24	C.	E t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
25	C.	E f.	E fb.	0	1	2	—	—	—	—	
26	C.	E t. f.	SO fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 26, 9h s. T. et E. au loin.
27	SO fb.	SO m.	C.	4	4	0	0,013	—	—	—	Le 27, 5h m. deux arcs-en-ciel;
28	S t. fb.	S fb.	SE fb.	2	2	0	—	—	—	—	6h m. pl; 8h m. pl. p.
29	C.	C.	C.	2	2	2	—	0,013	—	—	Le 29, 6h s. pl.
30	C.	S m.	C.	2	4	2	—	—	—	—	Le 30, 6h m. Br.
31	C.	O t. fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,84	1,97	1,15	0,726	0,828	—	—	

Juin.

1	C.	NE fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
2	C.	NO fb.	NO fb.	2	4	2	—	—	—	—	
3	NO fb.	N m.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	
4	NO m.	N m.	N m.	4	4	2	—	—	—	—	Le 4, midi pl. p.
5	N f.	N f.	N t. fb.	4	4	2	—	—	—	—	Le 11, 9h m. pl. p.
6	NE t. fb.	NO t. fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 12, 4h s. T. E. et pl. p; 5h s.
7	C.	NO fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	tempête.
8	C.	N m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 13, 8h m., 4h s., 6h s. pl.; 2h s. pl. p.
9	C.	N t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 14, 2h s. pl. p.
10	C.	NE fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 17, 7h s. T. au loin.
11	C.	S t. fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 18, 5h s. T. au loin; 8h s. T et E
12	C.	SO fb.	C.	0,5	2	0	—	—	—	—	au loin.
13	C.	O t. f.	C.	4	4	2	0,006	0,263	—	—	Le 19, 4h s. T. E. pl. et grêle; 5h s.,
14	O fb.	O t. f.	O m.	4	4	4	—	0,050	—	—	6h s. T. au loin; 7h s. pl.
15	O m.	O m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 23, 5h s., 6h s. T. et E; 6h s. pl;
16	C.	NE fb	C.	0	2	0	—	—	—	—	8h s. T. et E. au loin et pl.
17	C.	S fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 24, 6h m., 10h m. pl; 4h s. pl. p.
18	C.	N m.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 25, midi, pl. p; 2h s pl. midi, 2h s.
19	NE fb.	NE m.	C.	2	2	4	—	0,375	—	—	T au loin.
20	C.	NO fb.	C.	4	2	2	0,075	—	—	—	Le 26, 5h m. T. au loin.
21	C.	SO m.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 27, 1h s. T. au loin; 6h s. arc-en-ciel.
22	C.	NO fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
23	C.	SO m.	C.	2	4	4	—	0,125	—	—	
24	C.	SO m.	SO t. fb.	4	2	2	0,038	0,006	—	—	
25	C.	S fb.	C.	2	4	2	—	0,013	—	—	
26	C.	O fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
27	C.	O fb.	O t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	
28	SO t. fb.	NE m.	C.	0	4	2	—	0,275	—	—	Le 28, 1h s., 2h s. T. et E; 2h s.,
29	C.	NE fb.	SO fb.	2	2	4	—	—	—	—	4h s. pl; 7h s. T. et E au loin.
30	SO t. fb.	SO fb.	NO t. fb.	2	4	2	—	1,225	—	—	Le 29, 8h s. T. et E. au loin.
											Le 30, 11h m., midi, 1h s. T. E. et pl; 2h s. pl.
Среднія. Moyennes.				2,02	2,53	1,63	0,119	2,332	—	—	

1867.

Лугань.

Наблюдатели: **Черепанцевъ.**
Рудневъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+13,9	+19,3	+12,1	+15,10	596,6	596,4	599,2	597,40	4,46	4,83	3,04	4,11	0,79	0,57	0,62	0,66
2	+13,1	+23,6	+16,8	+17,83	601,2	600,6	601,2	601,00	4,22	4,31	2,94	3,82	0,79	0,37	0,41	0,52
3	+15,6	+24,8	+17,1	+19,17	600,8	599,4	600,1	600,10	4,60	5,16	3,45	4,40	0,71	0,41	0,48	0,53
4	+16,9	+23,7	+17,0	+19,20	599,1	597,8	597,3	598,07	3,88	5,36	3,99	4,41	0,54	0,46	0,55	0,52
5	+12,4	+21,9	+16,2	+16,83	598,2	597,6	597,2	597,67	3,13	3,74	3,04	3,30	0,62	0,36	0,45	0,48
6	+13,9	+20,9	+14,0	+16,27	596,9	595,9	595,7	596,17	3,63	4,35	2,55	3,51	0,64	0,46	0,45	0,52
7	+17,2	+25,2	+15,4	+19,27	596,2	596,1	596,9	596,40	3,36	3,97	3,18	3,50	0,46	0,31	0,51	0,43
8	+15,9	+26,2	+17,6	+19,90	597,0	595,7	596,4	596,37	4,80	4,80	3,51	4,37	0,73	0,34	0,47	0,51
9	+17,1	+25,3	+19,6	+20,67	596,6	595,8	594,5	595,63	3,51	4,17	4,75	4,14	0,48	0,32	0,55	0,45
10	+15,9	+26,6	+20,1	+20,87	594,8	594,2	594,7	594,57	3,34	4,15	4,13	3,87	0,51	0,29	0,46	0,42
11	+16,8	+24,8	+17,8	+19,80	594,4	594,6	595,0	594,67	3,65	4,08	2,57	3,43	0,52	0,32	0,34	0,39
12	+16,3	+23,1	+19,8	+19,73	595,1	593,8	593,7	594,20	3,72	3,85	3,47	3,68	0,54	0,35	0,39	0,43
13	+16,8	+21,1	+14,2	+17,37	593,0	592,8	593,6	593,13	3,46	4,22	3,43	3,70	0,49	0,44	0,59	0,51
14	+15,9	+21,9	+15,7	+17,83	594,0	593,0	592,8	593,27	3,31	4,39	4,44	4,05	0,50	0,43	0,69	0,54
15	+14,8	+23,9	+17,2	+18,63	593,1	594,1	594,5	593,90	3,34	4,16	3,49	3,66	0,56	0,36	0,48	0,47
16	+17,4	+23,1	+13,8	+18,10	594,2	593,1	594,1	593,80	3,89	4,83	3,59	4,10	0,53	0,43	0,64	0,53
17	+15,1	+22,4	+16,1	+17,87	594,0	593,1	593,6	593,57	4,21	4,77	3,83	4,27	0,68	0,45	0,57	0,57
18	+15,8	+23,1	+16,4	+18,43	593,5	592,5	592,5	592,83	4,96	4,83	4,21	4,67	0,76	0,43	0,62	0,60
19	+12,7	+20,1	+15,2	+16,00	592,2	591,8	593,3	592,43	3,82	5,13	3,94	4,30	0,75	0,57	0,63	0,65
20	+16,9	+25,6	+17,1	+19,87	594,2	593,3	593,9	593,80	2,86	3,51	2,93	3,10	0,40	0,26	0,41	0,36
21	+15,7	+26,3	+19,7	+20,57	593,3	591,7	590,9	591,97	3,93	4,08	4.09	4,03	0,61	0,29	0,47	0,46
22	+13,8	+20,9	+15,5	+16,73	594,3	594,3	594,8	594,47	3,30	4,35	3,41	3,69	0,59	0,46	0,53	0,53
23	+12,9	+19,7	+12,6	+15,07	596,6	596,2	595,9	596,23	3,36	4,30	3,49	3,72	0,64	0,49	0,68	0,60
24	+12,8	+23,1	+17,0	+17,63	595,6	594,2	594,6	594,80	3,03	3,71	3,22	3,32	0,58	0,33	0,45	0,45
25	+15,4	+19,2	+16,7	+17,10	594,3	594,0	595,6	594,63	4,47	5,67	4,19	4,78	0,71	0,67	0,60	0,66
26	+17,1	+24,2	+15,8	+19,03	596,0	595,4	596,2	595,87	3,51	4,54	4,30	4,12	0,48	0,37	0,66	0,50
27	+18,2	+20,7	+14,9	+17,93	596,6	596,4	596,3	596,43	4,14	5,90	4,65	4,90	0,53	0,62	0,76	0,64
28	+17,4	+24,9	+16,8	+19,70	597,0	597,1	596,2	596,77	4,62	5,30	4,24	4,72	0,63	0,42	0,60	0,55
29	+17,9	+26,9	+18,2	+21,00	595,3	593,4	592,8	593,83	4,76	5,52	3,93	4,74	0,62	0,38	0,50	0,50
30	+20,2	+24,1	+15,9	+20,07	593,8	592,6	593,0	593,13	3,56	5,26	4,39	4,40	0,39	0,44	0,67	0,50
31	+19,8	+27,8	+17,4	+21,67	592,5	590,3	591,9	591,57	3,94	5,03	4,75	4,57	0,45	0,32	0,64	0,47
Среднія. Moyennes.	+15,86	+23,37	+16,44	+18,56	595,50	594,75	595,11	595,12	3,83	4,59	3,71	4,04	0,59	0,41	0,54	0,51

Августъ.

1	+15,4	+19,4	+16,1	+16,97	591,4	592,5	594,3	592,73	3,63	4,59	3,00	3,74	0,57	0,53	0,45	0,52
2	+15,1	+21,9	+14,1	+17,03	594,7	594,0	594,9	594,53	3,96	5,13	4,28	4,46	0,64	0,50	0,75	0,63
3	+17,6	+23,9	+16,9	+19,47	595,1	594,5	594,1	594,57	3,57	4,02	3,05	3,55	0,48	0,34	0,43	0,42
4	+16,2	+20,4	+12,9	+16,50	592,6	589,9	589,8	590,77	3,80	4,12	3,89	3,94	0,56	0,45	0,75	0,59
5	+12,2	+17,7	+13,2	+14,37	591,7	591,0	591,7	591,47	3,59	4,75	3,58	3,97	0,72	0,63	0,66	0,67
6	+11,8	+20,1	+12,8	+14,90	592,1	591,4	592,0	591,83	3,59	4,62	3,51	3,91	0,75	0,51	0,67	0,64
7	+14,5	+20,2	+12,4	+15,70	591,8	590,8	592,3	591,63	3,41	4,17	3,72	3,77	0,57	0,46	0,74	0,59
8	+11,0	+17,0	+11,9	+13,30	593,0	592,8	594,4	593,40	3,44	4,85	3,32	3,87	0,76	0,68	0,68	0,71
9	+10,9	+20,7	+15,6	+15,73	594,3	595,1	595,8	595,07	3,13	4,11	3,45	3,56	0,70	0,44	0,53	0,56
10	+13,1	+22,0	+16,1	+17,07	597,2	597,0	597,5	597,23	3,61	3,93	3,00	3,51	0,67	0,38	0,45	0,50
11	+16,9	+24,6	+13,3	+18,27	597,4	596,2	596,3	596,63	3,56	4,28	4,04	3,96	0,50	0,34	0,75	0,53
12	+15,4	+16,8	+11,4	+14,53	595,7	593,9	595,4	595,00	4,52	5,05	3,58	4,38	0,71	0,72	0,77	0,73
13	+11,6	+20,0	+12,4	+14,67	595,3	595,3	596,1	595,57	3,28	4,22	3,43	3,64	0,69	0,47	0,68	0,61
14	+11,4	+21,9	+15,6	+16,30	597,0	595,5	595,7	596,07	3,69	4,67	3,58	3,98	0,79	0,45	0,56	0,60
15	+12,2	+16,8	+12,9	+13,97	595,2	594,6	594,7	594,83	3,59	4,90	3,06	3,85	0,72	0,70	0,59	0,67
16	+12,8	+18,1	+11,7	+14,20	594,6	594,9	595,7	595,07	3,85	4,93	3,97	4,25	0,75	0,64	0,83	0,74
17	+13,1	+18,8	+12,8	+14,90	595,3	596,7	599,0	597,00	4,03	3,85	2,92	3,60	0,76	0,47	0,56	0,60
18	+13,7	+19,4	+13,7	+15,60	599,2	598,7	598,7	598,87	4,32	4,31	3,74	4,12	0,77	0,50	0,67	0,65
19	+14,4	+18,8	+13,1	+15,43	598,5	598,0	598,9	598,47	4,59	4,75	4,09	4,48	0,78	0,58	0,77	0,71
20	+13,9	+19,6	+13,8	+15,77	598,3	596,6	596,6	597,17	4,02	4,19	2,61	3,61	0,71	0,48	0,47	0,55
21	+14,1	+20,9	+12,8	+15,93	596,4	595,1	595,6	595,70	3,83	4,64	3,51	3,99	0,67	0,48	0,67	0,61
22	+11,2	+18,6	+13,1	+14,30	597,9	597,4	598,1	597,80	3,33	2,93	2,51	2,92	0,73	0,36	0,47	0,52
23	+12,9	+23,9	+14,0	+16,93	597,3	595,7	594,8	595,93	3,06	3,87	3,93	3,62	0,59	0,33	0,69	0,54
24	+12,1	+17,0	+10,4	+13,17	595,2	595,1	596,4	595,57	2,93	3,59	2,88	3,13	0,60	0,50	0,67	0,59
25	+ 8,9	+16,0	+10,3	+11,73	597,7	598,6	600,7	599,00	2,36	3,21	2,37	2,65	0,62	0,48	0,56	0,55
26	+ 6,7	+16,5	+11,2	+11,47	601,6	602,1	601,9	601,87	2,42	2,73	2,19	2,45	0,76	0,39	0,48	0,54
27	+ 7,8	+18,6	+10,1	+12,17	599,5	599,8	600,9	600,07	2,54	3,32	4,22	3,36	0,73	0,41	0,96	0,70
28	+14,1	+18,9	+12,8	+15,27	600,0	598,6	599,5	599,37	3,23	3,05	2,43	2,90	0,56	0,37	0,46	0,46
29	+ 9,6	+17,7	+11,9	+13,07	600,6	601,0	600,2	600,60	2,18	2,42	3,09	2.56	0,55	0,32	0,64	0,50
30	+12,0	+19,6	+14,6	+15,40	599,9	599,4	599,6	599,63	3,42	2,62	1,85	2,63	0,70	0,30	0,31	0,44
31	+15,9	+22,0	+13,8	+17,23	599,4	597,6	596,3	597,77	2,59	3,50	2,61	2,90	0,39	0,33	0,47	0,40
Среднія. Moyennes.	+12,85	+19,61	+13,15	+15,20	596,32	595,80	596,38	596,17	3,45	4,04	3,27	3,59	0,66	0,47	0,62	0,58

1867.

Lougan.

Observateurs: **Tcherepantzeff.**
Roudneff.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	NO fb.	O t. fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
2	C.	NE t fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
3	C.	NE fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
4	N fb.	NE t. fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
5	NE t. fb.	NE t. fb.	C.	0	0,5	2	—	—	—	—	
6	C.	S fb.	C.	2	4	4	—	—	—	—	Le 6, 8h s. pl. p.
7	C.	C.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
8	C.	SE fb.	C.	0	2	2	—	—	—	—	
9	C.	NE m.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
10	C.	S m.	C.	0	2	2	—	—	—	—	
11	C.	SO f.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 11, 10h s. E. à l'horizon.
12	C.	C.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
13	SO fb.	SO f.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 13, midi T au loin; 8h s. pl.
14	SO fb.	O t. f.	O f.	2	2	2	—	—	—	—	
15	C.	O f.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
16	O fb.	O m.	C.	0	2	2	—	—	—	—	Le 16, 6h s. pl. p; 7h s. arc-en-ciel.
17	O fb.	O m.	C.	0	2	2	0,006	—	—	—	
18	O fb.	O fb.	O t. fb.	2	2	4	0,225	—	—	—	Le 18, 3h m. pl; 10h s. pl. p.
19	O t. fb.	O f.	O fb.	4	2	0	0,075	—	—	—	Le 19, 6h m. pl. p.
20	O t. fb.	O fb.	O t. fb.	0	2	0	—	—	—	—	
21	C.	O t. fb.	O t. f.	0	2	4	—	—	—	—	
22	O t. fb.	NO f.	NO fb.	2	2	0	0,275	—	—	—	Le 22, 4h m. T., E. et pl.
23	NO fb.	NO m.	N t. fb.	1	2	2	—	—	—	—	
24	N fb.	N f.	N m.	2	2	2	—	—	—	—	
25	N m.	NE m.	NE fb.	4	4	4	—	0,006	—	—	Le 25, 10h m. 11h s. pl.
26	N fb.	N f.	N fb.	2	2	2	0,006	—	—	—	Le 29, 1h s. T au loin; 11h s. T et E au loin.
27	C.	NE fb.	C.	2	4	0	—	—	—	—	
28	C.	NE fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 30, 2h s. pl. p; 4h s. pl; 1h s., 4h s. T.
29	C.	NE fb.	S t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	
30	C.	S m.	C.	0	4	2	—	0,088	—	—	
31	C.	S m.	C.	1	2	2	—	—	—	—	Le 31, 10h s. E à l'horizon.
Среднія. Moyennes				1,16	2,18	1,39	0,587	0,094	—	—	

Août.

1	C.	NO fb.	C.	2	4	0	—	—	—	—	
2	C.	NO fb.	NO t. fb.	0	4	2	—	—	—	—	
3	C.	SO f.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	
4	S fb.	S f.	SO m.	4	2	4	—	0,800	—	—	Le 4, 8h m pl. p; 10h m. midi pl; 7h s. T. E au loin; 8h s., 9h s. T. E et pl; 10h s. pl.
5	SO fb.	SO t. f.	SO fb.	2	2	1	0,750	—	—	—	
6	SO m.	SO f.	SO fb.	0	2	2	—	—	—	—	
7	C.	SO f.	O fb.	0	2	0	—	—	—	—	
8	O fb.	O m.	O fb.	4	4	2	—	—	—	—	
9	C.	NO t. fb.	O t. fb.	2	2	4	—	—	—	—	
10	C.	O fb.	O t. fb.	0	2	0	—	—	—	—	
11	C.	SO m	C.	0	2	0	—	—	—	—	
12	C.	NO m.	O fb.	4	4	4	—	0,450	—	—	Le 12, 1h s. pl; 2h s. T et pl; 7h s. deux arcs-en-ciel.
13	C.	SO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
14	C.	O fb.	C.	0	2	1	—	—	—	—	
15	C.	NE m.	N m.	2	4	4	—	0,100	—	—	Le 15, 1h s. T. et pl; 2h s. pl. p. et T. au loin
16	NE fb.	NE m.	NE fb.	2	4	2	0,025	—	—	—	
17	NE m.	NE m.	C.	4	4	2	—	—	—	—	
18	NE fb.	NE m.	C.	2	4	2	—	—	—	—	
19	C	C.	NE fb.	4	4	4	—	0,038	—	—	
20	NE fb.	O fb.	C.	2	2	2	0,006	—	—	—	Le 19, 3h s. pl; 4h s., 6h s. pl. p; 10h s. pl.
21	C.	SO m.	N m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 20, 10h m. pl. p.
22	NE t. fb.	NE fb.	C.	1	0	2	—	—	—	—	
23	SO fb.	SO f.	C.	2	2	4	—	0,350	—	—	Le 23, 8h s., T. E. et pl; 9h s. pl.
24	NO t. fb.	NO f.	NO fb.	4	2	0	0,038	—	—	—	
25	N fb.	N m.	C.	2	0	0	—	—	—	—	
26	C.	NE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
27	C.	NO t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
28	C.	N fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
29	N t. fb.	N fb.	N t. fb.	0	2	0	—	—	—	—	
30	C.	N fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
31	C.	N t. fb.	SO m.	2	2	4	—	0,013	—	—	Le 31, 8h s. pl. p; 9h s. T. et E; 10h s. pl.
Среднія. Moyennes.				1,81	2,32	1,68	0,819	1,751	—	—	

1867.

Лугань.

Наблюдатели: **Черепанцевъ.**
Рудневъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+12,8	+21,1	+13,6	+15,83	596,7	598,2	600,1	598,33	2,81	3,13	2,77	2,90	0,54	0,32	0,50	0,45
2	+11,2	+21,6	+12,9	+15,23	600,4	599,6	600,1	600,03	2,50	3,06	2,84	2,80	0,55	0,30	0,54	0,46
3	+12,0	+21,8	+12,9	+15,57	599,2	597,4	595,8	597,47	2,63	3,83	3,06	3,17	0,54	0,37	0,59	0,50
4	+10,2	+10,0	+ 9,4	+ 9,87	593,8	595,2	595,5	594,83	2,60	3,36	2,97	2,98	0,62	0,81	0,75	0,73
5	+ 6,7	+13,5	+10,0	+10,07	598,7	599,3	599,0	599,00	1,75	3,56	3,09	2,80	0,55	0,64	0,74	0,64
6	+ 5,7	+17,2	+12,4	+11,77	598,9	597,8	597,4	598,03	1,83	3,54	3,32	2,90	0,62	0,49	0,66	0,59
7	+ 6,6	+17,1	+10,1	+11,27	599,6	600,7	600,9	600,40	2,26	3,51	3,45	3,07	0,72	0,48	0,82	0,67
8	+ 4,8	+15,3	+14,4	+11,50	601,7	601,9	601,0	601,53	1,83	3,15	2,62	2,53	0,68	0,50	0,44	0,54
9	+ 8,4	+17,2	+12,1	+12,57	599,6	598,5	597,8	598,63	2,75	3,04	2,50	2,76	0,75	0,42	0,51	0,56
10	+ 9,2	+18,2	+12,6	+13,33	596,4	595,5	596,9	596,27	2,12	2,72	2,04	2,29	0,54	0,35	0,39	0,43
11	+10,2	+19,8	+13,9	+14,63	597,6	597,6	598,1	597,77	2,76	2,88	2,03	2,56	0,66	0,33	0,36	0,45
12	+ 9,9	+20,2	+12,8	+14,30	600,0	599,6	600,3	599,97	2,27	4,39	3,27	3,31	0,55	0,49	0,63	0,56
13	+14,4	+16,6	+11,9	+14,30	598,3	596,6	597,2	597,37	3,38	3,96	3,74	3,69	0,57	0,57	0,77	0,64
14	+ 4,8	+11,5	+ 8,4	+ 8,23	599,6	601,0	602,8	601,13	1,83	2,86	2,38	2,36	0,68	0,61	0,65	0,65
15	+ 4,2	+12,2	+ 6,2	+ 7,53	603,9	602,9	603,3	603,37	1,40	2,91	1,79	2,03	0,55	0,59	0,58	0,57
16	+ 3,4	+16,3	+10,2	+ 9,97	602,9	602,4	602,0	602,43	1,65	4,23	1,62	2,50	0,69	0,62	0,38	0,56
17	+10,2	+17,1	+12,1	+13,13	601,7	599,9	599,2	600,27	2,23	3,20	2,50	2,64	0,52	0,45	0,51	0,49
18	+11,1	+18,4	+11,9	+13,80	597,8	596,1	596,0	596,63	2,37	4,22	3,45	3,35	0,52	0,53	0,71	0,59
19	+ 7,4	+10,6	+ 6,7	+ 8,23	596,3	595,5	596,9	596,23	2,45	2,83	2,32	2,53	0,73	0,65	0,73	0,70
20	+ 4,9	+10,9	+ 7,7	+ 7,83	598,9	599,5	600,0	599,47	1,49	2,16	2,07	1,91	0,54	0,48	0,60	0,54
21	+ 5,6	+11,3	+ 6,9	+ 7,93	601,1	602,0	602,8	601,97	2,22	2,48	1,89	2,20	0,76	0,54	0,58	0,63
22	+ 3,6	+15,1	+10,2	+ 9,63	602,5	601,5	601,1	601,70	1,44	1,94	1,82	1,73	0,58	0,31	0,43	0,44
23	+ 9,9	+19,6	+12,6	+14,03	600,9	598,7	597,4	599,00	2,10	3,12	2,75	2,66	0,51	0,36	0,53	0,47
24	+12,0	+16,7	+13,1	+13,93	596,9	596,2	597,6	596,90	3,65	4,26	3,25	3,72	0,75	0,61	0,61	0,66
25	+10,0	+19,0	+14,4	+14,47	598,0	598,4	597,7	598,03	3,15	3,60	3,50	3,42	0,76	0,43	0,60	0,60
26	+12,6	+21,0	+15,4	+16,33	597,0	597,0	597,0	597,00	3,38	4,77	4,60	4,25	0,66	0,49	0,72	0,62
27	+15,0	+22,6	+14,2	+17,27	597,0	596,3	599,5	597,60	2,87	4,28	3,68	3,61	0,47	0,40	0,64	0,50
28	+16,8	+23,4	+13,2	+17,80	600,5	600,3	600,5	600,43	3,01	3,42	3,23	3,22	0,43	0,30	0,60	0,44
29	+15,4	+19,6	+ 8,9	+14,63	598,5	596,2	594,6	596,43	3,01	3,91	2,30	3,07	0,47	0,45	0,60	0,51
30	+ 6,9	+15,7	+ 9,3	+10,63	598,1	599,1	598,6	598,60	1,70	2,87	2,99	2,52	0,52	0,44	0,76	0,57
Среднія. Moyennes.	+ 9,20	+17,02	+11,35	+12,52	599,08	598,70	598,90	598,89	2,38	3,37	2,79	2,85	0,60	0,48	0,59	0,56

Октябрь.

1	+ 9,6	+16,3	+12,2	+12,70	595,8	594,7	594,8	595,10	1,29	3,27	1,74	2,10	0,32	0,48	0,55	0,45
2	+ 9,8	+14,4	+10,4	+11,53	596,1	595,1	596,4	595,87	1,63	2,92	2,50	2,35	0,40	0,50	0,58	0,49
3	+ 3,1	+12,0	+ 8,3	+ 7,80	601,5	603,0	603,9	602,80	1,68	2,30	2,01	2,00	0,72	0,47	0,55	0,58
4	+ 4,7	+15,8	+10,5	+10,33	603,9	601,7	601,0	602,20	1,45	3,27	2,58	2,43	0,54	0,50	0,60	0,55
5	+ 8,6	+16,1	+ 9,9	+11,53	600,1	599,7	600,1	599,97	1,69	3,12	2,10	2,30	0,45	0,46	0,51	0,47
6	+ 9,2	+16,8	+11,1	+12,37	600,8	599,0	597,7	599,17	2,49	3,08	2,97	2,85	0,64	0,44	0,65	0,58
7	+10,4	+19,0	+12,2	+13,87	595,0	594,6	594,2	594,60	3,04	4,55	3,07	3,55	0,71	0,55	0,62	0,63
8	+10,6	+12,1	+ 7,6	+10,10	593,9	593,9	595,5	594,43	2,83	3,86	2,63	3,11	0,63	0,78	0,77	0,73
9	+ 4,4	+10,2	+ 5,2	+ 6,60	598,7	600,6	602,9	600,73	1,61	2,55	2,23	2,13	0,62	0,60	0,79	0,67
10	+ 2,2	+13,1	+ 7,8	+ 7,70	603,0	601,9	604,1	603,00	1,72	2,90	2,34	2,32	0,79	0,54	0,67	0,67
11	+ 2,9	+11,7	+ 6,9	+ 7,17	606,0	606,7	607,9	606,87	1,49	1,85	1,34	1,56	0,64	0,39	0,41	0,48
12	+ 0,2	+10,2	+ 4,6	+ 5,00	608,7	608,5	609,0	608,73	1,39	1,14	1,79	1,44	0,76	0,27	0,67	0,57
13	+ 0,4	+10,4	+ 3,3	+ 4,70	608,7	608,2	608,5	608,47	1,09	1,18	1,25	1,17	0,58	0,28	0,52	0,46
14	— 2,8	+ 9,9	+ 3,7	+ 3,60	607,5	608,4	608,7	608,20	1,10	1,69	1,62	1,47	0,78	0,41	0,65	0,61
15	— 3,0	+13,0	+ 6,8	+ 5,60	607,7	609,0	609,6	608,77	1,07	2,21	1,68	1,65	0,77	0,41	0,52	0,57
16	— 2,3	+10,0	+ 4,0	+ 3,90	609,4	609,1	609,4	609,30	0,88	2,13	1,29	1,43	0,60	0,51	0,51	0,54
17	— 3,1	+11,7	+ 2,9	+ 3,83	606,6	604,2	603,2	604,67	1,03	2,12	1,54	1,56	0,75	0,44	0,66	0,62
18	— 3,0	+10,6	+ 3,0	+ 3,53	603,2	602,7	603,9	603,27	1,01	2,45	1,85	1,77	0,73	0,56	0,79	0,69
19	— 1,6	+ 9,7	+ 3,7	+ 3,93	604,5	603,5	604,4	604,13	1,22	1,74	1,67	1,54	0,77	0,43	0,67	0,62
20	— 2,1	+ 6,7	+ 2,0	+ 2,20	605,2	605,1	606,1	605,47	1,19	1,75	1,38	1,44	0,79	0,55	0,64	0,66
21	0,0	+ 3,8	— 1,0	+ 0,93	606,2	606,2	607,2	606,53	1,36	1,77	1,40	1,51	0,75	0,71	0,84	0,77
22	— 3,6	+ 2,0	+ 2,4	+ 0,27	606,1	602,8	599,3	602,73	1,04	1,63	1,79	1,49	0,78	0,76	0,80	0,78
23	+ 3,8	+ 5,0	+ 3,5	+ 4,10	596,9	595,7	598,0	596,87	2,18	2,37	1,94	2,16	0,87	0,86	0,79	0,84
24	+ 3,7	+ 9,1	+ 3,9	+ 5,57	602,0	603,7	604,9	603,53	1,98	2,42	1,62	2,01	0,80	0,62	0,64	0,69
25	— 1,1	+ 6,2	+ 2,5	+ 2,53	605,6	604,8	605,0	605,13	1,31	1,97	1,46	1,58	0,80	0,65	0,65	0,70
26	— 2,1	+ 7,0	+ 3,9	+ 2,93	605,4	604,4	604,3	604,70	1,19	1,72	1,41	1,44	0,79	0,83	0,56	0,73
27	0,0	+ 9,2	+ 5,4	+ 4,87	603,4	602,6	602,5	602,83	1,36	1,98	1,72	1,69	0,75	0,50	0,60	0,62
28	— 2,7	+ 9,8	+ 6,0	+ 4,37	602,5	599,4	598,3	600,07	1,18	1,72	1,89	1,60	0,83	0,42	0,63	0,63
29	+ 3,2	+10,9	+ 7,6	+ 7,23	597,7	597,5	597,0	597,40	1,88	3,35	2,49	2,57	0,79	0,75	0,73	0,76
30	+ 4,8	+11,0	+ 8,4	+ 8,07	597,1	597,3	598,1	597,50	1,97	2,48	2,38	2,28	0,72	0,62	0,65	0,66
31	+ 4,0	+10,0	+ 5,2	+ 6,40	597,0	596,2	597,3	596,83	2,08	2,55	1,82	2,15	0,82	0,61	0,65	0,69
Среднія. Moyennes.	+ 2,20	+10,76	+ 5,93	+ 6,30	602,46	601,94	602,36	602,25	1,56	2,39	1,92	1,96	0,70	0,54	0,64	0,63

1867.

Lougan.

Observateurs: **Tcherepantzeff. Roudneff.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	NO t. fb.	C.	1	2	0	0,038	—	—	—	
2	C.	N t. fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
3	C.	S t. fb.	S t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
4	C.	NO m.	C.	4	4	2	—	0,050	—	—	Le 4, midi, 2h s. pl.
5	C.	O fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
6	C.	SO m.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
7	C.	C.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
8	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
9	C.	NO fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
10	C.	NO m.	SO t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 10, pendant la nuit pl.
11	C.	C.	C.	4	2	0	0,056	—	—	—	Le 11, 9h s. cercle autour de la lune.
12	C.	C.	C.	4	1	0,5	—	—	—	—	Le 12, 8h s. cercle autour de la lune.
13	C.	E t. f.	C.	2	4	4	—	0,025	—	—	Le 13, 10h m. pl; 9h s. T., E et pl.
14	N t. f.	N fb.	C.	4	2	0	0,050	—	—	—	
15	C.	C.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
16	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
17	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
18	C.	NO m.	NO fb.	0	2	4	—	—	—	—	Le 18, 8h s. pl. p.
19	NO m	NO m.	NO t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 19, midi pl. p.
20	NO fb.	NO f.	NO fb.	4	4	4	—	—	—	—	
21	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
22	C.	S t fb.	C.	4	4	0	—	—	—	—	
23	SO fb.	SO f.	SO fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 23, 10h s. pl. p.
24	SO fb.	O f.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
25	C.	C.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
26	C.	C.	C.	0	0	1	—	—	—	—	
27	C.	SO fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	
28	E t. fb.	E f.	E t. fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	
29	C.	SO m.	NO t. f.	0	2	2	—	—	—	—	
30	NO m.	NO f.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,67	1,83	1,18	0,144	0,075	—	—	

Octobre.

1	SO fb.	SO f.	SO m.	4	4	2	—	—	—	—	
2	C.	SO t. f.	SO fb.	2	4	0	—	—	—	—	
3	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
4	C.	E m.	E fb.	0	2	0	—	—	—	—	
5	E fb.	E t f.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
6	C.	S f.	C.	0	0	2	—	—	—	—	
7	E fb.	SE f.	C.	2	2	4	—	—	—	—	
8	C.	C.	O m.	4	4	4	—	0,350	—	—	Le 8, 8h m. pl. p; 10h m., 4h s. pl.
9	SO fb.	O m.	C.	4	2	0	0,163	—	—	—	6h s. pl. p; 8h s., 10h s. pl.
10	C.	NE m.	NE f.	0	2	4	—	—	—	—	
11	NE fb.	NE t. f.	NE f.	4	2	2	—	—	—	—	Le 11, 9h s. cercle autour de la lune.
12	NE m.	NE f.	NE fb.	1	0	0	—	—	—	—	
13	NE fb.	NE f.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
14	NE fb.	NE m.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 14, 8h s. cercle autour de la lune.
15	C.	NE t. fb.	C.	0	2	0,5	—	—	—	—	
16	C.	NE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
17	C.	E t. fb.	C	1	2	0	—	—	—	—	
18	C.	C.	C.	0	0,5	2	—	—	—	—	Le 18, au lever du soleil des colonnes
19	C.	SE t. fb.	S fb.	4	2	2	—	—	—	—	lumineuses des deux cotés du soleil.
20	C.	NE m.	N t. fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 22, au lever du soleil des colonnes
21	N fb.	NO fb.	C	4	2	1	—	—	—	—	lumineuses des deux cotés du soleil;
22	O t. fb.	SO fb.	SO t. fb.	4	2	4	—	—	—	—	10h s., 11h s. pl.
23	SO t. fb.	SO fb.	NE fb.	4	4	2	0,225	0,538	—	—	Le 23, 7h m., 8h m., 10h m. midi pl;
24	NE t. fb.	NE t. fb.	SO t. fb.	2	1	0	—	—	—	—	2h s., 4h s. pl. p.
25	SO t. fb.	SO t. fb	C.	4	2	4	—	—	—	—	Le 25, 6h m., 8h m., 10h s. Br.
26	C.	C.	C.	4	0	0	—	—	—	—	Le 26, 6h m. Br.
27	C.	C.	C.	4	0	0	—	—	—	—	Le 27, 6h m., 8h m., 10h m. Br. é;
28	C.	C.	C.	4	0	0	—	—	—	—	midi Br.
29	C.	C.	C.	4	4	0	—	—	—	—	Le 28, 6h m., 8h m. Br. é; 10h m. Br.
30	C.	C.	C.	4	4	2	—	—	—	—	Le 29, 6h m., 8h m. Br. é; 10h m. Br.
31	C.	O m.	O t. fb.	4	4	2	—	—	—	—	Le 30, 6h m. Br.; 8h m. Br. é.
Среднія. Moyennes.				2,26	1,81	1,36	0,388	0,888	—	—	

1867.

Лугань.

Наблюдатели: Черепанцевъ. Рудневъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 2,7	+ 8,1	+ 3,9	+ 4,90	601,7	602,4	603,9	602,67	1,79	2,40	1,62	1,94	0,79	0,67	0,64	0,70
2	0,0	+ 7,4	+ 2,9	+ 3,43	603,7	602,1	601,2	602,33	1,36	1,71	1,66	1,58	0,75	0,51	0,71	0,66
3	— 2,2	+ 9,9	+ 7,3	+ 5,00	597,8	596,4	595,3	596,50	1,18	1,85	1,78	1,60	0,79	0,45	0,53	0.59
4	+ 4,7	+ 7,9	+ 5,2	+ 5,93	596,1	596,1	596,2	596,13	2,31	2,67	1,82	2,27	0,85	0,76	0,65	0,75
5	— 5,6	+ 3,9	+ 2,0	+ 0,10	595,3	594,9	594,4	594,87	0,83	1,70	1,68	1,40	0,76	0,67	0,78	0,74
6	+ 1,9	+ 3,4	— 1,7	+ 1,20	594,2	594,8	596,7	595,23	1,92	1,92	1,24	1,69	0,90	0,79	0,74	0,81
7	— 3,7	+ 4,4	— 2,0	— 0,43	596,4	596,8	599,2	597,37	1,07	1,61	1,17	1,28	0,81	0,62	0,77	0,73
8	— 4,8	+ 2,2	+ 0,1	— 0,83	600.7	599,9	598,8	599,80	0,96	1,58	1,56	1,37	0,81	0,72	0,86	0,80
9	— 0,6	+ 3,5	+ 1,0	+ 1,30	595,8	594,1	593,7	594,20	1,42	1,63	1,63	1,56	0,82	0,67	0,83	0,77
10	+ 1,0	+ 1,7	— 1,1	+ 0,53	587,9	588,3	591,8	589,33	1,63	1,71	1,28	1,54	0,83	0,82	0,78	0,81
11	— 3,4	+ 0,6	— 2,7	— 1,83	595,2	596,7	597,9	596,60	1,00	1,31	1,11	1,14	0,74	0,69	0,78	0,74
12	— 1,2	+ 2,0	— 3,2	— 0,80	592,9	590,3	591,2	591,47	1,33	1,68	1,05	1,35	0,81	0,78	0,77	0,79
13	— 6,7	— 1,9	— 5,5	— 4,70	596,2	598,6	600,1	598,30	0,83	1,29	0,91	1,01	0,84	0,84	0,82	0,83
14	— 4,8	— 2,8	— 9,9	— 5,83	600,5	600,7	601,4	600.87	1,05	1,17	0,49	0,90	0,89	0,82	0,68	0,80
15	—10,6	+ 1,6	— 0,4	— 3,13	604,8	605,0	604,4	604,73	0,59	1,60	1,45	1,21	0,87	0,78	0,83	0,83
16	+ 1,4	+ 3,0	0,0	+ 1,47	603,7	604,8	603,2	603,90	1,58	1,76	1,41	1,58	0,78	0,75	0,78	0.77
17	— 0,6	+ 6,6	+ 3,9	+ 3,30	601,2	595,6	592,3	596,37	1,42	1,60	1,65	1,56	0,82	0,50	0,65	0,66
18	0,0	— 3,7	— 1,9	— 1,87	596,4	599,7	597,5	597,87	1,44	1,07	1,32	1,28	0,80	0,81	0,86	0,82
19	+ 1,7	+ 2,9	+ 1,0	+ 1,87	590,6	590,9	590,3	590,60	1,54	1,83	1,72	1,70	0,73	0,79	0,88	0,80
20	— 0,8	— 2,9	— 5,0	— 2,90	590,3	592,6	595,9	592,93	1,38	1,16	0,96	1,17	0,82	0,82	0,83	0,82
21	— 6,0	+ 4,6	+ 0,8	— 0,20	598,4	597,7	597,7	597,93	0,84	1,79	1,47	1,37	0,80	0,67	0,75	0,74
22	— 0,2	+ 3,9	+ 1.0	+ 1,57	595,4	593,9	594,1	594,47	1,48	1,74	1,55	1,59	0,83	0,69	0,78	0,77
23	— 1 3	+ 0,9	— 2,9	— 1,10	594,8	595,4	597,7	595,97	1,40	1,61	1,22	1,41	0,87	0,81	0,87	0,85
24	— 4,2	+ 0,2	— 2,0	— 2,00	599,0	598,3	600,7	599,33	0,98	1,39	1,31	1,23	0,79	0,76	0,86	0,80
25	— 3,1	— 1,0	— 8,2	— 4,10	602,4	602,3	604,7	603,13	1,06	1,40	0,74	1,07	0,77	0,84	0,85	0,82
26	— 8,9	— 3,8	— 9,3	— 7,33	606.2	606,4	606,0	606,20	0,65	0,99	0,68	0,77	0,80	0,76	0,89	0,82
27	—10,7	— 5,4	— 5,9	— 7,33	603,2	600,1	598,4	600.57	0,53	0,92	0,90	0,78	0,79	0,82	0,85	0,82
28	— 6,2	— 0,1	— 3,0	— 3,10	596,7	596,0	597,5	596,73	0,78	1,53	1,18	1,16	0,75	0,86	0,85	0,82
29	— 2,7	+ 0,1	— 3,2	— 1,93	598,2	597,3	596,4	597,30	1,18	1,56	1,16	1,30	0,83	0,86	0,85	0,85
30	— 3,1	+ 0,4	— 6,9	— 3,20	593,8	593,7	597,2	594,90	1,09	1,49	0,81	1,13	0,79	0,79	0,84	0,81
Среднія. Moyennes.	— 2,60	+ 1,92	— 1,52	— 0,73	597,65	597,39	597,83	597,62	1,22	1,59	1,28	1,36	0,81	0,74	0,78	0,78

Декабрь.

1	— 9,1	— 6,9	— 7,0	— 7,67	602,1	603,0	602,7	602,60	0,61	0,81	0,78	0,73	0,78	0,84	0,81	0,81
2	— 5,2	+ 1,8	+ 0,8	— 0,87	601,4	599,5	598.5	599,80	0,94	1,39	1,63	1,32	0,83	0,65	0,83	0,77
3	+ 0,6	+ 4,2	+ 1,0	+ 1,93	598,7	599,2	599,0	598,97	1,68	1,49	1,50	1,56	0,88	0,58	0,75	0,74
4	— 1,0	+ 3,2	+ 1,4	+ 1,20	598,7	598,8	600,0	599,17	1,43	1,54	1,49	1,49	0,87	0,65	0,73	0,75
5	0,0	+ 1,2	+ 0,6	+ 0,60	600,2	599,6	599.2	599,67	1,58	1,75	1,64	1,66	0,88	0,88	0,86	0,87
6	+ 0,6	+ 1,6	+ 1,0	+ 1,07	598,4	596.7	595,7	596,93	1,59	1,73	1,72	1,68	0,83	0,83	0,88	0,85
7	+ 0,5	+ 4,2	+ 2,2	+ 2,30	595,7	594,2	591,7	593,87	1,66	2,21	1,84	1,90	0,88	0,85	0,84	0,86
8	+ 2,7	+ 6,0	+ 5,4	+ 4,70	591,9	591,2	591,5	591,53	1,67	2,26	2,09	2,01	0,73	0,75	0,73	0,74
9	+ 4,6	+ 7,9	+ 4,7	+ 5,73	591.7	590,6	593,3	591,87	2,02	1,78	2,27	2,02	0,75	0,50	0,84	0,70
10	— 1,9	— 4,6	— 9,9	— 5,47	595,4	598,1	599,3	597,60	1,21	0,87	0,58	0,89	0,79	0,73	0,80	0,77
11	—10,2	— 1,8	0,0	— 4,00	596.5	596,2	595,6	596,10	0,51	1,33	1,50	1,11	0,73	0,87	0,83	0,81
12	+ 0,6	+ 1,6	0,0	+ 0.73	594,0	593,1	593,5	593,53	1,59	1,78	1,44	1,60	0,83	0,86	0,80	0,83
13	— 2,2	+ 1,6	0,0	— 0,20	585,5	586,2	587.5	586 40	1,25	1,60	1,50	1,45	0,84	0,78	0,83	0,82
14	— 3,0	+ 1,0	— 5,1	— 2.37	588,3	588,8	594,8	590.63	1,18	1,72	0,85	1,25	0,85	0,88	0,74	0,82
15	—10.2	— 9,1	—12,0	—10,43	596,8	597.4	598,2	597,47	0,54	0,64	0,54	0,57	0,76	0,80	0,90	0,82
16	—13.3	—10,0	— 9,2	—10.83	595,7	592,7	592,6	593,67	0,49	0,55	0,72	0,59	0,95	0,76	0,94	0,88
17	— 6 9	— 4,2	— 4.2	— 5,10	590,8	587,9	590,6	589,77	0,81	1,04	1,04	0,96	0,84	0,84	0,84	0,84
18	— 7,1	— 9,4	—14,9	—10,47	594,0	595,7	598,6	596.10	0,77	0,64	0,45	0,62	0,81	0,83	1,00	0,88
19	—14,2	— 5.6	— 1,9	— 7.23	599,4	600,1	598,7	599,40	0,49	0.90	1,29	0,89	1,00	0,82	0,84	0,89
20	+ 1,6	+ 3,6	+ 1,8	+ 2,33	597,8	597,2	597.0	597,33	1,64	1,91	1,56	1,80	0,79	0,78	0,88	0,82
21	+ 2,2	+ 4,1	+ 2,5	+ 2,93	596,5	596,5	597,3	596,77	1,92	2,29	1,93	2,05	0,88	0,89	0,86	0,88
22	+ 2.7	+ 3,7	+ 1,9	+ 2,77	598,2	598,3	599.6	598,70	1,96	2,21	1,57	1,91	0,86	0,89	0,74	0,83
23	+ 0,8	— 2,1	— 5,2	— 2,17	600,5	601,1	601.0	600,87	1,63	1,33	0,97	1,31	0,83	0,88	0,86	0,86
24	— 6,9	— 5,7	— 7,4	— 6,67	600,3	599,5	600.3	600,03	0,84	0,92	0,74	0,83	0,87	0,85	0,80	0,84
25	— 7,8	— 6,1	— 8.0	— 7,30	600,6	600,7	600,5	600,60	0,71	0,86	0,70	0,76	0,80	0,82	0,80	0,81
26	— 8,0	— 5,0	— 8,5	— 7,17	599,7	600,3	600,6	600,20	0,70	0,83	0,68	0,74	0,80	0,72	0,80	0,77
27	— 9,2	— 7,0	—11,4	— 9,20	600,8	600,4	600.3	600,50	0,54	0,78	0,58	0,63	0,69	0,81	0,92	0,81
28	—13,6	— 7,6	— 7,4	— 9,53	596,6	596,1	596,1	596,27	0,48	0,78	0,74	0,67	0,95	0,86	0,80	0,87
29	— 9.6	— 4.2	— 5,2	— 6,33	596,0	594.4	594.2	594.87	0,63	1,04	1,00	0,89	0.83	0,84	0,89	0,85
30	— 6,2	— 3,7	— 5,0	— 4,97	594,9	595,4	597,6	595,97	0,82	1,13	0,93	0,97	0,80	0,86	0,83	0,83
31	— 5.9	— 3,8	— 6,1	— 5,27	599.6	599,5	602,1	600,40	0,96	1,09	0,83	0,96	0,91	0,84	0,80	0,85
Среднія. Moyennes.	— 4,34	— 1,65	— 3,39	— 3,13	596,67	596,40	597,02	596,70	1,12	1,33	1,21	1,22	0,83	0,80	0,83	0,82

1867.

Lougan.

Observateurs: **Tcherepantzeff.**
Roudneff.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	N fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	
2	C.	N fb	C.	4	2	0	—	—	—	—	Le 2, 8h m. Br.
3	C.	C.	C.	4	4	4	—	0,006	—	—	Le 3, 6h m. Br.; 8h m., 10h m. Br.
4	O t. fb.	O fb.	C.	4	4	0	—	—	—	—	à l'horizon; 3h s. pl. p.
5	C.	C.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 5, pendant la nuit de temps en
6	C.	O t. fb.	C.	4	2	0	0,375	—	—	—	temps pl; 8h s. pl. p.; 10h s. pl.
7	C.	S t. fb.	C.	4	2	0	—	0,038	—	—	Le 6, 6h m. pl.—Le 7, 3h s. pl. et Ng.
8	C.	C,	E t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 9, pendant la nuit pl; 8h m.,
9	C.	S t. fb.	C.	2	4	4	—	0,056	—	—	10h m. Br. à l'horizon; 6h s. pl. p;
10	C.	E fb.	O t. fb.	4	4	2	0,088	—	—	0,213	10h s. pl. — Le 10, 6h m. pl; 8h m.,
11	C.	O fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	10h m., midi Ng; 2h s. pl.
12	SO f.	S t. f.	S m.	4	4	4	—	—	—	0,056	Le 11, 6h m. Br; 8h m., 10h m. Br. é;
13	SO fb.	SO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	midi Br.—Le 12, 8h m., 10h m. midi Ng;
14	C.	O fb.	C.	4	4	2	—	—	—	0,206	2h s. Ng. p. — Le 14, 4h s. Ng. p; 8h s.
15	C.	C.	C.	2	4	0	—	—	—	—	cercle autour de la lune.
16	C.	SO fb.	SO fb.	4	4	2	—	0,006	—	—	Le 16, 2h s. pl.
17	SO t. fb.	SO f.	S t. f.	2	4	4	—	0,050	—	—	Le 17, 8h s., 10h s. pl.
18	NE m.	NE f.	SE m.	4	4	4	0,600	—	—	0,038	Le 18, pendant la nuit pl. 8h m. Ng;
19	C.	C,	C.	4	4	4	0,225	0,075	—	—	6h s., 8h s. Ng; 10h s. pl.
20	C.	O fb.	C.	4	4	1	0,250	—	—	—	Le 19, 6h m. Br; 8h m., 10h m.,
21	SO t. fb.	C,	C.	2	2	2	—	—	—	—	4h s., 6h s. Br. é; 8h s., 10h s. pl.
22	C.	SE m.	C.	2	4	2	—	0,050	—	—	Le 20, 6h m., 8h m. verglas; 10h m.
23	C.	NE fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Ng; midi Ng. p
24	C.	NE fb.	NO fb.	2	4	2	—	—	—	0,013	Le 22, 2h s. pl. p; 4h s., 6h s. pl.
25	NO t. fb.	NO t. fb.	C.	2	4	0	—	—	—	—	Le 24, midi, 2h s. Ng. p.
26	SO fb.	SO fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
27	C.	C,	O t. fb.	0	2	4	—	—	—	—	Le 27, 6h s., 8h s. Br.; 10h s. Ng. p.
28	O fb.	SO fb.	SE m.	4	4	2	—	—	0,088	—	Le 28, pendant la nuit Ng. 6h m.,
29	SO fb.	SO m.	SO t. f.	2	2	2	—	—	0,025	—	8h m. Ng. p.
30	SO m.	O m.	SO f.	4	4	2	—	—	—	—	Le 30, pendant la nuit Ng p.
Среднія. Moyennes.				2,97	3,20	1,90	1,538	0,281	0,113	0,526	

Décembre.

Число. Date.	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	O fb.	O m.	SO m.	1	4	2	—	—	0,013	—	Le 1, pendant la nuit Ng. p.
2	SO m.	SO f.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
3	SO fb.	SO m.	C.	2	0,5	0	—	—	—	—	Le 3, 9h s. cercle autour de la lune.
4	C.	E t. fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
5	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	0,038	Le 5, 6h m. r; 8h m, 10h m., midi
6	C.	E fb.	E fb.	4	4	4	0,006	0,063	—	—	Br. é; 2h s Ng; 4h s. Br; 6h s. Br. é;
7	C.	C.	C.	4	4	4	—	0,125	—	—	8h s. Br. et Ng. p. 10h s. Br. é.
8	C.	C.	C.	4	4	2	0,025	0,038	—	—	Le 6, 4h s. pl. p; 8h s. pl.
9	C.	S m.	SO f.	2	2	4	—	0,006	—	—	Le 7, 6h m., 8h m., 10h m. Br. é;
10	O m.	O f.	C.	4	0	0	0,288	—	—	—	2h s. pl. p; 4h s., 6h s., 8h s., 10h s. pl.
11	C.	C.	E m.	4	4	4	—	—	—	0,163	Le 8, midi pl p; 4h s., 6h s. pl.
12	SO m.	O m.	O t. fb.	4	4	1	0,238	—	—	—	Le 9, pendant la nuit pl; 10h m. pl. p;
13	SO fb.	C.	C.	4	2	0,5	—	—	—	—	10h s. pl.
14	C.	SO t. fb.	O fb.	2	4	2	—	—	—	0,038	Le 10, 10h m. Ng. p.
15	C.	NO fb.	C.	1	2	0	—	—	—	—	Le 11, midi Ng. p; 2h s. Ng; 4h s.
16	N t. fb.	E fb.	E fb.	2	4	2	—	—	—	0,063	Ng. p; 6h s., 8h s. Ng; 10h s. verglas.
17	NE t. fb.	NE t. fb.	C.	4	4	4	—	—	—	0,138	Le 12, pendant la nuit pl. 6h m.,
18	O m.	O f.	C.	4	2	0	—	—	0,075	—	8h m. pl.
19	C.	C.	SO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 14, 10h m. Ng. p; midi Ng.
20	C.	C.	C.	4	4	4	0,038	0,013	—	—	Le 16, 2h s. Ng. p; 4h s., 6h s. Ng.
											Le 17, 4h s. Ng; 6h s., 8h s., 10h s. Ng. p.
21	C.	SE fb.	C.	4	4	4	—	0,006	—	—	Le 19, 10h m, midi, 2h s. Br.
22	C.	E fb.	C.	4	4	4	0,006	—	—	—	Le 20, pendant la nuit pl.; 10h m.,
23	NE fb.	NE f.	NE f.	4	4	4	—	—	—	—	midi, 2h s. Br; 4h s. Br. et pl. p; 6h s. pl.
24	NE f.	NE t. fb.	NE f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 21, 4h s pl. p; 6h s. pl.
25	NE fb.	NE m.	NE fb.	4	4	4	—	—	0,006	—	Le 22, 8h m. pl.
26	NE fb.	NE t. fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 23, 4h s, 6h s. Ng. p.
27	NE t. fb.	NE fb.	C.	4	4	0	—	—	—	—	Le 24, 4h s., 6h s., 10h s. Ng. p.
28	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 28, 6h m. Br. é.
29	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
30	E t. fb.	N m.	NE m.	4	4	4	—	—	—	0,113	Le 30, 2h s. Ng. p; 4h s., 6h s., 8h s.,
31	NE fb.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,013	—	10h s. Ng. p.
Среднія Moyennes.				3,42	3,37	2,76	0,601	0,251	0,107	0,553	

Лугань. 1867 г. Lougan. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	597,66	+ 3,50	1,99	0,71	2,35
8 у. 8 m.	597,55	+ 5,76	2,21	0,66	2,44
10 у. 10 m.	597,44	+ 7,55	2,34	0,63	2,49
полдень. midi.	597,31	+ 8,75	2,44	0,61	2,48
2 в. 2 s.	597,21	+ 9,38	2,52	0,60	2,56
4 в. 4 s.	597,16	+ 8,78	2,46	0,61	2,65
6 в. 6 s.	597,21	+ 7,64	2,36	0,64	2,45
8 в. 8 s.	597,39	+ 6,05	2,20	0,66	2,08
10 в. 10 s.	597,59	+ 4,55	2,05	0,69	1,82

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	598,75	— 1,76	1,33	0,81	3,19	0,808
Февраль. Février.	600,20	— 6,39	0,96	0,84	2,68	0,388
Мартъ. Mars.	598,41	— 5,92	0,94	0,81	2,38	0,664
Апрѣль. Avril.	594,44	+ 7,02	1,75	0,56	2,21	0,601
Май. Mai.	596,60	+11,84	2,83	0,57	1,64	1,554
Іюнь. Juin.	594,67	+16,22	3,41	0,51	2,06	2,451
Іюль. Juillet.	595,12	+18,56	4,04	0,51	1,58	0,681
Августъ. Août.	596,17	+15,20	3,59	0,58	1,95	2,570
Сентябрь. Septembre.	598,89	+12,52	2,85	0,56	1,56	0,219
Октябрь. Octobre.	602,25	+ 6,30	1,97	0,63	1,80	1,276
Ноябрь. Novembre.	597,62	— 0,73	1,36	0,78	2,69	2,458
Декабрь. Décembre.	596,70	— 3,13	1,22	0,82	3,18	1,512
Среднія. Moyennes.	597,49	+ 5,81	2,19	0,67	2,24	15,182

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	4	11	5	36	35	49	19	18	102
Февраль. Février.	2	10	72	24	8	1	55	10	70
Мартъ. Mars.	2	16	28	20	3	19	34	67	90
Апрѣль. Avril.	14	30	47	62	1	11	9	37	59
Май. Mai.	8	9	22	37	25	5	46	42	85
Іюнь. Juin.	30	31	38	36	9	1	1	30	94
Іюль. Juillet.	29	15	63	23	16	5	4	43	81
Августъ. Août.	37	29	28	64	7	—	1	45	68
Сентябрь. Septembre.	10	53	11	27	10	—	14	—	145
Октябрь. Octobre.	6	6	19	37	7	12	22	66	104
Ноябрь. Novembre.	10	10	30	52	16	11	7	15	119
Декабрь. Décembre.	5	2	34	42	11	6	28	53	98
Сумма Somme	157	222	397	460	148	120	240	426	1115

ЗЛАТОУСТЪ.

1867 годъ.

Широта: 55° 10′.

Долгота восточная отъ Парижа: 57° 20′.

Основаніе марки у Обсерваторіи находится на высотѣ 1444,1 русскихъ футъ надъ уровнемъ океана.

Наблюденія дѣлались каждые 2 часа, съ $6^{ч}$ утра до $10^{ч}$ вечера. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.).

ZLATOOUST.

Année 1867.

Latitude: 55° 10′.

Longitude à l'est de Paris: 57° 20′.

La base du signe tracé à l'Observatoire Meteorologique a une hauteur de 1444,1 pieds russes au-dessus lu niveau de la mer.

Les observations ont été faites de deux en deux heures depuis 6^{h} du matin jusqu'à 10^{h} du soir. Les moyennes ournalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.).

1867.

Златоустъ.

Наблюдатели: Ушаковъ.
Горѣловъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 5,0	— 3,3	— 4,4	— 4,23	561,8	560,7	562,0	561,50	1,03	1,18	1,05	1,09	0,89	0,87	0,86	0,87
2	— 1,4	— 2,0	—13,2	— 5,53	564,7	565,2	571,0	566,97	1,42	1,37	0,47	1,09	0,89	0,90	0,90	0,90
3	—18,0	—14,0	— 9,0	—13,67	580,5	580,0	576,7	579,07	0,29	0,40	0,67	0,45	0,88	0,83	0,83	0,85
4	— 1,4	— 1,0	— 3,7	— 2,03	576,4	576,0	575,4	575,93	1,38	1,36	1,13	1,29	0,87	0,82	0,86	0,85
5	— 5,0	— 1,5	— 8,4	— 4,97	575,9	576,0	576,0	575,97	1,03	1,30	0,69	1,01	0,89	0,81	0,82	0,84
6	—12,8	— 9,0	—12,4	—11,40	576,0	575,1	573,3	574,80	0,47	0,70	0,49	0,55	0,84	0,89	0,85	0,86
7	—13,7	—10,0	—13,0	—12,23	572,1	571,2	570,6	571,30	0,45	0,63	0,49	0,52	0,90	0,88	0,90	0,89
8	—15,0	—14,8	—17,1	—15,63	570,2	569,5	570,5	570,07	0,41	0,41	0,31	0,38	0,91	0,91	0,89	0,90
9	—15,5	—10,0	—11,0	—12,17	576,2	578,1	579,6	577,97	0,39	0,63	0,57	0,53	0,91	0,88	0,87	0,89
10	—12,0	— 8,8	—13,7	—11,50	579,4	579,2	579,4	579,33	0,51	0,69	0,42	0,54	0,85	0,83	0,84	0,84
11	—14,6	— 9,1	—11,1	—11,60	579,2	579,4	579,4	579,33	0,41	0,69	0,56	0,55	0,91	0,89	0,87	0,89
12	—20,8	—10,0	—15,7	—15,50	579,5	579,2	579,1	579,27	0,21	0,63	0,36	0,40	0,92	0,88	0,90	0,90
13	—24,7	—14,4	— 9,1	—16,07	579,0	578,8	578,7	578,83	0,16	0,38	0,67	0,40	1,00	0,83	0,83	0,89
14	— 8,1	— 3,0	— 3,1	— 4,73	578,8	578,5	578,5	578,60	0,75	1,18	1,17	1,03	0,85	0,85	0,85	0,85
15	— 2,4	— 2,0	— 4,0	— 2,80	578,2	576,7	576,9	577.27	1,23	1,31	1,13	1,22	0,83	0,86	0,88	0,86
16	— 5,2	— 4,6	— 5,2	— 5,00	577,9	578,0	578,1	578,00	1,04	1,04	1,00	1,03	0,91	0,87	0,89	0,89
17	— 5,0	— 4,1	— 6,0	— 5,03	573,8	573,4	573,4	573,53	1,03	1,09	0,92	1,01	0,89	0,86	0,88	0,87
18	—11,8	— 6,0	— 6,3	— 8,03	574,0	574,4	574,4	574,27	0,52	0,89	0,90	0,77	0,85	0,85	0,88	0,86
19	— 6,1	— 3,0	— 4,2	— 4,43	574,1	573,1	571,5	572,90	0,91	1,21	1,14	1,09	0,88	0,87	0,91	0,89
20	— 4,8	— 3,7	— 5,0	— 4,50	571,1	570,7	571,6	571,13	1,08	1,16	1,06	1,10	0,92	0,88	0,91	0,90
21	— 6,2	— 4,2	— 6,8	— 5,73	572,2	572,0	571,0	571,73	0,93	1,11	0,88	0,97	0,91	0,88	0,91	0,90
22	— 6,8	— 5,4	— 7,2	— 6,47	564,5	563,9	562,0	563,47	0.92	0,98	0,84	0,91	0,93	0,88	0,90	0,90
23	— 9,0	— 6,8	— 9,9	— 8,57	561,9	561,8	562,9	562,20	0,74	0,88	0,63	0,75	0,94	0,91	0,88	0,91
24	—20,1	—12,3	—15,6	—16,00	567,9	569,0	570,4	569,10	0,25	0,53	0,36	0,38	0,93	0,90	0,90	0,91
25	—28,6	—23,7	—27,4	—26,57	572,7	573,3	574,4	573,47	0,12	0,19	0,12	0,14	1,00	1,00	1,00	1,00
26	—34,0	—17,0	—18,2	—23,07	576,9	576,6	573,6	575,70	—	0,32	0,27	—	—	0,89	0,87	—
27	—12,4	—12,3	—13,0	—12,57	572,9	573,4	573,2	573,17	0,52	0,53	0,49	0,51	0,90	0,90	0,90	0,90
28	— 9,5	— 7,2	— 7,2	— 7,97	568,5	567,6	566,2	567,43	0,66	0,82	0,82	0,77	0,88	0,87	0,87	0,87
29	— 8,0	— 5,0	— 8,5	— 7,17	561,0	559,5	558,9	559,80	0,78	1,03	0,74	0,85	0,89	0,89	0,88	0,89
30	—18,2	—16,2	—15,0	—16,47	561,6	563,8	564,8	563,40	0,27	0,34	0,41	0,34	0,87	0,90	0,91	0,89
31	—15,5	—13,9	—15,9	—15,10	558,6	558,7	560,0	559,10	0,39	0,41	0,36	0,39	0,91	0,83	0,90	0,88
Среднія. Moyennes.	—11,99	— 8,33	—10,33	—10,22	572,18	572,03	572,05	572,08	0.68	0,84	0,69	0,74	0,90	0,87	0,88	0,88

Февраль.

1	—23,3	—22,7	—25,7	—23,90	561,4	564,0	566,4	563,93	0,15	0,16	0,11	0,14	0,79	0,80	0,85	0,81
2	—29,0	—25,7	—25,4	—26,70	568,3	570,5	572.6	570,47	0,10	0,11	0,13	0,11	1,00	0,85	0,86	0,90
3	—26,0	—22,5	—23,0	—23,83	573,0	574,1	575,6	574,23	0,13	0,16	0,18	0,16	1,00	0,80	0,90	0,90
4	—23,0	—14,0	—15,7	—17,57	576,0	576,3	576,4	576,23	0,16	0,40	0,33	0,30	0,80	0,83	0,83	0,82
5	—19,7	—14,1	—14,1	—15,97	576,4	575,1	572,9	574,80	0,23	0,40	0,43	0,35	0,85	0,83	0,91	0,86
6	—17,8	—11,3	—14.2	—14,43	573,4	571,9	573,0	572.77	0,29	0,53	0,43	0,42	0,88	0,83	0,91	0,87
7	—26,6	—13,4	—21,5	—20,50	573,5	574,4	576,6	574,83	0,13	0,43	0,20	0,25	1,00	0,84	0,91	0,92
8	—23,0	—14,3	—10,0	—15,77	577,6	576,5	576,4	576,83	0,18	0,39	0,63	0,40	0,90	0,83	0,88	0,87
9	— 8,4	— 6,6	— 7,8	— 7,60	575,4	575,1	574,6	575,03	0,73	0,87	0,76	0,79	0,89	0,87	0,86	0,87
10	—11,6	— 9,7	—16,3	—12,53	578,5	578,5	579,4	578,80	0,54	0,65	0,34	0,51	0,87	0,88	0,90	0,88
11	—25,3	—17,0	—17,7	—20,00	579,0	579,2	579,2	579,13	0,16	0,28	0,29	0,24	1,00	0,80	0,88	0,89
12	—19,9	—12 4	—16,6	—16,30	579,7	579,5	579,5	579,57	0,23	0,46	0,32	0,34	0,85	0,81	0,89	0,85
13	— 9,6	— 7.2	—15,0	—10,60	579,5	577,7	574,7	577.30	0,63	0,82	0,41	0,62	0.83	0,87	0,91	0,87
14	—14,4	— 5,2	— 9,4	— 9,67	567,9	564,5	561,1	564,50	0.42	1,00	0,67	0,70	0,91	0,89	0,88	0,89
15	—10,6	— 4,7	— 5,6	— 6,97	552,5	550,5	560,1	554,37	0,63	1,06	0,99	0,89	0,93	0,89	0,91	0,91
16	— 7,0	— 5.7	— 9,3	— 7,33	556,5	558,5	560,4	558.47	0,86	0,98	0,68	0,84	0,90	0,91	0,89	0,90
17	—14,2	— 9,0	— 6,5	— 9,90	562,4	563,4	565,0	563,60	0,43	0,70	0,91	0,68	0,91	0,89	0,91	0,90
18	— 6,3	— 4,2	— 6,1	— 5,53	564,3	564,4	564,9	564,53	0,92	1,14	0,94	1,00	0,91	0,91	0,91	0,91
19	— 9,2	— 8,4	—14,2	—10,60	565,4	568,1	571,5	568,33	0,72	0,75	0,43	0,63	0,94	0,88	0,91	0,91
20	—13,4	— 8,8	—11,1	—11,10	561,6	559,5	559,8	560,30	0,47	0,76	0,60	0,61	0,99	0,94	0,92	0,95
21	—15,4	—15,2	—15,3	—15,30	560,6	563,4	568,3	564,10	0,39	0,39	0,39	0,39	0,91	0,91	0,91	0,91
22	—14,6	— 8,7	— 7,2	—10,17	570,8	569,8	566,7	569,10	0,41	0,76	0,84	0,67	0,91	0,93	0,90	0,91
23	— 5,0	— 2,6	— 1,7	— 3,10	563.2	562,9	562,7	562,93	1,06	1,30	1,41	1,26	0,91	0,89	0,90	0,90
24	— 1,0	+ 1,2	— 0,5	— 0.10	562,6	563,0	565.2	563,60	1,51	1,70	1,55	1,59	0,91	0,85	0,90	0,89
25	— 3,1	+ 1,6	— 2,0	— 1,17	567,4	568,6	570,1	568,70	1,23	1,69	1,34	1,42	0,89	0,82	0,88	0,86
26	— 4,0	— 1,2	— 5,2	— 3,47	572,5	573,5	573,1	573,03	1,13	1,41	1,00	1,18	0,88	0,87	0,89	0,88
27	— 8,0	— 5,0	— 4,1	— 5,70	571,6	571,6	570,4	571,20	0,78	1,03	1,15	0,99	0.89	0,89	0.91	0,90
28	— 5,7	— 3,3	— 7,3	— 5,43	568,6	568,8	569,9	569,10	0,98	1,14	0,81	0,98	0,91	0,84	0,87	0,87
Среднія Moyennes.	—14,11	— 9,65	—11,73	—11,83	569,27	569,40	570,23	569,63	0,56	0,77	0,65	0,66	0,91	0,86	0,89	0,89

1867.

Zlatoust.

Observateurs: **Ouchakoff.**
Goreloff.

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	NO fb.	NO f.	NO fb.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 1, midi, 2h s. Ng.
2	NO m.	O f.	O m.	4	4	2	—	—	—	0,113	Le 2, 4h s. Ng.
3	NO fb.	SE f.	SE m.	0	2	4	—	—	—	0,288	Le 3, 6h s., 8h s., 10h s. Ng.
4	NO fb.	NO fb.	C.	2	2	2	—	—	0,125	—	
5	NO fb.	NO fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
6	C.	SE fb.	SE fb.	0	1	1	—	—	—	—	
7	SE fb	SE m.	SE fb.	0	1	0	—	—	—	—	
8	NO fb.	NO t. f.	NO f.	2	4	2	—	—	—	0,038	Le 8, 8h m., 10h m., midi Ng.
9	NO f.	NO fb.	NO fb.	2	1	0	—	—	—	—	
10	NO fb.	NO f.	NO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
11	C.	C.	C	0	0	0	—	—	—	—	
12	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
13	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
14	C.	O fb.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	
15	NO f.	SO f.	O f.	2	4	2	—	—	—	0,025	Le 15, 2h s., 4h s. Ng.
16	NO fb.	SO f.	NO m.	2	4	4	—	—	—	—	
17	NO f.	NO f.	NO m.	4	2	2	—	—	—	—	
18	C.	C.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
19	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	—	—	—	0,025	Le 19, 10h m., 6h s., 8h s., 10h s. Ng.
20	NO fb	NO fb.	NO fb.	4	4	4	—	—	0,375	—	Le 20, 6h m., 8h m. Ng.
21	O fb.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	0,013	Le 21, 10h m., midi Ng.
22	SE fb.	SE fb.	C.	4	4	4	—	—	0,125	0,106	Le 22, 6h m., 8h m., 10h m., 2h s.,
23	C.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	0,025	0,044	4h s., 8h s. Ng.
24	SE fb.	SE fb.	C.	4	2	0	—	—	0,019	0,025	Le 23, 10h m., 8h s. Ng.
25	SE fb.	SE fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 24, 6h m., 8h m. Ng.
26	C.	C.	C.	0	0,5	2	—	—	—	—	
27	NO fb.	C	C.	4	1	2	—	—	—	0,006	Le 27, 8h m. Ng.
28	NO fb.	NO fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	
29	NO fb.	C.	C.	4	2	2	—	—	—	—	
30	NO m.	NO m.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
31	SE m.	SO m.	NO t. f.	4	4	4	—	—	—	0,019	Le 31, 4h s., 6h s. Ng.
Среднія. Moyennes.				2,21	2,35	2,05	—	—	0,669	0,727	

Février.

1	NO t f.	NO m.	NO fb.	4	1	2	—	—	—	—	
2	NO m.	NO f.	NO m.	0	0	2	—	—	—	—	
3	NO m.	NO f.	C.	2	0	0	—	—	—	—	
4	C.	C.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
5	C.	C.	C.	1	2	2	—	—	—	—	
6	C.	NO fb.	C.	4	2	0	—	—	—	0,006	Le 6, 8h m. Ng.
7	SE fb.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
8	SE fb.	SE fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	
9	NO fb.	O m.	NO fb.	4	4	4	—	—	0,006	0,006	Le 9, 6h m., 10h m., 2h s. Ng.
10	NO fb.	C.	C.	4	0	0	—	—	—	—	
11	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
12	NO fb	NO m.	NO m.	2	1	0	—	—	—	—	
13	NO m.	O fb.	O fb.	4	1	2	—	—	—	—	
14	C.	SO f.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
15	SE m.	SO m.	C.	4	2	4	—	—	—	0,006	Le 15, 6h s Ng.
16	NO fb.	NO m.	NO f.	4	4	2	—	—	0,013	0,006	Le 16, 6h m., 8h m. Ng.
17	NO f.	NO f.	NO f.	4	2	2	—	—	—	—	
18	NO m.	NO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	0,100	Le 18, 6h m., 10h m., midi, 2h s.,
19	SE fb.	NO fb.	C.	4	2	0	—	—	0,063	—	4h s., 10h s. Ng.
20	NO fb.	NO fb.	NO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 19, 6h m. Ng.
21	NO f.	NO t. f.	NO f.	2	2	4	—	—	—	—	
22	C.	SE fb.	SE m.	4	4	4	—	—	—	0,056	Le 22, midi, 2h s., 4h s., 6h s., 10h s. Ng.
23	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,113	0,100	Le 23, midi, 2h s., 6h s., 8h s. Ng.
24	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,013	0,006	Le 24, 8h s. Ng.
25	C.	C.	C	4	2	4	—	—	—	0,006	Le 25, 8h s. Ng.
26	C.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	0,006	Le 26, 4h s. Ng.
27	SE m.	SE f.	SE f.	4	4	4	—	—	—	0,013	Le 27, 10h m., 4h s. Ng.
28	SE m.	SE m.	SE f.	4	4	4	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				3,04	2,25	2,39	—	—	0,208	0,311	

1867.

Златоустъ.

Наблюдатели: **Ушаковъ.**
Горѣловъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 6,4	— 4,7	— 7,8	— 6,30	570,2	571,0	571,3	570,83	0,89	1,06	0,79	0,91	0,88	0,89	0,89	0,89
2	—15,1	— 7,0	—15,7	—12,60	573,1	573,5	573,7	573,43	0,39	0,87	0,32	0,53	0,91	0,87	0,89	0,89
3	—20,3	— 3,0	—11,0	—11,43	573,7	573,3	573,2	573,40	0,21	1,18	0,60	0,66	0,84	0,85	0,92	0,87
4	—17,2	— 0,4	— 6,6	— 8,07	576,0	575,5	575,4	575,63	0,31	1,53	0,90	0,91	0,89	0,88	0,91	0,89
5	— 8,7	— 3,0	—11,2	— 7,63	576,0	575,5	575,5	575,67	0,73	1,24	0,59	0,85	0,89	0,89	0,92	0,90
6	—17,5	— 4,3	—10,7	—10,83	576,6	576,2	575,2	576,00	0,31	1,10	0,59	0,67	0,89	0,88	0,87	0,88
7	—15,6	— 4,0	— 6,6	— 8,73	570,0	568,2	566,9	568,37	0,36	1,10	0,87	0,78	0,90	0,86	0,87	0,88
8	—11,0	— 5,0	— 7,7	— 7,90	566,6	565,0	563,6	565,07	0,57	1,00	0,80	0,79	0,87	0,86	0,89	0,87
9	—11,4	— 8,0	— 9,6	— 9,67	562,6	563,2	565,2	563,67	0,55	0,78	0,69	0,67	0,87	0,89	0,94	0,90
10	—11,0	— 6,0	—10,2	— 9,07	567,6	569,0	570,9	569,17	0,60	0,92	0,65	0,72	0,92	0,88	0,93	0,91
11	—10,0	— 1,1	— 5,5	— 5,53	569,0	567,1	563,6	566,57	0,66	1,39	1,00	1,02	0,93	0,84	0,91	0,89
12	— 8,0	— 1,8	— 7,6	— 5,80	555,0	553,5	555,4	554,63	0,78	1,37	0,81	0,99	0,89	0,88	0,89	0,89
13	— 9,2	— 0,7	— 6,9	— 5,60	563,9	564,1	563,6	563,87	0,69	1,45	0,87	1,00	0,89	0,84	0,90	0,88
14	— 7,7	— 3,1	—10,1	— 6,97	559,4	559,6	564,6	561,20	0,77	1,17	0,62	0,85	0,86	0,85	0,87	0,86
15	—12,9	— 7,9	—15,2	—12,00	570,4	571,7	573,1	571,73	0,46	0,76	0,39	0,54	0,84	0,86	0,91	0,87
16	—21,8	— 5,4	—10,0	—12,40	576,4	576,5	573,9	575,60	0,19	0,92	0,63	0,58	0,90	0,82	0,88	0,87
17	—12,6	— 5,4	—11,0	— 9,67	568,1	564,5	565,6	566,07	0,51	0,98	0,60	0,70	0,90	0,88	0,92	0,90
18	—11,2	— 7,3	—12,2	—10,23	569,6	571,2	573,6	571,47	0,59	0,84	0,53	0,65	0,92	0,90	0,90	0,91
19	—21,5	—13,1	—14,3	—16,30	575,6	575,9	574,0	575,17	0,20	0,44	0,42	0,35	0,91	0,84	0,91	0,89
20	—12,1	— 6,9	— 9,6	— 9,53	569,5	565,2	560,1	564,93	0,50	0,91	0,69	0,70	0,85	0,93	0,94	0,91
21	— 9,0	— 4,9	—10,0	— 7,97	556,6	558,0	558,6	557,73	0,74	1,07	0,66	0,82	0,94	0,91	0,91	0,92
22	— 9,5	— 6,2	— 9,4	— 8,37	562,6	566,0	570,3	566,30	0,70	0,93	0,71	0,78	0,94	0,91	0,94	0,93
23	—16,0	— 5,5	— 8,4	— 9,97	571,6	569,9	566,5	569,33	0,36	1,00	0,75	0,70	0,90	0,91	0,88	0,90
24	— 5,4	— 5,6	—11,1	— 7,37	564,6	565,5	569,1	566,40	1,01	0,96	0,60	0,86	0,91	0,88	0,92	0,90
25	—11,2	— 5,9	—10,9	— 9,33	571,0	571,6	574,5	572,37	0,59	0,90	0,57	0,69	0,92	0,85	0,87	0,88
26	—11,9	— 4,8	— 9,5	— 8,73	576,4	576,7	576,4	576,50	0,51	0,99	0,66	0,72	0,85	0,84	0,88	0,86
27	—10,2	— 3,2	— 5,1	— 6,17	576,3	575,5	574,9	575,57	0,62	1,12	1,05	0,93	0,87	0,82	0,91	0,87
28	— 5,4	— 2,0	— 8,8	— 5,40	576,3	576,7	577,2	576,73	1,01	1,34	0,72	1,02	0,91	0,88	0,89	0,89
29	—12,0	+ 1,2	— 9,0	— 6,60	577,6	577,8	578,9	578,10	0,54	1,58	0,70	0,94	0,90	0,78	0,89	0,86
30	—15,5	+ 2,0	— 5,7	— 6,40	581,4	582,1	582,2	581,90	0,39	1,80	0,95	1,05	0,91	0,92	0,88	0,90
31	— 9,8	— 5,4	— 6,0	— 7,07	581,9	581,7	578,6	580,73	0,68	0,95	0,89	0,84	0,93	0,85	0,85	0,88
Среднія. Moyennes.	—12,16	— 4,46	— 9,46	— 8,70	570,50	570,36	570,50	570,46	0,56	1,09	0,70	0,78	0,89	0,87	0,90	0,89

Апрѣль.

1	— 0,3	+ 1,6	+ 0,5	+ 0,60	574,2	572,8	573,1	573,37	1,57	1,87	1,70	1,71	0,90	0,90	0,90	0,90
2	+ 0,5	+ 2,4	+ 0,2	+ 1,03	571,9	571,1	571,1	571,37	1,72	2,04	1,68	1,81	0,92	0,92	0,92	0,92
3	— 0,2	+ 7,2	+ 1,2	+ 2,73	570,7	568,0	565,6	568,10	1,62	2,54	1,84	2,00	0,92	0,77	0,92	0,87
4	+ 2,4	+ 8,8	+ 1,6	+ 4,27	566,0	566,5	568,4	566,97	1,96	1,98	1,83	1,92	0,88	0,53	0,88	0,76
5	— 1,2	+ 9,5	+ 2,0	+ 3,43	568,1	566,3	565,1	566,50	1,47	1,75	1,90	1,71	0,91	0,44	0,88	0,74
6	— 1,6	+ 6,7	+ 0,9	+ 2,00	561,6	560,1	560,9	560,87	1,39	1,85	1,74	1,66	0,89	0,58	0,90	0,79
7	+ 1,1	+ 8,3	+ 2,2	+ 3,87	561,7	563,4	564,3	563,13	1,77	2,22	1,88	1,96	0,90	0,61	0,86	0,79
8	— 0,6	+ 4,0	— 0,3	+ 1,03	566,9	568,1	567,7	567,57	1,50	1,90	1,57	1,66	0,88	0,74	0,90	0,84
9	+ 1,3	+ 3,0	+ 0,8	+ 1,70	566,4	563,5	559,6	563,17	1,77	1,88	1,77	1,81	0,88	0,80	0,92	0,87
10	+ 0,2	+ 3,1	+ 1,8	+ 1,70	558,6	559,4	562,9	560,30	1,68	2,09	1,95	1,91	0,92	0,89	0,92	0,91
11	+ 1,1	+ 8,4	+ 1,2	+ 3,57	565,6	567,4	568,4	567,13	1,82	1,99	1,79	1,87	0,92	0,54	0,90	0,79
12	+ 0,2	+ 7,2	+ 1,1	+ 2,83	568,7	569,4	570,9	569,67	1,68	2,30	1,82	1,93	0,92	0,69	0,92	0,84
13	+ 0,9	+ 5,2	+ 1,0	+ 2,37	573,2	574,0	574,2	573,80	1,74	1,82	1,75	1,77	0,90	0,65	0,90	0,82
14	+ 0,4	+ 5,6	+ 1,8	+ 2,60	574,1	571,3	568,0	571,13	1,64	1,63	1,86	1,71	0,88	0,56	0,88	0,77
15	— 1,2	+ 2,0	— 1,2	— 0,13	567,8	568,6	570,5	568,97	1,41	1,80	1,47	1,56	0,87	0,84	0,91	0,87
16	— 2,0	+ 6,0	+ 3,5	+ 2,50	573,4	573,7	573,9	573,67	1,37	1,84	1,89	1,70	0,90	0,61	0,78	0,76
17	+ 3,0	+ 8,0	+ 4,1	+ 5,03	573,5	573,4	573,5	573,47	1,97	2,29	2,06	2,11	0,84	0,64	0,80	0,76
18	+ 1,6	+ 8,5	+ 3,3	+ 4,47	573,9	573,2	571,8	572,97	1,91	1,81	1,81	1,84	0,92	0,49	0,75	0,72
19	+ 1,9	+ 8,9	+ 5,0	+ 5,27	570,3	567,9	565,8	568,00	1,75	1,76	2,15	1,89	0,82	0,46	0,78	0,69
20	+ 3,8	+12,3	+ 6,0	+ 7,37	564,5	563,9	564,1	564,17	1,95	2,06	2,03	2,01	0,78	0,41	0,68	0,62
21	+ 5,0	+12,4	+ 6,4	+ 7,93	565,7	565,1	564,1	564,97	1,92	1,98	2,12	2,01	0,69	0,39	0,68	0,59
22	+ 2,4	+ 7,9	+ 3,0	+ 4,43	562,9	562,3	565,7	563,63	1,96	2,51	2,16	2,21	0,88	0,71	0,93	0,84
23	+ 1,8	+ 4,8	+ 2,5	+ 3,03	569,1	570,1	570,1	569,77	1,95	2,33	2,06	2,11	0,92	0,86	0,92	0,90
24	— 1,4	+ 8,7	+ 3,7	+ 3,67	570,0	567,4	565,5	567,63	1,45	1,85	2,11	1,80	0,91	0,49	0,85	0,75
25	+ 1,6	+ 4,8	+ 3,3	+ 3,23	565,0	565,2	566,8	565,67	1,87	2,33	2,17	2,12	0,90	0,86	0,91	0,89
26	+ 2,8	+ 7,6	+ 2,0	+ 4,13	569,9	570,9	572,1	570,97	2,07	1,90	1,77	1,91	0,90	0,56	0,82	0,76
27	+ 1,0	+10,6	+ 2,9	+ 4,83	572,3	570,6	568,5	570,47	1,63	1,72	1,95	1,77	0,82	0,39	0,84	0,68
28	— 0,8	+ 1,8	— 1,2	— 0,07	571,1	571,5	570,2	570,93	1,47	1,77	1,47	1,57	0,88	0,84	0,91	0,88
29	— 2,0	— 0,6	— 2,2	— 1,60	568,4	568,8	569,2	568,80	1,31	1,34	1,35	1,33	0,86	0,79	0,90	0,85
30	— 2,7	— 1,4	— 3,2	— 2,43	568,1	568,6	569,9	568,87	1,29	1,38	1,19	1,29	0,89	0,87	0,87	0,88
Среднія. Moyennes.	+ 0,63	+ 6,11	+ 1,80	+ 2,85	568,45	568,08	568,06	568,20	1,69	1,95	1,83	1,82	0,88	0,66	0,86	0,80

1867.

Zlatoost.

Observateurs: **Ouchakoff.**
Gorcloff.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	SE m.	SE m.	SE f.	4	4	4	—	—	—	—	
2	SE fb.	SE fb.	SE m.	0	0	0	—	—	—	—	
3	SE m.	SE fb.	SE fb.	1	1	0	—	—	—	—	
4	SE fb.	C.	NO fb.	1	2	2	—	—	—	—	
5	NO fb.	NO m	NO fb.	4	2	2	—	—	0,025	—	
6	C.	SE fb.	C.	2	1	0	—	—	—	—	Le 5, 8h m. Ng.
7	SE fb.	SE m.	SE fb.	1	4	2	—	—	—	—	Le 6, de 3h 5m s. à 3h 50m s. eclipse du
8	NO m.	NO m.	NO m.	2	1	1	—	—	—	—	soleil.
9	NO f.	NO t. f.	NO fb.	4	2	2	—	—	—	—	
10	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	1	1	—	—	—	—	
11	SE m.	SE fb.	SE fb.	1	0,5	2	—	—	—	—	
12	SE fb.	NO f.	NO t. f.	4	2	4	—	—	0,013	0,106	Le 12, 8h m., 10h m., 4h s., 6h s.,
13	NO m.	SO fb.	SE m.	4	2	2	—	—	0,025	—	8h s., 10h s. Ng.
14	SE f.	NO t. f.	NO f.	4	4	0	—	—	—	0,019	Le 14, midi Ng.
15	NO f.	NO m.	C.	2	0	0	—	—	—	—	
16	SE fb.	C.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
17	SE fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	2	—	—	—	0,275	Le 17, 8h m., 10h m., midi, 2h s.,
18	SO fb.	NO f.	C.	2	2	2	—	—	—	—	4h s., 6h s. Ng.
19	SE fb.	SE f.	SE t. f.	0,5	4	1	—	—	—	—	Le 19, 10h s. cercle autour de la lune
20	S f.	SE t. f.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	0,244	Le 20, 8h m., 10h m., midi, 2h s., 4h s.,
21	C.	NO fb.	NO m.	4	4	4	—	—	0,119	0,100	6h s, 8h s. Ng.
22	NO m.	NO f.	NO fb.	4	2	2	—	—	0,081	—	Le 21, 6h m., 10n m., 2h s., 4h s.,
23	C.	SE fb.	SE f.	0	4	4	—	—	—	0,056	6h s., 8h s. Ng.
24	NO f.	NO t. f.	NO f.	4	4	2	—	—	0,113	0,075	Le 22, 6h m., 8h m. Ng.
25	NO t. f.	NO t. f.	NO m.	4	2	0	—	—	0,025	0,081	Le 23, 6h s., 8h s., 10h s. Ng.
26	NO fb.	NO t. f.	NO t. f.	0	1	0	—	—	—	—	Le 24, 8h m., 10h m. Ng.
27	NO m.	NO t. f.	NO f.	1	1	4	—	—	—	—	Le 25, 8h m., 4h s. Ng.
28	NO fb.	NO fb.	C.	4	1	0,5	—	—	0,006	—	Le 28, 6h m., 8h m. Ng.
29	C.	NO fb.	C.	2	1	0	—	—	—	—	
30	C.	C.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
31	SE fb.	C.	NO fb.	2	2	4	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,37	2,02	1,66	—	—	0,407	0,956	

Avril.

1	NO fb.	NO f.	NO fb.	4	4	4	—	—	0,013	0,088	Le 1, 6h m., 8h m. Ng; 10h m. Ng.
2	C.	NO fb.	C.	4	4	4	—	—	0,013	0,138	et pl; midi, 2h s. pl. p; 6h s. Ng.
3	C.	O f.	O m.	4	2	0	—	—	—	—	Le 2, 6h m., 8h m, 10h m., midi, 6h s. Ng.
4	C.	NO fb.	C.	4	0	1	—	—	—	—	Le 3, 8h m. Ng. p.
5	C.	SE f.	SE fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
6	SE fb.	SE f.	SE f.	4	2	4	—	—	—	—	
7	NO m	NO f.	C.	4	2	2	—	—	0,019	—	
8	NO f.	C.	C.	2	1	0	—	—	—	—	
9	SE fb.	SE m.	SE fb.	2	4	4	—	—	—	—	
10	C.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	—	—	0,025	0,019	Le 10, 6h m., 8h m., 6h s., 8h s., 10h s.
11	NO m.	O fb.	O fb.	4	2	1	—	—	0,031	—	Ng.
12	S fb.	NO fb	NO fb.	4	2	2	—	—	—	0,025	Le 12, 8h m., 8h s. Ng; 4h s. pl.
13	O fb.	O fb.	C.	4	4	4	—	—	0,006	—	
14	C.	SE f.	SE t. f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 14, 10h s. cercle autour de la lune.
15	NO fb.	SE fb.	SE fb.	2	2	1	—	—	0,069	—	Le 15, le matin Ng.
16	NO fb.	NO fb.	NO fb.	1	2	2	—	—	—	—	
17	NO fb.	NO m.	O fb.	2	4	2	—	—	—	—	
18	O fb.	SE f.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
19	C.	SE m.	SE fb.	2	0,5	2	—	0,006	—	—	Le 19, 11h m. pl. p; 4h 45m s. arc-en-
20	SE fb.	SE f.	O fb.	2	1	2	—	0,006	—	—	ciel à l'E; 6h s. pl. p.
21	O fb.	C.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
22	C.	SE m.	SE f.	0	4	0	—	0,006	—	—	Le 22, 4h s. pl. p.
23	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	4	0	—	0,025	—	—	Le 23, midi pl; 4h s pl. p.
24	C.	SE f.	SO fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 24, 6h m. pl.
25	NO fb.	NO fb.	NO m.	4	4	4	0,013	0,013	—	—	Le 25, 8h s., 10h s. pl.
26	NO fb.	NO m.	NO fb.	4	4	0	0,081	—	—	—	
27	SE fb.	SO fb.	NO f.	1	2	4	—	0,025	—	—	Le 27, la rivière Aï s'est debâclée;
28	NO f.	NO t. f.	NO f.	1	2	1	0,038	—	—	—	8h s., 10h s. pl
29	NO f.	NO t. f.	NO f.	4	2	4	—	—	—	—	
30	NO m.	NO f.	NO f.	4	4	1	—	—	0,025	0,019	Le 30, 6h m., 8h m., 10h m., midi, 6h s. Ng.
Среднія. Moyennes.				2,78	2,50	2,03	0,132	0,081	0,201	0,289	

1867.

Златоустъ.

Наблюдатели: Ушаковъ.
Горѣловъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 3,9	+ 0,4	— 1,0	— 1,50	571,0	571,6	571,0	571,20	1,08	1,46	1,47	1,34	0,84	0,78	0,89	0,84
2	— 0,2	+ 1,9	— 5,5	— 1.27	569,3	569,9	572,2	570,47	1,62	1,70	0,94	1,42	0,92	0,80	0,85	0,86
3	— 7,4	+ 2,6	— 1,7	— 2,17	574,3	575,2	575,8	575,10	0,80	1,65	1,41	1,29	0,87	0,73	0,90	0,83
4	— 4,0	+ 7,2	+ 1,8	+ 1,67	576,6	576,9	576,6	576,70	1,07	1,63	1,95	1,55	0,84	0,49	0,92	0,75
5	— 0,8	+ 9,6	+ 5,0	+ 4,60	578,2	576,0	574,1	576,10	1,54	2,07	2,19	1,93	0,91	0,51	0,79	0,74
6	+ 4,6	+12,7	+ 6,7	+ 8,00	572,8	570,5	569,1	570,80	2,20	2.45	2,32	2,32	0,82	0,47	0,73	0,67
7	+ 5,9	+ 9,4	+ 1,9	+ 5,73	569,9	567,0	568,1	568,33	2,05	2,54	1,92	2,17	0.69	0,64	0,90	0.74
8	+ 1,8	+ 3,3	+ 0,2	+ 1,77	569,9	570,2	570,2	570,10	1,95	1,85	1,57	1,79	0,92	0,77	0,86	0,85
9	— 2,3	+ 7,6	+ 2,0	+ 2,43	570,4	568,1	565,1	567,87	1,24	1,90	1,72	1,62	0,83	0,56	0,80	0,73
10	+ 2,3	+12,2	+ 5,5	+ 6,67	563,4	561,4	560,0	561,60	1,89	2,96	2,20	2,35	0,86	0,60	0,76	0,74
11	+ 4,4	+ 5,0	+ 0,5	+ 3,30	560,6	562,1	564,8	562,50	2,35	2,01	1,72	2,03	0,89	0,72	0,92	0,84
12	— 3,0	+ 2,0	— 0,2	— 0,40	566,7	566,1	564,7	565,83	1,24	1,97	1,62	1,61	0,89	0,92	0,92	0,91
13	+ 0,4	+ 3,3	— 1,0	+ 0,90	562,7	559,6	561,0	561,10	1,74	2,22	1,51	1,82	0,94	0,93	0,91	0,93
14	+ 0,2	+ 3,0	— 1,1	+ 0,70	562,8	563,0	563,6	563,13	1,68	1,93	1,45	1,69	0,92	0,82	0,89	0,88
15	— 0,9	+ 3,9	— 0,1	+ 0,97	568,9	569,9	569,9	569,57	1,41	1,52	1,46	1,46	0,84	0,61	0,81	0,75
16	+ 1,0	+ 7,0	+ 2,4	+ 3,47	565,6	563,8	564,2	564,53	1,75	2,10	1,91	1,92	0,90	0,64	0,86	0,80
17	+ 1,2	+ 2,0	— 0,3	+ 0,97	568,2	570,9	572,8	570,63	1,75	1,63	1,54	1,64	0,88	0,76	0,88	0,84
18	+ 1,3	+ 5,0	+ 3,7	+ 3,33	573,9	574,5	574,6	574,33	1,72	1,55	1,93	1,73	0,85	0,56	0,78	0,73
19	+ 2,0	+ 5,4	+ 3,8	+ 3,73	575,0	574,6	573.0	574,20	1,97	2,00	2,32	2,10	0,92	0,70	0,93	0,85
20	+ 5,2	+16,4	+14,0	+11,87	571,0	568,9	568,8	569,57	2,52	4,28	4,37	3,72	0,89	0,62	0,76	0,76
21	+ 8,4	+12,6	+ 7,1	+ 9,37	570,0	570,7	571,8	570,83	2,48	2,75	2,41	2,55	0,68	0,53	0,73	0,65
22	+ 6,0	+11.3	+ 6,1	+ 7,80	574,5	574,4	575,1	574,67	2,12	2,32	1,95	2,13	0,71	0,50	0,65	0,62
23	+ 5,8	+13,7	+ 6,9	+ 8,80	577,2	577,3	576,7	577,07	1,99	2,30	2,08	2,12	0,68	0,41	0,64	0,58
24	+ 7,3	+13,5	+ 9,6	+10,13	575,0	571,2	569,6	571,93	2,17	3,86	3,25	3,09	0,65	0,70	0,81	0,72
25	+ 6,2	+ 8,6	+ 7,3	+ 7,37	572,3	573,3	573,1	572,90	2,30	1,94	2,12	2,12	0,75	0,52	0,63	0,63
26	+ 9,0	+15,5	+ 8,0	+10,83	571,6	571,5	573,5	572,20	3,40	3,98	2,49	3,29	0,88	0,62	0,70	0,73
27	+ 7,0	+15,0	+10,2	+10,73	575,5	575,5	576,0	575,67	2,35	2,76	2,98	2,70	0,72	0.44	0,70	0,62
28	+ 9,4	+17,8	+12,9	+13,37	576,6	576,6	576,6	576,60	3,08	3,65	3,41	3,38	0,78	0,48	0,65	0,64
29	+10,6	+19,0	+11,4	+13,67	576,9	576,4	576,4	576,57	2,88	3,48	3,22	3,19	0,66	0,42	0,69	0,59
30	+10,9	+20,0	+12,3	+14,40	576,6	576,0	575,1	575,90	2,97	3,81	3,16	3,31	0,66	0,42	0,63	0,57
31	+10,4	+20,0	+11,7	+14,03	575,2	573,4	573,0	573,87	2,93	2,77	2,92	2,87	0,68	0,30	0,62	0,53
Среднія. Moyennes.	+ 3,19	+ 9,25	+ 4,52	+ 5,65	571,37	570,85	570,85	571,03	2,01	2,42	2,18	2,20	0,82	0,61	0,79	0,74

Іюнь.

1	+ 9,8	+17,8	+14,1	+13,90	572,3	571,4	570,1	571,27	2,92	2,75	3,28	2,98	0,72	0,36	0,57	0,55
2	+12,4	+21,2	+15,7	+16.43	569,2	567,2	566,8	567,73	2,97	4,57	4,78	4,11	0,59	0,47	0,73	0,60
3	+13,8	+17,0	+10,2	+13,67	565,4	563,6	564,4	564,47	3,07	4,51	3,20	3,59	0,54	0,63	0,76	0,64
4	+ 6,2	+ 6,0	+ 3,8	+ 5,33	564,1	565,6	567,0	565,57	2,76	2,22	2,32	2,43	0,90	0,74	0,93	0,86
5	+ 2,0	+ 8,5	+ 4,5	+ 5,00	568,1	570,6	572,0	570,23	1,97	1,91	1,95	1,94	0,92	0,52	0,74	0,73
6	+ 5,2	+10,0	+ 3,9	+ 6,37	574,0	574,9	574,9	574,60	2,23	1,87	1,97	2,02	0,79	0,45	0,78	0,67
7	+ 5,9	+ 7,8	+ 8,4	+ 7,37	574,9	574,6	573,0	574,17	1,96	2,44	2,43	2,28	0,66	0,70	0,66	0,67
8	+ 8,1	+ 8,0	+ 7,6	+ 7,90	571,1	570,6	570,4	570,70	2,46	3,01	3,12	2,86	0,69	0,85	0,91	0,82
9	+ 8,4	+14,4	+ 9,0	+10,60	570,2	570,1	570,1	570.13	3,12	4,26	3,29	3,56	0,85	0,73	0,86	0,81
10	+ 6,6	+16,6	+11,0	+11,40	570,9	570,7	571,0	570,87	2,85	3,83	3,33	3,34	0,90	0,55	0,74	0,73
11	+10,0	+18,5	+12,0	+13,50	572,2	571,6	571,7	571,83	3,15	4,00	3,71	3,62	0,76	0,50	0,76	0,67
12	+10,7	+21,0	+12,2	+14,63	571,6	571,1	570,4	571.03	3,35	4,54	3,89	3,93	0,76	0,47	0,78	0,67
13	+ 8,5	+18,6	+13,0	+13,37	570,3	568,1	566,9	568,43	2,83	5,08	4,62	4,18	0,77	0,63	0,88	0,76
14	+10,9	+18,7	+12,2	+13,93	566,7	565,8	565,0	565,83	3,87	4,92	4,45	4,41	0,86	0,60	0,89	0,78
15	+10,2	+16.6	+ 9,9	+12.23	564,5	563,0	563,3	563,60	3,89	4,96	3,55	4,13	0,92	0,72	0,86	0,83
16	+12,1	+14,6	+11,7	+12,80	563,1	564,2	565,2	564,17	4,22	3,84	3,56	3,87	0,86	0,64	0,75	0,75
17	+13,8	+18,0	+12,0	+14,60	565,3	565,2	565,8	565,43	4,42	5,54	4.12	4,69	0,79	0,72	0,84	0,78
18	+14,0	+15,8	+12,9	+14,23	568,4	569,3	569,7	569,13	5,29	5,73	4,46	5,16	0,93	0,87	0,85	0,88
19	+11,7	+16,6	+12,8	+13,70	571,4	572,4	572,9	572,23	3,56	3,32	3,22	3,37	0,75	0,48	0,62	0,62
20	+ 9,8	+12,7	+ 8,5	+10,33	574,0	575,1	575,3	574,80	3,20	3.24	3,10	3,18	0,78	0,63	0,84	0,75
21	+ 7,5	+14,0	+ 9,7	+10,40	574,9	573,4	572,0	573,43	2,88	2,84	2,95	2,89	0,85	0,50	0,73	0,69
22	+10,8	+17,9	+12.0	+13,57	571,3	570,7	570,3	570,77	3,32	3,82	3,53	3,56	0,75	0,50	0,72	0,66
23	+11,7	+15,3	+11,8	+12,93	569,7	568,6	567,2	568,50	3,77	4,03	3,76	3,85	0,70	0,64	0,78	0,71
24	+13,0	+18,4	+12,0	+14,47	567,1	567,7	569,4	568,07	4,05	4,63	4,12	4,27	0,77	0,58	0,84	0,73
25	+12,3	+19,4	+13,4	+15,03	571,3	571,6	571,4	571,43	4,04	4,05	3,82	3,97	0,81	0,47	0,70	0,66
26	+13,0	+15,0	+14,0	+14,00	570.0	568,6	565,3	567,97	3,80	5,03	4,69	4,51	0,72	0,82	0,82	0,79
27	+11,9	+14,8	+13,5	+13,40	564.9	564,0	562,3	563,73	4,40	5,01	5,09	4,83	0,91	0,82	0,93	0,89
28	+12,7	+15,3	+12,9	+13,63	560,4	560,3	559,9	560,20	4,58	5,09	4,91	4,86	0,88	0,81	0,94	0,88
29	+12,8	+17,0	+13,6	+14,47	560,0	559,8	560,0	559,93	4,55	4,93	4,98	4,82	0,87	0,69	0,90	0,82
30	+14,1	+17,3	+12,2	+14,53	561,4	562,6	564,8	562,93	4,67	5,42	4,19	4,76	0,81	0,74	0,84	0,80
Среднія. Moyennes.	+10,33	+15,43	+11,02	+12,26	568,62	568,41	568,28	568,44	3,47	4,05	3,68	3,73	0,79	0,63	0,80	0,74

1867.

Zlatooust.

Observateurs: **Ouchakoff, Goreloff.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в 8h s.	
1	NO m.	NO t. f.	NO m.	1	4	4	—	—	—	0,006	Le 1, l'etang s'est debaclé; 6h s., 10h s. Ng.
2	C.	NO fb.	C.	4	4	0	—	—	0,119	0,100	Le 2, pendant la nuit Ng; 6h m., 8h m., 10h m. midi Ng.
3	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
4	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
5	C.	SE fb.	C.	0,5	0	2	—	—	—	—	
6	O fb.	NO f.	O fb.	2	0,5	4	—	—	—	—	
7	SO fb.	NO m.	NO m.	4	4	4	0,094	—	—	—	
8	C.	NO fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Le 8, 6h m. Ng.
9	SE fb.	SE m.	SE fb.	0	1	0	—	—	—	—	
10	SE fb.	SO m.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
11	SO fb.	NO t. f.	NO t. f.	0	2	0	—	—	—	—	
12	NO m.	O f.	SO fb.	0	4	4	—	—	—	0,006	Le 12, 8h m. pl. p. 2h s., 4h s., 10h s. Ng.
13	SO fb.	SO m.	NO m.	2	4	4	—	—	0,063	0,075	Le 13, 6h s. Ng.
14	NO m	NO fb.	NO fb.	4	4	2	—	—	0,056	0,019	Le 14, 10h m. Ng.
15	NO fb.	NO t. f.	NO fb.	4	2	0	—	—	0,019	—	
16	SE fb.	O f.	NO f.	4	2	4	—	—	—	—	Le 16, 8h m., 10h m. pl. p.
17	NO f.	NO t f.	NO fb.	4	4	0	—	—	0,025	—	Le 17, 6h m. Ng.
18	NO m.	NO f.	C.	4	2	2	—	—	—	—	
19	SE fb.	S f.	SE m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 19, 4h s. pl. p.
20	S fb.	SO f.	SO m.	4	2	2	0,075	—	—	—	Le 20, 2h 40m m. T. E et pl.
21	NO m.	NO t. f.	NO f.	2	2	1	—	—	—	—	
22	NO m.	NO t. f.	NO m.	2	1	0	—	—	—	—	
23	NO f.	NO m.	C.	0	1	1	—	—	—	—	
24	C.	NO fb.	NO fb.	2	4	2	—	0,013	—	—	Le 24, 2h s., 4h s. pl.
25	NO f.	NO fb.	C.	4	4	4	0,125	—	—	—	
26	C.	NO t. f.	SE fb.	2	1	2	—	—	—	—	Le 26, 3h 30m m. pl.
27	SE fb.	C.	SE fb.	1	0	0	—	—	—	—	
28	C.	SE m.	SE fb.	0	1	0	—	—	—	—	
29	NO fb.	NO fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
30	C.	SE m.	SE fb.	0	1	1	—	—	—	—	
31	C.	O m.	C.	0	0,5	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,02	2,06	1,58	0,294	0,013	0,282	0,206	

Juin.

1	SE fb	NO m.	C.	2	2	0	—	0,013	—	—	Le 2, 11h m T. et pl. 6h s., deux arc-en-ciel; 7h 35m s. pl.
2	C.	SO m.	C.	0	2	2	—	0,175	—	—	
3	SE f.	NO f.	NO fb.	2	2	2	0,113	0,188	—	—	Le 3, 1h 20m s. T. E et pl.
4	NE m.	NE m.	NO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 4, 1h 40m s. pl; 5h s. T. E et pl; 6h s. 8 hs. pl.
5	NO m.	NO f.	NO fb.	4	2	2	—	—	—	—	
6	N fb.	NE f.	C.	1	1	1	—	—	—	—	Le 7, midi pl. et grêle p; 2h s. pl; 8h s. pl. p.
7	E m.	NE m.	E m.	2	4	4	—	0,013	—	—	
8	E m.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	0,006	0,138	—	—	Le 8, 8h m. pl. p; 10h m., 2h s., 6h s. pl
9	SO m.	C.	C.	4	2	0	—	0,013	—	—	
10	SE fb.	SE fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Le 9, 2h s. pl. p.
11	SE fb.	SE m.	C.	0	2	0	—	0,019	—	—	Le 10, le matin Br; 6h m. Br.
12	E m.	O fb.	SE m.	0	4	2	—	0,013	—	—	Le 11, le matin Br; 5h s. pl.
13	E m.	SE f.	SE fb.	2	1	4	0,013	—	—	—	Le 12, le matin Br; 1h 17m s. pl. p; 1h 30m s. T; 2h 10m s. T. et E; 3h 45m s. pl; 11h 30m s. pl.
14	SE fb.	NO fb.	C.	0,5	2	2	—	0,069	—	—	
15	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	2	2	0,081	0,038	—	—	
16	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	2	4	—	—	—	—	Le 13, le matin Br; 7h s. E.
17	NE fb.	NE f.	E f.	2	2	4	0,006	0,075	—	—	Le 14, le matin Br; midi T; 0h 10m s pl. f. 7h 10m s. deux arcs-en-ciel; 8h s. pl.
18	E m.	NE f.	C.	4	4	2	0,506	0,244	—	—	
19	SE f.	NE t. f.	NE t. f.	0,5	1	4	—	—	—	—	Le 15, le matin Br; 6h m., 10h m. pl.
20	NE f.	NE t. f.	E m.	2	1	0	—	—	—	—	Le 17, 7h m. pl; de 8h m. à 9h 30m m. pl. 9h 45m m. T et E; 2h s., 8h s., 10h s. pl.
21	E fb.	E f.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 18, 6h m., 8h m. 2h s. pl; 3h s. T et E; 3h 30m s. pl. f.
22	E fb.	SE m.	E fb.	0	2	2	—	—	—	—	
23	SE m.	SE m.	SE m.	2	4	4	—	—	—	—	Le 23, 9h 15m s. T. f., E. et pl; 2h s. pl. p; 10h s. pl. f.
24	E fb.	NO fb.	O fb.	2	2	2	0,288	0,038	—	—	
25	NO m.	NO fb.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	Le 24, 2h 45m s. T et pl.
26	SE fb.	SE fb	NO f.	2	4	4	—	0,050	—	—	Le 26, le matin Br; 10h m., midi, 1h s. 10h s. pl; 5h 30m s. T. et E.
27	C.	O fb.	SE fb.	4	4	4	0.206	0,038	—	—	
28	SE fb.	C.	SE fb.	4	4	4	0,119	0,144	—	—	Le 27, 10h m. pl. p.
29	SE m.	SE f.	NO fb.	4	4	4	—	0,181	—	—	Le 28, 6h m., midi, 2h s., 6h s. pl.
30	NO fb.	NO m.	NO m.	4	4	2	0,025	0,019	—	—	Le 29, 4h s., 6h s., 8h s. pl. Le 30, 11h m. pl; 11h 30m m. T; 2h s. pl.
Среднія. Moyennes.				2,30	2,53	2,32	1,363	1,468	—	—	

1867.

Златоустъ.

Наблюдатели: **Ушаковъ.**
Горѣловъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+12,0	+16,5	+12,6	+13,70	565,9	567,1	567,5	566,83	3,42	4,37	4,47	4,09	0,70	0,63	0,87	0,73
2	+11,7	+15,8	+11,2	+12,90	568,4	568,0	568,0	568,13	3,72	4,49	3,85	4,02	0,78	0,69	0,84	0,77
3	+ 9,7	+14,4	+ 8,7	+10,93	567,9	567,6	567,1	567,53	2,84	2,66	3,20	2,90	0,69	0,42	0,85	0,65
4	+ 8,3	+12,5	+ 9,4	+10,07	565,0	564,5	564,5	564,67	3,09	3,41	3,51	3,34	0,85	0,67	0,88	0,80
5	+ 9,1	+12,6	+10,5	+10,73	565,1	566,3	567,6	566,33	3,43	3,08	3,34	3,28	0,88	0,60	0,77	0,75
6	+ 9,9	+16,5	+14,5	+13,63	569,5	569,9	569,8	569,73	3,27	3,72	4,12	3,70	0,79	0,54	0,70	0,68
7	+13,4	+16,8	+13,1	+14,43	569,6	570,3	570,6	570,17	4,27	3,91	3,84	4,01	0,78	0,55	0,72	0,68
8	+12,9	+17,7	+12,7	+14,43	570,6	571,3	571,5	571,13	4,27	3,68	3,59	3,85	0,81	0,49	0,69	0,66
9	+11,0	+18,9	+13,5	+14,47	574,0	574,0	574,1	574,03	3,33	4,17	3,61	3,70	0,74	0,50	0,66	0,63
10	+11,4	+21,5	+13,9	+15,60	573,7	571,7	571,2	572,20	3,45	5,08	4,46	4,33	0,74	0,51	0,79	0.68
11	+11,8	+17,8	+12,6	+14,07	571,4	570,8	571,1	571,10	3,94	4,72	4,29	4,32	0,82	0,62	0,84	0,76
12	+ 9,9	+17,0	+12,6	+13,17	572,3	573,3	574,5	573,37	3,39	4,24	3,85	3,83	0,82	0,59	0,76	0,72
13	+ 9,2	+16,6	+13,0	+12,93	576,6	576,9	575,9	576,47	2,92	3,06	3,99	3,32	0,75	0,44	0,76	0,65
14	+ 9,8	+18,0	+14,2	+14,00	575,6	574,8	572,8	574,40	2,86	3,98	3,68	3,51	0,70	0,52	0,64	0,62
15	+ 9,0	+17,5	+14,0	+13,50	571,6	571,4	570,3	571,10	2,97	4,53	3,99	3,83	0,77	0,60	0,70	0,69
16	+10,1	+17,6	+12,2	+13,30	570,0	568,8	568,8	569,20	3,67	4,63	4,26	4,19	0,88	0,62	0,86	0,79
17	+11,3	+15,8	+13,6	+13,57	568,8	568,7	568,6	568,70	3,71	4,55	4,35	4,20	0,80	0,70	0,78	0,76
18	+12,4	+15,0	+13,5	+13,63	568,0	567,5	567,5	567,67	4,14	5,17	4,49	4,60	0,82	0,84	0,82	0,83
19	+11,2	+16,0	+13,6	+13,60	567,5	567,8	567,7	567,67	3,92	5,19	4,67	4,59	0,86	0,78	0,84	0,83
20	+10,1	+18,1	+15,3	+14,50	567,2	566,9	566,8	566,97	3,78	4,93	5,09	4,60	0,90	0,64	0,81	0,78
21	+14,9	+21,1	+18,4	+18,13	566,7	566,7	565,6	566,33	4,78	5,41	4.70	4,96	0,78	0,56	0,59	0.64
22	+16,8	+21,1	+18,0	+18,63	565,6	565,5	565,9	565,67	4,16	4,88	4,53	4,52	0,59	0,51	0,58	0,56
23	+14,6	+16,3	+12,5	+14,47	566,0	566,7	567,2	566,63	4,21	4,42	4,31	4,31	0,71	0,65	0,85	0,74
24	+ 8,8	+20,9	+14,0	+14,57	568,3	568,5	569,6	568,80	3,18	4,21	3,99	3,79	0,84	0,44	0,70	0,66
25	+ 9,6	+20,0	+16,0	+15,20	570,7	571,1	571,7	571,17	3,69	4,51	4,25	4,15	0,91	0,50	0,64	0,68
26	+10,7	+22,2	+17,6	+16,83	572,0	571,9	571,9	571,93	3,92	4,90	5,06	4,63	0,89	0,46	0,67	0,67
27	+14,3	+20,0	+15,0	+16,43	572,1	571,9	571,6	571,87	4,29	3,89	4,62	4,27	0,74	0,43	0,75	0,64
28	+11,2	+21,6	+15,3	+16,03	571,9	570,9	571,3	571,37	4,15	4,46	4,68	4,43	0,91	0,44	0,74	0,70
29	+11,5	+21,6	+12,8	+15,30	571,9	571,3	571,6	571,60	4,25	4,10	3,79	4,05	0,91	0,41	0,73	0,68
30	+10,0	+23,0	+15,2	+16,07	571,8	571,0	571,1	571,30	3,69	5,00	4,70	4,46	0,89	0,45	0,75	0,70
31	+11,5	+22,6	+16,7	+16,93	571,6	571,4	571,3	571,43	4,18	5,41	5,21	4,93	0,89	0,50	0,75	0,71
Среднія. Moyennes.	+11,23	+18,16	+13,75	+14,38	569,91	569,82	569,83	569,85	3,71	4,35	4,21	4,09	0,80	0,56	0,75	0,70

Августъ.

1	+13,8	+21,1	+14,4	+16,43	571,5	571,5	571,8	571,60	4,93	6,11	4,85	5,30	0,88	0,63	0,82	0,78
2	+12,4	+21,1	+16,0	+16,50	572,1	571,8	572,0	571,97	4,47	5,41	4,91	4,93	0,88	0,56	0,74	0,73
3	+14,5	+21,5	+17,0	+17,67	572,0	570,8	570,2	571,00	4,63	5,24	5,85	5,24	0,78	0,52	0,68	0,66
4	+14,7	+21,2	+17,8	+17,90	568,7	568,0	567,6	568,10	4,65	4,27	4,93	4,62	0,77	0,44	0,65	0,62
5	+13,9	+21,0	+13,5	+16,13	567,2	567,2	567,8	567,40	4,34	5,05	4,31	4,57	0,76	0,52	0,78	0,69
6	+ 9,8	+19,6	+14,5	+14,63	568,5	568,4	568,0	568,30	3,75	4,98	4,57	4,43	0,91	0,57	0,77	0.75
7	+13,2	+16,9	+12,4	+14,17	567,3	566,7	566,7	566,90	4,77	5,24	4,40	4,80	0,89	0,73	0,87	0,83
8	+12,6	+19,6	+13,4	+15,20	566,6	566,6	566,5	566,57	4,54	4,12	4,46	4,37	0,88	0,48	0,82	0,73
9	+12,0	+16,1	+12,8	+13,63	565,8	565,3	565,5	565,53	4,31	4,89	4,37	4,52	0,88	0,73	0,84	0,82
10	+12,4	+16,0	+11,7	+13,37	566,1	566,3	566,2	566,20	4,27	4,84	4,13	4,41	0,85	0,73	0,87	0,82
11	+13,4	+18,3	+12,5	+14,73	566,8	567,0	566,7	566,83	4,72	4,66	4,44	4,61	0,87	0,59	0,87	0,78
12	+12,4	+17,9	+12,1	+14,13	567,2	569,1	569,3	568,53	4,40	4,62	4,28	4,43	0,87	0,60	0,87	0,78
13	+ 9,6	+18,8	+11,7	+13,37	570,8	570,9	570,2	570,63	3,63	4,47	4,13	4,08	0,90	0,55	0,87	0,77
14	+12,0	+16,5	+11,6	+13,37	568,9	568,2	567,7	568,27	4,18	3,67	3,87	3,91	0,86	0,53	0,82	0,74
15	+10,8	+13,3	+ 9,6	+11,23	566,3	566,4	566,4	566,37	3,84	3,49	3,41	3,58	0,86	0,64	0,85	0,78
16	+ 9,6	+13,2	+10,2	+11,00	567,0	568,4	569,2	568,20	3,46	4,00	3,53	3,66	0,86	0,75	0,83	0,81
17	+10,2	+14,8	+ 9,5	+11,50	571,1	571,3	570,8	571,07	3,64	3,40	3,28	3,44	0,86	0,56	0,82	0,75
18	+ 8,9	+10,2	+ 6,7	+ 8,60	570,3	570,1	571,2	570,53	3,32	3,36	2,92	3,20	0,87	0,80	0,91	0,84
19	+ 5,0	+13,9	+ 8,9	+ 9,27	574,6	574,6	573,5	574,23	2,57	3,46	2,84	2,96	0,93	0,61	0,75	0,76
20	+ 8,8	+17,5	+13,2	+13,17	572,2	571,7	571,0	571,63	2,91	4,53	3,93	3,79	0,77	0,60	0,73	0,70
21	+10,7	+18,7	+13,6	+14,33	570,8	569,7	568,4	569,63	4,05	4,70	4,22	4,32	0,92	0,57	0,76	0,75
22	+11,0	+13,6	+11,4	+12,00	567,7	567,1	564,8	566,53	4,02	3,90	3,58	3,83	0,89	0,71	0,77	0,79
23	+10,8	+12,8	+ 7,4	+10,33	564,5	565,7	567,9	566,03	3,95	3,22	2,64	3,27	0,89	0,62	0,78	0,76
24	+ 7,5	+13,0	+ 9,4	+ 9,97	568,6	569,0	568,7	568,77	2,88	3,69	3,08	3,22	0,85	0,69	0,78	0,77
25	+ 8,6	+13,1	+10,4	+10,70	568,7	568,7	568,1	568,50	3,23	4,22	3,95	3,80	0,86	0,79	0,92	0,86
26	+ 9,9	+11,9	+10,3	+10,70	564,2	561,9	558,7	561,60	3,72	4,33	3,97	4,01	0,90	0,89	0,93	0,91
27	+ 7,9	+ 8,3	+ 5,0	+ 7,07	556,5	556,8	557,1	556,80	3,14	2,99	2,48	2,87	0,89	0,82	0,90	0,87
28	+ 4,0	+ 8,6	+ 8,8	+ 7,13	558,4	560,2	562,2	560,27	2,31	3,17	3,46	2,98	0,91	0,85	0,91	0,89
29	+ 9,0	+ 9,0	+ 7,8	+ 8,60	563,8	566,9	568,6	566,43	3,40	2,97	3,06	3,14	0,88	0,77	0,88	0,84
30	+ 5,7	+ 9,4	+ 4,1	+ 6,40	568,9	569,2	570,1	569,40	2,58	2,71	2,29	2,53	0,88	0,68	0,89	0,82
31	+ 1,9	+12,6	+ 6,1	+ 6,87	571,2	571,6	571,8	571,53	1,96	2,91	2,62	2,50	0,92	0,57	0,87	0,79
Среднія. Moyennes.	+10,23	+15,47	+11,09	+12,26	567,88	567,97	567,89	567,91	3,76	4,15	3,83	3,91	0,87	0,65	0,82	0,78

1867.

Zlatoust.

Observateurs: **Ouchakoff.**
Goreloff.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	NO m.	NO m.	NO fb.	2	2	4	—	0,006	—	—	Le 1, 7h 30m s. pl. — Le 2, 1h 45m s.
2	NO fb.	NO f.	NO fb.	2	4	1	—	0,138	—	—	T et pl. 2h s. pl; 3h s. pl. f. et grêle.
3	NO m	NO f.	NO fb.	2	2	2	—	0,013	—	—	Le 3. 3h s. pl; 6h 15m s. deux arcs-en-
4	NO fb.	NO f.	NO f.	4	4	4	0,044	0,063	—	—	ciel à l'E; 8h 45m s. pl. et grêle.
5	NO m.	NO m.	NO m.	4	4	2	0,025	0,013	—	—	Le 4, 10h m., 4h s., 8h s. pl.
6	NO m.	NO f.	C.	1	2	2	—	—	—	—	Le 5, 2h s. pl. — Le 7, 6h m. pl. p;
7	NO fb.	O f.	O fb.	4	2	2	0,006	0,006	—	—	8h m., 10h m. pl; 7h 50m s. pl. et arc-
8	C.	O fb.	E m.	4	2	2	—	—	—	—	en-ciel. — Le 8, le matin Br.
9	SE m.	NO m.	C.	1	2	0	—	—	—	—	Le 9, le matin Br.—Le 10, 8h 45m m.
10	C.	O f.	NO f.	1	2	4	—	—	—	—	T. fb. E. et pl; 10h s. pl.
11	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	2	2	0,113	0,006	—	—	Le 11, 8h 45m s. pl.—Le 12, le matin
12	NO fb.	S fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	Br. 6h m. Br. — Le 13, le matin Br.
13	SE f.	SE t. f.	SE fb.	0	1	2	—	—	—	—	Le 15, 11h 45m m. pl. p.
14	SE m.	SE m.	SE f.	2	0,5	4	—	—	—	—	Le 16, midi pl. p.—Le 17, 11h 40m m.
15	E f.	SE f.	SE fb.	2	4	4	—	—	—	—	T. pl. et grêle; midi T; 0h 15m s. pl. f.
16	SE m.	SE t. f.	SE m.	2	2	1	—	0,013	—	—	Le 18, 2h 30m m. pl. T. et E; midi,
17	SE m.	SE m.	SE m.	2	2	2	—	0,144	—	—	1h 10m s. pl. f., T et E.
18	SE m.	C.	C.	2	2	2	0,15	0,631	—	—	Le 19, le matin Br; midi T. E. et pl;
19	SE m.	S fb.	SE fb.	4	2	2	—	0,038	—	—	4h s. T. E. et pl.
20	SE fb.	SE f.	S m.	4	2	4	—	—	—	—	Le 20, le matin Br; 6h m. Br; 8h 45m m. pl.
21	NE m.	SE t f.	O fb.	2	1	0	0,081	—	—	—	Le 21, 3h 10m s. T; 10h s. T. et E.
22	NE m.	SE t. f	O fb.	2	1	0	—	—	—	—	
23	SE m.	NE f.	SE fb.	4	1	0	—	—	—	—	
24	SE fb.	S fb.	C.	4	1	2	—	—	—	—	Le 24, le matin Br.
25	SE m	SE fb.	SE fb.	4	1	2	—	—	—	—	Le 25, le matin Br.
26	SE fb.	C.	SE fb.	4	1	2	—	—	—	—	Le 26, le matin Br.
27	SE fb.	SE fb.	C.	2	1	0	—	—	—	—	Le 27, le matin Br.
28	C.	O m.	C.	4	1	2	—	—	—	—	Le 28, le matin Br.
29	SE fb.	O fb.	C.	4	1	0	—	—	—	—	Le 29, le matin Br.
30	C.	NO m.	NO fb.	4	1	0	—	—	—	—	Le 30, le matin Br.
31	SE fb.	O fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 31, le matin Br; midi pl. p; 5h s. T.
Среднія. Moyennes.				2,87	1,85	1,81	0,425	1,071	—	—	

Août.

1	S fb.	C.	C.	2	2	4	—	0,244	—	—	Le 1, 11h 4m m. T; 11h 10m m. T. pl.
2	SE m.	SE m.	C.	4	1	0	—	—	—	—	et arc-en-ciel; 0h 10m s. pl.
3	SE m.	SE fb.	SE fb.	2	1	2	—	—	—	—	Le 2. le matin Br.
4	SE f.	SE t. f.	SE fb.	1	2	4	—	—	—	—	Le 4, 9h m. pl. p. — Le 6, 6h m. Br;
5	SE m.	O m.	NO fb.	2	2	1	—	—	—	—	11h m. T; 2h 54m s pl. et grêle; 3h s. T.
6	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	2	4	—	0,038	—	—	Le 7, 6h m. pl; 10h m. pl. p; 1h 30m s. pl.
7	SE fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	2	0,013	0,025	—	—	Le 9, pendant la nuit pl. et T. f;
8	NO fb.	SO fb.	SE m.	4	2	4	—	—	—	—	6h m., 8h m., 10h m. pl.—Le 10, 10h m.,
9	NO fb.	NO m.	NO fb.	4	2	4	0,444	0,031	—	—	midi, 2h s., 6h s. pl; 1h 30m s. T;
10	C.	NO fb.	C.	4	4	4	—	0,144	—	—	5h 30m s. arc-en-ciel.—Le 11, 9h m. pl.
11	NO fb.	NO fb.	SO fb.	4	4	4	—	0,019	—	—	et arc-en-ciel; 6h 30m s. arc-en-ciel;
12	NO m.	NO m.	NO fb.	4	2	2	0,106	—	—	—	10h s. pl.—Le 12, le matin Br; 6h s. pl. p;
13	C.	C.	SE m.	4	1	2	—	0,094	—	—	6h 15m s. arc-en-ciel. — Le 13, 6h m. Br;
14	SE fb.	NO f.	NO fb.	1	1	2	0,050	—	—	—	3h 15m s. pl. p. et T; 4h 30m s. arc-en-
15	NO m.	NO f.	NO m.	4	2	4	0,206	0,106	—	—	ciel au NE; 6h s. pl. — Le 14, pendant
16	NO fb	NO m	NO fb.	4	4	4	0,031	0,113	—	—	la nuit pl. — Le 15, 6h m. pl. f;
17	NO fb.	NO fb.	NO m.	4	2	4	—	—	—	—	10h 15m m. 4h s. pl —Le 16, 6h m. pl. p;
18	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	4	1	—	0,275	—	—	10h 30m m pl. f; midi, 2h s. pl; 6h s. pl. p.
19	NO fb.	NO m.	NO fb.	4	2	0	—	—	—	—	Le 17, 6h m., 8h m. Br; 6h 30m s.
20	NE fb.	NO f.	NO m	2	2	0	—	—	—	—	cercle autour du soleil. — Le 18, 8h m.
21	SO fb.	O m.	SE fb.	2	4	4	—	—	—	—	pl. p; 10h m., midi 2h s. pl; 4h s. pl. p;
22	SE m.	SE f.	SE m.	4	4	2	0,031	0,006	—	—	6h s. pl. — Le 19. 6h m. Br.
23	NO fb.	NO t. f.	NO m.	4	2	4	0,013	—	—	—	Le 21, 10h 30m m. T; 11h 15m m.
24	NO m.	NO fb.	SE f.	2	4	4	—	0,006	—	—	grêle; 10h s. T. et E.—Le 22, pendant
25	SO fb.	NO fb.	C.	4	4	4	0,025	0,050	—	—	la nuit pl; 2h s. pl. p.—Le 23, pendant
26	SE f.	SE m.	C.	4	4	4	0,038	0,106	—	—	la nuit pl. p; 10h m. pl. p.
27	NO m.	NO t. f.	NO f.	4	4	4	0,144	0,181	—	—	Le 24, 4h 30m s. pl. p.—Le 25, le matin
28	NO f.	NO fb.	NO fb	4	4	4	0,044	0,275	—	—	pl; 10h m., midi pl. p. — Le 26. 8h m.,
29	NO fb.	N m.	NO fb.	4	4	4	0,100	0,038	—	—	midi, 2h s. pl; 8h s. pl. p.—Le 27, 6h m.,
30	NO m.	NO f.	NO fb.	4	2	0	—	—	—	—	8h m., 10h m. pl; midi pl p; 2h s. pl;
31	NO fb.	NO m.	C.	4	1	0	—	—	—	—	4h s., 10h s. pl. p. — Le 28, 4h s., 6h s.,
Среднія. Moyennes.				3,35	2,68	2,77	1,245	1,751	—	—	10h s. pl.—Le 29, 8h m. pl. Le 31, 6h m. Br.

1867.

Златоустъ.

Наблюдатели: **Ушаковъ.** **Горѣловъ.**

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 2,6	+16,0	+ 7,0	+ 8,53	573,0	573,2	573,1	573,10	2,08	3,35	2,74	2,72	0,92	0,50	0,84	0,75
2	+ 2,0	+16,7	+ 9,6	+ 9,43	573,3	572,5	571,9	572,57	1,97	3,62	3,31	2,97	0,92	0,51	0,82	0,75
3	+ 6,8	+15,0	+ 8,6	+10,13	572,1	572,0	573,0	572,37	2,79	3,99	3,17	3,32	0,87	0,65	0,85	0,79
4	+ 4,6	+16,1	+ 8,4	+ 9,70	574,2	575,0	575,4	574,87	2,48	4,09	3,12	3,23	0,93	0,61	0,85	0,80
5	+ 5,3	+17,8	+10,0	+11,03	577,3	577,8	578,1	577,73	2,64	4,65	3,47	3,59	0,93	0,61	0,83	0,79
6	+ 5,7	+16,5	+10,5	+10,90	580,7	581,3	581,3	581,10	2,73	4,85	3,40	3,66	0,93	0,71	0,78	0,81
7	+10,4	+16,8	+ 9,8	+12,33	581,2	580,6	579,9	580,57	3,77	4,11	3,52	3,80	0,88	0,58	0,86	0,77
8	+ 6,3	+15,7	+11,0	+11,00	579,2	577,5	577,0	577,90	2,82	3,93	3,61	3,45	0,91	0,61	0,80	0,77
9	+ 8,9	+13,0	+ 9,8	+10,57	576,8	575,0	574,9	575,57	3,53	3,99	3,52	3,68	0,93	0,76	0,86	0,85
10	+ 4,6	+16,1	+10,1	+10,27	574,7	573,2	572,3	573,40	2,48	2,89	3,01	2,79	0,93	0,43	0,72	0,69
11	+ 7,9	+10,9	+ 9,6	+ 9,47	570,5	569,6	568,5	569,53	2,56	3,71	3,57	3,28	0,79	0,83	0,88	0,83
12	+ 8,5	+10,0	+ 6,0	+ 8,17	567,8	568,3	568,5	568,20	2,67	2,92	2,65	2,75	0,72	0,70	0,88	0,77
13	+ 5,2	+ 6,3	+ 3,5	+ 5,00	570,0	570,9	571,6	570,83	2,42	1,99	2,03	2,15	0,86	0,65	0,83	0,78
14	+ 3,4	+ 6,3	+ 3,6	+ 4,43	571,9	573,0	572,8	572,57	2,05	2,38	2,19	2,21	0,85	0,77	0,89	0,84
15	+ 2,0	+ 6,6	+ 3,2	+ 3,93	573,2	573,9	574,1	573,73	1,90	1,96	1,54	1,80	0,88	0,62	0,65	0,72
16	+ 2,2	+ 8,0	+ 1,5	+ 3,90	574,5	573,7	572,8	573,67	1,80	2,14	1,81	1,92	0,82	0,61	0,88	0,77
17	+ 1,8	+ 6,5	+ 7,1	+ 5,13	570,8	568,6	568,5	569,30	1,90	2,82	2,72	2,48	0,90	0,90	0,82	0,87
18	+ 7,1	+ 9,8	+ 6,9	+ 7,93	569,6	569,7	569,2	569,50	2,82	3,30	2,93	3,02	0,86	0,81	0,90	0,86
19	+ 6,7	+10,0	+ 8,2	+ 8,30	566,5	566,2	566,8	566,50	2,87	3,36	3,06	3,10	0,90	0,81	0,85	0,85
20	+ 7,2	+ 8,4	+ 7,9	+ 7,83	567,1	567,4	567,0	567,17	3,01	3,18	3,20	3,13	0,90	0,86	0,91	0,89
21	+ 6,5	+ 9,6	+ 7,2	+ 7,77	567,1	567,7	567,7	567,50	2,92	3,14	2,90	2,99	0,93	0,78	0,88	0,86
22	+ 5,6	+ 7,0	+ 2,7	+ 5,10	569,4	569,8	571,6	570,27	2,61	2,64	2,05	2,43	0,90	0,80	0,90	0,87
23	— 0,6	+ 9,0	+ 1,7	+ 3,37	573,3	573,5	573,3	573,37	1,57	2,23	1,88	1,89	0,92	0,58	0,90	0,80
24	+ 1,1	+10,0	+ 6,8	+ 5,97	572,5	571,0	569,2	570,90	1,77	2,71	2,25	2,24	0,90	0,65	0,70	0,75
25	+ 5,0	+ 8,5	+ 5,9	+ 6,47	566,9	567,3	568,3	567,50	2,37	3,15	2,68	2,73	0,86	0,85	0,90	0,87
26	+ 6,1	+11,6	+10,2	+ 9,30	569,8	570,0	570,7	570,17	2,48	2,89	3,04	2,80	0,82	0,62	0,72	0,72
27	+ 9,7	+ 5,6	+ 1,3	+ 5,53	570,7	572,0	576,2	572,97	3,49	2,61	1,67	2,59	0,86	0,90	0,83	0,86
28	— 2,9	+ 2,8	— 1,8	— 0,63	580,2	580,7	581,0	580,63	1,22	1,60	1,30	1,37	0,87	0,70	0,84	0,80
29	+ 2,8	+ 7,5	+ 4,2	+ 4,83	581,0	580,2	578,6	579,93	2,40	2,16	2,02	2,19	1,00	0,63	0,79	0,81
30	+ 1,6	+13,9	+ 7,3	+ 7,60	578,1	575,2	574,0	575,77	1,83	3,05	2,61	2,50	0,88	0,54	0,78	0,73
Среднія. Moyennes.	+ 4,80	+10,93	+ 6,59	+ 7,44	573,10	572,89	572,91	572,97	2,46	3,11	2,70	2,76	0,89	0,69	0,83	0,80

Октябрь.

1	+ 2,1	+13,0	+ 5,8	+ 6,97	573,6	572,0	571,4	572,33	1,78	3,39	2,32	2,50	0,82	0,64	0,79	0,75
2	+ 4,2	+13,8	+ 7,0	+ 8,33	571,9	571,5	571,7	571,70	1,89	3,18	2,44	2,50	0,73	0,57	0,75	0,68
3	+ 3,3	+11,6	+ 4,9	+ 6,60	571,4	570,3	571,8	571,17	1,77	2,89	2,26	2,31	0,74	0,62	0,82	0,73
4	+ 2,9	+ 8,9	+ 2,1	+ 4,63	577,0	578,2	578,8	578,00	1,78	2,52	1,91	2,07	0,77	0,66	0,88	0,77
5	— 2,0	+10,0	+ 1,9	+ 3,30	579,9	580,4	580,2	580,17	1,37	2,50	1,92	1,93	0,90	0,60	0,90	0,80
6	— 1,9	+11,6	+ 1,8	+ 3,83	580,2	580,4	580,3	580,30	1,39	2,19	1,86	1,81	0,90	0,46	0,88	0,75
7	— 2,6	+12,6	+ 1,6	+ 3,87	580,3	579,9	579,9	580,03	1,30	2,48	1,78	1,85	0,89	0,48	0,86	0,74
8	— 1,7	+11,8	+ 3,3	+ 4,47	580,0	579,8	580,1	579,97	1,38	2,52	1,99	1,96	0,89	0,52	0,83	0,75
9	+ 2,8	+ 3,8	— 0,2	+ 2,13	581,2	583,0	584,3	582,83	1,90	2,04	1,45	1,80	0,82	0,82	0,81	0,82
10	— 4,7	+ 2,3	— 3,3	— 1,90	585,3	587,2	587,6	586,70	1,06	1,60	1,11	1,26	0,89	0,72	0,82	0,81
11	— 6,1	+ 4,8	— 4,2	— 1,83	587,9	587,7	587,4	587,67	0,91	1,65	1,11	1,22	0,88	0,61	0,88	0,79
12	— 5,6	+ 6,0	— 0,1	+ 0,10	586,8	585,2	584,3	585,43	0,96	1,84	1,53	1,44	0,88	0,61	0,86	0,78
13	— 1,3	+ 7,4	+ 2,0	+ 2,70	583,7	582,2	580,8	582,23	1,43	2,14	1,72	1,76	0,89	0,63	0,80	0,77
14	+ 1,9	+ 3,5	+ 2,3	+ 2,57	578,4	576,4	574,5	576,43	1,70	1,94	1,98	1,87	0,80	0,79	0,90	0,83
15	— 1,4	+ 1,2	— 1,5	— 0,57	575,5	577,0	576,7	576,40	1,42	1,58	1,30	1,43	0,89	0,78	0,81	0,83
16	— 1,4	+ 0,4	+ 0,5	— 0,17	575,5	573,8	573,6	574,30	1,31	1,38	1,50	1,40	0,81	0,74	0,79	0,78
17	+ 0,8	+ 1,2	— 3,3	— 0,43	573,9	575,2	578,0	575,70	1,69	1,75	1,14	1,53	0,88	0,88	0,84	0,87
18	— 3,4	— 0,2	— 2,2	— 1,93	578,6	579,0	577,9	578,50	1,13	1,48	1,25	1,29	0,84	0,83	0,84	0,84
19	— 4,0	+ 2,6	— 3,0	— 1,47	577,2	576,2	576,2	576,53	1,13	1,57	1,24	1,31	0,88	0,69	0,89	0,82
20	— 6,6	+ 5,4	— 2,0	— 1,07	576,6	576,6	576,7	576,63	0,87	1,81	1,37	1,35	0,87	0,63	0,90	0,80
21	— 4,0	+ 5,8	+ 1,0	+ 0,93	576,1	575,9	575,8	575,93	1,13	1,80	1,59	1,51	0,88	0,60	0,79	0,76
22	— 4,4	+ 4,3	— 1,6	— 0,57	575,5	574,7	573,7	574,63	1,03	1,59	1,25	1,29	0,84	0,60	0,79	0,74
23	— 4,8	+ 4,9	— 0,1	0,00	572,4	571,5	571,0	571,63	1,02	1,76	1,49	1,42	0,86	0,65	0,83	0,78
24	— 0,6	+ 4,4	+ 1,4	+ 1,73	569,6	568,1	566,1	567,93	1,50	2,16	1,88	1,85	0,88	0,82	0,92	0,87
25	— 1,4	+ 0,4	— 0,3	— 0,43	562,2	562,5	564,3	563,00	1,48	1,72	1,64	1,61	0,94	0,92	0,94	0,93
26	+ 0,6	+ 3,5	— 0,7	+ 1,13	559,2	555,6	558,1	557,63	1,78	1,75	1,59	1,71	0,94	0,72	0,94	0,87
27	— 0,6	— 0,6	— 0,5	— 0,57	563,4	566,5	567,6	565,83	1,46	1,34	1,36	1,39	0,84	0,79	0,79	0,81
28	+ 1,6	+ 2,2	+ 2,2	+ 2,00	567,4	568,5	571,6	569,17	1,64	1,67	1,67	1,66	0,79	0,77	0,77	0,78
29	+ 2,4	+ 3,6	+ 2,9	+ 2,97	573,4	574,4	575,7	574,50	1,83	1,87	1,91	1,87	0,82	0,76	0,82	0,80
30	+ 3,2	+ 3,0	— 2,0	+ 1,40	575,8	575,9	575,6	575,77	1,92	1,97	1,37	1,75	0,81	0,84	0,90	0,85
31	— 3,6	+ 1,8	+ 1,2	— 0,20	574,8	573,4	571,4	573,20	1,11	1,77	1,84	1,57	0,84	0,84	0,92	0,87
Среднія. Moyennes.	— 1,17	+ 5,32	+ 0,55	+ 1,57	575,64	575,45	575,58	575,56	1,42	2,00	1,64	1,68	0,85	0,70	0,85	0,80

1867.

Zlatooust.

Observateurs: **Ouchakoff.**
Goreloff.

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SE m.	NO fb.	SE fb.	4	1	0	—	—	—	—	Le 1, le matin Br; 6h m., 8h m. Br.
2	C.	NO fb.	NO fb.	4	2	1	—	—	—	—	Le 2, le matin Br; 6h 30m s. deux arcs-en-ciel au SE.
3	NO fb.	O fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
4	C.	SE fb.	SE m.	4	2	0	—	—	—	—	Le 4, le matin Br.
5	S m.	O fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	Le 5, le matin Br.
6	S m.	SE fb.	SE f.	4	2	4	—	0,013	—	—	Le 6, le matin Br; 6h m., 8h m. Br; midi pl; 2h s. arc-en-ciel.
7	SE m.	SE fb.	SE fb.	4	1	0	—	—	—	—	
8	SE m.	O fb.	C.	4	2	4	—	—	—	—	Le 8, 6h m., 8h m. Br.
9	SE m.	NO m.	SE m.	4	2	0,5	—	0,006	—	—	Le 9, 6h m. Br; 1h 40m s. T., E. et pl.
10	SE m.	S f.	SE f.	4	1	2	—	—	—	—	Le 10, 6h m. Br.
11	SE f.	S f.	SO fb.	2	4	4	—	0,044	—	—	Le 11, midi, 8h s. pl.
12	SE m.	NO m.	NO fb.	2	2	4	0,179	—	—	—	Le 12, 10h s. pl.
13	O fb.	NO f.	NO f.	2	4	4	0,013	—	—	—	
14	NO m.	NO m.	C.	4	4	4	—	0,044	—	—	Le 14, 4h s. pl.
15	NO m.	NO fb.	C.	4	2	4	0,013	—	—	—	Le 15, le matin Ng.
16	SE fb.	O fb.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 17, 8h m., 10h m. pl; 2h s., 4h s. pl. p; 6h s., 8h s. pl.
17	NO fb.	NO fb.	NO f.	2	4	4	0,025	0,156	—	—	
18	NO fb.	O fb.	C.	4	4	4	0,031	0,044	—	—	Le 18, 2h 30m s. pl.
19	E fb.	O fb.	C.	4	4	4	0,225	—	—	—	Le 20, pendant la nuit pl; 10h m., 6h 30m s. pl.
20	SE fb.	SE f.	SE m.	4	4	4	0,144	0,156	—	—	
21	C.	O fb.	NO fb.	4	4	4	0,006	0,006	—	—	Le 21, 6h m. Br; 3h s. pl; 10h s. pl. p.
22	NO fb.	NO fb.	SE fb.	4	4	0	0,019	—	—	—	Le 23, le matin Br et gl. bl.
23	S m.	S fb.	S m.	4	2	1	—	—	—	—	Le 24, le matin gl. bl.
24	SE m.	S m.	SE f.	2	4	4	—	—	—	—	Le 25, 6h m., 8h m. pl; midi pl. p; 2h s., 4h s., 6h s., 8h s. pl.
25	SE f.	O fb.	NO m.	4	4	4	0,013	0,063	—	—	
26	SO fb.	O m.	O m.	2	2	4	0,025	—	—	—	Le 27, 8h m. pl. p; 10h m. pl; midi pl. p; 2h s., 4h s. pl; 6h s. Ng.
27	O m.	NO fb.	NO f.	4	4	4	0,006	0,238	—	—	
28	NO fb.	NO m.	NO fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 28, le matin gl. bl.
29	SE m.	C.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 29, le matin gl. bl.
30	SE fb.	SE f.	SE f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 30, le matin Br.
Среднія. Moyennes.				3,20	2,65	2,40	0,699	0,770	—	—	

Octobre.

1	SE m.	SO fb.	SE m.	2	4	1	—	—	—	—	
2	SE f.	SO m.	SO m.	2	2	4	—	—	—	—	
3	SE f.	O f.	NO t. f.	2	2	4	—	—	—	—	
4	NO m.	NO fb.	NO fb	2	0	0	—	—	—	—	
5	SE m.	C.	SE fb.	4	0	0	—	—	—	—	Le 5, le matin Br. et gl. bl.
6	SE m.	SE fb.	SE m.	4	0,5	0	—	—	—	—	Le 6, le matin Br. et gl. bl.
7	SE m.	SE m.	SE fb.	4	0	0	—	—	—	—	Le 7, le matin Br. et gl. bl.
8	SE m.	SE m.	SE m.	4	0	0	—	—	—	—	Le 8, le matin Br. et gl. bl.
9	SE m.	SE m.	SE fb.	2	4	0	—	—	—	—	
10	SE f.	SE f.	SE m.	4	0	0	—	—	—	—	Le 10, le matin Br. et gl. bl.
11	SE m.	NO fb.	C.	4	0	0	—	—	—	—	Le 11, le matin Br. et gl. bl.
12	S fb.	NO fb.	NO m.	4	0	0,5	—	—	—	—	Le 12, le matin Br. et gl. bl.
13	NO fb.	NO fb.	NO f.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 13, le matin gl. bl.
14	NO fb.	NO m.	NO m.	2	4	4	—	—	—	—	Le 14, midi, 4h s. pl. p; 10h s. pl.
15	NE m.	NO m.	NO t. f.	4	1	2	—	—	0,013	—	Le 15, pendant la nuit pl. et Ng.
16	NO f.	NO t. f.	NO t. f.	4	4	4	—	—	—	0,006	Le 16, 10h m., 6h s., 8h s., 10h s. Ng.
17	NO m.	S fb.	SE t. f.	4	4	4	—	—	0,019	0,063	Le 17, 8h m., 10h m., midi, 2h s. Ng.
18	SE f.	SE f.	SE m.	4	1	2	—	—	—	—	
19	SE m.	C.	C.	4	0	0	—	—	—	—	Le 19, 6h m. 8h m. Br.
20	SE fb.	C.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 20, le matin Br.
21	SE fb.	SE m.	SE fb.	0	2	2	—	—	—	—	
22	SE m.	C.	SE fb.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
23	SE m	SE m.	SE fb.	4	1	4	—	—	—	—	Le 23, 6h m. Br.
24	C.	NO fb.	NO f.	2	1	4	—	—	—	—	Le 24, 8h s., 10h s. pl. p.
25	NO f.	O t f.	O f.	4	4	4	—	—	0,075	0,188	Le 25, 6h m., 8h m., 10h m., 2h s., 4h s., 6h s. Ng.
26	C.	SO t. f.	NO f.	4	4	4	—	0,113	—	—	
27	NO t. f.	NO t. f.	NO m.	4	4	2	—	—	0,063	—	Le 26, 10h m., 2h s. pl.
28	NO t. f.	NO t. f.	NO t. f.	2	4	4	—	0,006	—	—	Le 27, 6h m. Ng.
29	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	4	4	—	0,006	—	—	Le 28, 8h m., 10h m. pl. p.
30	NO fb.	NO fb.	C.	4	4	0	—	—	—	—	Le 29, 8h m. pl. p.
31	SE fb.	S fb.	SE t. f.	1	4	4	—	0,038	—	—	Le 31, 4h s., 6h s. pl.
Среднія. Moyennes				2,89	1,92	1,90	—	0,163	0,170	0,257	

1867.

Златоустъ.

Наблюдатели: **Ушаковъ.**
Горѣловъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13½°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 1,1	+ 3,3	+ 1,9	+ 2,10	568,8	567,6	565,3	567,23	1,82	2,13	1,83	1,93	0,92	0,89	0,86	0,89
2	— 1,0	+ 2,0	+ 2,2	+ 1,07	567,0	567,7	566,6	567,10	1,43	1,72	1,80	1,65	0,87	0,80	0,82	0,83
3	+ 2,8	+ 4,8	+ 2,8	+ 3,47	564,6	567,1	570,0	567,23	1,81	1,97	2,03	1,94	0,79	0,72	0,88	0,80
4	+ 1,6	+ 7,0	+ 4,9	+ 4,50	570,3	570,6	568,1	569,67	1,83	2,05	1,94	1,94	0,88	0,62	0,71	0,74
5	+ 4,8	+ 2,6	— 2,8	+ 1,53	567,1	569,1	571,3	569,17	2,43	1,86	1,20	1,83	0,90	0,82	0,85	0,86
6	— 6,2	+ 1,0	— 2,4	— 2,53	572,6	572,1	571,2	571,97	0,90	1,59	1,26	1,25	0,88	0,80	0,86	0,85
7	— 5,0	+ 2,5	+ 0,6	— 0,63	571,0	570,4	569,4	570,27	0,96	1,59	1,59	1,38	0,83	0,71	0,83	0,79
8	+ 0,8	+ 1,3	— 1,8	+ 0,10	567,9	567,1	568,6	567,87	1,77	1,86	1,40	1,68	0,92	0,92	0,90	0,91
9	— 4,0	— 1,0	— 3,0	— 2,67	572,4	573,0	574,6	573,33	1,10	1,29	1,15	1,18	0,86	0,78	0,82	0,82
10	— 3,5	— 1,9	— 0,5	— 1,97	574,6	574,1	570,6	573,10	1,09	1,21	1,28	1,19	0,82	0,79	0,74	0,78
11	+ 0,3	+ 2,2	— 0,4	+ 0,70	568,7	567,2	566,9	567,60	1,54	1,88	1,53	1,65	0,83	0,86	0,88	0,86
12	+ 1,3	+ 1,7	+ 1,0	+ 1,33	567,1	567,0	568,6	567,57	1,81	1,85	1,75	1,80	0,90	0,88	0,90	0,89
13	+ 0,2	+ 1,7	— 1,8	+ 0,03	572,6	573,8	574,6	573,67	1,64	1,75	1,33	1,57	0,90	0,83	0,87	0,87
14	— 0,5	— 2,2	— 1,6	— 1,43	571,6	568,3	564,3	568,07	1,52	1,32	1,39	1,41	0,88	0,88	0,89	0,88
15	— 2,4	— 3,1	— 4,1	— 3,20	561,3	562,5	564,6	562,80	1,29	1,20	1,09	1,19	0,88	0,87	0,86	0,87
16	— 3,9	— 1,3	— 4,4	— 3,20	564,2	564,0	565,1	564,43	1,11	1,43	1,03	1,19	0,86	0,89	0,84	0,86
17	— 3,8	— 1,1	+ 2,0	— 0,97	567,0	566,3	562,5	565,27	1,15	1,39	1,63	1,39	0,88	0,84	0,76	0,83
18	+ 2,9	— 3,0	— 9,1	— 3,07	559,6	563,2	567,1	563,30	2,09	1,21	0,69	1,33	0,91	0,87	0,89	0,89
19	—10,0	— 9,6	—14,4	—11,33	570,6	573,3	575,1	573,00	0,63	0,63	0,42	0,56	0,88	0,83	0,91	0,87
20	—14,2	— 9,6	— 9,4	—11,07	575,3	574,5	573,5	574,43	0,39	0,65	0,67	0,57	0,83	0,88	0,88	0,86
21	— 9,0	— 6,2	— 3,5	— 6,23	573,5	571,9	569,9	571,77	0,67	0,88	1,12	0,89	0,83	0,85	0,84	0,84
22	— 5,4	— 1,7	— 8,7	— 5,27	572,6	573,6	575,6	573,93	0,95	1,21	0,73	0,96	0,85	0,77	0,89	0,84
23	—10,9	— 2,2	— 6,6	— 6,57	576,2	575,5	573,2	574,97	0,57	1,18	0,87	0,87	0,87	0,79	0,87	0,84
24	— 3,8	— 1,2	— 1,2	— 2,07	573,4	571,5	570,7	571,87	1,12	1,41	1,47	1,33	0,86	0,87	0,91	0,88
25	— 4,0	— 3,6	— 5,6	— 4,40	571,2	571,3	570,3	570,93	1,13	1,14	0,96	1,08	0,88	0,86	0,88	0,87
26	— 4,6	— 2,8	— 7,8	— 5,07	568,4	566,8	566,4	567,03	1,07	1,27	0,76	1,03	0,89	0,89	0,86	0,88
27	— 7,3	— 3,4	— 3,9	— 4,87	568,6	568,3	569,3	568,73	0,81	1,20	1,14	1,05	0,87	0,89	0,88	0,88
28	— 2,8	— 2,4	— 4,6	— 3,27	571,0	571,5	570,8	571,10	1,27	1,29	1,09	1,22	0,89	0,88	0,91	0,89
29	— 4,4	— 3,6	— 3,0	— 3,67	566,8	565,0	565,9	565,90	1,12	1,17	1,20	1,16	0,91	0,88	0,85	0,87
30	— 2,2	— 2,3	—10,0	— 4,83	566,1	566,3	568,5	566,97	1,35	1,30	0,63	1,09	0,90	0,88	0,88	0,89
Среднія. Moyennes.	— 3,10	— 1,07	— 3,17	— 2,45	569,40	569,34	569,29	569,34	1,28	1,42	1,23	1,31	0,87	0,83	0,86	0,85

Декабрь.

1	—14,5	— 4,0	— 6,2	— 8,23	567,1	568,4	568,5	568,00	0,41	1,10	0,90	0,80	0,91	0,86	0,88	0,88
2	— 4,7	— 5,1	—16,4	— 8,73	569,0	569,6	569,0	569,20	1,03	0,98	0,31	0,77	0,87	0,86	0,82	0,85
3	— 6,0	— 2,0	— 2,0	— 3,33	567,0	567,2	567,6	567,27	0,89	1,31	1,31	1,17	0,85	0,86	0,86	0,86
4	— 0,7	+ 1,0	— 0,2	+ 0,03	567,6	567,3	566,9	567,27	1,48	1,72	1,62	1,61	0,88	0,88	0,92	0,89
5	— 1,6	— 0,8	— 2,1	— 1,50	566,2	566,7	569,3	567,40	1,42	1,50	1,33	1,42	0,90	0,89	0,88	0,89
6	— 1,7	— 2,0	— 3,3	— 2,33	570,8	571,7	572,5	571,67	1,38	1,31	1,21	1,30	0,89	0,86	0,89	0,88
7	— 3,2	— 4,4	— 9,0	— 5,53	572,6	572,5	570,4	571,83	1,22	1,08	0,70	1,00	0,89	0,88	0,89	0,89
8	— 6,4	— 3,0	— 3,7	— 4,37	570,2	570,0	570,0	570,07	0,92	1,21	1,16	1,10	0,91	0,87	0,88	0,89
9	— 3,8	— 2,1	— 0,5	— 2,13	570,2	570,5	570,5	570,40	1,18	1,30	1,52	1,33	0,91	0,86	0,88	0,88
10	— 0,3	+ 1,8	— 3,3	— 0,60	570,8	570,6	565,9	569,10	1,54	1,68	1,14	1,45	0,88	0,79	0,84	0,84
11	— 6,1	— 6,7	—10,2	— 7,67	566,3	569,0	570,5	568,60	0,91	0,83	0,62	0,79	0,88	0,84	0,87	0,86
12	—11,8	— 8,0	— 4,2	— 8,00	570,1	569,7	568,0	569,27	0,52	0,75	1,08	0,78	0,85	0,85	0,86	0,85
13	— 2,0	— 3,0	— 4,0	— 3,00	564,7	563,7	564,9	564,43	1,34	1,24	1,13	1,24	0,88	0,89	0,88	0,88
14	— 3,0	— 1,6	— 3,1	— 2,57	562,9	560,5	557,0	560,13	1,24	1,36	1,23	1,28	0,89	0,87	0,89	0,88
15	— 2,5	— 1,4	— 2,7	— 2,20	562,5	564,9	564,8	564,07	1,28	1,35	1,22	1,28	0,87	0,84	0,86	0,86
16	— 2,2	— 3,1	—10,9	— 5,40	564,7	565,9	568,4	566,33	1,32	1,20	0,57	1,03	0,88	0,87	0,87	0,87
17	—13,3	—10,4	—10,1	—11,27	570,0	569,8	565,6	568,47	0,44	0,58	0,62	0,55	0,84	0,83	0,87	0,85
18	— 9,5	— 6,0	— 6,3	— 7,27	561,7	561,1	561,6	561,47	0,66	0,92	0,90	0,83	0,88	0,88	0,88	0,88
19	— 6,1	— 5,8	—10,9	— 7,60	562,1	562,1	563,7	562,63	0,91	0,97	0,61	0,83	0,88	0,91	0,92	0,90
20	—12,0	—12,4	—14,7	—13,03	565,6	568,2	569,8	567,87	0,54	0,52	0,41	0,49	0,90	0,90	0,91	0,90
21	—18,2	—16,5	—21,4	—18,70	570,7	570,9	573,6	571,73	0,27	0,34	0,18	0,26	0,87	0,90	0,82	0,86
22	—22,7	—20,0	—22,9	—21,87	575,8	576,3	578,8	576,97	0,18	0,23	0,16	0,19	0,90	0,85	0,80	0,85
23	—20,0	—13,7	—15,5	—16,40	580,1	579,8	580,2	580,03	0,23	0,42	0,39	0,35	0,85	0,84	0,91	0,87
24	—21,4	—15,3	—22,9	—19,87	582,4	583,5	583,5	583,13	0,18	0,36	0,18	0,24	0,82	0,84	0,90	0,85
25	—25,8	—18,4	—25,0	—23,07	583,1	582,4	580,2	581,90	0,15	0,27	0,16	0,19	1,00	0,87	1,00	0,96
26	—25,5	—19,0	—22,8	—22,43	578,6	578,1	575,5	577,40	0,15	0,26	0,16	0,19	1,00	0,87	0,80	0,89
27	—22,0	—15,3	— 9,8	—15,70	572,5	571,6	569,0	571,03	0,17	0,39	0,68	0,41	0,81	0,91	0,93	0,88
28	—10,9	— 9,7	—11,9	—10,83	568,5	568,2	567,9	568,20	0,57	0,65	0,55	0,59	0,87	0,88	0,90	0,88
29	—10,5	— 8,6	— 7,8	— 8,97	566,5	566,2	566,1	566,27	0,63	0,73	0,83	0,73	0,93	0,88	0,93	0,91
30	— 8,3	— 6,8	—10,4	— 8,50	566,4	567,1	568,9	567,47	0,80	0,85	0,64	0,76	0,93	0,87	0,93	0,91
31	—13,6	—15,0	—21,2	—16,60	573,9	575,3	577,0	575,40	0,46	0,41	0,18	0,35	0,90	0,91	0,82	0,88
Среднія. Moyennes.	—10,01	— 7,65	—10,17	— 9,28	569,70	569,96	569,86	569,84	0,79	0,90	0,76	0,82	0,89	0,87	0,88	0,88

1867.

Zlatooust.

Observateurs: **Ouchakoff.**
Goreloff.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	SE m.	SE fb.	O f.	4	4	4	0,013	0,056	—	—	Le 1, et le 2 pendant la nuit un vent t. f.
2	NO t. f.	SO m.	NO f.	4	4	4	0,106	—	—	—	
3	NO t. f.	NO t. f.	C.	4	4	4	0,038	0,156	—	—	Le 3, pendant la nuit un vent t. f. et pl; 10h m., midi, 2h s. pl. p; 4h s., 6h s., 8h s., 10h s. pl.
4	SE fb.	SE m.	SE t. f.	2	4	4	0,081	0,013	—	—	
5	SO fb.	NO m.	SE fb.	2	2	0	0,006	—	—	—	
6	SE fb.	SE m.	SE m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 4, 6h s. pl.
7	SE m.	SE m.	SO fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 5, pendant la nuit pl. p; 8h m. pl. p.
8	C.	NO fb.	NO f.	4	4	2	0,031	0,075	—	—	Le 8, 6h m., 10h m., midi pl; 2h s. Ng.
9	NO m.	SE fb.	SE t. f.	4	2	2	—	—	—	—	
10	SE t. f.	SE t. f.	SE t. f.	4	2	4	—	—	—	—	
11	SE t. f.	SO m.	SE m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 11, midi pl.
12	C.	O fb.	NO fb.	4	4	4	—	0,056	—	—	Le 12, 10h m. pl. p; midi pl; 2h s., 8h s., 10h s. pl. p.
13	C.	SE fb.	SE m.	4	1	4	0,006	—	—	—	
14	SE fb.	SE f.	SE m.	4	4	4	—	—	0,038	—	Le 14, 8h m., midi, 2h s. Ng; 6h s., 8h s., 10h s. givre.
15	O m.	NO t. f.	NO f.	4	4	4	—	—	0,056	0,075	
16	NO fb.	NO fb.	NO t. f.	4	4	4	—	—	0,013	0,056	Le 15, pendant la nuit Ng; de 6h m. à 4h s. Ng; 10h s. Ng. p.
17	NO fb.	SO fb.	SO t. f.	4	4	2	—	—	—	—	
18	SO t. f.	NO t. f.	NO f.	4	4	4	0,019	—	—	0,031	Le 16, 6h m., 10h m., midi, 2h s. Ng.
19	NO m.	NO m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 17, l'étang se couvrit de glace.
20	SE fb.	SE t. f.	SE t. f.	2	4	4	—	—	—	0,006	Le 18, 6h m. pl. p; 10h m. pl; midi, 2h s., 4h s., 6h s. Ng.
21	SE t. f.	SE t. f.	SE m.	2	4	4	—	—	—	—	Le 20, la riviére Aï se couvrit de glace; 4h s. Ng.
22	C.	O fb.	SE fb.	2	0,5	0	—	—	—	—	
23	SE m.	SE f.	SE f.	0	1	2	—	—	—	—	
24	C.	C.	C.	2	4	4	—	—	—	0,025	Le 24, 8h s., 10h Ng.
25	NO fb.	NO m.	S fb.	2	4	4	—	—	0,013	—	Le 25, 10h s. Ng.
26	S m.	NO m.	NO t. f.	4	4	4	—	—	0,063	0,044	Le 26, de 6h m. à 4h s. Ng.
27	C.	NO t. f.	NO f	2	4	4	—	—	0,044	—	Le 27, 10h m., 2h s., 4h s. Ng.
28	NO f.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
29	SE fb.	SE fb.	C.	4	4	4	—	—	0,025	—	Le 29, 6h m. Ng.
30	C.	NO m.	NO fb.	4	4	1	—	—	0,063	0,025	Le 30, 6h m., 8h m., 10h m., 2h s. Ng.
Среднія. Moyennes.				2,97	3,15	2,97	0,300	0,356	0,315	0,262	

Décembre.

1	SE fb.	SE fb.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	
2	C.	C.	E fb.	1	0,5	2	—	—	—	—	
3	NO m.	NO m.	NO m.	4	2	4	—	—	—	0,038	Le 3, 4h s., 6h s. Ng.
4	NO m.	C.	NO m.	4	4	4	—	—	—	0,013	Le 4, 4h s. Ng.
5	NO m.	NO f.	NO f.	4	4	4	—	—	0,044	0,081	Le 5, 6h m., 8h m., 10h m., midi Ng.
6	NO t. f.	NO f.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
7	C.	C.	C.	4	1	2	—	—	—	—	
8	C.	C.	NO fb.	4	4	4	—	—	0,006	—	
9	NO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	2	—	—	—	—	
10	S fb.	C.	SO t. f.	4	2	4	—	—	—	—	
11	NO t. f.	NO f.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
12	C.	C.	SE m.	2	2	4	—	—	—	—	
13	SE f.	SE f.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	
14	SE m.	SE m.	SE f.	4	4	4	—	—	—	—	
15	NO f.	NO fb.	SO fb.	4	2	4	—	—	—	—	
16	NO m.	NO m.	C.	4	2	0	—	—	—	—	
17	SE m.	SE f.	SE t. f.	2	4	4	—	—	—	0,013	Le 17, 6h s., 8h s., 10h s. Ng.
18	SE f.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	0,031	—	
19	SE fb.	O fb.	NO f.	4	4	2	—	—	0,056	0,188	Le 19, 6h m., 10h m., midi, 2h s. Ng.
20	NO f.	NO m.	NO t. f.	2	2	4	—	—	—	—	
21	NO m.	NO f.	C.	2	1	0	—	—	—	—	
22	NO fb.	NO f.	SO fb.	2	1	0	—	—	—	—	
23	NO fb	NO t. f.	NO fb.	2	4	0	—	—	—	—	
24	NO fb.	C.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
25	SE fb.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
26	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
27	C.	C.	NO fb.	2	2	4	—	—	—	—	
28	NO m.	NO fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 28, 8h m., 4h s. Ng. p.
29	C.	C.	C.	4	2	4	—	—	—	—	Le 29, 10h s. Ng.
30	NO m.	C.	NO m.	4	4	2	—	—	0,056	—	Le 30, 6h m. Ng.
31	NO m.	C.	C.	2	0	0	—	—	—	—	
Среднія Moyennes.				2,87	2,37	2,45	—	—	0,193	0,333	

Златоустъ. 1867 г. Zlatoust. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	570,50	— 1,01	1,87	0,86	2,74
8 у. 8 m.	570,51	+ 0,67	2,03	0,81	2,42
10 у. 10 m.	570,49	+ 2,30	2,12	0,77	2,37
полдень. midi.	570,44	+ 3,66	2,23	0,74	2,36
2 в. 2 s.	570,37	+ 4,13	2,25	0,73	2,37
4 в. 4 s.	570,35	+ 3,62	2,23	0,75	2,36
6 в. 6 s.	570,36	+ 2,67	2,17	0,77	2,27
8 в. 8 s.	570,39	+ 1,48	2,10	0,81	2,19
10 в. 10 s.	570,44	+ 0,38	2,01	0,84	2,19

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	572,08	—10,22	0,74	0,88	2,20	1,396
Февраль. Février.	569,63	—11,83	0,66	0,89	2,56	0,519
Мартъ. Mars.	570,46	— 8,70	0,78	0,89	2,02	1,363
Апрѣль. Avril.	568,20	+ 2,85	1,82	0,80	2,44	0,703
Май. Mai.	571,03	+ 5,65	2,20	0,74	1,89	0,795
Іюнь. Juin.	568,44	+12,26	3,73	0,74	2,38	2,831
Іюль. Juillet.	569,85	+14,38	4,09	0,70	2,18	1,496
Августъ. Août.	567,91	+12,26	3,91	0,78	2,93	2,996
Сентябрь. Septembre.	572,97	+ 7,44	2,76	0,80	2,75	1,469
Октябрь. Octobre.	575,56	+ 1,57	1,68	0,80	2,24	0,590
Ноябрь. Novembre.	569,34	— 2,45	1,31	0,85	3,03	1,233
Декабрь. Décembre.	569,84	— 9,28	0,82	0,88	2,56	0,526
Среднія. Moyennes.	570,44	+ 1,16	2,04	0,81	2,43	15,917

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	—	112	17	8	—	67	—	—	75
Февраль. Février.	—	97	13	8	—	45	—	—	89
Мартъ. Mars.	—	135	2	3	3	94	—	—	42
Апрѣль. Avril.	—	110	24	10	4	84	—	—	38
Май. Mai.	2	129	24	19	10	39	2	1	53
Іюнь. Juin.	3	47	7	9	6	84	27	51	36
Іюль. Juillet.	—	81	35	4	11	93	13	3	39
Августъ. Août.	2	160	7	9	10	61	2	2	26
Сентябрь. Septembre.	1	81	31	7	16	76	4	—	54
Октябрь. Octobre.	4	101	8	12	4	105	2	3	40
Ноябрь. Novembre.	—	84	15	19	6	101	—	—	45
Декабрь. Décembre.	—	113	4	7	5	59	2	—	89
Сумма Somme	12	1250	187	115	75	908	52	60	626

БОГОСЛОВСКЪ.

1867 годъ.

Широта: 59° 45′.

Долгота восточная отъ Парижа: 57° 42′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 600′.

Наблюденія дѣлались каждые 2 часа, съ $6^{ч}$ утра до $10^{ч}$ вечера. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.).

BOGOSLOVSK.

Année 1867.

Latitude: 59° 45′.

Longitude à l'est de Paris: 57° 42′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 600′.

Les observations ont été faites de deux en deux heures depuis 6^{h} du matin jusqu'à 10^{h} du soir. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.).

1867.

Богословскъ.

Наблюдатели: Аникинъ.
Питателевъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—17,6	— 9,1	—17,8	—14,83	578,1	578,2	579,6	578,63	0,29	0,69	0,29	0,42	0,88	0,89	0,88	0,88
2	—23,1	—19,1	—19,6	—20,60	582,3	582,8	583,7	582,93	0,15	0,24	0,23	0,21	0,79	0,86	0,85	0,83
3	—21,0	—13,9	—11,0	—15,30	584,9	585,6	584,7	585,07	0,19	0,41	0,57	0,39	0,83	0,83	0,87	0,84
4	—10,1	+ 0,5	— 0,6	— 3,40	580,7	579,5	579,8	580,00	0,62	1,30	1,34	1,09	0,87	0,69	0,79	0,79
5	— 3,1	— 2,5	— 2,9	— 2,83	580,5	581,0	581,4	580,97	1,06	1,21	1,05	1,11	0,77	0,83	0,75	0,78
6	— 4,9	— 5,4	— 7,0	— 5,77	582,3	582,6	582,0	582,30	1,01	0,95	0,86	0,94	0,86	0,85	0,90	0,87
7	— 6,9	— 9,0	— 9,0	— 8,30	581,4	580,6	580,2	580,73	0,81	0,70	0,70	0,74	0,84	0,89	0,89	0,87
8	— 8,9	—10,9	—13,5	—11,10	578,6	578,0	579,6	578,73	0,71	0,61	0,43	0,58	0,89	0,92	0,84	0,88
9	—16,2	—12,7	—14,6	—14,50	581,8	582,0	582,2	582,00	0,34	0,47	0,38	0,40	0,90	0,84	0,83	0,86
10	—11,0	— 7,0	— 8,7	— 8,90	581,9	581,5	582,5	581,97	0,57	0,80	0,70	0,69	0,87	0,84	0,83	0,85
11	—10,6	— 8,0	— 9,6	— 9,40	583,6	583,8	584,7	584,03	0,59	0,75	0,63	0,66	0,87	0,85	0,83	0,85
12	— 7,2	— 5,0	— 7,0	— 6,40	586,1	586,4	586,9	586,47	0,79	0,96	0,83	0,86	0,84	0,83	0,87	0,85
13	— 7,8	— 7,4	—11,0	— 8,73	587,0	586,0	585,5	586,17	0,76	0,80	0,57	0,71	0,86	0,87	0,87	0,86
14	— 6,9	— 4,0	— 7,0	— 5,97	584,9	583,8	583,2	583,97	0,81	1,07	0,83	0,90	0,84	0,84	0,87	0,85
15	— 2,1	— 1,5	— 6,1	— 3,23	581,1	580,7	581,6	581,13	1,08	1,00	0,88	0,99	0,72	0,69	0,85	0,75
16	— 8,9	— 7,2	— 9,2	— 8,43	582,5	582,4	582,9	582,60	0,68	0,82	0,69	0,73	0,83	0,87	0,89	0,86
17	—13,0	—11,6	—13,8	—12,80	583,8	583,8	583,0	583,53	0,45	0,54	0,41	0,47	0,84	0,87	0,83	0,85
18	—11,4	— 8,4	—10,1	— 9,97	581,4	580,5	580,2	580,70	0,58	0,79	0,62	0,66	0,92	0,93	0,87	0,91
19	—13,7	—13,8	—15,6	—14,37	579,2	578,2	577,7	578,37	0,45	0,45	0,36	0,42	0,90	0,90	0,90	0,90
20	—15,8	—17,6	—23,6	—19,00	579,1	579,6	580,5	579,73	0,36	0,29	0,15	0,27	0,90	0,88	0,88	0,89
21	—16,2	— 9,0	—14,4	—13,20	579,1	578,7	580,2	579,33	0,34	0,67	0,38	0,46	0,90	0,83	0,83	0,85
22	—13,0	—12,6	—12,3	—12,63	582,5	583,1	582,9	582,83	0.45	0,48	0,49	0,47	0,84	0,84	0,85	0,84
23	—12,0	—13,9	—17,9	—14.60	582,0	581,0	581,3	581,43	0,51	0,41	0,29	0,40	0,85	0,83	0,88	0,85
24	—33,9	—23,6	—23,4	—26,97	582,5	583,6	584,4	583,50	—	0,13	0,15	—	—	0,77	0,79	—
25	—19,8	—16,4	—27,2	—21,13	585,4	585,9	586,0	585,77	0,23	0,32	0,10	0,22	0,85	0,89	0,83	0,86
26	—27,4	—16,2	—16,3	—19,97	584,9	583,7	582,8	583,80	0,10	0,34	0,34	0,26	0,83	0,90	0,90	0,87
27	—21,2	—11,0	—14,0	—15,40	583,8	584,3	584,6	584,23	0,18	0,57	0,40	0,38	0,82	0,87	0,83	0,84
28	—12,2	—11,0	—12,6	—11,93	583,5	582,7	581,9	582,70	0,50	0,57	0,51	0,52	0,85	0,87	0,90	0,87
29	—13,5	—17,5	—20,6	—17,20	580,2	579,2	578,6	579,33	0,46	0,29	0,19	0,31	0,90	0,88	0,83	0,87
30	—22,5	—20,9	—30,1	—24,50	579,0	579,3	580,6	579,63	0,16	0,19	—	—	0,80	0,83	—	—
31	—38,6	—25,6	—26,0	—30,07	582,3	582,8	583,5	582,87	—	0,11	0,11	—	—	0,85	0,85	—
Среднія. Moyennes.	—14,53	—11,33	—13,95	—13,27	582,14	581,98	582,22	582,11	0.54	0,66	0,54	0,58	0,85	0,85	0,85	0,85

Февраль.

1	—26,0	—20,0	—25,0	—23,67	584,2	584,9	585,6	584,90	0,11	0,23	0,12	0,15	0,85	0,85	0,75	0,82
2	—29,0	—22,2	—27,9	—26,37	586,5	586,5	587,2	586,73	0,08	0,16	0,10	0,11	0,80	0,80	0,83	0,81
3	—36,5	—20,4	—30,9	—29,27	588,5	588,8	589,5	588,93	—	0,19	—	—	—	0,83	—	—
4	—30,8	—17,5	—17,0	—21,77	588,6	587,6	587,0	587,73	—	0,29	0,31	—	—	0,88	0,89	—
5	—16,7	— 9,4	—12,2	—12,77	587,2	585,9	585,0	586,03	0,32	0,67	0,50	0,50	0,89	0,88	0,85	0,87
6	—17,0	—10,9	—15,2	—14,37	583,4	583,9	584,7	584,00	0,32	0,57	0,39	0,43	0,89	0,87	0,91	0,89
7	—23,5	—11,5	—14.7	—16,57	585,2	585,4	586,2	585,60	0,15	0,55	0,38	0,36	0,79	0,87	0,85	0,84
8	—13,2	— 5,9	—12,0	—10,37	585,7	584,8	585,0	585,17	0,44	0,93	0,51	0,63	0,84	0,88	0,85	0,86
9	—10,0	— 4,2	—12,2	— 8,80	585,8	586,3	586,9	586,33	0,63	1,01	0,50	0,71	0,88	0,81	0,85	0,84
10	— 6,3	— 4,1	—11,2	— 7,20	587,2	587,3	587,2	587,23	0,87	1,06	0,56	0,83	0,85	0,84	0,87	0,85
11	—13,2	— 6,0	— 9,4	— 9,53	587,8	587,4	586,6	587,27	0,44	0,89	0,67	0,67	0,84	0,85	0,88	0,86
12	—12,1	— 5,9	—11,8	— 9,93	584,4	583,4	582,9	583,57	0,50	0,93	0,52	0,65	0,85	0,82	0,85	0,86
13	—15,0	— 4,6	— 8,9	— 9,50	581,3	580,4	580,3	580.67	0,36	1,04	0,71	0,70	0,84	0,87	0,89	0,87
14	— 9,5	— 7,5	— 9,6	— 8,87	579,4	578,6	579,4	579,13	0,66	0,79	0,65	0,70	0,88	0,87	0,88	0,87
15	—10,1	— 7,2	—16,0	—11,10	580,3	579,4	580,4	580.03	0,62	0,88	0,31	0,60	0,87	0,93	0,82	0,87
16	—17,8	— 5,8	—12,4	—12,00	581,0	581,0	581,6	581,20	0.29	0,91	0,49	0,56	0,88	0,85	0,85	0,86
17	—15,6	— 5,4	— 7,8	— 9,60	582,6	582,0	582,4	582,33	0,36	0,92	0,76	0,68	0,90	0,82	0,86	0,86
18	— 7,0	— 8,2	—15,6	—10,27	583,0	581,6	581,7	582,10	0,83	0,74	0,36	0,64	0,87	0,85	0,90	0,87
19	—23,9	—10,8	—14,2	—16,30	582,0	582,8	583,7	582,83	0,13	0,58	0,39	0,37	0,77	0,87	0,83	0,82
20	—11,2	— 9,1	—15,2	—11,83	582,9	581,9	582,3	582,37	0,56	0,69	0,39	0,55	0,87	0,89	0,91	0,89
21	—21,1	—13,8	—20,5	—18,47	583,6	583,8	584,3	583,97	0,18	0,41	0,21	0,27	0,82	0,83	0,84	0,83
22	—23,6	— 9,8	—20,0	—17,80	585,0	584,9	584,5	584,80	0,13	0,64	0,23	0,33	0,77	0,88	0,85	0,83
23	—19,0	—13,0	—14,0	—15,33	583,6	582,1	581,3	582,33	0,26	0,49	0,44	0.40	0,87	0,90	0,90	0,89
24	—15,5	—11,0	—14,1	—13,53	580,2	580,3	580,8	580,43	0,39	0,60	0,43	0,47	0,91	0,92	0,91	0,91
25	—14,8	—11,1	—13,4	—13,10	581,2	581,2	580,4	580,93	0,41	0,60	0,47	0,49	0,91	0,92	0,90	0,91
26	—13,9	— 7,5	— 9,4	—10,27	581,0	581,6	582,6	581,73	0,44	0,86	0,61	0,64	0,90	0,93	0,80	0,88
27	— 7,6	— 2,2	— 4,1	— 4,63	582,3	581,6	580,3	581,40	0,81	1,21	1,09	1,04	0,89	0,80	0,86	0,85
28	— 3,5	— 4,1	— 5,7	— 4,43	579,4	578,0	577,6	578,33	1,26	1,15	0,98	1,13	0,95	0,91	0,91	0,92
Среднія. Moyennes.	—16,55	— 9,61	—14,30	—13,49	583,69	583,34	583,49	583,50	0,44	0,75	0,49	0,56	0,86	0,87	0,86	0,86

1867.

Bogoslovsk.

Observateurs: **Anikine.**
Pitateleff.

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	O m.	C.	2	2	1	—	—	0,006	—	
2	C.	SO m.	SO fb.	2	2	1	—	—	—	—	
3	C.	C.	SE f.	0	2	4	—	—	—	—	Le 3, 8h s. Ng. p; 10h s. Ng.
4	S t. fb.	S t. fb.	SO f.	2	2	2	—	—	0,025	—	
5	SO f.	S fb.	S f.	2	4	2	—	—	—	—	Le 5, pendant la nuit un vent f. du SO.
6	S fb.	SO fb.	C.	1	4	4	—	—	—	—	Le 6, 8h s. Ng p.
7	C.	C.	SO fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 8, 6h m. Ng; 8h m., 10h m. Ng. p;
8	NO t. fb.	NO f.	NO t. f.	4	2	2	—	—	0,006	0,013	midi Ng. ch.
9	SO t. f.	SO t. f.	SO f.	1	2	2	—	—	—	—	Le 9, pendant la nuit un vent f du
10	SO fb.	SO m.	C.	2	2	2	—	—	—	—	SO et Ng. ch.
11	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 11, pendant la nuit un vent f. du SO.
12	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
13	C.	C.	C.	2	0.5	2	—	—	—	—	
14	C.	C.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	
15	S t. f.	S t. f.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 15, depuis 2h m. un vent f. du S;
16	SO f.	SO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	8h m., 10h m., midi Ng ch.
17	C.	C.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 18, 1h m. Ng. p; 6h m., 8h m. Ng;
18	C.	C.	C.	4	2	4	—	—	0,038	0,056	midi Ng. p; 8h s., 10h s. Ng.
19	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,050	0,025	Le 19, 6h m., 8h m. Ng. p; 10h m.,
20	C.	C.	C.	4	0,5	0	—	—	0,063	—	midi Ng; 2h s, 8h s. Ng p; 10h s. Ng.
21	SO f.	SO m.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 20, 6h m., 8h m., 10h m. Ng. p; 2h s. Br.
22	C.	C.	C.	2	0,5	4	—	—	—	—	Le 21, 6h m., 8h m., 10h m., midi Ng. ch.
23	C.	C.	N fb.	4	4	2	—	—	—	0,006	Le 23, 8h m. Ng.
24	C.	C.	O t. fb.	0	0	1	—	—	—	—	
25	C.	C.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
26	SE fb.	SE m.	SE m.	2	4	2	—	—	—	—	Le 26, 6h s., 8h s. Ng. p.
27	C.	SO m.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 28, depuis minuit jusqu'à 3h m.
28	C.	C.	C.	0,5	4	4	—	—	0,006	—	Ng. p; 6h s. Ng. p.; 8h s. Ng; 10h s. Ng. p.
29	NE fb.	NE m.	N fb.	4	4	2	—	—	0,013	0,006	Le 29, 6h m., midi, 2h s. Ng. p.
30	N t. fb.	C.	C.	2	0,5	0	—	—	—	—	Le 30, midi cercle autour du soleil.
31	C.	C.	N fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,00	2,05	2,15	—	—	0,207	0,106	

Février.

1	N t. fb.	NO fb.	O t. fb.	2	0,5	2	—	—	—	—	Le 1, midi deux cercles autour du
2	O t. fb.	O fb.	O fb.	1	0,5	2	—	—	—	—	soleil.
3	C.	O t. fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	
4	C.	C.	C.	2	0,5	0	—	—	—	—	
5	C.	C.	C.	0,5	2	0	—	—	—	—	
6	C.	C.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
7	C.	C.	C.	2	1	1	—	—	—	—	Le 7, 8h m. 10h m. Br.
8	C.	S fb.	S fb.	2	0,5	0.5	—	—	—	—	
9	SO fb.	SO fb.	SO m.	0,5	1	1	—	—	—	—	
10	O f.	O fb.	O fb.	1	1	1	—	—	—	—	
11	O t. fb.	O f.	O f.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
12	SO f.	O f.	SO f.	2	4	2	—	—	—	—	
13	O t. fb.	SO f.	SO f.	1	2	0,5	—	—	—	—	
14	SO t. f.	S t. f.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 14, pendant la nuit un vent f. du
15	SE fb.	C.	C.	2	4	1	—	—	—	0,025	SO; de 6h m. à 4h s. Ng. ch.
16	C.	C.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 15, 8h m., 10h m., midi, 2h s. Ng. p.
17	C.	SE m.	SE f.	0	2	2	—	—	—	—	
18	O f.	O f.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 18, 10h m., midi Ng. ch.
19	C.	O m.	O m.	1	0,5	2	—	—	—	—	
20	SE t. fb.	O m.	O t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 20, midi Ng. ch; 2h s. Ng.
21	C.	O f.	O m.	2	0,5	1	—	—	—	—	Le 23, 6h m., midi, 2h s., 4h s., 6h s. Ng. p.
22	C.	SO t. fb.	C.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
23	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	0,006	Le 24, 2h s. Ng. p; 4h s., 6h s. Ng; 8h s., 10h s. Ng. p.
24	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	2	2	—	—	—	0,038	
25	NE fb.	NE t. fb.	NE t. fb.	2	4	4	—	—	0,050	0,063	Le 25, 6h m., de 10h m. à 8h s. Ng. p; 10h s. Ng.
26	NE t. fb.	C.	C.	4	2	4	—	—	0,088	0,056	
27	C.	E fb.	E fb.	4	4	4	—	—	0,038	0,100	Le 26, 6h m., 8h m., 10h m., midi Ng. p.
28	SE fb.	SE m.	C,	4	4	4	—	—	0,113	0,100	Le 27, 8h m. 10h m., 4h s. Ng. p; 6h s., 8h s., 10h s. Ng.
											Le 28, de 8h m. à 4h s. Ng; 6h s. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				1,91	1,82	1,66	—	—	0,289	0,388	

1867.

Богословскъ.

Наблюдатели: Аникинъ.
Питателевъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 5,5	— 2,2	— 5,3	— 4,33	576,9	576,0	577,0	576,63	0,97	1,38	1,02	1,12	0,88	0,93	0,91	0,91
2	— 4,8	— 1,8	— 8,5	— 5,03	578,7	579,6	581,4	579,90	1,08	1,37	0,71	1,05	0,92	0,88	0,85	0,88
3	— 7,5	— 2,6	— 6,8	— 5,63	583,8	584,5	585,5	584,60	0,76	1,12	0,85	0,91	0,84	0,78	0,87	0,83
4	— 5,7	— 1,3	— 6,0	— 4,33	584,2	582,7	581,8	582,90	0,92	1,26	0,89	1,02	0,85	0,78	0,85	0,83
5	— 8,4	— 1,0	— 3,9	— 4,43	581,0	580,7	581,3	581,00	0,72	1,29	1,08	1,03	0,85	0,78	0,84	0,82
6	— 4,5	— 4,0	— 9,9	— 6,13	581,6	581,4	582,4	581,80	1,05	1,07	0,61	0,91	0,87	0,84	0,83	0,85
7	—20,8	— 1,4	—15,4	—12,53	582,8	583,4	583,0	583,07	0,19	1,35	0,33	0,62	0,83	0,84	0,83	0,83
8	—11,5	— 4,2	—11,8	— 9,17	581,6	580,1	578,3	580,00	0,55	1,14	0,52	0,74	0,87	0,91	0,85	0,88
9	—14,0	— 5,6	—13,9	—11,17	575,8	576,2	577,7	576,57	0,40	0,90	0,41	0,57	0,83	0,82	0,83	0,83
10	—17,4	—12,8	—14,3	—14,83	579,8	580,6	582,0	580,80	0,29	0,47	0,39	0,38	0,88	0,84	0,83	0,85
11	—14,8	— 6,7	— 7,5	— 9,67	581,4	580,3	579,9	580,53	0,41	0,89	0,82	0,71	0,91	0,91	0,89	0,90
12	— 9,4	— 7,1	—14,3	—10,27	579,1	577,9	577,2	578,07	0,67	0,85	0,39	0,64	0,88	0,90	0,83	0,87
13	—10,6	— 8,4	—12,2	—10,40	576,5	576,8	577,2	576,83	0,59	0,75	0,50	0,61	0,87	0,88	0,85	0,87
14	— 9,0	— 7,6	—12,3	— 9,63	571,9	571,2	573,0	572,03	0,74	0,81	0,49	0,68	0,94	0,89	0,85	0,89
15	—14,7	— 7,9	—17,5	—13,37	574,9	577,1	579,0	577,00	0,38	0,76	0,26	0,47	0,85	0,86	0,79	0,83
16	—21,3	— 4,6	—12,1	—12,67	581,0	581,3	582,2	581,50	0,18	1,04	0,50	0,57	0,82	0,87	0,85	0,85
17	—21,8	— 3,6	—12,6	—12,67	581,2	579,8	579,3	580,10	0,17	1,08	0,48	0,58	0,81	0,82	0,84	0,82
18	—21,0	— 7,0	—13,3	—13,77	578,3	578,6	580,2	579,03	0,18	0,83	0,44	0,48	0,82	0,87	0,84	0,88
19	—14,1	— 5,0	—19,0	—12,70	584,0	584,6	584,3	584,30	0,40	0,89	0,21	0,50	0,83	0,77	0,75	0,74
20	—20,5	— 7,1	— 9,3	—12,30	583,9	582,2	581,1	582,40	0,16	0,80	0,68	0,55	0,69	0,84	0,89	0,81
21	— 9,5	— 7,2	— 9,7	— 8,80	580,1	578,1	577,0	578,40	0,70	0,84	0,68	0,74	0,94	0,90	0,93	0,92
22	—11,0	— 6,0	—11,3	— 9,43	577,5	577,6	578,2	577,77	0,57	0,86	0,55	0,66	0,87	0,82	0,87	0,85
23	—19,2	— 3,7	— 7,1	—10,00	579,0	577,7	577,3	578,00	0,24	1,07	0,82	0,71	0,86	0,81	0,87	0,85
24	— 7,3	— 5,0	— 8,1	— 6,80	580,5	579,6	578,9	579,67	0,75	0,89	0,72	0,79	0,81	0,77	0,82	0,80
25	—10,8	— 7,8	— 8,4	— 9,00	579,8	579,9	580,8	580,17	0,58	0,74	0,75	0,69	0,87	0,83	0,88	0,86
26	— 8,4	— 3,5	— 5,3	— 5,73	581,8	580,9	580,5	581,07	0,72	1,09	0,96	0,92	0,85	0,82	0,86	0,84
27	— 5,0	— 2,5	—10,0	— 5,83	580,0	580,2	581,8	580,67	1,00	1,25	0,63	0,96	0,86	0,86	0,88	0,87
28	—13,4	— 5,5	—13,6	—10,83	585,6	585,9	586,8	586,10	0,43	0,94	0,42	0,60	0,84	0,85	0,84	0,84
29	—18,6	— 4,0	—11,2	—11,27	587,7	588,0	588,8	588,17	0,26	1,04	0,56	0,62	0,87	0,81	0,87	0,85
30	—13,2	+ 1,2	— 3,6	— 5,20	589,4	588,3	587,6	588,43	0,44	1,46	1,11	1,00	0,84	0,73	0,84	0,80
31	— 4,2	— 1,2	— 2,3	— 2,57	584,6	583,5	582,7	583,60	1,18	1,41	1,24	1,28	0,94	0,87	0,83	0,88
Среднія. Moyennes.	—12,19	— 4,75	—10,21	— 9,05	580,79	580,47	580,78	580,68	0,57	1,02	0,65	0,75	0,86	0,84	0,85	0,85

Апрѣль.

1	— 2,8	+ 0,9	— 2,2	— 1,37	580,2	578,9	578,3	579,13	1,17	1,41	1,32	1,30	0,82	0,72	0,88	0,81
2	— 1,4	+ 4,4	+ 0,6	+ 1,20	575,7	575,7	576,8	576,07	1,42	2,07	1,64	1,71	0,89	0,79	0,86	0,85
3	+ 0,8	+ 4,3	+ 0,8	+ 1,97	575,0	574,6	573,9	574,50	1,69	2,01	1,37	1,69	0,88	0,77	0,70	0,78
4	+ 2,8	+ 4,9	+ 0,8	+ 2,83	578,7	579,9	581,0	579,87	1,76	1,71	1,63	1,70	0,77	0,63	0,83	0,74
5	+ 0,9	+ 9,5	+ 3,9	+ 4,77	582,0	582,8	583,7	582,83	1,61	1,91	1,65	1,72	0,81	0,47	0,65	0,64
6	— 1,5	+ 8,0	+ 3,0	+ 3,17	584,1	584,7	583,8	584,20	1,23	1,70	1,71	1,55	0,77	0,48	0,73	0,66
7	+ 0,5	+ 3,5	+ 1,6	+ 1,87	582,1	582,7	583,2	582,67	1,76	1,46	1,83	1,68	0,94	0,60	0,88	0,81
8	+ 0,7	+ 3,7	+ 0,9	+ 1,77	582,0	581,3	581,6	581,63	1,66	1,84	1,61	1,70	0,86	0,74	0,82	0,81
9	+ 0,5	+ 5,0	+ 3,2	+ 2,90	582,8	583,5	584,3	583,53	1,62	1,73	1,54	1,63	0,86	0,63	0,65	0,71
10	— 0,3	+ 9,7	+ 1,8	+ 3,73	584,8	584,8	585,6	585,07	1,31	1,95	1,47	1,58	0,75	0,48	0,69	0,64
11	+ 0,8	+ 8,4	+ 2,1	+ 3,77	586,2	586,4	587,4	586,67	1,55	1,74	1,70	1,66	0,79	0,47	0,79	0,68
12	+ 1,0	+ 5,1	+ 1,1	+ 2,40	587,7	586,5	586,5	586,90	1,63	1,80	1,61	1,68	0,83	0,65	0,80	0,76
13	— 0,8	+ 5,6	+ 2,4	+ 2,40	586,8	587,1	587,9	587,27	1,38	1,67	1,70	1,58	0,82	0,57	0,77	0,72
14	+ 0,2	+ 7,1	+ 0,8	+ 2,70	588,8	588,4	587,7	588,30	1,43	1,56	1,29	1,43	0,78	0,47	0,66	0,64
15	+ 1,7	+ 2,0	— 1,9	+ 0,60	584,8	583,7	583,2	583,90	1,88	1,68	1,21	1,59	0,90	0,78	0,79	0,82
16	— 1,3	+ 1,4	— 1,8	— 0,57	582,1	581,0	580,4	581,17	1,29	1,88	1,33	1,50	0,80	0,92	0,87	0,86
17	+ 1,4	+ 7,8	+ 4,0	+ 4,40	582,2	579,7	580,8	580,90	1,69	1,76	1,95	1,80	0,83	0,50	0,76	0,70
18	+ 2,0	+ 8,2	+ 5,1	+ 5,10	583,7	583,9	584,3	583,97	1,72	1,55	1,75	1,67	0,80	0,43	0,63	0,62
19	+ 3,4	+12,4	+ 6,1	+ 7,30	583,2	582,4	581,6	582,40	1,57	2,63	2,00	2,07	0,65	0,52	0,66	0,61
20	+ 0,8	+ 6,0	+ 3,1	+ 3,30	580,6	579,3	579,0	579,63	1,64	2,60	2,22	2,15	0,85	0,87	0,94	0,89
21	+ 1,5	+ 9,0	+ 3,6	+ 4,70	579,4	580,0	580,5	579,97	1,90	2,17	2,00	2,02	0,92	0,57	0,82	0,77
22	+ 1,3	+ 3,1	+ 1,0	+ 1,80	582,2	581,2	580,7	581,37	1,95	2,27	1,89	2,04	0,96	0,96	0,96	0,96
23	+ 1,7	+ 8,1	+ 1,9	+ 3,90	580,6	581,4	582,9	581,63	1,97	2,06	1,61	1,88	0,94	0,58	0,76	0,76
24	+ 3,0	+10,2	+ 4,8	+ 6,00	582,1	580,6	580,0	580,90	1,71	1,97	1,97	1,88	0,73	0,47	0,72	0,64
25	+ 2,5	+ 8,8	+ 1,9	+ 4,40	578,7	579,8	581,1	579,87	1,72	1,93	1,70	1,78	0,77	0,51	0,80	0,69
26	+ 2,0	+ 6,7	+ 2,8	+ 3,83	583,5	583,0	582,1	582,87	1,49	1,75	1,69	1,64	0,70	0,55	0,73	0,66
27	+ 2,1	+ 6,4	— 0,5	+ 2,67	579,2	577,6	577,1	577,97	1,94	2,45	1,28	1,89	0,90	0,79	0,74	0,81
28	— 2,6	— 0,2	— 6,8	— 3,20	578,4	579,2	580,3	579,30	0,98	1,62	0,82	1,14	0,68	0,92	0,84	0,81
29	— 4,1	— 1,7	— 2,9	— 2,90	581,8	582,5	582,6	582,30	0,96	1,21	1,09	1,09	0,77	0,77	0,78	0,77
30	— 5,5	— 1,6	— 5,1	— 4,07	581,5	580,5	580,6	580,87	0,94	1,25	0,88	1,02	0,85	0,79	0,77	0,80
Среднія. Moyennes.	+ 0,38	+ 5,56	+ 1,20	+ 2,38	582,03	581,77	581,96	581,92	1,55	1,84	1,58	1,66	0,82	0,65	0,78	0,75

1867.

Bogoslovsk.

Observateurs: **Anikine.**
Pitateleff.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	0,013	Le 1, 6h m., 8h m. Br; midi, 2h s. Ng. p.
2	C.	NO m.	C.	4	2	2	—	—	0,063	0,006	Le 2, 6h m., 8h m., midi Ng. p.
3	C.	O m.	O t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 6, 10h m., midi Ng. ch.
4	O m.	O m.	O fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 8, 10h m., midi Ng; 2h s., 4h s.,
5	O t. fb.	O f.	O f.	2	2	2	—	—	—	—	6h s. Ng. ch; 8h s., Ng. p; 10h s. Ng. ch.
6	O f.	O f.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 9, pendant la nuit vent t. f. du
7	C.	SO t. fb.	C.	1	0,5	1	—	—	—	—	SO et Ng. ch; 10h m. Ng. ch.
8	C.	SO f.	SO t. f.	2	4	4	—	—	—	0,125	Le 11, 4h s., 6h s. Ng. p.
9	SO f.	O f.	O m.	0,5	2	2	—	—	0,006	—	Le 12, 10h m., midi Ng. p; 2h s.,
10	NO f.	NO m	O fb.	2	0,5	2	—	—	—	—	4h s. Ng; 6h s. Ng p.
11	SE t. fb.	SO fb.	C.	2	4	2	—	—	—	0,013	Le 13. 8h m., 10h m. Ng. ch: 10h s.
12	E t. fb.	E fb.	O fb.	2	4	2	—	—	—	0,138	Ng. p. — Le 14, pendant la nuit Ng.
13	O f.	O m.	C.	2	2	4	—	—	—	—	6h m. Ng; 8h m. Ng. p; 10h m. Ng; de
14	C.	O t. f.	O t. f.	4	2	2	—	—	0,163	0,025	2h s. à 10h s. Ng. ch.
15	O t. f.	O t. fb.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 15, pendant la nuit vent f. de
16	C.	SO m.	SO fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	PO; 6h m., 8h m., 10h m. Ng. ch.
17	C.	C.	C.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 17, 8h m. Br.
18	C.	SO f.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 18, midi Ng. ch; 8h s. cercle
19	C.	O t. fb.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	autour de la lune.
20	C.	NE fb.	NE m.	2	4	4	—	—	—	—	Le 19, depuis 7h s. jusqu'à minuit
21	NE m.	NE f.	NE m.	4	4	4	—	—	0,013	0,100	cercle autour de la lune.
22	N fb.	N t. fb.	C.	2	4	4	—	—	0,075	—	Le 21, de 3h m. à 2h s. Ng. p; 4h s
23	C.	SE m.	SE t. fb.	0,5	4	4	—	—	—	0,006	Ng; 6h s, 10h s. Ng. p.
24	C.	O t. f.	O m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 22, 7h m deux colonnes lumineuses
25	O t. f.	O t. f.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	des deux côtés du soleil.
26	O m.	O t. f.	O m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 23, 6h m., 8h m. Br; 6h s., 8h s. Ng. p.
27	O f.	O t. f.	O fb.	2	2	2	—	—	—	0,006	Le 24, 10h m. Ng. p; midi, 2h s.,
28	O t. fb.	O m.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	4h s. Ng. ch.
29	C.	S t. fb.	C.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 25, de 6h m. à 4h s. Ng. ch.
30	C.	SE m.	SE m.	1	0,5	2	—	—	—	—	Le 26, de 8h m. à 6h s Ng. ch.
31	SE m.	S f.	C.	4	4	4	—	—	0,006	0,013	Le 27, de 6h m. à 4h s. Ng. ch.
Среднія. Moyennes.				1,92	2,16	2,27	—	—	0,326	0,445	Le 3 , de 6h m. à 4h s. Ng. ch; 8h s. Ng. p.

Avril.

1	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
2	SO fb.	O m.	C.	4	2	2	—	—	0,013	—	Le 2, de 4h m. à 7h m. de temps en
3	SO fb.	SO fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	temps Ng.
4	O fb.	O m.	O m.	2	0,5	2	—	—	—	—	
5	SO fb.	S m.	S m.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
6	C.	C.	C.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	Le 6, 7h m. cercle autour du soleil
7	C.	O f.	O t. f.	4	2	2	—	—	0,006	0,006	Le 7, 3h m., 6h m. pl. p; 7h m., 8h m.
8	O m.	O fb.	S t. fb.	2	2	4	—	—	—	—	Ng; 10h s. Ng. et grésil
9	C.	SE fb.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	
10	C.	N t. fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	
11	C.	C.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	
12	SO m.	SO m.	SO fb.	4	2	1	—	—	—	0,006	Le 12, de temps en temps Ng; 6h s. pl.
13	C.	SO fb.	C.	0,5	1	1	—	—	—	—	Le 13, 9h m. cercle autour du soleil.
14	SE fb.	SO m.	SE m.	4	0,5	2	—	—	—	—	Le 14, 6h m. pl. p.
15	SO f.	SO f.	SO f.	2	2	1	0,225	0,006	—	—	Le 15, 2h m., 8h m. pl.
16	SO f.	SE t. f.	SE f.	0,5	4	2	—	—	0,006	0,013	Le 16, de 1h m. à 2h s. Ng. p; 4h s.,
17	S t. fb.	SO m.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	6h s. Ng; 8h s. Ng. p.
18	SO t. fb.	S f.	S fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
19	SO t. fb.	S f.	C.	0,5	2	2	—	—	—	—	
20	C.	C.	C.	4	4	4	—	0,025	—	—	Le 20, 8h m., 10h m., midi, 8h s. pl. p.
21	C.	O t. fb.	C.	4	0,5	4	—	—	—	—	Le 21, 6h m. pl. p;
22	C.	N t. fb.	N t. fb.	4	4	4	0,200	0,356	—	—	Le 22, depuis minuit jusqu'à 4h m. pl;
23	C.	S m.	C.	4	1	0	0,006	—	—	—	6h m., pl. p; midi, 2h s., 4h s., pl;
24	S fb.	S f.	C.	0,5	2	4	—	—	—	—	6h s. pl. p.
25	C.	O fb.	O t. fb	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 23, 6h m. pl. p.
26	O fb.	SO m.	SO f.	2	0,5	2	—	—	—	—	Le 27, 6h m., 10h m., 4h s. pl. p;
27	SO f.	SO f.	O t. f.	2	2	2	—	0,006	—	—	8h s. Ng. p.
28	O t. f.	O t. f.	O t. f.	2	2	2	—	—	—	0,013	Le 28, 2h s., 6h s. Ng. p.
29	O t. f.	O f.	NO t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	
30	NO fb.	NO m.	NO t. fb.	2	2	2	—	—	—	0,006	Le 30, 4h s , 6h s. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				2,20	1,75	2,24	0,431	0,393	0,025	0,044	

1867.

Богословскъ.

Наблюдатели: Аникинъ.
Питателевъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 6,4	— 1,8	— 4,8	— 4,33	581,9	582,2	583,0	582,37	0,86	1,16	0,99	1,00	0,85	0,75	0,84	0,81
2	— 6,0	— 2,1	— 3,6	— 3,90	584,1	584,2	585,0	584,43	0,86	1,19	1,04	1,03	0,82	0,79	0,78	0,80
3	— 1,6	+ 4,0	+ 0,9	+ 1,10	585,8	586,3	586,7	586,27	1,25	1,25	1,27	1,26	0,79	0,49	0,65	0,64
4	+ 1,0	+ 6,7	+ 1,9	+ 3,20	587,5	586,1	585,4	586,33	1,55	1,57	1,66	1,59	0,78	0,49	0,78	0,68
5	+ 3,6	+ 5,0	+ 3,8	+ 4,13	583,3	581,9	580,9	582,03	1,73	2,33	2,13	2,06	0,70	0,84	0,85	0,80
6	+ 3,2	+ 6,2	+ 1,8	+ 3,73	580,5	579,1	579,1	579,57	1,92	3,06	1,95	2,31	0,81	0,94	0,92	0,89
7	+ 0,9	+ 0,4	— 3,0	— 0,57	580,3	580,9	582,2	581,13	1,57	1,12	0,74	1,14	0,79	0,60	0,54	0,64
8	— 3,3	+ 3,5	— 2,3	— 0,70	583,9	583,5	583,0	583,47	0,75	1,25	1,09	1,03	0,56	0,51	0,74	0,60
9	— 1,2	+ 4,6	+ 2,7	+ 2,03	582,0	581,1	580,4	581,17	1,27	1,75	2,14	1,72	0,78	0,65	0,94	0,79
10	+ 3,1	+ 7,0	+ 3,0	+ 4,37	579,7	578,7	579,5	579,30	1,95	2,96	2,16	2,36	0,83	0,90	0,93	0,89
11	+ 1,2	+ 5,1	0,0	+ 2,10	581,2	581,9	582,6	581,90	1,54	2,07	1,68	1,76	0,77	0,74	0,94	0,82
12	— 1,5	+ 1,1	— 1,5	0,63	583,4	582,1	582,7	582,73	1,23	1,44	1,23	1,30	0,77	0,73	0,77	0,76
13	— 3,4	+ 4,2	+ 1,9	+ 0,90	583,9	583,9	583,4	583,73	0,60	1,24	1,39	1,08	0,45	0,48	0,65	0,53
14	— 0,6	+ 2,5	— 0,6	+ 0,43	582,4	581,5	581,1	581,67	1,00	1,37	1,31	1,23	0,58	0,61	0,77	0,65
15	— 1,4	+ 4,3	— 0,4	+ 0,83	580,9	580,1	579,6	580,20	1,28	1,47	1,20	1,32	0,80	0,56	0,69	0,68
16	0,0	+ 4,5	— 0,9	+ 1,20	578,3	578,2	579,2	578,57	1,79	2,18	1,27	1,75	0,96	0,82	0,77	0,85
17	— 2,6	— 0,9	— 2,3	— 1,93	580,1	580,6	581,4	580,70	0,98	1,20	1,24	1,14	0,68	0,72	0,83	0,74
18	— 2,9	+ 3,5	+ 0,5	+ 0,37	582,0	582,5	583,5	582,67	1,19	1,63	1,50	1,44	0,85	0,67	0,79	0,77
19	+ 2,5	+ 7,1	+ 0,9	+ 3,50	584,7	584,1	583,5	584,10	1,55	1,49	1,53	1,52	0,69	0,45	0,78	0,64
20	+ 2,7	+ 3,9	+ 2,6	+ 3,07	582,8	581,7	580,8	581,77	1,50	2,20	1,90	1,87	0,66	0,87	0,84	0,79
21	+ 3,9	+ 7,8	+ 2,1	+ 4,60	579,9	580,4	580,1	580,13	2,11	2,19	1,61	1,97	0,84	0,63	0,74	0,74
22	+ 2,2	+ 5,0	+ 3,0	+ 3,40	579,4	579,2	580,4	579,67	1,41	1,46	1,64	1,50	0,65	0,53	0,70	0,63
23	+ 1,7	+ 8,6	+ 4,6	+ 4,97	581,5	581,9	582,3	581,90	1,54	2,03	1,93	1,83	0,73	0,55	0,72	0,67
24	+ 5,1	+ 9,4	+ 5,1	+ 6,53	578,8	577,8	578,3	578,30	2,59	3,79	2,64	3,01	0,92	0,96	0,94	0,94
25	+ 3,4	+ 8,9	+ 5,0	+ 5,77	580,5	581,3	580,9	580,90	1,87	1,76	1,73	1,79	0,78	0,46	0,63	0,62
26	+ 5,0	+ 9,8	+ 3,1	+ 5,97	580,0	580,7	581,8	580,83	1,78	2,02	1,39	1,73	0,65	0,49	0,59	0,58
27	+ 6,7	+15,0	+ 8,0	+ 9,90	582,9	583,4	583,6	583,30	1,57	3,17	2,03	2,26	0,49	0,52	0,57	0,53
28	+12,1	+22,5	+13,1	+15,90	586,5	586,0	585,5	586,00	2,61	4,82	2,90	3,44	0,53	0,45	0,54	0,51
29	+16,7	+16,0	+ 7,3	+13,33	584,5	583,4	584,4	584,10	3,67	3,98	1,88	3,18	0,52	0,60	0,56	0,56
30	+ 5,8	+15,8	+11,5	+11,03	586,6	587,4	587,8	587,27	1,57	2,91	2,65	2,38	0,54	0,44	0,56	0,51
31	+11,8	+20,2	+ 7,2	+13,07	586,7	585,2	583,8	585,23	2,79	3,23	2,85	2,96	0,58	0,35	0,86	0,60
Среднія. Moyennes.	+ 1,99	+ 6,70	+ 2,28	+ 3,66	582,45	582,17	582,32	582,31	1,61	2,11	1,70	1,81	0,71	0,63	0,75	0,70

Іюнь.

1	+ 6,7	+14,1	+10,4	+10,40	584,1	582,9	581,8	582,93	1,94	3,11	2,93	2,66	0,61	0,54	0,68	0,61
2	+11,4	+18,0	+ 8,7	+12,70	575,5	574,5	576,2	575,40	2,79	5,16	3,48	3,81	0,60	0,67	0,93	0,73
3	+ 6,7	+ 9,8	+ 1,8	+ 6,10	577,4	578,4	579,8	578,53	2,52	1,67	1,33	1,84	0,79	0,41	0,63	0,61
4	+ 2,5	+ 8,0	+ 3,0	+ 4,50	581,4	582,1	583,2	582,23	1,25	1,47	1,51	1,41	0,55	0,41	0,65	0,54
5	+ 3,8	+ 7,8	+ 2,8	+ 4,80	585,0	585,8	586,6	585,80	1,68	1,56	1,52	1,59	0,67	0,45	0,66	0,59
6	+ 4,2	+12,0	+ 3,8	+ 6,67	589,4	588,9	588,5	588,93	1,62	1,73	1,31	1,55	0,63	0,35	0,52	0,50
7	+ 6,6	+17,1	+ 9,8	+11,17	588,2	587,3	586,3	587,27	1,87	2,93	2,39	2,40	0,59	0,41	0,59	0,53
8	+ 8,8	+18,0	+12,1	+12,97	585,7	584,1	583,8	584,53	2,13	3,34	2,71	2,73	0,57	0,43	0,55	0,52
9	+10,9	+19,8	+11,5	+14,07	583,9	582,9	583,3	583,37	1,95	4,28	2,06	2,76	0,43	0,49	0,44	0,45
10	+10,9	+18,5	+14,0	+14,47	584,4	583,7	582,3	583,47	2,01	3,92	4,76	3,56	0,45	0,49	0,84	0,59
11	+14,3	+20,4	+14,9	+16,53	583,2	583,2	583,2	583,20	3,65	4,70	3,50	3,95	0,63	0,51	0,57	0,57
12	+11,7	+21,6	+13,9	+15,73	583,8	584,1	583,2	583,70	2,92	4,10	3,16	3,39	0,62	0,41	0,56	0,53
13	+13,9	+24,0	+11,1	+16,33	582,8	581,2	579,9	581,30	1,92	4,90	3,02	3,28	0,34	0,41	0,66	0,47
14	+ 8,9	+14,8	+10,3	+11,33	581,9	581,6	580,8	581,43	3,26	3,52	3,62	3,47	0,85	0,58	0,85	0,76
15	+ 9,8	+13,8	+11,0	+11,53	579,9	579,0	578,3	579,07	2,55	4,42	4,26	3,74	0,62	0,79	0,95	0,79
16	+10,6	+17,0	+12,8	+13,47	580,1	579,5	580,1	579,90	4,13	5,86	5,00	5,00	0,95	0,82	0,96	0,91
17	+14,6	+20,0	+13,9	+16,17	581,5	581,8	583,1	582,13	3,64	5,03	3,82	4,16	0,61	0,56	0,68	0,62
18	+12,6	+19,4	+14,3	+15,43	585,9	586,6	588,1	586,87	4,09	4,31	3,05	3,82	0,80	0,50	0,52	0,61
19	+13,5	+17,1	+ 9,4	+13,33	590,9	591,5	591,4	591,27	3,20	3,06	2,39	2,88	0,58	0,42	0,60	0,53
20	+ 8,4	+16,8	+11,0	+12,07	592,1	591,1	589,8	591,00	2,38	3,39	2,30	2,69	0,65	0,48	0,51	0,55
21	+13,0	+14,1	+10,8	+12,63	585,6	583,8	583,3	584,23	2,87	3,70	4,20	3,59	0,54	0,64	0,98	0,72
22	+10,4	+15,9	+13,8	+13,37	583,0	583,2	582,7	582,97	4,06	4,59	5,06	4,57	0,94	0,70	0,90	0,85
23	+11,8	+20,4	+13,9	+15,37	583,7	583,4	583,4	583,50	4,29	3,85	3,46	3,87	0,89	0,42	0,61	0,64
24	+14,1	+18,5	+14,7	+15,77	583,4	583,2	583,5	583,37	3,40	4,67	4,19	4,09	0,59	0,58	0,70	0,62
25	+14,8	+20,6	+16,9	+17,43	584,3	583,7	583,6	583,87	3,97	4,43	4,27	4,22	0,66	0,47	0,60	0,58
26	+15,8	+21,3	+15,0	+17,37	583,5	582,0	581,3	582,27	4,17	4,76	4,11	4,35	0,63	0,48	0,67	0,59
27	+15,1	+18,4	+12,8	+15,43	579,8	578,5	577,7	578,67	3,90	6,26	4,55	4,90	0,63	0,79	0,87	0,76
28	+11,5	+18,0	+13,5	+14,33	577,1	575,8	575,1	576,00	4,07	7,47	5,28	5,61	0,87	0,97	0,96	0,93
29	+14,0	+20,4	+15,2	+16,53	576,6	577,3	578,7	577,53	4,96	6,21	4,70	5,29	0,87	0,67	0,75	0,76
30	+13,0	+16,1	+12,8	+13,97	579,9	579,6	578,2	579,23	3,99	4,95	5,00	4,65	0,76	0,74	0,96	0,82
Среднія. Moyennes.	+10,81	+17,06	+11,33	+13,07	583,13	582,69	582,57	582,80	3,04	4,11	3,43	3,53	0,66	0,55	0,71	0,64

1867.

Bogoslovsk.

Observateurs: **Anikine.**
Pitateleff.

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	NO m.	NO m.	NO fb.	2	0,5	1	—	—	—	—	
2	NO m.	NO m.	NO m.	2	0,5	2	—	—	—	—	
3	O m.	O m.	O fb.	2	0,5	1	—	—	—	—	
4	O fb.	O m.	C	0,5	0	0,5	—	—	—	—	
5	SO fb.	SO t. f.	SO f.	2	4	2	—	0.006	—	—	Le 5, 2h s. pl. p.
6	C.	O fb.	C.	2	4	2	—	0,013	—	—	Le 6, 8h m., 10h m., midi, 6h s.,
7	O fb.	N m.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	8h s. pl. p; 2h s. pl.
8	C.	C.	C.	1	2	2	—	—	—	—	
9	SE m.	SE f.	SE fb.	2	2	4	—	0.006	—	—	Le 9, 6h s., 8h s. pl. p.
10	SO f.	S f.	S fb.	4	2	4	0,006	0,013	—	—	Le 10, depuis 6h m. jusqu'à midi pl p;
11	NO fb.	O t. fb.	NO fb.	2	2	4	—	—	0,013	0,019	4h s., 8h s pl. p; 10h s. pl.
12	O m.	O m.	SO m.	1	2	2	—	—	0,013	0,025	Le 11, 6h s. Ng. p.; 8h s. Ng; 10h s. Ng. p.
13	S m.	S fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 12, midi Ng. p; 3h s. Ng, 6h s. Ng.
14	O m.	O m.	O m.	2	2	2	—	—	—	0,006	Le 14, 1h 35m s., 4h s. Ng. p,
15	NO f.	O f.	C.	2	0,5	0,5	—	—	—	0,006	Le 15, 6h m. Ng. p.
16	SE fb.	SO f.	O f.	4	2	2	—	—	0,056	0,006	Le 16, 3h 10m m., 6h m. Ng; 8h m. Ng. p.
17	NO f.	NO f.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	
18	N fb.	NO t. f.	O t. fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
19	O t. fb.	C.	C.	0	0,5	2	—	—	—	—	
20	E fb.	SE m.	SE m.	2	4	4	—	0,025	—	—	Le 20, 2h s., 4h s., 6h s. pl. p.
21	S t. fb.	N t. f.	S f.	4	2	2	—	—	—	—	Le 21, midi pl. p.
22	SO f.	SO t. f.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 22, l'etang s'est debaclé entiere-
23	O m.	SO m.	SO fb.	2	4	4	—	—	—	—	ment; 8h m. Ng. p.
24	C.	C.	NE fb.	4	4	4	0,025	0,075	—	—	Le 23, 4h s. pl. p.
25	C.	O fb.	E t. fb.	2	0,5	4	—	—	—	—	Le 24, 6h m. pl. p; 8h m., midi
26	C.	C.	C.	4	2	2	—	—	—	—	2h s. pl; 4h s., 6h s., 8h s. pl. p.
27	C.	SO m.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	Le 27, 4h 20m s. T. à l'O.
28	C.	SO f.	C.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
29	S fb.	SO t. f.	N t. fb.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
30	S t. fb.	SE m.	C.	2	1	1	—	—	—	—	
31	C.	S t. f.	SE fb.	0,5	0,5	2	—	0,075	—	—	Le 31, 6h s. pl. p; 7h 36m s. arc-en-ciel; 8h s. pl.
Среднія. Moyennes.				1,90	1,84	2,13	0,031	0,213	0,082	0,062	

Juin.

1	SO m.	SO m.	C.	0,5	2	4	—	—	—	—	
2	S m.	S t. f.	S fb.	0,5	2	4	0,025	0,013	—	—	Le 2, pendant la nuit pl; 2h s., 4h s.,
3	O m.	O m.	NO fb.	2	0,5	1	—	—	—	—	Ng. ch.; 6h s., 8h s. pl; 10h s. pl. p.
4	O fb.	E fb.	NE fb	2	2	2	—	—	—	—	Le 3, 7h 35m m. deux colonnes aux cou-
5	NO m.	NO f.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	leurs d'arc-en-ciel des deux côtés du soleil.
6	O fb.	O t. fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 10, midi, 8h s. pl. p.
7	C.	SO f.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 14, 11h 43m m. T.
8	C.	SO fb.	S fb.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	Le 15, 10h m., 8h s. pl. p; 7h 25m s.
9	S t. fb.	SO m.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	arc-en-ciel; 8h 35m s. T. E et averse;
10	C.	NE t. fb.	C.	0,5	2	2	—	—	—	—	10h s. pl. — Le 16, 11h 56m m. T et E;
11	C.	N fb.	C.	2	0,5	1	—	—	—	—	2 h7m s. T. E et pl. p; 4h s., 10h s. pl. p.
12	C.	NO fb.	C.	0	1	0,5	—	—	—	—	Le 17, 2h 52m s. T. et E. au SE.
13	C.	SE t. f.	NE f.	0	2	2	—	—	—	—	Le 21, 2h 13m s., 8h s. pl.; 10h s. pl. p.
14	NE m.	NE m.	NE m.	4	2	4	—	—	—	—	Le 22, de 3h m. à 5h m. pl; 5h s.
15	NE fb.	NE fb	NE fb.	4	4	4	—	0,013	—	—	T. au S; 7h 25m s. arc-en-ciel 7h 39m s.
16	C.	C.	C.	4	2	4	0,325	—	—	—	deux arcs-en-ciel 8h 15m s. T, E et pl.
17	C.	NE t. fb.	NE m.	2	2	2	0,006	—	—	—	au SE.
18	NE m.	NE m.	C.	2	0,5	1	—	—	—	—	Le 24, 6h 7m s arc-en-ciel.
19	NE fb.	NE m.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 25, 4h 25m s. T et E. au SO;
20	NE fb.	NE t. fb.	NE t. fb.	0	0	0,5	—	—	—	—	7h s. arc-en-ciel au S.
21	O m.	C.	C.	0,5	4	4	0,025	—	—	—	Le 27, midi, 2h s. pl. p; 4h s. T;
22	SO fb.	C.	NE fb.	4	2	2	0,063	—	—	—	6h s. pl. p; 10h 15m s. T au NE et pl. p;
23	NE fb.	E fb.	E t. fb.	4	2	0,5	—	—	—	—	10h 42m s. pl.
24	E t. fb.	E m.	SE fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
25	C.	NE fb.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	
26	C.	E t. fb	C.	0,5	2	1	—	—	—	—	
27	NE fb.	NE fb	NE t. fb.	0,5	4	2	—	0,013	—	—	
28	NE fb.	SO fb.	C.	4	4	4	—	0,025	—	—	Le 28, 1h 49m s., 2h s. pl.
29	SE fb.	SE f.	C.	2	1	1	0,025	—	—	—	Le 29, pendant la nuit de temps en
30	NE m.	NE m.	C.	2	4	2	0,006	0,075	—	—	temps pl; 8h s. pl. p.
											Le 30, 2h s., 4h s. pl; 6h s., 10h s. pl. p.
Среднія. Moyennes.				1,57	1,87	1,87	0,475	0,139	—	—	8h s. pl.

1867.

Богословскъ.

Наблюдатели: **Аникинъ.**
Питателевъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+13,2	+17,6	+12,1	+14,30	578,4	578,4	578,6	578,47	4,64	5,06	3,56	4,42	0,87	0,67	0,72	0,75
2	+11,8	+17,6	+11,5	+13,63	578,4	577,1	576,7	577,40	3,59	5,26	4,02	4,29	0,75	0,71	0,86	0,77
3	+ 9,8	+ 8,5	+ 8,0	+ 8,77	575,8	575,1	575,1	575,33	3,63	3,59	3,44	3,55	0,89	0,97	0,97	0,94
4	+ 8,6	+11,2	+ 7,8	+ 9,20	576,0	576,7	577,8	576,83	3,40	3,44	2,81	3,22	0,91	0,75	0,81	0,82
5	+ 9,6	+15,1	+ 8,2	+10,97	578,6	579,2	580,1	579,30	3,14	3,51	2,38	3,01	0,78	0,57	0,66	0,67
6	+ 8,1	+10,7	+ 8,0	+ 8,93	581,3	580,6	580,4	580,77	2,36	2,59	3,44	2,80	0,66	0,59	0,97	0,74
7	+ 8,1	+11,9	+ 7,8	+ 9,27	582,2	582,7	583,5	582,80	2,93	3,04	2,36	2,78	0,81	0,63	0,67	0,70
8	+11,1	+16,0	+11,0	+12,70	585,0	584,5	585,2	584,90	2,81	2,68	2,78	2,76	0,62	0,40	0,62	0,55
9	+11,6	+18,2	+13,1	+14,30	587,2	586,1	585,2	586,17	2,89	3,42	3,66	3,32	0,62	0,43	0,68	0,58
10	+11,9	+15,0	+ 7,8	+11,57	583,4	582,3	581,6	582,43	3,67	4,50	2,91	3,69	0,76	0,73	0,83	0,77
11	+ 9,2	+15,0	+ 6,4	+10,20	582,3	583,1	584,3	583,23	2,45	3,35	1,92	2,57	0,63	0,55	0,62	0,60
12	+ 7,4	+15,6	+ 8,6	+10,53	585,7	586,2	587,4	586,43	2,14	2,72	2,33	2,40	0,63	0,42	0,63	0,56
13	+ 8,4	+19,1	+13,1	+13,20	589,2	588,9	587,8	588,63	1,99	3,45	3,36	2,93	0,54	0,41	0,63	0,53
14	+14,7	+20,6	+15,8	+17,37	586,8	585,3	584,3	585,47	4,00	4,72	4,30	4,34	0,67	0,50	0,66	0,61
15	+15,1	+21,4	+16,0	+17,50	582,2	581,0	579,9	581,03	4,08	5,56	4,50	4,71	0,66	0,56	0,68	0,63
16	+15,8	+19,7	+13,9	+16,47	580,5	579,9	579,8	580,07	4,76	7,88	4,85	5,83	0,73	0,90	0,86	0,83
17	+11,5	+17,6	+14,0	+14,37	579,6	579,8	580,3	579,90	4,07	5,42	4,37	4,62	0,87	0,72	0,77	0,79
18	+10,2	+12,8	+12,2	+11,73	580,4	580,2	579,0	579,87	3,53	4,55	4,83	4,30	0,83	0,87	0,97	0,89
19	+12,1	+15,0	+11,6	+12,90	580,0	580,2	580,1	580,10	4,22	5,37	4,35	4,65	0,86	0,87	0,92	0,88
20	+11,0	+19,6	+14,7	+15,10	580,3	580,7	581,3	580,77	4,38	5,95	4,83	5,05	0,97	0,68	0,80	0,82
21	+13,4	+19,4	+14,2	+15,67	581,3	581,6	582,4	581,77	4,59	5,18	3,94	4,57	0,84	0,60	0,68	0,71
22	+13,0	+19,6	+14,8	+15,80	584,1	583,1	584,2	583,80	3,45	4,54	4,03	4,01	0,65	0,52	0,67	0,61
23	+12,8	+22,1	+14,1	+16,33	585,5	586,2	586,6	586,10	3,38	5,08	3,70	4,05	0,65	0,49	0,64	0,59
24	+12,5	+21,8	+15,6	+16,63	584,8	583,4	584,2	584,13	3,35	4,92	3,77	4,01	0,66	0,48	0,58	0,57
25	+13,9	+19,6	+14,7	+16,07	583,5	582,8	583,5	583,27	3,57	4,98	3,93	4,16	0,64	0,57	0,66	0,62
26	+14,0	+21,4	+16,6	+17,33	585,7	585,7	586,3	585,90	3,73	5,03	3,96	4,24	0,65	0,51	0,57	0,58
27	+15,6	+20,8	+15,2	+17,20	585,0	583,5	583,3	583,93	3,95	4,30	4,06	4,10	0,61	0,45	0,65	0,57
28	+13,0	+19,4	+13,1	+15,17	584,8	584,8	584,9	584,83	3,39	3,69	2,90	3,33	0,64	0,43	0,54	0,54
29	+11,8	+22,0	+14,9	+16,23	584,3	582,3	582,0	582,87	3,34	4,80	5,05	4,40	0,69	0,46	0,82	0,66
30	+14,6	+22,8	+15,8	+17,73	581,3	580,9	581,0	581,07	3,33	4,59	5,30	4,41	0,56	0,42	0,81	0,60
31	+14,0	+16,8	+15,6	+15,47	581,0	580,2	580,8	580,67	4,96	6,75	4,67	5,46	0,87	0,96	0,73	0,85
Среднія. Moyennes.	+11,86	+17,55	+12,46	+13,96	582,41	582,02	582,18	582,20	3,54	4,51	3,75	3,93	0,73	0,61	0,73	0,69

Августъ.

1	+12,1	+18,6	+14,8	+15,17	584,7	585,1	584,7	584,83	3,04	4,65	4,04	3,91	0,62	0,57	0,67	0,62
2	+12,3	+16,6	+15,0	+14,63	584,6	583,4	583,6	583,87	3,35	4,29	4,37	4,00	0,67	0,62	0,71	0,67
3	+11,8	+23,1	+16,8	+17,23	584,8	583,6	582,7	583,70	3,70	6,24	4,84	4,93	0,77	0,55	0,69	0,67
4	+13,0	+17,3	+14,0	+14,77	582,3	581,3	580,9	581,50	4,05	6,39	5,08	5,17	0,77	0,87	0,89	0,84
5	+13,8	+15,8	+12,9	+14,17	581,6	581,1	580,2	580,97	5,48	5,80	5,11	5,46	0,98	0,89	0,97	0,95
6	+10,0	+11,0	+ 9,0	+10,00	579,6	579,1	578,4	579,03	4,08	4,15	3,67	3,97	0,97	0,92	0,96	0,95
7	+ 8,6	+11,4	+ 8,9	+ 9,63	578,0	577,3	576,6	577,30	3,51	4,40	3,70	3,87	0,94	0,95	0,97	0,95
8	+ 7,9	+10,2	+ 8,7	+ 8,93	575,9	575,0	574,6	575,17	3,41	4,11	3,54	3,69	0,97	0,97	0,94	0,96
9	+ 8,9	+11,8	+10,3	+10,33	574,6	574,7	575,7	575,00	3,59	4,23	3,92	3,91	0,94	0,88	0,92	0,91
10	+10,3	+14,0	+10,1	+11,47	577,3	578,3	579,2	578,27	3,51	3,49	3,01	3,34	0,82	0,61	0,72	0,72
11	+ 9,4	+13,8	+ 9,8	+11,00	580,4	579,2	578,1	579,23	2,97	4,42	3,86	3,75	0,75	0,79	0,94	0,83
12	+ 7,8	+10,1	+ 8,0	+ 8,63	577,0	576,2	576,3	576,50	3,33	4,08	3,68	3,60	0,95	0,97	0,95	0,96
13	+ 7,0	+ 8,4	+ 6,9	+ 7,43	578,8	578,2	577,4	578,13	2,96	3,56	3,14	3,22	0,90	0,97	0,96	0,94
14	+ 7,1	+10,5	+ 7,8	+ 8,47	575,4	574,7	574,3	574,80	3,24	4,10	3,38	3,57	0,98	0,95	0,97	0,97
15	+ 6,8	+10,8	+ 5,4	+ 7,67	575,4	576,1	577,6	576,37	3,06	2,83	2,27	2,72	0,95	0,64	0,80	0,80
16	+ 6,5	+12,2	+ 9,0	+ 9,23	580,1	581,1	581,9	581,03	2,52	3,18	3,02	2,91	0,80	0,64	0,78	0,74
17	+ 8,6	+13,6	+ 7,6	+ 9,93	582,5	581,9	581,3	581,90	2,54	4,47	3,00	3,34	0,68	0,81	0,88	0,79
18	+ 7,6	+11,4	+ 6,2	+ 8,40	582,8	583,1	583,6	583,17	3,17	3,80	2,55	3,17	0,92	0,82	0,83	0,86
19	+ 6,9	+13,6	+ 9,2	+ 9,90	586,6	585,9	584,8	585,77	2,23	3,23	3,79	3,08	0,69	0,58	0,97	0,75
20	+ 8,1	+15,3	+11,8	+11,73	583,0	582,4	581,9	582,43	3,41	5,29	4,29	4,33	0,95	0,84	0,89	0,89
21	+10,1	+16,3	+12,0	+12,80	581,7	581,5	581,1	581,43	3,39	3,59	3,71	3,56	0,81	0,53	0,76	0,70
22	+ 9,8	+13,0	+12,5	+11,77	580,9	580,1	579,2	580,07	3,99	4,82	4,75	4,52	0,97	0,91	0,94	0,94
23	+10,1	+12,0	+ 9,0	+10,37	578,0	577,8	578,9	578,23	3,91	4,51	3,56	3,99	0,93	0,92	0,93	0,93
24	+ 7,3	+11,0	+ 7,3	+ 8,53	579,8	580,7	581,5	580,67	2,93	3,90	3,04	3,29	0,88	0,87	0,90	0,88
25	+ 7,0	+10,2	+ 8,0	+ 8,40	580,7	579,8	579,2	579,90	3,01	3,89	3,38	3,43	0,92	0,92	0,95	0,93
26	+ 8,1	+11,0	+10,0	+ 9,70	579,6	578,7	577,4	578,57	3,41	3,61	3,69	3,57	0,95	0,80	0,89	0,88
27	+ 6,5	+ 8,0	+ 7,6	+ 7,37	575,6	574,6	574,1	574,77	2,87	3,44	3,33	3,21	0,91	0,97	0,97	0,95
28	+ 8,4	+11,6	+ 6,3	+ 8,77	577,6	578,4	579,6	578,53	3,45	3,87	2,92	3,41	0,94	0,82	0,94	0,90
29	+ 5,2	+11,8	+ 3,9	+ 6,97	583,0	583,9	584,5	583,80	2,52	3,53	2,06	2,70	0,90	0,74	0,82	0,82
30	+ 3,7	+11,9	+ 4,1	+ 6,57	584,8	584,9	585,4	585,03	2,02	2,07	2,06	2,05	0,80	0,43	0,80	0,68
31	+ 3,6	+13,1	+ 6,8	+ 7,83	585,8	584,8	584,3	584,97	2,00	2,79	2,15	2,31	0,82	0,52	0,67	0,67
Среднія. Moyennes.	+ 8,53	+12,88	+ 9,35	+10,25	580,42	580,09	579,97	580,16	3,25	4,09	3,50	3,61	0,87	0,78	0,87	0,84

1867.

Bogoslovsk.

Observateurs: **Anikine.**
Pitateleff.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6hr	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	S fb.	SO fb.	O m.	2	2	2	0,100	0,038	—	—	Le 1, 9h 49m m., 10h 30m m. pl. f.
2	O m.	O m.	O fb.	2	2	2	—	0,050	—	—	Le 2, 8h m. pl; 1h 14m s. T; 2h 30m s.
3	SO m.	SO m.	N fb.	2	4	4	—	0,225	—	—	pl. p.; 6h 7m s. deux arcs-en-ciel et T;
4	NE m.	NE m.	NE fb.	4	4	2	0,175	0,006	—	—	8h s. pl. p.
5	NE fb.	O f.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 3, 8h m. pl. p; 9h m., 10h m., midi pl;
6	O m.	SO fb.	O m.	2	4	4	0,038	0,025	—	—	9h 29m m. T et E; de 2h s. à 10h s. pl.
7	NO m.	SO fb.	SO t fb.	2	2	2	—	—	—	—	6h s. 17m s. arc-en-ciel et pl. p.
8	C.	O m.	C.	1	2	1	—	—	—	—	Le 4, 4h s. pl. p.
9	C.	C.	SE fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 5, midi pl. p.
10	C.	O f.	N m.	4	2	2	—	0,008	—	—	Le 6, 4h s. pl. p; 7h 52m s. T., E. à l'O
11	SO t. fb.	SO fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	et pl; 8h s. deux arcs-en-ciel; 8h s., 10h s. pl.
12	SO t. fb.	SO m	C.	1	0	0	—	—	—	—	Le 10, 8h m., 10h m., 2h s., 4h s. pl. p.
13	SO t. fb.	SO t. fb.	SE fb.	0	1	4	—	—	—	—	
14	S fb.	S m.	S fb.	2	2	2	—	0,025	—	—	Le 14, midi T; 2h s. T., E et pl.
15	S fb.	S f.	C.	0,5	2	2	—	—	—	—	
16	C.	C.	N t. fb.	0,5	2	4	0,050	0,006	—	—	Le 16, midi T; 2h s. T., E. et pl. p.
17	C.	O fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 17, 1h 57m s. pl. p; 2h s., 4h s. T;
18	N fb.	N fb.	N t. fb.	4	4	4	—	0,225	—	—	6h s. T., E et pl. p.; 8h s deux arcs-en-ciel.
19	NE fb.	NE m.	C.	4	2	2	0,025	0,175	—	—	Le 18, midi pl. p; 6h s. T. et pl. p.
20	C.	C.	C.	4	0,5	2	—	—	—	—	Le 19, 2h s. T; 4h s., 6h s., 6h 25m s.
21	N fb.	NE fb.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	T., E. et pl. ou pl. p; 6h 25m s. deux arcs-en-ciel.
22	C.	NE t. fb.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
23	C.	E m.	C.	0,5	1	1	—	—	—	—	Le 20, 6h m., 8h m. Br.
24	C.	C.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 25, 4h s. pl. p.
25	C.	C.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 27, midi pl.
26	C.	O fb.	C.	0	1	2	—	—	—	—	Le 29, 8h m. pl. p; 7h 52m s. T., E
27	SO fb.	SO f.	SO fb.	2	2	0,5	—	—	—	—	et pl. avec un vent f. de SO; 8h s. pl.
28	NE fb.	NE m.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	Le 30, de 11h 20m s. à 2h m. le 31, T. E
29	C.	SO t. f.	SO m	2	0,5	2	—	0,063	—	—	et pl. f.
30	SO f.	SO t. f.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	
31	C.	S fb.	O m.	2	2	1	0,275	0,363	—	—	Le 31, 8h m. T. E et pl. p; midi T., E. et pl.
Среднія. Moyennes.				1,81	1,68	1,87	0,663	1,209	—	—	

Août.

1	C.	SO fb.	C.	1	2	1	—	—	—	—	
2	C.	NE m.	NE fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 2, 8h 50m m. T. au NO; 1h 7m s.,
3	C.	SE fb.	C.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	2h s. T; 4h s. T. et pl. p. — Le 4, T. E.
4	N fb.	NE m.	C.	4	2	4	—	0,038	—	—	et pl. ou pl. p.—Le 5, pl. ou pl. p. 6h s.
5	N t. fb.	NE m.	C.	4	4	4	0,156	0,025	—	—	T. E et pl.—Le 6, 6h m., 8h s., 10h s. pl. p.
6	NE fb.	NE m	NE m.	4	4	4	0,013	—	—	—	Le 7, 4h s., 6h s., 8h s., 10h s. pl. p.
7	NE m.	NE m	NE fb.	4	4	4	0,006	0,006	—	—	Le 8, 6h m., 8h m, 10h m midi
8	NE fb	NE fb.	NE fb.	4	4	4	0,063	0,106	—	—	2h s. pl; 4h s. pl. p. — Le 11, 8h s.,
9	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	—	—	—	—	10h s. pl p. — Le 12, pendant la nuit
10	N fb.	N m.	N t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	et la journée pl. et pl. p.
11	NE fb.	NE fb.	NE fb.	2	2	4	—	0,013	—	—	Le 13, de 10h m. à 10h s. pl. ou pl. p.
12	E fb	E m.	E t. fb.	4	4	2	0,488	0,350	—	—	Le 14, pendant la nuit pl; 6h m.,
13	NE fb.	NE t. fb.	NE fb.	4	4	4	—	0,256	—	—	8h m. pl; 2h s. pl p. — Le 15, de 10h s.
14	NE fb.	NE t. fb.	NE fb.	4	4	4	0,475	0,013	—	—	à 4h m. le 16, pl. p.—Le 16, 4h s. pl. p.
15	NE fb.	NE m.	C.	4	2	2	0,138	—	—	—	Le 17, midi T; 2h s. T et pl; 4h 7m s.
16	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	T pl. p. et deux arcs-en-ciel.
17	C.	O m.	NO fb.	2	2	2	—	0,063	—	—	Le 18, 4h 50m m. pl.; midi pl. p.
18	NE fb.	NO m	C.	2	2	2	0,138	—	—	—	Le 19, 4h s. pl. p; 4h 17m s., 6h s. pl.
19	C.	O m.	C.	0,5	2	4	—	0,238	—	—	Le 20, 7h 30m m. pl; midi, T et pl.;
20	SO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	2	2	0,150	0,088	—	—	4h s. T; 5h s deux arcs-en-ciel; 7h 42m s.
21	O fb.	C.	C.	0,5	2	4	—	—	—	—	T, E et pl. p. — Le 21, de 10h 38m s. à
22	E t. fb.	E t. fb.	SE fb.	4	4	4	0,450	0,025	—	—	2h m. le 22, T. E et pl. f.
23	SE fb.	SE fb.	SO t fb	4	4	1	0,275	0,163	—	—	Le 22, midi pl; depuis 10h s. jusqu'au
24	SE fb.	S m.	C.	2	2	2	0,006	0,008	—	—	matin le 23, pl. p.
25	C.	C.	C.	4	4	4	—	0,025	—	—	Le 23, 6h m., 8h m pl. p; 10h m. pl;
26	C.	C.	C.	4	2	2	—	—	—	—	2h s. pl. p.
27	N m.	N m.	NE m.	4	4	4	0,025	0,213	—	—	Le 24, midi, 8h s. pl. p.
28	NE m.	NE m	NE m.	4	4	4	0,225	0,063	—	—	Le 25, 8h m. pl. p; 2h s. pl; 4h s.,
29	NE m.	N fb.	N t. fb	4	2	0,5	0,025	—	—	—	6h s. pl. p.
30	N fb.	NE t. fb.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 26, 6h m., 8h m. Br.
31	C.	C.	C.	0	0,5	1	—	—	—	—	Le 27, pl. ou pl. p.
											Le 28, pl. p.
											Le 30, gl. bl.
Среднія. Moyennes.				2,84	2,69	2,76	2,633	1,693	—	—	Le 31, gl. bl.; 6h m. Br.

1867.

Богословскъ.

Наблюдатели: **Аникинъ.**
Питателевъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 6,9	+15,0	+11,1	+11,00	584,3	583,7	583,3	583,77	2,32	3,17	4,35	3,28	0,72	0,52	0,96	0,73
2	+10,8	+14,6	+ 9,6	+11,67	582,4	581,9	582,4	582,23	4,31	4,21	3,31	3,94	0,97	0,71	0,82	0,83
3	+ 8,5	+14,8	+11,3	+11,53	582,7	582,8	583,2	582,90	3,15	3,28	4,00	3,48	0,85	0,55	0,87	0,76
4	+10,3	+16,1	+10,8	+12,40	584,7	585,3	586,3	585,43	3,13	4,15	3,27	3,52	0,73	0,62	0,74	0,70
5	+ 9,4	+12,3	+ 8,9	+10,20	588,4	589,4	590,2	589,33	3,40	3,51	3,26	3,39	0,86	0,70	0,85	0,80
6	+ 8,4	+14,1	+ 8,4	+10,30	591,0	591,7	593,1	591,93	3,07	3,64	3,01	3,24	0,84	0,64	0,82	0,77
7	+ 6,4	+16,7	+ 8,0	+10,37	595,1	593,7	592,5	593,77	2,70	4,07	3,01	3,26	0,87	0,58	0,85	0,77
8	+ 5,1	+16,9	+10,7	+10,90	592,1	590,8	589,5	590,80	2,39	4,01	3,40	3,27	0,86	0,56	0,77	0,73
9	+ 9,2	+15,2	+ 9,6	+11,33	588,1	586,9	586,1	587,03	3,30	5,52	3,80	4,21	0,85	0,89	0,94	0,89
10	+ 9,5	+16,0	+ 9,8	+11,77	584,6	583,6	582,7	583,63	3,77	4,64	3,52	3,98	0,94	0,70	0,86	0,83
11	+ 9,4	+14,1	+ 8,8	+10,77	580,0	579,4	578,8	579,40	3,51	3,51	3,40	3,47	0,88	0,81	0,90	0,86
12	+ 8,6	+ 7,7	+ 5,2	+ 7,17	578,0	577,0	578,4	577,80	3,40	3,25	2,42	3,02	0,91	0,94	0,68	0,84
13	+ 4,0	+ 5,1	+ 3,6	+ 4,23	579,0	579,0	580,3	579,43	2,27	2,26	2,00	2,18	0,89	0,81	0,82	0,84
14	+ 1,9	+ 4,6	+ 1,9	+ 2,80	582,7	583,2	584,3	583,40	1,48	1,30	1,75	1,51	0,70	0,49	0,82	0,67
15	+ 1,1	+ 5,8	+ 3,8	+ 3,57	586,0	586,1	585,5	585,87	1,56	1,62	1,68	1,62	0,78	0,55	0,67	0,67
16	+ 1,9	+ 6,9	+ 6,7	+ 5,17	584,3	583,4	583,3	583,67	1,61	2,27	2,19	2,02	0,74	0,70	0,75	0,73
17	+ 6,5	+12,1	+ 8,7	+ 9,10	584,0	582,9	582,1	583,00	2,57	3,86	3,37	3,27	0,82	0,78	0,90	0,83
18	+ 6,2	+10,0	+ 6,8	+ 7,67	580,4	579,8	579,6	579,93	2,45	2,02	2,44	2,30	0,80	0,48	0,76	0,68
19	+ 5,1	+ 6,3	+ 4,7	+ 5,37	580,4	580,9	581,7	581,00	2,64	2,67	2,36	2,56	0,94	0,87	0,88	0,90
20	+ 3,8	+ 7,4	+ 2,5	+ 4,57	582,2	582,6	582,3	582,37	2,13	2,14	1,59	1,95	0,85	0,63	0,71	0,73
21	+ 1,8	+ 9,0	+ 5,0	+ 5,27	581,9	580,8	581,7	581,47	1,64	2,39	2,28	2,10	0,78	0,62	0,83	0,74
22	+ 1,2	+10,1	+ 1,8	+ 4,37	583,3	583,9	584,8	584,00	1,54	2,16	1,68	1,79	0,77	0,51	0,79	0,69
23	+ 2,8	+11,5	+ 6,9	+ 7,07	584,2	583,2	583,0	583,47	1,76	2,27	2,46	2,16	0,77	0,48	0,76	0,67
24	+ 6,1	+13,1	+ 7,1	+ 8,77	582,7	581,7	580,5	581,63	2,52	2,56	2,32	2,47	0,83	0,48	0,70	0,67
25	+ 6,2	+12,0	+ 6,9	+ 8,37	579,5	578,8	578,0	578,77	2,50	3,01	2,71	2,74	0,82	0,62	0,84	0,76
26	+ 6,5	+ 7,1	+ 3,3	+ 5,63	577,0	578,0	579,3	578,10	2,52	2,22	1,90	2,21	0,80	0,67	0,79	0,75
27	+ 0,6	+ 2,4	+ 0,1	+ 1,03	582,4	583,5	584,9	583,60	1,44	1,28	1,34	1,35	0,75	0,58	0,73	0,69
28	— 2,1	+ 3,2	+ 1,6	+ 0,90	588,3	588,9	588,3	588,50	1,19	1,33	1,43	1,32	0,79	0,60	0,69	0,69
29	— 0,6	+ 4,4	+ 3,8	+ 2,53	587,0	586,3	587,2	586,83	1,42	1,92	1,95	1,76	0,82	0,75	0,78	0,78
30	+ 4,0	+13,0	+ 7,5	+ 8,17	587,3	585,7	584,2	585,73	1,99	2,92	2,03	2,31	0,78	0,55	0,60	0,64
Среднія. Moyennes.	+ 5,32	+10,58	+ 6,50	+ 7,47	584,13	583,83	583,92	583,96	2,46	2,91	2,61	2,66	0,82	0,65	0,80	0,75

Октябрь.

1	+ 6,3	+ 9,3	+ 8,2	+ 7,93	582,1	580,8	580,6	581,17	2,15	2,57	2,80	2,51	0,85	0,65	0,78	0,76
2	+ 7,4	+11,8	+ 9,7	+ 9,63	580,2	579,3	579,6	579,70	2,80	3,12	3,33	3,08	0,83	0,65	0,82	0,77
3	+ 8,4	+ 9,6	+ 4,8	+ 7,60	580,1	581,1	583,0	581,40	2,85	2,87	2,20	2,64	0,78	0,71	0,81	0,77
4	+ 0,7	+10,4	+ 6,5	+ 5,87	586,5	587,2	588,4	587,37	1,57	2,61	2,33	2,17	0,81	0,61	0,74	0,72
5	+ 5,7	+12,1	+ 5,3	+ 7,70	589,6	590,4	591,6	590,53	2,34	2,17	1,75	2,09	0,80	0,44	0,62	0,62
6	+ 1,2	+ 9,1	+ 5,0	+ 5,10	591,9	592,1	592,7	592,23	1,54	2,47	2,15	2,05	0,77	0,64	0,78	0,73
7	+ 3,6	+10,1	+ 3,7	+ 5,80	593,3	593,6	594,2	593,70	1,91	2,47	1,67	2,02	0,78	0,59	0,67	0,68
8	+ 0,8	+ 9,5	+ 4,0	+ 4,77	594,7	594,6	594,1	594,47	1,55	2,26	2,04	1,95	0,79	0,57	0,80	0,72
9	+ 3,0	+ 4,0	— 3,9	+ 1,03	590,9	590,6	592,0	591,17	1,93	1,85	0,68	1,49	0,82	0,73	0,54	0,70
10	— 3,1	+ 5,6	— 4,6	— 0,70	594,8	595,8	597,1	595,90	0,87	1,85	0,77	1,16	0,62	0,63	0,64	0,63
11	— 3,4	+ 6,4	— 2,5	+ 0,17	599,5	599,1	599,0	599,20	0,90	1,69	0,48	1,02	0,66	0,55	0,33	0,51
12	— 3,2	+ 8,5	+ 3,9	+ 3,07	598,4	597,0	595,6	597,00	0,99	2,11	1,74	1,61	0,79	0,57	0,69	0,68
13	+ 3,5	+ 6,5	+ 3,6	+ 4,53	593,6	592,5	591,8	592,63	1,94	1,87	1,77	1,86	0,79	0,59	0,72	0,70
14	+ 3,8	+ 3,1	— 3,8	+ 1,03	588,3	587,4	588,6	588,10	1,95	1,78	0,73	1,49	0,78	0,75	0,59	0,71
15	— 4,6	+ 1,1	— 1,6	— 1,70	591,2	591,0	590,2	590,80	0,98	1,44	1,26	1,23	0,81	0,73	0,80	0,78
16	— 1,5	+ 2,0	— 1,7	— 0,40	584,3	584,0	585,0	584,43	1,30	1,54	1,31	1,38	0,81	0,72	0,84	0,79
17	— 6,7	— 6,4	— 9,0	— 7,37	587,3	588,1	589,5	588,30	0,83	0,86	0,67	0,79	0,84	0,85	0,83	0,84
18	— 4,1	+ 3,6	+ 0,9	+ 0,13	591,4	592,0	591,7	591,70	0,96	1,44	1,53	1,31	0,77	0,58	0,78	0,71
19	+ 0,5	+ 4,0	+ 1,1	+ 1,87	590,4	589,6	589,4	589,80	1,50	1,42	1,57	1,50	0,79	0,56	0,78	0,71
20	— 1,1	+ 2,1	+ 1,2	+ 0,73	590,1	589,2	589,6	589,63	1,39	1,40	1,54	1,44	0,84	0,64	0,75	0,74
21	— 1,6	+ 1,1	— 3,1	— 1,20	590,7	590,5	589,9	590,37	1,33	1,30	0,44	1,02	0,84	0,65	0,32	0,60
22	— 3,8	+ 4,7	— 1,8	— 0,30	589,2	587,8	586,5	587,83	0,69	1,63	0,98	1,10	0,54	0,60	0,63	0,59
23	— 3,5	+ 2,8	+ 1,1	+ 0,13	585,7	584,0	583,2	584,30	0,63	1,52	1,57	1,24	0,48	0,66	0,78	0,64
24	+ 1,2	+ 2,1	— 1,2	+ 0,70	581,1	579,5	578,4	579,67	1,58	1,47	1,33	1,46	0,78	0,68	0,81	0,76
25	— 1,9	+ 1,8	— 1,0	— 0,37	577,7	576,4	577,0	577,03	1,25	1,61	1,22	1,36	0,81	0,83	0,73	0,79
26	— 0,5	+ 0,1	— 2,9	— 1,10	575,5	574,6	576,2	575,43	1,61	1,75	1,26	1,54	0,94	0,96	0,89	0,93
27	— 4,4	+ 0,4	— 0,4	— 1,47	577,5	578,6	579,0	578,37	1,03	1,60	1,63	1,42	0,84	0,86	0,94	0,88
28	+ 0,4	+ 4,6	+ 2,9	+ 2,63	578,0	578,0	579,0	578,33	1,68	1,93	1,74	1,78	0,90	0,72	0,75	0,79
29	+ 2,7	+ 7,4	+ 2,6	+ 4,23	582,4	582,5	583,5	582,80	1,72	1,71	1,57	1,67	0,75	0,51	0,69	0,65
30	+ 2,2	+ 5,0	+ 5,5	+ 4,23	584,3	584,3	584,9	584,50	1,67	1,82	2,20	1,90	0,77	0,66	0,76	0,73
31	+ 2,3	+ 4,7	+ 2,9	+ 3,30	583,9	583,2	582,2	583,10	1,73	2,09	1,91	1,91	0,79	0,77	0,82	0,79
Среднія. Moyennes.	+ 0,33	+ 5,07	+ 1,14	+ 2,18	587,25	586,93	587,21	587,13	1,52	1,88	1,55	1,65	0,78	0,67	0,72	0,72

1867.

Bogoslovsk.

Observateurs: **Anikine.**
Pitateleff.

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	O t. fb.	SO t. fb.	0,5	2	4	—	0,013	—	—	Le 1, 6h m. Br; 7h 10m s., 8h s.,
2	SO fb.	O m.	C.	2	2	1	0,356	0,006	—	—	10h s. pl.
3	SO t. fb.	C.	SO fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 2, pendant la nuit pl; depuis
4	SO t. fb.	S m.	C.	2	2	2	0,006	—	—	—	11h s. pl. p.
5	C.	NE fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 3, 8h 45m s. pl. p.
6	SE t. fb.	C.	C.	4	0,5	0	—	—	—	—	Le 7. pendant la journée Br. é.
7	C.	C.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 8, pendant la journée Br. é.
8	C.	S t. fb.	C.	0	2	2	—	—	—	—	Le 9, 1h s. T., E, pl. f. et gr. avec un
9	C.	SO f.	S fb.	2	2	2	—	0,375	—	—	vent de SO; 2h s. T., E. et pl; 5h 17m s.
10	S m.	S f.	C.	2	2	2	0,006	—	—	—	arc-en-ciel 6h s. pl. p.
11	S fb.	S f.	C.	2	2	2	—	0,113	—	—	Le 10, 6h m. pl. p.
12	S fb.	S m.	SO fb.	4	4	2	0,213	0,025	—	—	Le 11, 9h 52m m. T. au loin; 11h m.
13	SO m.	SO m.	NO m.	2	4	2	—	—	—	—	arc-en-ciel; midi pl. p; 6h s., 8h s. pl.
14	NO f.	NO fb.	NO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 12, 6h m. pl. 11h 37m m. pl. et un
15	NO m.	NO f.	NO t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	vent f. du S; 2h s., 4h s. pl. p.
16	SO fb.	SO m.	SO m.	2	4	2	—	—	—	—	Le 16, 4h s. pl. p.
17	SO m.	SO m.	SO m.	2	2	2	—	0,013	—	—	Le 17, pl.
18	SO fb.	O m.	NE t. fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 18, 8h s., 10h s. pl. p.
19	NE fb.	NE m	NE fb.	4	4	4	—	0,013	—	—	Le 19, 8h m., 10h m., midi pl. p.
20	NO fb.	NO fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	
21	O fb.	O f.	O fb.	0,5	2	2	—	0,006	—	—	Le 21, gl. bl.; 6h s. pl. p.
22	O m.	O fb.	O t. fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 22, gl. bl.
23	S t. fb.	SO f.	SO t. fb	2	2	2	—	—	—	—	
24	S t. fb.	S f.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
25	S t. fb.	S m.	S t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	
26	S fb.	O f.	O fb.	2	2	1	—	—	—	—	
27	O m.	O f.	O f.	0,5	2	1	—	—	—	—	Le 27, gl. bl.
28	O fb.	O m.	O fb.	0	0,5	1	—	—	—	—	Le 28, gl. bl.
29	C.	O t. fb.	C.	1	2	2	—	0,006	—	—	Le 29, gl. bl.
30	C.	S t. f.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,83	2,07	1,98	0,581	0,570	—	—	

Octobre.

1	S m.	S f.	S f.	2	4	2	—	—	—	—	
2	SE m.	SE f.	SE m.	2	2	2	—	0,006	—	—	Le 2, 10h m., 6h s. pl. p; 5h s. arc-
3	S m.	O m.	O fb.	2	2	1	—	—	—	—	en-ciel.
4	C.	SO f.	SO fb.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	Le 4, pendant la nuit gl. bl.
5	C.	SO fb.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
6	C.	C.	C.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 6, pendant la nuit gl. bl.
7	C.	C.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 7, pendant la nuit gl. bl.
8	C.	NE fb.	NE fb.	4	2	4	—	—	—	—	Le 8, pendant la nuit gl. bl; 6h m.,
9	NE t. fb.	NE t. fb.	C.	4	2	0	—	—	—	—	8h m. Br.
10	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 9, 6h m., 8h m., 10h m. Br.
11	C.	C.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 10, pendant la nuit gl. bl; 6h m.,
12	C.	O f.	O f.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	8h m. Br.
13	O f.	O f.	O f.	4	2	4	—	—	—	—	Le 11, pendant la nuit gl. bl; 6h m.,
14	O f.	NE fb.	NE fb.	2	2	2	—	—	—	0,006	8h m. Br.
15	O t. f.	O m.	O m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 12, pendant la nuit gl. bl; 6h m. Br.
16	O f.	O f.	O fb.	4	4	2	—	—	—	0,013	Le 14, midi pl; 6h s. Ng. p.
17	C.	NE fb.	C.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 16, pendant la nuit Ng. p.
18	C.	O m.	C.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
19	C.	O fb.	C.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
20	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
21	C.	C.	C.	2	0,5	0	—	—	—	—	
22	C.	SO fb.	C.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
23	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
24	C.	SO t. fb.	C.	2	4	4	—	—	—	0,006	Le 24, 4h s., 6h s. Ng. p.
25	C.	O fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	
26	E fb.	NE fb.	NE m.	4	4	4	—	—	0,075	0,213	Le 26, de 3h 15m m. à 6h s. Ng. ou Ng. p.
27	C.	SO m.	C.	1	2	4	—	—	—	—	
28	SO m.	SO t. f.	SO f.	2	2	2	—	—	0,025	—	Le 27, 8h s. Ng; 10h s. Ng. p.
29	SO m.	SO m.	C.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	
30	SO fb.	SO f.	SO fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
31	SO fb.	S f.	S m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 31, 8h m. pl; 10h s. pl. p.
Среднія. Moyennes.				1,74	1,71	1,85	—	0,006	0,100	0,238	

1867.

Богословскъ.

Наблюдатели: **Аникинъ.**
Питателевъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 1,9	+ 4,0	+ 1,1	+ 2,33	578,5	577,8	577,4	577,90	1,96	2,22	1,63	1,94	0,92	0,87	0,83	0,87
2	+ 0,3	+ 1,5	— 0,2	+ 0,53	575,9	575,2	575,0	575,37	1,54	1,59	1,59	1,57	0,83	0,78	0,90	0,84
3	+ 0,4	+ 1,0	— 2,8	— 0,47	574,1	575,2	577,1	575,47	1,64	1,63	1,13	1,47	0,88	0,83	0,79	0,83
4	— 3,6	+ 0,8	— 1,0	— 1,27	580,3	579,2	578,3	579,27	1,11	1,77	1,54	1,47	0,84	0,92	0,94	0,90
5	— 0,5	+ 0,4	— 2,3	— 0,80	576,0	577,4	579,5	577,63	1,43	1,49	1,13	1,35	0,82	0,79	0,76	0,79
6	— 3,4	+ 0,1	— 1,8	— 1,70	582,5	583,6	583,5	583,20	1,13	1,42	1,30	1,28	0,84	0,78	0,84	0,82
7	— 3,0	— 0,1	— 1,9	— 1,67	582,0	582,2	582,2	582,13	1,04	1,53	1,21	1,26	0,75	0,86	0,79	0,80
8	— 2,0	— 1,9	— 5,3	— 3,07	581,2	580,3	581,3	580,93	1,20	1,11	0,49	0,93	0,79	0,72	0,44	0,65
9	— 3,3	— 0,5	— 2,1	— 1,97	582,1	582,4	582,0	582,17	0,91	1,43	1,19	1,18	0,66	0,82	0,79	0,76
10	— 2,8	— 0,9	— 1,7	— 1,80	584,0	583,1	582,4	583,17	1,17	1,34	1,31	1,27	0,82	0,80	0,84	0,82
11	— 1,2	+ 2,2	+ 1,1	+ 0,70	579,4	578,3	579,4	579,03	1,44	1,96	1,56	1,65	0,89	0,90	0,78	0,86
12	0,0	+ 0,6	— 4,4	— 1,27	581,6	582,4	583,6	582,53	1,58	1,34	1,03	1,32	0,88	0,70	0,84	0,81
13	— 7,2	— 3,1	— 7,1	— 5,80	587,2	587,7	587,1	587,33	0,79	1,14	0,82	0,92	0,84	0,82	0,87	0,84
14	— 3,3	— 1,7	— 8,9	— 4,70	586,5	584,8	583,7	585,00	1,12	1,31	0,68	1,04	0,84	0,84	0,83	0,84
15	— 7,5	— 4,8	—10,1	— 7,47	580,3	579,8	579,4	579,83	0,76	0,99	0,60	0,78	0,84	0,84	0,83	0,84
16	— 9,4	— 5,4	— 7,8	— 7,53	578,2	576,8	577,1	577,37	0,64	0,95	0,76	0,78	0,83	0,85	0,86	0,85
17	—12,2	— 5,2	— 6,4	— 7,93	578,9	577,4	576,8	577,70	0,50	0,97	0,89	0,79	0,85	0,86	0,88	0,86
18	— 6,9	— 8,4	—11,6	— 8,97	575,2	575,5	576,8	575,83	0,87	0,72	0,54	0,71	0,90	0,85	0,87	0,87
19	—14,6	—12,6	—15,3	—14,17	579,7	580,5	582,0	580,73	0,38	0,48	0,39	0,42	0,83	0,84	0,91	0,86
20	—17,9	—13,6	—21,1	—17,53	585,3	586,3	586,3	585,97	0,27	0,42	0,18	0,29	0,87	0,84	0,82	0,84
21	—22,5	—13,5	—14,0	—16,67	584,2	582,6	582,0	582,93	0,16	0,46	0,44	0,35	0,80	0,90	0,90	0,87
22	—18,1	— 2,5	—10,0	—10,20	580,6	580,0	580,8	580,47	0,27	1,10	0,63	0,67	0,87	0,76	0,88	0,84
23	—12,6	— 3,6	— 8,9	— 8,37	581,1	581,3	582,0	581,47	0,48	1,08	0,68	0,75	0,84	0,82	0,83	0,83
24	— 5,6	— 1,1	— 6,1	— 4,27	582,5	583,0	583,6	583,03	0,93	1,17	0,88	0,99	0,85	0,71	0,85	0,80
25	— 9,0	— 9,4	—13,4	—10,60	583,6	583,7	583,6	583,63	0,69	0,64	0,43	0,59	0,89	0,83	0,84	0,85
26	—16,7	—13,1	—16,4	—15,40	581,4	580,3	579,5	580,40	0,32	0,48	0,32	0,37	0,89	0,90	0,89	0,89
27	—19,9	— 8,6	— 8,2	—12,23	578,7	578,4	579,5	578,87	0,21	0,77	0,74	0,57	0,84	0,93	0,85	0,87
28	— 3,1	— 1,8	— 2,6	— 2,50	580,5	580,9	580,5	580,63	1,06	1,26	1,20	1,17	0,77	0,81	0,83	0,80
29	— 4,2	— 3,4	— 6,2	— 4,60	579,6	578,5	580,1	579,40	0,98	1,27	0,88	1,04	0,79	0,95	0,85	0,86
30	—11,0	— 9,0	—11,1	—10,37	583,2	583,5	582,8	583,17	0,54	0,70	0,56	0,60	0,83	0,89	0,87	0,86
Среднія. Moyennes.	— 7,30	— 3,79	— 6,88	— 5,99	580,81	580,60	580,84	580,75	0,90	1,16	0,89	0,98	0,84	0,83	0,83	0,83

Декабрь.

1	—14,6	— 7,0	— 8,4	—10,00	582,7	581,8	580,7	581,73	0,38	0,80	0,72	0,63	0,83	0,84	0,85	0,84
2	— 8,0	— 3,8	— 5,1	— 5,63	578,1	577,0	577,8	577,63	0,75	1,06	0,98	0,93	0,85	0,81	0,86	0,84
3	— 6,1	— 3,0	— 6,6	— 5,23	578,4	578,4	579,0	578,60	0,88	1,32	0,90	1,03	0,85	0,95	0,91	0,90
4	— 5,2	— 1,8	— 6,1	— 4,37	579,4	579,1	579,8	579,43	0,94	1,23	0,91	1,03	0,83	0,79	0,88	0,83
5	— 7,9	— 5,9	— 8,1	— 7,30	579,3	579,6	581,0	579,97	0,82	0,93	0,75	0,83	0,93	0,88	0,85	0,89
6	— 5,3	— 2,8	— 7,9	— 5,33	581,9	582,3	584,0	582,73	0,93	1,10	0,76	0,93	0,82	0,78	0,86	0,82
7	—14,0	— 7,5	—11,2	—10,90	587,1	587,4	587,4	587,30	0,40	0,79	0,56	0,58	0,83	0,87	0,87	0,86
8	—14,8	—11,5	—19,6	—15,30	586,9	586,1	585,9	586,30	0,38	0,55	0,20	0,38	0,85	0,87	0,74	0,82
9	—19,6	—14,1	— 8,1	—13,93	585,9	584,1	582,8	584,27	0,20	0,43	0,75	0,46	0,74	0,91	0,85	0,83
10	— 3,8	+ 0,5	— 0,2	— 1,17	582,7	581,6	580,2	581,50	1,06	1,25	1,48	1,26	0,81	0,66	0,83	0,77
11	0,0	—11,1	—10,5	— 7,20	576,2	577,9	579,7	577,93	1,32	0,56	0,60	0,83	0,73	0,87	0,87	0,82
12	—12,0	— 9,0	— 7,6	— 9,53	580,3	581,4	581,1	580,93	0,51	0,70	0,85	0,69	0,85	0,89	0,93	0,89
13	— 7,4	— 4,3	— 4,6	— 5,43	578,0	577,6	578,2	577,93	0,77	1,10	1,01	0,96	0,84	0,88	0,84	0,85
14	— 7,2	— 7,0	— 7,1	— 7,10	578,9	577,8	576,5	577,73	0,79	0,83	0,89	0,84	0,84	0,87	0,93	0,88
15	— 6,8	— 3,5	— 6,6	— 5,63	574,1	574,3	574,8	574,40	0,85	1,09	0,84	0,93	0,87	0,82	0,84	0,84
16	— 9,4	—12,3	—16,1	—12,60	576,4	577,9	580,2	578,17	0,64	0,49	0,34	0,49	0,83	0,85	0,90	0,86
17	—24,0	—21,6	—20,1	—21,90	586,4	587,3	586,9	586,87	0,13	0,17	0,21	0,17	0,77	0,81	0,84	0,81
18	—16,4	—16,1	—20,1	—17,53	583,6	582,4	581,6	582,53	0,32	0,34	0,21	0,29	0,89	0,90	0,84	0,88
19	—24,6	—22,0	—26,6	—24,40	580,0	580,1	581,6	580,57	0,14	0,16	0,10	0,13	0,88	0,80	0,84	0,84
20	—35,0	—28,0	—29,5	—30,83	584,3	584,3	585,6	584,73	—	0,09	0,09	—	—	0,82	1,00	—
21	—31,6	—26,0	—30,6	—29,40	585,9	586,6	588,0	586,83	—	0,11	—	—	—	0,85	—	—
22	—35,5	—36,0	—17,3	—29,60	591,8	592,6	592,3	592,23	—	—	0,31	—	—	—	0,89	—
23	—10,0	— 9,5	—18,1	—12,53	592,1	592,5	595,1	593,23	0,63	0,63	0,27	0,51	0,88	0,83	0,87	0,86
24	—25,9	—21,8	—12,1	—19,93	598,4	598,5	598,4	598,43	0,11	0,17	0,50	0,26	0,85	0,81	0,85	0,84
25	—16,8	—10,1	— 8,6	—11,83	595,6	594,4	593,4	594,47	0,32	0,62	0,71	0,55	0,89	0,87	0,83	0,86
26	— 8,1	— 8,1	— 9,4	— 8,53	591,6	590,2	589,5	590,43	0,75	0,75	0,67	0,72	0,85	0,85	0,88	0,86
27	—10,6	—10,0	—16,1	—12,23	585,5	583,9	582,9	584,10	0,59	0,63	0,34	0,52	0,87	0,88	0,90	0,88
28	—25,9	—23,5	—18,9	—22,77	583,9	583,4	583,6	583,63	0,09	0,15	0,24	0,16	0,70	0,88	0,86	0,81
29	—21,6	—21,5	—21,4	—21,50	583,6	583,0	582,7	583,10	0,17	0,17	0,17	0,17	0,81	0,81	0,81	0,81
30	—21,8	—22,4	—25,0	—23,07	583,0	582,9	582,5	582,80	0,17	0,16	0,11	0,15	0,81	0,80	0,83	0,81
31	—21,0	—16,1	—17,1	—18,07	585,5	586,4	588,3	586,73	0,18	0,34	0,31	0,28	0,82	0,90	0,89	0,87
Среднія. Moyennes.	—15,19	—12,80	—13,70	—13,90	583,79	583,64	583,92	583,78	0,54	0,66	0,58	0,60	0,83	0,85	0,86	0,85

1867.

Bogoslovsk.

Observateurs: **Anikine.**
Pitateleff.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SE fb.	SE m.	SO m.	4	4	2	—	—	0,013	—	Le 1, pendant la nuit de temps en
2	O m.	SO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	temps pl.
3	O f.	SO t. f.	SO fb.	2	2	2	—	—	0,063	—	Le 2, 8h s. Ng. p.
4	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	—	—	—	0,156	Le 3, de 3h 25m m. à 5h 35m m. Ng.
5	SO t. f.	SO t. f.	SO f.	2	2	2	—	—	0,156	—	Le 4, 10h m. Ng. p; depuis midi
6	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	jusqu'à 10h s. Ng.
7	S t. fb.	SO t. fb.	C.	2	4	4	—	—	—	—	
8	C.	O m.	O fb.	4	2	2	—	—	—	—	
9	SO m.	SO m.	S m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 9, pendant la nuit l'etang s'est
10	SE fb.	SE fb.	C.	4	2	2	—	—	—	0,006	couvert de glace.
11	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	4	4	—	—	0,056	0,058	Le 10, 8h m. Ng. p.
12	C.	C.	C.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 11, 6h m., 8h m., 10h m. Ng. p;
13	C.	C.	S t. fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	4h s. pl. p.
14	S fb.	C.	C.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	
15	C.	O t. fb.	C.	0,5	1	2	—	—	—	—	
16	C.	C.	O t. fb.	4	4	2	—	—	0,006	0,006	Le 16, 6h m., 8h m., 10h m., midi Ng. p.
17	O t. fb.	E fb.	C.	0,5	4	4	—	—	—	0,013	Le 17, de 2h s. à 10h s. Ng. p.
18	O fb.	O t. f.	O m.	4	2	0,5	—	—	0,175	0,113	Le 18, 6h m., 8h m. Ng; de 10h m. à
19	O t. fb.	O m.	C.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	6h s. Ng. ch.
20	C.	C.	C.	0	0,5	1	—	—	—	—	
21	C.	NE t. fb.	C.	0,5	4	4	—	—	0,206	0,056	Le 21, de 8h m. à 10h s. Ng. ou Ng. p.
22	C.	SO t. f.	SO m.	1	2	1	—	—	0,013	0,006	Le 22, 8h m. Ng. p; de 10h m. à
23	C.	SO fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	6h s. Ng. ch.
24	SO fb.	SO fb.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	
25	O m.	O m.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	
26	C.	C.	C.	2	4	2	—	—	—	0,025	Le 26, 8h m., 10h m., midi, 4h s. Ng. p.
27	C.	S t. fb.	C.	2	2	2	—	—	—	0,006	Le 27, 10h m., midi Ng. p.
28	SO m.	SO f.	SO m.	2	2	4	—	—	—	—	
29	SO m.	S m.	C.	2	4	2	—	—	—	0,013	Le 29, 10h m., 2h s. Ng. p; midi Ng.
30	C.	C.	C.	1	4	2	—	—	—	0,006	Le 30, midi, 2h s., 4h s. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				2,15	2,48	2,17	—	—	0,688	0,464	

Décembre.

1	C.	C.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	0,006	Le 1, 8h m., 10h m. Ng. p.
2	O f.	O t. f.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 2, de 10h m. à 4h s. Ng. ch.
3	C.	C.	C.	2	4	2	—	—	—	0,038	Le 3, midi, 2h s., 4h s. Ng. p.
4	C.	C.	C.	2	4	4	—	—	—	—	
5	C.	SO m.	SO f.	4	2	4	—	—	—	0,006	Le 5, 6h m, 8h m. Ng. p; depuis 10h s.
6	SO f.	SO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	jusqu'au matin le 6, un vent t. f. du SO.
7	C.	O t. fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	et Ng. ch.
8	C.	C.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
9	C.	C.	C.	0,5	4	2	—	—	—	0,006	Le 9, 4h s., 6h s. Ng. p.
10	C.	S m.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	
11	S f.	SO t. f.	SO fb.	4	2	1	—	—	—	—	Le 11, 6h m. Ng. p; de 8h m. à 6h s.
12	S fb.	S t. f.	C.	1	2	4	—	—	—	—	Ng. ch.
13	C.	SE fb.	C.	4	4	2	—	—	0,237	—	Le 12, 8h s. Ng. p; depuis 7h 50m s.
14	C.	SE fb.	NE m.	0,5	2	4	—	—	0,325	—	jusqu'au matin le 13, Ng.
15	O t. f.	SO f.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 13, midi Ng. p.
16	C.	C.	C.	2	0,5	2	—	—	—	—	Le 14, 6h s., 8h s. Ng. p; 10h s. Ng.
17	C.	C.	C.	1	0,5	2	—	—	—	—	Le 15, 6h m., 8h m., 10h m., midi Ng. ch.
18	NE m.	NE m.	NE m.	4	4	4	—	—	0,113	0,356	Le 18, de 2h m. à 10h s. Ng.
19	NE m.	N m.	C.	4	4	2	—	—	0,456	0,287	Le 19, 6h m., 8h m., de 2h s. à 8h s.
20	C.	C.	C.	0,5	1	0,5	—	—	—	—	Ng. p.
21	C.	C.	C.	1	2	0,5	—	—	—	—	Le 21, 10h m., midi Ng. p.
22	C.	C.	C.	1	1	2	—	—	—	—	
23	C.	SO fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	
24	C.	C.	SO fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
25	SO fb	SO fb.	SO fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
26	SO m.	SO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
27	C.	C.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,006	Le 27, de 4h s. à 8h s. Ng. p.
28	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 28, 8h s, 10h s. Ng. p.
29	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,006	0,006	Le 29, 6h m., 8h m., 2h s., 4h s. Ng. p.
30	N t. fb.	C.	SO f.	4	0,5	2	—	—	—	—	Le 30, 6h m., 8h m. Ng. p.
31	SO m.	SO m.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 31. pendant la nuit un vent f.
Среднія. Moyennes.				2,18	2,21	2,21	—	—	1,137	0,711	de SO et Ng. ch.

Богословскъ. 1867 г. Bogoslovsk. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	582,75	— 2,21	1,66	0,80	2,00
8 у. 8 m.	582,43	— 0,53	1,88	0,79	2,05
10 у. 10 m.	582,60	+ 1,17	1,99	0.76	1,96
полдень. midi.	582,71	+ 2,30	2,09	0,74	1,96
2 в. 2 s.	582,46	+ 2,76	2,14	0,73	2,03
4 в. 4 s.	582,49	+ 2,16	2,09	0,74	2,05
6 в. 6 s.	582,52	+ 1,02	2,00	0,76	2,05
8 в. 8 s.	582,57	0,00	1,90	0,79	2,13
10 в. 10 s.	582,61	— 1,23	1,77	0,80	2,10

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	582,11	—13,27	0,58	0,85	2,07	0,313
Февраль. Février.	583.50	—13,49	0,56	0,86	1,80	0,677
Мартъ. Mars.	580,68	— 9,05	0,75	0,85	2,12	0,771
Апрѣль. Avril.	581,92	+ 2,38	1,66	0,75	2,06	0,893
Май. Mai.	582,31	+ 3,66	1,81	0,70	1,96	0,388
Іюнь. Juin.	582,80	+13,07	3,53	0,64	1,77	0,614
Іюль. Juillet.	582,20	+13,96	3,93	0,69	1.79	1,872
Августъ. Août.	580,16	+10,25	3,61	0,84	2,76	4,326
Сентябрь. Septembre.	583,96	+ 7,47	2.66	0,75	1,96	1,151
Октябрь. Octobre.	587,13	+ 2,18	1,65	0,72	1,77	0,344
Ноябрь. Novembre.	580,75	— 5,99	0,98	0,83	2,27	1,152
Декабрь. Décembre.	583,78	—13,90	0,60	0,85	2,20	1,848
Среднія. Moyennes.	582,61	— 0,23	1,86	0,78	2,04	14,349

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	7	9	8	65	20	12	—	8	150
Февраль. Février.	2	4	63	39	9	21	5	19	90
Мартъ. Mars.	5	10	105	29	11	17	5	15	82
Апрѣль. Avril.	12	12	56	63	37	16	1	—	73
Май. Mai.	12	38	63	47	30	29	3	4	53
Іюнь. Juin.	9	15	22	27	12	17	21	83	64
Іюль. Juillet.	19	6	48	64	26	5	6	38	67
Августъ. Août.	27	5	23	11	3	20	15	104	71
Сентябрь. Septembre.	—	28	57	57	61	2	—	16	49
Октябрь. Octobre.	1	1	56	48	23	9	4	27	110
Ноябрь. Novembre.	—	—	47	67	17	24	6	12	97
Декабрь. Décembre.	6	—	19	70	18	5	2	13	146
Сумма Somme	100	128	567	587	267	177	68	339	1052

МИТАВА.

1867 годъ.

Широта: 56° 39′.

Долгота восточная отъ Парижа: 21° 23′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 13′.

Наблюденія дѣлались въ $6^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и въ $10^{ч}$ в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.).

MITAU.

Année 1867.

Latitude: 56° 39′.

Longitude à l'est de Paris: 21° 23′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 13′.

Les observations ont été faites à 6^{h} m., 2^{h} s. et 10^{h} s. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.).

1867.

Митава.

Наблюдатель: **Наньерскій.**

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—12,2	—11,9	—14,3	—12,80	593,4	595,2	597,2	595,26	0,58	0,55	0,47	0,53	1,00	0,90	1,00	0,97
2	—12,4	— 9,3	— 9,2	—10,30	593,2	590,1	589,6	590,96	0,57	0,72	0,75	0,68	1,00	0,94	0,97	0,97
3	— 4,6	— 2,2	— 1,9	— 2,90	588,3	588,7	589,6	588,88	1,17	1,38	1,42	1,32	0,97	0,93	0,93	0,94
4	— 3,5	— 2,1	— 4,5	— 3,37	590,5	591,9	595,7	592,69	1,32	1,36	1,21	1,30	1,00	0,90	1,00	0,97
5	— 6,5	— 4,6	— 7,9	— 6,33	598,2	599,3	603,1	600,20	1,00	1,07	0,88	0,98	1,00	0,89	1,00	0,96
6	—13,3	— 9,4	—15,0	—12,57	607,2	608,2	608,6	608,01	0,52	0,71	0,41	0,54	1,00	0,94	0,91	0,95
7	—16,5	—10,8	— 8,8	—12,03	608,8	607,5	605,0	607,11	0,38	0,58	0,63	0,53	1,00	0,87	0,79	0,89
8	— 7,3	— 5,1	— 6,8	— 6,40	599,8	595,9	592,0	595,89	0,87	1,12	0,95	0,98	0,93	0,97	0,97	0,96
9	— 4,6	— 0,5	— 2,8	— 2,63	590,0	589,4	589,4	589,59	1,20	1,72	1,27	1,40	1,00	1,00	0,89	0,96
10	+ 0,7	+ 1,7	+ 1,7	+ 1,37	587,9	585,4	584,8	586,03	1,76	1,93	1,93	1,87	0,92	0,92	0,92	0,92
11	+ 1,3	+ 1,9	+ 1,0	+ 1,40	585,3	585,7	584,7	585,24	1,90	1,96	1,93	1,93	0,94	0,92	0,98	0,95
12	+ 1,4	— 0,8	— 4,2	— 1,20	585,6	587,0	588,9	587,17	1,96	1,35	1,14	1,48	0,96	0,80	0,91	0,89
13	— 2,7	— 1,9	— 4,3	— 2,97	590,3	591,5	593,4	591,75	1,32	1,32	1,13	1,26	0,92	0,86	0,91	0,90
14	— 6,2	— 3,5	— 7,9	— 5,87	592,9	596,4	602,4	597,22	1,03	1,18	0,82	1,01	1,00	0,89	0,93	0,94
15	— 5,8	— 3,4	— 3,0	— 4,07	604,0	603,8	602,6	603,47	1,01	1,23	1,24	1,16	0,94	0,92	0,89	0,92
16	— 2,6	— 2,0	— 2,8	— 2,47	600,8	598,1	594,5	597,79	1,30	1,28	1,27	1,28	0,89	0,84	0,89	0,87
17	— 2,7	— 0,6	+ 0,3	— 1,00	589,9	589,8	591,8	590,51	1,43	1,57	1,74	1,58	1,00	0,92	0,94	0,95
18	— 1,2	— 1,6	— 7,8	— 3,53	595,0	597,6	599,9	597,50	1,47	1,33	0,89	1,23	0,91	0,84	1,00	0,92
19	— 4,6	— 3,5	— 4,0	— 4,03	601,1	601,7	600,7	601,20	1,17	1,26	1,16	1,20	0,97	0,95	0,91	0,94
20	— 6,4	— 5,1	— 4,3	— 5,27	597,9	596,4	595,8	596,67	1,01	1,09	1,17	1,09	1,00	0,95	0,94	0,96
21	— 5,0	— 3,5	— 5,0	— 4.50	595,6	596,0	597,1	596,27	1,10	1,18	1,06	1,11	0,95	0,89	0,91	0,92
22	— 5,0	— 3,3	— 3,5	— 3,93	599,2	601,0	603,4	601,19	1,10	1,18	1,22	1,17	0,95	0,87	0,92	0,91
23	— 4,4	— 3,1	— 8,9	— 5,47	602,6	601,0	602,4	601,99	1,19	1,26	0,78	1,08	0,97	0,92	0,98	0,96
24	—10,1	— 9,7	— 5,3	— 8,37	603,8	602,3	594,6	600,24	0,68	0,71	1,10	0,83	0,96	0,96	0,97	0,96
25	+ 0,7	+ 1,1	— 4,5	— 0,90	588,3	592,0	597,2	592,51	1,71	1,86	1,05	1,54	0,90	0,94	0,87	0,90
26	— 6,1	— 0,0	+ 1,6	— 1,50	596,4	591,7	590,8	592,97	0,98	1,73	2,00	1,57	0,94	0,96	0,96	0,95
27	— 5,6	— 5,1	— 8,0	— 6,23	593,0	595,3	599,9	596,05	1,06	1,09	0,81	0,99	0,97	0,95	0,93	0,95
28	—13,5	— 7,3	— 6,2	— 9,00	601,6	603,4	599,8	601,60	0 49	0,87	0,90	0,75	0,95	0,93	0,88	0,92
29	— 4,3	+ 1,6	— 4,8	— 2,50	591,6	587,4	592,1	590,36	1,20	1,91	1,08	1,40	0,97	0,92	0,92	0,94
30	—11,2	— 8,9	—10,2	—10,10	597,9	599,1	597,4	598,12	0,64	0,78	0,65	0,69	1,00	0,98	0,93	0,97
31	— 9,0	— 8,1	—11,7	— 9,60	596,1	596,3	599,3	597,25	0,77	0,81	0,60	0,73	0,98	0,93	0,95	0,95
Среднія. Moyennes.	— 5,91	— 3,90	— 5,58	— 5,13	595,68	595,65	596,25	595,86	1.09	1,23	1,09	1,14	0,96	0,92	0,93	0,94

Февраль.

1	—16,9	—14,9	—18,5	—16,77	605,4	609.5	610,5	608,45	0,34	0,37	0,27	0,33	0,95	0,85	0,87	0,89
2	—17,3	—11,4	— 0,2	— 9,63	610,2	602,2	593,4	601,96	0,33	0,61	1,65	0.86	0,94	0,95	0,94	0,94
3	+ 1,4	+ 2,5	— 0,8	+ 1,03	592,9	593,5	597,1	594,52	1,92	1,80	1,58	1,77	0,94	0,80	0,94	0,89
4	— 3,0	+ 1,6	+ 0,7	— 0,23	599,3	599,3	598,6	599,08	1,39	1,95	1,57	1,64	1,00	0,94	0,81	0,92
5	— 2,0	+ 1,5	+ 1,4	+ 0,30	596,1	594,2	593,0	594,43	1,45	1,51	1,92	1,63	0,96	0,73	0,94	0,88
6	+ 1,1	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,37	591,9	586,8	580,9	586,54	1,86	1,77	1,84	1,82	0,94	0,82	0,94	0,90
7	+ 1,1	+ 2,6	+ 1,6	+ 1,77	580,4	583,1	586,5	583,33	1,91	2,08	1,87	1,95	0,96	0,92	0,90	0,93
8	+ 1,0	+ 2,2	+ 1,0	+ 1,40	589,3	590,3	590,0	589.88	1,84	1,75	1,75	1,78	0,94	0,80	0,90	0,88
9	— 0,3	+ 2,2	+ 1,3	+ 1,07	584,9	584,2	587,6	585,59	1,72	2,01	1,90	1,88	0,98	0,92	0,94	0,95
10	— 0,2	+ 0,5	— 0,4	— 0,03	594,1	599,4	604,4	599,31	1,73	1,66	1,53	1,64	0,98	0,88	0,88	0,91
11	— 1,2	— 0,5	— 2,0	— 1,23	605,2	602,4	598,5	602,01	1,47	1,43	1,34	1,41	0,91	0,82	0,88	0,87
12	— 0,8	+ 2,1	+ 2,3	+ 1,20	595,6	600,3	599,2	598,35	1,62	1,78	2,16	1.85	0,96	0,82	0,87	0,88
13	+ 2,4	+ 3,0	+ 1,5	+ 2,30	598,5	601,7	602,8	600,98	2,13	2,11	1,98	2,07	0,96	0,91	0,96	0,94
14	+ 3,5	+ 4,8	+ 0,3	+ 2,87	601,7	605,9	610,6	606,09	2,20	1,65	1,44	1,76	0,91	0,61	0,78	0,77
15	— 2,5	+ 2,6	— 0,8	— 0,23	612,7	611,9	608,3	610,98	1,31	1,34	1,58	1,41	0,90	0,60	0,94	0,81
16	+ 0,3	+ 1,7	0,0	+ 0,67	602,9	601,6	602,3	602,28	1,70	1,93	1,73	1,79	0,92	0,92	0,96	0,93
17	+ 0,7	+ 3,2	— 1,5	+ 0,80	602,7	598,4	603,5	601,59	1,79	1,97	1,44	1,73	0,94	0,83	0,91	0,89
18	— 6,0	— 1,1	— 5,3	— 4,13	609,7	614,1	617,8	613,85	1,01	1,17	1,07	1,08	0,94	0,71	0,95	0,87
19	— 4,3	+ 0,3	— 1.8	— 1,93	616,0	612,9	609,4	612,76	1,10	1,37	1,23	1,23	0,88	0,73	0,79	0,80
20	— 2,0	+ 2,5	+ 0,1	+ 0,20	606,7	606,8	606,0	606,51	1,37	1,72	1,63	1,57	0,90	0,77	0,90	0,86
21	+ 1,0	+ 2,5	+ 2,1	+ 1,87	602,7	600.9	596,5	600,05	1,84	2,01	2,03	1,96	0,94	0,90	0,94	0,93
22	+ 2,1	+ 3,3	+ 2,1	+ 2,50	591,4	590,0	590,9	590,78	2.03	1,99	1,82	1,95	0,94	0,83	0,84	0,86
23	— 4,0	— 3,9	— 6,0	— 4,63	592,7	592,7	595,6	593,67	1,26	0,97	0,89	1,04	1.00	0,76	0,85	0,87
24	— 8,0	— 6,8	— 7,0	— 7,27	598,7	600,2	599,7	599.54	0,93	0,79	0,83	0,85	0,78	0,81	0,87	0,82
25	— 7,3	— 4,7	— 6,3	— 6,10	595,2	592,0	590,6	592,63	0,87	1,00	0,96	0,94	0,93	0,84	0,94	0,90
26	— 7,0	— 3,6	— 5,2	— 5,27	589,8	589,7	592,2	590,57	0,90	1,14	0,97	1,00	0,93	0,86	0,86	0,88
27	—10,4	— 4.8	— 9,7	— 8,30	596,7	598,7	600,7	598,68	0,64	0,88	0,68	0,73	0,93	0,75	0,93	0,87
28	—11,7	— 6,2	— 7,0	— 8,30	601,9	603,1	604,6	603,20	0,62	0,85	0,90	0,79	1,00	0,82	0,93	0,92
Среднія. Moyennes.	— 3,23	— 0,60	— 2,04	— 1,95	598,77	598,79	598,97	598,84	1,40	1,49	1,45	1,45	0,94	0,82	0,90	0,88

1867.

Mitau.

Observateur: **Napiersky.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	NE fb.	ENE m.	NE fb.	0	0	0	—	
2	E fb.	ENE m.	NE fb.	4	4	4	—	
3	NE m.	E m.	E m.	4	4	4	—	
4	SE fb.	OSO fb.	O fb.	0	0	4	—	
5	O m.	O m.	O m.	4	0	0	—	
6	O m.	O m.	O m.	0	0	0	—	
7	O m.	E f.	SE f.	0	0	0	—	
8	SE f.	SE t. f.	SE f.	4	4	4	—	
9	SSE f.	SE t. f.	S f.	4	4	4	—	
10	SE m.	SE m.	SSO fb.	4	4	4	2,425	Le 10, 6h m. Ng; 2h s. pl.
11	SSO m.	SO m.	E fb.	4	4	4	—	
12	SO m.	ONO m	O m.	4	4	4	—	
13	OSO fb.	SO m.	SSO m.	4	0	1	—	
14	SE fb.	SSE m.	SSE m.	0	0	0	—	
15	SE fb.	SSE m.	SE m.	4	4	4	—	
16	NE fb.	NE f.	E fb.	4	4	4	—	
17	NE fb.	E m.	SE fb.	4	4	4	—	
18	SE fb.	SO m.	SO m.	4	4	0	—	
19	SO fb.	E m.	ENE m.	4	4	4	—	
20	NE f.	NE f.	NE fb.	4	4	4	—	Le 20, 6h m., 2h s. Ng.
21	NE m.	N m.	NNE m.	4	4	4	0,450	Le 21, 6h m. Ng.
22	NNE m.	NNE m.	NNE m	4	4	4	—	
23	NNE m.	NNE m.	NO fb.	4	4	4	—	
24	N m.	NE m.	SE f.	4	4	4	—	
25	SO m.	NO m.	N m.	4	4	0	—	
26	N m.	SE m.	OSO fb.	4	4	4	—	Le 26, 6h m. verglas.
27	N m.	N m.	N m.	4	4	0	—	
28	N m.	N m.	N fb.	0	4	4	—	
29	N m.	O m.	N m.	4	4	4	—	
30	N m.	N m.	N fb.	0	0	4	—	
31	N fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	—	
Среднія. Moyennes.				3,10	2,97	2,87	2,875	

Février.

1	N m.	N m.	N m.	4	0	0	—	
2	SSE f.	SSE f.	O fb.	4	4	4	1,250	Le 2, 2h s. Ng.
3	OSO fb.	O f.	O m.	4	4	0	—	
4	SO m.	O m.	O m.	4	4	4	—	
5	SE fb.	S f.	SSO f.	0	0	4	—	
6	SE f.	SE f.	SE fb.	4	4	4	—	
7	SE m.	S m.	SSO fb.	4	4	0	—	
8	SO m.	S m.	S m.	4	4	4	—	
9	SO m.	S m.	S m.	4	4	4	—	
10	NNO m.	N m.	N fb.	4	4	4	—	
11	SO fb.	S m.	SE f.	4	4	4	—	
12	SSE f.	OSO m.	OSO f.	4	4	4	—	
13	ONO t. f.	O m.	O m.	4	1	4	—	Le 13, 6h m. tp.
14	O fb.	N m.	NO fb.	4	0	0	—	
15	O fb.	OSO m.	SO m.	0	0	4	—	
16	SE m.	O m.	O fb.	4	4	0	—	
17	SO fb.	OSO m.	N m.	4	4	4	—	
18	N m.	N m.	N m.	0	0	0	—	
19	O m.	O f.	O m.	0	0	0	—	
20	O m.	O fb.	O fb.	0	0	4	—	
21	O m.	O m.	SO fb.	4	4	4	—	
22	O fb.	ONO f.	NO t. f.	4	4	4	—	
23	NNO t. f.	NNO t. f.	NNO f.	4	4	4	—	
24	N f.	N f.	N m.	4	1	4	—	
25	SE f.	SE f.	SE fb.	4	4	4	—	
26	ESE m.	ESE m.	E m.	4	4	0	—	
27	NE m.	N m.	N m.	0	0	0	—	
28	N m.	N m.	N f.	0	0	4	—	
Среднія. Moyennes.				3,00	2,50	2,71	1,250	

1867.

Митава.

Наблюдатели: Наньерскій.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13½°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	—10,5	— 6,5	— 7,5	— 8,17	607,2	603,9	607,5	607,87	0,69	0,85	0,89	0,81	1,00	0,84	0,97	0,94
2	— 8,9	— 0,9	— 3,5	— 4,43	613,1	613,5	613,1	613,21	0,78	1,10	1,29	1,06	0,98	0,66	0,97	0,87
3	— 1,6	— 0,6	— 3,1	— 1,77	611,9	612,3	612,4	612,20	1,46	1,54	1,31	1,44	0,94	0,90	0,95	0,93
4	— 6,7	+ 0,2	+ 0,9	— 1,87	609,1	603,8	595,6	602,86	0,99	1,64	1,82	1,48	1,00	0,90	0,94	0,95
5	— 0,2	+ 3,1	— 1,8	+ 0,37	592,3	593,9	598,7	594,99	1,65	1,68	1,33	1,55	0,94	0,72	0,87	0,84
6	— 8,1	— 3,4	— 8,7	— 6,70	601,4	604,2	606,9	604,15	0,81	1,10	0,79	0,90	0,93	0,82	0,96	0,90
7	—12,4	— 4,0	— 8,0	— 8,13	608,3	608,0	606,7	607,65	0,57	0,96	0,87	0,80	1,00	0,76	1,00	0,92
8	— 8,4	— 4,7	— 6,4	— 6,50	604,9	603,0	600,8	602,88	0,84	1,00	0,98	0,94	1,00	0,84	0,97	0,94
9	— 5,7	— 2,0	— 7,4	— 5,03	598,7	599,1	600,2	599,31	1,02	1,20	0,89	1,04	0,94	0,79	0,97	0,90
10	—13,4	— 1,2	— 2,0	— 5,53	598,3	595,4	593,2	595,64	0,51	1,16	1,17	0,95	1,00	0,71	0,77	0,83
11	— 3,6	— 4,5	— 8,2	— 5,43	592,7	593,4	593,7	593,28	1,17	0,85	0,77	0,93	0,88	0,70	0,88	0,82
12	—11,3	—10,8	—14,0	—12,03	594,6	596,0	598,6	596,37	0,61	0,53	0,40	0,51	0,95	0,79	0,83	0,86
13	—11,2	— 6,4	— 6,0	— 7,87	598,5	600,0	598,0	598,71	0,62	0,67	0,89	0,73	0,95	0,66	0,85	0,82
14	— 3,5	0,0	— 4,5	— 2,67	593,3	592,5	594,2	593,34	1,26	1,44	1,21	1,30	0,95	0,80	1,00	0,92
15	— 6,3	— 2,3	— 9,0	— 5,87	593,1	592,8	595,3	593,72	0,99	1,13	0,74	0,95	0,97	0,76	0,94	0,89
16	—16,2	— 6,2	—15,0	—12,47	600,1	602,1	603,3	601,83	0,40	0,72	0,43	0,52	1,00	0,70	0,96	0,89
17	—11,5	— 4,8	—12,3	— 9,53	604,2	604,4	605,0	604,54	0,55	0,66	0,55	0,59	0,87	0,57	0,95	0,80
18	— 9,8	— 1,3	— 8,3	— 6,47	604,8	604,5	604,8	604,68	0,59	1,08	0,76	0,81	0,80	0,67	0,88	0,78
19	—11,5	— 1,2	— 7,9	— 6,87	604,7	605,5	605,2	605,15	0,52	0,96	0,68	0,72	0,83	0,58	0,76	0,72
20	— 9,6	— 1,8	— 2,6	— 4,67	603,6	599,8	594,3	599,26	0,69	0,91	1,30	0,97	0,94	0,58	0,89	0,80
21	— 4,9	— 1,3	— 4,1	— 3,43	588,6	588,5	589,2	588,76	1,14	1,05	1,12	1,10	0,97	0,65	0,88	0,83
22	— 5,8	— 1,1	— 7,7	— 4,87	591,6	593,4	597,3	594,07	1,01	1,28	0,87	1,05	0,94	0,78	0,97	0,90
23	— 5,7	+ 0,4	— 7,0	— 4,10	601,9	605,7	607,1	604,89	0,98	1,26	0,86	1,03	0,91	0,72	0,90	0,84
24	—12,0	+ 1,1	— 3,6	— 4,83	608,4	609,7	608,2	608,78	0,60	1,23	1,20	1,01	1,00	0,61	0,92	0,84
25	— 3,5	+ 3,2	+ 2,5	+ 0,73	604,3	601,0	600,6	601,96	1,15	1,62	1,88	1,55	0,86	0,68	0,84	0,79
26	+ 1,8	+ 3,7	+ 1,7	+ 2,40	600,3	601,1	600,8	600,74	2,02	2,16	2,01	2,06	0,96	0,87	0,96	0,93
27	+ 1,3	+ 3,6	+ 2,5	+ 2,47	598,2	597,0	597,2	597,48	1,60	1,36	1,68	1,55	0,78	0,55	0,75	0,69
28	+ 0,8	+ 2,3	+ 1,8	+ 1,63	596,1	594,5	593,2	594,61	1,64	1,69	2,02	1,78	0,85	0,77	0,96	0,86
29	+ 2,0	+ 2,7	+ 1,5	+ 2,07	590,7	592,3	596,5	593,20	1,93	2,01	1,85	1,93	0,90	0,88	0,90	0,89
30	+ 0,5	+ 3,2	+ 1,3	+ 1,67	597,3	597,1	595,9	596,75	1,81	2,06	1,99	1,95	0,96	0,87	0,94	0,92
31	+ 2,1	+ 7,0	+ 2,8	+ 3,97	595,3	596,6	599,0	596,99	2,08	2,35	2,12	2,18	0,96	0,72	0,93	0,87
Среднія. Moyennes.	— 6,25	— 1,11	— 4,63	— 4,00	600,24	600,31	600,41	600,32	1,05	1,27	1,18	1,17	0,93	0,74	0,91	0,86

Апрѣль.

1	+ 1,3	+ 4,5	+ 1,3	+ 2,37	599,8	602,5	603,1	601,79	1,95	1,95	1,77	1,89	0,96	0,74	0,88	0,86
2	+ 1,0	+ 2,7	+ 2,4	+ 2,03	599,7	596,2	591,2	595,71	1,72	1,96	2,08	1,92	0,88	0,86	0,94	0,89
3	+ 3,2	+ 4,5	+ 0,3	+ 2,67	585,6	584,4	587,3	585,78	2,24	2,18	1,81	2,08	0,94	0,82	0,98	0,91
4	— 1,5	+ 1,6	+ 1,0	+ 0,37	591,9	591,6	588,0	590,53	1,40	1,56	1,59	1,52	0,89	0,75	0,80	0,81
5	— 0,1	+ 0,4	— 3,0	— 0,90	582,8	584,5	592,5	586,58	1,75	1,83	1,21	1,60	0,98	0,98	0,87	0,94
6	— 4,5	+ 2,4	— 0,4	— 0,83	594,5	592,9	584,7	590,71	1,18	1,27	1,70	1,38	0,97	0,57	0,98	0,84
7	+ 0,8	— 0,8	— 2,4	— 0,77	580,3	585,6	593,3	586,39	1,63	1,32	1,04	1,33	0,83	0,78	0,71	0,77
8	— 5,0	+ 3,4	— 0,3	— 0,63	595,1	594,1	590,9	593,39	1,16	1,44	1,31	1,30	1,00	0,60	0,75	0,78
9	— 1,7	+ 3,0	+ 0,7	+ 0,67	583,5	588,0	583,7	583,42	1,49	1,88	1,83	1,73	0,96	0,80	0,96	0,91
10	0,0	+ 3,3	— 0,6	+ 0,90	584,3	586,8	591,0	587,39	1,65	1,68	1,60	1,64	0,92	0,70	0,94	0,85
11	+ 1,9	+ 4,5	— 0,1	+ 2,10	591,5	593,4	587,0	590,65	1,36	1,50	1,67	1,51	0,64	0,57	0,94	0,72
12	+ 2,1	+ 1,8	— 2,7	+ 0,40	582,8	584,0	592,3	586,36	1,94	1,90	1,43	1,76	0,90	0,90	1,00	0,93
13	— 2,1	+ 2,1	— 1,6	— 0,53	597,4	600,1	600,2	599,20	1,33	1,40	1,25	1,33	0,88	0,75	0,79	0,81
14	— 1,9	+ 5,1	+ 2,5	+ 1,90	599,1	597,5	593,3	596,66	1,42	1,53	1,84	1,60	0,93	0,55	0,82	0,77
15	+ 2,6	+ 6,2	+ 3,2	+ 4,00	583,0	579,5	579,1	580,56	2,12	2,36	2,15	2,21	0,94	0,77	0,91	0,87
16	+ 3,6	+ 5,7	+ 1,7	+ 3,67	580,1	581,6	583,3	581,67	2,09	1,92	2,01	2,01	0,85	0,66	0,96	0,82
17	+ 1,2	+ 3,8	+ 2,0	+ 2,33	584,2	585,0	587,3	585,53	1,84	2,00	1,97	1,94	0,92	0,80	0,92	0,88
18	+ 1,1	+ 2,0	— 0,2	+ 0,97	590,4	595,3	599,8	595,16	1,77	1,49	1,29	1,52	0,90	0,70	0,73	0,78
19	— 0,2	+ 5,1	+ 1,8	+ 2,23	601,7	600,8	598,2	600,21	1,48	1,53	2,09	1,70	0,83	0,55	0,96	0,78
20	+ 2,4	+12,5	+ 5 7	+ 6,87	596,9	595,5	594,1	595,50	1,96	3,82	2,73	2,84	0,88	0,75	0,93	0,85
21	+ 4,6	+16,5	+10,7	+10,60	592,4	589,7	589,6	590,56	2,48	6,13	3,98	4,20	0,93	0,89	0,91	0,91
22	+ 5,9	+11,1	+ 6,0	+ 7,67	592,4	593,2	594,2	593,28	2,63	2,06	2,46	2,38	0,88	0,45	0,82	0,72
23	+ 5,1	+ 5,4	+ 3,9	+ 4,80	594,3	595,8	597,5	595,89	2,73	2,37	2,29	2,46	0,98	0,83	0,91	0,91
24	+ 4,0	+ 7,8	+ 7,2	+ 6,33	598,7	597,8	597,5	598,00	2,27	2,95	3,11	2,78	0,89	0,85	0,94	0,89
25	+ 7,7	+ 9,6	+ 5,5	+ 7,60	593,7	592,2	592,8	592,93	3,09	3,52	2,63	3,08	0,89	0,87	0,91	0,89
26	+ 1,2	+ 4,1	+ 1,4	+ 2,23	595,2	599,7	603,9	599,63	1,84	1,36	1,58	1,59	0,92	0,53	0,78	0,74
27	+ 0,2	+ 7,6	+ 1,5	+ 3,10	606,9	606,5	607,2	606,87	1,68	1,71	1,32	1,57	0,92	0,50	0,64	0,69
28	+ 1,0	+ 8,4	+ 3,7	+ 4,37	607,8	607,7	608,6	608,02	1,50	1,65	1,41	1,52	0,75	0,45	0,57	0,59
29	+ 1,8	+ 7,5	+ 5,0	+ 4,77	608,7	607,1	605,8	607,21	2,10	1,78	1,92	1,93	0,98	0,52	0,69	0,73
30	+ 4,6	+ 7,6	+ 6,3	+ 6,17	602,5	599,6	596,5	599,54	2,52	2,69	2,92	2,71	0,94	0,78	0,94	0,89
Среднія. Moyennes.	+ 1,34	+ 5,31	+ 2,08	+ 2,91	593,24	593,47	593,80	593,50	1,88	2,09	1,93	1,97	0,90	0,71	0,86	0,82

1867.

Mitau.

Observateur: **Napiersky.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h		
1	NNO m.	N m.	—	0	0	0	—	
2	NNO m.	NNO m.	N fb.	1	0	4	—	Le 2, 10h s Br.
3	NO fb.	N m.	N m.	4	4	4	—	
4	NNE m.	SO m.	ONO m.	1	4	4	—	
5	NO m.	SE m	ESE m.	4	4	4	—	
6	E fb.	SE fb	SE fb.	4	0	0	—	
7	SE fb.	SE fb.	NE fb.	0	0	0	—	
8	NE fb.	NE fb.	SO fb.	4	4	4	—	
9	SO m.	N m.	N m.	4	4	0	—	
10	N m.	OSO m.	NO m	0	4	4	—	
11	SO m.	N m.	N m.	4	4	4	—	
12	N m.	N f.	N m.	0	0	0	—	
13	ONO m.	N m.	—	4	0	4	—	
14	SO f.	OSO f.	—	4	4	4	—	Le 14, 6h m., 2h s. Ng.
15	NE m.	E m	NE f.	4	4	4	1,225	Le 15, 6h m., 2h s. Ng.
16	N m.	N m.	NO m.	0	0	0	—	
17	NO fb.	ONO fb.	O m.	0	0	0	—	
18	S m.	OSO m.	O m	0	0	0	—	
19	OSO m.	SO m.	SO m.	0	0	0	—	
20	SE f.	ESE f.	SE f.	0	0	4	—	
21	ESE m.	ONO fb.	ONO fb.	4	1	4	—	
22	O fb.	ONO fb.	ONO fb.	0	4	4	—	
23	ONO m.	O m.	O m.	0	2	0	—	
24	—	SSE m.	SE m.	0	0	0	—	
25	SE f.	SE f.	SSO f.	0	4	4	—	
26	SSO m.	SSE m.	SE m.	4	4	4	—	
27	SE m.	SE f.	SE m.	4	4	4	—	Le 26, les primieres alouettes.
28	SE m.	SE f.	SE fb.	1	4	4	—	
29	SE fb.	O m.	OSO fb.	4	4	4	0,725	
30	SO m.	SE m.	SE m.	4	4	4	—	Le 29, 6h m. pl.
31	SE fb.	S fb.	—	4	0	0	—	Le 30, 10h s. Br.
Среднія. Moyennes.				2,03	2,16	2,45	1,950	

Avril.

1	O m.	ONO m.	O m.	4	4	4	—	
2	SO fb.	S fb.	SO fb.	4	4	4	—	
3	S m.	SO m.	NO fb.	4	4	4	—	
4	NO m.	O m.	SO m.	0	4	4	—	
5	SE m.	N f.	N m.	4	4	4	—	Le 5, 6h m., 2h s. Ng.
6	NO fb.	S m.	SE fb.	0	0	4	—	
7	SO fb.	NNE f.	NE fb.	4	4	0	—	Le 7, 6h m. Ng.
8	NO m.	O m.	SE m.	0	4	4	—	
9	SE m.	ESE m.	ESE m.	4	4	4	—	Le 9, 2h s. Ng.
10	ESE m.	N m.	NO m.	0	0	0	—	
11	ONO fb.	S m.	SE fb.	0	0	4	—	Le 11, 10h s. Ng.
12	S m.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	1,500	Le 12, 6h m., 2h s., 10h s. Ng.
13	NO m.	NO m.	N fb.	0	0	0	—	
14	N fb.	SE m.	SE m.	0	0	4	—	
15	SE fb.	SO m.	SO m.	4	4	4	—	
16	OSO m.	SO m.	SO fb.	4	4	4	—	Le 16, la riviére s'est debâclée.
17	O m.	OSO m.	OSO m	4	4	4	—	
18	O m.	N m.	N m.	4	0	0	—	
19	NO fb.	SO m.	SO fb.	0	4	4	—	
20	SE m.	SE m.	SE m.	4	1	0	—	
21	SE fb.	S fb.	NO fb.	4	0	0	—	Le 21, 6h m. pl. et or.
22	O fb.	O f.	SO fb.	0	0	1	—	
23	O fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	
24	SO fb.	SO fb.	O fb.	4	4	4	—	
25	SE fb.	OSO m.	O m.	4	4	0	0,725	Le 25, 6h m. pl.
26	N fb.	NNE fb.	N fb.	4	0	0	—	
27	NNE fb.	ESE m.	NE m.	0	0	0	—	
28	NE fb.	NE f.	E f.	0	0	0	—	
29	ESE m.	ESE f.	ESE m.	0	4	4	—	
30	SE fb.	ESE m.	ESE m.	4	4	4	0,300	
Среднія. Moyennes.				2,40	2,43	2,57	2,525	

1867.

Митава.

Наблюдатели: Паньерскій.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн Моу.
1	+ 6,5	+11,3	+ 6,7	+ 8,17	592,2	593,3	596,0	593,85	2,92	3,60	2,47	3,00	0,93	0,78	0,77	0,83
2	+ 4,2	+ 6,9	+ 4,1	+ 5,07	598,9	601,8	602,4	601,03	2,31	2,46	2,61	2,46	0,89	0,76	0,85	0,83
3	+ 2,5	+ 5,6	+ 5,6	+ 4,57	603,1	601,7	599,9	601,57	2,01	2,27	2,75	2,34	0,90	0,78	0,94	0,87
4	+ 5,5	+ 4,7	+ 1,2	+ 3,80	600,5	602,8	605,4	602,91	2,68	2,31	1,70	2,23	0,93	0,85	0,85	0,88
5	+ 1,3	+10,5	+ 2,7	+ 4,83	606,5	606,1	606,9	606,50	1,67	2,06	1,83	1,85	0,83	0,47	0,80	0,70
6	+ 1,9	+ 6,5	+ 2,0	+ 3,47	607,8	608,1	608,3	608,06	1,92	1,81	1,49	1,74	0,90	0,58	0,70	0,73
7	+ 3,6	+ 8,6	+ 8,7	+ 6,97	606,9	604,9	599,6	603.80	1,77	2.86	2,81	2,48	0,72	0,77	0,75	0,75
8	+ 9,7	+10,2	+ 2,1	+ 7,33	592,1	592,3	598,3	594,24	3,33	2,39	1,94	2,55	0,82	0,57	0,90	0.76
9	+ 2,1	+ 4,1	— 1,2	+ 1,67	600,7	600,6	601,7	601,02	1,40	1,74	1,06	1,40	0,64	0,67	0,65	0,65
10	— 0,7	+ 2,4	— 1,0	+ 0,23	602,7	602,1	600,2	601,68	1,59	1,62	1,39	1,53	0,94	0,73	0,70	0,79
11	+ 0,9	+ 4,6	+ 1,7	+ 2,40	599,4	597,4	595,6	597,46	1,78	1,47	1,85	1,70	0,92	0,55	0,88	0,78
12	+ 1,9	+ 5,6	— 0,5	+ 2,33	594,6	595,6	596,2	595,46	1,57	1,21	1,48	1,42	0,74	0,42	0,84	0,67
13	+ 0,2	+ 4,3	+ 2,2	+ 2,23	596,4	595,5	594,9	595,61	1,39	1,21	1,33	1,31	0,76	0,47	0,60	0,61
14	+ 1,5	+ 2,5	+ 0,9	+ 1,63	594,8	594,1	595,3	594,76	1,21	1,98	1,74	1,64	0,58	0,88	0,90	0,79
15	+ 0,9	+ 6,1	+ 2,1	+ 3,03	598,0	599.9	602,6	600,15	1,57	1,41	1,61	1,53	0,79	0,47	0,74	0,67
16	+ 1,9	+ 6,2	+ 1,6	+ 3,23	604,7	604,7	604,7	604,69	1,48	1,33	1,64	1,48	0,70	0,44	0,79	0,64
17	+ 3,2	+ 9,3	+ 4,2	+ 5,57	604,8	603,2	602,6	603,55	1,50	1,31	2,21	1,67	0,63	0,33	0,85	0,60
18	+ 2,1	+ 7,6	+ 2,9	+ 4,20	601,7	601,2	601,8	601,56	1,08	1,66	1,62	1,45	0,49	0,48	0,70	0,56
19	+ 3,8	+ 6,6	+ 1,4	+ 3,93	601,3	600,5	599,8	600,55	2,23	1,28	1,53	1,68	0,89	0,40	0.74	0,68
20	+ 3,6	+ 6,7	+ 2,2	+ 4,17	598,2	598,5	598,7	598,46	1,77	1,16	1,41	1,45	0,72	0,37	0,65	0,58
21	+ 2,4	+ 9,6	+ 8,5	+ 6,83	598,4	596,4	593,1	595,99	1,96	2,07	2,57	2,20	0,88	0,51	0,70	0,70
22	+ 8,6	+13,6	+ 6,5	+ 9,57	593,2	593,4	591,4	592,68	3,28	3,83	2,97	3,36	0,88	0,69	0,94	0,84
23	+ 3,6	+ 4,5	+ 3,1	+ 3,73	595,4	599,5	598,7	597,86	2,19	2,18	2,09	2,15	0,89	0,82	0,89	0,87
24	+ 3,8	+ 6,1	+ 6,1	+ 5,33	594,3	594,7	590,6	595,22	2,32	2,73	2,99	2,68	0,93	0,90	0,90	0,91
25	+ 6,2	+ 7,0	+ 4,1	+ 5.77	596,5	596,5	597,8	596,92	2,50	3,01	2,42	2,64	0,82	0,92	0,94	0,89
26	+ 4,3	+ 7,1	+ 2,6	+ 4,67	598,2	599,5	600,6	599,43	2,19	2,17	1,99	2,12	0,84	0,66	0,88	0,79
27	+ 4,8	+ 9,8	+ 6,8	+ 7,13	600,9	601,2	601,2	601,11	1,97	2,18	2,69	2,28	0,72	0,53	0,84	0,70
28	+ 5,6	+14,2	+ 8,0	+ 9,27	602,3	601,4	602,3	602,01	2,56	2,86	3,28	2,90	0,88	0,49	0,92	0,76
29	+ 7,4	+11,8	+ 8,1	+ 9,10	604,0	606,1	606,7	605,60	3,32	3,18	2,99	3,16	0,98	0,66	0,84	0,83
30	+ 8,4	+17,3	+10,7	+12,13	606,5	605,2	604,0	605,26	3,28	3,91	3,69	3,63	0,89	0,53	0,84	0,75
31	+12,8	+19,9	+ 8,9	+13,87	601,9	598,7	598,5	599,71	4,04	4,39	3,26	3,90	0,78	0,49	0,85	0,71
Среднія. Moyennes.	+ 4,02	+ 8,10	+ 3,97	+ 5,36	599,90	599,91	600,07	599,96	2,15	2,25	2,18	2,19	0,81	0,61	0,81	0,75

Іюнь.

1	+ 6,4	+10,8	+ 6,7	+ 7,97	601,7	602,8	604,0	602,82	2,55	2,56	2,67	2,59	0,82	0,58	0,84	0,75
2	+ 8,2	+15,1	+ 5,9	+ 9,73	603,0	600.1	600,8	601,31	2,85	2,97	2,72	2,85	0,80	0,48	0,91	0,73
3	+ 6,4	+11,7	+ 6,2	+ 8,10	604,0	604,5	604,0	604,18	2,16	1,96	2,21	2,11	0,69	0,41	0,72	0,61
4	+ 6,5	+12,2	+ 9,3	+ 9,33	603,0	600,9	598,7	600,84	2,39	2,09	3,10	2,53	0,83	0,42	0,79	0,68
5	+10,4	+13,3	+ 9,5	+11,07	597,3	597,9	598,1	597,79	3,70	2,79	3,11	3,20	0,86	0,52	0,78	0,72
6	+11,9	+12,3	+11,5	+11,90	598,2	598,3	598,2	598,25	3,50	4,23	4,25	3,99	0,72	0,85	0,91	0,83
7	+12,3	+19,9	+11,2	+14,47	597,1	594,3	597,1	596,16	4,36	4,39	3,97	4,24	0,87	0,49	0,87	0,74
8	+10,4	+11,9	+11,0	+11,10	597,8	596,7	595,4	596,64	3,77	4,27	4,20	4,08	0,88	0,88	0,93	0,90
9	+10,6	+ 9,5	+ 7,4	+ 9,17	596,1	599,4	601,3	598,93	4,13	2,84	2,64	3,20	0,95	0,71	0,78	0,81
10	+ 6,1	+11,8	+ 8,3	+ 8,73	603,1	602,8	600,9	602,26	2,73	3,41	3,20	3,11	0,90	0,71	0,88	0,83
11	+ 8,7	+11,4	+ 5,5	+ 8,53	597,5	597,9	599,8	598,40	3,48	3,45	2,63	3,19	0,93	0,74	0,91	0,86
12	+ 5,4	+ 7,7	+ 3,7	+ 5,60	602,0	603,8	602,9	602,89	2,70	2,88	2,02	2,53	0,94	0,83	0,82	0,86
13	+ 5,1	+10,6	+ 6,8	+ 7,50	600,8	596,7	593,6	597,04	2,26	2,29	2,74	2,43	0,81	0,52	0,85	0,73
14	+ 9,5	+13.3	+ 7,8	+10,20	592,5	593.2	595,7	593,77	3,54	3,31	2,91	3,25	0,88	0,61	0,83	0,77
15	+ 6,8	+15,0	+11,5	+11,10	596,3	596,0	595,5	595,96	2,90	3,23	3,66	3,26	0,90	0,53	0,78	0,74
16	+ 6,1	+11,6	+ 9,7	+ 9,13	593,6	591,6	590,1	591,74	2,97	4,22	3,88	3,69	0,80	0,89	0,96	0,88
17	+ 9,0	+11,8	+ 5,9	+ 8,90	593,8	596,7	600,5	596,99	2,97	3,34	2,78	3,03	0,77	0,69	0,93	0,80
18	+ 8,5	+12,9	+ 9,0	+10,13	601,4	600,3	599,6	600,41	3,15	3,36	3,18	3,23	0,85	0,64	0,82	0,77
19	+ 8,0	+ 9,6	+ 9,3	+ 8,97	598,2	598,1	597,4	597,88	3,28	3,57	3,65	3,50	0,92	0,88	0,93	0,91
20	+ 9,4	+21,9	+14,7	+15,33	597,3	597,7	599,3	598,10	3,08	5,99	5,65	4,91	0,78	0,58	0,94	0,77
21	+15,4	+24,1	+18,0	+19,17	599,9	600,3	601,2	600,48	5,76	5,83	5,39	5,66	0,91	0,48	0,70	0,70
22	+17,1	+24,7	+17,2	+19,67	602,2	602,1	602,1	602,15	5,54	5,60	5,37	5,50	0,77	0,45	0,74	0,65
23	+17,4	+22,2	+15,3	+18,30	602,1	600,5	598,7	600,43	4,55	4,82	4,89	4,75	0,62	0,45	0,77	0,61
24	+16,2	+19,8	+14,9	+16,97	597,3	595,3	595,6	596,07	5,20	5,36	5,20	5,25	0,77	0,60	0,85	0,74
25	+14,2	+19,0	+14,0	+15,73	595,8	596,4	597,7	596,63	4,45	4,48	5,22	4,72	0,77	0,54	0,91	0,74
26	+15,3	+19,3	+14,2	+16,27	597,9	599,3	601,5	599,57	5,16	5,21	4,77	5,05	0,82	0,61	0,82	0,75
27	+12,4	+15,9	+10.8	+13,03	603,7	604,3	602,9	603,64	3,90	3,31	3,54	3,58	0,78	0,50	0,80	0,69
28	+11,3	+18,2	+ 8,8	+12,77	599,2	595,3	596,4	596,97	3,60	4,35	2,96	3,64	0,78	0,55	0,78	0,70
29	+ 8,7	+ 8,1	+ 6,9	+ 7,90	596,0	597,2	597,9	597,08	3,10	2,73	2,62	2,82	0,82	0,76	0,80	0,79
30	+ 9,5	+ 9,1	+ 9,1	+ 9,23	595,9	592,5	591,7	593,35	2,73	3,59	3,43	3,25	0,68	0,93	0,88	0,83
Среднія. Moyennes.	+10,11	+14,49	+10,00	+11,53	598,82	598,43	598,62	598,62	3,55	3,75	3,62	3,64	0,82	0,63	0,84	0,76

1867.

Mitau.

Observateur: **Napiersky.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	SE m.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	
2	ONO fb.	N fb.	—	4	4	—	—	
3	E fb.	E m.	E m.	4	4	4	—	
4	N fb.	N m.	N m.	4	4	0	—	
5	N m.	O f.	N m.	0	0	0	—	
6	NE fb.	NNO m.	N m	4	0	0	—	
7	N fb.	SO m.	SO m.	4	4	4	—	
8	SO fb.	ONO t.f.	NO fb.	4	2	4	—	
9	NO m.	NO f.	N f.	0	4	0	—	
10	N fb.	N m.	NO fb.	4	0	0	—	
11	O m.	NO m.	NE fb.	0	4	0	—	
12	NE fb.	N m.	NNE m	0	0	0	—	
13	NE fb.	N f.	NE f.	0	4	4	—	
14	E m.	NE m.	N m.	4	4	4	0,425	Le 14, 6h m. Ng.
15	NO fb.	NO m.	NNE fb.	0	4	0	—	
16	NNE m.	E m.	NE fb.	0	0	0	—	
17	E fb.	ENE f.	NE fb.	0	0	0	—	
18	NE m.	NE f.	N m.	0	0	0	—	
19	NNE fb.	N f.	N m.	1	0	0	—	
20	NO m.	N f.	N fb.	0	0	0	—	
21	NE fb.	ESE m.	ESE m.	0	1	4	—	Le 21, entre 2h s. et 10h s. pl.
22	SE fb.	SO m.	O fb.	4	4	4	0,600	Le 22, entre 2h s. et 10h s. pl.
23	NO m.	N m.	N m.	4	4	4	0,250	
24	NE fb.	N m.	SO fb.	4	4	4	—	
25	SO fb.	N m.	OSO fb.	4	4	0	0,200	Le 25, 6h m., 2h s. pl.
26	SO fb.	OSO m.	O fb.	1	2	0	—	
27	O fb.	ONO m.	E m.	4	2	0	—	
28	E m.	SE m.	SE m.	0	1	4	—	
29	ENE fb.	N m.	N fb.	4	4	0	—	
30	N fb.	O m.	N fb.	0	0	0	—	
31	S fb.	O f.	NO fb.	1	0	0	—	
Среднія. Moyennes.				1,97	2,13	1,47	1,475	

Juin.

1	N m.	N m.	N m.	0	0	0	—	
2	NO fb.	O m.	N fb	4	4	1	—	
3	E m.	ENE m.	NE m.	1	0	1	—	
4	SE fb.	SE f.	SE fb.	0	4	4	—	
5	O fb.	O f.	SO fb.	4	0	0	—	
6	O fb.	O f.	OSO fb.	4	4	4	0,300	Le 6, 6h m., 2n s. pl.
7	SO fb.	SO m.	O m.	0	1	0	—	Le 7, entre 2h s. et 10h s. or. et pl.
8	O fb.	O m.	N m.	4	4	4	—	Le 8, 6h m., 2h s. pl.
9	O m.	O f.	—	4	4	2	0,475	Le 9, 6h m. pl.
10	ONO fb.	SE m.	O fb.	4	4	1	0,050	
11	S m.	O m.	ONO m.	4	4	4	—	
12	NO m.	N m.	N m.	4	4	0	—	
13	NO m.	SSO m.	—	0	4	4	—	
14	SO fb.	ONO m.	NO fb.	4	4	0	0,350	Le 14, 2h s. or. et pl.
15	O fb.	O m.	ENE fb.	4	2	2	—	
16	—	SE fb.	O fb.	—	4	4	—	
17	SO fb.	OSO fb.	ONO fb.	1	1	0	—	
18	N fb.	NE fb.	N m.	1	1	4	—	
19	N f.	N f.	N m.	4	4	4	0,652	Le 19, 6h m. pl; 2h s. pl. et or.
20	SE m.	SE m.	N m.	0	0	4	—	Le 20, 2h s. pl. et or.
21	N m.	SE m.	NE fb.	0	0	0	0,370	
22	ESE m.	E m.	—	0	0	0	—	
23	NE fb.	N m.	N m.	0	0	1	—	Le 23, entre 2h s. et 10h s. or.
24	NO fb.	O m.	ENE m.	1	1	4	—	
25	SE fb.	NNE f.	N m.	0	1	4	—	Le 25, 10h s. pl. et or.
26	NNO fb.	NE f.	NNE f.	0	0	1	0,250	
27	N t. f.	N t. f.	N m.	0	0	0	—	
28	O m.	O m.	NO fb.	0	1	1	—	
29	ONO m.	NO m.	NO m.	1	4	2	—	
30	SO fb.	SSO m.	SSO m.	4	4	4	—	Le 29, 6h m. or. et pl.
							0,275	Le 30, 6h m. pl.
Среднія. Moyennes.				1,83	2,07	1,93	2,722	

1867.

Митава.

Наблюдатель: **Наньерскій.**

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 9,2	+13,2	+ 8,3	+10,23	592,5	595,2	597,4	595,02	3,30	3,23	2,99	3,17	0,85	0,60	0,82	0,76
2	+ 9,5	+15,2	+ 9,3	+11,33	600,0	601,0	602,1	601,03	3,28	3,35	3,22	3,28	0,82	0,54	0,82	0,73
3	+10,0	+18,9	+14,8	+14,57	602,3	600,3	598,6	600,40	3,58	3,90	5,15	4,21	0,86	0,47	0,85	0,73
4	+13,1	+12,7	+ 9,2	+11,67	598,0	599,3	599,5	598,94	4,93	4,19	3,51	4,21	0,92	0,81	0,90	0,88
5	+ 9,9	+12,8	+10,5	+11,07	600,1	600,9	600,3	600,45	3,72	4,17	3,98	3,96	0,90	0,80	0,92	0,87
6	+12,5	+15,0	+ 9,7	+12,40	598,8	596,8	597,1	597,58	4,44	4,44	3,55	4,14	0,87	0,72	0,87	0,82
7	+10,3	+13,2	+10,1	+11,20	598,2	598,2	598,3	598,26	3,56	4,13	3,56	3,75	0,84	0,77	0,85	0,82
8	+11,1	+13,9	+ 8,8	+11,27	598,8	600,0	601,7	600,18	3,71	4,08	3,61	3,80	0,82	0,72	0,96	0,83
9	+10,4	+14,6	+10,0	+11,67	602,9	602,6	601,3	602,27	3,83	3,57	3,69	3,70	0,89	0,60	0,89	0,79
10	+11,4	+15,2	+13,5	+13,37	598,2	595,2	593,7	595,73	4,28	4,57	4,95	4,60	0,92	0,73	0,90	0,85
11	+13,7	+18,1	+14,1	+15,30	593,0	595,7	595,5	594,73	5,09	4,37	5,05	4,84	0,91	0,56	0,88	0,78
12	+14,4	+14,8	+12,8	+14,00	595,4	595,8	596,6	595,93	4,91	5,42	4,94	5,09	0,84	0,89	0,95	0,89
13	+13,2	+18,2	+13,6	+15,00	597,9	598,1	598,2	598,05	5,09	4,97	4,73	4,93	0,95	0,64	0,85	0,81
14	+12,7	+18,3	+13,0	+14,67	597,9	597,9	597,8	597,87	4,19	4,94	4,62	4,58	0,81	0,63	0,88	0,77
15	+13,0	+15,5	+13,8	+13,93	597,4	596,6	596,6	596,87	4,82	5,24	4,87	4,98	0,91	0,82	0,90	0,88
16	+12,6	+19,9	+15,2	+15,90	597,5	597,0	596,5	596,99	4,92	5,18	4,85	4,98	0,96	0,58	0,77	0,77
17	+13,7	+15,3	+12,6	+13,87	596,5	596,1	595,0	595,84	4,96	5,65	4,86	5,16	0,89	0,90	0,95	0,91
18	+12,8	+16,4	+10,6	+13,27	593,7	593,2	593,8	593,57	5,00	4,73	4,01	4,58	0,96	0,69	0,92	0,86
19	+12,1	+14,7	+12,1	+12,97	592,5	590,0	587,5	589,99	4,22	4,97	4,60	4,60	0,86	0,82	0,93	0,87
20	+11,4	+14,6	+10,7	+12,23	587,9	588,3	590,1	588,76	4,21	4,34	3,63	4,06	0,91	0,73	0,82	0,82
21	+10,2	+11,4	+ 9,8	+10,47	592,9	595,4	597,4	595,24	3,59	3,28	3,36	3,41	0,85	0,70	0,82	0,79
22	+10,3	+14,5	+12,5	+12,43	598,4	597,2	596,8	597,47	3,62	4,63	4,88	4,38	0,85	0,78	0,96	0,86
23	+12,6	+19,2	+14,7	+15,50	598,4	598,6	596,7	597,94	4,54	5,00	5,31	4,95	0,88	0,59	0,88	0,78
24	+14,2	+19,7	+15,3	+16,40	597,1	597,8	596,7	597,19	5,23	5,70	5,57	5,50	0,90	0,65	0,89	0,81
25	+17,8	+19,2	+13,6	+16,87	596,1	598,7	601,2	598,67	5,59	5,44	4,67	5,23	0,73	0,64	0,84	0,74
26	+12,8	+19,3	+14,7	+15,60	602,7	602,1	600,2	601,68	4,62	5,27	5,17	5,02	0,89	0,62	0,86	0,79
27	+14,9	+21,2	+15,2	+17,10	598,3	598,1	599,0	598,45	5,60	6,98	5,18	5,92	0,92	0,71	0,83	0,82
28	+14,8	+18,5	+12,8	+15,37	599,1	599,3	599,4	599,27	5,35	4,67	4,37	4,80	0,88	0,60	0,84	0,77
29	+12,0	+11,6	+ 9,2	+10,93	594,9	589,0	588,2	590,70	3,71	4,35	3,73	3,93	0,76	0,92	0,96	0,88
30	+10,3	+10,8	+10,1	+10,40	589,2	590,1	589,2	589,51	3,67	4,08	3,78	3,84	0,86	0,92	0,90	0,89
31	+10,2	+13,4	+10,7	+11,43	589,7	591,7	592,4	591,26	3,82	3,88	3,98	3,89	0,90	0,71	0,91	0,84
Среднія. Moyennes.	+12,16	+15,79	+11,96	+13,30	596,64	596,66	596,61	596,64	4,37	4,60	4,34	4,44	0,87	0,71	0,88	0,82

Августъ.

1	+10,9	+13,6	+11,7	+12,07	592,1	591,8	592,3	592,08	4,11	4,41	4,52	4,35	0,92	0,79	0,94	0,88
2	+11,3	+12,3	+11,2	+11,60	590,1	589,2	589,3	589,56	4,42	4,68	4,33	4,48	0,96	0,94	0,95	0,95
3	+11,5	+14,4	+12,0	+12,63	591,5	592,2	592,7	592,13	4,18	4,26	4,12	4,19	0,89	0,73	0,84	0,82
4	+12,3	+13,2	+11,3	+12,27	593,1	593,4	593,5	593,36	4,55	4,70	4,42	4,56	0,91	0,88	0,96	0,92
5	+10,5	+12,9	+12,2	+11,87	594,3	594,9	596,1	595,14	4,10	4,01	4,45	4,19	0,95	0,77	0,89	0,87
6	+12,5	+14,8	+10,1	+12,47	596,4	595,9	595,7	596,00	4,05	3,97	3,56	3,86	0,80	0,66	0,85	0,77
7	+10,3	+15,4	+10,6	+12,10	595,9	595,6	595,7	595,74	3,86	2,84	3,72	3,47	0,90	0,45	0,85	0,73
8	+11,5	+16,3	+12,0	+13,27	595,9	595,8	596,7	596,15	4,18	4,29	3,94	4,14	0,89	0,63	0,81	0,78
9	+11,0	+16,9	+12,9	+13,60	597,5	596,8	596,5	596,92	3,79	3,95	4,71	4,15	0,84	0,55	0,90	0,76
10	+13,1	+13,6	+11,2	+12,63	596,3	596,2	596,1	596,20	4,41	4,09	4,15	4,22	0,83	0,74	0,91	0,83
11	+11,0	+14,5	+12,4	+12,63	595,3	595,4	597,1	595,97	4,20	3,98	4,59	4,26	0,93	0,67	0,91	0,84
12	+12,2	+15,6	+12,2	+13,33	598,5	599,5	601,0	599,67	4,32	4,28	4,19	4,26	0,87	0,66	0,84	0,79
13	+11,2	+15,1	+10,7	+12,33	602,6	603,6	604,8	603,68	4,26	4,54	4,05	4,28	0,93	0,73	0,92	0,86
14	+ 9,6	+16,3	+10,9	+12,27	606,0	605,5	604,9	605,48	3,57	3,72	3,93	3,74	0,88	0,54	0,88	0,77
15	+10,8	+18,7	+13,5	+14,33	603,1	602,8	602,1	602,98	4,08	5,36	4,76	4,73	0,92	0,66	0,87	0,82
16	+11,8	+19,4	+13,2	+14,80	602,5	601,5	600,9	601,64	4,74	4,74	4,77	4,75	0,98	0,55	0,89	0,84
17	+13,7	+19,1	+12,8	+15,20	601,1	600,9	601,7	601,25	4,32	4,60	4,55	4,49	0,77	0,55	0,87	0,73
18	+12,1	+19,2	+14,1	+15,13	603,1	603,0	603,2	603,09	4,41	4,43	4,54	4,46	0,89	0,52	0,79	0,73
19	+13,2	+16,8	+10,4	+13,47	603,3	604,7	605,4	604,45	4,70	3,97	3,65	4,11	0,88	0,56	0,85	0,76
20	+ 9,1	+16,4	+10,3	+11,93	604,9	603,4	602,9	603,74	3,70	4,34	3,67	3,90	0,96	0,63	0,86	0,82
21	+ 8,2	+16,8	+13,2	+12,73	603,3	601,7	598,9	601,28	3,33	3,91	4,07	3,77	0,92	0,55	0,76	0,74
22	+12,7	+15,2	+11,9	+13,27	596,1	596,8	597,9	596,95	5,03	4,39	4,33	4,58	0,97	0,71	0,89	0,86
23	+12,1	+13,7	+12,0	+12,60	599,1	601,7	604,3	601,71	4,22	4,84	4,24	4,43	0,86	0,87	0,87	0,87
24	+11,2	+17,4	+13,5	+14,03	605,9	606,1	606,1	606,05	3,85	4,01	3,99	3,95	0,84	0,54	0,73	0,70
25	+13,0	+18,0	+12,6	+14,53	606,7	606,2	606,1	606,31	4,25	5,02	4,29	4,52	0,81	0,65	0,84	0,77
26	+10,3	+18,6	+12,8	+13,90	606,7	605,4	604,5	605,51	3,73	4,10	4,23	4,02	0,88	0,51	0,81	0,73
27	+12,2	+20,1	+14,8	+15,70	603,4	601,7	600,7	601,91	4,26	4,62	5,49	4,79	0,86	0,51	0,91	0,76
28	+12,3	+20,6	+14,5	+15,80	600,0	599,1	600,1	599,76	4,17	6,08	5,70	5,32	0,83	0,64	0,96	0,81
29	+13,2	+13,8	+10,0	+12,33	601,9	603,1	603,2	602,76	5,03	4,75	3,69	4,49	0,94	0,85	0,89	0,88
30	+11,3	+15,6	+10,0	+12,30	602,0	601,6	602,3	601,98	4,36	3,83	3,64	3,94	0,95	0,59	0,88	0,81
31	+ 9,7	+16,2	+10,0	+11,97	603,0	603,0	602,7	602,90	3,95	5,13	3,87	4,32	0,97	0,76	0,93	0,89
Среднія. Moyennes.	+11,45	+16,14	+11,97	+13,19	599,76	599,64	599,86	599,75	4,20	4,38	4,26	4,28	0,89	0,66	0,87	0,81

1867.

Mitau.

Observateur: **Napiersky.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h		
1	O fb.	OSO f.	SO fb.	4	4	0	—	
2	O m.	O m.	OSO m.	0	0	0	—	
3	SE fb.	SE m.	O fb.	0	0	4	—	Le 3, 10h s. or.
4	ONO m.	O m.	O m.	4	4	4	—	
5	ONO fb.	N fb.	NNO fb.	4	4	1	—	
6	SE m.	S m.	SO m.	4	4	1	—	
7	OSO fb.	SO fb.	S m.	4	1	2	—	Le 7, 6h m. pl.
8	S fb.	O m.	OSO m.	1	4	4	0,450	Le 8, 6h m. pl.
9	OSO m.	NNE m.	N m.	0	4	4	—	Le 9, entre 2h s. et 10h s. pl.
10	NO fb.	NE t. f.	NE f.	4	4	4	0,575	Le 10, 6h m., 2h s., 10h s. pl.
11	NE fb.	ESE m.	NNO m.	4	0	1	—	
12	NNE fb.	N m.	N m.	4	4	0	0,100	Le 12, 6h m. 2h s. pl.
13	NNO fb.	N m.	N m.	4	1	0	—	Le 13, 6h m. Br.
14	NO m.	N m.	N m.	0	0	0	—	
15	N m.	N m.	N m.	0	4	4	1,340	Le 15, 2h s. pl. or. et gr.
16	NNO m.	NNO m.	—	0	0	1	—	
17	SE m.	E fb.	—	1	4	1	0,800	Le 17, entre 6h m. et 2h s. pl. 2h s. pl.
18	SO fb.	O m.	OSO m.	4	4	0	0,150	Le 18, entre 6h m. et 2h s. pl. 2h s. pl.
19	SE m.	SE m.	S m.	0	4	4	—	Le 19, 2h s. pl.
20	S m.	SSO f.	SO f.	4	2	4	0,150	Le 20, 6h m. pl.
21	SO fb.	SO f.	OSO fb.	4	4	4	—	
22	SE m.	SSE m.	SE m.	4	4	4	—	
23	SO fb.	S fb.	E fb.	0	0	4	0,575	Le 23, 10h s. pl. et or.
24	SO fb.	S m.	—	2	2	0	—	
25	S fb.	SO m.	NO m.	1	0	4	—	
26	NO m.	ESE m.	NE m.	0	0	4	—	
27	SE fb.	S m.	O fb.	4	4	4	—	
28	O m.	O f.	O m.	0	0	0	—	
29	N f.	N f.	O t f.	4	4	4	—	
30	SO f.	S fb.	SSE fb.	4	4	4	3,075	Le 29, 6h m., 2h s., 10h s. pl.
31	SO m.	SO m.	OSO m.	4	1	4	—	Le 30, 6h m., 2h s., 10h s. pl.
Среднія. Moyennes				2,35	2,42	2,42	7,215	

Août.

1	O fb.	NNE m.	NNO fb.	4	4	4	—	Le 1, 10h s. pl.
2	O fb.	NO m.	E m.	4	4	4	0,800	Le 2, 6h m., 2h s., 10h s. pl.
3	ENE m.	ENE m.	N m.	1	1	4	—	
4	N fb.	N m.	ONO fb.	1	4	4	—	Le 4, 10h s. pl.
5	N fb.	NNO m.	N fb.	4	4	1	—	
6	NNO fb.	N m.	NNO m.	1	0	0	—	
7	NNO fb.	N m.	NNO m.	1	0	0	—	
8	NO fb.	O m.	NO m.	4	4	1	—	
9	SO fb.	O m.	S m.	1	0	4	—	
10	SO fb.	O m.	SO m.	4	4	4	—	Le 10, 6h m. pl. et or.
11	SO fb.	N m.	NNO m.	4	1	4	0,375	Le 11, 10h s. pl.
12	N fb.	N f.	NO m.	1	1	1	—	
13	N fb.	N f.	NNO fb.	4	1	0	—	
14	N fb.	N m.	N m.	0	0	0	—	
15	SO m.	SO m.	O fb.	2	1	0	—	
16	O fb.	S m.	SSE m.	0	0	0	—	
17	SSE fb.	SSE m.	SSO m.	0	0	0	—	
18	SSO m.	SO m.	SO m.	1	0	1	—	
19	SO m.	O m.	O m.	0	0	0	—	
20	S fb.	O m.	—	0	1	—	—	Le 20, 6h m. Br.
21	NO m.	ESE m.	ESE m.	0	0	4	—	
22	SO m.	O f.	OSO fb.	4	4	4	—	Le 22, 6h m. pl. et or.
23	ONO m.	N m.	NE m.	4	4	4	—	
24	E fb.	SE m.	E m.	1	0	4	—	
25	SE fb.	S fb.	SE m.	0	0	0	—	
26	SE fb.	SE m.	E m.	0	0	0	—	
27	SE fb.	SE f.	SE fb.	0	0	0	—	
28	SE m.	SSE m.	SO fb.	0	0	0	0,730	Le 28, entre 2h s. et 10h s. or.
29	O m.	SO m.	SO fb.	0	4	1	—	Le 29, 2h s. pl.
30	SO m.	O fb.	SO fb.	4	0	0	—	
31	NO m.	SE m.	S m.	4	0	0	—	Le 31, 6h m. Br.
Среднія. Moyennes.				1,80	1,37	1,63	1,905	

1867.

Митава.

Наблюдатель: **Напьерскій.**

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+11,9	+18,5	+14,1	+14,83	602,0	601,5	600,1	601,18	4,27	5,26	4,99	4,84	0,88	0,66	0,87	0,80
2	+13,4	+13,9	+ 9,5	+12,27	596,8	596,6	596,8	596,72	5,04	5,10	3,71	4,62	0,93	0,90	0,93	0,92
3	+ 7,1	+11,1	+ 7,7	+ 8,63	599,6	603,6	607,2	603,50	2,99	2,70	3,19	2,96	0,90	0,60	0,92	0,81
4	+ 5,7	+11,2	+ 7,2	+ 8,03	608,5	608,0	606,1	607,55	2,43	2,50	2,96	2,63	0,83	0,55	0,89	0,76
5	+ 6,5	+11,7	+ 9,9	+ 9,37	604,3	602,8	602,0	603,01	2,72	2,77	3,61	3,03	0,87	0,58	0,87	0,77
6	+ 9,1	+12,8	+ 7,0	+ 9,63	602,9	603,7	603,0	603,19	3,79	2,70	2,84	3,04	0,93	0,52	0,88	0,78
7	+ 4,2	+12,3	+ 6,2	+ 7,57	592,5	602,3	599,5	598,11	2,40	2,66	2,70	2,59	0,93	0,53	0,88	0,78
8	+11,2	+14,1	+ 9,4	+11,57	596,5	596,0	597,0	596,53	4,26	4,09	3,68	4,01	0,93	0,72	0,93	0,86
9	+ 9,9	+13,1	+ 9,8	+10,93	596,9	597,3	598,9	597,69	3,78	4,16	3,92	3,95	0,91	0,78	0,96	0,88
10	+10,9	+14,2	+11,0	+12,03	599,5	600,2	600,7	600,14	4,17	3,87	4,20	4,08	0,93	0,67	0,93	0,84
11	+ 7,7	+14,6	+11,7	+11,33	601,4	600,7	600,4	600,83	3,30	4,47	4,45	4,07	0,95	0,75	0,93	0,88
12	+11,0	+15,5	+10,2	+12,23	600,8	602,3	604,8	602,64	4,31	4,44	3,42	4,06	0,96	0,70	0,81	0,82
13	+ 5,4	+12,7	+ 7,3	+ 8,47	606,9	607,4	607,2	607,15	2,51	2,83	2,93	2,76	0 88	0,55	0,88	0,77
14	+ 6,0	+13,6	+11,1	+10,23	606,3	603,1	600,2	603,20	2,70	3,53	4,05	3,43	0,90	0,63	0,89	0,81
15	+10,6	+15,8	+ 9,6	+12,00	600,5	599,9	598,1	599,50	4,07	4,10	3,69	3,96	0,93	0,62	0,91	0,82
16	+11,0	+14,0	+ 9,7	+11,57	594,9	595,8	597,9	596,19	4,38	4,06	3,60	4,01	0,97	0,71	0,88	0,85
17	+ 9,0	+13,6	+10,5	+11,03	598,5	599,0	601,2	599,58	3,67	3,77	4,03	3,82	0,96	0,68	0,93	0,86
18	+ 8,0	+10,9	+ 6,0	+ 8,30	605,5	607,8	609,0	607,42	3,11	2,64	2,60	2,78	0,88	0,59	0,87	0,78
19	+ 5,7	+12,5	+ 6,3	+ 8,17	608,6	608,5	607,3	608,14	2,68	3,35	2,87	2,97	0,91	0,66	0,93	0,83
20	+ 7,3	+13,8	+ 7,6	+ 9,57	605,7	604,5	603,5	604,55	3,19	3,59	3,17	3,32	0,95	0,64	0,92	0,84
21	+ 5,0	+13,8	+ 7,7	+ 8,83	602,2	600,9	600,2	601,09	2,57	3,43	3,15	3,05	0,93	0,61	0,91	0,82
22	+ 8,8	+12,7	+10,6	+10,70	598,8	597,5	593,0	596,47	3,40	3,30	4,07	3,59	0,90	0,64	0,93	0,82
23	+ 9,6	+12,1	+ 8,7	+10,13	590,6	590,7	592,5	591,27	3,69	3,04	3,31	3,35	0,91	0,62	0,88	0,80
24	+ 8,8	+10,4	+ 8,2	+ 9,13	591,4	589,5	591,7	590,83	3,51	4,00	3,33	3,61	0,93	0,93	0,92	0,93
25	+ 8,0	+ 5,4	+ 3,8	+ 5,73	593,3	597,7	602,6	597,88	3,28	2,46	1,55	2,43	0,92	0,86	0,62	0,80
26	+ 3,2	+ 4,6	+ 3,7	+ 3,83	606,2	608,0	609,1	607,76	1,62	1,70	1,70	1,67	0,68	0,64	0,69	0,67
27	0,0	+ 6,2	+ 0,7	+ 2,30	609,7	608,3	606,0	608,01	1,36	1,52	1,76	1,55	0,75	0,50	0,92	0,72
28	+ 1,1	+ 5,1	+ 6.5	+ 4,23	603,3	600,4	598,8	600,86	1,73	2,64	2,77	2,38	0,88	0,94	0,88	0,90
29	+ 6,3	+ 9,8	+ 5,7	+ 7,27	593,0	591,2	589,4	591,20	2,82	2,71	2,58	2,70	0,91	0,66	0,88	0,82
30	+ 5,2	+10,2	+ 7,2	+ 7,53	588,4	588,8	588,4	588,58	2,62	2,98	3,11	2,90	0,93	0,70	0,94	0,86
Среднія. Moyennes.	+ 7,59	+12,01	+ 8,15	+ 9,25	600,19	600,46	600,42	600,36	3,21	3,35	3,26	3,27	0,90	0,67	0,89	0,82

Октябрь.

1	+ 8,6	+ 7,7	+ 4,0	+ 6,77	586,2	588,3	592,7	589,07	3,56	2,78	2,08	2,81	0,96	0,80	0,82	0,86
2	+ 2,5	+ 8,1	+ 6,9	+ 5,83	596,6	596,0	593,2	595,27	1,88	2,77	2,67	2,44	0,84	0,78	0,82	0,81
3	+ 6,1	+ 9,3	+ 6,6	+ 7,33	590,8	590,3	592,1	591,09	2,58	2,95	2,74	2,76	0,85	0,75	0,87	0,82
4	+ 5,6	+10,1	+ 6,1	+ 7,27	594,3	596,0	594,9	595,05	2,56	2,84	2,83	2,74	0,88	0,68	0,93	0,83
5	+ 5,7	+ 8,7	+ 6,6	+ 7,00	594,5	595,9	593,7	594,70	2,58	2,93	2,95	2,82	0,88	0,78	0,93	0,86
6	+ 7,0	+ 9,4	+ 5,6	+ 7,33	589,7	590,7	593,9	591,45	3,08	3,30	2,71	3,03	0,95	0,83	0,93	0,90
7	+ 5,4	+ 7,1	+ 3,4	+ 5,30	595,3	594,8	594,2	594,75	2,76	2,62	2,33	2,57	0,96	0,80	0,97	0,91
8	+ 2,1	+ 6,5	+ 5,4	+ 4,67	593,6	592,5	594,4	593,50	2,03	2,28	2,66	2,32	0,94	0,73	0,93	0,87
9	+ 5,3	+ 6,3	+ 6,3	+ 5,97	594,0	592,9	595,7	594,19	2,59	2,87	2,67	2,71	0,91	0,93	0,87	0,90
10	+ 5,7	+ 6,9	+ 8,7	+ 7,10	598,1	596,9	598,1	597,70	2,73	3,08	2,93	2,91	0,93	0,95	0,78	0,89
11	+ 7,0	+ 9,6	+ 8,8	+ 8,47	600,4	602,8	606,1	603,10	2,79	3,31	3,46	3,19	0,85	0,82	0,91	0,86
12	+ 8,6	+11,9	+ 6,6	+ 9,03	607,0	606,1	606,6	606,56	3,51	3,01	2,85	3,12	0,94	0,63	0,90	0,82
13	+ 4,6	+10,1	+ 5,2	+ 6,63	608,6	608,2	609,7	608,88	2,39	2,47	2,00	2,29	0,90	0,59	0,71	0,73
14	+ 2,8	+ 7,8	+ 7,0	+ 5,87	609,6	609,1	609,3	609,34	1,90	2,04	2,29	2,08	0,82	0,58	0,70	0,70
15	+ 5,5	+ 6,5	+ 6,7	+ 6,23	608,1	607,7	607,1	607,65	2,39	2,82	2,92	2,71	0,83	0,90	0,91	0,88
16	+ 5,4	+ 8,2	+ 4,3	+ 5,97	607,3	607,4	607,6	607,40	2,66	3,02	2,46	2,71	0,93	0,84	0,94	0,90
17	+ 5,7	+ 8,1	+ 6,0	+ 6,60	607,6	607,1	606,4	607,06	2,73	2,67	2,50	2,63	0,93	0,74	0,83	0,83
18	+ 5,5	+ 9,0	+ 4,0	+ 6,17	605,6	604,8	604,0	604,82	2,44	2,76	2,31	2,50	0,85	0,72	0,91	0,83
19	+ 3,4	+ 8,4	+ 5,3	+ 5,70	603,7	603,4	603,2	603,44	2,24	2,91	2,59	2,58	0,93	0,80	0,91	0,88
20	+ 5,7	+ 7,0	+ 7,6	+ 6,77	603,0	602,7	603,0	602,89	2,63	3,01	3,27	2,97	0,90	0,92	0,95	0,92
21	+ 8,1	+ 8,5	+ 7,3	+ 7,97	604,5	605,5	606,1	605,38	3,26	3,59	3,19	3,35	0,91	0,97	0,95	0,94
22	+ 6,6	+ 9.0	+ 6,2	+ 7,27	605,6	603,2	604,2	604,35	2,95	3,18	2,89	3,01	0,93	0,82	0,94	0,90
23	+ 3,5	+ 8,8	+ 9,1	+ 7,13	605,7	605,9	605,8	605,79	2,35	3,40	3,70	3,15	0,97	0,90	0,96	0,94
24	+ 9,0	+10,8	+ 6,9	+ 8,90	605,9	605,8	604,7	605,48	3,73	3,90	2,98	3,54	0,97	0,88	0,92	0,92
25	+ 4,4	+ 7,4	+ 7,2	+ 6,33	601,8	602,2	604,7	602,90	2,44	3,22	3,06	2,91	0,93	0,95	0,92	0,93
26	+ 7,1	+ 8,0	+ 7.0	+ 7,37	605,4	604,0	601,3	603,60	2,93	3,23	2,90	3,02	0,89	0,91	0,89	0,90
27	+ 8,0	+ 9,1	+ 7,5	+ 8,20	599,9	598,9	596,6	598,46	3,28	3,38	2,98	3,21	0,92	0,87	0,88	0,89
28	+ 7,7	+ 8,6	+ 7,1	+ 7,80	593,2	591,6	591,4	592,08	2,93	2,91	2,87	2,90	0,85	0,78	0,88	0,84
29	+ 5,0	+ 7,0	+ 4,4	+ 5,47	592,6	596,1	596 7	595,12	2,42	2,29	2,30	2,34	0,88	0,70	0,87	0,82
30	+ 4,1	+ 5,5	+ 4,4	+ 4,67	593,2	591,3	591,8	592,09	2,38	2,63	2,48	2,50	0,93	0,91	0,94	0,93
31	+ 4,6	+ 7,6	+ 2,7	+ 4,97	593,2	597,2	599,9	596,73	2,52	2,53	2,19	2,41	0,94	0,74	0,96	0,88
Среднія. Moyennes.	+ 5,68	+ 8,29	+ 6,16	+ 6,71	599,84	599,85	600,30	600,00	2,68	2,93	2,73	2,78	0,91	0,81	0,89	0,87

1867.

Mitau.

Observateur: **Napiersky.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	SO fb.	O m.	SE m.	4	0	0	—	
2	SO m.	O fb.	NO fb.	4	4	0	—	Le 2, 6h m., 2h s. pl.
3	NO m.	N f.	N m.	0	1	1	0,665	Le 3, 6h m. pl.
4	NO fb.	NNO fb.	ONO m.	0	0	0	—	
5	N fb.	N f.	—	0	0	0	—	
6	SE fb.	SE m.	ESE m.	4	0	0	—	
7	E m.	SO m.	E m.	0	0	0	—	
8	O fb.	O f.	ONO fb.	0	4	4	0,350	
9	SO fb.	O f.	NO m.	1	4	4	—	Le 9, entre 2h s. et 10h s. pl.
10	ONO fb.	ONO m.	NO m.	4	4	4	—	
11	SO m.	SE m.	ESE m.	4	4	4	—	Le 11, 6h m. Br.
12	N m.	NO m.	NE fb.	4	0	1	—	
13	E m.	SE m.	E m.	0	0	0	—	
14	SE fb.	SSE f.	S m.	0	1	4	—	Le 14, 10h s. pl.
15	O m.	SO m.	OSO m.	0	0	0	0,460	
16	S m.	O m.	SO fb.	0	0	0	—	
17	SSO m.	N m.	N m.	4	0	4	—	Le 17, 10h s. pl.
18	N m.	NNO f.	NO m.	2	2	0	—	
19	ONO fb.	NNO m.	O fb.	0	0	0	—	
20	SO m.	SO m.	SO m.	0	0	4	—	
21	SSE m.	SO m.	OSO m.	0	0	0	—	
22	SO m.	SO m.	S m.	0	4	4	—	Le 22, 10h s. pl.
23	O f.	O f.	SO m.	1	4	0	—	Le 23, 6h m. pl.
24	S m.	S m.	S m.	4	4	0	0,610	Le 24, 6h m. pl.
25	SO m.	N f.	NNE fb.	4	4	1	—	Le 25, 6h m., 2h s. pl.
26	NNE fb	N t. f.	N t. f.	4	4	4	—	
27	N f.	N m.	N m.	0	0	4	—	
28	N fb.	SE f.	SO fb.	4	4	4	—	
29	SSO f.	O f.	SO m.	4	0	2	—	
30	SSO fb.	SO m.	OSO m.	4	0	4	—	
Среднія. Moyennes.				1,87	1,60	1,77	2,085	

Octobre.

1	SO m.	NNO m.	ONO m.	4	4	4	—	Le 1, entre 6h m. et 2h s. pl.
2	SO f.	S f.	S fb.	0	4	4	—	
3	S m.	OSO f.	SSO fb.	4	4	0	0,510	Le 3, 2h s. pl.
4	SO m.	S m.	—	1	4	4	—	
5	NO fb.	NNO m.	N m.	1	4	4	—	Le 5, entre 2h s. et 10h s. pl; 10h s. pl.
6	NO fb.	SO m.	SO m.	4	4	4	0,740	Le 6, 6h m., 2h s., 10h s. pl.
7	SE m.	NO m.	ESE fb.	4	4	0	—	
8	SE fb.	SE f.	E m.	0	4	4	—	
9	E m.	SE m.	S fb.	4	4	4	—	Le 9, 6h m., 2h s. pl.
10	SE m.	N m.	E fb.	4	4	0	1,000	Le 10, 6h m., 2h s. pl.
11	E m.	E m.	E m.	2	4	4	—	
12	E m.	E m.	E m.	0	0	0	—	
13	E fb.	ESE f.	E m.	0	0	0	—	
14	E m.	SE m.	E m.	1	1	4	—	
15	E m.	ESE m.	SE m.	2	4	4	—	
16	S m.	O m.	NO m.	4	2	4	—	
17	NO fb.	NO m.	E m.	1	4	4	—	
18	ESE fb.	SE m.	E m.	1	1	0	—	
19	E fb.	E m.	E m.	0	4	0	—	
20	E fb.	SE m.	SE m.	1	4	4	—	Le 20, 2h s., 10h s. pl.
21	SE m.	SE m.	SE m.	4	4	4	—	Le 21, 6h m. pl.
22	S m	SO m.	O m.	4	4	0	—	
23	O m.	SSO m.	SO m.	0	4	4	—	
24	SSO m.	SSO m.	S m.	4	4	0	—	
25	S m.	S m.	SO fb.	0	4	4	—	
26	SO m.	S m.	S m.	4	4	4	—	
27	S m.	S m.	SSE fb.	4	0	0	—	
28	S m.	SE m.	SSE m.	4	4	4	—	
29	N m.	O m.	S m.	4	0	4	—	Le 29, 10h s. pl.
30	S m.	S m.	OSO fb.	4	4	4	1,000	Le 30, 6h m. pl.
31	SO fb.	O m.	ESE fb.	4	0	0	—	
Среднія. Moyennes				2,39	3,10	2,58	3,250	

1867.

Митава.

Наблюдатель: **Наньерскій.**

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 4,6	+ 8,5	+ 7,3	+ 6,80	594,6	591,7	588,7	591,68	2,52	2,94	3,08	2,85	0,94	0,80	0,92	0,89
2	+ 5,2	+ 5,7	+ 2,6	+ 4,50	587,7	590,5	594,7	591,00	2,56	2,30	1,90	2,25	0,91	0,78	0,84	0,84
3	+ 0,2	+ 3,1	+ 1,0	+ 1,43	597,6	598,5	599,8	598,61	1,68	1,82	1,80	1,77	0,92	0,77	0,92	0,87
4	+ 0,3	+ 1,1	+ 2,0	+ 1,13	594,7	585,3	582,2	587,40	1,59	1,91	1,97	1,82	0,86	0,96	0,92	0,91
5	+ 0,7	+ 2,9	+ 1,7	+ 1,77	580,9	580,9	586,9	582,90	1,79	2,09	1,97	1,96	0,94	0,91	0,94	0,93
6	+ 1,0	+ 1,0	— 0,2	+ 0,60	592,4	597,1	599,3	596,28	1,84	1,68	1,52	1,68	0,94	0,85	0,86	0,88
7	— 0,6	+ 3,2	+ 1,3	+ 1,30	595,2	594,0	596,9	595,36	1,68	2,15	1,95	1,93	0,98	0,91	0,96	0,95
8	+ 2,4	+ 4,3	+ 1,6	+ 2,77	590,1	587,2	587,2	588,14	2,13	2,28	1,95	2,12	0,96	0,87	0,94	0,92
9	+ 0,4	+ 2,1	+ 1,2	+ 1,23	589,1	591,0	596,8	592,29	1,79	1,70	1,46	1,65	0,94	0,79	0,73	0,82
10	— 0,2	0,0	— 1,3	— 0,50	600,4	601,6	601,0	601,01	1,11	1,25	1,36	1,24	0,63	0,69	0,84	0,72
11	+ 2,2	+ 2,5	+ 0,5	+ 1,73	592,8	592,8	597,5	594,36	2,09	1,46	1,62	1,72	0,96	0,65	0,86	0,82
12	+ 0,1	+ 1,3	+ 1,1	+ 0,83	601,7	603,7	603,4	602,95	1,66	1,64	1,69	1,66	0,92	0,81	0,85	0,86
13	+ 1,6	+ 3,7	+ 4,0	+ 3,10	602,3	602,2	601,9	602,11	1,91	2,11	2,51	2,18	0,92	0,85	0,98	0,92
14	+ 1,4	+ 2,2	+ 2,6	+ 2,07	602,2	602,2	602,8	602,42	2,00	2,01	2,17	2,06	0,98	0,92	0,96	0,95
15	+ 1,8	+ 4,1	+ 1,9	+ 2,60	603,6	603,7	601,2	602,85	1,95	2,06	1,92	1,98	0,92	0,80	0,90	0,87
16	+ 2,2	+ 2,4	— 0,5	+ 1,37	593,2	589,3	589,6	590,69	2,01	2,08	1,70	1,93	0,92	0,94	0,90	0,92
17	— 3,7	— 3,0	— 5,8	— 4,17	598,1	601,0	601,7	600,28	1,23	1,15	1,01	1,13	0,95	0,82	0,94	0,90
18	— 3,4	— 2,6	— 3,0	— 3,00	599,6	598,7	598,7	599,01	1,13	1,15	1,28	1,19	0,84	0,80	0,92	0,85
19	— 2,7	— 1,5	— 0,8	— 1,67	594,9	587,9	583,3	588,68	1,36	1,47	1,65	1,49	0,96	0,94	0,98	0,96
20	— 2,8	— 3,2	— 6,0	— 4,00	584,9	587,6	592,7	588,38	1,40	1,22	0,92	1,18	0,96	0,89	0,88	0,91
21	— 8,7	— 6,1	—11,0	— 8,60	596,7	600,2	602,3	599,74	0,79	0,88	0,66	0,78	0,96	0,85	1,00	0,94
22	— 4,7	— 3,3	— 1,9	— 3,30	595,3	589,7	587,8	590,95	1,09	1,31	1,42	1,27	0,92	0,97	0,93	0,94
23	— 4,0	— 4,5	— 3,5	— 4,00	591,1	598,2	602,6	597,29	1,20	1,07	1,12	1,13	0,94	0,88	0,84	0,89
24	— 6,3	— 5,1	— 3,8	— 5,07	606,6	607,0	602,5	605,36	0,92	0,98	1,12	1,01	0,91	0,86	0,86	0,88
25	+ 1,0	+ 3,0	+ 1,9	+ 1,97	597,2	597,3	597,4	597,33	1,72	2,07	1,96	1,92	0,88	0,89	0,92	0,90
26	+ 2,4	+ 3,3	+ 3,8	+ 3,17	594,3	593,8	592,2	593,44	2,13	2,22	2,41	2,25	0,96	0,93	0,97	0,95
27	+ 2,5	+ 2,3	+ 0,4	+ 1,73	589,5	589,8	594,3	591,22	2,06	2,06	1,64	1,92	0,92	0,94	0,88	0,91
28	— 1,6	+ 0,8	+ 1,3	+ 0,20	596,9	594,5	585,2	592,24	1,42	1,59	1,95	1,65	0,90	0,81	0,96	0,89
29	— 0,3	— 1,5	— 2,5	— 1,43	584,5	591,7	597,7	591,30	1,61	1,34	1,21	1,39	0,92	0,84	0,83	0,86
30	— 4,4	— 1,5	— 2,5	— 2,80	603,7	602,8	598,1	601,54	1,21	1,23	1,21	1,22	0,97	0,77	0,83	0,86
Среднія. Moyennes.	— 0,45	+ 0,84	— 0,22	+ 0,06	595,06	595,07	595,56	595,23	1,65	1,71	1,67	1,68	0,92	0,85	0,90	0,89

Декабрь.

1	+ 1,3	+ 0,9	+ 1,8	+ 1,33	593,5	589,0	583,8	588,79	1,95	1,66	1,90	1,84	0,96	0,85	0,90	0,90
2	+ 2,0	+ 3,1	+ 3,2	+ 2,77	580,1	578,3	585,8	581,37	1,97	2,22	2,01	2,07	0,92	0,94	0,85	0,90
3	+ 1,9	+ 2,2	0,0	+ 1,37	588,4	590,4	593,9	590,91	2,04	1,75	1,61	1,80	0,96	0,80	0,90	0,89
4	— 0,8	— 0,7	— 2,7	— 1,40	601,3	604,7	605,6	603,86	1,62	1,36	1,36	1,45	0,96	0,80	0,96	0,91
5	— 2,8	— 0,7	— 1,6	— 1,70	604,3	603,2	601,1	602,87	1,31	1,40	1,49	1,40	0,92	0,82	0,94	0,89
6	— 1,1	— 0,3	— 2,4	— 1.27	598,8	597,9	597,3	598,03	1,57	1,54	1,29	1,47	0,96	0,88	0,88	0,91
7	— 2,6	— 1,7	— 2,5	— 2,27	596,2	595,4	595,1	595,56	1,33	1,35	1,31	1,33	0,92	0,87	0,90	0,90
8	— 4,6	— 3,2	— 7,1	— 4,97	594,9	595,9	598,7	596,52	1,07	1,03	0,92	1,00	0,89	0,75	0,97	0,87
9	—11,0	— 5.5	— 4,0	— 6,83	600,0	597,8	594,3	597,34	0,66	0,97	1,20	0,94	1,00	0,88	0,94	0,94
10	— 3,8	— 2,2	— 3,4	— 3,13	589,7	586,3	585,5	587,17	1,22	1,42	1,20	1,28	0,94	0,96	0,89	0,93
11	— 3,3	— 3,2	— 3,3	— 3,27	580,8	581,3	581,4	581,16	1,31	1,25	1,28	1,28	0,97	0,92	0,95	0,95
12	— 4,5	— 2,4	— 9,3	— 5,40	580.4	581,2	583,2	581,60	1,15	1,32	0,74	1,07	0,94	0,90	0,97	0,94
13	— 9,3	— 5,5	— 7,0	— 7,27	583,0	586,2	591,1	586,74	0,77	1,07	0,86	0,90	1,00	0,97	0,90	0,96
14	— 8,5	— 7,5	— 8,6	— 8,20	594,4	595,6	592,0	593,99	0,84	0,89	0,80	0,84	1,00	0,97	0,96	0,98
15	— 7,3	— 5,0	— 7,6	— 6,63	588,3	588,6	588,8	588,58	0,93	1,06	0,88	0,96	1,00	0,91	0,97	0,96
16	— 9,0	— 8,6	— 9,4	— 9,00	593,3	595,2	596,8	595,10	0,80	0,80	0,67	0,76	1,00	0,96	0,88	0,95
17	—10,4	—11,3	—13,9	—11,87	597,1	596,6	595,8	596,50	0,64	0,61	0,47	0,57	0,93	0,95	0,95	0,94
18	—13,7	—11,7	—10,8	—12,07	594,0	593,2	594,3	593,83	0,50	0,62	0,67	0,60	1,00	1,00	1,00	1,00
19	—10,0	— 9,0	—10,3	— 9,77	594,6	595,3	597,0	595,66	0,69	0,70	0,70	0,70	0,96	0,89	1,00	0,95
20	—11,7	—12,1	—12,5	—12,10	599,0	600,2	602,0	600,40	0,62	0,56	0,52	0,57	1,00	0,95	0,90	0,95
21	—12,6	—11,0	—11,0	—11,53	603,3	603,3	602,7	603,10	0,54	0,60	0,63	0,59	0,95	0,92	0,96	0,94
22	—11,4	— 9,4	— 8,0	— 9,60	603,2	603,9	604,0	603,69	0,63	0,67	0,81	0,70	1,00	0,88	0,93	0,94
23	— 7,8	— 6,4	— 6,0	— 6,73	603,6	604,0	604,9	604,15	0,86	0,95	0,95	0,92	0.97	0,94	0,91	0,94
24	— 5,5	— 3,5	— 4,0	— 4,33	605,3	606,3	606,1	605,91	1,04	1.22	1,20	1,15	0,94	0,92	0,94	0,93
25	— 0 3	0,0	— 0,8	— 0,37	605,9	606,4	606,7	606,34	1,68	1,61	1,54	1,61	0,96	0,90	0,91	0,92
26	— 1,5	— 0,7	0,0	— 0,73	605,8	605,5	605,4	605,58	1,47	1,59	1,73	1,60	0,94	0,94	0,96	0,95
27	+ 0,5	+ 1,2	+ 0.7	+ 0,80	604,8	603,9	603,0	603,88	1,72	1,93	1,83	1,83	0,92	0,96	0,96	0,95
28	— 1,3	— 1,3	— 2,9	— 1,83	602,1	600,3	596,1	599,51	1,43	1,54	1,37	1,45	0,89	0,96	0,98	0,94
29	— 2,1	— 3,1	— 9,3	— 4,83	589,2	591,1	598,0	592,78	1,44	1,34	0,77	1,18	0,96	0,98	1,00	0,98
30	—13,8	—13,5	—16,3	—14,53	604,8	606,6	607,9	606,41	0,50	0,49	0,39	0,46	1,00	0,95	1,00	0,98
31	—20,7	—18,4	—20,5	—19,87	607,8	607,4	607,4	607,51	0,24	0,31	0,25	0,27	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	— 5,99	— 4,85	— 6,11	— 5,65	596,39	596,48	596,95	596,61	1,11	1,16	1,08	1,12	0,96	0,91	0,94	0,94

1867.

Mitau.

Observateur: **Napiersky.**

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	SO m.	O m.	OSO fb.	4	4	4	—	
2	N fb.	O m.	NO m.	4	1	1	—	
3	ONO fb.	NO m.	NO m.	0	2	4	—	
4	S m.	SSO m.	O fb.	4	4	4	—	Le 4, 2h s. Ng.
5	O fb.	S m.	NE fb.	4	4	4	—	
6	—	N m.	NO m.	4	4	4	—	Le 6, 6h m. Ng.
7	SO fb.	N m.	NO fb.	0	2	0	—	
8	S m.	NO m.	NO fb.	4	4	4	—	
9	—	NE f.	NNE f.	4	4	4	—	Le 9, 6h m. Ng.
10	N fb.	NNE f.	NO m.	1	4	2	—	
11	NO m.	NNO t. f.	N t. f.	4	4	4	—	
12	NE m.	S m.	O m.	4	4	4	—	
13	SO m.	O fb.	ONO fb.	4	4	4	—	
14	SO fb.	OSO m.	SO fb.	0	1	0	—	
15	SO m.	O m.	SSE m.	4	4	4	—	
16	SSE fb.	S m.	NNE f.	1	4	4	—	Le 16, 2h s., 10h s. pl.
17	NNE fb.	NNE fb.	SO fb.	4	4	0	—	Le 17, 6h m. Ng.
18	SO fb.	S m.	S m.	4	4	4	—	
19	S m.	SSE f.	SE fb.	4	4	4	—	Le 19, 6h m., 2h s., 10h s. Ng.
20	SE m.	ESE m.	NE fb.	4	4	0	—	
21	NNE fb.	NE m,	NE m.	2	0	0	—	
22	SSO fb.	S m.	SE m.	4	4	4	—	
23	SSE fb.	NE m.	NNE m.	4	0	4	—	
24	N fb.	SE m.	SO m.	4	4	4	—	
25	OSO fb.	—	O m.	4	4	4	—	
26	OSO fb.	OSO m.	OSO m.	4	4	4	—	
27	SO m.	SO m.	ONO fb.	4	4	0	—	Le 27, 2h s. pl.
28	O fb.	SO f.	O f.	0	0	4	—	
29	NO f.	NO f.	—	4	4	—	—	
30	NO fb.	SO m.	SO m.	0	4	4	—	
Среднія. Moyennes.				3,03	3,24	3,00	—	

Décembre.

1	SO fb.	SSO m.	OSO fb.	4	4	4	—	
2	S m.	S m.	SSO fb.	4	4	4	—	Le 2, entre 6h m. et 2h s. pl.
3	SO fb.	S m.	O m.	4	1	1	—	
4	N m.	NNO fb.	SO fb.	4	1	0	—	
5	S m.	S fb.	S fb.	0	1	4	—	
6	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	4	4	—	
7	E fb.	NE m.	N m.	4	4	4	—	
8	NO fb.	NE m.	NO fb.	0	0	0	—	
9	O m.	O m.	SO m.	0	1	0	—	
10	SE m.	O m.	NO m.	4	4	4	—	Le 10, 6h m. Ng.
11	SE m.	ESE m.	N fb.	4	0	4	—	
12	NNO fb.	ONO m.	NO fb.	4	0	0	—	
13	NO m.	N m.	N m.	0	4	1	1,700	Le 13, entre 6h m. et 2h s. Ng.
14	E fb.	E m.	—	0	4	—	—	
15	SE fb.	—	NE fb.	0	—	2	—	
16	N m.	N m.	N m.	4	4	4	—	
17	E m.	E m.	E m.	0	0	0	—	
18	SE m.	E f.	NE fb.	4	4	4	—	
19	E m.	E m.	NE fb.	4	4	4	—	
20	NE fb.	NE m.	NE m.	4	4	4	—	Le 20, 6h m. Ng.
21	NO fb	E m.	NE m.	4	4	4	—	
22	NE m.	N m.	N m.	4	4	4	—	
23	N m.	N m.	N m.	4	4	4	—	
24	N m.	N m.	N m.	4	4	4	—	
25	NO m.	N m.	NO m.	4	4	4	—	
26	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	
27	ONO fb.	OSO fb.	—	4	4	—	—	
28	N fb.	NO fb.	NO m.	4	4	4	—	
29	SE m.	E f.	NE t. f.	4	4	4	—	
30	NE f.	NE m.	NE m.	0	0	0	—	
31	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	
Среднія. Moyennes.				3,00	2,71	2,79	1,700	

Митава. 1867 г. Mitau. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Влажность. Humidité. Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	597,88	+ 2,54	2,36	0,90	2,38
8 у. 8 m.	597,89	+ 5,88	2,52	0,75	2,39
10 в. 10 s.	598,15	+ 2,98	2,40	0,88	2,35

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	595,86	— 5,13	1,14	0,94	2,98	2,875
Февраль. Février.	598,84	— 1,95	1,45	0,88	2,74	1,250
Мартъ. Mars.	600,32	— 4,00	1,17	0,86	2,21	1,950
Апрѣль. Avril.	593,50	+ 2,91	1,97	0,82	2,47	2,525
Май. Mai.	599,96	+ 5,36	2,19	0,75	1,86	1,475
Іюнь. Juin.	598,62	+11,53	3,64	0,76	1,94	2,722
Іюль. Juillet.	596,64	+13,30	4,44	0,82	2,40	7,215
Августъ. Août.	599,75	+13,19	4,28	0,81	1,60	1,905
Сентябрь. Septembre.	600,36	+ 9,25	3,27	0,82	1,75	2,085
Октябрь. Octobre.	600,00	+ 6,71	2,78	0,87	2,69	3,250
Ноябрь. Novembre.	595,23	+ 0,06	1,68	0,89	3,09	—
Декабрь. Décembre.	596,61	— 5,65	1,12	0,94	2,83	1,700
Среднія. Moyennes.	597,97	+ 3,80	2,43	0,85	2,37	28,952

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	21	2	13	9	5	17	10	16	—
Февраль. Février.	20	5	24	10	10	12	2	1	—
Мартъ. Mars.	18	10	13	11	4	23	4	5	—
Апрѣль. Avril.	11	12	16	16	6	18	6	5	—
Май. Mai.	30	11	12	8	1	5	10	15	—
Іюнь. Juin.	22	10	22	8	3	9	5	7	—
Іюль. Juillet.	17	7	18	17	12	11	3	5	—
Августъ. Août.	21	11	15	16	8	13	6	2	—
Сентябрь. Septembre.	18	10	16	20	9	9	5	2	—
Октябрь. Octobre.	4	7	7	13	21	17	23	—	—
Ноябрь. Novembre.	10	14	15	18	12	6	1	10	—
Декабрь. Décembre.	19	12	6	6	7	11	12	17	—
Сумма Somme	211	111	177	152	98	151	87	85	—

ОРЕНБУРГЪ.

1867 годъ.

Широта: 51° 49′.

Долгота восточная отъ Парижа: 52° 46′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 362′.

Наблюденія дѣлались въ $10^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $10^{ч}$ в.

Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{2}$ ($10^{ч}$ у. + $10^{ч}$ в.).

ORENBOURG.

Année 1867.

Latitude: 51° 49′.

Longitude à l'est de Paris: 52° 46′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 362′.

Les observations ont été faites à 10^{h} m., 2^{h} s. et 10^{h} s. et les moyennes journalières dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{2}$ (10^{h} m. + 10^{h} s.).

1867.

Оренбургъ.

Наблюдатель: Оводовъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Средн. Moy.	10h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 2,0	— 1,6	— 1,5	— 1,75	592,1	592,6	593,3	592,70	1,41	1,53	1,54	1,48	0,93	0,98	0,98	0,96
2	— 0,7	+ 0,4	— 8,0	— 4,35	593,3	593,7	600,6	596,95	1,66	1,83	0,78	1,22	0,98	0,98	0,89	0,94
3	—10,4	— 5,6	+ 0,5	— 4,95	603,7	603,3	603,6	603,65	0,67	1,06	1,76	1,22	0,96	0,97	0,94	0,95
4	— 3,0	— 3,2	— 8,4	— 5,70	604,7	604,3	603,9	604,30	1,32	1,29	0,79	1.06	0,95	0,95	0,93	0.94
5	— 9,0	— 7,5	—11,1	—10,05	602,2	601,7	600,6	601,40	0,80	0,89	0,65	0,73	1,00	0,97	1,00	1,00
6	—12,5	—10,1	—10,2	—11,35	599,1	598,0	596,3	597,70	0,54	0,66	0,65	0,60	0,95	0,93	0,93	0,94
7	—11,3	—10,5	—11,6	—11,45	593,5	592,8	591,8	592,65	0,64	0,66	0,62	0,63	1,00	0,96	1,00	1,00
8	— 9,5	—12,4	—17,1	—13,30	595,2	597,6	601,9	598,55	0,73	0,55	0,31	0,52	0,97	0,95	0,89	0,93
9	—17,6	—16,2	—20,9	—19,25	608,5	609,1	610,0	609,25	0,35	0,40	0,23	0,29	1,00	1,00	1,00	1,00
10	—20,7	—17,7	—18,5	—19,60	609,5	608,1	606,6	608,05	0,25	0,31	0,29	0,27	1,00	0,94	0,94	0,97
11	—18,6	—16,6	—16,3	—17,45	605,5	604,9	604,5	605,00	0,29	0,36	0,34	0,32	0,94	0,95	0,90	0,92
12	—15,6	—13,8	—15,4	—15,50	604,2	603,6	603,3	603,75	0,36	0,41	0,39	0,37	0,90	0,83	0,91	0,90
13	—16,2	—13,4	—16,0	—16,10	604,0	604,0	605,6	604,80	0,36	0,47	0,38	0,37	0,95	0,90	0,95	0,95
14	—16,4	—13,9	—15,8	—16,10	607,7	607,6	608,0	607,85	0,36	0,41	0,33	0,34	0,95	0,83	0,83	0,89
15	— 7,9	— 9,7	— 7,2	— 7,55	608,9	609,0	608,9	608,90	0,88	0,74	0,91	0,89	1,00	1,00	0,97	0,98
16	— 4,3	— 4,6	— 4,8	— 4,55	608,7	608,2	606,9	607,80	1,20	1,13	1,14	1,17	0,97	0,94	0,97	0,97
17	— 8,4	— 6,6	—10,1	— 9,25	605,6	604,9	604,0	604,80	0,82	0,94	0,66	0,74	0,96	0,94	0,93	0,94
18	—10,7	— 8,5	— 9,9	—10,30	605,2	604,7	604,4	604,80	0,67	0,81	0,67	0,67	1,00	0,96	0,93	0,96
19	—10,0	— 7,7	—10,3	—10,15	603,3	602,6	601,2	602,25	0,66	0,77	0,67	0,66	0,93	0,86	0,96	0,94
20	—10,6	— 8,6	— 9,0	— 9,80	600,5	599,7	599,4	599,95	0,65	0,80	0,74	0,69	0,96	0,96	0,94	0,95
21	— 7,1	— 5,9	— 5,6	— 6,35	598,6	597,2	593,7	596,15	0,95	0,96	1,06	1,00	1,00	0,91	0,97	0,98
22	— 3,0	— 1,6	— 0,4	— 1,70	588,5	586,6	585,9	587,20	1,36	1,53	1,70	1,53	0,98	0,98	0,98	0,98
23	— 5,7	— 5,1	— 6,3	— 6,00	588,6	587,7	587,0	587,80	1,05	1,12	0,96	1,01	0,97	0,97	0,94	0,96
24	—17,1	—18,0	—22,7	—19,90	597,2	598,6	601,7	599,45	0,34	0,31	0,20	0,27	0,95	0,94	1,00	0,98
25	—17,4	—14,8	—19,3	—18,35	604,2	604,1	603,7	603,95	0,35	0,43	0,24	0,30	1,00	0,96	0,86	0,93
26	—19,5	—17,1	—20,8	—20,15	602,7	601,9	601,5	602,10	0,26	0,34	0,23	0,25	0,93	0,95	1,00	0,97
27	—18,6	—17,0	—14,6	—16,60	602,7	602,2	600,6	601,65	0,31	0,36	0,41	0,36	1,00	1,00	0,91	0,96
28	—15,7	—13,7	—11,1	—13,40	597,6	595,5	592,0	594,80	0,43	0,48	0,62	0,53	1,00	0,95	0,95	0,98
29	— 4,7	— 3,9	—12,6	— 8,65	587,2	586,9	588,3	587,75	1,15	1,24	0,54	0,85	0,97	0,97	0,95	0,96
30	—19,4	—16,5	—	—	593,2	592,8	—	—	0,26	0,36	—	—	0,93	0,95	—	—
31	—11,7	—15,8	—23,1	—17,40	578,8	585,3	590,1	584,45	0,60	0,38	0.18	0,39	0,95	0,95	0,90	0,93
Среднія. Moyennes.	—11,20	—10,02	—11,94	—11,57	600,05	599,88	599,98	600,01	0,71	0,77	0,67	0,69	0,97	0,95	0,94	0,96

Февраль.

1	—28,1	—25,8	—30,3	—29,20	594,3	594,9	596,1	595,20	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—29,5	—28,3	—29,0	—29,25	599,7	600,7	604,3	602,00	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—26,7	—25,2	—27,5	—27,10	605,7	606.6	608.6	607,15	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—19,3	—17,2	—17,3	—18,30	608,1	607,2	604,7	606,40	0,24	0,31	0,33	0,28	0,86	0,89	0,94	0,90
5	—13,5	—10,0	—12,6	—13,05	602,2	601,4	600,8	601,50	0,46	0,63	0,54	0.50	0,90	0,88	0,95	0,92
6	—12,1	— 9,6	— 9,5	—10,80	599,9	599,0	598,5	599,20	0.50	0,65	0,70	0,60	0,85	0,88	0,94	0,89
7	— 7,4	— 7,0	—14,8	—11,10	601,1	601,9	604,8	602,95	0,87	0,80	0,32	0,59	0,93	0,84	0,70	0,81
8	—15,0	—13,3	—16,3	—15,65	606,7	607,5	607,7	607,20	0,41	0,47	0,34	0,37	0,91	0,90	0,90	0,90
9	—19,3	—17,9	—22,7	—21,00	609,4	609,2	609,4	609,40	0,26	0,29	0,20	0,23	0,93	0,88	1,00	0,96
10	—22,4	—19,8	—21,3	—21,85	610,1	609,8	609,7	609,90	0,18	0,23	0,22	0,20	0,90	0,85	1,00	0,95
11	—21,8	—18,5	—21,4	—21,60	610,2	610,0	609,3	609,75	0,19	0,27	0,20	0,19	0,90	0,87	0,91	0,90
12	—21,0	—18,7	—23,0	—22,00	609,5	609,5	609,4	609,45	0.21	0,26	0,18	0,20	0,92	0,87	0,90	0,91
13	—22,0	—20,0	—23,3	—22,65	608,2	607,0	604,1	606,15	0,21	0,23	0.17	0,19	1,00	0,85	0,89	0,95
14	—14,4	—10,5	— 7,7	—11.05	597,8	594,0	589,0	593,40	0,44	0,63	0,87	0,66	0,95	0,93	0,97	0,96
15	+ 0,1	— 1,7	— 4,1	— 2,00	577,4	578,4	580,2	578,80	1,63	1,38	1,19	1,41	0,90	0,89	0,94	0,92
16	— 3,8	— 4,9	— 8,3	— 6,05	586,4	588,9	593,7	590,05	1,15	1,01	0,80	0,98	0,88	0,86	0,93	0,91
17	—13,0	— 9,6	— 7,6	—10,30	598,1	597,6	594,8	596,45	0,52	0,69	0.81	0,67	0,95	0,94	0,89	0,92
18	— 2,9	— 1,9	— 1,6	— 2,25	592,6	591,3	589,0	590,80	1,37	1,42	1,53	1,45	0,98	0,93	0,98	0,98
19	— 4,7	— 7,4	—13,7	— 9,20	589,0	590,9	594,6	591,80	1,09	0,83	0,45	0,77	0,92	0,89	0,90	0,91
20	—10,0	— 8,5	— 6,7	— 8,35	591,8	588,5	584,7	588,25	0,66	0,81	0,96	0,81	0,93	0,96	0,97	0,95
21	—13,8	—11,5	—16,5	—15,15	594,5	596,2	600,1	597,30	0,41	0,55	0,34	0,38	0,83	0,87	0,90	0,87
22	—11,3	— 9,7	— 5,4	— 8,35	599,7	597,5	593,3	596,50	0,61	0,68	1,05	0,83	0,95	0,93	0,95	0,95
23	— 1,5	— 1,2	— 0,5	— 1,00	589,9	589,4	588,9	589,40	1,47	1,56	1,66	1,56	0,94	0,96	0,96	0,95
24	+ 0,7	+ 1,2	+ 0,4	+ 0,55	589,2	589,9	591,7	590,45	1,76	1,88	1,72	1,74	0,92	0,94	0,92	0,92
25	— 0,4	+ 0,7	— 2,1	— 1,25	593,7	594,1	595,1	594,40	1,63	1,76	1,44	1,53	0,94	0,92	0,96	0,95
26	— 4,0	— 3,4	— 4,1	— 4,05	595,4	594,5	593,0	594,20	1,10	1,20	1,19	1,14	0,86	0,89	0,94	0,90
27	— 1,3	— 1,6	— 4,4	— 2,85	590,5	589,4	590,0	590,25	1,49	1,50	1,19	1,34	0,94	0,96	0,97	0,95
28	— 9,6	— 4,9	— 3,3	— 6,45	592,6	592,3	591,5	592,05	0,72	1,07	1,31	1,01	0,97	0,91	0,97	0,97
Среднія. Moyennes.	—12,43	—10,94	—12,66	—12,55	597,99	597,77	597,75	597,87	0,78	0,84	0,79	0,78	0,92	0,90	0,93	0,92

1867.

Orenbourg.

Observateur: **Ovodoff.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	10h	2h	10h	10h	2h	10h	10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	
1	O fb.	O m.	O f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 1, Ng. — Le 2, de 9h 30m m.
2	SO f.	O fb.	NE m.	4	4	1	—	—	—	0,125	à 3h s. Ng — Le 3, le matin Ng; 2h s.
3	E m.	E m.	SSO m.	4	4	4	—	—	—	0,005	grêle p; 4h 30m s. givre; 7h 15m s. pl. p.
4	SSE m.	S fb.	SSE t. fb.	4	4	0	—	—	—	—	
5	E m.	E fb.	ENE m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 5, le matin gl. bl.
6	E m.	ENE fb.	ENE m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 6, pendant la nuit et le matin gl. bl.
7	E m.	E t. fb.	E fb.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	Le 7, depuis 4h s. Ng. p.
8	NO m.	NO m.	N m.	4	4	0	—	—	—	—	Le 8, 9h 30m m., 1h s. Ng. p.
9	NNE fb.	NNE t. fb.	N m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 9. et le 10, le matin gl. bl.
10	E m.	E m.	ENE m.	0	0	0	—	—	—	—	
11	E m.	ENE m.	ENE m.	0	0	0	—	—	—	—	
12	E m.	E m.	E m.	0	0	0	—	—	—	—	
13	E m.	ESE fb.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
14	E fb.	E fb.	ESE fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 14, 9h s. cercle autour de la lune.
15	S m.	S m.	S fb.	4	4	4	—	—	—	0,005	Le 15, Ng. p.; le matin gl. bl.
16	OSO m.	SO m.	SO fb.	4	1	1	—	—	—	—	Le 16, le matin Ng. p.; 9h 30m s. givre.
17	OSO fb.	SSO fb.	SSE t. fb.	0,5	4	0	—	—	—	—	Le 17, 11h 30m s. gl. bl.
18	SE fb.	S t. fb.	SSE t. fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 19, le matin gl. bl; le soir cercle
19	SSE t. fb.	S t. fb.	S fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	autour de la lune.
20	S fb.	S t. fb.	OSO t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 20, pendant la journée Ng. p.
21	SE fb.	SE fb.	ESE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 21, le matin Br; de 6h 15m s. à 3h s. le 22, Ng.
22	O fb.	S t. fb.	OSO fb.	4	4	4	—	—	0,280	0,265	Le 22, pendant la nuit vent f. du S;
23	O t. fb.	NE fb.	N fb.	4	4	4	—	—	—	0,090	5h 50m s. Br.
24	N m.	N m.	N m.	4	0	0	—	—	—	—	Le 23, depuis midi jusqu'à 11h s. Ng.
25	E m.	SE m.	E m.	4	4	0	—	—	—	—	Le 25, le matin gl. bl.
26	E fb.	NE t. fb.	ENE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 27, 10h m., 9h s. Ng. p.
27	S t. fb.	S fb.	OSO fb.	4	2	4	—	—	—	—	Le 28, le matin Ng; depuis 9h 15m s. Ng.
28	S fb.	SE m.	SSE m	0,5	0	4	—	—	0,005	—	Le 29, de 10h 15m m. à 8h 30m s. Ng.
29	SSO m.	SO m.	O fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 30, le matin gl. bl; depuis 2h 15m s. Ng.
30	SSO fb.	E fb.	E m.	0,5	4	4	—	—	—	—	Le 31, 2h s. cercle autour du soleil.
31	O f.	ONO m.	ONO m	0,5	0,5	0	—	—	0,175	—	Des colonnes lumineuses des deux
Среднія. Moyennes.				2,08	1,97	1,63	—	—	0,460	0,490	cotés du soleil les jour suivants: 5, 24, 26, 28 et 31.

Février.

1	O t. fb.	OSO fb.	O fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 4, jusqu'à 2h s. cercle autour du
2	NNO m.	ONO m.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	soleil.
3	SO fb.	SO fb.	E t. fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 5, de 7h 30m m. à 1h 45m s. Ng;
4	SE m.	S m.	SSE m.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	2h s. des colonnes lumineuses des deux
5	ESE fb.	S fb.	SSE fb.	4	0,5	1	—	—	—	—	cotés de soleil; le soir Ng. p.
6	E t. fb.	SO m.	OSO fb.	4	4	4	—	—	0,120	—	Le 6. depuis le matin et pendant la
7	ESE t. fb.	ESE t. fb.	E fb.	4	1	0	—	—	0,005	—	journée Ng. p.
8	E t. fb.	E fb.	ENE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 7, le matin Ng; pendant la journée
9	ENE m.	ENE t. fb.	ENE m.	0	0	0	—	—	—	—	Ng p.
10	ENE m.	ENE fb.	ENE m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 8, pendant la journée Ng. p.
11	C.	N fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 12, 6h s. cercle autour de la lune.
12	E t. fb.	E t. fb.	S t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 14, depuis 0h 30m s. Ng; pendant
13	E t. fb.	E fb.	ENE fb.	0	0	0	—	—	—	—	la nuit Ng. avec un vent t. f.
14	S fb.	SO m.	SO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 15, le matin jusqu'à 9h m. Ng;
15	O t. fb.	ONO m.	O m.	4	4	0	—	—	—	0,060	11h 30m m. Ng; le soir et pendant la
16	NO m.	NO m.	ONO fb.	4	1	0	—	—	—	—	nuit Ng. p.
17	SO t. fb.	S m.	S m.	0	0	4	—	—	—	—	Le 16, de 9h 30m m. à 10m m. Ng;
18	OSO fb.	SO m.	SO f.	4	4	4	—	—	—	—	9h s. cercle autour de la lune.
19	N f.	N f.	NNO m.	4	4	0	—	—	—	0,145	Le 18, le matin gl. bl. et Ng; depuis
20	SO m.	O m.	OSO m.	4	4	4	—	—	—	—	6h s. Ng; minuit givre.
21	ONO m.	ONO m.	O fb.	0	0	0	—	—	0,025	—	Le 19, depuis le matin jusqu'à midi Ng. — Le 20, depuis 9h m. Ng.
22	SSO f.	SO m.	SSO f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 21, minuit cercle autour de la lune.
23	SSO m.	SSO m.	SSO m.	4	4	4	—	—	0,040	—	Le 22, depuis 3h s. Ng. p.
24	OSO m.	OSO fb.	OSO fb.	4	4	4	—	—	0,045	0,005	Le 23, 10h m., 3h s. grêle p.
25	SSO fb	SSO fb.	SSE m.	4	4	4	—	—	—	0,010	Le 24, le matin Ng; 0h 30m s. givre;
26	ESE m.	SE m.	ENE f.	4	4	4	—	—	—	—	ensuite jusqu'à 3h s. Ng.
27	ENE t. fb.	N fb.	C.	4	4	1	—	—	—	0,650	Le 25, pendant la journée Ng. ou Ng. p.;
28	E m.	E m.	E m.	4	4	4	—	—	—	0,035	7h 30m m. grêle p. — Le 26, 5h s. grêle p. de 6h 30m s. à 8h 30m s. Ng; de 8h 30m s. à 9h 45m s. grêle; de 9h 45m s. à 11h m. le 27, Ng. — Le 27, de 11h m. à 5h s. Ng. f; de 5h s. à 7h s. Ng. — Le 28, de 7h s. à 10h 30m s. Ng. — gl. bl: le 3, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17 et 28.
Среднія. Moyennes.				2,46	2,12	1,82	—	—	0,235	0,905	

1867.

Оренбургъ.

Наблюдатель: **Оводовъ.**

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Средн. Моу.	10h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 9,3	—10,0	—14,9	—12,10	595,8	598,6	601,3	598,55	0,74	0,66	0,43	0,59	0,97	0,93	0,96	0,97
2	— 7,7	— 4,0	— 5,2	— 6,45	602,2	601,2	600,0	601,10	0,77	1,10	1,08	0,93	0,86	0,86	0,95	0,91
3	— 5,3	— 3,6	— 4,4	— 4,85	600,2	599,2	599,0	599,60	1,02	1,14	1,16	1,09	0,91	0.86	0,94	0,93
4	— 5,8	— 6,7	— 9,6	— 7,70	601,4	601,6	601,9	601,65	1,04	0,96	0,75	0,90	0 97	0,97	1,00	0,99
5	— 7,2	— 5,3	— 6,9	— 7,05	601,7	600,9	599,2	600,45	0,94	1,07	0,87	0,91	1,00	0,95	0.90	0,95
6	— 6,4	— 4,2	— 7,7	— 7,05	597,8	596,8	594,5	596,15	0,89	1,08	0,84	0,87	0.88	0,86	0,93	0,91
7	— 2,2	— 3,2	—	—	593,1	594,2	594,2	593,65	1,38	1,19	—	—	0,93	0,87	—	—
8	— 5,6	— 4,3	— 9,8	— 7,70	591,7	589,4	587,6	589,65	1,06	1,17	0,64	0,85	0,97	0,94	0,88	0,93
9	—14,8	— 9,5	— 9,3	—12.05	594,3	594,7	594,4	594,35	0,43	0,73	0,68	0,56	0,96	0,97	0,89	0,93
10	— 5,3	— 4,4	—14.4	— 9,85	595,8	595,8	595,7	595,75	1,07	1,12	0,42	0,75	0,95	0,91	0,91	0,93
11	—11,7	— 7,9	— 7,3	— 9,50	592,7	590,6	585,2	588,95	0,60	0,76	0,87	0,74	0,95	0,86	0,93	0,94
12	— 3,4	— 3,8	— 4,7	— 4,05	582,0	584,0	587,8	584,90	1,27	1,12	1,12	1,19	0,95	0.86	0,94	0,94
13	— 4,6	— 3,7	— 1,3	— 2,95	590,3	588,8	586,1	588,20	1,13	1,16	1,54	1,33	0,94	0,88	0,96	0,95
14	— 2,3	— 5,4	—14,7	— 8,50	585,4	587,6	591,0	588,20	1,44	0,98	0,41	0,92	0,98	0,89	0,91	0,94
15	—14,8	—11,9	—17,4	—16,10	596,7	597,8	599,1	597,90	0,43	0,55	0,33	0,38	0,96	0,90	0,94	0,95
16	—17,2	—14,6	—11,8	—14,50	600,5	599,0	595,4	597,95	0,36	0,43	0,47	0,41	1,00	0,95	0,78	0,89
17	— 5,5	— 5,9	—10,5	— 8,00	591,0	591,5	594,7	592,85	1,04	0,78	0,60	0,82	0.94	0.73	0,87	0,90
18	—10,6	— 9,4	—12,7	—11,65	598,0	598,9	599,0	598,50	0,57	0,61	0,51	0,54	0,83	0,80	0,90	0.86
19	— 7,4	— 5,2	— 5,7	— 6,55	595,6	593,9	588,4	592,00	0,80	1,00	1,02	0,91	0,87	0,89	0,94	0,90
20	— 6,0	— 4,5	—12,5	— 9,25	584,8	584,4	584,1	584,45	0,99	1,18	0,54	0,76	0,94	0,97	0,95	0,94
21	—12,5	— 8,6	— 9,4	—10,95	584,5	585,4	588,5	586,50	0,57	0,80	0,67	0,62	1,00	0,96	0,88	0,94
22	—10,5	— 7,7	—	—	594,6	596,1	—	—	0,63	0,80	—	—	0,93	0,89	—	—
23	— 5,5	— 2,0	+ 0,4	— 2,55	594.5	592,7	591,8	593,15	1,04	1,45	1,83	1,44	0,94	0,96	0,98	0,96
24	— 3,5	— 5,0	—11,3	— 7,40	596,8	599,4	601,0	598,90	1,12	0,96	0,61	0,87	0,84	0,83	0,95	0,90
25	—10.9	— 6,1	—11,6	—11,25	602,7	602,6	604.2	603,45	0,66	0,91	0,60	0,63	1,00	0,88	0,95	0,98
26	—12,4	— 7,3	—12,1	—12,25	609,9	610,0	609,3	609,60	0.57	0,81	0,54	0,56	1,00	0,87	0,90	0,95
27	—11,0	— 4.4	— 9.2	—10,10	607,4	605,8	603,7	605,55	0,60	1,08	0,72	0,66	0,92	0,88	0,94	0,93
28	—10,0	— 6,7	—10,7	—10,35	603,8	603,7	604,4	604,10	0,69	0,86	0,65	0,67	0,96	0,87	0,96	0,96
29	—10,0	— 4,9	—10,6	—10,30	606,1	605,9	606,0	606,05	0,69	1,07	0,65	0,67	0,96	0,91	0,96	0,96
30	—10,7	— 7,7	—10,7	—10,70	608,9	608.9	608,9	608,90	0,67	0,87	0,65	0,66	1,00	0,97	0,96	0,96
31	— 7,4	— 0,6	— 2,7	— 5,05	608,8	607,9	606,2	607,50	0,87	1,60	1,39	1,13	0,93	0,94	0,98	0,96
Среднія. Moyennes.	— 8,44	— 6,12	— 9,27	— 8,85	597,15	597.04	596,75	596,95	0,83	0,97	0,78	0,81	0,94	0,90	0,93	0,94

Апрѣль.

1	+ 0,7	+ 1,8	+ 0,3	+ 0,50	602,8	601,5	599,9	601,35	1,61	1,90	1,77	1,69	0,83	0,90	0,96	0,89
2	+ 2,4	+ 3,3	+ 0,4	+ 1,40	596,7	596,7	596,5	596,60	1.79	1,99	1,79	1,79	0,80	0,83	0,96	0,88
3	+ 2,8	+ 3,7	+ 0,7	+ 1,75	596,0	595,6	593,6	594,80	1,85	1,98	1,87	1,86	0,80	0,80	0,98	0,89
4	+ 2,8	+ 4,1	+ 0,4	+ 1,60	592,8	592,9	591,6	592,20	1,90	1,66	1,79	1,84	0,82	0,69	0,96	0,89
5	+ 4,4	+ 4,6	+ 1,0	+ 2,70	587,1	585,7	584,8	585,95	1,94	1,97	1,84	1,89	0,74	0,74	0,94	0,84
6	+ 2,7	+ 1,6	+ 1,1	+ 1,90	581,8	580,8	586,8	584,30	2,01	1,95	1,77	1,89	0,88	0,94	0,90	0,89
7	+ 1,7	+ 1,6	— 0,1	+ 0,80	589,3	589,9	592,3	590,80	2,01	2,03	1,57	1,79	0,96	0,98	0,88	0,92
8	+ 2,5	+ 3,2	+ 2,0	+ 2,25	591,5	590.5	588,1	589,80	1,88	1,97	1,90	1,89	0,84	0,83	0,88	0,86
9	+ 3,7	+ 4,6	+ 1,0	+ 2,35	583,3	582,2	582,3	582,80	1,80	1,89	1,84	1,82	0,72	0,71	0,94	0,83
10	+ 4,0	+ 3,4	— 0,1	+ 1,95	584,2	589,1	589,3	586,75	2,09	1,87	1,71	1,90	0,82	0,78	0,96	0,89
11	+ 0,6	+ 3,3	+ 1,5	+ 1,05	593,6	593,9	592,8	593,20	1,68	1,99	1,81	1,74	0,88	0,83	0,88	0,88
12	+ 3,1	+ 2,4	+ 0,5	+ 1,80	594,4	595,8	597,3	595,85	2,22	2,04	1,81	2,02	0,94	0,92	0,96	0,95
13	+ 2,0	+ 4,0	— 0,6	+ 0,70	599,6	599,2	597,9	598.75	1,90	1,95	1,60	1,75	0,88	0,76	0,94	0,91
14	+ 2,3	+ 2,8	— 1,2	+ 0,55	592,1	589,8	593,2	592,65	1,98	2,16	1,56	1,77	0,90	0,94	0,96	0,93
15	+ 0,5	+ 2,8	+ 0,5	+ 0,50	595,0	5[illegible]5,4	595,9	595,45	1,66	1,76	1,84	1,75	0,88	0.77	0,98	0.93
16	+ 1,7	+ 4,6	+ 2,7	+ 2,20	599,8	599,7	599,2	599,50	1,88	2,25	1,79	1,84	0,90	0,84	0,79	0,85
17	+ 5,1	+ 6,6	+ 3.1	+ 4,40	599,3	598,8	597,1	598,20	1,94	2,11	1,86	1,90	0,69	0,66	0,79	0,74
18	+ 6,8	+ 8,8	+ 2,5	+ 4,65	595,7	594,6	592,3	594,00	2,21	2,34	1.88	2,05	0,69	0,62	0,84	0,77
19	+ 7,4	+ 9,6	+ 5,7	+ 6,55	588.7	588,0	585,3	587,00	2,25	2,71	2,83	2,54	0,66	0,67	0,96	0,81
20	+ 5,7	+ 8,7	+ 4,6	+ 5,15	586,1	587,5	589,2	587,65	2,83	2,47	2,16	2,50	0,96	0,66	0,81	0,89
21	+ 3,0	+ 3,2	+ 0,8	+ 1,90	589,9	589,0	586,8	588,35	2,16	2,15	1,89	2,03	0,93	0,91	0,98	0,96
22	+ 3,0	+ 6,5	+ 1.8	+ 2,40	578,5	578,3	583,7	581,10	2,29	2,87	1,90	2,10	0,98	0,91	0,90	0,94
23	+ 4,4	+ 5,6	+ 3,3	+ 3,85	588,8	589,4	590,2	589,50	2,16	2,42	1,99	2,07	0,79	0,83	0,83	0,81
24	+ 6,3	+ 8,7	+ 3,1	+ 4,70	591,2	589,8	589,4	590,30	2,57	2,12	2,31	2,44	0,83	0,56	0,98	0,90
25	+ 5,2	+ 6,4	+ 3,3	+ 4,25	590,8	591,7	593,7	592.25	2,56	2,46	2,08	2,32	0,91	0,79	0,87	0.89
26	+ 6,7	+ 9,0	+ 3 3	+ 5,00	596,6	597,0	597,8	597,20	2,47	1,92	2,03	2,25	0,77	0,50	0,85	0,81
27	+ 9,8	+13,2	+ 8,7	+ 9,25	598,7	597,6	595,8	597,25	2,34	2,98	2,68	2,51	0,57	0,56	0,72	0,64
28	+ 4,4	+ 6,7	+ 2,1	+ 3,25	598,2	597,9	597,1	597,65	1,57	1,48	1,61	1,59	0,61	0,46	0,74	0,67
29	+ 2,5	+ 4,7	— 1,4	+ 0,55	595,7	595,4	596,0	595,85	1,77	1,17	1,22	1,49	0,79	0,43	0,73	0,76
30	+ 0,4	+ 0,7	— 1,6	— 0,60	597,2	598,1	600,9	599,05	1,16	1,05	1,28	1,22	0,62	0,55	0,81	0,71
Среднія. Moyennes.	+ 3,62	+ 5,01	+ 1,65	+ 2,63	592,51	592,39	592,56	592,54	2,02	2,05	1,87	1,94	0,81	0,75	0,89	0,85

1867.

Orenbourg.

Observateur: **Ovodoff.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	10h	2h	10h	10h	2h	10h	10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	
1	SO fb.	OSO fb.	ENE fb.	4	0	0,5	—	—	—	—	Le 1, matin Ng.
2	ENE fb.	ENE m.	ENE m.	4	4	1	—	—	—	—	Le 2, de 2h 15m s. à 3h s. Ng.
3	E m.	E m.	E m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 3, depuis 6h s. la nuit Ng.
4	O fb.	ONO t.fb.	C.	4	4	4	—	—	—	0,030	Le 4, 1h m. gelée; de 9h m. à 11h m.
5	ENE fb.	E fb.	E fb.	4	4	1	—	—	—	—	Ng; midi Ng; le soir Ng; le soir et la
6	E m.	E m.	E m.	0	0,5	0	—	—	—	—	nuit Br. fb.
7	ONO fb.	SO m.	SO t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 5, le matin Br. et Ng. p; 9h s.
8	ESE fb.	SE fb	E fb.	4	4	0	—	—	—	—	lueur zodiacale. — Le 6, de 1h s. à
9	O fb.	SO m.	OSO fb.	4	4	4	—	—	—	0,350	3h 45m s. éclipse annulaire du soleil.
10	SO fb.	SSO fb.	ENE m.	4	4	0	—	—	—	—	Le 7, le matin Ng; 9h m. Br. fb;
11	ENE m.	ENE m.	ESE m.	0,5	0	4	—	—	—	—	la nuit Ng. p. — Le 8, le matin Ng. p;
12	OSO m.	O m.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	de 9h m. à 7h s. Ng.—Le 9, Ng. ou Ng. p.
13	SO m.	S fb.	S m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 10, Ng.
14	NO m	N m.	N fb.	4	4	0	—	—	—	0,380	Le 11, 9h 30m s. grêle p; la nuit Ng.
15	N fb.	N fb.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 12, jusqu'à 0h 30m s. Ng; 4h s. Ng.
16	NE fb.	NE fb.	N m.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	Le 13, 2h s. grêle p; depuis 3h 30m s. Ng.
17	N m.	NO fb.	C.	0,5	0	0,5	—	—	0,180	—	Le 14, 1h 45m s. grêle p.
18	NE t. fb.	NE t. fb.	ENE fb.	0	0	0,5	—	—	—	—	Le 17, jusqu'à 8h 30m m. Ng.
19	ENE f.	ENE f.	ESE f.	4	0,5	4	—	—	—	—	Le 19, de 9h 30m s. à 10h 30m s. Ng.
20	SO fb.	SO fb.	S fb.	0	4	1	—	—	—	—	Le 20, de 2h s. à 2h 30m s. Ng;
21	OSO m.	OSO fb.	ONO m.	4	4	2	—	—	0,015	—	3h 30m s Ng. p.
22	OSO fb.	OSO fb.	—	0	0	—	—	—	—	—	Le 21, le matin Br. é. et Ng. p;
23	SE m.	S m.	S m.	4	4	4	—	—	—	—	10h m. Ng.
24	O m.	ONO m.	ONO fb.	0	0,5	0	—	—	0,105	—	Le 23, jusqu'à 9h m. Ng; 2h 15m s. pl.
25	OSO t.fb.	O fb.	ONO m.	0	0	0	—	—	—	—	et grêle p; de 4h 30m s. à 6h 30m s.
26	OSO t.fb.	OSO fb.	SSO fb	0	0	0	—	—	—	—	de temps en temps pl.; 8h s. gélée;
27	E fb.	E t. fb.	E fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	la nuit gélée.
28	NE fb.	NNE fb.	NE fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 30, la nuit et le matin Br; le
29	ENE fb.	ENE t.fb.	E t. fb.	0,5	2	0	—	—	—	—	matin Ng. p.
30	E fb.	E fb.	ENE m.	4	0	0	—	—	—	—	Le 31, le matin Ng. p.—Cercle autour
31	ENE fb	E t. fb.	ESE m.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	de la lune: le 9, 14, 16, 17 et 18.
Среднія. Moyennes.				2,27	2,03	1,70	—	—	0,300	0,760	Cercle autour du soleil: le 16, 18, 21, 27, 29 et 31 gl. bl: le 1, 4, 5, 11, 16, 21, 25, 28, 29, 30 et 31.

Avril.

1	OSO m.	OSO m.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, 8h m. pl. p; de 10h 30m s.
2	OSO m	OSO fb.	O fb.	0,5	4	0	—	—	—	—	à 5h s. pl.—Le 7, de 1h 45m s. à 4h s. pl.
3	ESE fb.	SO t. fb.	ESE fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 9, de 0h 30m s. à 4h s. pl. p;
4	ESE t.fb.	ESE fb.	ESE m.	0	0	1	—	—	—	—	de 7h s. à 11h s. de temps en temps pl.
5	ESE m.	ESE m.	E fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 10, 2h m. grêle p; pendant la nuit
6	E m.	O m.	OSO m.	4	4	4	—	0,300	—	—	gl. bl.—Le 11, le matin Br.
7	SSO m.	SSO m.	OSO fb.	1	4	4	—	0,030	—	—	Le 12, 0h 30m m. pl. p. le matin Br. fb.;
8	E fb.	ENE m.	E fb.	4	0,5	0	—	—	—	—	1h 15m s. gélée. — Le 14, le matin Br.
9	N fb.	N fb.	O fb.	4	4	4	—	—	—	—	gl. bl. et Br. é; pendant la journée de
10	O fb.	O m.	ONO fb.	0,5	1	0	0,140	—	—	—	temps en temps pl., pl. f., pl. p. Ng. f.
11	SE t. fb.	SSO t.fb.	SSE fb	1	2	4	—	—	—	—	Ng. et gr. — Le 15, 4h 30m s. Ng. p;
12	O fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	—	—	—	depuis 5h 15m s. Ng. et de temps en
13	SO t. fb	S fb.	ESE t.fb.	4	4	0	—	—	—	—	temps Ng. f. — Le 18, la rivière Oural
14	ESE m.	S fb.	S fb.	4	4	1	—	0,320	—	—	s'est débâclée. — Le 19, de 2h s. à
15	SO m.	O m.	O t. fb.	0,5	1	4	—	—	—	0,155	5h s. pl; 6h s. pl. p; 7h s., 8h s. E au SE;
16	SSE m.	SSO m.	OSO fb.	4	0,5	4	—	—	—	—	de 7h 30m s. à 9h s. pl.; 10h T. et E;
17	S m.	S m.	ESE m.	0,5	4	1	—	—	—	—	10h 30m s. pl. pendant 10m.
18	SE m.	SE m.	E fb.	0,5	1	0	—	—	—	—	Le 20, de 9h 45m m. à 10h m. Br; Oural
19	ENE m.	ENE fb.	E m.	4	4	2	—	0,145	—	—	a montée de 17, 85 pieds — Le 21, de
20	OSO fb.	SO fb.	O fb.	4	1	2	—	—	—	—	9h m. à 7h s. pl; de 7h s. à 10h s. Ng;
21	E fb.	NE t. fb.	NO fb.	4	4	4	0,025	0,340	—	—	de 10h s. à 11h s. pl. et Ng.
22	N f.	N m.	E f.	4	4	4	1,160	0,060	—	—	Le 22, pendant la nuit et jusqu'à
23	NE f.	NE fb.	ENE fb.	4	4	0	—	0,090	—	—	11h m. pl; de 11h 30m m. à 0h 30m s. de
24	S t. fb.	SSO fb.	S t. fb.	1	2	4	—	—	—	—	temps en temps pl. de 3h s. à 10h s.
25	OSO fb.	OSO fb.	NO fb.	4	4	4	0,140	—	—	—	gélée; depuis 10h s. jusqu'à minuit Ng. p.
26	O fb.	OSO fb.	C.	2	1,5	1	—	—	—	—	et pl.—Le 23, de 9h m. à 10h 30m m. pl. p;
27	SO fb.	SO m.	SO m.	1	1,5	4	—	—	—	—	de 0h 30m s. 4h s. gélée et de temps en
28	NE fb.	N fb.	ENE fb.	4	4	4	0,005	—	—	—	temps pl. 4h s. pl. f. et grêle p. pendant
29	N fb.	NO m.	NO m.	4	1	0	0,140	—	—	—	2m; de 4h 2m s. à 5h s. pl.—Le 24, depuis
30	NO m.	NO m.	ONO fb.	4	4	0	—	—	—	—	6h s. jusqu'au matin le 25, pl.
											Le 28, 3h m. pl.—Le 29, 2h m. Ng. f.
											Le 30, de 7h m. à 2h s. de temps en
											temps Ng. p. — Cercle autour du soleil:
Среднія. Moyennes.				2,58	2,58	2,13	1,610	1,285	—	0,155	le 8, 16, 18, 27 et 29.—Cercle autour de la lune: le 8, 14, 15, 16, 17 et 18.

Оренбургъ.

1867.

Наблюдатель: **Оводовъ.**

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Средн. Моу.	10h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 1,8	—	+ 1,8	+ 1,80	602,2	—	599,9	601,05	1,15	—	1,59	1,37	0,54	—	0,75	0,64
2	+ 5,7	+ 8,4	+ 3,7	+ 4,70	596,6	595,4	595,8	596,20	1,52	1,80	2,21	1,86	0,52	0,49	0,89	0,70
3	+ 5,0	+ 8,4	+ 3,5	+ 4,25	598,4	598,3	598,7	598,55	2,15	1,93	2,07	2,11	0,78	0,53	0,85	0,81
4	+ 6,7	+ 7,3	+ 2,3	+ 4,50	599,5	599,7	600,1	599,80	2,08	2,08	1,82	1,95	0,65	0,62	0,82	0,73
5	+ 7,5	+ 9,7	+ 5,3	+ 6,40	601,5	601,1	599,5	600,50	1,73	1,51	1,79	1,76	0,51	0,37	0,63	0,57
6	+11,8	+14,4	+ 8,7	+10,25	596,6	595,9	593,7	595,15	2,26	2,52	2,21	2,23	0,46	0,43	0,59	0,52
7	+ 9,4	+ 8,7	+ 4,1	+ 6,75	593,1	592,9	592,5	592,80	3,36	3,10	2,38	2,87	0,85	0,82	0,93	0,89
8	+ 3,7	+ 6,9	+ 2,1	+ 2,90	593,4	593,4	594,4	593,90	2,25	2,00	1,56	1,90	0,91	0,62	0,72	0,81
9	+ 6,3	+10,3	+ 4,5	+ 5,40	592,9	591,6	589,0	590,95	2,20	2,04	1,83	2,01	0,71	0,48	0,69	0,70
10	+12,0	+15,5	+ 7,0	+ 9,50	586,6	585,0	584,7	585,65	1,76	1,99	2,56	2,16	0,35	0,30	0,78	0,56
11	+ 3,9	+ 5,3	+ 1,7	+ 2,80	589,2	590,7	591,9	590,55	1,20	0,97	1,32	1,26	0,47	0,34	0,63	0,55
12	+ 6,0	+ 7,6	+ 2,7	+ 4,35	592,9	590,1	588,0	590,45	1,04	1,18	2,14	1,59	0,34	0,34	0,94	0,64
13	+ 4,8	+ 7,4	+ 3,4	+ 4,10	585,5	587,1	588,1	586,80	1.53	1,32	2,02	1,78	0,56	0,38	0,83	0,70
14	+ 4,8	+ 5,4	+ 2,3	+ 3,55	588,0	586,8	591,5	589,75	2,53	2,51	1,47	2.00	0,93	0,88	0,67	0,80
15	+ 4,1	+ 8,8	+ 3,7	+ 3,90	597,8	597,5	595,7	596,75	1,39	1,60	1,84	1,62	0,54	0.45	0.74	0,64
16	+ 9,5	+12,4	+ 5,7	+ 7,60	590,4	590.2	591,9	591,15	3,17	3,62	1,93	2,55	0,79	0,72	0,66	0,73
17	+ 5,7	+ 8,4	+ 4,3	+ 5,00	598,3	598,3	599.8	599,05	1,65	1,41	1,42	1,54	0,56	0,39	0,55	0,56
18	+10,3	+11,6	+ 6.5	+ 8.40	600,0	599,5	598,1	599,05	1,70	1,93	2,48	2,09	0.40	0,40	0,79	0,60
19	+13,8	+22,2	+15,4	+14,60	594,8	593,5	592,5	593,65	3,79	4,76	4,66	4,23	0,67	0,45	0,73	0,70
20	+19,4	+21,6	+11,6	+15,50	592,5	592,5	593,0	592,75	3,26	3,35	3,47	3,37	0,38	0,33	0,73	0,56
21	+13,1	+15,5	+ 8,5	+10,80	597,1	597,6	597,9	597,50	2,45	1,80	2,51	2,48	0,46	0,28	0,68	0,57
22	+13,2	+16,1	+10,1	+11,65	600,5	600,2	600,3	600,40	1,78	1,90	2,16	1,47	0,33	0,29	0,51	0,42
23	+15.2	+16,6	—	—	601,1	600,7	599,8	600,45	2,02	2,00	—	—	0,32	0,29	—	—
24	+18,0	+19,7	+13,8	+15,90	598,3	597,0	595,2	596,75	3,04	2,98	3,37	3,20	0,39	0,34	0,60	0,49
25	+18,9	+20,7	+13,8	+16,35	596,2	596,0	596,2	596,20	3,00	2,41	3,44	3,22	0,36	0,25	0,61	0,48
26	+20.5	+23,8	+15.6	+18,05	596,8	595,8	595,5	596,15	3,35	3,48	5,08	4,21	0,36	0,29	0,79	0,57
27	+19,6	+21,7	+13,9	+16 75	597,3	597,2	597,4	597,35	4,54	4,16	4,08	4,31	0,52	0,41	0,72	0,62
28	+17,2	+19.0	+10,9	+14,05	600,0	599,7	599,7	599,85	2,55	2,64	3,02	2,78	0,35	0,32	0,67	0,51
29	+18,3	+20,7	+11,7	+15,00	600,1	599,7	599,1	599,60	2,03	2,01	3,31	2,67	0.26	0,21	0,69	0,47
30	+20,2	+21,7	+13,1	+16,65	598,7	598,2	597,8	598,25	1,96	2,40	3,48	2,72	0,22	0,24	0,65	0,43
31	+21,1	+24,0	+15,4	+18,25	597,2	596,5	595,6	596,40	3,81	2,46	3,71	3.76	0,39	0,20	0,58	0,48
Среднія. Moyennes.	+11,40	+13,90	+ 7,77	+ 9,32	595,71	595,27	595,11	595,59	2,38	2,34	2,60	2,44	0,52	0,42	0,71	0,61

Іюнь.

1	+23,2	+25,7	+17,3	+20,25	594,2	593.6	592,4	593,30	3,49	3,29	4,13	3,81	0,31	0,24	0,56	0,44
2	+24,1	+26,7	+17,1	+20,60	591,0	590,2	588,4	589,70	3,70	3,28	3,85	3,78	0,30	0,22	0,53	0,42
3	+23,4	+25,5	+11,4	+17,40	585,6	585,0	584,8	585,20	4,27	3.75	3,64	3,96	0,37	0,28	0.78	0,58
4	+ 9,7	+13,4	+ 6,5	+ 8,10	586,2	587,5	590,0	588,10	2,90	3,14	2,24	2.57	0,72	0,57	0,72	0,72
5	+10,7	+14,5	+ 8,8	+ 9,75	592,7	592,8	593,4	593.05	1,91	2,11	1,84	1,88	0,43	0,35	0,48	0,46
6	+13,3	+14,4	+10.8	+12,05	595,9	595,1	595,2	595,55	2,36	2,13	1,82	2,09	0,43	0,36	0,41	0,42
7	+ 6,2	+ 8,4	+ 7,8	+ 7,00	592,5	591,7	589,8	591,15	2,95	2,86	2,70	2,83	0,96	0,78	0,77	0,87
8	+12,0	+14,4	+10,7	+11,35	588,4	589.2	589,7	589,05	3,54	4,02	3,69	3,62	0,72	0,69	0,84	0,78
9	+14,8	+18,4	+11,3	+13.05	591,2	590,7	590,7	590,95	4,17	4,32	4,07	4,12	0,69	0,54	0,88	0,79
10	+15,4	+16,8	+13,8	+14,60	592,1	592,1	592,0	592,05	3,64	3,80	3,37	3,51	0,57	0,54	0,60	0,59
11	+17,4	+18,6	+13,5	+15,45	593,1	592,4	592,1	592.60	4,69	4,81	4,69	4,69	0,63	0,59	0,85	0,74
12	+19,2	+21,6	+14,3	+16,75	592,0	591,1	590,1	591,05	4,51	4,26	4,76	4,63	0,53	0,42	0,81	0,67
13	+18,6	+21,6	+14,6	+16,60	589,2	588,4	587,4	588,30	4,96	5,24	4,41	4,68	0,61	0,52	0,74	0,67
14	+19,0	+22,4	+14,3	+16,65	587,2	585,3	585,8	586,50	4,78	4,73	5,35	5,06	0,57	0,44	0,91	0,74
15	+12,3	+17,0	+12,1	+12,20	586,7	586.5	586,6	586,65	3,88	4,02	3,83	3,85	0,77	0,55	0,78	0,77
16	+13,8	+17,2	+13,0	+13,40	585,3	585,7	585,7	585,50	5,06	5,25	5,08	5,07	0,90	0,72	0,96	0,93
17	+15,4	+20,0	+13,0	+14,20	587,0	585,9	586,1	586,55	4,48	4,83	4,63	4,55	0,71	0,54	0,88	0,79
18	+17,7	+19,8	+15,3	+16,50	587,5	587,2	587,4	587,45	5,12	4,52	5,10	5,11	0.67	0,51	0,81	0,74
19	+17,4	+18,8	+13,6	+15,50	589,0	588,9	589.5	589,25	5,05	4,91	5,32	5,18	0,68	0,59	0,96	0,82
20	+16,4	+16,7	+14,4	+15,40	591,8	591,9	593,2	592,50	4,82	5,15	4,47	4,64	0,71	0,73	0,76	0,73
21	+16,4	+17,4	+14,7	+15,55	593,6	593,4	593,0	593,30	4,27	4,02	4,97	4,62	0,62	0,54	0,82	0,72
22	+14,8	+17,0	+14,4	+14,60	591,8	590,7	589,8	590,80	5,09	6,47	5,25	5,17	0,84	0,90	0,89	0,86
23	+14,1	+17,1	+12,8	+13,45	587,7	585,6	588,6	588,15	5,40	5,63	4,87	5,14	0,94	0,78	0,94	0,94
24	+18,3	+20,4	+16,1	+17,20	591,8	592,3	592,6	592,20	4,60	4,79	5,80	5,20	0,58	0,52	0,87	0,73
25	+21,0	+20,2	+13,6	+17,30	593,4	593,5	590,5	591,95	5,60	6,03	5,18	5,39	0.58	0,66	0,94	0,76
26	+18,1	+19,8	+15,3	+16,70	589,5	589,0	588,5	589,00	6,03	5,53	5,37	5,70	0,77	0,62	0,85	0,81
27	+19,8	+21,5	+15,7	+16,75	586,8	586.1	584,9	585,85	5,46	5,57	5,00	5,23	0,61	0,55	0,77	0,69
28	+19,3	+23,0	+15,0	+17,15	583,0	582,0	582,0	582,50	5,24	5.20	5,04	5,14	0,61	0,46	0,82	0,72
29	+20,5	+20,2	+14,8	+17,65	582,5	582,6	583,9	583,20	6,29	5,60	—	—	0,67	0,61	—	—
30	+17,1	+19,5	+13,7	+15,40	587,1	588,3	588,1	587,60	1,80	1,36	4,52	3,16	0,24	0,15	0,81	0,53
Среднія. Moyennes.	+16,65	+18,93	+13,32	+14,99	589,53	589,16	589,07	589,30	4,27	4,31	4,31	4,29	0,62	0,53	0,78	0,70

1867.

Orenbourg.

Observateur: Ovodoff.

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	10h	2h	10h	10h	2h	10h	10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	
1	ONO fb.	ONO m	O t. fb.	1	0	1	—	—	—	—	
2	O m.	O m.	E fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 2, 6h s. pl. p; 11h 30m s. givre.
3	ENE m.	SE fb.	E fb.	1	2	0	0,005	—	—	—	Le 3, 0h 30m m. pl.; 3h m. pl. pendant 10m.
4	E fb.	E m.	ENE t.fb.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	
5	E fb.	E fb.	C.	0,5	0	0	—	—	—	—	Le 7, depuis 8h m. jusqu'à midi pl; de 5h s. à 7h 45m s. pl; de 8h s. à 9h 45m s. pl; 10h 30m s. pl.
6	OSO m.	SSO m.	S fb.	1	1	1	—	—	—	—	
7	O fb.	NNE fb	NNE m.	4	4	4	—	0,205	—	—	
8	N m.	N m.	NE fb.	4	1	0	0,030	—	—	—	Le 8, le matin pl.
9	E t. fb.	SE fb.	E t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 10, 7h 15m s. pl. p; 7h 30m s. arc-en-ciel; 8h s. pl. pendant 3m.
10	SO m.	SO m.	SSO fb.	1	2	0	—	—	—	—	
11	O f.	O f.	O fb.	0	0	1	—	—	—	—	Le 11, le matin gl. bl.
12	SO m.	OSO fb.	C.	1	4	4	—	—	—	—	Le 12, depuis 6h s. et pendant la nuit de temps en temps pl.
13	NNO m.	ONO m.	O m.	4	1	1	—	—	0,165	—	
14	O t. fb.	O t. fb.	ONO m.	4	4	0	—	0,255	—	—	Le 13, le matin Ng; 11h m. grêle p.
15	SSO t fb.	SO t. fb.	SE fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 14, depuis le matin jusqu'à 1h 30m s. pl.
16	OSO f.	OSO m.	ONO m.	4	4	0	0,090	0,015	—	—	
17	ONO m.	NO fb.	ENE fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 16, de 5h 30m m. à 6h m. pl. f; 1h 30m s. givre; de 3h 30m s. à 4h 30m s. pl.
18	E t. fb.	S m.	NNE fb.	2	4	2	—	0,175	—	—	
19	E m.	S fb.	SSO m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 18, de 5h 15m s. à 6h 45m s. pl; de 8h 30m s. à 9h 30m s. pl.
20	SSO f.	SSO f.	OSO fb.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
21	OSO fb.	O fb.	O t. fb.	4	0,5	0	—	—	—	—	Le 19, pendant la journée et la nuit Br. sec; 8h s. pl. p.
22	O t. fb.	O m.	N fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 20, pendant la journée Br. sec.
23	S m.	OSO fb.	ENE t.fb	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
24	O m.	O m.	O fb.	4	1	1	—	—	—	—	
25	NNO fb.	N m.	O t. fb.	1	0,5	0	—	—	—	—	
26	O m.	ONO fb.	O t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 26, au coucher du soleil deux colonnes lumineuses au-dessus du soleil.
27	NE fb.	E fb.	NNE fb.	0	0	1	—	—	—	—	
28	SE m.	SE m.	NE m.	0	0	0	—	—	—	—	Cercle autour du soleil: le 1, 3, 4, 17, 21, 23, 24, 25 et 31.
29	SSE m.	SSE m.	NNE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
30	S fb.	SSE fb.	E fb.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Cercle autour de la lune: le 9, 15 et 17.
31	SE fb.	SSE fb.	E fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,52	1,26	0,79	0,125	0,650	0,165	—	

Juin.

1	SSO fb.	SO fb.	ONO fb.	0,5	1	1	—	—	—	—	
2	SSO fb.	SSO f.	S fb.	0	0,5	1	—	—	—	—	Le 2, 6h s. pl.
3	SE fb.	ONO fb	NNE m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 3, 9h 45m s. pl. 10h s., 10h 15m s. E. au NE. — Le 4, la nuit un vent t. f.
4	N f.	N f.	N m.	4	1,5	0	—	—	—	—	
5	N m.	NNE f.	NNO f.	2	1	4	—	—	—	—	
6	NE m.	NE m.	N fb	1,5	2	4	—	—	—	—	
7	N f.	NNE m.	NNE f.	4	4	2	—	0,490	—	—	Le 7, de temps en temps pl. p ou pl.
8	NE m.	NE f.	ENE t.fb.	4	1	4	0,005	—	—	—	Le 8, 3h m. pl; 0h 30m s. pl. depuis 10h 30m s. pl.
9	N fb	NNO m.	NE t. fb.	2	2	3	0,105	0,035	—	—	
10	NE fb.	NNE m.	N fb.	1	4	1	—	—	—	—	Le 9, midi pl. p; 7h s., 7h 45m s. T. et E; de 7h 45m s. à 8h s. pl; 9h s. pl. p.
11	NE fb.	N m	N fb.	1	2	1	—	0,065	—	—	Le 11, 10h 30m m. pl. f. pendant 10m; 6h s. T., E et pl. p; 7h 30m s. arc-en-ciel.
12	NE fb	ENE t.fb.	E fb.	0	1	4	—	0,045	—	—	
13	ENE m.	E m.	C.	1,5	1	2	—	0,025	—	—	Le 12, soir pl. et arc-en-ciel.
14	NE t. fb.	S t. fb.	SSO fb.	0,5	2	4	—	0,045	—	—	Le 13, de 8h 15m s. à 8h 30m s. pl; 10h s. E au S.
15	ONO m.	ONO fb.	ENE t.fb.	4	4	2	0,155	—	—	—	
16	O t. fb.	NNE fb.	OSO t.fb.	4	4	1	0,370	0,390	—	—	Le 14, 2h s., 4h s. T; 5h 30m s. pl.
17	NNE m.	NNE m.	NNE m.	4	1	0,5	—	0,230	—	—	Le 15, 3h m. pl. f; jusqu'à 6h m. pl.
18	N f.	NNE m.	NNE f.	1	1	1	—	0,275	—	—	Le 16, pl. ou pl. f.; 8h s. arc-en-ciel
19	NE f.	NE f.	ENE m.	1,5	0,5	4	—	1,490	—	—	Le 17. et le 18 soir T, E., pl. ou pl. f.
20	NE m.	NE fb.	ENE m.	4	1	4	—	—	—	—	Le 19, le soir pl., T. et E.
21	E m.	E m.	ENE fb.	1,5	0,5	4	—	—	—	—	Le 20, 10h m., 1h s., 11h s. pl. p.
22	NE t. fb.	E fb.	E t. fb.	4	4	4	—	0,345	—	—	Le 22, de 4h m. à 1h s. de temps en temps pl. — Le 23, de temps en temps pl. ou pl. f.; 9h 30m m. T. et E. 11h 30m s. E. a l'O. — Le 24, 10h s. pl. p; de 10h 15m s. à 10h 30m s. pl — Le 25, après 1h s. T., E et pl. — Le 26, la nuit E., le matin pl. — Le 27, 11h 45m m. pl. 11h 45m m. T; 8h 30m s. E.
23	ENE t fb.	NE fb.	SE t. fb.	4	1	0	0,835	0,290	—	—	
24	SO m.	SO fb.	ESE t.fb.	1	0,5	4	—	0,030	—	—	
25	ENE fb.	C.	ESE fb.	1	4	4	—	0,610	—	—	
26	ONO fb.	ONO fb.	N t. fb.	1	1	0	0,600	—	—	—	
27	O fb.	SO fb.	O t. fb.	1	2	0	—	0,035	—	—	
28	ONO t.fb	O fb.	O fb.	0	1	1	—	—	—	—	
29	O fb.	O m.	O fb.	1	1	1	—	0,040	—	—	
30	ONO fb.	ONO fb.	C.	4	1	1	—	—	—	—	Le 28, soir. T. et pl. p.
									—	—	Le 29, soir pl. p.
Среднія. Moyennes.				2,10	1,82	2,22	2,070	4,440	—	—	Cercle autour du soleil: le 1, 2, 5 et 24. Cercle autour de la lune: le 8, 11 et 13.

1867.

Оренбургъ.

Наблюдатель: **Оводовъ.**

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Средн. Моу.	10h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+18.8	+20,5	+14,4	+16,60	591,0	591,5	591,7	591,35	5,04	4,40	4,60	4,82	0,62	0,47	0,78	0,70
2	+20,2	+22,0	—	—	592,4	592,3	593,2	592,80	5,58	4,53	—	—	0,61	0,43	—	—
3	+18,7	+20,8	+12,6	+15,65	593,3	592,7	591,4	592,35	3,77	4,04	3,80	3,79	0,46	0,42	0,74	0,60
4	+15,3	+15,9	+12,7	+14,00	590,5	590,7	591,4	590,95	3,12	3,46	3,65	3,39	0,49	0,52	0,70	0,60
5	+15,7	+17,3	—	—	592,8	593,0	—	—	4,14	3,29	—	—	0,63	0,45	—	—
6	+18,4	+20,9	+15,1	+16,75	595,6	595,6	595,2	595,40	3,89	3,52	4,29	4,09	0,49	0,37	0,69	0,59
7	+20,8	+23,1	+16,3	+18,55	595,3	594,8	594,5	594,90	4,90	3,38	5,04	4,97	0,52	0,30	0,74	0,63
8	+21,9	+23,3	+16,4	+19,15	594,7	594,6	594,7	594,70	5,37	4,63	4,68	5,02	0,52	0,40	0,68	0,60
9	+21,0	+23,4	+17,5	+19,25	595,5	596,0	596,1	595,80	5,53	5,29	5,59	5,56	0,57	0,46	0,75	0,66
10	+21,7	+25,2	+18,5	+20,10	596,5	596,0	595,2	595,85	6,29	5,50	6,23	6,26	0,62	0,43	0,78	0,70
11	+22,6	+25,7	+18,6	+20,60	594,3	593,5	593,6	593,95	5,50	5,68	5,63	5,57	0,50	0,42	0,70	0,60
12	+20,2	+24,9	+18,3	+19,25	594,3	593,9	594,3	594,30	5,58	6,22	6,14	5,86	0,61	0,49	0,78	0,69
13	+19,2	+22,5	+17,1	+18,15	595,6	595,5	595,6	595.60	5,45	5,68	5,12	5,28	0,64	0,52	0,71	0,67
14	+17,4	+21,4	+17,9	+17,65	594,9	594,0	592,7	593,80	5,18	5,50	3,97	4,57	0,70	0,55	0,51	0,60
15	+19,1	+22,9	+14,3	+16,70	592,0	592,0	592,1	592,05	5,33	5,51	5,14	5,23	0,63	0,49	0,88	0,75
16	+16,6	+20,4	+15,7	+16,15	591,2	590,6	591,5	591,35	5,61	5,69	5,13	5,37	0,81	0,61	0,79	0,80
17	+20,8	+23,9	+14,3	+17,55	590,5	589,3	589,5	590,00	5,44	4,80	4,76	5,10	0,57	0,40	0,81	0,69
18	+19,0	+21,6	+15,3	+17,15	590,6	590,6	590,2	590,40	5,30	4,93	4.63	4,96	0,63	0,49	0,73	0,68
19	+19,0	+22,4	+15,2	+17,10	590,1	588,8	588,0	589,05	5,89	5,26	5,61	5,75	0,71	0,49	0,89	0,80
20	+15,4	+20,1	+14,8	+15,10	585,8	585,1	584,5	585,15	5,56	5,24	5,63	5,59	0,87	0,58	0,93	0,90
21	+14,9	+18,5	+14,6	+14,75	584,4	584,5	584,8	584,60	5,60	5,79	5,28	5,44	0,92	0,72	0,88	0,90
22	+18,6	+21,8	+16,7	+17,65	585,6	585,9	586,1	585,85	5,84	4,74	4,68	5,26	0,72	0,46	0,66	0,69
23	+19,6	+22,4	+18,7	+19,15	587,5	587,7	587,7	587,60	5,36	5,80	5,45	5,41	0,61	0,54	0,67	0,64
24	+19,4	+22,0	+17,6	+18,50	589,3	589,4	589,8	589,55	5,41	6.46	6,62	6,02	0,63	0,62	0,88	0,76
25	+16,2	+16,6	+16,2	+16,20	591,2	591,6	591,5	591,35	5,79	6,41	5,63	5,71	0,86	0,92	0,84	0,85
26	+17,0	+16,6	+16,0	+16,50	592,8	593,5	593,7	593.25	6,62	6,03	5,90	6,26	0,92	0,87	0,89	0,91
27	+19,0	+22,1	+17,1	+18,05	593,8	593,5	593,5	593,65	5,29	5,10	5,85	5,57	0,63	0,49	0,81	0.72
28	+20,0	+23,2	+18,1	+19,05	594,1	593,6	593,8	593,95	6,16	5,92	5,66	5,91	0,68	0,52	0,73	0.71
29	+21,5	+23,8	+18,1	+19,80	594,2	594,0	593,6	593,90	6,10	5,43	5,96	6,03	0,61	0,46	0,76	0,69
30	+22,5	+24,8	+18,6	+20,55	594,1	593,9	594,1	594,10	6,09	5,18	6,14	6,12	0,56	0,41	0,76	0,66
31	+23,2	+26,5	+19,8	+21,50	594,7	594,1	593,7	594,20	6,99	5,56	6,06	6,53	0,61	0,39	0,68	0,65
Среднія. Moyennes.	+19,23	+21,97	+16,43	+17,83	592,19	591,97	591,92	592,06	5,45	5,21	5,27	5,36	0,65	0,51	0,76	0,70

Августъ.

1	+23,4	+26,2	+19,0	+21,20	593,7	593,1	592,6	593,15	6,34	6,06	6,04	6,19	0,55	0,44	0,72	0,64
2	+22,8	+25,9	+16,7	+19,75	592,3	592,0	591,8	592,05	5,86	5,39	4.60	5,23	0,53	0,39	0,65	0,59
3	+18,2	+23,0	+15,5	+16,85	591,4	590,7	590,0	590,70	5,71	6,71	5,32	5,52	0,73	0,60	0,83	0,78
4	+17,6	+19,9	+13,0	+15,30	589,5	590,3	590,5	590,00	5,86	5,58	4,62	5,24	0,78	0,62	0,88	0,83
5	+19,0	+22,5	+17,5	+18,25	590,5	590,4	590,1	590,30	5,15	5,16	4,61	4,88	0,62	0,48	0,62	0,62
6	+20,7	+22,0	+15,6	+18,15	589,9	589,9	590,1	590,00	5,54	5,36	4,88	5,21	0,59	0,52	0,76	0,68
7	+18,3	+20,7	+15,3	+16,80	589,5	589,2	588,8	589,15	5,26	4,72	4,63	4,95	0,66	0,50	0,73	0,70
8	+19,0	+18,7	+14,3	+16,65	588,6	587,9	588,0	588,30	5,59	5,51	5,01	5,30	0,67	0,67	0,86	0,77
9	+17,2	+19,8	+14,3	+15,75	589,1	589,4	589,9	589,50	4,89	4,51	5,08	4,99	0,67	0,51	0,87	0,77
10	+17,8	+20,4	+14,7	+16,25	592,5	592,2	592,3	592,40	4,94	4,36	5,12	5,03	0,65	0,47	0,85	0,75
11	+14,6	+12,0	+11,7	+13,15	591,1	590,4	591,2	591,15	5,68	4,82	4,52	5,10	0,95	0,98	0,94	0,95
12	+17,7	+21,0	+15,2	+16,45	593,6	593,8	594,3	593,95	5,11	4,71	4,99	5,05	0,67	0,49	0,79	0,73
13	+20,5	+23,3	+14,7	+17,60	594,3	593,3	592,5	593,40	5,19	4,63	5,05	5,12	0,55	0,40	0,84	0,69
14	+16,9	+20,0	+13,0	+14,95	592,8	592,4	591,8	592,30	4,96	3,88	4,06	4,51	0,70	0,43	0,77	0,73
15	+17,6	+20,3	+10,9	+14,25	591,3	590,8	591,2	591,25	4,78	4,24	3,47	4,12	0,64	0,46	0,77	0,70
16	+14,1	+16,2	+11,0	+12,55	591,7	592,6	592,9	592,30	3,29	3,25	3,17	3,23	0,57	0,48	0,70	0,63
17	+15,4	+18,4	+10,4	+12,90	594,0	593,5	593,8	593,90	3,44	3,45	3,27	3,35	0,54	0,43	0,76	0,65
18	+15,7	+18,5	+12,0	+13,85	594,4	593,7	594,2	594,30	3,37	3,43	3,72	3.54	0,52	0,42	0,76	0,64
19	+14,7	+17,3	+11,3	+13,00	597,7	597,5	597,3	597,50	3,19	2,96	3,30	3,24	0,53	0,40	0,71	0,62
20	+16,6	+18,6	+13,1	+14,85	596,5	595,5	593,8	595,15	3,07	3,19	3,85	3,46	0,44	0,39	0,72	0,58
21	+16,8	+20,0	+14,7	+15,75	592,5	590,8	589,2	590,85	4,58	3,27	3,83	4,20	0,64	0,37	0,63	0,63
22	+15,6	+15,5	+11,3	+13,45	587,4	587,1	587,2	587,30	4,88	5,22	4,42	4,65	0,76	0,81	0,96	0,86
23	+13,8	+15,4	+ 8,8	+11,30	591,5	592,4	592,8	592,15	3,55	2,79	3,23	3,39	0,64	0,44	0,85	0,75
24	+15,4	+14,8	+12,0	+13,70	592,3	592,5	592,5	592.40	3,58	4,17	4,51	4,05	0,56	0,69	0,92	0,74
25	+15,7	+18,4	+11,6	+13,65	590,5	589,2	587,6	589,05	4,86	4,59	4,67	4,77	0,74	0,57	0,98	0,86
26	+10,0	+11,0	+ 9,4	+ 9,70	585,2	586,0	586,4	585,80	3,59	3,39	3,26	3,43	0,86	0,75	0,82	0,84
27	+ 9,0	+ 8,1	+ 5,0	+ 7,00	583,9	585,5	586,4	585,15	3,62	2,47	2,11	2,87	0,94	0,69	0,76	0,85
28	+ 5,8	+ 6,5	+ 5,8	+ 5,80	587,7	588,6	588,9	588,30	2,42	2,49	2,70	2,56	0,82	0,79	0,91	0,87
29	+11,8	+14,3	+11,3	+11,55	590,3	590,5	591,4	590,85	4,11	3,73	3,89	4,00	0,86	0,64	0,84	0,85
30	+13,8	+16,8	+10,0	+11,90	593,9	593,4	593,9	593,90	3,99	3,40	3.42	3,71	0,71	0,48	0,82	0,77
31	+12,9	+16,2	+11,2	+12,05	595,7	595,5	595,7	595,70	3,66	3,11	4,03	3,85	0,69	0,46	0,88	0,79
Среднія. Moyennes.	+16,08	+18,12	+12,59	+14,33	591,46	591,29	591,26	591,36	4,52	4,21	4,17	4,35	0,67	0,54	0,77	0,74

1867.

Orenbourg.

Observateur: **Ovodoff**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	10h	2h	10h	10h	2h	10h	10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	
1	SSEt.fb.	NO t. fb.	O t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	
2	NO fb.	NO m.	SO fb.	0	1	0	—	—	—	—	
3	OSOt.fb.	O m.	ONO fb.	1	1	1	—	—	—	—	
4	ONO fb.	ONO fb.	ONO fb.	2	3	2	—	—	—	—	Le 4, 2h s., 3h 30m s. pl. p.
5	NO fb.	N f.	NO t. fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 10, depuis 9h s. E.
6	O fb.	ONOt.fb.	SSO fb.	0	0	1	—	—	—	—	Le 11, pendant la nuit E. au N.
7	SO fb.	OSO fb.	C.	1	1,5	1	—	—	—	—	Le 12, 7h m. pl. p. — Le 13, le soir
8	E fb.	E fb.	NE fb.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	E à l'horizon; depuis 10h 15m s. et
9	SE fb.	SE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	pendant la nuit de temps en temps pl.
10	SE fb.	SSO fb.	E fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 14, le matin et le soir pl.,
11	O t. fb.	SO t. fb.	C.	2	0	0	—	—	—	—	T. et E—Le 15, le soir pl. et T.—Le 16,
12	ENE m.	ENE fb.	ENE m.	1	2	1	—	—	—	—	matin pl., soir pl.; pl. f., E., T. et gr.
13	ENE f.	E f.	OSO m	1,5	0,5	3	—	—	—	—	Le 17, soir pl., T., E.—Le 18, le soir E.
14	NE fb.	E m.	S f.	4	2	4	0,080	0,045	—	—	Le 19, pendant la nuit pl.; le soir
15	S m.	SE f.	S fb.	4	1,5	4	—	—	—	—	T., E., pl. et pl. f.
16	SE fb.	S fb.	E fb.	4	1,5	3	0,580	0,075	—	—	Le 20, pendant la nuit pl. 9h 30m m.
17	S m.	SSO f.	SSO fb.	0,5	0,5	1	—	0,015	—	—	pl p; 6h s. pl f.
18	S fb.	SO fb.	S t. fb.	2	1,5	1	—	—	—	—	Le 21, pendant la nuit E; le matin pl.
19	NE fb.	NNEt.fb.	ENE m.	0	1	4	0,100	0,770	—	—	Le 22, 7h 45m s. pl. pendant 10m;
20	SE fb.	SSE m.	E m.	4	3	4	0,130	0,165	—	—	le soir et pendant la nuit E. au N; 11h s.
21	NE m.	E fb.	NEt.fb.	4	2,5	0	0,035	0,005	—	—	des colonnes lumineuses des deux cotés
22	SE t. fb.	NE fb.	N fb.	0	1	0	—	—	—	—	de la lune.
23	NNE fb.	N fb.	ESE fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	Le 23, le soir Br. sec.
24	E m.	ENE m.	E t. fb.	0,5	0,5	1	—	0,230	—	—	Le 24, le matin Br. sec; le soir pl.,
25	NE m.	NE m.	NE m.	4	4	4	—	0,695	—	—	pl. f., E. — Le 25, pl.
26	OSO fb.	OSOt.fb.	ONOt.fb.	4	4	4	—	0,125	—	—	Le 26, 10h m. gélée pendant 2m;
27	NE m.	NE fb.	NE fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	de temps en temps pl. 7h 30m s. arc-en-
28	N fb.	E fb.	NNEt.fb.	0	1	0	—	—	—	—	ciel. — Le 27, 5h s. pl. p.
29	NE fb.	NE fb.	N t. fb.	0	1	1	—	—	—	—	
30	SSE fb.	OSO fb.	E t. fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 30, le matin Br. sec.
31	E fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Cercle autour du soleil: le 7, 13 et 17.
Среднія. Moyennes				1,40	1,26	1,37	0,925	2,125	—	—	Cercle autour de la lune: le 6, 8, 10, 12 et 16.

Août.

1	E m.	E m.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
2	E m.	ENE fb.	ENE m.	0,5	0	1	—	—	—	—	Le 2, le soir et pendant la nuit E. au S.
3	N fb.	E fb.	SSOt.f.	4	4	4	0,090	—	—	—	Le 3, le matin pl.; le soir pl., averse,
4	O m.	O fb.	O t. fb.	2	2	0	1,270	—	—	—	T. et E.—Le 5, 7h s. pl. p. et arc-en-ciel.
5	O t. fb.	O t. fb.	ESE fb.	0	0,5	1	—	—	—	—	
6	SSO fb.	O fb.	OSOt.fb.	2	2	1	—	—	—	—	
7	ONO fb.	O m.	E fb.	0,5	1	1	0,110	—	—	—	Le 7, 2h m. pl; 11h 30m s E. au NO.
8	NE m	NEt. fb.	N fb.	4	4	1	—	0,200	—	—	Le 8, 2h s. pl. p; de 2h 45m s. à
9	NO fb.	NO fb.	OSOt.fb.	1	1	0	—	0,015	—	—	5h 30m s. de temps en temps pl.
10	ONO fb.	O m.	O fb.	0	1	0,5	—	—	—	—	Le 9, 6h 45m s. pl. pendant 3m.
11	ONOt.fb.	N m.	SO fb.	4	4	0	—	0,840	—	—	Le 11, de 6h m. à 10h m. pl. p; de
12	OSO fb.	OSO m.	S fb.	0	0	0	—	—	—	—	10h m. à 5h s. pl.—Le 13, 7h 30m s. pl. p.
13	SSO m.	SSO m.	C.	1	2	0	—	—	—	—	Le 21, pendant la journée cercle
14	SO fb.	ONO fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	autour du soleil; 10h 30m s. pl. p.
15	ONOt.fb.	OSO fb.	ONO fb	0	2	2	—	—	—	—	Le 22, 8h m. pl; depuis midi jusqu'à
16	NO fb.	N m.	NNE fb.	2	1	0	—	—	—	—	0h 30m s. pl.; 1h s. pl. p.; de 3h 45m s.
17	NNE m.	N m.	NNE m.	0	1	0	—	—	—	—	à 4h 15m s. T; de 4h 15m s. à 5h s.
18	NNE m.	N m.	N m.	0	0	0	—	—	—	—	T., E. et pl; 5h s. arc-en-ciel.
19	ENE m.	NE fb.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 24, de 1h 30m s. à 4h s. de temps
20	E t. fb.	SSO fb.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	en temps pl; 5h 30m s. pl.
21	E fb.	E fb.	S fb.	0,5	1,5	4	—	—	—	—	Le 25, 3h 30m s. T; de 4h 45m s.
22	E fb.	C.	O fb.	4	4	4	0,010	0,085	—	—	à 6h s., de 8h 30m s. à 11h s. pl; 9h s.
23	ONO m.	ONO fb.	C.	0,5	0	0,5	—	—	—	—	E à l'horizon; minuit T. et E.
24	SSE fb.	SO m.	SEt.fb.	2	4	4	—	0,055	—	—	Le 26, 9h m. pl. p; de 10h 30m m. à
25	NNE fb.	E t. fb.	E fb.	1	4	4	—	—	—	—	1h s. pl.
26	NNO f.	N f.	O m.	4	4	1	0,415	—	—	—	
27	ONO m.	NNO f.	NO fb.	4	4	1	—	0,135	—	—	Le 27, de 5h m. à 9h m. pl; 10h 30m m. pl.
28	ONO f.	ONO f	O fb.	4	4	4	—	0,025	—	—	Le 28, depuis 8h 30m m. jusqu'à midi
29	O t. fb.	N m.	N fb.	4	4	1	—	—	—	—	de temps en temps pl; 11h s. gélée.
30	NNO m.	N m.	N fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 30, pendant la journée Br. sec.
31	SO fb.	NNE fb.	SEt.fb.	0	1	0,5	—	—	—	—	Le 31, le matin Br. sec.
Среднія. Moyennes.				1,52	1,87	1,15	1,895	1,355	—	—	Cercle autour de la lune: le 7, 10, 13 et 15.

1867.

Оренбургъ.

Наблюдатель: **Оводовъ.**

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Средн. Моу.	10h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+15,0	+18,2	+11,7	+13,35	596,4	595,8	596,0	596,20	4,06	3,18	3,67	3,87	0,66	0,40	0,77	0,72
2	+15,7	+18,5	+11,1	+13,40	595,7	595,3	595,1	595,40	4,14	3,35	3,52	3,83	0,63	0,42	0,78	0,71
3	+14,3	+18,6	+12,0	+13,15	595,8	—	595,6	595,70	4,10	4,05	3,94	4,02	0,70	0,50	0,81	0,76
4	+16,9	+19,5	+12,7	+14,80	597,6	597,3	597,6	597,60	4,27	3,82	3,24	3,76	0,60	0,44	0,63	0,62
5	+17,3	+20,4	+13,4	+15,35	600,1	599,9	600,4	600,25	4,44	3,85	3,82	4,13	0,60	0,42	0,70	0,65
6	+17,3	+21,2	—	—	602,6	602,1	602,0	602,30	4,23	3,57	—	—	0,58	0,36	—	—
7	+17,7	+20,7	+14,1	+15,90	602,0	601,5	601,0	601,50	4,40	4,70	4,54	4,47	0,58	0,50	0,79	0,69
8	+17,7	+19,6	+11,1	+14,40	600,5	599,8	598,8	599,65	3,74	3,12	3,30	3,52	0,50	0,36	0,73	0,62
9	+15,7	+19,1	+10,2	+12,95	597,9	597,2	596,0	596,95	3,05	2,81	2,82	2,94	0,47	0,33	0,67	0,57
10	+16,4	+20,3	+14,4	+15,40	595,4	594,2	592,6	594,00	3,06	2,77	2,64	2,85	0,45	0,30	0,44	0,45
11	+14,5	+14,7	+ 9,6	+12,05	592,2	592,0	591,9	592,05	4,71	4,98	3,41	4,06	0,79	0,82	0,85	0,82
12	+10,4	+12,0	+ 7,1	+ 8,75	593,7	593,6	595,0	594,35	3,42	2,74	2,57	2,99	0,80	0,56	0,78	0,79
13	+ 7,4	+10,7	+ 8,1	+ 7,75	597,6	597,0	596,5	597,05	1,90	2,06	2,62	2,26	0,56	0,47	0,73	0,64
14	+ 8,2	+ 8,5	+ 6,2	+ 7,20	595,6	595,0	594,7	595,15	3,12	3,25	2,85	2,98	0 86	0,88	0,93	0,89
15	+ 6,0	+ 8,0	+ 6,0	+ 6,00	594,4	594,9	595,6	595,00	2,85	2,86	2,36	2,60	0,94	0,81	0,79	0,86
16	+ 9,9	+12,1	+ 6,2	+ 8,05	597,1	596,8	597,0	597,05	2,89	3,16	2,50	2,69	0,70	0,64	0,82	0,76
17	+ 7,6	+11,9	+10,1	+ 8,85	595,8	595,0	595,0	595,40	2,90	3,10	3,19	3,04	0,85	0,64	0,76	0,80
18	+ 9,4	+15,5	+ 7,6	+ 8,50	595,0	594,0	592,7	593,85	3,08	3,17	2,64	2,86	0,78	0,50	0,77	0,77
19	+13,1	—	+ 9,7	+11,40	590,8	590,3	588,0	589,40	3,55	—	3,88	3,71	0,66	—	0,96	0,81
20	+11,5	+12,0	+ 8,2	+ 9,85	587,9	588,5	590,7	589,30	3,96	4,51	3,39	3,67	0,84	0,92	0,94	0,89
21	+ 9,2	+10,5	+ 8,4	+ 8,80	593,2	593,1	593,7	593,45	3,13	2,92	3,07	3,10	0,80	0,67	0,84	0,82
22	+ 8,7	+10,6	+ 6,7	+ 7,70	594,3	594,7	596,5	595,40	2,99	2,67	2,92	2,95	0,80	0,61	0,91	0,85
23	+ 8,8	+12,0	+ 7,4	+ 8,10	597,2	596,1	595,9	596,55	3,12	2,64	2,91	3,02	0,82	0,54	0,86	0,84
24	+10,0	+13,3	+ 9,1	+ 9,55	594,5	593,2	592,2	593,35	3,25	2,74	3,54	3,40	0,78	0,51	0,91	0,85
25	+10,0	+11,8	+ 5,4	+ 7,70	594,3	594,8	596,7	595,50	3,36	2,47	2,46	2,91	0,81	0,51	0,86	0,84
26	+11,2	+14,3	+ 7,7	+ 9,45	598,0	597,7	597,7	597,85	3,11	3,05	2,72	2,92	0,68	0,52	0,78	0,73
27	—	+18,2	+ 6,8	—	597,7	598,0	600,2	598,95	—	3,49	2,69	—	—	0,44	0,84	—
28	+ 6,6	+10,4	+ 4,6	+ 5,60	603,6	604,1	604,6	604,10	2,39	2,88	2,39	2,39	0,76	0,67	0,90	0,83
29	+ 9,2	+13,0	+ 6,6	+ 7,90	604,8	604,1	602,4	603,60	2,21	2,75	1,87	2,04	0,57	0,52	0,59	0,58
30	+ 8,5	+12,2	+ 7,6	+ 8,05	600,7	598,8	597,3	599,00	1,58	1,27	1,43	1,51	0,43	0,25	0,41	0,42
Среднія. Moyennes.	+11,62	+14,39	+ 9,01	+10,36	596,78	596,37	596,34	596,53	3,30	3,14	2,98	3,16	0,69	0,54	0,77	0,73

Октябрь.

1	+11,2	+15,0	+ 7,5	+ 9,35	596,2	595,6	595,2	595,70	2,41	2,77	2,12	2,27	0,52	0,44	0,62	0,57
2	+11,3	+15,4	+ 8,5	+ 9,90	595,4	595,2	595,2	595,30	2,82	2,49	2,40	2,61	0,61	0,39	0,65	0,63
3	+ 9,6	+10,5	+ 5,3	+ 7,45	595,0	597,1	600,2	597,60	3,03	2,37	2,49	2,76	0,75	0,55	0,88	0,82
4	+ 7,3	+10,4	+ 3,3	+ 5,30	602,9	602,1	602,2	602,55	2,17	2,08	1,94	2,06	0,65	0,48	0,81	0,73
5	+ 7,0	+11,4	+ 5,1	+ 6,05	603,0	602,0	601,5	602,25	2,05	2,14	2,12	2,09	0,62	0,46	0,76	0,69
6	+10,3	+13,8	+ 5,0	+ 7,65	601,6	601,2	601,2	601,40	2,00	2,27	2,15	2,08	0,47	0,41	0,78	0,63
7	+10,4	+14,9	+ 8,1	+ 9,25	601,2	600,0	599,9	600,55	2,34	2,16	1,92	2,13	0,55	0,35	0,54	0,55
8	+12,5	+16,2	+ 8,7	+10,60	599,1	598,7	599,7	599,40	2,07	1,51	2,41	2,24	0,40	0,22	0,64	0,52
9	+11,0	+14,2	+ 5,1	+ 8,05	602,0	601,9	604,5	603,25	2,34	2,28	1,94	2,14	0,52	0,39	0,69	0,61
10	+ 2,3	+ 5,3	+ 0,7	+ 1,50	608,9	608,6	610,3	609,60	1,13	0,91	1,08	1,11	0,52	0,33	0,57	0,55
11	+ 3,4	+ 7,6	+ 1,0	+ 2,20	611,8	611,0	610,2	611,00	1,11	0,82	1,18	1,15	0,47	0,24	0,60	0,54
12	+ 3,3	+ 7,8	+ 1,3	+ 2,30	610,5	609,3	608,4	609,45	1,55	0,95	1,11	1,33	0,65	0,28	0,55	0,60
13	+ 4,7	+ 9,9	+ 2,4	+ 3,55	607,9	606,6	605,1	606,50	1,66	1,64	1,31	1,48	0,62	0,40	0,59	0,60
14	+ 4,7	+10,3	+ 2,4	+ 3,55	603,0	601,0	599,4	601,20	1,49	1,25	1,32	1,40	0,55	0,29	0,59	0,57
15	+ 5,8	—	—	—	599,4	599,6	603,0	601,20	2,21	—	—	—	0,75	—	—	—
16	+ 0,7	+ 5,6	+ 1,3	+ 1,00	604,3	603,2	602,3	603,30	1,42	0,96	1,52	1,47	0,74	0,33	0,74	0,74
17	+ 2,1	+ 8,4	0,0	+ 1,05	601,8	601,2	601,3	601,55	1,82	1,93	1,55	1,68	0,84	0,53	0,86	0,85
18	+ 1,3	+ 7,7	+ 0,6	+ 0,95	601,7	601,2	600,0	600,85	1,67	1,97	1,48	1,57	0,83	0,57	0,78	0,80
19	+ 4,0	+ 9,3	+ 5,4	+ 4,70	598,3	597,6	597,1	597,70	1,45	1,75	2,51	1,98	0,58	0,45	0,88	0,73
20	+ 6,7	+10,2	+ 5,3	+ 6,00	597,3	597,1	596,8	597,05	2,63	2,66	2,54	2,58	0,82	0,63	0,90	0,86
21	+ 6,1	+ 6,8	+ 4,7	+ 5,40	596,6	596,7	596,6	596,60	2,67	2,55	2,50	2,58	0,88	0,79	0,93	0,90
22	+ 6,5	—	+ 6,7	+ 6,60	595,6	594,7	593,4	594,50	2,87	—	2,14	2,50	0,91	—	0,67	0,79
23	+ 6,6	+ 5,7	—	—	592,1	591,8	592,4	592,25	2,60	2,34	—	—	0,82	0,80	—	—
24	+ 3,1	+ 8,2	+ 3,6	+ 3,35	593,7	593,7	593,3	593,50	2,09	1,90	1,69	1,89	0,89	0,52	0,69	0,79
25	+ 4,8	+ 5,4	+ 2,7	+ 3,75	592,5	593,1	594,3	593,40	2,24	2,04	1,88	2,06	0,82	0,72	0,82	0,82
26	+ 4,4	+ 6,6	+ 3,8	+ 4,10	588,7	587,4	587,7	588,20	2,48	2,71	1,82	2,19	0,94	0,85	0,72	0,83
27	+ 3,0	+ 4,1	+ 1,4	+ 2,20	593,6	595,0	596,9	595,25	1,59	1,66	1,65	1,62	0,68	0,64	0,81	0,75
28	+ 3,3	+ 5,7	+ 4,0	+ 3,65	597,4	598,0	599,2	598,30	2,03	2,01	2,27	2,15	0,85	0,69	0,89	0,87
29	+ 4,7	+ 7,3	+ 4,1	+ 4,40	601,0	601,1	600,8	600,90	2,27	2,36	2,19	2,28	0,84	0,70	0,85	0,85
30	+ 2,7	+ 8,2	+ 1,8	+ 2,25	600,8	599,6	598,6	599,70	1,79	1,85	1,90	1,85	0,79	0,51	0,90	0,85
31	+ 3,7	+ 4,8	+ 4,8	+ 4,25	596,2	594,7	593,5	594,85	2,16	2,24	2,66	2,41	0,87	0,82	0,98	0,93
Среднія. Moyennes.	+ 5,70	+ 9,32	+ 3,85	+ 4,84	599,66	599,23	599,36	599,51	2,02	1,94	1,92	1,99	0,69	0,50	0,75	0,72

1867.

Orenbourg.

Observateur: **Ovodoff.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 10h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 10h	2h	10h	Дождь. Pluie. 10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	Снѣгъ. Neige. 10ч у. 10h m.	10ч в. 10h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	ENE t.fb.	N t. fb.	E fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 1, Br. sec.
2	NNE t.fb.	ENE m.	NE fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 2, Br. sec.
3	ENE fb.	E fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 3, le matin Br. sec.
4	NE fb.	E fb.	ENE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
5	ENE fb	ENE fb.	ENE fb.	0	1	0	—	—	—	—	
6	ENE fb.	ESE m.	ENE fb.	2	0	0,5	—	—	—	—	
7	NE fb.	ENE fb.	NE fb.	0,5	1,5	2	—	—	—	—	
8	ESE fb.	SSE fb.	E fb.	2	0,5	0,5	0,015	—	—	—	Le 8, 4h 30m m. pl. pendant 5m.
9	SE m.	SSE m.	ENE m.	4	2	0	—	—	—	—	Le 9, 11h m. pl.
10	SE fb.	SSE f.	ESE m.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	Le 10, 11h s. E au S; de 11h 15m s. à 11h 30m s. pl. p; depuis 11h 30m s.
11	SO m.	SO m.	OSO fb.	1	4	0	0,170	0,275	—	—	jusqu'à minuit pl; minuit E à l'E.
12	ONO m.	ONO m.	ONO fb.	4	1	2	—	—	—	—	
13	ONO fb.	O t. fb.	O t. fb.	1	1	4	—	—	—	—	Le 11, de 4h 30m m. à 5h 15m m. pl;
14	ENE fb	ENE m.	NNE m.	4	4	4	—	0,135	—	—	11h m. pl. f. pendant 5m; de 1h 30m s. à
15	N m.	N m.	NNE m.	4	4	4	0,420	—	—	—	2h s. T; de 1h 45m s. à 2h s. pl;
16	NE fb.	N t. fb.	ONO fb.	0,5	1	0	—	—	—	—	2h 30m s. pl. f. et grêle p; 2h 45m s.,
17	SO fb.	ONO fb.	O fb.	4	4	4	0,015	0,005	—	—	3h s, 5h s. T; 6h s. E au N.
18	O fb.	O m.	O fb.	4	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 13, le matin gl. bl. depuis 10h 15m s.
19	SO m.	SO m.	ENE fb.	0,5	2	0,5	—	0,080	—	—	jusqu'à midi le 14, pl.
20	O fb.	SO fb.	O t. fb.	1	3	1	—	0,065	—	—	Le 14, depuis 2h s. pendant toute la journée et la nuit jusqu'à 11h m. le 15, pl.
21	NO fb.	NO fb.	O fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 17, le matin pl; 0h 30m s. pl;
22	SO fb.	NO fb.	NE t. fb.	4	4	1	—	—	—	—	2h s., 10h 30m s. pl p.
23	NE t. fb.	NE t. fb.	ENE t.fb.	0	1	1	—	—	—	—	Le 19, 3h s. pl. p; de 4h 45m s. à 5h s.,
24	SO t fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	4	—	0,055	—	—	6h s. pl; 9h s. E au SO.
25	O m.	NO m.	OSO fb.	0	1	0	0,055	—	—	—	Le 20, de 11h m. à 3h 30m s. de temps
26	OSO fb.	OSO m.	ONO t.fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	en temps pl; le soir jusqu'à 8h s. Br. fb.
27	SO fb.	O m.	NE m.	4	0,5	4	—	—	—	—	Le 24, depuis 7h s. de temps en
28	NE m.	NE m.	ENE fb.	4	1	0	—	—	—	—	temps pl.
29	ESE fb.	SE fb.	SE t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	Cercle autour du soleil: le 7, 8, 10,
30	SSE m.	SSE m.	SSE m.	1	0,5	0	—	—	—	—	13, 16 et le 30.
											Cercle autour de la lune: le 8, 10 et 11.
Среднія. Moyennes.				1,90	1,62	1,27	0,675	0,615	—	—	

Octobre.

1	O m.	SO m.	E fb.	0,5	1	0	—	—	—	—	
2	SSE t.fb.	O m.	SE fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	
3	O m.	O m.	C.	1	1	1	0,045	—	—	—	Le 3, 5h 30m m. pl. pendant 20m.
4	NE fb.	N m.	NE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 4. le matin gl. bl.
5	NE t. fb.	NE fb.	NNE t.fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 5. le matin gl. bl.
6	NE fb.	NE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
7	NE fb.	NE fb.	NNE t.fb.	0	0	0	—	—	—	—	
8	ENE fb.	ENE m.	ENE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
9	NE m.	ENE m.	ENE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
10	ENE m.	ENE m.	NNE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
11	NNE fb.	NNE fb.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	
12	NO fb.	NNO fb.	NNO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
13	NNO t fb.	NNO fb.	NNO fb.	1	1	0,5	—	—	—	—	Le 13, 8h s. cercle autour de la lune.
14	NNO fb.	ONO t.fb.	ONO fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 17, pendant la journée cercle autour
15	ONO f.	N m.	NNO fb.	2	1	0	—	—	—	—	du soleil; le soir cercle autour de la lune.
16	O fb.	ONO fb.	O fb.	0	0	4	—	—	—	—	Le 18. le matin gl. bl; jusqu'à 2h s.
17	OSO fb.	OSO fb.	OSO fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	cercle autour du soleil.
18	ESE fb.	ESE fb.	ENE fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 19, 2h s. pl. p; 3h s. pl. pendant
19	NNE fb.	E fb.	E fb.	1	4	4	—	0,230	—	—	15m; de 4h 15m s. à 6h 45m s. pl. f.
20	E fb.	ESE fb.	ESE t.fb.	4	2	1	—	—	—	—	Le 22, de 6h m. à 2h 30m s. pl.
21	SSE fb.	S fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 23, 3h m. pl. pendant 10m; de
22	NNE fb.	NE m.	NNE m.	4	4	4	—	—	—	—	7h m. à 8h 45m m. pl; 2h s. pl. p.
23	NNE m.	NNE m.	N fb.	4	4	0	0,185	—	—	—	Le 24, le matin pl; au coucher du
24	NO fb.	NO m.	ONO fb.	0,5	1	4	—	—	—	—	soleil cercle autour du soleil; 11h s. pl.
25	O m.	NO m.	O fb.	4	4	4	0,055	—	—	—	
26	OSO f.	O m.	O m.	4	4	4	0,005	0,025	—	—	Le 26, le matin Br; de 6h 15m m. à
27	ONO m.	ONO m.	O fb.	1	0	4	—	—	—	—	8h m. de temps en temps pl; 11h m. pl;
28	O m.	NO m.	O t. fb.	0,5	0	4	—	—	—	—	de 11h 45m m. à 0h 15m s. pl; 2h 30m s. pl;
29	O t. fb.	OSO t.fb.	E fb.	4	4	1	—	—	—	—	11h s. Br. fb.
30	E t. fb.	S fb.	ESE fb.	0	0,5	1	—	—	—	—	Le 30, le matin gl. bl.
31	E fb.	ESE m.	SSE fb.	4	4	4	0,020	—	—	—	Le 31, de 5h 30m m. à 6h 45m m. pl; 11h 30m m. pl; de 7h 45m s. à 11h s. pl.
Среднія. Moyennes				1,35	1,34	1,45	0,310	0,255	—	—	

1867.

Оренбургъ.

Наблюдатель: **Оводовъ.**

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes	10h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	10h	2h	10h	Средн. Моу.	10h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 4,9	+ 6,6	+ 2,9	+ 3,90	592,6	592,6	593,2	592,90	2,74	2,74	2,14	2,44	1,00	0,87	0,93	0,97
2	+ 1,9	+ 4,3	+ 5,4	+ 3,65	595,7	596,0	595,8	595,75	1,75	1,82	1,95	1,85	0,82	0,70	0,68	0,75
3	+ 7,1	+10,0	—	—	596,4	596,5	596,7	596,55	2,62	2,61	—	—	0,80	0,62	—	—
4	+ 6,6	+ 7,7	+ 7,5	+ 7,05	595,6	593,9	591,4	593,50	2,35	2,56	2,32	2,34	0,74	0,74	0,68	0,71
5	+ 4,1	+ 4,7	— 1,1	+ 1,50	593,2	593,8	594,2	593,70	2,19	2,22	1,42	1,81	0,85	0,82	0,87	0,86
6	— 2,1	+ 1,7	+ 0,3	— 0,85	595,6	594,6	593,7	594,65	1,50	2,04	1,77	1,64	1,00	0,98	0,96	0,98
7	+ 0,2	+ 2,8	+ 2,8	+ 1,50	592,8	592,8	592,3	592,55	1,77	2,25	2,16	1,97	0,96	0,98	0,94	0,95
8	+ 2,7	+ 1,1	— 0,2	+ 1,25	593,6	594,2	595,7	594,65	2,14	1,69	1,65	1,90	0,94	0,85	0,94	0,94
9	+ 0,7	+ 1,5	— 0,4	+ 0,10	596,7	596,3	595,6	596,15	1,45	1,44	1,63	1,54	0,75	0,70	0,94	0,85
10	+ 4,5	+ 9,4	—	—	591,1	588,9	—	—	2,09	2,25	—	—	0,79	0,56	—	—
11	+ 8,0	+10,4	+ 6,4	+ 7,20	588,9	589,2	590,1	589,50	2,87	3,43	2,32	2,60	0,81	0,80	0,74	0,78
12	+ 4,6	+ 5,6	— 0,3	+ 2,15	591,3	591,3	593,8	592,55	2,52	2,65	1,61	2,06	0,94	0,91	0,92	0,93
13	— 2,6	+ 0,4	—	—	597,8	597,5	—	—	1,44	1,83	—	—	1,00	0,98	—	—
14	+ 3,7	+ 3,4	+ 1,1	+ 2,40	586,4	585,2	585,2	585,80	2,39	2,33	1,91	2,15	0,97	0,97	0,96	0,96
15	— 3,7	— 2,1	—	—	592,6	592,8	593,3	592,95	1,23	1,36	—	—	0,95	0,90	—	—
16	— 1,2	— 0,9	— 0,3	— 0,75	593,3	593,7	595,8	594,55	1,59	1,56	1,61	1,60	0,98	0,94	0,92	0,95
17	— 0,1	+ 0,8	+ 1,4	+ 0,65	596,5	595,3	593,2	594,85	1,71	1,85	1,83	1,77	0,96	0,96	0,90	0,93
18	+ 4,3	+ 3,2	— 7,1	— 1,40	590,6	590,2	593,6	592,10	2,19	2,06	0,82	1,50	0,84	0,87	0,87	0,85
19	—11,0	— 9,1	— 6,5	— 8,75	598,6	598,5	596,8	597,70	0,60	0,67	0,91	0,75	0,92	0,83	0,91	0,91
20	— 2,5	+ 0,2	+ 1,3	— 0,60	592,4	591,5	591,8	592,10	1,42	1,77	1,86	1,64	0,98	0,96	0,92	0,95
21	+ 2,0	+ 3,0	— 0,7	+ 0,65	592,8	592,9	597,0	594,90	1,85	2,02	1,48	1,66	0,86	0,86	0,88	0,87
22	— 3,4	— 2,9	— 5,5	— 4,45	600,6	600,9	600,5	600,55	1,33	1,37	1,07	1,20	1,00	0,98	0,97	0,98
23	— 3,3	— 1,8	+ 1,3	— 1,00	598,5	597,4	596,4	597,45	1,31	1,51	1,64	1,48	0,97	0,98	0,81	0,89
24	+ 1,3	+ 1,3	+ 0,6	+ 0,95	596,2	595,1	595,1	595,65	1,98	1,98	1,85	1,92	0,98	0,98	0,98	0,98
25	— 0,8	+ 0,7	— 0,2	— 0,50	597,4	596,8	595,0	596,20	1,54	1,67	1,73	1,64	0,91	0,88	0,98	0,95
26	— 4,0	— 5,3	— 4,9	— 4,45	596,3	596,3	597,5	596,90	1,16	0,99	1,11	1,14	0,91	0,89	0,96	0,94
27	— 5,3	— 3,0	— 4,5	— 4,90	599,8	599,5	599,7	599,75	1,10	1,24	1,15	1,13	0,97	0,89	0,94	0,96
28	— 9,1	— 4,8	— 1,5	— 5,30	599,4	597,6	594,4	596,90	0,76	1,05	1,44	1,10	0,97	0,89	0,91	0,94
29	+ 0,8	+ 0,8	0,0	+ 0,40	590,6	591,0	591,6	591,10	1,85	1,80	1,68	1,77	0,96	0,94	0,94	0,95
30	— 1,6	— 0,8	—	—	593,1	593,0	593,2	593,15	1,53	1,43	—	—	0,98	0,84	—	—
Среднія. Moyennes.	+ 0,12	+ 1,28	— 0,09	+ 0,02	594,55	594,25	594,38	594,47	1,76	1,87	1,64	1,70	0,92	0,89	0,90	0,91

Декабрь.

1	— 1,5	— 0,2	— 5,5	— 3,50	592,8	592,3	595,2	594,00	1,51	1,65	1,07	1,29	0,96	0,94	0,97	0,97
2	— 5,6	— 5,3	— 5,9	— 5,75	598,1	597,6	596,6	597,35	1,03	1,07	1,00	1,02	0,94	0,95	0,94	0,94
3	— 3,0	0,0	—	—	595,0	594,0	—	—	1,32	1,65	—	—	0,95	0,92	—	—
4	+ 0,5	+ 0,1	— 0,4	+ 0,05	595,5	594,9	594,8	595,15	1,84	1,70	1,70	1,77	0,98	0,94	0,98	0,98
5	+ 0,6	+ 0,2	+ 0,4	+ 0,50	594,8	595,5	596,8	595,80	1,74	1,72	1,83	1,79	0,92	0,94	0,98	0,95
6	+ 0,5	+ 1,0	— 0,4	+ 0,05	599,1	598,9	598,7	598,90	1,81	1,84	1,63	1,72	0,96	0,94	0,94	0,95
7	+ 0,8	+ 0,7	— 0,2	+ 0,30	596,5	595,5	594,8	595,65	1,85	1,79	1,70	1,78	0,96	0,94	0,96	0,96
8	— 0,8	+ 0,1	— 0,3	— 0,55	594,7	594,7	594,6	594,65	1,62	1,75	1,64	1,63	0,96	0,96	0,94	0,95
9	— 1,0	— 0,8	— 2,6	— 1,80	596,5	594,5	597,0	596,75	1,59	1,58	1,37	1,48	0,96	0,94	0,96	0,96
10	— 3,4	+ 0,8	+ 0,8	— 1,30	593,9	592,3	591,4	592,65	1,20	1,73	1,89	1,55	0,89	0,90	0,98	0,94
11	— 9 0	— 6,5	— 9,9	— 9,45	598,5	598,0	597,0	597,75	0,74	0,82	0,63	0,69	0,94	0,81	0,88	0,91
12	— 5,6	— 2,2	— 2,0	— 3,80	593,4	591,4	589,7	591,55	1,03	1,28	1,48	1,25	0,94	0,86	0,98	0,96
13	+ 1,0	+ 1,3	+ 1,5	+ 1,25	586,5	586,5	586,3	586,40	1,72	1,81	1,98	1,85	0,88	0,90	0,96	0,92
14	+ 1,2	+ 2,2	—	—	582,8	581,0	—	—	1,97	2,09	—	—	0,98	0,96	—	—
15	— 1,2	— 0,2	+ 0,2	— 0,50	591,6	591,0	589,8	590,70	1,47	1,59	1,77	1,62	0,91	0,90	0,96	0,93
16	— 2,1	— 2,4	— 6,6	— 4,35	592,5	592,4	593,0	592,75	1,47	1,23	0,97	1,22	0,98	0,83	0,97	0,97
17	+ 0,7	+ 1,2	— 0,2	+ 0,25	587,5	584,5	581,7	584,60	1,79	1,79	1,73	1,76	0,94	0,90	0,98	0,96
18	+ 0,5	—	— 3,2	— 1,35	584,7	—	587,3	586,00	1,81	—	1,19	1,50	0,96	—	0,87	0,92
19	—10,2	— 9,6	—14,0	—12,10	589,7	590,7	593,9	591,80	0,65	0,65	0,44	0,54	0,93	0,88	0,90	0,91
20	—16,0	—13,8	—10,7	—13,35	598,2	598,3	598,0	598,10	0,38	0,41	0,62	0,50	0,95	0,83	0,93	0,94
21	— 8,6	— 8,4	—14,9	—11,75	598,3	598,4	600,1	599,20	0,77	0,75	0,38	0,57	0,93	0,88	0,85	0,89
22	—17,9	—17,8	—20,1	—19,00	601,4	602,5	605,1	603,25	0,29	0,24	0,21	0,25	0,88	0,69	0,84	0,86
23	—19,4	—16,8	—18,4	—18,90	607,6	607,6	607,8	607,70	0,24	0,27	0,27	0,26	0,86	0,72	0,87	0,87
24	—18,0	—15,2	—16,7	—17,35	608,1	608,4	608,1	608,10	0,24	0,36	0,29	0,27	0,78	0,84	0,81	0,80
25	—14,6	—11,8	—14,3	—14,45	606,7	605,4	603,9	605,30	0,43	0,52	0,42	0,43	0,95	0,85	0,91	0,93
26	—14,5	—11,5	—14,0	—14,25	601,5	600,6	599,7	600,60	0,41	0,55	0,38	0,40	0,91	0,87	0,78	0,85
27	—15,7	—13,3	—16,1	—15,90	598,3	597,5	596,7	597,50	0,36	0,44	0,34	0,35	0,90	0,84	0,90	0,90
28	—16,8	—13,1	— 8,3	—12,55	595,8	594,9	594,0	594,90	0,34	0,48	0,76	0,55	0,95	0,90	0,88	0,92
29	— 6,1	— 5,2	— 5,3	— 5,70	593,2	592,1	591,8	592,50	0,98	1,08	1,07	1,03	0,94	0,95	0,95	0,95
30	— 5,3	— 4,0	— 5,5	— 5,40	595,6	595,7	597,5	596,55	1,07	1,10	1,04	1,06	0,95	0,86	0,94	0,95
31	— 8,8	— 9,1	—10,9	— 9,85	600,1	600,3	601,4	600,75	0,69	0,67	0,55	0,62	0,83	0,83	0,83	0,83
Среднія. Moyennes.	— 7,07	— 5,78	— 7,15	— 6,91	596,66	596,16	596,26	596,10	1,04	1,10	1,04	1,06	0,92	0,88	0,92	0,92

1867.

Orenbourg.

Observateur: **Ovodoff.**

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	10^h	2^h	10^h	10^h	2^h	10^h	$10^ч$ у. 10^h м.	$10^ч$ в. 10^h s.	$10^ч$ у. 10^h м.	$10^ч$ в 10^h s.	
1	OSO m.	OSO fb.	OSO fb.	4	1	4	0,090	0,040	—	—	Le 1, le matin pl. et Br; 1^h s. pl. f.
2	OSO m.	OSO f.	OSO f.	4	4	4	—	—	—	—	pendant 10^m. — Le 4, depuis 11^h 15^m m.
3	SO fb.	SO m.	SO fb.	1	1	0	—	—	—	—	jusqu'à midi pl.—Le 5, 6^h m. pl; jusqu'à
4	SE m.	SE m.	S m.	4	4	4	—	0,030	—	—	9^h 30^m m. gélée.—Le 6, Br. et gl. bl.
5	NNO fb.	N m.	NNO fb.	4	0,5	1	0,010	—	—	—	Le 7, pendant toute la journée Br. ou
6	E fb.	E fb.	ENE fb.	4	1	0	—	—	—	—	Br. é. et gl. bl. 7^h s. pl.—Le 8, le matin Br.;
7	ENE t. fb.	NO t. fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	8^h 30^m m. gélee.—Le 10, 9^h 15^m m. pl. p;
8	ONO fb.	ONO fb	O fb.	4	4	4	0,040	—	—	—	10^h 30^m m. pl. — Le 12, le matin pl.
9	E fb.	NE m.	NNE m.	2	4	1	—	—	—	—	pendant la nuit Br. è. et gl. bl.
10	E m.	ESE m.	S m.	4	4	1	—	—	—	—	Le 13, jusqu'à 2^h s. Br. é. et gl. bl.;
11	O t. fb.	ONO t. fb.	ONO fb	0,5	0,5	4	0,035	—	—	—	9^h m. grêle p; de 11^h 45^m s. à 7^h m.
12	N fb.	NO fb.	N t. fb.	4	4	0	—	—	—	—	le 14, pl.—Le 14, 1^h s. gélée; 9^h m. pl.;
13	N t. fb.	NE fb.	ONO m.	4	4	4	—	—	—	—	le soir pl. et Ng. — Le 15, 6^h s. gélée.
14	ESE f.	ENE fb.	N fb.	4	4	4	—	0,400	—	—	Le 16, de 9^h 15^m m. à 2^h s. Ng; pen-
15	ONO m.	ONO fb.	O fb.	4	4	4	—	—	0,495	—	dant la journée jusqu'à 9^h s. de temps
16	O m.	O m.	OSO fb.	4	4	4	—	—	—	—	en temps gélée et Ng.—Le 17, 2^h s. Ng. p.
17	SO m.	SO m.	SSO f.	4	4	0,5	—	—	0,065	—	Le 18, 3^h 15^m s. grêle p. pendant 2^m;
18	SO t. f.	SO m.	O m.	4	4	0	—	—	—	—	4^h s., 9^h s. Ng. — Le 19, depuis 9^h 30^m s.
19	N fb.	N fb.	NNE m.	0,5	4	4	—	—	—	—	à 9^h m. le 20, Ng. — Le 20, de 9^h m. à
20	E m.	E m.	ESE fb.	4	4	4	—	0,595	—	—	1^h s. grêle p. et pl; 3^h 30^m s. pl.
21	ESE m.	C.	OSO m.	1	4	4	—	—	—	—	Le 22, de 6^h m. à 8^h s. Br; 11^h s. grêle p;
22	ESE t. fb.	ESE t. fb.	N fb.	4	4	0	—	—	—	—	depuis 8^h s. jusqu'au matin le 23, gl. bl.
23	ESE fb.	ESE m.	E fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 23, gl. bl; 2^h s., 4^h s. gélée;
24	ESE fb.	ESE fb.	N fb.	4	4	4	—	0,090	—	—	3^h 30^m s Ng. p; la rivière Oural
25	N m.	E t. fb	C.	4	4	4	—	—	—	—	se couvrit de glace.—Le 24, gélée; Br. fb;
26	OSO m.	OSO fb.	OSO fb.	4	0	4	—	—	—	—	8^h s. pl. ensuit Ng.—Le 25, de 9^h 15^m s.
27	OSO m.	OSO m.	O fb.	4	4	4	—	—	0,220	—	jusqu'au matin le 26, Ng. — Le 27,
28	ENE fb.	ENE fb.	ENE fb.	0,5	2	4	—	—	—	—	8^h 30^m m. Ng. p. — Le 28, le matin gl.
29	SO m.	SO m.	O fb.	4	4	4	—	—	—	0,070	bl; le soir Ng — Le 29, gélée et Ng.
30	O fb.	SSO fb.	E t. fb.	4	4	1	—	—	—	0,020	midi Ng. pendant 10^m. — Le 30 depuis
											9^h m. jusqu'à midi Ng; de 3^h s. à 9^h s.
											de temps en temps Ng.
											Cercle autour du soleil: le 5 et 19.
Среднія. Moyennes.				3,38	3,27	2,82	0,175	1,155	0,780	0,090	Cercle autour de la lune: le 6, 9 et 12.

Décembre.

1	E fb.	S m.	O fb.	4	4	4	—	—	0,005	—	Le 1, Ng.—Le 2, de 8^h m. à 11^h m. Ng.
2	SO m.	OSO fb.	SSO m.	4	4	4	—	—	—	0,015	
3	S m.	SO f.	—	4	4	4	—	—	—	—	Le 3, depuis le matin gélée ou Ng.
4	SO fb.	SO m.	OSO fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 4, le matin Br. fb.; depuis 6^h s.
5	OSO fb.	OSO m.	SO fb.	4	4	4	0,045	—	—	—	jusqu'au matin le 5, gélée.
6	E t. fb.	ESE fb.	ESE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 5, de 6^h m. à 7^h 15^m m. pl; depuis
7	ESE fb.	ESE fb.	ESE fb.	4	4	4	—	—	—	—	8^h 30^m s. jusqu'au matin le 6, gélée.
8	SE t. fb.	S t. fb.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, depuis 10^h m. Br; 4^h s. gélée.
9	SSE fb.	SSE m.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 7, le matin gélée et Br.
10	E f.	S m.	SSO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 8, 1^h m. gélée; depuis le matin
11	OSO fb.	S fb.	ENE m.	0	0,5	0,5	—	—	0,020	—	de temps en temps grêle p.
12	E m.	E m.	E fb.	2	0,5	4	—	—	—	—	Le 10, depuis 5^h s. gélée.
13	SE m.	SE fb.	ESE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 11, 2^h m. grêle p.
14	ESE m.	S m.	S m.	4	4	4	—	0,300	—	—	Le 14 de 7^h 30^m m. à 3^h s. pl; 1^h s. T.
15	SSE fb	SSE fb.	OSO f.	4	0,5	4	—	—	—	—	Le 15, de 9^h 45^m s. à 3^h m. le 16,
16	SO t. fb.	ONO t. fb.	ENE t. fb.	4	1	4	—	—	0,105	—	grêle p. — Le 16, de 3^h m. à 8^h m. Ng;
17	ESE f.	ENE f.	ENE f.	4	4	4	—	—	—	—	le soir Br. — Le 17, 11^h m., 3^h 30^m s.,
18	OSO f.	OSO m.	OSO m.	4	4	1	0,060	—	—	—	7^h s. pl. p.; le soir gélée; 11^h s. grêle p.
19	OSO f.	OSO f.	OSO fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 18, 9^h 30^m m. grêle p. pendant 5^m;
20	O fb.	O fb.	E fb.	1	2	4	—	—	—	—	et Ng. pendant 2^m; 9^h 45^m m. Ng. p;
											depuis 10^h m. jusqu'à midi Ng.
21	N t. fb.	N t. fb	N m.	4	4	1	—	—	0,065	—	Le 19, le matin Ng; 10^h m., 2^h s. des
22	N f.	N m.	N m.	2	0	0	—	—	—	—	colonnes lumineuses des deux cotés du
23	N m.	N t. fb.	N fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	soleil.—Le 20, de 7^h 30^m s. à 10^h 30^m s.
24	NE fb.	E t. fb.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Ng; 10^h 30^m s. grêle p.
25	ESE fb.	ENE fb.	ENE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 21, pendant la journée Ng. p.
26	NNE fb.	NNE m.	NNE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 28, pendant la nuit Br.
27	N fb.	N t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 29, Ng. et grêle p.
28	E m.	E fb.	ESE t. fb.	0	2	4	—	—	—	—	
29	S fb.	SSO m.	OSO m.	4	4	4	—	—	—	0,060	
30	ONO fb.	O t. fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 30, 3^h s. 10^h s. Ng. p.
31	N m.	N m.	N fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 31, 10^h m. Ng. p.
											gl. bl: le 8, 11, 16, 24, 25 et 28.
Среднія. Moyennes.				2,79	2,58	2,79	0,105	0,300	0,195	0,075	Cercle autour de la lune: le 9, 11 et 12.

Оренбургъ. 1867 г. Orenbourg. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
10ч у. 10h m.	595,35	+ 3,76	2,42	0,78	2,11
2 в. 2 s.	595,06	+ 5,84	2,40	0,69	1,98
10 в. 10 s.	595,06	+ 1,96	2,34	0,84	1,76

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 10ч у., 10ч в. Baromètre, hauteur moyenne de 10h m., 10h s.	Температ. средн. изъ 10ч у., 10ч в. Tempér. moyenne de 10h m., 10h s.	Влажность средн. изъ 10ч у., 10ч в. Humidité moyenne de 10h m., 10h. s. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 10ч у., 10ч в. Quantité moyenne de nuages de 10h m., 10h s.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	600,01	—11,57	0,69	0,96	1,85	0,950
Февраль. Février.	597,87	—12,55	0,78	0,92	2,14	1,140
Мартъ. Mars.	596,95	— 8,85	0,81	0,94	1,98	1,060
Апрѣль. Avril.	592,54	+ 2,63	1,94	0,85	2,36	3,050
Май. Mai.	595,59	+ 9,32	2,44	0,61	1,15	0,940
Іюнь. Juin.	589,30	+14,99	4,29	0,70	2,16	6,510
Іюль. Juillet.	592,06	+17,83	5,36	0,70	1,39	3,050
Августъ. Août.	591,36	+14,33	4,35	0,74	1,33	3,250
Сентябрь. Septembre.	596,53	+10,36	3,16	0,73	1,59	1,290
Октябрь. Octobre.	599,51	+ 4,84	1,99	0,72	1,40	0,565
Ноябрь. Novembre.	594,47	+ 0,02	1,70	0,91	3,10	2,200
Декабрь. Décembre.	596,10	— 6,91	1,06	0,92	2,79	0,675
Среднія. Moyennes.	595,19	+ 2,87	2,38	0,81	1,94	24,680

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	7	3	11	9	18	10	27	8	—
Февраль. Février.	5	7	11	17	11	6	20	5	2
Мартъ. Mars.	7	5	13	14	7	4	25	15	2
Апрѣль. Avril.	6	7	18	16	11	9	15	7	1
Май. Mai.	7	6	27	10	10	8	15	8	2
Іюнь. Juin.	18	5	13	7	4	3	11	26	3
Іюль. Juillet.	6	8	10	9	10	9	19	19	3
Августъ. Août.	16	11	22	9	5	3	14	8	5
Сентябрь. Septembre.	5	7	17	13	3	9	14	21	1
Октябрь. Octobre.	13	11	21	3	4	5	14	19	3
Ноябрь. Novembre.	12	6	19	17	3	6	18	6	3
Декабрь. Décembre.	16	1	11	15	12	11	18	6	2
Сумма Somme	118	77	193	139	98	83	210	148	27

КОЗМОДЕМЬЯНСКЪ.

1867 годъ.

Широта: 56° 21′.

Долгота восточная отъ Парижа: 44° 14′.

Основаніе сигнала въ двухъ верстахъ къ югу отъ Козмодемьянска возвышается надъ уровнемъ океана на 552 русскихъ футъ.

Наблюденія дѣлались въ $6^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $10^{ч}$ в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ были вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.).

Наблюденія надъ влажностью немогли быть произведены при температурахъ ниже—19°, такъ какъ на термометрѣ съ мокрымъ шарикомъ небыло назначено дѣленій ниже означенной температуры.

KOSMODEMIANSK.

Année 1867.

Latitude: 56° 21′.

Longitude à l'est de Paris: 44° 14′.

La base d'un signal à deux verstes au Sud de la ville a 552 pieds russes d'élevation au-dessus du niveau de la mer.

Les observations ont été faites à 6^{h} m., 2^{h} s. et 10^{h} s. et les moyennes journalières contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.).

Les observations de l'humidité n'ont pas pu être faites quand la température du thermomètre mouillé descendait plus bas que—19°, à cause de ce que l'échelle du thermomètre se terminait à cette température.

1867.

Козмодемьянскъ.

Наблюдатель: **Громовъ.**

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—17,5	—14,5	—11,3	—14,43	589,6	588,7	588,0	588,77	0,35	0,44	0,61	0,47	1,00	0,98	0,96	0,98
2	—17,0	—16,2	—21,1	—18,10	597,6	599,6	602,1	599,77	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—10,9	— 6,0	+ 2,1	— 4,93	595,9	590,4	588,4	591,57	0,66	1,00	2,01	1,22	0,98	0,94	0,92	0,95
4	+ 1,3	+ 1,0	+ 0,7	+ 1,00	592,0	591,5	594,5	592,67	1,86	1,75	1,77	1,79	0,92	0,90	0,92	0,91
5	— 0,8	— 0,1	— 3,8	— 1,57	596,7	596,7	598,1	597,17	1,58	1,33	1,16	1,36	0,94	0,75	0,88	0,86
6	— 4,1	— 1,5	— 4,0	— 3,20	598,1	595,8	595,0	596,30	1,20	1,40	1,27	1,29	0,94	0,89	0,96	0,93
7	— 6,0	— 7,0	—15,0	— 9,33	594,6	596,9	599,3	596,93	1,00	0,80	0,45	0,75	0,94	0,84	1,00	0,93
8	—17,5	—16,0	—19,0	—17,50	604,2	605,5	607,7	605,80	0,35	0,40	0,30	0,35	1,00	1,00	1,00	1,00
9	—15,0	—11,0	— 8,9	—11,63	606,4	605,1	602,7	604,73	0,45	0,60	0,71	0,59	1,00	0,92	0,90	0,94
10	— 9,7	— 7,3	— 8,6	— 8,53	601,8	600,7	599,6	600,70	0,68	0,78	0,77	0,74	0,93	0,84	0,93	0,90
11	—10,3	— 8,7	— 8,1	— 9,03	600,8	599,7	598,1	599,53	0,65	0,70	0,81	0,72	0,93	0,83	0,92	0,89
12	— 8,4	— 4,0	— 3,0	— 5,13	596,1	593,1	594,0	594,40	0,82	1,16	1,24	1,07	0,96	0,91	0,89	0,92
13	— 3,4	+ 1,0	+ 0,3	— 0,70	596,0	591,5	595,5	594,33	1,23	1,63	1,70	1,52	0,92	0,82	0,92	0,89
14	— 4,5	+ 0,2	+ 1,2	— 1,03	599,7	596,9	597,5	598,03	1,15	1,74	1,84	1,58	0,94	0,92	0,91	0,92
15	+ 1,0	— 0,4	— 3,0	— 0,80	599,0	601,6	601,7	600,77	1,75	1,25	1,28	1,43	0,90	0,74	0,86	0,83
16	— 3,2	+ 0,5	+ 0,2	— 0,83	601,5	600,1	599,3	600,30	1,34	1,72	1,70	1,59	0,98	0,92	0,94	0,95
17	0,0	— 0,6	— 1,3	— 0,63	597,6	596,6	595,9	596,70	1,73	1,50	1,44	1,56	0,96	0,88	0,89	0,91
18	0,0	+ 0,8	+ 0,1	+ 0,30	595,6	596,5	595,4	595,83	1,63	1,64	1,60	1,62	0,92	0,83	0,90	0,88
19	— 0,5	+ 1,0	— 0,3	+ 0,07	595,6	595,9	597,1	596,20	1,66	1,59	1,58	1,61	0,95	0,79	0,88	0,87
20	— 3,5	— 4,0	— 9,4	— 5,63	600,0	600,4	600,7	600,37	1,17	1,01	0,67	0,95	0,89	0,78	0,87	0,85
21	—13,5	—11,0	—13,0	—12,50	599,4	594,9	592,1	595,47	0,50	0,60	0,52	0,54	1,00	0,92	0,95	0,96
22	—11,7	— 9,5	—12,3	—11,17	591,0	590,3	591,0	590,77	0,60	0,70	0,53	0,61	0,98	0,94	0,90	0,94
23	—13,8	—12,7	—19,3	—15,27	593,8	596,1	599,9	596,60	0,47	0,51	0,28	0,42	0,95	0,90	1,00	0,95
24	—23,0	—20,0	—23,0	—22,00	602,4	603,0	604,4	603,27	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—25,5	—20,0	—20,6	—22,03	604,7	603,0	602,0	603,23	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—12,1	— 8,0	— 9,8	— 9,97	597,0	596,0	598,7	597,23	0,60	0,72	0,68	0,67	0,98	0,82	0,93	0,91
27	— 7,5	— 4,3	— 4,0	— 5,27	597,9	591,1	589,0	592,67	0,89	1,10	1,20	1,06	0,96	0,88	0,94	0,93
28	— 5,2	— 4,1	—12,0	— 7,10	587,8	586,1	588,5	587,47	1,11	1,12	0,57	0,93	0,96	0,88	0,92	0,92
29	—15,9	—12,7	—17,3	—15,30	591,4	592,1	593,1	592,20	0,40	0,53	0,35	0,43	1,00	0,92	1,00	0,97
30	—20,0	—14,3	—19,6	—17,97	592,9	590,5	590,9	591,43	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—30,0	—27,5	—31,0	—29,50	593,1	593,8	595,7	594,20	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія. Moyennes.	— 9,94	— 7,64	— 9,49	— 9,02	597,10	596,13	596,64	596,63	0,99	1,07	1,04	1,03	0,95	0,88	0,93	0,92

Февраль.

1	—35,0	—27,0	—31,0	—31,00	597,7	599,3	602,0	599,66	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—28,0	—20,3	—21,0	—23,10	606,0	607,1	606,1	606,40	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—22,5	—16,5	—15,0	—18,00	604,3	601,6	599,4	601,76	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—14,0	—11,0	—11,3	—12,10	598,3	596,9	596,9	597,37	0,50	0,61	0,62	0,58	1,00	0,92	0,95	0,96
5	— 9,0	— 5,0	— 3,6	— 5,87	596,2	594,1	593,6	594,63	0,77	1,03	1,17	0,99	0,96	0,89	0,88	0,91
6	— 2,5	— 0,1	— 3,0	— 1,87	595,9	596,6	597,9	596,80	1,30	1,43	1,28	1,34	0,89	0,80	0,90	0,86
7	— 5,9	— 4,1	— 8,0	— 6,00	600,3	600,6	601,5	600,80	0,96	1,09	0,81	0,95	0,91	0,86	0,93	0,90
8	— 8,2	— 6,0	— 7,2	— 7,13	602,6	603,3	602,9	602,93	0,83	0,92	0,84	0,86	0,95	0,87	0,90	0,97
9	— 8,5	— 8,4	—13,1	—10,00	603,0	602,6	603,2	602,93	0,78	0,69	0,48	0,65	0,93	0,82	0,90	0,88
10	—15,0	—11,2	—10,4	—12,20	603,6	603,4	603,7	603,57	0,45	0,60	0,64	0,56	1,00	0,92	0,93	0,93
11	—15,0	—11,3	—10,3	—12,20	605,4	605,5	605,8	605,57	0,45	0,60	0,64	0,56	1,00	0,92	0,93	0,93
12	—14,2	—10,0	—13,0	—12,40	606,4	606,1	604,1	605,53	0,45	0,63	0,50	0,53	0,95	0,88	0,90	0,91
13	—12,0	— 8,0	— 6,0	— 8,67	602,6	594,8	589,3	595,57	0,57	0,78	1,00	0,78	0,94	0,89	0,94	0,92
14	— 2,5	— 0,1	+ 0,1	— 0,83	587,4	583,6	578,5	583,17	1,30	1,60	1,70	1,53	0,89	0,90	0,94	0,91
15	— 3,4	— 1,8	— 3,3	— 2,83	581,9	585,1	590,4	585,80	1,28	1,33	1,21	1,27	0,95	0,87	0,90	0,97
16	— 7,5	— 2,4	— 6,0	— 5,30	596,5	596,9	596,9	596,77	0,86	1,10	0,95	0,97	0,93	0,76	0,91	0,87
17	— 7,0	— 3,0	— 1,8	— 3,93	592,3	590,5	588,8	590,53	0,90	1,18	1,43	1,17	0,93	0,85	0,92	0,90
18	— 2,7	— 4,6	—10,1	— 5,80	588,9	590,8	595,7	591,80	1,37	1,04	0,66	1,02	0,95	0,87	0,93	0,92
19	—13,5	— 9,7	— 7,1	—10,10	599,1	599,0	590,4	596,17	0,49	0,65	0,90	0,68	0,95	0,88	0,93	0,92
20	— 4,5	— 2,7	—10,0	— 5,73	586,7	586,5	593,8	589,00	1,18	1,25	0,66	1,03	0,95	0,87	0,93	0,92
21	—15,0	— 8,7	— 8,5	—10,73	598,8	598,3	597,6	598,23	0,45	0,70	0,78	0,64	1,00	0,83	0,95	0,92
22	— 2,5	— 0,4	— 0,2	— 1,03	585,9	583,6	582,6	584,03	1,37	1,53	1,58	1,49	0,96	0,88	0,91	0,92
23	0,0	+ 1,4	— 2,5	— 0,37	581,6	580,4	582,8	581,60	1,67	1,61	1,32	1,54	0,94	0,80	0,90	0,88
24	— 8,0	— 5,8	—10,3	— 8,03	586,0	587,6	590,8	588,13	0,81	0,88	0,65	0,78	0,92	0,82	0,90	0,88
25	—11,0	— 7,8	— 8,5	— 9,10	591,9	591,5	591,6	591,67	0,60	0,76	0,78	0,71	0,91	0,86	0,93	0,90
26	— 7,6	— 5,0	— 6,7	— 6,43	590,5	590,6	590,4	590,50	0,85	0,90	0,89	0,88	0,93	0,78	0,91	0,87
27	— 6,0	— 3,0	—11,4	— 6,80	588,3	587,9	589,9	588,70	1,02	1,21	0,58	0,94	0,95	0,87	0,90	0,97
28	—13,5	— 2,1	— 3,0	— 6,20	589,1	586,1	585,9	587,03	0,49	1,30	1,28	1,02	0,95	0,86	0,91	0,97
Среднія Moyennes.	—10,52	— 6,95	— 8,65	— 8,71	595,26	594,65	594,73	594,88	0,87	1,02	0,93	0,94	0,95	0,86	0,92	0,91

1867.

Kosmodemiansk.

Observateur: **Gromoff.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 6v у. 6h m.	10v в. 10h s.	Снѣгъ. Neige. 6v у. 6h m.	10v в. 10h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SSO m.	E m.	ESE m.	0	2	2	—	—	—	0,120	Le 1, le matin gl. bl. abondante.
2	OSO fb.	SO fb.	SO m.	0	0	0	—	—	—	—	
3	ESE t. f.	S m.	S f.	2	2	2	—	0,320	0,400	0,275	Le 3, pendant la nuit et la journée
4	S m.	S f.	S m.	2	2	2	—	—	0,060	0,140	Ng. et Ng. ch; 6h 30m s. pl.
5	S m.	SO m.	O fb.	4	2	0	—	—	—	—	
6	SE m.	E m.	ESE fb.	2	2	2	—	—	0,056	0,100	
7	OSO m.	O m.	NO fb.	2	2	0	—	—	—	0,010	
8	OSO m.	O m.	NO fb.	2	0	0	—	—	—	—	
9	S f.	S m.	S m.	2	2	4	—	—	—	—	
10	S f.	S m.	S m.	2	2	2	—	—	—	0,040	
11	SSE m	E m.	SE fb.	2	4	2	—	—	—	0,020	
12	E m.	E m.	SE m.	2	2	4	—	—	0,040	0,170	
13	S m.	S f.	SE f.	4	2	2	—	0,080	—	0,120	
14	E fb.	SE m.	SSE f.	4	2	2	—	0,350	—	0,020	Le 14, 3h 30m s. vent t. f. de l'ESE.
15	OSO m.	O m.	O fb.	4	2	4	—	—	—	—	
16	E m.	S m.	S fb.	2	4	2	—	—	0,040	0,025	
17	SSO fb.	SE fb.	SO m.	2	4	4	—	—	0,020	—	
18	S m.	S m.	S m.	4	4	4	—	—	—	—	
19	S fb.	C.	SO fb.	2	2	2	—	—	0,125	0,100	
20	NNE fb.	NE fb.	N fb.	4	4	2	—	—	—	—	
21	NE m.	ENE m.	NE m.	2	2	2	—	—	—	0,120	
22	NNE m.	NE m.	N fb.	4	2	2	—	—	—	0,033	
23	ENE m.	N m.	NE fb.	2	2	0	—	—	—	—	
24	NE m.	NE fb.	ENE fb.	2	2	0	—	—	—	—	Le 24, midi cercle autour du soleil.
25	ESE m.	SE m.	ESE m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 25, depuis minuit jusqu'à midi
26	S f.	SSO m.	OSO m.	2	2	0	—	—	0,136	—	Ng. ch. f.
27	ESE m.	SSE f.	S f.	2	2	2	—	—	0,080	0,325	Le 27, Ng. ch. f.
28	SSE f.	ENE fb.	O m.	2	2	2	—	—	0,075	0,300	
29	ONO m.	ONO m.	NO m.	2	4	0	—	—	—	0,008	
30	S m.	ESE m.	O m.	2	0	4	—	—	—	0,005	
31	O m.	ONO m.	ONO m.	0	0	0	—	—	0,020	—	
Среднія. Moyennes.				2,19	2,06	1,74	—	0,750	1,052	1,931	

Février.

1	OSO m.	SSO m.	OSO m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 1, gl. bl. abondante et parelies.
2	OSO m.	SO f.	SO f.	2	0	0	—	—	—	—	Le 2, gl. bl. abondante.
3	SSO f.	SO m.	SO f.	0	2	2	—	—	—	0,015	
4	SE m.	SSE m.	C.	2	2	2	—	—	0,010	0,083	
5	SO m.	SSE f.	SSO m.	2	2	4	—	—	0,040	0,100	Le 5, vent t. f. de SSE et Ng. ch. f.
6	SO fb.	SO fb.	SSO fb.	4	2	2	—	—	—	—	
7	SSO m.	S m.	SSO fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 7, le matin gl. bl.
8	SSO m.	ESE fb.	SE fb.	4	2	2	—	—	0,010	—	Le 8, 6h m. Br.; depuis le matin
9	ESE m.	E f.	E m.	2	0	0	—	—	—	—	jusqu'à 2h s. gl. bl. abondante.
10	ESE fb.	ESE fb.	SSE fb.	2	2	2	—	—	—	—	
11	SE fb.	E fb.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
12	S m.	S fb.	S m.	0	0	0	—	—	—	—	
13	SSE f.	S f.	S f.	2	2	2	—	—	—	0,225	Le 13, depuis midi jusqu'à minuit
14	SO m.	SSO f.	SO m.	2	2	2	—	—	—	0,139	Ng. ch. f.
15	NO m.	ONO m.	N m.	2	2	2	—	—	0,045	0,010	Le 14, tp. de SSO et Ng. ch.
16	OSO fb.	O fb.	OSO m.	0	0	0	—	—	—	—	
17	S m.	SSO m.	SO m.	2	2	4	—	—	—	—	
18	NE m.	ONO m.	N fb.	2	2	0	—	—	0,120	0,015	
19	OSO m.	SO m.	SSO f.	2	2	2	—	—	—	0,080	
20	OSO m.	NNO m.	NO m.	2	2	2	—	—	0,035	0,270	
21	SO m.	SSE m.	SSO f.	0	2	2	—	—	—	0,100	
22	S m.	SSO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	0,100	0,134	
23	SSO m.	SO m.	NO fb.	2	2	2	—	0,010	0,050	0,120	
24	N fb.	N fb.	NO fb.	4	2	4	—	—	—	0,002	Le 24, pendant la journée Ng. ch. f.
25	NE fb.	ENE m.	NNE m.	4	2	2	—	—	—	0,080	
26	SE m.	SE m.	SE fb.	2	2	2	—	—	0,040	0,035	
27	ESE m.	E fb.	SE fb.	2	2	0	—	—	0,150	—	
28	ESE fb.	ENE m.	E fb.	4	2	2	—	—	0,110	0,250	Le 28, 2h s. Br.
Среднія. Moyennes.				2,07	1,71	1,79	—	0,010	0,710	1,658	

1867.

Козмодемьянскъ.

Наблюдатель: Громовъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—12,3	— 7,5	—12,0	—10,60	591,2	595,5	598,0	594,90	0,55	0,76	0,54	0,62	0,90	0,80	0,87	0,86
2	—15,0	— 5,5	— 7,9	— 9,47	601,4	603,3	604,1	602,93	0,45	0,88	0,80	0,71	0,91	0,76	0,86	0,84
3	— 7,2	— 3,0	— 4,7	— 4,97	602,3	601,1	601,6	601,67	0,88	1,12	1,06	1,02	0,95	0,80	0,89	0,88
4	— 6,0	— 1,0	— 4,0	— 3,67	601,9	600,2	600,0	600,70	1,00	1,34	1,14	1,16	0,94	0,80	0,88	0,87
5	— 7,2	— 5,0	— 8,5	— 6,90	600,4	601,7	602,1	601,40	0,85	0,83	0,71	0,80	0,89	0,72	0,85	0,82
6	— 7,8	— 4,0	— 4,6	— 5,47	601,1	598,4	596,7	598,73	0,83	1,07	1,06	0,99	0,91	0,84	0,89	0,88
7	— 5,0	— 2,5	— 4,5	— 4,00	592,1	590,4	590,1	590,87	1,06	1,15	1,10	1,10	0,91	0,82	0,91	0,88
8	— 8,0	— 4,0	— 6,0	— 6,00	590,5	590,2	590,2	590,30	0,81	0,96	0,92	0,90	0,93	0,83	0,88	0,88
9	— 7,0	— 4,0	— 7,3	— 6,10	590,3	590,5	591,4	590,73	0,90	0,94	0,84	0,89	0,92	0,75	0,90	0,86
10	—10,0	— 4,5	— 9,6	— 8,03	593,2	593,1	592,2	592,83	0,66	0,95	0,63	0,75	0,93	0,77	0,85	0,85
11	— 7,0	— 4,0	— 7,0	— 6,00	588,4	585,5	584,1	586,00	0,86	1,04	0,83	0,91	0,91	0,83	0,89	0,88
12	— 7,1	— 4,2	— 7,8	— 6,37	583,8	585,7	585,7	585,07	0,84	0,89	0,84	0,86	0,90	0,74	0,91	0,85
13	— 8,0	— 4,0	—12,0	— 8,00	582,4	578,0	580,6	580,33	0,81	1,07	0,54	0,81	0,93	0,84	0,90	0,89
14	—15,5	—10,4	—12,0	—12,63	581,8	590,3	593,0	588,37	0,41	0,53	0,48	0,47	0,90	0,76	0,82	0,83
15	—16,5	—10,6	—11,4	—12,83	594,5	594,6	594,4	594,50	0,34	0,51	0,55	0,47	0,90	0,76	0,87	0,84
16	—13,7	— 7,5	— 9,0	—10,07	596,2	596,1	593,7	595,33	0,42	0,70	0,70	0,61	0,84	0,76	0,89	0,83
17	—10,0	— 4,8	— 9,2	— 8,00	592,8	592,6	594,4	593,27	0,63	0,88	0,69	0,73	0,88	0,74	0,88	0,83
18	—15,5	— 9,6	—12,7	—12,60	598,4	601,0	601,1	600,17	0,39	0,51	0,47	0,46	0,91	0,70	0,82	0,81
19	—15,6	— 7,0	— 8,8	—10,47	601,4	598,5	596,6	598,83	0,36	0,65	0,69	0,57	0,90	0,68	0,80	0,79
20	—10,0	— 4,0	— 6,3	— 6,77	595,2	593,6	592,8	593,87	0,63	0,94	0,84	0,80	0,88	0,74	0,82	0,81
21	—10,8	— 4,1	— 7,0	— 7,30	594,8	594,3	594,4	594,50	0,55	0,80	0,82	0,72	0,84	0,62	0,80	0,75
22	—10,5	— 3,0	— 4,8	— 6,10	595,3	594,1	593,1	594,17	0,60	0,97	0,91	0,83	0,87	0,70	0,78	0,78
23	— 5,6	— 2,8	— 6,7	— 5,03	587,8	589,6	592,3	589,90	1,00	0,87	0,77	0,88	0,89	0,61	0,79	0,76
24	—10,0	— 3,6	— 6,5	— 6,70	593,7	596,3	598,3	596,10	0,60	0,85	0,76	0,74	0,83	0,65	0,75	0,74
25	—10,0	— 2,0	— 6,6	— 6,20	603,6	606,0	607,5	605,70	0,60	1,02	0,84	0,82	0,83	0,67	0,81	0,77
26	— 9,4	— 2,7	— 6,3	— 6,13	606,7	603,9	602,3	604,30	0,67	0,91	0,85	0,81	0,88	0,63	0,82	0,78
27	— 7,7	— 3,0	— 4,2	— 4,97	601,8	602,0	601,9	601,90	0,78	0,91	1,04	0,91	0,86	0,65	0,84	0,78
28	— 5,3	+ 0,3	— 6,3	— 3,77	601,7	603,5	604,7	603,30	1,02	1,37	0,88	1,09	0,91	0,73	0,80	0,81
29	— 7,0	— 1,0	— 4,9	— 4,30	603,4	604,0	604,1	603,83	0,80	1,12	0,94	0,95	0,84	0,67	0,80	0,77
30	— 7,0	+ 0,1	— 0,2	— 2,37	603,9	603,0	600,1	602,33	0,80	1,67	1,36	1,28	0,84	0,71	0,75	0,77
31	— 1,5	+ 1,4	+ 1,2	+ 0,37	600,7	597,4	596,7	598,27	1,40	1,55	1,73	1,56	0,89	0,75	0,87	0,84
Среднія. Moyennes.	— 9,33	— 4,11	— 7,02	— 6,82	595,89	595,95	596,07	595,97	0,73	0,96	0,85	0,85	0,89	0,74	0,84	0,82

Апрѣль.

1	+ 1,3	+ 4,2	+ 2,2	+ 2,57	596,4	597,6	597,1	597,03	1,81	2,01	1,88	1,90	0,88	0,76	0,84	0,83
2	+ 1,5	+ 6,0	+ 2,1	+ 3,20	596,4	596,4	590,3	594,37	1,85	2,26	1,82	1,98	0,90	0,75	0,84	0,83
3	+ 1,3	+ 2,8	+ 0,9	+ 1,67	587,4	587,8	587,9	587,70	1,81	1,28	1,61	1,57	0,87	0,70	0,81	0,79
4	0,0	+ 4,5	+ 1,0	+ 1,83	588,0	587,6	585,2	586,93	1,45	1,95	1,57	1,66	0,79	0,74	0,79	0,77
5	+ 1,0	+ 3,5	0,0	+ 1,50	582,9	585,5	587,5	585,30	1,61	1,67	1,44	1,57	0,87	0,69	0,86	0,81
6	— 0,5	+ 3,5	— 1,0	+ 0,67	586,1	585,2	584,6	585,30	1,48	1,83	1,47	1,59	0,84	0,77	0,89	0,83
7	+ 0,5	+ 3,1	— 0,6	+ 1,00	581,5	579,7	582,6	581,27	1,70	1,86	1,38	1,65	0,90	0,82	0,79	0,84
8	— 4,5	+ 2,6	+ 0,4	— 0,50	588,0	588,3	587,2	587,83	1,00	1,34	1,47	1,27	0,82	0,60	0,78	0,73
9	— 1,0	+ 3,9	— 1,0	+ 0,63	587,2	587,1	588,6	587,63	1,47	1,83	1,36	1,55	0,89	0,73	0,82	0,81
10	— 4,0	+ 3,8	— 1,2	— 0,47	590,0	589,7	588,7	589,47	1,07	1,50	1,35	1,31	0,84	0,61	0,81	0,75
11	0,0	+ 4,3	+ 0,7	+ 1,67	585,1	584,3	586,4	585,27	1,70	1,72	1,45	1,62	0,87	0,65	0,75	0,76
12	— 0,5	+ 3,5	— 0,8	+ 0,73	590,6	594,2	595,7	593,50	1,52	1,34	1,43	1,43	0,88	0,55	0,80	0,74
13	— 0,1	+ 3,2	+ 1,1	+ 1,40	594,2	592,2	589,5	591,97	1,58	1,75	1,65	1,66	0,86	0,74	0,82	0,81
14	+ 0,2	+ 2,4	— 1,4	+ 0,40	586,7	587,5	586,2	586,80	1,64	1,62	1,35	1,54	0,90	0,73	0,84	0,82
15	— 2,5	+ 0,1	— 2,0	— 1,47	585,3	587,2	587,0	586,50	1,28	1,09	1,15	1,17	0,87	0,60	0,75	0,74
16	— 0,5	+ 2,5	+ 1,9	+ 1,30	584,1	584,5	585,6	584,73	1,55	1,61	1,63	1,60	0,88	0,71	0,76	0,78
17	+ 2,4	+ 5,4	+ 1,7	+ 3,17	588,8	589,2	588,3	588,77	1,91	2,18	1,66	1,92	0,85	0,76	0,80	0,80
18	+ 4,0	+ 2,6	+ 1,4	+ 2,67	585,1	588,2	588,8	587,37	2,17	1,74	1,64	1,85	0,84	0,77	0,81	0,83
19	+ 0,5	+ 7,0	+ 2,5	+ 3,33	588,7	587,6	586,7	587,67	1,68	2,25	1,80	1,91	0,87	0,69	0,80	0,79
20	+ 2,0	+ 6,8	+ 1,9	+ 3,57	584,3	584,8	585,3	584,80	1,93	2,25	1,61	1,93	0,89	0,69	0,76	0,78
21	+ 0,6	+ 6,7	+ 1,7	+ 3,00	586,0	588,8	591,4	588,73	1,66	2,08	1,66	1,80	0,88	0,65	0,77	0,77
22	+ 1,0	+ 9,0	+ 3,0	+ 4,33	593,4	592,9	593,1	593,13	1,68	1,73	1,67	1,69	0,85	0,45	0,70	0,67
23	+ 1,5	+10,0	+ 3,5	+ 5,00	592,4	590,8	590,1	591,10	1,71	1,94	1,95	1,87	0,83	0,47	0,78	0,69
24	+ 3,7	+ 7,0	+ 2,7	+ 4,47	587,7	589,1	591,2	589,33	2,07	2,25	1,75	2,02	0,83	0,69	0,77	0,76
25	+ 1,2	+ 3,4	+ 3,1	+ 2,57	591,9	593,7	595,2	593,60	1,70	1,71	1,65	1,69	0,83	0,70	0,72	0,75
26	+ 1,5	+ 9,6	+ 6,4	+ 5,83	595,4	592,0	590,8	592,73	1,62	2,07	2,37	2,02	0,78	0,51	0,75	0,68
27	+ 3,2	+ 4,0	— 1,2	+ 2,00	591,4	595,9	598,7	595,33	1,52	1,00	1,36	1,29	0,66	0,40	0,74	0,60
28	— 0,8	+ 4,5	— 1,5	+ 0,73	599,7	598,0	598,8	598,83	1,27	1,08	1,23	1,19	0,75	0,41	0,70	0,62
29	— 2,5	+ 2,4	— 1,1	— 0,40	599,9	601,3	602,7	601,30	1,10	1,15	1,05	1,10	0,76	0,52	0,63	0,64
30	— 2,0	+ 3,1	+ 0,1	+ 0,40	603,4	603,2	601,6	602,73	1,15	0,86	1,05	1,02	0,75	0,37	0,57	0,56
Среднія. Moyennes.	+ 0,28	+ 4,51	+ 0,88	+ 1,89	589,93	590,34	590,43	590,23	1,59	1,70	1,55	1,61	0,84	0,64	0,77	0,75

1867.

Kosmodemiansk.

Observateur: **Gromoff.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	
1	SSO m.	S m.	SE fb.	2	2	0	—	—	—	—	
2	E m.	E m.	NE fb.	0	2	0	—	—	—	—	
3	NE m.	ENE m.	NE m	2	4	4	—	—	0,020	0,100	
4	ENE m.	E fb.	SE fb.	4	2	4	—	—	—	0,010	
5	S m.	ESE m.	E fb.	2	0	2	—	—	0,004	—	
6	NE fb.	ENE m.	ENE m.	2	4	2	—	—	0,052	0,070	
7	NE fb.	ENE m.	SO m.	4	2	2	—	—	—	0,230	
8	OSO m.	O m.	SSO m.	2	2	2	—	—	0,100	0,021	
9	SSO m.	OSO m.	ONO fb.	4	2	4	—	—	0,004	—	
10	C.	E m.	E m.	2	2	0	—	—	—	—	
11	SE m.	ESE m.	SE m.	2	2	2	—	—	0,255	0,146	
12	OSO m.	SO m.	OSO fb.	2	2	2	—	—	—	0,180	
13	ENE m.	E f.	SSE f.	2	2	2	—	—	0,120	0,230	
14	OSO m.	OSO m.	S m.	2	2	0	—	—	—	—	
15	S f.	SSO f.	SO f.	2	0	2	—	—	—	—	
16	SO m.	SSO m.	SSO m.	2	2	2	—	—	—	—	
17	S m.	S m.	OSO m.	2	2	2	—	—	0,041	—	
18	OSO m.	SSO m.	NE fb.	2	2	2	—	—	—	0,002	
19	ENE m.	NE m.	NE m.	4	2	4	—	—	—	—	Le 19, 6h m. Br. et gl. bl.
20	ONO m.	ONO f.	O m.	4	2	2	—	—	—	—	
21	O m.	O m.	O m.	0	0	2	—	—	—	—	
22	S fb.	E m.	E m.	2	2	4	—	—	—	—	
23	SE m.	OSO m.	OSO m.	2	0	0	—	—	0,056	—	
24	SO f.	OSO f.	SO f	0	2	0	—	—	—	—	
25	SSO m.	O m.	SO m.	0	2	0	—	—	—	—	
26	S m.	S f.	SSO f.	2	2	2	—	—	—	—	
27	SSO m.	SSO m.	SO fb.	2	4	4	—	—	—	—	
28	SSO m.	SSO m.	OSO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
29	SSO m.	S m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
30	SSE m.	SSE f.	SE f.	2	4	4	—	—	—	—	
31	SE f.	SO f.	SO m.	2	2	2	—	0,300	0,064	0,111	
Среднія. Moyennes.				2,07	2,00	2,00	—	0,300	0,716	1,100	

Avril.

1	C.	SSO m.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 1, 6h m. Br.
2	SO fb.	SSE fb.	SE fb.	2	2	2	0,060	0,186	—	—	
3	S m.	SO f.	SSO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 3, 6h m. Br.
4	SSO m.	SO m.	E fb.	2	2	2	—	—	—	—	
5	C.	OSO m.	O m.	4	2	4	—	—	0,510	—	Le 5, 6h m. Br.
6	E fb.	S fb.	S fb.	4	2	0	—	—	—	—	
7	SE m.	SO f.	OSO m.	2	2	4	—	—	0,025	0,175	
8	S m.	SSO m	SO fb.	2	2	4	—	—	—	0,002	
9	E fb.	S fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	0,005	
10	OSO fb.	ESE fb.	ESE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
11	E f.	SE m.	SO m.	2	2	4	—	0,010	0,190	—	
12	OSO m.	S m.	SO m.	2	0	2	—	—	—	—	
13	E m.	ESE f.	SSO m.	2	4	2	—	0,114	—	—	
14	SSO f.	SO m.	SO m.	2	2	2	0,200	—	—	0,068	
15	S m	SSO f	SO m.	2	2	2	—	—	0,045	—	
16	SSE f.	SO f.	SO m	2	2	2	0,240	—	—	—	
17	ESE fb.	E fb.	SE m.	4	4	4	—	0,205	—	0,205	Le 17, 6h m., 2h s. Br.
18	ESE m.	SSO fb.	SSO m.	4	2	2	—	0,050	—	—	Le 18, 6h m. Br.
19	NNE m.	E fb.	E m.	4	2	4	—	0,400	—	—	Le 19, 6h m. Br,
20	SSE fb.	S m.	SSO m	4	2	2	0,250	—	—	—	Le 20, 6h m. Br.
21	SSE m.	SE fb.	E fb.	2	2	2	—	—	0,060	—	
22	SE fb.	S m.	N fb.	2	0	0	—	—	—	—	
23	C.	SSE m.	E m.	0	2	2	—	—	—	—	
24	SSO m.	OSO m.	OSO f.	2	2	4	0,050	0,150	—	—	Le 24, Br.
25	SO m.	OSO m.	OSO fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 25, la rivière Wolga s'est debâclée.
26	SE f.	SE f.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	
27	OSO f.	O f.	SO fb.	2	2	2	0,025	0,100	—	—	
28	OSO m.	OSO m.	O m.	0	2	2	—	—	—	0,052	
29	ONO m.	ONO m.	NO m.	2	2	2	—	—	—	—	
30	NE m.	ONO m.	NO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,40	2,07	2,33	0,825	1,215	0,830	0,507	

1867.

Козмодемьянскъ.

Наблюдатель: **Громовъ.**

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 0,5	+ 3,4	0,0	+ 0,97	601,3	598,7	597,5	599,17	1,48	1,83	1,44	1,58	0,83	0,75	0,80	0,79
2	— 0,5	+ 4,2	+ 0,4	+ 1,37	595,6	599,2	600,6	598,47	1,53	1,40	1,55	1,49	0,88	0,50	0,74	0,71
3	— 1,0	+ 6,8	+ 2,1	+ 2,63	601,7	601,9	601,9	601,83	1,29	1,45	1,74	1,49	0,78	0,47	0,80	0,68
4	+ 1,5	+ 8,2	+ 4,0	+ 4,57	602,9	603,0	601,2	602,37	1,62	1,55	1,63	1,60	0,80	0,43	0,64	0,62
5	+ 4,9	+12,0	+ 6,7	+ 7,87	598,5	595,2	594,4	596,03	2,03	2,52	2,13	2,23	0,75	0,50	0,67	0,64
6	+ 0,5	+ 4,8	+ 1,0	+ 2,10	594,5	594,1	595,5	594,70	1,68	1,60	1,56	1,61	0,85	0,52	0,78	0,72
7	— 1,9	+ 3,1	— 0,8	+ 0,13	597,8	598,8	599,7	598,77	1,17	1,30	1,20	1,22	0,77	0,55	0,65	0,66
8	— 0,5	+ 4,6	+ 3,0	+ 2,37	599,7	597,1	592,2	596,33	1,31	1,56	1,81	1,56	0,79	0,62	0,70	0,70
9	+ 3,2	+ 6,0	+ 2,3	+ 3,83	585,2	582,3	583,3	583,60	1,90	2,22	1,70	1,94	0,74	0,70	0,75	0,73
10	0,0	+ 3,4	— 1,0	+ 0,80	584,1	584,2	584,8	584,37	1,44	1,45	1,29	1,39	0,80	0,60	0,77	0,72
11	— 2,0	+ 2,0	— 1,0	— 0,33	585,8	588,3	589,2	587,77	1,32	1,07	1,29	1,23	0,86	0,44	0,78	0,69
12	— 1,2	+ 2,4	+ 0,1	+ 0,43	589,2	587,9	587,6	588,23	1,34	1,12	1,42	1,29	0,80	0,50	0,70	0,67
13	0,0	+ 4,0	+ 0,2	+ 1,40	586,6	585,7	587,6	586,63	1,24	0,79	1,30	1,11	0,70	0,30	0,71	0,57
14	0,0	+ 3,4	+ 0,7	+ 1,37	588,1	591,2	592,5	590,60	1,24	1,06	1,32	1,21	0,70	0,44	0,69	0,61
15	+ 0,5	+ 7,0	+ 3,1	+ 3,53	594,7	590,8	585,7	590,40	1,33	1,31	1,66	1,43	0,71	0,40	0,70	0,60
16	+ 1,0	+ 2,8	+ 1,5	+ 1,77	589,5	593,2	596,4	593,03	1,61	1,35	1,41	1,46	0,80	0,58	0,67	0,68
17	+ 1,2	+ 6,6	+ 2,4	+ 3,40	597,9	599,3	599,8	599,00	1,55	1,32	1,57	1,48	0,74	0,42	0,71	0,62
18	+ 1,9	+ 4,6	+ 1,8	+ 2,77	599,8	599,1	599,1	599,33	1,52	1,61	1,59	1,57	0,72	0,60	0,75	0,69
19	+ 2,5	+ 5,2	+ 6,1	+ 4,60	596,3	592,5	588,9	592,57	1,68	1,55	2,00	1,74	0,75	0,55	0,66	0,65
20	+ 8,0	+ 8,4	+ 4,5	+ 6,97	584,6	585,6	585,0	585,07	2,59	2,73	1,97	2,43	0,73	0,74	0,75	0,74
21	+ 2,5	+ 6,7	+ 5,0	+ 4,73	588,0	592,8	597,0	592,60	1,68	1,55	1,56	1,60	0,76	0,47	0,67	0,63
22	+ 3,4	+11,6	+ 7,7	+ 7,57	599,7	600,7	600,9	600,43	1,70	2,40	1,92	2,01	0,66	0,51	0,56	0,58
23	+ 8,5	+16,4	+11,7	+12,20	598,6	597,2	595,2	597,00	2,88	3,37	2,07	2,77	0,78	0,49	0,50	0,59
24	+12,0	+18,1	+12,4	+14,17	594,6	595,4	596,0	595,33	3,62	3,34	3,00	3,32	0,71	0,43	0,60	0,58
25	+12,0	+21,5	+15,0	+16,17	596,2	595,5	595,8	595,83	3,62	3,77	4,87	4,09	0,71	0,38	0,54	0,54
26	+15,1	+23,2	+15,6	+17,97	596,3	596,8	596,5	596,53	4,08	4,05	3,86	4,00	0,66	0,36	0,54	0,52
27	+15,5	+23,4	+15,9	+18,27	596,1	595,9	595,5	595,83	3,95	4,03	3,17	3,72	0,61	0,35	0,48	0,48
28	+16,0	+22,0	+15,0	+17,67	595,7	595,8	596,8	596,10	4,18	4,86	2,90	3,81	0,62	0,42	0,48	0,51
29	+12,0	+21,5	+11,4	+14,97	597,6	597,4	598,4	597,80	3,62	3,77	3,22	3,54	0,74	0,38	0,69	0,60
30	+13,8	+21,3	+13,0	+16,03	597,5	595,6	595,0	596,03	3,78	3,76	2,81	3,45	0,67	0,37	0,53	0,52
31	+12,5	+16,4	+10,1	+13,00	594,6	596,1	596,4	595,70	3,52	3,75	2,50	3,26	0,69	0,55	0,59	0,61
Среднія. Moyennes.	+ 4,55	+ 9,84	+ 5,48	+ 6,62	594,47	594,43	594,40	594,43	2,18	2,22	2,05	2,15	0,75	0,49	0,66	0,63

Іюнь.

1	+ 8,6	+16,4	+11,9	+12,30	594,5	589,2	588,1	590,60	2,75	2,78	3,07	2,87	0,74	0,40	0,63	0,59
2	+ 7,0	+12,0	+ 8,0	+ 9,00	589,7	592,1	592,6	591,47	2,25	2,52	2,41	2,39	0,69	0,50	0,66	0,62
3	+ 6,0	+12,4	+ 5,5	+ 7,97	593,1	593,2	592,9	593,07	2,08	2,00	1,60	1,89	0,71	0,40	0,55	0,55
4	+ 5,0	+ 6,0	+ 2,1	+ 4,37	595,2	597,4	599,3	597,30	1,60	1,57	1,70	1,62	0,58	0,52	0,77	0,62
5	+ 2,3	+10,0	+ 5,6	+ 5,97	600,3	600,8	601,1	600,73	1,41	1,47	1,60	1,49	0,65	0,33	0,55	0,51
6	+ 6,5	+13,8	+ 9,7	+10,00	601,8	601,0	599,4	600,73	1,90	1,47	2,05	1,81	0,61	0,30	0,50	0,47
7	+ 9,8	+18,0	+11,3	+13,03	599,4	597,5	597,7	598,20	2,55	2,10	2,19	2,28	0,61	0,29	0,47	0,46
8	+13,5	+21,4	+14,0	+16,30	597,3	596,1	595,0	596,13	3,23	3,80	3,13	3,39	0,58	0,32	0,55	0,48
9	+15,0	+23,0	+16,0	+18,00	594,8	594,4	593,7	594,30	3,47	4,10	3,85	3,81	0,56	0,35	0,58	0,50
10	+17,0	+25,0	+18,0	+20,00	594,6	594,2	595,4	594,73	4,24	5,10	4,02	4,45	0,59	0,40	0,52	0,50
11	+16,5	+19,8	+16,1	+17,47	595,6	595,8	594,7	595,37	4,05	4,16	3,85	4,02	0,58	0,44	0,49	0,50
12	+17,0	+25,0	+18,0	+20,00	593,6	594,8	591,4	593,27	4,24	4,34	4,02	4,20	0,59	0,34	0,52	0,48
13	+18,0	+22,0	+14,8	+18,27	590,6	589,0	589,0	589,53	4,67	5,11	4,16	4,65	0,60	0,48	0,69	0,59
14	+15,5	+23,0	+12,9	+17,13	587,8	585,9	586,0	586,57	4,31	4,34	4,01	4,22	0,67	0,36	0,74	0,59
15	+13,9	+20,0	+15,0	+16,30	586,9	588,2	590,8	588,63	4,27	4,16	4,11	4,18	0,76	0,46	0,67	0,63
16	+12,5	+18,0	+14,6	+15,03	592,1	592,4	593,9	592,80	4,15	4,00	3,84	4,00	0,81	0,50	0,60	0,64
17	+15,0	+23,0	+16,0	+18,00	594,3	593,8	595,6	594,57	4,11	4,10	3,85	4,02	0,66	0,37	0,58	0,54
18	+15,8	+24,0	+18,5	+19,43	595,7	594,7	595,4	595,27	4,50	4,60	4,19	4,43	0,68	0,37	0,52	0,52
19	+18,0	+24,0	+17,8	+19,93	596,4	596,1	596,4	596,30	4,67	3,85	4,01	4,18	0,60	0,32	0,52	0,48
20	+18,0	+23,0	+17,0	+19,33	597,4	597,4	597,5	597,43	4,67	4,15	3,77	4,20	0,60	0,37	0,52	0,50
21	+15,0	+22,0	+16,7	+17,90	597,8	597,5	595,6	596,97	4,11	3,64	3,10	3,62	0,67	0,35	0,44	0,49
22	+12,0	+18,0	+12,0	+14,00	596,4	595,4	595,8	595,87	2,50	3,34	2,52	2,79	0,51	0,41	0,53	0,48
23	+12,0	+18,0	+12,0	+14,00	594,2	591,4	590,6	592,07	3,07	3,60	2,63	3,10	0,62	0,45	0,54	0,54
24	+12,5	+20,4	+14,5	+15,80	591,6	591,7	591,8	591,70	3,46	3,37	3,61	3,48	0,68	0,37	0,60	0,55
25	+14,0	+18,4	+12,5	+14,97	591,9	593,0	593,0	592,63	4,06	4,54	3,52	4,04	0,68	0,51	0,69	0,63
26	+14,0	+20,4	+14,5	+16,30	592,4	591,2	590,8	591,47	4,08	4,06	3,61	3,92	0,70	0,44	0,60	0,58
27	+12,0	+17,0	+13,8	+14,27	589,1	587,0	585,9	587,33	3,70	3,60	3,85	3,72	0,71	0,50	0,69	0,63
28	+ 9,5	+11,4	+10,0	+10,30	585,4	586,2	586,9	586,17	3,00	3,20	3,01	3,07	0,75	0,64	0,72	0,70
29	+ 8,0	+14,6	+10,0	+10,87	587,6	587,9	587,4	587,63	2,50	2,24	2,77	2,50	0,70	0,37	0,60	0,56
30	+11,0	+18,0	+13,0	+14,00	588,2	589,0	590,1	589,10	3,33	3,35	3,72	3,47	0,71	0,43	0,70	0,61
Среднія. Moyennes.	+12,36	+18,60	+13,06	+14,67	593,52	593,14	593,13	593,26	3,43	3,49	3,26	3,39	0,65	0,42	0,59	0,55

1867.

Kosmodemiansk.

Observateur: **Gromoff.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	
1	SE fb.	S m.	E fb.	2	2	2	—	—	—	0,160	
2	NE m.	E fb.	NE fb.	2	2	2	—	—	0,400	—	
3	NE fb.	ENE m	ENE fb.	2	2	2	—	—	—	0,012	
4	ENE m.	ESE m.	SE m.	2	0	2	—	—	—	—	
5	S m.	S m.	SSO fb.	2	2	2	—	0,196	—	—	
6	OSO m.	OSO m	O fb.	2	2	2	—	—	0,340	—	
7	ONO m	OSO m.	SO m.	0	2	2	—	—	0,010	—	
8	OSO m.	SSE f.	SE m.	2	2	2	—	0,100	—	—	
9	SO f.	SSO m.	OSO m.	2	2	2	0,055	0,150	—	—	
10	OSO fb.	OSO m.	SO m.	2	2	2	—	—	—	0,030	
11	OSO m	SO m.	SSO m.	2	2	2	—	—	—	0,042	
12	OSO m	OSO m.	OSO m.	2	2	2	—	—	—	0,005	
13	OSO m	SSO m.	OSO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
14	SSO m.	OSO m.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	
15	S m.	S f.	S f.	2	2	2	—	0,406	—	—	Le 15, de 8h 15m s. à 8h 30m s. arc-en-ciel.
16	OSO f.	OSO f.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
17	S m.	SSO m.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	
18	NE m.	ENE m.	NE fb	4	2	4	—	—	—	0,100	Le 18, 6h m. Br.
19	NE m.	ENE m.	SE m	4	2	4	—	0,224	—	—	
20	SO f.	S f.	S m.	2	2	2	0,420	0,035	—	—	Le 20, or. au loin.
21	SSO f.	SO m.	SO fb.	2	2	0	—	—	0,012	—	Le 21, depuis minuit jusqu'à 0h 30m m. or. f. et T.
22	SSO fb.	SSO m.	S m.	0	2	2	—	—	—	—	
23	S m.	S m.	S m.	2	2	2	0,080	—	—	—	
24	SO m.	OSO m.	O m.	2	2	0	0,076	—	—	—	
25	SSO m.	SSO m.	SO fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 25, roseè abondante et Br. l.
26	SO fb.	E fb.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
27	E fb.	ENE fb.	E m.	2	2	2	—	0,025	—	—	
28	E m.	S m.	SE m.	0	2	2	—	0,020	—	—	Le 28, 2h 45m s. or. au loin.
29	SE fb.	E m.	ESE fb.	2	2	2	0,002	0,900	—	—	
30	SE fb.	SE m.	SSE m.	2	0	2	—	—	—	—	
31	S m.	SSO m.	OSO m.	0	2	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,74	1,81	1,94	0,633	2,056	0,762	0,349	

Juin.

1	ENE fb	SE fb.	S m	2	2	2	—	0,027	—	—	
2	O m.	OSO m.	O m.	2	2	0	0,050	—	—	—	
3	O fb.	NO m.	NO m	2	2	2	—	—	—	—	
4	NNO m.	N m	N m.	0	2	4	—	—	—	—	
5	NO m.	N fb.	C.	2	0	0	—	—	—	—	
6	SSO m.	S m.	S fb.	0	2	2	—	—	—	—	
7	S fb	SSO m.	SO m.	0	2	2	—	—	—	—	
8	SO fb.	SSO fb.	SO fb.	0	2	2	—	—	—	—	
9	O fb.	OSO fb.	S fb.	0	2	2	—	—	—	—	
10	S fb.	S m.	SO fb.	0	2	2	0,050	—	—	—	Le 10, de 4h m. à 4h 30m m. or. f.
11	ESE m.	SE m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 11, 5h m. T. au loin.
12	SSO m.	S f.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
13	OSO fb.	E m.	SO fb.	0	2	2	0,170	—	—	—	Le 13, 2h 15m s. or.
14	S fb.	SE m.	SSO m.	0	2	2	—	0,070	—	—	
15	OSO m.	SO m.	SSO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 15, 3h 30m s. T. au loin.
16	O m.	O fb.	ONO fb.	4	2	2	—	—	—	—	
17	S fb	S fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
18	C.	E m.	E m.	0	2	2	—	—	—	—	
19	ESE m.	ENE m.	NE m.	2	2	2	—	—	—	—	
20	NE m.	NE f.	NE fb.	0	2	0	—	—	—	—	
21	ENE fb.	NE m.	NE fb.	0	0	2	—	—	—	—	
22	NE m.	C.	NE fb.	2	2	2	—	—	—	—	
23	C.	NE fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	
24	SO m.	S m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
25	S fb.	S fb.	ESE fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 25, de 11h 15m m. à 2h s., de 5h 15m s. à 5h 30m s. or.
26	S fb.	OSO m.	SO fb.	2	2	2	0,002	—	—	—	
27	OSO m.	O m.	O fb.	2	2	2	—	1,033	—	—	Le 27, 6h m. Br; de 11h 15m m. à 1h 45m s. or. f.
28	ONO m.	O m.	C.	2	2	4	0,165	—	—	—	
29	NO fb	NE m.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	
30	C.	S m.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	
									—	—	
Среднія. Moyennes.				1,20	1,87	1,73	0,437	1,130	—	—	

1867.

Козмодемьянскъ.

Наблюдатель: **Громовъ.**

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+14,0	+17,1	+12,0	+14,37	589,9	592,6	592,8	591,77	4,01	3,54	2,76	3,44	0,69	0,48	0,57	0,58
2	+12,2	+17,2	+10,0	+13,13	592,9	593,0	594,9	593,60	3,13	2,61	2,53	2,76	0,67	0,37	0,66	0,57
3	+11,0	+16,0	+10,4	+12,47	594,4	593,9	594,3	594,20	2,78	3,21	2,98	2,99	0,63	0,48	0,63	0,58
4	+10,0	+16,4	+12,0	+12,80	594,9	595,6	596,1	595,53	2,53	2,76	2,52	2,60	0,65	0,40	0,52	0,52
5	+12,0	+21,0	+14,3	+15,77	597,1	596,8	595,9	596,60	3,13	3,90	3,73	3,59	0,63	0,40	0,65	0,56
6	+15,0	+21,0	+15,0	+17,00	593,8	593,1	593,8	593,57	4,11	4,62	4,08	4,27	0,67	0,48	0,67	0,61
7	+14,0	+21,0	+14,5	+16,50	594,9	595,1	595,4	595,13	4,34	4,91	4,12	4,46	0,76	0,50	0,70	0,65
8	+14,5	+21,1	+15,4	+17,00	595,8	595,6	596,0	595,80	4,24	5,00	4,01	4,42	0,72	0,51	0,63	0,62
9	+15,0	+24,0	+17,8	+18,93	596,3	595,7	596,5	596,17	4,11	4,60	5,36	4,69	0,67	0,38	0,69	0,58
10	+16,0	+22,0	+14,6	+17,53	596,6	596,9	596,8	596,77	4,47	4,36	3,61	4,15	0,70	0,42	0,60	0,57
11	+15,0	+20,0	+14,5	+16,50	596,3	595,2	594,8	595,43	4,13	4,90	4,11	4,38	0,68	0,55	0,67	0,63
12	+12,9	+16,7	+12,8	+14,13	594,6	595,6	595,6	595,27	3,89	4,29	3,47	3,88	0,75	0,60	0,68	0,68
13	+15,0	+19,0	+15,0	+16,33	594,3	595,4	592,8	593,50	4,76	5,13	4,11	4,67	0,77	0,61	0,67	0,68
14	+14,0	+20,0	+14,0	+16,00	589,4	590,2	590,8	590,13	4,60	4,90	4,34	4,61	0,80	0,55	0,76	0,70
15	+14,2	+18,0	+13,4	+15,20	588,9	588,1	588,0	588,33	4,29	4,02	4,00	4,10	0,74	0,57	0,71	0,67
16	+12,0	+18,0	+12,4	+14,13	587,6	586,9	588,1	587,53	3,65	4,01	3,57	3,74	0,75	0,54	0,70	0,66
17	+12,0	+16,0	+12,7	+13,57	588,3	588,9	589,4	588,87	3,65	3,85	3,56	3,69	0,74	0,58	0,69	0,67
18	+12,0	+16,0	+14,0	+14,00	589,3	588,9	588,9	589,03	3,65	3,85	4,26	3,92	0,76	0,58	0,73	0,69
19	+13,0	+18,0	+13,8	+14,93	588,7	588,4	588,9	588,67	4,29	4,53	3,82	4,21	0,81	0,57	0,68	0,69
20	+14,0	+21,0	+15,0	+16,67	589,4	589,1	589,8	589,43	4,34	4,25	4,08	4,22	0,76	0,44	0,67	0,62
21	+13,5	+23,4	+16,0	+17,63	590,0	589,5	589,7	589,73	3,77	4,33	4,37	4,16	0,65	0,37	0,63	0,55
22	+15,0	+23,0	+17,6	+18,53	590,2	589,5	588,5	589,40	4,70	4,15	4,80	4,55	0,71	0,37	0,64	0,57
23	+14,5	+19,0	+14,2	+15,90	591,0	590,8	592,9	591,57	4,83	5,08	4,26	4,72	0,81	0,60	0,73	0,71
24	+13,5	+19,4	+14,7	+15,87	593,5	593,8	594,5	593,93	4,24	4,95	4,65	4,61	0,78	0,56	0,76	0,70
25	+15,0	+22,3	+16,6	+17,97	595,8	596,0	596,6	596,13	4,68	4,28	4,68	4,55	0,74	0,40	0,67	0,60
26	+15,6	+24,0	+19,0	+19,53	597,8	596,7	597,3	597,27	4,35	4,59	5,18	4,71	0,68	0,38	0,62	0,56
27	+16,8	+26,0	+21,0	+21,27	597,9	596,5	596,7	597,03	4,93	5,66	6,08	5,56	0,69	0,41	0,68	0,59
28	+18,7	+25,0	+19,0	+20,90	597,1	596,5	596,8	596,80	5,67	5,10	5,18	5,32	0,70	0,40	0,62	0,57
29	+18,0	+26,0	+20,0	+21,33	59[illegible],0	594,5	593,2	594,57	5,44	5,66	5,60	5,57	0,70	0,41	0,62	0,58
30	+19,0	+25,0	+16,5	+20,17	593,3	592,1	593,6	593,00	5,49	5,10	4,39	4,99	0,66	0,40	0,62	0,56
31	+14,0	+20,0	+14,0	+16,00	594,9	594,7	593,9	594,50	4,06	5,01	4,29	4,45	0,69	0,55	0,74	0,66
Среднія. Moyennes.	+14,24	+20,41	+14,91	+16,52	593,25	593,02	593,33	593,20	4,20	4,42	4,15	4,26	0,71	0,48	0,66	0,62

Августъ.

1	+15,0	+23,8	+20,0	+19,60	592,8	591,7	591,8	592,10	4,76	4,72	5,00	4,83	0,77	0,40	0,55	0,57
2	+18,0	+25,0	+15,0	+19,33	592,4	592,6	591,8	592,27	5,46	6,04	4,11	5,20	0,71	0,46	0,67	0,61
3	+14,5	+18,0	+14,0	+15,50	590,3	592,0	592,4	591,57	4,54	4,67	3,77	4,33	0,76	0,60	0,67	0,68
4	+14,5	+20,0	+14,6	+16,37	592,4	591,7	590,8	591,63	4,57	4,16	4,21	4,31	0,77	0,46	0,71	0,65
5	+14,0	+19,0	+13,0	+15,33	588,9	587,3	586,5	587,57	4,37	4,41	3,39	4,06	0,77	0,53	0,64	0,65
6	+11,2	+16,8	+12,0	+13,33	585,2	587,6	588,1	586,97	3,77	3,65	3,40	3,61	0,80	0,50	0,69	0,66
7	+12,5	+16,0	+12,5	+13,67	587,1	586,9	586,6	586,87	3,52	4,15	3,82	3,83	0,69	0,62	0,75	0,69
8	+12,0	+16,5	+13,2	+13,90	586,7	587,1	587,5	587,10	3,41	4,08	4,01	3,83	0,76	0,60	0,74	0,70
9	+12,0	+18,0	+13,4	+14,57	588,1	588,0	590,0	588,70	3,41	4,02	4,00	3,81	0,74	0,52	0,72	0,66
10	+13,5	+17,8	+13,2	+14,83	590,5	590,4	591,5	590,80	4,19	4,04	4,01	4,08	0,73	0,53	0,74	0,67
11	+13,0	+19,0	+13,0	+15,00	591,0	590,3	590,0	590,43	4,05	3,88	4,05	3,99	0,75	0,45	0,75	0,65
12	+12,0	+17,0	+12,0	+13,67	590,6	591,5	592,1	591,40	3,41	3,59	3,42	3,47	0,74	0,50	0,73	0,66
13	+12,2	+16,8	+10,0	+13,00	591,1	591,1	591,7	591,30	3,66	3,67	3,04	3,46	0,74	0,51	0,72	0,66
14	+10,0	+14,0	+ 9,0	+11,00	591,9	591,9	594,5	592,77	3,06	3,13	2,81	3,00	0,78	0,54	0,72	0,68
15	+ 9,0	+17,0	+10,0	+12,00	594,5	594,0	594,4	594,30	2,91	2,30	2,80	2,67	0,76	0,38	0,68	0,61
16	+10,0	+17,4	+10,0	+12,47	594,9	594,8	596,4	595,37	3,04	3,08	3,01	3,04	0,73	0,42	0,71	0,62
17	+10,0	+18,0	+12,1	+13,37	597,9	597,9	598,4	598,07	2,87	3,34	3,65	3,29	0,68	0,43	0,70	0,60
18	+13,0	+21,0	+14,0	+16,00	598,0	598,0	599,3	598,43	3,06	3,90	3,77	3,88	0,73	0,40	0,66	0,60
19	+12,0	+22,0	+15,0	+16,33	599,8	598,9	597,8	598,83	3,77	3,64	3,51	3,64	0,74	0,35	0,57	0,55
20	+13,5	+21,0	+14,8	+16,43	597,5	595,1	594,4	595,67	3,90	4,47	4,16	4,18	0,71	0,47	0,69	0,62
21	+12,5	+13,4	+10,0	+11,97	592,6	591,2	590,0	591,27	4,15	3,90	3,06	3,70	0,75	0,68	0,74	0,72
22	+ 9,5	+14,0	+ 7,0	+10,17	590,4	591,4	593,5	591,77	3,14	3,13	2,25	2,84	0,78	0,54	0,67	0,66
23	+ 6,5	+14,7	+ 9,0	+10,07	593,3	592,6	592,9	592,93	2,22	2,38	2,50	2,37	0,72	0,40	0,65	0,59
24	+ 7,5	+10,0	+ 6,6	+ 8,03	594,0	594,4	595,3	594,57	2,36	2,60	2,26	2,41	0,70	0,62	0,72	0,68
25	+ 7,0	+11,2	+ 7,6	+ 8,60	595,7	595,7	596,5	595,97	2,25	2,32	2,09	2,22	0,70	0,50	0,61	0,60
26	+ 8,5	+14,0	+ 8,0	+10,17	596,0	593,9	593,9	594,60	2,81	2,31	2,34	2,49	0,74	0,40	0,66	0,60
27	+ 3,5	+10,0	+ 4,5	+ 6,00	595,2	594,4	595,3	594,97	1,75	2,02	1,73	1,83	0,72	0,48	0,65	0,62
28	+ 4,0	+ 8,0	+ 7,5	+ 6,50	595,1	594,6	595,7	595,13	1,63	1,51	2,12	1,75	0,68	0,43	0,62	0,58
29	+ 8,0	+16,8	+11,2	+12,00	596,6	597,1	597,8	597,17	2,49	2,89	2,73	2,70	0,70	0,41	0,60	0,57
30	+ 9,5	+18,0	+11,4	+12,97	597,9	597,4	596,2	597,17	2,90	3,34	3,22	3,15	0,72	0,43	0,69	0,61
31	+10,0	+15,0	+11,1	+12,03	596,4	595,8	595,7	595,97	3,04	4,11	3,44	3,53	0,73	0,67	0,76	0,72
Среднія. Moyennes.	+10,92	+16,75	+11,44	+13,04	593,06	592,82	593,19	593,02	3,41	3,53	3,28	3,40	0,74	0,49	0,68	0,64

1867.

Kosmodemiansk.

Observateur: **Gromoff.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6^h	2^h	10^h	6^h	2^h	10^h	$6^ч$ у. 6^h m.	$10^ч$ в. 10^h s.	$6^ч$ у. 6^h m.	$10^ч$ в. 10^h s.	
1	S m.	OSO m.	SSO m.	0	2	0	—	—	—	—	
2	SSO f.	SO f.	OSO m.	0	2	0	—	—	—	—	
3	SSO m	O m.	SO m.	0	2	2	—	0,027	—	—	
4	ONO m.	OSO m	NO fb	2	2	0	—	—	—	—	
5	SSO m.	SSO m.	S m.	0	2	2	—	—	—	—	
6	S m.	SSO m.	SO m.	2	2	2	—	0,012	—	—	Le 6, de 2^h 45^m s. à 8^h 15^m s. or.
7	NE m.	C.	ESE fb.	2	2	2	—	0,040	—	—	
8	ESE m.	E fb.	E fb.	2	2	2	0,220	—	—	—	Le 8, de 4^h m. à 11^h m. or et pl.
9	SE m.	SSE m.	SE m.	0	2	2	—	—	—	—	
10	S m.	O m.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	
11	NE m.	NE m.	ENE m.	0	2	2	—	0.066	—	—	
12	NE m	ENE m.	E m.	2	2	2	0,250	1,350	—	—	Le 12, de 6^h s. à 7^h 45^m s. or et pl.
13	ENE fb.	ENE m.	E fb.	2	2	2	0,015	0,080	—	—	Le 13, 2^h s. or.
14	SE fb.	S m.	ESE fb.	2	2	2	1,000	0,100	—	—	Le 14, de 2^h m. à 6^h m. or. et pl; de
15	E m.	SE m.	SE m,	2	2	2	—	0,085	—	—	8^h 30^m s. à 9^h s. or.
16	E m.	E fb.	C.	4	2	2	—	0,250	—	—	Le 16, 6^h m. Br.
17	ONO fb	O fb.	N m.	4	2	4	—	—	—	—	
18	ONO m.	SSO m.	SO fb.	4	2	4	—	0,040	—	—	Le 18, 6^h m. Br.
19	SO fb.	C.	O fb.	4	2	2	—	—	—	—	
20	O m.	ONO m.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	
21	O fb.	C.	E m.	0	2	2	—	—	—	—	
22	SO m.	O m.	SO m.	2	2	2	—	0,130	—	—	
23	C.	O m.	O m.	4	2	2	0,010	—	—	—	Le 23, 6^h m. Br.
24	SO m.	NE m.	ONO fb.	4	2	2	—	0,140	—	—	
25	ONO m.	NE m.	NE fb.	0	0	0	0,002	—	—	—	Le 25, de 10^h 30^m m. à 10^h 45^m m. or.
26	O m.	NE fb.	NE fb.	0	2	0	—	—	—	—	
27	O fb.	SO fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 27, de 4^h s. à 4^h 30^m s. or.
28	C.	SE fb.	E fb.	0	0	2	—	—	—	—	
29	SE fb.	SO m.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 29, de 1^h 15^m s. à 3^h s. or.
30	S fb.	S f.	SO m.	0	2	2	—	—	—	—	Le 30, 7^h m. or. et pl. pendant 10^m.
31	SO m.	S fb.	SO fb.	0	2	2	—	0,120	—	—	
Среднія. Moyennes				1,55	1,81	1,74	1,497	2,440	—	—	

Août.

1	E f.	ENE m.	E m.	2	2	2	—	—	—	—	
2	E m.	SSE m.	SE m.	0	2	2	—	0,367	—	—	
3	SO m	SO m.	SO fb.	2	2	2	0,050	0,125	—	—	Le 3, 7^h 45^m m. tp. et or; 8^h s. pl. f.
4	SO fb	S m.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	
5	ESE m.	ESE f.	SE f.	2	2	2	—	0,280	—	—	Le 5, 6^h s. averse.
6	ESE m.	SE f.	E m.	2	2	2	0,055	0,025	—	—	
7	E m.	E m.	E m.	2	2	2	—	0,220	—	—	
8	E m.	E fb.	E fb.	2	2	2	0,025	0,120	—	—	
9	SE fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	—	0,024	—	—	
10	SSO fb.	OSO m.	SSO fb.	2	2	2	—	0,020	—	—	Le 10, 2^h 30^m s. or.
11	SSO m.	SSO m.	S m.	2	2	2	—	0,260	—	—	Le 11, 5^h s. T. au loin.
12	SSO m	SSO m.	S fb.	0	2	2	—	0,051	—	—	
13	S fb.	S fb.	C.	2	2	2	—	0,050	—	—	Le 13, or.
14	C.	SO fb.	N m.	4	2	2	—	0,027	—	—	Le 14, 6^h m. Br.
15	OSO m.	O fb.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	
16	SO m.	OSO m.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	
17	SO m.	OSO m.	OSO fb.	0,5	2	0	—	—	—	—	
18	SSO m	SO m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	
19	SO fb.	SSO m.	S m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 19, 6^h m. Br.
20	SO m.	SO m.	OSO fb.	2	2	2	—	0,060	—	—	
21	C.	ESE m.	SE fb.	2	2	2	0,410	0,110	—	—	Le 21, minuit, 4^h m. or.
22	SO m.	O f.	O fb.	2	2	0	—	—	—	—	
23	SSO fb.	SSO m.	O m.	2	2	2	—	—	—	—	
24	NNO m.	NNO m.	NO m.	2	2	4	—	—	—	—	
25	NO fb.	ONO m.	OSO fb.	4	2	2	—	—	—	—	
26	OSO m.	OSO m.	OSO m.	4	2	0	—	0,100	—	—	
27	ONO m.	ONO f.	ONO fb.	0	2	0	—	—	—	—	Le 27, 9^h m. vent t. f.
28	ONO m.	O m.	OSO m.	4	2	4	—	0,002	—	—	
29	C.	O fb.	OSO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
30	SO m.	SSO m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
31	SO m.	S m.	S m.	2	2	2	—	0,055	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,95	1,94	1,68	0,540	1,896	—	—	

1867.

Козмодемьянскъ.

Наблюдатель: **Громовъ.**

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+11,5	+18,0	+10,2	+13,23	594,8	594,5	595,4	594,90	3,77	3,34	2,77	3,29	0,80	0,43	0,66	0,63
2	+11,0	+18,0	+11.0	+13,33	596,2	595,8	595,8	595,93	3,33	3,81	3,05	3,40	0,74	0,48	0,67	0,63
3	+10,5	+18,2	+12,7	+13,80	594,3	592,0	592,0	592,77	3,45	3,35	3,59	3,46	0,76	0.43	0,69	0,63
4	+12,3	+20,0	+13,0	+15,10	592,1	593,8	595,5	593.80	3,54	3,47	3,39	3,47	0,70	0,39	0,64	0,58
5	+11,5	+ 16,0	+10,1	+12,53	596,2	598,8	600,5	598,50	3,20	3,85	3,04	3,36	0,69	0,57	0,71	0,66
6	+11,0	+16,5	+12,4	+13,30	601,2	601,6	602,1	601,63	3,33	3,44	3,54	3,44	0,74	0,50	0,70	0,65
7	+11,2	+16,2	+ 9,7	+12,37	599,7	600,6	600,4	600,23	3,68	3,83	3,09	3,53	0,76	0,54	0,75	0,68
8	+ 8,0	+12,0	+ 7,1	+ 9,03	598,8	599,2	598,1	598,70	2,81	2,73	2,22	2.59	0 80	0,56	0,67	0,68
9	+ 7,5	+10,6	+ 8,9	+ 9,00	597,2	595,3	592,5	595,00	2,42	2,56	2,40	2,46	0,71	0.58	0,66	0,65
10	+ 9,4	+13,0	+ 6,0	+ 9,47	590,9	590,0	590,3	590,40	2,90	3,39	2,00	2,76	0,72	0,64	0,65	0,67
11	+ 5,8	+10,0	+ 3,0	+ 6,27	589,3	589,4	591,2	589,97	2,08	2,50	1,67	2,08	0,71	0,60	0,70	0,67
12	+ 1,5	+ 7,0	+ 2,4	+ 3,63	592,6	594,8	596,3	594,57	1,65	1,77	1,62	1,68	0,79	0,50	0,73	0,67
13	+ 1,3	+ 7,0	+ 2,7	+ 3,67	597,4	598,8	599,7	598,63	1,58	1,68	1,73	1,66	0,78	0,51	0,75	0,68
14	+ 2,0	+ 6,0	+ 3,3	+ 3,77	601,1	601,3	601,4	601,27	1,72	1,57	1,68	1,66	0,79	0,52	0,71	0,67
15	+ 3,5	+ 1,0	+ 5,7	+ 6,73	601,1	600,3	598,9	600,10	2,00	1,71	1,83	1,85	0,80	0,38	0,62	0,60
16	+ 3,5	+11,0	+ 7,7	+ 7,40	597,1	594,8	593.6	595,17	1,75	1,77	2,42	1,98	0,72	0,40	0,72	0,61
17	+ 7,5	+14,0	+ 8,4	+ 9,96	593,7	594,5	594,2	594,13	2,80	2,55	2,49	2,61	0,82	0,42	0,73	0,66
18	+ 8,0	+10,0	+ 7,5	+ 8,50	593,1	590,4	589,7	591,07	3,15	3,53	3,00	3,23	0,84	0,81	0,86	0,84
19	+ 7,0	+ 8,6	+ 5,3	+ 6,97	593,2	594,6	595,7	594,50	2,74	2,33	2,20	2,42	0,84	0,63	0,76	0,74
20	+ 3,0	+ 7,0	+ 4,8	+ 4,93	596,2	596,4	595,7	596,10	1,88	1,66	1,81	1,78	0,81	0,52	0,66	0,66
21	+ 5,0	+ 9.3	+ 6,7	+ 7,[illegible]0	594,5	594,5	593,7	594,23	2,50	2,31	2,18	2,33	0,86	0,56	0,69	0,70
22	+ 6,3	+12,0	+ 7,0	+ 8,43	595,8	596,2	595,7	595,90	2,53	2,50	2,15	2,39	0,82	0,50	0,67	0,66
23	+ 6,9	+14,0	+ 9,8	+10,23	594,3	592,9	590,4	592,53	2,29	2,70	2,41	2,47	0,70	0,47	0,59	0,59
24	+10.0	+12,0	+ 6,0	+ 9,33	586,4	584,2	585,8	585,47	3,04	3,68	2,29	3,00	0,73	0,75	0,74	0,74
25	+ 4,5	+10,4	+ 9,6	+ 8,17	592,0	591,5	591,9	591,80	2,20	2,26	2,68	2,38	0,80	0,52	0,68	0,67
26	+ 5,5	+ 2,6	+ 1,4	+ 3,17	593,9	595,8	597,4	595,70	2,50	1,79	1,69	1,99	0,85	0,80	0,78	0,81
27	— 0,5	+ 4,0	+ 1,1	+ 1,53	601,0	602,9	603.6	602,50	1,54	1,56	1,59	1,56	0,87	0,61	0,79	0,76
28	+ 0,6	+ 3,7	+ 4,0	+ 2,77	604,5	603,1	600,9	602,83	1,67	1,75	1,70	1,71	0,88	0,72	0,69	0,76
29	+ 7,0	+11,8	+11,1	+ 9,96	600,3	598,4	595,2	597,97	2,72	2,46	3,36	2,85	0,82	0,51	0,74	0,69
30	+ 9,0	+ 8,2	+ 6,7	+ 7,97	589,0	590,6	590,7	590,10	3,37	2,10	2,24	2,57	0,88	0,50	0,79	0,71
Среднія. Moyennes.	+ 6,71	+11,27	+ 7,18	+ 8,38	595,60	595,57	595,48	595,55	2,60	2,60	2,39	2,53	0,78	0,54	0,71	0,68

Октябрь.

1	+ 7,5	+ 8,4	+ 7,6	+ 7,83	588,7	588,4	588,6	588,57	3,08	3,18	3,06	3,11	0,89	0,85	0,88	0,87
2	+ 8,5	+10,8	+ 4,7	+ 8,00	586,5	586,3	589,0	587,27	3,25	2,72	1,90	2,62	0,88	0,62	0,73	0,74
3	+ 2,0	+ 9,0	+ 4,9	+ 5,30	594,3	597,0	599,0	596,77	1,72	2,23	1,90	1,95	0,80	0,58	0,70	0,69
4	+ 4,0	+11,0	+ 6,0	+ 7,00	599,1	600,8	601,7	600,53	2,09	2,27	2,00	2,12	0,82	0,50	0,66	0,66
5	+ 4,0	+12,0	+ 4,5	+ 6,83	602,6	602,2	603,0	602,60	2,13	2,52	1,73	2,13	0,84	0,50	0,65	0,66
6	+ 1,5	+11,0	+ 3,1	+ 5,20	603,4	602,8	602,2	602,80	1.67	2.24	1,50	1,80	0,83	0,50	0,64	0,66
7	+ 1,0	+12,0	+ 3,8	+ 5,60	601,4	600,7	601,1	601,07	1,59	2,41	1,68	1,89	0,80	0,48	0,65	0,64
8	+ 3.0	+13,0	+ 7,5	+ 7.83	600.2	600,0	600,7	600,30	1,86	2.26	2,17	2,10	0,79	0,43	0,64	0,62
9	+ 4,0	+13,9	+ 7,8	+ 8,57	602,1	603,1	605,6	603,60	2,08	2,01	1,92	2,00	0,80	0,35	0,56	0,57
10	+ 4,0	+11,8	+ 5,0	+ 6,93	607,6	609,4	611,0	609,33	2,08	2,04	1,87	2,00	0,80	0,40	0,66	0,62
11	— 1,0	+ 6,8	+ 0.8	+ 2,20	613,7	614,8	615,5	614.67	1,34	1,61	1,20	1,38	0,81	0,48	0,60	0,63
12	— 2,0	+ 7,5	+ 3,0	+ 2.83	614 3	613,7	613,2	613,73	1,23	1,64	1,47	1,45	0,81	0,47	0,63	0,64
13	0,0	+ 8,0	+ 3,8	+ 3,93	612,5	611,7	610,1	611,43	1,44	1,70	1,68	1,61	0,80	0,48	0,67	0,65
14	0,0	+ 8,3	+ 5,4	+ 4,57	608,6	606,1	606,9	607,20	1,45	1,53	1,91	1,63	0,81	0,42	0,69	0,64
15	+ 4,5	+ 6,8	+ 4,3	+ 5,20	607,5	607,8	608,1	607,80	2,23	1,77	1,89	1,96	0,84	0,54	0,72	0,70
16	+ 3,5	+ 8,0	+ 3,4	+ 4,97	607,1	604,6	603,2	604.97	2,00	1,60	1,70	1,77	0,82	0,45	0,70	0,66
17	+ 2,5	+ 8,0	+ 3,8	+ 4,77	602,3	600,6	600.6	601,17	1,80	1,51	1,68	1,66	0,80	0,43	0,67	0,63
18	+ 3,0	+ 7.8	+ 3,0	+ 4,60	599,7	598,5	599,2	599.13	1,88	1,56	1,55	1,66	0,80	0,45	0,66	0,64
19	— 0,3	+ 5,6	+ 1,5	+ 2,27	599,6	599,9	601,4	600.30	1,48	1,51	1,45	1,48	0,83	0,50	0,72	0,68
20	— 0,5	+ 1,2	— 0,8	— 0,03	602,9	603,5	603,7	603,37	1,50	1,54	1,38	1,47	0,85	0,70	0,82	0,79
21	— 1,5	0,0	— 1,2	— 0,90	603,8	604,0	603,4	603,73	1,30	1,25	1,30	1,28	0,81	0,68	0,80	0,76
22	— 2,5	— 0,8	— 3,3	— 2,20	602,9	601,7	598,9	601,17	1,26	1,30	1,11	1,22	0,86	0,77	0,82	0,82
23	— 5,0	— 1,0	— 0.3	— 2,10	598,6	597,8	598,6	598,33	0,96	1,12	1,36	1,15	0,85	0,67	0,74	0,75
24	+ 1,5	+ 4,0	+ 2,4	+ 2,63	597,8	594,1	594,5	595,47	1,66	1,78	1,64	1,69	0,79	0,71	0,73	0,74
25	+ 1,6	+ 4,8	+ 6,0	+ 4,13	595,4	594,5	589,9	593,27	1,73	1,60	2,03	1,79	0,82	0,59	0,68	0,70
26	+ 3.5	+ 6.1	+ 2,2	+ 3,93	588,6	590,6	594,3	591,17	2,02	1,59	1,67	1,76	0,80	0,53	0,70	0,68
27	+ 2.4	+ 7,6	+ 4,5	+ 4,83	595,3	594,7	595,3	595,10	1,80	1,75	2,01	1,85	0,80	0,50	0,73	0,68
28	+ 4.3	+ 7,4	+ 5,5	+ 5,73	596,1	597,2	597,9	597,07	2,19	2,04	2,15	2,13	0.83	0,57	0,75	0,72
29	+ 2,4	+ 7.0	+ 4.2	+ 4,53	598,8	598,1	596 6	597,83	1,83	1,77	1,63	1,74	0,82	0,52	0,64	0,66
30	+ 4,0	+ 7,2	+ 5,4	+ 5,53	595,1	594,7	592,9	594,23	2,08	1,90	2,18	2,05	0,81	0,56	0,76	0,71
31	+ 4,5	+ 6,0	+ 4,1	+ 4,87	592,0	588,8	588,1	589,63	2,27	2,25	2,15	2,22	0,85	0,74	0,84	0,81
Среднія. Moyennes.	+ 2,08	+ 7,39	+ 3,63	+ 4,37	600,60	600,26	600,46	600,44	1,84	1,88	1,77	1,83	0,82	0,55	0,70	0,69

1867.

Kosmodemiansk.

Observateur: **Gromoff.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	
1	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	2	0	0,025	—	—	—	Le 1, 6h m. Br.
2	OSO m.	SO m.	OSO m.	2	2	2	—	—	—	—	
3	SSO f.	SSE f.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 3, cercle autour du soleil.
4	SSE m.	SE f.	E m.	0	2	2	—	—	—	—	
5	E f.	E m	E m.	2	2	2	—	0,090	—	—	
6	E fb.	ONO fb.	S fb.	2	2	2	—	0,036	—	—	Le 6, T. au loin, ensuit or.
7	E m.	ESE m.	E fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	
8	E fb.	SO m.	C.	2	2	0	0,197	—	—	—	
9	ESE m.	SE m.	E fb.	2	2	2	—	0,060	—	—	
10	ESE m.	SE m.	SE fb.	2	2	2	—	0,238	—	—	
11	SO m.	OSO m.	O fb.	4	2	2	0,012	0,100	—	—	Le 11, 6h m. Br.
12	SO fb.	SSO m.	SO fb.	4	2	2	0,005	0,075	—	0,005	Le 12, 6h m. Br.
13	SO fb.	SO fb.	OSO fb.	2	2	4	—	0,025	—	—	Le 13, gl. bl.
14	OSO fb.	O m.	O fb.	2	2	4	—	—	—	—	
15	OSO m.	SSO m.	SSO m.	2	2	4	—	—	—	—	
16	S m.	S fb.	S f.	2	2	2	—	0,140	—	—	
17	SSO m.	SO m.	S fb.	2	2	4	—	—	—	—	
18	ESE fb.	ESE fb.	ENE fb.	4	2	2	—	0,530	—	—	Le 18, 6h m. Br.
19	NNE m.	NO m.	ENE fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	
20	NE m.	NE fb.	S fb.	2	2	2	0,025	—	—	—	
21	SO f.	OSO fb.	O fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 21, 6h m. Br.
22	SO m.	SO m.	S m.	4	2	2	—	0,050	—	—	Le 22, 6h m. Br.
23	S m.	S m.	SSO m.	2	2	2	—	0,042	—	—	
24	SSE f.	ONO m.	SO fb.	2	2	2	—	1,320	—	—	
25	S m.	S m.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	
26	NE m.	NE fb.	NE fb.	2	2	2	0,140	0,490	—	—	
27	ONO fb.	ENE fb.	E fb.	2	2	2	—	—	—	—	
28	ENE m.	ESE m.	E m.	2	2	2	0,075	0,004	—	—	
29	SE fb.	S fb.	S m.	2	2	2	0,012	—	—	—	
30	S f.	S m.	SE m	2	2	2	0,160	—	—	—	Le 30, pendant la nuit pl.
Среднія. Moyennes.				2,33	2,00	2,13	0,751	3,200	—	0,005	

Octobre.

1	SSE m.	S m.	S m.	4	2	2	0,350	0,450	—	—	Le 1, 6h m. Br.
2	SSE f.	S m.	OSO m.	2	2	2	0,100	—	—	—	
3	OSO m.	SO m.	SO m.	0	2	0	—	—	—	—	
4	SSO m.	S m.	S m.	2	2	0	—	—	—	—	
5	S m.	S m.	SE fb.	2	2	0	—	—	—	—	
6	SSE m.	ESE m.	E fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 6, de 6h m. à 8h m. gl. bl.
7	ESE fb.	ENE m.	NE fb.	2	0	0	—	—	—	—	Le 7, gl. bl.
8	E m.	E m.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 8, gl. bl.
9	E m.	ESE m.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
10	ESE m.	E m.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
11	ENE fb.	E fb.	SE fb.	2	0	0	—	—	—	—	Le 11, gl. bl. abondante.
12	C.	SSO fb.	SO fb.	2	2	0	—	—	—	—	Le 12, gl. bl.
13	SSO fb.	SSO fb.	SSO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 13, gl. bl.
14	SO m.	OSO m.	OSO fb.	0	0	2	—	—	—	—	
15	O fb.	OSO fb.	O fb.	2	2	4	—	—	—	—	
16	OSO m.	OSO m.	OSO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
17	S m.	C.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
18	ESE fb.	NE m.	NE fb.	2	2	2	—	—	—	—	
19	ENE m.	NNE fb.	NE fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 19, gl. bl. abondante.
20	NNE m.	NNE m.	NNE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 20, 6h m. Br.
21	NNE fb.	O m.	C.	4	2	4	—	—	—	—	
22	ONO fb.	NO fb.	N fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 22, pendant la journée gl. bl. et Br.
23	C.	E fb.	S fb.	4	2	0	—	—	—	—	Le 23, gl. bl. et Br.
24	SSO m.	SO m.	SO fb.	4	2	2	—	0,050	—	—	Le 24, 6h m. Br.
25	OSO m.	OSO m.	SSO m.	4	2	2	0,010	—	—	—	Le 25, 6h m. Br.
26	OSO f.	OSO f.	OSO m.	2	2	2	0,080	—	—	—	Le 26, pendant la journée tp.
27	SO m.	OSO m.	SO m.	2	0	2	—	—	—	—	
28	O fb.	SO m.	SO fb.	2	2	4	—	—	—	—	
29	SE m.	S m.	SE m.	4	0	0	—	—	—	—	
30	S m.	S m.	S fb.	2	2	4	—	—	—	—	
31	S m.	S m.	S m.	2	2	2	0,100	0,010	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,19	1,61	1,68	0,640	0,510	—	—	

1867.

Козмодемьянскъ.

Наблюдатель: **Громовъ.**

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 2,0	+ 2,3	+ 1,1	+ 1,80	587,3	589,7	591,4	589,47	1,90	1,73	1,65	1,76	0,88	0,79	0,82	0,83
2	+ 2,5	+ 6,0	+ 7,0	+ 5,17	586,8	585,4	583,7	585,30	1,93	2,41	2,72	2,35	0,86	0,80	0,82	0,83
3	+ 4,5	+ 6,0	+ 4,3	+ 4,93	590,5	592,4	594,0	592,30	2,18	2,26	2,05	2,16	0,82	0,74	0,79	0,78
4	+ 3,1	+ 5,0	— 1,0	+ 2,37	589,6	585,0	586,6	587,07	2,06	2,26	1,27	1,86	0.87	0,81	0,77	0,82
5	— 2,0	+ 0,8	0,0	— 0,40	591,7	592,5	592,6	592,27	1,23	1,47	1,44	1,38	0,81	0,75	0,80	0,79
6	— 0,5	— 0,8	— 1,0	— 0,77	591,6	589,6	590,7	590,63	1,55	1,43	1,36	1,45	0,90	0,82	0,81	0,84
7	— 1,2	— 0,5	— 2,0	— 1,23	593,7	594,0	593,5	593,73	1,41	1,40	1,31	1,37	0,84	0,80	0,86	0,83
8	— 2,0	— 0,1	— 1,4	— 1,17	593,3	592,2	591,9	592,47	1,32	1,42	1,30	1,35	0,87	0,78	0,81	0,82
9	— 2,2	— 0,6	— 1,4	— 1,40	591,8	591,2	590,7	591,23	1,28	1,42	1,35	1,35	0,86	0,81	0,84	0,84
10	— 0,6	+ 1,5	+ 0,1	+ 0,33	589,1	588,4	587,5	588,33	1,50	1,60	1,56	1,55	0,88	0,78	0,86	0,84
11	— 0,2	+ 0,4	— 2,4	— 0,73	586,4	587,3	588,8	587,50	1,56	1,60	1,24	1,47	0,88	0,84	0,83	0,85
12	— 3,0	— 2,5	— 3,0	— 2,83	591,5	592,3	593,0	592,27	1,18	1,10	1,16	1,15	0,85	0,76	0,82	0,81
13	— 2,8	— 1,7	— 7,0	— 3,83	593,4	595,7	598,9	596,00	1,26	1,24	0,80	1,10	0,88	0,80	0,84	0,84
14	— 8,0	— 4,0	— 2,9	— 4,97	598,5	597,6	595,9	597,33	0,77	1,07	1,21	1,02	0,88	0,84	0,87	0,86
15	— 2,4	— 0,8	— 0,1	— 1,10	594,3	592,7	591,6	592,87	1,26	1,40	1,57	1,41	0,86	0,82	0,88	0,85
16	— 1,0	— 2,0	— 3,0	— 2,00	591,6	592,8	592,4	592,27	1,40	1,17	1,28	1,23	0,84	0,77	0,82	0,81
17	+ 0,4	+ 1,3	— 0,1	+ 0,53	581,4	578,6	577,5	579,17	1,60	1,64	1,57	1,60	0,86	0,81	0,87	0,85
18	— 9,0	— 6,4	—10,0	— 8,47	592,6	596,3	597,7	595,53	0,70	0,76	0,60	0,69	0,84	0,75	0,83	0,81
19	—11,0	— 6,6	— 8,0	— 8,53	598,9	598,2	598,4	598,50	0,56	0,81	0,78	0,72	0,87	0,84	0,89	0,87
20	— 9,0	— 7,4	— 7,7	— 8,03	597,7	595,5	591,5	594,90	0,70	0,80	0,81	0,77	0,89	0,87	0,89	0,88
21	— 7,6	— 3,1	— 1,0	— 3,90	588,4	590,9	591,7	590,33	0,78	1,14	1,47	1,13	0,86	0,82	0,89	0,86
22	— 6,5	— 6,2	— 5,3	— 6,00	595,9	596,8	597,2	596,63	0,86	0,85	1,00	0,90	0,85	0,82	0,89	0,85
23	— 2,0	— 1,6	— 2,4	— 2,00	599,3	588,7	591,3	593,10	1,34	1,33	1,18	1,28	0,88	0,84	0,80	0,84
24	— 8,1	— 8,0	— 7,8	— 7,97	593,5	595,5	597,5	595,50	0,75	0,73	0,77	0,75	0,85	0,83	0,86	0,85
25	—11,2	— 7,8	— 9,6	— 9,53	598,1	597,0	597,7	596,93	0,56	0,74	0,65	0,65	0,87	0,83	0,88	0,86
26	— 8,0	— 4,0	— 3,3	— 5,10	590,5	590,5	590,9	590,63	0,78	1,07	1,18	1,01	0,89	0,84	0,87	0,87
27	— 1,6	— 0,4	— 1,2	— 1,07	588,8	590,6	591,7	590,37	1,40	1,40	1,41	1,40	0,89	0,82	0,87	0,86
28	— 1,8	— 2,0	— 1,9	— 1,90	590,3	589,8	589,3	589,80	1,37	1,28	1,35	1,33	0,88	0,84	0,87	0,86
29	— 2,6	— 3,4	— 8,0	— 4,67	587,9	590,0	590,1	589,33	1,30	1,09	0,76	1,05	0,89	0,82	0,86	0,86
30	— 3,2	— 1,8	— 2,1	— 2,37	586,3	586,8	587,8	586,97	1,22	1,26	1,35	1,28	0,89	0,81	0,88	0,86
Среднія. Moyennes.	— 3,17	— 1,61	— 2,70	— 2,49	591,69	591,47	591,72	591,62	1,26	1,33	1,27	1,29	0,87	0,81	0,85	0,84

Декабрь.

1	— 4,2	— 3,0	— 6,8	— 4,67	590,0	590,3	589,3	589,87	1,12	1,10	0,87	1,03	0,88	0,79	0,90	0,86
2	— 5,4	— 3,8	— 3,4	— 4,20	587,7	585,5	586,0	586,40	1,00	1,05	1,13	1,06	0,88	0,81	0,84	0,84
3	— 1,5	+ 0,5	+ 0,4	— 0,20	586,7	589,0	590,0	588,57	1,42	1,68	1,64	1,58	0,89	0,86	0,86	0,87
4	+ 0,3	+ 0,4	+ 0,2	+ 0,30	591,0	590,5	592,1	591,20	1,70	1,64	1,66	1,67	0,90	0,86	0,88	0,88
5	— 0,8	— 1,5	— 5,2	— 2,50	595,2	596,3	597,2	596,23	1,52	1,30	0,94	1,25	0,90	0,82	0,85	0,86
6	— 5,6	— 4,8	— 5,4	— 5,27	598,0	598,3	598,2	598,17	1,00	0,98	1,01	1,00	0,91	0,83	0,87	0,87
7	— 5,8	— 4,7	— 4,5	— 5,00	598,0	597,5	597,1	597,53	1,00	0,96	1,05	1,00	0,90	0,82	0,87	0,86
8	— 3,5	— 2,7	— 2,0	— 2,73	596,0	593,9	589,3	593,07	1,20	1,17	1,31	1,23	0,89	0,81	0,83	0,84
9	+ 1,1	+ 1,0	+ 0,3	+ 0,80	587,4	588,9	586,5	587,60	1,70	1,63	1,64	1,66	0,85	0,81	0,88	0,85
10	+ 0,2	+ 0,7	—10,8	— 3,30	583,5	580,5	587,8	583,93	1,75	1,74	0,62	1,37	0,96	0,92	0,90	0,93
11	—10,0	— 6,0	— 6,4	— 7,47	589,2	588,8	588,3	588,77	0,67	0,90	0,87	0,81	0,93	0,85	0,87	0,88
12	— 6,7	— 3,2	+ 1,1	— 2,93	585,3	579,9	578,9	581,37	0,89	1,16	1,65	1,23	0,89	0,85	0,81	0,85
13	0,0	— 1,0	— 1,4	— 0,80	579,5	582,2	584,7	582,13	1,50	1,36	1,40	1,42	0,83	0,80	0,87	0,83
14	— 3,0	— 2,6	— 5,0	— 3,53	586,9	584,4	583,8	585,03	1,24	1,15	1,00	1,13	0,89	0,81	0,86	0,85
15	— 9,0	—12,8	—13,0	—11,60	584,6	585,4	587,1	585,70	0,70	0,44	0,50	0,55	0.89	0,81	0,85	0,85
16	—12,8	—12,0	—13,4	—12,73	591,1	593,0	594,6	592,90	0,50	0,51	0,43	0,48	0,90	0,85	0,89	0,88
17	—15.0	—13,0	—12,8	—13,60	595,4	594,6	591,1	593,70	0,41	0,49	0,50	0,47	0,91	0,90	0,90	0,90
18	—12,0	—10,7	—13,2	—11,97	587,0	585,8	588,1	586,97	0,54	0,59	0,47	0,53	0,92	0,88	0,90	0,90
19	—16,7	—17,2	—21,0	—18,30	590,5	592,6	595,1	592,73	0,34	0,31	—	—	0,93	0,89	—	—
20	—22,8	—19,0	—22,0	—21,27	597,3	597,9	595,0	596,73	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—24,0	—20,0	—22,7	—22,23	602,5	603,2	605,3	603,67	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—25,0	—20,0	—23,9	—22,97	608,7	608,5	609,5	608,90	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—26,0	—21,2	—25,0	—24,07	610,3	609,2	610,6	610,03	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—20,7	—14,6	—14,0	—16,43	604,6	609,4	608,9	607,63	—	0,38	0,44	—	—	0,85	0,90	0,92
25	—15 5	—14,0	—16,8	—15,43	608,0	607,0	605,6	606,87	0,39	0,40	0,34	0,38	0,91	0,83	0,90	0,88
26	—16,1	—13,0	—13,5	—14,20	605,3	604,2	603,2	604,23	0,35	0,45	0,47	0,42	0,90	0,84	0,88	0,87
27	—11,4	— 9,0	—10,0	—10,13	600,4	598,7	596,8	598,63	0,58	0,65	0,67	0,63	0,91	0,80	0,92	0,88
28	—10,0	— 8,3	— 9,0	— 9,10	591,8	589,5	588,6	589,97	0,68	0,73	0,70	0,70	0,93	0,85	0,89	0,89
29	—12,0	—10,4	—13,0	—11,80	591,0	591,8	595,1	592,63	0,54	0,58	0,50	0,54	0,90	0,83	0,90	0,88
30	—14,5	—13,7	—15,5	—14,57	597,3	599,2	602,5	599,67	0,44	0,42	0,41	0,42	0,92	0,86	0,94	0,91
31	—16,7	—16,1	—21,3	—18,03	603,6	604,1	604,2	603,97	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія. Moyennes.	—10,48	— 8,89	—10,61	— 9,99	594,31	594,19	594,53	594,34	0,95	0,96	0,91	0,94	0,90	0,84	0,88	0,87

1867.

Kosmodemiansk.

Observateur: **Gromoff.**

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	Снѣгъ. Neige. 6ч у. 6h m.	10ч в 10h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	OSO m.	OSO m.	ONO m.	2	4	2	0,040	0,025	—	—	
2	SSO m.	S f.	S f.	2	2	2	0,042	0,090	—	—	
3	SO fb.	C.	S fb.	2	2	4	—	—	—	—	
4	NE fb.	NE fb.	E m.	4	2	2	0,160	0,200	—	—	Le 4, 6h m. Br.
5	SE fb.	S m.	S m	2	4	2	—	—	—	—	
6	ESE f.	E m.	SE fb.	2	2	4	—	—	0,040	0,555	
7	S fb.	S m.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	
8	ESE fb.	SE m.	S m.	2	2	2	—	—	0,016	—	
9	ESE m.	E m.	SSE m.	2	2	2	—	—	0,004	0,124	
10	SSE fb.	S fb.	OSO fb.	4	4	4	—	—	0,400	0,130	Le 10, 6h m., 2h s., 10h s. Br.
11	SSO m.	SSE m.	OSO m.	2	2	2	—	—	—	0,012	
12	SSE fb.	E m.	ENE m.	2	2	2	—	—	—	—	
13	NE m.	ESE m.	S m.	2	2	0	—	—	0,100	—	
14	SE m.	OSO m.	SSO fb.	4	4	2	—	—	—	0,050	Le 14, 6h m. Br. et gl. bl; 2h s. Br.
15	SSO m.	SO m.	SO fb.	4	2	2	—	—	—	0,060	
16	SO m.	O m.	SO m.	2	2	2	—	—	—	0,032	
17	SSO f.	S f.	S m.	2	2	2	—	0,300	0,290	0,050	
18	OSO m.	NO m.	N fb.	2	0	0	—	—	—	—	
19	SSO fb.	S fb.	OSO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 19, pendant la journée gl. bl.
20	NNE m.	NE f.	ENE m.	2	2	2	—	—	—	0,550	abondante.
21	E m.	S m.	S m.	4	2	2	—	—	—	0,100	
22	S m.	SSO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	0,040	
23	E f.	SE m.	S m.	2	2	0	—	—	0,308	0,130	
24	SSE m.	SSO m.	S m.	0	2	2	—	—	0,006	—	
25	S m.	S m.	S m.	0	0	2	—	—	—	—	Le 25, pendant la nuit la rivière Wolga
26	S m.	SSO m.	S m.	2	2	2	—	—	0,050	0,075	s'est couverte de la glace.
27	SSO m.	SSO m.	SO m.	2	4	4	—	—	0,110	0,010	
28	SE m.	SSO m.	S fb.	4	2	4	—	—	—	0,050	
29	SSO fb.	OSO fb.	O fb.	2	4	2	—	—	0,024	—	
30	ESE m.	S m.	SO m.	4	2	2	—	—	0,080	0,200	
Среднія. Moyennes.				2,40	2,33	2,20	0,242	0,615	1,428	2,168	

Décembre.

1	SO fb.	SO f.	SO m.	4	2	2	—	—	—	0,040	
2	SE m.	S m.	SO fb.	2	2	2	—	—	0,005	0,050	
3	SSO m.	S fb.	SO fb.	2	4	4	—	—	0,070	0,050	
4	SO m.	SO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	0,060	0,150	
5	OSO m.	O fb.	SO fb.	2	0	2	—	—	—	—	
6	SSO fb.	S m.	OSO fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, 6h m. Br.
7	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	—	—	—	—	
8	ESE m.	SE m.	S m.	4	4	2	—	—	—	0,750	Le 8, 6h m. Br.
9	S m.	S m.	SE fb.	4	4	2	—	0,180	—	—	
10	E m.	SSE m.	OSO m.	2	2	2	—	—	—	0,200	
11	SSO f.	SSO m.	SO m.	2	2	2	—	—	0,030	—	
12	ENE m.	E f.	E m.	2	2	4	—	—	0,034	0,020	
13	S m.	SSE m.	SO m.	2	2	4	—	—	—	0,010	
14	ENE m.	E m.	E m.	2	2	4	—	—	0,050	0,002	
15	SSO m.	SO fb.	SSE fb.	2	0	2	—	—	0,095	—	
16	SSO m.	SSO fb.	OSO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
17	NE m.	NE fb.	NE fb.	2	2	2	—	—	—	0,100	
18	NNE m.	N fb.	NO m.	2	2	2	—	—	—	0,140	Le 18, Ng. ch.
19	ONO m.	NO m.	NO fb.	4	0	0	—	—	—	—	
20	ONO m.	OSO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 20, le matin grand cercle autour
21	ENE m.	E fb.	ENE fb.	0	2	0	—	—	—	—	du soleil.
22	ENE m.	NE fb.	ENE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
23	ESE m.	ESE fb.	E m.	0	0	0	—	—	—	—	
24	ESE m.	SE fb.	SE m.	4	0	4	—	—	—	—	
25	SSE m.	SE fb.	SE m.	2	2	0	—	—	—	—	
26	ESE m.	SE fb.	SSE fb.	2	2	0	—	—	—	—	
27	SO m.	SO m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	0,035	
28	S m.	S fb.	C.	2	2	2	—	—	0,140	0,100	Le 28, pendant la journée Ng.
29	NE m.	NE fb.	NE fb.	4	2	4	—	—	—	—	Le 31, gl. bl.
30	NE m.	NE fb.	NE fb.	4	2	4	—	—	—	—	
31	C.	SO fb.	E fb.	4	4	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,45	2,00	2,06	—	0,180	0,484	1,647	

Козмодемьянскъ. 1867 г. Kosmodemiansk. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	594,56	+ 0,69	2,00	0,82	2,04
2 в. 2 s.	594,33	+ 4,96	2,09	0,64	1,94
10 в. 10 s.	594,51	+ 1,51	1,95	0,77	1,92

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Tempér. moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	596,63	— 9,02	1,03	0,92	1,99	3,733
Февраль. Février.	594,88	— 8,71	0,94	0,91	1,86	2,378
Мартъ. Mars.	595,97	— 6,62	0,85	0,82	2,02	2,106
Апрѣль. Avril.	590,23	+ 1,89	1,61	0,75	2,27	3,377
Май. Mai.	594,43	+ 6,62	2,15	0,63	1,84	3,800
Іюнь. Juin.	593,26	+14,67	3,39	0,55	1,60	1,567
Іюль. Juillet.	593,20	+16,52	4,26	0,62	1,70	3,937
Августъ. Août.	593,02	+13,04	3,40	0,64	1,86	2,436
Сентябрь. Septembre.	595,55	+ 8,38	2,53	0,68	2,15	3,956
Октябрь. Octobre.	600,44	+ 4,37	1,83	0,69	1,83	1,150
Ноябрь. Novembre.	591,62	— 2,49	1,29	0,84	2,29	4,453
Декабрь. Décembre.	594,34	— 9,99	0,89	0,87	2,17	2,311
Среднія. Moyennes.	594,46	+ 2,39	2,01	0,74	1,97	35,204

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	4	5	13	8	27	12	13	10	1
Февраль. Février.	6	5	6	23	19	12	9	3	1
Мартъ. Mars.	—	1	14	23	20	9	14	11	1
Апрѣль. Avril.	2	3	11	26	19	12	13	1	3
Май. Mai.	—	—	14	26	22	10	12	9	—
Іюнь. Juin.	5	5	14	13	22	4	7	11	9
Іюль. Juillet.	2	4	18	18	13	7	13	11	7
Августъ. Août.	2	5	17	25	18	8	12	1	5
Сентябрь. Septembre.	1	2	10	20	22	11	16	7	1
Октябрь. Octobre.	4	1	12	21	22	7	15	7	4
Ноябрь. Novembre.	2	1	7	18	35	11	10	5	1
Декабрь. Décembre.	2	4	5	20	17	12	14	16	3
Сумма Somme	30	36	141	241	256	115	148	92	36

КОСТРОМА.

1867 годъ.

Широта: 57° 46′.

Долгота восточная отъ Парижа: 38° 36′.

Наблюденія дѣлались въ $7^{ч}$ утра, $2^{ч}$ пополудни и $9^{ч}$ вечера. Ежедневныя среднія температуры въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{4}$ ($7^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + 2 × $9^{ч}$ в.); среднія барометра и влажности были вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($7^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $9^{ч}$ в.).

Съ 12 августа 1867 г. мѣсто наблюденія было перенесено на 200 сажень къ юго-востоку. Наблюдатель сообщилъ намъ барометрическія наблюденія, произведенныя имъ въ прежней и непосредственно за тѣмъ въ новой квартирѣ. Изъ этихъ наблюденій оказывается, что въ послѣдней высота барометра болѣе нежели въ первой на 0,49 русскихъ полулиній и на 0,53 полулиніи менѣе нежели на мѣстѣ наблюденія 1865 и предшествующихъ годовъ. Поэтому съ 12-го августа изъ всѣхъ отсчетовъ барометра вычтено 0,53 полулиніи, для того, чтобы эти наблюденія могли быть сравниваемы съ прежними.

KOSTROMA.

Année 1867.

Latitude: 57° 46′.

Longitude à l'est de Paris: 38° 36′.

Les observations ont été faites à 7^{h} du matin, à 2^{h} après midi et à 9^{h} du soir. Les moyennes journalières de la températures contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{4}$ (7^{h} m. + 2^{h} s. + 2 × 9^{h} s.). Les moyennes de la hauteur barométrique et de l'humidité ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (7^{h} m. + 2^{h} s. + 9^{h} s.).

Le 12 août 1867 on a changé la place de la station à 200 sagènes (420 mètres) vers SE. L'observateur nous a communiqué les observations barométriques qu'il a fait dans l'ancienne localité et immédiatement après dans la nouvelle. Il s'en suit, que dans la dernière le baromètre donne des lectures de 0,49 demi-lignes russe plus hautes, que dans la première et de 0,53 demie-lignes plus hautes qu'à la station des observations de l'année 1865 et des années précédentes. On a donc corrigé toutes les observations barométriques après le 12 Août de 0,53 demi-ligne russes pour les rendre comparables avec les observations des années précédentes.

1867.

Кострома.

Наблюдатель: Соколовъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Средн. Moy.	7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	—15,4	—15,5	—21,9	—18,67	585,5	586,1	589,4	587,00	0,41	0,33	0,21	0,32	0,96	0,94	1,00	0,97
2	—25,7	—23,0	—17,9	—21,13	595,9	597,4	595,4	596,23	0,11	0,16	0,26	0,18	0,85	0,80	0,79	0,81
3	—11,6	— 9,7	—10,7	—10,67	587,9	584,1	586,2	586,07	0,54	0,65	0,59	0,59	0,87	0,88	0,87	0,87
4	— 8,5	— 5,3	— 1,2	— 4,05	586,6	586,6	589,5	587,57	0,63	1,02	1,41	1,02	0,88	0,91	0,87	0,87
5	— 4,9	— 5,6	— 8,4	— 6,83	591,8	594,0	595,9	593,90	1,07	0,96	0,79	0,94	0,91	0,88	0,93	0,91
6	— 6,8	— 6,0	— 9,5	— 7,95	583,0	590,2	592,2	588,47	0,92	0,95	0,66	0,84	0,93	0,91	0,88	0,91
7	—20,0	—20,4	—19,4	—19,80	597,2	598,6	600,4	598,73	0,25	0,23	0,26	0,25	0,93	0,92	0,93	0,93
8	—24,0	—19,6	—20,9	—21,35	604,0	603,9	602,8	603,57	0,15	0,26	0,21	0,21	0,88	0,93	0,92	0,91
9	—16,7	— 9,0	— 7,8	—10,32	597,7	594,5	593,1	595,10	0,32	0,67	0,79	0,59	0,89	0,83	0,89	0,87
10	— 7,0	— 5,7	— 4,9	— 5,63	591,7	590,9	590,6	591,07	0,83	0,98	1,07	0,96	0,87	0,91	0,91	0,90
11	— 6,0	— 5,0	— 4,7	— 5,10	589,1	587,9	586,5	587,83	0,99	1,03	1,09	1,04	0,94	0,89	0,92	0,92
12	— 1,4	+ 1,0	+ 0,8	+ 0,30	584,7	585,4	587,0	585,70	1,56	1,89	1,77	1,74	0,98	0,96	0,92	0,95
13	+ 1,0	— 1,8	— 8,5	— 4,45	581,8	587,4	592,7	587,30	1,89	1,26	0,78	1,31	0,96	0,81	0,93	0,90
14	—11,0	— 3,8	— 2,8	— 5,10	594,3	586,4	588,5	589,73	0,63	1,22	1,20	1,02	0,96	0,94	0,85	0,92
15	— 6,6	— 7,0	— 7,7	— 7,25	597,6	600,2	599,9	599,23	0,94	0,90	0,87	0,90	0,94	0,93	0,97	0,95
16	— 6,5	— 5,2	— 5,5	— 5,68	597,8	596,8	595,0	596,53	0,97	1,04	1,07	1,03	0,97	0,91	0,97	0,95
17	— 4,5	+ 0,3	+ 1,0	— 0,55	591,6	588,7	587,0	589,10	1,07	1,66	1,64	1,46	0,88	0,90	0,82	0,87
18	+ 1,4	+ 1,2	+ 0,4	+ 0,85	589,5	591,9	592,6	591,33	1,92	1,93	1,79	1,88	0,94	0,96	0,96	0,95
19	— 0,2	— 2,0	— 6,5	— 3,80	593,2	594,9	597,3	595,13	1,62	1,37	0,95	1,31	0,92	0,90	0,94	0,92
20	— 9,5	— 8,6	—10,6	— 9,82	598,4	598,7	597,7	598,27	0,70	0,73	0,63	0,69	0,94	0,88	0,93	0,92
21	—13,6	—12,6	—12,6	—12,85	593,9	591,9	590,6	592,13	0,51	0,51	0,51	0,51	1,00	0,90	0,90	0,93
22	—14,5	—14,7	—19,7	—17,15	588,9	589,1	591,5	589,83	0,44	0,45	0,28	0,39	0,95	1,00	1,00	0,98
23	—17,0	—12,8	—15,2	—15,05	595,5	597,4	598,8	597,23	0,36	0,50	0,39	0,42	1,00	0,90	0,91	0,94
24	—17,8	—15,8	—18,5	—17,65	599,4	599,6	599,4	599,47	0,33	0,38	0,31	0,34	1,00	0,95	1,00	0,98
25	—17,9	—11,6	— 9,9	—12,33	597,7	593,8	588,6	593,37	0,31	0,58	0,70	0,53	0,94	0,92	0,96	0,94
26	— 9,5	—10,7	—15,1	—12,60	590,4	595,1	595,7	593,73	0,66	0,56	0,43	0,55	0,88	0,83	0,96	0,89
27	— 7,2	— 2,4	— 7,9	— 6,35	588,7	583,9	585,2	585,93	0,94	1,36	0,78	1,03	1,00	0,92	0,89	0,94
28	—11,2	—13,8	—18,4	—15,45	587,2	589,9	591,9	589,67	0,53	0,45	0,29	0,42	0,83	0,90	0,94	0,89
29	—20,8	—18,3	—18,6	—19,07	592,8	591,9	590,3	591,67	0,21	0,31	0,31	0,28	0,92	1,00	1,00	0,97
30	—20,2	—23,4	—28,9	—25,35	589,6	590,7	592,8	591,03	0,27	0,19	0,10	0,19	1,00	1,00	1,00	1,00
31	—31,6	—28,7	—30,0	—30,08	594,3	595,5	596,8	595,53	0,05	0,11	0,08	0,08	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	—11,78	—10,18	—11,66	—11,32	592,18	592,37	592,95	592,50	0,71	0,79	0,72	0,74	0,93	0,91	0,93	0,92

Февраль.

1	—31,6	—26,2	—27,9	—28,40	598,8	600,9	604,2	601,30	0,05	0,11	0,12	0,09	1,00	0,85	1,00	0,95
2	—27,0	—21,2	—24,0	—24,05	607,5	607,4	603,5	606,13	0,12	0,18	0,15	0,15	1,00	0,82	0,88	0,90
3	—20,3	—14,0	—12,0	—14,57	593,6	590,2	589,0	590,93	0,16	0,44	0,53	0,38	0,60	0,90	0,85	0,78
4	— 7,4	— 1,8	— 3,1	— 3,85	588,1	588,7	590,3	589,03	0,83	1,40	1,23	1,15	0,89	0,90	0,89	0,89
5	— 2,9	— 0,3	— 0,5	— 1,05	589,2	590,0	591,4	590,20	1,29	1,61	1,66	1,52	0,92	0,92	0,96	0,93
6	— 7,2	— 1,8	— 7,9	— 6,20	593,2	593,5	593,8	593,50	0,88	1,23	0,82	0,98	0,93	0,79	0,93	0,88
7	— 7,0	— 5,2	— 8,0	— 7,05	593,7	593,9	594,6	594,07	0,90	0,87	0,78	0,85	0,93	0,77	0,89	0,86
8	— 8,9	— 5,5	— 8,4	— 7,80	595,1	595,1	594,5	594,90	0,78	0,97	0,72	0,82	0,98	0,88	0,85	0,90
9	— 7,2	— 6,5	— 5,0	— 5,93	592,6	592,7	592,7	592,67	0,76	0,97	1,10	0,94	0,81	0,97	0,95	0,91
10	— 7,4	— 6,8	— 7,4	— 7,25	593,3	594,5	596,4	594,73	0,74	0,92	0,87	0,84	0,80	0,93	0,93	0,89
11	— 8,0	— 6,0	— 6,8	— 6,90	599,0	600,5	601,4	600,30	0,81	0,86	0,92	0,86	0,93	0,82	0,93	0,89
12	— 7,6	— 6,7	—12,8	— 9,97	600,3	599,7	598,3	599,43	0,85	0,89	0,50	0,75	0,93	0,91	0,90	0,91
13	— 6,4	— 1,2	+ 0,6	— 1,60	591,1	583,9	584,3	586,43	0,98	1,63	1,70	1,44	0,97	1,00	0,90	0,96
14	— 0,2	+ 1,6	— 0,8	— 0,05	584,2	578,9	582,0	581,70	1,62	1,91	1,32	1,62	0,92	0,92	0,78	0,87
15	— 3,0	— 1,8	— 4,6	— 3,50	585,5	589,9	594,5	589,97	1,04	1,33	1,13	1,17	0,75	0,87	0,94	0,85
16	— 5,2	— 1,0	— 4,9	— 4,00	595,6	594,8	594,1	594,83	0,87	1,29	1,04	1,07	0,77	0,78	0,89	0,81
17	— 3,2	0,0	— 1,0	— 1,30	588,7	587,9	586,8	587,80	1,25	1,50	1,59	1,45	0,92	0,83	0,96	0,90
18	— 7,7	— 6,2	—11,0	— 8,98	589,6	594,2	597,1	593,63	0,84	0,88	0,49	0,74	0,93	0,85	0,75	0,84
19	—14,6	— 6,8	— 3,8	— 7,25	599,7	592,6	588,8	593,70	0,41	0,79	1,22	0,81	0,91	0,81	0,94	0,89
20	— 1,8	— 6,4	—11,2	— 7,65	584,3	589,8	595,7	589,93	1,40	0,89	0,59	0,96	0,90	0,88	0,92	0,90
21	—13,7	— 7,4	— 4,6	— 7,57	596,3	591,7	586,2	591,40	0,48	0,71	1,13	0,77	0,95	0,77	0,94	0,89
22	— 0,8	+ 0,8	+ 0,2	+ 0,10	580,4	580,2	580,0	580,20	1,54	1,85	1,68	1,69	0,91	0,96	0,92	0,93
23	— 3,9	— 4,0	— 7,0	— 5,48	578,6	580,0	581,7	580,10	1,17	1,13	0,83	1,04	0,91	0,88	0,87	0,89
24	— 9,2	— 8,7	—10,9	— 9,92	584,6	587,1	589,9	587,20	0,83	0,73	0,57	0,71	0,64	0,89	0,87	0,80
25	—15,7	— 9,2	—10,2	—11,33	590,9	589,6	589,8	590,10	0,36	0,72	0,65	0,58	0,90	0,94	0,93	0,92
26	—12,6	— 9,0	—11,4	—11,10	588,9	587,6	586,9	587,80	0,51	0,67	0,58	0,59	0,90	0,83	0,92	0,88
27	—13,0	— 8,4	—15,6	—13,15	586,5	586,7	586,9	586,70	0,49	0,67	0,43	0,53	0,90	0,80	1,00	0,90
28	—14,4	— 4,9	— 4,4	— 7,02	587,4	585,8	585,3	586,17	0,42	0,94	1,19	0,85	0,91	0,81	0,97	0,90
Среднія Moyennes.	— 9,57	— 6,24	— 8,01	— 7,96	591,31	590,99	591,43	591,24	0,80	1,00	0,91	0,91	0,89	0,87	0,91	0,89

1867.

Kostroma.

Observateur: **Sokoloff.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 7ч у. 7h m.	9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	N.	N.	N.	4	2	0	—	—	
2	N.	E.	SE.	0	0	2	—	—	
3	ESE.	NE.	C.	4	4	0	0,098	0,185	
4	SE.	S.	SSO.	4	4	4	—	—	
5	S.	O.	C.	4	2	2	—	—	
6	ENE.	N.	NO.	4	4	2	0,075	0,152	
7	NO.	NO.	NO.	0	0	0	—	—	
8	C.	S.	SE.	0	2	0	—	—	
9	SE.	S.	S.	4	4	4	—	0,025	
10	S.	SSE.	S.	4	4	4	—	0,047	
11	S.	S.	S.	4	4	4	0,018	0,017	
12	S.	S.	SE.	4	4	4	0,107	0,031	
13	SSE.	O.	E.	4	0	0	—	0,328	
14	SE.	E.	NNO.	2	4	4	—	0,350	
15	O.	NO.	SE.	4	2	2	—	—	
16	NE.	NE.	NE.	4	4	4	0,063	—	
17	NE	SE.	S.	4	4	4	0,011	0,010	
18	SO.	S.	S.	4	4	4	—	—	
19	C.	N.	N.	4	4	4	—	—	
20	N.	NE.	NE.	4	4	4	—	—	
21	N.	N.	N.	4	4	4	—	0,050	
22	N.	N.	N.	4	4	0	—	0,034	
23	N.	N.	NE.	4	4	2	—	—	
24	C.	SE.	SE.	4	4	0	—	—	
25	SE.	SSE.	SSE.	4	2	4	—	0,012	Ночью съ 25 на 26 число была сильнѣйшая пурга.
26	ONO.	O.	S.	0	0	0	0,008	—	
27	SE.	SE.	NNE.	4	4	4	0,172	0,244	
28	NNE.	NNO.	NO.	4	0	0	—	—	
29	NO.	NO.	NNE.	4	2	4	—	—	
30	NE.	N.	NO.	4	0	0	—	—	
31	NO.	NO.	ONO.	0	0	0	—	—	
Среднія. Moyennes.				3,29	2,71	2,26	0,552	1,485	

Février.

1	NO.	NO.	NO.	0	0	0	—	—	
2	O.	SSE.	C.	0	0	0	—	—	
3	S.	S.	SSE.	4	4	4	—	0,057	
4	SE.	SSE.	O.	4	4	4	0,028	0,028	
5	SO.	SO.	OSO.	4	4	4	—	—	
6	SO.	SSE.	SSE.	0	0	0	—	—	
7	SSE.	SSE.	SE.	0	0	0	—	—	
8	SSE.	SE.	SE.	4	4	0	—	—	
9	SSE.	SSE.	SSE.	4	4	4	—	0,016	
10	SSE.	SE.	SE.	4	4	4	—	0,058	
11	SSE.	SSE.	SSE.	4	4	4	0,025	—	
12	SE.	SE.	SE.	4	4	0	—	—	
13	S	SSO.	SO.	4	4	2	—	0,051	13-го числа была сильнѣйшая пурга.
14	OSO.	O.	O.	2	4	0	—	0,210	
15	ONO.	NO.	ONO.	2	2	2	—	—	
16	ONO.	O.	O.	0	2	0	—	—	
17	O.	SO.	O.	4	4	4	—	0,042	
18	NNO.	NO.	NO.	4	0	0	0,024	—	
19	O.	SO.	OSO.	2	4	4	—	0,001	
20	OSO.	NO.	O.	4	0	0	0,019	—	
21	S.	SSE.	SSE.	2	4	4	—	0,079	
22	SO.	ONO.	O.	4	4	4	0,070	0,062	22-го числа въ 12 мъ часу дня температура воздуха въ тѣни доходила до + 1°,6.
23	NE.	NE.	ENE.	4	2	4	—	—	
24	ENE.	N.	NE.	4	4	4	—	0,007	
25	NE.	NE.	NE.	0	0	2	—	—	
26	NE.	NE.	NE.	4	4	0	0,058	0,027	
27	E.	N.	NE.	0	0	0	0,059	—	
28	C.	NNE	NNE.	2	4	4	—	0,025	
Среднія. Moyennes.				2,64	2,64	2,07	0,283	0,663	

1867.

Кострома.

Наблюдатель: Соколовъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	— 3,4	— 7,8	—11,7	— 8,65	586,6	591,1	595,9	591,20	1,27	0,83	0,49	0,86	0,95	0,93	0,81	0,90
2	—20,4	— 7,5	—12,2	—13,07	600,1	602,3	603,4	601,93	0,23	0,70	0,53	0,49	0,92	0,77	0,90	0,86
3	—17,8	— 4,4	— 5,7	— 8,40	603,2	601,5	600,8	601,83	0,29	0,90	0,92	0,70	0,88	0,74	0,85	0,82
4	—15,4	— 6,7	— 7,2	— 9,13	599,4	596,7	594,9	597,00	0,41	0,79	0,82	0,67	0,96	0,74	0,87	0,86
5	— 6,9	— 6,0	—11,8	— 9,13	595,9	598,0	598,3	597,40	0,87	0,99	0,56	0,81	0,90	0,94	0,90	0,91
6	—12,2	— 6,6	— 6,0	— 7,70	598,6	597,4	595,2	597,07	0,53	0,81	0,90	0,75	0,90	0,81	0,85	0,85
7	— 5,0	— 3,6	— 8,0	— 6,15	592,4	591,6	591,1	591,70	0,96	1,08	0,81	0,95	0,83	0,82	0,93	0,86
8	— 7,4	— 3,8	— 6,2	— 5,90	591,0	590,8	589,6	590,47	0,83	1,06	0,93	0,94	0,89	0,81	0,91	0,87
9	— 7,9	— 5,0	—13,5	— 9,97	587,8	589,6	591,0	589,47	0,85	0,83	0,43	0,70	0,96	0,72	0,84	0,84
10	—18,4	— 8,1	—13,1	—13,17	591,2	589,3	586,9	589,13	0,24	0,60	0,42	0,42	0,86	0,70	0,80	0,79
11	— 8,4	— 3,9	— 9,1	— 7,63	583,8	583,0	582,9	583,23	0,72	1,14	0,76	0,87	0,85	0,88	0,97	0,90
12	—13,0	— 9,6	—13,2	—12,25	583,9	584,5	583,6	584,00	0,52	0,57	0,44	0,51	0,95	0,77	0,84	0,85
13	—14,0	—11,8	—13,7	—13,30	580,2	579,0	581,9	580,37	0,44	0,69	0,48	0,54	0,90	0,95	0,95	0,93
14	—14,6	— 8,6	—10,2	—10,90	586,6	587,6	588,2	587,47	0,43	0,62	0,59	0,55	0,95	0,75	0,83	0,84
15	—12,0	— 4,9	— 7,3	— 7,87	586,3	587,4	589,9	587,87	0,54	1,01	0,84	0,80	0,90	0,86	0,90	0,89
16	—10,6	— 7,8	—11,3	—10,25	589,4	589,9	590,3	589,87	0,57	0,71	0,53	0,60	0,83	0,80	0,83	0,82
17	—16,2	— 9,6	—15,9	—14,40	591,1	592,9	595,2	593,07	0,34	0,57	0,36	0,42	0,90	0,77	0,90	0,86
18	—20,7	— 8,8	—15,0	—14,87	596,7	598,5	598,4	597,87	0,23	0,61	0,41	0,42	0,92	0,75	0,91	0,86
19	—16,3	— 6,6	—12,9	—12,18	598,2	597,3	596,8	597,43	0,34	0,56	0,46	0,45	0,90	0,55	0,84	0,76
20	—17,2	— 7,6	—10,5	—11,45	597,0	596,2	596,4	596,53	0,33	0,61	0,60	0,51	0,94	0,66	0,87	0,82
21	—16,7	— 5,6	— 7,7	— 9,42	596,5	594,3	592,5	594,43	0,34	0,71	0,74	0,60	0,95	0,65	0,83	0,81
22	— 7,4	— 4,0	— 3,8	— 4,75	587,2	584,1	582,0	584,43	0,87	1,13	1,25	1,08	0,93	0,88	0,97	0,93
23	— 8,5	— 5,6	— 8,3	— 7,68	584,3	586,3	587,7	586,10	0,74	0,99	0,76	0,83	0,88	0,91	0,88	0,89
24	—10,3	— 3,1	— 7,7	— 7,20	593,9	596,9	599,3	596,70	0,61	1,09	0,87	0,86	0,87	0,79	0,97	0,88
25	—12,3	— 4,0	— 9,1	— 8,62	604,5	605,8	603,9	604,73	0,55	0,87	0,69	0,70	0,95	0,68	0,89	0,84
26	— 7,6	— 1,0	— 3,5	— 3,90	597,3	595,9	596,3	596,50	0,85	0,95	1,18	0,99	0,93	0,57	0,89	0,80
27	— 2,5	+ 1,6	— 2,7	— 1,58	598,5	599,5	599,2	599,07	1,39	1,43	1,14	1,32	0,96	0,69	0,79	0,81
28	— 7,6	— 1,4	— 3,4	— 3,95	598,6	598,2	597,7	598,17	0,85	1,07	1,13	1,02	0,93	0,67	0,84	0,81
29	— 8,4	— 0,6	— 2,8	— 3,65	598,6	598,8	598,0	598,47	0,82	1,42	1,31	1,18	0,96	0,82	0,82	0,87
30	— 2,2	— 0,2	+ 0,5	— 0,35	597,1	595,3	593,3	595,23	1,42	1,77	1,70	1,63	0,96	1,00	0,90	0,95
31	+ 1,5	+ 2,0	+ 1,1	+ 1,42	592,9	591,8	592,2	592,30	1,90	1,97	1,82	1,90	0,92	0,92	0,92	0,92
Среднія. Moyennes.	—10,96	— 5,18	— 8,45	— 8,26	593,19	593,27	593,32	593,26	0,69	0,94	0,80	0,81	0,91	0,78	0,88	0,86

Апрѣль.

1	+ 1,6	+ 4,4	+ 1,8	+ 2,40	594,4	594,9	594,2	594,50	1,95	2,03	1,95	1,98	0,94	0,77	0,92	0,88
2	+ 0,7	+ 3,6	+ 1,8	+ 1,97	593,9	592,3	588,0	591,40	1,83	2,00	2,06	1,96	0,96	0,82	0,98	0,92
3	+ 1,8	+ 5,0	+ 2,0	+ 2,70	584,3	583,9	582,5	583,57	2,11	2,15	1,63	1,96	1,00	0,78	0,76	0,85
4	+ 1,6	+ 4,3	+ 1,6	+ 2,28	581,2	580,2	580,4	580,60	1,78	1,92	1,83	1,84	0,86	0,74	0,88	0,83
5	— 4,0	0,0	— 4,2	— 3,10	582,9	584,5	584,8	584,07	0,94	1,33	1,14	1,14	0,75	0,73	0,91	0,80
6	— 4,2	+ 4,4	+ 0,6	+ 0,35	582,3	578,0	578,9	579,73	0,92	1,73	1,78	1,48	0,74	0,65	0,94	0,78
7	— 1,7	+ 0,2	— 2,5	— 1,62	577,2	579,6	582,4	579,73	1,38	1,46	1,39	1,41	0,89	0,79	0,96	0,88
8	— 2,6	+ 1,4	— 0,5	— 0,55	582,2	581,5	581,3	581,67	1,26	1,79	1,61	1,55	0,86	0,88	0,94	0,89
9	— 3,9	0,0	— 4,6	— 3,28	584,3	586,1	586,8	585,73	1,14	1,41	1,04	1,20	0,88	0,78	0,87	0,84
10	— 5,0	+ 2,8	— 0,8	— 0,95	586,3	584,8	580,9	584,00	0,96	1,39	1,62	1,32	0,83	0,60	0,96	0,80
11	+ 0,9	+ 2,8	— 0,7	+ 0,57	577,4	579,9	584,1	580,47	1,82	1,98	1,48	1,76	0,94	0,86	0,88	0,89
12	— 5,6	+ 2,5	+ 1,0	— 0,28	589,2	589,8	587,1	588,70	0,96	1,21	1,64	1,27	0,88	0,54	0,82	0,75
13	+ 1,0	+ 3,0	— 0,6	+ 0,70	583,6	584,8	585,3	584,57	1,84	2,07	1,57	1,83	0,94	0,89	0,92	0,92
14	— 1,8	+ 2,3	— 1,9	— 0,82	582,0	582,1	581,2	581,77	1,47	1,42	1,42	1,44	0,96	0,65	0,93	0,85
15	— 5,1	+ 0,4	— 2,2	— 2,28	581,1	583,4	582,0	582,17	0,88	1,72	1,35	1,32	0,77	0,92	0,90	0,86
16	+ 2,0	+ 4,1	+ 2,3	+ 2,68	575,3	577,8	580,5	577,87	2,06	1,98	1,98	2,01	0,96	0,76	0,90	0,87
17	+ 1,0	+ 6,1	+ 2,1	+ 2,83	583,5	583,5	578,7	581,90	1,75	2,15	2,05	1,98	0,90	0,71	0,94	0,85
18	+ 1,7	+ 5,0	+ 1,8	+ 2,57	579,8	583,2	585,9	582,97	1,97	2,29	1,78	2,01	0,94	0,83	0,84	0,87
19	+ 0,8	+ 4,5	+ 1,0	+ 1,83	586,9	586,5	586,8	586,73	1,77	1,78	1,72	1,76	0,92	0,67	0,88	0,82
20	— 0,6	+ 1,8	+ 0,4	+ 0,50	585,9	586,4	587,5	586,60	1,64	1,60	1,06	1,43	0,96	0,75	0,56	0,76
21	— 1,9	+ 5,1	+ 2,1	+ 1,85	587,9	588,4	589,4	588,57	0,83	1,45	1,48	1,25	0,54	0,52	0,68	0,58
22	+ 2,2	+ 8,7	+ 3,3	+ 4,37	590,0	590,0	589,8	589,93	1,72	2,21	1,85	1,93	0,79	0,59	0,77	0,72
23	+ 3,6	+ 5,5	+ 4,2	+ 4,37	588,2	587,1	586,2	587,17	2,10	2,63	2,31	2,35	0,85	0,91	0,89	0,88
24	+ 2,5	+ 4,0	+ 1,5	+ 2,38	586,9	588,7	589,6	588,40	1,93	1,82	1,71	1,82	0,86	0,71	0,83	0,80
25	+ 1,3	+ 6,0	+ 2,0	+ 2,83	591,5	592,2	590,9	591,53	1,60	1,58	1,55	1,58	0,88	0,52	0,72	0,71
26	+ 3,8	+ 8,0	+ 4,1	+ 5,00	585,3	586,0	584,5	585,27	2,23	2,65	2,24	2,37	0,89	0,74	0,87	0,83
27	— 0,8	+ 1,3	— 0,6	— 0,17	593,2	596,6	597,4	595,73	1,43	1,15	1,20	1,26	0,84	0,56	0,70	0,70
28	+ 1,0	+ 0,1	— 1,8	— 0,63	596,6	599,1	600,5	598,73	1,39	0,91	0,85	1,05	0,70	0,50	0,54	0,58
29	— 3,4	— 0,2	— 2,1	— 1,95	602,7	603,1	603,0	602,93	0,81	1,05	0,98	0,95	0,61	0,59	0,65	0,62
30	— 2,1	+ 2,5	— 0,6	— 0,20	603,1	601,3	599,1	601,17	1,22	1,26	1,24	1,24	0,81	0,56	0,72	0,70
Среднія. Moyennes.	— 0,51	+ 3,32	+ 0,35	+ 0,88	586,64	587,19	586,99	586,94	1,52	1,74	1,58	1,61	0,85	0,71	0,84	0,80

1867.

Kostroma.

Observateur: Sokolof.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.		Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	7h	2h	9h	7ч у. 7h m.	9ч в. 9h s.	
1	NNE.	SE.	SE.	4	2	2	0,050	0,052	
2	E.	NE.	NE.	0	0	0	—	—	
3	N.	NNE.	N.	0	0	4	—	—	
4	NO.	O.	S.	0	0	4	—	—	
5	SE.	SE.	C.	2	0	0	—	—	
6	N.	NNE.	NNE.	2	2	4	—	—	
7	NNE.	NNE.	N.	4	4	0	—	—	
8	NO.	ONO.	O.	4	4	4	—	—	
9	O.	N	C.	4	2	0	0,032	—	
10	SE.	SE	SE.	0	0	0	—	—	
11	SE.	S.	S.	4	4	0	—	—	
12	NO.	NO.	N.	4	2	4	—	—	
13	NNE.	NNO.	NO.	4	4	0	0,048	0,070	
14	O.	SSO.	SSO.	4	2	2	—	—	
15	S.	OSO.	SSO.	4	0	2	0,009	—	
16	S.	SSE.	C.	2	2	2	0,024	—	
17	ONO.	NO.	ONO.	2	2	0	—	—	
18	SE.	SO.	SE.	0	0	0	—	—	
19	NE.	N.	C.	2	0	0	—	—	
20	C.	NO.	C.	0	0	0	—	—	
21	N.	N.	ESE.	0	0	4	—	—	
22	SE.	SE.	S.	4	4	4	0,038	0,156	
23	SO.	SO.	O.	2	2	0	0,001	—	
24	O.	O.	O.	0	2	0	—	0,002	
25	O.	O.	S.	0	0	0	—	—	
26	S.	SO.	OSO.	0	2	4	—	—	
27	SO.	SO.	SE.	4	4	4	—	—	
28	SE.	SSE.	S.	4	4	4	—	—	
29	S.	SSE.	SE.	4	4	4	—	—	
30	SE.	SSE.	S.	4	4	4	—	0,288	
31	SE	SE.	C.	4	4	4	0,012	0,114	
Среднія. Moyennes.				2,32	1,94	1,94	0,214	0,682	

Avril.

1	SO.	S.	C.	4	4	4	0,013	—	1-го числа Апрѣля начали портиться зимнія дороги.
2	C.	S.	SE.	4	4	4	—	0,165	
3	C.	S.	S.	4	0	4	0,064	—	
4	S.	S.	SO.	2	4	4	—	0,005	
5	O.	O.	C.	0	0	0	—	—	
6	ESE.	SSE.	ESE.	2	4	4	—	0,039	
7	O.	ONO.	O.	4	4	4	0,229	—	
8	SE.	SE.	O.	4	4	4	0,033	0,379	
9	SO.	O.	C.	4	0	0	—	—	
10	E.	E	E.	0	4	4	—	0,036	10-го числа прилетѣли грачи.
11	SSE.	OSO.	O.	4	4	2	0,066	—	
12	C.	SSE.	SE.	0	0	4	—	—	
13	SSE.	S.	C.	4	4	2	0,197	0,012	
14	SO.	S.	S.	4	2	2	0,266	—	
15	O.	O.	SSE.	2	0	2	0,012	0,015	
16	S	S.	S.	2	4	4	0,098	0,170	
17	SSE.	SSE.	E.	0	2	4	—	—	17-го числа санный путь сталъ очень затруднителенъ.
18	SO.	S.	C.	4	2	0	0,148	0,033	
19	C.	N.	NNO.	4	4	4	—	—	
20	N.	N.	NO.	4	4	0	0,129	—	
21	NO.	O.	S.	0	2	4	—	—	
22	SE	SE.	SE.	0	0	0	—	0,010	
23	SE.	C	C.	4	4	2	—	—	
24	OSO.	O.	O.	4	4	4	—	—	
25	O.	O.	SE.	4	0	2	—	—	25-го числа на Волгѣ тронулся ледъ.
26	S.	SSO.	S.	4	2	4	0,013	—	
27	O.	ONO.	C.	0	2	0	—	—	
28	SO.	NO.	O.	2	0	0	—	—	
29	NO.	NO.	NO.	0	2	0	—	—	
30	C.	O.	C.	0	0	0	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,47	2,33	2,40	1,268	0,864	

1867.

Кострома.

Наблюдатель: Соколовъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Средн. Моу.	7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	+ 1,0	+ 2,8	+ 1,0	+ 1,45	595,3	593,2	593,0	593,83	1,59	2,07	1,80	1,82	0,79	0,90	0,92	0,87
2	— 0,7	+ 3,3	+ 0,2	+ 0,75	596,1	598,6	598,7	597,80	1,16	1,39	1,16	1,24	0,68	0,58	0,64	0,63
3	+ 0,4	+ 2,3	— 0,7	+ 0,32	599,4	600,2	600,2	599,93	1,35	1,77	1,40	1,51	0,72	0,80	0,82	0,78
4	+ 0,4	+ 5,0	+ 3,6	+ 3,15	600,1	597,8	593,9	597,27	1,49	2,01	1,91	1,80	0,79	0,72	0,78	0,76
5	+ 4,3	+ 4,3	+ 2,4	+ 3,35	591,9	594,0	593,5	593,13	2,40	1,60	1,40	1,80	1,00	0,61	0 63	0,75
6	+ 0,9	— 0,6	— 1,8	— 0,82	592,5	592,2	595,5	593,40	1,36	1,60	0,91	1.29	0,69	0,94	0,58	0,74
7	— 2,0	+ 1,5	— 0,5	— 0,38	598,5	597,6	597,1	597,73	0,96	0,96	0,87	0,93	0,64	0,47	0,51	0,54
8	+ 0,8	+ 1,4	+ 4,4	+ 2,75	593,5	586,6	579,7	586,60	1,33	1,88	2,44	1,88	0,69	0,92	0,93	0,85
9	+ 3,6	+ 1,1	— 0,2	+ 1,08	576,5	580,9	583,2	580,20	2,41	1,49	1,65	1,85	0,98	0,74	0,94	0,89
10	— 2,5	— 1,5	— 3,0	— 2,50	583,0	583,9	583,6	583,50	1,07	1,47	1,32	1,29	0,74	0,94	0,95	0,88
11	— 2,2	+ 1,2	— 0,2	— 0,35	585,2	585,8	586,1	585,70	1,06	1,54	1,62	1,41	0,71	0,77	0,92	0,80
12	— 0,6	+ 1,2	— 0,2	+ 0,05	586,0	585,4	584,5	585,30	1,31	1,40	1,06	1,26	0,77	0,70	0,59	0,69
13	— 2,4	+ 1,6	— 0,8	— 0.60	584,6	584,9	585,8	585,10	0,78	1,64	1,03	1,15	0,53	0,79	0,59	0,64
14	— 1,3	+ 2,8	+ 1,2	+ 0,97	587,7	590,7	591,5	589,97	1,09	1,19	1,40	1,23	0,67	0.51	0,70	0,63
15	+ 1,2	+ 3,2	+ 1,0	+ 1,60	587,6	581,6	583,7	584,30	1,73	2,11	1,46	1,77	0,88	0,89	0,74	0,84
16	+ 0,4	+ 3,6	+ 1,4	+ 1,70	590,9	593,4	595,2	593,17	1,56	1,27	1,46	1,43	0,72	0,50	0,71	0,64
17	+ 0,6	+ 5.0	+ 2,5	+ 2,65	597,9	597,6	597,5	597,67	1.16	1,20	1,39	1,25	0,61	0,44	0,63	0,56
18	+ 2.7	+ 8,0	+ 3,7	+ 4,53	597,1	596,0	595,4	596,17	1,41	1,57	1,53	1,50	0,62	0,44	0,62	0,56
19	+ 3,1	+ 2,2	+ 2,9	+ 2,77	591.5	587,7	584,0	587,73	1,52	1,96	2,18	1,89	0,65	0,90	0,94	0,83
20	+ 5,5	+ 5,9	+ 3,6	+ 4,65	578,3	577,0	578,4	577,90	2,54	2,25	2,28	2,36	0,88	0,75	0,93	0,85
21	+ 1,5	+ 5,3	+ 2,5	+ 2,95	585,4	590,5	593,7	589,87	1,44	1,66	1,59	1.56	0,69	0,59	0,71	0,66
22	+ 4,0	+ 8,7	+ 7,0	+ 6.68	596,5	595,7	593,7	595,30	1,72	2,81	3,06	2,53	0,67	0,75	0.94	0,79
23	+ 9,1	+12,9	+ 9.2	+10,10	592.5	591,2	590,1	591,27	3,59	4,02	3,84	3,82	0,93	0,77	0,98	0,89
24	+ 8,4	+15,8	+13,3	+12,70	592,8	593,2	591,5	592,50	3,22	4,11	3,92	3,75	0,88	0,62	0,72	0,74
25	+13,8	+21,2	+16,8	+17,15	591,9	591,7	592,1	591,90	4,31	3,87	4,58	4,25	0,76	0,39	0,64	0,60
26	+13,7	+23,5	+16,1	+17,35	592,2	592,2	592,1	592,17	3,60	3,42	4.45	3,85	0,66	0,29	0,72	0,56
27	+16,0	+22,5	+16,2	+17,72	591,7	591,3	590,7	591,23	3,93	3,82	4,07	3,94	0,59	0,35	0,60	0,51
28	+13,3	+12,2	+ 8,0	+10,38	590,5	592.6	595,2	592,77	4,18	3,49	2,80	3,49	0,77	0,70	0,79	0,75
29	+ 6,6	+11,6	+10,2	+ 9,65	597,6	597,0	596,2	596,93	2,16	2,51	3,15	2,61	0,69	0,53	0,74	0,65
30	+ 8,5	+ 9,2	+ 8,0	+ 8,42	595,3	594,7	594.1	594,70	3,48	3,51	3,33	3,44	0,94	0.90	0,94	0,93
31	+ 8,5	+13,9	+10,3	+10,75	594,1	594,2	592,2	593,50	2,99	2,76	3,40	3,05	0,81	0,48	0,80	0,70
Среднія. Moyennes.	+ 3,76	+ 6,81	+ 4,45	+ 4,87	591,42	591,27	591,04	591,24	2,06	2,20	2,21	2,16	0,75	0,67	0,76	0,73

Іюнь.

1	+11,3	+ 9,8	+ 6,8	+ 8,67	588,3	584,9	585,9	586,37	3,31	3,99	2,45	3,25	0,71	0,97	0,76	0,81
2	+ 3,4	+ 7,5	+ 5,5	+ 5,48	589,8	591,3	591,7	590,93	1,79	1,79	1,48	1,69	0,74	0,52	0,51	0,59
3	+ 3,0	+ 6,3	+ 3,0	+ 3,82	592,3	593,5	594,9	593,57	1,38	1,32	1,37	1,36	0,59	0,43	0,59	0,54
4	+ 2,3	+ 5,6	+ 4,0	+ 3,98	596,9	597,3	597,9	597,37	1,38	1,58	1,50	1,49	0,63	0,55	0,59	0,59
5	+ 3.8	+11,2	+ 7,5	+ 7,50	599,2	598,3	597,3	598,27	1,60	2,08	2,26	1,98	0,64	0,45	0,66	0,58
6	+ 7,2	+11,8	+ 9,7	+ 9,60	595,9	595,5	594,8	595,40	2,05	2,84	3,11	2,67	0,62	0,59	0,76	0,66
7	+10,2	+16,5	+13,0	+13,17	593,6	593,5	593,8	593,63	3,31	4,13	4,62	4,02	0,78	0,59	0,88	0,75
8	+11,8	+19,8	+15,8	+15,80	592,3	591,3	592,2	591,93	3,95	4,58	5,17	4,57	0,82	0,52	0,79	0,71
9	+15,4	+22,2	+16,6	+17,70	590,0	589,3	590,2	589,83	4,53	5,24	5,47	5,08	0,71	0,49	0,79	0,66
10	+14,6	+18,4	+15,2	+15,85	592,8	593,4	593,3	593,17	4,22	3,96	4,71	4,30	0,71	0,50	0,75	0,65
11	+14,7	+11,2	+14,7	+13,83	592,9	591,5	589,7	591,37	4,46	4,58	5,52	4,85	0,74	1,00	0,92	0,89
12	+14,5	+16,0	+12,2	+13,72	587,6	588.8	589.7	588,70	5,17	4,57	4,39	4,71	0,87	0,69	0,88	0,81
13	+10,8	+12,3	+11,9	+11,73	589,3	588,4	587,6	588,43	4,13	4,31	3,94	4,13	0,93	0,86	0,88	0,89
14	+ 9,8	+15,0	+12,4	+12,40	585,2	583,9	583,8	584,30	3,86	5,04	4,78	4,56	0,94	0,82	0,95	0,90
15	+11,3	+14,7	+13,7	+13,35	585,2	587,5	589,7	587,47	4,30	4,08	4,20	4,19	0,93	0,67	0,75	0,78
16	+11,4	+17,2	+14,4	+14,35	592,0	591,5	591,5	591,67	3,81	4,34	4,79	4,31	0,82	0,59	0,81	0,74
17	+15.0	+21,2	+16,5	+17,30	591,6	591,6	591,7	591,63	3,93	5,79	5,78	5,17	0,64	0,59	0,84	0,69
18	+15,8	+23,0	+18,2	+18,80	592,9	592.6	592,3	592,60	5,80	6,45	6,17	6,14	0,89	0,58	0,79	0,75
19	+17,6	+23,6	+19,0	+19,80	593,2	593,6	593,6	593,47	5,65	5,33	5,50	5,49	0,75	0,46	0,66	0,62
20	+17,0	+22,0	+17,4	+18,45	595,2	595,4	595,4	595,33	5,07	5,19	5,39	5,22	0,71	0,50	0,73	0,65
21	+15,8	+21,8	+16,8	+17,80	595,9	595,0	594,6	595,17	4,18	4,50	4,05	4,24	0,63	0,44	0,57	0,55
22	+12,0	+17,6	+14,4	+14,60	595,8	594,9	594,0	594,90	2,59	3,40	4,15	3,38	0,53	0,45	0,70	0,56
23	+11,8	+17,0	+10,6	+12,50	592,0	588,9	589,0	589,97	3,24	2,69	3,55	3,16	0,67	0,37	0,81	0,62
24	+10.5	+15,8	+13,8	+13,47	589,2	590.0	589,7	589,63	4,03	4,19	4,56	4,26	0,93	0,63	0,81	0,79
25	+14,4	+15,3	+14,2	+14,53	589,5	589,9	589,2	589.53	5,18	5,17	5,71	5,35	0,88	0,82	0,99	0,90
26	+13,8	+18,1	+15,2	+15,57	588,7	588,3	587,6	588,20	5,34	5,23	5,24	5,27	0,95	0,67	0,90	0,84
27	+14,7	+17,2	+13,0	+14,48	587,5	586,4	587,1	587,00	4,79	5,46	3,53	4,59	0,79	0,75	0,66	0,73
28	+ 8,5	+14,9	+12,3	+12,00	587,8	586,4	586,1	586,77	2,58	2.82	3,01	2,80	0,70	0,45	0,60	0,58
29	+11,3	+16,7	+13,3	+13,65	586,8	586,0	585,3	586,03	3,26	2,48	4,25	3,33	0,70	0,33	0,78	0,60
30	+12,4	+18,3	+ 9,6	+12,47	585,2	585,1	586,6	585,63	3,80	3,63	3,79	3,74	0,75	0,45	0,96	0,72
Среднія Moyenne	+11,54	+15,93	+12,69	+13,21	591,15	590,80	590,87	590,94	3,76	4,03	4,15	3,98	0,76	0,59	0,77	0,71

1867.

Kostroma.

Observateur: Sokoloff.

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 7h у. 7h m.	9h в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SE.	E.	NE.	4	4	4	—	0,229	
2	NE.	NE.	C.	2	2	2	—	—	2-го числа Волга вскрылась и началось по ней пароходство.
3	NE.	E.	C.	4	4	0	—	0,006	
4	SE.	SE.	SE.	0	4	2	—	—	
5	O.	NO.	NO.	4	2	4	0,044	0,097	
6	O.	NO.	NO.	2	4	0	—	0,113	
7	ONO.	O.	C.	0	0	0	—	—	
8	SSE.	SSE	S.	2	4	4	—	0,565	
9	O.	O.	ONO.	4	4	2	0,250	—	
10	ONO.	O.	O.	2	2	2	—	0,063	
11	ONO.	NO.	O.	2	2	2	—	—	
12	OSO.	ONO.	ONO.	4	2	2	—	—	
13	O.	ONO.	O.	0	2	2	—	—	
14	ONO.	ONO.	C.	0	2	2	—	—	
15	SE.	SO.	O.	4	4	2	—	0,264	
16	ONO.	O.	O.	0	4	4	—	—	
17	O.	O.	C.	0	2	2	—	—	17-го числа начинаютъ распускаться почки бузины.
18	ENE.	E	E.	2	2	4	—	—	21-го числа распускаются почки смородины.
19	ENE.	ENE.	E.	4	4	4	—	0,723	22-го числа начинаетъ появляться зелень на луговинахъ; начинаетъ цвѣсти Дымянка-орѣшистая (Fumaria bulbosa).
20	SE.	SE.	SO.	2	4	2	0,134	0,065	
21	O.	OSO.	O.	4	2	0	—	0,008	27-го числа распускаются почки рябины; луговины зазеленѣли совершенно; растительность пробуждается очень быстро; пастбища на поляхъ удовлетворительны; оз. рожь очень хороша.
22	S.	SSE.	SE.	0	2	4	—	0,102	
23	SE.	S.	NO.	2	2	2	0,057	0,827	
24	NO.	ONO.	SE.	0	0	2	0,192	—	
25	S.	ONO.	S.	0	0	2	—	—	23-го числа была первая нынѣ гроза, съ сильнымъ дождемъ и градомъ. Распускаются почки крыжовника.
26	SE	SSO.	S.	0	0	0	—	—	
27	SE.	SE.	SE.	0	0	2	—	—	
28	SE.	O.	NNO.	2	2	2	—	—	28-го числа дымянка орѣшистая (Fumaria bulbosa) въ полномъ цвѣту.
29	NE	NE.	NE.	2	4	4	—	—	
30	NNO.	NNE.	N.	4	4	4	0,082	0,315	30-го числа распускаются почки сибирской акаціи.
31	O.	O.	SSE.	0	0	2	—	—	
Среднія. Moeynnes.				1,81	2,39	2,26	0,759	3,377	

Juin.

1	SE.	S.	O.	0	4	4	—	0,203	
2	O.	ONO.	NO.	2	2	2	—	—	
3	NNE.	NO.	N.	0	2	4	—	—	
4	N.	NNO.	C.	4	2	2	—	—	4-го числа начали распускаться почки липы.
5	S.	S.	S.	0	0	0	—	—	
6	S.	SSO.	S.	4	2	2	—	—	
7	SO.	SO.	C.	4	2	2	—	0,141	7-го числа начинаетъ цвѣсти одуванчикъ.
8	S.	SSO.	C.	0	0	0	0,013	—	8-го числа начинаетъ цвѣсти черемуха.
9	S.	SO.	C.	0	0	0	—	0,098	9-го числа начинаетъ цвѣсти бузина; распускаются почки ясеня.
10	NO.	ONO.	C.	0	0	0	—	—	10-го числа начала цвѣсти смородина черная.
11	S.	C.	C.	0	2	0	—	0,382	11-го числа между 10 ч. у. и 2 ч. в. проходили два грозовыхъ облака, изъ коихъ послѣднее было съ градомъ, отъ чего температура воздуха много понизилась около 2-хъ часовъ дня.
12	SE.	O.	NO.	2	0	2	0,248	—	
13	N.	NNE.	NNE.	4	4	4	0,234	0,022	
14	N.	NNE.	ONO.	4	2	2	0,108	—	
15	O.	O.	ONO.	4	0	0	0,317	—	
16	NE.	SE.	NE.	2	0	0	—	—	12-го числа начали цвѣсти сибирская акація и таволга садовая (Spiraea Aruncus); черемуха въ полномъ цвѣту.
17	SE.	SE.	SE.	0	0	2	—	—	
18	C.	SSE	NE.	0	2	0	—	—	15-го числа начала цвѣсти сирень.
19	ENE.	E.	ENE.	0	0	0	—	0,007	16-го числа начала цвѣсти рябина и колоситься оз. рожь.
20	NE.	E.	ESE.	0	0	0	—	—	
21	NE.	NE.	NE.	0	0	0	—	—	
22	NE.	NE.	NE.	0	0	0	—	—	
23	NO.	NNO.	NE.	0	2	2	—	0,045	
24	NE.	E.	NE	4	0	0	0,013	—	
25	NO.	O.	O.	4	4	4	—	0,720	
26	NO.	NE.	C.	4	0	0	0,480	—	
27	O.	NO.	N.	0	2	2	—	0,107	
28	NO.	NO.	NO.	0	0	0	—	—	28-го числа начала цвѣсти оз. рожь.
29	NE.	N.	C.	0	0	0	—	—	
30	SE.	O.	ONO	0	0	4	—	0,101	
Среднія. Moyennes.				1,40	1,07	1,27	1,413	1,826	

1867.

Кострома.

Наблюдатель: Соколовъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Средн. Moy.	7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	+ 9,3	+15,3	+ 9,7	+11,00	589,7	588,7	588,2	588,87	2,90	3,12	3,72	3,25	0,73	0,49	0,91	0,71
2	+ 9,4	+11,6	+10,6	+10,55	589,3	590,4	591,6	590,43	3,40	3,29	3,33	3,34	0,86	0,69	0,76	0,77
3	+ 9,6	+11,3	+11,8	+11,12	592,6	592,9	594,0	593,17	3,32	3,95	3,42	3,56	0,82	0,86	0,71	0,80
4	+11,2	+16,8	+14,0	+14,00	595,8	595,4	594,9	595,37	3,44	3,28	3,87	3,53	0,75	0,46	0,68	0,63
5	+12,8	+20,8	+12,8	+14,80	593,6	590,3	590,4	591,43	3,98	4,97	5,00	4,65	0,77	0,52	0,96	0,75
6	+14,0	+15,6	+12,2	+13,50	590,6	591,1	591,9	591,20	4,76	4,36	4,19	4,44	0,80	0,67	0,84	0,77
7	+11,4	+15,8	+14,1	+13,85	593,0	592,5	592,3	592,60	4,21	4,56	4,87	4,55	0,92	0,70	0,85	0,82
8	+13,5	+20,0	+16,2	+16,48	593,1	593,3	593,3	593,23	4,69	5,63	5,70	5,34	0,85	0,63	0,85	0,78
9	+15,3	+19,0	+14,1	+15,63	593,2	593,5	594,6	593,77	5,50	5,29	4,60	5,13	0,87	0,63	0,80	0,77
10	+12,6	+17,7	+14,0	+14,57	595,7	595,3	594,6	595,20	4,22	4,33	4,09	4,21	0,82	0,57	0,70	0,70
11	+13,6	+15,4	+13,2	+13,85	593,7	592,5	591,4	592,53	4,17	4,41	4,57	4,38	0,75	0,70	0,85	0,77
12	+13,6	+17,1	+13,6	+14,48	591,4	591,6	591,1	591,37	4,48	5,40	5,12	5,00	0,81	0,75	0,93	0,83
13	+14,0	+18,6	+13,8	+15,05	590,7	589,8	588,2	589,57	5,35	5,83	5,34	5,51	0,94	0,72	0,95	0,87
14	+13,4	+17,0	+13,3	+14,25	585,0	585,2	586,1	585,43	5,17	5,50	4,56	5,08	0,95	0,77	0,84	0,85
15	+13,0	+16,8	+13,0	+13,95	585,6	585,3	586,1	585,67	4,63	4,73	5,02	4,79	0,88	0,67	0,95	0,83
16	+13,0	+13,2	+11,4	+12,25	58[illegible],6	587,6	588,5	587,57	4,63	4,27	3,93	4,28	0,88	0,79	0,84	0,84
17	+11,0	+13,8	+12,1	+12,25	588,5	588,9	589,0	588,80	3,69	4,43	4,36	4,16	0,81	0,79	0,88	0,83
18	+12,4	+15,3	+14,1	+13,97	588,5	587,8	587,2	587,83	4,53	4,83	5,00	4,79	0,89	0,76	0,87	0,84
19	+13,6	+17,0	+14,0	+14,65	586,4	585,7	586,0	586,03	4,36	4,95	5,02	4,78	0,78	0,69	0,88	0,78
20	+13,6	+18,7	+15,6	+15,88	587,3	587,5	587,1	587,80	4,99	4,94	5,51	5,15	0,90	0,60	0,86	0,79
21	+13,6	+17,0	+13,3	+14,30	587,1	587,5	588,2	587,60	4,99	4,40	5,06	4,82	0,90	0,61	0,94	0,82
22	+13,4	+16,8	+13,2	+14,15	588,8	589,6	590,2	589,53	4,91	4,72	4,98	4,87	0,90	0,67	0,92	0,83
23	+11,5	+16,9	+13,6	+13,90	590,9	591,4	591,6	591,30	4,02	3,97	4,23	4,07	0,86	0,55	0,76	0,72
24	+12,0	+18,1	+14,4	+14,72	594,0	593,7	593,7	593,80	3,89	3,91	5,05	4,28	0,79	0,50	0,86	0,72
25	+14,0	+20,2	+18,1	+17,60	594,7	594,4	594,2	594,43	4,69	6,20	6,27	5,72	0,82	0,68	0,80	0,77
26	+16,4	+23,4	+19,3	+19,60	594,6	594,3	594,6	594,50	5,65	6,94	7,30	6,63	0,83	0,60	0,86	0,76
27	+16,4	+21,7	+17,2	+18,13	595,9	595,8	595,4	595,70	5,95	5,35	6,34	5,88	0,87	0,53	0,87	0,76
28	+16,4	+21,6	+15,8	+17,40	595,0	593,7	592,7	593,80	5,80	6,48	5,80	6,03	0,85	0,64	0,89	0,79
29	+15,6	+22,4	+18,8	+18,90	592,0	594,5	589,1	591,87	6,01	6,28	6,56	6,28	0,93	0,58	0,80	0,77
30	+16,2	+15,4	+10,5	+13,15	587,6	588,8	590,9	589,10	6,01	4,03	3,74	4,59	0,89	0,63	0,86	0,79
31	+10,7	+15,6	+12,2	+12,67	592,1	591,6	590,1	591,27	4,10	4,16	3,96	4,07	0,93	0,64	0,80	0,79
Среднія. Moyennes.	+13,11	+17,29	+13,87	+14,54	591,06	590,99	590,88	590,98	4,59	4,79	4,86	4,75	0,85	0,65	0,85	0,78

Августъ.

1	+15,0	+21,8	+13,6	+16,00	586,2	586,1	587,0	586,43	5,45	5,88	5,06	5,46	0,88	0,57	0,91	0,79
2	+13,0	+17,4	+14,3	+14,75	588,6	590,6	590,0	589,73	4,70	4,85	4,81	4,79	0,89	0,65	0,82	0,79
3	+13,0	+13,4	+12,6	+12,90	589,1	588,8	588,3	588,73	4,82	5,04	4,73	4,86	0,91	0,93	0,92	0,92
4	+11,3	+15,3	+13,7	+13,50	588,5	587,5	586,5	587,50	3,80	5,38	5,09	4,76	0,89	0,85	0,91	0,88
5	+12,5	+17,7	+14,8	+14,95	583,0	582,0	581,4	582,13	4,95	5,92	5,36	5,41	0,97	0,78	0,88	0,88
6	+13,6	+15,0	+12,3	+13,30	580,5	580,3	582,6	581,13	5,12	5,18	4,55	4,95	0,93	0,84	0,91	0,89
7	+11,2	+12,6	+11,8	+11,85	582,3	582,1	582,0	582,13	3,95	4,73	4,62	4,43	0,80	0,92	0,96	0,89
8	+13,0	+16,0	+13,2	+13,85	581,7	582,7	584,1	582,83	4,95	5,21	4,97	5,04	0,94	0,78	0,92	0,88
9	+12,1	+17,3	+12,8	+13,75	585,4	586,0	587,1	586,17	4,92	4,66	4,94	4,84	1,00	0,63	0,95	0,86
10	+12,2	+13,2	+12,1	+12,40	587,8	587,7	587,8	587,77	4,83	5,22	4,73	4,93	0,97	0,97	0,96	0,97
11	+12,4	+15,3	+11,8	+12,82	587,2	586,0	585,9	586,37	4,66	4,57	4,62	4,62	0,92	0,72	0,96	0,87
12	+11,1	+16,2	+12,1	+12,88	586,6	587,6	588,0	587,40	4,18	4,47	4,55	4,40	0,92	0,66	0,92	0,83
13	+11,6	+10,5	+ 8,4	+ 9,72	588,0	589,7	591,4	589,70	4,16	3,62	3,22	3,67	0,88	0,84	0,88	0,87
14	+ 8,6	+11,3	+ 9,6	+ 9,78	592,7	593,3	593,5	593,17	2,96	2,60	3,25	2,94	0,80	0,56	0,81	0,72
15	+ 9,2	+15,3	+12,0	+12,12	593,9	593,2	592,7	593,27	2,82	3,34	3,66	3,27	0,72	0,53	0,73	0,66
16	+ 9,7	+15,7	+10,7	+11,70	593,5	593,7	594,9	594,03	3,49	3,10	3,87	3,49	0,86	0,48	0,88	0,74
17	+12,3	+17,6	+13,6	+14,28	597,0	596,7	596,8	596,83	4,12	4,36	4,60	4,36	0,78	0,58	0,83	0,73
18	+13,0	+20,4	+14,6	+15,65	597,8	597,8	597,8	597,80	4,50	5,48	4,86	4,95	0,85	0,60	0,81	0,75
19	+12,8	+19,8	+13,3	+14,80	597,9	596,3	595,0	596,40	4,30	4,49	4,55	4,45	0,82	0,51	0,84	0,72
20	+13,0	+16,9	+12,1	+13,52	595,2	594,5	593,1	594,27	4,69	4,01	3,92	4,21	0,89	0,56	0,79	0,75
21	+11,1	+12,6	+ 9,7	+10,78	590,2	589,7	590,9	590,27	3,88	3,86	3,38	3,71	0,85	0,76	0,83	0,81
22	+ 7,3	+13,0	+ 8,6	+ 9,37	592,1	592,0	591,9	592,00	2,93	2,81	2,97	2,90	0,88	0,53	0,80	0,74
23	+ 8,2	+12,2	+ 8,5	+ 9,35	591,9	592,3	594,2	592,80	2,96	2,92	3,25	3,04	0,82	0,59	0,88	0,76
24	+ 6,2	+11,9	+ 7,2	+ 8,13	595,6	595,5	596,2	595,77	2,30	2,23	2,59	2,37	0,75	0,45	0,78	0,66
25	+ 5,6	+14,4	+11,2	+10,60	597,8	597,0	596,6	597,13	2,46	2,67	3,49	2,87	0,85	0,45	0,77	0,69
26	+10,2	+12,8	+ 8,5	+10,00	595,5	594,6	595,4	595,17	3,59	3,92	2,77	3,43	0,85	0,76	0,75	0,79
27	+ 4,4	+10,2	+ 5,3	+ 6,30	596,9	596,2	597,1	596,73	1,98	2,03	1,98	2,00	0,75	0,48	0,70	0,64
28	+ 3,2	+12,1	+ 7,8	+ 7,72	597,7	596,2	596,5	596,80	1,92	2,55	2,95	2,47	0,81	0,52	0,85	0,73
29	+ 7,8	+10,9	+ 7,8	+ 8,58	597,3	597,1	596,0	596,80	3,12	3,82	3,33	3,42	0,99	0,85	0,95	0,93
30	+ 8,8	+11,1	+11,5	+10,72	594,5	593,9	593,3	593,90	3,46	4,35	4,50	4,10	0,91	0,96	0,96	0,94
31	+10,6	+15,2	+ 9,6	+11,25	592,3	592,3	593,2	592,60	4,25	4,07	3,74	4,02	0,97	0,65	0,93	0,85
Среднія. Moyennes.	+10,45	+14,68	+11,13	+11,85	591,12	590,95	591,20	591,09	3,88	4,11	4,03	4,01	0,87	0,68	0,86	0,80

1867.

Kostroma.

Observateur: Sokoloff.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.		Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	7h	2h	9h	7ч у. 7h m.	9ч в. 9h s.	
1	SO.	SSO.	S.	0	2	2	—	0,137	
2	SO.	O.	OSO.	2	2	0	—	0,169	
3	ONO.	O.	ONO.	0	0	0	—	0,046	
4	NO.	OSO.	O.	0	0	0	—	—	
5	SE.	SO	SSO.	0	0	2	—	0,295	5-го числа оз. рожь почти совсѣмъ отцвѣла.
6	O.	ONO.	N.	2	2	0	—	—	
7	N.	NE.	ENE.	4	4	2	—	—	
8	E.	E.	E.	0	2	4	—	—	
9	SE.	O.	C.	2	2	0	—	—	
10	NE.	NE.	NE.	0	0	0	—	—	10-го числа начинаетъ созрѣвать земляника.
11	NE.	NE.	E.	2	4	2	—	0.260	
12	E.	E.	ENE.	2	2	2	0,066	0,579	
13	C.	OSO.	NNO.	4	2	4	0,003	0,272	
14	SE.	SE.	SSE.	4	2	2	0,628	0,006	
15	E.	NNO.	NO.	0	2	2	—	0,147	
16	N.	N.	N.	4	4	4	—	—	
17	NO.	NE.	NNE.	4	4	4	—	—	
18	N.	NE.	C.	4	2	2	0,022	—	
19	NE.	SE.	C.	2	2	0	—	0,008	
20	SO.	S.	S.	0	2	2	—	—	
21	C.	O.	C.	4	2	2	0,043	0,227	21-го числа начинаетъ цвѣсти липа.
22	O.	NE.	N.	2	2	2	—	0,260	
23	O.	O.	O.	0	0	0	—	—	
24	O.	O.	C.	0	0	0	—	—	
25	O.	S.	S.	0	0	0	—	—	
26	SSE.	S.	SO.	0	0	0	—	—	
27	NO.	ONO.	C.	0	0	0	—	—	
28	SSE.	SE.	SE.	0	2	2	—	0,540	
29	C.	E.	E.	0	0	2	—	—	
30	S.	O.	C.	4	2	0	—	—	
31	S.	SE.	SE.	4	2	2	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,61	1,61	1,42	0,762	2,946	

Août.

1	SE.	SE.	SSE.	0	0	0	0,097	0,453	1-го числа въ 5-мъ часу вечера сильный дождь, котораго въ теченіе 20 минутъ выпало на 0,448 дюйма; гроза сопровождалась очень сильнымъ вѣтромъ.
2	S.	S.	C.	0	2	2	—	—	
3	C.	C.	C.	4	4	0	0,044	0,104	
4	SSE.	SE.	E.	4	4	2	—	0,014	
5	E.	E.	E.	4	2	2	0,730	0,138	2-го числа липа отцвѣтаетъ; періодъ ея цвѣтенія нынѣ (21—2 числа) 12 дней.
6	E.	E.	E.	2	2	0	0,054	0,390	
7	NE.	NE.	NE.	2	4	0	—	0,353	
8	ENE.	E.	ENE.	4	2	2	—	0,298	
9	ENE.	O.	C.	4	0	0	—	0,067	
10	C.	O.	C.	4	4	2	—	0,429	
11	C.	S.	S.	2	2	2	—	—	
12	SSO.	S.	C.	4	0	2	0,012	0,058	12-го числа перемѣнена квартира.
13	E.	N.	NNE.	4	4	4	0,050	0,070	
14	N.	N.	NO.	4	4	0	—	—	
15	O.	O.	O.	0	0	2	—	—	
16	C.	NO.	C.	0	0	0	—	—	
17	NO.	O.	O.	0	0	0	—	—	
18	NO.	O.	NO.	0	0	0	—	—	
19	NO.	O.	S.	0	0	0	—	—	
20	NO.	N.	C.	2	0	0	—	—	
21	O.	N.	NO.	2	2	0	—	0,002	
22	NO.	N.	N.	0	0	0	—	—	
23	C.	N.	N.	0	2	2	—	—	
24	NNO.	NO.	C.	4	0	0	—	—	
25	N.	N.	NO.	0	0	4	—	—	
26	O.	NO.	N.	2	4	0	—	0,030	
27	NE.	NNO.	C	0	0	0	—	—	
28	N.	N.	C	0	0	0	—	—	
29	O.	C.	C.	4	2	0	—	—	
30	SE.	SE.	C.	4	4	4	—	0,602	
31	N.	N.	C.	4	2	0	0,392	—	
Среднія. Moyennes.				2,06	1,61	0,97	1,379	3,008	

1867.

Кострома.

Наблюдатель: Громовъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	+ 7,8	+14,4	+10,5	+10,80	594,0	593,8	593,7	593,83	3,49	4,27	3,68	3,81	1,00	0,73	0,85	0,86
2	+11,0	+16,6	+12,3	+13,05	593,3	592,8	590,2	592,10	4,02	4,90	4,36	4,43	0,89	0,71	0,87	0,82
3	+12,1	+14,2	+ 8,5	+10,82	585,8	585,6	586,1	585,83	4,42	5,04	3,53	4,33	0,89	0,87	0,96	0,91
4	+ 3,7	+12,2	+10,2	+ 9,08	587,3	589,1	591,6	589,33	2,21	4,14	4,11	3,49	0,89	0,83	0,97	0,90
5	+10,7	+10,5	+ 4,9	+ 7,75	591,9	595,2	599,2	595,43	3,64	3,92	2,35	3,30	0,82	0,90	0,86	0,86
6	+ 4,3	+11,8	+10,2	+ 9,12	599,4	597,2	595,8	597,47	2,28	4,17	4,05	3,50	0,87	0,87	0,96	0,90
7	+ 6,4	+ 8,7	+ 6,1	+ 6,83	594,5	595,6	596,6	595,57	2,84	2,72	2,73	2,76	0,91	0,73	0,90	0,85
8	+ 3,6	+10,0	+ 8,5	+ 7,65	595,4	594,2	592,1	593,90	2,37	2,77	3,10	2,75	0,97	0,66	0,84	0,82
9	+ 8,8	+12,1	+ 9,2	+ 9,82	589,2	588,1	587,3	588,20	3,51	4,10	3,79	3,80	0,93	0,83	0,97	0,91
10	+ 6,4	+ 9,0	+ 5,7	+ 6,70	586,3	586,8	586,7	586,60	2,84	2,77	2,63	2,75	0,91	0,72	0,90	0,84
11	+ 6,4	+ 8,3	+ 3,6	+ 5,48	586,9	588,6	591,1	588,87	2,78	2,79	2,23	2,60	0,90	0,77	0,91	0,86
12	+ 1,4	+ 5,8	+ 3,9	+ 3,75	593,5	595,1	596,2	594,93	1,65	1,80	1,83	1,76	0,81	0,60	0,73	0,71
13	+ 3,2	+ 4,9	+ 4,3	+ 4,17	598,5	599,7	600,4	599,53	1,92	1,67	1,70	1,76	0,81	0,61	0,70	0,71
14	+ 3,3	+ 8,9	+ 5,3	+ 5,70	601,1	599,7	598,8	599,87	1,94	2,52	2,54	2,33	0,81	0,66	0,90	0,79
15	+ 3,7	+11,2	+ 8,8	+ 8,13	598,0	595,3	595,1	596,13	2,21	2,84	2,91	2,65	0,89	0,62	0,77	0,76
16	+ 8,0	+10,3	+ 8,5	+ 8,82	591,5	590,7	590,3	590,83	3,23	3,62	3,59	3,48	0,91	0,85	0,97	0,91
17	+ 8,6	+12,8	+ 9,0	+ 9,85	591,1	591,4	591,2	591,23	3,51	3,80	3,67	3,66	0,94	0,73	0,96	0,88
18	+ 7,4	+10,4	+ 7,3	+ 8,10	589,5	589,0	591,1	589,87	3,27	3,59	3,08	3,31	0,97	0,84	0,92	0,91
19	+ 4,8	+ 6,4	+ 4,8	+ 5,20	595,3	596,3	596,3	595,97	2,57	2,12	2,38	2,36	0,94	0,68	0,88	0,83
20	+ 4,4	+ 9,9	+ 8,0	+ 7,58	594,1	594,5	593,0	593,87	2,35	3,12	3,11	2,86	0,89	0,76	0,88	0,84
21	+ 5,2	+ 8,0	+ 7,6	+ 7,10	593,1	593,1	592,9	593,03	2,81	3,23	3,12	3,05	1,00	0,91	0,91	0,94
22	+ 7,0	+11,6	+ 7,8	+ 8,55	593,0	592,3	591,3	592,20	3,06	3,07	3,12	3,08	0,94	0,65	0,89	0,83
23	+ 7,3	+13,7	+11,3	+10,90	588,9	586,5	582,7	586,03	2,98	3,47	3,90	3,45	0,89	0,62	0,84	0,78
24	+ 8,0	+10,2	+ 5,6	+ 7,35	582,3	585,6	587,6	585,17	3,23	2,98	2,61	2,94	0,91	0,70	0,90	0,84
25	+ 7,8	+11,2	+ 5,6	+ 7,55	585,9	586,9	591,2	588,00	3,22	2,91	2,23	2,79	0,92	0,63	0,76	0,77
26	+ 1,6	+ 2,4	+ 2,0	+ 2,00	594,3	596,8	599,0	596,70	1,83	1,53	1,28	1,55	0,88	0,69	0,60	0,72
27	— 3,0	+ 4,3	+ 0,3	+ 0,47	601,7	602,1	602,1	601,97	1,24	1,30	1,34	1,29	0,89	0,50	0,72	0,70
28	+ 1,7	+ 3,6	+ 4,1	+ 3,33	599,1	596,7	595,9	597,23	1,93	2,28	2,38	2,20	0,92	0,93	0,93	0,93
29	+ 0,6	+ 2,8	+ 8,7	+ 5,20	596,7	590,5	583,9	590,37	1,79	2,21	3,37	2,46	0,90	0,96	0,90	0,92
30	+ 3,7	+ 6,8	+ 3,9	+ 4,57	582,1	583,6	584,7	583,47	2,25	2,56	2,20	2,34	0,91	0,79	0,87	0,86
Среднія. Moyennes.	+ 5.53	+ 9,43	+ 6,88	+ 7,18	592,46	592,43	592,47	592,45	2,71	3,07	2,90	2,89	0,90	0,74	0,87	0,84

Октябрь.

1	+ 1,0	+ 6,8	+ 7,6	+ 5,75	584,6	583,3	581,0	582,97	1,98	2,45	3,33	2,59	1,00	0,76	0,97	0,91
2	+ 7,0	+ 5,4	+ 4,5	+ 5,35	579,2	584,5	588,9	584,20	3,01	2,66	2,32	2,66	0,92	0,93	0,87	0,91
3	+ 1,4	+ 8,2	+ 6,0	+ 5,40	592,3	592,5	592,7	592,50	1,92	2,49	2,36	2,26	0,94	0,69	0,79	0,81
4	+ 3,8	+11,5	+ 6,8	+ 7,23	593,7	595,2	596,0	594,97	2,13	2,93	2,49	2,52	0,85	0,62	0,77	0,75
5	+ 5,1	+11,0	+ 6,5	+ 7,27	596,8	597,0	597,2	597,00	2,30	2,56	2,62	2,49	0,83	0,57	0,83	0,74
6	+ 5,5	+10,2	+ 6,3	+ 7,07	598,0	597,5	596,5	597,33	2,39	2,45	2,43	2,42	0,83	0,58	0,79	0,73
7	+ 4.6	+12,3	+ 9,8	+ 9,13	595,2	593 7	592,7	593,87	2,11	2,51	2,83	2,48	0,79	0,50	0,69	0,66
8	+ 7,4	+12,6	+ 9,0	+ 9,50	593,9	594,1	595,6	594,53	2,35	2,59	2,70	2,55	0,69	0,50	0,71	0,63
9	+ 5,6	+14.2	+ 8,0	+ 8,95	597,8	599,2	600,9	599,30	2,37	3,20	2,70	2,76	0,81	0,55	0,76	0,71
10	+ 5,1	+13,7	+ 8,3	+ 8,85	603,2	604,4	606,3	604,63	2,35	2,68	2,40	2,48	0,84	0,48	0,66	0,66
11	+ 2,3	+ 7,6	+ 2,0	+ 3,47	609,2	610,4	610,3	609,97	1,50	1,69	2,12	1,77	0,68	0,50	0,73	0,64
12	— 0.2	+ 8,1	+ 2,0	+ 2,98	610,5	610,3	609,8	610,20	1,55	1,94	1,63	1,71	0,88	0,55	0,76	0,73
13	0,0	+ 9,8	+ 3,2	+ 4,05	610,3	609,6	608,4	609,43	1,50	1,81	1,97	1,76	0,83	0,44	0,83	0,70
14	+ 0,6	+ 9,8	+ 1,5	+ 3,35	608,0	607.2	606,8	607,33	1,55	2,17	1,67	1,80	0,81	0,53	0,81	0,72
15	— 1,6	+ 8,5	+ 1,6	+ 2,52	607,3	606,9	605,4	606,53	1,56	2,35	1,95	1,95	1,00	0,64	0,94	0,86
16	— 0,3	+ 6,7	+ 4,1	+ 3,65	604,0	601,9	599,3	601,73	1,64	2,04	2,10	1,93	0,94	0,64	0,82	0,80
17	+ 3,9	+ 5.4	+ 4,6	+ 4,63	597,4	596,6	595,4	596,47	2,38	2,46	2,52	2,45	0,94	0,86	0,94	0,91
18	+ 4,0	+ 5,7	+ 3,6	+ 4,22	596,0	597,3	598,4	597,23	2,36	2,39	2,23	2,33	0,93	0,82	0,91	0,89
19	+ 2,4	+ 2,0	+ 2,0	+ 2,10	599,9	600,8	602,0	600,90	2,04	1,90	1,90	1,95	0,92	0,88	0,88	0,89
20	+ 0,7	+ 1,3	— 0,3	+ 0,35	603,3	603,5	603,9	603,57	1,76	1,64	1,63	1,68	0,92	0,81	0,96	0,90
21	— 2,1	— 1,0	— 1,8	— 1,67	603,8	603,3	602,0	603,03	1,50	1,59	1,51	1,53	1,00	0,96	0,98	0,98
22	— 1,0	+ 2,9	+ 3,1	+ 2,02	599,0	596,9	594,3	596,73	1,59	2,05	2,13	1,92	0,96	0,88	0,91	0,92
23	+ 2,6	+ 4,2	+ 3,0	+ 3,20	594,1	595,7	596,7	595,50	2,21	2,49	2,16	2,29	0,98	0,97	0,93	0,96
24	+ 3,8	+ 7,0	+ 3,7	+ 4,55	593,8	593,7	594,5	594,00	2,32	2,64	2,30	2,42	0,93	0,80	0,93	0,89
25	+ 4,3	+ 7,8	+ 7,3	+ 6,68	593,6	590,6	586,1	590,10	2,51	2,95	2,29	2,58	0,97	0,85	0,74	0,85
26	+ 3,6	+ 5,3	+ 4,0	+ 4,22	590,7	593,1	594,1	592,63	2,00	2,40	2,13	2,18	0,82	0,84	0,84	0,83
27	+ 1,8	+ 4,7	+ 5,6	+ 4,43	593,2	591,9	592,0	592,37	1,95	2,36	2,23	2,18	0,92	0,88	0,76	0,85
28	+ 5,2	+ 8,1	+ 5,8	+ 6,22	592,7	593,7	593,5	593,30	2,71	2,62	2,27	2,53	0,97	0,73	0,76	0,82
29	+ 3,2	+ 6,5	+ 4,3	+ 4,58	592,7	590,9	589,4	591,00	2,06	2,38	2,14	2,19	0,87	0,75	0,82	0,81
30	+ 3,1	+ 3,5	+ 2,3	+ 2,80	590,4	590,9	590,2	590,50	2,09	2,07	1,89	2,02	0,89	0,85	0,86	0,87
31	+ 1,2	+ 0,8	+ 0,4	+ 0,70	588,1	585,7	584,1	585,97	1,88	1,85	1,79	1,84	0,94	0,96	0,96	0,95
Среднія. Moyennes.	+ 2,71	+ 7,12	+ 4,35	+ 4,63	597,18	597,17	596,92	597,09	2,05	2,33	2,22	2,20	0,89	0,72	0,84	0,82

1867.

Kostroma.

Observateur: **Sokoloff.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.		Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	7h	2h	9h	7ч у. 7h m.	9ч в. 9h s.	
1	NO.	O.	SO.	0	2	0	—	—	
2	O.	S.	S.	2	2	0	—	—	
3	S.	S.	N.	4	2	4	0,143	0,461	
4	N.	E.	NE.	4	4	4	0,231	0,233	
5	NE.	SE.	C.	2	4	0	0,014	0,110	
6	N.	E.	E.	2	4	4	—	0,305	
7	O.	E.	SSE.	4	2	2	0,100	0,150	
8	SE.	S.	SE.	2	2	4	—	—	
9	SSE.	S.	SSE.	4	2	2	0,046	0,052	
10	O.	O.	S.	4	2	2	0,200	0,054	
11	NO.	NO.	NO.	4	2	0	0,075	—	
12	N.	N.	N.	2	0	0	—	—	
13	N.	N.	N.	4	4	4	—	—	
14	O.	O.	C.	4	2	0	—	—	
15	SE.	S.	SO.	2	0	4	—	—	
16	S.	SO.	SO.	2	4	4	—	0,002	
17	SO.	O.	S.	4	2	2	—	—	
18	C.	O.	N.	2	2	4	—	0,229	
19	N.	N.	C.	4	4	2	—	—	
20	C.	O.	O.	4	2	0	—	—	
21	O.	SO.	C.	4	4	4	—	—	
22	S.	SO.	SE.	2	2	0	—	—	
23	S.	S.	S.	2	0	4	—	—	
24	O.	O.	S.	4	2	0	0,001	—	
25	S.	O.	NO.	4	4	2	—	0,001	
26	N.	N.	N.	4	4	2	—	—	
27	N.	NE.	E.	0	0	0	—	—	
28	E.	SE.	S.	4	4	4	0,027	0,100	
29	S.	E.	S.	2	4	4	—	0,178	
30	S.	SSO.	C.	4	2	2	0,155	0,104	
Среднія. Moyennes.				3,00	2,47	2,13	0,992	1,979	

Octobre.

1	SE.	SE.	S.	4	4	4	—	0,010	
2	S.	O.	O.	4	4	2	0,171	0,143	
3	S.	SO.	S.	2	2	0	—	—	
4	S.	S.	S.	0	0	0	—	—	
5	SE.	SE.	SE.	2	0	0	—	—	
6	SE.	SE.	SE.	0	0	0	—	—	
7	SE.	E.	SE.	0	0	0	—	—	
8	SE.	SE.	SE.	0	2	0	—	—	
9	E.	E.	SE.	2	0	0	—	—	
10	ESE.	SE.	SE.	0	0	0	—	—	
11	ESE.	SE.	SE.	0	0	0	—	—	
12	SE.	S.	C.	0	0	0	—	—	
13	SSE.	SO.	C.	0	0	0	—	—	13-го числа листья опали со всѣхъ почти деревьевъ.
14	O.	O.	C.	0	0	0	—	—	
15	C.	S.	C.	0	0	0	—	—	
16	SSE.	S.	SE.	2	4	2	—	—	
17	S.	N.	N.	4	4	4	0,005	0,055	16-го утромъ большой иней.
18	N.	NNE.	N.	4	4	4	0,189	—	
19	NE.	N.	C.	4	4	4	—	—	
20	N.	N.	C.	4	4	4	—	—	
21	NO.	O.	S.	4	4	4	—	—	
22	SE.	S.	S.	2	4	4	—	—	
23	C.	O.	C.	4	4	0	0,059	—	
24	O.	NO.	O.	4	2	2	—	—	
25	NO.	SO.	O.	4	4	2	—	—	
26	NO.	NO.	O.	4	0	4	0,026	—	
27	S.	SO.	SO.	0	4	2	—	—	
28	SO.	S.	S.	4	0	4	—	—	
29	S.	S.	S.	4	2	0	—	—	
30	ONO.	NO,	S.	2	4	4	—	0,003	
31	S.	E.	SE.	4	4	2	—	0,218	31-го числа снѣгъ мокрый и первый въ нынѣшнюю осень.
Среднія. Moyennes				2,19	2,06	1,68	0,450	0,429	

1867.

Кострома.

Наблюдатель: Соколовъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	+ 0,8	+ 1,2	+ 0,2	+ 0,60	586,3	588,8	585,6	586,90	1,85	1,54	1,61	1,67	0,96	0,75	0,88	0,86
2	+ 4,2	+ 7,0	+ 3,6	+ 4,60	580,9	577,0	581,8	579,90	2,31	2,96	2,19	2,49	0,89	0,90	0,89	0,89
3	+ 1,6	+ 2,9	— 0,2	+ 1,02	588,4	590,1	590,7	589,73	1,83	1,91	1,62	1,79	0,88	0,82	0,92	0,87
4	+ 0,2	+ 0,1	— 3,4	— 1,62	587,2	584,4	586,3	585,97	1,68	1,70	1,30	1,56	0,92	0,94	0,97	0,94
5	— 1,9	— 0,1	— 0,4	— 0,70	586,4	585,3	584,2	585,30	1,49	1,79	1,70	1,66	0,98	1,00	0,98	0,99
6	+ 0,1	+ 1,3	+ 0,3	+ 0,50	585,5	586,7	587,9	586,70	1,70	1,72	1,74	1,72	0,94	0,85	0,94	0,91
7	+ 0,4	+ 0,9	+ 0,3	+ 0,48	588,2	589,3	590,0	589,17	1,79	1,71	1,66	1,72	0,96	0,88	0,90	0,91
8	— 0,2	— 0,4	— 0,9	— 0,60	588,8	586,7	584,3	586,60	1,62	1,67	1,35	1,55	0,92	0,96	0,80	0,89
9	— 1,2	+ 0,1	+ 0,2	— 0,18	583,3	584,9	585,7	[illegible]4,63	1,56	1,35	1,77	1,56	0,96	0,73	0,96	0,88
10	+ 0,1	+ 1,0	+ 0,2	+ 0,37	585,8	586,5	586,1	[illegible]6,13	1,79	1,72	1,77	1,76	0,98	0,88	[illegible]	0,94
11	— 0,8	— 2,2	— 3,1	— 2,30	583,4	583,2	583,5	583,37	1,62	1,38	1,26	1,42	0,96	0,93	0,92	0,94
12	— 2,0	— 1,2	— 2,7	— 2,15	586,1	588,4	591,7	588,73	1,45	1,41	1,32	1,39	0,96	0,87	0,92	0,92
13	— 6,8	— 4,7	— 7,2	— 6,47	593,5	594,6	594,9	594,33	0,92	1,03	0,79	0,91	0,93	0,87	0,84	0,88
14	— 3,6	— 2,0	— 1,0	— 1,90	594,3	594,1	593,4	593,93	1,17	1,47	1,59	1,41	0,88	0,89	0,96	0,91
15	+ 1,1	+ 1,4	+ 0,2	+ 0,73	591,1	590,8	590,4	590,77	1,73	2,00	1,79	1,84	0,83	0,98	0,98	0,93
16	— 4,6	— 4,7	— 5,0	— 4,83	592,8	592,3	585,6	590,23	1,17	1,15	1,10	1,14	0,97	0,97	0,95	0,96
17	— 1,2	— 6,4	—11,1	— 7,45	574,4	576,4	585,4	578,73	1,51	0,92	0,56	1,00	0,94	0,91	0,87	0,91
18	—13,0	— 8,7	—13,0	—11,92	593,1	594,2	595,8	594,37	0,49	0,67	0,32	0,49	0,90	0,80	0,95	0,88
19	— 8,7	— 6,4	— 7,0	— 7,28	594,3	594,4	593,9	594,20	0,79	0,83	0,80	0,81	0,96	0,81	0,84	0,87
20	—10,7	— 8,8	— 9,0	— 9,37	592,7	590,7	589,4	590,93	0,65	0,76	0,65	0,69	0,93	0,94	0,80	0,89
21	—11,8	—10,1	—11,8	—11,38	586,8	586,5	588,2	587,17	0,52	0,62	0,49	0,54	0,85	0,87	0,81	0,84
22	—15,7	—15,0	—11,3	—13,32	592,4	593,3	589,7	591,80	0,33	0,41	0,51	0,42	0,83	0,91	0,79	0,84
23	— 1,6	— 5,0	—10,2	— 6,75	579,2	580,6	584,9	581,57	1,53	1,10	0,65	1,09	0,98	0,95	0,93	0,95
24	—10,6	— 6,7	— 8,6	— 8,63	589,6	592,3	590,2	590,70	0,57	0,86	0,77	0,73	0,83	0,87	0,93	0,88
25	— 8,8	— 9,2	— 6,9	— 7,95	592,2	587,4	585,4	588,33	0,72	0,75	0,91	0,79	0,89	0,97	0,93	0,93
26	— 2,7	— 1,5	+ 0,4	— 0,85	587,1	586,3	583,4	585,60	1,32	1,54	1,79	1,55	0,92	0,98	0,96	0,95
27	+ 1,3	+ 1,4	+ 0,8	+ 1,07	585,0	585,9	584,6	585,17	2,03	2,05	1,89	1,99	1,00	1,00	0,98	0,99
28	+ 0,9	0,0	— 3,6	— 1,57	584,0	584,4	586,2	584,87	1,91	1,73	1,20	1,61	0,98	0,96	0,92	0,95
29	—10,6	— 7,4	— 6,2	— 7,60	586,9	585,1	582,7	584,90	0,65	0,87	0,97	0,83	0,96	0,93	0,94	0,94
30	— 4,6	— 5,6	—10,3	— 7,70	582,2	584,1	587,4	584,57	1,13	1,03	0,65	0,94	0,94	0,94	0,88	0,92
Среднія. Moyennes.	— 3,68	— 2,96	— 4,22	— 3,77	587,40	587,49	587,64	587,51	1,33	1,35	1,22	1,30	0,93	0,90	0,91	0,91

Декабрь.

1	—10,0	— 7,4	— 2,5	— 5,60	586,9	584,3	582,7	584,63	0,63	0,80	1,34	0,92	0,88	0,87	0,92	0,89
2	— 2,4	— 1,6	— 3,0	— 2,50	579,9	580,2	581,0	580,37	1,40	1,53	1,32	1,42	0,96	0,98	0,95	0,96
3	— 0,2	+ 1,4	+ 1,0	+ 0,80	583,3	585,8	587,0	585,37	1,73	1,92	1,89	1,85	0,98	0,94	0,96	0,96
4	+ 0,8	+ 1,0	+ 0,1	+ 0,50	587,3	589,6	592,2	589,70	1,89	1,72	1,63	1,75	0,98	0,88	0,90	0,92
5	— 5,4	— 3,7	— 4,3	— 4,42	594,2	594,5	595,1	594,60	0,98	1,16	1,17	1,10	0,88	0,88	0,94	0,90
6	— 3,3	— 5,2	— 8,5	— 6,37	595,6	595,4	595,3	595,43	1,31	1,11	0,78	1,07	0,97	0,97	0,93	0,96
7	—14,4	—11,5	—11,3	—12,13	595,1	593,7	592,8	593,87	0,44	0,58	0,39	0,47	0,95	0,92	0,92	0,93
8	— 9,4	— 5,6	— 2,3	— 4,90	589,8	586,1	583,4	586,43	0,74	1,03	1,41	1,06	0,94	0,94	0,96	0,95
9	— 5,8	— 5,6	— 8,8	— 7,25	583,6	586,8	585,8	585,40	1,01	1,03	0,72	0,92	0,94	0,94	0,89	0,92
10	—14,0	—11,8	—13,7	—13,30	584,9	584,2	584,4	584,50	0,44	0,56	0,48	0,49	0,90	0,90	0,95	0,92
11	—13,4	— 8,8	—11,5	—11,30	583,5	582,3	582,3	582,70	0,47	0,69	0,58	0,58	0,90	0,83	0,92	0,88
12	— 6,0	— 4,8	— 2,8	— 4,10	579,1	572,2	570,5	573,93	0,95	1,12	1,35	1,14	0,91	0,96	0,96	0,94
13	— 2,6	— 3,7	— 9,0	— 6,08	572,3	575,8	579,3	575,80	1,37	1,27	0,70	1,11	0,96	0,97	0,89	0,94
14	—12,9	—10,0	—12,0	—11,72	582,7	580,6	579,2	580,83	0,50	0,74	0,72	0,65	0,90	0,94	1,00	0,95
15	—19,8	—17,0	—16,2	—17,30	580,2	581,5	583,2	581,63	0,23	0,32	0,34	0,30	0,85	0,89	0,90	0,88
16	—15 5	—14,5	—18,6	—16,80	586,4	589,0	591,6	589,00	0,34	0,38	0,29	0,34	0,83	0,83	0,94	0,87
17	—16,0	—13,8	—14,2	—14,55	592,6	592,2	591,3	592,03	0,31	0,41	0,39	0,37	0,82	0,83	0,83	0,83
18	—14,8	—15,0	—19,6	—17,25	588,9	588,5	589,4	588,93	0,41	0,41	0,23	0,35	0,91	0,91	0,85	0,89
19	—23,0	—23,0	—25,0	—24,00	591,9	593,7	595,0	593,53	0,16	0,16	0,12	0,15	0,80	0,80	0,75	0,78
20	—24,0	—24,3	—26,5	—25,32	596,2	597,7	599,8	597,90	0,13	0,12	0,11	0,12	0,77	0,75	0,85	0,79
21	—22,0	—17,8	—21,0	—20,45	601,9	603,3	604,7	603,30	0,13	0,26	0,19	0,19	0,66	0,79	0,83	0,76
22	—24,2	—21,9	—22,4	—22,73	606,8	607,3	607,5	607,20	0,12	0,14	0,16	0,14	0,75	0,67	0,80	0,74
23	—22,3	—18,2	—19,8	—20,02	607,5	607,0	606,5	607,00	0,16	0,22	0,23	0,20	0,80	0,67	0,85	0,77
24	—13,5	—11,0	— 8,8	—10,53	604,7	603,8	602,9	603,80	0,46	0,57	0,76	0,60	0,90	0,87	0,94	0,90
25	— 8,3	—10,1	—11,3	—10,25	601,7	600,6	600,0	600,77	0,80	0,68	0,59	0,69	0,93	0,96	0,92	0,94
26	—11,9	—10,6	—10,6	—10,92	599,6	598,7	597,3	598,53	0,58	0,65	0,63	0,62	0,95	0,96	0,93	0,95
27	— 8,9	— 7,6	— 9,9	— 9,08	596,8	595,1	592,6	594,83	0,78	0,85	0,67	0,77	0,98	0,93	0,93	0,95
28	— 9,0	—10,5	—11,7	—10,72	588,2	588,3	589,8	588,77	0,80	0,63	0,60	0,68	1,00	0,93	0,95	0,96
29	—13,6	—13,0	—13,8	—13,55	590,4	591,3	592,6	591,43	0,46	0,49	0,45	0,47	0,90	0,90	0,90	0,90
30	—16,6	—19,2	—23,7	—20,80	596,8	599,1	601,1	599,00	0,36	0,24	0,17	0,26	0,95	0,86	0,89	0,90
31	—28,8	—21,7	—16,8	—21,03	601,7	601,1	599,5	600,77	0,06	0,14	0,29	0,16	0,60	0,67	0,81	0,69
Среднія. Moyennes.	—12,62	—11,18	—12,21	—12,06	591,31	591,28	591,48	591,36	0,65	0,71	0,67	0,68	0,89	0,88	0,90	0,89

1867.

Kostroma.

Observateur: **Sokoloff.**

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 7ч у. 7h m.	9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	O.	O.	S.	4	2	4	0,025	0,023	
2	SO.	SO.	O.	4	4	0	0,093	0,137	
3	SO.	O.	C.	2	2	2	—	—	
4	NNE.	NO.	OSO.	4	4	0	0,050	0,236	
5	SSE.	SE.	SE.	4	4	4	—	0,088	
6	S.	SE.	S.	4	4	2	—	0,030	
7	S.	S.	S.	4	4	2	—	0,013	
8	SO.	S.	S.	4	4	4	—	0,023	
9	SE.	SE.	E.	4	4	4	—	0,042	
10	E.	E.	C.	4	4	4	0,024	0,001	
11	SSE.	OSO.	ESE.	4	4	4	—	0,016	
12	E.	E.	E.	4	4	2	—	0,044	
13	N.	NO.	NO.	0	2	2	—	—	
14	S.	SO.	SO.	4	4	4	—	0,022	
15	OSO.	O.	O.	4	4	4	—	—	
16	NO.	N.	ESE.	4	4	4	—	0,205	16—18-го числа происходило чрезвычайное колебаніе барометрической высоты.
17	OSO.	N.	NO.	4	4	0	0,503	0,046	
18	ONO.	S.	SE.	0	0	0	—	—	18-го числа установился санный путь.
19	S.	SSE.	SE.	2	4	4	—	—	19-го числа волга покрылась льдомъ.
20	E.	ENE.	NE.	2	4	4	—	—	
21	ENE.	S.	O.	2	2	0	—	0,078	
22	O.	SSE.	ENE.	2	4	4	—	0,005	
23	[illegible]	S.	S.	4	4	4	0,107	0,005	
24	[illegible]	O.	O.	2	4	4	—	—	
25	[illegible]	S.	S.	4	4	4	—	0,006	
26	[illegible]	O.	SO.	2	4	4	0,027	0,032	
27	[illegible]	SO.	S.	4	4	4	0,003	—	
28	[illegible]	O.	NO.	4	4	4	—	0,014	
29	[illegible]	SE.	E.	0	4	4	—	0,103	
30	[illegible]	E.	NO	4	4	0	0,160	—	
Среднія. Moyennes.				3,13	3,60	2,87	0,992	1,169	

Décembre.

1	SO	[illegible]	S.	4	4	4	—	0,092	
2	SO.	[illegible]	S.	4	4	4	0,023	0,047	
3	S.	[illegible]	C.	4	4	4	0,043	0,029	
4	O.	[illegible]	O.	4	2	4	0,085	—	
5	SO.	[illegible]	O.	0	0	4	—	—	
6	O.	[illegible]	S.	4	[illegible]	4	—	—	
7	S.	[illegible]	C.	2	4	4	—	—	7-го числа былъ большой иней.
8	SE.	[illegible]	E.	4	4	4	—	0,100	
9	SO.	[illegible]	N.	0	4	4	0,199	0,036	
10	O.	[illegible]	C.	2	4	4	0,135	0,003	
11	SE.	[illegible]	S.	2	4	2	0,008	0,021	
12	E.	[illegible]	[illegible]	4	4	4	—	0,181	
13	S.	[illegible]	[illegible]	4	4	2	0,024	0,032	
14	SE.	[illegible]	[illegible]	2	2	0	—	0,055	
15	SE.	[illegible]	[illegible]	0	0	4	—	—	
16	S.	[illegible]	S.	2	2	0	0,018	—	
17	SE.	[illegible]	E.	2	2	0	—	—	
18	N.	[illegible]	[illegible]	4	0	0	—	—	
19	NO.	[illegible]	[illegible]	0	0	0	—	—	
20	C.	[illegible]	[illegible]	2	0	0	—	—	
21	NE.	[illegible]	C.	0	2	0	—	—	
22	NE.	[illegible]	[illegible]	0	0	0	—	—	
23	E.	[illegible]	E.	0	0	0	—	—	
24	SE.	[illegible]	SE.	4	4	2	0,064	0,033	
25	SE.	[illegible]	[illegible]	2	2	0	—	—	
26	SE.	[illegible]	[illegible]	2	2	4	—	—	
27	SO.	[illegible]	[illegible]	4	4	2	—	0,063	
28	C.	[illegible]	N.	4	0	2	0,134	0,011	
29	N.	[illegible]	N.	4	4	4	—	—	
30	N.	[illegible]	C.	4	0	0	—	—	
31	E.	[illegible]	SE.	0	2	4	—	0,015	
Среднія. Moyennes.				2,39	2,32	2,26	0,733	0,718	

Кострома. 1867 г. Kostroma. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.		Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
7ч у.	7h m.	591,37	— 0,17	2,06	0,87	2,36
2 в.	2 s.	591,35	+ 3,24	2,25	0,76	2,23
9 в.	9 s.	591,43	+ 0,76	2,19	0,86	1,96

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 7ч, 2ч, 7ч. Baromètre, hauteur moyenne de 7h, 2h, 9h.	Средняя Температура. Température moyenne.	Влажность средн. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Humidité moyenne de 7h, 2h, 9h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Quantité moyenne de nuages de 7h, 2h, 9h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь.	Janvier.	592,50	—11,32	0,74	0,92	2,75	2,037
Февраль.	Février.	591,25	— 7,96	0,91	0,89	2,45	0,946
Мартъ.	Mars.	593,26	— 8,26	0,81	0,86	2,07	0,896
Апрѣль.	Avril.	586,94	+ 0,88	1,61	0,80	2,40	2,132
Май.	Mai.	591,24	+ 4,87	2,16	0,73	2,15	4,136
Іюнь.	Juin.	590,94	+13,21	3,98	0,71	1,25	3,239
Іюль.	Juillet.	590,98	+14,54	4,75	0,78	1,55	3,708
Августъ.	Août.	591,09	+11,85	4,01	0,80	1,55	4,387
Сентябрь.	Septembre.	592,45	+ 7,18	2,89	0,84	2,53	2,971
Октябрь.	Octobre.	597,09	+ 4,63	2,20	0,82	1,98	0,879
Ноябрь.	Novembre.	587,51	— 3,77	1,30	0,91	3,20	2,161
Декабрь.	Décembre.	591,36	—12,06	0,68	0,89	2,32	1,451
	Среднія. Moyennes.	591,38	+ 1,15	2,17	0,83	2,18	28,943

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	20	13	5	2	18	15	4	11	5
Февраль.	Février.	4	9	15	10	12	18	2	12	2
Мартъ.	Mars.	13	8	13	9	14	20	2	7	7
Апрѣль.	Avril.	4	7	19	7	20	14	5	—	14
Май.	Mai.	2	14	27	4	8	17	7	9	5
Іюнь.	Juin.	9	14	13	4	11	7	4	18	10
Іюль.	Juillet.	8	7	17	8	10	11	10	12	10
Августъ.	Août.	17	13	12	—	8	6	11	6	20
Сентябрь.	Septembre.	16	5	15	8	21	8	7	3	7
Октябрь.	Octobre.	7	7	10	6	23	24	5	2	9
Ноябрь.	Novembre.	4	8	13	15	20	11	12	3	4
Декабрь.	Décembre.	10	2	9	9	17	15	10	5	16
	Сумма Somme	114	107	168	82	182	166	79	88	109

НИКОЛАЕВЪ.

1867 годъ.

Широта: 46° 58′.

Долгота восточная отъ Парижа: 29° 38′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 62′.5.

Въ январѣ, февралѣ, мартѣ, октябрѣ, ноябрѣ и декабрѣ наблюденія дѣлались въ 8ч у., 10ч у., полдень, 2ч в. и 10ч в.; въ апрѣлѣ, маѣ, іюнѣ, іюлѣ, августѣ и сентябрѣ въ 7ч у., 10ч у., полдень, 2ч в. и 10ч в.

Сверхъ сего ежедневно замѣчались наибольшая и наименьшая температуры помощью термографовъ.

Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ были вычислены по формулѣ: $\frac{1}{2}$ (10ч у. + 10ч в.).

При вычисленіи среднихъ годовыхъ наблюденія, произведенныя въ 8ч у. зимою и въ 7ч у. лѣтомъ, были помножены для общаго вывода.

Всѣ барометрическія наблюденія съ Января до Августа включительно были исправлены поправкою + 2.4 линіи, которая была найдена изъ сравненія барометра, по которому дѣлались наблюденія съ нормальнымъ барометромъ, по которому велись наблюденія съ Сентября 1867 года.

NIKOLAIEF.

Année 1867.

Latitude: 46° 58′.

Longitude à l'est de Paris: 29° 38′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 62′.5.

Les observations ont été faites pendant les mois janvier, février, mars, octobre, novembre, décembre à 8^h m., 10^h m., midi, 2^h s. et 10^h s. et pendant les mois avril, mai, juin, juillet, août, septembre à 7^h m., 10^h m., midi, 2^h s. et 10^h s.; les températures maxima et minima de chaque jour ont été observées d'après les thermographes.

Les moyennes journalières contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{2}$ (10^h m. + 10^h s.). Pour calculer les moyennes annuelles les observations, faites à 8^h m. pendant l'hiver et à 7^h m. pendant l'été, ont été combinées ensemble. A toutes les observations barométriques depuis le mois de Janvier jusqu'au mois d'Août a été appliquée une correction de + 2.4 demilignes russes, determinée au moyen de la comparaison du baromètre qu'on a observé pendant ces mois avec un baromètre normal, d'après le quel on à fait les observations depuis le mois de Septembre 1867.

1867.

Николаевъ.

Наблюдатель: **Криницкій.**

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 8h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Наим. Minim.	Наиб. Maxim	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 8h	2h	10h	Среднія. Moyennes.
1	+ 2,1	+ 5,7	+ 3,2	+ 3,40	+ 1,6	+ 5,7	+ 3,65	594,1	594,7	595,2	594,90
2	+ 3,0	+ 5,7	+ 4,6	+ 4,85	+ 2,0	+ 6,0	+ 4,00	596,2	596,0	595,7	595,95
3	+ 4,5	+ 6,6	+ 5,4	+ 5,50	+ 3,7	+ 6,6	+ 5,15	594,8	595,3	596,0	595,80
4	+ 3,9	+ 4,8	+ 4,0	+ 4,20	+ 3,6	+ 5,0	+ 4,30	597,9	597,6	597,8	597,85
5	+ 4,0	+ 7,8	+ 5,8	+ 6,20	+ 3,2	+ 7,8	+ 5,50	597,1	595,0	594,6	595,60
6	+ 1,7	+ 3,2	— 0,8	+ 1,00	— 0,8	+ 3,4	+ 1,30	592,0	592,0	593,5	592,70
7	— 4,3	— 4,3	— 4,8	— 4,80	— 4,8	— 4,3	— 4,55	598,1	598,2	599,7	598,95
8	— 3,2	— 0,3	+ 0,4	— 1,00	— 3,5	+ 0,6	— 1,45	603,5	603,4	603,8	603,70
9	— 1,0	+ 1,4	+ 1,0	+ 0,70	— 1,2	+ 1,5	+ 0,15	604,5	603,6	602,2	603,40
10	+ 2,3	+ 4,3	+ 3,0	+ 3,05	+ 1,8	+ 4,3	+ 3,05	600,7	599,1	598,0	599,30
11	+ 3,2	+ 5,0	+ 3,6	+ 3,95	+ 2,7	+ 5,0	+ 3,85	597,1	596,6	596,7	596,90
12	+ 3,5	+ 7,6	+ 4,0	+ 4,50	+ 3,0	+ 7,7	+ 5,35	596,7	596,1	597,0	596,85
13	+ 2,0	+ 5,7	+ 4,0	+ 3,80	+ 1,4	+ 5,7	+ 3,55	599,0	599,5	599,5	599,45
14	+ 4,2	+ 7,6	+ 5,0	+ 5,65	+ 3,5	+ 7,6	+ 5,55	598,6	598,6	600,3	599,55
15	+ 1,9	+ 4,3	+ 3,0	+ 2,70	+ 1,6	+ 4,4	+ 3,00	603,4	603,7	603,7	603,75
16	+ 2,5	+ 9,2	+ 5,9	+ 5,85	+ 2,0	+ 9,4	+ 5,70	603,8	602,9	601,5	602,60
17	+ 4,6	+ 7,0	+ 4,6	+ 5,30	+ 4,0	+ 7,0	+ 5,50	599,5	599,5	599,3	599,40
18	+ 3,7	+ 7,5	+ 4,6	+ 4,65	+ 3,3	+ 7,6	+ 5,45	599,0	600,1	600,3	600,10
19	+ 2,3	+ 6,0	+ 5,0	+ 4,70	+ 2,0	+ 6,0	+ 4,00	601,9	600,6	599,6	600,90
20	+ 5,3	+ 6,0	+ 4,4	+ 5,30	+ 4,4	+ 6,5	+ 5,45	597,1	596,4	596,0	596,50
21	+ 2,2	+ 3,5	+ 2,2	+ 2,20	+ 2,0	+ 3,5	+ 2,75	594,6	594,2	594,4	594,30
22	+ 1,2	+ 0,5	— 0,4	+ 0,40	— 0,4	+ 1,2	+ 0,40	595,1	595,6	598,2	596,95
23	— 0,8	— 0,7	— 2,2	— 1,35	— 2,2	— 0,5	— 1,35	603,9	605,1	605,6	605,45
24	— 3,5	— 3,2	— 4,6	— 3,65	— 4,6	— 2,6	— 3,60	606,6	606,5	606,3	606,40
25	— 5,0	— 5,0	— 4,6	— 4,90	— 6,0	— 4,6	— 5,30	606,3	605,9	605,6	606,00
26	— 2,3	+ 1,0	+ 0,2	— 0,15	— 3,0	+ 1,0	— 1,00	604,1	604,5	604,3	604,35
27	+ 0,2	+ 2,2	+ 0,7	+ 0,70	— 0,2	+ 2,2	+ 1,00	602,7	599,4	599,2	600,80
28	+ 0,2	+ 1,6	— 1,0	+ 0,50	— 1,0	+ 2,0	+ 0,50	599,2	599,9	601,0	600,55
29	— 2,5	— 1,2	— 1,0	— 1,60	— 3,0	— 1,0	— 2,00	603,4	603,1	601,6	602,60
30	+ 0,3	+ 4,4	+ 2,7	+ 2,45	— 0,2	+ 4,4	+ 2,10	599,2	599,2	598,9	599,10
31	+ 2,0	+ 5,3	+ 3,8	+ 3,50	+ 1,2	+ 5,3	+ 3,25	598,5	600,1	598,7	599,05
Среднія. Moyennes.	+ 1,23	+ 3,52	+ 1,99	+ 2,18	+ 0,52	+ 3,69	+ 2,10	599,63	599,43	599,49	599,67

Февраль.

1	+ 2,8	+ 5,0	— 1,4	+ 1,30	— 1,4	+ 5,0	+ 1,80	597,0	598,4	601,7	599,60
2	— 9,0	— 6,7	— 8,3	— 8,85	— 9,4	— 6,5	— 7,95	611,3	613,1	612,4	612,55
3	— 8,3	— 2,9	— 2,5	— 4,35	— 8,8	— 2,5	— 5,65	610,6	609,2	608,5	609,35
4	— 1,0	+ 3,3	+ 1,0	+ 0,90	— 1,2	+ 3,3	+ 1,05	606,7	606,6	606,2	606,65
5	+ 0,2	+ 2,7	+ 0,6	+ 1,00	— 0,2	+ 2,7	+ 1,25	605,4	605,2	605,7	605,55
6	— 2,8	— 1,0	— 0,8	— 1,50	— 3,5	— 0,4	— 1,95	606,6	606,6	604,8	605,85
7	— 1,5	+ 2,8	+ 3,0	+ 1,25	— 1,9	+ 3,0	+ 0,55	601,7	599,2	597,4	599,20
8	+ 4,1	+ 5,0	+ 2,8	+ 3,85	+ 2,8	+ 5,0	+ 3,90	595,3	593,2	594,2	594,40
9	+ 2,2	+ 3,7	+ 2,8	+ 2,30	+ 1,6	+ 3,7	+ 2,65	598,3	597,0	596,4	596,70
10	+ 2,0	+ 3,6	+ 1,6	+ 2,20	+ 0,8	+ 3,6	+ 2,20	595,8	597,4	599,7	598,20
11	+ 1,0	+ 1,2	— 0,4	+ 0,30	— 0,4	+ 1,2	+ 0,40	602,0	602,6	603,5	603,10
12	+ 0,5	+ 1,0	— 1,0	— 0,25	— 1,0	+ 1,0	0,00	605,4	607,0	608,3	607,25
13	— 0,2	+ 1,8	+ 0,6	+ 0,80	— 1,2	+ 2,0	+ 0,40	612,2	613,1	612,3	612,70
14	+ 1,0	+ 5,0	+ 3,3	+ 3,00	— 0,2	+ 5,0	+ 2,40	611,5	611,6	611,6	611,60
15	+ 2,0	+ 5,2	+ 3,0	+ 3,25	+ 1,4	+ 5,5	+ 3,45	611,7	615,5	613,9	613,55
16	— 1,3	+ 4,2	+ 1,6	+ 1,70	— 2,0	+ 4,4	+ 1,20	614,8	613,0	611,6	613,20
17	+ 1,2	+ 5,3	+ 3,2	+ 3,00	+ 0,5	+ 5,6	+ 3,05	608,2	607,4	606,4	607,30
18	+ 0,3	+ 4,2	+ 0,3	+ 1,05	— 0,4	+ 4,2	+ 1,90	604,8	604,1	608,2	606,50
19	— 4,0	— 1,6	— 3,2	— 3,10	— 4,7	— 1,2	— 2,95	615,4	617,5	616,4	616,65
20	— 3,7	+ 1,6	— 0,9	— 0,95	— 4,7	+ 1,8	— 1,45	615,2	613,0	612,4	613,70
21	— 2,5	+ 4,2	+ 2,7	+ 1,75	— 2,9	+ 4,4	+ 0,75	610,1	608,9	608,4	609,20
22	+ 1,7	+ 6,5	+ 3,6	+ 3,80	+ 1,0	+ 6,5	+ 3,75	606,3	604,3	602,4	604,40
23	+ 1,4	+ 6,6	+ 3,5	+ 4,15	+ 0,8	+ 6,6	+ 3,70	599,1	596,9	595,1	597,10
24	+ 2,3	— 1,5	— 2,0	— 1,15	— 2,0	+ 2,3	+ 0,15	591,8	596,8	597,4	595,90
25	— 2,3	0,0	— 0,6	— 1,45	— 3,0	0,0	— 1,50	598,4	598,1	596,4	597,40
26	+ 1,2	+ 5,1	+ 2,4	+ 2,45	+ 0,5	+ 5,2	+ 2,85	592,8	592,7	591,1	591,90
27	+ 1,6	+ 4,1	+ 0,6	+ 2,30	+ 0,6	+ 4,7	+ 2,65	587,9	588,4	593,2	590,70
28	— 1,3	+ 1,6	— 0,9	— 0,20	— 1,6	+ 1,6	0,00	599,1	600,1	600,7	600,20
Среднія. Moyennes.	— 0,44	+ 2,50	+ 0,52	+ 0,66	— 1,45	+ 2,77	+ 0,66	604,12	604,10	604,15	604,30

1867.

Nikolaief.

Observateur: **Krimitzky.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	S fb.	S fb.	S fb.	2	0	0	—	
2	S m.	SE m.	SE m.	4	1	4	—	Le 2, jusqu'à 9h 30m m., Br. é; de 2h 30m s. et pendant la journée Br. é.
3	SE f.	SE f.	SE fb.	2	2	0	—	
4	SE fb.	C.	E fb.	4	4	4	0,035	Le 3, pendant la nuit Br. é.
5	C.	SE fb.	O m.	2	1	1	—	Le 4, pendant la journée Br. é; de 11h m. à 6h s. de temps en temps pl. p.
6	N fb.	N fb.	N f.	4	4	4	—	
7	N f.	N f.	N f.	4	4	4	0,110	Le 6, jusqu'à 10h m. Br; de 9h m à 6h s. de temps en temps pl. p; de 6h s. à 10h s. Ng.
8	NO fb.	C.	SE fb.	4	4	4	—	
9	S fb.	SE m.	SE m.	4	4	4	—	Le 7, pendant la nuit Ng; jusqu'à 2h s. de temps en temps Ng. p.
10	SE m.	SE m.	S m.	4	2	4	—	
11	S m.	S m.	S fb.	4	4	4	—	Le 11, pendant toute la journée Br.
12	S m.	SE m.	SE fb.	4	2	0	—	Le 12, jusqu'à midi Br.
13	C.	NE fb.	S m.	2	1	4	—	Le 13, jusqu'à 10h m. Br.; de 5h s. à 10h s. Br.
14	SE. fb.	S m.	S fb.	4	1	4	—	Le 14, jusqu'à 7h m. Br; de 6h s. à 10h s. Br. é.
15	C.	C.	C.	4	4	0	—	Le 15, pendant toute la nuit, et pendant la journée jusqu'à 8h s. Br. é.
16	SE fb.	SE fb.	SE f.	2	1	0	—	
17	SE m.	SE fb.	S fb.	2	1	0	—	Le 16, jusqu'à 8h 15m m. Br.
18	S fb.	C.	C.	4	1	0	—	Le 18, jusqu'à 10h 30m m. Br. é.
19	SE m.	SE fb.	SE m.	4	4	4	—	Le 19, jusqu'à 11h m. Br.
20	S m.	NO m.	C.	4	0	4	0,080	Le 20, pendant la nuit pl; le matin Br. é; jusqu'à 10h 45m m. de temps en temps pl. p.; 10h 15m s. pl. p.
21	N m.	N m.	E fb.	4	4	4	0,280	Le 21, pendant toute la nuit, jusqu'à 9h 30m m. pl. p.
22	E fb.	N m.	N fb.	4	4	4	0,120	Le 22, pendant la nuit, et jusqu'à 1h s. de temps en temps Ng.
23	NO m.	NO fb.	NO fb.	4	4	0	—	
24	NO fb.	NO fb.	SE fb.	4	4	4	—	
25	SE fb.	NO m.	NO fb.	4	4	4	—	
26	NO m.	SE m.	SE m.	2	2	4	—	
27	SE fb.	SE m.	S fb.	4	4	4	0,010	Le 27, pendant la journée de temps en temps pl. p.
28	S fb.	O fb.	NO fb.	2	4	4	—	
29	NO fb.	SE fb.	SE f.	4	4	4	—	
30	SO m.	SO m.	SO m.	2	2	4	—	Le 30, pendant la nuit Ng. p.
31	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	2	0,095	
Среднія. Moyennes.				3,42	2,74	2,81	0,730	

Février.

1	S fb.	NO fb.	N f.	4	2	4	—	Le 1, pendant la nuit pl.; jusqu'à 10h m. Br.
2	NE f.	NE f.	NE m.	4	0	0	—	
3	E fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 3, 9h s. Ng. p.
4	SE fb.	SO fb.	SO fb.	4	2	2	—	
5	C.	NE fb.	E fb.	2	4	2	—	Le 5, de 8h 30m m. à 11h m. Br.
6	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	1	0	—	Le 6, le matin gl. bl. et Br. é; jusqu'à midi Br. é.
7	SE m.	SE f.	SE f.	4	4	4	—	Le 7, le matin gl. bl; depuis 2h s. de temps en temps pl. p.
8	SE m.	SE m.	O m.	4	4	4	0,045	
9	NO m.	SO fb.	SO fb.	4	1	4	0,480	Le 8, pendant la nuit pl. p; de 3h s. à 4h s. de temps en temps pl. p.; de 4h s. à 5h s. pl. f; depuis 5h s. pl. p.
10	SO fb.	NO fb.	NO fb.	2	4	1	—	
11	NO m.	NO f.	N m.	4	4	4	0,050	Le 9, pendant la nuit pl. p.
12	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	—	Le 11, de 6h 30m m. à 7h s. de temps en temps Ng. p.
13	NE fb.	C.	NE fb.	4	4	4	—	
14	SO fb.	SO fb.	O fb.	4	4	2	—	
15	C.	N fb.	C.	0	0	0	—	
16	NO fb.	S m.	S fb.	0	0	0	—	Le 16, le matin gl. bl.
17	S fb.	S fb.	S fb.	4	0	0	—	Le 17, jusqu'à 0h 30m s. Br. é; le matin gl. bl.
18	S fb.	C.	N f.	4	4	2	—	Lê 18, jusqu'à 4h s. Br. é.
19	N m.	N m.	N fb.	0	0	0	—	
20	O fb.	SO fb.	O fb.	0	0	0	—	
21	O fb.	C.	SO fb.	0	0	0	—	
22	SO fb.	O fb.	O m.	0	2	4	—	Le 22, le matin Br.
23	SO fb.	O m.	NO m.	2	2	4	—	Le 23, 2h 15m s. grésil.
24	NO f	NO f.	N m.	4	2	0	0,050	Le 24, pendant la nuit pl. p; de 9h m. à 10h 30m m. de temps en temps Ng.
25	O m.	O fb.	SO fb.	2	2	4	—	
26	SO m.	O m.	SO m.	2	2	1	—	Le 25, 7h s. grésil.
27	SO f.	NO f.	NO fb.	0	2	0	0,030	Le 27, midi tp.; 2h 30m s. Ng.
28	C.	SO fb.	NO fb.	2	2	4	—	Le 28, pendant la nuit Ng.
Среднія. Moyennes.				2,57	2,14	2,07	0,655	

1867.

Николаевъ.

Наблюдатель: **Криницкій.**

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.							Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.			
	8h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Наим. Minim.	Наиб. Maxim.	Среднія. Moyennes.	8h	2h	10h	Среднія. Moyennes.
1	— 6,0	— 2,3	— 4,4	— 4,30	— 6,5	— 2,0	— 4,25	602,1	603,8	604,6	603,75
2	— 6,3	— 2,0	— 3,5	— 3,55	— 7,0	— 2,0	— 4,50	608,7	609,1	608,4	608,65
3	— 4,5	— 4,0	— 7,4	— 5,60	— 7,4	— 3,0	— 5,20	608,1	607,1	607,2	607,55
4	— 9,0	— 3,4	— 4,9	— 5,95	—10,0	— 3,0	— 6,50	607,2	606,3	604,7	605,90
5	— 6,0	— 2,5	— 4,2	— 3,90	— 6,7	— 2,5	— 4,60	601,4	600,3	600,8	600,95
6	— 5,2	— 1,3	— 5,0	— 3,85	— 6,0	— 1,3	— 3,65	600,9	601,7	602,8	602,10
7	— 8,0	— 1,2	— 4,4	— 4,95	— 9,0	— 0,8	— 4,90	604,6	604,6	604,9	604,90
8	— 7,3	+ 0,7	— 0,8	— 2,15	— 8,0	+ 0,8	— 3,60	605,0	604,5	602,7	603,90
9	— 2,7	+ 3,0	+ 2,1	+ 1,70	— 3,2	+ 3,0	— 0,10	601,3	598,5	596,6	598,60
10	+ 2,5	— 1,1	— 3,0	+ 0,10	— 3,0	+ 3,2	+ 0,10	591,9	592,7	594,2	593,00
11	— 3,7	+ 0,5	0,0	— 0,85	— 5,0	+ 1,0	— 2,00	596,2	595,7	595,4	595,75
12	+ 0,4	+ 5,0	+ 3,4	+ 2,70	— 0,8	+ 5,0	+ 2,10	594,1	593,9	593 7	593,85
13	+ 0,6	— 2,5	— 6,2	— 3,60	— 6,2	+ 1,0	— 2,60	593,5	596,0	599,3	596,70
14	— 8,7	— 5,4	— 7,4	— 7,30	—10,2	— 5,0	— 7,60	603,9	604,4	604,1	604,25
15	— 7,5	— 0,5	— 1,5	— 3,25	— 9,5	— 0,4	— 4,95	603,5	601,1	600,3	601,85
16	— 1,4	+ 2,5	+ 1,4	+ 0,95	— 2,4	+ 2,5	+ 0,05	598,7	598,4	598,6	598,50
17	+ 1,4	+ 4,8	+ 3,3	+ 2,90	+ 0,6	+ 4,8	+ 2,70	599,5	599,0	596,8	598,10
18	+ 1,0	— 3,3	— 7,0	— 3,60	— 7,0	+ 1,0	— 3,00	594,8	596,2	597,5	596,50
19	— 7,5	— 3,5	— 4,5	— 5,45	— 8,8	— 3,2	— 6,00	603,4	605,0	605,0	604,65
20	— 5,2	— 0,8	— 1,4	— 2,05	— 6,5	— 0,8	— 3,65	605,2	603,6	600,9	603,00
21	0,0	+ 2,8	+ 2,3	+ 1,80	— 1,2	+ 3,0	+ 0,90	596,5	595,6	594,0	595,10
22	+ 2,7	+ 2,0	+ 0,8	+ 2,15	+ 0,8	+ 3,5	+ 2,15	591,3	592,6	596,4	593,80
23	— 0,2	+ 1,7	+ 0,2	+ 0,45	— 1,2	+ 1,7	+ 0,25	603,3	605,7	607,5	606,10
24	— 2,1	+ 0,7	— 1,8	— 1,35	— 2,8	+ 0,8	— 1,00	610,1	609,6	609,4	609,75
25	— 3,6	+ 1,8	— 1,0	— 0,80	— 4,8	+ 2,0	— 1,40	609,0	608,9	607,7	608,50
26	— 2,1	+ 2,5	0,0	+ 0,30	— 3,8	+ 2,6	— 0,60	605,5	603,9	603,4	604,30
27	— 0,5	+ 4,0	+ 2,8	+ 1,80	— 1,5	+ 4,0	+ 1,25	603,4	603,0	603,3	603,30
28	+ 1,5	+ 4,6	+ 3,2	+ 3,00	+ 0,2	+ 4,8	+ 2,50	603,3	603,2	603,0	603,10
29	+ 2,7	+ 5,6	+ 4,5	+ 4,50	+ 1,0	+ 5,7	+ 3,35	602,6	602,8	602,3	602,55
30	+ 5,3	+ 9,8	+ 6,8	+ 8,00	+ 2,8	+11,0	+ 6,90	602,0	601,0	600,7	601,30
31	+ 7,5	+12,9	+ 9,0	+ 9,90	+ 4,8	+13,0	+ 8.90	600,1	600,1	599,9	600,10
Среднія. Moyennes.	— 2,32	+ 1,00	— 0,92	— 0,72	— 4,14	+ 1,63	— 1,26	601,65	601,56	601,49	601,62

Апрѣль.

1	+ 6,5	+18,9	+13,3	+13,65	+ 5,4	+19,0	+12,20	600,1	598,8	598,9	599,45
2	+ 6,9	+ 8,9	+ 6,6	+ 7,20	+ 5,8	+ 9,5	+ 7,65	599,5	600,3	600,5	600,10
3	+ 2,5	+ 9,3	+ 7,0	+ 6,75	+ 1,2	+ 9,8	+ 5,50	600,6	598,9	597,5	598,80
4	+ 4,0	+ 9,3	+ 5,5	+ 6,35	+ 3,0	+ 9,5	+ 6,25	595,1	593,6	593,7	593,90
5	+ 3,5	+10,0	+ 6,5	+ 7,40	+ 2,0	+10,0	+ 6,00	594,2	593,3	593,1	593,45
6	+ 3,0	+ 4,7	+ 3,2	+ 3,20	+ 2,5	+ 4,7	+ 3.60	592,7	596,1	596,6	595,65
7	+ 2,8	+ 8,1	+ 5,4	+ 6,10	+ 2,0	+ 8,5	+ 5,25	597,9	595,6	594,8	595,85
8	+ 2,3	+ 3,0	+ 0,8	+ 1,60	+ 0,8	+ 3,0	+ 1,90	593,6	596,1	596,6	595,65
9	+ 1,0	+ 7,8	+ 6,2	+ 5,80	— 0,8	+ 8,0	+ 3,60	597,2	592,5	590,6	593,35
10	+ 5,8	+11,9	+ 6,9	+ 7,70	+ 4,8	+12,0	+ 8,40	587,6	589,2	592,2	590,40
11	+ 4,3	+ 9,4	+ 6,0	+ 6,65	+ 2,6	+ 9,7	+ 6,15	597,4	599,7	599,3	599,00
12	+ 5,5	+10,5	+ 7,0	+ 8,50	+ 3,8	+10,9	+ 7,35	598,9	597,4	598,2	598,30
13	+ 3,7	+ 7,2	+ 2,7	+ 3,85	+ 2,7	+ 7,2	+ 4,95	601,0	602,5	603,8	603,15
14	+ 2,5	+ 9,5	+ 4,6	+ 6,10	— 1,0	+ 9,6	+ 4,30	606,0	601,9	600,7	602,55
15	+ 3,4	+11,7	+ 8,8	+ 9,40	+ 1,6	+12,2	+ 6,90	599,9	598,0	596,4	597,70
16	+ 7,4	+12,7	+ 9,0	+10,50	+ 5,6	+13,0	+ 9,30	592,9	592,3	591,6	592,20
17	+ 7,5	+11,0	+ 8,6	+ 9,40	+ 6,3	+11,0	+ 8,65	590.5	591,4	590,5	590,70
18	+ 7,1	+ 6,0	+ 4,5	+ 6,70	+ 4,5	+ 9,0	+ 6,75	588,1	588,9	592,0	589,95
19	+ 3,6	+ 6,0	+ 4,0	+ 4,65	+ 2,0	+ 6,6	+ 4,30	598,7	600,9	601,3	601,00
20	+ 3,7	+10,0	+ 7,8	+ 6,75	+ 1,0	+10,0	+ 5,50	601,8	601,5	601,4	601,75
21	+ 5,6	+12,5	+10.0	+10,00	+ 4,6	+13,4	+ 9,00	600,1	599,6	600,1	600,05
22	+ 8,0	+13,0	+10,6	+11,40	+ 6,8	+13,5	+10,15	600,1	600,0	600,0	599,80
23	+ 9,5	+15,0	+12,0	+13,00	+ 6,8	+15,4	+11,10	599,8	600,2	600,8	600,50
24	+10,0	+16,7	+13,0	+13,30	+ 7,2	+17,0	+12,10	601,8	602,4	602,6	602,50
25	+10,4	+16,4	+13,2	+14,20	+ 7,4	+16,5	+11,95	602,9	602,3	601,5	602,20
26	+ 9,9	+18,2	+14,2	+15,35	+ 7,0	+18,4	+12,70	600,7	599,6	599,4	599,90
27	+11,0	+21,5	+15,8	+16,90	+ 9,0	+21,6	+15,30	599,0	598,6	598,4	598,65
28	+13,5	+19,0	+14,5	+16,10	+11,0	+19,0	+15,00	598,4	598,8	599,4	599,00
29	+ 9,7	+17,9	+12,9	+13.35	+ 7,2	+18,0	+12,60	601,3	602,4	603,0	602,60
30	+ 8,6	+15,8	+10,0	+11,40	+ 6,4	+16,0	+11,20	604,4	603,8	602,9	603,75
Среднія. Moyennes.	+ 6,11	+11,73	+ 8,35	+ 9,11	+ 4,31	+12,07	+ 8,19	598,07	597,89	597,93	598,06

1867.

Nikolaief.

Observateur: Krinitzky.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	N m.	N m.	N fb.	2	1	0	—	
2	NO m.	NO fb.	O fb.	0	4	4	—	
3	O m.	N m.	N fb.	2	4	1	0,035	Le 3, 11h m., de 1h s. à 2h s. Ng.
4	N m.	NO fb.	C.	0	1	4	—	
5	NE fb.	E fb.	E fb.	4	4	4	—	
6	E fb.	NE fb.	NE m.	2	2	2	—	
7	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	
8	NE fb	NE fb.	E fb.	0	0	0	—	
9	SE fb.	SE m.	SE fb.	0	4	4	—	
10	SE m.	NO f.	N fb.	4	4	4	0,150	Le 10, pendant la nuit pl. p; jusqu'à 10h 30m m. pl. p; de 10h 30m m. à 0h 30m s. Ng.
11	C.	SO fb.	S fb.	0	1	1	—	
12	SE fb.	S fb.	SO m.	4	4	4	0,070	Le 12, 8h m. Ng; 4h 30m s. Br.
13	NO f.	NO f.	NO m.	4	4	1	0,020	Le 13, pendant la nuit Br; depuis midi jusqu'à 1h s. Ng.
14	NO m.	N fb.	NE fb.	0	1	1	—	
15	SE m.	SE m.	SE fb.	0	2	2	—	
16	SE fb.	S m.	SE fb.	4	4	2	—	
17	SE fb.	S fb.	SO m.	4	4	4	—	Le 17, le matin Br; depuis 11h 30m m. jusqu'à midi pl. p.
18	O m.	NO f.	NO f.	2	2	1	0,230	
19	NO f.	NO m.	NE fb.	2	0	0	—	Le 18, pendant la nuit pl; de 9h m. à 9h 30m m. Ng. p; de temps en temps jusqu'au soir Ng. p.
20	E fb.	E m.	SE f.	2	4	4	0,042	
21	SE f.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 19, pendant la nuit un vent fort de NO.
22	E fb.	NO m.	NO m.	4	4	4	—	Le 20, depuis 2h s. de temps en temps Ng. p.
23	N m.	NO m.	N m.	2	2	4	—	Le 21, depuis 8h 30m m. Br. é.
24	NE m.	NE f.	NE f.	0	2	0	—	Le 22, pendant la nuit, et jusqu'à 4h s. Br. é.
25	N f.	NE f.	NE f.	2	1	0	—	Le 24, la rivière Boug et Dnieprowsky Liman se sont debâclés.
26	NE f.	NE m.	NE m.	2	2	4	—	
27	N m.	NE m.	NE fb.	4	2	4	—	Le 27, 6h 30m m. Ng. p.
28	NE fb.	E fb.	SE fb.	4	2	4	—	
29	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 29, jusqu'à 11h m. Br.
30	SE fb.	S f.	S m.	2	1	0	—	Le 30, jusqu'à 9h 30m m. Br; la rivière Boug est entièrement libre de glacé.
31	S fb.	SE m.	SE fb.	2	1	0	—	
Среднія. Moyennes.				2,13	2,42	2,29	0,547	

Avril.

1	C.	S fb.	SO fb.	2	1	0	—	
2	NO fb.	NO m.	N fb.	2	2	0	—	
3	N fb.	C.	S fb.	4	0	2	—	Le 3, 9h s. pl. p.
4	S fb.	SE fb.	C.	4	2	0	—	Le 4, jusqu'à 8h m. Br.
5	C.	S m.	SO m.	0	0	0	—	
6	NO m.	NO m.	C.	2	2	0	—	
7	S fb.	S f.	S f.	0	2	2	—	
8	O m.	NO f.	NO m.	2	2	0	—	
9	SE m.	SE t. f.	SE f.	2	4	4	—	Le 9, depuis midi jusqu'à 3h s tp; 3h s. pl. p.
10	SO. m.	SO fb.	SO fb.	2	2	1	0,035	Le 10, de 2h s. à 6h 30m s. de temps en temps pl. p.
11	SO fb.	NO m.	NO fb.	4	1	0	—	
12	SE m.	S f.	S m.	4	1	2	—	Le 12, de 11h m. à 2h s. tp.
13	NO m	O f.	NO m.	2	2	0	—	Le 13, de 3h s. à 4h 30m s. tp. f.
14	S m	S f.	S m.	2	2	0	—	
15	C.	S m.	S m.	0	0	1	—	Le 15, jusqu'à 7h 30m m. Br. l.
16	S m.	S f.	S fb.	2	1	2	—	Le 16, 10h s. cercle autour de la lune.
17	NO fb.	O fb.	SO m.	4	2	1	0,320	
18	S m.	SO fb.	NO m.	2	4	1	0,600	Le 18, pendant la nuit, jusqu'à 7h 30m m. pl. p; le matin pl; de 11h 30m m. à 4h s. pl. f., ensuite pl. p.
19	O f.	NO f.	NO fb.	2	2	0	—	
20	C.	SO fb.	SO fb.	2	2	4	—	
21	C.	S f.	S fb.	4	0	1	—	Le 21, jusqu'à 9h m. Br.
22	SE m.	S f.	S fb.	2	0	0	—	
23	S m.	S f.	SO m.	0	1	0	—	
24	NO fb.	N fb.	NE fb.	2	1	0	—	Le 24, 7h 15m s. pl. p.
25	NE fb.	NE fb.	C.	0	0	0	—	
26	C.	E fb.	C.	0	0	0	—	
27	SE fb.	NE m.	C.	0	1	2	—	
28	S fb.	NE fb.	C.	0	1	0	—	
29	NE f.	NE f.	NE m.	0	1	0	—	
30	NE f.	NE f.	E m.	2	0	0	—	
Среднія. Moyennes.				1,80	1,30	0,77	0,955	

Николаевъ.

1867.

Наблюдатель: **Криницкій.**

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.							Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.			
	7h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Наим. Minim.	Наиб. Maxim.	Среднія. Moyennes.	7h	2h	10h	Среднія. Moyennes.
1	+ 8,0	+15,7	+11,2	+11,80	+ 4,8	+16,0	+10,40	605,1	601,1	601,1	602,40
2	+ 9,6	+16,3	+12,3	+13,40	+ 5,8	+16,5	+11,15	600,7	600,5	600,5	600,50
3	+10,4	+17,2	+13,4	+14,15	+ 7,4	+17,5	+12,45	601,1	601,0	600,9	601,10
4	+11,5	+18,0	+14,2	+15,20	+ 8,0	+18,0	+13,00	601,1	600,2	599,8	600,35
5	+12,5	+18,8	+13,9	+15,55	+10,0	+18,8	+14,40	599,0	598,0	597,8	598,40
6	+12,7	+15,7	+10,2	+12,85	+10,2	+15,9	+13,05	597,8	598,2	599,8	599,00
7	+ 6,2	+ 9,0	+ 6,5	+ 7,25	+ 4,8	+ 9,2	+ 7,00	604,5	605,0	605,7	605,05
8	+ 6,5	+11,8	+10,0	+ 9,70	+ 5,2	+12,6	+ 8,90	606,4	604,8	603,2	604,70
9	+10,7	+16,7	+12,3	+14,30	+ 7,8	+16,7	+12,25	599,9	597,8	598,2	598,60
10	+10,0	+16,7	+12,5	+14,25	+ 7,2	+17,0	+12,10	598,6	598,5	598,5	598,65
11	+ 8,6	+15,5	+12,2	+12,40	+ 5,8	+15,8	+10,80	598,8	598,7	598,1	598,50
12	+13,7	+21,0	+17,0	+17,75	+ 9,8	+21,0	+15,40	597,1	595,7	595,7	596,00
13	+14,5	+22,5	+18,2	+18 50	+11,6	+22,8	+17,20	595,9	595,6	595,6	595,60
14	+15,5	+22,5	+18,7	+18,85	+13,5	+22,8	+18,15	595,8	596,7	596,7	596,70
15	+14,7	+25,2	+18,6	+20,30	+13,0	+25,5	+19,25	597,1	596,8	597,6	597,25
16	+15,7	+20,0	+16,6	+16,80	+13,4	+20,4	+16,90	600,0	600,7	600,5	600,45
17	+16,0	+22,4	+16,9	+19,25	+13,0	+23,2	+18,10	600,2	598,9	598,3	598,80
18	+15,6	+20,5	+15,9	+17,85	+12,6	+20,5	+16,55	596,8	595,0	595,5	596,00
19	+ 7,5	+10,5	+ 7,9	+ 8,35	+ 5,9	+10,5	+ 8,20	596,3	597,9	599,8	598,65
20	+ 9,7	+13,2	+11,0	+11,50	+ 7,3	+13,4	+10,35	601,3	601,6	601,7	601,70
21	+11,2	+16,2	+12,0	+13,45	+ 8,4	+16,3	+12,35	602,1	601,6	601,3	601,60
22	+12,6	+16,9	+14,2	+14,95	+ 9,0	+17,0	+13,00	601,2	601,1	601,3	601,10
23	+14,0	+20,5	+16,0	+18,00	+11,0	+21,0	+16,00	601,7	601,4	600,9	601,30
24	+16,7	+23,0	+17,6	+19,55	+13,7	+23,0	+18,35	600,0	598,1	597,9	598,65
25	+16,6	+20,2	+15,8	+17,80	+13,9	+20,5	+17,20	597,7	596,8	596,8	597,35
26	+ 9,4	+ 7,0	+ 5,9	+ 6,65	+ 5,9	+ 9,4	+ 7,65	596,5	598,7	599,8	598,55
27	+ 7,4	+ 8,7	+ 6,9	+ 8,15	+ 5,0	+ 9,5	+ 7,25	600,7	600,6	600,6	600,65
28	+ 8,0	+12,5	+10,3	+10,70	+ 6,0	+12,7	+ 9,35	600,9	600,9	601,0	600,85
29	+10,2	+14,3	+11,2	+11,75	+ 8,2	+14,5	+11,35	601,0	600,9	601,5	601,25
30	+10,0	+16,2	+12,5	+14,05	+ 7,8	+16,6	+12,20	602,1	601,9	601,3	601,70
31	+11,5	+15,6	+11,7	+12,20	+ 9,0	+16,0	+12,50	599,9	600,2	599,9	600,10
Среднія. Moyennes.	+11,52	+16,78	+13,02	+14,10	+ 8,87	+17,12	+12,99	599,91	599,51	599,59	599,73

Іюнь.

1	+13,0	+19,0	+16,3	+16,40	+ 9,6	+19,0	+14,30	599,5	598,8	598,6	599,00
2	+14,0	+17,2	+14,0	+14,50	+12,0	+17,4	+14,70	598,7	599,4	599,7	599,20
3	+12,9	+18,7	+15,4	+16,10	+ 8,5	+18,8	+13,65	600,3	599,4	599,0	599,70
4	+13,5	+16,0	+11,8	+13,05	+10,5	+16,0	+13,25	598,8	600,6	601,6	601,00
5	+ 8,6	+15,0	+12,5	+13,50	+ 6,6	+15,0	+10,80	603,8	604,2	604,3	604,15
6	+12,0	+17,0	+14,0	+14,35	+ 9,8	+17,0	+13,40	605,1	605,1	604,9	605,10
7	+13,7	+19,4	+15,4	+16,95	+10,2	+19,6	+14,90	604,7	603,8	603,4	604,05
8	+14,5	+20,7	+17,2	+18,60	+10,6	+20,8	+15,70	602,8	601,7	601,5	601,95
9	+16,0	+25,0	+20,0	+20,60	+13,0	+25,0	+19,00	600,7	599,9	599,7	600,10
10	+14,5	+23,5	+19,0	+20,35	+11,5	+24,0	+17,75	599,1	597,1	596,4	597,30
11	+17,0	+23,0	+17,6	+19,10	+14,2	+23,4	+18,80	595,8	597,8	598,3	598,10
12	+14,5	+19,0	+14,4	+15,80	+12,8	+19,2	+16,00	600,2	600,1	600,1	600,10
13	+10,4	+13,8	+12,2	+12,25	+ 8,2	+14,0	+11,10	600,8	600,1	598,9	599,65
14	+14,2	+20,7	+17,8	+17,50	+11,0	+20,7	+15,85	597,1	596,7	596,9	597,00
15	+16,0	+19,4	+16,2	+17,80	+13,0	+20,0	+16,50	597,3	597,6	597,6	597,55
16	+16,0	+22,0	+17,8	+18,75	+12,8	+22,6	+17,70	597,9	597,6	597,7	597,75
17	+16,3	+21,5	+18,0	+18,40	+13,4	+22,0	+17,70	598,6	598,7	597,7	598,25
18	+18,0	+20,5	+16,0	+18,75	+15,0	+21,5	+18,25	595,8	594,5	594,5	594,90
19	+16,3	+19,0	+15,0	+16,70	+12,5	+19,5	+16,00	595,0	595,1	594,7	594,95
20	+12,0	+14,7	+11,7	+12,50	+10,5	+14,7	+12,60	594,4	594,6	594,8	594,70
21	+11,8	+14,0	+11,7	+12,10	+ 9,7	+14,2	+11,95	595,6	595,6	596,4	596,00
22	+13,0	+17,8	+13,9	+15,20	+ 9,8	+18,0	+13,90	597,7	597,8	597,4	597,60
23	+12,8	+15,3	+13,7	+13,85	+ 9,6	+15,5	+12,55	597,1	595,8	595,7	596,20
24	+12,9	+19,0	+15,8	+16,00	+10,8	+19,5	+15,15	595,1	595,0	595,6	595,30
25	+17,0	+19,7	+16,3	+18,15	+13,5	+20,2	+16,85	597,0	597,4	597,4	597,25
26	+17,5	+21,0	+17,0	+18,75	+14,3	+21,4	+17,85	597,4	597,2	597,2	597,30
27	+17,6	+20,7	+18,2	+19,35	+15,0	+22,6	+18,80	597,2	596,3	596,1	596,45
28	+17,0	+17,5	+15,6	+17,80	+15,4	+21,0	+18,20	595,3	593,7	593,1	594,10
29	+15,4	+16,3	+12,5	+15,50	+12,5	+18,7	+15,60	592,1	591,5	592,3	592,20
30	+11,3	+16,3	+13,2	+13,85	+ 9,6	+16,5	+13,05	595,4	598,6	599,8	598,10
Среднія. Moyennes.	+14,32	+18,76	+15,34	+16,42	+11,53	+19,26	+15,39	598,21	598,06	598,04	598,17

1867.

Nikolaief.

Observateur: **Krinizky.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	NE m.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	
2	NE fb.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	
3	E fb.	NE m.	NE m.	0	0	0	—	
4	NE m.	NE m.	NE fb.	0	1	0	—	
5	E fb.	NE m.	N m.	2	1	0	—	
6	N f.	N t. f.	N f.	0	2	0	0,020	Le 6, de 9h m. à 2h 30m s. tp; 2h 30m s. pl. p.
7	N t. f.	N f.	N m.	0	0	0	—	Le 7, pendant la nuit un vent f. de N; depuis
8	NE fb.	NE fb.	SE fb.	0	0	0	—	le matin jusqu'à midi tp.
9	S fb.	SO fb	NO fb.	0	0	0	—	
10	NE fb.	SE fb.	NE fb.	0	2	0	—	
11	NE m.	NO fb.	S m.	2	1	0	—	
12	S f.	S t. f.	S fb.	0	1	2	0,120	Le 12, de 10h m. à 2h 15m s. tp; de 2h 15m s.
13	S fb.	S m.	S m.	2	0	0	—	à 2h 30m s., de 3h 15m s. à 3h 45m s. pl. T. et E; 6h s. pl.
14	C.	S m.	S m.	4	1	2	—	Le 14, 11h s. T et E.
15	S m.	SO f.	SO f.	2	0	1	—	
16	NO fb.	N m.	NE fb.	0	0	0	—	
17	E fb.	S f.	SE fb.	0	0	0	—	
18	SE fb.	SE m.	SE m.	0	1	2	—	Le 18, 8h s., 9h s. E.
19	SE f.	SO t. f.	SO f.	4	4	0	0,020	Le 19, de 10h m. à 6h s. tp; depuis le matin jusqu'à
20	SO f.	SO m.	SO m.	0	0	0	—	3h s. de temps en temps pl. p.
21	SE fb.	S f.	S fb.	0	1	2	—	
22	S f	SE f.	SE fb.	2	0	0	—	
23	SE fb.	S f.	SE fb.	0	0	0	—	
24	SE fb.	SE m.	SE fb.	0	0	0	—	
25	SE fb.	S m.	SO m.	0	0	0	—	
26	NO t. f.	NO t. f.	NO f.	4	2	2	0,035	Le 26, pendant la nuit, et jusqu'à 2h 30m s. tp;
27	O fb.	O m.	O fb.	2	2	4	0,020	jusqu'à 2h s. de temps en temps pl. p.
28	NO fb	NO fb.	NO fb.	4	2	2	—	Le 27, pendant la nuit un vent f. de NO; 9h m.,
29	NE fb.	N fb.	N m.	4	2	0	—	6h s. pl p.
30	NO m.	NO m.	NO fb.	2	2	4	—	Le 28, pendant la nuit pl. p.
31	N f.	N f.	N m.	2	2	2	—	
Среднія. Moeynnes.				1,16	0,87	0,74	0,215	

Juin.

1	N fb.	N m.	N fb.	0	1	0	—	
2	N f.	N f.	N m.	2	2	0	—	
3	NO fb	NO fb.	N fb.	0	2	2	—	
4	N m.	N f.	NE m.	0	0	0	—	
5	E fb.	SE fb.	C.	0	2	4	—	
6	C.	SE fb.	SE fb.	4	2	0	—	
7	SE fb.	S fb.	S fb.	0	0	0	—	
8	SE fb.	S m.	C.	0	0	0	—	
9	C.	SE fb.	SE fb	0	0	1	—	
10	E fb.	NE m.	C.	2	1	1	—	Le 10, 10h s. T et E.
11	N fb.	NO fb.	N fb.	0	1	0	0,380	Le 11, 2h s., 3h s. T.; 4h s. coup de vent avec pluie
12	N fb.	NO m.	NO m.	0	1	1	—	T. et E; de 5h s. à 7h s. pl. p.
13	NO fb.	SO fb.	SO fb.	0	1	1	—	
14	SO fb.	SO fb.	SO fb	2	2	2	—	
15	SE fb.	S f.	S m.	2	0	0	—	
16	S m.	S f.	S fb.	0	0	0	—	
17	S fb.	SE fb.	S fb.	0	0	0	—	Le 17, 8h 30m m. pl. p.
18	SE m	S f.	S fb.	0	0	0	—	
19	S fb	S m.	SO m.	0	1	2	—	
20	SO fb.	SO m.	SO m.	4	2	2	0,450	Le 20, pendant la journée de temps en temps pl. p.
21	SO fb.	S fb.	S fb.	4	4	1	0,110	Le 21, de 7h s. à 7h 30m s., 8h s. pl.
22	E fb	NE fb.	NO fb.	0	1	0	0,070	Le 22, de 4h s. à 4h 30m s. pl. T. et E; 7h s. pl.
23	NO fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	0,045	Le 23, de 2h s. à 2h 45m s. pl. T. et E.
24	O fb.	NO fb.	NO fb.	2	1	0	—	
25	S m.	S f.	S f.	2	0	1	—	
26	S m.	S m.	S fb.	2	0	0	—	
27	S fb.	O fb.	O fb.	0	2	1	—	
28	O fb.	C.	C.	2	2	0	0,280	Le 28, de 11h 45m m. à 0h 30m s. pl. T. et E.
29	C.	NO m.	NO f.	4	4	4	—	Le 29, jusqu'à 8h m. Br; environ 2h s. pl. p;
30	N f.	N f.	N fb.	4	1	0	0,200	de 8h 30m s. à 10h s. pl.
								Le 30, pendant la nuit pl. p.
Среднія Moyennes.				1,27	1,17	0,83	1,535	

1867.

Николаевъ.

Наблюдатель: **Криницкій.**

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.							Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.			
	7h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Наим. Minim.	Наиб. Maxim.	Среднія. Moyennes.	7h	2h	10h	Среднія. Moyennes.
1	+12,0	+17,8	+15,2	+15,45	+ 9,8	+18,2	+14,00	602,3	603,4	603,6	603,45
2	+15,0	+20,5	+17,0	+18,10	+10,8	+21,0	+15,90	604,3	604,2	603,8	604,10
3	+16,2	+23,0	+19,0	+20,15	+12,8	+23,5	+18,15	603,4	602,9	602,9	603,25
4	+19,5	+24,0	+20,5	+21,75	+16,0	+24,5	+20,25	602,3	600,7	600,5	601,15
5	+20,0	+23,4	+19,5	+21,25	+16,8	+24,0	+20,40	600,6	599,9	599,9	600,20
6	+15,5	+21,2	+18,0	+18,50	+14,3	+21,4	+17,85	600,0	599,9	600,0	600,10
7	+18,0	+24,0	+19,3	+20,90	+15,3	+24,2	+19,75	600,0	599,9	599,7	599,80
8	+17,5	+22,0	+18,4	+19,95	+15,5	+22,5	+19,00	599,3	598,9	598,7	599,10
9	+19,1	+22,0	+18,5	+20,75	+15,5	+23,3	+19,40	598,8	597,7	597,5	597,90
10	+17,5	+18,0	+15,5	+17,25	+15,0	+19,0	+17,00	597,2	597,1	597,6	597,40
11	+14,5	+19,9	+16,2	+17,10	+11,6	+20,0	+15,80	599,6	599,2	598,8	599,20
12	+17,9	+19,0	+15,8	+17,40	+14,8	+19,3	+17,05	597,1	596,1	596,3	596,40
13	+14,3	+18,7	+15,5	+16,95	+11,0	+19,0	+15,00	597,8	598,1	598,1	598,10
14	+16,0	+20,9	+18,0	+18,60	+13,5	+21,2	+17,35	598,5	599,7	599,9	599,40
15	+17,5	+23,4	+19,2	+20,20	+14,5	+24,0	+19,25	600,5	600,4	600,5	600,50
16	+18,7	+21,6	+19,0	+19,30	+15,2	+22,0	+18,60	599,5	598,6	598,0	598,40
17	+19,5	+22,0	+18,5	+19,50	+16,0	+22,6	+19,30	597,2	596,7	597,4	597,10
18	+16,5	+18,7	+16,0	+18,25	+13,2	+21,0	+17,10	598,0	597,8	598,0	598,00
19	+15,5	+20,4	+17,4	+17,70	+13,0	+20,8	+16,90	598,6	599,4	599,3	599,40
20	+18,0	+22,4	+18,8	+20,15	+14,0	+22,8	+18,40	598,5	598,0	597,6	597,90
21	+16,5	+19,6	+16,6	+16,65	+14,6	+19,8	+17,20	597,4	598,8	599,9	598,85
22	+14,0	+19,7	+16,7	+17,10	+12,0	+20,2	+16,10	602,1	602,3	602,5	602,40
23	+17,2	+23,0	+18,8	+19,65	+13,5	+23,5	+18,50	602,7	602,0	601,7	602,20
24	+18,7	+24,5	+19,8	+20,70	+16,0	+24,5	+20,25	601,0	600,3	600,5	600,85
25	+17,0	+23,8	+20,0	+21,00	+15,0	+24,5	+19,75	601,3	601,4	601,9	601,70
26	+17,9	+24,8	+21,4	+22,45	+15,0	+25,3	+20,15	602,5	602,2	602,4	602,45
27	+19,5	+25,7	+20,2	+22,35	+17,0	+26,0	+21,50	602,4	601,9	601,7	601,95
28	+19,5	+27,0	+22,0	+23,80	+17,0	+27,4	+22,20	600,9	599,8	598,5	599,50
29	+20,7	+26,2	+18,2	+21,85	+17,5	+26,5	+22,00	597,3	597,2	598,1	597,70
30	+14,3	+21,3	+18,0	+18,15	+12,0	+21,5	+16,75	599,2	598,2	597,4	598,30
31	+15,5	+20,0	+15,6	+17,65	+14,5	+21,0	+17,75	593,8	593,4	594,9	594,35
Среднія. Moyennes.	+17,08	+21,89	+18,15	+19,37	+14,28	+22,40	+18,34	599,81	599,55	599,60	599,71

Августъ.

1	+14,0	+20,0	+16,4	+17,20	+11,8	+20,2	+16,00	597,6	597,8	598,2	598,00
2	+14,8	+19,5	+17,0	+17,60	+13,0	+20,0	+16,50	598,8	598,8	598,4	598,60
3	+16,8	+20,8	+17,9	+18,40	+15,0	+21,0	+18,00	597,6	595,8	595,2	595,70
4	+19,0	+18,6	+15,6	+17,15	+15,6	+19,2	+17,40	593,5	594,1	595,5	594,60
5	+14,0	+20,0	+15,6	+16,70	+12,0	+20,6	+16,30	598,1	598,0	598,1	598,10
6	+15,0	+20,7	+16,2	+17,35	+13,0	+21,4	+17,20	597,7	596,7	596,7	597,10
7	+14,0	+19,0	+15,4	+16,70	+12,0	+19,0	+15,50	596,5	596,5	596,9	596,70
8	+15,0	+19,5	+16,8	+17,30	+13,0	+20,4	+16,70	597,5	598,1	598,7	598,40
9	+14,8	+20,5	+16,8	+18,05	+12,8	+21,0	+16,90	599,7	599,7	600,1	600,00
10	+15,8	+21,0	+17,0	+18,15	+13,0	+21,0	+17,00	601,5	602,6	602,5	602,60
11	+16,5	+21,7	+16,2	+18,60	+13,8	+22,5	+18,15	602,5	600,3	600,1	601,10
12	+13,2	+18,5	+15,4	+15,95	+12,0	+19,0	+15,50	599,5	599,8	600,5	600,20
13	+14,0	+19,7	+16,6	+16,90	+11,2	+20,0	+15,60	601,5	601,5	601,5	601,80
14	+15,0	+19,2	+16,0	+16,80	+12,6	+19,5	+16,05	601,3	600,7	600,5	601,00
15	+13,2	+17,0	+14,4	+14,95	+11,0	+17,4	+14,20	600,0	600,1	600,0	600,10
16	+13,3	+19,0	+15,7	+16,50	+11,2	+19,2	+15,20	599,8	599,4	599,2	599,50
17	+14,0	+16,2	+13,8	+14,75	+11,4	+16,4	+13,90	599,0	600,2	601,2	600,20
18	+14,5	+21,0	+17,0	+18,10	+12,0	+21,0	+16,50	603,5	603,5	603,8	603,65
19	+15,0	+20,7	+16,9	+18,20	+13,0	+21,2	+17,10	604,9	604,6	604,2	604,50
20	+14,8	+21,7	+17,4	+18,70	+12,3	+22,2	+17,25	603,6	602,5	602;1	602,65
21	+15,2	+22,8	+17,8	+19,30	+12,8	+23,0	+17,90	601,8	601,3	601,5	601,60
22	+13,8	+21,7	+17,0	+18,25	+12,0	+22,0	+17,00	602,5	602,5	602,5	602,50
23	+16,0	+25,2	+19,3	+21,15	+13,5	+25,5	+19,50	602,6	600,8	600,8	601,15
24	+14,5	+19,5	+15,4	+16,65	+14,0	+20,0	+17,00	601,6	603,2	604,0	603,20
25	+12,0	+18,7	+15,0	+15,75	+10,0	+19,0	+14,50	606,3	606,7	606,5	606,60
26	+12,3	+19,6	+15,5	+16,50	+ 9,5	+20,0	+14,75	606,6	606,5	606,4	606,55
27	+11,0	+20,5	+15,6	+16,85	+ 9,4	+21,0	+15,20	605,8	605,0	604,2	605,00
28	+12,2	+21,8	+17,5	+18,25	+ 9,8	+22,2	+16,00	603,6	603,1	602,9	603,35
29	+14,0	+21,3	+16,5	+17,90	+11,4	+21,8	+16,60	602,7	603,3	603,5	603,40
30	+12,8	+21,6	+17,0	+18,50	+10,5	+22,0	+16,25	603,5	603,7	603,3	603,50
31	+15,0	+22,8	+17,8	+19,05	+13,0	+23,2	+18,10	603,1	603,0	603,2	603,15
Среднія. Moyennes.	+14,37	+20,32	+16,40	+17,49	+12,18	+20,71	+16,44	601,10	600,96	601,04	601,11

Nikolaief.

1867.

Observateur: **Krinitzky.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	N fb.	NO fb.	C.	0	0	0	—	
2	O fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	
3	NE fb.	N fb.	C.	0	0	0	—	
4	C.	NE fb.	C.	0	0	2	—	Le 4, 4h s. T; 8h s. T. et E; 10h s. E.
5	NE fb.	N fb.	C.	0	2	2	0,450	Le 5, 1h s. pl. et T; de 1h 30m s. à 2h 30m s. pl. f.
6	C.	N fb.	C.	2	0	1	—	T. et E; jusqu'à 7h 30m s. de temps en temps pl. p.
7	C.	S fb.	C.	0	0	1	—	
8	SE fb.	SO fb.	SO fb.	2	1	0	0,030	Le 8, 4h 30m m. pl. p.; 11h m., midi pl. T. et E.
9	O fb.	S f.	S m.	0	0	0	—	
10	S f.	S f.	S m.	0	0	1	—	
11	O fb.	S fb.	S fb.	0	1	0	—	Le 12, de 10h m. à 11h 30m m. de temps en temps pl;
12	S f.	S f.	S m.	2	1	0	0,010	6h s. pl. p.
13	S m.	SO m.	SO fb.	0	2	1	—	
14	C.	NO fb.	C.	2	0	0	—	
15	C.	SO fb.	SO fb.	0	1	0	—	
16	SO fb.	N fb.	C.	2	0	0	0,005	Le 16, 9h m., de 4h 30m s. à 4h 45m s. pl; 3h s. T.
17	S m.	S fb.	NE fb.	2	1	0	—	Le 17, 9h 30m m. pl. p.
18	N fb.	NO fb.	NO fb.	0	2	1	0,370	Le 18, 11h 30m m. pl.; de 1h s. à 2h 30m s. pl.
19	NO m.	O fb.	SO fb.	0	0	0	—	
20	S fb.	S fb.	C.	0	0	2	—	
21	C.	N m.	NO m.	2	1	0	—	Le 21, de 7h s. à 10h 30m m. de temps en temps pl. p.
22	N fb.	NO m.	C.	0	0	0	—	
23	C.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	—	
24	N fb.	NO m.	NO fb.	0	1	0	—	
25	C.	NE fb.	C.	0	0	0	—	
26	C.	NE fb.	C.	0	0	0	—	
27	N fb.	N fb.	C.	0	0	0	—	
28	C.	C.	S fb.	0	0	0	—	
29	S fb.	S f.	NO f.	0	1	0	—	
30	N f.	NO fb.	NE fb.	0	0	0	—	Le 30, pendant la nuit un vent f. de NO.
31	SE fb.	O m.	N m.	2	1	0	0,300	Le 31, jusqu'à 8h m. de temps en temps pl. et T.
Среднія. Moyennes.				0,52	0,48	0,35	1,165	

Août.

1	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	1	1	—	Le 1, 6h 15m s. pl. p.
2	C.	C.	SE fb.	4	1	0	—	Le 2, 8h m. pl. p.
3	SE fb.	S m.	S fb.	2	0	1	—	Le 3, depuis 11h s. jusqu'à *midi tp.*
4	S m.	NO f.	NO fb	2	1	0	—	
5	O m.	SO m.	NO fb.	0	1	0	—	
6	NO fb.	O m.	NO fb	0	2	0	—	
7	NO fb.	NO m.	NO fb.	0	2	0	—	
8	NO fb.	NO fb.	C.	0	1	0	—	
9	N fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	2	—	Le 9, 6h 30m s. coup de vent de l'O qui devient
10	NO fb.	C.	NO fb.	0	0	0	—	ensuite NO; le soir pl. p.
11	C.	NO f.	SO fb.	0	2	0	0,420	Le 11, de 1h s. à 3h s. coup de vent de NO, pl. f.
12	N fb.	NO fb.	C.	2	1	0	—	T. et E.
13	O fb.	NO fb.	C.	0	2	1	—	Le 12, 4h m. pl. p.
14	C.	NO fb.	NO m.	0	1	2	—	
15	N m.	N f.	N m.	0	2	2	—	
16	N m.	N f.	N f.	0	1	0	—	
17	N f.	N f.	N fb.	0	2	1	—	Le 17, pendant la nuit vent f. de N; 1h s. pl. p.
18	NO fb.	N fb.	C.	0	1	0	—	
19	NO fb.	N fb.	N fb.	2	1	0	—	
20	NO fb.	N m.	N fb.	0	1	0	—	
21	N fb.	O fb.	C.	0	1	0	—	
22	N fb.	C.	S fb.	0	0	0	—	
23	C.	SO m.	C.	0	0	0	—	
24	NE m	NE fb.	NE fb.	2	2	0	—	Le 24, le matin pl. p.
25	NE fb.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	
26	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	
27	NE fb.	C.	C.	0	0	0	—	
28	N fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	
29	C.	NE fb.	C.	0	0	0	—	
30	SE fb.	S fb.	C.	0	0	0	—	
31	NO fb.	NO m.	NO fb.	0	1	0	—	
Среднія. Moyennes.				0,45	0,87	0,32	0,420	

1867.

Николаевъ.

Наблюдатель: **Криницкій.**

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Наим. Minim.	Наиб. Maxim.	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	10h	Среднія. Moyennes.
1	+13,6	+21,5	+16,5	+18,00	+11,5	+21,8	+16,65	601,1	601,2	601,6	601,50
2	+12,5	+21,0	+16,4	+17,90	+10,5	+21,5	+16,00	602,1	601,8	601,1	601,60
3	+15,0	+21,5	+15,0	+17,75	+12,0	+21,6	+16,80	600,1	597,8	598,8	599,00
4	+ 9,5	+13,4	+ 9,2	+10,60	+ 7,0	+13,6	+10,30	600,1	599,9	600,6	600,35
5	+ 8,3	+13,5	+ 9,5	+10,75	+ 5,5	+13,8	+ 9,65	601,3	600,5	600,0	600,85
6	+10,5	+17,0	+13,2	+14,10	+ 7,6	+17,2	+12,40	599,4	600,4	600,8	600,40
7	+12,1	+17,5	+13,5	+14,25	+ 9,8	+17,8	+13,80	601,2	602,4	602,8	602,40
8	+12,5	+20,0	+14,5	+16,50	+10,3	+20,4	+15,35	603,2	602,7	602,1	602,65
9	+15,5	+17,5	+13,0	+16,25	+12,4	+19,6	+16,00	600,3	598,9	599,1	599,40
10	+11,5	+17,6	+13,3	+14,50	+ 9,5	+17,6	+13,55	599,4	599,7	600,2	599,95
11	+ 9,5	+19,7	+14,0	+14,75	+ 7,3	+20,2	+13,75	600,8	600,9	601,0	600,90
12	+13,5	+21,0	+15,7	+17,35	+10,7	+21,0	+15,85	601,0	600,9	600,5	600,80
13	+13,7	+18,5	+13,0	+15,00	+11,6	+18,8	+15,20	600,1	600,5	601,3	600,70
14	+ 9,5	+13,5	+10,6	+11,30	+ 7,8	+14,0	+10,90	603,3	603,9	604,3	604,10
15	+ 7,2	+13,5	+10,8	+11,20	+ 4,5	+14,0	+ 9,25	605,3	605,5	604,9	605,30
16	+ 9,3	+16,6	+12,4	+13,30	+ 6,8	+17,0	+11,90	603,8	603,1	602,5	603,15
17	+ 9,2	+18,6	+15,0	+15,25	+ 7,0	+19,0	+13,00	601,6	601,1	600,9	601,25
18	+10,7	+18,4	+13,8	+14,90	+ 9,3	+18,6	+13,95	600,6	600,5	600,7	600,70
19	+ 8,7	+11,2	+ 9,8	+10,40	+ 8,0	+12,0	+10,00	601,3	601,3	602,6	602,05
20	+ 8,0	+11,9	+ 9,4	+ 9,70	+ 6,5	+12,5	+ 9,50	604,7	605,1	605,1	605,20
21	+ 6,6	+14,8	+10,8	+11,70	+ 4,6	+15,2	+ 9,90	604,7	604,7	604,5	604,60
22	+10,4	+18,0	+14,0	+14,50	+ 8,0	+18,4	+13,20	604,1	603,7	602,8	603,40
23	+13,2	+16,9	+14,8	+15,80	+11,2	+18,0	+14,60	601,1	599,8	599,6	600,05
24	+11,7	+17,5	+14,6	+15,00	+11,0	+17,8	+14,40	599,0	599,3	599,1	599,35
25	+12,2	+19,4	+15,8	+15,85	+10,8	+19,6	+15,20	598,6	598,0	597,6	598,25
26	+14,5	+15,4	+11,4	+15,00	+11,4	+18,9	+15,15	596,9	597,0	597,7	597,65
27	+ 7,0	+ 7,8	+ 7,0	+ 7,40	+ 6,6	+ 8,2	+ 7,40	599,3	600,3	600,4	600,25
28	+ 6,2	+ 6,8	+ 5,4	+ 6,00	+ 5,4	+ 6,8	+ 6,10	600,3	600,3	600,4	600,35
29	+ 4,5	+ 7,4	+ 6,2	+ 6,20	+ 3,8	+ 7,8	+ 5,80	600,3	601,3	601,3	601,20
30	+ 7,0	+13,7	+11,0	+11,20	+ 5,8	+14,0	+ 9,90	601,8	600,1	599,7	600,70
Среднія. Moyennes.	+10,45	+16,04	+12,32	+13,41	+ 8,47	+16,56	+12,51	601,23	601,09	601,13	601,27

Октябрь.

1	+10,6	+16,3	+13,0	+13,80	+ 8,7	+16,3	+12,50	599,0	598,9	599,1	599,10
2	+10,2	+13,0	+ 9,8	+10,60	+ 8,6	+13,0	+10,80	600,3	601,2	602,4	601,70
3	+ 7,4	+12,7	+10,0	+10,20	+ 5,0	+13,0	+ 9,00	605,1	604,5	603,1	604,20
4	+10,6	+16,2	+12,8	+13,60	+ 8,6	+16,3	+12,45	600,9	600,2	599,8	600,45
5	+ 9,0	+17,0	+14,0	+13,45	+ 8,0	+17,2	+12,60	598,9	598,4	597,8	598,45
6	+13,0	+18,7	+15,0	+15,40	+11,2	+18,8	+15,00	596,0	595,3	593,9	594,95
7	+12,3	+12,8	+ 9,0	+10,80	+ 9,0	+12,8	+10,90	592,7	595,1	597,1	595,10
8	+ 5,4	+10,6	+ 8,4	+ 7,80	+ 4,2	+11,0	+ 7,60	599,4	599,8	599,6	599,60
9	+ 8,4	+14,7	+11,2	+11,85	+ 6,6	+14,8	+10,70	599,5	598,8	598,7	599,10
10	+ 8,2	+17,5	+14,0	+13,15	+ 7,0	+17,6	+12,30	598,1	597,0	597,4	597,85
11	+12,0	+16,0	+12,2	+12,85	+10,8	+16,0	+13,40	598,0	599,6	600,0	599,40
12	+ 7,2	+13,2	+ 9,4	+ 9,60	+ 6,2	+13,2	+ 9,70	601,6	602,2	602,6	602,30
13	+ 6,0	+12,2	+ 9,0	+ 9,25	+ 5,0	+12,2	+ 8,60	603,3	603,5	604,1	603,80
14	+ 6,5	+13,7	+ 8,8	+ 9,50	+ 4,5	+13,7	+ 9,10	605,2	606,5	607,4	606,60
15	+ 5,0	+14,6	+ 9,2	+ 9,40	+ 3,5	+14,8	+ 9,15	608,6	608,6	608,6	608,70
16	+ 5,6	+15,3	+ 9,0	+ 9,75	+ 4,0	+15,3	+ 9,65	608,5	607,8	606,6	607,65
17	+ 3,0	+12,0	+ 7,2	+ 7,45	+ 1,8	+12,4	+ 7,10	605,1	604,2	603,9	604,50
18	+ 3,2	+13,2	+ 8,6	+ 8,20	+ 1,8	+13,2	+ 7,50	603,3	603,7	603,3	603,50
19	+ 4,7	+12,8	+ 8,2	+ 8,70	+ 3,7	+12,8	+ 8,25	602,7	602,7	603,3	603,10
20	+ 4,4	+11,5	+ 7,4	+ 8,40	+ 3,4	+11,6	+ 7,50	604,3	604,5	605,7	605,20
21	+ 2,6	+10,0	+ 6,2	+ 6,45	+ 1,4	+10,0	+ 5,70	607,8	608,3	608,2	608,30
22	+ 2,3	+11,5	+ 8,8	+ 8,40	0,0	+11,5	+ 5,75	608,0	606,4	604,8	606,30
23	+ 7,8	+ 9,2	+ 7,8	+ 8,15	+ 7,3	+ 9,2	+ 8,25	602,0	600,4	602,2	602,00
24	+ 6,8	+ 8,6	+ 6,6	+ 7,05	+ 5,8	+ 8,6	+ 7,20	604,3	604,8	605,6	605,20
25	+ 3,2	+10,6	+ 6,8	+ 6,50	+ 1,8	+10,6	+ 6,20	607,1	607,0	606,5	606,90
26	+ 4,0	+11,0	+ 7,0	+ 7,00	+ 1,6	+11,0	+ 6,30	605,8	604,8	604,6	605,30
27	+ 6,8	+10,0	+ 6,6	+ 7,20	+ 4,6	+10,2	+ 7,40	604,3	603,9	602,7	603,70
28	+ 2,5	+12,5	+ 8,0	+ 7,20	+ 1,5	+12,5	+ 7,00	601,0	599,1	598,3	599,50
29	+ 3,9	+12,0	+ 8,8	+ 7,10	+ 3,5	+12,2	+ 7,85	596,8	596,7	597,7	597,35
30	+ 6,0	+ 8,6	+ 7,2	+ 7,40	+ 5,2	+ 8,6	+ 6,90	599,4	599,6	600,0	599,85
31	+ 7,0	+ 9,8	+ 7,8	+ 8,05	+ 6,0	+10,0	+ 8,00	600,5	601,0	602,5	601,65
Среднія. Moyennes.	+ 6,63	+12,83	+ 9,28	+ 9,49	+ 5,17	+12,92	+ 9,04	602,18	602,08	602,18	602,30

1867.

Nikolaief.

Observateur: **Krinitzky.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	NE fb.	NE fb.	C.	0	1	0	—	
2	NE fb.	NE fb.	C.	0	0	0	—	
3	C.	S fb.	NO m.	0	0	2	—	Le 3, 7h 30m s. E; 8h 30m s. pl.
4	NO f.	NO f.	NO m.	0	0	0	—	
5	NO fb.	S fb.	S fb.	0	1	2	0,030	Le 5, de 8h s. à 10h s. de temps en temps pl. p.
6	O fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	—	Le 6, pendant la nuit de temps en temps pl. p.
7	NO fb.	C.	SE fb.	2	1	0	—	
8	SE fb.	SE fb.	S fb.	0	0	0	—	
9	S fb.	SE m.	C.	0	2	0	0,120	Le 9, de 3h 30m s. à 4h 15m s. pl. T. et E.
10	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	—	
11	SO fb.	C.	SO fb.	0	0	0	—	
12	C.	S m.	S fb.	0	0	0	—	
13	NO fb.	NO m.	N f.	0	0	0	—	
14	N f.	N m.	NE fb.	2	0	0	—	
15	NE m.	NE m.	C.	0	0	0	—	
16	SE m.	SE m.	C.	0	0	0	—	
17	C.	S m.	C.	0	0	0	—	Le 17, le matin rosée.
18	C.	NO m.	NO m.	0	2	0	—	Le 18, le matin rosée.
19	NO m.	NO t. f.	NO m.	0	2	0	—	
20	N m.	N fb.	C.	2	0	0	—	
21	C.	SE m.	C.	0	0	0	—	Le 21, le matin rosée.
22	C.	S m.	S m.	0	0	0	—	Le 22, le matin rosée.
23	S m.	S f.	S fb.	2	2	2	—	Le 23, 8h s. pl. p.
24	C.	N fb.	C.	0	0	0	—	
25	C.	S m.	S fb.	4	0	0	—	
26	S m.	SO m.	NO m.	0	4	4	0,165	Le 26, pendant la nuit Br. midi T; de 0h 30m s. à 2h 15m s. pl. T. et E.
27	NO m.	N m.	N m.	4	4	4	—	
28	N m.	N f.	N fb.	4	4	1	—	
29	SO f.	SO f.	SO m.	4	1	0	—	
30	S fb.	S m.	S fb.	0	0	0	—	
Среднія. Moyennes.				0,80	0,80	0,50	0,315	

Octobre.

1	S fb.	S m.	S fb.	0	0	0	—	
2	NO m.	NO f.	C.	0	0	0	—	Le 2, le matin rosée.
3	SE m.	SE fb.	C.	0	0	0	—	
4	C.	S fb.	C.	2	0	0	—	
5	C.	SE m.	SE m.	2	1	0	—	Le 6, 10h 30m s. pendant 10m pl. f. T. et E.
6	SE m.	S f.	S m.	2	1	2	—	Le 7, pendant la nuit pl. et or. f; jusqu'à 7h 30m m.
7	S fb.	O fb.	NO m.	4	1	2	0,280	pl. p.
8	NO fb.	SO fb.	S m.	0	0	0	—	Le 8, le matin rosée.
9	SE m.	S f.	S m.	2	1	0	—	
10	SE m.	SE m.	SE f.	2	0	1	—	
11	SE m	SE m.	NE f.	4	2	2	0,100	Le 11, pendant la nuit un vent f. de SE; 6h m.,
12	NE f.	NE t. f.	NE f.	2	2	1	0,010	de 9h m. à 11h m. de temps en temps pl.
13	NE f.	NE t. f.	NE m.	2	1	1	—	Le 12, pendant la nuit un vent f. de NE et pl. p;
14	NE f.	NE f.	NE fb.	2	0	0	—	depuis midi jusqu'à 4h s. tp; 10h s. cercle autour de la lune.
15	NE m.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	Le 13, de 9h m. à 4h s. tp.
16	NE fb.	E fb.	E fb.	0	0	0	—	Le 14, pendant la nuit cercle autour de la lune.
17	E fb.	C.	C.	0	0	0	—	
18	C.	C.	E fb.	0	0	0	—	Le 18, le matin rosée.
19	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	1	—	
20	NE m.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	
21	NE fb.	E fb.	C.	0	0	0	—	
22	C.	S m.	SO m.	0	1	2	—	Le 22, le matin gl. bl.
23	NO m.	NO f.	NO m.	2	2	0	—	Le 23, 10h m. pl. p.
24	N m.	N m.	N fb.	4	2	2	—	
25	NE fb.	C.	C.	0	0	0	—	Le 25, le matin rosée.
26	C.	O fb.	N fb.	0	0	0	—	Le 26, le matin rosée.
27	N fb.	N m.	N fb.	4	0	0	—	
28	NE fb.	SE fb.	C.	0	0	0	—	Le 28, le matin rosée.
29	SE fb.	C.	C.	4	0	1	—	Le 29, jusqu'à 10h m. Br. é.
30	C.	C.	C.	2	2	0	—	Le 30, le matin rosée.
31	NO fb.	NO fb.	C.	0	1	0	—	Le 31, 10h m. cercle autour du soleil.
Среднія. Moyennes.				1,29	0,55	0,48	0,390	

1867.

Николаевъ.

Наблюдатель: **Криницкій.**

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 8h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Наим. Minim.	Наиб. Maxim.	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 8h	2h	10h	Среднія. Moyennes.
1	+ 3,4	+10,0	+ 7,3	+ 6,60	+ 2,9	+10,2	+ 6,55	604,7	604,1	603,3	604,05
2	+ 5,0	+11,5	+ 8,5	+ 9.10	+ 3,8	+11,6	+ 7,70	601,3	599.1	598,1	599,60
3	+ 6,8	+10,6	+ 7,0	+ 7,75	+ 6,0	+10,6	+ 8,30	596.4	596.2	598,6	597.60
4	+ 1,6	+ 5,0	+ 4,2	+ 3,70	+ 1,3	+ 5,2	+ 3,25	601,8	602,0	600,0	601,25
5	+ 4,0	+ 5,0	+ 3,2	+ 3,90	+ 3,2	+ 5,0	+ 4,10	595.5	594,4	594,4	594,90
6	+ 1,4	+ 7,0	+ 3.8	+ 4.65	+ 0.3	+ 7,0	+ 3,65	594,3	595,3	597,1	596.05
7	+ 0,2	+ 4,8	+ 2,2	+ 2,30	— 1,0	+ 5,1	+ 2,05	600,1	600,3	600,5	600,50
8	— 0,2	+ 5,0	+ 2.0	+ 1,90	— 2,0	+ 5,0	+ 1,50	601,2	600.1	596,1	598,70
9	+ 3,2	+ 5,7	+ 3,0	+ 3.95	+ 2,6	+ 5,7	+ 4,15	589.1	588.1	589,4	589,05
10	— 0,5	+ 4,0	+ 2,0	+ 1,35	— 1,6	+ 4,0	+ 1,20	591.8	592,4	594,9	593,45
11	+ 0,2	+ 2,5	+ 1,2	+ 1,35	— 0,2	+ 2,5	+ 1,15	598,3	598,6	597.0	597.80
12	+ 1,3	+ 2,5	— 0,5	+ 0,90	— 0,5	+ 3,2	+ 1,35	594,7	595,9	598.6	597,00
13	— 3,0	— 1,0	— 2,4	— 2,30	— 3,6	— 1,0	— 2,30	602,7	603,3	604,4	603,85
14	— 3,8	+ 3,2	+ 2,0	+ 0.90	— 5,6	+ 3,2	— 1,20	606,3	606,4	606,4	606.40
15	+ 2,4	+ 7,0	+ 5,6	+ 5,05	+ 0,8	+ 7,0	+ 3.90	606,2	606,0	606,1	606,25
16	+ 5,8	+ 8,0	+ 7,0	+ 6.80	+ 4,6	+ 8,0	+ 6,30	605,9	604,1	600,1	603,20
17	+ 6,8	+ 8,8	+ 7,2	+ 7.55	+ 6.3	+ 8,8	+ 7,55	595.8	593,8	593,4	594,20
18	+ 1,4	+ 2,0	+ 1,8	+ 1.90	+ 1.0	+ 2,5	+ 1,75	596.9	594,2	592,0	594.50
19	— 0,3	— 0,8	— 2,6	— 1,75	— 2,6	— 0,3	— 1,45	594,9	595,6	595,8	595,80
20	— 4,0	+ 1,2	+ 0,7	— 0,65	— 4,5	+ 1,2	— 1,65	595,9	595,6	596,3	596,10
21	+ 0,6	+ 3,2	+ 4,2	+ 2,85	— 0,5	+ 4,2	+ 1,85	597,9	596,3	593,3	595,80
22	+ 5,2	+ 0,6	— 2,2	+ 2,15	— 2,2	+ 6,5	+ 2,15	589.1	590,7	593.6	591,45
23	— 2,8	+ 0,2	— 0,7	— 0,85	— 4,2	+ 0,3	— 1,95	596,9	596,4	597.3	597.20
24	— 2,3	— 1,0	— 3,5	— 2.75	— 3,5	— 0,8	— 2.15	598.5	600,1	603,3	601,30
25	— 6,6	— 3,5	— 6.2	— 6,10	— 7,0	— 3,5	— 5,25	608,1	608,6	608,7	608,75
26	— 7,5	— 2,5	— 5,3	— 4,95	— 8,5	— 2,4	— 5,45	608,5	608,3	606,2	607.60
27	— 6,5	— 3,2	— 4,8	— 5.15	— 7,6	— 3,2	— 5,40	603,6	602,7	602,4	603.10
28	— 6,4	— 0,5	— 2,2	— 3,10	— 7,3	— 0,4	— 3,85	602,2	602,3	602,4	602.60
29	— 3,4	+ 1,8	— 1,2	— 0,90	— 4,5	+ 1,8	— 1,35	602,2	600,8	600.4	601,30
30	— 3,0	— 1,8	— 4,2	— 2,55	— 4,2	— 0,9	— 2,55	600,2	601,9	604,7	602,50
Среднія. Moyennes.	— 0,03	+ 3,18	+ 1,24	+ 1,45	— 1,28	+ 3,54	+ 1,13	599,37	599,12	599,16	599,39

Декабрь.

1	— 6,2	— 1,2	— 1,0	— 3,10	— 7,0	— 1,0	— 4,00	607,6	607,5	604,3	606,00
2	+ 3,0	+ 5,8	+ 4,2	+ 4,30	+ 2,8	+ 5,8	+ 4,30	600,0	598,4	598,1	598,90
3	+ 3,2	+ 5,5	+ 3,8	+ 4,05	+ 2.9	+ 5.6	+ 4,25	597,6	597,3	598,3	598,00
4	+ 2,0	+ 5.8	+ 3,8	+ 3,80	+ 1,6	+ 5,8	+ 3,70	599,7	600,0	600,8	600,30
5	+ 1,0	+ 2.4	+ 1,5	+ 1,40	+ 0,7	+ 2,4	+ 1,55	602,2	600,1	598,2	600,30
6	+ 2,2	+ 6,0	+ 4,6	+ 3,90	+ 2.1	+ 6,0	+ 4,05	595,9	594,8	593,6	594.85
7	+ 2.8	+ 5,2	+ 4,8	+ 4,30	+ 2,7	+ 5,2	+ 3,95	591,6	590,3	589,9	590,60
8	+ 5,0	+ 6,8	+ 5,5	+ 5,75	+ 4,8	+ 6,8	+ 5,80	589.8	589,6	588,5	589,20
9	+ 2,6	+ 1,0	— 3,6	— 0,20	— 3.6	+ 3,2	— 0,20	586,3	589,2	597,5	592,45
10	— 7,7	— 4,8	— 3,0	— 5,00	— 8,0	— 3,0	— 5,50	603,5	604,3	600,2	602,45
11	— 0,3	+ 1,1	+ 2,2	+ 1,50	— 0,5	+ 2,2	+ 0,85	595,3	588,3	581,0	587,65
12	— 0,8	+ 1,0	— 1,0	— 0,40	— 1,0	+ 1,0	0,00	583,9	584,3	586,0	585,65
13	— 2,2	+ 0,8	+ 0,3	— 0,30	— 2,5	+ 0,8	— 0,85	588.5	589,9	589,6	590,00
14	— 2,3	— 4,0	— 4,4	— 3,55	— 4,4	— 2,3	— 3,35	589,9	593 6	595,4	594,10
15	— 5,8	— 2,7	— 3,4	— 3,80	— 6,0	— 2,6	— 4,30	597,9	596,0	593,7	595,80
16	— 2,0	— 0.2	— 3.2	— 2,45	— 3,2	— 0,2	— 1,70	588,1	587,2	589,3	588,70
17	— 8,3	— 8,7	—10,0	— 9,50	—10,0	— 8.3	— 9,15	591,9	594,0	595,7	594,80
18	— 9,8	— 4,8	— 2,6	— 4.80	—10,4	— 2,6	— 6,50	596,9	598,4	598,6	598,70
19	— 0,5	+ 3,6	+ 3,4	+ 2,60	— 0,6	+ 3,6	+ 1,50	598,9	598,1	597,6	598,50
20	+ 2,8	+ 4,5	+ 3,7	+ 3,55	+ 2.6	+ 4,5	+ 3,55	596,6	596,0	595,4	596,05
21	+ 1,7	+ 4,8	+ 3,6	+ 3,00	+ 1,6	+ 4,8	+ 3,20	595,0	594,2	595,2	595,05
22	+ 2,5	+ 6,0	+ 1,6	+ 2,90	+ 1,6	+ 6,0	+ 3,80	596,9	598,0	598,5	597,85
23	+ 0,8	+ 1,4	+ 0,8	+ 1,05	+ 0,7	+ 1,7	+ 1,20	596,9	595,2	594,4	595,75
24	+ 0,6	+ 1,3	+ 0,9	+ 0,95	+ 0,4	+ 1,3	+ 0,85	594,4	596,3	597,1	596,50
25	— 0,5	— 0,8	— 2,5	— 1,50	— 2,5	— 0,5	— 1,50	599,9	601,6	601,5	601,65
26	— 4,0	— 3,8	— 4,0	— 4,20	— 4.4	— 3,8	— 4,10	601,3	601,2	600,8	601,35
27	— 2,2	— 2,5	— 4,0	— 3,20	— 4,0	— 2,2	— 3,10	600,9	601,8	601.2	601,60
28	— 5,7	— 4,2	— 5,4	— 5,50	— 6.0	— 4,2	— 5,10	601,1	600,4	599,6	600,80
29	— 4,4	— 2,2	— 2,0	— 2.75	— 4,5	— 2,0	— 3,25	598,3	596,9	596,8	597,40
30	— 1,6	+ 0,5	— 1,4	— 0,90	— 1,7	+ 0,5	— 0,60	596,1	596,8	598,0	597,50
31	— 1,0	+ 1,5	+ 0,7	+ 0,35	— 1,2	+ 1,5	+ 0,15	599,7	600,5	600,0	600,40
Среднія. Moyennes.	— 1,13	+ 0,81	— 0,20	— 0,25	— 1,84	+ 1,16	— 0,34	596,21	596,14	595,96	596,41

1867.

Nikolaief.

Observateur: **Krinitzky.**

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	C.	C.	0	0	0	—	Le 1, le matin rosée.
2	S fb.	S m.	S fb.	0	0	0	—	Le 2, le matin rosée.
3	C.	NO fb.	NO m.	2	2	2	—	Le 3, le matin rosée et Br. l.
4	NO m.	NO m.	C.	0	0	0	—	
5	C.	C.	C.	4	2	1	0,080	Le 5, depuis 7h 30m m. jusqu'à midi de temps en
6	C.	S fb.	NO fb.	0	0	0	—	temps pl. p.
7	NO m.	O fb.	C.	0	1	0	—	Le 6, le matin Br. l. et gl. bl.
8	C.	SE m.	NO m.	0	1	0	—	Le 7, le matin gl. bl.
9	SO m.	S fb.	NO m.	2	2	2	0,040	Le 8, le matin gl. bl.
10	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	0	0	—	Le 9, pendant la nuit pl; 11h m. pl. p.
11	NO fb.	NO m.	SO f.	2	2	2	—	Le 10, le matin gl. bl.
12	O m.	NO f.	NO m.	2	1	0	—	Le 12, 7h m. pl. p.; 8h m. grésil.
13	NO m.	NO m.	NO fb.	0	2	0	—	
14	C.	SO fb.	C.	2	2	1	—	Le 14, jusqu'à 11h m. Br; 10h s. cercle autour de la
15	S fb.	SE fb.	SE fb.	2	2	2	—	lune.
16	SE m.	SE m.	SE m.	2	2	2	—	Le 17, depuis 9h 30m m. jusqu'à midi de temps
17	SE m.	S fb.	C.	4	4	4	0,030	en temps pl. p.
18	NE m.	NE m.	NE fb.	4	4	4	0,080	Le 18, de 9h 30m m. à 2h s. de temps en temps pl. p;
19	NO m.	N m.	N fb.	4	4	4	0,006	7h s. pl.
20	SO fb.	SO m.	SO fb.	0	1	2	—	Le 19, de 1h s. à 2h s. de temps en temps Ng.
21	C.	C.	SE m.	2	4	4	—	Le 21, depuis midi pl. p.
22	SE m.	O m.	NO m.	4	4	0	0,560	Le 22, pendant toute la nuit, jusqu'à 9h 30m m. pl. p.
23	C.	SE m.	C.	2	4	4	—	Le 23, depuis midi jusqu'à 2h s. de temps en temps
24	N fb.	N fb.	NO m.	4	4	0	—	Ng; 7h s. Br.
25	NO m.	NO fb.	NO fb.	0	1	0	—	Le 24, pendant toute la nuit, jusqu'à 11h 30m m. Br;
26	NO fb.	C.	C.	0	0	0	—	le matin gl. bl.
27	C.	N fb.	C.	2	2	0	—	
28	C.	SO fb.	C.	0	0	2	—	Le 27, le matin gl. bl.
29	S m.	S m.	S fb.	0	0	4	—	Le 28, 9h s. Ng. p.
30	SO m.	NO f.	N fb.	0	1	0	0,012	Le 29, pendant la nuit Ng. p.
Среднія. Moyennes.				1,53	1,73	1.33	0,008	

Décembre.

1	C.	C.	S fb.	2	0	0	—	
2	S m.	S f.	S fb.	2	1	2	—	Le 2, pendant la nuit pl. p.
3	S fb.	S fb.	C.	2	4	2	—	
4	C.	C.	N fb.	0	2	4	—	Le 4, pendant la journée Br l; le soir Br.
5	NE m.	NE m.	NE m.	4	4	4	—	Le 5, pendant la nuit givre.
6	C.	C.	SE fb.	4	4	4	—	Le 6, depuis la nuit jusqu'à 2h s. Br. e; le soir Br.
7	SE fb.	C.	SE fb.	4	4	4	0,070	Le 7, pendant la nuit Br; de 11h m. à 5h s. de temps
8	SE fb.	SE fb.	S m.	4	4	2	0,120	en temps pl. p.; pendant toute la journée Br. é.
9	S f.	SO f.	NO f	0	2	0	—	Le 8, depuis la nuit jusqu'à 7h s. Br. é; de 11h m.
10	NO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	2	—	à 3h s. pl. p; 10h s. cercle autour de la lune.
11	S m.	E m.	C.	4	4	4	0,030	Le 9, pendant la nuit pl; de 9h 30m m. à 2h s. tp.
12	S fb.	S fb.	C.	4	0	4	0,130	Le 11, de 6h m. à 9h m. de temps en temps Ng.
13	NO fb.	SO m.	O fb.	0	2	2	—	
14	NO m.	NO f.	NO m.	2	2	1	—	
15	NO fb.	SO m.	S m	2	1	2	—	Le 15, de 4h s. à 5h s. de temps en temps Ng.
16	SE m.	C.	N fb.	4	4	1	0,380	Le 16, de 5h m. à 5h s. Ng. et Ng. ch.
17	NO m.	NO m.	NO fb.	2	2	0	—	
18	C.	S fb.	S fb.	2	2	4	—	
19	SE m.	S m.	S fb.	4	4	1	—	Le 19, le matin gl. bl; depuis la nuit jusqu'à 7h s. Br.
20	S m.	S fb.	C.	4	2	4	—	Le 20, depuis la nuit jusqu'à midi Br; de 3h s. à
21	SE fb.	E fb.	SE fb.	2	4	4	—	10h s. Br; 10h s. pl. p.
22	SE fb.	C.	N fb.	0	0	4	—	Le 21, pendant la nuit Br; de 8h 30m m. à 10h m. Br.
23	SE m.	NE f.	NE f.	4	4	4	—	Le 23, de 7h s. à 10h s. pl. p.
24	NE m.	NE m.	NE m.	4	4	4	0,055	Le 24, pendant la nuit pl. p. et Ng.
25	NE fb.	NE fb.	NE m.	4	4	1	—	
26	N m.	N m.	NE m.	2	2	4	—	Le 26, de 7h s. à 8h 30m m. le 27, Ng. p.
27	NE m.	NE f.	NE m.	4	4	4	0,130	
28	N fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	—	
29	O fb.	C.	SE fb.	4	4	4	—	
30	C.	SE m.	E m.	4	1	1	—	
31	E m.	SE m.	SE f.	2	1	1	—	Le 30, jusqu'à 9h m. Br.
Среднія. Moyennes.				2,71	2,58	2,65	0,915	

Николаевъ. 1867 г. Nikolaief. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Облачность. Quantité de nuages.
7ч у. и 8ч у. 7h m. et 8h m.	600,12	+ 6,48	1,64
10ч у. 10h m.	600,31	+ 9,16	1,42
полдень. midi.	600,14	+10,27	1,46
2ч в. 2h s.	599,96	+10,78	1,47
10ч в. 10h s.	599,98	+ 7,96	1,26

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 10ч у. и 10ч в. Baromètre, hauteur moyenne 10h m. et 10h s.	Температ. средн. изъ 10ч у. и 10ч в. Température moyenne de 10h m. et 10h s.	Средняя изъ ежедневныхъ наибольшихъ и наименьшихъ. Moyenne de maxim. et minim. journalieres.	Абсолютная. Наименьшая. Minimum. Absolue.	Абсолютная. Наибольшая. Maximum. Absolue.	Облачность сред. изъ 10ч у. и 10ч в. Quantité moyenne de nuages 10h m. et 10h s.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	599,67	+ 2,18	+ 2,10	— 6,0	+ 9,4	2,92	0,730
Февраль. Février.	604,30	+ 0,66	+ 0,66	— 9,4	+ 6,6	2,25	0,655
Мартъ. Mars.	601,62	— 0,72	— 1,26	—10,2	+13,0	2,19	0,547
Апрѣль. Avril.	598,06	+ 9,11	+ 8,19	— 1,0	+21,6	1,02	0,955
Май. Mai.	599,73	+14,10	+12,99	+ 4,8	+25,5	0,74	0,215
Іюнь. Juin.	598,17	+16,42	+15,39	+ 6.6	+25,0	0,95	1,535
Іюль. Juillet.	599,71	+19,37	+18,34	+ 9,8	+27,4	0,40	1,165
Августъ. Août.	601,11	+17,49	+16,44	+ 9,4	+25,5	0,32	0,420
Сентябрь. Septembre.	601,27	+13,41	+12,51	+ 3,8	+21,8	0,51	0,315
Октябрь. Octobre.	602,30	+ 9,49	+ 9,04	0,0	+18,8	0,64	0,390
Ноябрь. Novembre.	599,39	+ 1,45	+ 1,13	— 8,5	+11,6	1,55	0,808
Декабрь. Décembre.	596,41	— 0,25	— 0,34	—10,4	+ 6,8	2,58	0,915
Среднія. Moyennes.	600,14	+ 8,56	+ 7,93	—10,4	+27,4	1,34	8,650

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	15	21	2	8	35	47	4	4	19
Февраль. Février.	13	21	14	32	11	18	3	13	15
Мартъ. Mars.	18	27	6	3	11	36	14	36	4
Апрѣль. Avril.	6	28	9	15	44	9	7	17	15
Май. Mai.	23	16	8	12	31	26	4	33	2
Іюнь. Juin.	24	22	6	18	41	15	6	9	9
Іюль. Juillet.	24	22	6	15	34	3	—	19	32
Августъ. Août.	34	41	8	14	7	5	—	24	22
Сентябрь. Septembre.	19	27	1	13	34	16	—	17	23
Октябрь. Octobre.	11	18	3	3	18	26	10	38	28
Ноябрь. Novembre.	9	39	6	16	22	16	—	7	35
Декабрь. Décembre.	8	20	4	10	29	25	7	26	26
Сумма Somme	204	302	73	159	312	242	55	243	235

УРАЛЬСКОЕ УКРѢПЛЕНІЕ.

1867 годъ.

Широта: 48° 33′.

Долгота восточная отъ Парижа: 58° 56′.

Наблюденія дѣлались въ $6^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $10^{ч}$ в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ были вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.)

FORTERESSE OURALSK.

Année 1867.

Latitude: 48° 33′.

Longitude à l'est de Paris: 58° 56′.

Les observations ont été faites à 6^{h} m., 2^{h} s. et 10^{h} s. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ 6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h}).

1867.

Уральское Укрѣпленіе.

Наблюдатель: **Виткевичъ.**

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 7,4	— 6,0	— 4,6	— 6,00	593,7	596,3	598,5	596,17	0,77	0,92	1,07	0,92	0,84	0,88	0,89	0,87
2	— 4,2	— 4,1	— 2,9	— 3,73	598,0	598,7	598,9	598,53	1,04	1,02	1,16	1,07	0,84	0,81	0,82	0,82
3	— 1,5	— 1,3	— 4,5	— 2,43	602,2	604,9	607,1	604,73	1,37	1,29	1,02	1,23	0,87	0,80	0,84	0,84
4	— 3,4	— 1,0	— 3,8	— 2,73	607,9	608,1	606,5	607,50	1,20	1,51	1,15	1,29	0,89	0,91	0,88	0,89
5	— 5,0	— 7,9	—12,0	— 8,30	605,4	604,2	602,8	604,13	0,96	0,73	0,46	0,72	0,83	0,83	0,77	0,81
6	—13,8	— 8,1	—11,9	—11,27	600,1	597,8	596,0	597,97	0,39	0,75	0,49	0,54	0,79	0,85	0,81	0,82
7	—14,0	—10,0	—11,0	—11,67	593,8	592,5	591,3	592,53	0,38	0,58	0,54	0,50	0,78	0,80	0,83	0,80
8	—11,4	— 6,5	—10,7	— 9,53	591,7	590,9	594,7	592,43	0,53	0,85	0,53	0,64	0,83	0,84	0,79	0,82
9	—18,0	—15,0	—19,0	—17,33	601,8	605,8	608,2	605,27	0,24	0,34	0,26	0,28	0,78	0,75	0,87	0,80
10	—19,9	—15,2	—16,9	—17,33	608,0	606,4	603,9	606,10	0,23	0,36	0,32	0,30	0,85	0,84	0,89	0,86
11	—18,1	—13,2	—16,0	—15,77	604,0	603,3	602,7	603,33	0,24	0,42	0,27	0,31	0,78	0,80	0,68	0,75
12	—16,4	—12,2	—14,1	—14,23	602,1	600,8	601,7	601,53	0,27	0,45	0,37	0,36	0,72	0,77	0,78	0,76
13	—16,8	—12,2	—14,8	—14,60	602,4	601,8	603,2	602,47	0,27	0,45	0,36	0,36	0,72	0,77	0,77	0,75
14	—19,9	—14,5	—18,0	—17,47	604,1	605,7	608,4	606,07	0,23	0,36	0,20	0,26	0,85	0,78	0,62	0,75
15	—20,0	—11,0	—15,2	—15,40	609,6	609,2	609,4	609,40	0,16	0,54	0,34	0,35	0,60	0,83	0,75	0,73
16	—15,9	— 8,6	—12,5	—12,33	609,1	608,9	608,0	608,67	0,33	0,71	0,46	0,50	0,83	0,83	0,81	0,82
17	—15,0	— 6,5	—10,9	—10,80	607,1	606,9	606,3	606,77	0,34	0,88	0,55	0,59	0,75	0,88	0,83	0,82
18	—13,8	— 6,2	— 8,5	— 9,50	605,2	604,8	604,2	604,73	0,41	0,90	0,69	0,67	0,83	0,88	0,80	0,84
19	—15,0	— 6,7	—13,9	—11,87	603,7	602,8	601,7	602,73	0,34	0,86	0,38	0,53	0,75	0,87	0,79	0,80
20	—15,0	— 6,5	—10,9	—10,80	600,4	598,5	598,9	599,27	0,34	0,85	0,55	0,58	0,75	0,84	0,83	0,81
21	—13,4	— 6,2	—11,0	—10,20	598,4	598,2	597,9	598,17	0,38	0,90	0,54	0,61	0,75	0,88	0,83	0,82
22	— 9,5	— 1,5	— 2,9	— 4,63	596,0	592,7	591,4	593,37	0,61	1,40	1,19	1,07	0,80	0,89	0,85	0,85
23	— 2,5	— 0,1	— 2,0	— 1,53	590,5	589,3	586,1	588,63	1,28	1,49	1,23	1,33	0,87	0,83	0,81	0,84
24	— 5,9	— 9,5	—16,2	—10,53	587,1	594,0	600,4	593,83	0,90	0,63	0,31	0,61	0,85	0,83	0,82	0,83
25	—22,0	—18,4	—20,9	—20,43	604,2	604,5	603,5	604,07	0,11	0,24	0,21	0,19	0,52	0,78	0,92	0,74
26	—18,6	—13,5	—15,0	—15,70	599,2	595,8	595,6	596,87	0,23	0,46	0,45	0,38	0,77	0,90	1,00	0,89
27	—18,2	—15,1	—19,0	—17,43	596,6	597,2	599,0	597,60	0,22	0,36	0,26	0,28	0,67	0,84	0,87	0,79
28	—22,0	—15,0	—12,5	—16,50	599,1	597,3	596,2	597,53	0,11	0,34	0,46	0,30	0,52	0,75	0,81	0,69
29	—11,9	— 6,0	— 5,0	— 7,63	593,3	592,5	591,2	592,33	0,49	0,99	1,10	0,86	0,81	0,94	0,95	0,90
30	— 5,1	— 8,0	— 9,9	— 7,67	590,2	593,4	593,4	592,33	1,05	0,75	0,61	0,80	0,91	0,85	0,83	0,86
31	— 4,4	— 2,5	—10,9	— 5,93	588,1	584,8	588,8	587,23	1,19	1,45	0,57	1,07	0,97	1,00	0,87	0,95
Среднія. Moyennes.	—12,84	— 8,66	—11,53	—11,01	599,77	599,61	599,87	599,75	0,54	0,77	0,58	0,63	0,78	0,84	0,83	0,82

Февраль.

1	—20,0	—18,0	—19,0	—19,00	590,6	592,4	594,6	592,53	0,14	0,22	0,15	0,17	0,53	0,67	0,50	0,57
2	—27,5	—24,5	—27,8	—26,60	594,2	593,7	595,8	594,57	0,10	0,16	0,10	0,12	0,83	1,00	0,83	0,89
3	—29,9	—23,1	—25,0	—26,00	600,8	604,4	607,5	604,23	—	0,12	0,06	—	—	0,63	0,38	—
4	—26,5	—18,0	—25,2	—23,23	608,2	610,1	609,2	609,17	0,11	0,22	0,11	0,15	0,85	0,67	0,73	0,75
5	—26,0	—17,0	—17,1	—20,03	608,5	606,3	603,9	606,23	0,09	0,26	0,26	0,20	0,70	0,71	0,71	0,71
6	—19,2	—14,2	—22,2	—18,53	602,4	600,3	598,9	600,53	0,24	0,37	0,13	0,25	0,86	0,78	0,66	0,77
7	—15,1	—14,2	—20,5	—16,60	597,9	598,3	600,1	598,77	0,36	0,37	0,21	0,31	0,84	0,78	0,84	0,82
8	—23,0	—17,0	—23,9	—21,30	602,7	604,0	605,8	604,17	0,10	0,26	0,07	0,14	0,50	0,71	0,41	0,54
9	—25,0	—18,4	—24,9	—22,77	607,1	607,3	608,6	607,67	0,12	0,24	0,12	0,16	0,75	0,78	0,75	0,76
10	—25,8	—18,9	—24,4	—23,03	608,2	607,8	608,2	608,07	0,09	0,23	0,12	0,15	0,70	0,77	0,75	0,74
11	—24,0	—16,4	—22,5	—20,97	607,9	607,3	607,9	607,70	0,13	0,27	0,16	0,19	0,77	0,72	0,80	0,76
12	—23,5	—18,3	—20,5	—20,77	607,2	607,3	607,8	607,43	0,10	0,27	0,16	0,18	0,59	0,87	0,69	0,72
13	—24,0	—15,0	—19,0	—19,33	607,5	605,9	604,1	605,83	0,13	0,34	0,17	0,21	0,77	0,75	0,57	0,70
14	—21,1	—14,2	—18,1	—17,80	601,2	599,1	598,1	599,47	0,15	0,37	0,22	0,25	0,68	0,78	0,67	0,71
15	—19,0	— 8,9	— 4,9	—10,93	592,5	585,4	581,9	586,60	0,19	0,71	1,11	0,67	0,65	0,89	0,96	0,83
16	— 8,0	— 5,0	— 6,5	— 6,50	585,0	587,2	588,0	586,73	0,75	1,00	0,85	0,87	0,85	0,86	0,84	0,85
17	— 9,9	— 9,0	—16,0	—11,63	593,9	597,8	600,3	597,33	0,61	0,67	0,27	0,52	0,83	0,83	0,68	0,78
18	—15,3	— 4,5	—11,4	—10,40	599,3	595,8	595,0	596,70	0,34	1,10	0,53	0,66	0,75	0,91	0,83	0,83
19	— 7,4	— 3,0	— 2,0	— 4,13	592,3	591,6	590,9	591,60	0,80	1,24	1,31	1,12	0,87	0,89	0,86	0,87
20	—10,5	— 7,7	— 7,3	— 8,50	593,0	594,3	590,8	592,70	0,57	0,77	0,81	0,72	0,83	0,86	0,87	0,85
21	— 6,2	—10,0	—15,0	—10,40	588,4	594,0	599,4	593,93	0,88	0,60	0,32	0,60	0,85	0,83	0,70	0,79
22	—18,0	—10,9	—14,2	—14,37	601,1	602,1	601,0	601,40	0,24	0,47	0,39	0,37	0,78	0,72	0,83	0,78
23	— 8,0	— 1,5	— 5,0	— 4,83	598,0	596,1	595,2	596,43	0,73	1,44	1,03	1,07	0,82	0,91	0,89	0,87
24	— 6,2	— 1,2	— 5,2	— 4,20	593,6	593,0	592,3	592,97	0,88	1,44	1,00	1,11	0,85	0,89	0,89	0,88
25	— 5,0	— 2,5	— 2,9	— 3,47	595,8	595,6	596,2	595,87	1,03	1,28	1,34	1,22	0,89	0,87	0,95	0,90
26	—11,0	— 6,0	— 5,0	— 7,33	596,7	596,6	595,0	596,10	0,54	0,89	1,03	0,82	0,83	0,85	0,89	0,86
27	— 5,2	0,0	+ 0,2	— 1,67	593,3	589,9	590,0	591,07	1,00	1,65	1,61	1,42	0,89	0,92	0,88	0,90
28	0,0	+ 1,9	+ 0,2	+ 0,70	592,1	593,2	594,8	593,37	1,61	1,70	1,57	1,63	0,90	0,80	0,86	0,85
Среднія. Moyennes.	—16,44	—11,27	—14,47	—14,06	598,55	598,46	598,62	598,54	0,45	0,69	0,56	0,57	0,78	0,82	0,77	0,79

1867.

Forteresse Ouralsk.

Observateur: **Witkewitch.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	Снѣгъ. Neige. 6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	NO t. fb.	O fb.	O t. fb.	2	0	2	—	—	—	—	
2	O t. fb.	SE fb.	SE fb.	2	1	2	—	—	—	—	
3	S fb.	E fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	
4	E fb.	S t. fb.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 4, de 9h 15m m. à 9h 30m m Ng. p.
5	E fb.	E fb.	E t. fb.	4	0	0	—	—	—	—	
6	E fb.	ENE fb.	NNE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
7	NNE t.fb.	E t. fb.	NE t. fb.	1	1	2	—	—	—	—	
8	NE fb.	E fb.	E fb.	2	2	2	—	—	—	—	
9	N m.	NE fb	NE m.	0	0,5	0	—	—	—	—	
10	NE fb.	SE fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
11	N fb.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
12	NE fb.	SE m.	SE t. fb.	1	0	0,5	—	—	—	—	
13	NE t fb.	NE fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
14	E t. fb.	NNE fb.	NO t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
15	NO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	1	0	0	—	—	—	—	
16	O fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
17	O t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
18	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
19	S t. fb.	O t. fb.	ONO t.fb.	0	0,5	1	—	—	—	—	
20	O fb.	E t. fb.	E t. fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	
21	SO t fb.	SO t. fb.	E t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	
22	E t. fb.	S fb.	S f.	2	2	1	—	—	—	—	
23	S fb.	S fb.	SSO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
24	S m.	N m.	N fb.	2	0	0	—	—	—	—	
25	N fb.	NE t. fb.	N fb.	0	0	4	—	—	—	—	
26	N f.	N f.	N t. f.	2	2	2	—	—	—	0,080	Le 26, de 6h m. à 1h s. Ng. p; de 1h 30m s. à 11h s. de temps en temps Ng.
27	NO fb.	N fb.	N fb.	1	0	0	—	—	—	—	
28	NO fb.	ONO t.fb.	ONO t.fb.	0	1	4	—	—	—	—	Le 29, de 6h 30m m. à 10h 30m m. Ng. p; de 7h 45m s. à 2h m. le 30, de temps en temps Ng.
29	O t. fb.	SE t. fb.	S f.	4	2	4	—	—	—	—	
30	S m.	O t. fb.	S t. fb.	4	0,5	4	—	—	0,155	—	
31	S m.	S t. f.	S fb.	2	2	0	—	—	—	0,440	Le 30, de 11h 15m s. à 5h m. le 31, de temps en temps Ng.
Среднія. Moyennes.				1,31	0,77	1,23	—	—	0,155	0,520	Le 31, de 5h 15m m. à 7h s. Ng. p.

Février.

1	O fb.	O t. fb.	O t. fb.	1	0,5	0	—	—	—	—	
2	O t. fb.	NO fb.	NO fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	
3	NO m.	O fb.	O t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
4	O t. fb.	S fb.	S m.	0	0,5	0	—	—	—	—	
5	SE fb.	SE fb.	SE fb.	1	1	4	—	—	—	—	
6	SE t. fb.	SE t. fb.	SE fb.	4	0,5	1	—	—	—	—	
7	SE fb.	NNO t.fb.	N t. fb.	2	1	0	—	—	—	—	
8	NO fb.	N m.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	
9	NO t. fb.	N fb.	N t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
10	N t. fb.	N fb.	N m.	0	0	0	—	—	—	—	
11	N t. fb.	NO t. fb.	ENE t.fb.	0	0	0	—	—	—	—	
12	E fb.	ONO fb.	O m.	0	0	0	—	—	—	—	
13	O t. fb.	SE t. fb.	S t. fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
14	S fb.	SSE fb.	SSE fb.	0	0	1	—	—	—	—	
15	S fb.	S f.	S m.	1	2	2	—	—	—	0,200	Le 15, de 2h 30m s. à 8h 45m s. Ng. p.
16	SO fb.	SO t. f.	SO m.	1	1	2	—	—	—	—	
17	SO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	—	—	
18	O t. fb.	S f.	S f.	1	2	2	—	—	—	—	
19	S f.	S m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	
20	S m.	OSO m.	OSO f.	2	0	2	—	—	—	—	
21	SO tp.	O m.	ONO fb.	2	0	0	—	—	—	—	
22	ONO fb.	S fb.	S fb.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
23	SE m.	S fb.	S fb	2	2	4	—	—	—	—	
24	S t. fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	
25	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	4	0,5	2	—	—	—	—	
26	SE t. fb.	E fb.	E m.	2	2	1	—	—	—	—	
27	E fb.	SE fb.	SE m.	1	2	2	—	—	—	—	Le 27, 1h 30m s. pl. p. pendant 10m 1h 30m s. pl. p.
28	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	4	2	4	—	—	—	0,100	Le 28, de 5h 15m m. à 8h m. de temps en temps Ng.
Среднія. Moyennes.				1,36	0,87	1,23	—	—	—	0,300	

1867.

Уральское Укрѣпленіе.

Наблюдатель: **Виткевичъ.**

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 1,0	+ 0,2	— 6,1	— 2,30	594,8	595,6	598.9	596,43	1,40	1,61	0,88	1,30	0,84	0,88	0,85	0,86
2	—10,0	— 4,2	— 4,9	— 6,37	601,1	600,9	600,9	600,97	0,60	1,11	1,04	0,92	0,83	0,88	0,89	0,87
3	— 4,8	— 2,4	— 6,5	— 4,57	600,1	597,7	597,7	598,50	1,05	1,26	0,88	1,06	0,89	0,86	0,88	0,88
4	— 4,0	— 3,5	— 7,9	— 5,13	598,1	599,0	600,1	599,07	1,16	1,22	0,78	1,05	0,91	0,92	0,89	0,91
5	—10,5	— 6,5	— 5,9	— 7,63	599,0	599,8	600,0	599,60	0,57	0,85	0,93	0,78	0,83	0,84	0,88	0,85
6	— 6,2	— 6,4	— 9,0	— 7,20	599,3	598,1	596,3	597.90	0,93	0,92	0,67	0,84	0,91	0,91	0,83	0,88
7	— 9,5	— 4,5	— 5,0	— 6,33	594,4	593,2	593,0	593,53	0,61	1,02	0,96	0,86	0,80	0,84	0,83	0,82
8	— 6,6	— 5,1	— 5,1	— 5,60	591,4	590,1	587,9	589,80	0,87	1,02	0,98	0,96	0,87	0,89	0,86	0,87
9	—10,0	— 4,9	— 9,9	— 8,27	588,2	595,3	597,7	593,73	0,60	1,04	0,61	0,75	0,83	0,89	0,83	0,85
10	—13,9	— 6,2	—11,9	—10,67	597,3	596,1	595,3	596,23	0,41	0,90	0,49	0,60	0,83	0,88	0,81	0,84
11	—12,5	— 6,1	— 2,7	— 7,10	591,9	587,8	584,7	588,13	0,46	0,94	1,32	0,91	0,81	0,91	0,92	0,88
12	— 1,5	+ 0,9	— 3,3	— 1,30	583,8	585,0	589,0	585,93	1,40	1,53	1,18	1,37	0,89	0,78	0,87	0,85
13	— 7,5	— 2,5	— 3,6	— 4,53	590,0	591,2	591,6	590,93	0,76	1,21	1,11	1,03	0,84	0,83	0,84	0,84
14	— 5,9	+ 2,5	+ 3,0	— 0,13	591.4	587,7	585,3	588,13	0,93	1,77	1,88	1,53	0,88	0,79	0,80	0,82
15	+ 1,0	+ 0,5	— 5,0	— 1,17	586,9	590,9	595,7	591,17	1,59	1,70	0,96	1,42	0,80	0,90	0,83	0,84
16	— 7,5	— 4,5	— 1,0	— 4,33	596,0	593,2	588,1	592,43	0,76	1,02	1,51	1,10	0,84	0,84	0,91	0,86
17	+ 1,0	+ 0,9	— 2,5	— 0,20	586,8	587,4	592,6	588,93	1,72	1,53	1,17	1,47	0,88	0,78	0,80	0,82
18	— 4,9	— 0,2	— 3,9	— 3,00	594,2	595,8	597,6	595,87	1,04	1,33	1,11	1,16	0,89	0,75	0,86	0,83
19	— 6,2	+ 1,0	+ 1,0	— 1,40	595,8	592,6	588,6	592,33	0,78	1,63	1,84	1,42	0,75	0,82	0,94	0,84
20	+ 2,2	— 1,8	— 3,0	— 0,87	583,0	585,5	586,3	584,93	1,96	1,26	1,24	1,49	0,90	0,81	0,89	0,87
21	— 5,6	— 5,5	— 7,0	— 6,03	585,1	586,1	589,3	586,83	0,96	0,94	0,83	0,91	0,88	0,85	0,87	0,87
22	— 9,9	— 4,5	— 6,3	— 6,90	591,2	594,8	598,2	594,73	0,61	1,10	0,90	0,87	0,83	0,91	0,88	0,87
23	— 9,6	— 0,8	— 0,7	— 3,70	599,0	597,9	598,0	598,30	0,63	1,35	1,48	1,15	0,85	0,80	0,88	0,84
24	0,0	+ 5,0	— 0,2	+ 1,60	596,8	596,3	598,8	597,30	1,68	2,19	1,55	1,81	0,94	0,79	0,88	0,87
25	— 5,0	— 4,2	— 9,5	— 6,23	598,1	597,8	598,2	598,03	1,03	1,18	0,61	0,94	0,89	0,94	0,80	0,88
26	—11,0	— 4,5	— 8,0	— 7,83	603,0	607,4	609,7	606,70	0,57	1,07	0,75	0,80	0,87	0,88	0,85	0,87
27	— 9,1	— 1,9	— 3,1	— 4,70	608,4	605,2	601,9	605,17	0,64	1,25	1,17	1,02	0,80	0,81	0,85	0,82
28	— 5,0	— 1,0	— 5,0	— 3,67	599,6	599,9	601,5	600,33	1,03	1,15	1,03	1,07	0,89	0,70	0,89	0,83
29	— 8,2	— 1,8	— 4,5	— 4,83	601,3	601,8	602,9	602,00	0,71	1,23	1,05	1,00	0,82	0,79	0,87	0,83
30	— 9,0	— 1,5	— 4,8	— 5.10	605,6	606,3	607,0	606,30	0,70	1,23	0,99	0,97	0,89	0,77	0,84	0,83
31	— 7,5	0,0	— 2,0	— 3,17	609,4	609,5	608,8	609,23	0,82	1,41	1,37	1,20	0,89	0,78	0,90	0,86
Среднія. Moyennes.	— 6,39	— 2,37	— 4,65	— 4,47	595,52	595,67	596,18	595,79	0,93	1,26	1,07	1,09	0,86	0,84	0,86	0,85

Апрѣль.

1	— 4,4	+ 5.2	+ 1,2	+ 0,67	606,1	604,7	601,4	604,07	1,03	1,32	1,54	1,30	0,84	0,47	0,75	0,69
2	+ 1,5	+ 9,8	+ 5,0	+ 5,43	599,7	598,2	596,1	598,00	1,51	1,63	1,73	1,62	0,73	0,40	0,63	0,59
3	— 0,2	+ 8,3	+ 2,4	+ 3,50	596,8	596,7	596,4	596,63	1,48	2,41	1,57	1,82	0,83	0,66	0,71	0,73
4	+ 1,0	+10,3	+ 6,0	+ 5,77	596,3	594,7	593,2	594,73	1,63	2,69	1,93	2,08	0,82	0,63	0,64	0,70
5	+ 2,4	+12,2	+ 8,0	+ 7,53	590,3	585,5	585,4	587,07	1,62	2,15	2,14	1,97	0,73	0,43	0,61	0,59
6	+ 4,9	+16,8	+ 3,9	+ 8,53	584,1	581,9	587,5	584,50	1,44	3,65	1,83	2,31	0,53	0,52	0,73	0,59
7	+ 1,0	+ 7,8	+ 4,3	+ 4,37	589,9	591,8	592,5	591,40	1,59	2,09	1,91	1,86	0,79	0,60	0,74	0,71
8	+ 2,0	+ 7,2	+ 5,5	+ 4,90	592,6	587,3	583,6	587,83	1,80	2,19	2,44	2,14	0,84	0,66	0,85	0,78
9	+ 7,3	+ 9,5	+ 4,0	+ 6,93	577,5	577,7	581,3	578,83	2,47	2,52	2,04	2,34	0,74	0,63	0,80	0,72
10	+ 2,5	+ 3,2	+ 2,3	+ 2,67	583,6	585,8	588,9	586,10	1,59	1,83	1,73	1,72	0,71	0,77	0,79	0,76
11	+ 2,0	+ 9,0	+ 3,5	+ 4,83	593,3	594,9	596,3	594,83	1,77	2,17	1,85	1,93	0,82	0,57	0,76	0,72
12	+ 5,5	+ 9,8	+ 7,8	+ 7,70	596,0	595,8	597,5	596,43	2,15	2,61	2,69	2,48	0,75	0,64	0,77	0,72
13	+ 4,0	+12,2	+ 8,2	+ 8,13	597,7	596,9	596,3	596,97	1,95	3,31	2,65	2,64	0,76	0,66	0,73	0,72
14	+ 5,0	+13,2	+10,9	+ 9,70	594,7	592,4	590,7	592,60	2,05	2,70	3,30	2,68	0,74	0,50	0,74	0,66
15	+ 2,5	+ 6,4	+ 3,1	+ 4,00	593,4	595,8	598,2	595,80	1,68	1,83	2,04	1,85	0,75	0,59	0,87	0,74
16	+ 0,5	+ 8,5	+ 4,6	+ 4,53	598,6	599,4	600,5	599,50	1,76	2,05	1,47	1,76	0,94	0,56	0,55	0,68
17	+ 2,0	+ 9,0	+ 5,9	+ 5,63	601,6	600,6	598,9	600,37	1,77	1,83	1,91	1,84	0,82	0,47	0,64	0,64
18	+ 2,3	+10.5	+ 6,8	+ 6,53	596,1	593,5	590,7	593,43	1,69	2,85	1,73	2,09	0,77	0,66	0,54	0,66
19	+ 5,0	+16,0	+12,9	+11,30	590,5	589,0	587,6	589,03	2,19	2,92	2,46	2,52	0,79	0,44	0,46	0,56
20	+ 9,9	+20,9	+13,0	+14,60	588,4	587,1	587,6	587,70	2,89	2,34	3,17	2,80	0,70	0,24	0,60	0,51
21	+ 7,0	+19,5	+15,8	+14,10	586,7	583,2	581,3	583,73	2,90	2,58	3,46	2,98	0,89	0,30	0,53	0,57
22	+ 3,0	+ 7,5	+ 5,8	+ 5,43	580,9	587,5	590,9	586,43	1,88	2,37	2,17	2,14	0,80	0,69	0,73	0,74
23	+ 4,1	+ 9,2	+ 5,9	+ 6,40	590,3	590,9	589,6	590,27	1,60	1,87	2,29	1,92	0,63	0,48	0,76	0,62
24	+ 5,0	+ 7,9	+ 5,9	+ 6,27	586,8	586,5	586,7	586,67	2,37	2,06	1,78	2,07	0,86	0,59	0,60	0,68
25	+ 6,3	+10,0	+ 6,0	+ 7,43	587.9	589,2	591,1	589,40	2,14	2,71	2,36	2,40	0,69	0,65	0,79	0,71
26	+ 5,5	+ 9,8	+ 7,8	+ 7,70	592,2	594,5	596,8	594,50	2,29	2,18	2,34	2,27	0,80	0,53	0,67	0,67
27	+ 4,6	+13,0	+ 7,4	+ 8,33	598,9	599,7	598,4	599,00	2,07	2,43	2,14	2,21	0,77	0,46	0,63	0,62
28	+ 7,5	+14.9	+ 9.4	+10,60	597,7	596,7	595.5	596,63	2,22	3,69	2,13	2,68	0,65	0,60	0,54	0,60
29	+ 7,8	+17,5	+ 8,5	+11,27	591,7	590,3	588,4	590,13	2,14	3,73	2,36	2,74	0,61	0,50	0,64	0,58
30	+ 0,4	+ 5,0	+ 1,5	+ 2,30	589,6	593,7	596,1	593,13	1,64	1,55	1,55	1,58	0,88	0,56	0,74	0,73
Среднія. Moyennes.	+ 3,60	+10,67	+ 6,44	+ 6,90	592,33	592,06	592,18	592,19	1,91	2,41	2,16	2,16	0,77	0,55	0,68	0,67

1867.

Forteresse Ouralsk.

Observateur: **Witkewitch.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	Снѣгъ. Neige. 6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	S t. fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	
2	NO fb.	ENE fb.	NE fb.	4	2	4	—	—	—	—	
3	NE fb.	E m.	E fb.	4	4	4	—	—	—	—	
4	O t. fb.	O fb.	O t. fb.	4	0,5	0	—	—	—	—	
5	NNO fb.	SE t. fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 5, de 9h 30m m. à 1h 45m s. Ng. p.
6	E t. fb.	ENE fb.	E t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	
7	NE t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	4	4	4	—	—	—	0,100	Le 7, de 5h 30m s. à 7h s. Ng p.
8	NNO fb.	NNO t.fb.	NNO t.fb.	1	1	2	—	—	—	—	
9	S f.	O m.	O t. fb.	2	0	0	—	—	—	—	
10	O t. fb.	NE fb.	E t. fb.	1	0	0	—	—	—	—	
11	ENE fb.	SE fb.	SE fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 11, de 1h 30m s. à 6h s. grésil.
12	O fb.	OSO m.	SO t. fb	4	2	0,5	—	—	—	—	
13	SO t. fb.	SO t. fb.	SO fb.	1	4	4	—	—	—	—	
14	ESE t.fb.	SE t. fb.	S fb.	1	0,5	4	—	0,050	—	—	Le 14, de 4h 45m s. à 6h 30m s. de
15	NNO fb.	NNE m.	NNE m.	4	4	4	0,075	—	—	—	temps en temps pl.
16	NNO f.	NNE f.	ENE tp.	2	4	2	—	—	—	—	Le 15, de 1h 30m m. à 2h 45m m. pl.
17	SSO m.	SO m.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 19, de 10h 30m s. à 4h 15m m.
18	NNO t.fb.	NO t. fb.	N t. fb.	1	0,5	0	—	—	—	—	le 20, de temps en temps pl.
19	N fb.	E fb.	NE fb.	0	4	4	—	—	—	—	
20	E t. fb.	OSO m.	OSO fb.	4	1	4	0,200	—	—	—	Le 20, de 10h 30m s. à 1h m. le 21,
21	ENE m	OSO m.	SO fb.	2	2	0,5	—	—	—	—	de temps en temps Ng. p.
22	OSO fb.	OSO m.	O t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 21, de 0h 30m s. à 1h 30m s. Ng. p.
23	ONO t.fb.	S m.	S fb.	0,5	4	4	—	—	—	0,050	Le 23, de 2h 45m s. à 4h s. de temps
24	S fb.	O fb.	ONO fb.	4	0,5	4	—	—	—	—	en temps Ng; de 7h 15m s. à 7h 30m s.
25	NNE m	NNE m.	NNE fb.	4	2	1	—	—	—	0,040	grésil.
26	N m	O fb.	NO t. fb	0	0	0	—	—	—	—	Le 25, de 11h 30m m. à 2h s. grésil;
27	SE t. fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	de 2h s. à 3h 45m s. Ng.
28	ENE fb.	ENE m.	N fb.	2	1	0	—	—	—	—	
29	ENE fb.	NNE fb.	NNE fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	
30	N t. fb.	NNE t.fb	NNE m.	0	0	0	—	—	—	—	
31	NNE t.fb.	E t. fb.	E t. fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,21	1,97	2,06	0,275	0,050	—	0,190	

Avril.

1	SSE t.fb	SSE t.fb.	SE fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
2	O t. fb.	OSO fb.	OSO m.	1	0,5	4	—	—	—	—	
3	NO fb.	NO t. fb.	NO fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	
4	SE t. fb.	SSE fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
5	SE fb.	SSE m.	SSE t.fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 5, la rivière Irguis s'est debâclée.
6	SE t. fb.	OSO fb.	O m	1	2	4	—	—	—	—	Le 6, de 3h 45m s. à 4h s. pl. p.
7	ONO fb.	ONO t.fb.	ESE fb.	4	4	0	—	—	—	—	Le 8, de 5h 45m s. à 9h s. pl. p;
8	S t. fb.	ESE m.	ESE m.	1	2	2	—	—	—	—	de 9h 45m s. à 1h m. le 9, pl.
9	S t. fb.	SSO f.	O f.	0,5	1	1	0,275	—	—	—	Le 10, de 9h 15m s à 11h s. de temps
10	ONO m.	OSO f.	OSO f.	1	2	2	—	—	—	—	en temps pl. p.
11	SO fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 12, Irguis a monté de 21 pieds, 4 pouc.
12	SO t. fb.	S t. fb.	E t. fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 21, de 4h 45m s. à 6h 45m s. T;
13	S t. fb.	SE t. fb.	E t. fb.	0,5	1	2	—	—	—	—	5h s. pl. p; depuis 5h 15m s. jusqu'à
14	E fb.	SSE t.fb.	SSE fb.	0,5	0	2	—	—	—	—	minuit E. de 10h s. à 10h 15m s. pl. f.,
15	ONO m.	ONO m.	NO fb.	1	1	2	—	—	—	—	de 11h 30m s. à 2h m. le 22, de temps
16	NNO fb.	NNO t.fb.	NNO t.fb.	0	1	0	—	—	—	—	en temps pl.
17	N t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	1	0	0	—	—	—	—	Le 22, 5h 30m m. à 7h m. de temps
18	ENE fb.	ENE m.	ENE fb.	0	0	0	—	—	—	—	en temps pl. p; de 11h 15m m. à 0h 45m s.
19	E t. fb.	ESE t.fb.	S t. fb.	1	0,5	1	—	—	—	—	de temps en temps pl. et grésil; de
20	SE t. fb.	SSE fb.	O fb.	2	0,5	0	—	—	—	—	11h 15m m. à 0h 45m s. de temps en
21	NO t. fb.	SE fb.	E f.	0	0,5	2	—	—	—	—	temps pl; de 2h s. à 2h 30m s. pl. p.; de 8h 45m s. à 9h s. de temps en temps pl. p.
22	O t. f.	SSO t. f.	SSO t. f.	2	2	1	—	0,300	—	—	Le 23, de 6h 30m s. à 8h 45m s. pl; de
23	SSE m.	SSO t. f.	SO f.	1	2	4	—	0,125	—	—	9h s. à 5h 45m m. le 24, de temps en
24	S t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	4	2	1	—	0,335	—	—	temps pl.
25	SSE t.fb.	O fb.	O t. fb.	2	1	1	—	—	—	—	Le 24, de 6h m. à 8h 15m m. pl.
26	O fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 30, depuis minuit jusqu'à 2h m. pl. p.
27	O t. fb.	OSO t.fb.	SO t.fb.	1	0,5	2	—	—	—	—	et grésil.
28	ONO fb.	OSO fb.	OSO fb.	1	0	0	—	—	—	—	
29	SO fb.	SSO m.	SSO m.	0,5	1	2	—	—	—	—	
30	NNO f.	ONO t f.	NO f.	0	1	0	0,025	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,00	0,97	1,20	0,300	0,760	—	—	

Уральское Укрѣпленіе.

1867.

Наблюдатель: **Виткевичъ.**

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 1,5	+ 3,8	+ 1,5	+ 1,27	597,9	601,1	599,0	599,33	1,40	1,08	1,59	1,36	0,89	0,43	0,78	0,70
2	0,0	+ 9,1	+ 6,0	+ 5,03	599,8	596,0	596,0	597,27	1,41	1,85	1,57	1,61	0,78	0,47	0,52	0,59
3	+ 6,0	+11,5	+ 6,1	+ 7,87	595,0	595,0	597,0	595,67	1,80	2,59	2,28	2,22	0,60	0,55	0,75	0,63
4	+ 4,8	+ 9,5	+ 7,5	+ 7,27	599,3	598,4	595,9	597,87	1,51	1,95	2,03	1,83	0,56	0,48	0,60	0,55
5	+ 6,1	+ 9,5	+ 4,8	+ 6,80	595,1	596,2	596,5	595,93	2,00	2,15	1,42	1,86	0,66	0,54	0,52	0,57
6	+ 3,8	+13,2	+10,9	+ 9,30	597,4	596,5	595,7	596,53	1,50	2,98	2,69	2,39	0,61	0,56	0,61	0,59
7	+ 6,9	+18,0	+10,5	+11,80	594,8	589,0	592,7	592,17	1,84	2,51	2,58	2,31	0,57	0,33	0,60	0,50
8	+ 8,3	+20,0	+13,5	+13,93	592,7	592,0	591,4	592,03	2,72	2,38	2,08	2,39	0,75	0,27	0,38	0,47
9	+10,0	+18,2	+12,8	+13,67	590,5	588,5	587,6	588,87	2,13	2,98	2,43	2,51	0,51	0,38	0,46	0,45
10	+ 9,9	+19,9	+11,9	+13,90	587,2	585,7	585,7	586,20	2,47	3,70	3,26	3,14	0,60	0,43	0,67	0,56
11	+13,3	+14,1	+ 6,1	+11,17	585,3	586,7	590,7	587,57	3,31	2,42	1,73	2,49	0,61	0,42	0,57	0,53
12	+ 3,0	+11,5	+10,5	+ 8,33	593,6	592,6	590,5	592,23	1,28	1,28	2,06	1,54	0,55	0,27	0,47	0,43
13	+ 7,5	+13,4	+ 6,9	+ 9,27	588,7	585,2	589,0	587,63	2,47	4,01	2,52	3,00	0,73	0,74	0,77	0,75
14	+ 5,6	+14,9	+14,0	+11,50	592,6	590,1	588,2	590,30	1,85	2,55	4,50	2,97	0,63	0,42	0,79	0,61
15	+ 4,5	+10,0	+ 5,0	+ 6,50	592,2	593,7	595,7	593,87	1,73	2,02	1,78	1,84	0,65	0,48	0,65	0,59
16	+ 4,3	+17,8	+12,4	+11,50	595,8	593,7	590,4	593,30	1,55	1,93	3,25	2,24	0,60	0,25	0,64	0,50
17	+12,9	+15,0	+ 6,5	+11,47	591,5	594,9	596,6	594,33	2,89	1,70	2,03	2,21	0,55	0,28	0,65	0,49
18	+ 6,0	+14,2	+10,1	+10,10	599,1	598,5	597,8	598,47	1,52	1,69	2,05	1,75	0,51	0,29	0,49	0,43
19	+10,3	+19,0	+14,9	+14,73	597,9	597,2	596,4	597,17	1,84	2,58	2,44	2,29	0,43	0,31	0,40	0,38
20	+12,5	+21,5	+16,1	+16,70	596,1	595,7	595,6	595,80	3,23	3,42	3,96	3,54	0,63	0,34	0,59	0,52
21	+14,0	+22,2	+17,5	+17,90	596,2	594,5	594,2	594,97	3,37	5,13	3,60	4,03	0,59	0,49	0,48	0,52
22	+13,6	+20,4	+14,8	+16,27	596,6	596,7	597,2	596,83	3,18	3,51	2,52	3,07	0,57	0,38	0,42	0,46
23	+ 9,9	+19,8	+12,3	+14,00	597,6	596,9	597,2	597,23	2,04	2,37	2,44	2,28	0,49	0,27	0,49	0,42
24	+13,0	+20,0	+13,0	+15,33	598,0	595,8	594,6	596,13	2,48	2,45	1,67	2,20	0,46	0,27	0,32	0,35
25	+11,2	+22,6	+14,6	+16,13	593,1	592,3	594,2	593,20	1,93	2,94	3,71	2,86	0,42	0,27	0,62	0,44
26	+11,8	+25,2	+18,0	+18,33	595,9	594,9	593,8	594,87	2,79	3,82	3,28	3,30	0,58	0,30	0,42	0,43
27	+14,8	+18,2	+10,6	+14,53	593,8	596,2	596,7	595,57	3,46	2,85	2,09	2,80	0,57	0,36	0,47	0,47
28	+10,0	+18,0	+10,4	+12,80	598,9	599,4	599,6	599,30	2,02	1,82	1,68	1,84	0,48	0,24	0,39	0,37
29	+10,2	+19,4	+13,6	+14,40	600,1	599,1	597,4	598,87	2,08	2,98	1,79	2,28	0,49	0,35	0,32	0,39
30	+12,0	+21,2	+14,9	+16,03	598,3	597,5	597,2	597,67	2,09	2,78	2,21	2,36	0,43	0,28	0,36	0,36
31	+14,8	+24,1	+18,2	+19,03	594,5	594,3	594,1	594,30	2,02	3,67	2,91	2,87	0,33	0,30	0,37	0,33
Среднія. Moyennes.	+ 8,69	+16,62	+11,16	+12,16	595,02	594,33	594,34	594,56	2,19	2,65	2,46	2,43	0,58	0,38	0,53	0,50

Іюнь.

1	+16,9	+25,0	+12,0	+17,97	594,5	593,4	593,5	593,80	3,12	2,60	2,58	2,77	0,44	0,20	0,53	0,39
2	+15,7	+24,8	+20,0	+20,17	592,4	591,0	589,9	591,10	3,87	3,35	4,80	4,01	0,59	0,27	0,54	0,47
3	+18,2	+26,1	+20,1	+21,47	589,0	586,9	586,3	587,40	3,55	2,45	2,86	2,95	0,45	0,17	0,32	0,31
4	+18,0	+29,3	+19,9	+22,40	585,3	584,2	586,5	585,33	3,15	6,75	2,79	4,23	0,41	0,39	0,31	0,37
5	+13,8	+23,0	+17,0	+17,93	586,9	587,6	588,9	587,80	4,48	4,03	4,31	4,27	0,80	0,36	0,60	0,59
6	+11,4	+12,5	+10,6	+11,50	588,1	585,5	584,6	586,07	4,15	4,11	3,84	4,03	0,89	0,81	0,88	0,86
7	+13,1	+16,0	+12,0	+13,70	582,0	582,9	585,5	583,47	4,03	5,11	3,82	4,32	0,76	0,77	0,78	0,77
8	+10,0	+15,0	+11,5	+12,17	586,9	586,4	587,7	587,00	3,69	3,60	3,77	3,69	0,89	0,58	0,80	0,76
9	+11,0	+12,2	+12,5	+11,90	587,1	587,0	586,4	586,83	3,85	4,52	4,56	4,31	0,85	0,91	0,89	0,88
10	+12,0	+18,8	+13,9	+14,90	587,7	588,4	589,7	588,60	4,44	5,54	4,27	4,75	0,91	0,67	0,76	0,78
11	+12,4	+17,9	+17,1	+15,80	589,5	589,4	589,2	589,37	4,21	5,05	4,83	4,70	0,84	0,65	0,67	0,72
12	+13,2	+18,9	+13,1	+15,07	589,1	589,0	587,9	588,67	4,52	5,37	4,60	4,83	0,84	0,65	0,87	0,79
13	+13,8	+18,5	+14,1	+15,47	586,3	585,7	586,5	586,17	4,68	4,83	4,73	4,75	0,83	0,60	0,82	0,75
14	+14,2	+20,2	+15,9	+16,77	586,2	585,3	586,3	585,93	3,61	5,04	4,52	4,39	0,63	0,55	0,69	0,62
15	+16,0	+19,7	+15,0	+16,90	587,1	588,3	587,7	587,70	4,56	2,97	3,86	3,80	0,69	0,34	0,63	0,55
16	+13,0	+16,5	+14,1	+14,53	586,1	584,4	585,0	585,17	4,05	3,85	4,15	4,02	0,77	0,56	0,72	0,68
17	+14,2	+22,2	+15,0	+17,13	583,6	582,1	582,4	582,70	4,31	4,16	5,37	4,61	0,75	0,40	0,87	0,67
18	+14,9	+17,0	+16,0	+15,97	582,9	582,9	584,8	583,53	5,05	5,06	4,44	4,85	0,82	0,71	0,67	0,73
19	+15,0	+22,5	+18,5	+18,67	584,4	585,3	586,0	585,23	4,17	3,58	5,34	4,36	0,68	0,33	0,67	0,56
20	+17,0	+22,2	+19,7	+19,63	587,7	589,0	588,8	588,50	5,35	5,13	3,61	4,70	0,75	0,49	0,41	0,55
21	+14,5	+22,0	+17,5	+18,00	589,6	590,6	590,3	590,17	3,93	3,71	3,66	3,77	0,66	0,36	0,49	0,50
22	+15,0	+24,0	+19,7	+19,57	590,4	590,2	590,0	590,20	3,54	4,67	4,24	4,15	0,57	0,39	0,48	0,48
23	+19,2	+27,4	+21,6	+22,73	588,8	587,7	588,7	588,40	5,44	4,74	5,59	5,26	0,64	0,31	0,55	0,50
24	+18,3	+25,0	+21,0	+21,43	591,5	592,0	592,3	591,93	5,59	4,95	5,59	5,38	0,71	0,38	0,58	0,56
25	+18,5	+25,2	+19,4	+21,03	592,0	591,9	590,8	591,57	5,62	5,05	5,25	5,31	0,70	0,39	0,61	0,57
26	+19,0	+31,1	+20,9	+23,67	589,6	586,1	584,9	586,87	4,84	4,65	5,08	4,86	0,58	0,41	0,53	0,51
27	+19,0	+24,8	+18,5	+20,77	583,2	583,0	583,3	583,17	5,41	5,08	4,61	5,03	0,65	0,40	0,57	0,54
28	+16,8	+25,0	+16,8	+19,53	582,9	582,0	582,3	582,40	4,90	4,49	4,90	4,76	0,70	0,35	0,70	0,58
29	+16,9	+25,0	+19,2	+20,37	582,4	582,8	584,0	583,07	4,88	3,67	5,44	4,66	0,69	0,29	0,64	0,54
30	+15,0	+22,2	+17,5	+18,23	586,1	587,3	587,2	586,87	5,37	5,13	5,52	5,34	0,87	0,49	0,74	0,70
Среднія. Moyennes.	+15,20	+21,67	+16,67	+17,85	587,31	586,94	587,25	587,17	4,41	4,44	4,43	4,43	0,71	0,47	0,64	0,61

1867.

Forteresse Ouralsk.

Observateur: **Witkewitch.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	6ч у. 6h m.	10ч в 10h s.	
1	N t. fb	N t. fb.	N t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
2	SO t. fb.	SSOt.fb.	S t. fb.	1	0	1	—	—	—	—	
3	OSO fb.	SO m.	SSE m.	1	2	2	—	—	—	—	
4	E t. fb.	E t. fb	E m.	2	0,5	1	—	—	—	—	
5	E m.	SE fb.	SE fb.	2	2	0	—	—	—	—	
6	N fb.	SE t. fb.	S t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
7	SSOt.fb.	SSOt.fb.	SSOt.fb.	0	0	0	—	—	—	—	
8	SO t. fb.	SSE fb.	SO t. fb.	0,5	2	1	—	—	—	—	
9	O t. fb.	C.	S fb.	2	1	2	—	—	—	—	
10	ESEt.fb.	ESEt.fb.	SO t. fb.	2	1	2	—	—	—	—	
11	O t. fb	NNO m.	NO m.	2	2	0,5	—	—	—	—	Le 11, de 5h 45m m. à 6h m. pl. p.
12	N t. fb.	O t. fb.	S t fb.	0	1	2	—	—	—	—	
13	S m.	E t. f.	NNO m.	1	2	1	—	—	—	—	Le 13, de 10h 15m m. à 10h 30m m. pl. p
14	O t. fb.	SSOt.f.	OSO f.	0	1	2	—	—	—	—	Le 14, de 8h 15m s. à 11h s. de temps
15	NNO f.	NNO m.	NE fb.	1	0,5	0	0.025	—	—	—	en temps pl. p
16	ESE fb.	SSE m.	NO fb	0,5	0,5	1	—	—	—	—	Le 16, de 9h 15m m. à 9h 30m s. E.
17	ONO fb	NO f	N fb.	1	0	0,5	—	—	—	—	
18	NO t. fb.	NNOt.fb.	E fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
19	E t. fb.	SE fb.	SE t. fb.	1	0	0	—	—	—	—	
20	SSOt.fb.	S t. fb.	E t. fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	
21	S t. fb.	S t. fb.	S fb.	0	0	0	—	—	—	—	
22	N m.	N m.	NNE fb.	2	1	1	—	—	—	—	
23	NNEt.fb.	NE m.	SE m.	0,5	1	0,5	—	—	—	—	
24	ENE m.	E fb	N t. fb	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
25	ONOt fb.	NO m.	NNOt.fb.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
26	E t. fb.	O t. fb.	N fb.	0	0	2	—	—	—	—	
27	E m.	ENE f.	E m.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
28	E m.	E fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
29	E t. fb.	ESE m.	E m.	0	0	0	—	—	—	—	
30	E t. fb.	E fb.	NE fb.	0	2	1	—	—	—	—	
31	NNE t.fb.	E t. fb.	E fb.	0	2	0,5	—	—	—	—	
Среднія. Moeynnes.				0,73	0,82	0,81	0,025	—	—	—	

Juin.

1	E t. fb.	ENE m.	ENE fb.	1	0,5	0	—	—	—	—	Le 5, de 4h 30m m à 7h 30m m. pl. p;
2	N t. fb.	NE t. fb.	NE t. fb.	0	1	0	—	—	—	—	4h 15m m. T; depuis 8h 15m s. jusqu'à
3	SE t. fb.	SSEt.fb.	SSE fb.	1	1	1	—	—	—	—	minuit E.
4	S t. fb.	SO tp.	NO m.	1	1	1	—	—	—	—	Le 6, de 4h 15m m. à 8h 30m m. de
5	N fb	N t. fb	N f.	2	2	2	—	0,500	—	—	temps en temps pl; de 9h 10m s. à
6	N m.	NE f.	NEt.f.	2	2	2	—	0,100	—	—	10h s. pl.
7	NE t. f.	SE m.	S f.	2	2	4	—	0,250	—	—	Le 7, de 1h 15m s. à 5h 15m s.
8	SE m.	S m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	de temps en temps pl. f, pl. et pl. p.
9	E f.	E m.	E t. fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 8, de 11h s. à 6h 15m m. le 9,
10	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	2	2	1	0,425	—	—	—	de temps en temps pl.
11	E fb	ESEt.fb.	E t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 9, de 6h 30m m. à 3h s. pl; depuis
12	E t. fb.	ESEt.fb.	O fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	4h 30m s. jusqu'à minuit de temps
13	ONOt.fb.	SSE m.	SO t.fb.	1	2	1	0,525	—	—	—	en temps pl. p.
14	SO t. fb.	NNEt.fb.	OSO fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 11, 11h s. pl. p.
15	O fb.	O fb.	O t. fb.	2	1	2	—	—	—	—	Le 12, de 10h 15m m. à 11h m. pl. p;
16	SE t. fb.	N fb.	O t. fb	2	2	1	0,400	—	—	—	5h s. pl. f; de 6h 15m s. à 8h 45m s. pl. p;
17	E t. fb.	N t. fb.	E t. fb.	2	2	1	—	0,300	—	—	de 7h s. à 9h s. T et E.; de 10h 15m s. à
18	SE t. fb.	SE fb.	E t. fb.	2	2	2	—	0,375	—	—	11h s. pl.
19	E t. fb.	E t. fb.	ENEt.fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 13, 1h 30m m. T.
20	E t. fb.	NE fb.	NNO f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 16, de 3h 15m m. à 7h 45m m. pl. f.
21	NE f.	ENE f.	NE m.	2	0,5	0	—	—	—	—	Le 17, de 3h 45m s. à 5h s. pl. f;
22	NE fb.	SE t. fb.	NE t. fb.	1	0,5	1	—	—	—	—	de 4h s. à 4h 45m s. T.
23	SSEt.fb.	S fb.	NNO fb	0	1	0	—	—	—	—	Le 18, de 2h s. à 9h 45m s. de temps
24	N t. fb.	SE t. fb.	ENE fb.	2	1	2	—	—	—	—	en temps pl. p; et averse; de 10h 30m s.
25	NE fb.	S t. fb.	E fb.	2	2	0,5	—	—	—	—	à 11h 15m s. T.
26	E t. fb.	NO fb.	NO t. fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 19, de 8h 15m s. à 11h s. E.
27	N fb.	NO fb.	ONO fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 20, 7h 15m s., 8h 30m s. pl. p.
28	O t. fb.	SO fb	O t. fb.	0,5	2	1	—	—	—	—	Le 24, de 7h 30m s. à 7h 45m s. pl. p;
29	OSOt.fb.	O t. fb.	NO t. fb.	0,5	2	1	—	—	—	—	de 8h 30m s. à 9h 45m s. T; de 8h 45m s.
30	NO t. fb.	SO t. fb.	N t. fb.	4	2	1	0,100	—	—	—	à 2h m. le 25, E.
											Le 25, de 1h 15m m. à 1h 30m m. pl. p;
											Irguis a monté de 3 pieds 4 pouces.
											Le 30, de 4h 45m m. à 7h m. de temps
Среднія. Moyennes.				1,55	1,58	1,22	1,450	1,525	—	—	en temps pl; de 11h 15m s. à 11h 30m s. pl.

1867.

Уральское Укрѣпленіе.

Наблюдатель: **Виткевичъ.**

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+16,8	+21,1	+15,4	+17,77	588,6	587,9	588,9	588,47	5,11	5,25	4,01	4,79	0,72	0,54	0,63	0,63
2	+15,0	+22,1	+19,4	+18,83	591,4	590,9	591,3	591,20	4,70	2,28	5,03	4,00	0,76	0,22	0,59	0,52
3	+16,6	+22,0	+16,5	+18.37	591,4	591,4	589,9	590,90	4,34	3,37	3,79	3,83	0.62	0,33	0.55	0,50
4	+17,1	+18,0	+13,9	+16,33	589,5	588,4	588,9	588,93	4,08	4,74	3,33	4,05	0,56	0,61	0,59	0,59
5	+12,6	+17,9	+13,8	+14,77	588,7	588,9	590,1	589,23	3,73	3,63	3,48	3,61	0,73	0,47	0,62	0,61
6	+13,5	+20,5	+16,1	+16,70	592,9	593,9	594,2	593,67	4,12	3,09	3,96	3,72	0,75	0,33	0,59	0,56
7	+14,8	+23,2	+18,2	+18,73	595,1	593,2	593,0	593,77	3,52	3,68	4,27	3,82	0,58	0,33	0,54	0,48
8	+16,0	+26,0	+20,0	+20.67	593,4	592,2	592,3	592,63	4,05	3,62	3,22	3,63	0,61	0,27	0,36	0,41
9	+16,9	+25,6	+19,3	+20,60	591,7	591,1	592,1	591,63	4,54	3,59	3,92	4,02	0,63	0,27	0,46	0,45
10	+17,0	+24,3	+17,7	+19,67	594,3	593,9	594,0	594,07	3,79	5,21	2,98	3,99	0,53	0,43	0,40	0,45
11	+17,5	+27,8	+20,5	+21,93	593,6	592,0	592,1	592,57	4,80	4,31	4,52	4,54	0,64	0,28	0,49	0,47
12	+17,0	+26,0	+20,8	+21,27	593,8	593,1	593,6	593,50	3,22	3,33	5,42	3,99	0,45	0,24	0,57	0,42
13	+16,4	+23,5	+18,5	+19,47	594,0	593,9	594,0	593,97	3,11	4,41	2,89	3,47	0,45	0,38	0,36	0,40
14	+17,0	+22,9	+18,3	+19,40	595,9	594,7	594,2	594,93	2,84	3,06	2,76	2,89	0,40	0,28	0,35	0,34
15	+15,0	+23,2	+18,9	+19,03	594,0	592,3	592,0	592,77	3,12	2,59	3,30	3,00	0,50	0,23	0,40	0,38
16	+16,0	+27,0	+20,6	+21,20	591,7	591,1	590,5	591,10	3,09	2,93	2,93	2,98	0.46	0,20	0,31	0,32
17	+18,4	+25,6	+21,5	+21,83	591,1	589,8	589,3	590,07	2,80	4,56	2,83	3,40	0,35	0,34	0,28	0,32
18	+18,0	+30.4	+22,2	+23,53	589,7	589,2	589,3	589,40	3,47	9,16	3,72	5,45	0,45	0,47	0,35	0,42
19	+19,2	+26,5	+20,9	+22,20	589,3	588,7	589,4	589,13	3,03	4,64	3,65	3,77	0,36	0,33	0,38	0,36
20	+18,2	+30,1	+19,3	+22,53	588,3	586,1	587,4	587,27	4,48	3,40	5,49	4,46	0,57	0,38	0,64	0,53
21	+17,0	+26,5	+19,5	+21,00	587,1	584,3	584,0	585,13	5,28	4,89	4,35	4,84	0,74	0,34	0,50	0,53
22	+20,0	+16,0	+17,5	+17,83	584,5	584,8	584,4	584,57	5,16	5,75	6,03	5,65	0,58	0,87	0,81	0,75
23	+16,5	+23,5	+19,9	+19,97	582.9	583,8	584,8	583,83	3,99	5,58	5,26	4,94	0,58	0,48	0,59	0,55
24	+17,1	+26.3	+22,0	+21,80	586,9	588,2	589,0	588,03	5,25	4,69	4.36	4,77	0,73	0,33	0,42	0.49
25	+17,5	+26,2	+21,0	+21,57	589,6	589,6	591,0	590,07	4,80	4,97	5,98	5,25	0,64	0,35	0,61	0,53
26	+18,0	+23,8	+16,0	+19,27	592,0	591,1	591,2	591,43	6,05	6,23	5,75	6,01	0,78	0,53	0,87	0.73
27	+14,3	+20,4	+18,2	+17,63	589,9	589,1	589,0	589,33	4,94	6,21	4,97	5,37	0,85	0,67	0,64	0,72
28	+16,8	+24,0	+18,8	+19,87	589,5	588,6	589,9	589,38	3,59	6,26	3,33	4,39	0,50	0,52	0,40	0,47
29	+16,5	+25,1	+16,8	+19,47	589,6	590,1	590,8	590,17	3,35	4,61	2,82	3,59	0,49	0,36	0,40	0,42
30	+14.1	+25,0	+17,5	+18,87	591,8	591,9	592,2	591,97	3,11	2,39	2,18	2,56	0,54	0,18	0,29	0,34
31	+14.9	+25,5	+13,5	+17,97	591,3	590,9	590,9	591,03	3,14	2,47	3,86	3,16	0,51	0,19	0,70	0,47
Среднія. Moyennes.	+16,51	+24,06	+18,47	+19,68	590,76	590,16	590,44	590,45	4,02	4,35	4,01	4,13	0,58	0,38	0,51	0,49

Августъ.

1	+17,1	+28,8	+21,5	+22,47	591,0	590,2	589,2	590,13	3,13	4,13	3,90	3,72	0,44	0,25	0,39	0,36
2	+20,0	+29,2	+21,0	+23,40	588,7	587,9	588,2	588,27	3,15	4,93	2,90	3,66	0,35	0,29	0,30	0.31
3	+18,0	+29,5	+23,4	+23,63	589,2	588,9	588,0	588,70	3,03	3,18	3,42	3,21	0,39	0,18	0,30	0,29
4	+18,4	+28,7	+24,1	+23,73	585,8	585,7	585,6	585,70	2,30	4,24	4,41	3,65	0,29	0,26	0.36	0,30
5	+20,3	+29,0	+23,2	+24,17	586.2	585,9	586,2	586,10	3,39	3,69	3,98	3,69	0,37	0,22	0,35	0,31
6	+17,5	+30,5	+21,5	+23,17	586,2	585,6	586,5	586,10	4,87	4,41	4,34	4.54	0,65	0,41	0,44	0,50
7	+19,0	+27,8	+19,9	+22,23	587,6	587,7	588,4	587,90	4,70	4,31	5,18	4,73	0,56	0,28	0,58	0,47
8	+15,1	+21,1	+18,5	+18,23	588,2	586,8	586,1	587,03	6,06	5,95	5,41	5,81	0,98	0,61	0,67	0,75
9	+16,8	+22,5	+18,0	+19,10	585,1	586,6	589,3	587,00	5,62	5,28	4,53	5,14	0,80	0,49	0,58	0,62
10	+14,8	+24,8	+19,1	+19,57	590,1	589,9	590,8	590,27	4,16	4,77	4,52	4,48	0,69	0,37	0,54	0,53
11	+15,2	+25,0	+16,9	+19,03	592,0	590,2	590,6	590,93	4,32	4,23	5,09	4,55	0,69	0,33	0,72	0,58
12	+12,7	+22,1	+16,5	+17,10	590,7	591,4	593,0	591,70	3,00	3,97	3,85	3,61	0,58	0,38	0,56	0,51
13	+14,8	+24,2	+19,9	+19,63	593,4	593,2	593,2	593,27	3,97	4,77	4,53	4,42	0,66	0,39	0,51	0,52
14	+16,4	+20,1	+16,1	+17,53	592,1	591,0	589,4	590,83	3,95	4,92	4,22	4,36	0,58	0,55	0,63	0,59
15	+16,4	+23,2	+16,5	+18,70	588,0	587,9	588,5	588,13	3,18	4,13	3,99	3,77	0,46	0,37	0,58	0,47
16	+16,0	+21,8	+16,9	+18,23	588,6	588,2	588,7	588,50	3,80	4,63	3,43	3,95	0,57	0,45	0,48	0,50
17	+14,2	+18,8	+15,1	+16,03	589,1	588,8	589.1	589,00	3,32	5,40	3,15	3,96	0,57	0,66	0,51	0,58
18	+11,0	+20,8	+13,9	+15,23	588,0	589,2	589,4	588,87	3,27	2,62	3,33	3.07	0,73	0,28	0,59	0,53
19	+11,5	+17,9	+10,9	+13,43	591,4	592,7	594,1	592,73	3,20	3,06	2,58	2,95	0,68	0,40	0,58	0,55
20	+ 9,1	+19,4	+14,4	+14,30	593,9	593,3	592,4	593,20	2,20	3,31	2,51	2,67	0,57	0,38	0,43	0,46
21	+11,5	+21,1	+15,2	+15.93	591,9	590,4	589,6	590,63	2,65	2,94	2,71	2.77	0,56	0,30	0,43	0,43
22	+14,6	+24,2	+16,3	+18,37	589,4	587,6	587,7	588,23	2,69	4,92	2,49	3,37	0,44	0,40	0,37	0,40
23	+11,2	+18,8	+14,2	+14.73	587,4	588,2	590,5	588,70	3,27	5,47	4,19	4,31	0,71	0,67	0,72	0,70
24	+ 9,9	+19,2	+14,8	+14.63	592,1	592.2	592,3	592,20	2.58	2,09	2,99	2,55	0,62	0,25	0,49	0,45
25	+11,9	+21,5	+17,4	+16,93	592,4	590,3	588,6	590,43	2,98	2,57	3,18	2,91	0,62	0,25	0,43	0,43
26	+15,1	+17,1	+11,5	+14,57	587,8	585,4	584,7	585.97	3,71	3,45	3,14	3,43	0,60	0,48	0,67	0,58
27	+10,0	+12,2	+ 8,6	+10,27	584,5	584,4	584,7	584,53	3,09	3,13	2,96	3,06	0,74	0,63	0,80	0,72
28	+ 5,9	+12,9	+ 8,9	+ 9.23	584,6	585,8	587,5	585,97	2,44	3,48	1.95	2,62	0,82	0,66	0,51	0,66
29	+ 5.2	+13,1	+ 9,5	+ 9.27	587,7	587,9	588 2	587.93	2,23	2,73	3,28	2,75	0,79	0,51	0,82	0,71
30	+ 9,9	+14.4	+11,1	+11.80	589,0	588,7	590,1	589.27	3,61	3,56	2,92	3,36	0,87	0,61	0,64	0,71
31	+ 6,6	+15,4	+10,0	+10,67	592,0	592,4	593,6	592 67	2,06	3.25	2,60	2,64	0,65	0,51	0,62	0,59
Среднія. Moyennes.	+13,75	+21,78	+16,28	+17.27	589,16	588,85	589,17	589,06	3,42	3,98	3,60	3,67	0,61	0,41	0,54	0,52

1867.

Forteresse Ouralsk.

Observateur: **Witkewitch.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	
1	O t. fb.	O fb.	NNO m.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
2	NNE fb.	NO t. fb.	O t. fb.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
3	N t. fb.	NNO fb.	N t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
4	O t. fb.	NO m.	NO fb.	1	2	0	—	0,025	—	—	Le 4, de 0h 15m s. à 2h 30m s. pl. p.
5	NNO t.fb.	NO fb.	NO fb.	0	2	2	—	—	—	—	
6	NO t. fb.	O t. fb.	N t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
7	N t. fb.	O t. fb.	SE t. fb.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
8	E t. fb.	SO t. fb.	NE t. fb.	1	2	1	—	—	—	—	
9	N t. fb.	SE t. fb.	NE m.	0,5	2	0,5	—	—	—	—	
10	N fb.	NNE f.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	
11	N t. fb.	ONO fb.	N t. fb.	0	1	2	—	—	—	—	
12	NO t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	2	1	—	—	—	—	Le 12, de 5h 30m s. à 7h 15m s T.
13	ENE fb.	SE fb.	ENE m.	0	0	1	—	—	—	—	
14	E fb.	NE t. fb.	ESE t.fb.	1	0,5	1	—	—	—	—	
15	ESE t.fb.	E t. fb.	NE fb.	2	1	1	—	—	—	—	
16	S t. fb.	S fb.	SE t. fb.	1	0,5	1	—	—	—	—	
17	E t. fb.	S t. fb.	SE fb.	2	0,5	2	—	—	—	—	
18	SSO fb.	SO m.	O m.	2	1	1	—	—	—	—	
19	NO t. fb	NO t. fb.	NE t. fb.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
20	E t. fb.	SO fb.	NNO t.fb.	1	1	2	—	—	—	—	Le 20, de 9h 15m s. à 9h 30m s. pl. p.
21	O t. fb.	S t. fb.	ONO t fb.	2	1	2	—	—	—	—	
22	S fb.	SSO m.	SSE t. fb.	2	4	1	—	0,100	—	—	Le 22, de 0h 30m s. à 1h s. pl. p;
23	NO m.	ENE t.fb.	NE fb.	0,5	2	0	—	—	—	—	de 1h 45m s. à 2h 15m s. de temps
24	N t. fb.	SO t. fb.	E fb.	1	2	1	—	—	—	—	en temps pl. f.
25	E t. fb.	E t. fb.	C.	1	1	2	—	—	—	—	Le 26, de 2h m. à 4h m. de temps
26	S fb.	ESE f.	ESE t.fb.	2	2	1	—	0,675	—	—	en temps pl; de 4h 30m s. à 5h 50m s. pl. f.
27	O t. fb.	NO t. fb.	NO m.	1	1	2	—	0,040	—	—	Le 27, de 0h 30m s. à 1h s. de temps
28	NE fb.	NNO m.	N t. fb.	0	2	0	—	—	—	—	en temps pl. p.
29	N fb.	NNO fb.	NNO fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
30	NNO t fb.	ESE m.	N t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
31	N t. fb.	E t. fb.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes				0,74	1,18	0,89	—	0,840	—	—	

Août.

1	N t. fb.	ESE f.	E fb.	0	2	0,5	—	—	—	—	
2	SE fb.	ESE fb.	NE m.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
3	N t. fb.	SE fb.	NE t.fb.	0,5	2	1	—	—	—	—	
4	E t. fb.	SSE fb.	SO fb.	1	1	0,5	—	—	—	—	Le 4, 8h 30m s. E.
5	E fb.	SE t fb.	ESE fb.	0,5	1	1	—	—	—	—	
6	ONO t.fb.	OSO t fb.	NO m.	0	2	2	—	—	—	—	Le 6, 8h 15m s. E.
7	NNO t.fb.	OSO t.fb.	ONO t.fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 7, de 6h s. à 6h 15m s, de 9h 15m s.
8	NNO fb.	NE t. fb.	NE m.	2	2	2	—	0,100	—	—	à 9h 30m s. pl. p; de 7h 15m s. à
9	NNE t.fb.	NNO m.	NNO fb.	1	1	0	—	—	—	—	9h 45m s. E.
10	O fb.	OSO m.	O fb.	0	2	0	—	—	—	—	Le 8, de 5h m. à 9h 30m m. de temps en temps pl.
11	N t. fb.	O t. fb.	OSO m.	1	2	0,5	—	0,025	—	—	Le 11, de 6h 15m s. à 6h 45m s. pl. p.
12	O m.	NO m.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
13	SE t.fb.	SO t. fb	SE fb.	0	1	1	—	—	—	—	
14	S t. fb.	SE m.	ESE fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 14, depuis 11h 45m m. jusqu'à
15	N t. fb.	NNO fb.	N fb.	0,5	1	1	—	—	—	—	midi pl. p.
16	E fb.	ENE t.fb.	NNO fb.	2	0,5	0,5	—	—	—	—	
17	NE m	S m.	E fb.	1	2	0,5	—	0,015	—	—	Le 17, de 1h 10m s. à 2h 30m s. pl. p.
18	SE fb.	N fb.	N m.	1	0	0	0,050	—	—	—	Le 18, de 2h s. à 3h 30m s. de temps
19	NNE m.	ENE f.	ENE m.	0	0	0	—	—	—	—	en temps pl.
20	ENE fb.	SE t.fb.	ESE fb.	0	2	0,5	—	—	—	—	
21	NE fb.	SSE t.fb.	SSE fb.	1	2	2	—	—	—	—	
22	SSO m.	S f.	S t. fb.	2	2	1	0,100	—	—	—	Le 22, de 6h m. à 2h 15m m. le 23,
23	E m.	NO f.	ONO m.	1	2	0	0,015	—	—	—	de temps en temps pl. p. et pl.
24	N fb.	E t. fb.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
25	E fb.	SSO fb.	S m	1	2	1	—	—	—	—	
26	S t. fb.	O f.	O t f.	0,5	1	2	—	—	—	—	
27	O f.	E m.	E f.	1	2	0,5	—	0,025	—	—	Le 27, de 11h 30m m. à 1h 15m s.
28	O m.	O f.	O t. f.	0,5	1	2	—	—	—	—	de temps en temps pl.
29	E fb.	O m.	O fb.	1	2	0,5	—	—	—	—	
30	NNO fb.	N fb.	N fb.	2	2	1	—	—	—	—	
31	N t. fb.	N t. fb.	N t. fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 30, de 6h 10m m. à 6h 15m m. pl. p.
Среднія. Moyennes.				0,76	1,37	0,79	0,165	0,165	—	—	

1867.

Уральское Укрѣпленіе.

Наблюдатель: **Виткевичъ.**

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 6,7	+18,5	+11,8	+12,33	593,4	593,7	595,5	594,20	2,14	2,86	2,69	2,56	0,67	0,35	0,56	0,53
2	+ 8,0	+19,5	+12,1	+13,20	595,3	595,2	594,7	595,07	2,90	3,23	3,81	3,31	0,81	0,37	0,77	0,65
3	+10,9	+19,9	+12,9	+14,57	594,2	593,1	593,8	593,70	3,31	3,00	2,51	2,94	0 74	0,33	0,47	0,51
4	+ 9,1	+20,4	+12,0	+13,83	593,5	593,5	594,5	593,83	3,27	2,94	2,21	2,81	0,84	0,31	0,44	0,53
5	+ 8,4	+20,5	+14,7	+14,53	595,6	595,5	597,5	596,20	2,33	2,34	2,11	2,26	0,64	0,25	0,35	0,41
6	+10,9	+21,5	+13,9	+15,43	599,2	599,0	599,0	599,07	2,16	2,70	2,80	2,55	0,48	0,27	0,50	0,42
7	+10,9	+19,4	+10,5	+13,60	599,5	599,6	599,8	599,63	3,02	2,28	2,16	2,49	0,67	0,27	0,50	0,48
8	+ 6,5	+16,2	+ 8,6	+10,43	600,2	598,8	598,2	599,07	1,81	2,32	2,03	2,05	0,58	0,35	0,55	0,49
9	+ 6,0	+16,9	+10,9	+11,27	597,3	596,6	596,6	596,83	2,12	2,23	1,80	2,05	0,71	0,31	0,40	0,47
10	+ 6,7	+17,4	+12,5	+12,20	596,4	594,8	595,1	595,43	2,28	2,40	2,29	2,32	0,72	0,32	0,45	0,50
11	+ 8,0	+19,4	+14,0	+13,80	594,5	593,6	593,3	583,80	1,95	2,56	2,68	2,40	0,55	0.29	0,47	0,44
12	+13,1	+19,5	+13,5	+15,37	592,9	592,6	592,4	592,63	2,15	3,43	3,51	3,03	0,40	0,39	0,63	0,47
13	+ 7,0	+16,0	+ 9,3	+10,77	594,3	595,0	595,2	594,83	2,44	2,35	2,06	2,28	0,75	0,35	0,52	0,54
14	+ 4,2	+15,1	+ 8,3	+ 9,20	594,7	594,0	592,9	593,87	1,80	2,69	1,83	2,11	0,70	0,43	0,50	0,54
15	+ 7,0	+17,1	+14,5	+12,87	593,3	591,7	591,6	592,20	1,87	2,48	2,45	2,27	0,57	0,34	0,41	0,44
16	+ 8,2	+15,0	+ 9,2	+10,80	591,7	592,2	593,0	592,30	2,92	2,43	2,04	2,46	0,81	0,39	0,52	0,57
17	+ 4,9	+16,0	+11,9	+10,93	594,9	595,0	595,3	595,07	1,59	2,87	2,12	2,19	0,58	0,43	0,43	0,48
18	+ 7,9	+18,6	+11,1	+12,53	594,8	594,4	594,4	594,53	1,79	3,02	2,54	2,45	0,50	0,37	0,56	0,48
19	+ 6,8	+18,0	+10,9	+11,90	594,3	592,5	591,6	592,80	2,11	2,30	2,55	2,32	0,65	0,30	0,57	0,51
20	+ 7,9	+19,6	+13,1	+13,53	589,7	589,4	590,2	589,77	2,62	2,84	2,47	2,64	0,74	0,32	0,46	0,51
21	+ 9,0	+18,9	+12,9	+13,60	590,8	591,0	590,7	590,83	2,92	3,47	2,97	3,12	0,76	0,42	0,56	0.58
22	+10,1	+13,0	+ 7,5	+10,20	591,1	593,1	593,4	592,53	3,50	3,34	2,04	2,96	0,83	0,63	0,60	0,69
23	+ 5,0	+12,0	+ 9,5	+ 8,83	594,6	593,6	593,7	593,97	2,24	2,80	2,79	2,61	0,81	0,57	0,69	0,69
24	+ 7,9	+10,9	+ 9,0	+ 9,27	591,2	591,4	593,6	592,07	1,98	3,87	3,40	3,08	0,56	0,86	0,88	0,77
25	+ 6,9	+13,0	+ 9,0	+ 9,63	594,8	594,7	595,9	595,13	2,77	4,13	3,18	3,36	0,85	0,78	0,82	0,82
26	+ 5.9	+13,2	+ 7,9	+ 9,00	596,6	596,6	597,4	596,87	2,19	2,99	2,98	2,72	0,73	0,56	0,85	0,71
27	+ 5,9	+17,5	+12,0	+11,80	599,5	598,4	598,9	598,93	2,63	3,53	3,42	3,19	0,88	0,47	0,70	0,68
28	+ 8,9	+ 8,2	+ 3,6	+ 6,90	598,5	600,9	603,4	600,93	2,99	2,75	1,48	2,41	0,78	0,77	0,60	0,72
29	0,0	+ 8,0	+ 2,2	+ 3,40	604,6	603,9	603,5	604,00	1,29	2,70	1,24	1,74	0,71	0,76	0,57	0,68
30	0,0	+10,0	+ 3,9	+ 4,63	602,7	600,8	599,8	601,10	1,25	1,43	1,65	1,44	0,69	0,34	0,65	0,56
Среднія. Moyennes.	+ 7,29	+16,31	+10,44	+11,35	595,47	595,15	595,50	595,37	2,34	2,81	2,46	2,54	0,69	0,43	0,57	0,56

Октябрь.

1	+ 0,5	+12,1	+ 5,2	+ 5,93	599,7	598,1	597,6	598,47	1,54	1,65	1,82	1,67	0,81	0,33	0,65	0,60
2	+ 2,0	+13,1	+ 5,6	+ 6,90	597,9	596,5	596,5	596,97	1,46	1,97	1,40	1,61	0,68	0,37	0,48	0,51
3	+ 3,0	+15,0	+ 9,5	+ 9,17	596,6	595,9	596,4	596,30	1,15	2,02	1,51	1,56	0,49	0,33	0,38	0,40
4	+ 7,7	+14.5	+ 7,1	+ 9,77	597,3	597,5	597,7	597,50	2,11	2,26	1,83	2,07	0,61	0,38	0,56	0,52
5	+ 5.0	+16,0	+10,0	+10,33	598,0	596,5	596,2	596,90	2,10	2,33	2,29	2,24	0,76	0,35	0,55	0,55
6	+ 5,3	+15,5	+ 8,1	+ 9,63	596,5	595,9	596,2	596,20	2,11	2,23	1,82	2,05	0,74	0,35	0,51	0,53
7	+ 3,9	+16,9	+10,0	+10,27	595,9	595,1	595,0	595,33	1,52	2,16	1,58	1,75	0,61	0,30	0,38	0,43
8	+ 6,1	+11,2	+11,1	+ 9,47	594,4	594,6	595,2	594,73	2,09	2,94	1,79	2,27	0,69	0,64	0,39	0,57
9	+ 6,1	+14,1	+ 6,0	+ 8,73	595,5	597,4	599,9	597,60	2,05	2,09	2,46	2,20	0,68	0,36	0,82	0,62
10	— 2,5	+ 5,0	+ 0,2	+ 0,90	600,9	602,6	604,0	602,50	1,13	1,12	1,20	1,15	0,79	0,40	0,65	0,61
11	— 2,0	+ 4,2	0,0	+ 0,73	605,6	605,5	606,3	605,80	1,02	1,07	1,04	1,04	0,67	0,42	0,57	0,55
12	— 3,6	+ 5,9	— 1,3	+ 0,33	605,4	605,0	604,7	605,03	1,11	1,10	1,12	1,11	0,84	0,37	0,69	0,63
13	— 2,0	+ 7,3	0,0	+ 1,77	605,0	604,2	604,0	604,40	0,79	1,42	1,14	1,12	0,52	0,42	0,63	0,52
14	— 2,4	+ 7,0	+ 3,6	+ 2,73	602,2	600,1	598,4	600,23	1,32	1,86	1,39	1,52	0,90	0,57	0,57	0,68
15	+ 1,0	+ 7,7	— 1,0	+ 2,57	595,6	593,4	597,8	595,60	1,59	1,45	1,15	1,40	0,79	0,42	0,70	0,64
16	— 5,3	+ 1,5	+ 1,0	— 0,93	600,4	601,7	600,4	600,83	0,99	1,25	1,22	1,15	0,89	0,60	0,62	0,70
17	— 1,0	+ 4,5	+ 1,0	+ 1,50	600,5	600,7	600,8	600,67	1,15	1,63	1,50	1,43	0,70	0,62	0,75	0,69
18	— 2,0	+ 8,0	+ 1,0	+ 2,33	601,0	601,6	601,2	601,27	1,20	1,94	1,59	1,58	0,79	0,55	0,80	0,71
19	— 2,0	+ 9,7	+ 2,0	+ 3,23	600,9	600,1	600,1	600,37	1,37	2,09	1,68	1,71	0,90	0,51	0,78	0,73
20	0,0	+13,8	+ 4,7	+ 6,17	599,9	599,3	599,2	599,47	1,44	2,23	1,45	1,71	0,80	0,39	0,54	0,58
21	0,0	+12,6	+ 7,2	+ 6,60	599,1	597,8	597,1	598,00	1,44	1,67	2,19	1,77	0,80	0,32	0,66	0,59
22	+ 4,6	+ 8,9	+ 5,4	+ 6,30	594,5	591,5	591,4	592,47	1,44	2,47	2,37	2,09	0,54	0,64	0,83	0,67
23	+ 3,5	+ 5,9	+ 1,9	+ 3,77	590,7	590,0	590,0	590,23	1,94	2,44	1,75	2,04	0,79	0,82	0,82	0,81
24	+ 1,8	+ 4,8	+ 2,8	+ 3,13	590,7	590,8	592,9	591,47	1,55	2,15	1,52	1,74	0,74	0,79	0,66	0,73
25	+ 1,4	+ 4,9	+ 3,6	+ 3,30	592,8	592,6	592,8	592,73	1,53	2,31	1,77	1,87	0,74	0,84	0,72	0,77
26	+ 2,1	+ 5,9	+ 6,0	+ 4,67	593,3	591,8	588,7	591,27	1,74	2,05	1,12	1,64	0,80	0,69	0,71	0,73
27	+ 2,5	+ 4,2	+ 1,1	+ 2,60	586,9	589,7	595,4	590,67	1,59	1,80	1,61	1,67	0,71	0,70	0,80	0,74
28	— 1,5	+ 6,8	+ 5,0	+ 3,43	598,8	599,3	600,3	599,47	1,34	2,01	1,96	1,77	0,84	0,62	0,71	0,72
29	0,0	+ 8,0	+ 2,0	+ 3,33	600,3	600,6	600,9	600,60	1,68	1,94	1,80	1,81	0,94	0,55	0,84	0,78
30	— 0,2	+ 6,0	+ 1,2	+ 2,33	601,6	601,1	600,7	601,13	1,55	2,16	1,66	1,79	0,88	0,72	0,83	0,81
31	— 3,0	+ 7,1	+ 4,9	+ 3,00	600,0	597,9	595,6	597,83	1,01	2,13	1,94	1,69	0,73	0,64	0,71	0,69
Среднія. Moyennes.	+ 0,94	+ 8,97	+ 4,03	+ 4,64	598,00	597,57	597,85	597,81	1,49	1,93	1,63	1,68	0,75	0,52	0,66	0,64

1867.

Forteresse Ouralsk.

Observateur: **Witkewitch.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	Снѣгъ. Neige. 6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	ONO fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
2	SE t. fb.	OSO fb.	OSO fb.	1	1	0,5	—	—	—	—	
3	SSE t. fb	S t. fb.	S fb.	1	2	0,5	—	—	—	—	
4	NO fb.	NE fb.	NO fb.	0,5	2	0	—	—	—	—	
5	NO t. fb.	E m.	E t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
6	NE t. fb.	SE fb.	N t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
7	N t. fb.	N t. fb.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
8	NNO t. fb.	E fb.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
9	N t. fb	S fb.	ONO fb.	2	2	1	—	—	—	—	
10	NNO t. fb.	SE t. fb.	E t. fb.	0,5	0	0	—	—	—	—	
11	O t. fb.	SE t. fb.	SSE t. fb	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
12	O fb.	S fb.	OSO fb.	1	1	1	—	—	—	—	
13	O fb.	NO m.	ONO t. fb.	1	0,5	0	—	—	—	—	
14	N fb.	O t. fb.	ENE fb.	0,5	0	1	—	—	—	—	
15	E t. fb.	S t. fb.	ESE m.	1	1	2	—	—	—	—	Le 15, de 9h 45m s. à 1h 30m m.
16	ESE m.	ENE f.	E f.	2	0,5	0,5	—	0,010	—	—	le 16, pl. p.
17	NO fb.	O fb.	O m.	1	1	1	—	—	—	—	Le 16, de 1h 45m m. à 7h 30m m. pl. p.
18	O fb.	O f.	O m.	0	0	0	—	—	—	—	
19	O t. fb.	SSO fb.	S t. fb.	0	0,5	0	—	—	—	—	
20	S t. fb.	S fb.	S fb.	0,5	1	1	—	—	—	—	
21	N t. fb.	E t. fb.	NE m.	1	1	1	—	—	—	—	Le 21, de 8h 10m s. à 9h 30m s. pl. p.
22	N m.	N m.	NNO m.	1	1	1	—	—	—	—	
23	N fb.	ENE f.	ENE m.	2	2	4	—	0,050	—	—	Le 23, de temps en temps pl. p.
24	N fb.	NNO fb.	O t. fb.	1	2	1	—	0,300	—	—	Le 24, de 4h 15m m à 9h m., de 10h m.
25	ONO fb.	OSO fb.	O fb.	1	1	0	—	0,015	—	—	à 2h s. de temps en temps pl. et pl. p.
26	N fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 25, de temps en temps pl. p. ou pl.
27	S t. fb.	SSE fb.	SO t. fb.	0	2	0	—	—	—	—	
28	NO t. fb.	ESE m.	NNO m.	0	1	0	—	—	—	—	
29	N fb.	ENE m.	N t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
30	E t. fb.	ESE fb.	SE t. fb.	0,5	0,5	1	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				0,63	0,82	0,58	—	0,375	—	—	

Octobre.

1	ESE t. fb.	ESE t. fb.	S t. fb.	2	2	1	—	—	—	—	
2	E t. fb.	SE t. fb.	SE fb.	1	0	0	—	—	—	—	
3	O t. fb.	S t. fb.	N m.	0	0	2	—	—	—	—	
4	NO fb.	N fb.	N m.	1	1	1	—	—	—	—	
5	N fb.	E m.	ONO f.	1	0	0	—	—	—	—	
6	E m.	NE fb.	NNE fb.	4	0,5	0,5	—	—	—	—	
7	NNE t. fb.	ENE f.	N m.	1	0,5	1	—	—	—	—	
8	NE m.	E m.	NNE t. f.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
9	ENE f.	ENE tp.	NNE tp.	0	0	0,5	—	—	—	—	
10	E f.	N tp.	N t. f.	4	0	0	—	—	—	—	
11	N f.	N f.	N f.	0	0	0	—	—	—	—	
12	ENE m.	E f.	E m.	0	0	0	—	—	—	—	
13	N t. fb.	ENE m.	E fb.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	
14	N fb.	SE t. fb.	SO t. fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
15	SO t. fb.	ONO f	ONO t. f.	1	1	1	—	—	—	—	Le 15, de 8h 15m s. à 10h s. Ng. p.
16	N m.	OSO fb.	O m.	0,5	1	0,5	—	—	—	—	
17	OSO fb.	ONO fb	O t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	
18	ONO fb.	OSO t. fb.	O t. fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	
19	O fb.	S t. fb.	S t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	
20	E t. fb.	SSE m.	S t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	
21	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	1	1	4	—	—	—	—	
22	E t. fb.	E fb.	E t. fb.	2	2	2	—	0,050	—	—	Le 22, de 8h 15m s. à 10h s. pl. p.
23	O fb.	SO fb.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 23, de 7h s. à 8h 45m s., de 11h s.
24	SO fb.	OSO m.	OSO m.	1	2	1	0,100	—	—	—	à 1h 30m m. le 24, pl.
25	OSO fb.	O m.	O f.	4	2	2	—	0,105	—	—	Le 25, de 9h 30m s. à 11h s. pl. p.
26	O fb.	SO m.	SO f.	1	2	2	—	—	—	—	
27	SO t. fb.	ONO f.	O m.	0,5	2	1	—	—	—	—	
28	O fb.	O fb.	O t. fb.	1	2	4	—	—	—	—	
29	O t. fb.	SO t. fb.	N t. fb..	1	1	0	—	—	—	—	
30	O t. fb.	SE t. fb.	O t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	
31	E t. fb.	E fb.	S t. fb.	1	1	4	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,15	0,94	1,10	0,100	0,155	—	—	

1867.

Уральское Укрѣпленіе.

Наблюдатель: Виткевичъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 2,6	+10,0	+ 7,4	+ 6,67	596,0	595,1	594,7	595,27	2,12	2,92	2,54	2,53	0,94	0,70	0,75	0,80
2	+ 2,3	+ 7,0	+ 2,1	+ 3,80	596,3	599,0	600,3	598,53	2,06	1.86	1,70	1,87	0,94	0,57	0,79	0,77
3	0,0	+10,0	+ 4,8	+ 4,93	600,6	600,5	601,0	600,70	1,50	2,92	2,47	2,30	0,83	0,70	0,91	0.81
4	+ 0,2	+ 8,0	+ 2,1	+ 3,43	601,2	598,5	596,3	598,67	1,53	2,18	1,51	1,74	0,83	0,62	0,70	0,72
5	+ 1,0	+ 7,7	+ 6,0	+ 4,90	594,9	595,9	594,3	594,37	1,84	1,97	2,12	1,98	0,94	0,57	0,71	0.74
6	+ 5,0	+ 9,0	+ 6,5	+ 6,83	594,3	594,2	594,5	594,33	2,42	2,97	2,33	2,57	0,98	0,77	0,74	0,80
7	+ 2,0	+ 9,1	+ 7,0	+ 6,03	594,2	593,2	593,7	593,70	1,80	2,47	2,25	2,17	0,84	0,64	0,69	0,72
8	+ 1,0	+10,0	+ 8,3	+ 6,43	592,8	591,5	593,1	592,47	1,59	2,18	2,51	2,09	0,79	0,52	0,69	0,67
9	+ 6,8	+ 7,0	+ 3,0	+ 5,60	594,6	595,3	596,3	595,40	2,15	2,10	1,97	2.07	0,67	0,64	0,84	0.72
10	+ 2,0	+10,2	+ 3,0	+ 5,07	595,7	594,3	594,2	594,73	1,90	2,66	1,85	2,14	0,88	0,63	0,79	0,77
11	+ 2,5	+11,1	+ 6,8	+ 6,80	592,6	591,4	591,3	591,77	1,77	2,53	2,06	2,12	0,79	0,56	0.64	0,66
12	+ 3,6	+11,0	+ 6,0	+ 6,87	590,4	590,4	591,6	590,80	1,73	2,51	2,36	2.20	0,70	0,56	0,79	0,68
13	+ 3,0	+ 9,0	+ 3,8	+ 5,27	593,6	593,6	593,6	593,60	1,85	2,44	1,55	1,95	0,79	0,63	0,62	0,68
14	+ 3,7	+12,1	+ 4,5	+ 6,77	589,4	588,0	591,1	589,50	1,70	2,99	2,05	2,25	0,69	0,61	0,77	0,69
15	+ 2,4	+ 3,3	— 1,0	+ 1,57	591,6	592,3	594,3	592,73	1,75	1,68	1,22	1,55	0,79	0,70	0,73	0,74
16	— 2.0	+ 0,1	+ 0,9	— 0,33	596,0	597,5	598,4	597,30	1,17	1.56	1,74	1,49	0,77	0,86	0,90	0,84
17	+ 0,6	+ 2,9	+ 3,0	+ 2,17	600,2	600,6	600.6	600.47	1,55	1,62	1,97	1,71	0,81	0,70	0,84	0,78
18	+ 3,0	+ 5,0	— 0.5	+ 2,50	599,4	597.3	595.8	597,50	1,93	1,78	1,48	1.73	0,82	0,65	0,84	0,77
19	0,0	+ 0,9	— 2,9	— 0,67	594,0	595,5	597,5	595,67	1,73	1,45	1,19	1,46	0,96	0,74	0,85	0,85
20	— 3,0	+ 5,1	+ 2,0	+ 1,37	597,2	596,3	596,1	596,53	1,21	2,50	2,01	1,91	0,87	0,90	0,94	0,90
21	— 3,0	+ 4,8	+ 0,9	+ 0,90	596,3	594,0	594,4	594.90	1,24	2,33	1,78	1,78	0,89	0,86	0,92	0,89
22	— 3,0	+ 4,0	— 1,0	0,00	595,0	596,5	597,8	596,43	1,21	1,90	1,54	1,55	0,87	0,74	0,94	0,85
23	+ 0,6	+ 4,8	+ 2.8	+ 2,73	598,0	598,2	598,8	598,33	1,68	1,88	1,93	1,83	0,88	0,69	0,84	0,80
24	+ 2.5	+ 6,1	+ 2,0	+ 3,53	599,2	597,4	596,7	597,77	2,06	2,43	1,90	2.13	0,92	0,80	0,88	0,87
25	0,0	+ 6,0	+ 1,0	+ 2,33	596,2	595,7	594,2	595,37	1,65	2,41	1,63	1,90	0,92	0,80	0,82	0,85
26	+ 2,5	+ 4,9	— 3,0	+ 1,47	592,3	594,2	597,9	594,80	1,93	2,17	1,18	1,76	0,86	0,79	0,85	0,83
27	— 6,0	— 1,2	— 5,6	— 4,27	600,7	601,9	601,8	601,47	0,95	1,33	0,93	1,07	0.91	0,81	0,85	0,86
28	— 6,1	— 3,8	— 6,0	— 5,30	601,8	599,9	597,5	599,73	0,91	1,15	0,95	1,00	0,88	0,88	0,91	0,89
29	— 4,9	+ 1,0	+ 0,4	— 1,17	595,2	594,0	593,3	594,17	1,07	1,50	1,60	1,39	0,91	0,75	0,86	0,84
30	+ 0,3	+ 1,0	— 2,5	— 0,40	590,7	591,5	594,2	592,13	1,66	1,84	1,34	1,61	0,90	0,94	0,92	0,92
Среднія. Moyennes.	+ 0,65	+ 5,87	+ 2,06	+ 2,86	595,68	595,39	595,84	595,64	1,66	2,14	1,79	1.86	0,85	0,71	0,81	0,79

Декабрь.

1	— 5,0	— 1.0	— 5,0	— 3,67	595,7	596,2	596,4	596,10	0,96	1,51	1,03	1,17	0,83	0,91	0,89	0,88
2	— 9.0	— 1,7	— 4,9	— 5,20	597,1	596,5	597,2	596.93	0,70	1,41	1,04	1,05	0,89	0,90	0,89	0,89
3	— 3,0	— 3,5	— 4,0	— 3,50	598,1	597,9	598,1	598,03	1,15	1,18	1,10	1,14	0,82	0,89	0,86	0,86
4	— 2.5	— 1,6	— 2,5	— 2,20	599,0	597,1	596,4	597,50	1,39	1,36	1,28	1,34	0,96	0,87	0,87	0,90
5	— 2,0	+ 1,5	0,0	— 0,17	595,7	596,0	597,1	596,27	1,31	1,85	1,65	1,60	0,86	0,90	0,92	0,89
6	— 0,2	+ 0,1	— 0,8	— 0,30	598.3	600,3	600,2	599,60	1,52	1,70	1,47	1,56	0,86	0,94	0,88	0,89
7	— 1,0	+ 0,2	— 0,8	— 0,53	598,9	596,8	595,5	597,07	1,43	1,53	1,47	1,48	0,87	0,83	0,88	0,86
8	— 4,0	— 1,3	— 2,5	— 2,60	594,3	592.6	593,2	593,37	1,13	1,36	1,25	1,25	0,88	0,84	0,86	0,86
9	— 3,6	— 2,2	— 3.5	— 3,10	594,7	596,3	597,8	596,27	1,11	1,28	1,15	1,18	0,84	0,86	0,86	0,85
10	— 3,8	— 2,0	— 3,6	— 3.13	599,1	598,3	596,2	597,87	1,09	1,37	1,14	1,20	0.84	0,90	0,86	0,87
11	— 0,1	+ 1,1	— 0,6	+ 0,13	595,8	595,2	595,8	595,60	1,57	1,65	1,71	1,64	0,88	0,82	1,00	0,90
12	— 1,5	— 0,2	— 0,2	— 0,63	596,0	595,7	594,8	595,50	1,37	1,55	1,55	1,49	0,87	0,88	0,88	0,88
13	— 1,5	— 0,2	— 2,0	— 1,23	592,1	590,6	591,0	591,23	1,40	1,48	1,37	1,42	0,89	0,83	0,90	0,87
14	— 2,2	+ 0.2	+ 1,1	— 0,30	588,1	585,9	585,8	586,60	1,32	1,53	1,58	1,48	0,88	0,83	0,78	0,83
15	+ 0,8	— 0,2	— 0,2	+ 0,13	589,7	594,1	596,3	593,37	1,63	1,55	1,55	1,58	0,83	0,88	0,88	0,86
16	— 0,5	+ 1,5	+ 1,9	+ 0,97	594,1	592,9	592.4	593,13	1,55	1,55	1,92	1,67	0,90	0,74	0,90	0,85
17	+ 0,2	+ 3,8	+ 4,2	+ 2,73	591,3	586,3	582.3	586,63	1,61	2,32	2,40	2,11	0,88	0,93	0,93	0,91
18	+ 3.8	+ 4,0	+ 1,9	+ 3,23	585,1	586,1	590,0	587,07	2,13	2,13	1,75	2,00	0,85	0,84	0,82	0,84
19	— 0,9	— 1,1	— 4,1	— 2,03	591,2	590.9	592,8	591,63	1,56	1,31	1,12	1,33	0,94	0,80	0,88	0,87
20	— 7,5	— 6,3	— 5,1	— 6,30	594,6	598,0	598,7	597,10	0,76	0,90	1,09	0,92	0,84	0,88	0,95	0,89
21	0,0	+ 1,4	— 1,0	+ 0,13	596,5	595 0	596,7	596,07	1,65	1,79	1,63	1,69	0,92	0,88	0,98	0,93
22	— 4,0	—10,2	—14,1	— 9,43	596,9	596,6	599,1	597,53	1.26	0,70	0,46	0,81	1,00	1,00	0,95	0,98
23	—23,2	—20,4	—24,7	—22,77	601,9	604,0	605,2	603,70	0,15	0,21	0,12	0,16	0,79	0,84	0,75	0,79
24	—24,9	—16,5	—19,4	—20,27	605,5	605,9	606,2	605,87	0,09	0,27	0,21	0,19	0,56	0,72	0,75	0,68
25	—18,9	—14,1	—16,5	—16,50	604,6	602,3	600,3	602,40	0,23	0,35	0,29	0,29	0,77	0,73	0,81	0,77
26	—16,7	—12,0	—11,9	—13,53	598,3	596,7	595,9	596,97	0,32	0,51	0,46	0,43	0,89	0,85	0,77	0,84
27	—10,2	— 8,0	— 9,0	— 9,07	594,6	593,3	593,6	593,83	0.65	0,78	0,74	0,72	0,93	0,89	0,94	0,92
28	—15,5	—11,0	—14,3	—13.60	593,4	594,5	595,5	594,47	0,33	0,57	0,42	0,44	0,83	0,87	0,91	0,87
29	—11,1	—10,6	—14,1	—11,93	594,6	593,8	593,8	594,07	0,54	0,57	0,40	0,50	0,83	0,83	0,83	0,83
30	—16,1	—12,0	—14,8	—14,30	594,2	595,6	596,4	595,40	0,31	0,51	0,38	0,40	0,82	0,85	0,85	0,84
31	— 6,5	— 4,0	— 7,0	— 5,83	597,3	599,0	600,6	598,97	0,88	1,07	0,83	0,93	0,88	0,84	0,87	0,86
Среднія Moyennes.	— 6,15	— 4,07	— 5,73	— 5,32	595,70	595,50	595,85	595,68	1,07	1,22	1,11	1,13	0,86	0,86	0,87	0,86

1867.

Forteresse Ouralsk.

Observateur: **Witkewitch.**

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	6ч у. 6h m.	10ч в. 10h s.	6ч у. 6ч m.	10ч в. 10h s.	
1	S t. fb.	SO fb.	O m.	1	2	4	—	—	—	—	
2	SO fb	OSO m.	O t. fb.	1	0,5	1	—	—	—	—	
3	OSOt fb.	SO fb.	S fb.	1	2	0	—	—	—	—	
4	S t. fb.	SSE m.	SE t. fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
5	SE fb.	S t. fb.	S t. fb.	1	1	2	—	—	—	—	Le 5, de 6h 45m s. à 7h 15m s. pl. p.
6	S fb.	S t. fb.	S t. fb.	2	1	1	0,025	—	—	—	Le 6, de 7h 45m m. à 9h 30m m.
7	E t. fb.	SE t. fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	de temps en temps pl. p.
8	SE t fb.	SSOt.fb.	O t. fb.	1	0,5	2	—	—	—	—	
9	N fb.	E m.	ENE m.	2	2	1	—	—	—	—	
10	ENE m.	E fb.	E t. fb.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	
11	E t. fb.	SE fb.	SEt.fb.	1	1	1	—	—	—	—	
12	S t. fb.	S fb.	SO fb.	1	1	0	—	—	—	—	
13	ONO fb	NE t. fb.	NNE f.	1	0	1	—	—	—	—	
14	N f.	SSO f.	SO f	2	1	2	—	—	—	—	
15	SO m.	O t f.	ONOt. f.	1	1	4	—	—	—	—	
16	ONO m.	O m.	O m.	2	2	4	—	—	—	—	
17	SO fb.	O m.	OSO fb.	4	4	4	—	—	—	—	
18	S fb.	SSE m.	E fb.	4	1	1	—	—	—	—	
19	E t. fb.	N fb.	N m.	1	4	4	—	—	—	—	Le 19, 10h m. Ng. p; de 2h 30m s.
20	E fb.	S fb.	S fb.	2	0,5	2	—	—	0,125	—	à 3h 15m s. Ng. p; de 9h 15m s.
21	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	1	2	4	—	—	—	—	à 1h 30m m. le 20, de temps en temps Ng.
22	NO t. fb.	N m.	N t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	
23	E fb.	SE t.fb.	S t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	
24	S t. fb.	SE fb.	SE fb.	1	0,5	1	—	—	—	—	
25	SE t. fb.	SSEt.fb.	SE t. fb.	1	0,5	1	—	—	—	—	
26	S t. fb.	ONO m.	N fb.	4	1	0	—	—	—	—	
27	O fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	1	0	0	—	—	—	—	
28	N t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	4	1	1	—	—	—	—	
29	E t. fb.	ESEt.fb.	E t. fb.	4	2	4	—	—	—	—	
30	E t. fb.	ONO fb.	ONOt.fb.	4	4	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,87	1,42	1,70	0,025	—	0,125	—	

Décembre.

1	O fb.	ONOt.fb.	O t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	
2	E t. fb.	NNEt.fb.	N t. fb.	2	1	4	—	—	—	—	
3	N t. fb.	O fb.	O fb.	4	1	2	—	—	—	—	
4	S t fb.	S m.	S m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 4. de 10h 15m s. à 1h 30m m. le 5,
5	S t fb.	SO t. fb.	O fb.	2	2	1	—	—	0,075	—	de temps en temps Ng. p.
6	O t. fb.	S t. fb.	SSEt.fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, 6h m. Br. l.
7	SE fb	E t. fb.	SSE fb.	4	2	2	—	—	—	—	
8	E t. fb.	SE fb.	SE t. fb.	1	4	2	—	—	—	—	
9	SE fb.	O fb.	O fb.	1	2	4	—	—	—	—	
10	O t. fb.	ESEt.fb.	SSEt.fb.	4	2	2	—	—	—	—	
11	SSEt.fb.	N fb.	N fb.	4	2	2	—	—	—	0,100	Le 11, de 8h 15m s. à 9h 30m s. Ng.
12	NE t. fb.	E fb.	E fb.	2	2	4	—	—	—	—	
13	E fb.	S fb.	ESEt.fb.	4	4	0	—	—	—	—	
14	ESEt.fb.	S fb.	S t. fb.	0,5	1	1	—	—	—	—	Le 14, depuis 9h 15m s. jusqu'à minuit pl.
15	S fb.	ONO m.	O t. fb.	2	1	4	0,200	—	—	—	
16	S fb.	S fb.	S t. fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 16, de 9h 30m s. à 10h 45m s. pl. p.
17	ESE m.	ESE fb.	ESE fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	
18	E m.	S fb.	OSO f.	1	2	2	—	—	—	—	
19	N m.	O fb.	O m.	1	2	1	—	—	—	—	
20	O fb.	O m.	O fb.	1	1	0,5	—	—	—	—	Le 20, de 10h 15m s. à 2h 30m m.
21	OSO m.	OSO fb.	O fb.	2	2	0,5	—	—	0,125	—	le 21, Ng.
22	O fb.	N m.	N f.	2	2	2	—	—	—	0,365	Le 22, de 4h 15m m. à 6h m.,
23	NO t. fb.	N t. fb.	N t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	de 6h 30m m. à 9h m. Ng.
24	N fb.	N t fb.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	
25	N fb.	N fb.	N m.	0	0	0	—	—	—	—	
26	N fb.	ENE m.	N f.	0	2	2	—	—	—	—	
27	N fb.	N m.	ENE fb.	2	2	2	—	—	—	0,015	Le 27, depuis 3h 15m s. Ng.
28	ESEt.fb.	O t. fb.	ONOt.fb.	1	0	0	—	—	—	—	
29	ESE fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	
30	SE fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	2	1	0	—	—	—	—	
31	NO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	1	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,69	1,65	1,61	0,250	—	0,200	0,480	

Уральское Укрѣпленіе. 1867 г. Forteresse Ouralsk. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Влажность. Humidité. Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	594,44	+ 2,07	2,04	0,73	1,25
2 в. 2 s.	594,14	+ 8,30	2,39	0,60	1,19
10 в. 10 s.	594,42	+ 4,10	2,15	0,69	1,20

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Température moyenne de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	599,75	—11,01	0,63	0,82	1,10	0,675
Февраль. Février.	598,54	—14,06	0,57	0,79	1,15	0,300
Мартъ. Mars.	595,79	— 4,47	1,09	0,85	2,08	0,515
Апрѣль. Avril.	592,19	+ 6,90	2,16	0,67	1,06	1,060
Май. Mai.	594,56	+12,16	2,43	0,50	0,79	0,025
Іюнь. Juin.	587,17	+17,85	4,43	0,61	1,45	2,975
Іюль. Juillet.	590,45	+19,68	4,13	0,49	0,94	0,840
Августъ. Août.	589,06	+17,27	3,67	0,52	0,97	0,330
Сентябрь. Septembre.	595,37	+11,35	2,54	0,56	0,68	0,375
Октябрь. Octobre.	597,81	+ 4,64	1,68	0,64	1,06	0,255
Ноябрь. Novembre.	595,64	+ 2,86	1,86	0,79	1,66	0,150
Декабрь. Décembre.	595,68	— 5,32	1,13	0,86	1,65	0,930
Среднія. Moyennes.	594,33	+ 4,82	2,19	0,67	1,21	8,430

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	13	8	13	2	21	6	18	12	—
Февраль. Février.	10	7	16	6	27	13	5	—	—
Мартъ. Mars.	15	9	14	12	7	8	14	14	—
Апрѣль. Avril.	3	13	17	14	14	14	14	1	—
Май. Mai.	15	9	7	9	14	9	24	5	1
Іюнь. Juin.	12	8	10	6	11	11	19	13	—
Іюль. Juillet.	19	17	10	5	8	7	17	9	1
Августъ. Août.	18	8	16	5	9	11	17	9	—
Сентябрь. Septembre.	16	12	18	3	13	8	14	6	—
Октябрь. Octobre.	16	4	22	12	10	5	18	6	—
Ноябрь. Novembre.	9	6	13	9	19	12	19	2	1
Декабрь. Décembre.	20	5	24	2	15	13	12	2	—
Сумма Somme	166	106	180	85	168	117	191	79	3

КЕМЬ.

1867 годъ.

Широта: 64° 57′.

Долгота восточная отъ Парижа: 32° 19′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 32′.

Наблюденія дѣлались въ $7^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $9^{ч}$ в. Ежедневныя среднія температуры въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{4}$ ($7^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + 2 × $9^{ч}$ в.); ежедневныя среднія высоты барометра и влажности по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($7^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $9^{ч}$ в.).

Въ предлагаемыхъ таблицахъ исключены наблюденія надъ влажностью при температурахъ ниже — 10° Р. вслѣдствіе неизвѣстности точной величины погрѣшности термометровъ при этихъ температурахъ.

KEM.

Année 1867.

Latitude: 64° 57′.

Longitude à l'est de Paris: 32° 19′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 32′.

Les observations ont été faites à 7^{h} m., 2^{h} s. et 9^{h} s. Les moyennes journalières, de la température ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{4}$ (7^{h} m. + 2^{h} s. + 2 × 9^{h} s.); les moyennes journalières du baromètre et de l'humidité ont été calculés d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (7^{h} m. + 2^{h} s. + 9^{h}).

Nous avons omis les observations de l'humidité faites à des températures plus basses que—10° R. à cause de l'incertitude des corrections des thermomètres pour ces températures.

1867.

Кемь.

Наблюдатель: **Козловъ.**

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Средн. Моу.	7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	—13,6	—15,5	—13,3	—13,92	592,3	593,7	593,7	593,23	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—14,0	—11,1	—14,3	—13,43	593,8	593,7	594,1	593,87	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—18,5	—16,1	—16,3	—16,80	591,0	589,7	586,6	589,10	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—15,1	—19,2	—18,1	—17,62	587,6	589,3	590,0	588,97	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—17,8	—15,8	—20,0	—18,40	590,7	592,8	594,6	592,70	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—21,6	—25,5	—28,3	—25,93	596,1	597,7	598,2	597,33	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—23,3	—17,8	—17,5	—19,02	599,7	601,3	601,2	600,73	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—14,6	—13,5	—15,5	—14,78	600,3	599,1	597,0	598,80	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—10,3	—10,3	—11,7	—11,00	593,1	591,1	588,8	591,00	—	—	—	—	—	—	—	—
10	— 6,3	— 2,4	— 2,7	— 3,52	583,4	582,2	583,7	583,10	0,90	1,36	1,32	1,19	0,88	0,92	0,92	0,91
11	— 7,4	— 5,4	— 3,1	— 4,75	583,6	582,6	581,4	582,53	0,80	1,01	1,26	1,02	0,87	0,91	0,92	0,90
12	— 6,5	— 6,0	— 6,5	— 6,38	583,3	584,8	585,0	584,37	0,88	0,92	0,88	0,89	0,88	0,88	0,88	0,88
13	— 1,2	— 5,8	— 8,3	— 5,90	579,4	578,8	579,8	579,33	0,51	0,91	0,73	0,72	0,94	0,85	0,85	0,88
14	— 8,3	— 8,4	— 9,5	— 8,92	581,2	582,3	585,5	583,00	0,73	0,75	0,61	0,70	0,85	0,88	0,80	0,84
15	—12,2	—12,6	—15,2	—13,80	592,6	596,6	598,0	595,73	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—15,8	—15,3	—14,2	—14,88	598,4	598,9	598,7	598,67	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—18,3	—18,3	—18,8	—18,55	599,0	598,7	598,6	598,77	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—16,5	—10,6	—10,4	—11,97	600,0	602,3	604,6	602,30	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—11,9	— 9,3	—10,0	—10,30	607,1	607,3	607,8	607,40	—	0,68	—	—	—	0,89	—	—
20	—13,6	— 9,8	— 7,5	— 9,60	606,6	604,8	602,6	604,67	—	0,64	0,79	—	—	0,88	0,87	—
21	— 7,8	— 6,0	— 8,1	— 7,50	599,6	598,6	598,5	598,90	0,79	0,95	0,77	0,84	0,89	0,91	0,88	0,89
22	— 7,8	—12,2	—16,2	—13,10	595,9	599,3	602,4	599,20	0,76	—	—	—	0,86	—	—	—
23	—25,0	—23,7	—24,5	—24,43	603,4	603,7	603,1	603,40	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—18,2	—12,5	—12,2	—13,77	600,5	598,9	597,1	598,83	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—12,1	—11,6	—12,5	—12,18	592,2	587,9	586,1	588,73	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—12,1	—12,5	—13,0	—12,65	588,4	589,9	593,7	590,67	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—15,7	—15,1	—14,5	—14,95	594,6	594,9	595,4	594,97	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—18,0	—13,1	—22,2	—18,87	597,4	599,8	601,1	599,43	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—14,4	—18,4	—25,2	—20,80	601,4	601,0	601,8	601,40	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—28,7	—23,6	—27,4	—26,78	602,3	602,7	603,3	602,77	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—30,0	—24,2	—22,7	—24,90	604,4	605,8	607,0	605,73	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія. Moyennes.	—14,73	—13,60	—14,83	—14,50	594,82	595,17	595,46	595,15	—	—	—	—	—	—	—	—

Февраль.

1	—32,5	—23,2	—26,1	—26,97	608,5	608,8	608,3	608,53	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—17,2	—15,9	—17,9	—17,23	602,1	598,4	596,6	599,03	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—15 8	—13,7	—13,2	—13,97	585,6	583,8	583,5	584,30	—	—	—	—	—	—	—	—
4	— 9,7	— 4,1	— 4,6	— 5,75	583,7	583,4	584,5	583,87	0,65	1,15	1,09	0,96	0,88	0,91	0,91	0,90
5	— 4,5	— 1,4	— 2,2	— 2,58	585,7	586,4	586,8	586,30	1,10	1,45	1,35	1,30	0,91	0,95	0,90	0,92
6	— 2,6	— 0,2	— 2,5	— 1,95	586,2	586,5	588,0	586,90	1,33	1,65	1,31	1,43	0,92	0,94	0,90	0,92
7	— 2,2	— 2,5	— 3,1	— 2,72	586,2	585,3	585,4	585,63	1,35	1,31	1,26	1,31	0,90	0,90	0,92	0,91
8	— 1,7	— 1,8	— 1,9	— 1,83	586,0	587,0	587,6	586,87	1,41	1,40	1,39	1,40	0,90	0,90	0,90	0,90
9	— 3,2	— 1,7	— 1,0	— 1,72	587,8	587,4	588,4	587,87	1,22	1,44	1,54	1,40	0,89	0,93	0,94	0,92
10	— 1,5	— 0,7	— 2,5	— 1,80	593,3	595,9	597,9	595,70	1,47	1,52	1,34	1,44	0,94	0,90	0,92	0,92
11	— 4,0	— 3,3	— 3,2	— 3,43	598,7	598,4	594,1	597,07	1,16	1,21	1,22	1,20	0,91	0,89	0,89	0,90
12	— 1,3	— 0,8	— 1,0	— 1,02	589,4	587,5	582,0	586,30	1,43	1,54	1,47	1,48	0,89	0,91	0,89	0,90
13	+ 0,3	+ 1,2	— 3,2	— 1,23	576,1	575,6	579,3	577,00	1,66	1,84	1,19	1,56	0,90	0,92	0,87	0,90
14	— 2,2	— 3,5	— 4,5	— 3,68	580,6	583,8	586,0	583,47	1,32	1,18	1,05	1,18	0,88	0,89	0,87	0,88
15	— 4,7	— 3,6	— 7,2	— 5,67	590,3	594,6	594,9	593,27	1,03	1,11	0,79	0,98	0,87	0,84	0,84	0,85
16	— 7,4	— 3,1	— 1,4	— 3,33	594,8	590,4	584,7	589,97	0,77	1,23	1,45	1,15	0,84	0,89	0,91	0,88
17	— 5,7	— 4,7	— 8,7	— 6,95	584,6	589,4	592,9	588,97	0,92	1,00	0,67	0,86	0,85	0,84	0,80	0,83
18	—11,4	— 7,8	— 9,8	— 9,70	594,5	597,4	598,9	596,93	—	0,76	0,61	—	—	0,86	0,83	—
19	— 4,7	— 4,1	— 7,3	— 5,85	58[illegible],0	588,1	590,9	588,33	1,06	1,12	0,78	0,99	0,89	0,88	0,84	0,87
20	—11,9	— 9,0	—12,1	—11,27	595,0	598,0	598,0	597,00	—	0,67	—	—	—	0,83	—	—
21	—10,4	— 9,4	—10,4	—10,15	595,1	594,0	590,9	593,33	—	0,64	—	—	—	0,83	—	—
22	— 9,3	— 8,4	—10,2	— 9,53	588,5	588,7	590,4	589,20	0,65	0,72	—	—	0,83	0,85	—	—
23	—12,3	—11,5	—12,0	—11.95	593,2	595,1	597,1	595,13	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—18,6	—12,6	—20,5	—18,05	599,3	601,0	601,2	600,50	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—23,8	—13,2	—20,5	—19,50	601,1	600,3	599,9	600,43	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—22,5	—10,2	—17,5	—16,92	599,9	599,3	599,6	599,60	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—17,4	—11,4	—14,6	—14,50	599,8	600,0	600,8	600,20	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—14,7	—11,8	—15,1	—14,18	601,3	600.6	601,0	600,97	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія. Moyennes.	— 9,75	— 6,87	— 9,08	— 8,69	591,90	592,32	592,49	592,24	1,19	1,34	1,19	1,24	0,89	0,90	0,89	0,89

1867.

Kem.

Observateur: **Kosloff.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	NO fb.	SO t. fb.	SSO fb.	0	0,5	1	—	—	
2	S m.	SO f.	SSO t.fb.	1	1	0	—	—	
3	S t. fb.	NO t.fb.	C.	2	4	4	—	0,083	Le 3, pendant la journée Ng.
4	O t. fb.	S fb.	C.	2	1	0	—	—	
5	C.	OSO fb.	C.	4	0	0	—	0,055	Le 5, 7h m. Ng. p.
6	C.	SO fb.	NNE fb.	0	0	0	—	—	Le 6, 9h s. aurore boréale.
7	OSO fb.	S t. fb.	S fb.	0	2	2	—	—	
8	S fb.	SSE fb.	SSE t.fb.	4	4	1	—	0,090	Le 8, pendant la journée Ng.
9	SE fb.	SE fb.	SE fb.	2	4	2	—	0,020	Le 9, pendant la journée Ng. p.
10	S f.	S m.	NE m.	2	4	2	—	0,180	Le 10, Ng.
11	NE m.	NE m	C.	4	4	4	—	0,146	Le 11, pendant la nuit et la journée Ng.
12	S t. fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	—	—	
13	S f	SO f	SO f.	4	1	2	—	0,045	Le 13, pendant la nuit Ng; pendant la journée Ng. ch.
14	SO t. f.	OSO t.f.	OSO f.	2	1	0	—	—	Le 14, pendant la nuit Ng; 2h s. Ng. ch.
15	OSO f.	O f.	O m.	0	0	0	—	—	
16	O f.	O f.	O f.	0	0	2	—	—	
17	OSO m.	S t. fb.	SSO t.fb.	0	0	0	—	—	
18	ONO fb.	N fb.	E fb.	0	4	1	—	0,014	Le 18, 2h s. Ng.
19	O t. fb.	N fb.	S fb.	1	2	2	—	—	
20	SO m.	SO m.	SO fb.	0	4	2	—	—	Le 20, 2h s. Ng.
21	SO t. fb.	SO t. fb.	SO t.fb.	2	2	2	—	0,018	Le 21, pendant la nuit Ng.
22	NO fb.	NE fb.	N t. fb.	2	1	1	—	—	Le 22, pendant la nuit Ng; midi Ng; 5h 30m s.
23	SO fb.	SO t. fb.	SE t.fb.	0	1	1	—	—	on a vu un météore.
24	SSE t.fb.	S t. fb.	ENE m.	4	4	0,5	—	0,021	Le 23, 9h m. Br. é. à l'horizon; le soir Br. et aurore
25	SE m.	ESE m.	C.	4	4	0,5	—	0,028	boréale.
26	NO m.	OSO m.	OSO m.	2	0	0	—	0,090	Le 24, pendant la nuit Ng; 2h s. Ng.
27	O m.	OSO fb	C.	0	0	1	—	—	Le 25, pendant la nuit et la journée Ng.
28	O t. fb.	SO t.fb.	C.	1	2	0	—	—	Le 27, 7h 30m s. aurore boréale.
29	C.	E t. fb.	C.	2	0	0	—	—	
30	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
31	O t. fb.	O t. fb.	C.	0	0	0	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,52	1,69	1,06	—	0,790	

Février.

1	SO t. fb.	SO t.fb.	C.	0	0	0	—	—	
2	SSO m.	SSO fb.	SSO f.	4	2	2	—	—	Le 2, pendant la nuit Ng; 7h m. Ng.
3	SSE f.	SSE fb.	SSE fb.	4	4	2	—	0,070	Le 3, 7h m. Ng.
4	S fb.	SO m.	SO m.	4	2	2	—	0,027	Le 4, pendant la nuit Ng.
5	S fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	—	—	Le 5, pendant la nuit Ng.
6	S m.	S fb.	S fb	2	2	0	—	—	
7	S f.	S f.	S f.	4	2	2	—	—	Le 7. 7h m. Ng.
8	S t. f.	S m.	S m	2	2	2	—	—	
9	S m.	S m.	S m.	2	2	2	—	—	
10	S fb.	SO m.	S fb.	2	2	2	—	—	
11	S m.	S fb.	S t. f.	2	2	2	—	—	
12	S f.	S f.	S f.	2	4	2	—	—	
13	SSO m.	OSO f.	O f.	2	2	1	—	—	Le 13, pendant la nuit Ng.
14	ONO f.	ONO f.	ONO f.	0	0	0	—	—	
15	ONO f.	SO m.	SSO t.fb.	0	0,5	0	—	—	
16	SO fb.	S fb.	OSO f.	0	4	2	—	0,024	
17	O f.	N m.	ONO fb.	1	1	0	—	0,007	Le 17, 9h m. Ng.
18	O m.	ONO m.	ONO m.	0	0	0,5	—	—	
19	OSO tp.	ONO m.	NNO fb.	2	2	2	—	—	Le 19, 8h s. coup de vent de l'OSO et Ng.
20	NO m.	O fb.	SSO t.fb.	0	0,5	0,5	—	0,007	
21	SSE t.fb.	NE t. fb.	S t. fb.	2	0,5	2	—	—	
22	ESE m.	E m.	E f.	4	4	4	—	—	
23	NE f.	ENE m.	ENE m.	2	0	2	—	0,046	
24	C.	C.	C.	2	0	0	—	—	
25	C.	SE t.fb.	C.	0	0	0	—	—	
26	O t. fb.	O t fb.	C.	4	2	0	—	—	Le 26, 9h s. aurore boréale.
27	C.	NE t. fb.	NE t. fb.	4	2	2	—	—	Le 27, 7h m. Br.
28	NO fb.	NO t. fb.	C.	2	2	0	—	—	Le 28, 9h s. aurore boréale.
Среднія. Moyennes.				1,96	1,66	1,29	—	0,181	

1867.

Кемь.

Наблюдатель: **Козловъ.**

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Средн. Моу.	7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	—17,2	— 9,2	— 7,2	—10,20	601,7	603,5	605,4	603,53	—	0,66	0,82	—	—	0,83	0,87	—
2	— 5,0	— 2,2	— 7,0	— 5,30	605,7	604,8	604,1	604,87	1,03	1,25	0,83	1,04	0,89	0,84	0,81	0,85
3	— 7,8	— 1,3	— 0,5	— 2,52	604,0	603,8	601,4	603,07	0,74	1,43	1,55	1,24	0,83	0,89	0,90	0,87
4	— 2,5	+ 1,8	— 1,6	— 0,98	597,3	594,4	594,4	595,37	1,28	1,95	1,39	1,54	0,87	0,92	0,89	0,89
5	— 2,2	— 2,1	— 2,4	— 2,27	597,2	599,8	601,5	599,50	1,35	1,33	1,29	1,32	0,90	0,88	0,88	0,89
6	— 5,2	— 3,2	— 5,2	— 4,70	603,7	604,5	604,9	604,37	0,97	1,19	0,97	1,04	0,86	0,87	0,86	0,86
7	— 5,1	— 2,4	— 2,4	— 3,08	603,1	601,2	600,5	601,60	1,02	1,32	1,32	1,22	0,89	0,90	0,90	0,90
8	— 5,1	— 4,5	—10,8	— 7,80	597,8	595,4	595,8	596,33	1,02	1,05	—	—	0,89	0,87	—	—
9	—15,5	— 7,7	— 9,2	—10,40	596,2	595,7	592,0	594,63	—	0,74	0,69	—	—	0,83	0,89	—
10	—10,4	— 6,5	—11,6	—10,02	585,2	583,6	585,2	584,67	—	0,88	—	—	—	0,88	—	—
11	—17,5	—15,5	—20,1	—18,30	589,4	592,8	593,5	591,90	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—29,5	—13,5	—13,2	—17,35	593,9	593,4	592,0	593,10	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—11,1	— 6,7	—10,1	— 9,50	589,3	586,7	585,3	587,10	—	0,86	—	—	—	0,87	—	—
14	—10,3	— 8,8	—13,5	—11,53	585,4	586,5	587,8	586,57	—	0,76	—	—	—	0,94	—	—
15	—13,4	—13,3	—20,1	—16,72	589,1	591,3	592,6	591,00	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—19,6	— 9,4	—13,1	—13,80	593,2	593,7	594,1	593,67	—	0,61	—	—	—	0,80	—	—
17	—15,0	— 7,3	—14,4	—12,78	594,2	593,6	594,1	593,97	—	0,84	—	—	—	0,90	—	—
18	—18,4	— 7,3	— 8,7	—10,77	594,7	595,3	593,4	594,47	—	0,65	0,64	—	—	0,70	0,79	—
19	— 8,9	— 5,8	—14,6	—10,98	590,9	593,2	597,9	594,00	0,68	0,88	—	—	0,83	0,82	—	—
20	—13,2	— 6,5	— 8,7	— 9,27	599,5	599,3	599,4	599,40	—	0,91	0,58	—	—	0,91	0,71	—
21	—12,5	— 3,9	— 9,6	— 8,90	599,2	597,7	596,8	597,90	—	0,88	0,60	—	—	0,69	0,80	—
22	— 8,0	— 6,2	— 7,1	— 7,10	592,8	589,4	588,2	590,13	0,75	0,97	0,85	0,86	0,85	0,94	0,90	0,90
23	— 8,1	— 6,2	— 6,5	— 6,83	588,0	589,8	591,8	589,87	0,81	0,90	0,91	0,87	0,93	0,88	0,91	0,91
24	—12,0	— 5,9	—11,3	—10,12	594,9	597,8	601,8	598,17	—	0,84	—	—	—	0,80	—	—
25	—12,0	— 2,4	— 7,5	— 7,35	603,6	603,1	596,9	601,20	—	1,08	0,82	—	—	0,74	0,89	—
26	— 5,5	— 3,1	— 6,4	— 5,35	587,6	590,2	595,8	591,20	1,00	1,20	0,89	1,03	0,91	0,87	0,88	0,89
27	—14,0	— 5,2	— 5,9	— 7,75	601,1	603,0	601,0	601,70	—	1,08	0,90	—	—	0,95	0,85	—
28	— 4,7	+ 0,1	— 2,2	— 2,25	596,2	595,4	596,3	595,97	1,09	1,75	1,42	1,42	0,92	0,96	0,96	0,95
29	— 2,7	+ 1,1	— 1,7	— 1,25	596,7	595,2	593,6	595,17	1,36	1,56	1,38	1,43	0,96	0,78	0,89	0,88
30	— 1,2	+ 3,4	+ 0,8	+ 0,95	590,6	590,8	591,6	591,00	1,56	1,96	1,63	1,72	0,96	0,81	0,83	0,87
31	— 2,8	+ 3,1	+ 1,3	+ 0,72	592,1	592,1	592,0	592,07	1,35	1,86	1,64	1,62	0,96	0,79	0,81	0,85
Среднія. Moyennes.	—10,21	— 5,05	— 8,08	— 7,85	595,30	595,39	595,52	595,40	—	—	—	—	—	—	—	—

Апрѣль.

1	+ 0,8	+ 2,7	— 1,5	+ 0,12	591,7	590,0	590,5	590,73	1,77	1,67	1,30	1,58	0,92	0,73	0,81	0,82
2	— 3,2	+ 1,6	— 0,9	— 0,85	589,7	588,4	587,1	588,40	1,22	1,78	1,52	1,51	0,89	0,86	0,91	0,89
3	— 2,2	+ 0,9	— 2,6	— 1,63	585,2	584,4	583,5	584,37	1,42	1,82	1,33	1,52	0,96	0,94	0,92	0,94
4	— 4,4	— 4,5	— 5,4	— 4,92	582,6	581,0	579,4	581,00	1,08	1,07	0,98	1,04	0,88	0,88	0,89	0,88
5	— 5,4	— 1,5	— 5,7	— 4,57	578,8	581,2	584,9	581,63	1,05	1,34	0,92	1,10	0,95	0,84	0,85	0,88
6	— 8,1	— 1,5	— 5,1	— 4,95	586,8	587,3	588,0	587,37	0,75	1,23	0,85	0,94	0,85	0,77	0,74	0,79
7	— 6,9	— 3,1	— 8,4	— 6,70	588,0	587,6	588,1	587,90	0,87	1,09	0,69	0,88	0,90	0,79	0,82	0,84
8	—11,4	— 1,6	— 5,6	— 6,05	588,8	589,1	589,4	589,10	0,53	1,25	0,93	0,90	0,83	0,79	0,85	0,82
9	— 4,2	— 1,4	— 8,0	— 5,40	588,0	587,7	588,6	588,10	1,18	1,45	0,75	1,13	0,94	0,91	0,85	0,90
10	— 8,2	— 1,0	— 3,5	— 4,05	589,2	589,8	590,0	589,67	0,74	1,36	1,18	1,09	0,85	0,82	0,89	0,85
11	— 3,4	— 1,5	— 4,0	— 3,22	586,3	584,1	584,0	584,80	1,23	1,51	1,16	1,30	0,92	0,96	0,91	0,93
12	— 3,7	+ 0,7	— 5,6	— 3,55	584,8	588,4	590,8	588,00	1,19	1,53	0,75	1,16	0,92	0,79	0,68	0,80
13	— 9,0	— 2,1	— 9,6	— 7,58	591,8	592,4	592,8	592,33	0,67	1,19	0,63	0,83	0,83	0,79	0,83	0,82
14	— 7,0	— 2,9	— 8,1	— 6,52	593,1	593,2	592,3	592,87	0,86	1,09	0,69	0,88	0,90	0,78	0,79	0,82
15	— 5,8	— 2,3	— 3,8	— 3,93	588,4	584,7	581,9	585,00	0,91	1,20	1,12	1,08	0,85	0,80	0,86	0,84
16	— 1,8	+ 2,4	— 1,0	— 0,35	579,5	579,4	580,5	579,80	1,40	1,70	1,29	1,46	0,90	0,77	0,78	0,82
17	— 2,3	+ 3,2	— 1,2	— 0,37	582,6	584,5	585,4	584,17	1,30	1,54	1,30	1,38	0,88	0,65	0,80	0,78
18	— 1,1	— 0,1	— 1,9	— 1,25	585,3	585,6	587,6	586,17	1,57	1,57	1,32	1,49	0,96	0,88	0,86	0,90
19	+ 0,1	+ 2,2	— 3,2	— 1,02	590,2	592,5	593,6	592,10	1,66	1,32	1,08	1,35	0,92	0,61	0,79	0,77
20	— 1,7	+ 0,6	— 1,7	— 1,13	594,4	594,6	593,6	594,20	1,38	1,37	1,10	1,28	0,89	0,72	0,70	0,77
21	0,0	+ 4,5	+ 1,1	+ 1,67	588,1	587,5	589,0	588,20	1,61	2,00	1,77	1,79	0,90	0,75	0,90	0,85
22	— 0,2	+ 3,6	+ 3,3	+ 2,50	589,2	587,5	586,6	587,77	1,70	2,37	2,26	2,11	0,96	0,97	0,94	0,96
23	+ 1,9	+ 5,4	+ 2,0	+ 2,83	586,8	585,5	585,7	586,00	1,66	2,51	2,01	2,06	0,78	0,88	0,94	0,87
24	— 1,7	+ 1,4	— 1,4	— 0,77	588,2	591,0	591,6	590,27	1,41	1,50	1,38	1,43	0,90	0,73	0,87	0,83
25	+ 0,3	+ 2,5	— 1,4	0,00	591,4	591,4	590,3	591,03	1,74	1,55	1,45	1,58	0,94	0,69	0,91	0,85
26	— 4,3	— 3,6	— 3,7	— 3,83	588,6	588,5	590,9	589,33	1,13	1,17	1,19	1,16	0,91	0,88	0,92	0,90
27	— 3,0	— 2,4	— 7,0	— 4,85	594,5	596,7	599,6	596,93	1,24	1,11	0,86	1,07	0,89	0,76	0,90	0,85
28	— 5,3	— 0,7	— 3,6	— 3,30	603,0	605,7	606,8	605,17	0,96	1,52	1,11	1,20	0,86	0,90	0,84	0,87
29	— 1,5	0,0	— 3,4	— 2,07	607,8	607,9	606,7	607,47	1,20	1,36	1,10	1,22	0,75	0,75	0,82	0,77
30	— 2,5	— 0,2	— 4,8	— 3,08	606,1	605,9	605,8	605,93	1,28	1,52	1,02	1,27	0,87	0,86	0,86	0,86
Среднія. Moyennes.	— 3,51	+ 0,04	— 3,52	— 2,63	589,63	589,78	590,17	589,86	1,22	1,49	1,17	1,29	0,89	0,81	0,85	0,85

1867.

Kem.

Observateur: **Kosloff.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	O t. fb.	C.	C.	0	0,5	0,5	—	—	
2	SSO t.fb	SSO m.	SSO t.fb.	2	0	0	—	—	
3	SSO fb.	SSO fb.	SO f.	0	0	2	—	—	
4	SO m.	SO t. fb	C.	2	2	2	—	—	
5	NNE t.fb.	NNE t.fb.	C.	2	0	0	—	—	
6	N t fb.	N t. fb.	N t. fb.	4	1	2	—	—	Le 6, 7h m. Br; de 0h 30m s. à 2h s. eclipse
7	N t. fb.	NO fb.	NO fb.	4	2	2	—	—	du soleil.
8	ONO m.	NO m.	NO f.	0	1	2	—	0,010	Le 8, pendant la nuit Ng; 9h s. aurore boréale.
9	NO m.	O m.	O f.	4	2	2	—	—	
10	S m.	S fb.	NE t. f.	4	4	4	—	—	Le 10, 7h m. Ng.
11	NE f.	NE f.	C.	0	0	0	—	0,100	Le 11, 9h s. aurore boréale.
12	O fb.	NNO fb.	OSO fb.	0	2	2	—	—	
13	SO m.	SO m.	S m.	4	1	2	—	—	
14	O m.	SSE t.fb.	ESE t.fb.	2	0	2	—	0,010	Le 14, 7h m. Ng.
15	NE m.	NNE f.	ONO t.fb.	1	0	0	—	—	
16	OSO fb.	O f.	SO m.	0	0	0	—	—	
17	SO m.	SO fb.	O fb.	0	4	0	—	—	
18	O m.	S m.	S m.	0	0	0	—	—	
19	S m.	O f.	O fb.	1	4	0	—	0,003	Le 19, midi Ng.
20	SSO m.	SO f.	SO m.	0	0	0	—	—	
21	S m.	S fb.	SSE fb.	1	0,5	0,5	—	—	
22	E m.	E m.	N m.	4	4	4	—	—	Le 22, 2h s., 9h s. Ng.
23	N f.	N f.	N m.	4	4	4	—	0,068	Le 23, Ng.
24	SO m.	NO fb.	O t. fb.	0	1	0	—	—	
25	OSO m.	S m.	S t. f.	0	4	4	—	—	
26	S fb.	ONO t.f.	ONO m.	4	2	1	—	0,080	Le 26, 7h m. Ng; 2h s. Ng. ch.
27	C.	SSE m.	ESE f.	0	1	2	—	—	
28	SE m.	SE fb.	C.	4	4	2	—	0,026	Le 28, 7h m. Ng.
29	SSE m.	ESE m.	SSE f.	1	2	2	—	—	
30	SSE m.	SO m.	SE t. fb.	4	2	2	—	0,003	Le 30, 7h m. Ng.
31	SE t. fb.	S m.	S m.	2	4	2	—	—	Le 31, 7h s. pl. p.
Среднія. Moyennes.				1,74	1,68	1,48	—	0,300	

Avril.

1	SSO m.	SO f.	SO m.	2	2	2	—	0,021	Le 1, pendant la nuit Ng; 2h s. Ng. p.
2	S m.	SO fb.	C.	4	4	2	—	0,019	Le 2, 7h m. Ng.
3	C.	NE fb.	ENE f.	4	4	4	—	0,009	Le 3, pendant la nuit Ng; 7h m. Br. et Ng; 2h s. pl. p.
4	ENE m.	NNE f.	N t. f.	2	2	4	—	0,036	9h s Ng.
5	ONO f.	O f.	O fb.	2	2	0	—	—	Le 4, pendant la nuit Ng; 3h 30m s., 9h s. Ng.
6	C.	ESE m.	S t. fb.	0	1	0	—	—	Le 5, pendant la nuit Ng.
7	N fb.	NNE m.	S t. fb.	2	1	0	—	0,008	Le 7, pendant la nuit Ng.
8	S t. fb.	SSE fb.	SE t. fb.	0	2	2	—	—	
9	C.	SE m.	C.	1	2	1	—	—	Le 9, 7h m. Br. à l'horizon.
10	SE t.fb.	ESE fb.	E m.	2	2	4	—	—	Le 10, 7h 30m s., 9h s. Ng.
11	ENE m.	NE m.	N f.	4	4	4	—	0,250	Le 11, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
12	O f.	O m.	S t. fb.	0	2	0	—	0,007	Le 12, 2h s. Ng.
13	C.	E t. fb.	C.	1	0	1	—	—	
14	O t. fb.	NE m.	N m.	0	0	0	—	—	
15	N f.	NNO t. f.	ONO f.	0,5	2	4	—	0,028	Le 15, midi coup de vent de N; 3h 30m s., 9h s. Ng.
16	O m.	SO m.	SO t. fb.	1	2	2	—	—	
17	S t. fb.	SE fb.	SE t. fb.	0,5	0,5	0,5	—	0,035	
18	NE f.	NNE t.f.	NNO m.	4	2	0,5	—	0,007	Le 18, pendant la nuit Ng.
19	ONO fb.	O m	S t. fb.	0	1	0	—	—	Le 19, pendant la nuit Ng.
20	SSO fb.	SO t. fb.	SE m.	0	1	0	—	—	
21	SE m.	S fb.	SE t. fb.	4	4	4	0,007	0,049	Le 21, 7h m. Ng; 2h 30m s. pl.
22	E m.	E fb.	SO m.	4	4	2	0,375	—	Le 22, 4h m., 7h m. Ng; midi, 2h s. pl.
23	SSE fb.	S t. fb.	S fb.	4	4	2	0,111	—	Le 23, pendant la nuit Br; 1h s., 2h s. pl.
24	NNO m.	ENE fb.	E fb.	2	2	2	—	0,007	Le 24, pendant la nuit Ng.
25	S fb.	ONO m.	NE fb.	2	1	2	—	0,045	Le 25, le matin Ng.
26	N t. f.	N t. f.	NNO f.	4	4	4	—	0,055	Le 26, Ng.
27	NO m.	NO f.	NO m.	0	0,5	1	—	—	
28	NO f.	NO t. f.	NO fb.	0	2	0,5	—	—	
29	NO m.	NO m.	O fb.	0	0	1	—	—	
30	N fb.	NE fb.	NE t. fb.	0,5	1	0	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,68	1,97	1,65	0,493	0,576	

1867.

Кемь.

Наблюдатель: **Козловъ.**

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Средн. Моу.	7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	0,0	— 1,5	— 3,0	— 1,87	605,5	605,5	605,6	605,53	1,44	1,40	1,24	1,36	0,80	0,89	0,89	0,86
2	— 3,0	— 1,8	— 5,8	— 4,10	606,8	607,9	608,1	607,60	1,24	1,37	0,88	1,16	0,89	0,88	0,82	0,86
3	+ 0,8	+ 4,9	— 1,1	+ 0,87	607,6	606,5	604,5	606,20	1,40	0,84	1,42	1,22	0,72	0,30	0,87	0,63
4	+ 1,7	+ 6,4	+ 1,4	+ 2,72	600,5	597,2	594,2	597,30	1,97	2,80	1,92	2,23	0,94	0,90	0,94	0,93
5	— 2,5	+ 1,4	— 5,4	— 2,97	594,5	597,2	597,7	596,47	1,13	1,79	0,98	1,30	0,79	0,88	0,89	0,85
6	— 4,4	— 0,4	— 2,2	— 2,30	598,2	599,0	599,3	598,83	1,05	1,23	1,14	1,14	0,86	0,71	0,76	0,78
7	— 0,4	+ 3,0	— 3,1	— 0,90	598,8	598,4	598,3	598,50	1,38	1,28	1,06	1,24	0,79	0,55	0,77	0,70
8	— 5,5	— 5,0	— 7,1	— 6,17	596,9	596,3	596,0	596,40	0,88	1,03	0,82	0,91	0,80	0,89	0,87	0,85
9	— 4,8	— 2,7	— 2,6	— 3,18	595,4	594,6	593,3	594,43	1,05	1,25	1,27	1,19	0,89	0,87	0,87	0,88
10	— 1,8	— 1,5	— 4,8	— 3,22	591,6	591,6	591,6	591,60	1,40	1,47	1,12	1,33	0,90	0,94	0,96	0,93
11	— 5,1	— 5,1	— 5,4	— 5,25	591,8	593,3	593,7	592,93	1,02	1,05	0,85	0,97	0,89	0,91	0,77	0,86
12	— 3,8	— 2,1	— 4,4	— 3,68	590,9	588,8	588,6	589,43	1,12	1,30	1,05	1,16	0,86	0,86	0,86	0,86
13	— 2,5	— 0,8	— 2,5	— 2,07	588,2	587,4	590,2	588,60	1,28	1,54	1,21	1,34	0,87	0,91	0,83	0,87
14	— 3,0	+ 3,3	— 2,2	— 1,03	593,0	594,5	595,0	594,17	1,24	2,08	1,14	1,49	0,89	0,87	0,76	0,84
15	— 1,0	+ 0,6	— 2,0	— 1,10	593,8	593,1	593,7	593,53	1,40	1,37	1,23	1,33	0,84	0,72	0,81	0,79
16	— 0,1	+ 0,2	— 3,1	— 1,52	594,8	596,2	596,9	595,97	1,46	1,68	1,17	1,44	0,81	0,92	0,85	0,86
17	+ 1,4	+ 3,4	+ 0,6	+ 1,50	597,7	598,5	599,2	598,47	1,34	1,18	1,52	1,35	0,66	0,49	0,79	0,65
18	+ 2,6	+ 4,5	+ 1,2	+ 2,37	599,2	600,2	600,9	600,10	1,18	1,95	1,70	1,61	0,52	0,74	0,85	0,70
19	+ 8,0	+ 5,2	+ 0,3	+ 3,45	600,9	601,5	600,5	600,97	1,99	1,64	1,37	1,67	0,56	0,58	0,73	0,62
20	+ 0,6	+ 0,7	— 2,0	— 0,67	598,4	596,0	593,7	596,03	1,37	1,53	1,37	1,42	0,72	0,79	0,90	0,80
21	— 1,9	— 1,3	— 2,5	— 2,05	592,4	594,6	596,4	594,47	1,39	1,40	1,31	1,37	0,90	0,87	0,90	0,89
22	— 2,0	— 0,1	— 2,4	— 1,73	599,5	602,1	603,3	601,63	1,37	1,57	1,26	1,40	0,90	0,88	0,86	0,88
23	— 1,8	— 1,3	— 3,5	— 2,52	603,2	602,6	602,1	602,63	1,37	1,26	1,15	1,26	0,88	0,78	0,86	0,84
24	— 0,6	0,0	— 1,8	— 1,05	601,9	601,8	600,8	601,50	1,57	1,41	1,40	1,46	0,92	0,78	0,90	0,87
25	— 1,4	+ 0,7	— 0,7	— 0,53	599,3	599,7	600,2	599,73	1,42	1,61	1,48	1,50	0,89	0,83	0,88	0,87
26	— 0,7	+ 2,5	+ 0,1	+ 0,50	600,0	598,9	597,8	598,90	1,48	1,88	1,75	1,70	0,88	0,84	0,96	0,89
27	+ 0,7	+ 2,9	+ 0,7	+ 1,25	596,1	594,8	595,3	595,40	1,83	2,27	1,87	1,99	0,96	0,98	0,98	0,97
28	0,0	+ 0,6	+ 0,4	+ 0,35	596,6	597,5	600,0	598,03	1,81	1,82	1,72	1,78	1,00	0,96	0,92	0,96
29	+ 1,6	+ 4,6	+ 3,2	+ 3,15	602,9	603,5	602,0	602,80	1,48	2,07	1,88	1,81	0,71	0,77	0,79	0,76
30	+ 6,6	+ 9,8	+ 3,6	+ 5,90	599,5	598,8	599,1	599,13	2,65	3,14	2,37	2,72	0,84	0,77	0,97	0,86
31	+ 1,0	+ 2,0	— 0,1	+ 0,70	599,2	599,4	599,2	599,27	1,84	1,77	1,53	1,71	0,94	0,82	0,86	0,87
Среднія. Moyennes.	— 0,69	+ 1,07	— 1,81	— 0,81	597,91	597,98	597,97	597,95	1,44	1,61	1,36	1,47	0,83	0,80	0,86	0,83

Іюнь.

1	— 0,8	0,0	— 1,2	— 0,80	597,2	596,9	597,0	597,03	1,50	1,58	1,41	1,50	0,89	0,88	0,87	0,88
2	+ 0,4	+ 1,2	0,0	+ 0,40	596,9	597,1	597,5	597,17	1,72	1,54	1,65	1,64	0,92	0,75	0,92	0,86
3	+ 0,2	+ 2,0	+ 1,2	+ 1,15	599,5	601,1	601,7	600,77	1,39	1,38	1,54	1,44	0,76	0,64	0,75	0,72
4	+ 6,6	+ 9,3	+ 2,7	+ 5,32	601,4	600,3	599,0	600,23	1,69	2,78	1,96	2,14	0,54	0,71	0,86	0,70
5	+ 4,6	+ 6,9	+ 3,6	+ 4,68	597,0	595,2	591,8	594,67	2,25	2,18	2,19	2,21	0,84	0,67	0,89	0,80
6	+ 5,0	+ 8,3	+ 4,5	+ 5,57	588,2	587,1	587,7	587,67	2,52	2,51	2,23	2,42	0,91	0,69	0,84	0,81
7	+ 4,1	+ 8,9	+ 3,4	+ 4,95	589,0	591,7	593,3	591,33	1,87	2,36	1,96	2,06	0,73	0,62	0,81	0,72
8	+ 8,5	+10,1	+ 4,2	+ 6,75	593,4	594,6	595,2	594,40	2,94	2,63	2,08	2,55	0,80	0,63	0,81	0,75
9	+ 6,6	+ 9,8	+ 6,5	+ 7,35	594,9	593,6	591,9	593,47	2,45	2,65	2,42	2,51	0,77	0,65	0,77	0,73
10	+ 5,4	+ 9,1	+ 4,5	+ 5,88	592,2	595,1	597,1	594,80	2,42	1,75	2,05	2,07	0,84	0,45	0,77	0,69
11	+12,8	+ 7,4	+ 3,3	+ 6,70	598,6	599,2	599,3	599,03	3,15	1,95	1,85	2,32	0,61	0,58	0,77	0,65
12	+ 6,6	+ 6,8	+ 3,1	+ 4,90	599,0	599,1	600,0	599,37	1,96	1,27	1,86	1,70	0,62	0,39	0,79	0,60
13	+ 7,1	+ 6,8	+ 3,0	+ 4,97	599,4	597,0	594,9	597,10	2,37	2,44	1,76	2,19	0,72	0,76	0,75	0,74
14	+11,0	+ 8,1	+ 4,7	+ 7,13	592,6	591,8	591,5	591,97	2,78	2,99	2,13	2,63	0,62	0,84	0,79	0,75
15	+ 7,5	+10,5	+ 7,5	+ 8,25	590,7	590,6	592,5	591,27	2,66	2,85	2,72	2,74	0,78	0,66	0,80	0,75
16	+13,4	+14,2	+10,2	+12,00	594,2	595,4	596,0	595,20	2,82	2,61	2,45	2,63	0,52	0,45	0,58	0,52
17	+ 7,0	+ 3,2	+ 1,8	+ 3,45	596,6	596,7	597,1	596,80	2,29	2,15	1,98	2,14	0,70	0,91	0,94	0,85
18	+ 2,1	+ 6,0	+ 1,8	+ 2,92	597,9	599,1	599,6	598,87	2,03	2,75	2,02	2,27	0,94	0,91	0,96	0,94
19	+ 4,3	+ 8,2	+ 5,9	+ 6,08	600,8	601,8	602,9	601,83	2,33	3,02	2,10	2,48	0,89	0,84	0,71	0,81
20	+11,0	+ 9,7	+ 3,5	+ 6,92	604,7	605,9	606,4	605,67	3,16	2,32	1,38	2,29	0,70	0,57	0,57	0,61
21	+ 1,6	+ 8,2	+ 3,1	+ 4,00	607,1	607,3	605,9	606,77	1,56	2,48	1,86	1,97	0,75	0,69	0,79	0,74
22	+13,7	+17,0	+14,6	+14,98	605,0	602,8	601,1	602,97	3,51	3,92	4,34	3,92	0,63	0,54	0,73	0,63
23	+13,1	+ 8,1	+ 5,0	+ 7,80	600,8	601,1	601,0	600,97	3,36	2,51	2,33	2,73	0,63	0,70	0,84	0,72
24	+ 8,7	+11,8	+ 8,4	+ 9,32	600,5	599,9	598,8	599,73	2,78	2,90	3,01	2,90	0,74	0,61	0,82	0,72
25	+12,8	+15,8	+10,0	+12,15	598,2	598,6	598,6	598,47	3,33	3,72	3,30	3,45	0,64	0,57	0,80	0,67
26	+ 9,8	+10,4	+ 8,2	+ 9,15	598,5	598,5	596,6	597,87	3,99	4,06	3,39	3,81	0,97	0,94	0,94	0,95
27	+ 7,0	+11,8	+ 6,8	+ 8,10	598,3	598,2	597,5	598,00	3,06	4,29	3,01	3,45	0,94	0,89	0,93	0,92
28	+11,4	+ 7,7	+ 6,0	+ 7,78	594,2	593,5	592,5	593,40	2,89	3,19	2,75	2,94	0,62	0,92	0,91	0,82
29	+12,2	+11,9	+12,6	+12,32	590,1	590,3	590,3	590,23	4,58	4,40	4,86	4,61	0,92	0,91	0,95	0,93
30	+ 8,4	+ 7,9	+ 6,6	+ 7,38	590,4	589,6	589,1	589,70	3,56	3,35	2,95	3,29	0,97	0,95	0,93	0,95
Среднія. Moyennes.	+ 7,40	+ 8,57	+ 5,18	+ 6,58	596,91	596,97	596,79	596,89	2,63	2,68	2,38	2,57	0,76	0,71	0,82	0,76

1867.

Kem.

Observateur: Kosloff.

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	NNE m.	NNE m.	NNE m.	2	2	1	—	—	
2	NE m.	NE m.	ENE fb.	2	1	0	—	—	
3	SO t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	0	0	0	—	—	
4	S fb.	ESE t. fb.	SE t. fb.	0,5	0,5	1	—	—	
5	NE t. f.	N fb.	NNO fb.	2	2	1	—	0,031	Le 5, pendant la nuit Ng.
6	NO m.	ONO f.	O m.	0	2	2	—	0,007	Le 6, 7h 30m s. Ng.
7	O f.	O f.	NE m.	0	2	1	—	0,005	Le 7, 6h s. Ng.
8	E m.	NE f.	ENE f.	1	1	2	—	—	
9	N m.	N f.	N m.	2	2	2	—	—	
10	NNO m.	NNE t. fb.	NNE t. fb.	2	4	4	—	0,042	Le 10, 11h 30m m., 2h s., 9h s Ng.
11	NE m.	NNE m.	N f.	2	4	2	—	0,021	Le 11, pendant la nuit Ng; 10h m. Ng.
12	NO t. f.	NO tp	NNE t. f.	4	4	4	—	0,038	Le 12, 1h s., 2h s., 9h s. Ng.
13	ONO t. f.	NO t. f.	NO f.	4	4	2	—	0,069	Le 13, 7h m., 2h s. Ng.
14	NO m.	S t. fb.	S t fb.	4	2	2	—	—	
15	S fb.	E m.	ESE fb.	4	2	2	—	—	
16	ONO fb.	E m.	S t. fb.	0	4	1	—	—	Le 16, pendant la nuit Ng.
17	SO m.	OSO f.	SO fb.	0	1	2	—	—	
18	SO f.	ONO m.	SSE fb.	0,5	1	2	—	—	
19	S t. fb.	SSE m.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	
20	ENE f.	ENE t. f.	NE tp.	0,5	2	4	—	—	Le 20, 8h s., 9h s. Ng.
21	NE t. f.	NE f.	NNE f.	4	4	4	—	0,021	Le 21, 7h m., 8h s., 9h s. Ng.
22	NNE f.	NE m.	E fb.	4	4	4	—	—	
23	ENE f.	ENE t. f.	ENE m.	1	1	0	—	—	
24	ENE m.	ENE m.	ENE m.	2	0,5	2	—	—	
25	NE m.	NE m.	ENE fb.	4	1	1	—	—	Le 25, pendant la nuit Ng.
26	NE m.	NE fb	NE fb.	4	4	4	0,062	—	Le 26, 5h s., 9h s. pl.
27	NE fb.	NE fb.	NNE fb.	4	4	4	0,306	—	Le 27, pendant la nuit pl; 7h m. Br; 2h s. pl; 9h s. Br.
28	NE m.	NNE m.	NE fb.	4	4	2	0,028	—	Le 28, pendant la nuit pl; 7h m. Br. et pl; 2h s. Ng.
29	SE m.	SE m.	S m.	4	2	2	—	—	
30	S fb.	SE fb.	C.	2	4	4	0,035	—	Le 30, 7h s. Br; 9h s. Br. et pl.
31	E m.	ENE m.	ENE m.	4	2	4	—	—	
Среднія. Moeynnes.				2,18	2,29	2,13	0,431	0,234	

Juin.

1	ENE f.	ENE t. f.	N m.	4	2	1	—	0,007	Le 1, 6h m., 7h m. Ng.
2	N f.	N m.	N m.	2	2	0	—	0,003	
3	N f.	N m.	C.	4	4	2	—	—	Le 3, pendant la nuit Ng.
4	S fb.	SO m.	SSE t. fb.	0	2	4	0,035	—	Le 4, 7h s. pl. p; 9h s. pl.
5	S fb.	SE fb.	SE m.	4	2	4	0,132	—	Le 5, pendant la nuit pl; 7h m., 4h 30m s. pl.
6	S f.	SSO m	SO m.	4	4	2	—	—	
7	SO m.	OSO m.	SE t. fb.	2	2	1	—	—	
8	C.	SE fb.	C.	0	1	1	—	—	
9	SE fb.	SE m.	SSE t. fb.	2	2	2	—	—	
10	ONO f.	ONO f	S fb.	2	2	1	0,007	—	Le 10, pendant la nuit pl.
11	SSE t. fb.	ESE m.	SE t. fb.	1	1	2	—	—	
12	E t. fb.	ENE m.	E fb.	2	0	0	—	—	
13	E t. fb.	ESE m.	SE fb.	0	0	0	—	—	
14	SE m.	SE t. f.	SE m.	0	0	1	—	—	
15	SE fb.	S m.	S fb.	2	2	0	0,063	—	Le 15, midi pl.
16	S f.	OSO f.	SE m.	0	1	1	—	—	
17	ENE f.	ENE f.	E m.	2	4	4	0,250	—	Le 17, 8h 30m m., 2h s. pl.
18	NE m.	E m.	NE m.	4	4	4	0,004	—	Le 18, 7h m. pl. p; 7h m., 2h s., 9h s. Br.
19	NNO f.	NNE fb.	NE m.	2	2	0,5	—	—	
20	NE m.	NE f.	NE m.	1	1	0	—	—	
21	NE f.	NE f.	NE m.	2	0	1	—	—	
22	ESE fb.	SE fb.	SE t. fb.	1	0	2	—	—	Le 22, 11h s. T et E.
23	E fb.	NE f.	NE m.	1	0	0	—	—	
24	NE m.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	—	
25	NE m.	NE m.	ENE fb.	0	0	0	—	—	
26	NNE m.	NE m.	O t. fb.	0	0	2	—	—	
27	NO t. f.	NO f.	N t. fb.	2	2	2	0,002	—	Le 27, pendant la nuit pl. et coup de vent de NO.
28	E fb	E m.	E t. fb.	0	2	1	—	—	
29	SE m.	S m.	SSE fb.	0	2	2	0,120	—	Le 29, pl. T et arc-en-ciel.
30	N m.	NNO m.	O fb.	2	4	4	0,420	—	Le 30, pendant la nuit Br; 2h s. pl.
Среднія Moyennes.				1,53	1,60	1,48	1,033	0,010	

1867.

Кемь.

Наблюдатель: Козловъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	+ 9,3	+11,7	+ 8,4	+ 9,45	589,0	589,7	590,4	589,70	3,65	4,45	3,45	3,85	0,93	0,93	0,94	0,93
2	+ 9,6	+10,8	+ 8,7	+ 9,45	592,1	594,2	595,2	593,83	3,69	4,08	3,48	3,75	0,91	0,92	0,93	0,92
3	+10,6	+14,4	+12,2	+12,35	596,5	597,6	598,4	597,50	3,65	5,32	4,58	4,52	0,84	0,90	0,92	0,89
4	+16,0	+15,2	+ 9,4	+12,50	599,5	599,2	599,3	599,33	5,75	5,82	3,51	5,03	0,87	0,93	0,88	0,89
5	+10,2	+11,6	+ 7,4	+ 9,15	598,5	598,1	597,5	598,03	3,75	4,48	3,17	3,80	0,89	0,94	0,94	0,92
6	+11,4	+11,6	+ 7,8	+ 9,65	596,7	595,5	595,7	595,97	4,28	4,35	3,38	4,00	0,92	0,92	0,97	0,94
7	+10,0	+10,7	+ 8,2	+ 9,27	596,6	597,3	597,5	597,13	3,87	4,10	3,28	3,75	0,93	0,93	0,91	0,92
8	+10,5	+12,8	+11,6	+11,63	597,7	597,6	599,7	598,33	4,03	4,55	4,48	4,35	0,93	0,87	0,94	0,91
9	+16,4	+11,2	+ 6,4	+10,10	598,4	600,8	601,3	600,17	6,70	4,33	2,90	4,64	0,98	0,95	0,93	0,95
10	+ 7,4	+10,8	+ 9,4	+ 9,25	602,4	602,7	602,8	602,63	2,74	4,08	3,51	3,44	0,81	0,92	0,88	0,87
11	+16,2	+16,8	+12,0	+14,25	602,7	601,9	601,6	602,07	5,85	5,85	4,63	5,44	0,87	0,83	0,94	0,88
12	+17,8	+17,2	+11,8	+14,65	600,5	600,0	598,7	599,73	7,13	6,96	4,56	6,22	0,94	0,96	0,94	0,95
13	+16,6	+18,8	+14,2	+15,95	598,3	598,0	598,0	598,10	6,65	7,34	5,38	6,46	0,96	0,89	0,93	0,93
14	+ 7,5	+10,2	+ 7,3	+ 8,07	598,0	598,7	599,3	598,67	3,15	4,11	3,19	3,48	0,92	0,97	0,95	0,95
15	+ 7,8	+ 7,4	+ 3,8	+ 5,70	600,1	600,6	600,8	600,50	3,17	3,17	2,32	2,89	0,91	0,94	0,93	0,93
16	+10,6	+11,0	+ 9,8	+10,30	599,8	599,1	598,3	599,07	3,43	4,26	3,86	3,85	0,79	0,95	0,94	0,89
17	+15,4	+16,6	+12,6	+14,30	597,8	596,8	595,4	596,67	6,21	6,33	4,86	5,80	0,98	0,91	0,95	0,95
18	+19,8	+18,6	+14,0	+16,60	593,8	592,9	592,1	592,93	8,11	6,92	5,29	6,77	0,92	0,86	0,93	0,90
19	+20,3	+18,6	+13,8	+16,63	590,8	589,8	589,8	590,13	8,33	7,57	5,21	7,04	0,91	0,94	0,93	0,93
20	+20,2	+15,4	+12,6	+15,20	587,7	587,2	586,6	587,17	8,72	6,06	4,86	6,55	0,96	0,96	0,95	0,96
21	+14,6	+15,2	+13,2	+14,05	586,5	586,1	588,8	587,13	5,55	5,96	5,09	5,53	0,93	0,96	0,95	0,95
22	+16,9	+16,4	+12,6	+14,62	592,6	593,6	594,4	593,53	6,57	6,55	4,73	5,95	0,92	0,96	0,92	0,93
23	+15,8	+14,8	+11,6	+13,45	594,1	594,1	594,0	594,07	6,17	5,63	4,35	5,38	0,94	0,93	0,92	0,93
24	+16,2	+17,2	+12,4	+14,55	591,7	591,8	592,2	591,90	6,44	6,80	4,66	5,97	0,96	0,94	0,92	0,94
25	+16,0	+15,8	+12,8	+14,35	596,4	597,2	597,3	596,97	6,19	5,95	4,42	5,52	0,93	0,91	0,85	0,90
26	+16,3	+17,8	+12,8	+14,93	594,3	595,7	597,3	595,77	6,41	6,95	4,94	6,10	0,94	0,91	0,95	0,93
27	+18,0	+16,8	+14,2	+15,80	599,5	599,8	600,1	599,80	7,40	6,60	5,51	6,50	0,96	0,94	0,95	0,95
28	+15,2	+12,5	+ 7,8	+10,82	598,0	596,9	593,2	596,03	5,82	4,88	3,28	4,66	0,93	0,96	0,94	0,94
29	+ 7,8	+ 8,3	+ 7,8	+ 7,93	593,5	594,5	594,7	594,23	3,28	3,36	3,28	3,31	0,94	0,92	0,94	0,93
30	+ 5,2	+ 4,8	+ 4,2	+ 4,60	594,8	595,0	594,9	594,90	2,71	2,62	2,49	2,61	0,97	0,97	0,97	0,97
31	+ 4,4	+ 6,2	+ 5,8	+ 5,55	595,1	596,1	596,5	595,90	2,53	2,95	2,80	2,76	0,97	0,96	0,94	0,96
Среднія. Moyennes.	+13,23	+13,46	+10,21	+11,78	595,92	596,08	596,19	596,06	5,22	5,24	4,05	4,84	0,92	0,93	0,93	0,93

Августъ.

1	+ 7,8	+ 9,0	+ 7,2	+ 7,80	596,5	596,4	596,5	596,47	3,28	3,62	3,22	3,37	0,94	0,94	0,96	0,95
2	+ 9,8	+10,4	+ 7,6	+ 8,85	596,6	596,6	597,4	596,87	3,92	4,06	3,22	3,73	0,96	0,94	0,94	0,95
3	+ 6,8	+10,0	+ 6,6	+ 7,50	598,6	598,6	598,7	598,63	3,01	3,94	3,00	3,32	0,93	0,94	0,94	0,94
4	+ 5,5	+10,6	+ 9,4	+ 8,72	596,7	595,3	595,3	595,77	2,63	4,13	3,08	3,28	0,91	0,95	0,78	0,88
5	+ 7,4	+ 8,4	+ 7,8	+ 7,85	595,1	595,8	595,9	595,60	3,17	3,45	3,06	3,23	0,94	0,94	0,88	0,92
6	+ 6,3	+ 8,8	+ 8,8	+ 8,18	595,6	595,6	594,7	595,30	2,92	3,56	3,56	3,35	0,94	0,94	0,94	0,94
7	+ 7,8	+ 9,0	+ 7,6	+ 8,00	594,7	594,7	594,7	594,70	3,22	3,51	3,12	3,28	0,92	0,91	0,91	0,91
8	+ 6,7	+ 7,6	+ 7,6	+ 7,37	594,7	595,3	596,1	595,37	3,03	3,33	3,33	3,23	0,94	0,97	0,97	0,96
9	+ 6,0	+ 6,8	+ 7,8	+ 7,10	595,7	596,1	596,7	596,17	2,81	3,11	3,38	3,10	0,93	0,96	0,97	0,95
10	+ 6,4	+ 9,3	+ 5,6	+ 6,73	596,9	596,8	596,8	596,83	3,00	3,76	2,71	3,16	0,96	0,96	0,93	0,95
11	+ 5,0	+ 8,6	+ 6,4	+ 6,60	597,1	597,1	597,5	597,23	2,67	3,51	2,90	3,03	0,97	0,94	0,93	0,95
12	+ 7,6	+ 8,8	+ 6,3	+ 7,25	598,4	600,7	601,6	600,23	3,27	3,46	2,92	3,22	0,95	0,91	0,94	0,93
13	+ 5,5	+ 7,2	+ 5,2	+ 5,77	602,1	603,0	603,1	602,73	2,63	3,11	2,62	2,79	0,91	0,94	0,93	0,93
14	+10,6	+16,6	+10,4	+12,00	602,2	600,7	598,4	600,43	4,01	6,50	4,06	4,86	0,92	0,94	0,94	0,93
15	+ 9,3	+13,7	+ 9,0	+10,25	594,4	593,7	594,3	594,13	3,76	5,23	3,62	4,20	0,96	0,94	0,94	0,95
16	+ 9,4	+13,8	+10,4	+11,00	594,9	595,0	595,1	595,00	3,63	5,34	4,06	4,34	0,91	0,95	0,94	0,93
17	+14,4	+20,2	+13,0	+15,15	594,9	594,6	594,8	594,77	5,46	8,55	5,02	6,34	0,93	0,94	0,95	0,94
18	+16,2	+16,9	+14,2	+15,38	595,0	595,9	597,4	596,10	6,44	6,57	5,51	6,17	0,96	0,92	0,95	0,94
19	+13,8	+14,9	+ 9,8	+12,07	593,8	593,8	594,2	593,93	5,21	5,60	3,86	4,89	0,93	0,92	0,94	0,93
20	+12,6	+14,2	+15,8	+14,60	594,2	594,3	594,5	594,33	4,99	5,23	6,11	5,44	0,97	0,90	0,93	0,93
21	+ 8,0	+ 8,4	+ 7,8	+ 8,00	595,5	595,6	596,3	595,80	3,33	3,45	3,33	3,37	0,94	0,94	0,95	0,94
22	+ 6,2	+ 8,4	+ 7,2	+ 7,25	597,6	598,4	598,4	598,13	2,85	3,45	3,22	3,17	0,93	0,94	0,96	0,94
23	+ 9,6	+10,2	+ 9,6	+ 9,75	600,2	600,8	601,1	600,70	3,25	4,00	3,80	3,68	0,81	0,94	0,94	0,90
24	+10,2	+15,2	+11,0	+11,85	601,8	601,4	601,8	601,67	4,00	5,82	4,26	4,69	0,94	0,93	0,95	0,94
25	+11,0	+10,0	+ 8,0	+ 9,25	600,5	599,2	597,6	599,10	4,26	3,87	3,44	3,86	0,95	0,93	0,97	0,95
26	+ 8,6	+11,1	+ 6,4	+ 8,13	599,2	600,6	601,7	600,50	3,61	4,35	2,90	3,62	0,97	0,96	0,93	0,95
27	+ 6,6	+ 9,6	+ 6,6	+ 7,35	603,3	603,7	603,9	603,63	2,54	3,69	3,00	3,08	0,80	0,91	0,94	0,88
28	+11,0	+12,6	+ 8,0	+ 9,90	603,6	602,5	601,2	602,43	4,15	4,86	3,44	4,15	0,92	0,95	0,97	0,95
29	+ 9,4	+12,2	+10,4	+10,60	598,3	595,4	595,2	596,30	3,79	4,71	4,06	4,19	0,96	0,94	0,94	0,95
30	+12,4	+ 9,4	+ 6,0	+ 8,45	595,3	596,4	597,2	596,30	4,78	3,74	2,85	3,79	0,95	0,94	0,94	0,94
31	+ 7,8	+12,8	+ 9,8	+10,05	597,5	597,2	595,6	596,77	3,33	4,94	3,92	4,06	0,95	0,95	0,96	0,95
Среднія. Moyennes.	+ 8,89	+11,12	+ 8,62	+ 9,31	597,45	597,46	597,54	597,48	3,64	4,40	3,57	3,87	0,93	0,94	0,94	0,94

1867.

Kem.

Observateur: Kosloff.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	S m.	SSEt fb.	SSEt.fb.	2	1	1	0,104	—	Le 1, pendant la nuit pl; 11h 30m m. pl.
2	NNE fb.	NNE fb.	E t. fb.	1	1	1	0,060	—	Le 2, pendant la nuit pl.
3	O fb.	E m.	SSE fb.	1	1	2	0,070	—	Le 3, midi, 3h s. pl.
4	S fb.	O fb.	SSE m.	0	1	1	—	—	
5	NNE m.	NNE fb.	NNE m.	1	0	0	—	—	
6	S fb.	E fb.	NNE m.	1	4	4	0,020	—	Le 6, 5h s., 9h s. pl. p.
7	E m.	E fb.	E t. fb.	1	1	1	—	—	
8	E fb.	E fb.	E t. fb.	1	1	2	—	—	
9	ESE fb.	NNE m.	NNE fb.	1	0	1	—	—	
10	NE fb.	E m.	SSE fb.	2	1	1	—	—	
11	S fb.	ESE f.	SSE fb.	0	0	0	—	—	
12	SSE fb.	SSE fb.	SSE fb.	0	0	0	—	—	
13	SSE fb.	SSEt.fb.	SSEt.fb.	0	0	2	—	—	
14	NNE m.	NE m.	NE fb.	2	1	1	—	—	
15	NNE m.	NNE fb.	NNE fb.	0	0	0	—	—	Le 15, 9h s. gl. bl.
16	NNE fb.	E m.	SSE m.	0	0	0	—	—	
17	SSE fb.	SE m.	SSE fb.	0	0	0	—	—	Le 17, le matin gl. bl.
18	SSE fb.	SSE f.	SSE fb.	0	0	0	—	—	
19	SSE fb.	ESE f.	E fb.	0	0	2	—	—	
20	S fb.	S m.	S m.	0	2	1	0,122	—	
21	S f.	S t. f.	S fb.	1	1	2	0,030	—	Le 21, 11h 30m m. coup de vent avec pl;
22	S fb.	S fb.	S fb.	1	1	1	—	—	11h 45m m. pl. p.
23	SSE fb.	S m.	S fb.	1	1	2	—	—	
24	S fb.	S f.	E t. fb.	2	1	1	0,300	—	Le 24, 6h s. pl; 9h s. Br.
25	E fb.	E m.	E fb.	1	1	2	0,400	—	
26	SO m.	O m.	S t. fb.	1	1	2	0,015	—	Le 26, pendant la nuit pl; 2h s. pl. p.
27	S fb.	S m.	S m.	0	1	1	—	—	
28	E m.	E m.	NE t. f.	0	4	4	0,870	—	Le 28, 2h s. pl. p; 9h s. pl.
29	NNE m.	NE m.	E fb.	2	4	2	0,010	—	Le 29, pendant la nuit pl; 11h m. pl. p.
30	NE f.	NE f.	NNE f.	4	4	4	0,120	—	Le 30, 7h m., 2h s., 9h s. pl. p.
31	NNE m.	NNE fb.	NNE fb.	4	4	4	0,210	—	Le 31, pendant la nuit pl. p; 7h m. pl. p.
Среднія. Moyennes.				0,97	1,19	1,45	2,331	—	

Août.

1	NE fb.	NE fb.	NE fb.	2	1	4	0,015	—	Le 1, pendant la nuit pl. p.
2	NNE m.	NNE f.	NNEt.fb.	1	1	4	0,015	—	Le 2, 2h s., 9h s. pl. p.
3	NNE f.	NNE f.	NNE fb.	4	1	2	0,007	—	Le 3, pendant la nuit pl. p.
4	NNE f.	NNE f.	NNE m.	2	1	1	—	—	
5	NNE m.	NNE fb.	N m.	2	2	2	—	—	
6	N fb.	N m.	NNEt.fb.	4	4	2	0,007	—	Le 6, pendant la nuit pl. p; 7h m., 2h s. pl. p.
7	NNE m.	NNE m.	NE m.	4	1	4	0,015	—	Le 7, 7h m. pl. p; 9h s. Br.
8	NNEt.fb.	NNE fb.	NNE fb.	4	4	4	0,200	—	Le 8, 7h m., 2h s. Br. et pl. p; 9h s. Br.
9	NNE f.	NNE f.	NNE fb.	4	4	2	0,060	—	Le 9, 7h m. pl. p. et Br; 2h s. pl. p.
10	NNE m.	NNE fb.	NNE fb.	4	1	1	—	—	
11	NE m	NE f.	NE m.	2	1	2	—	—	
12	NNE f.	NNE m.	NNEt.fb.	1	0	0	—	—	
13	NNE fb.	E fb.	E fb.	2	0	0	—	—	
14	O fb.	O t. fb.	S t. fb.	0	0	1	—	—	Le 14, le matin gl. bl.
15	SSO m.	O f.	OSO fb.	2	1	2	0,007	—	Le 15, 3h s. pl.
16	OSO fb.	OSO fb.	SSO fb.	2	4	2	0,040	—	Le 16, 11h m., 2h s. pl. p.
17	SO m.	SO f.	SO fb.	1	0	0	—	—	
18	SO m.	OSO f.	S t. fb.	2	0,5	2	—	—	Le 18, 2h s. Br.
19	SO f.	O f.	SSO fb.	2	0	0	0,070	—	Le 19, 7h m. pl. p.
20	O f.	O tp.	O m.	1	2	1	0,100	—	Le 20, 2h 15m s. coup. de vent avec gr. Ng. et pl. f.
21	ONO fb.	ONO m.	N fb.	1	1	1	—	—	
22	N fb.	N m.	N fb.	1	1	1	—	—	
23	O fb.	NO m.	S fb.	0	2	1	—	—	
24	S fb.	S m.	S fb.	1	1	2	—	—	
25	NNO m.	NNO m.	O fb.	0,5	4	1	0,100	—	Le 25, 2h s. pl.
26	O fb.	NO m.	E t fb.	1	1	0	—	—	Le 26, le matin gl. bl.
27	NO t. fb	E f.	SE t. fb.	0	2	2	—	—	Le 27, pendant la nuit gl. bl.
28	SE fb.	SE m.	SE fb.	0	0	0	—	—	
29	SE m.	S f.	S t. fb.	2	4	2	0,020	—	Le 29, 1h s. pl. p; 10h s. aurore boréale.
30	S fb.	E m.	E t. fb.	0	4	4	—	—	Le 30, 10h 45m m. Br. é.
31	S fb.	S fb.	S fb.	4	1	2	—	—	Le 31, pendant la nuit Br; 7h m. Br.
Среднія. Moyennes.				1,82	1,60	1,68	0,656	—	

1867.

Кемь.

Наблюдатель: **Козловъ.**

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	+ 9,6	+10,2	+ 7,8	+ 8,85	592,0	588,7	587,9	589,53	3,80	4,11	3,33	3,75	0,94	0,97	0,95	0,95
2	+ 6,2	+ 7,2	+ 2,6	+ 4,65	593,0	594,5	594,7	594,07	2,85	3,11	2,17	2,71	0,93	0,94	0,96	0,94
3	+ 2,6	+ 4,8	+ 3,8	+ 3,75	596,8	600,2	601,1	599,37	2,17	2,43	2,32	2,31	0 96	0,90	0,93	0,93
4	+ 7,4	+ 8,8	+ 3,6	+ 5,85	603,2	603,6	603,9	603,57	3,06	3,51	2,28	2,95	0,90	0,93	0,93	0,92
5	+ 7,0	+ 7,6	+ 2,4	+ 4,85	606,0	605,8	606,2	606,00	2,96	3,22	2,04	2,74	0,90	0,94	0,92	0,92
6	+ 7,4	+ 9,0	+ 6,0	+ 7,10	605,5	605,1	604,9	605,17	2,74	3,51	2,81	3,02	0,81	0,91	0,93	0,88
7	+ 3,8	+10,3	+ 8,5	+ 7,77	604,2	602,8	599,5	602,17	2,32	3,97	3,42	3,24	0,93	0,93	0,93	0,93
8	+ 8,2	+ 8,6	+ 6,4	+ 7,40	598,6	597,2	594,1	596,63	3,28	3,51	2,90	3,23	0,91	0,94	0,93	0,93
9	+ 6,8	+ 8,8	+ 6,6	+ 7,20	591,5	591,5	592,1	591,70	3,11	3,56	2,95	3,21	0,96	0,94	0,93	0,94
10	+ 4,4	+ 4,4	+ 3,2	+ 3,80	594,2	595,2	595,3	594,90	2,53	2,25	2,20	2,33	0,97	0,85	0,93	0,92
11	+ 1,2	+ 4,1	+ 2,4	+ 2,53	595,6	597,2	598,3	597,03	1,93	2,42	2,04	2,13	0,96	0,94	0,92	0,94
12	+ 2,4	+ 4,4	+ 3,6	+ 3,50	600,6	602,0	602,1	601,57	2,08	2,44	2,28	2,27	0,94	0,93	0,93	0,93
13	+ 2,4	+ 9,0	+ 6,2	+ 5,95	602,7	602,4	601,4	602,17	1,96	3,40	2,64	2,67	0,88	0,88	0,87	0,88
14	+ 7,2	+11,8	+ 8,4	+ 8,95	601,3	599,6	598,1	599,67	3,11	4,56	3,45	3,71	0,94	0,94	0,94	0,94
15	+ 6,4	+ 8,0	+ 6,8	+ 7,00	592,0	589,2	587,0	589,40	3,00	3,33	2,95	3,09	0,96	0,94	0,92	0,94
16	+ 7,2	+ 8,4	+ 6,2	+ 7,00	589,0	590,6	590,8	590,13	3,11	3,45	2,85	3,14	0,94	0,94	0,93	0,94
17	+ 6,9	+ 7,3	+ 5,0	+ 6,05	592,2	593,8	594,8	593,60	2,98	3,08	2,67	2,91	0,92	0,92	0,97	0,94
18	+ 4,8	+ 6,2	+ 2,0	+ 3,75	599,4	600,2	600,3	599,97	2,33	2,95	1,97	2,42	0,86	0,96	0,92	0,91
19	+ 6,8	+ 7,2	+ 7,0	+ 7,00	596,9	596,8	595,9	596,58	2,90	3,11	3,16	3,06	0,90	0,94	0,96	0,93
20	+ 7,1	+ 9,4	+ 2,6	+ 5,42	590,0	590,5	592,6	591,03	3,13	3,63	2,17	2,98	0,95	0,91	0,96	0,94
21	+ 3,2	+ 8,4	+ 4,0	+ 4,90	592,7	592,5	592,1	592,43	2,29	3,45	2,36	2,70	0,96	0,94	0,93	0,94
22	+ 8,0	+ 8,6	+ 8,0	+ 8,15	587,6	586,7	586,7	587,00	3,33	3,51	3,44	3,43	0,94	0,94	0,97	0,95
23	+ 8,6	+10,4	+ 7,4	+ 8,45	581,9	581,1	580,9	581,30	3,51	4,18	3,06	3,58	0,94	0,97	0,90	0,94
24	+ 4,8	+ 4,6	+ 0,8	+ 2,75	581,2	583,1	585,2	583,17	2,62	2,52	1,85	2,33	0,97	0,94	0,96	0,96
25	— 1,4	+ 0,4	— 1,8	— 1,15	589,8	594,2	597,7	593,90	1,52	1,74	1,19	1,48	0,96	0,94	0,77	0,89
26	— 0,2	+ 3,4	+ 1,6	+ 1,60	602,8	603,1	603,2	603,03	1,70	2,24	1,95	1,96	0,96	0,93	0,94	0,94
27	+ 3,4	+ 3,5	+ 4,6	+ 4,03	603,2	600,4	600,4	601,33	2,28	2,20	2,29	2,26	0,94	0,91	0,85	0,90
28	+ 3,4	+ 7,0	+ 3,8	+ 4,50	600,3	597,9	594,2	597,47	2,05	2,96	2,32	2,44	0,85	0,90	0,93	0,89
29	+ 0,8	+ 2,4	+ 5,8	+ 3,70	588,4	586,0	583,7	586,03	1,85	2,13	2,75	2,24	0,96	0,96	0,93	0,95
30	+ 4,0	+ 5,0	+ 2,4	+ 3,45	580,9	580,6	580,2	580,57	2,45	2,67	2,04	2,39	0,97	0,97	0,92	0,95
Среднія. Moyennes.	+ 5,01	+ 6,97	+ 4,59	+ 5,29	595,12	595,08	594,84	595,01	2,63	3,10	2,53	2,76	0,93	0,93	0,93	0,93

Октябрь.

1	+ 3,4	+ 5,0	+ 2,0	+ 3,10	580,1	580,0	580,0	580,03	2,33	2,61	1,90	2,28	0,97	0,94	0,88	0,93
2	+ 0,6	+ 4,8	+ 4,6	+ 3,65	581,7	584,1	584,8	583,53	1,82	2,24	2,43	2,16	0,96	0,82	0,91	0,90
3	+ 2,6	+ 6,8	+ 3,6	+ 4,15	583,6	582,1	583,4	583,03	2,17	3,01	2,19	2,46	0,96	0,93	0,89	0,93
4	+ 2,4	+ 6,0	+ 4,4	+ 4,30	585,9	587,9	589,7	587,83	2,04	2,50	2,53	2,36	0,92	0,83	0,97	0,91
5	+ 2,4	+ 4,7	+ 4,4	+ 3,97	594,7	595,7	595,7	595,37	2,13	2,45	2,35	2,31	0,96	0,91	0,89	0,92
6	+ 3,6	+ 4,0	+ 7,6	+ 5,70	595,7	594,8	591,8	594,10	2,37	2,45	3,33	2,72	0,97	0,97	0,97	0,97
7	+ 7,7	+ 7,4	+ 4,0	+ 5,78	590,8	593,1	593,8	592,57	3,19	3,27	2,36	2,94	0,92	0,97	0,93	0,94
8	+ 7,0	+ 8,0	+ 3,2	+ 5,35	591,9	591,3	597,6	593,60	2,96	3,33	2,29	2,86	0,90	0,94	0,96	0,93
9	+ 1,8	+ 5,0	+ 4,0	+ 3,70	602,2	603,4	603,9	603,17	1,95	2,48	2,31	2,25	0,92	0,90	0,91	0,91
10	+ 6,6	+10,2	+ 6,2	+ 7,30	602,5	602,5	603,4	602,80	2,85	3,94	2,85	3,21	0,90	0,93	0,93	0,92
11	+ 5,8	+ 7,8	+ 7,0	+ 6,90	603,3	603,8	604,0	603,70	2,66	3,17	2,84	2,89	0,90	0,91	0,88	0,90
12	+ 6,2	+ 7,8	+ 7,2	+ 7,10	603,7	602,8	604,4	603,63	2,85	3,38	3,01	3,08	0,93	0,97	0,90	0,93
13	+ 3,0	+ 8,8	+ 6,8	+ 6,35	604,7	605,7	606,1	605,50	2,07	3,23	2,79	2,70	0,89	0,85	0,87	0,87
14	+ 5,4	+ 8,8	+ 5,2	+ 6,15	608,2	609,2	610,2	609,20	2,76	3,34	2,62	2,91	0,96	0,88	0,93	0,92
15	+ 1,2	+ 4,6	— 0,9	+ 1,00	610,4	607,4	607,6	608,47	1,93	2,02	1,61	1,85	0,96	0,75	0,96	0,89
16	— 0,4	+ 1,4	— 0,2	+ 0,15	608,0	604,9	604,4	605,77	1,70	1,96	1,70	1,79	0,98	0,96	0,96	0,97
17	— 1,1	— 0,3	— 1,0	— 0,85	606,2	605,5	603,7	605,13	1,57	1,68	1,63	1,63	0,96	0,96	0,98	0,97
18	— 0,2	+ 1,2	— 1,2	— 0,35	603,7	603,2	603,4	603,43	1,73	1,93	1,56	1,74	0,98	0,96	0,96	0,97
19	— 3,2	— 1,4	— 2,4	— 2,35	603,4	603,7	604,0	603,70	1,33	1,48	1,32	1,38	0,98	0,94	0,90	0,94
20	— 1,0	+ 1,2	— 0,1	0,00	604,0	604,6	604,8	604,47	1,59	1,84	1,71	1,71	0,96	0,92	0,96	0,95
21	+ 0,1	+ 0,4	+ 1,4	+ 0,82	605,0	603,0	600,3	602,77	1,79	1,79	1,96	1,85	0,98	0,96	0,96	0,97
22	+ 2,9	+ 5,6	+ 3,4	+ 3,83	597,4	596,9	597,4	597,23	2,23	2,71	2,33	2,42	0,96	0,93	0,97	0,95
23	+ 3,6	+ 4,4	+ 4,2	+ 4,10	597,0	594,2	591,2	594,13	2,37	2,53	2,53	2,48	0,97	0,97	0,98	0,97
24	+ 1,6	+ 4,6	+ 2,5	+ 2,80	592,3	593,2	594,1	593,20	2,00	2,58	2,01	2,20	0,96	0,97	0,90	0,94
25	+ 2,1	+ 4,9	+ 2,9	+ 3,20	588,4	587,3	590,2	588,63	2,11	2,59	2,18	2,29	0,98	0,94	0,94	0,95
26	— 1,3	+ 3,8	+ 4,5	+ 2,87	590,8	589,7	587,9	589,47	1,58	2,32	2,46	2,12	0,98	0,93	0,93	0,95
27	+ 4,9	+ 6,3	+ 6,2	+ 5,90	585,3	586,6	584,2	585,37	2,64	2,87	2,85	2,79	0,97	0,93	0,93	0,94
28	+ 5,2	+ 8,6	+ 6,1	+ 6,50	583,7	582,3	582,8	582,93	2,71	3,45	2,87	3,01	0,97	0,93	0,94	0,95
29	+ 2,2	+ 3,3	+ 0,6	+ 1,68	583,2	583,9	584,7	583,93	2,13	2,31	1,85	2,10	0,98	0,97	0,98	0,98
30	— 0,5	+ 0,8	+ 0,2	+ 0,17	588,3	589,0	587,6	588,30	1,66	1,85	1,79	1,77	0,96	0,96	0,98	0,97
31	+ 0,6	+ 1,6	+ 0,2	+ 0,65	587,3	587,2	587,6	587,37	1,82	2,00	1,79	1,87	0,96	0,96	0,98	0,97
Среднія. Moyennes.	+ 2,43	+ 4,71	+ 3,12	+ 3,34	595,59	595,45	595,64	595,56	2,16	2,56	2,26	2,33	0,95	0,93	0,94	0,94

1867.

Кем.

Observateur: **Kosloff.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	S m.	SO t. f.	O tp	0,5	1	2	0,080	—	Le 1, 11h m. pl. p; 7h s. coup de vent de SO avec pl. f.
2	O fb.	E fb.	N m.	1	2	2	—	—	
3	NE m.	NE f.	NE fb.	1	1	0,5	0,010	—	Le 3, 4h s. pl. p.
4	N m.	ESE fb.	ESEt fb.	0	0	0	—	—	Le 4, 9h s. aurore boréale
5	S fb.	S fb.	NNE fb.	0	0	2	—	—	Le 5, le matin gl. bl.
6	ESEt.fb.	E fb.	E t. fb.	0	0	2	—	—	Le 6, le matin gl. bl.
7	ESEt.fb.	NNE fb.	NNE fb.	4	1	2	—	—	
8	SE fb.	SE f.	ESE fb.	1	1	2	—	—	
9	SO fb.	ESE fb.	ESE fb.	4	2	2	—	—	
10	N m.	N m.	N fb.	4	0,5	2	0,020	—	Le 10, 7h m. pl. p.
11	N f.	N f.	N m.	2	1	2	0,070	—	Le 11, 7h m., 2h s. pl. et Ng; 3h s coup de vent
12	N fb.	N fb.	N t. fb.	2	2	2	—	—	de N avec pl. et Ng
13	SO fb.	SO f.	SO t. fb.	0	1	2	0,007	—	
14	SSO fb.	SSO m.	S fb.	1	0,5	2	—	—	Le 13, 9h s. pl. p.
15	S m.	S f.	S fb.	2	2	2	0,070	—	
16	O fb.	O t. fb.	S t. fb.	2	2	2	0,020	—	Le 15, pendant la nuit pl. p.; 5h s., 9h s. pl. p.
17	S fb.	O f.	O m.	1	4	4	0,046	—	Le 16, pendant la nuit pl. p.
18	N m.	N fb.	N fb.	4	1	1	0,015	—	Le 17, 1h s., 2h s., 9h s pl. p.
19	SSO f.	SSO m.	SSO m.	1	1	1	—	—	Le 18, pendant la nuit pl.
20	SSO f.	O t. f.	O m.	0	0	0	—	—	
21	OSO m.	OSO f.	OSO m.	0	0	1	—	—	Le 21, le matin gl. bl.
22	S m.	S t. f.	S m.	2	1	2	—	—	
23	S m.	S f.	S f.	4	4	4	0,150	—	Le 23, pendant la nuit pl. p; 7h m., 9h s. pl. p;
24	S fb.	SO f.	SO m.	4	1	0	—	—	4h s. pl.
25	SO t. fb.	O fb.	O t. fb.	1	1	0	—	—	Le 24, 7h m. pl. p; 2h s. pl.
26	O m.	NO fb.	SO m.	0	1	2	—	—	Le 26, le matin gl. bl.
27	SO fb.	SO f.	SO fb.	4	4	4	—	—	
28	S m.	S m.	SSO m.	2	1	2	—	—	
29	S fb.	S fb.	S f.	4	4	4	0,200	—	Le 29, pendant la nuit Ng; 9h s. Ng. et pl. p.
30	ONO m.	SO fb.	SO fb.	4	1	1	—	—	Le 30, pendant la nuit pl. p; 7h m. pl. p.
Среднія. Moyennes.				1,85	1,37	1,82	0,688	—	

Octobre.

1	O f.	OSO f.	OSO m.	4	1	1	0,070	—	Le 1, pendant la nuit pl. p; 7h m. pl; 4h s. coup
2	OSO m.	OSO f	OSO fb.	0	1	0	—	—	de vent de l'OSO avec pl.
3	S m.	S m.	S fb.	4	1	2	0,150	—	Le 2, le matin gl. bl.
4	S m.	S f.	S f.	1	4	4	0,150	—	Le 3, pendant la nuit pl. 7h m. pl; 4h s. T.
5	SO t. fb.	E fb.	E f.	2	4	4	0,100	—	Le 4, pendant la nuit et la journée pl. p.
6	ENE fb.	ESE m.	ESE f.	4	4	4	0.310	—	Le 5, pendant la nuit pl. p; 4h s. pl. p; 9h s. pl.
7	SE f.	S m	S m.	2	1	4	0,015	—	Le 6, pendant la nuit et la journée pl.
8	SSE m.	SSE m.	SSEt.fb	2	2	0,5	—	—	Le 7, 8h s. pl.
9	O t. fb.	SSE m.	SSE m.	1	2	0,5	—	—	
10	SSE m.	S fb.	SSEt.fb.	2	0,5	0,5	—	—	Le 10, 7h 45m s. aroure boréale.
11	S t. fb.	SSOt.fb.	SSOt.fb.	0,5	1	1	—	—	
12	SSO fb.	SSO fb.	S t. fb.	1	2	2	—	—	
13	SSO fb.	SO fb.	SSOt.fb.	2	2	2	—	—	
14	ONOt.fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	2	2	2	—	—	
15	SSOt.fb.	SSO fb.	SSOt.fb.	4	0	0	—	—	Le 15, pendant la nuit Br; 7h m. Br.
16	SOt.fb.	NO t. fb.	N fb.	4	4	4	0,001	—	Le 16, pendant la nuit Ng; 4h s., 9h s. Br.
17	NNOt.fb.	NNO fb.	NO fb.	4	2	2	0,001	—	Le 17, 7h m. gl. bl; 2h s. Ng.
18	NO t. fb.	NO t. fb.	S t. fb.	4	2	2	—	0,035	Le 18, pendant la nuit Ng.
19	SO fb.	SSE fb.	S t. fb.	2	2	2	—	0,001	Le 19, pendant la nuit Ng.
20	SSO fb.	SSOt.fb.	SSOt.fb.	4	2	4	—	—	
21	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	4	2	4	—	—	Le 21, pendant la nuit Ng.
22	SSOt.fb.	SSEt.fb.	S t fb.	2	2	2	0,010	—	Le 22, pendant la nuit pl.
23	S t. fb.	SSO fb.	ONO f.	2	2	1	0,020	—	Le 23, 9h s. pl.
24	OSO f.	ONO m.	OSO fb.	0	0,5	1	—	—	
25	N t. fb.	NO t. fb.	OSO m.	4	2	2	0,290	—	Le 25, pendant la nuit pl; 9h s. aurore boréale.
26	S t. fb.	S t. fb.	S fb.	0	2	2	—	—	Le 26, 7h m. gl. bl.
27	SO m.	SO m.	SSO m.	2	2	4	0.030	—	Le 27, 9h s. pl.
28	S f.	SSOtp.	SSO t. f.	2	2	2	—	—	Le 28, 9h s. pl.
29	S m.	SSO fb.	SO m.	2	2	2	0,070	—	
30	S t. fb.	S t. fb.	C.	2	4	2	—	—	Le 30, 7h m. gl. bl; 2h s. Ng.
31	ESEt.fb.	C.	SEt.fb.	4	4	4	—	—	Le 31, 7h m. gl. bl.
Среднія. Moyennes.				2,37	2,06	2,18	1,217	0,036	

1867.

Кемь.

Наблюдатель: **Козловъ.**

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	— 1,4	— 2,1	— 2,2	— 1,97	588,1	588,3	584,9	587,10	1,52	1,44	1,42	1,46	0,96	0,96	0,96	0,96
2	— 1,8	— 0,2	— 0,4	— 0,70	582,2	581,4	584,7	582,77	1,47	1,70	1,67	1,61	0,96	0,96	0,96	0,96
3	— 1,4	— 0,8	— 1,4	— 1,25	590,4	593,1	593,3	592,27	1,52	1,62	1,52	1,55	0,96	0,96	0,96	0,96
4	— 0,6	— 2,4	— 3,2	— 2,35	592,7	589,0	587,7	589,80	1,64	1,36	1,25	1,42	0,96	0,92	0,92	0,93
5	— 5,2	— 4,8	— 4,6	— 4,80	587,6	589,0	590,5	589,03	1,08	1,12	1,07	1,09	0,95	0,96	0,89	0,93
6	— 4,8	— 6,6	— 8,8	— 7,25	592,1	592,8	593,1	592,67	1,05	0,90	0,76	0,90	0,89	0,91	0,94	0,91
7	—12,2	— 8,4	— 9,4	— 9,85	592,9	592,8	593,4	593,03	—	0,72	0,64	—	—	0,85	0,83	—
8	— 6,6	— 3,0	— 2,3	— 3,55	587,4	584,3	585,0	585,57	0,90	1,32	1,37	1,20	0,91	0,95	0,93	0,93
9	— 2,6	— 2,2	— 3,4	— 2,90	592,4	595,6	596,8	594,93	1,37	1,46	1,23	1,35	0,96	0,98	0,92	0,95
10	— 6,4	— 6,7	—11,0	— 8,78	598,6	598,5	594,8	597,30	0,89	0,86	—	—	0,88	0,87	—	—
11	—11,4	— 6,4	— 5,8	— 7,35	590,1	588,5	590,5	589,70	—	0,89	0,97	—	—	0,88	0,91	—
12	— 8,2	— 6,4	— 5,6	— 6,45	594,4	595,2	593,5	594,37	0,71	0,89	1,03	0,88	0,82	0,88	0,94	0,88
13	— 0,6	— 0,3	— 1,4	— 0,92	588,1	587,2	588,6	587,97	1,64	1,72	1,56	1,64	0,96	0,98	0,98	0,97
14	— 2,4	— 5,2	— 8,6	— 6,20	590,4	592,4	594,0	592,27	1,43	1,08	0,73	1,08	0,98	0,95	0,88	0,94
15	—12,6	— 9,6	—12,4	—11,75	594,5	594,4	596,0	594,97	—	0,63	—	—	—	0,83	—	—
16	—13,8	—11,8	—10,0	—11,40	595,4	594,4	594,4	594,73	—	—	0,60	—	—	—	0,83	—
17	— 9,7	—12,1	—11,6	—11,25	593,8	592,7	592,2	592,90	0,65	—	—	—	0,88	—	—	—
18	—13,8	—13,3	—15,4	—14,48	592,7	596,1	597,4	595,40	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—17,7	—16,1	—15,0	—15,95	597,4	596,9	597,0	597,10	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—12,3	—13,8	—11,8	—12,42	597,6	597,4	599,8	598,27	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—15,2	—13,1	— 9,6	—11,88	598,8	596,3	591,2	595,43	—	—	0,65	—	—	—	0,88	—
22	—12,3	—10,6	— 9,4	—10,42	588,2	589,7	592,4	590,10	—	—	0,71	—	—	—	0,94	—
23	—13,0	—10,2	—11,5	—11,55	594,4	595,0	596,9	595,43	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—14,4	—14,2	— 8,4	—11,35	595,8	593,7	585,5	591,67	—	—	0,82	—	—	—	0,96	—
25	— 8,6	— 8,7	— 6,4	— 7,53	583,1	583,5	586,5	584,37	0,80	0,76	0,98	0,85	0,96	0,93	0,97	0,95
26	— 7,4	— 8,6	—10,4	— 9,20	585,6	582,9	582,2	583,57	0,89	0,73	—	—	0,97	0,88	—	—
27	—12,8	—13,4	—14,8	—13,95	583,9	585,2	586,2	585,10	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—15,0	—15,0	—14,6	—14,80	586,1	586,2	588,0	586,77	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—14,6	—15,0	—13,4	—14,10	588,1	588,6	592,3	589,67	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—18,0	—18,2	—14,0	—16,05	593,4	593,6	586,8	591,27	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія. Moyennes.	— 9,23	— 8,64	— 8,56	— 8,75	591,21	591,16	591,19	591,18	—	—	—	—	—	—	—	—

Декабрь.

1	—15,2	—11,2	—15,4	—14,30	577,8	578,7	579,6	578,70	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—14,6	—11,4	— 9,6	—11,30	582,0	584,4	586,3	584,23	—	—	0,69	—	—	—	0,94	—
3	— 7,6	— 7,5	—14,3	—10,92	588,5	590,5	591,1	590,03	0,85	0,79	—	—	0,93	0,87	—	—
4	—17,0	—10,0	—12,2	—12,85	592,9	589,6	586,3	589,60	—	0,60	—	—	—	0,83	—	—
5	0,0	0,0	— 2,6	— 1,30	584,7	585,4	590,2	586,77	1,79	1,68	1,37	1,61	0,98	0,94	0,96	0,96
6	— 2,2	— 6,1	—11,3	— 7,73	591,1	592,7	594,4	592,73	1,46	0,98	—	—	0,98	0,94	—	—
7	—13,2	—17,2	—19,2	—17,20	594,8	595,5	595,8	595,37	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—15,2	—13,1	—12,1	—13,12	595,6	594,0	593,6	594,40	—	—	—	—	—	—	—	—
9	— 9,1	— 9,2	—10,3	— 9,73	591,3	588,8	585,2	588,43	0,73	0,72	—	—	0,94	0,94	—	—
10	—11,0	—13,1	—15,1	—13,57	583,3	582,7	582,0	582,67	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—15,4	—15,2	—12,3	—13,80	582,1	582,2	582,8	582,37	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—12,3	—13,0	—12,5	—12,58	584,7	586,8	587,4	586,30	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—13,0	—10,2	— 9,6	—10,60	586,4	585,2	585,4	585,67	—	—	0,69	—	—	—	0,94	—
14	— 9,2	—10,2	—11,2	—10,45	587,5	588,4	588,9	588,27	0,60	—	—	—	0,78	—	—	—
15	—10,6	—11,2	—12,0	—11,45	588,5	586,7	586,6	587,27	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—12,8	—13,1	—11,6	—12,27	586,8	589,4	591,0	589,07	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—11,8	—11,7	—13,2	—12,48	595,7	597,4	599,0	597,37	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—14,8	—17,5	—18,2	—17,17	600,1	601,5	601,6	601,07	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—17,5	—18,4	—18,0	—17,98	602,6	603,6	604,7	603,63	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—18,2	—18,6	—21,2	—19,80	604,8	605,6	607,2	605,87	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—21,8	—22,0	—20,8	—21,35	608,8	609,7	610,0	609,50	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—22,2	—21,5	—22,5	—22,17	610,2	610,3	608,3	609,60	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—15,2	—12,6	—11,6	—12,75	604,5	603,6	602,7	603,60	—	—	—	—	—	—	—	—
24	— 9,8	— 9,2	— 7,6	— 8,55	602,0	599,7	599,2	600,30	0,61	0,63	0,85	0,70	0,88	0,80	0,93	0,85
25	— 6,6	— 6,4	— 6,4	— 6,45	599,0	598,6	599,0	598,87	0,94	0,92	0,95	0,94	0,94	0,91	0,94	0,93
26	— 6,2	— 6,2	— 8,4	— 7,30	598,9	599,1	599,0	599,00	1,00	0,97	0,79	0,92	0,97	0,94	0,93	0,95
27	— 9,0	— 9,2	— 7,2	— 8,15	599,2	598,8	599,5	599,17	0,70	0,66	0,88	0,75	0,89	0,83	0,93	0,88
28	— 8,4	— 9,0	—10,4	— 9,55	598,2	597,9	597,2	597,77	0,79	0,67	—	—	0,93	0,83	—	—
29	—13,2	—14,0	—11,0	—12,30	599,4	601,5	602,2	601,03	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—12,3	—15,6	—12,0	—12,98	602,0	601,6	597,8	600,47	—	—	—	—	—	—	—	—
31	— 8,2	— 4,6	— 4,8	— 5,60	594,0	594,6	597,9	595,50	0,80	1,13	1,08	1,00	0,93	0,94	0,92	0,93
Среднія Moyennes.	—12,05	—11,88	—12,41	—12,19	594,11	594,34	594,58	594,34	—	—	—	—	—	—	—	—

1867.

Kem.

Observateur: Kosloff.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	NO t. fb.	C.	S fb.	2	2	2	—	—	
2	NE f.	NNEt.fb.	NE f.	2	2	4	—	—	Le 2, midi, 9h s. Ng.
3	ENE m	E m.	E fb.	1	2	2	—	0,030	Le 3, pendant la nuit Ng.
4	NNEt.fb.	NO t. fb.	C.	2	2	2	—	—	
5	NO t. fb.	NNOt.fb.	E t. fb.	2	2	4	—	0,220	Le 5, 9h s. Ng.
6	N fb	ONO fb.	NNOt.fb.	4	1	2	—	—	
7	ONOt.fb.	ONOt fb.	NO t. fb.	2	2	1	—	—	
8	SSE fb.	ESE fb.	ESE fb.	4	4	2	—	0,598	Le 8, pendant la nuit Ng; 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
9	NNE f.	NNE f.	NNE m.	2	2	2	—	—	Le 9, pendant la nuit Ng. ch.
10	NNO m.	N fb.	ONOt fb.	2	2	1	—	—	
11	NO fb	NO fb.	NO fb.	2	2	2	—	—	
12	ONOt.fb.	ONOt.fb.	S m.	1	1	2	—	—	
13	S m.	S t. fb.	S t. fb.	2	1	2	—	—	
14	SSO fb.	SSOt.fb.	SSOt.fb.	2	1	1	—	—	
15	ONO fb.	ONO fb.	ONO fb.	1	1	0	—	—	
16	ONO fb.	ONO fb.	ONO fb.	2	1	4	—	—	Le 16, 9h s. Ng.
17	ONO m.	O fb	O fb.	2	1	1	—	—	
18	NO m.	O t. fb.	O m.	1	1	0	—	—	
19	O fb.	ESEt.fb	C.	2	4	0	—	—	Le 19, 1h 45m s. Br.
20	S t. fb.	S t. fb.	S fb.	2	4	4	—	—	Le 20, 2h 30m s. Br.
21	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	2	4	4	—	—	Le 21, 9h 30m m. Br.
22	S t. fb.	ONOt fb.	ONOt.fb.	2	2	1	—	—	
23	NO fb.	NO m.	NO m.	1	2	2	—	—	
24	ONO m.	SSO fb.	SSO f.	1	2	4	—	—	Le 24, 9h s. Ng.
25	SSO fb.	ONOt.fb.	ONOt.fb.	4	4	4	—	0,158	Le 25, 7h m., 9h s. Ng.
26	S t. fb	S fb.	N fb.	4	4	4	—	—	Le 26, 7h m. Ng. p; 2h s, 9h s. Ng.
27	NNO fb.	ONOt.fb.	ONO fb.	1	2	1	—	—	
28	SSO fb.	SSO fb.	SSO fb.	2	2	1	—	—	
29	S fb.	S fb.	S m.	1	1	1	—	—	
30	S m.	S m.	E f.	0	0	4	—	0,060	Le 30, 9h s. Ng.
Среднія. Moyennes.				1,93	2,03	2,13	—	1,066	

Décembre.

1	O m.	O m.	O m.	2	2	0	—	—	Le 1, 8h 30m m. Ng.
2	SO fb.	SO fb.	NNEt.fb.	2	2	4	—	—	Le 2, 9h s. Ng.
3	NNEt.fb.	NNEt.fb.	NNEt.fb.	4	4	1	—	—	Le 3, pendant la nuit Ng; 7h m., 2h s. Ng.
4	SSE fb.	SSO f.	SSO m.	1	4	4	—	0,066	Le 4, 11h m., 2h s. Ng.
5	SO t f.	SO t. f.	SSOt.fb.	2	2	2	—	—	
6	N m.	NNO m.	S t fb.	2	4	2	—	—	Le 6, pendant la nuit Ng.
7	N t fb.	SSOt.fb.	SSOt.fb.	2	2	2	—	—	
8	SSO fb.	NNE fb.	NNO m.	2	4	4	—	—	Le 8, 8h 30m m. gr; 2h s., 9h s. Ng.
9	NO t. f.	N t. f.	NNO f.	4	4	4	—	0,160	Le 9, Ng. et Ng. ch.
10	N fb.	ONOt.fb.	ONO m.	4	4	2	—	—	Le 10, 7h m. Ng.
11	SE fb.	SE t. fb.	SE t fb.	4	4	2	—	0,017	Le 11, 7h m., 2h s. Ng.
12	SE fb.	ESE fb.	ESE fb.	2	2	4	—	—	Le 12, 4h 45m s. Ng; 9h s. Ng. p.
13	N f.	N f.	N t. f.	2	2	2	—	—	Le 13, 3h s., 9h s. Ng.
14	N f.	N m.	NNE m.	2	4	2	—	—	Le 14, midi Ng.
15	NNE f.	N f.	N m.	4	4	4	—	0,052	Le 15, 7h m., 2h s., 9h s Ng.
16	NO fb.	NO t. fb.	NO m.	2	2	4	—	—	
17	N t. fb.	N t. fb.	N t. fb.	4	4	4	—	—	
18	ESEt.fb.	C.	C.	4	1	1	—	—	
19	N t. fb.	NNO m	NNO m.	2	4	4	—	—	
20	N m.	N m.	SSO fb.	2	2	0	—	—	
21	SSO fb.	SSO fb.	SO t. fb.	0	0	0	—	—	Le 21, 7h s. aurore boréale.
22	C.	C.	ESEt.fb.	1	0	0	—	—	
23	S t. fb.	S t fb.	S m.	4	4	4	—	0,125	Le 23, pendant la journée Ng
24	S fb.	SSOt.fb.	SSOt.fb.	4	4	4	—	—	Le 24, 7h m. Ng; 2h s. Ng. p.
25	SSOt.fb	SSOt.fb.	SO fb	4	4	4	—	0,060	
26	SO t. fb.	O t. fb.	C.	4	2	2	—	—	Le 26, le matin Ng.
27	O t. fb.	O t. fb.	NO t. fb.	2	2	4	—	—	
28	C.	NE t. fb.	ONO m.	4	4	4	—	—	Le 28, 2h s. Ng.
29	NNE m.	NNE m.	NNO fb.	4	2	2	—	—	
30	O fb.	SE m.	ONOt. f.	4	1	2	—	0,090	Le 30, 9h s. Ng. et Ng. ch.
31	N f.	ONO fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	Le 31, 7h m. Ng. ch.
Среднія. Moyennes.				2,77	2,77	2,58	—	0,570	

Кем. 1867 г. Кемь. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
7ч у. 7h m.	594,66	— 1,93	—	—	1,86
2 в. 2 s.	594,76	— 0,01	—	—	1,83
9 в. 9 s.	594,86	— 2,21	—	—	1,74

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Baromètre, hauteur moyenne de 7h, 2h, 9h.	Температ. средн. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Température moyenne de de 7h, 2h, 9h.	Влажность средн. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Humidité moyenne de 7h, 2h, 9h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Quantité moyenne de nuages de 7h, 2h, 9h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	595,15	—14,50	—	—	1,42	0,790
Февраль. Février.	592,24	— 8,69	1,24	0,89	1,64	0,181
Мартъ. Mars.	595,40	— 7,85	—	—	1,63	0,300
Апрѣль. Avril.	589,86	— 2,63	1,29	0,85	1,77	1,069
Май. Mai.	597,95	— 0,81	1,47	0,83	2,20	0,665
Іюнь. Juin.	596,89	+ 6,58	2,57	0,76	1,54	1,043
Іюль. Juillet.	596,06	+11,78	4,84	0,93	1,20	2,331
Августъ. Août.	597,48	+ 9,31	3,87	0,94	1,70	0,656
Сентябрь. Septembre.	595,01	+ 5,29	2,76	0,93	1,68	0,688
Октябрь. Octobre.	595,56	+ 3,34	2,33	0,94	2,20	1,253
Ноябрь. Novembre.	591,18	— 8,75	—	—	2,03	1,066
Декабрь. Décembre.	594,34	—12,19	—	—	2,71	0,570
Среднія. Moyennes.	594,76	— 1,59	—	—	1,81	10,612

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	4	4	19	20	19	6	4	4	13
Февраль. Février.	2	7	12	11	31	3	4	5	9
Мартъ. Mars.	11	8	15	16	19	8	4	5	7
Апрѣль. Avril.	12	12	10	8	13	10	8	10	7
Май. Mai.	12	9	6	4	11	7	13	30	1
Іюнь. Juin.	10	4	4	4	11	19	14	21	3
Іюль. Juillet.	9	—	3	1	31	12	21	16	—
Августъ. Août.	22	5	13	8	14	5	9	20	—
Сентябрь. Septembre.	16	1	14	18	25	5	7	4	—
Октябрь. Octobre.	3	7	8	20	39	9	5	—	2
Ноябрь. Novembre.	8	23	15	4	25	1	7	4	3
Декабрь. Décembre.	26	10	11	13	13	7	2	5	6
Сумма Somme	135	90	30	127	251	92	95	124	51

КРОНШТАДТЪ.

1867 годъ.

Широта: 59° 59′.

Долгота восточная отъ Парижа: 27° 37′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 70′.

Наблюденія дѣлались каждые 2 часа, съ 6ч утра до 10ч вечера. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ (6ч у. + 2ч в. + 10ч в.).

KRONSTADT.

Année 1867.

Latitude: 59° 59′.

Longitude à l'est de Paris: 27° 37′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 70′.

Les observations ont été faites de deux en deux heures depuis 6^h du matin jusqu'à 10^h du soir. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^h m. + 2^h s. + 10^h s.).

1867.

Кронштадтъ.

Наблюдатель: **Великановъ.**

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—15,5	—16,5	—19,0	—17,00	594,1	597,1	599,2	596,80	0,43	0,38	0,30	0,37	1,00	1,00	1,00	1,00
2	—20,0	—22,5	—18,0	—20,17	600,3	598,6	592,5	597,13	0,27	0,20	0,33	0,27	1,00	1,00	1,00	1,00
3	—13,0	—12,0	—12,0	—12,33	588,9	587,8	589,3	588,67	0,54	0,60	0,60	0,58	1,00	1,00	1,00	1,00
4	—12,0	— 9,0	— 4,0	— 8,33	590,1	590,3	589,6	590,00	0,60	0,80	1,26	0,89	1,00	1,00	1,00	1,00
5	— 7,0	—17,0	—15,5	—13,17	595,7	598,9	598,7	597,77	0,96	0,36	0,43	0,58	1,00	1,00	1,00	1,00
6	—17,0	—18,0	—16,0	—17,00	601,0	604,2	605,1	603,43	0,36	0,33	0,40	0,36	1,00	1,00	1,00	1,00
7	— 9,0	— 8,5	— 9,0	— 8,83	604,8	605,5	605,6	605,30	0,80	0,84	0,80	0,81	1,00	1,00	1,00	1,00
8	— 9,0	— 7,5	— 8,0	— 8,17	604,0	600,2	593,0	599,07	0,80	0,91	0,87	0,86	1,00	1,00	1,00	1,00
9	— 8,0	— 4,0	— 4,5	— 5,50	592,0	590,3	588,8	590,37	0,87	1,26	1,21	1,11	1,00	1,00	1,00	1,00
10	— 1,5	— 0,5	— 2,0	— 1,33	588,2	587,8	585,6	587,20	1,58	1,66	1,34	1,53	1,00	0,96	0,88	0,95
11	— 0,5	0,0	— 3,0	— 1,17	583,9	584,1	585,0	584,33	1,72	1,81	1,39	1,64	1,00	1,00	1,00	1,00
12	— 4,0	— 1,5	— 0,5	— 2,00	585,5	585,9	584,3	585,23	1,26	1,58	1,72	1,52	1,00	1,00	1,00	1,00
13	— 6,5	— 4,7	— 5,5	— 5,57	584,6	585,9	588,6	586,37	1,00	1,19	1,11	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00
14	— 5,0	— 6,2	— 7,0	— 6,07	590,0	591,8	597,8	593,20	1,16	1,03	0,96	1,05	1,00	1,00	1,00	1,00
15	— 8,5	— 7,0	— 7,5	— 7,67	599,8	602,7	603,3	601,93	0,84	0,96	0,91	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00
16	— 9,0	— 9,5	—10,2	— 9,57	604,1	604,3	601,7	603,37	0,80	0,76	0,70	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00
17	—10,0	— 7,2	— 7,5	— 8,23	597,2	592,8	594,5	594,83	0,72	0,94	0,91	0,86	1,00	1,00	1,00	1,00
18	— 8,5	— 8,0	—11,0	— 9,17	596,0	598,1	599,5	597,87	0,84	0,87	0,66	0,79	1,00	1,00	1,00	1,00
19	—11,0	—10,2	—11,7	—10,97	601,4	604,2	605,3	603,63	0,66	0,70	0,62	0,66	1,00	1,00	1,00	1,00
20	—12,2	—13,0	—14,0	—13,07	605,3	605,5	602,8	604,53	0,58	0,54	0,49	0,54	1,00	1,00	1,00	1,00
21	—13,0	—11,0	—12,5	—12,17	601,8	600,1	599,4	600,43	0,54	0,66	0,57	0,59	1,00	1,00	1,00	1,00
22	—17,0	—13,0	—11,5	—13,83	599,3	600,4	601,7	600,47	0,36	0,54	0,63	0,51	1,00	1,00	1,00	1,00
23	—12,5	—12,0	—12,5	—12,33	603,5	603,8	603,2	603,50	0,57	0,60	0,57	0,58	1,00	1,00	1,00	1,00
24	—12,5	—12,2	—13,2	—12,63	603,0	602,5	600,6	602,03	0,57	0,58	0,53	0,56	1,00	1,00	1,00	1,00
25	—11,5	— 4,0	—15,0	—10,17	591,4	586,3	592,2	589,97	0,63	1,26	0,45	0,78	1,00	1,00	1,00	1,00
26	—16,0	—13,5	—11,0	—13,50	598,6	599,7	596,8	598,37	0,40	0,51	0,66	0,52	1,00	1,00	1,00	1,00
27	—10,0	—11,0	—15,0	—12,00	595,3	595,8	598,0	596,37	0,72	0,66	0,45	0,61	1,00	1,00	1,00	1,00
28	—18,0	—12,5	—11,0	—13,83	599,8	602,0	601,5	601,10	0,33	0,57	0,66	0,52	1,00	1,00	1,00	1,00
29	—14,0	—16,7	—18,5	—16,40	597,9	596,1	597,8	597,27	0,49	0,37	0,31	0,39	1,00	1,00	1,00	1,00
30	—22,0	—21,0	—24,0	—22,33	600,9	603,2	603,7	602,60	0,21	0,23	0,17	0,20	1,00	1,00	1,00	1,00
31	—26,0	—24,5	—26,0	—25,50	603,8	605,3	606,9	605,33	0,13	0,16	0,13	0,14	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	—11,60	—10,78	—11,49	—11,29	596,85	597,14	597,16	597,05	0,70	0,77	0,71	0,73	1,00	1,00	1,00	1,00

Февраль.

1	—26,5	—24,0	—25,5	—25,33	609,8	612,9	612,0	611,57	0,13	0,17	0,15	0,15	1,00	1,00	1,00	1,00
2	—25,0	—17,0	—10,0	—17,33	608,4	604,0	593,8	602,07	0,16	0,36	0,72	0,41	1,00	1,00	1,00	1,00
3	— 5,5	0,0	— 2,0	— 2,50	587,9	586,9	588,4	587,73	1,11	1,61	1,34	1,35	1,00	0,90	0,88	0,93
4	— 6,0	— 1,5	— 0,8	— 2,77	592,3	593,1	593,0	592,80	1,05	1,58	1,62	1,42	1,00	1,00	0,96	0,99
5	— 1,5	— 0,5	— 1,8	— 1,27	593,0	593,0	592,0	592,67	1,40	1,55	1,47	1,47	0,89	0,90	0,96	0,92
6	— 0,2	0,0	— 1,5	— 0,57	592,0	591,4	588,0	590,47	1,59	1,44	1,40	1,48	0,90	0,80	0,89	0,86
7	— 1,5	+ 0,5	+ 0,5	— 0,17	584,8	585,2	586,9	585,63	1,40	1,70	1,70	1,60	0,89	0,90	0,90	0,90
8	0,0	+ 1,5	+ 0,2	+ 0,57	588,5	589,5	589,7	589,23	1,73	1,85	1,77	1,78	0,96	0,90	0,96	0,94
9	— 0,3	— 0,2	— 2,0	— 0,83	589,6	589,8	591,1	590,17	1,68	1,59	1,45	1,57	0,96	0,90	0,96	0,94
10	— 4,5	— 2,0	— 3,5	— 3,33	593,8	596,9	600,8	597,17	1,15	1,34	1,26	1,25	0,94	0,88	0,95	0,92
11	— 3,5	— 1,5	— 0,7	— 1,90	602,5	602,6	598,9	601,33	1,32	1,40	1,70	1,47	1,00	0,89	1,00	0,96
12	— 0,5	+ 1,0	+ 0,7	+ 0,40	596,8	595,9	591,2	594,63	1,72	1,75	1,92	1,80	1,00	0,90	1,00	0,97
13	+ 1,5	+ 2,0	+ 1,5	+ 1,67	586,6	590,2	592,7	589,83	2,06	1,93	1,85	1,95	1,00	0,90	0,90	0,93
14	+ 1,5	+ 0,7	— 1,5	+ 0,23	591,1	593,2	597,2	593,83	1,96	1,66	1,51	1,71	0,96	0,86	0,96	0,93
15	— 2,5	— 0,5	— 1,0	— 1,33	602,8	604,6	604,0	603,80	1,45	1,55	1,47	1,49	1,00	0,90	0,89	0,93
16	— 1,5	— 1,0	— 1,0	— 1,17	603,1	597,7	595,7	598,83	1,40	1,47	1,47	1,45	0,89	0,89	0,89	0,89
17	— 0,5	— 3,0	— 9,0	— 4,17	595,4	595,3	597,9	596,20	1,72	1,39	0,80	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00
18	—13,0	—10,0	—11,0	—11,33	603,5	607,6	610,3	607,13	0,54	0,72	0,66	0,64	1,00	1,00	1,00	1,00
19	— 6,0	— 2,8	— 1,0	— 3,27	604,2	601,8	597,7	601,23	1,05	1,25	1,47	1,26	1,00	0,87	0,89	0,92
20	— 2,0	— 2,0	— 7,0	— 3,67	597,7	602,7	602,5	600,97	1,34	1,28	0,96	1,19	0,88	0,84	1,00	0,91
21	— 1,0	+ 0,2	0,0	— 0,27	598,0	593,9	588,8	593,57	1,66	1,77	1,81	1,75	1,00	0,96	1,00	0,99
22	0,0	+ 0,2	— 2,5	— 0,77	587,7	586,1	585,9	586,57	1,81	1,77	1,28	1,62	1,00	0,96	0,87	0,94
23	— 8,0	— 8,0	—10,5	— 8,83	585,3	586,3	589,5	587,03	0,87	0,87	0,69	0,81	1,00	1,00	1,00	1,00
24	—11,5	—12,5	—15,0	—13,00	593,9	597,3	598,6	596,60	0,63	0,57	0,45	0,55	1,00	1,00	1,00	1,00
25	—17,0	—13,0	—13,5	—14,50	597,8	596,5	595,9	596,73	0,36	0,54	0,51	0,47	1,00	1,00	1,00	1,00
26	—13,5	—11,0	—15,5	—13,33	595,7	595,5	596,3	595,83	0,51	0,66	0,43	0,53	1,00	1,00	1,00	1,00
27	—17,0	—12,5	—13,0	—14,17	597,2	597,9	597,7	597,60	0,36	0,57	0,54	0,49	1,00	1,00	1,00	1,00
28	—13,5	— 7,5	— 9,0	—10,00	598,8	601,8	602,0	600,87	0,51	0,91	0,80	0,74	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	— 6,39	— 4,44	— 5,55	— 5,46	595,65	596,06	595,66	595,79	1,17	1,26	1,19	1,20	0,97	0,93	0,96	0,96

1867.

Kronstadt.

Observateur: Welikanoff.

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	NE m.	C.	C.	2	0	0	—	—	—	—	Le 1, dans le port par une profondeur
2	E fb.	NE m.	E fb.	0	1	4	—	—	—	—	de 20 pieds l'épaisseur de la glace 1 pied
3	E fb.	C.	O fb.	4	1	4	—	—	0,050	—	2 pouces.
4	E fb.	NE fb	SSO f.	2	4	4	—	—	0,030	—	Le 2, depuis 10h 30m s. Ng.
5	SO f.	SE m.	E fb.	0	0	2	—	—	—	—	Le 3, pendant la nuit Ng. jusqu'à
6	NO fb.	ONO fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	7h m.; de 4h 45m s. à 11h s. Ng.
7	O fb.	ESE fb.	SSO fb.	2	2	2	—	—	0,020	—	Le 4, de 10h m. à 5h 30m s. Ng; de
8	SE m.	SE t. f.	SE f.	2	2	4	—	—	—	—	7h s. à 5h m. le 5, Ng.
9	SE f	SSE m.	S f.	4	2	2	—	—	—	0,040	Le 7, pendant la nuit Ng; de 11h m.
10	SSO f.	SE fb.	SE f.	2	4	2	—	—	—	—	à 5h 30m s. Ng.
11	SE f.	SSO m.	SSO m.	2	4	2	—	—	0,030	0,010	Le 8, de 10h s. à 9h 30m m. le 9, Ng.
12	SE fb.	ESE fb.	SSE f.	2	4	4	—	—	—	—	Le 9, de 2h 30m s. à 6h s. Ng.
13	SSE f.	SO t. f.	S t. f.	2	0	0	—	—	0,040	—	Le 10, 2h s. pl; de 3h s. à 5h s. Ng;
14	SSO f.	SO m.	SO fb.	0	4	0	—	—	—	—	depuis 10h s. Ng.
15	SO fb.	SO fb.	S fb.	0	2	2	—	—	—	0,010	Le 11, de 2h 30m s. à 4h 30m s. Ng.
16	N fb.	N fb.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 12, depuis 3h 30m s. Ng.
17	NNE m.	NE f.	NE f.	2	4	4	—	—	—	—	Le 13, pendant la nuit Ng. cessa.
18	NE f.	NE f.	NNE m.	2	4	2	—	—	0,080	0,060	Le 14, 3h s. Ng.
19	N m.	NE m.	NE fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 15, 8h 30m m., 0h 15m s. Ng;
20	NE fb.	NE m.	NE fb.	2	0	2	—	—	—	—	l'épaisseur de la glace au même endroit
21	NE fb.	NE m.	NNE m.	2	2	2	—	—	—	—	1 pied 6 pouces. Le 17, de 4h 30m s. à 4h m. le 18, Ng.
22	N m.	N fb.	NE fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 18, de 10h 45m s. à 6h s. Ng.
23	E fb.	SE fb.	ESE fb.	2	2	2	—	—	0,020	—	Le 23, pendant la nuit Ng.
24	E fb.	ESE fb	SE fb.	2	2	2	—	—	0,010	—	Le 24, pendant la nuit Ng.
25	SE f.	SO m.	ONO fb.	2	4	0	—	—	—	0,030	Le 25, pendant la nuit et jusqu'à 2h s.
26	SO fb.	C.	NE m.	0	2	4	—	—	—	—	Ng. et Ng. ch.
27	NE f.	NE m.	NNE m.	2	2	0	—	—	0,020	—	Le 26, de 8h 30m m. à 0h 30m s. Br.
28	SO fb.	C.	C.	0	2	2	—	—	—	—	Le 27, pendant la nuit Ng.
29	NE m	ENE m	NE f.	0	0	0	—	—	0,010	—	Le 29, pendant la nuit Ng; de
30	NE m.	ENE fb.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	8h 30m m. à 0h 30m s. cercle autour
31	ENE m.	NE fb.	NE m.	1	0	0	—	—	—	—	de la lune couleur d'arc-en-ciel; de
Среднія. Moyennes.				1,45	1,94	1,87	—	—	0,310	0,150	3h s. à 8h s. Ng. ch.

Février.

1	NE fb.	ENE t.fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 1, l'épaisseur de la glace au même
2	SE fb.	SE m.	SE f	0	2	4	—	—	—	—	endroit 1 pied 10 pouces.
3	SE f.	SO m.	SO m.	4	2	0	—	—	0,010	—	Le 3, pendant la nuit Ng.
4	SO m.	OSO f.	OSO f.	0	2	2	—	—	—	—	
5	SO f.	S m.	SO f.	2	0	0	—	—	—	—	
6	SO t. f.	S f.	SE t. f.	2	2	2	—	—	—	—	
7	SE t. f.	SE t. f.	SE t. f.	2	4	4	—	—	—	0,010	Le 7, de 11h m. à 3h s. Ng. et Ng. ch.
8	SE t. f.	SE f.	SE f	2	2	2	—	—	—	—	
9	SE f.	SSE f.	SE m.	2	2	1	—	—	—	—	Le 9, 7h m. Ng.
10	ESE m.	SE fb.	SSE fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 10, pendant la nuit Ng. p.
11	SSO fb.	SSO fb.	SSO f.	2	2	1	—	—	—	—	
12	SSO f.	SSO f.	SSO t. f.	2	2	2	—	—	—	—	
13	SO t. f.	O t. f.	ONO m.	2	0	0	—	—	0,010	—	
14	SO t. f.	ONO f.	ONO f.	2	1	1	—	—	—	—	Le 13, pendant la nuit Ng.
15	ONO f.	O f.	SO m.	1	0	0	—	—	—	—	
16	SSO fb.	SO m.	O m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 15, l'épaisseur de la glace au
17	O m.	NNO f.	N m.	4	4	1	—	—	—	0,060	même endroit 1 pied 11 pouces.
18	NO m.	ONO m.	ONO m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 17, depuis la nuit jusqu'à 3h 15m s.
19	OSO f.	OSO t. f.	O t. f.	1	2	4	—	—	—	—	Ng.
20	ONO m.	NE fb.	SE fb.	0	0	0	—	—	0,010	—	Le 19, depuis 8h 30m s. jusqu'à nuit
21	SO f.	SO f.	SO t. f.	2	4	4	—	—	—	—	Ng. et Ng. ch.
22	SO f.	O m.	O m.	4	4	2	—	—	0,020	—	Le 21, de 9h m. à 0h 30m s., 4h s Ng;
23	NO m.	NO m.	NO f.	2	4	4	—	—	0,080	—	depuis 8h s. jusqu'à nuit Ng.
24	NNO f.	NE m.	NE fb.	2	0	0	—	—	0,030	—	Le 23, pendant la nuit Ng; depuis
25	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	1	—	—	—	—	9h m. Ng.
26	NE fb	NE fb.	N fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 24, pendant la nuit Ng. cessa.
27	N fb.	N fb.	NO fb.	1	0	0	—	—	—	—	Le 25, 4h s. Ng.
28	N fb.	ONO fb.	NO fb.	0	2	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,57	1,68	1,57	—	—	0,160	0,070	

1867.

Кронштадтъ.

Наблюдатель: **Великановъ.**

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13½°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 9,0	— 7,5	—10,5	— 9,00	603,9	605,8	607,8	605,83	0,80	0,91	0,69	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00
2	—12,5	— 8,5	—12,5	—11,17	609,8	610,5	611,3	610,53	0,57	0,84	0,57	0,66	1,00	1,00	1,00	1,00
3	—13,0	— 6,0	—10,0	— 9,67	610,8	610,7	609,9	610,47	0,54	1,05	0,72	0,77	1,00	1,00	1,00	1,00
4	— 8,0	— 3,0	— 3,0	— 4,67	606,0	600,0	592,2	599,40	0,87	1,39	1,39	1,22	1,00	1,00	1,00	1,00
5	— 4,5	— 4,0	— 5,0	— 4,50	593,5	597,8	601,1	597,47	1,21	1,26	1,16	1,21	1,00	1,00	1,00	1,00
6	— 7,0	— 7,0	— 9,7	— 7,90	603,8	605,9	606,8	605,50	0,96	0,96	0,74	0,89	1,00	1,00	1,00	1,00
7	— 9,5	— 4,0	— 6,2	— 6,57	606,8	605,8	604,0	605,53	0,76	1,26	1,03	1,02	1,00	1,00	1,00	1,00
8	— 6,2	— 5,2	— 6,2	— 5,87	602,4	600,6	597,7	600,23	1,03	1,14	1,03	1,07	1,00	1,00	1,00	1,00
9	— 6,7	— 6,7	—13,0	— 8,80	597,7	598,9	599,1	598,57	0,99	0,99	0,54	0,84	1,00	1,00	1,00	1,00
10	—13,5	— 5,7	— 5,0	— 8,07	594,2	589,7	587,2	590,37	0,51	1,08	1,16	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00
11	—10,5	— 8,7	—16,0	—11,73	588,6	592,2	594,2	591,67	0,69	0,82	0,40	0,64	1,00	1,00	1,00	1,00
12	—21,8	—15,0	—18,0	—18,27	594,9	594,8	594,8	594,83	0,21	0,45	0,33	0,33	1,00	1,00	1,00	1,00
13	—21,0	—13,0	—10,0	—14,67	595,0	594,8	592,9	594,23	0,23	0,54	0,72	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00
14	— 8,5	— 3,0	— 7,2	— 6,23	590,1	588,6	587,6	588,77	0,84	1,39	0,94	1,06	1,00	1,00	1,00	1,00
15	—17,0	—13,0	—17,5	—15,83	591,9	594,0	595,2	593,70	0,36	0,54	0,35	0,42	1,00	1,00	1,00	1,00
16	—21,0	—11,5	—17,5	—16,67	596,5	598,3	599,9	598,23	0,23	0,63	0,35	0,40	1,00	1,00	1,00	1,00
17	—20,5	—10,0	—10,0	—13,50	600,9	601,3	601,0	601,07	0,25	0,72	0,72	0,56	1,00	1,00	1,00	1,00
18	—10,0	— 6,0	— 8,5	— 8,17	600,8	600,9	600,8	600,83	0,72	1,05	0,84	0,87	1,00	1,00	1,00	1,00
19	—11,0	— 4,0	— 7,5	— 7,50	599,7	599,9	601,7	600,43	0,66	0,94	0,91	0,84	1,00	0,75	1,00	0,92
20	—10,5	— 7,5	— 8,5	— 8,83	603,9	604,1	602,3	603,43	0,69	0,91	0,84	0,81	1,00	1,00	1,00	1,00
21	— 9,5	— 6,5	— 7,0	— 7,67	597,7	592,9	588,8	593,13	0,76	1,00	0,96	0,91	1,00	1,00	1,00	1,00
22	— 7,2	— 7,0	—10,0	— 8,07	585,9	586,7	588,8	587,13	0,94	0,96	0,72	0,87	1,00	1,00	1,00	1,00
23	—12,0	— 7,5	— 7,5	— 9,00	591,8	597,2	599,4	596.13	0,60	0,91	0,91	0,81	1,00	1,00	1,00	1,00
24	— 9,0	— 6,5	—10,0	— 8,50	602,7	606,0	608,5	605,73	0,80	1,00	0,72	0,84	1,00	1,00	1,00	1,00
25	— 9,5	— 0,5	— 1,2	— 3,73	608,8	603,9	597,0	603,23	0,76	1,55	1,63	1,31	1,00	0,90	1,00	0,97
26	— 2,0	— 1,0	— 5,0	— 2,67	596,2	599,1	601,7	599,00	1,51	1,29	1,16	1,32	1,00	0,78	1,00	0,93
27	— 5,0	+ 1,5	+ 2,0	— 0,50	601,8	599,8	596,9	599,50	1,16	1,85	1,93	1,65	1,00	0,90	0,90	0,93
28	+ 1,0	+ 4,0	+ 1,0	+ 2,00	596,9	597,5	597,2	597,20	1,98	2,08	1,98	2,01	1,00	0,82	1,00	0,94
29	— 0,5	+ 1,0	0,0	+ 0,17	596,2	594,3	592.7	594,40	1,72	1,75	1,44	1,64	1,00	0,90	0,80	0,90
30	+ 1,0	+ 5,0	+ 1,5	+ 2,50	595,0	595,9	596,1	595,67	1,59	1,82	1,85	1,75	0,79	0,66	0,90	0,78
31	— 2,0	+ 4,0	+ 1,0	+ 1,00	595,2	595,3	596,9	595,80	1,34	1,85	1,98	1,72	0,88	0,73	1,00	0,87
Среднія. Moyennes.	— 9,56	— 5,25	— 7,65	— 7,49	598,69	598,81	598,44	598,65	0,85	1,13	0,99	0,99	0.99	0.95	0,99	0,98

Апрѣль.

1	+ 1,0	+ 2,5	+ 0,5	+ 1,33	597,8	598,5	598,7	598,33	1,75	2,01	1,50	1,75	0,90	0,90	0,79	0,86
2	+ 0,5	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,17	595,8	593,7	588,5	592,67	1,62	1,93	1,75	1,77	0.86	0,90	0,90	0,89
3	+ 1,0	+ 2,0	+ 1,5	+ 1,50	586,7	583,1	581,6	583,80	1,75	2,14	2,06	1,98	0,90	1,00	1,00	0,97
4	— 2,0	— 3,0	— 5,0	— 3,33	582,4	584,4	586,6	584,47	1,34	1,21	1,16	1,24	0,88	0,87	1,00	0,92
5	— 6,5	— 1,0	— 3,5	— 3,67	587,6	588,0	588,8	588,13	1,00	1,47	1,15	1,21	1,00	0,89	0,86	0,92
6	— 6.5	— 2,5	— 7,5	— 5,50	589,1	589,3	589,1	589,17	1,00	0,93	0,76	0,90	1,00	0,64	0,84	0,83
7	— 8,5	— 0,5	— 5,5	— 4,83	588,8	588,9	589,7	589,13	0,84	1,55	1,11	1,17	1,00	0,90	1,00	0,97
8	— 7,5	— 2,5	— 8,0	— 6,00	590,8	591,4	591,0	591,07	0,91	1,10	0,87	0,96	1,00	0,76	1,00	0,92
9	— 9,0	— 0,3	— 2,5	— 3,93	590,2	589,2	588,1	589,17	0,80	1,31	1,45	1,19	1,00	0,75	1,00	0,92
10	— 4,0	0,0	— 1,5	— 1,83	586,8	586,5	586,6	586,63	1,10	1,61	1,23	1,31	0,86	0,90	0,77	0,84
11	— 7,0	— 1,8	— 5,0	— 4,60	587,3	589,4	590,9	589,20	0,96	1,30	1,16	1,14	1,00	0,84	1,00	0,95
12	— 7,0	— 0,3	— 2,0	— 3,10	591,0	588,7	588,1	589,27	0,96	1,68	1,51	1,38	1,00	0,96	1,00	0,99
13	— 3,0	— 0,5	— 4,0	— 2,50	589,7	592,1	594,7	592,17	1,39	1,55	1,20	1,38	1,00	0,90	0,94	0,95
14	—10,0	— 3,5	— 7,0	— 6,83	595,1	595,6	594,0	594,90	0,72	0,99	0,96	0,89	1,00	0,74	1,00	0,91
15	— 8,5	+ 0,5	— 2,0	— 3,33	591,4	585,6	581,2	586,07	0,84	1,33	1,45	1,21	1,00	0,71	0,96	0,89
16	— 3,5	+ 1,2	— 0,5	— 0,93	580,2	581,5	583,1	581.60	1,32	1,70	1,55	1,52	1,00	0,85	0,90	0.92
17	+ 1,0	+ 4,5	+ 1,2	+ 2,23	583,4	584,2	585,2	584,27	1,75	2,18	1,70	1,88	0,90	0,82	0,85	0,86
18	+ 0,7	+ 2.5	— 2,8	+ 0,13	586,3	588,7	593,7	589,57	1,66	1,80	1,35	1,60	0,86	0,80	0,96	0,87
19	— 6,0	+ 0,5	— 2,0	— 2,50	596,3	597,9	598,1	597,43	0,89	1,33	1,17	1,13	0,85	0,71	0,77	0,78
20	— 3,5	+ 4,0	+ 2,0	+ 0,83	597,7	596,3	593,8	595,93	1,15	2,08	1,93	1,72	0,86	0,82	0,90	0,86
21	+ 2,5	+ 9,5	+ 4,0	+ 5,33	592,3	590,8	589,9	591,00	2,01	2,90	2,31	2,41	0,90	0,72	0,91	0,84
22	+ 5,0	+ 5,5	+ 4,5	+ 5,00	588,8	590,6	591,6	590.33	2,52	2,39	2,41	2,44	0,91	0,83	0,91	0,88
23	+ 4,0	+ 4,0	+ 1,5	+ 3,17	590,6	590,3	593,5	591,47	2,31	2,54	1,85	2,23	0,91	1,00	0,90	0,94
24	0,0	+ 2,0	+ 0,5	+ 0,83	594,3	595,8	596,5	595,53	1,61	1,72	1,50	1,61	0,90	0,80	0,79	0,83
25	+ 1,7	+ 2,7	+ 3,5	+ 2,63	595,2	590,1	587,6	590,97	1,66	1,96	2,33	1,98	0,79	0,86	0,97	0,87
26	+ 0,5	+ 2,0	— 1,0	+ 0,50	588,5	592,6	598,4	593,17	1,70	1,93	1,40	1,68	0,90	0,90	0,84	0,88
27	— 1,5	+ 1,5	— 1,0	— 0,33	601,8	603,4	604,4	603,20	1,40	1,62	1,47	1,50	0,89	0,79	0,89	0,86
28	— 4.0	— 0,5	— 2,5	— 2,33	608,7	610,4	611,2	610,10	1,10	1,28	1,10	1,16	0,86	0,74	0,86	0,79
29	— 5,0	+ 1,5	0,0	— 1,17	612,1	611,7	609,8	611,20	1,16	1,62	1,55	1,44	1,00	0,79	0,86	0,88
30	— 3,0	+ 4,0	+ 0,5	+ 0,50	607,8	604,1	601,0	604,30	1,04	1,85	1,70	1,58	0,75	0,73	0,90	0,79
Среднія. Moyennes.	— 2,94	+ 1,20	— 1,42	— 1,05	592,48	592,43	592,51	592,47	1,34	1,70	1,49	1,51	0,92	0,83	0,91	0,89

Kronstadt.

1867.

Observateur: Wellikanoff.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	NO m.	NO fb.	NO m.	2	0	0	—	—	—	—	Le 1, l'épaisseur de la glace au même
2	NO m.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	endroit 2 pieds 1 pouce.
3	C.	SO fb.	NO m.	4	4	1	—	—	—	—	Le 3, de 7h 30m s. à 9h 30m s. Br.
4	SSO fb.	SSO fb.	SSO m.	2	4	4	—	—	—	0,100	Le 4, de 10h m. à 5h s. givre; depuis
5	ESE m.	E fb.	SE fb.	4	2	2	—	—	—	—	7h s. Ng.
6	SE fb.	ESE fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	Le 8, 8h s. givre; de 5h s. à 6h 30m m.
7	C.	N fb.	NNO fb.	2	2	2	—	—	—	—	le 9, Ng.
8	NNO fb.	ONO fb.	NNE fb.	2	2	2	—	—	—	—	
9	NNE m.	NE m.	NE m.	2	0	0	—	—	0,030	—	Le 9, 8h m. Ng.
10	SO f.	SO t f.	OSO f.	1	4	4	—	—	—	—	Le 10, de 0h 30m s. à 11h s. Ng.
11	NO f.	NO fb.	NE t. fb.	2	2	0	—	—	0,030	—	
12	NO t. fb.	SO m.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
13	NNO fb	O fb.	OSO f.	0	0	0	—	—	—	—	
14	SO f.	SSO fb.	NO fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 14, depuis 4h m. jusqu'à nuit Ng.
15	ONO fb	ONO m.	NO m.	2	0	0	—	—	0,080	—	Le 15, l'épaisseur de la glace au
16	NO m.	NO fb.	NO fb.	0	2	1	—	—	—	—	même endroit 2 pieds 3 pouces.
17	C.	SO t. fb.	SO fb.	0	2	2	—	—	—	—	
18	SO fb.	C.	SSO fb.	2	0	0	—	—	—	—	
19	NO m.	ONO m.	OSO m.	0	0	1	—	—	—	—	
20	S fb.	ESE fb.	ESE fb.	4	2	0	—	—	—	—	Le 20, de 6h m. à 2h s. Br.
21	NE m.	NE f.	E m.	2	4	4	—	—	—	—	Le 21, depuis midi jusqu'à 10h s. Ng.
22	SE fb.	O f.	ONO f.	2	1	4	—	—	0,040	—	Le 22, depuis 6h m. jusqu'à midi Ng;
23	ONO f.	ONO f.	ONO f.	1	0	0	—	—	0,020	—	depuis 4h s. Ng.
24	ONO f.	O f.	O m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 23, pendant la nuit Ng. cessa.
25	SE m.	SE f.	S t. f.	2	2	2	—	—	—	—	
26	O t. f.	SO m.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 26, pendant la nuit pl.
27	ESE fb.	SE f.	SE f.	2	2	2	—	0,010	—	—	Le 27, de 10h 30m m. à 0h 30m s. pl. p.
28	S m.	SE fb.	SE f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 29, de 3h s. à 6h s. Ng; depuis
29	ESE f.	SE f.	SE f.	2	2	4	—	—	—	—	7h s. Ng.
30	SO m	C.	C.	2	1	0	—	—	0,030	—	Le 30, pendant la nuit Ng. cessa.
31	SE fb.	SE m.	S fb.	1	2	2	—	0,030	—	—	Le 31, de 4h s. à 5h 45m s. pl.
Среднія. Moyennes.				1,68	1,52	1,32	—	0,040	0,230	0,100	

Avril.

1	SO fb.	SO m.	SO m.	1	2	0	—	—	—	—	Le 1, dans le port par une profondeur
2	SSO m.	SSO m.	S m.	2	2	2	—	—	—	0,010	de 26 pieds l'épaisseur de la glace
3	ESE m.	SSO fb.	C.	4	4	4	—	0,400	—	—	2 pieds 2 pouces; 3h s. pl.
4	ONO f.	ONO f.	ONO m.	4	2	0	—	—	—	—	Le 2, de 8h m. à 2h 30m s. Ng.
5	SO fb.	C.	C.	2	4	2	—	—	—	—	Le 3, de 4h 30m m. à 3h s. Ng; depuis
6	NO fb.	ONO fb.	NO fb.	1	0	0	—	—	0,090	—	3h s. jusqu'à nuit pl.
7	C.	C.	NNE fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 4, depuis la nuit jusqu'à 7h m. Ng.
8	N fb.	NO fb.	NO fb.	2	0	0	—	—	—	—	Le 5, de 2h s. à 10h s. Ng.
9	SO fb.	SE fb.	ESE fb	1	1	2	—	—	—	—	
10	E fb.	NNE t. fb.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 10, pendant la nuit Ng.
11	ONO fb.	O f.	O fb.	2	0	0	—	—	—	—	
12	NE fb.	NE f.	NE f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 12, pendant la nuit givre; de 2h m.
13	N f.	NNO f.	NO m.	4	2	0	—	—	—	0,090	à 8h m. Br; de 1h 30m s. à 11h m. le 13, Ng.
14	NO m.	ONO m.	ONO m.	0	0	0	—	—	—	—	
15	SE fb.	ESE fb.	E fb.	0	0	2	—	—	—	—	Le 15, l'épaisseur de la glace au même
16	ENE fb.	NE t. fb.	NE t. fb.	4	4	2	—	—	—	0,030	endroit 2 pieds 2 pouces.
17	ESE t. fb.	C.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 16, pendant la nuit Ng. p; de
18	C.	ONO fb.	NO fb.	4	2	2	—	—	—	0,010	7h 30m m. à 8h m Ng; de 11h m. à 5h s. Ng.
19	NO fb.	ONO fb.	C.	0	2	0	—	—	—	—	Le 18, de 6h m. à 8h m pl. p; 2h s. Ng.
20	ESE t. fb.	SE m.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 21, 7h s., 7h 45m s. pl. p.
											Le 22, pendant la nuit pl; 8h 15m m. pl.
21	SO m.	ESE fb.	ESE fb.	2	1	2	—	—	—	—	de 10h 15m m. à 11h 30m m. pl.
22	SE fb.	SO fb.	SSE m.	2	1	1	0,050	0,010	—	—	Le 23, pendant la nuit pl. p; de 2h s.
23	SSO m.	OSO f.	OSO m.	2	4	4	—	—	—	—	à 9h s. pl; 9h s: Ng.
24	ONO f.	ONO f.	SO fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	Le 25, de 2h s. à 7h s. pl; 8h s. Br.
25	ESE fb.	ESE m.	SO m.	2	4	2	—	0,090	—	—	Le 26, pendant la nuit pl; 9h m. Ng.
26	SO f.	O f.	O f.	4	1	0	—	—	—	0,010	Le 27, 9h s. Ng.
27	ONO m.	ONO m.	ONO fb.	0	1	2	—	—	—	—	
28	NO fb.	NO fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
29	NNE t. fb.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
30	ENE m.	E m.	ENE m.	0	1	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,90	1,73	1,50	0,100	0,500	0,090	0,150	

1867.

Кронштадтъ.

Наблюдатель: **Великановъ.**

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	0,0	+ 2,2	0,0	+ 0,73	599,5	598,8	600,5	599,60	1,81	1,96	1,44	1,74	1,00	0,90	0,80	0,90
2	— 1,5	+ 1,0	— 1,0	— 0,50	602,9	604,7	605,8	604,47	1,40	1,50	1,29	1,40	0,89	0,75	0,78	0,81
3	— 2,0	+ 3,0	+ 0,5	+ 0,50	606,0	606,1	603,9	605,33	1,17	1,67	1,70	1,51	0,77	0,71	0,90	0,79
4	+ 0,5	+ 2,5	+ 0,5	+ 1,17	599,4	598,3	598,9	598,87	1,88	2,01	1,50	1,80	1,00	0,90	0,79	0,90
5	0,0	+ 1,5	— 0,5	+ 0,33	601,1	602,5	601,3	601,63	1,61	1,62	1,66	1,63	0,90	0,79	0,96	0,88
6	— 6,5	— 1,5	— 4,5	— 4,17	602,7	605,9	606,0	604,87	1,00	1,23	1,05	1,09	1,00	0,77	0,87	0,88
7	— 4,5	+ 5,0	+ 1,5	+ 0,67	605,1	603,5	598,0	602,20	1,21	2,05	1,85	1,70	1,00	0,74	0,90	0,88
8	+ 1,0	+ 1,5	— 0,5	+ 0,67	589,0	584.2	590,6	587,93	1,98	2,06	1,55	1,86	1.00	1,00	0,90	0,97
9	— 4,0	— 0,5	— 2,0	— 2,17	593,9	595,5	595,6	595,00	0,94	1,18	1,34	1,15	0,75	0,68	0,88	0,77
10	— 3,5	— 0,5	— 2,0	— 2,00	596,3	596,0	594,2	595,50	1,32	1,55	1,34	1,40	1,00	0,90	0,88	0,93
11	— 4,0	— 0,3	— 3,0	— 2,43	593,6	593,7	594,4	593,90	1,10	1,51	1,04	1,22	0,86	0,85	0,75	0,82
12	— 4,5	+ 1,0	— 2,0	— 1,83	594,4	594,5	593,8	594,23	1,05	1,59	1,34	1,33	0,87	0,79	0,88	0,85
13	— 4,5	— 0,5	— 2,0	— 2,33	593,5	594,5	595,1	594,37	1,15	1,55	1,34	1,35	0,94	0,90	0,88	0,91
14	— 1,0	+ 3,5	+ 1,0	+ 1,17	596,2	596,9	595,5	596,20	1,47	1,98	1,75	1,73	0,89	0,82	0,90	0,87
15	— 0,5	+ 2,0	— 0,8	+ 0,23	591,1	593,3	597,0	593,80	1,72	1,72	1,62	1,69	1,00	0,80	0,96	0,92
16	— 1,5	+ 1,5	+ 0,5	+ 0,17	599,7	601,6	601,8	601,03	1,40	1,48	1,50	1,46	0,89	0,72	0,79	0,80
17	— 0,5	+ 1,0	— 0,5	0,00	603,7	604,6	604,7	604,33	1,55	1,59	1,66	1,60	0,90	0,79	0,96	0,88
18	— 1,5	+ 3,0	+ 0,5	+ 0,67	604,5	603,6	602,7	603,60	1,40	1,47	1,70	1,52	0,89	0,63	0,90	0,81
19	— 0,3	+ 4,5	+ 3,0	+ 2,40	601,6	600,0	597,5	599,70	1,51	1,50	1,67	1,56	0,85	0,57	0,71	0,71
20	+ 0,5	+ 3,5	+ 1,0	+ 1,67	592,9	591,4	591,7	592,00	1,50	1,75	1,66	1,64	0,79	0,72	0,85	0,79
21	0,0	+ 1,5	+ 1,5	+ 1,00	593,1	596,7	598,8	596,20	1,61	1,62	1,48	1,57	0,90	0,79	0,72	0,80
22	+ 0,5	0,0	+ 0,5	+ 0,33	599,3	598,0	597,2	598,17	1,70	1,81	1,88	1,80	0,90	1,00	1,00	0,97
23	+ 0,5	+ 2,0	+ 0,7	+ 1,07	593,1	593,8	598,6	595,17	1,88	2,14	1,71	1,91	1,00	1,00	0,90	0,97
24	+ 0,7	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,57	598,9	595,8	595,4	596,70	1,83	2,14	2,14	2,04	0,96	1,00	1,00	0,99
25	+ 2,2	+ 6,2	+ 3,5	+ 3,97	596,6	597,8	597,5	597,30	2,18	2,55	2,20	2,31	1,00	0,83	0,91	0,91
26	+ 3,0	+ 6,5	+ 4,5	+ 4,67	595,5	597,1	597,6	596,73	2,34	2,62	2,41	2,46	1,00	0,83	0,91	0,91
27	+ 2,0	+ 3,5	+ 3,0	+ 2,83	597,8	598,5	599,0	598,43	2,14	2,10	2,11	2,12	1,00	0,87	0,91	0,93
28	+ 2,0	+ 2,5	+ 3,5	+ 2,67	599,6	601,8	602,7	601,37	2,04	2,01	2,20	2,08	0,96	0,90	0,90	0,92
29	+ 3,5	+ 9,0	+ 5,0	+ 5,83	603,7	604,6	604,6	604,30	1,98	3,02	2,28	2,43	0,82	0,78	0,83	0,81
30	+ 5,0	+12,5	+ 4,0	+ 7,17	604,2	602,0	601,6	602,60	2,52	3,82	2,08	2,81	0,91	0,75	0,82	0,83
31	+ 5,0	+ 7,5	+ 5,5	+ 6,00	601,1	598,3	591,1	596,83	2,76	3,15	2,88	2,93	1,00	0,92	1,00	0,97
Среднія. Moyennes.	— 0,45	+ 2,79	+ 0,75	+ 1,03	598,39	598,52	598,49	598,46	1,65	1,93	1,72	1,77	0,92	0,82	0,88	0,87

Іюнь.

1	+ 4,5	+ 8,0	+ 4,5	+ 5,67	593,5	597,4	599,0	596,63	2,65	2,75	2,41	2,60	1,00	0,78	0,91	0,90
2	+ 3,0	+ 5,0	+ 3,0	+ 3,67	600,0	600,1	600,7	600.27	1,88	1,94	1,88	1,90	0,80	0,71	0,80	0,77
3	+ 3,0	+ 4,5	+ 3,0	+ 3,50	602,9	604,0	604,5	603,80	1,88	1,29	1,67	1,61	0,80	0,49	0,71	0,67
4	+ 3,5	+ 8,0	+ 7,5	+ 6,33	605,1	603,4	600,2	602,90	1,75	2,49	2,61	2,28	0,72	0,70	0,77	0,73
5	+ 8,0	+ 8,0	+ 8,0	+ 8,00	597,8	595,6	594,6	596,00	2,49	3,28	3,28	3,02	0,70	0,92	0,92	0,85
6	+ 8,2	+10,0	+ 8,7	+ 8,97	593,3	594,0	594,1	593,80	3,23	3,04	3,20	3,16	0,89	0,73	0,85	0,82
7	+ 6,5	+ 9,7	+ 7,5	+ 7,90	595,9	597,0	594,8	595,90	2,87	3,38	2,74	3,00	0,91	0,83	0,81	0,85
8	+ 6,0	+ 9,5	+ 9,0	+ 8,17	595,8	597,1	595,7	596,20	2,75	3,16	3,29	3,07	0,91	0,79	0,86	0,85
9	+ 8,2	+11,0	+ 8,0	+ 9,07	594,3	593,7	595,7	594,57	3,50	3,90	3,28	3,56	0,97	0,87	0,92	0,92
10	+ 6,0	+ 8,5	+ 6,0	+ 6,83	598,8	601,0	600,6	600,13	3,00	3,15	2,63	2,93	1,00	0,85	0,88	0,91
11	+ 7,5	+10,5	+ 7,0	+ 8,33	598,8	596,7	596,8	597,43	3,15	3,45	3,01	3,20	0,92	0,80	0,92	0,88
12	+ 6,5	+10,0	+ 8,5	+ 8,33	596,8	598,9	599,6	598,43	3,14	3,04	3,42	3,20	1,00	0,73	0,93	0,89
13	+ 9,0	+11,0	+10,0	+10,00	599,0	596,3	593,6	596,30	3,29	3,05	2,77	3,04	0,86	0,67	0,66	0,73
14	+ 8,5	+ 9,5	+ 7,5	+ 8,50	591,7	591,0	591,9	591,53	3,42	3,43	3,15	3,33	0,93	0,86	0,92	0,90
15	+ 6,5	+ 9,0	+ 8,5	+ 8,00	593,7	596,2	596,6	595,50	2,87	3,02	2,88	2,92	0,91	0,78	0,78	0,82
16	+ 9,0	+15,0	+ 7,5	+10,50	596,9	595,6	593,2	595,23	2,76	3,80	3,15	3,24	0,72	0,61	0,92	0,75
17	+11,0	+13,7	+11,0	+11,90	591,4	594,4	596,4	594,07	3,90	3,51	3,05	3,49	0,87	0,63	0,67	0,72
18	+ 8,0	+ 9,0	+ 9,5	+ 8,83	599,0	600,7	599,7	599,80	3,01	2,76	3,43	3,07	0,85	0,72	0,86	0,81
19	+ 9,5	+18,0	+16,5	+14,67	598,7	599,6	599,3	599,20	2,90	5,39	5,06	4,45	0,72	0,70	0,73	0,72
20	+18,0	+22,0	+18,0	+19,33	600,1	600,9	601,2	600,73	5,75	5,87	5,75	5,79	0,74	0,57	0,74	0,68
21	+17,0	+20,0	+17,0	+18.00	602.2	602,5	602,6	602,43	5,28	5,62	4,24	5,05	0,74	0,63	0,59	0,65
22	+15,0	+19,0	+16,0	+16,67	603,7	603,9	602,9	603,50	3,47	3,08	4,50	3,68	0,56	0,37	0,68	0,54
23	+14,0	+15,0	+16,0	+15,00	601,7	599,7	597,7	599,70	4,69	5,09	5,19	4,99	0,82	0,83	0,78	0,81
24	+15,0	+17,7	+13,0	+15,23	596,9	596,3	596,8	596,67	5,44	3,87	4,62	4,64	0,88	0,51	0,88	0,76
25	+13,0	+17,0	+15,5	+15,17	597,4	597,7	597,1	597.40	3,99	4,93	4,63	4,52	0,76	0,69	0,72	0,72
26	+16,0	+21,5	+16,2	+17,90	597,1	596,8	597,3	597,07	5,19	5,61	4,93	5,24	0,78	0,56	0,73	0,69
27	+12,0	+15,0	+12,0	+13,00	600,7	601,8	600,0	600,83	3,36	2,59	3,65	3,20	0,68	0,42	0,75	0,62
28	+12,5	+15,0	+14,5	+14,00	597,2	594,5	591,3	594,33	3,52	3,17	3,00	3,23	0,69	0,52	0,51	0,57
29	+ 9,5	+10,5	+ 9,0	+ 9,67	591,6	593,0	593,2	592,60	3,43	2,64	2,76	2,94	0,86	0,61	0,72	0,73
30	+ 7,5	+ 9,5	+10,0	+ 9,00	592,5	592,4	591,3	592,07	2,88	2,39	2,50	2,59	0,85	0,59	0,60	0,68
Среднія. Moyennes.	+ 9,40	+12,34	+10,28	+10,67	597,48	597,74	597,28	597,50	3,38	3,49	3,42	3,43	0,83	0,68	0,78	0,76

1867.

Kronstadt.

Observateur: **Wellkanoff.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	NE f.	NE f.	NE f.	2	2	2	—	—	—	—	
2	NE f.	NNE f.	NE m.	2	2	2	—	—	—	—	
3	NNE m	NE m.	NE m.	1	1	2	—	—	—	—	
4	ESE m.	ONO fb.	ONO f.	4	4	4	0,200	—	—	—	Le 4, pendant la nuit Ng; de 6h m. à
5	ONO f.	ONO m.	ONO f.	2	0	2	—	—	—	—	9h m. pl.
6	NO f.	NO fb.	O m.	4	0	1	—	—	0,040	—	Le 6, pendant la nuit Ng; de 8h m. à
7	C.	C.	ESE fb.	2	2	2	—	—	—	—	9h 30m m Ng.
8	ESE fb.	OSO fb.	N m.	4	4	2	—	0,150	—	—	
9	NO f.	NO m.	NO fb.	0	0	2	—	—	—	—	Le 8, pl; de 5h s. à 8h s. Ng.
10	NO m.	ONO f	ONO m.	1	2	2	—	—	—	—	Le 10, de 11h 30m m. à 0h 15m s.,
11	ONO m.	ONO m.	C.	2	2	1	—	—	—	—	de 7h 45m s. à 9h s. Ng.
12	NNE m.	C.	ONO fb.	0	0	1	—	—	—	—	
13	ONO m.	ONO f.	ONO m.	2	2	0	—	—	—	—	Le 15, pendant la nuit jusqu'à
14	SO fb.	NE t. fb.	N fb.	0	2	2	—	—	—	—	8h 30m m. Ng.
15	NE m.	ONO f.	ONO m.	4	1	2	—	—	0,020	—	Le 20, de 4h s. à 6h 30m s. Ng.
16	ONO m.	ONO m.	ONO fb.	2	1	2	—	—	—	—	Le 22, 10h m. Ng. p. et Br; midi pl.
17	ONO fb.	ONO m.	ONO fb.	2	0	0	—	—	—	—	Le 23, pendant la nuit pl. jusqu'à
18	NNE fb.	NE fb	NE fb.	0	1	2	—	—	—	—	8h 30m s. pl.
19	NE fb.	NE fb.	NE m.	1	2	2	—	—	—	—	Le 24, de 10h m. à 5h s. pl.
20	NO fb.	N m.	ONO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 25, pendant la nuit Br.
21	ONO f.	ONO f.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 26, pendant la puit pl; de 5h m.
22	NE f.	NE f.	NE f.	2	4	4	—	—	—	—	à 10h m. Br é; de 7h 30m s. à 5h m. le 27, pl.
23	NE f.	NE m.	NO m.	4	4	2	—	0,430	—	—	Le 27, 8h s. pl.
24	NE m.	NE m.	C.	2	4	4	—	0,350	—	—	Le 28, de 8h m. à 5h s. Br.
25	C.	C.	C.	4	4	2	—	—	—	—	Le 29, de 9h 30m m. à 11h m. pl. p;
26	C.	ONO fb.	C.	4	1	4	0,150	—	—	—	depuis 10h s. Br. é.
27	O m.	NO m.	C.	4	2	4	—	—	—	—	Le 30, pendant la nuit Br. s'est dis-
28	O fb.	O m.	SE fb.	2	4	0	—	—	—	—	sipé; de 1h 30m s. à 2h 30m s. pl;
29	SE fb.	ENE fb.	NE t. fb.	2	2	4	—	—	—	—	de 6h s. à 8h s. Br.
30	SO t. fb.	OSO fb.	O m.	2	4	4	—	—	—	—	
31	ONO m.	ESE fb.	ESE fb.	4	4	4	—	0,500	—	—	Le 31, pendant la nuit Br. é; depuis midi jusqu'à 7h s. pl. et Br.
Среднія. Moeynnes.				2,23	2,10	2,23	0,350	1,430	0,060	—	

Juin.

1	NO m.	ONO f.	NO m.	4	1	1	0,150	—	—	—	Le 1, pendant la nuit jusqu'à 5h m.
2	OSO fb.	O m.	NNO fb.	2	1	1	—	—	—	—	Br. et pl.—Le 5, de 9h 30m m. à 2h s. pl.
3	N fb.	N fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 6, 2h 45m s., 5h s. pl; depuis
4	SO t. fb.	E m.	SE m.	0	0	2	—	—	—	—	9h 30m s. pl.—Le 7, pendant la nuit Br.
5	SE f.	SE t. f.	S f.	2	4	2	—	0,040	—	—	pl. cessa; 9h m. pl. p; 6h s. T et pl. f;
6	SO t. f.	SO f.	SO fb.	1	2	2	—	—	—	—	8h s. pl. cessa et Br. s'est dissipé.
7	SO fb	E t. fb.	E fb.	4	4	2	—	0,350	—	—	Le 8, pendant la nuit jusqu'à 6h m.
8	SO fb.	ONO fb.	ENE fb.	2	1	2	—	—	—	—	Br. é. — Le 9, de 3h m. à 6h 30m m. pl;
9	C.	NE t fb.	SO m.	4	4	2	—	0,100	—	—	de 3h m. à 5h 30m s. Br; de 3h s. à
10	SO fb.	OSO fb.	C.	4	2	4	0,020	—	—	—	4h s. pl.—Le 10, de 2h m. à 6h m. pl. p.
11	ENE t. fb.	ESE fb.	C.	1	2	2	—	0,240	—	—	et Br; 7h 45m s. givre; de 7h 45m s. à
12	C.	N fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	à 3h m. le 11, Br. é. — Le 11, 8h m.,
13	C.	NE t. fb.	E m.	2	2	2	—	—	—	—	1h 30m s. pl; de 3h 15m s. à 6h s. pl.
14	C.	NO fb.	C.	4	2	1	—	0,040	—	—	Le 12, de 4h m. à 8h 30m m. pl.
15	ONO fb.	ONO m.	C.	0	0	2	—	—	—	—	Le 14, de 6h m. à 10h m pl.
16	ESE fb.	ENE fb.	ENE f.	1	2	4	—	—	—	—	Le 15, pendant la nuit rosée.
17	SE f.	SSO f.	SSO m	2	1	1	0,250	—	—	—	Le 16, pendant la nuit Br; depuis
18	SO f.	ONO m.	NO fb.	1	2	2	—	—	—	—	4h 45m s. jusqu'à nuit pl.
19	N fb	NNE t. fb	NNE t. fb.	2	0	2	0,100	—	—	—	Le 17, pendant la nuit T. E et pl.
20	ENE t. fb.	E fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	Le 19, depuis *minuit jusqu'à* 2h m. pl;
21	C.	NE fb.	NE fb.	0	0	2	—	—	—	—	de 5h m. et pendant la journée Br. sur
22	E fb.	E fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	les côtes.—Le 20, 10h m. midi Br. à l'ho-
23	SO fb.	ONO fb.	C.	2	1	2	—	0,300	—	—	rizon; 2h s pl —Le 21, Br. à l'horizon.
24	C.	NE fb	E fb.	1	2	0	0,090	—	—	—	Le 22, de 8h m à 8h s. Br. à l'horizon.
25	C.	NE t. fb.	C.	0	2	2	—	—	—	—	Le 23, 6h 15m m. pl; de 9h 45m m. à
26	SO t. fb.	NO t. fb.	ONO f.	1	0	2	—	—	—	—	0h 45m s. T. E pl. et Br.
27	NO m.	N fb.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 24, pendant la nuit pl
28	SO fb.	ONO fb.	OSO m.	0	1	0	—	—	—	—	Le 25, pendant la nuit Br. é et rosée;
29	OSO f	O f.	ONO fb.	2	1	2	—	—	—	—	jusqu'à 6h s. Br. à l'horizon; 11h m. pl. p;
30	O f.	ONO m.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	8h s. pl.
									—	—	Le 26, 4h s. pl.
											Le 28, pendant la nuit rosée.
											Le 29, pendant la nuit pl.
Среднія Moyennes.				1,57	1,40	1,60	0,610	1,070	—	—	Le 30, pendant la nuit pl; 8h m. pl.

1867.

Кронштадтъ.

Наблюдатель: Великановъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 9,0	+10,0	+ 8,5	+ 9,17	588,7	589,9	592,2	590,27	3,29	3,04	2,88	3,07	0,86	0,73	0,78	0,79
2	+ 9,0	+10,5	+ 9,5	+ 9,67	594,5	597,4	598,9	596,93	3,29	3,18	3,43	3,30	0,86	0,73	0,86	0,82
3	+ 9,0	+12,0	+11,5	+10,83	600,5	602,0	601,8	601,43	3,29	3,36	3,20	3,28	0,86	0,68	0,68	0,74
4	+10,5	+15,0	+11,5	+12,33	600,7	597,3	596,0	598,00	3,74	5,09	3,77	4,20	0,86	0,83	0,80	0,83
5	+10,0	+11,7	+10,7	+10,80	596,4	597,0	598,1	597,17	3,58	3,84	3,98	3,80	0,86	0,81	0,91	0,86
6	+12,0	+14,0	+13,0	+13,00	598,5	598,2	597,3	598,00	4,24	3,13	3,69	3,69	0,87	0,55	0,69	0,70
7	+11,5	+10,5	+10,0	+10,67	596,7	596,7	597,5	596,97	4,07	4,08	3,58	3,89	0,87	0,93	0,86	0,89
8	+11,0	+15,0	+13,0	+13,00	598,0	599,0	599,6	598,87	3,33	3,80	4,31	3,81	0,74	0,61	0,82	0,72
9	+13,0	+15,0	+13,0	+13,67	600,4	601,6	601,8	601,27	4,31	3,47	4,31	4,03	0,82	0,56	0,82	0,73
10	+13,5	+17,5	+13,0	+14,67	602,3	601,4	600,0	601,23	3,86	3,79	3,99	3,88	0,70	0,51	0,76	0,66
11	+15,0	+16,5	+13,7	+15,07	599,0	599,0	598,3	598,77	4,11	4,05	3,62	3,93	0,67	0,58	0,65	0,63
12	+12,5	+14,5	+12,0	+13,00	597,6	597,2	597.4	597,40	3,82	3,93	4,24	4,00	0,75	0,66	0,87	0,76
13	+11,5	+14,0	+13,2	+12,90	597,4	597,0	596,7	597,03	3.77	4,37	4.57	4,24	0,80	0,77	0,85	0,81
14	+13,2	+18,0	+16,0	+15,73	596,6	596,6	596,0	596,40	4,57	3,98	4,18	4,24	0,85	0,52	0,62	0,66
15	+13,0	+17,0	+14,0	+14,67	596,6	597,0	597,2	596,93	4,31	3,92	4,06	4,10	0,82	0,54	0,71	0,69
16	+11,5	+16,0	+14,5	+14,00	597,6	597,8	598,0	597,80	3,20	3,85	3,60	3,55	0,68	0,58	0,61	0,62
17	+13,0	+17,5	+14,2	+14,90	597,8	597,0	595,6	596,80	3,99	3,79	3,68	3,82	0,76	0,51	0,64	0,64
18	+14,0	+18,5	+15,0	+15,83	594,6	592,9	591,1	592,87	4,37	3,54	4,76	4,22	0,77	0,44	0,77	0,66
19	+12,5	+14,0	+13,0	+13,17	590,8	591,2	590,4	590,80	4,44	4,37	3,99	4,27	0,87	0,77	0,76	0,80
20	+11,0	+13,5	+10,5	+11,67	586,5	587,4	587,0	586,97	4,20	3,86	3,74	3,93	0,93	0,70	0,86	0,83
21	+10,7	+13,0	+10,2	+11,30	587,9	591,0	593,3	590,73	3,98	4,31	4,11	4,13	0,91	0,82	0,97	0,90
22	+10,0	+13,0	+11,5	+11,50	594,9	596,8	596,5	596,07	3,58	3,99	4,07	3,88	0,86	0,76	0,87	0,83
23	+12,5	+14,0	+13,0	+13,17	596,1	596,5	597,0	596,53	4,44	4,37	4,31	4,37	0,87	0,77	0,82	0,82
24	+13,5	+16,0	+12,5	+14,00	595,8	595,7	597,4	596,30	4,49	5,19	4,44	4,71	0,82	0,78	0,87	0,82
25	+12,5	+21,0	+13,5	+15,67	598,0	595,8	597,5	597,10	4,11	6,13	4,82	5,02	0,81	0,64	0,88	0,78
26	+12,0	+14,0	+12,2	+12.73	599,0	601,6	602,0	600,87	4,24	4,69	4,64	4,52	0,87	0,82	0,93	0,87
27	+12,2	+15,5	+14,0	+13,90	601,6	600,2	597,6	599,80	4,64	4,97	5,01	4,87	0,93	0,77	0,88	0.86
28	+15,0	+15,5	+12,0	+14,17	596,6	596,7	597,6	596,97	5,44	4,97	3,65	4,69	0,88	0,77	0,75	0,80
29	+11,5	+15,7	+12,5	+13,23	597,4	595,4	590,2	594,33	3,77	4,39	4,11	4,09	0,80	0,68	0,81	0.76
30	+12,2	+13,5	+12,0	+12,57	587,3	590,0	591,9	589,73	4,64	3,56	3,36	3,85	0,93	0,64	0,68	0,75
31	+10,5	+14,5	+10,0	+11,67	592,5	592,5	593,3	592,77	3,45	3,93	3,58	3,65	0,80	0,66	0,86	0,77
Среднія Moyennes.	+11,88	+14,72	+12,36	+12,99	596,07	596,32	596,30	596,23	4,02	4,09	3,99	4,03	0,83	0,68	0,79	0,77

Августъ.

1	+11,0	+13,5	+11,0	+11,83	591,8	591,8	590,7	591,43	3,90	4,33	4,34	4,19	0,87	0,79	0,97	0,88
2	+10,5	+13,5	+12,5	+12,17	588,9	590,4	593,4	590.90	4,33	5,14	4,11	4,53	1,00	0,94	0,81	0,92
3	+12,0	+16,2	+12,5	+13.57	594,4	594,5	594,2	594,37	4,24	5,13	4,44	4,60	0,87	0,76	0,87	0,83
4	+ 9,5	+10,5	+10,0	+10,00	591,2	590,2	591,2	590,87	4,00	4,33	3,87	4,07	1,00	1,00	0,93	0,98
5	+ 9,5	+12,0	+ 9,5	+10,33	592,4	593,6	593,7	593,23	3,85	3,94	3,43	3,74	0,97	0,81	0,86	0.88
6	+ 8,0	+ 8,5	+ 8,0	+ 8,17	593,3	593,3	592,7	593,10	3,28	3,42	3,28	3,33	0,92	0,93	0,92	0,92
7	+ 9,5	+12,0	+11,0	+10,83	592,1	591,9	592,1	592,03	3,71	4,40	4,50	4,20	0,93	0,91	1,00	0,95
8	+11,0	+14,0	+13,0	+12,67	592,4	592,7	593,7	592,93	4,34	4,37	4,62	4,44	0,97	0,77	0,88	0,87
9	+12,0	+14,2	+12,0	+12,73	594,1	594,6	594,6	594,43	4,57	4,96	4,24	4,59	0,93	0,86	0,87	0,89
10	+12,0	+13,5	+12,0	+12,50	594,6	594,8	593,9	594,43	4,57	4,82	4,72	4,70	0,93	0,88	0,97	0,93
11	+10,7	+10,0	+ 9,2	+ 9,97	592 3	592,3	593,1	592,57	4,10	4,16	3,90	4,05	0,93	1,00	1,00	0,98
12	+ 9,0	+13,0	+10,5	+10,83	594,1	596,7	599,0	596,60	3,56	4,62	3,74	3,97	0,93	0,88	0,86	0,89
13	+ 7,5	+12,5	+10,5	+10,17	600,8	602,4	602,7	601,97	3,15	2,66	3,45	3,09	0,92	0,52	0,80	0,75
14	+ 8,0	+12,0	+ 9.5	+ 9,83	603,4	603,4	602,1	602,97	3,01	2.52	3,43	2,99	0,85	0,52	0,86	0,74
15	+ 9,0	+12,5	+10,0	+10,50	600,2	599,5	599,5	599,73	3,43	4,44	3,72	3,86	0,90	0,87	0,90	0,89
16	+11.0	+15,0	+13,0	+13,00	599,5	599,5	599,3	599,43	3,90	4,44	4,62	4,32	0,87	0,72	0,88	0,82
17	+12,0	+18,5	+14,0	+14,83	600,3	600,3	600,4	600.33	4,24	5,26	4,37	4,62	0,87	0,66	0,77	0,77
18	+13,0	+15,0	+12,0	+13,33	600,6	600,6	601,0	600,73	4,62	5,09	4,57	4,76	0,88	0,83	0,93	0,88
19	+12,0	+13,0	+11,0	+12,00	599,6	600,4	601,2	600,40	4,57	4,31	4,34	4,41	0,93	0,82	0,97	0,91
20	+11,0	+13,0	+ 9,5	+11,17	601,3	600,4	599;2	600,30	4,20	4,31	3,16	3,89	0,93	0,82	0,79	0,85
21	+ 9,0	+11,5	+10,0	+10,17	600,1	600,6	599,7	600,13	3,15	3,49	3,58	3,41	0,82	0,74	0,86	0,81
22	+10,0	+12,7	+10,0	+10,90	599,0	597,1	596,7	597,60	3,58	3,30	3,58	3,49	0,86	0,64	0,86	0,79
23	+ 9,0	+12,5	+10,0	+10.50	599,0	602,0	604,0	601,67	3,56	2,66	3,04	3,09	0,93	0,52	0,73	0,73
24	+ 9,0	+12,5	+10,0	+10.50	605,7	605,8	606,2	605,90	3,29	2,94	3,04	3,09	0,86	0,58	0,73	0,72
25	+10,0	+15,0	+11,5	+12,17	605,8	604,8	603,6	604,73	3,30	4,11	4,07	3,83	0,80	0,67	0,87	0,78
26	+11.2	+13,5	+11.5	+12,07	603,8	603,7	603,8	603,77	4,26	4,19	3,77	4,07	0,93	0,76	0,80	0,83
27	+11.0	+15,5	+12,5	+13,00	604,0	603,2	602,8	603,33	3,90	4,31	4,75	4,32	0,87	0,67	0,94	0,83
28	+12.0	+15,7	+12,2	+13,30	602,8	601,3	600,1	601,40	4,72	4,39	4,64	4,58	0,97	0,68	0,93	0,86
29	+12,0	+13,5	+11,0	+12,17	598,2	598,6	599,4	598,73	4,57	4,82	3,90	4,43	0,93	0,88	0,87	0,89
30	+10,0	+12,5	+11,0	+11,17	599,5	599,2	599,3	599,33	3,58	4,27	3,90	3,92	0,86	0,85	0,87	0,86
31	+10,0	+13,0	+10,5	+11,17	599,3	600,2	600,0	599,83	3,87	4,31	4,18	4,12	0.93	0,82	0,97	0,91
Среднія. Moyennes.	+10,37	+13,24	+11,00	+11,53	597,89	598,06	598,17	598,04	3,91	4,18	3,98	4,02	0,91	0,78	0,88	0,86

1867.

Kronstadt.

Observateur: **Welikanoff.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	S m.	SO fb.	OSO f.	2	2	4	0,080	—	—	—	Le 1, pendant la nuit pl; de 8h 30m m.
2	ONO f.	ONO f.	ONO m.	1	1	1	0,150	—	—	—	9h 30m s. de temps en temps pl.
3	ONO m.	ONO m.	C.	1	0	2	—	—	—	—	Le 3, pendant la nuit rosée.
4	E t. fb.	ENE f.	OSO m.	2	1	2	—	0,220	—	—	Le 4, pl. et pl. p; 4h 45m s. T; 7h s.
5	ONO fb.	NO fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	arc-en-ciel. — Le 5, 5h s. pl.
6	C.	ESE fb.	SE fb.	2	2	2	—	—	—	—	
7	ESE fb.	OSO f.	SO fb	2	2	1	—	0,150	—	—	Le 7, de 8h m. à 1h 30m s. pl; 6h s. pl. p.
8	SE fb.	C.	C.	2	1	2	0,010	—	—	—	Le 8, 0h 45m s., 4h 45m s. pl.
9	C.	ONO fb.	ONOt.fb.	2	2	2	—	—	—	—	
10	C.	ENE m.	NE f.	0	0	1	—	—	—	—	Le 10, pendant la nuit rosée.
11	NE f.	NE f.	NE f.	1	1	0	—	—	—	—	
12	NE f.	E fb.	E fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 12, de 10h 15m m. à 7h s. de temps
13	NE fb.	NNEt.fb.	C.	2	1	1	—	—	—	—	en temps pl.
14	NE t. fb.	NNE fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	Le 18, 8h s. coup de vent de SO.
15	N fb.	NNE fb.	NNE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 19, pendant la nuit pl. jusqu'à
16	NE fb.	NE m.	NE fb.	0	1	0	—	—	—	—	7h m.
17	C.	ESE fb.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 20, de 3h m. à 6h 45m s. de temps
18	E fb.	E fb.	C.	0	2	2	—	—	—	—	en temps pl.
19	SO fb.	SO fb.	C.	4	2	2	0,020	—	—	—	Le 21, de temps en temps pl.
20	ESE f.	S f.	S f.	4	2	2	0,060	0,030	—	—	Le 23, pendant la nuit pl; 11h 45m m. pl.
21	SSO f.	SO fb.	SSO fb.	2	2	2	0,010	—	—	—	Le 24, pendant la nuit pl; 8h m. coup
22	SO f.	ONO fb.	SE f.	2	1	2	—	—	—	—	de vent de S; 3h s. pl.
23	C.	ONO fb.	SO t. fb.	2	1	2	0,020	—	—	—	Le 25, rosée, Br. é; T., E et pl.
24	S m.	SO t. fb.	C.	2	2	2	0,030	—	—	—	Le 26, de 5h 15m m. à 10h 30m m. pl;
25	ESE fb.	ESE m.	SO m.	2	2	2	—	0,080	—	—	11h 45m m. pl.
26	SO f.	O m.	O fb.	2	2	1	—	0,030	—	—	Le 27, pendant la nuit rosée et Br; de
27	E t. fb.	ESE fb.	C.	4	2	2	—	—	—	—	8h 15m m. à 11h m. pl; 4h s pl.
28	SE fb.	OSO f.	ONO m.	2	1	2	—	0,050	—	—	Le 28, pendant la nuit pl; depuis
29	SE fb.	E fb.	NE f.	0	2	2	—	—	—	—	7h m. jusqu'à midi pl. p; 6h s. pl.
30	S f.	SSO f.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 30, 3h 15m m. pl; 6h 45m s. coup
31	SE m.	ESE f.	SO fb.	2	2	4	—	0,450	—	—	de vent de SE avec. pl.
											Le 31, 5h 30m s. coup de vent de SO pl.
Среднія. Moyennes.				1,65	1,39	1,68	0,380	1,010	—	—	T et E; 7h s. pl. f.

Août.

1	NE fb.	NNE fb.	NNE f.	2	2	2	—	0,020	—	—	Le 1, de temps en temps pl. p.
2	NE f.	E m.	E fb.	4	2	2	0,650	0,120	—	—	Le 2, depuis la nuit pl. jusqu'à
3	E fb.	C.	NE m.	0	0	2	—	0,250	—	—	6h 45m m; et Br. jusqu'à 8h m.; 1h 45m s.
4	C.	C.	C.	4	4	2	0,450	0,080	—	—	coups de vent de l'ESE avec pl; 5h s.
5	ENEt.fb.	NNE fb.	N fb.	2	2	2	—	—	—	—	coup de vent de SE avec pl.
6	NNO m.	NNO m.	NO f.	2	4	2	—	0,020	—	—	Le 3, de 9h 30m m. à 10h m. pl.
7	NNO m.	NNO fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 4, de 2h m. à 9h m. pl; de 9h 30m m.
8	C.	NE t. fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	à 4h 30m s. pl. p. et Br.—Le 6, pendant
9	NE t. fb.	C.	C.	2	1	4	0,750	—	—	—	la nuit pl; 10h m. pl; 9h 30m s. Br. et
10	O fb.	O fb.	C.	2	2	2	0,870	0,020	—	—	givre. — Le 7, pendant la nuit jusqu'à
11	NO fb.	NNO fb.	N m.	2	4	2	—	0,600	—	—	3h m. Br. et givre; de 7h 30m s. à 4h m.
12	NNE m.	NE m.	NE m.	4	2	1	0,050	—	—	—	le 8, Br. — Le 9, pendant la nuit pl;
13	NE f.	NNE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	9h s. pl. f.—Le 10, pendant la nuit pl;
14	N fb.	O fb.	ONO fb.	0	0	0	—	—	—	—	7h 30m m. pl; de 5h s. à 7h s. pl.
15	SO m.	SO f.	O m.	4	1	0	—	—	—	—	Le 11, de 8h m. à 4h 15m s. pl; de
16	SO fb	SO fb.	O m.	2	1	0	—	—	—	—	6h 15m s. à 7h 15m s. pl.
17	SSO fb	S fb.	S fb.	0	2	0	—	—	—	—	Le 12, pendant la nuit pl.
18	S fb.	NO m.	OSO fb.	2	1	2	—	—	—	—	Le 15, de 5h m. à 9h 30m m. pl.
19	SO f.	O f.	ONO m.	2	1	1	—	0,010	—	—	Le 16, 7h 30m m. pl.
20	SO fb.	OSO fb.	NO m.	2	2	0	—	—	—	—	Le 19, de 7h 30m m. à 10h 15m m. pl. p.
											Le 20, pendant la nuit rosée et Br;
21	NO m.	ONO f.	O fb	0	0	1	—	—	—	—	5h s. T. E et pl.
22	ESE f.	E m.	E m.	4	2	2	—	—	—	—	Le 22, 5h m. pl. p.
23	NE f.	ENE fb.	NE t. fb.	2	0	0	—	—	—	—	Le 29, de 8h m. à 10h m. Br. é et pl. p.
24	SO t. fb.	C.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 30, 11h 30m m., pl. p; depuis midi
25	SSE fb.	ONOt.fb.	O fb.	2	1	1	—	—	—	—	jusqu'à 7h s. de temps en temps pl. p.
26	O fb.	O m.	O fb.	1	0	0	—	—	—	—	Le 31. Br. é.
27	O fb	C.	E fb.	0	1	2	—	—	—	—	rosée: le 3, 8, 13, 16, 18, 21, 23, 24,
28	ESE fb.	SE m.	SE m.	2	1	2	—	—	—	—	25, 26, 27. 28, 29 et 30.
29	SE m.	ONO m.	SO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
30	SO m.	OSO fb.	C	2	2	1	—	0,020	—	—	
31	OSO fb.	ONO fb.	ONO m.	4	1	1	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,90	1,45	1,29	2,770	1,140	—	—	

1867.

Кронштадтъ.

Наблюдатель: **Великановъ.**

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+11,0	+13,5	+10,0	+11,50	597,8	596,7	597,5	597,33	4,20	4,49	3,58	4,09	0,93	0,82	0,86	0,87
2	+ 8,5	+ 8,0	+ 7,0	+ 7,83	596,5	594,1	593,8	594,80	3,42	3,55	3,01	3,33	0,93	1,00	0,92	0,95
3	+ 5,0	+ 7,0	+ 5,5	+ 5,83	595,2	599,6	603,1	599,30	2,52	2,25	2,63	2,47	0,91	0,69	0,91	0,84
4	+ 3,7	+ 7,5	+ 6,0	+ 5,73	605,1	605,6	604,1	604,93	2,02	1,88	2,03	1,98	0,82	0,55	0,68	0,68
5	+ 5,5	+10,0	+ 8,0	+ 7,83	603,8	602,6	602,6	603,00	2,39	3,04	3,01	2,81	0,83	0,73	0,85	0,80
6	+ 5,5	+ 9,0	+ 7,0	+ 7,17	604,3	605,3	604,4	604,67	2,63	2,76	3,01	2,80	0,91	0,72	0,92	0,85
7	+ 7,0	+11,0	+ 9,5	+ 9,17	599,1	598,0	594,2	597,10	3,01	3,33	4,00	3,45	0,92	0,74	1,00	0,89
8	+ 6,0	+ 7,5	+ 6,0	+ 6,50	594,3	593,5	593,2	593,67	2,75	2,88	2,75	2,79	0,91	0,85	0,91	0,89
9	+ 6,5	+ 7,5	+ 6,5	+ 6,83	592,1	592,4	593,8	592,77	2,87	3,15	3,00	3,01	0,91	0,92	0,96	0,93
10	+ 5,5	+ 9,7	+ 8,0	+ 7,73	595,3	596,9	597,6	596,60	2,76	2,68	3,01	2,82	0,96	0,66	0,85	0,82
11	+ 7,5	+ 7,5	+ 6,0	+ 7,00	597,9	599,9	601,5	599,77	3,15	2,12	2,50	2,59	0,92	0,62	0,83	0,79
12	+ 4,5	+ 7,5	+ 6,0	+ 6,00	602,5	604,1	604,7	603,77	2,18	2,12	2,50	2,27	0,82	0,62	0,83	0,76
13	+ 5,0	+ 9,0	+ 6,5	+ 6,83	605,8	606,3	606,3	606,13	2,52	3,02	2,87	2,80	0,91	0,78	0,91	0,87
14	+ 6,7	+10,5	+ 7,5	+ 8,23	606,1	604,5	600,9	603,83	2,82	2,91	2,61	2,78	0,88	0,67	0,77	0,77
15	+ 8,5	+12,5	+ 8,5	+ 9,83	596,1	595,0	595,0	595,37	3,42	3,38	3,42	3,41	0,93	0,67	0,93	0,84
16	+ 8,5	+11,0	+ 9,0	+ 9,50	594,7	594,1	593,7	594,17	3,56	3,90	3,56	3,67	0,97	0,87	0,93	0,92
17	+ 9,0	+10,0	+ 7,0	+ 8,67	594,1	596,9	598,8	596,60	3,56	3,58	3,01	3,38	0,93	0,86	0,92	0,90
18	+ 6,0	+ 8,0	+ 5,5	+ 6,50	601,0	603,4	604,7	603,03	2,50	2,49	2,63	2,54	0,83	0,70	0,91	0,81
19	+ 5,2	+10,0	+ 8,5	+ 7,90	605,1	604,0	603,4	603,83	2,47	3,04	3,42	2,98	0,88	0,73	0,93	0,85
20	+ 7,5	+10,3	+ 8,0	+ 8,60	600,9	599,8	599,4	600,03	2,74	3,25	3,01	3,00	0,81	0,77	0,85	0,81
21	+ 8,0	+ 9,5	+ 7,5	+ 8,33	598,7	598,6	597,4	598,23	3,14	3,16	3,15	3,15	0,89	0,79	0,92	0,87
22	+ 7,5	+10,5	+10,0	+ 9,33	594,9	593,8	591,1	593,27	3,15	3,31	3,04	3,17	0,92	0,77	0,73	0,81
23	+ 9,0	+ 9,5	+ 7,0	+ 8,50	585,8	585,2	586,3	585,77	3,84	3,16	2,74	3,25	1,00	0,79	0,84	0,88
24	+ 6,0	+ 8,0	+ 5,5	+ 6,50	588,0	589,6	590,2	589,27	2,63	2,49	2,63	2,58	0,88	0,70	0,91	0,83
25	+ 2,5	+ 4,0	+ 2,0	+ 2,83	592,5	597,8	601,7	597,33	2,01	1,42	1,37	1,60	0,90	0,56	0,64	0,70
26	+ 2,0	+ 4,0	+ 3,0	+ 3,00	604,6	607,1	607,9	606,53	1,72	1,63	1,67	1,67	0,80	0,64	0,71	0,72
27	+ 2,0	+ 5,5	+ 2,7	+ 3,40	608,1	608,4	605,6	607,37	1,93	1,81	1,96	1,90	0,90	0,63	0,86	0,80
28	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,33	603,6	599,1	595,8	599,50	1,83	1,98	1,48	1,93	0,86	1,00	1,00	0,95
29	+ 7,0	+ 6,0	+ 4,5	+ 5,83	591,7	588,3	585,1	588,37	3,01	2,75	2,65	2,80	0,92	0,91	1,00	0,94
30	+ 3,5	+ 7,2	+ 5,0	+ 5,23	584,0	584,8	584,9	584,57	2,20	2,30	2,52	2,34	0,91	0,69	0,91	0,84
Среднія. Moyennes.	+ 6,07	+ 8,41	+ 6,47	+ 6,98	597,99	598,18	597,92	598,03	2,76	2,79	2,78	2,78	0,90	0,75	0,87	0,84

Октябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 3,5	+ 7,0	+ 5,5	+ 5,33	584,2	584,1	585,6	584,63	2,33	2,74	2,63	2,57	0,97	0,84	0,91	0,91
2	+ 5,0	+ 6,5	+ 5,0	+ 5,50	588,5	591,4	590,2	590,03	2,52	2,62	2,28	2,47	0,91	0,83	0,83	0,86
3	+ 6,0	+ 7,0	+ 6,0	+ 6,33	587,7	587,7	588,3	587,90	2,75	3,01	3,00	2,92	0,91	0,92	1,00	0,94
4	+ 5,0	+ 8,0	+ 6,0	+ 6,33	590,0	593,9	596,3	593,40	2,52	2,49	2,50	2,50	0,91	0,70	0,83	0,81
5	+ 5,0	+ 7,0	+ 5,0	+ 5,67	593,7	593,3	595,4	594,13	2,76	3,27	2,52	2,85	1,00	1,00	0,91	0,97
6	+ 7,0	+10,0	+ 7,5	+ 8,17	591,1	590,3	591,4	590,93	3,27	3,58	3,27	3,37	1,00	0,86	0,97	0,94
7	+ 5,0	+ 6,2	+ 5,0	+ 5,40	594,8	595,1	593,3	594,40	2,76	2,45	2,28	2,50	1,00	0,80	0,83	0,88
8	+ 3,5	+ 6,0	+ 4,0	+ 4,50	593,9	596,4	599,2	596,50	2,44	2,50	2,08	2,34	1,00	0,83	0,82	0,88
9	+ 3,0	+ 6,5	+ 5,0	+ 4,83	600,6	601,4	599,7	600,57	1,88	2,62	2,52	2,34	0,80	0,83	0,91	0,85
10	+ 5,0	+ 8,5	+ 7,5	+ 7,00	600,6	602,0	603,7	602,10	2,52	2,63	2,49	2,55	0,91	0,71	0,74	0,79
11	+ 5,5	+10,5	+ 7,0	+ 7,67	605,7	607,2	608,3	607,07	2,76	2,91	3,01	2,89	0,96	0,67	0,92	0,85
12	+ 6,5	+ 8,5	+ 5,5	+ 6,83	609,4	609,6	610,0	609,67	2,37	2,88	2,51	2,59	0,75	0,78	0,88	0,80
13	+ 2,7	+ 7,7	+ 5,0	+ 5,13	610,6	611,6	612,3	611,50	1,96	2,66	2,40	2,34	0,86	0,77	0,88	0,84
14	+ 2,7	+ 7,0	+ 4,2	+ 4,63	612,7	613,2	612,9	612,93	2,19	3,01	2,35	2,52	0,96	0,92	0,91	0,93
15	+ 2,0	+ 6,5	+ 4,0	+ 4,17	612,6	610,7	609,2	610,83	1,72	2,37	2,31	2,13	0,80	0,75	0,91	0,82
16	+ 3,5	+ 3,5	+ 3,5	+ 3,50	606,5	605,0	604,8	605,43	2,44	2,44	2,20	2,36	1,00	1,00	0,91	0,97
17	+ 1,0	+ 1,2	+ 0,7	+ 0,97	604,7	605,4	605,5	605,20	1,98	1,93	1,83	1,91	1,00	0,96	0,96	0,97
18	— 0,7	+ 1,5	0,0	+ 0,27	605,5	605,9	605,9	605,77	1,70	1,85	1,81	1,79	1,00	0,90	1,00	0,97
19	— 0,5	+ 0,5	+ 0,5	+ 0,17	606,0	606,3	606,7	606,33	1,72	1,50	1,70	1,64	1,00	0,79	0,90	0,90
20	0,0	+ 4,5	+ 2,0	+ 2,17	607,4	607,4	606,8	607,20	1,61	1,95	1,93	1,83	0,90	0,74	0,90	0,85
21	+ 3,0	+ 5,5	+ 5,0	+ 4,50	604,9	604,1	603,5	604,17	2,34	2,63	2,64	2,54	1,00	0,91	0,97	0,96
22	+ 5,5	+ 6,0	+ 5,0	+ 5,50	601,7	599,8	599,1	600,20	2,88	3,00	2,52	2,80	1,00	1,00	0,91	0,97
23	+ 5,0	+ 5,0	+ 6,0	+ 5,33	601,0	601,7	600,7	601,13	2,76	2,64	3,00	2,80	1,00	0,97	1,00	0,99
24	+ 6,0	+ 6,5	+ 6,0	+ 6,17	601,3	602,1	600,5	601,30	3,00	3,00	3,00	3,00	1,00	0,96	1,00	0,99
25	+ 6,5	+ 6,0	+ 5,0	+ 5,83	597,9	595,5	598,5	597,30	3,14	3,00	2,52	2,89	1,00	1,00	0,91	0,97
26	+ 4,5	+ 5,5	+ 5,0	+ 5,00	599,7	600,9	596,3	598,97	2,41	2,63	2,64	2,56	0,91	0,91	0,97	0,93
27	+ 5,0	+ 7,5	+ 6,5	+ 6,33	594,7	594,1	593,7	594,17	2,52	2,74	2,87	2,71	0,91	0,81	0,91	0,88
28	+ 6,5	+ 8,0	+ 7,0	+ 7,17	592,4	590,8	590,2	591,13	2,87	2,75	2,49	2,70	0,91	0,78	0,76	0,82
29	+ 5,0	+ 3,5	+ 3,0	+ 3,83	589,1	590,9	592,2	590,73	2,76	2,33	2,34	2,48	1,00	0,97	1,00	0,99
30	+ 2,0	+ 3,5	+ 3,0	+ 2,83	592,7	590,9	589,3	590,97	2,14	1,98	2,23	2,12	1,00	0,82	0,96	0,93
31	+ 3,0	+ 4,5	+ 1,0	+ 2,83	588,9	589,9	594,2	591,00	2,34	2,18	1,59	2,04	1,00	0,82	0,79	0,87
Среднія. Moyennes.	+ 3,96	+ 5,99	+ 4,56	+ 4,84	599,05	599,31	599,47	599,28	2,43	2,59	2,43	2,49	0,95	0,86	0,91	0,90

1867.

Kronstadt.

Observateur: **Welikanoff.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SO f.	O f.	O fb.	2	2	0	—	—	—	—	
2	SO fb.	NE m.	NO fb.	4	2	2	—	0,370	—	—	Le 2, depuis la nuit jusqu'à 3h s. pl.
3	NNO f.	N t. f.	N f.	4	2	1	—	0,020	—	—	Le 3, de temps en temps pl; 2h s.,
4	N f.	N m.	NNE f.	1	2	0	—	—	—	—	3h 15m s. coups de vents de N. avec pl.
5	NNE m.	NNE f.	ENE f.	2	1	2	—	—	—	—	
6	SE f.	E m.	E fb.	1	1	1	0,020	—	—	—	Le 6, pendant la nuit pl; de 5h m. à
7	NNE m.	ESE fb.	NNE fb.	4	2	2	—	—	—	—	8h 30m m. Br. à l'horizon.
8	NNE m.	NNO fb.	O fb.	2	2	1	0,280	0,250	—	—	Le 7, de 5h m. à 8h 15m m. pl. p;
9	SO fb.	NO m.	NO fb.	2	2	2	—	0,060	—	—	6h 45m s. arc-en-ciel; de 7h 15m s.
10	NNO fb.	NNO fb.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	à 9h 45m s. pl.
11	NO fb.	NO fb.	ONO fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 8, pendant la nuit pl; de 9h m. à
12	ESE m.	C.	C.	0	0	2	—	—	—	—	6h s. de temps en temps pl.
13	SO fb.	SO m.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 9, de temps en temps pl.
14	SO f.	SO f.	SE f.	2	1	1	0,020	—	—	—	Le 14, pendant la nuit pl.
15	SO t. f.	SO t. f.	OSO f.	2	1	1	0,020	—	—	—	Le 15, 4h m. pl.
16	OSO m.	C.	S fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 16, de 3h s. à 8h s. de temps en
17	SO fb.	NO fb.	NO f.	2	1	2	—	0,050	—	—	temps pl.
18	NO f.	NNO f.	N fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 17, 5h s. pl.
19	SO fb.	O m.	O f.	1	2	0	—	—	—	—	
20	SO f.	SO t. f.	SO f.	0	1	2	—	—	—	—	
21	SO m.	ONO fb.	ONO fb.	2	1	1	—	—	—	—	
22	SSO m.	SO m.	SO f.	1	2	2	—	—	—	—	
23	SSO t. f.	SO t. f.	SO f.	4	2	4	0,010	—	—	—	Le 23, jusqu'à 7h m. pl; 11h 15m m.
24	SO f.	O f.	NO fb.	1	1	2	0,030	—	—	—	8h s. pl.
25	NNO f.	N m.	NNE m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 24, pendant la nuit pl. cessa
26	N m.	NNE m.	C.	2	1	0	—	—	—	—	Le 27, pendant la nuit gl. bl.
27	OSO fb.	O t. fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	Le 28, de temps en temps Ng;
28	E t. fb.	ESE fb.	SSO m.	2	4	4	—	—	—	—	10h s. pl.
29	SSO f.	S t. f.	S m.	4	4	2	0,100	—	—	—	Le 29, pendant la nuit et la journée
30	SO fb.	SO f.	SO f.	1	1	2	0,060	—	—	—	de temps en temps pl.
											Le 30, 9h m. pl.
											rosée: le 1, 10, 12, 16, 19, 20 et 22.
Среднія. Moyennes.				1,90	1,63	1,57	0,540	0,750	—	—	

Octobre.

1	SO f.	SO fb.	NO t. fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 1, pendant la nuit rosée.
2	ONO m.	OSO f.	SSO t. f.	2	2	4	0,050	0,010	—	—	Le 2, 7h 30m s. pl. p.
3	SSO t. f.	SSO f.	SO f.	2	4	4	—	—	—	—	Le 3, depuis midi jusqu'à 10h s. de
4	SO f	SO f.	SSO fb.	2	2	2	0,080	—	—	—	temps en temps pl.
5	NE fb.	ONO t. fb.	NE fb.	4	4	2	0,650	—	—	—	Le 5, pendant la nuit Br. et pl;
6	NE m.	SE f.	SSO f.	2	2	2	0,050	—	—	—	jusqu'à 0h 30m m. pl; de 2h s. à 10h s. Br.
7	SO f.	SE fb.	ESE fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 6, pendant la nuit jusqu'à 4h m. pl.
8	SSO m.	SE m.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	et Br; 10h 30m m. pl; midi Br. s'est
9	SE f.	ESE f.	ESE f.	2	1	1	—	—	—	—	dissipé.—Le 7, de 5h 30m s. à 4h m le 8, pl.
10	SE f.	SE f.	SE f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 9, pendant la nuit gl. bl.
11	SE f.	ESE m.	ESE f.	2	0	0	—	—	—	—	Le 11, pendant la nuit rosée.
12	SE f.	SE m.	SE m.	4	1	0	0,010	—	—	—	Le 12, 3h m. pl. p.
13	SE m.	SE fb.	ESE fb.	1	0	0	—	—	—	—	Le 13, pendant la nuit rosée.
14	ESE m.	ESE m.	ESE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 14, pendant la nuit gl. bl; de
15	ESE m.	ESE fb.	SE fb.	0	1	1	—	—	—	—	9h m. à 5h s. Br. é à l'horizon.
16	C.	C.	C.	2	4	4	0,020	0,050	—	—	Le 15, pendant la nuit gl. bl; pen-
17	NNO t. fb.	ONO fb.	NE fb.	4	2	4	—	—	—	—	dant la journée Br. à l'horizon.
18	NE fb.	C.	SE fb.	4	2	2	—	—	—	—	Le 16, pendant la nuit pl et Br; de
19	SE fb.	SE fb.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	8h 30m m. à 11h m. pl. p.
20	SE m.	SE m.	SE m.	1	0	2	—	—	—	—	Le 17, de 3h m. à 9h s Br. à l'horizon.
											Le 18, pendant la nuit gl. bl.
21	SE m.	SE fb.	SO fb.	2	2	2	—	0,070	—	—	Le 19, pendant la nuit gl. bl.
22	SO fb.	SO m.	S fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 21, pendant la nuit pl; 2h 15m s. pl.
23	ONO t. fb.	SSO m.	S m.	2	1	4	—	—	—	—	Le 22, pendant la nuit pl.
24	SO fb.	O fb.	OSO fb.	4	2	4	0.050	—	—	—	Le 23, 3h m. Br; de 7h s. à 6h m.
25	OSO f	O f.	ONO fb.	2	4	0	0.020	—	—	—	le 24, pl.
26	O fb.	OSO f.	SO f.	0	2	2	—	—	—	—	Le 24, 2h 15m s. Br. é.
27	SO f.	SO f.	SO t. f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 25, pendant la nuit pl. p; Br. s'est
28	SO f.	SSO f.	S f.	2	2	2	—	—	—	—	déssipé; de 1h 15m s. à 3h s pl.
29	SO m.	SO m.	S m.	4	2	0	—	0,120	—	—	Le 29, de 9h m. à 3h 30m s. pl. et Br.
30	S f.	S f.	S f.	0	2	2	—	—	—	—	
31	SSO fb.	ONO fb.	NO m	2	2	0	—	—	—	—	Le 31, pendant la nuit pl. p.
Среднія. Moyennes.				2,03	1,87	1,94	0.930	0,250	—	—	

1867.

Кронштадтъ.

Наблюдатель: **Великановъ.**

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	0,0	+ 1,7	+ 5,0	+ 2,23	594,5	587,3	583,2	588,33	1,61	2,01	2,64	2,09	0,90	0,96	0,97	0,94
2	+ 3,5	+ 4,0	+ 2,0	+ 3,17	582,0	582,9	587,5	584,13	2,33	2,08	2,14	2,18	0,97	0,82	1,00	0,93
3	0,0	+ 0,5	+ 1,0	+ 0,50	591,6	593,9	595,3	593,60	1,81	1,70	1,47	1,66	1,00	0,90	0,89	0,93
4	— 1,0	+ 0,5	— 1,0	— 0,50	593,5	589,3	584,9	589,23	1,47	1,50	1,66	1,54	0,89	0,79	1,00	0,89
5	— 0,5	+ 0,7	+ 0,5	+ 0,23	583,0	583,6	586,2	584,27	1,72	1,83	1,79	1,78	1,00	0,96	0,96	0,97
6	+ 0,7	— 0,5	— 3,0	— 0,93	589,6	593,8	595,5	592,97	1,92	1,55	1,21	1,56	1,00	0,90	0,87	0,92
7	— 3,0	— 2,0	— 2,5	— 2,50	594,7	595,8	596,2	595,57	1,21	1,34	1,28	1,28	0,87	0,88	0,87	0,87
8	— 1,5	+ 0,2	+ 0,5	— 0,27	587,9	580,6	580,3	582,93	1,58	1,84	1,88	1,77	1,00	1,00	1,00	1,00
9	+ 0,2	— 0,2	— 1,5	— 0,50	583,5	589,9	595,4	589,60	1,84	1,77	1,40	1,67	1,00	1,00	0,89	0,96
10	— 2,0	— 3,0	— 4,5	— 3,17	596,6	598,7	595,9	597,07	1,34	1,21	1,21	1,25	0,88	0,87	1,00	0,92
11	— 4,0	— 3,7	— 4,0	— 3,90	587,6	586,8	593,9	589,43	1,26	1,30	1,26	1,27	1,00	1,00	1,00	1,00
12	— 6,5	— 5,0	— 5,0	— 5,50	598,0	600,2	600,6	599,60	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,86	0,86	0,91
13	— 1,0	+ 1,2	+ 1,5	+ 0,57	597,8	596,9	596,5	597,07	1,47	1,79	1,96	1,74	0,89	0,90	0,96	0,92
14	+ 1,5	+ 2,5	+ 1,5	+ 1,83	596,6	596,8	597,7	597,03	1,96	2,24	2,06	2,09	0,96	1,00	1,00	0,99
15	— 1,5	— 1,0	— 3,0	— 1,83	598,8	600,2	600,8	599,93	1,58	1,29	1,21	1,36	1,00	0,78	0,87	0,88
16	— 2,0	— 3,0	— 5,0	— 3,33	597,0	593,3	592,0	594,10	1,51	1,39	1,16	1,35	1,00	1,00	1,00	1,00
17	— 8,5	— 7,5	— 7,5	— 7,83	593,7	596,2	597,9	595,93	0,84	0,91	0,91	0,89	1,00	1,00	1,00	1,00
18	— 6,0	— 3,2	— 5,0	— 4,73	595,6	595,5	596,7	595,93	1,05	1,28	1,16	1,16	1,00	0,95	1,00	0,98
19	— 5,5	— 5,0	— 7,5	— 6,00	593,9	592,4	592,4	592,90	1,11	1,16	0,91	1,06	1,00	1,00	1,00	1,00
20	— 9,5	— 7,5	— 8,0	— 8,33	593,7	595,6	596,6	595,30	0,76	0,91	0,87	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00
21	—10,0	— 9,0	—12,5	—10,50	597,2	597,1	597,7	597,33	0,72	0,80	0,57	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00
22	— 7,0	— 6,2	— 8,5	— 7,23	591,7	590,0	591,2	590,97	0,96	1,03	0,84	0,94	1,00	1,00	1,00	1,00
23	— 8,5	— 4,8	—11,0	— 8,10	593,8	595,7	598,3	595,93	0,84	1,12	0,66	0,87	1,00	0,96	1,00	0,99
24	—12,0	—10,0	— 6,0	— 9,33	600,8	600,9	593,9	598,53	0,60	0,72	1,05	0,79	1,00	1,00	1,00	1,00
25	0,0	0,0	— 0,2	— 0,07	587,6	589,8	588,2	588,53	1,81	1,73	1,68	1,74	1,00	0,96	0,96	0,97
26	+ 1,0	+ 1,5	+ 1,5	+ 1,33	587,9	585,6	585,1	586,20	1,98	2,06	2,06	2,03	1,00	1,00	1,00	1,00
27	+ 1,5	+ 1,5	— 5,0	— 0,67	586,5	585,1	584,6	585,40	2,06	1,85	1,00	1,64	1,00	0,90	0,86	0,92
28	— 9,0	— 4,5	— 3,0	— 5,50	591,0	590,2	586,0	589,07	0,80	1,21	1,39	1,13	1,00	1,00	1,00	1,00
29	— 3,5	— 4,0	— 6,5	— 4,67	581,5	585,0	591,6	586,03	1,32	1,26	1,00	1,19	1,00	1,00	1,00	1,00
30	—12,5	—11,0	— 7,0	—10,17	597,4	598,0	593,4	596,27	0,57	0,66	0,96	0,73	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	— 3,55	— 2,56	— 3,46	— 3,19	592,17	592,24	592,52	592,31	1,37	1,42	1,35	1,38	0,98	0,95	0,97	0,96

Декабрь.

1	+ 1,0	+ 1,5	0,0	+ 0,83	586,2	585,8	582,0	584,67	0,98	2,06	1,81	1,62	1,00	1,00	1,00	1,00
2	+ 0,5	+ 1,0	+ 0,2	+ 0,57	579,8	579,5	580,4	579,90	1,88	1,98	1,84	1,90	1,00	1,00	1,00	1,00
3	+ 2,0	+ 2,0	0,0	+ 1,33	584,1	587,9	591,0	587,67	2,14	1,93	1,81	1,96	1,00	0,90	1,00	0,97
4	— 5,0	— 7,0	— 4,0	— 5,33	595,5	599,5	599,1	598,03	1,16	0,96	1,26	1,13	1,00	1,00	1,00	1,00
5	— 1,0	+ 1,0	+ 0,5	+ 0,17	598,0	598,0	598,3	598,10	1,66	1,75	1,70	1,70	1,00	0,90	0,90	0,93
6	— 2,5	— 2,0	— 3,0	— 2,50	598,4	597,8	597,8	598,00	1,45	1,51	1,39	1,45	1,00	1,00	1,00	1,00
7	— 4,0	— 4,5	— 6,0	— 4,83	597,7	596,4	594,4	596,17	1,26	1,21	1,05	1,17	1,00	1,00	1,00	1,00
8	— 7,5	— 9,0	—13,0	— 9,83	593,3	593,0	593,6	593,30	0,91	0,80	0,54	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00
9	—14,5	—14,0	—15,0	—14,50	594,2	594,3	592,6	593,70	0,46	0,49	0,45	0,47	1,00	1,00	1,00	1,00
10	—14,0	—15,0	—15,0	—14,67	590,7	589,9	587,6	589,40	0,49	0,45	0,45	0,46	1,00	1,00	1,00	1,00
11	—14,0	—12,5	—12,5	—13,00	585,8	584,0	582,6	584,13	0,49	0,57	0,57	0,54	1,00	1,00	1,00	1,00
12	—10,0	— 8,5	— 8,5	— 9,00	581,8	580,9	580,0	580,90	0,72	0,84	0,84	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00
13	— 8,5	—11,0	—11,0	—10,17	580,4	582,8	586,7	583,30	0,84	0,66	0,66	0,72	1,00	1,00	1,00	1,00
14	—10,0	— 9,5	—10,5	—10,00	588,8	590,8	590,7	590,10	0,72	0,76	0,69	0,72	1,00	1,00	1,00	1,00
15	—10,5	—11,0	—12,0	—11,17	589,0	587,5	588,5	588,33	0,69	0,66	0,60	0,65	1,00	1,00	1,00	1,00
16	—14,0	—14,0	—13,0	—13,67	591,1	593,5	595,5	593,37	0,49	0,49	0,54	0,51	1,00	1,00	1,00	1,00
17	—15,5	—15,5	—15,5	—15,50	596,0	597,4	597,4	596,93	0,43	0,43	0,43	0,43	1,00	1,00	1,00	1,00
18	—15,5	—14,0	—15,5	—15,00	597,8	599,3	599,8	598,97	0,43	0,49	0,43	0,45	1,00	1,00	1,00	1,00
19	—17,0	—18,5	—18,5	—18,00	601,1	602,0	602,6	601,90	0,36	0,31	0,31	0,33	1,00	1,00	1,00	1,00
20	—18,5	—18,5	—19,5	—18,83	604,0	605,2	606,2	605,13	0,31	0,31	0,28	0,30	1,00	1,00	1,00	1,00
21	—18,0	—17,0	—16,0	—17,00	607,1	607,9	607,5	607,50	0,33	0,36	0,40	0,36	1,00	1,00	1,00	1,00
22	—13,0	—10,5	— 8,5	—10,67	606,4	606,1	606,0	606,17	0,54	0,69	0,84	0,69	1,00	1,00	1,00	1,00
23	— 9,0	— 8,0	— 9,0	— 8,67	605,0	605,1	605,2	605,10	0,80	0,87	0,80	0,82	1,00	1,00	1,00	1,00
24	— 8,5	— 8,0	— 8,0	— 8,17	604,8	604,4	603,9	604,37	0,84	0,87	0,87	0,86	1,00	1,00	1,00	1,00
25	— 8,0	— 5,0	— 5,0	— 6,00	603,9	604,2	604,2	604,10	0,87	1,16	1,16	1,06	1,00	1,00	1,00	1,00
26	— 4,5	— 3,7	— 3,7	— 3,97	604,2	603,0	602,0	603,07	1,21	1,30	1,30	1,27	1,00	1,00	1,00	1,00
27	— 2,0	— 0,5	— 3,5	— 2,00	600,6	598,7	599,1	599,47	1,51	1,55	1,15	1,40	1,00	0,90	0,86	0,92
28	— 5,0	—10,0	—13,0	— 9,33	599,3	599,9	597,9	599,03	1,16	0,72	0,54	0,81	1,00	1,00	1,00	1,00
29	—13,5	—10,0	—13,0	—12,17	598,0	599,7	603,3	600,33	0,51	0,72	0,54	0,59	1,00	1,00	1,00	1,00
30	—13,5	—13,0	—12,5	—13,00	606,2	607,2	607,6	607,00	0,51	0,54	0,57	0,54	1,00	1,00	1,00	1,00
31	—14,0	—13,5	—12,5	—13,33	606,6	604,9	604,0	605,17	0,49	0,51	0,57	0,52	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	— 9,27	— 8,97	— 9,56	— 9,27	595,99	596,34	596,37	596,24	0,86	0,90	0,85	0,87	1,00	0,99	0,99	0,99

1867.

Kronstadt.

Observateur: **Welikanoff.**

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SO fb.	SSE f.	SO t. f.	2	4	1	—	0,060	—	—	Le 1, pendant la nuit gl. bl; de 1h s.
2	SO m.	O f.	O t. f.	2	2	2	—	0,020	—	—	à 6h s pl; 3h 30m s. Ng. — Le 2, 4h s. pl.
3	O fb.	SO t. fb.	NO fb.	2	4	2	—	—	—	—	Le 3, pendant la nuit Ng; de 10h 45m m.
4	SE fb.	S m.	ESE f.	2	1	2	—	—	—	—	à 4h s. Br. et Ng. — Le 4, pendant
5	ESE f.	ESE f.	ESE fb.	4	2	4	—	0,100	—	—	la nuit gl. bl — Le 5, pendant la nuit et
6	NE fb.	NNE m.	N fb.	2	2	2	0,050	—	—	—	jusqu'à 10h m. Ng; de 10h m. à 10h s. pl;
7	SE fb.	SE fb.	SSO f.	2	2	1	—	—	—	—	de 4h s. à 6h s. Br. — Le 6, pendant
8	SSO f.	SSO t. f.	OSO f.	4	4	4	—	—	—	0,020	la nuit pl. — Le 8, 6h m. Br; de 6h m. à
9	N m.	NNE m.	NNE f.	2	2	2	0,060	—	—	0,010	4h s. Ng; depuis 5h s. pl. — Le 9, pendant
10	N f.	N f.	SO f.	2	2	2	—	—	—	—	la nuit pl. cessa; de 9h m. à 8h 45m s. Ng;
11	SE f.	ESE f.	N f.	4	2	2	—	—	—	0,140	de 10h m. à 6h s. Br. — Le 10, tous les
12	N m.	NNE fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	rades se sont couvrit de glace.
13	SO fb.	SO m.	SO fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 11, de 5h m. à 9h m. Ng; de 10h m.
14	SO fb.	SO m.	O fb.	2	4	2	—	0,020	—	—	à 1h 30m s. Br. et Ng. — Le 13, pendant
15	NO fb.	NO fb.	C.	1	2	0	—	—	—	—	la nuit Ng. p; 11h m. givre et Br. é.
16	ESE fb.	ENE f.	NNE f.	4	4	4	—	—	—	—	Le 14, pendant la nuit pl. p;
17	NNO f.	NNO m.	NO fb.	2	0	0	—	—	0,180	—	1h 30m s. pl. p. — Le 16, depuis la nuit
18	SSO t. f.	S fb.	ESE fb.	4	4	4	—	—	—	0,050	Ng. et Br. — Le 17, pendant la nuit Ng.
19	SE m.	SE f.	ESE f.	2	2	2	—	—	—	—	cessa et Br s'est dessipé. — Le 18, pen-
20	E f.	ENE f.	ENE f.	2	1	1	—	—	—	—	dant la nuit et jusqu'à 9h m. Ng. et Br;
21	ENE m.	N fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	de 1h 45m s. à 9h s. Ng. — Le 19, depuis 7h m. jusqu'à midi Ng;
22	S f.	S t. f.	SE f.	2	2	4	—	—	—	—	Le 23, pendant la nuit Ng; de 3h s. à
23	NE m.	NNO m.	NO m.	2	2	1	—	—	0,040	—	4h s. Ng. — Le 24, depuis 6h s Ng.
24	NO fb.	NO fb.	SSO f.	1	0	4	—	—	—	—	Le 25, pendant la nuit Ng. cessa.
25	ONO f.	ONO f.	OSO m.	2	2	0	—	—	0,050	—	Le 26, 3h m. Ng; 6h m. pl; de 2h s.
26	OSO m.	OSO f.	SSO f.	2	2	2	—	0,120	—	—	à 6h s. pl. p. — Le 28, de 10h s. à 9h m.
27	S fb.	SO fb.	SO fb.	2	4	2	—	—	—	—	le 29, Ng.
28	NO fb.	SE m.	ESE f.	2	2	4	—	—	—	—	Le 29, depuis 0h 45m s. Ng. et Ng. ch.
29	NE f.	NE f.	N f.	4	4	4	—	—	0,050	—	
30	NO f.	NO fb.	S f.	2	0	2	—	—	0,050	—	Le 30, pendant la nuit Ng. et Ng. ch. cessaient; 9h 30m s. Ng.
Среднія. Moyennes.				2,33	2,33	2,20	0,110	0,320	0,370	0,220	

Décembre.

1	SO t. f.	OSO t. f.	O f.	4	4	4	0,010	0,050	—	—	Le 1, pendant la nuit Ng. cessa; jus-
2	S f.	S fb.	SSO fb.	2	2	4	—	—	0,040	—	qu'à 7h 30m m. pl; de 9h 30m m. à
3	OSO f.	SO fb.	SE m.	2	2	2	—	—	0,250	—	7h 30m s. pl; de 7h 30m s. à 9h s. Ng;
4	NO fb.	ONO m.	SSO t. f.	2	1	2	—	—	0,050	—	dans le port par une profondeur
5	SSO t. f.	OSO f.	SO m.	2	2	2	—	—	—	—	de 26 pieds l'épaisseur de la glace
6	SO f.	C.	C.	2	2	2	—	—	—	—	5 pouces. — Le 2, depuis 2h 30m s.
7	SSO fb.	SSO fb.	O fb.	2	4	4	—	—	—	—	Ng. — Le 3 pendant la nuit Ng. cessa;
8	C.	NO f.	NO m.	4	2	1	—	—	0,060	0,010	de 7h s. à 9h s. Ng. p. — Le 4, pendant
9	NO m.	NO m.	NO fb.	1	0	0	—	—	—	—	la nuit Ng. — Le 5, de 4h 30m s. à 9h s.
10	NO fb.	NO fb	NO fb.	2	2	1	—	—	—	—	givre. — Le 7, depuis 2h s. Ng.
11	E m.	SE m.	SE m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 8, depuis midi jusqu'à 1h s. Ng.
12	ESE fb.	NE fb.	NE fb.	4	2	2	—	—	0,030	—	Le 9, 11h m. arc-en-ciel.
13	NNE m.	NO m.	NO f.	2	2	2	—	—	—	—	Le 12, depuis la nuit jusqu'à 8h m. Ng.
14	NO m.	NO m.	NO m.	2	1	2	—	—	—	—	Le 13, depuis la nuit jusqu'à 6h s. Ng.
15	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 15, l'épaisseur de la glace
16	NO fb.	ONO fb.	ONO fb.	2	0	2	—	—	—	—	au même endroit 7 pouces.
17	SSO m.	NE fb.	NE fb.	0	1	1	—	—	—	—	Le 19, de 0h 30m s. cercle autour
18	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	2	2	—	—	—	—	du soleil.
19	NE m.	NE m.	NE m.	2	2	1	—	—	—	—	Le 22, depuis 7h 30m s. Ng.
20	NE m.	NE f.	NE f.	1	0	1	—	—	—	—	Le 23, pendant la nuit Ng. cessa; de
21	NE m.	NE m.	ESE f.	2	2	2	—	—	—	—	1h 30m s. à 4h 30m s. Ng.
22	ESE f.	SE f.	SE f.	2	2	4	—	—	—	—	Le 24, pendant la nuit givre; de 8h m.
23	SE m.	ESE f.	SE m.	2	4	2	—	—	—	—	à 10h s. de temps en temps Ng.
24	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 25, depuis la nuit jusqu'à 1h 30m s.
25	SE fb.	C.	S fb.	4	2	2	—	—	—	0,020	Ng.
26	S m.	SSO fb.	SSO fb.	2	4	4	—	—	—	0,120	Le 26, de 10h m. à 1h 30m s. Ng;
27	S fb.	O fb.	NO fb.	2	4	2	—	—	—	0,060	de 4h s. à 8h s. Ng. p.
28	NE fb.	ENE fb.	ESE fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 27, de 10h m. à 7h s. Ng.
29	ESE fb.	NE m.	NE f.	2	2	1	—	—	—	0,020	Le 28, depuis 1h 30m s. Br.
30	NE fb.	N fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	Le 29, pendant la nuit Br. s'est
31	SO m.	OSO f.	OSO m.	2	2	2	—	—	—	0,040	dissipé; de 0h 30m s. à 5h s. Ng. p.
											Le 31, de 2h s. à 6h s. Ng.
Среднія. Moyennes.				2,13	2,16	2,19	0,010	0,050	0,430	0,270	

Кронштадтъ. 1867 г. Kronstadt. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	596,56	— 0,17	2,04	0,93	1,86
8 в. 8 s.	596,61	+ 0,53	2,10	0,91	1,84
10 в. 10 s.	596,71	+ 1,26	2,14	0,88	1,86
полдень. midi.	596,78	+ 1,88	2,17	0,86	1,77
2 в. 2 s.	596,76	+ 2,22	2,19	0,85	1,77
4 в. 4 s.	596,73	+ 2,08	2,17	0,85	1,82
6 в. 6 s.	596,69	+ 1,71	2,14	0,86	1,76
8 в. 8 s.	596,69	+ 1,14	2,11	0,88	1,76
10 в. 10 s.	596,69	+ 0,53	2,07	0,91	1,75

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Température moyenne de de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	597,05	—11,29	0,73	1,00	1,75	0,460
Февраль. Février.	595,79	— 5,46	1,20	0,96	1,61	0,230
Мартъ. Mars.	598,65	— 7,49	0,99	0,98	1,51	0,370
Апрѣль. Avril.	592,47	— 1,05	1,51	0,89	1,71	0,840
Май. Mai.	598,46	+ 1,03	1,77	0,87	2.19	1,840
Іюнь. Juin.	597,50	+10,67	3,43	0,76	1,52	1,680
Іюль. Juillet.	596,23	+12,99	4,03	0,77	1,57	1,390
Августъ. Août.	598,04	+11,53	4,02	0,86	1,55	3,910
Сентябрь. Septembre.	598,03	+ 6,98	2,78	0,84	1,70	1,290
Октябрь. Octobre.	599,28	+ 4,84	2,49	0,90	1,95	1,180
Ноябрь. Novembre.	592,31	— 3,19	1,38	0,96	2,29	1,020
Декабрь. Décembre.	596,24	— 9,27	0,87	0,99	2,16	0,760
Среднія. Moyennes.	596,67	+ 0,86	2,10	0,90	1,79	14,970

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	24	8	9	36	22	47	32	79	22
Февраль. Février.	20	29	42	56	20	47	7	31	—
Мартъ. Mars.	15	55	39	41	17	47	15	23	27
Апрѣль Avril.	11	54	42	33	11	33	26	23	37
Май. Mai.	15	72	57	8	1	12	11	74	29
Іюнь. Juin.	19	36	34	43	8	11	34	29	56
Іюль. Juillet.	7	29	32	43	21	27	43	46	31
Августъ. Août.	28	41	52	26	14	12	21	38	47
Сентябрь. Septembre.	45	40	30	81	14	12	14	17	17
Октябрь. Octobre.	3	15	22	69	39	83	20	10	18
Ноябрь. Novembre.	35	38	19	44	32	41	22	30	9
Декабрь. Décembre.	6	59	20	38	27	40	15	59	15
Сумма Somme	228	476	398	518	226	412	260	459	308

ПАКЕРОРТСКІЙ МАЯКЪ.

1867 годъ.

Широта: 59° 23′.

Долгота восточная отъ Парижа: 21° 43′.

Высота основанія маяка надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 80′.

Наблюденія дѣлались въ $7^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $9^{ч}$ в. Ежедневныя среднія температуры вычислены по формулѣ: $\frac{1}{4}$ ($7^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + 2 × $9^{ч}$ в.); среднія барометра по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($7^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $9^{ч}$ в.).

LE PHARE DE PAKERORT.

Année 1867.

Latitude: 59° 23′.

Longitude à l'est de Paris: 21° 43′.

Altitude de la base du phare au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 80′.

Les observations ont été faites à 7^{h} m., 2^{h} s. et 9^{h} s. Les moyennes journalières de la temperature ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{4}$ (7^{h} m., + 2^{h} s. + 2 × 9^{h} s.); les moyennes du baromètre d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (7^{h} m. + 2^{h} s. + 9^{h} s.).

Пакерортскій маякъ.
Le phare de Pakerort.

Январь.
Janvier.

Наблюдатель: Орѣховъ.
Observateur: Orekhoff.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Колич. облаковъ. Quant. de nuages.			Дож. и Сн. въ 8ч у. Pl. et Ng. à 8h m.	Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Сред. Moy.	7h	2h	9h	Сред. Moy.	7h	2h	9h	7h	2h	9h		
1	— 7,2	— 6,8	—10,0	— 8,50	590,9	591,7	594,3	592,30	E f.	E f.	ESE m	2	2	0	—	
2	—11,5	—10,2	— 7,0	— 8,92	593,8	589,8	586,3	589,97	ESE f.	ESE f.	E m.	0	4	4	—	
3	— 8,0	— 6,5	— 7,8	— 7,53	585,4	585,3	585,7	585,47	S t. fb.	S fb.	S m.	4	4	4	—	
4	— 7,5	— 2,2	— 6,9	— 5,87	585,8	585,1	590,3	587,07	SE m.	E fb.	NNO f.	4	4	2	—	Le 4, coup de vent
5	— 8,0	— 6,0	— 5,5	— 6,25	594,2	593,5	597,3	595,00	S m.	S m.	N m.	2	4	1	—	de NO avec Ng.
6	— 3,5	— 4,4	— 2,8	— 3,38	599,9	600,3	600,6	600,27	N m.	SSO fb.	SO m.	2	1	2	—	
7	— 3,5	— 4,5	— 6,3	— 5,15	600,7	600,2	599,0	599,97	SSO m.	SSO f.	SSO f.	2	4	4	—	
8	— 4,0	— 4,0	— 4,0	— 4,00	592,6	589,6	588,1	590,10	S f.	S f.	S f.	4	4	4	—	Le 8, Ng. ch.
9	— 3,5	— 2,7	+ 1,5	— 0,80	585,3	584,0	582,7	584,00	S f.	S f.	S f.	4	4	4	—	
10	+ 1,2	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,05	582,7	582,1	580,4	581,73	S fb.	SSE m.	SE fb.	4	4	4	0,175	Le 10, nuit Br. é et
11	— 2,0	— 2,7	— 2,5	— 2,42	580,5	581,2	582,0	581,23	SO f.	O m.	ONO fb.	4	4	4	—	pl. p; Ng. et Br. é.
12	— 3,0	— 2,0	— 4,0	— 3,25	580,6	580,0	580,7	580,43	SE fb.	SSO f.	SSO f	4	4	4	—	
13	— 3,0	— 3,0	— 4,0	— 3,50	577,8	581,0	584,2	581,00	OSO tp.	OSO tp.	OSO t. f.	—	2	2	—	Le 13, tp. et Ng.
14	— 3,7	— 1,8	— 2,0	— 2,38	587,4	588,9	593,0	589,77	SO m.	O m.	ONO m.	2	2	4	—	ch.
15	— 2,5	— 2,5	— 3,7	— 3,10	598,1	599,7	600,0	599,27	SO fb.	S t. fb.	E fb.	4	4	4	—	
16	— 3,0	— 3,2	— 5,0	— 4,05	600,2	599,4	594,2	597,93	E fb.	E f.	E f.	2	4	4	—	
17	— 4,0	— 4,0	— 3,8	— 3,90	590,8	589,3	589,5	589,87	E f.	E f.	E f.	4	4	4	—	Le 17, Ng. ch.
18	— 4,5	— 5,0	— 6,0	— 5,37	592,3	594,3	596,2	594,27	E t. f.	E t. f.	E t. f.	—	—	—	—	Le 18, Ng. ch.
19	— 6,5	— 5,5	— 6,2	— 6,10	598,2	599,8	600,6	599,53	E m.	E f.	E f.	4	4	4	—	Le 19, Ng. et Ng.
20	— 6,0	— 6,3	— 7,3	— 6,73	600,1	598,6	597,5	598,73	E t. f.	E t. f.	E t. f.	4	4	4	—	ch.
21	— 5,8	— 5,0	— 6,0	— 5,70	595,4	595,3	595,3	595,33	E f.	E f.	E m.	4	—	4	—	Le 20, Ng. ch. Le 21, Ng. ch.
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	— 5,0	— 6,5	— 5,5	— 5,62	584,2	586,6	592,6	587,80	NNO f.	NNO f.	NO fb.	2	2	2	—	
26	— 8,7	— 6,2	— 4,2	— 5,83	594,3	591,8	589,4	591,83	SE t. fb.	E f.	E t. f.	4	4	—	—	Le 26, Ng. ch.
27	— 5,5	— 5,8	— 7,3	— 6,47	592,3	593,9	595,2	593,80	NE f.	NE f.	NE m.	2	0	0	—	Le 27, jusqu'à
28	—11,5	— 8,0	— 6,0	— 7,88	598,4	598,2	595,0	597,20	S fb.	S fb.	S m.	2	4	4	—	6h m. Ng. ch.
29	— 5,8	— 6,5	—10,0	— 8,07	588,5	587,5	591,0	589,00	E f.	E f.	E t. f.	4	4	—	—	Le 29, Ng. ch. f.
30	—13,5	—14,7	—16,0	—15,05	596,0	596,8	596,7	596,50	E m.	E m.	E f.	0	4	2	—	
31	—17,7	—15,0	—16,7	—16,53	595,3	595,3	599,1	596,57	E f.	E f.	E f.	1	1	0	—	
Средн. Moy.	— 5,97	— 5,36	— 5,86	— 5,76	591,49	591,40	592,03	591,64				2,74	3,30	3,00	0,175	

Февраль.
Février.

1	—20,5	—17,0	—17,5	—18,12	604,1	605,9	606,4	605,47	E m.	SE fb.	ESE m.	0	0,5	0,5	—	
2	—16,0	—12,0	— 4,0	— 9,00	600,6	592,6	585,6	592,93	S f.	S tp	S t. f.	4	—	—	—	Le 2, tp. avec Ng.
3	+ 1,0	0,0	0,0	+ 0,25	584,4	585,5	588,8	586,23	OSO f.	ONO m.	NO m.	4	2	0	—	
4	0,0	+ 1,5	0,0	+ 0,37	590,7	590,2	588,9	589,93	SO m.	SSO f.	SSO f.	2	4	2	—	
5	— 1,7	0,0	+ 1,0	+ 0,08	588,1	586,8	585,9	586,93	SSO f.	S m.	S f.	2	2	—	—	Le 5, Ng. ch.
6	+ 1,2	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,80	586,0	583,9	577,9	582,60	S f.	S f.	S f	4	4	4	0,125	Le 6, pl. p.
7	+ 1,7	+ 2,0	+ 1,7	+ 1,77	577,0	577,9	579,1	578,00	SSO f	S m.	S f.	4	4	4	0,100	Le 7, pl.
8	+ 1,5	+ 1,5	+ 1,2	+ 1,35	582,1	583,1	583,9	583,03	SSO f.	SSO f.	SSO f.	4	4	4	0,062	Le 8, pl.
9	0,0	+ 1,0	0,0	+ 0,25	584,0	583,1	585,3	584,13	SE fb.	SE m.	SE m.	4	2	4	—	
10	— 1,0	— 1,0	0,0	— 0,50	591,2	596,0	598,3	595,17	ENE f.	ENE f.	NE fb.	—	4	2	—	Le 10, 7h m. Ng. ch.
11	— 1,5	— 1,2	— 1,0	— 1,17	598,4	595,4	591,8	595,20	S m.	S f.	S f.	4	—	4	—	Le 11, Ng. ch.
12	— 1,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 0,50	590,4	590,4	586,6	589,13	S f.	SO m.	S t. f.	—	4	—	—	Le 12, Ng. ch.
13	+ 1,5	+ 2,5	+ 2,0	+ 2,00	588,3	590,8	593,4	590,83	ONO f.	O f.	OSO f.	2	2	2	—	
14	+ 2,0	+ 1,5	— 0,5	+ 0,62	592,0	596,8	601,7	596,83	ONO f.	ONO f.	N f.	2	0	0	—	
15	— 1,0	+ 1,5	0,0	+ 0,12	603,9	603,9	601,5	603,10	OSO m.	OSO m.	SO fb.	0,5	2	2	—	
16	— 1,2	0,0	0,0	— 0,30	599,3	594,6	594,6	596,17	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	—	Le 16, 7h m. Br.
17	+ 1,2	— 1,2	— 4,5	— 2,25	593,6	594,4	598,6	595,53	SSO fb.	NNE fb.	N fb.	4	2	0	—	Le 17, 7h m. givre.
18	— 5,5	— 4,0	— 3,5	— 4,12	603,9	608,4	609,3	607,20	N fb.	N fb.	SO fb	0	1	2	—	Le 19, givre et
19	— 2,0	— 0,5	0,0	— 0,62	603,9	601,9	598,9	601,57	SO f.	OSO f.	O f.	4	—	2	—	Ng. ch.
20	0,0	+ 1,5	+ 0,5	+ 0,62	598,7	599,4	599,1	599,07	O fb.	O t. fb.	OSO fb.	2	2	4	—	Le 20, givre; 9h s. Br. é.
21	+ 1,0	+ 1,2	+ 1,5	+ 1,30	595,3	590,9	588,9	591,70	OSO fb.	OSO fb.	OSO m.	4	4	4	—	Le 21, Br. é et
22	+ 1,2	+ 2,2	— 2,5	— 0,40	583,9	583,8	585,0	584,23	OSO fb.	OSO fb.	ONO f.	4	4	4	—	pl. p.
23	— 6,2	— 6,2	— 7,0	— 6,60	587,7	588,4	591,6	589,23	N f.	N f.	NNE f.	4	4	4	—	
24	— 9,0	— 7,5	— 8,0	— 8,12	594,2	595,8	595,6	595,20	N m.	N m.	C.	2	2	4	—	
25	— 9,0	— 9,5	—11,0	—10,13	592,0	589,7	589,8	590,50	SE m.	SE fb.	ESE fb	4	2	0	—	
26	—11,5	— 7,5	— 8,7	— 9,10	590,0	590,0	591,4	590,47	E m.	E m.	E f.	0	2	0,5	—	
27	— 9,2	— 8,0	— 7,0	— 7,80	594,5	595,7	596,4	595,53	E f.	NE fb.	NE f.	4	1	1	0,050	Le 27, de 6h m.
28	—10,0	— 8,0	— 8,0	— 8,50	597,6	598,6	600,4	598,87	NNE m.	N fb.	N m.	0	2	0	—	à 9h m. Ng.
Средн. Moy.	— 3,36	— 2,29	— 2,58	— 2,70	592,71	592,64	592,67	592,67				2,66	2,48	2,27	0,337	

Пакерортскій маякъ.
Le phare de Pakerort.

1867.
Мартъ.
Mars.

Наблюдатель: **Орѣховъ.**
Observateur: **Orekhoff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Сред. Moy.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Сред. Moy.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Колич. облаковъ. Quant. de nuages. 7h	2h	9h	Дож. и Сн. Pl. et Ng.	Примѣчанія. Remarques.
1	— 9,5	— 7,0	— 6,0	— 7,12	601,6	604,7	606,3	604,20	NE fb.	NNE fb.	N fb.	4	0	0	—	
2	— 6,2	— 2,0	— 4,5	— 4,30	607,1	607,6	607,0	607,23	N fb.	O fb.	SO fb.	0	1	0	—	
3	— 7,0	— 2,0	— 5,0	— 4,75	606,4	607,0	606,8	606,73	C.	C.	SO fb.	0	0	0	—	Le 3, nuit gl. bl.
4	0,0	+ 1,5	+ 1,2	+ 0,97	603,8	594,6	590,4	596,27	SO fb.	SO fb.	NNO m.	4	4	1	0,150	Le 4, pl. f.
5	— 1,0	— 1,7	— 2,5	— 1,92	589,5	593,6	596,1	593,07	NE f.	NE f.	NE m.	4	4	4	—	
6	— 3,5	— 3,5	— 7,0	— 5,25	599,6	601,4	605,6	602,20	E m.	E m.	E fb.	4	1	1	—	Le 6, éclipse du
7	— 8,0	— 2,0	— 3,0	— 4,00	604,1	603,6	602,9	603,53	E fb.	SE fb.	N t. fb.	1	4	4	—	soleil.
8	— 2,8	— 2,5	— 2,0	— 2,33	600,0	598,0	596,6	598,20	NNOt.fb.	NE t. fb.	SE fb.	4	4	4	—	
9	— 4,7	— 5,0	— 8,7	— 6,77	595,9	597,2	597,1	596,73	SE f.	SE m.	E t. fb.	2	2	0	—	
10	— 4,7	— 3,5	— 2,5	— 3,30	589,5	588,0	586,7	588,07	SSO f.	SSO f.	SO m.	1	2	4	—	
11	— 6,5	— 6,5	— 9,0	— 7,75	588,5	590,1	591,6	590,07	N f.	N m.	E f.	4	1	2	—	
12	—12,5	— 9,5	— 8,5	— 9,75	592,7	593,9	594,3	593,63	ENE f.	N fb.	N fb.	0	0	2	—	
13	— 9,5	— 6,0	— 6,0	— 6,88	594,5	593,5	590,8	592,93	N t. fb.	SO fb.	SO m.	2	2	2	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17	—12,5	— 7,5	— 8,0	— 9,00	597,2	597,5	597,6	597,43	S m.	S m.	SO m.	0	2	1	—	
18	— 8,0	— 2,5	— 6,0	— 5,62	597,7	597,8	597,8	597,77	SO m.	SO m.	SO m.	0	0	0	—	
19	— 7,0	— 2,0	— 6,0	— 5,25	596,7	598,2	599,2	598,03	SO m.	SO m.	SO fb.	0	0	0,5	—	
20	— 5,5	— 1,8	— 4,0	— 3,83	600,1	597,9	595,8	597,93	S m.	E fb.	E m.	1	1	4	—	
21	— 4,5	— 3,7	— 5,5	— 4,80	588,7	586,0	585,5	586,73	E m.	E f.	NE fb.	4	4	2	—	Le 21, Ng. ch.
22	— 7,7	— 5,5	— 5,0	— 5,80	585,6	587,4	590,0	587,67	N fb.	ONO m.	NO fb.	2	2	2	—	Le 25, 2h s. Ng.
23	— 7,0	— 2,5	— 6,7	— 5,72	595,8	597,2	599,0	597,33	NO fb.	O m.	O m.	1	1	0	—	ch; 9h s. pl. p.
24	— 3,0	— 1,5	— 4,0	— 3,13	601,5	603,8	604,2	603,17	SO fb.	SO t. fb.	S fb.	0	0	0,5	—	Le 26, nuit givre
25	— 1,7	0,0	+ 1,5	+ 0,32	599,0	593,0	592,0	594,67	S f.	S t. f.	S f.	4	4	4	—	et pl.
26	0,0	0,0	— 2,0	— 1,00	595,4	596,9	597,0	596,43	NO m.	NE fb.	E fb.	0,5	0	1	—	
27	+ 1,7	+ 4,0	+ 1,5	+ 2,18	593,8	592,7	592,8	593,10	S m.	S m.	S m.	4	4	4	—	
28	+ 1,7	+ 4,0	+ 2,0	+ 2,42	592,9	592,6	590,8	592,10	S m.	ESE fb.	S fb.	4	4	4	—	Le 28, 7h m. Br.
29	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,7	+ 1,85	587,4	586,3	589,3	587,67	SSE m.	SE m.	OSO f	4	4	4	—	Le 29, Br. pl. p.
30	0,0	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,50	590,0	591,3	591,0	590,77	S m.	SSO m.	SSO m.	4	2	4	—	et givre.
31	+ 1,2	+ 3,0	+ 0,5	+ 1,30	590,2	591,3	593,4	591,63	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	0,137	Le 31, Ng. et Br.
Средн. Moy.	— 4,51	— 2,20	— 3,62	— 3,49	595,90	595,82	595,99	595,90				2,23	2,03	2,11	0,287	

Апрѣль.
Avril.

1	+ 1,5	+ 2,0	0,0	+ 0,87	594,5	596,6	595,8	595,63	O fb.	ONO m.	SO m.	4	2	1	—	
2	+ 1,2	+ 1,5	+ 1,2	+ 1,28	591,1	587,3	586,0	588,13	SO m.	SO m.	S m.	4	4	4	—	Le 2, Br. é.
3	+ 1,5	+ 1,0	— 0,5	+ 0,37	580,2	579,5	582,0	580,57	S t. fb.	N fb.	N f.	4	4	4	0,375	Le 3, nuit Ng.
4	— 1,5	— 1,0	— 3,0	— 2,12	585,1	583,2	585,0	585,10	NO m.	ONO m.	ONO m.	0	2	2	—	2h s. pl. p.
5	— 2,0	0,0	— 2,0	— 1,50	584,3	585,0	587,8	585,70	ENE fb.	N fb.	N f.	2	1	1	—	
6	— 1,0	+ 1,0	— 0,5	— 0,25	588,8	587,5	584,3	586,87	N fb.	S fb.	S f.	0	2	2	—	
7	— 3,0	— 1,0	— 2,0	— 2,00	583,9	586,9	588,7	586,50	E f.	E f.	NE fb.	4	1	1	—	
8	— 1,0	+ 1,0	— 1,0	— 0,50	589,6	589,5	587,6	588,90	NO fb	NO t. fb.	S t. fb.	0	1	2	—	
9	— 1,5	0,0	— 1,0	— 0,87	584,0	583,2	583,1	583,43	SE m.	SE m.	SE m	4	4	4	—	
10	— 1,0	— 1,0	0,0	— 0,50	582,4	584,4	586,5	584,43	E m.	NNE f.	NE m.	4	—	1	0,050	Le 10, Ng., Ng.
11	0,0	+ 1,3	— 1,0	— 0,18	587,9	588,0	587,2	587,70	S m.	OSO m.	O t. fb.	1	1	1	—	ch. et Br.
12	— 1,2	— 1,5	— 0,5	— 0,92	583,4	584,4	587,6	585,13	ENE t. f.	NE tp.	NE tp	4	4	4	—	Le 12, tp. et Ng.
13	— 1,7	— 0,5	— 2,0	— 1,55	592,3	593,6	594,7	593,53	N f.	NO m.	O fb.	2	1	0	—	ch.
14	— 4,0	+ 2,5	— 0,7	— 0,73	594,0	592,8	590,3	592,37	S fb.	S fb.	S fb.	4	2	2	—	Le 14, Br. é.
15	+ 0,5	+ 1,0	+ 1,5	+ 1,12	581,1	575,6	575,1	577,27	ESE f.	SE m.	SE m.	4	4	4	0,200	Le 15, 2h s. givre
16	+ 2,2	+ 2,0	+ 2,0	+ 2,05	575,1	578,1	579,5	577,57	SE fb.	E fb.	E fb.	4	4	4	—	et Ng.
17	+ 2,0	+ 4,7	+ 1,5	+ 2,43	579,5	579,9	58[illegible],5	580,63	E t fb.	SE t. fb.	NO t. fb.	4	4	4	—	Le 16, Br. é.
18	0,0	+ 1,8	— 0,2	+ 0,35	586,4	590,5	593,8	590,23	N f.	NNO m.	NO m.	4	2	0	—	Le 17, Br. é.
19	+ 0,5	+ 3,2	+ 1,0	+ 1,42	595,4	595,0	593,2	594,53	NO fb.	SSO m	S m.	1	4	4	0,050	Le 18, 7h m. Ng. p.
20	+ 2,0	+ 4,8	+ 2,0	+ 2,70	590,0	588,9	588,4	589,10	S m.	S f.	S m.	4	4	4	0,162	Le 19, Ng. ch.
21	+ 3,2	+ 6,2	+ 6,0	+ 5,35	587,2	586,0	584,7	585,97	S m.	SSE fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 20, pl. p. et pl. f.
22	+ 5,0	+ 5,3	+ 4,5	+ 4,83	585,7	586,5	586,5	586,23	SO m.	SO f.	SSO f.	0,5	2	4	0,200	Le 21, Br. et pl.
23	+ 2,3	+ 3,5	+ 1,0	+ 1,95	586,4	588,4	591,1	588,63	SSO f.	OSO m.	O m.	4	4	4	—	
24	0,0	+ 4,5	+ 3,0	+ 2,62	592,6	592,5	592,7	592,60	O fb.	SO t. fb.	S t. fb.	1	2	4	—	Le 24, Br. é.
25	+ 2,5	+ 4,5	+ 1,2	+ 2,35	590,0	585,9	585,0	586,97	S t. fb.	S t. fb.	SSO m.	4	4	4	0,300	Le 25, Br. é et
26	+ 2,0	+ 2,0	0,0	+ 1,00	591,0	594,2	597,4	594,20	N m.	NO m.	NO m.	2	1	0	—	pl.
27	+ 2,0	+ 2,5	+ 0,5	+ 1,38	600,0	600,9	602,0	600,97	O fb.	O fb.	NO m.	0	0	0	—	
28	+ 0,5	+ 0,2	— 1,2	— 0,42	605,6	607,0	606,9	606,50	E m.	E m.	E fb.	0	0	0	—	
29	0,0	+ 1,3	0,0	+ 0,32	607,2	605,4	603,9	605,50	E fb.	E m.	E m.	0	0,5	1	—	
30	+ 2,7	+ 2,7	+ 1,7	+ 2,20	600,2	597,6	595,8	597,87	E fb.	E fb.	E f.	4	4	4	—	Le 30, Br. é
Средн. Moy.	+ 0,46	+ 1,85	+ 0,38	+ 0,77	589,16	589,21	589,50	589,29				2,53	2,50	2,52	1,337	

Пакерортскій маякъ.
Le phare de Pakerort.

1867.
Май.
Mai.

Наблюдатель: **Орѣховъ.**
Observateur: **Orekhoff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Сред. Moy.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Сред. Moy.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Колич. облаковъ. Quant. de nuages. 7h	2h	9h	Дож. и Сн. Pl. et Ng.	Примѣчанія. Remarques.
1	+ 1,5	+ 0,2	0,0	+ 0,42	592,1	592,0	594,4	592,83	E f.	E t. f.	E t. f.	4	—	—	—	Le 1, Ng. ch.
2	— 1,0	+ 0,5	+ 0,2	— 0,03	596,9	600,0	601,4	599,43	E t. f.	E f.	E f.	—	4	4	—	Le 2, Ng. ch.
3	+ 0,5	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,13	601,3	600,4	598,1	599,93	E m.	E m.	E m.	1	4	4	—	Le 3, Br. é. et
4	+ 1,5	+ 2,5	+ 0,5	+ 1,25	595,8	596,8	598,7	597,10	ENEt.fb.	NO m.	NO m.	4	2	0,5	—	givre.
5	+ 3,0	+ 1,5	+ 1,0	+ 1,63	599,9	599,9	600,3	600,03	SSOt.fb.	NO m.	NO m.	2	1	1	—	Le 4, Br. é.
6	+ 2,0	+ 2,3	+ 0,8	+ 1,47	601,5	603,4	603,1	602,67	NO m.	E t. fb.	E t. fb.	1	1	1	—	
7	+ 2,0	+ 3,7	+ 3,5	+ 3,18	599,9	597,6	594,8	597,43	SSO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	—	Le 7, Br. é. pl. p.
8	+ 3,5	+ 2,5	+ 1,2	+ 2,10	583,5	584,0	593,0	586.83	O m.	NO t. f.	N f.	4	2	1	—	et givre.
9	+ 4,0	+ 1,3	— 1,5	+ 0,57	594,4	594,4	595,8	594,87	N m.	N f.	N t. f.	2	2	2	—	
10	+ 1,0	+ 1,7	0,0	+ 0,68	596,8	595,4	593,8	595,33	NO f.	O f	NO f.	2	2	0,5	—	
11	+ 1,0	+ 2,0	+ 0,5	+ 1,00	592,6	591,9	591,2	591,90	NO m.	NO m.	NO t. fb.	4	2	0,5	—	
12	+ 1,0	+ 1,3	+ 0,5	+ 0,82	591,2	592,0	592,4	591,87	N fb.	N m	N t. fb.	0	2	2	—	
13	— 1,5	+ 1,0	0,0	— 0,12	592,7	592,7	592,9	592,77	N m.	NNE fb.	NNOt fb	4	1	0	—	
14	+ 2,8	+ 2,7	+ 1,0	+ 1,87	593,1	592,7	589,9	591,90	E fb.	E m.	E fb	2	2	2	—	Le 14, Ng.
15	+ 2,0	+ 2,8	+ 1,5	+ 1,95	590,8	594,0	595,9	593,57	NNO m.	ONO f.	NO f.	0	0,5	2	0,075	
16	+ 2,5	+ 4,0	+ 1,3	+ 2,28	598,3	598,4	599,5	598,73	OSO fb.	OSO fb.	O f.	1	1	1	—	
17	+ 3,0	+ 4,0	+ 2,0	+ 2,75	600,4	600,4	600,3	600,37	ENE fb.	ENE fb.	E t. fb.	0,5	0	1	—	
18	+ 4,0	+ 3,0	+ 1,5	+ 2,50	599,9	600,0	599,6	599,83	ENEt.fb.	ENE f.	E fb.	0	0	1	—	
19	+ 3,0	+ 3,8	+ 2,5	+ 2,95	598,7	598,0	595,5	597,40	E fb.	NO fb.	NO fb.	1	1	0	—	
20	+ 3,2	+ 3,2	+ 2,2	+ 2,70	593,2	592,0	592,0	592,40	NNO f.	NO f.	NO f.	2	2	1	—	
21	+ 2,5	+ 3,5	+ 2,5	+ 2,75	592,7	594,0	593,9	593,53	NO m.	O m.	E m.	0	0	2	—	Le 21, Ng. ch.
22	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,25	593,2	593,2	592,4	592,93	ENEt.f.	ENEt.f.	NE t. f.	4	4	4	—	Le 22, Br. é. et
23	+ 1,0	+ 1,0	+ 2,0	+ 1,50	591,0	594,5	596,2	593,90	NE t. f.	NNE m.	NE t. fb.	4	4	4	—	givre.
24	+ 1,5	+ 1,3	+ 1,5	+ 1,45	594,2	592,7	592,6	593,17	ENE f.	ENE f.	NE f.	4	4	4	—	Le 24, Br. pl. p.
25	+ 1,8	+ 2,7	+ 2,8	+ 2,52	593,8	594,0	592,5	593,43	NE fb.	NE m.	NE m.	4	4	4	—	et givre.
26	+ 4,5	+ 5,5	+ 3,2	+ 4,10	592,0	593,2	594,0	593,07	SSO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	—	Le 25, Br. é. et pl.
27	+ 4,5	+ 4,5	+ 3,0	+ 3,75	594,0	595,2	596,0	595,07	SO m.	OSO f.	O m.	4	2	4	—	Le 28, Br.
28	+ 3,0	+ 3,5	+ 2,8	+ 3,03	596,8	597,8	598,8	597,80	OSO fb.	N t. fb.	NE t. fb.	4	2	4	—	Le 29, de 1h s à
29	+ 3,7	+ 4,8	+ 6,2	+ 5,22	599,5	600,5	600,7	600,23	E fb.	NE fb.	C.	4	0	2	0,125	7h s. pl. p.
30	+ 7,5	+ 7,2	+ 5,0	+ 6,18	599,1	599,1	599,1	599,10	SO m.	OSO m.	OSO m.	2	2	4	—	Le 30, Br.
31	+ 8,5	+ 8,7	+ 4,5	+ 6,55	594,9	590,5	591,5	592,30	S m.	O f.	ONO f.	2	2	2	0,325	Le 31, pl. f. et Br.
Средн. Moy.	+ 2,56	+ 2,89	+ 1,75	+ 2,24	595,30	595,51	595,82	595,54				2,43	1,98	2,16	0,525	

Іюнь.
Juin.

1	+ 5,0	+ 5,3	+ 4,0	+ 4,57	596,2	597,5	597,9	597,20	NO f.	O m.	NO m.	4	0,5	0,5	—	
2	+ 3,5	+ 1,5	+ 2,5	+ 2,50	597,5	597,6	597,9	597,67	E t. fb.	ENE f.	NE fb.	4	4	0,5	0,175	Le 2, pl. et Ng.
3	+ 6,0	+ 6,0	+ 4,0	+ 5,00	600,0	600,8	601,0	600,60	C.	ENE fb.	E t. fb.	0	0,5	2	—	
4	+ 8,0	+12,2	+10,0	+10,05	599,2	597,2	594,3	596,90	SSE f.	S t. fb.	SSE fb.	1	2	2	—	
5	+ 7,5	+10,0	+ 7,5	+ 8,13	590,0	589,7	589,8	589,83	SSO f.	SO t. f.	SO t. f	4	4	4	—	
6	+ 7,0	+ 5,2	+ 5,3	+ 5,70	589,7	590,2	590,8	590,23	SO t. f.	SO f.	SO m.	1	4	4	0,050	Le 6, Br. é. et pl.
7	+ 8,3	+ 9,3	+ 6,0	+ 7,40	591,3	591,3	591,1	591,23	NE fb.	NE fb.	OSOt.fb.	4	4	4	0,225	Le 7, Br. é. et pl.
8	+ 7,7	+12,5	+ 9,2	+ 9,65	591,7	591,9	591,8	591,80	SSO m	S t. fb.	C.	4	2	2	—	
9	+ 7,5	+ 8,0	+ 4,0	+ 5,87	590,6	591,2	593,8	591,87	C.	OSO m.	OSO f.	4	2	4	0,500	Le 9, Br. é et pl.
10	+ 7,0	+ 7,5	+ 6,8	+ 7,03	596,9	597,4	595,8	596,70	NNO m.	NO t. fb.	SO t. fb.	1	1	2	—	
11	+ 7,3	+ 6,5	+ 5,5	+ 6,20	592,7	592,7	593,9	593,10	S fb.	N fb.	NO m.	4	4	4	—	Le 11, pl. p. et
12	+ 5,7	+ 6,5	+ 5,2	+ 5,65	597,2	597,9	597,6	597,57	NO f.	ONO m.	O m.	4	0,5	1	—	Br.
13	+ 8,0	+ 8,7	+ 6,5	+ 7,42	595,1	591,0	589,3	591,80	SE t. fb.	S m.	S m.	2	2	4	0,150	Le 13, pl. et Br.
14	+ 7,3	+ 7,5	+ 7,0	+ 7,20	587,8	588,2	589,9	588,63	S fb.	OSO fb.	OSO fb.	2	4	1	0,100	
15	+ 8,5	+ 8,5	+ 9,0	+ 8,75	591,1	591,9	591,6	591,53	SO fb.	NNE fb.	NE fb.	0	1	0	—	
16	+ 9,7	+ 8,0	+ 6,8	+ 7,83	591,4	589,8	588,4	589,87	ENE fb.	ENE m.	ENE f.	2	4	4	0,125	Le 16, pl. f.
17	+ 7,5	+ 7,5	+ 5,5	+ 6,50	584,1	587,2	590,0	587,10	S t. f.	S f.	SO t. f.	2	2	2	0,975	Le 17, pl. p.
18	+ 8,0	+ 8,5	+ 6,0	+ 7,12	595,4	596,0	597,1	596,17	O m.	C.	C.	2	1	2	—	
19	+ 7,3	+ 8,5	+ 9,5	+ 8,70	596,2	595,3	595,4	595,63	ENE m.	ENE fb	ENE m.	2	1	2	—	
20	+ 9,5	+11,5	+14,2	+12,35	595,1	595,6	595,7	595,47	ENE m.	ENE m.	E fb.	2	0,5	0	0,087	Le 20, or. et pl. f.
21	+12,0	+13,8	+12,5	+12,70	597,3	597,6	598,3	597,73	E fb.	E m.	E t. fb.	0	1	1	—	
22	+10,2	+11,5	+15,3	+13,08	598,4	599,1	599,2	598,90	E m.	E m.	E fb.	0	0	2	—	
23	+13,0	+17,0	+10,5	+12,75	598,8	597,3	595,4	597,17	E t. fb.	C.	E t. fb.	1	1	2	0,050	Le 23, or. et pl.
24	+11,0	+12,2	+10,2	+10,90	593,5	593,1	593,1	593,23	E t. fb.	ENE fb.	E t. fb.	1	2	2	—	
25	+13,0	+12,5	+11,8	+12,27	593,9	594,5	594,5	594,30	E t fb.	E fb.	NEt.fb	2	1	2	—	
26	+12,8	+11,5	+10,7	+11,43	595,6	595,6	597,5	596,23	NEt fb.	NO f.	NE f.	4	2	0	0,050	Le 26, T et pl. p
27	+10,0	+10,3	+ 8,5	+ 9,32	600,8	600,2	598,2	599,73	N f.	O m.	O fb.	0	0	0	—	
28	+10,0	+ 9,0	+ 7,3	+ 8,40	592,7	589,7	590,1	590.83	SSO fb	OSO m.	ONO f	0,5	4	0,5	0,025	Le 28, pl. p.
29	+ 7,7	+ 8,2	+ 6,7	+ 7,33	590,2	591,0	591,4	590,87	ONO f.	ONO f.	O f.	1	2	1	—	
30	+ 9,0	+11,0	+ 7,0	+ 8,50	589,5	586,9	585,1	587,17	S m.	S t. fb.	SE t fb.	4	4	2	0,125	Le 30, pl.
Средн. Moy.	+ 8,50	+ 9,21	+ 7,83	+ 8,34	594,00	593,85	593,86	593,90				2,08	2,03	1,92	2,637	

1867.

Пакерортскій маякъ.
Le phare de Pakerort.

Іюль.
Juillet.

Наблюдатель: **Орѣховъ.**
Observateur: **Orekhoff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Сред. Moy.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Сред. Moy.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Колич. облаковъ Quant. de nuages. 7h	2h	9h	Дож. и Сн. Pl. et Ng.	Примѣчанія. Remarques.
1	+ 9,0	+ 9,8	+ 7,0	+ 8,20	585,0	587,9	590,5	587,80	OSO fb.	OSO m.	OSO fb	2	2	0,5	—	Le 1. Br.
2	+ 9,0	+ 9,7	+ 6,5	+ 7,92	593,1	595,4	596,7	595,07	OSO fb.	O fb.	O t. fb.	0	1	0	—	
3	+11,0	+11,0	+ 9,2	+10,10	597,8	597,8	597,1	597,57	C.	E fb.	E fb.	0	2	4	—	Le 3, nuit rosée;
4	+ 8,5	+ 9,0	+ 8,3	+ 8,53	593,8	593,8	594,9	594,17	ENE m.	NE fb.	NE fb.	4	2	4	0,425	pl. ou pl. p.
5	+ 9,0	+10,8	+ 8,0	+ 8,95	595,0	595,6	595,5	595,37	N t. fb.	O t. fb.	SO t. fb.	4	1	0,5	—	Le 4, Br. et pl. p
6	+11,0	+14,0	+10,5	+11,50	594,5	592,9	591,7	593,03	E t. fb.	SSEt.fb.	C.	1	2	2	0,162	Le 5, 9h s. pl. p.
7	+12,5	+12,2	+ 9,7	+11,03	591,7	592,5	593,6	592,60	SSO fb.	SO fb.	E fb.	2	2	2	0,162	Le 6, pl.
8	+12,0	+10,8	+ 9,5	+10,45	593,8	594,9	595,8	594,83	S m.	NNEt.fb.	C.	2	2	2	—	Le 7, pl.
9	+12,0	+11,2	+ 9,5	+10,55	597,4	597,7	598,8	597,97	C.	N t. fb.	C.	2	2	1	—	
10	+10,8	+12,5	+11,5	+11,57	597,7	596,9	595,9	596,83	ENE m.	ENE m.	ENE m	2	1	1	—	
11	+10,7	+10,8	+ 9,8	+10,15	593,7	594,7	594,9	594,43	ENEt.f.	ENE f.	ENE m.	1	2	2	—	
12	+10,8	+12,0	+ 9,7	+10,55	594,2	594,2	594,1	594,17	ENE fb.	ENE m	ENE m.	0,5	1	2	—	
13	+10,5	+13,0	+11,5	+11,62	594,2	594,7	593,7	594,20	NNE fb.	NNOt.fb.	C.	1	1	1	—	
14	+12,5	+13,0	+12,3	+12,53	594,1	594,1	594,0	594,07	NE fb.	NNE fb.	NE t. fb.	1	0	1	—	
15	+14,0	+13,5	+10,2	+11,97	593,7	593,6	593,6	593,63	C.	ENE m.	NE t. fb	1	1	1	—	
16	+16,0	+13,0	+11,2	+12,85	594,2	594,2	594,2	594,20	C.	ENE m	E t. fb.	0	0	1	—	
17	+15,5	+15,0	+12,0	+13,63	592,6	591,9	591,5	592,00	SE t. fb.	E fb.	SEt.fb	1	1	2	—	Le 18. Br. é. T.
18	+12,0	+11,2	+10,5	+11,05	590,0	588,8	588,0	588,93	SO t. fb.	ENE fb.	OSO fb.	4	4	2	0,400	et pl. f.
19	+12,0	+14,5	+11,5	+12,37	587,2	586,0	583,6	585,60	SSO m.	S fb	S m.	2	2	2	0,137	Le 19, pl.
20	+10,5	+11,0	+ 9,5	+10,13	580,7	580,7	582,1	581,17	SSO f.	SSOt.f.	SO t. f	2	4	4	0,850	Le 20, pl. ou pl f
21	+11,0	+11,5	+10,2	+10,72	585,0	587,3	589,7	587,33	SO m.	SO m	SO m.	0,5	2	0,5	0,075	
22	+13,0	+12,8	+11,8	+12,35	592,2	591,8	591,8	591,93	SO m.	S m.	S m.	1	2	2	0,087	
23	+15,0	+14,2	+13,2	+13,90	591,8	592,1	591,9	591,93	SO fb.	SO f.	SSO fb.	1	2	2	—	Le 23, pl.
24	+12,5	+15,5	+12,3	+13,15	591,3	592,9	593,6	592,60	NO t. fb	O t. fb.	C.	2	1	2	0,075	Le 24, nuit pl. p.
25	+14,0	+16,8	+11,5	+13,45	592,4	591,8	594,2	592,80	ESE fb.	SO fb.	SO m.	2	1	4	0,212	Le 25, T. et pl.
26	+12,2	+14,0	+12,7	+12,90	596,9	597,8	597,8	597,50	SO fb.	NNEt.fb.	C.	4	1	1	—	Le 26, Br. é.
27	+13,0	+14,7	+14,3	+14,08	596,2	594,1	593,5	594,60	ESE fb.	E m.	SO t. fb.	2	1	2	—	
28	+14,0	+14,3	+10,5	+12,32	593,6	594,0	594,0	593,87	SO fb.	OSO m.	SO m.	1	1	2	—	
29	+11,5	+11,7	+11,0	+11,30	593,0	590,1	585,7	589,60	S t. fb.	ENE m.	NE t. f.	2	2	4	0,200	Le 29, pl.
30	+11,3	+10,8	+ 9,7	+10,38	581,8	583,7	584,9	583,47	ENE f.	S f.	ESE m.	4	4	2	0,100	Le 30, nuit tp; pl.
31	+10,7	+10,7	+10,5	+10,60	585,1	586,2	588,1	586,47	E m.	NE fb	NE fb.	2	1	1	0,162	Le 31, pl.
Средн. Moy.	+11,85	+12,40	+10,50	+11,32	592,05	592,26	592,43	592,25				1,74	1,65	1,85	3,047	

Августъ.
Août.

1	+10,7	+12,5	+11,7	+11,65	589,0	589,7	589,9	589,53	ENE m.	NNE fb.	N f.	3	2	2	0,075	Le 1, pl. p.
2	+10,3	+11,0	+10,0	+10,32	587,4	587,5	587,9	587,60	NE m.	NE f.	E fb.	4	3	1	0,362	Le 2, pl. f. pl.
3	+11,5	+12,0	+11,0	+11,38	590,3	590,8	590,8	590,63	ENE fb.	ENE fb	ENEt.fb.	1	1	1	—	et Br.
4	+10,0	+11,0	+10,0	+10,25	590,1	589,7	590,5	590,10	N fb.	N fb.	NE t. fb.	3	4	2	0,187	Le 4, pl.
5	+ 9,5	+11,3	+11,0	+10,70	590,8	592,2	592,8	591,93	NE f.	NE fb.	NNEt.fb.	4	2	2	—	Le 5, Br. é.
6	+10,0	+12,2	+10,5	+10,80	593,0	592,0	592,0	592,33	NNE m.	NO fb.	NE fb.	1	1	0	—	
7	+10,2	+12,3	+11,0	+11,12	591,4	591,1	591,2	591,23	N m	N t. fb.	NO t. fb.	0	2	2	—	
8	+12,3	+13,5	+10,8	+11,85	590,8	590,5	591,5	590,93	NO t. fb.	N t. fb.	SO m.	2	1	2	—	
9	+12,2	+12,0	+ 9,5	+10,80	591,5	592,4	592,6	592,17	SO fb.	NNO fb.	C.	2	1	1	—	
10	+10,0	+12,2	+11,0	+11,05	592,1	591,2	591,3	591,53	ENEt.fb.	NE fb.	NE t. fb.	4	1	1	—	Le 10, Br. é.
11	+12,0	+11,8	+12,2	+12,05	590,1	591,7	592,9	591,57	NE fb.	NE fb.	N fb.	2	1	1	0,025	Le 11, pl. p.
12	+11,0	+11,7	+10,3	+10,83	593,9	595,5	597,1	595,50	NNE m.	NE fb.	NE m.	1	1	1	—	Le 12, pl.
13	+11,3	+12,0	+ 8,5	+10,07	598,5	599,9	600,0	599,47	NE m	NE fb.	C.	0	0	0	0,050	
14	+11,0	+13,0	+10,5	+11,25	600,5	600,0	599,2	599,90	C.	NO fb.	SO fb.	0	0	2	—	
15	+14,0	+14,3	+11,7	+12,93	597,1	597,2	596,5	596,93	O t. fb.	O t. fb.	SO t. fb.	2	1	1	—	
16	+12,7	+15,2	+12,3	+13,12	595,7	595,6	595,6	595,63	SO m.	SO m.	S fb.	2	1	0	—	
17	+14,0	+17,0	+13,0	+14,25	595,0	595,0	595,6	595,20	S m.	S f.	S fb.	0	0	1	—	
18	+12,5	+13,0	+12,7	+12,73	596,6	596,6	595,6	596,27	S fb.	S f.	SSO m.	1	2	2	—	Le 18, pl. p.
19	+13,0	+13,3	+10,5	+11,82	595,6	597,8	598,0	597,13	OSO f.	OSO f.	SO fb.	1	2	2	—	
20	+13,0	+13,5	+11,5	+12,38	597,3	597,2	597,2	597,23	SO m.	SO m.	N fb.	1	1	1	—	
21	+11,8	+12,2	+10,8	+11,40	598,1	597,6	595,5	597,07	NE t. fb.	NE t. fb.	E fb.	1	1	2	—	
22	+10,0	+11,3	+10,5	+10,57	591,4	591,3	592,1	591,60	SE m.	SE fb.	ENE f.	2	4	2	0,387	Le 22, Br. et pl.
23	+11,5	+12,2	+10,0	+10,93	597,0	598,9	599,9	598,60	ENE m.	ENE m.	E t. fb.	1	0	1	—	
24	+12,5	+13,5	+11,0	+12,00	601,4	601,7	601,6	601,57	S fb.	NE t. fb.	SE t. fb.	2	1	1	—	
25	+14,5	+15,0	+10,2	+12,47	601,6	601,0	600,2	600,93	SE t. fb.	NE t. fb.	C.	1	1	1	—	
26	+12,0	+12,8	+11,0	+11,70	600,6	600,8	600,4	600,60	SO t. fb.	NNOt.fb.	C.	2	4	4	—	Le 26, Br. é.
27	+14,2	+17,2	+14,3	+15,00	599,7	597,6	596,8	598,03	SE fb.	ENEt.fb	SE fb.	1	1	2	—	Le 27, pl.
28	+12,0	+14,5	+12,5	+12,88	595,6	595,6	594,6	595,27	S fb.	NE t. fb.	OSO fb.	2	2	2	0,250	Le 28, pl.
29	+13,3	+12,8	+12,0	+12,52	595,6	596,2	596,2	596,00	OSO m.	OSO f.	SO m.	0	1	2	—	
30	+11,7	+13,5	+11,2	+11,90	595,5	595,5	595,6	595,53	SSO fb.	O fb.	NO t. fb.	4	1	1	—	Le 30, pl. p.
31	+12,0	+13,7	+12,0	+12,43	596,9	596,8	596,0	596,57	SO fb.	OSO fb.	OSO m.	2	1	3	—	
Средн. Moy.	+11,83	+13,02	+11,14	+11,78	594,84	595,05	595,07	594,99				1,67	1,42	1,48	1,336	

1867.

Пакерортскій маякъ.
Le phare de Pakerort.

Сентябрь.
Septembre.

Наблюдатель: **Орѣховъ.**
Observateur: **Orekhoff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Сред. Моу.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Сред. Моу.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Колич. облаковъ. Quant. de nuages. 7h	2h	9h	Дож. и Сн. Pl. et Ng.	Примѣчанія. Remarques.
1	+12,8	+13,0	+11,2	+12,05	593,9	594,6	595,2	594,57	OSO f.	NO m.	ONO fb.	3	3	2	—	Le 1, pl.
2	+ 9,0	+ 9,5	+ 9,0	+ 9,12	591,8	591,7	592,0	591,83	ENE f.	NE m.	NE f.	2	2	1	0,512	Le 2, pl.
3	+ 8,2	+ 8,5	+ 8,5	+ 8,43	596,0	600,0	601,7	599,23	NE t. f.	NE t. f.	NE m.	1	1	1	0,012	Le 3, tp.
4	+ 9,0	+10,3	+10,0	+ 9,82	602,8	602,7	602,0	602,50	NE fb.	N t. fb.	N m.	0	0	1	—	
5	+ 9,0	+10,2	+11,0	+10,30	601,0	599,7	599,3	600,00	NE m.	NE f.	NE m.	0	0	1	—	
6	+ 9,3	+11,3	+ 7,5	+ 8,90	599,0	599,6	599,6	599,40	ESEt.fb.	ENEt.fb	SEt.fb.	2	1	1	—	
7	+ 9,0	+10,5	+10,3	+10,03	598,1	596,9	595,5	596,83	SO t. fb.	NO fb.	ONO m.	2	1	2	—	
8	+10,7	+ 9,5	+10,0	+10,05	591,3	590,5	589,6	590,47	ONO f.	NO m.	ONO f.	2	4	4	0,450	Le 8, Br. et pl.
9	+ 7,3	+ 9,7	+ 9,8	+ 9,15	590,9	592,4	592,8	592,03	NNE f.	NO f.	NO f.	3	1	1	0,162	
10	+10,0	+11,5	+ 9,5	+10,12	593,5	594,8	596,0	594,77	NNE fb.	NNOt.fb	NO t. fb.	1	2	1	—	
11	+ 9,5	+ 8,5	+ 6,7	+ 7,85	596,1	596,3	597,2	596,53	NE fb.	ENE m.	ESE m.	1	1	0	—	
12	+ 7,0	+ 9,3	+ 6,3	+ 7,23	598,2	599,2	600,2	599,20	ESE fb.	ENE fb.	SE t. fb.	1	1	0	—	
13	+ 7,5	+10,2	+ 7,0	+ 7,92	602,1	602,5	602,5	602,37	S fb.	S t. fb.	S t. fb.	2	1	1	—	
14	+ 6,5	+10,8	+10,0	+ 9,33	600,2	596,2	593,3	596,57	S f.	S f.	S f.	1	1	2	—	
15	+10,5	+10,5	+ 8,5	+ 9,50	592,2	592,0	592,5	592,23	SO f.	SO f.	SO m.	2	2	1	—	
16	+ 9,7	+13,2	+ 9,5	+10,47	589,1	588,6	590,2	589,30	S m.	SO fb	SO t. fb.	2	2	2	0,550	Le 16, Br. et pl.
17	+ 9,5	+ 8,5	+ 9,5	+ 9,25	593,0	595,2	597,5	595,23	NE fb.	NE fb.	NE f.	1	4	1	0,050	Le 17, Br. é.
18	+ 7,0	+ 9,0	+ 8,5	+ 8,25	600,8	602,0	602,4	601,73	NE f.	NO m.	NO f.	4	1	2	—	
19	+10,0	+10,8	+ 8,2	+ 9,30	602,4	600,0	600,4	600,93	ONO fb.	OSO m.	SO m.	1	0	0	—	
20	+10,5	+11,0	+10,0	+10,38	598,0	596,8	596,4	597,07	SO m.	OSO f.	OSO f.	1	2	2	—	
21	+ 9,5	+11,5	+ 9,3	+ 9,90	595,8	595,2	593,2	594,73	NO fb.	OSOt.fb.	SO m.	1	1	4	—	
22	+10,3	+11,7	+10,5	+10,75	590,5	589,2	586,0	588,57	SO f.	SO t. f.	SO t. f.	2	1	3	—	
23	+10,0	+10,3	+ 9,7	+ 9,92	581,7	582,1	584,3	582,70	SO t. f.	SO t. f.	O t. f.	2	1	1	0,150	Le 22, pl.
24	+10,0	+ 9,5	+ 7,0	+ 8,38	585,7	586,1	587,0	586,27	NO fb.	NO fb.	NE f.	0	2	4	—	Le 23, nuit tp.
25	+ 4,5	+ 5,2	+ 4,3	+ 4,57	592,3	595,9	599,6	595,93	NE t. f.	NE f.	NE t. f.	1	1	1	—	Le 26, nuit la
26	+ 4,5	+ 4,8	+ 2,0	+ 3,33	600,6	604,2	604,7	603,17	NE f.	E m.	SE t. fb.	1	1	0	—	mares couverts
27	+ 2,0	+ 6,2	+ 3,5	+ 3,80	604,8	602,9	601,5	603,07	SSO m.	SSO fb.	SSO m.	1	1	1	—	de glaces.
28	+ 3,0	+ 3,5	+ 8,0	+ 5,62	597,4	593,2	589,8	593,47	S m.	S f.	SO f.	1	4	3	0,112	Le 28, pl. p.
29	+ 8,5	+ 8,5	+ 7,0	+ 7,75	585,4	583,9	583,9	584,40	SO f.	SO f.	ONO f.	4	1	1	0,375	Le 29, pl.
30	+ 6,7	+ 8,0	+ 7,7	+ 7,53	581,8	581,8	581,7	581,77	SO m.	SO f.	SO f.	2	1	1	—	
Средн. Моу.	+ 8,37	+ 9,50	+ 8,33	+ 8,63	594,88	594,87	594,93	594,90				1,57	1,47	1,50	2,373	

Октябрь.
Octobre.

1	+ 7,0	+ 7,5	+ 5,7	+ 6,47	581,8	582,2	585,1	583,03	NO m.	NO f.	NO t. f.	1	1	1	—	
2	+ 6,0	+ 6,5	+ 8,3	+ 7,28	588,2	587,2	584,2	586,53	ONOt.f.	SO f.	SO t. f.	1	4	3	0,050	Le 2, pl.
3	+ 7,5	+ 7,2	+ 6,0	+ 6,67	582,1	582,0	584,1	582,73	SO f.	SO f.	SO f.	2	2	1	0,287	Le 3, nuit tp.
4	+ 6,3	+ 8,5	+ 5,5	+ 6,45	586,2	590,5	591,3	589,33	SO f.	SO m.	SE fb.	1	1	1	—	
5	+ 6,2	+ 9,0	+ 6,0	+ 6,80	590,6	591,4	592,2	591,40	SSOt.fb.	C.	ESE fb.	2	1	2	—	
6	+ 4,5	+ 4,8	+ 4,5	+ 4,58	587,3	585,9	585,9	586,37	NE t. f.	NE m.	O m.	4	4	4	0,400	Le 6, pl.
7	+ 5,3	+ 7,5	+ 4,5	+ 5,45	590,3	590,7	589,8	590,27	SO fb.	S fb.	S fb.	2	2	2	0,087	Le 7, pl.
8	+ 4,5	+ 6,0	+ 5,2	+ 5,22	589,3	589,8	591,0	590,03	SSE fb.	SSE m.	SE f.	2	1	2	—	
9	+ 4,7	+ 6,2	+ 6,8	+ 6,13	592,6	590,2	590,2	591,00	SE m.	SE m.	SE m.	4	4	4	0,212	Le 9, pl. p.
10	+ 6,3	+ 7,0	+ 8,0	+ 7,32	594,3	595,3	595,6	595,07	S fb.	E fb.	ESE m.	2	4	4	0,212	Le 10, pl.
11	+ 6,0	+11,3	+ 9,5	+ 9,08	598,5	599,2	600,4	599,37	ESE m.	ESE m	SE fb.	1	0	1	—	
12	+ 8,7	+10,0	+ 6,7	+ 8,02	602,9	603,3	603,4	603,20	SE fb.	SE fb.	SE fb.	2	1	0	—	
13	+ 4,5	+10,0	+ 5,5	+ 6,38	604,3	604,3	605,6	604,73	SE fb.	SE fb.	SE m.	0	1	1	—	
14	+ 2,3	+ 7,5	+ 5,0	+ 4,95	606,2	606,0	606,0	606,07	SE m.	SE t. fb.	SE m.	0	1	1	—	
15	+ 2,2	+ 7,0	+ 5,0	+ 4,80	604,5	604,0	602,8	603,77	SE fb.	SE fb.	E fb.	1	1	2	—	
16	+ 5,0	+ 6,7	+ 6,3	+ 6,07	602,1	602,0	602,1	602,07	C.	NNEt.fb.	N fb.	2	2	1	—	
17	+ 3,5	+ 5,5	+ 1,5	+ 3,00	601,8	602,1	602,0	601,97	N fb.	C.	SE t. fb.	1	1	1	—	
18	+ 1,3	+ 5,0	+ 3,0	+ 3,08	600,6	600,0	600,0	600,20	SE fb.	SE fb.	SE m.	2	1	1	—	
19	+ 3,7	+ 4,0	+ 2,0	+ 2,92	599,5	599,9	599,9	599,77	SE m.	SE m.	SE m.	1	1	1	—	
20	+ 2,3	+ 6,5	+ 6,0	+ 5,20	600,0	598,8	598,6	599,13	SE m.	SE m.	SE m.	1	2	4	0,025	Le 20, pl.
21	+ 8,0	+ 8,0	+ 7,2	+ 7,60	598,0	598,2	598,8	598,33	SSO fb	SO m.	SO f.	4	4	2	0,162	Le 21, pl. p.
22	+ 6,7	+ 7,3	+ 7,0	+ 7,00	598,1	597,2	596,6	597,30	SO m.	ONO m.	NO f.	2	4	2	0,187	Le 22, pl.
23	+ 5,5	+ 8,2	+ 8,0	+ 7,43	598,4	598,0	597,8	598,07	SSO m.	SO m.	SO m.	1	4	2	—	Le 23, pl. p.
24	+ 8,3	+ 8,3	+ 7,5	+ 7,90	598,3	598,7	597,8	598,27	SO fb.	OSO fb.	SO f.	2	4	2	—	
25	+ 7,5	+ 7,5	+ 6,8	+ 7,15	594,5	595,6	597,7	595,93	SO m.	NO m.	ONO m.	2	1	0	—	
26	+ 6,7	+ 7,5	+ 7,0	+ 7,05	597,7	595,8	593,8	595,77	SO fb.	SO f.	SO f.	1	2	2	—	
27	+ 7,0	+ 8,2	+ 8,0	+ 7,80	591,5	590,0	588,5	590,00	SO f.	SO t. f.	SO t. f.	2	1	1	—	
28	+ 7,8	+ 7,8	+ 7,0	+ 7,40	586,0	585,2	585,0	585,40	SO f.	SO t. f.	SO f.	2	2	4	0,050	Le 28, pl.
29	+ 6,0	+ 7,5	+ 4,7	+ 5,72	587,1	588,3	589,5	588,30	O fb.	O m.	SO m.	2	1	1	0,112	
30	+ 5,0	+ 7,2	+ 6,0	+ 6,05	585,9	585,2	585,1	585,40	S f.	SO fb.	SO m.	4	2	1	0,137	Te 30, givre et
31	+ 4,7	+ 4,5	+ 4,5	+ 4,55	587,9	591,2	593,1	590,73	NO m.	NO m.	SO m.	1	1	1	—	pl. p.
Средн. Моу.	+ 5,52	+ 7,28	+ 5,96	+ 6,18	594,40	594,46	594,64	594,50				1,77	1,97	1,77	1,921	

1867.

Пакерортскій маякъ.
Le phare de Pakerort.

Ноябрь.
Novembre.

Наблюдатель: **Орѣховъ.**
Observateur: **Orekhoff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Сред. Moy.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Сред. Moy.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Колич. облаковъ. Quant. de nuages. 7h	2h	9h	Дож. и Сн. Pl. et Ng.	Примѣчанія. Remarques.
1	+ 5,0	+ 7,3	+ 6,5	+ 6,32	585,9	581,8	582,0	583,23	S f.	O tp	OSOt.f.	4	2	2	0,125	Le 1, pl. et tp.
2	+ 5,0	+ 3,7	+ 2,5	+ 3,43	580,8	583,2	587,2	583,73	NO t. f.	NO t. f.	NO t. f.	2	1	2	0,087	Le 2, pl. et gr.
3	+ 1,8	+ 2,5	+ 1,0	+ 1,57	590,5	592,8	594,2	592,50	NNE m.	NNE m.	NO fb.	2	2	1	0,037	Le 3, Ng. et gr.
4	+ 1,0	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,00	586,9	578,1	576,4	580,47	S m.	S f.	S fb.	2	4	2	—	Le 4, givre.
5	+ 1,0	+ 2,5	+ 1,0	+ 1,38	577,7	580,5	584,6	580,93	SE m.	E f.	NE tp.	4	4	4	—	Le 5, pl. givre
6	— 1,0	— 1,0	— 1,2	— 1,10	590,8	593,4	594,3	592,83	NE tp.	NE f.	NO fb.	2	2	2	—	Ng. ch. et tp.
7	— 1,0	0,0	0,0	— 0,25	588,4	591,0	592.5	590,63	S m.	ESE fb.	SO fb.	1	2	2	0,050	Le 6, nuit Ng. p.
8	+ 5,0	+ 5,0	+ 3,5	+ 4,25	581,2	581,2	581,0	581,13	NO t. f.	NO t. f.	NO t. f.	2	2	2	0,112	Le 8, pl. f. et tp
9	+ 1,2	+ 1,2	0,0	+ 0,60	584,2	590,4	594,9	589,83	NE tp.	NE tp.	NE t. f.	2	2	2	—	Le 9, tp.
10	— 1,7	— 1,7	— 0,5	— 1,10	597,4	597,8	594,6	596,60	NE f.	NNE f.	N fb.	1	1	1	—	
11	+ 2,0	0,0	— 0.3	+ 0,35	585,9	587,2	593,2	588,77	N tp.	N tp.	NE f.	1	2	2	—	Le 11, tp. f.
12	0,0	+ 1,0	+ 2,0	+ 1,25	596,6	597,7	596,2	596,83	NE m.	OSO fb.	OSO m.	2	2	2	—	
13	+ 4,5	+ 4,5	+ 5,0	+ 4,75	594,1	594,0	593,9	594,00	O f.	O m.	O m.	2	4	4	—	
14	+ 5,5	+ 5,2	+ 5,2	+ 5,27	593,9	594,6	595,7	594,73	OSO m.	ONO m.	ONO m.	4	4	4	—	
15	+ 2,5	+ 2,5	0,0	+ 1,25	598,1	597,8	597,0	597,63	ENE fb.	E t. fb.	NE t. fb	2	2	4	—	Le 15, Ng.
16	0,0	0,0	0,0	0,00	590,0	588,2	592,3	590,17	NE t. f.	NE tp.	NE tp.	—	—	—	0,075	Le 16, tp. et Ng.
17	— 4,0	— 3,5	— 2,5	— 3,12	594,3	595,9	593,9	594,70	NE t. f.	NO fb.	SSO t. f.	1	1	2	—	ch.
18	— 1,2	+ 2,0	+ 1,0	+ 0,70	590,3	590,9	591,2	590,80	SSO f.	OSO m.	O fb.	4	2	2	0,062	Le 18, nuit Ng.
19	0,0	— 1,7	— 3,0	— 1,92	586,6	582,5	582,0	583,70	SSO fb.	SE f.	SE f.	2	—	4	0,025	Le 19, nuit Ng. p;
20	— 4,0	— 5,0	— 5,5	— 5,00	586,1	588,8	592,0	588,97	E f.	E f.	E f.	4	2	1	—	Ng. ch.
21	— 3,0	— 3,0	— 3,0	— 3,00	594,2	595,4	596,3	595,30	NE f.	N m.	NO m.	1	1	2	—	Le 20, 7h m. Ng. p.
22	— 1,0	+ 2,7	0,0	+ 0,42	584,2	584,2	584,7	584,37	SSO f.	OSO f.	NE f.	—	2	2	—	Le 22, Ng. ch.
23	— 2,0	— 3,2	— 4,0	— 3,30	592,2	595,5	596,7	594,80	NE f.	NE t. f.	NNE f.	2	2	2	—	
24	— 3,5	— 3,0	+ 2,5	— 0,37	599,9	597,9	590,6	596,13	N m.	SSO f.	SO t. f.	2	2	4	—	Le 24, tp. et pl.
25	+ 3,2	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,55	589,4	590,4	589,5	589,77	NO f.	N fb.	SO m.	1	1	2	0,125	
26	+ 3,7	+ 4,5	+ 2,5	+ 3,30	584,8	583,9	583,8	584,17	SO f.	OSO f.	OSO m.	2	4	1	0,050	Le 26, pl. p.
27	+ 2,0	+ 2,0	— 2,7	— 0,35	583,6	583,1	587,8	584,83	SSO m.	SO m.	N m.	2	2	2	—	Le 29, tp. et Ng.
28	0,0	0,0	+ 1,0	+ 0,50	587,8	585,1	575,9	582,93	O f.	S m.	O t. f.	2	2	2	—	ch.
29	— 2,0	— 2,0	— 4,2	— 3,10	580,0	584,2	593,8	586,00	NNE tp.	NNE tp.	NNE t.f.	—	2	1	—	
30	— 5,0	— 4,5	+ 2,0	— 1,38	597,9	594,6	588,2	593,57	NE t. fb.	SSO f.	SSO f.	1	4	4	—	Le 30, pl.
Средн. Moy.	+ 0,47	+ 0,80	+ 0,43	+ 0,53	589,12	589,40	589,88	589,47				2,12	2,27	2,31	0,748	

Декабрь.
Décembre.

1	+ 2,2	+ 2,2	+ 1,7	+ 1,95	585,6	581,1	576,3	581,00	SO f.	SO f.	SO m.	4	4	4	0,350	Le 1, pl. et givre
2	+ 2,0	+ 2,2	+ 3,5	+ 2,80	574,8	574,0	574,7	574,50	SSO fb.	S fb.	SE f.	4	4	4	0,312	Le 2, pl.
3	+ 2,5	+ 1,5	— 3,0	— 0,50	580,9	583,2	589,4	584,50	SSO m.	SO f.	SE f.	2	4	4	—	Le 3, 2h s givre.
4	— 4,5	— 1,0	+ 0,5	— 1,12	595,9	597,1	596,5	596,50	N fb.	SSO m.	SO f.	1	1	1	—	
5	+ 2,2	+ 1,2	+ 0,5	+ 1,10	596,0	595,3	595,1	595,47	SO f.	SO f.	SO m.	4	4	4	—	Le 5, 2h s. givre.
6	0,0	0,0	— 1,0	— 0,50	593,9	594,0	593,9	593,93	S fb.	SO fb.	SO t. fb.	4	4	4	—	
7	— 1,0	— 2,0	— 3,0	— 2,25	593,9	593,5	593,3	593,57	SO t. fb.	N f.	NE f.	4	2	1	0,050	Le 7, Ng
8	— 4,5	— 7,0	— 5,0	— 5,38	593,3	594,0	594,1	593,80	NE f.	NE f.	NE m.	1	1	1	—	
9	— 5,5	— 6,0	— 6,7	— 6,22	592,8	592,7	591,1	592,20	NNE fb.	N fb.	N fb.	1	1	1	—	
10	— 8,0	— 9,0	—10,0	— 9,25	587,8	585,7	582,1	585,20	SE fb.	SE fb.	SE m.	1	1	1	—	
11	— 9,7	— 7,0	— 5.5	— 6,93	580,2	579,0	578,1	579,10	SE m.	SE fb.	S m.	2	1	—	—	Le 11, Ng. ch.
12	— 4,0	— 6,7	— 8,0	— 6,67	577,5	578,9	579 3	578,57	E fb.	NNE f.	NNE m.	2	—	—	—	Le 12, Ng. ch.
13	— 7,0	— 7,5	— 8,5	— 7,88	581,1	583,3	586,6	583,67	NE f.	NE t. f.	NE t. f.	—	—	—	—	Le 13, Ng. ch.
14	— 6,0	— 5,7	— 6,0	— 5,92	590,4	590,3	590,3	590,33	NE f.	NE f.	ENE fb.	—	4	2	0,025	Le 14, Ng. ch
15	— 7,0	— 7,2	— 8,0	— 7,55	587,3	585,2	585,9	586,13	ENE fb.	E m.	NNE m.	2	2	2	—	et Ng.
16	— 8,0	— 7,7	— 8,0	— 7,93	590,4	590,4	592,3	591,03	NNE fb.	NNE fb.	SE t. fb.	2	2	2	—	
17	—11,0	— 9,5	—11,0	—10,62	592,3	592,9	592,8	592,67	SE t. fb.	SE t. fb.	E m.	2	2	4	—	
18	—13,5	—11,5	—10,5	—11,50	592,3	592,9	593,8	593,00	E fb.	E fb.	ESE f.	4	4	2	—	
19	— 8,5	— 8,5	— 9,0	— 8,75	595,9	595,9	596,3	596,03	ESE t. f.	E t. f.	E t. f.	4	—	—	—	Le 19, Ng. ch.
20	—10,0	— 9,0	— 9,0	— 9,25	598,4	598,4	599,9	598,90	E t. f.	E t f.	E f.	—	—	—	—	Le 20, Ng. ch.
21	— 8,0	— 7,8	— 7,7	— 7,80	601,5	601,0	600,5	601,00	E f.	ENE t. f.	ENE f.	—	—	2	—	Le 21, Ng. ch.
22	—11,5	— 9,7	— 7,5	— 9,05	600,5	600,4	600,3	600,40	SE t. fb.	SE t. fb	SE fb.	4	4	4	—	
23	— 6,5	— 6,3	— 5,0	— 5,70	599,5	599,4	599.7	599,53	SE fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	4	4	4	—	Le 24, de 6h s. à
24	— 4,0	— 3,5	— 2,3	— 3,03	600,0	600,2	599,9	600,03	SE t. fb.	SE t. fb	SE m.	4	4	4	—	11h s. Ng.
25	— 2,0	— 1,0	— 1,2	— 1.35	599,9	599,9	599,9	599,90	C	C.	C.	4	4	4	0.025	Le 25, Br.
26	— 0,5	0,0	+ 1,0	+ 0,37	599,6	599,1	598,8	599,17	SSO m	SSO fb	S fb.	2	4	4	—	Le 26, Br. et
27	+ 1,0	+ 1,0	0,0	+ 0,50	598,6	598,5	599,0	598,70	O fb.	N fb.	N fb.	4	4	0	—	givre.
28	— 2,0	— 2,5	— 2,7	— 2,47	596,0	594,7	589,9	593,53	N fb.	N fb.	N m.	4	4	2	—	Le 27, Br.
29	— 5,5	— 6,2	— 7,3	— 6,57	589,9	590,3	591,6	590,60	E f.	E f.	E m.	—	—	—	—	Le 29, Ng. ch.
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Средн. Moy.	— 4,77	— 4,63	— 4,78	— 4,74	591,94	591,77	591,77	591,83				2,95	3,05	2,71	0.762	

Пакерортскій маякъ. 1867 г. Le phare de Pakerort. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.		Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Облачность. Quantité de nuages.
7ч у.	7h m.	592,98	+ 2,58	2,20
2 в.	2 s.	593,02	+ 3,54	2,18
9 в.	9 s.	593,22	+ 2,46	2,12

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Baromètre, hauteur moyenne de 7h, 2h, 9h.	Температ. средн. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Température moyenne de de 7h, 2h, 9h.	Облачность сред. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Quantité moyenne de nuages de 7h, 2h, 9h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь.	Janvier.	591,64	— 5,76	3,01	0,175
Февраль.	Février.	592,67	— 2,70	2,47	0,337
Мартъ.	Mars.	595,90	— 3,49	2,14	0,287
Апрѣль.	Avril.	589,29	+ 0,77	2,52	1,337
Май.	Mai.	595,54	+ 2,24	2,19	0,525
Іюнь.	Juin.	593,90	+ 8,34	2,02	2,637
Іюль.	Juillet.	592,25	+11,32	1,75	3,047
Августъ.	Août.	594,99	+11,78	1,48	1,336
Сентябрь.	Septembre.	594,90	+ 8,63	1,45	2,373
Октябрь.	Octobre.	594,50	+ 6,18	1,83	1,921
Ноябрь.	Novembre.	589,47	+ 0,53	2,23	0,748
Декабрь.	Décembre.	591,83	— 4,74	2,90	0,762
	Среднія. Moyennes.	593,07	+ 2,76	2,17	15,485

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	4	3	5	8	20	5	36	3	—
Февраль.	Février.	12	3	13	17	19	7	7	5	1
Мартъ.	Mars.	11	4	5	20	17	5	13	7	2
Апрѣль	Avril.	10	11	10	9	20	8	17	5	—
Май.	Mai.	12	19	10	9	4	—	24	14	1
Іюнь.	Juin.	4	8	11	12	13	3	21	12	6
Іюль.	Juillet.	5	1	7	21	11	3	18	17	10
Августъ.	Août.	11	6	7	16	9	6	8	25	5
Сентябрь.	Septembre.	4	14	7	23	11	4	5	22	—
Октябрь.	Octobre.	3	8	6	30	7	30	4	2	3
Ноябрь.	Novembre.	11	12	12	13	10	3	7	22	—
Декабрь.	Décembre.	12	—	1	13	7	20	17	14	3
	Сумма Somme	99	89	94	191	148	94	177	148	31

ДНѢСТРОВСКІЙ ЦАРЕГРАДСКІЙ ЗНАКЪ.

1867 годъ.

Широта: 46° 5′.

Долгота восточная отъ Парижа: 28° 9′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 6′.

Въ теченіе января, февраля, марта, октября, ноября и декабря наблюденія дѣлались въ $8^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $10^{ч}$ в.; въ теченіе апрѣля, мая, іюня, іюля, августа и сентября въ $7^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $10^{ч}$ в. Ежедневыя и ежемѣсячныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены для зимы по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($8^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.), для лѣта по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($7^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.). При вычисленіи среднихъ годовыхъ величинъ наблюденія произведенныя въ $8^{ч}$ у. зимою, и въ $7^{ч}$ у. лѣтомъ, были соединены для общаго вывода.

DNIESTROVSKY TZAREGRADSKY ZNAK.

Année 1867.

Latitude: 46° 5′.

Longitude à l'est de Paris: 28° 9′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 6 .

Les observations ont été faites pendant les mois de janvier, fevrier, mars, octobre, novembre, decembre à 8^{h} m., 2^{h} s. et 10^{h} s.; pendant les mois d'avril, mai, juin, juillet, août et septembre à 7^{h} m., 2^{h} s. et 10^{h} s.; les moyennes journalières et mensuelles ont été calculées pour les mois d'hiver d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (8^{h} m., + 2^{h} s. + 10^{h} s.), et pour l'été d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (7^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.). Pour la déduction des moyennes annuelles les observations faites à 7^{h} m. pendant l'été et à 8^{h} m. pendant l'hiver ont été combinées ensemble.

1867.

Днѣстровскій Цареградскій Знакъ. **Январь.** Наблюдатель: **Глизянъ.**

Dniestrovsky Tzaregradsky Znak. **Janvier.** Observateur: **Glisiane.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 8h	2h	10h	Сред. Moy.	Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13½°. 8h	2h	10h	Сред. Moy.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	2h	10h	Колич. облаковъ. Quant. de nuages 8h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	+ 2,5	+ 5,0	+ 3,0	+ 3,50	599,7	599,7	599,7	599,70	S m.	SE m.	S m.	0	0	1	—	
2	+ 3,5	+ 5,5	+ 4,0	+ 4,33	600,1	600,7	600,7	600,50	S f.	S f.	S f.	1	0	1	—	
3	+ 5,5	+ 6,0	+ 5,0	+ 5,50	600,7	600,2	600,4	600,43	S f.	S f.	S m.	2	4	4	—	
4	+ 4,0	+ 6,0	+ 4,0	+ 4,67	602,4	603,8	602,8	603,00	C.	N fb.	NO fb.	4	4	4	0,190	Le 4, pl.
5	+ 4,0	+ 5,5	+ 2,5	+ 4,00	600,0	598,8	599,4	599,40	E m.	E m.	NE f.	4	4	4	0,120	Le 5, pl.
6	0,0	— 1,5	— 2,5	— 1,33	602,6	603,0	604,0	603,20	NO f.	NO f.	NO f.	4	4	4	0,080	Le 6, pl. tp. et Ng.
7	— 3,5	— 3,0	— 4,0	— 3,50	604,1	605,1	608,9	606,03	N f.	N f.	N m.	4	4	4	—	Le 7, tp. et Ng.
8	— 6,5	— 4,0	— 3,0	— 4,50	608,9	608,9	608,9	608,90	N m.	N fb.	NO fb.	4	4	4	—	
9	0,0	+ 1,5	+ 2,5	+ 1,33	609,3	608,0	605,9	607,73	S fb.	S f.	S m.	4	4	4	—	
10	+ 4,5	+ 5,0	+ 3,0	+ 4,17	605,0	606,0	604,8	605,27	S m.	S fb	S fb.	4	4	4	—	
11	+ 3,5	+ 4,0	+ 3,0	+ 3,50	602,6	600,9	601,0	601,50	S fb.	S fb.	S fb.	1	1	4	—	
12	+ 3,5	+ 5,0	+ 3,0	+ 3,83	601,0	599,0	600,8	600,27	S m.	SE m.	SE m.	4	4	4	—	
13	+ 2,0	+ 6,0	+ 3,5	+ 3,83	603,6	603,6	603,6	603,60	N fb.	N t. fb.	E t. fb.	4	0	4	—	Le 13, Br.
14	+ 3,0	+ 5,5	+ 2,5	+ 3,67	603,0	603,0	605,0	603,67	E m.	E fb	E t. fb.	4	4	2	—	Le 14, depuis 7h s.
15	+ 1,0	+ 4,0	+ 2,5	+ 2,50	608,0	608,0	608,1	608,03	C.	NE	NEt.fb.	4	2	2	—	Ng. ch.
16	+ 3,5	+ 6,0	+ 3,5	+ 4,33	607,0	607,0	605,0	606,33	E fb.	E m.	E fb.	2	2	2	—	Le 15, jusqu'à 10h
17	+ 3,5	+ 6,5	+ 3,0	+ 4,33	603,0	602,9	603,9	603,27	E fb.	S t. fb.	S t. fb.	4	0	2	—	30m m. Br.
18	+ 3,0	+ 5,0	+ 2,0	+ 3,33	604,5	604,5	606,9	605,30	SE t. fb.	S fb.	SE m.	1	1	1	—	
19	+ 4,0	+ 6,5	+ 4,0	+ 4,83	605,3	602.9	602,9	603,70	SE m.	E m.	SE m.	4	4	2	—	
20	+ 4,0	+ 7,0	+ 4,0	+ 5,00	602,9	602,5	600,9	602,10	NO m.	N fb.	SE m.	0	1	4	—	
21	+ 3,5	+ 5.5	+ 3,0	+ 4,00	598,9	600,7	600,9	600,17	NO m.	N m.	N m.	4	4	4	0,070	Le 21, jusqu'à 9h m.
22	+ 1,0	+ 1,0	0,0	+ 0,67	600.9	602,9	604.9	602,90	NO m.	N f.	NO f.	4	4	4	0,230	pl.
23	— 0.5	0,0	— 1,5	— 0,67	609,0	610.0	611,4	610,13	NO m	NE m.	N m.	4	4	4	—	Le 22, Ng.
24	— 1,5	— 1,0	— 1,5	— 1,33	611,4	610,6	611,0	611,00	NE fb.	N fb.	NE fb.	4	4	4	—	
25	— 1,0	0,0	— 0,5	— 0,50	611,0	611,0	609,0	610,33	E m.	E m.	SE fb.	4	4	4	—	
26	+ 3,0	+ 4.0	+ 3,0	+ 3,33	608,5	608,5	607,3	608,10	SE fb.	SE m.	SE m	4	4	4	—	
27	+ 3,0	+ 5,0	+ 2,5	+ 3,50	605,9	604,9	604,9	605,23	SE m.	S m.	S t. fb.	4	2	4	—	
28	+ 1,0	+ 3,0	+ 1,0	+ 1,67	604,9	605,1	607,1	605,70	E t. fb.	NE t fb.	N m.	2	4	4	—	
29	— 0,5	0,0	+ 1,0	+ 0,17	608,7	608,7	606,3	607,90	N fb.	O fb.	SO m.	4	4	2	—	
30	+ 1,5	+ 5,0	+ 3,0	+ 3,17	605,9	605,9	606,0	605,93	NO m.	O m.	O fb.	2	1	2	0,030	Le 30, nuit Ng.
31	+ 1,5	+ 4,0	+ 3,0	+ 2,83	606,0	605,0	604,0	605,00	S t. fb.	S fb.	S t. fb.	2	2	4	—	
Средн. Moy.	+ 1,81	+ 3,48	+ 1,89	+ 2,39	604,67	604,57	604,72	604,66				3,13	2,84	3,26	0,720	

Февраль.
Février.

1	+ 3,0	+ 4,5	0,0	+ 2,50	603,0	605,0	611,0	606,33	N t. fb.	N m.	N f.	4	4	4	—	
2	— 3,5	— 3,5	— 3,5	— 3.50	615,5	617,1	617,1	616,57	NO f.	NE f.	NE m.	4	4	2	0,010	Le 2, Ng.
3	— 2,0	— 1,0	+ 1,5	— 0,50	615,1	613,3	613,4	613,93	E fb.	O fb.	O t. fb.	4	4	1	—	
4	— 0,5	+ 3,0	+ 1,5	+ 1,33	612,7	611,1	611,1	611,63	O t. fb.	SE t. fb.	N fb.	1	0	4	0,010	Le 4, 10h s. Ng. p.
5	+ 1,0	+ 3,5	+ 1,0	+ 1,83	611,1	611,1	610,7	610,97	NO t.fb.	NE fb.	NE fb.	4	2	2	0,010	
6	+ 1,0	+ 3,0	+ 1,5	+ 1,83	610.7	610,6	607,6	609,63	E m.	SE f.	SE f.	1	2	0	—	Le 6, nuit Ng.
7	+ 3 0	+ 4,0	+ 3,0	+ 3,33	604,6	601,2	601,0	602,27	SE f.	E f.	E f.	2	4	4	0,020	Le 7, 2h s. pl. p.
8	+ 3,5	+ 5,0	+ 1,0	+ 3,17	597,6	597,5	600,9	598.67	E f.	NE t. fb.	N m.	4	4	4	0,230	Le 8, pl.
9	0,0	+ 4,0	+ 2,5	+ 2,17	603,1	602,5	602.5	602,70	O t. fb.	S m.	S t. fb.	1	2	2	—	
10	+ 3,0	+ 4,0	+ 4,0	+ 3,67	603,1	603,1	605,1	603,77	N m.	N	N m.	1	1	0	—	
11	+ 1,0	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,33	608,1	608,7	611,3	609,37	N m.	N m.	N m.	2	4	4	—	Le 11, 10h s. pl. p.
12	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,00	610,7	611,1	614,1	611,97	NE m.	NE f.	NE f.	4	4	2	0,030	Le 12, pl. p.
13	+ 1,0	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,33	617,1	618,5	618,1	617,90	NE m.	N fb.	SE m.	2	1	1	—	
14	0,0	+ 4,5	+ 4,0	+ 2,83	617,1	616,2	616,6	616.63	O m.	NO m.	N m.	1	2	2	—	
15	+ 2,5	+ 5,5	+ 3.5	+ 3,83	617,2	618,8	618,0	618,00	N m.	E m.	E m.	4	0	0	—	
16	+ 2,0	+ 5,5	+ 2,5	+ 3,33	618,0	618,2	617,0	617,73	SE m.	SE m.	SE f.	0	0	0	—	
17	+ 2,5	+ 4.5	+ 3,0	+ 3,33	613,0	612,0	611,0	612,00	SE f.	SE m.	E m.	1	0	0	—	
18	+ 1,5	+ 4,5	+ 4,5	+ 3,50	609.0	609,0	609,6	609,20	O fb.	E fb.	SE m.	4	4	2	—	Le 18, Br. et givre.
19	— 2,5	0,0	— 2,0	— 1,50	619,1	620,1	620,1	619,77	NE f.	NE f.	NE f.	0	0	0	—	
20	— 2,5	+ 2,5	— 1,5	— 0,50	618,5	618,1	616,8	617,80	O t. fb.	S m.	SO m.	0	0	0	—	
21	— 3,0	+ 2,5	+ 1,5	+ 0,33	615,1	614,1	612,1	613,77	NO m.	NO m.	SE m	0	0	0	—	
22	+ 1,0	+ 4,5	+ 5,5	+ 3,67	611,5	611,3	608,9	610,57	NO m.	SE m.	SE m.	1	2	1	—	
23	+ 2,0	+ 6,5	+ 4,5	+ 4,33	605,2	603,2	599,1	602,50	NO f	N m.	SE m.	1	2	4	0,040	Le 23, pl.
24	+ 1,5	+ 5,0	0,0	+ 2,17	599.1	603,1	605,1	602,43	N f.	N m.	N m.	4	2	0	0,070	Le 24, tp. et pl.
25	— 2,5	+ 1,5	+ 2,5	+ 0,50	605,1	603,5	600,1	602,90	NO t. fb.	NO m.	O m.	1	1	4	—	
26	+ 2,5	+ 7,5	+ 4,0	+ 4.67	599.2	599,3	593,0	597,17	O m.	SE m.	SE m.	2	2	2	—	
27	+ 4,0	+ 4,0	+ 1,0	+ 3,00	595,3	597,1	602,2	598,20	O t. fb.	NO f.	NO m.	1	2	1	0,010	Le 27, tp. et pl.
28	0,0	+ 5,5	+ 1,5	+ 2,33	604,9	603,5	604,9	604,43	O m.	E m.	NE f.	1	1	4	0,050	Le 28, Ng. et pl.
Средн. Moy.	+ 0,73	+ 3,41	+ 1,79	+ 1,98	609,27	609,22	609,23	609,24				1,96	1,98	1,79	0,480	

1867.

Днѣстровскій Цареградскій Знакъ. **Мартъ.** **Наблюдатель: Глизянъ.**

Dniestrovsky Tzaregradsky Znak. **Mars.** **Observateur: Glisiane.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Колич. облаковъ. Quant. de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
	8h	2h	10h	Сред. Moy.	8h	2h	10h	Сред. Moy.	8h	2h	10h	8h	2h	10h		
1	— 1,5	+ 1,0	— 4,0	— 1,50	606,8	607,7	611,5	608,67	NE f.	NE f.	N f.	4	2	0	—	Le 1, nuit Ng.
2	— 5,0	— 2,0	— 2,0	— 3,00	614,3	615,3	615,3	614,97	N m.	N m.	NO m.	0	4	2	—	
3	— 4,5	— 5,0	— 6,0	— 5,17	613,9	614,3	615,1	614,43	NO m.	NE f.	N m.	1	4	0	0,010	
4	— 7,0	— 3,5	— 3,5	— 4,67	614,2	612,2	609,3	611,90	N m.	N m.	N m.	0	4	0	0,080	Le 4, Ng.
5	— 3,5	+ 2,0	+ 1,0	— 0,17	605,7	605,1	604,3	605,03	NE m.	E f.	E m.	4	2	2	0,030	Le 5, Ng. Dniestrowsky Liman s'est
6	+ 1,0	+ 1,0	0,0	+ 0,67	604,8	605,4	606,0	605,40	E m.	E m.	E t. f.	4	2	2	0,010	
7	— 2,0	+ 0,5	+ 1,0	— 0,17	607,7	608,3	609,3	608,43	E m.	NE f.	E m.	2	0	1	—	couvert de glace.
8	— 2,5	+ 1,5	+ 2,5	+ 0,50	609,7	610,1	609,3	609,70	NE f.	SE f	E m.	0	0	0	—	Le 6, Ng.; midi
9	+ 1,0	+ 5,0	+ 2,5	+ 2,83	605,3	603,3	599,3	602,63	SE m.	SE f.	SE m.	0	1	4	—	eclipse du soleil.
10	+ 2,0	+ 5,0	— 2,5	+ 1,50	596,3	599,2	601,0	598,83	N t. fb.	N m.	N m.	4	2	0	0,090	Le 10, pl.
11	— 1,5	+ 2,0	+ 1,0	+ 0,50	600,6	599,7	599,8	600,03	NE f.	E m.	SE m.	1	4	4	—	
12	+ 2,0	+ 5,0	+ 4,5	+ 3,83	598,5	599,0	598,1	598,53	S fb.	SE f.	SE t. fb.	4	0	4	0,050	Le 12, nuit Br. et pl.
13	+ 2,5	0,0	— 3,0	— 0,17	598,7	600,9	604,9	601,50	N fb.	N fb.	NE fb.	2	2	2	0,010	Le 13, nuit pl; 2h s.
14	— 7,5	— 2,0	— 3,0	— 4,17	609,2	609,2	609,0	609,13	NE m.	E m.	E m.	0	0	0	—	Ng.
15	— 3,0	+ 0,5	+ 1,5	— 0,33	607,3	606,1	604,1	605,83	S fb.	SE m.	E fb.	2	2	4	—	
16	+ 1,0	+ 4,5	+ 2,0	+ 2,50	603,1	603,1	604,1	603,43	SE m.	SE m.	SE fb.	4	2	0	0,010	Le 16, nuit Br. et Ng.
17	+ 2,5	+ 4,5	+ 2,5	+ 3,17	604,2	603,9	602,0	603,37	E fb.	S fb.	S fb	4	4	4	—	Le 17, pl. p.
18	— 1,0	— 1,5	— 4,0	— 2,17	600,1	603,1	609,2	604,13	N f.	N m.	N fb.	4	1	0	—	Le 18, tp. et Ng.
19	— 5,2	— 1,5	0,0	— 2,23	610,2	610,8	610,9	610,63	N fb.	SE f.	NE m.	1	2	0	—	
20	— 0,5	+ 1,0	+ 1,0	+ 0,50	609,3	606,8	602,9	606,33	E f.	SE t. f.	SE t. f.	4	4	4	0,230	Le 20, Br. et pl
21	+ 3,5	+ 4,5	+ 3,0	+ 3,67	599,8	599,3	598,4	599,17	S fb.	SE fb.	S t. fb.	4	4	4	0,090	Le 21, Br. et pl.
22	+ 4,0	+ 3,0	+ 2,0	+ 3,00	595,4	598,1	605,3	599,60	E fb.	NO m.	N f.	4	4	4	—	Le 22, Br.
23	+ 0,5	+ 4,0	+ 2,0	+ 2,17	609,0	610,6	612,5	610,70	NE m.	NE f.	NE f.	2	2	2	—	
24	0,0	+ 2,5	+ 0,5	+ 1,00	614,8	612,8	612,0	613,20	NE t. f.	NE f.	NE t. f.	0	0	2	—	
25	0,0	+ 2,5	+ 2,0	+ 1,50	611,4	611,4	611,0	611,27	NE f.	NE t. f.	NE f.	2	0	2	—	
26	— 5,0	+ 2,0	+ 2,0	— 0,33	609,6	609,0	608,6	609,07	NE f.	NE m.	NE m.	2	1	4	—	
27	+ 5,0	+ 4,0	+ 1,0	+ 3,33	608,6	608,5	608,4	608,50	NE m.	E m.	E fb.	4	4	2	—	Le 28, 2h s. pl. p.
28	+ 1,0	+ 4,0	0,0	+ 1,67	608,3	608,3	608,1	608,23	SE m.	SE m.	SE m.	2	2	4	—	et Ng.
29	+ 2,0	+ 5,0	+ 3,5	+ 3,50	608,1	606,7	606,2	607,00	SE fb.	SE m.	SE m.	2	4	4	—	Le 29, Br. et pl.
30	+ 5,0	+ 6,5	+ 4,5	+ 5,33	605,4	604,4	604,9	604,90	SE f.	SE f.	SE f.	4	2	4	0,070	Le 30, nuit Br. et
31	+ 6,5	+ 9,0	+ 6,5	+ 7,33	604,8	604,8	603,8	604,47	E m.	SE m.	E m.	0	1	1	—	pl; Br.
Средн. Moy.	— 0,33	+ 2,10	+ 0,60	+ 0,79	606,29	606,37	606,60	606,42				2,29	2,13	2,13	0,680	Le 31, Br.

Апрѣль. Avril.

1	+ 6.5	+10,0	+ 6,0	+ 7,50	603,8	602,6	602,9	603,10	E m.	SE m	SE t. fb	1	2	2	—	
2	+ 6,5	+10,5	+ 6,5	+ 7,83	605,0	605,4	605,7	605,37	N m.	NO m.	NO m.	2	1	1	0,050	Le 2, nuit pl.
3	+ 4,0	+ 6,0	+ 4,0	+ 4,67	605,7	603,3	601,2	603,40	E m.	S m.	SO m.	1	2	4	—	Le 3, Br.
4	+ 4,0	+ 7,5	+ 6,0	+ 5,83	598,5	598,6	599,2	598,77	N m.	N m.	N m.	2	2	2	0,010	Le 4, 2h s. pl.
5	+ 4,0	+ 6.5	+ 8,5	+ 6,33	599,2	598,3	600,1	599,20	SE t. fb.	S f.	SE f.	0	2	2	—	
6	+ 3,5	+ 4,5	+ 5,0	+ 4,33	601,3	602,5	603,5	602,43	N t. f.	N f.	N m.	1	1	2	—	
7	+ 4,5	+ 7,0	+ 5,0	+ 5,50	603,6	600,0	599,3	600,97	S m.	SE t. f.	SE f.	0	0	2	—	Le 7, pl. et tp.
8	+ 2,5	+ 4,0	+ 2,5	+ 3,00	600,4	602,2	604,0	602,20	NO f.	NO t. f.	N m.	1	1	0	0,030	Le 8, tp.
9	+ 4,5	+ 7,0	+ 5,0	+ 5,50	601,3	596,0	593,2	596,83	S f.	S tp.	S tp.	4	4	2	0,030	Le 9, 2h s tp; 7h s. pl.
10	+ 5,0	+ 8,5	+ 4,0	+ 5,83	594,0	595,4	599,2	596,20	N m.	O m.	NO m.	2	2	1	0,080	Le 10, pl.
11	+ 5,5	+ 8,5	+ 5,5	+ 6,50	604,0	605,2	605,4	604,87	NO m.	S f.	S m.	0	2	0	—	Le 11, 2h s pl. p.
12	+ 5,0	+ 8,0	+ 8,5	+ 7,17	603,5	601,5	602,8	602.60	S f.	SO tp.	NO m.	0	1	2	0,030	Le 12, tp. et pl.
13	+ 4,0	+ 5,5	+ 2,5	+ 4,00	607,7	610,1	611,5	609,77	N t. f.	N tp.	C.	2	4	2	—	Le 13, 2h s. tp.
14	+ 5,0	+ 8,5	+ 5,5	+ 6,33	605,3	605,6	605,6	605,50	SE t. f.	SE f.	SE m.	1	0	2	—	
15	+ 4,0	+ 8,0	+ 6,0	+ 6,00	605,0	603,0	600,2	602,73	S m.	S f.	S f.	1	2	2	—	
16	+ 5,5	+ 9,0	+ 9,0	+ 7,83	597,2	596,5	596,8	596,83	S m.	S m.	NO m.	1	4	2	—	
17	+ 7,0	+10,0	+ 7,5	+ 8,17	597,5	597,6	597,4	597,50	NO m.	SE fb.	SE m.	2	2	2	0,190	Le 17, nuit pl; 5h s. pl.
18	+ 4,5	+ 4,5	+ 5,5	+ 4,83	597,7	595,4	604,5	599,20	NO m.	O tp.	N f.	2	4	0	0,130	Le 18, tp. et pl.
19	+ 3,5	+ 6,0	+ 5,0	+ 4,83	606,3	607,1	607,7	607,03	NO t. f.	NO f.	NO m.	1	2	0	—	
20	+ 5,0	+ 9,5	+ 6,0	+ 6,83	606,9	606,8	605,9	606,53	NE t. fb.	SE fb.	E fb.	2	2	2	—	
21	+ 7,5	+ 9,5	+ 6,5	+ 7,83	604,5	604,0	604,7	604,40	E fb.	E m.	SE m.	1	1	1	—	
22	+ 4,0	+ 9,5	+ 7,0	+ 6,83	604,5	604,6	604,6	604,57	SE m.	SE f.	S m.	0	0	1	—	
23	+ 7,5	+10,5	+ 9,5	+ 9,17	604,3	604,7	605,1	604,70	SE m.	S m.	S fb.	1	2	2	—	
24	+10,0	+12,5	+11,0	+11,17	606,3	607,3	607,3	606,97	N t. fb.	SO fb.	C.	2	2	2	0,010	Le 24, pl. p.
25	+10,0	+13,0	+10,0	+11,00	606,9	606,9	606,2	606,67	SE t. fb.	S t. fb.	C.	2	1	0	—	Le 25, pl. p.
26	+10,0	+15,0	+12,0	+12,33	604,9	604,4	603,2	604,17	E m.	E m.	E m.	0	1	1	—	
27	+11,5	+15,0	+11,0	+12,50	603,4	603,4	603,0	603,27	NE m.	NE m.	C.	2	1	1	—	
28	+10,5	+12,0	+12,0	+11,50	603,0	603,4	604,2	603,53	C.	C.	SE fb.	1	1	1	—	
29	+13,0	+13,5	+12,0	+12,83	604,4	606.2	606,9	605,83	SO fb.	C.	SE f.	1	1	1	—	
30	+11,0	+13,0	+ 9,5	+11,17	607,3	607,5	607,1	607,30	SE f.	SE f	SE f.	1	1	0	—	
Средн. Moy.	+ 6,30	+ 9,08	+ 7,13	+ 7,50	603,11	602,85	603,28	603,08				1,23	1,70	1,40	0,560	

1867.

Днѣстровскій Цареградскій Знакъ. **Май.** Наблюдатель: **Глизянъ.**

Dniestrovsky Tzaregradsky Znak. **Mai.** Observateur: **Glisiane.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Колич. облаковъ. Quant. de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	10h	Сред. Moy.	7h	2h	10h	Сред. Moy.	7h	2h	10h	7h	2h	10h		
1	+10,0	+12,5	+ 9,5	+10,67	606,1	606,3	605,5	605,97	SE m.	SE m.	C.	1	0	1	—	
2	+10,0	+13,5	+ 9,5	+11,00	604,5	604,5	604,5	604,50	E m.	SE m.	E fb.	0	0	0	—	Le 2, Br.
3	+10,5	+14,0	+11,0	+11,83	604,9	605,3	605,3	605,17	E m.	E m.	E fb.	0	0	0	—	Le 3, Br.
4	+12,0	+15,0	+10,5	+12,50	604,9	605,3	603,7	604,63	E m.	E fb.	E fb.	2	0	0	—	Le 4, Br.
5	+10,0	+13,5	+10,0	+11,17	602,9	602,9	602,1	602,63	E f.	SE t. fb.	C.	4	2	1	—	Le 5, Br.
6	+11,5	+10,0	+ 9,5	+10,33	603,3	603,7	603,7	603,57	NE f.	NE f.	NE f.	4	4	2	0,010	Le 6, tp. 11h 30m m.
7	+ 7,5	+10,0	+ 6,0	+ 7,83	608,6	608,6	610,2	609,13	NE f.	NE f.	NE f.	1	0	0	—	pl. p.
8	+ 7,5	+11,5	+ 8,5	+ 9,17	610,8	610,2	608,2	609,73	NE f.	SO t. fb.	SO t. fb.	0	1	1	—	Le 7, tp.
9	+ 8,5	+14,5	+10,5	+11,17	605,2	603,1	602,6	603,63	SO f.	SO f.	SO m.	2	1	1	—	
10	+10,0	+14,0	+11,5	+11,83	603,2	603,2	604,2	603,53	E m.	SE t. fb.	C.	1	2	2	—	
11	+11,0	+14,5	+10,5	+12,00	603,2	604,2	603,2	603,53	NE m.	E t. fb.	S m.	2	1	0	—	
12	+12,0	+15,0	+12,0	+13,00	602,4	600,3	600,9	601,20	SO f.	SO f.	NE t. fb.	1	2	2	—	Le 12, pl. p.
13	+15,0	+16,5	+14,0	+15,17	600,5	599,7	599,2	599,80	C.	SO m.	SO t. fb.	1	2	1	—	Le 13, nuit pl. p.
14	+13,5	+16,5	+12,0	+14,00	601,2	602,0	601,2	601,47	SO t. fb.	S m.	S t. fb.	4	2	2	—	Le 14, 10h s. E au
15	+13,0	+17,5	+12,0	+14,17	602,4	602,3	601,8	602,17	S t. fb.	S f.	S f.	2	2	2	—	NO.
16	+14,5	+16,5	+13,5	+14,83	604,1	605,1	604,9	604,70	N m.	E m.	E t. fb.	1	1	1	—	Le 15, T et pl. p.
17	+13,5	+16,5	+13,0	+14,33	603,9	603,3	601,8	603,00	SE m.	SE m.	S m.	2	1	0	—	Le 17, Br. et E.
18	+14,5	+18,5	+10,0	+14,33	600,8	598,6	599,6	599,67	SO t. fb.	SE t. fb.	NO tp.	1	2	2	—	Le 18, T et E.
19	+ 6,5	+11,5	+ 8,0	+ 8,67	603,1	604,3	606,0	604,47	NO f.	NO f.	C.	4	2	1	0,080	Le 19, nuit pl. et gr;
20	+ 7,5	+13,0	+ 9,5	+10,00	606,8	607,6	607,0	607,13	NO t. fb.	SE m.	SE t. fb.	0	1	0	—	4h s. pl.
21	+11,0	+14,0	+10,0	+11,67	606,4	606,4	604,8	605,87	SE m.	SE f.	SE f.	2	2	2	0,010	Le 21, pl. p.
22	+11,5	+14,0	+10,0	+11,83	605,7	606,2	606,2	606,03	SE t. fb.	SE m.	SE m.	2	2	0	—	
23	+11,5	+14,5	+12,0	+12,67	606,0	605,6	604,0	605,20	SE t. fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	1	0	1	—	
24	+13,0	+15,0	+12,5	+13,50	603,6	602,4	602,0	602,67	E fb.	SE m.	SE fb	1	1	1	—	
25	+13,0	+15,5	+11,5	+13,33	602,0	602,0	601,8	601,93	SE t. fb.	SE t. fb.	N tp.	4	2	2	—	
26	+ 8,0	+ 9,0	+ 7,0	+ 8,00	606,0	606,0	607,2	606,40	N tp.	N tp.	N t fb	4	4	2	0,030	Le 25, tp. et Br. é.
27	+ 7,0	+11,0	+ 9,5	+ 9,17	606,7	606,9	605,9	606,50	NO m.	NO t. fb.	SE m.	4	4	2	—	Le 26, pl.
28	+ 9,5	+13,5	+10,5	+11,17	605,9	605,8	605,6	605,77	NO m.	S m.	S t. fb.	2	1	1	—	
29	+11,0	+13,0	+10,0	+11,33	604,9	605,4	607,1	605,80	E t. fb.	E t. fb.	NE f.	4	4	0	—	
30	+12,0	+15,0	+12,5	+13,17	607,6	607,4	607,1	607,37	N m.	N t. fb.	C.	1	2	4	—	Le 30, pl. p.
31	+13,0	+14,0	+13,0	+13,33	605,6	605,6	605,2	605,47	N m.	NE f.	NE t. fb.	1	2	1	—	
Средн. Moy.	+10,94	+13,97	+10,63	+11,84	604,62	604,52	604,27	604,47				1,90	1,61	1,13	0,130	

Іюнь. Juin.

1	+12,0	+17,5	+14,5	+14,67	604,4	603,9	603,5	603,93	N m.	SO t. fb.	SO t. fb.	0	1	2	—	
2	+13,5	+16,5	+13,5	+14,50	603,9	604,7	604,8	604,47	N m.	E t. fb.	NE m.	4	2	2	—	Le 2, nuit E au NO.
3	+13,0	+16,0	+13,5	+14,17	605,1	605,0	603,8	604,63	N t. fb.	SO m.	SO m.	0	2	2	—	
4	+13,0	+16,0	+13,0	+14,00	603,4	605,1	606,5	605,00	NE fb.	E f.	E f.	1	1	1	—	
5	+12,5	+15,0	+12,0	+13,17	607,8	608,0	608,0	607,93	SE f.	SE f.	SE f	4	1	1	—	
6	+13,0	+15,0	+12,0	+13,33	608,0	608,3	608,8	608,37	S m.	SE m.	S t. fb.	4	2	2	0,010	Le 6, nuit pl.
7	+14,0	+16,5	+13,0	+14,50	607,7	607,3	606,6	607,20	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	1	1	1	—	
8	+14,5	+17,0	+14,0	+15,17	605,8	605,5	604,7	605,33	E t. fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	0	1	0	—	
9	+14,5	+18,5	+16,0	+16,33	604 0	603,1	602,5	603,20	E t. fb.	SE m.	N t. fb.	0	0	1	—	
10	+15,0	+19,5	+16,0	+16,83	601,7	600,6	601,6	601,30	NO t. fb.	C.	N f.	1	1	1	—	
11	+13,5	+17,5	+16,0	+15,67	601,6	602,5	603,1	602,40	N f.	N f.	N m.	2	1	1	—	Le 11, nuit E au NE;
12	+13,5	+18,5	+15,0	+15,67	604,1	604,3	604,8	604,40	N f.	N f.	NE t. fb.	1	1	1	—	7h m. tp.
13	+10,5	+16,5	+13,0	+13,33	605,2	603,6	601,1	603,30	NE f.	NE f.	S f	1	1	1	—	Le 17, nuit pl. p; Br.
14	+14,0	+18,5	+14,5	+15,67	601,1	600,6	600,6	600,77	SO t. fb.	SO m.	SO m.	1	1	1	—	Le 18, pl. p.
15	+15,5	+17,0	+13,5	+15,33	600,6	600,6	600,6	600,60	SO m.	SO f.	SO f.	1	1	2	—	Le 19, pl. et E.
16	+15,5	+18,0	+14,0	+15,83	600,6	600,6	600,6	600,60	SO m.	SO m.	SO m.	1	1	1	—	Le 20, pl. et pl. p.
17	+14,5	+17,5	+15,0	+15,67	602,0	602,0	600,0	601,33	N f.	S m.	S m.	1	1	2	0,010	Le 21, pl. et E.
18	+15,0	+18,0	+14,5	+15,83	598,2	598,2	598,2	598,20	S m.	SO m.	O m.	2	2	2	—	Le 22, nuit E; 10h s.
19	+14,5	+15,0	+11,0	+13,50	598,8	600,2	600,3	599,77	NO t fb.	NO m.	NO m.	1	4	2	0,050	pl.
20	+11,0	+13,0	+10,5	+11,50	600,3	599,7	599,7	599,90	NO f.	NO f.	NO m.	4	4	4	0,040	Le 23, E. pl. p. et T.
21	+13,5	+13,5	+10,5	+12,50	599,9	599,9	600,0	599,93	NO t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	2	2	2	0,070	Le 24, T. et pl
22	+12,5	+15,5	+14,0	+14,00	600,3	601,7	601,7	601,23	SE fb.	S fb.	N t. fb.	2	1	2	0,130	Le 25, Br. et E.
23	+15,0	+17,0	+13,5	+15,17	601,5	599,7	599,7	600,30	N t. fb.	NE t. fb.	C.	2	2	2	0,180	Le 26, Br. T. E et
24	+15,0	+18,5	+14,5	+16,00	599,7	599,1	599,9	599,57	NE t. fb.	SO t. fb	SO fb.	2	2	1	0,010	pl. p,
25	+16,0	+18,5	+15,0	+16,50	600,1	601,0	601,0	600,70	S t. fb.	S t. fb.	S m.	1	1	2	—	Le 27, Br. T. E et
26	+15,0	+17,0	+15,5	+15,83	600,6	600,5	600,6	600,57	S t. fb.	SE m.	C.	2	2	1	—	pl.
27	+16,0	+19,0	+15,0	+16,67	600,6	600 5	600,7	600,60	N m.	S t. fb.	S t. fb.	2	2	1	0,030	Le 28, pl. et T.
28	+17,0	+21,0	+15,5	+17,83	599,2	597,9	597,6	598,23	N t. fb.	S fb.	N t. fb.	2	2	2	0,020	Le 29, tp. T. et pl. p.
29	+15,5	+18,5	+15,5	+16,50	596,4	596,3	597,6	596,77	N m.	N f.	N f.	4	2	2	—	Le 30, tp.
30	+13,0	+16,0	+15,0	+14,67	600,4	602,1	603,5	602,00	N f.	N f	NE f.	2	1	2	—	
Средн. Moy.	+14,03	+17,05	+13,95	+15,01	602,10	602,08	602,07	602,08				1,70	1,53	1,57	0,550	

1867.

Днѣстровскій Цареградскій Знакъ. **Іюль.** Наблюдатель: **Глизанъ.**

Dniestrovsky Tzaregradsky Znak. **Juillet.** Observateur: **Glislane.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	10h	Сред. Moy.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	10h	Сред. Moy.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	10h	Колич. облаковъ Quant. de nuages. 7h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	+14,0	+17,0	+13,5	+14,83	606,2	607,2	607,7	607,03	NE m.	SE t. fb.	C.	1	1	0	—	
2	+15,0	+18,0	+15,0	+16,00	607,7	607,8	607,5	607,67	NE t. fb	C.	C.	0	1	0	—	
3	+17,0	+21,5	+16,5	+18,33	607,4	607,3	605,9	606,87	NE t. fb.	NE t. fb.	C.	0	0	0	—	
4	+19,0	+21,0	+18,0	+19,33	605,5	605,3	605,3	605,37	C.	SE t. fb.	SO t. fb.	0	1	1	—	
5	+17,0	+21,0	+17,0	+18,33	604,4	604,3	604,4	604,37	NE m.	S m.	C.	2	1	1	—	Le 5, nuit E; 2h s. T.
6	+19,5	+21,0	+17,5	+19,33	604,3	603,4	603,4	603,70	C.	S t. fb.	S t. fb.	1	2	1	—	Le 6, 10h s. E.
7	+19,5	+21,0	+17,0	+19,17	603,5	603,2	603,4	603,37	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	0	1	1	—	Le 7, 10h s. E.
8	+19,0	+21,5	+17,0	+19,17	602,8	602,8	603,3	602,97	C.	S t. fb.	C.	1	1	1	—	Le 8, Br.
9	+18,5	+21,0	+15,5	+18,33	601,8	600,9	601,0	601,23	SE m.	S m.	O m.	1	1	4	—	Le 9, nuit E.
10	+15,5	+18,5	+15,0	+16,33	601,1	601,1	602,7	601,63	O m.	S tp.	NO m.	1	1	1	—	Le 10, 2h s. tp.
11	+16,5	+18,0	+13,0	+15,83	603,5	603,5	602,0	603,00	C.	S t. fb.	S m.	1	1	1	—	
12	+14,5	+16,0	+14,5	+15,00	600,5	599,7	601,3	600,50	S m.	S m.	N t. fb.	2	2	1	—	
13	+14,0	+16,5	+13,5	+14,67	602,1	602,4	602,5	602,33	N t. fb.	S m.	O m.	1	2	1	—	
14	+15,0	+19,0	+16,5	+16,83	602,5	603,1	603,1	602,90	C.	S t. fb.	C.	2	0	0	—	Le 14, Br.
15	+17,0	+21,0	+16,0	+18,00	604,1	604,0	604,3	604,13	C.	S t. fb.	SO t. fb.	0	1	1	—	
16	+16,0	+19,0	+17,0	+17,33	604,9	601,4	601,4	602,57	C.	S t. fb.	SO m.	1	2	4	—	Le 16, pl. p. T. et E.
17	+17,0	+22,0	+17,0	+18,67	599,8	600,3	601,6	600,57	S t. fb	N t. fb.	NE t. fb.	1	1	0	—	
18	+17,0	+16,0	+17,0	+16,67	601,4	601,6	602,1	601,70	E t. fb.	NE t. fb.	N m.	2	2	2	0,270	Le 18, T. E et pl.
19	+15,5	+19,0	+16,5	+17,00	602,7	604,0	602,9	603,20	N m.	S t. fb.	S t. fb.	0	0	0	—	
20	+18,0	+21,0	+18,0	+19,00	601,4	601,3	600,5	601,07	S fb.	C.	SO t. fb.	0	0	4	—	Le 20, E.
21	+17,0	+21,5	+18,5	+19,00	601,8	603,3	603,9	603,00	NE m.	NE m	NE t. fb.	2	2	1	—	Le 21, T. et E.
22	+17,5	+20,5	+16,0	+18,00	606,3	606,3	606,4	606,33	N t. fb.	N m.	O fb.	0	0	0	—	
23	+17,0	+22,0	+18,5	+19,17	606,2	606,6	605,8	606,20	N t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	0	1	0	—	
24	+18,5	+23,5	+18,5	+20,17	605,0	604,8	605,0	604,93	N m.	C.	C.	1	1	0	—	
25	+20,0	+22,0	+18,5	+20,17	604,8	605,2	605,2	605,07	E t. fb.	SE t. fb.	C.	0	0	0	—	
26	+20,5	+23,0	+19,5	+21,00	605,2	605,5	605,6	605,43	E t. fb.	SE t. fb.	SO fb.	0	1	0	—	
27	+22,0	+24,0	+20,5	+22,17	605,1	605,4	605,5	605,33	C.	SO t. fb.	C.	0	0	0	—	
28	+21,0	+24,0	+20,0	+21,67	604,7	603,9	601,2	603,27	C.	SE m.	SE t. fb.	0	0	0	—	
29	+19,5	+23,0	+20,5	+21,00	601,2	600,0	602,8	601,33	S m.	SE f.	N tp.	2	1	0	—	
30	+15,0	+18,5	+18,0	+17,17	602,8	602,3	599,9	601,67	NE f.	SE t. fb.	C.	1	1	2	—	
31	+17,0	+17,5	+15,0	+16,50	597,9	598,6	600,0	598,83	O m.	N f.	N t. fb.	1	1	2	0,290	Le 31, nuit T. E et pl; 10h s. E.
Средн. Moy.	+17,40	+20,27	+16,92	+18,20	603,50	603,44	603,47	603,47				0,77	0,94	0,94	0,560	

Августъ. Août.

1	+15,5	+17,0	+16,0	+16,17	601,8	601,5	601,5	601,60	N t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	1	4	4	0,010	Le 1, nuit E; 2h s. pl. p.
2	+17,5	+19,5	+16,0	+17,67	601,7	601,6	601,3	601,53	E t. fb.	S m.	S m.	1	1	4	—	
3	+18,0	+21,0	+18,5	+19,17	599,5	599,3	599,3	599,37	S tp.	S fb.	C.	4	1	1	—	Le 2, nuit E.
4	+19,0	+19,0	+15,5	+17,83	597,3	597,3	601,0	598,53	O m.	N f.	N m.	2	2	1	0,040	Le 3, 7h m. pl p.
5	+16,0	+18,0	+16,0	+16,67	602,5	602,4	601,7	602,20	N m.	SE t. fb.	N t. fb.	1	2	2	—	Le 4, nuit E; midi tp.
6	+17,0	+18,5	+14,5	+16,67	601,7	601,5	601,0	601,40	N t. fb.	S fb.	C.	4	2	2	0,020	Le 6, 2h s. pl.
7	+14,5	+17,5	+16,0	+16,00	601,0	600,8	601,4	601,07	N m.	N t. fb.	N t. fb.	2	2	2	—	Le 7, T. et pl. p.
8	+14,5	+18,0	+16,0	+16,17	601,6	601,6	601,8	601,67	N t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	1	4	2	—	
9	+16,0	+19,0	+15,5	+16,83	602,9	603,6	604,9	603,80	NE t. fb.	S t. fb	NO t. fb.	1	2	2	0,010	Le 9, T. E et pl.
10	+17,0	+20,0	+16,0	+17,67	606,1	606,0	606,4	606,17	N t. fb.	S t. fb	SO t. fb.	0	1	0	—	
11	+19,5	+19,0	+17,0	+18,50	605,6	604,4	603,8	604,60	C.	S t. fb.	S t. fb.	0	1	1	0,030	Le 11, pl.
12	+15,5	+19,5	+16,0	+17,00	603,5	601,7	599,9	601,70	NE m.	S m.	S t fb	2	1	1	—	
13	+18,0	+19,5	+15,5	+17,67	601,5	605,4	605,7	604,20	SE t. fb.	S fb.	N m	1	1	1	—	
14	+16,0	+17,0	+13,0	+15,33	605,5	605,5	605,3	605,43	N t. fb.	N m.	NE f.	1	1	2	—	Le 14, nuit Br.
15	+13,0	+17,0	+14,0	+14,67	604,4	603,9	603,6	603,97	NE f.	E f.	N f.	0	1	2	—	
16	+15,5	+18,0	+15,5	+16,33	603,5	603,3	603,4	603,40	NE f.	NE f.	NE f.	2	2	2	—	Le 16, nuit E.
17	+15,0	+17,0	+15,0	+15,67	603,1	603,6	605,6	604,10	N f.	E f.	E f.	1	4	2	—	
18	+16,0	+18,0	+15,5	+16,50	607,3	607,5	607,5	607,43	N t. fb.	E t. fb.	SE t. fb.	1	2	1	—	
19	+15,0	+19,0	+10,0	+14,67	607,6	607,5	608,0	607,70	NE t. fb.	E t. fb.	S t. fb.	1	2	0	—	
20	+10,5	+20,5	+12,5	+14,50	608,2	606,5	606,6	607,10	N t. fb.	E t. fb.	S t. fb.	1	2	1	—	
21	+17,0	+19,0	+17,0	+17,67	605,5	605,4	605,0	605,30	N t. fb.	SO t. fb	SO t. fb.	1	2	2	—	
22	+18,0	+19,5	+16,0	+17,83	605,2	605,2	605,5	605,30	SO t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	1	1	1	—	
23	+17,0	+21,0	+17,0	+18,33	605,4	605,3	604,4	605,03	SO t fb.	S m.	S m.	1	1	1	—	
24	+17,0	+18,0	+16,5	+17,17	605,3	605,5	605,5	605,43	NE m.	E f.	E fb.	4	2	2	0,030	Le 24, nuit pl; 7h m. pl. p.
25	+16,0	+16,0	+14,0	+15,33	609,3	609,5	609,5	609,43	E f.	E f.	C.	1	1	0	—	
26	+16,0	+17,5	+15,0	+16,17	609,5	609,5	609,5	6 9,50	E t. fb.	E fb.	S fb	0	0	0	—	
27	+17,0	+17,5	+15,0	+16,50	609,3	608,9	607,5	608,57	E m.	E fb.	C.	0	1	1	—	
28	+15,0	+18,5	+16,0	+16,50	606,5	606,5	605,5	606,17	NE t. fb.	S fb.	SO fb	1	1	1	—	
29	+16,0	+19,0	+16,0	+17,00	605,5	606,5	606,5	606,17	N t. fb.	S t. fb.	SO fb	0	0	0	—	
30	+18,0	+20,0	+17,0	+18,33	606,5	607,0	607,0	606,83	N fb.	S t. fb.	N t. fb.	0	0	0	—	
31	+17,0	+18,5	+17,0	+17,50	607,0	607,0	607,0	607,00	N t. fb.	N t. fb.	C.	1	2	1	—	Le 31, midi T.
Средн. Moy.	+16,23	+18,60	+15,50	+16,77	604,56	604,55	604,60	604,57				1,19	1,58	1,35	0,140	

1867.

Днѣстровскій Цареградскій Знакъ. **Сентябрь.** **Наблюдатель: Глизанъ.**
Dniestrovsky Tzaregradsky Znak. **Septembre.** **Observateur: Glisiane.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Колич. облаковъ. Quant. de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	10h	Сред. Moy.	7h	2h	10h	Сред. Moy.	7h	2h	10h	7h	2h	10h		
1	+17,5	+19,5	+16,0	+17,67	607,4	607,4	607,4	607,40	N m.	SO t. fb.	C.	1	0	0	—	
2	+18,0	+20,0	+16,5	+18,17	607,4	607,4	607,4	607,40	SE t. fb.	SE t. fb.	SO t. fb.	0	0	0	—	
3	+17,5	+19,5	+17,0	+18,00	605,3	604,0	603,0	604,10	E fb.	S t. fb.	O t. fb.	0	1	2	0,010	Le 3, 10h s. pl.
4	+11,5	+15,0	+12,5	+13,00	606,2	606,6	606,7	606,50	N f.	N f.	NE t. fb.	0	0	0	—	
5	+10,5	+15,0	+14,0	+13,17	607,7	605,5	604,7	605,97	NE t. fb.	S m.	SO m.	1	4	2	—	
6	+12,0	+17,0	+16,0	+15,00	605,5	605,7	605,6	605,60	N t. fb.	SE t. fb.	S m.	0	1	4	—	
7	+14,5	+16,5	+15,0	+15,33	607,1	608,0	608,4	607,83	E t. fb.	E t. fb.	S t. fb.	2	2	1	—	
8	+16,0	+18,0	+15,5	+16,50	609,4	608,6	607,9	608,63	C.	S t. fb.	S t. fb.	2	1	1	—	Le 8, Br.
9	+16,5	+18,0	+16,0	+16,83	606,3	605,1	604,9	605,43	SO t. fb	SO m.	N t. fb.	1	2	4	—	Le 9, 2h s. pl. p.
10	+14,0	+17,5	+16,0	+15,83	605,3	605,5	607,1	605,97	N t. fb.	E t. fb.	S t. fb.	0	0	0	—	
11	+17,0	+19,0	+15,5	+17,17	607,5	607,5	607,5	607,50	E t. fb.	S t. fb.	NO t. fb.	0	0	1	—	
12	+16,5	+18,0	+15,5	+16,67	607,2	606,5	605,5	606,40	E t. fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	1	1	2	—	
13	+15,0	+18,0	+13,0	+15,33	605,6	606,1	607,7	606,47	N t. fb.	NE t. fb.	N f.	4	1	2	—	Le 13, nuit pl.
14	+10,5	+14,0	+12,5	+12,33	609,7	609,7	609,7	609,70	NE f.	E m.	E m.	4	1	1	—	
15	+12,5	+12,0	+12,0	+12,17	609,8	610,2	609,9	609,97	E m.	E m.	SE m.	0	0	1	—	
16	+13,5	+15,0	+12,0	+13,50	608,9	608,4	608,0	608,43	SE m.	SE m.	SE t. fb.	1	0	0	—	
17	+13,0	+15,5	+12,5	+13,67	607,2	607,1	606,7	607,00	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	0	0	1	—	
18	+13,0	+16,5	+15,0	+14,83	606,7	606,6	607,7	607,00	N t. fb.	SE fb.	N f.	1	1	4	—	
19	+10,5	+13,0	+10,0	+11,17	607,8	608,2	608,9	608,30	N f.	N f.	NE f.	1	1	0	—	
20	+ 9,0	+11,5	+ 9,0	+ 9,83	610,5	610,9	610,9	610,77	NE m.	E t. fb.	NO fb.	0	—	0	—	
21	+11,0	+14,5	+12,5	+12,67	611,0	610,9	610,3	610,73	NO fb.	S t. fb.	S t. fb.	0	0	0	—	
22	+12,0	+16,0	+14,0	+14,00	609,9	609,5	609,4	609,60	O t. fb.	S t. fb.	S m.	1	1	1	—	
23	+14,5	+16,5	+15,0	+15,33	606,8	604,7	603,7	605,07	SO f.	SO f.	SO m.	2	4	2	—	
24	+13,0	+16,0	+14,5	+14,50	604,7	605,1	605,1	604,97	NE t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	1	1	1	—	Le 24, nuit E.
25	+15,0	+17,0	+15,5	+15,83	604,3	604,2	604,0	604,17	S t. fb.	S t. fb.	S m.	2	2	2	—	
26	+15,0	+13,0	+10,5	+12,83	603,2	603,7	603,7	603,53	SO fb.	N m.	N f.	4	2	4	0,340	Le 26, nuit E; 11h m.
27	+ 7,5	+ 6,0	+ 5,0	+ 6,17	605,7	606,0	607,2	606,30	N f.	N f.	N f.	4	4	4	0,120	averse et T.
28	+ 5,5	+ 7,5	+ 3,5	+ 5,50	606,4	606,3	606,3	606,33	N f.	NE f.	NE m.	4	4	4	—	Le 27, pl. p.
29	+ 4,0	+ 9,0	+ 6,0	+ 6,33	606,9	606,9	607,0	606,93	N m.	N m.	N t. fb.	2	2	1	—	Le 28, nuit pl. p.
30	+ 8,0	+12,0	+ 9,0	+ 9,67	608,1	605,9	605,9	606,63	O t. fb.	SO m.	SO t. fb.	1	2	0	—	et pl; 10h s. tp.
Средн. Moy.	+12,80	+15,20	+12,90	+13,63	607,18	606,94	606,94	607,02				1,38	1,31	1,55	0,470	

Октябрь.
Octobre.

1	+10,5	+14,0	+11,5	+12,00	605,9	605,6	604,4	605,30	SO fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	0	0	0	—	
2	+10,0	+12,5	+10,0	+10,83	606,2	608,2	610,2	608,20	N m.	N m.	NE fb.	0	0	0	—	
3	+12,0	+13,0	+12,0	+12,33	610,8	609,4	607,9	609,37	SE t. fb.	SE t. fb.	SE m.	0	0	1	—	
4	+12,5	+15,0	+13,0	+13,50	606,0	605,9	605,8	605,90	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	1	1	1	—	
5	+14,0	+16,0	+14,0	+14,67	604,2	603,7	603,1	603,67	S t. fb.	S t. fb.	S t. fb.	1	1	2	—	
6	+15,0	+15,5	+14,5	+15,00	600,8	600,8	599,2	600,27	S m.	S t. fb.	SO f.	2	2	4	—	
7	+11,5	+10,0	+ 8,0	+ 9,83	599,4	602,1	603,2	601,57	O f.	N m.	N f.	2	2	2	0,210	Le 7, pl. T et E.
8	+ 8,0	+10,0	+10,0	+ 9,33	605,2	605,4	605,4	605,33	NO	S	S	1	1	2	—	
9	+12,5	+14,5	+13,0	+13,33	603,6	603,6	603,2	603,47	S	S	S	2	2	1	—	
10	+13,5	+14,5	+14,0	+14,00	602,1	600,9	599,8	600,93	SE	SO	SE	2	2	4	0,030	Le 10, nuit pl.
11	+11,5	+13,5	+13,5	+12,83	602,9	604,9	605,5	604,43	E	E	E	2	2	2	0,230	Le 11, pl. et pl p.
12	+11,5	+13,0	+12,0	+12,17	605,5	605,5	606,1	605,70	E	E	E	4	4	2	—	Le 12, tp.
13	+11,5	+11,5	+11,5	+11,50	606,9	607,3	608,1	607,43	E	E	E	2	2	2	—	Le 13, nuit pl. p; tp.
14	+10,0	+11,5	+10,5	+10,67	610,0	610,0	611,2	610,40	E	E	E	2	2	2	—	
15	+10,0	+11,5	+11,0	+10,83	613,1	613,2	613,7	613,33	E	E	E	1	0	0	—	
16	+10,5	+12,5	+10,0	+11,00	613,7	612,7	611,8	612,73	E	E	E	0	0	0	—	
17	+ 7,5	+10,0	+ 8,5	+ 8,67	610,3	609,9	609,9	610,03	E	NE	N	2	0	0	—	Le 17, Br.
18	+ 7,0	+10,5	+ 9,0	+ 8,83	609,2	608,6	608,6	608,80	N	NE	E	0	0	1	—	
19	+11,0	+11,0	+10,0	+10,67	607,9	607,9	608,4	608,07	E	E	E	2	1	2	—	
20	+10,0	+10,5	+10,0	+10,17	609,0	609,9	610,4	609,77	E	E	NE	0	1	1	—	
21	+ 9,5	+10,0	+ 9,0	+ 9,50	612,2	613,1	613,1	612,80	E	E	E	1	1	0	—	
22	+10,0	+11,0	+10,5	+10,50	613,2	612,2	612,3	612,57	E	SE	N	1	1	2	—	
23	+ 9,0	+10,5	+ 8,5	+ 9,33	609,1	608,5	607,6	608,40	N	N	NE	4	2	2	—	
24	+ 7,0	+ 9,0	+ 7,5	+ 7,83	610,6	611,0	611,1	610,90	NE	NE	NE	4	4	2	—	
25	+ 8,5	+ 9,0	+ 7,5	+ 8,33	612,4	612,4	612,4	612,40	NE	E	N	4	2	1	—	
26	+ 6,0	+ 9,5	+ 8,0	+ 7,83	612,4	611,6	610,8	611,60	N	NE	S	1	1	0	—	
27	+ 7,5	+ 8,5	+ 6,0	+ 7,33	610,4	610,1	609,1	609,87	NE	NE	NE	4	4	1	—	Le 27, nuit Br.
28	+ 5,5	+ 9,5	+ 9,0	+ 8,00	606,5	604,4	603,8	604,90	N t. fb.	E t. fb.	SE t. fb.	2	4	0	—	Le 28, nuit Br.
29	+ 9,5	+11,0	+ 9,0	+ 9,83	602,3	602,4	603,2	602,63	E fb.	E fb.	NE t. fb	2	1	2	—	
30	+ 8,5	+ 9,5	+ 7,5	+ 8,50	605,3	605,5	605,5	605,43	N t. fb.	N t. fb.	C.	1	2	0	—	
31	+ 8,5	+10,0	+ 8,5	+ 9,00	606,3	607,5	608,4	607,40	N t. fb.	N t. fb.	C.	2	2	1	—	
Средн. Moy.	+ 9,98	+11,55	+10,23	+10,59	607,53	607,55	607,52	607,54				1,68	1,52	1,29	0,470	

1867.

Днѣстровскій Цареградскій Знакъ.
Dniestrovsky Tzaregradsky Znak.

Наблюдатель: **Глизянъ.**
Observateur: **Glisiane.**

Ноябрь.
Novembre.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Сред. Moy.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Сред. Moy.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Колич. облаковъ. Quant. de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
1	+ 6,5	+ 9,0	+ 8,5	+ 8,00	610,5	610,4	609,3	610,07	N t. fb.	SE fb	C.	0	1	1	—	
2	+10,0	+11,5	+10,5	+10,67	607,3	605,4	603,6	605,43	SO t. fb	SO t. fb.	SO t. fb	1	0	0	—	
3	+11,0	+10,0	+ 8,0	+ 9,67	602,2	602,6	603,1	602,63	S fb.	N t. fb.	N f.	4	4	4	—	Le 3, le matin Br. é.
4	+ 3,5	+ 5,5	+ 5,5	+ 4,83	609,2	609,4	607,4	608,67	N f.	N t. fb.	C.	1	1	1	—	Le 5, nuit Br; 8h m.
5	+ 6,0	+ 7,0	+ 4,0	+ 5,67	602,2	600,6	600,4	601,07	O m.	O m.	N t. fb	4	2	2	0,140	pl. p. 10h m. pl.
6	+ 2,5	+ 7,5	+ 4,0	+ 4,67	601,0	601,2	603,0	601,73	O t. fb.	O m.	N t. fb.	1	2	1	—	
7	+ 1,5	+ 4,0	+ 3,5	+ 3,00	606,6	607,0	607,4	607,00	NO m.	NO m.	N t fb.	2	2	0	—	
8	+ 2,5	+ 4,5	+ 1,5	+ 2,83	607,5	606,3	604,1	605,97	N t. fb.	N t. fb.	O t. fb.	2	1	1	—	
9	+ 3,0	+ 7,0	+ 2,5	+ 4,17	596,3	594,6	596,1	595,67	SO f.	N t. fb.	N f.	4	4	2	—	Le 9, 8h m. pl. p.
10	0,0	+ 4,5	+ 1,5	+ 2,00	598,4	598,9	601,7	599,67	NO t. fb.	NO m.	N m.	2	4	2	—	Le 10, 10h s. pl. p.
11	+ 1,0	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,00	604,5	606,5	604,6	605,20	N f.	N m.	NO t. fb.	2	2	1	—	
12	+ 3,0	+ 3,0	+ 0,5	+ 2,17	602,8	603,5	606,5	604,27	O f.	N f.	N f.	4	1	2	—	Le 12, de 9h m. à
13	— 1,5	0,0	— 1,5	— 1,00	609,2	610,1	610,9	610,07	N f.	N m.	N fb.	4	2	1	—	10h 15m m. tp.
14	— 3,5	+ 4,0	+ 3,0	+ 1,17	612,7	613,0	612,5	612,73	O t. fb.	O t. fb.	SO t. fb	1	1	1	—	Le 13, 8h m. Ng.
15	+ 6,0	+ 8,0	+ 7,0	+ 7,00	612,0	611,2	610,8	611,33	S m.	S f.	S t. fb.	2	4	2	—	Le 16, nuit pl.
16	+ 7,5	+ 9,0	+ 7,0	+ 7,83	610,4	609,9	605,3	608,53	S t. fb.	SO t. fb.	SE m.	2	2	2	0,250	Le 17, pl.
17	+ 9,5	+ 9,0	+ 8,5	+ 9,00	602,7	601,2	601,3	601,73	O f.	O m.	O t. fb.	2	2	4	0,270	Le 18, Br. et pl.
18	+ 5,0	+ 8,0	+ 6 0	+ 6,33	601,2	599,2	599,3	599,90	NE f.	E f.	NO t. fb	4	4	4	0,080	Le 19, pl. et Ng.
19	+ 1,5	0,0	— 0,5	+ 0,33	600,1	600,6	601,4	600,70	N f.	N f.	N m.	4	4	4	0,170	
20	— 4,0	+ 1,0	+ 1,0	— 0,67	601,3	601,0	601,2	601,17	O t. fb.	SO m.	SO m.	1	0	0	—	
21	+ 1,0	+ 5,0	+ 2,5	+ 2,83	602,1	601,5	599,2	600,93	C.	E m.	E m.	4	4	4	0,420	Le 21, de 2h s. à
22	+ 1,5	+ 1,5	— 1,0	+ 0,67	595,3	598,4	601,0	598,23	NO f.	NO f.	NO t fb.	4	2	1	—	4h s. pl.
23	— 1,0	0,0	— 1,2	— 0,73	601,5	601,3	601,4	601,40	O t. fb.	O t. fb.	N t. fb.	4	2	0	0,050	Le 23, nuit Ng.
24	— 1,5	— 1,5	— 1,5	— 1,50	604,7	605,5	607,2	605,80	N t. fb.	N t. fb.	N f.	2	2	1	—	Le 24, de 9h m. à
25	— 6,0	— 4,0	— 5,5	— 5,17	612,5	613,1	614,0	613,20	NE m.	NE t. fb.	N t. fb.	0	1	0	—	11h m. Br. é.
26	— 6,0	— 2,5	— 3,5	— 4,00	614,2	613,7	611,2	613,03	NO t. fb.	N t. fb.	N t. fb.	0	0	1	—	Le 25, Dniestrovsky
27	— 4,5	— 2,5	— 4,5	— 3,83	608,6	608,0	607,3	607,97	N m.	N t fb.	NO t. fb.	4	2	0	0,020	Liman s'est couvert
28	— 5,0	— 2,0	— 2,0	— 3,00	607,5	607,5	607,3	607,43	NO t. fb.	N t. fb.	N t. fb.	1	0	2	—	de glace.
29	— 4,0	+ 1,0	— 1,0	— 1,33	608,6	606,3	605,0	606,63	O t. fb.	SO t fb.	NO m.	1	4	2	—	Le 27, nuit Ng. p.
30	— 1,5	0,0	— 3,0	— 1,50	606,7	607,8	609,3	607,93	NO t. fb.	N f.	NO m.	1	1	2	0,070	Le 30, tp. et Ng.
Средн. Moy.	+ 1,47	+ 3,68	+ 2,06	+ 2,40	605,33	605,19	605,09	605,20				2,27	2,03	1,60	1,470	

Декабрь.
Décembre.

1	— 6,5	— 0,5	+ 1,5	— 1,83	613,8	613,8	609,0	612,20	O t. fb.	SO t. fb.	SO f.	1	1	0	—	Le 2, nuit tp.
2	+ 3,5	+ 5,0	+ 4,0	+ 4,17	605,9	604,1	602,5	604,17	SO f.	SO f.	SO t. fb.	1	1	0	—	Le 4, Br. Liman
3	+ 5,0	+ 8,0	+ 5,0	+ 6,00	602,6	602,5	602,5	602,53	S t. fb.	S fb	S t fb.	2	2	1	—	s'est debâclé.
4	+ 3,5	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,83	603,7	604,2	604,8	604,23	C.	N t. fb.	NE m.	4	4	4	—	Le 5, pl. p.
5	+ 3,0	+ 5,0	+ 4,0	+ 4,00	606,8	605,3	604,1	605,40	E f.	E f.	E f.	4	4	4	—	Le 6, pl. Br. é et
6	+ 5,0	+ 6,5	+ 5,0	+ 5,50	600,5	599,1	598,2	599,27	SE t. fb	S t fb.	S t. fb.	4	2	4	0,190	pl. p.
7	+ 5,0	+ 7,0	+ 5,0	+ 5,67	596,3	595,3	595,4	595,67	E t. fb.	SE t. fb.	E fb.	4	4	4	0,800	Le 7, pl. et Br.
8	+ 4,5	+ 5,0	+ 4,0	+ 4,50	595,7	595,7	592,5	594,63	O t. fb.	E t. fb	SO m.	2	4	4	0,340	Le 8, Br. et pl.
9	+ 1,0	0,0	— 2,5	— 0,50	593,2	598,2	602,9	598,10	O f.	NO f.	NO f.	2	2	2	—	Le 9, tp. et Ng. p.
10	— 6,5	— 4,0	0,0	— 3,50	609,5	609,6	605,0	608,03	N t. fb.	C.	S t. fb.	1	1	2	—	Le 10, Liman s'est couvert de glace.
11	+ 3,5	+ 5,0	+ 1,5	+ 3,33	599,1	590,9	589,3	593,10	S m.	E m.	NO m.	4	4	2	0,550	Le 11, Br. et pl. Liman s'est debâclé.
12	— 1,0	— 0,5	0,0	— 0,50	590,6	590,4	590,4	590,47	O m.	SO m.	O m.	2	1	2	—	
13	— 0,5	+ 1,0	+ 1,0	+ 0,50	595,2	595,4	594,7	595,10	NO m.	SO t. fb.	SO f.	2	2	2	—	Le 14, Ng. p.
14	— 0,5	— 3,5	— 4,0	— 2,67	595,5	599,0	600,8	598,43	N f.	N f.	N t fb.	2	2	2	0,010	
15	— 5,5	— 2,5	0,0	— 2,67	603,2	602,9	595,3	600,47	NO t. fb.	SO t. fb.	SO f.	1	0	2	—	Le 16, de 8h 30m m.
16	+ 1,0	— 1,0	— 4,0	— 1,33	592,6	592,7	594,9	593,40	O m.	N t. fb.	N m.	4	2	2	0,140	à 10h m. Ng.
17	— 7,0	— 5,0	— 6,0	— 6,00	598,5	599,8	601,3	599,87	N m.	NO t. fb.	C.	4	0	0	—	Le 17, Liman s'est
18	— 2,5	+ 0,5	+ 1,5	— 0,17	601,4	602,4	603,3	602,37	NO fb.	NO t. fb.	SO t. fb	2	2	2	—	couvert de glace.
19	+ 2,5	+ 4,0	+ 2,5	+ 3,00	604,2	602,7	602,7	603,20	S t. fb.	SO m.	SO t. fb.	0	0	1	0,040	Le 19, nuit pl; Br.
20	+ 3,5	+ 5,5	+ 5,0	+ 4,67	601,8	600,8	600,8	601,13	SO t. fb	SO m	S fb.	2	2	2	—	Liman s'est debaclé.
21	+ 4,0	+ 4,0	+ 4.5	+ 4,17	598,8	598,4	598,8	598,67	E t. fb.	E t. fb.	SO t. fb.	2	4	2	0,130	Le 21, 2h s. pl.
22	+ 1,0	+ 1,0	0,0	+ 0,67	602,8	602,8	600,9	602,17	O t. fb.	N t. fb.	NE m.	1	2	2	—	
23	+ 2,5	+ 2,5	+ 2,5	+ 2,50	600,5	598,6	598,6	599,23	NE f.	E f.	E f.	4	4	4	0,230	Le 23, tp. et pl
24	+ 2,5	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,50	598,3	598,2	603,4	599,97	E tp.	E f.	E m.	4	4	4	0,280	Le 24, Br. et pl.
25	+ 1,5	0,0	— 1,5	0,00	604,2	605,7	605,7	605,20	E m.	N m.	N m.	4	2	2	0,120	Le 25, Br. et pl.
26	— 3,0	— 2,5	— 3,5	— 3,00	606,6	606,8	607,0	606,80	N m.	NE m.	N f.	2	4	4	—	
27	— 3,0	— 1,5	— 2,5	— 2,33	606,6	606,3	606,4	606,43	N m.	NE m.	NE m.	4	4	4	0,310	Le 27, Ng.
28	— 5,5	— 4,5	— 4,5	— 4,83	606,9	606,4	605,6	606,30	N t. fb.	N t. fb.	C.	4	4	4	—	
29	— 4,0	— 2,5	— 4,0	— 3,50	603,3	603,3	601,9	602,83	N fb.	NO t. fb.	NO t fb.	4	4	0	—	
30	— 4,0	— 1,0	— 4,0	— 3,00	600,6	600,4	602,1	601,03	O t. fb.	O t. fb.	NO t fb	2	2	1	—	
31	— 4,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 0,67	604,1	604,2	601,0	603,10	N fb.	S fb.	S m.	0	2	4	—	Le 31, Br.
Средн. Moy.	— 0,03	+ 1,29	+ 0,56	+ 0,61	601,38	601,16	600,70	601,08				2,55	2,45	2,35	3,140	

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Облачность. Quantité de nuages.
7ч у. 7h m.	604,96	+ 7,61	1,84
2 в. 2 s.	604,87	+ 9,97	1,80
10 в. 10 s.	604,87	+ 7,85	1,70

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Средняя высота барометра. Hauteur moyenne du baromètre.	Средняя температура. Température moyenne	Среднее количество облаковъ Quantité moyenne de nuages.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь.	Janvier.	604,66	+ 2,39	3,08	0,720
Февраль.	Février.	609,24	+ 1,98	1,89	0.480
Мартъ.	Mars.	606,42	+ 0,79	2,18	0,680
Апрѣль.	Avril.	603,08	+ 7,50	1,44	0,560
Май.	Mai.	604,47	+11,84	1,55	0,130
Іюнь.	Juin.	602,08	+15,01	1,60	0,550
Іюль.	Juillet.	603,47	+18,20	0,88	0,560
Августъ.	Août.	604,57	+16,77	1,37	0,140
Сентябрь.	Septembre.	607,02	+13,63	1,41	0,470
Октябрь.	Octobre.	607,54	+10,59	1,50	0,470
Ноябрь.	Novembre.	605,20	+ 2,40	1,97	1,470
Декабрь.	Décembre.	601,08	+ 0,61	2,45	3,140
	Среднія. Moyennes.	604,90	+ 8,48	1,78	9,370

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	16	11	3	1	26	13	14	7	2
Февраль.	Février.	18	11	11	1	3	17	10	13	—
Мартъ.	Mars.	17	3	—	—	6	25	19	23	—
Апрѣль	Avril.	13	13	2	4	18	22	8	3	7
Май.	Mai.	8	7	—	11	9	24	16	12	6
Іюнь.	Juin.	21	8	1	18	14	9	8	8	3
Іюль.	Juillet.	12	1	5	6	24	9	3	11	22
Августъ.	Août.	24	1	1	13	20	3	15	10	6
Сентябрь.	Septembre.	21	3	3	11	18	10	13	9	2
Октябрь.	Octobre.	20	2	3	6	17	7	42	16	2
Ноябрь.	Novembre.	35	15	15	9	5	2	3	3	3
Декабрь.	Décembre.	18	11	9	17	11	2	15	6	4
	Сумма Somme	223	86	53	97	171	143	166	121	57

БАЛАХНА.

1867 годъ.

Широта: 56° 30′.

Долгота восточная отъ Парижа: 41° 16′.

Наблюденія дѣлались въ $9^{ч}$ у., полдень, $3^{ч}$ в. и въ $9^{ч}$ в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{2}$ ($9^{ч}$ у. + $9^{ч}$ в.).

BALAKHNA.

Année 1867.

Latitude: 56° 30′.

Longitude à l'est de Paris: 41° 16′.

Les observations ont été faites à 9^{h} m. midi, 3^{h} s., et 9^{h} s.; les moyennes journalières contenues dans les tables suivantes ont éte calculées d'après la formule: $\frac{1}{2}$ (9^{h} m., + 9^{h} s.).

1867.

Балахна. **Январь.** Наблюдатель: **Борисовъ.**
Balakhna. **Janvier.** Observateur: **Borissof.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	9h	3h	9h	Среднія. Moyennes.	9h	3h	9h	9h	3h	9h	
1	—13,2	—13,0	—12,0	—12,60	S.	C.	C.	4	2	0,5	Le 1, 9h m, midi Ng.
2	—24,0	—19,2	—18,5	—21,25	C.	C.	C.	0	0	0,5	
3	— 6,0	+ 2,2	+ 2,0	— 2,00	S.	SO.	SO.	4	2	4	Le 3, 9h m., midi Ng; 9h s. pl.
4	+ 2,0	+ 2,2	— 0,9	+ 0,55	SO.	SO.	O.	4	2	2	Le 4, 9h m. pl.
5	— 5,5	— 5,0	— 7,6	— 6,55	NO.	O.	NO.	0,5	0,5	4	Le 5, 9h s. Ng.
6	— 5,7	— 3,3	— 6,2	— 5,95	O.	O.	O.	4	4	4	Le 6, 9h m., midi, 3h s., 9h s. Ng.
7	—14,5	—14,4	—23,0	—18,75	NO.	C.	C.	2	0	0	
8	—23,3	—17,1	—24,1	—23,70	NO.	O.	C.	0	0	0	
9	—17,0	—12,0	—12,0	—14,50	NO.	O.	SO.	0,5	2	2	
10	—14,2	—11,2	—11,6	—12,90	SO.	O.	S.	4	4	4	Le 10, 9h m, midi, 3h s., 9h s. Ng.
11	—11,4	— 8,0	— 5,0	— 8,20	SE.	S.	S.	2	4	4	Le 11, midi, 3h s., 9h s. Ng.
12	— 7,0	— 2,0	+ 1,4	— 2,80	S.	S.	S.	4	4	2	Le 12, 9h m., 3h s. Ng.
13	+ 1,9	+ 2,3	— 5,2	— 1,65	S.	S.	SE.	2	4	0	Le 13, midi, 3h s. pl.
14	—10,0	+ 0,7	+ 2,2	— 3,90	E.	S.	S.	0,5	4	4	Le 14, 3h s., 9h s. pl.
15	+ 4,7	— 3,2	— 8,0	— 1,65	NE.	N.	N.	0,5	2	2	
16	— 5,2	+ 1,2	+ 1,2	— 2,00	NO.	O.	C.	2	2	4	Le 16, midi, 9h s. pl.
17	+ 1,0	+ 1,5	0,0	+ 0,50	SO.	SO.	SO.	2	2	2	
18	+ 1,2	+ 2,0	+ 2,3	+ 1,75	O.	C.	C.	2	2	2	
19	— 1,6	— 5,0	+ 1,0	— 0,30	C.	C.	C.	4	4	0	Le 19, 9h m., midi, 3h s. Ng.
20	— 3,5	— 8,5	— 7,0	— 5,25	SO.	C.	C.	2	2	0	
21	— 9,0	—10,0	—10,9	— 9,95	S.	S.	C.	2	2	2	
22	—10,2	—16,2	—10,0	—10,10	SO.	NO.	C.	2	2	2	
23	—18,0	—19,4	—17,0	—17,50	C.	SO.	C.	0	0,5	0,5	
24	—20,0	—13,5	—19,5	—19,75	C.	NO.	C.	0,5	2	2	
25	—15,5	— 8,0	—11,0	—13,25	C.	NO.	NO.	2	2	2	
26	— 6,0	— 3,0	—10,2	— 8,10	O.	N.	N.	0,5	2	2	
27	— 3,5	— 8,0	— 2,0	— 2,75	O.	O.	O.	4	2	2	Le 27, 9h m., midi Ng.
28	— 5,0	—17,5	—12,2	— 8,60	NO.	NO.	C.	4	2	2	Le 28, 9h m. Ng.
29	—13,0	—14,5	—20,0	—16,50	O.	O.	C.	2	0	2	
30	—19,5	—18,0	—24,0	—21,75	C.	SE.	SE.	2	2	2	
31	—32,0	—29,3	—30,0	—31,00	C.	SE.	C.	0	0	0,5	
Средн. Moy.	— 9,77	— 8,62	— 9,61	— 9,69				2,03	2,03	1,94	

Февраль.
Février.

1	—32,0	—29,2	—30,0	—31,00	C.	C.	C.	0	0	0	
2	—27,0	—19,0	—24,3	—25,65	C.	C.	C.	0	0	0	
3	—15,0	—16,0	—12,0	—13,50	SO.	SO.	C.	4	2	0,5	Le 3, 9h m., midi Ng.
4	— 6,3	— 6,8	— 4,2	— 5,25	SO.	SO.	C.	2	2	2	
5	— 5,3	— 2,8	— 1,2	— 3,25	SO.	C.	C.	4	2	2	Le 5, 9h m. Ng.
6	— 1,0	— 2,3	— 3,3	— 2,15	O.	SO.	SO.	2	0	0	
7	— 5,4	— 7,2	—11,2	— 8,30	SO.	SO.	SO.	0	0	0,5	
8	— 6,3	— 6,0	— 8,5	— 7,40	SO.	SO.	SO.	0	0	0,5	
9	— 7,0	— 6,0	— 9,5	— 8,25	SO.	SO.	SO.	0,5	2	2	
10	— 7,2	— 5,2	— 6,0	— 6,60	SO.	SO.	SO.	2	2	2	
11	— 7.3	— 7,0	— 9,3	— 8,30	SO.	SO.	SO.	2	2	2	
12	— 7,0	— 6,0	—10,0	— 8,50	SO.	SO.	C.	2	2	0	
13	— 7,0	— 4,5	— 4,0	— 5,50	SO.	SO.	SO.	2	2	2	
14	0,0	+ 1,2	— 2,5	— 1,25	O.	O.	O.	4	4	2	Le 14, 9h m., midi Ng; 3h s. pl.
15	— 7,5	— 5,8	— 4,3	— 5,90	SO.	SO.	C.	2	2	2	
16	— 5,4	— 4.5	— 7,5	— 6,45	SO.	SO.	C.	2	2	0,5	
17	— 4,5	— 5,2	— 7,3	— 5,90	SO.	SO.	C.	4	2	0,5	Le 17, 9h m. midi Ng.
18	— 6,7	— 5,5	— 6,0	— 6,35	NO.	NO.	NO.	4	4	4	Le 18, 9h m, midi, 3h s., 9h s. Ng.
19	— 4,3	— 6,4	— 6,5	— 5,40	N.	N.	N.	4	4	4	Le 19, 9h m., midi, 3h s, 9h s.
20	—10,0	—10,5	—13,0	—11,50	N.	N.	N.	2	2	0	Ng.
21	—11,3	— 9,0	—10,3	—10,80	NO.	NO.	NO.	2	2	0,5	
22	—13,5	—10,3	—11,2	—12,35	NO.	SO.	NO.	2	2	2	
23	—12,6	— 8,3	—13,5	—13,05	O.	O.	S.	2	2	2	
24	—15,3	—10,5	—15,0	—15,15	O.	O.	C.	2	2	0	
25	—12,6	— 4,5	— 7,3	— 9,95	O.	O.	C.	0,5	2	4	Le 25, 9h s. Ng.
26	—11,3	— 6,5	— 8,2	— 9,75	SO.	SO.	SO.	0,5	2	2	
27	—15,0	—14,0	—10,0	—12,50	S.	S.	S.	2	2	2	
28	—13,2	—10,0	— 8,7	—10,95	S.	S.	C.	0,5	0,5	2	
Средн. Moy.	— 9,89	— 8,14	— 9,46	— 9,67				1,93	1,80	1,46	

Балахна.
Balakhna.

1867.
Мартъ.
Mars.

Наблюдатель: **Борисовъ.**
Observateur: **Borissof.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 9h	3h	9h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 9h	3h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 9h	3h	9h	Примѣчанія. Remarques.
1	— 4,3	— 4,5	— 5,0	— 4,65	NO.	NO.	NO.	2	2	2	
2	— 5,3	— 5,3	— 8,3	— 6,80	NO.	NO.	NO.	2	2	2	
3	— 5,3	— 5,5	— 9,0	— 7,15	SO.	S.	NO.	4	4	2	Le 3, 9h m. midi, 3h s. Ng.
4	— 5,0	— 4,5	— 6,0	— 5,50	SO.	SO.	SO.	2	4	4	Le 4, 3h s., 9h s. Ng.
5	— 8,0	— 8,0	—10,0	— 9,00	S.	SO.	C.	0	0	0	
6	— 8,5	— 7,0	— 9,0	— 8,75	S.	S.	C.	2	4	2	Le 6, midi, 3h s. Ng.
7	— 7,0	— 4,2	— 5,2	— 6,10	SO.	SO.	SO.	2	4	2	Le 7, 3h s. Ng.
8	— 9,0	— 8,0	— 8,0	— 8,50	SO.	SO.	SO	2	2	2	
9	—14,3	—12,3	—14,2	—14,25	SO	SO.	C.	0	0	0	
10	—15,0	—14,0	—16,2	—15,60	S.	S.	C.	0	0,5	0	
11	—12,5	—12,0	—13,2	—12,85	S.	S.	C.	2	2	0,5	
12	—14,2	—13,0	—15,0	—14,60	SO.	SO.	C.	2	2	0	
13	— 9,0	— 7,6	—10,0	— 9,50	SO.	SO.	S.	4	4	0,5	Le 13, 9h m., midi, 3h s. Ng.
14	—13,6	—12,5	—14,0	—13,80	NO.	NO.	NO.	0,5	0	0	
15	—14,2	—14,5	—16,0	—15,10	SO.	SO.	C.	0,5	0	0	
16	— 7,0	— 8,3	—10,0	— 8,50	S.	S.	C.	0,5	0	0	
17	— 8,0	— 5,2	— 6,0	— 7,00	S.	SO.	C.	2	4	2	Le 17, 3h s. Ng.
18	—19,5	—13,5	—17,5	—18,50	O.	NO.	C.	0	0	0	
19	—14,3	—13,0	—16,3	—15,30	NO.	NO.	C.	0,5	0,5	0	
20	—13,5	—14,0	—15,5	—14,50	NO.	NO.	C.	0,5	2	0	
21	—15,3	—13,0	—15,2	—15,25	NO.	NO.	NO.	0,5	0	0	
22	— 7,0	— 5,2	— 8,5	— 7,75	N.	N.	N.	2	4	2	Le 22, 3h s. Ng.
23	— 6,0	— 5,0	— 5,3	— 5,65	N.	N.	N	0	2	2	
24	— 4,0	— 3,0	— 4,5	— 4,25	NO.	NO.	C.	2	2	2	
25	— 6,3	— 6,0	— 3,5	— 4,90	NO.	NO.	C.	2	2	2	
26	— 6,2	— 5,0	— 4,3	— 5,25	SO.	SO.	SO.	4	4	2	Le 26, 9h m., midi, 3h s. Ng.
27	— 3,5	— 4,5	— 6,3	— 4,90	SO.	SO.	SO.	2	2	2	
28	+ 2,3	+ 4,0	+ 2,0	+ 2,15	SO.	SO.	C.	2	2	2	
29	+ 3,5	+ 5,0	+ 2,3	+ 2,90	SO.	SO.	C	2	0,5	2	
30	+ 4,5	+ 5,3	— 2,0	+ 1,25	SO.	S	N.	2	2	2	
31	+ 5,6	+ 8,3	+ 6,3	+ 5,95	SO.	SO.	C.	2	4	2	Le 31, midi, 3h s. pl.
Средн. Moy.	— 7,74	— 6,65	— 8,50	— 8,12				1,58	1,98	1,26	

Апрѣль.
Avril.

1	+ 5,0	+ 8,3	+ 4,3	+ 4,65	S.	S.	C.	0,5	4	0,5	Le 1, midi 3h s. pl.
2	+ 7,3	+ 8,5	+ 6,6	+ 6,95	S.	C.	C.	4	4	2	Le 2, 9h m., midi, 3h s. pl.
3	+ 7,5	+ 9.5	+ 8,4	+ 7,95	S.	C.	C.	2	2	2	
4	+ 7,5	+ 6,5	+ 4,2	+ 5,85	S.	S.	S.	0,5	0,5	2	
5	+ 4,5	+ 8,5	+ 1,0	+ 2,75	S.	C.	C.	0,5	0	2	
6	+ 5,0	+ 4,0	+ 2,0	+ 3,50	C.	C.	C.	2	2	0,5	
7	+ 3,0	— 1,0	+ 1,0	+ 2,00	SO.	SO.	C.	4	2	2	Le 7, 9h m. pl; midi Ng.
8	+ 1,0	+ 5,3	— 2,0	— 0,50	C.	SE.	C.	0,5	4	0,5	Le 8, midi, 3h s. Ng.
9	— 2,5	+ 4,0	+ 1,2	— 0,65	SE.	SE.	C.	2	0	0	Le 9, midi pl.
10	+ 3,0	+ 5,3	— 1,0	+ 1,00	SE.	SE.	C.	2	2	0	
11	+ 1,0	+ 4,0	+ 2,3	+ 1,65	SE.	S.	SO.	2	4	2	Le 11, midi, 3h s. pl.
12	+ 3,2	+ 4,3	+ 3,5	+ 3,35	E.	SE.	C.	2	2	2	
13	+ 3,5	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,75	N.	NE.	C.	2	2	2	
14	+ 3,4	+ 2,3	— 2,0	+ 0.70	SE.	SO.	C.	2	4	0	Le 14, 3h s. Ng.
15	0,0	+ 0,3	— 1,0	— 0,50	O.	O.	C.	2	2	0,5	
16	— 4,0	+ 3,0	+ 1,5	— 1,25	N.	N.	C.	4	2	4	Le 16, 9h m., midi 9h s. pl.
17	+ 3,0	+ 3,0	+ 3,0	+ 3,00	N.	N.	C.	2	4	4	Le 17, midi, 3h s., 9h s. pl.
18	— 3,5	+ 5,0	+ 2,0	— 0,75	N.	N.	C.	2	4	2	Le 18, 3a s. pl.
19	+ 3,0	+ 3,5	+ 3,0	+ 3,00	N.	N.	C.	2	4	4	Le 19, midi, 3h s., 9h s. pl.
20	+ 2,3	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,15	N.	N.	C.	2	4	2	Le 20, midi pl; 3h s Ng.
21	+ 4,5	+ 6,2	+ 1,2	+ 2,85	SO.	NO.	C.	2	2	2	
22	+ 3,5	+ 5,5	+ 3,2	+ 3,35	SO.	SO.	C.	2	0,5	2	
23	+ 4,2	+ 3,0	+ 1,2	+ 2,70	S.	S.	C.	2	0,5	2	
24	+ 3,2	+ 6,6	+ 3,5	+ 3,35	SO.	SO.	C.	2	2	2	Le 24, la rivière Wolga s'est
25	+ 6,0	+ 4,5	+ 3,0	+ 4,50	O	O.	O.	0	0,5	2	debâclée.
26	+ 3,3	+ 2,0	+ 2,0	+ 2,65	N.	N	N.	2	2	2	Le 26, midi pl.
27	+ 4,2	+ 5,2	+ 1,2	+ 2,70	N.	NO.	C	2	2	2	
28	+ 4,5	+ 6,0	+ 3,3	+ 3,90	N.	NO.	C.	0.5	2	2	
29	+ 5,3	+ 5,3	+ 4,0	+ 4,65	N.	N.	C.	0,5	2	0,5	
30	+ 5,3	+ 5,3	+ 4,3	+ 4,80	NO.	NO.	C.	0,5	0,5	2	
Средн. Moy.	+ 3,24	+ 4,70	+ 2,30	+ 2,77				1,78	2,22	1,75	

1867.

Балахна. **Май.** Наблюдатель: **Борисовъ.**

Balakhna. **Mai.** Observateur: **Borissof.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	9h	3h	9h	Среднія. Moyennes.	9h	3h	9h	9h	3h	9h	
1	+ 3,0	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,50	C.	S.	S.	2	4	4	Le 1, midi pl; 3h s., 9h s. Ng.
2	+ 4,2	+ 8,5	+ 6,5	+ 5,35	S.	C.	C.	2	0	0,5	
3	+ 3,2	+ 7,2	+ 4,2	+ 3,70	S.	S.	S.	2	0,5	2	
4	+ 3,5	+ 5,8	+ 3,5	+ 3,50	S.	S.	S.	2	2	2	
5	+ 5,3	+ 8,0	+ 4,5	+ 4,90	SO.	SO.	SO.	2	2	2	
6	— 1,0	+ 1,0	+ 2,0	+ 0,50	NO.	NO.	NO.	2	2	2	
7	+ 4,5	+ 7,5	+ 4,6	+ 4,55	SO.	SO.	S.	2	2	2	
8	+ 4,5	+ 5,0	+ 1,5	+ 3,00	S.	SO.	C.	2	4	2	Le 8, 3h s. pl.
9	+ 2,0	+ 3,0	+ 1,5	+ 1,75	O.	NO.	N.	4	2	2	Le 9, 9h m. pl.
10	— 1,0	+ 1,0	— 1,5	— 1,25	O.	NO.	NO.	4	4	2	Le 10, 9h m., midi, 3h s. Ng.
11	— 0,6	— 0,2	— 1,0	— 0,80	O.	O.	O.	2	2	2	Le 11, midi. Ng.
12	+ 3,4	+ 2,2	— 1,2	+ 1,10	SO.	O.	O.	0,5	2	0,5	
13	+ 0,3	+ 5,0	+ 1,3	+ 0,80	O.	O.	O.	0,5	0,5	0,5	
14	+ 2,5	+ 5,2	+ 3,4	+ 2,95	O.	O.	C.	2	0,5	0	
15	+ 3,0	+ 7,8	+ 4,6	+ 3,80	E.	O.	O.	4	4	2	Le 15, 9h m., midi, 3h s. pl.
16	+ 2,2	+ 5,2	+ 3,4	+ 2,80	NO.	O.	O.	2	2	2	
17	+ 4,3	+ 6,8	+ 5,0	+ 4,65	O.	O.	O.	2	0,5	0,5	
18	+ 2,4	+ 2,0	+ 1,8	+ 2,10	O.	E.	E.	0,5	4	2	Le 18, midi, 3h s. Ng.
19	+ 3,0	+ 5,0	+ 6,0	+ 4,50	E.	E.	E.	4	2	4	Le 19, 9h m., midi, 9h s. pl.
20	+ 5,9	+ 6,3	+ 5,0	+ 5,45	SE.	SE.	SE.	2	4	2	Le 20, midi, 3h s. pl.
21	+ 3,2	+ 7,8	+ 5,7	+ 4,45	O.	O.	O.	2	0,5	0,5	
22	+ 8,9	+12,3	+10,0	+ 9,45	O.	O	C.	0,5	0,5	0,5	
23	+1[illegible],2	+17,4	+14,6	+12,40	C.	C.	C.	0,5	0	0	
24	+15,9	+18,8	+16,0	+15,95	C.	C.	C.	0	0	0	
25	+17,3	+23,1	+19,1	+18,20	S.	S.	C.	0	2	0,5	
26	+21,0	+25,7	+17,5	+19,25	C.	C.	C.	0	0	0	
27	+16,8	+24,0	+18,1	+17,45	E.	SE.	SE.	0,5	0,5	0,5	
28	+17,0	+18,5	+15,5	+16,25	O.	O.	O.	2	2	2	
29	+12,2	+14,9	+12,5	+12,35	N.	N.	N.	4	2	2	Le 29, 9h m. midi pl.
30	+12,0	+18,0	+13,1	+12,55	E.	E.	E.	0,5	2	2	
31	+10,0	+14,0	+12,7	+11,35	N.	N.	N.	0,5	0,5	0	
Средн. Moy.	+ 6,42	+ 9,35	+ 6,84	+ 6,63				1,74	1,74	1,42	

Іюнь. Juin.

1	+12,1	+14,5	+ 8,2	+10,15	E.	E.	N.	0,5	0,5	2	
2	+10,0	+10,5	+ 7,0	+ 8,50	N.	N.	O.	4	2	2	
3	+ 6,5	+ 7,4	+ 3,9	+ 5,20	N.	N.	N.	2	2	0,5	Le 3, 9h m., midi pl.
4	+ 4,7	+ 5,2	+ 4,1	+ 4,40	N.	N.	N.	0,5	2	2	
5	+ 4,6	+ 5,0	+ 4,5	+ 4,55	N.	N.	N.	0	0	0	
6	+ 8,9	+12,7	+10,4	+ 9,65	NO.	SE.	SE.	0	0	0	
7	+12,8	+18,4	+14,1	+13,45	S.	S.	S.	0	0	0	
8	+17,6	+20,0	+18,0	+17,80	SO.	SO.	C.	0	0	0	
9	+18,0	+24,6	+16,9	+17,45	C.	O.	O.	0	0,5	2	
10	+18,9	+25,1	+19,3	+19,10	C.	C.	C.	0	0	0	
11	+17,8	+20,2	+16,6	+17,20	E.	E.	E.	0	0	0,5	
12	+18,9	+24,7	+17,7	+18,30	O.	O.	SO.	0	0,5	4	Le 12, 9h s. pl.
13	+19,0	+25,2	+15,0	+17,00	O.	SO.	N.	0	0	4	Le 13, 9h s. pl.
14	+18,4	+16,4	+15,2	+16,80	O.	N.	C.	0,5	4	2	Le 14, 3h s. pl.
15	+14,3	+18,0	+17,2	+15,75	O.	O.	N.	2	2	0	
16	+17,3	+22,4	+16,7	+17,00	C.	C.	C.	0	0,5	0	
17	+18,1	+25,4	+20,0	+19,05	C.	C.	C.	0	0	0	
18	+18,2	+26,1	+20,7	+19,45	C.	C.	C.	0	0	0	
19	+17,9	+25,6	+19,8	+18,85	E.	E.	C.	0	0	0,5	
20	+18,0	+23,7	+19,6	+18,80	E.	E.	E.	0	0	0	
21	+16,1	+24,0	+15,7	+15,90	E.	E.	NE.	0	0	2	
22	+15,1	+18,6	+15,3	+15,20	E.	E.	E.	0	0	0	
23	+17,8	+16,4	+13,0	+15,40	E.	E.	E.	0	2	2	
24	+18,7	+19,5	+15,5	+17,10	E.	E.	NE.	0	0	0	
25	+17,9	+21,6	+15,9	+16,90	E.	E.	E.	0,5	0,5	2	
26	+17,1	+21,7	+14,6	+15,85	E.	NE.	NO.	0,5	4	0,5	Le 26, 3h s. pl.
27	+15,7	+16,0	+13,1	+14,40	NE.	N.	N.	2	4	4	Le 27, midi, 3h s., 9h s. pl.
28	+15,7	+19,7	+14,1	+14,90	N.	N.	N.	0	0,5	0,5	
29	+14,8	+17,9	+14,9	+14,85	N.	N.	N.	0,5	0,5	0	
30	+15,8	+20,0	+15,6	+15,70	N.	N.	N.	0	0	0	
Средн. Moy.	+15,22	+18,88	+14,42	+14,82				0,43	0,85	1,02	

1867.

Балахна.
Balakhna.

Іюль.
Juillet.

Наблюдатель: **Борисовъ.**
Observateur: **Borissof.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	9h	3h	9h	Среднія Moyennes.	9h	3h	9h	9h	3h	9h	
1	+16,4	+19,7	+14,6	+15,50	N.	N.	N.	0	0,5	4	Le 1, 9h s. pl.
2	+12,3	+15,9	+13,0	+12,65	N.	N.	N.	0,5	4	2	Le 2, 3h s. pl.
3	+15,7	+18,8	+14,1	+14,90	O.	NO.	O.	0	0	0	
4	+16,3	+19,7	+15,6	+15,95	O.	O.	O.	0	0	0	
5	+18,3	+21,8	+17,0	+17,65	O.	O.	O.	0	0	4	Le 5, 9h s. pl.
6	+17,8	+20,0	+16,4	+17,10	O.	O.	O.	0	4	2	Le 6, 3h s. pl.
7	+19,4	+24,5	+17,0	+18,20	O.	O.	E.	0	0,5	2	
8	+18,9	+25,5	+17,7	+18,30	C.	C.	C.	0	0	0	
9	+18,6	+24,5	+17,1	+17,85	E.	E.	E.	0	0	0	
10	+17,9	+22,8	+16,8	+17,35	N.	N.	N.	0	0	0	
11	+17,3	+22,1	+17,5	+17,40	N.	N.	O.	0	0	4	Le 11, 9h s. pl
12	+17,6	+18,7	+17,6	+17,60	O.	O.	O.	0	0	0	
13	+18,0	+21,7	+15,5	+16,75	E.	E.	E.	2	2	2	
14	+15,5	+18,0	+14,5	+15,00	E.	E.	C.	4	2	0	Le 14, 9h m. pl.
15	+11,5	+15,0	+14,0	+12,75	NE.	NE.	N.	2	2	4	Le 15, 9h s. pl.
16	+13,0	+16,6	+12,0	+12,50	N.	N.	N.	4	4	0	Le 16, 9h m., 3h s. pl.
17	+11,8	+13,2	+12,3	+12,05	N.	N.	N.	2	2	2	
18	+13,0	+15,0	+13,6	+13,30	N.	N.	NO.	2	2	0	
19	+19,5	+18,0	+18,4	+18,95	NO.	C.	C.	0	0	0	
20	+20,3	+22,6	+18,5	+19,40	NO.	C.	C.	0	0	0	
21	+22,1	+22,0	+17,4	+19,75	NO.	NO.	NO.	0	0	2	
22	+14,5	+19,4	+16,3	+15,40	NO.	NO.	NO.	2	4	2	Le 22, midi, 3h s. pl.
23	+17,1	+23,0	+17,2	+17,15	NO.	NO.	NO.	2	1	0	
24	+18,4	+24,5	+18,1	+18,25	O.	O.	O.	0	2	0	
25	+15,8	+20,1	+11,2	+13,50	O.	O.	C.	2	0	0	
26	+18,9	+22,5	+16,6	+17,75	O.	O.	C.	0	0	0	
27	+15,7	+20,0	+14,2	+14,95	NE.	E.	E.	0	0	0	
28	+19,2	+25,1	+14,9	+17,05	NE.	S.	S.	0	4	2	Le 28, 3h s. pl.
29	+16,4	+22,3	+15,6	+16,00	S.	S.	S.	2	4	4	Le 29, 3h s., 9h s. pl.
30	+20,2	+24,4	+18,2	+19,20	S.	C.	C.	0	1	1	
31	+19,4	+23,0	+18,2	+18,80	S.	C.	C.	0	0	0	
Средн. Moy.	+16,99	+20,66	+15,84	+16,42				0,79	1,26	1,19	

Августъ.
Août.

1	+15,0	+18,8	+14,0	+14,50	O.	O.	C.	2	2	2	
2	+16,0	+19,0	+16,2	+16,10	O.	O.	O.	1	0,5	2	
3	+13,4	+16,3	+13,0	+13,20	NO.	NO.	C.	0,5	0,5	2	
4	+14,5	+16,1	+13,4	+13,95	E.	E.	E.	2	4	2	Le 4, 3h s. pl.
5	+12,3	+14,2	+12,0	+12,15	E.	E.	E.	4	2	2	Le 5, 9h m. pl.
6	+11,6	+15,0	+12,3	+11,95	E.	E.	E.	4	2	2	Le 6, 9h m. pl.
7	+13,0	+13,7	+12,0	+12,50	E.	E.	E.	4	2	2	Le 7, 9h m., midi pl.
8	+13,5	+16,5	+13,5	+13,50	S.	S.	S.	2	2	2	
9	+13,0	+18,6	+14,2	+13,60	S.	NO.	C.	2	0,5	0	
10	+15,2	+17,0	+14,0	+14,60	O.	O.	C.	2	0,5	0	Le 10, midi pl.
11	+17,5	+19,6	+17,2	+17,35	C.	O.	O.	0	4	2	Le 11, 3h s. pl.
12	+10,6	+16,0	+11,2	+10,90	O.	O.	O.	2	4	2	Le 12, 3h s. pl.
13	+12,2	+14,0	+10,1	+11,15	O.	O.	O.	4	4	2	Le 13, 9h m., 3h s. pl.
14	+10,0	+12,1	+10,2	+10,10	N.	N.	N.	2	2	2	
15	+12,0	+16,2	+12,5	+12,25	N.	N.	N.	0	0,5	0	
16	+14,2	+17,2	+12,0	+13,10	N.	NO.	NO.	0,5	0,5	0	
17	+18,3	+17,0	+15,2	+16,75	NO.	N.	C.	0	0	0	
18	+19,0	+21,0	+20,5	+19,75	N.	N.	C.	0	0	0	
19	+22,2	+23,3	+18,9	+20,55	N.	O.	C.	0	0	0	
20	+18,1	+19,2	+16,2	+17,15	N.	O.	O.	0	0	0	
21	+12,0	+14,2	+12,3	+12,15	NO.	O.	O.	2	4	2	Le 21, 3h s pl.
22	+12,4	+13,0	+10,2	+11,30	N.	NO,	C.	0,5	0,5	0	
23	+11,1	+17,0	+12,9	+12,00	C.	O.	O.	0	0,5	0,5	
24	+12,0	+16,7	+12,7	+12,35	O.	O.	O.	0,5	4	2	Le 24, 3h s. pl.
25	+11,7	+16,0	+11,7	+11,70	NO.	O.	O.	0,5	0	0	
26	+10,2	+13,2	+ 8,6	+ 9,40	N.	N.	N.	0	0,5	0	
27	+11,7	+15,7	+ 9,1	+10,40	NO.	O.	N.	0	0	0	
28	+ 8,4	+12,2	+10,0	+ 9,20	N.	N.	N.	0	0	0	
29	+ 8,9	+13,4	+10,0	+ 9,45	N.	NO.	C.	0	2	2	
30	+10,7	+19,1	+14,2	+12,45	SO.	SO.	SO.	0,5	2	2	
31	+10,0	+17,3	+13,1	+11,55	SO.	O.	O.	4	2	2	Le 31, 9h m. pl.
Средн. Moy.	+13,25	+16,41	+13,01	+13,13				1,29	1,50	1,11	

1867.

Балахна.
Balakhna.

Сентябрь.
Septembre.

Наблюдатель: **Борисовъ.**
Observateur: **Borissof.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	9h	3h	9h	Среднія. Moyennes.	9h	3h	9h	9h	3h	9h	
1	+12,0	+17,4	+13,0	+12,50	C.	O.	C.	0,5	0,5	0,5	
2	+ 9,9	+17,9	+13,1	+11,50	O.	S.	C.	0,5	0,5	0	
3	+14,7	+18,2	+14,0	+14,35	S.	S.	S.	0,5	0,5	2	
4	+15,0	+15,5	+12,0	+13,50	S.	S.	S.	0,5	0,5	2	
5	+12,4	+ 8,0	+ 6,3	+ 9,35	SE.	SO.	SO.	2	0	0	
6	+10,0	+10,4	+ 9,0	+ 9,50	E.	E.	E.	2	4	4	Le 6, midi, 3h s., 9h s. pl.
7	+10,0	+11,0	+ 7,0	+ 8,50	S.	S.	E.	2	0,5	0	
8	+ 7,0	+11,3	+ 7,0	+ 7,00	SO.	SO.	SO.	0,5	0,5	0	
9	+ 9,0	+10,6	+10,0	+ 9,50	S.	S.	S.	2	0,5	0,5	
10	+ 9,7	+10,0	+ 6,0	+ 7,85	S.	O.	O.	4	2	2	Le 10, 9h m. pl.
11	+ 6,2	+ 7,3	+ 4,5	+ 5,35	O.	O.	O.	4	0,5	0	Le 11, 9h m., midi pl.
12	+ 2,0	+ 5,1	+ 4,2	+ 3,10	NO.	NO.	O.	2	2	0,5	
13	+ 4,7	+ 5,6	+ 3,8	+ 4,25	O.	O.	O.	2	2	0,5	
14	+ 4,1	+ 6,8	+ 5,4	+ 4,75	O.	O.	SO.	0,5	0,5	0,5	
15	+ 9,1	+ 9,4	+ 6,8	+ 7,95	SO.	O.	O.	2	2	2	
16	+ 8,9	+ 9,6	+ 7,0	+ 7,95	O.	O.	O.	2	2	4	Le 16, 9h s. pl.
17	+ 7,9	+ 9,1	+ 5,7	+ 6,80	NO.	NO.	N.	2	2	4	Le 17, 9h s. pl.
18	+ 9,0	+10,2	+ 8,2	+ 8,60	O.	O.	O.	4	2	4	Le 18, 9h m., 9h s. pl.
19	+ 7,9	+ 7,2	+ 5,0	+ 6,45	N.	N.	N.	4	2	2	Le 19, 9h m., midi pl.
20	+ 6,4	+ 9,1	+ 5,9	+ 6,15	N.	N.	NO.	0,5	0,5	0,5	
21	+ 7,1	+10,1	+ 6,0	+ 6,55	O.	NO.	O.	0,5	0	0	
22	+ 7,9	+ 8,8	+ 7,1	+ 7,50	O.	O.	SO.	0	0	0	
23	+10,2	+12,2	+ 9,6	+ 9,90	SO.	SO.	SO.	0	0	2	
24	+ 9,4	+ 9,6	+ 6,5	+ 7,95	SO.	O.	O.	4	2	2	Le 24, 9h m., midi pl.
25	+ 8,2	+ 9,3	+ 5,1	+ 6,65	O.	O.	NO.	4	4	2	Le 25, 9h m., midi, 3h s. pl.
26	+ 4,8	+ 3,5	+ 1,7	+ 3,25	NO.	N.	N.	4	2	0,5	Le 26, 9h m. pl.
27	— 0,1	+ 1,5	+ 0,8	+ 0,35	N.	N.	N.	0,5	0	0	
28	+ 1,7	+ 3,8	+ 5,0	+ 3,35	N.	NO.	O.	4	2	4	Le 28, 9h m., midi, 9h s. pl.
29	+ 4,8	+ 9,4	+10,1	+ 7,45	O.	SO.	SO.	4	2	0	Le 29, 9h m. pl.
30	+ 6,0	+ 7,0	+ 6,0	+ 6,00	O.	O.	C.	2	2	4	Le 30, 9h s. pl.
Средн. Moy.	+ 7,86	+ 9,50	+ 7,06	+ 7,46				2,02	1,30	1,45	

Октябрь.
Octobre.

1	+ 7,0	+ 8,3	+ 5,0	+ 6,00	O.	O.	C.	2	2	2	Le 1, midi pl.
2	+ 5,0	+ 9,2	+ 6,0	+ 5,50	O.	O.	C.	2	0,5	2	
3	+ 5,0	+ 9,0	+ 7,2	+ 6,10	O.	O.	C.	0	0	2	
4	+ 7,2	+11,2	+ 6,5	+ 6,85	O.	O.	C.	0,5	0,5	0	
5	+ 6,3	+10,5	+ 7,3	+ 6,80	SO.	SO.	C.	0,5	0	0	
6	+ 9,5	+11,0	+ 8,0	+ 8,75	E.	E.	C.	0,5	0,5	0	
7	+ 8,5	+11,3	+ 8,3	+ 8,40	E.	E.	C.	0,5	0	0	
8	+ 9,0	+10,0	+ 7,5	+ 8,25	SE.	SE.	C.	0,5	0	0	
9	+ 8,0	+10,2	+ 8,0	+ 8,00	SE.	E.	E.	0	0	0	
10	+ 7,2	+10,2	+ 6,5	+ 6,85	E.	E.	C.	0	0	0	
11	+ 6,2	+ 8,5	+ 4,2	+ 5,20	SE.	SE.	C.	0	0	0	
12	+ 5,3	+ 6,5	+ 3,2	+ 4,25	SE.	SE.	C.	0	0	0	
13	+ 6,2	+ 7,8	+ 4,5	+ 5,35	SE.	SE.	C.	0,5	0	0	
14	+ 6,0	+ 8,0	+ 5,3	+ 5,65	SE.	SE.	C.	0,5	0	0	
15	+ 5,2	+ 7,0	+ 2,0	+ 3,60	O.	O.	C.	0	0	0	
16	+ 7,0	+ 8,5	+ 5,4	+ 6,20	O.	O.	O.	0	0	0	
17	+ 4,5	+ 6,0	+ 4,2	+ 4,35	SO.	SO.	C.	0,5	0,5	0	
18	+ 5,0	+ 8,2	+ 5,3	+ 5,15	SE.	SE.	C.	0	0	0	
19	+ 5,3	+ 6,2	+ 4,0	+ 4,65	NO.	O.	C.	2	2	0,5	
20	— 2,0	— 1,0	+ 1,0	— 0,50	N.	N.	E.	2	2	2	
21	— 0,5	0,0	+ 0,5	0,00	N.	C.	C.	2	2	2	
22	— 2,0	+ 0,5	— 1,0	— 1,50	C.	NO.	C.	2	2	2	
23	+ 6,2	+ 7,2	+ 4,2	+ 5,20	NO.	C.	C.	2	0	0,5	
24	+ 4,2	+ 6,5	+ 4,5	+ 4,35	C.	SE.	C.	0,5	4	2	Le 24, midi, 3h s. pl.
25	+ 7,2	+ 8,0	+ 6,0	+ 6,60	O.	O.	C.	2	2	2	
26	+ 6,2	+ 6,0	+ 5,0	+ 5,60	O.	O.	O.	2	2	2	
27	+ 4,5	+ 5,0	+ 4,2	+ 4,35	O.	O.	O.	2	2	2	
28	+ 7,2	+ 7,2	+ 6,2	+ 6,70	SE.	SE.	C.	2	2	2	
29	+ 4,0	+ 6,2	+ 3,0	+ 3,50	E.	E.	C.	2	2	2	
30	+ 6,0	+ 6,2	+ 5,0	+ 5,50	C.	SO.	C.	2	2	2	
31	+ 3,5	+ 4,0	+ 1,5	+ 2,50	C.	O.	O.	4	2	2	Le 31. 9h m., midi pl.
Средн. Moy.	+ 5,42	+ 7,21	+ 4,79	+ 5,10				1,11	0,97	0,94	

1867.

Балахна.
Balakhna.

Ноябрь.
Novembre.

Наблюдатель: **Борисовъ.**
Observateur: **Borissof.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 9h	3h	9h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 9h	3h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 9h	3h	9h	Примѣчанія. Remarques.
1	+ 2,5	+ 2,0	— 1,0	+ 0,75	SE.	SE.	C.	2	2	2	
2	+ 3,2	+ 1,5	+ 4,0	+ 3,60	SE.	S.	C.	2	2	4	Le 2, 9h s. pl.
3	+ 1,0	+ 1,0	— 1,0	0,00	SO.	O.	C.	2	2	2	
4	+ 1,0	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,00	SO.	SO.	C.	4	4	4	Le 4, 9h m., midi, 3h s., 9h s. Ng.
5	— 0,5	+ 1,2	— 1,2	— 0,85	N.	NO.	NO.	2	2	2	
6	+ 0,2	+ 1,0	— 2,5	— 1,15	O.	O.	C.	2	2	0,5	
7	— 1,0	— 0,2	— 2,3	— 1,65	O.	O.	C.	2	2	2	
8	— 1,0	— 0,2	— 2,1	— 1,55	SO.	SO.	SO.	2	4	2	Le 8, midi, 3h s. Ng.
9	+ 0,5	+ 1,2	— 1,5	— 0,50	SO.	SO.	O.	2	2	4	Le 9, midi, 9h s. Ng.
10	+ 1,0	+ 1,0	— 0,5	+ 0,25	SO.	SO.	C.	2	2	4	Le 10, 9h s. Ng.
11	0,0	+ 1,0	+ 2,5	+ 1,25	O.	O.	C.	2	2	2	Le 11, midi Ng.
12	— 2,8	+ 0,5	— 2,5	— 2,65	SE.	E.	C.	4	4	4	Le 12, 9h m., midi, 3h s., 9h s. Ng.
13	— 2,0	— 2,1	— 2,0	— 2,00	SO.	SE.	C.	4	2	2	Le 13, 9h m. Ng.
14	— 2,1	— 1,5	— 5,0	— 3,55	SO.	SO.	C.	2	2	2	
15	+ 0,5	— 2,5	+ 0,5	+ 0,50	E.	E.	C.	2	2	2	
16	— 3,0	— 2,2	— 3,8	— 3,40	C.	SO.	C.	0	2	2	
17	+ 2,0	+ 3,2	— 2,5	— 0,25	SO.	SO.	SO.	4	4	4	Le 17, 9h m. midi, 3h s. pl; 9h s. Ng.
18	—11,0	— 7,0	— 5,0	— 8,00	NO.	NO.	C.	0,5	0	2	
19	— 7,2	— 6,2	— 6,8	— 7,00	C.	O.	C.	2	2	0,5	
20	— 6,0	— 7,2	— 7,5	— 6,75	S.	S.	S.	4	4	4	Le 20, 9h m., midi, 3h s., 9h s. Ng; la rivière Wolga s'est couvert de glace.
21	— 6,2	— 4,0	— 7,3	— 6,75	SE.	SE.	C.	2	4	0	
22	—12,0	— 9,2	— 3,0	— 7,50	C.	E.	SE.	0	0,5	2	Le 21, midi, 3h s. Ng.
23	+ 1,5	— 1,5	— 5,2	— 1,85	E.	S.	S.	2	2	4	Le 23, 9h s. Ng.
24	—10,0	— 9,5	—11,0	—10,50	SO.	SO.	O.	2	2	0	
25	— 9,0	— 5,2	— 5,0	— 7,00	O.	O.	O.	2	2	2	
26	— 4,2	— 4,2	— 3,2	— 3,70	O.	O.	O.	2	2	2	
27	+ 0,5	+ 0,8	— 1,0	— 0,25	SO.	SO.	C.	2	2	2	
28	0,0	+ 0,5	— 0,4	— 0,20	SO.	SO.	C.	2	4	2	Le 28, midi, 3h s. Ng.
29	— 5,0	— 4,0	— 5,0	— 5,00	O.	O.	O.	2	2	2	
30	— 1,5	— 3,5	— 4,5	— 3,00	O.	O.	C.	4	2	2	Le 30, 9h m., midi Ng.
Средн. Moy.	— 2,35	— 1,78	— 2,83	— 2,59				2,22	2,35	2,30	

Декабрь.
Décembre.

1	—12,0	— 8,0	— 7,0	— 9,50	NO.	NO.	O.	2	2	4	Le 1, 9h s. Ng.
2	— 3,2	— 4,0	— 2,0	— 2,60	O.	O.	O.	2	4	2	Le 2, midi, 3h s. Ng.
3	— 4,2	— 4,5	— 5,2	— 4,70	SO.	O.	O.	4	2	2	Le 3, 9h m., midi Ng.
4	— 4,5	— 1,0	— 3,5	— 4,00	S.	S.	SO.	2	2	2	Le 4, midi Ng.
5	— 7,2	— 6,2	— 7,2	— 7,20	N.	N.	C.	2	0	0	
6	— 4,2	— 3,1	— 4,5	— 4,35	O.	O.	O.	2	2	2	
7	— 9,0	— 6,0	— 5,2	— 7,10	NO.	O.	C.	2	2	2	
8	— 4,0	— 2,0	— 1,5	— 2,75	E.	E.	C.	2	4	2	Le 8, 3h s. Ng.
9	+ 1,0	— 2,4	— 3,0	— 1,00	E.	O.	O.	2	0,5	4	Le 9, 9h s. Ng.
10	— 7 2	— 7,2	— 8,2	— 7,70	N.	N.	N.	4	2	2	Le 10, 9h m., midi Ng.
11	— 5,2	— 3,8	— 7,0	— 6,10	SE.	SE.	C.	2	2	2	
12	— 2,0	+ 1,2	+ 3,0	+ 0,50	E.	E.	E.	2	4	4	Le 12, 3h s., 9h s. pl.
13	— 6,2	— 7,0	— 8,2	— 7,20	SO.	SO.	O.	2	2	2	
14	— 4,0	— 7,2	— 9,0	— 6,50	SO.	O.	O.	2	2	2	
15	—15,0	—13,2	—16,5	—15,75	O.	O	O.	2	2	2	
16	—16,0	—12,5	—16,0	—16,00	O.	O.	O.	0,5	2	0	
17	—16,0	—12,8	—12,5	—14,25	O.	NO.	NO.	2	2	4	Le 17, 9h s. Ng.
18	—12,0	—12,5	—17,2	—14,60	N.	N.	N.	4	2	0	Le 18, 9h m. Ng.
19	—21,0	—20,0	—22,0	—21,50	C.	N.	N.	0	0	0	
20	—19,5	—19,0	—23,0	—21,25	N.	N.	N.	2	0	0	
21	—20,0	—19,0	—18,0	—19,00	N.	NE.	NE.	2	2	0,5	
22	—24,0	—20,0	—19,0	—21,50	N.	N.	N.	0	2	0	
23	—16,2	—12,8	—17,2	—16,70	N.	N.	N.	2	2	0	
24	—14,5	—12,0	—14,5	—14,50	NO.	NO.	C.	0,5	0,5	0	
25	—12,5	—11,2	—18,5	—15,50	SE.	SE.	C.	0,5	0	2	
26	—13,0	— 8,5	—17,4	—15,20	E.	E.	E.	0	0	0	
27	—12,0	—11,2	—15,2	—13,60	C.	SE.	SE.	2	2	0,5	
28	—13,0	—11,0	—14,5	—13,75	O.	O.	O.	2	2	0,5	
29	— 9,0	— 7,2	—14,8	—11,90	E.	E.	E.	2	2	2	
30	—15,0	—13,5	—17,2	—16,10	NO.	NO	NO.	2	2	2	
31	—12,0	—10,5	—13,5	—12,75	O.	O.	C.	2	2	4	Le 31, 9h s. Ng.
Средн. Moy.	—10,71	— 9,29	—11,47	—11,10				1,85	1,77	1,60	

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.		Температура воздуха. Température de l'air.	Состояніе неба. Quantité de nuages.
9ч у.	9h m.	+ 2,33	1,56
полд.	midi.	+ 4,44	1,65
3ч в.	3h s.	+ 4,35	1,65
9ч в.	9h s.	+ 1,87	1,45

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Температура воздуха. Températ u e de l'air.	Состояніе неба Quantité de nuages.
Январь.	Janvier.	— 9,69	1,98
Февраль.	Février.	— 9,67	1,70
Мартъ.	Mars.	— 8,12	1,42
Апрѣль.	Avril.	+ 2,77	1,77
Май.	Mai.	+ 6,63	1,58
Іюнь.	Juin.	+14,82	0,72
Іюль.	Juillet.	+16,42	0,99
Августъ.	Août.	+13,13	1,20
Сентябрь.	Septembre.	+ 7,46	1,73
Октябрь.	Octobre.	+ 5,10	1,02
Ноябрь.	Novembre.	— 2,59	2,26
Декабрь.	Décembre.	—11,10	1,72
	Среднія. Moyennes.	+ 2,10	1,51

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	6	18	21	19	17	8	2	1	32
Февраль.	Février.	8	11	13	53	8	—	—	—	19
Мартъ.	Mars.	9	30	1	46	20	—	—	—	18
Апрѣль.	Avril.	26	7	7	13	15	13	2	2	35
Май	Mai.	9	9	38	10	18	6	14	—	20
Іюнь.	Juin.	33	3	13	5	4	2	34	4	22
Іюль.	Juillet.	26	16	32	—	11	—	17	5	17
Августъ.	Août.	28	17	40	6	5	—	16	—	12
Сентябрь.	Septembre.	16	13	44	20	17	1	5	—	4
Октябрь.	Octobre.	4	3	34	9	—	24	15	—	35
Ноябрь.	Novembre.	2	6	29	33	6	11	10	—	23
Декабрь.	Décembre.	28	14	34	8	3	10	16	2	9
	Сумма. Somme.	195	147	306	222	124	75	131	14	246

НИКОЛАЕВСКЪ НА АМУРѢ.

1867 годъ.

Широта: ~~6~~ 53° 8′.

Долгота восточная отъ Парижа: ~~143° 3′.~~ 138 23

Высота систерны барометра надъ уровнемъ моря въ русскихъ футахъ: 102′.

Наблюденія дѣлались съ 1-го по 12-е января включительно въ $6^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $10^{ч}$ в. и ежедневныя среднія вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.). За исключеніемъ этихъ дней въ теченіе всего года наблюденія велись въ $7^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и $9^{ч}$ в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{4}$ ($7^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + 2 × $9^{ч}$ в.).

Въ предлагаемыхъ таблицахъ исключены наблюденія надъ влажностью при температурахъ ниже — 10° Р., вслѣдствіе неизвѣстности точной величины погрѣшности термометровъ при этихъ температурахъ.

NIKOLAIEVSK SUR AMOUR.

Année 1867.

Latitude: ~~6~~ 53° 8′.

Longitude à l'est de Paris: ~~143° 3′.~~ 138° 23′

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 102′.

Les observations depuis le 1 jusqu'au 12 janvier ont été faites à 6^h m., 2^h s. et 10^h s. et les moyennes journalières ont éte calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^h m. + 2^h s. + 10^h s.); excepté ces jours, pendant toute l'année les observations ont été faites à 7^h m., 2^h s. et 9^h s. et les moyennes journalierès ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{4}$ (7^h m. + 2^h s. + 2 × 9^h s.).

Nous avons omis les observations de l'humidité faites á des températures plus basses que — 10° R., à cause de l'incertitude des corrections des thermomètres pour ces températures.

1867.

Николаевскъ на Амурѣ.

Наблюдатель: Дегтинскій.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Средн. Moy.	7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	—23,0	—20,9	—22,4	—22,10	601,5	600,5	599,8	600,60	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—23,6	—19,0	—21,5	—21,37	599,5	597,8	596,9	598,07	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—22,6	—20,0	—22,2	—21,60	595,4	593,5	592,4	593,77	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—23,0	—19,5	—19,0	—20,50	592,0	591,2	590,5	591,23	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—18,3	—14,6	—16,2	—16,37	591,1	591,3	595,4	592,60	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—18,0	—19,0	—19,0	—18,67	596,6	595,8	593,3	595,23	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—20,0	—19,0	—22,4	—20,47	592,4	592,5	592,7	592,53	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—27,0	—25,4	—25,4	—25,93	593,0	592,6	593,4	593,00	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—23,0	—20,6	—25,0	—22,87	593,9	595,1	595,5	594,83	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—26,0	—23,4	—24,2	—24,53	596,3	595,4	596,2	595,97	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—23,0	—22,4	—23,4	—22,93	597,1	598,3	599,8	598,40	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—26,0	—21,7	—24,0	—23,90	600,9	600,9	600,8	600,87	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—25,2	—22,0	—26,8	—25,20	600,6	599,8	600,5	600,30	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—28,0	—24,0	—24,2	—25,10	601,5	600,7	601,1	601,10	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—24,4	—21,0	—18,0	—20,35	604,3	602,6	597,8	601,57	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—15,0	—15,0	—19,0	—17,00	593,3	592,3	594,5	593,37	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—26,0	—22,0	—27,0	—25,50	597,8	597,7	596,8	597,43	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—28,0	—23,0	—26 5	—26,00	595,5	592,0	592,3	593,27	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—29,0	—24,3	—20,5	—23,57	592,4	593,3	592,5	592,73	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—20,5	—15,7	—16,0	—17,05	592,0	589,8	590,3	590,70	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—17,5	—17,0	—18,0	—17,63	590,7	590,7	593,6	591,67	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—18,0	—17,2	—20,0	—18,80	594,3	595,4	596,4	595,37	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—23,4	—21,9	—27,4	—25,02	599,5	600,1	601,9	600,50	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—30,1	—24,8	—26,4	—26,93	603,2	603,3	603,9	603,47	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—29,6	—22,0	—21,2	—23,50	604,1	603,0	601.5	602,87	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—20,6	—18,7	—25,4	—22,52	601,7	602,1	602,5	602,10	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—28,2	—22,6	—23,0	—24,20	603,4	603,1	603,5	603,33	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—24,4	—21,0	—22,0	—22,35	601,6	600,7	601,6	601,30	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—25,0	—21,3	—25,0	—24,08	602,2	602,1	602,0	602,10	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—28,1	—23,6	—27,0	—26,42	602,1	601,8	602,9	602,27	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—32,6	—27,0	—27,0	—28,40	603,3	602,7	603,2	603,07	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія. Moyennes.	—24,10	—20,95	—22,75	—22,61	597,85	597,36	597,60	597,60	—	—	—	—	—	—	—	—

Февраль.

1	—28,5	—24,2	—23,0	—24,67	602,6	599,6	597,7	599,97	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—20,0	—14,7	—15,0	—16,18	596.7	596,6	599,3	597,53	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—15,0	—11,0	—16,0	—14,50	601,2	602,4	603,4	602,33	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—21,0	—16,0	—19,0	—18,75	604,8	605,7	605,7	605,40	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—23,0	—16,0	—19,5	—19,50	605,7	604,7	605,1	605,17	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—23,1	—17,0	—19,0	—19,52	605,7	604,7	604,5	604,97	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—20,0	—14,5	—18,0	—17.63	604,7	604,4	602,6	603,90	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—24,0	—18,0	—17,5	—19,25	601,8	599,0	599,5	600,10	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—17,0	—13,5	—19,4	—17,32	600,0	602,5	603,6	602,03	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—24,0	—19,0	—23,0	—22,25	606,1	606,8	606,8	606,57	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—28,0	—23,7	—26,3	—26,08	607,6	605,8	605,3	606,23	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—30,0	—23,5	—24,0	—25,37	603,0	601,7	601,3	602,00	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—26,0	—19,0	—21,0	—21,75	601,0	600,4	600,3	600,57	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—23,0	—17,2	—18,5	—19,30	600,9	600,9	600,5	600,77	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—22,0	—17,5	—22,4	—21,08	600,5	599,9	600,6	600,33	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—29,7	—20,8	—26,1	—25.67	600,7	600,6	602,1	601,13	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—27,7	—17,5	—23,0	—22,80	603,5	602,5	602,3	602,77	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—24,0	—17,1	—22,2	—21,38	601,9	601,3	598,9	600,70	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—25,5	—16,2	—19,2	—20,02	597,5	595,5	594,9	595,97	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—20,8	—13,0	—16,5	—16,70	595,1	595,9	595,6	595,53	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—16,0	— 8,2	—11,0	—11.55	595,5	595,9	598,9	596,77	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—16.0	— 8,2	—15,0	—13.55	600,5	600,5	601,2	600,73	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—17,0	— 9,7	—16,4	—14,88	604,3	605.6	606,0	605,30	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—18,0	—11,8	—17,0	—15,95	606,4	606,1	605,4	605,97	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—18,5	—10,0	—13,0	—13,62	603,9	601,4	599,4	601,57	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—15,2	— 9,0	—11,4	—11,75	598,9	597,2	595,2	597,10	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—16,2	—10,5	—12.6	—12,98	594,1	592,7	591,4	592,73	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—16,0	—11,1	—12,7	—13,12	591,3	590,8	591,1	591,07	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія. Moyennes.	—21,61	—15,28	—18,49	—18,47	601,28	600,75	600,66	600,90	—	—	—	—	—	—	—	—

1867.

Nikolaievsk sur Amour.

Observateur: **Degtinsky.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
2	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	0	0	—	—	
3	O fb.	O fb.	O fb.	0	0	0	—	—	
4	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
5	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	
6	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
7	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	
8	ENE t.fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
9	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	
10	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
11	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
12	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	0	—	—	
13	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
14	NE t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
15	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	4	4	—	—	Le 15, 2h s. Ng.
16	O fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	—	Le 16, 7h m. Ng; 2h s., 9h s. Ng. ch.
17	NE t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	1,062	
18	NE t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	
19	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	
20	E t. fb	E t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
21	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	4	2	—	0,050	Le 21, 2h s. Ng. ch.
22	NO t. fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	2	2	0	—	—	
23	NO t. fb	O t. fb.	O t fb.	0	0	0	—	—	
24	O t. fb	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
25	E t. fb.	O t. fb.	E t. fb.	0	0	2	—	—	
26	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	
27	NO t. fb.	O t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
28	E t. fb.	C.	O t. fb.	2	0	2	—	—	
29	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
30	O t. fb.	O t. fb.	O t fb.	0	0	0	—	—	
31	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
Среднія. Moyennes.				0,90	0,65	0,58	—	1,112	

Février.

1	O t. fb.	O fb	O f.	2	4	4	—	—	Le 1, 2h s., 9h s. Ng. ch.
2	O m.	O fb.	O t. fb	4	4	4	—	—	Le 2, Ng. ch.
3	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	2	—	—	Le 3, 7h m., 2h s. Ng. ch.
4	O t. fb	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
5	NO t. fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	0	0	0	—	—	
6	NO t fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	0	0	0	—	—	
7	NO t fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	0	0	0	—	—	
8	NE t. fb.	E t. fb.	O t. fb.	0	2	2	—	—	
9	O t. fb.	N t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
10	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
11	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
12	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	0	—	—	
13	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	2	—	—	
14	O t. fb.	O t. fb.	O t fb.	2	2	2	—	—	
15	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	0	—	—	
16	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
17	O t fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
18	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
19	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
20	O t fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
21	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
22	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
23	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
24	C.	C.	C.	0	0	4	—	—	Le 24, 9h s. Br.
25	C.	C.	NE t. fb.	0	0	4	—	—	Le 25, 7h m. gl. bl; 9h s. Ng. p.
26	C.	O t fb.	O t. fb.	4	2	2	—	0,006	
27	NO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
28	O t. fb.	O fb.	O fb.	0	0	2	—	—	
Среднія. Moyennes.				0,71	0,93	1,07	—	0,006	

1867.

Николаевскъ на Амурѣ.

Наблюдатель: Дегтинскій.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	Средн. Моу.	7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	—14,0	—12,5	—14,4	—13,82	591,5	593,0	594,6	593,03	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—16,2	—12,0	—18,5	—16,30	597,3	597,7	597,4	597,47	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—23,2	—14,0	—18,0	—18,30	597,2	594,4	593,8	595,13	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—26,0	—14,5	—19,0	—19,63	593,7	593,2	593,6	593,50	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—23,5	—12,5	—16,4	—17,20	593,8	592,8	592,6	593,07	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—20,8	— 8,5	—17,1	—15,87	592,3	591,4	591,1	591,60	—	0,71	—	—	—	0,85	—	—
7	—18,0	— 8,0	—12,0	—12,50	590,6	589,5	591,4	590,50	—	0,75	—	—	—	0,85	—	—
8	—14,5	—11,6	—17,5	—15,28	593,8	594,3	595,4	594,50	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—20,7	—13,7	—19,0	—18,10	596,5	596,7	597,3	596,83	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—20,4	—12,5	—22,2	—19,32	597,7	597,7	597,5	597,63	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—21,3	—10,5	—19,5	—17,70	597,3	595,9	594,7	595,97	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—22,0	—14,4	—16,7	—17,45	594,3	591,4	591,8	592,50	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—17,5	—11,0	—14,0	—14,13	591,2	590,2	589,8	590,40	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—14,5	— 9,2	— 9,3	—10,57	589,8	588,6	588,4	588,93	—	0,66	0,74	—	—	0,83	0,97	—
15	— 9,0	— 4,0	— 6,0	— 6,25	588,1	588,2	589,7	588,67	0,74	1,23	1,02	1,00	0,94	0,97	0,97	0,96
16	— 7,5	— 2,0	— 6,5	— 5,63	591,2	592,2	593,7	592,37	0,86	1,48	0,91	1,08	0,93	0,98	0,91	0,94
17	—18,0	— 5,5	—11,5	—11,62	593,5	591,6	592,0	592,37	—	1,07	—	—	—	0,97	—	—
18	—12,2	— 6,5	— 7,0	— 8,18	591,4	591,0	591,2	591,20	—	0,95	0,90	—	—	0,94	0,93	—
19	— 7,0	— 0,7	— 5,4	— 4,62	591,2	590,8	590,9	590,97	0,90	1,63	1,05	1,19	0,93	0,96	0,95	0,95
20	— 4,0	— 3,2	— 6,5	— 5,05	583,1	582,7	585,8	583,87	1,23	1,29	0,91	1,14	0,97	0,95	0,91	0,94
21	— 8,0	— 5,0	— 6,5	— 6,50	584,3	589,4	590,0	587,90	0,75	1,10	0,91	0,92	0,85	0,95	0,91	0,90
22	— 4,0	— 2,2	— 9,4	— 6,25	591,1	595,7	601,3	596,03	1,23	1,42	0,71	1,12	0,97	0,96	0,94	0,96
23	— 7,7	— 2,5	— 6,0	— 5,55	603,2	602,9	603,6	603,23	0,84	1,39	0,95	1,06	0,93	0,96	0,91	0,93
24	— 7,0	— 3,5	— 6,0	— 5,63	602,6	602,2	602,8	602,53	0,86	1,26	0,95	1,02	0,90	0,95	0,91	0,92
25	— 7,0	— 4,5	—11,5	— 8,62	603,0	602,4	602,0	602,47	0,93	1,15	—	—	0,97	0,94	—	—
26	—15,0	— 5,5	— 8,2	— 9,23	600,4	598,0	597,7	598,70	—	1,04	0,83	—	—	0,94	0,96	—
27	—13,0	— 0,8	— 5,5	— 6,20	595,7	594,3	592,0	594,00	—	1,65	1,07	—	—	0,98	0,97	—
28	— 5,5	+ 1,5	— 8,5	— 5,25	592,3	590,5	590,5	591,10	1,04	1,93	0,78	1,25	0,94	0,94	0,93	0,94
29	— 5,0	— 0,5	— 7,5	— 5,12	590,6	587,5	584,8	587,63	1,10	1,69	0,86	1,22	0,95	0,98	0,93	0,95
30	— 6,0	— 4,7	— 8,0	— 6,68	581,9	585,5	590,5	585,97	0,95	1,15	0,84	0,98	0,91	0,97	0,96	0,95
31	—10,7	— 3,5	— 6,5	— 6,80	596,1	597,5	599,4	597,67	—	1,29	0,97	—	—	0,97	0,97	—
Среднія Moyennes.	—13,52	— 7,03	—11,62	—10,95	593,44	593,20	593,78	593,48	—	—	—	—	—	—	—	—

Апрѣль.

1	—13,2	— 6,7	— 9,0	— 9,47	602,0	601,8	602,0	601,93	—	0,96	0,77	—	—	0,97	0,98	—
2	—14,0	— 7,7	— 9,5	—10,18	602,1	603,3	603,8	603,07	—	0,84	0,73	—	—	0,93	0,97	—
3	—14,2	— 7,7	—11,2	—11,07	604,2	605,9	605,9	605,33	—	0,87	—	—	—	0,97	—	—
4	—14,4	— 7,8	—13,0	—12,05	606,0	605,2	605,7	605,63	—	0,86	—	—	—	0,97	—	—
5	—19,0	— 7,5	—11,5	—12,38	606,2	605,4	605,4	605,67	—	0,86	—	—	—	0,93	—	—
6	—16,5	— 7,0	—12,0	—11,87	605,5	605,0	604,4	604,97	—	0,90	—	—	—	0,93	—	—
7	—16,0	— 6,0	—12,0	—11,50	603,6	600,1	599,1	600,93	—	0,95	—	—	—	0,91	—	—
8	—13,0	— 0,5	— 0,7	— 3,73	592,9	589,5	588,5	590,30	—	1,72	1,70	—	—	1,00	1,00	—
9	— 4,0	— 2,2	— 6,0	— 4,55	588,0	587,4	590,5	588,63	1,26	1,49	1,02	1,26	1,00	1,00	0,97	0,99
10	— 9,0	— 5,5	— 9,0	— 8,12	591,3	591,2	589,8	590,77	0,77	1,07	0,77	0,87	0,98	0,97	0,98	0,98
11	— 6,0	— 1,2	— 7,0	— 5,30	586,2	583,5	588,6	586,10	0,99	1,63	0,93	1,18	0,94	1,00	0,97	0,97
12	— 8,0	— 2,7	— 8,0	— 6,68	592,1	593,6	595,6	593,77	0,81	1,39	0,84	1,01	0,93	0,98	0,96	0,96
13	—12,2	— 3,5	—11,0	— 9,42	595,5	596,4	595,3	595,73	—	1,26	—	—	—	0,95	—	—
14	—13,1	— 2,0	—10,2	— 8,88	594,4	591,6	591,9	592,63	—	1,45	—	—	—	0,96	—	—
15	— 4,5	— 5,0	—10,5	— 7,62	592,4	594,8	595,1	594,10	1,15	1,06	—	—	0,94	0,91	—	—
16	—10,5	— 3,5	— 8,5	— 7,75	595,4	594,2	594,3	594,63	—	1,29	0,78	—	—	0,97	0,93	—
17	—10,5	— 2,1	— 8,5	— 7,40	594,4	594,6	596,8	595,27	—	1,50	0,81	—	—	1,00	0,96	—
18	— 7,4	— 1,5	— 7,0	— 5,73	595,8	592,5	592,0	593,43	0,87	1,54	0,90	1,10	0,93	0,98	0,93	0,95
19	— 5,0	— 2,2	— 5,0	— 4,30	590,3	589,8	588,8	589,63	1,13	1,46	1,13	1,24	0,97	0,98	0,97	0,97
20	— 5,0	— 0,5	— 4,0	— 3,37	582,8	582,3	585,4	583,50	1,13	1,72	1,26	1,37	0,97	1,00	1,00	0,99
21	— 4,0	— 0,5	— 4,0	— 3,13	585,6	587,2	590,7	587,83	1,26	1,72	1,26	1,41	1,00	1,00	1,00	1,00
22	— 4,5	+ 0,8	— 5,8	— 3,82	594,3	595,8	596,7	595,60	1,18	1,94	1,04	1,39	0,97	1,00	0,97	0,98
23	— 6,0	0,0	— 4,0	— 3,50	595,1	591,0	586,1	590,73	1,02	1,81	1,26	1,36	0,97	1,00	1,00	0,99
24	— 4,1	+ 0,7	— 5,0	— 3,35	586,5	586,3	587,4	586,73	1,25	1,91	1,13	1,43	1,00	0,98	0,97	0,98
25	— 7,7	+ 0,2	+ 0,7	— 1,53	588,4	587,3	586,6	587,43	0,87	1,84	1,92	1,54	0,97	1 00	1,00	0,99
26	0,0	+ 3,6	— 1,0	+ 0,40	586,0	586,2	587,4	586,53	1,81	2,46	1,66	1,98	1,00	1,00	1,00	1,00
27	— 0,7	+ 0,6	— 3,2	— 1,62	589,1	590,5	592,6	590,73	1,70	1,90	1,33	1,64	1,00	1,00	0,98	0,99
28	— 5,3	+ 2,1	— 3,5	— 2,55	591,9	589,8	589,9	590,53	1,10	2,11	1,29	1,50	0,97	0,98	0,97	0,97
29	— 2,5	+ 2,0	— 1,2	— 0,73	588,1	587,2	587,3	587,53	1,42	2,14	1,63	1,73	0,98	1,00	1,00	0,99
30	— 1,0	+ 6,0	— 5,0	— 1,25	587,4	587,0	588,0	587,47	1,66	3,00	1,13	1,93	1,00	1,00	0,97	0,99
Среднія. Moyennes.	— 8,38	— 2,24	— 6,85	— 6,08	593,78	593,21	593,72	593,57	1,19	1,83	1,21	1,41	0,98	0,99	0,98	0,98

1867.

Nikolaievsk sur Amour.

Observateur: **Degtinsky.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	O fb.	O fb.	O fb.	4	2	2	—	—	
2	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	0	—	—	
3	O t. fb.	O fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
4	C.	O t. fb.	O t. fb	0	0	0	—	—	
5	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
6	C.	C.	NE t. fb.	0	0	0	—	—	
7	E t. fb.	C.	O t. fb.	0	0	2	—	—	
8	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	0	—	0,006	Le 8, de temps en temps Ng.
9	O t. fb.	O fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
10	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
11	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	4	2	—	0,006	Le 11, 2h s. Ng.
12	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
13	C.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	0,006	Le 13, 7h m. Ng. p.
14	O fb.	O fb.	O fb.	0	4	4	—	—	Le 14, 2h s. Ng; ch.
15	O fb.	O fb.	O t. fb.	4	4	4	—	—	Le 15, 7h m, 2h s., 9h s. Ng.
16	O fb.	NO t. fb.	O t. fb.	4	4	0	—	0,700	Le 16, 7h m., 2h s. Ng.
17	NO t. fb.	C.	E t. fb.	0	0	2	—	—	
18	E t. fb.	SEt.fb.	SEt fb.	2	2	2	—	—	Le 18, 9h s. Ng. p.
19	E t. fb.	C.	E t. fb.	4	4	4	—	0,200	Le 19, 2h s. Ng.
20	E m.	E fb.	SE t. fb.	4	4	4	—	0,200	Le 20, 7h m., 2h s. Ng.
21	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	4	—	0,200	Le 21, 9h s. Ng.
22	E fb.	E t. fb.	E t. fb.	4	2	0	—	0,200	Le 22, 7h m. Ng.
23	C.	NO t. fb.	E t. fb.	2	2	4	—	0,200	
24	E fb.	E fb.	E fb.	2	2	4	—	—	
25	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	0	0	—	—	
26	NO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
27	C.	C.	E t. fb.	4	0	2	—	—	Le 27, 7h m. Br.
28	C.	C.	E t. fb.	0,5	0	2	—	—	
29	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	1	2	2	—	—	
30	O m.	O f.	O t. fb.	4	4	0	—	—	
31	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	2			
Среднія. Moyennes.				1,60	1,48	1,48	—	1,718	

Avril.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
2	O t. fb.	O fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
3	O t. fb.	O t. fb,	O t. fb.	0	0	0	—	—	
4	O t. fb.	C.	O t. fb.	0	2	2	—	—	
5	NO t. fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	0	2	2	—	—	
6	NNOt.fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
7	C.	O t fb.	C.	0	1	0	—	—	
8	C.	C.	C.	2	2	4	—	—	
9	C.	NE t. fb.	NE t. fb.	4	4	4	—	—	
10	O t. fb.	O t. fb.	E t. fb.	2	1	4	—	—	Le 9, 7h m. Ng. p.
11	E fb.	O t. fb.	O fb.	4	4	4	—	—	Le 11, 7h m., 2h s. Ng.
12	O t. fb.	O t fb.	O t. fb.	2	4	2	—	—	
13	NO t. fb	NO t. fb.	NO t. fb.	0	0	0	—	—	
14	E t. fb.	C.	O t fb.	0	0	0	—	—	
15	O t. fb.	O m.	O t. fb.	2	2	0	—	—	
16	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
17	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
18	E t. fb	E m.	E m.	4	4	4	—	0,300	Le 18, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
19	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	4	—	0,350	Le 19, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
20	O fb.	O m.	O m.	4	4	4	—	1,600	Le 20, 7h m, 2h s, 9h s. Ng; pendant le jour il y avait des coups de vent de la force d'une tempête.
21	O fb.	O f.	O f.	4	4	4	—	2,150	Le 21, 7h m., 2h s., 9h s. Ng. la force du vent atteignait quelque fois celle d'une tempête.
22	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	0	—	0,300	
23	C.	C.	C.	0	2	0	—	—	
24	O t. fb.	N fb.	C.	0	0	0	—	—	
25	C.	E fb.	E f.	0	2	4	—	—	
26	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	4	2	2	0,100	—	Le 26, minuit pl; pendant la nuit vent t. f.
27	C.	O t. fb.	C.	2	2	0	—	—	
28	C.	O t fb.	C.	0	2	0	—	—	
29	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
30	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	2	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,47	1,87	1,67	0,100	4,700	

1867.

Николаевскъ на Амурѣ.

Наблюдатель: Дегтинскій.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	— 1,6	+ 3,5	— 0,5	+ 0,22	588,5	588,6	588,8	588,63	1,56	2,39	1,72	1,89	1,00	0,98	1,00	0,99
2	0,0	+ 3,7	0,0	+ 0,93	587,9	588,4	591,9	589,40	1,81	2,48	1,81	2,03	1,00	1,00	1,00	1,00
3	— 1,5	+ 2,0	— 2,5	— 1,12	595,1	595,4	595,4	595,30	1,58	2,14	1,45	1,72	1,00	1,00	1,00	1,00
4	— 1,5	+ 5,5	+ 0,2	+ 1,10	594,6	592,4	591,3	592,77	1,58	2,82	1,84	2,08	1,00	0,98	1,00	0,99
5	— 0,5	+ 2,5	0,0	+ 0,50	587,0	584,9	586,8	586,23	1,72	2,24	1,81	1,92	1,00	1,00	1,00	1,00
6	0,0	+ 4,0	0,0	+ 1,00	587,3	589,3	592,4	589,67	1,81	2,49	1,81	2,04	1,00	0,98	1,00	0,99
7	+ 1,7	+ 3,7	— 0,1	+ 1,30	593,1	593,5	594,1	593,57	2,04	2,43	1,79	2,09	0,98	0,98	1,00	0,99
8	+ 0,5	+ 2,7	+ 0,1	+ 0,85	593,3	592,4	592,3	592,67	1,88	2,23	1,82	1,98	1,00	0,98	1,00	0,99
9	— 1,0	+ 2,5	0,0	+ 0,37	592,4	592,7	593,5	592,87	1,66	2,24	1,81	1,90	1,00	1,00	1,00	1,00
10	+ 1,0	+ 3,7	— 1,5	+ 0,42	593,7	593,8	594,6	594,03	1,98	2,48	1,54	2,00	1,00	1,00	0,98	0,99
11	— 0,5	+ 1,0	0,0	+ 0,13	595,0	594,0	594,3	594,43	1,72	1,98	1,81	1,84	1,00	1,00	1,00	1,00
12	+ 1,0	+ 4,7	+ 2,0	+ 2,42	593,6	592,8	593,3	593,23	1,98	2,69	2,14	2,27	1,00	1,00	1,00	1,00
13	+ 1,5	+ 3,0	0,0	+ 1,13	593,8	594,0	594,1	593,97	2,06	2,34	1,81	2,07	1,00	1,00	1,00	1,00
14	0,0	+ 1,2	— 1,0	— 0,20	594,1	594,5	594,5	594,37	1,81	2,01	1,66	1,83	1,00	1,00	1,00	1,00
15	0,0	+ 3,7	— 0,5	+ 0,67	594,4	593,6	593,3	593,77	1,81	2,48	1,72	2,00	1,00	1,00	1,00	1,00
16	+ 1,0	+ 1,5	0,0	+ 0,63	592,0	590,2	590,4	590,87	1,98	2,02	1,81	1,94	1,00	0,98	1,00	0,99
17	+ 1,2	+ 3,0	— 1,7	+ 0,20	590,5	591,1	591,5	591,03	2,01	2,34	1,55	1,97	1,00	1,00	1,00	1,00
18	— 3,0	+ 0,7	— 0,5	— 0,82	589,7	588,3	590,1	589,37	1,39	1,92	1,72	1,68	1,00	1,00	1,00	1,00
19	+ 0,5	+ 3,6	+ 0,5	+ 1,27	591,0	592,0	593,4	592,13	1,88	2,46	1,88	2,07	1,00	1,00	1,00	1,00
20	+ 0,7	+ 3,0	+ 0,6	+ 1,22	594,0	594,5	595,4	594,63	1,92	2,34	1,90	2,05	1,00	1,00	1,00	1,00
21	+ 0,5	+ 3,5	+ 1,0	+ 1,50	597,4	598,9	601,6	599,30	1,88	2,39	1,98	2,08	1,00	0,98	1,00	0,99
22	— 1,0	+ 1,0	— 0,1	— 0,05	602,2	601,3	600,1	601,20	1,66	1,98	1,79	1,81	1,00	1,00	1,00	1,00
23	+ 2,0	+ 3,6	+ 0,5	+ 1,65	599,2	597,9	597,1	598,07	2,14	2,46	1,88	2,16	1,00	1,00	1,00	1,00
24	+ 0,8	+ 5,1	+ 1,5	+ 2,23	594,6	593,1	593,2	593,63	1,94	2,78	2,06	2,26	1,00	1,00	1,00	1,00
25	+ 3,0	+ 4,5	+ 2,0	+ 2,87	594,2	594,5	594,5	594,40	2,34	2,65	2,14	2,38	1,00	1,00	1,00	1,00
26	+ 1,7	+ 4,0	+ 3,5	+ 3,18	594,6	594,5	595,1	594,73	2,09	2,54	2,44	2,36	1,00	1,00	1,00	1,00
27	+ 3,0	+ 4,5	+ 2,0	+ 2,87	596,7	596,6	597,6	596,97	2,34	2,65	2,14	2,38	1,00	1,00	1,00	1,00
28	+ 3,7	+ 7,5	+ 4,5	+ 5,05	597,9	597,2	597,0	597,37	2,48	3,41	2,60	2,83	1,00	1,00	0,98	0,99
29	+ 4,6	+ 7,7	+ 3,0	+ 4,58	596,4	596,4	596,5	596,43	2,67	3,46	2,34	2,82	1,00	1,00	1,00	1,00
30	+ 2,5	+ 6,3	+ 3,0	+ 3,70	596,3	594,5	594,4	595,07	2,24	3,02	2,34	2,53	1,00	0,98	1,00	0,99
31	+ 2,7	+ 7,5	+ 5,7	+ 5,40	594,4	591,5	589,3	591,73	2,28	3,41	2,93	2,87	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	+ 0,74	+ 3,69	+ 0,70	+ 1,46	593,71	593,32	593,80	593,61	1,94	2,49	1,94	2,12	1,00	0,99	1,00	1,00

Іюнь.

1	+ 7,5	+ 8,0	+ 4,1	+ 5,92	589,6	590,6	594,0	591,40	3,41	3,55	2,56	3,17	1,00	1,00	1,00	1,00
2	+ 3,0	+ 8,9	+ 5,0	+ 5,48	593,8	591,1	589,4	591,43	2,34	3,81	2,76	2,97	1,00	1,00	1,00	1,00
3	+ 3,6	+ 3,6	+ 2,5	+ 3,05	588,6	588,6	589,5	588,90	2,46	2,46	2,24	2,39	1,00	1,00	1,00	1,00
4	+ 1,6	+ 0,7	0,0	+ 0,57	588,9	589,1	589,4	589,13	2,07	1,92	1,81	1,93	1,00	1,00	1,00	1,00
5	+ 1,1	+ 3,5	+ 2,0	+ 2,15	589,6	591,0	593,1	591,23	2,00	2,44	2,14	2,19	1,00	1,00	1,00	1,00
6	+ 3,0	+ 9,5	+ 3,0	+ 4,63	593,4	593,1	592,4	592,97	2,34	4,00	2,34	2,89	1,00	1,00	1,00	1,00
7	+ 4,6	+ 8,5	+ 5,5	+ 6,02	589,8	587,4	587,3	588,17	2,62	3,69	2,88	3,06	0,98	1,00	1,00	0,99
8	+ 5,1	+ 3,0	+ 0,2	+ 2,13	588,2	588,8	590,0	589,00	2,78	2,34	1,84	2,32	1,00	1,00	1,00	1,00
9	+ 1,5	+ 4,0	+ 2,2	+ 2,47	589,4	589,2	589,6	589,40	2,06	2,54	2,13	2,24	1,00	1,00	0,98	0,99
10	+ 3,5	+10,0	+ 5,8	+ 6,28	590,2	590,2	589,9	590,10	2,44	3,87	2,86	3,06	1,00	0,93	0,96	0,96
11	+ 7,1	+11,8	+ 8,0	+ 8,72	590,1	591,0	591,5	590,87	3,24	4,68	3,55	3,82	0,98	0,97	1,00	0,98
12	+ 9,5	+12,5	+10,6	+10,80	591,1	590,9	589,8	590,60	3,88	5,01	4,36	4,42	0,97	0,99	1,00	0,99
13	+11,2	+10,5	+ 8,0	+ 9,43	589,8	590,3	591,0	590,37	4,51	4,21	3,49	4,07	0,98	0,97	0,98	0,98
14	+ 7,0	+12,5	+ 8,2	+ 8,97	590,9	590,4	590,9	590,73	3,21	5,01	3,55	3,92	0,98	0,99	0,98	0,98
15	+ 9,5	+11,1	+ 8,5	+ 9,40	590,2	588,5	587,9	588,87	3,93	4,47	3,69	4,03	0,98	0,99	1,00	0,99
16	+ 8,0	+ 9,4	+ 5,7	+ 7,20	588,0	589,5	590,7	589,40	3,55	3,96	2,93	3,48	1,00	1,00	1,00	1,00
17	+ 7,5	+ 9,5	+ 7,2	+ 7,85	590,9	590,8	590,1	590,60	3,41	4,00	3,32	3,58	1,00	1,00	1,00	1,00
18	+ 7,0	+ 8,9	+ 3,0	+ 5,48	589,5	586,7	586,3	587,50	3,27	3,81	2,34	3,14	1,00	1,00	1,00	1,00
19	+ 2,5	+ 4,0	+ 3,0	+ 3,12	587,3	589,0	591,2	589,17	2,24	2,54	2,34	2,37	1,00	1,00	1,00	1,00
20	+ 3,7	+ 4,0	+ 3,5	+ 3,68	591,5	591,7	592,1	591,77	2,48	2,54	2,44	2,49	1,00	1,00	1,00	1,00
21	+ 3,2	+ 7,0	+ 3,2	+ 4,15	592,3	592,3	592,1	592,23	2,38	3,21	2,38	2,66	1,00	0,98	1,00	0,99
22	+ 5,1	+13,0	+ 8,2	+ 8,62	592,3	591,2	589,7	591,07	2,73	4,89	3,61	3,74	0,98	0,92	1,00	0,97
23	+ 8,8	+11,5	+ 7,5	+ 8,83	589,0	589,8	590,6	589,80	3,78	4,57	3,35	3,90	1,00	0,97	0,98	0,98
24	+10,7	+16,0	+11,3	+12,32	591,4	591,1	592,0	591,50	4,33	6,26	4,55	5,05	0,99	0,94	0,98	0,97
25	+13,0	+14,3	+11,5	+12,58	593,0	592,8	592,1	592,63	5,14	5,69	4,63	5,15	0,97	0,98	0,98	0,98
26	+12,6	+16,2	+10,5	+12,45	590,7	589,0	589,2	589,63	4,99	6,67	4,21	5,29	0,97	0,99	0,97	0,98
27	+10,0	+15,0	+11,8	+12,15	588,8	588,4	589,1	588,77	3,99	5,44	4,74	4,72	0,96	0,88	0,98	0,94
28	+ 5,2	+ 7,5	+ 5,3	+ 5,82	591,5	592,5	594,6	592,87	2,81	3,30	2,78	2,96	1,00	0,97	0,98	0,98
29	+ 6,5	+ 8,4	+ 5,6	+ 6,53	594,7	594,9	594,8	594,80	3,08	3,61	2,80	3,16	0,98	0,98	0,96	0,97
30	+ 6,5	+ 8,2	+ 4,2	+ 5,77	595,0	594,8	594,9	594,90	3,08	3,55	2,53	3,05	0,98	0,98	0,98	0,98
Среднія. Moyennes.	+ 6,30	+ 9,03	+ 5,84	+ 6,75	590,65	590,49	590,84	590,66	3,15	3,93	3,04	3,37	0,99	0,98	0,99	0,99

1867.

Nikolaievsk sur Amour.

Observateur: **Degtinsky.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	2	—	—	
2	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	
3	C.	C.	O t. fb.	2	0	2	—	—	
4	C.	O t. fb.	C.	0	0	0	—	—	
5	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	
6	O t. fb.	O t. fb.	C.	2	2	0	—	—	
7	C.	E t. fb.	C.	0	2	0	—	—	Le 7, 2h 30m s. gr.
8	C.	E t. fb.	E t. fb.	0	2	4	—	—	Le 9, 7h m., Br.; de 2h s. à 3h s. pl; de 4h s. à 9h s.
9	C.	E t. fb.	E t. fb.	4	4	0	0,200	—	de temps en temps pl.
10	C.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	0	—	—	
11	C.	E t. fb.	E t. fb.	2	4	2	—	—	Le 11, de 8h m. à 3h 30m s. Br
12	E t. fb.	E t. fb	E t. fb.	2	2	2	—	—	
13	C.	E t. fb.	C.	2	2	2	—	—	
14	O t. fb.	N t. fb.	C.	2	4	4	—	0,250	Le 14, pendant la nuit Ng.
15	C.	C.	E t. fb.	4	4	2	—	—	
16	E t. tb.	E t. fb.	E t. fb.	0	0	2	—	—	
17	C.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	0	—	—	Le 17, 7h m., 2h s. pl; de 8h m. à 3h s. de temps en
18	E t. fb.	E t. fb.	O t. fb.	3	3	2	—	0,025	temps Ng
19	C.	E t. fb.	NE t. fb.	4	4	3	—	—	Le 19, pendant la nuit Ng; jusqu'à 11h m Ng.
20	O t. fb.	NO t. fb.	O t. fb	3	3	3	—	—	
21	O t. fb.	SO t. fb.	NO t. fb.	2	2	0	—	—	
22	E t. fb.	ESE fb.	E t. fb.	4	0	0	—	—	Le 22, de 7h m. à 1h s. Br. é.
23	E t. fb.	E t. fb.	SE t. fb.	2	2	4	—	—	Le 23, depuis 8h 15m s. pl.
24	E t. fb.	SE t. fb.	E t. fb.	4	2	2	0,200	—	Le 24, pendant la nuit pl.
25	E t. fb.	E t. fb.	E fb.	2	2	3	—	—	
26	SE t. fb.	SE t. fb.	SE m.	2	2	4	0,150	—	Le 26, pendant la nuit la rivière s'est debâclée;
27	SE fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	de 8h m. à 2h s. pl.
28	E t. fb.	E t. fb	E t. fb.	0	1	0	—	—	
29	O t. fb.	SO t. fb.	E t fb.	4	2	2	—	—	
30	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	4	2	0	—	—	Le 30, depuis 7h m. jusqu'à midi Br.
31	E t. fb.	E fb.	E m.	4	2	2	—	—	Le 31, pendant la nuit tp; 7h m. Br.
Среднія. Moyennes.				2,19	2,09	1,71	0,550	0,275	

Juin.

1	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	Le 1, 1h 30m s. pl. pendant 15m.
2	E fb.	E fb.	E fb.	2	2	4	—	—	
3	SE t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	4	4	4	0,175	—	Le 3, pendant la nuit pl; 7h m., 2h s., 9h s. pl.
4	SO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	4	0,475	—	Le 4, pl. et Ng.
5	O t. fb.	NO t. fb.	O t. fb.	4	4	0	—	0,225	
6	C.	SSO t. fb.	E t. fb.	3	2	0	—	—	
7	SSE t. fb.	SSE t fb.	SSE t. fb.	0	2	2	—	—	Le 7, de 7h m. à 8h m. pl.
8	ESE t. fb.	NE fb.	NE fb.	2	3	3	0,025	—	
9	NO t. fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	3	3	3	0,088	—	
10	O t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	3	2	2	0,088	—	Le 10, pendant la nuit pl.
11	C.	E t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
12	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	Le 12, 3h s. or. de SO; de 4h s à 8h s. de temps en
13	O t. fb.	SE t. fb	E t. fb.	0	0	0	0,006	—	temps pl.
14	E t. fb.	E t. fb.	SE t. fb.	2	2	2	—	—	
15	E t. fb.	E f.	SE fb.	0	2	2	—	—	Le 15, 4h s. vent t. f.
16	SE t fb.	O t. fb.	E t. fb..	4	4	0	0,300	—	Le 16, de 9h m. à 11h 30m m. pl.
17	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	4	4	—	—	Le 17, 2h s. pl
18	E t. fb.	E t. fb.	NE t. fb.	4	4	4	0,238	—	Le 18, de 2h s. à 7h s., 9h s. pl.
19	N t. fb.	E t. fb.	NE t. fb.	4	4	4	0,700	—	Le 19, de temps en temps pl.
20	O t. fb.	NE t. fb.	NO t. fb.	4	4	4	0,075	—	Le 20, de temps en temps pl.
21	O t. fb.	NO t. fb.	O t. fb.	2	2	0	0,050	—	
22	O t. fb.	SE t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	
23	O t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	4	0	0	—	—	
24	S t. fb.	O t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
25	O t. fb.	E t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
26	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
27	E fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
28	E t. fb.	E t. fb.	NE t. fb.	2	2	2	—	—	
29	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	
30	SE t. fb.	E t. fb	E t. fb.	3	3	3	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,00	2,17	1,83	2,220	0,225	

1867.

Николаевскъ на Амурѣ.

Наблюдатель: **Дегтинскій.**

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	+ 6,5	+14,0	+ 9,9	+10,07	595,0	595,0	595,0	595,00	2,97	3,25	4,02	3,41	0,94	0,57	0,97	0,83
2	+12,2	+16,6	+13,0	+13,70	595,0	594,2	594,6	594,60	3,24	4,16	4,95	4,12	0,65	0,60	0,94	0,73
3	+12,8	+13,8	+10,0	+11,65	594,6	594,3	594,7	594,53	4,30	5,48	3,87	4,55	0,82	0,98	0,93	0,91
4	+ 6,8	+10,8	+ 8,8	+ 8,80	594,3	594,3	593,9	594,17	3,11	4,08	3,46	3,55	0,96	0,92	0,91	0,93
5	+10,2	+13,6	+10,0	+10,95	593,5	592,6	593,4	593,17	3,64	4,09	3,87	3,87	0,86	0,74	0,93	0,84
6	+11,6	+13,4	+11,1	+11,80	593,7	593,3	594,1	593,70	3,99	4,33	4,35	4,22	0,84	0,79	0,96	0,86
7	+10,8	+14,4	+10,5	+11,55	594,2	593,6	593,7	593,83	3,95	4,53	4,03	4,17	0,89	0,77	0,93	0,86
8	+ 9,8	+13,3	+ 9,2	+10,38	593,7	593,6	594,3	593,87	3,92	4,04	3,57	3,84	0,96	0,75	0,91	0,87
9	+ 9,0	+ 8,6	+ 7,5	+ 8,15	594,7	595,8	597,8	596,10	3,62	3,28	3,15	3,35	0,94	0,88	0,92	0,91
10	+ 9,7	+14,2	+11,6	+11,77	598,5	598,4	597,6	598,17	3,44	4,19	3,53	3,72	0,85	0,72	0,75	0,77
11	+14,4	+15,9	+12,0	+13,58	595,5	593,1	592,9	593,83	4,53	4,80	3,94	4,42	0,77	0,73	0,81	0,77
12	+13,6	+15,2	+13,0	+13,70	593,0	593,1	594,8	593,63	4,35	4,70	4,18	4,41	0,78	0,75	0,79	0,77
13	+10,6	+14,4	+10,7	+11,60	596,7	597,3	597,6	597,20	3,72	3,50	3,29	3,50	0,85	0,60	0,75	0,73
14	+13,6	+17,0	+14,0	+14,65	596,9	596,1	595,7	596,23	4,09	4,93	4,88	4,63	0,74	0,69	0,86	0,76
15	+14,8	+22,2	+15,3	+16,90	593,6	592,3	593,0	592,97	5,35	4,90	4,68	4,98	0,88	0,46	0,74	0,69
16	+14,4	+18,6	+13,2	+14,85	593,0	592,8	594,0	593,27	4,39	5,08	3,93	4,47	0,75	0,63	0,73	0,70
17	+12,2	+15,9	+12,0	+13,02	595,1	595,0	595,2	595,10	3,84	3,88	3,42	3,71	0,77	0,59	0,70	0,69
18	+10,4	+12,2	+ 9,8	+10,55	594,7	594,9	595,4	595,00	3,70	3,59	3,30	3,53	0,86	0,72	0,81	0,80
19	+10,0	+11,7	+ 9,7	+10,28	594,5	593,9	593,9	594,10	3,58	3,79	3,66	3,68	0,86	0,79	0,90	0,85
20	+ 9,9	+12,4	+ 9,2	+10,17	594,7	594,8	595,4	594,97	3,61	4,59	3,57	3,92	0,87	0,91	0,91	0,90
21	+ 9,0	+12,0	+ 9,4	+ 9,95	598,1	598,9	599,8	598,93	3,29	3,07	3,51	3,29	0,86	0,63	0,88	0,79
22	+11,6	+15,2	+ 9,5	+11,45	599,7	598,4	597,3	598,47	3,87	4,00	3,16	3,68	0,82	0,64	0,79	0,75
23	+12,2	+15,8	+13,0	+13,50	596,3	594,5	592,9	594,57	3,59	4,42	4,62	4,21	0,72	0,68	0,88	0,76
24	+12,0	+17,0	+14,8	+14,65	592,2	591,3	591,6	591,70	3,77	4,72	4,55	4,35	0,77	0,66	0,75	0,73
25	+13,0	+17,6	+11,2	+13,25	592,3	592,5	591,7	592,17	3,99	4,91	3,85	4,25	0,76	0,65	0,84	0,75
26	+10,4	+15,9	+ 9,0	+11,08	591,7	591,3	591,6	591,53	3,83	4,47	3,62	3,97	0,89	0,68	0,94	0,84
27	+ 8,8	+ 9,0	+ 8,4	+ 8,65	591,3	590,2	591,0	590,83	3,23	3,56	3,45	3,41	0,85	0,93	0,94	0,91
28	+ 9,4	+13,6	+11,0	+11,25	591,7	591,3	591,5	591,50	3,63	3,71	4,02	3,79	0,91	0,67	0,89	0,82
29	+11,2	+18,0	+13,6	+14,10	591,7	591,8	592,1	591,87	3,92	5,67	4,09	4,56	0,86	0,73	0,74	0,78
30	+13,2	+18,2	+13,0	+14,35	593,8	593,9	594,6	594,10	4,07	4,90	3,99	4,32	0,76	0,63	0,76	0,72
31	+14,0	+17,2	+15,0	+15,30	594,8	594,0	594,1	594,30	4,76	5,37	5,30	5,14	0,84	0,74	0,86	0,81
Среднія. Moyennes.	+11,23	+14,76	+11,24	+12,12	594,47	594,08	594,36	594,30	3,85	4,32	3,93	4,03	0,83	0,72	0,85	0,80

Августъ.

1	+13,4	+18,4	+15,0	+15,45	594,0	592,7	593,0	593,23	5,04	5,44	5,03	5,17	0,93	0,68	0,82	0,81
2	+15,0	+18,0	+16,0	+16,25	593,1	593,2	594,7	593,67	4,57	5,67	4,77	5,00	0,74	0,73	0,72	0,73
3	+14,8	+19,8	+15,2	+16,25	596,1	595,7	596,0	595,93	4,95	4,00	4,06	4,34	0,82	0,45	0,65	0,64
4	+15,0	+18,8	+14,1	+15,50	596,0	595,4	595,9	595,77	4,11	4,05	4,60	4,25	0,67	0,49	0,80	0,65
5	+13,2	+14,9	+13,9	+13,97	596,7	596,3	596,6	596,53	4,13	4,92	5,18	4,74	0,77	0,80	0,91	0,83
6	+12,6	+16,4	+12,6	+13,55	596,9	597,3	596,1	596.77	4,54	4,81	4,22	4,52	0,88	0,71	0,82	0,80
7	+12,8	+18,6	+20,2	+17,95	596,3	595,7	595,9	595,97	4,81	5,98	6,59	5,79	0,92	0,74	0,72	0,79
8	+15,2	+20,2	+15,2	+16,45	596,4	595,9	596,8	596,37	5,32	6,59	5,52	5,81	0,85	0,72	0,89	0,82
9	+15,4	+20,1	+16,6	+17,18	597,1	596,8	597,3	597,07	5,47	4,77	4,55	4,93	0,86	0,53	0,65	0,68
10	+15,4	+19,3	+16,4	+16,87	596,9	595,9	595,8	596,20	4,99	5,95	5,51	5,48	0,78	0,70	0,81	0,76
11	+16,0	+19,2	+14,9	+16,25	595,2	592,6	591,8	593,20	5,25	5,51	5,39	5,38	0,79	0,65	0,88	0,77
12	+14,8	+13,6	+14,0	+14,10	589,4	587,7	585,6	587,57	5,35	5,26	5,15	5,25	0,88	0,95	0,90	0,91
13	+12,0	+14,0	+11,6	+12,30	585,8	585,8	586,5	586,03	4,12	4,37	3,39	3,96	0,84	0,77	0,72	0,78
14	+12,2	+16,8	+11,6	+13,05	587,6	588,1	591,0	588,90	4,07	3,34	4,10	3,84	0,82	0,47	0,87	0,72
15	+12,4	+19,2	+13,6	+14.70	592.7	592,9	593,6	593,07	4,27	4,09	3,83	4,06	0,85	0,48	0,69	0,67
16	+12,2	+18,2	+15,0	+15,10	594,6	594,4	595,1	594,70	4,07	5,34	5,17	4,86	0,82	0,68	0,84	0,78
17	+14,5	+18,6	+15,0	+15,78	595,2	594,3	594,3	594,60	4,63	5,90	5,03	5,19	0,78	0,73	0,82	0,78
18	+14,7	+18,0	+13,0	+14,67	594,1	593,1	589,6	592,27	5,11	6,59	4,69	5,46	0,85	0,85	0,89	0,86
19	+12,7	+16,7	+11,8	+13,25	588,7	587,1	588,2	588,00	5,16	6,47	4,62	5,42	1,00	0,92	0,96	0,96
20	+15,0	+19,2	+16,6	+16,85	590,3	589,0	588,9	589,40	5,73	6,85	6,03	6,20	0,93	0,81	0,87	0,87
21	+16,6	+18,2	+16,0	+16,70	587,7	587,8	589,4	588,30	5,03	6,08	5,75	5,62	0,72	0,78	0,87	0,79
22	+16,0	+20,4	+16,2	+17,20	590,1	590,1	590,4	590,20	5,90	6,21	5,27	5,79	0,89	0,67	0,78	0,78
23	+16,6	+21,9	+15,0	+17,13	590,3	589,4	589,3	589,67	5,16	5,21	5,44	5,27	0,75	0,51	0,88	0,71
24	+16,4	+20,0	+14,0	+16,10	588,9	589,2	589,6	589,23	5,21	4,02	4,50	4,58	0,76	0,45	0,79	0,67
25	+13,0	+16,2	+14,2	+14,40	589,0	588,2	588,9	588,70	4,82	4,86	4,96	4,88	0,91	0,72	0,86	0,83
26	+14,1	+15,0	+11,2	+12,87	589,4	589,5	590,7	589,87	4,80	5,87	4,58	5,08	0,84	0,96	1,00	0,93
27	+11,6	+14,2	+10,4	+11,65	591,7	592,7	595,7	593,37	3,99	4,71	4,06	4,25	0,84	0,81	0,94	0,86
28	+10,9	+14,4	+11,0	+11,83	599,0	599,1	598,9	599,00	3,71	4,21	3,97	3,96	0,83	0,72	0,88	0,81
29	+11,2	+13,0	+11,2	+11,65	598,7	598,7	598,9	598,77	3,97	4,25	3,85	4,02	0,87	0,81	0,84	0,84
30	+10,8	+12,2	+11,4	+11,45	598,1	595,9	595,1	596,37	3,84	4,96	4,53	4,44	0,86	1,00	0,97	0,94
31	+12,0	+14,8	+11,3	+12,35	595,0	595,5	595,9	595,47	4,51	5,22	4,30	4,68	0,92	0,86	0,93	0,90
Среднія. Moyennes.	+13,82	+17,36	+14,01	+14,80	593,26	592,77	593,08	593,04	4,73	5,21	4,79	4,91	0,84	0,71	0,84	0,80

1867.

Nikolaievsk sur Amour.

Observateur: **Degtinsky.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9ч в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	SSO t.fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
2	O t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
3	E t. fb.	E t fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	
4	O t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	
5	SE t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	2	0,050	—	Le 5. 9h m., 2h 30m s., 5h s. pl.
6	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	
7	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	
8	E t. fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	2	2	2	—	—	
9	S t. fb.	NE t. fb.	E t. fb.	4	4	2	0,088	—	Le 9, 7h m pl.
10	E t. fb.	SE t. fb.	E t. fb.	2	0	2	—	—	
11	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	
12	C.	SE t. fb	N t. fb.	2	2	2	—	—	
13	E t. fb.	S t. fb.	E t. fb.	2	0	0	—	—	
14	C.	S t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
15	E t. fb.	O t. fb	C.	0	0	0	—	—	
16	SE t. fb.	SE t. fb.	E t. fb	0	0	0	—	—	
17	SE t. fb.	SE t fb.	ESE t fb.	2	2	2	—	—	
18	E t. fb	E t. fb.	E t. fb	4	2	2	—	—	Le 18, 7h m. pl. p.
19	E t. fb.	SSE t.fb	E t fb.	3	3	3	—	—	
20	NO t. fb.	SO t fb.	NNE t.fb.	2	4	4	0,013	—	Le 20, de 1h s. à 6h s. pl.
21	O t fb.	N t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	
22	E t fb.	SE t. fb.	C.	2	2	0	—	—	
23	E t. fb.	SE fb.	C.	0	0	0	—	—	
24	E t. fb.	S t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	
25	O t. fb.	S t. fb.	C.	3	2	2	—	—	
26	C.	E t. fb.	NE t. fb.	2	2	2	0,020	—	Le 26, pendant la nuit pl; de 1h s. à 3h s. or. pl.
27	C.	E t. fb.	E t. fb.	0	2	2	0,070	—	et gr; de 6h s. à 6h 30m s. pl.
28	O t. fb.	E t. fb.	C.	2	3	0	—	—	
29	C.	E t. fb.	C.	0	0	0	—	—	
30	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	2	0	0	—	—	
31	E t. fb.	SE fb	E t. fb.	0	0	0	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,42 3,550	1,48 3,700	1,32 3,300	0,241	—	

Août.

Число. Date.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	9ч в. 9h s.	9ч в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	E t. fb.	SE t. fb.	E fb.	2	0	0	—	—	
2	E t. fb.	S t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
3	SE t. fb.	SE fb.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	
4	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	2	—	—	
5	SE t. fb.	ESE t. fb.	C.	3	4	4	0,175	—	Le 5, le matin pl.
6	E t. fb.	SE t. fb.	E t. fb.	4	4	2	0,125	—	Le 6, pendant la nuit pl; pendant la journée de
7	SE t. fb.	SE t. fb.	E t. fb.	4	0	0	—	—	temps en temps pl.
8	C.	SE t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	Le 7, jusqu'à 9h m. Br.
9	E t. fb.	SE fb.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	
10	SE fb.	SE m.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
11	E fb.	E m.	E fb.	0	2	2	—	—	
12	SE fb.	SE fb.	NE t. fb.	2	4	4	0,050	—	Le 12, de 11n m. à 4h s. pl.
13	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	4	—	—	
14	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	3	3	2	—	—	
15	C.	SO t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
16	O t. fb.	S fb.	C.	0	0	0	—	—	
17	O t. fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	
18	E t. fb.	SE t. fb	E m.	0	0	2	—	—	
19	SE m.	SE m.	NE fb.	4	2	3	0,025	—	Le 19, jusqu'à midi pl; 9h s. pl.
20	E t. fb.	SE fb.	SE m.	2	0	2	0,060	—	
21	E fb.	SE fb.	SE fb.	2	2	2	—	—	
22	C.	SE t. fb	E t. fb.	2	0	2	—	—	
23	O t. fb.	SO t. fb.	E t. fb.	0	0	2	—	—	
24	C.	O t. fb.	C.	0	0	0	—	—	
25	E t. fb.	NO t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	Le 25, 7h m. Br. à au-dessus de la rivière.
26	SE t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	4	4	—	—	Le 26, de 2h s. à 4h s. or. et pl. f; de 4n s. à 5h s.
27	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	2	2	0,163	—	de temps en temps pl.
28	C.	SE t. fb.	SE t. fb.	2	2	2	—	—	
29	E fb.	SE m.	SE m.	2	2	3	—	—	
30	SE f.	SE fb.	E t. fb.	3	4	4	—	—	Le 30, 2h s., 9h s. pl.
31	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	3	2	2	0,350	—	
Среднія. Moyennes.				1,55 3,875	1,45 3,625	1,74 4,350	0,948	—	

1867.

Николаевскъ на Амурѣ.

Наблюдатель: Дегтинскій.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Moy.
1	+13,0	+16,0	+11,5	+13,00	594,8	592,8	592,1	593,23	4,37	4,77	4,44	4,53	0,83	0,72	0,94	0,83
2	+11,9	+11,4	+10,2	+10,92	591,7	591,5	592,5	591,90	4,33	4,53	4,00	4,29	0,89	0,97	0,94	0,93
3	+10,3	+10,4	+ 9,3	+ 9,83	594,8	594,4	595,4	594,87	3,86	3,77	3,87	3,83	0,90	0,88	0,98	0,92
4	+10,0	+13,2	+ 9,0	+10,30	596,5	598,0	598,5	597,67	3,64	3,81	3,73	3,73	0,88	0,71	0,97	0,85
5	+ 7,2	+14,2	+ 9,6	+10,15	598,5	596,6	596,9	597,33	3,06	5,30	3,80	4,05	0,92	0,91	0,94	0,92
6	+ 9,8	+12,6	+ 9,3	+10,25	597,2	596,0	595,0	596,07	3,69	4,15	3,43	3,76	0,90	0,81	0,87	0,86
7	+ 9,4	+12.8	+ 9.6	+10,35	594,0	592,8	592,9	593,23	3,46	4,17	3,91	3,85	0,87	0,80	0,97	0,88
8	+ 8,8	+13,8	+ 9,4	+10,35	593,3	592,7	592,9	592.97	3,56	4,04	3,74	3,78	0,94	0,72	0,94	0,87
9	+ 6,2	+15,0	+ 9,1	+ 9,85	593,2	593,2	594,0	593,47	2,76	5,17	3,59	3,84	0,90	0,84	0,93	0.89
10	+ 9,0	+13,5	+ 9,2	+10,23	595,6	595,4	596,2	595,73	3,51	4,56	3,79	3,95	0,91	0,83	0,97	0,90
11	+ 9,9	+13.3	+10,2	+10,90	597,0	596,0	596,8	596,60	3,78	4,29	3,70	3,92	0,91	0,79	0,88	0,86
12	+11,6	+14,6	+ 9,5	+11,80	597,2	595,1	595,1	595.80	4,10	4,86	3,71	4,22	0,87	0,81	0,93	0,87
13	+ 9,9	+14,7	+ 9,6	+10,95	595,8	594,0	593,4	594,40	3,61	3,55	3,52	3,56	0,87	0,59	0,87	0,78
14	+ 6,2	+ 8,7	+ 3,4	+ 5,42	592,0	589,9	590,3	590,73	2,76	2,93	2,24	2,64	0,90	0,78	0,93	0,87
15	+ 1,8	+ 9,5	+ 4,8	+ 5,23	590,2	589,5	590,4	590,03	1,90	2,84	2,62	2,45	0,90	0,71	0,97	0,86
16	+ 3,6	+ 8,8	+ 3,2	+ 4,70	591,0	591,4	593,6	592,00	2,28	2,65	2,20	2,38	0,93	0,70	0,93	0,85
17	+ 3,5	+10,0	+ 7.2	+ 6,97	594,6	595,0	595,1	594,90	2,20	2,66	2,50	2,45	0,91	0,64	0,75	0,77
18	+ 7,8	+ 9,8	+ 7,0	+ 7,90	594,9	595,3	596,5	595,57	3,17	2,86	3,16	3,06	0,91	0,70	0,96	0,86
19	+ 7,4	+ 9,5	+ 4,2	+ 6,33	597,1	597,7	599,5	598,10	2,91	3,82	2,49	3,07	0,86	0,96	0,97	0,93
20	+ 4,6	+ 8,6	+ 5,0	+ 5,80	600,3	601,4	602,1	601,27	2,43	3,28	2,67	2,79	0,91	0,88	0,97	0,92
21	+ 4,6	+10,6	+ 4,1	+ 5,85	604,0	603,8	603,9	603,90	2,48	3,05	2,42	2,65	0,93	0,70	0,94	0,86
22	+ 3,4	+11,6	+ 5,4	+ 6,45	604,0	603,5	603,1	603,53	2,15	3,99	2,76	2,97	0,89	0,84	0,96	0,90
23	+ 5,8	+14,0	+ 4,8	+ 7,35	601,7	599,2	598,5	599.80	2.70	3,79	2.53	3,01	0,91	0,66	0,93	0,83
24	+ 9,3	+12,8	+10,8	+10,92	595,5	593,8	593,3	594,20	3,54	4,62	3,95	4,04	0,90	0,89	0,89	0,89
25	+ 9,0	+ 9.6	+ 9.0	+ 9,15	592,0	589,9	588,1	590,00	3,67	3,74	3,62	3,68	0,96	0,93	0,94	0,94
26	+ 8,0	+ 9,0	+ 6,0	+ 7,25	587,9	589,5	592,6	590,00	3,23	2,97	2.75	2,98	0,91	0,77	0,91	0,86
27	+ 5,0	+ 5,2	+ 4,0	+ 4,55	592,4	590,4	589,9	590,90	2,57	2,66	2,45	2,56	0,93	0,94	0,97	0,95
28	+ 2,3	+ 3,8	+ 4,0	+ 3,53	587,3	587,1	587,2	587,20	2,15	2,23	2,36	2,25	0,98	0,89	0,93	0,93
29	+ 6,8	+ 8,2	+ 4,5	+ 6,00	588,7	590,6	591,1	590,13	3,01	2,59	2,55	2,72	0,93	0,71	0,97	0.87
30	+ 0,9	+ 8,9	+ 0,1	+ 2,50	591,2	591,5	592,2	591,63	1,78	2,20	1,79	1,92	0,92	0,58	0,98	0,83
Среднія. Moeynnes.	+ 7,23	+11,14	+ 7,10	+ 8,14	594,81	594,27	594,64	594,57	3,09	3,66	3,14	3,30	0,91	0,79	0,93	0,88

Октябрь.

1	— 0,4	+ 9,0	+ 0,2	+ 2,25	594,7	595,5	596,2	595,47	1,72	2,91	1,79	2,14	0,92	0,76	0,98	0,89
2	0,0	+ 9,0	+ 2,4	+ 3,45	598,7	598,2	599,1	598,67	1,65	2,54	2,13	2,11	0,92	0,66	0,96	0,85
3	— 1,6	+ 8,1	+ 2,2	+ 2,72	599,7	599,8	600,2	599,90	1,47	3,09	2,01	2,19	0,75	0,86	0,92	0,84
4	— 0,8	+ 8,6	+ 4,7	+ 4,30	600,3	600,0	599,6	599,97	1,59	2,43	2,31	2,11	0,80	0,65	0,85	0.77
5	+ 3,6	+ 7,5	+ 5,4	+ 5,48	598,7	596,9	595,7	597,10	2,37	2,66	2,57	2,53	0,97	0,78	0,90	0,88
6	+ 5,4	+ 8,4	+ 6,0	+ 6,45	594,8	594,2	594,2	594,40	2,57	2,65	2,60	2,61	0,90	0,72	0,87	0,83
7	+ 4,6	+ 9,2	+ 3,6	+ 5,25	594,5	594.6	594,6	594,57	2,43	2,59	2,00	2,34	0,91	0,67	0,82	0,80
8	+ 0,4	+10,8	+ 5,2	+ 5,40	595,1	593,6	593,5	594,07	1,83	2,39	2,52	2,25	0,98	0,54	0,90	0,81
9	+ 4,8	+11,4	+ 3,3	+ 5,70	594,2	594,7	595,9	594,93	2,33	1,51	2,26	2,03	0,86	0,32	0,94	0,71
10	+ 2,2	+12,4	+ 5,4	+ 6,35	597,0	596,5	597,6	597,03	2,09	2,47	2,27	2,28	0,96	0,49	0,80	0,75
11	+ 5,1	+ 6,7	+ 2,7	+ 4,30	597,6	597,5	600,1	598,40	2,45	2,63	2,19	2,42	0,88	0,82	0,96	0,89
12	+ 1,4	+ 3,2	— 1,4	+ 0,45	600,4	601,1	601,4	600,97	1,74	1,80	1,59	1,71	0,86	0,75	0,98	0,86
13	— 2,4	+ 5,0	+ 3,0	+ 2,15	601,6	601,6	598,9	600,70	1,46	2,15	2,07	1,89	0,98	0,78	0,89	0,88
14	+ 0,4	+ 8,8	+ 8,0	+ 6,30	598,4	594,5	591,9	594,93	1,72	2,18	3,38	2,43	0,92	0,58	0,95	0,82
15	+ 6,6	+ 5,5	— 0,6	+ 2,72	590,0	592,2	594,5	592,23	1,83	1,24	1,20	1,42	0,58	0,43	0,70	0,57
16	— 3,6	+ 3,1	— 1,3	— 0,77	594.5	593,4	593,4	593,77	1,01	1,35	1,49	1,28	0,76	0,57	0,94	0,76
17	+ 1,2	+ 5,1	— 2,3	+ 0,42	593,6	594,7	597,8	595,37	1,84	0,93	1,31	1,36	0,92	0,33	0,63	0,63
18	4,9	+ 4,6	+ 2,4	+ 1,13	599,1	600,0	599,8	599,63	1,01	1,34	1,62	1,32	0,86	0,50	0,73	0,70
19	+ 1,4	+ 4,6	+ 0,8	+ 1,90	599,1	601.5	604,5	601,70	1,69	1,65	1,77	1.70	0,83	0,62	0,92	0,79
20	+ 2,4	+ 4,2	+ 4,2	+ 3,75	602,9	598,9	595,4	599,07	1,79	2,12	2,53	2,15	0,80	0,82	0,98	0,87
21	+ 5,0	+ 6,0	+ 1,8	+ 3,65	590,0	588,8	592,9	590,57	2,48	2,85	2,06	2,46	0,90	0,94	0,98	0,94
22	— 2,0	— 1.6	— 5,0	— 3,40	596,4	599,5	602,7	599,53	1,45	1,01	0,76	1,07	0,83	0,64	0,66	0,71
23	— 5,6	— 1,0	— 2,5	— 2,90	603,5	604,1	604,0	603,87	0,96	1,59	1,34	1,30	0,88	0,79	0,92	0,86
24	— 2,0	+ 1,6	— 4,2	— 2,20	600,4	598,7	598,8	599,30	1,47	1,22	1,08	1,26	0,89	0,59	0,86	0,78
25	— 5,0	— 1,9	— 5,4	— 4,42	599,1	598,7	598,2	598,67	0,64	0,83	0,92	0.80	0,56	0,54	0,82	0,64
26	— 1,9	— 0,2	— 4,8	— 2,93	594,0	592,7	594,2	593,63	1,42	1,45	1,12	1,38	0,93	0,81	0,96	0,90
27	— 5,6	— 3,4	— 9,1	— 6,80	597,4	597,2	597,3	597,30	0,93	1,00	0,64	0,86	0,85	0,74	0,80	0,80
28	— 7,5	— 1,4	— 5,4	— 4,92	597,9	597,1	597,4	597,47	0,82	1,21	0,85	0,96	0,89	0,76	0,77	0,81
29	— 5,6	+ 1,8	— 3,4	— 2,65	596,9	595,5	596,0	596,13	0,83	1,40	1,00	1,08	0,76	0,67	0,74	0,72
30	— 9,8	+ 1,0	1,8	— 3,10	596,4	596,1	595,9	596,13	0,59	1,25	1,16	1,00	0,80	0,63	0,75	0,73
31	— 5,6	+ 2,4	— 1.8	— 1,70	596,6	596,2	596,4	596,40	0,83	1,48	1,40	1,24	0,76	0,67	0,67	0,70
Среднія. Moyennes.	— 0,64	+ 4,79	+ 0,40	+ 1,24	597,21	596,90	597,36	597,16	1,58	1,87	1,74	1,73	0,85	0,66	0,86	0,79

1867.

Nikolaievsk sur Amour.

Observateur: **Degtinsky.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9h в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9h в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	SE t. fb	C.	2	3	2	—	—	Le 1, de 4h s. à 4h 45m s. or. et pl. f; depuis 8h s. E.
2	C.	C.	C.	4	4	4	0,400	—	
3	C.	NO t fb	NO t. fb.	4	4	4	0,350	—	Le 2, de 0h 30m s. à 8h s. pl.
4	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	3	2	2	—	—	
5	C.	O t. fb.	C.	0	0	0	—	—	Le 5, jusqu'à 7h m. Br. é; de 3h 30m s. à 4h s. pl.
6	E t. fb.	E fb.	E t. fb.	2	0	0	0,100	—	
7	E t. fb.	SE fb.	E t. fb.	2	0	0	—	—	
8	C.	SE t. fb.	E t. fb.	4	2	2	—	—	Le 8, 7h m. Br.
9	C.	SE t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
10	O t. fb.	E t. fb.	C.	2	2	0	—	—	
11	C.	SE t. fb.	E t. fb.	0	0	2	0,200	—	
12	SE fb.	SE m.	E t. fb.	2	2	2	—	—	
13	C.	SO t. fb.	E t. fb.	0	2	2	—	—	
14	O fb.	O t. fb.	C.	3	2	0	—	—	
15	O t. fb.	SO t. fb.	NO t. fb.	0	2	0	—	—	Le 15, 7h m. gl. bl.
16	O t. fb.	SO fb.	C.	4	4	0	—	—	Le 16, 7h m. Br. et gl. bl.
17	C.	SE fb.	SE fb.	0	2	2	—	—	
18	E m.	E f.	E t. fb.	4	4	4	—	—	Le 18, 7h m pl. p; depuis 4h s., 9h s. pl.
19	E t. fb.	S t. fb.	O t. fb.	2	2	1	0,100	—	
20	O t. fb.	C.	E t. fb.	2	2	2	0,150	—	Le 20, 2h s. pl.
21	C.	O t. fb.	O t. fb.	4	0	0	—	—	Le 21, jusqu'à 9h 30m m. Br.
22	C.	SE t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
23	E t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	0	2	2	—	—	
24	NE t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb.	2	2	4	—	—	Le 24, de 1h 30m s. à 2h s., de 8h 15m s., 9h s. pl.
25	E t. fb.	NE m.	O t. fb.	4	4	4	0,300	—	Le 25, de 10h m. à 9h s. de temps en temps pl.
26	O t. fb.	NO t. fb.	O t. fb.	4	2	2	0,400	—	Le 26, 7h m. pl.
27	E t. fb.	SO t. fb.	O fb.	4	4	4	0,500	—	Le 27, 7h m. Br; depuis midi pl.
28	O fb.	O fb.	O t. fb.	4	4	4	0,700	—	Le 28, 7h m. pl. et Ng; 2h s., 9h s. pl.
29	NO t. fb.	NO fb.	O t. fb.	4	1	2	1,250	—	Le 29, 7h m. pl.
30	O t. fb.	SO fb.	O t. fb.	0	0	0	0,025	—	Le 30, 7h m. gl. bl.
Среднія. Moyennes.				2,20	1,93	1,70	4,475	—	

Octobre.

Число. Date.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	9h в. 9h s.	9h в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	O t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	0	2	0	—	—	Le 1, 7h m. gl. bl.
2	O t. fb.	SO fb.	O t. fb.	0	2	0	—	—	Le 2, 7h m. gl. bl.
3	O t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	Le 3, 7h m. gl. bl.
4	NE t. fb.	E t. fb.	C.	0	0	0	—	—	Le 4, 7h m. gl. bl.
5	E t. fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	0	0	0	—	—	
6	E t. fb.	SE t. fb.	C.	2	2	2	—	—	
7	O t. fb.	SO t. fb.	E t. fb.	4	2	0	—	—	Le 7, 7h m. Br.
8	NE t. fb.	O t fb.	C.	0	0	2	—	—	Le 8, 7h m. gl. bl.
9	O t. fb.	O t. fb.	C.	0	0	0	—	—	
10	E t. fb.	C.	NE t. fb.	0	0	2	—	—	
11	SE t. fb.	NNEt.fb.	E t. fb.	2	2	4	—	—	
12	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	1	1	0	—	—	
13	NO t. fb.	SO t. fb.	O t fb.	0	0	0	—	—	
14	NE t fb.	E t. fb.	E t. fb.	1	2	2	—	—	
15	SO f.	SO fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	
16	O t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
17	O t. fb.	O f	O t. fb.	0	0	0	—	—	
18	NO t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	0	0	2	—	—	
19	O t. fb.	N t. fb.	C.	2	2	2	—	—	
20	E t. fb.	E f.	E f.	3	3	4	0,025	—	Le 20, depuis 6h s. pl.
21	SE m.	SE t. fb.	SE t. fb.	4	4	4	0,025	—	Le 21, pendant la nuit pl. p; depuis midi jusqu'à 10h s. pl.
22	O t. fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	2	2	0	—	0,025	
23	NO t. fb.	C.	O t. fb.	0	0	0	—	—	Le 22, de 9h m. à 2h s. Ng.
24	E t. fb.	E fb.	O t. fb.	0	4	0	—	—	
25	SO fb.	SO fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
26	NE t. fb.	SO fb.	O t. fb.	4	4	4	—	0,050	Le 26, pendant la nuit Ng; 7h m, 2h s. Ng.
27	SO t. fb.	SO t. fb.	NO t. fb.	4	0	0	—	—	
28	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
29	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
30	NO t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
31	O t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,00	1,03	0,90	0,050	0,075	

1867.

Николаевскъ на Амурѣ.

Наблюдатель: Дегтинскій.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13½°. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 7h	2h	9h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 7h	2h	9h	Средн. Моу.
1	— 5,4	+ 1,2	— 4,6	— 3,35	596,7	594,9	594,7	595,43	0,98	1,84	1,07	1,30	0,89	0,92	0,89	0,90
2	— 5,9	+ 1,2	— 6,9	— 4,62	594,5	594,3	595,1	594,63	1,00	1,28	0,87	1,05	0,94	0,63	0,90	0,82
3	— 8,4	— 0,6	— 2,6	— 3,55	594,9	593,9	594,1	594,30	0,79	1,50	1,37	1,22	0,93	0,88	0,96	0,92
4	— 2,6	— 1,6	— 3,8	— 2,95	595,0	595,3	595,5	595,27	1,12	0,67	1,15	0,98	0,78	0,42	0,88	0,69
5	— 3,8	— 4,7	—10,2	— 7,23	596,7	597,9	599,6	598,07	1,15	0,89	—	—	0,88	0,75	—	—
6	—14,6	— 6,2	—12,1	—11,25	600,0	601,1	602,0	601,03	—	0,88	—	—	—	0,85	—	—
7	— 7,4	— 2,8	—10,7	— 7,90	603,6	604,5	605,6	604,57	0,80	1,31	—	—	0,87	0,92	—	—
8	—10,6	— 0,8	+ 0,2	— 2,75	605,4	602,0	598,4	601,93	—	1,62	1,84	—	—	0,96	1,00	—
9	+ 0,4	+ 1,0	+ 0,6	+ 0,65	588,7	582,3	581,0	584,00	1,87	1,98	1,90	1,92	1,00	1,00	1,00	1,00
10	+ 0,8	+ 1,0	— 0,2	+ 0,35	581,1	581,8	584,1	582,33	1,94	1,98	1,77	1,90	1,00	1,00	1,00	1,00
11	— 1,0	— 0,6	— 3,8	— 2,30	587,7	588,9	592,0	589,53	1,66	1,71	1,18	1,52	1,00	1,00	0,91	0,97
12	— 5,4	— 2,8	— 2,7	— 3,40	595,4	594,9	596,0	595,43	0,98	1,35	1,32	1,22	0,89	0,96	0,92	0,92
13	— 5,3	— 7,8	—11,2	— 8,87	595,5	594,5	591,8	593,93	1,13	0,86	—	—	1,00	0,97	—	—
14	—13,8	— 8,6	—11,6	—11,40	591,2	589,9	590,1	590,40	—	0,65	—	—	—	0,79	—	—
15	—12,6	— 8,9	—10,9	—10,83	587,7	587,9	591,9	589,17	—	0,71	—	—	—	0,89	—	—
16	— 8,9	— 7,1	—12,3	—10,15	594,2	594,4	595,2	594,60	0,71	0,74	—	—	0,89	0,78	—	—
17	—12,3	— 9,8	—18,0	—14,52	595,3	594,1	593,7	594,37	—	0,61	—	—	—	0,83	—	—
18	—17,0	— 8,0	—14,0	—13,25	593,3	594,0	595,9	594,40	—	0,70	—	—	—	0,80	—	—
19	— 8,6	— 6,6	—10,4	— 9,00	598,5	598,6	598,6	598,57	0,77	0,87	—	—	0,93	0,87	—	—
20	— 8,6	— 5,4	— 6,2	— 6,60	598,7	599,3	599,0	599,00	0,58	0,98	0,97	0,84	0,71	0,89	0,94	0,85
21	— 6,6	— 4,8	— 5,6	— 5,65	599,1	598,6	598,2	598,63	0,94	1,02	1,03	1,00	0,94	0,86	0,94	0,91
22	—12,2	— 6,8	— 8,1	— 8,80	598,5	598,4	598,6	598,50	—	0,79	0,77	—	—	0,81	0,88	—
23	— 7,0	— 5,8	— 5,8	— 6,10	598,4	599,0	599,9	599,10	0,90	0,91	0,94	0,92	0,93	0,85	0,88	0,89
24	— 7,6	— 7,3	— 9,2	— 8,33	601,5	600,9	599,6	600,67	0,81	0,78	0,72	0,77	0,89	0,84	0,94	0,89
25	— 5,3	— 3,0	0,0	— 2,07	598,0	593,5	591,2	594,23	1,02	1,32	1,81	1,38	0,91	0,95	1,00	0,95
26	— 0,3	— 1,6	— 3,8	— 2,38	590,5	591,9	594,6	592,33	1,61	1,42	1,12	1,38	0,92	0,90	0,86	0,89
27	—11,2	— 8,2	—13,0	—11,35	595,6	592,8	593,0	593,80	—	0,80	—	—	—	0,93	—	—
28	—16,0	—11,4	—11,0	—12,35	593,5	593,0	593,3	593,27	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—13,6	—10,3	—15,6	—13,77	593,2	592,3	594,3	593,27	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—12,9	— 7,6	— 9,6	— 9,93	595,3	595,3	597,0	595,87	—	0,81	0,69	—	—	0,89	0,94	—
Среднія. Moyennes.	— 8,12	— 4,82	— 7,77	— 7,12	595,26	594,67	595,13	595,02	—	—	—	—	—	—	—	—

Декабрь.

1	— 8,8	— 8,6	—15,2	—11,95	597,0	600,1	599,5	598,87	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—17,8	—14,0	—19,2	—17,55	599,0	595,7	593,8	596,17	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—17,4	—13,6	—17,6	—16,55	589,8	588,0	587,3	588,37	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—18,6	—14,6	—16,0	—16,30	587,9	587,4	589,2	588,17	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—16,6	—14,4	—19,8	—17,65	591,6	591,7	593,6	592,30	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—21,6	—14,4	—16,4	—17,20	594,6	594,7	594,4	594,57	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—16,6	—12,0	—19,2	—16,75	597,7	598,7	600,2	598,87	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—15,0	— 6,0	— 2,4	— 6,45	599,6	595,6	593,3	596,17	—	0,92	1,26	—	—	0,88	0,86	—
9	— 6,8	— 3,2	— 7,0	— 6,00	593,3	595,0	599,0	595,77	0,92	1,22	0,86	1,00	0,93	0,89	0,90	0,91
10	—11,0	— 9,2	—10,2	—10,15	600,0	593,8	595,3	596,37	—	0,69	—	—	—	0,89	—	—
11	—13,2	—11,6	—15,8	—14,10	597,4	599,2	601,0	599,20	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—14,7	—12,6	—24,1	—18,87	601,3	600,3	598,6	600,07	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—25,0	—19,6	—19,8	—21,05	598,6	595,9	596,7	597,07	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—21,5	—15,5	—15,0	—16,75	595,9	594,5	595,5	595,30	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—14,3	—11,8	—15,4	—14,23	595,8	594,8	594,8	595,13	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—16,2	—15,2	—21,3	—18,50	595,3	595,5	595,0	595,57	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—22,1	—17,7	—15,6	—17,75	598,4	597,7	598,7	598,27	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—21,0	—17,3	—17,2	—18,17	598,9	598,4	598,0	598,43	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—16,2	—13,2	—13,5	—14,10	596,3	594,8	593,7	594,93	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—13,0	—12,0	—14,1	—13,30	589,8	589,1	591,0	589,97	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—18,6	—18,2	—21,9	—20,15	593,0	594,5	597,0	594,83	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—29,0	—23,5	—26,4	—26,33	601,0	603,9	606,4	603,77	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—31,0	—25,0	—28,0	—28,00	605,5	606,7	605,5	605,90	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—27,5	—21,0	—23,5	—23,87	605,2	604,0	603,8	604,33	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—23,0	—18,5	—19,2	—19,98	604,3	604,1	605,3	604,57	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—17 2	—16,0	—13,6	—15,10	603,7	604,5	604,2	604,13	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—12,0	—11,5	—12,6	—12,17	601,3	599,9	591,7	597,63	—	—	—	—	—	—	—	—
28	— 9,0	— 9,2	—12,6	—10,85	587,9	587,0	591,7	588,87	0,70	0,72	—	—	0,89	0,94	—	—
29	—11,4	—14,2	—20,0	—16,40	592,2	594,0	596,9	594,37	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—24,6	—20,4	—26,4	—24,45	599,2	600,9	601,9	600,67	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—24,7	—22,0	—25,4	—24,38	602,9	603,0	603,1	603,00	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія Moyennes.	—17,92	—14,71	—17,56	—16,94	597,24	596,88	597,32	597,15	—	—	—	—	—	—	—	—

1867.

Nikolaievsk sur Amour.

Observateur: Degtinsky.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Дождь. Pluie. 9h в. 9h s.	Снѣгъ. Neige. 9h в. 9h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	O t. fb.	S fb.	E t. fb.	0	0	0	—	—	
2	NO t. fb.	O fb.	C.	0	0	0	—	—	
3	C.	OSO fb.	C.	0	2	2	—	0,150	Le 3, de 2h s. à 8h s. Ng.
4	C.	NE t. fb.	C.	4	4	4	—	0,150	Le 4, de 1h s. à 4h s. Ng.
5	O t. fb.	SO t. fb.	C.	4	4	0	—	0,113	Le 5, 2h s. Ng.
6	O t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
7	SO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	0	—	—	
8	N t. fb.	E t. fb.	E fb.	2	2	4	—	—	Le 8, depuis 6h s. pl.
9	NE m	E t. fb.	O t. fb.	4	4	4	0,200	—	Le 9, 7h m. pl; pendant la journée de temps en
10	O t. fb	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	0,200	temps Ng; 9h s. Br.
11	SO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	0	—	0,300	Le 10, 7h m. Ng
12	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	2	—	—	Le 12, de temps en temps Ng.
13	O t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	0,200	
14	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	2	—	—	Le 14, pendant la nuit la rivière s'est couverte de
15	NE t. fb.	SO t. fb.	SO t. fb	3	0	0	—	—	glace.
16	O t. fb.	OSO fb.	NO t. fb.	2	1	0	—	—	
17	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb	0	0	0	—	—	
18	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	2	—	—	
19	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	2	—	—	
20	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
21	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
22	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	2	—	—	
23	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
24	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	4	4	—	—	Le 24, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
25	E t. fb.	E t. fb.	NE f.	4	4	4	—	0,100	Le 25, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
26	NE f.	NNE m	NNE fb.	4	4	4	—	0,100	Le 26, 7h m. Ng; 2h s., 9h s. Ng. et Ng. ch.
27	O t. fb.	S t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	0,100	
28	ONO t fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
29	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	
30	NO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,90	1,83	1,67	0,200	1,413	

Décembre.

1	O t. fb.	N t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
2	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
3	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
4	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
5	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	0	—	—	
6	E t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
7	O t. fb.	O t. fb.	N t. fb.	0	0	0	—	—	
8	N t. fb.	SE t. fb	E t. fb.	0	2	2	—	—	
9	O t. fb.	SO t. fb.	O t. fb.	2	0	2	—	—	
10	NO t. fb	N t. fb.	O t. fb.	3	3	2	—	—	Le 10, 9h s. Ng ch.
11	O t. fb.	NO t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
12	O t. fb.	N t. fb.	O t. fb.	2	2	0	—	—	
13	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
14	O t. fb.	S t. fb.	O t. fb.	0	0	2	—	—	
15	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	0	—	—	
16	O t. fb.	O t. fb.	O t fb.	0	0	2	—	—	
17	E t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	2	2	—	—	
18	NO t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
19	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
20	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
21	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	—	
22	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
23	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
24	O t. fb.	O t fb.	O t. fb.	0	0	2	—	—	
25	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	0	2	—	—	
26	E t. fb	SO t. fb.	E t. fb.	2	2	2	—	—	Le 27, 7h m., 2h s., 9h s Ng.
27	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	2	2	2	—	0,100	Le 28, 7h m., 2h s. Ng.
28	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	4	4	0	—	0,200	
29	C.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
30	O t. fb.	O t. fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
31	O t. fb.	SO fb.	O t. fb.	0	0	0	—	—	
Среднія. Moyennes.				0,94	0,87	0,90	—	0,300	

Николаевскъ на Амурѣ. 1867 г. Nikolaievsk sur Amour. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Облачность. Quantité de nuages.
7ч у. 7h m.	595,25	— 4,58	1,49
2 в. 2 s.	594,82	— 0,35	1,48
9 в. 9 s.	595,19	— 3,81	1,38

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Baromètre, hauteur moyenne de 7h, 2h, 9h.	Температ. средн. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Température moyenne de de 7h, 2h, 9h.	Влажность средн. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Humidité moyenne de 7h, 2h, 9h. Абсолютная. Absolue.	Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 7ч, 2ч, 9ч. Quantité moyenne de nuages de 7h, 2h, 9h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь.	Janvier.	597,60	—22,61	—	—	0,71 1.775	1,112
Февраль.	Février.	600,90	—18,47	—	—	0,90 2.250	0,006
Мартъ.	Mars.	593,48	—10,95	—	—	1,52 3.800	1,718
Апрѣль.	Avril.	593,57	— 6,08	1,41	0,98	1,67 4.175	4,800
Май.	Mai.	593,61	+ 1,46	2,12	1,00	2,00 5.000	0,825
Іюнь.	Juin.	590,66	+ 6,75	3,37	0,99	2,00 5.000	2,445
Іюль.	Juillet.	594,30	+12,12	4,03	0,80	1,41 3.525	0,241
Августъ.	Août.	593,04	+14,80	4,91	0,80	1,58 3.950	0,948
Сентябрь.	Septembre.	594,57	+ 8,14	3,30	0,88	1,94 4.850	4,475
Октябрь.	Octobre.	597,16	+ 1,24	1,73	0,79	0,98 2.450	0,125
Ноябрь.	Novembre.	595,02	— 7,12	—	—	1,80 4.500	1,613
Декабрь.	Décembre.	597,15	—16,94	—	—	0,90 2.250	0,300
	Среднія. Moyennes.	595,09	— 3,14	—	—	1,45 3.625	18,608

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	—	5	74	—	—	—	9	3	2
Февраль.	Février.	1	10	63	—	—	—	1	2	7
Мартъ.	Mars.	—	4	46	—	—	3	25	1	14
Апрѣль.	Avril.	2	6	49	—	—	—	11	2	20
Май.	Mai.	1	2	17	2	—	6	46	1	18
Іюнь.	Juin.	1	6	16	4	4	8	43	6	2
Іюль.	Juillet.	3	1	6	1	7	12	49	2	12
Августъ.	Août.	—	1	18	2	2	35	25	2	8
Сентябрь.	Septembre.	—	6	24	9	1	10	19	2	19
Октябрь.	Octobre.	2	7	34	15	—	7	16	5	7
Ноябрь.	Novembre.	2	3	55	10	2	—	6	6	6
Декабрь.	Décembre.	5	3	72	3	1	1	5	—	3
	Сумма. Somme	17	54	474	46	17	82	255	32	118

МОСКВА.

1867 годъ.

Широта: 55° 46′.

Долгота восточная отъ Парижа: 35° 20′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ океана въ русскихъ футахъ: 509′.

Наблюденія дѣлались ежечасно. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.).

MOSCOU.

Année 1867.

Latitude: 55° 46′.

Longitude à l'est de Paris: 35° 20′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 509′.

Les observations ont été faites à toutes les heures le jour et la nuit. Les moyennes journalierès contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.).

Москва.

1867.

Наблюдатели: Василевскій. Носовъ. Капустинъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Средн. Moy.	6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 5,2	— 8,4	—11,9	— 8,50	579,9	581,7	586,9	582,83	1,00	0,82	0,61	0,81	0,89	0,96	1,00	0,95
2	—14,2	—15,6	—11,6	—13,80	590,7	590,7	586,4	589,27	0,48	0,43	0,62	0,51	1,00	1,00	1,00	1,00
3	— 8,0	— 4,6	— 8,5	— 7,03	583,5	578,9	584,5	582,30	0,87	1,13	0,84	0,95	1,00	0,94	1,00	0,98
4	— 5,2	— 1,0	— 3,2	— 3,13	584,6	585,7	589,3	586,53	1,08	1,40	1,08	1,19	0,95	0,84	0,79	0,86
5	— 6,4	— 6,5	— 6,4	— 6,43	590,4	591,7	592,0	591,37	0,89	0,97	0,98	0,95	0,88	0,97	0,97	0,94
6	— 4,7	— 5,5	—13,4	— 7,87	587,8	587,6	592,6	589,33	1,12	1,04	0,51	0,89	0,94	0,94	1,00	0,96
7	—16,7	—15,8	—12,6	—15,03	595,0	596,9	599,1	597,00	0,38	0,40	0,56	0,45	1,00	1,00	1,00	1,00
8	—16,9	—16,0	—19,4	—17,43	600,4	601,0	599,1	600,17	0,36	0,40	0,28	0,35	1,00	1,00	1,00	1,00
9	—13,6	— 7,5	— 6,5	— 9,20	594,1	592,1	590,2	592,13	0,51	0,91	0,97	0,80	1,00	1,00	0,97	0,99
10	— 4,9	— 1,4	— 1,9	— 2,73	589,1	588,1	587,8	588,33	1,11	1,45	1,35	1,30	0,96	0,91	0,88	0,92
11	— 1,6	— 0,7	+ 0,6	— 0,57	585,4	584,6	582,4	584,13	1,39	1,52	1,69	1,53	0,89	0,90	0,90	0,90
12	+ 0,8	+ 1,6	+ 0,4	+ 0,93	582,4	583,3	582,0	582,57	1,77	1,74	1,79	1,77	0,92	0,84	0,96	0,91
13	+ 2,0	— 3,3	— 5,6	— 2,30	579,0	587,3	590,8	585,70	1,90	1,11	0,99	1,33	0,88	0,82	0,91	0,87
14	— 8,2	+ 1,5	— 1,5	— 2,73	590,6	583,1	588,8	587,50	0,83	1,85	1,34	1,34	0,96	0,90	0,84	0,90
15	— 5,7	— 4,3	— 4,7	— 4,90	595,1	597,1	596,3	596,17	1,05	1,17	1,15	1,12	0,97	0,94	0,97	0,96
16	— 2,1	+ 1,2	+ 0,7	— 0,07	593,6	592,7	590,2	592,17	1,39	1,79	1,83	1,67	0,93	0,90	0,96	0,93
17	+ 1,0	+ 1,4	+ 1,8	+ 1,40	587,3	584,8	585,8	585,97	1,80	1,69	1,90	1,80	0,92	0,83	0,90	0,88
18	+ 0,2	+ 1,0	+ 0,2	+ 0,47	588,0	589,4	589,3	588,90	1,77	1,72	1,68	1,72	0,96	0,88	0,92	0,92
19	+ 0,3	+ 0,7	+ 0,2	+ 0,40	589,5	590,6	593,3	591,13	1,62	1,50	1,57	1,56	0,88	0,78	0,86	0,84
20	0,0	+ 0,6	0,0	+ 0,20	593,3	592,6	590,3	592,07	1,55	1,68	1,58	1,60	0,86	0,88	0,88	0,87
21	— 3,6	— 6,5	— 8,7	— 6,27	587,2	586,5	585,8	586,50	1,17	0,95	0,82	0,98	0,88	0,94	1,00	0,94
22	—10,5	—10,7	—15,2	—12,13	585,3	585,9	589,1	586,77	0,69	0,67	0,45	0,60	1,00	1,00	1,00	1,00
23	—19,2	—15,5	—13,7	—16,13	591,8	594,6	595,6	594,00	0,30	0,43	0,50	0,41	1,00	1,00	1,00	1,00
24	—14,4	—12,4	—12,3	—13,03	595,4	594,5	594,7	594,87	0,47	0,57	0,58	0,54	1,00	1,00	1,00	1,00
25	—10,2	— 9,5	— 5,8	— 8,50	594,4	590,8	587,0	590,73	0,70	0,76	1,04	0,83	1,00	1,00	0,97	0,99
26	— 4,7	— 7,6	— 4,5	— 5,60	588,2	592,6	591,1	590,63	1,12	0,78	1,15	1,02	0,94	0,86	0,94	0,91
27	— 2,0	+ 0,6	+ 0,3	— 0,37	584,8	582,1	580,4	582,43	1,34	1,74	1,62	1,57	0,88	0,92	0,88	0,89
28	— 5,9	—11,0	—14,4	—10,43	581,4	585,7	591,2	586,10	1,03	0,66	0,47	0,72	0,97	1,00	1,00	0,99
29	—15,0	— 9,5	— 9,9	—11,47	590,9	589,0	584,7	588,20	0,45	0,76	0,72	0,64	1,00	1,00	1,00	1,00
30	—12,2	—16,0	—19,6	—15,93	583,2	586,3	590,8	586,77	0,58	0,40	0,28	0,42	1,00	1,00	1,00	1,00
31	—29,8	—26,1	—29,4	—28,43	591,4	592,6	595,0	593,00	0,09	0,13	0,09	0,11	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія. Moyennes.	— 7,63	— 6,67	— 7,63	— 7,31	588,83	589,05	589,76	589,21	1,03	1,02	1,00	1,02	0,95	0,93	0,95	0,94

Февраль.

1	—30,4	—26,4	—27,0	—27,93	596,3	598,9	602,7	599,30	0,09	0,13	0,12	0,11	1,00	1,00	1,00	1,00
2	—28,3	—21,9	—22,8	—24,33	605,7	605,9	600,5	604,03	0,11	0,21	0,20	0,17	1,00	1,00	1,00	1,00
3	—17,6	—12,3	— 7,8	—12,57	592,1	588,2	587,3	599,20	0,35	0,58	0,89	0,61	1,00	1,00	1,00	1,00
4	— 2,7	— 0,7	— 3,3	— 2,23	586,5	587,7	589,5	587,90	1,36	1,48	1,21	1,35	0,96	0,88	0,89	0,91
5	— 5,6	— 1,4	— 0,8	— 2,60	589,7	589,8	591,5	590,33	1,03	1,38	1,32	1,24	0,94	0,87	0,78	0,86
6	— 3,6	— 3,6	— 4,5	— 3,90	592,1	592,3	592,0	592,13	0,98	1,11	1,10	1,06	0,74	0,84	0,91	0,83
7	— 7,3	— 4,2	— 6,0	— 5,83	591,1	590,7	590,3	590,70	0,87	1,04	0,95	0,95	0,93	0,84	0,91	0,89
8	— 6,4	— 4,5	— 5,1	— 5,33	590,3	590,2	588,1	589,53	0,89	1,15	1,12	1,05	0,88	0,94	0,97	0,93
9	— 8,7	— 6,1	— 4,8	— 6,53	588,4	587,5	587,3	587,73	0,82	1,01	1,14	0,99	1,00	0,97	0,97	0,98
10	— 6,1	— 6,8	— 5,6	— 6,17	587,5	588,4	591,2	589,03	0,98	0,92	1,03	0,98	0,94	0,95	0,94	0,94
11	— 6,0	— 4,3	— 5,3	— 5,20	595,5	597,4	598,0	596,97	0,99	1,06	1,02	1,02	0,94	0,86	0,91	0,90
12	— 5,8	— 7,7	— 7,7	— 7,07	597,4	597,9	597,0	597,43	1,01	0,90	0,90	0,94	0,94	1,00	1,00	0,98
13	— 3,1	+ 0,2	+ 1,1	— 0,60	591,6	586,2	587,3	588,37	1,34	1,64	1,57	1,52	0,98	0,90	0,78	0,89
14	+ 0,6	+ 1,7	+ 0,4	+ 0,90	587,4	582,4	585,9	585,23	1,60	1,85	1,50	1,65	0,83	0,88	0,79	0,83
15	— 2,2	— 0,6	— 3,6	— 2,13	586,9	592,1	596,0	591,67	1,28	1,57	1,01	1,29	0,86	0,92	0,76	0,85
16	— 3,5	— 0,5	— 3,7	— 2,57	596,2	594,8	590,0	593,67	1,15	1,66	1,13	1,31	0,86	0,96	0,86	0,89
17	— 1,1	+ 0,2	+ 0,4	— 0,17	589,2	588,8	586,6	588,20	1,42	1,47	1,64	1,51	0,87	0,79	0,88	0,85
18	— 3,0	— 5,8	— 9,8	— 6,20	586,4	590,1	598,2	591,57	1,24	0,88	0,56	0,89	0,89	0,82	0,77	0,83
19	—13,0	— 5,0	— 3,5	— 7,17	600,7	596,1	591,8	596,20	0,54	0,83	1,22	0,86	1,00	0,72	0,92	0,88
20	— 2,0	— 0,9	—10,0	— 4,30	588,8	588,0	595,5	590,77	1,28	1,61	0,63	1,17	0,84	0,96	0,88	0,89
21	—10,7	— 2,0	— 0,8	— 4,50	594,7	589,8	586,3	590,27	0,62	1,31	1,43	1,12	0,93	0,86	0,84	0,88
22	+ 0,6	+ 1,9	+ 0,9	+ 1,13	581,5	579,7	576,7	579,30	1,60	1,71	1,79	1,70	0,83	0,80	0,92	0,85
23	+ 0,7	+ 2,2	— 4,0	— 0,37	575,9	575,4	577,2	576,17	1,72	1,76	1,10	1,53	0,90	0,80	0,86	0,85
24	— 7,0	— 7,4	— 7,7	— 7,37	579,4	582,5	583,4	581,77	0,78	0,77	0,87	0,81	0,81	0,84	0,97	0,87
25	— 9,8	— 9,0	—10,6	— 9,80	583,0	582,9	585,1	583,67	0,70	0,80	0,68	0,73	0,96	1,00	1,00	0,99
26	—15,6	— 7,5	— 9,7	—10,93	585,5	584,9	583,5	584,63	0,43	0,86	0,74	0,68	1,00	0,93	1,00	0,98
27	—12,6	— 9,4	—10,6	—10,87	583,7	583,2	583,4	583,43	0,56	0,71	0,63	0,63	1,00	0,94	0,93	0,96
28	—12,0	— 9,4	— 9,0	—10,13	583,7	583,6	583,0	583,43	0,54	0,74	0,74	0,67	0,90	0,97	0,94	0,94
Среднія. Moyennes.	— 7,94	— 5,40	— 6,46	— 6,60	589,54	589,12	589,47	589,38	0,94	1,11	1,01	1,02	0,92	0,90	0,91	0,91

Moscou.

1867.

Observateurs: Vassilievsky.
Nossoff.
Kapoustine.

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	NO fb.	N fb.	4	4	4	—	—	0,170	—	Le 1, de 9h 10m m. 0h 50m s. Ng; de 10h 20m s. à 10h 40m s. Ng.
2	NE fb.	SE fb.	SE m.	0	2	4	—	—	0,005	0,015	Le 2, de 6h s. à 11h 18m s. Ng. ch.
3	SE fb.	E fb.	C.	4	4	0	—	—	0,135	—	avec un vent très fort; de 11h 18m s.
4	C.	O fb.	O fb.	4	1	0	—	—	0,180	—	à 2h 7m m. le 3, Ng. p.
5	O fb.	SO fb.	O fb.	0	4	4	—	—	—	—	Le 3, de 4h 15m m. à 2h 30m s. Ng.
6	E fb.	NO fb.	N m.	4	4	0	—	—	0,220	0,170	Le 5, de 10h 30m s. à 2h 17m m. le 6, Ng.
7	NO fb.	NO fb.	N fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 6, de 5h 38m m. à 4h 10m s. Ng.
8	N fb.	C.	C.	2	0	0	—	—	—	—	Le 10, de 4h 50m m. à 8h m. Ng; de
9	SE fb.	S fb.	S m.	4	4	4	—	—	—	—	8h 40m m. à 10h 38m m. Ng; de 11h 54m m.
10	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	—	0,080	0,025	à 1h 15m s. Ng. — Le 11, de 0h 38m m.
11	SE m.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	—	0,050	—	à 5h 8m m. Ng. ch; de 11h 38m m. jus-
12	SO m.	SO fb.	S f.	4	4	4	—	—	0,040	—	qu'à midi Ng; de 8h 20m s. à 10h 30m s. Ng.
13	SE m.	O fb.	SO fb.	4	0	0	0,025	—	—	—	Le 12, de 8h 48m m. à 11h 35m m. Ng.
14	SO fb.	SO fb.	NO fb.	2	4	2	—	—	—	0,565	Le 13, de 1h 50m m. à 7h m. pl. p.
15	NO fb.	C.	SE fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 14, de 8h 34m m. à 11h 20m m. Ng;
16	SE fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	—	0,080	—	de 11h 20m m. jusqu'à midi Ng. et gr;
17	C.	S fb.	SO fb.	4	2	4	—	—	—	—	depuis midi à 0h 48m s. Ng.—Le 15, de
18	SO fb.	SO fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	7h 28m s. à 10h 11m s. Ng; de 10h 11m s.
19	SE fb.	N fb.	C.	2	4	4	—	—	—	—	à 11h 3m s. Ng. et gr. p. — Le 16, de
20	C.	E fb.	E fb.	4	4	4	—	—	0,050	0,035	0h 25m m à 0h 32m m. gr. p.
21	E m.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	—	—	0,075	—	Le 18, de 0h 40m s. à 6h s. Br. épais.
22	N fb.	N fb.	NO fb.	4	2	2	—	—	0,080	—	Le 19, Ng. — Le 20, de 5h 45m s. à
23	NO fb.	O fb.	C.	0	0	4	—	—	—	—	3h 10m m. le 21, Ng.—Le 21, de 3h 10m m.
24	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	1	4	—	—	0,060	0,050	à 8h m. Ng. ch.—Le 22, de 5h 11m m. à
25	SE fb.	SO fb.	S m.	4	4	4	—	—	—	0,115	6h 45m m. Ng. — Le 24, Ng.
26	S fb.	NO fb.	S fb.	4	1	4	—	—	—	—	Le 25, Ng; de 4h 30m s. à 1h 25m m.
27	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	—	—	0,205	—	le 26, Ng ch.
28	N fb.	N m.	N fb.	4	1	0	—	—	0,250	—	Le 26, le soir Ng.
29	N fb.	S fb.	SE fb.	0	4	4	—	—	—	—	Le 27, le matin et le soir Ng.
30	NE fb.	N fb.	N fb.	2	1	0	—	—	0,180	—	Le 29, Ng.
31	NO fb.	NO fb.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,90	2,71	2.71	0,025	—	1,860	0,975	

Février.

1	NO fb	C.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
2	NO fb.	SO fb.	S fb.	0	1	0	—	—	—	—	
3	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	4	2	—	—	0,050	0,040	Le 3, de 6h 40m m. à 11h 40m m. Ng;
4	SO fb.	O fb	O fb.	4	2	0	—	—	0,045	—	de 1h s. à 2h 25m s. Ng; de 4h 15m s. à
5	O fb.	SO fb.	SO fb.	2	4	4	—	—	—	—	4h 57m s. Ng. — Le 4, de 2h 15m m. à
6	SO fb.	SO fb	SO fb.	0	2	0	—	—	—	—	4h 30m m. Ng; de 6h 20m m. à 8h 10m m. Ng.
7	S fb.	SE fb	SE m.	1	0	2	—	—	—	—	
8	SE m.	S m.	SE m.	4	4	4	—	—	—	0,050	Le 8. de 0h 28m s. à 2h 48m s. Ng.
9	SE m.	S m.	SE m.	4	4	4	—	—	0,165	—	Le 9, de 5h 40m m. à 6h 10m m. le 10, Ng.
10	SE m.	E fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	0,690	—	Le 10, de 10h 50m m. à 2h 40m s. Ng.
11	SE fb.	SE fb.	SE fb	4	4	4	—	—	0,055	—	Le 11, de 5h 50m m. à 6h 20m m. Ng.
12	SE fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	
13	S m.	SO m.	O fb.	4	4	2	—	—	—	0,055	Le 13, de 10h 30m m. à 2h 40m s. Ng.
14	O fb	O m.	NO m.	4	4	0	—	0,005	—	—	Le 14, de 0h 47m s. à 0h 57m s. pl. p.
15	NO m.	NO m.	NO fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 17, de 9h 40m s. à 7h m. le 18, Ng.
16	O fb.	O.	C.	2	1	1	—	—	—	—	et pl. p.
17	C.	O fb.	O fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 20, de 9h 3m m. à 9h 30m m. Ng.
18	N m.	N fb.	NO fb.	4	2	0	—	—	0,205	—	de 2h 39m s. à 5h 3m s. Ng.
19	N fb.	SO fb.	O m.	0	1	0	—	—	—	—	Le 21, de 8h 25m m. à 11h 15m m. Ng.
20	O m.	N m.	C.	4	4	0	—	—	—	0,020	Le 22, de 2h 40m m. à 6h m. Ng; de
21	C.	C.	SO fb.	1	4	4	—	—	0,060	—	5h 40m s. à 4h 20m m. le 23, pl.
22	O fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	0,245	—	—	—	Le 23, de 3h 5m s. à 5h 30m s. Ng.
23	C.	SO fb.	NO fb.	4	4	4	—	—	0,095	—	et pl. p. de 9h 7m s. à 11h s. Ng.
24	NO fb.	C.	NE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 24, de 5h 20m s. à 5h 56m s. Ng.
25	NE m.	NE m.	C.	4	4	0	—	—	—	—	Le 25, de 1h 17m m. à 6h 40m s. Ng.
26	C.	O fb.	NO fb.	0	4	2	—	—	0,185	0,075	Le 26, de 2h 23m s. à 5h 40m s. Ng.
27	C.	O fb.	O fb.	1	1	4	—	—	—	0,030	Le 27, de 8h 20m s. à 11h 40m s. Ng.
28	NO fb.	NO fb.	O fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 28, de 8h 10m m à 4h 35m m. le 1, Mars de temps en temps Ng.
Среднія. Moyennes.				2,50	2,89	2,21	0,245	0,005	1,550	0,270	

Москва.

1867.

Наблюдатели: Василевскій. Носовъ. Капустинъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 5,3	— 6,6	—15,2	— 9,03	583,2	586,1	592,4	587,23	1,07	0,94	0,45	0,82	0,95	0,94	1,00	0,96
2	—20,2	— 9,5	—11,0	—13,57	595,6	597,5	599,2	597,43	0,27	0,73	0,66	0,55	1,00	0,97	1,00	0,99
3	—12,0	— 7,2	— 7,5	— 8,90	599,3	597,9	597,4	598,20	0,60	0,82	0,91	0,78	1,00	0,87	1,00	0,96
4	— 7,9	— 6,5	— 5,9	— 6,77	596,7	595,3	592,6	594,87	0,85	0,85	1,03	0,91	0,96	0,84	0,97	0,92
5	—12,3	— 8,7	— 9,4	—10,13	592,8	593,5	593,8	593,37	0,58	0,82	0,76	0,72	1,00	1,00	1,00	1,00
6	—11,2	— 6,6	— 7,5	— 8,43	593,5	592,6	591,2	592,43	0,64	0,97	0,91	0,84	1,00	0,97	1,00	0,99
7	— 8,0	— 3,4	— 6,2	— 5,87	589,1	587,9	588,7	588,57	0,87	1,13	1,03	1,01	1,00	0,84	1,00	0,95
8	—10,2	— 7,5	— 8,4	— 8,70	589,2	589,9	589,4	589,50	0,65	0,86	0,84	0,78	0,93	0,93	1,00	0,95
9	— 7,4	— 5,0	— 6,8	— 6,40	587,9	587,1	586,6	587,20	0,87	1,10	0,92	0,96	0,93	0,95	0,93	0,94
10	—13,3	— 6,6	— 6,5	— 8,80	587,1	585,3	583,5	585,30	0,52	0,87	0,97	0,79	1,00	0,87	0,97	0,95
11	— 7,6	— 5,6	— 8,3	— 7,17	582,2	581,2	580,6	581,33	0,91	0,87	0,80	0,86	1,00	0,80	0,93	0,91
12	— 7,4	— 4,0	— 6,4	— 5,93	580,8	581,1	577,2	579,70	0,83	1,20	0,89	0,97	0,89	0,94	0,88	0,90
13	—11,7	—14,2	—15,8	—13,90	576,1	579,9	584,2	580,07	0,62	0,48	0,40	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00
14	—20,2	—10,8	—11,2	—14,07	586,3	587,2	587,0	586,83	0,27	0,67	0,64	0,53	1,00	1,00	1,00	1,00
15	—11,5	— 5,4	— 8,2	— 8,37	586,6	586,9	586,9	586,80	0,63	1,01	0,80	0,81	1,00	0,91	0,93	0,95
16	—10,2	— 7,4	—10,2	— 9,27	585,9	586,3	587,1	586,43	0,70	0,87	0,70	0,76	1,00	0,93	1,00	0,98
17	—14,0	—11,2	—16,3	—13,83	589,7	592,6	594,3	592,20	0,49	0,64	0,38	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00
18	—20,9	—11,8	—12,7	—15,13	595,7	595,6	594,2	595,17	0,23	0,62	0,56	0,47	1,00	1,00	1,00	1,00
19	—14,0	— 7,6	—13,4	—11,67	593,7	593,2	593,5	593,47	0,49	0,72	0,47	0,56	1,00	0,80	0,90	0,90
20	—15,5	— 6,2	— 9,8	—10,50	594,1	594,3	594,3	594,23	0,43	0,97	0,68	0,69	1,00	0,94	0,93	0,96
21	—10,4	— 7,2	— 7,3	— 8,30	593,0	589,7	585,7	589,47	0,64	0,82	0,81	0,76	0,93	0,87	0,87	0,89
22	— 5,5	— 2,2	— 4,5	— 4,07	583,2	580,7	583,0	582,30	1,04	1,38	0,95	1,12	0,94	0,93	0,78	0,88
23	— 8,0	— 6,0	— 7,4	— 7,13	584,6	586,6	590,4	587,20	0,87	0,95	0,92	0,91	1,00	0,91	1,00	0,97
24	— 9,4	— 3,3	— 6,4	— 6,37	595,4	598,6	600,1	598,03	0,76	1,28	0,95	1,00	1,00	0,95	0,94	0,96
25	— 9,6	— 3,5	— 7,0	— 6,70	602.2	604,6	601,3	602,70	0,69	1,26	0,83	0,93	0,94	0,95	0,87	0,92
26	— 6,4	— 2,9	— 4,9	— 4,73	598,4	597,2	596,1	597,23	0,76	1,09	0,98	0,94	0,75	0,78	0,83	0,79
27	— 5,6	— 2,0	— 6,5	— 4,70	596,2	596,1	595,4	595,90	1,03	1,45	0,97	1,15	0,94	0,96	0,97	0,96
28	—10,0	— 3,5	— 6,6	— 6,70	595,7	596,0	596,1	595,93	0,72	1,26	0,94	0,97	1,00	0,95	0,94	0,96
29	— 4,3	+ 0,3	— 0,2	— 1,40	595,3	595,2	593,9	594,80	1,17	1,37	1,48	1,34	0,94	0,73	0,83	0,83
30	+ 0,4	+ 1,2	+ 1,6	+ 1,07	593,0	591,6	590,8	591,80	1,49	1,84	1,83	1,72	0,79	0,92	0,88	0,86
31	+ 1,0	+ 2,8	+ 2,1	+ 1,97	589,5	588,3	589,9	589,23	1,84	1,93	1,91	1,89	0,94	0,84	0,88	0,89
Среднія. Moyennes.	— 9,95	— 5,75	— 7,86	— 7,85	590,71	590,84	590,86	590,80	0,76	1,03	0,88	0,89	0,96	0,91	0,94	0,94

Апрѣль.

1	+ 2,0	+ 3,3	+ 1,9	+ 2,40	590,5	592,0	591,7	591,40	1,90	1,94	1,92	1,92	0,88	0,81	0,90	0,86
2	+ 1,8	+ 2,7	+ 1,7	+ 2,07	591,3	588,5	584,2	588,00	1,68	2,01	1,85	1,85	0,79	0,88	0,88	0,85
3	+ 1,7	+ 3,5	+ 2,4	+ 2,53	583,5	583,3	581,1	582,63	1,88	1,59	1,87	1,78	0,90	0,65	0,84	0,80
4	+ 1,0	+ 3,3	+ 0,4	+ 1,57	579,3	578,2	579,3	578,93	1,84	1,95	1,64	1,81	0,94	0,81	0,88	0,88
5	— 2,7	0,0	— 1,7	— 1,47	580,7	581,6	580,9	581,07	1,01	1,58	1,44	1,34	0,70	0,88	0,93	0,87
6	— 1,7	+ 1,6	— 1,0	— 0,37	577,9	575,4	576,3	576,53	1,31	1,74	1,37	1,47	0,84	0,83	0,82	0,83
7	— 5,4	— 1,0	— 2,0	— 2,80	578,6	579,4	578,1	578,70	0,92	0,97	1,45	1,11	0,82	0,57	0,96	0,78
8	— 1,6	+ 1,2	— 1,4	— 0,60	577,8	578,4	580,9	579,03	1,46	1,59	1,25	1,43	0,94	0,78	0,77	0,83
9	— 3,0	+ 0,2	— 1,7	— 1,50	581,9	583,8	583,4	583,03	1,15	1,77	1,31	1,41	0,82	0,96	0,84	0,87
10	— 2,6	+ 0,5	+ 1,2	— 0,30	580,9	576,9	573,9	577,23	1,23	1,77	1,85	1,62	0,86	0,94	0,92	0,91
11	+ 1,0	+ 0,4	— 2,5	— 0,37	575,4	580,8	585,4	580,53	1,73	1,47	1,08	1,42	0,88	0,78	0,74	0,80
12	— 3,2	+ 2,7	+ 2,3	+ 0,60	586,6	584,9	581,6	584,37	1,22	1,73	1,89	1,61	0,89	0,75	0,86	0,83
13	+ 1,8	+ 2,6	— 0,3	+ 1,37	580,5	582,2	582,3	581,67	1,90	1,82	1,51	1,74	0,90	0,80	0,85	0,85
14	— 2,6	— 0,4	— 2,6	— 1,87	580,9	580,3	582,9	581,37	1,33	1,30	1,10	1,24	0,92	0 74	0,75	0,80
15	— 5,4	+ 1,6	+ 1,0	— 0,93	583,8	582,5	576,5	580,93	0,80	1,65	1,69	1,38	0,71	0,79	0,85	0,78
16	+ 1,8	+ 4.8	+ 2,3	+ 2,97	575,4	576,6	579,2	577,07	1,78	2,44	1,74	1,99	0,84	0,90	0,79	0,84
17	+ 2,5	+ 3,4	+ 2,1	+ 2,67	579,8	579,5	576,5	578,60	1,81	2,10	1,92	1,94	0,80	0,87	0,88	0,85
18	+ 2,0	+ 5,8	+ 3,8	+ 3,87	578,0	581,2	582,1	580,43	1,73	1,73	1,70	1,72	0,80	0,58	0,67	0,68
19	+ 1,4	+ 0,9	+ 0,8	+ 1,03	582,3	582,8	584,5	583,20	1,79	1,78	1,69	1,75	0,88	0,92	0,88	0,89
20	— 1,0	+ 2,0	— 0,7	+ 0,10	584,6	584,7	587,0	585,43	1,59	1,93	1,59	1,70	0,96	0,90	0,94	0,93
21	— 0,5	+ 5,6	+ 3,3	+ 2,80	587,3	588,3	587,0	587,53	1,55	1,46	1,57	1,53	0,90	0,50	0,65	0.68
22	+ 3,0	+ 8,8	+ 5,6	+ 5,80	587,1	587,1	586,7	586,97	1,86	2,50	2,42	2,26	0,79	0,66	0,83	0,76
23	+ 4,6	+ 5,4	+ 3,7	+ 4,57	585,9	585,0	585,6	585,50	2,21	2,66	2,21	2,36	0,82	0,93	0,89	0,88
24	+ 2,5	+ 5,6	+ 3,5	+ 3,87	586,3	588,3	589,2	587,93	1,78	2,42	1,76	1,99	0,79	0,83	0,72	0,78
25	+ 3,4	+ 8,3	+ 6,0	+ 5,90	589,5	589,9	588,1	589,17	1,87	2,52	2,23	2,21	0,78	0,69	0,74	0,74
26	+ 7,0	+10,6	+ 3,6	+ 7,07	584,7	584,2	585,8	584,90	2,36	2,58	1,74	2,23	0,72	0,59	0,70	0,67
27	— 0,2	+ 3,8	+ 1,5	+ 1,70	593,1	596,2	596,5	595,27	1,62	0,97	1,32	1,30	0,92	0,38	0,64	0,65
28	+ 0,1	+ 4,2	— 0,8	+ 1,17	596,3	596,5	597,4	596,73	1,09	1,17	1,07	1,11	0,60	0,45	0,63	0,56
29	— 1,5	+ 1,4	— 1,2	— 0,43	600,2	601,2	600,9	600,77	0,91	1,42	1,27	1,20	0,57	0,70	0,78	0,68
30	— 1,3	+ 4,5	+ 2,4	+ 1,87	601,4	598,9	595,7	598,67	1,32	1,32	1,70	1,45	0,81	0,50	0,77	0,69
Среднія. Moyennes.	+ 0,16	+ 3,24	+ 1,12	+ 1,51	584,72	584,95	584,69	584,79	1,55	1,80	1,64	1,66	0,82	0,75	0,81	0,79

Moscou.

1867.

Observateurs: Vassilevsky.
Nossoff.
Kapoustin.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	N fb.	SE fb.	C.	4	4	0	—	—	0,195	0,270	Le 1, de 8h 10m m. à 5h 20m s. Ng.
2	C.	NE fb.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	
3	N fb.	N fb.	NE fb.	2	2	4	—	—	—	0,025	Le 3, de 9h 4m m. à 1h 20m s. Ng.; de 5h 8m s. à 7h 20m s. Ng.
4	N fb.	NO fb.	O fb.	4	4	4	—	—	—	—	
5	C.	SE fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
6	C.	NE fb.	N fb.	0	4	4	—	—	—	0,275	Le 6, de 6h 10m m. à 6h 7m s. Ng.; de 7h 49m s. à 1h 45m s. le 7, Ng.
7	NO m.	N fb.	N fb.	4	4	2	—	—	0,125	—	
8	NO fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	—	0,025	0,015	Le 8, de 7h 40m m. à 9h m. Ng.; de 4h 5m s. à 5h 28m s. Ng.
9	NO fb.	C.	C.	4	4	4	—	—	—	0,050	
10	C.	NE fb.	C.	0	1	2	—	—	—	—	Le 9, de 10h 10m m. à 11h m. Ng.; de 0h 12m s. à 2h 30m s. Ng.; de 8h 30m s. à 0h 5m m. le 10, Ng.
11	N fb.	NO fb.	NO fb.	4	1	0	—	—	—	—	
12	NO fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	0,100	Le 12, de 8h 4m m. à 8h 56m m. Ng.; de 1h 36m s. à 7h 20m s. Ng. p.; de 11h s. à 11h m. le 13, Ng.
13	NE m.	NO m.	NO fb.	4	1	0	—	—	0,115	—	
14	NO fb.	SO fb.	SE fb.	0	0	1	—	—	—	—	
15	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	0	—	—	—	—	
16	S fb.	SE fb.	S fb.	4	2	0	—	—	0,100	0,015	Le 16, de 3h 25m m. à 4h 10m m. Ng.; de 2h 38m s. à 7h s. Ng p.
17	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
18	C.	S fb.	C.	0	0	2	—	—	—	—	Le 18, 7h 10m s. cercle autour de la lune.
19	NE fb.	NE fb.	NO fb.	2	1	0	—	—	—	—	
20	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
21	NO fb.	SE fb.	SE fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 21, de 5h s. à 0h 11m m. Ng.
22	SE fb.	SE fb.	O fb.	4	4	4	—	—	0,055	0,120	Le 22, de 9h 12m m. à 7h 17m s. Ng.; de 7h 17m s. à 10h 5m s. Ng. ch.
23	NO fb.	NO fb.	O fb.	0	2	0	—	—	—	—	
24	O fb.	NO fb.	O fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 23, de 3h 10m s. à 3h 40m s. Ng. p.
25	NO fb.	C.	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
26	SO fb.	O m.	SO fb.	1	1	0	—	—	—	—	
27	SO fb	S fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
28	S fb.	S fb.	S fb.	0	0	0	—	—	—	—	
29	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	—	—	—	
30	S fb.	S fb.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,210	Le 30, de 8h 20m m. à 3h 21m s. Ng.
31	C.	C.	S fb.	4	4	4	0,050	0,010	—	—	Le 31, de 7h 13m m. à 9h 37m m. pl.; de 10h 45m m. à 0h 27m s. pl.
Среднія. Moyennes.				1,94	1,90	1,64	0,050	0,010	0,615	1,080	

Avril.

1	O fb.	SO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
2	O fb.	C.	C.	4	4	4	—	0,045	—	—	Le 2, de 2h 30m s. à 7h 20m s. pl.
3	O fb.	SO fb.	SO fb.	4	0	2	—	—	—	—	
4	SO fb.	C.	NO fb.	1	4	4	—	—	—	0,010	Le 4, de 7h 50m s. à 8h 35m s. Ng.
5	NO fb.	S fb.	S fb.	0	0	1	—	—	—	—	
6	SE fb.	SE fb.	NO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 6, de 8h 10m m. à 5h 10m s. Ng; de 5h 10m s. à 6h 20m s. pl.
7	O fb.	NO fb.	SE fb.	0	0	4	—	—	0,070	0,045	
8	SO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	0	—	—	—	0,050	Le 7, de 7h 21m s. à 0h 36m m. le 8, Ng.
9	C.	S fb.	SE fb.	0	1	1	—	—	—	—	Le 8, de 5h 48m s. à 7h 15m s. Ng.
10	SE fb.	SE m.	SE fb.	2	4	4	—	—	—	0,115	Le 10, de 6h 19m m. à 8h 11m s. Ng.
11	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	0	—	—	—	0,020	Le 11, de 9h 30m m. à 11h 11m m. Ng.
12	C.	SE fb.	SE fb.	0	4	2	—	—	—	—	Le 12, de 1h 20m s. à 1h 55m s. Ng; de 4h 18m s. à 2h 43m m. le 13, pl.
13	O fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	2	0,075	—	—	—	
14	SO fb.	O fb.	O fb.	1	4	0	—	—	—	0,090	Le 13, de 8h 7m m. à 8h 40m m. Ng; de 9h 3m m. à 11h 55m m. Ng.
15	O fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	4	—	—	—	—	
16	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	0	—	—	0,150	—	Le 14, de 10h 35m m. à 11h 15m m. Ng; de 1h 39m s. à 5h 15m s. Ng.
17	S fb.	SE fb.	SE fb.	1	2	4	—	0,050	—	—	Le 15, de 8h s. à 2h 30m m. le 16, Ng.
18	C.	SO fb.	S fb.	2	1	2	—	—	—	—	Le 17, de 4h 11m s. à 9h 20m s. pl.
19	NE fb.	NO fb.	N fb.	4	4	4	—	—	0,230	0,165	Le 18, de 11h 30m s. à 0h 20m m. le 19, pl.
20	NO m.	N m.	NO fb.	1	1	0	—	—	—	—	
21	O fb.	SO fb.	O fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 19, de 2h 45m à 5h m. pl; de 6h 10m m. à 8h 16m s. Ng.
22	SO fb.	S fb.	S fb.	0	0	0	—	—	—	—	
23	S fb.	NO fb.	SO fb.	1	4	0	—	0,065	—	—	Le 23, de 6h 15m m. à 6h 45m m. pl. et Br.; de 9h 15m m. à 1h s. pl.; de 7h s. à 9h s. Br.
24	O fb.	NO fb.	SO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
25	NO fb.	SO fb.	S fb.	2	1	4	—	—	—	—	
26	SO fb.	O fb.	O m.	1	1	2	—	—	—	—	
27	NO m.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
28	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	
29	N fb.	NO fb.	N fb.	0	0	0	—	—	—	—	
30	N fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,66	2,00	1,73	0,075	0,160	0,450	0,495	

Москва.

1867.

Наблюдатели: Василевскій.
Носовъ.
Капустинъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 2,8	+ 6,1	+ 5,9	+ 4,93	591,9	588,3	587,3	589,17	1,76	2,73	2,72	2,40	0,77	0,90	0,91	0,86
2	+ 1,9	+ 3,5	+ 3,2	+ 2,87	588,6	593,2	593,0	591,60	1,83	1,98	1,92	1,91	0,86	0,82	0,81	0,83
3	+ 2,1	+ 4,4	+ 1,4	+ 2,63	593,0	594,0	594,2	593,73	1,78	2,16	1,88	1,94	0,82	0,82	0,92	0,85
4	+ 1,2	+ 9,6	+ 9,0	+ 6,60	595,6	594,1	591,2	593,63	1,84	2,71	3,29	2,61	0,92	0,67	0,86	0,82
5	+ 8,2	+ 2,7	+ 1,5	+ 4,13	590,0	592,9	592,8	591,90	2,96	1,96	1,76	2,23	0,82	0,86	0,86	0,85
6	+ 0,8	+ 2,9	— 1,8	+ 0,63	591,6	592,1	594,3	592,67	1,64	1,18	1,19	1,34	0,85	0,50	0,77	0,71
7	— 2,5	+ 2,1	+ 1,2	+ 0,27	596,6	596,7	594,6	595,97	0,86	1,74	1,84	1,48	0,60	0,80	0,92	0,77
8	+ 2,2	+ 6,8	+ 7,2	+ 5,40	591,7	584,3	578,4	584,80	2,09	2,31	2,80	2,40	0,96	0,72	0,84	0,84
9	+ 3,2	+ 1,5	— 1,0	+ 1,23	578,1	582,7	583,3	581,37	2,02	1,60	1,47	1,70	0,85	0,78	0,89	0,84
10	— 2,7	— 2,5	— 2,8	— 2,67	583,1	584,0	584,9	584,00	1,32	1,01	1,14	1,16	0,92	0,68	0,79	0,80
11	— 1,9	+ 0,2	— 1,2	— 0,97	585,6	585,5	585,3	585,47	1,16	1,47	1,34	1,32	0,75	0,79	0,81	0,78
12	— 0,4	+ 3,4	+ 0,8	+ 1,27	585,4	583,8	583,7	584,30	1,56	1,20	1,56	1,44	0,90	0,49	0,79	0,73
13	+ 0,2	+ 2,5	— 0,4	+ 0,77	583,5	583,6	584,3	583,80	1,57	1,60	1,21	1,46	0,86	0,71	0,69	0,75
14	— 1,7	+ 3,9	+ 3,5	+ 1,90	586,3	588,6	587,8	587,57	1,28	1,25	1,86	1,46	0,81	0,49	0,76	0,69
15	+ 2,7	+ 6,8	+ 2,0	+ 3,83	583,9	583,1	586,5	584,50	1,63	1,47	1,47	1,52	0,71	0,45	0,68	0,61
16	+ 1,8	+ 5,4	+ 2,8	+ 3,33	589,6	590,6	594,6	591,60	1,44	1,25	1,34	1,34	0,67	0,43	0,58	0,56
17	+ 1,9	+ 7,4	+ 5,5	+ 4,93	595,1	594,4	593,4	594,30	1,39	1,77	2,25	1,80	0,65	0,52	0,78	0,65
18	+ 2,9	+ 3,8	+ 2,6	+ 3,10	591,7	590,0	589,9	590,53	2,09	2,04	1,99	2,04	0,91	0,82	0,88	0,87
19	+ 1,6	+ 4,4	+ 5,2	+ 3,73	585,9	581,4	575,9	581,07	1,91	2,35	2,53	2,26	0,92	0,89	0,90	0,90
20	+ 4,3	+ 5,0	+ 1,6	+ 3,63	573,2	574,1	581,7	576,33	2,38	2,29	1,49	2,05	0,91	0,83	0,71	0,82
21	+ 2,2	+ 6,7	+ 4,5	+ 4,47	585,7	590,3	591,3	589,10	1,59	1,63	1,78	1,67	0,72	0,50	0,67	0,63
22	+ 5,4	+13,0	+10,0	+ 9,47	592,1	591,3	590,7	591,37	2,10	2,93	2,99	2,67	0,73	0,55	0,73	0,67
23	+ 8,9	+13,8	+11,8	+11,50	590,9	589,9	589,6	590,13	3,37	4,49	4,05	3,97	0,68	0,80	0,84	0,84
24	+12,5	+21,5	+15,4	+16,47	589,9	589,2	589,5	589,53	4,19	3,66	4,41	4,09	0,82	0,36	0,70	0,69
25	+13,0	+21,9	+15,6	+16,83	589,7	589,7	589,2	589,53	3,75	3,43	4,23	3,80	0,71	0,33	0,65	0,56
26	+15,3	+21,2	+16,1	+17,53	589,2	589,0	588,2	588,80	4,24	3,95	3,98	4,06	0,67	0,40	0,59	0,55
27	+14,7	+18,7	+15,2	+16,20	587,9	586,9	587,1	587,30	4,08	4,11	4,21	4,13	0,67	0,50	0,67	0,58
28	+10,5	+ 9,8	+ 8,6	+ 9,63	587,7	590,3	591,6	589,87	3,69	2,93	2,97	3,20	0,85	0,72	0,80	0,76
29	+ 8,4	+10,8	+ 9,8	+ 9,67	591,6	594,3	593,6	593,17	3,01	3,33	2,99	3,11	0,82	0,75	0,73	0,77
30	+ 7,9	+ 9,3	+ 7,8	+ 8,33	591,8	591,9	592,0	591,90	2,88	2,90	2,76	2,85	0,81	0,73	0,79	0,78
31	+ 7,6	+14,7	+11,5	+11,27	591,9	591,7	590,1	591,23	2,50	3,26	3,43	3,06	0,73	0,54	0,73	0,67
Среднія. Moyennes.	+ 4,35	+ 7,78	+ 5,56	+ 5,90	588,67	588,74	588,71	588,71	2,25	2,34	2,41	2,34	0,80	0,65	0,78	0,74

Іюнь.

1	+10,5	+12,6	+ 7,6	+10,23	586,9	583,3	587,7	585,97	3,19	3,91	2,20	3,10	0,73	0,77	0,63	0,71
2	+ 5,4	+ 8,7	+ 7,1	+ 7,07	588,9	589,5	589,3	589,23	2,01	2,02	2,45	2,16	0,70	0,53	0,75	0,66
3	+ 3,2	+ 7,2	+ 4,0	+ 4,80	588,6	590,3	591,9	590,27	1,93	1,28	1,46	1,56	0,81	0,38	0,58	0,59
4	+ 3,2	+ 5,7	+ 3,6	+ 4,17	592,5	593,2	593,2	592,97	1,51	1,43	1,49	1,48	0,63	0,49	0,60	0,57
5	+ 3,8	+10,5	+ 7,8	+ 7,37	593,6	595,7	594,9	594,73	1,61	1,95	2,35	1,97	0,64	0,45	0,67	0,59
6	+ 7,8	+11,6	+11,0	+10,13	594,1	594,1	593,5	593,90	2,35	3,07	3,11	2,84	0,67	0,65	0,69	0,67
7	+ 8,9	+17,4	+13,0	+13,10	593,0	592,4	592,0	592,47	2,79	3,71	3,75	3,42	0,73	0,50	0,71	0,65
8	+12,7	+19,7	+14,7	+15,70	591,1	590,0	589,1	590,07	3,65	4,39	4,39	4,14	0,70	0,50	0,73	0,64
9	+15,2	+22,4	+17,0	+18,20	588,4	588,0	588,5	588,30	4,33	4,87	4,81	4,67	0,69	0,45	0,67	0,60
10	+14,8	+19,5	+16,3	+16,87	590,0	590,6	590,2	590,27	4,43	4,73	4,95	4,70	0,73	0,54	0,72	0,66
11	+15,8	+21,1	+15,2	+17,37	589,4	588,3	586,8	588,17	4,83	5,06	5,40	5,10	0,74	0,52	0,86	0,71
12	+12,9	+13,5	+12,2	+12,87	585,8	587,3	587,2	586,77	4,60	4,26	3,90	4,25	0,88	0,84	0,78	0,83
13	+10,1	+12,4	+10,8	+11,10	586,8	585,9	584,4	585,70	3,62	3,45	3,85	3,64	0,86	0,68	0,86	0,80
14	+10,6	+11,4	+10,9	+10,97	582,3	581,5	582,2	582,00	3,79	3,99	4,00	3,93	0,86	0,86	0,89	0,87
15	+10,1	+14,7	+11,0	+11,93	583,1	586,2	587,2	585,50	3,40	3,45	3,45	3,43	0,81	0,57	0,76	0,71
16	+11,0	+18,8	+15,8	+15,20	588,2	587,0	586,7	587,30	3,69	4,91	4,84	4,48	0,81	0,59	0,74	0,71
17	+15,1	+22,0	+16,6	+17,90	587,5	588,1	588,1	587,90	4,81	4,98	5,04	4,94	0,77	0,48	0,72	0,66
18	+15,4	+21,0	+17,2	+17,87	589,0	588,7	588,7	588,80	4,66	5,84	5,53	5,34	0,73	0,60	0,76	0,70
19	+15,7	+16,4	+17,4	+16,50	588,8	589,0	588,7	588,83	4,86	5,95	5,33	5,38	0,74	0,87	0,72	0,77
20	+16,9	+21,7	+17,0	+18,53	588,8	589,4	589,5	589,23	4,83	4,39	4,53	4,58	0,68	0,43	0,63	0,58
21	+16,3	+21,0	+16,2	+17,83	590,0	589,8	589,9	589,90	4,64	4,21	4,08	4,31	0,68	0,43	0,60	0,57
22	+14,2	+17,6	+13,2	+15,00	590,0	590,0	590,0	590,00	3,82	3,85	3,65	3,77	0,66	0,51	0,67	0,61
23	+11,4	+17,8	+12,8	+14,00	590,0	587,0	585,3	587,43	3,23	2,99	3,29	3,17	0,69	0,38	0,63	0,57
24	+10,3	+15,7	+15,0	+13,67	584,7	584,7	585,4	584,93	3,80	4,34	4,52	4,22	0,89	0,67	0,73	0,76
25	+12,8	+20,0	+14,8	+15,87	586,3	587,5	587,1	586,97	4,31	3,92	4,50	4,24	0,82	0,43	0,74	0,66
26	+13,2	+20,7	+15,6	+16,50	587,3	586,6	586,1	586,67	4,08	5,39	5,03	4,83	0,76	0,56	0,78	0,70
27	+14,5	+16,5	+13,4	+14,80	585,9	585,2	585,5	585,53	4,64	5,27	4,02	4,64	0,78	0,76	0,74	0,76
28	+ 9,8	+15,0	+11,0	+11,93	586,1	585,1	584,5	585,23	2,46	2,97	3,45	2,96	0,60	0,48	0,76	0,61
29	+11,8	+17,0	+13,2	+14,00	583,9	583,4	582,8	583,37	3,60	3,13	3,60	3,44	0,75	0,43	0,66	0,61
30	+11,6	+11,3	+ 8,0	+10,30	582,6	583,7	585,8	584,03	3,30	3,37	3,23	3,30	0,69	0,73	0,91	0,78
Среднія. Moyennes.	+11,50	+16,03	+12,65	+13,39	588,12	588,05	588,07	588,08	3,63	3,90	3,87	3,80	0,74	0,57	0,72	0,68

Moscou.

1867.

Mai.

Observateurs: Vassilevsky.
Nossoff.
Kapoustin.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	SO fb.	C	4	4	2	—	0,090	—	—	Le 1, de 6h m à 9h 10m s. pl. de temps
2	NE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	en temps.
3	SE fb.	E fb.	E fb.	4	4	4	0,025	—	—	—	Le 2, de 10h 40m s. à 1h 15m m.
4	E fb.	S fb.	S fb.	4	2	1	0,005	—	—	—	le 3, pl.
5	S fb.	NO fb.	C.	2	4	1	—	0,300	—	—	Le 3, de 1h 45m m. à 2h 16m m. pl. p.
6	C.	N fb.	NO fb.	1	1	1	—	0,020	—	—	Le 5, de 7h 44m m. à 7h 49m m. pl;
7	NO fb.	NO fb.	O fb.	0	1	4	—	—	—	—	de 11h 20m m. à 6h 40m s. pl.
8	S fb.	S m.	O m.	2	2	4	—	0,245	—	—	Le 6, de 8h 59m m. à 0h 5m s. pl. et gr.
9	O fb.	NO m.	NO fb.	2	4	4	0,100	—	—	0,160	Le 8, de 7h 20m m. à 0h 35m m. le 9,
10	NO fb.	NO m.	O fb.	0	2	0	—	—	—	0,105	pl. de temps en temps.
11	NO fb.	O fb.	O fb.	1	1	0	—	—	—	0,030	Le 9, de 5h s. à 10h s. Ng.
12	O fb.	NO fb.	NO fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 10, de 0h 28m m. à 9h s. Ng. de
13	C.	NO fb.	NO fb.	1	1	0	—	—	—	0,045	temps en temps.
14	C.	NO fb.	SE fb.	0	1	2	—	—	—	—	Le 11, de 11h 15m m. à 5h 15m s. Ng.
15	S fb.	O m.	NO fb.	4	1	0	0,080	—	—	—	Le 13, de 8h 25m m. à 1h 30m s. Ng.
16	O fb.	NO fb.	N fb.	1	1	1	—	—	—	—	et gr.
17	N fb.	S fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 15, de 1h m. à 3h m. pl.
18	E fb.	E f.	E fb.	4	4	4	0,135	0,020	—	—	Le 18, de 5h 49m m. à 11h 5m m. pl;
19	E m.	E fb.	NE fb.	4	4	4	0,710	0,155	—	—	de 6h 5m s. à 8h 30m s. pl.
20	C.	O fb.	NO fb.	2	2	2	—	0,030	—	—	Le 19, de 3h 35m m. à 8h s. pl. et or.;
21	O fb.	SO fb.	O fb.	0	1	1	—	0,015	—	—	de 9h s. à 10h s. Br.
22	S fb.	S fb.	S fb.	4	1	2	0,030	0,020	—	—	Le 20, de 6h 14m m. à 1h 35m s. pl;
23	SE fb.	SO fb.	O fb.	4	2	0	—	—	—	—	de 5h 35m s. à 5h 50m s. Ng.
24	NE fb.	SO fb.	SO fb.	0	1	1	—	—	—	—	Le 21, de 9h 3m m. à 9h 40m m. pl.
25	SO fb.	SO fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 22, de 1h 48m m. à 3h 40m m. pl;
26	SO fb.	S m.	SE fb.	0	1	1	—	0,010	—	—	de 6h 50m s. à 7h 40m s. pl.
27	C.	S fb.	SE fb.	1	1	4	—	0,155	—	—	Le 26, de 2h 50m s. à 3h s. pl
28	NO fb.	N fb.	NE fb.	4	2	4	—	0,035	—	—	Le 27, de 1h 5m s. à 1h 28m s. pl. et
29	NE fb.	NE fb.	N fb.	4	2	2	—	—	—	—	or; de 2h 55m s. à 3h 20m s. pl. et or.
30	N fb.	N fb.	C.	4	4	0	0,025	0,125	—	—	Le 28, de 7h 35m s. à 9h 20m s. pl.
31	C.	E fb.	S fb	0	1	0	—	—	—	—	Le 30, de 6h 20m m. à 9h 30m m. pl.
Среднія. Moyennes.				2,07	2,07	1,84	1,110	1,220	—	0,340	

Juin.

1	S fb.	O fb.	NO m.	2	2	2	—	0,260	—	—	Le 1, de 11h 35m m. à 0h 50m s. pl.
2	N fb.	NO fb.	NO fb	1	1	1	—	—	—	—	
3	NE fb.	N fb.	NO fb.	4	1	2	0,030	—	—	—	Le 3, 0h 36m s. pl.
4	C.	N fb.	N fb	2	1	0	—	—	—	—	
5	N fb.	SO fb.	C.	0	0	1	—	—	—	—	
6	C.	SO fb.	SO fb.	2	1	0	—	—	—	—	Le 6, de 6h 10m m. à 6h 25m m. pl. p.
7	SO fb.	SO fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
8	C.	SO fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
9	SO fb.	S fb.	S fb	1	1	1	—	—	—	—	
10	NO fb.	NO fb.	N fb.	1	1	0	—	—	—	—	
11	SE fb.	NO fb.	C.	0	1	4	—	—	—	—	Le 11, de 9h 15m s. à 11h 50m s. pl.
12	C.	NO fb.	N fb.	4	1	2	0,900	—	—	—	et or.
13	N fb.	NO fb.	N fb.	1	1	4	—	—	—	—	Le 12, de 4h 45m m. à 5h 20m m. pl.
14	N fb.	N fb.	NO fb.	4	2	2	—	0,015	—	—	Le 14, de 2h 35m s. à 4h 39m s. pl. p.
15	NO fb.	NO fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
16	C.	SE fb.	S fb.	2	0	0	—	—	—	—	
17	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
18	N fb.	SE fb.	SE fb.	1	2	0	—	—	—	—	Le 18, 1h 59m s. T au loin.
19	S fb.	O fb.	C.	0	4	0	—	0,025	—	—	Le 19, 9h 30m m. T.; de 11h 35m m. à
20	E fb.	E m.	NE m.	0	1	0	—	—	—	—	2h 15m s. pl.
21	NE fb.	E m.	SE fb.	0	1	1	—	—	—	—	
22	NE fb.	NE fb.	NE fb.	1	0	0	—	—	—	—	
23	C.	N fb.	C.	0	1	2	—	—	—	—	Le 23, de 10h 45m s. à 11h 15m s. pl.
24	E fb.	S fb.	SE fb.	2	1	1	0,140	0,010	—	—	Le 24, de 6h 20m m. à 8h 17m m. pl.;
25	SE fb.	SE fb.	SO fb.	1	1	1	—	—	—	—	de 0h 42m s. à 1h 29m s. pl. p.
26	S fb.	O fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
27	C.	NO fb.	N m.	0	4	0	—	0,060	—	—	Le 27, de 11h 10m m. à 2h 10m s. pl.
28	N fb.	NE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	et T; de 6h 15m s. 6h 25m s. pl. p.
29	C.	N fb.	N fb.	1	0	0	—	—	—	—	
30	N fb.	NO fb.	NO fb.	1	2	0	—	0,050	—	—	Le 30, de 3h 15m s. 4h s. pl.
Среднія. Moyennes.				1,10	1,10	0,80	1,070	0,420	—	—	

Москва.

1867.

Наблюдатели: **Василевскій. Носовъ. Китицынъ.**

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 9,5	+12,0	+10,0	+10,50	586,7	585,8	586,6	586,37	2,85	3,31	3,05	3,07	0,71	0,67	0,73	0,70
2	+ 9,8	+13,5	+10,1	+11,13	587,3	589,6	590,3	589,07	2,93	2,76	3,23	2,97	0,72	0,50	0,77	0,66
3	+ 9,4	+14,8	+11,1	+11,77	590,5	592,4	592,6	591,83	2,93	3,29	3,09	3,10	0,73	0,55	0,68	0,65
4	+10,6	+17,1	+14,4	+14,03	593,9	593,0	592,2	593,03	3,65	3,33	4,09	3,69	0,84	0,46	0,70	0,67
5	+12,7	+22,0	+14,6	+16,43	591,2	588,5	588,8	589,50	3,31	4,03	4,81	4,05	0,64	0,38	0,80	0,61
6	+14,1	+17,4	+13,6	+15,03	588,8	589,2	588,9	588,97	4,55	4,30	4,68	4,51	0,79	0,58	0,84	0,74
7	+12,8	+18,5	+14,4	+15,23	589,0	589,0	588,9	588,97	4,50	4,69	5,06	4,75	0,86	0,58	0,86	0,77
8	+13,4	+18,5	+14,8	+15,57	589,8	590,0	590,3	590,03	4,47	4,91	4,69	4,72	0,82	0,61	0,77	0,73
9	+13,9	+18,4	+15,2	+15,83	590,4	590,9	590,7	590,67	5,18	5,58	5,52	5,43	0,91	0,70	0,89	0,83
10	+14,1	+20,7	+16,3	+17,03	590,8	590,3	589,2	590,10	4,74	5,84	5,33	5,30	0,82	0,61	0,78	0,74
11	+13,8	+15,9	+14,0	+14,57	588,2	587,2	585,8	587,07	4,82	4,81	5,02	4,88	0,86	0,73	0,88	0,82
12	+13,0	+17,2	+14,1	+14,77	586,8	587,3	587,8	587,30	4,26	4,48	4,48	4,41	0,81	0,62	0,78	0,74
13	+13,3	+18,5	+14,0	+15,27	587,6	586,2	584,8	586,20	4,56	4,50	4,89	4,65	0,84	0,56	0,86	0,75
14	+13,0	+13,5	+11,7	+12,73	583,1	583,2	582,4	582,90	4,76	4,57	4,45	4,59	0,90	0,83	0,93	0,89
15	+11,4	+16,8	+13,4	+13,87	582,2	583,0	584,0	583,07	4,33	4,32	4,41	4,35	0,93	0,61	0,81	0,78
16	+11,6	+15,5	+12,5	+13,20	584,2	584,4	585,2	584,60	3,88	5,12	4,39	4,46	0 82	0,80	0,86	0,83
17	+11,8	+15,6	+12,3	+13,23	585,5	585,8	586,0	585,77	4,01	3,85	4,18	4,01	0,83	0,59	0,83	0,75
18	+12,0	+16,0	+14,1	+14,03	586,3	585,2	584,5	585,33	4,38	4,46	4,87	4,57	0,89	0,67	0,85	0,80
19	+12,9	+16,2	+13,3	+14,13	583,6	583,4	583,1	583,37	4,41	4,61	4,56	4,53	0,84	0,68	0,84	0,79
20	+12,7	+19,1	+14,3	+15,37	584,6	584,3	583,9	584,27	4,27	4,63	5,09	4,66	0,82	0,55	0,87	0,75
21	+11,9	+15,5	+12,9	+13,43	584,4	584,9	585,1	584,80	3,98	4,59	4,41	4,33	0,82	0,71	0,84	0,79
22	+11,5	+14,9	+10,8	+12,40	585,9	587,7	588,7	587,43	4,08	4,41	3,44	3,98	0,87	0,72	0,77	0,79
23	+ 8,8	+15,4	+12,4	+12,20	589,1	590,5	590,6	590,07	3,09	3,65	3,91	3,55	0,81	0,57	0,78	0,72
24	+10,6	+18,7	+14,7	+14,67	591,3	591,1	591,2	591,20	3,33	4,85	5,17	4,45	0,76	0,59	0,86	0,74
25	+12,7	+21,3	+17,4	+17,13	591,6	591,7	591,6	591,63	4,53	6,48	6,14	5,72	0,86	0,65	0,83	0,78
26	+16,3	+23,2	+18,5	+19,33	591,7	591,8	591,8	591,77	5,84	7,00	6,96	6,60	0,86	0,61	0,87	0,78
27	+16,7	+22,8	+18,6	+19,37	592,0	593,1	592,7	592,60	5,88	6,01	5,53	5,81	0,84	0,54	0,68	0,69
28	+17,2	+24,1	+18,5	+19,93	592,2	590,6	590,3	591,03	5,82	6,18	6,65	6,22	0,80	0,51	0,81	0,71
29	+16,7	+23,5	+16,2	+18,80	589,1	586,9	585,2	587,07	5,88	6,34	5,49	5,90	0,84	0,55	0,81	0,73
30	+11,8	+14,8	+11,5	+12,70	585,3	587,5	587,6	586,80	3,48	4,56	4,03	4,02	0,72	0,75	0,86	0,78
31	+ 9,4	+15,8	+13,6	+12,93	587,8	586,8	583,4	586,00	3,37	4,12	4,48	3,99	0,85	0,62	0,81	0,76
Среднія. Moyennes.	+12,56	+17,65	+13,97	+14,73	588,09	588,11	587,88	588,03	4,26	4,70	4,73	4,56	0,82	0,62	0,81	0,75

Августъ.

1	+14,0	+16,5	+12,8	+14,43	582,0	581,5	582,5	582,00	4,52	5,63	4,38	4,84	0,79	0,81	0,84	0,81
2	+10,7	+16,4	+13,0	+13,37	584,1	585,8	586,0	585,30	3,77	4,56	4,51	4,28	0,85	0,66	0,85	0,79
3	+12,1	+16,7	+12,8	+13,87	586,1	585,0	586,0	585,70	4,16	4,40	3,86	4,14	0,84	0,63	0,75	0,74
4	+11,8	+15,9	+12,7	+13,47	584,7	583,4	582,6	583,57	3,95	4,54	4,52	4,34	0,82	0,69	0,87	0,79
5	+12,2	+12,9	+13,1	+12,73	579,9	577,5	575,4	577,60	4,33	4,72	4,94	4,66	0,87	0,90	0,92	0,90
6	+13,0	+15,0	+12,5	+13,50	575,3	575,5	575,9	575,57	4,63	4,40	4,45	4,49	0,88	0,71	0,87	0,82
7	+11,5	+13,0	+11,6	+12,03	576,6	576,6	579,1	577,43	4,19	4,07	4,11	4,12	0,89	0,77	0,87	0,84
8	+11,4	+15,0	+12,4	+12,93	579,5	580,6	581,3	580,47	4,11	4,64	4,28	4,34	0,88	0,75	0,85	0,83
9	+11,9	+16,5	+14,0	+14,13	583,4	584,1	585,5	584,33	4,16	4,73	5,02	4,64	0,86	0,68	0,88	0,80
10	+11,7	+15,7	+12,9	+13,43	586,1	586,5	586,1	586,23	4,26	3,89	4,09	4,08	0,89	0,59	0,78	0,75
11	+10,7	+13,2	+11,0	+11,63	584,8	584,3	584,7	584,60	3,88	4,21	3,91	4,00	0,88	0,78	0,87	0,84
12	+ 9,5	+14,0	+11,5	+11,67	584,8	585,0	584,9	584,90	3,50	3,88	3,91	3,76	0,87	0,68	0,83	0,79
13	+10,7	+11,2	+ 9,1	+10,33	585,3	586,6	586,6	586,17	3,98	3,45	3,54	3,66	0,91	0,75	0,91	0,86
14	+ 8,0	+11,2	+ 9,5	+ 9,57	588,2	589,7	590,8	589,57	3,23	3,17	3,38	3,26	0,91	0,69	0,85	0,82
15	+ 8,4	+13,7	+10,4	+10,83	591,1	590,7	590,5	590,77	2,98	3,88	3,21	3,36	0,81	0,69	0,74	0,75
16	+ 9,2	+13,8	+10,2	+11,07	590,2	590,6	592,2	591,00	3,14	3,92	3,64	3,57	0,80	0,70	0,86	0,79
17	+ 8,6	+15,6	+10,7	+11,63	593,7	594,2	594,4	594,10	3,17	3,66	3,92	3,58	0,85	0,57	0,89	0,77
18	+10,7	+17,0	+13,0	+13,57	595,6	596,0	595,6	595,73	3,39	4,25	4,37	4,00	0,80	0,59	0,83	0,74
19	+ 9,8	+18,4	+13,5	+13,90	595,6	594,6	593,5	594,57	3,41	4,03	4,20	3,88	0,83	0,51	0,76	0,70
20	+10,5	+13,5	+11,2	+11,73	593,2	592,9	590,7	592,27	3,74	3,62	3,85	3,74	0,86	0,66	0,84	0,75
21	+10,6	+11,8	+ 9,2	+10,53	589,2	588,2	589,5	588,97	3,55	3,60	2,93	3,36	0,81	0,75	0,75	0,77
22	+ 6,6	+12,6	+10,7	+ 9,97	590,0	590,2	589,1	589,77	2,70	2,93	3,36	3,00	0,85	0,57	0,76	0,73
23	+ 9,1	+10,5	+ 7,5	+ 9,03	588,1	587,9	590,4	588,80	3,28	3,82	3,03	3,38	0,84	0,88	0,89	0,87
24	+ 6,9	+10,4	+ 6,7	+ 8,00	592,5	594,4	595,1	594,00	2,71	2,94	2,52	2,72	0,84	0,68	0,79	0,77
25	+ 5,4	+13,1	+ 9,0	+ 9,17	595,7	595,6	595,9	595,73	2,37	3,84	3,02	3,08	0,83	0,72	0,78	0,78
26	+ 7,6	+15,1	+12,2	+11,63	595,7	594,5	593,9	594,70	3,12	3,59	4,00	3,57	0,91	0,57	0,81	0,76
27	+10,6	+14,5	+ 8,2	+11,10	594,3	593,6	594,4	594,10	3,84	3,49	2,75	3,36	0,88	0,59	0,77	0,75
28	+ 8,1	+11,0	+ 7,4	+ 8,83	594,5	594,4	593,9	594,27	2,77	2,57	2,64	2,66	0,78	0,57	0,78	0,71
29	+ 5,2	+14,1	+ 9,2	+ 9,50	594,1	593,9	593,2	593,73	2,23	2,76	2,97	2,65	0,79	0,48	0,76	0,68
30	+ 9,7	+15,4	+13,1	+12,73	592,2	591,4	590,8	591,47	3,34	5,00	4,93	4,42	0,82	0,78	0,92	0,84
31	+10,3	+13,8	+10,5	+11,53	590,2	590,4	590,9	590,50	3,86	4,17	3,68	3,90	0,90	0,75	0,85	0,83
Среднія. Moyennes.	+ 9,89	+14,13	+11,00	+11,67	588,28	588,24	588,43	588,32	3,56	3,95	3,78	3,77	0,85	0,68	0,83	0,79

Moscou.

1867.

Observateurs: Vassilievsky.
Nossoff.
Kititzyne.

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SO fb.	SO f.	SO fb.	0	2	0	—	0,250	—	—	Le 1, de 2h 5m s. à 3h 20m s. pl.
2	SO fb.	NO fb.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 5, 2h 30m s T.; de 3h 30m s. à
3	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	3h 45m s. pl. et or
4	NO fb.	C.	S fb.	0	1	1	—	—	—	—	Le 7, de 11h 7m m. à 1h s. pl. p.; de
5	C.	SO m.	C.	0	1	1	—	0,135	—	—	3h 15m s. à 4h 8m s. pl et T.
6	NO fb.	O fb.	N fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 8, de 10h s. à 11h 4m s. pl.
7	C.	N fb.	C.	1	1	1	—	0,045	—	—	Le 9, de 6h s. à 6h 30m s. pl. et T;
8	C.	S fb.	SO fb.	1	1	4	—	—	—	—	de 6h 45m s. à 7h s. pl.
9	C.	C.	C.	1	1	2	0,175	0,020	—	—	Le 10, de 9h 30m s. à 9h 45m s. pl.;
10	E fb.	SE fb.	SE fb.	1	1	2	—	—	—	—	de 10h 40m s. à 3h m. le 11, pl. et E.
11	NE fb.	NE fb.	NE fb.	2	1	2	0,465	0,775	—	—	Le 11, de 7h 28m m. à 10h 45m m. pl.;
12	O fb.	SO fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	de 5h 11m s. à 6h s. pl. et or
13	NO fb.	SE fb.	NE fb.	0	2	2	—	—	—	—	Le 14, de 3h 50m m. à 4h 40m m. pl;
14	O fb.	N fb.	NO fb.	4	2	4	1,090	—	—	—	de 6h m. à 8h 50m m. pl; de 2h 15m s. à
15	NO fb.	N m.	N fb.	2	1	1	0,325	—	—	—	2h 17m m. le 15, pl.
16	N fb.	N fb.	N fb.	2	1	1	—	—	—	—	Le 15, de 2h 53m s. à 3h 20m s pl. p.;
17	N fb.	N fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	6h 5m s. arc-en-ciel.
18	C.	N fb.	SE fb.	2	1	1	—	0,005	—	—	Le 17, de 4h m. à 5h 25m m. Br.
19	S fb.	O fb.	C.	1	1	1	—	0,025	—	—	Le 18, de 4h 40m m. à 4h 50m m. pl;
20	C.	S fb.	NO fb.	1	1	1	—	0,520	—	—	de 1h 15m s. à 1h 19m s. pl.
21	NO fb.	SO fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	Le 19, de 10h 20m m. à 10h 39m m. pl;
22	O fb.	NO fb.	NO fb.	2	1	0	—	—	—	—	de 2h 40m s. à 3h 5m s. pl.
23	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 20, de 4h 15m s. à 4h 42m s. pl. et
24	C.	C.	C.	0	1	0	—	—	—	—	or.; de 6h s. à 6h 25m s. pl. et or.
25	C.	O fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
26	C.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
27	C.	NO fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 28, de 2h 20m m. à 3h 30m m. or.
28	O fb	SO fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	au SO.; 9h 40m s. E.
29	S fb.	S fb.	C.	1	1	1	—	0,260	—	—	Le 29, 3h 30m s. T et pl.; de 8h 15m s.
30	SO m.	SO fb.	O fb.	1	1	1	—	—	—	—	à 9h 15m s. pl. et or.
31	O fb.	SE fb.	SE fb.	1	1	4	—	0,110	—	—	Le 31, de 6h 5m s. à 1h 20m m. le 1, pl.
Среднія. Moyennes.				0,87	1,03	1,13	2,055	2,145	—	—	

Août.

1	S fb.	S fb.	S fb.	2	1	1	0,360	0,380	—	—	Le 1, de 0h 38m s. à 0h 55m s. pl. et or.
2	SO fb.	SO fb.	C.	0	1	2	—	—	—	—	
3	C.	S fb.	SO fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 3, de 11h 4m m. à 11h 42m m. pl.
4	SO fb.	S fb.	S fb.	2	4	1	0,025	0,045	—	—	Le 4, de 2h 40m m. à 4h 21m m. pl.; de
5	SO fb.	NO fb.	O fb.	2	4	4	0,020	—	—	—	1h 36m s. à 3h 10m s. pl. p.; de 6h 15m s.
6	N fb.	N fb.	NO fb.	2	2	1	0,650	0,050	—	—	6h 30m s. pl.
7	N fb.	N fb.	NO fb.	2	1	4	0,100	0,035	—	—	Le 5, de 3h 5m m. à 5h 15m m. pl.; de
8	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	1	0	0,100	0,020	—	—	9h 15m m. à 11h 34m s. pl.
9	NO fb.	SO fb.	O fb.	1	1	1	0,005	—	—	—	Le 6, de 9h 10m m. à 9h 25m m. pl.
10	NO fb.	NO fb.	SO fb.	0	1	1	—	—	—	—	Le 7, pl. de temps en temps.
11	C.	SO fb.	SO fb.	1	1	2	0,120	0,040	—	—	Le 8, pl. de temps en temps.
12	SO fb.	O fb.	SO fb.	2	2	1	—	—	—	—	Le 9, de 4h 10m m. à 4h 15m m. pl.
13	NO fb.	NO m.	N fb.	4	2	4	—	0,010	—	—	Le 11, de 6h 15m m à 6h 40m m. pl;
14	N fb.	N fb.	C.	2	2	2	—	—	—	—	de 11h 11m m. à 0h 21m s. pl.; de 1h 8m s.
15	NO fb.	N fb.	NO fb.	0	1	1	—	—	—	—	à 1h 28m s. pl.
16	NO fb.	NO fb.	C.	2	2	0	—	—	—	—	Le 13, de 7h 20m s à 8h 31m s. pl.; de
17	C.	NO fb.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	9h 35m s. à 11h 10m s. pl.
18	NO fb.	NO fb.	NO fb.	1	0	0	—	—	—	—	
19	C.	SO fb.	O fb.	1	1	1	—	—	—	—	
20	C.	NO fb.	NO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
21	NO fb.	NO m.	NO fb.	1	1	0	—	0,015	—	—	Le 21, 9h 12m m. T.; de 11h 24m m. à
22	NO fb.	NO fb.	C.	1	1	2	—	—	—	—	1h s. pl.; de 3h 20m s. à 3h 45m s. pl.
23	C.	N fb.	N fb.	2	4	1	0,100	0,240	—	—	Le 22, de 11h 10m s. à 2h 40m m.
24	NO fb.	N fb.	N fb.	2	1	0	—	—	—	—	le 23, pl.
25	N fb.	NO m.	NO fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 23, de 9h 58m m. à 6h s. pl.
26	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	1	0	—	—	—	—	
27	C.	N fb.	N fb.	1	1	0	—	—	—	—	
28	C.	N fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	
29	C.	O fb	SO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
30	SO fb.	O fb.	C.	4	2	4	0,025	—	—	—	Le 30, de 6h m. à 8h m. pl.; de 8h 20m s.
31	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	1	1	0,260	0,090	—	—	jusqu'à minuit pl.
											Le 31, de 11h 58m m. à 1h s. pl.
Среднія. Moyennes.				1,55	1,42	1,10	1,765	0,925	—	—	

Москва.

1867.

Наблюдатели: Василевскій.
Носовъ.
Китицынъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 7,7	+14,6	+10,8	+11,03	591,1	592,1	592,3	591,83	3,09	3,97	3,73	3,60	0,89	0,67	0,84	0,80
2	+10,2	+16,1	+12,8	+13,03	592,4	591,5	587,9	590,60	3,53	3,78	3,86	3,72	0,83	0,56	0,75	0,71
3	+12,8	+13,0	+ 7,9	+11,23	584,1	583,4	583,5	583,67	4,38	4,51	3,05	3,98	0,84	0,85	0,86	0,85
4	+ 2,5	+ 2,7	+ 2,7	+ 2,63	584,2	585,3	586,9	585,47	1,93	2,05	2,05	2,01	0,86	0,90	0,90	0,89
5	+ 3,1	+ 7,0	+ 4,2	+ 4,77	586,8	590,7	593,8	590,43	1,91	2,02	2,12	2,02	0,81	0,62	0,82	0,75
6	+ 2,6	+ 7,5	+ 5,4	+ 5,17	595,8	594,1	592,7	594,20	1,90	2,56	2,37	2,28	0,84	0,75	0,83	0,81
7	+ 4,0	+ 7,0	+ 5,6	+ 5,53	591,7	592,0	592,7	592,13	2,17	2,45	2,46	2,36	0,85	0,75	0,85	0,82
8	+ 4,4	+ 9,4	+ 9,2	+ 7,67	592,3	590,6	588,4	590,43	2,30	3,26	3,51	3,02	0,87	0,82	0,90	0,86
9	+ 8,2	+11,0	+ 9,4	+ 9,53	587,0	586,7	584,9	586,20	3,13	3,45	3,41	3,33	0,86	0,76	0,86	0,83
10	+ 5,8	+ 7,8	+ 7,2	+ 6,93	585,3	585,9	586,4	585,87	2,47	2,76	2,91	2,71	0,82	0,79	0,88	0,83
11	+ 6,4	+ 9,5	+ 6,5	+ 7,47	587,2	588,1	589,2	588,17	2,75	2,79	2,68	2,74	0,88	0,69	0,85	0,81
12	+ 3,5	+ 7,7	+ 3,2	+ 4,80	590,8	592,6	592,9	592,10	2,07	1,98	1,83	1,96	0,85	0,57	0,77	0,73
13	+ 0,5	+ 6,1	+ 4,0	+ 3,53	594,2	595,6	597,5	595,77	1,70	1,73	1,90	1,78	0,90	0,57	0,74	0,74
14	+ 3,4	+ 7,5	+ 4,7	+ 5,20	598,5	597,9	597,3	597,90	1,96	2,22	2,27	2,15	0,81	0,65	0,84	0,77
15	+ 4,8	+10,8	+ 9,2	+ 8,27	596,2	594,1	592,4	594,23	2,24	2,57	2,71	2,51	0,82	0,58	0,69	0,70
16	+ 8,3	+ 8,5	+ 9,1	+ 8,63	590,0	588,8	589,0	589,27	3,04	3,31	3,48	3,28	0,84	0,89	0,90	0,88
17	+ 9,5	+13,0	+ 9,8	+10,77	589,1	589,6	589,2	589,30	3,60	3,87	3,41	3,63	0,90	0,73	0,83	0,82
18	+ 7,2	+ 9,4	+ 6,1	+ 7,57	587,8	587,6	589,1	588,17	2,80	3,31	2,67	2,93	0,84	0,83	0,88	0,85
19	+ 5,2	+ 6,3	+ 5,3	+ 5,60	590,7	593,2	594,0	592,63	2,52	2,15	2,34	2,34	0,90	0,69	0,83	0,81
20	+ 4,3	+10,5	+ 7,5	+ 7,43	594,1	593,0	592,6	593,23	2,19	2,81	2,83	2,61	0,84	0,65	0,83	0,77
21	+ 5,2	+ 9,6	+ 8,6	+ 7,80	592,5	592,1	591,9	592,17	2,32	3,15	2,97	2,81	0,83	0,78	0,80	0,80
22	+ 7,2	+12,8	+ 9,7	+ 9,90	591,6	590,4	589,5	590,50	2,79	3,17	3,34	3,10	0,84	0,61	0,82	0,76
23	+ 8,3	+14,3	+10,5	+11,03	588,0	584,2	581,0	584,40	3,00	4,12	3,82	3,65	0,82	0,70	0,88	0,80
24	+ 7,3	+10,4	+ 8,4	+ 8,70	581,7	584,3	585,8	583,93	2,94	2,84	3,13	2,97	0,88	0,66	0,85	0,76
25	+ 9,8	+11,6	+ 8,8	+10,07	585,1	586,1	588,0	586,40	3,53	3,47	3,24	3,41	0,86	0,73	0,85	0,81
26	+ 4,8	+ 3,5	+ 2,0	+ 3,43	588,3	591,5	594,6	591,47	2,43	2,03	1,46	1,97	0,90	0,83	0,68	0,80
27	+ 0,4	+ 3,3	+ 2,1	+ 1,93	596,0	597,6	596,5	596,70	1,41	1,43	1,70	1,51	0,75	0,60	0,79	0,71
28	+ 2,6	+ 5,2	+ 3,8	+ 3,87	594,6	593,6	594,2	594,13	1,95	2,47	2,23	2,22	0,86	0,88	0,89	0,88
29	+ 0,8	+ 3,7	+ 7,4	+ 3,97	593,9	587,2	579,8	586,97	1,63	2,03	2,86	2,17	0,83	0,82	0,84	0,83
30	+ 4,5	+ 7,1	+ 5,3	+ 5,63	580,2	581,8	581,9	581,30	2,37	2,19	2,36	2,31	0,89	0,66	0,84	0,80
Среднія. Moeynnes.	+ 5,51	+ 8,93	+ 6,90	+ 7,10	590,04	590,05	589,86	589,98	2,53	2,81	2,76	2,70	0,85	0,72	0,83	0,80

Октябрь.

1	+ 3,9	+ 9,0	+ 9,0	+ 7,30	581,5	580,6	579,3	580,47	2,29	3,30	3,30	2,96	0,91	0,86	0,86	0,88
2	+ 6,2	+ 7,1	+ 4,3	+ 5,87	579,4	583,3	588,8	583,83	2,61	2,33	2,11	2,35	0,85	0,70	0,81	0,79
3	+ 2,8	+ 9,0	+ 6,5	+ 6,10	590,4	590,8	590,7	590,63	1,70	2,18	2,15	2,03	0,73	0,57	0,68	0,66
4	+ 4,6	+10,8	+ 6,5	+ 7,30	590,6	591,0	592,0	591,20	2,11	2,78	2,68	2,52	0,79	0,63	0,85	0,76
5	+ 4,4	+11,8	+ 8,3	+ 8,17	592,8	592,9	593,0	592,90	2,21	3,24	2,94	2,80	0,84	0,67	0,81	0,77
6	+ 5,3	+10,6	+ 6,7	+ 7,57	593,0	591,7	591,0	591,90	2,25	2,67	2,53	2,48	0,80	0,61	0,79	0,73
7	+ 3,4	+12,0	+11,0	+ 8,80	589,1	586,5	585,7	587,10	1,52	3,31	3,91	3,05	0,79	0,67	0,87	0,78
8	+ 6,4	+ 6,7	+ 6,2	+ 6,43	587,6	588,1	590,6	588,77	2,60	2,53	2,70	2,61	0,83	0,79	0,88	0,83
9	+ 5,5	+ 9,4	+ 7,2	+ 7,37	591,7	593,1	594,9	593,23	2,35	3,19	3,06	2,87	0,81	0,81	0,92	0,85
10	+ 4,7	+ 9,5	+ 7,2	+ 7,13	596,8	598,4	599,5	598,23	2,45	3,22	2,69	2,79	0,91	0,81	0,80	0,84
11	+ 3,0	+ 6,8	+ 2,4	+ 4,07	601,6	603,8	605,8	603,73	1,97	1,72	1,86	1,85	0,84	0,54	0,84	0,74
12	0,0	+ 6,6	+ 2,2	+ 2,93	606,3	606,5	606,0	606,27	1,44	1,59	1,58	1,54	0,80	0,50	0,72	0,67
13	— 2,0	+ 7,3	+ 0,6	+ 1,97	606,2	606,5	606,5	606,40	1,37	1,77	1,59	1,58	0,90	0,53	0,83	0,75
14	— 2,0	+ 7,0	+ 1,4	+ 2,13	606,2	605,3	604,9	605,47	1,51	1,76	1,65	1,64	1,00	0,54	0,81	0,78
15	— 0,7	+ 6,0	0,0	+ 1,77	604,9	604,6	603,4	604,30	1,40	1,84	1,55	1,60	0,82	0,61	0,86	0,76
16	— 0,9	+ 6,6	+ 6,2	+ 3,97	601,6	599,5	596,8	599,30	1,31	2,06	2,17	1,85	0,78	0,65	0,71	0,71
17	+ 4,8	+ 6,2	+ 4,7	+ 5,23	595,4	593,7	593,4	594,17	2,20	2,64	2,36	2,40	0,81	0,87	0,88	0,85
18	+ 3,3	+ 3,1	+ 1,7	+ 2,70	593,8	594,3	595,6	594,57	1,99	1,90	1,75	1,88	0,83	0,81	0,83	0,82
19	+ 1,4	+ 3,4	+ 3,0	+ 2,60	596,2	597,4	598,2	597,27	1,79	1,96	1,97	1,91	0,88	0,81	0,84	0,84
20	+ 2,2	+ 2,0	+ 0,2	+ 1,47	599,7	600,5	600,9	600,37	1,75	1,77	1,50	1,67	0,80	0,82	0,81	0,81
21	— 1,8	+ 0,5	0,0	— 0,43	601,3	601,2	599,6	600,70	1,33	1,66	1,61	1,53	0,87	0,88	0,90	0,88
22	+ 1,3	+ 4,4	+ 3,7	+ 3,13	597,0	594,2	591,0	594,07	1,64	2,07	2,25	1,99	0,81	0,79	0,91	0,84
23	+ 3,9	+ 4,8	+ 4,6	+ 4,40	590,6	592,4	595,1	592,70	2,38	2,12	2,20	2,23	0,94	0,77	0,82	0,84
24	+ 2,0	+ 5,4	+ 6,5	+ 4,63	594,8	594,1	594,2	594,37	1,80	2,44	3,03	2,42	0,84	0,85	0,96	0,88
25	+ 6,2	+ 9,0	+ 6,8	+ 7,33	593,4	591,7	588,7	591,27	2,85	3,03	2,31	2,73	0,93	0,78	0,72	0,81
26	+ 5,3	+ 7,5	+ 3,8	+ 5,53	589,8	592,0	593,1	591,63	2,12	2,08	2,00	2,07	0,74	0,61	0,80	0,72
27	+ 2,0	+ 5,4	+ 6,3	+ 4,57	592,3	591,8	591,9	592,00	1,68	2,19	2,53	2,13	0,78	0,76	0,82	0,79
28	+ 4,7	+ 7,5	+ 3,6	+ 5,27	592,1	591,7	591,3	591,70	2,31	2,62	2,14	2,36	0,85	0,80	0,87	0,84
29	+ 4,8	+ 8,7	+ 5,0	+ 6,13	590,2	588,2	587,0	588,47	2,38	2,53	2,34	2,42	0,88	0,67	0,84	0,80
30	+ 3,8	+ 4,2	+ 2,8	+ 3,60	588,1	588,4	587,3	587,93	2,01	1,62	1,82	1,82	0,80	0,63	0,79	0,74
31	+ 2,0	+ 2,6	+ 1,6	+ 2,07	584,8	580,9	582,6	582,77	1,85	1,99	1,83	1,89	0,86	0,88	0,88	0,87
Среднія Moyennes.	+ 2,90	+ 6,80	+ 4,52	+ 4,74	594,17	594,03	594,15	594,12	1,99	2,33	2,26	2,19	0,84	0,72	0,83	0,79

Moscou.

1867.

Observateurs: Vassilesky.
Nossoff.
Kititzyne.

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч в. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	NO fb.	NO fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
2	O fb.	O fb.	S fb.	1	1	1	—	—	—	—	
3	SO fb.	O fb.	NO f.	1	2	2	0,090	0,370	—	—	Le 3, de 2h 42m m. à 4h 10m m. pl.
4	NO m.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	0,335	0,185	—	—	de 11h 10m m. à 6h 25m s. pl.; de 11h 40m s.
5	O fb.	S fb.	SE fb.	4	1	0	0,175	—	—	—	à 2h 40m m. le 4, pl.
6	NE fb.	NO fb.	N fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 4, de 5h 30m m. à 7h 50m m. pl.;
7	NO fb.	NO fb.	C.	4	1	1	0,200	0,300	—	—	de 10h m. à 0h 16m s. pl. et Ng.; de 9h s.
8	S fb.	S fb.	SO fb.	2	4	2	—	0,205	—	—	à 5h 15m m. le 5, pl.
9	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 7, de 4h 48m m. à 11h 40m m pl.;
10	O fb.	O fb.	O fb.	2	2	2	—	—	—	—	de 4h 55m s. à 5h 15m s. pl. et gr.
11	NO fb.	O fb.	NO fb.	2	2	1	—	0,280	—	—	Le 8, de 2h s. à 8h s. pl.
12	C.	NO fb.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 11, 1h, 2h et 5h s. pl. p.
13	NO fb.	N fb.	N fb.	0	1	1	—	—	—	—	
14	N fb.	O fb.	NO fb.	0	0	1	—	—	—	—	
15	O fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	2	—	—	—	—	
16	SO fb.	SO fb.	SO fb	2	4	4	0,010	0,125	—	—	Le 16, de 1h m. à 1h 35m m. pl.; de
17	O fb.	C.	C.	2	1	2	—	—	—	—	11h 25m m. à 5h s. pl.
18	C.	NO fb.	N m.	1	1	0	—	—	—	—	Le 19, de 0h 49m m. à 2h 7m m. pl. f.
19	NE fb.	N fb.	C.	2	2	1	0,055	—	—	—	Le 23, de 8h 20m s. à 8h 50m s. pl.;
20	C.	NO fb.	NO fb.	2	2	0	—	—	—	—	de 9h 45m s. à 0h 20m m. le 24, pl.
21	O fb.	NO fb.	O fb.	0	1	1	—	—	—	—	Le 24, de 9h 48m s. à 10h 20m s. pl. p.
22	C.	SO fb.	SO fb.	1	1	0	—	—	—	—	Le 25, 3h et 8h m. pl.; de 5h 10m s. à
23	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	2	4	—	—	—	—	9h m. le 26, pl.
24	O fb.	N fb.	SO fb.	2	1	4	0,105	—	—	—	Le 26, de 0h 28m s. à 0h 48m s. pl.; de
25	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	4	0,005	0,200	—	—	2h s. à 6h 30m s. pl. p.
26	N fb.	NE fb.	NE fb.	4	2	2	0,310	0,040	—	—	Le 28, de 11h 55m m. à 5h 25m s. pl.
27	NE fb.	E fb.	E fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 29, de 5h 38m m. à 9h 45m s. pl.;
28	SE fb.	SO fb.	SO fb.	2	4	1	—	0,050	—	—	de 10h 20m s. à 1h 25m m. le 30, pl.
29	S fb.	SE fb.	SO fb.	4	4	4	0,125	0,300	—	—	
30	S m.	SO fb.	SO fb.	4	2	2	0,395	—	—	—	Le 30 de 5h 15m m. à 9h m. pl.
Среднія. Moyennes.				1,80	1,83	1,70	1,805	2,055	—	—	

Octobre.

1	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	2	2	—	0,025	—	—	Le 1, de 2h 50m s. à 3h 30m s. pl.;
2	O fb.	NO fb.	O fb.	2	1	0	0,050	—	—	—	de 6h 20m s. à 7h 10m s. pl.; de
3	SO fb.	SO m.	SO fb.	1	1	0	—	—	—	—	10h 35m s. jusqu'à minuit pl.
4	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	0	0	—	—	—	—	
5	S fb.	S fb.	S fb.	1	0	0	—	—	—	—	
6	S fb.	SE m.	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
7	SE fb.	SE f.	SE f.	0	1	4	—	0,100	—	—	Le 7, de 4h 50m s. à 9h 20m s. pl.; de
8	SO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	0,310	0,445	—	—	11h 30m s. à 0h 38m m. le 8, pl.
9	N fb.	SE fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	Le 8, de 2h 40m m. à 11h s. pl.
10	SE fb.	SE fb.	SE fb.	1	0	0	—	—	—	—	
11	SE fb.	SE fb	SE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
12	SE fb.	S fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
13	C.	S fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
14	C.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
15	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 15, 11h s. cercle autour de la lune.
16	C.	S fb.	SO fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 16, de 6h 55m s. à 8h s.; de 10h 57m s.
17	SO fb.	C.	C.	4	2	2	0,010	—	—	—	à 11h 34m s. pl.
18	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	Le 17, de 2h 28m m. à 5h 11m m. pl.
19	NO fb.	N fb.	N fb.	2	2	4	—	—	—	—	
20	NE fb.	N fb.	N fb.	4	2	2	—	—	—	—	
21	NO fb.	NO fb.	C.	2	4	2	—	—	—	—	
22	O fb.	SO fb.	O fb.	2	4	4	0,010	—	—	—	Le 22, de 6h 40m m. à 7h 38m m. pl.;
23	O fb.	N fb.	N fb.	4	2	4	0,215	0,300	—	—	de 5, 18m s. à 6h 15m m. le 23, pl.,
24	C.	NO fb.	O fb.	0	4	4	—	—	—	—	Le 23, de 2h 45m s. à 8h 25m s. pl.
25	O fb.	O fb.	O fb.	4	1	0	—	—	—	—	
26	NO fb.	NO fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
27	SO fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
28	SO fb.	SO fb.	S fb.	0	2	4	—	—	—	—	
29	SO fb.	SO fb.	S fb.	2	0	0	—	—	—	—	
30	C.	O fb.	O fb.	4	1	0	0,015	—	—	—	Le 30, de 3h 40m m. à 3h 55m m. pl. p.
31	S fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	0,130	0,045	—	—	Le 31, de 4h 26m m. à 2h 50m s. pl.
Среднія. Moyennes.				1,81	1,48	1,52	0,740	0,915	—	—	de 6h 25m s. à 5h 10m m. le 1 Novembre, pl.

Москва.

1867.

Наблюдатели: **Василевскій. Носовъ. Китицынъ.**

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 2,2	+ 2,1	+ 3,9	+ 2,73	586,0	587,3	583,1	585,47	1,85	1,62	2,38	1,95	0,84	0,74	0,94	0,84
2	+ 5,3	+ 8,5	+ 5,7	+ 6,50	581,0	578,6	582,0	580,53	2,54	2,78	2,20	2,51	0,90	0,75	0,75	0,80
3	+ 3,6	+ 4,1	+ 3,0	+ 3,57	585,1	586,6	586,8	586,17	2,06	2,11	2,07	2,08	0,83	0,82	0,89	0,85
4	+ 1,5	+ 0,7	+ 0,2	+ 0,80	584,8	585,1	584,8	584,90	1,63	1,46	1,40	1,50	0,79	0,75	0,76	0,77
5	— 0,2	+ 0,1	+ 1,1	+ 0,33	582,7	579,9	579,4	580,67	1,34	1,35	1,58	1,42	0,75	0,73	0,78	0,75
6	+ 0,4	+ 1,9	+ 0,8	+ 1,03	580,6	582,5	584,4	582,50	1,60	1,83	1,64	1,69	0,86	0,86	0,83	0,85
7	+ 0,4	+ 1,9	— 0,3	+ 0,67	585,1	585,7	587,1	585,97	1,47	1,58	1,44	1,50	0,78	0,74	0,81	0,78
8	— 0,8	— 0,4	— 1,2	— 0,80	587,2	584,0	578,8	583,33	1,39	1,13	1,38	1,30	0,82	0,64	0,84	0,77
9	— 0,8	— 0,3	— 0,5	— 0,53	576,0	577,4	578,9	577,43	1,48	1,54	1,62	1,55	0,88	0,88	0,94	0,90
10	+ 0,4	+ 0,4	— 0,5	+ 0,10	580,2	582,0	582,4	581,53	1,64	1,53	1,44	1,54	0,88	0,81	0,82	0,84
11	— 1,6	— 1,9	— 2,6	— 2,03	582,5	580,8	577,6	580,30	1,42	1,26	1,30	1,33	0,90	0,81	0,89	0,87
12	— 2,8	— 1,5	— 2,1	— 2,13	577,7	582,1	585,3	581,70	1,31	1,37	1,30	1,33	0,92	0,87	0,86	0,88
13	— 2,2	— 2,7	— 4,3	— 3,07	588,0	590,4	592,5	590,30	1,28	1,25	1,17	1,23	0,86	0,87	0,94	0,89
14	— 5,0	— 1,4	— 0,7	— 2,37	592,6	592,6	592,1	592,43	1,03	1,31	1,45	1,26	0,89	0,81	0,84	0,85
15	+ 1,0	+ 1,3	+ 0,5	+ 0,93	591,5	591,2	590,6	591,10	1,72	1,64	1,57	1,64	0,88	0,81	0,83	0,84
16	— 2,5	— 1,4	+ 1,5	— 0,80	591,3	588,6	580,8	586,90	1,25	1,25	1,60	1,37	0,86	0,77	0,78	0,80
17	+ 2,2	— 6,4	— 8,0	— 4,07	574,3	576,5	586,0	578,93	1,85	0,87	0,81	1,18	0,84	0,85	0,93	0,87
18	—11,7	— 7,9	— 7,6	— 9,07	589,9	593,2	593,1	592,07	0,62	0,85	0,88	0,78	1,00	0,96	0,97	0,98
19	— 7,5	— 5,9	— 7,8	— 7,07	591,5	589,5	587,8	589,60	0,89	0,90	0,79	0,86	0,97	0,85	0,89	0,90
20	— 7,8	— 6,4	— 6,8	— 7,00	585,2	583,2	583,0	583,80	0,83	0,89	0,92	0,88	0,93	0,88	0,93	0,91
21	— 8,5	— 6,4	—10,2	— 8,37	582,7	583,2	586,4	584,10	0,84	0,95	0,70	0,83	1,00	0,94	1,00	0,98
22	—14,5	— 9,3	— 7,7	—10,50	588,6	587,7	580,0	585,43	0,46	0,77	0,90	0,71	1,00	1,00	1,00	1,00
23	— 5,7	—11,2	—12,2	— 9,70	573,6	580,0	584,7	579,43	1,08	0,64	0,58	0,77	1,00	1,00	1,00	1,00
24	—11,6	— 8,2	— 7,5	— 9,10	587,1	590,4	592,0	589,83	0,62	0,85	0,82	0,76	1,00	1,00	0,89	0,96
25	—11,2	—	—	—	591,5	—	—	—	0,64	—	—	—	1,00	—	—	—
26	—	— 0,4	— 0,3	—	—	586,0	585,0	—	—	1,50	1,51	—	—	0,85	0,85	—
27	+ 0,8	—	—	—	585,1	—	—	—	1,64	—	—	—	0,85	—	—	—
28	—	+ 0,6	— 5,5	—	—	583,2	584,6	—	—	1,52	0,91	—	—	0,79	0,82	—
29	— 8,0	— 4,6	— 1,9	— 4,83	583,8	578,7	577,7	580,07	0,81	1,09	1,39	1,10	0,93	0,91	0,90	0,91
30	— 3,8	— 5,8	—11,5	— 7,03	578,6	581,4	586,2	582,07	1,22	0,94	0,63	0,93	0,94	0,88	1,00	0,94
Среднія. Moyennes.	— 3,00	— 2,33	— 2,95	— 2,76	584,14	584,56	584,75	584,48	1,31	1,30	1,31	1,31	0,89	0,84	0,88	0,87

Декабрь.

1	—10,3	— 6,0	— 1,6	— 5,97	587,0	584,1	582,9	584,67	0,70	1,02	1,42	1,04	1,00	0,97	0,90	0,96
2	— 3,8	— 3,4	— 1,2	— 2,80	580,1	578,4	578,5	579,00	1,22	1,20	1,41	1,28	0,94	0,89	0,87	0,90
3	+ 0,8	+ 1,7	+ 1,5	+ 1,33	580,5	582,4	583,6	582,17	1,64	1,72	1,85	1,74	0,83	0,82	0,90	0,85
4	+ 1,3	+ 1,4	+ 0,7	+ 1,13	584,7	586,6	590,0	587,10	1,77	1,79	1,36	1,64	0,88	0,88	0,70	0,82
5	— 2,0	— 4,5	— 6,8	— 4,43	592,2	592,5	592,7	592,47	1,28	1,07	0,98	1,11	0,84	0,88	1,00	0,91
6	— 7,7	— 6,8	— 6,2	— 6,90	592,8	592,2	591,9	592,30	0,90	0,92	1,00	0,94	1,00	0,93	0,97	0,97
7	— 5,8	— 4,6	— 5,0	— 5,13	591,1	589,4	587,9	589,47	1,04	1,13	1,10	1,09	0,97	0,94	0,95	0,95
8	— 4,4	— 1,3	— 0,2	— 1,97	584,6	579,6	577,6	580,60	1,12	1,46	1,73	1,44	0,91	0,91	0,98	0,93
9	— 4,5	— 7,5	—10,5	— 7,50	581,5	583,6	582,7	582,60	1,10	0,91	0,69	0,90	0,91	1,00	1,00	0,97
10	—12,7	—11,6	—12,8	—12,37	583,4	583,6	582,0	583,00	0,56	0,62	0,55	0,58	1,00	1,00	1,00	1,00
11	—12,0	— 9,0	— 6,4	— 9,13	580,5	579,1	577,8	579,13	0,60	0,80	1,01	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00
12	— 4,7	— 4,3	— 4,0	— 4,33	572,8	566,8	568,0	569,20	1,20	1,14	1,17	1,17	1,00	0,91	0,91	0,94
13	— 3,6	— 7,4	—10,4	— 7,13	569,8	573,0	576,9	573,23	1,18	0,90	0,70	0,93	0,88	0,97	1,00	0,95
14	—11,9	—13,0	—17,2	—14,03	578,0	577,8	578,5	578,10	0,61	0,54	0,36	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00
15	—13,8	—11,7	—15,0	—13,50	579,1	578,3	580,4	579,27	0,50	0,62	0,45	0,52	1,00	1,00	1,00	1,00
16	—17,6	—15,2	—12,5	—15,10	582,6	584,9	585,0	584,17	0,35	0,45	0,57	0,46	1,00	1,00	1,00	1,00
17	—11,2	—13,4	—13,3	—12,63	585,8	584,7	584,9	585,13	0,64	0,51	0,52	0,56	1,00	1,00	1,00	1,00
18	—16,0	—16,8	—19,2	—17,33	584,5	585,4	586,7	585,53	0,40	0,36	0,30	0,35	1,00	1,00	1,00	1,00
19	—21,8	—16,8	—16,4	—18,33	588,8	588,4	589,2	588,80	0,21	0,36	0,38	0,32	1,00	1,00	1,00	1,00
20	—15,6	—14,8	—14,8	—15,07	589,5	590,3	591,0	590,27	0,43	0,45	0,45	0,44	1,00	1,00	1,00	1,00
21	—15,6	—15,4	—15,0	—15,33	592,8	592,6	596,1	593,83	0,43	0,43	0,45	0,44	1,00	1,00	1,00	1,00
22	—18,1	—12,0	—14,0	—13,03	597,1	598,6	599,3	598,33	0,54	0,60	0,49	0,54	1,00	1,00	1,00	1,00
23	—16,0	—15,3	—14,5	—15,27	599,3	598,8	599,6	599,23	0,40	0,43	0,46	0,43	1,00	1,00	1,00	1,00
24	—10,3	— 7,5	— 7,4	— 8,40	599,0	598,7	598,7	598,80	0,70	0,91	0,87	0,83	1,00	1,00	0,93	0,98
25	—11,7	—10,9	—11,9	—11,50	597,8	596,3	595,7	596,60	0,60	0,66	0,61	0,62	0,95	1,00	1,00	0,98
26	—14,4	—13,2	—13,2	—13,60	595,6	595,7	595,7	595,67	0,47	0,53	0,53	0,51	1,00	1,00	1,00	1,00
27	—10,4	—11,0	— 7,5	— 9,63	595,4	593,2	589,9	592,83	0,69	0,66	0,91	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00
28	— 5,2	— 5,6	— 9,7	— 6,83	586,1	584,5	585,0	585,20	1,04	1,06	0,74	0,95	0,91	0,97	1,00	0,96
29	—11,1	—14,2	—14,8	—13,37	585,6	586,6	588,5	586,90	0,65	0,48	0,45	0,53	1,00	1,00	1,00	1,00
30	—15,4	—15,4	—16,2	—15,67	590,9	593,3	596,0	593,40	0,43	0,43	0,40	0,42	1,00	1,00	1,00	1,00
31	—16,0	—12,9	—11,7	—13,53	595,7	595,4	594,7	595,27	0,40	0,55	0,62	0,52	1,00	1,00	1,00	1,00
Среднія Moyennes.	—10,21	— 9,63	— 9,91	— 9,92	587,25	586,93	587,34	587,17	0,77	0,80	0,79	0,79	0,97	0,97	0,97	0,97

Moscou.

1867.

Observateurs: Vassilevsky.
Nossoff.
Kititzyne.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Снѣгъ. Neige.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	O m.	SO fb.	SO fb.	2	1	4	0,050	—	—	—	Le 1, de 8h s. à 3h m. le 2, pl.
2	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	2	2	0,110	—	—	—	Le 2, de 8h 50m m. à 9h 35m m. pl.;
3	C.	O fb.	SE fb.	1	2	4	—	—	—	—	de 6h 40m s. à 7h 10m s. pl.
4	SE fb.	O fb.	NO fb.	2	2	1	0,075	—	—	—	Le 3, de 9h 50m s. à 11h s. pl.; de
5	O fb.	S fb.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,080	11h 30m s. à 2h m. le 4, pl.
6	C.	SO fb.	C.	2	4	0	—	—	—	—	Le 5, de 8h 15m m. jusqu'à midi Ng.;
7	C.	SO fb.	SO fb.	1	1	1	—	—	—	—	de 1h 10m s. à 8h 11m s. Ng.
8	O fb.	SO fb.	S fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 8, de 9h 11m s. à 2h 37m s. le 9, Ng.
9	S fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	0,050	0,025	Le 9, de 5h 5m s. à 11h s. Ng.
10	S fb.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,100	—	Le 11, Ng. de temps en temps.
11	C.	SO fb	SO fb.	4	4	4	—	—	0,060	0,070	Le 12, Ng. de temps en temps.
12	SE fb.	NE fb.	N fb.	4	4	2	—	—	0,135	0,030	Le 14, de 3h 10m s. à 3h 25m s. Ng.;
13	NE fb.	N fb.	NO fb.	4	4	2	—	—	—	—	de 9h s. à 11h s. Ng. p.
14	SO fb.	SO fb.	O fb.	1	2	4	—	—	—	0,010	Le 15, de 1h 5m s. à 2h s. Ng.
15	SO fb.	NO fb.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,005	Le 17, de 1h 45m m. à 9h m pl. p.;
16	NO fb.	S fb.	SO m.	1	2	4	—	—	—	—	de 9h m. à 5h 20m s. Ng.
17	SO m.	NO m.	N m.	4	4	2	0,210	—	—	0,195	Le 19, de 11h 31m s. à 3h m. le 20,
18	NO fb.	NO fb.	C.	0	0	2	—	—	—	—	Ng. p.
19	C.	S fb.	SE fb.	1	1	1	—	—	—	—	
20	SE fb.	E fb.	E fb.	4	4	4	—	—	0,050	0,195	Le 20, de 6h 13m m. à 0h 15m m.
21	E fb.	E fb.	C.	4	4	0	—	—	—	0,025	le 21, Ng.
22	C.	C.	NE fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 21, de 7h 10m m. à 8h 45m s. Ng.
23	SE fb.	C.	C.	4	0	0	—	—	—	0,225	Le 22, de 0h 30m s. jusqu'à midi
24	NO fb.	O fb.	C.	1	4	4	—	—	—	—	le 23, Ng.
25	C.	—	—	0	—	—	—	—	—	—	
26	—	SO fb.	SO f.	—	4	4	—	—	—	—	
27	SO m.	—	—	2	—	—	—	—	—	—	
28	—	NO fb.	C.	—	4	1	—	—	—	0,005	Le 28, de 0h 40m s. à 6h s. Ng.
29	S fb.	S fb.	SO fb.	0	4	4	—	—	—	0,045	Le 29, de 11h 39m m. à 7h s. Ng.
30	O fb.	NO fb.	NO fb.	2	4	2	—	—	—	—	Le 30, de 11h 28m m. à 3h 30m s. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				2,13	2,42	2,29	0,445	—	0,395	0,910	

Décembre.

1	O fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,145	Le 1, de 2h 30m m. à 2h 50m m. Ng.;
2	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	—	—	0,050	de 7h 50m m. à 5h s. Ng.
3	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	4	4	—	—	—	—	Le 2, de 6h m. jusqu'à midi Ng.
4	O fb.	NO fb.	C.	4	2	4	—	—	—	—	Le 3, de 1h s. à 9h s. pl. p.
5	O fb.	O fb.	NO fb.	2	1	1	—	—	—	—	
6	O fb.	S fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	
7	C.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	
8	SE fb.	SE fb.	C.	4	4	4	—	—	—	0,180	Le 8, de 10h 30m m. à 3h 10m s. Ng.;
9	NO fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	—	—	—	0,120	de 9h 15m s. à 10h 40m s. Ng.
10	NO fb.	O fb.	O fb.	4	0	2	—	—	—	—	Le 9, de 1h s. à 10h s. Ng.
11	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	2	—	—	0,040	0,020	Le 10, de 11h 20m s. à 6h m. le 11, Ng.
12	NE fb.	C.	C.	4	2	4	—	—	—	0,130	Le 11, de 11h 25m m. à 4h 10m s. Ng.
13	SO fb.	S fb.	SO fb.	4	1	1	—	—	—	—	Le 12, de 5h 38m m. à 0h 15m s. Ng.;
14	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	0	0	—	—	0,050	—	de 8h 50m s. à 11h 10m s. Ng.
15	O fb.	NO fb.	SO fb.	1	4	0	—	—	—	—	Le 13, de 8h 10m m. jusqu'à midi Ng. p.
16	SO fb.	SO fb.	SE fb.	2	1	1	—	—	—	—	Le 14, de 6h m. à 10h 40m m. Ng.
17	E fb.	E fb.	NE fb.	4	1	1	—	—	0,060	—	Le 16, de 4h 25m s. à 9h 15m s. Ng.
18	NE fb.	N fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	Le 17, de 1h 20m m. à 3h 35m m. Ng.
19	NO fb.	NO fb.	NE fb.	0	4	4	—	—	—	—	
20	E fb.	E fb.	E fb.	4	4	4	—	—	0,110	0,100	Le 20, de 3h 35m m. à 10h 10m m. Ng.;
21	E fb.	NE fb.	E fb.	4	4	4	—	—	—	—	de 2h 40m s. à 8h 20m s. Ng.
22	C.	C.	E fb.	4	4	4	—	—	—	0,150	Le 21, de 10h m. à 1h 20m s. Ng.; de
23	E fb.	E fb.	SE fb.	4	0	2	—	—	—	—	5h 30m s. jusqu'à minuit Ng. p.
24	SE fb.	S fb.	S fb.	2	4	1	—	—	—	—	Le 22, de 4h 49m m. à 7h 30m s. Ng.
25	SE fb.	SE fb.	SE fb.	1	2	2	—	—	—	—	
26	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	2	4	—	—	—	—	
27	SE fb.	O fb.	SO fb.	4	2	2	—	—	—	—	
28	O fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	—	—	0,120	0,020	Le 28, de 4h 40m m. à 7h 20m m. Ng.;
29	NE fb.	N fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	de 2h 20m s. à 5h 10m s. Ng.
30	NE fb.	C.	E fb.	1	0	4	—	—	—	—	
31	E fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	0,075	Le 31, de 4h 20m m. à 2h 18m s. Ng.
Среднія. Moyennes.				3,03	2,68	2,81	—	—	0,380	0,990	

Москва. 1867 г. Moscou. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Влажность. Humidité. Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
7ч у. 7h m.	588,55	+ 0,68	2,05	0,87	1,95
2 в. 2 s.	588,56	+ 3,73	2,27	0,77	1,96
9 в. 9 s.	588,66	+ 1,74	2,20	0,85	1,79

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Température moyenne de de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	589,21	— 7,31	1,02	0,94	2,77	2,860
Февраль. Février.	589,38	— 6,60	1,02	0,91	2,53	2,070
Мартъ. Mars.	590,80	— 7,85	0,89	0,94	1,83	1,755
Апрѣль. Avril.	584,79	+ 1,51	1,66	0,79	1,80	1,180
Май. Mai.	588,71	+ 5,90	2,34	0,74	1,99	2,670
Іюнь. Juin.	588,08	+13,39	3,80	0,68	1,00	1,490
Іюль. Juillet.	588,03	+14,73	4,56	0,75	1,01	4,200
Августъ. Août.	588,32	+11,67	3,77	0,79	1,36	2,690
Сентябрь. Septembre.	589,98	+ 7,10	2,70	0,80	1,78	3,860
Октябрь. Octobre.	594,12	+ 4,74	2,19	0,79	1,60	1,655
Ноябрь. Novembre.	584,48	— 2,76	1,31	0,87	2,28	1,750
Декабрь. Décembre.	587,17	— 9,92	0,79	0,97	2,84	1,370
Среднія. Moyennes.	588,59	+ 2,05	2,17	0,83	1,90	27,550

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	101	87	47	111	105	132	33	41	87
Февраль. Février.	35	132	147	97	56	96	2	22	85
Мартъ. Mars.	71	184	60	84	111	50	12	46	126
Апрѣль. Avril.	44	154	114	170	84	80	3	11	60
Май. Mai.	68	134	110	107	92	53	63	40	77
Іюнь. Juin.	171	122	29	78	55	73	33	47	112
Іюль. Juillet.	74	208	61	71	50	46	19	28	187
Августъ. Août.	135	274	64	93	52	7	—	6	113
Сентябрь. Septembre.	87	165	72	200	53	23	12	39	69
Октябрь. Octobre.	63	93	96	157	96	104	1	42	92
Ноябрь. Novembre.	31	86	105	147	74	49	33	28	119
Декабрь. Décembre.	44	74	66	143	30	126	113	54	94
Сумма. Somme.	924	1713	971	1458	858	839	324	404	1221

РИГА.

1867 годъ.

Широта: 56° 57′.

Долгота восточная отъ Парижа: 21° 46′.

Наблюденія дѣлались въ $6^{ч}$ у., $2^{ч}$ в. и въ $10^{ч}$ в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ ($6^{ч}$ у. + $2^{ч}$ в. + $10^{ч}$ в.).

RIGA.

Année 1867.

Latitude: 56° 57′.

Longitude à l'est de Paris: 21° 46′.

Les observations ont été faites à 6^{h} m., 2^{h} s. et 10^{h} s. Les moyennes journalières contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^{h} m. + 2^{h} s. + 10^{h} s.).

1867.

Рига.

Наблюдатель: Бухгольцъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	—13,1	—12,8	—15,0	—13,63	593,5	595,3	597,6	595,47	0,51	0,53	0,43	0,49	0,95	0,95	0,96	0,95
2	—13,5	— 9,0	— 8,9	—10,47	593,3	589,9	588,8	590,67	0,49	0,77	0,78	0,68	0,95	0,98	0,98	0,97
3	— 4,4	— 2,6	— 2,0	— 3,00	588,1	587,7	589,6	588,47	1,16	1,33	1,37	1,29	0,94	0,92	0,90	0,92
4	— 2,9	— 1,7	— 4,3	— 2,97	590,1	590,7	594,9	591,90	1,29	1,31	1,10	1,23	0,92	0,84	0,88	0,88
5	— 6,2	— 4,0	— 4,3	— 4,83	598,5	598,9	602,5	599,97	0,93	1,10	1,13	1,05	0,91	0,86	0,91	0,89
6	— 4,7	— 5,7	—13,8	— 8,07	606,7	607,8	608,4	607,63	1,03	0,86	0,47	0,79	0,87	0,80	0,95	0,87
7	—15,7	—10,2	— 8,9	—11,60	608,5	607,0	605,6	607,03	0,38	0,70	0,78	0,62	0,95	1,00	0,98	0,98
8	— 7,7	— 5,3	— 5,3	— 6,10	600,6	595,7	593,2	596,50	0,87	1,02	0,96	0,95	0,97	0,91	0,86	0,91
9	— 5,0	— 2,0	+ 0,8	— 2,07	589,9	588,4	588,9	589,07	1,03	1,41	1,77	1,40	0,89	0,93	0,92	0,91
10	+ 0,8	+ 1,2	+ 1,4	+ 1,13	587,6	585,2	584,6	585,80	1,69	1,84	1,88	1,80	0,88	0,92	0,92	0,91
11	+ 1,2	+ 1,5	+ 1,1	+ 1,27	585,0	585,3	584,4	584,90	1,84	1,90	1,86	1,87	0,92	0,92	0,94	0,93
12	+ 1,3	— 1,9	— 3,5	— 1,37	584,9	587,6	588,5	587,00	1,81	1,42	1,12	1,45	0,90	0,93	0,84	0,89
13	— 3,0	— 1,3	— 3,8	— 2,70	590,5	590,7	593,2	591,47	1,28	1,29	1,09	1,22	0,92	0,80	0,84	0,85
14	— 5,5	— 3,4	— 6,7	— 5,20	592,7	595,7	601,1	596,50	1,00	1,16	0,96	1,04	0,91	0,87	0,97	0,92
15	— 6,4	— 3,2	— 3,4	— 4,33	604,2	603,4	603,3	603,63	0,92	1,22	1,23	1,12	0,91	0,89	0,92	0,91
16	— 3,4	— 2,8	— 3,2	— 3,13	601,6	598,8	594,5	598,30	1,16	1,27	1,22	1,22	0,87	0,89	0,89	0,88
17	— 3,0	— 0,6	— 0,2	— 1,27	590,1	589,2	591,5	590,27	1,28	1,60	1,62	1,50	0,92	0,94	0,92	0,93
18	— 0,8	— 1,4	— 4,8	— 2,33	595,3	597,2	599,4	597,30	1,50	1,42	1,14	1,35	0,89	0,89	0,97	0,92
19	— 3,8	— 3,3	— 4,6	— 3,90	601,4	601,6	601,7	601,57	1,22	1,24	1,07	1,18	0,94	0,92	0,89	0,92
20	— 7,2	— 6,0	— 5,0	— 6,07	599,1	596,8	596,3	597,40	0,84	1,02	1,03	0,96	0,90	0,97	0,89	0,92
21	— 5,3	— 3,9	— 5,0	— 4,73	596,2	595,6	596,8	596,20	1,02	1,14	1,06	1,07	0,91	0,88	0,91	0,90
22	— 5,1	— 3,4	— 3,8	— 4,10	599,9	601,5	602,7	601,37	1,02	1,20	1,06	1,09	0,89	0,89	0,81	0,86
23	— 5,3	— 2,3	— 9,1	— 5,57	602,7	600,6	602,0	601,77	1,02	1,27	0,73	1,01	0,91	0,86	0,94	0,90
24	—10,0	— 8,3	— 9,0	— 9,10	603,8	602,2	596,7	600,90	0,69	0,76	0,80	0,75	0,96	0,88	1,00	0,95
25	+ 0,7	— 0,8	— 5,4	— 1,83	588,0	591,2	596,6	591,93	1,57	1,43	0,98	1,33	0,81	0,84	0,88	0,84
26	— 6,5	— 2,5	+ 1,5	— 2,50	596,9	591,9	590,5	593,10	0,95	1,34	1,90	1,40	0,94	0,92	0,92	0,93
27	— 6,4	— 4,7	— 7,3	— 6,13	592,9	594,8	598,9	595,53	0,92	1,03	0,81	0,92	0,91	0,87	0,87	0,88
28	—11,7	— 7,6	— 6,6	— 8,63	603,9	603,3	599,5	602,23	0,57	0,85	0,87	0,76	0,92	0,93	0,87	0,91
29	— 4,2	— 1,4	— 6,4	— 4,00	591,0	587,1	602,2	593,43	1,18	1,48	0,89	1,18	0,94	0,94	0,88	0,92
30	—12,1	— 9,2	—10,8	—10,70	598,3	598,8	598,6	598,57	0,59	0,78	0,62	0,66	1,00	1,00	0,92	0,97
31	—10,7	—10,4	—12,1	—11,07	596,5	596,5	599,6	597,53	0,65	0,69	0,56	0,63	0,96	1,00	0,95	0,97
Среднія. Moyennes.	— 5,79	— 4,16	— 5,43	— 5,13	595,86	595,37	596,52	595,92	1,05	1,17	1,07	1,10	0,92	0,91	0,91	0,91

Февраль.

1	—17,8	—14,6	—19,2	—17,20	605,3	609,3	612,7	609,10	0,31	0,38	0,30	0,33	0,94	0,83	1,00	0,92
2	—18,6	—11,0	— 4,0	—11,20	610,2	601,2	594,3	601,90	0,29	0,63	1,20	0,71	0,94	0,96	0,94	0,95
3	+ 1,6	+ 2,5	— 0,7	+ 1,13	593,1	592,3	596,5	593,97	1,87	2,06	1,30	1,74	0,90	0,92	0,77	0,86
4	— 3,8	+ 1,7	+ 0,9	— 0,40	599,2	598,4	598,6	598,73	1,15	1,88	1,48	1,50	0,88	0,90	0,75	0,84
5	— 1,5	+ 1,6	+ 1,0	+ 0,37	596,0	593,8	592,8	594,20	1,40	1,41	1,80	1,54	0,89	0,69	0,92	0,83
6	+ 1,0	+ 2,2	+ 1,5	+ 1,57	602,2	587,3	580,9	590,13	1,75	1,80	1,71	1,75	0,90	0,82	0,83	0,85
7	+ 1,0	+ 3,1	+ 1,8	+ 1,97	580,6	582,3	585,8	582,90	1,84	2,04	1,77	1,88	0,94	0,87	0,84	0,88
8	+ 1,6	+ 2,4	+ 1,3	+ 1,77	589,4	589,7	589,7	589,60	1,87	1,96	1,72	1,85	0,90	0,88	0,85	0,88
9	0,0	+ 1,5	+ 1,5	+ 1,00	585,3	583,4	586,9	585,20	1,58	1,81	1,90	1,76	0,88	0,88	0,92	0,89
10	— 1,0	— 0,4	— 1,2	— 0,87	594,8	598,3	603,9	599,00	1,47	1,56	1,38	1,47	0,89	0,90	0,84	0,88
11	— 1,8	0,0	— 1,2	— 1,00	605,4	603,0	599,3	602,57	1,33	1,47	1,38	1,39	0,87	0,81	0,84	0,84
12	— 0,4	+ 3,4	+ 1,6	+ 1,53	596,1	598,6	599,2	597,97	1,53	2,15	1,78	1,82	0,88	0,89	0,86	0,88
13	+ 2,8	+ 4,4	+ 1,4	+ 2,87	597,5	601,1	602,5	600,37	2,07	2,07	1,88	2,01	0,90	0,79	0,92	0,87
14	+ 3,1	+ 3,4	+ 1,3	+ 2,60	601,0	604,3	609,3	604,87	2,09	2,15	1,36	1,87	0,89	0,89	0,68	0,82
15	— 1,4	+ 3,4	— 0,9	+ 0,37	612,2	611,7	608,4	610,77	1,42	1,23	1,52	1,39	0,89	0,51	0,91	0,77
16	+ 0,2	+ 2,2	+ 1,4	+ 1,27	603,4	601,4	601,5	602,10	1,57	1,75	1,69	1,67	0,86	0,80	0,83	0,83
17	+ 0,6	+ 3,2	— 1,8	+ 0,67	600,5	598,0	602,3	600,27	1,68	1,83	1,23	1,58	0,88	0,77	0,79	0,81
18	— 5,4	— 2,0	— 4,2	— 3,87	610,2	613,2	615,8	613,07	1,01	1,37	1,14	1,17	0,91	0,90	0,91	0,91
19	— 4,8	+ 1,3	— 1,6	— 1,70	615,0	612,1	608,3	611,80	1,05	1,29	1,11	1,15	0,89	0,63	0,71	0,74
20	— 1,4	+ 3,2	+ 0,9	+ 0,90	606,0	605,5	605,4	605,63	1,42	1,75	1,61	1,59	0,89	0,74	0,81	0,81
21	+ 0,9	+ 2,6	+ 2,2	+ 1,90	603,2	600,5	596,5	600,07	1,78	1,90	1,96	1,88	0,92	0,84	0,90	0,89
22	+ 2,4	+ 2,9	+ 0,8	+ 2,03	591,2	599,0	589,8	593,33	1,96	2,00	1,64	1,87	0,88	0,86	0,85	0,86
23	— 5,3	— 5,4	— 7,2	— 5,97	592,3	592,4	595,0	593,23	0,93	1,01	0,88	0,94	0,82	0,91	0,93	0,89
24	— 9,6	— 8,1	— 8,7	— 8,80	598,0	600,0	600,0	599,33	0,72	0,83	0,76	0,77	0,97	0,96	0,93	0,95
25	— 9,0	— 4,2	— 7,0	— 6,73	595,8	592,0	591,4	593,07	0,77	0,95	0,90	0,87	0,98	0,77	0,93	0,89
26	— 7,3	— 2,4	— 4,9	— 4,87	590,5	589,4	592,9	590,93	0,81	1,11	0,87	0,93	0,87	0,76	0,75	0,79
27	—11,0	— 5,6	— 9,7	— 9,77	596,3	598,5	600,8	598,53	0,60	0,77	0,65	0,67	0,92	0,71	0,88	0,84
28	—11,8	— 7,9	— 7,6	— 9,10	602,1	602,4	604,4	602,97	0,62	0,82	0,85	0,76	1,00	0,93	0,93	0,95
Среднія. Moyennes.	— 3,45	— 0,59	— 2,22	— 2,09	599,03	598,54	598,75	598,77	1,32	1,50	1,35	1,39	0,90	0,83	0,86	0,86

1867.

Riga.

Observateur: **Bukholz.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 2ч в. 2h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	0	0	—	
2	E fb.	E fb.	S fb.	2	4	4	0,034	Le 2, 2h s. Ng.
3	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	0,102	Le 3, 6h m. 2h s. Ng.
4	S fb.	SO fb.	O fb.	4	2	0	0,022	
5	O fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	0,039	Le 5, 10h s. Ng.
6	N fb.	N fb.	N fb.	4	0	0	0,008	
7	N fb.	N fb.	S m.	0	0	4	—	
8	SE f.	SE m.	S m.	4	4	4	—	Le 8, 10h s. Ng.
9	S m.	S m.	S fb.	4	4	4	—	Le 9, 2h s. Ng.
10	SE fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	Le 10, 2h s. Ng.
11	SO fb.	S fb.	SE fb.	4	4	4	0,271	
12	S fb.	O fb.	SO fb.	4	4	0	0,183	Le 12, 6h m. pl.
13	SE fb.	S fb.	S fb.	4	2	2	—	Le 13, 6h m. Ng.
14	S fb.	S fb.	S fb.	4	0	0	0,028	
15	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	
16	NE fb.	E fb.	E fb.	4	4	4	0,019	
17	NE fb.	E fb.	NE fb.	4	4	4	0,062	
18	NE fb.	S fb.	S fb.	4	2	2	—	
19	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	2	—	
20	N m.	NE m.	E fb.	4	4	4	0,023	Le 20, 2h s. Ng.
21	N fb.	NE fb.	N fb.	4	4	4	0,201	Le 21, 2h s. Ng.
22	NO fb.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	0,033	
23	NE fb.	NE fb.	NO fb.	4	4	4	—	Le 23, 2h s., 10h s. Ng.
24	N fb.	N fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 24, 10h s Ng.
25	SE fb.	NO fb.	N fb.	4	4	2	0,289	Le 25, 6h m. pl.
26	N fb.	SE fb.	SO fb.	4	4	4	—	Le 26, 2h s. Ng.
27	N fb.	N fb.	N fb.	2	4	0	—	
28	N fb.	E fb.	E fb.	2	4	4	0,123	
29	SE fb.	SE fb.	NE fb.	4	4	0	—	Le 29, 6h m., 2h s. Ng.
30	E fb.	E fb.	SE m.	0	4	4	—	
31	E fb.	SE m.	SE m.	4	4	4	0,542	
Среднія. Moyennes.				3,55	3,29	2,84	1,979	

Février.

1	S m.	S fb.	S fb.	2	2	0	0,125	
2	S fb.	S fb.	S m.	0	4	4	—	Le 2, 10h s. Ng.
3	O fb.	SO fb.	O fb.	4	4	2	—	
4	O fb.	SO fb.	SO m.	2	4	4	—	
5	S fb.	SO fb.	S fb.	4	2	4	—	
6	SE fb.	SE fb.	SE m.	4	4	4	—	
7	S fb.	S fb.	SE fb.	4	4	4	0,109	Le 7, 2h s. pl.
8	S fb.	SE fb	S fb.	2	4	4	—	
9	SE fb	SE fb.	S fb.	4	4	4	—	Le 9, 2h s. Ng.
10	NO fb.	NO m.	NO fb.	4	4	4	0,095	Le 10, 2h s. Ng.
11	S fb.	SE fb.	S m.	4	4	4	—	
12	SE m.	SE fb.	S m.	4	4	4	—	
13	O m.	SO fb.	S fb.	4	0	0	—	
14	O fb.	NO fb.	NO fb	4	0	0	—	
15	O fb	O fb.	S fb.	0	0	2	—	
16	SE fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	
17	S fb.	SO fb.	N fb.	4	4	2	—	
18	N fb.	N fb	O fb.	0	0	2	0,053	
19	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	2	0	—	
20	O fb.	O fb.	SO fb.	2	0	4	—	
21	S fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	—	Le 21, 10h s. pl.
22	SO fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	0,038	Le 22, 6h m. pl.
23	NO m.	NO m.	N m.	4	4	0	—	
24	N m.	NO m.	NO fb.	2	4	4	—	
25	E fb.	SE fb.	SE fb.	0	4	4	0,081	
26	E fb.	E fb.	E fb.	4	4	4	—	
27	NE fb.	NE fb.	N fb.	0	0	0	—	
28	N fb.	NO fb.	NO m.	0	2	4	—	
Среднія. Moyennes.				2,64	2,86	2,86	0,501	

1867.

Рига.

Наблюдатель: Бухгольцъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 9,5	— 7,9	— 8,4	— 8,60	607,4	608,6	611,5	609,17	0,76	0,85	0,79	0,80	1,00	0,96	0,93	0,96
2	— 7,7	— 3,7	— 3,4	— 4,93	612,7	612,5	612,7	612,63	0,87	1,07	1,20	1,05	0,97	0,81	0,89	0,89
3	— 3,2	— 1,5	— 4,4	— 3,03	612,1	611,5	612,4	612,00	1,33	1,47	1,08	1,29	0,98	0,94	0,88	0,93
4	— 4,8	+ 0,2	+ 1,0	— 1,20	609,2	602,2	595,2	602,20	1,12	1,53	1,72	1,46	0,96	0,83	0,88	0,89
5	+ 0,2	+ 3,4	— 1,8	+ 0,60	592,6	593,7	598,5	594,93	1,61	2,19	1,37	1,72	0,88	0,91	0,88	0,89
6	— 7,0	— 2,9	— 9,0	— 6,30	601,9	603,8	607,9	604,53	0,96	1,26	0,77	1,00	1,00	0,89	0,98	0,96
7	—11,7	— 4,4	— 8,2	— 8,10	608,4	607,5	606,5	607,47	0,60	0,96	0,80	0,79	0,95	0,79	0,93	0,89
8	— 6,8	— 4,5	— 6,8	— 6,03	604,4	602,9	601,3	602,87	0,92	1,02	0,92	0,95	0,93	0,84	0,93	0,90
9	— 5,9	— 1,5	— 5,8	— 4,40	598,2	598,5	600,8	599,17	1,00	1,20	1,01	1,07	0,94	0,75	0,94	0,88
10	—11,4	— 0,7	— 2,0	— 4,70	597,0	595,0	593,3	595,10	0,61	1,16	1,31	1,03	0,95	0,68	0,86	0,83
11	— 4,8	— 5,2	— 8,2	— 6,07	592,5	593,4	593,3	593,07	0,96	0,84	0,74	0,85	0,81	0,74	0,85	0,80
12	—13,0	—11,9	—14,5	—13,13	593,3	595,7	598,7	595,90	0,49	0,58	0,41	0,49	0,90	0,95	0,91	0,92
13	—10,9	— 6,6	— 7,6	— 8,37	598,1	598,7	597,7	598,17	0,64	0,94	0,72	0,77	0,96	0,94	0,80	0,90
14	— 3,8	— 0,3	— 5,5	— 3,20	592,5	591,6	594,1	592,73	1,18	1,57	1,00	1,25	0,91	0,90	0,91	0,91
15	— 8,8	— 6,7	— 9,8	— 8,43	592,8	593,0	595,4	593,73	0,72	0,93	0,64	0,76	0,89	0,94	0,88	0,90
16	—14,5	— 8,0	—10,6	—11,03	599,3	601,8	602,6	601,23	0,46	0,70	0,54	0,57	1,00	0,80	0,79	0,86
17	—11,4	— 6,0	—10,2	— 9,20	603,0	603,8	604,6	603,80	0,58	0,77	0,68	0,68	0,92	0,73	0,96	0,87
18	— 9,4	— 0,5	— 5,0	— 4,97	603,8	603,8	604,3	603,97	0,61	1,48	0,89	0,99	0,80	0,84	0,77	0,80
19	—11,0	0,0	— 7,4	— 6,13	604,5	604,9	605,3	604,90	0,52	1,58	0,77	0,96	0,79	0,88	0,84	0,84
20	— 9,4	0,0	— 3,6	— 4,33	603,7	600,2	593,5	599,13	0,64	1,32	1,11	1,02	0,83	0,73	0,84	0,80
21	— 5,0	— 0,1	— 4,1	— 3,07	588,8	587,6	588,0	588,13	1,06	1,34	1,12	1,17	0,91	0,75	0,88	0,85
22	— 5,6	— 0,8	— 7,0	— 4,47	590,2	592,0	596,3	592,83	1,03	1,58	0,90	1,17	0,94	0,94	0,93	0,94
23	— 7,4	0,0	— 4,9	— 4,10	600,6	604,6	606,3	603,83	0,83	1,32	1,11	1,09	0,89	0,73	0,96	0,86
24	— 9,1	+ 2,5	— 3,5	— 3,37	608,4	609,1	608,8	608,77	0,79	1,29	0,96	1,01	1,00	0,57	0,72	0,76
25	— 1,5	+ 3,6	+ 2,8	+ 1,63	604,0	601,2	600,8	602,00	1,37	1,39	1,69	1,48	0,87	0,57	0,73	0,72
26	+ 2,0	+ 4,1	+ 1,9	+ 2,67	600,4	601,1	601,1	600,87	1,90	2,24	1,70	1,95	0,88	0,87	0,80	0,85
27	+ 1,6	+ 5,2	+ 3,0	+ 3,27	597,9	596,8	596,6	597,10	1,56	1,55	1,59	1,57	0,75	0,55	0,68	0,66
28	+ 1,6	+ 4,0	+ 2,3	+ 2,63	596,2	594,4	593,6	594,73	1,56	1,76	1,65	1,66	0,75	0,69	0,75	0,73
29	+ 2,4	+ 3,4	+ 2,0	+ 2,60	590,2	590,8	595,6	592,20	1,91	2,10	1,85	1,95	0,86	0,87	0,86	0,86
30	+ 0,6	+ 5,6	+ 1,7	+ 2,63	596,4	596,3	596,6	596,43	1,68	2,22	1,93	1,94	0,88	0,76	0,92	0,85
31	+ 2,3	+ 7,4	+ 2,1	+ 3,93	594,1	596,2	599,3	596,53	1,98	2,54	1,94	2,15	0,90	0,75	0,90	0,85
Среднія Moyennes.	— 5,90	— 1,09	— 4,35	— 3,78	599,83	599,78	600,41	600,00	1,04	1,38	1,13	1,18	0,90	0,80	0,86	0,86

Апрѣль.

1	+ 1,5	+ 3,3	+ 2,0	+ 2,27	599,4	601,6	602,6	601,20	1,90	2,08	1,80	1,93	0,92	0,87	0,84	0,88
2	+ 1,1	+ 2,9	+ 2,4	+ 2,13	598,6	595,4	590,6	594,87	1,56	1,83	1,75	1,71	0,78	0,79	0,79	0,79
3	+ 3,2	+ 4,5	— 0,6	+ 2,37	585,3	583,0	587,3	585,20	2,11	2,09	1,57	1,92	0,89	0,79	0,92	0,87
4	— 1,9	+ 2,4	+ 0,6	+ 0,37	590,7	590,3	587,7	589,57	1,29	1,67	1,68	1,55	0,84	0,75	0,88	0,82
5	— 0,2	— 1,2	— 3,0	— 1,47	582,8	585,3	591,5	586,53	1,65	1,47	1,04	1,39	0,94	0,91	0,75	0,87
6	— 4,5	+ 2,2	— 0,1	— 0,80	593,5	593,3	586,8	591,20	1,02	1,17	1,53	1,24	0,84	0,54	0,86	0,75
7	+ 0,1	— 0,9	— 3,6	— 1,47	579,5	585,2	592,5	585,73	1,63	1,34	1,04	1,34	0,90	0,80	0,78	0,83
8	— 2,3	+ 4,3	— 0,8	+ 0,40	593,7	593,7	590,8	592,73	1,34	1,42	1,38	1,38	0,90	0,55	0,82	0,76
9	— 1,8	+ 2,5	+ 0,6	+ 0,43	583,6	582,2	583,5	583,10	1,30	1,64	1,59	1,51	0,84	0,73	0,83	0,80
10	— 0,6	+ 1,9	— 1,0	+ 0,10	583,4	586,4	591,5	587,10	1,50	1,96	1,36	1,61	0,88	0,92	0,82	0,87
11	— 2,1	+ 5,0	+ 1,0	+ 1,30	593,3	592,2	598,2	594,57	1,33	1,46	1,36	1,38	0,88	0,53	0,69	0,70
12	+ 1,9	+ 2,4	— 2,5	+ 0,60	582,0	582,6	589,3	584,63	1,96	1,96	1,31	1,74	0,92	0,88	0,90	0,90
13	— 3,0	0,0	— 2,1	— 1,70	595,3	599,2	600,4	598,30	1,04	1,21	1,30	1,18	0,75	0,68	0,86	0,76
14	— 4,9	+ 5,8	+ 2,1	+ 1,00	598,3	597,5	593,3	596,37	0,77	1,53	1,51	1,27	0,66	0,52	0,70	0,63
15	+ 1,7	+ 6,6	+ 3,4	+ 3,90	582,6	578,5	578,8	579,97	1,88	2,45	1,96	2,10	0,90	0,77	0,81	0,83
16	+ 3,2	+ 5,8	+ 2,6	+ 3,87	578,8	580,2	582,5	580,50	2,01	1,99	1,81	1,94	0,85	0,68	0,80	0,78
17	+ 1,2	+ 3,6	+ 0,6	+ 1,80	583,2	584,0	588,2	585,13	1,75	1,39	1,68	1,61	0,88	0,57	0,88	0,78
18	+ 0,8	+ 1,1	— 1,2	+ 0,23	589,5	594,3	599,3	594,37	1,73	1,52	1,33	1,53	0,90	0,75	0,81	0,82
19	+ 0,4	+ 5,7	+ 2,2	+ 2,77	600,7	600,2	598,4	599,77	1,49	0,90	1,58	1,32	0,79	0,30	0,72	0,60
20	+ 2,4	+ 8,6	+ 7,0	+ 6,00	595,9	594,6	594,1	594,87	1,96	2,60	2,29	2,28	0,88	0,70	0,70	0,76
21	+ 4,5	+14,0	+ 9,6	+ 9,37	592,1	589,6	588,9	590,20	2,23	3,79	3,41	3,14	0,84	0,66	0,85	0,78
22	+ 6,2	+11,3	+ 6,8	+ 8,10	591,6	592,1	594,0	592,57	2,64	3,72	2,30	2,89	0,87	0,61	0,72	0,73
23	+ 5,8	+ 6,1	+ 3,1	+ 5,00	593,2	595,1	597,2	595,17	2,17	2,09	1,95	2,07	0,73	0,69	0,83	0,75
24	+ 2,6	+ 6,9	+ 6,9	+ 5,47	598,0	597,9	597,4	597,77	1,99	2,52	2,37	2,29	0,88	0,77	0,73	0,79
25	+ 7,1	+ 9,1	+ 5,6	+ 7,27	593,6	591,2	591,7	592,17	2,87	3,38	2,65	2,97	0,88	0,87	0,91	0,89
26	+ 0,8	+ 2,6	+ 0,7	+ 1,37	594,3	599,8	603,0	599,03	1,64	1,30	1,57	1,50	0,85	0,57	0,81	0,74
27	+ 0,4	+ 4,8	+ 1,3	+ 2,17	605,9	606,4	606,3	606,20	1,16	0,77	0,85	0,93	0,62	0,28	0,43	0,44
28	+ 1,8	+ 7,0	+ 1,9	+ 3,57	607,3	607,0	608,8	607,70	1,40	1,13	1,31	1,28	0,67	0,34	0,62	0,54
29	+ 1,3	+ 7,6	+ 4,7	+ 4,53	608,3	607,4	605,8	607,17	1,18	1,48	1,54	1,40	0,58	0,43	0,57	0,53
30	+ 4,4	+ 7,7	+ 5,8	+ 5,97	602,4	599,8	597,6	599,93	1,75	2,26	2,66	2,22	0,66	0,65	0,90	0,74
Среднія. Moyennes.	+ 1,04	+ 4,79	+ 1,87	+ 2,56	592,56	592,87	593,93	593,12	1,64	1,87	1,70	1,75	0,82	0,66	0,79	0,76

1867.

Riga.

Observateur: **Bukholz.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	2ч в. 2h s.	
1	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	2	2	—	
2	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	2	2	0,103	
3	O fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	Le 3. 6h m. gl. bl.
4	O fb.	SO fb.	O fb.	4	4	4	—	Le 4, 2h s. pl.; 10h s. Ng.
5	NO fb.	SO fb.	E fb.	4	4	4	0,048	Le 5, 2h s., 10h s. pl.
6	E fb.	SE fb.	E fb.	2	2	0	—	
7	E fb.	O fb.	N fb.	0	0	0	—	
8	NE fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	—	Le 8, 6h m. Ng.
9	N fb.	NE fb.	N fb.	4	4	0	—	Le 9. 6h m. Ng.
10	SE fb.	SO fb.	O fb.	0	4	4	—	
11	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	2	0	0,036	
12	N fb.	N fb.	NO fb.	2	0	0	—	
13	O fb.	NO fb.	O fb.	2	2	4	—	
14	S fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	0,025	Le 14, 6h m., 2h s. Ng.
15	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	0,061	Le 15, 6h m., 2h s., 10h s. Ng.
16	NE fb.	NE fb.	NE fb.	0	0	2	—	
17	S fb.	S fb.	S fb.	4	0	0	—	
18	S fb.	O fb.	SO fb.	4	2	0	—	
19	SO fb.	S fb.	S fb.	0	0	0	—	
20	SE fb.	SE m.	E f.	0	2	4	—	Le 20, 10h s. Ng.
21	SE fb.	SO fb.	NO fb.	4	4	4	0,101	Le 21, 6h m., 2h s. Ng.
22	O fb.	NO fb.	NO fb.	2	4	4	0,017	Le 22, 6h m., 2h s. Ng.
23	NO m.	NO fb.	N fb.	2	4	0	—	Le 23, 2h s. Ng.
24	O fb.	SO fb	SE fb.	0	0	0	—	
25	SE m.	SE m.	S fb.	2	2	4	—	
26	S fb.	S fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 26, 6h m. pl.
27	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	0,048	
28	SE fb.	SE fb.	SE fb.	2	4	4	—	Le 28, 2h s. pl.
29	S fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	0,077	Le 29, 6h m., 2h s. pl.
30	S fb.	SE fb.	S fb.	4	2	4	—	Le 30, 10h s. Br.
31	SE fb.	S fb.	S fb.	4	2	4	0,037	Le 31, 6h m. Br; 2h s. pl.
Среднія. Moyennes.				2,58	2,58	2,52	0,553	

Avril.

1	SE fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	—	Le 1, 6h m. Br.
2	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	0,135	Le 2, 2h s. Ng. et pl.
3	SE fb.	O fb.	NO m.	4	4	4	0,049	Le 3, 6h m. pl.; 10h s. Ng.
4	NO fb.	SO fb.	SO fb.	0	2	4	0,117	Le 4, 2h s. Ng.
5	SE fb.	NO f.	NO f.	4	4	0	0,187	Le 5, 6h m., 2h s. Ng.
6	NO fb.	SO fb.	SE fb.	0	0	4	—	Le 6, 10h s. pl.
7	S fb.	N m.	NO fb.	4	4	0	0,175	Le 7, 2h s. Ng.
8	NO fb.	O fb.	SE fb.	4	2	0	—	
9	SE m.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 9, 6h m., 10h s. Ng.
10	E fb.	NO fb.	NO m.	2	0	4	—	
11	O fb.	SO fb.	SE fb.	0	2	4	0,055	Le 11, 10h s Ng.
12	SE fb.	NO fb.	NO f.	4	4	4	—	Le 12. 2h s. pl. et Ng.; 10h s. Ng.
13	NO f.	NO f.	NO fb.	2	0	0	0,063	
14	SO fb.	SO fb.	S fb.	0	0	4	0,291	
15	SE m.	S fb	SE fb.	4	4	4	—	Le 15, 6h m. pl.
16	SO fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	0,034	
17	SO fb.	N fb.	NO fb.	4	4	4	0,040	Le 17, 6h m. pl. et Ng; 2h s. Ng.
18	NO fb.	O m.	O fb.	4	2	0	—	Le 18, 6h m. Ng.
19	NO fb.	SO fb.	S fb.	0	4	4	—	
20	S fb.	S fb.	SE fb.	4	4	4	0,035	Le 20, 6h m. pl.
21	SE fb.	S fb.	SE fb.	4	2	2	0,012	Le 21, 2h s. pl. et or.
22	S fb.	SO fb.	SO fb.	2	2	4	—	
23	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	0	—	
24	S fb.	SE fb.	SO fb.	4	4	4	0,051	Le 24, 6h m. Br.
25	S fb.	S fb.	SO fb.	4	4	4	—	
26	NO m.	NO m.	N fb.	4	0	0	0,032	Le 26, 6h m. Ng.
27	SE fb.	NO fb.	N fb.	0	0	0	0,037	Le 27, 6h m. gl. bl.
28	NE fb.	NE fb.	E fb.	0	0	0	—	
29	SE fb.	SE fb.	E fb.	2	2	4	—	
30	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 30, 2h s., 10h s. pl.
Среднія. Moyennes.				2,80	2,60	2,73	1,313	

Рига. 1867.

Наблюдатель: Бухгольцъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 5,3	+10,8	+ 5,7	+ 7,27	592,4	592,3	596,3	593,67	2,64	3,43	2.58	2,88	0,93	0,77	0,88	0,86
2	+ 4,2	+ 7,4	+ 3,8	+ 5,13	598,3	600,8	603,4	600,83	2,21	2,29	2,04	2,18	0,85	0,68	0,82	0,78
3	+ 2,2	+ 5,4	+ 4,4	+ 4,00	603,2	601,0	600,4	601,53	1,84	2,18	1,93	1,98	0,84	0,76	0,74	0,78
4	+ 5,2	+ 4,0	+ 1,2	+ 3,47	599,5	602,3	604,5	602,10	2,56	2,08	1,75	2,13	0,91	0,82	0,88	0,87
5	+ 2,1	+ 9,0	+ 2,2	+ 4,43	605,2	605,6	606,8	605,87	1,65	1,83	1,67	1,72	0,76	0,47	0,77	0,67
6	+ 2,3	+ 4,5	+ 1,6	+ 2,80	607,0	607,6	608,5	607,70	1,69	1,46	1,53	1,56	0,77	0,55	0,73	0,68
7	+ 2,6	+ 7,5	+ 8,4	+ 6,17	606,6	604,3	600,5	603,80	1,57	2,72	2,65	2,31	0,69	0,80	0,72	0,74
8	+ 9,7	+ 6,3	+ 1,9	+ 5,97	590,7	591,8	592,5	591,67	3,17	2,57	1,70	2,48	0,78	0,83	0,80	0,80
9	+ 2,2	+ 3,0	— 0,8	+ 1,47	599,7	600,6	601,6	600,63	1,58	1,47	0,90	1,32	0,72	0,63	0,53	0,63
10	— 1,2	+ 0,8	+ 0,2	— 0,07	602,2	601,6	599,7	601,17	0,84	1,47	1,68	1,33	0,51	0,75	0,92	0,73
11	+ 0,4	+ 5,0	+ 0,8	+ 2,07	599,0	597,3	595,5	597,27	1,35	0,86	1,29	1,17	0,72	0,31	0,66	0,56
12	+ 1,5	+ 3,4	+ 0,9	+ 1,93	594,6	595,6	596,4	595,53	1,46	1,27	1,30	1,34	0,71	0,52	0,67	0,63
13	+ 0,6	+ 3,0	+ 1,2	+ 1,60	596,5	594,9	595,6	595,67	1,31	1,07	1,24	1,21	0,69	0,46	0,61	0,59
14	+ 1,9	+ 1,6	+ 1,0	+ 1,50	595,5	594,1	595,3	594,97	1,48	1,91	1,59	1,66	0,70	0,92	0,79	0,80
15	+ 0,8	+ 4,0	+ 1,6	+ 2,13	597,3	600,7	602,7	600,23	1,55	1,38	1,56	1,50	0,79	0,54	0,75	0,69
16	+ 1,6	+ 4,6	+ 1,4	+ 2,53	604,0	604,0	604,7	604,23	1,46	0,92	1,27	1,22	0,70	0,35	0,62	0,56
17	+ 3,5	+ 8,5	+ 2,2	+ 4,73	604,2	603,4	602,7	603,43	1,11	1,02	1,72	1,28	0,46	0,27	0,79	0,51
18	+ 1,8	+ 6,4	+ 3,4	+ 3,87	601,4	601,5	602,2	601,70	0,81	1,51	1,36	1,23	0,39	0,49	0,56	0,48
19	+ 2,2	+ 5,2	+ 2,8	+ 3,40	600,9	600,6	599,6	600,37	1,24	1,55	1,52	1,44	0,57	0,55	0,66	0,59
20	+ 3,6	+ 5,2	+ 1,7	+ 3,50	597,5	597,7	598,4	597,87	1,52	1,24	1,41	1,39	0,62	0,45	0,67	0,58
21	+ 3,3	+10,2	+ 7,0	+ 6,83	597,7	595,5	593,0	595,40	1,30	2,08	2,39	1,92	0.54	0,49	0,73	0,59
22	+ 8,4	+13,2	+ 9,9	+10,50	592,6	593,6	590,3	592,17	1,93	3,28	3,90	3,04	0,53	0,61	0,94	0,69
23	+ 3,2	+ 4,0	+ 3,0	+ 3,40	594,5	598,7	599,7	597,63	2,06	1,99	1,97	2,01	0,87	0,78	0,84	0,83
24	+ 2,4	+ 6,0	+ 4,6	+ 4,33	593,6	594,4	596,6	594,87	1,57	2,65	2,58	2,27	0,71	0,88	0,97	0,85
25	+ 5,5	+ 7,2	+ 4,4	+ 5,70	595,7	595,7	597,6	596,33	2,63	3,01	2,35	2,66	0,91	0,90	0,89	0,90
26	+ 4,1	+ 7,3	+ 3,4	+ 4,93	597,1	598,9	600,2	598,73	2,15	1,93	1,87	1,98	0,84	0,58	0.78	0,73
27	+ 3,4	+ 8,8	+ 6,2	+ 6,13	600,3	601,1	602,0	601,13	1.92	1,98	2,26	2,05	0,79	0,53	0,74	0,69
28	+ 7,8	+15,4	+ 6,8	+10,00	601,8	601,3	602,8	601,97	2,64	2,55	3,01	2,73	0,76	0,40	0,93	0,70
29	+ 8,3	+ 9,3	+ 7,0	+ 8,20	603,5	605,9	606,2	605,20	3,25	1,80	2,84	2,63	0,89	0,46	0,88	0,74
30	+10,2	+18,0	+ 8,5	+12,23	605,6	605,5	603,5	604,87	3,20	3,22	1,43	2,62	0,76	0,42	0,39	0,52
31	+13,4	+20,2	+ 7,4	+13,67	601,5	598,2	597,9	599,20	1,78	3,90	2,85	2,84	0,33	0,43	0,84	0,53
Среднія. Moyennes.	+ 3,95	+ 7,26	+ 3,67	+ 4,96	599,34	599,56	599,91	599,60	1,85	2,02	1,94	1,94	0,71	0,59	0,76	0,69

Іюнь.

1	+ 5,3	+ 7,0	+ 5,6	+ 5,97	601,5	602,9	603,9	602,77	1,98	2,44	2,32	2,25	0,70	0,75	0,80	0,75
2	+ 6,9	+15,2	+ 6,9	+ 9,67	602,2	599,4	601,2	600,93	2,52	3,18	2,87	2,86	0,77	0,51	0,89	0,72
3	+ 5,8	+10,6	+ 6,0	+ 7,47	603,8	604,2	604,3	604,10	1,39	1,37	2,03	1,60	0,47	0,31	0,68	0,49
4	+ 7,8	+15,3	+10,7	+11,27	603,1	600,5	598,6	600,73	1,20	2,28	2,48	1,99	0,34	0,36	0,57	0,42
5	+11,0	+14,3	+10,2	+11,83	596,5	597,4	598,5	597,47	2,13	2,53	2,82	2,49	0,47	0,43	0,67	0,52
6	+12,1	+11,6	+11,1	+11,60	597,7	597,7	598,1	597,83	3,62	4,05	4,00	3,89	0,74	0,86	0,88	0,83
7	+13,2	+19,4	+10,3	+14,30	596,2	593,6	597,6	595,80	3,51	3,63	3,67	3,60	0,65	0,42	0,86	0,64
8	+ 9,6	+12,8	+10,8	+11,07	597,3	596,3	595,8	596,47	3,57	4,23	3,73	3,84	0,88	0,81	0,84	0,84
9	+10,8	+ 9,7	+ 7,5	+ 9,33	595,1	598,5	602,0	598,53	3,95	2,73	2,22	2,97	0,89	0,67	0,65	0,74
10	+ 7,2	+11,0	+ 9,3	+ 9,17	602,9	602,9	601,1	602,30	2,10	3,10	3,10	2,77	0,63	0,69	0,79	0,70
11	+ 8,3	+11,6	+ 5,2	+ 8,37	596,7	597,2	598,6	597,50	2,62	3,34	2,62	2,86	0,72	0,71	0,93	0,79
12	+ 5,0	+ 7,7	+ 6,0	+ 6,23	601,5	603,2	603,2	602,63	2,42	2,31	1,98	2,24	0,88	0,67	0,66	0,74
13	+ 7,1	+11,6	+ 6,3	+ 8,33	600,3	596,6	593,9	596,93	2,32	2,24	2,38	2,31	0,70	0,47	0,77	0,65
14	+ 9,0	+11,2	+ 7,7	+ 9,30	591,5	592,7	595,4	593,20	2,81	2,78	3,09	2,89	0,73	0,61	0,89	0,74
15	+ 7,9	+15,4	+10,4	+11,23	595,9	596,0	596,0	595,97	2,67	2,55	3,04	2,75	0,76	0,40	0,71	0,62
16	+11,2	+11,4	+10,0	+10,87	593,6	591,2	589,5	591,43	2,46	4,15	3,94	3,52	0,54	0,89	0,94	0,79
17	+ 8,8	+12,4	+ 7,3	+ 9,50	592,8	595,7	600,3	596,27	2,49	2,63	2,67	2,60	0,66	0,52	0,80	0,66
18	+ 9,2	+11,2	+ 8,9	+ 9,77	601,1	600,0	600,9	600,67	2,92	3,05	3,05	3,01	0,75	0,67	0,80	0,74
19	+ 7,4	+ 9,7	+ 9,1	+ 8,73	597,2	597,5	597,4	597,37	3,27	3,55	3,59	3,47	0,97	0,87	0,93	0,92
20	+14,9	+22,6	+15,2	+17,57	597,0	597,3	598,7	597,67	5,26	5,72	5,67	5,55	0,86	0,53	0,91	0,77
21	+16,4	+24,1	+18,7	+19,73	600,0	600,8	601,5	600,77	5,21	5,02	5,06	5,10	0,76	0,42	0,62	0,60
22	+18,6	+22,0	+17,6	+19,40	602,2	601,9	602,0	602,03	4,44	6,21	4,77	5,14	0,55	0,60	0,64	0,60
23	+18,2	+20,5	+14,7	+17,80	601,4	600,8	598,3	600,17	4,27	4,03	5,04	4,45	0,54	0,43	0,84	0,60
24	+16,5	+18,4	+15,3	+16,73	596,4	595,3	596,0	595,90	5,06	5,21	5,16	5,14	0,73	0,66	0,82	0,74
25	+14,5	+19,4	+15,6	+16,50	595,3	596,4	597,1	596,27	3,18	3,49	4,41	3,69	0,54	0,41	0,69	0,55
26	+15,8	+18,4	+13,9	+16,03	597,3	598,7	601,3	599,10	4,62	4,70	4,27	4,53	0,71	0,59	0,76	0,69
27	+11,8	+14,0	+ 9,6	+11,80	603,1	603,2	602,9	603,07	3,12	3,79	3,25	3,39	0,65	0,66	0,81	0,71
28	+12,8	+14,9	+ 7,8	+11,83	598,8	594,9	595,9	596,53	3,44	3,83	2,85	3,37	0,66	0,62	0,81	0,70
29	+ 9,6	+11,2	+ 7,0	+ 9,27	595,3	596,5	597,8	596,53	2,76	2,67	2,25	2,56	0,68	0,58	0,69	0,65
30	+ 8,8	+ 9,8	+ 9,6	+ 9,40	595,2	591,9	590,9	592,67	1,40	3,41	3,31	2,71	0,37	0,83	0,82	0,67
Среднія. Moyennes.	+10,72	+14,15	+10,14	+11,67	598,30	598,04	598,62	598,32	3,09	3,47	3,39	3,32	0,68	0,60	0,78	0,69

1867.

Riga.

Observateur: **Bukholz.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь и снѣгъ. Pluie et neige.	Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	2ч в. 2h s.	
1	S fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	0,112	Le 1, 6h m., 2h s., 10h s. pl.
2	SO fb.	O fb.	E fb.	4	4	4	0,091	
3	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 3. 2h s., 10h s. pl.
4	O fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	0	0,043	
5	SO fb.	NO fb.	N fb.	0	0	2	—	
6	NO fb.	NO fb.	N fb.	4	2	0	—	
7	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	0,662	Le 7, 2h s., 10h s. pl.
8	O m.	NO f.	NO f.	2	4	4	0,043	Le 8, 2h s. pl.
9	O fb.	O f	NO f.	2	2	4	—	Le 9, 2h s. Ng.
10	NO f.	N m.	NO fb.	4	0	4	0,035	Le 10, 6h m., 10h s. Ng.
11	O fb.	NO fb.	N fb.	0	0	2	0,021	
12	NE fb.	NO fb.	NO fb.	2	0	0	—	
13	N fb.	NO m.	NE fb.	0	2	2	—	
14	NE fb.	NE fb.	N fb.	4	4	4	—	Le 14, 6h m. Ng., 2h s. pl.
15	O fb.	NO fb.	NO fb.	4	2	2	0,012	Le 15, pendant la nuit Ng.
16	NO fb.	NO fb.	N fb.	2	2	0	0,013	
17	E fb.	E fb.	N fb.	0	2	4	—	
18	N fb.	N f.	N fb.	0	2	2	—	
19	NO fb.	NO f.	NO f.	2	2	0	—	
20	NO fb.	N f.	NO fb.	0	0	0	—	
21	NE fb.	SE fb.	E fb.	2	4	4	—	Le 21, 2h s. pl.
22	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	Le 22, 2h s., 10h s. pl.
23	O fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	0,036	
24	NE fb.	N fb.	NO fb.	4	4	4	—	Le 24, 6h m., 10h s. pl.
25	NE fb.	NO fb.	S fb.	4	4	0	0,021	Le 25, 2h s. pl.
26	SE fb.	O fb.	O fb.	4	4	2	0,020	Le 26, 10h s. pl.
27	SO fb.	O fb.	E fb.	4	2	0	—	
28	E fb.	SE fb.	NO fb.	0	2	4	—	Le 28, 10h s. pl.
29	NO fb.	N fb.	NO fb.	4	0	0	0,046	
30	S fb.	NO fb.	NO fb.	2	2	2	0,032	
31	S fb.	S fb.	NO m.	0	2	0	—	
Среднія. Moyennes.				2,52	2,45	2,26	1,187	

Juin.

1	NO m.	NO m.	NO fb.	4	2	2	—	
2	S fb.	S fb.	NO fb.	4	4	4	0,048	Le 2, 6h m. pl.
3	NE fb.	N fb.	N fb.	0	0	0	—	
4	SE fb.	SE m.	SE fb.	2	2	4	—	
5	S fb.	SO fb.	S fb.	4	2	0	—	
6	SO m.	SO fb.	S fb.	4	4	4	0,021	Le 6, 2h s., 10h s. pl.
7	SE fb.	S fb	NO fb.	2	4	2	0,065	Le 7, 10h s. pl. et or.
8	S fb.	SE fb.	E fb.	4	4	4	0,041	Le 8, 2h s., 10h s. pl.
9	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	0,021	Le 9, 6h m. pl.
10	NO fb.	N fb.	S fb.	4	2	2	—	
11	S fb.	NO fb.	NO fb.	4	2	4	—	Le 11, 10h s. pl.
12	NO m.	NO m.	NO m.	4	2	2	0,024	Le 12, 6h m. pl.
13	O fb.	SO fb.	S fb.	2	4	4	—	Le 13, 10h s. pl.
14	S fb.	NO fb.	SE fb.	4	2	2	0,028	Le 14, 10h s. pl.
15	S fb.	S fb.	NE fb.	0	2	2	0,015	
16	E fb.	E fb.	O fb.	4	4	4	—	Le 16, 2h s., 10h s. pl.
17	SE f.	SO f.	O fb.	2	4	0	0,027	
18	N fb.	N fb.	NO fb.	2	4	4	—	Le 18, 10h s. pl.
19	NO fb.	NO fb.	O fb	4	4	4	0,014	Le 19, 6h m. pl., 10h s. pl. et or.
20	E fb.	SE fb.	NE fb.	2	2	2	0,089	Le 20, 2h s., 10h s. or.
21	SE fb.	SE fb.	E fb.	2	2	0	0,024	
22	SE fb.	O fb.	NE fb.	0	0	2	—	
23	E fb.	N m.	NO fb.	0	0	2	—	Le 23, 10h s. or.
24	NO fb.	NO fb	E fb.	2	2	4	—	Le 24, 10h s. pl. et or.
25	NE fb.	NE fb.	N fb.	2	2	2	0,018	Le 25, 10h s. pl.
26	NO fb.	N m.	NO m.	0	2	2	0,015	Le 26, 10h s. E.
27	NO m.	NO m.	NO fb.	0	0	0	—	
28	SO fb.	NO fb.	NO m.	0	2	2	—	Le 28, 10h s. pl.
29	NO fb.	NO m.	O fb.	2	2	2	—	
30	SE fb.	SE m.	SO m.	0	4	4	0,034	
Среднія. Moyennes.				2,27	2,47	2,47	0,484	

1867.

Рига.

Наблюдатель: Бухгольцъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 9,5	+13,2	+ 9,0	+10,57	591,1	594,6	597,0	594,23	2,90	2,65	2,86	2,80	0,72	0,49	0,75	0,65
2	+ 9,8	+14,5	+ 9,4	+11,23	598,8	600,9	601,9	600,53	2,29	3,07	2,97	2,78	0,56	0,52	0,75	0,61
3	+11,0	+19,3	+13,6	+14,63	602,0	600,4	597,9	600,10	2,51	3,65	4,41	3,52	0,56	0,43	0,79	0,59
4	+15,0	+14,5	+10,7	+13,40	596,8	598,5	598,8	598,03	4,90	4,30	3,63	4,28	0,79	0,73	0,82	0,78
5	+10,2	+12,6	+ 9,6	+10,80	598,7	600,6	600,7	600,00	3,75	3,79	3,57	3,70	0,89	0,74	0,88	0,84
6	+11,4	+17,7	+10,6	+13,23	598,1	596,8	597,0	597,30	2,79	4,06	3,43	3,43	0,60	0,54	0,79	0,64
7	+10,7	+12,4	+10,8	+11,30	597,5	597,7	598,2	597,80	3,02	3,54	3,60	3,39	0,68	0,70	0,81	0,73
8	+11,9	+14,5	+10,2	+12,20	598,2	599,3	601,8	599,77	2,93	4,30	3,53	3,59	0,61	0,73	0,83	0,72
9	+11,6	+13,8	+10,9	+12,10	602,4	602,6	601,9	602,30	3,53	3,30	3,71	3,51	0,75	0,59	0,83	0,72
10	+13,3	+14,2	+14,3	+13,93	597,6	595,4	593,8	595,60	4,36	4,83	4,94	4,71	0,81	0,84	0,85	0,83
11	+13,9	+19,7	+14,0	+15,87	592,4	595,8	595,7	594,63	2,99	4,30	4,88	4,06	0,53	0,49	0,86	0,63
12	+14,0	+13,3	+11,6	+12,97	594,9	595,1	595,6	595,20	4,63	5,06	3,93	4,54	0,81	0,94	0,83	0,86
13	+13,9	+13,8	+12,2	+13,30	597,1	597,2	597,6	597,30	4,98	4,68	4,58	4,75	0,88	0,83	0,92	0,88
14	+13,8	+15,8	+13,0	+14,20	596,9	597,5	597,8	597,40	4,81	4,69	4,75	4,75	0,86	0,71	0,90	0,82
15	+15,2	+16,8	+13,0	+15,00	597,4	595,8	596,2	596,47	4,52	4,77	4,62	4,64	0,72	0,68	0,88	0,76
16	+14,9	+18,8	+15,7	+16,47	596,4	597,0	596,2	596,53	3,95	4,89	4,44	4,43	0,65	0,59	0,69	0,64
17	+15,8	+15,0	+14,0	+14,93	595,8	595,6	595,4	595,60	4,55	4,90	4,88	4,78	0,70	0,79	0,86	0,78
18	+13,6	+13,9	+12,4	+13,30	593,2	592,6	592,8	592,87	4,98	4,85	3,95	4,59	0,90	0,86	0,79	0,85
19	+11,9	+15,4	+12,8	+13,37	592,3	589,5	586,5	589,43	3,38	4,65	4,62	4,22	0,69	0,73	0,89	0,77
20	+12,0	+13,9	+10,9	+12,27	587,2	587,7	588,5	587,80	3,82	3,82	3,46	3,70	0,78	0,68	0,77	0,74
21	+10,8	+12,0	+10,1	+10,97	591,2	592,7	595,4	593,10	3,67	3,24	3,18	3,36	0,83	0.66	0,76	0,75
22	+10,8	+14,1	+13,1	+12,67	598,2	596,4	596,9	597,17	2,51	4,15	4,86	3,84	0,57	0,72	0,91	0,73
23	+13,6	+19,6	+15,3	+16,17	597,6	597,4	596,4	597,13	4,60	7,22	4,89	5,57	0 83	0,83	0,77	0,81
24	+14,8	+18,5	+15,0	+16,10	596,2	597,0	596,9	596,70	4,75	5,18	4,90	4,94	0,78	0,65	0,79	0,74
25	+17,1	+19,3	+14,2	+16,87	595,9	596,9	599,3	597,37	5,84	4,62	4,31	4,92	0,81	0,54	0,75	0,70
26	+14,4	+18,6	+15,0	+16,00	602,1	602,4	600,5	601,67	3,82	4,87	4,82	4,50	0,65	0,60	0,78	0,68
27	+15,4	+22,1	+15,5	+17,67	597,4	597,4	597,8	597,53	5,26	6,67	5,45	5,79	0,83	0,64	0,85	0,77
28	+15,6	+18,1	+12,0	+15,23	598,5	598,6	598,6	598,57	4,74	3,83	4,06	4,21	0,73	0,49	0,83	0,68
29	+11,8	+11,8	+10,2	+11,27	594,9	589,1	586,5	590,17	3,29	4,62	3,89	3,93	0,68	0,96	0,92	0,85
30	+10,8	+10,8	+10,2	+10,60	588,5	588,7	588,3	588,50	3,95	3,84	3,64	3,81	0,89	0,86	0,86	0,87
31	+ 9,6	+13,7	+10,9	+11,40	588,1	589,2	590,6	589,30	3,69	3,68	3,99	3,79	0,91	0,66	0,89	0,82
Среднія. Moyennes.	+12,84	+15,54	+12,26	+13,55	595,92	596,01	596,08	596,00	3,93	4,39	4,15	4,16	0,74	0,68	0,83	0,75

Августъ.

1	+11,6	+15,1	+11,4	+12,70	591,4	590,9	591,4	591,23	4,22	4,08	4,15	4,15	0,89	0,66	0,89	0,81
2	+10,8	+12,4	+11,2	+11,47	588,6	588,3	588,7	588,53	4,02	4,66	4,33	4,34	0,91	0,92	0,95	0,93
3	+12,0	+14,1	+12,9	+13,00	591,4	591,8	592,1	591,77	4,00	4,15	3,77	3,97	0,82	0,72	0,72	0,75
4	+12,6	+13,4	+10,8	+12,27	592,5	592,6	592,8	592,63	4,22	4,65	4,31	4,39	0,82	0,85	0,97	0,88
5	+ 9,8	+12,5	+12,1	+11,47	593,0	593,6	596,2	594,27	3,86	4,70	4,15	4,24	0,94	0,92	0,84	0,90
6	+11,7	+12,6	+11,0	+11,77	595,9	595,3	595,1	595,43	3,50	3,44	3,79	3,58	0,73	0,67	0,84	0,75
7	+11,4	+13,5	+11,0	+11,97	595,0	594,6	594,8	594,80	3,45	3,44	3,74	3,54	0,74	0,63	0,83	0,73
8	+11,5	+15,6	+11,4	+12,83	594,9	595,0	595,6	595,17	4,07	4,15	4,04	4,09	0,87	0,64	0,87	0,79
9	+10,6	+15,7	+13,1	+13,13	596,9	596,1	596,1	596,37	3,43	3,36	4,29	3,69	0,79	0,52	0,81	0,71
10	+12,2	+14,3	+11,6	+12,70	595,7	595,0	595,3	595,33	4,32	4,17	4,22	4,24	0,87	0,72	0,89	0,83
11	+11,1	+13,5	+12,4	+12,33	594,7	595,3	595,6	595,20	3,88	4,31	4,59	4,26	0,85	0,78	0,91	0,85
12	+12,7	+13,7	+12,4	+12,93	597,4	599,3	599,8	598,83	4,33	4,19	4,34	4,29	0,84	0,75	0,86	0,82
13	+11,1	+14,7	+11,7	+12,50	601,9	602,5	603,2	602,53	4,23	4,58	4,02	4,28	0,93	0,76	0,84	0,84
14	+10,4	+14,3	+10,1	+11,60	604,8	604,8	604,4	604,67	3,37	3,35	3,56	3,43	0,78	0,57	0,85	0,73
15	+11,2	+18,2	+12,7	+14,03	603,9	602,4	601,9	602,73	3,74	4,97	4,64	4,45	0,82	0,64	0,89	0,78
16	+1[illegible],2	+19,6	+13,8	+15,20	601,2	601,6	600,6	601,13	4,19	4,39	4,55	4,38	0,84	0,51	0,81	0,72
17	+12,9	+19,7	+14,7	+15,77	600,8	600,8	600,8	600,80	4,14	4,52	4,38	4,35	0,79	0,52	0,73	0,68
18	+12,8	+19,8	+15,3	+15,97	602,5	602,2	602,1	602,27	4,17	3,59	4,29	4,02	0,80	0,41	0,68	0,63
19	+13,7	+16,4	+11,6	+13,90	602,6	603,0	604,0	603,20	4,26	3,63	4,22	4,04	0,76	0,53	0,89	0,73
20	+ 9,5	+17,0	+11,5	+12,67	603,9	602,3	602,4	602,87	3,43	3,99	3,72	3,71	0,86	0,55	0,79	0,73
21	+11,3	+16,8	+12,6	+13,57	603,0	601,3	599,2	601,17	4,00	3,27	3,38	3,55	0,87	0,46	0,66	0,66
22	+12,6	+15,1	+12 7	+13,47	595,1	595,5	596,3	595,63	3,85	4,15	4,26	4,09	0,76	0,67	0,82	0,75
23	+12,3	+14,9	+11,6	+12,93	598,6	600,5	603,1	600,73	4,30	4,27	3,87	4,15	0,86	0,70	0,82	0,79
24	+10,1	+17,8	+12,5	+13,47	605,9	605,5	605,5	605,63	2,69	3,59	3,76	3,35	0,64	0,47	0,74	0,62
25	+12,7	+19,2	+13,6	+15,17	605,7	605,6	605,3	605,53	3,30	5,90	4,16	4,45	0,64	0,70	0,75	0,70
26	+11,3	+18,7	+12,2	+14,07	605,8	604,8	604,7	605,10	3,36	3,81	3,72	3,63	0,73	0,47	0,75	0,65
27	+12,2	+20,8	+14,1	+15,70	602,9	601,4	600,9	601,73	4,00	4,02	3,90	3,97	0,81	0,42	0,68	0,64
28	+12,9	+20,7	+14,5	+16,03	599,7	599,4	600,2	599,77	3,77	5,36	5,43	4,85	0,72	0,56	0,92	0,73
29	+12,7	+16,1	+12,3	+13,70	601,3	602,5	602,9	602,23	4,13	3,96	3,57	3,89	0,80	0,59	0,71	0,70
30	+11,6	+14,6	+11,8	+12,67	601,1	599,8	601,9	600,93	3,93	4,34	3,53	3,93	0,83	0,73	0,74	0,77
31	+10,8	+15,0	+12,2	+12,67	602,2	602,8	602,7	602,57	3,95	3,60	3,77	3,77	0,89	0,58	0,76	0,74
Среднія. Moyennes.	+11,69	+15,99	+12,35	+13,34	599,04	598,92	599,21	599,06	3,87	4,15	4,08	4,03	0,81	0,63	0,81	0,75

1867.

Riga.

Observateur: **Bukholz.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 2ч в. 2h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SO fb.	O m.	S fb.	4	4	2	—	
2	O fb	N fb.	NO fb.	0	2	0	0,021	
3	SO fb.	SE fb.	SE fb.	2	2	2	—	Le 3, 10h s. or. et pl.
4	O fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	
5	SO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	0	0,013	Le 5, 6h m. pl.
6	SE fb.	SE fb.	SO fb.	4	2	4	—	Le 6, 10h s. pl.
7	S m.	SO fb.	S fb.	2	4	4	—	Le 7, 2h s., 10h s. pl.
8	SE fb.	SE fb.	S fb.	2	2	4	0,023	Le 8, 2h s. pl.
9	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	4	4	—	Le 9, 10h s. pl.
10	NE fb.	N m.	N fb.	4	4	4	0,021	Le 10, 2h s., 10h s. pl.
11	E fb.	SE fb.	N fb.	4	2	2	—	Le 11, 6h m. pl.
12	N fb.	O fb.	NE fb.	4	4	0	0,018	Le 12, 2h s. pl.
13	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	4	0	0,292	Le 13, 6h m. Br.
14	NO fb.	O fb.	NO fb.	2	0	0	—	
15	S fb.	O fb.	NO fb.	0	2	2	0,106	Le 15, 6h m. Br.; 2h s., 10h s. pl.
16	SE fb.	NO fb.	E fb.	0	0	0	—	
17	S fb.	SE fb.	S fb.	2	4	4	0,042	Le 17, 2h s. pl. et or.
18	SO fb.	O fb.	O fb.	4	4	2	0,041	Le 18, 6h m., 2h s. pl.
19	SO fb.	SO m.	S fb.	0	4	4	0,064	Le 19, 2h s., 10h s. pl.
20	S m.	S m.	S m.	4	2	4	0,287	Le 20, 2h s., 10h s. pl.
21	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	
22	SE fb.	S m.	SE fb.	4	4	2	—	
23	SE fb.	S fb.	E fb.	4	2	2	—	Le 23, 10h s. or. et pl.
24	O fb.	NO fb.	E fb.	2	2	2	0,342	
25	S fb.	O fb.	NO fb.	2	0	4	0,096	
26	SE fb.	NO fb.	E fb.	2	2	4	—	
27	E fb.	SE fb.	N fb.	4	4	2	—	
28	S fb.	O fb.	NO fb.	0	4	2	—	
29	N fb.	NO fb.	O fb.	4	4	4	—	Le 29, 2h s. pl.
30	SO f.	S f.	S f.	2	4	4	1,093	Le 30, 2h s. pl.
31	S f.	SO m.	O fb.	4	4	4	1,078	Le 31, 6h m. pl.
Среднія. Moyennes.				2,65	2,97	2,58	3,537	

Août.

1	SO fb.	NO fb.	N fb.	4	2	4	0,041	Le 1, 6h m. pl.
2	O fb.	NO fb.	E fb.	4	4	4	0,265	Le 2, 6h m., 2h s. pl.
3	E m.	NE m.	N fb.	2	2	2	0,220	
4	NO fb.	NO m.	NO m.	0	4	4	0,024	Le 4, 2h s., 10h s, pl.
5	N fb.	N fb.	NO fb.	4	2	4	0,332	Le 5, 6h m. pl.
6	NO m.	NO m.	NO m.	2	0	0	0,012	
7	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	2	—	
8	O fb.	NO fb.	NO fb.	4	2	4	—	
9	SO fb.	NO fb.	SO fb.	2	0	4	0,065	Le 9, 2h s. pl.
10	S fb.	SO fb.	O fb.	4	4	4	0,054	Le 10, 6h m. pl; 2h s. pl. et or.
11	O fb.	NO m.	NO m.	4	2	4	0,022	
12	NO f.	NO f.	NO m.	2	2	4	0,095	Le 12, 2h s. pl.
13	NO m.	NO m.	NE fb.	4	0	0	—	
14	N fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	2	—	
15	S fb.	NO fb.	N fb.	4	2	0	—	
16	S fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	0	—	
17	SE fb.	S m.	SE fb.	0	0	0	—	
18	SO fb.	S fb.	SO fb.	0	0	4	—	
19	SO fb.	NO fb.	NO fb.	4	0	0	—	
20	S fb.	O fb.	NO fb.	2	2	0	—	
21	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	4	—	
22	S fb.	NO fb.	N fb.	4	4	4	0,034	Le 22, 6h m., 10h s. pl.
23	NO fb.	NE fb.	NE fb.	4	2	4	0,046	Le 23, 6h m., 10h s. pl.
24	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	2	4	0,012	
25	S fb.	S m.	SE fb.	4	2	2	—	
26	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	0	—	
27	SE fb.	SE m.	SE fb.	2	0	0	—	
28	SE fb.	S fb.	SE fb.	0	2	2	—	Le 28, 2h s. pl. et or.
29	O fb.	O fb.	O fb.	2	4	2	0,162	Le 29, 2h s. pl.
30	S fb.	NO fb.	O fb.	4	4	0	0,003	Le 30, 2h s. pl.
31	O fb	NO fb.	O fb.	4	0	0	0,012	Le 31, 6h m. Br.
Среднія. Moyennes.				2,26	1,55	2,19	1,399	

1867.

Рига.

Наблюдатель: Бухгольцъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+12,2	+18,2	+14,6	+15,00	601,1	601,1	600,1	600,77	3,07	6,46	4,61	4,71	0,62	0,82	0,77	0,74
2	+13,8	+14,6	+ 9,4	+12,60	596,3	595,7	595,8	595,93	4,11	4,73	3,63	4,16	0,73	0,79	0,91	0,81
3	+ 6,8	+10,4	+ 7,4	+ 8,20	598,8	603,0	607,1	602,97	2,90	2,50	1,90	2,43	0,90	0,58	0,56	0,68
4	+ 7,1	+10,3	+ 7,7	+ 8,37	607,2	607,4	606,1	606,90	1,83	2,16	2,17	2,05	0,56	0,50	0,63	0,56
5	+ 7,3	+10,8	+10,2	+ 9,43	607,0	602,1	602,3	603,80	2,17	2,61	3,42	2,73	0,65	0,59	0,81	0,68
6	+ 8,3	+10,2	+ 8,1	+ 8,87	602,4	603,3	604,4	603,37	1,96	2,87	1,87	2,23	0,54	0,68	0,52	0,58
7	+ 4,6	+12,4	+ 6,2	+ 7,73	603,2	601,9	600,2	601,77	1,97	2,42	2,76	2,38	0,74	0,48	0,90	0,71
8	+ 8,8	+10,8	+ 9,1	+ 9,57	595,9	595,4	596,1	595,80	3,29	4,02	3,59	3,63	0,86	0,91	0,93	0,90
9	+ 9,0	+11,4	+ 9,7	+10,03	596,0	597,1	598,6	597,23	3,29	3,22	3,60	3,37	0,86	0,69	0,88	0,81
10	+10,0	+13,2	+ 9,2	+10,80	598,8	600,1	600,7	599,87	3,09	3,17	3,45	3,24	0,74	0,59	0,88	0,74
11	+ 8,1	+14,8	+11,1	+11,33	600,8	600,0	600,8	600,53	3,20	3,72	3,88	3,60	0,89	0,61	0,85	0,78
12	+ 9,0	+14,2	+ 7,8	+10,33	600,6	602,0	604,8	602,47	3,40	3,68	2,81	3,30	0,88	0,64	0,81	0,78
13	+ 4,6	+12,7	+ 6,4	+ 7,90	606,8	607,0	607,0	606,93	2,29	2,51	2,59	2,46	0,85	0,48	0,83	0,72
14	+ 5,4	+14,0	+11,6	+10,33	605,8	602,0	600,0	602,60	1,95	3,13	3,39	2,82	0,68	0,55	0,72	0,65
15	+ 9,4	+15,3	+10,4	+11,70	599,7	599,4	598,9	599,33	3,40	3,27	3,59	3,42	0,86	0,52	0,84	0,74
16	+10,6	+13,2	+ 9,4	+11,07	594,2	595,1	597,4	595,57	4,07	3,58	3,51	3,72	0,93	0,66	0,88	0,82
17	+ 8,6	+12,5	+10,0	+10,37	597,6	599,0	601,2	599,27	3,34	3,64	3,47	3,48	0,89	0,72	0,83	0,81
18	+ 7,9	+ 9,8	+ 6,6	+ 8,10	604,6	607,1	608,9	606,87	2,61	2,34	2,74	2,56	0,74	0,57	0,87	0,73
19	+ 8,0	+11,4	+ 8,2	+ 9,20	606,8	607,3	607,2	607,10	2,29	2,94	3,12	2,78	0,64	0,63	0,86	0,71
20	+ 6,0	+14,0	+ 8,8	+ 9,60	604,8	603,6	603,0	603,80	2,46	3,13	2,81	2,80	0,82	0,55	0,74	0,70
21	+ 5,4	+14,0	+ 8,8	+ 9,40	602,0	600,2	600,0	600,73	2,61	3,13	2,96	2,90	0,91	0,55	0,78	0,75
22	+ 7,7	+12,7	+10,3	+10,23	597,7	597,1	593,8	596,20	3,03	2,94	3,62	3,20	0,88	0,57	0,85	0,77
23	+ 9,6	+11,4	+ 9,2	+10,07	589,6	589,6	592,1	590,43	3,14	3,28	3,13	3,18	0,78	0,70	0,80	0,76
24	+ 8,1	+10,0	+ 8,4	+ 8,83	590,9	588,9	591,0	590,27	3,20	3,39	3,22	3,37	0,89	0,89	0,88	0,89
25	+ 5,3	+ 4,7	+ 2,8	+ 4,27	593,9	597,5	603,4	598,27	2,68	2,36	1,33	2,12	0,94	0,88	0,58	0,80
26	+ 2,3	+ 4,4	+ 3,3	+ 3,33	605,5	606,7	609,3	607,17	1,26	0,84	1,30	1,13	0,57	0,32	0,54	0,48
27	— 0,7	+ 5,9	+ 1,0	+ 2,07	609,1	607,5	606,4	607,67	1,45	1,37	1,50	1,44	0,84	0,46	0,75	0,68
28	+ 0,3	+ 4,4	+ 6,9	+ 3,87	602,7	599,6	598,8	600,37	1,51	2,39	2,81	2,24	0,81	0,91	0,87	0,86
29	+ 5,3	+10,0	+ 5,9	+ 7,07	592,2	590,6	588,8	590,53	2,44	2,50	2,57	2,50	0,86	0,60	0,87	0,78
30	+ 4,1	+10,4	+ 6,4	+ 6,97	587,7	587,6	588,7	588,00	2,19	2,28	2,59	2,35	0,85	0,53	0,83	0,74
Среднія. Moeynnes.	+ 7,10	+11,40	+ 8,16	+ 8,89	599,99	599,83	600,43	600,08	2,67	3,03	2,93	2,88	0,79	0,63	0,79	0,74

Октябрь.

1	+ 8,2	+ 7,2	+ 3,4	+ 6,27	585,0	588,7	592,1	588,60	3,39	2,59	2,05	2,68	0,94	0,78	0,85	0,86
2	+ 2,2	+ 7,9	+ 7,0	+ 5,70	594,6	594,8	592,9	594,10	1,80	2,51	2,55	2,29	0,82	0,71	0,78	0,77
3	+ 5,9	+ 9,0	+ 6,0	+ 6,97	589,6	589,1	591,5	590,07	2,29	2,64	2,65	2,53	0,76	0,69	0,88	0,78
4	+ 4,6	+ 9,4	+ 6,0	+ 6,67	593,9	595,3	595,7	594,97	2,34	2,71	2,55	2,53	0,87	0,68	0,85	0,80
5	+ 5,0	+ 8,2	+ 5,8	+ 6,33	593,9	595,2	594,3	594,47	2,37	2,59	2,75	2,57	0,86	0,71	0,93	0,83
6	+ 6,0	+ 7,1	+ 3,8	+ 5,63	588,4	589,9	593,8	590,70	2,81	3,03	2,32	2,72	0,93	0,92	0,93	0,93
7	+ 5,0	+ 6,6	+ 4,8	+ 5,47	594,6	593,9	593,9	594,13	2,48	2,54	2,38	2,47	0,90	0,80	0,88	0,86
8	+ 1,8	+ 6,9	+ 5,0	+ 4,57	592,7	592,5	595,3	593,50	1,60	2,27	2,52	2,23	0,90	0,70	0,91	0,84
9	+ 4,6	+ 6,2	+ 5,5	+ 5,43	594,6	592,6	596,6	594,60	2,48	2,76	2,48	2,57	0,93	0,90	0,86	0,90
10	+ 5,0	+ 7,2	+ 8,1	+ 6,77	598,5	596,5	598,4	597,80	2,57	3,16	2,67	2,80	0,93	0,95	0,74	0,87
11	+ 6,6	+ 9,5	+ 8,6	+ 8,23	600,2	602,8	606,6	603,20	2,54	3,28	3,40	3,07	0,80	0,82	0,91	0,84
12	+ 7,6	+11,5	+ 5,6	+ 8,23	608,3	606,1	607,3	607,23	3,06	2,82	2,04	2,64	0,89	0,60	0,70	0,73
13	+ 3,3	+ 9,7	+ 4,1	+ 5,70	607,9	608,2	610,2	608,77	1,77	1,99	1,87	1,88	0,74	0,49	0,73	0,65
14	+ 2,2	+ 8,6	+ 6,7	+ 5,83	608,7	608,4	610,3	609,13	1,49	1,94	2,04	1,82	0,68	0,52	0,64	0,61
15	+ 4,8	+ 5,6	+ 5,9	+ 5,43	609,0	607,5	607,7	608,07	1,97	2,61	2,72	2,43	0,72	0,90	0,91	0,84
16	+ 5,6	+ 7,9	+ 6,0	+ 6,50	606,7	607,7	608,0	607,47	2,65	2,83	2,81	2,76	0,91	0,81	0,93	0,88
17	+ 5,0	+ 7,8	+ 5,1	+ 5,97	608,3	606,1	606,6	607,00	2,52	2,58	2,45	2,52	0,91	0,74	0,88	0,84
18	+ 4,8	+ 8,7	+ 3,9	+ 5,80	605,6	604,4	604,4	604,80	2,29	2,62	2,11	2,34	0,84	0,70	0,84	0,79
19	+ 3,6	+ 7,7	+ 4,6	+ 5,30	604,1	602,6	604,3	603,67	2,19	2,61	2,39	2,40	0,89	0,76	0,90	0,85
20	+ 4,6	+ 7,1	+ 6,6	+ 6,10	602,6	602,5	603,4	602,83	2,34	2,76	2,95	2,68	0,87	0,84	0,93	0,88
21	+ 7,3	+ 8,2	+ 7,5	+ 7,67	604,6	604,3	605,8	604,90	2,88	3,17	3,20	3,08	0,86	0,88	0,94	0,89
22	+ 6,6	+ 8,0	+ 5,4	+ 6,67	605,4	602,5	604,5	604,13	2,70	2,86	2,66	2,74	0,85	0,81	0,93	0,86
23	+ 4,5	+ 9,1	+ 8,8	+ 7,47	605,4	605,3	605,3	605,33	2,55	3,21	3,56	3,11	0,97	0,82	0,94	0,91
24	+ 8,6	+10,8	+ 8,6	+ 9,33	605,4	604,3	605,6	605,10	3,51	3,67	3,34	3,51	0,94	0,83	0,89	0,89
25	+ 4,0	+ 7,0	+ 7,0	+ 6,00	601,6	601,6	604,5	602,57	2,31	2,96	2,96	2,74	0,91	0,90	0,90	0,90
26	+ 5,0	+ 7,8	+ 7,2	+ 6,67	604,7	603,1	601,6	603,13	2,57	3,06	3,01	2,88	0,93	0,88	0,90	0,90
27	+ 8,1	+ 9,1	+ 7,2	+ 8,13	600,1	597,9	596,6	598,20	3,14	3,27	2,79	3,07	0,88	0,84	0,84	0,85
28	+ 7,8	+ 8,2	+ 6,8	+ 7,60	593,2	590,9	591,4	591,83	2,91	2,75	2,69	2,78	0,83	0,77	0,84	0,81
29	+ 4,3	+ 7,0	+ 4,4	+ 5,23	592,4	595,6	597,0	595,00	2,28	2,64	2,07	2,33	0,87	0,80	0,79	0,82
30	+ 3,7	+ 5,0	+ 4,4	+ 4,37	593,1	590,0	591,1	591,40	2,16	2,57	2,44	2,39	0,87	0,93	0,93	0,91
31	+ 4,0	+ 6,4	+ 2,4	+ 4,27	592,2	595,8	599,8	595,93	2,31	2,50	1,96	2,26	0,91	0,80	0,88	0,86
Среднія. Moyennes.	+ 5,17	+ 7,95	+ 5,88	+ 6,33	599,53	599,23	600,53	599,76	2,47	2,76	2,59	2,61	0,87	0,78	0,86	0,84

1867.

Riga.

Observateur: **Bukholz.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 2ч в. 2h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	S fb.	SO fb.	S fb.	4	2	0	—	
2	SO fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	—	Le 2, 2h s., 10h s. pl.
3	N f.	NO f.	NO m.	4	2	4	0,164	Le 3, 6h m. pl. et gr.
4	NO m.	NO m.	N fb.	0	0	0	0,095	
5	NO m.	NO f.	N fb.	0	0	4	—	
6	NE f.	SE m.	SE fb	4	0	0	0,003	Le 6, 6h m. pl.
7	S fb.	SE fb.	SE fb.	0	2	2	—	
8	SE fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	0,055	Le 8, 6h m., 2h s. pl.
9	NO fb.	NO f.	NO fb	2	2	4	0,144	
10	NO fb.	NO fb.	NE fb.	0	0	2	0,086	
11	SE fb.	S fb.	SE fb.	4	2	4	—	Le 11, 6h m. Br.
12	NE fb.	N fb.	NE fb	4	2	2	—	
13	E fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	0	—	
14	S fb.	SE m.	SE fb.	0	2	4	—	Le 14, 10h s. pl.
15	SO fb.	O m.	S fb.	0	2	2	0,027	
16	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	2	2	0,034	Le 16, 6h m., 2h s. pl.
17	SO fb.	NO fb.	NO fb.	2	2	4	0,106	Le 17, 10h s. pl.
18	N fb.	NO m.	NE fb.	2	2	0	0,097	
19	O fb.	NO fb.	SO fb.	4	2	0	—	
20	SO fb.	S fb.	SO fb.	0	0	2	—	
21	SE fb.	SO fb.	O fb.	2	2	0	—	
22	SO fb	SO m.	S m.	2	4	4	—	Le 22, 10h s. pl.
23	S fb.	SO m.	O m.	4	2	0	0,052	
24	S m.	S m.	S fb	4	4	0	—	Le 24, 2h s. pl.
25	NE m.	NO m.	N m.	4	4	4	0,016	Le 25, 6h m., 2h s. pl.
26	N f.	N m.	N fb.	4	4	4	—	
27	N fb.	NO fb.	NE fb.	0	2	0	—	Le 27, 6h m. gl. bl.
28	SE fb.	S fb.	S m.	4	4	4	0,164	Le 28, 2h s. pl.
29	S f.	O fb.	S fb.	4	2	2	0,095	Le 29, 6h m. pl.; 2h s. pl. et gr.
30	S fb.	O fb.	SO fb.	2	2	4	—	
Среднія. Moyennes.				2,40	2,07	2,20	1,138	

Octobre.

1	NO fb.	O fb.	N m.	4	4	2	—	Le 1, 6h m., 2h s. pl; 10h s. pl. et gr.
2	SO fb.	SO fb.	SO f.	0	4	4	0,484	
3	S f.	S f.	S fb.	4	4	0	—	
4	S fb.	S fb.	SE fb.	2	4	4	0,100	Le 4, 10h s. pl.
5	N fb.	NO fb.	N fb.	4	4	4	0,135	Le 5, 10h s. pl.
6	NO fb.	O fb.	S fb.	4	4	0	0,241	Le 6, 6h m., 2h s. pl.
7	SE fb.	N fb.	SO fb.	4	2	2	0,189	Le 7, 2h s. pl.
8	SE fb	SE m.	S m.	0	4	4	—	Le 8, 6h m. gl. bl.
9	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	4	2	0,246	Le 9, 6h m., 2h s. pl.
10	SE fb.	SE fb.	SE m.	4	4	4	0,185	Le 10, 6h m. Br; 2h s. pl.
11	SE f.	SE fb.	SE fb.	2	4	4	—	
12	SE f.	SE f.	SE m.	4	0	2	—	
13	SE m.	SE m.	E fb.	0	0	0	—	
14	SE fb.	SE m.	SE m.	2	0	4	—	
15	SE fb.	SE fb.	S fb.	4	2	4	0,317	Le 15, 6h m., 10h s. pl.
16	S fb.	SO fb.	NO fb.	4	4	4	—	
17	NO fb.	E fb.	SE fb.	4	4	4	—	
18	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	2	2	—	
19	SE fb.	SE m.	SE fb.	2	4	0	—	
20	SE m.	SE fb.	SE fb.	2	4	4	0,164	Le 20, 10h s. pl.
21	SE m.	SE t. fb.	O fb.	4	4	4	0,185	Le 21, 10h s. pl.
22	S fb.	SO fb.	O fb.	4	4	4	—	
23	O fb.	SO fb.	O fb.	4	4	4	0,034	Le 23, 6h m. Br; 10h s. pl.
24	SO fb.	O fb.	SO fb.	4	2	4	0,046	
25	SE fb.	SO fb.	O fb.	0	4	4	—	Le 25, 2h s. Br; 10h s. pl.
26	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	2	—	Le 26, 2h s. pl.
27	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	2	—	
28	S m.	S m.	SE fb.	4	4	4	0,131	Le 28, 10h s. pl.
29	N fb.	O fb.	S fb.	4	2	4	0,290	Le 29, 6h m., 10h s. pl.
30	SE f.	S m.	O fb.	4	4	0	0,122	Le 30, 2h s. pl.
31	O fb.	N fb.	SO fb.	4	2	2	—	
Среднія. Moyennes.				3,16	3,28	2,84	2,869	

1867.

Рига.

Наблюдатель: **Бухгольцъ.**

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 4,3	+ 8,2	+ 6,9	+ 6,47	594,1	590,6	589,4	591,37	2,37	2,70	2,87	2,65	0,91	0,75	0,89	0,85
2	+ 4,7	+ 4,9	+ 2,2	+ 3,93	587,3	590,4	594,2	590,63	2,41	2,50	1,96	2,29	0,90	0,91	0,90	0,90
3	— 1,1	+ 3,2	+ 1,4	+ 1,17	595,7	599,3	599,6	598,20	1,42	2,20	1,83	1,82	0,87	0,93	0,90	0,90
4	— 0,8	+ 0,7	+ 1,6	+ 0,50	594,8	584,3	582,1	587,07	1,38	1,76	1,91	1,68	0,82	0,92	0,92	0,89
5	— 0,3	+ 2,8	+ 1,5	+ 1,33	580,0	580,3	586,6	582,30	1,61	1,98	1,81	1,80	0,92	0,86	0,88	0,89
6	— 1,3	+ 0,6	0,0	— 0,23	592,9	596,2	598,8	595,97	1,46	1,79	1,61	1,62	0,91	0,90	0,90	0,90
7	— 1,2	+ 2,0	0,0	+ 0,27	594,8	593,2	597,0	595,00	1,47	1,90	1,61	1,66	0,91	0,88	0,90	0,90
8	+ 2,0	+ 4,9	+ 2,6	+ 3,17	588,6	585,7	585,9	586,73	1,97	1,71	1,99	1,89	0,92	0,63	0,88	0,81
9	— 0,2	+ 2,2	+ 0,6	+ 0,87	585,8	590,7	596,9	591,13	1,62	1,96	1,37	1,65	0,92	0,90	0,72	0,85
10	— 1,2	— 1,3	— 1,6	— 1,37	599,7	601,5	599,0	600,07	1,47	1,54	1,39	1,47	0,91	0,96	0,89	0,92
11	+ 2,3	+ 1,6	— 0,6	+ 1,10	591,8	591,2	597,5	593,50	2,03	1,37	1,42	1,61	0,92	0,67	0,82	0,80
12	— 1,1	+ 1,0	+ 0,6	+ 0,17	601,8	602,8	603,6	602,73	1,21	1,50	1,55	1,42	0,73	0,75	0,81	0,76
13	+ 1,4	+ 3,7	+ 3,2	+ 2,77	602,1	601,3	601,8	601,73	1,79	1,98	2,15	1,97	0,88	0,80	0,91	0,86
14	+ 2,7	+ 2,8	+ 1,4	+ 2,30	602,3	602,2	602,8	602,43	1,92	2,07	1,79	1,93	0,84	0,90	0,88	0,87
15	+ 1,7	+ 3,7	+ 1,7	+ 2,37	603,1	602,2	601,8	602,37	1,71	1,79	1,88	1,79	0,82	0,72	0,90	0,81
16	+ 1,7	+ 2,0	— 1,4	+ 0,77	592,8	588,1	588,6	589,83	1,88	1,97	1,38	1,74	0,90	0,92	0,87	0,90
17	— 5,4	— 5,8	— 5,0	— 5,40	598,2	600,3	602,0	600,17	0,85	1,04	0,96	0,95	0,77	0,97	0,83	0,86
18	— 3,6	— 3,2	— 3,3	— 3,37	599,5	598,7	598,9	599,03	1,11	1,22	1,18	1,17	0,84	0,89	0,87	0,87
19	— 3,2	— 2,3	— 2,4	— 2,63	594,9	586,5	584,0	588,47	1,22	1,37	1,32	1,30	0,89	0,93	0,90	0,91
20	— 4,1	— 3,5	— 8,3	— 5,30	585,0	587,4	593,6	588,67	1,12	1,15	0,76	1,01	0,88	0,86	0,88	0,87
21	— 9,8	— 7,0	—10,6	— 9,13	597,0	599,6	602,6	599,73	0,61	0,78	0,59	0,66	0,83	0,81	0,87	0,84
22	— 5,7	— 3,5	— 5,3	— 4,83	594,8	589,2	587,9	590,63	0,95	1,32	1,02	1,10	0,88	1,00	0,91	0,93
23	— 5,2	— 6,0	— 4,1	— 5,10	591,2	598,4	602,8	597,47	1,04	0,89	1,02	0,98	0,91	0,85	0,81	0,86
24	— 6,8	— 4,8	— 4,0	— 5,20	606,7	605,9	602,6	605,07	0,85	1,02	1,10	0,99	0,87	0,86	0,86	0,86
25	+ 1,5	+ 2,6	+ 1,2	+ 1,77	597,0	596,8	597,1	596,97	1,85	1,95	1,79	1,86	0,90	0,86	0,90	0,89
26	+ 2,3	+ 3,5	+ 3,4	+ 3,07	593,9	592,4	592,0	592,77	1,89	2,03	2,15	2,02	0,86	0,83	0,89	0,86
27	+ 2,2	+ 2,6	+ 0,4	+ 1,73	588,9	588,4	593,1	590,13	1,92	2,03	1,60	1,85	0,88	0,90	0,86	0,88
28	— 2,4	+ 0,6	+ 1,2	— 0,20	596,7	593,7	584,4	591,60	1,32	1,52	1,84	1,56	0,90	0,79	0,92	0,87
29	— 0,7	— 1,8	— 3,5	— 2,00	582,6	587,5	597,4	589,17	1,52	1,47	1,15	1,38	0,90	0,96	0,86	0,91
30	— 2,7	— 1,8	+ 1,4	— 1,03	603,0	602,0	597,4	600,80	0,94	1,26	1,61	1,27	0,66	0,81	0,79	0,75
Среднія. Moyennes.	— 1,00	+ 0,42	— 0,63	— 0,40	594,57	594,23	595,38	594,72	1,50	1,66	1,55	1,57	0,87	0,86	0,87	0,87

Декабрь.

1	+ 1,6	+ 0,8	+ 1,4	+ 1,27	593,2	588,0	583,6	588,27	1,87	1,59	1,74	1,73	0,90	0,81	0,86	0,86
2	+ 1,5	+ 2,6	+ 3,5	+ 2,53	579,9	577,8	582,6	580,10	1,90	2,17	2,17	2,08	0,92	0,96	0,89	0,92
3	+ 1,2	+ 2,4	— 0,3	+ 1,10	587,3	589,5	593,3	590,03	1,70	1,62	1,47	1,60	0,85	0,73	0,83	0,80
4	— 1,4	— 1,4	— 3,5	— 2,10	600,7	603,7	605,0	603,13	1,38	1,31	1,18	1,29	0,87	0,81	0,89	0,86
5	— 3,8	— 1,4	— 2,0	— 2,40	604,2	602,2	600,9	602,43	1,15	1,35	1,31	1,27	0,88	0,84	0,86	0,86
6	— 1,7	— 0,8	— 2,7	— 1,73	599,3	597,7	597,7	598,23	1,35	1,47	1,25	1,36	0,87	0,88	0,87	0,87
7	— 3,5	— 2,4	— 3,6	— 3,17	596,5	595,0	595,0	595,50	1,18	1,29	1,17	1,21	0,89	0,88	0,88	0,88
8	— 3,8	— 4,6	— 6,7	— 5,03	595,1	595,6	599,5	596,73	1,12	0,94	0,86	0,97	0,86	0,78	0,87	0,84
9	— 7,4	— 5,5	— 5,6	— 6,17	599,5	597,0	594,6	597,03	0,80	0,94	0,96	0,90	0,87	0,85	0,88	0,87
10	— 4,8	— 1,4	— 4,0	— 3,40	589,0	585,6	584,3	586,30	1,12	1,45	1,16	1,24	0,96	0,91	0,91	0,93
11	— 3,7	— 2,5	— 3,6	— 3,27	581,4	580,9	581,1	581,13	1,16	1,25	1,17	1,19	0,88	0,86	0,88	0,87
12	— 4,7	— 3,5	— 7,0	— 5,07	580,2	579,8	581,8	580,60	1,09	1,18	0,78	1.02	0,92	0,89	0,81	0,87
13	— 8,2	— 6,2	— 7,2	— 7,20	582,9	584,2	590,1	585,73	0,80	0,97	0,82	0,86	0,93	0,94	0,87	0,91
14	— 9,2	— 7,2	— 9,0	— 8,47	594,3	594,1	594,2	594,20	0,66	0,88	0,77	0,77	0,83	0,93	0,98	0,91
15	— 7,2	— 6,4	— 9,2	— 7,60	588,6	585,9	587,8	587,43	0,84	0,95	0,72	0,84	0,90	0,94	0,94	0,93
16	— 9,8	— 9,2	— 9,7	— 9,57	592,9	594,5	597,0	594,80	0,68	0,72	0,65	0,68	0,93	0,94	0,88	0,92
17	—11,4	—10,6	—14,0	—12,00	597,1	596,3	596,0	596,47	0,61	0,65	0,44	0,57	0,95	0,96	0,90	0,94
18	—13,2	—11,2	—10,6	—11,67	594,6	593,5	594,4	594,17	0,53	0,56	0,63	0,57	1,00	0,87	0,93	0,93
19	—10,5	— 9,1	—13,0	—10,87	594,8	594,1	597,8	595,57	0,66	0,76	0,49	0,64	0,96	0,97	0,90	0,94
20	—13,1	—14,1	—13,4	—13,53	599,8	600,0	603,0	600,93	0,51	0,43	0,49	0,48	0,95	0,91	0,95	0,94
21	—13,2	—11,8	—11,7	—12,23	603,3	602,8	602,8	602,97	0,53	0,56	0,60	0,56	1,00	0,90	0,95	0,95
22	—11,5	— 9,2	— 8,6	— 9,77	603,4	603,2	603,4	603,33	0,58	0,69	0,65	0,64	0,92	0,89	0,79	0,87
23	— 7,5	— 6,2	— 6,4	— 6,70	603,2	603,2	605,1	603,83	0,82	0,90	0,92	0,88	0,89	0,88	0,91	0,89
24	— 6,6	— 3,8	— 4,3	— 4,90	605,9	606,0	606,1	606,00	0,90	1,15	1,01	1,02	0,91	0,88	0,82	0,87
25	— 1,7	— 1,2	— 1,6	— 1,50	605,7	605,8	605,9	605,80	1,44	1,47	1,36	1,42	0,93	0,91	0,87	0,90
26	— 2,4	— 1,1	— 1,9	— 1,80	605,4	604,5	605,2	605,03	1,36	0,90	1,32	1,19	0,92	0,55	0,86	0,78
27	— 0,3	0,0	— 1,1	— 0,47	604,2	602,7	602,7	603,20	1,64	1,50	1,39	1,51	0,94	0,83	0,84	0,87
28	— 1,9	— 1,6	— 3,4	— 2,30	602,2	598,5	595,0	598,57	1,35	1,42	1,23	1,33	0,88	0,90	0,92	0,90
29	— 2,9	— 4,8	—10,5	— 6,07	589,6	591,0	599,1	593,23	1,26	1,08	0,60	0,98	0,89	0,92	0,87	0,89
30	—15,2	—14,1	—16,9	—15,40	604,5	605,8	608,6	606,30	0,39	0,43	0,32	0,38	0,91	0,91	0,89	0,90
31	—19,9	—18,2	—18,8	—18,97	608,3	605,4	607,6	607,10	0,25	0,27	0,28	0,27	0,93	0,87	0,93	0,91
Среднія. Moyennes.	— 6,33	— 5,28	— 6,63	— 6,08	596,35	595,62	596,81	596,26	1,02	1,06	0,96	1,01	0,91	0,87	0,88	0,89

1867.

Riga. Observateur: **Bukholz.**

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 2ч в. 2h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	SE fb.	SO m.	S fb.	4	4	4	0,264	Le 1, 6h m., 10h s. pl.
2	SO m.	O fb.	NO fb.	4	4	4	0,414	Le 2, 6h m., 2h s., 10h s. pl.
3	O fb.	NO fb.	O fb.	2	4	2	0,102	Le 3, 6h m. gl. bl.; 2h s. Ng. et pl.
4	SE fb	S m.	SO fb.	2	4	4	0,315	Le 4, 6h m. gl. bl.; 2h s. Ng.; 10h s. pl. et Ng.
5	S fb.	SE fb.	N fb.	2	4	4	0,019	Le 5, 2h s. pl.
6	NO m.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	0,164	Le 6, 6h m. Ng.
7	S m.	E fb.	S fb.	4	4	4	0,230	Le 7, 6h m., 10h s. Ng.
8	SO fb.	NO f.	O m.	4	2	4	0,496	Le 8, 6h m. pl; 10h s. pl. Ng. et gr.
9	N m.	NO m.	N f.	4	4	4	0,050	Le 9, 2h s. Ng.
10	N m.	NO fb.	S fb.	4	4	4	0,064	Le 10, 10h s. Ng.
11	O fb.	NO f.	NO f.	4	4	2	0,145	Le 11, 6h m pl.
12	NE fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	—	
13	S fb.	SO fb.	O fb.	4	4	4	—	
14	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	
15	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	—	
16	SE fb.	SE fb.	NE fb.	4	4	4	0,395	Le 16, 6h m., 2h s. pl; 10h s. Ng.
17	N fb.	N fb.	SE fb.	2	4	4	—	
18	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	0,094	Le 18, 2h s., 10h s. Ng.
19	S fb	SE fb.	SE m.	4	4	4	0,169	Le 19, 2h s., 10h s. Ng.
20	SE m.	NE fb.	NE m.	4	4	4	0,047	Le 20, 2h s. Ng.
21	N fb.	N fb.	NE fb.	2	2	0	—	
22	S fb.	S m.	S fb.	4	4	4	0,175	Le 22, 2h s. Ng.
23	S fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	0,184	Le 23, 2h s. Ng.
24	NE fb.	N fb.	S fb.	4	4	4	0,121	Le 24, 6h m. Ng.
25	NO m.	O fb.	S fb.	4	2	4	—	
26	SE fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	0,051	Le 26, 10h s. pl.
27	S fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	0,030	Le 27, 10h s. Ng.
28	SO fb.	S fb.	SO f.	0	2	4	0,107	Le 28, 10h s. pl.
29	O f.	NO f.	NO f.	4	4	2	0,246	Le 29. 6h m., 2h s. Ng.
30	NO m.	S fb.	O m.	4	4	4	0,021	
Среднія. Moyennes.				3,53	3,73	3,67	3,903	

Décembre.

1	S fb.	S fb.	S m.	4	4	4	0,025	Le 1, 6h m. pl; 10h s. Ng.
2	SE fb.	SE fb.	S fb.	4	4	2	0,146	Le 2, 6h m., 2h s. pl.
3	S m.	SO m.	O fb.	2	4	2	0,031	Le 3, 10h s. Ng.
4	N fb.	NO fb.	S fb.	4	2	0	—	
5	S fb.	S fb.	S fb.	0	4	4	—	Le 5, 6h m. gl. bl.
6	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	—	
7	S fb.	NE fb.	N fb.	4	4	4	—	Le 7, 10h s. Ng.
8	NO fb.	N fb.	N fb.	2	2	2	—	
9	N fb.	O fb.	SE fb.	2	4	4	0,195	Le 9, 2h s., 10h s. Ng.
10	SE fb.	S fb.	NO fb.	4	4	4	0,246	Le 10, 6h m., 2h s. Ng.
11	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	
12	SE fb.	SE fb.	NO f.	4	4	2	0,184	Le 12, 6h m., 2h s. Ng.
13	SO fb.	N fb.	N m.	2	4	2	0,211	Le 13, 6h m., 2h s. Ng.
14	N fb.	N fb.	O fb.	4	4	4	0,264	Le 14, 6h m., 2h s. Ng.
15	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	
16	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	—	
17	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	0	—	
18	S fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	2	0,101	Le 18, 2h s. Ng.
19	SE fb.	E fb.	NE fb.	4	4	4	—	
20	NE m.	NE m.	E fb.	4	4	4	0,210	Le 20, 2h s. Ng.
21	E fb.	E fb.	NE fb.	4	4	4	0,135	Le 21, 10h s. Ng.
22	E fb.	NE fb.	N fb.	2	2	4	—	
23	N fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	0,126	
24	O fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	—	
25	N fb.	NO fb.	O fb.	4	4	4	—	
26	NO fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	
27	SE fb.	SE fb.	SE fb	4	4	4	—	
28	SE fb.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	0,258	Le 28, 6h m Ng.
29	E m.	NE f.	E f.	4	4	2	0,419	Le 29, 2h s, 10h s. Ng.
30	E f.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	
31	NE fb.	NE fb.	E fb.	0	2	2	—	
Среднія. Moyennes.				3,29	3,61	3,10	2,551	

Рига. 1867 г. Riga. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Влажность. Humidité. Абсолютная. Absolue.	Влажность. Humidité. Относительная. Relative.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	597,53	+ 2,50	2,12	0,83	2,80
2 в. 2 s.	597,33	+ 5,53	2,37	0,74	2,78
10 в. 10 s.	598,05	+ 2,92	2,24	0,83	2,69

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

	Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Température moyenne de de 6h, 2h, 10h.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Абсолютная. Absolue.	Влажность средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Humidité moyenne de 6h, 2h, 10h. Относительная. Relative.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь. Janvier.	595,92	— 5,13	1,10	0,91	3,23	1,979
Февраль. Février.	598,77	— 2,09	1,39	0,86	2,79	0,501
Мартъ. Mars.	600,00	— 3,78	1,18	0,86	2,56	0,553
Апрѣль. Avril.	593,12	+ 2,56	1,75	0,76	2,71	1,313
Май. Mai.	599,60	+ 4,96	1,94	0,69	2,41	1,187
Іюнь. Juin.	598,32	+11,67	3,32	0,69	2,40	0,484
Іюль. Juillet.	596,00	+13,55	4,16	0,75	2,73	3,537
Августъ. Août.	599,06	+13,34	4,03	0,75	2,00	1,399
Сентябрь. Septembre.	600,08	+ 8,89	2,88	0,74	2,22	1,138
Октябрь. Octobre.	599,76	+ 6,33	2,61	0,84	3,08	2,869
Ноябрь. Novembre.	594,72	— 0,40	1,57	0,87	3,64	3,903
Декабрь. Décembre.	596,26	— 6,08	1,01	0,89	3,33	2,551
Среднія. Moyennes.	597,63	+ 3,65	2,24	0,80	2,76	21,414

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	16	4	4	4	27	13	11	14	—
Февраль. Février.	7	12	12	14	20	13	4	2	—
Мартъ. Mars.	8	19	12	8	16	17	5	8	—
Апрѣль. Avril.	4	20	6	17	16	22	3	2	—
Май. Mai.	14	33	12	4	8	9	6	7	—
Іюнь. Juin.	8	27	6	9	14	13	7	6	—
Іюль. Juillet.	7	18	13	15	18	14	6	2	—
Августъ. Août.	7	32	11	7	11	19	2	4	—
Сентябрь. Septembre.	10	18	9	14	18	13	1	7	—
Октябрь. Octobre.	6	5	11	11	20	38	2	—	—
Ноябрь. Novembre.	11	15	11	13	23	10	1	6	—
Декабрь. Décembre.	14	6	7	11	15	18	9	13	—
Сумма. Somme.	112	209	114	127	206	199	57	71	—

ТИФЛИСЪ.

1867 годъ.

Широта: 41° 43′.

Долгота восточная отъ Парижа: 42° 27′.

Высота систерны барометра надъ уровнемъ океана въ русскихъ футахъ: 1343′.

Наблюденія дѣлались ежечасно днемъ и ночью. Ежедневныя среднія въ нижеслѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{24}$ ($0^{ч} + 1^{ч} + \ldots + 23^{ч}$), гдѣ $0^{ч}$ обозначаетъ полдень.

TIFLIS.

Année 1867.

Latitude: 41° 43′.

Longitude à l'est de Paris: 42° 27′.

Altitude de la cuvette du baromètre au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 1343′.

Les observations ont été faites toutes les heures jour et nuit. Les moyennes journalières dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{24}$ ($0^{h} + 1^{h} + \ldots + 23^{h}$); 0^{h} designe midi.

Тифлисъ.

1867.

Наблюдатели: Бровкинъ. Разумовъ. Страховъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 5,2	+ 3,2	— 2,2	— 0,84	577,8	576,3	576,4	576,75	1,04	1,35	1,15	1,18	0,91	0,56	0,76	0,70
2	— 2,4	+ 6,4	— 1,0	— 0,16	576,8	576,7	578,9	578,68	1,12	1,15	1,27	1,19	0,76	0,36	0,76	0,69
3	— 4,7	+ 5,6	— 3,2	— 1,31	579,6	578,5	579,3	578,98	1,09	1,52	1,09	1,22	0,92	0,52	0,79	0,76
4	— 5,4	+ 6,7	— 3,1	— 0,95	579,2	577,1	577,7	577,25	1,01	1,34	1,07	1,15	0,91	0,41	0,77	0,71
5	— 4,4	+ 5,0	— 4,4	— 2,02	577,3	574,2	573,8	573,36	1,03	1,32	1,00	1,13	0,84	0,46	0,82	0,76
6	— 6,0	+ 5,2	— 0,6	+ 0,18	572,4	569,9	569,8	569,89	0,96	1,29	1,28	1,21	0,91	0,45	0,74	0,66
7	— 2,4	+ 6,8	+ 1,1	+ 2,25	570,0	568,9	571,1	571,28	1,19	1,55	1,39	1,47	0,80	0,46	0,69	0,68
8	+ 0,4	+ 1,6	+ 0,8	+ 1,08	572,4	574,0	576,8	576,70	1,50	1,92	1,85	1,89	0,79	0,92	0,96	0,95
9	+ 0,6	+ 2,8	+ 1,7	+ 1,90	577,9	578,2	578,8	578,38	1,82	2,03	1,97	1,94	0,96	0,88	0,94	0,91
10	+ 1,0	+ 3,2	+ 1,6	+ 1,85	577,8	577,0	577,5	577,69	1,89	1,84	1,87	1,76	0,96	0,77	0,90	0,83
11	+ 1,1	+ 3,4	— 2,6	— 0,54	578,1	576,9	577,6	577,59	1,42	1,56	1,30	1,38	0,71	0,63	0,89	0,80
12	— 2,2	+ 5,6	— 1,8	— 0,15	577,6	576,5	578,0	577,69	1,28	1,66	1,37	1,38	0,86	0,56	0,88	0,78
13	— 3,9	+ 6,0	+ 1,0	+ 1,58	578,1	576,7	579,3	579,40	1,17	1,60	1,60	1,62	0,91	0,52	0,79	0,79
14	+ 0,4	+ 1,6	+ 0,5	+ 0,53	581,1	581,3	583,6	583,19	1,72	1,78	1,70	1,68	0,92	0,86	0,90	0,89
15	0,0	+ 0,4	+ 0,1	+ 0,11	583,7	584,0	584,9	584,68	1,65	1,57	1,59	1,51	0,92	0,83	0,88	0,82
16	— 0,2	+ 0,2	— 1,0	— 1,24	584,8	585,1	583,6	583,48	1,49	1,47	1,30	1,31	0,83	0,79	0,78	0,80
17	— 2,8	+ 0,6	— 1,5	— 1,59	581,8	580,6	582,1	581,38	1,20	1,38	1,26	1,25	0,85	0,72	0,79	0,79
18	— 2,8	— 1,0	— 5,4	— 4,50	580,6	581,3	580,9	580,43	1,14	1,30	0,92	1,05	0,79	0,78	0,82	0,85
19	— 8,2	+ 1,9	— 4,5	— 2,96	579,3	578,0	578,4	578,18	0,80	1,28	1,07	1,08	0,93	0,60	0,88	0,79
20	— 6,4	+ 4,2	— 3,2	— 0,56	577,8	576,6	577,7	577,20	0,95	1,19	1,09	1,17	0,94	0,45	0,79	0,68
21	— 2,7	+ 6,9	— 1,8	+ 1,93	577,0	576,0	575,6	575,12	1,15	1,56	1,27	1,38	0,79	0,47	0,81	0,65
22	+ 0,6	+ 8,4	+ 2,8	+ 3,82	574,0	572,8	573,0	572,61	1,38	2,03	1,77	1,83	0,72	0,54	0,77	0,73
23	+ 0,4	+10,8	+ 6,4	+ 6,66	572,1	571,0	572,9	573,02	1,61	2,03	2,14	2,08	0,86	0.44	0,68	0.67
24	+ 3,5	+ 3,8	+ 2 5	+ 2,48	573,9	575,8	576,0	575,59	2,04	2,19	2,07	2,04	0,83	0,87	0,92	0,91
25	+ 1,0	+ 4,2	+ 2,8	+ 3,24	575,0	572,7	573,4	573,78	1,89	2,13	1,94	1,89	0,96	0,82	0,84	0,79
26	+ 2,5	+ 4,4	+ 2,4	+ 2,60	574,4	576,1	578,6	578,51	1,78	1,82	1,96	1,87	0,79	0,68	0,88	0,83
27	+ 1,6	+ 2,8	+ 1,1	+ 1,48	579,9	579,9	578,7	578,01	1,91	1,98	1,86	1,80	0,92	0,86	0,94	0,88
28	+ 0,7	+ 4,8	+ 2,6	+ 3,18	576,1	572,8	572,6	572,70	1,80	1,54	1,59	1,52	0,94	0,56	0,69	0,63
29	+ 0,8	+ 8,6	+ 3,8	+ 4,69	572,5	572,6	575,1	574,64	1,45	1,98	1,88	1,87	0,74	0,52	0,74	0,69
30	+ 2,6	+ 6,5	+ 3,4	+ 4,70	575,6	574,6	573,7	573,74	1,82	1,97	1,93	1,92	0,80	0,62	0,79	0,71
31	+ 4,2	+ 5,6	+ 3,4	+ 4,30	572,9	573,0	574,7	574,77	1,78	1,79	1,63	1,65	0,68	0,60	0,67	0,62
Среднія. Moyennes.				+ 1,02				576,92				1,53				0,77

Февраль.

1	+ 3,0	+ 8,0	+ 1,4	+ 4.82	575,9	575,0	575,2	575,31	1,61	1,69	1,54	1,70	0.68	0,47	0,74	0,62
2	+ 5,2	+ 8,9	+ 5,1	+ 2,54	575,2	575,3	578,3	580,44	1,53	2,24	1,87	1,72	0,53	0,63	0,67	0,77
3	— 2,7	— 1,0	— 8,4	— 5,32	584,8	585,5	584,4	583,97	1,36	1,30	0,84	1,00	0,96	0,78	1,00	0,88
4	— 5,8	— 1,8	— 2,4	— 2,57	582,6	580,0	577,7	577,31	0,94	1,20	1,16	1,20	0,88	0,77	0,79	0,83
5	— 4,8	+ 2,8	— 1,9	— 0,28	574,9	572,9	574,5	574,49	1,12	1,54	1,35	1,46	0,96	0,66	0,88	0,83
6	— 2,4	+ 1,2	+ 0,2	+ 1,13	574,7	575,2	575,5	575,76	1,32	1,85	1,77	1,73	0,90	0,92	0,96	0,86
7	+ 1,6	+ 2,9	+ 1,0	+ 1,28	576,1	576,6	578,4	578,14	1,48	1,96	1,75	1,80	0,70	0,84	0,90	0,90
8	+ 0,5	+ 3,0	+ 0,8	+ 1,30	578,7	578,5	578,4	578,11	1,76	1,89	1,77	1,75	0,94	0,80	0,92	0,87
9	0,0	+ 3,5	0,0	+ 0,82	577,3	575,2	574,8	574,76	1,65	1,69	1,58	1,60	0,92	0,69	0,88	0,83
10	— 0,4	+ 2,9	+ 1,3	+ 1,81	574,2	574,1	573,8	573,78	1,59	1,79	1.73	1,74	0,92	0,77	0,85	0,84
11	+ 0,2	+ 6,8	+ 2,0	+ 2,87	573,7	572,1	573,8	573,59	1,72	1,80	1,91	1,93	0,94	0,55	0,88	0,85
12	+ 0,5	+ 3,2	+ 0.6	+ 1,55	574,0	575,3	576,2	576,02	1,84	2,02	1,82	1,79	0,98	0,85	0,96	0,87
13	+ 1,5	+ 5,2	+ 3,4	+ 3,62	576,3	576,8	578,8	578,72	1,68	1,62	1,38	1,41	0,81	0,56	0,56	0,56
14	+ 2,8	+ 5,0	+ 2,9	+ 3,28	579,5	580,1	581,8	580,65	1,35	1,32	1,28	1,32	0,58	0,46	0,55	0,54
15	+ 2,8	+ 3,8	+ 2,4	+ 1,19	580,0	578,7	576,8	579,34	1,27	1,29	1,46	1,44	0,54	0,50	0,65	0,74
16	— 0,8	+ 2,8	+ 1,4	+ 0,57	581,3	583,7	585,6	584,84	1,43	1,34	1,14	1,19	0,84	0,58	0,55	0,62
17	— 2.2	+ 2,0	— 4,8	— 3,00	585,2	583,7	582,8	582,30	1,01	1,34	1,05	1,13	0.67	0,62	0,89	0,81
18	— 7,2	+ 2,6	— 2,6	— 0,38	581,1	578,3	576,7	576,14	0,88	1,32	1,30	1,33	0,93	0,57	0,89	0,76
19	— 2,7	+ 6,0	+ 4,4	+ 3,00	574,4	573,5	576,3	577,65	1,12	1,64	1,63	1,41	0,78	0,54	0,62	0,59
20	+ 0,2	+ 0,6	— 0,6	+ 0,05	581,1	583,1	582,1	582,17	0,98	1,53	1,50	1,45	0,53	0,79	0,88	0,80
21	— 0,8	+ 3,2	+ 0,2	+ 1,18	581,3	580,7	581,7	581,04	1,39	1,43	1,54	1,55	0,82	0,59	0,83	0,78
22	+ 0,2	+ 4,4	— 1,2	+ 0,20	580,7	578,1	577,1	576,53	1,61	1,63	1,41	1,46	0,88	0,62	0,87	0,80
23	— 3,5	+ 5,0	+ 2,6	+ 2,34	575,3	572,5	573,1	572,46	1,26	1,50	1,32	1,45	0,95	0,53	0,57	0,65
24	+ 0,5	+ 7,5	+ 4,0	+ 3,19	571,9	569,8	571,3	571,15	1,41	1,64	1,16	1,41	0,74	0,47	0,44	0,59
25	0,0	+ 4,8	+ 2,4	+ 2,72	571,8	570,9	571,5	571,34	1,31	1,54	1,31	1,32	0,71	0,56	0,58	0,57
26	+ 0,5	+ 6,0	+ 1,2	+ 2,18	571,8	570,9	571,8	572,13	1,12	1,08	1,26	1,23	0,58	0,34	0,61	0,57
27	— 1,2	+ 8,2	+ 2,8	+ 3,86	573,2	572,5	573,0	572,76	1,20	1,33	1,58	1,49	0,73	0,35	0,68	0,60
28	— 0,7	+ 7,8	+ 3,6	+ 4,65	572,9	572,6	575,1	574,67	1,37	1,69	1,84	1,91	0,80	0,47	0,74	0,72
Среднія. Moyennes.				+ 1,38				576,98				1,50				0,74

Tiflis. 1867.

Observateurs: **Brovkine. Rasoumoff. Strakhoff.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	O t fb.	NO fb.	0	0	0	—	—	—	—	
2	NO t. fb	N fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
3	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
4	C.	N fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 4, 7h m., 8h m. gl. bl.
5	C.	NO t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 5, 7h m., 8h m. gl. bl.
6	C.	NO t. fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 6, 7h m., 8h m , 9h m. gl. bl.
7	NO fb.	C.	C.	0	1	1	—	—	—	—	
8	C.	C.	C.	1	4	1	—	0,145	—	—	Le 8, Ng. p. et pl.
9	C.	C.	SE t. fb.	4	4	2	0,010	—	0,020	—	Le 9, de 1h m. à 6h m. Ng. p; 8h m. Br
10	NO fb.	SE fb.	SE fb.	4	2	4	—	—	—	—	
11	NO fb.	O t. fb.	C.	4	1	0	—	—	—	—	Le 11, 6h 15m s. cercle autour de la
12	C.	C.	C.	0	1	0	—	—	—	—	lune.
13	C.	NO m	SE fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 13, 7h m., 8h m., 9h m. gl. bl.
14	C.	C.	SE t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 14, de 5h 45m m. à 8h 15m m. pl. p;
15	C.	S fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	de 10h 50m s. à 6h 55m m. le 15, pl. p.
16	C.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 15, de 9h 40m s. à 2h 50m m. le 16,
17	NO fb.	SE fb.	C.	4	1	2	—	—	—	—	pl. p.
18	O fb.	SE fb.	C.	4	4	0	—	—	—	—	Le 18, midi Ng. p. pendant 56m.
19	C.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 19, 7h m., 8h m. gl. bl.
20	C.	C.	C.	0	0	1	—	—	—	—	Le 20, 7h m., 8h m. gl. bl.
21	C.	C.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
22	C.	C.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
23	O fb.	NO f.	C.	0	1	1	—	—	—	—	
24	C.	C.	SE fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 24, pl. p. et Ng. p.
25	SE fb.	NO fb.	NE fb.	4	4	4	0,005	—	0,125	—	Le 25, de 6h 5m s. à 10h 50m s.
26	NO m.	N fb.	NO fb.	2	4	4	0,020	—	—	—	de temps en temps pl. p.
27	C.	SE fb.	C.	4	4	4	0,012	—	—	—	Le 26, de temps en temps. pl. p.
28	C.	NO t. f.	NO t. fb.	2	2	0	—	—	—	—	Le 27, de temps en temps pl. p.
29	C.	NO t. f.	NO f.	1	1	2	—	—	—	—	
30	C.	C.	NO fb.	2	2	0	—	—	—	—	
31	NO f.	NO f.	NO f.	1	2	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.							0,047	0,145	0,145	—	

Février.

1	NO m.	NE t. fb.	NO fb.	1	0,5	1	—	—	—	—	
2	NO fb.	NO m.	NO m.	1	1	1	—	—	—	—	
3	S m.	NE m.	C.	4	4	0	—	—	—	0,190	Le 3, de 0h 45m m. à 3h 57m s. Ng. p.
4	C.	E fb.	C.	2	1	1	—	—	—	—	
5	C.	C.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
6	C.	C.	C.	1	4	4	—	—	—	—	Le 6, de 11h 28m m. à 1h m. le 7, Ng. p.
7	C.	C.	C.	2	2	2	—	—	0,110	—	
8	C.	SE m.	SE fb.	2	4	2	—	—	—	—	
9	SE fb.	SE fb	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 9, 6h 40m m. cercle autour de la
10	C.	SE t. fb	C.	1	2	2	—	—	—	—	lune.
11	C.	N fb	C.	4	2	4	—	—	0,030	—	Le 11, de 2h 15m m. à 6h 55m m. Ng. p;
12	C.	C.	C.	4	4	4	—	—	0,210	0,410	de 7h 50m s. à 1h 55m s. le 12, pl. p.
13	NO fb.	NO tp.	NO tp.	4	1	0	—	—	0,070	—	et Ng. p.
14	NO t. f.	NO t. f.	NO f.	1	1	1	—	—	—	—	Le 12, 2h 58m s. à 7h 55m m. le 13,
15	NO t. f.	NO f.	NO t. f.	0	2	2	—	—	—	—	Ng. p. et Ng.
16	NO f.	NO t. f	NO f.	4	1	1	—	—	0,680	—	Le 15, de 8h 40m s. à 5h 55m m. le 16, Ng.
17	NO fb.	C.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 16, de 8h 30m m. à 10h 45m m. Ng.
18	C.	C.	C.	0	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 18, 5h m., 6h m., 7h m. gl. bl.
19	C.	NO m.	NO f.	1	1	2	—	—	—	—	
20	NO m.	SE fb.	SE fb.	1	4	1	—	—	—	—	Le 20, 3h m. cercle autour de la lune;
21	C.	NO f.	C.	2	1	2	—	—	—	—	de 9h 50m m. à 10h 40m m. Ng. p; de 0h 10m s. à 5h 55m s. Ng. p.
22	C.	C.	C.	2	1	0	—	—	—	—	
23	C.	NO t. f.	NO m.	1	1	1	—	—	—	—	Le 23, 5h m., 6h m. gl. bl.
24	C.	N fb.	NO m.	1	0,5	1	—	—	—	—	
25	NO fb	NO f.	NO f.	1	2	2	—	—	—	—	
26	NO m.	NO f.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	
27	C.	C.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
28	C.	NO t. f.	NO f.	1	1	2	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.							—	—	1,100	0,600	

Тифлисъ. 1867.

Наблюдатели: Бровкинъ. Разумовъ. Страховъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 2,8	+ 8,3	+ 2,8	+ 3,90	575,6	573,8	573,3	573,37	2,04	2,04	1,77	1,82	0,88	0,55	0,77	0,73
2	— 1,2	+ 8,2	+ 3,3	+ 4,31	572,7	574,8	577,9	577,51	1,48	1,78	1,54	1,53	0,91	0,48	0,63	0,58
3	+ 3,1	+ 4,3	+ 2,6	+ 2,76	578,4	578,1	577,1	577,11	1,32	1,71	2,08	1,90	0,55	0,64	0,92	0,83
4	+ 1,8	+ 5,5	+ 2,2	+ 2,92	576,4	574,5	574,1	573,36	1,96	2,04	1,46	1,67	0,92	0,70	0,66	0,70
5	+ 1,3	+ 4,6	— 0,4	+ 1,53	572,0	571,0	571,6	571,74	1,54	1,87	1,60	1,55	0,74	0,69	0,92	0,74
6	— 0,2	+ 3,1	— 1,8	— 0,19	572,3	574,7	575,9	575,80	1,24	1,08	1,13	1,11	0,69	0,44	0,72	0,64
7	— 4,6	+ 6,4	+ 1,5	+ 3,61	576,7	573,8	573,5	573,21	1,01	1,32	1,40	1,42	0,84	0,41	0,68	0,57
8	+ 1,6	+ 9,5	+ 5,0	+ 5,08	572,7	571,5	573,5	573,20	1,28	1,96	2,58	2,15	0,61	0,47	0,93	0,79
9	+ 1,2	+ 4,0	+ 2,3	+ 2,45	574,1	573,9	571,9	571,78	1,85	2,09	1,95	1,99	0,92	0,82	0,88	0,89
10	+ 0,2	+ 7,2	+ 3,8	+ 5,93	570,2	568,7	568,4	568,51	1,77	2,13	2,33	2,31	0,96	0,63	0,93	0,77
11	+ 5,8	+10,6	+ 5,2	+ 5,65	568,4	568,1	568,5	568,56	2,19	2,34	2,11	2,12	0,73	0,52	0,74	0,73
12	+ 2,2	+ 5,2	+ 5,5	+ 4,62	568,4	570,1	571,8	570,94	1,93	2,43	2,17	2,22	0,88	0,86	0,75	0,82
13	+ 1,6	+ 9,7	+ 6,1	+ 7,05	571,0	568,4	567,6	567,16	1,84	2,71	2,53	2,69	0,88	0,66	0,83	0,82
14	+ 4,4	+ 7,8	+ 4,5	+ 4,71	565,5	566,6	570,2	569,95	2,45	2,27	1,62	1,80	0,93	0,64	0,60	0,65
15	+ 2,9	+ 2,4	+ 0,6	+ 1,70	571,9	571,9	572,8	572,34	1,42	1,84	1,85	1,90	0,60	0,82	0,98	0,91
16	+ 1,1	+ 6,9	+ 1,6	+ 3,32	572,3	570,9	571,4	571,73	1,91	2,44	1,92	2,00	0,96	0,75	0,92	0,83
17	+ 0,5	+ 9,0	+ 3,4	+ 5,28	572,4	572,5	574,3	573,97	1,73	1,88	1,88	2,08	0,92	0,47	0,78	0,74
18	+ 3,5	+ 7,2	+ 3,4	+ 4,93	574,9	573,0	572,6	571,89	2,18	2,52	2,25	2,23	0,89	0,75	0,93	0,80
19	+ 2,4	+ 8,6	+ 3,0	+ 4,23	570,6	571,3	574,0	573,31	1,92	1,79	1,31	1,45	0,86	0,46	0,55	0,55
20	+ 2,8	+ 6,2	+ 5,1	+ 5,49	573,8	572,7	574,6	573,96	1,45	1,78	1,74	1,85	0,62	0,57	0,61	0,64
21	+ 4,4	+ 6,8	+ 4,3	+ 4,90	574,1	574,7	574,5	574,40	1,82	2,70	2,38	2,37	0,68	0,84	0,91	0,86
22	+ 2,5	+15,2	+ 8,4	+ 9,36	574,0	572,2	573,0	573,07	2,02	3,35	2,93	2,93	0,90	0,53	0,80	0,75
23	+ 3,5	+18,4	+ 9,2	+11,73	573,8	571,8	572,4	572,79	2,35	3,32	2,83	2,91	0,97	0,41	0,72	0,62
24	+ 5,0	+16,8	+11,4	+11,02	574,4	572,7	574,5	574,25	2,38	4,16	2,92	3,05	0,86	0,58	0,62	0,67
25	+ 6,8	+ 7,5	+ 4,8	+ 4,23	574,8	575,5	576,1	577,29	2,51	2,74	2,54	2,31	0,77	0,80	0,93	0,88
26	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,7	+ 1,72	579,3	580,5	578,5	577,83	1,90	1,95	1,80	1,79	0,88	0,92	0,86	0,85
27	— 0,5	+10,8	+ 7,0	+ 8,36	576,0	574,0	575,3	575,23	1,52	2,75	2,65	2,71	0,88	0,62	0,80	0,74
28	+ 6,0	+10,5	+ 8,3	+ 8,81	576,3	575,4	576,8	576,58	2,51	2,99	2,80	2,87	0,83	0,68	0,77	0,76
29	+ 6,8	+11,6	+ 7,4	+ 8,38	576,9	577,4	579,3	578,84	2,70	3,19	2,92	2,95	0,84	0,67	0,86	0,81
30	+ 6,1	+10,9	+ 7,6	+ 8,99	579,0	579,4	580,7	580,43	2,78	2,99	3,22	3,11	0,91	0,66	0,94	0,81
31	+ 6,8	+13,5	+ 7,9	+ 9,47	581,1	579,5	580,0	579,85	2,90	3,07	2,89	2,89	0,90	0,55	0,81	0,73
Среднія. Moyennes.				+ 5,36				573,87				2,18				0,75

Апрѣль.

1	+ 4,5	+14,2	+ 7,8	+ 9,47	580,0	578,4	579,1	578,42	2,42	2,78	2,76	2,70	0,91	0,47	0,79	0,69
2	+ 3,7	+15,5	+ 8,2	+10,03	578,3	575,6	575,8	575,25	2,34	3,15	2,82	2,78	0,94	0,49	0,78	0,68
3	+ 4,4	+15,8	+ 9,8	+10,49	575,0	571,5	571,5	570,92	2,26	2,74	3,11	3,00	0,85	0,41	0,75	0,71
4	+ 7,3	+16,3	+ 8,8	+10,63	570,5	566,2	565,8	565,86	2,99	3,54	2,62	2,84	0,89	0,51	0,68	0,63
5	+ 6,6	+11,7	+ 8,4	+ 9,24	565,9	564,5	567,6	567,75	2,37	2,39	1,89	2,21	0,74	0,49	0,50	0,56
6	+ 6,7	+13,0	+ 8,4	+ 9,62	569,7	569,7	571,4	570,15	2,11	1,91	2,72	2,52	0,65	0,35	0,74	0,64
7	+ 6,0	+11,8	+ 8,9	+ 9,58	570,1	567,8	567,4	566,96	2,61	2,89	3,12	2,92	0,87	0,59	0,81	0,73
8	+ 7,4	+14,2	+ 5,6	+ 7,30	566,3	563,5	566,3	566,72	3,07	3,14	1,67	1,94	0,90	0,53	0,56	0,55
9	+ 4,9	+ 8,1	+ 3,4	+ 4,55	568,8	571,2	573,7	573,18	1,56	1,04	1,39	1,32	0,56	0,27	0,56	0,50
10	— 0,4	+12,3	+ 7,9	+ 8,85	574,1	571,1	571,3	571,35	1,39	1,72	2,15	2,02	0,79	0,33	0,61	0,55
11	+ 8,5	+13,0	+ 7,8	+ 8,77	572,1	572,6	574,5	574,25	2,33	2,11	1,98	2,06	0,63	0,39	0,56	0,55
12	+ 5,9	+ 8,3	+ 7,1	+ 7,40	575,1	575,6	576,3	575,68	2,16	3,05	3,04	2,88	0,72	0,84	0,92	0,86
13	+ 4,0	+16,0	+12,2	+11,03	575,6	573,1	574,2	574,72	2,37	2,58	1,52	1,91	0,93	0,37	0,29	0,41
14	+ 5,6	+ 9,3	+ 4,4	+ 5,55	576,1	576,9	577,5	577,60	1,43	1,15	1,54	1,66	0,48	0,28	0,58	0,60
15	+ 3,3	+ 8,2	+ 2,3	+ 4,57	578,4	577,2	576,9	577,06	2,04	2,26	1,86	1,98	0,85	0 62	0,84	0,75
16	— 0,1	+13,8	+ 5,4	+ 8,38	577,8	575,1	574,9	574,30	1,60	2,23	2,06	2,21	0,90	0,38	0,72	0,63
17	+ 2,8	+16,9	+10,5	+11,80	573,8	570,4	570,1	569,36	1,99	2,77	2,78	2,77	0,86	0,38	0,64	0,59
18	+10,6	+11,6	+ 9,0	+ 8,50	567,9	569,4	569,5	569,28	2,50	2,45	2,09	2,16	0,56	0,51	0,53	0,58
19	+ 9,5	+ 4,9	+ 4,6	+ 5,19	568,7	570,5	571,7	571,10	2,45	1,93	1,67	1,60	0,61	0,69	0,62	0,56
20	+ 4,3	+ 8,0	+ 4,4	+ 5,40	571,3	571,6	574,3	573,59	1,38	1,29	1,31	1,34	0,51	0,35	0,49	0,46
21	+ 3,4	+ 9,8	+ 5,5	+ 7,30	574,2	573,2	574,3	573,64	1,44	1,20	1,54	1,35	0,58	0,28	0,53	0,41
22	+ 4,5	+13,4	+10,1	+ 9,62	574,2	571,4	574,4	574,12	1,49	1,34	1,51	1,68	0,55	0,23	0,35	0,43
23	+ 3,2	+16,3	+ 8,6	+10,86	576,0	574,7	576,4	575,90	1,68	2,56	2,36	2,51	0,70	0,37	0,63	0,59
24	+ 4,5	+19,1	+ 9,4	+12,58	577,0	574,3	574,5	574,45	2,28	3,14	2,77	2,83	0,85	0,37	0,69	0,58
25	+ 6,7	+21,8	+11,7	+14,93	575,2	573,0	573,9	574,26	2,39	3,17	3,06	3,27	0,74	0,30	0,64	0,57
26	+ 9,1	+21,0	+10,6	+13,98	575,5	574,5	575,4	575,18	3,12	2,55	3,08	3,00	0,80	0,25	0,70	0,56
27	+ 7,6	+22,0	+11,7	+15,35	575,9	573,8	574,6	574,20	2,71	3,73	3,34	3,49	0,78	0,35	0,69	0,58
28	+ 9,4	+22,8	+14,6	+16,00	574,7	572,3	573,1	572,37	3,21	3,67	3,68	3,66	0,81	0,32	0,61	0,57
29	+10,2	+21,7	+13,6	+15,33	572,3	570,2	572,2	571,83	3,38	3,48	4,62	4,20	0,80	0,33	0,83	0,70
30	+12,2	+13,1	+10,0	+10,51	572,1	573,9	575,3	574,79	4,40	4,31	2,84	3,03	0,88	0,81	0,68	0,67
Среднія. Moyennes.				+ 9,76				572,81				2,46				0,60

Tiflis.

1867.

Observateurs: **Brovkine.**
Rasoumoff.
Strakhoff.

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	SE fb.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 1, de 4h 20m m. à 6h 15m m. pl. p.
2	C.	NO t. f.	NO m.	1	1	1	—	—	—	—	
3	NO m.	NO fb.	SE fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 3, de 8h 35m m. à 10h 50m m. Ng. p;
4	C.	C.	N fb.	4	2	4	0,160	—	—	—	de 5h 5m s. à 5h 30m m. le 4, pl. p.
5	C.	E fb.	NO m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 4, de 7h 45m m. à 10h 57m m. Ng. p.
6	NO f.	N fb.	C.	1	0	0	—	—	0,110	—	Le 5, de 6h 30m s. à 2h 54m m. le 6. Ng.
7	C.	SO t. fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 6, de 0h 7m s. à 2h 57m s. éclipse
8	C.	NO f.	NO fb.	1	2	4	—	—	—	—	du soleil
9	C.	C.	C.	4	4	4	0,505	0,110	—	—	Le 8, pl. p; pl., et Ng.
10	C.	C.	C.	2	1	1	—	—	—	—	Le 9, pl. p.
11	NO m.	N fb.	NO t. fb.	1	0	0	—	—	—	—	Le 10, de 11h 50m m. à 0h 18m s. pl. p.
12	C.	C.	NO m.	2	4	2	—	0,120	—	—	Le 12, de 10h 4m m. à 3h 2m s. pl.
13	C.	C.	C.	0,5	2	4	—	—	—	—	Le 13, de 2h 40m s. à 4h 30m s. pl.;
14	C.	NO t. f.	NO t. f.	2	2	2	0,045	0,170	—	—	de 9h 50m s. à 4h 53m m. le 14, pl. p.
15	NO m.	N fb.	C.	4	4	4	—	—	—	0,120	Le 14, de 0h 2m s. à 9h 20m s. pl. p.
16	C.	SO t. fb.	C.	4	1	0	—	—	0,100	0,090	Le 15, de 11h 30m m. à 2h 30m m.
17	C.	NO m.	C.	1	1	1	—	—	—	—	le 16, pl. p. pl. ou Ng. p
18	C.	E fb.	C.	4	4	1	—	0,005	—	—	Le 18, de 6h 55m m. à 9h 30m m. pl. p;
19	C.	NO f.	NO t. f.	1	1	1	—	—	—	—	de 1h 45m s. à 6h 15m s. pl. p.
20	NO f.	NO m.	NO fb.	1	1	2	—	—	—	—	
21	C.	SE fb.	C.	2	4	2	0,010	0,032	—	—	Le 21, de 2h 56m m. à 5h 20m m., de
22	C.	N fb.	C.	1	1	0,5	—	—	—	—	7h 57m m. à 5h 52m s. pl. et pl. p.
23	C.	C.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
24	C.	S m.	S fb.	0,5	1	4	—	—	—	—	Le 24, de 8h 55m s. à 10h 15m s. pl. p.
25	C.	SE fb.	SE m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 25, de 6h 55m m. à 9h 25m m. pl. p.;
26	SE m.	SE fb.	C.	4	4	1	0,760	0,092	—	—	de 5h 10h s. à 11h 55m m le 26, de temps
27	C.	C.	C.	1	1	1	—	—	—	—	en temps pl. et Ng.
28	SE fb.	S fb.	SE m.	2	0	4	—	—	—	—	Le 26, de 0h 20m m. à 5h 20m s. pl.
29	C.	SE fb.	SE fb.	4	2	0	—	—	—	—	et pl. p.
30	C.	SE fb.	SE fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 30, de 8h 7m s. à 2h 50m m. le 31,
31	C.	SE fb.	C.	2	1	1	0,035	—	—	—	pl. p.
Среднія. Moyennes.							1,515	0,529	0,210	0,210	

Avril.

1	C.	SE fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
2	C.	S fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	
3	C.	S m.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
4	C.	SO fb.	NO t. f.	2	1	4	—	—	—	—	Le 4, de 3h 55m s. à 4h 10m s. pl. p.
5	NO t. f.	N f.	NO fb.	4	1	0	0,115	—	—	—	Le 5, de 0h 35m m. à 7h 55m m. pl.
6	NO fb.	N fb.	C.	2	0	0	0,010	—	—	—	et pl. p.
7	C.	E fb.	S fb.	2	4	2	—	—	—	—	Le 6, de 3h 30m m. à 5h 5m m. pl. p.
8	SE fb.	SE m.	NO t. f.	4	2	4	—	0,198	—	—	Le 7, de 8h m. à 9h 10m m. pl. p.; de
9	NO f.	NO f.	NO m.	1	1	0	0,010	—	—	—	11h 5m m. à 2h 5m s. pl. p.
10	C.	SE fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	Le 8, de 3h 17m s. à 9h 40m s. pl. et
11	C.	NO f.	NO fb.	0	1	1	—	—	—	—	pl. p.
12	C.	C.	C.	2	4	4	—	0,050	—	—	Le 12, de 6h 45m m. à 6h 20m s. pl.
13	C.	NO fb.	NO fb.	1	0	2	—	—	—	—	et pl. p.
14	NO t. f.	NO f.	NO m.	1	1	1	—	—	—	—	Le 13, de 1h 45m m. à 1h 50m m. pl. p;
15	SE t. fb.	SE fb.	C.	4	2	0	0,010	—	—	—	de 10h s. à 10h 55m s. pl. p.
16	C.	E fb.	C.	0,5	1	0	—	—	—	—	Le 14, 1h m pl. p. pendant 25m.
17	C.	SE fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 15, de 2h 45m m. à 11h 55m m. pl. p.
18	NO fb.	NO f.	NO fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 16, 4h m., 5h m., 6h m. gl. bl.
19	NO m.	NO f.	NO f.	1	4	1	—	0,020	—	—	Le 19, de 8h 30m m. à 3h 15m s. pl.
20	N t. f.	NO t. f.	NO f.	0	1	1	—	—	—	—	
21	NO m.	NO t. f.	N fb.	1	1	1	—	—	—	—	
22	C.	N f.	NO t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	
23	C.	SE fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
24	C.	SE fb.	C.	1	0,5	0	—	—	—	—	
25	C.	SE fb.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	
26	C.	SE m.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
27	C.	SE fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	
28	C.	S fb.	C.	I	1	1	—	—	—	—	
29	C.	SE fb.	C.	1	2	2	—	0,050	—	—	Le 29, de 1h s. à 9h 55m m. le 30, pl.
30	C.	C.	C.	4	4	4	0,027	0,163	—	—	et pl. p.
Среднія. Moyennes.							0,172	0,481	—	—	

Тифлисъ.

1867.

Наблюдатели: Бровкинъ.
Разумовъ.
Страховъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 7,4	+14,2	+ 8,7	+ 9,96	575,5	573,5	573,8	573,41	1,79	2,91	2,64	2,56	0,52	0,49	0,70	0,63
2	+ 5,6	+16,8	+13,0	+13,90	573,6	571,6	572,9	572,69	2,52	2,96	3,49	3,36	0,86	0,41	0,65	0,60
3	+10,8	+17,8	+13,5	+14,02	573,7	572,4	573,9	573,51	3,51	3,72	3,59	3,93	0,79	0,48	0,64	0,70
4	+11,5	+17,1	+12,8	+13,62	574,0	573,6	574,1	573,89	4,19	4,26	3,81	3,93	0,89	0,58	0,73	0,71
5	+11,8	+16,7	+13,3	+14,30	573,8	573,5	573,3	573,02	3,89	4,42	4,38	4,34	0,81	0,63	0,81	0,75
6	+12,3	+19,6	+11,6	+14,10	572,6	570,8	570,7	570,44	4,50	4,07	3,67	3,88	0,89	0,46	0,77	0,69
7	+ 9,8	+21,6	+12,1	+14,93	570,3	567,9	569,4	569,38	3,53	4,27	4,23	4,07	0,86	0,42	0,86	0,68
8	+10,6	+15,4	+12,1	+12,81	570,3	569,8	571,8	570,56	3,79	4,82	3,99	4,17	0,86	0,75	0,81	0,80
9	+10,7	+11,2	+10,0	+11,02	570,2	570,3	570,2	570,21	4,11	3.86	3,48	3,42	0,93	0,84	0,83	0,75
10	+10,9	+14,4	+10,0	+11,13	570,1	570,3	571,6	571,51	2,84	3,20	3.11	3,22	0,63	0,54	0,74	0,72
11	+ 8,8	+10,8	+ 9,7	+10,22	572,2	572,7	575,0	574,43	3,47	3,74	3,84	3,58	0,91	0,84	0,94	0,85
12	+ 8,0	+18,8	+11,8	+13,60	575,5	574,0	575,5	574,96	3,12	3,16	3,28	3,02	0,88	0,37	0,70	0,57
13	+ 9,2	+20,9	+14,0	+15,45	575,6	573,7	575,1	574,90	2,94	2,88	3,06	3,10	0,75	0,29	0,53	0,51
14	+10,9	+22,0	+18,0	+17,68	575,8	573,5	573,6	574,05	3,20	2,87	2,44	3,02	0,71	0,26	0.30	0,40
15	+12,4	+23,7	+15,5	+17,28	575,3	574.0	575,3	575,08	3,11	3,87	3,71	3,73	0,61	0,32	0,57	0,54
16	+12,1	+24,0	+15,5	+17,74	576,0	573,9	575,5	575,07	4,05	4,37	4,21	4,29	0,82	0,36	0,65	0,59
17	+13,6	+24,5	+13,6	+17,25	575,9	575,2	576,2	575,62	4,11	4,92	3,34	3,80	0,74	0,39	0,60	0,55
18	+11,8	+23,4	+15,4	+17,34	576,0	573,7	573,2	572,73	3,84	3,73	3,42	3,69	0,79	0,32	0,53	0,53
19	+11,8	+19,2	+14,6	+15,63	572,2	571,1	573,3	572,84	3,84	4,09	3,75	3,69	0,79	0,48	0,62	0,57
20	+12,8	+13,4	+12,2	+12,37	573,6	574,0	575,2	574,97	3,36	4,03	3,34	3,68	0,64	0,74	0,66	0,73
21	+10,3	+13,4	+12,6	+13,18	575,5	576,2	577,8	576,98	3,68	4,54	4,48	4,52	0,86	0,83	0,87	0,84
22	+12,0	+19,8	+13,9	+15,46	577,3	576,1	576,9	576,46	4,57	4,55	4,22	4,34	0,93	0,51	0,75	0,69
23	+11,0	+21,8	+14,4	+16,95	576,9	574,9	575,4	575,28	3 91	4,49	3,79	4,08	0,87	0,43	0,64	0,58
24	+13,8	+21,8	+14,0	+16,26	576,1	573,6	573,8	574,04	4,01	4,42	3.64	3,99	0,71	0,43	0,64	0,61
25	+13,2	+21,8	+14,3	+16,89	574,8	572,8	573,2	573,14	4,34	3,99	4,26	4,10	0,81	0,38	0,72	0,60
26	+13,5	+22,0	+14,1	+16,10	573,8	572,0	573,6	572.77	4,46	4,44	3,50	4,01	0,81	0,42	0,60	0,61
27	+12,0	+18,2	+12,5	+13,39	573,2	572,4	574,8	573,60	3,96	4,06	3,09	3,53	0 81	0,51	0,60	0,64
28	+10,8	+11,1	+12,4	+11,92	574,0	573,7	574,4	574,25	3,17	3,67	3,41	3,16	0,71	0,80	0,67	0,65
29	+ 9,7	+17,5	+10,8	+13,18	574,9	573,9	574,3	573,71	2,97	2,16	2,75	2,84	0,73	0,28	0,62	0,55
30	+ 9,0	+19,2	+12,5	+13,56	573,0	572,1	573,3	572,82	3,09	4,09	4,39	3,84	0,80	0,48	0,86	0,71
31	+ 9,6	+16,6	+13,8	+15,19	573,4	572,1	571,6	571,08	3,42	5,06	5,07	4,72	0,85	0,72	0,90	0,76
Среднія. Moyennes.				+14,40				573,46				3,73				0,65

Іюнь.

1	+14,2	+18,7	+12,7	+14,98	570,1	569,0	570,6	569,56	4,85	4,49	3,39	3,81	0,84	0,55	0,65	0,62
2	+11,8	+22,0	+13,4	+14,49	570,0	567,9	571,1	569,65	3,37	5,03	3,73	4,04	0,69	0,48	0,68	0,68
3	+12,1	+14,5	+12,8	+12,84	570,4	569,8	570,2	570,10	3,59	3,97	3,48	3,81	0,72	0,66	0,66	0,73
4	+10,5	+14,0	+10,7	+11,59	570,2	569,6	571,1	570,85	3,82	3,96	3,65	3,53	0,68	0,69	0,82	0,74
5	+10,5	+13,8	+10,3	+11,19	571,2	571,1	573,2	573,17	2,88	3,01	2,25	2,53	0,66	0,53	0,52	0,54
6	+ 9,3	+15,0	+10,6	+11,90	574,4	576,2	577,1	576,58	2,58	2,53	2,69	2,72	0,57	0,40	0,61	0,57
7	+ 8,8	+18,4	+11,4	+13,78	577,1	574,7	574,6	574,51	2,72	3,06	3.53	3,25	0,72	0,37	0,76	0,60
8	+ 9,5	+19,6	+13,0	+15,26	575,0	572,6	573,2	573,05	3,18	3,86	3,66	3,80	0,79	0,43	0,68	0,62
9	+11,6	+21,7	+14,5	+17,05	573,4	571,5	572,6	572,39	3,95	3,75	4,45	4,36	0,83	0,36	0,75	0,63
10	+14,3	+23,0	+17,0	+17,88	573,3	571,0	572,1	571,50	4,64	4,78	4,43	4,45	0,79	0,42	0,61	0,59
11	+13,5	+22,6	+17,0	+18,34	572,3	570,3	572,4	572,05	4,33	4,58	4,36	4,43	0,78	0,42	0,60	0,57
12	+14,6	+23,6	+18,0	+18,51	573,3	571,4	572,1	571,98	4,49	3,83	4,19	4,33	0,75	0,32	0,53	0,55
13	+14,6	+19,5	+14,6	+18,37	572,8	570,6	571,7	571,09	4,24	5,14	4,75	4,72	0,71	0,59	0,79	0,61
14	+15,2	+20,0	+15,0	+16,78	571,5	570,7	572,6	572,06	4,72	4,58	4,28	4,38	0,75	0,50	0,69	0,63
15	+13,7	+23,8	+18,4	+19,41	572,9	571,3	572,5	571,86	4,34	4,89	5,10	5,11	0.77	0,41	0,64	0,60
16	+15,4	+22,6	+16,6	+17,48	571,8	570,0	572,3	571,89	5,22	5,79	4,66	4,72	0,82	0,53	0,66	0,64
17	+14,8	+20,7	+18,2	+17,80	572,6	571,1	572,7	571,82	4,57	3,79	3,62	4,04	0,75	0,39	0,45	0,54
18	+14,0	+24,0	+18,9	+19,44	572,4	569,0	569,0	568,93	4,14	3,89	3,83	4,19	0,72	0,32	0,45	0,50
19	+14,8	+24,0	+18,8	+18,97	569,4	567,0	568,8	568,27	4,58	3,82	4,81	4,48	0,75	0,31	0,58	0,56
20	+15,8	+17,1	+13,2	+14,35	568,9	569,8	571,4	570,95	4,59	4,33	3,50	3,73	0,70	0,59	0,64	0,63
21	+12,0	+18,0	+13,7	+15,27	571,7	569,9	571,5	570,62	3,45	4,72	4,21	4,49	0,70	0,60	0,75	0,72
22	+13,8	+15,0	+14,6	+15,30	570,4	570,8	571,3	570,87	4,45	4,21	3,15	3,47	0,79	0,68	0,52	0,55
23	+12,4	+20,9	+15,1	+17,52	571,2	569,8	570,0	570,27	3,12	3,81	4,90	4,78	0,61	0,39	0,78	0,65
24	+14,0	+25,2	+16,2	+18,76	571,3	569,1	571,7	571,14	4,78	5,96	3,98	4,64	0,84	0,45	0,58	0,57
25	+15,0	+24,2	+17,6	+18,68	572,5	571,0	573,0	572,61	4,15	4,06	4,28	4,24	0.67	0,33	0,56	0,53
26	+15,2	+25,4	+18,3	+19,42	573,4	571,2	571,8	571,40	4,09	4,34	3,92	4,42	0,65	0,32	0,49	0,52
27	+14,0	+23,1	+16,0	+17,30	571,7	568,4	569,5	568,86	4,33	4,47	4,94	4,48	0,76	0,39	0,74	0,61
28	+15,2	+19,4	+15,2	+16,67	568,7	567,4	568,5	568,00	4,23	3,98	3,99	4,08	0,67	0,45	0,63	0,59
29	+14,0	+20,4	+15,2	+16,48	568,2	566,8	569,7	569,04	4,14	4,16	5.01	4,10	0,72	0,44	0,79	0,60
30	+13,6	+23,3	+17,4	+19,49	570,0	569,7	571,9	571,70	3,93	3,56	3,81	4,06	0,71	0,30	0,51	0,48
Среднія. Moyennes.				+16,51				571,23				4,11				0,60

Tiflis.

1867.

Mai.

Observateurs: Brovkine.
Rasoumoff.
Strakhoff.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	SE m.	C.	4	1	0	0,030	—	—	—	Le 3, de 8h 40m s. à 5h 55m m. le 4, pl. p.
2	C.	SE fb.	C.	0	0	1	—	—	—	—	Le 4, 11h 13m m. pl. p.
3	SE m.	SE fb.	SE fb	1	0	4	—	—	—	—	Le 5, de 4h 40m s. à 4h 56m s. pl. p.
4	C.	SE fb.	SE fb.	4	2	4	0,070	—	—	—	Le 6, de 9h m. à 10h 45m m. pl. p;
5	SE t. fb.	SO fb.	C.	4	2	4	—	—	—	—	de 3h 18m s. à 3h 50m s. T.
6	C.	E m.	C.	2	2	1	—	—	—	—	Le 7, de 2h 8m s. à 4h 25m m. le 8,
7	C.	SO fb.	NO fb.	1	1	4	—	—	—	—	de temps en temps E. T. et pl.
8	C.	C.	SE fb.	1	2	2	0,670	—	—	—	Le 8, de 1h 20m s. à 9h 40m s. T et E;
9	C.	C.	NO m.	4	4	4	0,190	0,245	—	—	de 1h 30m s. à 9h 30m s. le 9, de temps
10	N m.	N m.	NO fb.	1	1	0	—	—	—	—	en temps pl.
11	NO t. fb.	NO t. fb.	C.	4	4	2	0,082	0,350	—	—	Le 11, de 1h 40m m. à 10h 30m s. pl.
12	C.	NO m.	O t. fb.	1	0,5	1	0,022	—	—	—	et pl. p.
13	NO fb.	NO f.	C.	1	0,5	0	—	—	—	—	Le 16, de 7h 50m s. à 10h 50m s. E.
14	C.	NO fb.	NO m.	0	1	0	—	—	—	—	Le 20, de 0h 55m s. à 7h 30m s. pl.
15	NO fb.	S fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	et pl. p.
16	C	SE m.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 21, de 4h 55m m. à 11h 30m s. de
17	C.	SE fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	temps en temps pl. ou pl. p.
18	C.	SE t. fb.	C.	0	0	1	—	—	—	—	Le 22, de 1h 30m m. à 5h 55m m. de
19	C.	NO f.	NO t. f.	1	1	0	—	—	—	—	temps en temps pl. ou pl. p.
20	NO m.	N fb.	N m.	1	2	2	—	0,017	—	—	Le 23, de 7h s. à 3h 30m m. le 24,
21	N fb.	SE m.	C.	2	4	4	0,040	—	—	—	E et T.—Le 24, de 11h 50m s. à 1h 55m m.
22	C.	SE fb.	C.	4	1	0	0,090	—	—	—	le 25, E.—Le 26, de 5h 53m s. à 7h 10m s.
23	C.	SE fb.	C.	0	0	2	—	—	—	—	T. et pl. p. — Le 27, de 0h 20m m. à
24	C.	SE fb.	SE fb.	1	0	1	—	—	—	—	11h 55m m. de temps en temps pl. p. et T;
25	C	SE fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	de 6h s. à 11h 25m s. de temps en temps
26	NO t. fb.	SE m.	NO fb.	2	0	1	—	—	—	—	pl. p. — Le 28, de 1h m. à 2h 30m m. de
27	NE fb.	NO fb.	NO fb.	2	1	4	0,110	0,005	—	—	temps en temps T. E. et pl; de 1h 15m s.
28	NO f.	NE m.	NO fb.	1	2	2	0,120	0,153	—	—	à 1h 34m s. T. E. pl. f. et gr; de
29	N m.	NO m.	NO fb.	1	1	1	—	—	—	—	2h 15m s. à 4h 50m s. de temps en temps
30	C.	SO fb.	C.	0,5	1	2	—	—	—	—	pl. p.—Le 30, de 7h 40m s. à 11h 45m m.
31	N m.	C.	C.	2	2	4	0,080	0,025	—	—	le 31, de temps en temps pl. p.
Среднія. Moyennes.							1,504	0,795	—	—	Le 31, de 3h 13m s. à 5h 30m s. de temps en temps pl. p.

Juin.

1	C.	C.	NO m.	2	1	2	—	—	—	—	
2	NO f.	SE m.	NO fb.	1	1	4	—	0,885	—	—	Le 2, de 3h 55m s. à 5h 35m s. de
3	N fb.	O m.	NO fb.	1	2	0	0,080	0,090	—	—	temps en temps T. E. averse et pl. ou
4	NO t. fb.	NO fb	C.	2	2	4	0,122	0,210	—	—	pl. p; de 5h 35m s. à 1h 55m m. le 3, pl.,
5	NO m.	NO t. f.	NO t. f.	2	1	0	0,115	—	—	—	pl. p. et E. — Le 3, de 1h 13m s. à
6	NO t. f.	NO f.	N t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	8h 57m m. le 4, de temps en temps pl. p.
7	NO fb.	O t. fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	Le 4, de 1h 5m s. à 11h 50m s pl; de
8	C.	SE fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	1h 40m s. à 2h 50m s. T.
9	C.	SE fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 8, de 9h 30m s. à 10h 20m s. E.
10	C.	E fb.	NO fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 9, 9h 45m s. cercle autour de la lune.
11	C.	O fb.	NO fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 10, de 7h 55m m. à 8h 5m m. pl. p.
12	NO fb.	NO t. fb.	NE fb.	0	1	1	—	—	—	—	de 8h 15m s. à 11h 15m s. E; de 6h 40m s.
13	NO fb.	O t. fb.	NO fb.	0	2	2	—	0,002	—	—	à 1h 30m m. le 11, pl. p.
14	N m.	NO f.	NO m.	1	1	1	0,190	—	—	—	Le 11, de 9h 30m s. à 11h 50m s. E.
15	C.	NE m.	C.	1	1	2	0,003	—	—	—	Le 12, de 6h 25m s à 6h 40m s. pl. p;
16	C.	SE t. fb.	NO fb.	1	2	1	—	0,250	—	—	6h 40m s. deux arcs-en-ciel; de 8h 20m s.
17	NO m.	NO t. f.	NO fb.	0	1	1	—	—	—	—	à 0h 40m m. le 13, E.
18	NO fb.	NE t. fb.	NE t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 13, pl. T et E.
19	C.	NE fb.	NO t. f.	1	1	1	—	—	—	—	Le 15, de 2h 35m m. à 2h 57m m. pl. p.
20	N f.	NO f.	NO f.	1	1	1	0,010	0,345	—	—	Le 16, de 5h 15m m. à 5h 30m m. pl. p;
21	NE m.	NO fb.	NO t. fb.	2	2	4	—	0,130	—	—	de 0h 55m s. à 4h 43m s. T. pl. p. ou pl. f
22	C.	NE m.	NO fb.	0,5	1	0	0,002	0,010	—	—	Le 17, de 8h 25m s. à 9h 32m s. E.
23	NO fb.	C.	C.	1	2	2	—	—	—	—	Le 19, E T. pl. p. ou pl. f.
24	C.	SE fb.	NO t. f.	1	0	2	—	—	—	—	Le 20, pl. p., pl. f., T et E.
25	NO f.	N fb.	N fb.	0	0	1	—	—	—	—	Le 21, T. E. et pl. f.
26	C.	SE fb.	C.	1	1	2	—	—	—	—	Le 22, de 1h 20m s. à 1h 57m s. pl. p.
27	C.	SE fb.	C.	1	2	1	—	0,020	—	—	Le 23, T. E. pl. p; 5h 30m s. arc-en-ciel.
28	NO m.	NO f.	NO m.	2	1	1	—	—	—	—	Le 24, de 9h 35m s. à 10h 30m s. E.
29	C.	NE t. fb.	NO m.	1	4	2	—	0,004	—	—	Le 25, T. E. pl. p. et arc-en-ciel.
30	N fb.	N t. fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	Le 27, T., pl. p. et arc-en-ciel.
											Le 28, de 0h 25m s. à 0h 38m s. pl. p.
											Le 29, pl. p.
Среднія. Moyennes.							0,522	1,946	—	—	

Тифлисъ.

1867.

Наблюдатели: Бровкинъ.
Разумовъ.
Страховъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Средня. Moyennes.	6h	2h	10h	Средня. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+15,6	+25,8	+20,5	+21,60	573,5	572,7	574,8	574,34	4,31	5,49	5,09	5,54	0,66	0,39	0,54	0,56
2	+18,5	+26,8	+20,2	+23,03	575,3	574,6	574,3	573,69	5,72	5,81	5,91	5,75	0,71	0,39	0,64	0,52
3	+20,6	+25,8	+16,5	+19,52	573,4	570,9	571,1	570,82	5,37	4,78	6,00	5,30	0,56	0,35	0,87	0,65
4	+15,7	+19,0	+16,4	+17,61	570,8	570,8	571,5	571,44	5,41	5,33	4,58	4,84	0,83	0,63	0,66	0,64
5	+15,3	+24,7	+20,7	+21,00	571,9	571,0	571,7	571,79	4,65	5,13	4,92	5,05	0,73	0,40	0,51	0,52
6	+18,0	+19,6	+15,3	+16,55	572,6	571,5	573,7	573,14	4,58	5,31	4,32	4,53	0,58	0,60	0,68	0,65
7	+14,6	+22,0	+17,6	+18,38	573,7	571,9	572,5	572,47	4,05	4,29	4,14	4,41	0,67	0,41	0,55	0,57
8	+14,4	+25,6	+20,6	+21,48	573,2	571,5	572,7	572,72	4,68	5,70	5,67	5,67	0,79	0,42	0,60	0,58
9	+17,9	+26,2	+19,6	+21,98	574,0	572,5	573,2	572,86	5,88	5,24	6,21	5,44	0,76	0,37	0,71	0,54
10	+19,5	+26,6	+21,1	+22,50	573,4	571,8	572,6	572,38	5,48	5,61	6,24	5,73	0,63	0,38	0,64	0,54
11	+18,2	+28,0	+22,3	+23,14	573,1	571,0	571,9	571,41	5,65	6,82	5,79	5,46	0,72	0,42	0,53	0,50
12	+18,1	+28,2	+19,8	+22,10	571,9	570,1	571,0	570,97	5,55	4,99	5,27	5,25	0,71	0,30	0,59	0,53
13	+17,2	+24,6	+19,1	+20,02	571,9	571,6	572,6	572,32	5,33	5,30	5,16	5,09	0,73	0,42	0,61	0,57
14	+16,8	+22,8	+18,8	+19,35	572,8	571,8	572,1	572,16	4,61	4,82	4,38	4,46	0,64	0,43	0,53	0,52
15	+16,4	+23,9	+19,1	+18,69	572,6	571,1	572,4	572,54	4,25	3,76	4,19	3,94	0,62	0,30	0,49	0,50
16	+15,0	+19,4	+18,2	+19,13	573,8	573,6	573,1	572,90	3,77	5,22	5,37	5,58	0,60	0,60	0,68	0,67
17	+16,5	+26,0	+19,8	+21,55	572,7	571,6	571,8	571,84	5,87	4,81	4,56	4,78	0,85	0,34	0,51	0,49
18	+17,8	+27,2	+20,7	+22,12	572,3	570,8	570,7	570,75	5,19	5,00	4,41	5,12	0,68	0,32	0,46	0,50
19	+18,2	+26,4	+19,6	+20,91	571,2	569,4	570,9	570,70	5,66	5,86	4,89	4,96	0,72	0,37	0,56	0,52
20	+17,4	+27,8	+22,2	+22,90	571,3	569,6	570,4	570,31	4,66	5,33	4,98	4,99	0,63	0,33	0,46	0,46
21	+18,8	+25,0	+20,5	+19,17	570,9	568,4	568,5	568,88	4,81	5,14	5,47	5,29	0,58	0,39	0,58	0,65
22	+15,1	+17,6	+15,8	+16,73	569,1	569,2	569,7	569,48	5,49	5,24	4,99	4,67	0,88	0,69	0,76	0,66
23	+16,4	+19,1	+16,2	+16,65	569,5	569,7	570,9	570,91	4,06	3,84	3,55	3,55	0,58	0,38	0,52	0,50
24	+14,8	+18,0	+15,0	+15,67	571,9	571,6	573,4	572,84	3,83	4,04	3,64	3,85	0,62	0,52	0,58	0,60
25	+13,3	+18,6	+16,6	+16,69	573,6	572,6	574,0	573,75	3,75	4,11	3,75	3,96	0,69	0,50	0,53	0,57
26	+13,6	+22,2	+17,3	+18,52	574,7	573,2	574,4	573,82	4,11	3,28	3,96	4,00	0,74	0,30	0,53	0,51
27	+14,9	+24,0	+18,6	+19,40	574,4	571,8	572,8	572,32	4,43	4,69	4,70	4,64	0 72	0,38	0,57	0,55
28	+16,4	+21,0	+18,4	+18,65	572,6	571,2	571,5	571,26	4,85	5,05	5,10	5,54	0,71	0,52	0,64	0,69
29	+16,0	+23,8	+18,2	+19,48	571,5	570,2	570,7	570,61	6,06	5,50	5,38	5,34	0,91	0,46	0,68	0,63
30	+16,5	+25,2	+18,0	+20,32	571,1	570,5	571,0	570,59	5,36	4,32	4,93	4.94	0,77	0,32	0,63	0,56
31	+15,6	+26,6	+18,7	+20,35	570,9	569,4	570,1	569,78	5,05	5,46	4,83	5,04	0,78	0,37	0,58	0,56
Среднія. Moyennes.				+19,84				571,80				4,93				0,56

Августъ.

1	+15,7	+25,6	+19,4	+20,50	570,4	567,8	570,1	569,90	4,67	5,15	4,94	5,13	0,71	0,38	0,57	0,55
2	+17,8	+22,1	+17,2	+18,40	570,5	569,8	571,8	571,84	4,90	5,77	5,26	5,44	0,64	0,54	0,72	0,69
3	+16,0	+ 3,4	+18,4	+20,20	573,6	571,9	573,2	572,91	5,21	5,28	5,75	5,61	0,78	0,45	0,72	0,63
4	+15,8	+25,2	+19,0	+20,68	573,8	571,9	571,4	571,37	5,61	5,71	5,83	5,49	0,86	0,43	0,69	0,60
5	+16,0	+25,6	+19,7	+21,11	571,4	569,5	570,5	570,23	5,76	3,85	4,78	4,83	0,87	0,28	0,54	0,51
6	+17,3	+26,6	+22,0	+22,76	571,0	568,9	568,6	568,46	5,52	6,39	6,43	6,28	0,75	0,44	0,61	0,58
7	+19,8	+25,2	+15,8	+18,83	568,4	567,4	568,9	568,74	6,80	6,73	5,54	5,50	0,76	0,51	0,85	0,66
8	+15,2	+21,6	+17,3	+18,03	569,9	569,3	570,4	571,06	4,48	4,54	4,76	5,01	0,71	0,44	0,64	0,65
9	+16,0	+21,3	+17,5	+18,15	572,4	571,8	572,1	572,14	5,41	6,19	6,44	6,06	0,81	0,62	0,86	0,78
10	+16,4	+18,6	+14,8	+16,79	572,4	572,7	575,0	573,54	6,09	5,27	4,57	4,39	0,89	0,65	0,75	0,62
11	+15,1	+21,2	+16,5	+18,12	573,9	573,3	574,6	573,74	4,11	5,21	6,07	5,70	0,66	0,52	0,88	0,74
12	+15,8	+22,5	+17,2	+18,70	573,6	572,4	572,8	572,97	5,67	6,14	5,33	5,65	0,87	0,56	0,73	0,69
13	+15,9	+23,8	+19,0	+20,28	573,9	572,4	574,2	573,26	5,02	5,66	5,45	5,69	0,76	0,47	0,65	0,62
14	+17,5	+22,8	+19,9	+19,50	573,6	571,8	570,9	570,82	6,05	6,07	6,15	6,20	0,81	0,54	0,68	0,73
15	+16,6	+22,6	+18,1	+19,42	570,3	569,3	568,8	568,70	5,92	6,43	5,40	5,99	0,85	0,58	0,60	0,70
16	+17,1	+24,2	+19,8	+21,33	568,6	567,8	567,4	567,53	5,87	6,89	6,64	6,53	0,81	0,55	0,75	0,66
17	+17,8	+23,7	+16,0	+18,51	567,8	566,4	569,4	568,94	6,22	6,42	4,16	4,45	0,81	0,54	0,62	0,54
18	+16,2	+21,2	+17 2	+18,12	570,4	570,3	572,5	571,69	3,42	5,37	3,99	4,39	0,50	0,54	0,54	0,56
19	+15,3	+22,0	+16,0	+17,44	572,7	571,4	573,6	572,94	5,11	3,94	4,15	4,32	0,81	0,37	0,62	0,59
20	+12,8	+21,6	+16,5	+17,48	573,7	571,9	572,2	571,82	4,19	4,70	4,23	4,51	0,80	0,46	0,60	0,61
21	+15,0	+20,3	+17,0	+17,36	571,9	571,7	573,1	573,07	4,47	4,72	4,15	4,45	0,72	0,51	0,57	0,60
22	+14,8	+22,2	+17,9	+18,66	573,7	573,6	575,5	574,96	4,45	5,43	5,66	5,52	0,73	0,51	0,73	0,68
23	+16,6	+20,0	+17,0	+17,38	575,8	574,9	575,0	574,10	5,62	4,50	4,70	4,73	0,81	0,50	0,65	0,65
24	+14,5	+22,8	+17,0	+18,47	573,3	571,7	573,5	572,91	5,05	4,82	4,49	4,47	0,85	0,43	0,62	0,56
25	+15,6	+21,6	+16,6	+17,63	573,3	572,7	574,8	574,52	4,38	4,82	4,13	4,24	0,67	0,48	0,58	0,56
26	+14,4	+21,2	+15,4	+16,64	575,8	574,5	577,3	576,58	4,17	3,80	4,95	4,80	0,70	0,38	0,77	0,71
27	+13,8	+19,7	+14,6	+15,95	577,5	576,2	576,0	575,51	4,69	4,99	4,37	4,46	0,83	0,57	0,73	0,68
28	+12,3	+21,6	+15,4	+17,10	575,2	573,6	574,7	574,23	4,44	3,84	4,55	4,33	0,88	0,37	0,71	0,62
29	+13,4	+21,8	+15,7	+17,46	574,7	573,4	574,4	574,37	4,54	4,84	4,61	4,57	0,83	0,47	0,71	0,62
30	+15,6	+18,0	+15,0	+15,27	575,2	575,4	575,7	575,53	4,63	4,99	4,78	5,01	0,71	0,64	0,77	0,80
31	+13,7	+19,2	+15,2	+16,03	575,4	575,4	576,3	576,14	5,31	5,34	5,00	4,96	0,95	0,63	0,79	0,74
Среднія. Moyennes.				+18,46				572,40				5,12				0,64

Tiflis. 1867.

Observateurs: **Brovkine. Rasoumoff. Strakhoff.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	SE fb.	NO t. fb.	0	1	1	—	—	—	—	Le 1, de 2h 10m m. à 2h 30m m. pl. p;
2	C.	SE fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	10h 55m s. E.
3	SE fb.	SE m.	C.	1	2	4	—	—	—	—	Le 3, pl. p. T et E.
4	NO fb.	NO fb.	NO m.	2	2	0	0,280	—	—	—	Le 4, le matin pl. p.
5	NE fb.	SE t. fb.	E m.	1	1	2	—	—	—	—	Le 5, de 5h 45m s. à 6h 10m m. pl. p.
6	SE fb.	C.	NO f.	2	4	1	—	0,250	—	—	Le 6, pl. p. T. E et deux arcs-en-ciel.
7	NO m.	NO f.	NO fb.	1	0	0	—	—	—	—	
8	C.	SE t. fb.	C.	0	0	1	—	—	—	—	
9	C.	SO fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	
10	SE t. fb.	SO t. fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	
11	C.	SE fb.	SE t. fb.	1	0	0	—	—	—	—	
12	C.	SE fb.	NE m.	0,5	1	1	—	—	—	—	
13	NO m.	N m.	NO fb.	1	1	0	0,070	—	—	—	Le 13, de 0h 10m m. à 11h 55m m. de
14	N f.	NO f.	NO f.	2	0	1	—	0,030	—	—	temps en temps pl. p.
15	NO m.	NO f.	NO f.	1	1	1	—	—	—	—	
16	NE m.	NO fb.	NO t. fb.	4	2	1	0,050	—	—	—	Le 16, de 0h 43m m. à 11h 58m m.
17	C.	C.	C.	4	0	1	0,005	—	—	—	de temps en temps pl. et pl. p
18	C.	SE fb.	O fb.	1	0	0	—	—	—	—	Le 17, de 4h 20m m. à 4h 30m m. pl. p.
19	C.	NO m.	NO f.	0	0	1	—	—	—	—	
20	NO f.	SE fb.	E fb.	1	1	1	—	—	—	—	
21	SE fb.	S fb.	NE t. fb.	1	2	4	—	—	—	—	Le 21, de 10h 55m s. à 6h 50m s;
22	NO fb.	NO fb.	NO m.	4	4	2	0,620	0,288	—	—	le 22, pl. et pl. p.
23	NO t. f.	NO t. f.	NO f.	4	1	0	—	—	—	—	Le 23, de 7h 56m m. à 8h 58m m. pl. p.
24	N fb.	NO m.	NO f.	2	2	2	—	—	—	—	2h 50m 6s s. tremblement de terre;
25	NO fb.	NO fb.	NO fb.	1	0	1	—	—	—	—	le soir E.
26	NO fb.	NO t. f.	N fb.	1	0	1	—	—	—	—	Le 24, de 6h 35m s. à 6h 46m s. pl. p.
27	NO fb.	NO fb.	NO fb.	1	0	1	—	—	—	—	
28	NO m.	NO fb.	SE fb.	1	2	1	—	—	—	—	Le 28, de 7h 35m m à 9h 30m m. pl. p.
29	C.	E fb.	C.	4	1	2	0,215	—	—	—	Le 29, de 4h 10m m. à 5h 52m m. pl;
30	C.	E fb.	O fb.	1	1	0	—	—	—	—	de 8h 30m s. à 9h 50m s. E; 8h 35m s. T.
31	C.	SE fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	Le 30, 8h 10m s. pl. p.
Среднія. Moyennes.							1,240	0,568	—	—	

Août.

1	C.	C.	NO m.	0	1	0	—	—	—	—	Le 1, de 4h 50m s. à 5h 2m s. T.;
2	NO m.	NO fb.	NO fb.	1	2	1	—	0,725	—	—	de 4h 50m s. à 6h 38m s. pl. p.
3	NE t. fb.	NO t. fb	C.	1	1	1	0,015	—	—	—	Le 2, T., E., pl. f., pl. p. et gr.
4	C.	SE fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	Le 3, de 9h 30m s. à 0h 30m m le 4, E.
5	C.	NO f.	NO m.	1	0	1	—	—	—	—	Le 6, de 0h 50m m. à 1h s. E.
6	N fb.	E fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	Le 7, de 3h 45m m. à 4h 20m m. pl. p;
7	SE fb.	SE fb.	NO m.	1	1	2	—	0,200	—	—	de 3h 50m s. à 0h 50m m. le 8, de temps
8	NO t. f.	NO f.	N m.	1	0	1	1,090	—	—	—	en temps pl. p., pl., T et E.
9	C.	SE fb.	C.	2	2	4	—	—	—	—	Le 8, de 9h 50m s. à 11h 30m s. E.
10	C.	NO t. f.	NO f.	4	2	2	0,015	0,010	—	—	Le 9, de 5h 50m m. à 7h 10m m. E;
11	N m.	NO fb.	SE fb.	1	1	4	0,098	—	—	—	de 8h 58m m. à 9h 58m m., de 4h 30m s. à 5h 10m s. pl. p.
12	C.	SE fb.	N fb.	2	1	1	0,010	—	—	—	Le 10, de 1h 20m m. à 2h 50m m. pl. p;
13	N m.	NE fb.	NO m.	1	0	2	—	—	—	—	de 7h 50m s. à 2h 20m m. le 11, de temps
14	C.	C.	C.	2	1	2	—	—	—	—	en temps T. et pl.—Le 11, de 9h 50m s.
15	NE fb.	C.	N fb.	4	1	2	0,012	—	—	—	à 2h 15m s. le 12, de temps en temps
16	C.	E fb.	C.	2	1	2	—	—	—	—	pl. p. et pl. — Le 14, de 10h 40m s.
17	C.	NE t. fb.	NO fb.	1	1	1	—	0,030	—	—	à 10h 25m m. le 15, de temps en temps
18	NO f.	NO t. f.	NO f.	0	1	1	0,010	—	—	—	pl. et pl. p. — Le 15, de 10h 45m m.
19	NO m.	NO m.	NO fb.	0	1	0	—	—	—	—	à 10h 56m m. pl. p.—Le 17, de 0h 30m m.
20	C.	C.	N m.	1	1	1	—	—	—	—	à 3h 56m m. de temps en temps pl. p;
21	NO m.	N t. fb.	NO t. fb.	2	1	1	—	0,005	—	—	de 6h 55m s. à 9h 55m s. T. E. et pl. ou pl. p.
22	NO fb.	S m.	C.	1	1	2	—	—	—	—	Le 19, de 7h 25m s. à 9h 50m s. E.
23	S t. tb.	SE fb.	C.	2	4	4	—	—	—	—	Le 20, de 8h 20m s. à 10h 40m s. E.
24	C.	NO fb.	NO m.	2	0	1	—	—	—	—	Le 21, de 1h 55m m. à 10h 10m m.
25	NO m.	NO f.	NO f.	0	0	1	—	—	—	—	de temps en temps pl. p.
26	C.	NE fb.	SE fb.	1	0	2	—	0,100	—	—	Le 23, de 5h 8m m. à 5h 15m m. pl. p.
27	C.	SE fb.	C.	4	1	1	0,060	—	—	—	Le 24, de 5h 10m m. à 7h 25m m. de temps
28	C.	O t. fb	C.	1	0	1	—	—	—	—	en temps pl. p. — Le 25, de 7h 50m s. à
29	O t. fb.	S fb.	C.	1	1	2	—	—	—	—	11h 40m s. E. — Le 26, de 4h 50m s.
30	SE fb.	SE fb.	SE t. fb.	2	4	4	0,010	—	—	—	à 5h 50m s. T; de 5h 51m s. à 6h 45m s,
31	C.	S t. fb.	SE fb.	4	1	2	0,125	0,025	—	—	de 10h 5m s. à 4h 55m m. le 27, pl. p.
Среднія. Moyennes.							1,445	1,095	—	—	Le 30, de 1h 25m m. à 2h 3m m. pl. p; de 2h 30m m. à 2h 40m m. T.—Le 31, de 1h 10m m. à 11h 55m m. pl. ou pl. p.

Тифлисъ.

1867.

Наблюдатели: Бровкинъ.
Разумовъ.
Страховъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+14,4	+20,9	+14,4	+16,13	576,5	575,2	575,3	575,35	4,80	4,70	4,29	4,47	0,81	0,48	0,73	0,68
2	+11,3	+22,4	+14,6	+17,42	575,8	574,4	575,0	575,02	4,19	4,27	4,12	4,45	0,91	0,39	0,69	0,62
3	+15,4	+21,2	+16,4	+17,55	575,8	574,7	574,0	573,89	4,55	4,99	4,84	4,93	0,71	0,51	0,71	0,67
4	+15,2	+22,0	+17,7	+18,93	573,1	571,6	572,3	572,56	5,00	4,59	5,35	5,05	0,79	0,43	0,71	0,61
5	+16,2	+20,6	+13,0	+15,17	573,5	573,0	574,8	574,89	5,15	5,14	4,63	4,63	0,76	0,54	0,88	0,75
6	+12,6	+18,2	+14,9	+15,94	575,9	575,6	577,1	576,64	4,11	4,52	4,35	4,57	0,80	0,57	0,71	0,69
7	+12,2	+22,7	+16,0	+17,64	577,5	575,7	576,5	576,31	4,40	5,23	4,80	4,85	0,88	0,47	0,72	0,65
8	+14,2	+20,6	+15,8	+17,43	577,0	575,6	576,3	575,92	4,40	4,63	4,65	4,63	0,76	0,49	0,71	0,63
9	+14,2	+23,6	+15,6	+16,78	576,2	574,4	574,2	574,06	4,60	3,76	3,69	3,90	0,79	0,31	0,57	0,58
10	+10,8	+22,4	+17,4	+18,46	573,8	572,0	573,8	573,47	3,69	4,27	4,59	4,73	0,83	0,39	0,62	0,60
11	+15,6	+19,8	+16,4	+17,42	574,2	573,2	575,0	575,12	4,77	4,91	4,57	4,66	0,73	0,55	0,66	0,63
12	+14,9	+19,5	+16,4	+17,07	576,2	576,0	577,6	576,66	4,56	5,94	4,96	5,01	0,74	0,68	0,72	0,70
13	+15,2	+19,7	+14,8	+16,48	576,8	575,0	574,7	574,28	5,06	4,94	4,39	4,48	0,80	0,56	0,72	0,65
14	+14,8	+19,2	+14,6	+15,82	573,9	572,7	574,1	573,92	5,10	3,37	3,43	3,45	0,84	0,39	0,56	0,53
15	+12,6	+19,6	+13,2	+14,12	574,7	574,1	576,3	576,28	3,52	2,71	3,15	3,11	0,68	0,30	0,58	0,57
16	+ 8,2	+19,0	+13,8	+14,73	577,2	576,9	579,9	579,19	2,97	4,06	3,69	3,79	0,82	0,48	0,65	0,63
17	+11,6	+18,2	+13,8	+14,88	580,2	577,9	578,3	577,73	3,60	3,85	3,33	3,67	0,76	0,48	0,59	0,60
18	+11,8	+18,2	+12,2	+15,37	577,6	575,4	574,8	574,25	3,83	3,24	3,46	3,38	0,79	0,40	0,69	0,54
19	+12,6	+19,4	+14,4	+14,25	573,6	572,1	572,5	572,32	3,64	3,19	3,26	3,36	0,70	0,36	0,55	0,60
20	+10,6	+12,8	+ 9,8	+10,21	572,1	572,5	573,4	573,67	3,56	3,07	2,16	2,60	0,81	0,58	0,52	0,61
21	+ 8,2	+14,2	+10,4	+11,28	574,4	573,5	576,7	576,79	2,56	2,34	2,49	2,51	0,70	0,39	0,57	0,54
22	+ 9,7	+14,8	+10,2	+10,23	578,8	578,3	580,8	579,72	2,60	2,86	2,89	2,78	0,63	0,46	0,68	0,67
23	+ 4,4	+15,8	+ 9,1	+10,36	579,7	577,9	578,0	577,50	2,35	2,96	2,75	2,80	0,89	0,44	0,71	0,66
24	+ 4,8	+18,2	+ 9,4	+11,73	576,8	575,8	577,4	577,58	2,44	2,38	2,47	2,61	0,90	0,29	0,61	0,58
25	+ 4,9	+18,7	+ 9,8	+12,40	578,8	576,8	578,1	577,59	2,27	3,55	3,00	3,22	0,82	0,43	0,73	0,66
26	+ 6,0	+19,6	+10,2	+13,05	578,4	575,0	576,1	575,58	2,61	3,26	3,12	3,31	0,87	0,36	0,73	0,64
27	+ 7,0	+20,8	+12,4	+14,34	575,8	574,4	577,4	577,12	2,70	4,03	3,45	3,73	0,82	0,42	0,68	0,66
28	+ 8,2	+21,3	+15,3	+15,91	578,9	577,8	578,9	578,50	3,18	4,82	4,76	4,42	0,88	0,48	0,75	0,68
29	+10,6	+20,4	+13,8	+14,97	579,6	577,2	577,4	576,91	3,66	4,25	4,13	4,02	0,84	0,46	0,73	0,67
30	+10,3	+20,8	+15,8	+16,90	576,7	573,9	575,2	574,94	3,63	4,31	4,33	4,33	0,85	0,45	0,66	0,62
Среднія. Moeynnes.				+15,10				575,79				3,92				0,63

Октябрь.

1	+14,0	+19,8	+12,9	+14,94	576,0	574,5	576,3	576,35	4,26	4,40	3,69	4,07	0,75	0,49	0,69	0,67
2	+12,2	+19,4	+12,2	+15,85	577,5	575,6	576,9	577,06	4,01	4,79	3,74	3,91	0,81	0,55	0,75	0,59
3	+14,2	+19,3	+13,0	+15,32	578,1	578,3	578,5	578,96	3,41	3,21	3,54	3,78	0,58	0,37	0,66	0,61
4	+13,4	+18,8	+10,9	+14,30	579,6	577,8	577,8	577,49	4,53	3,84	3,53	3,88	0,83	0,46	0,79	0,67
5	+11,8	+19,7	+10,8	+14,53	577,2	574,8	575,7	575,58	3,83	3,83	3,40	3,84	0,79	0,43	0,76	0,66
6	+11,4	+20,3	+13,0	+13,78	575,4	574,4	576,2	575,45	3,82	5,36	3,26	3,62	0,82	0,58	0,61	0,64
7	+ 7,9	+20,0	+11,8	+14,57	575,7	573,3	573,9	573,47	2,89	4,15	3,49	3,86	0,81	0,46	0,72	0,66
8	+10,6	+18,0	+13,4	+14,27	573,9	571,8	574,0	573,95	3,73	3,67	3,21	3,20	0,85	0,46	0,58	0,54
9	+12,0	+18,6	+12,7	+13,78	575,1	575,5	577,8	577,82	3,10	2,88	3,73	3,49	0,63	0,35	0,72	0,64
10	+10,8	+16,9	+10,0	+12,20	578,7	577,1	576,9	576,82	3,55	3,48	3,06	3,25	0,80	0,48	0,73	0,66
11	+ 8,0	+18,0	+10,3	+11,36	576,7	575,4	580,2	579,34	3,02	3,66	3,57	3,20	0,85	0,46	0,84	0,71
12	+ 7,4	+12,3	+ 7,8	+ 8,42	581,1	580,9	581,7	581,29	2,81	2,97	2,46	2,45	0,83	0,59	0,70	0,67
13	+ 5,8	+10,4	+ 6,3	+ 6,88	581,3	580,9	581,6	581,22	2,70	2,11	2,21	2,16	0,91	0,48	0,71	0,68
14	+ 1,5	+11,4	+ 2,1	+ 5,07	581,4	580,1	581,5	581,36	1,85	2,71	1,66	1,82	0,90	0,58	0,76	0,66
15	— 0,7	+12,7	+ 3,8	+ 6,08	582,5	581,6	583,5	583,48	1,45	2,11	1,78	2,01	0,84	0,39	0,71	0,67
16	— 0,4	+13,6	+ 4,1	+ 6,67	584,5	583,4	584,1	582,89	1,53	2,35	1,93	2,13	0,88	0,41	0,75	0,68
17	+ 0,7	+13,7	+ 4,0	+ 7,46	582,1	579,3	579,6	579,46	1,67	2,45	1,91	2,09	0,88	0,43	0,74	0,63
18	+ 1,5	+16,8	+ 6,8	+ 9,25	579,4	576,7	578,2	577,60	1,72	2,43	2,12	2,30	0,83	0,34	0,65	0,61
19	+ 4,8	+15,8	+ 7,4	+ 9,57	577,6	575,6	576,2	576,25	2,07	3,07	2,60	2,70	0,75	0,46	0,77	0,68
20	+ 6,7	+14,7	+10,2	+11,40	576,5	576,1	577,0	576,63	2,44	3,17	3,90	3,59	0,76	0,52	0,92	0,78
21	+ 9,8	+13,1	+ 9,2	+ 9,93	576,6	576,4	578,5	578,04	3,53	3,05	2,51	2,64	0,86	0,57	0,64	0,63
22	+ 7,8	+11,4	+ 9,2	+ 9,65	578,9	577,7	578,1	577,40	2,50	2,65	2,31	2,50	0,71	0,56	0,59	0,61
23	+ 7,8	+11,9	+ 7,9	+ 8,66	576,7	575,3	575,0	575,03	2,56	2,64	2,69	2,68	0,73	0,54	0,76	0,72
24	+ 5,8	+11,4	+ 8,2	+ 7,62	574,6	575,6	578,4	578,27	2,56	2,39	2,50	2,37	0,86	0,51	0,69	0,70
25	+ 2,6	+12,9	+ 4,9	+ 8,77	580,2	580,3	581,1	580,59	2,03	2,76	2,23	2,70	0,90	0,52	0,81	0,72
26	+ 6,8	+13,8	+ 5,5	+ 7,59	580,5	578,3	577,5	577,93	2,70	2,66	2,40	2,52	0,84	0,47	0,83	0,74
27	+ 2,7	+15,8	+10,6	+11,58	577,8	577,7	579,8	578,88	2,05	2,73	3,11	3,26	0,90	0,41	0,71	0,70
28	+ 9,4	+15,2	+11,0	+11,33	579,2	577,3	577,0	576,92	3,63	3,46	3,35	3,32	0,91	0,55	0,74	0,72
29	+ 9,2	+16,6	+13,2	+13,39	576,8	574,6	573,5	574,04	2,94	4,00	3,84	3,78	0,75	0,57	0,71	0,69
30	+11,0	+17,1	+11,8	+11,88	574,1	573,5	575,1	575,20	3,63	3,00	2,93	2,80	0,80	0,41	0,61	0,59
31	+ 5,6	+17,1	+12,8	+13,03	576,2	575,8	577,8	577,60	2,33	3,32	2,90	2,93	0,80	0,45	0,55	0,57
Среднія. Moyennes.				+10,94				577,82				3,00				0,66

Tiflis. 1867.

Observateurs: Brovkine. Rasoumoff. Strakhoff.

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	SE fb.	C.	4	1	1	—	—	—	—	
2	C.	SE t. fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	
3	S fb.	SE fb.	C.	2	1	2	—	—	—	—	
4	C.	SE fb.	C.	2	1	4	—	—	—	—	
5	N fb.	N t. fb.	NO fb.	1	2	4	—	0,085	—	—	
6	NO m.	N fb.	C.	2	0	0	0,465	—	—	—	Le 5, de 10h 15m s. à 1h 51m m. le 6,
7	C.	SO t. fb.	NO m.	1	2	1	—	—	—	—	E et T. de 3h 40m s. à 4h 55m m. le 6,
8	N m.	C.	NO t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	de temps en temps pl. p.
9	C.	SE fb.	C.	1	1	0,5	—	—	—	—	
10	C.	S f. fb.	NO fb.	0	1	2	—	—	—	—	
11	NO m.	N fb.	NO m.	1	2	1	—	—	—	—	
12	NO t. fb.	E t. fb.	C.	1	2	1	—	—	—	—	
13	SE fb.	S fb.	C.	4	1	1	—	—	—	—	Le 11, de 6h 50m m. à 14h 15m m. E.
14	NO fb.	NO f.	NO f	1	1	1	—	—	—	—	
15	N fb.	C.	NO t. fb.	0	1	1	—	—	—	—	
16	C.	SE fb.	S fb.	1	0	2	—	—	—	—	
17	SE fb.	SE t. fb.	NO fb.	4	1	1	—	—	—	—	
18	C.	C.	C.	2	1	1	—	—	—	—	
19	N t. fb.	N t. f.	NO m.	0	1	2	—	—	—	—	
20	C.	NO f.	NO t. f.	2	2	4	0,205	0,062	—	—	
21	NO m.	NO f.	NO f.	2	1	1	—	—	—	—	Le 20, de 0h 33m m. à 10h 55m m. de
22	N fb.	NO f.	NO m.	2	1	1	—	—	—	—	temps en temps pl. p.
23	C.	S fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
24	C.	NO fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
25	C.	S m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
26	C.	SE fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
27	C.	C.	C.	0	1	0	—	—	—	—	
28	C.	S fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
29	C.	SE fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	
30	C.	SE fb.	NO fb.	0	1	1	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.							0,670	0,147	—	—	

Octobre.

1	C.	NE t. fb.	NO fb.	4	1	0	—	—	—	—	Le 1, de 2h 30m m. à 3h 30m m. pl. p.
2	C.	SE fb.	C.	4	0	0	—	—	—	—	
3	NO m.	N m.	C.	1	1	2	—	—	—	—	
4	S t. fb.	SE fb.	C.	2	1	0	—	—	—	—	
5	C.	C.	C.	2	1	1	—	—	—	—	
6	C.	S t. fb.	SO fb.	2	0	0	—	—	—	—	
7	C.	S t. fb.	NO t. fb.	1	0	1	—	—	—	—	Le 7, 8h s. cercle autour de la lune.
8	C.	NO f.	NO m.	2	1	1	—	—	—	—	
9	NO fb.	C.	C.	1	1	2	—	—	—	—	
10	C.	SE t. fb.	C.	2	1	1	—	—	—	—	
11	C.	SE fb.	SE fb.	1	0	2	—	0,020	—	—	Le 11, de 5h 20m s. à 7h 40m s. E, pl.
12	SE t. fb.	SE m.	SE m.	2	1	2	—	—	—	—	et pl. p.
13	S fb.	SO fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	Le 12, de 7h 5m m. à 7h 17m m. pl. p.
14	C.	E fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	
15	C.	SE fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	Le 15, 6h m., 8h m. gl. bl.
16	C.	SO fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	Le 16, 7h m. gl. bl.
17	C.	S fb.	C.	1	0	0	—	—	—	—	
18	C.	SO t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 18, 5h m., 6h m., 7h m. gl. bl.
19	C.	C.	C.	2	2	1	—	—	—	—	
20	C.	SE fb.	C.	0	0,5	4	—	0,040	—	—	Le 20, de 5h 58m s. à 7h 15m m. le 21,
21	NO fb.	N f.	NE f.	4	2	1	0,150	—	—	—	de temps en temps pl.
22	NO fb.	NO t. f.	NO f.	0	1	1	—	—	—	—	Le 21, 7h m. arc-en-ciel; de 6h 20m s.
23	NO f.	NO t. fb.	SE t. fb.	1	1	2	—	—	—	—	à 9h 30m s. E.
24	C.	NO fb.	SO fb.	2	4	1	—	—	—	—	Le 24, de 8h 58m m. à 9h 20m m., de
25	C.	S fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	2h 10m s. à 2h 32m s. pl. p.
26	C.	SO fb.	C.	4	0	0	—	—	—	—	
27	C.	S fb.	C.	0	1	2	—	—	—	—	
28	C.	SE t. fb.	C.	2	0	2	0,010	—	—	—	Le 28, de 2h 35m m. à 5h 55m m. pl. p;
29	C.	C.	NO fb.	1	2	2	0,015	0,005	—	—	de 9h 24m s. à 2h 45m m. le 29, de temps
30	N t. fb.	N m.	C.	1	1	0	—	—	—	—	en temps pl. p.
31	C.	NE fb.	C.	1	0,5	2	—	—	—	—	Le 29, de 3h 40m s. à 5h 15m s. pl. p.
Среднія. Moyennes.							0,175	0,065	—	—	

Тифлисъ.

1867.

Наблюдатели: Бровкинъ.
Разумовъ.
Страховъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 9,8	+15,6	+ 8,0	+11,05	578,7	577,5	578,7	578,94	3,00	3,36	2,71	3,22	0,73	0,52	0,76	0,71
2	+ 9,4	+15,3	+10,1	+11,32	580,1	579,0	578,8	578,56	3,20	3,49	3,34	3,42	0,81	0,55	0,80	0,75
3	+ 8,8	+15,2	+ 9,5	+10,50	578,2	575,6	574,7	574,52	3,35	3,59	3,13	3,16	0,88	0,57	0,78	0,74
4	+ 6,1	+14,9	+13,0	+12,79	573,9	572,4	573,1	573,00	2,68	3,55	3,54	3,55	0,88	0,57	0,66	0,68
5	+10,4	+12,3	+ 9,3	+10,20	573,1	573,7	574,7	574,12	3,60	3,49	3,55	3,50	0,84	0,69	0,90	0,84
6	+ 7,6	+15,4	+ 8,4	+10,18	574,3	572,2	572,5	572,62	3,23	3,55	2,93	3,09	0,94	0,55	0,80	0,73
7	+ 7,7	+13,6	+ 9,8	+10,68	572,8	572,3	573,2	573,35	2,58	3,12	2,85	3,21	0,74	0,55	0,69	0,73
8	+ 9,2	+11,6	+ 9,6	+ 9,93	573,8	574,2	574,5	573,49	3,25	3,41	3,70	3,56	0,83	0,72	0,91	0,86
9	+ 9,1	+11,1	+ 7,9	+ 8,72	572,0	569,5	568,6	568,69	3,49	3,44	3,36	3,13	0,90	0,75	0,95	0,83
10	+ 6,2	+16,8	+ 8,6	+ 9,77	567,8	567,3	569,3	568,89	2,77	2,46	2,36	2,40	0,90	0,34	0,63	0,59
11	+ 7,7	+ 7,0	+ 5,8	+ 5,99	569,5	570,2	571,3	572,00	2,20	2,08	1,91	2,05	0,63	0,62	0,64	0,68
12	+ 5,1	+ 6,9	+ 4,9	+ 5,20	573,6	573,9	573,1	572,39	2,00	2,11	2,23	2,23	0,71	0,64	0,81	0,79
13	+ 4,2	+ 7,4	+ 4,7	+ 4,61	570,3	569,8	573,0	573,53	2,49	2,17	1,52	1,59	0,97	0,63	0,55	0,58
14	+ 2,6	+ 3,8	+ 0,8	+ 2,00	575,7	577,8	580,1	580,26	1,27	1,03	1,41	1,26	0,55	0,40	0,72	0,59
15	+ 1,2	+ 6,0	— 0,1	+ 0,14	581,1	583,0	583,8	583,57	1,18	1,50	1,44	1,26	0,58	0,50	0,80	0,70
16	— 4,6	+ 5,7	— 3,2	— 1,12	584,1	582,1	582,8	582,24	1,09	1,36	1,09	1,21	0,91	0,46	0,79	0,76
17	— 5,6	+ 6,4	— 2,1	+ 0,20	582,0	579,2	578,0	577,80	1,03	1,40	1,23	1,25	0,94	0,45	0,81	0,69
18	— 3,4	+ 9,6	+ 4,4	+ 4,08	576,7	575,2	576,9	576,54	1,13	1,07	1,22	1,26	0,84	0,25	0,45	0,52
19	— 0,2	+10,7	+ 3,6	+ 4,51	577,2	574,6	574,4	574,01	1,34	1,55	1,58	1,62	0,75	0,34	0,63	0,62
20	+ 0,6	+11,3	+ 7,1	+ 7,38	573,2	571,3	575,1	574,82	1,53	2,00	1,91	1,95	0,79	0,42	0,57	0,58
21	+ 4,2	+10,4	+ 6,6	+ 6,90	576,7	577,2	578,8	577,73	1,91	1,91	1,98	2,07	0,73	0,43	0,62	0,64
22	+ 4,8	+10,4	+ 2,5	+ 5,11	577,3	574,3	574,0	573,69	2,16	2,38	1,85	2,03	0,79	0,55	0,82	0,73
23	+ 2,4	+12,4	+ 7,3	+ 8,34	572,8	571,4	573,0	572,88	1,87	2,26	2,29	2,38	0,84	0,44	0,67	0,65
24	+ 7,2	+10,6	+ 6,4	+ 8,31	573,2	574,9	575,5	575,34	2,36	3,11	2,60	2,84	0,70	0,71	0,83	0,78
25	+ 7,6	+11,5	+ 9,3	+ 8,87	574,8	575,0	577,6	577,53	2,77	3,23	2,39	2,52	0,80	0,68	0,60	0,65
26	+ 6,8	+ 7,0	+ 5,8	+ 5,89	578,7	579.9	580,7	579,96	2,17	2,85	2,75	2,70	0,67	0,88	0,93	0,90
27	+ 5,0	+ 6,2	+ 5,5	+ 5,73	579,3	577,6	575,8	576,04	2,57	2,76	2,40	2,52	0,93	0,90	0,83	0,86
28	+ 4,6	+10,8	+ 6,2	+ 7,18	575,1	573,3	573,9	574,39	2,40	3,17	2,19	2,27	0,90	0,71	0,71	0,67
29	+ 5,4	+ 7,4	+ 3,0	+ 3,75	575,6	575,7	576,6	576,19	1,80	1,71	1,73	1,75	0,62	0,49	0,73	0,70
30	+ 1,8	+ 6,0	+ 3,0	+ 3,31	575,8	574,5	574,0	574,75	1,69	1,78	1,89	1,58	0,79	0,58	0,80	0,65
Среднія. Moyennes.				+ 6,72				575,39				2,35				0,71

Декабрь.

1	+ 2,6	+ 3,1	— 0,2	+ 0,76	575,0	576,7	580,4	579,81	1,03	0,92	1,07	1,16	0,45	0,38	0,59	0,60
2	+ 0,3	+ 4,3	— 3,3	— 1,79	580,9	580,8	582,6	581,90	1,16	1,21	1,11	1,10	0,61	0,45	0,82	0,73
3	— 5,7	+ 4,0	— 4,3	— 2,11	582,1	579,6	579,7	579,23	0,98	1,32	1,10	1,15	0,91	0,51	0,88	0,77
4	— 5,5	+ 4,0	+ 2,9	+ 4,33	578,3	576,2	575,1	575,17	1,04	1,32	1,47	1,57	0,94	0,51	0,62	0,58
5	+ 5,6	+ 9,6	+ 5,9	+ 5,60	574,5	574,2	575,8	575,44	1,79	2,16	2,36	2,14	0,60	0,53	0,79	0,74
6	+ 0,8	+ 9,4	+ 1,6	+ 3,48	575,6	574,3	574,5	574,09	1,74	2,26	1,74	1,86	0,90	0,56	0,83	0,76
7	+ 0,4	+ 7,0	+ 5,0	+ 6,08	573,5	571,4	572,1	572,77	1,57	2,08	2,12	2,14	0,83	0,62	0,76	0,70
8	+ 5,0	+13,0	+ 1,2	+ 3,76	574,1	574,0	575,1	574,79	2,12	1,69	1,55	1,62	0,76	0,31	0,77	0,67
9	— 0,8	+ 9,9	+ 1,4	+ 3,62	575,1	572,9	573,9	574,17	1,47	1,99	1,51	1,59	0,88	0,47	0,73	0,64
10	+ 1,2	+10,3	+ 6,2	+ 5,71	574,6	574,9	576,9	577,03	1,55	2,07	2,09	1.98	0,75	0,48	0,68	0,68
11	+ 2,2	+ 5,5	+ 4,0	+ 3,36	578,1	577,1	574,6	573,58	1,76	2,16	2,18	2,07	0,80	0,75	0,85	0,86
12	+ 0,6	+ 7,4	+ 4,0	+ 4,74	570,8	566,2	564,1	564,72	1,79	2,23	2,06	2,10	0,94	0,65	0,80	0,77
13	+ 3,9	+ 7,0	+ 4,6	+ 4,77	564,0	563,1	566,5	566,73	2,08	2,76	1,82	2,00	0,82	0,84	0,67	0,72
14	+ 4,2	+ 6,8	— 0,2	+ 1,92	568,9	570,6	573,2	572,69	1,74	1,81	1,55	1,64	0,66	0,55	0,88	0,77
15	+ 0,6	+ 7,7	+ 3,3	+ 4,18	573,1	571,5	571,3	570,71	1,69	1,96	1,91	1,96	0,88	0,56	0,79	0,76
16	+ 3,0	+ 5,4	+ 2,8	+ 3,82	569,7	566,7	564,4	566,00	1,94	2,20	1,87	1,98	0,82	0,76	0,80	0,78
17	+ 4,2	+ 5,9	+ 3,4	+ 3,32	566,7	565,3	569,1	569,85	1,91	2,21	1,57	1,69	0,73	0,73	0,63	0,68
18	+ 1,2	+ 4,4	+ 0,8	+ 2,07	573,3	573,8	576,4	576,74	1,47	1,31	1,34	1,37	0,73	0,49	0,69	0,63
19	+ 1.1	+ 5,7	— 0,1	+ 0,75	578,1	580,2	582,2	581,82	1,32	1,71	1,53	1,50	0,65	0,58	0,86	0,78
20	— 3,6	+ 5,6	— 2,3	— 0,78	582,8	579,8	579,2	578,60	1,25	1,52	1,30	1,31	0,95	0,52	0,88	0,78
21	— 4,7	+ 4,8	+ 0,8	+ 1,15	577,3	574,3	573,7	573,89	1,12	1,54	1,34	1,31	0,94	0,56	0,69	0,66
22	+ 1,3	+10,9	+ 1,0	+ 2,44	573,9	572,4	574,9	574,75	1,28	1,17	1,21	1,14	0,61	0,25	0,60	0,57
23	— 4,2	+ 6,4	+ 0,9	+ 2,10	576,0	574,9	574,6	574,25	1,11	1,51	1,49	1,65	0,88	0,47	0,75	0,77
24	+ 0,7	+ 7,2	+ 2,6	+ 2,90	573,5	570,5	570,5	571,01	1,80	2,33	2,04	2,02	0,94	0,69	0,90	0,87
25	0,0	+ 8,1	+ 2,2	+ 2,99	571,2	570,8	572,4	572,24	1,73	2,30	1,89	1,94	0,96	0,63	0,86	0,82
26	— 1,0	+ 6,0	+ 3,4	+ 3,67	572,7	572,0	573,8	573,72	1,48	1,61	2,06	1,97	0,89	0,52	0,85	0,80
27	+ 2,7	+ 5,1	0,0	+ 1,59	574,4	574,1	575,0	574,47	1,80	2,05	1,61	1,77	0,79	0,72	0,90	0,85
28	+ 1,3	+ 3,4	— 1,3	— 0,22	574,2	572,5	573,0	572,84	1,78	1,88	1,47	1,55	0,88	0,78	0,91	0,86
29	— 3,6	+ 4,7	— 1,7	— 0,06	572,6	572,1	572,8	572,66	1,25	1,48	1,25	1,43	0,95	0,54	0,79	0,80
30	— 1,8	+ 2,6	+ 0,9	+ 1,99	572,8	571,8	571,7	572,61	1,41	1,75	1,62	1,60	0,90	0,77	0,83	0,74
31	+ 3,1	+ 4,8	+ 1,2	+ 1,19	573,7	574,8	576,2	576,53	1,51	1,54	1,47	1,31	0,63	0,56	0,73	0,65
Среднія. Moyennes.				+ 2,49				574,03				1,67				0,74

Tiflis. 1867.

Observateurs: **Brovkine.**
Rasoumoff.
Strakhoff.

Novembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	SE t. fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
2	C.	SE t. fb.	C.	4	1	1	—	—	—	—	Le 2, de 4h 35m m. à 5h 10m m. pl. p.
3	C.	SE fb.	C.	1	2	2	0,010	—	—	—	Le 3, de 2h 57m s. à 4h 20m s. pl. p
4	C.	C.	NO t. fb.	1	1	1	—	—	—	—	Le 4, de 3h 57m s. à 4h 8m s. pl. p.
5	NO fb.	NO fb.	C.	2	2	1	0,005	0,020	—	—	Le 5, de 4h 50m m. à 5h 56m m. pl. p;
6	C.	C.	C.	2	1	1	—	—	—	—	de 1h 55m s. à 2h 20m s. pl.
7	C.	C.	C.	1	2	1	—	—	—	—	Le 6, de 3h 25m s. à 3h 50m s., de
8	C.	C.	C.	2	2	2	0,005	0,060	—	—	6h 23m s. à 6h 55m s. pl. p; 3h 40m s.
9	S fb.	C.	C.	4	2	2	—	—	—	—	deux arcs-en-ciel; 7h 45m s. cercle
10	C.	S m.	C.	1	1	1	—	—	—	—	autour de la lune.
11	NO m.	NE f.	NO f.	1	2	1	—	—	—	—	Le 8, de 3h 55m m. à 5h 18m s. de
12	N fb.	NE fb.	NO fb.	2	2	2	0,060	0,045	—	—	temps en temps pl. p; 3h 28m s. deux
13	NO fb.	NO t. f.	NO f.	4	1	2	0,075	0,005	—	—	arcs-en-ciel.
14	N fb.	NO t. f.	NE m.	1	0	1	—	—	—	—	Le 11, de 11h 25m s. à 2h 55m m. le 12, pl. p.
15	NO t. f.	NO fb.	C.	1	1	0	—	—	—	—	Le 12, de 4h 15m s. à 8h s. pl. ou pl. p;
16	C.	SE t. fb.	C.	0	0	1	—	—	—	—	Le 13. de 2h 57m m. à 10h 57m m. pl.
17	C.	C.	C.	1	1	0	—	—	—	—	ou pl. p.
18	C.	NE m.	C.	1	1	0	—	—	—	—	Le 17, 6h m., 7h m., 8h m., 9h m. gl. bl.
19	C.	NE t. fb.	C.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	Le 18, 7h m., 8h m. gl. bl.
20	C.	C.	NO t. f.	0	1	2	—	—	—	—	Le 22, de 1h 50m m. à 2h 55m m. pl. p.
21	NO fb.	C.	C.	1	1	2	—	—	—	—	Le 24, de 0h 45m s. à 8h 40m m. le 25, de temps en temps pl. p.
22	C.	C.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
23	C.	SO t. fb.	C.	2	1	2	—	—	—	—	Le 26, de 1h 35m m. à 8h 45m m. de
24	C.	C.	C.	2	4	0	—	—	—	—	temps en temps pl; de 1h 35m s.
25	C.	S fb.	NE m.	4	1	2	—	0,005	—	—	à 11h 50m s. le 27, de temps en temps pl. ou pl. p.
26	NO t. f.	C.	SE fb.	1	4	4	0,030	0,010	—	—	
27	SE fb.	C.	NO fb.	4	4	2	0,120	0,075	—	—	Le 27, de 8h 50m s. à 10h 55m s. pl. p.
28	C.	C.	NO fb.	1	1	2	0,015	—	—	—	
29	SE fb.	N m.	C.	2	0	0	0,010	—	—	—	
30	C.	C.	C.	2	0	0,5	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.							0,330	0,220	—	—	

Décembre.

1	NO m.	NO f.	NO t. f.	4	1	2	—	—	—	—	Le 1, de 2h 15m m. à 2h 58m m. pl. p;
2	NO f.	C	C.	0	1	0	—	—	—	—	de 3h 48m s. à 2h 55m m. le 2, de temps
3	C.	C.	C.	0	0	1	—	—	—	—	en temps Ng. p.
4	C.	C.	C.	1	1	2	—	—	—	—	Le , 7h m., 8h m., 9h m. gl bl.
5	NO m.	NE fb.	C.	1	1	2	—	—	—	—	Le 4, 7h m., 8h m., 9h m. gl. bl; de
6	C.	C.	C.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	7h 55m s. à 8h 16m s. pl. p.
7	C.	C	C.	0	4	1	—	—	—	—	Le 6, 8h s. cercle autour de la lune.
8	C.	NO fb.	C.	1	0	1	—	—	—	—	Le 9, 7h m., 8h m. gl. bl.
9	C.	C.	C.	2	0	1	—	—	—	—	
10	C.	NE fb.	N m.	1	1	1	—	—	—	—	
11	C.	SE t. fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	
12	C.	C.	C.	1	1	2	—	—	—	—	Le 12, de 8h m. à 3h s. Br.
13	C.	C.	NO f	4	1	2	—	0,185	—	—	Le 13, de 11h 30m m. à 8h 10m s.
14	O fb.	NE t. fb.	C.	4	1	1	—	—	—	—	de temps en temps pl. p.
15	C.	C.	C.	2	1	2	—	—	—	—	Le 14, 2h 3m m. cercle autour de
16	C.	C.	C.	2	2	4	—	—	—	—	la lune
17	NO t. fb.	C.	NO m.	0	4	2	—	0,025	—	—	Le 16, de 8h m. à 5h s. Br.
18	NE m.	NO f.	NO m.	1	1	0	—	—	—	—	Le 17, de 5h 30m s. à 8h 5m s.; de
19	NO m.	NO m.	C.	0	2	0	—	—	—	—	9h 5m s. à 9h 20m s. pl. p.
20	C.	O t. fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 19, de 7h 33m m. à 8h 4m m. Ng. p.
21	C.	C.	C.	0	0,5	1	—	—	—	—	Le 20, 6h m., 7h m., 8h m gl. bl.
22	NO t. fb.	NE t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 21, 7h m., 8h m, 9h m. gl. bl.
23	C.	NO fb.	C.	1	1	2	—	—	—	—	Le 23, 7h m., 8h m., 9h m. gl. bl.;
24	C.	C.	C.	2	1	2	—	—	0,100	—	de 11h 50m s. à 5h 55m m. le 24, Ng. p;
25	C.	C.	C.	1	0,5	1	—	—	—	—	11h m. midi Br.
26	C.	SE fb.	SE fb.	1	0,5	4	—	—	—	—	Le 25, 7h m., 8h m. gl. bl.
27	NO fb.	C.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 26, 7h m., 8h m., 9h m., 10h m. gl. bl.
28	C.	C.	C.	2	4	1	—	—	—	—	Le 28, 8h m. Br.
29	C.	C.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 29, 7h m., 8h m., 9h m. gl. bl.
30	NO fb.	C.	C.	4	2	2	—	—	—	—	Le 30, 7h m., 8h m., 9h m. gl. bl.
31	NO t. fb.	NO f.	NO f.	2	2	1	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.							—	0,210	0,100	—	

Выводъ метеорологическихъ наблюденій въ ТИФЛИСѢ, 1867 года.

Résumé des observations météorologiques de TIFLIS, année 1867.

I. Барометръ при 13°⅓ Р Полулиніи русскія или англійскія. Среднее время мѣста.

I. Baromètre à 13°⅓ R. Demi-lignes russes ou anglaises. Temps moyen du lieu.

Мѣсяцы. Mois.	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Янв. Janv.	576,75	576,40	576,30	576,29	576,37	576,48	576,67	576,89	576,99	577,08	577,11	577,12	577,12
Февр. Févr.	577,09	576,74	576,49	576,41	576,43	576,48	576,65	576,82	576,90	576,97	577,03	577,04	577,07
Мартъ Mars	573,80	573,48	573,34	573,27	573,18	573,22	573,39	573,67	573,94	574,04	574,08	574,09	574,04
Апр. Avr.	572,60	572,43	572,11	571,98	571,78	571,96	572,04	572,38	572,80	573,06	573,13	573,16	573,24
Май Mai	573,39	573,13	572,89	572,67	572,58	572,59	572,70	573,01	573,36	573,73	573,84	573,90	573,92
Іюнь Juin	570,78	570,45	570,30	570,20	570,15	570,18	570,40	570,74	571,07	571,43	571,68	571,74	571,72
Іюль Juillet	571,75	571,45	571,21	571,05	570,89	570,82	570,90	571,13	571,49	571,88	572,00	572,17	572,22
Авг. Août	572,17	571,91	571,65	571,43	571,30	571,38	571,55	571,89	572,38	572,62	572,74	572,77	572,78
Сент. Sept.	575,54	575,36	574,95	574,80	574,69	574,85	574,91	575,41	575,75	575,94	576,06	576,15	576,11
Окт. Oct.	577,51	577,15	576,95	576,77	576,73	576,92	577,11	577,51	577,70	577,94	578,04	578,10	578,17
Нояб. Nov.	575,23	574,97	574,82	574,80	574,89	574,96	575,20	575,41	575,49	575,55	575,56	575,53	575,55
Дек. Déc.	573,84	573,77	573,20	573,25	573,30	573,42	573,36	573,87	573,94	573,95	574,06	574,16	574,17
Среднія. Moyennes.	574,20	573,94	573,68	573,58	573,52	573,60	573,74	574,06	574,32	574,52	574,61	574,66	574,68

Мѣсяцы. Mois.	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Среднія. Moyennes.
Янв. Janv.	577,11	577,17	577,10	576,93	576,88	576,96	577,15	577,32	577,46	577,41	577,13	576,92
Февр. Févr.	577,08	577,17	577,02	576,96	577,07	577,12	577,28	577,44	577,49	577,48	577,40	576,98
Мартъ Mars	574,10	574,04	573,90	573,94	573,94	574,01	574,20	574,32	574,36	574,37	574,16	573,87
Апр. Avr.	573,15	573,08	573,02	573,02	573,10	573,28	573,47	573,40	573,29	573,15	572,78	572,81
Май Mai	573,85	573,76	573,71	573,70	573,75	573,86	573,89	573,90	573,83	573,73	573,48	573,46
Іюнь Juin	571,74	571,73	571,69	571,76	571,82	571,86	571,88	571,82	571,62	571,44	571,21	571,23
Іюль Juillet	572,19	572.15	572,14	572,20	572,28	572,34	572,39	572,39	572.23	572,07	571,88	571,80
Авг. Août	572,73	572,75	572,78	572,77	572,81	572,92	573,00	572,99	572,93	572,83	572,60	572,40
Сент. Sept.	576,16	576,11	576,14	576,12	576,24	576,30	576,43	576,43	576,43	576,20	575,91	575,79
Окт. Oct.	578,28	578,24	578,15	578,22	578,25	578,22	578,39	578,55	578,47	578,26	578,05	577,82
Нояб. Nov.	575,42	575,56	575,43	575,35	575,42	575,46	575,68	575,87	575,93	575,83	575,58	575,39
Дек. Déc.	574,21	574,33	574,33	574,24	574,22	574,33	574,44	574,54	574,64	574,68	574,37	574,03
Среднія. Moyennes.	574,67	574,67	574,62	574,60	574,65	574,72	574,85	574,91	574,89	574,79	574,54	574,38

II. Температура воздуха. Термометръ восьмидесятиградусный. Среднее время мѣста.
II. Température de l'air. Thermomètre octogésimal. Temps moyen du lieu.

Мѣсяцы. Mois.	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h
Янв. Janv.	+ 3,25	+ 4,01	+ 4,39	+ 4,52	+ 3,89	+ 2,75	+ 1,84	+ 1,17	+ 0,71
Февр. Févr.	+ 3,46	+ 3,89	+ 4,12	+ 4,03	+ 3,76	+ 2,93	+ 2,07	+ 1,68	+ 1,28
Мартъ Mars	+ 7,62	+ 8,19	+ 8,35	+ 8,54	+ 8,42	+ 7,95	+ 6,87	+ 5,98	+ 5,47
Апр. Avril	+13,12	+13,63	+14,13	+14,34	+14,33	+13,73	+12,54	+11,17	+10,22
Май Mai	+17,56	+18,16	+18,35	+18,61	+18,43	+17,81	+16,92	+15,50	+14,51
Іюнь Juin	+20,18	+20,62	+20,45	+20,42	+20,07	+19,42	+18,95	+17,75	+16,48
Іюль Juillet	+22,71	+23,43	+23,79	+23,91	+23,72	+23,49	+22,78	+21,59	+20,37
Авг. Août	+21,05	+21,85	+22,23	+22,29	+22,10	+21,21	+20,25	+ 9,05	+18,25
Сент. Sept.	+18,47	+19,11	+19,49	+19,67	+19,53	+18,80	+17,09	+15,84	+15,03
Окт. Oct.	+14,68	+15,25	+15,69	+15,74	+15,35	+13,81	+12,28	+11,51	+10,73
Нояб. Nov.	+ 9,42	+10,00	+10,31	+10,19	+ 9,44	+ 8,36	+ 7,83	+ 7,27	+ 6,86
Дек. Déc.	+ 5,11	+ 5,98	+ 6,45	+ 6,39	+ 5,44	+ 4,33	+ 3,38	+ 2,67	+ 2,21
Среднія. Moyennes.	+13,05	+13,68	+13,98	+14,05	+13,71	+12,88	+11,90	+10,93	+10,18

Мѣсяцы. Mois.	9h	10h	11h	12h	13h	14h	15h	16h	17h
Янв. Janv.	+ 0,36	+ 0,05	— 0,23	— 0,46	— 0,55	— 0,57	— 0,70	— 0,85	— 0,91
Февр. Févr.	+ 0,90	+ 0,82	+ 0,52	+ 0,21	— 0,02	+ 0,04	— 0,08	— 0,36	— 0,45
Мартъ Mars	+ 5,02	+ 4,44	+ 4,14	+ 3,77	+ 3,41	+ 3,31	+ 3,24	+ 3,16	+ 2,85
Апр. Avril	+ 9,28	+ 8,36	+ 7,80	+ 7,29	+ 6,63	+ 6,22	+ 5,76	+ 5,33	+ 5,23
Май Mai	+13,56	+12,97	+12,38	+11,86	+11,42	+11,09	+10,73	+10,45	+10,22
Іюнь Juin	+15,84	+15,15	+14,57	+14,03	+13,68	+13,21	+12,86	+12,41	+12,16
Іюль Juillet	+19,57	+18,75	+18,10	+17,57	+16,99	+16,64	+16,33	+15,88	+15,77
Авг. Août	+17,75	+17,23	+16,82	+16,56	+16,33	+16,02	+15,84	+15,61	+15,50
Сент. Sept.	+14,36	+13,72	+13,15	+12,71	+12,35	+12,00	+11,78	+11,58	+11,42
Окт. Oct.	+ 9,85	+ 9,28	+ 8,94	+ 8,74	+ 8,48	+ 8,34	+ 7,97	+ 7,62	+ 7,55
Нояб. Nov.	+ 6,25	+ 5,86	+ 5,38	+ 5,05	+ 4,85	+ 4,76	+ 4,67	+ 4,64	+ 4,63
Дек. Déc.	+ 1,86	+ 1,51	+ 1,31	+ 1,07	+ 0,77	+ 0,52	+ 0,48	+ 0,45	+ 0,35
Среднія. Moyennes.	+ 9,55	+ 9,01	+ 8,57	+ 8,20	+ 7,86	+ 7,63	+ 7,41	+ 7,16	+ 7,03

Мѣсяцы. Mois.	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Среднія. Moyennes.	Наименьш. Minimum.	Наибольш. Maximum.	Среднія. Moyennes.
Янв. Janv.	— 0,97	— 0,93	— 0,70	+ 0,45	+ 1,55	+ 2,47	+ 1,02	— 1,78	+ 4,96	+ 1,59
Февр. Févr.	— 0,57	— 0,66	— 0,03	+ 0,88	+ 1,87	+ 2,77	+ 1,38	— 1,55	+ 4,91	+ 1,68
Мартъ Mars	+ 2,72	+ 3,10	+ 4,07	+ 5,04	+ 6,04	+ 7,04	+ 5,36	+ 1,94	+ 9,67	+ 5,80
Апр. Avril	+ 5,97	+ 7,28	+ 8,60	+ 9,87	+11,16	+12,25	+ 9,76	+ 4,46	+15,45	+ 9,96
Май Mai	+11,11	+12,26	+13,68	+14,91	+16,03	+17,08	+14,40	+ 9,41	+19,66	+14.54
Іюнь Juin	+13,32	+14,43	+15,77	+17,00	+18,27	+19,21	+16,51	+11,39	+21,79	+16,59
Іюль Juillet	+16,55	+17,39	+18,46	+19,75	+20,91	+21,83	+19,84	+14,98	+25,10	+20,04
Авг. Août	+15,63	+16,44	+17,31	+18,34	+19,22	+20,20	+18,46	+14,63	+23,24	+18,93
Сент. Sept.	+11,27	+12,27	+13,66	+15,08	+16,44	+17,55	+15,10	+10,49	+20,15	+15,32
Окт. Oct.	+ 7,35	+ 7,78	+ 9,25	+10,66	+12,21	+13,50	+10,94	+ 6,40	+16,08	+11,22
Нояб. Nov.	+ 4,48	+ 4,38	+ 5,06	+ 6,07	+ 7,20	+ 8,29	+ 6,72	+ 3,39	+10,96	+ 7,18
Дек. Déc.	+ 0,35	+ 0,10	+ 0,43	+ 1,73	+ 2,89	+ 4,11	+ 2,49	— 1,17	+ 6,87	+ 2,85
Среднія Moyennes.	+ 7,27	+ 7,82	+ 8;80	+ 9,98	+11,15	+12,19	+10,16	+ 6,05	+14,90	+10,48

III. Дождь и Снѣгъ III. Pluie et Neige.

Дюймы русскія или англійскія. Pouces russes ou anglaises.

Мѣсяцы. Mois.	Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Мѣсяцы. Mois.	Дождь и снѣгъ Pluie et neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.
Январь. Janvier.	0,192	0,145	Іюль. Juillet	1,240	0,568
Февраль. Février.	1,100	0,600	Августъ. Août.	1,445	1,095
Мартъ. Mars.	1,725	0,739	Сентябрь. Sept.	0,670	0,147
Апрѣль. Avril.	0,222	0,431	Октябрь. Oct.	0,175	0,065
Май. Mai.	1,509	0,790	Ноябрь. Nov.	0,330	0,220
Іюнь. Juin.	0,522	1,946	Декабрь. Déc.	0,100	0,210
			Сумма Somme	9,230	6,956
			Всего Total	16,186	

IV. Упругость водяныхъ паровъ, выраженная въ линіяхъ русскихъ или англійскихъ.

IV. Élasticité des vapeurs d'eau répandues dans l'air, exprimée en lignes russes ou anglaises.

Примѣчаніе: e″ означаетъ давленіе паровъ настоящее, а e давленіе ихъ тогда, когда бы воздухъ былъ ими насыщенъ.
Remarque: e″ désigne la pression telle quelle est, et e celle qui aurait lieu si l'air en était saturé.

Мѣсяцы. Mois.	0h		1h		2h		3h		4h		5h		6h		7h		8h	
	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e
Янв. Janv.	1,58	0,66	1,61	0,63	1,65	0,63	1,65	0,63	1,64	0,65	1,60	0,70	1,56	0,72	1,53	0,75	1,53	0,77
Февр. Févr.	1,56	0,64	1,58	0,63	1,58	0,62	1,57	0,62	1,59	0,64	1,58	0,68	1,55	0,72	1,52	0,73	1,51	0,74
Мартъ Mars	2,36	0,67	2,33	0,64	2,36	0,63	2,33	0,62	2,32	0,62	2,30	0,64	2,31	0,70	2,27	0,73	2,26	0,77
Апр. Avril	2,58	0,47	2,54	0,44	2,54	0,43	2,59	0,43	2,58	0,43	2,55	0,44	2,53	0,48	2,52	0,53	2,52	0,57
Май Mai	3,86	0,52	3,84	0,50	3,92	0,51	3,81	0,49	3,87	0,50	3,77	0,51	3,73	0,54	3,75	0,59	3,69	0,62
Іюнь Juin	4,26	0,46	4,26	0,45	4,21	0,45	4,22	0,46	4,25	0,47	4,26	0,50	4,28	0,52	4,15	0,54	4,06	0,58
Іюль Juillet	5,03	0,46	5,03	0,44	4,98	0,42	4,86	0,41	4,94	0,42	4,85	0,42	4,87	0,44	4,87	0,48	4,96	0,53
Авг. Août	5,25	0,54	5,29	0,51	5,28	0,50	5,17	0,48	5,08	0,48	5,20	0,52	5,13	0,56	5,35	0,61	5,04	0,63
Сент. Sept.	4,09	0,50	4,04	0,47	4,00	0,45	3,98	0,44	3,92	0,44	3,93	0,47	3,91	0,53	3,94	0,59	3,93	0,62
Окт. Oct.	3,18	0,51	3.18	0,49	3,20	0,47	3,10	0,46	3,04	0,47	3,05	0,53	3,05	0,60	3,01	0,63	2,94	0,65
Нояб. Nov.	2,49	0,59	2,49	0,57	2,50	0,56	2,50	0,57	2,48	0,60	2,48	0,65	2,46	0,67	2,45	0,70	2,37	0,70
Дек. Déc.	1,79	0.63	1,79	0,59	1,81	0,57	1.80	0,57	1,80	0,62	1,78	0,67	1,73	0,71	1,71	0,74	1,70	0,76
Среднія. Moyennes.	3,17	0,55	3,16	0,53	3,17	0,52	3,13	0,52	3,13	0,53	3,11	0,56	3,09	0,60	3,09	0,64	3,04	0,66

Мѣсяцы. Mois	9h		10h		11h		12h		13h		14h		15h		16h		17h	
	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e
Янв. Janv.	1,50	0,79	1,52	0,81	1,49	0,82	1,47	0,83	1,46	0,83	1.48	0,84	1,47	0,84	1,47	0,85	1,46	0,85
Февр. Févr.	1,50	0,77	1,47	0,76	1,48	0,78	1,47	0,79	1,45	0,80	1,43	0,79	1,43	0,79	1,42	0,81	1,41	0,81
Мартъ Mars	2,20	0,77	2,16	0,80	2,12	0,80	2,09	0,82	2,04	0,82	2,05	0,83	2,02	0,82	2,00	0,83	2,00	0,83
Апр. Avril	2,47	0,60	2,43	0,64	2,38	0,66	2,36	0,68	2,35	0,71	2,33	0,74	2,29	0,75	2,22	0,76	2,21	0,76
Май Mai	3,69	0,67	3,66	0,69	3,62	0,72	3,54	0,73	3,58	0,76	3,56	0,78	3,52	0,79	3,53	0,81	3,52	0,82
Іюнь Juin	4,00	0,60	4,02	0,64	3,98	0,66	3,94	0,68	3,89	0,69	3,86	0,71	3,84	0,72	3,86	0,76	3,85	0,77
Іюль Juillet	4,94	0,56	4,92	0,59	4,85	0,62	4,85	0,64	4,90	0,68	4,84	0,69	4,83	0,70	4,79	0,72	4,80	0,73
Авг Août	5,09	0,67	5,07	0,69	4,86	0,71	5,01	0,72	5,00	0,73	5,02	0,75	5,01	0,76	4,97	0,77	4,97	0,77
Сент. Sept.	3,91	0,65	3,84	0,67	3,82	0,70	3,80	0,72	3,78	0,73	3,78	0,76	3,77	0,77	3,79	0,77	3,74	0,78
Окт. Oct.	2,92	0,69	2,89	0,72	2,87	0,73	2,86	0,74	2,89	0,76	2,85	0,76	2,83	0,77	2,82	0,79	2,82	0,80
Нояб. Nov.	2,38	0,72	2,30	0,74	2,26	0,76	2,27	0,78	2,25	0,78	2,23	0,79	2,24	0,79	2,23	0,79	2,24	0,79
Дек. Déc.	1,66	0,77	1,64	0,78	1,63	0,79	1,61	0,79	1,60	0,81	1,55	0,80	1,55	0,81	1,55	0,81	1,55	0,82
Среднія. Moyennes.	3,02	0,69	2,99	0,71	2,95	0,73	2,94	0,74	2,93	0,76	2,92	0,77	2,90	0,78	2,89	0,79	2,88	0,79

Мѣсяцы. Mois.	18h		19h		20h		21h		22h		23h		Среднія. Moyennes.	
	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e
Янв. Janv.	1,44	0,85	1,43	0,84	1,45	0,84	1,50	0,80	1,56	0,75	1,65	0,72	1,53	0,77
Февр. Févr.	1,38	0,80	1,37	0,80	1,44	0,79	1,51	0,77	1,57	0,73	1,59	0,69	1,50	0,74
Мартъ Mars	1,94	0,81	2,02	0,83	2,10	0,79	2,21	0,77	2,29	0,74	2,32	0,69	2,18	0,75
Апр. Avril	2,29	0,74	2,42	0,70	2,51	0,65	2,59	0,60	2,61	0,55	2,65	0,51	2,46	0,60
Май Mai	3,69	0,80	3,75	0,75	3,83	0,69	3,91	0,64	3,94	0,59	3,95	0,55	3,73	0,65
Іюнь Juin	4,03	0,73	4,13	0,69	4,25	0,64	4,35	0,59	4,36	0,55	4,27	0,50	4,11	0,60
Іюль Juillet	4,93	0,70	5,01	0,67	5,06	0,63	5.03	0,57	5,04	0,53	5,04	0,49	4,93	0,56
Авг. Août	5,09	0,78	5,12	0,75	5,13	0,70	5,24	0,66	5,23	0,61	5,25	0,57	5,12	0,64
Сент. Sept.	3.77	0,80	3,91	0,77	3,98	0,70	4,10	0,65	4,14	0,59	4,14	0,54	3.92	0,63
Окт Oct.	2,83	0,81	2,89	0,80	3,03	0,75	3,17	0,70	3,22	0,63	3,27	0,58	3,00	0,66
Нояб. Nov.	2,20	0,79	2,21	0,80	2,28	0,77	2,35	0,73	2,44	0,69	2,42	0,62	2,35	0,71
Дек. Déc.	1,54	0,82	1,51	0,82	1,54	0,81	1,65	0,78	1,71	0,73	1,75	0,67	1,67	0,74
Среднія. Moyennes.	2,93	0,79	2,98	0,77	3,05	0,73	3,13	0,69	3,18	0,64	3,19	0,59	3,04	0,67

V. Среднее годовое количество облаковъ V. Quantité moyenne annuelle de nuages.

Мѣсяцы. Mois.	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h
Янв. Janv.	1,74	1,89	1,90	1,95	1,87	1,82	1,69	1,68	1,55	1,58	1,48	1,61
Февр. Févr.	1,68	1,59	1,70	1,54	1,54	1,45	1,66	1,37	1,45	1,43	1,41	1,68
Мартъ Mars	2,08	2,08	2,00	2,00	1,94	1,98	2,08	2,06	2,10	2,26	2,05	2,08
Апр. Avril	1,18	1,30	1,37	1,30	1,42	1,35	1,42	1,37	1,32	1,18	1,07	1,05
Май Mai	1,19	1,19	1,26	1,39	1,40	1,56	1,69	1,61	1,69	1,90	1,74	1,84
Іюнь Juin	0,83	1,13	1,23	1,27	1,48	1,23	1,52	1,43	1,60	1,40	1,43	1,30
Іюль Juillet	1,02	1,02	1,00	1,00	0,92	0,97	1,02	0,82	0,98	0,84	1,03	1,08
Авг. Août	1,19	1,10	1,03	1,13	1,13	1,32	1,32	1,35	1,29	1,39	1,61	1,58
Сент. Sept.	0,93	0,87	0,97	0,90	1,00	1,07	1,30	1,02	1,12	1,05	1,22	1,05
Окт. Oct.	0,74	0,79	0,84	0,84	1,06	1,11	0,90	1,00	0,90	0,90	1,00	1,02
Нояб. Nov.	1,50	1,25	1,38	1,52	1,50	1,60	1,63	1,27	1,35	1,35	1,25	1,32
Дек. Déc.	1,45	1,45	1,29	1,35	1,34	1,44	1,71	1,34	1,40	1,35	1,40	1,26
Среднія. Moyennes.	1,29	1,30	1,33	1,35	1,38	1,41	1,49	1,36	1,40	1,39	1,39	1,41

Мѣсяцы. Mois.	12h	13h	14h	15h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h	Сред. Moy.
Янв. Janv.	1,56	1,74	1,68	1,87	1,89	1,87	1,77	1,89	1,81	1,92	1,77	1,74	1,76
Февр. Févr.	1,61	1,68	1,71	1,79	1,71	1,71	1,71	1,46	1,75	1,66	1,82	1,64	1,62
Мартъ Mars	1,95	1,92	1,94	1,94	1,94	1,79	2,03	1,95	2,00	2,18	2,13	2,11	2,02
Апр. Avril	1,10	1,08	1,03	1,12	1,23	1,45	1,45	1,47	1,35	1,18	1,05	1,08	1,25
Май Mai	1,81	1,84	1,82	1,77	1,63	1,63	1,50	1,52	1,50	1,37	1,39	1,40	1,57
Іюнь Juin	1,12	1,18	1,10	1,00	0,98	0,97	0,92	1,08	1,20	1,10	1,00	1,00	1,19
Іюль Juillet	1,03	1,18	1,26	1,19	1,32	1,32	1,47	1,39	1,39	1,26	1,23	1,11	1,12
Авг. Août	1,55	1,61	1,42	1,52	1,52	2,05	1,65	1,71	1,71	1,77	1,71	1,52	1,46
Сент. Sept.	0,95	0,92	1,08	1,07	1,13	1,23	1,27	1,30	1,30	1,17	1,10	1,03	1,09
Окт. Oct.	0,95	1,03	1,11	1,21	1,31	1,27	1,52	1,55	1,34	1,47	1,05	1,02	1,08
Нояб. Nov.	1,40	1,33	1,78	1,85	1,82	1,85	1,78	1,73	1,70	1,65	1,60	1,65	1,55
Дек. Déc.	1,11	1,06	0,81	1,11	1,02	1,19	1,26	1,31	1,32	1,47	1,39	1,40	1,30
Среднія. Moyennes.	1,34	1,38	1,38	1,45	1,46	1,53	1,53	1,53	1,53	1,52	1,44	1,39	1,42

IV. Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ. VI. Nombre de vents pour chaque mois.

	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь. Janvier.	7	19	2	1	1	14	—	2	47
Февраль. Février.	2	35	—	1	2	9	—	1	34
Мартъ. Mars.	8	18	1	2	1	19	2	1	41
Апрѣль. Avril.	5	28	—	2	3	11	4	1	36
Май. Mai.	12	21	1	1	1	24	4	1	28
Іюнь. Juin.	16	38	—	2	1	9	—	4	20
Іюль. Juillet.	8	35	—	—	1	20	4	6	19
Августъ. Août.	8	29	—	2	2	15	—	7	30
Сентябрь. Septembre.	11	20	1	4	4	12	1	3	34
Октябрь. Octobre.	5	17	—	2	10	15	—	3	41
Ноябрь. Novembre.	2	25	—	1	2	8	—	5	47
Декабрь. Décembre.	5	18	—	—	—	1	—	3	66
Сумма. Somme.	89	303	5	18	28	157	15	37	443

Примѣчанія города Тифлиса.

Remarques de Tiflis.

ЯНВАРЬ.

7-го числа, съ $20^{ч}$ $55^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$. 8-го числа шелъ рѣдкій и мелкій снѣгъ.

8, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $9^{ч}$ $55^{м}$ снѣгъ и мелкій дождь, съ $12^{ч}$ $20^{м}$ до $18^{ч}$ $56^{м}$, мелкій и рѣдкій снѣгъ.

11, въ $6^{ч}$ $15^{м}$ большой кругъ около луны.

13, съ $17^{ч}$ $45^{м}$ до $20^{ч}$ $15^{м}$ шелъ и накрапывалъ мелкій дождь.

14, съ $10^{ч}$ $50^{м}$ до $18^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь.

15, съ $9^{ч}$ $40^{м}$ до $14^{ч}$ $50^{м}$ накрапывалъ мелкій дождь.

18, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $0^{ч}$ $56^{м}$ шелъ рѣдкій снѣгъ.

24, съ $2^{ч}$ $55^{м}$ до $4^{ч}$ $55^{м}$, съ $8^{ч}$ $45^{м}$ до $12^{ч}$ $57^{м}$, съ $20^{ч}$ $50^{м}$ до $21^{ч}$ $25^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $14^{ч}$ $20^{м}$ до $18^{ч}$ $10^{м}$ дождь, и съ $18^{ч}$ $10^{м}$ до $20^{ч}$ $50^{м}$ мелкій снѣгъ.

25, съ $6^{ч}$ $5^{м}$ до $10^{ч}$ $50^{м}$, съ $18^{ч}$ $15^{м}$ до $18^{ч}$ $55^{м}$ и съ $21^{ч}$ $5^{м}$ до $21^{ч}$ $50^{м}$ накрапывалъ и повременамъ шелъ дождь.

26, съ $9^{ч}$ $57^{м}$ до $15^{ч}$ $40^{м}$ и съ $19^{ч}$ $8^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$. 27-го числа, накрапывалъ дождь.

27, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $1^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь.

ФЕВРАЛЬ.

2-го числа, съ $12^{ч}$ $45^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 3-го числа, шелъ снѣгъ.

3, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $3^{ч}$ $57^{м}$ мелкій и рѣдкій снѣгъ.

5, съ $22^{ч}$ $28^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$. 6-го числа, шелъ мелкій снѣгъ.

6, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $13^{ч}$ $56^{м}$ шелъ мелкій снѣгъ.

9, въ $6^{ч}$ $40^{м}$ большой кругъ около луны.

10, съ $14^{ч}$ $15^{м}$ до $18^{ч}$ $55^{м}$ шелъ рѣдкій снѣгъ.

11, съ $7^{ч}$ $50^{м}$ до $12^{ч}$ $50^{м}$ шелъ дождь, и съ $12^{ч}$ $50^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$. 12-го числа, шелъ снѣгъ.

12, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $1^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $2^{ч}$ $58^{м}$ до $19^{ч}$ $55^{м}$ шелъ снѣгъ.

15, съ $8^{ч}$ $40^{м}$ до $17^{ч}$ $55^{м}$ и съ $20^{ч}$ $30^{м}$ до $22^{ч}$ $45^{м}$ снѣгъ.

19, въ $15^{ч}$ $0^{м}$ малый кругъ около луны, $21^{ч}$ $50^{м}$ до $22^{ч}$ $40^{м}$ мелкій снѣгъ.

20, съ $0^{ч}$ $10^{м}$ до $5^{ч}$ $55^{м}$ шелъ мелкій и рѣдкій снѣгъ.

28, съ $16^{ч}$ $20^{м}$ до $18^{ч}$ $15^{м}$ накрапывалъ дождь.

МАРТЪ.

2-го числа, съ $20^{ч}$ $35^{м}$ до $22^{ч}$ $50^{м}$ шелъ мелкій снѣгъ.

3, съ $5^{ч}$ $5^{м}$ до $17^{ч}$ $30^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь, съ $19^{ч}$ $45^{м}$ до $20^{ч}$ $40^{м}$ и съ $20^{ч}$ $53^{м}$ до $22^{ч}$ $57^{м}$ мелкій снѣгъ.

5, съ $6^{ч}$ $30^{м}$ до $14^{ч}$ $54^{м}$ снѣгъ.

6, съ $0^{ч}$ $7^{м}$ 50, $6^{с}$ до $2^{ч}$ $57^{м}$ 13, $8^{с}$, было солнечное затмѣніе.

8, съ $5^{ч}$ $55^{м}$ до $17^{ч}$ $5^{м}$ и съ $23^{ч}$ $20^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$. 9-го числа, шелъ и накрапывалъ мелкій дождь, съ $17^{ч}$ $5^{м}$ до $18^{ч}$ $20^{м}$ дождь со снѣгомъ, съ $18^{ч}$ $20^{м}$ до $23^{ч}$ $20^{м}$ снѣгъ.

9, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $0^{ч}$ $20^{м}$ мелкій дождь, съ $1^{ч}$ $0^{м}$ до $1^{ч}$ $45^{м}$ и съ $23^{ч}$ $50^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 10-го числа, накрапывалъ дождь.

10, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $0^{ч}$ $18^{м}$ накрапывалъ дождь, прилетѣли скворцы.

11, съ $22^{ч}$ $4^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 12-го числа, дождь.

12, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $3^{ч}$ $42^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

13, съ $2^{ч}$ $40^{м}$ до $4^{ч}$ $30^{м}$, съ $9^{ч}$ $50^{м}$ до $13^{ч}$ $5^{м}$ и съ $14^{ч}$ $35^{м}$ до $16^{ч}$ $53^{м}$ накрапывалъ дождь.

14, съ $0^{ч}$ $2^{м}$ до $9^{ч}$ $20^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь, и съ $23^{ч}$ $30^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 15-го числа снѣгъ.

15, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $3^{ч}$ $15^{м}$ шелъ рѣдкій снѣгъ, съ $3^{ч}$ $15^{м}$ до $7^{ч}$ $30^{м}$ шелъ дождь, и съ $7^{ч}$ $30^{м}$ до $14^{ч}$ $30^{м}$ шелъ снѣгъ.

17, съ $18^{ч}$ $55^{м}$ до $21^{ч}$ $30^{м}$ накрапывалъ мелкій дождь.

18, съ $1^{ч}$ $45^{м}$ до $2^{ч}$ $30^{м}$, съ $3^{ч}$ $33^{м}$ до $3^{ч}$ $57^{м}$ и съ $4^{ч}$ $50^{м}$ до $6^{ч}$ $15^{м}$ накрапывалъ дождь.

20, съ $14^{ч}$ $56^{м}$ до $17^{ч}$ $20^{м}$ и съ $19^{ч}$ $57^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$, 21-го числа накрапывалъ и шелъ дождь.

21, числа съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $5^{ч}$ $52^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

22, пролѣтели журавли съ ЮВ на С.

24, съ $8^{ч}$ $55^{м}$ до $10^{ч}$ $15^{м}$ и съ $18^{ч}$ $55^{м}$ до $21^{ч}$ $25^{м}$ накрапывалъ дождь.

25, съ $5^{ч}$ $10^{м}$ до $23^{ч}$ $55^{м}$ дождь повременамъ снѣгъ и дождь со снѣгомъ.

26, съ $0^{ч}$ $20^{м}$ до $1^{ч}$ $45^{м}$ и съ $1^{ч}$ $48^{м}$ до $5^{ч}$ $20^{м}$ накрапывалъ и повременамъ шелъ дождь со снѣгомъ.

30, съ $8^{ч}$ $7^{м}$ до $14^{ч}$ $50^{м}$ накрапывалъ дождь.

АПРѢЛЬ.

4-го числа, съ $3^{ч}$ $55^{м}$ до $4^{ч}$ $10^{м}$, съ $12^{ч}$ $35^{м}$ до $15^{ч}$ $50^{м}$ и съ $17^{ч}$ $30^{м}$ до $19^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

5, съ $15^{ч}$ $30^{м}$ до $17^{ч}$ $5^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

6, съ $20^{ч}$ $0^{м}$ до $21^{ч}$ $10^{м}$ и съ $23^{ч}$ $5^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 7-го числа, накрапывалъ дождь.

7, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $2^{ч}$ $5^{м}$ накрапывалъ дождь.

8, съ $3^{ч}$ $17^{м}$ до $3^{ч}$ $50^{м}$ повременамъ громъ, съ $4^{ч}$ $8^{м}$ до $9^{ч}$ $40^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

11, съ $18^{ч}$ $45^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 12-го числа накрапывалъ дождь.

12, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $6^{ч}$ $20^{м}$ и съ $13^{ч}$ $45^{м}$ до $13^{ч}$ $50^{м}$ накрапывалъ и повременамъ шелъ дождь.

13, съ $10^{ч}$ $0^{м}$ до $10^{ч}$ $55^{м}$ и съ $13^{ч}$ $0^{м}$ до $13^{ч}$ $25^{м}$ накрапывалъ дождь.

14, съ $14^{ч}$ $45^{м}$ до $16^{ч}$ $5^{м}$ и съ $17^{ч}$ $45^{м}$ до $22^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь.

18, съ $20^{ч}$ $30^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 19-го числа, шелъ и накрапывалъ дождь.

19, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $3^{ч}$ $15^{м}$ накрапывалъ дождь.

29, съ $1^{ч}$ $0^{м}$ до $1^{ч}$ $5^{м}$, съ $6^{ч}$ $15^{м}$ до $8^{ч}$ $56^{м}$, съ $15^{ч}$ $50^{м}$ до $17^{ч}$ $20^{м}$, съ $18^{ч}$ $40^{м}$ до $20^{ч}$ $55^{м}$ и съ $22^{ч}$ $30^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 30-го числа, накрапывалъ и шелъ дождь.

30, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $9^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ и повременамъ шелъ дождь.

МАЙ.

3-го числа, съ $18^{ч}$ $40^{м}$ до $17^{ч}$ $55^{м}$ и въ $23^{ч}$ $13^{м}$ накрапывалъ дождь.

5, съ $4^{ч}$ $40^{м}$ до $4^{ч}$ $56^{м}$ и съ $21^{ч}$ $0^{м}$ до $22^{ч}$ $45^{м}$ накрапывалъ дождь.

6, съ $3^{ч}$ $18^{м}$ до $3^{ч}$ $50^{м}$ повременамъ слышенъ былъ громъ.

7, въ $2^{ч}$ $8^{м}$, въ $3^{ч}$ $3^{м}$, съ $7^{ч}$ $55^{м}$ до $9^{ч}$ $40^{м}$, съ $10^{ч}$ $15^{м}$ до $10^{ч}$ $30^{м}$ и съ $11^{ч}$ $35^{м}$ до $12^{ч}$ $20^{м}$ громъ, въ $8^{ч}$ $40^{м}$ и въ $9^{ч}$ $50^{м}$ сильные раскаты грома, въ $4^{ч}$ $15^{м}$, съ $7^{ч}$ $45^{м}$ до $13^{ч}$ $0^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь, при блистаніи молніи по всему горизонту; съ $15^{ч}$ $50^{м}$ до $16^{ч}$ $25^{м}$ молнія на З.

8, съ $1^{ч}$ $20^{м}$ до $3^{ч}$ $30^{м}$ громъ, съ $3^{ч}$ $20^{м}$ до $3^{ч}$ $30^{м}$ сильные раскаты грома, съ $8^{ч}$ $5^{м}$ до $9^{ч}$ $40^{м}$ молнія на ЮВ и ЮЗ; съ $1^{ч}$ $30^{м}$ до $1^{ч}$ $45^{м}$, съ $10^{ч}$ $20^{м}$ до $13^{ч}$ $54^{м}$, съ $14^{ч}$ $40^{м}$ до $18^{ч}$ $55^{м}$ и съ $20^{ч}$ $55^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 9-го числа, шелъ и повременамъ накрапывалъ дождь.

9, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $9^{ч}$ $30^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

10, съ $13^{ч}$ $40^{м}$ до $15^{ч}$ $30^{м}$, съ $15^{ч}$ $45^{м}$ до $18^{ч}$ $55^{м}$ и съ $19^{ч}$ $23^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 11-го числа, шелъ и накрапывалъ дождь.

11, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $4^{ч}$ $55^{м}$, съ $7^{ч}$ $5^{м}$ до $9^{ч}$ $20^{м}$, съ $9^{ч}$ $50^{м}$ до $10^{ч}$ $30^{м}$ дождь.

16, съ $7^{ч}$ $50^{м}$ до $10^{ч}$ $50^{м}$ молнія на ЮВ, Ю и ЮЗ.

20, съ $0^{ч}$ $55^{м}$ до $1^{ч}$ $55^{м}$, съ $2^{ч}$ $5^{м}$ до $3^{ч}$ $15^{м}$, съ $4^{ч}$ $45^{м}$ до $7^{ч}$ $30^{м}$, съ $16^{ч}$ $55^{м}$ до $18^{ч}$ $20^{м}$, съ $18^{ч}$ $45^{м}$ до $18^{ч}$ $57^{м}$, съ $19^{ч}$ $20^{м}$ до $20^{ч}$ $10^{м}$ и съ $22^{ч}$ $35^{м}$ до $23^{ч}$ $25^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

21, съ $0^{ч}$ $40^{м}$ до $0^{ч}$ $56^{м}$, съ $1^{ч}$ $45^{м}$ до $2^{ч}$ $55^{м}$, съ $11^{ч}$ $30^{м}$ до $13^{ч}$ $30^{м}$ и съ $13^{ч}$ $45^{м}$ до $17^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ и повременамъ шелъ дождь.

23, съ $7^{ч}$ $15^{м}$ до $15^{ч}$ $30^{м}$ по временамъ молнія на СВ, В и ЮВ съ $12^{ч}$ $45^{м}$ до $15^{ч}$ $30^{м}$ по временамъ громъ.

24, съ $11^{ч}$ $50^{м}$ до $13^{ч}$ $40^{м}$ молнія на СЗ, съ $13^{ч}$ $10^{м}$ до $13^{ч}$ $55^{м}$ молнія на СВ.

26, съ $5^{ч}$ $53^{м}$ до $6^{ч}$ $35^{м}$ громъ, съ $6^{ч}$ $50^{м}$ до $7^{ч}$ $10^{м}$, съ $12^{ч}$ $20^{м}$ до $16^{ч}$ $55^{м}$ и съ $17^{ч}$ $15^{м}$ до $19^{ч}$ $25^{м}$ накрапывалъ и повременамъ шелъ дождь, съ $6^{ч}$ $50^{м}$ до $7^{ч}$ $40^{м}$ молнія на СВ, съ $23^{ч}$ $35^{м}$ до $23^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь.

27, съ $6^{ч}$ $5^{м}$ до $6^{ч}$ $30^{м}$, съ $10^{ч}$ $30^{м}$ до $11^{ч}$ $25^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $13^{ч}$ $0^{м}$ до $14^{ч}$ $45^{м}$ дождь, въ $10^{ч}$ $34^{м}$ и съ $13^{ч}$ $45^{м}$ до $14^{ч}$ $25^{м}$ громъ, въ $10^{ч}$ $34^{м}$ и съ $13^{ч}$ $50^{м}$ до $14^{ч}$ $30^{м}$ молнія на ЮВ и З.

28, съ $1^{ч}$ $15^{м}$ до $1^{ч}$ $55^{м}$ сильный дождь при громѣ и молніи по всему горизонту, въ то же время съ $1^{ч}$ $30^{м}$ до $1^{ч}$ $34^{м}$ падалъ градъ величиною въ горохъ, съ $2^{ч}$ $15^{м}$ до $3^{ч}$ $50^{м}$ громъ, съ $2^{ч}$ $45^{м}$ до $4^{ч}$ $50^{м}$ накрапывалъ дождь.

30, съ $7^{ч}$ $40^{м}$ до $7^{ч}$ $57^{м}$, съ $8^{ч}$ $28^{м}$ до $10^{ч}$ $20^{м}$, съ $14^{ч}$ $45^{м}$ до $18^{ч}$ $40^{м}$ и съ $20^{ч}$ $55^{м}$ до $23^{ч}$ $45^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

31, съ $3^{ч}$ $13^{м}$ до $3^{ч}$ $40^{м}$, съ $3^{ч}$ $55^{м}$ до $4^{ч}$ $40^{м}$ и съ $5^{ч}$ $20^{м}$ до $5^{ч}$ $30^{м}$ накрапывалъ дождь.

ІЮНЬ.

2-го числа, съ $3^{ч}$ $55^{м}$ до $4^{ч}$ $57^{м}$ отдаленный гулъ грома, съ $4^{ч}$ $30^{м}$ до $5^{ч}$ $10^{м}$, съ $5^{ч}$ $35^{м}$ до $5^{ч}$ $58^{м}$, съ $6^{ч}$ $20^{м}$ до $6^{ч}$ $30^{м}$, съ $7^{ч}$ $35^{м}$ до $10^{ч}$ $55^{м}$ и съ $12^{ч}$ $40^{м}$ до $13^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь, съ $4^{ч}$ $40^{м}$ до $13^{ч}$ $40^{м}$ молнія по всему горизонту; съ $4^{ч}$ $57^{м}$ до $9^{ч}$ $50^{м}$ громъ; съ $5^{ч}$ $10^{м}$ до $5^{ч}$ $35^{м}$ проливной дождь съ градомъ, при блистаніи молніи по всему горизонту и при сильныхъ раскатахъ грома.

3, съ $1^{ч}$ $13^{м}$ до $1^{ч}$ $45^{м}$ громъ, съ $1^{ч}$ $35^{м}$ до $2^{ч}$ $5^{м}$, съ $4^{ч}$ $25^{м}$ до $5^{ч}$ $50^{м}$, съ $14^{ч}$ $50^{м}$ до $18^{ч}$ $5^{м}$, съ $18^{ч}$ $25^{м}$ до $19^{ч}$ $50^{м}$ и съ $19^{ч}$ $55^{м}$ до $20^{ч}$ $57^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

4, съ $1^{ч}$ $5^{м}$ до $11^{ч}$ $55^{м}$ дождь, съ $1^{ч}$ $40^{м}$ до $2^{ч}$ $50^{м}$ громъ.

8, съ $9^{ч}$ $30^{м}$ до $10^{ч}$ $20^{м}$ по временамъ молнія на С.

9, въ $9^{ч}$ $45^{м}$ большой кругъ около луны; съ $19^{ч}$ $55^{м}$ до $20^{ч}$ $5^{м}$ накрапывалъ дождь.

10, съ $6^{ч}$ $40^{м}$ до $6^{ч}$ $58^{м}$, съ $7^{ч}$ $40^{м}$ до $7^{ч}$ $50^{м}$ и съ $12^{ч}$ $50^{м}$ до $13^{ч}$ $30^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $8^{ч}$ $15^{м}$ до $11^{ч}$ $15^{м}$ молнія на СВ и ЮВ.

11, съ $9^{ч}$ $30^{м}$ до $11^{ч}$ $50^{м}$ видна была молнія на СВ и В.

12, съ $6^{ч}$ $25^{м}$ до $6^{ч}$ $32^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $6^{ч}$ $40^{м}$ двѣ радуги, съ $8^{ч}$ $20^{м}$ до $12^{ч}$ $40^{м}$ по временамъ молнія на В.

13, съ $1^{ч}$ $40^{м}$ до $2^{ч}$ $5^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $9^{ч}$ $40^{м}$ до $10^{ч}$ $30^{м}$ дождь, съ $0^{ч}$ $58^{м}$ до $1^{ч}$ $55^{м}$, и съ $8^{ч}$ $40^{м}$ до $10^{ч}$ $15^{м}$ громъ; видна была молнія: съ $7^{ч}$ $50^{м}$ до $10^{ч}$ $40^{м}$ на ЮВ и В, съ $8^{ч}$ $30^{м}$ до $10^{ч}$ $45^{м}$ на СЗ и съ $9^{ч}$ $55^{м}$ до $10^{ч}$ $25^{м}$ на СВ.

14, съ $14^{ч}$ $35^{м}$ до $14^{ч}$ $40^{м}$ и съ $14^{ч}$ $50^{м}$ до $14^{ч}$ $57^{м}$ накрапывалъ дождь.

15, съ $17^{ч}$ $15^{м}$ до $17^{ч}$ $30^{м}$ накрапывалъ дождь.

16, съ $0^{ч}$ $55^{м}$ до $2^{ч}$ $10^{м}$ и съ $3^{м}$ $52^{м}$ до $5^{ч}$ $15^{м}$ отдаленный гулъ грома и громъ, съ $1^{ч}$ $45^{м}$ до $2^{ч}$ $3^{м}$ и съ $4^{ч}$ $5^{м}$ до $4^{ч}$ $14^{м}$ накрапывалъ дождь; съ $4^{ч}$ $14^{м}$ до $4^{ч}$ $43^{м}$ сильный дождь.

17, съ $8^{ч}$ $25^{м}$ до $9^{м}$ 32 молнія на ЮВ.

19, съ $9^{ч}$ $10^{м}$ до $13^{ч}$ $20^{м}$ по временамъ видна была молнія на ЮВ; съ $11^{ч}$ $55^{м}$ до $13^{ч}$ $55^{м}$ и съ $20^{ч}$ $25^{м}$ до $20^{ч}$ $50^{м}$ накрапывалъ дождь; съ $21^{ч}$ $0^{м}$ до $23^{ч}$ $5^{м}$ шелъ сильный дождь; съ $22^{ч}$ $30^{м}$ до $22^{ч}$ $50^{м}$ повременамъ громъ и молнія.

20, съ $8^{ч}$ $20^{м}$ до $11^{ч}$ $40^{м}$ молнія на С и СЗ.

21, съ $2^{ч}$ $20^{м}$ до $5^{ч}$ $15^{м}$ громъ; видна была молнія: съ $2^{ч}$ $35^{м}$ до $4^{ч}$ $35^{м}$ на З, съ $5^{ч}$ $0^{м}$ до $5^{ч}$ $20^{м}$, въ $7^{ч}$ $35^{м}$, и въ $9^{ч}$ $45^{м}$ на СВ, съ $2^{ч}$ $40^{м}$ до $4^{ч}$ $55^{м}$, съ $5^{ч}$ $40^{м}$ до $8^{ч}$ $25^{м}$, съ $9^{ч}$ $30^{м}$ до $10^{ч}$ $55^{м}$ и съ $12^{ч}$ $40^{м}$ до $13^{ч}$ $58^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

22, съ $1^{ч}$ $20^{м}$ до $1^{ч}$ $57^{м}$ накрапывалъ дождь.

23, съ $2^{ч}$ $5^{м}$ до $2^{ч}$ $25^{м}$ и съ $2^{ч}$ $25^{м}$ до $2^{ч}$ $45^{м}$ отдаленный гулъ грома и громъ, съ $2^{ч}$ $27^{м}$ до $2^{ч}$ $50^{м}$ и съ $4^{ч}$ $58^{м}$ до $5^{ч}$ $20^{м}$ накрапывалъ дождь, въ $5^{ч}$ $30^{м}$ радуга, съ $9^{ч}$ $50^{м}$ до $12^{ч}$ $0^{м}$ молнія на С.

24, съ $9^{ч}$ $35^{м}$ до $10^{ч}$ $30^{м}$ молнія на СЗ.

25, съ $4^{ч}$ $5^{м}$ до $4^{ч}$ $40^{м}$ накрапывалъ дождь, въ $4^{ч}$ $0^{м}$ отдаленный гулъ грома, въ $5^{ч}$ $0^{м}$ радуга, и въ $6^{ч}$ $40^{м}$ двѣ радуги, съ $5^{ч}$ $45^{м}$ до $6^{ч}$ $10^{м}$ мелкій дождь, съ $7^{ч}$ $50^{м}$ до $12^{ч}$ $20^{м}$ по временамъ молнія на В.

27, съ $1^{ч}$ $40^{м}$ до $4^{ч}$ $40^{м}$ по временамъ громъ, съ $2^{ч}$ $0^{м}$ до $2^{ч}$ $30^{м}$ и съ $3^{ч}$ $15^{м}$ до $3^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь, въ $4^{ч}$ $40^{м}$ радуга.

28, съ $0^{ч}$ $25^{м}$ до $0^{ч}$ $38^{м}$ накрапывалъ дождь.

29, съ $2^{ч}$ $0^{м}$ до $2^{ч}$ $20^{м}$ дождь, съ $3^{ч}$ $5^{м}$ до $3^{ч}$ $16^{м}$, съ $3^{ч}$ $48^{м}$ до $3^{ч}$ $55^{м}$, съ $4^{ч}$ $30^{м}$ до $4^{ч}$ $50^{м}$, съ $6^{ч}$ $20^{м}$ до $6^{ч}$ $57^{м}$, съ $7^{ч}$ $7^{м}$ до $7^{ч}$ $35^{м}$ и съ $8^{ч}$ $57^{м}$ до $9^{ч}$ $58^{м}$ накрапывалъ дождь.

30, съ $14^{ч}$ $10^{м}$ до $14^{ч}$ $30^{м}$ накрапывалъ дождь.

ІЮЛЬ.

1-го числа, въ $10^{ч}$ $55^{м}$ молнія на СВ

8, съ $7^{ч}$ $40^{м}$ до $8^{ч}$ $20^{м}$, съ $8^{ч}$ $50^{м}$ до $11^{ч}$ $30^{м}$, съ $12^{ч}$ $45^{м}$ до $13^{ч}$ $50^{м}$ и съ $16^{ч}$ $50^{м}$ до $19^{ч}$ $10^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь, съ $8^{ч}$ $50^{м}$ до $9^{ч}$ $30^{м}$, съ $9^{ч}$ $30^{м}$ до $9^{ч}$ $45^{м}$ и съ $11^{ч}$ $0^{м}$ до $12^{ч}$ $15^{м}$ молнія на ЮЗ и Ю, съ $9^{ч}$ $30^{м}$ до $9^{ч}$ $45^{м}$ громъ.

5, съ $5^{ч}$ $45^{м}$ до $6^{ч}$ $10^{м}$ и съ $22^{ч}$ $56^{м}$ до $23^{ч}$ $20^{м}$ накрапывалъ дождь,

6, съ $2^{ч}$ $55^{м}$ до $4^{ч}$ $55^{м}$ шелъ дождь, слышенъ былъ громъ и видна была молнія на СВ, въ $4^{ч}$ $30^{м}$ видна была одна а въ $6^{ч}$ $50^{м}$ двѣ радуги съ $5^{ч}$ $45^{м}$ до $7^{ч}$ $12^{м}$ накрапывалъ дождь и въ $10^{ч}$ $59^{м}$ видна была молнія на В.

12, съ $12^{ч}$ $10^{м}$ до $12^{ч}$ $30^{м}$ и съ $12^{ч}$ $37^{м}$ до $13^{ч}$ $25^{м}$ шелъ и по временамъ накрапывалъ дождь.

13, съ $15^{ч}$ $36^{м}$ до $15^{ч}$ $55^{м}$ и съ $19^{ч}$ $42^{м}$ до $20^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь.

15, съ $12^{ч}$ $43^{м}$ до $15^{ч}$ $20^{м}$, съ $17^{ч}$ $8^{м}$ до $20^{ч}$ $57^{м}$ и съ $22^{ч}$ $50^{м}$ до $22^{ч}$ $58^{м}$ накрапывалъ и по временамъ шелъ дождь.

16, съ $16^{ч}$ $20^{м}$ до $16^{ч}$ $30^{м}$ накрапывалъ дождь.

21, съ $10^{ч}$ $55^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 22-го числа шелъ дождь.

22, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $1^{ч}$ $5^{м}$, съ $2^{ч}$ $40^{м}$ до $6^{ч}$ $50^{м}$ и съ $19^{ч}$ $56^{м}$ до $20^{ч}$ $58^{м}$ накрапывалъ дождь.

23, въ $2^{ч}$ $50^{м}$ $6^{с}$ слышно было землетрясеніе въ направленіи съ Ю на С. Магнитъ снаряда землетрясенія силу свою не потерялъ но магнитометры однонитный и двунитный сильно качались въ вертикальномъ направленіи; видна была молнія: въ $8^{ч}$ $40^{м}$ на В и съ $9^{ч}$ $7^{м}$ до $9^{ч}$ $45^{м}$ на ЮВ.

24, съ $6^{ч}$ $35^{м}$ до $6^{ч}$ $46^{м}$ накрапывалъ дождь.

27, съ $19^{ч}$ $35^{м}$ до $21^{ч}$ $30^{м}$ накрапывалъ и по временамъ шелъ мелкій дождь.

28, съ $16^{ч}$ $10^{м}$ до $17^{ч}$ $52^{м}$ шелъ дождь.

29, съ $8^{ч}$ $30^{м}$ до $9^{ч}$ $50^{м}$ молнія на СЗ, въ $8^{ч}$ $35^{м}$ громъ.

30, въ $8^{ч}$ $10^{м}$ накрапывалъ дождь.

АВГУСТЪ.

1-го числа въ $4^{ч}$ $50^{м}$ громъ, съ $5^{ч}$ $2^{м}$ до $6^{ч}$ $38^{м}$ накрапывалъ дождь.

2, въ $1^{ч}$ $37^{м}$ и съ $3^{ч}$ $10^{м}$ до $4^{ч}$ $7^{м}$ отдаленный гулъ грома и громъ, съ $3^{ч}$ $40^{м}$ до $4^{ч}$ $7^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $4^{ч}$ $7^{м}$ до $4^{ч}$ $25^{м}$ сильный дождь, съ $4^{ч}$ $10^{м}$ до $4^{ч}$ $15^{м}$ проливной дождь съ градомъ при сильныхъ раскатахъ грома и молніи на СЗ, съ $4^{ч}$ $25^{м}$ до $4^{ч}$ $50^{м}$, съ $5^{ч}$ $37^{м}$ до $6^{ч}$ $20^{м}$, съ $7^{ч}$ $33^{м}$ до $9^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $4^{ч}$ $18^{м}$ до $4^{ч}$ $40^{м}$, съ $5^{ч}$ $50^{м}$ до $6^{ч}$ $25^{м}$, съ $7^{ч}$ $10^{м}$ до $8^{ч}$ $30^{м}$ громъ, въ $7^{ч}$ $38^{м}$ молнія на ЮЗ и ЮВ.

3, съ $9^{ч}$ $30^{м}$ до $10^{ч}$ $40^{м}$ молнія на ЮВ, съ $10^{ч}$ $42^{м}$ до $12^{ч}$ $30^{м}$ молнія на СВ.

5, съ $12^{ч}$ $50^{м}$ до $13^{ч}$ $40^{м}$ видна была молнія на В.

6, съ $15^{ч}$ $45^{м}$ до $16^{ч}$ $20^{м}$ накрапывалъ дождь.

7, съ $3^{ч}$ $50^{м}$ до $3^{ч}$ $58^{м}$ и съ $12^{ч}$ $5^{м}$ до $12^{ч}$ $10^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $6^{ч}$ $50^{м}$ до $11^{ч}$ $55^{м}$ дождь, въ $4^{ч}$ $10^{м}$ радуга, съ $5^{ч}$ $40^{м}$ до $6^{ч}$ $5^{м}$ и съ $6^{ч}$ $50^{м}$ до $11^{ч}$ $45^{м}$ по временамъ громъ и молнія по всему горизонту; на ЮВ и В молнія продолжалась до $12^{ч}$ $50^{м}$.

8, съ $9^{ч}$ $50^{м}$ до $11^{ч}$ $30^{м}$ молнія на СВ, съ $17^{ч}$ $50^{м}$ до $19^{ч}$ $10^{м}$ накрапывалъ дождь, съ $20^{ч}$ $58^{м}$ до $21^{ч}$ $58^{м}$ мелкій дождь.

9, съ $4^{ч}$ $30^{м}$ до $5^{ч}$ $10^{м}$ и съ $13^{ч}$ $20^{м}$ до $14^{ч}$ $50^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

10, съ $7^{ч}$ $50^{м}$ до $8^{ч}$ $50^{м}$ громъ, съ $7^{ч}$ $55^{м}$ до $8^{ч}$ $40^{м}$, съ $9^{ч}$ $30^{м}$ до $9^{ч}$ $57^{м}$ и съ $11^{ч}$ $55^{м}$ до $12^{ч}$ $20^{м}$ дождь, съ $7^{ч}$ $58^{м}$ до $8^{ч}$ $50^{м}$, съ $9^{ч}$ $25^{м}$ до $12^{ч}$ $30^{м}$ и съ $13^{ч}$ $20^{м}$ до $14^{ч}$ $20^{м}$ молнія на СВ и ЮВ.

$11^{ч}$ съ $9^{ч}$ $50^{м}$ до $12^{ч}$ $15^{м}$ и съ $12^{ч}$ $55^{м}$ до $14^{ч}$ 15 накрапывалъ и по временамъ шелъ дождь.

14, съ $10^{ч}$ $40^{м}$ до $14^{ч}$ $30^{м}$, съ $14^{ч}$ $56^{м}$ до $16^{ч}$ $20^{м}$, съ $19^{ч}$ $42^{м}$ до $20^{ч}$ $56^{м}$ и съ $21^{ч}$ $50^{м}$ до $22^{ч}$ $25^{м}$ накрапывалъ и шелъ дождь.

15, съ $22^{ч}$ $45^{м}$ до $22^{ч}$ $56^{м}$ накрапывалъ дождь.

16, съ $12^{ч}$ $30^{м}$ до $12^{ч}$ $40^{м}$ и съ $15^{ч}$ $18^{м}$ до $15^{ч}$ $56^{м}$ накрапывалъ дождь.

17, съ $6^{ч}$ $55^{м}$ до $9^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь при громѣ и молніи на ЮВ и СЗ.

19, съ $7^{ч}$ $25^{м}$ до $9^{ч}$ $50^{м}$ молнія на В.

20, съ $8^{ч}$ $20^{м}$ до $10^{ч}$ $40^{м}$ молнія на ЮВ и ЮЗ, съ $13^{ч}$ $55^{м}$ до $14^{ч}$ $55^{м}$ и съ $21^{ч}$ $25^{м}$ до $22^{ч}$ $10^{м}$ накрапывалъ дождь.

22, съ $17^{ч}$ $8^{м}$ до $17^{ч}$ $15^{м}$ накрапывалъ дождь.

23, съ $17^{ч}$ $10^{м}$ до $17^{ч}$ $40^{м}$ громъ, съ $17^{ч}$ $35^{м}$ до $18^{ч}$ $57^{м}$ и съ $19^{ч}$ $15^{м}$ до $19^{ч}$ $25^{м}$ накрапывалъ дождь.

25, съ $7^{ч}$ $50^{м}$ до $11^{ч}$ $40^{м}$ молнія на В и ЮВ.

26, съ $4^{ч}$ $50^{м}$ до $5^{ч}$ $50^{м}$ громъ, съ $5^{м}$ $51^{м}$ до $6^{ч}$ $45^{м}$ и съ $10^{ч}$ $5^{м}$ до $16^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

29, съ $13^{ч}$ $25^{м}$ до $14^{ч}$ $5^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь, съ $14^{ч}$ $30^{м}$ до $14^{ч}$ $40^{м}$ громъ.

30, съ $13^{ч}$ $10^{м}$ до $14^{ч}$ $18^{м}$ съ $14^{ч}$ $45^{м}$ до $15^{ч}$ $35^{м}$ и съ $17^{ч}$ $20^{м}$ до $23^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

СЕНТЯБРЬ.

5-го числа, съ $3^{ч}$ $40^{м}$ до $3^{ч}$ $45^{м}$, съ $4^{ч}$ $25^{м}$ до $4^{ч}$ $32^{м}$, съ $5^{ч}$ $45^{м}$ до $7^{ч}$ $55^{м}$, съ $8^{ч}$ $17^{м}$ до $16^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и по временамъ накрапывалъ дождь, съ $10^{ч}$ $15^{м}$ до $13^{ч}$ $51^{м}$ молнія на СЗ и ЮВ, и повременамъ громъ.

11, съ $6^{м}$ $50^{м}$ до $8^{м}$ $40^{м}$ и съ $9^{ч}$ $23^{м}$ до $11^{ч}$ $15^{м}$ молнія на Ю, ЮВ и СВ.

19, съ $12^{ч}$ $33^{м}$ до $13^{ч}$ $5^{м}$ съ $17^{ч}$ $5^{м}$ до $21^{ч}$ $53^{м}$ и съ $22^{ч}$ $3^{м}$ до $22^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

30, съ $14^{ч}$ $30^{м}$ до $15^{ч}$ $30^{м}$ накрапывалъ дождь.

ОКТЯБРЬ.

7-го числа въ $8^{ч}$ $0^{м}$ большой кругъ около луны.

11, съ $5^{ч}$ $20^{м}$ до $7^{ч}$ $40^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь, при молніи на З и Ю, и съ $19^{ч}$ $5^{м}$ до $19^{ч}$ $17^{м}$ накрапывалъ дождь.

15, пролетѣли журавли съ СЗ на ЮВ.

20, съ $5^{ч}$ $58^{м}$ до $6^{ч}$ $50^{м}$, съ $7^{ч}$ $20^{м}$ до $8^{ч}$ $8^{м}$, съ $9^{ч}$ $55^{м}$ до $16^{ч}$ $55^{м}$, съ $17^{ч}$ $5^{м}$ до $18^{ч}$ $30^{м}$ и съ $18^{ч}$ $55^{м}$ до $19^{ч}$ $15^{м}$ накрапывалъ и шелъ дождь, въ $19^{ч}$ $0^{м}$ радуга.

21, съ $6^{ч}$ $20^{м}$ до $9^{ч}$ $30^{м}$ молнія на СЗ и ЮЗ.

23, съ $20^{ч}$ $58^{м}$ до $21^{ч}$ $20^{м}$ накрапывалъ дождь.

24, съ $2^{ч}$ $10^{м}$ до $2^{ч}$ $32^{м}$ накрапывалъ дождь.

27, съ $14^{ч}$ $35^{м}$ до $17^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь.

28, съ $9^{ч}$ $24^{м}$ до $9^{ч}$ $55^{м}$, съ $12^{ч}$ $50^{м}$ до $13^{ч}$ $18^{м}$ и съ $13^{ч}$ $50^{м}$ до $14^{ч}$ $45^{м}$ накрапывалъ дождь.

29, съ $3^{ч}$ $40^{м}$ до $3^{ч}$ $57^{м}$ и съ $4^{ч}$ $20^{м}$ до $5^{ч}$ $15^{м}$ накрапывалъ дождь.

НОЯБРЬ.

1-го числа съ $16^{ч}$ $35^{м}$ до $17^{ч}$ $10^{м}$ накрапывалъ дождь.

2, съ $14^{ч}$ $57^{м}$ до $16^{ч}$ $20^{м}$ накрапывалъ дождь.

4, съ $3^{ч}$ $57^{м}$ до $4^{ч}$ $8^{м}$ и съ $16^{ч}$ $50^{м}$ до $17^{ч}$ $56^{м}$ накрапывалъ дождь.

5, съ $1^{ч}$ $55^{м}$ до $2^{ч}$ $20^{м}$ дождь.

6, съ $3^{ч}$ $25^{м}$ до $3^{ч}$ $50^{м}$ и съ $6^{ч}$ $23^{м}$ до $6^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь, въ $3^{ч}$ $40^{м}$ видны были двѣ радуги въ $7^{ч}$ $45^{м}$ большой кругъ около луны.

7, съ $15^{ч}$ $55^{м}$ до $19^{ч}$ $7^{м}$ и съ $21^{ч}$ $55^{м}$ до $23^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ и шелъ дождь.

8, съ $3^{ч}$ $20^{м}$ до $3^{ч}$ 55 и съ $4^{ч}$ $10^{м}$ до $5^{ч}$ $18^{м}$ накрапывалъ дождь, въ $3^{ч}$ $28^{м}$ двѣ радуги.

11, съ $11^{ч}$ $25^{м}$ до $14^{ч}$ $55^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

12, съ $4^{ч}$ $15^{м}$ до $8^{ч}$ $23^{м}$ и съ $14^{ч}$ $57^{м}$ до $22^{ч}$ $57^{м}$ накрапывалъ и шелъ дождь, а на горахъ въ окрестности Тифлиса выпалъ снѣгъ.

21, съ $13^{ч}$ $50^{м}$ до $14^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь.

24, съ $0^{ч}$ $45^{м}$ до $1^{ч}$ $33^{м}$, съ $18^{ч}$ $17^{м}$ до $19^{ч}$ $20^{м}$ и съ $19^{ч}$ $50^{м}$ до $20^{ч}$ $40^{м}$ накрапывалъ дождь.

25, съ $13^{ч}$ $35^{м}$ до $14^{ч}$ $15^{м}$, съ $14^{ч}$ $40^{м}$ до $15^{ч}$ $20^{м}$ и съ $19^{ч}$ $0^{м}$ до $20^{ч}$ $45^{м}$ накрапывалъ дождь.

26, съ $1^{ч}$ $35^{м}$ до $4^{ч}$ $15^{м}$, съ $5^{ч}$ $57^{м}$ до $23^{ч}$ $40^{м}$ и съ $23^{ч}$ $55^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 27-го числа накрапывалъ и шелъ дождь.

27, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $2^{ч}$ $30^{м}$ и съ $9^{ч}$ $55^{м}$ до $11^{ч}$ $50^{м}$ накрапывалъ и шелъ дождь.

28, съ $8^{ч}$ $50^{м}$ до $10^{ч}$ $55^{м}$ накрапывалъ дождь.

30, съ $14^{ч}$ $15^{м}$ до $14^{ч}$ $58^{м}$ накрапывалъ дождь.

ДЕКАБРЬ.

1-го числа, съ $3^{ч}$ $48^{м}$ до $5^{ч}$ $20^{м}$, съ $6^{ч}$ $20^{м}$ до $7^{ч}$ $56^{м}$ и съ $9^{ч}$ $25^{м}$ до $14^{ч}$ $55^{м}$ мелкій снѣгъ.

4, съ $7^{ч}$ $55^{м}$ до $8^{ч}$ $16^{м}$ накрапывалъ дождь.

6, въ $8^{ч}$ $0^{м}$ малый кругъ около луны.

12, съ $23^{ч}$ $30^{м}$ до $0^{ч}$ $0^{м}$ 13-го числа накрапывалъ дождь.

13, съ $0^{ч}$ $0^{м}$ до $1^{ч}$ $35^{м}$ и съ $4^{ч}$ $57^{м}$ до $8^{ч}$ $10^{м}$ накрапывалъ и шелъ дождь, въ $14^{ч}$ $3^{м}$ большой кругъ около луны.

17, съ $5^{ч}$ $30^{м}$ до $8^{ч}$ $5^{м}$ и съ $9^{ч}$ $5^{м}$ до $9^{ч}$ $20^{м}$ шелъ и накрапывалъ дождь.

18, съ $19^{ч}$ $33^{м}$ до $20^{ч}$ $4^{м}$ мелкій снѣгъ.

23, съ $11^{ч}$ $50^{м}$ до $17^{ч}$ $55^{м}$ мелкій снѣгъ.

Выводы изъ метеорологическихъ наблюденій, произведенныхъ въ Кавказскомъ краѣ.

Изъясненіе знаковъ, употребленныхъ въ слѣдующихъ таблицахъ. Температуры даны въ градусахъ Реомюра.

B Средняя высота барометра, выраженная въ русскихъ или англійскихъ полулиніяхъ и приведенная къ температурѣ + 13°⅓.
T Средняя температура воздуха въ тѣни.
T_1 Наибольшая температура, каторая была замѣчена въ 1 часъ или въ 2 часа по полудни въ теченіе всего мѣсяца.
T_7 Наименьшая температура, которая была замѣчена въ 7 часовъ утра въ теченіе всего мѣсяца.
(t) Средняя наименьшая температура мѣсяца по термографу.
t— Наименьшая температура, въ теченіе всего мѣсяца по термографу.
e″ Среднее давленіе водяныхъ паровъ въ атмосферѣ, выраженное въ русскихъ или англійскихъ линіяхъ.
$\frac{e''}{e}$ Средняя влажность воздуха, принимая насыщенный влажностью воздухъ за единицу.
P Количество воды, выпавшей въ видѣ дождя или снѣга, выраженное въ русскихъ или англійскихъ дюймахъ.
Я Число ясныхъ во время производства наблюденій часовъ.
O Число облачныхъ во время производства наблюденій часовъ.
П Число пасмурныхъ во время производства наблюденій часовъ.
Ф Среднее направленіе вѣтра.

Moyennes des observations météorologiques faites dans les provinces Caucasiennes.

Explication des signes, employés dans ces tableaux. La température est donnée en degrés Réaumur.

B Hauteur moyenne du baromètre exprimée en demi-lignes russes ou anglaises et reduite à la température 13°⅓.
T Température moyenne de l'air.
T_1 La plus haute des températures observées à 1^h ou 2^h après-midi, dans le cours du mois entier.
T_7 La plus basse des températures observées à 7^h du matin, dans le cours du mois entier.
(t) La plus basse température moyenne du mois, observée par le moyen du thermographe.
t— La plus basse température du mois, observée par le moyen du thermographe.
e″ Pression moyenne de la vapeur d'eau, répandue dans l'atmosphère, exprimée en lignes russes ou anglaises.
$\frac{e''}{e}$ Humidité moyenne de l'air, en prenant pour unité l'air saturé de vapeur.
P Quantité d'eau tombée du ciel en forme de pluie ou de neige, exprimée en pouces russes ou anglaises.
Я Nombre des heures d'observations aux quelles le ciel était serein
O Nombre des heures d'observations aux quelles le ciel était nuageux.
П Nombre des heures d'observations aux quelles le ciel était couvert.
Ф Direction moyenne du vent.

Тифлисъ. Tiflis.

Мѣсяцы. Mois.	B	T	T_1	T_7	(t)	t—	e″	$\frac{e''}{e}$	P	Я	O	П	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	Ф
Дек. 1866 Déc.	577,00	+ 1,94	+10,7	— 5,8	— 1,18	— 6,2	1,55	0,72	0,360	5	72	16	7	32	—	—	—	13	—	3	38	N 26° 34′ O
Янв. 1867 Janv.	576,94	+ 0,88	+12,2	— 7,7	— 2,04	— 8,2	1,51	0,76	0,337	21	43	29	7	19	2	1	1	14	—	2	47	N 25 12 O
Февр. Févr.	577,00	+ 1,27	+ 8,6	— 7,6	— 1,54	— 8,8	1,48	0,74	1,700	7	65	12	2	35	—	1	2	9	—	1	34	N 45 0 O
Мартъ Mars.	573,90	+ 5,30	+17,9	— 4,2	+ 1,87	— 4,6	2,19	0,76	2,464	3	60	30	8	18	1	2	1	19	2	1	41	N 10 7 E
Апр. Avril.	573,04	+ 9,85	+22,1	+ 1,6	+ 4,37	— 1,0	2,48	0,59	0,683	11	65	14	5	28	—	2	3	11	4	1	36	N 33 11 O
Май. Mai.	573,66	+14,32	+25,0	+ 7,6	+ 9,28	+ 3,4	3,72	0,64	2,269	5	71	17	12	21	1	1	1	24	4	1	28	N 29 49 E
Іюнь. Juin.	571,26	+16,67	+24,4	+ 9,7	+11.28	+ 6,1	4,10	0,59	2,468	—	86	4	16	38	—	2	1	9	—	4	20	N 27 22 O
Іюль. Juillet	571,93	+19,99	+28,2	+13,2	+14,99	+11,5	4,97	0,56	1,808	5	82	6	8	35	—	—	1	20	4	6	19	N 6 17 O
Авг. Août.	572,49	+18,47	+26,4	+13,2	+14,63	+11,2	5,15	0,64	2,540	3	80	10	8	29	—	2	2	15	—	7	30	N 18 15 O
Сент. Sept.	575,92	+15,03	+22,6	+ 5,8	+10,49	+ 4,1	3,95	0,64	0,817	12	72	6	11	20	1	4	4	12	1	3	34	N 28 16 O
Окт. Oct.	577,83	+10,72	+19,7	+ 1,0	+ 6,57	— 1,0	2,99	0,67	0,240	19	68	6	5	17	—	2	10	15	—	3	41	S 13 34 O
Нояб. Nov.	575,47	+ 6,78	+16,4	— 5,7	+ 3,63	— 5,8	2,36	0,71	0,550	6	74	10	2	25	—	1	2	8	—	5	47	N 31 52 O
Зима. Hiver.	576,98	+ 1,36	+12,2	— 7,7	— 1,59	— 8,8	1,51	0,74	2,397	33	180	57	16	86	2	2	3	36	—	6	119	N 33 58 O
Весна. Printt.	573,53	+ 9,82	+25,0	— 4,2	+ 5,17	— 4,6	2,80	0,66	5,416	19	196	61	25	67	2	5	5	54	10	3	105	N 5 21 O
Лѣто. Été.	571,89	+18,38	+28,2	+ 9,7	+13,63	+ 6,1	4,74	0,60	6,816	8	248	20	32	102	—	4	4	44	4	17	69	N 19 24 O
Осень. Autom.	576,41	+10,84	+22,6	— 5,7	+ 6,90	— 5,8	3,10	0,67	1,607	37	214	22	18	62	1	7	16	35	1	11	122	N 34 18 O
Годъ. Année.	574,70	+10,10	+28,2	— 7,7	+ 6,03	— 8,8	3,04	0,67	16,236	97	838	160	91	317	5	18	28	169	15	37	415	N 24 9 O

Баку. Bacou.

Мѣсяцы. Mois.	B	T	T_1	T_7	(t)	t—	e''	$\frac{e''}{e}$	P	Я	O	П	N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C	
Дек. 1866 Déc.	604,99	+ 5,05	+11,9	+ 0,1	—	—	2,42	0,87	1,372	5	51	34	20	21	5	14	17	4	—	—	9	N 79° 16′ O
Янв. 1867 Janv.	605,96	+ 3,86	+ 9,9	+ 0,3	—	—	2,11	0,84	0,560	9	47	31	20	18	—	3	21	2	1	3	19	N 45 0 O
Февр. Fèvr.	606,01	+ 2,82	+ 8,8	— 3,4	—	—	1,92	0,83	0,667	6	40	38	16	20	3	7	22	9	—	4	3	S 88 40 O
Мартъ Mars.	602,67	+ 4,86	+11,1	+ 0,9	—	—	2,35	0,86	1,000	2	46	42	50	6	—	1	26	—	1	—	6	N 8 4 O
Апр. Avril.	601,18	+ 9,06	+19,2	+ 5,6	—		3,05	0,77	0,250	15	53	19	26	7	1	6	34	7	1	—	5	S 19 0 O
Май. Mai.	601,53	+14,17	+21,7	+ 7,0	—	—	4,34	0,75	0,665	12	65	10	15	27	3	1	19	12	2	2	6	N 56 11 O
Іюнь. Juin.	598,29	+17,92	+24,7	+11,9	—	—	5,48	0,70	0,125	30	52	2	30	15	4	5	14	10	—	3	6	N 26 11 O
Іюль. Juillet.	598,75	+21,06	+24,3	+17,8	—	—	6.77	0,70	0,220	36	37	8	50	4	1	1	12	2	—	—	11	N 4 35 O
Авг. Août.	600,07	+20,21	+23,5	+16,2	—	—	6,65	0,72	0.360	11	61	3	36	9	—	—	9	6	—	4	11	N 1 15 E
Сент. Sept.	603,54	+16,77	+22,3	+10,3	—	—	5,36	0,76	0,355	16	61	10	34	7	2	—	29	4	—	1	10	N 23 33 O
Окт. Oct.	606,02	+12,83	+18,7	+ 8,1	—	—	4,29	0,81	0,790	8	63	21	35	10	3	3	23	1	—	1	17	N 32 35 O
Нояб. Nov.	602,96	+ 9,55	+17,9	+ 2,5	—	—	3,46	0,84	0,565	1	66	17	22	14	5	13	18	2	—	—	10	N 81 44 O
Зима. Hiver.	605,65	+ 3,91	+11,9	— 3,4	—	—	2,15	0,85	2,599	20	138	103	56	59	8	24	60	15	1	7	31	N 73 14 O
Весна. Print.	601,79	+ 9,36	+21,7	+ 0,9	—	—	3,25	0,79	1,915	29	164	71	91	40	4	8	79	19	4	2	17	N 40 12 O
Лѣто. Été.	599,04	+19,73	+24,7	+11,9	—	—	6,30	0,71	0,705	77	150	13	116	28	5	6	35	18		7	28	N 7 19 O
Осень. Autom.	604,17	+13,05	+22,3	+ 2,5	—	—	4,37	0,80	1,710	25	190	48	91	31	10	16	70	7	—	2	37	N 52 43 O
Годъ. Année.	602,66	+11,51	+24,7	— 3,4	—	—	4,02	0,79	6,929	151	642	235	354	158	27	54	244	59	5	18	113	N 37 15 O

Александрополь. Alexandropol.

Дек. 1866 Déc.	500,99	— 5,20	+ 1,6	—17,9	—	—	1,22	0,93	1,240	23	28	42	—	2	1	4	—	—	—	2	84	O.
Янв. 1867 Janv.	501,40	— 9,55	0,0	—19,5	—	—	1,00	0,96	0,540	27	23	40	—	—	—	—	—	—	—	—	90	—
Февр. Févr.	500,36	— 6,15	+ 1,9	—15,7	—	—	1,03	0,93	0,350	15	36	33	1	4	—	1	—	—	—	8	70	N 13° 25′ E
Мартъ Mars.	498,00	+ 1,93	+11,8	— 9,3	—	—	1,95	0,87	0,715	12	49	32	—	5	2	2	1	—	1	8	74	N 2 32 O
Апр. Avril.	498,42	+ 5,27	+17,6	— 3,5	—	—	2.24	0,77	1,305	23	40	24	2	12	—	10	—	2	1	2	58	N 73 48 O
Май. Mai.	498,01	+10,19	+17,3	+ 3,6	—	—	2,85	0,66	1,775	13	67	13	1	5	—	2	—	1	2	12	70	N 29 38 E
Іюнь. Juin.	495,51	+11,30	+22,4	+ 3,8	—	—	3,09	0,66	1,990	19	66	5	2	1	—	10	—	—	—	15	62	N 24 18 E
Іюль. Juillet.	496,13	+14,55	+22,2	+ 6,2	—	—	3,71	0,61	1,050	20	68	5	—	—	—	3	—	—	—	52	38	N 45 0 E
Авг. Août.	495,95	+14,28	+22,6	+ 8,6	—	—	3,57	0,59	0,595	20	72	1	—	—	—	1	—	—	—	47	45	N 45 0 E
Сент. Sept.	498,21	+10,57	+19,8	+ 0,9	—	—	2,89	0,63	0,520	42	45	3	—	—	—	—	—	—	—	35	55	N 45 0 E
Окт. Oct.	499,69	+ 5,70	+15,4	— 3,2	—	—	2,02	0,66	0,410	33	50	10	—	—	—	2	—	—	—	9	82	N 45 0 E
Нояб. Nov.	497.45	+ 2,35	+ 9,8	— 9,2	—	—	1,88	0,80	0,815	6	55	29	1	3	—	12	5	—	—	4	65	S 46 7 O
Зима. Hiver.	500,92	— 6,97	+ 1,9	—19,5	—	—	1,08	0,94	2,130	65	87	115	1	6	1	5	—	—	—	10	244	N 10 56 O
Весна. Print.	498,14	+ 5,80	+17,6	— 9,3	—	—	2,35	0,77	3,795	48	156	69	3	22	2	14	1	3	4	22	202	N 15 22 O
Лѣто. Été.	495,86	+13,38	+22,6	+ 3,8	—	—	3,46	0,62	3,635	59	206	11	2	1	—	14	—	—	—	114	145	N 43 39 E
Осень. Autom.	498,45	+ 6,21	+19,8	— 9,2	—	—	2,26	0,70	1,745	81	150	42	1	3	—	14	5	—	—	48	202	N 44 37 E
Годъ. Année.	498,34	+ 4,60	+22,6	—19,5	—	—	2,29	0,76	11,305	253	599	237	7	32	3	47	6	3	4	194	793	N 33 55 E

Сравнительная таблица. Tableaux comparatif.

Названіе мѣстъ. Noms de lieux.	Сѣверная широта. Latitude N.	Долг. восточ. отъ Парижа. Longit. est de Paris.	Выс. надъ ур. моря въ руф. Alti. au-des. du niveau de mer en pieds russes.	Средняя температура. Température moyenne.					Средняя высота барометра. Hauteur moyenne du baromètre.				
				Зима. Hiver.	Весна. Print.	Лѣто. Été.	Осень. Autom.	Годъ. Année.	Зима. Hiver.	Весна. Print.	Лѣто. Été.	Осень. Autom.	Годъ. Année.
Тифлисъ, Tiflis	41° 43′	42° 27′	1343	+1,36	+9,82	+18,38	+10,84	+10,10	576,98	573,53	571,89	576,41	574,70
Баку, Bacou . . .	40 22	47 30	—53	+3,91	+9,36	+19,73	+13,05	+11,51	605,65	601,79	599,04	604,17	602.66
Александр. Alex.	40 48	41 29	5010	—6,97	+5,80	+13,38	+ 6,21	+ 4,60	500,92	498.14	495,86	498,45	498,34

Blank page retained for correct pagination

СЛОБОДСКОЙ.

1867 годъ.

Широта: 58° 44′.

Долгота восточная отъ Парижа: 47° 51′.

Наблюденія дѣлались въ $7^{ч}$ у., 2 в. и въ $9^{ч}$ в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ были вычислены по формулѣ: $\frac{1}{4}(7^{ч} + 2^{ч} + 2 \times 9^{ч}.)$.

SLOBODSKOY.

Année 1867.

Latitude: 58° 44′.

Longitude à l'est de Paris: 47° 51′.

Les observations ont été faites à 7^{h} m., 2^{h} s., et 9^{h} s. Les moyennes journalières contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{4}(7^{h} + 2^{h} + 2 \times 9^{h}.)$.

Слободской.
Slobodskoy.

1867.

Январь.
Janvier.

Наблюдатель: **Коробовъ.**
Observateur: **Koroboff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	—19,2	—18,0	—19,0	—18,80	S fb.	S fb.	S fb.	4	0	0	
2	—24,0	—19,2	—23,0	—22,30	S fb.	S fb.	SO fb.	4	1	0	
3	—20,5	—13,5	— 9,0	—13,00	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	Le 3, 2h s. Ng.
4	— 5,0	— 2,0	0,0	— 1,75	SE m.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	
5	— 1,0	— 1,5	— 5,0	— 3,13	SO fb.	SO fb.	SE fb.	4	4	4	
6	— 7,0	— 7,0	— 5,5	— 6,25	SE fb.	SE fb.	SE m.	4	4	4	
7	— 7,3	—10,7	—15,5	—12,25	SO fb.	SO m.	SO fb.	4	4	0	
8	—18,0	—17,5	—17,5	—17,62	SO fb.	SO m.	S fb.	0	0	4	
9	—14,5	—12,5	—10,0	—11,75	S fb.	S fb.	SO m.	4	1	4	
10	— 8,3	— 9,5	—10,0	— 9,45	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 10, 2h s. Ng.
11	—10,2	—10,0	—11,5	—10,80	SO fb.	SO fb	SO fb.	4	1	4	
12	—10,0	— 8,0	— 7,0	— 8,00	SO m	SO fb.	S m.	4	4	4	Le 12, 2h s. Ng.
13	— 5,5	— 4,5	— 1,5	— 3,25	S m.	SO fb.	S m.	4	4	4	Le 13, 9h s. Ng.
14	— 9,7	— 8,2	— 8,0	— 8,48	SE fb.	SE fb.	SO m.	4	4	4	Le 14, 9h s. Ng. ch.
15	— 7,5	— 5,0	— 7,0	— 6,62	S fb.	S fb.	SO fb.	1	0	0	
16	— 6,5	— 6,5	— 6,2	— 6,35	SO fb.	S fb.	SO fb.	4	4	4	Le 16, 9h s. Ng.
17	— 6,2	— 5,0	— 4,0	— 4,80	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	
18	— 0,5	+ 0,7	— 0,2	— 0,05	SO fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	
19	— 5,3	— 7,0	—10,5	— 8,32	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	0	
20	—14,5	—17,5	—22,0	—19,00	SE fb	SE fb.	SE fb.	4	0	0	
21	—25,0	—21,0	—18,2	—20,60	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	0	0	
22	—19,5	—15,0	—18,5	—17,88	SE fb.	SE fb	S fb.	4	0	0	
23	—19,0	—18,2	—23,2	—20,90	S fb.	S fb.	SE fb.	1	0	0	
24	—27,2	—25,5	—27,5	—26,92	SE fb.	SE fb.	S fb.	4	0	0	
25	—26,5	—23,5	—23,0	—24,00	S fb.	S fb.	S m.	1	0	4	
26	—16,3	—10,0	—11,2	—12,18	SO m.	SO m.	SO fb.	4	4	4	
27	—13,0	— 9,0	— 9,0	—10,00	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 27, 2h s, 9h s. Ng.
28	—12,7	—11,0	—15,0	—13,42	E fb.	E fb.	NE fb.	4	4	4	
29	—16,2	—14,0	—16,5	—15,80	NE fb.	E fb.	SE fb.	1	4	4	
30	—25,5	—24,0	—28,8	—26,78	SE fb.	SE fb.	SE fb.	1	0	0	
31	—32,0	—28,7	—30,0	—30,17	NE fb.	SE m	SE fb.	1	0	0	
Среднія. Moyennes.	—13,99	—12,33	—13,33	—13,25				3,29	2,29	2,45	

Февраль.
Février.

1	—32,0	—28,0	—28,0	—29,00	SE m.	NE m.	SE m.	4	0	1	
2	—28,0	—20,0	—20,0	—22,00	SO m.	SO m	SO m.	0	0	0	
3	—22,0	—19,0	—18,2	—19,35	SO fb.	SO fb.	SO m.	0	0	4	
4	—15,0	—13,0	—12,0	—13,00	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	Le 4, 2h s. Ng.
5	—10,8	— 8,0	— 7,8	— 8,60	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	Le 5, 7h m. Ng.
6	— 7,5	— 5,0	— 5,0	— 5,63	S fb.	S fb.	SO fb.	4	4	4	
7	— 4,8	— 3,0	— 7,2	— 5,55	SO fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	
8	— 9,0	— 4,7	— 7,0	— 6,92	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	
9	— 5,0	— 7,8	— 9,0	— 7,70	S fb.	SE m.	SE fb.	4	0	0	
10	—15,0	—11,0	—15,0	—14,00	SE fb.	SE m.	S fb.	0	0	0	
11	—15,0	— 9,5	— 9,5	—10,88	S fb.	S fb.	SO fb.	0	4	4	
12	— 9,5	— 8,5	—13,5	—11,25	SO fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	
13	—13,0	— 9,5	— 6,0	— 8,62	SO fb	SO fb.	SO m.	4	4	4	Le 13, 2h s. Ng; 9h s. Ng. ch.
14	— 0,5	0,0	— 2,0	— 1,13	SO fb.	SO fb.	SE fb	4	1	0	
15	— 4,0	— 2,0	— 5,0	— 4,00	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	1	0	
16	— 9,0	— 6,0	— 9,0	— 8,25	NO fb.	NO fb	NO fb	0	0	0	
17	— 6,0	— 3,0	— 9,0	— 6,75	S fb.	S fb	S fb.	4	4	0	
18	—11,0	— 7,0	—13,0	—11,00	NO fb.	SE m.	SO fb.	0	0	0	
19	—11,5	— 7,0	—10,2	— 9,72	SO m.	SO m.	SO m.	4	1	1	
20	—12,0	—10,5	—13,5	—12,38	NE m.	NE m.	NO m.	0	0	0	
21	—16,0	—10,5	—13,0	—13,12	SO fb.	SO fb.	SE fb	4	0	0	
22	—10,8	— 9,0	—11,5	—10,70	SE fb.	SE fb.	E fb.	4	1	4	
23	—12,3	—11,0	—11,3	—11,48	E m.	E fb.	NE fb.	4	4	4	
24	—14,0	—11,5	—13,5	—13,12	NE fb.	NE fb.	NE fb.	1	0	0	
25	—18,0	—11,0	—15,0	—14,75	E m.	E fb.	E fb.	1	0	0	
26	—12,0	— 5,0	— 3,5	— 6,00	E fb.	E fb.	SO fb.	4	4	4	Le 26, 2h s. Ng. ch.
27	— 3,5	— 1,0	— 3,0	— 2,63	SE fb.	SE fb.	SO fb.	4	4	4	
28	— 2,5	— 0,5	— 1,7	— 1,60	SO fb.	SO fb.	SE fb.	4	4	4	
Среднія. Moyennes.	—11,77	— 8,64	—10,44	—10,33				2,79	2,00	2,07	

Слободской.
Slobodskoy.

1867.
Мартъ.
Mars.

Наблюдатель: **Коробовъ.**
Observateur: **Koroboff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Примѣчанія. Remarques.
1	— 1,8	— 1,5	— 9,0	— 5,33	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	
2	—15,0	—14,0	—14,5	—14,50	SE fb.	SE fb	SE fb.	4	4	4	
3	—18,5	— 8,5	—16,5	—15,00	SE fb.	S fb.	SE fb.	1	0	0	
4	—18,0	— 4,0	— 6,0	— 8,50	S fb.	S fb.	S fb.	1	0	4	
5	— 4,0	— 2,0	—10,0	— 6,50	SO fb.	S fb.	S fb.	4	1	0	
6	—11,7	— 7,0	— 7,0	— 8,17	S fb.	S fb.	S fb.	1	1	0	
7	— 6,5	— 4,0	— 6,5	— 5,87	E fb.	E fb.	SE fb.	0	4	4	
8	— 7,0	— 4,5	— 7,0	— 6,37	SO fb.	NO fb	NO m.	4	1	4	Le 8, 7h m. Ng.
9	—14,0	—10,0	—15,5	—13,75	N m.	N fb.	SE fb.	4	1	0	
10	—16,5	—10,5	— 9,0	—11,25	SE fb.	SE fb.	SO fb.	0	0	4	
11	— 6,8	— 4,5	— 5,0	— 5,33	SO fb.	SO m.	SO fb.	4	4	4	Le 11, 2h s. Ng.
12	— 7,0	— 5,5	— 6,2	— 6,23	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	4	4	Le 12, 2h s. Ng.
13	—12,5	— 5,0	— 6,5	— 7,63	SE fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	4	
14	—12,0	—10,3	— 9,5	—10,33	SO fb.	NO m.	O fb.	4	4	4	Le 14, 2h s. Ng. ch.
15	—12,0	— 7,5	—10,0	— 9,87	S fb.	O fb.	SO m.	1	4	4	
16	— 9,5	— 7,5	—10,5	— 9,50	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	
17	—10,8	— 5,0	—12,0	— 9,95	S fb.	S fb.	SO fb.	4	4	0	Le 17, 2h s. Ng.
18	—14,0	— 7,0	—14,0	—12,25	SO m.	SO fb.	SO fb	0	1	0	
19	—16,0	— 8,0	—10,0	—11,00	SO fb.	SO fb.	NE fb.	0	0	0	
20	—11,0	— 4,0	— 8,5	— 8,00	NE fb.	NE fb.	NE m.	4	4	0	Le 20, 2h s. Ng.
21	—10,0	— 5,0	—10,5	— 9,00	NE fb.	NE fb.	NE m.	0	0	0	
22	—12,2	— 4,0	— 8,0	— 8,05	S fb.	S fb.	SO m.	0	0	4	
23	— 5,0	— 2,0	— 6,0	— 4,75	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	Le 23, 2h s. Ng.
24	— 8,3	— 5,7	— 9,0	— 8,00	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
25	—10,0	— 5,0	—12,0	— 9,75	NE m.	NE fb	NE fb.	0	0	0	
26	— 7,5	— 3,0	— 3,5	— 4,37	S fb.	SO m.	SO m.	1	4	4	
27	— 3,0	— 2,0	— 7,0	— 4,75	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	0	4	
28	— 4,0	— 2,0	— 4,0	— 3,50	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	
29	— 3,5	+ 2,0	— 6,5	— 3,63	S fb.	S fb.	S fb.	1	0	4	
30	— 5,0	0,0	— 2,0	— 2,25	S fb.	S fb.	SO m.	1	1	4	Le 30, 9h s. Ng. ch.
31	— 2,5	0,0	+ 1,0	— 0,13	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	
Среднія. Moyennes.	— 9,54	— 5,06	— 8,41	— 7,86				2,29	2,16	2,71	

Avril.
Апрѣль.

1	+ 1,0	+ 6,0	— 3,0	+ 0,25	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	
2	+ 2,8	+ 4,5	+ 1,2	+ 2,43	S fb	S fb.	S fb.	4	4	4	
3	+ 2,7	+ 3,0	+ 2,5	+ 2,67	S fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	
4	+ 2,5	+ 3,0	+ 1,0	+ 1,87	SO fb.	S fb.	SO fb.	1	4	4	
5	+ 2,2	+ 4,5	+ 1,0	+ 2,17	SE fb.	S fb.	SE fb.	4	4	4	
6	— 0,8	+ 5,0	+ 1,5	+ 1,80	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	
7	0,0	+ 3,0	— 1,0	+ 0,25	SE fb.	SE fb.	SO fb.	1	4	4	Le 7, 2h s. Ng.
8	+ 1,2	+ 1,5	+ 0,5	+ 0,93	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
9	0,0	+ 1,0	— 2,0	— 0,75	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	0	
10	0,0	+ 3,0	— 2,0	— 0,25	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	0	
11	— 1,0	+ 2,0	0,0	+ 0,25	SO fb.	SE fb.	SE fb.	1	0	4	
12	+ 2,0	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,50	SE fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 12, 2h s. Ng.
13	+ 1,5	+ 1,5	— 1,5	0,00	SO fb.	S fb.	S fb.	4	0	1	
14	0,0	+ 3,5	+ 1,0	+ 1,37	SO fb.	SO fb.	SO m.	4	4	0	
15	+ 4,0	+ 5,0	— 1,0	+ 1,75	S fb.	SE fb.	SE m.	4	4	4	
16	— 1,3	— 0,5	— 2,0	— 1,45	SO fb.	SO m.	SO m.	4	4	4	Le 16, 2h s. Ng.
17	— 1,0	+ 2,5	+ 1,5	+ 1,13	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 17, 2h s. pl.
18	+ 3,0	+ 5,0	+ 2,0	+ 3,00	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	4	
19	+ 4,0	+ 4,5	+ 2,5	+ 3,37	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 19, 2h s., 9h s. pl.
20	+ 2,5	+ 6,5	+ 4,0	+ 4,25	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	
21	+ 5,7	+ 7,5	+ 3,0	+ 4,80	SE fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	Le 21, 9h s. pl.
22	+ 3,2	+ 6,0	+ 3,0	+ 3,80	S fb.	S fb.	SO fb.	4	4	4	
23	+ 6,5	+ 6,2	+ 2,5	+ 4,43	S fb	SE fb.	S fb.	4	1	0	
24	+ 3,5	+ 6,0	+ 2,7	+ 3,73	S fb	SE m.	SO m.	0	1	1	
25	+ 2,0	+ 7,8	+ 3,0	+ 3,95	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 25, 7h m. pl.
26	— 3,2	+ 4,8	+ 2,0	+ 1,40	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	0	
27	— 2,5	+ 4,0	+ 3,0	+ 1,87	SO fb.	SO m.	SO m.	0	4	4	Le 27, 2h s. pl.
28	+ 3,7	+ 1,2	— 2,0	+ 0,23	SO m.	SO f.	SO m.	4	1	4	Le 28, 7h m. pl.
29	— 1,5	+ 2,0	— 4,0	— 1,87	SO m.	NO m.	NE m.	1	1	4	
30	— 3,5	— 1,0	— 3,0	— 2,63	NE m.	NO m.	NO m.	4	4	4	Le 29, 9h s. Ng.
Среднія. Moyennes.	+ 1,31	+ 3,70	+ 0,58	+ 1,54				3,33	3,13	3,18	

Слободской.
Slobodskoy.

1867.
Май.
Mai.

Наблюдатель: **Коробовъ.**
Observateur: **Korobof.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	— 3,0	+ 1,0	— 2,0	— 1,50	NO m.	NO fb.	NO m	1	1	4	
2	+ 1,5	+ 3,0	— 2,0	+ 0,13	NO fb.	NO fb.	NO fb.	1	1	0	
3	— 2,0	+ 2,3	— 3,0	— 1,43	NE fb.	E fb.	SE fb.	1	0	1	
4	— 0,5	+ 2,0	+ 1,0	+ 0,87	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	0	
5	+ 1,3	+ 5,0	+ 3,7	+ 3,43	S fb.	S fb.	S fb.	0	0	4	
6	+ 3,5	+ 6,0	+ 2,5	+ 3,63	SO m.	SO fb.	S fb.	4	4	4	Le 6, 2h s. pl.
7	+ 3,0	0,0	— 2,0	— 0,25	S fb.	S fb.	NO fb.	4	0	0	Le 7, 7h m. pl.
8	+ 1,0	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,25	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
9	+ 0,5	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,13	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 9, 7h m. Ng; 2h s. pl.
10	0,0	+ 1,5	— 1,0	— 0,13	NO m.	NO f.	NO m.	4	4	4	
11	— 1,0	+ 0,5	0,0	— 0,13	NO fb.	NO fb.	O fb.	4	4	4	Le 11, 9h s. Ng.
12	— 0,7	+ 1,7	0,0	+ 0,25	SO fb.	SO m.	SO fb.	1	1	4	
13	+ 1,5	+ 2,5	0,0	+ 1,00	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	
14	+ 0,3	+ 1,5	0,0	+ 0,45	SO fb.	NO m.	SO m.	4	1	4	
15	0,0	+ 5,0	+ 1,5	+ 2,00	SO fb.	SO fb.	SO m.	1	1	4	Le 15, 9h s. Ng.
16	+ 1,7	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,17	SO m.	SO fb.	O m.	4	4	0	
17	+ 2,5	+ 2,3	+ 0,5	+ 1,45	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	0	Le 17, 7h m. Ng.
18	+ 2,3	+ 5,0	+ 1,5	+ 2,57	S fb.	SO fb.	S fb.	0	1	0	
19	+ 4,0	+ 8,0	+ 4,0	+ 5,00	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	1	4	Le 19, 9h s. pl.
20	+ 4,5	+10,0	+ 6,7	+ 6,97	E m.	SE fb.	SO m.	4	1	4	Le 20, 7h m., 9h s. pl.
21	+ 4,7	+ 4,5	+ 2,0	+ 3,30	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 21, 2h s. pl.
22	+ 3,5	+ 8,0	+ 7,2	+ 6,47	SO m.	SO fb.	S fb.	1	1	1	
23	+ 9,0	+12,0	+10,0	+10,25	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	4	Le 23, 9h s. pl.
24	+10,5	+11,0	+ 5,0	+ 7,87	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	1	
25	+ 3,7	+13,5	+10,7	+ 9,65	S fb.	S fb.	SO fb.	4	0	4	Le 25, 7h m., 9h s. pl.
26	+ 7,5	+13,0	+11,0	+10,63	S fb.	S fb.	S fb.	4	1	0	
27	+13,0	+19,3	+15,0	+15,57	S fb.	S fb.	S fb.	1	0	1	
28	+18,3	+22,0	+13,0	+16,57	SO fb.	SO fb.	SE fb.	0	1	4	
29	+10,0	+13,5	+11,0	+11,37	SE m.	SE fb.	SO fb.	4	1	1	
30	+13,0	+20,0	+12,5	+14,50	S fb.	S fb.	SE m.	1	0	1	
31	+13,0	+10,5	+ 6,5	+ 9,13	SO m.	SO m.	SO fb.	4	4	1	
Среднія. Moyennes.	+ 4,08	+ 6,76	+ 3,82	+ 4,62				2,58	1,65	2,42	

Іюнь.
Juin.

1	+ 8,5	+14,0	+10,0	+10,63	SE fb.	S fb.	SO fb.	0	1	4	
2	+ 7,5	+ 5,0	+ 1,0	+ 3,62	SO m.	NO m.	N m.	4	4	4	Le 2, 7h m. pl.
3	+ 2,3	+ 6,0	+ 1,0	+ 2,57	NE fb.	SO m.	SO fb.	0	1	0	
4	+ 1,5	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,37	SE fb.	SE fb.	S fb.	4	4	4	
5	+ 3,0	+ 7,5	+ 4,0	+ 4,63	S fb.	SO fb.	SO fb.	1	0	1	
6	+10,0	+13,5	+ 8,0	+ 9,87	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	0	1	
7	+13,0	+15,0	+12,0	+13,00	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	0	0	
8	+17,0	+20,0	+11,5	+15,00	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	1	0	
9	+15,0	+20,0	+15,0	+16,25	SO fb	SO fb.	S fb.	0	1	1	
10	+17,0	+21,5	+14,0	+16,62	S fb.	S fb.	S fb.	1	1	0	
11	+14,0	+20,5	+16,0	+16,63	S fb.	S fb.	S fb.	0	4	1	Le 11, 2h s. pl.
12	+17,5	+24,0	+16,3	+18,53	SO fb.	S fb.	S fb.	1	1	1	
13	+18,5	+25,0	+14,5	+18,12	SO fb.	S fb.	SO fb.	0	0	1	
14	+16,0	+19,5	+15,5	+16,63	S fb.	S fb.	S fb.	1	1	1	Le 14, 2h s. pl.
15	+17,0	+16,5	+15,0	+15,87	S fb.	S fb.	SE fb.	1	1	4	Le 15, 2h s. pl.
16	+14,5	+17,5	+14,5	+15,25	SE m.	SE fb.	SE m.	4	0	1	
17	+12,7	+16,0	+15,5	+14,93	SE m.	SE fb.	E fb.	4	1	1	
18	+16,0	+22,0	+17,0	+18,00	E fb.	E m.	E fb.	1	1	1	
19	+19,0	+22,5	+17,5	+19,13	E fb.	E m.	SE fb.	0	1	1	
20	+16,0	+20,0	+15,5	+16,75	S fb.	SO fb.	SO m.	0	0	1	
21	+17,0	+18,5	+10,0	+13,87	SE m.	E m.	NE m.	0	0	0	
22	+11,0	+14,5	+10,0	+11,37	NE fb.	NE fb.	SE fb.	1	4	4	
23	+11,0	+11,5	+10,2	+10,73	SE m.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	Le 23, 2h s. pl.
24	+14,3	+16,5	+14,5	+14,95	SE fb.	SE fb.	S fb.	4	4	4	Le 24, 2h s. pl.
25	+15,0	+19,0	+13,5	+15,25	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	4	Le 25, 2h s. pl.
26	+12,7	+19,5	+14,0	+15,05	SO fb.	S fb.	S fb.	4	1	4	Le 26, 7h m. pl.
27	+14,7	+19,5	+15,2	+16,15	S fb.	S fb.	S fb.	4	1	4	Le 27, 9h s. pl.
28	+10,5	+ 9,5	+ 7,0	+ 8,50	SE m.	SE fb.	SE m.	4	4	4	Le 28, 7h m. pl.
29	+ 7,0	+10,0	+10,0	+ 9,25	E m.	E fb.	E fb.	4	4	4	Le 30, 2h s. pl.
30	+10,0	+11,5	+10,7	+10,73	E fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	
Среднія. Moyennes.	+12,64	+15,93	+11,66	+12,97				1,90	1,67	2,13	

Слободской.
Slobodskoy.

1867.
Іюль.
Juillet.

Наблюдатель: **Коробовъ.**
Observateur: **Koroboff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Примѣчанія. Remarques.
1	+15,0	+19,0	+10,0	+13,50	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	0	0	
2	+14,7	+15,0	+10,0	+12,43	SO m.	SO m.	SO fb.	1	1	4	
3	+10,0	+11,0	+ 9,3	+ 9,90	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 3, 9h s. pl.
4	+ 9,0	+14,0	+11,7	+11,60	NE m.	NE m.	NE fb.	4	1	1	
5	+12,5	+19.5	+13,0	+14,50	NO m.	SO m.	SO fb.	0	0	1	
6	+15,0	+19,0	+10,3	+13,65	SO m.	SO fb.	E m.	1	1	1	
7	+10,0	+12,5	+10,0	+10,62	NE fb.	NE fb.	NE fb.	4	1	1	
8	+11,5	+15,5	+11,5	+12,50	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	
9	+11,0	+21,5	+14,2	+15,23	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	1	0	
10	+13,0	+16,5	+13,0	+13,87	SO fb.	S fb.	SE fb.	4	1	1	
11	+13,5	+16,5	+13,0	+14,00	E fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	1	
12	+13,0	+17,0	+13,0	+14,00	S fb.	SO fb.	SO fb.	0	1	4	
13	+13,5	+17,5	+15,0	+15,25	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 13, 2h s., 9h s. pl.
14	+15,3	+20,0	+13,0	+15,33	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	4	
15	+13,2	+18,0	+14,5	+15,05	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
16	+12,5	+17,5	+14,0	+14,50	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	1	4	
17	+13,0	+14,5	+13,5	+13,62	SE fb.	SO fb.	E fb.	4	4	4	Le 17, 2h s. pl.
18	+10,2	+11,5	+12,0	+11,43	E m.	E fb.	SO fb.	4	4	4	Le 18, 2h s. pl.
19	+14,2	+16,0	+13,0	+14,05	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	1	
20	+12,0	+18,5	+13,5	+14,37	SO fb.	S fb.	S fb.	1	0	1	
21	+12,7	+19,3	+15,0	+15,50	S fb.	S fb.	SO fb.	1	0	1	
22	+18,0	+22,0	+16,2	+18,10	SO fb.	SE fb.	SO fb.	1	0	4	
23	+15,8	+22,2	+15,7	+17,35	S fb.	SO fb.	S fb.	4	1	4	
24	+15,0	+21,7	+13,7	+16,03	S fb.	SE fb.	S fb.	4	1	1	
25	+14,0	+21,0	+14,5	+16,00	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	0	
26	+16,0	+21,0	+14,5	+16,50	SO fb.	SE fb.	SO fb.	0	0	1	
27	+19,0	+23,0	+13,5	+17,25	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	1	
28	+16,3	+22,0	+19,0	+19,07	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	4	
29	+17,5	+23,0	+19,2	+19,72	SO fb.	S fb.	S m.	0	0	1	
30	+20,0	+19,0	+18,0	+18,75	SO fb.	SO m.	SO fb.	1	0	1	
31	+18,0	+22,5	+19,0	+19,63	SO fb.	S m.	S fb.	0	1	1	
Среднія. Moyennes.	+14,01	+18,30	+13,74	+14,95				1,94	1,10	2,03	

Août.
Августъ.

1	+19,0	+20,5	+17,5	+18,63	S fb.	SE m.	SE m.	1	1	1	
2	+16,5	+23,0	+16,0	+17,87	SE m.	SE fb.	E m.	1	0	4	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8	+16,3	+21,5	+16,7	+17,80	S fb.	SO fb.	S fb.	1	1	4	Le 8, 7h m. pl.
9	+16,0	+18,5	+16,5	+16,87	S fb.	S m.	S fb.	4	1	4	Le 9, 9h s. pl.
10	+17,0	+19,2	+16,0	+17,05	S fb.	S fb.	S m.	4	1	4	
11	+18,0	+19,5	+16,0	+17,37	S fb.	SO m.	SO m.	4	4	4	
12	+16,0	+16,5	+14,0	+15,13	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 12, 7h m., 2h s. pl.
13	+13,7	+ 9,5	+ 8,5	+10,05	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 13, 7h m., 9h s. pl.
14	+ 8,0	+ 8,7	+ 7,8	+ 8,07	SO fb.	SO m.	SO m.	4	4	4	Le 14, 7h m., 2h s., 9h s. pl.
15	+ 7,5	+12,3	+ 7,5	+ 8,70	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	0	
16	+12,5	+15,0	+10,0	+11,87	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	
17	+10,3	+16,0	+13,5	+13,33	SO fb.	SO fb.	S fb.	1	1	1	
18	+13,5	+17,0	+12,0	+13,63	E fb.	E fb.	E fb.	1	1	0	
19	+14,0	+20,0	+14,0	+15,50	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	
20	+14,5	+18,0	+13,0	+14,63	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	1	
21	+13,5	+15,5	+10,2	+12,35	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	4	4	Le 21, 2h s. pl.
22	+10,5	+12,3	+ 8,0	+ 9,70	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 22, 9h s. pl.
23	+ 7,8	+10,0	+ 7,0	+ 7,95	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 23, 7h m., 9h s. pl.
24	+ 7,0	+ 9,0	+ 7,0	+ 7,50	SO fb.	SO fb.	NE fb.	4	4	4	
25	+ 7,5	+10,5	+ 7,2	+ 8,10	NE m.	SO m.	SO fb.	4	1	1	
26	+10,0	+10,0	+ 5,0	+ 7,50	SO fb.	SO fb.	SO m.	1	4	4	
27	+ 4,7	+ 6,0	+ 4,2	+ 4,77	SO m.	SO m.	NE m.	4	1	4	
28	+ 7,0	+10,2	+ 8,5	+ 8,55	NE m.	NE m.	NE fb.	4	1	1	
29	+ 8,3	+12,0	+ 8,5	+ 9,33	N fb.	NE fb.	SO fb.	4	1	0	
30	+ 8,0	+15,0	+10,0	+10,75	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	1	
31	+11,7	+15,5	+11,3	+12,45	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	0	
Среднія. Moyennes.	+11,88	+14,66	+11,00	+12,13				2,38	1,88	2,38	

Слободской.
Slobodskoy.

1867.

Сентябрь.
Septembre.

Наблюдатель: **Коробовъ.**
Observateur: **Koroboff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	+11,3	+17,0	+11,0	+12,57	SO fb.	NO fb.	O fb.	4	1	1	
2	+11,0	+15,2	+11,5	+12,30	SO fb.	O fb.	O fb.	0	1	0	
3	+11,5	+15,0	+11,2	+12,23	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	4	1	
4	+13,0	+18,0	+13,0	+14,25	SO fb	SO fb.	NO fb.	0	0	1	
5	+12,5	+19,0	+12,0	+13,87	N fb.	N fb.	NE fb.	1	1	0	
6	+13,7	+19,5	+13,7	+15,15	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	0	1	
7	+14,5	+19,7	+11,3	+14,20	SO fb.	SE m.	SO fb.	1	1	1	
8	+13,5	+12,0	+ 7,0	+ 9,87	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	1	
9	+ 5,3	+12,5	+10,5	+ 9,70	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	1	
10	+10,0	+11,0	+10,0	+10,25	SO fb.	SO m	SO m.	4	4	4	Le 10, 2h s. pl.
11	+ 7,0	+ 9,0	+ 5,0	+ 6,50	SO fb.	SO fb.	S fb.	4	4	4	Le 11, 7h m. pl.
12	+ 3,5	+ 4,2	+ 4,0	+ 3,93	S fb	NO m.	NO m.	4	4	4	Le 12, 9h s. pl.
13	+ 1,7	+ 4,0	+ 2,0	+ 2,43	NO m.	NO fb.	NO m.	4	4	0	
14	+ 2,3	+ 5,0	+ 3,0	+ 3,33	NO fb.	NO fb.	O fb.	4	4	4	
15	+ 5,0	+ 8,7	+ 7,0	+ 6,93	O fb.	O fb.	O fb	4	4	4	
16	+ 6,2	+ 8,0	+ 8,0	+ 7,55	O fb.	O fb.	NO fb	4	4	4	
17	+ 8,0	+10,5	+ 9,0	+ 9,13	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	1	4	
18	+ 9,0	+10,5	+ 7,0	+ 8,37	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	1	4	
19	+ 6,0	+ 8,0	+ 5,0	+ 6,00	N m.	N fb.	N fb.	4	1	4	
20	+ 4,0	+ 7,0	+ 5,0	+ 5,25	NO fb.	S fb.	NO m.	4	0	4	
21	+ 6,7	+10,0	+ 4,0	+ 6,17	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	
22	+ 2,5	+ 8,0	+ 6,0	+ 5,63	SO fb.	SO fb	SO fb.	0	0	4	
23	+ 7,5	+12,0	+ 9,5	+ 9,63	SO fb.	S fb	SE fb.	4	1	4	
24	+ 8,5	+10,5	+ 7,5	+ 8,50	SE f.	SE m.	SO fb.	4	4	4	Le 24, 9h s. pl.
25	+ 8,5	+10,0	+ 2,5	+ 5,87	O fb.	SO fb.	O m.	1	4	4	Le 25, 2h s., 9h s. pl.
26	+ 2,5	+ 2,0	0,0	+ 1,13	NO fb.	NO fb	NO fb.	4	4	1	
27	— 1,5	+ 1,7	+ 0,3	+ 0,20	NO fb	NO fb.	SO fb.	0	0	1	
28	+ 1,3	+ 3,5	+ 3,0	+ 2,70	SO fb	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
29	+ 5,7	+ 8,5	+ 6,0	+ 6,55	O fb	O fb.	SO fb.	4	4	4	Le 29, 7h m. pl.
30	+10,7	+ 8,0	+ 7,0	+ 8,17	SO m.	SO m.	SO fb.	4	4	4	Le 30, 2h s. pl.
Среднія. Moyennes.	+ 7,38	+10,27	+ 7,07	+ 7,95				2,77	2,33	2,70	

Октябрь.
Octobre.

1	+ 7,2	+ 9,0	+ 8,0	+ 8,05	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 1, 2h s. pl.
2	+ 8,0	+10,0	+ 7,0	+ 8,00	S fb.	S fb	SO fb.	4	4	4	Le 2, 2h s. pl.
3	+ 5,0	+ 7,0	+ 3,5	+ 4,75	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	0	
4	+ 4,0	+ 9,0	+ 5,5	+ 6,00	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	0	0	
5	+ 3,5	+10,0	+ 6,0	+ 6,37	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	
6	+ 4,0	+ 4,0	+ 4,0	+ 4,00	SO fb.	S fb.	SO fb.	0	0	0	
7	+ 1,8	+11,0	+ 5,0	+ 5,57	SO fb.	SO fb.	O fb.	1	0	0	
8	+ 2,3	+11,5	+ 6,0	+ 6,45	NO fb.	NO fb.	NO fb.	1	0	1	
9	+ 3,2	+11,5	+ 6,0	+ 6,68	NO m.	NO fb.	NO fb.	1	0	0	
10	+ 3,0	+ 8,0	+ 3,2	+ 4,35	N fb.	NO fb.	SO fb.	1	0	0	
11	+ 1,0	+ 8,5	+ 1,0	+ 2,87	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	0	
12	+ 0,5	+ 6,0	+ 3,0	+ 3,13	SO fb.	SO fb	NO fb.	0	0	0	
13	— 1,0	+ 7,0	+ 2,0	+ 2,50	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	0	1	
14	+ 2,0	+ 5,0	+ 3,0	+ 3,25	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	1	
15	— 2,0	+ 4,0	0,0	+ 0,50	NO fb.	NO fb.	NO fb.	1	1	0	
16	+ 3,0	+ 6,0	+ 0,5	+ 2,50	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	1	0	
17	+ 0,5	+ 3,7	0,0	+ 1,05	SO fb.	SO fb.	NO fb.	4	4	4	
18	+ 0,8	+ 5,5	0,0	+ 1,57	N fb.	N fb.	N fb.	1	1	0	
19	— 1,8	+ 0,2	0,0	— 0,40	N fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	
20	— 0,5	+ 0,5	— 0,2	— 0,10	N fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	
21	— 2,5	— 1,0	— 2,2	— 1,97	N fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	
22	— 2,5	— 1,7	— 2,2	— 2,15	N fb.	N fb.	N fb.	4	4	4	
23	— 0,5	+ 2,3	+ 2,0	+ 1,45	NO fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	
24	+ 1,3	+ 4,2	+ 3,0	+ 2,88	SO m.	O fb.	O fb.	4	1	4	Le 24, 2h s. pl.
25	+ 2,0	+ 4,5	+ 2,3	+ 2,77	NO fb.	O fb.	O m.	1	1	4	Le 25, 9h s. pl.
26	+ 2,2	+ 2,3	+ 0,4	+ 1,33	O f.	NO f.	NO fb.	1	4	0	
27	+ 0,5	+ 3,4	+ 3,0	+ 2,47	O fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	
28	+ 4,2	+ 6,3	+ 5,5	+ 5,37	SO fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	
29	+ 5,0	+ 3,2	+ 1,7	+ 2,90	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	0	
30	+ 2,4	+ 4,3	+ 5,3	+ 4,33	SO fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	
31	+ 5,0	+ 5,2	+ 4,0	+ 4,55	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 31, 9h s. pl.
Среднія. Moyennes.	+ 1,97	+ 5,50	+ 2,78	+ 3,26				2,65	2,16	1,90	

1867.

Слободской.
Slobodskoy.

Ноябрь.
Novembre.

Наблюдатель: **Коробовъ.**
Observateur: **Koroboff.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	+ 3,0	+ 1,5	+ 2,0	+ 2,13	SO fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	Le 1, 2h s. Ng.; 9h s. pl.
2	0,0	+ 2,5	+ 5,5	+ 3,37	S m.	SO fb.	S f.	4	4	4	Le 2, 7h m. Ng.
3	+ 2,5	+ 3,0	+ 1,3	+ 2,03	O fb.	O fb.	S fb.	4	4	4	
4	+ 1,5	+ 2,0	+ 4,0	+ 2,87	S fb.	NE fb.	E fb.	4	4	4	Le 4, 2h s., 9h s. pl.
5	— 0,7	— 1,0	— 0,4	— 0,63	SO m.	O fb.	SO fb.	4	1	4	
6	— 0,8	— 0,2	— 0,7	— 0,60	SO m.	S fb.	S fb.	1	4	4	Le 6, 2h s. Ng.
7	— 0,5	+ 0,5	— 0,2	— 0,10	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
8	— 1,0	— 0,5	— 1,7	— 1,23	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	1	
9	— 1,5	— 1,5	— 1,5	— 1,50	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 9, 9h s. Ng.
10	— 1,2	— 1,0	— 0,5	— 0,80	E fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	Le 10, 7h m., 2h s. Ng.
11	+ 1,6	+ 1,2	— 0,8	+ 0,30	S fb.	SO fb.	SE fb.	4	4	1	
12	— 1,2	— 1,3	— 3,6	— 2,43	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	1	
13	— 4,0	— 1,8	— 1,2	— 2,05	N fb.	N fb.	NO fb.	4	4	4	
14	— 2,0	— 1,7	— 1,8	— 1,83	SO fb.	SO fb.	NO fb.	4	4	4	
15	— 2,3	— 0,5	— 2,3	— 1,85	NO fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	Le 15, 9h s. Ng.
16	— 4,7	— 5,3	— 8,0	— 6,50	NO fb.	NO fb.	NO fb	1	0	4	
17	— 6,2	— 5,8	— 7,2	— 6,60	E m.	NE m.	NE fb.	4	4	4	Le 17, 7h m., 2h s. Ng. ch.
18	— 9,5	— 8,4	— 9,7	— 9,33	NO m.	NO fb.	NO fb.	4	1	4	
19	—10,6	—10,4	—11,0	—10,75	O fb.	O fb.	O fb.	4	1	4	
20	—12,0	— 8,7	— 9,5	— 9,93	NE fb.	E fb.	E m.	1	4	4	
21	— 8,8	— 5,5	— 6,0	— 6,57	E fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 21, 7h m. Ng.
22	—10,2	—11,3	—14,0	—12,37	O f.	SO fb.	SO fb.	1	0	0	Le 22, 7h m. Ng. ch.
23	— 1,7	— 1,0	— 1,2	— 1,27	S f.	SE m.	SE m.	4	4	4	Le 23, 7h m., 9h s. Ng. ch.
24	— 4,7	— 6,7	— 8,1	— 6,90	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	
25	— 7,5	— 7,2	— 8,0	— 7,67	SO m.	SO fb.	S m.	4	1	4	
26	— 9,5	— 8,0	— 9,7	— 9,23	S fb.	SO fb.	SO m.	4	4	4	Le 27, 7h m. Ng. ch.
27	+ 0,6	+ 1,2	+ 1,0	+ 0,95	SO f.	SO m.	SO m.	4	4	4	Le 29, 7h m. Ng.
28	— 0,5	— 0,2	— 1,5	— 0,93	SO f.	S m.	SO f.	4	4	4	
29	— 2,0	— 0,3	— 3,7	— 2,43	O fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	0	
30	— 7,4	— 4,5	— 3,2	— 4,57	E fb.	E fb.	E fb.	1	4	4	
Среднія. Moyennes.	— 3,38	— 2,70	— 3,39	— 3,21				3,50	3,23	3,43	

Декабрь.
Décembre.

1	— 2,8	— 4,2	— 4,5	— 4,00	SO m.	SO m.	SO f.	4	4	4	
2	— 6,2	— 5,0	— 4,2	— 4,90	SO f.	SO f.	SO fb.	4	4	4	Le 2, 7h m. Ng.; 2h s. Ng. ch.
3	— 3,5	— 3,0	— 2,3	— 2,77	S fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 3, 9h s. Ng.
4	+ 0,8	+ 1,0	+ 0,7	+ 0,80	SO fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	
5	— 3,6	— 2,4	— 4,5	— 3,75	O fb.	SO m.	SO m.	1	4	4	
6	— 3,8	— 2,9	— 3,0	— 3,18	SO fb.	O fb.	SO fb.	4	4	4	
7	— 3,9	— 3,8	— 6,0	— 4,92	SO m.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
8	— 6,0	— 3,5	— 2,4	— 3,58	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
9	— 0,6	+ 1,4	+ 0,7	+ 0,55	SO m.	SO m.	SO fb.	4	4	4	Le 9, 7h m. Ng.
10	+ 1,7	+ 1,2	— 6,5	— 2,52	S f.	S m.	SO f.	4	4	1	Le 10, 7h m. pl.
11	—13,2	—10,3	— 7,3	— 9,53	O fb.	SO fb.	S fb.	1	4	1	
12	— 7,5	— 6,5	— 2,3	— 4,65	SO fb.	S fb.	S m.	1	4	4	Le 12, 2h s. Ng.; 9h s. Ng. ch.
13	0,0	+ 0,1	— 1,0	— 0,47	S m.	S fb.	SO fb.	4	1	1	
14	— 3,7	— 3,5	— 3,2	— 3,40	SO fb.	SO fb	SO fb.	4	4	4	
15	— 3,2	— 3,0	—12,6	— 7,85	SO fb.	SO fb.	O fb.	4	4	0	Le 15, 2h s. Ng.
16	—14,8	—14,3	—14,3	—14,43	S fb.	SO fb.	SO fb.	1	0	0	
17	—14,0	—15,0	—15,2	—14,85	SO fb.	N fb.	NO fb.	1	0	0	
18	—12,4	—11,0	—10,0	—10,85	N m.	N fb.	N fb.	1	1	0	
19	— 9,7	—10,3	—16,5	—13,25	NE m.	N fb.	N fb.	4	4	0	
20	—18 7	—16,3	—17,3	—17,40	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	1	0	
21	—19,5	—19,7	—23,0	—21,30	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	
22	—24,2	—22,0	—22,5	—22,80	N fb.	O fb.	NO fb.	0	0	0	
23	—13,2	—12,5	— 9,1	—10,97	NO fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	
24	—16,4	—13,2	—14,5	—14,65	NE fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
25	—11,0	—11,5	—11,7	—11,48	SO fb.	SO fb.	SO fb.	1	1	4	
26	—10,3	— 9,6	— 8,2	— 9,07	SO fb.	S fb.	SO fb.	4	1	4	
27	— 9,8	— 8,5	— 9,2	— 9,18	O fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	
28	—10,5	— 9,8	—11,0	—10,57	NO fb.	NO fb.	NO fb.	1	4	4	
29	—12,5	—12,7	—14,2	—13,40	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	
30	—19,0	—19,7	—22,3	—20,83	NO fb.	O fb.	O fb.	0	0	0	
31	—24,2	—22,0	—21,2	—22,15	O fb.	SO fb.	SO fb.	0	0	0	
Среднія. Moyennes.	— 9,54	— 8,79	— 9,63	— 9,40				2,58	2,74	2,42	

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Температура воздуха. Température de l'air.	Состояніе неба. Quantité de nuages.
7ч у. 7h m.	+ 0,42	2,67
2ч в. 2h s.	+ 3,13	2,19
9ч в. 9h s.	+ 0,45	2,48

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Температура воздуха. Température de l'air.	Состояніе неба Quantité de nuages.
Январь.	Janvier.	—13,25	2,68
Февраль.	Février.	—10,33	2,29
Мартъ.	Mars.	— 7,86	2,39
Апрѣль.	Avril.	+ 1,54	3,20
Май.	Mai.	+ 4,62	2,22
Іюнь.	Juin.	+12,97	1,90
Іюль.	Juillet.	+14,95	1,69
Августъ.	Août.	+12,13	2,21
Сентябрь.	Septembre.	+ 7,95	2,60
Октябрь.	Octobre.	+ 3,26	2,24
Ноябрь.	Novembre.	— 3,21	3,39
Декабрь.	Décembre.	— 9,40	2,58
	Среднія. Moyennes.	+ 1,11	2,42

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	—	—	—	31	22	34	3	3	—
Февраль.	Février.	—	8	—	27	20	14	8	7	—
Мартъ.	Mars.	2	3	3	34	26	13	2	10	—
Апрѣль.	Avril.	—	3	—	47	20	18	—	2	—
Май	Mai.	—	13	2	43	20	12	2	1	—
Іюнь.	Juin.	1	1	—	25	26	22	11	4	—
Іюль.	Juillet.	—	1	—	56	14	11	5	6	—
Августъ.	Août.	1	—	—	51	11	4	4	7	—
Сентябрь.	Septembre.	5	26	13	37	4	4	—	1	—
Октябрь.	Octobre.	16	26	11	35	5	—	—	—	—
Ноябрь.	Novembre.	2	12	11	36	11	5	9	4	—
Декабрь.	Décembre.	7	19	11	44	10	—	—	2	—
	Сумма. Somme.	34	112	51	466	189	137	44	47	—

ГЛАЗОВЪ.

1867 годъ.

Широта: 58° 8′.

Долгота восточная отъ Парижа: 50° 20′.

Наблюденія дѣлались въ $7^{ч}$ у., 2 в. и въ $9^{ч}$ в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ были вычислены по формулѣ: $\frac{1}{4}(7^{ч} + 2^{ч} + 2 \times 9^{ч}.)$.

GLASOF.

Année 1867.

Latitude: 58° 8′.

Longitude à l'est de Paris: 50° 20′.

Les observations ont été faites à 7^{h} m., 2^{h} s., et 9^{h} s. Les moyennes journalières contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{4}(7^{h} + 2^{h} + 2 \times 9^{h}.)$.

1867.

Глазовъ.
Glasof.

Январь.
Janvier.

Наблюдатель: **Мышкинъ.**
Observateur: **Michkin.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	—20,0	—19,6	—17,6	—18,70	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0,5	0	4	Le 1, 9h s. Ng.
2	—21,6	—22,0	—26,4	—24,10	NO fb.	NO fb.	C.	0	1	0	
3	—24,8	—17,2	—12,0	—16,50	NE fb.	E fb.	C.	0.5	4	4	Le 3, 9h s. Ng.
4	+ 0,4	0,0	— 1,2	— 0,50	SE fb.	SE m.	SE m	4	4	4	Le 4, 2h s., 9h s Ng.
5	— 2,0	— 2,0	— 2,4	— 2,20	SE fb.	SE m.	SE fb	4	4	4	Le 5, 2h s. Ng.
6	— 7,2	— 4,4	— 6,4	— 6,10	SE fb.	SE fb.	C.	4	4	4	Le 6, 2h s. Ng.
7	— 8,4	— 8,4	—12,0	—10,20	SE fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 7, 2h s. Ng.
8	—16,8	—17,2	—21,6	—19,30	O fb.	O m.	NO fb.	0,5	0	0	
9	—17,6	—13,6	—12,0	—13,80	O fb.	S fb.	S m.	4	4	4	
10	—12,0	—11,6	—12,4	—12,10	SE m.	SE m.	SE fb.	4	4	4	
11	—12,0	—12,8	—11,6	—12,00	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	0,5	4	
12	—13,6	— 8,4	— 8,0	— 9,50	E fb.	SE m.	SE m.	0,5	1	4	
13	— 8,0	— 4,8	— 4,0	— 5,20	SE m	SE m.	SE m.	4	4	4	Le 13, 2h s., 9h s Ng.
14	— 5,6	— 5,6	— 4,0	— 4,80	SE fb.	SE m.	S f.	4	4	4	Le 14, 7h m., 9h s. Ng.
15	0,0	— 5,6	— 8,4	— 5,60	SO m.	SO m	SO fb.	4	0,5	0,5	
16	— 9,6	— 6,4	— 6,8	— 7,40	SE fb.	SO fb.	C.	4	4	4	Le 16, 2h s, 9h s. Ng.
17	— 6,8	— 5,2	— 3,2	— 4,60	SE fb.	SO fb.	C.	4	4	4	Le 17, 7h m. Ng.
18	— 1,6	— 1,2	— 0,8	— 1,10	SO fb.	SO fb.	C.	4	4	4	
19	— 1,2	— 2,4	— 6,4	— 4,10	S fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	1	Le 19, 2h s Ng.
20	—12,0	—14,4	—22,4	—17,80	O fb.	NO fb	NO fb.	4	0,5	0	
21	—31,6	—25,2	—24,8	—26,60	NE fb.	NE fb.	C.	0	0	0	
22	—19,2	—14,4	—19,6	—18,20	E fb.	E fb	C.	4	1	0,5	
23	—24,0	—18,4	—23,6	—22,40	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0,5	0,5	0	Le 24, 9h s. et le 25, 7h m.
24	—32,0	—26,4	—32,0	—30,60	NO fb.	NO fb.	C.	0	0	0	température au-dessous de—32°,
25	—32,0	—26,8	—28,0	—28,70	NE fb.	NE fb.	C	0	0	0	l'extremité de l'echelle du ther-
26	—21,6	—16,0	—12,0	—15,40	E fb.	E fb.	SE fb.	1	1	4	momètre.
27	—14,4	—10,0	—11,2	—11,70	SE fb.	SE fb.	SE fb.	1	4	4	Le 27, 2h s, 9h s. Ng.
28	— 8,4	— 7,2	—10,4	— 9,10	SE fb.	SE fb	SE fb.	4	4	4	Le 28, 7h m., 9h s. Ng
29	—15,2	—13,6	—16,4	—15,40	NO fb.	O fb.	NO fb.	1	0,5	1	
30	—26,4	—23,2	—26,4	—25,60	NO fb	S fb	C.	0	0,5	0,5	
31	—32,0	—28,0	—29,6	—29,80	N fb.	NO fb.	NO fb.	4	0	0,5	Le 31, 7h m. Br.
Среднія. Moyennes.	—14,75	—12,65	—13,99	—13,84				2,50	2,16	2,45	

Февраль.
Février.

1	—32,0	—31,6	—32,0	—31,90	NO fb.	NO fb.	C.	4	0	0	Le 1, 7h m. Br.
2	—32,0	—26,0	—24,8	—26.90	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	0,5	Le 1, 7h m. et 9h s. et le 2, 7h m.
3	—23,2	—21,2	—20,0	—21.10	NO fb	SO fb.	SO fb.	0,5	0	1	température au-dessous de—32°,
4	—17,6	—15,2	—15,2	—15,80	SE fb.	S fb.	S fb.	1	4	4	l'extremite de l'echelle.
5	—13,6	—12,0	—12,0	—12,40	S fb	S m.	S fb.	4	4	4	Le 4, 2h s. Ng
6	—11,6	— 9,6	— 9,6	—10,10	SE fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	Le 5, 2h s., 9h s. Ng.
7	— 7,2	— 3,6	— 5,6	— 5,50	S fb.	SO fb	C.	4	4	4	Le 6, 2h s. Ng.
8	— 8,0	— 6,8	— 6.4	— 6,90	S fb	S fb.	C.	4	4	4	
9	— 8,8	— 7,2	—12,0	—10,00	SE fb.	S fb.	C.	0,5	0	0	
10	—17,6	—10,8	—18,0	—16,10	E fb.	SE fb.	C.	0	0	0	
11	—19,2	—10,4	—11,2	—13,00	E fb.	SE fb.	SE fb.	0	0,5	1	
12	—12,8	—10,4	—14,4	—13,00	SO fb.	SE fb.	SE fb	4	1	0,5	
13	—16,0	—10,0	— 8,8	—10,90	E fb.	SE m.	SE m	0	1	4	
14	— 8,0	— 3,2	— 3,6	— 4,60	SE m.	S m.	S fb.	4	4	4	Le 14, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
15	— 8,4	— 3,2	— 4,8	— 5,30	NO fb.	O m.	SO m.	4	4	4	Le 15, 7h m. Ng.
16	— 8,0	— 6,4	—12,8	—10,00	NO m	O m.	NO fb.	4	1	0	Le 16, 7h m. Ng
17	— 9.6	— 4.4	— 5,6	— 6,30	SE fb.	S m.	S m.	4	1	4	Le 17, 7h m. Ng.
18	— 9,6	— 8,0	— 9,6	— 9,20	O fb.	SO fb	SO fb.	0	0	1	
19	—14,4	—10,4	—10,4	—11,40	NO fb.	SO m.	SO m.	4	1	4	
20	— 6,4	— 9,2	—14,4	—11,10	O m.	O m.	O m.	4	4	1	Le 20, 7h m. Ng.
21	—20.0	—14,4	—16,8	—17,00	NO fb.	O m.	NO fb.	0	0	0	
22	—14,0	— 9,6	—10,4	—11,10	E m.	SE m.	E fb.	4	4	4	Le 22, 7h m, 2h s., 9h s. Ng
23	—10,4	— 6,4	— 8,0	— 8.20	E fb.	SE fb	SE fb.	4	4	4	Le 23, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
24	—10,0	— 7,6	—11,2	—10,00	E m.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	Le 24, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
25	—14,8	— 6,4	— 9,6	—10,10	NO fb	O fb.	C.	0,5	4	4	Le 25, 9h s. Ng.
26	— 6,8	— 0,8	— 3,2	— 3,50	SE fb.	S m.	S m.	4	4	4	Le 26, 7h m., 2h s., 9h s. Ng.
27	— 3,6	— 1,2	— 2,4	— 2,40	E fb.	SE fb	C.	4	4	4	Le 27, 7h m. Ng. p.
28	— 3,2	+ 0,4	— 1,6	— 1,50	E fb.	S fb.	S m.	4	4	4	
Среднія. Moyennes.	—13,10	— 9,49	—11,23	—11,26				2,66	2,34	2,61	

Глазовъ.
Glasof.

1867.

Мартъ.
Mars.

Наблюдатель: **Мышкинъ.**
Observateur: **Michkin.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	— 2,0	+ 0,8	— 5,6	— 3,10	E fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	1	Le 1, 7h m., 2h s. Ng.; 9h s Ng. p.
2	—16,0	— 8,0	—20,0	—16,00	NO fb.	SO fb.	C.	0,5	0	0	
3	—25,6	—10,0	—16,0	—16,90	NE fb.	SO fb.	C.	0	0	0	
4	—20,0	—10,4	—10,0	—12,60	NO fb.	SO fb.	C.	4	0	1	Le 4, 7h m. Br.
5	— 7,2	— 2,0	—12,8	— 8,70	SO fb.	SO fb.	C.	4	1	0,5	
6	—16,8	— 6,4	— 6,8	— 9,20	NE fb	SO fb.	C.	4	4	1	
7	— 6,0	— 1,2	— 5,6	— 4,60	E m.	E m.	E fb.	1	1	1	
8	— 6,8	— 6,0	— 8,0	— 7,20	SE fb.	SE m.	SE fb.	4	4	4	Le 8, 7h m., 2h s Ng.
9	—10,0	— 7,6	—12,0	—10,40	O m.	SO m.	NO fb.	4	1	1	Le 9, 7h m. Ng.
10	—21,6	—11,2	—16,0	—16,20	NE fb.	S fb.	NE fb.	0	0	0	
11	—11,2	— 5,2	— 7,2	— 7,70	E fb.	SE fb	SE m.	4	4	4	Le 11, 7h m, 2h s., 9h s Ng.
12	— 6,4	— 3,2	— 8,8	— 6,80	SO fb.	SO fb	C.	4	4	4	Le 12, 7h m, 2h s. Ng.
13	—13,6	— 5,6	— 7,2	— 8,40	NE fb.	SE m.	SE m.	0,5	4	4	Le 13, 2h s., 9h s Ng.
14	—12,0	—12,0	—13,2	—12,60	SE m.	SE m.	SE m.	4	1	1	Le 14, 7h m. Ng.
15	—11,6	— 8,8	—12,8	—11,50	SE m.	SE m.	SE m.	4	0,5	1	
16	—12,0	— 7,2	—12,0	—10,80	SE m.	SE fb.	SE fb.	4	0,5	0,5	
17	—20,0	— 8,8	—12,8	—13,60	NE fb.	SE fb.	C.	0,5	0	0,5.	
18	—17,2	—11,2	—16,4	—15,30	O m.	O m.	C.	0,5	0,5	0	
19	—25,2	— 8,8	—12,0	—14,50	NE fb.	SE fb	C.	0	0,5	0	
20	—10,4	— 5,2	— 7,2	— 7,50	SE m.	SE m.	SE fb.	4	4	4	
21	— 7,2	— 4,8	— 8,4	— 7,20	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	1	
22	—15,2	— 6 4	—12,0	—11,40	NO m.	O m.	NO fb.	0,5	0,5	0,5	
23	— 8,0	— 5,2	— 7,2	— 6,90	SE m.	SE m.	SE m.	4	4	4	Le 23, 7h m., 2h s. Ng.
24	—10,8	— 7,2	— 8,8	— 8,90	O m.	SO f.	SO m.	4	4	1	Le 24, 7h m Ng.
25	—10,8	— 6,4	—10,0	— 9,30	NO m.	SO m.	O m.	0,5	0,5	0,5	
26	—13,6	— 3,2	— 6,4	— 7,40	NO fb	SO m.	SO f	0,5	1	4	
27	— 6,4	— 2,0	— 9,6	— 6,90	SO f.	SO f.	NO fb.	4	4	0,5	Le 27, 7h m. Ng.
28	—11,2	— 0,8	— 4,0	— 5,00	NE fb.	SE fb.	C.	0,5	0,5	1	
29	— 5,6	— 1,6	— 7,2	— 5,40	SE fb.	SE fb.	C.	1	0	0	
30	— 6,0	+ 2,0	— 2,0	— 2,00	E fb.	SE fb.	SE m.	0,5	0,5	1	
31	— 3,2	— 2,0	— 2,0	— 2,30	SE fb.	SE fb.	C.	4	4	4	Le 31, 7h m., 2h s., 9h s. Ng
Среднія. Moyennes.	—11,92	— 5,66	— 9,68	— 9,24				2,40	1,84	1,48	

Avril.
Апрѣль.

1	— 0,4	+ 3,6	+ 0,4	+ 1,00	SE fb.	S fb	C.	4	4	4	Le 1, 7h m. Ng.
2	+ 0,8	+ 2,8	+ 0,4	+ 1,10	SO fb.	SO fb.	C.	4	4	4	
3	+ 0,8	+ 3,2	+ 1,6	+ 1,80	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
4	+ 1,2	+ 4,0	+ 1,6	+ 2,10	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
5	+ 1,6	+ 4,8	+ 1,6	+ 2,40	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
6	+ 1,2	+ 3,2	+ 1,2	+ 1,70	O fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 6, 7h m. Ng; 2h s., 9h s. pl
7	0,0	+ 2,8	— 0,8	+ 0,30	O fb.	SE fb.	SE m.	0,5	4	4	Le 7, 2h s, 9h s. Ng.
8	— 0,4	+ 1,6	— 4,0	— 1,70	SE m.	SE fb.	E fb.	4	1	0,5	Le 8, 7h m. Ng.
9	— 2,8	+ 2,4	— 0,4	— 0,30	E fb	SE fb.	SE fb.	0,5	1	4	
10	— 0,4	+ 4,4	— 1,2	+ 0,40	NO fb.	SO fb.	C.	4	4	0,5	Le 10, 7h m. Ng.
11	— 1,2	+ 4,8	+ 0,8	+ 1,30	E fb.	SE fb.	SE fb.	1	1	4	
12	+ 1,2	+ 2,4	— 1,2	+ 0,30	SO fb.	SO fb.	C.	4	1	0,5	
13	— 2,4	+ 3,2	+ 0,8	+ 0,60	E fb.	SE fb.	SE fb.	0,5	4	1	
14	— 0,4	+ 4,8	+ 0,4	+ 1,30	E fb.	SE fb.	SE fb.	1	1	4	Le 14, 9h s. Ng
15	— 2,4	— 0,4	— 2,4	— 1,90	E m.	SE m.	E fb.	4	1	0,5	Le 15, 7h m. Ng.
16	— 1,6	+ 1,2	+ 0.8	+ 0,30	E m.	SE m.	SE m.	4	4	4	Le 16, 9h s. pl.
17	+ 2,4	+ 3,6	+ 1,6	+ 2,30	SE m.	SE fb.	SE fb.	4	4	1	
18	+ 4,0	+ 8,8	+ 4,0	+ 5,20	SE m	S fb.	S fb.	1	1	1	
19	+ 2,8	+ 8,0	+ 2,0	+ 3,70	E fb.	S fb.	SE fb.	4	1	1	
20	+ 3,6	+11,6	+ 2,8	+ 5,20	SE fb.	SE fb.	SE fb.	1	0,5	1	
21	+ 2,8	+ 5,6	+ 2,0	+ 3,10	E fb.	SE fb.	C.	4	4	4	
22	+ 3,2	+ 8,0	+ 3,6	+ 4,60	E fb.	E fb.	C.	4	1	1	
23	+ 3,2	+ 6,4	+ 0,4	+ 2,60	E fb.	E fb	C.	4	1	0,5	
24	+ 2,8	+ 2,0	+ 2,0	+ 2,20	E fb.	E fb.	C.	4	4	4	Le 24, 2h s. pl.
25	+ 2,0	+ 5,6	+ 2,0	+ 2,90	SO fb.	SO fb.	O fb	4	1	4	Le 25, la rivière Tchepza s'est
26	+ 1,6	+ 6,8	+ 4,0	+ 4,10	E fb.	SE fb.	SE m.	0,5	1	4	debâclée.
27	+ 4,0	+ 2,4	— 1,6	+ 0,80	SE fb.	O m.	O m.	4	1	1	Le 26, 9h s. pl.
28	— 1,6	+ 0,4	— 2,0	— 1,30	O m.	O m.	O m.	0,5	0,5	0,5	Le 27, 7h m. pl.
29	— 2,8	+ 0,4	— 2,4	— 1,80	NO m.	O m	NO m.	0,5	0,5	0,5	
30	— 3,2	+ 0,8	— 3,2	— 2,20	NO m.	O m.	NO m.	4	4	4	Le 30, 7h m. Ng.; 2h s. Ng. p.
Среднія. Moyennes.	+ 0,65	+ 3,97	+ 0,49	+ 1,40				2,90	2,35	2,48	

Глазовъ.
Glasof.

1867.
Май.
Mai.

Наблюдатель: **Мышкинъ.**
Observateur: **Michkin.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	— 0,4	+ 2,4	— 1,6	— 0,30	NO m.	O m.	O m.	4	4	4	Le 1, 9h s. Ng.
2	— 2,0	+ 1,2	— 4,8	— 2,60	NO fb.	NO m.	NO fb.	0	1	0	
3	— 2,4	+ 2,4	— 1,6	— 0,80	NO fb.	O fb	NO fb.	0	0	0	
4	+ 0,8	+ 6,4	+ 1,2	+ 2,40	O fb.	SO fb.	C.	0	0	0	
5	+ 2,4	+ 6,4	+ 4,0	+ 4,20	SE m.	SE f.	SE m.	4	4	4	
6	+ 2,4	+ 4,4	+ 0,4	+ 1,90	NO fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	Le 6, 7h m. Ng.
7	— 1,2	+ 1,2	— 2,4	— 1,20	NO m.	NO m.	NO fb.	4	1	1	Le 7, 7h m. Ng.
8	— 1,6	+ 1,6	— 1,6	— 0,80	NO fb.	O fb.	NO fb.	0	0,5	0	
9	— 0,4	+ 3,2	+ 4,0	+ 2,70	E m.	SE m.	SE m.	4	4	4	Le 9, 7h Ng.
10	+ 1,2	+ 1,2	— 0,4	+ 0,40	SO m.	SO m.	SO fb.	4	4	1	
11	— 0,8	+ 0,4	— 2,0	— 1,10	O fb.	O m.	NO fb.	1	1	0	
12	— 0,8	+ 1,2	— 0,8	— 0,30	O m.	SO m.	NO fb.	4	1	1	Le 12, 7h m. Ng.
13	+ 2,0	+ 2,4	— 0,4	+ 0,90	O fb.	SO m.	NO fb.	4	4	1	
14	+ 0,4	+ 1,2	— 0,8	0,00	O fb.	O m.	NO fb.	1	4	0,5	Le 14, 2h s. Ng.
15	+ 1,2	+ 3,6	+ 0,4	+ 1,40	O fb.	SO m.	NO fb.	1	1	4	Le 15, 9h s. Ng.
16	+ 2,0	+ 2,4	— 0,4	+ 0,90	SO m.	SO m.	NO fb.	4	4	4	
17	+ 1,6	+ 3,2	— 0,8	+ 0,80	O fb.	SO m.	NO fb.	0	1	0	
18	+ 3,2	+ 4,8	+ 0,4	+ 2,20	O fb.	SO fb.	C.	0,5	0,5	0,5	
19	+ 2,8	+ 7,2	+ 4,0	+ 4,50	E fb.	E m.	E fb.	0,5	1	4	Le 19, 9h s. pl.
20	+ 5,6	+11,2	+ 8,4	+ 8,40	E m.	SE fb.	SO fb.	4	4	1	
21	+ 5,2	+ 5,2	+ 2,8	+ 4,00	SE m.	SE m.	SE fb.	4	4	4	
22	+ 4,0	+ 7,6	+ 6,0	+ 5,90	O m.	SO m.	SO fb.	4	4	1	
23	+ 6,4	+11,2	+11,2	+10,00	O fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
24	+10,4	+13,2	+ 5,6	+ 8,70	SO fb.	SO m.	C.	4	1	1	Le 24, 7h m. pl.
25	+ 4,8	+ 9,2	+ 9,2	+ 8,10	E fb.	SE fb.	SE fb.	4	1	4	Le 25, 9h s. pl.
26	+11,2	+14,0	+10,4	+11,50	SE fb.	SE fb.	C.	4	0,5	0	
27	+10,4	+20,8	+16,0	+15,80	E fb	S fb.	C.	0,5	0	0,5	
28	+18,4	+23,2	+16,0	+18,40	SE fb.	S fb.	S fb.	0,5	0,5	1	
29	+15,2	+16,8	+13,6	+14,80	SO fb.	SO fb.	C.	4	4	0	Le 29, 2h s. pl.
30	+16,0	+21,2	+13,6	+16,10	SE fb.	SE m.	C.	0	0	0	Le 31, 9h s. pl.
31	+16,0	+16,8	+11,2	+13,80	SE fb.	SE m.	SE fb.	0	4	4	
Среднія. Moyennes.	+ 4,32	+ 7,33	+ 3,90	+ 4,86				2,35	2,16	1,73	

Іюнь.
Juin.

1	+12,0	+13,2	+ 9,6	+11,10	SE fb.	SE fb.	E fb.	4	4	4	
2	+11,6	+ 9,6	+ 4,8	+ 7,70	SE m.	SE m.	SE fb.	4	4	1	
3	+ 3,2	+ 6,4	+ 2,8	+ 3,80	NE fb.	SE m.	C.	0	0	0	
4	+ 3,2	+ 4,8	+ 0,8	+ 2,40	NO fb.	NO m.	NO m.	0,5	4	4	
5	+ 0,8	+ 4,4	+ 1,6	+ 2,10	NO m.	NO fb.	NO fb.	4	0,5	0	
6	+ 5,6	+11,6	+ 6,8	+ 7,70	E fb.	E fb.	C.	0	0	0	
7	+12,0	+16,0	+12,0	+13,00	NO fb.	SO m.	SO fb.	0	0,5	0	
8	+15,2	+20,4	+14,4	+16,10	SE fb.	S m.	S fb.	0,5	0,5	0,5	
9	+15,2	+21,6	+16,0	+17,20	SO fb.	S fb.	C.	0	0,5	0,5	
10	+17,6	+22,4	+16,8	+18,40	SO fb.	SO fb.	SO fb.	0,5	0,5	0,5	
11	+17,6	+23,2	+16,8	+18,60	SO fb	SO fb.	C.	0,5	0,5	0,5	
12	+18,0	+24,4	+18,4	+19,80	SE fb.	SE fb.	C.	0	0,5	0,5	
13	+17,6	+25,2	+18,4	+19,90	SO fb.	SO fb.	C.	0	0	0,5	
14	+18,0	+24,8	+16,0	+18,70	SO fb	S fb.	SE fb.	0	0,5	4	Le 14, 9h s. pl.
15	+16,8	+23,2	+16,8	+18,40	SE fb.	SE m.	C.	0,5	1	0,5	
16	+17,6	+19,2	+16,4	+17,40	SE fb.	SE m.	E fb.	0,5	4	1	Le 16, 2h s. pl.
17	+16,8	+20,0	+17,6	+18,00	NE m.	E m.	E fb.	1	0,5	0,5	
18	+18,0	+23,2	+18,0	+19,30	NE fb.	E m.	E fb.	0,5	0,5	0,5	
19	+18,4	+22,0	+16,8	+18,50	E fb.	E m.	E fb.	0	0,5	0	
20	+15,2	+19,2	+15,2	+16,20	E m.	E m.	E fb.	0	0,5	0	
21	+12,8	+20,8	+13,2	+15,00	NO fb.	SO fb.	SO m.	0	0,5	1	
22	+11,2	+15,2	+11,6	+12,40	NO m.	SO fb.	O fb.	1	4	1	
23	+10,4	+14,4	+13,6	+13,00	E fb.	E m.	E fb.	4	4	4	Le 23, 7h m. pl.
24	+15,2	+16,0	+15,2	+15,40	E m.	E m.	E fb.	4	4	1	
25	+15,2	+18,8	+15,2	+16,10	E fb.	SE m.	SE fb.	4	4	4	Le 25, 9h s. pl.
26	+14,4	+18,8	+14,4	+15,50	SO fb.	SO fb	SO fb	4	4	4	Le 26, 2h s., 9h s pl.
27	+15,2	+19,2	+15,2	+16,20	SE fb.	SE m.	SE fb.	1	1	4	Le 27, 9h s. pl.
28	+16,0	+19,2	+11,6	+14,60	SE fb.	SE m.	NO m.	4	4	4	Le 28, 9h s. pl.
29	+ 9,2	+12,8	+10,8	+10,90	NO m.	NE fb.	NE fb.	4	4	4	
30	+10,8	+14,0	+12,0	+12,20	NE fb	NO fb.	NE fb.	4	4	4	
Среднія. Moyennes.	+13,36	+17,47	+12,96	+14,19				1,55	1,88	1,65	

1867.

Глазовъ.
Glasof.

Іюль.
Juillet.

Наблюдатель: **Мышкинъ.**
Observateur: **Michkin.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	+12,8	+16,8	+14,8	+14,80	NO fb.	NO m.	NO fb.	1	1	1	
2	+13,6	+16,8	+12,0	+13,60	SO fb.	SO m.	O m.	0,5	0,5	4	Le 2, 9h s. pl.
3	+11,2	+14,0	+10,8	+11,70	O fb.	NO m.	NO m.	4	4	2	Le 3, 2h s. pl.
4	+ 9.6	+14,4	+11,2	+11,60	NO m.	NO f.	NO m.	4	4	1	
5	+12,0	+15,6	+13,2	+13,50	NO m.	NO m.	NO fb.	0,5	0,5	0	
6	+13,6	+18,4	+14,0	+15,00	NO fb.	O m.	O fb.	1	4	0,5	Le 6, 2h s. pl.
7	+11,2	+13,6	+12,0	+12,20	NO fb.	O fb.	O fb.	4	4	4	
8	+11,6	+16,0	+13,2	+13,50	NE fb.	E fb.	NE fb.	0,5	0,5	0	
9	+12,8	+18,4	+17,6	+16,60	NE fb.	E fb.	NO fb.	0	0	4	Le 9, 9h s. pl.
10	+16,8	+16,8	+14,4	+15,60	SO fb.	O m.	NO m	1	2	1	
11	+15,2	+17,6	+13,6	+15,00	O fb.	NO m	NO fb.	0.5	1	0,5	
12	+12,8	+16,8	+13,6	+14,20	NE fb.	NE m.	NE fb.	0,5	0,5	0,5	
13	+14,4	+18.8	+16,8	+16,70	NE fb.	E m.	E fb.	0,5	4	0,5	
14	+16,8	+22,4	+16,8	+18,20	E fb.	SE m.	SE fb.	4	0,5	1	
15	+16,0	+19,2	+15,2	+16,40	E fb.	SE fb.	SE fb.	1	4	4	Le 15, 9h s. pl.
16	+14,4	+16,0	+12,8	+14,00	SE fb.	SE fb.	E fb.	0,5	4	2	Le 16, 2h s. pl.
17	+14,4	+18,4	+14,4	+15,40	E fb.	SE fb.	SE fb.	0,5	1	1	
18	+14,4	+16,8	+14,8	+15,20	E fb	SE m.	SO fb.	4	4	4	Le 18, 7h m, 2h s. pl.
19	+12,8	+17,6	+14,4	+14,80	SO fb.	S fb.	SE fb.	4	1	0,5	
20	+15,2	+19,2	+15,2	+16,20	E fb.	SE fb.	SE fb.	1	1	1	
21	+16,0	+20,8	+17,6	+18,00	E fb.	SE m.	SE fb.	0,5	0,5	1	
22	+17,6	+24,0	+19,2	+20,00	E fb.	SE fb.	SE fb.	0	0	0,5	
23	+19,2	+24,4	+18,4	+20,10	E fb.	SE m.	SE fb.	0	0,5	2	
24	+18,4	+21,6	+16,8	+18,40	E fb.	E m.	C.	0,5	0,5	0	
25	+17,6	+21,2	+16,8	+18,10	NE fb.	E m.	E fb.	1	0,5	0,5	
26	+16,0	+21,6	+17,6	+18,20	E fb.	SE fb.	C.	0	0	0	
27	+16,0	+23,2	+18,4	+19,00	E fb.	SE fb.	C.	0	0	0	
28	+16,8	+21,6	+18,0	+18,60	E fb.	E fb.	C.	0	0	0	
29	+16,0	+24,0	+18,8	+19,40	E fb.	SO m	C.	0	0,5	0	
30	+18,4	+24,4	+19,2	+20,30	C.	S m.	S fb.	0	0,5	0,5	
31	+18,0	+20,4	+16,0	+17,60	SO fb.	SO m.	O fb.	0,5	1	0,5	
Среднія. Moyennes.	+14,89	+19,06	+15,41	+16,19				1,15	1,47	1,21	

Août.
Августъ.

1	+16,0	+23,2	+19,2	+19,40	O fb.	SO fb.	C.	0,5	0	0,5	
2	+19,2	+25,6	+20,0	+21,20	SE fb.	S fb.	C.	0	0	0	
3	+19,2	+22,4	+14,4	+17,60	SE fb.	SE m.	SE fb.	0	4	1	Le 3, 2h s. pl.
4	+16,0	+20,0	+16,0	+17,00	SE fb.	SO fb.	O fb.	1	1	0,5	
5	+16,0	+20,8	+16,0	+17,20	O fb	SO fb.	S fb.	1	1	0,5	
6	+16,4	+20,8	+14,4	+16,50	SE fb.	SE m.	SE fb.	1	1	0	
7	+14,4	+19,2	+13,6	+15,20	E fb.	SE fb.	SE fb.	0	0,5	4	Le 7, 9h s. pl.
8	+14,4	+16,8	+13,6	+14,60	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0,5	1	4	Le 8, 9h s. pl.
9	+14,4	+18,4	+12,8	+14,60	SE fb.	SE fb.	SE fb.	0,5	4	1	Le 9, 2h s. pl.
10	+13,2	+16,4	+13,6	+14,20	SE fb.	SE fb.	E fb.	4	1	1	
11	+13,6	+16,8	+13,6	+14,40	SE fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 11, 2h s. pl.
12	+13,6	+16,4	+12,8	+13,90	SO fb	SO m.	O fb.	4	2	2	
13	+11,6	+12,8	+12,0	+12,10	E fb.	E fb.	SE fb.	4	4	4	Le 13, 7h m, 2h s, 9h s. pl.
14	+11,2	+12,0	+10,4	+11,00	O fb.	O m.	NO fb.	4	4	4	Le 14, 9h s. pl.
15	+10,0	+14,4	+ 8,8	+10,50	NO fb.	E fb.	NE fb.	4	1	1	
16	+ 8,4	+13,6	+ 9,6	+10,30	NO fb.	O fb.	O fb.	0,5	0,5	0	
17	+ 9,6	+14,4	+12 0	+12,00	NO fb.	O m.	O fb.	0	1	4	Le 17, 9h s. pl.
18	+12,0	+15,2	+10,0	+11,80	O m.	O fb.	O fb.	1	0,5	0	
19	+ 8,8	+18,4	+13,6	+13,60	NO fb.	O m.	O fb.	0	0,5	0	
20	+13,6	+19,2	+14,4	+15,40	O fb.	SO fb.	O fb.	0	0,5	0,5	
21	+13,6	+16,0	+12,0	+13,40	O fb.	SO m.	O fb.	1	4	1	
22	+12,0	+14,4	+10,0	+11,60	NE fb.	SO fb.	O fb.	4	4	4	Le 22, 2h s., 9h s. pl.
23	+ 8,8	+10,4	+ 8,0	+ 8,80	O fb.	O m	O m.	4	4	4	Le 23, 7h m., 2h s., 9h s. pl.
24	+ 8,0	+ 9,2	+ 8,0	+ 8,30	O m.	O fb.	O fb.	4	4	4	
25	+ 8,4	+12,0	+ 8,8	+ 9,50	NO fb.	O m.	O m.	4	1	4	Le 25, 9h s. pl.
26	+ 8,4	+12,0	+ 6,4	+ 8,30	NO fb.	O fb.	NO m.	0,5	4	1	Le 26, 2h s. pl.
27	+ 4,0	+ 8,4	+ 4,8	+ 5,50	N m.	NO f.	NO f.	1	1	4	
28	+ 8,4	+13,2	+12,0	+11,40	NO m.	E m.	E m.	4	1	1	
29	+10,0	+14,0	+ 8,8	+10,40	NO m.	NO m.	NO fb.	4	0,5	0,5	
30	+ 6,0	+14,4	+ 8,0	+ 9,10	NO fb.	NO fb.	NO fb.	0	0	0	
31	+ 6,0	+15,2	+10,4	+10,50	NE fb.	E fb.	E fb.	0	0,5	0,5	
Среднія. Moyennes.	+11,78	+16,00	+11,87	+12,88				1,82	1,79	1,81	

Глазовъ.
Glasof.

1867.

Сентябрь.
Septembre.

Наблюдатель: **Мышкинъ.**
Observateur: **Michkin.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 7h	2h	9h	Среднія Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 7h	2h	9h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 7h	2h	9h	Примѣчанія. Remarques.
1	+11,2	+17,6	+12,0	+13,20	E fb.	E fb.	NE fb.	0,5	0,5	1	
2	+12,0	+15,2	+12,0	+12,80	NO fb.	O fb.	O fb.	4	0,5	1	
3	+12,0	+18,0	+12,8	+13,90	O fb.	SO m.	SO fb.	0,5	0,5	0,5	
4	+11,2	+18,4	+12,0	+13,40	O fb.	SO fb.	SO fb.	0,5	0,5	0,5	
5	+12,0	+19,2	+12,0	+13,80	E fb.	SE fb.	C.	0	0,5	0,5	
6	+11,6	+18,4	+13,6	+14,30	E fb.	SE fb.	C.	0	0,5	0,5	
7	+13,6	+19,6	+12,8	+14,70	E fb.	SE fb.	SE fb.	0	0,5	1	
8	+13,6	+19,2	+11,2	+13,80	E fb.	SE m.	SE fb.	4	1	2	
9	+11,2	+16,0	+10,4	+12,00	E fb.	SE fb.	E fb.	4	4	4	
10	+11,2	+14,4	+11,2	+12,00	E fb.	SE m.	SE m.	1	4	4	Le 10, 9h s. pl.
11	+ 9,2	+10.8	+ 8,0	+ 9,00	O m.	O m.	O fb.	1	2	4	
12	+ 4,8	+ 5,2	+ 4,0	+ 4,50	NO m.	O m.	O m.	4	4	4	Le 12, 2h s., 9h s. pl.
13	+ 3,6	+ 4,8	+ 2,8	+ 3,50	NO m.	O m.	NO m.	4	4	1	
14	+ 2,4	+ 4,4	+ 3,2	+ 3,30	NO m.	O fb.	NO fb.	4	4	4	
15	+ 4,0	+ 7,6	+ 5,6	+ 5,70	NO m.	O fb.	O fb.	4	1	1	
16	+ 6,4	+ 9,2	+ 8,0	+ 7,90	O m.	SO m.	SO fb.	0,5	4	4	
17	+ 8,0	+11,2	+ 8,0	+ 8,80	O fb.	SO fb.	SO fb.	4	1	4	Le 18, 7h m. pl.
18	+ 8,0	+10,4	+ 8,0	+ 8,60	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
19	+ 6,4	+ 9,6	+ 6,4	+ 7,20	O m.	O m.	NO m.	4	4	1	
20	+ 6,0	+10,0	+ 4,0	+ 6,00	NO m.	O m.	NO fb.	4	1	0,5	
21	+ 2,4	+ 6,8	+ 5,6	+ 5,10	NO fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	
22	0,0	+ 8,8	+ 7,2	+ 5,80	NE fb.	SE fb.	SE fb.	4	0	1	Le 22, 7h m. Br.
23	+ 6,8	+11.2	+ 9,2	+ 9,10	SE fb.	SE fb.	SE m.	4	1	1	
24	+ 8,4	+ 9,6	+ 8,8	+ 8,90	SE m.	SE m.	SE m.	0,5	4	4	
25	+ 6,4	+10,8	+ 8,8	+ 8,70	SE m.	SO m.	SO m.	1	1	4	Le 25, 9h s. pl.
26	+ 5,2	+ 5,6	+ 1,6	+ 3,50	SO m.	SO m.	NO fb	4	4	0,5	
27	— 0,4	+ 2,8	— 1,6	— 0,20	NE fb.	NE fb	N fb.	0,5	0	0	
28	— 2,4	+ 5,6	+ 2,4	+ 2,00	NE fb.	SE fb.	O fb.	0,5	0,5	0,5	
29	+ 4,0	+ 8,8	+ 5,6	+ 6,00	NO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	0,5	
30	+ 8,8	+10,4	+ 7,2	+ 8,40	SO m.	S m.	SO m.	0,5	4	4	Le 30, 2h s. pl.
Среднія. Moyennes.	+ 7,25	+11,32	+ 7,76	+ 8,52				2,37	2,13	2,07	

Октябрь.
Octobre.

1	+ 5,6	+ 7,6	+ 8,0	+ 7,30	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	Le 1, 7h m., 2h s. pl.
2	+ 8,0	+ 9,6	+ 7,2	+ 8,00	SO m.	S m.	SO m.	4	1	4	Le 2, 7h m. pl.
3	+ 4,8	+ 7,2	+ 4,0	+ 5,00	NO fb.	SO fb.	NO fb.	1	4	1	
4	+ 2,8	+ 8,0	+ 5,2	+ 5,30	SE fb.	SO fb.	SO fb.	0,5	0,5	0,5	
5	+ 1,6	+ 9,2	+ 3,2	+ 4,30	E fb.	SO fb.	C.	0,5	0	0	
6	0,0	+ 8,8	+ 3,2	+ 3,80	E fb.	S fb.	C.	0	0	0	
7	— 0,4	+ 9,6	+ 3,6	+ 4,10	E fb.	SE fb.	E fb.	0	0	0	
8	+ 0,4	+10,4	+ 4,0	+ 4,70	E fb.	SE fb.	C.	0	0	0	
9	+ 0,8	+ 9,6	+ 4,0	+ 4,60	E fb.	SE m.	SE fb.	0	0	0	
10	+ 0,4	+ 6,4	+ 1,6	+ 2,50	E fb.	E m.	E fb.	0	0	0	
11	— 0,8	+ 7,2	+ 2,4	+ 2,80	E fb.	SO fb.	C.	0,5	0,5	0.5	
12	— 0,8	+ 5,2	0,0	+ 1,10	O fb.	SO fb.	O fb.	0	0,5	0,5	
13	— 2,4	+ 5,6	+ 4,0	+ 2,80	O fb.	SO fb.	SO fb.	0	0,5	0,5	
14	+ 2,0	+ 5,6	+ 4,0	+ 3,90	O fb.	O fb.	SO fb.	4	4	1	
15	— 2,4	+ 2,0	+ 0,8	+ 0,30	NO fb.	O fb.	O fb.	0,5	0,5	0,5	
16	+ 1,2	+ 4,0	— 0,8	+ 0,90	O fb.	SO fb.	O fb.	4	1	0	
17	+ 1,6	+ 4,0	+ 2,8	+ 2,80	E fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	1	
18	+ 0,4	+ 4,8	— 0,8	+ 0,90	E fb.	SE fb.	E fb.	1	0,5	0,5	
19	— 2,4	+ 1,2	— 0,8	— 0,70	E fb.	E fb.	E m.	4	4	4	
20	— 0,4	+ 1,6	0,0	+ 0,30	E fb.	E fb.	E fb.	4	4	4	
21	— 1,6	+ 1,6	— 1,2	— 0,60	NO fb.	O fb.	NO fb.	4	0,5	1	
22	— 4,0	+ 0,8	— 2,4	— 2,00	NO fb.	O fb.	NO fb.	4	4	4	Le 22, 7h m. Br.
23	— 3,6	+ 0,4	— 1,2	— 1,40	NO fb.	O fb.	NO fb.	4	1	1	
24	— 0,4	+ 0,8	+ 2,4	+ 1,30	O fb.	O fb.	SO m.	4	4	4	
25	+ 1,2	+ 2,4	+ 0,8	+ 1,30	O m.	SO m.	O fb.	1	4	4	Le 25, 9h s. Ng.
26	+ 1,6	+ 1,2	+ 0,8	+ 1,10	O m.	O m	O m.	1	4	4	Le 26, 9h s. Ng.
27	0,0	+ 1,6	+ 1,6	+ 1,20	O m.	SO m.	SO m.	4	4	4	
28	+ 3,2	+ 4,4	+ 4,4	+ 4,10	SO m.	SO fb.	SE fb.	4	4	4	
29	+ 4,8	+ 6,4	+ 1,6	+ 3,60	SO fb.	SO fb.	C.	4	1	0,5	
30	+ 1,6	+ 3,6	+ 4,0	+ 3,30	SE fb	SE m.	SO fb.	4	4	1	
31	+ 3,2	+ 4,0	+ 4,0	+ 3,80	SO fb.	SO fb.	SO m.	4	4	4	
Среднія. Moyennes.	+ 0,84	+ 4,99	+ 2,27	+ 2,59				2,26	2,05	1,73	

Глазовъ.
Glasof.

1867.

Ноябрь.
Novembre.

Наблюдатель: **Мышкинъ.**
Observateur: **Michkin.**

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Примѣчанія. Remarques.
	7h	2h	9h	Среднія. Moyennes.	7h	2h	9h	7h	2h	9h	
1	+ 4,0	+ 4,4	+ 0,8	+ 2,50	SO fb.	SO fb.	SO m.	4	4	4	
2	+ 0,4	+ 1,6	+ 4,0	+ 2,50	SE m.	SE m.	SO m.	4	4	4	Le 2, 2h s. Ng.; 9h s. pl.
3	+ 2,8	+ 3,6	+ 2,4	+ 2,80	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	
4	+ 1,2	+ 4,0	+ 5,6	+ 4,10	SO fb	SO fb.	SO m.	4	4	4	Le 4, 7h m., 2h s., 9h s. pl.
5	— 0,4	+ 0,8	— 0,8	— 0,30	O m	O m.	O fb.	0,5	4	1	
6	— 1,2	— 0,4	— 0,8	— 0,80	E m.	E fb.	E fb.	4	4	4	Le 6, 2h s., 9h s. Ng.
7	— 1,6	— 0,4	— 1,6	— 1,30	O fb.	O fb.	O fb.	4	4	1	Le 7, 2h s. Ng.
8	— 2,0	— 1,2	— 2,0	— 1,80	E fb.	E fb.	E fb.	4	0,5	1	
9	— 2,0	— 1,2	— 2,4	— 2,00	E fb	SE fb.	C.	0,5	4	1	Le 9, 2h s. Ng.
10	— 1,6	+ 0,4	+ 0,4	— 0,10	E m.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	Le 10, 2h s., 9h s. pl.
11	+ 0,8	+ 2,4	+ 0,8	+ 1,20	SE fb.	S fb.	SE fb.	4	4	1	
12	— 1,6	— 0,4	— 5,6	— 3,30	E fb.	SE fb.	C.	1	0,5	0	
13	— 7,6	— 2,0	— 0,8	— 2,80	E fb.	SE fb.	SE fb.	0	4	1	Le 13, 2h s. Ng.
14	— 3,2	— 2,4	— 4,0	— 3,40	O fb.	SO fb.	O fb.	4	4	4	
15	— 3,2	— 2,0	— 2,4	— 2,50	O fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 15, 9h s. Ng.
16	— 2,4	— 3,2	— 8,0	— 5,40	SO fb	SO m.	O fb.	4	1	1	
17	— 7,2	0,0	+ 0,4	— 1,60	E m.	SE m.	SO m.	4	4	4	Le 17, 7h m., 2h Ng.
18	— 8,8	— 9,6	— 9,6	— 9,40	NO m.	NO m.	NO fb.	4	1	1	
19	—11,2	—10,4	—12,0	—11,40	NO fb	O m.	NO fb.	4	1	1	Le 19, la rivière Tchepza se
20	—16,0	—10,0	—12,0	—12,50	NE fb.	E m.	E m.	0,5	4	4	couvrit de glace.
21	—10,0	— 5,2	— 5,6	— 6,60	E m.	E m	E fb.	4	4	4	Le 21, 7h m., 2h s. Ng.
22	— 4,8	— 8,4	—12,0	— 9,30	SO f.	SO m.	NO m.	4	0	0,5	Le 22, 7h m. Ng.
23	— 4,0	— 2,0	— 2,0	— 2,50	SO m.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	Le 23, 9h s. Ng.
24	— 2,4	— 3,2	— 8,0	— 5,40	SO fb.	SO fb.	SO m.	4	1	1	
25	— 8,8	— 8,0	— 9,6	— 9,00	SO fb.	SO m.	O m	4	4	4	
26	— 8,4	— 8,8	— 8,4	— 8,50	SE fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 26, 2h s. Ng.
27	— 4,4	— 1,2	— 0,8	— 1,80	SO m.	SO m.	SO m.	4	4	4	Le 27, 2h s. Ng.
28	— 1,6	— 1,2	— 4,0	— 2,70	SO m	SO m.	SO m.	4	4	4	Le 28, 9h s. Ng.
29	— 4,0	— 3,2	— 3,6	— 3,60	SE fb	SO fb.	SO fb.	4	4	4	Le 29, 7h m., 9h s. Ng.
30	— 5,6	— 4,8	— 4,8	— 5,00	SO fb.	SE fb.	SO fb.	4	4	4	Le 30, 2h s., 9h s. Ng.
Среднія. Moyennes.	— 3,83	— 2,40	— 3,55	— 3,33				3,42	3,23	2,75	

Декабрь.
Décembre.

1	— 5,6	— 3,2	— 4,0	— 4,20	SE fb.	S fb.	SO m.	4	4	4	Le 1, 7h m., 2h s. Ng.
2	— 5,2	— 5,2	— 6,4	— 5,80	SO m.	SE m.	SE m.	4	4	4	Le 2, 2h s., 9h s. Ng.
3	— 4,8	— 3,2	— 3,2	— 3,60	SO fb.	S fb.	S fb.	4	4	4	Le 3, 7h m. Ng.
4	— 0,4	+ 0,4	— 0,4	— 0,20	SO fb.	SO fb	C.	4	4	4	Le 4, 7h m., 2h s. Ng.
5	— 2,8	— 1,2	— 2,8	— 2,40	SO fb.	SO fb.	SO m.	4	4	4	
6	— 4,8	— 4,0	— 5,6	— 5,00	SO fb.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	
7	— 6,4	— 5,6	— 7,2	— 6,60	SE fb.	SE fb.	SE fb.	4	4	4	
8	— 7,6	— 5,6	— 4,8	— 5,70	SE fb.	SE fb.	SO fb.	4	4	4	
9	— 2,0	— 0,4	+ 0,4	— 0,40	SE m.	S m.	S fb.	4	4	4	
10	+ 0,8	+ 1,2	+ 0,4	+ 0,70	SO fb.	S m.	SO m.	4	4	4	
11	—11,2	— 9,2	— 8,8	— 9,50	O m.	O m.	O m.	4	1	0,5	
12	— 9,6	— 7,2	— 4,8	— 6,60	SE fb.	SE m.	SO fb.	4	4	4	Le 12, 2h s., 9h s. Ng.
13	— 1,6	+ 0,8	— 1,6	— 1,00	S fb.	S fb.	SO fb.	4	4	1	Le 13, 7h m. Ng.
14	—10,0	— 6,4	— 4,8	— 6,50	E fb.	SE fb.	SE fb.	1	1	4	Le 14, 9h s. Ng.
15	— 4,8	— 3,2	—10,4	— 7,20	SE fb.	S fb.	O m.	4	4	4	Le 15, 7h m. Ng.
16	—16,0	—14,0	—19,2	—17,10	O fb.	O fb.	C.	0,5	0	0	
17	—16,4	—16,8	—15,2	—15,90	SO fb.	O fb.	SO fb.	4	0,5	1	
18	—12,0	—10,4	— 9,6	—10,40	SE m.	SO fb.	SE fb.	4	4	4	Le 18, 7h m., 9h s. Ng.
19	— 9,6	— 7,2	—13,6	—11,00	SE fb.	SE fb.	C.	4	4	1	
20	—20,0	—18,4	—19,2	—19,20	O m.	O fb.	O m.	0,5	0,5	0,5	
21	—21,6	—19,2	—19,2	—19,80	NO fb.	O fb.	O fb.	1	0,5	1	
22	—24,8	—23,6	—26,4	—25,30	NO fb.	O fb.	C.	0	0	0	
23	—19,2	—16,0	—20,0	—18,80	O fb.	O fb.	NO fb.	1	1	0,5	
24	—26,4	—24,0	—26,0	25,60	NE fb.	E fb.	N fb.	0	0	0	
25	—24,4	—20,0	—18,8	—20,50	E fb.	E fb.	E fb.	0,5	0,5	1	
26	—15,2	—12,0	—12,0	—12,80	E fb.	SE fb.	SE fb.	1	1	1	
27	—11,6	—10,4	—10,8	—10,90	SO m	SO fb.	C.	4	4	4	Le 27, 7h m., 2h s. Ng.
28	—12,0	—12,0	—12,8	—12,40	SE fb.	SE fb.	C.	4	4	4	Le 28, 2h s Ng.
29	—15 2	—17,6	—16,0	—16,20	O fb.	NO fb.	O fb.	4	1	1	
30	—18,4	—19,2	—24,0	—21,40	NO fb.	O fb.	NO fb.	0,5	0,5	0	
31	—27,2	—28,2	—27,2	—26,20	NE fb.	O fb.	C.	0	0	0	
Среднія. Moyennes.	—11,81	—10,19	—11,42	—11,21				2,77	2,44	2,34	

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Температура воздуха. Température de l'air.	Состояніе неба. Quantité de nuages.
7ч у. 7h m.	— 0,19	2,35
2ч в. 2h s.	+ 3,31	2,15
9ч. в. 9h s.	+ 0,40	2,03

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Температура воздуха. Température de l'air.	Состояніе неба Quantité de nuages.
Январь.	Janvier.	—13,84	2,37
Февраль.	Février.	—11,26	2,54
Мартъ.	Mars.	— 9,24	1,91
Апрѣль.	Avril.	+ 1,40	2,58
Май.	Mai.	+ 4,86	2,08
Іюнь.	Juin.	+14,19	1,69
Іюль.	Juillet.	+16,19	1,28
Августъ.	Août.	+12,88	1,81
Сентябрь.	Septembre.	+ 8,52	2,19
Октябрь.	Octobre.	+ 2,59	2,01
Ноябрь.	Novembre.	— 3,33	3,13
Декабрь.	Décembre.	—11,21	2,52
	Среднія. Moyennes.	+ 0,98	2,18

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	1	18	5	9	5	33	6	5	11
Февраль.	Février.	—	13	8	9	19	19	9	—	7
Мартъ.	Mars.	—	8	6	19	1	33	6	8	12
Апрѣль.	Avril.	—	5	10	18	4	28	17	—	8
Май	Mai.	—	20	17	20	3	19	7	—	7
Іюнь.	Juin.	—	12	1	17	4	21	21	7	7
Іюль.	Juillet.	—	17	9	8	3	20	22	8	6
Августъ.	Août.	1	17	29	10	2	20	9	3	2
Сентябрь.	Septembre.	1	15	19	19	1	19	9	5	2
Октябрь.	Octobre.	—	9	20	27	2	11	19	—	5
Ноябрь.	Novembre.	—	6	12	36	1	16	16	1	2
Декабрь.	Décembre.	1	6	19	21	9	22	6	2	7
	Сумма. Somme.	4	146	155	213	54	261	147	39	76

ГОГЛАНДСКІЙ МАЯКЪ.

1867 годъ.

Широта: 60° 6′.

Долгота восточная отъ Парижа: 24° 39′.

Высота основанія маяка надъ уровнемъ океана въ русскихъ футахъ: 21′.

Наблюденія дѣлались въ 8ч у., полдень и въ 8ч в. Ежедневныя среднія для температуры вычислялись по формулѣ: ½ (8ч у. + 8ч в.); для барометра по формулѣ: ⅓ (8ч у. + полдень + 8ч в.).

LE PHARE DE HOGLAND.

Année 1867.

Latitude: 60° 6′.

Longitude à l'est de Paris: 24° 39′.

Altitude de la base du phare au-dessus du niveau de la mer en pieds russes: 21′.

Les observations ont été faites à 8h m., midi et 8h s. Les moyennes journalières de la température ont été calculées d'après la formule: ½ (8h m. + 8h s.); les moyennes journalières du baromètre — d'après la formule: ⅓ (8h m. + midi + 8h s.).

1867.

Гогландскій маякъ.

Наблюдатель: Анцевъ.

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°.				Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.		
	8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	8h	12h	8h
1	—12,0	—11,5	—11,7	—11,85	591,3	593,2	594,9	593,13	NE m.	ENE fb	NE t. fb.
2	—12,5	—12,5	—13,5	—13,00	595,6	594,5	589,0	593,03	ESE fb.	E fb.	E f.
3	—11,7	—10,7	—	—	585,8	585,6	—	—	ENEt. fb.	ENE fb.	—
4	—11,5	— 9,7	— 9,5	—10,50	586,0	586,1	586,3	586,13	ESEt.fb.	E fb.	NNE m.
5	—14,0	—10,5	— 8,7	—11,35	592,8	593,5	593,9	593,40	C.	S fb.	NO m.
6	—13,0	—12,0	— 6,0	— 9,50	599,0	599,8	599,7	599,50	NO fb.	O fb.	NNO m.
7	— 6,0	— 3,5	— 7,0	— 6,50	600,0	599,8	600,2	600,00	SSE fb.	SO fb.	SO fb.
8	— 7,2	— 6,0	— 6,0	— 6,60	596,0	594,7	590,9	593,87	S f.	S f.	S f.
9	— 4,5	— 4,2	— 3,5	— 4,00	587,1	586,5	584,9	586,17	S t. fb.	S t. fb.	S fb.
10	— 1,0	+ 1,5	+ 0,7	— 0,15	583,6	583,5	582,2	583,10	SSO m.	SSO fb.	S m.
11	0,0	— 1,7	— 5,2	— 2.60	580.0	580,9	581,7	580,87	O f.	OSO m.	OSO fb.
12	— 3,7	— 2,7	— 3,0	— 3,35	582,5	581,8	580,9	581,73	S t. fb.	SE fb.	O m.
13	— 5,0	— 4,0	— 4,0	— 4,50	580,3	579,8	583,9	581,33	O f.	O t. f.	OSOt f.
14	— 3,5	— 4,7	— 8,0	— 5,75	585,6	586,9	590,7	587,73	OSO m	OSOt.fb	OSOt.fb.
15	— 6,7	— 5,2	— 7,7	— 7,20	597,1	597,6	599,1	597,97	ESEt.fb.	SE t. fb.	NO t. fb.
16	—10,0	—11,2	—10,7	—10,35	600,3	600,3	599,2	599,93	C.	ENE fb.	E f.
17	— 9,5	— 8,0	— 7,7	— 8,60	592,7	589,8	590,0	590,83	E f.	E f.	E f.
18	— 9,0	— 8,5	—10,5	— 9,75	593,4	594,4	596,0	594,60	E f.	E f.	NE m.
19	— 9,5	— 9,5	— 9,7	— 9,60	598,0	599,0	600,3	599,10	NE m.	NE m.	NE fb.
20	—11,7	—10,7	—13,0	—12,35	600,8	600,6	600,0	600,47	E f.	ENE f.	ENE f.
21	—11,0	— 9,2	— 9,0	—10,00	597,4	596,7	596,4	596,83	E fb.	ENE fb.	E fb.
22	—12,0	— 8,0	— 8,0	—10,00	596,6	596,9	597,9	597,13	C.	NE fb.	N t. fb.
23	— 9,5	— 9,0	—11,0	—10,25	599,5	599,4	599,3	599,40	NE t. fb.	E fb.	E t. fb.
24	—10,2	— 9,2	— 9,0	— 9,60	599,5	598,8	596,2	598,17	NE fb.	ENE fb.	SSEt.fb.
25	— 5,5	— 5,5	— 9,5	— 7,50	583,7	582,4	589,6	585,23	SSE m.	NO f.	NO f.
26	— 9,0	— 8,2	— 8,5	— 8,75	594,5	595,6	593,1	594,40	C.	SEt.fb.	E f.
27	—14,0	— 5,5	— 7,0	—10,50	597,3	597,6	596,7	597,20	NNE m.	NNE fb.	NE t. fb.
28	— 9,2	—11,2	—14,0	—11,60	590,1	592,8	595,5	592,80	C.	C.	SSEt.fb.
29	—11,0	—11,5	—16,0	—13,50	592,8	591,7	592,7	592,40	E f.	E f.	E f.
30	—20,2	—19,0	—20,0	—20,10	597,4	598,2	598,4	598,00	E fb.	E m.	E m.
31	—22,0	—20,7	—21,5	—21,75	598,8	599,1	600,5	599,47	E m.	E fb.	E m.
Среднія. Moyennes.	— 9,46	— 8,39	— 9,27	— 9,37	592,99	593,06	593,34	593,13			

Февраль.

1	—22,0	—21,2	—19,5	—20,75	604,9	606,8	607,5	606,40	E m.	E m.	E t. fb.
2	—20,0	—19,7	—21,5	—20,75	603,2	598,8	589,6	597,20	S m.	S m.	S f.
3	— 0,5	+ 0,5	— 3,0	— 1,75	583,5	583,2	585,0	583,90	O m.	O fb.	O f.
4	— 4,5	— 1,0	+ 0,5	— 2,00	589,2	589,0	588,9	589,03	SO f.	OSO f.	OSO f.
5	— 2,0	— 1,0	— 0,5	— 1,25	589,0	588,9	587,9	588,60	SO m	SSO m.	S fb.
6	+ 0,7	+ 1,2	— 1,0	— 0,15	587,3	586,8	583,5	585,87	S fb.	S fb.	SSE f.
7	+ 0,5	—	+ 1,5	+ 1,00	578,7	—	580,6	—	S f.	S m.	S m.
8	+ 1,5	+ 2,0	+ 1,2	+ 1,35	583,1	583,8	585,3	584,07	S fb.	S fb.	S fb.
9	+ 0,5	+ 0,5	— 1,5	— 0,50	585,4	585,4	586,0	585,60	S fb.	S fb.	S fb.
10	— 3,5	— 3,7	— 3,0	— 3.25	590.4	593,6	597,3	593,77	E f.	E m.	C.
11	— 1,7	— 1,2	— 1,7	— 1,70	598,7	597,6	594,3	596,87	SSO fb.	SSO fb.	S f.
12	— 0,5	— 0,2	+ 1,0	+ 0,25	591,8	591,7	587,6	590,37	S fb.	S fb.	SO m.
13	+ 1,5	+ 2,0	+ 0,7	+ 1,10	585,8	589,0	591,6	588,80	O f.	O f.	O f.
14	+ 1.0	+ 1,5	— 0,7	+ 0,15	588,8	591,2	596,6	592,20	O f.	O f.	O f.
15	— 2,2	— 0,2	— 0,5	— 1,35	600,9	601,2	600,4	600,83	O m.	O m.	O f.
16	— 0,5	+ 0,5	— 1,0	— 0,75	595,7	594,4	593,5	594,53	SO m.	SO fb	O f.
17	— 0,2	— 1,5	— 5,0	— 2,60	592,4	593,0	596,1	593,83	O m.	N m.	NNO m.
18	— 9.0	— 6,7	— 4,7	— 6,85	601,7	604,1	606,4	604,07	NO m.	NO m.	O f.
19	— 3,5	— 2,0	— 0,2	— 1,85	600,9	599,2	597,4	599,17	O t. f.	O t. f.	O t. f.
20	+ 0,5	0,0	— 0,2	+ 0,15	595,7	598,4	598,8	597,63	O fb.	E fb.	SO fb.
21	— 0,2	+ 0,5	0,0	— 0,10	593,9	592,6	587,4	591,30	O f.	O f.	O f.
22	0,0	+ 0,2	— 0,5	— 0,25	583,7	583,4	583,4	583,50	O m.	O m.	O m.
23	— 8,0	— 7,2	— 9,0	— 8,50	585,5	585,6	589,0	586,70	N f.	N f.	N m.
24	—10,5	— 8,7	—12,5	—11,50	593,3	594,4	595,6	594,43	NE m	NNE fb.	E fb.
25	—12,2	—12,0	—13,0	—12,60	593,9	593,3	592,5	593,23	ESE fb.	E m.	E f.
26	—12,0	—10,0	—11,7	—11,85	591,7	591,8	591,8	591,77	E fb.	E m.	E f.
27	—12,2	—10,5	—10,2	—11,20	594,6	595,3	595,6	595,17	E fb.	NNE fb.	N f.
28	—11,0	— 9,0	— 9,5	—10,25	596,7	597,3	598,5	597,50	NE fb.	N m.	N f.
Среднія. Moyennes.	— 4,83	— 3,96	— 4,70	— 4,73	592,66	592,96	592,87	592,83			

1867.

Le phare de Hogland.

Observateur: **Antzeff.**

Janvier.

Число. Date.	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	12h	8h	Примѣчанія. Remarques.
1	0,5	0	0	
2	0,5	0,5	3	Le 2, depuis 5h s. jusqu'à minuit Ng. p.
3	3	3	—	Le 3, depuis minuit jusqu'à 5h s. Ng. p.
4	2	2	3	Le 4, pendant toute la journée Ng.
5	0,5	0,5	1	
6	0	0	0,5	
7	2	2	0,5	
8	3	2	3	Le 8, depuis 5h s. jusqu'à minuit Ng.
9	2	2	3	Le 9, depuis minuit jusqu'à 8h m. et de 5h 35m s. à 10h s. Ng.
10	2	2	3	Le 10, de 2h s. à 3h s. Br.; de 3h s. à 8h 30m s. et depuis 10h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
11	3	2	2	Le 11, depuis minuit jusqu'à 7h m. Ng.
12	2	3	1	Le 12, depuis 11h m. Br.; depuis midi jusqu'à 0h 30m s. Ng. p. et givre; de 4h s. à 7h 30m s. Ng.
13	0,5	1	1	Le 13, de 9h m. à 5h s. de temps en temps Ng. p.; pendant la journée Ng. ch.
14	0,5	0,5	0	Le 14, de 8h 45m m. à 9h 45m m. Ng. f.
15	2	3	1	Le 15, de 8h m. à 2h s. Ng. p. ou Ng. f.
16	2	2	0,5	
17	2	2	3	Le 17, depuis 1h s. jusqu'à minuit Ng. p. et Ng. ch.
18	3	3	2	Le 18, pendant toute la journée Ng. et Ng. ch.
19	3	2	1	Le 19, depuis minuit jusqu'à 6h 30m s. Ng. p. et Ng. ch.
20	2	2	1	
21	3	3	2	Le 21, de 11h m. à 0h 30m s. Ng.
22	2	2	3	Le 22, depuis 9h m. jusqu'à minuit Ng. p.
23	2	2	2	Le 23, depuis minuit jusqu'à 1h s. Ng. p. et gl. bl.
24	3	3	3	Le 24, de 10h 15m m. à 2h s. Ng. p.; depuis 2h s. jusqu'à minuit gl. bl.
25	3	2	0	Le 25, depuis 2h m. jusqu'à minuit le 26, Ng. et Ng. ch.
26	1	2	3	Le 26, depuis 8h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
27	0,5	0	0	Le 27, depuis minuit jusqu'à 7h m. Ng.
28	0,5	2	3	Le 28, depuis 8h s. jusqu'à minuit Ng. p.
29	0,5	0,5	0	Le 29, depuis minuit jusqu'à 3h m. Ng. p.
30	0	0	0	
31	0,5	0	0,5	
Среднія. Moyennes.	1,62	1,60	1,48	

Février.

1	0,5	0,5	0,5	
2	0,5	0,5	2	Le 2, depuis 2h 15m s. jusqu'à minuit Ng. ch. et Ng.
3	3	2	0,5	Le 3, depuis minuit jusqu'à 2h m. Ng. et Ng. ch.
4	1	3	3	Le 4, depuis 1h s. jusqu'à minuit Br. aux collines.
5	2	2	2	
6	3	2	3	Le 6, depuis 7h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
7	3	3	4	Le 7, de 10h m. à 1h 40m s. Ng.; de 7h s. à 10h s. Ng.
8	3	2	3	Le 8, de 9h 30m m. à 10h m. Ng. p.
9	3	2	3	Le 9, de 2h 30m m. à 5h 30m m. Ng. p.; depuis 6h 30m s. jusqu'à minuit Ng. p.
10	3	1	2	Le 10, depuis minuit jusqu'à 1h 30m m. Ng.
11	2	2	1	
12	2	3	1	Le 12, de 6h 40m m. à 7h 40m m., de 9h m. à 1h s. et depuis 9h s. jusqu'à minuit Ng.
13	1	0	0	Le 13, depuis minuit jusqu'à 3h m. Ng.
14	0,5	0	0	
15	0	0	0,5	
16	3	3	1	Le 16, de 7h 40m m. à 4h 40m s. Ng.
17	4	4	0	Le 17, de 4h m. à 1h 40m s. Br. ou Br. é; de 6h m. Ng.
18	0,5	0	1	
19	1	1	2	Le 19, de 2h m. à 2h s. Ng. ch.
20	1	1	2	Le 20, depuis 11h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
21	3	3	3	Le 21, depuis minuit jusqu'à 2h 30m m. Ng.; de 7h m. Br.; de 3h 15m s. à 7h 45m s. Ng. et Br.
22	4	4	4	aux collines.
23	1	3	0,5	Le 22, depuis minuit Br. é.; depuis 9h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
24	1	2	0,5	Le 23, depuis minuit jusqu'à 2h m. Ng. et Br.; de 3h m. à 6h s. Br.; jusqu'à minuit Ng. ch.
25	2	0,5	0,5	Le 24, depuis 7h 40m m. jusqu'à midi de temps en temps Ng. p.
26	1	2	3	Le 26, de 9h m. à 11h m. Ng. p.
27	0,5	0,5	0,5	
28	2	2	3	
Среднія. Moyennes.	1,84	1,75	1,66	

1867.

Гогландскій маякъ.

Наблюдатель: Анцевъ.

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	12h	8h
1	— 9,5	— 7,5	— 7,5	— 8,50	600,7	600,5	604,4	601,87	N fb.	N fb.	NNOt.fb.
2	— 8,5	— 5,0	— 8,7	— 8,60	605,7	606,2	606,1	606,00	N t. fb.	C.	C.
3	— 6,5	— 2,5	— 4,7	— 5,60	605,6	605,4	605,3	605,43	O t. fb.	SO t. fb	OSO fb.
4	— 2,0	— 0,5	+ 1,0	— 0,50	599,6	596,4	589,3	595,10	SO fb.	OSO fb.	O fb.
5	— 2,2	— 2,7	— 4,0	— 3,10	589,6	592,3	596,8	592,90	ENE f.	ENE f.	NE m.
6	— 5,0	— 6,0	—10,5	— 7,75	600,4	601,2	602,7	601,43	E t. fb.	C.	SE t. fb.
7	— 3,5	— 2,2	— 3,5	— 3,50	603,6	603,0	601,4	602,67	N t. fb.	N t. fb	NNO fb.
8	— 3,5	— 2,0	— 4,2	— 3,85	599,0	598,6	596,0	597,87	NO t. fb.	NNO fb.	N fb.
9	— 4,5	— 5,5	— 9,2	— 6,85	595,5	595,9	595,8	595,73	NNE m.	NNE m	C.
10	— 5,5	— 3,0	— 4,0	— 4,75	589,7	596,8	595,5	594,00	OSO f.	OSO f.	OSO f.
11	— 7,0	— 7,5	— 7,5	— 7,25	587,7	588,9	581,7	586,10	N f.	NNE fb.	NE f.
12	—14,0	—10,5	— 9,5	—11,75	592,9	593,1	593,0	593,00	NNE fb.	N t. fb	N fb.
13	— 9,5	— 8,0	— 5,5	— 7,50	593,3	593,0	591,1	592,47	N fb.	NO fb	O f.
14	— 4,5	— 1,0	— 8,5	— 6,50	585,7	585,4	586,3	585,80	SO fb.	O m.	N f.
15	—10,0	— 9,2	—11,0	—10,50	589,9	591,0	591,8	590,90	NO fb.	NO fb.	O fb.
16	—10,0	— 8,5	—12,2	—11,10	594,1	595,6	596,3	595,33	C.	NO t. fb.	SO t. fb.
17	—10,0	— 6,7	— 7,7	— 8,85	597,2	597,2	597,2	597,20	SO fb.	OSO m.	OSO f.
18	— 6,0	— 3,5	— 5,0	— 5,50	597,3	597,1	596,9	597,10	OSOt.fb.	SO fb.	SO m.
19	— 4,0	— 2,5	— 5,0	— 4,50	595,7	595,8	597,6	596,37	OSO f.	O f.	OSO fb.
20	— 2,5	— 4,5	— 8,5	— 5,50	599,8	599,6	598,4	599,27	OSO fb.	OSOt.fb.	SE fb.
21	— 8,2	— 7,0	— 7,0	— 7,60	591,9	589,6	586,4	589,30	E f.	E f.	E f.
22	— 6,5	— 6,5	— 6,5	— 6,50	584,2	584,5	587,5	585,40	N m.	NO m.	NO m.
23	— 7,0	— 5,5	— 6,0	— 6,50	592,4	595,0	596,7	594,70	NO f.	N f.	O f.
24	— 3,5	— 2,2	— 5,0	— 4,25	599,4	602,1	603,3	601,60	OSO m.	O fb.	SO t. fb.
25	— 5,2	0,0	0,0	— 2,60	601,6	598,0	592,3	597,30	SO m.	SE f.	S f.
26	— 1,5	+ 0,5	— 4,0	— 2,75	594,4	595,9	597,2	595,83	O f.	O fb.	SSOt.fb.
27	— 2,5	+ 2,0	+ 2,0	— 0,25	595,5	594,9	592,9	594,43	SE m.	SE fb.	S fb.
28	+ 3,0	+ 3,7	+ 1,5	+ 2,25	593,0	593,2	593,2	593,13	S fb.	SE t. fb.	SE t. fb.
29	+ 1,5	+ 1,0	+ 0,7	+ 1,10	590,5	589,3	588,3	589,37	SE t. fb.	ESEt.fb	SSEt.fb.
30	+ 3,0	+ 3,5	— 0,5	+ 1,25	591,5	592,7	592,5	592,23	SO fb.	SO t. fb.	SE fb.
31	+ 1,5	+ 4,0	+ 1,0	+ 1,25	590,6	590,3	594,5	591,80	SSE fb.	SSO m.	SSOt.fb.
Среднія. Moyennes.	— 4,95	— 3,40	— 5,15	— 5,05	595,10	595,44	595,11	595,21			

Апрѣль.

1	+ 4,0	+ 2,2	— 2,2	+ 0,90	594,8	595,0	595,0	594,93	SO fb.	O fb.	O m
2	+ 1,2	+ 3,0	+ 1,5	+ 1,35	590,8	590,6	587,6	589,67	SO m.	SO m.	SO m.
3	+ 2,5	+ 5,7	0,0	+ 1,25	581,8	578,6	580,2	580,20	SE fb.	SO t. fb.	S m.
4	— 4,0	— 1,5	— 5,5	— 4,75	582,8	583,0	583,6	583,13	ONO f.	O f.	OSO fb.
5	— 0,7	— 6,2	— 3,2	— 1,95	584,6	584,9	585,7	585,07	OSOt.fb.	S t. fb.	O t. fb.
6	— 3,0	— 1,5	— 4,0	— 3,50	587,8	587,7	587,7	587,73	NO t. fb.	OSO fb.	SSEt.fb.
7	— 6,5	— 0,7	— 4,5	— 5,50	585,7	586,3	587,7	586,57	E m.	NO m.	N t. fb.
8	— 0,5	+ 1,7	— 3,0	— 1,75	588,8	589,2	589,1	589,03	C.	O t. fb.	S t. fb.
9	— 4,0	+ 1,0	— 2,5	— 3,25	586,5	586,0	585,5	586,00	SE fb.	SE t. fb.	SE fb.
10	— 3,0	+ 0,5	— 3,5	— 3,25	583,9	583,8	585,6	584,43	E m.	E m.	N fb.
11	+ 0,5	+ 1,0	— 2,7	— 1,10	586,0	586,9	587,7	586,87	O fb.	O fb.	OSO fb.
12	— 4,0	— 3,0	— 3,2	— 3,60	586,7	586,1	586,4	586,40	E f.	ENE f.	NE f.
13	— 1,0	0,0	— 1,0	— 1,00	590,0	591,3	593,4	591,57	N f.	N m.	NO fb.
14	— 2,0	— 0,2	— 2,0	— 2,00	593,1	592,9	591,8	592,60	C.	C.	SO t. fb.
15	— 5,0	— 2,2	— 2,7	— 3,85	585,5	581,8	577,9	581,73	SE fb.	E f.	E f.
16	— 4,0	— 0,5	0,0	— 2,00	577,6	578,4	579,8	578,60	ENE m.	E m.	E fb.
17	+ 2,5	+ 3,7	+ 1,0	+ 1,75	579,9	580,8	582,2	580,97	S t. fb	SE t. fb.	C.
18	+ 0,7	+ 3,5	0,0	+ 0,35	584,5	586,3	590,5	587,10	N f.	NNO m.	NO t. fb.
19	— 1,0	— 3,7	0,0	— 0,50	593,8	594,9	594,9	594,53	NO fb.	O t. fb.	SSOt.fb.
20	+ 0,5	+ 2,5	+ 2,0	+ 1,25	592,3	591,7	589,7	591,23	SE m.	SSE m.	S f.
21	+ 3,7	+ 6,5	+ 3,0	+ 3,35	587,7	587,6	586,1	587,13	SO fb.	S t. fb.	SEt.fb.
22	+ 4,0	+ 6,0	+ 5,5	+ 4,75	585,3	587,2	587,6	586,70	SO m.	SO fb.	SO fb.
23	+ 2,5	+ 4,5	+ 1,0	+ 1,75	586,7	586,6	588,6	587,30	SO fb.	OSO f.	O f.
24	+ 4,0	+ 2,7	+ 2,7	+ 3,35	591,7	592,6	593,2	592,50	O f.	O f.	SO fb.
25	+ 3,5	+ 2,5	+ 1,7	+ 2,60	589,7	587,6	585,0	587,43	SSE fb.	SE fb.	OSO m.
26	0,0	+ 2,5	— 1,0	— 0,50	588,5	590,5	595,5	591,50	NO m.	NO fb.	NO fb.
27	0,0	+ 4,0	+ 0,5	+ 0,25	599,2	599,6	599,6	599,47	O t. fb.	OSOt.fb.	O t. fb.
28	— 0,7	+ 0,7	— 2,5	— 1,60	605,7	606,2	606,4	606,10	NE fb.	NNE fb.	C.
29	— 3,0	— 0,2	— 2,0	— 2,50	607,5	607,4	607,4	607,43	NEt.fb.	E fb.	E fb.
30	— 1,0	+ 1,2	— 0,7	— 0,85	601,7	600,4	597,7	599,93	SE fb.	E m.	E m.
Среднія. Moyennes.	— 0,46	+ 1,19	— 0,91	— 0,68	589,35	589,40	589,64	589,46			

1867.

Le phare de Hogland.

Observateur: Antzeff.

Mars.

Число. Date.	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	12h	8h	Примѣчанія. Remarques.
1	3	0	0	Le 1, de 0h 30m m. à 7h m. Ng. p.
2	0,5	2	0,5	Le 2, de 10h 30m m. à 7h s. et depuis 11h 30m s. jusqu'à minuit Br.
3	1	1	0	Le 3, depuis minuit jusqu'à 6h 35m s. Br. é.
4	3	3	4	Le 4, de 7h 30m m. Br.; de 3h s. Ng.; jusqu'à 11h s. Br.
5	4	4	4	Le 5, de 4h m. à 2h s. Ng.; depuis 10h s. jusqu'à minuit Ng.
6	2	0	0,5	Le 6, depuis minuit jusqu'à 10h m. Ng. p.
7	2	2	2	
8	2	3	3	Le 8, depuis 11h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
9	1	2	0	Le 9, depuis minuit jusqu'à 1h 30m m. Ng.
10	1	2	0,5	Le 10, de 10h 45m m. à 2h 45m s. Ng. p.; de 6h 20m s. à 6h 30m s. un coup de vent de l'OSO avec Ng.
11	2	0,5	0,5	Le 11, de 5h m. à 8h m. Ng. p.
12	0	0	1	
13	2	0	1	
14	3	3	3	Le 14, de 2h 45m m. à 2h s. Ng. p; de 2h s. à 8h s. Ng. f. et Ng. ch.
15	0	0	0,5	
16	0	0,5	0	
17	0,5	1	2	
18	0,5	1	1	
19	0,5	0	2	
20	0,5	0	0,5	
21	3	4	4	Le 21, de 11h m. à 9h s. Ng. et Ng. ch.
22	2	2	2	Le 22, de 3h s. à 5h 30m s. Ng. p.
23	0	0	0	
24	0	0	0,5	
25	2	2	3	Le 25, de 4h 45m s. à 5h 30m s. Ng.; depuis 7h s. jusqu'à minuit givre.
26	3	1	0	Le 26, depuis minuit jusqu'à 2h m. givre.
27	3	3	1	Le 27, de 5h m. à 9h m. Ng.; de 5h m. à 11h m. Br; de 11h 40m m. à 1h 30m s. pl.
28	3	3	2	
29	2	4	4	Le 29, de 11h m. à 9h s. Ng.
30	3	2	1	
31	3	3	3	Le 31, de 6h 45m m. Br. aux collines; de 8h 5m m. à 11h 30m m. Ng.
Среднія. Moyennes.	1,69	1,58	1,50	

Avril.

1	2	3	0,5	Le 1, de 3h 30m m. Br.; de 8h m. à 3h s. Br. é.
2	3	3	3	Le 2, de 3h 30m m. Ng.; de 11h 30m m. à 7h s. pl. p., Ng. et Br. aux collines.
3	3	3	3	Le 3, depuis minuit jusqu'à 9h m. Ng.; de 2h s. à 11h s. Ng.
4	0	0	0	
5	3	2	0,5	
6	0	0	0,5	
7	2	1	0,5	
8	1	1	0	
9	1	2	3	Le 9, depuis 7h 30m s. jusqu'à minuit Ng. p.
10	3	2	0,5	Le 10, depuis minuit jusqu'à 3h s. Ng.
11	0	0	0,5	
12	3	4	4	Le 12, de 4h m. à 6h m. Br.; de 8h 15m m. à 10h s. Ng.; de 9h m. Ng. ch.
13	0,5	0,5	0,5	
14	0	0	0,5	
15	2	2	4	Le 15, depuis 2h 30m s. jusqu'à minuit Ng. et Ng. ch.
16	2	2	2	Le 16, jusqu'à 1h m. Ng.; de 0h 30m s. à 11h s. givre et Br.
17	3	2	2	Le 17, de 5h 30m m. à 9h 30m m. Br. et givre.
18	2	1	0,5	Le 18, de 4h 30m m. à 7h 20m m. Ng.
19	0	1	2	
20	2	3	3	Le 20, de 8h 30m m. à 2h s. Ng. f.; de 2h 45m s. à 3h 45m s. Ng. et pl.; de 7h 15m s. à 8h 15m s. pl. p.
21	3	1	1	Le 21, de 1h m. à 11h m. Br.
22	3	1	2	Le 22, de 4h m. à 10h 15m m. Br. é; de 5h 30m m. à 7h 30m m. pl.
23	3	3	2	Le 23, de 4h m. Ng.; de 7h m. à 8h 15m m. pl.; de 7h m. à 3h s. Br.
24	2	2	2	Le 25, de 5h 30m m. à 8h 30m s. Br.; de 11h m. à 8h 30m s. pl.
25	3	3	3	Le 26, de 4h 30m m. à 10h m. Ng.
26	3	1	0	
27	0	0,5	0,5	
28	0	0	0	
29	0	0	0,5	
30	1	1	2	Le 30, depuis 10h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
Среднія. Moyennes.	1,68	1,50	1,45	

1867.

Гогландскій маякъ.

Наблюдатель: Анцевъ.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	12h	8h
1	+ 0,5	+ 0,5	— 0,5	0,00	595,4	595,3	595,8	595,50	E f.	E t. f.	E t. f.
2	— 2,5	— 0,7	— 1,0	— 1,75	598,2	599,5	600,8	599,50	E f.	E f.	E f.
3	— 2,0	+ 1,0	0,0	— 1,00	601,7	601,6	600,2	601,17	E m.	E m.	E fb.
4	+ 2,0	+ 5,0	+ 1,5	+ 1,75	595,5	595,3	595,8	595,53	E fb.	E t. fb.	O m.
5	+ 2,5	+ 4,0	+ 0,7	+ 1,60	598,7	598,9	598,3	598,63	ONO fb.	OSO fb.	NE fb.
6	— 1,0	+ 0,2	— 1,7	— 1,35	600,8	602,1	602,1	601,67	NNE m.	NNO m.	O fb.
7	+ 1,5	+ 3,0	+ 1,5	+ 1,50	600,2	599,5	595,9	598,53	O t. fb.	S m.	C.
8	+ 3,0	+ 3,2	— 0,2	+ 1,40	593,0	592,3	589,3	591,53	S f.	O f.	N f.
9	— 0,5	+ 1,7	— 2,5	— 1,50	593,3	593,6	592,9	593,27	N m.	O fb.	NNO f.
10	— 1,5	— 0,5	— 0,7	— 1,10	594,7	594,6	592,7	594,00	NO f.	O f.	NO m.
11	— 1,0	+ 1,7	— 0,7	— 0,85	591,6	591,4	591,3	591,43	NO m.	O m.	NO fb.
12	— 1,5	+ 0,2	— 1,5	— 1,50	591,3	591,7	591,6	591,53	E m.	E m.	E t. fb.
13	— 1,0	+ 1,7	— 0,2	— 0,60	591,6	592,0	592,0	591,87	NNO fb.	NNO fb.	ONO fb.
14	+ 0,2	+ 3,2	+ 0,5	+ 0,35	593,2	593,1	589,8	592,03	C.	E t. fb.	ESEt.fb.
15	+ 2,0	+ 1,7	+ 0,5	+ 1,25	589,6	591,1	594,2	591,63	NNO fb.	O f.	NO m.
16	+ 2,0	+ 5,2	+ 1,2	+ 1,60	597,2	597,2	597,4	597,27	O m.	OSO m.	O m.
17	+ 1,0	+ 2,5	+ 0,5	+ 0,75	600,4	600,8	600,8	600,67	NNE fb.	E t. fb.	SO t. fb.
18	+ 0,5	+ 3,0	+ 0,5	+ 0,50	600,6	600,4	599,6	600,20	SE fb.	SE fb.	C
19	+ 2,0	+ 5,7	+ 2,2	+ 2,10	598,7	597,6	595,7	597,33	ENE fb.	N fb.	O t. fb.
20	+ 2,0	+ 4,0	— 2,5	— 0,25	591,6	590,6	590,2	590,80	NO fb.	NO m.	NO m.
21	+ 0,5	+ 4,2	0,0	+ 0,25	591,1	592,8	595,2	593,03	O fb.	O fb.	C.
22	— 0,5	0,0	— 0,2	— 0,35	595,3	594,7	594,2	594,73	E f.	E t. f.	E f.
23	0,0	+ 0,7	+ 1,0	+ 0,50	590,4	591,7	592,1	591,40	NE f.	N m.	N fb.
24	+ 0,5	+ 0,5	+ 1,0	+ 0,75	595,5	594,2	593,2	594,30	E f.	E f.	NNE fb.
25	—	—	—	—	593,3	594,3	594,3	593,97	C.	NNE fb.	E m.
26	+ 4,0	+ 6,5	+ 5,0	+ 4,50	592,6	593,3	593,7	593,20	SSO fb.	SO fb.	S t fb.
27	+ 5,0	+ 6,7	+ 2,0	+ 3,50	594,1	594,2	594,7	594,33	SO fb.	SO fb.	SO m.
28	+ 4,0	+ 5,5	+ 2,0	+ 3,00	596,7	598,3	598,8	597,93	OSO fb.	O m.	C.
29.	+ 4,0	+ 6,0	+ 3,7	+ 3,85	600,0	600,4	600,4	600,27	N t. fb.	ESEt.fb.	O t. fb.
30	+ 5,0	+ 6,5	+ 5,0	+ 5,00	599,4	598,9	599,0	599,10	S m.	OSO m.	OSO fb.
31	+ 4,5	+ 5,7	+ 4,0	+ 4,25	597,3	594,8	594,4	595,50	S t. fb.	SE t. fb.	SO f.
Среднія. Moyennes.	+ 1,17	+ 2,95	+ 0,70	+ 0,94	595,58	595,68	595,37	595,54			

Іюнь.

1	+ 4,0	+ 5,5	+ 4,0	+ 4,00	594,8	595,5	596,9	595,73	NO m.	NO m.	NNO fb.
2	+ 4,0	+ 6,5	+ 2,0	+ 3,00	597,6	597,5	598,0	597,70	N fb.	O t. fb.	ONOt.fb.
3	+ 3,0	+ 4,7	+ 3,7	+ 3,35	600,7	601,5	601,5	601,23	NE fb.	C.	O fb.
4	+ 3,0	+ 5,0	+ 5,2	+ 4,10	600,5	599,7	597,1	599,10	S m.	ESE fb.	SE m.
5	+ 5,0	+ 6,7	+ 8,5	+ 6,75	591,8	591,3	589,9	591,00	S f.	S f.	SO f.
6	+ 5,5	+ 6,5	+ 5,0	+ 5,25	589,2	589,7	590,3	589,73	SO f.	OSO f.	SO m.
7	+ 6,0	+ 8,5	+ 8,0	+ 7,00	592,2	592,3	590,6	591,70	O fb.	SE fb.	SE fb.
8	+ 6,0	+ 8,0	+ 5,5	+ 5,75	592,2	592,7	592,7	592,53	OSO fb.	SE fb.	E t. fb.
9	+ 6,0	+ 8,0	+ 5,0	+ 5,50	591,2	591,0	591,8	591,33	SE t. fb.	OSO fb.	O m.
10	+ 6,5	+ 8,7	+ 4,0	+ 5,25	595,9	596,6	596,7	596,40	O t. fb.	O fb.	C.
11	+ 6,0	+ 7,7	+ 5,6	+ 5,80	594,0	593,7	593,7	593,80	SE t. fb.	SE t. fb.	NE t. fb.
12	+ 8,0	+10,0	+ 7,5	+ 7,75	594,8	595,9	596,6	595,77	N fb.	N t. fb,	O fb.
13	+ 7,0	+ 8,5	+ 9,0	+ 8,00	595,6	593,9	590,0	593,17	SO fb	ESEt.fb.	SSO fb.
14	+ 7,0	+ 9,2	+ 6,0	+ 6,50	587,9	587,9	588.7	588,17	S fb.	SO fb.	OSO fb.
15	+ 8,0	+10,0	+ 8,2	+ 8,10	590,9	591,9	592,8	591,87	O fb.	OSO fb	SE fb.
16	+ 8,0	+10,2	+ 7,5	+ 7,75	592,8	592,9	589,6	591,77	SE fb.	E t. fb.	E f.
17	+ 8,0	+ 9,7	+ 7,0	+ 7,50	586,6	588,6	590,2	588,47	S f.	S f.	S f.
18	+ 7,0	+ 8,5	+ 8,0	+ 7,50	595,4	596,3	596,4	596,03	SO f.	OSO fb	O fb.
19	+ 8,0	+10,2	+11,5	+ 9,75	596,0	596,0	595,8	595,93	N fb.	NE fb.	NE fb.
20	+11,7	+12,5	+13,2	+12,45	595,8	596,3	596,9	596,33	E m.	E m.	E m.
21	+12,0	+15,5	+13,5	+12,75	598,4	598,4	598,4	598,40	SE fb.	ESE fb.	ESE fb.
22	+13,0	+14,2	+17,0	+15,00	599,4	599,5	599,5	599,47	E fb.	E fb.	SE t. fb.
23	+14,0	+16,5	+12,5	+13,25	598,5	597,2	595,0	596,90	O fb.	O m.	O fb.
24	+14,0	+13,5	+13,5	+13,75	594,1	594,0	593,6	593,90	ESE fb.	E fb.	E fb
25	+14,0	+16,0	+14,5	+14,25	594,0	594,0	593,9	593,97	E t. fb.	C.	O t. fb.
26	+16,0	+18,5	+13,0	+14,50	593,9	593,7	597,0	594,87	N t fb.	O t. fb.	N f.
27	+13,0	+14,5	+11,5	+12,25	599,3	599,2	597,4	598,63	N fb.	NO t. fb.	O m.
28	+13,0	+14,0	+ 9,5	+11,25	592,8	591,0	588,9	590,90	OSO m.	OSOt.fb.	O m.
29	+ 9,0	+10,5	+ 8,5	+ 8,75	589,1	589,6	589,8	589,50	O m.	O f.	OSO f.
30	+10,0	+11,5	+ 9,5	+ 9,75	590,1	589,6	587,3	589,00	O m.	OSO fb.	SE fb.
Среднія. Moyennes.	+ 8,52	+10,31	+ 8,58	+ 8,55	594,18	594,25	593,90	594,11			

1867.

Le phare de Hogland.

Observateur: **Antzeff.**

Mai.

Число. Date.	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	12h	8h	Примѣчанія. Remarques.
1	2	2	2	Le 1, depuis minuit jusqu'à 2h m. Ng.
2	2	1	0,5	
3	0,5	0,5	1	
4	3	3	3	Le 4, de 1h m. à 6h 30m s. Ng.; de 1h m. à 4h s. Br.
5	0	1	2	
6	0,5	0,5	0,5	Le 6, pendant un heure Ng. p.
7	3	2	3	Le 7, de 6h 15m m. à 10h m. Br é et Ng.; de 5h 30m s. à 10h s. Br.; depuis 10h s. jusqu'à
8	3	2	0,5	minuit pl.
9	0,5	0,5	3	Le 8, depuis minuit jusqu'à 4h 30m m. pl.; de 11h m. à 1h s. Br. é; de 2h s. à 7h s. Ng. f.
10	1	1	1	Le 9, de 5h 30m s. à 9h 30m s. Ng. f.
11	1	0,5	0,5	Le 10, de 11h 30m m. à 2h 30m s. de temps en temps Ng.
12	1	0,5	0,5	Le 12, de 6h s. à 7h 15m s. Br.
13	1	1	0,5	
14	0	1	2	
15	2	0,5	1	Le 15, de 0h 30m m. à 8h 15m m. Ng.
16	0,5	1	2	
17	0,5	0	0	
18	0	0	0	
19	0,5	0,5	0,5	
20	0,5	0,5	1	
21	2	1	0,5	Le 21, de 5h 30m m. à 7h m. Ng.
22	3	3	3	Le 22, de 4h 30m m. à 5h 30m s. Ng. f; depuis 5h 30m s. jusqu'à minuit givre et Br.
23	3	2	2	Le 23, de 3h m. à 9h 45m m. pl. f.; de 9h 45m m. à 11h 45m m. Ng. f.
24	2	3	3	Le 24, de 8h 45m m. à 3h s. pl.; de 3h s. à 10h s. pl. p. Br. ou pl.
25	3	2	1	Le 25, depuis minuit jusqu'à 4h s. Br. é.
26	3	0,5	2	Le 26, de 1h 15m m. à 6h m. pl.; de 1h 30m m. à 9h m. Br. é.
27	2	1	2	Le 27, de 5h 30m m. à 7h 15m m. Ng.; depuis 10h s. jusqu'à minuit Br. é. aux collines.
28	2	1	2	Le 28, depuis minuit jusqu'à 6h m. Br. aux collines; de 6h m. à 4h 45m s. Br. é. à l'horizon.
29	3	3	1	Le 29, de 4h m. à 0h 10m s. pl. p.; de 9h 20m s. à 11h s. Br. aux collines.
30	1	1	1	Le 30, de 2h 45m m. à 7h m. de temps en temps pl. p.; 9h 15m m. T au S.
31	2	3	3	Le 31, de 5h 25m m. à 5h 35m m. Br.; de 8h m. à 3h 45m s. pl.; de 11h m. à 11h s. Br.
Среднія. Moyennes.	1,56	1,27	1,45	

Juin.

1	0,5	0,5	1	
2	1	1	0,5	
3	0	0	0	
4	1	1	2	
5	3	2	2	Le 5, de 7h m. à 0h 30m s. de temps en temps pl.; de 11h m. à 2h 30m s. Br.
6	2	0,5	3	Le 6, de 1h 30m m. à 3h 30m m., de 7h s. à 11h s. pl; depuis 5h 30m s. jusqu'à minuit Br.
7	2	2	2	Le 7, depuis minuit pendant toute la journée Br. é.
8	2	2	1	Le 8, depuis minuit jusqu'à 10h m. Br. é; de 10h m. à 5h 30m s. Br. à l'horizon.
9	1	3	3	Le 9, de 10h m. à 4h 45m s. Br. et pl.; Br. jusqu'après minuit.
10	1	0,5	0,5	Le 10, depuis minuit jusqu'à 6h 30m m. Br.
11	2	3	1	Le 11, de 6h m. à 7h m. pl.; depuis 10h 30m s. jusqu'à minuit Br.
12	2	1	2	Le 12, de 1h m. à 3h m. pl.; de 1h m. à 6h m. Br.
13	1	0,5	2	Le 13, depuis 10h s. jusqu'à minuit de temps en temps pl.
14	2	2	2	Le 14, depuis minuit jusqu'à 5h m. de temps en temps pl.; de 10h 30m s. pl. p; de 5h 30m s.
15	0	0	1	à 7h 50m s. Br.
16	1	1	3	Le 16, depuis 3h 40m s. jusqu'à minuit pl.
17	2	2	1	Le 17, depuis minuit jusqu'à 2h m. pl.; de 2h m. à 5h m Br.
18	0,5	1	2	Le 18, depuis 11h 30m s. jusqu'à minuit pl.
19	0,5	2	1	Le 19, depuis minuit jusqu'à 3h m. pl. p.; depuis 7h s. jusqu'à minuit T. E et pl.
20	0,5	0,5	0,5	Le 20, depuis minuit jusqu'à 0h 30m m. T. E et pl. f.; pendant la journée Br. l. à l'horizon.
21	0	0	0	Le 21, pendant la journée Br. à l'horizon.
22	0	0	0	Le 22, pendant la journée Br. l. à l'horizon.
23	3	1	1	Le 23, depuis le matin Br. l. à l'horizon.; de 1h 25m s. à 2h s., de 6h s. à 6h 30m s.
24	0,5	0,5	2	T. et averse
25	0,5	1	0,5	Le 24, pendant la journée Br. l. à l'horizon.
26	0,5	1	0,5	Le 26, depuis minuit pl.; 3h s. T au NO.
27	0,5	0	0	
28	0	0,5	2	Le 28, de 4h s. à 8h s pl.; de 7h s. à 7h 30m s. Br. aux collines.
29	0,5	0,5	1	
30	1	1	1	Le 30, depuis 9h 30m s. jusqu'à minuit pl.
Среднія. Moyennes.	1,05	1,03	1,28	

1867.

Гогландскій маякъ.

Наблюдатель: Анцевъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	12h	8h
1	+10,5	+12,7	+ 9,0	+ 9,75	585,3	586,6	588,7	586,87	O m.	O m.	O m.
2	+10,0	+11,2	+ 9,5	+ 9,75	592,9	594,0	595,1	594,00	O m.	O f.	O m.
3	+10,0	+13,0	+10,7	+10,35	597,4	598,1	597,5	597,67	O fb.	O fb.	E t. fb.
4	+ 9,0	+ 9,2	+ 9,5	+ 9,25	594,8	593,8	593,9	594,17	E f.	E f.	N m.
5	+10,0	+13,2	+10,0	+10,00	593,8	594,2	594,4	594,13	N fb.	NO t. fb.	ONO fb.
6	+11,0	+12,5	+11,5	+11,25	594,6	594,5	593,2	594,10	SO fb.	ESE fb.	SE fb.
7	+10,0	+13,0	+11,5	+10,75	591,9	592,3	593,2	592,47	O fb.	O fb.	S t. fb.
8	+11,5	+13,5	+12,0	+11,75	594,2	594,5	595,3	594,67	SSOt.fb.	ESEt.fb.	E fb.
9	+12,0	+13,7	+12,5	+12,25	597,3	597,5	598,1	597,63	SE t. fb.	O t. fb.	NO t. fb.
10	+13,0	+14,5	+14,0	+13,50	598,1	598,3	596,3	597,57	E m.	ENE m.	E m.
11	+12,5	+14,0	+13,5	+13,00	595,3	595,2	595,3	595,27	ENE f.	ENE f.	ENE f.
12	+13,5	+15,0	—	—	594,3	594,2	—	—	NE f.	E m.	—
13	+14,0	+15,5	+12,5	+13,25	594,3	594,3	593,7	594,10	NE fb.	C.	NO t. fb.
14	+14,0	+16,2	+14,5	+14,25	594,1	594,0	594,0	594,03	NNEt.fb.	NE t. fb.	NO t. fb.
15	+14,0	+15,5	+14,2	+14,10	594,0	593,9	594,0	593,97	E fb.	E t. fb.	E t. fb.
16	+14,0	+15,0	+13,5	+13,75	594,4	594,5	594,3	594,40	E m.	E m.	C.
17	+14,0	+15,0	+14,0	+14,00	594,3	593,8	592,5	593,53	ENE m.	E fb.	SE t. fb.
18	+14,5	+16,0	+13,0	+13,75	590,5	589,4	587,5	589,13	SE fb.	E fb.	C.
19	+13,0	+14,5	+13,5	+13,25	587,1	587,5	585,8	586,80	O m.	SO fb.	SE fb.
20	+14,0	+15,5	+11,0	+12,50	581,7	582,5	582,0	582,07	SSO m.	SSO f.	SSO f.
21	+14,0	+15,5	+11,0	+12,50	585,3	586,4	589,0	586,90	OSO f.	OSO m.	OSO f.
22	+14,0	+15,5	+11,5	+12,75	592,4	592,8	592,3	592,50	SO fb.	SO fb	S fb.
23	+14,0	+15,0	+13,2	+13,60	591,7	592,2	592,2	592,03	SO fb.	SO fb.	SO fb.
24	+14,0	+15,5	+14,5	+14,25	591,3	592,0	593,6	592,30	O fb.	O fb.	O fb.
25	+13,5	+15,0	+12,0	+12,75	593,2	592,4	593,1	592,90	E t. fb.	E fb.	O m.
26	+12,0	+13,5	+14,2	+13,10	595,8	596,9	597,6	596,77	O m.	O m.	O fb.
27	+14,5	+15,0	+14,0	+14,25	595,5	594,4	593,6	594,50	E fb.	E m.	SE fb
28	+13,0	+14,5	+12,0	+12,50	592,4	592,4	593,5	592,77	O m.	O f.	O m.
29	+12,0	+13,0	+12,5	+12,25	593,6	593,0	587,7	591,43	OSO fb.	NE fb.	NE t. f.
30	+12,7	+11,0	+10,5	+11,60	583,3	584,7	587,0	585,00	SE f.	SO f.	S m.
31	+11,0	+11,0	+11,5	+11,25	587,3	587,7	587,7	587,57	SE m.	SE f.	ESE f.
Среднія. Moyennes.	+12,52	+13,94	+12,23	+12,37	592,26	592,46	592,40	592,37			

Августъ.

1	+13,0	+14,2	+12,5	+12,75	588,5	588,9	589,1	588,83	NE m.	NE fb.	ENE f.
2	+10,0	+12,2	+11,7	+10,85	587,2	587,1	588,9	587,73	NE f.	NE f.	E m.
3	+13,0	+14,0	+12,0	+12,50	590,7	591,1	590,7	590,83	E m.	E m.	E t. fb.
4	+10,5	+11,0	+10,0	+10,25	588,6	588,4	588,4	588,47	NO f.	NNE f.	NE f.
5	+10,5	+13,0	+11,5	+11,00	589,8	590,7	590,8	590,43	NE m.	NNE m.	NNE m.
6	+11,0	+12,0	+10,7	+10,85	591,5	591,3	591,4	591,40	N f.	N f.	NNE m.
7	—	+12,5	+11,7	—	590,3	590,3	590,2	590,27	N m.	NNO fb.	N fb.
8	+12,5	+12,7	—	—	589,9	589,6	—	—	NO t. fb.	NE t. fb.	—
9	+12,0	+13,5	+11,7	+11,85	590,8	591,2	591,8	591,27	O fb.	O fb.	O fb.
10	+13,0	+14,5	+12,7	+12,85	591,6	591,5	591,2	591,43	O t. fb	O t. fb.	C.
11	+12,0	+13,0	+11,5	+11,75	589,8	589,8	590,8	590,13	ENE m.	N m.	NNE f.
12	+10,0	+ 9,7	+11,2	+10,60	592,3	593,5	595,3	593,70	NNE f.	NNE f.	N m.
13	+10,0	+11,7	+11,5	+10,75	597,9	598,7	599,6	598,73	NE f.	NNE m.	NE fb.
14	+12,0	+13,2	+10,5	+11,25	599,6	599,5	597,7	598,93	N fb.	C.	OSO fb.
15	+13,0	+14,2	+12,0	+12,50	595,6	595,7	595,7	595,67	ONO m.	O fb.	O fb.
16	+13,0	+14,5	+12,5	+12,75	594,7	595,1	595,3	595,03	OSO m.	OSO m.	OSO fb.
17	+14,0	+16,5	+14,5	+14,25	595,3	595,2	595,2	595,23	S m.	SSO m.	SO fb.
18	+14,0	+15,5	+13,5	+13,75	595,6	596,2	596,0	595,93	OSO fb.	SO fb	SO fb.
19	+12,5	+13,7	+12,0	+12,25	595,0	595,6	597,0	595,87	O m.	O f.	O f.
20	+13,0	+13,0	+11,0	+12,00	596,7	596,7	596,7	596,70	O f.	E f.	O m.
21	+12,0	+13,0	+11,0	+11,50	597,1	597,0	596,5	596,87	N fb.	ONO fb.	O fb.
22	—	+12,5	+10,7	—	593,5	592,9	593,0	593,13	ESE f.	ESE f.	ESE m.
23	—	+11,7	+10,5	—	596,2	597,7	600,9	598,27	ENE f	E m.	E fb.
24	+12,5	+13,7	+11,7	+12,10	601,1	601,2	601,4	601,23	SO t. fb.	SSO fb.	SSE fb.
25	+13,0	+14,0	+12,0	+12,50	601,1	600,6	599,7	600,47	SO fb.	O fb.	OSO fb.
26	+12,0	+13,5	+11,5	+11,75	599,5	599,6	599,8	599,63	O fb.	O m.	OSO fb.
27	+13,0	+14,2	+13,0	+13,00	599,4	599,3	598,0	598,90	E t. fb.	E t. fb.	SE fb.
28	+14,0	+15,2	+15,0	+14,50	597,2	597,0	595,6	596,60	SE fb.	SE m.	SSE fb.
29	+12,0	+13,5	+12,0	+12,00	594,2	594,5	595,6	594,77	O fb.	O f.	O f
30	+12,0	+15,7	+11,5	+11,75	595,2	595,2	595,2	595,20	O m.	O fb.	O t. fb.
31	+11,0	+12,0	+12,0	+11,50	595,2	595,6	595,8	595,53	O fb.	O fb.	OSO fb.
Среднія. Moyennes.	+12,15	+13,45	+11,95	+12,05	594,37	594,57	594,78	594,57			

1867.

Le phare de Hogland.

Observateur: Antzeff.

Juillet.

Число. Date.	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	12h	8h	Примѣчанія. Remarques.
1	2	0,5	0,5	Le 1, depuis minuit jusqu'à 3h m. pl.; de 5h s. à 6h 30m s. pl.
2	2	0,5	0,5	Le 2, de 5h 30m. m. à 11h m. Br. é.
3	0,5	0,5	2	
4	3	3	3	Le 4, de 0h 20m m. à 2h 15m s. de temps en temps pl. ou pl. f.
5	2	1	0,5	
6	1	1	2	
7	3	0,5	0,5	Le 7, de 4h m. à 7h 30m m. pl. p.
8	0,5	0,5	0,5	Le 8, de 0h 35m s. à 2h s. pl.
9	1	0,5	0,5	
10	1	0,5	0,5	Le 10, Br. à l'horizon.
11	0,5	1	1	
12	0,5	1	—	
13	1	1	3	
14	1	0,5	0,5	
15	0,5	0,5	1	
16	0,5	0,5	0,5	
17	0,5	0	0,5	
18	0,5	1	1	Le 18, de 2h 30m s. à 4h s. de 5h s. à 6h s. averse.; depuis 11h s. jusqu'à minuit pl.
19	2	2	2	Le 19, depuis minuit jusqu'à 2h m. pl.
20	2	1	2	Le 20, de 0h 30m m. à 1h 30m m. pl.; depuis 9h m. jusqu'à minuit de temps en temps pl
21	2	1	2	Le 21, depuis minuit jusqu'à 4h 30m m., de 1h 15m s. à 5h s. de temps en temps pl.
22	1	1	3	Le 22, de 7h 30m s. à 8h 25m s. pl.
23	2	0,5	1	Le 23, de 3h m. à 3h 45m m. pl. p.; depuis 9h 40m s. jusqu'à minuit pl.
24	3	1	1	Le 24, depuis minuit pl. p.; de 7h 30m m. à 9h 25m m. Br.
25	1	1	3	Le 25, de 9h 20m m. à 9h 45m m., de 3h s. à 3h 45m s. T et averse.
26	2	1	0,5	Le 26, de 1h 40m m. à 7h 30m m., de 1h 15m s. à 2h 30m s. Br.
27	1	1	1	Le 27, depuis 11h s. jusqu'à minuit pl.
28	3	0,5	0,5	Le 28, depuis minuit pl.; de 5h m. à 9h m. averse.
29	1	2	3	Le 29, depuis 3h 25m s. jusqu'à minuit pl.
30	2	3	1	Le 30, depuis minuit jusqu'à 3h 30m m., de 10h m. à 5h 30m s. de temps en temps pl. ou averse.
31	3	3	3	Le 31, de 0h 30m m. à 1h m., de 1h 30m s. à 5h s. de temps en temps pl.
Среднія. Moyennes.	1,52	1,03	1,37	

Août.

1	2	2	2	Le 1, depuis 7h 45m s. jusqu'à minuit de temps en temps pl. p.
2	3	2	1	Le 2, depuis minuit jusqu'à 6h m. de temps en temps pl.; de 6h m. à 11h 30m m. averse.
3	0,5	1	2	Le 3, pendant ½ heure pl.
4	3	2	2	Le 4, de 6h m. à 8h 25m s. pl.: depuis 10h s. jusqu'à minuit pl.
5	2	1	1	Le 5, depuis minuit jusqu'à 5h 10m m. pl.; de 4h s. à 5h 10m s. Br.
6	1	0,5	1	Le 6, 6h s. T. au S et SSE; depuis 10h 30m s. jusqu'à minuit pl.
7	2	3	3	
8	3	3	—	Le 8, depuis minuit jusqu'à 4h m. pl.; pendant la journée pl. et Br.
9	3	3	0,5	Le 9, de 7h m. à 9h m. pl.
10	1	0,5	0,5	Le 10, de 3h m. à 7h m. Br.
11	2	2	3	Le 11, de 1h 30m m. à 5h m. et depuis 8h 30m s. jusqu'à minuit pl.
12	3	3	1	Le 12, depuis minuit jusqu'à 1h m., de 5h m. à 8h m., de 8h 45m m. à 4h s. de temps en temps pl.
13	0	0	0	
14	0	0	0,5	
15	2	0,5	0,5	Le 15, de 3h m. à 4h 10m m. pl.
16	1	1	0,5	
17	0	0	0,5	
18	2	1	2	Le 18, de 6h m. à 10h m. Br.; de 7h 40m s. à 8h 20m s. pl.
19	0,5	0,5	1	
20	1	2	2	Le 20, de 1h 15m s. à 4h s. pl.
21	0,5	1	2	
22	3	2	3	Le 22, depuis minuit jusqu'à 3h 30m m., de 3h s. à 11h s. de temps en temps pl.
23	0	0	0,5	
24	0,5	0,5	2	
25	1	0,5	1	
26	0,5	0,5	0,5	Le 26, de 9h 45m m. à 11h m. Br.; de 11h 30m s. à 10h m. le 27, Br.
27	1	0,5	1	Le 27, Br. à l'horizon.
28	1	1	3	
29	1	1	0,5	Le 29, de 2h 30m m. à 4h 20m m. Br.
30	2	2	1	Le 30, de 11h 30m m. à 11h 50m m. pl. p.
31	1	2	1	Le 31, de 9h 20m m. à 10h 45m m. pl. p. et Br. aux collines.
Среднія. Moyennes.	1,35	1,20	1,32	

1867.

Гогландскій маякъ.

Наблюдатель: Ацнсвъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	12h	8h
1	+12,0	+13,5	+11,7	+11,85	592,9	593,2	593,9	593,33	O f.	O f.	O m.
2	+ 8,2	+ 9,0	+ 9,5	+ 8,85	591,9	591,3	591,3	591,50	N m.	N m.	ONO m.
3	+ 7,5	+ 8,0	+ 7,5	+ 7,50	594,4	594,6	599,7	596,23	N t. f.	N f.	N f.
4	—	+ 8,2	+ 9,5	—	601,7	601,8	600,9	601,47	NNE m.	N fb.	N fb.
5	+ 8,0	+10,0	+11,0	+ 9,50	600,0	599,7	599,1	599,60	NE f.	NNE f.	NE m.
6	+ 9,0	+ 9,5	+ 9,0	+ 9,00	599,7	599,8	600,1	599,87	SE m.	SE m.	E fb.
7	+ 9,0	+10,0	+10,0	+ 9,50	596,6	595,5	594,5	595,53	N m.	N m.	NNO fb.
8	+ 8,0	+ 8,7	+ 8,0	+ 8,00	591,1	591,1	590,7	590,97	E m.	E fb.	NNEt.fb.
9	+ 8,5	+ 9,7	+ 9,0	+ 8,75	589,6	589,9	591,3	590,27	N m	NO m.	N m.
10	+ 9,5	+10,5	+10,0	+ 9,75	592,7	593,1	594,8	593,53	N fb.	NNO fb.	NO fb.
11	+ 8,0	+ 8,2	+ 7,0	+ 7,50	595,4	596,4	597,3	596,37	N fb.	N fb.	C.
12	+ 8,0	+ 9,0	+ 8,2	+ 8,10	598,5	599,3	599,8	599,20	ENE fb.	ESE fb.	OSO fb.
13	+ 9,5	+10,0	+ 9,7	+ 9,60	600,7	601,3	601,3	601,10	ONO m.	SO fb.	O m.
14	+10,5	+11,5	+10,0	+10,25	599,9	599,4	595,6	598,30	S f.	S f.	S f.
15	+10,5	+11,7	+10,2	+10,35	591,1	591,0	591,1	591,07	O t. f.	O t. f.	O t. f.
16	+10,0	+10,5	+10,0	+10,00	590,8	589,8	589,9	590,17	S fb.	S m.	O fb.
17	+ 9,0	+ 9,7	+ 8,0	+ 8,50	592,6	593,5	596,2	594,10	N fb.	NNO fb.	N fb.
18	+ 8,0	+ 8,5	+ 8,0	+ 8,00	599,5	599,6	600,7	599,93	N m.	N m.	N t. fb.
19	+ 9,0	+ 9,7	+10,0	+ 9,50	600,7	600,6	599,1	600,13	O fb.	O m.	O f.
20	+10,0	+10,7	+ 8,5	+ 9,25	596,3	596,2	596,1	596,20	O f.	O t. f.	O f.
21	+10,0	+10,5	+ 9,0	+ 9,50	595,2	595,2	593,9	594,77	NO t. fb.	O t. fb.	SSO fb.
22	+10,0	+11,0	+10,2	+10,10	589,9	589,7	588,5	589,37	SO f.	SO f.	SO f.
23	+ 9,0	+ 9,5	+ 8,5	+ 8,75	581,7	581,5	581,8	581,67	OSO f.	O t. f.	O f.
24	+ 7,0	+ 7,5	+ 7,5	+ 7,25	585,8	585,9	587,3	586,33	O f.	ONO fb.	N m.
25	+ 4,0	+ 4,5	+ 3,5	+ 3,75	592,5	594,3	598,3	595,03	N f.	N f.	N m.
26	+ 3,7	+ 4,0	+ 3,5	+ 3,60	602,3	602,7	604,9	603,30	NNE f.	NE m.	NNE fb.
27	+ 4,0	+ 5,0	+ 4,0	+ 4,00	603,4	603,3	602,6	603,10	O fb.	OSO fb.	S fb.
28	+ 5,0	+ 5,5	+ 4,2	+ 4,60	597,5	595,5	591,9	594,97	S fb.	S fb.	S m.
29	+ 5,0	+ 7,0	+ 6,0	+ 5,50	585,1	584,3	582,8	584,07	S f.	O f.	O f.
30	+ 7,0	+ 8,0	+ 6,5	+ 6,75	581,6	581,5	581,5	581,53	O m.	O f.	O f.
Среднія. Moyennes.	+ 8,17	+ 9,00	+ 8,21	+ 8,19	594,37	594,37	594,56	594,43			

Октябрь.

1	+ 6,5	+ 7,2	+ 6,0	+ 6,25	581,7	581,4	583,4	582,17	O m.	O fb.	O m
2	+ 6,0	+ 6,5	—	—	586,3	586,9	585,1	586,10	ONO m.	O f.	SSO f.
3	+ 7,0	+ 7,5	+ 6,0	+ 6,50	582,4	582,4	583,8	582,81	SO f.	SSO m.	OSO m.
4	+ 7,0	+ 7,5	+ 6,0	+ 6,50	585,9	587,9	591,2	588,33	OSO f.	OSO f.	O fb.
5	+ 7,0	+ 7,7	+ 6,5	+ 6,75	591,3	591,1	591,8	591,40	E t. fb.	N fb.	N fb.
6	+ 7,0	+ 9,5	+ 7,0	+ 7,00	586,0	585,5	585,9	585,80	NE f.	S fb.	S f.
7	+ 5,5	+ 6,0	+ 5,0	+ 5,25	590,6	590,9	589,9	590,47	ONO fb.	E fb.	NNE m.
8	+ 6,0	+ 7,0	+ 5,5	+ 5,75	589,6	590,8	592,9	591,10	SSEt.fb.	S fb.	S m.
9	+ 6,0	+ 6,7	+ 6,5	+ 6,25	595,1	594,9	593,9	594,63	SE f.	SE f.	SE t. f.
10	+ 6,0	+ 6,5	+ 8,0	+ 7,00	595,0	595,6	596,9	595,83	SSE m.	SE m.	SE m.
11	+ 7,0	+ 8,0	+ 8,5	+ 7,75	599,7	600,5	601,8	600,67	SE m.	SE m.	SE fb.
12	+ 8,5	+ 9,5	+ 7,0	+ 7,75	602,9	603,5	603,7	603,37	S fb.	S fb	SE fb.
13	+ 7,0	+ 7,5	+ 6,5	+ 6,75	604,7	605,2	605,7	605,20	S m.	SE fb.	SSE fb.
14	+ 6,0	+ 6,5	+ 6,0	+ 6,00	606,4	606,6	606,7	606,57	SSE fb.	SSE fb.	SE fb.
15	+ 5,5	+ 6,5	+ 5,5	+ 5,50	605,9	605,3	603,7	604,97	SE m.	SE m	SE m.
16	+ 5,0	+ 5,5	+ 4,0	+ 4,50	601,1	600,8	600,8	600,90	E fb.	ENE m.	N fb.
17	+ 2,5	+ 2,7	+ 2,0	+ 2,25	600,8	600,8	601,1	600,90	N fb.	NO fb.	C.
18	+ 4,0	+ 4,5	+ 3,0	+ 3,50	601,2	601,2	601,1	601,17	SE t. fb.	SSEt.fb.	SSE fb.
19	+ 2,0	+ 2,5	+ 3,0	+ 2,50	600,7	600,7	600,5	600,63	SE fb.	SE fb.	SE m.
20	+ 3,0	+ 4,2	+ 5,7	+ 4,35	601,1	601,1	600,7	600,97	SE m.	SE f.	SE f.
21	+ 6,5	+ 7,5	+ 7,0	+ 6,75	598,7	598,5	598,5	598,57	S m.	SSO m.	SSO fb.
22	+ 6,5	+ 7,5	+ 6,7	+ 6,60	596,8	595,5	595,0	595,77	OSO m	SO m.	ONO m.
23	—	+ 7,5	+ 7,5	—	597,3	597,3	596,6	597,07	OSO m.	SSO m.	O f.
24	+ 6,5	+ 7,5	+ 7,0	+ 6,75	597,4	597,5	597,1	597,33	O m.	O fb.	O fb.
25	+ 7,2	+ 7,0	+ 6,0	+ 6,60	593,1	593,9	595,8	594,27	O f.	O f.	O f.
26	+ 7,0	+ 7,2	+ 7,0	+ 7,00	596,2	595,8	593,7	595,23	O f.	O f.	O f.
27	+ 7,0	+ 7,7	+ 7,5	+ 7,25	590,6	589,7	589,2	589,83	OSO t. f.	OSOt. f.	OSO f.
28	+ 7,5	+ 8,5	+ 7,0	+ 7,25	587,5	586,6	585,7	586,60	S f.	S m.	SO f.
29	+ 5,0	+ 5,7	+ 5,0	+ 5,00	586,1	587,3	588,7	587,37	O m.	O m.	O f.
30	+ 4,0	+ 4,7	+ 5,0	+ 4,50	587,9	585,9	585,7	586,50	SSO f.	SSO f.	SO f.
31	+ 4,0	+ 3,7	+ 2,5	+ 3,25	585,8	587,4	591,4	588,20	ONO f.	ONO f.	ONO f.
Среднія. Moyennes.	+ 5,85	+ 6,55	+ 5,81	+ 5,83	594,38	594,47	594,77	594,54			

Le phare de Hogland.

1867.

Observateur: **Antzeff.**

Septembre.

Число. Date.	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	12h	8h	Примѣчанія. Remarques.
1	2	0,5	2	Le 1, depuis 11h 30m s. jusqu'à minuit pl.
2	3	3	1	Le 2, depuis minuit jusqu'à 10h 30m m. pl.; de 11h 45m m. pl. p.
3	1	1	1	Le 3, de 5h m. à 6h 15m m. pl.
4	0,5	0,5	0,5	
5	0,5	0	1	
6	1	0,5	0,5	Le 6, de 2h 30m m. à 7h 45m m. pl. p.
7	2	2	1	Le 7, de 8h 45m m. à 11h 30m m. pl. p.
8	2	2	2	Le 8, de 1h 20m m. à 6h 30m m. pl.
9	1	1	1	Le 9, de 3h 50m s. à 4h 30m s. pl. p.
10	1	0,5	2	
11	1	0,5	0,5	
12	1	0,5	3	
13	3	3	0,5	Le 13, de 11h m. à 11h 30m m. pl. p.
14	0,5	1	0,5	Le 14, de 0h 37m m. à 3h 34m m. éclipse de la lune; de 11h 30m s. à 0h 45m m. le 15, pl.
15	1	1	0,5	
16	2	2	1	Le 16, de 11h 30m m. à 0h 45m s., 2h 30m s. à 3h s. pl.; de 10h s. à 3h m. le 17, pl.
17	2	2	0	Le 17, de 7h m. à 7h 30m m. Br. aux collines.
18	1	0,5	0,5	
19	0,5	0,5	0,5	
20	1	1	1	
21	1	1	1	
22	2	2	2	Le 22, de 9h m. à 10h 30m m. pl. p.
23	3	0,5	0,5	Le 23, de 0h 20m m. à 10h 30m m. de temps en temps pl.
24	0,5	0,5	0,5	
25	0,5	0,5	0,5	
26	0,5	0,5	0	
27	0,5	0,5	0,5	
28	1	2	3	Le 28, de 5h 30m s. à 9h 16m s. pl.
29	—	2	1	Le 29, de 0h 30m m. à 10h 10m m. pl.; de 0h 15m s. à 2h 30m s. pl. et gr.
30	1	0,5	0	
Среднія. Moyennes.	1,28	1,07	0,97	

Octobre.

1	0,5	1	0,5	
2	1	0,5	2	Le 2, depuis 5h 5m s. jusqu'à minuit pl. p.
3	3	2	0,5	Le 3, depuis minuit jusqu'à 10h m. pl. et de temps en temps averse.
4	1	1	0,5	Le 4, de 10h m. à 2h s. de temps en temps pl.
5	3	2	2	Le 5, de 1h 30m m. à 9h 15m m. pl. p.
6	3	2	3	Le 6, de 0h 40m m. à 10h 45m m. depuis 0h 5m s. jusqu'à minuit de temps en temps pl.
7	1	1	1	Le 7, depuis minuit jusqu'à 3h m. de temps en temps pl.
8	1	1	0,5	
9	1	2	3	Le 9, depuis 7h 40m s. jusqu'à minuit pl. p.
10	3	3	2	Le 10, depuis minuit jusqu'à 4h m., de 7h 10m m. 2h 20m s. pl.
11	1	0,5	0,5	
12	3	2	0	Le 12, de 6h 35m m. à 8h m. pl. p. et Br.
13	0,5	0,5	0,5	
14	0	0	0	
15	0,5	0,5	0,5	
16	3	2	1	Le 16, depuis minuit jusqu'à 10h m. pl. p.; de 10h 30m s. à 7h m. le 17, Br.
17	2	2	2	Le 17, depuis 7h s. jusqu'à minuit Br. aux collines.
18	2	2	2	Le 18, depuis minuit jusqu'à 3h 30m m. Br.
19	2	2	2	Le 20, de 7h 30m s. à 7h 40m s. pl. p.; depuis 10h s. jusqu'à minuit pl.
20	2	1	2	Le 21, depuis minuit jusqu'à 7h m. pl.; de 4h 15m s. à 9h 30m s. de temps en temps pl. p.; depuis 4h 15m s. jusqu'à minuit Br.
21	3	2	2	Le 22, Br. à l'horizon.; de 10h 30m m. à 8h s. pl. p. et de temps en temps Br.
22	2	2	2	Le 23, de 2h 10m m. à 3h 30m m. pl. p; depuis 2h 10m s. jusqu'à minuit Br.
23	1	1	—	Le 24, depuis minuit jusqu'à 8h m. Br.; de 8h m. à 7h s. Br. é.; depuis 9h s. jusqu'à minuit Br.
24	2	2	2	
25	2	3	1	Le 25, depuis minuit jusqu'à 3h m. Br.; de 11h 45m m. à 0h 30m s. pl.
26	2	1	1	Le 26, de 7h m. à 7h 50m m. Br.
27	2	2	0,5	Le 27, de 3h m. à 5h m. pl. p.
28	1	2	3	Le 28, depuis 7h 30m s. jusqu'à minuit de temps en temps pl. p.
29	2	1	0,5	Le 29, depuis minuit jusqu'à 6h m. de temps en temps pl.
30	2	3	1	Le 30, depuis 10h m. jusqu'a minuit de temps en temps pl.
31	2	2	0,5	Le 31, depuis minuit jusqu'à 2h m. pl.
Среднія. Moyennes.	1,78	1,60	1,30	

1867.

Гогландскій маякъ.

Наблюдатель: Анцевъ.

Ноябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 8h	12h	8h	Среднія. Moyennes.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 8h	12h	8h
1	+ 3,7	+ 3,7	+ 5,2	+ 4,45	587,9	582,4	580,4	583,57	S m.	S f.	O t. f.
2	+ 3,5	+ 4,0	+ 2,0	+ 2,75	579,7	579,6	584,3	581,20	O f.	O f.	O t. f.
3	+ 1,5	+ 2,0	+ 1,7	+ 1,60	588,8	589,9	591,9	590,20	O m.	N f.	NNO f.
4	+ 0,7	+ 1,5	+ 1,0	+ 0,85	588,0	585,0	580,0	584,33	S m.	S f.	SSE f.
5	+ 3,0	+ 3,0	+ 2,2	+ 2,60	578,1	579,2	583,0	580,10	E f.	E f.	NNE t. f.
6	— 1,0	— 0,7	— 3,0	— 2,00	589,9	590,7	592,2	590,93	NNE f.	N f.	NO m.
7	— 1,0	+ 1,0	+ 0,7	— 0,15	590,2	590,2	591,0	590,47	S t. fb.	C.	SO m.
8	— 1,7	+ 2,5	+ 2,0	+ 0,15	579,7	578,8	578,7	579,07	SSO t. f.	NO t. f.	NO t. f.
9	+ 1,0	+ 0,5	+ 0,1	+ 0,55	584,1	587,4	591,0	587,50	NE t. f.	NE t. f.	NE f.
10	— 2,7	— 2,5	— 2,5	— 2,60	595,4	595,3	595,0	595,23	NE f.	N f.	N m.
11	+ 1,0	— 1,5	— 3,0	— 1,00	582,4	585,3	591,4	586,37	NO f.	N t. f.	N f.
12	— 3,5	— 2,0	+ 1,0	— 1,25	595,8	596,0	595,9	595,90	N m.	N fb.	SO fb.
13	+ 3,5	+ 3,5	+ 3,0	+ 3,25	593,6	593,0	593,0	593,20	OSO f.	O m.	O m.
14	+ 4,0	+ 4,2	+ 2,7	+ 3,35	593,2	592,9	593,7	593,27	O m.	O f.	O m.
15	0,0	+ 1,0	— 0,5	— 0,25	596,1	596,5	596,8	596,47	N fb.	NO fb.	C.
16	— 0,5	— 1,2	— 3,2	— 1,85	591,0	588,9	589,1	589,67	ESE f.	E t. f.	NE t. f.
17	— 6,5	— 5,2	— 3,5	— 5,00	592,0	593,2	593,2	592,80	N m.	N m.	O m.
18	+ 0,5	+ 1,2	— 0,2	+ 0,15	589,2	589,9	591,2	590,10	OSO f.	SO f.	SO fb.
19	— 0,7	— 1,0	— 3,0	— 1,85	588,0	586,7	585,5	586,73	S fb	S m.	SE f.
20	— 4,0	— 3,5	— 3,0	— 3,50	588,0	589,7	591,9	589,87	ESE f.	ESE f.	ESE t. f.
21	— 6,5	— 6,2	— 4,5	— 5,50	593,5	594,0	594,7	594,07	NE m.	N m.	NNO m.
22	— 2,5	— 2,0	— 2,5	— 2,50	584,9	584,5	584,5	584,63	SO f.	SO f.	S f.
23	— 4,5	— 4,0	— 7,0	— 5,75	592,1	593,1	596,0	593,70	ENE f.	NE f.	N f.
24	— 7,0	— 3,7	0,0	— 3,50	597,9	597,4	588,8	594,70	NNO m.	O m.	SO t. f.
25	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,0	+ 1,00	586,8	587,1	588,7	587,53	ONO f.	ONO f.	ONO m.
26	+ 2,5	+ 2,5	+ 2,0	+ 2,25	584,1	583,0	582,7	583,27	OSO f.	O m.	O m.
27	+ 2,5	+ 2,5	— 5,0	— 1,25	582,7	582,2	585,0	583,30	SO fb.	O fb.	NNO f.
28	— 2,5	— 1,5	— 0,5	— 1,50	587,9	587,2	581,6	585,57	OSO fb.	NO m.	SSE m.
29	— 2,5	— 4,0	— 6,5	— 4,50	579,5	583,8	591,1	584,80	NE t. f.	NE t. f.	N f.
30	— 8,0	— 6,0	— 2,0	— 5,00	596,1	596,1	588,5	593,57	N m.	SO t. fb.	SO f.
Среднія. Moyennes.	— 0,89	— 0,36	— 0,84	— 0,87	588,55	588,63	589,03	588,74			

Декабрь.

1	+ 2,5	+ 2,0	+ 0,5	+ 1,50	583,6	582,6	578,0	581,40	O f.	O f.	SO f.
2	+ 1,7	+ 2,0	+ 1,0	+ 1,35	576,0	575,8	575,8	575,87	S fb.	S fb.	S fb.
3	+ 2,0	+ 2,5	— 2,0	0,00	581,3	583,4	585,9	583,53	SSO m.	SSO m.	N f.
4	— 7,0	— 4,7	+ 0,5	— 3,25	594,3	595,4	595,3	595,00	N m.	O fb.	O f.
5	+ 2,0	+ 2,5	+ 1,5	+ 1,75	593,9	593,8	593,7	593,80	O f.	O f.	O f.
6	0,0	+ 0,5	0,0	0,00	594,0	593,9	593,6	593,83	OSO m.	OSO m.	SO fb.
7	— 0,7	— 3,0	— 4,0	— 2,35	593,3	593,0	592,7	593,00	SO fb.	NNE m.	NNE m.
8	— 7,0	— 8,0	— 9,2	— 8,10	591,8	591,7	592,5	592,00	NE f.	NNE f.	N f.
9	—10,0	—10,7	—11,0	—10,50	592,7	591,8	590,7	591,73	NNO m.	N m.	NO fb.
10	—11,5	—11,5	— 8,2	— 9,85	588,5	587,4	584,1	586,67	N t. fb.	NE t. fb.	E fb.
11	— 8,2	— 6,5	— 5,7	— 6,95	581,4	580,3	579,5	580,40	S fb.	S fb.	S m.
12	— 5,0	— 7,5	— 8,0	— 6,50	578,2	578,8	578,8	578,60	E m.	NE m.	N f.
13	— 9,7	—10,0	—12,0	—10,85	579,4	581,7	584,4	581,83	N f.	NNE f.	N f.
14	— 8,2	— 8,2	— 8,2	— 8,20	588,6	588,9	588,8	588,77	N m.	NNE f.	N fb.
15	— 9,2	— 9,5	—11,2	—10,20	586,4	586,0	586,0	586,13	NNE m.	NNE fb.	NE m.
16	—10,5	—10,0	—11,0	—10,75	588,6	589,8	590,4	589,60	NNE t. fb.	NNE t. fb.	NE t. fb.
17	—10,5	—11,2	—11,0	—10,75	592,9	592,9	593,1	592,97	N m.	ENE t. fb.	NE m.
18	—11,2	—10,5	— 9,5	—10,35	593,3	593,1	594,4	593,60	E m.	SE m.	SE f.
19	—13,2	—15,5	—16,7	—14,95	595,9	597,0	598,0	596,97	E m.	E m	E f.
20	—16,2	—16,5	—14,0	—15,10	599,5	599,9	601,1	600,17	ENE f.	ENE f.	E f.
21	—13,7	—13,2	—13,0	—13,35	602,0	602,1	602,0	602,03	E f.	E f.	E f.
22	—10,0	— 8,2	— 7,2	— 8,60	600,5	600,3	600,0	600,27	SE m.	SE t. fb.	SE t. fb.
23	— 6,0	— 5,0	— 5,7	— 5,85	599,9	599,7	599,6	599,73	S fb.	S t. fb.	S t. fb.
24	— 5,2	— 4,0	— 5,0	— 5,10	599,8	599,6	599,6	599,67	SSE t. fb.	C.	E t. fb.
25	— 2,5	— 2,0	— 4,0	— 3,25	599,2	598,8	599,3	599,10	SO fb.	N fb.	O fb.
26	— 2,5	— 1,0	— 0,5	— 1,50	599,4	598,7	598,6	598,90	SO fb.	OSO fb.	SO fb.
27	— 0,5	— 0,5	— 1,7	— 1,10	596,7	596,4	596,4	596,50	O fb.	ONO fb.	NNO m.
28	— 3,5	— 5,2	— 6,5	— 5,00	596,9	596,4	592,9	595,40	N t. fb.	ESE t. fb.	SE fb.
29	— 9,7	— 8,5	—11,5	—10,60	592,9	594,7	598,6	595,40	E f.	ENE f.	NE f.
30	—16,2	—14,2	—13,0	—14,60	602,8	603,1	603,0	602,97	NNE m.	NNE t. fb.	NO fb.
31	—11,2	— 9,0	— 7,0	— 9,10	601,4	600,5	599,6	600,50	O m.	OSO m.	OSO m.
Среднія. Moyennes.	— 6,80	— 6,60	— 6,88	— 6,84	592,42	592,50	592,46	592,46			

1867.

Le phare de Hogland.

Observateur: Antzeff.

Novembre.

Число. Date.	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 8h	12h	8h	Примѣчанія. Remarques.
1	2	3	0	Le 1, de 9h m. à 3h 40m s. pl.
2	1	1	1	Le 2, de 1h s. à 1h 40m s. gr.
3	2	2	2	Le 3, de 6h 30m m. à 1h 45m s. Ng. p. ou Ng.
4	0,5	0,5	3	Le 4, depuis 5h s. jusqu'à minuit Ng. p.
5	3	3	3	Le 5, depuis minuit jusqu'à 11h m. de temps en temps Ng. p; depuis 2h s. jusqu'à minuit
6	3	2	1	de temps en temps pl. et Ng.
7	1	1	1	Le 6, depuis minuit jusqu'à 10h m. de temps en temps Ng.
8	3	1	1	Le 7, de 0h 15m m. à 7h 20m m. Ng. p.
9	3	3	3	Le 8, de 2h 30m m. à 9h 15m m. Ng.; de 5h 15m s. à 6h 30m s. pl. p.; depuis 9h s. jusqu'à
10	1	1	1	minuit Ng.
11	2	3	0,5	Le 9, depuis minuit jusqu'à 3h s. Ng.
12	3	1	1	Le 10, depuis 10h 5m s. jusqu'à minuit Ng.
13	3	3	3	Le 11, depuis minuit jusqu'à 3h 30m s. de temps en temps Ng.
14	3	2	2	Le 13, de 6h m. à 8h 30m m. pl. et Br. aux collines; de 3h 40m s. à 10h s. pl. p.
15	1	1	1	Le 15, depuis 10h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
16	3	3	3	Le 16, depuis minuit jusqu'à 7h 25m s. Ng.
17	1	0,5	1	Le 17, de 10h 15m m. à 2h s. Br. à l'horizon; depuis 9h 45m s. jusqu'à minuit Ng.
18	3	3	3	Le 18, minuit tempête; de 7h m. à 11h s. Ng.
19	3	3	3	Le 19, de 7h 45m m. à 11h m. Ng.
20	2	1	1	
21	1	1	2	Le 21, de 2h s. à 3h 15m s. Ng. p.
22	3	3	3	Le 22, de 3h 35m m. à 5h m., de 5h 30m m. à 11h m. depuis 0h 20m s. jusqu'à minuit Ng.
23	2	1	0	Le 23, depuis minuit jusqu'à 3h 30m m. Ng.; de 10h m. à 1h 15m s. de temps en temps Ng.
24	0,5	1	3	Le 24, de 2h 45m s. à 4h s. Ng.; de 6h s. à 11h s. Ng. f.; depuis 11h s. jusqu'à minuit pl.
25	1	0,5	1	Le 25, depuis 10h 30m s. jusqu'à minuit pl. p.
26	3	3	2	Le 26, depuis minuit jusqu'à 3h s. de temps en temps pl. p.
27	3	3	1	Le 27, depuis 7h 30m m. jusqu'à midi Br. aux collines; de 1h 30m s. à 5h s. Ng.
28	1	1	3	Le 28, de 8h 40m m. à 9h 30m m. Ng.; de 3h 30m s. à 8h 15m s. Ng. p.; depuis 8h 15m s.
29	3	3	0,5	jusqu'à minuit Ng. f.
30	0,5	0,5	3	Le 29, depuis minuit jusqu'à 2h 30m s. Ng.
				Le 30, de 4h 50m s. à 10h s. Ng. p; de 10h s. à 0h 30m m. le 1, Decembre pl.
Среднія. Moyennes.	2,05	1,83	1,77	

Décembre.

1	3	3	3	Le 1, de 9h m. pl.; de 5h s. à 10h 30m s. Ng.
2	3	3	3	Le 2, de 1h m. Ng. p.; de 5h m. Br. et pl. p.; de 7h s. à 11h 30m s. Ng.
3	1	1	3	Le 3, de 1h s. pl. p.; de 7h 25m s. à 11h 30m s. Ng f.
4	1	0,5	1	
5	3	3	2	Le 5, de 9h 20m m. à 3h 30m s. de temps en temps pl. p.
6	2	2	2	Le 6, depuis 8h 30m s. jusqu'à minuit Ng.
7	3	3	2	Le 7, depuis minuit jusqu'à 9h m. Ng. p.; jusqu'à 8h 30m s. Ng. f.
8	1	1	0,5	
9	2	1	2	Le 9, Br
10	0,5	0,5	1	Le 10, Br.
11	3	3	3	Le 11, Br.; de 1h 30m s. de temps en temps Ng. p.; depuis 8h 30m s. jusqu'à minuit Ng. f.
12	3	3	2	Le 12, depuis minuit de temps en temps Ng.; depuis 8h 30m m. jusqu'à minuit Ng. f.
13	1	2	1	Le 13, depuis minuit jusqu'à 1h m. Ng.
14	1	2	2	Le 14, de 10h m. à 1h 30m s., de 7h 30m s. à 9h s. Ng. p.
15	1	1	0,5	
16	1	1	3	
17	1	0,5	0,5	
18	3	3	3	
19	1	1	0,5	
20	1	0,5	1	
21	1	1	2	Le 21, depuis 8h 15m s. jusqu'à minuit Ng. I.
22	3	3	3	Le 22, depuis minuit jusqu'à midi Ng. f.; depuis midi jusqu'à 8h 30m s. Ng. p.
23	3	3	3	
24	3	3	3	Le 24, de 4h 30m m. à 4h s. Ng. p.
25	3	1	3	Le 25, depuis minuit jusqu'à 7h m. Ng.; de 5h 30m s. à 1h m. le 26, Br.
26	3	3	4	Le 26, de 5h m. à 0h 30m s. Ng. et de temps en temps Br. aux collines; depuis 4h 30m s.
27	4	2	3	jusqu'à minuit givre.
28	1	1	3	Le 27, depuis minuit jusqu'à 5h 30m m. givre; de 5h 30m m. à 11h m. Ng.; de 5h 30m m.
29	1	1	1	à 1h 50m s. Br. aux collines.
30	1	0,5	2	
31	1	3	3	Le 31, depuis 11h 45m m. jusqu'à minuit Ng.
Среднія. Moyennes.	1,92	1,82	2,13	

Гогландскій маякъ. 1867 г. Le phare de Hogland. 1867.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха. Température de l'air.	Облачность. Quantité de nuages.
8ч у. 8h m.	593,02	+ 1,75	1,61
полд. midi	593,15	+ 2,89	1,44
8ч в. 8h s.	593,19	+ 1,64	1,47

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 8ч, 12ч, 8ч. Baromètre, hauteur moyenne de 8h, 12h, 8h.	Температ. средн. изъ 8ч, 8ч. Température moyenne de de 8h, 8h.	Облачность сред. изъ 8ч, 12ч, 8ч. Quantité moyenne de nuages de 8h, 12h, 8h.
Январь.	Janvier.	593,13	— 9,37	1,57
Февраль.	Février.	592,83	— 4,73	1,75
Мартъ.	Mars.	595,21	— 5,05	1,59
Апрѣль.	Avril.	589,46	— 0,68	1,54
Май.	Mai.	595,54	+ 0,94	1,43
Іюнь.	Juin.	594,11	+ 8,55	1,12
Іюль.	Juillet.	592,37	+12,37	1,31
Августъ.	Août.	594,57	+12,05	1,29
Сентябрь.	Septembre.	594,43	+ 8,19	1,11
Октябрь.	Octobre.	594,54	+ 5,83	1,56
Ноябрь.	Novembre.	588,74	— 0,87	1,88
Декабрь.	Décembre.	592,46	— 6,84	1,96
	Среднія. Moyennes.	593,12	+ 1,70	1,51

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	4	5	8	6	12	6	30	15	6
Февраль.	Février.	9	2	26	8	21	—	14	3	1
Мартъ.	Mars.	17	9	17	18	6	10	6	5	5
Апрѣль.	Avril.	7	8	18	15	9	11	13	4	5
Май	Mai.	11	11	19	8	6	4	24	4	6
Іюнь.	Juin.	8	3	25	11	8	14	14	4	3
Іюль.	Juillet.	3	4	25	12	5	10	23	7	3
Августъ.	Août.	13	3	29	10	3	5	13	14	2
Сентябрь.	Septembre.	28	5	28	5	11	2	5	5	1
Октябрь.	Octobre.	5	4	25	11	18	24	4	1	1
Ноябрь.	Novembre.	18	9	19	12	10	4	6	10	2
Декабрь.	Décembre.	20	3	14	9	11	6	15	14	1
	Сумма. Somme.	143	66	253	125	120	96	167	86	36

СИТХА.

1867 годъ.

Широта: 57° 3′.

Долгота западная отъ Парижа: 137° 49′.

Наблюденія дѣлались ежечасно съ 4ч у. до 10ч в. Ежедневныя среднія въ нижеслѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ (6ч у. + 2ч + 10ч в.).

Съ 21-го октября наблюденія прекратились по случаю уступки Россійско-Американскихъ Владѣній Соединеннымъ Штатамъ.

SITKHA.

Année 1867.

Latitude: 57° 3′.

Longitude à l'ouest de Paris: 137° 49′.

Les observations ont été faite toutes les heures depuis 4^h du matin jusqu'à 10^h du soir. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^h m. + 2^h s. + 10^h s.).

Depuis le 21 octobre les observations ont été cessées à cause de la concession des domaines Russes-Américaines aux Etats-Unis.

1867.

Ситха.

Наблюдатель: **Штремъ.**

Январь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	— 0,8	+ 1,2	+ 3,0	+ 1,30	605,0	600,8	595,3	600,37	1,64	1,84	1,80	1,76	0,94	0,92	0,77	0,88
2	+ 3,9	+ 4,0	+ 3,8	+ 3,90	585,6	580,2	581,9	582,57	2,25	1,81	1,77	1,94	0,89	0,71	0,71	0,77
3	+ 5,4	+ 1,5	+ 2,5	+ 3,13	582,3	587,5	591,3	587,03	2,61	1,81	1,93	2,12	0,91	0,88	0,86	0,88
4	+ 1,6	+ 3,1	+ 2,7	+ 2,47	592,6	590,5	591,6	591,57	1,83	2,13	2,19	2,05	0,88	0,91	0,96	0,92
5	+ 2,5	+ 1,9	+ 2,0	+ 2,13	594,2	595,2	593,1	594,17	2,10	1,96	1,97	2,01	0,94	0,92	0,92	0,93
6	+ 2,7	+ 2,6	+ 3,6	+ 2,97	595,6	596,7	595,7	596,00	2,14	2,03	2,32	2,16	0,94	0,90	0,94	0,93
7	+ 3,0	+ 5,0	+ 4,8	+ 4,27	597,5	599,0	599,1	598,53	2,11	2,61	2,53	2,42	0,91	0,94	0,93	0,93
8	+ 4,4	+ 4,0	+ 3,4	+ 3,93	591,3	603,6	604,0	599,57	2,44	2,36	2,28	2,36	0,93	0,93	0,94	0,93
9	+ 3,6	+ 3,4	+ 4,1	+ 3,70	603,4	603,0	602,0	602,80	2,23	2,28	2,47	2,33	0,91	0,94	0,97	0,94
10	+ 4,1	+ 2,4	+ 1,4	+ 2,63	601,6	599,7	598,7	600,00	2,42	2,13	1,96	2,17	0,94	0,96	0,96	0,95
11	+ 1,3	+ 1,0	+ 0,4	+ 0,90	598,7	597,8	595,7	597,40	1,95	1,93	1,74	1,87	0,96	0,98	0,94	0,96
12	— 3,0	— 7,0	—10,0	— 6,67	594,0	592,6	592,7	593,10	0,97	0,71	0,55	0,74	0,70	0,74	0,76	0,73
13	—11,6	—11,5	—13,2	—12,10	592,8	592,4	592,3	592,50	0,58	0,52	0,42	0,51	0,92	0,83	0,80	0,85
14	—13,4	—12,8	—13,2	—13,13	591,6	593,0	593,7	592,77	0,38	0,50	0,42	0,43	0,75	0,90	0,80	0,82
15	—13,2	—11,7	—11,7	—12,20	592,7	593,6	595,1	593,80	0,42	0,47	0,45	0,45	0,80	0,78	0,73	0,77
16	—11,0	— 8,8	— 8,2	— 9,33	596,8	598,8	595,6	597,07	0,52	0,57	0,65	0,58	0,79	0,70	0,76	0,75
17	— 7,6	— 5,2	— 9,0	— 7,27	589,8	587,6	588,2	588,53	0,78	0,81	0,74	0,78	0,86	0,72	0,94	0,84
18	— 8,3	— 2,1	— 1,4	— 3,93	589,8	589,8	588,5	589,37	0,73	1,22	1,38	1,11	0,85	0,81	0,87	0,84
19	— 1,2	0,0	— 1,0	— 0,73	586,4	585,6	583,7	585,23	1,19	1,65	1,43	1,42	0,73	0,92	0,87	0,84
20	— 1,3	— 3,4	— 5,2	— 3,30	582,0	583,9	587,1	584,33	1,54	1,30	1,00	1,28	0,96	0,97	0,89	0,94
21	— 5,0	— 4,5	— 5,3	— 4,93	589,8	591,1	590,4	590,43	0,96	0,89	0,80	0,88	0,83	0,74	0,72	0,76
22	— 4,6	— 1,6	— 4,8	— 3,67	589,7	590,7	593,4	591,27	0,87	1,22	0,91	1,00	0,73	0,77	0,78	0,76
23	— 6,6	— 1,7	— 4,5	— 4,27	594,0	595,0	595,6	594,87	0,90	1,10	0,99	1,00	0,91	0,70	0,82	0,81
24	— 2,3	— 2,3	— 5,7	— 3,43	596,7	598,8	599,8	598,43	0,92	1,13	0,86	0,97	0,62	0,76	0,80	0,73
25	— 6,4	— 4,4	— 2,4	— 4,40	600,5	599,8	598,6	599,63	0,76	0,82	1,08	0,89	0,75	0,67	0,74	0,72
26	— 2,0	— 1,2	— 0,3	— 1,17	597,9	595,4	592,6	595,30	1,23	1,06	1,13	1,14	0,81	0,65	0,64	0,70
27	— 0,4	0,0	+ 0,8	+ 0,13	591,0	593,8	594,1	592,97	1,29	1,44	1,40	1,38	0,74	0,80	0,72	0,75
28	+ 0,5	+ 1,7	+ 1,4	+ 1,20	589,6	586,5	586,9	587,67	1,54	1,50	1,74	1,59	0,81	0,71	0,86	0,79
29	+ 1,2	+ 3,0	+ 2,1	+ 2,10	586,8	587,7	588,8	587,77	1,93	2,16	1,99	2,03	0,96	0,93	0,92	0,94
30	+ 1,8	+ 1,4	— 0,4	+ 0,93	591,3	592,8	593,6	592,57	1,98	1,58	1,50	1,69	0,94	0,78	0,85	0,86
31	+ 0,6	+ 1,8	+ 1,3	+ 1,23	592,8	592,3	588,4	591,17	1,69	1,90	1,67	1,75	0,90	0,90	0,83	0,88
Среднія. Moyennes.	— 1,99	— 1,30	— 1,90	— 1,73	593,03	593,39	593,15	593,19	1,45	1,47	1,42	1,45	0,86	0,83	0,84	0,84

Февраль.

1	+ 2,9	+ 3,5	+ 2,9	+ 3,10	580,1	576,3	577,6	578,00	2,14	1,67	2,05	1,95	0,93	0,69	0,88	0,83
2	+ 1,9	+ 3,0	+ 2,0	+ 2,30	580,8	580,8	584,7	582,10	1,92	2,07	1,77	1,92	0,90	0,89	0,82	0,87
3	+ 2,0	+ 0,8	— 0,4	+ 0,80	582,6	580,6	583,7	582,30	1,90	1,80	1,45	1,72	0,88	0,94	0,83	0,88
4	— 0,1	— 4,6	— 4,7	— 3,13	581,7	584,3	586,0	584,00	1,63	1,07	1,06	1,25	0,92	0,89	0,89	0,90
5	— 3,8	— 2,8	— 3,2	— 3,27	587,7	585,6	579,7	584,33	1,09	1,13	1,19	1,14	0,84	0,79	0,87	0,83
6	— 4,1	— 5,7	— 7,8	— 5,87	581,5	586,2	590,5	586,07	0,96	0,95	0,79	0,90	0,77	0,88	0,89	0,85
7	— 9,1	— 5,8	— 6,4	— 7,10	596,4	599,4	599,9	598,57	0,64	0,94	0,92	0,83	0,80	0,88	0,91	0,86
8	— 3,2	— 0,5	— 1,2	— 1,63	594,6	591,1	590,3	592,00	1,19	1,55	1,51	1,42	0,87	0,90	0,94	0,90
9	+ 0,9	+ 1,2	— 0,5	+ 0,53	596,2	600,8	601,4	599,47	1,74	1,84	1,69	1,76	0,90	0,92	0,98	0,93
10	— 0,6	+ 1,2	— 0,1	+ 0,17	600,7	599,4	596,2	598,77	1,57	1,84	1,60	1,67	0,92	0,92	0,90	0,91
11	+ 1,2	+ 0,9	+ 1,4	+ 1,17	587,7	586,9	585,7	586,77	1,84	1,82	1,96	1,87	0,92	0,94	0,96	0,94
12	+ 0,7	+ 2,6	+ 1,4	+ 1,57	586,4	592,0	599,8	592,73	1,79	2,08	1,88	1,92	0,94	0,92	0,92	0,93
13	+ 0,8	+ 2,0	+ 1,7	+ 1,50	602,4	603,8	601,8	602,67	1,77	1,80	1,93	1,83	0,92	0,84	0,92	0,89
14	+ 2,8	+ 3,2	+ 2,6	+ 2,87	598,4	593,8	589,2	593,80	1,93	2,11	2,08	2,04	0,84	0,89	0,92	0,88
15	+ 0,9	+ 0,9	0,0	+ 0,60	588,3	590,7	592,3	590,43	1,87	1,82	1,77	1,82	0,96	0,94	0,98	0,96
16	— 0,8	+ 0,8	— 0,8	— 0,27	592,9	593,4	593,8	593,37	1,62	1,63	1,58	1,61	0,96	0,83	0,94	0,91
17	— 5,6	— 6,0	— 9,5	— 7,03	595,5	597,0	596,2	596,23	0,96	0,80	0,66	0,81	0,88	0,76	0,88	0,84
18	—11,1	— 9,0	—11,0	—10,37	593,1	593,3	592,5	592,97	0,54	0,65	0,52	0,57	0,83	0,80	0,79	0,81
19	—10,7	— 8,6	— 9,1	— 9,47	592,8	594,5	596,3	594,53	0,59	0,73	0,64	0,65	0,87	0,88	0,80	0,85
20	— 8,2	— 6,3	— 9,0	— 7,83	596,7	596,4	595,8	596,30	0,62	0,68	0,74	0,68	0,73	0,66	0,94	0,78
21	— 7,4	— 4,4	— 4,9	— 5,57	596,1	596,1	596,4	596,20	0,67	0,87	0,65	0,73	0,73	0,71	0,57	0,67
22	— 4,9	— 0,1	— 1,7	— 2,23	597,3	600,1	598,4	598,60	0,81	1,09	1,31	1,07	0,70	0,60	0,84	0,71
23	— 1,2	+ 1,8	+ 1,4	+ 0,67	597,6	595,1	590,5	594,40	1,41	1,86	1,83	1,70	0,87	0,88	0,90	0,88
24	— 2,0	+ 1,4	— 2,4	— 1,00	588,1	589,6	589,4	589,03	1,31	1,53	1,32	1,39	0,86	0,74	0,90	0,83
25	— 3,0	— 0,5	— 4,0	— 2,50	586,5	585,8	584,5	585,60	1,24	1,36	0,94	1,18	0,89	0,79	0,75	0,81
26	— 4,5	— 3,7	— 6,0	— 4,73	583,9	585,7	588,0	585,87	0,81	0,87	0,67	0,78	0,67	0,67	0,64	0,66
27	— 7,4	— 6,2	— 9,4	— 7,67	591,8	594,9	597,8	594,83	0,62	0,85	0,61	0,69	0,67	0,82	0,80	0,76
28	—10,8	— 7,1	— 9,8	— 9,23	598,8	599,5	599,4	599,23	0,50	0,67	0,56	0,58	0,75	0,71	0,77	0,74
Среднія. Moyennes.	— 3,01	— 1,71	— 3,16	— 2,63	591,31	591,90	592,06	591,76	1,27	1,36	1,27	1,30	0,85	0,82	0,86	0,84

1867.

Sitkha.

Observateur: **Streum.**

Janvier.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	C.	E m.	1	4	4	—	—	—	—	Le 1, de temps en temps pl. p.
2	E f.	E m.	E m.	4	4	4	0,015	0,020	—	—	Le 2, 8h s., 9h s. pl. p.
3	E f.	O fb.	SO m.	2	4	4	0,005	0,300	—	—	Le 3, de temps en temps pl. et Ng.
4	NE t. fb.	E fb.	E t. fb.	2	4	4	0,070	0,650	—	—	Le 4, pl.
5	C.	NE t. fb.	C.	4	4	4	0,240	0,015	—	—	Le 5, 8h s., 9h s., 10h s. pl. p.
6	C.	E fb.	SE fb.	4	4	4	0,230	0,175	—	—	Le 6, 4h m., 5h m. pl. p.; de 3h s. à
7	E m.	S fb.	S f.	4	4	4	0,390	0,475	—	—	7h s. pl.
8	S fb.	C.	C.	4	4	4	0,175	0,120	—	—	Le 7, pl. et pl. p.
9	E fb.	E m.	SO m.	4	4	4	1,100	0,750	—	—	Le 8, depuis 6h s. pl.
10	NO fb.	NO fb.	C.	4	4	2	0,200	0,100	—	—	Le 9, pl. et pl. p.; 10h s. averse.
11	C.	C.	E t. fb.	4	4	2	0,010	—	—	—	Le 10, pendant la journée de temps
12	NE m.	NE m.	N m	2	2	1	—	—	—	—	en temps pl. p.
13	NE m.	NE fb.	NE m.	1	0,5	1	—	—	—	—	Le 11, 11h m., 2h s. Br.
14	NE fb.	NE m.	NE m.	2	2	2	—	—	—	—	Le 12, 6h s., 7h s., 8h s. cercle autour
15	NE fb.	NE m.	NE m.	0	1	0	—	—	—	—	de la lune.
16	NE m.	NE m.	NE t. fb.	1	2	1	—	—	—	—	
17	NE fb.	O fb.	C.	1	1	1	—	—	—	—	
18	NE fb.	E fb.	C.	0	4	4	—	—	—	0,100	Le 18, 9h m., 10h m., 3h s. Ng.
19	E fb.	E fb.	E m.	4	4	4	—	—	—	0,370	Le 19, Ng.
20	E t. fb.	O fb.	NE m.	4	4	2	—	—	0,480	0,250	Le 20, Ng.
21	S fb.	NE m.	NE m.	2	1	0	—	—	—	—	
22	C.	NE fb.	NE m.	1	0	0	—	—	—	—	
23	N fb.	NE m.	NE fb.	0	0	0	—	—	—	—	
24	NE m.	N m.	NE f.	0	1	1	—	—	—	—	
25	NE f.	N m.	NE f.	0	1	4	—	—	—	—	
26	NE m.	NE m.	NE m.	2	4	4	—	—	—	—	
27	NE f.	NE f.	E m.	4	4	4	—	—	—	—	Le 27, le matin Ng. ch.
28	NE m.	NE m.	NO m.	4	4	4	—	—	—	0,030	Le 28, Ng.
29	O fb.	E fb.	C.	4	4	4	—	0,210	0,280	—	Le 29, pl. et pl. p.
30	C.	O t. fb.	C.	4	4	2	0,265	—	—	0,025	Le 30, le matin pl. p.; 3h s., 5h s. Ng.
31	SO fb.	S fb.	S m.	4	4	4	—	—	0,070	0,150	Le 31, Ng. p.
Среднія. Moyennes.				2,48	2,95	2,68	2,700	2,815	0,830	0,925	

2,703
8,76

Février.

1	E m.	E m.	SE t. fb.	4	4	4	—	0,010	—	—	Le 1, 11h m. Ng.; de 4h s. à 10h s. pl. p.
2	C.	S t. fb.	S m.	4	4	4	0,080	0,780	—	—	Le 2, 10h m., 1h s. pl. p.; 2h s.
3	SO m.	NE t. fb.	O m.	4	4	2	0,420	—	—	0,510	5h s. pl. et Ng.; 4h s., 5h s. pl.; 6h s. Ng.
4	S m.	SO f.	SO t. f.	4	4	4	—	—	0,090	—	Le 3, pendant la journée pl. p. et Ng.;
5	SO m	E t. fb.	NO m.	2	4	4	—	—	0,020	0,075	10h m. gr.
6	S m.	E fb.	C.	4	2	1	—	—	0,115	0,005	Le 4, 8h m., 11h m., midi Ng.; 3h s. Ng. ch.
7	NE t. fb.	NE fb.	SO fb.	1	4	4	—	—	0,020	0,005	Le 5, 7h m. gr.; pendant la journée
8	E m.	NO t. fb.	O fb.	4	4	4	—	—	0,015	0,085	de temps en temps Ng.
9	SO fb.	NO t. fb.	NE t. fb.	4	4	2	—	—	0,525	0,030	Le 6, de 4h m. à 11h m. Ng.; 4h s.,
10	E fb.	E t. fb.	C.	4	4	4	—	—	0,010	0,265	5h s. Ng.
11	E f.	SO f.	E fb.	4	4	4	—	—	0,275	0,300	Le 7, 8h m., 1h s., 9h s. Ng.; 7h 5m s.,
12	NE t. fb.	NO fb.	NO t. fb.	4	2	4	—	—	0,400	—	7h 38m s. coups de vent de SO.
13	E t. fb.	E t. fb.	S t. fb.	4	4	4	0,095	0,060	—	—	Le 8, Ng.
14	S f.	E m.	E fb.	4	4	4	0,195	0,650	—	—	Le 9, 10h m., midi, 1h s. Ng.; 9h s.
15	NO t. fb.	NO fb.	NO fb.	4	4	4	0,945	0,960	—	—	aurore boréale.
16	NO fb.	NO t. fb.	NO t. fb.	4	4	4	—	—	0,075	0,100	Le 10, 7h m Ng. p.; pendant la jour-
17	NE fb.	NE m.	NE f.	1	0	2	—	—	—	—	née Ng.
18	NE f.	NE m.	N fb.	0	1	0	—	—	—	—	Le 11, pl. et Ng.; depuis midi jusqu'à
19	NE fb.	SO t. fb.	C.	2	4	4	—	—	—	0,060	7h s. coups de vent f. de SO.
20	NE t. fb.	NO t. fb.	NE fb.	2	4	0	—	—	—	—	Le 12, le matin Ng.; 9h s pl. p.
											Le 13, de temps en temps pl. p.
21	NE m.	NO t. fb.	NE m.	0	0	0	—	—	—	—	Le 14, 10h m., 11h m. pl. p.; depuis
22	O t. fb.	SE t. fb.	C.	0	0	4	—	—	—	—	midi jusqu'à 10h s. pl.
23	NE fb.	C.	NO fb.	4	4	4	—	—	—	0,115	Le 15, le matin pl.; 1h s., 2h s. pl.;
24	NO m.	NE m.	NE fb.	2	2	0	—	—	0,255	—	4h s., 5h s., 8h s. Ng.
25	C.	C.	NE fb.	2	4	0	—	—	—	—	Le 16, de 5h m. à 7h m. Ng.; 8h m. gr;
26	NE fb.	NE m.	NE m.	1	1	0	—	—	—	—	11h m., 1h s., de 3h s. à 5h s Ng.
27	NE m.	N m.	NE f.	0	0	0	—	—	—	—	Le 19, pendant la journée Ng. p.
28	NE fb.	NE m.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 23, 8h m., 9h m. Ng.; 3h s., 4h s.,
											5h s., 9h s. Ng.
											Le 24, 4h m. Ng.
Среднія. Moyennes.				2,61	2,86	2,54	1,735	1,560	1,800	1,550	

267

1867.

Ситха.

Наблюдатель: **Штремъ.**

Мартъ.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	— 9,0	— 2,2	— 5,0	— 5,40	600,0	600,0	599,8	599,93	0,67	1,00	0,89	0,85	0,83	0,67	0,77	0,76
2	— 4,6	+ 2,6	— 1,8	— 1,27	599,8	600,2	600,6	600,20	1,04	1,34	1,05	1,14	0,87	0,60	0,68	0,72
3	— 3,2	+ 3,2	— 1,9	— 0,63	599,8	599,1	598,9	599,27	1,25	1,75	1,35	1.45	0,92	0,74	0,88	0,85
4	+ 2,0	+ 3,9	— 2,5	+ 1,13	602,1	604,2	605,3	603,87	1,00	1,10	1,10	1,07	0,47	0,44	0,76	0,56
5	— 2,6	+ 3,0	+ 0,1	+ 0,17	604,6	602,2	601,1	602.63	1,02	1,85	1,59	1,49	0,71	0,79	0,88	0,79
6	— 0,2	+ 2,4	— 2,8	— 0,20	603,7	606,5	607,2	605,80	0,84	1,20	0,99	1,01	0,47	0,55	0,70	0,57
7	— 3,7	+ 3,6	— 1,8	— 0,63	606,8	606,7	605,7	606,40	1,00	1,39	1,37	1,25	0,76	0,57	0,88	0,74
8	— 4,4	+ 2,4	— 0,8	— 0,93	605,2	603,4	602,3	603,63	1,00	1,53	1,43	1,32	0,82	0.69	0,84	0,78
9	— 3,3	+ 3,0	— 1,5	— 0,60	602,4	602,2	600,6	601,73	1,21	1,55	1,37	1,38	0,89	0.66	0,87	0,81
10	— 1,2	+ 2,6	— 1,6	— 0,07	600,7	600,1	600,3	600,37	1,47	1,70	1,42	1,53	0,91	0,75	0,90	0,85
11	— 2,9	+ 4,0	— 1,0	+ 0,03	600,3	601,1	601,3	600,90	1,29	1,81	1.47	1,52	0,92	0,71	0,89	0,84
12	— 0,6	+ 2,8	+ 0,9	+ 1,03	602,0	602,4	603,0	602,47	1,34	1,73	1,66	1,58	0,79	0,75	0,85	0,80
13	+ 0,3	+ 4,4	+ 2,0	+ 2,23	604,2	605,2	605,4	604,93	1,59	1,89	1,93	1,80	0,86	0,72	0,90	0,83
14	+ 1,8	+ 4,3	+ 0,6	+ 2,23	604,9	605,3	605,3	605,17	1,95	2,14	0,74	1,61	0,92	0,82	0,92	0,89
15	+ 0,3	+ 4,0	— 0,4	+ 1,30	605,4	604,3	603,3	604,33	1,70	1,90	1,59	1,73	0,92	0,74	0,92	0,86
16	+ 0,2	+ 3,3	+ 1,3	+ 1,60	602,8	602,9	602,9	602,87	1,53	1,63	1,52	1,56	0,83	0,68	0,74	0,75
17	+ 0,9	+ 4,4	+ 2,0	+ 2,43	602,9	602,0	599,2	601,37	1,53	1,98	1,90	1,80	0,78	0,75	0,88	0,80
18	+ 1,7	+ 4,2	— 0,1	+ 1,93	595,8	592,8	595,6	594,73	1,93	2,08	1,60	1,87	0,92	0,81	0,90	0,88
19	— 2,0	+ 4,3	+ 1,8	+ 1,37	599,0	600,8	601,3	600,37	1,45	2,01	1,86	1,77	0,96	0,77	0,88	0,87
20	+ 1,0	+ 4,6	+ 1,6	+ 2,40	601,2	600,4	600,0	600,53	1,75	2,16	1,87	1,93	0,90	0,81	0,90	0,87
21	+ 1,2	+ 4,4	+ 1,7	+ 2,43	599,6	600,2	600,7	600,17	1,88	2,12	1,93	1,98	0,94	0,81	0,92	0,89
22	+ 0,8	+ 4,3	+ 0,4	+ 1,83	601,0	601,7	602,1	601.60	1,80	1,82	1,60	1,74	0,94	0,70	0,86	0,83
23	+ 0,6	+ 3,4	+ 1,6	+ 1,87	602,6	602,2	600,7	601,83	1,69	1,96	1,91	1,85	0,90	0,81	0,92	0,88
24	+ 1,2	+ 4,6	+ 2,0	+ 2,60	598,8	597,9	598,0	598,23	1,93	2,20	2,01	2,05	0,96	0,82	0,94	0,91
25	+ 2,0	+ 4,6	+ 1,7	+ 2,77	598,2	599,2	599,1	598,83	1,97	2,39	1,93	2,10	0,92	0,90	0,92	0,91
26	+ 0,6	+ 3,8	+ 3,9	+ 2,77	599,2	598,0	596,8	598,00	1,74	2,18	2,34	2,09	0,92	0,87	0,93	0,91
27	+ 4,3	+ 4,4	+ 3,8	+ 4,17	595,2	594,1	592,7	594,00	2,10	2,21	2,04	2,12	0,81	0,84	0,82	0,82
28	+ 3,2	+ 4,0	+ 3,7	+ 3,63	592,1	596.0	593,1	593,73	1,97	2,27	1,79	2,01	0,83	0,89	0,72	0,81
29	+ 2,6	+ 3,0	+ 4,0	+ 3,20	589,4	587,8	587,6	588,27	1,99	2,25	2,40	2,21	0,88	0,96	0,94	0,93
30	0,0	+ 0,6	— 0,5	+ 0,03	589,1	594,6	596,1	593,27	1,77	1,59	1,61	1,66	0,98	0,83	0,94	0,92
31	+ 1,3	+ 3,3	+ 1,7	+ 2,10	594,4	593,4	590,7	592,83	1,81	1,90	1,71	1,81	0,90	0,79	0,82	0,84
Среднія. Moyennes.	— 0,38	+ 3,39	+ 0,42	+ 1,15	600,10	600,22	599,89	600,07	1,52	1,83	1,61	1,65	0,86	0,75	0,86	0,82

Апрѣль.

1	+ 2,7	+ 4,5	+ 3,7	+ 3,63	587,7	587,3	586,6	587,20	1,62	1,59	1,70	1,64	0,71	0.60	0,69	0,67
2	— 0,1	+ 2,6	+ 0,6	+ 1,03	586,3	587,7	591,0	588,33	1,57	1,81	1,68	1,69	0,88	0,80	0,88	0,85
3	+ 0,2	+ 4,2	+ 1,6	+ 2,00	593,4	596,6	597,5	595,83	1,53	2,02	1,64	1,73	0,83	0,79	0,79	0,80
4	+ 1,6	+ 2,2	+ 1,2	+ 1,67	597,9	597,6	597,8	597,77	1,64	1,92	1,79	1,78	0,79	0,88	0,90	0,86
5	0,0	+ 4,9	+ 0,2	+ 1,70	599,5	601,9	601,5	600,97	1,61	1,90	1,64	1,72	0,90	0,69	0,90	0,83
6	— 0,8	+ 6,6	+ 4,3	+ 3,37	600,5	598,5	596,0	598,33	1,54	2,11	2,14	1,93	0,91	0,66	0,82	0,80
7	+ 3,6	+ 6,7	+ 4,5	+ 4,93	593,9	593,1	592,8	593,27	2,19	2,47	2,42	2,36	0,89	0,77	0,87	0,84
8	+ 2,8	+ 4,9	+ 3,4	+ 3.70	594,4	594,7	593,0	594,03	2,03	2,31	2,15	2,16	0,88	0,84	0,89	0,87
9	+ 4,6	+ 5,7	+ 3,4	+ 4.57	591,6	590,9	591,4	591,30	2,07	1,78	2,15	2,00	0,77	0,60	0,89	0.75
10	+ 5,7	+ 4,7	+ 2,1	+ 4,17	587,7	589,9	593,8	590,47	1,97	2,18	1,99	2,05	0,68	0,81	0,92	0,80
11	— 0,2	+ 7,3	+ 4,8	+ 3,97	591,5	584,9	584,4	586,93	1,65	1,55	1,92	1,71	0,94	0,46	0,71	0,70
12	+ 5,0	+ 8,0	+ 5,4	+ 6,13	582,9	581,6	580,6	581,70	1,87	1,90	2,00	1,92	0,68	0,53	0,70	0,64
13	+ 4,5	+ 3,1	+ 1,0	+ 2,87	581,3	585,0	588,2	584,83	1,91	1,86	1,75	1,84	0,72	0,79	0,90	0,80
14	+ 0,5	+ 3,8	+ 3,0	+ 2,43	590,4	586,3	578,0	584,90	1,62	1,50	1,64	1,59	0,86	0,61	0,70	0,72
15	+ 3,2	+ 2,6	+ 1,3	+ 2,37	579,9	586,3	592,1	586,10	1,92	2,03	1,90	1,95	0,81	0,90	0,94	0,88
16	+ 0,8	+ 5,4	+ 2,0	+ 2,73	594,2	593,8	592,6	593,53	1,80	1,95	1,80	1,85	0,94	0,68	0,84	0,82
17	+ 2,7	+ 4,9	+ 3,2	+ 3,60	588,7	589,4	590,0	589,37	1,50	1,58	1,80	1,63	0,66	0,58	0,75	0,66
18	+ 2,4	+ 5,4	+ 3,6	+ 3,80	592,2	593,6	591,8	592,53	1,70	1,59	1,60	1,63	0,77	0,55	0,65	0,66
19	+ 3,8	+ 7,4	+ 3,0	+ 4,73	589,3	587,6	590,6	589,17	1,64	1,53	1,71	1,63	0,65	0,45	0,73	0,61
20	+ 2,6	+ 6,6	+ 2,8	+ 4,00	591,1	590,9	589,5	590,50	1,65	1,55	1,73	1,64	0,73	0,49	0,75	0,66
21	+ 2,4	+ 5,4	+ 2,9	+ 3,57	587,8	591,4	595,1	591,43	1,70	1,45	1,74	1,63	0,77	0,51	0,75	0,68
22	+ 1,6	+ 7,0	+ 2,8	+ 3,80	598,5	601,5	603,9	601,30	1,69	1,77	1,76	1,74	0,82	0,54	0,77	0,71
23	+ 2,6	+ 7,4	+ 4,8	+ 4,93	604,1	604,1	602,5	603,57	1,74	1,86	1,79	1,80	0,77	0,55	0,66	0,66
24	+ 3,8	+ 6,9	+ 5,3	+ 5,33	601,9	601,3	599,6	600,93	2,00	2,37	2,07	2,15	0,80	0,73	0,73	0,75
25	+ 4,9	+ 6,3	+ 4,5	+ 5,23	598,8	601,4	601,6	600,60	2,13	2,38	2,37	2,29	0,78	0,77	0,89	0,81
26	+ 3,7	+ 7,6	+ 5,2	+ 5,50	602,4	602,2	600,9	601,83	2,30	2,59	2,52	2,47	0,93	0,76	0,90	0,86
27	+ 4,8	+ 5,8	+ 3,9	+ 4,83	598,4	596,1	593,7	596,07	2,43	2,55	2,29	2,42	0,90	0,86	0,91	0,89
28	+ 3,2	+ 7,6	+ 5,0	+ 5,27	592,9	593,7	595,2	593,93	2,24	2,49	2,42	2,38	0,94	0,73	0,88	0,85
29	+ 3,8	+ 6,6	+ 3,6	+ 4,67	599,4	600,5	600,9	600,27	2,23	2,54	2,19	2,32	0,89	0,80	0,89	0,86
30	+ 3,5	+ 7,0	+ 4,4	+ 4,97	601,1	601,7	602,0	601,60	2,17	2,79	2,39	2,45	0,89	0,85	0,91	0,88
Среднія. Moyennes.	+ 2,66	+ 5,64	+ 3,25	+ 3,85	593,32	593,72	593,82	593,62	1,86	2,00	1,96	1,94	0,82	0,69	0,82	0,77

1867.

Sitkha.

Observateur: **Streum.**

Mars.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	NE fb.	NE fb	C.	0	1	0	—	—	—	—	
2	N t. fb.	SO t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
3	C.	SO fb.	E fb.	0	1	0	—	—	—	—	
4	NE f.	C.	C.	0	0	0	—	—	—	—	
5	C.	SO fb.	C.	2	4	1	—	—	—	—	
6	NO fb	NE fb.	C.	0	1	0	—	—	—	—	Le 6, le soir aurore boréale.
7	C.	O m.	C.	0	0,5	0	—	—	—	—	Le 9, 10h s. aurore boréale.
8	C.	O m.	C.	0	2	1	—	—	—	—	Le 13, 4h s., 5h s., 6h s. pl. p.
9	N t. fb.	NO fb.	NE t. fb.	2	0	0	—	—	—	—	Le 14, le matin de temps en temps
10	NE t. fb.	SO fb	C.	2	0	0	—	—	—	—	pl. p.; 2h s., 4h s. arc-en-ciel.
11	NE t. fb.	O fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 15, 8h s., 9h s. cercle autour de
12	N fb.	SO fb.	NE t. fb.	2	1	2	—	—	—	—	la lune.
13	NE fb.	S fb.	C.	2	4	4	—	0,005	—	—	Le 17, 1h s., 2h s., 8h s., 9h s., 10h s.
14	O fb.	SO fb.	C.	4	2	1	0,070	0,005	—	—	pl. p.
15	NO t. fb.	NO fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	Le 18, pl. p.
16	NE fb.	C.	NE fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 19, le matin gl. bl.
17	NE t. fb.	SE fb.	NE fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 20, 6h s., 7h s. pl. p.
18	E t. fb.	NE t. fb.	NE t. fb.	4	4	0	0,475	0,075	—	—	Le 21, le matin pl. p.; 4h s., 5h s.,
19	C.	O fb.	C.	0	0	4	—	—	0,005	—	9h s. pl. p.
20	C.	C.	NE t. fb	4	2	4	—	0,075	—	—	Le 22, 8h m. Ng. p.
21	C.	SO fb.	C.	4	4	4	0,030	—	—	—	Le 23, de 4h s. à 10h s. pl. p; 6h s. Ng. p.
22	C.	NO fb.	NO t. fb.	4	2	0	—	—	—	—	Le 24, le matin pl. et pl. p.; 8h m. Ng.;
23	C.	SO fb.	E t. fb.	4	4	4	—	0,100	—	—	midi, 1h s., 6h s., 8h s., 9h s. pl. p.
24	E fb.	C.	C.	4	4	4	0,515	0,200	—	—	Le 25, 5h m. Ng.
25	C.	SO fb.	NE t. fb.	4	2	4	0,040	—	—	—	Le 26, 4h m. cercle autour de la lune;
26	NE t. fb.	C.	E t. fb.	0,5	4	4	—	0,440	—	—	5h m. gl. bl.; de 1h s. à 10h s. pl. p.
27	E m.	E m.	E m.	4	4	4	0,130	0,085	—	—	Le 27, pl. p.
28	E m.	S m.	E f.	4	4	4	0,075	0,175	—	—	Le 28, pl. p.
29	E f.	S m.	S m.	4	4	4	0,640	1,000	—	—	Le 29, pl. p.
30	NO f.	O fb.	NE fb.	4	4	2	1,030	—	—	0,020	Le 30, le matin Ng.; entre 5h s.
31	S fb.	S m.	E m.	4	4	1	—	—	0,210	0,025	et 6h s. Ng. p.
Среднія. Moyennes.				2,34	2,27	1,97	3,005	2,160	0,215	0,045	Le 31, pendant la nuit Ng.; pendant la journée de temps en temps Ng. et Ng. p.

2,19
5475

Avril.

1	E m.	E m.	E m.	4	4	4	—	—	—	—	
2	C.	NO m.	NE fb.	1	4	4	—	0,020	—	—	Le 2, de temps en temps Ng. p. et pl. p.
3	NE fb.	NE t. fb.	E fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 3, 10h m. Ng. p.
4	E fb.	E fb.	SE t. fb.	4	4	4	—	0,280	—	—	Le 4, 11h m. pl. p.; midi, 1h s., 2h s.
5	NE fb.	C.	NE t. fb.	2	2	0,5	—	—	0,325	—	Ng.; de 4h s. à 8h s. pl. p.; 9h s., 10h s. Ng.
6	C.	E fb.	C.	0,5	0,5	4	—	—	—	—	Le 6, 7h m. cercle autour du soleil.
7	C.	SO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 7, 6h m., 4h s. pl. p.
8	S fb.	SO t. fb.	NE t. fb.	4	4	4	0,055	0,010	—	—	Le 8, pl. p.
9	E fb.	E m.	NO fb.	4	4	4	0,020	—	—	—	Le 9, pl. p.
10	E m.	S m.	C.	4	4	2	—	0,080	—	—	Le 10, de temps en temps pl. p.
11	C.	E m.	NE t. fb.	1	4	1	—	—	—	—	Le 11, 7h m., midi cercle autour du
12	NE m.	E m.	E fb.	2	1	4	—	—	—	—	soleil; 4h s. pl. p.
13	E m.	E m.	E m.	2	4	4	0,020	0,115	—	—	Le 12, entre 8h s. et 9h s. pl. p.
14	NE fb.	NE f.	E m.	2	2	4	—	—	0,150	—	Le 13, 6h 30m m., 10h 45m m. coups
15	E m.	E m.	E t fb.	4	4	4	0,110	0,570	—	—	de vent f.; de temps en temps pl. p.
16	N t fb.	E fb.	NE fb.	4	1	1	—	—	—	—	1h 30m s. coup de vent f. de SE avec
17	NE m.	E f.	E m.	4	2	4	—	—	—	—	pl. et Ng.; entre 5h s. et 6h s. Ng. p
18	E fb.	NE m.	E m.	2	2	4	—	—	—	—	Le 14, 8h m. cercle autour du soleil;
19	C.	E m.	N t. fb.	2	4	2	—	—	—	—	6h s., 7h s. Ng.; 8h s. pl.
20	N t. fb.	E m.	C.	4	4	2	—	—	—	—	Le 15, 5h m. pl. p.; de 6h m. à 4h s. pl.; 5h 40m s. coup de vent de NE avec gr.;
21	C.	NE fb.	NE t. fb.	2	4	4	—	—	—	—	6h s., 7h s. Ng.; 8h s. gr.
22	C.	NE fb.	C.	0,5	2	1	—	—	—	—	Le 17, de temps en temps pl. p.
23	NE t. fb.	NE fb.	N m.	4	2	4	—	—	—	—	Le 21, 10h s. pl.
24	C.	NO t. fb.	E m.	4	4	4	—	0,090	—	—	Le 24, 7h m., 8h m., 9h m. pl. p.; de
25	E m.	C.	NE t. fb.	4	4	4	0,045	0,005	—	—	4h s. à 7h s. pl. p.
26	C.	O fb.	SO fb.	4	1	4	0,010	—	—	—	Le 25, de temps en temps pl. p.; de
27	C.	S fb.	C.	4	4	4	0,080	0,290	—	—	5h s. à 8h s. Br. aux montagnes.
28	NE t. fb.	O fb.	C.	4	2	2	0,050	—	—	—	Le 26, de 4h m. à 6h m. Br. é.; de
29	SO t. fb.	SO fb.	NE fb.	4	4	4	—	0,010	—	—	7h m. à 9h m. Br. aux montagnes; de
30	E t. fb.	C.	N t. fb	4	4	4	0,040	0,210	—	—	8h s. à 10h s. pl. p.
											Le 27, pl. p.
											Le 29, 10h m. Br.; 7h s., 8h s. pl. p.
Среднія. Moyennes.				3,03	3,12	3,32	0,430	1,680	0,475	—	Le 30, pl. p. et pl.

3,13
759

1867.

Ситха.

Наблюдатель: Streum.

Май.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Моу.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 4,0	+ 7,2	+ 4,0	+ 5,07	601,8	601,4	600,5	601,23	2,40	2,74	2,27	2,47	0,94	0,83	0,89	0,89
2	+ 4,6	+ 7,6	+ 5,2	+ 5,80	598,9	595,7	590,6	595,07	2,52	2,14	2,52	2,39	0,94	0,62	0,90	0,82
3	+ 4,8	+ 7,0	+ 4,0	+ 5,27	588,5	591,2	594,1	591,27	2,43	2,64	2,27	2,45	0,90	0,80	0,89	0,86
4	+ 3,4	+ 7,2	+ 2,1	+ 4,23	596,1	598,3	599,0	597,80	2,24	2,69	1,99	2,31	0,93	0,80	0,92	0,88
5	+ 2,0	+ 6,8	+ 6,0	+ 4,93	599,1	595,7	590,0	594,93	2,01	2,15	1,93	2,03	0,94	0,67	0,64	0,75
6	+ 5,1	+ 5,0	+ 3,7	+ 4,60	585,0	590,1	592,4	589,17	2,39	2,48	2,16	2,34	0,86	0,90	0,87	0,88
7	+ 4,2	+ 6,4	+ 3,2	+ 4,60	590,4	598,1	593,8	592,43	2,17	2,40	2,11	2,23	0,84	0,77	0,89	0,83
8	+ 3,2	+ 9,1	+ 3,0	+ 5,10	595,3	597,4	599,5	597,40	2,15	2,67	2,07	2,30	0,91	0,69	0,89	0,83
9	+ 3,0	+ 8,4	+ 3,6	+ 5,00	600,9	601,9	603,0	601,93	2,07	2,28	2,00	2,12	0,89	0,62	0,82	0,78
10	+ 3,4	+ 7,2	+ 4,0	+ 4,87	603,2	604,3	604,8	604,10	2,01	2,10	2,22	2,11	0,83	0,63	0,87	0,78
11	+ 3,0	+ 7,4	+ 4,0	+ 4,80	604,8	605,2	605,6	605,20	2,11	2,95	2,22	2,43	0,91	0,88	0,87	0,89
12	+ 3,6	+ 7,8	+ 4,3	+ 5,23	606,2	606,3	605,6	606,03	2,23	3,06	2,33	2,54	0,91	0,88	0,89	0,89
13	+ 4,2	+ 8,0	+ 4,0	+ 5,40	603,5	601,4	599,7	601,53	2,21	2,70	2,13	2,35	0,85	0,76	0,84	0,82
14	+ 4,4	+10,8	+ 5,3	+ 6,83	598,9	599,1	599,0	599,00	2,44	3,04	2,02	2,50	0,93	0,68	0,71	0,77
15	+ 6,4	+12,2	+ 6,7	+ 8,43	598,0	597,7	596,6	597,43	2,55	3,07	2,42	2,68	0,82	0,62	0,76	0,73
16	+ 6,7	+ 9,7	+ 6,8	+ 7,73	596,6	598,6	599,8	598,33	2,67	3,11	2,65	2,81	0,84	0,76	0,82	0,81
17	+ 6,2	+ 9,2	+ 5,4	+ 6,93	601,3	602,0	601,9	601,73	2,55	2,81	2,37	2,58	0,83	0,72	0,83	0,79
18	+ 4,2	+10,6	+ 7,0	+ 7,27	601,4	600,4	599,3	600,37	2,35	3,21	2,64	2,73	0,91	0,73	0,80	0,81
19	+ 7,7	+14,9	+ 7,4	+10,00	599,2	599,5	599,1	599,27	2,83	3,14	2,54	2,84	0,81	0,51	0,75	0,69
20	+ 7,9	+13,9	+ 8,0	+ 9,93	598,6	597,6	597,0	597,73	2,67	3,51	2,70	2,96	0,76	0,62	0,76	0,71
21	+ 9,0	+10,0	+ 5,8	+ 8,27	597,8	599,5	598,4	598,57	2,86	3,15	2,66	2,89	0,75	0,76	0,90	0,80
22	+ 5,8	+10,6	+ 7,4	+ 7,93	596,5	596,3	594,5	595,77	2,60	3,32	2,74	2,89	0,88	0,76	0,81	0,82
23	+ 8,3	+ 9,8	+ 7,6	+ 8,57	594,4	595,4	596,7	595,50	2,82	3,25	2,63	2,90	0,78	0,79	0,77	0,78
24	+ 7,4	+13,6	+ 9,2	+10,07	595,3	592,9	592,0	593,40	2,69	2,55	2,76	2,67	0,80	0,46	0,71	0,66
25	+ 8,0	+ 7,6	+ 6,0	+ 7,20	591,5	593,0	594,5	593,00	2,90	3,12	2,70	2,91	0,81	0,91	0,90	0,87
26	+ 5,9	+ 8,1	+ 5,6	+ 6,53	595,0	596,4	596,3	595,90	2,57	2,93	2,65	2,72	0,87	0,81	0,91	0,86
27	+ 5,9	+ 7,0	+ 5,0	+ 5,97	594,8	594,8	595,3	594,97	2,57	2,79	2,48	2,61	0,87	0,85	0,90	0,87
28	+ 5,0	+ 8,2	+ 5,7	+ 6,30	596,2	597,0	597,5	596,90	2,33	2,75	2,53	2,54	0,84	0,77	0,86	0,82
29	+ 5,1	+ 8,8	+ 5,7	+ 6,53	599,6	601,6	601,1	600,77	2,26	3,02	2,53	2,60	0,81	0,80	0,86	0,82
30	+ 6,4	+ 8,5	+ 6,9	+ 7,27	597,7	597,4	599,5	598,20	2,35	2,99	2,87	2,74	0,75	0,81	0,89	0,82
31	+ 6,7	+ 6,9	+ 5,0	+ 6,20	598,6	597,4	597,5	597,83	2,72	2,77	2,42	2,64	0,85	0,85	0,88	0,86
Среднія. Moyennes.	+ 5,34	+ 8,89	+ 5,41	+ 6,54	597,58	598,02	597,89	597,83	2,44	2,82	2,40	2,56	0,86	0,74	0,84	0,81

Іюнь.

1	+ 5,1	+ 5,9	+ 4,6	+ 5,20	597,6	598,2	598,8	598,20	2,54	2,63	2,43	2,53	0,91	0,88	0,91	0,90
2	+ 4,7	+ 9,0	+ 4,3	+ 6,00	598,5	598,5	598,0	598,33	2,31	2,97	2,28	2,52	0,85	0,77	0,87	0,83
3	+ 4,8	+ 9,5	+ 6,0	+ 6,77	597,3	597,3	597,4	597,33	2,38	3,16	2,55	2,70	0,88	0,79	0,85	0,84
4	+ 6,0	+10,1	+ 6,5	+ 7,53	598,5	598,4	597,6	598,17	2,70	3,01	2,57	2,76	0,90	0,72	0,82	0,81
5	+ 6,2	+ 8,6	+ 6,4	+ 7,07	596,1	595,2	595,7	595,67	2,64	2,60	2,45	2,56	0,87	0,70	0,79	0,79
6	+ 5,2	+ 7,6	+ 6,0	+ 6,27	597,5	599,5	600,2	599,07	2,52	2,80	2,60	2,64	0,90	0,81	0,87	0,86
7	+ 5,7	+ 8,7	+ 6,7	+ 7,03	601,5	602,0	601,9	601,80	2,58	2,81	2,63	2,67	0,88	0,75	0,82	0,82
8	+ 7,2	+ 7,7	+ 7,4	+ 7,43	600,2	597,6	597,6	598,47	2,30	2,51	2,58	2,46	0,69	0,73	0,77	0,73
9	+ 7,8	+ 8,9	+ 7,0	+ 7,90	597,6	599,5	599,9	599,00	2,64	3,05	2,96	2,88	0,76	0,80	0,90	0,82
10	+ 6,5	+ 8,2	+ 6,1	+ 6,93	599,9	600,1	598,6	599,53	2,42	2,96	2,78	2,72	0,77	0,82	0,91	0,83
11	+ 6,6	+ 9,4	+ 6,9	+ 7,63	598,3	598,5	599,5	598,77	2,89	3,36	2,58	2,94	0,91	0,85	0,80	0,85
12	+ 6,1	+ 8,6	+ 6,6	+ 7,10	599,5	598,9	598,4	598,93	2,67	2,86	2,65	2,73	0,88	0,77	0,84	0,83
13	+ 6,6	+ 9,6	+ 7,4	+ 7,87	598,8	600,3	601,6	600,23	2,79	3,35	2,95	3,03	0,88	0,83	0,88	0,86
14	+ 8,0	+ 9,8	+ 6,9	+ 8,23	602,7	603,5	603,7	603,30	3,23	3,47	2,71	3,14	0,91	0,85	0,84	0,87
15	+ 6,2	+12,0	+ 8,0	+ 8,73	602,7	602,1	601,1	601,97	2,80	3,77	3,01	3,19	0,91	0,77	0,85	0,84
16	+ 6,8	+11,8	+ 8,1	+ 8,90	601,0	600,4	598,0	599,80	2,90	3,70	3,09	3,23	0,90	0,77	0,86	0,84
17	+ 7,0	+12,8	+ 8,4	+ 9,40	597,8	596,9	596,6	597,10	2,74	3,85	3,22	3,27	0,84	0,75	0,88	0,82
18	+ 7,4	+ 9,8	+ 7,6	+ 8,27	597,5	597,8	597,2	597,50	3,06	3,47	3,12	3,22	0,90	0,85	0,91	0,89
19	+ 6,8	+10,4	+ 8,6	+ 8,60	596,7	596,6	595,5	596,27	3,01	3,70	3,28	3,33	0,93	0,86	0,88	0,89
20	+ 7,9	+ 9,4	+ 8,6	+ 8,63	594,7	595,9	596,1	595,57	3,31	3,36	3,28	3,32	0,94	0,85	0,88	0,89
21	+ 7,6	+ 9,1	+ 7,6	+ 8,10	596,0	596,5	597,4	596,63	3,33	3,38	3,12	3,28	0,97	0,87	0,91	0,92
22	+ 7,4	+ 8,2	+ 7,0	+ 7,53	597,7	598,6	599,7	598,67	3,11	3,17	2,96	3,08	0,92	0,88	0,90	0,90
23	+ 7,0	+10,0	+ 7,6	+ 8,20	600,6	601,6	601,8	601,33	2,96	3,25	2,90	3,04	0,90	0,78	0,85	0,84
24	+ 6,8	+13,4	+11,0	+10,40	600,6	598,8	597,2	598,87	2,95	3,64	3,61	3,40	0,92	0,67	0,80	0,80
25	+11,5	+12,8	+10,6	+11,63	596,[illegible]	597,1	597,8	597,03	3,49	3,56	3,37	3,47	0,74	0,68	0,77	0,73
26	+10,6	+13,0	+13,2	+12,27	596,0	594,4	592,3	594,23	3,78	4,25	3,93	3,99	0,86	0,81	0,73	0,80
27	+13,3	+10,6	+ 9,7	+11,20	590,7	593,3	592,7	592,23	4,04	3,89	3,60	3,84	0,75	0,89	0,88	0,84
28	+ 8,7	+10,4	+ 8,8	+ 9,30	594,1	597,0	596,8	595,97	3,54	3,59	3,23	3,45	0,94	0,84	0,85	0,88
29	+ 9,8	+14,7	+10,7	+11,73	597,6	598,4	599,3	598,43	3,36	3,88	3,76	3,67	0,82	0,64	0,85	0,77
30	+ 9,1	+13,0	+10,4	+10,83	599,7	600,5	600,5	600,23	3,43	4,12	3,54	3,70	0,88	0,78	0,82	0,83
Среднія. Moyennes.	+ 7,35	+10,10	+ 7,82	+ 8,42	598,12	598,45	598,30	598,29	2,95	3,34	2,99	3,09	0,87	0.79	0,85	0,84

1867.

Sitkha.

Observateur: **Stream.**

Mai.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent.			Количество облаковъ. Quantité de nuages.			Дождь. Pluie.		Снѣгъ. Neige.		Примѣчанія. Remarques.
	6h	2h	10h	6h	2h	10h	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	
1	C.	SO fb.	C.	4	4	4	0,085	0,025	—	—	Le 1, de temps en temps pl. p. et pl.
2	C.	E m.	C.	4	4	4	—	0,050	—	—	Le 2, 5h m. pl. p.; de 5h s. à 9h s. pl. p.
3	N t. fb.	SO m.	E fb.	4	4	4	0,015	0,075	—	—	Le 3, de temps en temps pl. et pl p.
4	E t. fb.	SO t. fb.	C.	4	2	1	0,200	0,050	—	—	Le 4, le matin pl. et pl. p.
5	C.	E m.	E m.	2	4	4	—	0,010	—	—	Le 5, 8h m. cercle autour du soleil;
6	S m.	S f.	E m.	4	4	4	0,025	0,370	—	—	1h s., 3h s. pl. p.; 5h 10m s. coup de vent
7	C.	E m.	C.	4	2	4	0,080	0,040	—	—	f. de l'E avec pl.
8	C.	SO fb.	C.	4	1	0	—	—	—	—	Le 6, pl. p. et pl.
9	C.	O m.	NO fb.	0	0	1	—	—	—	—	Le 7, 11h m., midi, 5h 45m s. pl. p.;
10	C.	NO t. fb.	C.	2	2	4	—	0,005	—	—	2h s. arc en-ciel.
11	NE fb.	SO fb.	C.	4	4	4	0,205	0,020	—	—	Le 8, 8h m. cercle autour du soleil.
12	NE t. fb.	SO fb.	NE t. fb.	2	4	4	0,005	0,040	—	—	Le 10, 5h m., 9h m., 1h s., 9h s. pl. p.
13	C.	SO fb.	NE fb.	2	0	0	—	—	—	—	Le 11, pl. p.
14	NO t. fb.	SO fb.	NE fb.	0,5	0,5	0,5	—	—	—	—	Le 12, 2h s., 3h s., 6h s. pl. p.
15	C.	SO fb.	C.	0,5	2	2	—	—	—	—	Le 15, 10h m., 11h m. de 2h s. à 5h s.
16	C.	S fb.	O t. fb.	2	2	4	—	—	—	—	cercle autour du soleil.
17	O m.	O m.	O t. fb.	4	1	0	—	—	—	—	Le 16, cercle autour du soleil.
18	C.	S fb.	N t. fb.	4	0,5	0	—	—	—	—	Le 18, le matin Br.
19	C.	S t. fb.	C.	0	0	0	—	—	—	—	Le 21, 7h m. Br.; 9h s. Br. aux mon-
20	C.	C.	C.	1	0,5	0,5	—	—	—	—	tagnes.
21	SO t. fb.	S fb.	C.	0,5	2	1	—	—	—	—	Le 23, 10h m. cercle autour du soleil;
22	C.	S t. fb.	C.	1	1	2	—	—	—	—	entre 5h s. et 6h s., 7h s. pl. p.
23	NO t. fb.	NO fb.	NO t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 25, pl. p.
24	C.	NE m.	O fb.	1	1	4	—	—	—	—	Le 26, midi, 1h s., 2h s., 3h s. Br.;
25	NO fb.	SE fb.	C.	4	4	4	—	0,190	—	—	6h s. pl. p.
26	C.	C.	C.	2	4	2	—	0,010	—	—	Le 27, pl. p. et pl.
27	C.	S m.	SE t. fb.	4	4	4	0,005	0,390	—	—	Le 28, pl. p.
28	E fb.	SO fb.	C.	2	4	4	0,275	0,075	—	—	Le 29, 8h m., 11h m. pl. p.
29	E t. fb.	SO fb.	NE t. fb.	4	2	1	0,085	0,065	—	—	Le 30, 4h m., 5h m. pl.; entre 4h s.,
30	E m.	S fb.	S m.	4	4	4	0,225	—	—	—	et 5h s pl.
31	NE t. fb.	S m.	E m.	4	4	4	0,025	0,240	—	—	Le 31, pl. p. et pl.
Среднія. Moyennes.				2,66	2,44	2,55	1,230	1,655	—	—	

2.55
6.37

Juin.

1	SE fb.	S fb.	NE t. fb.	4	4	4	0,350	0,195	—	—	Le 1, 1h s., 5h s., 8h s. pl.
2	C.	SO t. fb.	C.	4	2	2	0,125	—	—	—	Le 3, 4h m. gl. bl.; entre 1h s. et
3	C.	O t. fb.	C.	2	2	2	—	0,025	—	—	2h s. pl.
4	C.	S fb.	O t. fb.	2	2	4	—	—	—	—	Le 4, 3h 30m s., 7h s. pl. p.
5	C.	NO m.	NO fb.	2	2	4	0,030	—	—	—	Le 5, 4h m., 5h m. pl. p.
6	C.	NO fb.	C.	4	4	4	0,175	—	—	—	Le 6, pendant la nuit pl.; 7h m., 8h m.
7	C.	S t. fb.	C.	4	4	4	0,005	—	—	—	pl. p.; de temps en temps pl. p.
8	NE m.	E f.	E m.	4	4	4	—	0,125	—	—	Le 8, de 11h m. à 10h s. de temps en
9	E m.	E fb.	C.	4	4	4	0,035	0,075	—	—	temps pl. p. et pl.
10	E fb.	E fb.	C.	4	4	4	0,220	0,200	—	—	Le 9, 9h m. pl.; de temps en temps pl.
11	C.	C.	N m.	2	2	2	0,020	0,070	—	—	Le 10, pl. p.
12	NO t. fb.	NO m.	O t. fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 11, pl. p.
13	O fb.	SO t. fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 13, 6h m. pl. p.
14	C.	S t. fb.	NE t. fb.	4	2	0	—	—	—	—	Le 15, 4h m. rosée.
15	C.	S fb.	C.	0	1	1	—	—	—	—	Le 16, rosée et Br. é.
16	C.	S t. fb.	C.	4	0	0	—	—	—	—	Le 18, 7h m. Br.; depuis midi jusqu'à
17	C.	SO t. fb.	SO t. fb.	0	0	1	—	—	—	—	7h s. Br.; 9h s., 10h s. Br.
18	C.	SO fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 19, Br.
19	C.	SO fb.	C.	4	0,5	0	—	—	—	—	Le 20, de 4h m., à 6h m Br.
20	C.	SO m.	O t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 21, 4h m. pl. p.; de 9h m. à 4h s. Br.
21	S fb.	SO t. fb.	C.	4	4	4	0,010	—	—	—	Le 22, 7h m., 8h m. Br.
22	SO fb.	SO t. fb.	S t. fb.	4	4	4	—	0,005	—	—	Le 24, le matin rosée; 10h m. cercle
23	C.	S fb.	NE t. fb.	4	2	2	0,010	—	—	—	autour du soleil; midi. 1h s., 2h s. cercle
24	C.	SO fb.	SO t. fb.	0	1	2	—	—	—	—	et demicercle autour du soleil; 4h s.
25	NE t. fb.	NO fb.	C.	2	4	4	—	—	—	—	deux cercles autour du soleil; de 5h s.
26	NO t. fb.	O t. fb.	NE m.	4	4	4	0,065	0,005	—	—	à 6h 30m s. demicercle autour du soleil.
27	E m.	NO fb.	S t. fb.	4	4	4	0,010	0,020	—	—	Le 25, 6h s. pl. p.
28	S t. fb.	O fb.	NE t. fb.	4	1	1	0,585	0,055	—	—	Le 26, 5h m., 1h s., 2h s., 10h s. pl. p.
29	N t. fb.	O fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	Le 27, de temps en temps pl. p.; 7h s.,
30	C.	SO fb.	NO t. fb.	4	2	4	—	—	—	—	8h s., 9h s. Br. aux montagnes.
											Le 28, de 4h m. à 9h m., midi pl. p.
											Le 29, rosée.
											Le 30, rosée.
Среднія. Moyennes.				3,10	2,72	2,90	1,640	0,775	—	—	

2.91
7.27

1867.

Ситха.

Наблюдатель: Штремъ.

Іюль.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air.				Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13½°.				Абсолютная влажность. Humidité absolue.				Относительн. влажность. Humidité relative.			
	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	6h	2h	10h	Средн. Моу.	6h	2h	10h	Средн. Моу.
1	+ 9,6	+13,7	+ 9,2	+10,83	599,5	599,1	598,0	598,87	3,46	3,81	3,24	3,50	0,86	0,68	0,88	0,79
2	+ 8,8	+13,2	+11,2	+11,07	597,1	595,7	594,1	595,63	3,34	3,81	3,74	3,63	0,88	0,71	0,82	0,80
3	+10,0	+12,0	+ 9,1	+10,37	595,8	597,2	597,8	596,93	3,69	3,77	3,32	3,59	0,89	0,77	0,86	0,84
4	+ 9,1	+11,0	+ 9,6	+ 9,90	598,6	598,8	599,7	599,03	3,43	3,74	3,41	3,53	0,88	0,83	0,85	0,85
5	+ 8,7	+10,6	+ 8,8	+ 9,37	600,2	600,9	601,0	600,70	3,48	3,65	3,08	3,40	0,93	0,84	0,81	0,86
6	+ 8,6	+ 9,6	+ 8,3	+ 8,83	601,0	601,4	601,4	601,27	3,51	3,31	3,42	3,41	0,94	0,82	0,94	0,90
7	+ 8,0	+11,6	+ 9,1	+ 9,57	601,5	601,4	601,0	601,30	3,23	3,58	3,32	3,38	0,91	0,76	0,86	0,84
8	+ 8,0	+13,0	+ 8,9	+ 9,97	600,2	599,1	597,2	598,83	3,23	3,39	3,21	3,28	0,91	0,64	0,84	0,80
9	+ 8,2	+12,6	+ 9,9	+10,23	594,6	592,8	592,8	593,40	3,12	3,61	3,55	3,43	0,86	0,70	0,86	0,81
10	+ 9,0	+11,0	+ 8,6	+ 9,53	593,9	596,1	596,8	595,60	3,40	3,74	3,23	3,46	0,88	0,83	0,86	0,86
11	+ 8,1	+10,5	+ 9,2	+ 9,27	596,7	595,3	593,6	595,20	3,09	3,51	3,62	3,41	0,86	0,81	0,93	0,87
12	+ 9,1	+10,0	+ 8,6	+ 9,23	592,7	593,7	594,8	593,73	3,65	3,69	3,40	3,58	0,94	0,89	0,91	0,91
13	+ 8,5	+10,0	+ 8,1	+ 8,87	595,4	595,8	596,5	595,90	3,31	3,69	3,26	3,42	0,89	0,89	0,91	0,90
14	+ 8,7	+11,4	+ 8,5	+ 9,53	597,0	597,8	597,3	597,37	3,54	3,80	3,20	3,51	0,94	0,82	0,86	0,87
15	+ 7,4	+11,2	+ 9,6	+ 9,40	595,7	593,2	592,8	593,90	3,06	3,05	3,31	3,14	0,90	0,67	0,82	0,80
16	+ 9,4	+12,8	+ 9,4	+10,53	594,3	595,8	597,6	595,90	3,51	3,44	3,13	3,36	0,88	0,66	0,79	0,78
17	+ 8,1	+12,2	+ 8,4	+ 9,57	598,0	599,1	598,0	598,37	3,20	3,37	3,18	3,25	0,89	0,68	0,86	0,81
18	+ 8,5	+ 9,3	+ 8,0	+ 8,60	594,8	591,6	590,9	592,43	3,15	3,43	3,23	3,27	0,85	0,87	0,91	0,88
19	+ 8,2	+10,8	+ 9,2	+ 9,40	591,1	593,2	594,1	592,80	2,91	3,38	3,35	3,21	0,81	0,76	0,86	0,81
20	+ 8,2	+12,3	+ 8,4	+ 9,63	593,6	593,8	595,0	594,13	3,23	3,10	2,91	3,08	0,89	0,62	0,80	0,77
21	+ 7,7	+14,6	+ 9,6	+10,63	594,0	590,4	590,1	591,50	2,98	3,64	3,35	3,32	0,86	0,61	0,83	0,77
22	+ 9,1	+12,7	+ 9,8	+10,53	590,5	591,0	593,4	591,63	3,38	4,00	3,80	3,73	0,87	0,78	0,93	0,86
23	+ 9,0	+ 9,7	+ 9,1	+ 9,27	595,2	597,5	598,3	597,00	3,51	3,55	3,48	3,51	0,91	0,87	0,90	0,89
24	+ 9,0	+11,7	+ 9,8	+10,17	599,4	599,9	599,8	599,70	3,56	4,02	3,63	3,74	0,93	0,84	0,89	0,89
25	+ 9,6	+12,8	+ 9,4	+10,60	599,4	599,2	598,5	599,03	3,57	4,17	3,74	3,83	0,88	0,80	0,94	0,87
26	+ 8,9	+11,8	+ 9,8	+10,17	597,5	596,6	595,9	596,67	3,49	4,05	3,75	3,76	0,91	0,84	0,91	0,89
27	+ 9,2	+11,4	+ 9,1	+ 9,90	596,8	597,9	598,8	597,83	3,57	3,74	3,54	3,62	0,91	0,80	0,91	0,87
28	+ 9,1	+10,8	+ 9,3	+ 9,73	598,6	598,5	597,7	598,27	3,54	3,79	3,71	3,68	0,91	0,85	0,94	0,90
29	+ 9,0	+10,4	+ 9,4	+ 9,60	597,5	597,6	597,4	597,50	3,56	4,00	3,79	3,78	0,93	0,93	0,96	0,94
30	+ 8,6	+12,8	+10,4	+10,60	596,9	596,6	596,6	596,70	3,61	3,62	3,83	3,69	0,97	0,69	0,89	0,85
31	+10,0	+10,5	+10,8	+10,43	595,7	597,7	596,6	596,67	3,94	4,03	4,20	4,06	0,94	0,93	0,95	0,94
Среднія. Moyennes.	+ 8,75	+11,55	+ 9,25	+ 9,85	596,55	596,60	596,56	596,57	3,40	3,66	3,45	3,50	0,90	0,78	0,88	0,85

Августъ.

1	+ 9,7	+10,0	+ 8,3	+ 9,33	597,3	598,2	598,4	597,97	3,88	3,99	3,47	3,78	0,96	0,96	0,95	0,96
2	+ 7,5	+ 9,5	+ 7,8	+ 8,27	597,7	598,7	598,5	598,30	3,24	3,82	3,28	3,45	0,95	0,96	0,94	0,95
3	+ 8,9	+ 9,6	+ 9,4	+ 9,30	597,5	595,6	593,7	595,60	2,88	2,81	3,30	3,00	0,76	0,69	0,83	0,76
4	+ 8,4	+10,5	+ 8,0	+ 8,97	593,8	594,8	595,0	594,53	3,45	3,68	3,23	3,45	0,94	0,85	0,91	0,90
5	+ 7,4	+ 9,6	+ 7,2	+ 8,07	594,3	594,7	595,2	594,73	3,11	3,41	3,11	3,21	0,92	0,85	0,94	0,90
6	+ 6,9	+11,4	+ 6,8	+ 8,37	595,4	595,2	594,5	595,03	3,18	3,58	2,90	3,22	0,98	0,77	0,90	0,88
7	+ 5,7	+10,3	+ 8,6	+ 8,20	594,8	596,6	598,4	596,60	2,77	3,56	3,51	3,28	0,94	0,84	0,94	0,91
8	+ 8,4	+ 8,9	+ 8,0	+ 8,43	598,9	599,4	599,8	598,37	3,39	3,53	3,44	3,45	0,92	0,93	0,97	0,94
9	+ 9,0	+ 9,4	+ 8,6	+ 9,00	599,0	599,1	597,4	598,50	3,62	3,63	3,66	3,64	0,94	0,91	0,98	0,94
10	+ 8,7	+11,3	+ 8,6	+ 9,53	596,3	597,2	597,3	596,93	3,58	4,07	3,45	3,70	0,96	0,88	0,93	0,92
11	+ 8,2	+10,2	+ 9,6	+ 9,33	596,1	596,3	597,4	596,60	3,50	3,89	3,91	3,77	0,97	0,92	0,97	0,95
12	+ 8,9	+ 9,7	+ 9,5	+ 9,37	597,5	597,7	598,7	597,97	3,70	3,95	3,93	3,86	0,97	0,97	0,98	0,97
13	+ 9,3	+10,9	+ 9,4	+ 9,87	599,0	599,8	599,9	599,57	3,93	4,34	3,90	4,06	1,00	0,97	0,98	0,98
14	+ 8,6	+ 9,2	+ 8,1	+ 8,63	597,3	594,9	595,2	595,80	3,61	3,84	3,52	3,66	0,97	0,98	0,98	0,98
15	+ 6,8	+10,2	+ 8,2	+ 8,40	595,9	596,0	595,1	595,67	3,16	4,05	3,39	3,53	0,98	0,96	0,94	0,96
16	+ 9,3	+ 9,0	+ 7,5	+ 8,60	592,9	593,7	594,5	593,70	3,82	3,73	3,35	3,63	0,97	0,97	0,98	0,97
17	+ 7,4	+ 8,8	+ 7,0	+ 7,73	595,3	596,7	596,7	596,23	3,06	3,34	3,01	3,14	0,90	0,88	0,92	0,90
18	+ 7,0	+ 9,5	+ 7,6	+ 8,03	593,8	592,3	591,9	592,67	2,96	2,68	3,12	2,92	0,90	0,67	0,91	0,83
19	+ 7,3	+ 9,5	+ 8,3	+ 8,37	590,9	591,4	592,9	591,73	3,14	3,82	3,42	3,46	0,94	0,96	0,94	0,95
20	+ 8,1	+ 9,2	+ 8,1	+ 8,47	595,0	596,6	597,0	596,20	3,36	3,51	3,30	3,39	0,94	0,90	0,92	0,92
21	+ 8,0	+ 9,0	+ 8,1	+ 8,37	597,0	597,4	596,3	596,90	3,33	3,40	3,30	3,34	0,94	0,88	0,92	0,91
22	+ 8,7	+ 9,8	+ 8,0	+ 8,83	592,2	590,3	590,4	590,97	3,48	3,69	3,01	3,39	0,93	0,90	0,85	0,89
23	+ 7,4	+ 8,6	+ 8,4	+ 8,13	591,8	594,8	595,9	594,17	2,85	2,86	3,07	2,93	0,84	0,77	0,84	0,82
24	+ 6,4	+ 9,6	+ 6,8	+ 7,60	593,9	593,2	591,4	592,83	2,70	3,03	2,69	2,81	0,87	0,75	0,84	0,82
25	+ 7,6	+ 6,8	+ 6,4	+ 6,93	593,2	593,9	591,7	592,93	3,22	2,95	2,90	3,02	0,94	0,92	0,93	0,93
26	+ 6,3	+ 8,8	+ 7,6	+ 7,57	589,8	592,5	596,2	592,83	2,87	3,61	3,33	3,27	0,93	0,96	0,97	0,95
27	+ 7,1	+ 8,4	+ 8,4	+ 7,97	597,5	596,6	597,1	597,07	3,13	3,28	3,39	3,27	0,95	0,89	0,92	0,92
28	+ 9,0	+10,0	+ 8,7	+ 9,23	599,1	600,7	600,2	600,00	3,73	4,05	3,58	3,79	0,97	0,97	0,96	0,97
29	+ 8,5	+ 9,6	+ 9,0	+ 9,03	599,5	599,3	599,0	599,27	3,53	3,85	3,73	3,70	0,96	0,96	0,97	0,96
30	+ 9,0	+10,8	+10,0	+ 9,93	598,3	598,4	598,5	598,40	3,78	4,25	4,05	4,03	0,98	0,96	0,97	0,97
31	+ 9,2	+10,4	+ 9,4	+ 9,67	598,9	599,7	601,1	599,90	3,84	4,30	3,85	4,00	0,98	1,00	0,97	0,98
Среднія. Moyennes.	+ 8,02	+ 9,60	+ 8,24	+ 8,63	595,80	596,18	596,30	596,10	3,35	3,63	3,39	3,46	0,94	0,90	0,93	0,92

1867.

Sitkha.

Observateur: **Streum.**

Juillet.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	C.	C.	0	0,5	1	—	—	—	—	Le 1, rosée.
2	C.	SO fb.	C.	1	2	2	—	—	—	—	Le 2, rosée.
3	C.	SO fb.	NEt. fb.	2	2	1	0,070	0,005	—	—	Le 3, 8h m. pl. p.; entre 3h s. et 4h s. pl.
4	C.	NO fb.	C.	0,5	2	4	—	0,040	—	—	Le 4, rosée; entre 4h s. et 5h s. coup
5	C.	O fb.	NO t. fb.	2	4	4	—	0,005	—	—	de vent avec pl. f.; 5h s., 7h s. pl. p.
6	C.	C.	C.	4	4	4	0,005	—	—	—	Le 5, 7h m. Br. aux montagnes; 8h m.,
7	C.	S t. fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	entre 9h m. et 10h m., 1h s. pl. p.; 11h m.
8	C.	SO fb.	C.	4	4	2	—	—	—	—	Br. é. aux montagnes.
9	C.	NO t. fb.	NE t. fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 9, 7h s., 8h s., 9h s. pl. p.
10	C.	SE fb.	NE fb.	4	4	4	0,010	—	—	—	Le 11, de 1h s. à 8h s. pl. p.
11	C.	C.	C.	4	4	4	—	0,185	—	—	
12	C.	SO m.	O t. fb.	4	4	2	0,230	0,150	—	—	Le 12, 4h m., 5h m., 6h m., entre midi
13	C.	C.	NE fb.	2	4	4	0,025	0,030	—	—	et 1h s. pl. p.
14	C.	SO fb.	NE t. fb.	4	2	1	0,040	—	—	—	Le 13, 1h s., 4h s., 9h s. pl. p.; 10h s. pl.
15	NE t. fb.	NE m.	SO fb.	1	4	4	—	0,025	—	—	Le 14, entre 5h s. et 6h s. pl. p.
16	C.	SO t. fb.	C.	1	2	1	0,170	—	—	—	Le 15, rosée; de 2h s. à 4h s pl. p.;
17	C.	SO m.	C.	1	1	1	—	—	—	—	5h s., 6h s. pl.
18	E fb.	SE fb.	C.	4	4	4	—	0,220	—	—	Le 18, de temps en temps pl. et pl. p.
19	N fb.	NE fb.	C.	4	4	4	0,020	—	—	—	Le 19, de temps en temps pl. p.
20	N t. fb.	E m.	NE fb.	2	2	1	0,005	—	—	—	
21	C.	SO m.	C.	1	1	0	—	—	—	—	
22	C.	SO m.	S t. fb.	1	2	4	—	0,010	—	—	Le 22, rosée; 6h s., 7h s., 9h s., 10h s. pl. p.
23	SE t. fb.	S fb.	C.	4	4	4	—	—	—	—	Le 23, de 8h m. à 11h m. pl. p.
24	C.	S t. fb.	NO fb.	4	4	4	—	—	—	—	
25	N t. fb.	SO fb.	C.	4	2	1	—	—	—	—	
26	C.	SO fb.	NO t. fb.	4	4	2	—	—	—	—	Le 26, Br. et Br. aux montagnes.
27	C.	SO fb.	C.	4	4	4	0,005	—	—	—	Le 28, pl. p.
28	C.	SO t. fb.	C.	4	4	4	—	0,220	—	—	Le 29, de temps en temps pl. p.
29	C.	C.	C.	4	4	4	0,140	0,310	—	—	Le 30, le matin pl. p.; 5h s., 6h s.,
30	C.	E m.	NO fb.	4	0,5	4	0,270	0,005	—	—	10h s. pl. p.
31	E t. fb.	SO t. f.	S t. f.	4	4	4	0,100	0,965	—	—	Le 31, pl. p. et pl.
Среднія. Moyennes				2,85	3,06	2,94	1,090	2,170	—	—	

Août.

1	E fb.	SE m.	C.	4	4	2	0,605	0,250	—	—	Le 1, pl. p. — Le 2, pl. p.; entre
2	C.	SO m.	NE t. fb.	2	4	2	0,085	0,235	—	—	midi et 1h s. averse et gr.
3	E m.	E f.	SE fb.	4	4	4	—	0,010	—	—	Le 3, pl. ou pl. p.; 5h s. arc-en-ciel.
4	S fb.	S m.	NE fb.	4	4	4	0,125	0,035	—	—	Le 4, pl. p. et pl.
5	NE t. fb	SO t. fb.	C.	4	2	2	0,120	0,260	—	—	Le 5, pl. p.; 5h s arc-en-ciel.
6	C.	SO t. fb.	N t. fb.	4	2	1	0,065	0,010	—	—	Le 6, entre 6h s. et 7h s. pl. p. et arc-
7	C.	SO fb.	NE fb.	1	4	4	—	0,040	—	—	en-ciel.
8	SE fb	SE fb.	NE fb.	4	4	4	0,305	0,275	—	—	Le 7, rosée; pl. p.; 5h s. arc-en-ciel.
9	S fb.	SE fb.	S f.	4	4	4	0,120	0,340	—	—	Le 8, pl. p.—Le 9, pl. p.
10	SO fb.	SO fb.	C.	4	2	2	0,445	—	—	—	Le 11, pl. p. — Le 12, pl.
11	C.	C.	SO fb.	4	4	4	—	0,110	—	—	Le 13, pl. p. — Le 14, pl. p. et pl.
12	S m	S m.	S fb.	4	4	4	0,775	1,835	—	—	Le 15, 10h s. pl. p.
13	C.	C.	C.	4	4	4	1,795	0,285	—	—	Le 16, pl. et pl. p.
14	E t fb.	S fb.	C.	4	4	2	0,500	0,750	—	—	Le 17, pl. et pl. p; 7h 50m m. T.;
15	E t. fb.	C.	NE t. fb	2	4	4	0,005	—	—	—	8h 30m m. averse; 6h s. arc-en-ciel.
16	SE fb	NO fb.	NE t. fb	4	4	4	1,190	1,145	—	—	Le 18, 5h m., 6h m., 9h m., midi, 10h s.
17	E t. fb.	S m.	C.	2	4	4	0,250	0,250	—	—	pl. p.; 8h s. pl.
18	E t. fb	E m.	C.	4	4	4	0,060	0,095	—	—	Le 19, le matin pl. ou pl. p.
19	C.	O fb.	E t. fb.	4	4	4	0,060	0,340	—	—	Le 20, pl. p. ou pl.
20	E t. fb.	E fb.	E t. fb.	4	4	4	0,410	0,065	—	—	Le 21, pl. ou pl. p.; 5h 30m s. coup de
21	C.	NE t. fb.	C.	4	4	4	0,270	0,025	—	—	vent de S avec pl.
22	E m.	E m.	E m.	4	4	4	0,025	0,130	—	—	Le 22, pl. ou pl. p.
23	E m	E m.	O t. fb.	4	4	4	0,620	0,200	—	—	Le 23. pl. ou pl. p; 5h s. arc-en-ciel.
24	E m.	SE fb	E m.	4	2	4	0,070	0,260	—	—	Le 24, pl. p. et pl; de 8h 20m s. à
25	S m.	S m.	E m.	4	4	4	1,075	1,120	—	—	8h 35m s. vent f. de l'E et pl. f.
26	NE fb.	S m.	E fb.	4	2	4	0,620	0,370	—	—	Le 25, pendant la nuit des coups de vent
27	E fb.	E m.	E m.	4	4	4	0,235	0,810	—	—	avec pluie; pendant la journée pl.
28	E m.	SO fb.	C.	4	4	1	1,000	0,370	—	—	Le 26, pl. p.
29	SO t. fb.	SO fb.	C.	4	4	4	—	0,610	—	—	Le 27, pl. p. et pl.
30	C.	O t. fb.	C.	4	4	4	0,050	—	—	—	Le 28, pl. p.
31	C.	SO fb.	SO fb.	4	4	4	0,040	0,700	—	—	Le 29, pl. et pl. p.
Среднія. Moyennes.				3,71	3,68	3,48	10,920	10,925	—	—	Le 30, Br. aux montagnes. Le 31, Br. é.; pl., pl. p. et averse.

1867.

Ситха.

Наблюдатель: Штренъ.

Сентябрь.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Абсолютная влажность. Humidité absolue. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Относительн. влажность. Humidité relative. 6h	2h	10h	Средн. Moy.
1	+ 8,6	+10,5	+ 6,2	+ 8,43	602,7	604,4	605,1	604,07	3,66	3,57	2,95	3,39	0,98	0,82	0,96	0,92
2	+ 8,2	+10,4	+ 9,3	+ 9,30	605,8	605,7	604,3	605,27	3,44	3,95	3,76	3,72	0,95	0,92	0,96	0.94
3	+ 9,1	+ 9,4	+ 7,3	+ 8,60	602,7	602,8	602,8	602,77	3,70	3,40	2,93	3,34	0,96	0,86	0,88	0,90
4	+ 6,7	+10,5	+ 6,2	+ 7,80	601,4	601,8	601,8	601,67	2,87	3,12	2,76	2,92	0,90	0,72	0,90	0,84
5	+ 5,0	+ 6,4	+ 6,6	+ 6,00	601,9	598,5	594,1	598,17	2,57	2,70	2,79	2,69	0,93	0,87	0,88	0,89
6	+ 4,0	+12,0	+ 9,0	+ 8,33	597,1	597,3	599,0	597,80	2,31	2,30	1,98	2,20	0.91	0,47	0,51	0,63
7	+ 4,3	+11,5	+ 5,8	+ 7,20	600,5	600,9	601,0	600,80	2,19	3,55	2,60	2,78	0,84	0,76	0,88	0,83
8	+ 6,8	+10,4	+ 7,0	+ 8,07	601,0	601,0	601,2	601,07	2,55	3,59	2,74	2,96	0,79	0,84	0,84	0,82
9	—	+10,6	+ 9,3	—	—	601,5	601,5	—	—	4,01	3,71	—	—	0.92	0,94	—
10	+ 8,9	+11,2	+ 8,8	+ 9,63	601,5	602,0	602,1	601,87	3,70	4,09	3,51	3,77	0,97	0,89	0,93	0,93
11	+ 7,0	+ 9,2	+ 7,6	+ 7,93	599,7	597,4	594,2	597,10	3,06	3,51	3,22	3,26	0,94	0,90	0,94	0,93
12	+ 7,6	+ 9,2	+ 7,5	+ 8,10	592,1	590,8	589,8	590.90	3,33	3,45	3,24	3,34	0,97	0,88	0,95	0,93
13	+ 6,6	+ 7,4	+ 6,4	+ 6,80	588,8	589,7	591,0	589,83	2,95	2,95	2,90	2,93	0,93	0,88	0,93	0,91
14	+ 5,8	+ 8,2	+ 5,4	+ 6,47	591,5	592,3	592,9	592,23	2,75	3,17	2,57	2,83	0,93	0,88	0,90	0,90
15	+ 5,0	+ 9,1	+ 4,0	+ 6,03	593,0	593,6	593,4	593,33	2,57	3,04	2,36	2,66	0,93	0,79	0,93	0,88
16	+ 2,6	+ 9,6	+ 6,0	+ 6,07	595,2	597,5	599,1	597,27	2,21	3,25	2,70	2,72	0,98	0,81	0,90	0,90
17	+ 6,0	+ 7,4	+ 8,4	+ 7,27	599,6	598,7	596,0	598,10	2,70	2,85	3,34	2,96	0,90	0,84	0,91	0,88
18	+ 8,6	+ 9,2	+ 7,3	+ 8,37	596,5	599,6	600,5	598,87	3,66	3,68	3,19	3,51	0,98	0,94	0,95	0,96
19	+ 6,8	+ 8,8	+ 7,2	+ 7,60	602,4	603,6	599,8	601,93	3,11	3,12	2,90	3,04	0,96	0,82	0,88	0,89
20	+ 9,4	+10,0	+ 8,0	+ 9,13	592,2	591,7	595,7	593,20	3,79	3,58	3,44	3,60	0,96	0,86	0,97	0,93
21	+ 6,3	+ 8,0	+ 8,4	+ 7,57	597,3	594,5	590,5	594,10	2,92	3,28	3,22	3,14	0,94	0,92	0,88	0,91
22	+ 9,6	+10,0	+ 8,9	+ 9,50	591,3	592,7	591,8	591,93	3,91	3,94	3,64	3,83	0,97	0,94	0,96	0,96
23	+ 8,2	+ 8,6	+ 8,0	+ 8,27	590,6	591,5	594,1	592,07	3,39	3,51	3,33	3,41	0,94	0,94	0,94	0,94
24	+ 6,4	+ 8,2	+ 7,9	+ 7,50	595,4	591,8	586,1	591,10	2,90	2,75	2,88	2,84	0,93	0,77	0,81	0,84
25	+ 9,8	+ 9,5	+ 9,6	+ 9,63	585,1	588,0	591,7	588,27	3,99	3,77	3,46	3,74	0,97	0,94	0,86	0,92
26	+ 6,3	+ 7,8	+ 6,3	+ 6,80	596,7	598,3	596,1	597,03	2,82	3,12	2,82	2,92	0,91	0,89	0,91	0,90
27	+ 8,0	+ 8,8	+ 7,4	+ 8,07	595,7	597,7	599,2	597,53	3,55	3,67	3,27	3,50	1,00	0,97	0,97	0,98
28	+ 6,6	+ 8,4	+ 6,4	+ 7,13	600,1	602,0	601,1	601,07	2,74	3,39	2,90	3,01	0,87	0,92	0,93	0,91
29	+ 5,9	+ 7,4	+ 7,8	+ 7,03	597,4	589,6	585,5	590,83	2,83	2,64	3,38	2,95	0,94	0,78	0,97	0,90
30	+ 7,6	+ 9,1	+ 5,8	+ 7,50	589,3	594,4	597,1	593,60	3,33	3,43	2,86	3,21	0,97	0,88	0,96	0,94
Среднія. Moyennes.	+ 6,82	+ 9,18	+ 7,26	+ 7,80	596,71	596,89	596,45	596,68	3,09	3,32	3,02	3,14	0,94	0,85	0,90	0,90

Октябрь.

1	+ 2,2	+ 7,6	+ 2,2	+ 4,00	599,2	600,1	599,8	599,70	2,18	2,80	2,01	2,33	1,00	0,81	0,92	0,91
2	+ 0,4	+ 7,4	+ 2,0	+ 3,27	600,3	601,4	600,9	600,87	1,79	2,45	1,93	2,06	0,96	0,73	0,90	0,86
3	+ 5,5	+ 6,5	+ 5,2	+ 5,73	598,1	596,6	596,2	596,97	2,39	2,57	2,66	2,54	0,83	0,82	0,94	0,86
4	+ 2,1	+ 7,2	+ 3,0	+ 4,10	597,4	598,1	597,1	597,53	2,11	2,69	2,20	2,33	0,98	0,80	0,94	0,91
5	+ 2,6	+ 7,2	+ 1,6	+ 3,80	595,2	593,7	592,4	593,77	2,08	2,50	2,00	2,19	0,92	0,75	0,96	0,88
6	+ 0,4	+ 6,0	+ 1,5	+ 2,63	591,2	590,6	591,3	591,03	1,72	2,31	1,67	1,90	0,92	0,77	0,81	0,83
7	+ 1,2	+ 8,4	+ 5,9	+ 5,17	592,6	592,7	590,8	592,03	1,75	2,65	2,29	2,23	0,88	0,72	0,76	0,79
8	+ 6.4	+ 7,6	+ 5,9	+ 6,63	589,0	587,1	585,1	587,07	2,45	2,59	2,38	2,47	0,79	0,76	0,80	0,78
9	+ 5,6	+ 7,2	+ 5,6	+ 6,13	581,3	580,9	583,8	582,00	2,80	3,01	2,71	2,84	0,96	0,90	0,93	0,93
10	+ 6,8	+ 7,2	+ 5,6	+ 6,53	588,2	591,9	593,6	591,23	2,90	3,01	2,61	2,84	0,90	0,90	0,90	0,90
11	+ 3,8	+ 7,9	+ 4,8	+ 5,50	593,4	588,7	586,7	589,60	2,32	2,78	2,24	2,45	0,93	0,79	0,82	0,85
12	+ 4,9	+ 6,8	+ 4,8	+ 5.50	586,6	588,4	592,1	589,03	2,35	2,79	2,29	2,48	0,86	0,87	0,84	0,86.
13	+ 5.0	+ 7,2	+ 5,6	+ 5,93	592,3	591,2	590,6	591,37	2,48	2,50	2,46	2,48	0,90	0,75	0,85	0,83
14	+ 6,0	+ 6,4	+ 4,8	+ 5,73	588,7	582,6	582,1	584,47	2,46	2,59	2,43	2,49	0,82	0,83	0,90	0,85
15	+ 4,6	+ 6,8	+ 4,3	+ 5,23	588,0	592,1	593,5	591,20	2,58	2,69	2,37	2,55	0,97	0,84	0,91	0,91
16	+ 5,2	+ 6,4	+ 5,7	+ 5,77	591,4	584,4	576,7	584,17	2,66	2,45	2,43	2,51	0,94	0,79	0,83	0,85
17	+ 6,3	+ 5,0	+ 2,6	+ 4.63	576,1	580,7	584,9	580,57	2,92	2,48	2,08	2.49	0,94	0,90	0,92	0,92
18	+ 2,4	+ 5,2	+ 3,2	+ 3,60	588,9	592,6	594,5	592,00	2,04	2,62	2,01	2,22	0,92	0,93	0,85	0,90
19	+ 0,2	+ 5,2	+ 2,8	+ 2,73	597,7	598,3	599,1	598,37	1,77	2,32	2,21	2,10	0,96	0,83	0,96	0,92
20	+ 2,0	+ 4,8	+ 2,4	+ 3,07	600,1	601,3	601,1	600,83	2,10	2,43	2,04	2,19	0,98	0,90	0,92	0,93
21	+ 3,5	+ 5,8	+ 5,0	+ 4,77	597,7	594,7	592,2	594,87	2,20	2,55	2,28	2,34	0,91	0,86	0,83	0,87
22	+ 4,2	—	—	—	588,3	—	—	—	2,49	—	—	—	0,97	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Среднія Moyennes.	+ 3,67	+ 6,66	+ 4,02	+ 4,78	592,07	591,81	591,64	591,84	2,29	2,61	2,25	2,38	0,92	0,82	0,88	0,87

1867.

Sitkha.

Observateur: **Streum.**

Septembre.

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	C.	O m.	C.	4	1	0	0,120	—	—	—	
2	C.	C.	NE t. fb.	4	4	4	—	0,015	—	—	Le 2, le soir pl. p.
3	O t. fb.	SO fb.	C.	4	2	2	0,230	—	—	—	Le 3, de 5h 45m s. à 5h 50m s. pl. p.
4	C.	O m.	NO t. fb.	2	1	0	0,005	—	—	—	Le 4, 4h m. pl. p.
5	C.	E m.	C.	4	4	4	—	0,400	—	—	Le 5, pl. et pl. p.
6	NE fb.	N fb.	NO fb.	0	1	0	0,005	—	—	—	Le 6, 10h s. aurore boréale.
7	C.	SO fb.	C.	0	0,5	1	—	—	—	—	Le 7, 5h m. rosée.
8	NE t. fb.	SO t. fb.	C.	2	4	4	—	—	—	—	Le 8, 4h s. pl. p.
9	—	E t. fb.	S fb.	—	4	4	—	0,235	—	—	Le 9, de 5h s. à 8h s. pl. p.
10	SO fb.	SO fb.	O t. fb.	4	2	2	0,500	—	—	—	Le 10, 4h m., 5h m., 7h m. pl. p.
11	NE t. fb.	SO fb.	O t. fb.	4	4	4	—	—	—	—	Le 11, rosée; de 5h s. à 10h s. Br.
12	NE t. fb.	E t. fb.	NO m.	4	4	4	0,215	0,740	—	—	Le 12, pl. p. et pl.
13	NO fb.	E t. fb.	NE fb.	4	2	2	0,300	0,145	—	—	Le 13, pl. p. et pl.
14	E t. fb.	SE m.	E fb.	4	4	2	0,305	0,050	—	—	Le 14, pl. et pl. p.; 5h 30m s. arc-en-ciel.
15	NE t. fb.	SO fb.	NE t. fb.	1	2	0	—	0,010	—	—	Le 15, 2h s., 3h s. arc-en-ciel; 3h 30m s., 5h s. arc-en-ciel et pl. p.
16	NE t. fb.	NO fb.	N t. fb.	1	2	2	—	—	—	—	Le 16, rosée.
17	E t. fb.	E m.	E m.	4	4	4	—	0,400	—	—	Le 17, pl. p.; et pl.
18	C.	C.	SO fb.	4	4	4	1,290	0,130	—	—	Le 18, 10h m. pl. p.; 6h s., 8h s., 10h s. pl. p.
19	NE t. fb.	SE fb.	E m.	4	4	4	0,085	0,060	—	—	Le 19, 9h m. pl. p.; 9h s., 10h s. pl.
20	SE f.	S f.	NO fb.	4	4	4	2,055	0,720	—	—	Le 20, pl. p.
21	E fb.	E t. fb.	SE m.	4	4	4	0,040	0,455	—	—	Le 21, pl. et pl. p.
22	E t. fb.	S t. f.	S m.	4	4	4	0,585	0,120	—	—	Le 22, pl. p.
23	SE fb.	S f.	S m.	4	4	4	0,290	0,275	—	—	Le 23, de temps en temps pl. p.
24	E fb.	E fb.	E t. f.	4	4	4	0,275	0,150	—	—	Le 24, pl. et pl. p.
25	E fb.	E t. fb.	C.	2	4	4	0,320	0,510	—	—	Le 25, pl. p.
26	C.	C.	E t. f.	0,5	4	4	0,235	0,595	—	—	Le 26, de 5h s. à 10h s. pl. p. et pl.
27	NE t. fb.	SO m.	SO fb.	4	4	2	2,950	0,275	—	—	Le 27, pl. et pl. p.
28	E fb.	E t. fb.	C.	4	4	4	0,120	0,145	—	—	Le 28, 10h m., midi pl. p.
29	NE t. fb.	E t. f.	E f.	4	4	4	0,120	0,705	—	—	Le 29, pl. et pl. p.
30	NO t. fb.	SO fb.	C.	4	4	2	0,320	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				3,19	3,22	2,86	10,365	6,135	—	—	

Octobre.

1	NE t. fb.	SO t. fb.	N t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	
2	NE t. fb.	C.	NE t. fb.	0	0	1	—	—	—	—	
3	E fb.	E m.	NO fb.	4	4	4	0,050	0,250	—	—	Le 3, pendant la nuit Ng. aux montagnes; de 5h m. à 1h s. pl. p.; 7h s., 8h s. pl. p.; 9h s., 10h s. pl.
4	NE t. fb.	SO fb.	NE t. fb.	1	2	0	0,105	—	—	—	
5	C.	S fb.	NE t. fb	2	2	0	—	—	—	—	
6	NE fb.	N t. fb.	NE t. fb.	0	0	0	—	—	—	—	Le 4, 6h m. gl. bl.
7	N t. fb.	E fb.	E fb.	0	2	4	—	—	—	—	Le 6, gl. bl.
8	E t. fb.	E t. fb.	SE fb.	2	4	4	—	—	—	—	Le 7, gl. bl.
9	NE fb.	NO fb.	C.	4	4	2	0,170	0,070	—	—	Le 8, 9h s., 10h s. pl.
10	NO t. fb.	SE f.	E t. fb.	4	4	2	0,165	0,575	—	—	Le 9, midi, 2h s. pl p.
11	NE t. fb.	NO t. fb.	C.	0	0,5	4	0,125	—	—	—	Le 10, 6h m., 7h m., 10h m.; de 1h s. à 4h s. pl.; 1h s., 3h 30m s. arc-en-ciel.
12	C.	C.	E fb.	4	4	2	0,070	0,155	—	—	Le 11, pendant la nuit pl.
13	NE fb.	E fb.	E t. f.	4	4	4	0,015	0,055	—	—	Le 12, de 6h m. jusqu'à midi pl. p.; 5h s., 6h s. pl. p.
14	NO fb.	O m.	C.	4	2	4	—	—	—	—	Le 13, 7h s., 8h s. pl. p.
15	NE fb.	SO m.	E fb.	4	4	4	0,215	0,160	—	—	Le 14, midi, de 4h s. à 7h s. pl. p.
16	E m.	E t. f.	E t. f.	4	4	4	0,005	0,420	—	—	Le 15, 6h m. pl. p.; de 6h s. à 8h s. pl.
17	SE f.	SO t. f.	NE m.	4	4	4	1,300	0,825	—	—	Le 16, pendant la nuit Ng. aux montagnes.; pl. et pl. p.
18	NE m.	SO fb.	C.	0,5	2	0	0,250	—	—	—	Le 17, pl. et pl p.
19	NE t. fb.	SO t. fb.	E t. fb.	1	4	4	—	—	—	—	Le 18, pendant la nuit Ng. aux montagnes.
20	NE t. fb.	NE fb.	E fb.	4	4	1	—	—	—	—	Le 19, gl. bl.
21	E m.	E m.	E f.	4	4	4	0,100	0,235	—	—	Le 20, 2h s. pl. p.
22	E fb.	—	—	4	—	—	0,850	—	—	—	Le 21, pl. p. et pl.
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				2,40	2,79	2,48	—	—	—	—	

Выводъ метеорологическихъ наблюденій въ СИТХѢ, 1867 года.

Résumé des observations météorologiques faites à SITKHA pendant l'année 1867.

I. Барометръ при 13°⅓ R. Полулиніи русскія или англійскія. Среднее время мѣста.

I. Baromètre à 13°⅓ R. Demi-lignes russes ou anglaises. Temps moyen du lieu.

Мѣсяцы. Mois.		0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h
Янв.	Janv.	593,40	593,41	593,39	593.34	593,31	593,38	593,26	593,22	593,22	593,16
Февр.	Févr.	591,76	591,82	591,90	591,97	591,96	591,97	591,99	592,02	592,11	592,13
Мартъ	Mars	600,90	600,26	600,22	600,18	600,13	600,08	600,00	599,89	599,89	599,89
Апр.	Avr.	593,66	593,75	593,72	593,74	593,76	593,73	593,72	593,73	593,77	593,83
Май	Mai	597,98	597,96	598,02	598,03	597,96	597,94	597,86	597,82	597,88	597,93
Іюнь	Juin	598,34	598,42	598,45	598,42	598,45	598,41	598,36	598,34	598,32	598,30
Іюль	Juillet	596,62	596,63	596,60	596,61	596,59	596,62	596,58	596,54	596,61	596,56
Авг.	Août	596,04	596,14	596,18	596,37	596,39	595,40	596,22	596,23	596,36	596,30
Сент.	Sept.	597,05	596,96	596,89	596,76	596,61	596,51	596,50	596,51	596,53	596,46
Окт.	Oct.	591,96	591,90	591,81	591,78	591,70	591,64	591,63	591,76	591,81	591,78

Мѣсяцы. Mois.		10h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h
Янв.	Janv.	593,15	592,65	592,66	592,23	592,18	592,22	592,33	592.41	592,46
Февр.	Févr.	592,06	592,05	592,06	592,03	592,04	592,12	592,20	592,30	592,47
Мартъ	Mars	599,89	599,78	599,76	599,72	599,77	599,81	600,43	599,86	599,90
Апр.	Avr.	593,82	593,76	593,78	594,14	593,86	593,90	593,91	594,05	594,09
Май	Mai	597,89	597,49	597,44	597,46	597,47	597,44	597,51	597.54	597,69
Іюнь	Juin	598,30	598,17	598,18	598,20	598,15	598,25	598,27	598,25	598,32
Іюль	Juillet	596,56	596,46	596,48	596,50	596,50	596,52	596,50	596,52	596,55
Авг.	Août	596,30	595,95	595,96	595,98	595,98	595,99	596,01	596,05	596,14
Сент.	Sept.	596,45	—	—	596,60	596,69	596,72	596,78	596,84	596,90
Окт.	Oct.	591,64	—	—	591,56	591,60	591,58	591,57	591,47	591,37

II. Температура воздуха. Термометръ восьмидесятиградусный. Среднее время мѣста.

II. Température de l'air. Thermomètre octogésimal. Temps moyen du lieu.

Мѣсяцы. Mois.	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h
Янв. Janv.	— 1,37	— 1,26	— 1,30	— 1,44	— 1,64	— 1,82	— 1,77	— 1,84	— 1,85
Февр. Févr.	— 1,86	— 1,76	— 1,71	— 1,84	— 2,01	— 2,38	— 2,64	— 2,86	— 3,08
Мартъ Mars	+ 2,95	+ 3,22	+ 3,39	+ 3,27	+ 3,07	+ 2,65	+ 2,02	+ 1,45	+ 0,98
Апр. Avril	+ 5,83	+ 5,82	+ 5,64	+ 5,48	+ 5,23	+ 4,90	+ 4,49	+ 4,06	+ 3,68
Май Mai	+ 8,65	+ 8,90	+ 8,89	+ 8,86	+ 8,72	+ 8,42	+ 8,04	+ 7,43	+ 6,64
Іюнь Juin	+ 9,97	+ 9,95	+10,10	+10,13	+ 9,96	+ 9,80	+ 9,54	+ 9,26	+ 8,79
Іюль Juillet	+11,59	+11,56	+11,55	+11,55	+11,41	+11,22	+10,97	+10,60	+10,14
Авг. Août	+ 9,47	+ 9,54	+ 9,65	+ 9,55	+ 9,38	+ 9,22	+ 9,02	+ 8,77	+ 8,57
Сент. Sept.	+ 9,07	+ 9,21	+ 9,18	+ 9,11	+ 9,07	+ 8,80	+ 8,42	+ 8,01	+ 7,83
Окт. Oct.	+ 6,61	+ 6,57	+ 6,66	+ 6,56	+ 6,38	+ 6,09	+ 5,41	+ 4,85	+ 4,52

Мѣсяцы. Mois.	9h	10h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h
Янв. Janv.	— 1,89	— 1,90	— 1,93	— 1,99	— 1,88	— 1,79	— 1,92	— 1,90	— 1,66	— 1,46
Февр. Févr.	— 3,27	— 3,16	— 3,20	— 3,32	— 3,44	— 3,51	— 3,35	— 2,96	— 2,55	— 2,17
Мартъ Mars	+ 0,68	+ 0,42	— 0,03	— 0,01	— 0,03	+ 0,09	+ 0,54	+ 1,37	+ 2,12	+ 2,71
Апр. Avril	+ 3,52	+ 3,25	+ 2,69	+ 2,55	+ 2,71	+ 3,24	+ 3,99	+ 4,63	+ 5,15	+ 5,74
Май Mai	+ 5,86	+ 5,41	+ 4,50	+ 4,79	+ 5,37	+ 6,23	+ 6,81	+ 7,55	+ 8,15	+ 8,30
Іюнь Juin	+ 8,27	+ 7,82	+ 6,67	+ 7,04	+ 7,50	+ 8,06	+ 8,58	+ 9,26	+ 9,68	+ 9,92
Іюль Juillet	+ 9,58	+ 9,25	+ 8,11	+ 8,37	+ 8,76	+ 9,27	+ 9,92	+10,49	+10,84	+11,18
Авг. Août.	+ 8,43	+ 8,25	+ 7,73	+ 7,86	+ 8,01	+ 8,23	+ 8,51	+ 8,82	+ 9,17	+ 9,33
Сент. Sept.	+ 7,60	+ 7,26	—	—	+ 6,73	+ 7,10	+ 7,49	+ 8,00	+ 8,39	+ 8,70
Окт. Oct.	+ 4,30	+ 4,02	—	—	+ 3,72	+ 3,87	+ 4,74	+ 5,30	+ 5,81	+ 6,19

III. Упругость водяныхъ паровъ, выраженная въ линіяхъ русскихъ или англійскихъ.

III. Élasticité des vapeurs d'eau répandues dans l'air, exprimée en lignes russes ou anglaises.

Примѣчаніе: e″ означаетъ давленіе паровъ настоящее, а e давленіе ихъ тогда, когда бы воздухъ былъ ими насыщенъ.

Remarque: e″ désigne la pression telle quelle est, et e celle qui aurait lieu si l'air en était saturé.

Мѣсяцы. Mois.	0h		1h		2h		3h		4h		5h		6h		7h		8h		9h	
	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e	e″	e″/e
Янв. Janv.	1,46	0,84	1,45	0,83	1,47	0,83	1,43	0,82	1,42	0,83	1,40	0,83	1,39	0,82	1,41	0,84	1,40	0,83	1,44	0,84
Февр. Févr.	1,35	0,83	1,34	0,81	1,36	0,82	1,40	0,83	1,35	0,84	1,34	0,85	1,30	0,85	1,28	0,84	1,28	0,86	1,27	0,87
Мартъ Mars	1,78	0,76	1,81	0,76	1,83	0,75	1,82	0,75	1,79	0,75	1,75	0,78	1,69	0,79	1,72	0,83	1,69	0,84	1,68	0,85
Апр. Avril	2,12	0,72	2,07	0,70	2,00	0,69	1,97	0,69	2,00	0,71	1,99	0,73	2,00	0,75	1,96	0,77	1,96	0,79	1,95	0,80
Май Mai	2,82	0,76	2,80	0,74	2,82	0,74	2,75	0,73	2,74	0,73	2,69	0,75	2,74	0,77	2,64	0,78	2,52	0,78	2,45	0,83
Іюнь Juin	3,30	0,79	3.31	0,80	3,34	0,79	3,23	0,78	3,28	0,79	3,23	0,78	3,20	0,79	3,18	0,80	3,08	0,81	3,07	0,84
Іюль Juillet	3,66	0,77	3,67	0,78	3,66	0,78	3,66	0,78	3,62	0,78	3,59	0,78	3,59	0,80	3,46	0,81	3,54	0,84	3,68	0,86
Авг. Août	3,60	0,90	3,68	0,90	3,63	0,90	3,65	0,91	3,63	0,91	3,59	0,91	3,54	0,91	3,49	0,92	3,43	0,92	3,41	0,92
Сент. Sept.	3,24	0,87	3,26	0,86	3,32	0,85	3,31	0,86	3,30	0,86	3,26	0,86	3,19	0,87	3,12	0,88	3,12	0,89	3,08	0,89
Окт. Oct.	2,59	0,82	2,58	0,82	2,61	0,82	2,62	0,83	2,65	0,85	2,62	0,86	2,47	0,86	2,37	0,86	2,31	0,87	2,30	0,88

Мѣсяцы. Mois.	10h		16h		17h		18h		19h		20h		21h		22h		23h	
	e''	e''/e	e''	e''/e	e''	e''/e	e''	e''/e	e''	e''/e	e''	e''/e	e''	e''/e	e''	e''/e	e''	e''/e
Янв. Janv.	1,42	0,84	1,45	0,85	1,44	0,85	1,45	0,85	1,44	0,85	1,43	0,84	1,41	0,85	1,39	0,82	1,44	0,83
Февр. Févr.	1,27	0,86	1,23	0,84	1,25	0,85	1,22	0,84	1,23	0,86	1,23	0,84	1,24	0,82	1,23	0,81	1,30	0,82
Мартъ Mars	1,61	0,86	1,57	0,86	1,57	0,86	1,57	0,86	1,55	0,85	1,61	0,84	1,69	0,82	1,71	0,78	1,74	0,75
Апр. Avril	1,96	0,82	1,89	0,83	1,86	0,83	1,88	0,82	1,97	0,82	2,00	0,79	2,06	0,77	2,10	0,75	2,12	0,72
Май Mai	2,40	0,84	2,33	0,87	2,38	0,87	2,45	0,85	2,53	0,83	2,59	0,81	2,63	0,79	2,78	0,73	2,75	0,77
Іюнь Juin	2,99	0,85	2,86	0,89	2,92	0,88	2,97	0,87	3,05	0,85	3,14	0,84	3,23	0,82	3,30	0,81	3,30	0,79
Іюль Juillet	3,45	0,88	3,24	0,91	3,32	0,90	3,41	0,90	3,52	0,89	3,58	0,87	3,64	0,84	3,64	0,82	3,50	0,79
Авг. Août	3,39	0,93	3,25	0,93	3,30	0,93	3,37	0,94	3,41	0,93	3,46	0,92	3,51	0,91	3,57	0,91	3,58	0,90
Сент. Sept.	3,02	0,90	—	—	—	—	3,04	0,94	3,10	0,94	3,13	0,91	3,22	0,90	3,25	0,88	3,25	0,86
Окт. Oct.	2,25	0,88	—	—	—	—	2,30	0,92	2,33	0,92	2,35	0,87	2,43	0,86	2,49	0,84	2,52	0,84

IV. Среднее количество облаковъ. IV. Quantité moyenne de nuages.

Мѣсяцы. Mois.	0h	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h
Январь. Janvier.	3,02	2,95	2,95	2,94	2,87	3,00	2,71	2,61	2,65
Февраль. Février.	2,68	2,79	2,86	2,66	2,66	2,70	2,87	2,59	2,35
Мартъ. Mars.	2,16	2,08	2,27	2,18	2,11	2,19	2,24	2,03	2,16
Апрѣль. Avril.	2,93	2,95	3,12	3,47	3,47	3,48	3,25	3,00	3,22
Май. Mai.	2,45	2,63	2,44	2,37	2,31	2,13	2,26	2,16	2,42
Іюнь. Juin.	2,59	2,47	2,72	2,57	2,62	2,71	2,71	2,76	2,79
Іюль. Juillet.	3,00	3,23	3,06	2,95	2,92	2,81	2,84	2,94	2,94
Августъ. Août.	3,47	3,53	3,68	3,55	3,33	3,60	3,53	3,53	3,45
Сентябрь. Septembre.	2,98	3,03	3,22	3,21	3,00	3,03	2,96	2,93	2,83
Октябрь. Octobre.	2,52	2,45	2,79	2,69	2,67	2,76	2,62	2,69	2,74

Мѣсяцы. Mois.	9h	10h	16h	17h	18h	19h	20h	21h	22h	23h
Январь. Janvier.	2,74	2,68	2,61	2,45	2,58	2,58	2,71	2,60	2,53	2,85
Февраль. Février.	2,25	2,54	2,64	2,46	2,46	2,79	2,75	2,70	2,71	2,30
Мартъ. Mars.	2,13	1,97	2,48	2,48	2,47	2,63	2,66	2,50	2,37	2,40
Апрѣль. Avril.	3,48	3,32	3,15	3,28	3,03	2,98	3,10	2,87	2,78	2,97
Май Mai.	2,27	2,55	2,76	2,79	2,77	2,92	2,55	2,48	2,37	2,66
Іюнь. Juin.	2,93	2,90	3,17	2,97	3,14	2,79	2,84	2,67	2,72	2,67
Іюль. Juillet.	3,00	2,94	3,13	3,10	2,98	3,05	3,11	3,03	3,03	3,10
Августъ. Août.	3,63	3,48	3,83	3,77	3,70	3,70	3,57	3,57	3,43	3,22
Сентябрь. Septembre.	2,83	2,86	—	—	3,05	2,91	2,74	2,74	2,91	2,90
Октябрь. Octobre.	2,52	2,48	—	—	2,60	2,62	2,57	2,45	2,64	2,71

V. Дождь и Снѣгъ. V. Pluie et Neige.

Дюймы русскіе или англійскіе. Pouces russes ou anglais.

Мѣсяцы. Mois.		Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Мѣсяцы. Mois.		Дождь и снѣгъ. Pluie et neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.
Январь.	Janvier.	3,530	3,740	Іюнь.	Juin.	1,640	0,775
Февраль.	Février.	3,535	3,110	Іюль.	Juillet	1,090	2,170
Мартъ.	Mars.	3,220	2,205	Августъ.	Août.	10,920	10,925
Апрѣль.	Avril.	0,905	1,680	Сентябрь.	Sept	10,365	6,135
Май.	Mai.	1,230	1,655				

VI. Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ. VI. Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	27	14	31	13	26	13	117	260	86
Февраль.	Février.	19	44	28	42	20	12	82	195	90
Мартъ.	Mars.	26	37	66	45	32	11	92	104	176
Апрѣль	Avril.	29	31	19	27	33	17	160	132	122
Май.	Mai.	12	38	56	88	90	25	71	53	156
Іюнь.	Juin.	12	69	66	110	70	9	50	21	162
Іюль.	Juillet.	16	47	45	105	68	17	57	48	186
Августъ.	Août.	7	23	18	90	83	32	162	47	124
Сентябрь.	Septembre.	16	61	38	66	50	24	126	43	102
Октябрь.	Octobre.	16	25	11	36	13	20	125	61	51

346

Blank page retained for correct pagination

ПРИБАВЛЕНІЕ.

SUPPLÉMENT.

348

Blank page retained for correct pagination

ФОРТЪ № 1.

Наблюденія за декабрь 1866 года и выводы среднихъ за 1866 годъ.

Широта: 45° 45′.

Долгота восточная отъ Парижа: 62° 7′.

Наблюденія дѣлались въ 6ч у., въ 2ч в. и въ 10ч в. Ежедневныя среднія въ слѣдующихъ таблицахъ вычислены по формулѣ: $\frac{1}{3}$ (6ч у. + 2ч + 10ч в.).

Влажность не наблюдалась.

FORT № 1.

Observations faites pendant le mois de Décembre 1866 et le resumé des moyennes pour l'année 1866.

Latitude: 45° 45′.

Longitude à l'est de Paris: 62° 7′.

Les observations ont été faites à 6^h m., 2^h s. et 10^h s. Les moyennes journalières, contenues dans les tables suivantes ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^hm. + 2^hs. + 10^hs.).

L'humidité n'à pas été observée.

Фортъ № 1.
Fort № 1.

1866.
Декабрь.
Décembre.

Наблюдатель: **Проскуранов**.
Observateur: **Proscouranoff**.

Число. Date.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.	Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13½°. 6h	2h	10h	Среднія. Moyennes.
1	— 7,0	— 1,4	— 0,6	— 3,00	604,4	602,7	601,4	602,83
2	— 8,5	— 2,0	— 4,8	— 8,43	602,7	602,3	607,4	604,13
3	—11,8	— 7,1	— 6,8	— 8,57	605,0	605,2	607,2	605,80
4	— 7,2	— 4,2	— 4,8	— 5,40	607,4	608,1	609,5	608,33
5	— 4,2	— 1,0	— 2,5	— 2,57	613,2	613,9	612,7	613,27
6	— 3,8	— 6,2	— 8,0	— 6,00	611,2	607,9	604,8	607,97
7	—10,0	— 3,4	— 0,8	— 4,73	602,2	599,4	597,4	599,67
8	+ 1,4	+ 3,6	+ 0,5	+ 1,50	597,7	602,1	605,3	601,70
9	0,0	+ 2,0	— 4,0	— 0,67	609,0	608,2	608,0	608,40
10	— 3,8	— 1,4	— 5,7	— 3,63	608,0	601,2	599,5	602,90
11	— 7,2	— 1,2	— 1,0	— 3,13	597,1	597,1	597,2	597,13
12	+ 0,6	+ 2,5	+ 0,8	+ 1,13	599,0	597,8	597,4	598,07
13	— 0,2	+ 1,0	+ 1,5	+ 0,77	593,7	589,7	588,2	590,53
14	— 3,2	— 1,8	— 4,2	— 3,07	592,3	598,9	599,7	596,97
15	— 3,8	+ 2,5	— 0,7	— 0,67	599,4	598,5	598,8	598,90
16	— 0,8	+ 5,8	+ 1,0	+ 2,00	598,3	596,0	595,2	596,50
17	+ 0,6	+ 5,7	+ 1,8	+ 2,70	595,8	595,4	596,2	595,80
18	— 0,6	— 2,5	— 4,0	— 2,37	600,2	603,5	606,7	603,47
19	— 8,5	— 2,0	— 2,8	— 4,43	608,3	606,7	605,7	606,90
20	— 4,0	— 1,2	— 3,7	— 2,97	604,8	603,9	602,6	604,00
21	— 4,5	— 1,7	— 2,8	— 3,00	604,4	606,3	606,6	605,77
22	— 4,5	— 2,0	— 1,2	— 2,57	605,0	603,8	602,6	603,80
23	— 2,0	— 0,6	— 1,4	— 1,33	602,3	601,5	596,9	600,23
24	— 2,0	+ 1,0	— 0,6	— 0,53	596,3	596,1	595,5	595,97
25	— 0,8	+ 1,8	+ 1,0	+ 0,67	594,2	593,2	592,3	593,23
26	+ 2,0	+ 2,5	— 3,2	+ 0,43	592,5	596,1	597,8	595,47
27	— 8,0	— 7,5	—10,7	— 8,73	598,8	599,2	599,0	599,00
28	—11,2	— 9,2	—12,6	—11,00	603,7	606,8	610,1	606,87
29	— 9,6	— 5,9	—10,2	— 8,57	611,2	612,5	610,4	611,37
30	—12,8	— 5,2	— 8,7	— 8,90	606,1	603,1	602,5	603,90
31	—10,6	— 2,4	— 5,4	— 6,13	601,4	596,7	596,1	598,07
Среднія. Moyennes.	— 4,55	— 1,37	— 3,39	— 3,10	602,10	601,74	601,67	601,84

Число. Date.	Направленіе и сила вѣтра. Direction et force du vent. 6h	2h	10h	Количество облаковъ. Quantité de nuages. 6h	2h	10h	Дождь. Pluie. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Снѣгъ. Neige. 8ч у. 8h m.	8ч в. 8h s.	Примѣчанія. Remarques.
1	NE fb.	SE fb.	SE fb.	0	2	2	—	—	—	—	
2	SE m.	SE m.	O f.	4	4	4	—	—	—	0,240	Le 2, de 7h 30m m. à 6h s. Np. p.; de 6h 45m s. à 11h s. Ng.
3	O f.	O f.	N fb.	0	1	2	—	—	—	—	
4	N fb.	NNOt. fb	NNO fb.	4	2	4	—	—	—	—	
5	N t. fb.	N t. fb.	N t. fb.	4	2	4	—	—	—	—	
6	ESE m.	E m.	E fb.	2	1	1	—	—	—	—	
7	E fb.	NE fb.	S t. fb.	2	1	4	—	—	—	—	Le 7, la rivière s'est couverte de glace.
8	S fb.	O m.	OSO fb.	4	1	4	—	—	—	—	
9	O t. fb.	SE t. fb.	SE t. fb.	2	2	0	—	—	—	—	
10	NE fb.	NE fb.	E fb.	0	0	0	—	—	—	—	
11	E t. fb.	E t. fb.	E t. fb.	0,5	2	2	—	—	—	—	
12	E t. fb.	E t. fb.	E fb.	2	2	4	—	—	—	—	
13	E f.	E m.	S m.	4	2	2	—	—	—	—	
14	O f.	O f.	SSE m.	1	1	1	—	—	—	—	
15	SO f.	SE m.	SE m.	0	0,5	0	—	—	—	—	
16	ESE m.	ESE f.	SE fb.	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
17	ESE m.	ESE m.	O fb.	0,5	0,5	2	—	—	—	—	
18	O m.	ONO m.	NO fb.	2	4	4	—	—	—	—	
19	NO fb.	SO m.	SO m.	0	2	2	—	—	—	—	
20	SO fb.	S m.	SSO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
21	SSOt. fb.	E fb.	S t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	
22	SE m.	S f.	S f.	2	2	2	—	—	—	—	
23	S f.	S f.	S f.	2	2	2	—	—	—	—	
24	S m.	SO m.	S t. fb.	2	2	2	—	—	—	—	
25	S m.	S f.	S f.	2	2	2	—	1,250	—	—	Le 25, de 10h m. à 2h 30m s. pl. p. de 5h s. à 9h s. pl.
26	S m.	SO m.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
27	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	2	2	—	—	—	—	
28	NO fb.	NO fb.	NO t. fb.	1	1	0	—	—	—	—	
29	NO fb.	NO fb.	NO fb.	2	0	0	—	—	—	—	
30	NO fb.	NO m.	NO m.	0,5	1	0,5	—	—	—	—	
31	NO fb.	SE fb.	SE fb	0,5	0,5	0	—	—	—	—	
Среднія. Moyennes.				1,69	1,58	1,89	—	1,250	—	0,240	

Фортъ № 1. 1866 г. Fort № 1. 1866.

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Барометръ. Baromètre.	Температура воздуха, Température de l'air.	Облачность. Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	599,22	+ 2,57	1,10
2ч в. 2h s.	598,87	+ 9,57	1,06
10ч в. 10h s.	598,95	+ 4,06	0,94

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Température moyenne de de 6h, 2h, 10h.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.	Дождь или снѣгъ. Quantité de la pluie ou neige.
Январь.	Janvier.	603,82	— 9,78	1,71	0,310
Февраль.	Février.	600,73	—10,60	1,34	0,430
Мартъ.	Mars.	602,11	— 5,06	1,27	0,450
Апрѣль.	Avril.	599,92	+ 5,39	0,81	—
Май.	Mai.	597,42	+14,81	0,61	0,045
Іюнь.	Juin.	594,03	+17,98	0,60	0,020
Іюль.	Juillet.	593,33	+20,20	0,69	0,050
Августъ.	Août.	593,76	+18,55	0,53	—
Сентябрь.	Septembre.	598,63	+11,54	0,81	0,010
Октябрь.	Octobre.	601,47	+ 4,34	0,78	—
Ноябрь.	Novembre.	601,12	+ 0,50	1,55	0,315
Декабрь.	Décembre.	601,84	— 3,10	1,72	1,490
	Среднія. Moyennes.	599,01	+ 5,40	1,03	3,120

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Январь.	Janvier.	23	—	3	2	19	5	9	31	1
Февраль.	Février.	5	15	16	5	4	15	11	13	—
Мартъ.	Mars.	23	13	9	2	4	6	10	26	—
Апрѣль.	Avril.	16	9	9	4	8	6	13	25	—
Май.	Mai.	3	11	8	3	3	4	21	39	1
Іюнь	Juin	5	15	18	4	1	5	7	35	—
Іюль.	Juillet.	7	23	29	6	5	—	4	19	—
Августъ.	Août.	13	9	18	8	6	1	12	24	2
Сентябрь.	Septembre.	9	9	25	3	1	—	8	34	1
Октябрь.	Octobre.	10	11	11	2	3	15	33	7	1
Ноябрь.	Novembre.	10	6	9	3	8	2	31	19	2
Декабрь.	Décembre.	6	17	11	7	18	14	16	4	—
	Сумма. Somme.	130	138	166	49	80	73	175	276	8

352

Blank page retained for correct pagination

ВЫВОДЫ ИЗЪ НАБЛЮДЕНІЙ
ДѢЛАННЫХЪ ПРИ МЫЗѢ АВАНДУСЪ
ЭСТЛЯНДСКОЙ ГУБЕРНІИ,
за 1861, 1862, 1863, 1864 и 1865 г. г.

Широта: 59° 3′

Долгота восточная отъ Парижа: 24° 6′

Наблюденія производились въ 6ч у., 2ч в. и въ 10ч в. Ежедневныя среднія вычислялись по формулѣ: $\frac{1}{3}$ (6ч у. + 2ч в. + 10ч в.).

RESUMÉ
DES OBSERVATIONS FAITES À AVANDUS
AU GOUVERNEMENT DE L'ESTHONIE,
pendant les années 1861, 1862, 1863, 1864 et 1865.

Latitude: 59° 3′

Longitude à l'est de Paris: 24° 6′

Les observations ont été faites à 6^h m., 2^h s. et 10^h s. Les moyennes journalières ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^h m. + 2^h s. + 10^h s.).

1861 г.

Мѣсяцы. Mois.	Барометръ при 13½° R. Baromètre réduit à 13½°. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Облачность. Nuageux. 6h	2h	10h	Сред. Moy.	Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ. Nombre de vents pour chaque mois. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE
Янв. Janv.	592,75	592,57	592,95	592,76	—13,56	—11,85	—13,19	—12,87	1,55	1,94	0,77	1,42	17	10	11	5	2	20	20	8
Февр. Févr.	591,29	591,57	591,71	591,52	— 3,57	— 1,55	— 3,03	— 2,72	3,29	3,14	3,00	3,14	5	10	5	29	5	15	15	—
Мартъ Mars	586,28	586,20	585,93	586,14	— 1,98	+ 2,21	— 1,05	— 0,27	2,58	2,84	2,06	2,49	8	5	25	18	5	28	2	2
Апр. Avril	588,24	588,22	588,09	588,18	— 1,21	+ 2,37	— 0,57	+ 0,20	1,87	1,60	1,93	1,60	27	10	20	16	2	8	4	3
Май Mai	589,02	588,85	588,81	588,89	+ 5,24	+ 9,33	+ 5,04	+ 6,54	1,68	1,94	2,19	1,94	17	9	14	19	9	16	4	5
Іюнь Juin	591,95	591,78	591,87	591,87	+11,22	+17,16	+11,01	+13,13	0,53	0,53	0,67	0,58	33	10	14	6	2	6	11	8
Іюль Juillet	588,61	588,62	588,67	588,63	+16,52	+19,20	+14,44	+16,72	1,33	1,47	1,20	1,33	9	17	22	19	4	19	2	—
Авг. Août	586,85	586,97	586,29	586,70	+12,42	+15,22	+11,07	+12,90	2,58	1,81	1,68	2,02	9	8	46	18	7	5	—	—
Сент. Sept.	587,02	587,30	587,46	587,26	+ 6,42	+10,21	+ 6,20	+ 7,61	2,00	2,13	1,47	1,87	19	13	28	12	3	8	6	1
Окт. Oct.	597,96	597,84	597,67	597,82	+ 2,80	+ 7,11	+ 4,07	+ 4,66	2,19	1,94	1,29	1,81	8	9	13	30	12	14	6	1
Нояб. Nov.	585,82	585,85	585,69	585,79	— 1,80	— 0,46	— 0,93	— 1,06	3,10	3,10	3,10	3,10	17	6	17	30	—	10	—	10
Дек. Déc.	591,66	591,14	590,92	591,24	— 2,57	— 2,35	— 2,40	— 2,44	2,19	2,32	1,94	2,15	12	19	24	10	2	10	12	3
Среднія. Moyennes.	589,79	589,74	589,67	89,73	+ 2,49	+ 5,55	+ 2,55	+ 3,53	2,07	2,06	1,72	1,95	181	126	239	212	53	159	82	41

1862 г.

Янв. Janv.	591,68	591,85	592,48	592,01	—11,01	— 9,47	— 9,92	—10,13	2,58	2,84	1,94	2,45	20	6	9	8	6	17	15	12
Февр. Févr.	594,38	594,62	594,15	594,38	—10,34	— 7,07	— 9,39	— 8,93	2,43	2,43	2,14	2,33	14	4	14	16	4	22	8	2
Мартъ Mars	586,28	586,52	586,00	586,27	— 7,35	— 1,87	— 5,49	— 4,90	2,06	2,32	1,42	1,93	12	8	9	9	18	30	—	7
Апр. Avril	587,47	586,95	587,11	587,17	— 0,67	+ 3,78	— 0,08	+ 1,01	2,27	1,87	2,13	2,09	5	10	19	16	6	16	8	10
Май Mai	592,87	592,54	592,86	592,76	+ 4,67	+ 9,42	+ 5,53	+ 6,54	1,03	0,77	0,90	0,90	18	13	12	7	4	12	12	13
Іюнь Juin	588,17	588,00	587,68	587,95	+10,51	+13,43	+ 9,79	+11,24	2,13	2,13	2,27	2,18	22	9	21	17	2	11	7	1
Іюль Juillet	587,49	587,77	587,90	587,72	+10,60	+14,88	+10,26	+11,91	2,06	1,94	1,16	1,72	—	8	44	26	9	6	—	—
Авг. Août	590,53	590,61	590,62	590,59	+ 7,56	+13,88	+ 8,41	+ 9,95	1,61	1,61	1,26	1,49	16	16	27	17	4	9	4	—
Сент. Sept.	593,59	593,74	593,60	593,64	+ 4,12	+10,72	+ 5,74	+ 6,86	1,53	2,00	1,13	1,55	25	14	13	18	2	6	1	11
Окт. Oct.	588,52	588,99	588,74	588,75	+ 2,85	+ 7,02	+ 3,10	+ 4,32	2,90	2,10	1,58	2,19	7	16	45	16	7	—	1	1
Нояб. Nov.	602,66	602,77	602,88	602,77	— 2,93	— 1,00	— 2,02	— 1,99	2,40	2,23	2,33	2,32	—	—	—	6	5	46	33	—
Дек. Déc.	594,45	594,29	594,40	594,40	— 7,16	— 5,41	— 6,27	— 6,28	3,07	3,07	3,20	3,11	7	10	14	18	13	12	17	—
Среднія. Moyennes.	591,51	591,55	591,54	591,53	+ 0,07	+ 4,03	+ 0,80	+ 1,63	2,17	2,11	1,79	2,02	146	114	227	174	80	187	106	57

1863 г.

Янв. Janv.	586,89	586,52	586,65	586,68	— 0,60	— 0,34	— 0,57	— 0,50	4,00	4,00	4,00	4,00	4	3	43	16	3	24	—	—
Февр. Févr.	589,22	588,89	588,78	588,96	— 2,92	— 0,02	— 0,66	— 1,20	2,71	2,43	1,71	2,28	15	6	33	22	3	2	2	1
Мартъ Mars	589,08	589,06	589,29	589,14	— 2,03	+ 0,84	— 0,82	— 0,67	2,71	2,58	2,10	2,46	5	4	32	10	6	17	14	5
Апр. Avr.	592,95	592,85	592,93	592,91	+ 1,37	+ 6,01	+ 2,36	+ 3,24	1,57	1,63	1,07	1,42	12	16	15	7	7	23	5	5
Май Mai	590,93	590,87	590,98	590,93	+ 5,88	+10,03	+ 5,85	+ 7,25	2,16	2,39	1,55	2,03	15	11	13	31	9	5	9	—
Іюнь Juin	590,30	590,34	590,64	590,43	+10,68	+14,00	+ 9,40	+11,36	1,48	2,03	1,31	1,61	15	7	10	17	5	3	6	23
Іюль Juillet	589,24	589,21	589,25	589,23	+10,69	+14,44	+ 9,43	+11,52	1,83	2,38	1,48	1,90	17	11	21	18	9	4	3	5
Авг. Août	588,40	588,44	588,56	588,47	+10,43	+15,30	+10,39	+12,04	2,03	1,27	1,37	1,56	22	10	22	23	9	1	—	—
Сент. Sept.	590,83	590,46	590,70	590,67	+ 6,82	+13,32	+ 9,25	+10,46	2,63	2,33	2,03	2,33	—	14	16	25	23	12	—	—
Окт. Oct.	594,62	594,30	594,43	594,45	+ 3,67	+ 7,29	+ 4,41	+ 5,12	2,68	1,90	1,55	2,04	12	10	20	8	18	17	7	1
Нояб. Nov.	588,56	588,69	588,99	588,75	+ 1,87	+ 2,87	+ 1,88	+ 2,21	3,13	3,17	2,67	2,99	7	17	47	14	—	4	1	—
Дек. Déc.	586,74	586,81	586,65	586,74	— 1,70	— 1,42	— 2,20	— 1,77	3,03	2,81	2,94	2,93	20	16	24	14	14	5	—	—
Среднія. Moyennes.	589,81	589,70	589,82	589,78	+ 3,85	+ 6,86	+ 4,06	+ 4,92	2,50	2,41	1,98	2,30	144	125	296	208	106	117	47	40

1864 г.

Мѣсяцы. Mois.	Барометръ при 13⅓° R. Baromètre réduit à 13⅓°. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Температура воздуха. Température de l'air. 6h	2h	10h	Средн. Moy.	Облачность Nuageux. 6h	2h	10h	Сред. Moy.	Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ. Nombre de vents pour chaque mois. N	NO	O	SO	S	SE	E	NE
Янв. Janv.	595,15	595,46	595,58	595,40	— 3,21	— 2,26	— 2,84	— 2,77	3,48	3,55	3,81	3,61	20	11	50	2	—	1	4	5
Февр. Févr.	593,94	594,01	594,01	593,98	— 3,88	— 2,35	— 3,57	— 3,27	2,90	2,86	3,00	2,92	10	—	20	8	12	23	14	—
Мартъ Mars	584,92	584,96	584,80	584,89	— 2,40	+ 1,16	— 1,76	— 1,00	2,94	2,90	2,45	2,76	9	13	20	19	7	19	6	—
Апр. Avr.	592,74	592,65	593,36	592,92	+ 0,53	+ 5,27	+ 0,26	+ 2,02	2,10	2,13	2,07	2,10	20	12	14	7	3	14	11	9
Май Mai	589,50	589,13	589,48	589,37	+ 3,10	+ 6,10	+ 2,73	+ 3,97	1,90	2,30	1,80	2,00	47	10	11	4	8	10	—	1
Іюнь Juin	592,01	591,63	591,38	591,67	+10,83	+15,88	+11,77	+12,66	2,07	1,43	1,79	1,76	8	6	18	10	17	17	5	4
Іюль Juillet	588,60	589,02	588,89	588,84	+12,21	+16,22	+13,30	+13,91	2,48	1,89	2,44	2,27	20	14	15	4	6	7	10	9
Авг. Août	587,02	586,73	586,86	586,87	+ 9,65	+12,67	+ 9,29	+10,54	3,35	3,03	3,10	3,16	24	12	24	14	7	8	4	—
Сент. Sept	591,82	592,00	592,44	592,09	+ 6,59	+10,12	+ 6,32	+ 7,68	2,73	2,03	1,80	2,19	24	9	22	8	10	11	6	—
Окт. Oct.	590,44	590,47	590,73	590,55	+ 0,74	+ 3,30	— 0,13	+ 1,30	2,81	2,94	2,45	2,73	35	11	12	4	12	4	11	4
Нояб. Nov.	593,12	592,96	593,37	593,15	— 3,95	— 2,88	— 4,19	— 3,67	3,10	3,00	2,30	2,80	28	8	14	—	13	15	5	7
Дек. Déc.	596,83	596,64	596,43	596,63	— 4,19	— 3,70	— 4,85	— 4,24	3,52	3,48	2,84	3,28	7	12	33	14	7	16	4	—
Среднія. Moyennes.	591,34	591,30	591,44	591,36	+ 2,17	+ 4,92	+ 2,19	+ 3,09	2,78	2,63	2,49	2,63	252	118	253	94	102	145	80	39

1865 г.

Янв. Janv.	585,89	585,79	586,04	585,91	— 3,44	— 4,00	— 5,19	— 4,21	3,71	3,97	2,97	3,55	8	6	30	6	7	16	10	10
Февр. Févr.	592,59	592,47	592,96	592,67	—10,67	— 4,91	— 9,99	— 8,53	2,29	2,54	1,79	2,21	12	4	15	12	15	11	2	13
Мартъ Mars	594,79	594,50	595,01	594,77	— 6,46	— 1,36	— 4,97	— 4,27	2,26	2,45	1,58	2,10	16	1	7	8	3	25	25	8
Апр. Avril	592,70	592,53	592,89	592,71	— 1,18	+ 5,01	+ 0,06	+ 1,30	2,60	2,83	1,93	2,45	16	6	41	10	1	5	8	3
Май Mai	591,54	591,06	590,90	591,17	+ 5,89	+10,91	+ 6,91	+ 7,90	2,23	2,26	2,00	2,16	16	13	49	7	—	2	2	4
Іюнь Juin	589,70	589,78	590,65	590,04	+ 7,10	+11,28	+ 7,69	+ 8,69	2,56	2,20	1,88	2,21	31	1	32	8	3	3	3	3
Іюль Juillet	592,76	592,83	592,99	592,86	+12,79	+18,05	+15,25	+14,70	1,70	1,70	0,93	1,44	5	—	42	16	10	11	2	1
Авг. Août	589,50	589,38	589,35	589,41	+ 8,90	+11,69	+ 9,34	+ 9,98	2,45	2,13	1,94	2,17	18	13	20	1	1	17	23	—
Сент. Sept.	592,27	592,14	592,34	592,25	+ 5,67	+10,57	+ 6,42	+ 7,55	2,37	1,87	1,47	1,90	33	15	34	4	—	3	1	—
Окт. Oct.	589,88	589,54	589,33	589,58	+ 0,54	+ 4,91	+ 1,04	+ 2,17	2,55	2,97	2,55	2,69	7	1	20	19	25	11	10	—
Нояб. Nov.	590,92	590,88	591,03	590,94	+ 0,70	+ 2,18	+ 0,38	+ 1,09	2,97	3,40	2,50	2,96	6	2	39	16	18	8	1	—
Дек. Déc.	594,54	594,17	593,94	594,22	— 2,21	— 0,82	— 2,15	— 1,73	2,90	3,35	2,26	2,84	22	2	60	1	2	5	—	1
Среднія. Moyennes.	591,42	591,26	591,45	591,38	+ 1,47	+ 5,29	+ 1,90	+ 2,89	2 55	2,64	1,98	2,39	190	64	389	108	85	117	87	43

352

Blank page retained for correct pagination

СРЕДНІЕ ВЫВОДЫ

ИЗЪ

НАБЛЮДЕНІЙ ПРОИЗВЕДЕННЫХЪ ВЪ КУСУНАѢ

НА ОСТРОВѢ САХАЛИНѢ

Съ 13 іюля 1867 г. до 6 іюля 1868 года.

Широта: 47° 59′.

Долгота восточная отъ Парижа: 140° 0′.

За іюль и августъ 1867 г. наблюденія производились утромъ, въ полдень и вечеромъ; наблюдатель не обозначилъ точнѣе, въ которомъ часу онъ ихъ производилъ. Съ сентября 1867 г. наблюденія записывались въ 6ᵗ у., въ 2ᵗ в. и въ 10ᵗ в.

Ежедневныя среднія вычислялись въ іюлѣ и августѣ 1867 г. по формулѣ: $\frac{1}{3}$ (утр. + полд. + веч.); для слѣдующихъ мѣсяцевъ по формулѣ: $\frac{1}{3}$ (6ᵗ у. + 2ᵗ в. + 10ᵗ в.).

RESUMÉ

DES OBSERVATIONS FAITES A KOUSSOUNAY

SUR L'ILE DE SAKHALINE

depuis 13 juillet 1867 jusqu'au 6 juillet 1868.

Latitude: 47° 59′.

Longitude à l'est de Paris: 140° 0′.

Pendant les mois de juillet et août 1867 les observations ont été faites le matin, à midi et le soir; il est à regreter que l'observateur ne nous ait pas communiqué plus précisement les heures, auxquelles on les a faites. Depuis le mois de Septembre 1867 les observations ont été faites à 6^h m., 2^h s. et 10^h s.

Les moyennes journalières pour les mois de juillet et août 1867 ont été calculées d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (mat. + midi + soir); pour les autres mois d'après la formule: $\frac{1}{3}$ (6^h m. + 2^h s. + 10^h s.).

Наблюдатель: **Депрерадовичъ. 1867 г.** Observateur: **Deprairadovitch. 1867.**

Годовыя среднія величины.
Moyennes annuelles.

Часы. Heures.	Температура воздуха. Température de l'air.	Облачность Quantité de nuages.
6ч у. 6h m.	+ 0,97	2,20
2ч в. 2h s.	+ 5,15	1,75
10ч в. 10h s.	+ 1,76	1,87

Мѣсячныя среднія величины.
Moyennes mensuelles.

		Барометръ сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Baromètre, hauteur moyenne de 6h, 2h, 10h.	Температ. средн. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Température moyenne de 6h, 2h, 10h.	Облачность сред. изъ 6ч, 2ч, 10ч. Quantité moyenne de nuages de 6h, 2h, 10h.
Августъ 1867.	Août 1867.	—	+15,02	1,48
Сентябрь. »	Septembre »	—	+ 9,68	1,00
Октябрь. »	Octobre. »	—	+ 5,63	1,07
Ноябрь. »	Novembre. »	598,26	+ 0,15	2,16
Декабрь. »	Décembre. »	601,95	— 4,53	2,07
Январь 1868.	Janvier 1868.	595,70	— 8,44	1,92
Февраль. »	Février. »	601,72	— 8,53	2,05
Мартъ. »	Mars. »	601,34	— 4,71	2,46
Апрѣль. »	Avril. »	598,60	+ 1,74	1,58
Май. »	Mai. »	599,87	+ 5,76	2,12
Іюнь. »	Juin. »	597,21	+ 8,00	2,85
Іюль 1867 и 1868.	Juillet 1867 et 1868.	—	+11,79	2,53
	Среднія. Moyennes.	—	+ 2,63	1,94

Число вѣтровъ за каждый мѣсяцъ.
Nombre de vents pour chaque mois.

		N	NO	O	SO	S	SE	E	NE	C
Августъ 1867.	Août 1867.	1	1	3	21	5	12	31	3	12
Сентябрь. »	Septembre »	5	6	18	7	1	—	48	—	2
Октябрь. »	Octobre. »	—	10	7	6	5	5	31	—	20
Ноябрь. »	Novembre. »	5	10	20	8	4	7	23	—	13
Декабрь. »	Décembre. »	5	6	26	4	5	9	19	—	17
Январь. 1868.	Janvier. 1868.	5	16	17	—	1	11	21	1	12
Февраль. »	Février. »	4	4	10	1	—	15	22	3	21
Мартъ. »	Mars. »	3	8	23	1	—	19	28	1	5
Апрѣль. »	Avril. »	—	4	18	3	6	26	11	1	20
Май. »	Mai. »	1	5	16	9	10	5	20	2	9
Іюнь »	Juin »	—	2	18	14	3	9	21	1	27
Іюль 1867 и 1868.	Juillet 1867 et 1868.	2	6	7	4	1	7	26	3	12
	Сумма. Somme.	31	78	183	78	41	125	301	15	164

Оглавленіе.

Метеорологическія наблюденія за 1867 годъ: Стр.

въ С. Петербургѣ 1
въ Екатеринбургѣ 15
въ Нерчинскѣ 29
въ Барнаулѣ 43
въ Лугани 57
въ Златоустѣ 71
въ Богословскѣ 85
въ Митавѣ 99
въ Оренбургѣ 113
въ Козмодемьянскѣ 127
въ Костромѣ 141
въ Николаевѣ 154
въ Уральскомъ укрѣпленіи 169
въ Кемп 183
въ Кронштадтѣ 197
на Пакерортскомъ маякѣ 211
въ Днѣстровскомъ Цареградскомъ Знакѣ 219
въ Балахнѣ 227
въ Николаевскѣ на Амурѣ 235
въ Москвѣ 249
въ Ригѣ 263
въ Тифлисѣ и выводы изъ наблюденій въ Тифлисѣ, Баку и Александрополѣ 277
въ Слободскомъ 301
въ Глазовѣ 309
на Гогландскомъ маякѣ 317
въ Ситхѣ 331

Прибавленіе.

Метеорологическія наблюденія въ Фортѣ № 1 за декабрь 1866 г. и выводы за 1866 г. 347

Выводы изъ метеорологическихъ наблюденій, произведенныхъ на мызѣ Авандусъ, Эстляндской губерніи за 1861, 1862, 1863, 1864 и 1865 г. .. 351

Средніе выводы изъ наблюденій, произведенныхъ въ Кусунаѣ, на островѣ Сахалинѣ, съ 13 іюля 1867 г. до 6 іюля 1868 года 357

Table des matierès.

Observation météorologique pour l'année 1867: Page.

de St. Pétersbourg 1
de Catherinbourg 15
de Nertchinsk 29
de Barnaoul 43
de Lougan 57
de Zlatooust 71
de Bogoslovsk 85
de Mitau 99
d'Orenbourg 113
de Kosmodemiansk 127
de Kostroma 141
de Nikolaief 154
de la forteresse Ouralsk 169
de Kem 183
de Kronstadt 197
du phare de Pakerort 211
du Dniestrovsky Tzaregradsky Znak 219
de Balakhna 227
de Nikolaievsk sur Amour 235
de Moscou 249
de Riga 263
de Tiflis et Resumé des observations météorolog. de Tiflis, Bakou, Alexandropol 277
de Slobodskoy 301
de Glasof 309
du phare de Hogland 317
de Sitkha 331

Supplément.

Observations météorologiques, faites au Fort № 1 pour décembre 1866 et le resumé pour l'année 1866 347

Resumé des observations météorologiques faites à Avandus au gouvernement de l'Esthonie, pour les années 1861, 1862, 1863, 1864 et 1865 ... 351

Resumé des observations faites a Koussounay sur l'ile de Sakhaline, depuis 13 juillet 1867 jusqu'au 6 juillet 1868 357