

Ведомство НД Физика СО АН СССР
 Обсерватория Кудрявский (Урало-Павловская)
 Месяц Июль Год 1968

Широта _____ Долгота _____

ЭЛЕМЕНТ Склонение
 $\delta = -9^{\circ}26'6'' + (-\dots)$

$\epsilon_T = 0.216 / \text{млн Р} = -9^{\circ}40'7''$

с 20/VI с 6. час. - 30/VI

22610-III

Время по полосу Грин	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	13.5	15.7	15.1	13.9	12.9	11.4	10.6	10.0	10.2	10.1	10.4	8.7	11.2	5.9	9.3	15.8	7.8	9.9	11.8	13.4	11.1	12.0	15.1	17.7	12.1
2	16.4	21.3	19.0	16.5	15.4	15.0	13.9	12.7	10.9	8.6	10.2	9.3	10.4	8.8	6.9	9.1	7.8	9.1	9.7	9.0	9.2	8.7	11.9	11.9	11.8
3	12.7	15.7	12.0	11.2	11.6	12.0	10.1	9.5	9.9	9.7	10.0	10.2	7.2	8.1	9.2	11.0	9.7	8.1	7.8	8.9	10.0	10.0	7.9	7.0	10.0
4	7.1	8.7	10.3	11.3	11.5	11.8	10.4	9.3	10.0	9.7	7.9	9.2	8.7	9.0	9.0	9.0	9.0	8.8	8.8	8.5	10.8	10.1	8.7	8.1	9.4
5	8.2	8.9	9.8	10.3	10.0	9.9	9.2	9.8	9.7	9.0	9.5	9.1	8.4	8.9	8.8	8.9	8.9	9.0	8.8	8.8	9.0	9.0	7.4	6.7	7.0
6	1.9	8.2	9.3	10.1	10.3	10.3	10.0	9.3	9.1	9.0	9.0	8.8	8.7	8.7	8.5	8.3	8.4	8.5	9.2	7.8	7.7	8.0	8.3	9.8	8.8
7	(7.9)	8.0	10.1	10.9	11.4	11.2	11.4	9.2	9.7	9.8	9.8	8.8	9.1	9.1	8.3	8.7	8.7	8.3	8.4	8.2	8.4	8.5	8.0	6.8	9.2
8	5.7	6.5	8.2	9.3	9.6	9.5	9.3	9.3	9.9	9.7	10.8	10.1	9.3	9.0	8.0	7.0	7.7	7.8	8.1	8.2	8.5	8.2	8.1	7.7	8.6
9	8.7	9.6	10.7	12.1	12.1	10.6	9.3	9.6	10.1	10.9	8.6	8.7	9.5	8.5	10.0	7.7	9.1	8.8	8.9	9.6	8.5	8.3	7.4	6.1	9.3
10	6.2	7.4	8.8	9.8	10.7	10.3	10.1	9.3	9.2	8.9	8.9	7.6	7.6	8.4	8.4	9.4	7.7	7.1	7.6	7.9	8.3	8.6	7.6	6.9	8.4
11	6.5	8.3	9.9	10.4	11.2	10.9	10.4	9.2	9.8	10.6	9.8	10.4	8.8	8.6	7.9	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	7.5	6.6	8.9
12	7.1	7.4	8.6	9.5	10.3	10.1	9.5	9.0	8.5	8.5	8.7	8.9	8.7	8.5	8.4	8.4	8.3	8.0	7.7	7.7	7.9	7.9	7.3	6.3	8.4
13	6.3	7.1	8.2	9.3	10.0	9.6	8.7	8.1	8.2	8.4	9.0	8.9	8.9	8.3	8.1	7.9	7.7	7.3	6.9	6.5	7.7	8.0	8.1	7.0	8.1
14	6.5	6.8	7.5	9.5	10.0	9.5	8.7	8.0	8.0	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	7.9	7.7	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	8.0	7.3	6.1	7.9
15	5.7	6.6	7.0	9.0	8.8	8.4	7.8	8.0	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.1	7.9	7.9	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.1	(6.2)	7.8
16	5.9	7.1	8.6	9.7	9.3	8.9	8.4	8.3	8.1	7.6	7.4	7.4	7.4	7.9	7.3	6.3	6.2	5.3	5.5	6.3	7.2	8.1	8.8	(7.3)	7.5
17	7.0	8.2	9.6	10.4	10.4	10.2	9.4	8.4	8.6	9.0	9.0	8.8	8.2	9.6	8.3	9.3	5.0	6.1	5.4	5.4	7.9	7.9	8.8	(9.2)	8.3
18	10.6	12.4	11.6	11.1	11.7	10.7	9.8	10.9	11.9	8.5	10.5	9.8	9.0	8.8	8.3	8.1	7.2	6.8	6.1	5.9	7.6	9.3	10.3	8.7	9.4
19	7.3	7.6	9.3	10.4	11.0	10.8	9.9	9.3	9.0	9.1	9.6	8.8	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2	7.9	7.8	7.9	8.2	8.4	8.2	7.1	8.7
20	6.3	6.7	7.8	9.2	9.9	9.8	8.5	8.1	8.2	8.9	9.3	9.5	8.9	9.4	8.1	7.8	7.7	7.6	7.5	7.9	8.2	8.9	9.1	8.6	8.4
21	9.1	9.3	9.5	9.2	9.1	8.6	7.9	8.1	8.3	8.3	8.4	8.4	8.5	8.2	8.3	8.1	8.0	6.3	6.1	6.9	7.6	8.0	9.4	8.3	8.2
22	8.2	8.8	9.5	10.0	10.1	9.4	8.8	8.7	8.2	8.4	8.4	8.4	8.3	8.1	8.1	7.9	7.8	7.7	7.4	7.8	7.5	7.3	8.5	7.3	8.4
23	7.5	7.6	8.1	9.2	9.3	8.6	8.1	8.2	8.4	8.4	8.5	8.6	8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	6.8	8.0
24	6.2	6.3	8.0	9.2	9.3	8.6	7.5	7.1	7.0	7.3	7.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.0	6.7	6.7	6.4	6.7	6.8	6.9	6.3	7.3
25	6.3	7.6	8.4	9.3	9.7	9.1	8.0	7.2	7.4	7.9	8.3	8.0	8.1	7.7	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	7.7	7.3	7.4	7.4	6.9	7.8
26	6.8	7.5	8.7	9.6	10.2	9.5	8.7	7.9	7.7	8.0	8.1	7.9	8.0	7.9	7.3	7.0	7.6	7.8	6.8	7.0	7.3	7.4	7.8	7.3	7.9
27	6.4	7.8	9.3	9.3	8.9	8.4	8.1	7.6	7.8	7.9	8.0	8.2	7.9	8.0	7.9	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.8
28	7.1	7.3	8.1	8.6	8.4	8.0	7.9	7.8	8.0	8.7	9.3	9.7	8.7	8.1	8.0	7.8	7.6	7.3	6.6	6.6	7.3	7.6	8.1	7.6	7.9
29	6.7	6.7	7.2	7.5	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	8.2	8.1	8.2	8.1	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	6.4	7.6
30	5.4	5.7	6.2	6.7	7.0	7.2	7.5	7.7	7.5	7.6	7.9	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	8.0	8.3	8.1	8.1	7.6	7.5
31																									
Среднее по всем дням	7.7	8.8	9.5	10.1	10.3	9.9	9.2	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.6	8.3	8.2	8.4	7.8	7.7	7.7	7.8	8.1	8.5	8.4	7.8	8.6

6207.3

Условные обозначения: Δ — запись лампы; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; \triangle иные причины отсутствия записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы — ()

Обработал Исуповская

Проверил Ауриянова

Веломство Вз ординал СО АН СССР
 Обсерватория Владивосток (Торто-Палатка)
 Месяц Ноябрь Год 1968

Широта Долгота

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая
И = 26975 + (...) $\delta H = 1.91^{\circ}/мм \text{ И} = 2.7000$

2.6998

с 6^h00^m

22610-III
 20-30 ноября

Время мн-ровое																							Средн-суточн.			
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	-61	-59	-27	-17	-15	-10	-6	-1	2	12	14	-15	14	-56	-38	-15	-33	-34	-31	-32	-33	-17	-88	-92	-27	
2	-62	-51	-71	-66	-59	-64	-61	-63	-60	-35	-34	-32	5	-7	-14	-1	0	31	22	21	22	31	35	-6	-22	
3	-24	-39	-29	-17	-14	-17	-7	4	14	14	20	22	35	46	15	25	31	28	31	20	24	30	21	8	10	
4	-4	-14	-14	-5	8	14	27	14	8	15	34	46	65	18	30	23	31	34	32	37	34	35	34	23	22	
5	12	9	10	22	36	42	42	36	31	35	34	35	42	44	44	42	43	44	46	47	48	50	47	40	37	
6	33	30	22	32	44	53	55	56	56	53	53	51	56	56	55	57	57	58	62	67	63	61	64	52	52	
7	(43)	26	21	27	28	22	21	31	31	26	22	23	35	65	53	51	51	51	53	57	61	64	60	50	40	
8	40	37	35	38	48	52	51	45	43	32	26	25	32	43	60	46	43	48	53	57	58	60	59	47	45	
9	37	28	28	27	36	46	57	47	31	13	34	46	32	38	50	43	51	50	50	53	56	55	52	42	42	
10	27	24	27	32	40	50	54	55	50	49	47	35	46	40	51	56	60	52	51	55	55	57	59	50	47	
11	38	32	34	32	43	47	44	34	34	35	31	24	42	55	44	51	55	55	57	59	64	67	66	54	46	
12	42	41	42	49	57	60	64	66	65	63	61	57	58	62	64	66	69	70	69	70	71	73	73	65	62	
13	55	53	56	61	70	76	82	79	81	76	68	68	67	69	71	67	70	68	70	66	66	73	72	69	69	
14	55	50	48	59	72	77	80	82	78	76	76	77	79	78	78	74	75	73	76	76	75	75	77	73	72	
15	63	63	64	75	83	87	85	79	79	76	75	75	74	74	73	74	73	74	74	76	75	74	70	(65)	74	
16	53	43	41	53	66	75	80	72	78	88	93	98	95	78	94	84	85	97	93	87	76	72	66	72	77	
17	59	38	43	55	62	67	67	73	66	64	65	63	74	49	29	41	19	18	48	41	44	58	60	55	52	
18	36	25	25	28	27	29	20	10	13	19	32	38	43	44	47	49	65	68	65	66	61	59	63	51	41	
19	39	25	21	28	38	47	53	54	54	57	55	55	54	53	57	64	62	62	63	64	66	71	74	69	54	
20	59	50	49	55	63	72	80	82	80	100	89	82	80	60	39	74	35	28	30	41	43	48	53	59	58	
21	61	61	62	65	65	65	65	63	60	62	63	61	59	62	59	56	64	58	57	54	56	57	59	51	60	
22	42	35	36	48	64	73	72	70	68	68	69	69	68	69	69	69	73	73	71	73	72	69	73	71	65	
23	65	56	60	64	70	78	77	72	70	68	66	65	69	74	75	76	75	77	77	76	76	77	79	83	72	
24	82	79	78	91	104	109	106	100	94	89	86	84	83	83	83	82	89	86	88	85	87	93	93	90	89	
25	73	68	76	84	97	99	97	93	89	82	77	78	75	79	72	72	75	73	80	77	75	74	67	79		
26	57	52	52	64	75	84	89	88	85	81	76	80	80	78	76	69	68	75	76	69	71	76	76	75	74	
27	67	60	63	71	76	86	86	76	72	70	71	72	73	74	74	79	79	76	71	67	69	81	78	74	74	
28	61	61	62	69	78	86	85	77	76	69	55	49	55	69	70	71	72	75	75	73	78	88	87	85	72	
29	72	79	76	84	87	89	85	80	79	76	73	76	75	73	81	83	80	81	82	81	83	85	85	81	80	
30	73	70	71	75	80	82	80	82	81	79	78	78	77	77	78	80	82	85	82	81	83	82	84	82	79	
31																										
Среднее по всем дням	40	34	36	43	51	56	58	55	54	54	54	53	58	55	55	55	57	58	59	59	59	63	60	54	53	

38303

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

Обработка Колосов

Проверил Стойков

Ведомство Г.В. Аппарат С.О. АН СССР
 Обсерватория Владимирский (Формо-Шпаленная)
 Месяц Январь Год 1968

Широта _____ Долгота _____

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая
 $Z = 45000 \mu + (\dots)$ $Ez = 2.65 / \text{мм } Z = 45028 \mu$

Время мировое																							Средн-суточн.		
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23			
1	70	64	66	66	65	66	67	66	64	66	65	62	68	57	73	66	63	68	69	65	62	64	49	57	64
2	55	60	58	61	66	68	74	76	74	76	76	76	76	69	69	73	69	69	66	65	65	64	69	64	68
3	64	61	59	60	59	62	66	66	66	66	69	68	67	65	64	67	63	62	63	62	65	66	66	64	64
4	58	51	50	54	57	58	60	62	64	64	66	66	65	59	65	64	65	64	64	64	64	62	62	63	61
5	64	61	63	65	66	66	63	61	61	62	61	62	61	61	61	61	61	61	61	61	61	62	63	62	62
6	60	56	53	53	53	54	56	57	57	57	58	58	58	58	57	58	58	58	59	57	56	57	60	62	57
7	59	52	51	48	49	52	57	61	60	60	61	62	64	62	58	60	60	60	60	59	59	60	62	64	58
8	61	54	47	47	48	51	53	53	57	56	57	60	61	61	60	56	58	60	59	60	59	60	62	62	57
9	61	53	48	52	52	55	56	56	55	57	60	61	60	61	62	58	60	58	58	58	(58)	(58)	59	58	57
10	53	49	49	50	53	58	58	56	56	57	57	57	58	59	60	61	58	56	57	57	57	58	61	59	56
11	56	52	52	49	54	56	58	58	58	60	59	61	63	60	59	60	59	58	58	58	58	58	59	(61)	58
12	60	56	54	52	52	53	55	54	55	54	54	55	56	56	56	56	56	55	54	54	55	55	57	55	55
13	48	48	48	47	48	50	53	53	52	52	53	54	54	54	54	53	54	53	53	53	53	53	54	54	52
14	51	50	48	47	50	52	53	51	51	51	51	52	52	52	52	52	52	52	53	52	52	53	55	54	52
15	51	49	45	47	47	50	49	49	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	52	(53)	50
16	50	49	49	48	47	50	52	50	51	51	49	49	49	51	54	50	52	52	50	49	49	49	51	52	50
17	47	42	41	44	47	52	54	54	52	52	53	53	54	52	54	58	52	57	58	53	53	51	50	48	51
18	47	47	45	48	51	55	55	54	58	59	62	61	60	58	57	57	58	56	54	53	53	54	57	58	55
19	55	48	47	49	52	52	55	56	55	55	54	55	54	55	55	55	54	54	54	53	53	53	53	53	53
20	51	48	45	44	45	49	49	51	51	52	51	50	52	53	53	55	58	56	57	56	55	55	56	57	52
21	54	51	51	46	47	51	52	51	52	52	52	52	53	53	52	53	54	51	52	52	53	53	55	57	52
22	57	56	56	55	54	52	53	53	53	53	53	53	52	52	52	52	52	52	52	52	51	51	52	54	53
23	52	51	51	48	48	48	47	48	50	51	51	52	53	53	52	52	52	52	52	52	52	51	51	52	51
24	46	40	40	42	44	43	43	45	45	45	47	48	48	49	49	49	50	49	49	48	48	48	47	48	46
25	45	45	44	42	45	45	44	45	45	47	47	48	49	50	50	51	50	50	50	51	48	49	49	49	47
26	50	49	49	48	48	49	50	48	48	48	48	49	49	49	49	49	50	51	49	49	49	49	51	53	49
27	50	50	52	48	48	50	48	47	48	48	49	50	50	50	50	51	50	49	49	49	49	49	48	49	49
28	48	47	45	46	47	46	47	47	48	49	49	51	52	53	52	52	51	51	50	49	50	50	49	49	49
29	46	44	44	43	45	47	45	46	47	48	48	49	49	49	50	50	49	49	49	49	49	49	50	52	48
30	48	45	44	43	42	45	45	48	47	47	48	48	48	48	49	49	50	49	49	49	49	49	49	52	48
31																									
Среднее по всем дням	54	51	50	50	51	53	54	54	54	54	55	55	56	56	55	56	56	55	55	55	55	55	55	56	54

39038

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

Обработал Журиковская Проверил Анурьевна

Время мн. ровое	Дни																	Средн-суточн.								
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средн-суточн.			
1	13.5	15.7	15.1	13.9	12.9	11.4	10.6	10.0	10.2	10.1	10.4	8.7	11.2	5.9	9.3	15.8	7.8	9.9	11.8	13.4	11.1	18.0	15.1	17.7	12.1	
2	16.4	21.3	19.0	16.5	15.4	15.0	13.9	12.7	10.9	8.6	10.2	9.3	10.4	8.8	6.9	9.8	7.8	9.1	9.7	9.0	9.2	8.7	11.9	11.9	11.8	
3	12.7	15.7	12.0	11.2	11.6	12.0	10.1	9.5	9.9	9.7	10.0	10.2	7.2	8.1	9.2	11.0	9.2	8.1	8.8	8.9	10.0	10.0	7.9	7.0	10.0	
4	7.1	8.7	10.3	11.3	11.5	11.8	10.4	9.3	10.0	9.7	7.9	9.2	8.7	9.0	8.0	9.0	9.0	8.8	8.8	8.5	10.8	10.1	8.7	8.1	9.4	
5	8.2	8.9	9.8	10.3	10.0	9.9	9.8	9.8	9.7	9.0	9.5	9.1	8.4	8.9	8.8	8.9	8.9	9.0	8.8	8.8	9.0	9.0	7.4	6.7	4.0	
6	6.9	8.2	9.3	10.1	10.3	10.3	10.0	9.3	9.1	9.0	9.0	8.8	8.7	8.7	8.5	8.3	8.4	8.5	9.2	7.8	7.7	8.0	8.3	9.8	8.8	
7	(7.9)	8.0	10.1	10.9	11.4	11.8	11.4	9.8	9.7	9.8	9.8	8.8	9.1	9.1	8.3	8.7	8.7	8.3	8.4	8.2	8.4	8.5	8.0	6.8	9.2	
8	5.7	6.5	8.2	9.3	9.6	9.5	9.3	9.3	9.9	9.7	10.8	10.1	9.3	9.0	8.0	7.0	7.7	7.8	8.1	8.2	8.5	8.2	8.1	7.7	8.6	
9	8.7	9.6	10.7	12.1	12.1	10.6	9.3	9.6	10.1	10.9	8.6	8.7	9.5	8.5	10.0	7.7	9.1	8.8	8.9	9.6	8.5	8.3	7.4	6.1	9.3	
10	6.2	7.4	8.8	9.8	10.7	10.3	10.1	9.3	9.2	8.9	8.9	7.6	7.6	8.4	8.4	9.4	7.7	7.1	7.6	7.9	8.3	8.6	7.6	6.9	8.4	
11	6.5	8.3	9.9	10.4	11.2	10.9	10.4	9.2	9.8	10.6	9.8	10.4	8.8	8.6	7.9	8.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.3	7.5	6.6	8.9	
12	7.1	7.4	8.6	8.6	10.3	10.1	9.5	9.0	8.5	8.6	8.7	8.9	8.7	8.5	8.4	8.4	8.3	8.0	7.7	7.7	7.9	7.9	7.3	6.3	8.4	
13	6.3	7.1	8.2	9.3	10.0	9.6	8.7	8.1	8.2	8.4	9.0	8.9	8.9	8.3	8.1	7.9	7.7	7.8	6.9	6.5	7.7	8.0	8.1	7.0	8.1	
14	6.5	6.8	8.5	9.5	10.0	9.5	8.7	8.0	8.0	8.3	8.3	8.2	8.1	8.1	7.9	7.7	7.4	7.5	7.3	7.4	7.5	8.0	7.3	6.1	7.9	
15	5.8	6.6	8.0	9.0	8.8	8.4	7.8	8.0	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.1	7.9	7.9	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.1	(6.2)	7.8	
16	5.9	7.1	8.6	9.7	9.3	8.9	8.4	8.3	8.1	7.6	7.4	7.4	7.4	7.9	7.3	6.3	6.2	5.3	5.5	6.3	7.2	8.1	8.8	(7.3)	7.5	
17	7.0	8.2	9.6	10.4	10.4	10.2	9.4	8.4	8.6	9.0	9.0	8.8	8.2	9.6	8.3	9.3	5.0	6.1	5.4	5.4	7.9	7.9	8.8	(9.2)	8.3	
18	10.6	12.4	11.6	11.1	11.7	10.7	9.8	10.9	11.9	8.5	10.5	9.8	9.0	8.8	8.3	8.1	7.2	6.8	6.1	5.9	7.6	9.3	10.3	8.7	9.4	
19	7.3	7.6	9.3	10.4	11.0	10.8	9.9	9.3	9.0	9.1	9.6	8.8	8.5	8.5	8.5	8.4	8.2	7.9	7.8	7.9	8.2	8.4	8.2	7.1	8.7	
20	6.3	6.7	7.8	9.2	9.9	9.8	8.5	8.1	8.2	8.9	9.3	9.5	8.9	9.4	8.1	7.8	7.7	7.6	7.5	7.9	8.2	8.9	9.1	8.6	8.4	
21	9.1	9.3	9.5	9.2	9.1	8.6	7.9	8.1	8.3	8.3	8.4	8.4	8.5	8.2	8.3	8.1	8.0	6.3	6.1	6.9	7.6	8.0	9.4	8.3	8.2	
22	8.2	8.8	9.5	10.0	10.1	9.4	8.8	8.7	8.2	8.4	8.4	8.4	8.3	8.1	8.1	7.9	7.8	7.7	7.4	7.8	7.5	7.3	8.5	7.3	8.4	
23	7.5	7.6	8.1	9.2	9.3	8.6	8.1	8.2	8.4	8.4	8.5	8.6	8.0	8.7	8.0	7.9	7.9	7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	6.8	8.0	
24	6.2	6.3	8.0	9.2	9.3	8.6	7.5	7.1	7.0	7.3	7.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.0	6.7	6.7	6.4	6.7	6.8	6.9	6.3	7.3	
25	6.3	7.6	8.4	9.3	9.7	9.1	8.0	7.2	7.4	7.9	8.3	8.0	8.1	7.7	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	7.7	7.3	7.4	7.4	6.9	7.8	
26	6.8	7.5	8.7	9.6	10.2	9.5	8.7	7.9	7.7	8.0	8.1	7.9	8.0	7.9	7.3	7.0	7.6	7.8	6.8	7.0	7.8	7.4	7.8	7.3	7.9	
27	6.4	7.8	9.3	9.3	8.9	8.4	8.1	7.6	7.8	7.9	8.0	8.2	7.9	8.0	7.9	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.8	
28	7.1	7.3	8.1	8.6	8.4	8.0	7.9	7.8	8.0	8.7	9.3	9.7	8.7	8.1	8.0	7.8	7.6	7.3	6.6	6.6	7.3	7.6	8.1	7.6	7.9	
29	6.7	6.7	7.2	7.5	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	8.2	8.1	8.2	8.1	7.6	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	6.4	7.6	
30	5.4	5.7	6.2	6.7	7.0	7.2	7.5	7.7	7.5	7.6	7.9	8.1	8.1	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	8.0	8.3	8.1	8.1	7.6	7.5	
31																										
Среднее по всем дням	7.7	8.8	9.5	10.1	10.3	9.9	9.2	8.8	8.8	8.8	8.9	8.8	8.6	8.3	8.2	8.4	7.8	7.7	7.7	7.8	8.1	8.5	8.4	7.8	8.6	

6207.3

Ведомство Вз принал СО АН СССР
 Обсерватория Владивосток (Сормо-Шатман)
 Месяц Ноябрь Год 1968

Широта _____ Долгота _____

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая
И = 26975 + (...) 6H = 1.91+мм И = 27000

26998

с 6^h00^m

22610-III
 20-30 ноября

Время мн. ровое	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн-суточн.				
Дни																											
1	-61	-59	-27	-17	-15	-10	-6	-1	2	12	14	-15	14	-56	-38	-15	-33	-34	-31	-32	-33	-17	-88	-92	-27		
2	-62	-51	-71	-66	-59	-64	-61	-63	-60	-35	-34	-32	5	-7	-14	-1	0	31	22	21	22	31	35	-6	-22		
3	-24	-39	-29	-17	-14	-17	-7	4	14	14	20	22	35	46	15	25	31	28	31	20	24	30	21	8	10		
4	-4	-14	-14	-5	8	14	27	14	8	15	34	46	65	18	30	23	31	34	32	37	34	35	34	23	22		
5	12	9	10	22	36	42	42	36	31	35	34	35	42	44	44	42	43	44	46	47	48	50	47	40	37		
6	33	30	28	32	44	53	55	56	56	53	53	51	56	56	55	57	57	58	62	67	63	61	64	52	52		
7	(43)	26	21	27	28	22	21	31	31	26	22	23	35	65	53	51	51	51	53	57	61	64	60	50	40		
8	40	37	35	38	48	52	51	45	43	32	26	25	32	43	60	46	43	48	53	57	58	60	59	47	45		
9	37	28	28	27	36	46	57	47	31	13	34	46	32	38	50	43	51	50	50	53	56	55	52	42	42		
10	27	24	27	32	40	50	54	55	50	49	47	35	46	40	51	56	60	52	51	55	55	57	59	50	47		
11	38	32	34	32	43	47	44	34	34	35	31	24	42	55	44	51	55	55	57	59	64	67	66	54	46		
12	42	41	42	49	57	60	64	66	65	63	61	57	58	62	64	66	69	70	69	70	71	73	73	65	62		
13	55	53	56	61	70	76	82	79	81	76	68	68	67	69	71	67	70	68	70	66	66	73	72	69	69		
14	55	50	48	59	72	77	80	82	78	76	76	77	79	78	78	74	75	73	76	76	75	75	77	73	72		
15	63	63	64	75	83	87	85	79	79	76	75	75	74	74	73	74	73	74	74	74	76	75	74	70	(65)	74	
16	53	43	41	53	66	75	80	78	78	88	93	98	95	78	94	84	85	97	93	87	76	72	66	72	77		
17	59	38	43	55	62	67	67	73	66	64	65	63	74	49	29	41	19	18	48	41	44	58	60	55	52		
18	36	25	25	28	27	29	20	10	13	19	32	38	43	44	47	49	65	68	65	66	61	59	63	51	41		
19	39	25	21	28	38	47	53	54	54	57	55	55	54	53	57	64	62	62	63	64	66	71	74	69	54		
20	59	50	49	55	63	72	80	82	80	100	89	82	80	60	39	14	35	28	30	41	43	48	53	59	58		
21	61	61	62	65	65	65	65	63	60	62	63	61	59	62	59	56	64	58	57	54	56	57	59	51	60		
22	42	35	36	48	64	73	72	70	68	68	69	69	68	69	69	69	73	73	71	73	72	69	73	71	65		
23	65	56	60	64	70	78	77	72	70	68	66	65	69	74	75	76	75	77	77	76	76	77	79	83	72		
24	82	79	78	91	104	109	106	100	94	89	86	84	83	83	83	82	89	86	88	85	87	93	93	90	89		
25	73	68	76	84	97	99	97	93	89	82	77	78	75	79	72	72	72	75	73	80	77	75	74	67	79		
26	57	52	52	64	75	84	89	88	85	81	76	80	80	78	76	69	68	75	76	69	71	76	76	75	74		
27	67	60	63	71	76	86	86	76	72	70	71	72	73	74	74	79	79	76	71	67	69	81	78	74	74		
28	61	61	62	69	78	86	85	77	76	69	55	49	55	69	70	71	72	75	75	61	62	69	81	87	85	72	
29	78	79	76	84	87	89	85	80	79	76	73	76	75	73	81	83	80	81	82	81	83	85	85	81	80		
30	73	70	71	75	80	82	80	82	81	79	78	78	77	77	78	80	82	85	82	81	83	82	84	82	79		
31																											
Среднее по всем дням	40	34	36	43	51	56	58	55	54	54	54	53	58	55	55	55	57	58	59	59	59	63	60	54	53		

38303

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

Обработал Коланец

Проверил Ситочкин

Ведомство ЦВ Армия СС СР
 Обсерватория Владивосток (Борно-Шалейная)
 Месяц Январь Год 1968

Широта _____ Долгота _____

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая
 $Z = 45000 + (\dots)$ $\delta Z = 2.65' / \text{мм } Z_0 = 45028$

Время нумеровое	Дни																	Средн-суточн.								
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23				
1	70	64	66	66	65	66	67	66	64	66	65	62	68	57	73	66	63	68	69	65	62	64	49	57	64	
2	55	60	58	61	66	68	74	76	74	76	76	76	76	69	69	73	69	69	66	65	65	64	69	64	68	
3	64	61	59	60	59	62	66	66	66	66	66	69	68	67	65	64	67	63	62	63	62	65	66	66	64	64
4	58	51	50	54	57	58	60	62	64	64	66	66	65	59	65	64	65	64	64	64	64	62	62	63	61	
5	64	61	63	65	66	66	63	61	61	62	61	62	61	61	61	61	61	61	61	61	61	62	63	62	62	
6	60	56	53	53	53	54	56	57	57	57	58	58	58	58	57	58	58	58	59	57	56	57	60	62	57	
7	59	52	51	48	49	52	57	61	60	60	61	62	64	62	58	60	60	60	60	59	59	60	62	64	58	
8	61	54	47	47	48	51	53	53	57	56	57	60	61	61	60	56	58	60	59	60	59	60	62	62	57	
9	61	53	48	52	52	55	56	56	55	57	60	61	60	61	62	58	60	58	58	58	(58)	(58)	59	58	57	
10	53	49	49	50	53	58	58	56	56	57	57	57	58	59	60	61	58	56	57	57	57	58	61	59	56	
11	56	52	52	49	54	56	58	58	58	60	59	61	63	60	59	60	59	58	58	58	58	58	59	(61)	58	
12	60	56	54	52	52	53	55	54	55	54	54	55	56	56	56	56	56	55	54	54	55	55	57	55	55	
13	48	48	48	47	48	50	53	53	52	52	53	54	54	54	54	53	54	53	53	53	53	53	54	54	52	
14	51	50	48	47	50	52	53	51	51	51	51	51	52	52	52	52	52	52	53	52	52	53	55	54	52	
15	51	49	45	47	47	50	49	49	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	52	(53)	50	
16	50	49	49	48	47	50	52	50	51	51	49	49	49	51	54	50	52	52	50	49	49	49	51	52	50	
17	47	42	41	44	47	52	54	54	52	52	53	53	54	52	54	58	52	57	58	53	53	51	50	48	51	
18	47	47	45	48	51	55	55	54	58	59	62	61	60	58	67	57	58	56	54	53	53	54	57	58	55	
19	55	48	47	49	52	52	55	56	55	55	54	55	54	55	55	55	54	54	54	53	53	53	53	53	53	
20	51	48	45	44	45	49	49	51	51	52	51	50	52	53	53	55	58	56	57	56	55	55	56	57	52	
21	54	51	51	46	47	51	52	51	52	52	52	52	53	53	52	53	54	51	52	52	53	53	55	57	52	
22	57	56	56	55	54	52	53	53	53	53	53	53	52	52	52	52	52	52	52	52	51	51	52	54	53	
23	52	51	51	48	48	48	47	48	50	51	51	52	53	53	52	52	52	52	52	52	52	51	51	52	51	
24	46	40	40	42	44	43	43	45	45	45	47	48	48	49	49	49	50	49	49	48	48	48	47	48	46	
25	45	45	44	42	45	45	44	45	45	47	47	48	49	50	50	51	50	50	50	51	48	49	49	49	47	
26	50	49	49	48	48	49	50	48	48	48	48	49	49	49	49	49	50	51	49	49	49	49	51	53	49	
27	50	50	52	48	48	50	48	47	48	48	49	50	50	50	50	51	50	49	49	49	49	49	48	49	49	
28	48	47	45	46	47	46	47	47	48	49	49	51	52	53	52	52	51	51	50	49	50	50	49	49	49	
29	46	44	44	43	45	47	45	46	47	48	48	49	49	49	50	50	49	49	49	49	49	49	50	52	48	
30	48	45	44	43	42	45	45	48	47	47	48	48	48	48	49	49	50	49	49	49	49	49	49	52	48	
31																										
Среднее по всем дням	54	51	50	50	51	53	54	54	54	55	55	56	56	55	56	56	56	55	55	55	55	55	55	56	54	

39038

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановился час; $\bar{\Delta}$ — нине
 приняты отсчеты записи. Величины взяты приближенно с минутным делением

Обработал Журиковская Проверил Анурькова

Ведомство Г.В. АИИЛ СО АН СССР
Обсерватория Владивосток (Сорно-Шовынья)
Месяц Январь Год 1968

Широта Долгота

ЭЛЕМЕНТ Вершинная составляющая
Z = 45000 + (-) 6Z = 2.65/мл Z = 45022

Время м-ровое	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17																	19 20 21 22 23					Средн-суточн.		
Дни																									
1	70	64	66	66	65	66	67	66	64	66	65	62	68	57	73	66	63	68	69	65	62	64	49	57	64
2	55	60	58	61	66	68	74	76	74	76	76	76	76	69	69	73	69	69	66	65	65	64	69	64	68
3	64	61	59	60	59	62	66	66	66	66	69	68	67	65	64	67	63	62	63	62	65	66	66	64	64
4	58	51	50	54	57	58	60	62	64	64	66	66	65	59	65	64	65	64	64	64	64	62	62	63	61
5	64	61	63	65	66	66	63	61	61	62	61	62	61	61	61	61	61	61	61	61	61	62	63	62	62
6	60	56	53	53	53	54	56	57	57	57	57	58	58	58	58	57	58	58	58	58	58	57	60	62	57
7	59	52	51	48	49	52	57	61	60	60	61	62	64	62	58	60	60	60	60	60	60	60	60	64	58
8	61	54	47	47	48	51	53	53	57	56	57	60	61	61	60	56	58	60	60	59	60	59	60	62	57
9	61	53	48	52	52	55	56	56	55	57	60	61	60	61	62	58	60	58	58	58	58	59	58	58	57
10	53	49	49	50	53	58	58	56	56	57	57	57	58	59	60	61	58	56	57	57	57	58	61	59	56
11	56	52	52	49	54	56	58	58	58	60	59	61	63	60	59	60	59	58	58	58	58	59	61	59	58
12	60	56	54	52	52	53	55	54	55	54	54	55	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	55
13	48	48	48	47	48	50	53	53	52	52	53	54	54	54	54	54	53	54	53	53	53	54	54	54	52
14	51	50	48	47	50	52	53	51	51	51	51	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
15	51	49	45	47	47	50	49	49	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
16	50	49	49	48	47	50	52	50	51	51	49	49	49	51	54	50	52	52	52	52	52	52	52	52	50
17	47	42	41	44	47	52	54	54	52	52	53	53	54	52	54	58	52	52	52	52	52	52	52	52	51
18	47	47	45	48	51	55	55	54	58	59	62	61	60	58	57	57	58	58	58	58	58	58	58	58	55
19	55	48	47	49	52	52	55	56	55	55	54	55	54	55	55	55	54	54	54	54	54	54	54	54	53
20	51	48	45	44	45	49	49	51	51	52	51	50	52	53	53	55	58	56	57	56	55	56	57	57	52
21	54	51	51	46	47	51	52	51	52	52	52	52	53	53	52	53	54	51	52	52	52	52	52	52	52
22	57	56	56	55	54	52	53	53	53	53	53	53	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	53
23	52	51	51	48	48	48	47	48	50	51	51	52	53	53	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	51
24	46	40	40	42	44	43	43	45	45	45	47	48	48	49	49	49	50	49	49	49	49	49	49	49	46
25	45	45	44	42	45	45	44	45	45	47	47	48	49	50	50	51	50	50	50	50	50	50	50	49	47
26	50	49	49	48	48	48	50	48	48	48	48	49	49	49	49	49	50	51	50	49	49	49	49	49	49
27	50	50	52	48	48	50	48	47	48	48	49	50	50	50	50	51	50	49	49	49	49	49	49	49	49
28	48	47	45	46	47	46	47	47	48	49	49	51	52	53	52	52	51	51	50	49	49	49	49	49	49
29	46	44	44	43	45	47	45	46	47	48	48	49	49	49	50	50	49	49	49	49	49	49	49	49	48
30	48	45	44	43	42	45	45	48	47	47	48	48	48	48	49	49	50	49	49	49	49	49	49	49	48
31																									
Среднее по всем дням	54	51	50	50	51	53	54	54	54	55	55	56	56	55	56	56	56	55	55	55	55	55	56	56	54

39038

Условные обозначения: Δ — потакая злампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановился часик; Δ — время причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Жуковская

Проверил Ауринка