

Ведомство Инст. Геофизики АН Груз. ССР

Обсерватория Душети (Абхазия)

Среднемесячи. H = 24077⁺

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц Февраль год 1984

H = 24040⁺ + =

Время коровое																									Средн. суточн.	Время тах	Max min	Mini min	время min	Ампл.			Сумма	
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24										
1	58	38	39	37	45	52	51	47	38	27	26	35	43	45	43	44	40	38	59	46	44	43	41	43	43	0.7	73	19	11.0	54				
2	47	50	53	53	51	56	65	54	49	50	45	41	36	42	34	27	27	25	49	27	13	65	55	33	44	21.8	103	-6	20.8	109				
3	22	21	14	19	27	27	26	26	25	31	31	31	31	29	31	33	37	41	31	50	28	19	21	16	28	19.4	63	10	2.7	53				
4 D	38	52	35	33	27	13	20	25	25	15	4	-21	-60	-87	-71	-81	-35	-32	-43	-45	-9	-23	1	25	-8	1.5	56	-130	13.3	186				
5	19	8	9	14	24	31	37	31	18	5	1	-1	4	11	9	10	13	19	27	29	33	32	28	27	18	6.5	43	-10	11.1	53				
6	27	27	35	38	45	51	51	55	55	45	31	27	31	33	32	25	32	31	27	13	7	23	38	25	34	8.2	59	-3	20.3	62				
7	23	25	23	30	44	51	48	48	43	42	43	31	31	38	41	39	33	37	36	43	43	39	45	44	38	5.9	55	19	0.4	36				
8 Q	35	37	37	39	45	51	49	41	35	35	31	21	26	33	33	41	43	49	47	44	42	43	44	44	39	5.9	53	19	11.7	34				
9	39	37	40	45	55	57	54	48	47	50	44	37	40	45	43	44	45	45	42	43	47	43	49	56	46	23.1	63	31	1.9	32				
10	44	45	51	54	56	56	57	59	62	65	49	33	29	13	-3	-4	-10	-21	-15	7	3	1	19	8	27	9.3	69	-29	17.9	98				
11 D	23	14	29	27	27	27	26	23	27	26	23	16	16	15	19	21	20	26	39	29	31	21	30	28	24	2.7	45	3	0.1	42				
12	30	33	33	37	48	53	48	41	41	43	39	33	32	40	42	45	39	43	51	51	44	29	9	15	38	15.2	59	-4	22.3	63				
13 D	57	19	13	39	35	45	42	35	33	20	6	-3	-5	-11	-29	-34	-30	-16	8	5	13	15	15	33	13	0.4	84	-47	17.1	131				
14 D	31	50	29	46	27	50	43	45	39	31	14	-13	-13	7	27	-3	20	29	27	24	28	26	19	61	27	23.9	75	-33	11.9	108				
15	41	31	25	31	36	42	39	45	40	29	14	13	21	28	35	31	29	30	32	32	34	35	37	42	32	7.1	48	3	11.1	45				
16 Q	47	45	39	45	53	56	57	61	57	49	39	33	32	37	41	39	37	38	42	43	44	47	43	45	45	7.6	64	31	12.2	33				
17	46	44	49	56	59	57	63	63	57	51	39	31	37	44	45	44	44	47	45	45	49	51	51	47	48	6.8	67	27	11.7	40				
18	45	31	37	44	41	39	39	39	41	33	31	38	32	21	19	10	23	31	34	55	38	40	43	43	35	19.4	71	7	15.3	64				
19 Q	45	46	49	53	57	61	53	41	43	50	59	60	52	49	32	27	37	49	45	41	50	49	43	45	47	5.8	63	23	15.3	40				
20	53	53	56	61	64	71	68	62	69	73	69	68	61	61	62	62	75	79	69	47	74	43	29	44	61	16.0	92	13	22.3	79				
21	37	44	37	38	54	63	63	58	50	48	45	33	31	30	29	26	37	41	45	45	33	31	33	36	41	5.6	67	13	15.4	54				
22 Q	31	35	32	39	49	49	45	48	54	60	58	51	39	42	43	43	43	43	55	44	39	36	34	39	44	10.0	62	26	0.9	36				
23	35	40	49	48	51	45	27	30	46	56	56	55	35	17	32	33	39	45	40	38	45	44	47	49	42	10.7	61	7	13.7	54				
24	55	57	53	51	55	57	61	61	60	67	59	47	58	59	53	45	38	39	45	44	47	53	45	45	52	9.8	73	33	16.8	40				
25 Q	49	51	47	48	48	47	51	55	51	41	39	43	45	43	43	45	47	49	50	50	52	51	43	43	47	7.8	58	31	10.4	27				
26	42	45	47	51	53	61	59	58	61	69	71	49	49	45	35	21	14	-1	20	17	35	51	65	47	44	21.9	86	-18	17.5	104				
27 D	51	51	31	29	41	33	31	33	31	35	38	36	31	23	26	31	38	48	43	27	28	38	15	23	34	21.2	63	11	22.9	52				
28	25	32	37	43	50	53	57	59	43	46	51	56	45	24	24	15	25	32	39	40	45	46	45	45	41	7.0	65	13	15.7	52				
29	45	47	47	51	51	50	51	51	48	47	47	53	49	32	14	10	23	38	45	49	49	46	44	44	43	11.6	62	6	15.4	56				
30																																		
31																																		
Среднее по всем дням	39	38	37	41	45	48	48	46	44	43	38	32	30	28	27	24	28	32	36	34	35	36	36	38	37		66	2		63				
Среднее по сп. дням	41	43	41	45	50	53	51	49	48	47	45	42	39	41	38	39	41	46	48	44	45	45	41	43	44		60	26		34				
Среднее по возмущ. дням	40	37	27	35	31	34	32	32	31	25	17	3	-6	-11	-6	-13	3	11	15	8	18	15	16	34	18		65	-39		104				
Сумма по всем дням																																		
Сумма по сп. дням																																		
Сумма по возмущ. дням																																		

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

Обработал А.Эбремидзе М.А.

Проверил Безситашвили Ж.А.

Ведомство

Обсерватория

Среднемесячн. $\bar{I} = 42,164^{\circ}$

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц Февраль год 1984

$$\underline{L} = \underline{42090^{\circ}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}^{\circ}$$

Время яровое Дни																		Средн. суточн.	Время тах	Max tum	Min tum	время minim	Ампл.			Сумм.							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17										18	19	20	21	22	23	24
1	66	69	70	70	72	72	73	65	62	67	70	69	72	75	74	73	74	74	72	73	72	72	73	72	71	17.8	76	59	8.2	17			
2	71	70	70	70	72	72	65	59	58	58	55	58	70	76	74	75	76	78	75	77	78	68	68	70	69	17.8	81	54	10.5	27			
3	71	70	71	72	72	70	62	60	59	60	66	69	72	74	75	75	75	75	77	73	75	75	74	72	71	18.9	79	57	8.9	22			
4D	71	65	68	70	73	76	72	71	75	74	76	79	91	101	99	104	98	97	100	100	94	91	85	79	84	15.5	111	64	1.4	47			
5	79	80	80	79	77	73	68	66	68	69	73	76	80	83	84	84	83	82	80	80	79	78	78	77	77	14.2	85	65	7.8	20			
6	77	77	76	74	72	72	66	64	63	66	69	74	79	80	79	79	79	79	80	82	82	80	78	78	75	20.3	84	62	8.2	22			
7	78	77	77	75	74	73	71	72	72	73	71	77	80	77	76	76	77	77	78	76	76	76	74	74	75	12.6	81	70	6.1	11			
8Q	74	75	75	74	72	69	64	64	67	70	73	79	80	80	80	78	78	77	77	77	77	77	76	76	75	12.3	81	63	7.1	18			
9	76	76	74	73	71	70	68	70	74	75	75	78	78	76	76	76	76	77	77	77	76	76	75	72	75	11.9	79	67	6.7	12			
10	73	72	72	72	71	72	74	72	69	69	68	69	70	75	80	81	85	90	91	89	86	86	81	80	77	18.2	93	67	10.2	26			
11D	78	77	75	76	77	76	74	77	79	76	75	78	80	81	80	81	82	82	80	82	80	81	79	79	79	16.8	83	72	2.8	11			
12	78	78	78	76	74	74	72	71	72	73	73	76	78	78	77	77	79	78	77	77	78	81	83	81	77	22.3	85	71	7.0	14			
13D	73	77	78	72	70	67	64	64	68	70	77	83	84	84	90	94	97	97	90	90	86	85	83	78	80	17.1	102	61	7.0	41			
14D	78	72	76	72	74	75	73	74	72	70	68	76	82	83	83	88	88	86	85	85	83	83	82	74	78	15.6	91	67	10.5	24			
15	75	75	77	78	80	80	78	78	76	75	78	79	79	82	82	80	80	80	80	80	80	80	78	77	79	14.2	83	72	1.1	11			
16Q	76	75	75	74	74	73	68	66	66	67	68	72	76	79	79	77	77	77	77	77	77	76	76	76	74	14.5	80	6					

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

Обработал а Вердзениш Н.С. Ж.

Проверил а Эбемидзе И.А.

Ведомство

Среднемесечн.

Элемент

Обсерватория

Месяц

 _____

Время
жизненное

Дни

Средн.
суточн.

Время
тах

Maximum

Minimum

время
minit

Ампл.

Сумма

Среднее по
всем дням

Среднее по
сп. дням

Среднее по
возмущ. дням

Сумма по
всем дням

Сумма по
сп. дням

Сумма по
возмущ. дням

Условные обозначения: $\wedge$ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — остановились часы

Другие причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы—()

Обработка

Проверил А. Юрмизе М.в

Ведомство Инст. Геофизики АН Груз. ССР

Обсерватория Душети (Жблниси)

Среднемесячн. $H = 24073^\circ$

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц Апрель год 1984

$H = 24040^\circ +$

Время мировое																		Средн. суточн.	Время тах	Макс тит	Мини тит	время минит	Ампл.			Сумма				
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24						
1	32	24	30	33	7	0	-8	-3	10	10	34	24	14	15	9	-9	0	6	40	32	34	26	27	25	17	18.6	48	-28	15.8	76
2 D	30	40	33	40	27	18	12	0	-28	-18	-16	22	15	3	-24	-12	22	30	0	14	24	27	40	57	15	23.4	74	-38	8.5	112
3	45	26	2	11	10	-6	-1	-6	4	3	10	28	20	6	-14	18	21	42	27	15	16	34	45	27	16	22.3	64	-22	14.6	86
4 D	26	46	21	8	9	9	-3	-26	-12	19	34	46	24	9	18	22	24	60	12	-27	20	57	8	-18	16	21.3	94	-50	19.1	144
5 D	0	0	-16	-12	-15	-21	-9	-20	-18	-7	-3	-6	8	-17	-27	-21	-27	16	-28	-38	-22	5	22	10	-10	22.7	52	-44	19.6	96
6	-3	-6	0	-3	-2	-8	-9	-10	-5	4	22	33	24	15	16	14	21	20	16	16	26	21	14	21	10	11.7	36	-15	7.1	51
7	26	33	34	33	36	26	18	24	38	10	-26	3	17	21	10	13	16	28	36	45	27	25	33	37	23	19.2	70	-34	10.4	104
8 D	34	28	46	35	16	3	4	-24	-51	-60	-48	-40	-22	-30	-18	-10	20	9	32	19	24	31	20	37	2	2.2	51	-70	9.5	121
9	15	12	1	3	-7	-7	-6	2	16	25	25	20	10	6	11	14	24	40	60	43	39	30	30	34	18	18.7	73	-12	4.4	85
10	34	34	33	42	44	36	34	36	43	39	38	41	39	31	30	30	30	34	38	38	39	42	45	36	37	21.8	58	26	15.1	32
11	38	52	33	34	37	28	22	22	32	45	45	44	40	35	34	25	33	32	27	34	46	37	37	39	35	1.5	64	15	6.5	49
12	40	39	41	39	22	21	16	22	38	50	55	56	56	51	50	36	21	36	40	39	44	52	46	27	39	11.8	63	11	16.6	52
13	24	28	36	32	24	20	21	20	36	47	56	58	47	43	43	44	46	40	44	51	48	44	56	50	40	11.3	64	15	7.4	49
14	46	50	56	52	45	37	34	39	56	69	74	70	67	57	43	18	18	48	37	44	74	74	54	74	52	23.8	99	4	15.7	95
15	56	52	50	42	27	15	10	10	19	34	20	52	50	44	40	44	44	49	47	51	52	51	52	52	40	0.1	80	4	7.7	76
16 Q	51	49	52	54	49	39	37	44	54	73	77	74	67	55	53	52	57	60	56	52	50	44	45	46	54	10.1	82	33	6.0	49
17	46	49	50	54	50	46	38	40	56	74	80	80	73	58	57	62	57	66	69	68	66	62	74	73	60	11.5	83	35	6.9	48
18 Q	76	82	75	68	57	52	44	46	62	74	84	76	68	56	43	43	50	58	57	63	72	73	73	74	64	10.6	92	38	14.8	54
19	72	74	75	69	62	54	60	80	96	102	99	96	92	85	69	58	60	62	68	74	73	63	66	58	74	9.7	111	50	6.3	61
20	52	55	55	50	34	6	6	32	50	57	64	60	50	45	38	40	42	46	51	54	52	52	53	50	46	10.5	72	-3	6.0	75
21	52	50	51	50	49	38	36	34	50	72	79	70	57	50	38	39	45	46	52	54	58	57	51	57	51	10.3	82	27	7.6	55
22 Q	56	56	56	59	56	45	40	48	60	73	74	70	64	58	52	52	52	51	52	52	54	55	55	54	56	10.8	76	37	6.4	39
23 Q	54	57	58	62	58	50	44	48	60	76	82	81	70	63	58	58	53	48	46	57	52	57	64	44	58	11.4	86	40	23.4	46
24 Q	49	54	55	52	48	39	37	50	59	73	74	70	60	56	51	46	49	51	48	51	52	50	57	52	53	10.1	79	33	6.3	46
25	53	58	64	73	80	75	76	92	95	117	106	90	62	52	-2	-15	-6	-12	3	-10	-11	-3	39	27	46	9.8	124	-30	17.4	154
26 D	39	6	-4	-18	-40	-34	-24	-21	-26	-33	14	4	27	22	8	39	0	0	6	-16	-15	3	9	3	-2	15.1	72	-60	9.4	132
27	0	-4	3	14	-14	-18	-18	-22	-15	20	32	39	36	16	12	12	15	24	24	22	25	24	26	31	12	11.8	45	-28	7.4	73
28	22	26	23	22	13	8	-5	-9	4	12	16	29	16	10	10	13	42	23	24	32	26	35	32	28	19	16.3	53	-12	7.8	65
29	30	32	36	36	24	9	7	2	22	44	44	38	27	21	16	14	45	22	26	32	42	40	25	24	27	16.6	62	-5	7.5	67
30	26	30	33	28	18	10	9	24	44	48	49	42	36	30	28	28	28	31	34	34	36	40	52	44	33	22.6	66	6	6.1	60
31																														
Среднее по всем дням	37	38	36	35	27	20	17	19	28	38	43	46	40	32	25	26	30	36	35	33	37	40	42	39	33		72	-2		75
Среднее по сп. дням	57	60	59	59	54	45	40	47	59	74	78	74	66	58	51	50	52	54	52	55	56	56	59	54	57		83	36		47
Среднее по возмущ. дням	26	24	16	11	-1	-5	-6	-18	-27	-20	-4	5	10	-3	-9	4	8	23	4	-10	6	25	20	18	4		69	-52		121
Сумма по всем дням																														
Сумма по сп. дням																														
Сумма по возмущ. дням																														

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

Обработал А. Эбремидзе М.А.

Проверил Безситашвили Ж.А.

Ведомство Инст. Геофизики АН Груз. ССР

Обсерватория Душети (Яблони)

Среднемесячн. $\bar{I} = 42168^\circ$

Элемент Вертикальная составляющая

Месяц Июнь год 1984

$\bar{I} = 42090^\circ + \quad = \quad = \quad =$

Время журное																										Средн. суточн.	Время тах	Max тип	Min тип	время миним	Ампл.		Сумма
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24									
1	78	81	83	84	83	80	72	63	55	52	52	59	64	69	75	76	74	76	76	77	78	78	77	77	72	3.2	85	51	9.7	34			
2	78	79	81	83	84	84	78	69	66	66	65	70	72	76	81	80	80	80	78	79	79	79	76	76	77	5.2	85	63	10.4	22			
3 D	76	79	80	81	81	75	67	61	59	56	51	61	68	86	103	100	91	89	88	86	85	84	85	83	78	15.2	106	49	10.6	57			
4 D	83	86	90	92	87	82	73	66	65	68	73	75	77	82	84	86	85	85	85	86	84	83	80	80	81	3.5	95	63	8.9	32			
5	80	81	85	89	88	81	73	66	64	66	69	76	78	80	80	80	80	80	82	82	82	81	80	81	78	4.1	91	62	8.5	29			
6	79	82	86	85	85	84	78	70	68	66	69	72	75	79	81	82	82	81	80	79	78	78	78	79	78	3.2	87	64	9.9	23			
7	80	79	81	77	74	77	71	65	63	62	63	66	72	80	82	80	78	79	78	80	80	80	79	79	75	14.1	85	61	9.4	24			
8	79	81	82	82	80	80	76	70	64	62	62	66	70	74	76	76	75	74	75	76	77	76	76	77	74	3.2	84	61	10.6	23			
9	78	80	80	78	72	67	64	64	66	67	66	65	66	70	76	79	80	81	81	81	78	77	79	77	74	18.1	82	61	7.0	21			
10	78	81	82	81	79	77	77	72	69	67	68	69	72	77	79	82	79	78	78	78	78	77	76	76	76	3.0	84	66	9.5	18			
11	76	79	81	80	76	71	68	64	60	55	58	61	66	74	75	78	78	78	78	78	77	76	76	77	73	2.8	82	53	9.3	29			
12 Q	78	81	84	81	75	69	64	64	64	64	61	68	73	79	81	80	80	78	76	76	77	76	77	77	74	2.7	86	60	10.3	26			
13 Q	78	80	84	79	76	73	66	60	56	56	62	63	71	77	77	78	75	75	77	77	77	77	77	76	73	2.9	84	54	9.2	30			
14 Q	76	78	80	79	78	76	68	61	58	54	52	56	59	70	76	77	75	75	76	77	76	75	75	74	71	2.1	81	51	10.6	30			
15	75	79	84	82	77	70	62	56	50	51	53	55	56	66	74	81	82	78	78	82	82	79	78	73	71	2.7	85	49	8.7	36			
16 D	73	72	74	74	70	67	69	70	68	64	62	68	77	83	88	86	84	83	83	83	82	83	79	78	76	14.4	89	59	10.4	30			
17	80	81	83	82	84	84	74	64	57	57	59	68	70	72	78	80	79	79	80	79	78	79	80	80	75	5.2	86	56	9.3	30			
18 D	79	80	81	79	78	74	70	65	66	69	72	74	77	88	91	94	96	92	87	87	86	85	84	84	81	16.2	98	63	7.7	35			
19 D	82	82	86	87	78	72	74	72	69	72	72	75	78	80	88	94	90	88	84	82	82	81	79	79	80	15.3	94	68	8.8	26			
20	79	75	81	81	79	79	78	72	64	72	76	76	80	84	88	86	82	82	84	84	84	84	83	83	80	14.6	90	62	8.3	28			
21 Q	84	86	88	90	88	85	76	64	58	61	64	68	72	78	81	84	84	84	83	83	85	85	84	83	79	3.3	91	56	8.3	35			
22 Q	83	86	90	88	86	86	82	76	77	81	82	82	81	82	88	86	85	84	84	84	81	84	84	84	84	2.8	91	75	7.9	16			
23	84	85	86	82	80	76	68	65	63	67	77	76	75	79	80	81	80	80	81	80	82	80	82	80	78	2.3	87	62	8.6	25			
24	78	79	79	77	78	79	80	74	68	70	74	79	83	87	88	86	87	86	87	86	86	86	86	84	81	14.3	89	66	8.4	23			
25	84	87	92	88	79	75	76	75	72	70	73	73	72	76	80	82	82	82	83	83	83	84	83	82	80	2.8	94	69	9.3	25			
26	82	86	84	82	77	76	78	76	76	74	72	73	73	80	82	82	81	81	83	84	83	83	83	82	80	1.8	87	71	12.1	16			
27	82	84	87	84	76	69	66	65	68	71	70	68	71	77	80	83	82	82	83	82	83	83	82	82	78	2.8	88	64	7.7	24			
28	82	85	88	81	74	74	76	77	77	80	81	81	85	97	94	92	94	95	97	95	92	88	88	86	86	13.8	100	72	4.8	28			
29	86	89	90	93	95	90	83	76	74	78	82	77	77	79	78	81	84	83	84	83	85	83	82	83	83	4.7	96	73	8.2	23			
30	83	85	88	86	80	78	74	74	74	78	76	77	77	80	86	90	88	87	90	87	84	84	84	83	82	15.8	91	73	8.1	18			
31																																	
Среднее по всем дням	80	82	84	83	80	77	73	68	65	66	67	70	73	79	82	83	82	82	82	82	82	81	80	80	78		89	62		27			
Среднее по сп. дням	80	82	85	83	81	78	71	65	63	63	64	67	71	77	81	81	80	79	79	79	80	79	79	79	76		87	59		27			
Среднее по возмущ. дням	79	80	82	83	79	74	71	67	65	66	66	71	75	84	91	92	89	87	85	85	84	83	81	81	79		96	60		36			
Сумма по всем дням																																	
Сумма по сп. дням																																	
Сумма по возмущ. дням																																	

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

Обработал Безыташвили Я.Я. Проверил А.З.Бремидзе И.Я.

Ведомство Инст. Геофизики АН Груз. ССРОбсерватория Душети (Тбилиси)Среднемесячн. $H = 24082^\circ$ Элемент Горизонтальная составляющаяМесяц Июль год 1984 $H = 24040^\circ$ + =

Время каровое																								Средн. суточн.	Время тах	Max tum	Mini tum	время minim	Ампл.			Сумма		
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24										
1	56	57	67	68	48	36	31	28	35	30	36	49	57	60	54	48	52	44	59	50	83	47	54	54	50	20.4	100	24	7.3	76				
2	53	63	78	72	61	44	29	38	47	51	47	44	50	54	53	50	45	55	59	60	64	66	56	56	54	2.4	88	25	6.5	63				
3	76	65	70	66	56	50	47	37	40	34	30	37	46	43	46	42	42	44	48	52	45	45	52	48	48	0.7	91	25	10.3	66				
4	49	56	58	53	52	48	40	42	54	53	44	50	54	54	50	50	52	64	72	79	74	68	64	64	56	19.8	84	33	6.8	51				
5	78	66	67	65	60	48	34	28	23	36	42	41	44	48	52	47	47	54	58	59	64	64	59	52	52	0.7	91	12	8.5	79				
6	52	52	52	57	47	45	42	42	45	45	45	46	46	48	56	53	51	54	58	55	53	52	54	48	50	18.1	64	38	6.6	26				
7 Q	51	54	58	57	53	43	35	28	30	36	42	43	46	46	46	48	53	54	64	57	57	53	60	54	49	18.2	72	25	7.6	47				
8	55	58	66	65	56	50	34	28	26	45	54	50	46	44	41	47	46	47	52	58	54	54	59	59	50	2.5	70	16	8.3	54				
9	56	54	56	53	42	42	39	42	43	47	52	48	42	36	32	42	53	58	64	66	65	64	61	64	51	16.8	78	28	14.3	50				
10	64	65	62	58	52	41	38	46	41	40	53	64	58	34	23	36	48	46	48	42	48	48	48	47	48	11.5	71	12	14.3	59				
11	52	53	56	50	43	33	22	23	34	40	48	53	41	36	40	37	26	40	38	44	45	50	38	62	42	23.3	84	16	16.5	68				
12	62	46	47	62	48	36	18	12	16	24	30	32	40	41	47	50	51	50	53	59	55	48	51	56	43	3.3	69	8	7.9	61				
13 D	57	59	53	56	42	45	34	-2	22	29	14	-24	-56	-103	-58	-29	-13	4	38	29	11	18	17	35	12	1.9	64	-118	138	182				
14 D	34	18	30	19	6	9	5	-8	10	8	9	12	8	22	21	22	41	21	29	41	37	40	42	40	22	16.3	64	-22	7.3	86				
15 D	30	33	37	36	24	6	6	-1	-5	20	28	22	28	30	23	32	30	35	43	66	38	52	53	47	30	19.4	77	-12	8.8	89				
16 D	30	38	32	26	28	18	22	23	16	-11	-1	28	46	40	38	28	35	42	47	64	48	32	46	44	32	20.1	80	-20	9.3	100				
17 D	40	32	26	32	23	-25	-7	2	8	18	2	4	5	15	6	32	26	31	40	35	34	58	42	34	21	21.4	65	-42	5.5	107				
18	36	37	33	28	17	15	20	14	14	15	21	26	15	14	30	32	33	41	42	42	58	40	32	33	29	20.4	72	-7	13.4	79				
19	34	35	30	23	18	6	17	16	15	6	19	23	18	20	28	29	35	40	42	49	53	41	35	36	28	20.3	63	3	9.5	60				
20	34	40	40	36	32	21	8	4	22	30	32	28	30	30	40	35	32	35	38	40	41	42	48	42	32	22.9	65	-2	7.8	67				
21 Q	40	35	40	40	32	30	28	28	42	53	47	40	43	41	40	41	42	44	50	50	49	47	52	50	42	22.9	60	20	7.1	40				
22	44	46	47	36	24	24	24	30	35	38	40	32	32	34	40	44	39	41	46	48	46	50	47	45	39	21.4	53	16	4.3	37				
23 Q	53	50	50	49	45	42	42	42	45	42	45	39	39	46	48	50	50	46	49	49	47	50	50	47	46	0.3	58	34	12.7	24				
24	61	45	54	57	52	48	42	37	41	49	40	42	42	42	35	38	41	44	46	48	42	46	45	41	45	0.5	66	26	9.9	40				
25	40	42	50	43	42	40	40	46	50	48	42	42	40	33	40	42	43	48	49	59	51	45	45	43	44	19.3	62	25	13.9	37				
26 Q	38	40	51	42	37	38	29	23	28	26	30	33	35	40	42	42	44	46	48	48	48	46	44	42	39	2.6	54	20	7.1	34				
27	61	57	51	58	48	34	28	38	46	59	70	68	53	40	30	30	40	48	48	56	50	48	56	58	49	10.9	76	23	6.6	53				
28	54	52	46	53	34	18	18	18	35	46	46	44	36	26	24	36	48	51	55	48	56	52	54	53	42	18.6	68	5	7.1	63				
29	52	52	54	53	48	46	42	42	42	46	45	52	58	53	47	47	38	48	48	46	42	47	47	46	48	17.3	70	24	16.6	46				
30 Q	42	46	50	54	46	35	28	29	38	44	50	52	44	39	34	44	46	44	46	48	52	54	53	56	45	23.9	59	22	14.9	37				
31	59	58	64	66	60	46	33	24	34	48	55	66	70	56	44	54	63	69	69	78	76	96	78	61	59	21.9	126	22	7.9	104				
Среднее по всем дням	50	49	51	49	41	33	28	26	31	35	37	38	37	34	35	39	41	45	50	52	51	50	50	49	42		73	9		64				
Среднее по сп. дням	45	45	50	48	43	38	32	30	37	40	43	41	41	42	42	45	47	47	51	50	51	50	52	50	44		61	24		36				
Среднее по возмущ. дням	38	36	36	34	25	11	12	3	10	13	10	8	6	1	6	17	24	27	39	47	34	40	40	40	23		70	-43		113				
Сумма по всем дням																																		
Сумма по сп. дням																																		
Сумма по возмущ. дням																																		

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

Обработал Забелидзе И.А.Проверил Вардзешли Ж.К.

$$Z = 420908 + = =$$

Проверил а.м. Эбремдзе

Месяц Сентябрь год 1984

$$H = \underline{24040^{\circ}} + \quad = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}$$

Время явления																		Средн. суточн.	Время тах	Maxi tum	Mini tum	время minim	Ампл.			Сумма								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17										18	19	20	21	22	23	24	
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24										
1	49	55	50	52	41	27	8	-6	-1	17	25	31	36	42	46	46	42	40	51	48	42	43	48	42	36	17.9	59	-10	7.6	69				
2	46	45	45	41	36	13	6	14	36	36	38	44	42	34	26	18	28	36	42	46	49	44	46	48	36	19.9	59	4	6.7	55				
3	47	46	39	49	46	13	17	12	18	33	39	42	42	41	36	39	42	46	46	46	46	52	54	47	39	22.2	59	8	7.7	51				
4 D	45	46	52	40	30	18	12	26	27	46	10	24	22	10	-58	-68	-16	12	18	16	18	22	17	23	16	9.6	53	-146	15.2	199				
5 D	27	30	13	8	-38	-56	-13	-43	-19	-26	-36	-26	-14	-32	-24	-36	-21	24	-7	42	4	-4	7	0	-14	19.6	65	-85	6.9	150				
6	6	10	12	7	-2	-17	-25	-20	-12	11	22	27	16	22	27	22	20	36	26	24	28	29	28	36	14	17.6	43	-31	6.3	74				
7 Q	33	31	32	25	17	11	6	12	18	23	30	36	36	31	34	37	29	36	36	41	40	41	42	46	30	23.6	48	5	6.3	43				
8	47	49	47	40	54	12	6	7	24	39	60	65	65	54	46	40	43	44	43	45	46	46	46	37	42	11.7	74	0	7.4	74				
9	45	42	40	36	21	12	13	14	13	32	41	46	49	52	46	47	52	56	54	46	42	46	39	41	39	17.1	59	8	5.9	51				
10	39	36	37	34	24	10	4	0	10	16	18	48	48	47	40	34	34	25	40	45	37	18	39	34	30	11.9	58	-9	10.3	67				
11	39	28	22	11	10	0	-16	3	13	18	26	33	33	36	34	30	34	36	35	32	30	34	40	44	25	22.8	47	-24	6.7	71				
12	34	30	33	29	22	9	5	8	22	25	22	34	21	20	24	37	39	42	23	38	45	40	46	46	29	20.5	52	2	6.1	50				
13	42	41	37	28	25	20	12	10	12	16	24	42	46	47	46	46	43	41	44	48	47	44	50	45	36	12.3	52	5	8.3	47				
14	41	43	48	42	42	27	10	9	17	34	38	42	54	51	46	44	38	55	58	45	40	34	45	45	40	18.4	70	5	7.2	65				
15 Q	48	46	42	42	37	30	17	13	12	26	40	51	52	48	37	27	39	42	45	48	46	42	57	39	39	22.5	65	6	8.7	59				
16 Q	43	43	41	40	36	28	22	18	23	30	40	43	52	54	40	34	34	38	52	50	48	47	49	48	40	18.9	64	16	7.5	48				
17 Q	52	47	45	44	37	24	19	30	36	46	55	60	57	55	53	48	44	44	45	45	46	47	47	46	45	11.6	62	15	6.5	47				
18 Q	46	47	47	46	42	33	28	36	48	53	58	58	57	54	51	51	52	52	53	52	54	54	54	51	49	11.3	60	25	6.6	35				
19	52	52	58	69	63	46	46	54	67	70	10	-43	-62	-44	-30	-24	-30	-8	31	31	10	33	19	23	21	9.2	77	-73	12.3	150				
20	24	22	15	21	4	6	9	13	6	25	27	27	24	15	18	31	26	12	15	44	23	30	30	30	21	19.2	59	-3	4.4	62				
21	33	32	31	28	22	18	21	24	28	27	20	25	24	28	22	26	25	24	33	37	39	48	42	34	29	21.9	59	12	10.2	47				
22	32	33	41	48	46	36	22	18	22	31	42	33	14	38	36	36	32	26	22	17	65	22	29	36	32	20.6	80	5	12.3	75				
23 D	38	51	58	34	25	2	6	-32	-26	-43	-22	-87	-74	-37	-74	-29	-36	6	13	6	48	52	21	16	-4	20.9	124	-128	11.7	252				
24 D	24	24	6	-1	-8	-32	-72	-38	-36	-12	-4	6	7	4	2	32	32	10	22	20	24	26	41	18	4	15.9	76	-92	6.5	168				
25 D	18	16	18	18	-7	-24	-25	-26	-8	11	10	7	-1	16	6	12	5	42	34	16	41	34	28	23	11	17.8	78	-42	7.3	120				
26	26	28	24	21	5	-18	-32	-40	-50	-13	-16	-25	-40	-36	0	16	44	16	16	48	24	22	23	29	3	19.5	64	-68	8.7	132				
27	28	29	14	28	18	-2	-19	-22	-19	4	2	-8	-13	-7	18	20	24	24	22	24	23	44	36	23	12	21.7	52	-33	8.0	85				
28	24	23	28	27	14	19	15	17	18	22	30	30	28	27	27	24	12	12	18	41	35	22	27	32	24	19.6	58	6	4.3	52				
29	34	32	30	24	8	-1	-8	-2	14	24	30	32	29	23	22	27	37	34	24	38	36	35	40	46	25	23.5	48	-10	6.7	58				
30	36	36	40	35	22	10	2	10	13	29	35	38	36	32	34	32	32	30	34	34	35	36	41	46	30	23.0	56	-2	6.3	58				
31																																		
Среднее по всем дням	37	36	35	32	23	9	1	4	11	22	24	24	23	24	21	23	26	30	33	37	37	36	38	36	26			63	-21		84			
Среднее по сп. дням	44	43	41	39	34	25	18	22	27	36	45	50	51	48	43	39	40	42	46	47	47	46	50	46	41			60	13		46			
Среднее по возмущ. дням	30	33	29	20	0	-18	-30	-23	-12	-5	-8	-15	-12	-8	-30	-18	-7	9	16	20	27	26	23	16	3			79	-99		178			
Сумма по всем дням																																		
Сумма по сп. дням																																		
Сумма по возмущ. дням																																		

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — остановились часы

Другие причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы—()

Обработал а Эбрешидзе М.А.

Проверил Безситашвили Т.А.

Проверил А. Вердзенин ИС. Ж.

