

Ведомство ДВ Филиал СОЛНСССР

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Обсерватория "Уссурийск"

Элемент Склонение

Месяц июль Год 1964

$\varphi = -9^{\circ}30'0 + (-\dots)$ $\epsilon_0 = 0.269$ $\varphi_0 = -28^{\circ}8'8$

Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1	4.4	2.9	5.2	6.7	7.6	8.0	7.7	7.0	5.6	5.0	4.8	4.9	5.0	4.9	4.8	4.6	4.4	3.9	3.4	3.2	2.6	1.9	2.1	2.8	4.6
2	2.5	3.6	5.0	6.2	7.1	7.7	7.6	7.1	6.2	5.5	5.4	5.1	5.0	5.1	5.0	4.7	3.9	3.1	2.7	2.4	1.5	0.3	0.0	0.0	4.3
3	1.3	3.7	5.4	6.9	7.8	7.7	7.8	8.1	6.6	6.7	6.6	6.1	5.1	2.9	4.1	4.3	3.8	3.1	2.6	2.4	1.8	2.8	3.2	3.0	4.7
4	4.1	6.0	7.2	7.5	8.5	9.4	8.8	7.1	5.9	5.4	5.4	4.9	4.7	5.2	5.4	5.1	4.6	4.5	4.3	3.8	3.2	2.1	1.7	2.0	5.3
5	2.8	5.1	6.5	8.0	8.6	8.3	7.6	6.8	5.8	5.8	5.6	5.6	5.3	5.1	4.9	4.8	4.6	4.3	4.0	3.4	2.4	1.4	1.3	2.2	5.0
6	3.0	4.6	6.7	7.6	7.9	7.7	6.9	5.9	5.4	5.2	5.4	5.4	5.3	5.5	5.2	4.9	4.6	3.9	3.4	3.0	1.9	0	-0.3	0.6	4.6
7	2.6	5.3	7.6	8.1	8.3	7.8	6.4	6.4	6.2	5.8	6.6	6.7	5.5	3.7	5.0	5.4	4.3	4.0	4.0	2.8	2.2	2.5	2.1	3.0	5.1
8	5.5	6.7	8.9	11.0	10.5	8.8	8.7	6.4	5.4	5.0	4.9	2.9	5.4	5.7	5.4	4.7	4.6	4.3	3.7	3.9	2.2	1.1	0.3	0.7	5.3
9	2.9	5.2	7.3	9.5	9.5	9.6	7.7	6.1	5.2	5.0	4.8	5.3	5.4	5.5	5.2	4.9	4.4	4.0	3.8	3.3	3.3	1.3	1.3	2.8	5.1
10	4.7	6.4	7.9	9.4	9.0	8.5	7.9	7.9	5.4	4.0	5.0	4.8	4.8	4.9	5.1	5.5	5.5	5.0	4.7	4.0	2.7	1.8	2.5	3.2	5.4
11	4.6	7.7	9.5	9.6	9.2	9.3	8.7	7.1	5.7	5.4	5.2	4.4	5.0	5.1	5.1	4.9	4.6	4.3	4.6	4.4	3.1	1.6	1.2	2.3	5.5
12	4.0	4.9	6.8	8.4	8.9	9.1	8.2	7.0	5.7	4.1	3.9	4.7	5.1	5.3	5.1	5.0	4.9	4.6	4.2	3.9	3.4	1.9	1.9	3.1	5.2
13	3.9	4.9	6.4	7.0	7.3	7.9	7.3	6.4	5.4	4.3	4.6	5.4	5.6	5.9	5.8	5.6	5.1	4.7	4.6	4.1	3.1	2.2	2.2	2.4	5.1
14	3.5	5.2	7.8	9.0	9.4	8.7	7.3	6.0	4.9	5.1	5.3	5.3	5.1	4.9	4.9	5.0	4.9	4.7	4.9	4.7	3.7	2.6	2.1	2.3	5.3
15	3.0	4.7	7.1	9.1	9.6	8.5	7.3	6.3	5.0	4.9	5.1	5.1	5.1	5.3	5.3	5.0	4.6	4.0	3.6	3.1	1.8	0.5	0.2	0.7	4.8
16	2.4	4.3	6.4	7.9	8.7	8.2	7.1	5.6	4.7	4.6	5.0	5.1	5.0	5.0	4.8	4.4	3.9	3.7	3.4	2.6	1.9	1.2	0.6	1.6	4.5
17	2.2	4.2	6.7	7.5	8.3	8.6	7.5	6.0	5.6	5.3	5.4	5.4	4.8	4.8	4.9	4.3	3.0	3.2	2.2	1.0	0.8	0.9	1.6	2.6	4.4
18	3.5	7.5	9.9	12.0	11.8	10.7	7.4	6.0	5.4	5.9	5.6	3.7	5.1	6.0	5.4	5.0	4.4	4.6	3.8	3.5	3.2	2.4	2.6	3.2	5.8
19	4.1	5.8	8.0	9.3	9.7	10.2	9.4	6.8	5.8	5.7	5.8	6.4	6.1	5.8	5.6	5.4	4.7	3.9	3.6	3.1	2.5	3.0	2.2	2.9	5.7
20	5.5	5.3	9.6	9.1	8.9	8.9	8.3	6.8	5.7	3.6	5.2	5.9	5.8	5.6	5.4	5.3	4.8	4.3	3.9	4.2	3.1	1.9	1.9	2.1	5.6
21	3.2	5.7	8.1	9.7	9.8	9.4	7.9	6.5	5.8	5.4	5.7	5.5	5.2	5.2	5.0	4.3	3.8	3.2	2.7	2.5	2.0	1.3	2.6	2.7	5.1
22	3.3	5.0	6.9	9.2	10.3	10.0	8.3	6.7	4.9	5.2	5.7	5.8	5.6	5.4	4.7	4.9	4.7	4.0	4.1	3.6	2.4	1.6	2.0	2.4	5.3
23	3.8	5.4	7.1	8.6	9.2	8.9	7.6	5.9	5.0	4.0	4.8	5.3	5.4	5.2	5.2	5.1	4.9	4.5	4.3	4.5	3.9	2.5	2.1	2.7	5.2
24	4.3	6.3	8.3	9.8	9.6	8.4	7.0	5.7	5.1	5.0	5.4	4.7	5.1	5.0	5.1	5.1	4.8	4.5	4.2	3.8	2.7	1.0	-0.1	1.0	5.1
25	3.5	6.4	8.4	9.3	8.8	8.2	7.2	6.0	5.1	4.8	5.0	5.5	5.4	5.4	5.1	4.5	3.8	3.5	3.4	3.5	2.9	2.1	1.3	2.1	5.0
26	4.7	6.9	8.3	9.6	9.8	8.7	7.1	5.9	4.9	4.4	4.7	4.7	5.0	5.3	4.9	4.5	4.4	3.9	3.7	3.5	2.8	1.0	0.2	0.5	5.0
27	1.9	4.2	6.2	8.3	8.8	7.6	6.5	5.8	4.9	4.5	5.0	4.9	5.0	4.8	4.6	4.6	4.4	4.1	3.8	3.5	2.7	2.0	2.0	2.6	4.7
28	3.7	5.4	7.1	7.9	7.8	7.3	6.6	5.7	5.0	4.9	5.2	5.2	5.0	4.8	4.7	4.5	4.3	3.8	3.5	3.2	2.3	1.0	0.2	0.9	4.6
29	3.4	5.9	7.7	8.3	9.0	9.0	7.7	6.8	5.3	5.0	5.1	5.6	5.9	5.5	3.7	4.0	4.8	4.2	3.6	3.7	3.6	1.5	1.5	1.4	5.1
30	2.8	5.5	6.9	7.8	8.7	9.4	8.7	6.3	5.4	5.8	5.8	5.9	4.8	4.9	5.3	5.2	4.5	4.0	3.7	4.3	3.2	2.1	1.3	1.4	5.2
31	3.1	5.4	7.3	8.6	9.6	8.9	8.1	6.5	5.1	4.6	4.7	5.4	5.4	5.1	5.1	4.7	4.5	4.4	4.0	4.0	2.8	1.6	1.7	2.1	5.1
Среднее по всем дням	3.4	5.5	7.4	8.6	9.0	8.7	7.7	6.5	5.4	5.0	5.2	5.2	5.2	5.1	5.0	4.8	4.5	4.1	3.8	3.4	2.6	1.6	1.5	2.0	5.1

Условные обозначения: ∇ — потаска лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановился час; Δ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал Думянченко

Проверил Качуровская, Петрова

17222-III

Ведомство ДВ Флиел СОАН СССР

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Обсерватория "Уссурийск"

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц июль Год 1964

$H = 27080 \gamma + (-\dots)$ $E_H = 2.45\% H = 27021 \gamma$

Дни	Время																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	16	6	11	19	23	26	31	38	40	39	38	40	41	41	38	36	35	37	38	40	42	43	35	24	32
2	15	13	18	24	31	37	41	43	41	39	39	40	39	40	42	45	47	51	46	44	44	43	38	33	37
3	25	24	28	33	38	31	37	27	32	37	36	39	40	39	31	28	24	21	25	21	19	14	24	19	29
4	8	2	-6	9	11	9	8	22	26	24	20	24	28	24	23	24	22	21	20	20	21	16	7	-1	16
5	-4	-4	2	10	16	21	24	30	27	30	26	26	33	31	31	30	29	27	27	30	28	22	18	15	22
6	11	6	8	16	21	20	21	25	24	29	30	26	28	29	27	31	32	30	33	34	29	22	14	8	23
7	8	8	13	14	18	24	27	29	23	18	16	21	27	31	27	28	33	32	35	32	31	24	28	21	24
8	22	26	23	2	4	13	16	20	20	22	17	23	21	25	31	28	26	27	25	23	36	35	26	23	22
9	4	-13	-6	3	14	11	21	27	22	14	22	27	27	29	36	31	33	29	24	25	28	31	27	5	20
10	-8	-8	-1	-2	5	10	11	11	14	8	9	15	22	22	16	22	22	18	16	16	17	13	6	-2	10
11	-5	-7	2	20	27	26	24	23	22	18	18	23	25	25	27	29	32	28	32	34	32	25	18	12	21
12	6	1	13	22	29	30	29	27	23	21	21	22	27	30	27	28	25	26	27	25	25	22	14	9	22
13	5	5	12	24	28	26	28	29	21	5	10	11	10	18	22	23	24	24	22	22	23	19	18	15	18
14	11	9	15	23	26	29	32	34	30	27	28	28	29	29	30	29	26	23	23	26	27	29	24	14	25
15	7	7	10	15	17	26	32	27	20	20	25	29	29	30	30	32	33	34	36	36	39	33	21	9	25
16	3	6	15	31	44	42	39	42	39	32	32	34	41	39	43	52	53	39	40	38	38	37	20	14	34
17	11	1	2	8	19	30	39	45	41	35	35	36	36	36	35	35	27	33	31	20	20	15	4	2	25
18	-12	-25	-20	-5	-2	6	20	21	26	24	16	-5	8	15	18	25	18	14	16	15	11	7	0	-7	8
19	-6	-4	4	15	26	13	12	20	35	30	13	24	29	29	27	26	28	24	25	22	20	8	3	-4	17
20	-19	-24	-10	2	5	5	10	13	10	6	12	17	23	20	20	20	19	18	19	19	17	13	6	-1	9
21	-11	-16	-13	-10	1	-2	17	22	20	22	24	24	24	22	24	31	34	30	25	24	25	20	7	5	15
22	-1	-5	-4	5	15	16	23	23	16	19	20	23	26	30	26	26	23	25	27	25	22	19	8	-3	17
23	-5	5	18	26	23	24	24	25	17	14	19	21	22	26	25	25	24	24	21	20	22	21	17	4	19
24	-10	-10	-3	8	18	26	32	32	26	23	23	23	28	27	24	25	26	27	28	27	23	16	11	8	19
25	6	8	8	8	14	23	33	34	37	35	34	35	37	36	32	35	36	33	32	31	31	26	14	4	26
26	-5	1	12	14	15	23	31	35	35	34	35	35	36	35	33	35	33	31	30	29	30	27	13	5	25
27	-1	2	13	26	31	36	39	39	36	31	30	32	36	35	35	35	36	36	37	35	35	33	21	12	29
28	18	26	35	44	43	43	44	44	40	36	36	36	38	38	38	39	40	38	38	37	35	30	22	14	36
29	4	4	19	38	51	53	51	49	38	39	38	20	24	27	23	27	27	25	26	27	50	30	17	10	30
30	-3	-3	8	19	17	23	24	34	41	27	30	28	20	26	26	29	27	25	21	26	21	16	10	0	20
31	-8	-7	-1	9	19	26	32	29	30	21	23	27	36	33	39	36	30	28	27	30	30	27	17	5	22
Среднее по всем дням	3	1	8	15	21	23	27	30	28	25	25	26	29	30	29	30	30	28	28	28	28	24	16	9	23

Условные обозначения: Δ — потаска-замна; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановился час; Δ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработали Петрова, Лукьяненко

Проверил Кочуровская

Ведомство ДВ Физнаб СОЛНСССР

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Обсерватория "Уссурийск"

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц июль Год 1964

Z = 45200r + (-...) S_z = 1.33r/мм Z_0 = 45172r

Table with columns for days (1-31) and values for vertical component. Includes a 'Средн. суточн.' column for daily averages.

Ведомство ДВ Флигел СОЛНСССФ
Обсерватория "Уссурийск"

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Элемент Склонение

Месяц июль Год 1964

$D = -9^{\circ}30'0 + (-\dots)$ $C_D = 0.269 / D = -28^{\circ}8'8$

Время наблюдения	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	1.4	2.9	5.2	6.7	7.6	8.0	7.7	7.0	5.6	5.0	4.8	4.9	5.0	4.9	4.8	4.6	4.4	3.9	3.4	3.2	2.6	1.9	2.1	2.8	4.6
2	2.5	3.6	5.0	6.2	7.1	7.7	7.6	7.1	6.2	5.5	5.4	5.1	5.0	5.1	5.0	4.7	3.9	3.1	2.7	2.4	1.5	0.3	0.0	0.0	4.3
3	1.3	3.7	5.4	6.9	7.8	7.7	7.8	8.1	6.6	6.7	6.6	6.1	5.1	2.9	4.1	4.3	3.8	3.1	2.6	2.4	1.8	1.8	2.2	3.0	4.7
4	4.1	6.0	7.2	7.5	8.5	9.4	8.8	7.1	5.9	5.4	5.4	4.9	4.7	5.2	5.4	5.1	4.6	4.5	4.3	3.8	3.2	2.1	3.7	2.0	5.3
5	2.3	5.1	6.5	8.0	8.6	8.3	7.6	6.8	5.8	5.8	5.6	5.0	5.3	5.1	4.9	4.8	4.6	4.3	4.0	3.4	2.4	1.4	2.3	2.2	5.0
6	3.0	4.6	6.7	7.6	7.9	7.7	6.9	5.9	5.4	5.2	5.4	5.4	5.3	5.5	5.2	4.9	4.6	3.9	3.4	3.0	1.9	0	-0.3	0.6	4.6
7	2.6	5.3	7.6	8.1	8.3	7.8	6.4	6.4	6.2	5.8	6.6	6.7	5.5	3.7	5.0	5.4	4.3	4.0	4.0	2.8	2.2	2.5	2.1	3.0	5.1
8	5.5	6.7	8.9	11.0	10.5	8.8	8.7	6.4	5.4	5.0	4.9	2.9	5.4	5.7	5.4	4.7	4.6	4.3	3.7	3.9	2.2	1.1	0.3	0.7	5.3
9	2.9	5.2	7.3	9.5	9.5	9.6	7.7	6.1	5.2	6.0	4.8	5.3	5.4	5.5	5.2	4.9	4.4	4.0	3.8	3.3	3.3	1.3	1.3	2.8	5.1
10	4.7	6.4	7.9	9.4	9.0	8.5	7.9	7.9	5.4	4.0	5.0	4.8	4.8	4.9	5.1	5.6	5.5	5.0	4.7	4.0	2.7	1.8	2.5	3.2	5.4
11	4.6	7.7	9.5	9.6	9.2	9.3	8.7	7.1	5.7	5.4	5.2	4.4	5.0	5.1	5.1	4.9	4.6	4.3	4.6	4.4	3.1	1.6	1.2	2.3	5.5
12	4.0	4.9	6.8	8.4	8.9	9.1	8.2	7.0	5.7	4.1	3.9	4.7	5.1	5.3	5.1	5.0	4.9	4.6	4.2	3.9	3.4	1.9	1.9	3.1	5.2
13	3.9	4.9	6.4	7.0	7.3	7.9	7.3	6.4	5.4	4.3	4.6	5.4	5.6	5.9	5.8	5.6	5.1	4.8	4.6	4.1	3.1	2.2	2.2	2.4	5.1
14	3.5	5.2	7.8	9.0	9.4	8.7	7.3	6.0	4.9	5.1	5.3	5.3	5.1	4.9	4.9	5.0	4.9	4.7	4.9	4.7	3.7	2.6	2.1	2.3	5.3
15	3.0	4.7	7.1	9.1	9.6	8.5	7.3	6.3	5.0	4.9	5.1	5.1	5.1	5.3	5.3	5.0	4.6	4.0	3.6	3.1	1.8	0.5	0.2	0.7	4.8
16	2.4	4.3	6.4	7.9	8.7	8.2	7.1	5.6	4.7	4.6	5.0	5.1	5.0	5.0	4.8	4.4	3.9	3.7	3.4	2.6	1.9	1.2	0.6	1.6	4.5
17	2.2	4.2	6.7	7.5	8.3	8.6	7.5	6.0	5.6	5.3	5.4	5.4	4.8	4.8	4.9	4.3	3.0	3.2	2.2	1.0	0.8	0.9	1.6	2.6	4.4
18	3.5	7.5	9.9	12.0	11.8	10.7	7.4	6.0	5.4	5.9	5.6	3.7	5.1	6.0	5.4	5.0	4.4	4.6	3.8	3.5	3.2	2.4	2.6	3.2	5.8
19	4.7	5.8	8.0	9.3	9.7	10.2	9.4	6.8	5.8	5.7	5.8	6.4	6.1	5.8	5.6	5.4	4.7	3.9	3.6	3.1	2.5	3.0	2.2	2.9	5.7
20	5.5	5.3	9.6	9.1	8.9	8.9	8.3	6.8	5.7	3.6	5.2	5.9	5.8	6.6	5.4	5.3	4.8	4.3	3.9	4.2	3.1	1.9	1.9	2.1	5.6
21	3.2	5.7	8.1	9.7	9.8	9.4	7.9	6.5	5.8	5.4	5.7	5.5	5.2	5.2	6.0	4.3	3.8	3.2	2.7	2.5	2.0	1.3	2.6	2.7	5.1
22	3.3	5.0	6.9	9.2	10.3	10.0	8.3	6.7	4.9	5.2	5.7	5.8	5.6	5.4	4.7	4.9	4.7	4.0	4.1	3.6	2.4	1.6	2.0	2.4	5.3
23	3.8	5.4	7.1	8.6	9.2	8.9	7.6	5.9	5.0	4.0	4.8	5.3	5.4	5.2	5.2	5.1	4.9	4.5	4.3	4.5	3.9	2.5	2.1	2.7	5.2
24	4.3	6.3	8.3	9.8	9.6	8.4	7.0	5.7	5.1	5.0	5.4	4.7	5.1	5.0	5.1	5.1	4.8	4.5	4.2	3.8	2.7	1.0	-0.1	1.0	5.1
25	3.5	6.4	8.4	9.3	8.8	8.2	7.2	6.0	5.1	4.8	5.0	5.5	5.4	5.4	5.1	4.8	3.8	3.5	3.4	3.5	2.9	2.1	1.3	2.1	5.0
26	4.7	6.9	8.3	9.6	9.8	8.7	7.1	5.9	4.9	4.4	4.7	4.7	5.0	5.3	4.9	4.5	4.4	3.9	3.7	3.5	2.8	1.0	0.2	0.5	5.0
27	1.9	4.2	6.2	8.3	8.8	7.6	6.5	5.8	4.9	4.5	5.0	4.9	5.0	4.8	4.6	4.6	4.4	4.1	3.8	3.5	2.7	2.0	2.0	2.6	4.7
28	3.7	5.4	7.1	7.9	7.8	7.3	6.6	5.7	5.0	4.9	5.2	5.2	5.0	4.8	4.7	4.6	4.3	3.8	3.5	3.2	2.3	1.0	0.2	0.9	4.6
29	3.4	5.9	7.7	8.3	9.0	9.0	7.7	6.8	6.3	5.0	6.1	5.6	6.9	5.5	3.7	4.0	4.8	4.2	3.6	3.7	3.6	1.5	1.5	1.4	5.1
30	2.8	5.5	6.9	7.8	8.7	9.4	8.7	6.3	5.4	5.8	5.8	5.9	4.8	4.9	5.3	5.2	4.6	4.0	3.7	4.3	3.2	2.1	1.3	1.4	5.2
31	3.1	5.4	7.3	8.6	9.6	8.9	8.1	6.5	5.1	4.6	4.7	5.4	5.4	5.1	5.1	4.7	4.5	4.4	4.0	4.0	2.8	1.5	1.7	2.1	5.1
Среднее по всем дням	3.4	5.5	7.4	8.6	9.0	8.7	7.7	6.5	5.4	5.0	5.2	5.2	5.2	5.1	5.0	4.8	4.5	4.1	3.8	3.4	2.6	1.6	1.5	2.0	5.1

Условные обозначения: ∇ — потаска лямпа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановка часов; $\bar{\Delta}$ — иные причины отсутствия записи. Величины, взятые приближенно с магнитотомы.

17222-III

Ведомство ДВ Фирма СОАН СССР

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Обсерватория "Уссурийск"

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц июль Год 1964

$H = 270807 + (-...)$ $E_H = 2.457 H = 270217$

Дни	Время																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1	16	6	11	19	23	26	31	38	40	39	38	40	41	41	38	36	35	37	38	40	42	43	35	24	32
2	15	13	18	24	31	37	41	43	41	39	39	40	39	40	42	45	47	51	46	44	44	43	38	33	37
3	25	24	28	33	38	31	37	27	32	37	36	39	40	39	31	28	24	21	25	21	19	14	24	19	29
4	8	2	6	9	11	9	8	22	26	24	20	24	28	24	23	24	22	21	20	20	21	16	7	-1	16
5	-4	-4	2	10	16	21	24	30	27	30	26	26	33	31	31	30	29	27	27	30	28	22	18	15	22
6	11	6	8	16	21	20	21	25	24	29	30	26	28	29	27	31	32	30	33	34	29	22	14	8	23
7	8	8	13	14	18	24	27	29	23	18	16	21	27	31	27	28	33	32	35	32	31	24	28	21	24
8	22	26	23	2	4	13	16	20	20	22	17	23	21	25	31	28	26	27	25	23	36	35	26	23	22
9	4	-13	-6	3	14	11	21	27	22	14	22	27	27	29	36	31	33	29	24	25	28	31	27	5	20
10	-8	-8	-1	-2	5	10	11	11	14	8	9	15	22	22	16	22	22	18	16	16	17	13	6	-2	10
11	-5	-7	2	20	27	26	24	23	22	18	18	23	25	25	27	29	32	28	32	34	32	25	18	12	21
12	6	1	13	22	29	30	29	27	23	21	21	22	27	30	27	28	25	26	27	25	26	22	14	9	22
13	5	5	12	24	28	26	28	29	21	5	10	11	10	18	22	23	24	24	22	22	23	19	18	15	18
14	11	9	15	23	26	29	32	34	30	27	28	28	29	29	30	29	26	23	23	26	27	29	24	14	25
15	7	7	10	15	17	26	32	27	20	20	25	29	29	30	30	32	33	34	36	36	29	33	21	9	25
16	3	6	15	31	44	42	39	42	39	32	32	34	41	39	43	52	53	39	40	38	38	27	20	14	34
17	11	1	2	8	19	30	39	45	41	35	35	36	36	36	35	35	27	33	31	20	20	15	4	2	25
18	72	-25	-20	-5	-2	6	20	21	26	24	16	-5	8	15	18	25	18	14	16	15	11	7	0	-7	8
19	-6	-4	4	15	26	13	12	20	35	30	13	24	29	29	27	26	28	24	25	22	20	8	3	-4	17
20	-19	-24	-10	2	5	5	10	13	10	6	12	17	23	20	20	20	19	18	19	19	17	13	6	-1	9
21	-11	-10	-13	-10	1	-2	17	22	20	22	24	24	24	22	24	31	34	30	25	24	25	20	7	5	15
22	-1	-5	-4	5	15	16	23	23	16	19	20	23	26	30	26	26	23	26	27	25	22	19	8	-3	17
23	-5	5	18	26	23	24	24	25	17	14	19	21	22	26	25	25	24	24	21	20	22	21	17	4	19
24	-10	-10	-3	8	18	26	32	32	26	23	23	23	28	27	24	25	26	27	28	27	23	16	11	8	19
25	6	8	8	8	14	23	33	34	37	35	34	35	37	36	32	35	36	33	32	31	31	26	14	4	26
26	-3	1	12	14	15	23	31	35	35	34	35	35	36	35	33	35	33	31	30	29	30	27	13	5	23
27	-1	2	13	26	31	36	39	39	36	31	30	32	36	35	35	35	36	37	37	35	35	33	21	12	29
28	18	26	35	44	43	43	44	44	40	36	36	36	38	38	38	39	40	38	38	37	35	30	22	14	36
29	4	4	19	38	51	53	51	49	38	39	38	20	24	27	23	27	27	25	26	27	50	30	17	10	30
30	-3	-3	8	19	17	23	24	34	41	27	30	28	20	26	26	29	27	25	21	26	21	16	10	0	20
31	-8	-7	-1	9	19	26	32	29	30	21	23	27	36	33	39	36	30	28	27	30	30	27	17	5	22
Среднее по всем дням	3	1	8	15	21	23	27	30	28	25	25	26	29	30	29	30	30	28	28	28	28	24	16	9	23

Условные обозначения: Δ — потаска запись; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановилась часм; $\bar{\Delta}$ — иные причины отсутствия записи. Величинам, взятым приблизительно с магнитотранки — ()

Обработали Литва, Асташино Проверил Матвеев

17222-III

Ведомство ДВ Фирма СОЛНСССР

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Обсерватория Уссурийск

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц июль Год 1964

$Z = 45200\gamma + (-\dots)$ $\delta_z = 1.33\% \text{ на } Z = 45172\gamma$

Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.						
1	0	-4	-6	-6	-4	-1	2	6	6	4	5	4	3	2	2	3	4	4	4	5	4	4	1	2					
2	-5	-7	-12	-14	-12	-13	-9	-4	0	2	2	3	3	2	3	3	4	3	2	3	5	3	-1	-3	-2				
3	-9	-15	-17	-11	-9	-5	0	1	6	8	6	4	5	4	4	6	5	5	5	7	7	8	2	-4	1				
4	-10	-12	-16	-12	-4	2	-1	5	9	7	5	5	4	4	5	6	6	5	6	8	8	8	7	0	2				
5	-4	-5	-6	-7	-8	-4	-5	0	2	5	5	5	5	4	3	4	4	6	6	8	9	8	2	-1	2				
6	-4	-7	-2	0	1	0	1	2	5	8	5	5	4	5	7	5	5	5	5	7	7	8	6	2	-2	3			
7	-10	-11	-12	-11	-6	-1	2	3	4	4	6	7	7	5	6	8	9	8	8	8	8	8	5	-1	-3	2			
8	-7	-12	-12	-7	-3	-1	2	4	8	11	8	6	7	7	8	6	6	6	6	6	6	6	2	-4	-6	2			
9	-12	-14	-12	-4	1	4	8	9	11	8	5	5	6	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	0	3			
10	20	2	-4	-5	0	5	11	10	11	10	8	8	7	6	6	8	8	8	8	8	8	8	6	3	-3	5			
11	-4	-9	-9	-7	-5	-1	0	1	5	5	4	4	5	5	6	6	6	5	5	7	7	8	4	-1	2				
12	-9	-13	-8	-5	-5	2	4	5	6	7	5	6	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	2	-7	2				
13	-11	-9	-2	2	-2	-3	-2	-2	2	2	4	4	5	6	7	7	6	5	5	6	6	6	6	3	2				
14	-3	-9	-12	-14	-7	-3	-1	2	3	4	3	4	4	4	3	2	3	4	4	4	4	4	5	2	0	0			
15	-3	-1	-1	-2	0	8	9	8	8	8	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4			
16	3	5	4	3	-2	-4	-4	1	3	5	4	3	3	3	4	5	5	3	3	3	3	3	4	-1	-1	3			
17	-6	-19	-21	-15	-10	-5	-3	-1	0	2	4	4	3	4	6	6	7	10	10	10	10	9	7	7	7	10			
18	-12	-8	-7	-5	-2	3	4	6	7	6	6	6	9	10	9	9	7	7	7	7	7	7	6	5	2	4			
19	-5	-12	-12	-15	-4	-3	-3	-4	-1	0	5	7	6	5	4	4	4	5	5	5	5	5	4	0	-6	0			
20	-12	-10	-9	-4	1	1	2	4	5	4	8	8	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	6	7	6	1	-6	2	
21	-14	-14	-18	-14	-7	-2	1	4	3	2	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	1	-4	-1			
22	-4	-2	-3	-6	-5	1	5	3	5	6	7	7	6	5	4	5	6	6	6	6	6	6	5	4	2	-3	3		
23	-2	-3	-9	-6	-3	4	2	3	4	3	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	-3	-5	1		
24	-9	-8	-4	0	5	7	7	5	3	6	6	5	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	-3	-11	2		
25	-19	-18	-15	-10	-6	-3	0	1	2	4	2	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	1	-5	-1	
26	-23	-20	-12	-8	-8	-6	-3	2	4	2	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
27	-13	-11	-15	-11	-6	-6	-6	-2	2	1	0	0	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
28	-8	-7	-4	-1	-1	0	-2	-1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
29	-18	-22	-16	-13	-8	-5	-3	0	-2	-4	-1	0	3	4	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
30	-14	-14	-8	-9	-9	-5	-1	2	6	3	2	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
31	-9	-9	-9	-12	-8	-3	1	6	6	4	3	5	4	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
Среднее по всем дням	-8	-10	-10	-7	-4	-1	1	3	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	6	5	1	-3	1

Условные обозначения: Δ — потреска земля; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановился час; $\bar{\Delta}$ — иные причины отсутствия записи. Величины, взятые приблизительно с метеорологич.

Обработал Петрова Л. И. Проверил Кочуровская