

気象観測記録

川崎市青少年科学館 北緯35° 36' 18" 東経139° 33' 54"

- ◎ 観測期間……1996年1月～12月
- ◎ 観測時刻……午前9時
- ◎ 天 気……午前9時の天気
- ◎ 降 水 量……前日の午前9時～観測当日の午前9時
- ◎ 観測機器……*自記気圧計 (アネロイド型)
*自記温度計 (BIMETEL: -14°C～40°C)
*自記雨量計 (CURRENT: 100mA)
*地中温度計 (0・5・10・100cm)
(地中温度は1995年より掲載)

報告者 入 山 隆 雄
末 吉 志 生 実
(川崎市青少年科学館)

1996年 1月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量 (mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1									
2									
3									
4									
5	①	4.8	12.3	-2.8	1.6	3.0	4.5	9.8	0.0
6	○	5.8	13.6	-2.1	2.3	3.4	4.6	10.0	0.0
7	○	4.7	12.8	-3.5	2.0	3.2	4.5	9.5	0.0
8	-	7.6	15.3	-0.2	-	-	-	-	-
9	-	3.7	6.5	0.8	2.0	4.0	5.4	9.6	2.4
10	○	2.5	10.6	-5.6	0.6	2.1	3.5	9.1	0.0
11	○	4.4	13.8	-5.0	0.6	2.1	3.5	9.1	0.0
12	○	4.9	13.1	-3.3	1.5	2.5	3.8	9.5	0.0
13	○	5.5	14.0	-3.0	1.5	3.0	4.2	-	0.0
14	○	5.2	14.2	-3.8	1.6	3.0	4.3	9.5	0.0
15	-	10.3	20.6	0.0	-	-	-	-	-
16	-	14.1	16.6	11.5	-	-	-	-	-
17	-	6.5	8.9	4.0	6.9	7.6	8.5	10.0	2.5
18	☉	4.7	8.0	1.4	6.0	6.6	7.4	10.3	0.0
19	☉	1.5	5.5	-2.5	4.0	5.0	6.2	10.5	0.0
20	☉	1.6	3.1	0.0	3.5	4.5	5.6	10.5	10.1
21	○	4.3	9.6	-1.0	3.3	4.0	5.0	10.2	1.1
22	-	5.0	8.0	1.9	-	-	-	-	-
23	☉	6.0	11.0	1.0	4.5	5.0	5.8	9.7	2.0
24	☉	4.3	8.4	0.2	4.0	4.7	5.7	9.6	0.0
25	○	3.8	8.0	-0.5	1.9	3.3	4.7	9.6	0.0
26	☉	2.3	7.3	-2.7	2.5	3.3	4.4	9.5	0.0
27	①	2.3	10.0	-5.5	1.0	2.4	3.6	9.4	0.0
28	○	2.9	11.1	-5.4	1.1	2.4	3.7	9.3	0.0
29	-	5.7	13.5	-2.1	-	-	-	-	-
30	-	4.1	10.0	-1.9	2.0	3.2	4.4	9.0	0.0
31	○	1.8	10.1	-6.5	0.6	2.2	3.5	9.0	0.0
上旬平均		4.8	11.9	-2.2	1.7	3.1	4.5	9.6	
中旬平均		5.9	11.8	-0.1	3.2	4.3	5.4	9.9	
下旬平均		3.8	9.7	-2.0	2.3	3.4	4.5	9.5	
月平均		4.8	11.0	-1.4	2.5	3.7	4.9	9.7	
月計									18.1

1996年 2月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量 (mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	-	0.7	7.8	-6.5	0.8	2.0	3.2	8.9	0.0
2	☉	-1.2	4.2	-6.5	0.5	1.8	3.0	8.7	0.0
3	○	1.4	10.3	-7.6	0.0	0.1	3.0	9.0	0.0
4	①	1.5	9.4	-6.5	0.3	1.5	2.5	8.4	0.0
5	-	4.6	12.1	-2.9	-	-	-	-	-
6	-	4.2	9.3	-1.0	2.0	3.0	4.0	8.3	0.0
7	○	4.6	11.7	-2.5	1.2	2.3	3.4	8.3	0.0
8	○	4.5	9.7	-0.7	2.4	3.2	4.1	8.3	0.0
9	○	4.8	11.5	-2.0	2.5	3.4	4.5	8.3	0.0
10	○	3.5	9.2	-2.2	2.3	3.7	4.8	8.4	4.8
11	○	4.9	11.0	-1.2	1.0	2.5	4.0	8.6	0.0
12	-	6.8	17.1	-3.5	0.2	0.3	0.4	0.9	0.0
13	-	7.7	16.2	-0.9	-	-	-	-	-
14	-	12.1	22.4	1.8	-	-	-	-	-
15	☉	11.3	16.5	6.0	7.2	7.3	7.5	8.5	0.0
16	●	3.9	4.2	3.5	7.0	7.5	8.0	8.8	0.3
17	①	1.0	1.5	0.5	4.5	5.5	6.0	9.0	4.7
18	-	1.0	3.0	-1.0	3.0	4.0	5.0	9.1	16.8
19	-	1.2	4.3	-2.0	-	-	-	-	-
20	-	1.8	7.5	-4.0	1.3	2.5	3.5	8.8	0.9
21	○	3.4	8.5	-1.7	20.0	2.8	3.6	8.3	0.0
22	☉	2.4	9.0	-4.2	1.5	2.5	3.5	8.5	0.0
23	○	3.2	10.4	-4.0	2.1	3.0	4.1	8.2	0.0
24	○	4.2	11.7	-3.3	2.0	3.1	4.5	8.0	0.0
25	☉	5.2	10.8	-0.5	4.1	4.4	5.2	8.1	0.0
26	-	5.9	10.0	1.7	-	-	-	-	-
27	☉	4.1	8.0	0.2	6.0	6.0	6.5	8.2	26.3
28	①	5.0	12.0	-2.0	3.0	4.2	5.2	8.6	0.0
29	①	6.1	14.7	-2.5	3.5	4.5	5.5	8.8	0.0
上旬平均		2.8	9.5	-3.8	1.4	2.4	3.7	8.5	
中旬平均		5.1	10.4	-0.1	3.5	4.2	4.9	7.7	
下旬平均		4.4	10.6	-1.8	5.3	3.8	4.8	8.3	
月平均		4.1	10.1	-1.9	3.3	3.4	4.4	8.2	
月計									53.8

1996年 3月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量 (mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	●	9.1	14.7	3.5	5.0	6.0	6.5	8.5	15.5
2	○	6.5	12.9	0.0	5.2	6.0	6.8	7.6	9.9
3	○	3.7	11.3	-4.0	3.1	4.5	5.6	8.5	0.2
4	-	6.0	13.3	-1.3	-	-	-	-	-
5	○	6.2	9.5	2.8	3.7	5.2	7.4	8.7	0.0
6	①	8.5	11.5	5.4	3.0	4.1	5.5	9.0	0.0
7	○	6.9	11.5	2.2	4.1	4.5	5.8	9.1	0.0
8	●	3.8	7.3	0.3	5.6	6.0	6.6	8.8	9.3
9	○	6.3	13.6	-1.0	4.6	5.5	6.3	9.0	0.0
10	-	7.1	14.0	0.3	4.5	5.5	6.5	9.0	0.0
11	-	8.3	13.6	2.9	-	-	-	-	-
12	①	7.7	11.8	3.6	5.0	6.1	7.2	9.0	0.0
13	☉	5.3	12.0	-1.5	6.2	6.5	7.2	9.1	0.0
14	○	7.0	16.1	-2.1	5.8	6.2	7.1	9.3	0.0
15	○	7.4	9.5	5.3	8.2	8.5	8.8	9.5	1.1
16	○	10.2	17.8	2.6	6.2	7.0	7.7	9.5	45.0
17	●	10.5	13.0	8.0	10.5	10.0	9.9	9.5	3.6
18	-	10.6	13.4	7.8	-	-	-	-	-
19	☉	8.1	10.8	5.4	7.5	7.7	8.4	10.0	0.0
20	☉	6.4	10.8	2.0	7.3	7.3	7.8	10.2	0.0
21	☉	6.5	12.2	0.8	7.0	7.5	8.0	10.1	0.0
22	●	9.3	11.5	7.0	10.6	10.6	10.6	10.2	12.2
23	☉	7.3	8.6	6.0	9.1	9.1	10.0	11.0	4.9
24	☉	7.4	12.2	2.6	9.6	9.5	10.1	11.0	0.0
25	-	9.4	11.8	7.0	-	-	-	-	-
26	☉	11.8	16.5	7.1	10.0	10.1	10.4	11.0	0.0
27	☉	10.4	16.5	4.2	9.8	10.2	10.5	10.8	0.0
28	①	10.6	18.2	3.0	9.4	9.8	10.3	10.9	0.0
29	○	10.5	15.0	6.0	11.1	11.1	11.2	11.2	0.1
30	●	12.3	17.6	7.0	11.2	11.6	11.7	11.5	45.0
31	○	15.8	24.4	7.2	13.0	12.5	12.5	11.5	30.5
上旬平均		6.4	12.0	0.8	4.2	5.2	6.3	8.7	
中旬平均		8.1	12.9	3.4	7.1	7.4	8.0	9.5	
下旬平均		10.1	15.0	5.3	10.1	10.2	10.5	10.9	
月平均		8.3	13.3	3.2	7.3	7.7	8.4	9.8	
月計									177.3

1996年 4月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量 (mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	-	13.9	14.9	12.8	-	-	-	-	-
2	☉	6.3	7.5	5.0	10.4	11.0	11.6	12.0	14.4
3	○	5.4	6.8	4.0	7.0	8.5	9.5	13.0	0.3
4	○	9.7	14.5	4.9	7.0	7.9	9.0	12.5	0.1
5	○	8.1	14.6	1.5	8.0	9.0	9.8	11.6	0.0
6	○	9.6	18.7	0.5	8.0	8.6	9.5	11.6	0.0
7	☉	11.8	17.7	5.9	10.2	10.0	10.0	10.6	0.0
8	-	12.4	17.5	7.3	-	-	-	-	-
9	☉	11.1	15.3	6.9	10.9	11.1	11.5	12.0	13.2
10	☉	11.6	16.4	6.7	11.1	11.1	11.5	12.0	0.0
11	☉	10.3	13.5	7.1	10.8	11.2	11.5	12.0	0.0
12	○	6.9	13.1	0.6	8.0	9.3	10.2	12.0	3.0
13	○	7.9	14.1	1.6	7.5	8.5	9.5	12.0	0.0
14	○	11.1	19.6	2.5	7.5	8.5	9.4	12.0	0.0
15	-	13.9	19.2	8.6	-	-	-	-	-
16	●	14.2	19.3	9.1	11.8	12.3	12.5	12.0	7.3
17	①	13.8	21.3	6.2	10.9	10.5	10.7	12.2	38.0
18	☉	14.4	19.7	9.1	12.4	12.4	12.5	12.2	23.1
19	☉	10.0	14.5	5.4	12.9	12.3	12.6	12.5	0.1
20	●	9.8	13.1	6.5	10.3	11.7	11.2	12.5	9.2
21	○	9.1	15.6	2.5	8.8	9.6	10.5	12.5	0.6
22	-	11.7	15.4	7.9	-	-	-	-	-
23	○	12.0	19.8	4.2	10.1	10.5	11.1	12.5	0.5
24	①	14.9	22.6	7.1	12.5	12.5	12.6	12.5	0.0
25	○	16.8	26.3	7.3	13.5	13.4	13.5	12.7	0.0
26	○	17.6	25.5	9.6	15.4	14.5	14.5	12.8	0.0
27	○	19.1	26.7	11.5	15.5	15.5	15.5	13.5	0.0
28	○	19.7	27.3	12.0	16.0	15.7	15.7	14.0	0.0
29	○	19.2	27.9	10.5	16.0	15.8	15.8	14.0	0.0
30	-	19.5	24.0	14.9	-	-	-	-	-
上旬平均		10.0	14.4	5.6	9.1	9.7	10.3	11.9	
中旬平均		11.2	16.7	5.7	10.2	10.7	11.1	12.2	
下旬平均		15.9	23.1	8.8	13.5	13.4	13.7	13.1	
月平均		12.4	18.1	6.7	10.9	11.3	11.7	12.4	
月計									109.7

(○快晴 ①晴れ ☉曇り ●雨 ⊗雪 —欠測)

1996年 5月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量(mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	-	18.6	22.3	14.9	-	-	-	-	-
2	●	22.2	27.5	16.8	17.6	17.0	16.7	15.0	33.6
3	-	20.5	27.0	14.0	17.0	17.2	17.5	15.2	9.1
4	-	17.3	23.5	11.0	17.5	16.8	16.7	15.4	0.0
5	-	16.5	21.0	12.0	15.0	15.5	16.0	12.0	36.0
6	☉	14.9	21.8	8.0	16.0	15.5	16.0	15.5	2.3
7	-	14.0	17.0	10.9	-	-	-	-	-
8	-	12.1	13.0	11.2	-	-	-	-	-
9	-	14.9	18.0	11.8	-	-	-	-	-
10	☉	17.7	27.0	8.4	13.0	12.6	13.0	15.4	42.8
11	☉	18.5	26.9	10.0	16.0	15.5	15.0	15.2	0.1
12	●	16.1	21.9	10.2	14.9	15.2	15.4	15.2	0.0
13	-	15.5	18.8	12.1	-	-	-	-	-
14	☉	15.2	18.6	11.7	16.1	15.9	15.9	15.5	9.9
15	○	17.4	24.8	10.0	15.4	15.3	15.5	15.5	0.1
16	○	16.6	22.7	10.4	16.8	16.3	16.5	15.5	0.0
17	○	15.9	20.4	11.3	17.0	17.1	16.8	15.8	0.0
18	☉	12.0	14.6	9.4	17.3	16.6	16.7	15.9	0.0
19	☉	16.4	23.2	9.5	15.5	15.0	15.5	16.0	0.0
20	-	17.8	22.9	12.7	-	-	-	-	-
21	⊕	20.7	25.4	16.0	18.0	17.9	17.8	16.2	0.0
22	-	19.4	21.3	17.4	-	-	-	-	-
23	○	19.0	24.4	13.5	17.7	17.3	17.3	16.5	27.5
24	☉	19.4	25.6	13.2	18.4	18.6	17.9	16.7	6.4
25	○	19.6	27.2	12.0	18.0	18.0	18.5	17.0	1.7
26	☉	20.8	27.0	14.5	20.0	19.2	19.5	17.0	0.0
27	-	21.6	26.1	17.0	-	-	-	-	-
28	⊕	23.5	28.6	18.3	21.0	20.1	20.0	17.5	0.0
29	☉	22.2	26.0	18.3	21.9	20.9	20.7	17.6	0.0
30	☉	21.6	25.3	17.9	22.4	20.7	20.4	17.7	0.0
31	⊕	23.2	31.5	14.8	20.7	20.0	20.1	18.0	0.0
上旬平均		16.9	21.8	11.9	16.0	15.8	16.0	14.8	
中旬平均		16.1	21.5	10.7	16.1	15.9	15.9	15.6	
下旬平均		21.0	26.2	15.7	19.8	19.2	19.1	17.1	
月平均		18.1	23.3	12.9	17.5	17.1	17.2	16.0	
月計									169.5

1996年 6月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量(mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	⊕	17.5	24.0	11.0	21.8	21.0	21.0	18.5	0.0
2	☉	20.8	26.1	15.5	20.0	20.0	20.0	17.5	0.0
3	-	23.9	28.2	19.6	-	-	-	-	-
4	-	26.3	30.4	22.1	-	-	-	-	-
5	⊕	23.0	27.8	18.1	20.0	21.0	21.5	19.0	0.0
6	⊕	21.2	26.5	15.9	21.0	20.9	21.0	19.0	7.8
7	⊕	19.3	25.5	13.0	20.5	20.2	20.5	19.3	0.0
8	☉	20.7	25.7	15.7	22.0	21.0	20.0	19.5	0.0
9	☉	20.9	23.7	18.0	21.5	21.0	20.5	19.5	112.5
10	-	21.0	23.9	18.1	-	-	-	-	-
11	●	21.3	24.5	18.0	20.5	20.0	20.1	19.5	5.6
12	☉	23.3	27.9	18.6	22.2	20.7	20.5	19.4	0.1
13	☉	21.6	24.2	19.0	20.7	20.9	21.0	19.3	15.0
14	●	20.2	22.0	18.3	21.3	20.6	20.6	19.0	5.7
15	-	25.0	29.5	20.5	22.0	21.0	20.0	19.5	12.5
16	○	25.8	31.2	20.3	23.5	22.5	22.0	19.5	0.0
17	-	26.1	29.5	22.7	-	-	-	-	-
18	☉	24.8	26.4	23.2	24.5	23.5	23.1	19.6	0.0
19	☉	26.2	32.0	20.3	21.6	21.2	21.5	19.7	14.6
20	☉	22.9	29.6	16.2	22.2	21.7	22.0	20.4	0.1
21	☉	24.8	29.6	20.0	24.0	23.0	22.7	20.2	0.1
22	☉	23.2	26.3	20.0	24.4	23.0	22.8	20.5	0.0
23	☉	23.8	27.2	20.4	22.9	22.4	22.5	20.5	0.1
24	-	24.3	27.1	21.4	-	-	-	-	-
25	☉	24.2	27.8	20.5	22.7	22.5	22.5	20.7	8.5
26	●	22.6	23.5	21.7	23.1	22.7	22.7	-	5.1
27	☉	20.3	24.0	16.5	21.6	21.3	21.5	20.6	0.0
28	○	22.6	26.6	18.5	21.6	21.5	21.5	20.4	0.5
29	⊕	25.3	32.0	18.6	21.9	21.5	21.7	20.6	0.0
30	☉	25.6	29.9	21.2	24.5	23.1	23.0	21.5	0.0
上旬平均		21.4	26.2	16.7	20.8	20.7	20.6	19.0	
中旬平均		23.7	27.7	19.7	22.1	21.3	21.2	19.5	
下旬平均		23.6	27.4	19.9	23.0	22.3	22.3	20.6	
月平均		22.9	27.1	18.8	22.1	21.5	21.4	19.7	
月計									188.2

1996年 7月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量(mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	-	27.4	30.8	23.9	-	-	-	-	-
2	☉	26.2	30.5	21.8	25.0	23.6	23.5	20.8	0.0
3	○	26.2	32.3	20.0	23.8	23.2	23.5	21.2	0.0
4	○	24.6	30.8	18.3	23.3	23.1	23.5	21.2	0.2
5	☉	22.8	25.6	20.0	24.8	24.0	24.1	21.5	0.0
6	⊕	26.5	32.9	20.0	22.5	23.0	22.5	21.5	7.8
7	☉	22.0	22.7	21.2	23.5	23.6	24.0	21.5	0.0
8	-	19.0	19.8	18.1	-	-	-	-	-
9	●	19.1	19.9	18.3	18.8	18.9	19.3	21.6	112.5
10	●	21.9	25.7	18.0	19.7	19.5	19.8	21.3	50.6
11	○	26.3	33.0	19.6	20.1	20.0	20.1	20.6	29.5
12	-	25.6	32.4	18.8	22.0	22.0	22.3	20.6	0.0
13	○	25.9	32.1	19.6	24.2	23.5	23.6	20.8	0.2
14	○	27.7	33.8	21.6	25.0	24.5	24.5	21.1	0.0
15	-	29.4	34.9	23.8	-	-	-	-	-
16	☉	29.1	34.2	24.0	27.1	26.4	26.2	21.9	12.3
17	⊕	30.2	35.0	25.4	26.9	26.4	26.5	22.3	0.0
18	○	31.4	37.7	25.0	28.0	27.3	27.3	22.5	0.0
19	-	31.1	36.3	25.9	-	-	-	-	-
20	☉	28.1	30.1	26.0	28.5	27.6	27.6	23.2	0.0
21	●	24.8	26.5	23.0	22.9	22.7	22.7	24.4	147.5
22	-	26.0	28.2	23.8	-	-	-	-	-
23	●	24.4	26.0	22.7	24.0	23.8	24.2	23.5	7.6
24	☉	24.9	29.3	20.5	24.5	23.5	23.5	23.0	2.8
25	☉	28.0	32.5	23.5	26.7	25.0	24.7	23.2	0.0
26	○	28.0	33.0	23.0	26.0	25.5	26.5	23.0	0.0
27	☉	28.9	34.3	23.5	27.0	26.5	26.5	23.3	0.0
28	○	29.9	35.2	24.5	27.5	27.3	27.3	23.5	0.0
29	-	30.1	34.9	25.2	-	-	-	-	-
30	☉	28.2	32.0	24.4	27.5	27.0	27.0	24.0	0.0
31	⊕	29.7	34.3	25.0	28.0	27.0	27.0	24.2	
上旬平均		23.5	27.1	20.0	22.7	22.4	22.5	21.3	
中旬平均		28.5	34.0	23.0	25.2	24.7	24.8	21.6	
下旬平均		27.5	31.5	23.6	26.0	25.4	25.5	23.6	
月平均		26.5	30.9	22.2	24.7	24.2	24.3	22.2	
月計									371.0

1996年 8月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量(mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	⊕	29.4	34.5	24.3	28.0	27.5	27.5	24.5	0.0
2	☉	29.1	34.2	24.0	28.0	27.5	27.5	24.5	0.0
3	☉	25.3	28.5	22.0	27.0	27.0	27.5	24.0	0.0
4	☉	29.0	34.3	23.6	27.1	26.5	26.5	24.5	0.0
5	-	29.4	34.0	24.8	-	-	-	-	-
6	☉	26.2	30.0	22.3	26.2	26.0	26.5	24.5	2.9
7	☉	25.8	31.0	20.5	26.0	25.5	26.0	25.0	0.0
8	☉	23.6	27.2	20.0	24.5	24.5	25.0	24.7	0.0
9	⊕	26.0	31.5	20.5	24.5	24.0	24.5	24.0	0.0
10	☉	27.0	32.9	21.0	25.5	25.0	25.0	24.5	0.0
11	☉	27.2	31.4	23.0	26.1	26.1	26.1	24.5	0.0
12	-	29.2	34.2	24.2	-	-	-	-	-
13	☉	28.9	33.2	24.5	27.5	26.6	26.6	24.5	0.0
14	-	27.2	30.0	24.4	-	-	-	-	-
15	☉	33.4	39.7	27.1	27.0	26.8	27.0	25.0	5.5
16	⊕	29.6	35.6	23.6	27.4	27.3	27.5	24.6	0.0
17	☉	29.0	32.5	25.5	28.0	27.0	27.4	25.1	0.0
18	●	27.7	32.1	23.2	26.5	26.4	26.5	25.2	21.0
19	-	28.4	33.7	23.0	-	-	-	-	-
20	☉	27.1	31.2	22.9	27.1	26.5	26.8	25.4	0.2
21	-	26.2	31.3	21.0	26.0	26.0	26.2	25.2	0.0
22	☉	26.9	32.0	21.7	26.5	26.1	26.0	24.5	0.0
23	⊕	28.6	33.0	24.2	26.5	26.5	26.5	26.5	0.0
24	☉	26.3	28.5	24.0	27.5	27.0	27.0	25.5	0.0
25	☉	24.5	27.9	21.0	25.6	24.9	25.4	25.2	0.0
26	-	23.8	28.6	18.9	-	-	-	-	-
27	☉	23.2	25.6	20.7	23.8	24.0	24.3	25.0	0.0
28	●	19.0	20.0	18.0	22.1	23.0	23.5	25.0	1.1
29	☉	21.8	26.0	17.5	21.0	21.2	21.5	24.5	34.7
30									

1996年 9月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量 (mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	☉	25.6	30.5	20.7	24.4	23.5	23.5	24.0	6.0
2	-	27.7	31.2	24.2	-	-	-	-	-
3	☉	25.0	30.9	19.0	23.8	23.5	24.0	23.7	11.5
4	☉	24.3	30.3	18.2	23.1	23.2	24.0	23.7	0.0
5	☉	25.9	31.5	20.2	24.5	24.0	24.4	23.6	0.0
6	☉	25.6	31.0	20.2	24.8	24.4	24.5	23.6	0.0
7	-	24.0	26.5	21.5	25.0	24.7	25.0	23.9	0.0
8	☉	23.8	29.1	18.4	23.3	23.1	23.9	24.5	0.0
9	-	21.5	22.0	21.0	-	-	-	-	-
10	●	22.4	26.5	18.3	20.4	20.6	21.2	23.9	61.2
11	☉	23.3	28.3	18.3	21.9	21.9	22.2	23.7	0.2
12	☉	22.1	28.7	15.5	21.0	21.4	22.2	-	0.0
13	☉	20.0	23.2	16.8	22.9	22.3	22.7	23.5	0.0
14	●	17.9	20.8	15.0	19.5	20.0	21.0	23.0	25.5
15	☉	22.2	28.0	16.4	21.0	20.5	20.7	23.1	9.3
16	☉	22.3	27.9	16.7	20.0	21.5	22.0	22.0	0.0
17	-	23.2	28.2	18.1	-	-	-	-	-
18	-	24.5	29.2	19.8	-	-	-	-	-
19	○	23.6	29.3	17.8	21.5	21.6	22.2	22.6	0.2
20	☉	23.4	29.2	17.6	22.8	22.3	22.6	22.6	0.0
21	☉	21.3	23.7	18.8	22.6	22.5	22.9	22.9	3.2
22	-	19.0	21.2	16.8	18.0	18.7	19.6	23.0	76.8
23	☉	22.4	29.7	15.0	18.5	17.7	18.0	22.3	133.6
24	-	22.1	26.2	18.0	-	-	-	-	-
25	-	18.6	21.9	15.2	-	-	-	-	-
26	☉	18.5	20.4	16.5	19.8	19.5	19.8	21.6	3.3
27	☉	19.9	24.5	15.2	19.4	19.0	19.4	21.6	1.6
28	☉	21.6	23.6	19.5	16.0	17.0	18.2	21.5	15.3
29	☉	17.7	24.0	11.4	18.0	18.0	18.5	21.5	0.2
30	-	16.5	16.6	16.3	-	-	-	-	-
上旬平均		24.6	29.0	20.2	23.6	23.4	23.9	23.8	
中旬平均		22.2	27.3	17.2	21.3	21.4	22.0	22.9	
下旬平均		19.7	23.2	16.3	18.9	18.9	19.5	22.1	
月平均		22.2	26.5	17.9	21.4	21.3	21.8	23.0	
月計									347.9

1996年 10月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量 (mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	●	16.9	18.9	14.9	17.2	17.4	17.7	21.0	39.4
2	○	18.2	23.2	13.2	16.5	17.0	17.5	20.7	0.6
3	☉	19.4	24.7	14.0	18.3	17.7	18.2	20.5	0.0
4	●	20.6	24.5	16.6	19.4	19.1	19.5	20.5	4.1
5	○	20.1	24.5	15.6	19.0	19.0	19.4	20.5	0.5
6	☉	19.1	24.2	14.0	19.5	19.0	19.5	20.5	0.0
7	-	21.8	27.0	16.5	-	-	-	-	-
8	●	16.3	16.6	15.9	19.0	19.5	20.0	20.5	7.8
9	☉	16.7	19.5	13.9	18.4	18.0	18.3	20.5	18.5
10	☉	16.9	20.2	13.5	18.0	17.5	18.5	20.5	0.0
11	☉	16.9	18.8	15.0	18.2	18.0	18.4	20.3	0.0
12	☉	19.1	22.6	15.5	18.5	18.0	18.5	20.5	0.0
13	☉	19.9	24.5	15.3	19.0	18.5	18.6	20.2	5.0
14	-	16.7	17.6	15.8	-	-	-	-	-
15	☉	20.1	24.3	15.8	18.0	17.6	17.9	20.0	32.5
16	○	17.6	23.0	12.2	16.0	17.1	18.0	19.8	0.0
17	☉	15.3	22.9	7.6	15.0	15.5	16.5	20.0	0.0
18	○	21.5	28.5	14.4	14.9	15.7	16.5	19.7	0.0
19	○	17.1	23.7	10.4	15.6	16.2	16.9	19.8	0.0
20	☉	17.1	21.1	13.0	16.6	17.3	17.6	19.5	1.2
21	-	13.8	20.5	7.0	-	-	-	-	-
22	○	14.4	21.4	7.3	12.4	13.6	14.6	19.3	0.2
23	☉	14.6	21.2	7.9	13.1	14.0	14.9	19.0	0.0
24	☉	13.9	18.8	9.0	13.6	14.3	14.9	18.8	0.0
25	☉	15.5	19.0	12.0	15.6	15.5	15.5	18.8	0.5
26	☉	17.8	21.5	14.1	17.5	16.8	17.0	18.7	53.0
27	☉	13.0	17.4	8.5	13.0	13.6	14.5	18.5	0.0
28	-	11.4	15.0	7.8	-	-	-	-	-
29	○	16.9	23.8	10.0	13.6	14.0	14.5	18.1	2.8
30	○	17.7	25.1	10.2	14.1	14.6	15.1	18.0	0.0
31	☉	15.9	20.6	11.1	15.5	15.5	15.6	18.1	0.0
上旬平均		18.6	22.3	14.8	18.5	18.4	18.9	20.5	
中旬平均		18.1	22.7	13.5	16.9	17.1	17.7	20.0	
下旬平均		15.0	20.4	9.5	14.3	14.7	15.2	18.6	
月平均		17.1	21.8	12.5	16.5	16.7	17.2	19.7	
月計									166.1

1996年 11月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量 (mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	●	15.2	15.8	14.5	16.1	16.3	16.5	18.1	9.6
2	●	14.1	14.6	13.5	16.0	16.5	17.0	18.0	17.0
3	☉	14.8	17.1	12.5	15.1	15.1	15.5	18.5	4.2
4	-	15.8	19.9	11.6	15.5	15.3	13.6	18.0	0.0
5	-	13.8	15.0	12.6	-	-	-	-	-
6	-	18.0	22.6	13.3	-	-	-	-	-
7	○	11.8	16.5	7.0	10.5	12.3	13.4	17.6	4.8
8	●	11.3	14.6	8.0	12.7	13.3	13.7	17.5	0.0
9	☉	14.1	18.6	9.6	14.4	13.9	13.8	17.5	14.0
10	☉	16.2	20.8	11.6	15.0	14.4	14.4	17.5	0.0
11	-	15.9	17.0	14.8	-	-	-	-	-
12	☉	15.3	15.7	14.9	15.0	15.2	15.4	17.1	28.6
13	☉	11.6	15.0	8.2	13.0	13.5	14.2	17.3	0.2
14	☉	9.9	14.2	5.6	10.5	11.2	12.0	16.4	0.0
15	○	10.0	17.9	2.0	8.8	10.2	11.3	16.6	0.0
16	☉	10.7	17.9	3.5	9.0	10.0	10.1	16.6	0.0
17	☉	10.2	17.8	2.5	8.2	9.6	10.6	16.4	0.0
18	-	11.5	17.7	5.2	-	-	-	-	-
19	☉	14.2	19.8	8.6	11.2	11.8	12.2	15.6	0.4
20	☉	8.1	9.5	6.6	0.0	1.0	11.7	15.7	-
21	○	13.5	20.3	6.7	9.5	10.6	11.0	15.6	11.2
22	☉	11.2	17.3	5.1	9.5	10.5	11.2	15.5	0.0
23	-	10.7	16.5	4.8	-	-	-	-	-
24	☉	10.4	17.1	3.6	9.9	10.5	11.0	15.5	0.0
25	-	14.4	20.9	7.9	-	-	-	-	-
26	☉	10.0	15.2	4.7	8.6	10.0	11.0	15.0	0.1
27	●	9.1	11.0	7.2	10.7	11.2	11.5	15.0	-
28	○	10.1	14.7	5.5	9.7	10.4	10.8	14.9	5.9
29	☉	10.1	15.2	5.0	9.5	9.7	10.5	14.8	0.0
30	☉	8.7	12.0	5.3	8.6	9.5	10.5	14.8	0.0
上旬平均		14.5	17.6	11.4	14.2	14.4	14.5	17.8	
中旬平均		11.7	16.3	7.2	9.5	10.3	12.2	16.5	
下旬平均		10.8	16.0	5.6	9.5	10.3	10.9	15.1	
月平均		12.3	16.6	8.1	11.1	11.8	12.6	16.5	
月計									96.0

1996年 12月

日	天気	気温℃			地温℃				降水量 (mm)
		平均	最高	最低	0cm	5cm	10cm	100cm	
1	☉	4.7	10.7	-1.3	6.8	7.5	9.0	14.5	0.0
2	-	6.1	12.2	0.0	-	-	-	-	-
3	☉	6.3	13.7	-1.2	3.4	5.4	69.8	14.1	0.0
4	☉	6.8	15.0	-1.4	4.5	5.5	6.8	14.0	0.0
5	☉	10.8	18.0	3.5	8.5	7.8	8.2	13.5	0.4
6	☉	10.1	10.9	9.2	9.5	10.5	11.2	13.0	16.2
7	○	6.9	13.0	0.8	6.3	8.0	9.0	13.4	0.1
8	○	5.7	13.3	-2.0	4.8	6.5	7.9	13.4	0.0
9	-	6.4	13.5	-0.7	-	-	-	-	-
10	☉	8.0	14.5	1.4	5.4	6.0	7.1	12.9	0.0
11	☉	8.9	14.2	3.6	6.9	7.7	8.4	12.8	4.8
12	☉	8.7	16.2	1.2	6.0	6.9	7.9	12.7	0.0
13	☉	7.8	11.3	4.2	7.6	8.1	8.5	12.4	0.0
14	☉	10.2	15.3	5.0	8.1	8.4	8.8	12.5	0.4
15	☉	8.4	15.1	1.7	6.2	7.4	8.5	12.5	0.0
16	-	10.5	14.8	6.1	-	-	-	-	-
17	☉	12.3	17.0	7.5	7.4	8.2	8.8	12.5	0.0
18	☉	9.9	12.3	7.4	10.4	10.5	10.6	12.4	33.3
19	☉	7.9	11.2	4.5	8.3	9.2	9.7	12.4	3.8
20	○	4.6	11.2	-2.0	4.5	6.5	7.8	12.5	0.0
21	○	5.8	13.2	-1.7	4.1	5.6	7.0	12.6	0.0
22	○	6.1	13.2	-1.0	4.0	5.5	6.7	12.3	0.0
23	-	7.9	13.4	2.4	-	-	-	-	-
24	-	3.9	8.9	-1.1	-	-	-	-	-
25	○	6.8	15.7	-2.2	2.7	4.3	5.5	11.7	0.0
26	○	6.9	13.8	0.0	4.0	5.0	6.0	11.7	0.0
27	☉	5.0	9.9	0.0	3.8	4.9	6.1	10.5	0.0
28	○	5.0	12.2	-2.3	3.0	4.3	5.5	11.6	0.0
29	-	6.6	12.2	1.0	-	-	-	-	-
30	-	7.3	16.0	-1.5	-	-	-	-	-
31	-	8.1	14.4	1.8	-	-	-	-	-
上旬平均		7.2	13.5	0.8	6.1	7.1	7.1	13.5	
中旬平均		8.9	13.9	3.9	7.3	8.1	8.8		

