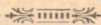


РЕЗУЛЬТАТЫ НАБЛЮДЕНИЙ  
МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СТАНЦІИ

ИМПЕРАТОРСКАГО

ХАРЬКОВСКАГО УНИВЕРСИТЕТА

за 1901 г.



RÉSULTATS DES OBSERVATIONS FAITES AU NOUVEL

OBSERVATOIRE MÉTÉOROLOGIQUE DE L'UNIVERSITÉ

DE KHARKOW

pendant l'année 1901.



ХАРЬКОВЪ.

Паровая Типографія и Литографія М. Зильбербергъ и С-вья.

(Рыбная улица, домъ № 20).

1902.





## УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ. SIGNES CONVENTIONNELS.

● Дождь. Pluie.	Т Громъ. Tonnerre.
* Снѣгъ. Neige.	⚡ Молнія. Eclair.
△ Крупа. Grésil.	☀ Сѣверное сіяніе. Auroré boréale.
▲ Градъ. Grêle.	☾ Радуга. Arc-en ciel.
≡ Туманъ. Brouillard.	⊕ Кругъ около солнца. Halo Solaire.
⬇ Роса. Rosée.	⊙ Вѣнецъ около солнца. Couronne solaire.
□ Иней. Gélée blanche.	⊙ Столбы около солнца. Collonnes près du soleil.
∇ Изморозь. Givre.	☾ Кругъ около луны. Halo lunaire.
∞ Гололедица. Vergeas.	☾ Вѣнецъ около луны. Couronne lunaire.
← Ледяныя иглы. Aiguilles de glace.	∞ Сухой туманъ. Brouillard sec.
⬆ Метель. Chasse neige.	⊗ Снѣжный покровъ. Sol sous neige.
⬆ " " " верхняя supérieure.	а утро, matin 7—1.
⬆ " " " нижняя inférieure.	р вечеръ, soir 1—9.
🌀 Сильный ветеръ. Vent fort.	п ночь, nuit 9—7.
⚡ Гроза. Orage.	

Цифра 0, поставленная показателемъ надъ какимъ либо изъ предыдущихъ значковъ, означаетъ, что явленіе проявилось въ чрезвычайно слабой степени, а показатель 2 означаетъ, что явленіе было очень сильно. Цифры 1, 2 и 3, поставленные въ столбцѣ примѣчаній между буквами п, а и р, показываютъ, что соответственное явленіе наблюдалось въ моменты 1-го, 2-го или 3-го наблюдений, т. е. въ 7 час. утра, 1 часъ дня или 9 час. вечера.

Сроки наблюдений. Termes des observations. 7<sup>h</sup><sub>a</sub>, 1<sup>h</sup><sub>p</sub>, 9<sup>h</sup><sub>p</sub>.

Сѣверная широта } . . . . . 50°0' 10" N.  
Latitude nord }

Долгота отъ Гринвича } . . . . . 2<sup>h</sup> 24<sup>m</sup> 54<sup>s</sup> 9 E.  
Longitude de Greenwich }

Высота барометра надъ уровнемъ моря } 139<sup>m</sup>. 8.  
Hauteur du baromètre au niveau de la mer }

Высота термометровъ надъ поверхностью земли } 3<sup>m</sup>. 6.  
Élévation des thermomètres au-dessus du sol }

Высота анеометра надъ поверхностью земли } 15<sup>m</sup>. 6.  
Élévation de l'anémomètre au-dessus du sol }

Высота дождемѣра и дождеграфа надъ поверхностью земли } 2<sup>m</sup>. 0.  
Élévation du pluviomètre et du pluviom. enregistr. au-dessus du sol }

Высота воды въ эвапорометрѣ надъ поверхностью земли } 2<sup>m</sup>. 0.  
Élévation de la surface de l'eau dans l'évap. au-dessus du sol }

Высота гелиографа надъ поверхностью земли } 9<sup>m</sup>. 8.  
Élévation du héliographe au-dessus du sol }

## ФОРМЫ ОБЛАКОВЪ. FORMES DES NUAGES.

	а. Округлыя и изолированныя, преимущественно при хорошей погодѣ.	б. Расплывчатая, преимущественно сопровождаемая осадками.
На большой высотѣ	1. С. Перистыя. Cirrus.	2. CS. Перисто-слоист. Cirro-Stratus.
	3. С. Cum. Перисто-кучевыя. Cirro-Cumulus.	
" средней "	4. А. Cum. или Cum. С. Кучевыя перистыя. Alto-Cumulus et Cumulo-Cirrus.	5. AS. или SC. Слоисто-перистыя Alto-Stratus или Strato-Cirrus.
" малой "	6. S. Cum. Слоисто-кучевыя. Strato-Cumulus.	7. N. Дождевыя. Nimbus.
При восходящемъ токъ воздуха.	8. Cum. Кучевыя. Cumulus.	9. Cum. N. Кучевыя-дождевыя. Cumulo-Nimbus.
	10. S. Слоистыя. Stratus.	10. Слоистыя. Stratus.



Январь 1901.

Janvier 1901.

Число Date	Температура воздуха Température de l'air						Температура поверхности почвы Température à la surface du sol					
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.
1	-16.0	-17.2	-23.0	-18.7	-15.5	-24.0	-14.6	-16.9	-28.7	-20.1	-15.0	-30.9
2	-22.0	-17.8	-17.8	-19.2	-17.1	-24.5	-27.1	-16.4	-19.1	-20.9	-16.0	-31.4
3	-21.0	-17.9	-20.0	-19.6	-17.8	-22.7	-22.6	-17.0	-20.2	-19.9	-16.5	-23.9
4	-19.0	-17.0	-16.2	-17.4	-16.2	-20.8	-18.9	-16.4	-16.0	-17.1	-13.4	-21.3
5	-16.8	-15.8	-15.8	-16.1	-15.8	-18.3	-16.5	-14.3	-15.6	-15.5	-14.0	-17.7
6	-13.4	-12.5	-16.8	-14.2	-12.4	-17.2	-13.4	-11.4	-18.1	-14.3	-10.5	-19.4
7	-22.5	-16.0	8.4	-15.6	8.4	-23.5	-26.6	-13.5	8.5	-16.2	8.5	-30.1
8	-6.8	-4.6	-10.2	7.2	3.1	-10.5	-10.5	-3.5	-17.0	-10.3	3.5	-17.3
9	-4.5	-1.0	8.0	4.5	0.5	-13.1	-4.5	-1.4	9.3	5.1	0.0	-21.4
10	-7.6	-6.4	-6.8	-6.9	-6.0	-8.5	-7.4	-5.5	-7.0	-6.6	-5.5	-11.7
11	-8.5	-9.1	-11.2	-9.6	-6.9	-11.4	-8.0	-7.4	-10.8	-8.7	-3.0	-11.8
12	-13.0	-10.3	-11.4	-11.6	-10.3	-13.3	-15.0	-7.8	-11.2	-11.3	-7.5	-16.3
13	-11.4	-9.2	-13.0	-11.2	8.5	-13.6	-10.5	-6.5	-11.0	-9.3	-6.5	-13.2
14	-5.8	-5.6	-8.0	-6.5	-4.9	-13.1	-6.0	-3.9	-9.1	-6.3	-2.2	-15.0
15	-8.2	-9.0	-10.8	-9.3	-7.0	-11.3	-8.9	-6.4	-10.0	-8.4	-5.1	-13.3
16	-13.0	-11.8	-12.0	-12.3	-10.9	-13.8	-13.1	-9.4	-11.9	-11.5	-8.5	-14.4
17	-11.3	-8.6	-11.4	-10.4	8.1	-12.6	-10.4	-6.0	-12.5	-9.6	-3.1	-15.6
18	-10.2	-7.4	-8.6	-8.7	-7.0	-12.2	-9.2	-5.0	-9.1	-7.8	-5.0	-15.6
19	-8.8	-5.8	-6.8	-7.1	-5.2	-9.3	-8.2	-3.5	-7.4	-6.4	-3.5	-10.4
20	-6.2	-4.2	-5.4	-5.3	-4.1	-7.2	-6.5	-2.6	-5.9	-5.0	-2.5	-8.3
21	-6.3	-4.0	-0.4	-3.6	-0.4	-7.3	-6.5	-2.4	-1.4	-3.4	0.0	-7.8
22	-0.2	1.2	-0.5	0.2	1.5	-0.9	-1.4	0.0	-0.6	-0.7	0.0	-5.0
23	-0.8	0.8	1.8	0.6	1.8	-3.4	-3.0	0.0	0.0	-1.0	0.0	-7.2
24	0.8	1.0	-0.7	0.4	1.9	-0.9	-1.3	0.0	1.1	-0.8	0.0	-3.0
25	-2.8	1.0	-3.0	-1.6	2.0	-7.1	-5.0	0.0	-3.0	-2.7	0.0	-15.5
26	-4.2	-1.2	-0.2	-1.9	0.3	-4.9	-4.5	-1.0	-1.7	-2.4	-0.2	-6.3
27	-0.3	1.2	0.6	0.5	2.0	-1.7	-1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	-3.0
28	1.2	2.9	2.9	2.3	3.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.1
29	0.8	1.3	0.0	0.7	3.0	-0.9	-1.0	0.0	-2.5	-1.2	0.0	-6.5
30	3.4	3.3	-1.6	1.7	4.0	-1.9	0.0	0.0	-5.5	-1.8	0.0	-6.5
31	-1.2	0.4	1.2	0.1	2.5	-3.9	-1.0	0.0	0.0	-0.3	0.0	-9.0
Средн. Moyen	-8.2	-6.4	-7.8	-7.5	-5.3	-10.7	-9.1	-5.7	-8.8	-7.9	-4.8	-13.9



Январь 1901.

Температура почвы на  
различныхъ глубинахъ.

Janvier 1901.

Число Date	0.0 м. (Вертикальн.)				0.10 м.				0.25 м.			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	5.2	4.9	8.7	6.3	0.3	0.6	0.8	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5
2	6.8	5.4	5.7	6.0	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4
3	7.3	6.2	7.9	7.1	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3
4	6.0	5.4	4.6	5.3	0.7	1.0	0.9	0.9	0.2	0.2	0.2	0.2
5	4.8	4.4	4.5	4.6	0.9	0.9	1.0	0.9	0.2	0.2	0.1	0.2
6	4.3	4.4	5.6	4.8	1.0	0.9	0.8	0.9	0.1	0.2	0.0	0.1
7	7.8	5.0	3.7	5.5	1.0	1.2	0.9	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0
8	2.8	1.6	3.6	2.7	0.8	0.6	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
9	2.6	0.6	2.7	2.0	0.8	0.5	0.8	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0
10	2.5	2.0	2.4	2.3	0.8	0.7	0.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
11	2.7	2.6	3.5	2.9	0.7	0.7	0.9	0.8	0.1	0.1	0.1	0.1
12	4.1	3.3	3.5	3.6	1.0	1.0	1.1	1.0	0.2	0.1	0.2	0.2
13	3.5	3.0	3.7	3.4	1.2	0.9	1.0	1.0	0.2	0.1	0.2	0.2
14	2.7	1.4	2.5	2.2	0.9	0.7	0.8	0.8	0.2	0.0	0.0	0.1
15	2.9	2.3	2.8	2.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
16	3.7	3.0	3.6	3.4	0.9	0.8	1.1	0.9	0.1	0.0	0.1	0.1
17	3.2	2.1	2.8	2.7	1.0	0.9	0.9	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1
18	2.8	1.9	2.6	2.4	0.9	0.8	0.8	0.8	0.1	0.1	0.1	0.1
19	2.6	1.7	1.9	2.1	0.9	0.8	0.8	0.8	0.1	0.1	0.0	0.1
20	2.0	1.6	1.4	1.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.1	0.0	0.1	0.1
21	2.1	1.1	0.9	1.4	0.8	0.6	0.6	0.7	0.1	0.1	0.1	0.1
22	0.8	0.1	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0
23	0.7	0.4	0.1	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
25	2.8	0.2	0.7	1.1	0.4	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1.3	0.6	0.5	0.8	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.1	0.4	0.5	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
29	0.1	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1
30	0.7	1.1	1.8	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1
31	0.3	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
Средн. Moyen	2.8	2.0	2.6	2.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.0	0.1	0.0	0.0



Январь 1901

Température du sol à  
différentes profondeurs

Janvier 1901.

Число Date	0.50 m.				1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.	0.0 m. (Горизонтальн.)			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	1.4	1.4	1.4	1.4	3.4	5.0	6.4	8.4	-0.5	-0.6	-1.0	-0.7
2	1.4	1.4	1.4	1.4	3.3	5.0	6.4	8.4	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2
3	1.4	1.4	1.3	1.4	3.3	5.0	6.4	8.3	-1.3	-1.1	-1.5	-1.3
4	1.3	1.3	1.3	1.3	3.2	4.9	6.3	8.3	-1.5	-1.5	-1.4	-1.5
5	1.2	1.3	1.2	1.2	3.2	4.8	6.3	8.2	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3
6	1.2	1.2	1.2	1.2	3.1	4.8	6.2	8.2	-1.4	-1.1	-1.2	-1.2
7	1.2	1.2	1.2	1.2	3.1	4.8	6.2	8.2	-1.5	-1.7	-1.7	-1.6
8	1.1	1.2	1.1	1.1	3.1	4.7	6.1	8.1	-1.1	-1.0	-0.9	-1.0
9	1.0	1.1	1.1	1.1	3.0	4.7	6.1	8.1	-1.0	-0.8	-0.9	-0.9
10	1.1	1.1	1.0	1.1	3.0	4.6	6.0	8.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
11	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	4.6	6.0	8.0	-0.8	-1.0	-1.0	-0.9
12	1.0	1.0	1.0	1.0	2.9	4.5	5.9	7.9	-1.5	-1.4	-1.5	-1.5
13	1.0	1.0	1.0	1.0	2.9	4.5	5.9	7.9	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5
14	0.9	0.9	0.9	0.9	2.8	4.4	5.8	7.8	-1.3	-1.2	-1.0	-1.2
15	0.9	0.9	0.9	0.9	2.8	4.4	5.8	7.8	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
16	0.9	0.9	0.9	0.9	2.8	4.4	5.8	7.7	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
17	0.8	0.9	0.8	0.8	2.7	4.3	5.7	7.7	-1.1	-1.1	-1.0	-1.1
18	0.9	0.9	0.8	0.9	2.7	4.3	5.7	7.7	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0
19	0.8	0.9	0.8	0.8	2.6	4.2	5.6	7.6	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9
20	0.8	0.8	0.8	0.8	2.6	4.2	5.6	7.6	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9
21	0.8	0.8	0.8	0.8	2.6	4.2	5.6	7.5	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9
22	0.8	0.8	0.8	0.8	2.6	4.2	5.5	7.5	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4
23	0.8	0.8	0.8	0.8	2.5	4.1	5.5	7.4	-0.3	-0.3	0.0	-0.2
24	0.8	0.8	0.8	0.8	2.5	4.1	5.4	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.8	0.8	0.8	0.8	2.5	4.0	5.4	7.4	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2
26	0.8	0.8	0.8	0.8	2.5	4.0	5.4	7.4	-0.4	-0.5	-0.4	-0.4
27	0.8	0.8	0.8	0.8	2.5	4.0	5.3	7.3	-0.4	-0.1	-0.1	-0.2
28	0.8	0.8	0.8	0.8	2.5	4.0	5.3	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.8	0.8	0.8	0.8	2.5	3.9	5.3	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.8	0.9	0.8	0.8	2.5	3.9	5.3	7.2	0.0	0.0	-0.1	0.0
31	0.8	0.8	0.8	0.8	2.4	3.9	5.2	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Средн. Moyen	1.0	1.0	1.0	1.0	2.8	4.4	5.8	7.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8



Январь 1901.

Janvier 1901.

Число Date	Давление воздуха въ mm. Pression de l'air en mm.				Абсолют. влажность въ mm. Humidité absolue en mm.				Относит. влажность въ % Humidité relative en %			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	744.6	747.1	751.1	747.6	1.0	0.7	0.5	0.7	76	62	76	71
2	55.1	56.5	57.7	56.4	0.6	0.8	0.9	0.8	78	73	79	77
3	58.6	58.3	58.2	58.4	0.7	0.7	0.6	0.7	77	68	69	71
4	57.6	57.5	58.7	57.9	1.1	0.9	1.0	1.0	81	79	80	80
5	60.7	61.7	63.4	61.9	0.9	1.0	1.0	1.0	79	79	80	79
6	64.3	64.3	63.9	64.2	1.3	1.4	1.0	1.2	82	79	83	81
7	61.3	58.1	55.6	58.3	0.6	1.1	2.2	1.3	85	86	93	88
8	59.2	60.8	62.5	60.8	2.1	2.4	1.8	2.1	77	73	87	79
9	61.3	59.6	57.8	59.6	3.1	3.0	2.2	2.8	96	71	92	86
10	57.8	58.8	60.9	59.2	2.4	2.5	2.4	2.4	94	91	90	92
11	61.8	61.5	60.9	61.4	2.2	2.1	1.8	2.0	95	94	93	94
12	59.2	58.2	56.4	57.9	1.5	2.0	1.8	1.8	92	95	95	94
13	53.0	51.9	52.6	52.5	1.8	2.2	1.6	1.9	96	98	94	96
14	46.5	47.1	50.4	48.0	2.9	2.7	2.1	2.6	100	89	85	91
15	55.5	57.1	58.8	57.1	2.1	1.8	1.5	1.8	84	77	79	80
16	57.1	54.7	50.9	54.2	1.4	1.4	1.5	1.4	85	79	85	83
17	47.3	46.6	47.8	47.2	1.6	1.8	1.7	1.7	85	79	90	85
18	51.3	53.8	57.5	54.2	1.8	2.3	2.0	2.0	90	88	86	88
19	59.0	59.0	59.0	59.0	2.1	2.3	2.4	2.3	90	77	90	86
20	58.0	57.3	56.3	57.2	2.5	2.8	2.7	2.7	90	84	88	87
21	52.5	49.4	45.9	49.3	2.6	2.6	4.1	3.1	92	78	91	87
22	47.3	49.4	52.1	49.6	4.2	4.4	4.2	4.3	91	86	94	90
23	47.9	42.2	40.8	43.6	4.0	4.5	4.1	4.2	92	92	78	87
24	44.3	46.5	48.7	46.5	3.7	3.5	3.1	3.4	76	70	71	72
25	51.0	51.3	50.4	50.9	3.4	4.1	3.4	3.6	91	83	94	89
26	47.9	47.8	48.3	48.0	3.2	4.0	4.4	3.9	94	94	96	95
27	46.3	44.4	40.9	43.9	4.3	4.0	4.4	4.2	96	80	92	89
28	37.5	37.1	35.5	36.7	4.3	4.8	5.0	4.7	85	85	88	86
29	37.3	41.2	43.7	40.7	4.7	4.1	3.8	4.2	96	82	82	87
30	35.4	34.5	46.0	38.6	5.6	5.5	3.7	4.9	97	95	91	94
31	50.9	47.3	50.5	49.6	4.0	4.5	4.7	4.4	95	94	94	94
Средн. Moyen	752.5	752.3	753.0	752.6	2.5	2.6	2.5	2.6	88	83	87	86



Январь 1901.

Janvier 1901.

Число Date	Облачность—Nébulosité			Направление облаковъ Direct. des nuages	
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>
1	10 N	1° S <sup>o</sup> . S	0 C	—	—
2	0 C	10 AS	10° C. AS	—	—
3	7° AS. AS <sup>o</sup>	8 C. C <sup>o</sup>	10 AS	—	—
4	10 N	10 N	10 N	—	—
5	10 N	10 N	10 N	—	—
6	10 N	10 N	0	—	—
7	5 S. S <sup>o</sup>	10 S. S <sup>o</sup>	10 N	S?	—
8	8 SCu	0	0	N	—
9	10 N	3 ACu	10 N	—	—
10	10 N	10 N	10 N	—	—
11	10 N	10 S	10 S	—	—
12	10° AS <sup>o</sup>	10 S	10 S	—	—
13	10 S	10 N	10 N	—	—
14	10 N	4 CCu/SCu/S	9 N. N <sup>o</sup>	—	/NNE
15	10 N	10 N	10 N	—	—
16	10 N	10 N	10 N	—	—
17	10 N	10 N	3° S <sup>o</sup>	—	—
18	10 N	10 N	10 N	—	—
19	10 N	10 N	10 N	—	—
20	10 N	10 N	10 N	—	—
21	10 N	5 ACu/SCu	10 N	—	/SW
22	10 N	10 N	10 N	—	—
23	10 C. CCu. ACu/FrN	10 N	10 N	—	WSW
24	10 SCu	10 SCu	10 N	—	NW
25	10 N	10 N	10 N	—	—
26	10 N	10 N	10 SCu	—	—
27	10 N	10 C. CCu/N	10 N	—	—
28	10 N	10 CuN	10 N	—	SW
29	9 C/N. FrN	10 ACu/CuN	10 AS	/SW	W/W
30	10 N. FrN	10 N	0	SSW 2	—
31	10 N	10 N	10 N	—	—
Средн. Moyen	9.3	8.7	8.5	—	—



Январь 1901.

Janvier 1901.

Число Date	Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent			Испарение въ мм. Evaporation en mm.				Осадки Precip.
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub> —1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Сумма Somme	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>
1	W 3	WNW 4	NW 2	0.1	0.1	0.0	0.2	—
2	NE 2	E 2	NE 5	0.0	0.0	0.0	0.0	—
3	ENE 6	ENE 6	E 6	0.2	0.0	0.0	0.2	0.3
4	E 5	E 2	ENE 3	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
5	ENE 3	NE 2	NE 4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	ENE 5	ENE 3	E 2	0.1	0.0	0.1	0.2	—
7	NE 1	NW 1	NNW 2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
8	NE 1	N 2	NNW 3	0.1	0.2	0.0	0.3	0.2
9	NW 2	WNW 5	WNW 5	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0
10	NNW 4	N 4	NE 2	0.1	0.1	0.0	0.2	—
11	W 2	WNW 4	W 3	0.0	0.0	0.0	0.0	—
12	W 1	W 2	W 2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
13	WSW 1	WNW 2	NW 3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
14	WNW 5	NNW 7	NNE 8	0.0	0.1	0.0	0.1	0.8
15	N 5	NNE 6	NE 4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2
16	NW 3	SW 3	SW 3	0.1	0.0	0.1	0.2	2.2
17	SW 2	SW 3	S 2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
18	W 1	ENE 2	O	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1
19	N 1	O	W 1	0.0	0.1	0.0	0.1	—
20	WSW 3	W 3	W 4	0.1	0.1	0.0	0.2	—
21	WSW 4	W 4	WSW 5	0.2	0.2	0.0	0.4	0.1
22	SSW 3	SSW 3	SSW 2	0.2	0.0	0.1	0.3	—
23	SW 5	WSW 6	WNW 9	0.0	0.0	0.3	0.3	1.5
24	WNW 7	WNW 6	WNW 6	0.4	0.6	0.2	1.2	—
25	WNW 3	WNW 4	WSW 3	0.0	0.2	0.0	0.2	—
26	W 3	W 1	O	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2
27	S 1	SE 3	SSW 5	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2
28	SSW 6	SSW 7	S 6	0.1	0.0	0.1	0.2	1.9
29	SSW 4	WSW 4	SSE 5	0.2	0.2	0.2	0.6	7.1
30	SSE 7	SW 4	W 3	0.0	0.2	0.1	0.3	7.9
31	W 2	ESE 4	W 6	0.1	0.0	0.0	0.1	0.8
Сумма Somme	—	—	—	2.1	2.7	1.2	6.0	27.5
Средн. Moyen	3.3	3.5	3.7	0.1	0.1	0.0	0.2	—



Январь 1901.

Janvier 1901.

Число Date	Атмосферное давление Pression de l'air					Температура воздуха Température de l'air					Относительная влажность Humidité relative				
	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.
1	752.8	24.0	742.6	0.0	10.2	-15.2	10.2	-23.6	21.9	8.4	80	24.0	62	13.0	18
2	58.4	23.2	52.8	0.0	5.6	-17.0	19.3	-22.8	0.0	5.8	82	1.0	73	13.0	9
3	58.9	10.9	57.8	16.8	1.1	-17.5	12.8	-21.1	3.7	3.6	79	0.0	68	13.0	11
4	59.5	24.0	57.1	5.8	2.4	-16.5	14.8	-19.7	3.9	3.2	83	8.8	66	1.0	17
5	64.1	24.0	59.4	0.8	4.7	-14.5	24.0	-16.9	5.7	2.4	81	20.0	78	11.0	3
6	65.1	10.4	62.9	24.0	2.2	-12.1	12.2	-18.9	24.0	6.8	85	4.6	79	13.0	6
7	62.9	0.0	55.6	24.0	7.3	-5.7	24.0	-23.4	6.8	17.7	99	24.0	83	0.0	16
8	62.3	22.8	55.6	0.0	6.7	-3.7	13.9	-13.1	23.1	9.4	100	2.5	42	12.2	58
9	62.2	0.4	56.9	24.0	5.3	-0.6	12.4	-12.5	0.0	11.9	100	8.0	69	13.4	31
10	61.1	24.0	56.8	1.3	4.3	-6.1	13.7	-8.0	0.0	1.9	95	7.6	90	21.5	5
11	61.9	10.8	60.4	24.0	1.5	-6.9	0.0	-12.1	24.0	5.2	97	4.5	89	0.0	8
12	60.4	0.0	55.6	24.0	4.8	-9.8	12.0	-12.9	8.0	3.1	95	13.0	92	8.0	3
13	55.6	0.0	51.6	24.0	4.0	-8.1	10.4	-13.0	19.5	4.9	98	13.0	94	21.0	4
14	52.4	24.0	41.1	8.7	11.3	-4.0	11.4	-11.5	0.0	7.5	99	9.0	77	18.8	22
15	59.0	20.0	52.4	0.0	6.6	-6.9	2.1	-11.3	24.0	4.4	91	2.0	77	13.0	14
16	58.8	0.0	49.5	24.0	9.3	-10.9	11.8	-13.1	8.4	2.2	87	21.8	78	13.1	9
17	49.5	0.0	41.6	15.5	7.9	-7.3	12.4	-12.0	3.8	4.7	100	19.2	76	12.8	24
18	58.3	24.0	48.5	0.0	9.8	-6.9	12.7	-11.5	0.5	4.6	91	11.5	85	22.0	6
19	49.3	11.0	58.3	0.0	1.0	-5.2	13.5	-8.8	5.0	3.6	93	24.0	78	15.0	15
20	58.8	0.0	55.3	24.0	3.5	-4.0	12.4	-6.9	1.3	2.9	93	1.0	83	15.0	10
21	55.3	0.0	45.6	23.7	9.7	0.1	24.0	-7.4	9.8	7.5	93	7.8	78	15.5	15
22	55.2	21.3	45.7	0.0	9.5	1.5	12.4	-1.7	23.2	3.2	100	8.5	81	5.5	19
23	52.0	0.0	39.6	16.4	12.4	1.8	21.6	-3.2	3.0	5.0	99	6.0	69	9.5	30
24	49.6	24.0	41.9	0.0	7.7	1.6	13.7	-4.1	24.0	5.7	84	0.5	62	15.0	22
25	51.5	11.5	49.4	0.0	2.1	1.9	12.0	-7.3	3.9	9.2	98	23.0	78	0.0	20
26	49.8	0.0	47.7	6.0	2.1	0.7	19.2	-4.6	8.2	5.3	98	0.0	88	11.4	10
27	47.7	0.0	40.1	24.0	7.6	2.9	13.3	-2.0	17.6	4.9	96	7.0	78	13.3	18
28	40.1	0.0	34.6	24.0	5.5	3.2	14.0	0.7	8.0	2.5	95	24.0	83	13.2	12
29	44.4	20.0	34.7	1.0	9.7	3.5	14.5	-1.0	19.1	4.5	96	5.0	65	15.0	31
30	48.0	24.0	34.2	12.6	13.8	4.1	8.3	-3.4	23.4	7.5	100	15.7	67	0.6	33
31	53.3	24.0	46.5	14.4	6.8	2.4	18.2	-3.6	0.4	6.0	98	19.8	71	12.0	27
Средн. Moyen	755.7	—	749.4	—	6.3	-5.0	—	-10.7	—	5.7	93	—	76	—	17



Январь 1901.

Janvier 1901.

Число Date	Гелиографъ — Héliographe													Сумма Somme	о/о/100
	6 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	10 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	11 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Полд. Midi	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	2 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	3 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	4 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	5 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	6 <sup>h</sup> <sub>p</sub>		
1	—	—	—	—	—	0·2	1·0	1·0	0·7	—	—	—	—	2·9	0·49
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	0·8	1·0	1·0	1·0	0·1	—	—	—	3·9	0·65
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	0·1	1·0	1·0	1·0	0·1	—	—	—	3·2	0·52
9	—	—	—	—	—	—	0·4	1·0	1·0	0·3	—	—	—	2·7	0·44
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	0·2	—	0·8	0·5	0·7 <sup>0</sup>	—	—	—	—	2·2	0·34
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	0·3	1·0	—	—	—	—	—	1·3	0·19
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4 <sup>0</sup>	—	—	—	—	0·4	0·06
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	0·5	0·8 <sup>0</sup>	—	—	0·4 <sup>0</sup>	0·9	—	—	—	2·6	0·37
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	—	—	—	—	0·7	1·9	4·5	5·5	5·2	1·4	—	—	—	19·2	0·10



Январь 1901.

Janvier 1901.

Вѣтръ Vents	Число Nombre	Сумма скоростей Somme des vitesses	Средняя скорость Vitesse moyenne	Температура воздуха Température de l'air	Maximum.	3·4
				День. Date.	30	
				Minimum.	—24·5	
				День. Date.	2	
0 (штиль)	3	—	—	Давление воздуха Pression de l'air	Maximum.	764·3
N	4	12	3·0		День. Date.	6
NNE	2	14	7·0		Minimum.	734·5
NE	8	21	2·6	Относит. влажность Humid. relative	Minimum.	62
ENE	7	28	4·0		День. Date.	1
				Осадки Précipitation	Мах. въ сутки.	7·9
E	5	17	3·4		День. Date.	30
ESE	1	4	4·0		Осадками. Précipit.	18
SE	1	3	3·0		*	16
SSE	2	12	6·0		▲	—
					△	1
S	3	9	3·0		≡	2
SSW	7	30	4·3		▤	—
SW	6	20	3·3		┐	—
WSW	7	26	3·7	Число дней съ: Nombre des jours avec:	↙	—
				Ясн. небомъ. Ciel sans nuage.	—	—
W	16	41	2·6	Пасм. небомъ Ciel couvert.	24	
WNW	12	60	5·0	Температура Мах. $\angle$ 0°	21	
NW	5	11	2·2	Température Мах. $\angle$ 0°		
NNW	4	16	4·0	Температура Min. $\angle$ 0°	30	
				Température Min. $\angle$ 0°		



Январь 1901.

Janvier 1901.

Число Date	Высота снѣжнаго покрова въ сан. Epaissir du couche de neige en cent.				Примѣчанія. Rémarques
	№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	
1	18	19	21	24	$\times^0$ n; $\bullet$ a. 2.
2	18	19	21	24	$\oplus^0$ 2. p; $\nabla$ p. 3.
3	18	19	21	24	$\nabla^2$ p. 3.
4	18	20	22	24	$\times^0$ n. 1. a. 2. p; $\nabla$ n.
5	17	19	22	24	$\times^0$ a. 2.
6	16	19	22	24	$\nabla^0$ p.
7	16	18	22	24	$\times^0$ a; $\times$ p; $\nabla$ a. 2.
8	17	18	23	23	—
9	16	18	22	22	$\times^0$ n.
10	16	18	22	22	$\times^0$ n.
11	16	18	22	22	$\nabla$ a. 2; $\nabla^2$ p. 3.
12	16	18	22	22	$\nabla^2$ n. 1. a. 2. p. 3.
13	16	18	22	22	$\nabla^2$ 1; $\nabla$ a. 2. p. 3; $\times^0$ a. 2. p. 3.
14	19	20	24	25	$\times$ n. 1; $\times^0$ a. p.
15	18	21	24	25	$\times^0$ n. 3; $\times$ a. 2. p; $\nabla^0$ n.
16	18	21	24	25	$\times^0$ 2. p; $\times$ 3.
17	24	28	30	30	$\times$ n. 1. a. 2; $\times^0$ p.
18	25	28	30	31	$\times^0$ n. a. 2; $\equiv^0$ a.
19	24	27	29	29	—
20	24	27	29	29	—
21	22	27	27	27	$\times^0$ p; $\times$ 3.
22	22	27	27	27	—
23	20	22	25	25	$\times^0$ a. 2; $\times$ p; $\bullet$ p; $\infty$ p. 3.
24	20	22	24	24	$\bullet^0$ n; $\infty^0$ n. 1.
25	20	22	24	24	—
26	20	22	24	24	$\times^0$ a. 2.
27	20	22	24	22	$\times$ p.
28	18	20	24	22	—
29	15	18	19	19	$\times$ n; $\times^0$ a; $\nabla$ p. 3.
30	10	14	16	16	$\bullet$ n. 1. a. 2; $\bullet^0$ p; $\times^0$ p.
31	13	16	18	18	$\times$ n. 1; $\times^0$ a; $\triangle^?$ a; $\equiv$ p; $\nabla$ n.



Февраль 1901.

Février 1901.

Число Date	Температура воздуха Température de l'air						Температура поверхности почвы Température à la surface du sol					
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.
1	— 0.2	0.6	1.0	0.5	2.4	— 0.5	— 1.0	0.0	0.0	— 0.3	0.0	— 3.5
2	— 1.6	— 0.7	— 0.9	— 1.1	1.4	— 1.9	— 1.5	0.0	— 1.0	— 0.8	0.0	— 2.4
3	0.0	0.4	0.6	0.3	0.6	— 1.0	— 0.2	0.0	— 0.1	— 0.1	0.0	— 2.3
4	0.8	1.2	1.0	1.0	1.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	— 1.4
5	2.6	1.8	— 0.8	1.2	3.4	— 0.9	0.0	0.0	— 0.9	— 0.3	0.0	— 1.8
6	— 2.8	— 1.4	0.0	— 1.4	0.0	— 3.1	— 2.7	0.0	— 0.1	— 0.9	0.0	— 3.9
7	2.7	3.2	0.0	2.0	3.2	— 0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	— 1.9
8	1.0	1.8	0.2	1.0	2.0	— 0.4	— 0.4	0.0	— 1.0	— 0.5	0.0	— 5.5
9	— 2.4	1.2	— 1.8	— 1.0	2.3	— 3.3	— 3.5	0.0	— 5.2	— 2.9	0.0	— 8.7
10	0.1	0.9	0.8	0.6	1.4	— 2.2	— 0.5	0.0	— 0.5	— 0.3	0.0	— 7.7
11	— 8.6	— 3.9	— 8.1	— 6.9	1.1	— 8.8	— 13.5	0.0	— 11.4	— 8.3	0.0	— 15.4
12	— 9.4	— 4.9	— 8.6	— 7.6	— 2.9	— 10.5	— 9.8	— 1.4	— 15.0	— 8.7	0.0	— 16.9
13	— 12.0	— 1.6	— 5.4	— 6.3	— 0.5	— 12.3	— 14.6	— 0.6	— 7.1	— 7.4	0.0	— 17.5
14	— 6.4	0.2	— 2.1	— 2.8	2.0	— 7.3	— 8.7	— 0.0	— 4.5	— 4.4	0.0	— 11.0
15	— 3.6	— 0.2	0.1	— 1.2	0.2	— 4.0	— 4.5	0.0	— 0.5	— 1.7	0.0	— 7.5
16	— 9.4	— 8.3	— 9.6	— 9.1	0.8	— 11.2	— 5.7	— 3.9	— 11.9	— 7.2	— 0.5	— 13.0
17	— 10.0	— 5.0	— 5.6	— 6.9	— 3.5	— 11.1	— 12.2	— 0.5	— 6.4	— 6.4	0.0	— 15.6
18	— 6.0	— 4.2	— 4.4	— 4.9	— 3.5	— 6.9	— 5.9	— 1.0	— 3.9	— 3.6	0.0	— 7.5
19	— 3.0	1.8	— 0.7	— 0.6	2.0	— 5.1	— 2.6	0.0	— 0.2	— 0.9	0.0	— 6.6
20	— 13.6	— 8.1	— 11.2	— 11.0	— 0.7	— 13.8	— 14.5	— 0.5	— 16.5	— 10.5	0.0	— 17.0
21	— 15.0	— 5.9	— 6.6	— 9.2	— 4.5	— 16.1	— 16.5	0.0	— 7.0	— 7.8	0.0	— 20.5
22	— 4.2	— 4.4	— 8.6	— 5.7	— 3.6	— 9.1	— 4.4	— 0.3	— 11.4	— 5.4	0.0	— 14.4
23	— 9.2	— 5.2	— 8.4	— 7.6	— 4.5	— 9.6	— 8.0	— 1.0	— 11.6	— 6.9	0.0	— 12.0
24	— 9.8	— 1.6	— 6.5	— 6.0	— 1.0	— 12.1	— 15.4	0.0	— 9.4	— 8.3	0.0	— 21.4
25	— 11.2	— 3.0	— 8.2	— 7.5	— 2.6	— 12.2	— 16.3	— 1.4	— 10.8	— 9.5	0.0	— 18.4
26	— 15.6	— 4.2	— 10.4	— 10.1	— 3.0	— 17.4	— 22.9	0.0	— 15.5	— 12.8	0.0	— 23.9
27	— 16.0	— 1.7	— 8.2	— 8.6	— 0.4	— 17.0	— 23.4	0.0	— 14.2	— 12.5	0.0	— 25.4
28	— 12.8	— 2.6	— 7.8	— 7.7	— 1.5	— 13.7	— 18.0	0.0	— 10.0	— 9.3	0.0	— 19.5
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	— 6.3	— 1.9	— 4.3	— 4.2	— 0.3	— 7.6	— 8.1	— 0.4	— 6.3	— 4.9	0.0	— 11.5



Февраль 1901.

Температура почвы на  
различныхъ глубинахъ.

Février 1901.

Число Date	0.0 m. (Вертикальн.)				0.10 m.				0.25 m.			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	— 0.2	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1
2	— 0.4	0.2	0.4	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
3	0.0	0.5	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1
4	0.2	0.5	0.3	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2
5	0.7	0.7	0.2	0.4	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2
6	— 1.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2
7	0.6	1.4	0.0	0.7	0.1	0.3	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
8	0.2	1.4	0.1	0.5	0.0	0.3	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
9	— 1.3	2.0	1.8	0.4	0.2	0.4	0.2	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2
10	— 0.3	0.6	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2
11	— 5.5	0.0	6.2	3.9	0.8	0.2	1.2	0.7	0.0	0.2	0.1	0.0
12	— 6.0	1.3	7.4	4.9	1.2	0.7	2.0	1.3	0.1	0.2	0.2	0.0
13	— 9.6	0.3	4.3	4.7	2.3	1.1	1.7	1.7	0.4	0.0	0.2	0.2
14	— 5.5	1.0	2.3	2.3	2.1	0.8	1.0	1.3	0.5	0.1	0.2	0.3
15	— 3.2	0.2	0.4	1.1	1.5	0.6	0.5	0.9	0.4	0.1	0.2	0.2
16	— 4.3	2.4	5.1	3.9	0.9	0.8	1.2	1.0	0.3	0.2	0.4	0.3
17	— 5.8	1.3	3.9	3.7	1.5	1.0	1.4	1.3	0.5	0.3	0.4	0.4
18	— 3.8	2.1	2.9	2.9	1.4	1.2	1.2	1.3	0.4	0.4	0.4	0.4
19	— 1.8	0.0	0.2	0.7	0.9	0.6	0.4	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2
20	— 4.2	1.6	5.9	3.9	0.8	0.6	1.3	0.9	0.2	0.2	0.2	0.2
21	— 7.7	0.7	3.6	4.0	1.8	1.2	1.2	1.4	0.4	0.3	0.4	0.4
22	— 2.7	1.7	5.1	3.2	1.1	1.0	1.2	1.1	0.4	0.4	0.4	0.4
23	— 4.6	2.1	3.3	3.3	1.4	1.2	1.0	1.2	0.4	0.4	0.3	0.4
24	— 4.8	0.4	3.8	3.0	1.4	1.1	1.1	1.2	0.5	0.4	0.4	0.4
25	— 5.4	1.6	4.1	3.7	1.6	1.3	1.3	1.4	0.5	0.4	0.4	0.4
26	— 7.7	1.2	5.2	4.7	1.8	1.6	1.5	1.6	0.6	0.6	0.6	0.6
27	— 7.7	0.9	5.2	4.6	2.4	1.8	1.8	2.0	0.8	0.8	0.8	0.8
28	— 6.6	0.9	4.2	3.9	2.2	1.8	1.8	1.9	0.9	0.8	0.8	0.8
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	— 3.5	0.3	2.7	2.2	1.0	0.6	0.8	0.8	0.2	0.1	0.2	0.2



Февраль 1901.

Température du sol à  
différentes profondeurs

Février 1901.

Число Date	0.50 m.				1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.	0.0 m. (Горизонтальн.)			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	0.8	0.9	0.8	0.8	2.4	3.9	5.2	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.8	0.9	0.8	0.8	2.4	3.8	5.1	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.8	0.9	0.8	0.8	2.4	3.8	5.1	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.8	0.8	0.8	0.8	2.4	3.8	5.1	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.8	0.9	0.8	0.8	2.4	3.8	5.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.8	0.8	0.8	0.8	2.4	3.8	5.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.8	0.9	0.8	0.8	2.3	3.7	5.0	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.8	0.9	0.8	0.8	2.3	3.7	4.9	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.8	0.9	0.8	0.8	2.3	3.7	4.9	6.8	-0.5	0.0	-0.5	-0.3
10	0.8	0.9	0.9	0.9	2.3	3.7	4.9	6.8	-0.4	0.0	0.0	-0.1
11	0.9	0.9	0.9	0.9	2.3	3.6	4.9	6.8	-1.8	-1.0	-2.2	-1.7
12	0.9	0.9	0.9	0.9	2.3	3.6	4.8	6.8	-2.7	-1.3	-3.4	-2.5
13	0.9	0.8	0.8	0.8	2.3	3.6	4.8	6.7	-4.4	-1.5	-2.5	-2.8
14	0.8	0.8	0.8	0.8	2.3	3.6	4.8	6.7	-3.4	-1.1	-1.5	-2.0
15	0.8	0.8	0.8	0.8	2.2	3.6	4.8	6.7	-2.1	-0.5	-0.5	-1.0
16	0.8	0.8	0.7	0.8	2.2	3.6	4.8	6.7	-1.4	-1.0	-2.0	-1.5
17	0.7	0.8	0.7	0.7	2.2	3.5	4.8	6.6	-2.4	-1.5	-1.9	-1.9
18	0.7	0.7	0.7	0.7	2.2	3.5	4.8	6.6	-2.0	-1.5	-1.5	-1.7
19	0.7	0.7	0.7	0.7	2.2	3.5	4.7	6.6	-1.2	-0.9	-0.3	-0.8
20	0.6	0.7	0.6	0.6	2.2	3.5	4.7	6.5	—	—	—	—
21	0.7	0.6	0.6	0.6	2.1	3.4	4.7	6.5	—	—	—	—
22	0.6	0.6	0.6	0.6	2.1	3.4	4.6	6.5	—	—	—	—
23	0.6	0.6	0.6	0.6	2.1	3.4	4.6	6.4	—	—	—	—
24	0.6	0.6	0.6	0.6	2.1	3.4	4.6	6.4	—	—	—	—
25	0.6	0.6	0.6	0.6	2.0	3.4	4.6	6.4	—	—	—	—
26	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	3.4	4.6	6.4	—	—	—	—
27	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	3.3	4.5	6.3	—	—	—	—
28	0.5	0.4	0.4	0.4	2.0	3.3	4.5	6.3	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	0.7	0.8	0.7	0.7	2.2	3.6	4.8	6.7	—	—	—	—



Февраль 1901.

Février 1901.

Число Date	Давление воздуха въ mm. Pression de l'air en mm.				Абсолют. влажность въ mm. Humidité absolue en mm.				Относит. влажность въ % Humidité relative en %			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	754.9	752.8	753.6	753.8	3.9	4.3	4.7	4.3	87	90	94	90
2	59.5	59.7	56.8	58.7	3.5	3.7	4.0	3.7	85	85	92	87
3	53.0	51.5	49.7	51.4	4.5	4.6	4.6	4.6	97	97	96	97
4	49.1	49.7	48.7	49.2	4.7	5.0	4.8	4.8	96	100	98	98
5	45.3	46.2	52.1	47.9	5.2	5.1	4.0	4.8	94	96	91	94
6	54.3	53.6	50.2	52.7	3.4	3.6	4.3	3.8	92	85	94	90
7	46.6	47.5	50.8	48.3	5.2	5.5	4.4	5.0	93	95	96	95
8	53.7	54.7	55.3	54.6	4.3	4.1	3.6	4.0	86	78	77	80
9	56.8	57.7	54.7	56.4	3.3	3.6	3.8	3.6	87	71	93	84
10	43.6	40.9	41.2	41.9	4.5	3.8	3.7	4.0	97	76	77	83
11	47.3	49.4	49.6	48.8	1.6	1.6	2.0	1.7	68	46	82	65
12	48.4	49.0	52.7	50.0	1.9	1.9	1.8	1.9	88	62	80	77
13	57.1	58.5	58.9	58.2	1.6	2.1	1.8	1.8	91	51	60	67
14	54.8	52.4	50.9	52.7	2.3	3.1	3.4	2.9	85	66	84	78
15	49.1	46.7	42.9	46.2	3.3	3.8	4.3	3.8	92	83	94	90
16	45.4	49.4	54.0	49.6	1.8	1.8	1.6	1.7	85	74	74	78
17	57.8	58.3	57.0	57.7	1.5	1.5	1.8	1.6	71	50	61	61
18	54.5	53.4	52.0	53.3	2.6	2.6	3.0	2.7	89	77	91	86
19	44.7	42.4	44.5	43.9	3.5	4.8	3.9	4.1	96	91	87	91
20	51.2	53.2	54.2	52.9	1.3	1.6	1.6	1.5	84	65	81	77
21	54.0	54.0	54.8	54.3	1.2	1.9	2.2	1.8	88	67	79	78
22	53.1	53.0	51.9	52.7	2.9	2.7	2.0	2.5	88	81	85	85
23	48.4	45.3	44.8	46.2	1.8	2.6	1.8	2.1	80	84	77	80
24	43.6	41.2	41.6	42.1	1.7	2.8	2.3	2.3	79	68	84	77
25	43.0	43.0	45.2	43.7	1.7	2.5	2.1	2.1	89	69	89	82
26	50.4	52.4	55.5	52.8	1.1	1.9	1.5	1.5	85	56	78	73
27	59.2	59.7	59.8	59.6	1.2	1.9	2.0	1.7	92	46	82	73
28	58.6	57.0	55.2	56.9	1.6	2.4	2.3	2.1	94	63	91	83
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	751.3	751.2	751.4	751.3	2.8	3.1	3.0	2.9	88	74	85	82



Февраль 1901.

Février 1901.

Число Date	Облачность—Nébulosité			Направление облаковъ Direct. des nuages	
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>
1	10 N	10 N	10 N	—	—
2	10 N?	10 N	10 N	—	—
3	10 N	10 N	10 S	—	—
4	10 N	10 N	10 S	—	—
5	10 N	10 N	10 N	SSW	W
6	10 N	10 SCu	10 N	—	SE
7	10 SCu/CuN	10 N	10 N	SW/	—
8	10 CuN	10 SCu/S?	10 N	NW	W/NW
9	10 SCu	10 C/SCu	O	NW	—
10	10 N	10 N	10 N. FrN	—	—
11	1° ACu°. ACu	O	O	—	—
12	10 AS?	10 C. CS	O	—	—
13	10 CS. O	9° CS°. CS	10 AS?	—	—
14	9° C°. C/CCu	8° C°. C/ACu	O	—	/W?
15	10 C/S	10 C?CS/CCu/S	10 N	/SE	—
16	10 N	9 N. N°	O	—	SSW
17	8 CCu. ACu	10 ACu	10 N	—	W
18	10 AS	10 S. S°	10 N	—	E?
19	10 N	10 N	10 N	—	—
20	O	O	O	—	—
21	10 SCu?	O	9 S	—	—
22	10 N	10 N	10 C/SCu?	—	—
23	10 S	10 N	O	—	—
24	O C	10 C. CS/FrN	2° C°	—	SW
25	O	10 N	O C°	—	—
26	O C	O	O	—	—
27	O	O	O	—	—
28	1° C°	O	1 C	—	—
29	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	7.5	7.7	5.8	—	—



Февраль 1901.

Février 1901.

Число Date	Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent			Испареніе въ мм. Evaporation en mm.				Осадни Precip.
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub> —1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Сумма Somme	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>
1	SE 2	SE 4	W 4	0.1	0.0	0.2	0.3	2.4
2	SSW 1	SSE 4	SE 4	0.1	0.2	0.0	0.3	—
3	SE 4	SSE 5	S 2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
4	SSE 1	SE 2	ESE 2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5
5	SSE 3	WSW 5	WNW 4	0.0	0.1	0.3	0.4	—
6	SE 2	SE 5	ESE 5	0.2	0.0	0.1	0.3	0.9
7	S 1	W 1	WNW 5	0.0	0.0	0.1	0.1	2.0
8	W 4	WNW 5	WNW 4	0.0	0.4	0.4	0.8	—
9	WNW 2	WSW 1	SSE 2	0.2	0.2	0.0	0.4	8.1
10	S 4	WSW 7	WSW 6	0.0	0.4	0.6	1.0	0.7
11	W 2	WSW 2	W 1	0.3	0.3	0.0	0.6	—
12	N 1	NW 2	WSW 1	0.0	0.2	0.0	0.2	—
13	WSW 1	S 3	ESE 4	0.1	0.3	0.2	0.6	—
14	ESE 5	SE 4	SE 5	0.2	0.2	0.3	0.7	—
15	ESE 5	SE 5	SE 5	0.0	0.4	0.0	0.4	0.8
16	SSW 8	SSW 7	SW 7	0.2	0.1	0.1	0.4	0.0
17	SW 3	SE 2	ENE 4	0.1	0.4	0.2	0.7	0.1
18	ENE 5	ENE 7	ENE 5	0.2	0.0	0.0	0.2	5.5
19	ENE 4	SE 3	WSW 4	0.1	0.1	0.2	0.4	0.3
20	WNW 4	W 3	W 1	0.2	0.1	0.0	0.3	—
21	NW 1	NW 3	O	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0
22	SW 1	WNW 3	NW 2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.0
23	NE 4	NNE 4	NW 3	0.1	0.1	0.0	0.2	1.8
24	SSW 3	SSW 8	WSW 3	0.3	0.3	0.0	0.6	—
25	SSW 2	WSW 6	NNW 1	0.1	0.2	0.0	0.3	0.0
26	N 1	WNW 4	W 2	0.1	0.4	0.1	0.6	—
27	NW 1	SSW 3	SSE 2	0.0	0.3	0.1	0.4	—
28	S 2	SSE 4	SE 3	0.1	0.3	0.0	0.4	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	—	—	—	2.9	5.2	3.0	11.1	25.7
Средн. Moyen	2.8	4.0	3.3	0.1	0.2	0.1	0.4	—



Февраль 1901.

Février 1901.

Число Date	Атмосферное давление Pression de l'air					Температура воздуха Température de l'air					Относительная влажность Humidité relative				
	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.
1	756.4	8.0	750.9	18.0	5.5	2.3	17.6	— 0.3	6.2	2.6	100	18.0	71	22.5	29
2	60.6	11.9	55.1?	24.0	5.5?	0.8	0.0	— 1.6	7.0	2.4	99	24.0	71	0.0	28
3	55.1?	0.0	49.8	19.0	5.3?	0.5	14.0	— 0.1	0.0	0.6	95	24.0	94	15.6	1
4	49.8	1.0	47.8	24.0	2.0	1.5	12.7	— 0.5	3.0	2.0	100	8.1	95	0.0	5
5	53.3	24.0	45.3	7.0	8.0	3.3	10.9	— 1.2	23.0	4.5	100	0.0	80	16.3	20
6	54.8	10.5	48.6	24.0	6.2	0.6	24.0	— 2.9	6.8	3.5	94	21.0	83	13.8	11
7	57.0	24.0	46.4	6.0	10.6	3.3	12.8	— 0.1	21.4	3.4	96	21.0	88	6.0	8
8	57.0	0.0	55.7	24.0	1.3	1.9	13.7	— 2.2	23.6	4.1	89	4.0	73	21.6	16
9	57.8	12.7	52.0	24.0	5.8	2.5	14.8	— 3.0	3.7	5.5	95	21.8	64	16.8	31
10	52.0	0.0	40.9	13.0	11.1	1.8	12.0	— 0.9	6.4	2.7	100	7.5	71	15.0	29
11	49.8	19.0	42.1	6.0	7.7	0.9	0.0	— 9.1	23.3	10.0	96	23.2	40	16.0	56
12	53.8	24.0	48.3	6.7	5.5	— 3.6	14.2	— 10.3	24.0	6.7	98	1.5	50	18.0	48
13	59.1	20.0	53.8	0.0	5.3	— 0.3	14.1	— 12.0	7.0	11.7	94	5.0	60	21.4	34
14	57.5	0.0	50.4	24.0	7.1	2.1	14.6	— 7.1	3.2	9.2	91	23.0	61	14.8	30
15	50.4	0.0	41.8	24.0	8.6	0.1	14.0	— 3.9	6.0	4.0	100	23.4	83	13.0	17
16	55.0	24.0	40.1	1.3	14.9	0.8	1.0	— 10.6	7.9	11.4	100	1.0	70	20.3	30
17	58.8	12.4	55.0	0.0	3.8	— 3.2	14.5	— 10.8	5.0	7.6	71	24.0	61	21.0	10
18	55.9	0.0	49.9	24.0	6.0	— 2.9	13.9	— 6.0	7.0	3.1	93	24.0	77	13.0	16
19	49.9	0.0	42.5	16.0	7.4	2.3	12.8	— 5.8	24.0	8.1	100	18.0	79	24.0	21
20	54.2	21.0	46.7	0.0	7.5	— 5.8	0.0	— 13.5	23.6	7.7	93	24.0	57	16.3	36
21	54.9	18.8	53.6	6.4	1.3	— 4.2	15.0	— 15.7	6.8	11.5	92	4.0	61	13.8	31
22	54.7	0.0	51.1	24.0	3.6	— 3.7	14.0	— 8.8	20.7	5.1	93	20.9	64	15.3	29
23	51.1	0.0	44.2	16.5	6.9	— 4.1	14.5	— 11.9	23.7	7.8	96	23.7	77	20.5	19
24	45.1	0.0	39.7	16.4	5.4	— 0.4	15.2	— 11.4	0.0	11.0	92	23.0	56	10.8	36
25	46.6	24.0	41.9	0.0	4.7	— 2.0	12.5	— 10.5	24.0	8.5	96	24.0	66	12.8	30
26	56.5	24.0	46.6	0.0	9.9	— 2.3	15.0	— 16.3	6.7	14.0	97	0.8	53	15.0	44
27	59.9	19.0	56.5	0.0	3.4	— 0.9	13.7	— 16.0	7.0	15.1	92	7.0	41	15.0	51
28	59.4	0.0	54.2	24.0	5.2	— 1.5	14.6	— 12.8	7.3	11.3	94	7.0	54	16.0	40
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	754.5	—	748.2	—	6.3	— 0.3	—	— 7.3	—	7.0	95	—	68	—	27



Февраль 1901.

Février 1901.

Число Date	Гелиографъ — Нелиографне											Сумма Somme	о/о/100		
	6 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	10 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	11 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Полн. Midi	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	2 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	3 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	4 <sup>h</sup> <sub>p</sub>			5 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	6 <sup>h</sup> <sub>p</sub>
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	0·1	0·1 <sup>0</sup>	—	—	—	—	0·2	0·03
9	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4 <sup>0</sup>	0·1 <sup>0</sup>	—	—	—	0·5	0·07
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	0·6	1·0	1·0	1·0	1·0	0·7	—	—	—	5·3	0·70
12	—	—	—	—	—	—	—	—	0·5	0·2 <sup>0</sup>	—	—	—	0·7	0·09
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	0·6	1·0	0·9	1·0	0·6	—	—	—	4·1	0·53
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	0·3 <sup>0</sup>	0·7	0·1	—	—	—	—	—	1·1	0·14
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	0·2 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	—	0·2	0·03
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·3	—	—	6·3	0·78
21	—	—	—	—	0·6	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·2	—	—	5·8	0·71
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	0·7	1·0	1·0	0·7 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	3·4	0·40
25	—	—	—	—	—	—	—	0·2	—	—	—	—	—	0·2	0·02
26	—	—	—	—	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·1	—	7·1	0·83
27	—	—	—	—	0·1	0·9	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	—	—	6·0	0·69
28	—	—	—	—	0·9	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·6	—	7·5	0·85
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	—	—	—	—	4·9	7·8	8·9	8·0	8·0	6·6	3·5	0·7	—	48·4	0·21



Февраль 1901.

Février 1901.

Вѣтры Vents	Число Nombre	Сумма скоростей Somme des vitesses	Средняя скорость Vitesse moyenne			
				Температура воздуха Température de l'air	Maximum.	3.2
					День. Date.	7
					Minimum.	—17.4
					День. Date.	26
0 (штиль)	1	—	—	Давление воздуха Pression de l'air	Maximum.	759.8
N	2	2	1.0		День. Date.	27
NNE	1	4	4.0		Minimum.	740.9
NE	1	4	4.0	Относит. влажность Humid. relative	День. Date.	11,27
ENE	5	25	5.0		Max. въ сутки.	8.1
				Осадки Précipitation	День. Date.	9
E	—	—	—		Осадками. Précipit.	12
ESE	5	21	4.2		*	7
SE	14	50	3.6		▲	—
SSE	7	21	3.0		△	—
					≡	5
S	5	12	2.4		⋈	—
SSW	7	32	4.6		T	—
SW	3	11	3.7		⋈	—
WSW	10	36	3.6	Число дней съ: Nombre des jours avec:	Ясн. небомъ. Ciel sans nuage.	5
					Пасм. небомъ. Ciel couvert.	15
W	8	18	2.3		Температура Max. $\angle$ 0°	17
WNW	8	31	3.9		Température Max. $\angle$ 0°	
NW	6	12	2.0		Температура Min. $\angle$ 0°	27
NNW	1	1	1.0		Température Min. $\angle$ 0°	



Февраль 1901.

Février 1901.

Число Date	Высота снѣжнаго покрова въ сан. Epaissseur du couche de neige en cent.				Примѣчанія. Rémarques
	№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	
1	10	12	15	14	● p.
2	10	14	15	16	—
3	10	14	15	16	≡ <sup>0</sup> a. 2.
4	8	12	14	14	● <sup>0</sup> n. a. 2; ≡ n. 1. a. 2. p. 3.
5	5	10	12	12	● n; ≡ n.
6	5	10	12	12	● p; ∞ p. 3.
7	5	9	10	11	● <sup>0</sup> n; ● a; ∞ n. 1; ≡ p.
8	5	8	10	10	—
9	5	8	10	10	—
10	6	9	11	11	* n. 1; * <sup>0</sup> a.
11	5	7	10	11	—
12	5	7	10	11	□ n. 1; ⊕ a. 2.
13	5	7	10	11	□ <sup>0</sup> n. 1.
14	5	7	10	11	—
15	5	7	10	11	□ <sup>0</sup> n. 1.
16	7	10	14	13	△ n; * <sup>0</sup> n. 1; * <sup>0</sup> a. 2; † <sup>0</sup> a. 2. p.
17	5	8	11	9	—
18	5	8	11	9	* <sup>0</sup> n; * p. 3; † p. 3.
19	7	14	17	13	* n. 1. a; † n; ≡ p.
20	7	12	16	13	—
21	7	12	16	13	□ n. 1.
22	7	12	16	13	* <sup>0</sup> n.
23	7	12	16	13	* <sup>0</sup> n; * a. 2. p.
24	10	16	16	17	† <sup>0</sup> a. 2.
25	8	14	16	17	□ <sup>0</sup> n. 1. p. 3; * a; * <sup>0</sup> 2. p. † a. 2; ∅ <sup>0</sup> p.
26	8	14	17	16	□ n. 1.
27	8	14	17	16	□ n. 1.
28	8	14	17	14	□ n. 1.
29	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—



Мартъ 1901.

Mars 1901.

Число Date	Температура воздуха Température de l'air						Температура поверхности почвы Température à la surface du sol					
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.
1	— 8.0	— 5.5	— 4.9	— 6.1	— 4.9	— 10.3	— 7.5	— 1.7	— 4.5	— 4.6	— 1.2	— 14.0
2	— 5.6	— 3.2	— 3.7	— 4.2	— 2.6	— 5.8	— 4.6	— 1.0	— 4.2	— 3.3	— 0.5	— 6.0
3	— 4.3	— 1.2	— 3.9	— 3.1	— 0.1	— 4.4	— 4.8	0.0	— 7.5	— 4.1	0.0	— 8.0
4	— 3.8	— 1.5	— 3.9	— 3.1	— 1.0	— 4.9	— 4.0	0.0	— 4.0	— 2.7	0.0	— 9.0
5	— 7.3	— 2.2	— 4.5	— 4.7	— 2.0	— 7.8	— 9.0	0.0	— 4.0	— 4.3	0.0	— 11.0
6	— 9.2	— 7.8	— 6.4	— 7.8	— 4.5	— 10.9	— 7.5	— 0.5	— 6.0	— 4.7	0.0	— 11.0
7	— 6.2	— 3.7	— 5.0	— 5.0	— 2.7	— 6.6	— 5.9	0.0	— 5.0	— 3.6	0.0	— 7.4
8	— 5.8	— 3.0	— 2.4	— 3.7	— 2.4	— 6.2	— 6.6	0.0	— 2.6	— 3.1	0.0	— 7.5
9	— 3.0	0.8	0.6	— 0.5	— 1.5	— 3.4	— 1.8	0.0	0.0	— 0.6	0.0	— 3.8
10	0.7	0.8	— 0.2	0.4	— 1.0	— 0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	— 1.3
11	— 4.0	— 0.7	— 1.8	— 2.2	— 0.2	— 4.9	— 4.9	0.0	— 1.0	— 2.0	0.0	— 10.0
12	0.8	3.4	4.7	3.0	6.0	— 1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	— 2.4
13	2.4	3.7	1.7	2.6	4.5	— 1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	— 0.9
14	0.5	2.7	1.1	1.4	2.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	— 0.8
15	— 0.8	3.0	0.9	1.0	3.0	— 1.3	— 0.4	0.0	0.0	— 0.1	4.5?	— 1.4
16	0.2	5.0	3.0	2.7	6.1	0.1	0.0	8.5	0.3	2.9	9.1	— 1.1
17	0.0	2.5	2.5	1.7	3.1	— 0.4	0.0	5.2	1.0	2.1	7.3	— 2.0
18	2.6	4.2	3.7	3.5	4.8	2.2	1.1	5.6	2.0	2.9	7.0	— 0.2
19	1.9	9.8	3.4	5.0	12.0	1.5	1.5	17.5	3.6	7.5	18.2	0.0
20	3.5	6.0	6.4	5.3	9.0	3.1	3.0	9.7	2.9	5.2	14.0	1.5
21	7.2	17.0	13.5	12.6	18.4	5.5	2.4	16.7	9.3	9.5	19.1	— 0.4
22	9.4	16.8	8.0	11.4	16.8	7.9	6.7	20.4	7.9	11.7	21.5	5.5
23	3.7	4.1	2.0	3.3	8.0	1.9	4.6	9.5	3.6	5.9	10.0	3.4
24	— 0.8	0.0	— 1.6	— 0.8	2.0	— 1.8	0.8	5.9	0.5	2.4	9.0	— 0.8
25	— 2.1	1.4	— 1.4	— 0.7	3.0	— 3.4	0.0	13.3	0.0	4.4	14.1	— 2.4
26	— 1.8	5.6	2.5	2.1	6.1	— 3.3	— 0.5	16.0	0.6	5.4	17.5	— 3.6
27	3.0	5.0	4.6	4.2	6.5	2.1	3.1	7.1	2.8	4.3	8.5	— 0.2
28	6.4	16.4	12.6	11.8	16.7	2.9	5.0	21.0	9.9	12.0	21.5	— 0.5
29	8.6	14.5	9.8	11.0	15.0	8.3	7.6	16.0	9.1	10.9	17.0	5.3
30	5.4	7.2	3.0	5.2	9.7	3.0	6.8	12.6	2.0	7.1	17.0	0.8
31	— 0.9	6.0	0.6	1.9	7.5	— 2.0	— 0.5	20.4	— 0.1	6.6	20.5	— 3.5
Средн. Moyen	— 0.2	3.5	1.4	1.6	4.6	— 1.3	— 0.5	6.5	0.5	2.2	7.6	— 3.0



Мартъ 1901.

Температура почвы на  
различныхъ глубинахъ.

Mars 1901.

Число Date	0.0 m. (Вертикальн.)				0.10 m.				0.25 m.			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	— 4.0	— 2.6	— 2.8	— 3.1	— 1.8	— 1.7	— 1.6	— 1.7	— 0.8	— 0.8	— 0.7	— 0.8
2	— 2.8	— 1.7	— 2.2	— 2.2	— 1.4	— 1.3	— 1.2	— 1.3	— 0.7	— 0.6	— 0.6	— 0.6
3	— 2.3	— 0.5	— 2.4	— 1.7	— 1.2	— 0.9	— 1.0	— 1.0	— 0.6	— 0.5	— 0.5	— 0.5
4	— 2.2	— 0.7	— 1.8	— 1.6	— 1.1	— 0.8	— 0.9	— 0.9	— 0.5	— 0.5	— 0.5	— 0.5
5	— 3.6	— 0.1	— 1.8	— 1.8	— 1.2	— 0.8	— 0.9	— 1.0	— 0.5	— 0.5	— 0.5	— 0.5
6	— 3.7	— 2.0	— 3.4	— 3.0	— 1.2	— 1.0	— 1.1	— 1.1	— 0.5	— 0.5	— 0.4	— 0.5
7	— 3.4	— 0.9	— 2.5	— 2.3	— 1.2	— 1.0	— 1.0	— 1.1	— 0.5	— 0.5	— 0.5	— 0.5
8	— 3.0	— 0.8	— 1.4	— 1.7	— 1.2	— 0.9	— 0.8	— 1.0	— 0.5	— 0.5	— 0.4	— 0.5
9	— 1.4	— 0.2	— 0.3	— 0.6	— 0.8	— 0.6	— 0.5	— 0.6	— 0.4	— 0.4	— 0.3	— 0.4
10	0.0	0.2	— 0.1	0.0	— 0.4	— 0.2	— 0.2	— 0.3	— 0.3	— 0.2	— 0.2	— 0.2
11	— 1.8	0.2	— 0.6	— 0.7	— 0.4	— 0.1	— 0.2	— 0.2	— 0.2	— 0.2	— 0.2	— 0.2
12	0.0	1.2	1.1	0.8	— 0.1	0.0	0.0	0.0	— 0.1	— 0.1	— 0.1	— 0.1
13	0.8	3.1	0.6	1.5	0.0	0.5	0.1	0.2	— 0.1	0.0	0.0	0.0
14	0.2	1.7	0.4	0.8	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
15	— 0.4	2.3	0.3	0.7	— 0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.1	4.7	1.3	2.0	0.0	0.8	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
17	— 0.3	2.9	1.3	0.3	0.0	0.5	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0
18	1.3	3.4	1.8	2.2	0.2	0.6	0.3	0.4	0.0	0.1	0.1	0.1
19	1.1	12.5	2.2	5.3	0.2	2.1	0.5	0.9	0.0	0.4	0.1	0.2
20	2.5	6.7	1.5	3.6	0.5	1.5	0.5	0.8	0.1	0.3	0.1	0.2
21	3.1	15.0	9.4	9.2	0.7	5.2	4.0	3.3	0.1	0.6	0.6	0.4
22	6.0	19.8	6.8	10.9	2.8	8.1	4.8	5.2	0.6	1.3	1.8	1.2
23	3.4	6.4	2.2	4.0	2.8	3.8	2.8	3.1	1.9	2.1	2.4	2.1
24	0.1	2.8	— 0.4	0.8	1.1	2.6	1.3	1.7	1.8	1.9	1.9	1.9
25	— 0.8	7.8	— 1.1	2.0	0.4	4.1	1.6	2.0	1.3	1.7	2.4	1.8
26	— 1.1	11.8	0.7	3.8	0.4	4.8	2.9	2.7	1.5	1.8	3.0	2.1
27	2.7	5.5	3.1	3.8	2.4	3.6	3.2	3.1	2.6	2.5	3.0	2.7
28	5.0	19.8	9.7	11.5	3.0	9.1	7.9	6.7	2.7	3.6	5.3	3.9
29	7.2	14.4	7.8	10.1	6.3	9.4	8.2	8.0	5.4	5.8	6.6	5.9
30	6.1	11.4	3.1	6.9	6.4	8.2	5.8	6.8	6.1	6.2	6.3	6.2
31	— 0.9	16.6	0.2	5.3	2.7	9.1	5.3	5.7	4.8	5.2	6.3	5.4
Средн. Moyen	0.3	5.2	1.1	2.2	0.6	2.1	1.3	1.3	0.7	0.9	1.1	0.9



Мартъ 1901

Température du sol à  
différentes profondeurs

Mars 1901.

Число Date	0.50 m.				1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.	0.0 m. (Горизонтальн.)			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	0.5	0.4	0.4	0.4	2.0	3.3	4.5	6.3	—	—	—	—
2	0.4	0.4	0.4	0.4	1.9	3.2	4.5	6.3	—	—	—	—
3	0.4	0.4	0.4	0.4	1.9	3.2	4.4	6.2	—	—	—	—
4	0.4	0.4	0.4	0.4	1.9	3.2	4.4	6.2	—	—	—	—
5	0.4	0.3	0.3	0.3	1.8	3.2	4.4	6.2	—	—	—	—
6	0.3	0.4	0.3	0.3	1.8	3.1	4.4	6.2	—	—	—	—
7	0.4	0.3	0.3	0.3	1.8	3.1	4.3	6.2	—	—	—	—
8	0.3	0.4	0.3	0.3	1.8	3.1	4.3	6.2	—	—	—	—
9	0.4	0.4	0.4	0.4	1.8	3.1	4.3	6.1	—	—	—	—
10	0.4	0.4	0.4	0.4	1.7	3.1	4.3	6.1	—	—	—	—
11	0.4	0.4	0.4	0.4	1.7	3.0	4.2	6.0	—	—	—	—
12	0.4	0.4	0.4	0.4	1.7	3.0	4.2	6.0	—	—	—	—
13	0.4	0.4	0.4	0.4	1.7	3.0	4.2	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.4	0.4	0.4	0.4	1.7	3.0	4.2	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.4	0.4	0.4	0.4	1.7	2.9	4.1	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	2.9	4.1	5.9	0.0	0.5	0.1	0.2
17	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	2.9	4.1	5.9	0.0	1.5	0.4	0.6
18	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	2.9	4.0	5.9	0.5	2.5	0.6	1.2
19	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	2.9	4.0	5.8	0.9	11.5	1.6	4.7
20	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	2.9	4.0	5.8	1.6	7.4	0.5	3.2
21	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	2.8	4.0	5.8	0.0	12.5	6.1	6.2
22	0.4	0.5	0.6	0.5	1.6	2.8	4.0	5.8	4.0	16.5	6.2	8.9
23	1.1	1.2	1.5	1.2	1.6	2.8	3.9	5.7	3.5	7.4	2.6	4.5
24	1.6	1.7	1.7	1.7	1.8	2.8	3.9	5.7	0.5	4.2	0.1	1.6
25	1.7	1.7	1.8	1.7	2.1	2.9	3.9	5.7	0.0	9.0	0.0	3.0
26	1.9	1.9	2.1	2.0	2.2	3.0	3.9	5.7	—0.3	13.2	1.1	4.7
27	2.4	2.4	2.5	2.4	2.4	3.1	3.9	5.6	2.5	6.0	2.5	3.7
28	2.6	2.7	3.4	2.9	2.5	3.1	4.0	5.6	4.7	19.0	9.0	10.9
29	3.6	3.8	4.2	3.9	2.8	3.2	4.0	5.6	7.0	14.0	8.4	9.8
30	4.5	4.6	4.8	4.6	3.0	3.3	4.0	5.6	6.5	11.5	3.5	7.2
31	4.8	4.8	4.8	4.8	3.6	3.5	4.1	5.6	0.0	16.0	2.2	6.1
Средн. Moyen	1.1	1.1	1.1	1.1	1.9	3.0	4.1	5.9	—	—	—	—



Мартъ 1901.

Mars 1901.

Число Date	Давление воздуха въ mm. Pression de l'air en mm.				Абсолют. влажность въ mm. Humidité absolue en mm.				Относит. влажность въ % Humidité relative en %			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	752.4	751.3	751.4	751.7	2.1	2.6	3.0	2.6	84	87	96	89
2	51.0	51.2	51.1	51.1	2.9	3.2	3.1	3.1	97	88	90	92
3	50.8	51.1	51.8	51.2	2.8	3.0	2.7	2.8	87	71	80	79
4	52.4	53.1	52.9	52.8	2.9	3.3	3.1	3.1	85	80	90	85
5	52.5	52.6	52.2	52.4	2.5	2.6	2.7	2.6	96	66	84	82
6	51.0	50.4	50.0	50.5	2.0	2.0	2.3	2.1	92	81	82	85
7	49.3	49.5	50.8	49.9	2.5	2.1	2.4	2.3	88	60	75	74
8	53.0	54.2	54.8	54.0	2.2	2.5	3.4	2.7	75	68	89	77
9	53.8	53.8	52.4	53.3	3.4	4.5	4.7	4.2	94	91	97	94
10	49.4	50.8	54.6	51.6	4.7	4.5	4.2	4.5	98	92	92	94
11	57.3	57.6	57.5	57.5	3.2	3.6	3.7	3.5	93	83	91	89
12	54.4	51.7	50.0	52.0	4.7	5.3	6.1	5.4	96	92	96	95
13	50.7	54.0	58.3	54.3	5.4	5.4	4.9	5.2	98	90	94	94
14	59.2	58.5	58.1	58.6	4.8	5.1	4.8	4.9	99	91	96	95
15	58.4	59.0	59.8	59.1	4.3	4.1	4.2	4.2	99	73	85	86
16	60.5	59.2	57.9	59.2	4.0	4.1	5.2	4.4	85	63	91	80
17	54.4	52.4	50.2	52.3	4.3	4.8	5.4	4.8	92	87	98	92
18	48.8	49.4	49.9	49.4	5.5	5.8	5.7	5.7	100	93	95	96
19	49.3	47.9	47.4	48.2	5.2	6.0	5.4	5.5	98	66	93	86
20	47.5	47.6	45.3	46.8	5.8	6.3	6.8	6.3	98	90	94	94
21	41.7	39.2	35.3	38.7	5.2	6.9	7.5	6.5	69	48	65	61
22	32.0	31.0	30.9	31.3	6.7	7.2	7.3	7.1	76	51	92	73
23	32.3	34.3	37.1	34.6	5.7	5.4	5.0	5.4	95	88	94	92
24	39.5	41.0	42.7	41.1	4.0	3.8	3.5	3.8	92	82	85	86
25	43.1	43.7	44.3	43.7	3.4	3.1	3.2	3.2	85	60	78	74
26	44.1	44.0	44.7	44.3	3.8	3.5	4.2	3.8	95	52	75	74
27	45.4	46.1	47.2	46.2	5.4	6.1	6.0	5.8	95	94	96	95
28	44.4	42.7	42.8	43.3	7.0	9.6	8.8	8.5	98	69	82	83
29	42.0	41.8	41.4	41.7	7.4	8.2	8.3	8.0	89	66	92	82
30	44.4	48.5	53.8	48.9	6.5	6.1	4.3	5.6	97	80	76	84
31	59.8	62.1	65.0	62.3	3.8	2.5	3.3	3.2	88	36	68	64
Средн. Moyen	749.2	749.3	749.7	749.4	4.3	4.6	4.7	4.5	91	75	87	85



Марта 1901.

Mars 1901.

Число Date	Облачность — Nébulosité			Направление облаковъ Direct. des nuages	
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>
1	10 N	10 N	10 N	—	—
2	10 S	10 S	10 S	—	—
3	10 SCu	10 S	2° C°	—	—
4	10 SCu	10 N	10 SCu	—	—
5	3 S	1° Cu°Cu	10 N	E	E
6	10 N	10 N	10 N	—	ENE
7	10 N	10 N	10 N	—	—
8	10 N	10 N	10 N	—	—
9	10 N	10 N	10 N?	—	—
10	10 N	10 N	10 N	—	—
11	10 N(S?)	10 N	10 N	—	WSW?
12	10 S	10 N	10 N	—	SSW <sub>2</sub>
13	10 N	10 S	10 N	—	—
14	10 N	10 N	10 N	—	—
15	10 N	10 S	10 N	—	—
16	10 C?/SCu	2 C/ACu?/S	10 N	/S	//S
17	10 CS	10 S	10 S	—	—
18	10 N	10 S	10 S	—	—
19	10 S?	9 C. C°	10 N	—	—
20	10 S	10 N	O	—	—
21	5° C°G	10 CS/CCu	10 N	—	—
22	6 C/ACu	7 C SCu(CuN)	10 N	ESE/	/S
23	10 N	10 N	10 N	—	—
24	10 N	10 N	10 N	—	—
25	10 N	9 C. CS	9 CS. CS°/S?	—	—
26	10 CS.CCu?	8 CCu/SCu	8 C/CCu	—	—
27	10 AS	10 N	5 SCu	—	—
28	10 N	9 CS°/SCu	10 N	S <sub>2</sub>	/S
29	10 AS/FrAS	10 AS/FrAS	10 AS	—	—
30	10 S	10 CuN	6 SCu	—	—
31	8° C°. C	O	O	—	—
Средн. Moyen	9.4	8.9	8.7	—	—



Мартъ 1901.

Mars 1901.

Число Date	Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent			Испарение въ мм. Evaporation en mm.				Осадки Precip.
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub> —1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Сумма Somme	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>
1	ESE 3	ENE 2	SE 1	0·1	0·0	0·0	0·1	0·0
2	O	SW 1	S 2	0·1	0·0	0·1	0·2	—
3	WNW 1	O	ENE 2	0·1	0·1	0·2	0·4	—
4	ESE 3	SE 2	ENE 2	0·1	0·2	0·0	0·3	0·0
5	ENE 3	E 6	ENE 5	0·3	0·2	0·1	0·6	—
6	ENE 2	ENE 4	E 2	0·1	0·1	0·2	0·4	0·0
7	ENE 2	S 2	ESE 1	0·1	0·1	0·2	0·4	0·0
8	SW 2	S 3	SE 2	0·1	0·2	0·0	0·3	2·2
9	SE 3	S 2	E 2	0·0	0·0	0·0	0·0	1·4
10	ENE 5	NE 5	NNE 2	0·0	0·0	0·3	0·3	1·4
11	NNE? 3	W 4	WSW 3	0·2	0·2	0·1	0·5	—
12	SSW 4	S 4	S 2	0·0	0·0	0·0	0·0	2·2
13	W 2	NNW 3	NE 3	0·0	0·1	0·1	0·2	—
14	ESE 2	SE 2	SE 2	0·0	0·2	0·0	0·2	0·1
15	E 3	E 4	ESE 4	0·2	0·3	0·2	0·7	1·1
16	ESE 4	SE 4	ESE 2	0·3	0·3	0·1	0·7	—
17	SE 3	SE 4	SE 2	0·2	0·1	0·0	0·3	0·5
18	SW 2	SW 2	SSW 2	0·1	0·0	0·1	0·2	—
19	S 3	SSW 5	SW 4	0·1	0·5	0·1	0·7	—
20	S 3	S 3	SE 2	0·1	0·2	0·1	0·4	—
21	SE 4	S 4	E 2	0·7	0·9	0·7	2·3	—
22	SE 4	SSE 8	SSE 4	0·8	0·6	0·0	1·4	6·8
23	SE 3	ESE 2	N 4	0·2	0·1	0·0	0·3	8·5
24	E 6	N 6	N 4	0·1	0·1	0·6	0·8	0·9
25	N 3	NW 2	O	0·1	0·1	0·1	0·3	—
26	SW 1	SW 3	SSE 2	0·2	0·4	0·1	0·7	1·0
27	SSE 2	SSE 3	E 3	0·1	0·0	0·0	0·1	2·3
28	SE 5	SSW 5	S 3	0·3	0·9	0·0	1·2	0·9
29	ESE 2	N 2	E 2	0·4	0·1	0·1	0·9	—
30	W 3	WNW 4	NW 5	0·3	0·4	0·2	0·9	—
31	NW 2	NW 4	NE 1	0·4	0·8	0·2	1·4	—
Сумма Somme	—	—	—	5·8	7·5	3·9	17·2	29·3
Средн. Moyen	2·8	3·4	2·5	0·2	0·2	0·1	0·5	—



Мартъ 1901.

Mars 1901.

Число Date	Атмосферное давление Pression de l'air					Температура воздуха Température de l'air					Относительная влажность Humidité relative				
	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.
1	754.2	0.0	751.2	24.0	3.0	— 5.3	13.2	— 10.1	0.7	4.8	96	21.0	83	10.7	13
2	51.3	19.0	51.1	0.5	0.2	— 2.6	12.4	— 5.2	2.0	2.6	97	0.0	75	15.8	22
3	52.2	22.0	50.6	5.5	1.6	— 0.3	13.8	— 4.7	21.8	4.4	99	5.0	68	17.0	31
4	53.3	9.6	52.0	4.8	1.3	— 0.6	11.7	— 4.2	24.0	3.6	90	21.0	75	12.0	15
5	53.1	0.0	52.3	5.9	0.8	— 1.6	12.8	— 7.3	7.9	5.7	96	7.0	65	13.4	31
6	51.9	0.0	49.6	24.0	2.3	— 5.1	13.8	— 10.6	8.2	5.5	99	8.2	77	13.9	22
7	51.4	24.0	49.2	6.8	2.2	— 1.8	12.2	— 6.2	7.0	4.4	92	8.0	59	12.8	33
8	54.9	18.0	51.4	0.0	3.5	— 2.0	12.3	— 5.8	7.0	3.8	99	24.0	67	12.4	32
9	54.4	0.0	51.3	24.0	3.1	2.2	14.8	— 3.1	6.0	5.3	97	21.0	90	11.2	7
10	55.3	24.0	49.4	6.4	5.9	1.0	14.0	— 0.9	24.0	1.9	99	0.0	91	24.0	8
11	57.9	10.0	55.3	0.0	2.6	— 0.7	13.0	— 4.1	6.1	3.4	100	8.4	83	13.0	17
12	56.9	0.0	49.8	24.0	7.1	6.0	14.6	— 1.6	0.0	7.6	96	7.0	74	16.4	22
13	59.3	24.0	49.5	3.5	9.8	4.7	12.6	1.2	24.0	3.5	98	7.0	87	16.3	11
14	59.5	9.5	57.8	24.0	1.7	2.9	12.5	1.0	24.0	1.9	99	7.0	90	13.8	9
15	60.3	24.0	57.5	3.8	2.8	3.1	13.6	0.7	6.7	2.4	99	7.0	73	13.5	26
16	60.7	8.4	56.9	24.0	3.8	6.6	14.2	0.2	7.2	6.4	94	23.0	58	14.5	36
17	56.9	0.0	49.5	24.0	7.4	3.5	12.6	— 0.3	6.7	3.8	98	21.0	76	9.7	22
18	49.5	0.0	48.7	7.3	0.8	5.1	13.9	2.4	6.0	2.7	100	3.0	92	14.6	8
19	49.8	0.0	46.8	16.9	3.0	12.4	14.9	1.7	5.0	10.7	98	7.0	55	14.0	43
20	47.8	11.5	44.4	24.0	3.4	9.3	16.2	3.4	7.4	5.9	98	7.0	67	15.9	31
21	44.4	0.0	33.4	24.0	11.0	18.0	14.0	5.3	6.0	12.7	100	0.0	45	13.5	55
22	33.4	0.0	30.6	13.8	2.8	16.9	13.1	6.0	24.0	10.9	92	21.0	51	13.0	41
23	37.7	24.0	31.1	0.0	6.6	6.0	0.0	0.9	24.0	5.1	100	22.8	87	14.2	13
24	42.8	24.0	37.7	0.0	5.1	0.9	0.0	— 2.3	24.0	3.2	100	24.0	82	13.0	18
25	44.4	21.5	42.8	0.0	1.6	3.2	15.2	— 3.3	5.1	6.5	94	24.0	44	15.1	50
26	44.8	24.0	43.7	16.5	1.1	7.8	14.8	— 3.4	4.2	11.2	100	4.5	35	14.9	65
27	47.3	20.2	44.8	0.0	2.5	6.8	16.8	2.6	2.0	4.2	100	1.2	81	14.8	19
28	47.0	1.4	41.7	18.9	5.3	16.9	13.2	3.0	0.7	13.9	97	0.0	60	14.9	37
29	43.0	2.0	40.6	18.6	2.4	14.8	15.1	8.1	24.0	6.7	100	5.0	59	11.0	41
30	55.7	24.0	40.9	0.8	14.8	9.1	12.4	— 0.5	24.0	9.6	100	5.0	62	17.0	38
31	65.7	23.0	55.7	0.0	10.0	8.1	14.0	— 2.1	6.2	10.2	100	3.0	28	15.0	72
Средн. Moyen	751.5	—	747.3	—	4.2	4.7	—	— 1.3	—	6.0	98	—	69	—	29



Мартъ 1901.

Mars 1901.

Число Date	Гелиографъ — Héliographe												Сумма Somme	o/o <sub>100</sub>	
	6 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	10 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	11 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Полд. Midi	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	2 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	3 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	4 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	5 <sup>h</sup> <sub>p</sub>			6 <sup>h</sup> <sub>p</sub>
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	0·2	1·0	1·0	1·0	1·0	0·3	—	—	—	—	4·5	0·49
6	—	—	—	—	—	—	—	—	0·1 <sup>0</sup>	—	—	—	—	0·1	0·01
7	—	—	—	—	—	—	—	0·1	—	—	—	—	—	0·1	0·01
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·3 <sup>0</sup>	—	0·3	0·03
13	—	—	—	—	—	0·2 <sup>0</sup>	0·3 <sup>0</sup>	0·3 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	0·8	0·08
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	0·5 <sup>0</sup>	—	—	0·3 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	0·8	0·08
16	—	—	—	—	0·8 <sup>0</sup>	1·0	1·0	0·9	1·0	0·3	—	—	—	5·0	0·50
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	0·2 <sup>0</sup>	1·0	1·0	1·0	1·0	0·3	—	—	4·5	0·44
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·8	1·0	0·4	2·2	0·21
21	—	—	0·4	0·5 <sup>0</sup>	—	0·3 <sup>0</sup>	0·4 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	—	1·6	0·16
22	—	0·1	1·0	1·0	0·5	1·0 <sup>0</sup>	1·0 <sup>0</sup>	1·0	0·1	—	—	—	—	5·7	0·55
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	0·6	0·1	0·2	0·1	0·1 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	2·0	0·19
26	—	—	—	—	—	0·7	1·0	0·9	0·8	0·9	0·2 <sup>0</sup>	—	—	4·5	0·42
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	0·2 <sup>0</sup>	0·9	1·0	0·3 <sup>0</sup>	0·2 <sup>0</sup>	—	0·3 <sup>0</sup>	—	2·9	0·27
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	0·1 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	0·1	0·01
31	—	—	0·1	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	—	9·1	0·82
Сумма Somme	—	0·1	1·5	3·3	4·8	5·8	7·7	7·7	4·6	3·4	2·3	2·6	0·4	44·2	0·14



Мартъ 1901.

Mars 1901.

Вѣтры Vents	Число Nombre	Сумма скоростей Somme des vitesses	Средняя скорость Vitesse moyenne	Температура воздуха Température de l'air	Maximum. 17.0	День. Date. 21	Minimum. -10.3	День. Date. 1
0 (штиль)	3	—	—	Давленіе воздуха Pression de l'air	Maximum. 765.0	День. Date. 31	Minimum. 730.9	День. Date. 22
N	5	19	3.8	Относит. влажность Humid. relative	Minimum. 36	День. Date. 31		
NNE	2	5	2.5	Осадки Précipitation	Max. въ сутки. 8.5	День. Date. 23		
NE	3	9	3.0	Осадками. Précipit.	13			
ENE	9	27	3.0	*	5			
E	9	30	3.3	▲	—			
ESE	9	23	2.6	△	1			
SE	15	43	2.9	≡	7			
SSE	5	19	3.8	⊠	—			
S	11	31	2.8	┐	—			
SSW	4	16	4.0	└	—			
SW	7	15	2.1	↙	—			
WSW	1	3	3.0	↘	—			
W	3	9	3.0	Число дней съ: Nombre des jours avec:.	Ясн. небомъ. Ciel sans nuage.	—		
WNW	2	5	2.5	Пасм. небомъ Ciel couvert.	25			
NW	4	13	3.3	Температура Max. $\angle 0^{\circ}$	9			
NNW	1	3	3.0	Température Max. $\angle 0^{\circ}$				
				Температура Min. $\angle 0^{\circ}$	18			
				Température Min. $\angle 0^{\circ}$				



Мартъ 1901.

Mars 1901.

Число Date	Высота снѣжнаго покрова въ сан. Epaissir du couche de neige en cent.				Примѣчанія. Rémarques
	№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	
1	8	14	17	16	● <sup>0</sup> p. 3.
2	8	14	17	15	∞ <sup>0</sup> n. 1; ∞ a. 2. p. 3.
3	8	14	17	15	∞ <sup>0</sup> n. 1.
4	8	14	17	14	* <sup>0</sup> a.
5	8	14	17	14	* <sup>0</sup> n.
6	8	13	17	14	* <sup>0</sup> a.
7	8	13	17	14	* <sup>0</sup> n. 1. a.
8	8	13	17	14	* <sup>0</sup> 3.
9	12	17	20	18	* n. 1. a; ≡ p. 3.
10	11	15	17	14	● n; * <sup>0</sup> a. p; ● <sup>0</sup> a; △ <sup>0</sup> 2; ≡ n.
11	8	12	15	13	—
12	8	12	15	13	≡ <sup>0</sup> n 1; ● <sup>0</sup> a.
13	4	7	8	4	● n.
14	2	4	5	0	—
15	2	3	4	0	● <sup>0</sup> n. p; ∞ <sup>0</sup> n. 1; △ p.
16	0	2	4	0	—
17	0	0	0	0	⊕ <sup>0</sup> 1; ≡ p. 3.
18	0	0	0	0	≡ n. 1; ≡ <sup>0</sup> a. p; ● <sup>0</sup> n. 1.
19	—	—	—	—	≡ n. 1.
20	—	—	—	—	≡ n. 1; △ <sup>0</sup> 3.
21	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	● p; ● <sup>0</sup> 3.
23	—	—	—	—	● a. 2. p. 3.
24	0	0	0	0	● n; * n; * <sup>0</sup> 1. a. p.
25	—	—	—	—	∇ p. 3; □ <sup>0</sup> 3.
26	—	—	—	—	□ n 1; ⊕ a.
27	—	—	—	—	● <sup>0</sup> a. p; △ <sup>2</sup> p. 3; ● n.
28	—	—	—	—	● <sup>0</sup> n. 3; ● a.
29	—	—	—	—	△ <sup>0</sup> p. 3.
30	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	□ n. 1; △ p. 3.



Апрѣль 1901.

Avril 1901.

Число Date	Температура воздуха Température de l'air						Температура поверхности почвы Température à la surface du sol					
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.
1	2.2	7.2	2.8	2.6	8.4	4.3	0.1	17.9	0.5	6.1	18.5	5.2
2	0.7	3.6	1.9	2.1	5.5	0.1	0.2	7.4	2.6	3.4	12.5	1.5
3	1.6	6.4	3.4	3.8	7.3	0.9	3.1	11.9	3.9	6.3	12.0	0.9
4	1.8	4.6	3.0	3.1	6.1	1.1	3.4	8.6	3.6	5.2	10.6	1.1
5	2.2	9.2	3.0	4.8	11.2	2.0	3.1	14.0	4.2	7.1	16.8	1.5
6	2.2	6.4	2.4	3.7	7.9	0.1	0.1	11.6	1.2	4.3	13.0	1.7
7	1.2	8.6	5.9	5.2	10.2	0.6	0.0	16.3	3.8	6.7	16.5	2.5
8	3.6	3.5	0.7	2.6	6.0	0.6	2.7	6.3	0.2	2.9	9.5	1.4
9	0.9	4.6	2.8	2.8	6.3	0.3	0.1	11.8	1.5	4.5	12.0	2.1
10	1.6	10.2	5.5	5.8	11.5	0.1	0.1	20.3	5.5	8.6	20.3	2.5
11	6.1	16.2	12.1	11.5	17.3	4.1	6.6	19.5	10.1	12.1	20.5	1.5
12	5.0	12.1	7.8	8.3	12.9	4.8	5.8	18.7	7.5	10.7	19.6	4.7
13	5.6	13.8	10.0	9.8	15.0	2.3	6.6	21.7	7.6	12.0	23.5	0.4
14	6.0	15.2	15.6	12.3	18.0	5.6	6.0	16.5	10.6	11.0	18.5	4.5
15	12.4	20.2	8.0	13.5	21.6	8.0	9.6	22.7	8.1	13.5	26.0	7.3
16	5.9	14.6	12.3	10.9	15.9	2.3	7.4	22.5	9.3	13.1	24.4	0.6
17	10.8	15.8	12.4	13.0	17.4	10.3	10.3	15.0	10.3	11.9	23.4	7.7
18	10.0	20.5	14.2	14.9	21.8	6.4	10.3	26.0	11.9	16.1	27.5	3.4
19	12.6	19.6	17.6	16.6	22.5	10.7	13.1	23.9	12.6	16.5	26.8	8.2
20	14.7	24.0	12.3	17.0	24.5	11.0	14.5	30.0	12.1	18.9	34.1	7.5
21	10.1	23.6	12.2	15.3	25.1	8.8	11.0	30.5	13.2	18.2	32.1	7.0
22	11.0	21.8	19.4	17.4	23.5	10.1	13.4	31.7	15.5	20.2	31.7	9.9
23	12.6	21.9	17.0	17.2	23.0	10.8	13.5	29.5	12.5	18.5	31.9	7.0
24	9.0	9.8	7.7	8.8	17.0	7.5	10.6	13.5	7.6	10.6	14.9	6.2
25	6.6	10.4	8.8	8.6	12.1	4.5	7.9	13.2	9.0	10.0	18.4	2.5
26	8.8	9.4	8.7	9.0	10.0	7.5	9.3	11.5	9.5	10.1	12.0	6.5
27	9.8	13.9	12.8	12.2	16.0	8.7	10.6	16.3	11.6	12.8	21.9	6.8
28	9.2	13.2	7.8	10.1	14.5	4.8	12.5	18.4	7.6	12.8	24.8	4.2
29	4.8	13.0	8.6	8.8	15.4	1.8	9.3	20.5	8.6	12.8	27.1	1.1
30	6.2	14.4	10.2	10.3	15.7	5.3	7.7	19.0	9.6	12.1	27.1	4.3
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	6.4	12.9	8.9	9.4	14.7	4.5	6.9	18.2	7.7	10.9	20.9	2.6



Апрѣль 1901.

Температура почвы на  
различныхъ глубинахъ.

Avril 1901.

Число Date	0.0 m. (Вертикальн.)				0.10 m.				0.25 m.			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	0.1	15.5	2.2	5.9	2.5	8.1	5.4	5.3	4.5	4.7	5.8	5.0
2	1.6	6.2	2.6	3.5	3.3	4.8	4.3	4.1	4.6	4.5	4.6	4.6
3	2.6	11.2	3.6	5.8	3.5	6.4	4.9	4.9	4.2	4.5	4.9	4.5
4	2.7	6.6	3.6	4.3	3.8	5.5	4.9	4.7	4.5	4.5	4.9	4.6
5	3.0	13.6	3.7	6.8	4.0	8.0	6.0	6.0	4.5	4.8	5.8	5.0
6	2.0	10.9	1.7	4.9	3.4	6.9	4.7	5.0	4.5	4.8	5.4	4.9
7	1.8	16.8	4.6	7.7	2.8	8.7	6.4	6.0	4.2	4.8	6.2	5.1
8	3.4	4.8	0.4	2.9	4.3	4.8	4.0	4.4	5.2	4.9	5.0	5.0
9	1.0	9.2	2.3	4.2	2.8	5.9	4.2	4.3	4.0	4.2	4.8	4.3
10	2.9	19.6	5.5	9.3	2.7	10.3	6.8	6.6	3.8	5.1	6.2	5.0
11	6.6	20.2	10.3	12.4	5.5	12.0	9.6	9.0	5.5	6.7	7.8	6.7
12	5.3	18.4	7.5	10.4	7.1	11.8	9.2	9.4	7.4	7.8	8.6	7.9
13	6.9	21.4	9.1	12.5	6.4	13.8	10.4	10.2	7.2	8.3	9.5	8.3
14	5.8	16.6	12.9	11.8	7.6	11.2	11.0	9.9	8.2	8.4	9.3	8.6
15	10.7	25.7	9.2	15.2	9.4	16.7	11.3	12.5	8.8	10.4	10.7	10.0
16	8.2	22.6	11.2	14.0	7.8	14.8	11.8	11.5	9.0	9.8	10.8	9.9
17	11.1	16.0	10.6	12.6	10.2	13.3	11.5	11.7	9.8	10.3	10.7	10.3
18	10.4	27.4	12.9	16.9	8.9	17.2	13.9	13.3	9.5	11.4	12.4	11.1
19	13.8	26.6	14.9	18.4	11.9	17.9	15.1	15.0	11.3	12.3	13.4	12.3
20	15.5	31.5	12.8	19.9	12.7	20.7	15.3	16.2	12.2	14.2	14.4	13.6
21	11.4	30.8	13.4	18.5	12.4	20.4	15.6	16.1	12.9	14.3	14.6	13.9
22	12.8	27.4	16.9	19.0	13.4	19.9	16.6	16.6	13.4	14.5	15.1	14.3
23	14.0	26.4	13.0	17.8	13.1	19.2	15.6	16.0	13.6	14.1	15.0	14.2
24	10.6	12.4	7.8	10.3	13.0	13.1	11.4	12.5	13.6	13.1	12.6	13.1
25	8.0	12.9	9.0	10.0	9.5	12.3	11.0	10.9	11.3	11.2	11.4	11.3
26	9.2	10.8	9.4	9.8	10.0	11.0	10.6	10.5	10.8	10.8	10.8	10.8
27	10.6	15.5	12.0	12.7	10.4	13.3	12.5	12.1	10.6	11.2	11.8	11.2
28	13.0	19.0	8.0	13.3	10.4	14.8	11.7	12.3	10.9	11.8	12.1	11.6
29	10.2	19.9	8.2	12.8	9.0	14.4	11.4	11.6	10.4	11.4	11.8	11.2
30	7.6	18.9	9.7	12.1	9.5	15.0	12.4	12.3	10.6	11.9	12.5	11.7
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	7.4	17.8	8.3	11.2	7.7	12.4	10.0	10.0	8.4	9.0	9.6	9.0



Апрѣль 1901.

Température du sol à  
différentes profondeurs

Avril 1901.

Число Date	0.50 m.				1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.	0.0 m. (Горизонтальн.)			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	4.8	4.7	4.7	4.7	3.9	3.7	4.2	5.6	—0.1	16.6	2.7	6.4
2	4.7	4.6	4.5	4.6	4.1	3.8	4.2	5.6	2.4	6.7	3.5	4.2
3	4.4	4.4	4.4	4.4	4.2	4.0	4.3	5.6	3.5	11.0	4.1	6.2
4	4.5	4.5	4.5	4.5	4.2	4.1	4.4	5.6	3.8	8.6	4.1	5.5
5	4.6	4.6	4.6	4.6	4.2	4.2	4.4	5.6	3.5	13.4	5.0	7.3
6	4.8	4.8	4.8	4.8	4.4	4.3	4.5	5.6	1.2	12.0	2.5	5.2
7	4.8	4.7	4.8	4.8	4.4	4.4	4.6	5.6	0.1	16.0	5.1	7.1
8	5.0	5.0	4.9	5.0	4.5	4.4	4.6	5.6	3.5	6.4	1.4	3.8
9	4.8	4.6	4.6	4.7	4.6	4.5	4.7	5.6	1.5	9.7	2.5	4.6
10	4.6	4.5	4.7	4.6	4.6	4.6	4.7	5.6	0.1	18.9	6.4	8.5
11	5.0	5.1	5.4	5.2	4.6	4.6	4.8	5.6	5.7	18.6	10.0	11.4
12	5.8	6.0	6.4	6.1	4.7	4.7	4.9	5.7	6.4	18.6	8.3	11.1
13	6.6	6.6	6.8	6.7	5.0	4.7	4.9	5.7	5.8	21.5	8.9	12.1
14	7.1	7.1	7.2	7.1	5.3	4.8	4.9	5.7	6.7	16.3	10.7	11.2
15	7.4	7.5	7.8	7.6	5.6	5.0	5.0	5.7	9.6	24.4	10.2	14.7
16	8.1	8.0	8.2	8.1	6.0	5.2	5.1	5.8	7.1	22.0	10.5	13.2
17	8.4	8.4	8.6	8.5	6.3	5.4	5.1	5.8	10.5	15.0	10.5	12.0
18	8.7	8.7	9.0	8.8	6.6	5.5	5.2	5.8	9.0	26.0	12.9	16.0
19	9.4	9.4	9.8	9.5	6.9	5.7	5.3	5.8	12.7	26.1	13.8	17.5
20	10.1	10.3	10.5	10.3	7.2	5.9	5.4	5.8	13.4	28.0	13.9	18.4
21	10.8	11.0	11.1	11.0	7.7	6.1	5.5	5.9	11.7	26.7	14.5	17.6
22	11.5	11.5	11.7	11.6	8.1	6.4	5.7	5.9	13.7	26.5	15.5	18.6
23	11.9	11.8	12.0	11.9	8.5	6.6	5.8	6.0	12.5	23.8	13.5	16.6
24	12.2	12.0	11.8	12.0	8.9	6.9	6.0	6.0	12.0	14.0	9.5	11.8
25	11.5	11.2	11.0	11.2	9.1	7.2	6.1	6.0	8.7	13.6	10.0	10.8
26	10.8	10.7	10.6	10.7	9.2	7.4	6.2	6.1	9.9	11.5	10.0	10.5
27	10.5	10.5	10.4	10.5	9.2	7.6	6.3	6.1	10.7	15.4	11.9	12.7
28	10.6	10.6	10.6	10.6	9.1	7.7	6.6	6.2	11.8	17.5	9.6	13.0
29	10.6	10.4	10.6	10.5	9.2	7.8	6.7	6.2	9.5	19.0	9.9	12.8
30	10.6	10.5	10.6	10.6	9.2	7.9	6.8	6.3	8.8	18.0	11.0	12.6
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	7.8	7.8	7.9	7.8	6.3	5.5	5.2	5.8	7.2	17.4	8.7	11.1



Апрѣль 1901.

Avril 1901.

Число Date	Давление воздуха въ мм. Pression de l'air en mm.				Абсолют. влажность въ мм. Humidité absolue en mm.				Относит. влажность въ % Humidité relative en %			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	766.9	766.0	763.9	765.6	3.6	3.0	4.1	3.6	92	39	72	68
2	62.1	60.8	58.6	60.5	4.5	4.3	5.0	4.6	91	73	95	86
3	56.0	55.4	55.1	55.5	5.0	4.9	5.2	5.0	96	68	90	85
4	56.4	56.3	54.6	55.8	4.9	4.9	5.0	4.9	93	78	88	86
5	49.5	45.5	42.8	45.9	5.1	5.2	5.1	5.1	94	60	90	81
6	45.1	47.3	49.8	47.4	4.3	3.9	4.1	4.1	80	54	75	70
7	51.9	50.8	47.9	50.2	4.3	3.6	4.3	4.1	84	43	62	63
8	43.6	42.1	44.3	43.3	4.2	5.5	3.9	4.5	70	93	79	81
9	43.0	45.6	48.6	45.7	4.6	4.8	3.7	4.4	94	76	66	79
10	48.8	48.1	46.6	47.8	3.6	2.4	4.7	3.6	69	26	70	55
11	44.4	41.5	37.5	41.1	5.8	7.4	7.9	7.0	82	55	75	71
12	39.5	43.5	46.3	43.1	5.7	6.0	6.4	6.0	87	57	81	75
13	48.5	49.6	48.9	49.0	6.0	5.6	5.7	5.8	88	48	62	66
14	47.6	44.0	41.9	44.5	5.9	5.8	6.4	6.0	85	45	48	59
15	39.2	39.1	47.1	41.8	6.8	6.1	6.1	6.3	63	35	76	58
16	52.3	52.3	49.8	51.5	5.6	5.1	5.9	5.5	81	41	55	59
17	46.4	46.7	48.4	47.2	7.5	8.8	10.0	8.8	77	65	94	79
18	51.0	52.2	52.8	52.0	7.0	6.2	9.1	7.4	76	35	76	62
19	51.8	50.3	48.4	50.2	7.8	6.6	7.6	7.3	72	39	51	54
20	48.4	48.0	46.9	47.8	8.3	8.8	9.0	8.7	67	40	86	64
21	44.6	44.9	45.7	45.1	8.5	8.5	9.4	8.8	92	39	90	74
22	46.5	45.8	45.4	45.9	9.4	7.2	8.1	8.2	96	37	49	61
23	45.8	44.0	42.6	44.1	5.5	6.3	7.3	6.4	50	32	51	44
24	42.4	43.8	41.6	43.6	7.8	6.9	7.1	7.3	92	76	90	86
25	45.5	47.2	47.6	46.8	6.4	6.9	7.1	6.8	88	73	84	82
26	45.1	46.1	46.5	45.9	8.0	8.4	8.3	8.2	95	96	99	97
27	47.1	48.8	50.8	48.9	8.3	9.1	8.0	8.5	92	77	73	81
28	53.0	53.6	53.9	53.5	6.6	5.7	5.9	6.1	76	50	75	67
29	53.3	52.2	51.1	52.2	6.0	5.6	6.5	6.0	94	50	78	74
30	50.8	50.6	51.0	50.8	6.7	6.3	7.2	6.7	94	51	76	74
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	748.9	748.7	748.6	748.7	6.1	6.0	6.5	6.2	84	55	75	71



Апрѣль 1901.

Avril 1901.

Число Date	Облачность—Nébulosité			Направление облаковъ Direct. des nuages	
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>
1	O	O	2° C°	—	—
2	10 AS/S	10 CuN	10 N	—	ESE
3	10 N	10 /CuN	10 N	—	—
4	10 N	10 CuN	10 N	—	—
5	10 S	10 C?/SCu	10 N	—	/SW
6	O	8 Cu. CuN	2 S	—	WNW
7	O	4° C°. C	10 AS?	—	—
8	10 AS/FrAS	10 N	0 S°	—	—
9	10 N	10 CuN. (SCu)	8 CuN	—	N 2
10	1° C°	8° C°. CCu/ACu	10 N	—	N/
11	9° C°	10 CS/ACu	10 N	—	/SW
12	10 N	5 SCu	9 S	NW	—
13	O	9° C°/Cu	0 AS?	—	W
14	10 N	10 AS/FrAS	10 AS	—	—
15	10 /N	5 C	10 S (N?)	/S	S
16	9° C°. C	10° C°. C. CS	6 AS?	—	SW
17	10 AS/FrAS	10 N	O	—	—
18	O	2° C°	2 S	—	—
19	9 ACu	5 C. C°	0 C	S?	S
20	10° C°	8 C/CCu/ACu/SCu?	3° C?	—	SE
21	3 C°/ACu	10 C/ACu	10 N	—	—
22	10 S	10° AS° AS	7 CCu. CCu²/S?	—	—
23	O	9° C°. C. CS	2° ACu°	—	—
24	10 N	10 CuN	9° C°. C	W	S
25	9 CS/ACu/SCu. No	10 AS/FrAS	10 CuN	SE	—
26	10 N	10 N	10 N	—	NNW?
27	10 N	10 CuN	10 SCu	—	NE
28	4 ACu. ACu²	8 ACu/Cu. CuN	3 ACu	E?	NW/
29	0 S°	9 CuN	9 SCu	—	SW
30	7 ACu. SCu	9 ACu?/CuN	9 ACu. SCu. CuN	S	/SSW
31	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	6.7	8.3	6.7	—	—



Апрѣль 1901.

Avril 1901.

Число Date	Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent			Испарение въ мм. Evaporation en mm.				Осадки Precip.
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub> —1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Сумма Somme	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>
1	O	E 5	ENE 2	0.4	0.9	0.2	1.5	—
2	E 3	E 4	E 2	0.3	0.4	0.0	0.7	0.5
3	NE 1	WSW 1	ENE 3	0.2	0.3	0.1	0.6	8.1
4	N 4	NNE 4	NNE 1	0.2	0.1	0.1	0.4	0.0
5	SSE 1	SSW 4	NW 7	0.2	0.6	0.2	1.0	3.2
6	WSW 2	W 6	W 3	0.4	0.9	0.1	1.4	0.3
7	W 3	SW 4	S 2	0.6	1.0	0.2	1.8	—
8	S 3	SW 3	NW 7	0.1	0.3	0.0	0.4	5.2
9	N 9	NNW 11	NNW 7	0.0	0.5	0.5	1.0	0.2
10	WNW 5	NW 3	SE 2	0.5	0.8	0.2	1.5	1.6
11	SSE 3	S 5	S 5	0.5	0.9	0.0	1.4	9.4
12	NW 8	WNW 7	O	0.6	1.0	0.1	1.7	—
13	NE 1	NE 2	ESE 4	0.4	0.8	0.5	1.7	2.1
14	SSE 4	SSE 8	S 4	0.4	1.5	0.9	2.8	0.5
15	SE 5	SSW 9	WNW 3	1.3	1.3	0.2	2.8	—
16	SE 1	E 2	ENE 5	0.5	1.5	0.7	2.7	—
17	ESE 5	S 2	SE 2	0.8	0.2	0.0	1.0	2.6
18	S 1	SW 4	NNE 5	0.7	1.5	0.4	2.6	—
19	ESE 4	ESE 5	ESE 2	1.2	1.4	0.4	3.0	—
20	SE 1	WNW 3	NNW 5	0.9	1.5	0.1	2.5	—
21	SSE 2	S 4	NNW 7	0.9	1.0	0.2	2.1	0.0
22	NE 2	SE 3	ENE 3	0.8	1.7	1.5	4.0	—
23	ENE 4	SE 5	E 1	1.8	1.6	0.4	3.8	—
24	SSW 3	SSW 4	SSW 2	0.2	0.3	0.1	0.6	2.9
25	SSW 3	SE 6	E 1	0.3	0.3	0.2	0.8	4.1
26	WNW 5	NNW 6	NNW 3	0.0	0.0	0.0	0.0	9.6
27	N 3	NNE 3	NNE 3	0.2	0.7	0.3	1.2	—
28	NNE 2	NE 4	NNE 3	0.7	1.1	0.1	1.9	0.0
29	N 1	S 1	N 2	0.5	0.8	0.0	1.3	—
30	O	W 1	E 1	0.5	0.7	0.0	1.2	0.0
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	—	—	—	16.1	25.6	7.7	49.4	50.3
Средн. Moyen	3.0	4.3	3.2	0.5	0.9	0.2	1.6	—



Апрель 1901.

1901 Avril 1901.

Число Date	Атмосферное давление Pression de l'air					Температура воздуха Température de l'air					Относительная влажность Humidité relative				
	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.
1	767.1	8.5	763.2	24.0	3.9	8.8	15.5	4.4	5.9	13.2	99	5.0	35	13.4	64
2	63.2	0.0	57.6	24.0	5.6	6.2	14.2	0.2	6.0	6.0	95	22.0	58	14.3	37
3	57.6	0.0	54.6	16.0	3.0	7.4	15.0	0.9	4.1	6.5	96	6.0	68	13.0	28
4	56.8	9.1	53.2	24.0	3.6	6.7	13.2	1.2	4.8	5.5	99	2.8	68	14.5	31
5	53.2	0.0	42.2	19.8	11.0	11.4	14.6	0.4	23.8	11.0	86	4.0	35	16.2	51
6	50.2	24.0	43.7	0.0	6.5	8.4	14.5	0.0	23.8	8.4	97	5.0	38	14.4	59
7	52.0	8.0	47.1	24.0	4.9	9.8	14.22	0.8	4.0	10.6	100	4.0	38	15.1	62
8	47.1	0.0	42.2	15.5	4.9	6.6	15.1	0.5	23.6	6.1	97	11.3	66	0.5	31
9	48.6	21.0	41.5	4.0	7.1	6.7	14.0	0.1	3.2	6.6	94	7.0	66	18.9	28
10	48.9	9.0	46.2	24.0	2.7	11.9	14.0	0.0	4.4	11.9	96	19.3	25	13.4	71
11	46.2	0.0	36.3	24.0	9.9	17.4	14.0	3.8	4.6	13.6	100	22.0	43	15.0	57
12	46.6	24.0	35.8	2.5	10.8	13.6	14.6	4.9	6.3	8.7	100	3.0	46	15.2	54
13	49.7	12.8	46.6	0.0	3.1	15.5	14.7	2.0	5.0	13.5	100	5.3	38	15.2	62
14	48.8	0.5	41.3	23.8	7.5	18.5	15.7	5.7	7.5	12.8	91	7.6	38	15.6	53
15	48.8	24.0	38.3	10.0	10.5	21.8	11.9	4.6	23.6	17.2	100	24.0	33	13.3	67
16	53.1	11.0	48.3	24.0	4.8	15.2	15.3	1.7	5.1	13.5	100	4.0	34	15.4	66
17	48.6	24.0	45.3	10.7	3.3	18.4	11.6	9.5	24.0	8.9	100	16.6	49	11.7	51
18	52.8	21.0	48.6	0.0	4.2	22.3	15.0	6.0	5.5	16.3	100	0.0	27	14.0	73
19	52.4	0.0	48.1	24.0	4.3	23.5	17.4	10.2	5.0	13.3	100	4.8	33	17.0	67
20	48.8	10.0	46.2	24.0	2.6	25.1	12.7	10.5	23.4	14.6	93	24.0	39	12.8	54
21	46.2	24.0	44.1	16.4	2.1	26.0	14.3	8.5	5.3	17.5	100	5.4	28	16.0	72
22	46.5	7.0	45.1	18.7	1.4	24.1	14.6	10.0	5.1	14.1	100	5.0	34	14.0	66
23	45.7	8.0	42.2	24.0	3.5	23.8	15.6	10.5	5.7	13.3	72	24.0	31	12.2	41
24	44.6	21.0	41.6	4.0	3.0	13.9	0.0	6.6	24.0	7.3	100	3.3	62	15.3	38
25	47.8	19.5	44.5	0.0	3.3	12.7	11.4	4.0	4.1	8.7	100	5.0	62	12.1	38
26	47.2	0.0	45.1	9.0	2.1	10.0	11.0	7.6	3.2	2.4	95	7.0	85	2.1	10
27	51.3	24.0	46.4	0.0	4.9	16.3	14.8	8.7	4.0	7.6	100	0.0	61	14.9	39
28	53.9	21.0	51.3	0.0	2.6	15.3	11.1	4.4	5.0	10.9	100	5.7	31	17.0	69
29	53.7	0.0	50.9	18.02	2.8	16.2	17.3	1.3	4.5	14.9	100	5.0	32	16.8	68
30	55.1	17.8	51.1	9.0	4.0	16.3	11.7	5.0	4.4	11.3	100	24.0	39	11.2	61
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	751.1	—	746.3	—	4.8	15.0	—	4.1	—	10.9	97	—	45	—	52



Апрѣль 1901.

Avril 1901.

		Гелиографъ — Héliographe												
Число Date	5 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	6 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	10 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	11 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Полд. Midi	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	2 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	3 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	4 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	5 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	
1	—	—	—	0·6	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0 <sup>0</sup>	0·5	
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	—	—	—	—	—	—	0·2	1·0	0·5	0·3 <sup>0</sup>	0·4 <sup>0</sup>	—	—	
6	—	—	—	0·9	1·0 <sup>0</sup>	0·4 <sup>0</sup>	0·3	0·5	0·2	0·3	0·5	0·2	0·2	
7	—	—	0·1	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·6	0·4	
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	—	—	—	—	—	0·1 <sup>0</sup>	—	0·1	0·4	0·2	0·2	—	—	
10	—	—	0·4	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·9	0·8	0·1	—	—	
11	—	—	0·5	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·9	0·1 <sup>0</sup>	—	—	—	
12	—	—	—	—	—	—	0·2	0·8	1·0	1·0	1·0	0·3 <sup>0</sup>	0·8	
13	—	—	0·2	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0 <sup>0</sup>	0·8 <sup>0</sup>	—	—	—	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4 <sup>0</sup>	0·2 <sup>0</sup>	—	—	—	
15	—	—	—	—	0·4	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·7	0·4	
16	—	—	0·2	1·0	1·0	1·0 <sup>0</sup>	0·9	1·0	1·0	1·0	1·0 <sup>0</sup>	0·2	—	
17	—	—	—	—	—	0·9 <sup>0</sup>	0·5 <sup>0</sup>	0·5	—	—	—	—	—	
18	—	—	0·5	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	
19	—	—	—	0·2	0·9	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	
20	—	—	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·5	1·0	1·0	1·0 <sup>0</sup>	
21	—	—	—	0·7	1·0	0·7	1·0	1·0	1·0	0·6	0·4 <sup>0</sup>	0·1	—	
22	—	—	—	—	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·1 <sup>0</sup>	—	—	
23	—	—	0·7	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	1·0	0·6 <sup>0</sup>	1·0	1·0	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	—	0·6 <sup>0</sup>	0·1	—	—	0·1 <sup>0</sup>	0·2 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	—	—	—	—	—	—	—	0·1	—	—	0·1	—	—	
28	—	—	0·7	0·6	0·2	0·5	1·0	0·2	0·2 <sup>0</sup>	0·6	0·1	—	0·1	
29	—	0·1	1·0	0·7	0·8	0·6 <sup>?</sup>	0·9	0·2	0·4	—	0·1 <sup>0</sup>	—	0·1 <sup>0</sup>	
30	—	—	—	0·3	0·9	1·0	1·0	0·8	—	0·1 <sup>0</sup>	0·3 <sup>0</sup>	0·2 <sup>0</sup>	0·2	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Сумма Somme	—	0·1	5·9	12·1	15·2	16·2	17·1	17·4	15·9	13·5	10·9	7·3	6·7	



Апрѣль 1901.

Avril 1901.

6 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Сумма Somme	о/о/100	Примѣчанія. Rémarques
—	—	—	—	9.1	0.82	□ n. 1.
—	—	—	—	—	—	▽ n;  •  n; ● <sup>o</sup> p. 3; □ <sup>o</sup> n.
—	—	—	—	—	—	● <sup>o</sup> n; ● p. 3.
—	—	—	—	2.4	0.21	● n; ● <sup>o</sup> 1. p.
—	—	—	—	—	—	● p.
—	—	—	—	4.5	0.39	□ n. 1; ● p; △ p.
0.4	—	—	—	9.5	0.82	□ n. 1; ⊕ p.
—	—	—	—	—	—	● a.
—	—	—	—	1.0	0.09	* n. 1; * <sup>o</sup> a.
—	—	—	—	7.2	0.61	□ <sup>o</sup> n. 1; ● p.
—	—	—	—	6.5	0.55	● n. p. 3; ⊕ <sup>o</sup> a.
0.4	—	—	—	5.5	0.46	● n.
—	—	—	—	7.0	0.58	△ n. 1; □ <sup>o</sup> n. 1.
—	—	—	—	0.6	0.05	● n. 1. a.
0.5	—	—	—	8.0	0.66	● <sup>o</sup> n.
—	—	—	—	8.3	0.67	△ n. 1; ⊕ a. 2. p.
—	—	—	—	1.9	0.15	● <sup>o</sup> a. 2; ● p.
0.4	—	—	—	10.9	0.89	△ <sup>2</sup> n. 1; △ p. 3.
0.6	—	—	—	9.7	0.78	△ n. 1; △ <sup>o</sup> p. 3.
0.5	—	—	—	11.0	0.88	△ n. 1. p. 3; < p. 3.
—	—	—	—	6.5	0.52	< n; △ <sup>2</sup> n. 1; ● <sup>o</sup> p; ⊥ p.
—	—	—	—	6.1	0.48	△ <sup>o</sup> n. 1.
0.6	—	—	—	10.9	0.87	△ <sup>o</sup> p. 3.
—	—	—	—	—	—	● <sup>o</sup> 1; ● a. p.
—	—	—	—	1.0	0.08	● <sup>o</sup> 1. a. 2. p; △ <sup>2</sup> n. 1.
—	—	—	—	—	—	● n. 1. a. p; ● <sup>o</sup> a. 2. p. 3.
—	—	—	—	0.2	0.02	—
0.1	—	—	—	4.3	0.33	△ n. 1. p. 3; ● <sup>o</sup> a.
1.0	0.2	—	—	6.1	0.47	△ n. 1. p. 3.
—	—	—	—	4.8	0.37	△ n. 1; ● <sup>o</sup> a. p.
—	—	—	—	—	—	—
4.5	0.2	—	—	143.0	0.39	—



Апрѣль 1901.

Avril 1901.

Вѣтры Vents	Число Nombre	Сумма скоростей Somme des vitesses	Средняя скорость Vitesse moyenne	Температура воздуха Température de l'air	Maximum.	24.0
				День. Date.	20	
				Minimum.	—4.3	
				День. Date.	1	
0 (штиль)	3	—	—	Давление воздуха Pression de l'air	Maximum.	766.9
N	5	19	3.8	День. Date.	1	
NNE	7	21	3.0	Minimum.	737.5	
NE	5	10	2.0	День. Date.	11	
ENE	5	17	3.4	Относит. влажность Humid. relative	Minimum.	26
				День. Date.	10	
				Осадки Précipitation	Мах. въ сутки.	9.6
E	8	19	2.4	День. Date.	26	
ESE	5	20	4.0	Осадками. Précipit.	14	
SE	8	25	3.1	*	2	
SSE	5	18	3.6	▲	—	
				△	1	
S	9	27	3.0	≡	—	
SSW	6	25	4.2	⌞	—	
SW	3	11	3.7	┐	1	
WSW	2	3	1.5	└	1	
				↙	—	
				↘	—	
W	4	13	3.3	Число дней съ: Nombre des jours avec:	Ясн. небомъ. Ciel sans nuage.	3
WNW	5	23	4.6		Пасм. небомъ Ciel couvert.	14
NW	4	25	6.3	Температура Мах. $\angle$ 0°	—	
NNW	6	39	6.5	Température Мах. $\angle$ 0°	—	
				Температура Min. $\angle$ 0°	3	
				Température Min. $\angle$ 0°	—	



Май 190.

Mai 1901.

Число Date	Температура воздуха Température de l'air						Температура поверхности почвы Température à la surface du sol					
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.
1	8.4	11.0	10.8	10.1	13.6	4.9	8.6	16.0	10.8	11.8	21.5	2.5
2	9.3	15.4	12.2	12.3	18.0	8.9	10.8	19.1	11.6	13.8	30.6	7.5
3	13.2	19.4	11.8	14.8	21.0	8.1	15.0	29.2	13.5	19.2	32.4	6.0
4	13.0	17.8	13.6	14.8	18.9	9.6	15.7	23.5	14.3	17.8	27.5	8.2
5	11.1	16.0	7.4	11.5	17.6	7.2	13.1	21.0	8.6	14.2	31.1	6.5
6	1.8	8.2	3.4	4.5	8.9	— 0.4	7.6	21.1	4.3	11.0	25.0	— 0.8
7	5.6	13.4	7.9	9.0	14.9	0.3	8.1	25.0	6.9	13.3	29.4	— 0.9
8	9.0	16.7	12.4	12.7	18.9	2.4	11.2	30.0	10.1	17.1	30.0	0.6
9	13.1	19.9	15.6	16.2	20.5	6.0	14.5	33.0	11.7	19.7	35.1	4.4
10	13.4	19.4	12.0	14.9	19.6	11.1	14.3	33.5	9.6	19.1	33.5	7.7
11	7.4	14.4	9.4	10.4	15.2	4.9	10.1	31.6	8.6	16.8	35.3	2.5
12	9.4	13.6	6.5	9.8	14.1	3.7	10.7	32.1	6.5	16.4	37.2	2.0
13	6.6	12.9	7.4	9.0	14.4	— 1.3	9.7	25.7	6.6	14.0	38.6	— 0.7
14	9.9	10.5	6.6	9.0	12.0	4.1	12.7	17.6	6.2	12.2	21.0	2.7
15	8.0	11.3	11.5	10.3	14.5	4.8	9.6	16.4	9.6	11.9	21.3	1.8
16	12.0	19.1	13.0	14.7	20.0	6.7	11.3	28.0	12.1	17.1	36.1	3.5
17	11.7	16.1	14.2	14.0	17.9	10.0	12.5	22.6	14.0	16.4	28.0	8.0
18	12.8	15.0	13.6	13.8	15.0	12.7	13.1	17.5	12.6	14.4	18.0	10.9
19	13.8	18.0	11.2	14.3	18.6	10.3	13.5	25.1	11.8	16.8	29.7	7.6
20	10.8	19.7	15.2	15.2	22.0	5.9	11.6	30.6	14.3	18.8	33.1	5.4
21	13.9	21.0	13.6	16.2	21.7	11.9	14.9	29.9	14.0	19.6	32.1	10.4
22	15.3	22.6	19.2	19.0	25.0	8.4	13.7	31.6	15.9	20.4	34.0	7.4
23	16.6	24.4	18.8	19.9	26.0	14.6	15.2	29.0	15.6	19.9	35.4	10.4
24	16.2	25.2	19.8	20.4	26.2	14.3	14.4	34.4	16.2	21.7	39.1	10.3
25	16.1	24.8	16.6	19.2	26.0	10.5	14.9	42.4	15.9	24.4	44.1	8.9
26	14.9	22.5	15.8	17.7	23.4	10.5	17.2	30.2	15.4	20.9	35.1	8.0
27	15.8	23.2	15.5	18.2	24.5	10.9	14.4	38.4	15.0	22.6	42.1	8.5
28	14.8	23.4	15.8	18.0	24.5	8.5	13.7	42.9	15.1	23.9	44.6	7.1
29	18.8	27.0	20.7	22.2	28.1	10.9	16.6	44.5	17.4	26.2	47.3	8.9
30	20.8	28.5	20.0	23.1	29.9	16.0	17.4	45.6	20.6	27.9	47.3	11.2
31	20.9	28.4	20.2	23.2	29.8	16.4	18.9	42.3	19.6	26.9	46.1	14.3
Средн. Moyen	12.4	18.7	13.3	14.8	20.0	8.2	13.1	29.3	12.4	18.3	33.6	6.2



Май 1901.

Температура почвы на  
различныхъ глубинахъ.

Май 1901.

Число Date	0.0 m. (Вертикальн.)				0.10 m.				0.25 m.			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	8.6	14.0	10.6	11.1	9.7	11.6	11.9	11.1	10.9	11.0	11.6	11.2
2	10.5	18.9	11.1	13.5	10.9	15.3	13.4	13.2	11.1	12.3	13.1	12.2
3	14.6	26.2	13.0	17.9	12.1	18.5	15.0	15.2	12.2	13.9	14.6	13.6
4	15.8	22.6	14.0	17.5	13.7	17.7	15.5	15.6	13.4	14.5	14.9	14.3
5	12.6	21.9	9.3	14.6	13.5	17.4	13.6	14.8	13.8	14.6	14.5	14.3
6	8.5	21.8	4.8	11.7	9.4	15.2	10.9	11.8	12.0	13.0	12.8	12.6
7	9.2	23.7	7.5	13.5	8.7	15.8	12.2	12.2	10.8	12.5	13.1	12.1
8	11.7	25.3	10.3	15.8	9.7	16.9	13.7	13.4	11.2	13.1	13.8	12.7
9	14.1	27.3	13.0	18.1	11.8	19.4	15.4	15.5	12.3	14.4	15.0	13.9
10	14.8	27.0	11.1	17.6	13.0	19.4	15.2	15.9	13.4	15.2	15.3	14.6
11	10.8	24.2	18.7	17.9	11.6	18.2	14.0	14.6	13.1	14.6	14.7	14.1
12	12.4	23.0	6.4	13.9	11.3	17.2	12.8	13.8	12.7	14.2	14.0	13.6
13	10.0	18.7	6.5	11.7	9.8	14.8	11.9	12.2	11.8	13.1	13.1	12.7
14	10.8	15.5	6.0	10.8	11.0	13.2	11.0	11.7	11.9	12.4	12.2	12.2
15	9.0	13.0	9.9	10.6	10.1	11.7	11.6	11.1	11.2	11.6	11.9	11.6
16	12.8	23.2	11.8	15.9	10.4	15.8	13.3	13.2	11.0	12.8	13.3	12.4
17	11.8	16.8	13.6	14.1	12.0	14.3	13.9	13.4	12.4	12.8	13.4	12.9
18	12.9	16.0	12.7	13.9	13.0	14.0	13.3	13.4	13.0	13.2	13.3	13.2
19	15.8	24.4	10.9	17.0	12.7	17.0	14.5	14.7	12.8	14.4	14.8	14.0
20	14.5	26.4	13.2	18.0	12.1	18.2	15.6	15.3	13.2	15.0	15.4	14.5
21	14.4	23.8	12.9	17.0	14.4	17.6	16.1	16.0	14.4	15.3	15.9	15.2
22	11.6	26.9	15.6	18.0	13.7	19.5	17.4	16.9	14.4	16.3	16.9	15.9
23	16.5	25.5	16.5	19.5	15.5	19.9	18.0	17.8	15.6	17.4	17.4	16.8
24	16.2	25.9	16.6	19.6	15.7	20.3	18.1	18.0	16.0	17.6	17.8	17.1
25	19.2	29.9	15.0	21.4	15.6	20.6	18.0	18.1	16.2	18.2	18.2	17.5
26	16.4	23.2	15.7	18.4	15.8	18.7	17.5	17.3	16.5	15.4	17.5	16.5
27	18.0	26.6	14.2	19.6	15.4	22.2	17.7	18.4	16.1	17.8	18.2	17.4
28	17.3	26.9	14.4	19.5	15.0	20.2	17.7	17.6	16.2	17.9	18.2	17.4
29	18.0	38.6	17.4	24.7	15.8	20.8	18.6	18.4	16.6	18.3	18.4	17.8
30	21.0	29.6	19.3	23.3	17.1	21.8	20.0	19.6	17.2	19.2	19.4	18.6
31	21.1	29.4	19.0	23.2	18.4	22.7	20.2	20.4	18.4	20.8	20.0	19.7
Средн. Moyen	13.9	23.7	12.6	16.7	12.9	17.6	15.1	15.2	13.6	14.9	15.3	14.6



*Mai 1901.*

Température du sol à  
différentes profondeurs

*Mai 1901.*

Число Date	0.50 m.				1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.	0.0 m. (Горизонтальн.)			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	10.8	10.7	10.6	10.7	9.2	8.0	7.0	6.4	9.4	14.8	11.2	11.8
2	10.6	10.7	10.8	10.7	9.3	8.1	7.1	6.4	11.0	17.6	12.5	13.7
3	11.0	11.2	11.4	11.2	9.4	8.2	7.1	6.5	14.3	23.2	14.1	17.2
4	11.8	11.8	12.0	11.9	9.5	8.2	7.3	6.5	15.0	20.2	14.9	17.0
5	12.3	12.2	12.4	12.3	9.8	8.4	7.3	6.6	13.7	19.0	11.8	14.8
6	12.4	12.2	12.0	12.2	10.0	8.5	7.4	6.7	10.3	19.0	8.2	12.5
7	11.9	11.6	11.7	11.7	10.2	8.7	7.5	6.7	10.0	19.0	9.8	12.9
8	11.6	11.5	11.6	11.6	10.2	8.8	7.6	6.8	11.5	21.0	11.6	14.7
9	11.8	11.8	12.1	11.9	10.2	8.9	7.7	6.9	14.4	21.6	13.0	16.3
10	12.3	12.3	12.6	12.4	10.3	9.0	7.8	6.9	14.5	22.0	12.0	16.2
11	12.6	12.8	12.7	12.7	10.5	9.1	7.9	7.0	11.0	20.0	10.4	13.8
12	12.6	12.5	12.5	12.5	10.6	9.2	8.0	7.0	12.0	20.8	8.5	13.8
13	12.4	12.2	12.2	12.3	10.7	9.3	8.1	7.1	10.0	20.0	8.6	12.9
14	12.2	12.0	11.9	12.0	10.8	9.4	8.2	7.2	11.5	16.0	8.1	11.9
15	11.8	11.6	11.6	11.7	10.8	9.5	8.3	7.2	9.8	14.5	10.5	11.6
16	11.5	11.5	11.6	11.5	10.8	9.5	8.4	7.3	11.1	20.6	12.4	14.7
17	11.8	11.8	11.9	11.8	10.7	9.6	8.5	7.3	12.0	17.4	13.5	14.3
18	12.0	12.0	12.1	12.1	10.8	9.6	8.5	7.4	13.0	16.0	13.2	14.1
19	12.2	12.2	12.4	12.3	10.8	9.6	8.6	7.5	14.3	21.3	12.8	16.1
20	12.7	12.7	12.8	12.7	10.9	9.9	8.7	7.6	12.9	23.1	14.5	16.8
21	13.2	13.1	13.3	13.2	11.1	9.8	8.7	7.6	14.5	22.1	14.5	17.0
22	13.5	13.5	13.7	13.6	11.1	9.8	8.8	7.6	15.0	23.1	16.0	18.0
23	14.0	14.0	14.2	14.1	11.5	10.0	8.8	7.7	15.4	22.5	16.5	18.1
24	14.4	14.5	14.6	14.5	11.7	10.2	8.9	7.8	16.6	23.5	16.9	19.0
25	14.8	14.8	15.0	14.9	12.0	10.3	9.0	7.8	16.8	28.4	16.5	20.6
26	15.2	15.1	15.2	15.2	12.2	10.4	9.1	7.8	16.0	22.4	16.6	18.3
27	15.2	15.1	15.4	15.2	12.5	10.6	9.2	7.9	16.2	25.2	16.0	19.1
28	15.4	15.3	15.4	15.4	12.7	10.8	9.3	8.0	15.3	27.0	16.0	19.4
29	15.6	15.6	15.6	15.6	12.9	10.9	9.4	8.0	17.0	37.7	18.0	24.2
30	15.8	15.8	15.0	15.9	13.1	11.1	9.6	8.1	18.3	28.5	19.9	22.2
31	16.3	16.4	16.5	16.4	13.2	11.2	9.6	8.2	19.4	27.4	19.5	22.1
Средн. Moyen	13.0	12.9	13.0	13.0	11.0	9.5	8.3	7.3	13.6	22.0	13.5	16.3



Май 1901.

Mai 1901.

Число Date	Давление воздуха въ mm. Pression de l'air en mm.				Абсолют. влажность въ mm. Humidité absolue en mm.				Относит. влажность въ % Humidité relative en %			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	750.7	751.3	750.2	750.7	7.9	8.7	8.4	8.3	96	88	89	91
2	50.3	50.5	49.4	50.1	8.4	8.1	7.5	8.0	96	62	71	76
3	48.0	46.6	45.2	46.6	8.7	7.5	9.6	8.6	77	45	94	72
4	40.8	38.6	35.1	38.2	9.7	9.1	9.9	9.6	88	60	86	78
5	33.2	33.9	38.0	35.0	8.9	7.4	5.3	7.2	90	55	69	71
6	43.1	45.7	49.1	46.0	3.7	3.5	3.8	3.7	71	43	65	60
7	53.1	54.1	55.3	54.2	4.0	4.0	5.0	4.3	60	35	63	53
8	57.2	57.3	56.9	57.1	5.2	7.4	6.8	6.5	61	52	63	59
9	58.9	58.3	57.8	58.3	7.3	6.1	6.0	6.5	65	35	46	49
10	58.4	57.9	58.4	58.2	7.2	7.3	4.9	6.5	63	43	47	51
11	58.9	58.2	58.3	58.5	4.6	4.2	4.3	4.4	60	34	49	48
12	58.2	57.4	58.0	57.9	4.5	3.7	3.6	3.9	51	32	50	44
13	56.6	55.0	54.0	55.2	4.3	3.7	4.3	4.1	59	33	57	50
14	51.5	50.7	49.2	50.5	5.5	7.0	6.9	6.5	61	73	94	76
15	47.2	46.5	45.9	46.5	6.9	8.5	7.3	7.6	86	85	72	81
16	46.3	46.2	46.3	46.3	6.0	5.3	7.3	6.2	57	32	66	52
17	44.9	44.7	43.2	44.3	8.1	8.1	9.6	8.6	80	59	80	73
18	39.7	39.0	41.7	40.1	10.8	12.1	10.0	11.0	98	96	87	94
19	47.2	49.5	52.5	49.7	9.9	8.4	8.6	9.0	85	55	86	75
20	55.7	56.4	56.3	56.1	8.9	8.0	9.7	8.9	93	47	75	72
21	56.5	56.3	55.9	56.2	10.9	12.3	10.3	11.2	93	67	89	83
22	55.7	55.4	54.2	55.1	9.0	8.7	9.4	9.0	69	43	57	56
23	54.4	53.8	53.3	53.8	9.2	9.9	9.5	9.5	76	44	59	56
24	52.9	52.8	53.1	52.9	9.5	9.9	9.2	9.5	69	41	54	55
25	53.9	53.6	52.4	53.3	9.8	8.3	9.8	9.3	72	36	69	59
26	51.2	50.1	49.7	50.3	10.3	9.7	10.7	10.2	82	48	80	70
27	48.6	48.7	49.0	48.8	11.4	9.1	9.6	10.0	85	43	74	67
28	49.7	50.0	49.8	49.8	9.5	9.0	9.2	9.2	76	42	68	62
29	49.5	49.1	48.1	48.9	9.0	11.4	12.8	11.1	56	43	71	57
30	48.7	48.7	49.5	49.0	11.8	11.2	14.0	12.3	65	39	80	61
31	50.8	50.9	51.2	51.0	12.7	11.6	13.7	12.7	69	40	78	62
Средн. Moyen	750.7	750.6	750.6	750.6	8.2	8.0	8.3	8.2	74	50	71	65



Май 1901.

Mai 1901.

Число Date	Облачность—Nébulosité			Направление облаковъ Direct. des nuages	
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>
1	10 AS	10 AS. N	10 CuN	—	—
2	10 N. (AS?)	9 CuN. Cu	10 CS/ACu. SCu?	—	SSW
3	6 ACu. ACu <sup>0</sup>	9 CS/ACu/Cu. CuN	10 N	—	/W/
4	9 C. CS/S	10 CS. AS/CuN	10 CS. (AS?)/CuN	/NE/NE	—
5	10 ACu/SCu/N	10 CuN	3 <sup>0</sup> S <sup>0</sup> . S	—	N?
6	0 S <sup>0</sup> . S	7 SCu	0	—	NW
7	0	0	0	—	—
8	0	3 <sup>0</sup> Cu <sup>0</sup> . (SCu)	0	—	S
9	8 ACu	0	0	ENE	—
10	0	0 Cu <sup>0</sup>	0	—	NNE
11	0	0	0	—	—
12	0 CCu	7 C/SCu	0 C <sup>0</sup> ?	—	/ENE
13	2 ACu. ACu <sup>2</sup>	9 Cu. (SCu)	0	—	—
14	10 AS/FrN?	10 AS/N. CuN	2 <sup>0</sup> C <sup>0</sup>	—	—
15	9 ACu. ACu <sup>2</sup> /S(CuN?)	10 AS/FrAS	10 <sup>2</sup> ACu <sup>2</sup> ?	W/NW	/SW
16	2 C/ACu	10 C. CS/Cu	10 S. S <sup>0</sup> ?	/SW	—
17	10 CuN/FrN	10 ACu/CuN. (MCu?)	10 CuN	—	—
18	10 N	10 N	10 N. FrN	—	NNW
19	3 <sup>0</sup> S. S <sup>0</sup>	7 C. CS/Cu. (SCu?)	0	NW	/W
20	0 CCu	2 C/Cu. Cu <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup> ACu <sup>0</sup> . Cu	—	/W
21	9 ACu. ACu <sup>2</sup>	9 CuN. N. FrCu	1 C <sup>0</sup> . CCu/ACu	—	SSE
22	9 <sup>0</sup> C <sup>0</sup>	4 C. C <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup> CS. ACu?	—	—
23	10 <sup>0</sup> CS. CS <sup>0</sup>	9 C. CS	0 C	—	—
24	8 <sup>0</sup> C <sup>0</sup> . C	2 C	0	—	—
25	3 <sup>0</sup> C <sup>0</sup>	8 C	3 C	—	—
26	10 ACu/MCu	7 CS/Cu	10 CS?/N	—	NW/
27	0	3 Cu	0	—	NW
28	0	0 SCu <sup>0</sup>	0	—	—
29	4 <sup>0</sup> ACu <sup>0</sup> /FrCu <sup>0</sup>	2 C. CCu/Cu	0 ACu?	/W	—
30	0	4 CuN. FrCu	10 N	—	—
31	1 CS/ACu	4 FrCu. FrCu <sup>0</sup>	9 C. CS	—	—
Средн. Moyen	4.9	6.0	4.2	—	—



Май 1901.

Mai 1901.

Число Date	Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent			Испарение въ мм. Evaporation en mm.				Осадни Precip.
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub> —1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Сумма Somme	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>
1	E 1	N 2	S 1	0.0	0.4	0.1	0.5	5.2
2	S 1	S 3	O	0.5	0.7	0.1	1.3	—
3	E 1	SSW 2	N 2	0.7	0.9	0.0	1.6	4.8
4	E 2	ESE 1	N 4	0.6	0.6	0.1	1.3	3.7
5	N 4	NNW 5	NNW 10	0.6	1.2	0.0	1.8	0.0
6	NNW 5	NNW 4	W 1	0.6	0.8	0.2	1.6	—
7	S 2	S 5	S 2	1.0	1.0	0.2	2.2	—
8	O	S 2	E 2	0.7	0.9	0.2	1.8	—
9	ENE 2	ENE 4	ENE 3	1.5	2.5	0.8	4.8	—
10	ENE 6	ENE 6	NE 3	1.2	2.3	1.0	4.5	—
11	ENE 5	ENE 6	NE 3	1.3	2.3	0.8	4.4	—
12	NE 3	NE 6	NE 3	0.8	2.9	0.2	3.9	—
13	ENE 3	NNE 2	NE 1	0.9	1.2	0.1	2.2	0.0
14	N 2	NNW 2	NW 1	0.7	0.4	0.0	1.1	0.0
15	W 3	WSW 4	SW 3	0.5	0.8	0.2	1.5	2.2
16	SSW 2	S 2	S 1	1.1	1.2	0.2	2.5	—
17	NE 2	NE 5	NNE 3	0.4	0.9	0.2	1.5	11.6
18	N 4	NW 6	WNW 6	0.1	0.2	0.1	0.4	30.8
19	WNW 3	NW 4	NNW 1	0.9	1.2	0.1	2.2	—
20	O	NW 1	E 1	0.6	0.9	0.0	1.5	1.8
21	O	E 4	NE 1	0.4	0.8	0.2	1.4	0.6
22	ENE 2	NE 3	NE 3	1.2	1.6	1.2	4.0	—
23	ENE 3	ENE 4	NE 2	1.5	2.9	0.9	5.3	—
24	ENE 4	NE 6	NNE 3	1.4	2.3	0.7	4.4	0.0
25	N 1	NNW 3	N 1	1.1	1.0	0.1	2.2	—
26	N 3	W 2	NW 2	0.4	1.1	0.0	1.5	2.1
27	O	NNW 3	NW 1	0.9	1.3	0.1	2.3	—
28	O	N 2	NW 1	0.9	1.3	0.1	2.3	—
29	S 1	SW 3	S 2	1.3	1.2	0.4	2.9	0.8
30	WSW 1	W 4	N 2	1.1	1.5	0.2	2.8	1.3
31	SE 1	W 3	NE 2	1.2	1.4	0.0	2.6	—
Сумма Somme	—	—	—	26.1	39.7	8.5	74.3	64.9
Среди. Moyen	2.2	3.5	2.3	0.8	1.3	0.3	2.4	—



Май 1901.

Mai 1901.

Число Date	Атмосферное давление Pression de l'air					Температура воздуха Température de l'air					Относительная влажность Humidité relative				
	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.
1	751.6	11.3	750.1	19.5	1.5	14.6	14.5	3.4	4.8	11.2	100	4.0	61	16.2	39
2	50.6	11.0	49.1	24.0	1.5	18.8	15.1	8.8	5.9	10.0	97	6.5	48	15.0	49
3	49.1	0.0	44.3?	24.0	4.8	21.0	13.7	6.7	5.7	14.3	100	5.0	38	14.0	62
4	44.3?	0.0	34.1	24.0	10.2	19.3	14.5	9.0	4.9	10.3	100	5.0	48	15.0	52
5	40.0	24.0	33.7	7.4	6.3	18.2	12.6	3.2	24.0	15.0	100	3.0	46	14.3	54
6	50.4	24.0	40.0	0.0	10.4	9.8	15.4	0.6	4.7	10.4	97	5.0	36	18.0	61
7	55.9	24.0	50.4	0.0	5.5	15.7	15.8	0.4	3.8	16.1	100	2.0	30	15.2	70
8	57.5	10.0	55.9	0.0	1.6	19.4	17.1	1.7	5.0	17.7	100	4.6	38	17.2	62
9	59.0	8.0	57.0	17.3	2.0	20.9	14.3	4.8	2.9	16.1	100	2.6	31	16.0	69
10	58.4	6.2	57.4	16.2	1.0	20.1	14.2	9.0	24.0	11.1	98	3.1	33	18.3	65
11	59.5	17.2	58.8	8.0	0.7	15.7	15.1	4.9	5.1	10.8	75	5.1	31	15.9	44
12	58.4	0.0	56.9	17.3	1.5	15.2	10.9	3.2	5.6	12.0	85	5.5	31	14.9	54
13	57.7	0.0	53.3	24.0	4.4	15.1	12.6	1.9	4.6	17.0	100	4.0	30	14.9	70
14	53.3	0.0	48.4	24.0	4.9	12.6	11.5	4.6	0.0	8.0	94	21.0	47	9.0	47
15	48.4	0.0	45.6	18.5	2.8	15.1	17.1	4.3	0.4	10.8	100	1.0	45	17.9	55
16	46.6	11.2	45.6	16.4	1.0	20.3	11.4	6.0	2.3	14.3	100	0.0	28	15.1	72
17	45.9	0.0	42.1	24.0	3.8	18.7	15.4	9.6	4.4	9.1	96	4.2	57	13.5	39
18	43.2	24.0	39.0	13.5	4.2	15.2	12.1	12.6	18.1	2.6	98	7.0	81	22.0	17
19	53.6	24.0	43.2	0.0	10.4	19.0	12.6	8.4	24.0	10.6	100	0.0	29	16.6	71
20	56.8	24.0	53.6	0.0	3.2	22.5	15.0	5.1	4.0	17.4	100	4.0	40	13.4	60
21	56.7	9.2	54.8	19.2	1.9	21.2	13.2	10.3	23.9	10.9	100	2.0	45	15.1	55
22	55.7	8.3	54.1	22.2	1.6	25.2	15.8	7.6	4.3	17.6	100	4.0	32	16.8	68
23	54.4	7.0	52.4	17.1	2.0	26.7	15.1	14.2	4.5	12.5	71	6.0	35	14.3	36
24	53.6	24.0	52.7	17.1	0.9	26.4	14.4	14.0	4.8	12.4	79	5.0	30	16.5	49
25	54.1	8.2	52.0	24.0	2.1	25.7	13.8	9.4	4.4	16.3	100	3.0	26	15.8	74
26	52.0	0.0	48.6	17.0	3.4	23.3	13.3	9.5	4.6	13.8	100	1.6	36	11.0	64
27	49.3	24.0	48.1	18.0	1.2	24.6	13.8	10.1	4.2	14.5	100	2.4	30	16.5	70
28	49.9	23.0	49.3	0.0	0.6	25.0	15.0	7.6	4.5	17.4	100	4.0	36	10.8	64
29	49.8	2.5	47.9	20.0	1.9	28.8	14.0	10.1	2.3	18.7	100	2.5	41	12.4	59
30	49.7	22.8	48.0	17.5	1.7	30.9	14.6	15.2	1.7	15.7	100	22.8	31	14.5	69
31	51.7	23.0	49.6	0.0	2.1	31.0	15.2	15.5	5.3	15.5	100	0.6	32	15.0	68
Средн. Moyen	752.2	—	748.9	—	3.3	20.5	—	7.3	—	13.2	96	—	39	—	57



Май 1901.

Mai 1901.

Число Date	Гелиографъ — Héliographe													
	5 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	6 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	10 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	11 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Полд. Midi	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	2 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	3 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	4 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	5 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.1 <sup>0</sup>	—	
2	—	—	—	—	—	0.4	0.1	0.8	0.1	0.1	0.2 <sup>0</sup>	0.7	0.5	
3	—	—	0.5 <sup>0</sup>	0.9 <sup>0</sup>	0.3	0.5 <sup>0</sup>	0.3	1.0	0.8	0.9	0.2	0.4 <sup>0</sup>	—	
4	—	—	0.2 <sup>0</sup>	0.2	—	0.1 <sup>0</sup>	—	—	0.6 <sup>0</sup>	—	0.2	0.2	—	
5	—	—	—	—	—	—	0.2	—	0.8	0.1	—	—	—	
6	—	0.1	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.5	0.3	0.1 <sup>0</sup>	0.3	
7	—	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
8	—	—	0.7	1.0	1.0	0.9	0.5	0.9	0.9	0.7	0.9	0.8	1.0	
9	—	—	—	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
10	—	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
11	—	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
12	—	—	1.0	0.9	1.0	0.8	0.3	1.0	0.7	0.9	0.4 <sup>0</sup>	0.7	0.7	
13	—	—	0.8	0.4	0.9	1.0	1.0	0.6	0.1	0.3	—	0.1 <sup>0</sup>	0.3 <sup>0</sup>	
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	
15	—	—	—	0.7 <sup>0</sup>	0.1 <sup>0</sup>	—	—	—	—	—	0.1	0.6	0.5	
16	—	—	0.2	0.8	1.0	1.0 <sup>0</sup>	1.0	0.5	0.2 <sup>0</sup>	0.5 <sup>0</sup>	0.4 <sup>0</sup>	—	—	
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19	—	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	0.6	1.0	1.0	1.0	
20	—	0.5	1.0	1.0	0.6	0.5	0.6	0.9	1.0	0.9	0.5	0.2	0.2	
21	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.9	1.0	0.3	—	
22	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.4	
23	—	—	0.3 <sup>0</sup>	—	0.3 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	1.0	1.0	1.0	1.0 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	0.8	1.0	
24	—	0.4	1.0 <sup>0</sup>	1.0	1.0 <sup>0</sup>	1.0	1.0	0.6	1.0	1.0	0.7	0.6	0.4	
25	—	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.6	
26	—	0.7	0.2	—	—	—	0.5	1.0	0.8	0.3	0.2	0.2	0.7	
27	—	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	
28	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	1.0	
29	—	0.4	0.9 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	0.5 <sup>0</sup>	0.6 <sup>0</sup>	0.7 <sup>0</sup>	0.7	1.0	1.0	0.2	—	0.9	
30	—	?	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.5	0.8	1.0	
31	—	—	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	—	
Сумма Somme	—	5.5	17.6	19.4	18.7	19.8	19.1	20.9	21.0	19.6	16.5	15.7	16.1	



Май 1901.

Mai 1901.

6 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Сумма Somme	‰/100	Примѣчанія. Rémarques
—	—	—	—	0.4	0.03	△ n. 1; ● a. p; ● <sup>0</sup> a. 2.
0.5	—	—	—	3.4	0.26	△ n. 1; △ <sup>0</sup> p. 3; ∪ p. 3.
—	—	—	—	5.8	0.45	△ <sup>2</sup> n. 1; ● p; ● <sup>0</sup> p. 3.
—	—	—	—	1.5	0.12	● n.
—	—	—	—	1.1	0.08	● n; ● <sup>0</sup> a.
0.5	—	—	—	8.4	0.64	□ <sup>0</sup> n; △ p. 3.
1.0	0.4	—	—	12.5	0.95	△ n. 1. p. 3; □ n.
1.0	0.1	—	—	10.4	0.79	△ n. 1. p. 3.
1.0	0.3	—	—	10.9	0.82	△ n. 1.
1.0	0.1	—	—	12.3	0.92	—
1.0	0.3	—	—	12.4	0.93	—
1.0	—	—	—	9.4	0.70	△ <sup>0</sup> n. 1. p. 3.
—	—	—	—	5.5	0.41	△ n. 1.
0.7	—	—	—	1.3	0.09	● <sup>0</sup> n. a. 2. p; △ p. 3.
0.9	—	—	—	2.9	0.21	● a. p; ● <sup>0</sup> a. 2; △ n. 1.
—	—	—	—	5.6	0.41	△ n. 1; ⊕ p.
—	—	—	—	—	—	● <sup>0</sup> l. a.
—	—	—	—	—	—	● n. 1. a. p; ● <sup>0</sup> 2.
0.9	0.1	—	—	11.5	0.84	△ <sup>2</sup> p. 3.
0.2	—	—	—	8.1	0.59	△ <sup>2</sup> n. 1.
—	—	—	—	2.6	0.19	∠ n; ● n. a; ⊥ a; △ <sup>2</sup> p. 3.
—	—	—	—	11.3	0.81	△ <sup>2</sup> n. 1.
1.0	0.1	—	—	9.5	0.68	△ n. 1.
0.1 <sup>0</sup>	—	—	—	9.8	0.71	△ <sup>0</sup> n. 1; ● <sup>0</sup> p.
0.1	0.7	—	—	11.8	0.84	△ n. 1, p. 3.
0.9	0.1	—	—	5.6	0.40	△ <sup>2</sup> n. 1; ● <sup>0</sup> p. 3; ● a; ⊥ p.
1.0	0.7	—	—	12.9	0.91	△ <sup>2</sup> n. 1; △ p. 3.
1.0	0.4	—	—	13.2	0.94	△ n. 1. p. 3.
1.0	0.2	—	—	9.1	0.65	△ n. 1; ● p.
0.7	—	—	—	10.9	0.77	△ n. 1; ⊥ <sup>0</sup> a. p; ⊠ <sup>0</sup> p; ⊠ <sup>2</sup> p. 3.
—	—	—	—	8.8	0.62	● n; ⊠ n.
15.5	3.5	—	—	228.9	0.54	—



*Mai 1901.*

*Mai 1901.*

Вѣтры Vents	Число Nombre	Сумма скоростей Somme des vitesses	Средняя скорость Vitesse moyenne	Температура воздуха Température de l'air	Maximum. 28·5	День. Date. 30	Minimum. —1·3	День. Date. 13
0 (штиль)	6	—	—	Давление воздуха Pression de l'air	Maximum. 758·9	День. Date. 9, 11	Minimum. 733·2	День. Date. 5
N	11	27	2·5	Относит. влажность Humid. relative	Minimum. 32	День. Date. 11, 16		
NNE	3	8	2·7	Осадки Précipitation	Мах. въ сутки. 30·8	День. Date. 18		
NE	14	43	3·1		Осадками. Précipit. 11			
ENE	12	48	4·0		*	—		
E	6	11	1·8		▲	—		
ESE	1	1	1·0		△	—		
SE	1	1	1·0		≡	—		
SSE	—	—	—		⋈	1		
S	11	22	2·0		⊥	3		
SSW	2	4	2·0		↙	1		
SW	2	6	3·0	Число дней съ: Nombre des jours avec.:	↘	—		
WSW	2	5	2·5	Ясн. небомъ. Ciel sans nuage.		7		
W	5	13	2·6	Пасм. небомъ Ciel couvert.		8		
WNW	2	9	4·5	Температура Мах. $\angle$ 0°				
NW	7	16	2·3	Température Мах. $\angle$ 0°				
NNW	8	33	4·1	Температура Min. $\angle$ 0°				
				Température Min. $\angle$ 0°		2		



Июнь 1901.

Juin 1901.

Число Date	Температура воздуха Température de l'air						Температура поверхности почвы Température à la surface du sol					
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.
1	20.2	25.5	22.1	22.6	30.1	14.4	22.0	34.6	20.0	25.5	46.3	11.9
2	20.6	28.2	23.5	24.1	30.1	17.0	23.0	49.1	20.3	30.8	49.4	13.2
3	21.3	30.1	22.4	24.6	31.5	14.3	24.0	50.0	20.3	31.4	51.4	11.0
4	22.2	30.2	25.2	25.9	31.5	15.7	25.0	49.0	21.5	31.8	53.6	12.6
5	24.7	30.8	23.8	26.4	30.9	17.4	30.0	48.0	23.0	33.7	52.5	14.0
6	23.0	25.8	20.4	23.1	26.4	18.5	22.9	41.3	19.0	27.7	49.1	16.3
7	16.8	19.0	17.9	17.9	21.0	16.1	18.0	23.5	16.5	19.3	30.6	14.6
8	15.4	22.4	17.8	18.5	24.0	14.5	17.5	35.5	16.5	23.2	48.1	12.4
9	15.4	23.2	17.0	18.5	23.9	13.6	18.5	40.9	15.5	25.0	48.4	9.5
10	14.8	22.0	15.7	17.5	24.0	7.3	20.3	44.6	14.1	26.3	51.6	4.7
11	17.7	24.3	17.8	19.9	26.3	8.7	23.0	34.4	15.4	24.3	51.5	5.6
12	17.6	26.8	19.0	21.1	27.9	10.6	20.0	50.6	17.5	29.4	52.2	7.4
13	18.1	28.8	22.2	23.0	30.1	11.9	23.0	43.5	20.4	29.0	53.1	13.4
14	20.0	29.5	22.8	24.1	31.8	15.8	25.8	43.6	20.4	29.9	51.2	10.4
15	20.0	25.9	23.0	22.9	31.5	15.5	22.0	31.8	20.8	24.9	55.1	11.4
16	21.6	31.2	22.0	24.9	31.5	16.7	27.2	50.7	22.3	33.4	53.1	12.6
17	20.6	31.6	25.4	25.9	32.7	14.5	23.7	52.4	24.1	33.4	56.6	11.2
18	19.7	30.2	25.9	25.3	32.5	17.9	20.9	49.5	20.8	30.4	52.6	13.7
19	22.2	33.9	23.7	26.6	35.2	17.0	25.0	49.4	22.0	25.5	54.6	13.5
20	23.2	29.6	23.6	25.5	30.2	19.4	27.6	51.5	22.2	33.8	55.7	16.5
21	20.6	29.0	25.4	25.0	30.9	16.2	27.5	52.6	25.5	35.2	56.1	14.5
22	23.8	33.1	24.4	27.1	33.6	20.5	29.9	53.0	21.1	34.7	57.2	18.6
23	23.5	33.4	26.5	27.8	34.4	16.0	29.0	54.6	23.4	35.7	59.2	14.7
24	24.0	33.7	26.8	28.2	35.0	19.9	29.0	54.9	25.5	36.5	60.6	17.5
25	24.5	32.0	24.0	26.8	32.6	21.9	28.9	50.3	23.5	34.2	56.6	20.2
26	20.2	29.8	23.1	24.4	30.4	17.2	24.4	51.3	21.0	32.2	56.2	17.0
27	21.3	29.5	25.0	25.3	31.9	12.3	26.5	54.0	24.3	34.9	59.0	11.9
28	21.6	29.8	24.0	25.1	30.8	18.8	27.1	41.4	23.7	30.7	51.1	17.8
29	22.4	30.2	25.0	25.9	31.5	17.0	31.7	42.6	23.5	32.6	55.3	16.3
30	22.7	28.3	25.1	25.4	32.5	18.0	27.3	41.6	23.8	30.9	57.3	17.7
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	20.6	28.6	22.7	24.0	30.2	15.8	24.7	45.7	20.2	30.2	52.8	13.4



Июнь 1901.

Температура почвы на  
различныхъ глубинахъ.

Juin 1901.

Ч и с л о Date	0·0 m. (Вертикальн.)				0·10 m.				0·25 m.			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	20·9	24·1	19·5	21·5	18·3	21·5	20·5	20·1	18·6	19·7	20·1	19·5
2	21·5	30·1	19·6	23·7	18·8	23·6	21·2	21·2	18·7	20·7	20·8	20·1
3	20·9	31·6	19·8	24·1	18·7	24·1	21·4	21·4	19·2	21·0	21·0	20·4
4	20·8	30·7	21·6	24·4	19·1	23·3	21·6	21·3	19·6	21·0	21·1	20·6
5	23·8	31·6	21·7	25·7	20·4	24·5	21·7	22·2	20·1	21·5	21·3	21·0
6	19·9	27·4	19·4	22·2	20·2	23·1	20·6	21·3	20·3	21·2	20·6	20·7
7	17·2	18·8	16·7	17·6	19·0	19·2	18·6	18·9	19·5	19·3	19·1	19·3
8	15·7	24·1	16·5	18·8	17·4	21·4	19·0	19·3	18·2	19·2	19·3	18·9
9	16·2	24·2	15·7	18·7	17·0	21·0	18·8	18·9	17·9	18·9	19·2	18·7
10	15·4	26·4	13·8	18·5	15·5	21·6	17·9	18·3	17·3	18·8	18·8	18·3
11	16·9	26·8	15·0	19·6	15·9	22·4	18·2	18·8	17·2	18·7	18·6	18·2
12	17·3	31·1	16·7	21·7	16·4	21·9	19·0	19·1	17·4	18·9	19·1	18·5
13	18·6	33·0	20·9	24·2	16·9	23·0	20·6	20·2	17·7	19·3	19·7	18·9
14	21·9	32·0	21·0	25·0	18·3	23·8	21·5	21·2	18·6	20·1	20·6	19·8
15	20·3	30·0	21·0	23·8	19·3	25·6	23·0	22·6	19·5	21·1	21·9	20·8
16	24·4	43·1	19·4	29·0	21·2	29·7	23·8	24·9	20·4	22·9	23·2	22·2
17	22·6	44·1	24·2	30·3	21·4	29·8	25·9	25·7	21·3	22·6	24·3	23·1
18	20·4	41·5	21·6	27·8	22·0	29·1	25·0	25·4	22·3	23·9	24·0	23·4
19	23·5	40·9	22·3	28·9	22·2	28·4	24·5	25·0	22·2	23·6	23·8	23·2
20	26·6	43·1	22·4	30·7	23·3	30·1	25·6	26·3	22·4	24·4	24·6	23·8
21	25·4	43·6	25·4	31·5	23·2	31·0	27·2	27·1	22·8	25·0	25·5	24·4
22	28·3	45·6	21·0	31·6	25·0	32·0	26·3	27·8	24·0	26·1	26·0	25·4
23	27·9	46·5	24·5	33·0	24·2	32·9	27·6	28·2	23·9	26·4	26·6	25·6
24	27·8	46·1	26·2	33·4	25·0	33·3	28·6	29·0	24·6	27·0	27·2	26·3
25	27·2	41·6	23·4	30·7	25·8	31·2	27·2	28·1	25·4	26·6	26·7	26·2
26	22·8	42·5	21·8	29·0	23·7	30·9	26·6	27·1	24·4	26·2	26·4	25·7
27	25·2	44·6	24·5	31·4	23·4	32·2	27·7	27·8	24·0	26·3	26·8	25·7
28	27·8	37·9	22·6	29·4	25·1	29·4	26·6	27·0	25·0	25·9	26·2	25·7
29	29·0	38·7	23·8	30·5	25·1	30·9	26·8	27·6	24·6	26·4	26·3	25·8
30	27·0	41·4	24·1	30·8	24·6	30·5	26·6	27·2	24·6	26·2	25·9	25·9
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	22·4	35·4	20·9	26·2	20·9	26·7	23·3	23·6	21·1	22·7	22·8	22·2



Июнь 1901.

Température du sol à  
différentes profondeurs

Juin 1901.

Число Date	0.50 m.				1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.	0.0 m. (Горизонтальн.)			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	16.7	16.7	16.9	16.8	13.5	11.4	9.8	8.2	19.0	24.6	20.0	21.2
2	17.1	17.0	17.2	17.1	13.8	11.5	9.9	8.3	20.0	30.0	20.4	23.5
3	17.4	17.4	17.5	17.4	14.0	11.7	10.0	8.3	19.6	31.0	20.5	23.7
4	17.7	17.7	17.8	17.7	14.2	11.9	10.1	8.4	20.0	30.5	21.5	24.0
5	18.0	18.0	18.0	18.0	14.5	12.1	10.3	8.5	22.4	31.9	22.0	25.4
6	18.2	18.2	18.2	18.2	14.9	12.3	10.4	8.5	20.4	27.8	19.6	22.6
7	18.2	18.1	17.9	18.1	15.0	12.5	10.5	8.6	17.8	19.0	17.1	18.0
8	17.7	17.6	17.5	17.6	15.0	12.7	10.7	8.7	16.3	22.8	17.4	18.8
9	17.4	17.4	17.4	17.4	15.0	12.8	10.8	8.7	16.4	24.5	16.9	19.3
10	17.3	17.1	17.1	17.2	15.1	13.0	11.0	8.8	15.1	26.3	15.7	19.0
11	17.1	17.0	17.0	17.0	15.0	13.1	11.0	8.9	16.4	24.0	16.5	19.0
12	17.0	16.9	17.0	17.0	15.0	13.1	11.2	9.0	16.6	31.5	18.1	22.1
13	17.1	17.1	17.1	17.1	15.0	13.2	11.3	9.1	17.7	31.9	20.9	23.5
14	17.4	17.4	17.6	17.5	15.1	13.2	11.4	9.1	20.5	32.2	21.6	24.8
15	17.9	18.0	18.2	18.0	15.2	13.3	11.5	9.2	20.1	30.1	21.7	24.0
16	18.4	18.6	18.8	18.6	15.4	13.4	11.5	9.3	22.5	46.7	21.8	30.3
17	19.2	19.3	19.4	19.3	15.6	13.5	11.6	9.4	21.4	47.1	25.1	31.2
18	19.7	19.9	20.0	19.9	15.9	13.6	11.7	9.4	21.5	44.5	22.5	29.5
19	20.1	20.1	20.2	20.1	16.3	13.8	11.8	9.5	23.0	44.6	22.0	29.9
20	20.3	20.2	20.4	20.3	16.4	14.0	11.9	9.6	25.3	47.0	23.9	32.1
21	20.6	20.7	20.9	20.7	16.7	14.2	12.1	9.7	25.2	47.1	26.6	33.0
22	21.2	21.3	21.4	21.3	16.9	14.3	12.2	9.7	27.8	49.5	23.5	33.6
23	21.5	21.7	21.8	21.7	17.2	14.5	12.3	9.8	27.0	51.3	25.3	34.5
24	22.0	22.0	22.2	22.1	17.5	14.7	12.4	9.9	27.9	52.0	27.1	35.7
25	22.4	22.4	22.5	22.4	17.7	14.9	12.6	10.0	28.3	47.4	25.3	33.7
26	22.6	22.5	22.5	22.5	18.1	15.1	12.7	10.0	24.5	47.4	23.5	31.8
27	22.6	22.6	22.6	22.6	18.3	15.3	12.9	10.1	25.5	49.5	26.0	33.7
28	22.8	22.7	22.8	22.8	18.4	15.6	13.0	10.2	26.9	39.5	24.9	30.4
29	22.7	22.7	22.7	22.7	18.5	15.7	13.2	10.2	29.5	40.8	24.8	31.7
30	22.8	22.8	22.7	22.8	18.7	15.8	13.3	10.3	26.5	39.5	25.0	30.3
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	19.4	19.4	19.4	19.4	15.9	13.5	11.5	9.2	22.0	37.1	21.9	27.0



Июнь 1901.

Juin 1901.

Число Date	Давление воздуха въ mm. Pression de l'air en mm.				Абсолют. влажность въ mm. Humidité absolue en mm.				Относит. влажность въ % Humidité relative en %			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	752.0	752.4	753.5	752.6	14.8	16.6	15.4	15.6	84	69	78	77
2	54.8	54.8	54.2	54.6	13.5	13.7	13.1	13.4	74	49	61	61
3	54.6	53.6	51.5	53.2	14.9	12.9	14.4	14.1	79	41	72	64
4	50.6	49.6	46.8	49.0	13.7	12.0	14.4	13.4	69	38	61	56
5	45.7	45.2	44.1	45.0	14.2	11.9	14.7	13.6	61	36	67	55
6	44.4	44.7	45.4	44.8	17.3	14.0	14.5	15.3	83	57	82	74
7	46.9	48.5	49.3	48.2	11.6	10.8	8.2	10.2	81	66	54	67
8	50.7	51.1	51.7	51.2	9.2	8.0	8.9	8.7	70	40	59	56
9	52.8	52.6	52.8	52.7	8.3	6.9	7.3	7.5	63	32	51	49
10	53.7	53.0	51.4	52.7	8.8	6.8	7.5	7.7	70	35	56	54
11	50.7	49.5	47.7	49.3	8.8	8.2	9.2	8.7	59	36	61	52
12	47.7	46.9	45.5	46.7	10.8	8.7	10.5	10.0	72	33	64	56
13	46.1	46.1	46.1	46.1	10.2	9.8	10.3	10.1	66	33	52	50
14	47.0	47.4	48.2	47.5	10.2	10.0	9.0	9.7	58	32	43	44
15	49.5	50.2	50.6	50.1	11.2	11.3	12.3	11.6	65	47	59	57
16	50.0	48.7	47.2	48.6	10.1	9.9	10.4	10.1	53	29	53	45
17	47.1	46.1	44.6	45.9	11.8	10.2	10.3	10.8	65	29	43	46
18	46.2	45.0	45.3	45.5	12.2	12.3	10.0	11.5	71	38	41	50
19	45.9	45.2	46.4	45.8	12.2	9.3	11.9	11.1	62	23	55	47
20	47.2	48.6	49.8	48.5	13.3	11.8	10.7	11.9	63	38	50	50
21	53.5	53.7	53.3	53.5	12.7	9.4	13.7	11.9	70	31	57	53
22	52.4	51.5	50.8	51.6	14.2	9.6	7.5	10.4	65	25	33	41
23	50.6	49.3	48.1	49.3	9.3	8.1	8.5	8.6	43	21	33	32
24	47.7	47.0	46.8	47.2	12.3	8.7	11.7	10.9	56	22	45	41
25	47.9	48.6	49.9	48.8	11.7	8.3	11.1	10.4	51	23	50	41
26	51.8	52.1	52.1	52.0	12.3	6.6	6.9	8.6	70	21	33	41
27	52.8	52.1	51.1	52.0	8.9	6.3	9.7	8.3	47	20	41	36
28	51.0	50.5	49.8	50.4	12.5	8.6	8.1	9.7	66	28	36	43
29	49.2	47.9	46.7	47.9	12.0	7.7	8.9	9.5	60	24	37	40
30	45.8	44.2	42.5	44.2	11.1	9.9	10.0	10.3	54	34	42	43
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	749.5	749.2	748.8	749.2	11.8	9.9	10.6	10.8	65	35	52	51



Июнь 1901.

Juin 1901.

Число Date	Облачность — Nébulosité			Направление облаковъ Direct. des nuages	
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>
1	1 CS. ACu <sup>0</sup>	5 CuN. FrCu	O	—	—
2	O	O	3 C	—	—
3	O	1 <sup>0</sup> C <sup>0</sup> /Cu <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup> C <sup>0</sup>	—	—
4	6 C. C <sup>0</sup> . CS	2 C. C <sup>0</sup>	3 <sup>0</sup> C <sup>0</sup>	—	—
5	7 C.C <sup>0</sup> /ACu.AC <sup>0</sup>	9 C. CS	10 ACu/CuN. N	—	S
6	9 ACu	9 ACu/CuN	10 AS <sup>?</sup> /ACu	—	/ENE
7	10 N	10 AS <sup>?</sup> /N. CuN	10 <sup>?</sup> /SCu (CuN)	—	—
8	10 ACu/SCu	5 SCu	4 <sup>0</sup> ACu <sup>0</sup> . ACu	—	SE
9	10 SCu	7 CCu/Cu(SCu <sup>?</sup> )	O	—	/SE
10	O	3 SCu. SCu <sup>0</sup>	O	—	—
11	3 ACu ACu <sup>0</sup> /CuN	7 ACu/Cu	8 <sup>0</sup> C <sup>0</sup> . C	—	—
12	1 <sup>0</sup> FrCu <sup>0</sup>	7 C/ACu <sup>0</sup> /Cu	4 <sup>0</sup> C <sup>0</sup> . ACu <sup>0</sup> /FrCu	—	//SSW
13	2 ACu <sup>0</sup> . CuN	7 ACu. ACu <sup>0</sup> . Cu	4 C <sup>?</sup> /Cu. CuN	SW	S
14	1 C/ACu	9 C. CCu/Cu	2 C. Cu	—	—
15	9 CCu/ACu. ACu <sup>2</sup>	9 ACu/CuN. N	2 <sup>0</sup> C <sup>0</sup> . C	—	/NW
16	O	5 <sup>0</sup> C <sup>0</sup> . CS/Cu	6 C/ACu	—	—
17	4 C	4 C/Cu	8 ACu. CuN	—	/S
18	10 ACu/N. CuN	4 ACu. Cu	10 N	—	S
19	4 ACu/Cu	7 CuN	5 ACu/CuN. N	E/	E
20	10 C/CCu/ACu. ACu <sup>2</sup>	4 C/Cu	0 ACu <sup>0</sup> . SC	/E/SE	/SW
21	1 CCu	2 <sup>0</sup> ACu <sup>0</sup> . ACu	10 AS <sup>?</sup> /CuN	—	—
22	4 <sup>0</sup> C <sup>0</sup>	3 Cu	3 C. C <sup>0</sup>	—	—
23	1 C	0 Cu <sup>0</sup>	O	—	—
24	O	3 Cu. Cu <sup>0</sup>	4 CS/ACu	—	—
25	5 ACu	2 ACu. CuN <sup>0</sup>	4 ACu. CuN <sup>?</sup>	—	—
26	10 C/ACu <sup>2</sup> ? CuN	7 C	4 C	—	—
27	4 C	3 C. C <sup>0</sup>	7 C. CS. CuN	—	—
28	6 C/ACu. ACu <sup>2</sup>	10 CS/ACu/CuN	10 ACu <sup>2</sup> .?(CuN)	/SE	E
29	9 ACu/CuN	10 C. ACu/CuN	6 C/ACu CuN	—	—
30	3 CCu/ACu	9 ACu/CuN	8 SCu	—	S
31	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	4.7	5.4	5.0	—	—



Июнь 1901.

Juin 1901.

Число Date	Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent			Испареніе въ мм. Evaporation en mm.				Осадки Precip.
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub> —1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub> —7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Сумма Somme	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>
1	NE 1	NE 2	NE 1	1.0	1.5	0.5	3.0	—
2	E 2	SSE 1	NE 1	1.0	1.4	0.4	2.8	—
3	O	S 2	O	1.2	1.5	0.4	3.1	—
4	O	S 2	E 3	1.0	1.9	0.7	3.6	—
5	SE 2	SE 3	SW 1	1.5	1.6	0.7	3.8	0.1
6	ENE 3	NE 6	E 2	1.0	0.7	0.6	2.3	2.8
7	ENE 3	ENE 4	ENE 2	0.5	1.4	1.0	2.9	1.0
8	ENE 2	SE 3	ENE 2	1.3	2.0	1.2	4.5	—
9	E 2	ENE 4	NE 2	1.2	2.2	0.4	3.8	—
10	O	E 1	N 1	1.1	1.5	0.2	2.8	—
11	NW 2	NE 1	NNE 1	1.2	1.1	0.1	2.4	—
12	NW 1	WSW 1	SSW 1	1.1	1.9	0.2	3.2	—
13	O	S 3	NE 2	1.1	1.9	0.5	3.5	—
14	S 2	SW 2	S 2	1.5	4.4	0.5	6.4	—
15	SE 2	NNW 1	SSW 1	1.2	1.8	0.4	3.4	0.0
16	S 1	SSW 4	SW 1	1.7	2.2	0.3	4.2	—
17	O	S 2	E 1	1.6	2.6	0.8	5.0	0.1
18	SW 2	ENE 3	SE 2	1.5	2.8	0.9	5.2	0.0
19	E 2	SE 4	E 5	1.7	3.9	1.3	6.9	0.3
20	SE 2	S 4	S 2	1.5	2.6	0.4	4.5	—
21	S 1	NW 2	E 1	1.3	2.3	0.9	4.5	—
22	E 1	E 2	ENE 2	1.4	4.0	1.4	6.8	—
23	O	E 4	ENE 3	2.4	4.0	2.2	8.6	—
24	ENE 3	ENE 3	NE 4	3.0	4.4	2.6	10.0	—
25	ENE 3	E 4	SE 1	1.9	3.3	1.0	6.2	0.0
26	NE 2	E 4	NE 2	2.0	3.6	0.9	6.5	—
27	ESE 1	E 3	ESE 2	2.2	3.3	0.9	6.4	—
28	SE 2	SSE 5	NNE 2	1.5	2.5	1.5	5.5	—
29	N 1	O	SE 1	1.4	2.3	1.1	4.8	—
30	ESE 2	E 4	NE 2	1.5	3.0	0.7	5.2	0.0
31	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	—	—	—	43.5	73.6	24.7	141.8	4.3
Средн. Moyen	1.5	2.8	1.8	1.5	2.5	0.8	4.7	—



Июнь 1901.

Juin 1901.

Число Date	Атмосферное давление Pression de l'air					Температура воздуха Température de l'air					Относительная влажность Humidité relative				
	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.	Max.	Время Heure	Min.	Время Heure	Ампл. Ampl.
1	754.2	24.0	751.4	3.0	2.8	31.2	14.6	13.4	4.1	17.8	100	4.0	38	14.2	62
2	54.9	9.0	53.9	17.3	1.0	30.5	16.0	16.5	24.0	14.0	100	4.5	36	15.9	64
3	54.6	7.0	51.4	21.5	3.2	32.27	14.7	13.2	3.8	19.0	100	4.3	34	13.8	66
4	51.5	0.0	46.8	24.0	4.7	32.1	15.3	15.7	4.0	16.4	100	3.5	40	13.2	60
5	46.8	0.0	43.5	18.6	3.3	31.1	13.3	16.4	4.0	14.7	100	3.4	34	13.3	66
6	46.2	23.7	44.1	0.0	2.1	26.9	13.3	18.5	24.0	8.4	100	13.6	55	10.5	45
7	49.6	24.0	45.8	0.3	3.8	21.8	14.9	16.1	24.0	5.7	100	9.8	45	14.1	55
8	52.3	23.7	49.6	0.0	2.7	24.4	13.6	14.1	5.5	10.3	74	6.1	34	15.2	40
9	53.2	24.0	52.0	3.0	1.2	24.1	13.8	11.6	24.0	12.5	69	3.0	28	17.0	41
10	53.7	7.0	51.3	19.9	2.4	25.3	16.0	6.1	3.2	19.2	100	3.0	31	14.4	69
11	51.4	2.0	47.5	20.2	3.9	28.0	12.2	7.6	2.1	20.4	100	4.0	35	13.2	65
12	48.1	0.0	45.4	20.0	2.7	28.5	14.5	9.6	4.3	18.9	100	4.0	23	18.4	77
13	46.5	11.0	45.5	18.0	1.0	31.2	14.0	10.9	3.6	20.3	100	2.0	27	16.6	73
14	48.4	24.0	46.2	1.0	2.2	32.3	14.6	14.8	4.3	17.5	84	5.8	22	17.2	62
15	50.7	21.6	48.4	0.0	2.3	32.42	12.3	14.7	3.9	17.7	94	3.7	27	15.6	67
16	50.6	0.0	47.0	20.0	3.6	31.9	14.0	15.9	4.9	16.0	88	4.6	23	5.1	65
17	47.4	2.0	44.5	18.5	2.9	33.0	14.5	13.7	4.0	19.3	100	4.5	21	9.6	79
18	46.3	8.9	43.9	16.2	2.4	33.0	14.8	17.2	4.0	15.8	78	6.2	20	14.3	58
19	46.4	10.0	44.8	16.0	1.6	35.6	13.4	16.0	3.8	19.6	91	3.7	19	14.7	72
20	51.4	24.0	46.4	0.0	5.0	30.1	14.2	18.3	1.0	11.8	79	2.1	35	18.7	44
21	53.9	12.0	51.4	0.0	2.5	30.5	14.8	15.4	3.5	15.1	100	3.0	27	15.0	73
22	52.9	0.0	50.5	18.4	2.4	34.3	14.2	20.0	4.3	14.3	85	4.8	20	16.5	65
23	50.7	6.4	48.0	24.0	2.7	35.2	14.6	15.2	4.3	20.0	78	5.5	16	16.0	62
24	48.0	3.5	45.9	17.8	2.1	35.5	13.9	19.5	4.1	16.0	65	5.0	13	16.8	52
25	50.3	24.0	46.7	0.7	3.6	33.7	14.7	21.0	23.1	12.7	70	9.5	21	13.4	49
26	52.5	23.3	50.3	0.0	2.2	31.7	14.1	16.6	5.6	15.1	98	5.2	19	17.8	79
27	52.9	8.6	50.2	18.5	2.7	32.6	15.8	11.0	3.9	21.6	93	3.8	19	14.8	74
28	51.1	9.5	49.7	22.0	1.4	32.0	13.9	18.5	4.6	13.5	84	4.4	24	16.6	60
29	50.0	1.0	46.1	19.8	3.9	31.4	15.3	15.5	2.1	15.9	83	4.6	22	13.4	61
30	46.6	0.0	41.8	24.0	4.8	33.8	16.2	18.2	5.1	15.6	71	5.6	25	16.7	46
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	750.4	—	747.6	—	2.8	30.9	—	15.0	—	15.9	90	—	28	—	62



Юнь 1901.

Juin 1901.

Число Date	Гелиографъ — Héliographe													
	5 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	6 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	10 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	11 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	Полд. Midi	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	2 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	3 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	4 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	5 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	
1	—	0.8	1.0	1.0	1.0 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	1.0	0.4 <sup>0</sup>	0.5 <sup>0</sup>	0.8 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>	—	
2	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	
3	—	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	
4	0.1 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	
5	0.1	0.6	1.0	1.0	0.7 <sup>0</sup>	—	1.0 <sup>0</sup>	1.0	1.0	1.0	0.8	0.3	—	
6	—	—	—	0.3	0.4	0.2 <sup>0</sup>	1.0	0.7	0.4	0.3 <sup>0</sup>	—	—	—	
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	—	—	
8	—	—	—	0.7 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>	0.4 <sup>0</sup>	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	
9	0.4	1.0	0.3 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>	0.4 <sup>0</sup>	1.0	0.9	0.8	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	
10	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	1.0	0.7	0.8	0.9	0.9	
11	0.1	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	—	0.5	0.2	0.1 <sup>0</sup>	
12	0.1	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.2	1.0	1.0	1.0	
13	—	0.4 <sup>0</sup>	0.9	0.7	0.8 <sup>0</sup>	0.1 <sup>0</sup>	0.1	1.0	1.0	0.9	0.5	0.4	1.0	
14	—	—	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.9	0.9	1.0	0.7	
15	0.2	1.0	0.2	0.3	1.0	0.6	0.7	1.0	0.4	—	0.5	1.0	1.0	
16	—	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	
17	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
18	—	0.2	0.1	—	—	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	—	0.1 <sup>0</sup>	
19	0.4	0.8 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	0.9 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>	0.2 <sup>0</sup>	0.7	0.8	0.4	0.9	0.8	1.0	0.1	
20	—	0.3	1.0 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	0.3 <sup>0</sup>	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	1.0	1.0	
21	0.2	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
22	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.5	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	
23	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
24	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	
25	—	0.1 <sup>0</sup>	0.8 <sup>0</sup>	1.0	0.6	0.1	0.5	0.7	0.6	1.0	1.0	0.7	—	
26	—	—	—	—	—	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
27	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
28	0.1 <sup>0</sup>	0.8	0.9	—	—	0.2 <sup>0</sup>	0.6 <sup>0</sup>	0.4	0.2	0.8	0.4 <sup>0</sup>	1.0	0.7	
29	0.2 <sup>0</sup>	0.7 <sup>0</sup>	0.6 <sup>0</sup>	1.0	1.0 <sup>0</sup>	1.0 <sup>0</sup>	1.0	0.7	—	—	—	—	0.1	
30	—	—	0.8	1.0	1.0 <sup>0</sup>	0.7 <sup>0</sup>	0.1 <sup>0</sup>	—	0.8	—	—	1.0	0.6	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Сумма Somme	3.6	18.6	22.5	23.1	21.5	20.8	25.5	25.5	22.8	21.8	22.2	22.0	19.7	



Юль 1901.

Juin 1901.

6 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	7 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	8 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Сумма Somme	0/100	Примѣчанія. Rémarques
0.7	1.0	0.1	—	10.5	0.73	△ n. 1.
1.0 <sup>0</sup>	0.1	—	—	12.8	0.89	△ n. 1.
1.0	0.8	—	—	13.4	0.94	△ n. 1. p. 3.
1.0	0.3	—	—	13.1	0.91	△ <sup>2</sup> n. 1.
0.9	0.1	—	—	9.5	0.66	⊕ <sup>0</sup> 2; ⊔ p. 3.
—	—	—	—	3.3	0.23	● <sup>0</sup> n. a; ● p; ⊞ n; ⊔ <sup>0</sup> a. 2.
—	—	—	—	0.3	0.02	● a; ● <sup>0</sup> 2. p.
0.8	0.7	—	—	8.8	0.61	—
1.0	1.0	0.2	—	11.8	0.81	△ p. 3.
1.0	1.0	0.1	—	13.5	0.92	△ n. 1. p. 3.
0.8	1.0	—	—	10.4	0.71	△ n. 1. p. 3.
1.0	1.0	0.1	—	13.1	0.90	△ <sup>2</sup> n. 1.
0.5	0.3	—	—	8.6	0.59	—
1.0	0.2 <sup>0</sup>	—	—	11.2	0.77	△ n. 1.
1.0	1.0	0.1	—	10.0	0.69	● <sup>0</sup> a; ⊔ a.
1.0 <sup>0</sup>	0.1	—	—	12.5	0.85	△ n. 1.
1.0	1.0	0.2	—	14.4	0.98	△ n. 1.
0.4 <sup>0</sup>	0.2	—	—	5.9	0.40	● <sup>0</sup> n; ∪ n; ● <sup>0</sup> p. 3; ⊞ 3.
—	0.6	—	—	8.8	0.60	● <sup>0</sup> a. p; ⊔ a; ⊞ <sup>0</sup> p.
1.0	1.0	0.1	—	12.2	0.83	—
1.0	0.7	—	—	13.7	0.93	∪ <sup>0</sup> p.
1.0	1.0	0.3	—	13.8	0.94	—
1.0	1.0	0.2	—	14.3	0.97	—
0.9	1.0	0.3	—	14.3	0.97	—
0.9	1.0	0.3	—	9.3	0.63	● <sup>0</sup> a. p.
1.0	1.0	—	—	9.5	0.65	—
1.0	1.0	—	—	14.2	0.97	—
0.2	—	—	—	6.3	0.43	—
0.6	—	—	—	6.9	0.47	—
0.6	1.0	—	—	7.6	0.52	⊔ <sup>0</sup> a; ● <sup>0</sup> p.
—	—	—	—	—	—	—
23.3	19.1	2.0	—	314.0	0.72	—



Июнь 1901.

Juin 1901.

Вѣтры Vents	Число Nombre	Сумма скоростей Somme des vitesses	Средняя скорость Vitesse moyenne	Температура воздуха Température de l'air	Maximum. 33·9	День. Date. 19	Minimum. 7·3	День. Date. 10
0 (штиль)	8	—	—	Давление воздуха Pression de l'air	Maximum. 754·8	День. Date. 2	Minimum. 742·5	День. Date. 30
N	2	2	1·0	Относит. влажность Humid. relative	Minimum. 20	День. Date. 27	Мак. въ сутки. Précipitation	2·8
NNE	2	3	1·5	Осадки Précipitation	День. Date. 6	Осадками. Précipit.	5	*
NE	12	26	2·2		▲	—	△	—
ENE	13	37	2·8		≡	—	≡	—
E	16	41	2·6		⋈	3	⋈	2
ESE	3	5	1·7		⋈	—	⋈	—
SE	10	22	2·2		⋈	—	⋈	—
SSE	2	6	3·0		⋈	—	⋈	—
S	10	21	2·1	Число дней съ: Nombre des jours avec:	Ясн. небомъ. Cielsansnuage.	3	Пасм. небомъ Ciel couvert.	5
SSW	3	6	2·0		Температура Max. $\angle$ 0°	—	Température Max. $\angle$ 0°	—
SW	4	6	1·5		Температура Min. $\angle$ 0°	—	Température Min. $\angle$ 0°	—
WSW	1	1	1·0		Температура Min. $\angle$ 0°	—	Température Min. $\angle$ 0°	—
W	—	—	—					
WNW	—	—	—					
NW	3	5	1·7					
NNW	1	1	1·0					



Июль 1901.

Juillet 1901.

Число Date	Температура воздуха Température de l'air						Температура поверхности почвы Température à la surface du sol					
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	Max.	Min.
1	21.3	27.0	20.1	22.8	29.0	18.3	25.0	38.5	21.9	28.5	53.1	18.0
2	16.4	16.6	16.5	16.5	21.0	15.0	19.4	21.5	16.9	19.3	34.1	15.9
3	14.6	14.6	15.6	14.9	21.0	12.9	17.5	19.5	14.9	17.3	36.5	12.3
4	17.4	24.2	20.0	20.5	25.2	11.0	19.0	33.3	19.2	23.8	43.6	9.8
5	17.0	21.4	15.3	17.9	22.0	15.2	18.7	26.2	16.1	20.3	33.2	15.2
6	16.0	22.4	15.6	18.0	23.1	10.4	18.0	35.7	18.0	23.9	44.6	9.8
7	14.0	22.4	14.8	17.1	23.8	10.1	16.7	35.5	17.0	23.1	43.2	10.6
8	14.4	21.2	14.9	16.8	22.4	10.5	18.0	32.8	15.5	22.1	36.6	9.4
9	16.8	25.2	17.2	19.7	26.0	9.2	18.6	42.4	18.0	26.3	49.1	8.4
10	19.0	26.0	19.4	21.5	28.3	11.1	20.8	42.6	18.9	27.4	52.0	10.3
11	19.4	28.5	21.6	23.2	30.4	12.6	22.3	48.4	21.6	30.8	53.6	11.6
12	20.1	29.4	21.8	23.8	30.5	14.2	24.0	50.2	22.0	32.1	55.1	13.0
13	22.0	29.6	23.0	24.9	32.0	17.4	26.7	39.1	23.1	29.6	56.5	15.7
14	23.2	30.7	21.7	25.2	31.5	19.2	27.6	54.6	22.6	34.9	56.8	17.6
15	20.2	21.4	21.6	21.1	25.3	17.6	22.2	26.8	19.7	22.9	36.1	16.5
16	19.5	24.0	22.5	22.0	26.6	18.0	21.9	32.6	21.6	25.4	41.0	16.5
17	23.2	29.6	24.3	25.7	31.1	17.1	26.5	50.5	21.5	32.8	52.7	15.6
18	22.4	31.0	26.8	26.7	32.2	19.9	24.4	49.6	24.5	32.8	58.1	15.8
19	24.0	34.1	25.6	27.9	34.1	16.5	27.5	54.6	23.5	35.2	57.5	14.0
20	22.7	32.5	20.7	25.3	32.5	16.5	27.0	55.0	17.5	33.2	58.1	13.4
21	15.6	21.4	15.9	17.6	22.3	13.2	17.0	41.9	14.5	24.5	43.6	9.8
22	15.4	22.6	15.7	17.9	25.2	9.3	20.0	47.8	16.9	28.2	50.9	7.3
23	17.4	27.2	19.8	21.5	29.0	9.5	22.6	40.6	21.0	28.1	54.1	7.3
24	15.6	25.6	19.9	20.4	27.2	10.3	22.5	48.0	18.0	29.5	53.7	8.5
25	18.5	27.0	22.4	22.6	29.5	14.5	23.5	47.0	21.5	30.7	57.6	10.4
26	19.8	27.2	21.8	22.9	30.0	16.5	25.1	43.0	19.9	29.3	51.7	12.4
27	16.7	29.5	24.0	23.4	31.1	11.3	21.5	53.0	21.0	31.8	56.1	9.0
28	19.8	33.5	24.2	25.8	34.1	13.7	25.5	58.0	22.1	35.2	61.1	13.2
29	21.0	21.8	23.4	22.1	32.2	15.0	26.1	21.1	21.4	22.9	41.2	14.5
30	21.5	31.7	25.4	26.2	34.0	15.6	27.4	53.4	24.0	34.9	57.1	13.5
31	20.8	29.3	22.6	24.2	31.2	15.2	26.3	38.5	22.0	28.9	56.6	14.9
Средн. Moyen	18.9	26.1	20.5	21.8	28.2	14.1	22.6	41.3	19.9	27.9	49.5	12.6



Июль 1901.

Температура почвы на  
различныхъ глубинахъ.

Juillet 1901.

Число Date	0.0 m. (Вертикальн.)				0.10 m.				0.25 m.			
	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen	7 <sup>h</sup> <sub>a</sub>	1 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	9 <sup>h</sup> <sub>p</sub>	Средн. Moyen
1	25.2	36.5	21.0	27.6	24.2	28.2	25.3	25.9	24.4	25.2	25.3	25.0
2	18.0	20.2	17.4	18.5	21.6	22.0	21.2	21.6	23.5	22.9	22.6	23.0
3	17.7	18.2	14.7	16.9	18.9	21.3	19.4	19.9	20.8	21.2	20.9	21.0
4	20.8	32.3	19.4	24.2	18.0	24.1	21.4	21.2	19.4	20.7	21.3	20.5
5	17.8	25.9	16.0	19.9	19.2	21.9	20.2	20.4	20.2	20.5	20.8	20.5
6	17.1	35.8	17.4	23.4	17.7	25.8	20.8	21.4	19.2	20.9	21.0	20.4
7	16.0	33.8	16.0	21.9	17.3	24.5	20.7	20.8	19.2	20.6	21.0	20.3
8	16.6	29.7	14.9	20.4	17.4	22.5	19.7	19.9	19.2	20.1	20.4	19.9
9	19.6	37.2	17.1	24.6	17.3	25.7	21.3	21.4	18.7	21.7	21.3	20.6
10	22.2	35.0	19.0	25.4	18.8	26.8	23.4	23.0	19.7	21.7	22.8	21.4
11	22.7	41.2	21.0	28.3	20.2	29.1	24.8	24.7	20.9	23.0	24.0	22.6
12	24.2	42.4	21.4	29.3	21.6	30.2	25.6	25.8	22.1	24.2	24.8	23.7
13	25.9	36.3	23.2	28.5	23.2	30.3	26.1	26.5	23.2	25.1	25.3	24.5
14	26.6	45.0	22.5	31.4	23.9	31.8	26.6	27.4	23.7	25.9	26.0	25.3
15	21.6	24.6	20.3	22.2	23.2	24.0	23.0	23.4	24.1	23.7	23.5	23.8
16	20.6	29.6	21.6	23.9	21.2	26.4	23.5	23.7	22.3	23.1	23.4	22.9
17	26.5	41.7	22.4	30.2	22.5	30.4	25.9	26.3	22.4	24.6	25.2	24.1
18	23.4	44.2	24.8	30.8	22.9	32.1	27.1	27.4	23.4	25.9	26.0	25.1
19	27.2	45.1	24.1	32.1	23.9	31.7	26.8	27.5	24.0	26.2	26.2	25.5
20	25.9	43.4	18.6	29.3	23.6	32.1	24.0	26.6	24.2	26.4	25.1	25.2
21	18.6	34.6	14.2	22.5	19.9	26.9	21.9	22.9	22.5	23.4	23.9	23.3
22	19.8	37.7	15.1	24.2	19.1	27.8	22.8	23.2	21.4	23.2	23.9	22.8
23	21.4	36.4	20.2	26.0	19.9	28.2	24.0	24.0	21.6	23.4	23.9	23.0
24	20.6	39.8	17.7	26.0	20.4	28.8	24.2	24.5	22.1	23.8	24.6	23.5
25	21.9	41.1	22.0	28.3	21.2	30.2	25.6	25.7	22.5	24.7	25.2	24.1
26	22.1	37.4	19.4	26.3	21.9	28.4	24.8	25.0	23.1	24.5	25.0	24.2
27	20.3	45.0	21.0	28.8	21.2	31.9	26.2	26.4	22.8	25.4	26.0	24.7
28	24.1	49.1	21.5	31.6	22.7	39.0	27.2	29.6	23.7	26.6	26.9	25.7
29	25.4	21.6	22.0	23.0	23.9	24.0	24.4	24.1	24.6	24.4	24.8	24.6
30	25.0	46.1	29.5	33.5	22.6	32.0	27.4	27.3	22.2	25.9	26.6	24.9
31	24.8	35.8	21.1	27.2	23.7	30.7	26.2	26.9	24.3	26.5	26.3	25.7
Средн. Moyen	21.9	36.2	19.9	26.0	21.1	28.0	23.9	24.3	22.1	23.7	24.0	23.3