

вечијег тела“ од Љ. Миљковића. Предмет је свршен у почетку Јуна. Наставник је због великог броја ученика у току школске године поред два часа недељно узео још један час ванредно у цели да ученике чешће испитује и да предмет што пре сврши.

7. Ботаника је предавана и то: органографија и систематика по „Флори околине Београда“ од Ј. Панчића. Пецићева Ботаника само је употребљавана ради слика биљака. Предмет је још и диктован, што износи 5 табака, а свршен је 20. Маја.

8. Зоологија је предавана по Покорном и допуњавано је наставничким белешкама по Брему, Беницу, Лајнису, Томе-у и предмет је свршен у почетку Јуна.

9. Минералогичка је предавана и то: кристалогрaфија, физичке и хемијске особине минерала по Панчићу, Покорном и Хофману (Русу). Минералогичка сем геолошког дела свршена је у почетку Јуна.

10. Хемија је предавана у неколико по књизи Мите Петровића, већином допуњавана је белешкама, а цео општи део диктиран је. Предмет је свршен крајем Маја.

11. Физика је свршена 3. Јуна. Ручна је књига ђацима била Физика од Мите Петровића и допуњавана је белешкама по „Physik von Pysko“.

12. Рачуница. Ученицима I. и II. разр. буле су ручне књиге М. Мијајловића а ученицима III. разр. Мочник II. део. Свршено је у I. 15. Маја, II. 2. Јуна и у III. разр. 4. Јуна.

13. Алгебра је свршена 11. Маја. Ручна је књига била од Р. Пеића, а наставник се још служио и Мочником XIX. издањем.

14. Геометрија је свршена 1. Јуна. Предмет је диктован по делу Оскара Шлемилха.

15. Телесно и војно вежбање пређено је по програму.

16. Геометријско и слободноручно цртање, као и лепо писање није никако предавано услед оскудице у наставнику.

Писмени су задаци у школи на часовима давати сагласно „Правилима о писменим задацима“ из ових предмета: Српског језика, Немачког језика, Рачуна, Алгебре, Геометрије, Географије и Антропологије. Резултат је од тог рада *добар*.

III. Књижница.

Завод је овај добио у току ове године неколико књига што је министарство просвете послало.

IV. **Природњачки кабинет** у овој школској години није ничим приновљен.

V. Школска је зграда општинска и она је оправља.

Бр. 160.

1. Септембра 1887. г.

у Чачку.

Привремени директор
и професор чачанске н. гимназије,

ЈЉУВА ЂИРГОВИЋ

МЕСЕЧНИ ИЗВЕШТАЈ

о посматрањима метеоролошким провизорне опсерваторије.

Услед решења г. министра просвете од 26. марта т. г. подигнута је провизорна опсерваторија за краљевину Србију на југозападном Врачару.

Редовна посматрања, и то метеоролошка, отпочета су 6. јула т. г. Директна посматрања чине се свака три сата — од 4 сата у јутру до 10 сати у вече локалног времена.

Инструменти метеоролошки којима привремена опсерваторија располаже, ови су:

Барометар конструкције Fortin-ове на надморској висини 121,0 метар. Он се налази у једној соби, у којој дневно мењање температуре износи највише 3°.

Термометар сув и влажан, термометар максима и минимума и термометар браће Ri-

chards-a. Ови се термометри налазе у башти, под особитим термометарским заклоном на висини од 2^m над земљом. Термометарски заклон истоветан је као и онај у метеоролошкој опсерваторији француског централног метеоролошког бироа, у Parc St. Maug-у.

За мерење правца ветра употребљена је лака свилена пантљика на једном дрвеном стубу у висини од 7^m. Стуб је добро оријентисан у меридијану.

За мерење кише опсерваторија има кишомер, као што је употребљен у француским метеоролошким опсерваторијама и стацијама. Висина његова над земљом износи 1,5 метра.

Јачина ветра, наоблаченост, кретање облака — правац и брзина — посматрани су директно без инструмената.

У току овог месеца набављени су још и други инструменти као: барограф и хигрограф конструкције браће Richards-a, и одмах су употребљени. Исто је тако овог месеца употребљен и хелиограф за бележење трајања сунчевог сијања. — Други инструменти, који су поручени, још нису стигли. Али надавам се да ће привремена опсерваторија у току од 2 до 3 месеца у главном бити компетирана свима омањим метеоролошким инструментима. Овом приликом радујем се што могу и то јавити, да је г. министар народне привреде уступио опсерваторији на послугу Robinson-ов анемометар и један ветарник, који ће редовно бити посматрани од 1 октобра т. г.

Сви поменути инструменти, употребљени за директно посматрање, испитани су у француском централном метеоролошком бироу. Што се тиче термометарског заклона, његова доброта констатована је сравњивањем термометра под заклоном и термометра fronde, — разлика њихових показивања највише је 0,°1 износила.

У следећим таблицама изложени су резултати метеоролошких посматрања у месецу

Јулу, изузев посматрања облака. Примећујем да температура ваздуха у 1 сат по поноћи добивена је помоћу термографа, пошто су његове поправке из сравњивања са сувим термометром одређене. Ово сравњивање термографа, као и других инструмената, врши се у опсерваторији привременој обично свака три сата. За обележавање правца ветра — одакле дува — употребљено је међународно означавање:

C=N, CCI=NNE, CI=NE, ICI=ENE, И=E, ИЈИ=ESE, ЈИ=SE, ЈЈИ=SSE, J=S, ЈЈЗ=SSW, ЈЗ=SW, ЗЈЗ=WSW, З=W, ЗСЗ=WNW, СЗ=NW, ССЗ=NNW. А за јачину ветра употребљена је скала од 0 до 6. 0 значи тишину, а 6 ураган.

Другом приликом, надам се што скорије, ја ћу све послове метеоролошке као и цели метеорологије опширно изложити. За то се приликом овог првог извештаја опсерваторије нећу да упуштам у ближа изјашнења добивених резултатима метеоролошким.

Али на завршетку овог кратког рапорта, не могу да пропустим, а да у интересу науке, а нарочито оних којима се по дужности ваља да бавимо, а те су оне које се тичу ове наше земље, не споменем потребу: да је нужно, да и овај почетак опсерваторије буде потпомогнут како би она оправдала име које јој је дато.

Привремена опсерваторија још многога чега нема. Астрономски послови у њој још не могу бити отпочети јер се нема инструмената. Исто тако и магнетских и електричних инструмената опсерваторија нема. А ове би инструменте требало набавити, како би опсерваторија одговарала свом имену и како би могла предузимати уз помоћ наших српских радника све многобројне своје послове.

Ми се надамо да овај почетак неће застати ни пропасти. Са своје стране учинићемо све како би београдска опсерваторија

научним радovima својим стекла европског гласа, и како би подмирила оне потребе које практика од ње тражи. Али у овом нашем послу ми рачунамо не само на материјалне цотпоре од стране државе (а ових већ у неколико има опсерваторија од Велике школе и министарства просвете), већ и на сарадњу

ерпских осталих раденика, да би проблеме, којима много радника треба, могли испитати и посвршавати.

Београд,
24. Августа 1887 г.

Милан Недељковић
ПРОФЕСОР БЕЛ. ШКОЛЕ.

ПРИТИСАК ВАЗДУШНИ

месеца Јула 1887. год. у Београду, сведен на 0°

ДАТУМ	4 САТА ПРЕ П.	7 САТИ ПРЕ П.	10 САТИ ПРЕ П.	1 САТ ПО П.	4 САТА ПО П.	7 САТИ ПО П.	10 САТИ ПО П.
1	753,18	753,92	753,70	753,07	752,01	751,96	752,66
2	753,07	753,44	753,85	753,34	752,90	752,86	753,49
3	753,56	753,99	754,31	753,56	752,37	752,15	752,32
4	751,78	752,02	751,81	750,81	749,63	749,36	749,88
5	749,81	750,56	750,96	750,88	750,29	750,68	750,85
6	751,72	752,06	752,16	751,82	750,99	750,99	751,48
7	751,33	751,89	751,75	751,15	749,83	749,82	751,05
8	750,99	751,85	752,01	751,76	751,26	751,10	751,82
9	751,20	751,37	750,98	750,63	749,75	750,00	750,59
10	753,39	754,41	755,00	754,29	753,34	752,82	753,02
11	751,72	751,44	751,27	749,95	748,71	752,42	750,71
12	751,47	751,81	751,58	750,94	750,22	749,34	749,67
13	749,11	749,73	749,60	748,44	747,72	747,53	747,61
14	747,64	748,21	748,41	748,10	747,68	747,82	748,52
15	749,54	750,48	751,14	751,18	750,68	750,57	751,94
16	752,31	753,03	753,43	752,95	752,19	752,39	752,89
17	753,07	753,54	754,22	752,37	751,29	751,45	751,87
18	751,74	752,39	752,55	751,42	750,60	751,18	751,72
19	751,36	751,90	752,02	751,42	750,99	750,85	751,28
20	751,52	751,95	751,94	751,16	750,49	750,47	751,08
21	750,89	751,34	751,58	751,16	750,27	750,01	750,52
22	750,51	751,36	751,48	750,88	749,44	749,99	753,94
23	752,72	753,11	753,17	753,97	753,35	753,23	753,70
24	752,86	753,58	753,90	753,48	752,68	753,16	753,90
25	754,35	755,19	755,55	755,38	755,09	755,19	756,26
26	756,69	756,76	757,52	756,95	756,19	755,94	756,58
27	755,83	756,13	755,98	755,43	754,18	753,61	753,31
28	752,51	753,04	753,11	752,09	750,58	749,47	749,33
29	747,78	747,69	747,22	745,03	743,28	742,07	742,06
30	746,28	749,03	749,21	749,38	748,86	748,58	749,00
31	748,76	749,08	749,51	749,65	749,92	750,11	749,71

ТЕМПЕРАТУРА ВАЗДУХА

месеца Јула 1887 у Београду.

ДАТУМ	1 САТ ПРЕ П.	4 САТА ПРЕ П.	7 САТИ ПРЕ П.	10 САТ. ПРЕ П.	1 САТ ПО П.	4 САТА ПО П.	7 САТИ ПО П.	10 САТ. ПО П.	СРЕДЊА ДНЕВНА ТЕМПЕРАТУРА	МАКСИМАЛНА ТЕМПЕРАТУРА	МИНИМАЛНА ТЕМПЕРАТУРА
1	20,7	19,8	21,1	26,5	29,0	28,9	24,0	21,3	23,9	29,9	19,5
2	20,6	15,3	20,3	26,2	28,5	29,5	25,1	20,6	23,3	30,4	14,4
3	16,5	13,9	19,9	25,5	29,1	30,2	24,0	19,0	22,3	30,6	13,5
4	17,3	16,1	21,9	27,9	30,5	31,1	25,5	21,7	24,0	32,1	15,6
5	19,3	17,6	21,3	27,5	28,8	29,6	26,9	22,5	24,2	30,3	16,9
6	20,3	18,5	22,5	29,0	30,7	32,5	29,0	24,7	25,9	33,1	18,3
7	20,8	20,6	24,7	31,5	33,6	34,4	29,5	24,4	27,4	35,0	19,9
8	20,4	20,7	25,2	29,7	32,4	32,7	29,5	24,4	26,9	33,8	19,6
9	21,1	19,9	25,0	32,3	34,8	34,3	30,2	24,3	27,7	35,5	19,4
10	20,7	19,2	18,9	24,1	28,1	29,2	25,7	22,4	23,5	30,0	18,4
11	19,4	19,7	25,2	30,4	33,6	24,1	20,1	18,4	23,9	35,2	19,4
12	16,6	17,2	18,4	21,8	21,2	20,7	19,0	18,4	19,2	23,4	17,0
13	15,3	14,9	17,3	22,3	25,9	25,7	21,5	19,0	20,2	27,4	14,6
14	17,1	16,9	19,6	25,0	29,3	29,2	24,5	21,9	22,9	30,1	15,8
15	19,9	18,5	21,5	26,5	29,1	30,2	26,3	22,7	24,3	30,9	18,0
16	21,4	18,9	23,1	28,5	30,9	31,1	26,4	21,9	25,3	32,3	18,5
17	20,5	17,9	23,7	29,9	31,7	31,3	25,2	22,3	25,3	32,8	17,8
18	21,1	17,7	22,0	28,2	31,6	29,4	24,4	21,3	24,5	33,4	17,5
19	19,7	20,3	24,2	29,8	31,9	31,5	26,1	22,8	25,8	32,7	19,0
20	21,0	19,3	23,6	28,6	33,4	33,9	28,1	23,0	26,4	34,6	18,4
21	20,3	17,8	23,3	28,2	32,8	33,1	26,6	24,1	25,8	34,0	17,2
22	23,1	20,2	21,8	27,3	31,3	31,6	27,3	18,3	25,1	32,8	19,7
23	17,9	18,3	19,3	20,5	18,5	20,4	18,2	17,9	18,9	20,6	16,7
24	15,6	13,8	14,6	20,4	23,1	23,8	18,6	15,9	18,2	24,9	13,2
25	13,7	11,2	15,1	20,7	22,2	23,5	18,6	14,6	17,5	24,7	10,5
26	14,7	10,7	15,1	22,2	25,3	25,3	19,1	16,6	18,6	26,5	9,8
27	15,0	14,8	16,7	23,6	26,4	27,4	22,5	20,1	20,9	28,2	13,6
28	19,7	18,8	21,5	26,1	30,4	30,7	24,8	22,3	24,3	31,9	16,5
29	21,7	17,1	23,5	28,0	31,7	32,5	27,5	22,9	25,6	33,3	16,8
30	19,4	17,7	15,2	14,8	20,5	21,4	16,8	14,1	17,5	22,1	15,0
31	12,6	13,7	17,6	22,2	24,2	21,1	19,8	15,6	18,4	25,6	11,9

АПСОЛУТНА И РЕЛАТИВНА ВЛАЖНОСТ

месеца Јула 1887 у Београду

ДАТУМ	4 с. пре п.		7 с. пре п.		10 с. пре п.		1 с. по п.		4 с. по п.		7 с. по п.		10 с. по п.	
	АПСОЛУТНА	РЕЛАТИВНА	АПСОЛУТНА	РЕЛАТИВНА	АПСОЛУТНА	РЕЛАТИВНА	АПСОЛУТНА	РЕЛАТИВНА	АПСОЛУТНА	РЕЛАТИВНА	АПСОЛУТНА	РЕЛАТИВНА	АПСОЛУТНА	РЕЛАТИВНА
1	13,9	81	14,9	80	14,1	55	12,7	43	12,6	43	13,6	61	10,4	55
2	10,3	80	14,6	83	11,6	46	12,3	43	11,6	37	11,6	50	9,2	51
3	9,1	77	12,6	73	12,4	51	11,0	36	8,2	26	11,7	53	9,6	58
4	10,3	76	13,6	70	13,1	47	9,6	30	10,7	32	13,0	54	12,2	63
5	13,2	88	14,0	74	15,2	56	15,6	54	13,6	44	6,8	26	13,6	67
6	14,0	88	14,4	71	16,6	56	16,7	51	14,6	40	16,1	54	15,0	65
7	14,4	80	16,0	69	9,7	28	15,5	40	14,2	35	16,0	52	13,7	60
8	14,4	79	15,1	64	14,6	47	14,7	41	14,4	39	14,9	49	12,8	57
9	13,9	80	16,9	72	14,6	40	14,4	35	14,7	37	15,0	47	16,4	73
10	13,7	83	14,8	91	16,6	75	14,5	52	14,2	47	12,9	53	11,3	56
11	10,8	63	11,6	49	14,8	46	13,6	35	18,0	81	15,3	88	13,1	83
12	14,3	98	14,8	94	15,1	78	15,1	81	13,5	75	11,8	73	11,9	76
13	12,5	99	12,6	86	13,7	69	12,6	51	10,8	45	12,9	68	12,4	76
14	11,5	81	12,8	76	13,3	57	13,4	44	12,2	40	14,5	63	12,8	66
15	13,7	86	13,7	72	14,4	57	14,0	47	13,9	44	12,0	48	13,5	89
16	13,6	84	13,7	65	14,1	49	12,2	37	11,2	34	13,3	52	12,8	66
17	13,1	86	15,3	71	14,8	47	11,9	34	13,4	39	14,2	60	13,4	67
18	14,3	95	14,5	74	15,1	54	12,0	35	13,0	43	13,0	57	11,9	64
19	11,0	63	13,3	60	14,7	47	11,6	33	10,3	30	14,0	56	12,1	59
20	12,1	73	13,5	62	15,4	53	13,4	35	12,3	31	14,3	52	12,8	61
21	10,8	72	12,9	61	14,1	50	8,9	24	9,5	25	12,7	49	10,2	46
22	13,4	76	14,1	73	14,4	54	16,5	49	15,2	44	14,1	53	13,3	85
23	15,2	97	14,1	85	15,1	84	14,1	89	13,1	74	12,6	81	11,4	75
24	8,9	76	9,7	78	10,8	61	9,8	47	8,2	36	10,6	67	11,9	88
25	9,3	94	10,0	78	10,2	56	7,9	40	8,8	41	8,8	55	9,9	81
26	8,9	93	9,7	75	11,1	56	9,7	40	8,7	37	10,2	62	9,1	65
27	8,6	69	10,7	75	10,4	46	9,3	37	9,5	35	9,4	47	9,2	53
28	9,0	56	11,2	59	14,0	56	13,4	42	9,3	28	13,1	56	10,9	54
29	12,6	87	11,7	55	15,4	55	14,6	42	11,4	31	12,4	45	14,1	68
30	9,8	65	9,7	75	10,7	86	9,5	53	8,5	45	9,5	67	8,7	73
31	8,4	72	8,2	55	8,0	41	8,1	35	9,7	52	10,8	62	10,9	83

ПРАВАЦ И ЈАЧИНА ВЕТРА

месеца Јула 1887 у Београду

ДАТУМ	4 с. ПРЕ П.		7 с. ПРЕ П.		10 с. ПРЕ П.		1 с. ПО П.		4 с. ПО П.		7 с. ПО П.		10 с. ПО П.	
	ПРАВАЦ	ЈАЧИНА	ПРАВАЦ	ЈАЧИНА	ПРАВАЦ	ЈАЧИНА	ПРАВАЦ	ЈАЧИНА	ПРАВАЦ	ЈАЧИНА	ПРАВАЦ	ЈАЧИНА	ПРАВАЦ	ЈАЧИНА
1	WSW	1	W	2	SW	1	NW	2	NW	1	тишина	тишина		
2	тишина		WNW	1	NNW	2	NW	2	NNE	1	ENE	1	ESE	1
3	SE	1	W	1	WNW	1	WNW	1	NW	1	WNW	1	SE	1
4	SE	1	WSW	1	W	1	NE	1	W	1	SSW	1	SE	1
5	тишина		WSW	1	W	2	NW	2	NW	1	E	3	SE	1
6	E	1	SSW	1	ENE	1	NW	2	NE	1	NNE	1	SE	1
7	SE	1	SSE	1	SSE	2	W	2	WSW	1	тишина		NNE	4
8	WSW	1	NNE	1	NNE	2	NE	2	WNW	2	тишина		E	1
9	ESE	1	E	2	SE	2	SE	2	SW	2	WSW	1	тишина	
10	NNW	2	WSW	1	WNW	2	W	3	E	1	NNE	1	E	2
11	SE	2	SE	3	SE	3	WSW	3	W	2	NNW	2	WSW	3
12	WSW	2	W	2	SSW	3	WSW	4	WSW	3	WSW	3	WSW	2
13	W	1	WNW	1	WSW	2	W	1	NNW	2	тишина		SSE	1
14	SSW	1	SSW	2	W	2	NNE	2	NE	2	тишина		SE	1
15	SE	3	SE	4	SE	4	E	2	E	3	E	4	E	3
16	SE	3	ESE	3	E	3	SSE	2	N	2	E	2	SE	2
17	SE	2	WSW	1	WNW	1	WNW	1	SW	2	тишина		SE	1
18	W	1	тишина		WSW	1	WSW	2	SSE	5	SSE	1	SE	2
19	E	2	SE	2	SSE	1	NNE	2	NNE	2	тишина		SSE	1
20	тишина		SW	2	SW	3	NE	3	N	3	тишина		SE	1
21	SE	1	SSW	1	SSW	3	тишина		NNW	2	тишина		SE	2
22	WSW	3	WSW	3	W	1	WSW	1	W	2	NNW	3	W	2
23	W	2	W	2	NNW	3	W	2	WNW	3	SW	3	SW	3
24	WSW	3	WSW	3	WNW	3	WNW	3	WNW	3	NW	1	WSW	1
25	тишина		NW	2	NW	3	NNW	4	NNW	2	NNW	1	SSE	1
26	тишина		WSW	2	W	3	WNW	3	WNW	1	тишина		SSE	1
27	тишина		WNW	1	WNW	2	WNW	1	W	2	тишина		SSE	1
28	WSW	1	W	2	W	1	W	2	WNW	1	SW	1	SSE	2
29	тишина		WSW	2	W	1	WNW	3	S	1	S	2	S	1
30	N	3	WNW	4	WSW	3	W	4	W	2	тишина		S	1
31	S	1	SSE	2	NE	4	NNW	1	NNW	1	WSW	1	тишина	

НАОБЛАЧЕНОСТ, ПАДЕЖИ И ИЗГЛЕД НЕБА

месеца Јула 1887 у Београду

ДАТУМ	НАОБЛАЧЕНОСТ сд 0 до 10							КИША У МИЛИМЕТР.	ИЗГЛЕД НЕБА И ПРИМЕДБЕ
	4 с. ПРЕ П.	7 с. ПРЕ П.	10 с. ПРЕ П.	1 с. ПО П.	4 с. ПО П.	7 с. ПО П.	10 с. ПО П.		
1	10	7	1	3	2	1	0	0	Јутро облачно. подне лепо, вече ведро.
2	0	1	0	3	4	1	0	0	ведро.
3	0	0	0	0	2	1	0	0	ведро.
4	0	0	0	1	1	0	0	0	ведро. У 9 ¹ / ₂ с. у вече муње севају на ЈЗ.
5	1	9	2	2	1	6	0	0	јутро и вече мало облачно, подне лепо.
6	0	0	0	3	2	1	0	0	ведро; небо у вече мало магловито.
7	0	0	0	3	2	0	1	0	ведро; у вече мало олујно.
8	1	1	3	0	0	0	0	0	ведро; у 10 сати, изјутра лако облачно.
9	0	0	0	2	5	8	0	0	ведро; по подне лако облачно; у вече небо мало магловито.
10	3	10	1	0	0	0	0	0,7	јутро облачно; грми и севају муње од 6 ¹ / ₂ до 7 изјутра; киша пропрскује у 6 ³ / ₄ изјутра.
11	1	0	1	0	4	0	10	6,2	ведро до 5 с. по подне. У 5 с. 55 м. изванредна олујина; кретање облака ка ЈИ. Грми јако и муње севају. Снага ветра 6. Киша пада у 6 с. 20 м.
12	2	10	10	10	9	0	6	3,2	облачно
13	0	3	4	3	7	6	1	0	јутро и по подне облачно; вече ведро.
14	0	0	0	2	1	0	0	0	ведро.
15	0	0	0	1	2	0	0	0	ведро.
16	0	0	0	3	3	1	0	0	ведро.
17	0	0	0	3	2	0	0	0	ведро; у вече небо мало магловито.
18	0	0	0	2	7	1	0	0	ведро; у 4 с. по подне олујно.
19	1	0	0	2	2	1	0	0	ведро.
20	0	0	0	4	6	2	0	0	ведро; по подне до 5 с. лако облачно.
21	0	0	0	0	0	0	0	0	ведро.
22	0	0	0	1	1	5	10	19,8	ведро (мало магловито); од 7 с. у вече наоблачено. Олујина у 8 ¹ / ₂ у вече; муње севају на ЈЗ. Снага ветра у 9 с. 5 Кретање облака од ЈЗ. Киша од 9 сати.
23	10	10	10	10	10	10	10	7,2	облачно у 10 с. пре подне и 1 с. по подне киша пада.
24	9	3	5	8	8	2	2	0,2	наоблачено лако.
25	0	0	2	8	6	2	0	0	ведро јутро и вече; по подне лако облачно:
26	0	0	0	4	3	0	0	0	ведро; мало облачно по подне:
27	0	0	2	8	0	7	0	0	ведро — мало пред подне облачно.
28	5	1	8	5	6	4	0	0	лако облачно; вече ведро.
29	0	0	1	6	5	2	1	0	јутро ведро; подне лако облачно; у 8 ¹ / ₄ у вече муње севају на СЗ.
30	10	10	10	3	2	0	0	0,6	јутро облачно; у 7 с. киша пропрскује; по подне и вече ведро.
31	0	3	0	10	10	9	0	0,1	јутро ведро; по подне облачно у 4 с. 10 м. врло мало кише; вече ведро.

МЕСЕЧНИ РЕЗУЛТАТ
Јула 1887 у Београду

I.

	1 САТ	4 САТА	7 САТИ	10 САТИ	1 САТ	4 САТА	7 САТИ	10 САТИ	СРЕДЊА ВР.	МАКСИМУМ	ДАТУМ	МИНИМУМ	ДАТУМ
Ваздушни притисак	—	751,57	752,14	752,29	751,70	750,86	750,86	751,39	751,55	757,52	26	742,06	29
Температ. ваздуха	18,82	17,32	20,72	26,01	28,73	28,72	24,19	20,63	23,14	35,5	9	9,8	26
Апсолут. влажност	—	11,90	13,05	13,49	12,54	11,91	12,62	11,95	12,49	16,9	9	6,8	5
Релатив. влажност	—	80,5	71,8	54,9	43,7	41,6	56,8	67,2	59,5	99	13	24	21
Наоблаченост	—	1,7	2,2	1,9	3,5	3,6	2,3	1,3	2,6	—	—	—	—

II.

Чистота ветрова

ПРАВЦИ	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	ТИПИНА
Број по- сматрања	13,5	11,5	15,5	33,5	14,5	26	52	26,5	24

III.

Кишних дана било је 6. Две јаке олујине: 11. Јула у 6 сати по подне и 22. Јула у 8 $\frac{1}{2}$ у вече. 13 врло ведрих дана, 1 са свим облачан дан; 7 прилично облачних дана и 10 лако облачних. Грмљавина и севање муња са кишом два пут: 11. Јула и 22 Јула. Севање муња — сушних — без кише 29. Јула.

Београд,
24. Августа 1887.

Милан Недељковић
ПРОФЕСОР ВЕЛ. ШКОЛЕ.