

19164-III

Ведомство ЦВФРИЛИАЛ СО АН СССР
Обсерватория Уссурийск Широта
Месяц Октябрь Год 1965 Долгота

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая
 $H = 27070\gamma (+...)$ $B_H = 230 \frac{\gamma}{\text{мм}} H = 27049\gamma - 10\gamma$ с $1-18 \frac{\gamma}{\text{мм}}$
 $27040\gamma - 10\gamma$ $19-31 \frac{\gamma}{\text{мм}}$

Время в довое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	-3	-12	2	19	30	23	32	35	31	27	29	22	11	9	5	27	10	14
3	-9	-16	-9	2	21	32	33	28	16	16	24	26	24	25	24	23	20	17
4	-6	-7	-4	14	21	32	34	28	22	20	21	21	20	22	23	22	22	23
5	-4	-2	11	29	41	53	48	46	43	41	40	40	39	31	24	26	27	28
6	-3	-5	-6	3	16	28	32	29	27	25	26	26	26	25	26	26	25	27
7	6	-2	4	17	25	34	38	42	36	55	48	24	46	44	42	33	28	28
8	12	3	17	15	54	56	57	47	35	32	34	30	30	30	36	35	36	35
9	7	-12	-16	2	20	34	37	30	24	25	25	25	26	26	26	26	27	27
10	16	6	0	5	18	27	32	32	30	31	28	28	28	27	27	28	28	24
11	13	4	2	6	15	27	32	31	28	30	27	28	28	28	30	28	27	29
12	1	-1	-1	12	29	41	38	32	28	27	27	26	26	27	27	25	29	29
13	7	1	1	11	22	25	24	28	25	20	16	9	23	25	28	29	26	26
14	-2	-11	-16	-9	6	20	25	24	23	21	17	19	18	24	26	26	27	25
15	9	2	1	7	18	26	30	28	26	24	24	26	26	27	27	28	28	26
16	9	-1	0	14	31	39	39	36	32	32	31	31	32	33	33	33	32	31
17	21	12	12	24	36	41	39	35	32	31	30	34	33	36	36	37	37	35
18	23	11	10	25	42	47	40	29	26	23	23	24	20	26	25	24	28	29
19	16	11	9	15	25	35	37	37	35	33	27	28	29	26	26	24	28	29
20	23	10	2	6	17	26	33	35	32	29	29	30	32	34	36	36	36	34
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	12	9	15	27	41	52	54	49	35	30	33	34	40	41	42	34	32	29
23	10	1	2	8	13	25	15	7	11	13	24	14	6	11	15	19	22	21
24	5	-7	-5	-4	9	17	18	11	10	11	13	19	22	23	25	41	21	25
25	0	-5	-7	0	7	6	5	-2	-1	-2	4	-3	5	12	25	11	10	18
26	12	-5	-3	6	21	30	30	26	19	18	21	21	19	21	24	24	24	25
27	10	5	5	11	25	34	36	36	32	27	27	25	22	20	34	27	27	26
28	-1	-8	-9	0	16	28	35	33	26	19	5	-1	19	7	13	17	17	17
29	-2	-8	-5	-2	9	15	20	20	19	20	20	21	23	23	24	24	22	26
30	13	14	12	12	19	13	3	12	8	9	15	17	15	18	19	20	23	23
31	23	11	-1	5	15	21	21	22	27	27	27	27	28	28	29	26	27	17
Среднее по всем дням	8	0	1	11	23	31	32	29	25	25	25	23	25	25	27	27	26	26

Средн-сточк.	19	20	21	22	23	
0	0	0	0	0	0	
13	7	4	4	6	-1	14
19	19	20	19	13	4	16
22	21	20	22	19	12	18
31	29	29	23	17	7	29
24	23	25	27	26	18	21
32	31	34	33	33	22	31
31	32	30	25	26	25	33
25	25	26	30	30	25	22
26	24	26	32	33	26	24
26	28	32	30	26	18	24
30	30	31	30	25	17	24
38	31	24	24	21	14	21
25	24	24	25	25	19	17
26	26	26	27	27	20	22
29	29	29	30	30	28	28
35	36	37	40	40	36	33
27	29	30	33	33	27	27
28	27	29	31	33	31	27
34	35	35	38	39	36	29
0	0	0	0	0	0	
11	15	17	21	21	19	30
21	26	24	33	27	23	15
24	26	27	26	25	16	17
17	20	22	21	22	25	9
24	22	21	24	25	16	19
26	26	27	27	27	22	24
24	19	14	15	18	9	14
27	29	31	21	26	18	18
23	23	28	28	30	28	18
21	21	14	13	17	11	20
25	25	25	26	26	20	22

15456

Условные обозначения: Δ - погасла лампа; $>$ или $<$ - запись вышла за бумагу; \square - остановился час; Δ - иные причины отсутств. записи. Величинам, взятые приближенно с магнитограммы.

Обработал Бодылева
Столнц

Проверил Столнц
Петрова

Ведомство ДВФинансовый комитет
 Обсерватория Уссурийск
 Месяц Октябрь Год 1965

43°41'48" Широта 132°9'30" Долгота

ЭЛЕМЕНТ Самонение

9°30'0" δ α \pm (\dots) δ α \pm $9^{\circ}30'0"$

19164-III

Время по ровое	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн- суточн.		
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	1.4	5.2	7.0	8.8	9.3	9.3	7.0	5.0	5.0	5.2	5.2	5.4	5.7	5.4	4.9	3.6	2.7	3.1	3.1	2.9	2.7	1.2	3.9	2.9	5.0
3	3.7	5.8	5.8	8.4	9.8	7.9	6.2	5.4	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	4.9	4.8	4.7	4.5	4.4	4.2	4.3	4.3	4.3	4.0	3.2	5.3
4	3.3	4.5	6.1	7.5	7.8	7.2	5.7	4.6	4.4	4.8	4.8	4.9	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.1	3.4	5.0
5	3.2	4.0	5.1	6.2	6.9	7.3	7.2	5.8	4.6	4.5	4.7	4.8	4.7	4.3	3.0	4.0	4.0	4.0	3.7	3.6	3.8	4.6	4.6	4.2	4.7
6	3.5	3.9	5.2	6.5	7.2	7.3	6.6	5.5	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.5	4.7	4.7	4.5	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.2	3.6	5.0
7	3.1	3.8	4.9	5.8	6.1	6.0	5.6	4.7	4.3	4.0	4.3	4.4	4.3	4.2	4.0	3.8	3.3	3.4	3.5	3.7	3.7	3.5	3.8	3.3	4.2
8	2.9	4.2	5.1	5.7	5.6	5.4	5.3	4.7	4.3	4.5	4.7	4.7	4.7	4.6	4.1	3.8	3.8	3.8	3.8	4.3	4.7	4.5	5.2	3.5	4.5
9	2.2	3.0	5.2	7.0	7.5	7.2	5.9	4.6	4.3	4.8	4.8	4.9	4.5	4.2	4.4	4.4	4.3	4.1	4.0	4.2	4.3	4.1	3.3	2.4	4.6
10	2.0	3.0	4.6	6.3	7.5	7.0	5.9	5.0	4.7	4.8	4.8	4.8	4.7	4.5	4.5	4.5	4.2	4.2	4.1	4.0	4.3	4.3	3.1	2.3	4.6
11	1.7	2.6	4.2	6.1	7.3	7.3	6.1	5.1	4.7	4.7	4.8	4.7	4.7	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.3	4.1	4.2	4.2	4.0	3.3	4.6
12	4.0	5.5	6.8	7.9	7.9	7.5	5.9	4.7	4.5	4.6	4.6	4.0	4.2	4.5	4.5	4.3	4.3	4.2	3.8	4.6	4.3	4.1	3.3	2.6	4.9
13	2.3	3.5	4.9	6.1	6.9	6.9	6.4	5.0	5.0	5.2	5.2	5.0	4.7	4.7	4.3	4.1	4.0	4.0	5.7	4.6	4.3	4.2	3.6	3.1	4.7
14	2.9	3.6	5.6	7.3	7.4	(7.7)	6.4	5.4	4.7	4.8	4.5	4.4	4.9	4.7	4.4	4.6	4.4	4.4	4.3	4.2	4.3	4.6	4.5	4.6	4.9
15	3.8	3.8	4.5	5.9	7.3	7.2	6.3	5.2	4.7	4.9	5.0	4.9	4.7	4.7	4.7	4.6	4.5	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	3.8	2.8	4.8
16	2.3	2.9	4.9	6.7	7.7	7.4	5.7	4.6	4.5	4.7	4.7	4.7	4.5	4.3	4.3	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.3	4.6	4.3	3.4	4.7
17	2.6	2.9	5.0	7.3	7.9	6.9	5.2	4.3	4.3	4.3	4.5	4.4	4.5	4.4	4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	3.6	2.2	4.5
18	1.1	2.4	5.0	7.3	7.8	6.8	5.5	4.9	4.5	4.0	3.9	4.6	4.3	4.3	4.3	4.2	4.3	4.3	4.3	4.5	4.3	4.4	4.3	3.6	4.5
19	3.6	3.9	5.5	7.2	7.9	7.5	6.5	5.5	5.2	5.2	5.4	5.4	4.9	5.4	5.0	4.7	5.3	4.7	4.7	4.9	4.9	5.0	4.8	4.2	5.3
20	3.3	3.3	4.7	6.7	7.9	8.1	7.3	6.0	5.4	5.4	5.5	5.4	5.2	4.9	4.7	4.7	4.7	4.7	4.6	4.8	5.1	5.0	5.0	4.5	5.3
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	3.2	3.3	5.4	7.0	7.7	6.8	5.5	4.7	5.2	5.5	5.5	5.5	5.2	5.0	4.7	4.6	2.8	0.1	1.2	3.3	4.3	5.5	4.9	4.9	4.7
23	4.7	5.0	6.3	8.7	10.2	9.1	8.4	6.6	6.0	6.2	5.8	6.5	6.1	3.1	4.0	4.6	5.4	6.0	5.2	6.6	6.6	6.8	6.1	5.4	6.2
24	5.3	7.0	8.1	8.6	8.4	7.3	6.1	5.4	5.5	5.9	5.8	5.4	5.9	5.6	5.5	5.2	4.1	4.4	5.6	5.8	5.2	5.8	6.2	6.1	6.0
25	6.0	6.3	6.9	7.7	8.1	7.3	7.0	6.9	6.8	5.6	4.7	6.2	6.2	5.7	5.6	4.3	4.6	2.9	3.8	4.6	4.9	5.7	6.1	6.1	5.8
26	5.3	5.9	6.3	6.7	7.7	7.5	6.5	5.7	5.8	5.8	5.7	5.8	5.9	5.8	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.2	5.5	5.6	5.2	4.7	5.8
27	3.6	3.8	5.1	6.5	7.7	7.6	6.6	5.2	5.2	5.6	5.5	5.4	5.4	4.7	3.9	4.4	4.5	4.6	4.4	4.3	4.6	5.0	5.5	4.5	5.2
28	5.0	5.1	6.1	6.9	7.7	7.3	6.1	5.6	5.7	5.9	6.5	5.1	4.3	5.7	5.6	5.5	5.3	5.2	5.4	5.3	5.4	6.1	5.6	4.7	5.7
29	4.5	4.9	6.2	7.4	8.1	7.7	7.0	6.3	5.7	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.4	5.4	5.3	5.4	5.3	5.2	6.1	6.3	5.0	5.8
30	4.3	4.4	6.0	8.0	8.7	8.7	8.3	6.5	6.4	5.2	5.6	5.6	5.5	5.5	5.6	5.5	5.8	5.6	5.4	5.4	6.0	5.5	5.7	4.9	6.0
31	4.2	4.0	5.4	6.3	7.1	7.5	6.9	5.6	5.2	5.4	5.4	5.5	5.4	5.4	5.2	4.9	3.9	4.3	5.5	4.7	4.3	5.6	5.6	5.9	5.4
Среднее по всем дням	3.4	4.2	5.6	7.1	7.8	7.4	6.4	5.3	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	4.8	4.7	4.6	4.4	4.3	4.5	4.6	4.9	4.6	4.0	5.1

35407

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

Обработал Стегний

Проверил Летова

Ведомство ДВРМММ СОАнСССР

Обсерватория "Уссурийск"

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Элемент Вертикальная составляющая

45145Y с1-8;
45150Y с9-16;
45154Y с17-18;
45127Y с19-31 -33Y

Месяц Октябрь Год 1965

$Z = 45150Y + (\dots) \delta Z = 2.70 \text{ } \mu\text{mZ}$

19764 III

Дни	Время мировое																						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	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
2	20	17	15	15	20	23	27	28	27	27	27	28	29	30	31	31	29	30	29	28	27	26	26	
3	15	11	11	11	15	20	24	25	25	26	26	25	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
4	25	22	24	24	23	25	27	25	24	26	27	26	25	26	26	26	25	26	26	26	26	26	26	26
5	25	25	25	24	23	25	23	25	24	24	25	26	26	26	26	26	28	27	26	26	26	26	26	26
6	24	21	19	17	17	18	19	23	26	26	26	27	26	26	25	25	26	26	26	26	26	26	26	26
7	29	24	24	23	21	21	22	26	27	28	26	27	27	27	27	26	27	27	27	27	27	27	27	27
8	24	21	15	14	12	13	16	19	21	23	22	23	25	25	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24
9	24	17	14	15	15	20	25	26	27	27	27	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
10	28	24	23	21	24	27	28	27	27	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
11	27	22	18	20	23	27	30	30	30	27	26	25	26	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
12	25	24	22	22	21	24	21	19	19	20	20	20	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
13	22	18	12	14	17	18	21	21	20	19	20	21	22	21	21	22	21	22	21	22	21	22	21	22
14	16	11	11	11	11	16	17	20	20	20	19	21	23	22	22	22	20	21	21	21	21	21	21	21
15	23	19	17	15	12	16	21	23	23	23	22	23	23	23	23	22	21	22	21	22	21	22	21	22
16	26	19	13	16	17	19	22	22	20	21	20	20	19	19	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
17	19	11	5	6	15	19	19	18	18	18	19	19	19	18	18	19	20	18	18	18	18	18	18	18
18	18	12	4	4	11	14	18	17	15	15	16	16	17	19	19	19	20	18	18	18	18	18	18	18
19	20	15	13	13	16	18	20	22	21	22	21	22	22	22	22	23	23	22	22	22	22	22	22	22
20	24	16	12	12	13	17	21	23	22	22	22	22	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
21	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
22	25	18	12	9	11	14	13	20	18	19	19	21	21	22	22	20	21	19	21	21	21	21	21	21
23	21	17	14	14	18	25	26	27	27	28	29	28	27	26	27	27	27	26	27	27	27	27	27	27
24	22	19	14	12	17	20	23	23	24	25	24	25	24	24	24	23	21	22	23	23	23	23	23	23
25	28	26	19	15	13	16	20	21	23	24	24	25	26	26	26	23	24	24	24	24	24	24	24	24
26	20	18	16	13	12	18	24	24	24	24	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
27	18	13	7	7	10	16	19	20	20	21	21	19	21	22	23	22	22	21	22	22	22	22	22	22
28	20	17	12	11	12	16	20	19	18	19	20	22	22	22	24	23	22	23	22	22	22	22	22	22
29	19	15	13	14	18	22	23	24	23	22	22	23	23	22	23	23	23	22	23	23	23	23	23	23
30	19	13	10	11	16	22	24	25	25	25	27	26	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
31	26	21	17	16	20	24	26	26	24	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
Среднее по всем дням	22	18	15	14	16	20	22	23	23	23	23	23	24	24	24	24	23	23	23	23	23	23	23	23

15/29

Условные обозначения: Δ — пошла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановился час; X иные причины отсутств. записи. Величинам, взятым приближенно с хаталографки - ()

Обработал Бобылева

Проверил Кологорова

Время на ровое	Дни																	Средн-суточн.							
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	1.4	5.2	7.0	8.8	9.3	9.3	7.0	5.0	5.0	5.2	5.2	5.4	5.7	5.4	4.9	3.6	2.7	3.1	3.1	2.9	2.7	1.2	3.9	2.9	5.0
3	3.7	5.8	5.8	8.4	9.8	7.9	6.2	5.4	5.6	5.4	5.1	5.0	5.0	4.9	4.8	4.7	4.5	4.4	4.2	4.3	4.3	4.3	4.0	3.2	5.3
4	3.3	4.5	6.1	7.5	7.8	7.2	5.7	4.6	4.4	4.8	4.8	4.9	5.0	4.9	4.8	4.7	4.6	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.1	3.4	5.0
5	3.2	4.0	5.1	6.2	6.9	7.3	7.2	5.8	4.6	4.5	4.7	4.8	4.7	3.3	3.0	4.0	4.0	4.0	3.7	3.6	3.8	4.6	4.6	4.2	4.7
6	3.5	3.9	5.2	6.6	7.2	7.3	6.6	5.5	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.8	4.7	4.7	4.5	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	4.2	3.6	5.0
7	3.1	3.8	4.9	5.8	6.1	6.0	5.6	4.7	4.3	4.0	4.3	4.4	4.3	4.2	4.0	3.8	3.3	3.4	3.5	3.7	3.7	3.5	3.8	3.3	4.2
8	2.9	4.2	5.1	5.7	5.6	5.4	5.3	4.7	4.3	4.5	4.7	4.7	4.7	4.6	4.1	3.8	3.8	3.8	3.8	4.3	4.7	4.5	5.2	3.5	4.5
9	2.2	3.0	5.2	7.0	7.5	7.2	5.9	4.6	4.3	4.8	4.8	4.9	4.5	4.2	4.4	4.4	4.3	4.1	4.0	4.2	4.3	4.1	3.3	2.4	4.6
10	2.0	3.0	4.6	6.3	7.5	7.0	5.9	5.0	4.7	4.8	4.8	4.8	4.7	4.5	4.5	4.5	4.2	4.2	4.1	4.0	4.3	4.3	3.1	2.3	4.6
11	1.7	2.6	4.2	6.1	7.3	7.3	6.1	5.1	4.7	4.7	4.8	4.7	4.7	4.7	4.6	4.5	4.4	4.3	4.3	4.1	4.2	4.2	4.0	3.3	4.6
12	4.0	5.5	6.8	7.9	7.9	7.5	5.9	4.7	4.5	4.6	4.6	4.0	4.2	4.5	4.5	4.3	4.3	4.2	3.8	4.6	4.3	4.1	3.3	2.6	4.9
13	2.3	3.5	4.9	6.1	6.9	6.9	6.4	5.0	5.0	5.2	5.2	5.0	4.7	4.7	4.3	4.1	4.0	4.0	5.7	4.6	4.3	4.2	3.6	3.1	4.7
14	2.9	3.6	5.6	7.3	7.4	(7.7)	6.4	5.4	4.7	4.8	4.5	4.4	4.9	4.7	4.4	4.6	4.4	4.4	4.3	4.2	4.3	4.6	4.5	4.6	4.9
15	3.8	3.8	4.5	5.9	7.3	7.2	6.3	5.2	4.7	4.9	5.0	4.9	4.7	4.7	4.7	4.6	4.5	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	3.8	2.8	4.8
16	2.3	2.9	4.9	6.7	7.7	7.4	5.7	4.6	4.5	4.7	4.7	4.7	4.5	4.3	4.3	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	4.3	4.6	4.3	3.4	4.7
17	2.6	2.9	5.0	7.3	7.9	6.9	5.2	4.3	4.3	4.3	4.5	4.4	4.5	4.4	4.3	4.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	3.6	2.2	4.5
18	1.1	2.4	5.0	7.3	7.8	6.8	5.5	4.9	4.5	4.0	3.9	4.6	4.3	4.3	4.3	4.2	4.3	4.3	4.3	4.5	4.3	4.4	4.3	3.6	4.5
19	3.6	3.9	5.5	7.2	7.9	7.5	6.5	5.5	5.2	5.2	5.4	5.4	4.9	5.4	5.0	4.7	5.3	4.7	4.7	4.9	4.9	5.0	4.8	4.2	5.3
20	3.3	3.3	4.7	6.7	7.9	8.1	7.3	6.0	5.4	5.4	5.4	5.5	5.4	5.2	4.9	4.7	4.7	4.7	4.6	4.8	5.1	5.0	5.0	4.5	5.3
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	3.2	3.3	5.4	7.0	7.7	6.8	5.5	4.7	5.2	5.5	5.5	5.5	5.2	5.0	4.7	4.6	2.8	0.1	1.2	3.3	4.3	5.5	4.9	4.9	4.7
23	4.7	5.0	6.3	8.7	10.2	9.1	8.4	6.6	6.0	6.2	5.8	6.5	6.1	3.1	4.0	4.6	5.4	6.0	5.2	6.6	6.6	6.8	6.1	5.4	6.2
24	5.3	7.0	8.1	8.6	8.4	7.3	6.1	5.4	5.5	5.9	5.8	5.4	5.9	5.6	5.5	5.2	4.4	4.4	5.6	5.8	5.2	5.8	6.2	6.1	6.0
25	6.0	6.3	6.9	7.7	8.1	7.3	7.0	6.9	6.8	5.6	4.7	6.2	6.2	5.7	5.6	4.3	4.6	2.9	3.8	4.6	4.9	5.7	6.1	6.1	5.8
26	5.3	5.9	6.3	6.7	7.7	7.5	6.5	5.7	5.8	5.8	5.7	5.8	5.9	5.8	5.6	5.4	5.2	5.1	5.1	5.2	5.5	5.6	5.2	4.7	5.8
27	3.6	3.8	5.1	6.5	7.7	7.6	6.6	5.2	5.2	5.6	5.5	5.4	5.4	4.7	3.9	4.4	4.5	4.6	4.4	4.3	4.6	5.0	5.5	4.5	5.2
28	5.0	5.1	6.1	6.9	7.7	7.3	6.1	5.6	5.7	5.9	6.5	5.1	4.3	5.7	5.6	5.5	5.3	5.2	5.4	5.3	5.4	6.1	5.6	4.7	5.7
29	4.5	4.9	6.2	7.4	8.1	7.7	7.0	6.3	5.7	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.4	5.4	5.3	5.4	5.3	5.2	6.1	6.3	5.0	5.8
30	4.3	4.4	6.0	8.0	8.7	8.7	8.3	6.5	6.4	5.2	5.6	5.6	5.5	5.5	5.6	5.5	5.8	5.6	5.4	5.4	6.0	5.5	5.7	4.9	6.0
31	4.2	4.0	5.4	6.3	7.1	7.5	6.9	5.6	5.2	5.4	5.4	5.5	5.4	5.4	5.2	4.9	3.9	4.3	5.5	4.7	4.3	5.6	5.6	5.9	5.4
Среднее по всем дням	3.4	4.2	5.6	7.1	7.8	7.4	6.4	5.3	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	4.8	4.7	4.6	4.4	4.2	4.3	4.5	4.6	4.9	4.6	4.0	5.1

3540.7

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; $\bar{\Delta}$ иные причины отсутствия записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал Столгич Проверил Петрова

19164-III

Ведомство ЦВ филиал СО АН СССР
 Обсерватория Уссурьск Широта
 Месяц Октябрь Год 1965

Долгота

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая
 $H = 27070 \gamma (+ \dots)$ $B_H = 2,30 \frac{\gamma}{мм} H = 27049 \gamma - 10 \gamma$ с $1-18 \bar{X}$
 $27040 \gamma - 10 \gamma$ $19-31 \bar{X}$

Время мн-ровое	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн-суточн.		
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2	-3	-12	2	19	30	23	32	35	31	27	29	22	11	9	5	27	10	14	-13	7	4	4	6	-1	14
3	-9	-16	-9	2	21	32	33	28	16	16	24	26	24	25	24	23	20	17	19	19	20	19	13	4	16
4	-6	-7	-1	11	21	32	34	28	22	20	21	21	20	22	23	22	22	23	22	21	20	22	19	12	18
5	-1	-2	11	29	41	53	48	46	43	41	40	40	39	31	21	26	27	28	31	29	29	23	17	7	29
6	-3	-8	-6	3	16	28	32	29	27	25	26	26	26	25	26	26	25	27	24	23	25	27	26	18	21
7	6	-2	4	17	25	34	38	42	36	55	48	24	46	44	42	33	28	28	32	31	34	33	33	22	31
8	12	3	17	45	54	56	57	47	35	32	34	30	30	30	36	35	36	35	31	32	30	25	26	25	33
9	7	-12	-16	2	20	34	37	30	24	25	25	25	26	26	26	26	27	27	25	25	26	30	30	25	22
10	16	6	0	5	18	27	32	32	30	31	28	28	28	27	27	28	28	24	26	24	26	32	33	26	24
11	13	4	2	6	15	27	32	31	28	30	27	28	28	28	30	28	27	29	26	28	32	30	26	18	24
12	1	-1	-1	12	29	41	38	32	28	27	27	26	26	27	27	25	29	29	30	30	31	30	25	17	24
13	7	1	1	11	22	25	24	28	25	20	16	9	23	25	28	29	26	26	38	31	24	24	21	14	21
14	-2	-11	-16	-9	6	20	25	24	23	21	17	19	18	24	26	26	27	25	25	24	24	25	25	19	17
15	9	2	1	7	18	26	30	28	26	24	24	26	26	27	27	28	28	26	26	26	26	27	27	20	22
16	9	-1	0	14	31	39	39	36	32	32	31	31	32	33	33	33	32	31	29	29	29	30	30	28	28
17	21	12	12	24	36	41	39	35	32	31	30	34	33	36	36	37	37	35	35	36	37	40	40	36	33
18	23	11	10	25	42	47	40	29	26	23	23	24	20	26	25	24	28	29	27	29	30	33	33	27	27
19	16	11	9	15	25	35	37	37	35	33	27	28	29	26	26	24	28	29	28	27	29	31	33	31	27
20	23	10	2	5	17	26	33	35	32	29	29	30	32	34	36	36	36	34	34	35	35	38	39	36	29
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22	12	9	15	27	41	52	54	49	35	30	33	34	40	41	42	34	32	29	11	15	17	21	21	19	30
23	10	1	2	8	13	25	15	7	11	13	24	14	6	11	15	19	22	21	21	26	24	33	27	23	16
24	5	-7	-5	-4	9	17	18	11	10	11	13	19	22	23	25	41	21	25	24	26	27	26	25	16	17
25	0	-5	-7	0	7	6	5	-2	-1	-2	4	-3	5	12	25	11	10	18	17	20	22	21	22	25	9
26	12	-5	-3	6	21	30	30	26	19	18	21	21	19	21	24	24	25	25	24	22	21	24	25	16	19
27	10	5	5	11	25	34	36	36	32	27	27	25	22	20	34	27	27	26	26	26	27	27	27	22	24
28	-1	-8	-9	0	16	28	35	33	26	19	5	-1	19	7	13	17	17	17	24	19	14	15	18	9	14
29	-2	-8	-5	-2	9	15	20	20	19	20	20	21	23	23	24	24	22	26	27	29	31	24	26	18	18
30	13	14	12	12	19	13	3	12	8	9	15	17	15	18	19	20	23	23	23	23	28	28	30	28	18
31	23	11	-1	5	15	21	21	22	27	27	27	27	28	28	29	26	27	17	24	24	14	13	17	11	20
Среднее по всем дням	8	0	1	11	23	31	32	29	25	25	25	23	25	25	27	27	26	26	25	25	25	26	26	20	22

15456

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; $\bar{\Delta}$ иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно, с магнитограммы — ()

Обработал Бодылева
Стогнич

Проверил Стогнич
Петров

Ведомство ДВДальний СОАнСсер

Обсерватория "Чесурийск"

Широта 43°41'48" Долгота 132°9'30"

Элемент Вертикальная составляющая

45145Y с1-8Z

45150Y с9-16Z

45154Y с17-18Z

45127Y с19-31Z -33Z

19164-III

Месяц Октябрь Год 1965

$Z = 45150Y + (\dots) \delta Z = 2.70 \mu\text{mT}_0$

Дни	Время широты																						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	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	
2	20	17	15	15	20	23	27	28	27	24	27	28	29	30	31	31	29	30	29	28	29	29	27	22	26	
3	15	11	11	11	15	20	24	25	25	26	26	25	25	26	26	26	26	26	26	26	25	25	27	30	29	23
4	25	22	24	24	23	25	27	25	24	26	27	26	25	26	26	26	25	26	26	25	26	26	25	26	26	
5	25	25	25	24	23	25	23	25	24	24	25	26	26	26	26	26	28	27	26	27	26	25	25	26	25	
6	24	21	19	17	17	18	19	23	26	26	26	27	26	26	25	25	26	26	26	26	26	26	27	30	24	
7	29	24	24	23	21	21	22	26	27	28	26	27	27	27	27	26	27	27	26	27	27	26	24	24	25	
8	24	21	15	14	12	13	16	19	21	23	22	23	25	25	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	21	
9	24	17	14	15	15	20	25	26	27	27	27	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	
10	28	24	23	21	24	24	28	27	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
11	24	22	18	20	23	27	30	30	30	27	26	25	26	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
12	25	24	22	22	21	24	21	19	19	20	20	20	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
13	22	18	12	14	17	18	21	21	20	19	20	21	22	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
14	16	11	11	11	11	16	17	20	20	20	19	21	23	22	22	22	20	21	21	21	21	21	21	21	21	
15	23	19	17	15	12	16	21	23	23	23	22	23	23	23	23	22	21	22	22	22	22	22	22	22	22	
16	26	19	13	16	17	19	22	22	20	21	20	20	19	19	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
17	19	11	5	6	15	19	19	18	18	18	19	19	19	18	18	18	19	20	18	18	18	18	18	18	18	
18	18	12	4	4	11	14	18	17	15	15	16	16	17	19	19	19	20	18	18	18	18	18	18	18	18	
19	20	15	13	13	16	18	20	22	21	22	21	22	22	22	22	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	
20	24	16	12	12	13	17	21	23	22	22	22	22	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
21	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	
22	25	18	12	9	11	14	13	20	18	19	19	21	21	22	22	20	21	19	21	21	21	21	21	21	19	
23	21	17	14	14	18	25	26	24	27	28	29	28	27	26	27	24	24	26	24	24	24	24	24	24	26	
24	22	19	14	12	17	20	23	23	24	25	24	25	24	24	24	23	21	22	23	23	23	23	23	23	22	
25	28	26	19	15	13	16	20	21	23	24	24	25	26	26	26	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
26	20	18	16	13	12	18	24	24	24	24	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
27	18	13	7	7	10	16	19	20	20	21	21	19	21	22	23	22	22	21	21	21	21	21	21	21	21	
28	20	17	12	11	12	16	20	19	18	19	20	22	22	22	24	23	22	22	22	22	22	22	22	22	22	
29	19	15	13	14	18	22	23	24	23	22	22	23	23	22	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	22	
30	19	13	10	11	16	22	24	25	25	25	24	26	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24	
31	26	21	17	16	20	24	26	26	24	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	21	
Среднее по всем дням	22	18	15	14	16	20	22	23	23	23	23	23	24	24	24	24	23	23	23	23	23	23	23	23	22	

15129

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановился час; Λ иные причины отсутствия записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал Бобничева

Проверил Колмогорова