

Среднемесячн. $\bar{\Phi} = -9^{\circ}33'8$

Ведомство ДВ группа СОАКСЕСР

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$

Долгота $132^{\circ}10'$

Элемент Склонение

Месяц Январь Год 1961

$\bar{\Phi} = -9^{\circ}31'0$

Время миро ое Дня	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточи.		
	1	2.2	3.0	4.1	4.7	4.7	4.3	4.1	3.2	2.9	3.0	3.1	3.4	3.4	3.3	3.0	3.0	3.0	3.0	2.8	2.9	3.1		3.0	2.9
2	2.1	2.6	3.8	4.7	4.4	3.7	2.7	2.2	2.3	2.9	2.9	3.2	3.3	3.0	2.7	3.0	3.0	2.9	2.8	3.0	3.2	3.0	2.7	1.4	3.0
3	0	1.0	3.3	5.2	4.9	3.8	2.8	2.4	2.4	2.8	2.6	2.7	2.8	3.0	3.0	3.2	3.3	2.4	2.5	2.5	2.7	2.7	2.2	1.5	2.7
4	1.9	2.4	3.3	4.3	4.4	3.8	3.0	2.6	2.4	2.5	2.7	3.3	3.3	3.2	3.0	2.8	2.7	2.2	1.9	1.9	1.9	2.4	2.2	1.5	2.7
5	0.5	1.3	3.0	4.1	3.5	2.5	1.9	1.7	1.9	2.4	2.4	2.6	3.0	3.0	2.7	2.7	2.7	2.8	2.7	2.7	3.3	2.4	1.9	2.0	2.5
6	1.6	1.9	2.4	3.5	3.7	3.0	2.5	2.2	2.4	3.4	3.5	3.3	3.3	2.9	2.4	2.7	2.7	2.8	2.3	2.2	2.4	2.8	2.6	1.9	2.7
7	1.9	2.7	4.1	4.9	4.7	4.7	2.4	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1	2.7	3.7	2.7	2.8	2.9	3.0	2.7	2.6	2.7	2.3	2.4	2.2	2.8
8	3.3	3.5	4.7	5.4	4.9	4.1	4.2	4.1	3.2	3.9	4.5	4.1	3.6	3.3	2.4	2.6	2.6	3.0	1.5	2.3	3.0	3.2	3.7	3.9	3.5
9	3.5	3.8	3.9	4.7	4.1	3.5	3.0	3.2	3.9	2.4	-0.6	3.5	1.3	2.7	2.7	2.7	2.4	2.6	0.5	1.3	2.4	2.8	4.1	5.5	2.9
10	6.0	5.8	5.8	6.1	5.8	5.0	3.8	2.7	2.9	3.0	3.5	3.5	3.2	3.2	3.4	3.3	3.0	3.4	3.5	3.5	3.8	3.3	2.3	1.0	3.8
11	1.1	2.1	3.2	4.6	5.0	4.1	3.0	2.4	2.6	2.6	2.7	3.0	3.0	3.0	3.0	2.7	3.5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.8	2.1	1.0	2.9
12	0.6	1.5	2.2	3.3	3.5	2.7	2.0	1.7	2.1	2.2	2.5	2.6	2.4	2.7	2.7	2.6	2.3	2.0	1.6	2.2	2.5	2.7	2.0	2.1	2.3
13	2.7	3.2	3.5	4.1	4.6	4.6	3.9	3.5	3.5	4.2	4.4	4.3	4.3	3.5	2.6	2.7	1.6	1.8	2.7	3.2	3.5	2.6	2.3	2.5	2.1
14	2.6	3.2	3.6	4.1	4.6	4.3	3.7	3.2	3.0	3.2	2.7	3.0	2.9	2.4	2.4	2.4	2.4	1.8	1.4	1.4	1.7	2.5	2.1	1.8	2.8
15	2.1	2.3	2.4	3.6	4.8	4.3	3.3	3.1	3.5	3.0	2.9	3.0	3.0	2.0	2.4	2.7	3.3	2.6	2.6	2.6	2.9	3.8	8.3	4.0	3.3
16	2.1	2.9	3.3	4.4	5.3	4.6	4.1	3.7	3.5	3.2	3.2	3.0	3.0	3.0	3.2	3.3	3.0	2.5	2.0	1.6	2.0	2.5	2.5	3.1	3.1
17	2.8	3.2	4.1	5.4	4.9	3.5	2.8	2.7	2.8	2.6	2.0	1.6	2.7	1.4	2.2	2.7	2.8	3.0	2.3	2.4	2.5	2.6	2.3	1.6	2.8
18	1.5	1.6	2.1	3.3	3.0	1.8	1.5	1.5	2.2	3.7	3.4	3.0	2.8	0.3	3.2	2.4	2.7	2.1	1.9	1.6	2.1	2.6	2.3	3.0	2.6
19	2.1	2.6	4.4	5.1	4.8	3.1	1.9	1.9	2.1	2.2	2.6	2.4	2.6	3.1	2.2	1.7	-0.9	-0.9	0.5	4.4	2.2	4.7	6.7	8.5	2.9
20	9.6	6.6	6.7	7.1	6.8	5.6	4.6	1.0	1.0	2.6	1.7	1.6	1.7	0	1.6	1.1	0.5	2.2	4.9	3.8	3.3	3.6	3.3	3.0	3.5
21	3.2	3.8	4.7	5.9	1.5	4.9	3.4	2.9	2.4	3.2	3.0	3.0	2.7	4.0	4.3	0	1.7	2.7	3.7	3.8	4.3	3.9	3.0	2.3	3.3
22	2.2	3.0	4.8	6.0	5.4	3.7	2.3	2.1	2.9	2.5	2.7	-1.0	3.4	4.0	3.8	3.8	4.5	3.2	2.6	3.2	2.9	2.3	2.1	2.0	3.1
23	3.4	5.1	6.5	7.1	6.9	4.9	3.2	2.3	2.3	2.6	2.6	2.7	2.9	3.1	3.2	3.5	3.4	3.2	2.9	2.3	2.1	1.6	1.3	0.5	3.3
24	0.1	1.7	3.1	4.2	4.8	4.7	3.9	1.0	2.2	1.6	2.0	1.2	0.4	1.7	2.1	2.2	1.7	3.3	4.6	1.5	2.1	2.3	1.7	0.7	2.3
25	3.4	3.4	3.9	5.4	6.1	4.6	2.9	2.0	2.2	2.3	1.7	1.1	1.0	0.7	2.6	2.6	3.1	3.1	3.1	2.6	2.6	2.5	1.7	0.4	2.7
26	0.8	2.0	3.2	4.8	4.9	4.4	2.9	2.0	1.5	1.5	1.5	1.1	-0.2	0.7	1.1	1.8	2.8	3.1	3.2	2.6	2.6	3.4	2.5	0.4	2.3
27	-0.1	0.5	1.6	3.1	4.1	3.9	3.3	2.6	1.8	2.6	2.3	2.3	1.8	1.4	1.1	2.1	2.1	2.7	2.5	2.1	2.2	2.2	1.4	-0.1	2.1
28	1.2	1.3	2.5	4.3	5.0	4.1	2.9	2.3	2.3	2.1	2.3	2.3	1.9	1.4	1.8	1.6	2.1	1.5	4.3	2.3	1.7	2.6	2.3	0.7	2.4
29	0.6	1.2	2.0	3.1	3.6	3.3	2.7	2.1	2.2	2.1	2.3	2.3	2.5	2.3	2.5	2.5	2.1	1.7	1.1	1.3	2.8	2.9	2.2	0.9	2.2
30	0.6	1.2	2.1	2.8	3.8	4.3	3.9	3.4	2.8	2.6	2.5	2.3	2.3	2.1	2.2	2.3	2.3	2.2	2.0	2.1	2.2	2.2	1.5	0.5	2.3
31	0.5	1.3	1.8	2.3	2.3	2.5	2.8	2.8	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	2.2	2.2	2.1	2.2	2.0	1.9	1.4	0.6	2.0
Седне 10 всем днем	2.1	2.6	3.6	4.6	4.5	3.9	3.1	2.5	2.5	2.7	2.6	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.6	2.8	2.7	2.0	2.8

Вариометр Лякур (I-II, 1961)

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; ∟ — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал Богомолов

Проверил Ютеякова

ДЕДОМСТВО ДВ филиал со АН СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Среднемесячн. H = 27050

Элемент Термометрическая осциллограмма

Месяц Январь Год 1961

H = 27050 ±

Время миро ое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	-23	-39	-34	-22	-11	-10	-13	-6	-2	-5	-7	-8	-8	-2	-2	2	2
2	-7	-13	-16	-5	5	13	13	6	1	-3	-1	-7	-5	-1	4	6	9
3	-5	-21	-22	-10	1	8	9	5	1	4	6	8	7	7	7	5	12
4	-9	-14	-17	-2	7	11	14	17	13	10	8	5	1	5	5	5	17
5	10	2	1	11	23	30	28	24	16	11	16	14	9	6	10	14	17
6	16	0	-10	-9	5	13	15	7	-1	-8	-17	-28	-15	-5	4	4	5
7	8	-7	-10	6	17	28	26	24	21	18	12	9	6	-5	-12	-6	2
8	0	-15	-11	-5	-2	6	-2	-6	-14	-12	23	-29	-33	-30	-26	-20	-5
9	-21	-19	-12	-11	-10	-1	-6	-21	-51	-49	-31	-55	-60	-70	-69	-69	-62
10	-32	-33	-30	-24	-14	-10	-5	-7	-13	-21	-16	-12	-17	-24	-18	-11	-1
11	-21	-29	-31	-21	-7	-1	5	7	1	-1	-2	-2	0	2	4	5	6
12	-4	-7	-5	2	13	24	24	20	18	22	21	18	13	15	14	14	12
13	2	0	1	8	11	16	20	22	6	-6	-3	-8	-25	-18	-4	1	1
14	-1	-6	-4	0	7	10	15	14	12	6	8	8	7	9	7	6	6
15	15	9	8	11	17	17	18	10	11	16	10	9	-9	3	3	7	14
16	18	14	8	-13	-23	-26	-23	-35	-28	-17	-11	-5	-1	1	3	3	5
17	11	1	-9	-1	10	14	10	1	6	6	1	4	2	5	2	6	11
18	5	-6	0	9	16	29	32	40	25	-10	2	8	-16	-10	-8	6	10
19	13	11	7	3	13	19	18	16	14	11	9	11	13	8	13	24	16
20	-40	-36	-39	-35	-26	-34	-42	-34	-27	-38	-34	-36	-35	-26	-46	-46	-54
21	-18	-14	-9	-3	-9	-1	-8	-24	-35	-49	-43	-54	-30	-20	-12	-11	-5
22	-16	-17	-11	1	11	13	2	-28	-14	-10	-13	-40	-28	-8	-5	-2	25
23	-19	-19	-8	-5	5	12	12	8	2	1	-1	-1	1	7	6	10	11
24	-1	-5	-4	0	-6	-8	-18	-21	8	10	2	-13	0	-19	-15	-13	-12
25	-46	-18	-17	-4	-6	4	14	4	-2	-4	-9	-15	-23	-7	-16	-14	-7
26	-12	-20	-19	-11	-2	-2	4	12	9	7	0	-10	1	-5	-20	-14	-3
27	-5	-15	-12	-7	-3	0	4	0	0	-3	-6	-2	2	4	14	5	4
28	-22	-24	-22	-13	2	8	6	6	3	5	6	-3	-2	8	-2	4	12
29	2	-2	-8	-5	4	6	6	2	3	6	3	-5	-4	9	22	18	14
30	-7	-13	-14	-8	-7	2	4	7	6	9	11	12	13	14	14	15	15
31	18	11	8	2	24	27	22	18	17	15	14	15	16	14	12	11	13
Q _{ср} по всеч. днем	-6	-11	-11	-5	2	7	7	3	0	-3	-3	-7	-7	-5	-4	-1	3

Средн. суточн.	19	20	21	22	23
2	5	7	7	4	3
9	9	13	13	12	9
6	6	6	9	9	2
19	24	28	24	30	22
19	15	24	20	24	30
11	12	13	14	14	14
12	15	18	26	18	7
-19	-20	-8	-6	-11	14
-49	-41	-33	-22	-29	-24
-3	-1	3	4	3	-7
10	12	14	15	14	7
10	9	12	18	16	12
6	11	7	7	10	5
9	8	4	4	13	18
13	14	16	21	44	30
13	15	26	26	17	19
17	21	19	20	21	17
12	23	27	20	22	21
-8	1	5	-9	8	-16
-28	-20	-23	-19	-23	-22
-13	-8	-2	-3	-6	-13
-8	-4	-1	2	0	-11
10	9	16	19	21	15
5	-3	-5	-3	-2	-7
2	0	1	3	5	-3
10	4	6	11	11	7
17	14	15	17	15	3
14	15	8	11	15	15
6	4	10	7	12	5
17	20	21	23	23	22
15	20	22	22	22	20
4	6	9	10	11	6

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; ∟ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал: Югомолов

Проверил: Самойлов

Ведомство ДВ филиал СО НК ССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Среднемесячн. $\bar{Z} = 45251$

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц январь Год 1961

$\bar{Z} = 45250 +$

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

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

Обработал: Богомолов

Проверил: Салгойнов

Ведомство ДВ филиал СО НК ССР

Среднемесячн. $\bar{\theta} = -9^{\circ}34'2''$

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$ Долгота $132^{\circ}10'$

Элемент Склопенши

Месяц февраль Год 1961

$\theta = -9^{\circ}39'0'' +$

Дни	Время миро ое																						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	1.5	1.0	1.5	2.4	2.9	2.5	1.9	1.8	2.0	1.8	1.8	1.8	2.0	2.4	2.1	2.0	1.8	1.2	0.9	1.2	1.5	1.2	1.1	0.9	1.7	
2	2.4	2.9	3.5	3.5	3.0	1.9	0.8	0.8	1.4	2.0	2.1	2.1	2.1	2.0	2.1	2.1	2.0	1.9	1.8	1.7	1.8	1.8	1.3	0.4	2.0	
3	0.1	1.0	2.5	3.5	4.2	4.3	3.2	2.2	2.4	2.4	3.2	3.2	2.1	-1.0	-0.6	2.1	1.4	0.8	1.0	0.7	0.9	1.3	1.8	2.3	1.9	
4	2.7	3.2	3.8	4.2	4.2	3.8	3.2	2.7	2.4	2.9	3.2	3.1	3.5	2.4	-0.1	1.4	1.8	1.0	-1.4	4.2	3.0	9.7	7.9	10.6	3.5	
5	9.9	8.7	8.0	8.6	10.5	11.2	8.4	6.5	7.3	9.4	6.2	5.4	4.1	3.7	3.7	4.6	4.5	4.1	4.1	3.8	3.9	3.7	2.7	1.5	6.0	
6	1.6	2.0	3.5	5.1	5.6	4.3	2.6	1.8	2.3	2.2	3.3	3.6	3.3	3.2	1.9	-0.5	2.1	3.3	3.0	2.6	3.1	2.6	1.2	0.6	2.7	
7	1.0	3.5	5.7	5.9	7.2	6.8	5.4	4.2	3.7	4.0	4.0	4.6	4.3	3.4	3.1	2.4	2.6	2.4	2.5	2.6	2.0	1.1	1.2	0.7	3.5	
8	1.2	3.8	5.3	6.3	6.6	6.0	5.2	3.5	2.7	3.0	3.0	3.0	3.0	2.7	2.3	2.1	2.4	2.7	2.1	3.0	1.8	2.4	1.9	0.7	3.2	
9	1.0	2.1	4.3	5.7	6.6	6.4	5.0	3.5	3.0	2.6	2.9	2.5	2.7	2.5	2.6	1.8	1.9	2.1	1.9	2.1	2.1	2.3	2.2	1.0	2.9	
10	0.5	1.2	2.9	4.1	4.9	4.9	4.3	3.5	2.9	2.8	2.4	2.4	2.4	2.4	2.2	2.1	2.1	2.1	2.2	1.8	1.5	1.8	1.9	0.5	2.5	
11	0.3	1.0	2.7	4.2	4.0	3.5	2.9	2.4	1.9	1.9	1.6	3.2	2.7	2.4	2.4	2.6	2.5	2.6	2.7	2.9	3.5	2.9	2.4	1.2	2.5	
12	0	0.3	1.8	2.9	4.0	4.1	3.2	2.6	2.0	2.1	2.4	2.4	2.4	2.2	2.1	2.0	1.7	1.7	2.0	2.3	2.4	2.4	2.1	0.6	2.2	
13	-0.6	-0.4	0.2	0.5	1.6	2.6	2.6	2.1	3.1	3.7	4.7	9.3	5.0	0.9	2.8	-0.2	2.9	2.1	-0.6	3.5	3.7	3.6	3.5	2.9	1.8	2.6
14	1.0	1.2	2.0	3.1	3.3	3.0	2.4	1.9	2.0	2.2	2.7	2.9	2.8	2.7	2.5	2.0	2.1	1.9	2.1	2.4	3.1	2.6	2.8	3.1	2.4	
15	2.4	2.1	3.2	4.0	3.8	3.0	2.6	2.0	2.1	2.4	2.6	1.9	1.6	2.8	2.4	1.8	2.1	2.1	2.4	2.1	2.4	2.4	1.7	0.4	2.3	
16	-0.7	0.7	2.1	2.4	2.9	2.6	2.4	2.7	3.5	4.1	5.3	5.4	-0.4	0.6	0	2.9	3.1	3.1	3.0	3.0	4.3	3.5	2.6	2.0	2.6	
17	2.4	2.9	3.5	4.1	4.3	4.0	3.2	2.4	2.4	2.9	3.0	6.0	1.8	3.5	3.4	3.1	2.4	1.8	1.3	2.0	3.3	5.4	11.2	8.1	3.7	
18	9.8	14.9	11.0	7.2	6.8	6.8	6.5	3.7	2.7	1.5	-2.0	0.1	2.2	0.1	2.4	2.2	3.5	6.0	4.6	2.7	2.7	2.5	1.2	0.7	4.2	
19	1.6	2.9	3.7	4.6	4.6	4.0	3.2	2.6	1.9	1.8	2.2	2.2	-0.3	2.4	2.9	2.8	3.0	2.4	3.6	3.6	2.1	1.7	1.0	0.6	2.5	
20	1.0	2.7	4.0	5.3	5.5	4.6	3.5	2.6	2.4	2.1	-0.7	1.6	0.8	2.0	2.1	2.1	4.2	2.1	3.8	4.1	3.6	3.7	2.9	0.9	2.8	
21	-1.1	0.1	1.7	3.0	3.2	3.0	2.6	0.5	0.9	1.2	-0.1	0.4	-0.6	0.3	0.9	0.6	1.8	0.7	3.4	2.3	2.8	3.1	0.7	-0.6	1.3	
22	-0.5	0.7	2.8	4.2	3.6	2.8	2.0	1.2	1.4	1.6	-0.2	0.3	1.0	1.5	1.5	0.5	2.1	1.4	0.9	0.9	1.3	1.5	0.6	0.4	1.4	
23	0.4	0.6	1.6	2.9	3.8	3.9	3.8	2.9	2.3	1.7	1.0	1.2	0.5	0.8	1.0	1.0	1.1	1.0	0.6	0.9	2.0	0.7	-0.1	-0.7	1.5	
24	-1.3	0.2	1.7	3.0	3.2	4.2	3.0	1.9	1.2	1.2	1.4	1.7	1.2	0.5	0.5	0.5	0.6	0.9	0.5	0.5	0.6	0.5	-0.3	-1.6	1.1	
25	-2.1	-1.3	0.3	1.7	2.2	2.5	2.2	1.6	0.8	0.7	0.7	0.5	0.3	0.2	0.2	0.1	0	0.2	-0.2	-0.3	0	-0.1	-0.2	-1.4	0.4	
26	-2.5	-2.1	-0.5	1.1	1.9	2.0	1.7	1.1	0.3	0.4	0.3	0.2	0.1	0	0	-0.2	-0.5	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	-1.1	-2.4	-0.1	
27	1.4	-3.3	-0.2	2.2	9.4	3.4	1.8	0.8	0	0	0.3	0.2	-1.0	-0.8	-0.6	-0.5	-0.4	-0.4	-0.8	-0.6	-0.6	-0.8	-1.2	-2.4	0.0	
28	-2.9	-1.6	0.5	2.4	3.0	3.1	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	0.6	-0.9	0.3	0.3	0.3	0.3	-0.2	-0.3	0	-0.4	-0.3	-0.6	-1.6	0.6	
29																										
30																										
31																										
Средне по всем дням	0.1	1.8	3.0	3.9	4.3	4.1	3.3	2.4	2.3	2.4	2.1	2.6	1.7	1.6	1.6	1.6	2.0	1.8	1.8	2.0	2.1	2.4	1.8	1.0	2.4	

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

Обработал: Самойлов

Проверил: Богомолов

Ведомство ДВ филиал СД АН СССР

Среднемесячн. H = 27048

Обсерватория Владимирской

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц Февраль Год 1961

H = 027050

Дни	Время миро ое																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17								
1	12	9	15	26	36	35	28	22	20	20	20	18	15	11	10	11	13	18	17	15	19	24	25	22	19
2	16	12	16	31	42	42	35	28	23	21	18	18	20	20	21	24	24	24	25	25	24	24	20	12	23
3	6	8	9	18	28	35	34	30	22	25	-2	2	16	13	3	7	17	11	17	15	20	13	16	15	16
4	18	12	10	16	22	25	24	23	18	10	4	1	-7	-2	-30	-34	-33	-29	-11	-26	-74	-86	-90	-71	-13
5	-58	-70	-85	-106	-114	-88	-63	-72	-104	-129	-130	-100	-76	-68	-59	-53	-49	-42	-40	-36	-33	-33	-30	-31	-69
6	-41	-38	-32	-29	-17	7	18	15	-5	-22	-19	-24	-21	-15	-20	5	-15	-24	-22	-24	-17	-20	-22	-29	-17
7	-42	-56	-58	-50	-33	-25	-10	-6	-10	-15	-16	-22	-27	-18	-15	-14	-15	-17	-15	-11	-18	-15	-24	-20	-23
8	-30	-39	-40	-37	-34	-28	-17	-10	-7	-7	-6	-6	-8	-10	-12	-16	-12	-4	-7	4	-8	-5	-4	-10	-15
9	-20	-28	-26	-20	-11	-9	-6	-3	0	2	-2	-2	-6	-8	-4	-1	-8	-4	-1	1	2	5	4	-1	-6
10	-12	-18	-22	-21	-12	-3	3	5	7	8	8	8	8	8	8	8	6	6	8	12	12	14	15	16	3
11	13	14	5	6	18	26	23	16	15	12	-1	-22	-23	-9	1	5	8	10	11	11	17	19	20	18	9
12	5	-5	-15	-15	-9	1	9	14	14	11	12	11	10	10	12	12	20	16	16	19	20	26	25	23	10
13	16	12	15	21	18	19	20	24	23	-12	-46	-62	-67	-33	-41	-31	-19	-39	-24	-20	-10	-3	-1	8	-10
14	1	-4	-3	1	6	12	10	13	12	7	3	2	5	5	6	9	10	13	13	9	11	14	15	11	9
15	1	-5	-9	-8	0	7	8	12	9	0	-5	-16	0	1	1	6	6	6	10	10	15	14	18	16	4
16	6	2	-6	0	12	24	28	11	-19	-31	-59	-52	-24	-30	-50	-28	0	-5	-15	-15	-1	-6	-2	-3	-11
17	-12	-20	-23	-22	-14	-6	3	11	5	2	-1	-29	4	-5	-12	-5	-2	13	7	9	10	16	25	-4	-2
18	-39	-65	-45	-41	-55	-59	-68	-42	-48	-58	-41	-39	-44	-17	-22	-19	-12	2	4	-9	-11	-8	-8	-13	-22
19	-19	-30	-28	-26	-18	-13	-18	-22	-14	-14	-19	-20	-14	-20	-6	-2	8	-5	-2	2	1	6	6	-1	-11
20	-14	-15	-20	-27	-17	-7	-1	-1	-11	-16	-13	-8	-11	-5	-3	-5	15	-8	0	7	2	-2	-7	-5	-7
21	-16	-25	-30	32	-23	-10	-4	-8	-4	-4	-4	-8	-14	12	7	-2	7	4	2	12	9	13	10	2	-4
22	-11	-17	-20	-21	-8	4	4	-5	2	0	1	2	-5	-3	2	17	10	6	3	2	3	0	-3	-10	-2
23	-18	-26	-31	-27	-20	-8	-8	-7	0	4	4	3	7	7	8	6	8	11	10	13	17	21	25	20	1
24	3	-9	-13	-6	-6	-20	-13	1	9	10	8	10	11	10	10	10	13	14	15	13	13	14	9	7	4
25	-8	-16	-25	-26	-16	-4	7	16	13	10	12	16	17	17	17	18	18	18	20	19	18	19	21	17	8
26	4	-9	-13	-9	-1	10	17	21	21	19	20	20	21	21	22	17	15	11	16	20	28	26	28	24	14
27	16	4	-5	-3	6	15	24	26	26	24	22	21	20	19	19	18	24	22	21	24	25	26	27	22	15
28	9	-1	-9	-12	-8	2	10	14	1	0	-2	1	-3	-3	3	4	10	10	9	11	15	10	14	13	4
29																									
30																									
31																									
Среднее по всем дням	-8	-15	-18	-15	-8	0	4	4	1	-4	-8	-10	-7	-3	-4	-1	2	1	3	4	4	4	5	2	-2

Условные обозначения: > — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановилась часть; √ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал Южакова

Проверил Семин

Ведомство ДВ филиал СО НК СССР

Среднемесячн. $\bar{L} = 45253$

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$

Долгота $132^{\circ}10'$

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц февраль Год 1961

$\bar{L} = 045235 +$

Время миро ое	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.			
	Дня	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22		23		
1	-2	0	3	0	0	-1	-1	-2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	-1	-1	0	-1	-3	-0.8		
2	-6	-5	-4	-6	-3	0	-1	-1	-1	0	1	2	3	3	3	3	3	1	1	1	0	0	1	4	-0.2	
3	4	3	2	1	2	4	6	5	3	3	2	8	11	13	12	15	15	15	14	12	12	11	9	6	8	
4	2	3	5	3	3	4	9	10	11	12	13	16	18	18	16	21	21	20	18	14	7	7	6	8	11	
5	6	5	7	5	5	7	12	13	12	12	18	22	22	19	18	15	15	13	12	11	12	10	9	5	12	
6	-1	-4	-2	3	7	11	11	10	10	11	13	14	15	15	15	14	10	12	11	11	10	7	6	4	9	
7	19	17	19	20	24	25	30	28	28	28	30	31	33	35	35	34	34	33	33	33	31	31	32	32	29	
8	26	25	31	33	31	31	32	33	31	30	31	32	32	33	33	33	33	33	31	31	28	29	28	28	31	
9	23	20	20	23	24	28	30	31	31	30	30	30	30	29	29	28	24	28	27	26	25	25	25	32	24	
10	23	22	20	20	23	26	24	26	25	25	25	25	26	26	26	24	26	24	24	23	22	24	25	22	25	
11	19	16	12	14	16	18	20	21	22	21	21	21	26	29	29	29	28	28	28	28	24	28	26	25	23	
12	18	12	10	12	15	18	19	20	19	17	17	17	17	17	17	17	17	16	16	16	17	17	18	19	17	
13	17	15	14	12	9	13	15	17	20	19	22	28	35	36	34	32	24	26	28	28	28	26	25	22	23	
14	13	8	10	11	13	16	17	19	19	19	21	23	25	25	25	25	25	25	25	25	25	23	22	21	20	
15	19	17	16	19	21	21	20	20	19	19	21	22	24	24	22	22	21	20	20	19	19	18	20	19	20	
16	16	16	17	17	17	18	20	20	20	23	24	33	37	33	33	36	34	29	28	28	28	26	25	22	25	
17	22	21	20	23	22	22	22	21	20	22	24	26	32	28	28	29	28	29	28	28	24	23	15	24	24	
18	16	16	23	26	28	29	31	35	33	33	36	34	36	36	34	33	33	33	28	25	24	28	24	25	29	
19	19	17	20	23	24	24	24	23	25	25	25	25	24	24	25	24	22	20	22	20	19	21	23	22	22	
20	14	12	10	13	18	20	22	23	22	25	26	28	24	28	24	28	26	22	24	22	21	19	18	15	21	
21	11	6	6	9	14	17	20	20	22	22	23	24	25	28	24	23	25	22	22	24	19	19	17	16	19	
22	8	4	7	12	16	20	22	22	23	22	23	25	26	28	28	28	26	25	26	26	26	26	24	26	22	
23	21	18	16	15	17	19	20	21	22	22	21	20	19	19	18	17	18	17	17	16	16	16	18	17	18	
24	16	10	10	10	12	12	16	19	16	17	16	17	16	16	16	18	19	18	19	19	19	19	22	17	16	
25	8	4	3	8	11	14	18	20	20	21	22	23	23	23	22	22	22	22	22	22	20	19	18	17	17	
26	13	11	11	14	14	16	19	20	20	18	17	17	16	15	15	14	14	13	14	14	14	14	14	11	15	
27	3	-6	-6	0	6	9	13	17	18	18	19	20	20	20	20	20	20	20	19	18	17	16	14	10	14	
28	6	1	-3	-1	2	8	13	16	16	17	18	21	22	24	25	25	25	25	25	25	25	24	22	21	19	17
29																										
30																										
31																										
Средн. по всем дням	13	10	11	12	14	16	18	19	19	19	20	22	23	23	22	23	22	21	21	20	19	19	18	17	18	

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановилась часть; \wedge — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал: Южакова

Проверил: Богомолов

Среднемесячн. $\varnothing = -9^{\circ}33'6$

Ведомство РВ артилл со Ансер

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент склонение

Месяц Март Год 1961

$\varnothing = -9^{\circ}33'0$

Дач	Время миро ос																						Средн. суточи.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	19	20	21	22	23				
1	-2.2	-2.0	-0.5	1.0	2.5	3.0	2.4	0.7	0	0.5	1.0	1.2	-0.5	0.2	0.3	0.1	0	-0.4	-0.6	-0.6	-0.6	-0.7	-1.7	-1.7	0.1
2	-2.3	-0.9	1.7	3.0	4.0	4.2	2.9	2.4	0.7	0.2	0.6	0.5	0.2	0	-0.1	-0.4	-0.6	-0.6	-0.5	-0.1	-0.5	-0.9	-1.4	-2.6	0.4
3	-3.4	-2.8	-1.7	0.1	1.2	1.7	1.4	0.6	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	-0.1	-0.3	-0.6	-0.9	-1.0	-1.0	-1.0	-0.9	-1.7	-3.1	-0.5
4	-3.9	-3.3	-1.5	0.1	1.0	1.2	0.7	-0.1	-0.4	-0.1	0	0	-0.1	0.2	0.1	-1.0	-0.5	-0.5	-0.5	-0.6	-0.6	-0.6	-1.5	-2.5	-0.6
5	-2.5	-1.5	0.5	2.1	2.1	1.2	0	-0.8	-0.6	0	0.1	0.1	0	-0.1	-0.4	-0.6	-0.6	-0.9	-1.7	-1.0	1.0	4.3	5.7	4.5	0.5
6	5.9	6.1	5.7	9.0	6.9	7.0	7.2	7.1	7.0	7.4	4.7	2.2	-2.0	-2.2	-0.1	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.1	-0.6	-1.7	3.1
7	-2.6	-2.1	-0.2	2.3	3.8	4.2	3.3	1.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.4	0.1	-0.3	-0.4	-0.2	0.2	-0.3	-1.7	0.6	0.6
8	-2.6	-2.6	-1.4	1.5	3.4	3.4	2.5	1.5	0.4	0.3	0.4	0.2	-0.1	-0.1	-0.2	-0.2	-0.5	-1.0	-0.9	-1.1	-0.8	-0.4	0.1	-0.7	0
9	-1.9	-2.1	-1.0	1.5	2.8	2.8	2.4	2.0	1.0	0.4	0.4	0.4	0.2	-0.2	-1.2	-2.1	-2.6	2.2	-1.9	-1.4	-2.5	-2.3	-1.0	-2.0	-0.4
10	-2.1	-0.4	1.3	2.7	2.9	2.1	2.1	2.1	2.3	2.0	1.7	5.5	-1.4	2.3	2.3	1.5	0.9	2.2	2.1	2.1	2.3	1.7	1.0	0.9	1.7
11	1.3	1.5	2.5	3.0	3.0	3.2	2.5	1.9	1.2	1.2	1.4	1.4	1.3	1.2	0.1	0.6	0.6	0.5	0.6	0.9	0.6	0.7	0.8	0.2	1.3
12	0.5	2.0	1.8	2.0	2.3	2.3	1.9	1.1	0.4	0.5	0.6	1.0	1.1	0.7	0.5	0.3	0.1	0	0	0	0.1	0.1	-0.4	-0.9	0.8
13	-0.6	1.2	1.4	2.0	2.5	2.3	1.4	1.5	0.8	0.6	0.5	0.4	0.8	0.6	-0.6	-1.8	-1.4	-0.9	-0.6	-0.6	-0.5	-0.1	-0.7	-1.8	0.2
14	-2.2	0.2	3.7	6.1	4.3	2.8	3.0	2.3	1.7	0.2	-0.2	-0.7	0.6	0.1	0.3	-0.9	-0.5	-0.4	-0.6	-0.5	-1.3	-0.5	-0.7	-1.2	0.6
15	-0.5	0.1	1.8	3.5	4.1	3.1	2.1	0.8	0.1	-0.4	-0.5	-1.0	0	-1.1	0.9	-0.7	-0.2	-0.2	-0.3	0.1	0.3	2.8	0.6	-1.3	0.6
16	0.1	2.6	4.2	4.1	4.5	3.7	3.1	0.8	-0.3	0.9	0.6	-0.3	-2.4	0	0.1	0.1	-0.3	0	0.1	-0.1	0	-0.5	-2.1	-3.5	0.6
17	-3.4	-2.1	0.6	2.8	3.3	3.3	2.9	3.1	0.9	-1.9	0.8	1.1	0.7	-0.5	0.3	0	0.3	0.2	0.5	0.2	0.4	0.1	-1.1	-3.0	0.4
18	-3.4	-2.6	0.9	3.3	4.4	4.1	2.9	1.3	0.2	0.3	0.4	0.3	-0.3	-1.9	-0.5	-0.3	-1.6	-1.3	0.1	0.1	0.1	-0.4	0.1	-2.4	0.2
19	-4.0	-2.9	0	2.7	4.1	5.5	5.2	2.3	0.8	0.1	0.1	0.7	-3.0	-3.1	0.1	0.1	-1.3	0.1	-0.6	0.6	1.7	1.1	0.2	0.1	0.4
20	1.4	0.9	2.2	4.1	4.7	3.9	2.5	0.8	0	-1.0	-2.9	-1.1	-0.4	-0.8	-1.0	0.1	0.1	0.1	0.3	1.6	0.9	0.3	-1.1	-2.1	0.6
21	-1.0	0.9	3.1	4.9	5.2	4.0	2.9	1.6	0.7	1.4	1.3	1.2	0.8	0.6	0.6	-0.4	-0.4	0.8	0.8	1.2	0.3	0.2	-1.2	-1.8	1.2
22	-1.6	-0.1	3.0	3.8	3.5	3.5	2.7	1.7	-0.2	1.4	0.8	-0.1	-0.2	0.7	0.9	0.8	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	-0.1	-1.7	0.9
23	-1.9	-1.2	0.7	3.0	4.2	4.3	3.7	3.1	2.2	1.9	1.2	0.8	0.4	-0.4	-0.1	-0.1	0.5	0.3	0.5	0.7	0.7	0.7	-0.9	-2.6	0.9
24	-3.1	-1.5	1.4	4.0	5.4	5.1	3.9	2.1	1.0	0.7	0.3	-0.3	1.0	0.8	0.5	-0.1	0.3	-0.2	0.2	0.3	0.7	0.7	-0.4	-1.8	0.9
25	-1.9	-0.9	0.9	3.7	5.4	5.1	3.5	1.7	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.1	0	0.1	-0.2	-0.4	-0.4	-0.2	-0.5	-2.4	-3.6	0.5
26	-3.9	-2.1	0.3	3.1	4.3	3.5	2.4	0.7	0.2	0.1	0.3	0.5	0.2	0.7	0.4	0.2	0	-0.4	-0.4	-0.3	-0.5	-1.0	-1.2	-3.0	0.2
27	-4.0	-1.8	1.4	3.8	5.2	5.7	4.6	3.0	1.7	1.0	1.5	1.1	0.4	0.4	0.5	-3.1	-3.8	-4.5	-2.3	-3.1	-2.0	-1.4	-1.6	-2.5	0
28	-1.8	-0.4	1.2	4.3	5.8	6.4	5.9	3.6	0.5	1.0	1.8	1.6	1.0	1.3	1.0	-0.1	0.2	0.1	-0.1	0.2	0.9	-0.1	-1.9	1.9	1.4
29	-3.4	-1.2	1.5	3.5	4.5	4.7	4.0	2.4	1.0	0.8	1.5	1.4	1.0	0.5	0.5	0.3	-0.3	-0.4	0.2	-0.5	-0.4	-0.5	-2.1	-3.2	0.7
30	-2.9	-0.7	2.3	5.9	7.1	6.0	4.7	3.6	3.8	1.8	1.6	1.5	1.3	1.3	0.8	0.5	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.4	-1.7	-3.2	1.4
31	-3.5	-1.9	0.9	3.4	4.3	3.8	2.6	1.4	1.0	1.4	1.4	1.3	1.2	1.0	0.6	-0.4	-0.8	-1.3	-1.0	-0.9	-0.6	-1.2	-2.8	-4.4	0.2
С. дней по всея янии	-1.9	-0.7	1.2	3.2	3.9	3.8	3.0	1.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.1	0.1	0.2	-0.2	-0.4	-0.4	0.3	-0.1	0	0	-0.7	-1.7	0.6

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

Обработал Самойлов

Проверил Богомолов

Ведомство ДВ филиал со Ан сеер

Среднемесячн. Н = 27055

Обсерватория Влади восток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент Торсионная ось а в в л о с с е л

Месяц Март Год 1961

4 = 24050

Дня	Время миро ое																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-5	-20	-29	-25	-25	-7	10	12	12	10	5	4	-5	-4	5	9	12	13
2	2	-10	-16	-12	-9	-8	4	8	12	14	14	14	17	16	18	18	18	19
3	2	-8	-14	-14	-2	10	15	17	19	16	16	15	15	12	16	21	21	25
4	27	23	19	21	28	28	36	36	35	32	30	32	29	27	17	15	21	24
5	3	-2	-1	7	19	31	32	30	24	20	17	18	19	21	30	31	32	31
6	-57	-65	-72	-73	-69	-68	-62	-66	-83	-92	-86	-69	-57	-53	-37	-25	-16	-12
7	-17	-20	-21	-20	-16	-7	4	3	4	3	3	4	5	6	9	9	14	15
8	-1	-4	-1	-3	-4	7	12	12	9	10	11	14	14	15	15	10	7	4
9	7	-2	-10	-7	3	11	10	5	4	10	12	14	16	25	21	12	10	5
10	22	5	1	8	20	22	32	15	-35	-95	-129	-142	-92	-79	-65	-57	-40	-33
11	-27	-26	-23	-18	-16	-11	-2	-10	-12	-18	-19	-17	-17	-18	-17	-11	-11	-12
12	-16	-24	-19	-12	-10	-7	-4	0	-3	-10	-10	-6	-5	-7	-6	-1	-1	1
13	-21	-22	-19	-13	-5	2	5	1	-12	-1	3	3	8	8	8	7	4	7
14	-6	-20	-17	-25	-1	6	-10	-21	-17	-20	-92	-40	-26	-20	-16	4	-2	7
15	-1	0	3	5	-11	12	18	16	9	-11	-23	-4	-2	3	17	-1	1	7
16	-28	-42	-36	-31	-22	-24	-14	-38	-6	-3	3	-5	-1	1	8	5	5	10
17	-25	-32	-39	-24	-5	7	11	-21	-11	-15	-4	0	-2	0	1	9	7	4
18	-29	-37	-31	-14	4	18	23	24	17	13	13	10	8	8	-4	5	8	4
19	-16	-19	-10	2	3	-4	-25	-11	-12	-14	-4	0	3	16	8	10	20	15
20	-30	-23	-13	-2	3	10	14	11	6	-14	-20	16	-14	-12	-2	0	2	5
21	-16	-20	-14	0	12	26	29	26	15	14	17	-10	15	15	13	25	21	14
22	-14	-14	-19	-8	-2	-1	11	-3	-6	1	7	7	7	6	15	15	12	13
23	-2	-11	-13	-9	-4	6	6	8	4	7	8	13	12	14	33	14	16	18
24	-11	-17	-8	6	13	18	22	24	26	25	19	17	19	21	24	24	24	19
25	-12	-16	-9	2	16	26	30	30	29	28	31	30	29	29	25	29	29	30
26	-2	-5	3	22	30	42	51	47	42	24	27	31	36	29	32	34	32	29
27	9	8	6	11	29	33	35	36	25	16	18	14	6	9	16	38	21	-25
28	-14	-11	12	5	11	19	9	1	7	16	14	13	14	15	14	35	18	14
29	-18	-19	-13	-2	12	24	26	24	26	20	16	24	21	27	30	30	29	28
30	-5	-10	-6	-12	-3	12	15	5	-5	4	9	13	20	14	19	16	19	16
31	-1	-12	-4	10	28	36	41	39	32	30	31	32	32	34	34	53	45	52
по всем дням	-10	-15	-13	-7	1	9	12	9	5	1	0	0	4	6	9	12	12	11

					Средн. суточн.				
19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
10	6	13	11	9	6	1			
19	18	17	17	17	13	9			
24	29	29	23	34	23	15			
25	25	24	25	24	16	26			
35	24	25	-3	-4	-29	17			
-9	-7	-6	-3	-3	-7	-46			
15	12	5	12	16	11	2			
4	1	1	6	16	10	7			
7	20	18	13	11	24	10			
-26	-24	-22	-23	-23	-21	-33			
-8	-12	-11	-9	-6	-6	-14			
-1	1	2	4	-1	-6	-6			
9	13	14	17	13	9	2			
8	6	8	8	5	3	-9			
6	10	12	8	5	-5	3			
4	9	11	10	4	-8	-8			
7	9	10	9	4	-10	-5			
13	1	8	11	1	-8	3			
-8	-8	-6	-1	-3	-11	-3			
5	6	6	9	8	-2	-2			
18	22	14	9	6	-2	10			
13	15	15	16	14	7	4			
18	17	19	21	19	7	9			
20	20	22	22	14	4	15			
30	30	31	37	32	19	22			
32	30	32	33	26	18	25			
-24	-10	-4	-1	-4	-5	11			
16	10	19	15	11	0	11			
26	22	22	28	26	12	18			
17	17	21	27	27	18	10			
49	49	46	44	37	24	32			
12	12	13	13	11	4	5			

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

работал: Самойлов

Проверил: Южеева

Ведомство ДВ филиал со НК сср

Среднемесячн. Σ = 45248

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент Вертикальная ось абмация

Месяц май Год 1961

Σ = 45230 +

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	14	11	9	9	13	18	22	22	21	20	20	20	20	21	20	20	18	17	16	16	15	14	14	12	17
2	5	1	1	4	8	11	17	19	21	20	19	20	19	19	18	17	17	15	14	14	12	11	13	12	14
3	7	3	0	-1	1	4	7	9	8	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	11	11	8	7
4	2	-2	-1	0	4	9	14	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	17	16	15	14	15	13	13
5	8	2	1	1	4	8	11	11	8	8	8	10	11	11	11	11	9	9	8	7	10	9	11	11	8
6	10	6	3	12	16	20	24	25	26	30	35	38	38	35	37	34	33	30	28	25	24	22	21	19	25
7	17	10	3	4	5	10	15	17	17	15	15	16	20	19	21	22	22	22	21	20	20	18	17	17	16
8	16	13	1	-6	-3	4	9	11	9	10	11	12	12	13	12	11	11	11	11	10	10	10	11	8	9
9	9	4	-5	-5	-2	4	8	12	14	14	15	17	17	19	18	18	18	17	17	16	11	9	10	11	11
10	6	-1	-6	-8	2	5	6	5	6	11	23	37	37	38	37	34	34	30	29	28	28	27	24	22	19
11	18	15	14	15	18	21	24	25	26	28	28	28	29	30	30	30	29	28	28	28	26	24	24	22	24
12	18	17	13	11	14	17	20	21	20	20	20	19	17	17	17	17	16	16	15	14	14	14	16	17	17
13	19	17	12	12	14	14	17	21	21	22	21	21	21	22	21	20	20	20	20	19	19	19	16	15	18
14	12	6	0	0	9	12	14	19	22	23	24	26	28	29	28	26	23	22	19	17	17	17	17	14	18
15	10	6	3	0	-1	8	14	17	17	15	20	25	24	26	25	23	25	25	25	25	25	26	26	24	18
16	19	16	16	16	17	15	23	22	24	24	23	21	21	21	20	20	19	18	17	17	17	18	19	15	19
17	9	4	2	4	6	8	11	12	17	18	21	22	22	23	23	23	23	23	23	23	23	24	24	26	17
18	21	11	6	7	12	20	23	23	21	19	20	20	21	21	22	23	21	21	20	19	20	21	20	17	19
19	20	14	6	5	9	16	21	26	26	27	29	28	27	28	27	27	26	20	18	21	22	21	21	21	21
20	18	16	9	8	13	18	23	27	28	27	30	33	33	33	34	33	33	32	31	31	30	30	30	28	26
21	21	18	12	12	15	20	24	27	27	27	27	27	26	27	26	25	23	22	23	22	19	21	23	21	22
22	15	10	5	4	9	15	23	25	30	31	31	30	32	32	33	31	30	30	30	30	29	28	30	30	25
23	22	15	12	13	17	21	21	23	24	24	23	22	22	23	21	19	20	20	19	19	19	21	24	24	20
24	18	13	9	12	16	21	22	24	27	27	26	26	27	27	29	29	27	27	27	27	26	25	27	28	24
25	24	20	15	13	18	24	26	25	23	21	20	19	19	20	20	20	20	20	18	18	18	20	23	21	20
26	9	4	3	5	10	15	18	18	17	14	16	17	15	18	18	18	18	17	18	17	17	18	21	19	15
27	11	2	-1	1	5	8	15	20	21	22	24	25	26	28	29	31	30	27	31	31	29	29	27	25	21
28	18	12	2	0	4	11	17	21	24	24	23	23	22	23	24	25	19	19	19	18	19	20	21	21	18
29	16	11	7	6	10	15	21	24	24	23	24	25	25	26	27	26	26	25	25	24	24	26	26	23	21
30	18	10	6	6	13	19	22	25	27	25	25	24	24	22	22	21	21	20	20	19	19	20	20	21	20
31	15	11	9	9	14	18	23	24	25	25	27	27	27	28	28	29	29	30	28	28	26	27	28	26	23
Среднее по всем дням	14	10	5	5	9	14	18	20	21	21	22	23	23	23	23	23	22	21	21	20	20	20	20	19	18

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; К — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал: Богомолов

Проверил: Юнецкова

Ведомство ЭВММШ ДВН СССР

Среднемесячн. $\delta = -9^{\circ}33'9''$

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент Склонение

Месяц Апрель Год 1961

$\delta = -9^{\circ}32'0'' +$

Врем. Мин. Ое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн. суточн.			
																								Дня		
1	-3.1	-0.2	5.1	5.5	4.7	4.8	4.7	4.1	3.2	3.3	2.0	1.6	1.6	1.5	1.4	0.8	0.2	0	0.3	0.3	1.0	0.5	-1.5	-3.0	1.6	
2	-1.6	0.3	2.1	3.8	5.3	5.7	5.7	4.7	2.9	3.7	3.3	2.4	2.6	1.6	1.0	0.2	0	-0.4	0.3	1.5	0.7	1.1	-1.1	-1.8	1.8	
3	-0.5	2.2	4.8	6.2	7.0	7.5	6.4	4.5	4.6	6.5	4.4	1.6	1.8	1.7	1.2	-0.9	-0.9	-0.9	-0.6	0.2	1.1	0.8	-0.8	-2.0	2.4	
4	-0.7	2.4	4.9	6.4	7.2	6.6	5.4	3.3	2.2	2.0	2.3	2.1	1.8	1.6	1.1	1.0	1.0	0.7	0.4	0.7	0.7	0.5	-1.4	-2.8	2.1	
5	-2.5	0.1	2.4	4.1	5.2	4.9	4.2	3.4	2.6	2.1	1.8	1.3	1.5	1.4	0.8	0.6	0.6	0.5	0.3	0.4	0.5	-0.3	-2.3	-3.9	1.2	
6	-3.1	0.2	4.0	5.7	6.5	6.0	4.5	3.2	2.1	1.4	1.6	1.3	1.0	1.0	0.6	0.4	0.1	-0.8	-2.1	-1.6	-1.0	0.7	-1.6	-2.8	1.1	
7	-1.5	0.1	3.1	5.0	5.1	4.3	3.4	2.6	1.9	1.5	1.7	1.9	1.7	1.6	1.1	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0	0.5	-1.0	-1.8	1.5	
8	-2.1	-0.6	1.5	3.4	4.1	4.0	3.4	2.6	1.9	1.5	1.3	1.7	1.5	1.5	1.3	1.2	0.7	0.6	0.5	-0.1	-0.3	-1.0	3.1	-3.6	1.2	
9	-3.0	-1.2	1.3	3.0	4.4	4.4	3.7	3.2	2.6	1.9	-1.2	2.3	2.7	2.6	2.3	1.8	1.5	1.0	0.1	-0.3	-0.1	0.1	-0.9	-1.1	1.3	
10	-0.3	0.8	2.8	4.1	5.2	6.1	5.2	4.0	3.4	2.2	0.9	2.2	1.7	0.4	1.1	0.9	0.8	1.2	1.6	0.7	0.7	0.5	-0.3	-1.0	1.9	
11	-1.8	-0.6	2.4	4.3	5.9	6.0	4.9	4.1	2.9	1.7	2.1	2.1	0.6	0	0.8	-0.2	-0.8	0.2	0.2	0.5	0.7	0.5	-0.3	-0.9	1.5	
12	-1.3	0	2.4	4.2	5.0	4.8	5.0	3.5	2.4	2.6	2.6	1.8	0.8	1.1	-0.3	-0.1	0.3	1.2	0.6	0.8	0.8	1.1	-0.3	-2.0	1.5	
13	-1.6	0.1	2.3	4.2	6.0	5.9	4.8	3.6	2.5	2.1	2.1	2.1	1.7	0.9	-0.1	-1.2	-2.5	-2.1	-1.1	-1.2	-1.7	-1.7	-3.0	-4.1	0.8	
14	-3.2	-0.9	1.3	2.9	4.4	5.3	4.9	3.8	3.2	4.2	4.3	4.1	4.1	2.3	-0.5	-1.4	-3.9	-5.9	-6.3	-2.8	-1.7	2.3	5.4	5.2	1.3	
15	2.4	6.9	2.8	2.5	2.3	7.6	6.0	6.1	4.0	2.6	2.6	1.9	2.8	2.1	1.5	0.6	0	1.3	0.8	1.8	2.3	2.4	0	-1.7	3.6	
16	-1.7	-0.3	2.6	5.6	7.2	6.9	6.2	5.0	4.0	2.9	2.7	1.9	0	2.0	2.0	2.0	2.2	2.4	1.8	2.8	3.3	4.6	3.0	0	2.9	
17	-2.3	-1.9	0.7	3.8	6.1	7.0	6.5	5.1	3.5	2.4	2.4	1.9	1.8	2.1	2.0	2.1	2.0	1.8	1.5	1.2	0.8	-0.3	-1.7	-3.0	1.9	
18	-2.5	-0.6	2.0	3.7	5.5	6.4	6.2	5.6	4.4	2.4	2.9	2.6	2.1	2.0	2.4	2.0	1.5	1.6	1.3	1.0	0.9	1.2	0.3	-1.7	2.2	
19	-1.5	-0.8	1.8	4.4	5.6	5.3	4.8	3.7	2.7	2.4	2.3	2.6	2.4	2.4	2.1	1.6	1.5	1.1	0.4	-0.6	-0.5	-0.1	-0.7	-1.3	1.7	
20	-0.1	1.8	4.0	5.9	7.2	6.8	5.3	4.0	2.6	2.4	2.4	2.4	2.3	2.3	2.0	1.8	1.6	1.5	1.4	1.1	1.3	1.1	0	-1.7	2.5	
21	-2.3	-1.0	1.5	4.9	7.3	7.5	6.2	4.9	4.0	2.2	2.0	2.0	1.9	1.5	1.4	1.4	1.2	1.2	0.9	0.7	1.0	0.9	-0.4	-2.1	2.0	
22	-2.7	-1.4	0.9	4.2	6.0	6.4	5.6	4.3	2.8	2.2	2.0	1.9	1.7	1.5	1.2	-1.2	-1.4	-0.6	0.3	0.5	0.7	0.8	1.2	-0.4	1.5	
23	-1.3	-0.2	1.2	3.8	6.5	7.2	6.6	5.9	3.9	3.5	4.0	3.2	3.2	2.9	1.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	1.1	0.9	1.5	2.4	
24	0.6	1.0	2.8	4.7	5.3	5.5	5.5	4.7	3.5	2.8	2.5	2.1	2.1	1.6	1.4	0.8	0.5	0.3	0.7	0.7	0.8	0.3	1.1	0.6	2.2	
25	-0.4	0.2	2.4	3.6	5.4	6.4	5.9	5.6	4.5	3.4	2.9	2.8	2.7	2.5	2.0	1.4	0.9	0.3	0.3	0	0.3	-0.2	-1.5	-2.4	2.0	
26	-1.7	0.3	2.5	4.6	5.6	6.6	5.8	5.1	4.3	3.3	2.7	2.5	2.3	2.2	2.0	2.0	1.7	1.0	1.3	1.1	0.7	0.9	0.4	-0.6	2.4	
27	-0.5	-1.2	0.2	2.2	3.3	5.0	4.5	4.1	4.3	4.2	3.2	2.9	2.7	1.7	-0.3	1.0	1.1	0.6	0.7	0.5	0.2	-0.4	0.3	0.6	1.7	
28	0.6	2.0	2.8	4.2	5.5	6.1	5.5	4.5	3.9	3.0	2.2	2.1	2.1	2.0	2.0	1.9	1.5	1.4	1.4	1.5	1.0	0.3	-0.8	-1.6	2.3	
29	-0.6	0.7	2.1	3.4	4.3	4.5	4.2	3.7	2.8	2.3	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	1.2	0.6	0.3	0.6	0.4	-0.1	0.1	0.1	1.8	
30	-0.8	0.5	2.0	3.4	4.4	4.2	3.7	3.9	3.9	2.8	2.2	2.7	2.7	2.3	1.1	0.5	0.5	-0.2	-0.1	0.1	-0.6	-0.6	-1.7	-2.7	1.4	
31																										1.9
Сумма по всем дням	-1.2	0.3	2.6	4.5	5.6	5.9	5.2	4.2	3.2	2.7	2.3	2.2	2.0	1.8	1.3	0.8	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.6	-0.2	-1.4		

1338.0

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

Обработал Богомолов

Проверил Богомолова

Ведомство ДЗ ГИММ СО АН СССР

Среднемесячн. H = 27061

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°90'

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц апрель Год 1961

H = 27050 + = 0

Дни	Время миро ос																	Средн. суточи.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	0	-24	-24	-8	12	24	12	-3	-15	-18	-15	-14	-9	-1	9	11	16	11	19	21	27	27	27	24	5
2	9	0	5	14	17	15	13	9	-7	-13	-13	-10	-11	-7	14	4	10	13	11	21	13	23	21	16	7
3	6	-3	-8	-19	-23	-12	-6	-17	-41	-63	-34	-7	-5	-7	-4	-9	-18	-11	-12	-17	-7	-6	-5	-18	-14
4	-29	-20	-12	0	14	20	11	4	5	1	2	6	8	6	8	8	10	11	10	11	15	19	16	4	5
5	-15	-25	-19	2	20	30	26	17	12	11	10	9	15	16	20	18	17	18	16	16	18	20	13	-1	11
6	-24	-27	-16	4	17	22	22	19	16	14	16	18	21	21	24	29	24	26	15	15	14	20	26	17	14
7	14	13	9	9	25	31	29	22	18	15	7	12	19	19	20	20	22	24	24	28	30	34	31	19	21
8	4	-1	2	16	23	30	28	20	21	25	21	21	24	24	26	27	31	30	31	36	34	37	35	24	24
9	10	2	6	20	35	36	44	42	42	22	-24	-54	-12	11	7	11	11	22	32	20	19	25	21	2	15
10	2	7	9	17	24	12	9	19	12	0	4	15	10	10	22	17	21	25	33	25	26	31	29	19	17
11	8	0	-4	6	-3	6	13	17	16	3	14	12	12	7	5	9	17	19	8	13	15	12	9	2	9
12	-7	-8	0	10	18	21	14	0	6	6	8	7	12	14	24	11	21	20	21	19	21	21	16	2	12
13	-16	-20	-12	-3	8	19	23	22	19	16	15	17	18	17	19	42	31	32	32	37	42	41	29	16	18
14	-1	-5	3	15	33	48	42	33	24	10	-5	-7	-6	-11	-7	-17	-8	-7	22	19	9	-19	-45	-99	1
15	-125	-112	-86	-91	-64	-52	-62	-31	-21	-25	-31	-21	-15	-12	-3	-4	-6	-5	-5	1	7	10	3	-5	-31
16	-30	-44	-42	-26	-9	2	7	6	0	-4	-4	-4	8	12	3	2	9	9	4	4	1	4	3	3	-4
17	-12	-28	-29	-22	-7	4	8	10	7	4	4	4	6	8	9	9	10	9	8	6	9	8	4	-7	1
18	-26	-31	-29	-18	-4	3	2	6	2	-3	4	6	10	8	12	17	22	13	12	14	15	18	17	9	3
19	-6	-13	-13	-4	16	30	29	24	19	14	16	19	19	19	21	26	28	32	37	26	26	26	20	2	17
20	-19	-21	-14	4	20	33	33	24	22	22	21	18	19	20	21	17	17	17	17	18	21	25	19	10	15
21	0	-5	-8	0	13	22	26	26	23	20	20	21	21	24	25	24	24	24	24	22	26	29	28	21	19
22	7	-3	-2	11	26	38	44	42	41	38	34	31	24	11	8	18	15	7	6	5	15	24	31	22	21
23	6	-9	-16	-7	4	17	27	31	23	14	5	5	3	2	13	14	11	10	8	7	6	14	12	4	8
24	14	9	3	16	39	54	59	54	50	47	45	43	44	48	41	33	32	29	35	42	37	40	34	27	36
25	-6	-11	-12	8	16	22	28	27	22	14	16	16	14	16	21	19	23	19	16	11	11	15	8	-6	13
26	-18	-15	-13	-4	9	9	11	21	28	31	29	29	28	24	23	18	21	33	29	24	28	27	21	13	17
27	11	1	-6	-2	11	11	46	48	43	27	22	25	34	24	34	24	24	22	24	22	22	17	23	30	22
28	0	-6	-2	4	-1	8	10	20	25	22	18	16	14	15	15	15	17	17	16	20	23	26	22	13	14
29	4	-5	-9	-1	11	19	22	25	24	22	26	22	22	22	22	31	35	34	35	30	25	27	23	13	20
30	0	2	3	6	15	23	34	35	32	28	24	23	23	17	26	22	28	23	30	25	18	16	15	9	20
31																									
0 единиц по всем дням	-8	-13	-11	-1	10	18	20	19	16	10	8	9	12	13	16	16	17	18	19	18	19	21	17	6	11

8035

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

Обработал Самойлов

Проверил Шелухин

Среднемесячн. $Z = 45247$

Ведомство ДВФШМШ СО ИМ СССР

Широта $43^{\circ}41'$

Долгота $132^{\circ}10'$

Обсерватория Владивосток

Элемент вертикальная составляющая

Месяц Апрель Год 1961

$Z = 45230 +$

Дни	Время мирое																	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	18	7	5	5	9	12	15	20	24	24	24	26	27	27	27	26	24	24	23	21	21	20	20	16	19	
2	8	3	1	5	7	8	12	14	18	18	20	21	22	23	24	21	21	20	19	18	16	17	18	20	16	
3	6	5	3	1	8	16	21	27	31	33	39	40	39	37	36	34	34	35	33	32	33	33	33	27	26	
4	18	16	15	13	10	13	17	21	24	23	24	27	23	22	22	22	21	21	20	20	20	23	24	24	20	
5	18	17	18	18	18	23	23	26	28	29	29	29	30	29	29	28	28	27	27	27	25	27	28	24	25	
6	12	6	7	9	12	13	13	14	16	15	16	17	16	16	16	17	17	17	15	16	16	18	18	17	15	
7	6	1	-2	-1	1	2	4	9	12	13	14	17	18	20	21	24	24	24	24	24	25	27	28	27	15	
8	21	17	14	16	14	16	18	21	21	21	20	20	20	20	19	19	18	18	17	17	16	16	16	13	18	
9	5	-1	-2	1	2	4	9	7	8	8	11	18	24	22	20	19	19	20	17	14	14	16	16	13	12	
10	9	4	3	4	6	7	16	20	21	21	24	24	24	25	26	25	25	25	24	22	22	22	24	24	19	
11	20	14	9	8	8	13	16	18	20	20	23	22	21	22	23	23	23	20	17	18	20	23	25	25	19	
12	25	16	13	17	22	27	28	30	31	31	31	31	32	32	32	31	32	21	30	28	29	31	34	33	28	
13	24	20	16	13	14	18	23	27	28	27	26	26	25	25	25	28	24	25	24	22	22	22	22	20	23	
14	10	6	4	5	3	6	9	13	16	17	18	21	22	25	27	26	26	25	22	14	7	1	-2	-10	13	
15	-6	1	9	11	17	16	19	26	29	30	31	33	33	33	32	31	31	31	29	31	28	28	27	27	24	
16	23	16	11	10	14	18	23	26	28	29	29	28	28	28	26	25	25	23	23	22	19	22	27	28	23	
17	22	16	12	9	10	13	19	26	29	30	30	29	29	29	30	29	29	29	28	28	28	28	30	28	25	
18	19	17	9	4	5	10	16	21	24	25	25	25	25	24	24	24	22	20	19	19	18	19	22	22	19	
19	14	6	-3	-5	0	6	11	15	17	19	20	20	20	19	19	19	19	19	16	15	15	16	18	16	14	
20	13	9	4	1	3	7	11	17	22	23	24	25	25	26	27	26	26	28	28	27	26	26	27	23	20	
21	9	4	0	1	2	6	12	15	18	18	16	16	16	15	15	15	15	15	14	14	13	12	14	13	12	
22	2	-9	-13	-9	-3	0	3	6	9	10	12	14	16	18	21	24	23	23	23	22	22	21	19	18	16	11
23	12	11	8	2	4	12	17	18	20	23	22	22	24	24	25	24	22	18	10	18	17	17	16	14	17	
24	10	6	-1	2	6	9	7	10	14	17	16	16	17	17	17	17	18	17	17	15	15	14	15	19	13	
25	21	13	10	5	2	6	11	14	18	21	21	21	21	21	22	21	21	19	18	17	17	16	16	18	16	
26	3	2	3	6	7	9	9	12	14	16	15	15	15	15	15	14	15	15	13	13	12	8	8	11	11	
27	12	6	3	-3	-2	6	5	5	5	6	8	9	11	11	12	11	12	12	12	12	12	11	8	6	7	8
28	1	0	-1	0	1	9	13	18	21	19	22	22	23	23	24	24	23	23	23	22	22	22	22	21	6 17	
29	21	19	19	17	15	14	18	18	18	19	20	19	18	18	16	17	16	16	15	15	16	15	15	12	7 17	
30	13	12	9	6	6	7	7	8	12	15	14	14	14	15	15	15	15	14	14	12	12	12	13	16	14	12
31																										
Средн. по всем дням	13	9	6	6	7	11	14	17	20	21	21	22	23	23	23	23	22	22	21	20	19	19	20	18	17	

12 595

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

Обработал Тюганова

Проверил Шелгинских

Ведомство *ГВ Ученая СО АН СССР*

Среднемесячн. *A* = $-9^{\circ}33'6$

Обсерватория *Магисток*

Широта $43^{\circ}41'$ Долгота $132^{\circ}10'$

Элемент *Склонение*

Месяц *май* Год *1961*

A = $-9^{\circ}31'0$ + = 0

Время мира от Дня	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-1.5	-0.6	2.2	6.5	7.8	6.6	6.1	5.5	5.0	4.7	2.4	2.1	2.6	2.7	2.7	2.4	1.8	1.5
2	2.4	4.6	5.1	6.1	5.0	4.9	5.3	5.4	5.2	4.0	4.0	2.0	2.5	1.9	2.3	2.2	1.9	2.1
3	-0.3	1.2	3.0	4.9	6.5	6.8	6.1	5.3	3.8	3.2	3.4	3.1	3.0	3.1	2.6	2.4	2.3	2.1
4	0.2	2.4	3.4	4.2	4.9	5.2	4.6	3.7	3.2	3.1	2.8	2.8	2.3	2.7	2.5	2.2	1.6	1.2
5	1.5	2.2	2.6	5.3	6.9	6.6	5.8	4.6	3.9	3.8	3.3	2.3	3.6	3.4	3.5	3.2	4.0	0.9
6	3.2	3.3	4.9	5.1	5.8	8.2	8.6	7.4	4.8	2.7	-0.1	1.8	3.2	1.9	2.6	2.7	2.7	2.2
7	0.4	2.1	2.6	3.1	4.6	5.0	5.0	4.6	4.4	4.3	3.3	1.0	3.2	2.4	2.7	2.2	2.0	2.4
8	1.8	2.4	3.5	4.8	5.8	5.4	4.4	4.0	4.0	3.7	3.1	3.4	3.2	2.8	2.3	2.0	1.8	1.5
9	0.4	1.5	2.7	3.9	5.0	5.5	5.6	5.8	3.4	2.0	3.4	3.8	2.6	3.1	2.1	1.9	2.1	2.4
10	2.1	3.1	4.5	5.2	5.4	5.0	4.3	3.8	3.5	3.6	3.8	2.6	3.2	3.2	2.8	2.5	2.2	2.0
11	0.9	2.6	4.9	6.4	6.6	6.6	5.3	4.1	3.4	3.1	2.8	3.4	2.9	2.6	2.1	2.0	1.6	1.8
12	2.0	3.8	6.8	8.0	7.5	6.4	4.8	3.9	2.7	2.1	1.1	2.3	2.8	2.8	2.9	2.3	2.0	1.9
13	1.3	4.2	6.4	5.8	6.4	5.4	4.7	4.1	3.0	1.7	1.4	0.9	1.4	2.7	2.8	2.5	2.3	2.5
14	0.3	2.9	5.2	6.2	6.2	5.3	4.6	3.9	2.7	2.2	1.4	1.7	2.8	2.7	2.3	2.7	2.8	2.6
15	-0.3	1.9	5.0	6.6	6.7	5.7	4.3	3.1	2.1	1.8	2.5	2.8	2.8	2.8	2.8	2.4	2.3	2.2
16	2.1	5.3	6.2	6.3	4.3	8.5	9.7	6.8	5.7	4.2	4.0	3.0	3.2	3.1	0.5	1.6	1.7	1.6
17	1.1	2.8	4.1	5.9	7.0	6.4	5.2	4.5	3.4	2.6	2.6	1.9	1.7	1.9	2.7	2.8	1.9	1.6
18	-0.3	1.9	3.5	5.2	5.5	4.7	4.4	3.6	3.0	2.4	2.0	2.5	2.5	2.9	3.0	2.8	2.8	2.2
19	-1.1	0.9	2.6	4.4	5.2	5.2	4.6	4.3	3.8	3.2	3.8	3.9	3.3	3.2	2.8	1.6	0.9	1.0
20	0.8	3.9	4.2	5.9	8.6	9.8	7.8	6.3	5.5	4.4	3.9	3.5	3.3	3.3	3.2	2.9	2.1	1.3
21	0.4	2.6	5.1	7.2	7.4	6.8	5.9	4.9	3.8	3.4	3.0	2.1	1.8	2.3	2.2	2.2	2.0	1.4
22	-0.5	1.6	3.4	4.8	5.4	4.8	4.3	3.4	2.6	2.4	2.4	2.5	2.5	2.2	1.8	1.2	1.1	1.1
23	0.9	2.5	3.5	4.2	5.3	5.7	4.9	4.4	3.5	3.2	2.8	3.2	2.9	2.9	2.3	1.8	2.2	1.8
24	2.2	4.5	6.1	6.6	4.6	6.3	4.8	3.6	3.2	2.0	3.0	2.0	2.6	2.3	2.6	2.6	2.1	1.8
25	1.3	3.4	6.1	5.7	6.2	7.1	8.9	7.8	7.1	7.3	6.4	3.6	3.4	1.9	3.0	2.7	1.8	1.8
26	4.2	6.6	6.4	6.2	6.3	5.9	5.6	4.3	3.0	3.1	3.1	2.3	1.8	2.6	2.8	2.7	1.8	1.6
27	0.6	2.3	4.0	5.9	6.3	5.7	5.4	4.0	3.4	2.9	2.9	3.1	3.1	2.7	2.1	2.4	1.8	1.5
28	1.7	4.0	5.7	6.5	6.6	6.2	5.4	4.6	4.0	3.3	3.2	3.3	2.9	2.6	2.0	1.0	0.1	0
29	-0.3	1.5	4.0	5.9	6.8	5.9	4.2	3.3	2.7	2.8	2.8	2.8	2.8	2.6	2.6	2.5	1.6	1.5
30	-1.0	1.1	3.8	6.0	7.0	6.5	5.0	4.3	3.8	3.3	2.9	3.0	3.2	2.9	2.6	2.5	2.3	1.7
31	0	1.5	5.4	5.8	6.3	5.3	5.0	4.4	2.9	3.6	4.5	3.8	3.7	3.2	2.8	3.6	3.0	3.2

										Средн. суточн.
19	20	21	22	23	19	20	21	22	23	
1.5	1.2	0.5	-0.4	-0.3	-0.3	2.6				
1.9	1.8	1.8	1.4	0.2	-0.6	3.1				
1.7	1.4	0.3	-0.7	-0.6	-0.8	2.7				
0.6	2.7	0.5	0.6	1.5	2.3	2.5				
1.4	0.5	1.1	1.7	1.8	3.6	3.3				
2.2	2.1	2.0	1.6	0.5	0.3	3.3				
2.0	1.9	1.0	1.1	1.5	1.4	2.7				
2.5	1.1	0.4	0.9	0.9	0.5	2.8				
2.0	1.9	1.6	1.0	0.4	0.4	2.7				
1.6	1.2	-0.3	-1.7	-3.0	-2.2	2.4				
2.0	1.7	-0.2	-1.3	-0.9	-0.4	2.7				
1.4	1.0	-0.2	-1.4	-1.8	-1.5	2.7				
2.8	1.7	0.6	-0.3	-1.7	-1.8	2.5				
2.2	2.0	0.7	-0.9	-1.6	-1.6	2.5				
1.8	1.7	0.9	-1.4	-2.2	-1.6	2.4				
1.5	1.1	0.3	-0.5	-1.3	-1.3	3.4				
1.4	1.2	0.3	-1.0	-2.2	-2.0	2.4				
1.9	1.3	0	-1.6	-2.7	-2.5	2.1				
1.0	0.9	-0.2	-2.1	-2.8	-1.9	2.0				
0.8	1.1	-0.7	-2.2	-2.6	-1.6	3.1				
0.7	-0.3	-1.9	-3.3	-4.2	-3.3	2.2				
1.3	-0.1	-1.8	-2.9	-1.4	-0.3	1.7				
1.7	0.9	-0.3	-1.2	-0.5	0.7	2.5				
1.4	0.4	-1.4	-2.7	-3.0	-1.5	2.5				
2.1	-0.1	-1.0	-1.1	0.3	1.6	3.6				
1.5	0.7	-0.9	-1.9	-2.6	-2.1	2.7				
1.1	0.8	0	-1.2	-1.2	-0.2	2.5				
-0.5	-1.8	-2.2	-2.7	-2.1	-1.4	2.2				
1.0	0.2	-1.2	-2.3	-2.8	-1.8	2.1				
1.0	0.4	-0.1	-1.1	-1.4	-2.2	2.4				
2.6	1.0	0	-0.7	-0.9	0.4	2.9				
1.6	1.0	0	-0.9	-1.2	-0.7	2.6				

1947.1

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

Обработал *Богомолов*

Проверил *Богомолов*

Ведомство ВВ филиал СО РАН СССР

Среднемесячн. H = 27070

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°0'

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц май Год 1961

H = 27050 +

Дни	Время м.г.о.б.																	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	0	4	-11	-2	16	32	37	34	24	17	-17	12	4	0	14	16	20	13	12	16	18	19	18	8	14	
2	-40	-15	-14	-2	25	34	26	21	9	-1	7	10	7	15	15	16	18	17	16	18	20	22	15	4	10	
3	-4	-6	2	11	24	33	32	31	22	14	12	17	24	27	28	26	25	21	25	26	28	26	18	8	20	
4	5	5	12	21	27	34	39	37	30	22	24	24	25	26	30	34	37	38	36	41	32	15	12	10	25	
5	6	8	3	15	23	24	25	10	14	19	22	23	31	35	37	34	35	16	31	24	22	25	18	18	22	
6	20	21	22	35	43	4	20	1	3	1	-12	0	-1	10	8	11	15	16	15	15	14	9	13	12	11	
7	8	-3	5	9	10	15	7	-8	8	8	10	19	14	14	18	25	20	20	24	24	21	18	12	10	13	
8	10	11	11	11	14	19	26	34	29	13	20	24	25	27	24	26	26	22	30	22	20	14	21	8	20	
9	4	2	2	7	16	16	10	5	7	-13	8	18	20	21	31	28	19	20	16	14	17	12	7	-3	12	
10	-7	-6	4	18	28	36	41	34	25	0	13	8	9	14	22	24	29	30	30	33	35	32	22	1	20	
11	-1	5	12	17	24	24	18	24	23	17	20	23	22	23	32	30	26	34	42	37	32	25	15	4	22	
12	-2	-2	2	9	12	19	18	16	18	9	19	23	22	27	30	30	32	31	23	21	24	17	11	-6	17	
13	-52	-46	-30	-3	-2	14	17	18	8	6	6	-7	10	14	13	12	10	10	13	12	11	8	0	-10	1	
14	-17	-17	-19	-17	1	17	20	9	13	9	0	4	12	13	13	14	14	14	14	18	16	12	2	-7	6	
15	-9	-2	11	20	24	37	35	29	22	18	23	29	29	30	30	30	29	29	29	27	21	12	5	-6	21	
16	-17	-7	4	20	29	14	-25	-13	-11	-7	-7	10	21	23	34	31	37	23	23	17	19	11	4	0	10	
17	0	7	17	23	28	28	30	26	23	24	25	25	26	24	24	28	21	19	21	23	24	18	10	4	21	
18	-2	1	8	24	33	38	39	38	29	24	23	24	26	25	25	27	27	20	33	34	35	32	22	15	25	
19	9	5	14	22	43	46	46	45	37	26	27	27	34	47	46	49	46	40	40	41	40	35	25	14	34	
20	7	8	15	10	-2	5	15	28	23	12	15	19	17	16	23	28	27	24	24	30	28	22	15	5	17	
21	-7	-10	-8	6	24	37	43	41	39	35	34	37	39	37	35	34	35	32	44	44	44	38	32	19	29	
22	11	17	25	36	36	58	58	59	58	49	45	44	53	58	57	57	61	47	50	43	39	31	21	23	43	
23	30	29	30	42	35	26	36	35	28	21	19	16	19	24	29	25	30	24	27	29	31	31	26	18	28	
24	6	-5	-3	15	22	31	34	31	26	20	21	23	24	27	31	32	30	30	36	40	39	34	26	23	25	
25	19	7	27	38	40	10	-13	-15	-17	-26	-32	-17	-4	-5	1	-5	-3	-3	11	-1	1	1	-7	-16	0	
26	-15	-19	-5	5	18	24	22	15	19	19	17	17	19	19	21	23	25	23	23	26	30	26	14	1	15	
27	-7	-3	5	11	19	26	26	25	23	23	22	24	26	26	23	21	19	15	15	17	16	11	3	2	16	
28	3	3	11	17	19	24	30	36	41	41	37	35	39	38	43	45	34	46	41	30	28	26	17	11	29	
29	9	12	23	26	18	25	38	41	40	25	33	33	35	35	38	40	39	38	36	38	41	38	33	21	31	
30	13	13	18	29	42	52	59	61	48	32	35	45	45	46	60	66	56	54	52	54	54	54	41	30	44	
31	28	32	19	28	27	42	42	34	26	2	33	-9	14	24	23	29	30	25	25	27	27	25	15	-4	21	
Σ с учетом погр. по всем дням	0	2	7	16	23	27	26	25	22	15	15	19	22	25	28	29	28	26	28	27	27	23	16	7	20	
																										14903

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

Обработал Самойлов

Проверил Томашов

Ведомство Взгмим СССР

Среднемесячн. $Z = 45247$

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент вертикальная составляющая

Месяц май Год 1961

$Z = 45240$

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

5065

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

Обработал Богомолова

Проверил Южакова

Ведомство ВВ г. Владивосток СО АМ. СССР

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$

Долгота $132^{\circ}10'$

Элемент Склонение

Месяц Июнь Год 1961

$D = -9^{\circ}31'0''$

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	3.0	3.3	4.6	6.3	7.8	7.4	6.2	5.4	4.5	3.8	3.1	1.9	1.1	3.0	2.3	2.6	3.0	2.6	1.4	0.7	-0.6	-0.6	0.9	0.1	3.0	
2	1.7	4.4	5.9	7.2	7.3	6.2	5.6	4.5	3.8	2.3	3.0	2.4	1.4	2.6	1.0	2.3	2.1	2.5	2.0	0.0	-0.5	-1.2	-1.6	-1.4	2.6	
3	-0.4	1.2	3.4	5.1	6.1	7.0	5.8	3.4	2.6	2.6	2.0	2.6	3.0	3.1	2.9	2.8	2.6	2.3	2.3	1.6	-0.1	-1.3	-2.2	-1.6	2.4	
4	0.1	1.8	4.4	7.2	8.4	8.2	6.5	5.0	3.8	2.8	3.0	2.9	2.1	1.9	2.5	2.6	2.6	2.5	2.3	1.5	0.4	-1.0	-1.0	-0.9	2.9	
5	1.1	2.3	3.6	5.7	7.7	7.6	6.2	4.6	2.8	2.7	2.6	2.3	2.8	2.6	2.6	2.6	2.3	2.0	1.2	0.9	-0.1	-0.6	-1.4	-0.5	2.6	
6	1.1	2.9	4.5	5.8	5.9	5.3	4.1	4.0	3.9	3.2	2.5	2.2	2.2	2.3	2.6	2.4	2.3	0.8	-1.4	-1.4	-1.4	-0.8	-0.9	-1.1	2.1	
7	0.1	2.2	5.0	6.5	6.1	5.2	4.8	4.5	2.9	1.1	2.6	2.3	3.3	2.9	1.6	2.2	1.7	1.8	2.2	1.7	0.1	-0.1	-0.1	-0.6	2.6	
8	-0.7	-3.4	-3.2	-5.2	-5.2	-6.3	-5.2	-3.8	-3.5	-2.0	-1.5	-1.5	-1.0	-1.0	-1.5	-2.0	-2.0	-1.2	-1.2	-0.8	-0.6	0.8	1.1	0.7	2.1	
9	1.1	2.9	5.1	6.6	6.9	6.7	5.7	4.1	3.5	2.9	2.8	2.9	2.4	2.1	2.0	2.1	2.0	1.8	1.6	1.9	0.2	-1.5	-1.1	-1.2	2.6	
10	-0.4	1.8	4.0	6.1	7.2	6.3	4.5	3.2	2.1	1.4	1.4	0.9	1.9	2.7	2.7	2.6	2.3	2.2	2.0	1.6	0.3	-1.2	-2.3	-2.2	2.1	
11	-0.5	1.9	3.8	4.8	5.7	5.7	4.9	3.6	2.5	1.4	0.9	1.5	2.1	2.1	2.4	2.3	2.1	1.7	1.5	0.8	-0.7	-3.0	-4.8	-4.7	1.6	
12	-3.7	-1.8	1.6	4.5	6.6	9.0	8.6	5.4	2.4	1.9	1.2	0.6	2.4	3.1	3.1	3.8	3.1	3.0	2.6	1.9	0.5	-1.2	-2.5	-1.9	2.3	
13	-1.0	1.3	4.3	6.7	7.4	7.5	6.5	4.8	3.4	2.2	1.4	1.9	2.6	3.2	3.3	3.4	3.2	3.0	2.1	1.2	0	-1.2	-2.0	-2.0	2.6	
14	-0.6	2.4	5.1	6.6	7.8	7.9	6.7	5.3	3.8	1.9	2.0	2.6	2.8	3.2	3.2	2.9	2.6	2.1	1.8	1.3	0.4	-1.1	-1.9	-2.2	2.8	
15	-2.4	-0.6	1.7	3.3	4.9	5.5	5.1	4.6	4.5	3.6	3.5	3.2	3.0	2.8	3.0	2.9	2.4	1.1	0.7	0.3	0.4	-1.2	-2.3	-1.3	2.0	
16	0.2	2.1	4.2	6.1	6.7	7.0	7.0	6.0	4.5	2.9	2.3	2.2	2.1	2.7	2.9	2.3	1.8	1.6	1.2	1.0	0.1	-1.0	-2.6	-2.3	2.5	
17	-1.2	0	1.7	4.4	6.8	6.7	6.2	5.6	4.5	3.5	3.0	2.5	2.4	2.5	2.6	2.3	2.0	1.6	1.4	1.2	0.8	-0.6	-2.2	-3.0	2.3	
18	-1.6	0.5	3.0	5.1	7.4	8.4	8.2	7.3	5.4	3.2	2.4	3.7	3.2	3.2	3.4	2.5	1.1	0.5	-0.5	-0.4	-0.7	-1.0	-0.7	1.0	2.7	
19																										
20	-1.7	0.3	3.2	5.4	7.3	7.4	7.2	6.1	3.8	3.5	3.5	3.4	3.0	2.9	2.6	2.3	1.7	0.9	0.1	-1.2	-1.7	-3.4	-3.8	-2.2	2.1	
21	-0.9	2.0	6.7	7.7	7.3	7.6	7.3	6.8	6.1	4.2	3.3	3.8	3.6	3.2	3.6	3.3	3.5	2.6	2.7	1.2	-0.6	-0.5	2.2	0.7	3.6	
22	4.0	5.3	7.4	8.9	12.1	12.8	12.6	12.5	8.9	6.0	2.2	3.4	3.5	3.7	3.2	2.0	0.8	2.0	3.4	-0.4	-2.1	-2.3	-2.8	-1.3	4.4	
23	2.7	5.0	7.0	7.4	7.3	7.6	7.2	5.9	5.1	4.7	4.8	4.0	3.8	3.9	3.7	3.7	3.6	3.1	2.6	2.1	0.9	-0.4	-2.1	-1.6	3.8	
24	0.1	1.5	4.1	6.1	7.5	7.7	7.0	4.8	3.5	3.2	3.5	3.4	3.7	3.7	3.5	3.2	2.8	2.4	2.3	2.0	0.9	-0.2	-0.7	-0.3	3.2	
25	0.6	1.8	4.6	6.5	6.5	6.2	4.7	3.5	3.0	2.7	2.7	1.9	3.7	3.8	3.8	3.7	3.1	2.5	1.5	0.5	0.4	-0.1	0.5	1.6	2.9	
26	2.4	4.1	5.9	7.3	7.6	7.4	7.0	5.6	4.1	3.4	3.2	3.1	3.0	3.2	3.4	3.2	2.9	2.3	1.9	1.6	0.4	-0.7	-0.7	-0.2	3.4	
27	1.2	2.3	4.5	5.9	7.4	6.7	6.3	5.4	4.3	3.6	3.2	3.3	4.0	4.0	4.0	4.1	3.8	3.2	2.9	2.4	1.4	-0.1	-1.0	-0.8	3.4	
28	-0.2	1.8	4.0	5.6	7.0	6.8	4.8	3.5	3.3	3.2	3.2	3.5	3.8	4.4	4.0	3.8	3.5	3.0	2.1	1.6	0.2	-1.1	-2.3	-1.8	2.8	
29	0.1	3.6	6.2	9.6	10.5	11.1	8.8	6.4	5.1	4.0	4.3	3.8	3.6	4.3	4.2	3.9	4.0	3.6	3.7	2.7	1.5	0.3	-1.2	-2.1	4.2	
30	-1.1	0.8	3.5	6.4	8.5	8.9	7.6	5.6	4.0	3.2	3.3	3.3	3.6	3.7	3.5	3.2	3.0	2.9	2.6	2.2	1.2	-0.2	-2.0	-1.9	3.2	
31																										
С. в. по всем дням	0.1	1.8	4.1	5.8	6.9	6.9	6.1	5.0	3.8	2.9	2.6	2.6	2.7	3.0	2.8	2.7	2.4	2.0	1.7	1.1	0	-0.9	-1.5	-1.2	2.7	
																								1844.0		

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

Обработал Тюсманов

Проверил Тюсманов

Ведомство ВВ Дальний СО АН СССР

Среднемесячн. H = 27070

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц июнь Год 1961

M = 27050 +

Врем. мид. ое																		
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-19	-13	-3	11	12	20	27	21	11	-11	4	5	-20	16	21	17	19	14
2	-19	-23	-9	4	15	25	27	22	-1	-14	6	-1	14	14	14	15	21	28
3	-4	2	11	23	20	0	13	19	12	0	8	16	18	18	19	19	20	20
4	-8	-3	4	4	14	21	27	26	20	13	14	22	25	28	30	26	20	20
5	-5	0	11	13	10	16	19	25	24	20	18	29	32	34	30	27	27	31
6	13	11	17	16	24	31	39	37	23	28	35	27	38	41	39	41	52	43
7	8	4	2	8	12	13	13	30	24	19	5	20	23	23	9	17	18	22
8	14	-2	5	15	18	12	10	26	20	15	14	15	24	22	25	31	26	26
9	-3	-9	1	16	22	25	27	32	26	30	29	27	28	30	31	28	25	27
10	-3	-1	15	26	27	29	34	36	31	23	23	26	26	28	29	27	27	27
11	16	19	24	30	34	33	31	39	40	39	27	37	37	37	38	40	38	37
12	16	18	18	24	25	16	22	39	39	35	28	26	20	24	30	30	35	34
13	8	6	14	24	28	30	28	29	28	24	28	34	34	34	32	34	32	30
14	10	9	9	21	32	39	41	39	34	33	27	41	41	42	44	46	46	46
15	40	38	44	51	58	53	52	56	50	44	46	50	46	43	47	50	47	48
16	7	9	18	18	32	39	44	44	38	32	31	36	41	38	38	41	33	30
17	7	11	16	19	27	30	36	43	44	41	40	35	36	42	44	42	41	40
18	14	7	9	23	29	29	33	35	33	35	34	32	39	45	49	49	45	44
19	-1	3	10	6	4													
20	12	6	13	19	17	23	39	34	48	50	38	46	53	51	48	44	48	47
21	-1	-9	-7	11	25	44	42	36	25	38	29	-1	-32	16	6	3	14	16
22	-27	-61	-64	-42	-54	-44	-40	-36	-38	-34	-21	-20	-24	-28	-13	6	2	8
23	-21	-25	-16	-4	2	2	7	11	14	11	11	8	8	11	9	10	10	8
24	-15	-26	-28	-20	-6	10	17	21	19	15	13	15	16	19	30	19	19	21
25	3	-2	-2	6	15	19	27	27	23	16	9	14	24	29	30	29	26	29
26	6	12	19	25	26	26	27	27	25	24	23	26	31	31	35	28	26	25
27	-7	0	13	26	25	26	29	14	9	10	3	7	5	3	12	18	21	21
28	3	5	13	18	15	17	23	29	25	22	17	16	23	25	25	30	31	31
29	9	17	25	8	5	-13	-13	-5	-8	-17	-6	1	2	8	15	10	11	12
30	-31	-26	-14	-3	1	5	14	18	16	14	18	21	21	19	20	21	19	19
31																		
С. ранее по всем линиям	1	-1	5	13	18	20	24	27	23	19	20	21	22	25	27	28	28	28

					Средн. суточн.	
19	20	21	22	23		
16	17	16	8	-4	-12	7
19	17	13	6	-1	-2	8
21	21	19	14	0	-9	12
17	18	19	27	23	9	17
25	28	29	31	30	23	22
41	32	34	30	26	20	31
26	25	26	19	17	16	17
21	25	24	20	17	8	18
29	29	26	25	19	7	22
27	30	31	26	16	14	24
37	39	43	42	34	20	34
34	33	36	34	26	16	27
39	39	40	38	26	13	28
48	50	49	44	35	36	36
40	33	31	25	61	16	45
31	31	31	25	21	13	30
38	35	35	36	34	23	33
39	37	38	28	12	5	31
					18	
42	43	52	51	34	18	36
-5	-8	3	-16	-29	-33	6
27	28	29	28	6	-2	-18
7	9	15	12	5	-2	4
17	20	23	22	13	8	10
21	20	24	16	5	2	17
20	23	27	21	8	-3	22
20	21	21	18	13	7	14
30	33	35	33	25	16	22
13	11	10	6	-8	-22	3
23	25	26	24	16	3	11
26	26	28	24	14	7	20

13742

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

Обработал Самойлов

Проверил Трошилов

Ведомство Владивосток ЦО АН СССР

Среднемесячн. Z = 45253

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент вертикальная составляющая

Месяц июнь Год 1961

Z = 45250

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

					Средн. суточн.	
19	20	21	22	23		
11	13	10	6	3	1	4
10	12	10	7	4	2	8
10	11	10	8	7	6	6
7	9	6	1	0	-3	3
5	5	5	2	-1	-4	0
7	7	6	2	3	2	2
9	8	7	4	0	-2	4
4	8	7	1	1	-1	0
4	6	6	6	2	-6	1
6	7	9	8	0	-6	1
1	2	4	2	1	-8	-4
7	9	11	12	8	-1	0
2	5	7	4	1	0	3
1	3	1	0	-1	-9	4
9	11	11	11	8	-1	2
8	8	8	10	8	-1	2
6	6	5	4	5	4	0
10	10	8	5	5	0	6
			Δ	8		
7	7	8	6	2	0	3
12	15	16	9	8	3	5
19	14	11	6	0	-5	6
14	16	17	16	13	11	8
11	12	13	13	11	8	8
11	12	11	8	4	1	7
9	12	12	11	6	0	5
11	12	11	11	10	8	6
7	7	6	3	0	-2	3
11	11	10	11	12	11	5
8	9	10	11	8	4	7
8	9	9	7	4	0	3

2120

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

Обработал Богданова

Проверил Шелешинск

Ведомство ДВ ГАНШАН СО АН СССР

Обсерватория Владивосток

Среднемесячн. 9 = -9°35'2

Широта 43°41' Долгота 132°40'

Элемент склонение

Месяц июль Год 1961

9 = -9°31'0 + = 0 = 0

Дни	Врем. м/р ое																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-0.2	2.8	6.4	8.6	10.0	10.8	9.4	8.3	6.5	5.1	4.5	2.9	4.4	4.4	4.5	4.1	3.3	2.5
2	-0.4	1.7	7.7	6.5	8.3	8.8	7.7	6.5	4.7	3.6	3.9	3.9	3.6	3.7	3.5	3.1	1.3	1.9
3	2.0	2.6	4.1	5.7	6.6	7.0	8.0	7.6	6.3	5.3	4.6	3.0	3.8	4.5	4.1	3.5	1.7	2.1
4	-0.5	1.3	4.1	6.4	7.5	7.8	7.2	6.1	5.0	3.9	4.0	4.2	4.1	2.7	2.8	2.5	1.8	1.4
5	7.1	5.6	8.3	10.5	10.0	8.6	10.5	8.9	8.6	6.7	6.1	4.4	1.9	3.9	3.9	2.4	4.3	4.5
6	2.2	3.7	6.1	7.6	8.2	8.5	8.1	7.5	6.1	5.2	4.7	3.5	3.9	4.0	4.1	3.9	4.2	4.2
7	2.0	3.4	5.5	7.1	7.3	7.7	7.0	5.5	4.8	4.4	3.0	2.4	3.5	3.5	4.2	3.6	3.9	3.4
8	2.5	5.0	6.6	8.6	8.6	8.0	7.1	6.6	5.1	5.1	4.1	4.6	4.1	4.1	4.2	3.5	3.3	3.3
9	2.8	4.2	5.6	7.3	8.3	8.4	7.0	6.5	5.3	4.8	4.8	4.1	4.2	4.6	4.3	4.3	4.1	4.6
10	0.5	3.3	6.1	8.0	8.8	8.3	7.8	6.6	4.5	4.5	3.9	2.9	3.3	3.6	3.6	4.4	4.4	4.3
11	1.5	3.5	7.3	9.6	10.5	9.7	7.8	6.0	4.5	3.6	4.6	3.9	3.5	3.7	3.7	3.5	3.5	3.4
12	2.0	4.0	5.5	7.4	9.0	8.7	8.2	6.7	4.9	2.7	3.8	3.8	3.8	4.1	4.4	4.2	4.0	4.1
13	1.0	3.0	3.2	1.0	7.2	8.0	4.9	0.3	-0.8	-1.1	-2.0	-2.3	-3.1	-1.6	-1.1	1.3	-3.0	0.3
14	2.7	5.5	7.5	10.4	11.4	11.3	9.2	7.0	4.9	1.4	-0.2	0.3	4.6	4.8	6.0	4.6	5.8	6.1
15	5.5	5.8	7.5	9.1	10.0	9.2	10.2	9.6	10.2	6.3	6.1	5.2	5.0	5.1	5.7	4.7	4.9	4.4
16	6.0	5.2	9.2	10.9	11.0	10.7	9.6	9.4	7.0	4.6	3.6	4.1	3.9	3.3	3.3	3.8	3.8	2.7
17	3.4	6.1	7.8	9.8	10.8	10.9	9.4	7.7	5.8	4.1	2.7	2.0	2.6	3.1	3.7	4.5	4.4	3.9
18	-1.2	3.6	6.1	7.7	10.3	13.5	12.8	10.0	8.3	11.0	3.3	2.1	-1.9	0.3	1.6	6.2	6.1	3.8
19	6.2	7.1	8.4	10.1	11.0	9.6	8.2	7.7	6.3	5.4	4.8	4.3	4.3	4.1	4.4	4.6	4.4	4.7
20	1.2	3.5	6.5	8.8	9.9	10.4	10.5	7.5	5.2	3.8	3.9	4.2	4.2	4.0	2.2	2.2	2.4	2.3
21	-0.6	1.2	6.8	10.0	11.2	11.8	10.9	9.3	6.8	6.1	5.7	5.2	4.3	3.6	3.5	3.6	4.3	3.6
22	0.2	2.2	4.7	6.8	7.8	9.1	8.4	6.2	6.0	5.4	4.6	4.9	4.6	4.3	4.2	4.9	4.6	4.3
23	3.4	5.1	6.2	7.1	8.1	8.1	7.7	6.7	5.4	4.4	4.0	3.8	4.0	3.8	4.5	3.2	2.1	3.2
24	0.5	3.5	5.9	7.9	8.8	9.2	7.2	5.7	5.0	4.0	2.2	3.7	3.1	4.4	4.9	4.4	4.4	4.0
25	3.4	5.7	8.2	8.5	7.8	7.2	6.1	5.0	5.0	4.3	4.0	4.0	3.6	4.0	3.8	3.2	3.0	2.6
26	2.4	5.1	6.5	7.3	8.0	7.0	6.4	5.2	4.3	3.6	2.0	3.2	3.5	3.4	4.3	4.3	4.0	3.4
27	0.7	2.3	5.7	6.7	7.7	7.2	5.9	5.0	4.4	1.8	5.9	14.1	12.3	9.3	8.6	8.1	7.3	7.5
28	3.2	6.2	8.0	9.8	10.9	11.4	10.0	7.6	6.1	5.0	4.8	5.1	5.7	5.9	5.7	5.0	5.5	5.5
29	2.9	4.9	6.9	9.5	11.4	10.6	9.0	6.4	4.5	3.9	3.8	4.4	4.5	4.8	4.5	4.1	3.6	3.0
30	0	1.5	4.5	6.5	7.1	7.1	7.1	5.0	3.9	2.9	1.8	1.6	2.3	2.6	2.4	2.3	1.8	1.4
31	-1.5	0.3	3.2	6.1	7.5	7.5	5.9	4.5	3.2	2.3	2.4	2.6	1.4	2.0	2.0	1.8	1.8	1.6

Средн. суточн.	Врем. м/р ое				
	19	20	21	22	23
2.3	1.9	0.9	0	-0.8	-2.9
1.9	0.2	0.2	0.5	-0.3	0.5
1.1	0.8	-0.1	-0.9	-1.6	-2.0
1.9	1.3	0.6	0.6	3.6	4.9
4.0	2.9	2.2	0.9	-0.1	0.3
2.8	2.8	2.0	1.1	0.5	0.1
3.1	2.9	2.6	1.1	1.1	1.6
2.9	2.6	1.9	0.4	0.2	1.5
3.8	3.0	2.2	0.7	-0.5	-0.5
4.2	2.9	1.6	1.1	0	0.3
3.2	2.0	0.7	-1.6	-2.6	-1.5
3.2	3.1	0.1	-0.7	-0.4	0.6
-2.5	0.4	-3.8	-6.4	-6.1	-1.7
8.8	8.0	6.5	6.0	6.4	5.8
5.0	4.4	2.1	3.5	3.3	3.9
1.5	1.7	0.7	0.1	-0.1	0.6
1.0	-0.8	-0.9	-1.6	-2.3	-3.2
1.3	3.4	3.7	4.5	5.1	7.7
4.4	4.3	3.3	1.6	0.4	0
1.0	0.1	-1.6	-4.1	-2.9	-3.5
4.5	4.2	1.7	0.1	-0.7	-0.2
4.3	3.7	2.6	1.8	1.2	2.2
2.5	2.7	2.4	1.3	0.3	0
4.0	3.7	2.6	1.5	0.5	1.2
2.4	2.2	0.7	-1.5	-2.0	-1.2
3.5	2.6	-0.6	-2.3	-2.8	-2.3
4.8	3.9	2.2	5.2	3.9	2.5
4.8	4.3	4.8	2.1	0.7	1.0
2.7	2.6	2.2	2.9	-0.2	0.2
1.6	1.9	1.6	-0.4	-2.1	-2.6
1.6	1.6	0.3	-0.8	-2.0	-3.4
3.0	2.6	1.5	0.5	0	0.4

С. сднее по всеч тичм

3117.7

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

Обработал Тюганов

Проверил Тюганов

Среднемесячн. $H = 27061$

Ведомство ВВ ГИИМ СО АН СССР

Широта $43^{\circ}41'$

Долгота $132^{\circ}90'$

Обсерватория Владивосток

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц июль Год 1961

$H = 27050 +$

Дни	Время м.г.о.с.																	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	0	-1	-1	14	23	29	28	26	16	17	15	22	26	35	38	37	38	35	34	37	38	31	18	9	24
2	5	1	-3	-4	4	14	18	18	16	34	41	42	47	48	55	52	46	50	50	52	42	33	25	17	29
3	25	26	29	31	35	34	28	22	27	38	39	27	20	28	31	41	51	49	45	44	42	34	25	13	33
4	0	1	10	20	29	40	51	60	52	55	60	61	65	60	62	56	53	49	55	60	59	38	2	-19	41
5	-8	-23	-35	-19	-27	-14	-16	-11	-12	-11	3	0	26	22	22	9	8	15	10	7	10	1	-24	-22	-4
6	-26	-15	-8	-6	11	27	27	26	23	25	22	31	29	31	30	31	40	25	22	22	22	14	1	-6	17
7	-11	-19	-21	-5	12	19	20	16	26	26	21	30	26	32	38	30	31	28	28	30	30	24	16	8	18
8	2	1	8	8	16	25	21	19	11	9	20	21	24	30	30	29	27	31	32	35	30	29	21	11	20
9	10	17	31	37	30	5	18	13	20	27	23	25	31	33	35	35	37	32	31	30	29	22	12	8	25
10	3	7	24	32	15	17	13	12	19	7	5	8	20	20	28	32	30	20	22	24	22	16	5	1	17
11	8	8	8	18	22	25	31	33	29	21	22	28	30	32	34	35	38	39	37	33	29	12	2	-7	24
12	11	11	17	25	32	37	32	25	23	25	26	34	39	32	39	39	42	42	42	38	36	35	20	11	30
13	22	42	46	43	50	58	58	113	105	101	110	211	222	183	160	98	65	71	53	37	39	50	41	9	23
14	-22	-17	-10	1	14	18	26	23	15	-59	-102	-91	-99	-55	-61	-62	-43	-41	-20	-33	-35	-36	-45	-60	-33
15	-61	-59	-54	-46	-48	-41	-37	-36	-37	-36	-38	-36	-32	-16	5	-5	-3	-3	-8	-5	0	-1	-15	-36	-27
16	-63	-76	-71	-44	-21	-21	-12	-12	-13	-5	1	6	16	15	19	5	10	10	14	9	9	6	-6	-18	-10
17	-25	-23	-25	-25	-12	3	14	30	25	24	14	2	2	1	-1	10	10	14	26	36	22	6	14	-2	6
18	-25	-37	-33	-27	-25	-72	-54	-2	6	7	14	8	-25	-22	-37	-32	-29	-27	-25	-17	-17	-33	-56	-59	-26
19	-83	-77	-74	-63	-44	-23	-16	-13	-12	-8	-6	-3	-4	-2	-2	-1	-2	-4	-5	-1	3	3	-7	-17	-19
20	-25	-32	-29	-14	-13	10	10	8	7	14	22	22	21	23	30	29	28	29	29	26	36	15	-4	-1	10
21	-3	-23	-55	-35	-27	-22	-27	-19	-22	-19	-19	-16	-12	-11	-11	-11	1	5	0	12	9	-3	-12	-18	-14
22	-13	-11	-2	23	28	28	5	13	4	4	13	18	21	18	21	20	20	22	21	22	20	19	0	-7	13
23	-7	0	6	10	11	19	30	38	41	36	19	29	38	40	25	20	22	35	36	24	21	16	8	-8	21
24	-13	-12	-7	1	7	12	27	33	16	1	15	14	10	18	32	27	26	26	29	31	32	26	17	9	16
25	-3	-4	-8	2	0	3	10	24	10	0	12	29	26	29	32	36	32	31	32	31	27	16	10	2	16
26	-7	3	14	18	37	46	40	35	31	24	20	21	23	27	33	31	31	32	29	37	72	56	45	46	31
27	49	58	56	67	55	44	51	42	18	-90	-130	-120	-92	-50	-51	-58	-61	-51	-30	-47	-44	-16	-15	-33	-19
28	-64	-68	-56	-49	-40	-28	-15	-3	-13	-24	-7	3	-1	-4	-7	-1	-10	-10	-7	-9	-1	-5	-20	-41	-20
29	-52	-49	-41	-32	-25	-15	-4	11	12	11	7	11	10	22	22	22	23	24	23	21	14	11	1	-6	1
30	-11	-10	-17	-9	3	19	23	13	27	16	17	19	22	22	20	18	17	16	15	18	23	21	11	-1	12
31	-23	-29	-17	-1	14	31	35	36	33	27	24	23	27	31	31	34	29	31	31	39	28	26	21	15	21
Средн. по всем дням	-13	-13	-10	-1	5	11	14	19	16	10	9	15	18	22	23	20	20	20	21	21	21	15	4	-7	11

8000

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

Обработал Самойлов

Проверил Томашов

Ведомство ВВ группа 00 АН СССР

Среднемесячн. Z = 45254

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°0'

Элемент вертикальная составляющая

Месяц 11-16 Год 1961

Z = 45250

Дни	Время миро ое																	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	-9	-13	-19	-18	-18	-13	-9	-3	2	6	9	10	8	6	6	6	7	7	7	9	8	9	0	0			
2	-8	-15	-24	-25	-24	-20	-10	-3	4	6	3	4	4	3	3	5	4	6	6	6	5	1	-2	-3			
3	-11	-18	-20	-18	-12	-13	-9	-4	2	3	4	6	6	6	7	9	8	6	6	7	6	3	0	-6	-1		
4	-16	-23	-22	-21	-18	-13	-7	-3	1	1	0	1	2	1	2	3	3	3	3	3	6	2	2	-3			
5	0	-7	-4	-5	-4	-3	3	3	9	14	14	13	12	9	10	9	9	9	9	9	9	4	-7	-9	4		
6	-11	-6	-9	-13	-15	-11	-9	0	5	4	5	6	4	4	4	4	4	4	3	3	9	8	6	6	1		
7	0	-1	-3	-4	-1	-2	-6	-2	5	7	5	5	3	3	3	2	2	2	2	2	3	5	3	2	1		
8	-2	-5	-14	-9	-8	-11	-9	-1	3	4	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	3	4	2	-2	-2		
9	-11	-14	-20	-24	-23	-15	-9	-2	4	5	5	5	4	4	4	3	3	2	2	2	4	4	5	1	-9	-3	
10	-15	-17	-16	-6	-22	-12	-5	-2	3	4	3	6	3	3	2	3	2	1	1	1	3	5	5	2	-6	-3	
11	Δ	Δ	Δ	Δ	2	5	11	13	14	14	14	12	13	12	12	12	12	12	12	12	13	15	14	15	6	1	
12	-17	-20	-13	-13	-16	-9	2	7	16	17	13	16	13	11	12	13	12	13	12	13	13	14	18	13	8	1	5
13	-8	-9	-9	-5	-2	1	1	-7	-2	-2	-2	0	-1	-2	3	-3	-1	3	3	3	1	1	-2	-4	-10	-12	-3
14	-17	-20	-22	-24	-17	-10	-2	5	17	27	40	36	32	31	22	22	23	19	19	19	17	16	18	19	16	14	11
15	4	-2	-1	-1	2	13	21	20	24	27	25	24	23	25	23	20	20	19	19	19	20	23	23	20	11	5	18
16	-2	-8	-5	-1	3	4	13	16	17	19	20	19	19	19	18	18	18	18	18	18	15	15	18	20	15	9	12
17	-6	-14	-20	-17	-11	-6	3	10	16	15	15	17	18	18	18	19	17	16	16	16	18	14	11	12	5	2	7
18	-5	-12	-17	-12	-14	-14	-2	9	15	16	21	18	18	20	20	20	16	16	16	16	14	16	12	6	4	3	7
19	-17	-16	-18	-7	-3	-6	-3	5	11	13	14	14	14	14	14	13	13	13	13	13	13	15	16	14	13	15	6
20	12	4	-1	-2	-3	4	10	13	15	15	14	13	12	10	11	12	11	11	11	11	12	14	13	10	6	1	9
21	-8	-18	-19	-10	-13	-5	1	11	17	16	17	18	19	20	20	19	18	17	17	17	17	18	17	16	15	8	9
22	-5	-9	-10	-5	-2	-5	-7	0	9	10	12	12	12	10	9	9	10	10	10	10	11	12	12	7	0	-5	4
23	-10	-9	-12	-13	-13	-12	-9	-5	3	6	6	8	10	11	11	12	14	14	14	14	11	12	12	11	2	-12	2
24	-14	-17	-14	-12	-9	-6	-3	0	3	6	12	10	10	11	11	9	10	10	10	10	12	14	14	12	6	3	3
25	5	3	-2	3	3	-1	0	6	8	10	13	12	10	11	12	12	10	10	10	10	10	11	12	10	6	0	7
26	-8	-14	-18	-16	-9	-8	-6	-3	2	5	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	10	12	8	3	-4	1
27	-11	-14	-15	-10	-7	-7	-9	-7	14	45	49	51	44	41	33	29	28	27	27	27	24	21	24	22	16	6	16
28	-1	-7	-13	-12	-2	5	12	18	21	23	21	18	15	14	14	15	14	14	14	14	15	15	14	15	8	-6	10
29	-10	-11	-11	-8	-3	4	9	11	15	18	17	15	12	12	12	14	14	12	12	12	12	14	14	14	8	2	8
30	-9	-11	-11	-8	-6	-4	0	5	10	9	12	12	9	10	10	11	11	10	10	10	10	10	11	11	3	-4	4
31	-13	-11	-12	-8	1	1	0	2	8	8	7	7	7	8	7	7	7	7	7	7	8	8	8	11	8	4	3
Средн. по всем дням	-7	-11	-13	-11	-9	-6	-2	3	9	12	13	12	11	11	11	11	10	10	10	10	10	11	11	9	5	0	4

3120

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; ∩ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал Юнеакова

Проверил Шеллимен

Ведомство ВВГШММ СО ВУС ССРС

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Среднемесячн. $\delta = -9^\circ 33' 7''$

Элемент Среднемесячн.

Месяц август Год 1961

$\delta = -9^\circ 31' 0''$

Времн мир. ос																							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	2.3	0.1	3.6	5.8	5.5	5.3	4.6	3.6	2.4	2.1	2.2	2.6	2.1	2.5	2.4	2.0	1.5	1.0	0.8	0.3	-0.8	-2.8	-3.8	-4.4	1.5
2	1.0	4.5	5.5	6.8	8.6	10.1	8.7	7.3	8.2	5.5	4.6	3.2	1.4	2.8	3.4	2.1	3.1	2.5	2.1	0.7	0.3	-0.2	-0.2	0.7	3.8
3	2.7	4.4	5.4	6.3	7.5	7.8	6.7	4.8	2.7	2.3	3.2	2.6	0.8	1.8	3.2	2.7	2.8	2.4	2.7	2.1	0.5	0.6	0.5	1.2	3.2
4	3.7	5.6	7.1	7.3	7.3	7.1	6.1	5.7	4.0	2.2	0.8	0.6	2.6	1.8	2.2	2.5	2.1	1.6	1.5	1.5	1.2	-0.3	-1.1	-1.8	3.0
5	1.1	1.0	2.6	4.4	6.3	7.2	6.8	5.2	3.4	2.1	0.7	2.6	2.6	2.8	2.6	2.3	2.1	1.6	1.5	1.7	0.4	-1.4	-1.3	0.3	2.4
6	2.3	3.0	3.8	5.1	6.2	6.3	5.3	4.1	3.2	2.6	2.6	2.7	2.2	2.3	1.5	1.9	1.8	1.7	1.8	1.1	0.1	-1.4	-1.6	-1.5	2.4
7	1.2	3.3	4.8	6.5	7.4	6.9	5.3	3.8	2.9	2.3	2.4	2.1	1.3	2.0	2.6	2.2	1.6	1.2	1.3	1.0	-0.3	-1.6	-2.6	-1.8	2.3
8	-0.5	1.7	3.7	5.9	7.7	7.4	6.6	4.1	3.3	3.4	3.6	0.4	1.5	1.4	1.5	2.2	1.6	1.1	1.6	-0.7	-0.2	-2.9	-2.6	-1.5	2.1
9	1.5	4.3	7.1	8.7	9.2	8.6	6.4	4.0	2.1	1.5	1.8	2.2	2.7	2.3	2.6	2.6	1.9	1.5	1.6	1.0	-0.7	-2.9	-4.3	-4.5	2.5
10	2.4	2.0	5.6	7.3	7.6	7.6	7.1	6.2	4.2	3.8	4.6	4.4	2.8	1.1	0.4	2.2	2.4	2.1	2.1	1.0	-0.6	-1.8	-2.4	-1.9	2.7
11	-0.2	6.0	9.0	10.3	9.8	7.0	4.9	3.6	2.7	2.4	2.9	2.8	0.2	0.6	1.9	2.0	2.1	1.1	-0.1	-0.4	-1.7	-1.1	-2.6	-0.7	2.6
12	1.7	4.6	7.6	9.6	9.8	8.5	6.4	3.8	2.5	1.9	1.7	2.0	2.1	2.1	1.8	1.1	0.5	0.3	0.3	-0.2	-1.1	-3.2	-3.4	-3.1	2.5
13	-0.5	3.0	6.8	8.2	8.1	7.8	5.9	4.3	2.5	1.3	1.8	2.1	2.1	2.3	2.0	1.7	1.4	1.1	0.9	0.6	-0.7	-3.3	-4.3	-3.6	2.1
14	-1.1	2.3	4.7	6.6	7.5	6.8	5.1	3.1	2.0	1.7	2.0	1.6	1.8	2.6	1.9	1.2	-0.2	-0.5	-0.8	-0.6	-1.3	-2.8	-3.3	-2.8	1.6
15	-1.0	1.9	4.2	5.9	6.6	7.2	7.6	6.0	4.4	3.0	2.4	2.4	1.9	2.0	1.9	0.5	0.3	0.5	1.0	1.6	-0.1	-2.1	-3.3	-3.8	2.1
16	-1.2	1.5	4.9	7.6	10.0	10.2	8.5	6.1	3.5	2.3	2.6	2.7	2.7	2.9	2.7	2.9	2.4	2.2	1.8	1.5	0.3	-2.1	-3.5	-2.8	2.9
17	-1.3	1.8	5.1	7.7	8.5	8.3	6.8	5.4	4.0	2.0	1.8	2.7	3.5	3.2	3.0	2.7	2.4	1.8	0.9	-1.4	-1.7	-2.6	-4.8	-4.5	2.3
18	-0.4	3.5	6.8	9.0	9.8	9.9	5.7	3.7	2.0	1.7	1.8	2.5	2.6	2.4	2.5	2.5	2.0	1.8	2.0	1.8	0.2	-1.9	-3.6	-2.8	2.6
19	-0.4	3.4	7.4	8.5	8.9	9.6	7.9	6.3	5.1	3.5	2.3	2.3	3.0	3.0	3.3	3.5	3.2	2.9	2.7	2.6	1.5	-0.4	-1.5	-0.7	3.7
20	1.5	4.6	6.1	6.9	7.4	6.5	5.2	4.3	3.4	3.9	2.7	2.7	3.3	3.3	3.0	2.9	2.7	2.2	2.2	2.3	1.9	-0.7	-2.2	-2.1	3.1
21	0	3.2	6.1	7.6	8.6	8.2	7.0	4.9	3.4	3.1	3.0	2.4	2.7	2.9	2.8	2.6	2.6	2.4	2.5	2.2	0.8	-0.9	-1.9	-1.2	3.1
22	1.5	4.8	7.2	8.1	8.3	7.2	5.5	4.1	2.9	2.4	2.9	3.0	2.8	2.7	2.6	2.3	2.0	1.4	1.3	1.3	0.4	-1.1	-1.9	-0.9	3.0
23	1.4	3.7	6.3	7.5	7.6	6.5	4.9	4.1	2.9	2.8	2.9	3.0	3.1	2.8	2.3	2.4	2.1	1.8	1.3	1.3	0.4	-0.8	-0.7	0	2.9
24	1.6	3.7	5.2	5.4	5.3	5.1	4.3	3.2	2.6	2.7	3.0	2.7	2.6	2.7	2.3	1.7	0.9	1.1	1.0	0	-1.2	-3.1	-2.4	-2.0	2.0
25	1.4	3.7	5.8	5.6	5.3	5.0	3.7	3.4	3.1	3.6	3.7	3.9	3.3	2.8	1.3	1.5	1.9	1.6	1.1	0.5	0.2	-2.2	-2.4	-2.3	2.3
26	0.6	2.7	6.0	7.9	6.3	4.9	2.7	2.2	2.4	1.6	2.7	2.9	3.0	2.4	2.3	1.9	1.4	1.0	0.8	0.2	0.2	-1.3	-1.1	0.4	2.3
27	4.7	6.8	7.8	8.8	8.6	7.3	6.1	4.3	2.9	2.7	2.8	2.9	3.0	3.0	3.0	2.6	1.9	1.7	1.6	1.3	0.9	-1.6	-2.0	-0.7	3.4
28	4.1	7.6	9.2	9.5	8.2	6.7	4.8	3.0	2.4	2.7	2.9	3.0	3.0	3.1	3.1	2.6	2.2	1.9	1.8	1.6	0.8	-1.1	-2.1	-2.2	3.3
29	0.3	4.0	6.9	8.7	9.2	7.6	5.1	3.2	1.9	1.7	2.4	3.0	2.8	2.8	2.8	2.3	2.0	1.3	4.6	3.1	-0.1	-0.3	-2.2	-0.1	3.0
30	3.3	7.1	8.8	9.6	9.1	7.2	5.2	3.2	2.6	3.1	3.0	3.2	1.8	1.8	3.3	2.4	2.4	3.0	2.4	2.6	1.6	1.4	0.8	1.9	3.6
31	3.6	5.3	9.7	11.3	10.8	9.9	7.6	4.9	2.4	3.3	3.8	2.4	1.7	2.8	1.7	3.2	3.1	4.8	4.3	2.1	1.0	0.6	0.6	0.2	4.2
С. средн. по всем дням	0.8	3.7	6.2	7.6	8.0	7.4	6.0	4.4	3.2	2.6	2.6	2.6	2.2	2.4	2.4	2.3	2.0	1.7	1.6	1.1	0	-1.5	-2.2	-1.6	2.7

2027.5

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Л — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Богомолов

Проверил Шеломехи

Ведомство ДВФ СО АЗР СССР

Среднемесячн. H = 27074

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц август Год 1961

H = 27050 +

Дни	Время мнро.ое																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	9	8	5	12	22	37	43	41	35	31	31	36	36	36	37	39	41	37
2	-25	-8	33	54	17	-11	-43	-12	-39	-17	-10	-15	-3	-8	-10	9	27	15
3	-16	-14	-3	-7	-16	-18	-4	11	-3	1	13	18	13	15	20	19	22	25
4	-6	-13	-1	3	8	13	11	14	13	24	15	28	26	26	35	31	32	26
5	3	-8	-10	-8	3	7	16	20	23	9	1	11	18	26	25	25	29	27
6	11	21	29	31	31	31	31	29	26	29	27	27	27	26	32	27	25	28
7	-6	-4	4	17	24	31	38	40	35	35	31	33	33	31	30	32	35	36
8	0	5	14	22	27	35	20	29	39	17	-2	15	22	30	38	39	34	26
9	-17	-15	-11	5	26	36	36	37	33	29	30	32	30	25	29	31	32	36
10	-3	-6	-6	5	14	21	23	11	3	-6	-12	-6	3	9	14	11	20	18
11	-22	-26	-11	8	31	56	52	46	23	3	1	4	-7	3	13	11	20	14
12	-20	-14	-4	1	13	29	33	34	32	27	29	30	31	32	32	32	34	38
13	-15	-15	-5	14	25	37	45	47	43	42	35	36	37	36	36	36	36	37
14	-13	-7	6	24	37	45	44	47	41	42	46	47	39	42	45	55	55	49
15	-11	-11	-2	18	32	40	30	21	24	37	39	44	45	44	43	49	43	37
16	-31	-23	-13	-3	2	24	41	45	39	36	39	39	39	38	40	40	38	39
17	-3	-1	11	19	24	34	46	46	42	34	24	35	40	42	45	45	45	48
18	-6	-3	6	13	30	42	44	42	41	35	32	39	44	52	48	43	45	43
19	7	1	6	22	29	26	26	15	5	2	-6	-4	0	7	15	22	22	22
20	-13	-3	17	28	36	38	40	39	35	32	28	25	20	25	25	28	25	15
21	-16	-13	4	17	30	40	45	49	46	39	38	36	36	37	41	37	36	32
22	3	6	16	32	47	53	53	53	49	47	47	45	46	47	46	46	45	45
23	4	9	21	30	41	45	45	44	45	45	41	41	38	40	43	42	42	39
24	17	25	33	42	49	52	55	56	56	53	53	55	57	58	58	59	61	63
25	22	22	31	50	57	52	45	51	46	45	50	42	42	46	47	38	42	43
26	3	11	24	31	64	78	76	65	51	38	47	51	50	56	59	59	56	52
27	-5	-6	14	27	34	35	24	19	33	36	38	38	40	39	41	41	42	38
28	-9	8	22	38	53	57	50	45	41	38	39	38	35	34	38	40	42	43
29	1	-2	9	25	39	46	52	52	46	45	50	46	43	43	46	46	53	60
30	-20	-24	-9	4	22	31	35	40	30	15	-4	-12	-1	-24	-10	-9	5	0
31	-30	-41	-55	-43	-27	-14	1	-10	-12	5	11	17	26	15	8	24	27	28
С. более по всем дням	-7	-5	6	17	27	33	34	34	30	27	26	28	29	30	33	34	36	34

					Средн. суточн.	
19	20	21	22	23		
39	41	39	36	20	11	30
17	12	19	8	-2	-6	0
28	28	22	25	25	3	9
23	27	24	27	20	11	17
28	33	28	22	19	12	15
28	29	28	20	9	1	25
38	37	37	31	18	8	27
22	24	16	15	5	-9	20
36	36	36	30	18	5	24
22	22	22	15	5	-7	8
4	4	8	12	-4	-22	9
33	33	28	19	3	-8	21
38	38	36	25	18	-7	27
45	38	39	32	14	-3	34
29	29	29	21	0	-15	26
34	33	32	24	15	7	24
44	54	47	40	27	21	34
43	40	41	35	27	20	33
21	22	22	18	6	-5	13
21	22	25	17	9	-5	22
33	36	40	33	25	12	30
44	41	37	32	20	9	38
42	40	37	34	30	22	36
50	55	54	38	29	28	48
43	42	39	42	30	10	41
52	54	37	32	14	1	44
37	33	34	26	6	-10	27
42	38	35	29	23	2	34
68	46	27	29	23	-3	37
1	11	13	2	-4	-24	3
32	20	19	15	4	-10	0
33	33	31	25	15	2	24

18107

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; — данные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Шелмехин

Проверил Богданова

Ведомство ДВ гамма СО АН СССР

Среднемесячн. $Z = 45249$

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент вертикальная составляющая

Месяц август Год 1961

$Z = 45200$

Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	-2	-18	-21	-19	-12	-11	-11	-8	-3	-3	-3	-2	1	-2	0	0	0
2	-17	-18	-17	-13	-23	-20	-14	-3	0	7	7	8	7	5	7	8	3
3	-10	-14	-14	-14	-13	-9	-5	1	2	4	6	1	1	1	2	2	3
4	-19	-21	-23	-18	-12	-3	0	0	1	3	1	1	0	-2	-3	-3	-4
5	-26	-26	-26	-21	-18	-17	-15	-11	-5	-6	-5	-4	-4	-4	-4	-3	-4
6	-12	-22	-27	-32	-28	-23	-20	-13	-9	-8	-9	-8	-8	-7	-6	-8	-9
7	-18	-28	-32	-32	-26	-21	-19	-16	-13	-12	-12	-11	-12	-12	-12	-11	-10
8	-17	-26	-32	-32	-25	-20	-19	-14	-7	-6	-2	-3	-3	-3	-6	-6	-5
9	-27	-32	-32	-31	-23	-11	-6	-5	-8	-8	-11	-11	-10	-10	-8	-8	-7
10	-17	-25	-30	-29	-22	-17	-15	-11	-4	-3	-5	-3	-2	-3	-2	-2	-1
11	-30	-28	-23	-22	-14	-11	-10	-8	-7	-8	-8	-7	-6	-1	0	0	-1
12	-16	-21	-16	-15	-17	-15	-11	-7	-5	-8	-9	-10	-8	-8	-7	-7	-6
13	-18	-23	-22	-22	-24	-23	-22	-16	-11	-9	-11	-10	-11	-12	-11	-10	-9
14	-27	-38	-40	-35	-31	-25	-20	-15	-14	-12	-12	-10	-8	-5	-5	-3	-4
15	-21	-26	-27	-24	-20	-16	-15	-13	-11	-9	-8	-6	-6	-9	-9	-8	-9
16	-25	-33	-37	-33	-30	-28	-21	-14	-13	-11	-12	-12	-12	-12	-10	-10	-10
17	-17	-23	-26	-27	-25	-21	-16	-16	-12	-12	-14	-12	-11	-12	-11	-10	-11
18	-19	-26	-25	-25	-19	-19	-15	-12	-8	-10	-12	-11	-10	-11	-12	-12	-11
19	-24	-27	-27	-20	-16	-15	-15	-12	-8	-9	-9	-8	-7	-7	-8	-6	-7
20	-29	-32	-33	-31	-26	-20	-18	-17	-15	-14	-12	-12	-12	-10	-10	-9	8
21	-19	-26	-22	-21	-18	-13	-18	-10	-11	-10	-10	-9	-9	-9	-9	-8	-9
22	-28	-26	-26	-25	-27	-24	-17	-12	-11	-12	-13	-14	-12	-12	-9	-13	-11
23	-26	-31	-28	-24	-24	-26	-18	-14	-15	-15	-14	-11	-11	-11	-10	-10	-7
24																	
25	-32	-32	-26	-25	-26	-24	-24	-22	-19	-11	-15	-16	-15	-14	-16	-17	-16
26	-10	-17	-17	-13	-16	-15	-16	-13	-7	-8	-7	-6	-6	-7	-6	-6	-5
27	-13	-17	-19	-19	-17	-10	-6	-7	-4	-4	-4	-3	-4	-4	-3	-1	-2
28	-30	-38	-30	-18	-9	-5	-7	-7	-6	-7	-6	-6	-5	-4	-2	-3	-2
29	-16	-18	-19	-18	-19	-17	-11	-5	-4	-6	-5	-5	-5	-4	-2	-4	-2
30	-9	-11	-11	-11	-9	-8	-8	-3	-3	-4	-2	3	4	3	7	7	6
31	-4	-9	-9	-4	0	6	7	6	9	8	5	4	4	1	3	4	3

19	20	21	22	23	Средн. суточн.	
0	1	4	4	-4	-9	-5
4	6	5	0	-3	-4	-3
2	2	-1	-3	-4	-9	-3
-4	-3	0	0	-6	-11	-5
-4	-5	-3	-5	-7	-9	-10
-8	-6	-6	-6	-8	-11	-13
-9	-7	-6	-6	-9	-11	-15
-6	-7	-1	-3	-14	-19	-12
-7	-6	-4	-4	-7	-12	-12
-1	-1	0	-4	-9	-16	-9
-2	0	0	-7	-10	-13	-9
-7	-7	-3	-6	-6	-14	-10
-11	-10	-7	-5	-11	-17	-14
-5	-5	-1	-2	-9	-15	-14
-10	-9	-7	-6	-11	-15	-13
-11	-10	-8	-5	-8	-15	-16
-11	-22	-19	-19	-25	-30	-17
-12	-13	-8	-8	-12	-17	-14
-9	-8	-6	-8	-11	-15	-12
-8	-7	-6	-4	-8	-15	-15
-10	-11	-9	-7	-11	-11	-12
-13	-12	-11	-11	-15	-18	-16
-11	-12	-10	-10	-14	-21	-16
-14	-15	-13	-12	-18	-23	-19
-5	-6	-4	-2	-5	-8	-9
-3	-2	0	0	-4	-15	-7
-3	-3	-1	0	-5	-13	-9
-1	-7	2	-4	-6	-6	-8
4	5	6	6	3	0	-1
1	-1	2	1	0	-2	2
-6	-6	-4	-5	-9	-13	-11

-7581

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

Обработал Тюгачев

Проверил Тюгачева

Среднемесячн. $\bar{D} = -9^{\circ}34'8''$

Ведомство ВВ Гамма ССФР СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент скалометри

Месяц сентябрь Год 1961

$\bar{D} = -9^{\circ}31'0'' +$

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	2.7	5.3	7.3	8.5	9.6	9.1	6.8	5.5	4.1	4.2	-0.4	1.5	4.0	3.7	3.1	2.6	3.6	2.8	4.1	4.8	2.1	1.3	1.5	1.3	4.1	
2		7.5	8.8	10.2	9.2	7.5	5.5	3.1	2.4	0.3	0.3	2.4	2.2	2.9	2.7	3.6	3.0	2.5	2.7	2.6	1.9	0	-0.6	-0.3	3.5	
3	2.7	4.9	7.0	8.3	9.4	8.4	6.0	4.9	4.1	3.5	3.4	3.6	4.0	4.0	4.0	3.8	3.5	2.0	2.9	2.1	1.6	0.1	-0.5	-0.1	3.9	
4	-0.1	3.4	5.7	6.4	6.4	5.1	3.9	2.5	1.5	1.0	1.2	0.1	0.8	2.1	2.0	2.0	1.7	0.8	0.4	0.4	-0.6	-2.1	-3.1	-2.0	1.6	
5	1.7	4.4	8.3	8.9	6.0	5.6	3.8	3.8	3.4	3.9	4.0	4.4	3.2	3.0	2.6	3.1	2.2	2.9	3.1	2.9	3.2	1.6	-0.3	0.7	3.6	
6	2.6	5.8	8.8	9.9	9.6	7.9	5.5	3.7	3.0	3.3	3.9	3.7	3.4	2.9	4.0	3.7	3.3	2.9	2.6	2.2	1.2	-0.7	-1.6	-1.1	3.8	
7	1.2	5.1	8.4	9.3	8.8	6.9	5.1	3.7	3.0	3.7	4.0	3.8	3.8	3.8	3.7	3.4	3.0	2.7	2.4	2.0	1.6	0	-0.8	-0.9	3.7	
8	0.8	3.9	7.4	9.4	8.8	6.6	4.4	2.3	2.0	2.7	3.6	3.2	3.7	3.8	3.7	3.2	2.7	2.1	2.0	1.6	0.5	-0.3	-1.2	-1.1	3.2	
9	0.4	4.0	7.2	9.0	9.3	8.8	7.7	5.0	4.0	3.4	4.8	4.9	4.3	3.9	3.8	3.4	2.7	1.8	2.1	2.1	1.6	0.2	0.7	1.5	4.0	
10	4.0	7.0	8.8	8.3	7.5	6.4	4.7	3.7	3.8	3.4	3.6	3.6	3.9	3.9	3.5	2.7	2.1	1.6	1.9	2.0	0.6	-0.3	-0.4	0.1	3.6	
11	3.5	6.3	7.9	8.0	7.8	6.5	4.9	3.7	3.6	4.0	4.2	3.0	2.9	3.6	3.2	2.6	3.1	3.1	3.2	2.5	2.1	1.0	0.9	2.0	3.9	
12	3.2	6.2	9.0	10.5	10.6	10.1	7.7	5.3	3.6	3.9	3.9	4.3	4.5	4.2	4.3	3.7	3.6	3.3	3.2	3.1	2.5	0.5	-0.2	1.5	4.7	
13	2.9	5.7	8.4	10.0	9.8	8.2	5.9	4.1	3.2	3.9	4.2	3.8	3.7	3.6	3.5	3.2	1.7	0.7	0.7	0.3	-0.2	-1.3	-0.9	-0.7	3.5	
14	1.5	5.1	7.2	8.4	9.4	8.0	6.1	5.0	4.7	4.4	4.8	4.2	3.9	1.7	3.3	4.3	3.2	2.6	2.4	2.6	2.6	0.4	1.5	3.3	4.2	
15	3.2	5.9	8.3	8.7	8.8	7.5	6.0	4.2	3.9	4.2	3.9	3.9	4.3	4.4	4.2	4.1	3.8	3.5	3.4	3.2	2.5	2.3	2.2	2.0	4.6	
16	3.3	5.7	7.8	8.9	8.6	7.8	5.9	4.0	2.9	3.1	3.4	2.4	3.7	2.9	2.9	3.3	3.4	2.9	2.0	1.9	2.5	2.5	1.7	1.9	4.0	
17	3.6	7.6	11.0	10.2	8.4	7.7	6.7	5.6	4.6	4.2	4.0	3.2	2.9	3.6	3.6	4.1	4.0	2.6	3.4	2.8	2.5	2.0	2.2	2.6	4.8	
18	3.8	5.7	7.2	7.8	7.2	5.5	4.1	3.4	3.4	3.7	3.7	3.6	3.7	3.8	2.8	2.5	2.6	2.8	3.1	2.9	2.5	1.8	0.9	0.6	3.7	
19	0.9	3.7	5.5	6.4	6.6	5.9	4.7	3.6	3.2	3.6	3.9	3.7	3.9	3.7	3.6	3.6	3.8	3.1	3.1	2.5	2.2	1.7	1.2	1.4	3.6	
20	2.3	4.7	6.8	7.9	7.0	5.8	4.3	4.5	4.7	5.3	4.2	4.2	4.0	3.8	3.7	3.1	1.8	1.4	0.9	2.0	1.6	0.5	1.3	1.8	3.6	
21	3.5	5.7	6.8	6.9	6.1	5.0	3.6	2.9	3.0	3.5	3.7	4.1	4.2	3.9	3.6	3.1	2.5	2.1	2.0	1.8	1.6	1.7	1.8	2.2	3.6	
22	3.9	6.2	7.2	6.6	5.5	4.2	3.1	2.5	2.8	3.2	3.4	3.8	3.7	3.1	2.8	2.8	2.4	2.1	2.2	1.9	2.1	2.0	1.5	2.0	3.4	
23	3.8	5.6	6.7	6.7	6.1	5.2	4.1	3.1	3.1	3.1	3.2	3.2	3.3	3.2	3.1	2.7	2.5	2.0	1.5	1.5	1.4	1.7	1.7	1.3	3.3	
24	1.2	2.5	4.2	5.5	5.1	3.8	2.8	1.8	2.3	2.5	2.3	3.2	3.4	3.4	-0.5	1.2	0.8	2.3	0.5	1.1	1.8	4.4	6.3	4.4	2.8	
25	5.0	6.3	9.1	10.5	11.2	7.2	6.7	1.5	3.4	2.0	1.9	4.1	1.5	2.0	3.2	4.2	3.2	3.4	3.4	4.1	4.2	3.7	3.3	3.4	4.5	
26	4.2	6.1	8.2	9.8	8.6	6.8	4.9	3.3	1.7	1.7	2.1	3.6	4.0	4.3	4.1	3.6	3.4	4.7	4.0	3.3	4.0	2.8	2.2	2.3	4.3	
27	4.7	7.1	8.8	9.8	8.0	6.4	4.6	1.0	2.8	3.0	1.5	-0.1	1.9	3.8	4.4	3.1	3.3	4.8	3.1	3.1	3.3	2.9	2.1	2.2	4.0	
28	3.1	4.4	6.3	7.7	7.5	6.9	5.5	4.2	4.0	4.1	4.2	4.2	4.1	4.0	3.7	3.5	3.2	3.1	3.1	2.6	2.5	2.2	1.5	2.2	4.1	
29	2.5	3.6	5.5	6.7	7.2	6.9	5.5	4.2	3.1	3.5	4.1	4.2	4.2	3.9	3.6	3.6	3.5	2.1	2.1	2.0	2.3	2.3	1.3	1.0	3.7	
30	2.0	3.1	4.2	6.0	7.2	7.8	6.2	5.0	4.4	4.0	4.0	4.4	2.2	2.9	3.0	3.1	2.9	2.8	2.7	2.4	4.7	6.4	6.2	4.5	4.3	
31																										
Средн. по всем дням	2.7	5.3	7.5	8.4	8.0	6.9	5.2	3.7	3.3	3.4	3.3	3.4	3.4	3.5	3.3	3.2	2.9	2.6	2.5	2.3	2.1	1.4	1.1	1.3	3.8	

2720.1

Словные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Л — другие причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Троцкий

Проверил Щеглов

Среднемесячн. $H = 27071$

Ведомство ДП ГИММ СО ВМФ СССР

Широта $43^{\circ}41'$

Долгота $132^{\circ}10'$

Обсерватория Владивосток

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц сентябрь Год 1961

$H = 27040 +$

Дни	Время миро ое																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-16	-14	-2	9	9	-7	-21	-6	11	-5	13	16	17	22	28	28	26	22
2	Δ	-15	-11	-8	7	19	22	24	23	1	8	12	20	25	20	31	26	24
3	-17	-8	5	17	13	15	19	29	33	31	16	21	24	30	28	32	33	37
4	-2	0	7	21	32	38	41	35	37	31	30	38	32	30	32	36	38	39
5	7	-8	20	35	Δ	Δ	Δ	32	32	31	31	24	34	32	35	28	26	27
6	-8	-4	9	18	32	50	52	46	38	35	34	35	34	36	38	38	40	41
7	19	16	30	52	66	77	84	80	71	69	73	73	73	73	71	72	73	75
8	0	4	19	40	61	62	56	59	54	50	46	46	47	49	50	54	55	56
9	11	14	22	42	59	68	61	66	43	23	24	30	36	41	40	37	38	36
10	-6	8	23	43	53	53	49	47	45	45	43	49	44	42	43	41	39	36
11	0	14	35	50	66	65	66	61	50	49	54	55	54	52	54	49	33	31
12	9	18	26	26	30	25	26	6	25	22	23	9	4	9	18	26	27	23
13	-6	2	23	38	49	54	53	46	37	35	39	40	42	44	47	52	68	52
14	8	20	38	53	50	37	53	47	28	36	37	42	46	33	-2	14	17	19
15	9	19	23	31	38	46	41	34	17	7	5	0	6	25	32	27	29	30
16	-7	-11	0	14	28	32	37	37	33	33	30	27	21	24	32	29	33	37
17	1	-18	-19	-5	17	29	26	21	17	21	20	15	18	18	22	22	25	28
18	-9	-10	-5	6	23	33	38	35	28	28	31	33	34	34	31	24	23	29
19	5	10	19	26	36	45	48	48	44	40	37	39	35	33	32	33	37	39
20	9	15	28	42	48	53	48	34	19	16	22	27	26	25	27	31	41	41
21	24	30	38	48	58	62	57	52	46	42	44	38	36	38	37	39	41	41
22	21	25	35	43	53	58	62	59	60	58	59	52	43	38	46	42	42	45
23	22	25	38	45	48	53	55	50	48	46	46	46	45	46	48	48	48	52
24	61	64	75	88	99	105	101	87	64	51	41	39	62	68	78	58	19	55
25	-8	-6	-9	-2	10	22	1	8	-2	-4	1	1	16	13	10	30	19	20
26	-5	-18	1	24	43	48	46	39	29	20	20	4	4	24	33	22	21	21
27	-25	-25	-6	14	17	21	19	8	-6	-10	-27	-23	17	-1	4	16	14	30
28	-1	-7	-1	14	30	38	42	37	31	29	29	33	35	35	35	33	33	33
29	31	32	31	47	57	67	69	57	48	47	44	38	41	47	54	55	62	60
30	8	1	7	14	25	38	41	37	29	26	28	25	25	35	35	38	38	38
31																		
Средн. по всем дням	5	6	17	30	40	45	45	40	34	30	30	29	32	34	35	36	36	37

					Средн. суточн.				
19	20	21	22	23	19	20	21	22	23
20	28	21	15	8	-16	9			
25	27	24	17	9	-7	14			
37	32	29	24	9	-1	20			
39	38	39	34	23	7	29			
29	28	31	35	24	7	26			
42	42	40	35	22	9	31			
77	75	72	72	69	40	65			
55	58	56	50	40	23	45			
35	34	34	27	15	1	35			
37	43	69	35	23	0	38			
23	18	17	29	26	22	41			
23	24	22	22	11	-7	19			
50	38	30	17	11	5	36			
23	22	34	24	8	2	29			
27	27	29	26	18	11	23			
35	34	33	35	22	17	25			
26	26	23	18	10	2	15			
32	31	29	27	10	8	23			
41	39	38	33	26	16	33			
43	44	49	39	32	27	33			
38	38	38	37	33	27	41			
40	31	31	35	27	25	43			
52	49	49	49	42	47	46			
47	49	47	33	41	3	60			
23	25	22	20	9	3	9			
22	22	20	21	14	-6	20			
31	23	20	21	20	16	7			
33	33	39	34	30	15	28			
60	61	55	55	55	47	51			
39	44	45	165	22	28	37			
37	36	36	36	26	13	31			

22226

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

Обработал Самойлов

Проверил Тюгелев

Ведомство Вз дальн. СО НК СССР

Среднемесячн. $Z = 45248$

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$

Долгота $132^{\circ}10'$

Элемент вертикальная составляющая

Месяц сентябрь Год 1961

$Z = 45240 +$

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	-4	-11	-12	-8	-5	-4	-3	0	0	0	3	2	3	3	3	2	0	0	1	1	-1	0	-4	-8	-2		
2	-20	-23	-20	-14	-8	-25	-16	-2	3	13	11	2	4	1	1	-5	-2	1	0	1	4	15	18	16	-2		
3	-5	-5	-6	-9	-11	-9	-6	-5	-5	-3	-3	-2	-2	-1	-1	0	0	0	-1	-2	1	1	-4	-5	-3		
4	-27	-33	-28	-27	-22	-19	-19	-19	-12	-15	-14	-15	-16	-16	-14	-11	-11	-11	-12	-12	-10	-11	-17	-21	-17		
5																											
6	5	1	7	13	16	16	16	16	17	14	15	15	16	14	17	17	18	18	18	18	19	19	15	11	15		
7	7	8	12	10	13	13	12	12	12	12	12	13	13	13	15	16	17	16	16	16	18	18	16	14	14		
8	8	6	5	4	8	11	14	14	11	10	11	13	13	14	14	16	16	16	16	16	16	16	13	9	12		
9	-1	-8	-7	-5	-3	1	2	4	7	5	10	13	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	13	9	8		
10	-2	-3	0	4	7	11	12	11	10	10	11	13	13	13	14	14	15	15	15	15	15	16	15	11	5	10	
11	-2	-8	-7	-5	-2	3	9	9	7	7	9	10	12	13	13	14	13	14	14	14	14	14	13	12	8		
12	4	2	4	5	10	14	17	20	17	15	17	17	18	20	21	19	19	18	18	18	19	20	17	10	15		
13	1	0	6	10	15	21	19	17	13	12	14	15	15	16	16	17	17	15	15	15	16	18	16	10	14		
14	1	-3	-5	-2	0	7	12	10	9	11	13	14	14	11	14	17	17	17	17	17	17	18	16	15	11		
15	11	8	7	8	7	8	12	13	12	12	13	14	16	18	16	16	16	16	16	16	16	16	16	15	13		
16	9	5	5	9	13	9	12	13	10	11	12	12	12	13	13	14	15	15	15	15	15	16	14	11	10	12	
17	2	-1	0	3	10	13	14	14	13	13	14	14	14	12	15	15	16	16	16	16	16	16	15	15	15	12	
18	12	11	15	20	21	17	15	13	11	11	12	12	12	12	12	13	14	15	15	15	15	15	15	15	12	14	
19	8	2	2	3	2	2	4	6	7	8	9	10	10	11	12	13	14	14	14	14	14	14	13	12	9	9	
20	6	6	4	6	9	10	9	6	8	9	11	13	13	14	15	15	17	16	16	16	16	16	16	15	10	6	11
21	-4	-8	-8	-4	2	4	6	6	6	7	10	10	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	11	11	11	7	
22	5	4	5	7	12	14	11	8	7	7	8	9	9	11	13	13	12	12	12	12	12	12	11	10	9	10	
23	3	4	8	12	14	14	11	7	8	7	8	9	9	9	10	10	11	11	11	11	11	11	10	9	9	9	
24	9	4	3	9	10	10	9	7	5	5	6	7	12	11	14	5	10	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
25	4	-2	-6	-7	-1	5	11	18	16	16	15	16	15	15	15	15	14	15	15	15	15	15	14	14	11		
26	8	5	5	4	5	9	13	13	12	11	12	12	15	16	15	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	11	
27	3	-2	-3	-2	5	11	12	12	13	15	15	19	18	17	20	19	20	18	18	18	18	18	18	18	18	12	
28	8	3	0	2	5	7	9	10	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	9	
29	7	4	1	-1	4	7	6	7	9	10	10	11	13	13	14	12	13	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
30	7	6	4	1	2	2	1	4	3	5	6	6	8	9	9	10	10	9	9	9	9	9	9	9	9	6	
31																											
С (дней) по всем дням	2	-1	0	2	5	6	8	8	8	9	10	10	11	11	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	8	

5882

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Л — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ().

Обработал Самойлов

Проверил Богомазов

Ведомство ВВ Флиман (0872) СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

долгота 132°10'

Среднемесячн. Δ = (-9°34'9)

Месяц Октябрь Год 1961

Элемент СКОЛЕННИЕ

Δ = -9°31'0 +

Дня	Время миро ое																						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	9.3	10.4	10.5	10.2	9.1	10.4	14.0	12.6	14.9	9.7	9.8	5.6	4.4	4.8	6.1	5.8	5.6	5.1	5.3	5.3	5.3	5.1	4.4	3.3	7.8
2	3.5	4.4	5.8	6.9	7.7	7.9	7.5	6.6	5.8	5.8	5.8	5.5	5.5	5.3	4.7	4.0	4.3	4.3	4.1	4.3	4.4	4.7	4.1	3.0	5.2
3	2.5	3.0	4.5	6.3	7.1	7.3	6.7	5.7	5.1	5.0	5.0	5.0	3.8	4.4	3.4	3.4	3.4	3.9	4.2	3.6	3.9	4.1	3.4	2.4	4.5
4	1.7	2.0	3.5	5.8	7.6	8.0	7.5	6.1	5.0	4.6	4.4	3.8	4.2	4.2	3.6	3.6	3.7	3.0	4.0	3.9	4.6	3.9	3.8	3.1	4.4
5	1.9	1.9	4.1	6.3	7.2	6.6	5.3	4.1	3.8	4.4	4.4	4.5	4.2	3.7	3.8	3.5	3.4	3.3	3.4	3.6	3.6	3.3	2.4	1.1	3.9
6	1.0	1.5	3.5	5.8	6.4	6.1	5.5	4.2	3.6	4.4	4.7	4.3	3.1	3.1	3.4	3.0	3.1	3.4	3.0	3.6	4.3	4.2	2.7	2.0	3.7
7	1.5	3.6	6.2	7.6	7.5	6.4	5.1	3.8	3.7	3.8	3.9	4.2	4.7	4.2	3.7	3.4	3.3	3.2	3.2	3.2	3.2	2.9	2.1	1.0	4.0
8	0.3	1.5	3.9	5.8	7.0	7.2	6.4	6.1	5.7	4.8	4.8	4.3	4.1	3.7	3.3	2.8	2.6	2.4	2.2	2.3	2.4	2.3	1.7	0.5	3.7
9	-0.6	0.3	2.7	4.8	6.1	6.0	4.9	3.5	3.3	3.5	3.6	3.6	3.6	3.2	3.0	3.0	2.9	2.8	2.8	2.8	2.8	2.1	1.1	1.1	3.1
10	0.3	1.2	3.7	6.4	6.8	5.5	4.1	2.9	2.7	3.1	3.2	3.4	3.3	3.3	3.2	3.0	2.7	2.3	2.1	2.1	1.9	1.8	0.5	0.1	2.9
11	-0.3	1.8	4.5	6.2	6.5	5.6	4.1	2.5	2.7	4.6	4.5	4.6	4.2	3.0	2.4	2.5	2.5	2.5	2.6	2.2	3.1	3.0	2.4	2.1	3.3
12	2.0	4.8	7.0	8.4	8.4	7.2	6.1	5.0	3.9	3.9	4.3	3.9	3.9	3.6	2.2	1.4	4.0	3.1	2.7	3.2	3.5	4.0	3.0	2.5	4.2
13	3.3	4.4	6.3	8.3	8.7	7.9	5.9	4.4	3.8	4.5	4.2	3.9	3.8	3.5	3.4	3.0	3.3	2.3	2.5	2.9	3.0	3.0	2.4	2.7	4.2
14	3.9	3.5	4.5	6.2	7.3	6.6	5.4	4.4	3.9	3.9	3.6	3.8	4.0	2.6	3.3	3.4	3.2	3.1	3.2	3.1	3.1	2.9	1.8	1.2	3.8
15	0.8	1.4	2.9	4.2	5.2	5.0	4.0	3.4	3.4	3.5	3.3	3.2	3.1	3.0	2.8	2.5	2.4	2.3	2.5	2.4	2.4	2.4	1.6	0.2	2.8
16	0.1	1.3	3.6	5.7	6.6	6.2	5.0	4.0	3.4	3.1	3.0	3.1	3.2	3.1	3.0	2.9	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.5	1.8	0.9	3.2
17	0.3	0.6	2.2	5.1	6.6	6.2	5.2	3.9	2.9	2.5	2.5	2.7	2.9	2.7	2.7	2.7	2.5	2.3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3
18	-1.2	0.0	2.1	3.3	4.8	4.9	4.0	3.1	2.5	2.7	2.8	3.0	3.1	3.1	3.0	2.5	2.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
19	0.3	0.9	3.4	5.7	6.4	6.1	4.6	3.6	3.6	3.5	3.3	3.3	3.1	2.9	2.7	2.5	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
20	2.8	5.1	5.8	7.3	8.3	7.9	6.8	6.2	4.7	4.5	4.6	4.0	3.9	3.7	3.6	3.5	3.3	3.1	3.2	2.9	3.0	3.1	2.9	2.4	4.4
21	1.5	2.3	4.0	5.3	5.8	4.8	3.9	3.4	4.2	3.2	2.9	3.0	1.4	1.3	2.3	2.1	1.8	0.8	0.9	1.8	2.5	3.4	4.0	2.3	2.9
22	2.1	2.8	3.6	4.4	4.9	4.8	4.1	3.5	3.6	3.8	3.4	3.2	3.4	3.1	2.6	2.3	2.2	2.5	2.6	2.5	2.6	2.9	2.4	1.8	3.1
23	1.3	2.1	4.2	6.2	6.7	6.2	5.0	3.6	3.2	3.2	3.3	3.4	3.2	2.9	2.9	2.1	2.0	2.4	2.4	2.4	2.9	2.9	3.9	1.4	3.3
24	-0.2	0.5	2.2	4.3	5.8	6.1	5.2	4.0	3.5	3.9	3.6	3.5	3.2	3.0	2.8	2.6	2.5	2.9	2.8	2.8	2.6	2.9	2.4	1.3	3.1
25	0.4	1.0	2.2	3.8	5.1	4.9	3.9	2.9	2.9	3.1	3.3	3.4	3.1	2.6	2.1	1.8	2.0	2.9	1.9	2.4	4.1	4.3	4.6	3.3	3.0
26	1.5	1.4	3.1	4.8	5.9	5.8	5.3	4.0	1.3	4.1	6.3	4.6	3.6	2.9	2.4	1.2	1.8	2.8	2.5	3.2	6.1	6.0	6.9	5.1	3.9
27	4.5	5.0	5.7	7.9	9.0	6.8	6.1	5.1	4.1	3.8	2.8	4.4	3.8	2.5	2.8	3.3	1.9	1.6	1.5	4.4	6.1	7.2	4.5	4.1	4.5
28	3.8	4.2	5.1	5.9	6.2	5.9	5.2	4.3	1.8	3.9	7.0	2.3	3.2	0.6	-4.7	-5.5	-7.1	-2.6	3.2	9.9	12.4	15.9	12.5	13.4	4.4
29	11.5	11.3	10.3	8.4	5.9	3.5	1.8	2.8	4.2	4.2	4.2	5.4	5.5	5.4	5.2	5.0	4.8	4.6	4.8	4.6	5.1	5.4	5.4	4.4	5.6
30	3.5	3.8	4.4	5.4	5.8	5.7	5.2	4.8	4.5	4.5	5.1	5.1	4.6	4.1	4.0	4.1	4.5	4.5	3.4	3.9	4.3	4.3	3.5	3.0	4.4
31	2.5	3.0	4.6	6.2	6.2	5.4	4.4	3.4	3.6	3.9	4.1	4.3	4.2	3.0	3.4	3.6	2.5	3.4	3.5	3.6	3.8	3.8	2.9	2.1	3.8
(С. январь) по всем янкм	2.1	2.9	4.5	6.1	6.7	6.3	5.4	4.4	4.0	4.1	4.2	3.9	3.7	3.3	3.0	2.7	2.7	2.8	2.9	3.3	3.8	4.0	3.2	2.3	(3.9)

2873.7

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; ∟ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Богомолова

Проверил Богомолов

Ведомство ДВФРИМА СОАН СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц октябрь Год 1961

H = 27050 + _____ = _____

Время мира ое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-71	-66	-99	-87	-16	-44	-119	-117	-116	-167	-107	-92	-117	-79	-56	-49	-44	-43
2	-44	-53	-53	-44	-32	-23	-23	-21	-17	-16	-13	-15	-15	-17	-11	-1	-1	-3
3	-27	-30	-21	-10	-1	6	9	9	6	6	7	7	7	2	12	2	1	3
4	-19	-23	-22	-10	5	10	14	16	13	8	6	5	1	-1	2	-2	6	7
5	-5	-15	-12	1	13	27	30	26	19	11	14	18	18	21	20	20	18	22
6	-11	-19	-9	11	25	33	33	28	21	16	13	14	14	18	17	21	22	24
7	-14	-31	-32	-9	17	33	34	29	22	23	23	18	11	11	18	21	21	20
8	-7	-11	-7	3	13	18	14	8	9	15	17	22	23	26	31	33	32	26
9	6	-1	3	11	12	18	25	28	26	23	24	24	23	23	23	23	23	23
10	4	-6	1	19	31	37	38	36	33	32	31	30	30	30	31	31	33	35
11	3	-3	2	23	41	52	54	60	38	9	10	1	-5	11	21	29	25	29
12	-15	-35	-35	-11	5	1	3	-2	-15	-7	2	5	9	5	-1	-6	14	25
13	-2	-9	2	11	4	6	10	2	-12	2	11	15	18	19	22	23	23	34
14	-6	-8	-8	5	15	16	15	8	11	17	15	10	7	19	19	20	20	23
15	32	25	24	32	46	56	58	50	46	48	48	52	55	56	56	59	60	61
16	6	-1	3	18	31	39	40	37	32	31	31	31	32	32	30	32	32	31
17	30	22	27	36	48	60	68	70	67	64	64	63	62	64	64	64	64	66
18	38	29	28	36	45	48	49	53	52	47	44	44	42	44	42	41	40	41
19	19	10	6	12	23	32	32	32	30	30	32	32	32	34	33	36	36	36
20	-20	-25	-11	-5	5	-1	-6	6	9	12	10	14	14	14	15	17	18	15
21	0	-5	1	9	21	26	27	27	26	23	33	32	25	35	32	16	12	13
22	13	5	3	4	14	18	23	22	20	17	12	21	21	18	16	20	18	20
23	9	4	6	19	30	37	32	30	28	30	28	27	30	28	27	25	27	29
24	21	9	4	11	14	19	21	26	21	15	13	17	19	17	20	24	27	28
25	29	19	18	22	26	35	39	37	29	26	26	28	30	24	13	6	10	24
26	18	10	6	15	20	12	23	7	-18	-24	-48	-43	-34	-21	-14	-11	-1	13
27	-2	-8	-16	-35	-21	-13	-13	-17	-22	-15	-5	1	0	10	22	12	12	15
28	7	3	-2	-1	2	5	5	7	23	-2	-33	-121	-121	-127	-211	-129	-116	-162
29	-122	-125	-113	-103	-89	-84	-49	-26	-45	-38	-12	-34	-34	-32	-31	-29	-27	-25
30	-31	-33	-33	-28	-20	-16	-15	-15	-19	-15	-12	-11	-11	-6	-1	1	2	9
31	-27	-34	-33	-24	-11	-7	-10	5	5	6	1	-1	-2	3	2	3	4	7
С. данн по всем дням	-6	-13	-12	-2	10	15	15	15	10	7	9	7	6	9	9	11	13	14

Средн. суточн.	19	20	21	22	23
-71	-37	-35	-33	-32	-32
-18	-2	-3	1	1	-4
0	5	4	3	5	3
2	9	5	7	13	9
15	21	21	22	22	20
16	19	18	24	28	23
14	21	22	24	24	17
19	33	33	35	34	29
20	24	25	26	28	27
27	33	34	33	32	28
22	31	29	25	25	19
2	18	14	21	24	27
12	22	22	25	23	16
15	24	26	28	28	28
51	65	65	63	63	56
28	35	34	35	35	31
60	66	68	70	72	82
41	44	40	37	38	32
28	36	38	34	32	32
8	18	18	19	19	18
19	12	11	15	20	24
18	23	24	27	28	28
26	31	31	31	29	30
22	30	32	34	35	35
26	38	26	24	29	34
2	15	22	47	36	19
1	12	9	11	36	23
-76	-214	-145	-87	-135	-141
-48	-26	-22	-20	-18	-21
-12	0	-5	-5	-4	-6
-3	8	7	8	8	3
9	13	15	19	19	16

(6432)

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; ∟ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Южакова

Проверил Богомолов

Ведомство ВВГММ: ЦОСМ СССР

Среднемесячн. $Z = (45252)$

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$ Долгота $132^{\circ}10'$

Элемент вертикальная составляющая

Месяц октябрь Год 1961

$Z = 45240 +$

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	-7	5	-5	8	18	6	14	24	29	40	47	46	41	38	38	36	34	32	31	30	29	30	31	30	26	
2	24	21	18	15	14	15	18	22	24	24	25	24	24	25	25	23	24	18	17	17	18	25	28	30	22	
3	27	25	20	16	13	13	18	24	25	23	22	22	22	22	23	22	23	23	23	22	21	22	24	26	22	
4	22	20	14	11	10	13	17	21	21	19	19	21	20	22	23	22	23	22	22	22	22	22	23	25	20	
5	22	14	7	3	4	8	13	16	16	17	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	18	18	18	19	16	
6	19	12	3	0	2	5	10	14	15	15	15	16	16	17	18	19	18	19	18	18	19	20	21	22	15	
7	19	19	17	21	23	21	19	19	17	17	17	17	19	20	21	21	20	19	19	19	19	18	19	20	19	
8	16	11	4	3	4	9	13	15	15	16	17	18	18	18	18	17	17	18	17	16	16	16	17	19	14	
9	19	13	11	10	11	13	17	18	18	17	17	17	17	17	17	17	18	18	18	18	18	17	17	19	16	
10	21	16	7	6	8	10	15	15	14	14	14	14	14	14	14	14	14	15	15	15	15	15	16	16	14	
11	14	8	3	1	5	9	12	11	8	8	11	13	17	19	18	18	17	17	17	15	15	15	17	17	13	
12	8	2	-5	-6	-5	0	7	8	9	12	13	12	13	12	12	13	16	13	12	12	12	13	12	12	9	
13	10	4	-1	0	4	8	10	10	9	12	12	12	12	12	11	12	12	11	10	10	11	12	13	13	10	
14	12	3	-1	-3	0	7	9	10	10	9	9	9	11	10	10	11	11	11	10	10	10	11	12	14	9	
15	15	10	4	2	2	4	3	2	3	9	10	10	11	12	12	11	11	10	9	9	8	9	11	12	8	
16	13	7	1	-2	-1	4	7	7	6	6	6	6	7	8	8	8	8	8	8	8	7	8	10	12	7	
17	8	1	-4	-8	-8	-2	3	6	4	3	3	3	4	4	4	5	6	5	5	5	5	6	8	7	3	
18	4	-1	-4	-7	-7	-3	1	3	3	2	2	3	3	4	4	5	5	5	5	5	5	5	6	10	2	
19	7	3	-2	-8	-5	0	2	2	1	3	3	4	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	3	
20	5	2	-1	-2	-2	-2	2	6	6	7	8	9	9	9	9	10	10	9	9	8	9	8	9	6	6	
21	2	-4	-9	-10	-7	-3	1	3	3	3	5	4	5	5	4	4	6	6	6	6	7	7	7	7	2	
22	4	-2	-3	-5	-5	-1	1	3	4	6	6	7	8	9	9	9	8	8	8	8	8	8	10	10	5	
23	8	1	-3	-4	1	5	4	5	4	4	3	3	4	3	4	5	5	5	5	5	5	5	7	9	4	
24	11	1	0	-3	-3	2	7	10	10	10	11	12	12	13	13	12	12	12	11	11	12	11	12	12	9	
25	11	5	0	-4	-1	4	7	8	7	7	7	8	9	9	8	10	11	12	10	10	8	8	11	12	7	
26	12	3	-4	-3	0	2	7	5	4	9	11	16	19	19	19	17	17	15	14	14	13	13	4	2	0	9
27	-1	-1	-1	-3	1	3	7	8	9	10	12	11	11	12	12	10	10	10	7	6	5	7	1	7	6	
28	4	-1	-5	-7	-3	1	4	6	6	1	6	8	18	20	28	18	24	24	32	19	-2	5	10	18	10	
29	26	28	28	29	32	34	37	35	31	30	30	26	26	26	27	27	28	27	27	27	26	25	26	27	29	
30	27	21	16	16	17	21	23	23	23	23	22	22	23	23	22	22	23	21	20	20	21	22	25	28	22	
31	16	11	2	2	8	11	10	10	9	9	8	9	9	10	9	9	9	9	9	9	8	8	10	12	9	
С: средн. по всем дням	13	8	3	2	4	7	10	12	12	12	13	14	14	15	15	15	15	14	14	13	13	13	14	15	(12)	
																									(8749)	

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

Обработал Шалынский

Проверил Богомолов

Среднемесячн. $\bar{x} = -9^{\circ}34'6$

Ведомство ВВСиМин СС СЗ СССР

Широта $43^{\circ}41'$ Долгота $132^{\circ}10'$

Обсерватория Владивосток

Элемент Ск. лонемие

Месяц ноябрь Год 1961

$\bar{x} = -9^{\circ}31'0$

Дни	Время миро ос																						Средн. суточн.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	17	19	20	21	22	23					
1	1.9	2.7	4.4	6.0	6.2	5.5	4.8	4.1	4.0	4.1	4.1	3.2	3.9	3.8	3.7	3.5	3.5	3.2	3.2	3.6	3.4	3.4	3.1	2.5	3.8	
2	2.1	2.1	2.9	4.1	4.5	4.4	4.1	3.9	4.4	5.2	5.5	4.7	1.7	2.5	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.2	3.5	3.7	3.0	2.5	3.5
3	1.9	2.6	4.2	5.3	5.4	4.6	4.1	4.0	4.0	3.7	3.6	3.7	3.6	3.5	3.4	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0	3.2	3.4	2.9	2.3	3.5	
4	1.8	2.1	3.6	4.9	5.6	5.1	4.5	3.8	3.5	3.4	3.2	3.4	3.4	3.2	3.0	2.9	2.6	2.3	2.5	2.2	2.1	3.1	2.8	2.8	3.2	
5	2.5	2.4	2.9	3.8	4.7	5.1	4.6	4.0	4.2	4.6	4.9	3.9	3.8	-1.1	-0.7	1.9	2.1	2.9	3.9	4.0	3.7	3.6	5.3	5.5	3.4	
6	3.9	3.4	4.4	5.8	5.8	5.1	4.0	4.0	4.7	2.7	4.4	4.4	4.0	3.5	3.6	3.5	3.4	3.2	3.1	3.0	3.0	3.0	2.5	2.0	3.8	
7	1.8	2.3	4.6	5.7	5.5	5.3	5.1	7.6	8.2	7.4	2.5	4.2	4.6	2.3	0.4	3.2	2.7	-0.8	1.1	2.3	6.5	5.5	6.7	5.7	4.2	
8	6.3	9.7	13.2	9.0	7.4	5.8	5.9	4.9	4.6	4.8	4.6	4.4	3.5	4.1	3.9	4.0	3.8	3.8	3.8	4.2	5.5	4.4	3.7	3.1	5.4	
9	3.7	4.8	6.9	7.4	7.1	6.5	5.3	4.9	3.4	4.3	4.9	4.1	4.0	3.7	3.7	3.8	3.7	4.0	4.7	4.2	3.9	3.8	3.7	3.3	4.6	
10	3.3	3.9	4.8	5.5	5.7	4.8	3.9	3.6	3.7	4.0	3.9	4.0	3.9	3.8	3.8	3.7	3.6	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.2	2.1	3.8	
11	1.6	2.3	3.3	5.1	6.0	5.3	4.7	3.9	3.7	3.8	3.8	3.9	3.8	3.8	3.7	3.4	3.8	3.4	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	1.9	3.7	
12	1.6	3.4	5.1	6.5	6.7	6.2	5.3	5.3	4.8	4.7	6.0	4.4	2.9	3.6	3.0	3.0	2.1	2.8	3.8	3.4	3.9	4.6	3.6	3.3	4.2	
13	2.8	3.6	5.4	6.9	7.0	6.4	5.1	4.3	4.2	4.1	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	3.9	4.1	4.0	3.7	3.3	3.4	3.4	2.9	2.0	4.2	
14	1.0	1.4	3.0	5.5	5.5	6.1	5.1	5.1	4.6	3.8	4.0	3.9	4.1	4.0	4.0	3.8	3.7	2.7	4.3	3.3	3.3	3.4	4.1	3.3	3.9	
15	2.9	3.8	5.3	6.4	6.1	5.3	4.2	3.7	3.5	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.7	3.7	3.6	3.5	3.5	3.6	3.6	3.8	3.5	2.9	4.0	
16	2.1	2.6	3.8	4.7	5.0	4.9	4.2	3.4	3.4	3.3	3.2	3.4	3.2	3.1	3.0	2.9	2.7	2.7	2.7	2.6	2.8	3.1	3.8	3.8	3.4	
17	2.0	1.8	2.7	4.0	4.7	4.0	3.7	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.0	2.9	-0.3	0.5	2.5	2.7	3.4	2.9	2.8	4.3	5.6	5.2	3.1	
18	4.5	3.9	4.3	4.7	4.5	4.1	3.0	3.5	3.4	2.1	6.4	3.0	0.2	3.4	2.2	2.2	2.2	4.4	4.4	4.2	3.1	5.4	7.2	8.1	3.9	
19	6.0	5.4	5.1	5.7	6.2	5.1	4.1	2.9	3.5	3.7	3.6	2.7	2.4	3.4	3.8	3.8	3.8	3.6	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.1	4.0	
20	3.0	3.1	4.1	4.9	5.3	5.2	4.5	4.2	3.9	3.6	3.5	3.9	2.9	2.3	3.1	3.6	3.8	4.3	3.5	3.8	3.1	3.9	3.7	3.5	3.8	
21	3.6	4.6	5.9	6.1	5.7	4.6	3.7	3.7	3.5	3.3	3.2	3.3	3.5	3.4	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.5	3.3	3.4	3.5	2.7	3.8	
22	2.5	2.8	3.9	5.0	5.4	4.9	3.9	3.3	2.9	3.1	3.2	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	2.4	1.4	3.3	
23	1.5	2.8	4.5	5.0	5.4	4.8	3.8	2.6	2.6	3.0	3.1	3.3	3.5	3.1	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0	2.9	2.8	2.9	2.6	1.6	3.2	
24	1.6	2.6	4.1	5.5	5.7	4.9	3.9	3.2	3.2	3.5	3.5	3.4	3.4	3.1	3.2	3.0	2.8	2.8	3.0	3.1	3.1	3.2	3.3	2.4	3.4	
25	1.2	1.6	2.8	4.0	4.9	4.1	2.3	1.9	2.2	2.8	2.9	3.0	2.8	2.6	2.4	2.4	2.2	2.2	2.1	2.1	2.5	3.1	2.8	2.3	2.6	
26	1.7	1.6	2.0	3.0	3.8	3.4	2.9	2.2	2.3	2.8	3.4	2.9	3.0	2.8	2.5	2.8	2.5	2.6	2.6	2.6	2.3	2.9	2.8	3.0	2.4	2.7
27	1.9	2.4	3.4	3.9	4.0	3.9	3.2	2.6	2.4	2.8	2.9	3.1	2.8	2.3	2.8	2.7	2.8	2.7	2.9	2.5	2.4	2.4	2.1	1.3	2.8	
28	2.6	4.1	2.9	4.0	4.3	3.8	2.6	2.4	2.6	2.3	2.5	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.4	2.3	1.5	1.5	2.1	2.1	2.0	1.3	2.6	
29	1.0	1.7	3.2	4.1	4.4	3.7	2.8	2.0	2.2	2.6	3.1	2.9	2.8	2.6	2.2	2.2	2.3	2.3	2.3	2.5	2.6	2.2	2.3	1.3	2.6	
30	1.0	1.6	2.5	3.9	4.9	4.5	3.4	2.5	2.3	2.6	2.8	2.8	2.7	2.7	3.0	2.6	2.6	2.4	2.5	2.6	2.8	2.8	2.1	1.1	2.7	
31																										
Средн. по всем дням	2.5	3.1	4.3	5.2	5.4	4.9	4.1	3.7	3.6	3.6	3.8	3.6	3.2	3.1	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.1	3.3	3.5	3.5	2.9	3.6	

25650

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 Богомолов

Проверил Богомолова

ведомство ДВР СО АН СССР

Среднемесячн. H = 27068

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент горизонтальная ось автмача

Месяц ноябрь Год 1961

H = 27050 + =

Время миро ое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	-10	-14	-16	-7	-1	8	10	9	2	-1	0	-2	1	9	10	14	16	17
2	0	-4	-5	1	11	20	20	11	-1	-5	-14	-9	7	-1	7	11	15	15
3	7	3	3	7	13	19	21	19	12	15	18	16	15	16	17	18	20	19
4	8	4	1	3	12	19	24	23	23	25	23	24	24	23	25	27	27	27
5	26	20	19	25	22	13	16	18	5	-9	-9	9	3	8	-7	-6	-2	1
6	14	28	3	-1	-5	1	7	3	-27	-14	-15	-17	-9	15	12	14	16	19
7	22	4	5	21	19	14	4	-19	-45	-46	-17	-44	-46	-39	-30	-27	-1	-3
8	-33	-47	-44	-21	-20	-20	-35	-31	-18	-14	-11	-11	-6	9	2	2	2	3
9	-16	-25	-27	-12	-5	-1	3	-1	-7	-1	-9	-13	-14	-1	6	8	19	16
10	2	1	2	6	15	21	25	22	18	16	16	18	20	21	18	18	18	20
11	2	-3	-3	5	17	27	28	27	24	23	23	24	24	23	23	19	22	24
12	14	11	11	20	29	23	11	2	-6	-8	-18	-20	-31	-28	-23	-4	8	-9
13	12	2	1	4	10	15	17	18	17	16	17	19	20	21	21	21	21	22
14	24	24	26	19	19	36	42	18	6	30	34	37	37	36	36	38	35	33
15	1	-1	1	9	17	23	22	21	18	21	21	22	22	22	24	23	23	24
16	13	10	13	18	25	28	32	31	28	28	29	29	30	29	30	31	31	34
17	36	23	27	27	28	32	38	37	34	36	37	35	35	33	42	24	18	20
18	48	45	3	0	4	10	24	10	-23	-50	-51	14	6	-45	-27	-23	-23	-11
19	1	-2	-9	-7	-7	-8	-7	-3	7	7	4	0	8	7	11	13	13	16
20	13	9	7	11	14	12	10	-2	1	17	16	5	-9	-6	1	8	19	27
21	10	4	12	11	8	12	11	12	12	17	19	19	18	16	20	22	22	24
22	22	19	19	24	29	32	33	33	32	29	27	26	29	31	30	27	25	27
23	14	12	15	24	31	33	37	37	32	28	29	27	25	25	29	32	34	33
24	22	22	21	25	31	35	32	29	26	27	27	27	27	29	28	27	32	27
25	27	25	26	30	36	43	47	42	27	17	27	27	30	33	30	38	38	38
26	24	17	28	23	36	40	42	39	33	27	25	23	31	34	32	33	35	34
27	18	17	16	18	23	30	32	31	29	29	28	27	27	34	26	25	26	28
28	28	23	21	26	31	38	42	42	40	39	35	33	33	29	28	28	26	27
29	30	27	26	28	33	35	40	38	34	30	27	27	30	34	36	38	39	39
30	24	22	23	25	31	36	36	36	35	35	34	34	33	34	35	35	35	36
31																		

Средн. суточн.	19	20	21	22	23	
6	18	23	22	21	17	6
8	18	19	20	20	20	12
15	21	18	16	20	20	15
21	25	34	34	24	27	28
10	9	19	18	20	13	18
8	20	23	26	27	30	36
-12	-2	-4	4	-2	-20	-30
-10	5	6	20	10	4	-2
1	18	24	18	16	12	6
16	18	17	17	18	18	12
22	28	31	32	35	35	31
2	2	6	8	16	15	13
19	27	28	29	35	36	32
29	32	28	27	27	30	24
19	23	23	22	25	24	20
29	34	34	34	33	41	46
33	30	41	35	38	39	41
-2	-8	8	12	9	9	15
7	14	15	18	20	25	22
10	21	19	7	12	15	12
18	25	25	26	30	28	28
27	27	26	27	28	27	21
29	33	34	34	37	38	33
29	28	30	33	35	36	32
33	35	34	35	35	37	33
32	36	37	38	34	33	29
29	35	36	35	37	39	36
33	38	32	34	38	42	39
34	39	39	39	39	40	33
35	36	38	41	45	49	47

С. далее по всем дням | 13 | 7 | 8 | 12 | 17 | 21 | 22 | 19 | 12 | 12 | 13 | 13 | 14 | 15 | 17 | 18 | 20 | 21 | 23 | 25 | 25 | 26 | 26 | 23 | 18

12675

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; ∟ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал: Юнеасова

Проверил: Богомолова

Ведомство ВВГМШММ ЦВ СФР СССР

Среднемесячн. $Z = 45250$

Обсерватория Владивосток

Широта $43^{\circ}41'$

Долгота $132^{\circ}10'$

Элемент вертикальная составляющая

Месяц ноябрь Год 1961

$Z = 45240 + \quad = \quad = \quad =$

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

					19	20	21	22	23	Средн. суточн.
7	7	5	5	7	8	6				
7	6	6	6	7	5	6				
5	5	5	5	7	6	4				
2	3	1	1	2	2	2				
5	5	3	2	2	1	0				
5	5	4	3	5	6	2				
4	1	-1	-3	-4	-3	4				
14	14	14	11	11	13	13				
14	13	12	13	15	14	13				
12	13	12	13	14	14	14				
18	16	15	15	17	15	14				
20	19	18	18	18	18	17				
20	20	19	18	17	18	21				
17	15	15	15	16	16	16				
7	6	6	6	6	6	9				
12	12	11	11	14	12	12				
14	14	12	12	11	11	9				
20	19	15	15	15	16	14				
22	22	21	21	22	22	17				
14	14	12	14	14	16	15				
13	13	14	15	15	15	13				
17	17	17	17	18	18	16				
13	12	12	13	16	16	11				
17	17	18	17	17	17	15				
12	12	12	11	12	13	11				
7	6	6	6	6	8	8				
10	9	8	8	4	7	7				
5	3	4	3	4	4	4				
7	7	7	7	8	8	4				
11	11	10	10	11	11	7				
12	11	10	10	11	11	10				

7263

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

Обработал Юганов

Проверил Юганов

Ведомство ВВГММВ СО АН СССР

Среднемесячн. Д = -9°34'3

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Элемент СКОПЕНСИ

Месяц декабрь Год 1961

Д = -9°31'0 +

Дни	Время																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17								
1	0.3	1.1	2.6	3.4	3.3	2.2	1.0	1.6	3.9	5.6	5.7	4.5	2.6	0.5	-1.8	0.5	0.2	4.9	7.7	6.0	5.8	6.2	7.0	7.7	3.4
2	6.3	7.1	6.4	5.8	5.6	5.1	3.7	3.1	3.4	4.7	0.7	2.2	3.2	-0.5	-2.3	-2.6	0.6	0.8	4.5	4.6	11.0	13.8	14.0	12.1	4.7
3	11.7	13.4	12.4	12.8	11.7	10.4	7.9	6.6	3.8	0.1	5.3	2.8	-1.6	-0.3	0.3	0.6	0.7	2.7	3.5	4.8	4.6	6.1	3.7	3.1	5.3
4	3.0	3.4	4.4	5.7	6.1	5.5	4.2	3.6	3.4	2.8	3.9	3.3	2.7	3.2	3.2	2.3	2.7	3.1	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	2.3	3.6
5	1.7	1.9	3.3	4.8	5.2	4.6	3.6	2.7	2.7	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	2.7	2.5	1.7	-0.1	1.9	1.4	2.9	3.3	3.4	3.2	2.9
6	2.5	3.0	3.4	4.2	5.7	4.6	3.8	3.1	3.0	3.1	3.2	3.4	4.1	2.4	2.7	1.8	4.8	1.5	3.1	3.3	3.6	3.9	3.4	2.8	3.4
7	2.2	2.4	3.0	3.8	3.8	3.4	2.7	2.6	3.3	3.4	3.6	3.4	2.6	4.1	3.9	3.6	3.3	3.1	3.1	2.9	2.9	3.1	3.0	2.2	3.1
8	1.8	2.3	3.3	4.6	4.9	4.3	3.7	3.2	3.1	3.3	3.2	3.4	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	2.8	2.7	2.7	2.8	2.9	2.9	2.5	3.2
9	1.9	1.4	1.9	3.6	4.5	4.2	3.6	3.4	3.4	3.5	3.6	3.2	3.4	3.2	3.1	3.1	2.9	2.8	2.8	2.8	3.1	3.1	3.1	2.7	3.1
10	2.0	1.9	2.5	3.6	4.1	4.1	3.1	2.6	2.7	3.1	3.5	3.3	3.4	3.2	3.1	3.2	3.6	3.4	2.0	1.9	2.9	2.9	2.6	2.5	2.9
11	2.0	3.2	4.5	5.3	4.8	4.0	3.6	4.0	3.0	3.9	4.1	3.2	3.1	3.0	2.8	2.0	1.6	0.7	0.6	1.0	1.5	3.5	3.4	3.2	3.0
12	4.2	4.6	5.6	6.4	5.1	4.2	3.6	3.5	3.2	3.2	3.4	3.7	3.8	3.4	3.5	3.3	3.1	3.0	3.0	2.9	2.8	2.8	2.5	1.9	3.6
13	1.7	2.2	3.5	4.6	4.7	4.1	3.4	2.6	2.6	2.8	2.7	2.8	3.0	3.0	3.0	3.0	2.3	2.5	2.8	2.8	2.9	3.4	3.6	2.8	3.0
14	3.3	2.9	3.2	4.1	4.7	5.1	4.8	3.9	3.7	3.7	3.5	3.4	3.7	3.5	3.5	3.4	3.4	3.3	3.3	3.7	3.7	3.7	3.9	3.8	3.7
15	2.3	2.4	3.3	4.2	4.9	4.9	3.8	3.3	3.4	3.7	3.8	3.7	2.5	3.4	3.1	3.7	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.8	4.6	3.5	3.7
16	2.8	3.8	4.2	4.5	4.7	4.3	3.7	3.5	3.7	3.8	3.9	3.9	3.8	3.4	3.5	3.6	3.7	3.8	4.1	4.1	4.0	4.0	4.1	3.4	3.8
17	2.8	3.2	4.3	5.2	5.4	5.3	4.5	3.6	3.4	3.7	3.7	3.7	3.6	3.4	3.4	3.5	3.8	3.4	3.3	3.5	3.6	3.6	3.3	2.6	3.7
18	2.2	2.3	2.9	4.1	4.4	4.4	4.3	3.4	3.3	3.3	3.4	3.6	3.6	3.6	3.4	3.6	3.6	3.6	3.5	3.6	3.5	3.5	3.3	2.7	3.5
19	1.3	1.3	2.0	3.4	4.5	4.6	3.6	2.7	2.5	2.7	2.8	2.8	2.8	2.9	3.0	3.1	3.1	2.1	2.9	3.1	3.2	3.3	2.9	1.8	2.9
20	0.9	1.4	2.4	3.7	4.2	4.0	3.1	3.3	3.2	3.2	3.1	2.9	3.1	2.9	3.0	2.9	2.9	2.9	2.9	3.2	3.3	3.5	3.2	2.2	3.0
21	1.0	1.2	2.2	3.3	3.8	3.7	3.0	2.5	2.5	2.5	2.8	2.9	2.9	2.8	2.8	2.9	2.9	2.9	2.9	3.1	3.3	3.3	3.0	2.0	2.8
22	1.0	1.3	2.4	3.3	3.8	3.7	2.9	2.2	2.2	2.5	2.8	3.3	3.7	2.1	2.3	2.8	3.1	2.9	3.1	3.4	3.0	3.4	3.3	2.3	2.8
23	1.7	2.3	3.3	5.1	5.7	5.1	4.2	3.7	3.2	3.2	3.6	3.6	3.4	3.3	3.3	2.9	3.0	3.1	3.4	3.0	2.9	2.8	5.1	2.1	3.5
24	1.8	2.5	3.7	4.4	4.5	3.9	2.9	2.2	2.2	2.7	3.1	3.7	3.0	3.3	2.9	2.8	2.4	3.2	3.2	3.7	3.5	3.6	2.9	2.0	3.1
25	1.8	2.9	3.9	5.2	5.7	4.9	3.7	3.0	3.2	3.3	3.5	3.4	3.5	3.7	3.5	3.5	3.4	3.4	3.5	3.4	3.2	3.2	3.1	2.5	3.5
26	1.4	1.7	2.9	4.1	5.0	5.1	3.9	2.7	2.5	3.0	3.2	3.3	3.2	2.8	3.1	3.0	3.0	2.9	3.2	3.2	3.4	3.2	3.1	1.9	3.1
27	0.2	0.1	1.5	3.7	4.3	4.3	3.5	2.9	3.1	2.8	3.7	3.5	3.2	2.7	2.4	2.6	2.5	2.6	2.7	2.7	2.4	2.7	3.0	3.0	2.8
28	2.0	2.3	3.6	4.0	4.2	3.7	2.9	2.3	2.2	3.5	2.9	3.5	2.9	2.3	0.4	0.1	-1.3	2.6	4.4	4.4	5.1	3.9	3.9	4.0	2.9
29	2.7	2.6	2.9	4.5	4.5	4.6	3.9	2.8	2.6	2.8	2.5	2.5	3.3	2.2	1.9	2.7	3.0	2.5	2.9	3.0	3.3	3.8	5.9	4.2	3.2
30	2.0	2.3	3.2	4.8	5.9	5.7	4.7	2.8	3.2	2.4	2.9	1.7	2.0	2.3	2.0	1.9	3.3	1.6	2.2	3.4	4.4	4.5	3.7	3.2	3.2
31	2.0	1.8	3.2	4.8	5.9	5.4	4.0	2.9	2.8	2.9	3.3	2.5	2.3	2.0	2.5	2.7	2.6	2.8	3.3	3.2	2.9	2.9	3.2	2.6	3.1
Средн. по всем дням	2.4	2.8	3.6	4.7	5.0	4.6	3.7	3.1	3.0	3.2	3.4	3.2	3.0	2.7	2.5	2.5	2.7	2.8	3.3	3.3	3.6	3.9	3.9	3.2	3.3
																									2485.9

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; ∩ — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Южакова

Проверил Богачева

Среднемесячн. $H = 27073$

Ведомство ДВФ СО АН СССР

Широта $43^{\circ}41'$ Долгота $132^{\circ}10'$

Обсерватория Владивосток

Элемент горизонтальная составляющая

Месяц декабрь Год 1961

$H = 27050$

Дни	Время миро ос																						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	34	32	37	52	64	58	54	41	17	-10	-49	-56	-70	-43	-102	-98	89	-70	-56	-53	37	-24	-15	10	-16	
2	-2	-44	-34	-31	-27	-20	-5	-2	-14	-37	-43	-32	-49	-65	-78	-55	-14	-28	-10	-25	8	23	-28	-38	-27	
3	-53	-59	-77	-88	-87	-81	-75	-77	-78	-38	-67	-59	-39	-36	-33	-27	-21	-15	-11	-4	-1	-8	5	1	-43	
4	-7	-15	-18	-11	-5	-3	1	2	-9	-18	-14	-13	-8	-3	5	11	27	10	11	14	15	16	15	11	1	
5	4	-1	-7	-5	6	14	17	19	18	17	18	18	17	19	26	27	26	10	-3	7	5	15	15	14	12	
6	14	7	8	23	13	22	22	22	19	16	19	17	7	-8	-16	-10	-19	-14	4	10	9	14	14	11	8	
7	11	10	11	20	23	31	34	22	15	5	10	10	10	5	14	18	18	18	18	20	21	19	19	17	17	
8	9	5	6	14	20	26	26	24	23	26	28	28	28	29	30	29	33	33	32	33	34	35	36	35	26	
9	31	24	16	20	25	27	32	31	26	23	24	30	24	26	27	28	27	27	28	25	28	27	31	35	27	
10	28	25	18	19	22	27	30	28	26	24	19	10	4	15	20	22	29	40	34	25	15	23	32	29	24	
11	17	17	24	25	28	25	20	8	3	-12	-6	-13	-14	-16	-17	-17	-17	-13	-1	-3	2	2	6	6	2	
12	2	-2	1	6	14	19	21	19	17	17	15	11	11	13	15	19	22	24	25	27	29	29	27	23	17	
13	12	7	7	15	22	31	36	35	34	32	36	36	35	35	35	33	33	36	37	37	38	39	40	41	31	
14	37	33	26	22	22	24	30	30	30	30	29	31	31	32	33	37	37	36	36	35	34	35	39	45	32	
15	31	23	21	23	21	24	32	32	27	23	19	16	20	23	23	28	34	34	37	35	34	35	37	39	28	
16	36	28	24	25	29	34	37	31	31	28	27	24	30	35	34	37	35	34	34	34	36	38	37	35	32	
17	25	21	17	22	24	27	31	31	31	28	23	30	28	29	30	29	27	28	29	31	32	35	36	40	28	
18	37	33	29	28	32	38	39	42	41	41	38	38	38	38	38	40	39	38	39	38	38	39	42	42	38	
19	40	33	30	31	35	37	43	45	45	45	44	46	47	46	42	44	40	45	43	42	43	46	49	48	42	
20	43	39	36	36	41	44	43	38	35	36	34	32	34	41	41	40	39	39	40	41	42	44	48	51	40	
21	49	44	41	39	43	49	54	51	45	39	42	44	46	47	46	46	47	47	47	44	44	45	49	52	46	
22	44	39	36	41	44	51	57	56	46	44	44	43	35	27	21	25	32	30	47	44	44	45	49	52	46	
23	30	26	22	24	35	37	35	30	29	32	22	13	1	11	25	40	39	40	27	33	34	36	39	38	38	
24	54	44	26	26	35	40	44	40	40	34	27	18	28	29	23	45	31	27	40	42	40	39	54	67	32	
25	23	16	12	18	27	36	38	38	32	28	30	31	34	34	36	38	38	38	28	32	32	37	37	33	34	
26	37	32	26	30	38	47	50	46	42	40	37	34	31	29	30	36	38	35	35	34	34	35	38	56	37	
27	66	90	74	50	49	54	50	45	43	42	38	34	30	26	26	43	49	45	46	50	58	61	63	63	50	
28	61	53	47	48	45	41	47	46	41	25	25	9	9	28	36	47	7	17	24	27	37	38	43	29	35	
29	26	21	19	17	22	29	36	38	34	26	24	32	26	32	33	34	42	42	41	43	44	47	49	50	34	
30	45	37	32	15	22	29	38	36	29	28	31	31	34	21	24	30	48	29	24	27	33	37	43	43	32	
31	37	30	15	18	25	29	33	35	34	32	30	33	32	33	29	32	31	41	46	47	42	46	49	50	35	
Средн. по всем дням	26	21	17	18	23	27	31	28	24	21	18	17	16	17	16	21	23	23	25	26	28	30	32	33	23	
																										17399

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

Обработал Южакова

Проверил Боголюбова

Ведомство ВВС ВМФ СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Среднемесячн. Z = 45248

Элемент вертикальная составляющая

Месяц декабрь Год 1961

Z = 45240 +

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

6090

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

Обработал Бочанова

Проверил Бочанов