

2072

ДРЖАВОПИСЪ СРБІЕ,

САЧИПЪНЪ

Владиміромъ Якшићемъ,
Профессоромъ

ДРУГА СВЕЗКА.

STATISTIQUE de SERBIE.

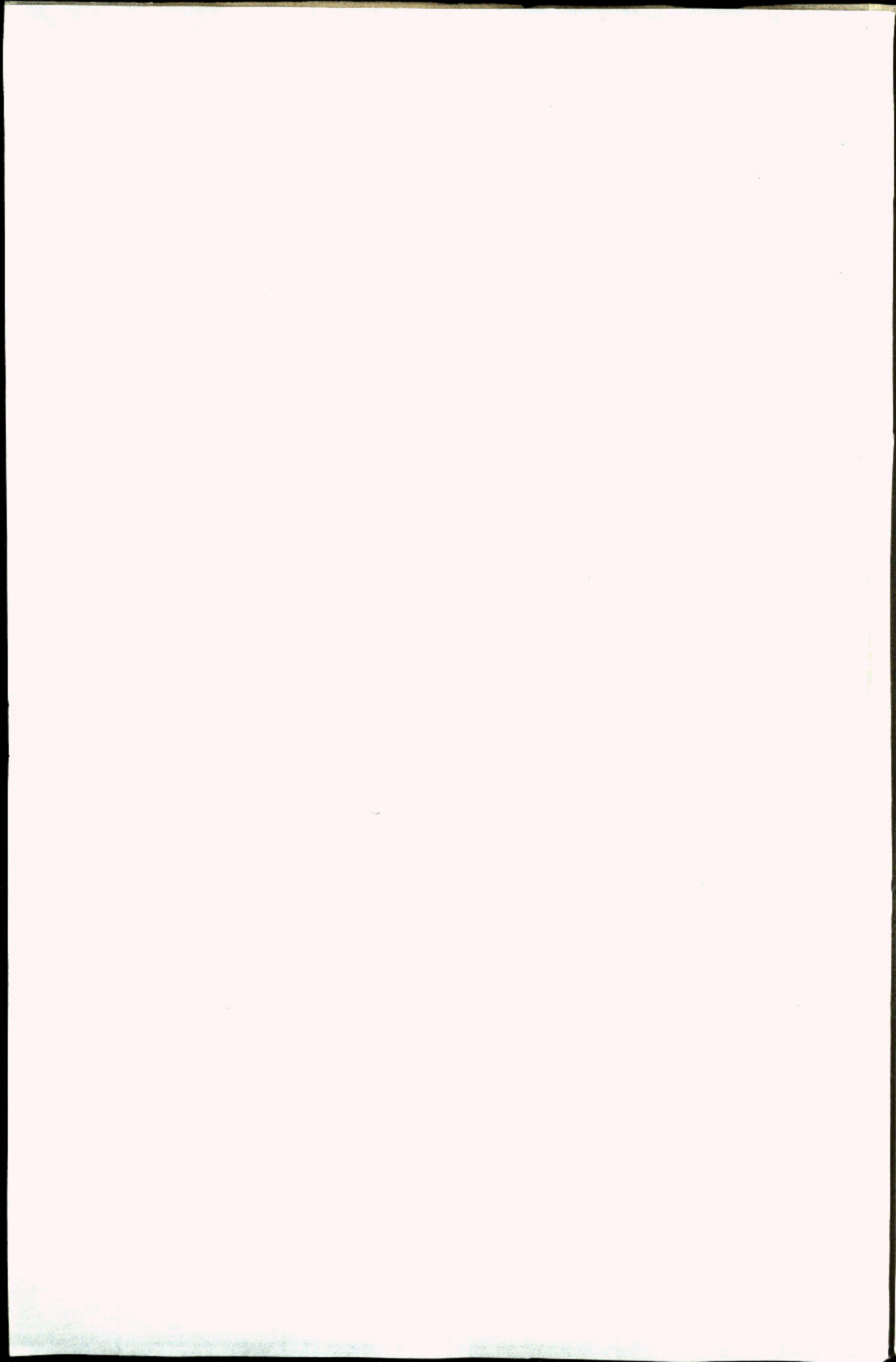
Rédigée par

Vladimir Jakschitch,
Professeur.

deuxième livraison

Р19Ср II 421.1





STATISTIQUE

SERBIE

Publiée par

Vladimir Jakovitch

Toulon

ДЕРЖАВОПИСЪ СЕРБІЕ.

(Statistique de Serbie.)

Deuxième livraison



PARIS

Imprimerie de la principale de Serbie

1852

STATISTIQUE

DE

SERBIE.

Rédigée par

Vladimir Jakschitch,

Professeur.

Deuxième livraison



B e l g r a d e

Imprimerie de la principauté de Serbie.

1857.

ДЕРЖАВОПИСЪ**СЕРБИЕ.**

САЧИНЪНЪ

Владиміромъ Якшићемъ,

Обштегъ Державописа, наука: Благайничества и Терговине Провсвѣтителѣмъ у Княж. Серб. Лицею; членомъ Дружства Сербске Словесности, Атенея Италіянскогъ, Академіи Ёоргофіла у Флоренцу, Школске Комисіи у Бѣограду, Горньолужичкогъ Дружства за Науке у Герлицы и Управителѣмъ погодописны страны у Сербіи.

ВТОРА СВЕЗСКА.

(Извађено изъ осме свезске Гласника.)

У БѢОГРАДУ**У КНЯЖ. СЕРБ. КНЪИГОПЕЧАТНЬИ.****1857.**

320218

7
S^r Hochwohlgeboren

dem Herrn

GUSTAV KOEHLER

Präsidenten der Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissenschaften und vieler gelehrten Akademien Mitglieder.

Hochachtungsvoll

gewidmet

vom Verfasser

„La probité politique recèle en effet toutes les probités,
toutes les vertues“

„Державно поштенѣ сакрива заиста сва поштена и све верлине.“

Изрикъ єдногъ французскогъ списателя.

ПРЕДГОВОРЪ.

Ево и вторе части „Державописа Сербіе“, кою ученомъ свѣту на даръ подносимъ. И ову самъ изъ дружественногъ Гласника извадіо и за себе печатати тимъ поводомъ дао, што ћемо едно по времену подпуно статистично дѣло имати моћи а друго што подобна научна испитиваня имаю не само сербску већъ общтенаучно-светску важность пакъ съ тиме ѿ и приступъ къ овомъ дѣлу и найудалѣніимъ научницима олакшанъ. Распространенъ познаваня политичногъ живота нашегъ отечества побудило ѿ у мени мысао, да и найглавніе предмете садержая сербске статистике са страннымъ ѿзицыма надпишемъ како бы се истый и одъ мужава, нашемъ ѿзыку невичны, дознати и полезно по прилицы и употребити могао.

У овой свезски Державописа домаћегъ налазе се, по честоизраженой желѣи многій страны књижевника, погодописна у Бѣограду одъ 1851 — 56. године чинѣна сматраня у свомъ пространству. У нѣой су изложени такође и перви опы-

ти полученый погодописнымъ становима у нашемъ отечеству у прошлой години, кое самъ подићи као дугъ миломъ отечеству сматрао и за получе-ну у пѣму нѣгу вратити одавна старао се. Потребно господи погодописательима наставленѣ за цѣлисходно рукованѣ естествены оруђа такође се у нѣой налази, кое ће по времену, у слѣдству усавершене творевине у испытываню природе нашего краснаго отечества, и допунѣно быти моћи.

У слѣдству Дружествомъ Сербске Словесности предузете найновіе промѣне у начину прима-ня прилога за Гласникъ вѣроватно є, да ће спремлѣ-на за отечествену статистику грађа од-сада само-стално излазити почети и то годишнѣ у свезска-ма одъ 5—10 табака, на кои ће начинѣ за сачи-нителя додуше манѣ матеріалне корысти, — али више наравствене утѣхе быти. Овомъ приликомъ изражавамъ цѣломъ лику мои многій пріятеля у отечеству найтоплію благодарность за доброво-льность, кою ми у изналазению научны истина указивати непрестаю. Нѣина добра дѣла быће найплеменитіе наслѣдіе позномъ сербскомъ нара-штаю, кое ће се предъ светомъ съ пунымъ пра-вомъ поносити са врлиномъ свои праотаца у по-ловини деветнаестогъ вѣка живившимъ. —

У Бѣограду

На Срѣтеніе 1857.

Сачинитель.

КЛИМАТИЧНА ОДНОШЕНЯ ЗЕМЛЪ.

Klimatische Landesverhältnisse.

За нашъ ученый свѣтъ одъ не мале радости быће та вѣсть, да смо, одъ давногъ времена питану желю одъ части постигли: имамо сирѣчь погодописна извѣстія не само изъ єдногъ Бѣограда већъ и изъ десетину другій мѣста нашего отечества. Кои се іоле са Климатологіомъ занима, съ мѣста ће признати, да за землю одъ 800 четвороугольны миля, и онако разнovidногъ геологичногъ свойства, као што є Сербія, никако єданъ станъ погодописны сматраня доволянъ быти неможе, и на овоме постигнуте числене вредности само съ предосторожносћу употребителне быти могу. Ова ме є мысао руководила кадъ самъ, послѣ нѣколякогодишнѣгъ метеорологичногъ наблюдаваня овдѣ у главномъ граду Сербіе, рѣшио се, да свойствену мрежу одъ погодописны станова у нашемъ отечеству исплетемъ. За садъ самъ, хвала Богу, са пола посла готовъ, а са свершеткомъ текуће године надамъ се да ѣу и са цѣлимъ погодописнымъ редоставомъ самимъ готовъ быти.

Са заводенѣмъ погодописны сматраня одъ превелике су важности два предходна условія, коя никако изъ вида изгубити нетреба. Перво є то, да єстествена за сматранѣ потребна оруѣа одъ извѣстне мѣре и меѣу собомъ єдногласна буду, тако, да сви топлотописи н. п. єднаку топлоту у єдномъ опредѣленомъ часу, сви кишомѣри на єдной точки ставлѣни єднаку множину нахватане кишнице, за време кишногъ падежа, назначе. Да бы овой потреби што више одговоріо, приликомъ мога прошлогодишнѣгъ по западной Европи путованя, многе самъ у науцы славне мужеве поодіо и о моіой предстоєћой намѣри извѣштавао. Искрени савѣти оскудѣвали нису кои су ме іошѣ и више на овако лѣпо дѣло побуѣавали и снагу ми уливали, да свакогъ рода сметнѣ савладамъ. Стигавши найцослѣ у Бечъ обратимъ се управо на тамошнѣ „Средоточно метеорологично заведеніє“, и одъ нѣга нужне инштрументе за снабденѣ двадесетъ у нашемъ отечеству мѣста заиштемъ. Готовине у нѣима при руцѣ небы, те се тако наручбине механику даду, кои є и за све остале штаціє Аустрійскогъ царства подобне понаправляю. У овомъ наручиваню мою топлу благодарность на пріятельской услуги Г. помоћнику поменутогъ заведенія Лукасу одати морамъ, кои се є, и самъ у физикалнимъ наукама похвално Европи познатъ, онако некористолюбиво за удѣйствованѣ мога смѣра заузимао.

Почемъ се, као што наведено, поглавито изискує, да оруѣа сва єдногласна и поуздано израѣена буду, то и ніє другчіє испасти могло, но да самъ крозь годину дана текъ половину одъ исты получить могао. Осимъ тога нѣкѣлико топлотописа, на путу збогъ свогъ нѣжногъ створа, по-

кваривши се, морао самъ опетъ натрагъ на опрва-
ку шилати, пакъ тоє узрокъ, што са нѣме три
стана іоштъ ны снабдевана нису,

Второ, не манѣ важно, изискиванѣ за полу-
ченѣ употребителны погодописны вредностій тоє,
да особе, са свакидашнѣмъ бѣлеженѣмъ обтере-
жене доста моралне снаге имаю, да савѣстно и
поштено свомъ позыву одговоре. Поредъ добре
волѣ и заузимања личногъ за у рѣчи стоєћій по-
сао, и друго не манѣ важно обстоятельство у раз-
сужденѣ узети треба, а то є: свободно време.
Прекидана са нѣколико дана бѣлежена подъ ни-
каквимъ се изговоромъ, докле су само оруђа у
употребителномъ станю, неизвинюю, пакъ зато
бѣлежителѣ повећой части у мѣсту сматрања жи-
вити мораю а у време одсутства или нибудъ ка-
кве препоне у послу вѣштѣмъ и честѣтимъ осо-
бама заступлѣне быти имаю. Гдѣ смо тако сре-
ћни, да и мы, као и сва Европа жицописне ста-
нове имамо, ту самъ се и я као и други предузи-
мателѣ съ нѣма послужіо и бѣлеженѣ имъ по-
веріо, чега су се нѣни рукователѣ драге волѣ при-
мили. На другимъ точкама за найпаметніє держао
самъ, да се на мога реда друштво обратимъ, и
за нѣга сасвимъ ново занимање да му препору-
чимъ: а то су основны школа учителѣ. На вели-
ко мое задовольство и распространенѣ полезны
наука, они су се съ великомъ охотомъ препору-
ке примили безъ икаквогъ изузетка. Благо Сер-
біи кодъ оваки мужева! Г. Максимилианъ Хант-
кенъ, рударскій земљомѣръ, у Майданпеку, од-
почевши іоштъ одъ ове нове године климатичне
появе бѣлежити приміо се и ове нове понуде,
као и съ не манѣ ревности и Г. Стефанъ Мачай
градскій лѣкаръ у Шабцу.

Да бы бѣлжители у свомъ, за већу часть новомъ, послу стална правила имали, то самъ за необходимо держао, да разумително и кратко, но безъ штете за сходно рукованъ, наставленъ напишемъ. Ово е не само за нѣи, већъ и за стране књижевнике полезно, кои погодописный редоставъ сматраня проучавати желе, пакъ зато самъ га и за печатню узъ овай саставакъ намѣнуо. Безъ сумњѣ ће и преведенъ бити морати, почемъ самъ о нѣму са стране већъ препитанъ быо, а за наше погодописателъ важанъ е већъ и збогъ тога, што е савершеніи одъ оногъ у рукопису привремено предатогъ имъ и што се као онай тако лако изгубити и исперляти неће, уживајући притомъ веће научно вѣдомство.

Кадъ самъ приликомъ мога научногъ путовања са мужевима у науцы властнымъ састаю се више него едаредъ запитанъ самъ быо, зашто моя метеорологична бѣлжана одъ Бѣограда, која су у многомъ смотрењу онако занимљива, у обширности печатао нисамъ. Мѣсечне средине превеликій просторъ у появима естевенима заузимаю, него да бы се изъ нѣи пожелани резултати за науку лако извѣсти могли, гдѣ напротивъ свакидашнѣ на видикъ ставлене вредности текъ многе природне тайне, обяснити у станю су. У старімъ временима радило се, као и я што самъ почео, данасъ пакъ сви метеорологични интитуты: у Русіи, Белгіи, Французской и т. д. само обширно свое получене податке явности предаю; метеорологично Дружество у Францунской у овомъ е погледу верстне послове издало. Я самъ на овай позивъ съ тымъ пре пристао, што самъ поредъ стручногъ вѣдомства савѣтодаваца, тога мнѣнія, да нашъ дружественый органъ

небуде само збирка научны одломака, већъ депозитъ свестраны научны испытываня, коя ће позномъ потомству іюшть и више прилике за мудрованъ подати моћи. Тако н. п. нѣки списатели сачиняваю десетодневну средню топлоту одъ выше година одъ извѣстны мѣста, прускій институтъ саставля и петодневну, за педесеть станова у пруской Монархій. И заиста кои небы радъ быо знати подробно оне погодне промѣне, кое причиняваю, да у нѣкимъ годинама много, но среднѣгъ качества вина добывамо, у другимъ мало, но изредногъ, а у трећимъ и мало и лошегъ? Зашто є єдна година слабовоћна а друга изобилна? Шта є причина да є у єдномъ на западу лежећемъ наше землѣ Окружію ове године доста сѣна накошено, а у средини землѣ по четири пута скуплѣ се него обично продає? Зашто наипослѣ да Лѣпеница сада скоро періодично пресушує, а за време мога школованя у Крагуєвцу одъ 1832—1838, само 1834. године? — Ово су све такви появи, кои се велимъ изъ свакидашнѣхъ промѣне у воздухокружію проучавати мораю, а никакко се изъ подужи средина достовѣрно обяснити немогу. —

Да бы пламтећу желаю многій науколюбителя задоволио и водоравно съ нѣима се на єднакомъ полю испытываня ставіо, то самъ науміо, да у Бѣограду мномахъ постигнуте климатичне вредности одъ 1851—1854. као и оно за 1855 годину важеће и одъ могъ ученогъ садруга Г. Вука Маринковића, за време мога прошлогодишнѣгъ одсутства записане, у свомъ пространству обљоданимъ. Трилѣтіє, иначе доста занимљиво, одъ 1848—50 изъ тогъ самъ узрока изоставіо, што за исто време съ кишомѣромъ, дакле съ весьма важнымъ деломъ, бѣлежена никаква чиніо нисамъ.

Као што є већъ и у прошлимъ годинама напоменуто, за мѣсецословъ узетъ є новый, топлота є мѣрена са стораздѣленнымъ самописомъ — топлотописомъ, а величина атмосферскогъ талого изражена є у паризскимъ линіама.

Увѣренъ будући, да ће у текућој години досада получени погодописни податцы за любители отечествене климатологіе одъ доста велике занимљивости быти, то у слѣдуюћемъ ставлямъ у Маю и Юнію получене, на разнимъ становима вредности. Осимъ гореименовати погодописателя у Майданпеку и Шабцу слѣдуюћи су были у другимъ нижеизчислѣнимъ градовима. Телеграфисте у Крагуевцу и Ягодини ГГ. *Живко Стоиловичъ* и *Стефанъ Николаевичъ*. Къ томе господа старій учительи: у Брусницы *Стефанъ Костићъ*; у Вальву *Стефанъ Миросављевичъ*; у Карановцу *Андрей Буђевацъ*; у Лозницы *Милошъ Гавриловичъ* у Паланки *Александеръ Радовановичъ*; у Пожаревцу *Живанъ Ковачевичъ*; и на Убу *Михаилъ Николићъ*.

Климатична одношеня землѣ у години 1856

Klimatische Landesverhältnisse im Jahre 1856.

Станъ Beobachtungsstation.	Сѣверна ширина. Nördliche Breite.	Высина надъ моремъ. Erhöhung über den Meeresspiegel.
Бѣоградъ Belgrad	44°50'	250'
Убъ ub	44°31'	301'
Паланка Palanka	44°20'	250'
Шабаци Šabac	44°49'	360'
Лозница Loznica	44°38'	381'
Карановацъ Karapowac	43°40'	495'
Крагуевацъ Kragujevac	43°59'	507'
Брусница Brusnica	43°59'	646'
Майданпекъ Maidanpek	44°20'	1010'
Сербія Serbien	44°21'	467'

Май. Т о п л о т а Юній

Mai. T e m p e r a t u r 100° Juni

	найвиша höchste	найнижа niedrig.	сред. mittlere	найв. höchste	найнижа niedrig.	средня. mittlere.
Бѣоградъ Belgrad	23 01°	14 00°	18 50°	27 27°	19 66°	23 46°
Убъ ub	—	—	—	27 18	17 37	22 27
Паланка Palanka	20 42	14 40	17 41	24 20	19 27	21 74
Шабаци Šabac	20 47	14 16	17 32	24 88	17 69	21 29
Лозница Loznica	19 86	14 44	17 15	22 40	18 95	20 65

Карановацъ	20·15	12·63	16·39	24·62	16·87	20·75
Karanovacъ						
Крагуевацъ	20·84	13·02	16·93	24·43	16·75	20·64
Kragujevacъ						
Брусница	19·19	11·66	15·43	23·35	15·07	19·21
Brujnica						
Майданпекъ	18·45	9·70	14·07	23·94	10·63	17·28
Maidanpekъ						
Сербія	20·33	13·00	16·67	24·70	16·93	20·81
Serbien						

Изъ овдѣ ставлѣне скрижали топлоте воздуха лагко ће свакій увидити моћи, како велико дѣйство на исту узвышенѣ надѣ огледаломъ мора єдногъ мѣста спрамъ другогъ има. Майданпекъ, кои є четири пута одѣ Бѣограда вышій, само 70% овога топлоте има при свемъ томъ, што много юж іє одѣ нѣга лежи. Назначаванѣ высина мѣста надѣ огледаломъ мора узаймлѣно є познатомъ геологичномъ дѣлу ученогъ Француза, Ами Бує, кои є крозь три године, одѣ 1836—1838. по научной цѣли, по Турской путовао. Высину Майданпека опредѣлио є Г. инженирь Ханткенъ. Употреблѣни знаци толкую слѣдуюће: ○ безоблачно, ◐ прозрачно, ● облачно, ⊕ гремянна, ☉ градъ и ☼ магла.

У обште као да одстоянѣ одѣ равнителя кодъ насъ одѣ никаквогъ уплива на топлоту нїє, но само высина надѣ моремъ. Притомъ кадъ само и ову у рачунъ узмемо. то намъ одма знатна разлика између дневне и ноћне температуре у очи пада. Тако є н. п. дневна температура, или найвыща само са 14½% у Бѣограду выща него у Майданпеку; ноћна є пакъ готово двапутъ яча или правилнїє са 85%. Кадъ оба мѣсева: Май и Юнїй у рачунъ узмемо, то смо за перва четири односно петъ градова средню топлоту одѣ 19·88°

имали, а за друга три, односно четири само 17.86° дакле 20% мањ топлоте. Погледамо ли пакъ на њину висину падъ моремъ, то онда примѣчавамо, како су први градови само 305 стопа високи, а други управо двапутъ вишій; или 607 стопа. О овомъ весма важномъ појаву на годину пространство говорити мыслимъ.

Май. Mai.

Влагомѣръ.

Станъ Beobachtungsort	сувій trockenes	Всичrometer влажный feuchtes	влага Feuchtigkeit	напонъ паре Spannkraft. мм. в. м. millim.
Бѣоградъ Belgrad	18.90°	15.55°	69.69°	11.29°
Брусница Brusnica	17.01	13.92	69.88	10.11
Ягодина Zagobina	18.24	14.37	64.62	10.07
Лозница Lofnica	18.04	15.10	72.64	11.18
Сербія Serbien	18.10	14.78	69.24	10.67

Юній. Juni.

Бѣограоъ Belgrad	22.62	19.06	70.65	14.23
Брусница Brusnica	20.75	17.60	72.74	13.13
Ягодина Zagobina	22.27	19.08	73.34	14.47
Лозница Lofnica	21.15	18.18	74.42	13.13
Майданпекъ Maidanpek	17.42	15.69	88.62	13.44
Сербія Serbien	20.84	17.92	74.95	13.67

Са влагомѣромъ много е теже руковати него са икоимъ оруђемъ нарочито у первимъ мѣсѣцима, пакъ то и есте узрокъ, зашто за сада само изъ четири мѣста податке ставити можемо. Кодъ влаги за сада сталны правила нема по којима се управля, будући е у Маю Ягодина најманѣ одъ исте имала. а у Юнію опетъ Бѣоградъ. Ово исто важи и за напонъ водене паре, кои е у милиметрима израженъ и кога е у Бѣограду у оба мѣсеца највыше было, као што е Бѣоградъ за исто време и највышу топлоту показао. — Узмемо ли пакъ целу Сербію у разматранѣ, то се увѣравамо, да е 30% до ситости атмосфере съ влагомъ недостояло.

Станъ.	Кишни дини.		Талогъ.		Гремлявина.	
Beobachtungsstation.	Regentage		Niederschlag		Gewitter	
	Май	Юній	Май	Юній	Май	Юній.
	Mai	Juni	Mai	Juni	Mai	Juni.
Лозница	9	11	31·24	35·58	4	8
Loznica						
Валѣво	12	12	28·36	35·42	3	6
Valjevo						
Паланка	12	10	17·62	29 16	6	7
Palanka						
Ягодина	9	9	13·84	25·74	8	7
Zagobina						
Пожаревацъ	10	8	32·10	22·06	4	5
Peschawatz						
Карановацъ	10	12	16·00	19·50	5	10
Karanowatz						
Крагуевацъ	10	10	12·40	16·92	3	7
Kragujewatz						
Бѣоградъ	10	10	33·68	14·48	4	7
Belgrad						
Брусница	10	7	17·46	14·14	4	8
Brusnica						
Майданпекъ	—	9	—	13·08	—	2
Maidanpek						
Шабацъ	10	9	20·13	7·66	3	6
Schabatz						
Сербія	10	10	22·29	21·26	4·4	6·6
Serbien						

У овомъ прегледу одъ найважніи є послѣд-
ца за насъ величина исмѣреногъ талого. Кодъ ни
єдне части климатичны бележеня овако велике
промѣне нема као кодъ ове За Майданъ, гдѣ
су бележеня позніє одпочета, немамо података
за Май, а изъ Уба оскудѣваю оба мѣсеца, но не
небреженіємъ г. осмотрителя, веѣъ другомъ, у
нѣговой власти настоєномъ, причиномъ.

Май мѣсець быо є сушанъ у Крагуєвцу, Я-
години, Карановцу, Брусници и Паланки, у дру-
гимъ мѣстима среднѣ кишовитъ. У Юнію пакъ о-
симъ Лознице, Валѣва и Паланке свуда є необы-
чно яка суша, безъ велике жеге, владала а по-
найвише у восточнымъ краєвима отечества. У Я-
години продужила се ова суша и у Юлію, тако,
да є тамо за три мѣсеца само 54''' кише пало,
а у Лозницы готово трипутъ выше, или 121'''
Цѣла пакъ земля имала є у оба овдѣ сматрана
мѣсеца само двѣ треѣине обычногъ свогъ талого.

Ово су податцы, коє самъ за сада о климато-
логій наше землѣ написати за нужно держао, за
сада доста, а другій путъ быѣе и више и савер-
шеніє, обимаюћи цѣло наше отечество.

НАСТАВЛЕНЪ ЗА ОСМОТРИТЕЛЬ ПОГОДОПИСНЫ БЪЛЕЖЕНЯ У СЕРБІИ.

У В О Д ъ.

Слѣдуюћи примѣру образоване Европе и Сербіи племенитый задатакъ рѣшити има, да изученія, богатія и силнія постане. Нѣгуюћи полезне науке неутрудно и постоянно, моћи ће до пожелане цѣли досѣти. Мужеви верстни, у правомъ смыслу свободу свога рода любећи мораю са пожертвованѣмъ и самогъ себе прегораванѣмъ предначити, изгледаюћи за награду єдинствено духовно спокойство и лѣпо име послѣ краткогъ овоземногъ живота. У редъ науко-и отечестволюбивы заніанія спадаю и испытиваня тайны єстества єдногъ предѣла, са непрорачунимъ благодѣтельнымъ послѣдицама, коє отудъ за истый проистичу. Метеорологична наблюденія, савѣстно извершавана, у станю су такође державну задругу до великогъ савершенства довести и нѣинимъ бѣлежителѣма лѣпу моралну награду стећи. Ликъ єзгре сербске просвѣте, побуђенъ тежнѣомъ за наглимъ развіанѣмъ милогъ намъ отечества, повѣрава духобогатимъ юнацима у години 1856 занимљивый посао испытиваня чудноваты свойства нашегъ поднебія. Онъ се узда у неугасиму ревность своій саграђана питаюћи се надеждомъ, да ће основательи пожелателны бѣлеженя исто тако охотно дѣйствовати одпочети, као што ће нѣкада нѣиови потомцы исте послове разгранитіє извершавати умѣти, дивеће се међу тимъ постоянно прилѣжанію и некористолюбивомъ пожертвованю своій предшественника.

Погодописни у нашемъ отечеству предузети имаюћи се послови обузимаю петъ главны частій: 1.) Топлоту воздуха. 2.) Станъ неба. 3.) Влаж-

ность воздуха. 4.) Атмосферскій талогъ са своимъ разнымъ видовима и 5.) Воздушне появе.

1. Бълеженѣ топлоте воздуха.

Ово бѣва посредствомъ єдногъ на сто степеній раздѣльного топлотомѣра, тако названогъ топлотописа, (термометрографа) изъ узрока, што самъ собомъ помоћу вѣштогъ механизма, крозь данъ и ноћ случившу се найвишу и найнижу топлоту пзначава. Съ нѣмѣ треба на слѣдуюћій начинъ поступати:

1. Поставити га о клинцу обѣшена на такомъмѣсту гдѣ никако сунце недопире.

2. О залазку сунца свакогъ вечера погледа-ти: на колико су цѣлы или половине степеній десни краєви *горнѣ*, — найвећу хладноћу, и *долнѣ*, — найвећу топлоту, крозь 34. часа означавајући, — *сказальке* стали. Затимъ записати нађене численне вредности.

3. Нагнувши лагано оруђе, съ лева на десно, дотерати обе *сказальке* на *крайнѣ* *точке* *винскогъ* и *живиногъ* *стубца* и тако оставити га на миру до слѣдуюћегъ вечера.

4. У случаю, ако се послѣ залазка сунца *преко* *ноћ* тако яко топлота *воздушна* *понижи*, да слѣдуюће *подне* *хладнѣ* се *покаже* и то далеко *яче* *него* *предходећегъ* *вечера*, то треба *сказальку* *хладноће*, — *винскогъ* *стубца* — *другогъ* *дана* *у* *ютру* *забѣлежити* и оруђе на ново *навернути* да *сказальке* на *крайности* *обе* *течности* *доспу*, пакъ у *сутонѣ* *текъ* *видити* *сказальку* *топлоте*, — *живиногъ* *стубца*, — и оруђе тако у *редѣ* *довести*, *ка* *свакогъ* *вечера*, — Овакве *нагле* *промѣне* у *температури* *недогађаю* *се* *често*, *єдва* *у* *мѣсецѣ* *дана* *єданпутѣ*, али *ипакъ* съ *ума* *їй* *сметати* *не* *треба*.

5., Као кодъ цѣви напунѣне съ винскомъ си-
ломъ, тако и кодъ оне са живомъ, треба увѣкъ
молити: едали су десни краєви сказальке съ ле-
ле или съ десне стране нуле застали, докле годъ
сказалька у винскомъ стубцу съ десне, а у жи-
виномъ съ лѣве стране нуле стои, дотле влада
топлота (положна) и бѣлежи се са знакомъ: +,
а кадъ обратно горня сказалька съ лѣве а доль-
ня съ десне стране нулине точки застаяти почне,
онда имамо *хладноћу* (одрицателну топлоту) и
ова се бѣлежи са знакомъ: — Изъ узрука, што
преко године ни пета часть хладна нѣ, то є са-
свимъ и излишно у време топлоте знакъ + ста-
вляти, єръ ово се већъ подразумѣва, али у вре-
ме мразева знакъ — увѣкъ ставляти треба.

II. Назначаванѣ станя неба.

У главномъ свойство неба може быти:

1. Сасвимъ *ведро*, кадъ се сирѣчь *нимало*
одъ излазка пакъ до залазка сунца облака на небу
не покаже.

2. *Облачно*, кадъ одъ ютра пакъ до сутоня
сунчани зрацы таму пробити немогу, и

2. *Прозрачно*, кѣдъ є часъ облачно а часъ
ведро, или кадъ є до подне облачно а послѣ по-
дне ведро и облачно; у обште кадъ се станѣ не-
ба преко данѣ промѣни.

4. Оне дане треба такође у вторый процѣпъ,
дакле међъ прозрачне ставити, кадъ се весма ма-
ло облака на небу преко данѣ покаже и то као
каква танка мрежа растегнута по хоризонту или
као мали яганьци, єдва примѣтни. Ово су таквогъ
свойства дани, кои се више сасвимъ ведрима не-
го прозрачнымъ пр ближую и зато треба їй одъ
осталы разликовати, коє пакъ бѣва кадъ се ста-
влѣной единицы, *една мала нула одозго дода*
Н. п. 1°.

5. Нерѣдко се догађа, да є до залазка сунца преко данъ ведро, потомъ се наоблачи и киша се изліє, а одъ поноћи опетъ се разведри и сутра данъ нимало облака на небу непокаже се. У оваковомъ случаю треба *оба дана* кто ведра записати, єръ станѣ неба важи само преко данъ а не и преко ноћъ, али за то нетреба заборавити назначити, да є первого дана *кишовито* было и колико є кише измѣрено.

6. Нетреба никако заборавити, да се свакій данъ у кой одъ овде назначены процѣпа стави, єръ добивени скупови одъ ова три процѣпа мораю намъ точно число дана свакогъ окончаногъ мѣсеца дати.

III. Записиванѣ влажности воздуха.

Ово бива помоћу влагомѣра на слѣдуюћій начинъ :

1. Оруђе за мѣренѣ влаги састои се изъ две живине цѣви, два стораздѣлна топлотомѣра, и мора се гдѣ годъ у сѣнки близу гореописаногъ топлотописа ставити, како да га се никако, ма у кое доба године, сунчани зрацы коснути немогу.

2. Исподъ єдне цѣви са обвієномъ кругломъ налазећу се *тучану чашицу* треба увѣкъ съ *водомъ* *напунѣну* держати, и неизоставно доливати ю на полъ часа пре него што ће се степени записати.

3. Степене треба прочитати и забѣлежити іѣ о *залазку сунца*, одма послѣ прибѣлежены степени топлотописа.

4. Бѣлеженѣ мора бити подробно, *завієне* лопте степени у процѣпѣ *мокрогъ* а *незавієне* у онай *сувогъ* влагомѣра, кой свагда вышій одъ пер-

вогъ быти мора, ставляюћи. Кадъ се *половине* покажу такође иъ записати треба као и кодъ топлотописа.

5., Докле годъ крайна живина точка надъ нуломъ стои дотле є топло, кое се, као и кодъ топлотописа што є наведено са знакомъ $+$ бѣлежи, сиѣели пакъ жива исподъ нуле, то се онда има ставити знакъ хладноће, $-$. У прочемъ первый се знакъ обычно не ставля, єръ найчешће владаюћий по себи се већъ разуме, напротивъ второй треба увѣкъ да се назначава.

6. Кадъ у чашицы нимало воде нема и керпа є сасвимъ сува онда степени обадва топлотомѣра єднако високи быти мораю и онда су ооруѣа поуздана, недогодили се пакъ ово, то онда записати треба, са колико є степеній обмотаный топлотомѣръ нижій одъ сувога и ово одма главному погодописателю явити. У редовномъ пакъ положеню са толико ће навлаженный топлотомѣръ ниже стаяти одъ сувога у колико манѣ влаге у воздуху има. Ово быва особито на якимъ жегама и силнимъ вѣтровима.

IV. Скуплянь атмосферскогъ талогоа.

Овай се сабира помоћу кишомѣра, састоећегъ се изъ єдногъ *четвороугольного* сасуда, кога є ушће равно єдной паризской стопи: у кои талогъ пада и изъ кога послѣ крозь єдну цѣвь у єданъ вальку подобный *лопацъ* слива се, поради предупреѣеня испареня воде кадъ би се нѣшто сунчани зрацы у нѣой огледати могли. Скуплянь талогоа найзаплетеніє є: но збогъ свое преевелике важности за велику привреду естества и брижљиво руковань изискує, кое се у слѣдуюћемъ састои:

1., На єдномъ сасвимъ свободномъ мѣсту на двору, подалѣ одъ зданія и дєрвеѣа, треба єданъ четвертастый стубъ у землю побити, упопречцу одъ єдне и висиномъ одъ чєтири стопе надъ земльомъ. На двѣ противоположене стране, на верху стуба, прикую се надлежне двѣ желѣзне шипке, за коє се четвертастый сасудъ закачи. На изливной цѣви овога обѣси се са вертимушкомъ напоменутий лонаць. доста яко, да неспадне.

2., Послѣ свершеногъ падежа кише или снѣга, треба, ако є киша была лонаць одвити и у размѣрену чашу сакуплѣну воду усуги, ако ли є пакъ снѣгъ падао, то треба оба сасуда издигнути, у топлу їй собу унєти и дотлє їй тамо держати, докъ се снѣгъ сасвимъ неистопи. По томъ истоплѣный снѣгъ у чашу усуги.

3. Мѣреѣа чаша зарѣзана є на *два мѣста* са два велика числа и ова означаваю высину падше воде, у парискимъ *линіяма*, изражену. Свака одъ овы лінія подраздѣлѣна є опєть на *дєсєтє части* лінія, а ове опєть на *пєть части*, тако да єдна цѣла лінія *пєтдєсєтѣ урѣза* има. Тако н. п. кадъ є висока вода у чаши до урѣза са велико єданъ назначеногъ, и їоштѣ сєдамъ малый, то треба овако записати: $1\frac{7}{50}$; недопирєли пакъ вода до велико єданъ, но само до урѣза са черити назначеногъ и їоштѣ два више, то треба записати да є сакуплѣно воде: $\frac{42}{50}$ лінія. Т. Є. у первомъ примѣру число 1. знали *цѣлу лінію*, и иза ове треба ставити разбієніє $\frac{7}{50}$; а почємъ у второмъ примѣру цѣлы лінія нейма, то ѣе се само числитель 42 ставити и одоздо именитель 50, $= \frac{42}{50}$; будући є на оволико частій свака лінія подраздѣлѣна.

4., Свагда треба чинити разлику између воде происходеѣе изъ *кише*, одъ оне добивєне одъ

снѣга и перва ће се ставляти у процѣпъ лѣ-
вый а втора у процѣпъ десный.

5., Некій пута догађа се, да є киша са снѣ-
гомъ измѣшана, кое обично съ пролѣћа и съ єсе-
ни бива. У овакомъ случаю треба мотрити ка-
квогъ є вида талогъ при престанку паданя быо,
пакъ овай опредѣлює онда, да ли ће се у про-
цѣпъ кише или снѣга высина сакуплѣне воде за-
бѣлежити.

6., Наравна є стваръ, да у кишомѣрѣ свакій
данъ загледати треба, као и у преднаведена два
оруђа за топлоту и влагу описана.

Ова се смотреность зато препоручує, што
бы се при слабомъ ноћномъ кишномъ падежу,
лѣти земля нагло изсушила, па бы се тако ки-
шный данъ, макаръ и одъ $\frac{1}{50}$ линіє быо, пропу-
стіо, а друго обмана бы зими и већа была, кадъ
снѣгъ на земљи лежи, пакъ се знало небы єли
ноћу снѣга падало или не, кадъ бы сирѣчь у ю-
тру сунчани зраци атмосферу опетъ загреяли
пакъ и снѣгъ нападши берзо истопили.

7., За време паданя талого, ако бы ово
одъ ютра и до меркла мрака траяло, ипакъ у
кишомѣрѣ дирати нетреба, но текъ тлѣдуюћій данъ
само што ће сѧ у подобномъ случаю са затво-
рителномъ у протоколу означити, да є сакуплѣ-
на множина воде производъ одъ дводневногъ па-
даня. Међутымъ што се више може треба се по-
старати, да свакій данъ и свой надлежный та-
логъ добіє.

8., Често се догађа, да киша и послѣ сѣд-
шегъ сунца, дакле и чинѣны бѣлеженя, падати
начне пакъ се дуже или краће време продужи. У
оваковомъ случаю, ако є киша само до *предъ*

по ноћъ падала пакъ престала, треба добивену множину за онай данъ урачунати кои предходи, продужили се пакъ киша и до послѣ по ноћи или и до узору слѣдуюћегъ дана, то измѣрена множини за овай данъ и важи, а не за предходећій.

V. Назначаванъ воздушны поява.

Воздушни появи (метеори) многочислени су, но мы за сада слѣдуюће за назначаванъ препоручуемо:

1., *Кишу*, ако ће ова и само *петдесету* часть линіе изнети, то ю треба прибѣлежити у дотичный данъ рачунаюћи овай одъ по ноћи до по ноћи.

2., *Снѣгъ*, тако исто, управляюћи се по горенаведеномъ, кадъ бы нѣшто крозъ еданъ часъ киша, али затимъ крозъ последний снѣгъ, макаръ и крозъ краће време, падао.

3., *Маглу*, која бива обычно на краєвима зиме. Ову треба записати, ако ће само и полъ часа у ютру траяти, али кадъ се нѣшто сасвимъ танкій *туманъ* ютромъ на зренику неба покаже, то га нетреба за маглу усвоити, но изоставити. — Исто тако нетреба ни ону маглу за такову примити, која се ютромъ надъ оближњимъ планината или надъ рѣкама или и надъ поєдинымъ мѣстима покаже, већъ само ону, која се и у погодписномъ стану дуже или краће време примѣтити дає. Кадъ є магла дуготрајућа и густа, то ю треба стопившу се у воду, посебно забѣлежити.

4., *Градъ*, кои є често нешкодливъ, но гдѣ кои путь и одъ велике пагубе за нѣжна растъ-

нія, у комъ се случаю у особено примѣчаніе ставити има. До душе увекъ є готово градъ съ кишомъ пропраћенъ, пакъ се съ овога водомъ и измѣрити мора, али ако бы се догодило, да бурно проуи и безъ кише, то получену изъ кѣга воду, као и кодъ магле што є наведено, за себе ставити треба. Сасвимъ крупный градъ посебно навести треба.

5., *Гремлявину*, но кою са самимъ *сѣванѣмъ* муња или *свѣтлацима* промѣнути нетреба но онда право име заслужує, кадъ се звукъ у воздуху чує. Почемъ се овај одъ осмолрлтеля нѣкій редъ и пречути може, то ће добро быти, да се и друга достовѣрна лица сверхъ тога саслушаю.

6., *Вѣтаръ* обнчнй назначаваи такође треба и онъ се примѣчава на колебаню оближнѣи древета и звуку, кои одъ себе дає, али сасвимъ *тихе вѣтрове* изоставляти треба. Правацъ вѣтра има се такође ставити са писменима В. З. С. Ю. т. є. восточный, западный, сѣверный и южный. кои се кодъ народа: кошава, горнякъ, маджарацъ и югъ зову. Почемъ су наше цркве све къ востоку окренуте, то є и осмолрлтельима лагка стваръ правый предѣлъ неба погодити.

7., Мотрити валя на оне вѣтрове, кои су сувише яки, да се *олуіомъ* назвати смѣду, и ови ће се у єданъ процѣпъ кодъ метеора ставити.

8., *Слану* и *ишѣ* кои се метеори обнчно у почетку и на краю зиме видити могу.

9. Досадъ изложене метеоре треба све најточнѣе бѣлєжити кадъ се годъ само покажу, было то даню или ноћу. Тако исто и онакве природне появе изоставити нетреба, кои се кодъ насъ рѣдко догађаю, као што су: сѣверне свѣтлости,

землѣтреси, цѣрвене и песчане кише, водене изъ облака спуштаюће се трубе, огиѣни змаєви и т. д.

Обшта правила.

Поредъ гореизложены правила за метеорологичне осмотрителъ нашегъ отечества, іоштъ и слѣдуюћа се нао допунителна, к' цѣли сходніемъ рукованю наводе.

1. Свакій осмотрителъ дужанъ є и по єдногъ пріятеля изнаћи, кои ће га у време болести, одсутства или иначе какве препоне достойно у бѣлеженю заступити моћи. Овакавъ заступникъ мора подобателно у рукованю оруђа извѣштень быти.

2. Осимъ дотичны бѣлежителя да никомъ дозвољно nebude у оруђа дирати, нити одъ нѣи какво нибудъ употребленѣ чинити.

3. Поводомъ тымъ, што се сва Европа у подобнымъ пословима новымъ поправљенымъ Грегоріанскимъ — римскимъ — мѣсецословомъ служи, господи отечественымъ осмотрительима препоручує се, да се такође новымъ календаромъ ползую, будући є на овай начинъ сравниванѣ са податцима остале Европе олакшано.

4. Сматраня са свима єстествословнымъ оруђама имаю се посведневно чинити, неизоставляюћи ни єданъ данъ, єрѣ само на овай начинъ поступаюћи имаћемо съ временомъ достовѣрне податке за сачиняванѣ наше климатологіє.

5. Достављѣни проколи имаю се сматрати као собственость града наблюдаваня, но да бы они чисти были, то се бѣлежителыма препоручує, да за своя свакидашня записиваня другій чистый папиръ узму и онако исто изленьираю и

надпишу, као што є у повезаномъ протоколу стављено. Съ концемъ свакогъ мѣсяца по новомъ календару, исписатъ ће они изъ привремены листова у главный протоколъ, кои ће се у чистоти обдержавати.

6. Ако бы кои одъ осмотрителя у комъ нибудь одѣлку своій сматраня у забуни быо, то се одма побрипути има, да кою одъ особа припита, коя є у физики основно извѣштена, наипаче окружне лѣкаре, ерѣ сва неистинита, насумице стављена, числа мораю изостати.

7. Почемъ є у нашемъ отечеству двадесетъ точкѣй сматраня изабрано, то ће помоћу єдногласны физикальны оруђа средоточномъ мѣсту скупляня верло лако быти и неистините податке, иѣкѣй мѣста, са онымъ оближњи станова испоредити и опровергнути ѣй, зато се свойски осмотрительима препоручує, да подобне неприлике избѣгнути потруде се.

8. Сви осмотрительи погодописны послова, нашегъ отечества дужни су съ концемъ свакогъ мѣсяца достовѣрне изводе изъ свои протокола сачинити, пакъ и несакупивши средня мѣсечна числа, управо на „Дружество Сербске Словесности“ преко поште, ништа неплативши, съ надписомъ на страни споляшиѣгъ наслова. „Погодописно извѣстїє за мѣсець . . . одъ Н. Н. у Н.“ послати ѣй.

9. Кадъ бы кои одъ бѣлжителя у слѣдству болѣсти, премѣштания по потреби службе или причиномъ тѣлесногъ каквогъ недостатка спреченъ быо погодописне послове да продужи, то се у интересу науке постарати има, да у своме мѣсту обитавања оиакву особу изнађе, коя ће ѣй ревностно и брижљиво одправляти хтѣти, пакъ потомъ се отоме и „Дружество Сербске Словесности“ неодложно извѣстити има.

Господа омотрительи нека овдѣ изложено наставленѣ, цылаюће на савѣстно испуњаванѣ повѣрене имѣ дужностей, прочитаю и къ сердцу при-
ме, а и често повторити непропусте. Они се на
новый за нѣи посао позиваю одѣ стране напред-
ка наука у обште, одѣ стране милогѣ намѣ оте-
чества понаособѣ, да и на овомѣ необраћеномѣ
полю полезне плоде саберемо и изображенной Е-
вропи надарѣ поднесемо. Ова ће намѣ нашѣ трудѣ
достойно оцѣнити, те и наше отечество и у поли-
тичномѣ смотрењу више уважавати постарати се и
приличнѣ му мѣсто у породици европски держава
са временомѣ назначити хтѣти, него што е то до
сада, предразсудомѣ руковођена, учинити труди-
ла се. Осимѣ тога извершителѣи гореизложены
послова препоручую се и самомѣ нашемѣ Высо-
комѣ Правителству, коє лѣпе науке у народу нѣ-
говати за свою перву и најсветію дужность дер-
жи. Безѣ сваке сумнѣ дуговременно одправляна
дужность погодописны бѣлеженя стећи ће своимѣ
виновницама не само лѣпо име међѣ саграђанима,
већѣ славу и кодѣ најпознѣегѣ сербскогѣ потом-
ства, пакѣ и само Высоко Правительство рачуна-
ће ю међѣ похвална свойства, за даиѣ произве-
сти се имаюћегѣ новогѣ чиновника, коє ће толи-
ко вредити, као знанѣ каквогѣ страногѣ єзыка и-
ли и самогѣ вышегѣ школскогѣ изображеня.

У Бѣограду 9. Априлія 1856.

*Предсѣдатель Дружства
Сербске Словесности,
Попечитель Просвѣщенія и
Правосудія, Подполковникѣ,
Кавалерѣ,
СТЕФАНѣ МАРКОВИЧѣ*

*Членѣ Дружства
Сербске Словесности
ВЛАДИМИРѣ ЯКШИЧѣ.*

ГОДИНА 1850. Jahr. ГОДИНА 1851. Jahr.

ДЕКЕМВРІЙ. Dezerber.

ЯНУАРІЙ. Jänner.

Д а н ь Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	5.5	4.8	☉	1.71	—	1.5	-2.2	☉	—	—
2	5.5	4.0	☉	—	—	7.0	0.5	☉	—	—
3	3.9	1.5	☉	—	—	6.5	-1.0	☉	—	—
4	2.7	-1.4	☉	—	—	3.0	-3.2	☉	—	—
5	3.3	2.0	☉	—	—	3.5	-2.3	☉	—	—
6	2.7	-2.0	☉	1.14	—	6.5	-3.2	☉	—	—
7	1.2	-1.8	☉	—	—	6.5	3.1	☉	—	—
8	1.0	-1.2	☉	—	—	9.0	2.0	☉	—	—
9	5.0	4.5	☉	—	—	7.1	3.2	☉	—	—
10	2.5	-1.5	☉	—	—	3.0	2.4	☉	11	—
11	1	-4.3	☉	—	—	3.0	-0.5	☉	—	—
12	1.9	-5.4	☉	—	—	-3.5	4.0	☉	—	—
13	3.6	-3.8	☉	—	—	4.5	-10.0	☉	—	—
14	3.5	-2.4	☉	—	—	-3.2	-10.0	☉	—	—
15	6.5	2.0	☉	—	—	-1.5	-7.2	☉	—	—
16	10.7	3.5	☉	—	—	1.1	-8.3	☉	—	—
17	8.5	6.8	☉	.86	—	4.5	-2.5	☉	—	.74
18	10.7	.5	☉	—	—	4.8	-2.4	☉	—	—
19	10.0	3.0	☉	—	—	-0.3	-4.0	☉	—	—
20	7.5	3.5	☉	—	—	-1.5	-5.0	☉	—	—
21	6.5	4.2	☉	—	—	0.3	-6.0	☉	—	—
22	5.3	3.0	☉	2.00	—	-1.0	-7.6	☉	—	—
23	5.0	3.5	☉	.35	—	-4.5	-8.6	☉	—	—
24	1.5	-1.0	☉	—	.80	-3.7	-7.0	☉	—	—
25	1.5	-2.5	☉	—	—	-3.0	-7.8	☉	—	—
26	-.5	-2.5	☉	—	—	-5.0	-8.0	☉	—	—
27	-1.5	-3.5	☉	—	—	-4.0	-6.0	☉	—	.57
28	-2.0	-3.5	☉	—	1.14	-3.1	-4.6	☉	—	.29
29	.0	-3.0	☉	—	—	-2.7	-5.0	☉	—	—
30	.7	-2.4	☉	—	—	-1.5	-4.0	☉	—	—
31	-.7	-5.6	☉	—	—	0.5	-2.5	☉	—	—
Мѣс. Monat.	3.62	0.08	—	6.06	1.94	0.80	-3.72	—	.11	1.60
☉	—	—	8			—	—	10		
☉	—	—	21	5 Дана	2	—	—	6	1 Дана	3
☉	—	—	2	" Tage "	"	—	—	15	" Tage "	"
Свѣта Zusam.	1.77		31.	7.	8.00	-1.46		31.	4.	1.71.

ГОДИНА 1851. Жаңы

ФЕВРУАРИЙ. Februar

МАРТЪ. März

Д а н ь. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	5.5	-2.8	○	—	—	2.3	-5.0	○	—	—
2	7.8	-0.8	○	—	—	1.5	-5.2	○	—	—
3	8.3	-0.4	○	—	—	0.3	-6.4	○	—	—
4	10.7	2.5	○	—	—	-2.3	-9.7	○	—	—
5	3.5	1.0	●	—	—	0.3	-5.6	●	—	—
6	3.3	1.0	●	—	—	11.0	-1.0	○	—	—
7	2.7	0.4	●	—	—	9.0	2.6	●	—	—
8	2.0	-0.2	●	.40	—	6.5	-5.0	●	—	1.49
9	0.7	-4.6	●	—	.22	0.5	-1.2	●	—	—
10	-1.9	-6.4	○	—	—	8.1	0.4	○	—	—
11	-2.1	-7.5	○	—	—	10.1	0.5	○	—	—
12	-0.3	-6.5	○	—	—	6.5	0.5	●	—	—
13	6.1	-5.2	○	—	—	5.3	-0.3	●	—	—
14	4.0	-2.5	●	—	—	7.7	-0.2	○	—	—
15	2.7	-4.5	○	—	—	8.5	-1.8	○	—	—
16	2.5	-6.0	○	—	—	12.1	2.2	○	—	—
17	3.1	-4.2	○	—	—	13.1	4.8	●	1.14	—
18	7.1	-3.2	○	—	—	7.5	5.5	●	2.68	—
19	7.9	-3.0	○	—	—	14.3	5.5	○	.45	—
20	9.5	-2.0	○	—	—	16.5	5.2	○	—	—
21	11.7	2.0	○	—	—	19.7	8.6	○	—	—
22	10.3	5.0	○	.74	—	26.9	12.8	○	—	—
23	5.5	-2.0	○	—	—	22.1	14.1	●	—	—
24	4.1	-2.2	●	—	1.20	24.4	13.2	●	—	—
25	6.0	-2.8	○	—	—	20.5	14.0	○	2.91	—
26	8.0	-2.0	○	—	—	10.3	8.2	●	—	—
27	6.5	-0.8	○	—	—	20.1	6.6	○	—	—
28	1.0	-1.5	●	—	—	17.6	6.8	○	—	—
29	—	—	—	—	—	20.8	10.8	○	—	—
30	—	—	—	—	—	24.7	11.9	○	—	—
31	—	—	—	—	—	12.5	9.5	●	1.14	—
Мѣс. Monat.	4.86	-2.11	—	1.14	1.44	11.56	3.43	—	8.32	1.49
○	—	—	12			—	—	6		
○	—	—	8	2 Дана	2	—	—	13	5 Дана	1
●	—	—	8	" Tage "	"	—	—	12	" Tage "	"
Свѣта Zusam.	1.38		28.	4.	2.58	7.50		31.	6.	9.81

ГОДИНА 1851 З а ъ р
АПРИЛІЙ. April. МАЙ. Mai.

Д а н ъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Simmetstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Simmetstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	10.0	5.6	○	—	—	18.5	9.3	○	—	—
2	7.5	-0.5	●	—	—	20.1	9.8	○	.63	—
3	10.5	1.4	○	—	—	21.8	11.0	○	—	—
4	13.9	5.6	●	—	—	19.5	14.5	○	3.00	—
5	14.0	8.2	●	—	—	22.9	11.9	○	—	—
6	11.5	5.0	○	.97	—	20.7	14.2	○	—	—
7	10.2	4.9	●	3.65	—	18.5	13.1	●	—	—
8	15.0	7.5	●	1.20	—	23.3	13.0	●	—	—
9	15.5	7.4	●	—	—	31.5	20.4	●	.16	—
10	13.5	7.0	○	—	—	31.5	19.7	○	.06	—
11	14.4	7.3	○	—	—	29.5	20.0	○	—	—
12	16.3	5.0	○	—	—	35.1	20.6	○	—	—
13	16.5	6.1	○	—	—	26.5	20.5	○	—	—
14	17.3	6.2	○	—	—	18.3	16.4	●	.71	—
15	20.1	8.6	○	—	—	12.6	9.7	●	4.14	—
16	22.3	11.7	○	—	—	19.1	11.0	○	—	—
17	12.5	11.8	●	.86	—	21.5	15.0	○	8.97	—
18	19.5	11.0	○	—	—	17.9	12.5	●	1.28	—
19	22.3	11.1	○	—	—	19.0	10.8	○	.20	—
20	24.0	13.1	○	—	—	21.3	13.9	○	.43	—
21	27.2	16.0	○	—	—	13.0	8.6	●	3.14	—
22	27.5	17.0	○	.17	—	11.0	7.2	●	3.97	—
23	28.3	17.0	○	—	—	9.6	7.6	●	4.00	—
24	25.9	17.2	○	.91	—	9.5	7.6	●	13.43	—
25	28.1	15.8	○	—	—	13.3	7.6	○	.85	—
26	22.8	16.7	○	1.43	—	17.1	7.9	○	—	—
27	19.0	12.9	○	2.63	—	23.5	12.2	○	—	—
28	25.6	13.2	○	—	—	23.8	16.7	●	.14	—
29	19.5	17.1	●	4.45	—	25.1	17.4	○	2.43	—
30	18.5	10.1	○	4.32	—	16.1	12.6	●	1.86	—
31	—	—	—	—	—	16.7	11.6	●	1.14	—
Мѣс. Monat.	18.31	9.90	—	20.59	—	20.25	13.04	—	50.54	—
○	—	—	6			—	—	5		
○	—	—	16	10 Дана	—	—	—	13	19 Дана	—
●	—	—	8	" Tage "	"	—	—	13	" Tage "	"
Свєга Zusam.	14.11		30.	10.	20.59	16.65		31.	19.	50.54

ГОДИНА 1851. Забг.
ЮНИЙ. Juni. ЮЛІЙ. Juli.

Д а н ъ. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig		Л и н і я Linien	
1	19.3	13.7	○	—	—	24.1	14.6	○	—	—
2	20.2	11.1	○	—	—	26.1	17.6	○	—	—
3	22.1	13.5	○	—	—	28.5	19.2	○	—	—
4	26.5	14.8	○	—	—	32.1	22.2	○	—	—
5	26.9	17.4	○	—	—	30.7	20.8	○	.06	—
6	25.7	17.8	○	1.14	—	31.3	21.0	○	1.71	—
7	26.7	16.3	○	—	—	26.3	26.8	○	—	—
8	27.5	16.6	○	—	—	28.5	18.0	○	—	—
9	21.9	17.8	●	2.97	—	26.0	20.2	○	.51	—
10	30.5	18.2	○	—	—	20.7	18.9	●	5.25	—
11	27.0	21.0	○	—	—	21.7	17.2	○	2.68	—
12	25.5	17.0	○	—	—	14.5	11.5	●	2.45	—
13	30.3	18.6	○	—	—	17.1	9.7	●	—	—
14	31.1	22.2	○	—	—	23.7	13.2	○	.06	—
15	32.2	21.8	○	4.80	—	27.9	16.6	○	.51	—
16	23.0	17.3	○	—	—	23.8	16.3	○	1.02	—
17	27.0	18.6	○	—	—	29.7	18.2	○	—	—
18	17.7	12.5	●	1.43	—	36.3	22.5	○	—	—
19	20.0	9.8	○	—	—	34.5	24.0	○	1.25	—
20	23.0	12.4	○	—	—	21.3	13.8	●	—	—
21	29.4	16.4	○	—	—	26.7	16.8	○	—	—
22	31.4	20.9	○	—	—	30.8	20.1	○	—	—
23	32.8	21.8	○	—	—	32.7	22.2	○	—	—
24	30.0	22.2	○	—	—	36.5	24.2	○	.34	—
25	18.5	17.0	●	4.00	—	34.1	24.2	○	—	—
26	23.3	14.6	○	—	—	35.9	24.2	○	—	—
27	23.3	15.2	○	—	—	35.5	27.4	○	2.68	—
28	18.5	12.5	●	4.29	—	27.1	15.4	○	—	—
29	20.2	13.4	○	5.37	—	18.7	14.8	●	5.88	—
30	21.3	13.7	○	3.77	—	25.9	16.0	○	—	—
31	—	—	—	—	—	31.0	19.6	○	—	—
Мѣс. Monat,	25.09	16.54	—	27.77	—	27.73	18.62	—	24.40	—
○	—	—	10			—	—	11		
○	—	—	16	8 Дана	—	—	—	15	13 Дана	—
●	—	—	4	" Tage "	—	—	—	5	" Tage "	—
Свѣга Zusam.	20.82	30.	8.	27.77		23.18		31.	13.	24.40

ГОДИНА 1851. Jahr.

АВГУСТЪ. August.

СЕПТЕМВРІЙ. September.

Д а н ъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	30.0	23.0	○	23	—	19.2	12.0	○	.17	—
2	28.1	19.2	○	34.40	—	17.5	10.8	○	—	—
3	22.2	19.2	○	1.02	—	22.0	13.2	○	—	—
4	23.5	19.0	●	7.37	—	24.9	15.3	○	—	—
5	24.7	19.2	○	—	—	23.7	17.2	○	1.43	—
6	23.3	18.5	○	.17	—	23.8	15.0	○	—	—
7	26.0	19.3	●	—	—	25.2	17.8	○	—	—
8	24.5	21.0	○	.06	—	13.5	13.0	●	4.17	—
9	30.0	19.0	○	6.57	—	14.7	11.6	●	4.63	—
10	26.2	19.3	○	—	—	11.3	9.7	○	1.37	—
11	25.7	19.4	○	.57	—	15.3	8.2	●	.14	—
12	24.5	18.7	○	.29	—	16.2	10.8	○	1.65	—
13	26.1	17.0	○	—	—	18.5	11.5	○	1.48	—
14	25.7	16.7	○	—	—	18.9	13.2	○	.17	—
15	26.7	16.6	○	—	—	16.0	14.8	●	5.03	—
16	26.1	18.3	○	—	—	17.5	9.7	○	—	—
17	28.5	19.0	○	—	—	16.9	10.4	○	—	—
18	31.5	19.2	○	—	—	22.3	12.0	○	—	—
19	24.5	20.5	●	10.57	—	24.9	11.0	○	—	—
20	22.0	18.4	●	.06	—	23.5	16.5	○	3.03	—
21	18.5	15.3	●	7.65	—	25.3	17.8	○	—	—
22	22.5	16.0	○	—	—	23.5	15.2	○	—	—
23	25.6	17.8	○	—	—	20.5	15.4	○	.65	—
24	28.2	20.0	○	—	—	20.5	16.5	●	.17	—
25	28.1	19.2	○	—	—	21.4	15.8	○	.11	—
26	20.2	17.5	●	—	—	20.3	14.8	○	.57	—
27	20.8	15.3	○	2.31	—	23.1	14.0	○	—	—
28	24.0	15.6	○	—	—	25.8	17.2	○	.11	—
29	26.8	17.0	○	—	—	28.3	19.5	○	.57	—
30	20.0	17.2	●	2.17	—	24.5	18.1	○	—	—
31	15.5	13.1	●	.17	—	—	—	—	—	—
Мѣс Monat	24.85	18.21	—	72.61	—	20.73	14.03	—	25.45	—
○	—	—	7			—	—	9		
●	—	—	16	15 Дана	—	—	—	16	17 Дана	—
●	—	—	8	" Tage "	—	—	—	5	" Tage "	—
Свѣга Zusam.	21.53	31.	15.	72.61		17.38		30.	17.	25.45

ГОДИНА 1851. Jahr
ОКТОВРІЙ. October. НОЄМВРІЙ. November.

Д а н ь Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	26.1	17.2	●	.80	—	21.0	18.0	●	.11	—
2	27.5	18.4	○	—	—	26.3	19.5	●	.43	—
3	27.4	18.2	○	—	—	21.9	15.2	○	—	—
4	26.7	18.8	○	} 13.78	—	20.0	13.0	○	—	—
5	17.5	16.6	●		—	8.5	5.6	●	.75	—
6	16.8	13.6	●	—	—	10.5	3.2	●	2.68	—
7	19.1	12.1	○	—	—	10.5	5.0	○	—	—
8	18.3	12.6	○	—	—	15.5	6.2	○	—	—
9	19.9	11.8	○	—	—	16.7	10.8	●	—	—
10	16.9	9.8	○	—	—	19.3	13.0	●	—	—
11	17.3	9.7	○	—	—	17.3	14.2	○	—	—
12	18.6	10.8	○	—	—	17.5	12.7	○	—	—
13	21.5	12.2	○	—	—	15.3	10.0	○	—	—
14	18.5	12.0	○	—	—	12.0	8.0	●	} 9.46	—
15	21.7	12.8	○	—	—	8.5	7.2	●		—
16	21.7	12.8	○	—	—	5.8	1.0	●	.11	—
17	22.9	13.4	○	—	—	6.0	6.0	●	—	—
18	23.3	16.0	○	—	—	13.0	5.0	○	—	—
19	16.3	14.0	●	—	—	7.5	7.0	●	.40	—
20	23.7	13.2	○	—	—	1.0	0.5	○	.80	—
21	22.1	13.8	○	—	—	9.3	1.3	●	—	—
22	21.8	14.5	○	—	—	5.3	1.0	●	.23	—
23	18.7	14.2	○	—	—	-0.5	-1.0	●	—	4.80
24	16.0	7.8	○	—	—	0.7	0.8	●	—	—
25	14.4	6.9	○	—	—	1.5	.0	●	.17	—
26	15.2	8.3	○	—	—	1.7	-0.1	●	—	.40
27	13.5	7.2	○	—	—	1.5	-0.2	●	.57	—
28	11.7	9.0	●	.40	—	3.7	.0	○	1.37	—
29	17.0	7.3	○	—	—	2.9	-0.5	●	4.11	—
30	21.7	10.7	○	—	—	3.5	0.5	○	—	—
31	22.0	14.8	○	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat	19.87	12.56	—	14.98	—	10.12	6.10	—	21.19	5.20
○	—	—	18			—	—	4		
●	—	—	10	4 Дана	—	—	—	7	14 Дана	2
●	—	—	3	„ Tage „	—	—	—	19	„ Tage „	—
Свѣта. Zusam.	16.22		31.	4.	14.98	8.11		30.	16.	26.39

ГОДИНА 1851. Jahr.

ДЕКЕМВРІЙ. Dezember

ГОДИНА 1852. Jahr.

ЯНУАРІЙ. Jänner.

Д а н ь Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.				найв. höchste	найн. niedrig.			
	Л и н і я Linien									
1	3.0	-1.4	☉	—	5.25	-0.5	-5.2	☉	—	—
2	1.0	-1.5	☉	—	—	-0.4	-4.3	☉	—	—
3	-3.3	-5.8	☉	—	—	0	-6.4	☉	—	—
4	-1.5	-3.2	☉	—	.23	2.5	-0.2	☉	.51	—
5	-2.5	-4.2	☉	—	—	1.0	1.0	☉	.80	—
6	-3.7	-7.0	☉	—	—	1.0	-3.5	☉	—	—
7	0.3	-3.6	☉	3.77	—	-0.5	-4.6	☉	—	—
8	2.3	0	☉	—	—	-3.5	-4.5	☉	—	—
9	3.2	-0.8	☉	—	—	-4.5	-8.3	☉	—	—
10	4.3	0	☉	.65	—	-5.5	-4.4	☉	—	—
11	6.0	2.5	☉	.33	—	2.2	1.0	☉	—	.23
12	6.0	3.0	☉	—	—	1.5	-1.2	☉	.33	—
13	2.5	1.0	☉	—	—	6.1	-1.0	☉	—	—
14	-1.7	-3.0	☉	—	—	7.1	0.8	☉	—	—
15	1.7	-2.0	☉	.11	—	6.1	2.8	☉	—	—
16	0.7	-0.2	☉	—	—	6.6	3.0	☉	—	—
17	-0.5	1.0	☉	—	—	6.5	3.2	☉	.68	—
18	-1.5	-2.6	☉	—	.63	5.1	4.0	☉	1.31	—
19	-2.5	-3.8	☉	—	—	3.2	1.8	☉		—
20	-2.0	-3.3	☉	—	—	2.5	-0.5	☉	—	—
21	-2.0	-2.0	☉	—	—	2.3	-1.0	☉	—	—
22	-0.9	-3.0	☉	—	—	4.5	-0.2	☉	—	—
23	-2.0	-3.5	☉	—	3.71	7.5	3.0	☉	—	—
24	-1.8	-3.4	☉	.28	—	5.5	5.5	☉	3.20	—
25	-3.7	-4.6	☉	—	—	5.3	1.2	☉		—
26	-3.0	-4.2	☉	—	—	-0.5	-1.2	☉	—	—
27	-3.1	-5.4	☉	—	—	-0.5	2.5	☉	.06	—
28	-5.0	-5.0	☉	—	8.57	1.9	-0.8	☉	.06	—
29	-7.1	-6.7	☉	—	—	-0.5	-1.5	☉	—	—
30	-7.2	-9.6	☉	—	—	0.2	-1.6	☉	—	—
31	0.2	-6.0	☉	—	.23	3.5	0.5	☉	—	—
Мѣс. Monat.	-77	-2.91	—	5.14	18.62	2.47	-0.47	—	6.95	.23
☉	—	—	1			—	—	5		
☉	—	—	3	5 Дана 6		—	—	12	10 Дана 1	
☉	—	—	27	„ Tage „		—	—	14	„ Tage „	
Свѣта Zusam.	-1.84		31.	11.	23.76	1.00		31.	11.	7.18

ГОДИНА 1852. Jahr
ФЕВРУАРИЙ. Februar. МАРТЪ. März.

Д а н ъ. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig		Л и н і я Linien	
1	1.1	-0.8	●	.34	—	5.4	-0.2	○	4.56	—
2	2.5	-0.7	●	—	—	9.9	0.4	○	—	—
3	1.5	-0.2	●	—	—	10.0	4.0	○	—	—
4	1.3	-1.8	●	—	—	-0.5	2.8	●	—	.86
5	4.2	-1.0	○	.17	—	-0.5	-3.6	●	—	.63
6	8.8	2.0	○	.23	—	3.5	-1.0	●	—	—
7	4.7	4.0	○	2.34	—	1.5	-1.0	○	—	—
8	6.5	-0.8	○	—	—	1.5	-1.0	●	—	—
9	8.7	.0	○	—	—	3.7	-1.4	○	—	1.54
10	10.3	2.0	○	—	—	1.5	-1.8	○	—	.51
11	9.5	4.0	○	1.14	—	2.2	-3.0	○	—	.51
12	15.7	7.2	○	—	—	0.3	-4.0	○	—	—
13	13.5	6.0	○	—	—	-0.7	-4.5	○	—	.06
14	2.2	1.5	●	—	—	0.3	-5.4	○	—	—
15	1.5	-1.0	●	—	—	-0.7	-7.5	○	—	—
16	5.5	.0	●	—	—	0.1	-3.8	●	—	—
17	7.5	1.0	○	—	—	4.6	-2.7	○	—	.11
18	7.5	0.5	○	.45	—	5.0	-3.4	○	—	—
19	3.0	1.8	●	1.71	—	6.5	.0.2	○	—	—
20	-0.5	-3.5	●	—	.11	6.7	-1.4	●	—	—
21	.0	-2.2	●	—	1.94	6.9	-0.5	○	—	—
22	-1.5	-3.0	●	—	6.97	8.9	-1.0	○	—	—
23	0.5	-3.0	●	—	.57	4.0	-2.5	○	—	—
24	0.7	-1.2	●	—	—	9.7	-4.4	○	—	—
25	-0.7	-3.8	○	—	—	1.9	-4.0	●	—	1.65
26	-0.7	-5.6	○	—	—	-1.5	-2.8	●	—	1.25
27	0.3	-6.3	○	—	—	5.5	-3.8	●	—	—
28	-0.7	-3.8	○	—	—	11.0	.0	○	.11	—
29	4.5	-1.4	○	—	—	13.5	6.2	○	—	—
30	—	—	—	—	—	15.3	8.4	○	—	—
31	—	—	—	—	—	17.5	9.5	○	—	—
Мѣс. Monat.	4.05	-0.35	—	6.38	9.59	4.97	-1.08	—	4.69	7.12
○	—	—	6			—	—	2		
●	—	—	10	7 Дана 4		—	—	20	2 Дана 9	
●	—	—	13	„ Tage „		—	—	9	„ Tage „	
Свѣта. Sum	1.85	29.	11.	15.97		1.94	31.	11	11.79	

ГОДИНА 1852 З а ъ р.

АПРИЛІЙ. April.

МАЙ. Mai.

Данъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Линія Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Линія Linien	
1	18.9	7.2	○	—	—	21.0	9.5	○	—	—
2	18.5	7.8	○	—	—	13.5	11.5	●	7.03	—
3	18.5	9.2	○	—	—	11.3	6.5	●	—	—
4	17.0	8.5	●	.28	—	12.5	8.0	○	.17	—
5	16.5	8.0	○	—	—	17.0	9.0	○	—	—
6	16.5	8.0	○	—	—	16.5	10.4	●	8.91	—
7	17.2	6.0	○	—	—	12.1	7.6	○	—	—
8	22.0	6.0	○	—	—	13.5	6.2	○	2.11	—
9	10.5	8.2	○	—	—	12.0	6.8	○	—	—
10	6.0	0.5	○	.85	—	12.6	5.8	○	—	—
11	4.1	-1.5	●	—	—	18.3	8.0	○	—	—
12	9.3	1.2	○	—	—	23.3	10.1	○	3.08	—
13	10.9	1.8	○	—	—	19.9	13.5	○	1.48	—
14	13.5	5.0	○	—	—	21.4	13.8	○	1.14	—
15	15.5	4.8	○	1.31	—	21.8	13.7	○	1.66	—
16	5.0	3.8	●		—	19.5	8.3	○	—	—
17	5.5	.0	○	—	.23	20.9	11.0	○	—	—
18	1.5	-1.0	●	—	8.00	24.8	12.3	○	—	—
19	3.5	-1.2	●	—	3.14	27.6	15.5	○	—	—
20	3.5	1.8	●	1.31	—	27.7	17.3	○	—	—
21	-0.5	-1.8	●	—	20.00	24.6	20.2	○	—	—
22	0.3	-1.8	●	—		25.3	15.9	○	—	—
23	2.1	-1.2	●	—	—	27.3	17.3	○	—	—
24	4.3	3.5	●	—	—	28.7	17.5	○	—	—
25	3.5	1.0	●	1.14	—	28.7	19.6	○	—	—
26	9.5	1.2	○	—	—	30.5	21.5	○	—	—
27	13.5	4.4	○	—	—	31.9	18.8	○	—	—
28	16.1	6.2	○	—	—	34.6	21.0	○	—	—
29	14.1	4.2	○	—	—	30.5	22.0	○	—	—
30	14.1	5.2	○	—	—	31.7	22.0	○	3.14	—
31	—	—	—	—	—	22.5	21.0	○	8.23	—
Мѣс. Monat.	10.36	3.57	—	4.89	31.37	22.05	13.60	—	36.95	—
○	—	—	8	6 Дана 5		—	—	6	10 Дана —	
●	—	—	11	„ Tage „		—	—	22	„ Tage „	
●	—	—	11	„ Tage „		—	—	3	„ Tage „	
Свега Zusam.	6.97		30.	11.	36.26	17.83		31.	10.	36.95

ГОДИНА 1852. Jahr.

ЮНІЙ. Juni.

ЮЛІЙ. Juli.

Д а н ь. Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand.	Каша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand.	Каша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найв. niedrig.				найв. höchste	найв. niedrig.			
				Л и н і я Linien					Л и н і я Linien	
1	20.0	11.2	○	—	—	32.3	20.8	○	—	—
2	22.2	13.2	○	—	—	31.3	21.0	○	—	—
3	23.3	15.7	○	—	—	21.5	19.0	●	2.34	—
4	25.3	15.8	○	—	—	26.0	19.0	○	.40	—
5	26.5	15.8	○	—	—	30.6	24.0	○	—	—
6	24.8	18.0	○	—	—	28.1	18.4	○	.28	—
7	25.3	16.8	○	.23	—	25.5	16.6	○	.40	—
8	28.3	16.8	○	—	—	27.5	16.0	○	—	—
9	30.5	19.0	○	—	—	28.5	19.4	○	—	—
10	32.1	21.6	○	—	—	26.5	18.8	○	8.05	—
11	29.0	22.0	○	—	—	24.5	17.1	○	7.08	—
12	31.5	21.2	○	.92	—	27.7	17.8	○	.40	—
13	26.5	21.0	○	.45	—	29.5	19.8	○	—	—
14	25.9	16.0	○	—	—	32.0	21.2	○	—	—
15	19.5	16.0	○	5.37	—	33.7	21.8	○	—	—
16	17.9	12.4	○	—	—	32.8	23.2	○	—	—
17	24.5	13.7	○	—	—	34.2	23.7	○	—	—
18	28.9	17.4	○	—	—	36.7	24.7	○	—	—
19	27.5	20.0	○	.74	—	36.0	26.1	○	5.25	—
20	27.3	18.5	○	—	—	29.3	21.0	○	4.11	—
21	27.9	18.2	○	—	—	28.5	19.8	○	—	—
22	29.4	18.0	○	—	—	27.9	20.5	○	.68	—
23	32.2	20.8	○	—	—	26.2	17.4	○	1.36	—
24	34.3	22.8	○	—	—	23.3	16.0	○	3.08	—
25	32.4	24.1	○	.06	—	28.0	16.0	○	3.31	—
26	29.3	19.9	○	—	—	25.1	19.6	○	5.48	—
27	31.5	20.0	○	—	—	26.2	18.8	○	2.05	—
28	35.7	23.2	○	—	—	26.8	17.8	○	—	—
29	28.5	24.0	○	.23	—	26.5	18.3	○	—	—
30	29.5	20.0	○	—	—	27.2	16.3	○	—	—
31	—	—	—	—	—	28.1	19.0	○	—	—
Мѣс. Monat.	27.58	18.44	—	8.00	—	28.97	19.50	—	44.27	—
○	—	—	14			—	—	6		
○	—	—	16	7 Дана		—	—	22	15 Дана	
●	—	—	—	" Tage "		—	—	3	" Tage "	
Свѣта. Zusam.	23.01		30.	7.	8.00	24.23		31.	15.	44.27

ГОДИНА 1852. Ж а ъ р.

АВГУСТЪ. August.

СЕПТЕМВРІЙ. September.

Д а н ъ З а д	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	29.3	18.3	○	—	—	27.9	20.5	●	.29	—
2	31.6	19.6	○	—	—	24.2	16.4	○	—	—
3	31.0	21.0	○	—	—	26.0	17.7	○	1.31	—
4	35.0	21.2	○	2.80	—	25.2	16.9	○	—	—
5	31.9	22.0	○	—	—	20.3	16.5	●	—	—
6	34.8	24.2	○	—	—	20.5	15.4	●	1.03	—
7	33.9	25.6	○	1.71	—	25.5	16.7	○	—	—
8	32.0	20.8	○	—	—	19.3	16.5	○	.68	—
9	33.9	21.6	○	—	—	19.7	17.4	○	—	—
10	37.5	24.5	○	—	—	20.5	18.0	○	—	—
11	29.3	20.8	○	.11	—	21.5	19.0	○	—	—
12	33.0	20.5	○	—	—	18.5	17.0	○	9.14	—
13	36.2	22.3	○	—	—	25.5	17.0	○	—	—
14	29.6	21.7	○	.63	—	24.5	16.0	○	—	—
15	26.3	17.4	○	—	—	20.0	16.0	○	1.08	—
16	28.6	18.9	○	2.74	—	25.3	15.8	○	—	—
17	20.5	17.0	●	—	—	25.8	19.0	○	—	—
18	26.7	15.5	○	—	—	21.6	17.0	○	1.60	—
19	28.7	16.7	○	—	—	26.7	14.5	○	—	—
20	30.3	18.0	○	2.74	—	29.0	17.8	○	—	—
21	23.5	17.0	○	.11	—	30.2	19.1	○	—	—
22	24.0	17.7	○	4.57	—	21.5	18.7	○	} 8.57	—
23	25.6	17.7	○	3.03	—	15.9	11.9	○		
24	25.2	16.2	○	—	—	11.5	11.0	○	12.97	—
25	24.9	15.0	○	—	—	19.5	10.5	○	—	—
26	26.1	16.0	○	—	—	23.3	12.7	○	—	—
27	29.7	16.9	○	—	—	21.9	14.2	○	.06	—
28	31.1	19.3	○	—	—	24.3	15.4	○	—	—
29	31.0	19.2	○	—	—	27.9	16.5	○	—	—
30	29.7	19.2	○	—	—	28.9	19.8	○	—	—
31	29.8	18.6	○	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat.	29.50	19.34	—	18.44	—	23.58	16.36	—	36.73	—
○	—	—	19			—	—	5		
●	—	—	9	9 Дана	—	—	—	18	11 Дана	—
●	—	—	3	" Tage	—	—	—	7	" Tage "	—
Свѣта. Zusam.	24.42	31.	9.	18.44		19.97	30.	11.	36.73	

ГОДИНА 1852. Jahr.
ОКТОВРІЙ. October. НОЕМВРІЙ. November.

Д а н ь. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.	
1	26.7	15.9	○	—	—	15.5	9.4	○	1.48	—
2	29.6	17.1	○	—	—	13.9	7.0	○	—	—
3	27.7	18.2	○	—	—	7.8	0.5	○	—	—
4	14.6	12.4	●	3.08	—	7.0	1.3	○	—	—
5	22.6	11.9	○	—	—	10.4	3.1	○	—	—
6	21.1	12.0	○	—	—	12.1	4.4	○	—	—
7	15.5	12.1	●	—	—	9.6	6.8	●	—	—
8	16.6	10.1	○	12.23	—	10.5	6.6	○	—	—
9	18.0	10.1	○	—	—	14.2	4.0	○	—	—
10	20.5	11.8	○	—	—	13.5	9.0	○	—	—
11	24.1	13.4	○	—	—	7.7	7.6	●	1.37	—
12	18.7	15.0	●	1.54	—	14.3	6.1	○	—	—
13	12.5	11.1	●	4.68	—	13.9	8.6	○	—	—
14	12.9	9.8	●	3.60	—	13.0	5.2	○	.11	—
15	12.0	9.0	●	1.43	—	13.5	9.8	○	2.11	—
16	14.7	8.2	●	—	—	16.7	8.9	○	—	—
17	10.7	5.2	○	—	—	22.4	13.0	○	—	—
18	8.3	6.2	●	—	—	19.5	15.2	●	.40	—
19	5.3	4.3	●	—	—	19.3	11.6	○	—	—
20	8.0	-0.4	○	.80	—	15.9	8.6	○	—	—
21	10.3	1.0	○	—	—	18.6	11.0	○	—	—
22	12.9	3.8	○	—	—	15.2	13.4	●	.91	—
23	14.5	5.5	○	—	—	15.3	10.6	●	—	—
24	18.3	6.4	○	—	—	16.3	11.8	●	.63	—
25	19.7	11.5	○	—	—	13.0	10.0	●	1.03	—
26	12.5	10.2	●	5.08	—	4.9	3.2	●	28.17	—
27	14.2	9.0	○		—	6.9	3.1	○	—	—
28	16.6	10.1	○	—	—	6.0	5.0	●	—	—
29	16.5	13.8	●	6.86	—	10.5	5.0	○	—	—
30	11.9	7.4	○	—	—	12.3	5.0	○	—	—
31	14.9	10.3	○	2.80	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat.	16.17	9.75	—	42.10	—	12.99	7.47	—	36.21	—
○	—	—	8			—	—	8		
○	—	—	12	11 Дана	—	—	—	13	9 Дана	—
●	—	—	11	" Tage "	—	—	—	9	" Tage "	—
Свѣга Zusam.	12.96		31.	11.	42.10	10.23		30.	9.	36.21

ГОДИНА 1852. Jahr.
ДЕКЕМВРІЙ. December.

ГОДИНА 1853. Jahr
ЯНУАРІЙ. Jänner.

Д а н ъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Каша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Каша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	12.1	7.0	☉	—	—	-1.3	-3.0	☉	—	—
2	12.9	7.6	☉	—	—	3.0	-2.8	☉	—	—
3	11.5	7.2	☉	—	—	3.1	-2.0	☉	—	—
4	10.3	4.3	☉	1.08	—	-4.3	-5.5	☉	—	—
5	9.5	3.1	☉	—	—	4.1	-5.0	☉	—	—
6	11.2	3.4	☉	—	—	-4.3	-4.8	☉	—	—
7	11.3	5.2	☉	—	—	-4.5	-4.6	☉	—	—
8	10.0	4.0	☉	—	—	-1.3	-5.8	☉	.11	—
9	13.5	3.1	☉	.06	—	4.3	-1.2	☉	—	—
10	9.5	4.7	☉	—	—	2.5	1.6	☉	2.28	—
11	9.2	2.8	☉	—	—	5.3	0.5	☉	.11	—
12	7.3	2.8	☉	—	—	8.0	4.2	☉	—	—
13	4.5	-1.1	☉	.11	—	10.8	3.7	☉	—	—
14	5.8	1.9	☉	—	—	11.1	6.0	☉	—	—
15	11.6	5.6	☉	—	—	7.0	2.5	☉	2.92	—
16	13.2	5.5	☉	—	—	4.5	0.0	☉	.68	—
17	10.1	4.2	☉	—	—	13.5	2.8	☉	.23	—
18	6.7	4.0	☉	2.68	—	9.6	5.8	☉	.11	—
19	3.6	2.1	☉	—	—	5.6	2.4	☉	—	—
20	3.0	-1.8	☉	—	—	1.7	.5	☉	2.56	—
21	5.3	-1.0	☉	—	—	0.7	-1.2	☉	—	1.08
22	3.8	-1.0	☉	—	—	6.5	-2.3	☉	—	—
23	4.7	2.6	☉	1.54	—	4.3	1.1	☉	.40	—
24	3.5	-1.0	☉	—	—	8.1	3.0	☉	—	—
25	1.6	-4.6	☉	—	—	9.6	4.2	☉	.17	—
26	3.5	-3.0	☉	—	—	8.2	1.2	☉	1.71	—
27	-4.2	-6.1	☉	—	—	5.5	1.2	☉	—	—
28	0.5	-6.5	☉	—	—	9.0	.0	☉	1.54	—
29	2.3	-3.0	☉	—	.11	11.3	1.7	☉	—	—
30	1.5	-1.3	☉	—	—	7.3	1.4	☉	—	—
31	2.9	-1.0	☉	—	—	6.3	1.8	☉	—	—
Мѣс. Monat.	6.82	1.58	—	5.47	.11	4.74	0.24	—	12.82	1.08
☉	—	—	12			—	—	2		
☉	—	—	15	5	Дана 1	—	—	13	12	Дана 1
☉	—	—	4	"	Заде "	—	—	16	"	Заде "
Свега Zusam.	4.20		31.	6.	5.58	2.49		31.	13.	13.90

ГОДИНА 1853. Jahr.

ФЕБРУАРИЙ. Februar.

МАРТЪ. März.

Дань. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	4.5	1.0	☉	—	—	10.9	6.7	●	—	—
2	-3.5	-3.2	●	—	—	17.5	9.1	○	—	—
3	1.3	-5.0	○	—	—	2.5	1.2	●	—	6.39
4	0.3	-4.2	○	—	.68	9.3	-1.7	○	.57	—
5	2.5	-4.0	○	—	—	-0.5	0.0	●	—	8.91
6	7.1	-3.0	○	—	—	4.5	-2.8	○	—	—
7	4.5	-1.6	○	—	—	2.5	-2.8	●	—	—
8	6.5	3.0	●	1.25	—	8.2	-1.1	○	—	—
9	11.5	3.0	○	—	—	11.5	1.7	○	—	—
10	18.5	6.2	○	—	—	10.7	0.1	○	—	—
11	12.6	5.2	○	—	—	10.3	1.6	○	—	—
12	12.3	6.8	○	4.29	—	11.5	3.7	○	—	—
13	6.5	6.1	○	—	—	12.3	0.5	○	—	—
14	11.9	1.6	○	—	.06	12.5	2.8	○	—	—
15	2.7	0.0	●	—	—	15.5	3.7	○	—	—
16	4.9	-2.6	●	—	—	13.5	6.4	●	.97	—
17	-0.1	-0.8	●	—	12.62	17.3	9.0	○	—	—
18	4.5	-4.7	○	—	—	9.5	10.0	○	1.03	—
19	8.1	1.4	○	—	—	7.9	1.4	●	.68	—
20	6.0	2.3	○	.51	—	8.0	6.6	●	4.67	—
21	3.5	-1.8	○	—	—	-1.5	-3.5	●	—	.11
22	2.5	-1.6	●	—	.57	0.3	-3.7	●	—	—
23	-1.0	-2.9	●	—	2.68	5.3	-1.1	○	1.42	—
24	6.8	-6.6	●	—	.06	3.3	-2.3	●	—	.74
25	3.8	1.4	●	—	—	2.5	-1.2	○	—	.11
26	3.9	-3.6	○	—	.17	6.7	-0.8	○	.06	—
27	8.5	-5.6	○	—	—	11.3	2.1	○	14.90	—
28	11.5	1.9	○	—	—	4.5	3.5	●		—
29	—	—	—	—	—	0.7	0.5	●	—	—
30	—	—	—	—	—	7.6	0.4	○	—	—
31	—	—	—	—	—	11.1	4.8	○	—	—
Мѣс. Monat.	5.77	-40	—	6.05	17.02	7.97	1.77	—	24.30	16.26
○	—	—	2	4 Дана 7		—	—	2	9 Дана 5	
●	—	—	17	„ Tage „		—	—	17	„ Tage „	
●	—	—	9	„ Tage „		—	—	12	„ Tage „	
Свѣга Zusam.	2.68		28. 11. 23.07		4.87		31. 14. 40.56			

ГОДИНА 1853. Jahr.

АПРИЛИЙ. April.

МАЙ Mai.

Д а н ъ. Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	9.5	7.2	●	.06	—	21.7	15.4	●	.51	—
2	13.0	4.8	○	—	—	19.5	12.9	○	—	—
3	7.0	5.8	●	1.82	—	22.0	14.2	○	—	—
4	11.3	4.2	○	—	—	22.7	14.7	○	—	—
5	12.0	6.1	○	—	—	26.9	15.8	○	—	—
6	13.5	7.0	○	1.20	—	24.7	15.5	○	3.70	—
7	12.5	6.0	○	—	—	21.2	13.0	●		—
8	18.7	6.9	○	—	—	24.5	16.0	○	—	—
9	14.7	8.4	○	4.11	—	23.1	15.4	○	—	—
10	3.5	3.4	●	.40	—	25.5	15.7	○	—	—
11	4.5	0.2	●	1.20	—	31.2	18.6	○	—	—
12	6.7	-0.3	○	—	—	34.0	21.2	○	—	—
13	13.3	2.0	○	.06	—	39.1	21.3	○	—	—
14	15.3	8.0	●	—	—	25.0	20.2	○	.11	—
15	0.3	-1.6	●	—	3.14	17.8	15.9	●	.40	—
16	1.3	-1.9	○	—	.17	17.1	14.2	●	.11	—
17	2.1	-1.6	○	—	.74	23.1	13.9	○	4.57	—
18	5.3	-1.6	○	4.11	—	18.0	14.2	○	.29	—
19	5.9	1.6	○	—	—	19.5	15.3	○	—	—
20	5.6	.0	●	—	2.80	19.7	11.3	○	—	—
21	11.5	7.1	●	.11	—	20.3	13.8	○	1.54	—
22	10.1	4.7	○	4.57	—	20.8	13.6	○	—	—
23	18.7	6.2	○	.06	—	20.0	13.6	○	.46	—
24	11.7	10.8	●	4.80	—	22.3	14.2	○	—	—
25	11.9	5.5	○	—	—	22.7	15.1	○	—	—
26	14.5	6.0	○	—	—	20.7	15.7	○	.68	—
27	12.7	8.4	○	.06	—	24.3	13.4	○	—	—
28	15.0	6.4	○	—	—	27.5	15.8	○	—	—
29	15.1	6.8	○	—	—	26.7	17.4	○	—	—
30	16.0	11.7	●	1.25	—	26.0	19.8	○	.34	—
31	—	—	—	—	—	27.3	18.2	○	.11	—
Мѣс. Monat	10.42	4.61	—	23.81	6.85	23.38	15.65	—	12.82	—
○	—	—	3			—	—	11		
●	—	—	17	11 Дана 4		—	—	16	13 Дана —	
●	—	—	10	„ Tage „		—	—	3	„ Tage „	
Свега Zusam.	7.51	30.	15.	30.66		19.52	30.	13.	12.82	

ГОДИНА 1853. З а б р.
ЮНІЙ. Juni. ЮЛІЙ. Juli.

Д а н ь. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig		Л и н і я Linien	
1	24.5	16.8	○	—	—	36.3	25.4	○○	—	—
2	26.4	17.8	○	—	—	36.2	26.7	○○	—	—
3	30.1	20.6	○	.06	—	16.5	15.2	●	8 00	—
4	25.6	19.4	○	.17	—	22.1	13.4	○	—	—
5	23.3	17.9	●	1.03	—	21.9	14.7	○	—	—
6	23.7	17.8	○	.52	—	22.9	15.7	○	—	—
7	26.5	18.0	○○	—	—	27.4	18.1	○○	—	—
8	28.5	18.5	○○	—	—	30.9	20.8	○○	—	—
9	28.1	20.2	○	—	—	33.0	22.2	○○	—	—
10	25.0	14.2	○○	.17	—	36.2	24.8	○○	—	—
11	25.9	23.4	○	—	—	36.0	26.2	○○	—	—
12	27.0	19.2	○	3.76	—	27.1	20.2	○	4.74	—
13	21.1	19.8	●	1.77	—	27.1	20.2	○	—	—
14	25.7	17.3	○	.85	—	30.5	20.5	○○	—	—
15	26.9	18.4	●	—	—	33.0	20.7	○○	—	—
16	25.1	19.5	○	—	—	33.0	24.4	○○	—	—
17	25.7	16.2	○○	—	—	34.9	24.8	○○	—	—
18	26.9	18.3	○○	—	—	35.3	26.1	○○	—	—
19	23.5	18.0	○	1.60	—	35.3	27.6	○○	—	—
20	23.0	19.7	○	.11	—	25.3	22.7	●	—	—
21	26.3	19.7	○○	—	—	25.6	16.6	○○	—	—
22	27.6	21.5	○	3.48	—	26.7	18.2	○○	—	—
23	25.2	19.1	○	.11	—	28.3	18.8	○○	—	—
24	25.9	19.4	○	25.18	—	24.1	20.8	○	3.32	—
25	23.7	20.8	○○	—	—	28.0	19.4	○○	—	—
26	25.8	16.9	○○	—	—	31.3	21.0	○○	—	—
27	24.3	17.0	○	1.71	—	32.0	22.4	○○	—	—
28	29.1	20.1	○○	—	—	33.3	23.7	○○	—	—
29	33.0	22.0	○○	—	—	36.5	24.9	○○	—	—
30	34.1	24.0	○	—	—	30.0	26.5	○	1.77	—
31	—	—	—	—	—	32.5	23 0	○	—	—
Мѣс. Monat.	26.25	19.03	—	40.52	—	29.94	21.47	—	17.83	—
○	—	—	11			—	—	21		
●	—	—	16	14 Дана	—	—	—	8	4 Дана	—
●	—	—	3	" Tage "	—	—	—	2	" Tage "	—
Свѣга Summ.	22.64	31.	14.	40 52	25 70	31.	4.	17.83		

ГОДИНА 1853. Jahr.

АВГУСТЪ. August.

СЕПТЕМВРІЙ. September.

Д а н ъ. Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.	
1	29.9	23.8	○	—	—	35.4	23.2	○	—	—
2	33.9	22.2	○	—	—	34.9	22.5	○	—	—
3	34.9	25.2	○	—	—	33.3	25.8	○	—	—
4	33.0	24.1	○	—	—	24.0	17.1	○	06	—
5	33.7	24.4	○	—	—	27.0	16.7	○	23	—
6	26.2	23.6	○	.51	—	27.9	17.5	○	—	—
7	27.8	20.5	○	1.03	—	30.3	20.7	○	—	—
8	25.0	21.3	○	.11	—	29.3	19.7	○	—	—
9	18.9	16.4	●	16.00	—	25.1	18.5	○	.29	—
10	20.3	14.6	●	7.13	—	25.5	17.4	○	—	—
11	18.0	15.8	●	9.14	—	23.5	16.0	○	—	—
12	18.0	17.0	●	—	—	24.2	16.1	○	—	—
13	23.3	19.4	○	—	—	23.6	14.6	○	—	—
14	24.7	15.6	○	—	—	24.1	15.1	○	—	—
15	29.2	16.8	○	—	—	24.3	13.2	○	—	—
16	26.3	20.7	○	.23	—	22.3	12.2	○	—	—
17	28.1	19.0	○	—	—	21.3	12.2	○	—	—
18	22.0	18.2	○	6.22	—	21.3	10.4	○	—	—
19	23.0	15.3	○	—	—	22.1	11.1	○	—	—
20	25.5	15.7	○	—	—	23.0	11.8	○	—	—
21	28.3	18.0	○	—	—	23.6	12.2	○	—	—
22	31.6	20.4	○	—	—	25.9	14.0	○	—	—
23	33.0	22.3	○	—	—	29.7	15.7	○	—	—
24	34.5	22.0	○	—	—	31.4	19.2	○	—	—
25	35.4	24.6	○	—	—	28.4	18.0	○	—	—
26	33.7	35.0	○	—	—	23.5	14.0	○	} 1.20	—
27	34.9	24.0	○	—	—	15.0	10.0	●		—
28	34.3	23.8	○	—	—	16.3	9.2	○	—	—
29	38.7	24.6	○	—	—	17.8	8.6	○	—	—
30	34.5	24.6	○	—	—	21.8	10.2	○	—	—
31	31.3	20.7	○	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat	28.75	20.63	—	40.64	—	25.16	15.36	—	1.78	—
○	—	—	17			—	—	19		
○	—	—	10	8 Дана	—	—	—	10	5 Дана	—
●	—	—	4	" Tage "	—	—	—	1	" Tage "	—
Свѣга Zusam.	24.69		31.	8.	40.64	20.26		30.	5.	1.78

ГОДИНА 1853. Jahr.

ОКТОВРІЙ. October.

НОЄМВРІЙ. November.

Д а н ь. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.	
1	24.5	12.8	☉	—	—	12.5	5.8	☉	—	—
2	29.7	17.6	☉	—	—	11.0	4.2	☉	—	—
3	20.5	13.7	☉	—	—	10.5	4.3	☉	—	—
4	10.7	6.5	☉	6.40	—	10.5	2.1	☉	.06	—
5	9.2	7.5	☉	—	—	4.5	2.3	☉	.06	—
6	16.2	5.3	☉	—	—	7.5	1.0	☉	—	—
7	21.2	9.3	☉	—	—	8.3	6.4	☉	1.08	—
8	21.0	13.7	☉	—	—	10.1	6.8	☉	—	—
9	21.0	17.5	☉	—	—	8.5	7.0	☉	8.28	—
10	23.5	18.8	☉	—	—	7.9	2.3	☉	1.08	—
11	23.5	20.0	☉	—	—	0.5	-1.2	☉	3.48	—
12	19.7	16.0	☉	4.11	—	2.9	-1.4	☉	—	—
13	22.9	14.8	☉	—	—	4.3	1.3	☉	—	—
14	23.5	14.3	☉	—	—	6.5	-0.4	☉	—	—
15	22.3	16.1	☉	.63	—	5.4	0.8	☉	.85	—
16	22.6	15.6	☉	—	—	15.3	3.8	☉	.06	—
17	20.3	17.1	☉	2.80	—	15.5	9.4	☉	—	—
18	20.3	14.2	☉	—	—	8.5	7.6	☉	.06	—
19	18.5	14.4	☉	1.77	—	4.5	3.8	☉	9.60	—
20	21.5	12.2	☉	—	—	5.9	3.9	☉		—
21	22.2	12.2	☉	—	—	7.7	4.8	☉	—	—
22	19.6	12.0	☉	—	—	.5	0.5	☉	—	3.88
23	18.8	9.4	☉	—	—	1.1	-1.0	☉	—	—
24	19.3	9.1	☉	—	—	2.9	0.4	☉	1.88	—
25	16.0	8.8	☉	—	—	2.9	0.5	☉	—	—
26	16.6	7.0	☉	—	—	2.3	-0.6	☉	—	—
27	13.5	5.2	☉	—	—	0.7	-1.1	☉	—	—
28	18.8	5.0	☉	.06	—	0.3	-0.8	☉	—	—
29	18.8	5.2	☉	—	—	-0.5	-1.4	☉	.06	—
30	19.5	5.2	☉	—	—	-0.6	-3.4	☉	—	4.68
31	9.7	5.2	☉	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat.	19.40	11.79	—	15.77	—	5.93	2.29	—	26.55	8.56
☉	—	—	10			—	—	2		
☉	—	—	14	6 Дана	—	—	—	8	13 Дана	2
●	—	—	7	" Tage "	—	—	—	20	" Tage "	"
Свѣга Summ.	15.60		31.79.		15.77	4.10		30.	15. 35.11	"

ГОДИНА 1853. Jahr.
ДЕКЕМВРІЙ. Dezember.

ГОДИНА 1854. Jahr.
ЯНУАРІЙ. Jänner.

Д а н ь Z a g	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Каша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Каша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.				найв. höchste	найн. niedrig.			
	Л и н і я Linien									
1	-0.8	-3.7	○	—	—	-10.6	-14.8	○	—	2.45
2	.3	-2.7	○	—	—	-10.0	-12.2	●	—	—
3	1.3	-4.8	○	—	—	-7.5	-15.4	●	—	—
4	-1.9	-6.6	○	—	—	2.9	-6.9	●	—	—
5	-6.5	-9.4	●	—	—	7.0	2.6	○	—	—
6	-6.5	-8.6	●	—	—	9.4	3.0	○	.40	—
7	-4.9	-6.2	●	—	—	9.0	4.8	○	1.71	—
8	-5.0	-7.0	●	—	—	9.5	1.8	○	—	—
9	-4.5	-6.4	●	—	.46	11.5	5.2	●	—	—
10	-3.1	-5.7	●	—	—	10.5	6.5	○	2.92	—
11	-3.0	-3.4	●	—	—	11.6	4.2	○	—	—
12	-2.6	-6.7	○	—	—	6.9	3.8	○	—	—
13	-6.3	-8.7	●	—	—	2.3	2.3	●	.91	—
14	-2.5	-8.7	○	—	—	2.8	1.6	●	.80	—
15	-2.0	-5.8	○	—	1.31	6.9	1.7	○	—	—
16	2.7	-2.8	○	—	—	7.4	1.2	○	—	—
17	2.2	-2.3	○	—	—	6.3	3.3	○	—	—
18	4.1	-2.8	●	.29	—	1.1	0.8	●	.46	—
19	0.1	-2.8	○	—	—	0.5	-0.5	●	—	—
20	5.9	-2.4	●	.06	—	-0.5	-1.2	●	.06	—
21	6.7	-1.0	○	.85	—	-0.5	-2.0	●	.40	—
22	3.2	2.2	●	7.42	—	-1.5	-2.8	●	.40	—
23	-0.3	-1.7	●	—	6.68	-1.4	-2.0	●	—	—
24	-1.5	-4.8	●	—	—	0.3	-3.1	○	—	—
25	-3.5	-6.8	●	—	—	2.1	-4.7	○	—	—
26	-5.7	-11.0	●	—	—	-2.5	-3.6	●	—	.63
27	-5.1	-6.8	●	—	3.70	-2.0	-4.0	●	—	1.25
28	-6.5	-8.2	●	—	—	-0.8	-2.1	●	—	—
29	-6.0	-8.6	●	—	2.28	-4.8	-7.2	●	—	—
30	-8.2	-9.8	●	—	1.08	-4.0	-7.2	●	—	—
31	-15.2	-16.4	○	—	—	-0.5	-3.8	●	—	—
Мѣс. Monat.	-2.42	-5.79	—	8.62	15.51	2.00	-1.64	—	8.06	4.33
○	—	—	5			—	—	3		
○	—	—	7	4 Дана	6	—	—	10	9 Дана	3
●	—	—	19	" Tage "	"	—	—	18	" Tage "	"
Свѣта Zusatz	-4.10		31. 10. 24.13			0.18		31. 12. 12.39.		

ГОДИНА 1854. Jahr
ФЕВРУАРИЙ. Februar **МАРТЪ. März**

Д а н ъ. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien.	
1	7.9	-0.4	○	—	—	0.4	-3.7	●	—	.40
2	8.1	3.4	○	—	—	-1.0	-1.4	●	—	1.88
3	5.2	0.3	○	—	—	-0.8	-5.1	○	—	—
4	1.0	-0.8	●	.06	—	-2.3	-5.1	●	—	—
5	5.3	-0.2	○	—	—	4.0	-3.0	○	—	40
6	2.5	-1.5	●	1.25	—	1.9	-1.6	●	—	—
7	2.6	2.3	○	—	—	2.2	-2.0	○	—	—
8	2.8	2.8	○	.40	—	1.3	-6.2	○	—	—
9	2.5	-1.1	○	—	.46	0.7	-4.7	●	—	—
10	-0.3	-1.2	●	—	3.93	9.0	0.6	○	.40	—
11	-2.0	-3.5	●	—	—	14.0	2.7	○	—	—
12	-4.3	-7.6	○	—	—	14.0	4.8	○	—	—
13	-6.5	-10.8	●	—	—	13.3	4.8	○	—	—
14	-6.5	-10.8	●	—	1.25	7.0	2.2	○	—	—
15	-5.8	-10.3	○	—	—	4.6	1.6	○	.23	—
16	-6.3	-11.4	○	—	—	5.9	-1.2	○	—	—
17	-1.0	-6.0	○	—	1.03	2.3	-1.0	●	—	2.86
18	0.5	-4.3	○	—	—	0.5	-2.8	●	.23	—
19	2.4	-2.8	○	—	—	0.5	-1.7	●	—	2.56
20	1.3	-2.0	●	—	.85	1.0	-1.4	●	—	.68
21	-1.5	-2.0	●	—	6.85	2.7	-0.7	○	—	.06
22	-3.0	-3.5	●	—	2.00	2.3	-2.5	○	.06	—
23	0.2	-4.2	○	—	—	0.6	-3.4	○	—	—
24	0.0	-4.7	○	—	.29	6.8	-0.5	○	.06	—
25	-0.2	-4.5	○	—	—	6.6	-1.4	○	—	—
26	1.0	-2.8	○	—	2.06	9.0	1.4	○	—	—
27	0.3	-4.2	○	—	.46	8.7	4.0	○	—	—
28	0.5	-4.8	○	—	—	9.2	0.4	○	—	—
29	—	—	—	—	—	10.4	.6	○	—	—
30	—	—	—	—	—	9.0	5.3	○	—	—
31	—	—	—	—	—	12.3	4.7	○	—	—
Мѣс. Monat	0.20	-3.43	—	1.71	19.18	5.03	-.53	—	.98	8.90
○	—	—	2			—	—	1		
○	—	—	17	3 Дана 10		—	—	21	5 Дана 7	
●	—	—	9	" Tage "		—	—	9	" Tage "	
Свѣта Zusam.	— 1.62		28.	13.	20.89	2.25		31.	12.	9.88

ГОДИНА 1854 З а б р.

АПРИЛІЙ. April.

МАЙ. Mai.

Данъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.				найв. höchste	найн. niedrig.			
1	12.8	6.8	●	17	—	18.0	4.7	○	—	—
2	14.3	5.0	●	—	—	24.7	11.9	●	—	—
3	16.3	6.0	○	—	—	25.1	14.7	○	—	—
4	7.5	5.3	●	—	—	26.2	17.3	○	—	—
5	10.2	1.3	○	—	—	28.5	15.6	○	—	—
6	16.3	2.9	○	—	—	30.3	18.7	○	2.86	—
7	16.5	6.5	○	—	—	16.1	12.1	○	.74	—
8	16.7	8.0	○	—	—	18.3	11.7	○	—	—
9	15.9	4.4	○	—	—	22.8	11.9	○	—	—
10	20.1	8.2	○	—	—	24.5	14.8	○	—	—
11	19.9	7.6	○	—	—	28.3	15.4	○	—	—
12	19.9	7.7	○	—	—	27.4	18.8	○	—	—
13	6.9	2.3	○	—	—	22.5	18.4	○	2.39	—
14	8.5	2.6	○	—	—	24.6	17.0	○	—	—
15	11.8	0.8	○	—	—	22.5	12.2	○	.06	—
16	14.7	5.2	○	—	—	24.2	15.7	○	—	—
17	18.0	6.3	○	—	—	25.5	15.4	○	—	—
18	14.5	6.5	○	—	—	26.4	16.9	○	.17	—
19	17.1	5.6	○	—	—	24.4	16.7	○	.06	—
20	20.7	8.4	○	—	—	20.9	16.8	○	.06	—
21	25.6	12.3	○	—	—	21.1	11.3	○	—	—
22	18.1	14.6	○	.06	—	22.8	11.3	○	—	—
23	19.9	14.7	○	.17	—	27.3	14.7	○	.29	—
24	26.3	13.2	○	—	—	27.0	16.7	○	—	—
25	9.0	7.2	●	.80	—	29.5	18.9	○	2.11	—
26	7.3	4.0	●	2.80	—	22.1	16.8	○	.17	—
27	8.0	5.7	○	—	—	23.9	13.6	○	—	—
28	12.3	3.9	○	—	—	27.7	15.7	○	—	—
29	10.0	8.3	○	.74	—	22.3	18.7	○	2.17	—
30	11.5	6.3	○	.46	—	23.5	18.2	○	—	—
31	—	—	—	—	—	24.1	16.4	○	—	—
Мѣс. Monat	14.69	6.29	—	5.20	—	24.27	15.13	—	11.08	—
○	—	—	2	—	—	—	—	8	—	—
●	—	—	10	7 Дана	—	—	—	21	11 Дана	—
●	—	—	19	" Tage "	—	—	—	2	" Tage "	—
Свѣта Zusam.	10.49	30.7	5.20	19.70	31.	11.	11.08			

ГОДИНА 1854. Jahr.

ЮНІЙ. Juni.

ЮЛІЙ. Juli.

Дань. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien	
1	27.0	16.3	○	—	—	28.9	17.5	●	.46	—
2	30.2	17.0	○	—	—	28.6	20.0	○	—	—
3	30.5	22.7	○	4.80	—	27.3	18.5	○	—	—
4	24.9	20.4	○	—	—	28.1	17.8	○	—	—
5	26.7	18.2	○	—	—	31.9	20.6	○	} 9.82	—
6	21.5	15.2	○	5.14	—	20.5	19.0	○		—
7	16.7	13.8	●	2.68	—	26.4	18.3	○	—	—
8	12.9	12.8	○	—	—	33.9	20.6	○	—	—
9	17.3	11.9	○	—	—	34.1	20.8	○	—	—
10	16.5	9.8	○	.51	—	35.5	22.4	○	6.00	—
11	20.0	11.6	○	—	—	30.0	21.0	○	—	—
12	22.5	13.2	○	—	—	32.7	21.0	○	2.00	—
13	27.3	17.3	○	—	—	25.5	19.6	○	4.11	—
14	19.0	17.2	○	1.77	—	21.0	14.7	○	—	—
15	23.3	14.7	○	—	—	26.5	16.0	○	—	—
16	26.3	18.2	○	11.25	—	29.3	19.0	○	—	—
17	26.7	18.1	○	—	—	25.3	18.4	●	6.62	—
18	30.6	20.8	○	—	—	23.6	22.2	●	—	—
19	32.7	22.9	○	—	—	27.3	19.9	○	.06	—
20	33.9	23.9	○	—	—	31.3	23.0	○	4.91	—
21	36.2	23.8	○	—	—	29.3	21.1	○	.11	—
22	35.9	25.7	○	.06	—	29.3	25.6	●	15.82	—
23	26.7	21.7	○	—	—	27.8	20.5	●	—	—
24	25.9	20.5	○	2.00	—	29.6	20.8	○	—	—
25	27.8	25.8	○	1.48	—	31.1	20.6	○	—	—
26	29.0	24.1	○	—	—	31.2	21.2	○	—	—
27	29.1	21.4	○	—	—	29.5	22.3	○	.17	—
28	32.1	21.8	○	—	—	32.2	23.6	○	—	—
29	36.4	24.1	○	—	—	27.6	20.6	○	.74	—
30	36.0	23.0	○	—	—	26.0	18.4	○	—	—
31	—	—	—	—	—	26.5	17.3	○	—	—
Мѣс. Monat	26.72	18.93	—	29.69	—	28.64	20.12	—	50.82	—
○	—	—	10			—	—	13		
○	—	—	19	9 Дана	—	—	—	14	13 Дана	—
●	—	—	1	" Tage "	—	—	—	4	" Tage "	—
Свѣга Zusam.	22.83		30.	9. 29.69		24.38		31.	13.	50.82

ГОДИНА 1854. Jahr.
АВГУСТЪ. August. **СЕПТЕМВРІЙ. September.**

Д а н ъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	32.4	21.0	○	—	—	25.3	14.4	○	—	—
2	35.0	24.0	○	—	—	26.9	15.6	○	3.03	—
3	38.3	26.0	○	—	—	24.3	15.8	○	—	—
4	31.7	24.4	○	3.53	—	22.3	13.1	○	—	—
5	30.9	21.7	○	—	—	23.4	13.9	○	—	—
6	31.3	22.4	○	.46	—	25.4	13.6	○	—	—
7	34.0	21.3	○	.23	—	27.0	13.6	○	—	—
8	31.2	22.5	○	.40	—	12.5	11.2	●	2.22	—
9	27.1	21.1	○	—	—	14.0	8.1	○	.06	—
10	30.3	19.0	○	—	—	16.0	7.5	○	—	—
11	31.5	21.2	○	.23	—	14.0	7.2	○	—	—
12	25.3	22.6	●	2.86	—	19.0	9.6	○	—	—
13	21.5	18.5	●	2.06	—	20.4	9.8	○	—	—
14	22.9	19.2	○	2.92	—	24.5	7.2	○	—	—
15	27.8	18.8	○	—	—	26.5	9.5	○	—	—
16	31.6	19.7	○	—	—	29.7	13.8	○	—	—
17	32.3	20.6	○	—	—	32.1	16.9	○	—	—
18	32.9	21.0	○	1.65	—	32.0	18.0	○	—	—
19	23.5	14.8	○	—	—	26.0	17.0	○	—	—
20	24.1	15.3	○	—	—	26.3	15.8	○	—	—
21	23.9	15.8	○	—	—	28.2	15.0	○	—	—
22	22.9	17.1	●	3.60	—	26.5	17.3	○	—	—
23	24.2	14.8	○	—	—	14.0	14.0	●	7.06	—
24	17.0	14.5	●	6.00	—	13.7	11.0	●	.29	—
25	21.6	14.4	○	—	—	16.3	11.0	○	—	—
26	20.4	16.8	●	—	—	14.1	12.4	●	—	—
27	17.5	15.4	●	.74	—	11.8	9.5	●	—	—
28	19.3	11.5	○	—	—	12.5	11.1	●	7.53	—
29	21.6	13.6	○	—	—	12.8	10.5	●		—
30	21.9	16.2	○	.11	—	13.0	10.8	●	—	—
31	23.0	13.4	○	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat	26.74	18.61	—	24.79	—	21.02	12.47	—	20.19	—
○	—	—	11			—	—	16		
●	—	—	14	13 Дана	—	—	—	6	8 Дана	—
●	—	—	6	" Tage "	—	—	—	8	" Tage "	—
Свѣта Zusam.	22.68	31.	13.	24.79		16.75		30.	8.	20.19

ГОДИНА 1854. Jahr
ОКТОВРІЙ. October. НОЄМВРІЙ. November.

Д а н ь Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	17.3	10.5	○	—	—	13.4	4.0	○	—	—
2	20.0	9.0	○	—	—	7.9	1.0	○	—	—
3	21.2	10.0	○	—	—	7.5	1.4	○	—	—
4	20.8	9.5	○	—	—	6.5	1.3	●	—	—
5	16.7	12.8	○	1.77	—	4.7	5.6	●	2.34	—
6	23.5	14.0	○	—	—	7.2	4.5	●	—	—
7	26.0	14.0	○	—	—	6.5	5.6	●	.23	—
8	14.0	18.0	●	1.94	—	5.6	5.6	●	1.71	—
9	10.2	6.5	○	—	—	4.5	3.0	●	—	—
10	15.5	4.5	○	—	—	8.5	3.0	○	—	—
11	14.0	4.0	○	—	—	1.5	1.5	●	—	—
12	11.0	8.5	●	2.06	—	4.5	3.0	●	17.02	—
13	10.5	10.0	●		—	4.5	4.0	●	—	9.13
14	16.8	9.7	○	—	—	8.5	2.0	○	—	—
15	18.0	12.8	○	.29	—	4.5	5.0	●	—	—
16	18.4	11.4	○	5.71	—	14.5	3.0	○	—	—
17	18.2	12.2	○	1.82	—	14.5	9.0	○	—	—
18	21.2	10.8	○	—	—	14.5	12.0	○	—	—
19	21.7	12.8	○	—	—	12.5	12.0	●	—	—
20	24.5	13.6	○	—	—	6.5	6.0	○	—	—
21	27.5	17.5	○	—	—	6.5	3.0	●	12.84	—
22	23.2	15.5	○	.11	—	5.5	1.0	○	—	—
23	20.0	12.7	○	—	—	10.5	4.0	○	—	—
24	23.8	12.5	○	—	—	19.5	3.0	○	—	—
25	25.0	11.3	○	.23	—	18.5	8.0	○	—	—
26	26.0	16.1	○	—	—	12.5	8.0	●	1.14	—
27	23.1	12.7	○	—	—	10.5	5.0	●	—	—
28	12.5	11.3	●	—	—	7.5	3.0	○	—	—
29	12.2	4.9	○	—	—	6.5	1.0	○	—	—
30	8.5	1.6	○	—	—	7.5	8.0	○	11.42	—
31	10.5	1.5	○	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat	18.45	10.72	—	13.93	—	8.78	3.68	—	46.70	9.13
○	—	—	14			—	—	7		
●	—	—	13	9 Дана	—	—	—	15	7 Дана	1
●	—	—	4	" Tage "	—	—	—	9	" Tage "	—
Свѣта. Zusam.	14.58		31.	9.	13.93	6.23 —		30	8.	55.85

ГОДИНА 1854. Jahr.
ДЕКЕМВРІЙ. Dezember.

ГОДИНА 1855. Jahr
ЯНУАРІЙ. Jänner.

Д а н ъ Tag	Топлота Temperatur		Сѣнь неба Himmelstand	Каша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Сѣнь неба Himmelstand	Каша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.				найв. höchste	найн. niedrig.			
			Л и н і я Linien					Л и н і я Linien		
1	11.5	2.0	○	—	—	7.5	-3.0	○	—	—
2	6.5	5.0	●	—	—	4.5	-1.0	○	—	—
3	4.5	-3.0	○	.56	—	4.5	-2.0	○	—	—
4	10.5	0.0	○	—	—	4.5	-4.0	●	—	.06
5	8.5	2.0	○	—	—	8.5	-3.0	○	—	—
6	6.5	0.0	○	—	—	7.5	2.0	●	—	—
7	8.5	0.0	○	—	—	5.5	1.0	●	—	3.14
8	8.5	0.0	○	—	—	5.5	1.0	●	—	—
9	8.5	1.0	○	—	—	5.5	1.0	○	2.00	—
10	10.5	0.0	○	—	—	6.5	0.0	●	—	—
11	13.5	5.0	○	2.86	—	4.5	4.0	○	—	—
12	8.5	2.0	●	—	—	.5	-9.0	○	—	—
13	5.5	1.0	●	.57	—	3.5	-5.0	○	—	—
14	4.5	-1.0	●	1.14	—	4.5	-9.0	○	—	—
15	6.5	-2.0	●	1.14	—	-4.5	-9.0	○	—	—
16	15.5	2.0	●	.57	—	-.5	-9.0	●	—	1.14
17	9.5	2.0	●	—	—	-2.5	-10.0	●	—	3.15
18	15.5	-3.0	○	—	—	-3.5	-9.0	●	—	3.70
19	6.5	-3.0	●	—	—	-.5	-7.0	●	—	3.42
20	4.5	0.0	●	—	—	2.5	-4.0	●	—	4.57
21	2.5	0.0	○	3.42	—	12.5	-3.0	○	—	—
22	3.5	-2.0	○	1.14	—	10.5	-2.0	○	—	—
23	3.5	-3.0	●	.57	—	6.5	-4.0	○	—	—
24	4.5	-2.0	●	—	—	-2.5	-6.0	○	—	—
25	2.5	-5.0	○	—	—	-4.5	-12.0	○	—	—
26	8.5	-3.0	○	—	—	.5	-9.0	○	—	—
27	5.5	-3.0	○	—	—	-4.5	-7.0	●	—	1.71
28	3.5	0.0	○	—	—	-.5	-11.0	○	—	—
29	.5	-2.0	●	—	—	-6.5	-16.0	○	—	—
30	3.5	-5.0	○	—	—	-1.5	-15.0	○	—	—
31	6.5	-5.0	○	—	—	-5.5	-12.0	○	—	—
Мѣс. Monat.	7.05	-0.65	—	11.97	—	2.24	-5.55	—	2.00	20.89
○	—	—	16			—	—	10		
○	—	—	3	9 Дана	—	—	—	10	1. Дана	8
●	—	—	12	" Tage "	—	—	—	11	" Tage "	
Свѣга Summ.	3.20		31.	9	11.97	-1.66		31.	9.	22.89

ГОДИНА 1855. Жаңы

ФЕВРУАРИЙ. Februar.

МАРТЪ. März.

Д а н ы. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig				найв. höchste	найн. niedrig			
	Л и н і я Linien					Л и н і я Linien				
1	-1.5	-10.0	●	—	1.14	5.5	3.0	○	—	—
2	-1.5	-7.0	●	—	4.56	18.5	-1.0	○	—	—
3	-3.5	-13.0	○	—	—	18.5	1.0	○	—	—
4	1.5	-13.0	●	—	—	21.5	7.0	○	—	—
5	5.5	-2.0	●	1.71	—	19.5	7.0	○	—	—
6	10.5	2.0	○	—	—	18.5	5.0	○	—	—
7	4.5	2.0	○	—	—	13.5	4.0	○	—	—
8	14.5	0	○	—	—	14.5	4.0	○	—	—
9	10.5	1.0	●	1.14	—	9.5	2.0	●	1.71	—
10	10.5	0	●	1.14	—	5.5	1.0	●	3.71	—
11	4.5	-5.0	○	—	8.57	2.5	-2.0	●	3.42	—
12	14.5	1.0	●	—	—	2.5	-4.0	●	—	—
13	16.5	10.0	●	—	—	3.5	-5.0	●	—	1.71
14	19.5	9.0	●	—	—	1.5	-5.0	●	—	1.14
15	17.5	13.0	●	—	—	-1.5	-2.0	○	—	—
16	-5	-6.0	●	—	2.28	3.5	-3.0	○	—	—
17	10.5	-6.0	●	—	—	14.5	0	○	—	—
18	15.5	5.0	●	—	—	21.5	3.0	○	—	—
19	10.5	-10.0	●	—	9.14	14.5	2.0	●	1.71	—
20	-7.5	-15.0	○	—	—	19.5	4.0	○	—	—
21	-2.5	-10.0	●	—	4.59	19.5	4.0	○	—	—
22	-2.5	-9.0	○	—	—	19.5	10.0	○	—	—
23	5.5	-10.0	○	—	—	18.5	9.0	○	—	—
24	4.5	-6.0	○	—	—	18.5	10.0	○	—	—
25	12.5	-5.0	○	—	—	16.5	9.0	○	—	—
26	10.5	1.0	○	—	—	12.5	10.0	●	1.14	—
27	9.5	1.0	●	—	—	23.5	12.0	○	—	—
28	8.5	-3.0	○	—	—	24.5	15.0	○	—	—
29	—	—	—	—	—	18.5	6.0	○	—	—
30	—	—	—	—	—	3.5	5.0	○	—	—
31	—	—	—	—	—	10.5	3.0	○	—	—
Мѣс. Monat.	7.11	-3.03	—	3.99	30.18	13.31	3.68	—	11.69	2.85
○	—	—	5	3 Дана 6		—	—	8	5 Дана 2	
●	—	—	7	„ Tage „		—	—	15	„ Tage „	
●	—	—	16	—		—	—	8	—	
Свѣта. Summ.	2.04		28.	9. 34.17		8.49		31.	7. 14.54	

ГОДИНА 1855 Jahr
АПРИЛІЙ. April. МАЙ. Mai.

Д а н ъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Simmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Simmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	8.0	6.0	●	—	—	18.0	12.0	○	—	—
2	3.0	4.0	●	—	—	24.0	8.0	○	—	—
3	4.0	5.0	●	—	—	24.0	19.0	●	—	—
4	18.0	5.0	○	—	—	30.0	15.0	○	—	—
5	22.0	4.0	○	—	—	33.0	15.0	○	—	—
6	20.0	12.0	○	—	—	33.0	15.0	○	—	—
7	18.0	10.0	●	1.71	—	30.0	15.0	○	—	—
8	18.0	11.0	○	—	—	24.0	15.0	○	—	—
9	14.0	8.0	○	—	—	23.0	13.0	●	2.86	—
10	13.0	5.0	○	—	—	8.0	5.0	●	1.71	—
11	13.0	8.0	●	3.42	—	24.0	11.0	○	—	—
12	10.0	8.0	●	.57	—	21.0	9.0	●	6.85	—
13	18.0	5.0	○	—	—	23.0	11.0	○	—	—
14	23.0	16.0	○	—	—	23.0	15.0	○	—	—
15	20.0	10.0	○	—	—	24.0	11.0	●	1.71	—
16	22.0	14.0	○	—	—	24.0	11.0	●	—	—
17	23.0	13.0	○	—	—	26.0	15.0	○	—	—
18	23.0	10.0	●	—	—	20.0	14.0	●	5.14	—
19	20.0	14.0	○	—	—	14.0	9.0	●	36.54	—
20	24.0	5.0	○	—	—	20.0	9.0	○	—	—
21	28.0	10.0	○	—	—	27.0	8.0	○	—	—
22	8.0	9.0	●	—	—	30.0	11.0	○	—	—
23	12.0	0.0	○	—	—	29.0	18.0	○	—	—
24	10.0	2.0	●	—	—	30.0	20.0	○	—	—
25	9.0	4.0	●	—	—	30.0	17.0	○	—	—
26	8.0	5.0	●	2.86	—	30.0	19.0	○	—	—
27	7.0	2.0	●	8.00	—	31.0	19.0	○	—	—
28	7.0	2.0	●	4.00	—	33.0	19.0	○	—	—
29	11.0	5.0	○	—	—	33.0	19.0	○	—	—
30	16.0	5.0	○	—	—	33.0	22.0	○	—	—
31	—	—	—	—	—	38.0	23.0	○	—	—
Мѣс. Monat.	15.00	7.24	—	20.56	—	26.13	14.26	—	54.81	—
○	—	—	8			—	—	16		
●	—	—	9	6 Дана	—	—	—	7	6 Дана	—
●	—	—	13	" Tage	"	—	—	8	" Tage	"
Свега Zusam.	11.12		30.	6. 20.56		20.20		31.	6. 54.81	

ГОДИНА 1855. Jahr.
ЮНІЙ. Juni. ЮЛІЙ. Juli.

Д а н ь. Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand.	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand.	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найв. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найв. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	34.0	25.0	○	—	—	23.0	15.0	●	—	—
2	32.0	25.0	○	—	—	24.0	15.0	○	—	—
3	36.0	20.0	○	—	—	29.0	19.0	○	—	—
4	33.0	24.0	○	—	—	29.0	19.0	○	—	—
5	30.0	18.0	○	—	—	33.0	25.0	○	—	—
6	24.0	20.0	○	—	—	34.0	22.0	●	—	—
7	35.0	23.0	●	3.71	—	29.0	22.0	●	—	—
8	32.0	24.0	○	—	—	34.0	20.0	○	—	—
9	29.0	18.0	○	—	—	34.0	21.0	○	—	—
10	38.0	29.0	○	—	—	36.0	21.0	○	—	—
11	37.0	21.0	○	—	—	34.0	25.0	○	—	—
12	36.0	26.0	○	—	—	34.0	22.0	●	5.71	—
13	32.8	22.5	○	—	—	33.0	22.0	○	12.56	—
14	34.0	26.8	○	—	—	34.0	24.0	○	—	—
15	35.1	24.2	○	—	—	35.0	21.0	○	—	—
16	38.5	26.5	○	—	—	36.0	20.0	○	—	—
17	33.5	22.7	○	—	—	36.0	23.0	○	—	—
18	34.7	23.7	○	—	—	36.0	19.0	○	—	—
19	30.0	24.1	○	11.42	—	33.0	17.0	○	—	—
20	25.1	13.0	○	3.71	—	27.0	20.0	○	—	—
21	26.7	20.0	○	—	—	24.0	19.0	○	—	—
22	30.2	18.5	○	—	—	27.0	21.0	○	—	—
23	25.2	19.0	●	—	—	29.0	19.0	○	—	—
24	19.1	17.6	○	1.71	—	30.0	21.0	○	—	—
25	15.2	11.7	●	5.86	—	31.0	22.0	○	—	—
26	12.6	8.7	○	1.14	—	23.0	24.0	○	—	—
27	21.4	16.0	○	—	—	24.0	19.0	○	—	—
28	22.9	16.1	○	—	—	24.0	21.0	○	—	—
29	25.0	22.0	○	—	—	27.0	21.0	○	—	—
30	24.0	13.0	○	—	—	26.0	22.0	○	—	—
31	—	—	—	—	—	—	18.0	○	—	—
Мѣс. Monat.	29.40	21.31	—	27.55	—	30.16	20.61	—	18.27	—
○	—	—	20	—	—	—	—	17	—	—
●	—	—	7	6 Дана	—	—	—	9	2 Дана	—
●	—	—	3	" Tage "	—	—	—	5	" Tage "	—
Свѣга. Zusam.	25.36	30.	6.	27.55	25.38	31	2.	18.27		

ГОДИНА 1855. Ж а ъ р.

АВГУСТЪ. August.

СЕПТЕМВРІЙ. September.

Д а н ъ З а г	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien	
1	32.0	18.0	○	—	—	31.0	18.0	●	2.86	—
2	34.0	20.0	○	—	—	32.0	16.0	○	—	—
3	39.0	19.0	○	—	—	31.0	15.0	○	—	—
4	40.0	32.0	○	—	—	38.0	19.0	○	1.71	—
5	34.0	29.0	○	—	—	35.0	21.0	○	2.28	—
6	32.0	21.0	●	—	—	32.0	21.0	●	1.14	—
7	27.0	22.0	●	—	—	25.0	16.0	○	—	—
8	31.0	19.0	●	—	—	19.0	12.0	○	1.14	—
9	32.0	17.0	●	—	—	25.0	10.0	○	—	—
10	34.0	22.0	●	—	—	27.0	13.0	○	—	—
11	24.0	19.0	●	—	—	18.0	13.0	○	1.14	—
12	22.0	19.0	●	43.11	—	27.0	12.0	○	2.28	—
13	27.0	20.0	●	35.40	—	20.0	14.0	○	1.71	—
14	30.0	21.0	●	1.14	—	25.0	12.0	○	—	—
15	19.0	15.0	○	.57	—	25.0	13.0	●	.57	—
16	19.0	14.0	○	3.14	—	25.0	8.0	○	—	—
17	22.0	16.0	○	—	—	21.0	6.0	○	—	—
18	25.0	15.0	○	—	—	24.0	9.0	○	—	—
19	24.0	14.0	○	—	—	28.0	14.0	○	—	—
20	27.0	12.0	○	—	—	28.0	14.0	○	—	—
21	29.0	13.0	○	—	—	27.0	19.0	○	—	—
22	29.0	18.0	○	—	—	26.0	14.0	○	—	—
23	34.0	19.0	○	—	—	27.0	14.0	○	—	—
24	34.0	22.0	○	—	—	25.0	14.5	○	—	—
25	36.0	24.0	○	—	—	19.3	14.0	○	3.26	—
26	37.0	25.0	○	—	—	15.3	9.2	○	2.45	—
27	35.0	23.0	○	—	—	10.7	11.0	○	—	—
28	35.0	20.0	○	—	—	13.2	11.2	○	—	—
29	37.0	19.0	○	—	—	11.2	11.2	○	—	—
30	28.0	20.0	○	—	—	13.7	13.7	○	—	—
31	29.0	22.0	○	—	—	—	—	○	—	—
Мѣс. Monat.	30.16	19.64	—	83.36	—	24.62	13.59	—	20.54	—
○	—	—	15	—	—	—	—	12	—	—
○	—	—	7	5 Дана	—	—	—	15	11 Дана	—
●	—	—	9	„ Tage	—	—	—	3	„ Tage	—
Свѣта. Zusam.	24.90	31.5	83.36	19.10	30.11	20.54				

ГОДИНА 1855. Jahr.
ОКТОВРІЙ. October.

Д а н ъ. Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Влагомеръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien.		сувой trocken	влаж. feucht.
1	23.4	16.8	○	.29	—	21.0	18.5
2	20.8	16.7	●	4.00	—	18.0	17.0
3	17.0	14.6	●	2.28	—	16.5	15.5
4	19.2	13.8	○	—	—	20.5	18.0
5	21.4	12.4	○	—	—	20.5	18.0
6	24.7	15.2	○	—	—	22.0	18.5
7	22.2	16.0	○	—	—	20.0	18.0
8	22.5	16.0	○	—	—	21.0	17.5
9	25.5	20.5	○	—	—	20.5	17.5
10	24.5	19.5	○	.86	—	19.5	16.5
11	26.0	20.0	○	1.14	—	19.5	16.5
12	19.6	12.0	○	—	—	16.5	13.5
13	21.2	12.0	○	—	—	12.0	10.5
14	23.2	11.7	○	—	—	24.5	21.0
15	25.2	14.0	○	—	—	22.5	19.5
16	23.0	16.0	○	.06	—	17.0	15.5
17	18.7	13.0	○	—	—	19.5	16.5
18	22.4	14.8	○	—	—	19.0	17.0
19	24.5	16.0	○	—	—	19.5	16.5
20	25.4	11.0	○	—	—	22.5	20.5
21	22.2	15.3	○	—	—	18.0	15.5
22	22.0	11.8	○	—	—	15.5	13.5
23	21.4	12.6	○	—	—	17.5	16.0
24	21.0	12.2	○	—	—	16.0	12.5
25	19.2	12.8	○	—	—	18.5	15.5
26	20.7	11.4	○	—	—	18.5	15.5
27	23.0	12.1	○	—	—	17.0	13.0
28	19.6	13.4	○	—	—	17.5	14.0
29	19.0	13.6	●	—	—	19.0	15.0
30	22.8	16.4	●	.23	—	18.5	15.5
31	21.2	14.5	○	—	—	21.5	16.0
Мѣс. Monat.	22.01	14.45	—	8.86	—	19.03	16.26
○	—	—	14			—	—
●	—	—	13	7 Данъ		—	—
●	—	—	4	„ Tage „		—	—
Свѣта Zusam.	18.23		31.	7.	8.86	75.1°	

ГОДИНА 1855. Jahr.
НОЕМВРІЙ. November

Д а н ь Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		сувой trocken	влаж. feucht.
1	22.4	15.8	○	1.14	—	16.5	14.5
2	21.8	14.9	○	.06	—	20.5	16.0
3	21.5	16.6	○	.06	—	19.0	17.0
4	18.5	13.5	○	.06	—	18.0	16.0
5	18.0	10.2	○	—	—	17.3	15.5
6	18.2	12.8	○	.57	—	16.5	14.0
7	11.0	13.2	●		—	12.0	10.5
8	11.8	10.9	●	4.11	—	13.5	12.0
9	11.8	10.2	●	—	—	12.0	11.0
10	10.0	9.0	○	.11	—	12.0	10.0
11	6.0	5.2	○	—	—	7.0	5.5
12	6.0	2.0	○	—	—	6.0	4.0
13	3.8	1.8	●	1.48	—	4.5	3.5
14	8.5	2.5	○	.91	—	9.5	7.5
15	9.5	7.3	○	—	—	10.0	8.0
16	8.5	6.5	○	—	—	8.0	6.0
17	8.7	5.0	○	—	—	7.5	6.0
18	8.9	4.2	○	—	—	7.5	6.0
19	4.1	2.2	●	—	—	5.5	3.5
20	1.2	.0	●	—	2.69	2.0	.5
21	1.0	.0	●	—		3.0	2.0
22	2.0	.0	●	—	—	4.5	3.5
23	4.2	2.6	●	—	—	7.0	6.0
24	8.3	4.0	●	.29	—	8.5	7.5
25	9.2	6.0	○	2.06	—	9.0	8.5
26	7.5	2.0	○	1.03	—	2.5	1.5
27	1.3	.5	●	—	—	3.0	2.0
28	1.5	-2.5	●	—	—	3.5	2.5
29	2.0	-1.6	○	—	—	3.5	2.5
30	1.2	-.8	●	—	—	1.5	1.0
31	—	—	—	—	—	—	—
Вѣс. Monat.	8.95	5.83	—	11.88	2.69	9.03	7.49
○	—	—	2			—	—
○	—	—	15	13 Дана 1		—	—
●	—	—	13	" Tage "		—	—
Свѣга Zusam.	7.39		30. 14.	14.57		80.4°	

ГОДИНА 1855. Jahr.
ДЕКЕМВРІЙ December.

Д а н ъ. T a g.	Топлота Temperatur		Сѣнь неба Himmelstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.		сувій trocken	влаж. feucht.
1	2.5	-7	○	—	—	3.0	1.5
2	3.2	-1.8	○	—	—	2.5	.5
3	1.0	-1.8	●	—	1.14	1.0	.5
4	-2.2	-5.3	●	—	} 5.54	-2.5	-3.0
5	5.5	-5.0	●	—		-2.0	-2.5
6	-1.4	-6.0	●	—	—	.0	-.5
7	-1.0	-3.8	●	—	5.43	.0	-.5
8	.0	-4.2	○	—	—	.5	.0
9	-.5	-5.8	●	—	.51	-3.0	-3.0
10	-4.8	-7.8	●	—	1.14	-4.5	-5.0
11	-4.6	-7.8	●	—	6.00	-3.0	-3.0
12	-6.5	-8.5	●	—	.17	-5.5	-6.5
13	-6.0	-9.0	●	—	—	-5.5	-6.0
14	-8.5	-13.5	○	—	.29	-5.0	-6.0
15	-6.6	-10.6	○	—	—	-6.5	-7.0
16	-5.5	-9.0	○	—	—	-1.5	-2.5
17	1.0	-6.5	○	—	—	.5	-1.5
18	.2	-2.2	●	—	.29	-1.5	-2.5
19	-13.0	-14.5	●	—	2.00	-10.5	-11.5
20	-13.8	-17.4	●	—	} 5.71	-10.0	-10.5
21	-13.0	-14.7	●	—		-8.5	-9.0
22	-9.0	-13.8	○	—	—	-7.0	-7.5
23	-8.2	-11.0	●	—	—	-4.5	-5.5
24	-6.0	-9.0	●	—	—	-1.0	-1.0
25	-3.0	-8.6	●	—	.29	-2.5	-2.5
26	-.3	-4.6	○	—	—	.0	.5
27	-1.0	-7.5	○	—	—	-3.5	-4.5
28	-.7	-10.2	○	—	—	-2.0	-2.0
29	-7.8	-13.5	○	—	—	-5.5	-6.5
30	-10.6	-14.0	●	—	—	-6.5	-7.5
31	-8.0	-11.2	●	—	—	-7.0	-7.5
Мѣс. Monat	-4.39	-8.37	—	—	28.51	-3.31	-3.93
○	—	—	2	— Дана 14		—	—
○	—	—	10	" Tage "		—	—
●	—	—	19			—	—
Свѣта Zusam.	-6.38	31.	14.	28.51		96.2°	

ГОДИНА 1856. Jahr.
ЯНУАРИЙ Jänner.

Д а н ъ. Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Каша Regen	Снѣгъ Schnee	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien.		сувій trocken	влаж. feucht.
1	-4.2	-10.2	●	—	—	-2.0	-2.5
2	-4.0	-6.2	●	—	—	-2.5	-3.0
3	-3.8	-5.8	○	—	—	-1.5	-1.5
4	0	-4.8	●	—	—	2.0	.5
5	1.6	-4.2	○	—	—	1.5	1.0
6	4.5	-3.2	○	—	—	5.0	4.0
7	7.2	3.0	○	—	—	7.0	6.0
8	12.0	8.5	○	—	—	10.0	9.0
9	14.4	9.5	○	—	—	11.0	10.0
10	13.6	6.8	○	—	—	12.0	11.0
11	17.5	10.7	○	—	—	15.5	13.5
12	14.4	8.4	○	4.91	—	11.5	10.5
13	2.1	0	●	—	2.62	2.5	2.0
14	-3.5	-7.6	○	—	—	.5	-.5
15	-3.0	-7.3	○	—	—	1.5	.5
16	.4	-5.4	○	—	—	2.0	3.0
17	2.0	-2.0	●	.06	—	3.5	3.0
18	3.8	-2.2	○	—	—	5.0	4.0
19	9.2	2.0	○	—	—	9.5	8.5
20	11.1	2.0	○	2.00	—	11.5	10.5
21	14.0	7.0	○	—	—	13.5	11.5
22	16.2	10.2	○	3.09	—	13.5	12.0
23	10.0	8.0	●	—	—	9.5	9.0
24	9.5	6.2	●	.11	—	8.5	8.0
25	13.0	4.6	○	.06	—	12.0	10.0
26	9.0	8.0	●	16.20	—	7.5	7.0
27	4.5	2.5	●		—	4.5	4.0
28	4.6	1.5	●	—	—	5.5	4.5
29	7.0	.8	○	—	—	7.5	6.5
30	7.1	.4	○	.86	—	8.5	6.5
31	1.0	-1.0	●	—	1.94	8.0	7.0
Мѣс. Monat.	6.17	1.30	—	27.29	4.56	6.61	.66
○	—	—	1	9 Данъ 2		—	—
●	—	—	19			—	—
●	—	—	11	" Tage "		—	—
Свѣга Zusam.	3.73	31.	11.	31.85	87.1°		

ГОДИНА 1856. Jahr.

ФЕВРУАРИЙ Februar

Д а н ъ. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee	Влагомѣръ Psychrometer	
	найв höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien		сувый trocknes	влаж. feuchtes
1	2.0	-3.0	○	—	—	2.0	0
2	4.2	-1.0	○	—	—	3.0	2.0
3	3.0	-1.5	○	—	.46	1.0	-.5
4	3.2	-3.1	○	—	—	-1.0	-2.5
5	3.4	-3.6	○	—	—	2.0	1.0
6	2.0	-2.8	○	—	—	2.0	1.5
7	3.2	-.4	○	—	—	3.0	1.5
8	5.8	1.2	●	—	—	6.0	5.0
9	9.8	4.4	●	2.68	—	7.5	6.0
10	12.4	5.0	○	—	—	10.5	9.5
11	16.9	4.4	○	—	—	16.0	13.5
12	16.2	5.8	○	—	—	14.0	12.0
13	11.6	5.8	○	—	—	9.0	8.0
14	9.0	5.8	○	—	—	10.5	9.5
15	12.2	5.5	○	—	—	11.5	9.0
16	12.2	8.6	○	1.54	—	12.0	10.5
17	12.2	7.6	○	3.15	—	11.5	10.5
18	1.2	-1.8	●	—	4.40	0	-1.0
19	0	-5.4	○	—	—	0	-.5
20	2	-5.0	●	—	.97	1.0	-.5
21	6.0	-1.2	●	—	—	7.0	5.0
22	4.8	2.8	●	13.70	—	4.0	3.5
23	-.5	-2.5	●	—	4.17	1.5	0
24	2.5	-2.1	●	—	—	2.5	1.5
25	4.8	-2.2	○	.06	—	3.0	2.0
26	6.0	0	○	—	—	6.5	5.5
27	7.8	4.2	○	.06	—	5.5	4.5
28	6.0	2.2	●	—	—	6.0	5.0
29	6.8	1.0	○	—	—	6.5	5.0
30	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat.	6.27	.99	—	21.19	10.00	5.67	4.46
○	—	—	5			—	—
●	—	—	15	6 Дана 4		—	—
●	—	—	9	" Tage "		—	—
Свѣта. Zufam.	3.63		29.	10. 31.19		82.9°	

ГОДИНА 1856 Jahr.

МАРТЪ März

Д а н ъ. Z a h l.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найп. niedrig.		Л и н і я Linien.		сувы trocken	
1	6.1	2.4	○	.40	—	5.5	4.5
2	7.8	.7	○	—	—	4.0	3.0
3	7.0	4.1	●	.34	—	6.0	4.5
4	3.6	1.0	○	—	.23	3.5	1.5
5	6.6	-1.2	○	—	—	7.0	5.0
6	4.0	2.0	●	—	.11	3.5	3.0
7	.2	-3.8	○	—	—	3.0	-2.0
8	.2	-6.6	○	—	—	.5	-1.0
9	2.0	-5.0	●	—	—	2.5	.5
10	6.2	-1.2	○	—	—	5.0	4.0
11	11.2	2.5	○	—	—	8.5	7.0
12	12.4	5.0	○	—	—	11.5	8.5
13	8.5	6.5	●	.40	—	6.5	5.0
14	1.2	-.8	●	—	} 12.85	.0	-2.0
15	-2.2	-4.3	●	—		-3.0	-3.5
16	-2.5	-5.8	●	—	.40	-2.5	-2.5
17	.0	-3.9	○	—	—	1.0	-.5
18	1.1	-5.8	○	—	—	1.5	.0
19	5.8	-4.0	○	—	—	2.5	1.5
20	7.4	-1.2	○	—	—	6.5	5.5
21	11.0	.0	○	—	—	4.5	2.5
22	9.6	1.3	○	—	—	8.0	7.5
23	10.2	2.4	○	—	—	9.5	8.0
24	7.0	3.7	○	—	—	6.0	4.5
25	10.5	.0	○	—	—	6.5	5.0
26	12.5	2.2	○	—	—	12.5	9.0
27	8.6	-1.2	○	—	—	8.0	4.5
28	11.0	-3.8	○	—	—	5.0	2.0
29	7.4	-3.0	●	—	—	5.5	3.5
30	4.0	-1.8	●	—	—	3.0	2.0
31	6.4	-2.8	○	—	—	6.0	3.5
Мѣс. Monat.	6.02	-.53	—	1.14	13.59	4.44	3.01
○	—	—	7			—	—
○	—	—	15	3 Дана 5		—	—
●	—	—	9	„ Tage „		—	—
Свѣта Zusam.	2.75	31.	8.	14.73		77.9°	

ГОДИНА 1856. Jahr.

АПРИЛІЙ April.

Данъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Линія Linien		сувій trocken	влаж. feucht.
1	6.8	-0.8	○	—	—	8.5	6.5
2	11.0	1.6	○	—	—	7.0	4.5
3	12.9	3.2	○	—	—	11.5	9.0
4	15.2	5.2	○	—	—	14.5	9.5
5	19.0	7.0	○	—	—	15.5	12.5
6	14.0	9.0	○	.11	—	14.0	11.5
7	21.5	11.0	○	.34	—	17.5	13.0
8	17.5	12.5	○	3.03	—	13.0	11.0
9	19.5	8.5	○	—	—	15.5	11.0
10	14.0	11.0	○	.74	—	13.5	11.5
11	21.0	10.0	○	.06	—	14.5	12.5
12	22.0	10.0	○	—	—	17.0	13.0
13	25.5	12.5	○	—	—	21.0	16.0
14	25.0	14.0	○	—	—	22.5	18.0
15	25.5	16.0	○	—	—	19.5	14.0
16	14.0	12.5	●	7.26	—	9.0	8.0
17	11.0	6.5	●	—	—	8.5	7.5
18	15.2	6.7	○	—	—	12.5	11.0
19	13.5	10.5	○	3.48	—	13.0	10.5
20	14.0	6.0	○	—	—	6.5	5.5
21	16.0	7.0	○	—	—	13.5	11.0
22	16.0	7.0	○	—	—	14.0	11.0
23	16.0	8.0	○	—	—	14.0	13.0
24	21.0	15.0	○	—	—	19.0	15.0
25	22.0	14.0	○	—	—	20.0	15.5
26	23.0	14.0	○	—	—	21.0	16.0
27	23.0	12.0	○	—	—	22.0	15.0
28	25.0	11.0	○	—	—	23.0	17.0
29	21.0	12.0	●	—	—	20.0	15.0
30	22.0	11.0	●	—	—	19.0	15.5
31	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat.	18.10	9.46	—	15.02	—	15.33	12.00
○	—	—	7			—	—
○	—	—	19	7 Дана		—	—
●	—	—	4	" Tage "		—	—
Свѣта Summ.	13.78		30.	7. 15.02		66.6°	

ГОДИНА 1856. Jahr.

МАЙ. Mai.

Дань. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Воздуш. поя. Luftfeucht.	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я. Linien.			сувій trocken	влаж feucht.
1	21.0	12.0	○	—	—	—	19.5	15.0
2	18.0	13.0	●	3.15	—	—	17.0	14.5
3	19.0	7.0	●	6.28	—	—	14.0	11.0
4	18.0	8.0	●	5.14	—	—	14.0	12.0
5	16.0	7.0	○	3.42	—	—	10.5	9.5
6	19.0	8.0	○	—	—	—	11.0	10.0
7	19.0	7.0	○	—	—	—	14.0	11.0
8	18.0	14.0	○	—	—	—	17.5	13.5
9	21.8	15.0	○	.34	—	—	20.5	15.5
10	23.0	15.5	○	—	—	—	17.5	15.0
11	21.8	13.6	○	2.34	—	⊕	16.0	14.0
12	20.6	12.4	○	—	—	⊕	14.0	12.0
13	18.5	13.2	○	5.14	—	⊕	14.0	11.5
14	22.4	12.5	○	—	—	—	19.0	17.0
15	22.5	14.8	○	—	—	—	20.0	17.0
16	27.4	18.1	○	—	—	—	24.5	20.5
17	15.0	13.8	○	2.39	—	⊕	15.0	13.5
18	20.1	9.9	○	—	—	—	17.0	14.5
19	23.7	12.8	○	—	—	—	20.0	17.5
20	21.8	14.6	○	—	—	—	18.5	15.5
21	22.4	14.1	○	—	—	—	21.0	15.5
22	23.2	16.1	○	—	—	—	20.0	17.0
23	27.2	17.5	○	—	—	—	20.5	17.0
24	30.7	17.3	○	—	—	—	24.0	18.0
25	21.6	16.7	○	1.48	—	—	18.0	16.0
26	21.8	14.5	○	4.00	—	—	18.5	16.5
27	23.2	13.7	○	—	—	—	20.0	16.5
28	27.4	15.8	○	—	—	—	24.5	19.0
29	31.0	19.6	○	—	—	—	27.5	22.0
30	33.5	22.3	○	—	—	—	28.0	22.5
31	35.0	23.5	○	—	—	—	31.0	22.0
Мѣс. Monat.	23.01	14.00	—	33.68	—	⊕ 3	18.90	15.55
○	—	—	5			⚡ 2	—	—
●	—	—	23	10 Дана		—	—	—
●	—	—	3	" Tage "		—	—	—
Свега Zusam.	18.50		31.	10.	33.68	—	69.70	

ГОДИНА 1856. Jahr.

ЮНІЙ Juni.

Д а н ь Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Воздуш. пол. Lufterschein.	Влагомѣръ Hygromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien			сувой trocken	влаж. feucht.
1	32.3	24.0	○	—	—	—	27.0	22.0
2	29.9	22.3	○	.46	—	⊕	26.0	22.0
3	29.3	21.9	○	—	—	—	27.5	23.0
4	33.1	24.3	○	—	—	—	28.5	23.5
5	34.3	25.0	○	—	—	—	29.5	24.5
6	35.7	27.2	○	—	—	—	30.0	23.5
7	28.0	25.6	○	3.53	—	⊕	22.0	20.5
8	20.3	15.2	●	.23	—	—	18.0	15.5
9	18.2	15.7	●	4.80	—	—	16.5	15.0
10	22.0	15.4	○	—	—	—	16.5	14.5
11	23.5	13.5	○	—	—	—	16.5	14.5
12	28.0	13.5	○	—	—	—	21.0	16.0
13	31.0	16.5	○	—	—	—	23.0	18.5
14	30.0	19.1	○	—	—	—	22.5	17.5
15	29.0	21.7	○	—	—	—	25.0	20.5
16	29.0	21.1	○	—	—	—	25.5	22.5
17	32.2	22.8	○	—	—	—	28.0	23.0
18	32.3	24.6	○	—	—	⊕	26.0	22.5
19	31.5	22.0	○	.11	—	⊕	24.5	22.0
20	27.1	22.5	○	1.37	—	⊕	24.5	21.0
21	31.0	23.5	○	2.34	—	⊕	18.0	16.5
22	22.0	17.5	○		—	⊕	16.0	14.0
23	19.0	14.2	○	1.54	—	—	19.0	17.5
24	22.8	14.6	○	—	—	—	19.5	16.0
25	20.5	12.4	○	—	—	—	19.0	16.0
26	18.5	17.2	○	—	—	—	17.0	14.0
27	22.3	15.0	○	—	—	—	20.5	18.0
28	26.2	18.8	○	—	—	—	23.5	19.5
29	30.5	20.0	○	—	—	—	21.5	18.0
30	28.5	22.7	○	—	—	—	26.5	20.5
31	—	—	○	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat	27.27	19.66	—	14.38	—	⊕ 7	22.62	19.06
○	—	—	4				—	—
○	—	—	24	9 Дана			—	—
●	—	—	2	" Tage "			—	—
Свѣта. Zusam.	23.46		30.	9.	14.38	—	70.7°	

ГОДИНА 1856. Жаңы.

ЮЛІЙ Juli

Д а н ъ. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Воздуш. поя. Lufttemper.	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig		Л и н і я Linien			сувый trocken	влаж. feucht.
1	31.9	22.5	☉	—	—	—	29.0	23.5
2	25.5	19.7	☉	2.28	—	⊕	24.0	20.5
3	22.0	18.6	☉	3.00	—	—	20.0	17.5
4	23.3	17.0	☉	—	—	—	22.0	18.5
5	31.3	20.0	☉	5.08	—	⊕ ☿	22.5	20.5
6	20.5	19.2	☉	—	—	—	18.5	17.0
7	21.5	17.0	☉	—	—	—	20.5	18.5
8	28.0	17.6	☉	—	—	—	25.5	20.0
9	28.3	20.8	☉	.28	—	—	23.5	21.5
10	23.5	19.3	☉	3.83	—	⊕	20.0	18.0
11	18.5	14.1	☉	5.88	—	—	16.5	13.5
12	20.5	11.7	☉	.23	—	—	20.0	17.0
13	25.0	16.0	☉	—	—	—	22.5	19.0
14	25.0	18.2	☉	.28	—	—	22.0	19.0
15	23.5	19.0	☉	—	—	—	22.5	18.0
16	24.9	17.0	☉	.40	—	—	23.0	20.5
17	27.5	19.1	☉	—	—	—	24.5	21.0
18	30.2	20.3	☉	—	—	—	26.0	21.0
19	26.0	20.8	☉	1.71	—	⊕	24.0	21.0
20	25.7	20.2	☉	—	—	—	23.5	20.0
21	22.1	17.0	☉	4.06	—	—	17.0	15.5
22	20.5	14.4	☉	—	—	—	19.5	18.0
23	24.3	16.6	☉	—	—	—	22.0	18.0
24	26.5	17.2	☉	—	—	—	24.0	20.5
25	30.0	20.2	☉	—	—	—	23.5	18.5
26	31.8	21.0	☉	—	—	—	28.0	21.5
27	30.2	21.8	☉	—	—	—	27.5	22.5
28	29.9	21.5	☉	—	—	—	26.0	22.5
29	30.5	22.3	☉	—	—	⊕	21.5	19.0
30	30.5	20.9	☉	.28	—	⊕	24.5	22.0
31	28.2	21.7	☉	.12	—	⊕	25.0	21.5
Мѣс. Monat,	26.03	18.80	—	27.43	—	⊕ 7	22.86	19.53
○	—	—	6			☿ 1	—	—
●	—	—	23	13 Дана		—	—	—
●	—	—	2	„ Tage „		—	—	—
Свѣга Zusam.	22.41		31.	13 27.43		—	72.6°	

ГОДИНА 1856. Jahr

АВГУСТЪ August

Д а н ъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Воздуш. поя. Lufterschein.	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien			сувой trocken	влаж. feucht.
1	30.9	22.8	○	—	—	⊕	27.0	22.5
2	32.3	22.7	○	—	—	—	28.0	22.5
3	31.4	23.8	○	2.00	—	⊕	23.5	20.0
4	27.8	22.7	○	—	—	—	22.0	20.0
5	26.5	21.2	○	1.02	—	⊕	21.0	17.5
6	22.2	15.1	○	.57	—	⊕	20.5	18.0
7	22.8	15.5	○	—	—	—	21.0	17.5
8	26.8	16.8	○	—	—	—	21.5	17.5
9	28.3	18.4	○	—	—	—	22.0	20.0
10	31.2	21.4	○	—	—	—	23.5	20.0
11	33.2	22.6	○	—	—	—	25.5	21.0
12	34.5	24.6	○	—	—	—	27.0	22.5
13	27.7	25.1	○	3.76	—	⊕	22.0	20.0
14	31.5	22.1	○	—	—	—	23.5	20.0
15	32.0	24.5	○	—	—	⊕	28.0	22.5
16	32.0	24.3	○	.86	—	—	27.5	21.0
17	35.5	25.5	○	—	—	—	23.0	18.0
18	34.5	25.0	○	—	—	—	27.0	20.0
19	31.5	24.0	○	1.25	—	—	23.5	20.5
20	30.7	21.5	○		—	—	22.5	17.5
21	32.3	22.6	○	—	—	—	24.0	19.0
22	32.7	25.2	○	—	—	—	25.0	20.5
23	29.8	24.7	○	—	—	—	24.5	20.5
24	22.0	16.5	○	.45	—	—	16.5	14.0
25	20.5	14.0	○	—	—	—	20.0	17.0
26	22.5	14.2	○	—	—	—	22.0	20.0
27	26.5	15.0	○	—	—	—	21.5	17.5
28	27.0	17.2	○	—	—	—	24.5	18.5
29	25.9	18.5	○	1.14	—	⊕	24.0	20.0
30	27.1	22.0	○	—	—	—	24.0	19.5
31	26.5	15.5	○	—	—	—	19.0	15.5
Мѣс. Monat.	28.91	20.79	—	11.05	—	⊕ 7.	23.37	19.37
○	—	—	9			—	—	—
○	—	—	22	9 Дана		—	—	—
●	—	—	—	" Tage "		—	—	—
Свѣга Zusam.	24.85		31.	9.	11.05	—	67.9°	

ГОДИНА 1856. З а б р.
СЕПТЕМВРІЙ September

Д а н ь Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee	Воздуш. пол. Luftfeucht.	Влагомеръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien			сувый trocken	влаж. feucht.
1	30.4	15.7	○	—	—	—	24.5	18.0
2	31.5	20.0	○	—	—	—	21.5	17.0
3	27.5	19.7	○	—	—	—	19.5	16.0
4	27.0	12.4	●	1.03	—	—	16.0	14.0
5	18.6	13.9	○	—	—	—	17.5	15.0
6	25.4	13.2	○	—	—	—	21.0	17.5
7	24.2	15.8	○	—	—	—	21.0	17.5
8	24.5	19.2	○	2.74	—	⊕	22.5	19.0
9	24.2	18.2	○	.23	—	⊕	19.0	16.5
10	22.8	16.0	○	1.48	—	—	18.0	16.0
11	23.8	15.2	○	—	—	—	18.5	17.0
12	19.5	15.7	○	6.00	—	⊕	18.5	17.0
13	20.8	12.5	○	—	—	—	16.0	13.5
14	19.5	12.2	○	—	—	—	14.5	12.0
15	16.0	14.0	●	5.14	—	—	15.0	14.0
16	16.2	11.5	●	.68	—	—	15.0	12.5
17	19.9	12.4	○	—	—	—	18.5	14.0
18	24.6	13.8	○	—	—	—	21.5	17.5
19	27.0	15.7	○	—	—	—	23.5	19.0
20	23.0	18.2	○	10.96	—	—	17.0	14.5
21	14.0	13.0	●		—	—	—	12.5
22	15.9	9.3	○	—	—	—	13.5	12.0
23	19.5	9.5	○	—	—	—	15.0	13.0
24	21.0	12.7	○	—	—	—	19.0	16.0
25	25.0	15.2	○	—	—	—	23.5	19.0
26	28.5	19.5	○	—	—	—	18.0	16.5
27	29.0	16.0	○	—	—	—	17.5	16.5
28	29.5	24.0	○	—	—	—	23.0	19.5
29	30.0	22.0	○	.29	—	—	25.0	21.5
30	31.0	23.2	○	—	—	—	26.0	20.5
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat.	23.66	15.66	—	28.55	—	⊕ 3	19.02	16.12
○	—	—	7			—	—	—
○	—	—	19	10 Дана		—	—	—
●	—	—	4	" Tage "		—	—	—
Свѣта. Zusam.	19.66		30.	10.	28.55	—	73.6° —	

ГОДИНА 1856 Jahr.

ОКТОВРІЙ October.

Д а н ъ Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кша Regen	Снѣгъ Schnee	Воздуш. пол. Lufterschein.	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien			сувій trocken	влаж. feucht.
1	32.0	17.0	☉	—	—	—	26.5	21.5
2	33.0	24.0	☉	—	—	—	26.0	20.0
3	28.0	20.8	☉	—	—	—	17.5	16.5
4	25.0	15.6	☉	—	—	—	16.5	15.5
5	23.0	14.6	☉	—	—	—	19.5	16.5
6	25.4	14.1	☉	—	—	—	21.5	18.5
7	23.3	14.1	☉	—	—	—	17.5	15.0
8	23.0	13.4	☉	—	—	—	19.0	16.0
9	25.6	16.0	☉	—	—	—	17.0	14.0
10	23.6	14.6	☉	—	—	—	18.0	16.5
11	16.3	13.2	☉	—	—	—	15.5	12.5
12	16.2	9.7	☉	—	—	—	15.5	12.5
13	17.7	10.8	☉	—	—	—	16.0	14.0
14	19.8	12.3	☉	—	—	—	16.5	14.0
15	19.2	13.9	☉	2.00	—	—	17.0	14.0
16	16.5	14.0	☉	—	—	—	15.5	13.5
17	16.1	10.8	☉	—	—	—	11.5	9.5
18	16.5	9.5	☉	—	—	—	13.5	11.0
19	15.5	9.0	☉	—	—	—	13.0	10.5
20	15.6	9.3	☉	—	—	—	15.5	13.5
21	15.9	6.9	☉	—	—	☼	12.0	10.0
22	15.2	6.7	☉	—	—	—	13.5	11.5
23	15.6	7.3	☉	—	—	—	13.5	12.0
24	12.7	5.1	☉	—	—	—	12.0	10.5
25	11.2	9.7	☉	.86	—	—	10.5	9.0
26	8.5	2.4	☉	—	—	—	9.5	8.0
27	7.7	1.5	☉	—	—	☼	9.0	7.5
28	8.8	2.8	☉	—	—	—	10.0	8.5
29	10.3	1.4	☉	—	—	☼	10.0	8.5
30	10.2	2.0	☉	—	—	☼	10.0	9.0
31	8.8	1.2	☉	—	—	☼	8.0	7.0
Мѣс. Monat.	17.93	10.44	—	2.86	—	☼ 5	15.05	12.79
○	—	—	14	—		—	—	—
◐	—	—	17	2 Дана		—	—	—
●	—	—	—	" Tage		—	—	—
Свѣта Zusam.	14.18		31.	2.	2.86	—	—	76.8°

ГОДИНА 1856. Jahr
НОЕМВРІЙ. November.

Д а н ь Tag	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Кыша Regen	Снѣгъ Schnee	Воздуш. поя. Lufttemper.	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien			сувой trocken	влаж. feucht.
1	12.8	3.9	☉	—	—	☉	9.0	7.5
2	11.2	3.7	☉	—	—	—	5.5	3.5
3	8.7	3.2	☉	—	—	—	7.5	5.5
4	6.0	1.5	☉	—	—	☉	5.5	4.5
5	6.2	3.8	●	2.11	—	—	4.5	4.0
6	4.3	.2	●	—	—	—	3.0	2.0
7	5.4	-3.5	●	—	—	—	1.5	.0
8	2.7	-2.0	☉	—	—	—	2.5	1.0
9	5.8	-2.0	☉	—	—	—	3.0	.5
10	8.5	-1.8	☉	.11	—	—	6.5	5.0
11	12.5	4.4	☉	—	—	—	10.0	7.5
12	18.2	7.7	☉	—	—	—	14.5	12.0
13	16.7	13.2	☉	—	—	—	11.5	10.5
14	8.8	6.5	☉	—	2.85	—	3.0	2.5
15	9.2	.6	☉	—	—	—	4.0	3.5
16	3.6	1.4	●	—	1.60	—	3.5	3.0
17	4.0	1.0	●	—	1.36	—	1.5	1.0
18	1.0	-1.0	●	—	7.08	—	.5	.0
19	-.2	-3.8	●	—		—	.0	-.5
20	-.8	-4.4	●	—	1.14	—	-.5	-1.0
21	.0	-4.8	☉	—	—	—	-1.5	-2.0
22	-.8	-4.8	●	—	—	—	-2.0	-2.5
23	-1.7	-4.8	☉	—	—	—	-1.5	-1.5
24	3.5	-3.6	●	1.54	—	—	3.0	2.5
25	3.7	1.0	●	.91	—	—	3.0	2.5
26	1.2	-4.1	●	—	3.20	—	-.5	-.5
27	-.8	-4.7	●	—	2.11	—	-1.0	-2.0
28	-4.7	-9.2	●	—	—	—	-2.0	-2.5
29	3.5	-8.0	☉	—	—	—	4.0	3.0
30	7.1	2.8	●	2.94	—	—	6.5	5.5
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Мѣс. Monat	5.19	-.32	—	6.96	19.34	☉ 2	3.32	2.35
☉	—	—	1	5 Дана 8		—	—	—
☉	—	—	14	" Tage "		—	—	—
●	—	—	15	" "		—	—	—
Свѣта Zusam.	2.43		30.	13.	26.30	—	83.2°	

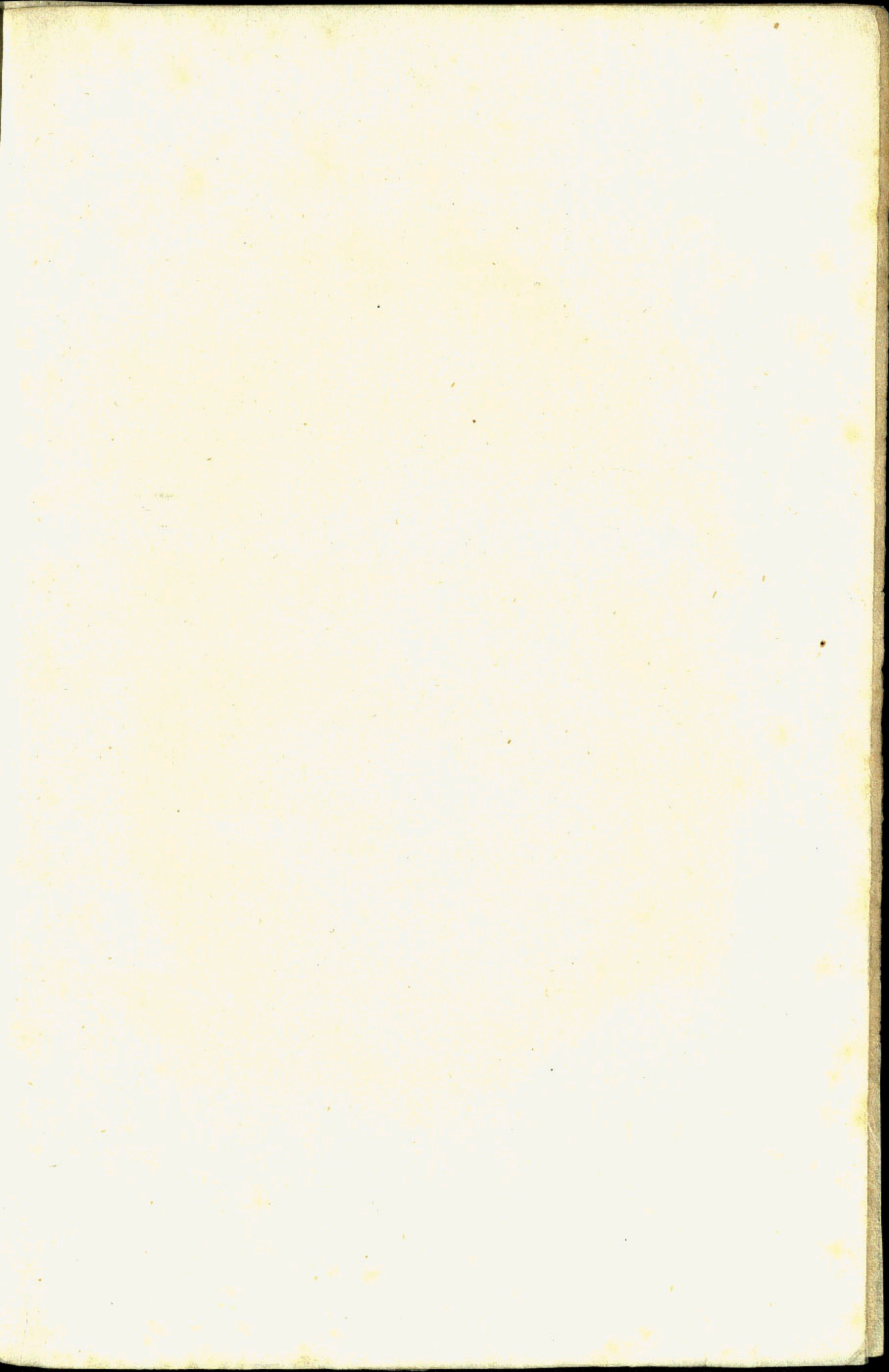
ГОДИНА 1856. Jahr.

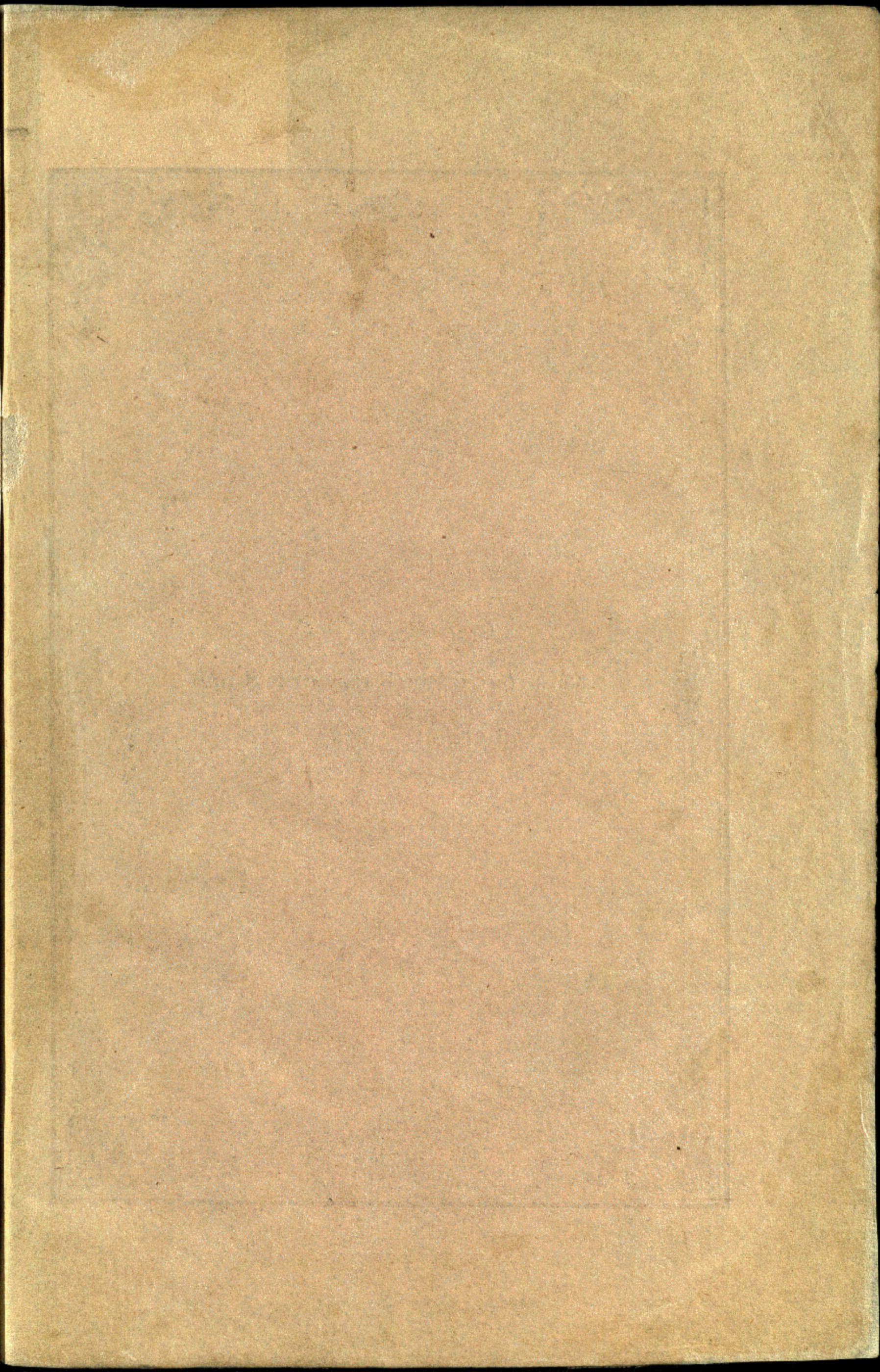
ДЕКЕМВРІЙ. Dezember.

Д а н ъ. Tag.	Топлота Temperatur		Станъ неба Himmelsstand	Киша Regen	Снѣгъ Schnee	Воздуш. по- luftfein.	Влагомѣръ Psychromet.	
	найв. höchste	найн. niedrig.		Л и н і я Linien			сувый trocken	влаж. feucht.
1	3.6	1.2	●	1.25	—	☼	3.5	3.0
2	-2.6	-4.2	●	—	2.28	—	-2.0	-2.5
3	-6.2	-7.7	○	—	.34	—	-2.5	-3.5
4	-1.7	-9.8	○	—	—	—	-2.0	-2.5
5	-2.5	-8.0	○	—	—	—	-1.5	-2.0
6	-1.4	-6.7	○	—	—	—	0.0	-.5
7	2.8	-4.5	○	—	—	—	1.5	.5
8	3.5	-2.7	○	—	—	—	3.5	2.5
9	5.8	-.8	○	—	—	—	5.0	4.5
10	5.5	.0	○	—	—	—	6.5	5.5
11	6.3	-.8	○	—	—	—	5.5	5.0
12	6.0	-1.1	○	.06	—	—	4.5	4.0
13	4.4	.2	○	.06	—	—	6.0	4.5
14	13.5	2.7	○	2.05	—	—	8.5	7.5
15	9.7	4.7	○	1.08	—	—	8.0	7.0
16	7.0	4.4	○	2.97	—	—	5.5	5.0
17	3.3	1.2	●	—	—	☼	3.0	2.5
18	6.3	2.3	●	—	—	—	5.0	4.5
19	3.0	1.0	●	.17	—	☼	1.5	1.5
20	3.7	-.4	○	—	—	—	3.0	2.5
21	6.5	-.8	○	.04	—	—	6.0	5.5
22	9.4	.0	○	.04	—	—	7.0	6.0
23	6.5	.4	○	.04	—	☼	6.5	6.0
24	4.7	3.2	○	.52	—	—	3.5	3.0
25	8.5	1.8	○	.12	—	—	6.5	5.5
26	14.4	5.3	○	1.36	—	—	13.5	10.0
27	17.0	7.7	○	6.11	—	—	14.5	10.0
28	8.5	5.7	○	—	—	—	7.0	6.5
29	10.0	3.8	○	—	—	—	8.0	6.5
30	4.5	2.8	●	1.36	—	—	2.5	2.0
31	2.6	.7	●	—	5.11	—	1.5	1.0
Мѣс. Monat.	5.05	.05	—	17.23	7.73	4 ☼	4.48	3.58
○	—	—	9			—	—	—
○	—	—	15	15 Дана 3		—	—	—
●	—	—	7	„ Tage „		—	—	—
Свѣта Zusam.	2.55		31.	18. 24.96		—	86.5°	

Anmerkung. Die hier beigefügten meteorologischen Beobachtungen beziehen sich auf die Hauptstadt Belgrad und sind vom Verfasser in Person gemacht worden. Der Kalender ist jener neuen Styls, das Thermometer ist der hunderttheilige Thermograph und die Menge des gemessenen Niederschlages ist in Pariser Linien ausgedrückt. Die angebrachten Zeichen haben folgende Bedeutung: ○ wolkenlos, ● durchsichtig, ● trüb, ⊕ Gewitter, ⚡ Hagel, ☉ Nebel.

0.2	0.1	—	—	—	○	0.8	0.3	2
0.1	0.0	—	—	—	○	0.7	0.1	0
0.0	0.1	—	—	—	○	0.6	0.2	7
0.5	0.2	—	—	—	○	0.5	0.1	2
0.6	0.3	—	—	—	○	0.4	0.1	0
0.6	0.3	—	—	—	○	0.3	0.2	0
0.8	0.2	—	—	—	○	0.2	0.3	11
0.4	0.1	—	—	—	○	0.1	0.4	21
0.2	0.0	—	—	—	○	0.0	0.5	21
0.7	0.2	—	—	—	○	0.9	0.7	19
0.7	0.3	—	—	—	○	1.0	0.8	15
0.8	0.4	—	—	—	○	1.1	0.9	10
0.8	0.5	—	—	—	○	1.2	1.0	10
0.9	0.6	—	—	—	○	1.3	1.1	17
0.9	0.7	—	—	—	○	1.4	1.2	18
0.9	0.8	—	—	—	○	1.5	1.3	18
0.9	0.9	—	—	—	○	1.6	1.4	19
0.9	1.0	—	—	—	○	1.7	1.5	19
0.9	1.1	—	—	—	○	1.8	1.6	19
0.9	1.2	—	—	—	○	1.9	1.7	19
0.9	1.3	—	—	—	○	2.0	1.8	19
0.9	1.4	—	—	—	○	2.1	1.9	19
0.9	1.5	—	—	—	○	2.2	2.0	19
0.9	1.6	—	—	—	○	2.3	2.1	19
0.9	1.7	—	—	—	○	2.4	2.2	19
0.9	1.8	—	—	—	○	2.5	2.3	19
0.9	1.9	—	—	—	○	2.6	2.4	19
0.9	2.0	—	—	—	○	2.7	2.5	19
0.9	2.1	—	—	—	○	2.8	2.6	19
0.9	2.2	—	—	—	○	2.9	2.7	19
0.9	2.3	—	—	—	○	3.0	2.8	19
0.9	2.4	—	—	—	○	3.1	2.9	19
0.9	2.5	—	—	—	○	3.2	3.0	19
0.9	2.6	—	—	—	○	3.3	3.1	19
0.9	2.7	—	—	—	○	3.4	3.2	19
0.9	2.8	—	—	—	○	3.5	3.3	19
0.9	2.9	—	—	—	○	3.6	3.4	19
0.9	3.0	—	—	—	○	3.7	3.5	19
0.9	3.1	—	—	—	○	3.8	3.6	19
0.9	3.2	—	—	—	○	3.9	3.7	19
0.9	3.3	—	—	—	○	4.0	3.8	19
0.9	3.4	—	—	—	○	4.1	3.9	19
0.9	3.5	—	—	—	○	4.2	4.0	19
0.9	3.6	—	—	—	○	4.3	4.1	19
0.9	3.7	—	—	—	○	4.4	4.2	19
0.9	3.8	—	—	—	○	4.5	4.3	19
0.9	3.9	—	—	—	○	4.6	4.4	19
0.9	4.0	—	—	—	○	4.7	4.5	19
0.9	4.1	—	—	—	○	4.8	4.6	19
0.9	4.2	—	—	—	○	4.9	4.7	19
0.9	4.3	—	—	—	○	5.0	4.8	19
0.9	4.4	—	—	—	○	5.1	4.9	19
0.9	4.5	—	—	—	○	5.2	5.0	19
0.9	4.6	—	—	—	○	5.3	5.1	19
0.9	4.7	—	—	—	○	5.4	5.2	19
0.9	4.8	—	—	—	○	5.5	5.3	19
0.9	4.9	—	—	—	○	5.6	5.4	19
0.9	5.0	—	—	—	○	5.7	5.5	19
0.9	5.1	—	—	—	○	5.8	5.6	19
0.9	5.2	—	—	—	○	5.9	5.7	19
0.9	5.3	—	—	—	○	6.0	5.8	19
0.9	5.4	—	—	—	○	6.1	5.9	19
0.9	5.5	—	—	—	○	6.2	6.0	19
0.9	5.6	—	—	—	○	6.3	6.1	19
0.9	5.7	—	—	—	○	6.4	6.2	19
0.9	5.8	—	—	—	○	6.5	6.3	19
0.9	5.9	—	—	—	○	6.6	6.4	19
0.9	6.0	—	—	—	○	6.7	6.5	19
0.9	6.1	—	—	—	○	6.8	6.6	19
0.9	6.2	—	—	—	○	6.9	6.7	19
0.9	6.3	—	—	—	○	7.0	6.8	19
0.9	6.4	—	—	—	○	7.1	6.9	19
0.9	6.5	—	—	—	○	7.2	7.0	19
0.9	6.6	—	—	—	○	7.3	7.1	19
0.9	6.7	—	—	—	○	7.4	7.2	19
0.9	6.8	—	—	—	○	7.5	7.3	19
0.9	6.9	—	—	—	○	7.6	7.4	19
0.9	7.0	—	—	—	○	7.7	7.5	19
0.9	7.1	—	—	—	○	7.8	7.6	19
0.9	7.2	—	—	—	○	7.9	7.7	19
0.9	7.3	—	—	—	○	8.0	7.8	19
0.9	7.4	—	—	—	○	8.1	7.9	19
0.9	7.5	—	—	—	○	8.2	8.0	19
0.9	7.6	—	—	—	○	8.3	8.1	19
0.9	7.7	—	—	—	○	8.4	8.2	19
0.9	7.8	—	—	—	○	8.5	8.3	19
0.9	7.9	—	—	—	○	8.6	8.4	19
0.9	8.0	—	—	—	○	8.7	8.5	19
0.9	8.1	—	—	—	○	8.8	8.6	19
0.9	8.2	—	—	—	○	8.9	8.7	19
0.9	8.3	—	—	—	○	9.0	8.8	19
0.9	8.4	—	—	—	○	9.1	8.9	19
0.9	8.5	—	—	—	○	9.2	9.0	19
0.9	8.6	—	—	—	○	9.3	9.1	19
0.9	8.7	—	—	—	○	9.4	9.2	19
0.9	8.8	—	—	—	○	9.5	9.3	19
0.9	8.9	—	—	—	○	9.6	9.4	19
0.9	9.0	—	—	—	○	9.7	9.5	19
0.9	9.1	—	—	—	○	9.8	9.6	19
0.9	9.2	—	—	—	○	9.9	9.7	19
0.9	9.3	—	—	—	○	10.0	9.8	19
0.9	9.4	—	—	—	○	10.1	9.9	19
0.9	9.5	—	—	—	○	10.2	10.0	19
0.9	9.6	—	—	—	○	10.3	10.1	19
0.9	9.7	—	—	—	○	10.4	10.2	19
0.9	9.8	—	—	—	○	10.5	10.3	19
0.9	9.9	—	—	—	○	10.6	10.4	19
0.9	10.0	—	—	—	○	10.7	10.5	19
0.9	10.1	—	—	—	○	10.8	10.6	19
0.9	10.2	—	—	—	○	10.9	10.7	19
0.9	10.3	—	—	—	○	11.0	10.8	19
0.9	10.4	—	—	—	○	11.1	10.9	19
0.9	10.5	—	—	—	○	11.2	11.0	19
0.9	10.6	—	—	—	○	11.3	11.1	19
0.9	10.7	—	—	—	○	11.4	11.2	19
0.9	10.8	—	—	—	○	11.5	11.3	19
0.9	10.9	—	—	—	○	11.6	11.4	19
0.9	11.0	—	—	—	○	11.7	11.5	19
0.9	11.1	—	—	—	○	11.8	11.6	19
0.9	11.2	—	—	—	○	11.9	11.7	19
0.9	11.3	—	—	—	○	12.0	11.8	19
0.9	11.4	—	—	—	○	12.1	11.9	19
0.9	11.5	—	—	—	○	12.2	12.0	19
0.9	11.6	—	—	—	○	12.3	12.1	19
0.9	11.7	—	—	—	○	12.4	12.2	19
0.9	11.8	—	—	—	○	12.5	12.3	19
0.9	11.9	—	—	—	○	12.6	12.4	19
0.9	12.0	—	—	—	○	12.7	12.5	19
0.9	12.1	—	—	—	○	12.8	12.6	19
0.9	12.2	—	—	—	○	12.9	12.7	19
0.9	12.3	—	—	—	○	13.0	12.8	19
0.9	12.4	—	—	—	○	13.1	12.9	19
0.9	12.5	—	—	—	○	13.2	13.0	19
0.9	12.6	—	—	—	○	13.3	13.1	19
0.9	12.7	—	—	—	○	13.4	13.2	19
0.9	12.8	—	—	—	○	13.5	13.3	19
0.9	12.9	—	—	—	○	13.6	13.4	19
0.9	13.0	—	—	—	○	13.7	13.5	19
0.9	13.1	—	—	—	○	13.8	13.6	19
0.9	13.2	—	—	—	○	13.9	13.7	19
0.9	13.3	—	—	—	○	14.0	13.8	19
0.9	13.4	—	—	—	○	14.1	13.9	19
0.9	13.5	—	—	—	○	14.2	14.0	19
0.9	13.6	—	—	—	○	14.3	14.1	19
0.9	13.7	—	—	—	○	14.4	14.2	19
0.9	13.8	—	—	—	○	14.5	14.3	19
0.9	13.9	—	—	—	○	14.6	14.4	19
0.9	14.0	—	—	—	○	14.7	14.5	19
0.9	14.1	—	—	—	○	14.8	14.6	19
0.9	14.2	—	—	—	○	14.9	14.7	19
0.9	14.3	—	—	—	○	15.0	14.8	19
0.9	14.4	—	—	—	○	15.1	14.9	19
0.9	14.5	—	—	—	○	15.2	15.0	19
0.9	14.6	—	—	—	○	15.3	15.1	19
0.9	14.7	—	—	—	○	15.4	15.2	19
0.9	14.8	—	—	—	○	15.5	15.3	19
0.9	14.9	—	—	—	○	15.6	15.4	19
0.9	15.0	—	—	—	○	15.7	15.5	19
0.9	15.1	—	—	—	○	15.8	15.6	19
0.9	15.2	—	—	—	○	15.9	15.7	19
0.9	15.3	—	—	—	○	16.0	15.8	19
0.9	15.4	—	—	—	○	16.1	15.9	19
0.9	15.5	—	—	—	○	16.2	16.0	19
0.9	15.6	—	—	—	○	16.3	16.1	19
0.9	15.7	—	—	—	○	16.4	16.2	19
0.9	15.8	—	—	—	○	16.5	16.3	19
0.9	15.9	—	—	—	○	16.6	16.4	19
0.9	16.0	—	—	—	○	16.7	16.5	19
0.9	16.1	—	—	—	○	16.8	16.6	19
0.9	16.2	—	—	—	○	16.9	16.7	19
0.9	16.3	—	—	—	○	17.0	16.8	19
0.9	16.4	—	—	—	○	17.1	16.9	19
0.9	16.5	—	—	—	○	17.2	17.0	19
0.9	16.6	—	—	—	○	17.3	17.1	19
0.9	16.7	—	—	—	○	17.4	17.2	19
0.9	16.8	—	—	—	○	17.5	17.3	19





Р.9Ср II 421.1

Књигопечатња Княжества Србіє.