

27469-10

Ведомство ДВ Филиал СОАН СССР  
 Обсерватория Владивосток - (горно-таежная)  
 Месяц Апрель Год 1970

Широта 43°41' Долгота 132°10'

ЭЛЕМЕНТ Склонение  
Δ = -9°26,6 + (...) 6Δ

0,218 мм/с. - 9°40,7

Время мин-ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	4.3	(6.3)	8.3	10.6	12.1	11.9	10.9	9.9	8.9	8.7	8.5	8.3	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1
2	2.0	2.9	5.6	8.2	10.7	11.8	11.4	10.4	9.1	8.5	8.2	8.0	7.7	7.5	7.0	7.1	7.5	7.3
3	0.7	2.9	6.1	9.1	12.2	13.4	13.6	10.1	8.9	9.0	7.9	7.3	7.6	7.3	7.4	7.4	7.2	7.0
4	1.7	2.3	5.2	7.4	9.2	11.2	11.5	10.6	8.1	8.2	7.9	7.6	6.5	7.3	7.4	7.3	7.0	6.7
5	0.7	2.0	4.6	7.2	9.3	10.4	10.7	9.9	8.5	7.9	8.5	7.2	7.4	7.6	7.2	6.1	6.4	6.1
6	(1.6)	3.3	6.4	8.7	10.9	11.5	11.6	10.9	9.0	7.9	4.9	6.5	7.1	7.0	7.5	6.8	7.0	7.6
7	3.2	4.7	7.1	9.2	10.8	11.9	11.9	10.0	7.1	7.2	7.8	7.2	7.5	7.5	7.7	7.4	7.0	6.6
8	(2.9)	5.5	6.3	8.7	11.2	12.5	11.2	9.6	7.6	6.1	6.8	7.9	7.7	6.9	7.2	7.3	7.1	7.0
9	2.3	3.9	7.0	9.7	11.7	12.6	12.4	10.8	7.0	6.5	7.5	5.8	6.6	6.6	7.4	7.1	7.0	6.8
10	3.2	4.6	(7.2)	9.8	11.7	12.2	11.6	10.1	8.2	7.6	7.8	7.9	7.7	7.5	7.4	7.1	6.7	6.5
11	2.1	5.0	6.8	8.8	10.3	11.2	11.4	10.0	8.5	7.2	6.8	5.6	7.1	7.4	7.5	7.5	7.2	7.2
12	2.5	4.3	6.8	9.4	11.1	11.9	11.5	9.9	8.5	7.7	7.8	7.7	7.5	7.5	7.0	6.6	6.8	6.6
13	3.0	4.3	6.8	9.4	11.5	12.0	11.1	9.3	7.6	6.9	7.2	6.7	6.5	6.8	6.5	6.5	6.5	6.4
14	2.5	4.5	7.3	9.1	10.6	11.8	11.8	10.2	8.3	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.6	6.5	6.2	6.1
15	2.8	3.7	5.1	6.8	8.6	9.6	9.8	9.2	8.4	7.3	7.0	7.3	7.2	7.0	6.7	6.3	6.4	5.8
16	2.8	4.4	6.2	7.6	10.1	10.7	10.9	10.4	9.3	8.1	8.1	7.8	7.6	7.6	7.3	6.7	6.1	5.8
17	7.8	7.7	9.6	10.9	13.5	13.1	11.8	11.2	10.4	7.6	7.3	8.3	8.3	6.9	6.4	6.4	6.3	6.6
18	3.3	4.9	7.7	9.9	10.9	10.6	9.6	8.4	7.6	8.2	9.4	8.7	6.4	6.5	7.3	6.9	5.7	5.1
19	4.9	6.6	10.6	12.5	12.8	12.3	11.5	11.7	10.6	8.9	8.8	5.6	6.6	8.1	7.9	7.6	7.6	8.0
20	3.7	5.8	8.8	11.5	12.2	11.3	9.7	8.4	7.6	7.6	7.7	7.3	7.3	6.1	6.5	5.5	5.9	4.8
21	4.7	6.6	9.1	9.4	11.0	12.3	10.6	9.2	8.1	8.2	8.3	8.7	7.8	7.2	8.4	5.1	9.1	4.8
22	13.1	16.1	18.9	19.9	19.9	16.5	14.0	12.3	10.5	8.0	8.3	8.7	8.8	8.3	7.9	Δ	(8.3)	8.1
23	1.9	4.1	7.8	10.0	12.0	12.3	11.9	10.3	8.7	8.0	7.3	8.1	7.4	7.2	7.1	7.3	7.1	6.7
24	4.3	6.1	10.3	13.1	14.8	15.2	14.3	12.8	10.7	9.2	9.3	9.3	8.8	8.1	7.6	5.2	5.9	5.6
25	2.4	5.3	7.9	10.7	13.0	13.4	12.5	11.7	10.2	9.7	8.7	6.6	7.2	7.0	7.0	6.7	6.2	6.5
26	3.3	5.6	7.7	10.4	11.6	11.8	11.3	10.4	8.9	7.7	7.6	7.6	7.4	6.5	6.6	6.6	6.8	6.5
27	3.1	5.3	6.9	8.8	11.0	12.6	11.9	10.9	9.1	7.7	7.3	7.2	7.7	7.5	7.1	7.1	6.8	6.8
28	1.6	4.1	7.1	9.7	11.6	12.5	11.9	10.4	8.9	7.6	7.6	7.6	8.0	7.6	7.5	7.1	6.9	6.9
29	1.6	3.9	7.8	10.8	12.6	13.1	12.3	10.4	8.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.1	6.4
30	(10.8)	3.7	7.9	12.4	14.8	13.6	11.9	12.1	11.8	11.9	10.0	9.0	8.4	7.9	7.5	6.3	5.1	5.4
31																		
Среднее по всем дням	3.2	5.0	7.7	10.0	11.8	12.2	11.6	10.4	8.8	8.0	7.8	7.5	7.5	7.3	7.3	6.8	6.8	6.5

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
8.1	8.1	8.2	7.8	5.2	2.4	8.2
7.3	7.3	7.4	6.9	5.0	2.1	7.4
6.8	6.8	6.6	5.5	3.7	1.9	7.4
6.6	6.6	6.4	5.3	3.5	1.5	6.8
6.3	6.5	6.1	5.0	3.6	2.0	6.6
7.4	7.7	7.4	6.9	5.6	3.2	7.3
6.7	6.8	6.7	5.6	3.7	2.0	7.2
7.0	6.9	6.7	6.0	4.5	3.0	7.2
6.7	6.6	6.2	5.4	4.5	3.4	7.1
6.3	6.4	6.1	5.1	3.4	2.0	7.3
7.4	7.4	6.7	5.2	3.7	2.5	7.1
6.8	7.0	6.7	5.6	4.2	3.2	7.3
6.1	6.3	5.8	4.6	3.3	2.2	6.8
6.1	6.1	5.9	5.0	4.2	3.0	7.0
5.1	6.1	7.2	5.7	3.9	1.3	6.4
5.8	6.6	7.8	8.1	7.5	6.8	7.5
6.3	6.8	7.2	9.2	7.3	4.0	8.4
5.6	5.3	4.8	4.9	4.9	4.8	7.0
7.9	7.6	6.7	5.3	4.1	3.4	8.2
4.9	5.6	4.2	3.6	3.7	4.0	6.8
3.7	5.4	7.3	9.7	11.8	11.0	8.2
7.8	7.6	7.4	6.4	4.4	2.1	10.6
7.3	5.8	5.7	5.1	3.7	3.4	7.3
5.5	5.9	6.5	6.1	4.0	2.0	8.4
6.6	6.8	6.4	5.4	4.1	2.8	7.7
6.5	6.6	6.5	6.4	5.2	3.5	7.5
6.7	6.5	6.5	5.2	3.4	2.0	7.3
6.6	6.6	6.2	5.0	2.9	1.5	7.2
6.1	5.6	4.8	3.7	2.8	1.5	7.2
5.5	5.8	5.7	5.6	3.6	4.0	7.9
6.4	6.6	6.5	5.8	4.5	3.8	7.5

5370.1

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

Обработал Резнигина Проверил Агурьянова



2469-ш

Ведомство ДВ филиал СОИИ СССР  
Обсерватория Владивосток (горно-топосная)  
Месяц Апрель Год 1970

Широта 43°41' Долгота 132°10'

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая

H = 26975 + (...) 6H = 1.93 макс H. 27003

Время мировое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне- суточн.			
1	31	(14)	9	13	27	40	44	42	40	40	41	43	45	46	47	46	46	46	47	48	50	54	64	56	41	
2	36	24	19	22	28	39	52	55	55	54	56	57	58	58	53	50	53	58	59	58	60	62	60	46	49	
3	28	13	13	24	28	42	54	57	65	54	56	60	58	50	56	71	73	70	69	69	67	70	69	58	53	
4	41	27	18	30	47	62	69	59	58	64	68	65	69	68	71	71	70	69	68	69	72	75	73	65	60	
5	52	44	45	55	68	78	85	86	80	66	57	58	67	79	74	80	76	76	75	80	80	83	76	65	70	
6	(33)	30	32	44	44	61	47	41	51	42	34	32	28	47	53	50	56	54	53	54	57	58	57	57	46	
7	42	30	35	53	66	69	64	68	54	56	61	61	62	63	65	66	65	66	68	70	72	76	71	57	61	
8	(21)	16	21	36	46	58	75	78	69	48	52	61	65	66	64	66	67	67	66	66	70	70	63	47	57	
9	33	24	26	42	65	80	92	79	59	61	67	59	49	38	55	63	64	65	65	67	72	75	68	55	59	
10	39	31	32	42	59	75	87	87	80	73	71	73	75	77	78	79	80	79	78	75	77	77	72	60	69	
11	40	25	26	38	51	67	80	79	62	51	51	61	64	72	67	70	71	71	76	73	72	72	68	63	61	
12	54	43	41	48	66	79	80	73	66	68	65	70	73	74	75	66	63	67	67	71	78	84	83	71	68	
13	55	43	40	49	62	78	85	87	85	80	78	76	71	78	78	80	81	83	80	80	82	82	76	62	73	
14	46	35	38	52	67	75	80	84	86	83	80	79	77	80	82	81	81	81	80	80	83	87	79	65	73	
15	50	43	58	76	94	94	105	99	90	87	86	86	84	85	85	90	96	94	74	58	70	69	61	44	78	
16	29	34	54	69	72	84	85	74	72	64	64	64	65	64	68	74	78	80	79	77	84	78	73	46	68	
17	23	9	17	25	25	50	62	66	53	32	45	46	54	70	64	50	48	53	60	58	64	54	53	44	47	
18	29	27	40	57	75	92	92	88	85	53	42	33	44	16	30	48	57	55	56	56	54	48	40	37	52	
19	43	35	14	18	38	43	48	31	31	6	-8	20	42	47	53	55	52	58	54	54	57	57	48	38	39	
20	23	18	18	29	48	61	69	70	63	55	50	63	51	51	62	64	68	68	60	69	76	67	55	40	54	
21	30	29	33	41	40	33	35	28	11	-7	-24	-9	-27	-44	-53	-17	-21	-21	-14	-3	-4	31	-6	-53	1	
22	-42	-61	-62	-52	-35	2	25	21	21	11	22	33	36	45	43	7	(40)	37	37	38	44	50	45	27	14	
23	8	-2	2	16	32	40	40	44	45	46	44	36	28	14	23	32	33	30	37	32	32	31	38	45	30	
24	11	9	8	23	40	51	49	49	46	42	39	37	35	35	45	51	45	47	44	47	51	54	46	30	39	
25	5	2	9	18	27	46	44	56	49	33	34	56	45	52	49	50	51	54	50	54	57	54	44	27	40	
26	20	20	26	25	49	69	83	85	74	64	62	64	59	53	54	57	61	64	59	68	66	58	47	28	55	
27	8	15	20	34	47	56	61	69	73	64	60	58	58	64	61	62	61	64	64	62	62	67	58	44	54	
28	29	19	27	39	58	69	74	76	73	67	63	64	62	59	64	64	64	64	63	63	65	67	62	52	59	
29	38	29	30	42	54	63	74	81	78	64	65	68	64	56	58	61	58	52	52	54	62	84	61	54	58	
30	(42)	35	29	38	59	71	89	88	74	36	39	48	66	67	67	62	63	59	64	61	67	64	58	52	58	
31																										
Среднее по всем дням	30	22	24	35	48	61	68	67	62	52	51	54	54	54	56	60	61	60	60	60	63	65	59	46	53	

31071

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

Обработал Агурьянова Проверил Фезинкина



22469-10

Бедомство Дворикан СОАН СССР  
 Обсерватория Владивосток (Торно-Талитка)  
 Месяц апрель Год 1970

Широта Долгота

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая  
 $Z = 44975 + (\dots) 67$

$2,69 \mu\text{мг с16}$   
 $2,66 \mu\text{мг Z} = 44969$

Время ми- ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне- суточн.		
1	23 (17)	14	14	18	22	27	29	30	30	31	30	30	30	30	31	30	30	31	31	30	33	37	34	28	
2	28	19	14	13	14	16	22	27	29	29	29	28	28	29	28	29	30	30	30	30	30	32	37	37	27
3	32	26	21	19	21	26	32	35	34	30	30	30	30	30	32	32	31	30	29	29	30	32	34	34	30
4	27	21	16	12	8	10	17	24	27	28	27	26	27	27	28	28	27	28	27	28	29	30	30	24	
5	25	19	18	20	20	18	18	25	27	25	26	26	28	28	28	28	27	27	28	28	27	28	25	25	25
6	(21)	19	18	18	13	18	26	32	33	30	30	31	31	33	30	30	30	29	29	30	31	33	31	30	27
7	20	13	16	16	12	13	14	22	27	30	29	27	28	28	29	28	28	27	27	27	28	29	32	31	24
8	18	12	7	8	8	12	20	26	27	25	28	28	28	27	28	29	27	27	27	27	27	30	33	32	23
9	24	15	14	11	10	12	17	19	22	27	26	25	27	27	31	30	30	30	29	28	29	29	28	27	24
10	21	14	(10)	8	10	17	21	25	27	25	24	25	25	25	26	26	26	26	25	24	26	27	28	23	22
11	19	18	19	19	15	13	16	21	26	26	26	26	28	28	27	28	27	27	27	26	27	26	24	22	23
12	16	12	13	11	7	12	17	21	25	24	24	26	26	26	26	26	27	27	26	27	28	27	24	22	22
13	17	14	14	12	14	17	18	21	22	22	22	23	22	25	24	25	25	25	24	24	26	28	28	28	22
14	20	14	9	8	10	10	14	18	22	22	21	21	21	23	23	23	23	23	23	23	25	25	26	23	20
15	19	12	4	0	-5	-2	2	4	11	16	18	19	19	20	21	22	23	22	19	21	23	22	21	17	14
16	14	9	5	-2	0	4	6	12	22	21	23	24	24	24	24	24	25	24	24	24	25	23	22	17	17
17	12	7	10	7	6	11	14	20	23	26	30	29	29	28	26	25	27	28	27	26	27	27	27	25	22
18	16	7	7	10	16	20	21	24	26	27	27	29	32	30	35	36	33	32	30	30	32	32	30	29	25
19	24	17	17	19	23	26	28	33	36	34	35	38	38	36	35	34	34	34	32	33	36	34	30	28	31
20	25	23	22	23	25	27	28	31	30	30	28	29	28	31	33	31	32	30	28	30	30	26	25	26	28
21	23	19	18	19	17	20	24	28	30	33	36	40	33	36	41	42	40	34	33	33	28	21	13	3	28
22	2	-1	6	11	17	26	29	34	41	39	40	38	38	37	(35)	(33)	33	33	32	32	33	37	35	29	
23	29	21	22	23	25	29	33	35	34	33	32	33	34	34	37	37	37	35	36	31	31	31	30	29	31
24	23	19	17	19	23	30	31	32	33	34	34	34	35	36	37	35	34	34	33	34	34	32	31	30	31
25	24	20	14	13	13	17	19	24	30	31	32	34	31	33	32	33	33	32	32	31	30	31	30	25	27
26	24	23	20	18	23	24	25	30	32	31	29	29	29	30	30	31	31	30	29	29	26	26	27	26	27
27	22	19	13	12	12	15	19	25	30	29	27	27	28	30	29	29	29	29	29	27	29	27	28	29	25
28	23	17	16	16	14	13	20	25	29	28	27	27	27	27	28	28	28	28	27	28	29	28	27	27	24
29	19	9	7	10	14	16	19	25	29	27	25	26	26	27	28	29	29	29	29	30	32	31	32	31	24
30	(20)	10	1	4	10	17	23	24	30	28	28	31	31	31	32	32	30	30	30	30	31	29	27	26	24
31																									
Среднее по всем дням	21	15	13	13	14	17	21	25	28	28	28	29	29	29	30	30	30	29	28	28	29	29	28	27	25
																									17900

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

Обработал Аурьянова

Проверил Гезиккина



27469M

Ведомство ДВ Флиот СОАН СССР  
 Обсерватория Восток (Горно-лазская)  
 Месяц Апрель Год 1970

Широта 44°31' Долгота λ 132°10'

ЭЛЕМЕНТ Скорение  
Δ = -9°26,6 + (...) вд

0,218 мм/д. - 9°40,7

Время мировое Дни																							Средне-суточн.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	4.3	(6.3)	8.3	10.6	12.1	11.9	10.9	9.9	8.9	8.7	8.5	8.3	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.1	8.2	7.8	5.2	2.4	8.2	
2	2.0	2.9	5.6	8.2	10.7	11.8	11.4	10.4	9.1	8.5	8.2	8.0	7.7	7.5	7.0	7.1	7.5	7.3	7.3	7.3	7.4	6.9	5.0	2.1	7.4	
3	0.7	2.9	6.1	9.1	12.2	13.4	13.6	10.1	8.9	9.0	7.9	7.3	7.6	7.3	7.4	7.4	7.2	7.0	6.8	6.8	6.6	5.5	3.7	1.9	7.4	
4	1.7	2.3	5.2	7.4	9.2	11.2	11.5	10.6	8.1	8.2	7.9	7.6	6.5	7.3	7.4	7.3	7.0	6.7	6.6	6.6	6.4	5.3	3.5	1.5	6.8	
5	0.7	2.0	4.6	7.2	9.3	10.4	10.7	9.9	8.5	7.9	8.5	7.2	7.4	7.6	7.2	6.1	6.4	6.1	6.3	6.5	6.1	5.0	3.6	2.0	6.6	
6	(1.6)	3.3	6.4	8.7	10.9	11.5	11.6	10.9	9.0	7.9	4.9	6.5	7.1	7.0	7.5	6.8	7.0	7.6	7.4	7.7	7.4	6.9	5.6	3.2	7.3	
7	3.2	4.7	7.1	9.2	10.8	11.9	11.9	10.0	7.1	7.2	7.8	7.2	7.5	7.5	7.7	7.4	7.0	6.6	6.7	6.8	6.7	5.6	3.7	2.0	7.2	
8	(2.9)	5.5	6.3	8.7	11.2	12.5	11.2	9.6	7.6	6.1	6.8	7.9	7.7	6.9	7.2	7.3	7.1	7.0	7.0	6.9	6.7	6.0	4.5	3.0	7.2	
9	2.3	3.9	7.0	9.7	11.7	12.6	12.4	10.8	7.0	6.5	7.5	5.8	6.6	6.6	7.4	7.1	7.0	6.8	6.7	6.6	6.2	5.4	4.5	3.4	7.1	
10	3.2	4.6	(7.2)	9.8	11.7	12.2	11.6	10.1	8.2	7.6	7.8	7.9	7.7	7.5	7.4	7.1	6.7	6.5	6.3	6.4	6.1	5.1	3.4	2.0	7.3	
11	2.1	5.0	6.8	8.8	10.3	11.2	11.4	10.0	8.5	7.2	6.8	5.6	7.1	7.4	7.5	7.5	7.2	7.2	7.4	7.4	6.7	5.2	3.7	2.5	7.1	
12	2.5	4.3	6.8	9.4	11.1	11.9	11.5	9.9	8.5	7.7	7.8	7.7	7.5	7.5	7.0	6.6	6.8	6.6	6.8	7.0	6.7	5.6	4.2	3.2	7.3	
13	3.0	4.3	6.8	9.4	11.5	12.0	11.1	9.3	7.6	6.9	7.2	6.7	6.5	6.8	6.5	6.5	6.5	6.4	6.1	6.3	5.8	4.6	3.3	2.2	6.8	
14	2.5	4.5	7.3	9.1	10.6	11.8	11.8	10.2	8.3	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.6	6.5	6.2	6.1	6.1	6.1	5.9	5.0	4.2	3.0	7.0	
15	2.8	3.7	5.1	6.8	8.6	9.6	9.8	9.2	8.4	7.3	7.0	7.3	7.2	7.0	6.7	6.3	6.4	5.8	5.1	6.1	7.2	5.7	3.9	1.3	6.4	
16	2.8	4.4	6.2	7.6	10.1	10.7	10.9	10.4	9.3	8.1	8.1	7.8	7.6	7.6	7.3	6.7	6.1	5.8	5.8	6.6	7.8	8.1	7.5	6.8	7.5	
17	7.8	7.7	9.6	10.9	13.5	13.1	11.8	11.2	10.4	7.6	7.3	8.3	8.3	6.9	6.4	6.4	6.3	6.6	6.3	6.8	7.2	9.2	7.3	4.0	8.4	
18	3.3	4.9	7.7	9.9	10.9	10.6	9.6	8.4	7.6	8.2	9.4	8.7	6.4	6.5	7.3	6.9	5.7	5.1	5.6	5.3	4.8	4.9	4.9	4.8	7.0	
19	4.9	6.6	10.6	12.5	12.8	12.3	11.5	11.7	10.6	8.9	8.8	5.6	6.6	8.1	7.9	7.6	7.6	8.0	7.9	7.6	6.7	5.3	4.1	3.4	8.2	
20	3.7	5.8	8.8	11.5	12.2	11.3	9.7	8.4	7.6	7.6	7.7	7.3	7.3	6.1	6.5	5.5	5.9	4.8	4.9	5.6	4.2	3.6	3.7	4.0	6.8	
21	4.7	6.6	9.1	9.4	11.0	12.3	10.6	9.2	8.1	8.2	8.3	8.7	7.8	7.2	8.4	5.1	9.1	4.8	3.7	5.4	7.3	9.7	11.8	11.0	8.2	
22	13.1	16.1	18.9	19.9	19.9	16.5	14.0	12.3	10.5	8.0	8.3	8.7	8.8	8.3	7.9	Δ	(8.3)	8.1	7.8	7.6	7.4	6.4	4.4	2.1	10.6	
23	1.9	4.1	7.8	10.0	12.0	12.3	11.9	10.3	8.7	8.0	7.3	8.1	7.4	7.2	7.1	7.3	7.1	6.7	7.3	5.8	5.7	5.1	3.7	3.4	7.3	
24	4.3	6.1	10.3	13.1	14.8	15.2	14.3	12.8	10.7	9.2	9.3	9.3	8.8	8.1	7.6	5.2	5.9	5.6	5.5	5.9	6.5	6.1	4.0	2.0	8.4	
25	2.4	5.3	7.9	10.7	13.0	13.4	12.5	11.7	10.2	9.7	8.7	6.6	7.2	7.0	7.0	6.7	6.2	6.5	6.6	6.8	6.4	5.4	4.1	2.8	7.7	
26	3.3	5.6	7.7	10.4	11.6	11.8	11.3	10.4	8.9	7.7	7.6	7.6	7.4	6.5	6.6	6.6	6.8	6.5	6.5	6.6	6.5	6.4	5.2	3.5	7.5	
27	3.1	5.3	6.9	8.8	11.0	12.6	11.9	10.9	9.1	7.7	7.3	7.2	7.7	7.5	7.1	7.1	6.8	6.8	6.7	6.5	6.5	5.2	3.4	2.0	7.3	
28	1.6	4.1	7.1	9.7	11.6	12.5	11.9	10.4	8.9	7.6	7.6	7.6	8.0	7.6	7.5	7.1	6.9	6.9	6.6	6.6	6.2	5.0	2.9	1.5	7.2	
29	1.6	3.9	7.8	10.8	12.6	13.1	12.3	10.4	8.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.1	6.4	6.1	5.6	4.8	3.7	2.8	1.5	7.2	
30	(0.8)	3.7	7.9	12.4	14.8	13.6	11.9	12.1	11.8	11.9	10.0	9.0	8.4	7.9	7.5	6.3	5.1	5.4	5.5	5.8	5.7	5.6	3.6	4.0	7.9	
31																										
Среднее по всем дням	3.2	5.0	7.7	10.0	11.8	12.2	11.6	10.4	8.8	8.0	7.8	7.5	7.5	7.3	7.3	6.8	6.8	6.5	6.4	6.6	6.5	5.8	4.5	3.8	7.5	

5370.1

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановились часы; Δ инверсия

Обработал Резинкина Проверил Гурьянова



2469-ш

Ведомство ДВ Фирма СОРН СССР  
Обсерватория Владивосток (торно-морская)  
Месяц Апрель Год 1970

Широта 43°41' Долгота 132°10'

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая  
H = 26975г + (...) ЭН

1.93/мм H. 27003 г

Время м-ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	31	(14)	9	13	27	40	44	42	40	40	41	43	45	46	47	46	46
2	36	24	19	22	28	39	52	55	55	54	56	57	58	58	53	50	53
3	28	13	13	24	28	42	54	57	65	54	56	60	58	50	56	71	73
4	41	27	18	30	47	62	69	59	58	64	68	65	69	68	71	71	70
5	52	44	45	55	68	78	85	86	80	66	57	58	67	79	74	80	76
6	(33)	30	32	44	44	61	47	41	51	42	34	32	28	47	53	50	56
7	42	30	35	53	66	69	64	68	54	56	61	61	62	63	65	66	65
8	(21)	16	21	36	46	58	75	78	69	41	52	61	65	66	64	66	67
9	33	24	26	42	65	80	92	79	59	61	67	59	49	38	55	63	64
10	39	31	32	42	59	75	87	87	80	73	71	73	75	77	78	79	80
11	40	25	26	38	51	67	80	79	62	51	51	61	64	72	67	70	71
12	54	43	41	48	66	79	80	73	66	68	65	70	73	74	75	66	63
13	55	43	40	49	62	78	85	87	85	80	78	76	71	78	78	80	81
14	46	35	38	52	67	75	80	84	86	83	80	79	77	80	82	81	81
15	50	43	58	76	94	94	105	99	90	87	86	86	84	85	85	90	96
16	29	34	54	69	72	84	85	74	72	64	64	64	65	64	68	74	78
17	23	9	17	25	25	50	62	66	53	32	45	46	54	70	64	50	48
18	29	27	40	57	75	92	92	88	85	53	42	33	44	16	30	48	57
19	43	35	14	18	38	43	48	31	31	6	-8	20	42	47	53	55	52
20	23	18	18	29	48	61	69	70	63	55	50	63	51	51	62	64	68
21	30	29	33	41	40	33	35	28	11	-7	-24	-9	-27	-44	-53	-17	-2
22	-42	-61	-62	-52	-35	2	25	21	21	11	22	33	36	45	43	Δ (40)	37
23	8	-2	2	16	32	40	40	44	45	46	47	36	28	14	23	32	33
24	11	9	8	23	40	51	49	49	46	42	39	37	35	35	45	51	45
25	5	2	9	18	27	46	44	56	49	33	30	56	45	52	49	50	51
26	20	20	26	25	49	69	83	85	74	64	62	64	59	53	54	57	61
27	8	15	20	34	47	56	61	69	73	64	60	58	58	64	61	62	61
28	29	19	27	39	58	69	74	76	73	67	63	64	62	59	64	64	64
29	38	29	30	42	54	65	74	81	78	64	65	68	64	56	58	61	58
30	(42)	35	29	38	59	71	89	88	74	36	39	48	66	67	67	62	63
31																	
Среднее по всем дням	30	22	24	35	48	61	68	67	62	52	51	54	54	54	56	60	61

19	20	21	22	23	Средне-сточи.	
47	48	50	54	64	56	41
59	58	60	62	60	46	49
69	69	67	70	69	58	53
68	69	72	75	73	65	60
75	80	80	83	76	65	70
53	54	57	58	57	57	46
68	70	72	76	71	57	61
66	66	70	70	63	47	57
65	67	72	75	68	55	59
48	75	77	77	72	60	69
76	73	72	72	68	63	61
67	71	78	84	83	71	68
80	80	82	82	76	62	73
80	80	83	87	79	65	73
74	58	70	69	61	44	78
79	77	84	78	73	46	68
60	58	64	54	53	44	47
56	56	54	48	40	37	52
54	54	57	57	48	38	39
60	69	76	67	55	40	54
-14	-3	-4	31	-6	-53	1
37	38	44	50	45	27	14
37	32	32	31	38	45	30
44	47	51	54	46	30	39
50	54	57	54	44	27	40
59	68	66	58	47	28	55
64	62	62	67	58	44	54
63	63	65	67	62	52	59
52	54	62	64	61	54	58
64	61	67	64	58	52	58
60	60	63	65	59	46	53

38071

Условные обозначения: Δ — погасла запись, > или < — запись вышла за бумагу, — — — — — остановились часы, Δ или ∇ — отсутствие записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы

Обработал Агурьянова Проверил Резинкина



22469-10

Ведомство ЭВФИСИМ СОДК ЕЕЕР  
Обсерватория Владивосток (Торно-Таленка)  
Месяц апрель Год 1970

Широта Долгота

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая  
7 = 44975 + (...) 67

$2,69^{\circ}/\text{мм}$  с16  
 $2,66^{\circ}/\text{мм}$  7 44969

Время мировое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	23	(17)	14	14	18	22	27	29	30	30	31	30	30	30	30	31	30	30
2	28	19	14	13	14	16	22	27	29	29	29	28	28	29	28	29	30	30
3	32	26	21	19	21	26	32	35	34	30	30	30	30	30	32	32	31	30
4	27	21	16	12	8	10	17	24	27	28	27	26	27	27	28	28	28	27
5	25	19	18	20	20	18	18	25	27	25	26	26	28	28	28	28	27	27
6	(21)	19	18	18	13	18	26	32	33	30	30	31	31	33	30	30	30	29
7	20	13	16	16	12	13	14	22	27	30	29	27	28	28	29	28	28	27
8	18	12	7	8	8	12	20	26	27	25	28	28	28	27	28	29	27	27
9	24	15	14	11	10	12	17	19	22	27	26	25	27	27	31	30	30	30
10	21	14	(10)	8	10	17	21	25	27	25	24	25	25	25	26	26	26	26
11	19	18	19	19	15	13	16	21	26	26	26	26	28	28	27	28	27	27
12	16	12	13	11	7	12	17	21	25	24	24	26	26	26	26	26	27	27
13	17	14	14	12	14	17	18	21	22	22	22	23	22	25	24	25	25	25
14	20	14	9	8	10	10	14	18	22	22	21	21	21	23	23	23	23	23
15	19	12	4	0	-5	-2	2	4	11	16	18	19	19	20	21	22	23	22
16	14	9	5	-2	0	4	6	12	22	21	23	24	24	24	24	24	25	24
17	12	7	10	7	6	11	14	20	23	26	30	29	29	28	26	25	27	28
18	16	7	7	10	16	20	21	24	26	27	27	29	32	30	35	36	33	32
19	24	17	17	19	23	26	28	33	36	34	35	38	38	36	35	34	34	34
20	25	23	22	23	25	27	28	31	30	30	28	29	28	31	33	31	32	30
21	23	19	18	19	17	20	24	28	30	33	36	40	33	36	41	42	40	34
22	2	-1	6	11	17	26	29	34	41	39	40	38	38	37	(35)	Δ	(33)	33
23	29	21	22	23	25	29	33	35	34	33	32	33	34	34	37	37	37	35
24	23	19	17	19	23	30	31	32	33	34	34	34	35	36	37	35	34	34
25	24	20	14	13	13	17	19	24	30	31	32	34	31	33	32	33	33	32
26	24	23	20	18	23	24	25	30	32	31	29	29	29	30	30	31	31	30
27	22	19	13	12	12	15	19	25	30	29	27	27	28	30	29	29	29	29
28	23	17	16	16	14	13	20	25	29	28	27	27	27	27	28	28	28	28
29	19	9	7	10	14	16	19	25	29	27	25	26	26	27	28	29	29	29
30	(20)	10	1	4	10	17	23	24	30	28	28	31	31	31	32	32	30	30
31																		
Среднее по всем дням	21	15	13	13	14	17	21	25	28	28	28	29	29	29	30	30	30	29

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
31	31	30	33	37	34	28
30	30	30	32	37	37	27
29	29	30	32	34	34	30
28	27	28	29	30	30	24
28	28	27	28	25	25	25
29	30	31	33	31	30	27
27	27	28	29	32	31	24
27	27	27	30	33	32	23
29	28	29	29	28	27	24
25	24	26	27	28	23	22
27	26	27	26	24	22	23
26	27	28	27	24	22	22
24	24	26	28	28	28	22
23	23	25	25	26	23	20
19	21	23	22	21	17	14
24	24	25	23	22	17	17
27	26	27	27	27	25	22
30	30	32	32	30	29	25
32	33	36	34	30	28	31
28	30	30	26	25	26	28
33	33	28	21	13	3	28
33	32	32	33	37	35	29
36	31	31	31	30	29	31
33	34	34	32	31	30	31
32	31	30	31	30	25	27
29	29	26	26	27	26	27
29	27	29	27	28	29	25
27	28	29	28	27	27	24
29	30	32	31	32	31	24
30	30	31	29	27	26	24
28	28	29	29	28	27	25

17900

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

Обработал Аурьянова

Проверил Гезиккина