

13709-III

Ведомство ДВФлиа ССАН СССР
 Обсерватория Владивосток

Широта 43°N Долгота 132°E

Элемент Склонение

Месяц июнь Год 1964

$\varphi = -9^{\circ}30'0''(-) +$ $\epsilon_0 = 210$ $\varphi = -9^{\circ}29'0'' - 9^{\circ}28'8''$

Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	Средн. суточн.		
1	1.7	2.9	5.0	7.1	8.6	8.1	7.1	6.5	5.9	5.0	5.1	5.4	5.1	4.6	4.6	4.1	4.1	3.8	3.7	3.5	3.0	2.2	2.6	3.4	4.7	
2	4.2	6.1	7.6	8.1	7.8	7.5	6.7	6.0	5.2	4.5	4.5	4.7	4.9	5.2	4.9	4.7	4.6	4.2	4.0	3.6	2.7	1.2	0.3	1.7	4.8	
3	3.7	5.8	8.2	9.6	10.1	9.0	7.4	6.4	5.7	5.3	5.0	5.2	5.1	5.1	5.1	4.8	4.4	4.3	4.2	3.8	2.9	2.2	1.8	2.4	5.3	
4	4.4	6.6	8.5	8.7	8.3	7.8	7.1	6.1	5.0	5.1	5.0	5.0	5.5	5.7	5.5	5.0	5.0	4.8	4.5	3.6	2.7	2.8	3.6	4.1	5.4	
5	5.5	6.1	7.6	8.6	8.1	7.7	7.2	6.3	5.3	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	4.7	4.5	4.4	4.0	3.3	2.6	2.4	2.9	5.3	
6	4.4	5.8	6.9	7.5	8.4	8.3	8.0	7.7	7.1	5.8	5.3	5.5	5.2	4.5	4.7	4.7	4.4	4.2	4.0	3.8	3.0	2.1	1.9	2.9	5.3	
7	4.4	6.7	8.7	9.3	9.0	8.0	7.2	6.5	5.5	5.0	4.9	4.8	4.7	4.7	4.8	4.8	4.4	4.0	3.6	2.4	0.2	-1.7	-0.5	-0.6	4.6	
8	1.2	5.6	8.4	9.9	10.0	8.8	7.6	7.1	6.7	6.6	6.2	5.5	5.5	5.8	5.5	4.9	3.9	3.7	3.5	3.2	3.1	1.5	1.1	1.4	5.3	
9	3.5	6.0	8.0	9.0	9.4	8.9	7.4	5.9	5.3	4.5	5.0	5.2	5.9	6.1	5.6	4.3	3.4	3.5	3.8	2.8	1.2	-0.8	-2.0	-0.5	4.6	
10	0.5	2.3	6.0	8.6	11.4	10.2	13.7	9.8	9.5	8.4	5.3	6.5	6.9	6.5	6.1	7.4	6.6	6.3	6.0	5.3	2.5	2.5	4.2	4.3	6.7	
11	6.1	7.3	8.7	10.0	8.9	8.8	8.7	8.1	7.1	6.4	5.5	5.6	6.1	5.9	5.4	6.0	4.8	3.8	4.5	3.5	2.1	1.9	1.9	1.6	5.8	
12	3.4	5.3	9.1	10.8	10.0	8.7	8.0	6.6	5.5	5.2	5.8	5.8	5.0	5.2	5.7	5.6	5.1	4.1	4.0	3.4	2.2	1.8	2.3	3.3	5.5	
13	4.3	6.1	7.9	9.6	10.3	9.8	8.2	6.9	6.2	5.7	3.7	4.8	5.9	5.9	6.0	5.9	5.6	5.2	4.7	4.4	4.0	2.8	1.3	1.5	5.7	
14	3.2	5.2	7.4	9.4	10.8	10.6	9.7	7.8	5.5	5.0	5.1	5.3	5.6	5.6	5.8	5.7	5.2	4.8	4.7	4.1	2.3	1.1	0.5	1.1	5.5	
15	2.6	5.2	7.2	8.6	9.3	9.9	9.3	7.5	6.6	5.0	5.0	5.1	5.1	5.5	5.5	5.3	5.1	4.8	4.5	4.3	3.5	2.3	0.9	1.6	5.4	
16	2.8	4.8	6.9	8.1	8.6	8.1	7.7	7.2	6.0	5.3	5.3	5.4	5.5	5.4	5.4	5.4	5.3	5.1	4.9	4.4	3.2	2.0	1.7	2.4	5.3	
17	3.8	5.5	7.6	9.0	9.7	9.5	8.8	7.2	5.9	5.4	5.6	5.6	5.5	5.6	5.4	5.2	4.9	4.5	4.3	4.2	3.7	2.5	1.7	1.9	5.5	
18	2.8	3.9	5.3	6.5	7.5	7.9	7.4	6.6	5.7	5.2	5.1	5.4	5.8	5.1	5.2	4.9	4.4	3.9	3.2	3.1	1.7	0.9	1.2	1.6	4.6	
19	2.7	4.3	5.9	7.3	8.2	8.0	7.2	6.1	5.5	5.5	5.4	5.3	5.3	5.4	5.1	4.8	4.3	4.0	4.0	3.7	2.8	1.8	1.4	3.0	4.9	
20	3.9	6.4	9.1	9.7	9.6	8.3	7.7	7.6	7.3	6.9	6.7	6.3	6.0	6.1	5.9	4.5	3.8	4.0	3.7	4.0	2.9	1.5	1.4	2.3	5.6	
21	4.4	8.3	8.0	9.1	9.1	8.8	8.3	8.1	7.3	6.6	5.8	5.9	5.8	5.9	5.6	5.2	5.0	4.2	4.1	3.7	2.7	1.8	1.8	3.0	5.8	
22	3.8	5.2	7.1	8.5	8.5	7.4	6.6	6.3	5.9	5.8	5.7	5.6	5.4	5.4	4.9	4.1	4.2	3.7	3.7	3.5	2.0	1.9	2.0	2.4	5.0	
23	3.2	4.5	6.5	8.3	9.3	9.4	8.6	7.1	5.6	4.6	4.2	4.6	3.9	5.0	5.2	5.2	4.9	4.5	4.5	4.3	3.7	3.2	2.9	2.0	5.2	
24	3.1	4.6	5.6	7.3	8.4	8.9	8.5	7.3	6.1	5.5	5.2	5.3	5.3	5.2	5.0	4.6	4.3	4.2	4.2	3.4	3.2	2.1	1.1	2.2	5.0	
25	4.3	6.1	7.2	8.7	10.2	9.7	10.1	9.3	6.1	5.4	4.7	5.4	5.9	5.9	4.8	5.4	5.2	5.0	4.6	4.3	3.3	1.5	1.6	2.7	5.7	
26	3.8	4.8	6.2	7.7	8.8	8.5	8.7	7.4	5.7	5.0	4.4	3.8	4.8	5.4	5.4	5.6	5.1	4.5	4.0	3.6	2.7	2.0	2.5	3.4	5.1	
27	4.4	6.4	7.3	8.0	8.5	8.7	7.9	6.7	5.7	5.8	5.9	5.2	4.5	5.2	4.9	4.2	3.8	3.8	3.7	3.5	3.3	2.2	1.9	2.2	5.2	
28	3.4	4.9	6.6	7.7	8.3	8.3	7.6	6.5	5.3	4.6	5.0	5.5	5.4	5.0	4.6	3.3	3.8	2.5	3.3	3.4	2.7	1.8	1.0	1.2	4.7	
29	1.7	3.5	5.6	7.9	8.3	7.7	6.7	5.9	5.4	3.8	4.2	5.0	5.4	5.6	5.7	4.4	4.9	4.9	4.5	4.3	3.3	2.1	1.5	2.1	4.8	
30	3.5	4.6	6.0	6.8	7.4	7.6	7.0	6.4	5.7	5.6	5.3	5.1	4.9	5.0	5.0	4.9	4.5	4.1	3.7	3.4	3.0	2.2	1.5	1.3	4.8	
31																										
Среднее за месяц	3.5	5.4	7.2	8.5	9.0	8.8	8.0	7.0	6.0	5.5	5.2	5.3	5.4	5.4	5.3	5.0	4.6	4.3	4.2	3.8	2.8	1.8	1.6	2.2	5.2	

37686

Условные обозначения: Δ — потаска джиза; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановился час; Λ — иные причины отсутств. записи. Ветерным, также предложено с магнитофонами - 1.

Обработала Тетярова

Проверил Нераев

13709-III

Ведомство ДВФилиал СОАИ СССР

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Обсерватория Владивосток

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц июнь Год 1964

$H = 27080 \text{ м} + \dots$ $\epsilon_n = 2.89^\circ$ 2.85° $H_n = 27009^\circ, 26981^\circ$

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	17	18	19	24	27	37	47	47	44	42	43	45	51	46	48	43	44	42	41	41	42	38	30	22	37	
2	17	22	32	41	43	40	35	35	36	38	39	39	43	39	40	38	39	38	37	36	39	32	22	17	35	
3	12	12	16	24	36	39	42	40	39	34	30	31	32	31	34	34	33	33	35	37	41	39	35	28	32	
4	18	15	28	38	40	41	36	31	25	26	32	32	29	30	31	29	32	30	30	30	35	31	25	21	30	
5	10	6	18	34	36	35	37	39	37	34	34	33	33	34	32	32	30	30	31	34	36	32	27	26	30	
6	22	25	31	35	37	41	43	39	37	34	32	30	31	32	30	30	30	30	32	33	35	32	26	21	32	
7	20	20	20	26	29	33	39	38	36	36	35	36	37	37	36	35	36	36	38	47	44	40	38	36	35	
8	22	10	15	25	35	38	39	32	14	3	21	31	30	30	33	31	32	28	28	32	30	27	26	26	26	
9	14	11	16	17	27	29	32	33	29	29	29	33	30	27	28	27	27	27	31	35	38	41	39	29	28	
10	32	29	27	15	-10	-52	-70	-72	-39	-52	-44	-5	-3	2	-11	-14	-9	-6	2	2	5	0	-10	-11	-12	
11	-6	1	-9	-4	17	16	6	-10	-10	-10	-17	3	2	7	9	10	12	19	10	12	10	10	8	5	4	
12	2	1	-5	-5	6	11	14	17	14	15	17	7	9	20	21	20	24	19	19	17	16	10	-2	-7	11	
13	-17	-13	-5	4	9	15	16	20	19	14	18	17	18	23	20	23	20	19	22	22	22	15	7	1	13	
14	-6	-4	5	14	10	6	14	17	17	13	14	19	18	22	20	23	26	27	28	28	30	27	15	-5	16	
15	-20	-20	-10	4	20	27	29	29	26	21	21	22	26	28	28	28	28	27	28	28	31	25	15	4	19	
16	-7	-7	-1	7	13	15	21	25	24	26	24	23	24	26	24	23	26	27	26	28	26	21	13	6	18	
17	1	-2	6	17	28	33	35	34	29	25	24	25	26	26	31	31	30	31	32	33	32	24	14	4	24	
18	0	1	6	16	28	39	41	43	41	42	39	34	20	19	21	24	25	24	22	22	20	17	9	1	23	
19	0	1	11	24	27	31	36	35	38	35	29	30	31	30	29	27	24	25	26	22	20	15	5	3	23	
20	1	-4	1	11	11	21	31	31	31	32	28	31	20	-11	11	15	19	15	14	13	16	15	13	11	16	
21	7	-3	11	26	32	29	27	24	23	9	22	24	26	26	21	21	19	19	18	21	26	24	15	5	20	
22	5	8	12	18	25	37	40	39	32	29	30	32	33	34	31	34	26	24	23	21	21	18	17	13	25	
23	10	7	11	14	21	25	26	28	24	21	26	26	24	25	25	21	22	25	23	24	23	17	7	8	20	
24	4	5	10	15	19	24	27	28	27	31	30	28	31	32	31	33	32	28	28	28	27	30	24	14	24	
25	-1	-1	14	21	6	15	2	-4	-8	4	16	17	20	19	24	22	20	22	20	18	19	15	7	4	12	
26	4	4	8	12	15	21	28	28	25	22	20	18	21	24	25	20	20	17	17	16	18	14	7	0	17	
27	-2	2	8	16	24	30	31	29	25	25	27	33	40	43	49	43	40	32	31	31	37	56	28	16	28	
28	10	7	12	19	28	36	38	41	35	29	31	47	39	50	33	37	34	22	15	15	16	14	14	11	26	
29	7	-2	2	9	21	28	31	33	29	18	19	19	23	25	23	23	23	23	25	25	26	25	14	7	20	
30	2	3	10	16	21	26	28	31	33	31	28	30	31	30	31	31	30	29	30	31	30	30	28	28	26	
31																										
Среднее по всем дням	6	5	11	18	23	26	27	26	24	22	23	26	26	26	27	26	26	25	25	26	27	24	17	11	22	

15749

Условные обозначения: Δ — потасла земна; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановился час; Δ — иное

Обработала Качуровская

Проверил Мечаев

13709-III

Ведомство ОВФилиал СОАИ СССР

Широта 43°41'

Долгота 132°10'

Обсерватория Владивосток

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц июнь Год 1964

$Z = 45200 \mu + \dots$

$E_z = 134 \mu$

$Z_0 = 45172 \mu$

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

3521

Ведомство ДВРиднал СОИ СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°0'

Элемент Склонение

13708-III

Месяц июнь Год 1964

$\varnothing = -9^{\circ}30'0'' + (-...)$

$\epsilon_0 = 210$ $\varnothing_0 = -9^{\circ}29'0'' - 9^{\circ}28'8''$

Время мировое	1																	19					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	1.7	2.9	5.0	7.1	8.6	8.1	7.1	6.5	5.9	5.0	5.1	5.4	5.1	4.6	4.6	4.1	4.1	3.8	3.7	3.5	3.0	2.2	2.6	3.4	4.7	
2	4.2	6.1	7.6	8.1	7.8	7.5	6.7	6.0	5.2	4.5	4.5	4.7	4.9	5.2	4.9	4.7	4.6	4.2	4.0	3.6	2.7	1.2	0.3	1.7	4.8	
3	3.7	5.8	8.2	9.6	10.1	9.0	7.4	6.4	5.7	5.3	5.0	5.2	5.1	5.1	5.1	4.8	4.4	4.3	4.2	3.8	2.9	2.2	1.8	2.4	5.3	
4	4.4	6.6	8.5	8.7	8.3	7.8	7.1	6.1	5.0	5.1	5.0	5.0	5.5	5.7	5.5	5.0	5.0	4.8	4.5	3.6	2.7	2.8	3.6	4.1	5.4	
5	5.3	6.1	7.6	8.6	8.1	7.7	7.2	6.3	5.3	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	4.9	4.5	4.4	4.0	3.3	2.6	2.4	2.9	5.3	
6	4.4	5.8	6.9	7.5	8.4	8.3	8.0	7.7	7.1	5.8	5.3	5.5	5.2	4.5	4.7	4.7	4.4	4.2	4.0	3.8	3.0	2.1	1.9	2.9	5.3	
7	4.4	6.7	8.7	9.3	9.0	8.0	7.2	6.5	5.5	5.0	4.9	4.8	4.7	4.7	4.8	4.8	4.4	4.0	3.6	2.4	0.2	-1.7	-0.5	-0.6	4.6	
8	1.2	5.6	8.4	9.9	10.0	8.8	7.6	7.1	6.7	6.6	6.2	5.5	5.5	5.8	5.5	4.9	3.9	3.7	3.5	3.2	3.1	1.5	1.1	1.4	5.3	
9	3.5	6.0	8.0	9.0	9.4	8.9	7.4	5.9	5.3	4.5	5.0	5.2	5.9	6.1	5.6	4.3	3.4	3.5	3.8	2.8	1.2	-0.8	-2.0	-0.5	4.6	
10	0.5	2.3	6.0	8.6	11.4	14.2	13.7	9.8	9.5	8.4	5.3	6.5	6.9	6.5	6.1	7.4	6.6	6.3	6.0	5.3	2.5	2.3	4.2	4.3	6.7	
11	6.1	7.3	8.7	10.0	8.9	8.6	8.7	8.1	7.1	6.4	5.5	5.6	6.1	5.9	5.4	6.0	4.8	3.8	4.5	3.5	2.1	1.9	1.9	1.6	5.8	
12	3.4	5.3	9.1	10.8	10.0	8.7	8.0	6.6	5.5	5.2	5.8	5.8	5.0	5.2	5.7	5.6	5.1	4.1	4.0	3.4	2.2	1.8	2.3	3.3	5.5	
13	4.3	6.1	7.9	9.6	10.3	9.8	8.2	6.9	6.2	5.7	3.7	4.8	5.9	5.9	6.0	5.9	5.6	5.2	4.7	4.4	4.0	2.8	1.3	1.5	5.7	
14	3.2	5.2	7.4	9.4	10.8	10.6	9.7	7.8	5.5	5.0	5.1	5.3	5.6	5.6	5.8	5.7	5.2	4.7	4.7	4.1	2.3	1.1	0.5	1.1	5.5	
15	2.6	5.2	7.2	8.6	9.3	9.9	9.3	7.5	6.6	5.0	5.0	5.1	5.1	5.5	5.5	5.3	5.1	4.8	4.5	4.3	3.5	2.3	0.9	1.6	5.4	
16	2.8	4.8	6.9	8.1	8.6	8.1	7.7	7.2	6.0	5.3	5.3	5.4	5.5	5.4	5.4	5.4	5.3	5.1	4.9	4.4	3.2	2.0	1.7	2.4	5.3	
17	3.6	5.5	7.6	9.0	9.7	9.5	8.8	7.2	5.9	5.4	5.6	5.6	5.5	5.6	5.4	5.2	4.9	4.5	4.3	4.2	3.7	2.5	1.7	1.9	5.5	
18	2.8	3.9	5.3	6.5	7.5	7.9	7.4	6.6	5.7	5.2	5.1	5.4	5.8	5.1	5.2	4.9	4.4	3.9	3.2	3.1	1.7	0.9	1.2	1.6	4.6	
19	2.7	4.3	5.9	7.3	8.2	8.0	7.2	6.1	5.5	5.5	5.4	5.3	5.3	5.4	5.1	4.8	4.3	4.0	4.0	3.7	2.8	1.8	1.4	3.0	4.9	
20	3.9	6.4	9.1	9.7	9.6	8.3	7.7	7.6	7.3	6.9	6.7	6.3	6.0	6.1	5.9	4.5	3.3	4.0	3.7	4.0	2.9	1.5	1.4	2.3	5.6	
21	4.4	8.3	8.0	9.1	9.1	8.8	8.3	8.1	7.3	6.6	5.8	5.9	5.8	5.9	5.6	5.2	5.0	4.2	4.1	3.7	2.7	1.8	1.8	3.0	5.8	
22	3.8	5.2	7.1	8.5	8.5	7.4	6.6	6.3	5.9	5.8	5.7	5.6	5.4	5.4	4.9	4.1	4.2	3.7	3.7	3.5	2.0	1.9	2.0	2.4	5.0	
23	3.2	4.5	6.5	8.3	9.3	9.4	8.6	7.1	5.6	4.6	4.2	4.6	3.9	5.0	5.2	5.2	4.9	4.5	4.5	4.3	3.7	3.2	2.9	2.0	5.2	
24	3.1	4.6	5.6	7.3	8.4	8.9	8.5	7.3	6.1	5.5	5.2	5.3	5.3	5.2	5.0	4.6	4.3	4.2	4.2	3.4	3.2	2.1	1.1	2.2	5.0	
25	4.3	6.1	7.2	8.7	10.2	9.7	10.1	9.3	6.1	5.4	4.7	5.4	5.9	5.9	4.8	5.4	5.2	5.0	4.6	4.3	3.3	1.5	1.6	2.7	5.7	
26	3.8	4.8	6.2	7.7	8.8	8.5	7.7	7.4	5.7	5.0	4.4	3.8	4.8	5.4	5.4	5.6	5.1	4.5	4.0	3.6	2.7	2.0	2.5	3.4	5.1	
27	4.4	6.4	7.3	8.0	8.5	8.7	7.9	6.7	5.7	5.8	5.9	5.2	4.5	5.2	4.9	4.2	3.8	3.8	3.7	3.5	3.3	2.2	1.9	2.2	5.2	
28	3.4	4.9	6.6	7.7	8.3	8.3	7.6	6.5	5.3	4.6	5.0	5.5	5.4	5.0	4.6	3.3	3.8	2.5	3.3	3.4	2.7	1.8	1.0	1.2	4.7	
29	1.7	3.8	5.6	7.9	8.3	7.7	6.7	5.9	5.4	3.8	4.2	5.0	5.4	5.6	5.7	4.4	4.9	4.9	4.5	4.3	3.3	2.1	1.5	2.1	4.8	
30	3.5	4.6	6.0	6.8	7.4	7.6	7.0	6.4	5.7	3.6	5.3	5.1	4.9	5.0	5.0	4.9	4.5	4.1	3.7	3.4	3.0	2.2	1.5	1.3	4.8	
31																										
Среднее по всем дням	3.5	5.4	7.2	8.5	9.0	8.8	8.0	7.0	6.0	5.5	5.2	5.3	5.4	5.4	5.3	5.0	4.6	4.3	4.2	3.8	2.8	1.8	1.6	2.2	5.2	

37686

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

Обработала Лейтманова

Проверил Негаев

13708-III

Ведомство ДВФилиал СО АН СССР

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Обсерватория Владивосток

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц июнь Год 1964

$H = 27080 \mu + \dots$ $C_H = 2.89'$ $H_0 = 27009', 26981'$

Время уравносе	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	17	18	19	24	27	37	47	47	44	42	43	45	51	46	48	43	44	42
2	17	22	32	41	43	40	35	35	36	38	39	39	43	39	40	38	39	38
3	12	12	16	24	36	39	42	40	39	34	30	31	32	31	34	34	33	33
4	18	15	28	38	40	41	36	31	25	26	32	32	29	30	31	29	32	30
5	10	6	18	34	36	35	37	39	37	34	34	33	33	34	32	32	30	30
6	22	25	31	35	37	41	43	39	37	34	32	30	31	32	30	30	30	30
7	20	20	20	26	29	33	39	38	38	36	35	36	37	37	36	35	36	36
8	22	10	15	25	35	38	39	32	14	3	21	31	30	30	33	31	32	28
9	14	11	16	17	27	29	32	33	29	29	29	33	30	29	28	27	27	27
10	32	29	27	15	-10	-52	-70	-72	-39	-52	-44	-5	-3	2	-11	-14	-9	-6
11	-6	1	-9	-4	17	16	6	-10	-10	-10	-17	3	2	7	9	10	12	19
12	2	1	-5	-5	6	11	14	17	14	15	17	7	9	20	21	20	24	19
13	-17	-13	-5	4	9	15	16	20	19	14	18	17	18	23	20	23	20	19
14	-6	-4	5	14	10	6	14	17	17	13	14	19	18	22	20	23	26	27
15	-20	-20	-10	4	20	27	29	29	26	21	21	22	26	28	28	28	28	27
16	-7	-7	-1	7	13	15	21	25	24	26	24	23	24	26	24	23	26	27
17	1	-2	6	17	28	33	35	34	29	25	24	25	26	26	31	31	30	31
18	0	1	6	16	28	39	41	43	41	42	39	34	20	19	21	24	25	24
19	0	1	11	24	27	31	36	35	38	35	29	30	31	30	29	27	24	25
20	1	-4	1	11	11	21	31	31	31	32	28	31	20	-11	11	15	19	15
21	7	-3	11	26	32	29	27	24	23	9	22	24	26	26	21	21	19	19
22	5	8	12	18	25	37	40	39	32	29	30	32	33	34	31	34	26	24
23	10	7	11	14	21	25	26	28	24	21	26	26	24	25	25	21	22	25
24	4	5	10	15	19	24	27	28	27	31	30	28	31	32	31	33	32	28
25	-1	-1	14	21	6	15	2	-4	-8	4	16	17	20	19	24	22	20	22
26	4	4	8	12	15	21	28	28	25	22	20	18	21	24	25	20	20	17
27	-2	2	8	16	24	30	31	29	25	25	27	33	40	43	49	43	40	32
28	10	7	12	19	28	36	38	41	35	29	31	47	39	30	33	37	34	22
29	7	-2	2	9	21	28	31	33	29	18	19	19	23	25	23	23	23	23
30	-2	3	10	16	21	26	28	31	33	31	28	30	31	30	31	31	30	29
31																		
Среднее по всем дням	6	5	11	18	23	26	27	26	24	22	23	26	26	26	27	26	26	25

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

15749

Обработала Каучуровская

Проверил Нечаев

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

13708-III

Ведомство ОВФЦАВА СО АН СССР

Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц июнь Год 1964

$Z = 45200\mu\text{т} \dots +$

$\epsilon_z = 134^\mu$ $Z_0 = 45172^\mu$

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

3521

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

Обработала Качуровская

Проверил Нечаев