

Ноябрь 1900.

Température du sol à
différentes profondeurs

Novembre 1900.

Число Date	0.50 m.				1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.	0.0 m. (Горизонтальн.)			
	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	1 ^h _p	1 ^h _p	1 ^h _p	1 ^h _p	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen
1	9.3	9.3	9.2	9.3	11.3	12.3	12.7	12.4	7.0	8.0	5.5	6.8
2	9.1	9.0	8.9	9.0	11.2	12.2	12.6	12.4	5.5	7.0	4.0	5.5
3	8.8	8.6	8.4	8.6	11.0	12.1	12.5	12.3	4.3	5.6	3.2	4.4
4	8.3	8.1	7.8	8.1	10.8	11.9	12.4	12.3	2.5	3.0	2.1	2.5
5	7.6	7.4	7.2	7.4	10.5	11.8	12.3	12.2	1.0	2.7	—0.5	1.4
6	6.8	6.5	6.2	6.5	10.2	11.6	12.2	12.2	—1.5	0.4	—0.9	—0.7
7	5.9	5.7	5.5	5.7	9.8	11.5	12.1	12.2	—0.5	0.0	—0.5	—0.3
8	5.3	5.2	5.0	5.2	9.4	11.2	12.0	12.2	—0.5	0.1	—1.0	—0.5
9	4.9	4.8	4.6	4.8	9.0	11.0	11.9	12.1	—1.0	0.0	—0.7	—0.6
10	4.4	4.4	4.3	4.4	8.6	10.8	11.7	12.0	—0.5	—0.1	—0.9	—0.5
11	4.2	4.2	4.1	4.2	8.3	10.5	11.6	12.0	—0.8	—0.7	—1.5	—1.0
12	3.9	3.9	3.8	3.9	8.0	10.3	11.4	11.9	—1.5	—0.6	—1.0	—1.0
13	3.7	3.6	3.6	3.6	7.7	10.1	11.3	11.9	—0.9	0.3	0.0	—0.2
14	3.4	3.4	3.4	3.4	7.5	9.9	11.2	11.8	—0.2	0.4	—0.3	0.0
15	3.4	3.4	3.3	3.4	7.3	9.6	11.1	11.7	—0.6	—0.1	—0.9	—0.5
16	3.3	3.2	3.2	3.2	7.1	9.4	10.8	11.7	—1.4	—0.4	—1.8	—1.2
17	3.2	3.2	3.0	3.1	6.8	9.2	10.7	11.6	—1.7	0.8	—2.5	—1.1
18	3.0	3.0	3.0	3.0	6.7	9.0	10.5	11.5	—2.0	0.4	—1.0	—0.9
19	2.8	2.8	2.8	2.8	6.6	8.8	10.4	11.5	—1.4	0.6	—2.5	—1.1
20	2.8	2.7	2.6	2.7	6.3	8.7	10.2	11.4	—1.9	0.5	—0.5	—0.6
21	2.6	2.6	2.5	2.6	6.2	8.5	10.1	11.3	—1.5	—0.1	—2.5	—1.7
22	2.5	2.5	2.4	2.5	6.0	8.3	9.9	11.2	—4.1	—0.7	—3.9	—2.9
23	2.4	2.3	2.2	2.3	5.8	8.2	9.8	11.2	—5.0	—0.8	—3.5	—3.1
24	2.2	2.2	2.0	2.1	5.7	8.0	9.7	11.1	—5.0	—0.8	—1.0	—2.3
25	2.0	2.0	2.0	2.0	5.5	7.9	9.5	11.0	—0.8	0.5	0.0	—0.1
26	2.0	2.0	1.9	2.0	5.4	7.7	9.4	10.9	0.3	1.0	0.0	—0.4
27	1.9	1.9	1.9	1.9	5.2	7.6	9.2	10.8	0.0	1.1	0.4	—0.5
28	1.8	1.9	1.8	1.8	5.2	7.4	9.1	10.8	0.4	1.4	0.5	—0.8
29	1.8	1.8	1.8	1.8	5.1	7.3	9.0	10.7	0.3	1.5	0.0	—0.6
30	1.8	1.9	1.8	1.8	5.0	7.2	8.8	10.6	0.0	0.0	0.0	—0.0
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	4.2	4.1	4.0	4.1	7.6	9.3	10.9	11.6	—0.4	1.1	—0.3	0.1

Ноябрь 1900.

Novembre 1900.

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 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen
1	743.1	744.0	747.1	744.7	6.9	7.1	5.9	6.6	99	98	94	97
2	47.8	48.8	52.1	49.6	5.9	5.0	4.9	5.3	94	78	96	89
3	56.9	60.1	63.8	60.3	5.0	5.1	4.0	4.7	89	84	78	84
4	66.5	67.4	67.0	67.0	3.9	3.8	3.8	3.8	79	79	84	81
5	66.0	64.8	63.2	64.7	3.4	3.2	3.4	3.3	87	78	92	86
6	61.3	60.2	60.1	60.5	3.0	3.4	3.2	3.2	97	86	93	92
7	62.1	63.9	65.5	63.8	3.3	3.3	3.4	3.3	90	85	85	87
8	66.5	66.5	65.7	66.2	3.6	3.3	3.0	3.3	94	78	91	88
9	64.7	64.1	63.2	64.0	3.2	3.3	3.3	3.3	100	96	92	96
10	62.5	62.3	62.5	62.4	3.1	3.2	2.9	3.1	79	80	79	79
11	61.7	61.7	61.7	61.7	2.8	2.6	2.6	2.7	77	77	80	78
12	60.7	60.2	59.6	60.2	2.6	2.8	2.9	2.8	80	79	75	78
13	59.0	58.9	60.2	59.4	3.7	4.3	4.5	4.2	93	88	97	93
14	60.2	60.0	59.1	59.8	4.4	4.2	3.5	4.0	99	91	79	90
15	57.6	56.8	56.1	56.8	3.1	3.0	2.9	3.0	82	81	83	82
16	56.1	56.2	56.3	56.2	2.6	2.7	2.6	2.6	87	85	86	86
17	56.2	55.8	56.2	56.1	2.7	2.7	2.7	2.7	89	65	85	80
18	57.3	57.7	57.9	57.6	3.9	3.3	3.3	3.2	97	88	87	91
19	58.3	58.4	57.3	58.0	4.2	3.2	3.4	3.3	92	83	99	91
20	56.1	56.6	60.5	57.7	3.3	4.1	3.4	3.6	98	85	88	90
21	65.4	66.4	65.9	65.9	2.7	2.7	2.3	2.6	90	83	99	91
22	64.5	61.9	59.6	62.0	1.6	3.0	2.4	2.3	93	81	96	90
23	57.6	56.8	55.5	56.6	1.7	3.0	2.7	2.5	92	58	82	77
24	54.5	53.5	52.0	53.3	2.1	2.1	2.2	2.1	89	38	45	57
25	50.3	49.1	48.8	49.4	2.5	3.8	4.6	3.6	51	69	96	72
26	49.5	50.2	49.9	49.9	5.0	4.5	4.7	4.7	100	79	93	91
27	48.8	48.7	49.8	49.1	4.7	5.3	5.1	5.0	99	96	98	98
28	50.4	51.5	52.1	51.3	5.1	5.4	5.2	5.2	100	98	100	99
29	52.5	52.6	52.9	52.7	4.8	5.0	4.3	4.7	96	80	88	88
30	54.1	54.1	53.8	54.0	4.3	4.4	4.4	4.4	97	98	99	98
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	757.6	757.6	757.8	757.7	3.6	3.8	3.6	3.6	90	81	88	86

Ноябрь 1900.

Novembre 1900.

Число Date	Облачность—Nébulosité			Направление облаковъ Direct. des nuages	
	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	7 ^h _a	1 ^h _p
1	10 N	10 N	10 SCu	—	—
2	10 S	10 CuN	10 N	NW	—
3	10 S	10 N	10 S	—	ENE
4	10 S	10 CuN	10 N	—	—
5	10 N	10 CuN	10 ⁰ C ⁰	—	—
6	0 C	10 S	0	—	—
7	10 N	10 N	10 S	—	—
8	10 S	10 CuN.	0	—	—
9	10 S	10 S	10 S	—	—
10	10 N	10 N	10 N	—	—
11	10 N	10 N	10 N	—	—
12	10 N	10 N	10 N	E	—
13	10 N	10 N	10 N	—	—
14	10 N	10 N	10 N	—	—
15	10 S	10 S	10 N	—	—
16	10 N	10 N	10 S	—	—
17	10 SCu	8 C/ACu	0	—	/W?
18	10 N	10 N	10 N	—	—
19	10 N	10 N	0	—	N?
20	10 C/ACu	10 N	10 N	—	—
21	10 N	0	10 S?	—	—
22	2 ⁰ C ⁰	9 ⁰ C ⁰ . C	0	—	—
23	4 ⁰ C ⁰ . C	5 ⁰ C ⁰	0	—	—
24	8 ⁰ C ⁰ /S	10 ⁰ C ⁰ . C. CS	10 N	—	—
25	10 ACu?/CuN	10 N	10 N	/S	—
26	10 N	10 CuN	10 N	—	—
27	10 S	10 S	10 N	—	—
28	10 N	10 N	10 N	—	—
29	10 N	2 ⁰ ACu ⁰ . ACu	3 ACu	—	—
30	10 N	10 S	10 S	—	—
31	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	9.1	9.1	7.8	—	—

Ноябрь 1900.

Novembre 1900.

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

Ноябрь 1900.

Novembre 1900.

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	747.4	12.0 p.	743.1	7.0 a.	4.3	6.7	0.0 a.	3.8	11.1 p.	2.9	99	0.0 a.	88	9.8 p.	11		
2	52.4	12.0 p.	47.4	0.0 a.	5.0	5.4	11.6 a.	1.3	10.3 p.	4.1	100	8.0 p.	75	0.8 p.	25		
3	64.9	12.0 p.	52.4	0.0 a.	12.5	4.1	2.5 p.	0.8	12.0 p.	3.3	94	2.0 a.	72	4.5 p.	22		
4	67.4	1.0 p.	64.9	0.0 a.	2.5	0.8	6.6 a.	—	1.1	12.0 p.	1.9	84	12.0 p.	72	3.1 a.	12	
5	67.0	0.0 a.	62.6	12.0 p.	4.4	—	0.2	3.0 p.	—	2.9	9.0 p.	2.7	92	9.0 p.	70	3.0 p.	22
6	62.6	0.0 a.	59.8	8.0 p.	2.8	—	1.9	2.0 p.	—	5.5	6.7 a.	3.6	99	5.0 a.	84	2.5 p.	15
7	65.9	12.0 p.	59.9	1.3 a.	6.0	—	1.7	10.0 p.	—	6.2	1.8 a.	4.5	100	0.3 a.	81	4.0 p.	19
8	67.0	11.0 a.	65.4	12.0 p.	1.6	—	0.8	1.5 p.	—	5.1	11.2 p.	4.3	98	7.9 a.	77	1.3 p.	21
9	65.4	0.0 a.	63.0	12.0 p.	2.4	—	2.8	12.0 p.	—	6.9	2.3 a.	4.1	100	7.0 a.	88	8.0 p.	12
10	63.0	11.0 a.	62.3	12.0 p.	0.7	—	1.6	4.5 a.	—	3.4	12.0 p.	1.8	100	2.0 a.	79	7.6 p.	21
11	62.3	0.0 a.	61.4	12.0 p.	0.9	—	3.1	7.0 a.	—	5.1	10.0 p.	2.0	82	12.0 p.	73	11.9 a.	9
12	61.4	0.0 a.	59.3	12.0 p.	2.1	—	2.1	9.1 p.	—	5.4	4.0 a.	3.3	85	11.0 a.	73	8.2 p.	12
13	60.1	10.0 p.	59.0	6.8 a.	1.1	—	0.9	0.9 p.	—	2.6	3.3 a.	3.5	100	5.0 a.	76	0.0 a.	24
14	60.3	11.5 a.	58.8	12.0 p.	1.5	—	0.3	0.0 p.	—	1.1	12.0 p.	1.4	100	7.6 a.	77	11.0 p.	23
15	58.8	0.0 a.	56.1	9.0 p.	2.7	—	1.1	0.0 a.	—	4.7	12.0 p.	3.6	82	12.0 p.	78	0.0 a.	4
16	56.5	11.0 a.	56.0	4.2 p.	0.5	—	4.8	1.2 p.	—	6.1	8.0 a.	1.3	91	9.0 a.	82	0.0 a.	9
17	56.5	10.2 a.	55.8	3.9 a.	0.7	—	0.5	2.5 p.	—	6.7	10.6 p.	7.2	100	11.0 p.	55	2.2 p.	45
18	57.2	11.0 a.	56.8	0.0 a.	0.4	—	1.9	3.5 p.	—	6.3	0.6 a.	4.4	100	0.0 a.	79	3.6 p.	21
19	58.9	10.4 a.	57.0	12.0 p.	1.9	—	1.4	1.9 p.	—	5.1	12.0 p.	3.7	99	10.0 p.	77	2.0 p.	22
20	62.5	12.0 p.	56.7	6.7 a.	5.8	—	3.5	11.7 a.	—	5.9	1.5 a.	9.4	100	3.0 p.	72	0.0 p.	28
21	66.5	5.7 p.	62.5	0.0 a.	4.0	—	2.2	2.3 p.	—	9.5	12.0 p.	7.3	100	8.0 p.	74	2.3 p.	26
22	65.4	0.0 a.	59.2	12.0 p.	6.2	—	0.3	2.5 p.	—	12.4	—	12.7	96	10.2 p.	43	2.3 p.	53
23	59.2	0.0 a.	55.2	12.0 p.	4.0	—	2.3	2.9 p.	—	11.7	—	14.0	93	1.5 a.	34	2.6 p.	59
24	55.2	0.0 a.	51.6	12.0 p.	3.6	—	3.4	2.2 p.	—	9.5	7.9 a.	12.9	100	6.5 a.	34	2.6 p.	66
25	51.6	0.0 a.	48.8	10.0 p.	2.8	—	3.4	0.0 p.	—	0.3	3.8 a.	3.7	97	11.0 p.	38	0.1 p.	59
26	50.4	5.0 p.	48.8	0.0 a.	1.6	—	3.7	1.7 p.	—	0.7	0.0 a.	3.0	97	0.0 a.	72	2.0 p.	25
27	49.9	11.5 p.	48.6	5.0 a.	1.3	—	2.8	1.2 p.	—	0.1	6.8 a.	2.7	100	2.0 a.	91	11.7 a.	9
28	52.2	10.0 p.	49.8	0.5 a.	2.4	—	2.7	10.8 a.	—	1.0	5.8 a.	1.7	100	12.0 p.	98	0.4 p.	2
29	53.2	12.0 p.	51.9	0.9 a.	1.3	—	4.9	11.9 a.	—	0.6	12.0 p.	5.5	100	0.0 a.	72	0.0 p.	28
30	54.2	4.7 p.	53.2	0.0 a.	1.0	—	0.0	0.7 p.	—	1.1	7.4 p.	1.1	99	9.0 p.	94	11.9 a.	5
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Средн. Moyen	759.2	—	756.2	—	2.9	—	0.7	—	—	3.9	—	4.6	96	—	73	—	24

Ноябрь 1900.

Novembre 1900.

Число Date		Гелиографъ — Héliographe												Сумма Somme	o/o/100	
		6 ^h _a	7 ^h _a	8 ^h _a	9 ^h _a	10 ^h _a	11 ^h _a	Полд. Midi	1 ^h _p	2 ^h _p	3 ^h _p	4 ^h _p	5 ^h _p			6 ^h _p
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	—	—	—	—	0·5 ^o	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·5	0·08
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	0·2	0·4	1·0	0·8	1·0	0·5	—	—	—	3·9	0·67
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	0·4	0·7	—	—	—	—	—	—	1·1	0·19
21	—	—	—	—	—	—	—	0·4	1·0	1·0	0·8	—	—	—	3·2	0·57
22	—	—	—	—	—	0·8	1·0	1·0 ^o	1·0	1·0	0·8	—	—	—	5·6	1·00
23	—	—	—	—	—	0·7	1·0 ^o	1·0	1·0	0·4	—	—	—	—	4·1	0·73
24	—	—	—	—	—	0·5	1·0 ^o	1·0	1·0	0·4	—	—	—	—	3·9	0·71
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	0·6	0·9	—	—	—	—	—	—	1·5	0·28
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	—	—	—	—	0·5	2·2	4·4	6·0	4·8	3·8	2·1	—	—	—	23·8	0·14

Ноябрь 1900.

Novembre 1900.

Вѣтры Vents	Число Nombre	Сумма скоростей Somme des vitesses	Средняя скорость Vitesse moyenne			
				Температура воздуха Température de l'air	Maximum.	6.6
					День. Date.	1
					Minimum.	—12.4
					День. Date.	22
0 (штиль)	8	—	—	Давление воздуха Pression de l'air	Maximum.	767.4
					День. Date.	4
N	1	4	4.0		Minimum.	743.1
NNE	3	7	2.3		День. Date.	1
NE	15	33	2.2	Относит. влажность Humid. relative	Minimum.	38
ENE	9	21	2.3		День. Date.	24
				Осадки Précipitation	Max. въ сутки.	8.0
E	17	36	2.1		День. Date.	1
ESE	6	16	2.7		Осадками. Précipit.	8
SE	16	39	2.4		*	2
SSE	4	9	2.2		▲	—
					△	—
S	2	3	1.5		≡	6
SSW	1	2	2.0		⋈	—
SW	1	1	1.0		⊥	—
WSW	—	—	—	Число дней съ: Nombre des jours avec:	↘	—
					Ясн. небомъ. Ciels sans nuage.	—
W	—	—	—		Пасм. небомъ Ciel couvert.	22
WNW	1	3	3.0		Температура Max. $\angle$ 0°	16
NW	2	3	1.5		Température Max. $\angle$ 0°	
NNW	4	9	2.3		Температура Min. $\angle$ 0°	23
					Température Min. $\angle$ 0°	

Ноябрь 1900.

Novembre 1900.

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

Декабрь 1900.

Décembre 1900.

Число Date	Температура воздуха Température de l'air						Температура поверхности почвы Température à la surface du sol					
	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	Max.	Min.	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	Max.	Min.
1	1.6	2.8	3.7	2.7	4.1	0.8	0.0	0.5	2.1	0.9	4.1	1.6
2	2.4	4.8	4.5	3.9	4.9	2.0	0.8	3.5	1.0	1.8	5.8	0.3
3	6.0	0.6	5.4	0.4	6.4	5.4	3.5	2.1	0.5	1.7	6.1	2.1
4	8.4	5.2	8.5	7.4	4.5	9.1	5.5	0.0	5.3	3.6	3.6	7.0
5	8.9	3.9	6.2	6.3	3.1	9.8	6.1	0.1	5.5	3.9	1.3	7.7
6	4.5	1.2	0.3	1.8	0.3	7.3	2.4	0.5	0.0	1.0	0.0	7.7
7	2.1	1.7	3.7	2.5	0.5	3.9	2.4	0.5	4.0	2.3	0.0	5.0
8	4.2	4.0	5.5	4.6	3.5	5.7	4.4	3.2	5.6	4.4	1.8	6.5
9	5.2	3.6	2.8	3.9	2.6	6.3	5.3	1.5	4.0	3.6	0.4	7.1
10	4.1	4.0	6.2	4.8	2.6	6.3	4.9	2.5	5.9	4.4	1.3	6.9
11	6.8	5.4	3.2	5.1	3.2	7.3	6.4	3.1	3.2	4.2	1.7	7.7
12	2.7	0.5	0.8	1.0	0.6	3.9	3.0	0.0	3.4	2.1	0.0	11.5
13	0.1	1.2	2.9	0.5	1.8	3.1	0.4	0.0	3.8	1.4	0.0	6.0
14	13.4	6.2	3.4	7.7	2.9	14.3	20.6	6.5	3.8	10.3	0.0	23.9
15	1.4	2.3	1.2	1.6	2.6	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0
16	1.6	1.6	1.5	1.6	2.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9
17	1.2	1.0	1.1	1.1	1.5	0.4	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	1.9
18	0.6	1.0	0.8	0.3	1.1	1.3	0.1	0.0	3.2	1.1	0.0	5.5
19	0.3	1.9	0.8	1.0	1.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3
20	0.6	0.5	1.6	0.2	1.6	0.9	0.8	0.5	0.0	0.4	0.0	1.8
21	1.8	2.4	1.0	1.7	2.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	1.5
22	0.4	1.0	0.5	0.4	1.1	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	2.7	1.3
23	0.2	0.6	0.1	0.3	0.5	1.3	0.0	0.1	0.0	0.0	2.6	1.3
24	0.8	0.6	0.0	0.1	0.7	1.7	0.3	0.0	1.2	0.5	0.0	3.2
25	1.4	0.0	0.6	0.7	0.2	1.9	3.1	0.0	1.2	1.2	0.0	5.3
26	2.6	2.0	4.8	3.1	0.0	5.1	2.0	0.7	10.2	4.3	0.0	10.5
27	18.5	8.7	1.3	8.6	1.3	19.4	24.4	4.8	0.0	9.7	0.0	27.9
28	1.4	1.0	10.4	3.3	2.0	10.8	0.0	0.2	10.9	3.7	0.0	12.0
29	13.0	13.2	12.9	13.0	10.4	15.3	18.1	9.8	11.2	13.0	0.0	18.9
30	10.4	8.6	9.4	9.5	8.5	13.2	10.9?	5.8	9.0	8.6	1.8	12.9
31	5.4	11.8	18.8	12.0	3.4	19.9	4.9	8.5	20.6	11.3	5.0	22.2
Средн. Moyen	3.1	1.9	2.9	2.6	0.2	5.6	3.9	1.4	3.5	2.9	0.6	7.7

Декабрь 1900.

Температура почвы на
различныхъ глубинахъ.

Décembre 1900.

Число Date	0 0 m. (Вертикальн.)				0 10 m.				0 25 m.			
	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen
1	0.6	1.8	2.3	1.6	0.2	0.4	0.6	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7
2	1.2	3.5	2.1	2.3	0.4	1.0	1.0	0.8	0.7	0.9	0.9	0.8
3	4.3	1.5	2.4	1.1	2.1	2.0	0.5	1.5	1.4	1.6	1.4	1.5
4	5.4	0.2	6.8	4.0	0.2	0.4	0.5	0.1	0.8	1.1	0.7	0.9
5	6.8	1.4	5.3	4.5	0.7	0.1	0.9	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6
6	3.0	0.6	0.2	1.3	0.5	0.2	0.1	0.3	0.4	0.7	0.6	0.6
7	0.8	0.2	1.4	0.8	0.1	0.0	0.1	0.1	0.4	0.5	0.4	0.4
8	1.3	1.0	1.9	1.4	0.2	0.0	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4
9	1.9	0.6	1.4	1.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.4	0.5	0.4	0.4
10	1.7	1.0	2.1	1.6	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4
11	2.5	1.8	1.4	1.9	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4
12	1.2	0.4	1.0	0.6	0.1	0.1	0.1	0.0	0.4	0.5	0.4	0.4
13	0.2	0.2	1.5	0.5	0.0	0.1	0.2	0.0	0.5	0.5	0.4	0.5
14	7.8	2.9	2.1	4.3	1.0	0.4	0.4	0.6	0.0	0.4	0.3	0.2
15	0.1	0.9	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.0	0.3	0.5	0.5	0.4
16	0.6	0.7	0.5	0.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5
17	0.3	0.5	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5
18	0.1	0.9	1.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.5	0.5	0.4	0.5
19	0.0	1.1	0.2	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.5	0.6	0.5	0.5
20	0.3	0.2	0.5	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.8	0.6	0.6	0.7
21	0.6	1.3	0.4	0.8	0.3	0.4	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6
22	0.2	0.9	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6
23	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.6
24	0.5	0.4	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.6
25	1.5	0.4	0.6	0.6	0.0	0.4	0.2	0.2	0.8	0.7	0.7	0.7
26	1.7	0.5	2.0	1.4	0.0	0.2	0.0	0.1	0.6	0.6	0.6	0.6
27	7.5	2.0	0.1	3.1	0.4	0.0	0.2	0.1	0.5	0.6	0.6	0.6
28	0.4	0.0	6.0	1.9	0.3	0.3	0.4	0.1	0.6	0.7	0.5	0.6
29	7.9	6.4	7.8	7.4	0.5	0.5	0.7	0.6	0.4	0.4	0.2	0.3
30	4.3	2.9	3.1	3.4	1.5	0.4	0.3	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4
31	1.4	2.4	5.1	3.0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.6	0.5	0.5
Средн. Moyen	1.6	0.3	1.5	1.1	0.5	0.2	0.0	0.0	0.6	0.6	0.6	0.6

Декабрь 1900.

Température du sol à
différentes profondeurs

Décembre 1900.

Число Date	0.50 m.				1.0 m.	1.5 m.	2.0 m.	3.0 m.	0.0 m. (Горизонтальн.)			
	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	1 ^h _p	1 ^h _p	1 ^h _p	1 ^h _p	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen
1	1.8	1.9	1.8	1.8	4.8	7.0	8.7	10.5	0.1	0.5	1.5	0.7
2	1.8	1.9	1.9	1.9	4.8	6.9	8.6	10.4	0.6	2.8	0.6	1.3
3	1.9	2.0	2.1	2.0	4.7	6.8	8.5	10.3	3.0	2.0	—0.5	1.5
4	2.1	2.1	2.1	2.1	4.6	6.7	8.4	10.3	—2.5	—1.0	—3.9	—2.5
5	2.0	2.0	2.0	2.0	4.7	6.7	8.3	10.2	—4.0	—0.9	—3.9	—2.9
6	1.9	1.9	1.8	1.9	4.6	6.6	8.2	10.1	—1.6	—0.5	—0.4	—0.8
7	1.8	1.8	1.8	1.8	4.5	6.5	8.1	10.0	—0.4	—0.3	—0.2	—0.3
8	1.8	1.8	1.7	1.8	4.4	6.4	8.0	10.0	—0.2	—0.2	—0.3	—0.2
9	1.7	1.7	1.7	1.7	4.4	6.3	7.9	9.9	—0.3	—0.2	—0.2	—0.2
10	1.7	1.7	1.7	1.7	4.3	6.3	7.8	9.8	—0.3	—0.2	—0.2	—0.2
11	1.7	1.7	1.6	1.7	4.2	6.2	7.8	9.7	—0.5	—0.5	—0.4	—0.5
12	1.6	1.6	1.6	1.6	4.2	6.1	7.7	9.7	—0.4	—0.1	—0.0	—0.2
13	1.6	1.7	1.6	1.6	4.1	6.1	7.6	9.6	—0.0	0.0	0.0	0.0
14	1.6	1.6	1.6	1.6	4.1	6.0	7.5	9.5	—1.3	—1.2	—0.9	—1.1
15	1.6	1.6	1.6	1.6	4.1	5.9	7.4	9.5	—0.3	0.0	0.0	—0.1
16	1.6	1.6	1.5	1.6	4.0	5.8	7.4	9.4	0.0	0.0	0.0	0.0
17	1.5	1.5	1.5	1.5	3.9	5.7	7.3	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0
18	1.4	1.5	1.4	1.4	3.8	5.7	7.2	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0
19	1.4	1.5	1.4	1.4	3.8	5.6	7.2	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.4	1.4	1.4	1.4	3.8	5.6	7.1	9.2	0.0	0.0	0.0	0.0
21	1.6	1.5	1.5	1.5	3.7	5.5	7.0	9.1	0.0	0.1	0.0	0.0
22	1.4	1.5	1.4	1.4	3.6	5.4	7.0	9.0	0.0	0.2	0.0	0.1
23	1.4	1.5	1.5	1.5	3.6	5.4	6.9	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0
24	1.5	1.5	1.5	1.5	3.6	5.4	6.9	8.9	0.0	0.0	0.0	0.0
25	1.5	1.5	1.5	1.5	3.5	5.3	6.8	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1.5	1.5	1.5	1.5	3.5	5.3	6.8	8.8	0.0	0.0	0.0	0.0
27	1.5	1.5	1.5	1.5	3.5	5.2	6.7	8.7	—0.7	—0.3	0.0	—0.3
28	1.5	1.5	1.5	1.5	3.4	5.2	6.6	8.6	0.0	0.0	—0.5	—0.3
29	1.5	1.5	1.5	1.5	3.4	5.1	6.6	8.6	—2.5	—1.6	—2.4	—0.2
30	1.5	1.5	1.5	1.5	3.4	5.1	6.5	8.5	—0.9	—0.5	—0.5	—0.6
31	1.4	1.4	1.4	1.4	3.4	5.0	6.5	8.5	—0.4	—0.3	—0.5	—0.4
Средн. Moyen	1.6	1.6	1.6	1.6	4.0	5.9	7.5	9.4	—0.4	—0.1	—0.4	—0.3

Декабрь 1900.

Décembre 1900.

Ч и с л о 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 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	Средн. Moyen
1	751.1	749.2	745.4	748.6	5.2	5.6	5.9	5.6	100	100	98	99
2	40.8	38.0	36.7	38.5	5.1	5.6	5.9	5.5	93	87	94	91
3	32.3	40.0	49.4	40.5	6.9	4.2	2.4	4.5	99	86	79	88
4	56.3	58.7	60.1	58.4	1.9	2.0	2.0	2.0	78	65	85	76
5	57.7	55.2	51.1	54.7	2.0	2.2	2.3	2.2	88	64	81	78
6	46.0	43.0	40.6	43.2	3.0	4.0	4.7	3.9	92	95	99	95
7	42.2	45.0	49.2	45.5	3.8	3.6	3.1	3.5	97	89	89	92
8	52.1	54.2	56.2	54.2	3.1	3.0	2.9	3.0	92	88	95	92
9	58.7	60.9	63.2	60.9	2.9	2.9	2.9	2.9	95	85	79	86
10	62.3	60.5	58.3	60.4	2.7	2.9	2.8	2.8	82	85	97	88
11	55.6	54.2	54.1	54.6	2.6	3.0	3.5	3.0	96	97	97	97
12	54.5	53.7	51.0	53.1	3.7	4.5	3.6	3.9	99	94	83	92
13	48.0	49.9	54.6	50.8	4.4	4.6	2.6	3.9	95	92	70	86
14	58.5	57.6	51.6	55.9	1.5	2.0	3.1	2.2	92	69	87	83
15	44.7	45.1	48.6	46.1	4.7	4.5	4.4	4.5	93	82	89	88
16	48.1	45.6	43.4	45.7	5.1	5.0	4.6	4.9	98	96	91	95
17	41.4	41.6	44.8	42.6	4.6	4.7	4.5	4.6	92	96	90	93
18	47.8	49.0	51.3	49.4	4.2	4.1	3.5	3.9	89	83	81	84
19	52.6	52.5	52.8	52.6	4.5	5.1	4.5	4.7	96	96	91	94
20	52.4	50.0	47.0	49.8	4.1	4.0	4.8	4.3	91	89	93	91
21	49.9	50.9	52.1	51.0	4.1	4.6	4.6	4.4	78	82	91	84
22	51.0	50.1	50.7	50.6	4.3	4.4	4.4	4.4	96	89	92	92
23	50.3	49.5	48.5	49.4	4.4	4.4	4.4	4.4	98	99	96	98
24	46.9	45.2	47.5	46.5	3.7	4.6	3.7	4.0	86	95	81	87
25	50.4	50.4	48.6	49.8	3.1	3.5	3.6	3.4	76	75	83	78
26	46.2	42.6	42.4	43.7	3.1	3.7	2.9	3.2	82	94	92	89
27	49.7	48.4	41.1	46.4	0.9	1.9	4.6	2.5	88	81	91	87
28	39.9	40.8	44.2	41.6	4.6	3.7	1.6	3.3	91	85	81	86
29	47.9	49.2	47.6	48.2	1.3	1.2	1.3	1.3	81	73	83	79
30	43.5	41.4	36.5	40.5	1.7	2.0	2.0	1.9	85	84	89	86
31	32.1	36.9	41.4	36.8	2.8	1.4	0.8	1.7	94	79	76	83
Средн. Moyen	748.7	748.7	748.7	748.7	3.5	3.6	3.5	3.5	91	86	88	88

Декабрь 1900.

Décembre 1900.

Число Date	Облачность—Nébulosité			Направление облаковъ Direct. des nuages	
	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	7 ^h _a	1 ^h _p
1	10 S	10 S	10 N	—	—
2	10 N	10 CuN	8° C°, C. CS?	SE	SE
3	10 N	10 N	10 S?	—	NW
4	8 S	1° C°. C/S?	O	N	—
5	10 C. CS	8° C°. C.	6 CCu/S	—	—
6	10 N	10 N	10 N	—	—
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	10 N	10 N	—	—
12	10 N	10 N	5 S?	—	—
13	10 N	10 N	10 N?	—	—
14	0 C	10° C°. C	10 N	—	—
15	10 N	10 N	10 N	—	NW 2
16	10 N	10 S	10 N	—	—
17	10 N	10 N	10 S?	—	—
18	10 N	10 N	10 CuN	—	—
19	10 N	10 N	10 N	—	—
20	10 N	10 N	10 N	—	—
21	10 N	10 CuN	10 N	—	—
22	10 S	10 S	10 N	—	—
23	10 N	10 S	10 N	—	—
24	10 N	10 N	10 N	—	—
25	8 SCu	10 SCu	10 N	WNW	—
26	10 C	10 N	4 C/N	—	—
27	O	10 S	10 N	—	—
28	10 SCu	10 N	10° CS. CS°	—	NNW
29	10 SCu	10 N	10 N	—	—
30	10 N	10 N	10 N	—	—
31	10 N	10 N	7 ACu	—	—
Средн. Moyen	9.2	9.6	9.0	—	—

Декабрь 1900.

Décembre 1900.

Число Date	Направление и скорость вѣтра. Direction et vitesse du vent			Испарение въ мм. Evaporation en mm.				Осадки Précip.
	7 ^h _a	1 ^h _p	9 ^h _p	7 ^h _a —1 ^h _p	1 ^h _p —9 ^h _p	9 ^h _p —7 ^h _a	Сумма Somme	7 ^h _a
1	ESE 3	SE 4	SSE 6	0·0	0·0	0·1	0·1	0·2
2	SE 4	SE 4	SE 3	0·1	0·2	0·1	0·4	1·3
3	E 2	NNW 6	NW 8	0·1	0·3	0·4	0·8	—
4	NNW 4	NNW 2	N 1	0·1	0·2	0·0	0·3	—
5	SSE 3	SSE 4	SSE 5	0·0	0·1	0·0	0·1	0·7
6	SSE 5	SSE 4	S 1	0·0	0·0	0·0	0·0	11·2
7	N 3	NNW 3	NE 2	0·0	0·0	0·1	0·1	—
8	NE 2	ESE 2	E 1	0·0	0·1	0·0	0·1	—
9	NE 3	NE 3	ENE 2	0·0	0·1	0·1	0·2	—
10	S 1	WSW 2	SW 2	0·1	0·0	0·0	0·1	—
11	O	NW 1	WSW 1	0·0	0·0	0·0	0·0	—
12	W 1	WSW 1	SSW 3	0·0	0·2	0·0	0·2	1·5
13	W 4	WNW 4	NNW 8	0·0	0·3	0·1	0·4	—
14	NNW 1	SSW 3	SSW 5	0·0	0·1	0·0	0·1	2·9
15	W 6	WNW 7	NW 3	0·0	0·2	0·0	0·2	—
16	WSW 2	W 3	NW 3	0·0	0·1	0·2	0·3	0·6
17	WNW 2	W 2	WNW 3	0·0	0·1	0·1	0·2	1·1
18	W 4	NW 3	O	0·1	0·1	0·0	0·2	0·0
19	SW 1	WSW 3	WNW 3	0·0	0·1	0·2	0·3	0·5
20	NW 2	WSW 3	NW 7	0·1	0·0	0·3	0·4	0·0
21	WNW 4	W 4	W 3	0·2	0·2	0·0	0·4	—
22	SW 2	WSW 4	SW 3	0·2	0·1	0·1	0·4	0·0
23	W 2	WSW 2	W 2	0·0	0·0	0·2	0·2	0·2
24	S 2	SW 2	W 3	0·0	0·1	0·3	0·4	2·6
25	W 3	W 5	W 5	0·4	0·0	0·4	0·8	0·1
26	W 2	SW 1	NNE 2	0·1	0·1	0·0	0·2	5·8
27	O	SSE 2	W 4	0·0	0·0	0·0	0·0	2·4
28	W 6	NNW 6	NE 3	0·0	0·1	0·0	0·1	—
29	NE 4	ESE 2	SE 4	0·1	0·2	0·2	0·5	1·2
30	SSE 4	ESE 5	ENE 9	0·0	0·0	0·0	0·0	10·2
31	NW 3	WNW 6	WNW 3	0·0	0·0	0·0	0·0	0·0
Сумма Somme	—	—	—	1·6	3·0	2·9	7·5	42·5
Средн. Moyen	2·7	3·3	3·5	0·1	0·1	0·1	0·3	—

Декабрь 1900.

Décembre 1900.

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	753.3	0.0 a.	743.4	12.0 p.	9.9	4.1	4.4 p.	0.0	0.0 a.	4.1	99	0.0 a.	90	12.0 p.	9		
2	43.4	0.0 a.	36.3	12.0 p.	7.1	4.8	1.2 p.	2.3	6.0 a.	2.5	94	9.6 p.	87	1.0 p.	7		
3	51.7	12.0 p.	33.2	7.0 a.	18.5	6.5	3.4 a.	—	7.1	12.0 p.	13.6	100	9.0 a.	74	11.3 p.	26	
4	60.0	12.0 p.	51.7	0.0 a.	8.3	—	4.5	2.2 p.	—	9.7	5.2	93	12.0 p.	60	2.5 p.	33	
5	60.0	0.0 a.	49.3	12.0 p.	10.7	—	3.3	2.5 p.	—	9.6	6.3	92	0.0 a.	57	3.0 p.	35	
6	49.3	0.0 a.	40.6	12.0 p.	8.7	0.4	9.1 p.	—	6.2	0.0 a.	6.6	99	11.0 p.	88	3.3 a.	11	
7	49.9	12.0 p.	40.6	0.0 a.	9.3	—	0.1	0.0 a.	—	4.2	4.1	99	0.0 a.	79	3.0 p.	20	
8	51.5	12.0 p.	49.9	0.0 a.	1.6	—	3.6	0.6 p.	—	5.8	2.1	96	12.0 p.	83	4.1 a.	13	
9	63.3	10.0 p.	51.5	0.0 a.	11.8	—	2.8	6.2 p.	—	6.1	3.3	97	0.5 a.	75	11.0 p.	22	
10	63.2	0.0 a.	57.5	12.0 p.	5.7	—	3.5	0.0 p.	—	6.7	3.2	100	6.2 p.	80	0.0 a.	20	
11	57.5	0.0 a.	54.0	2.8 p.	3.5	—	2.4	12.0 p.	—	6.9	4.5	98	12.0 p.	96	9.0 a.	2	
12	54.7	10.2 a.	49.3	12.0 p.	5.4	0.5	1.0 p.	—	4.1	3.2 a.	4.6	95	0.0 p.	82	8.8 p.	13	
13	56.4	12.0 p.	47.9	7.3 a.	8.5	1.7	2.0 p.	—	8.8	12.0 p.	10.5	99	5.5 a.	52	6.0 p.	47	
14	58.5	10.4 a.	48.9	12.0 p.	9.6	—	2.9	12.0 p.	—	13.9	11.0	100	12.0 p.	65	2.0 p.	35	
15	48.9	0.0 a.	44.5	9.1 a.	4.4	2.9	0.3 p.	—	2.9	0.0 a.	5.8	100	2.9 a.	76	0.2 p.	24	
16	49.2	3.0 a.	42.5	12.0 p.	6.7	2.0	0.0 a.	1.4	8.4 a.	0.6	98	7.0 a.	86	11.6 p.	12		
17	45.8	12.0 p.	41.2	8.5 a.	4.6	1.3	0.1 p.	0.5	8.4 p.	0.8	97	10.0 a.	85	0.0 a.	12		
18	51.8	12.0 p.	45.8	0.0 a.	6.0	1.1	1.6 p.	—	1.0	8.7 p.	2.1	100	7.0 p.	72	10.0 p.	28	
19	53.0	10.4 a.	51.8	0.0 a.	1.2	1.9	1.1 p.	0.1	0.0 a.	1.8	97	9.0 a.	75	0.0 a.	22		
20	52.8	1.4 a.	47.0	9.5 p.	5.8	1.8	10.4 p.	—	0.7	9.0 a.	2.5	99	10.9 p.	84	2.3 p.	15	
21	51.9	9.0 p.	47.4	0.0 a.	4.5	2.5	0.0 p.	0.1	12.0 p.	2.4	98	12.0 p.	68	4.8 a.	30		
22	51.7	0.0 a.	50.1	1.0 p.	1.6	1.1	0.4 p.	—	0.7	5.0 a.	1.8	98	5.0 a.	87	0.2 p.	11	
23	50.6	0.0 a.	48.3	12.0 p.	2.3	0.4	0.0 a.	—	0.6	11.0 a.	1.0	99	1.0 p.	94	10.0 p.	5	
24	48.3	0.0 a.	45.6	4.0 p.	2.7	0.9	1.9 p.	—	1.6	3.8 a.	2.5	100	8.0 a.	74	4.3 a.	26	
25	51.2	10.7 a.	47.6	12.0 p.	3.6	0.5	0.8 p.	—	1.6	7.3 a.	2.1	90	12.0 p.	66	2.7 p.	24	
26	47.6	0.0 a.	39.3	5.9 p.	8.3	0.1	3.0 a.	—	13.6	12.0 p.	13.7	100	3.4 p.	67	4.0 a.	33	
27	50.0	11.0 a.	40.8	12.0 p.	9.2	1.7	12.0 p.	—	19.0	7.5 a.	20.7	100	7.0 p.	81	1.0 p.	19	
28	45.4	12.0 p.	39.6	7.6 a.	5.8	2.5	11.6 a.	—	12.2	12.0 p.	14.7	91	2.0 a.	73	4.7 p.	18	
29	49.6	11.4 a.	45.4	0.0 a.	4.2	—	12.1	12.0 p.	—	14.5	8.4 a.	2.4	87	0.6 a.	70	1.7 p.	17
30	46.5	0.0 a.	34.2	12.0 p.	12.3	—	7.9	11.6 p.	—	12.1	4.2	91	12.0 p.	83	0.3 p.	8	
31	42.6	12.0 p.	31.7	5.4 a.	10.9	—	3.1	5.3 a.	—	18.8	15.7	96	5.5 a.	72	2.1 p.	24	
Средн. Moyen	751.9	—	745.1	—	6.8	—	0.2	—	—	5.9	—	5.7	97	—	77	—	20

Декабрь 1900.

Décembre 1900.

Число Date	Гелиографъ — Héliographe											Сумма Somme	‰/100		
	6 ^h _a	7 ^h _a	8 ^h _a	9 ^h _a	10 ^h _a	11 ^h _a	Полд. Midi	1 ^h _p	2 ^h _p	3 ^h _p	4 ^h _p			5 ^h _p	6 ^h _p
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	0·8	1·0	1·0	1·0	1·0	0·3	—	—	—	5·1	0·98
5	—	—	—	—	—	0·6	1·0	1·0	1·0	0·4	—	—	—	4·0	0·77
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	0·6	0·4	0·9 ⁰	1·0 ⁰	0·8	—	—	—	—	3·7	0·76
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	—	—	—	—	1·4	2·0	2·9	3·0	2·8	0·7	—	—	—	12·8	0·08

Декабрь 1900.

Décembre 1900.

Вѣтры Vents	Число Nombre	Сумма скоростей Somme des vitesses	Средняя скорость Vitesse moyenne	Температура воздуха Température de l'air	Maximum. 6.0	День. Date. 3	Minimum. -19.9	День. Date. 31
0 (штиль)	3	—	—	Давление воздуха Pression de l'air	Maximum. 763.2	День. Date. 9	Minimum. 732.1	День. Date. 31
N	2	4	2.0	Относит. влажность Humid. relative	Maximum. 11.2	День. Date. 6	Minimum. 16	День. Date. 12
NNE	1	2	2.0	Осадки Précipitation	Осадками. Précipit. 12	Осадками. Précipit. 12	Осадками. Précipit. 12	Осадками. Précipit. 12
NE	6	17	2.8	Число дней съ: Nombre des jours avec:	Ясн. небомъ. Ciel sans nuage. 26	Пасм. небомъ Ciel couvert. 14	Температура Max. $\angle 0^0$ 27	Температура Min. $\angle 0^0$ 27
ENE	2	11	5.5					
E	2	3	1.5					
ESE	4	12	3.0					
SE	5	19	3.8					
SSE	8	33	4.1					
S	3	4	1.3					
SSW	3	11	3.7					
SW	6	11	1.8					
WSW	8	18	2.3					
W	17	59	3.5					
WNW	8	32	4.0					
NW	8	30	3.8					
NNW	7	30	4.3					

Декабрь 1900.

Décembre 1900.

Ч и с л о Date	Высота снѣжнаго покрова въ сан. Epaissir du couche de neige en cent.				Примѣчанія. Rémarques
	№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	
1	—	—	—	—	≡ n. 1. a. 2. p. 3.
2	—	—	—	—	● ⁰ n; ● p.
3	—	—	—	—	● n.
4	—	—	—	—	∪ n.
5	—	—	—	—	□ n. 1. p. 3; ⊕ a; ∪ ² p. 3.
6	0	0	0	0	* n. a. 2. p; * ⁰ 1. p.
7	13	13	14	15	—
8	11	12	14	14	—
9	11	12	14	14	—
10	11	11	13	12	—
11	10	10	12	11	∨ n. 1. a. 2. p. 3.
12	10	10	12	11	∨ n. 1. a. 2.
13	9	8	12	12	* n.
14	6	8	9	9	⊕ a.
15	8	10	12	12	* n; † ⁰ n.
16	4	4	5	4	≡ ⁰ n. 1; ≡ a. 2; ● ⁰ a. 2.
17	1	2	2	1	● ⁰ n. a; * ⁰ a. 2. p; * a.
18	3	3	4	2	* ⁰ a.
19	1	2	2	1	● ⁰ a. p.
20	1	2	2	1	S ⁰ n. 1; ● ⁰ p. 3; * ⁰ p.
21	1	1	1	0	—
22	0	0	0	0	—
23	—	—	—	—	● ⁰ n?; ≡ ⁰ n. 1. a. 2; * p.
24	0	0	0	0	* a. 2. p.
25	3	3	4	4	Δ ⁰ ? n; * 3.
26	4	4	5	5	* n. a. 2. p.
27	12	12	13	12	□ n. 1; * ⁰ p; ● ⁰ p.
28	8	8	8	8	∩ p. 3.
29	5	7	7	7	—
30	5	9	10	10	* ⁰ n. 1; * a. 2. p. 3; † a. 2. p. 3.
31	18	20	20	25	† n; * n; * ⁰ p.

Выводъ 1900.

Résumé 1900.

	Январь Janvier	Февраль Février	Мартъ Mars	Апрѣль Avril	Май Mai	Юнь Juin	Юль Juillet	Августъ Août	Сентябрь Septembre	Октябрь Octobre	Ноябрь Novembre	Декабрь Décembre	Годъ Année
Температура воздуха. Température de l'air.													
Средн. суточная	8.0	6.5	2.4	5.9	15.0	17.1	21.2	21.7	12.6	9.9	1.5	2.6	6.9
Мах.+Min.													
Средн. 2	8.0	6.8	2.5	5.6	14.2	16.9	20.9	20.9	12.4	9.7	1.6	3.1	6.6
изъ maxim.	5.1	3.3	0.4	10.7	21.7	23.4	28.2	29.9	19.5	15.1	0.7	0.2	11.8
изъ minim.	10.8	10.3	5.3	0.5	6.6	10.3	13.5	11.8	5.2	4.2	3.9	5.9	1.3
Абсол. Мах. . .	2.8	4.3	4.7	22.2	29.3	29.4	35.1	35.9	26.6	23.6	6.7	6.5	35.9
Min. . .	23.0	22.5	17.4	4.6	2.4	5.2	5.3	0.4	0.8	1.5	12.4	19.0	23.0
Ампл. { Суточ. сред.	5.7	6.9	5.7	10.2	15.1	13.1	14.6	18.1	14.6	10.9	4.6	5.7	10.4
{ Наиб. суточ.	16.0	20.0	15.7	21.0	21.4	21.1	21.0	24.1	22.2	21.3	14.0	20.7	19.9
{ Мѣсяца . .	25.8	26.8	22.1	26.8	31.7	24.2	29.8	35.5	27.4	25.1	19.1	25.5	58.9
Давленіе воздуха. Pression de l'air.													
Суточная средн.	754.3	752.3	750.5	749.9	748.8	745.6	747.1	750.6	751.8	750.9	757.7	748.7	750.7
Мах.+Min.													
Средн. 2	54.3	52.5	50.6	49.7	48.9	45.5	47.1	50.6	51.7	50.7	57.7	48.5	750.7
изъ maxim.	56.8	54.7	53.0	51.8	50.6	47.0	48.6	51.8	53.5	52.9	59.2	51.9	752.7
изъ minim.	51.8	50.2	48.2	47.5	47.1	44.0	45.6	49.3	49.9	48.4	56.2	45.1	748.6
Абсол. Мах. . .	64.9	62.4	62.3	58.5	59.3	51.6	56.1	59.2	60.3	60.7	67.4	63.3	767.4
Min. . .	34.3	36.2	37.1	37.5	36.0	33.7	39.7	43.1	39.5	35.3	43.1	31.7	731.7
Ампл. { Сут. средн. .	5.0	4.5	4.8	4.3	3.5	3.0	3.0	2.5	3.6	4.6	2.9	6.8	4.0
{ Наибол. сут.	11.5	10.7	12.3	9.1	9.5	8.2	9.4	7.0	8.7	11.8	12.5	18.5	10.8
{ Мѣсяца . .	30.6	26.2	25.2	21.0	23.3	17.9	16.4	16.1	20.8	25.4	24.3	31.6	35.7
Абсолютная влажность. Humidité absolue.													
Суточн. средняя	2.3	2.5	3.3	4.9	7.0	9.9	12.3	8.7	6.7	6.9	3.6	3.5	6.0
Наибол. сут. .	5.2	4.6	6.0	8.1	11.3	15.2	17.9	14.5	11.0	11.0	7.1	6.9	17.9
Наимен. „ .	0.6	0.6	1.0	2.8	2.4	6.0	6.5	4.4	4.0	2.8	1.6	0.8	0.6
Относительная влажность. Humidité relative.													
Суточная средн.	82	83	83	70	55	69	67	47	64	77	86	88	73
Мах.+Min.													
Средн. 2	82	83	80	72	67	70	69	57	66	75	85	87	74
изъ maxim.	90	93	96	99	100?	100?	100?	89	95	96	96	97	96
изъ minim.	73	73	64	44	33	39	38	25	36	53	73	77	54
Абсол. Мах. . .	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Min. . .	43	53	30	19	17	19	27	17	22	25	34	52	17
Ампл. { Сут. сред. .	66	19	32	55	63	61	62	64	59	43	24	20	43
{ Наиб. суточ.	38	47	60	81	83	81	73	82	78	74	66	47	68
{ Мѣсяца . .	57	47	70	81	83	81	73	83	78	75	66	48	83

Выводъ 1900.

Résumé 1900

	Январь Janvier	Февраль Février	Мартъ Mars	Апрѣль Avril	Май Mai	Юнь Juin	Юль Juillet	Августъ Aout	Сентябрь Septembre	Октябрь Octobre	Ноябрь Novembre	Декабрь Décembre	Годъ Année
Облачность. Nebulosité.													
Суточн. средн.	8.4	8.6	7.4	6.8	4.1	7.1	4.1	2.7	5.1	7.0	8.7	9.3	
Гелиографъ. Héliographe.													
5 ^h _a	—	—	—	—	2.2	2.8	1.3	—	—	—	—	—	
6 ^h _a	—	—	—	3.6	19.9	14.5	20.8	3.5	—	—	—	—	
7 ^h _a	—	—	1.1	13.2	26.3	17.4	22.7	25.1	5.8	—	—	—	
8 ^h _a	—	0.9	4.7	15.9	24.5	15.4	23.5	26.3	15.4	5.0	—	—	
9 ^h _a	—	4.1	8.1	15.8	23.3	17.1	26.3	25.2	17.5	8.8	0.5	—	
10 ^h _a	5.4	6.6	8.2	15.9	23.6	17.8	24.4	25.5	16.3	11.1	2.2	1.4	
11 ^h _a	6.6	7.2	10.0	14.5	23.0	17.6	24.1	26.3	19.6	13.7	4.4	2.0	
12 ^h _a	6.2	7.4	11.6	14.7	24.0	16.4	24.3	24.8	20.1	15.4	6.0	2.9	
1 ^h _p	6.7	5.9	12.5	16.0	22.1	16.1	23.0	24.7	21.4	15.7	4.8	3.0	
2 ^h _p	5.6	5.5	11.2	11.5	21.9	18.1	19.9	25.3	17.9	14.4	3.8	2.8	
3 ^h _p	4.2	6.2	11.6	11.0	21.4	17.9	20.8	25.2	15.0	13.3	2.1	0.7	
4 ^h _p	1.8	5.9	10.0	9.9	20.4	15.5	20.8	23.5	16.0	10.5	—	—	
5 ^h _p	—	4.1	10.1	9.5	21.8	15.4	22.0	22.9	13.2	2.9	—	—	
6 ^h _p	—	0.1	2.9	7.0	20.8	13.2	19.9	21.9	3.5	—	—	—	
7 ^h _p	—	—	—	1.6	9.2	10.2	11.2	4.2	—	—	—	—	
8 ^h _p	—	—	—	—	0.1	0.6	0.1	—	—	—	—	—	
Сумма	36.5	53.9	102.0	160.1	304.5	226.0	305.1	304.4	181.7	110.8	23.8	12.8	
Наиб. сут. . .	6.4	9.4	11.2	13.3	14.2	13.3	13.8	13.3	10.7	9.1	5.6	5.1	
Осадки. Précipitation.													
Сумма	46.5	10.4	23.1	25.4	16.5	76.2	43.2	11.1	18.5	94.9	14.2	42.5	
Наиб. сут. . .	12.6	4.6	8.8	6.6	6.7	18.5	19.3	7.0	5.9	36.7	8.0	11.2	
Испареніе. Evaporation.													
Сумма	4.3	5.5	12.8	48.2	88.2	68.3	93.0	142.1	76.4	47.4	8.5	7.5	
Наиб. сут. . .	0.6	0.7	1.3	5.0	4.6	5.4	7.2	8.9	6.8	7.8	1.2	0.8	

Выводъ 1900.

Résumé 1900.

	Январь Janvier	Февраль Février	Мартъ Mars	Апрѣль Avril	Май Mai	Июнь Juin	Июль Juillet	Августъ Août	Сентябрь Septembre	Октябрь Octobre	Ноябрь Novembre	Декабрь Decembre	Годъ Année
Число дней съ: Nombre des jours avec:													
Осадками	19	8	12	12	5	12	12	7	10	18	8	16	139
Снѣгомъ	18	6	9	2	—	—	—	—	—	—	2	12	49
Градомъ	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2
Крупой	2	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1?	7
Туманомъ	3	5	6	3	—	—	1	—	1	6	6	5	36
Грозой	—	—	—	1	1	5	3	2	—	—	—	—	12
Отд. громомъ	—	—	—	2?	1	2	4	—	—	—	—	—	9
Зарницаей	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
Сильн. вѣтромъ	—	—	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—	3
Яснымъ небомъ	2	2	4	4	8	1	10	16	6	2	—	—	55
Пасмур. небомъ	24	20	17	12	4	12	3	2	5	15	22	26	162
Темп. Max. $\angle 0^0$	24	23	15	—	—	—	—	—	—	—	16	14	92
Темп. Min. $\angle 0^0$	29	28	28	13	1	—	—	—	2	3	23	27	154
Снѣжн. покровъ	31	28	31	—	—	—	—	—	—	—	—	22	112
0 (штиль)	1	—	3	1	7	5	21	17	12	10	8	3	88
N	1	1	—	1	8	9	4	7	5	3	1	2	42
NNE	1	2	2	1	1	—	3	4	—	1	3	1	19
NE	4	6	8	11	10	6	7	10	3	4	15	6	90
ENE	11	4	16	5	3	1	4	5	—	5	9	2	65
E	25	24	21	5	6	3	7	23	4	5	17	2	140
ESE	19	21	5	2	1	—	1	7	1	4	6	4	71
SE	8	15	8	6	2	5	7	2	5	8	16	5	87
SSE	3	6	5	3	5	7	2	4	6	8	4	8	61
S	4	—	1	7	7	7	4	3	5	10	2	3	53
SSW	2	2	4	6	6	3	—	2	—	—	1	3	29
SW	—	—	6	8	4	8	3	—	7	2	1	6	45
WSW	4	—	5	1	4	3	3	—	4	3	—	8	35
W	3	—	2	11	4	11	10	1	15	9	—	17	83
WNW	—	2	3	10	5	9	8	1	10	6	1	8	63
NW	6	1	2	12	11	8	8	1	12	12	2	8	83
NNW	1	—	2	2	9	5	1	6	1	3	4	7	41

Выводъ 1900.

Résumé 1900.

	Январь Janvier	Февраль Février	Мартъ Mars	Апрѣль Avril	Май Mai	Іюнь Juin	Іюль Juillet	Августъ Aout	Сентябрь Septembre	Октябрь Octobre	Ноябрь Novembre	Декабрь Décembre	Годъ Année
Средняя скорость вѣтра. Vitesse moyenne du vent.													
Суточн. средн.	3.6	3.2	3.1	3.4	2.7	2.2	1.5	1.8	2.3	2.6	2.1	3.2	2.2
Наибольш. скор.	8	8	8	12	8	7	5	4	11	8	6	9	12
N	4.0	1.6	—	2.0	2.5	2.1	1.7	2.4	3.8	1.7	4.0	2.0	2.2
NNE	3.5	2.0	3.0	4.0	1.0	—	2.3	2.8	—	2.0	2.3	2.0	2.2
NE	3.0	2.3	2.9	3.7	2.6	1.3	2.0	2.6	2.7	1.5	2.2	2.8	2.2
ENE	4.0	2.8	3.5	5.2	2.3	2.0	2.0	1.8	—	2.0	2.3	5.5	2.2
E	3.7	2.7	2.6	3.7	2.8	2.3	2.0	2.1	2.2	2.2	2.1	1.5	2.2
ESE	4.1	4.6	3.8	5.0	3.0	—	1.0	1.7	2.0	2.8	2.7	3.0	2.2
SE	2.8	2.7	3.0	2.7	3.0	2.2	1.7	1.5	1.8	3.0	2.4	3.8	2.2
SSE	2.7	2.3	3.0	2.7	3.4	2.6	2.0	2.5	2.0	3.4	2.2	4.1	2.2
S	3.5	—	2.0	2.1	3.1	2.3	1.7	2.0	2.0	2.6	1.5	1.3	2.2
SSW	1.0	4.5	5.0	3.5	4.0	2.7	—	2.0	—	—	2.0	3.7	2.2
SW	—	—	3.2	3.4	1.8	2.5	1.3	—	1.9	1.0	1.0	1.8	2.2
WSW	2.5	—	4.2	3.0	3.2	3.0	1.3	—	3.3	3.7	—	2.3	2.2
W	3.0	—	4.5	4.9	2.5	2.4	2.6	2.0	3.7	3.8	—	3.5	2.2
WNW	—	1.5	4.0	2.8	2.2	3.1	2.4	4.0	3.5	4.8	3.0	4.0	2.2
NW	4.7	9.0	2.0	3.3	3.2	1.9	1.6	2.0	2.3	2.9	1.5	3.8	2.2
NNW	5.0	—	4.5	1.5	3.6	2.4	1.0	2.0	3.0	2.7	2.3	4.3	2.2
Температура воздуха и почвы. Température de l'air et du sol.													
Воздуха . . .	—8.0	—6.5	—2.4	5.9	15.0	17.1	21.2	21.7	12.6	9.9	—1.5	—2.6	9.2
Почвы . . .	—7.6	—6.3	—2.7	6.9	20.1	22.2	27.0	27.6	15.7	11.8	—0.4	—2.9	9.2
На глубинахъ: Суточн. средн.	0.0 m.	—3.5	—1.9	—1.1	6.9	17.4	20.3	24.1	25.4	14.8	11.0	—0.5	—1.1
	0.10 m.	—1.3	—0.9	—0.8	5.2	15.3	18.2	22.0	23.5	14.6	11.4	1.1	0.0
	0.25 m.	—0.5	—0.4	—0.4	4.3	14.3	17.8	21.6	23.1	15.0	11.9	2.1	0.6
	0.50 m.	—0.7	0.4	0.3	3.7	12.3	16.3	19.8	21.2	15.6	12.6	4.1	1.6
	1.00 m.	2.8	2.0	1.7	3.4	9.5	13.9	16.6	18.6	16.1	13.5	7.6	4.0
	1.50 m.	4.5	3.5	3.0	3.6	7.8	12.0	14.6	16.7	15.9	13.7	9.3	5.9
	2.00 m.	5.9	4.7	4.1	4.2	6.9	10.4	12.8	14.9	15.1	13.6	10.9	7.5
	3.00 m.	8.0	6.7	6.0	5.5	6.3	8.4	10.4	12.2	13.2	12.8	11.6	9.4

Выводъ 1900.

Résumé 1900.

	Январь Janvier	Февраль Février	Мартъ Mars	Апрѣль Avril	Май Mai	Іюнь Juin	Іюль Juillet	Августъ Août	Сентябрь Septembre	Октябрь Octobre	Ноябрь Novembre	Декабрь Décembre	Годъ Année	
Максимумъ. Maximum.														
Воздуха . . .	1·6	2·9	4·4	21·2	26·8	28·2	34·0	34·2	25·6	22·2	6·6	6·0	34·2	
Поверхн. . . .	0·0	0·0	2·1	25·5	48·3	49·0	54·5	52·6	38·3	36·7	7·8	3·5	54·5	
На глубинахъ:	0·0 м.	0·4	0·4	4·8	23·5	34·3	37·4	44·6	46·4	34·2	29·9	7·4	46·4	
	0·10 м.	0·1	—0·2	0·6	13·6	22·6	24·3	30·7	30·3	22·0	18·9	8·0	2·1	30·7
	0·25 м.	0·0	—0·1	0·1	9·5	18·9	20·4	26·3	26·3	19·5	16·4	8·3	1·6	26·3
	0·50 м.	1·0	0·5	0·4	7·2	15·8	17·2	22·2	22·6	19·0	15·5	9·3	2·1	22·6
	1·00 м.	3·6	2·2	1·8	5·8	12·4	14·5	17·6	19·2	18·7	14·9	11·3	4·8	19·2
	1·50 м.	5·3	3·8	3·2	5·4	10·2	13·0	15·7	17·4	17·4	14·6	12·3	7·0	17·4
	2·00 м.	6·7	5·1	4·3	5·2	8·7	11·6	14·0	15·7	15·7	14·1	12·7	8·7	15·7
3·00 м.	8·7	7·2	6·3	5·6	7·3	9·5	11·3	12·9	13·3	13·0	12·4	10·5	13·3	
Абсолютн.	Воздуха .	1·9	3·6	4·6	21·4	28·3	30·0	34·5	35·1	26·2	23·1	7·1	6·4	35·1
	Поверхн. .	0·0	0·0	7·0	27·8	49·5	54·1	55·1	57·2	42·6	38·7	11·6	6·1	57·2
Минимумъ. Minimum.														
Воздуха . . .	—22·1	—21·0	—16·2	—0·9	2·7	10·4	11·3	7·8	2·0	0·1	—12·0	—18·8	—22·1	
Поверхн. . . .	—22·5	—21·5	—19·8	0·0	4·0	9·9	13·1	8·1	0·2	0·0	—8·4	—24·4	—24·4	
На глубинахъ:	0·0 м.	—11·9	—5·2	—8·3	0·0	3·0	12·6	12·6	8·3	3·1	0·6	—7·9	—7·9	—11·9
	0·10 м.	—3·8	—1·9	—3·1	0·1	7·0	14·4	16·2	13·0	7·6	5·6	—2·2	—1·5	—3·8
	0·25 м.	—1·6	—1·4	—1·2	0·1	7·5	15·0	17·3	16·1	10·3	8·1	—0·2	0·0	—1·6
	0·50 м.	0·4	0·2	0·2	0·3	7·0	15·4	16·8	19·2	13·2	9·4	1·8	1·4	0·2
	1·00 м.	2·2	1·9	1·6	1·6	5·9	12·6	14·4	17·4	14·5	11·5	5·0	3·4	1·6
	1·50 м.	3·8	3·2	2·8	2·7	5·4	10·3	13·1	15·8	14·5	12·4	7·2	5·0	2·7
	2·00 м.	5·2	4·4	3·9	3·7	5·2	8·8	11·6	14·0	14·1	12·7	8·8	6·5	3·7
3·00 м.	7·3	6·4	5·6	5·4	5·6	7·3	9·5	11·4	12·9	12·5	10·6	8·5	5·4	
Абсолютн.	Воздуха .	—24·5	—22·4	—17·7	—4·3	—1·9	5·0	6·0	1·2	—1·0	—1·1	—12·4	—19·9	—24·5
	Поверхн. .	—25·4	—24·5	—22·0	—2·8	—1·9	4·0	5·3	—0·2	—1·9	—2·5	—10·5	—27·9	—27·9

1900.

Дождеграфъ—Hellmann-Fuss'a.

1900.

Число Date	1 ^h _a	2 ^h _a	3 ^h _a	4 ^h _a	5 ^h _a	6 ^h _a	7 ^h _a	8 ^h _a	9 ^h _a	10 ^h _a	11 ^h _a	Полд. Mid
А п р ѣ л ь												
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·1	—
18	—	—	—	—	—	—	—	0·1	0·1	—	—	—
20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·3
25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	1·0	0·2	0·2	0·3	0·3	0·2	0·1	0·1	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	1·0	0·2	0·2	0·3	0·3	0·2	0·1	0·2	0·1	—	0·1	0·3
Число Nombre	1	1	1	1	1	1	1	2	1	—	1	1
М а й												
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	—	—	—	0·4	1·2	0·8	0·4	0·4	0·3	0·3	1·2
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	—	—	—	—	0·1	0·5	0·7	0·2	0·1	0·7	1·2	0·3
Сумма Somme	—	—	—	—	0·5	1·7	1·5	0·6	0·5	1·0	1·5	1·5
Число Nombre	—	—	—	—	2	2	2	2	2	2	2	2
И ю н ь												
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4·8	2·8?	1·8?
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·3
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	1·9	1·8	2·3	0·1	—
22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·0	0·1	—
24	—	—	—	—	0·1	0·6	0·5	0·1	—	—	0·2	0·3
25	—	—	—	—	—	—	0·1	0·1	—	0·1	—	—
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·8	2·8
28	—	—	—	0·1	0·3	—	—	—	0·6	0·1	0·1	0·3
Сумма Somme	—	—	—	0·1	0·4	0·6	0·6	2·1	2·4	7·3	4·1	5·5
Число Nombre	—	—	—	1	2	1	2	3	2	4	6	5

1900.

Pluviomètre—Hellmann-Fluss.

1900.

1 ^h _p	2 ^h _p	3 ^h _p	4 ^h _p	5 ^h _p	6 ^h _p	7 ^h _p	8 ^h _p	9 ^h _p	10 ^h _p	11 ^h _p	12 ^h _p	Сумма Somme
A v r i l												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	0·6	2·5	0·2	—	—	—	0·1	0·0	3·4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·2
—	—	—	—	0·4	0·7	—	—	—	—	—	—	1·1
—	—	—	0·3	—	—	—	—	—	—	—	—	0·3
—	0·1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·1	1·2	1·0	2·3
—	—	—	0·2	1·3	0·1	—	0·1	—	—	—	—	4·1
0·1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·1
—	—	—	—	0·6	0·1	—	—	—	—	—	—	0·7
0·1	0·1	—	0·5	2·9	3·4	0·2	0·1	—	0·1	1·3	1·0	12·7
1	1	—	2	4	4	1	1	—	1	1	1	—
M a i												
—	—	—	—	—	—	1·3	0·9	—	—	—	—	2·2
1·3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6·3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·1	—	—	0·1
0·8	0·7	0·5	0·8	0·9	0·3	0·1	0·2	0·1	—	—	—	8·2
2·1	0·7	0·5	0·8	0·9	0·3	1·4	1·1	0·1	0·1	—	—	16·8
2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	—	—	—
J u n i n												
—	—	—	—	—	1·6	—	—	—	—	—	—	1·6
—	0·4	—	2·7	—	—	—	—	—	—	—	—	3·1
—	—	—	—	—	—	—	0·2	0·1	—	—	—	9·7
—	—	—	—	0·0	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	3·8	—	—	0·1	—	—	—	4·2
—	—	—	—	—	0·0	1·6	0·1	0·0	—	—	—	1·7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6·1
—	0·1	12·7	—	2·2	0·8	—	0·2	—	0·1	0·4	0·0	16·6
0·2	—	0·2	1·3	5·0	2·7	1·7	2·0	1·4	2·8	0·4	0·0	19·5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·3
0·6	0·1	—	—	—	—	0·7	—	—	—	—	—	1·4
3·9	2·4	0·8	0·3	0·0	—	—	—	0·4	—	—	—	11·4
—	—	—	—	0·1	—	—	—	—	—	—	—	1·6
4·7	3·0	13·7	4·3	7·3	8·9	4·0	2·5	2·0	2·9	0·8	—	77·2
3	4	3	3	3	4	3	3	4	2	2	—	—

1900.

Дождеграфъ—Hellmann-Fuss'a.

1900.

Число Date	1 ^h _a	2 ^h _a	3 ^h _a	4 ^h _a	5 ^h _a	6 ^h _a	7 ^h _a	8 ^h _a	9 ^h _a	10 ^h _a	11 ^h _a	Полд. Mid
И ю л ь												
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	0·0	0·1	—	—	—	—	—	—	—
3	0·3	0·0	0·1	—	—	—	—	2·9	1·0	0·1	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	10·8	—	0·1	—	—	—	—	—	—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·1
23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1·2	0·6
25	0·4	0·1	0·2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	—	—	—	—	—	—	0·5	—	—	—	—	—
Сумма Somme	0·7	0·1	11·1	—	0·2	—	0·5	2·9	1·0	0·1	1·2	0·7
Число Nombre	2	1	3	—	2	—	1	1	1	1	1	1
А в г у с т ь												
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	—	—	—	—	0·3	0·3	—	0·1	0·2	—	—	0·0?
15	—	—	—	—	0·1	—	0·8	0·0	—	—	—	—
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	0·1	0·6	0·1	0·0	—	0·1	0·0	—	—	—	0·1	—
Сумма Somme	0·1	0·6	0·1	—	0·4	0·4	0·8	0·1	0·2	—	0·1	—
Число Nombre	1	1	1	—	2	2	1	1	1	—	1	—
С е н т я б р ь												
4	—	—	—	—	—	—	—	0·7	0·3	—	—	—
7	—	—	—	—	0·0	0·1	0·0	—	—	1·3	—	—
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	2·1	0·9	—	0·0	0·1	0·1	—	—	0·1	0·0	0·2	0·0
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·2
14	—	—	0·6	0·7	0·1	0·0	0·3	—	—	—	—	—
16	—	—	0·1	—	—	—	—	—	—	1·1	0·1	0·5
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма Somme	2·1	0·9	0·7	0·7	0·2	0·2	0·3	0·7	0·4	2·4	0·3	0·7
Число Nombre	1	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2

1900.

Pluviomètre—Hellmann—Fuss.

1900.

1 ^h _p	2 ^h _p	3 ^h _p	4 ^h _p	5 ^h _p	6 ^h _p	7 ^h _p	8 ^h _p	9 ^h _p	10 ^h _p	11 ^h _p	12 ^h _p	Сумма Somme
J u i l l e t												
—	0.6	0.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.2	0.0	0.9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4
—	—	—	—	—	—	0.3	0.3	—	—	—	—	0.6
—	—	—	1.4	0.1	—	—	—	—	0.4	—	—	1.9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.9
—	0.2	0.3	13.4	5.2	0.2	0.0	—	0.1	0.1	—	—	19.5
—	—	—	0.1	0.1	0.0	—	—	—	—	—	—	0.2
—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5
0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7
—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	0.8
0.5	0.8	0.3	16.5	5.7	0.2	0.3	0.3	0.1	1.1	0.2	—	44.5
1	2	1	5	4	1	1	1	1	3	1	—	—
A o û t												
—	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	0.3
—	—	—	—	—	—	—	6.6	—	—	0.0	—	6.6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9
—	—	—	—	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	—	—	0.1	2.0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
—	—	—	—	0.4	0.6	0.5	6.9	0.4	—	—	0.1	11.7
—	—	—	—	1	2	1	2	1	—	—	1	—
S e p t e m b r e												
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
0.0	—	—	—	—	—	—	1.5	0.0	—	—	—	2.9
—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.4	0.1	0.2	0.8	1.8
0.0	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6
—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.2
1.2	1.5	0.1	—	0.2	—	—	0.1	0.2	0.6	0.3	0.0	4.4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8
—	0.5	0.9	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	1.4
1.2	2.1	1.0	—	0.2	—	0.2	1.9	0.6	0.7	0.5	0.8	18.8
1	3	1	—	1	—	1	3	2	2	2	1	—

[illegible]

Въ отчетномъ 1900 году, IX-мъ году дѣятельности станціи, всѣ метеорологическія наблюденія и обработка получаемыхъ результатовъ производились по той же самой программѣ, что и въ прежніе годы, выполнѣ придерживаясь инструкции Академіи Наукъ. Отсчеты при срочныхъ наблюденіяхъ, за немногими исключеніями, дѣлались по тѣмъ же самымъ приборамъ. Въ виду плохой работы анемометра (онъ установленъ въ 1894 году), на которомъ производятся также наблюденія надъ скоростью и направленіемъ вѣтра въ срочные часы, онъ былъ снятъ 2 Іюля, разобранъ, заново перечищенъ и могъ быть установленъ только 18 Августа. Въ это время наблюденія надъ скоростью вѣтра производились по старому флюгеру Вильда съ одной доской указателемъ. Послѣдній приборъ служилъ для той же цѣли съ начала станціи до Октября 1894 г., когда онъ былъ замѣненъ анемометромъ. Предъ началомъ настоящихъ наблюденій онъ былъ вычищенъ и смазанъ.

Равнымъ образомъ, на время съ 15 Сентября по 10 Октября, былъ снятъ гигрометръ для чистки оси. Поправка къ его показаніямъ для зимы 1900/01 г. вычислялась прежнимъ способомъ, но только здѣсь пришлось брать данныя съ Октября этого 1900 г. по Май 1901 г., между тѣмъ какъ раньше для вычисления поправокъ брались данныя съ Августа мѣсяца до наступленія морозовъ. Для вычисления поправокъ къ гигрометру, каждый его отдѣльный отсчетъ сравнивался съ данными для того же срока, вычисленными по психрометру, беря только тѣ случаи, когда смоченный термометръ показывалъ выше 0°5. Изъ полученныхъ поправокъ вычислялась средняя поправка для каждого дѣленія гигрометра. Онѣ наносились на графленную бумагу и по найденнымъ точкамъ проводилась, по возможности, плавная кривая, съ которой уже брались поправки, употребляемыя при вычисленіяхъ.

Такимъ образомъ для зимы 1900/01 г. употреблялись слѣдующія поправки:

выше 91°0 поправка + 8				отъ 66 до 60 поправка +13			
отъ 91 до 90°0	"	9		" 59 "	48	"	12
" 89 "	82	"	10	" 47 "	38	"	11
" 81 "	74	"	11	" 37 "	34	"	10
" 73 "	67	"	12	ниже 34		"	9

Характеръ измѣненій поправокъ тотъ же самый, какъ и въ предыдущіе годы. Вводились онѣ въ вычисленія только тогда, когда смоченный термометръ стоялъ ниже 0°5; въ остальныхъ же случаяхъ пользовались исключительно показаніями психрометра.

1-го Марта было обнаружено, что стеклянная трубка у термометра для глубины 0.10 м. лопнула, вслѣдствіе чего этотъ термометръ 6-го Марта былъ замѣненъ новымъ № 12153 (3956 Ф. О. Мюллеръ). Наблюденій съ 1-го по 7-е Марта на этой глубинѣ не было.

Изъ пишущихъ приборовъ на метеорологической станціи работали: термо-, баро-и гигрографы фирмы бр. Ришаръ (первые два—большая модель), анемометръ, гелиографъ и дождеграфъ. Обработка записей первыхъ трехъ приборовъ производилась въ прежнемъ объемѣ, при чемъ при вычисленіи пользовались старой формулой $x = A + a + \frac{(a-b)\tau}{t}$, гдѣ x — Maximum или Minimum соот-

вѣтствующаго элемента, a и b поправки къ кривой въ срочные часы, между которыми находится A , t —интервалъ во времени между этими срочными часами, a τ —время между срочнымъ часомъ съ поправкой a и наступленіемъ A . Наиболѣе лучше работалъ барографъ,—хуже гигрографъ, особенно въ теплые время года. Въ это время почти для каждыхъ сутокъ Maximum относительной влажности 100%, что очень сомнительно. Недостатокъ времени заставлялъ отложить какъ пользованіе при вычисленіяхъ болѣе подробной и точной формулой, такъ и производство болѣе частыхъ наблюденій для сличенія вычисленныхъ результатовъ съ непосредственно отсчитанными по психрометру. Вычисленные Maximum'ы температуры воздуха нѣсколько больше, Minimum'ы же нѣсколько меньше (въ среднемъ около 0⁰2), чѣмъ непосредственно отсчитанные величины по maximum и minimum—термометрамъ, вслѣдствіе чего амплитуда суточного хода также нѣсколько велика.

Записи гелиографа обрабатывались такъ же, какъ и въ прошломъ году, только по среднему времени. Полученная сумма сіянія за часовой промежутокъ времени ставилась подъ графикой слѣдующаго часа. Если сіяніе было слабымъ къ цифрѣ прибавлялся значекъ „⁰“. Для вычисленія послѣдней графы %/мм (процентное отношеніе бывшаго сіянія къ возможному) продолжительность сіянія въ этомъ году была уменьшена: съ Января по Іюнь на 1·7 час., съ Іюля по Октябрь на 2·0 час. и въ Ноябрь и Декабрь на 3·1 час. *).

Дождеграфъ Hellmann-Fuss'a былъ поставленъ 7 Апрѣля, снятъ 3 Ноября. Работалъ вполне исправно. Разработка его записей производилась тѣмъ же способомъ, какъ и записей гелиографа, и результатъ ея помѣщенъ въ концы книжки. Отклоненія полученныхъ по записямъ величинъ отъ измѣренныхъ въ дождемѣрѣ съ защитой Нифера были (дождеграфъ—дождемѣръ): въ Апрѣлѣ + 0·1 mm. въ Маѣ + 0·3, въ Іюнѣ + 1·0, въ Іюлѣ + 1·3, въ Августѣ + 0·4, въ Сентябрьѣ + 0·3 и въ Октябрьѣ + 1·5, т. е. тотъ же самый результатъ, что и въ прошломъ году.

Записи анемографа обработкѣ не подвергались.

Форма и объемъ настоящаго изданія—прежніе.

Всѣ сообщаемые „Результаты наблюденій“ выражены въ общепринятыхъ единицахъ, т. е. давленіе воздуха—высотой ртутнаго столба при 0° и на широтѣ 45°, температура—въ градусахъ Цельзія, абсолютная влажность въ мм-лиметрахъ ртутнаго столба, относительная въ %, степень облачности—по 10-балльной системѣ, скорость вѣтра—числомъ метровъ въ секунду, испареніе и осадки—высотой слоя воды въ миллиметрахъ и, наконецъ, продолжительность сіянія въ часахъ. При опредѣленіи формы облаковъ руководствовались „Международнымъ атласомъ облаковъ“.

Наблюдателями на станціи были И. П. Поповъ и Д. К. Педаевъ, обязанности которыхъ лежатъ какъ производство наблюденій, такъ и всѣ вычисления и корректура таблицъ при печатаніи.

Лаборантъ *Ив. Поповъ*.

*) См. отчетъ за 1899 г.