

28775 14

Ведомство ДП Фришан СО АН СССР
Обсерватория Владимирск (Сорно-Талмаш)
Месец Июль Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ Скорости
В -9°26'6 +(-) 67

0;2,21/мм -9°39'8

Время мн-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-суточ.		
1	5.1	6.4	8.1	9.3	9.8	9.4	8.8	8.0	7.8	7.8	7.4	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	6.6	6.4	6.6	6.5	6.5	6.7	5.5	4.0	7.2
2	3.6	5.3	7.1	8.7	9.3	8.8	7.9	7.7	7.6	7.2	7.5	7.4	6.9	7.2	7.1	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.6	5.9	(5.0)	7.0
3	5.3	6.5	7.8	8.9	9.8	9.1	8.6	8.1	8.1	8.2	7.5	7.3	7.1	6.9	6.5	6.1	5.6	5.2	5.0	5.0	5.5	7.0	6.4	(6.2)	7.0
4	5.9	6.7	8.5	9.6	9.8	9.5	8.9	8.0	7.5	7.9	8.2	8.1	7.8	7.1	6.9	6.4	6.0	5.7	6.0	6.0	6.2	7.0	7.0	(6.0)	7.4
5	5.4	6.1	7.2	9.8	11.2	10.0	9.1	8.2	8.1	8.2	8.2	7.3	7.4	7.1	7.0	6.3	6.7	6.1	6.3	6.8	7.2	7.7	7.1	5.0	7.5
6	4.9	5.5	7.3	8.8	9.9	10.3	9.8	8.7	8.8	10.5	8.7	8.5	5.7	6.5	6.2	6.5	7.3	7.3	7.0	7.1	7.0	7.8	6.1	4.9	7.5
7	5.1	6.8	8.6	7.7	9.7	10.5	9.7	9.6	11.2	12.5	8.0	1.9	8.6	5.5	6.2	7.6	8.8	9.2	9.7	10.5	11.9	8.8	8.2	7.8	8.5
8	8.3	7.5	9.3	10.4	10.2	9.6	9.2	9.0	8.7	8.4	8.3	7.4	8.1	7.6	7.3	7.5	7.7	7.9	8.3	8.7	7.7	7.6	6.7	5.4	8.2
9	5.3	6.3	7.3	8.4	9.1	9.3	8.9	8.2	8.1	7.9	7.2	7.9	7.3	7.5	7.4	7.1	6.9	6.6	7.8	8.0	8.2	7.9	7.5	6.7	7.6
10	6.4	7.7	8.6	9.3	9.8	9.7	8.9	8.4	8.1	8.3	7.5	8.2	8.8	7.9	7.4	5.8	5.9	7.0	7.7	7.7	7.7	8.1	7.5	6.1	7.8
11	6.7	9.8	9.8	10.3	9.5	9.0	9.0	8.8	8.2	7.9	6.2	8.1	7.4	7.7	7.4	8.0	8.6	7.4	7.5	7.6	8.9	9.3	6.9	5.8	8.1
12	6.1	7.5	8.2	9.5	9.6	8.6	7.8	7.5	6.9	8.0	7.3	7.4	7.5	7.1	7.1	7.0	8.1	7.5	7.4	7.3	7.1	6.9	6.3	5.1	7.4
13	4.6	5.4	7.5	8.8	9.5	9.2	9.0	8.6	7.9	7.8	7.9	7.3	7.2	7.5	6.3	6.5	6.6	6.1	6.2	6.2	6.5	6.6	7.1	6.5	7.2
14	6.7	7.3	7.2	8.2	8.4	8.6	8.7	8.4	8.1	7.4	7.9	8.1	7.7	7.5	7.3	7.0	5.7	6.1	6.6	6.1	6.4	6.6	6.7	6.3	7.3
15	6.0	6.3	6.9	8.3	9.7	9.7	9.0	7.5	7.2	7.6	7.9	7.2	7.7	7.4	7.2	7.0	6.9	6.5	6.1	6.1	5.7	5.8	5.8	5.7	7.1
16	5.7	6.4	7.4	8.0	8.4	8.3	7.6	7.1	7.0	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	6.9	6.7	5.8	5.3	4.6	5.3	6.2	6.2	5.4	4.8	6.6
17	5.9	7.1	8.0	9.1	9.5	8.2	7.1	6.5	6.6	7.1	7.3	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	6.9	6.6	6.6	6.3	6.2	6.3	5.7	4.4	7.0
18	4.7	5.8	6.3	8.3	8.5	8.5	7.8	6.7	6.6	6.7	6.8	7.1	4.0	4.9	5.8	6.3	5.5	6.1	6.3	6.7	6.7	6.3	8.0	8.1	6.6
19	9.3	9.0	11.4	13.1	13.1	12.7	11.0	8.5	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.3	6.7	5.5	8.8
20	5.1	5.6	6.9	8.2	9.5	9.5	8.7	7.9	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.4	7.7	7.4	7.3	7.2	7.2	7.0	6.9	6.9	6.6	5.7	7.3
21	4.8	4.5	5.5	7.3	8.4	8.6	7.8	7.3	5.7	4.3	4.6	6.3	6.6	9.0	9.0	9.7	9.5	11.8	10.4	9.7	9.6	9.4	8.1	7.5	7.7
22	7.9	9.1	9.5	9.4	9.2	8.4	8.0	8.4	7.7	9.2	8.6	8.1	8.3	7.3	7.0	6.8	5.4	6.0	6.0	6.4	6.9	8.0	8.3	8.5	7.8
23	8.7	9.1	9.9	10.7	10.5	10.5	9.9	8.6	8.6	8.3	8.5	8.1	8.0	8.0	5.9	3.0	5.8	6.0	8.2	8.7	7.5	7.9	8.7	8.1	8.2
24	7.8	7.3	7.9	9.3	10.0	9.0	7.9	7.0	7.0	7.5	7.5	7.5	7.2	7.1	7.1	7.1	5.1	5.1	5.5	6.6	7.0	6.9	7.5	6.7	7.3
25	6.6	7.0	7.3	8.1	8.8	8.4	8.2	7.9	7.9	7.0	7.6	8.0	7.7	7.6	6.9	6.9	6.0	5.6	4.9	5.1	6.6	7.9	7.7	6.7	7.2
26	6.3	6.1	6.5	8.1	9.3	9.2	8.6	7.4	7.1	7.4	7.2	6.6	7.4	7.2	6.8	6.5	6.1	6.4	6.7	6.0	8.1	7.5	7.1	6.7	7.1
27	5.6	6.0	6.7	8.1	8.6	8.6	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.6	7.1	6.3	7.4	7.3	6.9	6.7	7.1	6.2	5.9	7.3	8.0	6.5	7.2
28	5.6	6.1	6.7	7.3	7.8	8.2	8.3	7.4	7.1	7.4	7.6	7.1	7.0	7.7	6.9	6.8	6.7	6.9	6.9	6.7	6.7	6.9	6.7	6.7	7.0
29	6.4	6.3	6.7	7.9	8.6	8.6	8.2	7.9	7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	6.8	6.6	6.6	6.5	6.2	6.1	6.3	6.5	6.5	6.5	(5.9)	7.0
30	4.9	4.8	5.7	7.9	9.6	9.8	8.5	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	6.7	6.7	6.5	6.6	6.7	6.7	5.5	6.9
31																									
Среднее по всем дням	6.0	6.7	7.7	8.9	9.5	9.3	8.6	7.9	7.7	7.9	7.6	7.3	7.3	7.2	7.0	6.8	6.7	6.7	6.8	6.9	7.1	7.3	6.9	6.1	7.4

53435

Условные обозначения: Δ — погрешность; > или < — запись вышла за бумагу; □ — останавливался пазы; Δ ниже — отсутствие записи. Величины, кривые приближенно с масштабом ()

Обработал Шурькова

Проверил Шурькова

28725 II

Ведомство НЦ ОИИМ СО АН СССР
Обсерватория Владивосток (горно-таежная)
Месяц Июль Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ Горизонтальная составляющая
И 26975 + (...) 6%

1.95/ммж 27007

Время мн-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	31	25	22	32	49	59	64	64	65	63	64	64	62	64	65	65	64	62	63	64	65	64	60	45	56
2	29	23	24	37	53	65	68	70	61	57	66	62	52	46	57	58	61	62	62	63	64	66	60	151	55
3	40	37	39	41	47	59	65	62	58	56	60	62	60	60	59	60	51	48	45	45	48	51	54	149	52
4	43	42	40	45	49	58	59	59	53	54	53	51	47	55	58	58	59	57	57	58	58	56	62	56	54
5	47	45	40	39	52	58	56	60	53	50	55	58	58	62	60	66	66	71	68	67	71	72	71	61	59
6	66	37	25	23	35	42	45	38	41	52	59	59	25	35	35	34	42	45	47	49	48	54	55	49	43
7	46	24	13	17	1	-4	7	-12	-54	-70	-58	-16	-22	-21	-21	-21	0	8	11	17	23	25	22	9	-3
8	-3	-7	-12	-11	6	17	23	23	23	23	23	29	37	32	30	35	34	36	38	44	42	46	44	34	24
9	21	16	16	19	29	26	30	30	29	25	33	33	38	42	42	55	51	48	44	42	47	47	47	43	36
10	39	37	31	38	43	31	41	42	42	36	26	15	53	47	41	41	34	39	37	41	42	38	39	35	38
11	25	10	16	19	27	26	24	22	19	13	30	27	35	41	35	48	60	45	41	43	46	45	37	33	32
12	20	19	22	20	34	40	41	35	37	29	34	37	37	50	48	38	47	45	47	46	46	46	46	42	38
13	34	29	25	23	37	41	34	41	45	43	41	39	35	50	37	34	35	38	36	39	42	47	46	41	38
14	28	18	13	19	35	44	45	43	43	48	47	46	48	50	52	50	53	50	52	52	50	50	48	43	43
15	26	33	28	31	42	52	60	65	58	55	54	55	59	59	58	58	61	63	60	57	62	58	58	50	53
16	23	24	31	43	57	68	71	68	64	60	58	59	60	67	74	82	78	84	78	74	72	75	72	57	62
17	43	37	43	51	58	69	78	78	74	68	63	60	64	65	69	68	66	68	63	64	65	65	63	53	62
18	43	36	37	39	53	60	67	71	71	70	70	66	71	84	83	46	25	44	51	51	53	54	39	15	53
19	-7	-26	-34	-32	-23	-18	-3	18	25	25	21	24	27	36	35	33	37	37	37	37	41	43	44	37	17
20	23	13	12	14	26	40	47	51	52	50	49	50	52	56	57	57	57	58	60	59	59	62	60	56	47
21	47	41	36	27	41	46	49	34	11	-18	-37	-63	-55	0	-49	-43	-10	7	14	16	19	22	22	21	7
22	18	12	27	27	27	27	31	27	18	20	9	13	17	15	11	22	21	40	43	41	39	30	26	19	24
23	6	1	-3	-2	6	12	14	9	2	2	-2	11	25	25	13	6	18	19	37	46	25	31	22	25	14
24	(20)	14	7	13	20	46	56	58	48	44	45	47	52	53	49	46	37	33	28	41	48	48	45	45	39
25	41	35	33	41	47	50	56	57	52	46	52	51	49	50	58	58	56	59	64	51	50	53	57	56	51
26	40	31	30	35	45	50	56	57	58	53	54	58	58	58	66	65	60	56	57	56	58	58	61	59	53
27	48	39	37	45	55	56	56	58	52	43	48	45	45	44	41	50	52	52	66	55	56	55	58	56	50
28	47	39	35	37	42	43	52	59	59	58	54	54	53	53	60	66	52	52	56	56	57	57	58	56	52
29	54	50	46	48	53	60	64	64	63	62	62	62	63	65	65	64	63	62	66	66	66	68	71	71	62
30	63	54	44	44	55	63	68	66	64	62	64	62	62	62	61	64	66	67	65	64	65	66	68	64	62
31																									
Среднее по всем дням	33	26	24	27	37	43	47	47	43	39	40	41	42	47	45	45	47	48	50	50	51	52	50	44	42

30586

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

Обработал Дурьянова

Проверил Дурьянова

28775-10

Ведомство Аб обшар СО АН СССР
Обсерватория Линдбергская (Земно-магнитная)
Меск Июль Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ

Вертикальная составляющая

Г

44975

(...)

67

2.70°/мм Г.

44903

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

7664

Условные обозначения: Δ - погасла лампа, > или < - запись вышла за бумагу, / - остановились часы, Δ иные причины отсутствия записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы - ()

Обработал Шульманова

Проверил Шульманова

28775 14

Ведомство ДВ Армия СС СМ СССР
Обсерватория Владивосток (Горно-Тальский)
Месяц Ноябрь Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ Склонение

В = -9°26'6 + (...)

68 0;221'мм -9°39'8

Время мн-ровое Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	5.1	6.4	8.1	9.3	9.8	9.4	8.8	8.0	7.8	7.8	7.4	7.4	7.3	7.1	6.9	6.8	6.4
2	3.6	5.3	7.1	8.7	9.3	8.8	7.9	7.7	7.6	7.2	7.5	7.4	6.9	7.2	7.1	6.7	6.7
3	5.3	6.5	7.8	8.9	9.8	9.1	8.6	8.1	8.1	8.2	7.5	7.3	7.1	6.9	6.5	6.1	5.6
4	5.9	6.7	8.5	9.6	9.8	9.5	8.9	8.0	7.5	7.9	8.2	8.1	7.8	7.1	6.9	6.4	6.0
5	5.4	6.1	7.2	9.8	11.2	10.0	9.1	8.2	8.1	8.2	8.2	7.3	7.4	7.1	7.0	6.3	6.7
6	4.9	5.5	7.3	8.8	9.9	10.3	9.8	8.7	8.8	10.5	8.7	8.5	5.7	6.5	6.2	6.5	7.3
7	5.1	6.8	8.6	7.7	9.7	10.5	9.7	9.6	11.2	12.5	8.0	1.9	8.6	5.5	6.2	7.6	8.8
8	8.3	7.5	9.3	10.4	10.2	9.6	9.2	9.0	8.7	8.4	8.3	7.4	8.1	7.6	7.3	7.5	7.7
9	5.3	6.3	7.3	8.4	9.1	9.3	8.9	8.2	8.1	7.9	7.2	7.9	7.3	7.5	7.4	7.1	6.9
10	6.4	7.7	8.6	9.3	9.8	9.7	8.9	8.4	8.1	8.3	7.5	8.2	8.8	7.9	7.4	5.8	5.9
11	6.7	9.8	9.8	10.3	9.5	9.0	9.0	8.8	8.2	7.9	6.2	8.1	7.4	7.4	7.4	8.0	8.6
12	6.1	7.5	8.2	9.5	9.6	8.6	7.8	7.5	6.9	8.0	7.3	7.4	7.5	7.1	7.1	7.0	8.1
13	4.6	5.4	7.5	8.8	9.5	9.2	9.0	8.6	7.9	7.8	7.9	7.3	7.2	7.5	6.3	6.5	6.6
14	6.7	7.3	7.2	8.2	8.4	8.6	8.7	8.4	8.1	7.4	7.9	8.1	7.7	7.5	7.3	7.0	5.7
15	6.0	6.3	6.9	8.3	9.7	9.7	9.0	7.5	7.2	7.6	7.9	7.2	7.7	7.4	7.2	7.0	6.9
16	5.7	6.4	7.4	8.0	8.4	8.3	7.6	7.1	7.0	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	6.9	6.4	5.8
17	5.9	7.1	8.0	9.1	9.5	8.2	7.1	6.5	6.6	7.1	7.3	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	6.9
18	4.7	5.8	6.3	8.3	8.5	8.5	7.8	6.7	6.6	6.7	6.8	7.1	4.0	4.9	5.8	6.3	5.5
19	9.3	9.0	11.4	13.1	13.1	12.7	11.0	8.5	8.8	9.0	8.6	8.2	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6
20	5.1	5.6	6.9	8.2	9.5	9.5	8.7	7.9	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3
21	4.8	4.5	5.5	7.3	8.4	8.6	7.8	7.3	5.7	4.3	4.6	6.3	6.6	9.0	9.0	9.4	9.5
22	7.9	9.1	9.5	9.4	9.2	8.4	8.0	8.4	7.7	9.2	8.6	8.1	8.3	7.3	7.0	6.8	5.4
23	8.7	9.1	9.9	10.7	10.5	10.5	9.9	8.6	8.6	8.3	8.5	8.1	8.0	8.0	5.9	3.0	5.8
24	7.8	7.3	7.9	9.3	10.0	9.0	7.9	7.0	7.0	7.5	7.5	7.5	7.2	7.1	7.1	7.1	5.1
25	6.6	7.0	7.3	8.1	8.8	8.4	8.2	7.9	7.9	7.0	7.6	8.0	7.7	7.6	6.9	6.9	6.0
26	6.3	6.1	6.5	8.1	9.3	9.2	8.6	7.4	7.1	7.4	7.2	6.6	7.4	7.2	6.8	6.5	6.1
27	5.6	6.0	6.7	8.1	8.6	8.6	7.7	7.5	7.5	7.8	7.4	7.6	7.1	6.3	7.4	7.3	6.9
28	5.6	6.1	6.7	7.3	7.8	8.2	8.3	7.4	7.1	7.4	7.6	7.1	7.0	7.4	6.9	6.8	6.7
29	6.4	6.3	6.7	7.9	8.6	8.6	8.2	7.9	7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	6.8	6.6	6.6	6.5
30	4.9	4.8	5.7	7.9	9.6	9.8	8.5	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9
31																	
Среднее по всем дням	6.0	6.7	7.7	8.9	9.5	9.3	8.6	7.9	7.7	7.9	7.6	7.3	7.3	7.2	7.0	6.8	6.7

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
6.6	6.5	6.5	6.4	5.5	4.0	7.2
6.7	6.7	6.8	6.6	5.9	(5.0)	7.0
5.0	5.0	5.5	7.0	6.4	(6.2)	7.0
6.0	6.0	6.2	7.0	7.0	(6.0)	7.4
6.3	6.8	7.2	7.7	7.1	5.0	7.5
7.0	7.1	7.0	7.8	6.1	4.9	7.5
9.7	10.5	11.9	8.8	8.2	7.8	8.5
8.3	8.7	7.7	7.6	6.7	5.4	8.2
7.8	8.0	8.2	7.9	7.5	6.7	7.6
7.7	7.4	7.7	8.1	7.5	6.1	7.8
7.5	7.6	8.9	9.3	6.9	5.8	8.1
7.4	7.3	7.1	6.9	6.3	5.1	7.4
6.2	6.2	6.5	6.6	7.1	6.5	7.2
6.6	6.1	6.4	6.6	6.7	6.3	7.3
6.1	6.1	5.7	5.8	5.8	5.4	7.1
4.6	5.3	6.2	6.2	5.4	4.8	6.6
6.6	6.3	6.2	6.3	5.7	4.4	7.0
6.3	6.7	6.7	6.3	8.0	8.1	6.6
7.5	7.5	7.3	7.3	6.7	5.5	8.8
7.2	7.0	6.9	6.9	6.6	5.7	7.3
10.4	9.7	9.6	9.4	8.1	7.5	7.7
6.0	6.4	6.9	8.0	8.3	8.5	7.8
8.2	8.7	7.5	7.9	8.7	8.1	8.2
5.5	6.6	7.0	6.9	7.5	6.4	7.3
4.9	5.1	6.6	7.9	7.7	6.7	7.2
6.4	6.0	8.1	7.5	7.1	6.1	7.1
7.1	6.2	5.9	7.3	8.0	6.5	7.2
6.9	6.7	6.7	6.9	6.7	6.7	7.0
6.1	6.3	6.5	6.5	6.5	(5.9)	7.0
6.7	6.5	6.6	6.7	6.7	5.5	6.9
6.8	6.9	7.1	7.3	6.9	6.1	7.4

53435

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

Обработка Шурьянова

Проверил Муромская

28725 u

Ведомство Академия наук СССР
Обсерватория Владивосток (горно-таежная)
Мес-ца Июль Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ

Горизонтальная составляющая

И

26975 + (...) 6%

1.95+мм/с 27007

Время мн-ровое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	31	25	22	32	49	59	64	64	65	63	64	64	62	64	65	65	64	62
2	29	23	24	37	53	65	68	70	61	57	66	62	52	46	57	58	61	62
3	40	37	39	41	47	59	65	62	58	56	60	62	60	60	63	60	51	48
4	43	42	40	45	49	58	59	59	53	54	53	51	47	55	58	58	59	57
5	47	45	40	39	52	58	56	60	53	50	55	58	58	62	60	66	66	71
6	66	37	25	23	35	42	45	38	41	52	59	59	25	35	35	34	42	45
7	46	24	13	17	1	-4	7	-12	-54	-70	-58	-16	-22	-21	-21	-21	0	8
8	-3	-7	-12	-11	6	17	23	23	23	23	23	29	37	32	30	35	34	36
9	21	16	16	19	29	26	30	30	29	25	33	33	38	42	42	55	51	48
10	39	37	31	38	43	31	41	42	42	36	26	15	53	47	41	41	34	39
11	25	10	16	19	27	26	24	24	19	13	30	27	35	41	35	48	60	45
12	20	19	22	20	34	40	41	35	37	29	34	37	37	50	48	38	47	45
13	34	29	25	23	37	41	34	41	45	43	41	39	35	50	37	34	35	38
14	28	18	13	19	35	44	45	43	43	48	47	46	48	50	52	50	53	50
15	26	33	28	31	42	52	60	65	58	55	54	55	59	59	58	58	61	63
16	23	24	31	43	57	68	71	68	64	60	58	59	60	67	74	82	78	84
17	43	37	43	51	58	69	78	78	74	68	63	60	64	65	69	68	66	68
18	43	36	37	33	53	60	67	71	71	70	70	66	71	84	83	86	25	44
19	-7	-26	-34	-32	-23	-18	-3	18	25	25	21	24	27	36	35	33	37	37
20	23	13	12	14	26	40	47	51	52	50	49	50	52	56	57	57	57	58
21	47	41	36	27	41	45	49	34	11	-18	-37	-63	-55	0	-49	-43	-10	7
22	18	12	27	27	27	27	31	27	18	20	9	13	17	15	11	22	21	40
23	6	1	-3	-2	6	12	14	9	2	2	-2	11	25	25	13	6	18	19
24	(20)	14	7	13	20	46	56	58	48	44	45	47	52	53	49	46	37	33
25	41	35	33	41	47	50	56	57	52	46	52	51	49	50	58	58	56	59
26	40	31	30	35	45	50	56	57	58	53	54	58	58	58	66	65	60	56
27	48	39	37	45	55	56	56	58	52	43	48	45	45	44	41	50	52	52
28	47	39	35	27	42	43	52	59	59	58	54	54	53	53	60	66	52	52
29	54	50	46	48	53	60	64	64	63	62	62	62	63	65	65	64	63	62
30	63	54	44	44	55	63	68	66	64	62	64	62	62	62	61	64	66	67
31																		
Среднее по всем дням	33	26	24	27	37	43	47	47	43	39	40	41	42	47	45	45	47	48

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
63	64	65	64	60	45	56
62	63	64	66	60	(51)	55
45	45	48	51	54	(49)	52
57	58	58	56	62	56	54
68	67	71	72	71	61	59
47	49	48	54	55	49	43
11	17	23	25	22	9	-3
38	44	42	46	44	34	24
44	48	47	47	47	43	36
37	41	42	38	39	35	38
41	43	46	45	37	33	32
47	46	46	46	46	42	38
36	39	42	47	46	41	38
52	52	50	50	48	43	43
60	57	62	58	58	50	53
78	74	72	75	72	57	62
63	64	65	65	63	53	62
51	51	53	54	39	15	53
37	37	41	43	44	37	17
60	59	59	62	60	56	47
14	16	19	22	22	21	7
43	41	39	30	26	19	24
37	46	25	31	22	25	14
28	41	46	48	45	45	39
64	51	50	53	57	56	51
57	56	58	58	61	59	53
66	55	56	55	58	56	50
56	56	57	57	58	56	52
66	66	66	68	71	71	62
65	64	65	66	68	64	62
50	50	51	52	50	44	

30586

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

Обработка Андреева

Проверка Николаева

28775-16

Ведомство Всесоюзная Академия Наук СССР
Обсерватория Благовещенская (Сурко-штангал) прота
Месяц Ноябрь Год 1970

Долгота

ЭЛЕМЕНТ Вертикальная составляющая
Э = 44975 + (...) ЭЭ

270°/мм Э = 44903

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

19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
10	10	10	10	12	12	10
10	10	10	11	12	(13)	8
10	10	11	11	9	(11)	6
10	10	9	10	13	(15)	9
8	9	9	9	8	11	6
13	13	13	14	13	13	11
22	21	20	17	18	16	16
17	17	15	16	19	18	15
14	14	14	13	14	14	12
16	15	15	15	16	16	13
11	13	14	14	13	15	13
13	13	12	12	13	12	11
15	15	14	14	14	18	12
14	12	11	11	11	12	11
10	10	10	9	11	10	10
6	6	7	8	11	11	8
8	8	8	8	10	12	7
11	11	10	9	10	9	7
15	15	15	14	16	18	16
11	11	11	11	11	12	11
21	20	19	19	19	17	15
14	11	11	11	12	12	15
18	15	11	14	15	15	15
14	15	14	14	14	15	12
9	8	10	11	11	14	11
9	10	11	9	9	10	9
11	9	9	10	10	12	9
9	9	9	8	7	7	8
8	8	8	8	8	7	7
7	7	7	7	7	9	6
12	12	12	12	12	13	11

7664

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; > или < — запись вышла за бумагу; □ — остановился час; Δ выше — причина отсутств. записи. Величинам, взятым приближенно с магнитограммы — ()

Обработка Шурькова

Проверил Шурькова