

Ведомство ДВФинской Сов.ССР

Широта 43°21' Долгота 132°10'

Элемент Вертикальная составляющая

Обсерватория Владивосток

Месяц Январь Год 1964

7 = 45200γ + ...

Время универс. Дни	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн. суточн.	
	1	17	17	17	16	18	19	20	18	17	17	17	17	17	16	17	17	17	17	17	16	16		16
2	12	11	14	12	14	15	14	15	16	13	14	15	17	19	18	19	19	17	19	22	22	22	20	22
3	13	10	13	22	24	25	25	23	23	23	24	23	25	22	24	23	23	20	20	20	21	22	23	22
4	23	23	21	23	27	27	28	26	26	26	26	26	26	26	24	24	22	23	23	23	22	22	23	24
5	21	22	23	25	27	29	28	25	24	24	24	23	23	24	23	22	22	22	22	22	23	23	25	24
6	28	22	19	19	23	26	26	23	21	21	23	23	23	23	23	23	22	21	21	21	22	22	22	22
7	13	19	20	23	28	27	27	25	23	22	23	23	25	27	26	23	23	23	23	23	23	23	23	23
8	18	19	19	20	23	24	23	23	22	21	20	21	22	23	23	22	21	21	21	21	21	21	21	21
9	25	22	22	21	23	26	27	25	24	24	24	24	25	25	25	26	25	26	26	26	26	26	26	26
10	20	21	19	18	22	21	24	24	25	26	25	25	26	26	27	25	23	23	23	23	23	23	23	25
11	26	25	30	32	35	38	35	32	32	32	32	31	30	30	29	29	28	28	28	28	28	28	28	30
12	26	25	21	19	25	29	28	28	26	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24
13	19	19	20	19	25	27	27	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
14	19	14	14	16	20	26	22	23	24	23	24	24	24	24	24	23	23	23	23	23	23	23	23	23
15	21	19	16	13	14	16	17	18	19	19	18	18	17	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	18
16	16	15	14	14	16	16	15	15	16	14	16	22	28	26	24	24	27	27	27	27	27	27	27	27
17	20	18	19	24	26	23	20	18	21	22	22	26	25	25	24	21	22	22	22	22	22	22	22	22
18	18	19	18	19	22	22	22	23	21	21	21	21	21	22	21	22	21	21	21	21	21	21	21	21
19	15	15	15	16	19	22	23	22	20	20	19	20	20	20	20	18	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	16	14	14	16	20	22	21	19	18	19	19	20	20	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19
21	20	20	19	18	21	23	22	21	20	19	18	19	19	18	18	18	19	18	18	18	18	18	18	19
22	15	16	16	19	25	27	25	20	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	19
23	18	16	18	19	18	19	20	20	19	18	17	18	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18
24	14	15	16	15	16	19	20	19	17	15	15	16	19	21	21	20	20	20	20	20	20	20	20	19
25	17	16	14	10	11	11	14	20	19	19	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
26	18	15	15	10	10	14	17	18	18	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
27	19	19	19	20	24	25	26	25	24	23	23	22	23	22	22	22	23	23	23	23	23	23	23	23
28	19	18	19	19	16	18	19	18	18	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
29	12	14	16	19	19	16	17	18	17	18	20	21	22	24	24	25	22	22	22	22	22	22	22	22
30	18	15	14	15	19	20	21	21	21	20	22	22	23	23	21	21	21	21	21	21	21	21	21	19
31	19	16	16	16	17	19	20	20	20	19	18	21	25	25	24	22	19	19	19	19	19	19	19	21
Среднее по всем дням	19	18	18	18	21	22	22	22	21	21	21	22	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22	22	21

15665

Условные обозначения: Δ — погасла звезда; > или < — звезда вышла за границу; □ — отмечалась туманность; Λ — приносившие отсутствие записи. Величины, взятые приблизительно с каталога — 1.

Обработал Компета Проверил Касуровская



Дни	Время																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17								
1	2.6	3.6	4.4	4.8	5.0	4.7	3.9	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.4	3.1	3.6	2.8	2.6	2.8	3.1	3.6	3.5	3.6	3.4	3.4
2	2.9	3.1	3.0	2.9	5.3	4.9	6.0	5.8	6.3	8.1	6.5	4.3	3.6	4.6	5.1	4.8	6.2	3.1	5.1	6.8	8.1	6.1	6.0	5.4	5.3
3	5.2	6.1	6.6	6.6	6.2	5.6	4.7	4.2	4.4	3.6	3.1	2.9	3.4	3.5	4.6	3.4	6.2	6.4	4.9	5.0	5.1	5.1	4.6	4.6	4.9
4	3.8	4.2	5.5	6.8	5.9	5.2	4.1	3.8	3.0	3.4	4.0	4.1	3.0	3.7	4.3	5.7	4.8	5.0	6.1	5.2	5.1	5.2	5.1	4.3	4.7
5	4.7	5.7	6.2	6.3	5.8	5.0	4.3	3.2	2.8	3.6	3.9	4.0	4.2	3.9	4.0	4.6	4.3	4.6	4.7	4.8	5.0	5.0	4.6	4.0	4.6
6	3.7	4.1	5.1	6.3	6.0	5.2	4.1	3.6	2.7	3.8	3.2	4.0	4.1	4.3	4.0	4.0	4.1	4.5	4.5	4.6	4.8	4.0	3.3	4.3	4.3
7	3.1	3.6	4.8	5.7	5.7	5.4	4.2	3.3	3.5	4.1	4.6	4.5	4.2	3.0	3.6	4.3	4.6	4.6	5.1	4.3	4.3	4.5	4.2	3.6	4.3
8	3.0	3.1	4.6	5.3	5.2	4.9	4.5	4.1	3.6	4.1	4.5	3.9	4.1	3.9	4.0	3.7	3.6	3.6	3.5	4.0	3.6	3.4	4.0	3.5	4.0
9	3.1	3.0	3.4	5.7	6.2	5.7	5.0	4.1	3.9	4.6	4.9	4.0	4.1	4.1	3.9	2.7	3.4	4.1	4.4	5.4	5.0	5.7	7.4	4.6	4.5
10	5.0	5.6	4.1	4.3	4.6	5.1	4.1	4.0	4.1	4.1	4.0	3.4	3.2	4.1	3.6	3.5	3.5	4.0	4.2	4.5	4.5	4.6	3.6	3.7	4.1
11	2.9	2.6	4.6	5.8	5.0	4.6	4.1	4.3	4.3	4.6	4.5	4.0	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0	4.4	4.3	4.0	3.2	4.2
12	3.5	3.5	4.1	5.1	5.6	4.7	4.5	4.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.0	4.1	3.9	3.7	4.1	3.9	4.1	4.2	4.2	3.9	3.0	4.1
13	3.0	3.5	4.2	5.3	5.8	4.8	4.1	4.7	4.5	4.5	4.7	4.7	4.1	4.1	4.2	4.0	4.0	4.0	4.1	4.2	4.5	4.7	4.5	3.6	4.3
14	3.0	3.5	4.6	5.6	5.6	4.6	4.1	4.2	4.1	4.1	3.9	4.1	4.1	4.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.7	4.1	4.1	4.0	3.6	4.1
15	3.4	3.1	2.9	3.6	4.8	4.8	4.4	3.6	3.6	3.5	3.6	3.7	3.9	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.4	3.5	3.5	3.6	3.6	3.4	3.6
16	2.8	2.8	3.9	4.5	4.0	2.9	3.1	3.9	4.3	3.0	3.5	5.0	5.1	4.6	3.6	0.8	2.7	6.0	5.6	4.4	5.0	5.0	5.0	4.8	4.0
17	5.3	6.4	6.3	5.1	4.5	4.0	4.0	4.0	2.7	4.1	3.9	3.1	4.7	4.7	4.7	4.6	4.2	4.2	3.3	4.3	4.1	4.4	4.1	3.5	4.4
18	3.5	4.3	5.7	6.1	6.1	5.2	4.7	3.8	2.6	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	3.7	4.0	3.9	4.3	5.3	4.2	3.6	3.7	3.4	2.5	4.2
19	2.7	2.5	4.7	5.9	6.3	5.8	4.7	3.6	3.6	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.0	3.7	3.9	3.9	3.9	4.5	3.6	3.6	3.4	4.0
20	3.6	3.5	4.9	5.9	5.9	5.1	4.0	3.4	3.4	3.7	3.4	3.9	3.6	4.0	3.9	4.1	4.2	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	3.4	2.0	4.0
21	3.5	3.6	4.5	5.2	5.3	5.1	4.1	3.6	3.6	3.6	3.7	4.0	3.7	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.7	3.6	3.7	3.5	3.7	1.9	3.8
22	1.3	2.7	4.7	6.2	6.2	5.4	4.1	3.9	3.5	3.4	3.6	3.7	3.7	3.9	3.9	4.0	4.0	4.6	2.7	4.0	4.0	4.0	3.4	1.8	3.9
23	1.4	1.8	3.0	4.5	5.2	5.0	4.2	3.4	3.0	3.0	3.1	2.9	2.9	3.0	3.4	2.8	2.1	2.8	3.1	3.6	3.8	3.9	3.4	2.5	2.3
24	2.7	2.0	3.7	4.8	6.3	6.2	6.2	3.6	3.2	3.5	3.4	2.5	2.5	2.0	2.1	3.0	3.7	3.9	3.6	3.9	3.9	4.2	4.0	3.5	3.8
25	2.7	3.0	3.6	4.0	5.6	6.1	5.8	4.2	3.7	3.9	3.7	3.6	3.6	3.6	3.6	3.7	3.6	3.7	3.6	3.7	6.1	5.3	3.9	3.5	4.1
26	3.4	3.6	4.4	5.1	6.1	5.7	4.5	4.0	3.8	3.9	4.1	4.2	3.9	2.9	3.5	3.7	3.9	3.9	4.2	4.6	4.1	4.2	4.2	3.6	4.1
27	3.0	3.6	4.0	5.0	5.3	5.0	4.8	4.5	4.1	4.1	4.0	4.0	4.0	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	3.9	4.2	4.2	4.4	3.9	3.8	4.1
28	1.2	1.3	3.6	4.6	5.1	5.2	4.5	3.9	3.9	3.8	3.6	3.6	3.6	3.6	3.4	3.7	3.7	3.9	3.7	4.1	2.8	1.9	2.6	2.1	3.5
29	3.1	4.0	4.6	4.8	4.6	5.0	3.8	5.2	4.7	4.0	4.7	3.4	0.2	3.0	3.6	3.8	3.4	3.6	4.6	4.6	5.1	4.8	4.2	3.1	4.1
30	2.5	3.2	5.6	5.6	5.9	5.3	4.8	4.0	4.0	3.6	3.0	3.9	3.0	3.1	3.6	4.1	3.9	4.0	4.0	3.9	3.9	4.5	3.9	2.5	4.0
31	1.9	2.3	3.1	4.3	4.6	4.2	3.7	3.0	2.9	3.4	1.9	4.0	3.8	3.9	3.9	4.7	3.6	5.2	5.9	3.5	4.7	4.8	4.7	3.8	3.8
Средн. по всем дням	3.1	3.6	4.5	5.3	5.5	5.1	4.5	3.9	3.8	3.9	3.8	3.8	3.6	3.7	3.8	3.8	4.0	4.1	4.2	4.2	4.4	4.3	4.1	3.4	4.1

3060.8

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановилась лампа; L — причина отсутствия записи. Величинам, взятым приблизительно с магнитограммы — ( )

Обработал Кагуровская

Проверил Гусанов

Время мировое	Дни																	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	14	11	10	12	18	15	20	25	27	25	24	25	25	24	26	20	24	29	31	26	24	24	23	29	23
2	27	25	32	35	25	1	-21	-22	-57	-111	-119	-112	-53	-48	-47	-28	-6	-14	-21	-24	-9	-15	-16	-17	-25
3	-22	-24	-38	-24	-17	-18	-11	-13	-18	-19	-21	-20	-3	-14	-13	-7	4	1	-7	-9	-1	-2	2	-11	-13
4	-15	-24	-30	-25	-11	-8	-4	-8	-4	-5	-9	-6	2	4	6	11	-1	3	9	1	-1	0	0	6	-5
5	-4	-8	-7	-7	-5	-1	-3	-1	-2	2	3	2	-3	-4	5	2	0	3	3	7	7	9	6	0	0
6	-9	-17	-18	-15	-1	5	7	6	1	-1	2	2	3	1	9	4	3	3	4	6	8	10	12	11	2
7	3	-5	-8	1	9	15	19	17	7	-3	-9	-22	-27	7	7	2	6	5	14	7	7	10	9	6	3
8	-2	-7	-2	-2	7	15	17	17	17	12	-7	3	0	7	14	13	15	14	15	21	22	20	17	17	10
9	24	19	22	22	12	12	15	14	11	10	8	8	7	13	7	7	2	-2	7	10	16	23	34	22	13
10	13	7	15	15	8	-15	-11	5	5	8	7	1	-1	-3	8	16	10	5	8	11	13	18	16	14	7
11	10	5	2	2	1	8	8	7	7	5	5	11	15	10	10	10	10	10	10	11	12	11	14	10	9
12	-1	-1	-2	5	10	11	10	12	12	11	11	11	10	9	7	11	10	12	11	13	14	12	14	11	9
13	2	-2	-5	-7	2	6	11	12	10	9	7	5	6	8	10	12	12	13	12	14	14	15	13	15	8
14	8	5	4	9	8	9	10	12	14	12	13	13	12	11	12	15	14	12	14	12	13	15	18	19	12
15	17	15	14	14	12	14	18	19	19	20	18	18	16	15	17	16	15	15	15	17	20	24	29	32	18
16	35	50	57	64	74	63	41	28	9	-17	-44	-61	-36	-16	-19	-22	-33	-21	-16	-14	-9	-8	-8	-5	4
17	4	-7	-12	-1	9	11	4	-17	-13	-5	-28	-19	-12	-5	11	5	6	7	8	8	9	10	12	8	-1
18	-5	-12	-11	-7	-1	5	9	12	6	8	6	7	4	7	10	10	10	10	15	14	11	10	9	9	6
19	-3	-11	-13	-10	-3	6	13	14	13	10	9	9	10	10	22	19	13	8	6	15	22	18	21	25	9
20	3	-5	-5	3	9	13	15	15	11	7	7	7	12	12	11	7	11	10	14	15	16	19	19	10	10
21	-7	-14	-11	-3	6	10	15	17	18	19	17	15	17	17	17	17	18	19	20	23	26	27	26	18	14
22	4	-3	-1	10	18	19	18	14	14	14	14	15	14	13	15	16	24	19	18	20	22	24	26	21	15
23	9	-1	-3	0	6	12	23	30	31	30	28	37	38	35	24	24	20	15	19	21	22	22	22	18	20
24	9	7	-3	-18	25	31	30	28	27	21	10	-6	-13	-13	9	3	12	11	9	7	7	8	13	18	10
25	12	7	9	15	20	18	8	16	14	11	10	7	11	11	12	14	16	12	15	10	19	30	18	18	14
26	6	-3	-9	-4	4	7	11	12	11	9	7	7	10	15	7	7	7	7	10	11	6	6	13	14	7
27	11	2	-2	-1	3	6	11	15	15	15	15	14	14	14	15	14	14	17	17	20	21	22	24	23	13
28	19	14	11	15	26	27	20	15	8	10	14	17	15	14	14	15	18	19	19	38	49	47	46	27	22
29	28	22	20	31	22	9	2	10	-6	-21	-14	-8	-16	-11	-14	8	-1	3	13	9	7	7	2	0	3
30	-2	-6	-6	-1	3	7	10	10	2	-1	7	4	11	22	17	12	23	18	15	18	20	18	23	22	10
31	17	11	7	9	14	19	26	31	30	10	-27	-35	-5	0	11	23	14	29	35	11	7	7	9	6	10
Среднее по всем дням	6	2	1	4	10	11	11	11	8	3	-1	-2	3	5	8	9	10	9	11	11	13	15	15	13	8

5712

13708-III

Ведомство ДВФилиал совхоза  
Обсерватория Владивосток

Широта 43°41' Долгота 132°10'

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц январь Год 1964

2 45200

Дни	Время мировое																	Средн. суточн.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	17	17	17	16	18	19	20	18	17	17	17	17	17	16	17	17	17	17	16	16	16	15	17		
2	12	11	14	12	14	11	14	15	16	18	30	35	37	39	31	29	27	23	22	22	22	24	23	22	
3	19	20	18	22	24	25	25	23	23	23	24	23	25	22	24	23	23	28	20	21	22	22	24	23	22
4	23	23	21	23	27	27	28	26	26	26	26	26	26	26	24	24	22	23	23	22	22	22	23	24	
5	21	22	23	25	27	29	28	25	24	24	27	23	23	24	23	22	22	22	23	22	22	23	25	24	
6	23	22	19	19	23	26	26	23	21	21	23	23	23	23	23	23	22	21	22	22	22	22	22	22	
7	18	19	20	23	28	27	27	25	23	22	23	23	25	27	24	23	23	23	23	21	22	22	21	23	
8	18	19	19	20	23	24	23	28	22	21	20	20	22	23	23	22	21	21	21	21	20	19	20	21	
9	25	23	22	21	23	26	27	25	24	24	24	24	25	25	25	26	25	26	26	25	25	24	21	24	
10	20	21	19	18	22	21	24	24	25	26	25	25	26	26	27	25	28	28	29	29	29	28	29	25	
11	26	25	30	32	35	38	35	32	32	32	32	32	31	30	30	29	29	28	28	28	27	26	28	28	30
12	26	25	21	19	25	29	28	28	26	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24	24	23	23	21	24	
13	19	19	20	19	25	27	27	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	24	23	23	
14	19	14	14	16	20	26	22	23	24	23	24	24	24	24	24	23	23	23	23	23	22	22	21	22	
15	21	19	16	13	14	16	17	18	19	19	18	19	17	19	20	20	20	20	20	20	20	18	18	18	
16	16	15	14	14	16	14	15	15	14	14	16	22	22	26	24	24	27	27	26	25	25	24	21	22	27
17	20	18	19	24	26	23	20	18	21	22	22	26	25	25	24	21	22	22	22	22	21	21	21	22	
18	18	19	18	19	22	22	22	22	21	21	21	21	21	22	21	22	21	21	21	21	20	20	19	21	
19	15	15	15	16	19	22	23	22	20	20	19	20	20	20	20	18	19	19	20	20	20	19	20	19	
20	20	16	14	14	16	20	22	21	19	18	19	19	20	20	18	19	19	19	19	19	22	22	19	19	
21	20	20	19	18	21	23	22	21	20	19	18	19	19	18	18	18	19	18	18	18	18	18	18	19	
22	15	16	16	19	25	27	25	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	20	21	19	
23	18	16	18	19	18	19	20	20	19	18	17	18	17	17	17	18	18	17	18	18	17	18	18	12	
24	14	15	16	15	16	19	20	19	17	15	15	16	19	21	21	20	20	19	18	18	18	18	19	18	
25	17	16	14	10	11	11	14	20	19	19	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	17	
26	14	15	15	10	10	14	17	18	18	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	17	
27	19	19	19	20	24	25	26	25	24	23	23	22	23	22	22	22	22	23	23	23	22	21	21	22	
28	19	18	19	19	16	18	19	18	18	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	19	
29	12	14	16	19	19	16	17	18	17	18	20	21	22	24	24	25	22	22	23	22	22	22	21	20	
30	18	15	14	15	19	20	21	21	21	20	22	22	23	23	21	21	21	21	20	20	20	20	21	20	
31	19	16	16	16	17	19	20	20	20	19	18	21	25	25	24	22	19	21	19	15	18	19	22	20	
Среднее по всем дням	19	18	18	18	21	22	22	22	21	21	21	22	23	23	22	22	22	22	22	21	21	21	21	21	

15665

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

Обработал Кемрова Проверил Кагуровская