

Est. B 1583



Bibliotheca horti botanici
Universitatis Dorpatensis
№ 2178

Наблюдения метеорологической станции при Юрьевскомъ реальномъ училищѣ.

Observations de la station météorologique de l'École réale de Yourief.

($\varphi=58^{\circ}22'37''$; $\lambda=26^{\circ}46'42''$; $H=46.735$ mtr.)

Мѣсяць **Январь** } 1905.
Mois **Janvier** }

Завѣдующій станціей: **П. И. Бояриновъ.**
Directeur de la station: **P. J. Boyarinoff.**

Высота термометровъ надъ поверхностью земли } 3.2 mtr.
Hauteur du thermomètre au-dessus du sol

Высота флюгера надъ поверхностью земли } 20 mtr.
Hauteur de la girouette au-dessus du sol

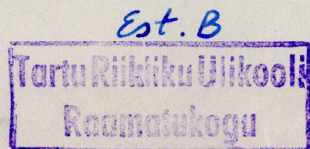
Высота верхн. края дождемѣра надъ поверхн. земли } 2.8 mtr.
Hauteur du pluviomètre au-dessus du sol

Сокращения. Obreviations.

- | | | |
|--------------------------------------|--|---|
| ● = Дождь. Pluie. | ✘ = Сильный вѣтеръ. Vent fort. | • = Столбы около солнца. Colonne près du soleil. |
| * = Снѣгъ. Neige. | ☉ = Гроза. Orage. | ☾ = Кругъ около луны. Halo lunaire. |
| △ = Крупа. Grésil. | ☁ = Молнія безъ грома или зарница. Eclair. | ☾ = Вѣнецъ около луны. Couronne lunaire. |
| ▲ = Градь. Grêle. | ☀ = Сѣверное сянне. Aurore boréale. | ∞ = Сухой туманъ. Brouillard sec. |
| ≡ = Туманъ. Brouillard. | ☂ = Радуга. Arc-en-ciel. | [∞] = Мгла или помоха. Brume. |
| ☾ = Роса. Rosée. | ☉ = Солнце. Soleil. | ☒ = Снѣжный покровъ. Couche de la neige. |
| ┌ = Иней. Gélée blanche. | ☉ = Кругъ около солнца. Halo solaire. | ≡ = Поземный туманъ. |
| ∨ = Изморозь. Givre. | ☾ = Вѣнецъ около солнца. Couronne solaire. | |
| ☾ = Гололедица. Verglas. | | |
| ← = Ледяныя иглы. Aiguilles de glace | | |
| ↑ = Метель. Chasse-neige. | | |

⁰ = Явленіе слабо. — Phénom. faible.
² = Явленіе сильно. — Phénom. fort.

Сроки наблюдений. Termes des observations.
1) 7 y. (h. a.); 2) 1 dn. (h. p.); 9 v. (h. p.).



4031



ЯНВАРЬ
JANVIER

1905.

Число н. с. Dates	Барометръ при 0° Baromètre à 0° mm.				Температура воздуха. Цел. Temperature de l'air. Centigrade.						Смочен. термом. Thermom. hu- mide.			Абсол. влажность. Humidité absolue.			
	7	1	9	Сред. Мой.	7	1	9	Сред. Мой.	Max.	Min.	7	1	9	7	1	9	Сред. Мой.
	1	772.6	776.1	775.1	774.7	-21.3	-19.2	-15.4	-18.6	-15.6	-24.4	-21.4	-19.4	-15.5	0.7	0.8	1.2
2	71.9	66.4	57.2	65.2	-15.9	-12.6	-5.8	-11.4	-5.9	-19.4	-16.2	-12.6	-6.3	1.0	1.6	2.6	1.7
3	48.8	44.1	39.2	44.0	+0.7	+1.5	+1.5	+1.2	+1.6	-7.1	-0.1	+1.0	+1.2	4.1	4.6	4.8	4.5
4	34.2	38.2	41.7	38.0	-1.3	-2.8	-4.7	-2.9	+2.5	-5.0	-1.5	-3.3	-5.2	4.0	3.3	2.6	3.3
5	41.0	39.3	41.1	40.5	-8.2	-6.1	-10.4	-8.2	-4.6	-10.1	-8.4	-6.6	-10.6	2.3	2.5	1.9	2.2
6	43.7	45.0	43.0	43.9	-13.5	-15.5	-15.7	-14.9	-9.7	-17.0	-13.5	-15.6	-15.6	1.5	1.2	1.2	1.3
7	41.5	43.5	45.7	43.6	-19.5	-16.1	-11.9	-15.8	-12.5	-21.2	-19.4	-16.0	-12.1	0.8	1.1	1.7	1.2
8	53.1	55.9	53.7	54.2	-14.9	-10.3	-10.4	-11.9	-10.1	-15.4	-15.0	-10.4	-10.6	1.3	2.0	1.9	1.7
9	43.2	36.8	32.4	37.5	-0.2	+2.8	+3.1	+1.9	+3.6	-9.9	-0.4	+2.4	+2.2	4.2	5.2	4.8	4.7
10	24.6	26.7	35.4	28.9	+0.5	+0.3	+7.4	+2.2	+3.2	-7.6	+0.1	-1.1	-7.8	4.5	3.5	2.3	3.4
11	47.3	48.1	51.0	48.8	-12.5	-9.6	-13.5	-11.9	-7.2	-13.9	-12.8	-10.6	-13.7	1.5	1.5	1.4	1.5
12	44.7	37.3	31.0	37.7	-9.7	-6.5	+1.7	-4.8	+1.5	-14.8	-10.7	-6.8	+1.0	1.4	2.5	4.5	2.8
13	31.9	37.5	48.0	39.1	-3.9	-7.2	-10.9	-7.3	+1.7	-11.9	-4.6	-8.2	-11.2	2.9	1.9	1.7	2.2
14	65.4	71.2	76.9	71.2	-12.7	-10.9	-15.7	-13.1	-10.2	-15.5	-13.2	-11.5	-15.6	1.3	1.5	1.3	1.4
15	77.8	78.9	78.4	78.4	-18.5	-13.1	-15.2	-15.6	-12.1	-19.4	-18.3	-13.4	-15.4	1.0	1.4	1.2	1.2
16	78.4	78.0	76.6	77.7	-15.0	-11.0	-15.1	-13.7	-10.4	-16.3	-15.2	-12.0	-15.1	1.2	1.3	1.3	1.3
17	74.4	73.3	69.7	72.5	-16.1	-11.1	-8.7	-12.0	-9.2	-17.5	-16.4	-11.8	-9.2	1.0	1.5	2.0	1.5
18	69.2	70.4	72.3	70.6	-11.8	-10.0	-11.3	-11.0	-8.4	-13.0	-12.1	-10.0	-11.3	1.6	2.0	1.8	1.8
19	75.3	77.4	79.0	77.2	-13.9	-12.5	-14.3	-13.6	-10.7	-14.5	-14.0	-12.5	-14.2	1.4	1.7	1.4	1.5
20	79.5	80.2	79.5	79.7	-14.7	-9.8	-12.5	-12.3	-8.4	-15.2	-14.8	-10.1	-12.5	1.3	1.9	1.7	1.6
21	78.5	77.6	76.6	77.6	-13.9	-9.4	-10.0	-11.1	-8.8	-14.2	-14.0	-10.0	-10.4	1.4	1.8	1.8	1.7
22	74.7	73.5	72.7	73.6	-11.2	-9.0	-9.1	-9.8	-7.7	-12.2	-11.4	-9.1	-9.2	1.8	2.2	2.2	2.1
23	70.4	69.6	67.0	69.0	-10.4	-6.2	-8.2	-8.3	-4.9	-11.0	-10.6	-6.4	-9.0	1.9	2.6	1.8	2.1
24	63.3	62.6	62.0	62.6	-4.4	-4.3	-2.4	-3.7	-2.2	-10.1	-5.0	-4.4	-2.6	2.8	3.2	3.7	3.2
25	60.9	57.2	52.8	57.0	-0.8	-0.2	-0.7	-0.6	+0.6	-2.6	-1.4	-1.0	-1.5	3.8	3.8	3.7	3.8
26	51.1	51.7	55.5	52.8	-2.3	-1.6	-6.0	-3.3	-0.6	-6.2	-2.6	-1.8	-6.5	3.6	3.9	2.5	3.3
27	61.3	65.1	67.4	64.6	-8.4	-8.2	-8.3	-8.3	-5.8	-9.3	-8.8	-8.6	-8.6	2.1	2.1	2.2	2.1
28	68.3	67.8	56.4	64.2	-9.0	-8.4	-5.7	-7.7	-5.9	-10.0	-9.2	-9.0	-6.0	2.1	1.9	2.7	2.2
29	41.2	42.1	48.3	43.9	+1.6	+1.0	+2.8	-0.7	+1.1	-4.0	+1.2	-2.2	-4.2	4.8	3.3	2.6	3.6
30	47.9	37.9	34.0	39.9	-8.2	-4.3	+0.2	-4.1	+0.9	-9.5	-8.4	-4.8	+0.1	2.3	2.9	4.6	3.3
31	42.2	35.6	25.2	34.3	-6.3	-5.1	+0.9	-3.5	+1.1	-7.2	-6.8	-5.5	+0.6	2.4	2.8	4.6	3.3
Средн. Мой.	57.4	56.9	56.3	56.9	-9.5	-7.7	-7.9	-8.4	-4.9	-12.4	-9.8	-8.1	-8.2	2.2	2.4	2.4	2.3

Барометръ. Baromètre.		Температура. Température.				Отн. вл. Hum. rel.	Осадки. Précipit.	Число дней съ: Nombre de jours avec:												
Maximum.	День. Date.	Minimum.	День. Date.	Minimum.	День. Date.	Minimum.	День. Date.	Maximum въ сутки. en 24 heures	День. Date.	Осадками. Précipitat.	*	▲	△	≡	⊥	∟	Ясныхъ	Пасмурн.	х	
780.2	20	724.6	10	+3.6	9	-24.4	1	65	16	14.4	3	18	10	1		2		5	13	-



ЯНВАРЬ
JANVIER

1905.

Относит. влажн. Humidité relative.				Состояние неба. Etat du ciel.			Осадки. Précipitations.	Направление и скорость вѣтра; число метровъ въ секунду. Direction et vitesse du vent. mtr./sec.			Высота снѣжн. покров. Hauteur de neige. mm.	Примѣчанія. Notes.	Число Dates.				
7	1	9	Сред. Моу.	7	1	9		7	1	9							
86	81	90	86	7	0	10	0.1	N	2	ESE	1	WSW	1	120	1 д. ☉	1	
81	96	87	88	5	10	10	1.6	WSW	3	SW	7	WSW	8	200		2	
85	91	94	90	10	10	10	14.4	WSW	8	WSW	9	WSW	9	210	7 у. ●; 1 д. ●; 3-9 в. ●	3	
96	89	88	91	10	5	0	1.8	N	5	W	3	W	3	210	н. *; 7 у. (●*) и ↗ ⁰	4	
94	87	93	91	—	8	8	0.0	W	1	WSW	2	W	2	200	1 д. ☉	5	
96	90	90	92	0	10	0	0.4	NW	1	WNW	0	SSE	1	190		6	
87	90	93	90	0	7	10	1.2	SE	1	SE	1	SSW	0	180	7 у. ⊥ ² ; 8-9 в. *	7	
91	97	93	94	0	0	9	3.8	W	1	W	1	S	1	190	1 д. ☉	8	
92	93	84	90	10	10	10	3.9	S	4	W	10	WSW	6	—	н. *; 10 у. — 1 д. ●	9	
94	74	89	86	10	10	10	1.4	SW	8	W	10	NW	5	200	7 у. *; 1 д. — 9 в. ↗	10	
85	68	88	80	0	7	0	0.0	W	1	SW	0	SSE	1	210		11	
68	92	88	83	10	10	10	9.1	SSE	5	SSE	4	SSW	7	220		12	
84	72	90	82	10	7	10	1.5	WSW	8	WNW	4	—	—	200	7 у. ▲; 2 1/2 д. — 9 в. * съ [перер.]	13	
77	79	72	76	0	0	0	0.0	N	7	N	5	N	0	220	1 д. ☉	14	
95	84	87	89	0	0	0	0.0	N	0	SW	1	WSW	0	180	1 д. ☉	15	
87	65	96	83	0	0	0	0.0	WSW	1	W	0	WSW	0	150	1 д. ☉	16	
81	75	85	80	0	9	9	0.0	W	0	WNW	0	NW	0	140		17	
89	97	97	94	0	10	10	0.0	E	0	SE	2	SE	1	140	8 у. ≡	18	
92	96	96	95	0	0	0	0.0	SSE	0	SE	0	SSE	0	140	1 д. ☉	19	
91	91	96	93	0	4	3	0.0	SSE	1	SSW	0	SSW	0	140	1 д. ☉	20	
92	81	87	87	0	4	2	0.0	WNW	0	WNW	2	WNW	4	140	9 в. (2 ⊔); 1 д. ☉	21	
93	97	97	96	0	7	8	0.0	WNW	3	W	3	WSW	4	170	9 в. ≡	22	
93	93	76	87	0	1	0	0.0	WSW	1	WSW	2	W	2	180	1 д. ☉	23	
86	98	96	93	10	10	10	0.0	WSW	4	WSW	2	SSW	2	200		24	
88	85	85	86	10	9	10	1.8	WSW	3	SW	4	SSE	1	230	9 в. * ⁰	25	
94	96	87	92	10	10	10	9.7	SSW	1	SSW	0	N	7	260	7 у. — 9 в. *; 9 в. ↗	26	
88	88	91	89	10	10	10	1.8	NNE	6	N	4	N	2	270	н. *; 7 у. ↗; 7 у. — 1 д. *;	27	
94	82	93	90	10	9	10	3.0	SSW	0	SW	1	SSW	8	220	9 в. ↗ [9 в. * ⁰]	28	
93	76	70	80	10	8	0	0.2	W	7	W	7	WNW	8	210	7 у. ●; 9 у. — 9 в. ↗	29	
94	89	98	94	9	10	10	8.4	WSW	4	SSE	5	N	4	210	10 у. — 1 д. *; 9 в. * и ↗	30	
87	90	94	90	6	10	10	5.9	WNW	1	SSE	6	WSW	9	—	10 1/2 у. — 1 д. *; 9 в. * ⁰ ; [2 д. — 9 в. ↗]	31	
89	87	89	88	4.7	6.6	6.4	S = 70.0		2.8		3.0		3.0				

Вѣтры. Vents.	Число																
	0	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Число дней съ: Nombre de jours avec:	20	10	1	—	—	1	1	5	10	2	9	6	20	15	9	3	—
Сумма скоростей. Somme des vitesses.	—	36	6	—	—	0	1	5	24	5	18	21	84	51	22	6	—

Печатать разрѣшено полиціею. Юрьевъ, 15 марта 1905 г. — Тип. К. Маттисена.