

Среднемесячн. $D = 5^{\circ} 06' 7''$ Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
Обсерватория Тбилиси (Душети) Широта $42^{\circ} 05'$ Долгота $44^{\circ} 42'$ Элемент СклонениеМесяц Январь Год 1966 $D = 4^{\circ} 57' 5''$

Вр. мировое

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	Средн. суточн.
1	9.0	9.0	8.9	9.2	9.3	9.2	9.5	9.2	8.5	7.9	8.0	8.3	8.7	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.5	9.2	9.2	9.2	8.8	8.5	9.0
2	8.1	8.3	7.4	8.2	8.5	8.6	8.6	8.0	7.5	6.9	7.4	7.7	8.2	8.9	9.3	9.2	10.4	9.5	9.5	9.7	10.5	9.6	9.5	9.8	8.7
3	9.6	8.1	9.0	9.2	9.2	9.2	9.6	9.5	8.8	8.4	8.7	9.0	9.2	9.2	9.2	9.2	9.8	9.8	10.9	10.1	10.5	10.4	10.2	9.7	9.4
4	9.2	9.2	9.1	8.8	9.0	9.6	9.7	8.9	8.8	8.9	9.0	9.0	9.0	8.5	8.5	8.2	8.7	9.6	10.0	11.4	9.7	11.8	11.0	10.3	9.4
5	9.2	9.4	9.5	9.2	9.3	9.5	9.7	9.2	9.0	9.0	9.3	9.5	9.7	9.5	9.5	4.5	9.7	9.7	9.8	9.7	9.6	9.6	9.5	9.5	9.5
6	9.0	9.1	9.2	9.2	9.0	9.2	10.0	9.6	9.5	9.3	9.3	9.2	9.0	8.9	9.0	9.1	9.2	9.4	9.4	9.6	9.7	9.9	10.0	9.6	9.4
7	9.2	8.8	8.7	8.5	8.5	8.3	9.5	9.3	8.8	8.5	8.3	8.7	8.9	9.2	9.3	8.7	8.7	8.8	9.2	10.2	11.7	11.8	11.1	10.0	9.3
8	10.2	9.3	9.2	9.4	8.7	8.9	8.9	8.9	8.2	7.6	7.6	8.6	8.9	9.0	9.0	9.7	9.5	9.6	9.9	10.0	10.3	10.6	10.6	10.3	9.3
9	9.5	9.5	9.3	9.0	8.9	8.7	8.9	8.7	7.9	7.4	8.2	9.0	9.6	9.3	9.2	9.4	9.5	10.6	10.3	10.1	11.1	9.9	10.3	11.3	9.4
10	9.9	9.6	9.3	9.8	9.3	9.8	9.7	9.7	9.4	8.7	8.5	8.8	9.3	9.5	9.7	9.6	9.3	10.5	10.2	10.2	10.2	10.5	9.9	9.5	9.6
11	8.8	9.2	9.2	9.3	9.2	9.2	9.5	8.7	7.7	7.4	8.1	8.7	9.2	9.2	9.2	9.5	9.6	9.3	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.1
12	4.4	9.5	9.2	9.5	9.2	9.5	9.9	9.2	8.6	8.0	8.2	8.1	8.4	9.0	9.2	9.2	9.2	9.2	9.2	9.3	9.2	9.2	9.2	9.0	9.1
13	8.8	8.7	8.5	8.6	8.5	8.4	9.0	9.0	8.2	7.2	7.2	7.7	8.2	8.8	9.0	9.1	9.2	9.3	9.1	9.3	9.7	9.7	9.3	9.3	8.7
14	9.2	9.1	9.2	9.2	8.9	8.7	9.0	8.2	7.0	6.6	6.9	7.4	8.0	8.5	8.5	9.0	9.4	9.2	9.4	9.5	9.5	9.5	9.6	9.5	8.7
15	9.5	9.2	8.8	8.7	8.8	9.2	9.8	9.5	8.6	8.1	8.2	8.5	8.6	8.8	9.4	10.2	9.0	8.8	9.0	9.2	9.6	9.2	8.9	8.7	9.0
16	8.5	8.5	8.4	8.6	9.0	9.2	9.9	9.7	9.5	8.9	8.2	8.5	9.0	9.2	9.2	9.0	9.0	8.9	9.1	9.2	9.2	9.1	8.9	8.8	9.0
17	8.7	8.6	8.6	8.6	8.5	8.6	9.0	9.0	8.6	8.5	8.6	8.5	8.3	8.2	8.6	8.7	8.8	8.7	8.8	8.9	8.8	8.6	8.5	8.3	8.6
18	8.0	7.6	7.4	7.7	8.1	8.5	9.5	9.4	8.9	7.8	7.7	7.3	7.2	7.4	7.9	8.3	8.4	9.9	11.3	11.7	10.6	9.6	9.0	8.9	8.7
19	8.7	8.6	8.5	8.7	8.6	8.9	9.3	8.9	8.5	8.2	8.6	8.9	8.7	8.5	9.0	9.2	9.2	8.8	8.9	9.0	9.1	9.0	8.8	8.6	8.8
20	8.5	8.3	7.7	7.7	8.2	9.2	10.3	10.1	8.3	6.6	6.6	6.9	7.4	8.5	8.4	9.0	9.0	13.5	11.1	11.5	12.2	10.3	10.0	9.7	9.1
21	9.0	10.1	9.6	9.2	9.3	9.6	10.0	9.6	8.0	7.3	7.3	7.1	8.4	9.0	11.9	9.6	9.4	11.3	14.0	10.8	10.7	10.3	9.9	10.5	9.7
22	10.7	10.6	10.1	9.5	9.3	8.9	8.0	7.4	7.4	6.4	7.1	9.2	8.4	8.4	14.2	9.5	10.0	10.9	10.5	10.6	9.9	9.7	10.6	10.6	9.5
23	10.3	9.5	8.9	9.2	8.8	8.8	9.4	9.3	9.0	8.8	9.5	9.5	10.7	11.5	11.7	10.9	9.8	9.9	10.8	11.4	10.5	10.3	9.6	9.4	9.9
24	9.6	9.5	9.4	9.0	8.5	8.9	9.1	8.7	8.3	8.5	7.7	8.9	9.9	10.4	9.9	10.2	14.0	12.9	10.0	9.9	10.1	9.9	9.7	9.6	9.7
25	9.6	9.2	8.7	9.1	9.1	9.3	9.2	9.0	8.3	7.6	7.7	8.4	9.5	10.4	11.4	12.7	11.1	9.3	10.5	11.3	9.9	9.5	9.2	8.9	9.5
26	8.9	8.9	8.8	8.8	9.2	9.9	10.4	9.5	8.8	8.4	8.4	8.8	10.6	11.3	10.1	10.3	12.2	10.8	11.1	11.2	11.6	10.3	8.8	8.8	9.8
27	9.2	9.0	9.1	9.2	9.4	9.7	9.8	9.2	8.9	8.8	8.1	8.1	8.7	9.2	9.5	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	9.5	9.3	9.3	9.2
28	9.2	9.1	9.0	9.0	9.3	10.3	10.7	10.2	9.6	8.7	8.1	8.5	8.4	8.1	8.1	8.2	8.2	8.0	8.3	8.7	8.5	8.3	8.7	8.7	8.8
29	8.5	8.2	8.2	7.5	7.4	8.1	9.0	9.2	9.3	9.8	9.4	8.1	8.0	8.6	9.0	9.1	9.2	10.2	9.7	9.2	8.8	8.8	8.7	8.5	8.8
30	8.5	8.5	8.5	8.7	8.6	8.7	8.8	8.5	8.1	8.0	7.7	7.7	7.9	8.2	8.6	9.7	9.9	9.5	9.2	9.2	9.2	9.3	9.3	9.2	8.7
31	9.2	9.2	9.2	8.9	9.1	9.9	10.2	9.9	9.2	7.6	7.3	7.5	8.5	8.9	8.8	8.8	8.8	8.8	8.8	8.9	9.1	9.2	9.1	8.7	8.9
Среднее по всем дням	9.2	9.0	8.9	8.9	8.9	9.1	9.5	9.1	8.6	8.1	8.1	8.4	8.8	9.1	9.5	9.4	9.6	9.8	9.9	9.9	9.9	9.7	9.5	9.4	9.2

Вариометр Бодрова (I-XII, 1966)Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $\leq$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — остановились часы; $\wedge$ — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()Обработал Эбрелидзе М.А.Проверил Чикондзе

Среднемесячн. $H = 24164^{\circ}$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$
 Обсерватория Тбилиси (бушети)
 Месяц Январь Год 1966

Элемент Горизонтальная составляющая

$H = 24100^{\circ} + \dots = \dots$

Вр. мировое																										Средн. суточн.	
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		60	63	66	68	70	73	69	65	64	70	75	75	76	71	71	70	66	65	68	68	68	69	71	72	69	
2		71	66	85	88	85	85	82	71	69	75	77	83	77	65	64	56	63	64	64	64	78	71	66	62	72	
3		58	70	63	66	72	74	72	70	66	66	68	68	68	68	64	62	56	56	57	64	56	59	54	56	64	
4		60	63	63	66	71	73	75	71	67	69	74	78	75	76	74	71	67	51	54	42	76	44	44	48	65	
5		55	55	56	61	63	65	69	64	62	66	64	58	53	53	56	58	57	59	59	59	58	58	59	58	59	
6		59	59	60	63	69	75	79	73	68	68	68	68	68	68	70	67	68	68	66	67	64	63	67	62	67	
7		61	61	63	64	70	77	80	80	73	71	68	61	59	63	64	74	74	68	71	61	38	42	48	53	64	
8		49	53	54	58	69	77	83	75	71	70	68	67	67	67	60	49	53	56	58	61	58	56	52	58	62	
9		67	65	64	66	67	73	72	68	68	73	73	72	71	72	70	64	49	42	50	59	56	71	59	52	64	
10		54	57	60	63	63	64	67	63	66	75	78	74	70	65	64	63	57	50	53	55	71	58	56	57	63	
11		62	63	61	63	65	69	72	72	78	81	79	73	71	69	66	62	65	66	67	67	64	66	64	67	68	
12		64	64	65	64	65	69	68	63	63	64	69	70	70	69	67	66	67	68	69	69	71	71	69	68	67	
13		67	68	72	74	76	83	86	80	77	86	88	82	77	74	69	66	66	68	70	70	70	67	68	67	74	
14		66	68	68	69	72	75	79	83	82	86	92	91	89	84	74	59	58	63	68	65	68	64	64	69	73	
15		63	63	65	67	72	75	76	71	68	68	68	70	73	71	64	67	69	72	69	66	65	67	69	67	69	
16		68	69	71	71	72	75	74	71	67	69	70	69	66	68	70	68	68	69	69	70	69	70	71	70	70	
17		69	68	68	69	72	74	75	72	69	71	72	66	62	68	70	72	73	75	74	77	77	76	78	80	72	
18		82	87	89	86	87	90	90	86	88	96	89	87	82	85	82	69	49	40	41	34	54	60	62	63	74	
19		64	64	66	67	71	78	78	74	73	70	64	61	63	68	64	63	62	66	67	69	70	73	73	74	68	
20		73	73	88	82	76	84	77	62	65	66	66	68	60	39	19	20	8	19	30	34	64	50	58	55	56	
21		66	54	52	55	59	54	50	55	70	67	74	66	36	36	35	27	33	42	70	61	48	46	49	49	52	
22		48	44	47	52	59	71	74	72	71	70	59	45	47	24	31	34	30	32	39	49	66	70	52	45	51	
23		45	44	48	54	59	65	62	61	62	60	52	50	36	21	38	48	50	50	45	62	50	49	51	59	51	
24		57	55	56	61	64	60	59	57	52	46	50	53	56	59	58	50	44	61	52	50	56	54	64	55	55	
25		53	56	61	60	59	58	54	48	47	60	65	64	60	54	44	30	59	54	50	48	54	57	57	58	55	
26		59	60	65	67	65	63	50	43	42	50	60	60	41	46	49	45	68	52	63	54	49	52	59	63	55	
27		54	55	56	56	61	61	59	51	49	53	59	56	57	57	57	56	56	56	57	58	59	59	59	60	57	
28		60	60	62	62	65	68	70	68	68	72	73	60	66	72	73	73	74	78	72	75	87	85	71	66	70	
29		72	77	78	88	86	86	88	83	80	70	64	57	56	56	56	52	54	58	62	63	64	64	65	66	69	
30		68	69	70	71	74	81	82	77	74	76	78	76	71	66	58	52	47	52	57	64	64	63	62	63	67	
31		63	64	64	65	66	65	59	51	51	57	53	56	60	63	63	63	61	62	66	68	64	65	67	66	62	
Среднее по всем дням		62	62	65	67	69	72	72	68	67	69	70	67	64	62	60	57	57	57	60	60	63	62	62	62	64	

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

Обработано Эбрелидзе М. А.Проверил Чикондзе

Среднемесячн. $\bar{Z} = 4200.5^{\circ}$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Побилиси (Душети)
 Месяц Январь Год 1966

Элемент Вертикальная составляющая $\bar{Z} = 4198.0^{\circ} + \quad = \quad$

Вр. мировое																		Средн. суточн.
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	27	27	27	27	26	27	26	25	25	23	23	24	24	25	25	25	25	26
2	23	24	23	22	22	20	16	18	19	21	23	25	26	26	26	26	25	26
3	25	24	24	24	23	24	24	25	25	24	25	26	26	27	27	26	28	28
4	26	25	26	26	25	26	25	25	27	27	29	30	29	26	25	26	26	29
5	27	27	26	27	26	27	23	25	25	26	28	29	29	28	29	28	28	28
6	26	26	27	26	25	26	26	23	25	25	24	24	24	25	26	26	26	26
7	25	24	25	25	23	23	25	23	21	22	25	27	27	25	26	25	25	26
8	26	26	26	26	23	23	23	21	19	21	24	26	28	27	27	28	28	29
9	25	24	25	25	24	24	27	26	25	23	24	26	25	23	25	26	28	30
10	26	26	26	25	25	24	24	23	22	21	23	23	23	25	25	26	27	28
11	26	25	26	25	24	24	22	20	17	15	17	23	26	25	25	26	26	26
12	24	24	24	24	23	22	20	21	23	19	19	20	23	25	25	25	25	25
13	23	23	23	23	22	22	20	17	16	15	18	21	23	25	24	24	25	25
14	24	23	23	23	22	21	20	15	12	13	17	18	21	22	23	25	25	24
15	23	23	23	24	22	23	22	22	18	19	21	23	22	22	24	24	23	24
16	23	23	23	23	23	25	25	23	25	22	22	22	25	25	24	24	24	24
17	22	22	22	23	22	21	21	20	20	22	23	22	21	22	24	23	23	22
18	20	19	19	20	20	21	22	21	19	18	20	20	21	24	23	24	27	28
19	24	24	23	23	23	25	24	22	22	25	29	29	27	27	27	27	26	24
20	22	22	21	21	22	23	23	22	20	21	22	22	25	29	33	33	36	35
21	25	25	25	25	26	30	32	30	28	26	25	25	30	31	31	34	34	32
22	27	27	27	26	26	27	27	27	25	26	30	31	30	33	31	33	32	32
23	27	27	27	26	27	29	29	28	26	25	28	31	32	32	30	30	31	30
24	27	27	26	26	27	31	31	28	31	33	34	34	33	31	29	30	30	28
25	26	26	26	26	26	25	23	26	28	26	24	25	30	30	30	32	30	30
26	27	27	27	27	27	29	27	28	28	30	32	33	34	32	31	32	28	31
27	27	27	27	27	27	27	22	23	26	23	22	24	26	28	29	29	29	28
28	27	27	27	26	26	25	19	18	20	18	16	21	23	25	25	25	25	24
29	23	23	22	22	20	21	18	16	19	13	12	16	20	25	26	27	27	27
30	24	24	24	24	21	19	15	13	14	16	18	20	22	24	25	26	26	26
31	25	24	25	25	25	25	23	22	16	11	18	23	27	28	28	28	28	27
Среднее по всем дням	25	25	25	25	24	24	23	22	22	22	23	25	26	27	27	27	27	27

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

Обработка Чикондзе Я.И.Проверил Эбрелидзе

Среднемесячн. $\Delta = 5^{\circ}06.7'$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (бушети)
 Месяц Февраль Год 1966

Элемент Склонение $\Delta = 4^{\circ}57.5'$

Вр. мировое	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средн. суточн.
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	Средн. суточн.
1	8.5	8.2	8.3	8.6	8.6	9.0	8.9	8.5	8.2	7.7	7.3	7.8	8.2	8.3	8.5	8.6	8.5	8.7	8.7	8.9	9.2	9.2	8.9	8.7	8.5
2	8.5	8.5	8.2	8.0	8.2	8.9	8.9	8.8	8.7	8.3	7.9	7.8	8.3	8.3	8.5	8.6	8.8	9.2	9.7	9.2	9.3	9.2	8.7	8.5	8.6
3	8.5	8.5	8.2	8.2	8.7	9.7	9.9	9.3	8.7	7.2	7.2	7.6	8.3	8.3	9.9	8.6	8.8	9.0	11.0	10.5	11.6	10.6	10.5	10.5	9.1
4	9.9	8.8	8.7	8.9	8.9	9.5	9.7	9.5	8.9	8.6	8.2	8.6	9.4	8.7	8.8	10.3	8.8	9.0	9.5	9.9	10.3	10.0	10.0	8.9	9.2
5	9.5	9.7	9.3	9.5	9.9	9.6	9.3	9.3	8.8	8.9	8.7	8.0	9.5	8.7	8.6	8.6	9.2	9.7	10.2	10.5	10.9	11.2	10.7	10.7	9.5
6	9.9	9.9	9.3	8.9	8.1	8.4	8.7	8.7	7.4	6.3	6.6	7.7	8.6	9.5	9.0	9.2	9.2	9.3	9.6	9.5	9.5	9.5	10.0	10.5	8.9
7	10.3	9.7	9.8	9.6	9.5	9.0	8.7	8.5	8.3	7.7	8.2	9.2	9.8	9.7	9.2	9.2	9.3	9.4	9.3	9.2	9.3	9.2	9.2	9.2	9.2
8	9.1	9.2	9.3	9.7	9.7	9.5	8.7	8.0	7.7	7.1	7.0	8.0	9.1	9.3	9.9	9.0	9.0	9.2	9.3	9.6	9.7	9.8	9.8	9.7	9.0
9	9.5	9.5	9.5	9.7	10.6	10.6	10.2	9.2	7.8	6.1	6.3	7.4	9.0	9.2	8.5	8.4	8.5	8.8	8.9	9.2	9.3	9.6	9.7	9.8	9.0
10	9.7	9.5	9.6	9.5	9.5	9.7	9.7	9.2	8.7	7.8	7.3	7.1	7.7	8.3	8.2	8.5	8.4	8.7	9.5	10.5	10.5	10.1	9.9	9.9	9.1
11	8.9	9.1	8.6	9.3	9.3	9.8	10.2	9.9	8.9	8.4	8.3	7.5	7.8	7.5	9.0	8.4	8.3	8.4	9.3	9.1	9.3	9.9	11.0	10.2	9.0
12	10.4	10.0	9.4	9.5	9.3	10.0	10.4	10.5	9.8	8.8	8.6	8.3	8.6	9.2	9.2	9.1	8.9	9.1	9.0	9.0	9.1	9.3	9.3	9.2	9.3
13	8.9	8.9	8.7	8.9	9.3	9.8	10.3	9.6	8.6	8.2	8.1	8.3	8.8	9.1	9.1	9.7	10.1	9.9	9.3	9.5	9.7	9.3	9.0	8.8	9.2
14	8.7	8.6	8.9	8.9	9.4	10.2	10.6	9.9	8.5	7.8	8.0	8.4	8.9	8.9	8.9	9.0	9.3	10.0	9.4	9.1	9.1	9.0	8.9	8.7	9.0
15	8.8	8.7	8.7	8.9	9.6	11.0	11.8	10.4	8.4	7.5	7.2	7.4	7.9	8.7	8.8	8.9	9.1	8.9	8.9	9.2	10.0	9.8	9.7	8.7	9.0
16	8.2	7.6	8.1	8.6	9.5	11.1	11.6	10.5	8.6	7.8	7.4	7.4	7.9	8.5	8.8	8.7	8.9	9.1	9.4	9.5	9.7	9.3	8.8	8.5	8.9
17	8.5	8.4	8.4	8.5	8.6	9.7	10.7	9.7	7.9	6.3	6.6	7.2	7.7	8.4	8.8	8.5	8.7	9.1	9.7	9.9	9.7	9.4	9.1	8.5	8.7
18	8.5	8.4	8.1	7.9	8.4	9.7	10.1	9.0	7.9	7.7	8.0	8.5	9.0	9.2	8.8	9.0	9.1	9.1	9.2	9.3	9.3	9.4	9.1	9.0	8.8
19	8.5	8.4	8.4	8.4	8.8	10.1	11.2	10.4	8.6	7.4	7.1	6.9	7.9	8.5	8.6	8.1	10.2	11.9	11.4	13.4	13.7	12.3	11.5	9.3	9.6
20	9.3	7.4	8.4	8.9	9.0	9.4	10.4	9.7	9.4	8.9	8.3	7.9	9.7	12.4	11.0	10.0	10.1	10.4	10.1	10.0	10.3	10.1	9.9	9.8	9.6
21	9.8	9.7	9.7	9.5	9.2	9.9	10.2	9.7	8.7	8.2	7.5	7.9	9.1	9.4	9.1	9.4	9.5	9.4	9.5	9.7	9.6	9.5	9.4	9.4	9.3
22	9.3	9.4	9.4	9.7	10.1	10.9	11.1	10.5	9.5	9.1	8.3	8.6	9.7	10.8	13.9	10.3	11.5	11.5	12.1	12.6	12.7	12.2	10.2	9.1	10.5
23	9.5	8.7	9.1	8.7	7.0	7.0	9.7	10.5	9.4	9.9	10.4	9.3	9.4	10.4	9.9	11.0	11.7	10.1	10.5	11.7	11.1	11.2	10.1	10.8	9.9
24	10.7	10.2	10.2	9.8	10.0	11.1	10.9	10.7	9.9	8.6	8.5	8.6	11.1	9.0	8.9	9.7	10.5	10.7	10.1	10.8	9.9	10.0	9.9	9.5	10.0
25	9.4	9.7	8.8	9.6	9.3	9.8	10.2	9.6	8.4	8.0	8.2	8.7	10.1	10.0	10.0	10.2	10.0	11.0	9.9	9.6	9.6	9.4	8.4	9.0	9.5
26	9.4	9.4	9.7	9.8	10.4	11.3	11.2	10.1	8.7	7.9	8.0	8.3	9.1	9.5	9.4	9.3	9.2	9.4	9.5	9.6	9.7	9.4	9.4	9.4	9.5
27	9.2	9.2	9.3	9.7	10.0	10.6	10.3	9.1	7.4	6.8	7.1	7.4	8.3	9.2	9.3	9.4	9.1	9.2	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.4	9.0
28	9.4	9.4	9.5	9.7	10.1	10.5	10.5	9.4	7.9	7.6	7.1	7.0	7.6	8.3	8.6	8.7	8.7	8.9	9.1	9.1	9.1	9.1	9.0	8.9	8.9
29																									
30																									
31																									
Среднее по всем дням	9.2	9.0	9.0	9.1	9.2	9.8	10.1	9.6	8.6	7.9	7.8	8.0	8.8	9.1	9.3	9.2	9.3	9.5	9.7	9.9	10.0	9.9	9.6	9.4	9.2

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

Обработал Эдрелидзе М.В.Проверил Чикондзе

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (бушети)
 Месяц Февраль Год 1966
 Широта 42°05' Долгота 44°42'

Среднемесячн. M = 24162°

Элемент Горизонтальная составляющая

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

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

Обработано Эберидзе М.Ф.

Проверил Чикадзе

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (вушети)
 Месяц Февраль Год 1966

Среднемесячн. Z = 42004

Элемент Вертикальная составляющая

Z = 41930 + =

Вр. мировое																									Средн.
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	суточн.
1	25	25	25	24	24	22	19	18	16	11	14	20	23	24	25	25	25	25	25	25	25	24	24	24	22
2	24	23	23	22	22	22	19	18	18	15	14	18	24	25	25	25	25	25	24	25	24	24	23	23	22
3	23	23	23	23	24	26	25	23	19	17	20	23	25	27	29	28	27	28	28	29	30	27	27	27	25
4	26	25	25	25	27	29	28	26	26	23	26	30	29	27	28	28	28	28	28	27	24	25	25	25	27
5	24	25	26	26	24	22	21	22	21	21	25	29	31	29	29	32	34	34	34	33	29	29	28	27	27
6	27	27	28	27	24	23	22	19	18	18	22	26	29	29	30	29	29	29	28	28	27	27	27	27	26
7	27	26	26	27	25	26	27	27	25	23	25	26	28	25	26	27	27	27	27	26	26	26	26	26	26
8	25	26	26	26	22	24	16	14	14	14	17	24	25	24	26	28	29	28	27	27	27	26	26	26	24
9	25	25	25	26	26	22	18	10	8	6	11	20	23	22	22	23	23	24	24	23	23	23	23	24	21
10	23	22	22	22	21	20	17	14	13	11	9	12	17	19	21	22	24	24	26	27	27	26	25	25	20
11	24	24	23	22	22	20	19	18	16	14	13	16	17	23	26	25	25	26	26	25	26	24	24	23	22
12	23	24	24	24	22	21	19	16	15	16	16	17	22	24	23	23	24	24	24	24	24	24	24	24	22
13	24	24	24	23	22	22	17	14	16	20	22	24	25	25	24	24	24	24	24	24	24	24	23	23	22
14	23	24	23	24	25	23	19	14	13	16	20	23	23	21	22	22	23	24	24	24	23	23	23	22	22
15	23	23	22	23	25	26	22	15	14	20	23	25	26	25	24	24	24	24	24	24	25	23	23	23	23
16	23	22	22	23	24	23	19	14	14	18	20	22	24	23	23	23	23	24	24	24	24	24	24	23	22
17	22	22	22	22	22	21	19	11	9	13	18	21	24	25	23	23	23	24	24	24	22	21	22	22	21
18	21	21	21	21	22	24	20	17	18	20	20	22	23	23	23	23	23	24	24	24	24	24	23	23	22
19	22	22	22	21	23	25	24	18	15	16	15	17	21	23	26	30	38	34	35	33	29	29	29	28	25
20	27	26	24	24	26	29	28	25	21	23	21	26	30	32	30	31	29	29	28	28	27	27	27	26	27
21	26	27	27	26	28	32	32	28	25	23	22	26	28	28	26	28	28	28	28	28	27	27	27	27	27
22	26	26	26	26	26	27	28	26	22	17	18	22	28	28	27	30	33	30	27	27	27	27	27	27	26
23	27	27	26	27	32	32	29	31	31	34	30	30	29	29	30	32	31	32	31	31	24	27	27	26	29
24	27	27	27	28	28	29	28	26	22	22	19	21	25	27	27	27	29	29	28	24	25	26	27	27	26
25	26	26	25	24	26	29	27	22	26	31	31	28	29	27	26	26	28	26	27	27	27	27	26	25	27
26	25	26	26	27	29	29	25	17	16	19	20	22	24	25	25	26	27	27	26	26	25	25	25	25	24
27	25	25	25	25	25	26	22	20	19	18	19	22	25	25	24	25	25	25	26	25	25	25	25	25	24
28	24	24	24	24	27	27	26	23	22	20	18	20	22	22	22	23	24	24	24	24	24	24	24	23	23
29																									
30																									
31																									
Среднее по всем дням	25	25	24	24	25	25	23	20	18	19	20	23	25	25	25	26	27	27	27	26	26	25	25	25	24

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

Обработал Тикадзе Я.И.

Проверил Эбелидзе

Среднемесячн. $\Delta = 5^{\circ}06.9$ Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
Обсерватория Тбилиси (Вушети) Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$ Элемент СклонениеМесяц Март Год 1966 $D = 4^{\circ}57'5'' +$

Вр. мировое																									Средн. суточн.	
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		8.9	8.9	9.0	9.3	9.9	11.4	11.5	9.7	7.2	6.1	5.6	6.5	7.8	9.1	9.0	8.7	8.7	8.8	9.4	9.4	9.1	9.1	9.0	9.0	8.8
2		9.1	9.0	9.0	9.2	9.4	9.9	9.4	8.1	6.9	6.6	7.1	7.9	9.1	9.4	8.7	8.5	8.7	9.4	9.1	8.7	8.7	8.9	8.9	9.0	8.7
3		9.0	8.4	8.8	9.2	9.9	10.3	9.6	8.1	6.7	5.6	6.3	7.4	8.0	8.7	8.4	8.1	8.1	8.9	9.8	9.7	9.9	9.9	10.4	11.5	8.8
4		9.7	8.9	10.0	10.3	10.7	11.2	9.9	7.8	6.9	6.7	6.9	7.4	8.1	8.9	8.4	8.4	9.4	9.1	9.6	9.7	10.3	11.8	10.1	9.7	9.2
5		9.7	10.0	10.1	10.5	11.0	11.2	11.3	9.9	8.4	7.3	6.9	7.0	7.6	8.2	8.7	8.9	9.1	9.2	9.5	9.8	9.8	9.9	10.1	10.0	9.3
6		9.3	9.5	9.5	9.2	9.5	10.3	10.7	9.6	8.1	6.9	6.8	7.0	8.4	9.2	9.1	8.8	9.1	9.2	9.4	9.7	10.0	10.0	9.7	9.2	9.1
7		9.2	8.7	8.9	9.2	9.5	10.9	10.8	9.1	7.4	6.5	6.2	6.8	7.8	8.6	8.9	8.8	8.7	9.0	9.4	9.4	9.5	9.4	9.2	9.2	8.8
8		9.4	9.2	9.2	9.5	9.9	10.8	11.6	10.3	8.2	6.7	6.1	6.7	7.5	8.1	8.4	8.5	8.5	9.2	9.9	9.5	9.1	9.0	9.0	8.9	8.9
9		8.9	8.7	8.7	8.7	9.4	10.4	10.8	9.4	7.4	5.9	5.3	5.3	6.3	7.9	8.4	8.4	8.5	8.6	8.6	9.0	9.8	11.1	10.9	11.1	8.6
10		10.8	10.1	9.8	9.9	10.6	11.6	12.1	11.1	9.1	7.1	5.6	5.9	6.9	8.1	9.4	8.7	8.7	9.1	9.1	9.3	9.5	9.4	8.5	9.1	9.1
11		8.9	8.9	8.2	8.6	9.7	11.4	12.8	12.2	9.9	7.3	5.9	6.0	7.0	8.2	8.7	8.5	8.5	8.9	9.0	10.3	10.1	9.4	8.9	9.9	9.0
12		9.4	9.3	8.9	8.7	9.4	10.8	11.2	9.9	7.6	5.6	5.8	6.0	7.6	8.9	9.5	10.0	9.9	9.4	9.2	9.1	9.1	8.9	8.9	8.9	8.8
13		8.9	9.0	9.1	9.4	9.7	10.8	11.1	9.7	8.1	6.1	5.6	6.1	7.1	7.9	7.9	7.9	8.7	9.0	11.4	12.5	14.2	14.7	14.9	15.5	9.8
14		17.9	16.7	11.3	7.9	9.9	11.4	14.0	12.7	10.4	9.3	10.3	12.4	10.2	10.5	17.1	13.2	13.0	12.2	10.8	11.1	10.5	10.4	10.5	9.9	11.8
15		10.6	10.1	10.4	10.7	12.1	13.0	12.1	10.4	8.6	7.0	5.7	5.2	7.2	7.8	8.2	10.3	9.7	10.8	11.4	10.8	10.8	9.4	10.1	10.4	9.7
16		9.3	9.5	9.9	10.1	11.2	12.8	12.9	10.8	8.5	7.1	6.4	6.6	7.5	9.1	9.7	9.7	9.5	9.7	9.7	9.9	10.3	11.2	10.4	10.0	9.7
17		9.6	9.5	9.4	9.7	11.2	13.1	14.5	11.5	7.7	5.6	5.4	5.7	7.1	8.9	9.2	8.9	8.7	8.7	9.1	10.2	10.4	10.3	10.4	9.1	9.3
18		9.5	10.0	9.4	9.7	10.9	12.9	12.9	10.9	8.7	7.1	6.2	6.2	7.4	8.9	9.4	8.9	9.0	9.1	9.3	9.1	9.1	9.3	9.4	9.4	9.3
19		9.4	9.1	9.2	9.1	10.5	12.0	11.4	9.9	7.6	5.2	4.5	4.3	6.2	7.4	8.1	10.1	9.6	10.4	14.2	11.1	9.9	9.4	9.1	8.9	9.0
20		10.4	9.8	8.4	9.4	10.9	12.2	12.8	11.4	8.7	6.4	4.7	5.5	7.0	8.8	9.9	9.4	10.7	9.4	9.5	9.6	9.3	9.7	9.4	8.8	9.3
21		9.1	9.8	10.0	10.1	11.5	13.3	12.9	10.9	8.5	6.5	6.2	6.3	7.0	8.2	8.7	9.0	9.1	9.4	9.3	9.2	9.6	9.7	9.8	9.2	9.3
22		10.1	9.9	9.4	9.4	10.5	12.2	12.2	10.1	7.4	5.2	4.8	5.3	7.2	8.7	9.1	8.2	8.1	8.1	8.7	9.1	9.8	10.1	10.4	9.7	8.9
23		9.7	9.2	8.9	9.0	9.9	11.2	11.3	9.7	7.9	4.9	6.3	5.1	8.9	10.4	10.4	15.1	16.3	16.1	14.7	15.7	15.7	15.7	13.4	12.3	11.2
24		12.4	11.8	11.7	12.1	12.5	13.2	13.1	11.9	10.7	9.4	9.0	9.4	10.4	11.2	11.0	10.5	10.6	10.8	10.8	10.8	10.8	10.5	10.5	10.5	11.1
25		10.3	9.9	9.5	9.9	11.1	13.0	13.7	11.7	8.1	5.1	4.5	5.9	7.4	8.3	8.4	7.9	7.9	7.9	8.9	9.1	9.4	10.1	10.1	9.9	9.1
26		9.7	9.6	9.3	9.4	10.5	12.4	13.3	11.6	8.3	5.1	3.9	3.3	4.9	8.7	8.7	8.8	9.4	11.0	13.6	11.0	9.9	9.7	9.8	10.0	9.2
27		10.4	9.9	9.7	9.6	10.8	11.8	11.6	10.7	8.9	7.2	6.9	6.5	8.4	9.4	10.4	11.1	9.9	9.4	9.6	9.7	9.9	9.7	9.8	9.5	9.6
28		9.4	9.8	10.4	10.9	12.1	13.5	13.2	9.9	7.7	6.0	6.4	7.3	8.3	9.4	9.8	12.7	10.4	12.1	14.7	17.5	12.2	14.8	12.0	10.8	10.9
29		9.9	7.7	9.4	9.8	10.7	11.8	10.8	9.9	9.1	8.0	6.9	7.1	8.7	9.4	9.6	9.2	9.1	9.2	9.7	9.7	9.9	10.1	10.0	10.1	9.4
30		10.1	9.8	9.5	9.3	10.2	11.7	12.1	10.8	8.2	6.1	5.1	5.2	6.2	8.2	9.9	9.4	9.8	9.8	9.4	9.7	9.9	9.7	10.2	10.7	9.2
31		10.8	10.2	10.3	10.3	11.6	12.4	12.0	10.7	8.5	6.3	5.1	5.4	6.6	8.5	9.4	9.0	9.1	9.4	9.5	9.5	9.5	9.5	9.7	9.6	9.3
Среднее по всем дням		10.0	9.7	9.5	9.6	10.5	11.8	11.9	10.3	8.2	6.5	6.1	6.4	7.6	8.8	9.4	9.5	9.5	9.7	10.2	10.3	10.2	10.3	10.1	10.0	9.4

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $\leq$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — остаток свисел. часы; $\wedge$ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()Обработка Чикондзе С.И.Проверил Эберлидзе

Среднемесячн. $H = 24156^*$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Душети)
 Месяц Март Год 1966

Элемент Горизонтальная составляющая

Месяц	Март																	Год	1966																	Н = 24100																	+ =																	. =																
Вр. мировое																																																																																						
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	Средн. суточн.																																																													
1	70	69	70	68	68	66	64	63	65	70	74	72	75	73	69	68	68	68	68	66	67	68	67	69	69																																																													
2	71	73	75	74	73	77	81	80	82	88	92	89	80	74	70	67	64	61	65	69	70	70	70	68	74																																																													
3	65	70	74	70	73	76	75	78	82	76	61	75	89	79	72	70	68	68	63	58	54	54	55	58	69																																																													
4	55	64	62	64	56	53	54	55	55	59	68	67	65	64	61	58	54	56	60	64	57	72	63	62	60																																																													
5	62	58	56	58	61	63	66	62	58	59	62	62	60	61	62	65	64	63	62	61	63	66	62	59	61																																																													
6	63	63	65	67	73	76	80	76	74	67	67	70	67	57	54	57	60	65	66	66	64	62	60	63	66																																																													
7	64	64	68	72	75	76	76	75	73	70	75	72	69	66	66	64	63	66	69	68	67	66	65	65	69																																																													
8	66	67	68	72	76	80	83	88	83	78	77	77	75	76	74	74	71	69	69	72	71	71	72	70	74																																																													
9	70	71	71	73	77	80	82	73	66	64	68	80	78	74	73	68	68	73	76	72	63	64	63	51	71																																																													
10	54	54	52	57	61	63	63	64	60	63	65	63	62	51	42	54	61	62	66	67	66	63	71	64	60																																																													
11	60	59	66	68	69	70	68	64	60	60	60	63	65	65	67	68	70	67	67	68	63	61	64	65	65																																																													
12	65	66	68	72	74	76	77	76	71	62	58	54	58	54	56	52	54	61	66	68	68	69	69	70	65																																																													
13	72	71	76	64	68	71	71	78	71	72	74	73	70	69	64	57	59	62	39	42	48	40	87	49	64																																																													
14	51	60	51	41	18	-12	-32	-38	-42	-53	-55	-42	-16	-15	14	-9	8	19	29	35	38	38	37	42	7																																																													
15	38	40	40	43	44	43	43	39	29	26	30	44	47	56	52	43	45	44	42	46	44	58	54	48	43																																																													
16	50	54	52	52	53	50	48	50	52	47	46	46	48	42	43	46	52	53	54	53	49	49	47	48	49																																																													
17	53	56	58	59	59	58	56	53	58	60	62	63	64	58	50	51	62	65	64	58	58	57	54	56	58																																																													
18	55	49	52	58	59	54	58	57	53	54	54	58	59	54	56	57	58	58	64	66	66	66	68	73	58																																																													
19	76	76	84	80	74	76	76	66	54	48	50	46	39	42	50	58	55	53	64	83	57	61	81	72	63																																																													
20	57	52	57	62	62	64	59	56	55	57	64	64	61	54	49	50	57	59	57	64	65	57	57	62	58																																																													
21	59	58	58	57	60	52	47	43	45	52	56	58	60	58	61	55	55	57	58	63	62	66	59	75	57																																																													
22	59	60	65	71	72	72	61	56	58	62	70	75	75	67	61	70	74	68	68	68	74	68	58	64	66																																																													
23	64	67	68	70	68	69	61	50	23	8	-3	12	-17	16	-30	-52	-28	-41	22	2	-11	8	3	6	18																																																													
24	8	10	14	13	14	17	19	21	21	22	26	31	31	28	29	31	33	35	37	41	42	43	40	45	27																																																													
25	43	53	55	61	65	60	57	54	55	60	65	62	60	60	53	52	65	69	51	69	64	54	58	54	58																																																													
26	59	61	63	66	75	71	66	68	73	78	82	85	33	28	41	52	43	44	48	49	54	57	59	59	59																																																													
27	55	50	49	48	48	46	40	30	48	57	55	49	44	42	44	52	47	52	55	59	63	61	62	58	51																																																													
28	62	61	56	56	55	48	27	29	34	23	8	4	4	-4	11	65	40	30	12	27	72	33	28	31	34																																																													
29	35	48	46	41	49	52	47	45	46	49	52	48	43	47	46	48	51	52	52	56	53	53	54	54	49																																																													
30	54	55	56	51	50	50	53	63	69	73	76	76	71	62	54	52	58	53	56	56	58	60	57	54	59																																																													
31	52	58	58	57	57	52	50	54	64	62	55	55	56	53	50	52	53	55	56	58	58	60	61	61	56																																																													
Среднее по всем дням	57	59	60	60	61	60	57	56	55	54	55	56	54	52	50	51	53	54	56	58	58	57	58	57	56																																																													

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

Обработал Чикондзе Л.И.Проверил Зорелидзе

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (бушети)
 Месяц Март Год 1966

Среднемесячн. z = 42005

Элемент Вертикальная составляющая

z = 41980 + =

Вр. мировое																										Средн. суточн.
Дни		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	суточи	
1		23	23	23	23	24	26	20	11	9	15	19	23	26	25	22	23	24	24	24	24	24	24	23	22	
2		23	23	22	22	24	25	18	17	19	20	20	23	24	22	19	21	23	24	24	23	23	23	23	22	
3		23	23	22	22	25	23	16	13	16	19	20	21	24	22	21	22	24	24	25	26	27	26	19	22	
4		25	24	24	25	27	26	19	18	21	23	24	26	27	24	22	25	27	27	27	28	25	26	24	25	
5		24	24	24	25	25	26	23	16	19	14	16	20	22	22	24	25	25	26	25	25	25	24	25	23	
6		24	24	24	24	24	24	18	10	8	10	14	21	25	26	25	25	25	25	25	25	24	24	24	22	
7		24	24	23	23	24	25	21	13	14	14	16	20	23	24	24	25	25	25	25	25	25	24	24	22	
8		23	24	24	24	26	27	22	13	7	9	13	16	19	20	20	21	22	22	23	22	22	22	22	20	
9		22	22	22	22	23	22	18	13	7	7	11	15	20	23	22	22	22	22	23	23	24	24	23	25	
10		24	23	24	25	27	29	26	20	14	13	16	18	22	26	28	27	26	26	25	25	25	24	24	23	
11		24	24	23	23	26	27	23	16	10	9	10	13	18	22	22	23	23	23	24	23	24	24	24	23	
12		22	22	22	22	25	27	23	14	11	13	17	23	27	28	26	26	26	26	24	24	24	23	23	23	
13		22	22	21	23	25	24	19	13	11	10	13	16	22	25	25	25	26	27	31	31	32	31	23	23	
14		20	19	21	24	28	30	25	23	23	27	36	45	44	44	39	43	40	38	36	35	34	33	33	32	
15		32	31	31	32	32	31	26	21	19	24	28	29	31	32	30	31	32	32	33	32	33	30	30	30	
16		30	29	30	33	34	33	24	15	11	15	19	24	31	34	31	30	30	30	29	29	29	29	30	29	
17		28	28	27	29	32	33	25	13	7	5	11	11	23	29	28	27	27	27	28	29	29	29	28	28	
18		26	27	27	29	33	33	24	17	14	11	13	19	26	30	27	26	28	27	26	26	26	26	26	25	
19		25	25	24	24	28	25	13	4	4	6	11	20	27	29	28	28	29	29	26	24	27	26	23	22	
20		23	25	25	26	29	26	17	13	10	10	8	18	25	30	28	28	28	27	27	26	26	27	27	26	
21		26	25	26	29	31	31	24	18	13	13	16	21	25	25	25	26	26	27	27	26	26	26	24	24	
22		25	25	24	27	31	31	21	11	6	9	15	23	28	29	26	23	24	26	26	26	26	27	26	23	
23		25	25	25	27	30	30	20	9	8	12	18	27	44	39	46	52	52	63	43	42	44	42	42	40	
24		39	38	38	40	41	41	37	34	33	31	30	33	37	39	36	34	35	36	34	34	33	33	33	33	
25		33	31	30	31	34	34	22	9	4	7	12	19	24	27	27	27	28	28	30	29	29	30	29	25	
26		28	27	27	28	31	32	23	13	8	7	10	18	30	31	29	28	31	31	29	30	29	29	29	29	
27		29	29	28	30	33	32	28	25	18	15	17	18	29	32	32	30	31	31	29	28	29	29	28	27	
28		27	26	26	27	28	23	16	9	9	12	17	24	32	38	37	32	35	37	38	35	26	29	31	27	
29		32	32	30	31	28	25	20	14	13	17	20	26	30	32	32	30	31	30	31	30	30	30	30	27	
30		30	30	28	28	31	33	29	22	15	13	14	18	24	32	32	29	30	30	29	29	29	29	28	27	
31		28	27	27	28	31	31	22	20	17	13	14	20	25	30	29	28	29	29	28	28	28	27	27	26	
Среднее по всем дням		26	26	26	27	29	29	22	15	13	14	17	22	27	29	28	28	29	29	28	28	28	27	27	25	

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; < или < — запись вышла за границу; □ — отстали часы; Л — не причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы — ()

Обработала Эбрелидзе М.В.

Проверил Тикондзе

Среднемесячн. $\Delta = 5^{\circ} 06.5$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Фушети)
 Месяц Апрель Год 1966

Элемент Склонение

$\delta = 4^{\circ} 57.5$

Вр. мировое																								Средн. суточн.	
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	Средн. суточн.
1	9.7	9.7	9.7	10.1	13.0	13.0	12.6	10.1	7.5	5.5	4.7	5.5	6.7	8.0	8.8	9.0	8.7	11.6	11.1	12.6	14.1	12.6	12.5	13.6	10.0
2	11.6	12.7	12.0	11.8	13.2	14.0	12.1	10.3	8.3	7.1	6.8	7.7	8.5	9.1	9.3	9.3	9.4	9.6	9.8	10.5	10.8	10.2	10.4	10.5	10.2
3	10.4	10.3	10.1	9.6	11.2	12.9	12.6	10.9	8.8	7.5	6.8	6.8	7.8	8.6	8.9	10.1	8.8	9.0	9.1	9.8	10.1	10.3	9.8	10.8	9.6
4	10.3	10.7	9.9	10.3	11.5	13.2	13.3	11.2	8.6	6.2	5.0	5.0	5.9	7.2	7.8	7.9	8.5	9.1	9.1	9.4	10.4	10.3	10.6	10.5	9.2
5	10.3	9.8	9.3	9.4	10.7	12.3	12.4	11.0	8.8	7.2	5.3	5.0	5.5	7.1	8.0	8.2	8.4	8.9	9.3	9.6	9.8	9.6	9.8	9.8	9.0
6	9.8	9.4	9.1	9.6	11.7	13.1	13.3	12.2	9.6	7.4	6.0	5.1	5.5	6.9	8.8	8.4	8.7	9.0	9.6	10.0	10.0	10.3	9.8	10.3	9.3
7	10.2	10.6	10.0	10.4	12.1	13.0	13.3	11.6	8.7	6.9	6.4	6.5	7.1	8.1	9.3	9.5	9.7	9.8	9.8	9.9	9.8	10.1	10.0	10.0	9.7
8	10.0	10.1	9.4	10.6	12.0	12.3	12.3	10.4	8.0	5.7	3.8	3.8	4.9	6.3	7.5	7.6	7.7	8.1	8.8	9.0	10.6	10.6	9.8	10.0	8.7
9	10.3	10.1	9.8	10.7	11.8	12.8	12.6	11.4	9.5	7.0	5.6	5.3	5.8	6.7	8.4	9.3	9.5	9.0	9.0	9.1	9.3	9.3	9.3	9.2	9.2
10	9.1	9.0	9.4	10.3	11.9	12.4	11.4	6.8	6.5	4.2	3.7	4.7	5.7	7.6	8.8	8.9	8.8	9.4	11.8	9.6	9.0	9.0	9.1	9.1	8.6
11	9.3	9.4	9.5	10.0	11.2	11.9	11.5	10.3	8.6	6.5	4.6	5.0	5.7	7.5	9.3	9.3	9.0	9.0	9.0	8.8	8.8	9.0	9.1	9.1	8.8
12	9.2	9.3	9.6	10.5	11.8	12.6	11.4	9.4	7.2	5.1	4.8	5.3	6.2	7.4	8.3	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	8.8	9.0	9.0	9.0	8.6
13	9.0	9.4	9.7	10.7	11.3	11.1	10.4	9.1	7.3	5.6	5.4	4.5	5.6	7.4	9.8	10.4	11.1	11.7	13.0	13.5	13.5	13.9	14.9	12.5	10.0
14	11.6	10.9	11.3	12.0	13.1	13.8	12.4	10.2	7.3	4.7	4.7	4.7	4.8	5.4	6.9	7.4	8.1	8.8	9.3	9.8	9.6	9.9	9.8	10.0	9.0
15	8.6	9.1	9.3	10.0	11.5	12.3	12.0	10.7	8.7	6.8	5.3	5.5	5.7	6.6	7.8	8.8	8.8	9.4	9.1	9.2	9.2	9.2	9.2	9.1	8.8
16	9.3	9.2	9.0	9.4	10.8	12.2	12.4	11.5	8.9	6.4	5.0	5.0	5.4	5.8	6.8	7.5	7.8	8.4	8.3	8.6	8.7	8.7	9.1	9.1	8.5
17	9.3	9.1	9.2	10.1	11.5	12.5	11.9	10.2	7.8	5.8	4.2	3.9	5.2	6.4	7.7	8.4	8.5	8.8	9.0	9.3	9.3	9.0	9.2	9.3	8.6
18	9.1	9.1	8.8	9.3	10.8	12.2	12.1	11.4	9.0	5.3	4.0	4.7	5.5	7.0	8.0	8.5	8.6	8.7	8.8	8.8	9.0	8.9	9.0	9.0	8.6
19	8.8	8.7	8.9	9.8	11.2	12.8	12.8	11.3	8.4	5.1	3.5	4.2	5.4	6.5	7.8	8.4	8.0	8.3	8.6	8.7	8.8	9.0	9.0	9.0	8.5
20	9.0	8.9	8.9	9.8	11.4	12.8	13.3	12.1	9.3	5.8	3.8	3.3	5.3	7.3	8.8	9.3	9.8	9.8	9.6	9.8	9.7	9.6	9.5	9.6	9.0
21	9.1	8.6	8.5	9.4	10.9	12.1	11.4	9.1	6.7	4.7	4.0	4.5	6.0	7.0	7.8	8.2	8.3	8.6	8.8	9.1	9.1	9.8	10.3	10.3	8.4
22	10.1	10.3	10.1	10.5	11.4	11.5	10.4	8.7	7.4	4.9	4.4	5.0	6.6	8.0	8.7	8.4	11.3	10.0	9.3	9.4	9.5	9.6	9.6	9.6	8.9
23	9.1	9.6	10.3	11.5	12.3	12.6	12.0	10.6	7.1	4.6	3.6	4.8	6.4	7.4	8.6	9.6	9.8	9.4	9.3	9.3	9.3	9.6	9.6	9.3	9.0
24	9.1	9.0	9.8	11.2	12.8	14.1	13.6	10.9	7.3	4.9	4.8	5.8	7.5	8.4	8.8	8.8	8.8	9.0	9.4	9.6	9.7	9.2	9.0	9.1	9.2
25	9.0	9.1	9.4	10.1	11.7	13.0	12.6	10.4	7.5	5.5	5.3	5.5	6.7	8.0	9.0	9.3	8.9	8.9	8.9	9.3	9.3	9.0	9.0	9.3	8.9
26	9.4	9.8	10.5	11.7	12.8	13.2	13.0	10.3	7.3	5.3	4.5	4.4	5.4	6.8	7.8	8.6	8.5	8.4	8.7	9.2	9.3	9.1	9.1	9.2	8.8
27	9.4	9.7	10.4	11.7	13.2	13.7	12.4	10.2	7.7	6.0	5.0	5.3	6.2	7.3	8.0	8.3	8.2	8.1	8.3	8.1	8.2	8.3	8.5	8.7	8.8
28	9.0	9.3	9.8	10.7	11.6	12.0	10.4	7.7	5.3	3.8	4.1	4.5	5.6	6.7	7.4	7.7	7.9	8.9	9.7	9.3	8.9	9.3	9.4	9.4	8.3
29	9.5	9.8	9.8	10.7	12.1	12.3	10.6	8.9	7.0	5.8	4.8	5.4	6.3	7.5	9.1	9.3	8.8	8.9	9.3	10.2	10.8	10.2	10.2	10.8	9.1
30	11.0	10.6	11.2	11.7	12.6	12.8	11.3	9.0	6.9	5.5	5.0	4.2	5.7	7.0	9.0	10.5	11.1	11.5	10.7	9.6	9.7	10.3	9.2	9.6	9.4
31																									
Среднее по всем дням	9.7	9.7	9.8	10.5	11.8	12.7	12.1	10.3	7.9	5.8	4.8	5.0	6.0	7.2	8.4	8.8	8.9	9.2	9.4	9.6	9.8	9.8	9.8	9.8	9.0

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

Обработано Эрелидзе М.В.

Проверил Чикендзе

Среднемесячн. $H = 24165^{\circ}$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Побисиси (Фумети)
 Месяц Апрель Год 1966
 Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$

Элемент Горизонтальная составляющая

$H = 24100^{\circ}$ + =

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

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

Обработал _____

Проверил _____

Среднемесячн. $Z = 42003^{\circ}$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Фушети)
 Месяц Апрель Год 1966

Элемент Вертикальная составляющая $\bar{Z} = 41980^{\circ} + \quad = \quad$

Вр. мировое																										Средн.	
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	суточн.	
1		27	27	27	29	34	33	26	15	12	14	18	26	30	35	38	38	42	44	39	41	38	29	30	30	30	30
2		29	30	30	31	32	32	30	24	23	23	24	29	32	34	32	30	30	30	31	30	30	30	30	30	30	29
3		30	29	29	30	33	31	22	19	18	18	19	23	26	29	30	29	29	29	28	29	28	28	26	27	27	27
4		26	26	27	30	34	32	24	15	13	12	16	20	25	27	28	27	28	28	28	27	27	28	27	27	27	25
5		26	25	25	27	30	29	27	20	12	8	13	18	23	26	26	24	26	26	27	27	27	25	25	25	25	24
6		25	25	25	27	33	34	30	25	15	10	12	17	23	29	29	27	27	27	27	27	27	27	26	26	26	25
7		26	23	23	26	29	31	27	20	18	16	16	18	22	25	26	26	28	28	28	27	26	26	26	26	26	24
8		26	26	27	29	30	29	24	18	12	8	8	14	19	25	25	25	26	26	26	27	27	26	25	25	25	23
9		24	25	27	28	31	29	25	23	21	17	14	18	22	26	27	27	26	26	26	26	26	26	26	25	25	25
10		25	25	25	27	29	27	24	20	17	13	14	18	23	27	27	27	26	26	25	27	26	26	25	25	25	24
11		24	24	24	25	26	24	20	17	15	11	10	15	22	28	28	25	25	25	25	24	24	24	24	24	24	22
12		24	24	26	28	31	29	20	12	5	6	11	15	18	21	22	22	22	24	24	23	23	23	23	23	24	21
13		23	22	23	26	28	25	20	19	17	16	19	20	23	29	34	35	36	38	37	36	34	32	30	29	29	27
14		27	26	28	31	31	29	25	22	18	18	20	24	30	32	30	30	32	31	31	30	30	28	28	28	28	27
15		26	25	26	30	33	33	30	26	25	21	16	18	21	25	28	27	28	27	27	27	26	26	26	26	26	26
16		25	24	25	28	32	30	22	13	1	-5	0	8	17	23	25	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	20
17		22	22	23	26	29	27	20	11	0	-2	4	11	19	24	26	24	24	25	25	24	24	24	24	24	24	20
18		23	23	23	24	29	26	18	10	4	1	8	15	20	23	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	20
19		23	23	24	26	29	30	25	17	6	-3	1	8	18	22	24	22	22	23	22	22	22	22	22	22	22	20
20		22	21	23	27	31	31	25	22	13	5	9	18	24	27	29	29	30	29	28	27	26	26	26	25	25	24
21		25	24	25	27	29	25	16	9	7	5	7	12	17	21	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25	25	21
22		23	22	22	23	26	25	18	9	8	10	13	18	20	26	32	28	29	28	28	27	27	26	26	26	26	22
23		24	24	27	28	32	25	18	10	4	4	9	14	18	22	24	24	25	25	24	24	25	25	25	24	24	21
24		24	24	24	26	28	23	13	6	-1	1	8	16	19	22	23	22	23	24	24	23	24	25	24	24	24	20
25		23	23	23	24	27	26	18	5	0	4	10	15	21	24	23	23	23	24	24	24	24	24	24	24	24	20
26		24	24	26	28	29	25	17	10	8	9	11	14	16	22	23	23	22	23	23	23	23	23	23	23	23	20
27		23	23	26	27	26	22	14	7	4	3	7	13	17	19	20	20	20	22	22	22	22	22	22	22	22	19
28		22	22	22	24	25	19	8	5	6	11	12	16	17	19	20	21	23	24	23	24	24	24	24	24	23	19
29		23	23	24	25	25	22	11	7	7	8	10	15	19	24	27	27	25	24	24	24	24	24	24	24	24	20
30		24	24	24	25	26	24	17	8	2	4	11	18	24	31	34	35	34	33	31	29	29	27	27	26	24	
31																											
Среднее по всем дням		25	24	25	27	30	28	21	15	10	9	12	17	22	26	27	26	27	27	27	26	26	26	25	25	25	23

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

Обработал Чикондзе Я. И.Проверил Эбрелидзе

Ведомство Институт Геофизики АН ГрузССР
 Обсерватория Тбилиси (Душети)
 Месяц Май Год 1966

Среднемесячн. $\phi = 5^{\circ}06'.8$

Элемент Склонение

$\delta = 4^{\circ}57'.5$

Вр. мировое																									Средн. суточн.
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	10.0	10.1	11.2	11.6	13.2	13.4	11.6	9.8	7.8	6.2	5.5	5.4	5.7	6.7	8.1	8.8	9.0	9.0	9.3	9.8	10.8	9.9	9.4	9.9	9.3
2	10.0	9.5	10.7	12.4	13.4	13.3	10.9	7.3	5.1	4.5	6.5	6.5	7.8	8.3	8.7	9.7	10.2	10.0	10.4	10.6	10.8	10.3	10.7	10.7	9.5
3	10.5	10.6	11.4	11.9	12.7	12.9	11.4	8.6	6.0	4.7	4.8	5.5	6.5	7.5	8.3	8.8	9.3	9.8	10.1	10.2	10.8	10.9	10.6	10.8	9.4
4	10.6	9.3	10.0	11.6	12.3	13.2	12.3	9.3	6.5	4.6	4.2	4.8	5.9	7.3	9.1	10.3	10.4	10.3	10.7	11.0	11.1	12.1	11.3	9.6	9.5
5	10.4	10.8	11.0	12.1	13.3	14.0	12.8	10.3	7.4	5.5	4.6	5.0	6.1	7.3	8.4	8.7	8.8	9.3	10.5	10.3	10.3	10.4	10.1	9.8	9.5
6	9.8	9.7	9.9	11.0	12.3	12.1	11.1	8.8	6.3	5.0	4.8	5.4	6.0	6.9	8.1	8.8	9.3	9.6	9.3	9.6	9.8	9.8	10.1	9.8	8.9
7	9.7	10.0	10.7	11.6	12.1	12.0	10.9	8.3	6.0	4.8	4.9	5.2	5.9	7.0	7.8	8.2	8.5	8.8	9.0	9.1	9.4	9.6	10.0	10.2	8.7
8	10.3	10.3	11.2	11.7	12.1	12.0	11.2	9.4	7.8	5.5	4.1	4.1	5.3	6.3	7.5	8.0	8.6	8.3	8.7	9.6	10.2	11.1	11.1	10.6	9.0
9	10.3	10.1	10.7	11.3	12.0	12.5	11.8	9.4	6.8	5.1	4.8	5.4	6.3	7.5	8.1	8.6	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	9.4	9.4	9.5	8.9
10	9.5	9.6	10.5	11.5	12.7	14.2	12.5	10.0	6.5	4.5	4.0	4.1	5.3	6.5	7.3	7.7	7.6	7.8	8.4	8.4	8.6	8.8	9.1	9.3	8.5
11	9.5	9.6	10.0	11.0	12.0	12.9	12.8	10.1	7.0	4.5	3.5	3.8	4.7	5.7	7.5	7.4	7.4	7.8	8.5	8.1	8.7	8.8	10.0	9.8	8.4
12	9.6	10.0	10.7	12.1	13.3	14.1	14.0	12.1	9.3	7.1	5.9	5.5	6.0	7.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.3	8.4	9.8	9.5	9.6	9.7	9.3
13	8.6	9.4	10.3	11.3	12.1	13.3	12.4	10.3	8.3	6.6	5.9	5.8	5.9	6.4	7.3	8.1	8.3	8.4	8.9	8.8	8.8	8.9	9.3	9.4	8.9
14	9.3	9.7	10.7	12.1	12.9	13.1	12.0	9.9	7.6	6.0	5.0	4.8	5.1	6.1	7.1	7.7	7.7	8.1	8.3	8.4	8.7	8.8	9.1	9.4	8.6
15	9.7	10.0	11.0	12.1	12.5	12.2	11.3	9.7	6.9	5.3	5.4	6.2	6.7	7.3	7.8	8.1	8.1	8.2	8.4	8.4	8.7	8.6	8.6	8.9	8.8
16	9.3	9.8	10.8	11.8	12.3	11.7	9.9	7.6	5.3	4.5	4.8	5.3	6.0	7.3	8.0	8.0	7.8	8.0	8.6	8.7	9.7	10.2	10.1	10.3	8.6
17	10.5	10.8	11.6	11.1	11.7	12.0	11.1	9.3	6.8	5.3	4.5	4.5	4.5	5.6	7.2	7.8	8.0	8.4	9.4	9.6	9.4	8.8	9.0	9.7	8.6
18	8.8	9.2	10.1	11.1	12.4	13.6	13.3	11.6	7.9	4.8	4.4	5.0	5.5	6.4	7.8	8.7	8.7	8.7	9.0	9.2	9.3	9.6	9.6	9.8	8.9
19	9.7	10.0	11.1	12.3	13.5	13.6	12.4	11.1	9.3	7.4	5.9	5.8	4.9	5.7	7.1	8.2	8.7	9.0	9.3	9.3	9.1	9.6	9.7	9.8	9.3
20	10.0	9.8	10.6	12.0	13.6	13.9	13.3	11.2	8.0	6.5	5.8	4.2	5.0	6.3	8.0	8.8	8.5	8.3	8.7	8.8	10.0	10.9	10.1	9.6	9.2
21	9.6	10.1	11.2	12.7	14.8	15.8	14.3	11.4	8.4	4.8	3.7	3.9	5.3	6.3	7.3	7.9	8.2	8.3	8.6	8.8	9.0	9.3	9.5	9.6	9.1
22	9.8	9.9	10.6	11.6	12.8	13.8	13.3	11.3	7.8	4.8	3.5	3.9	5.3	6.7	8.3	8.9	8.7	8.6	8.7	8.9	8.8	8.9	8.9	9.2	8.9
23	9.3	9.6	10.3	11.6	13.0	13.1	11.8	10.0	8.4	6.1	4.6	4.5	5.1	6.5	8.0	8.7	8.8	8.8	9.0	8.8	8.9	9.0	9.1	9.3	8.8
24	9.2	9.6	10.7	12.1	13.2	13.3	11.8	9.6	7.4	6.5	5.4	4.7	5.0	6.3	7.8	8.4	8.7	8.7	8.8	8.8	8.8	8.9	8.9	9.0	8.8
25	9.0	9.1	10.0	10.7	11.0	10.7	10.4	9.6	7.4	5.1	4.0	3.4	3.5	5.5	7.3	8.4	8.2	8.1	8.3	8.4	8.9	9.2	9.0	9.4	8.1
26	9.8	9.8	10.6	11.7	12.6	13.1	12.6	11.1	7.8	5.0	3.8	3.0	5.0	8.1	8.6	9.5	11.8	15.9	15.3	14.8	17.3	18.0	19.0	13.6	11.2
27	13.5	14.0	15.2	17.2	17.6	16.9	15.0	12.4	9.6	6.7	5.8	6.4	7.3	8.6	10.5	10.8	10.7	10.5	10.8	10.9	11.0	11.0	10.8	10.8	11.4
28	10.8	11.0	11.8	13.2	14.2	14.1	12.8	9.9	7.8	6.1	5.8	6.3	7.0	8.6	9.8	9.6	9.4	9.4	9.8	9.8	10.0	10.3	9.8	10.5	9.9
29	10.6	11.3	12.7	14.4	15.4	15.4	13.9	11.4	8.9	7.2	5.7	6.0	6.9	8.3	9.7	10.0	9.9	9.9	10.0	10.4	10.6	10.3	10.3	10.4	10.4
30	10.6	11.2	12.5	13.8	13.8	13.3	12.3	9.4	7.5	5.5	5.3	5.5	6.8	7.8	8.8	9.0	8.8	9.0	9.8	10.4	10.4	11.8	11.5	11.1	9.8
31	9.4	9.7	12.8	15.1	14.3	11.9	11.0	7.7	5.7	4.9	5.5	7.4	7.3	8.7	11.0	9.9	12.0	10.4	9.7	12.8	14.2	16.1	16.0	14.4	10.7
Среднее по всем дням	9.9	10.1	11.1	12.2	13.1	13.3	12.2	9.9	7.4	5.5	4.9	5.1	5.8	7.0	8.2	8.7	8.9	9.1	9.4	9.6	10.0	10.3	10.3	10.1	9.3

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

Обработал Чикондзе З.И.

Проверил Эберлия

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Фунети)
 Месяц Май Год 1966

Среднемесячн. $H = 24165^x$

Элемент Горизонтальная составляющая

$H = 24100^x$ + =

Вр. мировое																								Средн.	
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	суточн
1	57	58	62	60	54	45	60	58	63	64	70	66	64	62	55	51	60	61	66	63	57	58	62	60	60
2	61	72	70	68	59	51	47	52	54	47	56	58	47	52	49	47	48	58	59	56	70	72	63	61	57
3	61	62	64	60	56	50	46	51	62	73	82	85	79	70	64	61	60	64	61	60	60	60	61	70	63
4	64	70	58	54	50	39	30	25	44	54	52	42	56	56	54	51	52	57	69	58	54	60	57	65	53
5	61	60	64	58	54	47	38	49	64	78	85	82	74	66	60	60	62	62	75	65	62	60	65	64	63
6	65	62	63	58	44	44	39	42	52	56	60	67	66	62	61	60	61	64	64	64	63	65	64	64	59
7	66	66	68	66	59	56	61	68	74	76	76	77	77	70	66	62	60	61	63	66	66	73	68	68	67
8	66	68	70	68	66	63	64	69	77	80	89	88	79	72	68	71	62	71	72	65	60	72	56	59	70
9	60	64	68	67	62	52	49	60	69	78	77	73	67	64	61	63	65	67	66	67	65	67	65	65	65
10	65	66	68	69	65	59	57	60	67	78	87	94	86	79	78	77	79	81	78	80	80	80	76	73	74
11	71	72	75	78	79	74	72	74	88	101	106	107	90	67	60	72	71	78	80	82	79	78	82	82	80
12	82	80	80	74	73	68	62	63	70	74	77	80	79	74	66	66	72	77	79	78	80	79	73	72	74
13	75	78	79	79	78	75	69	70	63	64	80	85	80	75	70	64	70	73	75	74	73	72	74	75	74
14	76	77	78	78	70	60	54	61	72	82	91	91	88	81	75	75	76	78	79	80	77	78	75	76	76
15	75	75	78	76	69	69	73	77	83	89	93	91	87	77	70	73	73	76	77	78	78	78	75	75	78
16	76	77	75	68	58	52	56	69	84	94	104	106	100	89	78	68	72	76	77	80	86	73	70	71	77
17	70	74	77	80	71	56	60	67	70	80	90	93	88	79	70	69	70	74	72	68	72	73	74	69	74
18	71	72	72	67	56	45	42	49	57	63	79	84	81	74	69	73	74	76	76	75	77	78	74	71	69
19	74	74	71	70	64	57	55	60	61	64	71	72	70	69	67	64	65	68	68	69	69	70	68	68	67
20	69	72	73	71	67	65	65	64	60	68	77	80	79	76	69	67	70	69	74	76	75	80	75	79	72
21	83	80	77	74	67	53	44	52	60	78	89	81	78	74	70	72	75	76	77	75	73	74	73	75	72
22	78	81	86	88	81	70	60	62	73	86	94	92	82	77	73	67	72	76	80	79	77	77	76	76	78
23	77	78	80	82	80	76	71	66	67	69	76	81	82	78	74	74	76	78	78	79	79	80	78	78	77
24	78	81	85	85	78	71	62	61	66	69	72	78	82	82	78	77	78	80	82	81	80	81	78	78	77
25	78	84	86	84	83	80	75	73	75	74	78	81	81	80	78	74	72	71	70	75	75	78	80	95	78
26	97	88	100	112	112	103	89	87	103	55	-18	-8	-17	7	10	19	4	-5	29	13	0	-14	5	20	41
27	10	20	8	9	3	1	1	2	12	28	40	45	40	32	28	26	29	32	34	35	35	38	42	40	25
28	39	46	52	46	30	16	8	18	35	42	48	50	52	45	37	42	44	49	50	53	50	47	54	50	42
29	46	50	56	55	48	38	29	29	35	49	64	66	62	52	46	48	52	57	58	57	59	54	52	53	51
30	52	55	60	57	49	44	45	46	51	57	69	74	72	71	64	62	63	59	64	73	69	55	50	49	59
31	59	70	58	52	43	54	50	47	18	17	4	18	30	18	30	37	29	42	56	59	53	42	53	44	41
Среднее по всем дням	67	69	70	68	62	56	53	56	62	67	72	74	70	65	61	61	62	65	68	67	66	66	65	66	65

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

Обработка Чикондзе Л.И.

Проверил Эбрелиди

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Душети)
 Месяц Май Год 1966
 Широта 42° 05' Долгота 44° 42'

Среднемесечн. Σ = 42003

Элемент Вертикальный составляющая

Σ = 41980 + =

Вр. мировое																										Средн.
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	суточн.
1		26	26	27	28	27	26	20	18	15	12	10	14	18	24	28	29	28	28	27	28	28	27	26	27	24
2		26	24	26	27	28	24	18	18	20	22	23	25	25	27	30	28	30	29	29	29	25	25	25	25	25
3		25	26	26	26	29	26	19	11	7	8	11	16	19	22	26	27	27	28	27	27	27	27	26	25	22
4		26	24	25	29	29	27	21	17	14	17	19	22	24	28	31	31	30	30	28	28	28	26	26	25	25
5		25	26	28	31	30	25	18	9	3	3	2	5	13	19	24	24	25	27	25	26	26	26	26	25	20
6		24	26	28	29	31	28	18	13	8	8	11	14	17	22	26	26	26	26	26	26	27	26	26	26	22
7		25	26	27	27	27	21	16	10	9	12	16	17	19	23	25	24	26	26	26	26	26	24	24	24	22
8		24	26	27	27	28	29	22	10	1	4	5	12	19	23	23	24	25	25	26	27	27	25	27	26	21
9		26	26	27	28	30	28	22	14	5	5	11	16	18	21	24	23	22	23	24	24	24	24	24	24	21
10		24	24	26	25	26	26	18	11	2	5	12	14	16	20	22	22	22	22	22	23	23	24	24	24	20
11		24	25	27	28	27	22	13	4	2	1	3	6	13	18	20	22	23	24	24	24	25	25	23	22	19
12		22	23	25	25	24	21	12	6	-1	3	11	15	17	21	24	24	23	24	24	25	25	25	25	25	20
13		25	24	24	25	26	25	16	11	7	8	12	14	17	20	24	24	24	24	24	25	25	24	25	24	21
14		24	25	28	28	27	26	21	14	9	6	7	6	10	17	22	22	22	22	22	22	23	23	23	24	20
15		23	24	27	29	30	25	20	16	13	17	16	15	12	15	17	19	22	22	23	23	23	23	23	23	21
16		23	25	27	26	24	20	12	7	5	6	8	10	14	20	23	23	22	23	23	24	22	23	23	23	19
17		24	25	26	27	29	31	21	10	5	3	7	8	14	21	26	25	25	25	26	27	26	26	24	25	21
18		26	27	30	34	35	30	21	10	1	4	7	9	13	19	24	26	25	26	27	27	25	25	24	24	22
19		25	26	29	29	23	23	15	9	8	6	5	12	14	19	23	27	27	27	28	28	28	28	27	26	21
20		26	26	26	28	30	30	20	11	4	-3	3	11	16	23	28	27	26	26	27	28	27	24	25	24	21
21		24	26	30	32	30	27	19	10	4	0	3	10	15	23	26	24	25	25	25	25	25	25	25	25	21
22		24	25	27	29	32	31	26	17	6	5	6	13	21	26	25	24	22	23	23	23	23	23	24	23	22
23		23	25	26	28	28	26	22	19	11	0	-3	2	11	20	25	24	22	23	23	23	23	23	23	23	20
24		24	25	28	28	27	24	20	13	12	8	6	9	10	17	23	24	22	23	23	23	23	23	23	23	20
25		23	25	28	28	26	25	22	17	12	15	16	14	16	22	26	27	26	26	26	25	25	25	25	23	23
26		23	25	26	25	23	20	16	13	10	19	21	27	37	36	42	44	50	51	45	40	40	40	42	38	31
27		38	40	41	36	34	31	29	28	30	27	24	28	32	35	37	36	35	36	36	36	36	35	34	34	34
28		34	36	38	40	45	42	33	24	20	23	23	23	24	30	34	32	32	34	34	34	33	34	34	32	32
29		33	35	38	39	40	40	34	25	19	17	16	19	23	28	31	32	31	31	31	32	31	32	32	32	30
30		32	34	34	36	36	31	23	22	18	15	12	15	23	29	32	31	31	32	33	31	32	32	32	32	28
31		31	32	33	30	24	16	10	14	16	20	22	23	28	38	45	48	48	45	42	38	35	36	35	35	31
Среднее по всем дням		26	27	29	29	29	27	20	14	10	10	11	14	18	23	27	27	27	28	27	27	27	27	26	26	23

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

Обработал Эдрелидзе М.Д.

Проверил Чикондзе

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Душети)
 Месяц Июнь Год 1966

Среднемесячн. $D = 5^{\circ}06.4$

Элемент Склонение

$D = 4^{\circ}57'5$ +

Вр. мировое																										Средн.
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	суточн.
1		11.6	12.8	15.1	16.2	15.5	13.8	11.1	9.7	7.3	5.7	5.5	5.5	7.7	9.5	10.6	10.6	10.2	10.2	10.4	10.1	9.6	9.6	9.3	9.4	10.3
2		9.7	10.5	11.8	13.4	13.7	13.4	12.2	9.7	6.6	3.8	3.7	4.0	4.8	6.1	7.4	8.4	8.4	8.5	9.6	10.1	9.4	9.4	9.8	9.8	8.9
3		10.4	11.0	12.4	13.4	13.9	13.9	13.1	10.7	7.9	6.1	4.8	4.6	5.1	6.2	7.9	8.7	7.8	7.7	10.0	10.0	10.0	9.8	9.5	9.3	9.3
4		9.6	10.1	11.7	12.3	13.0	13.1	12.2	10.1	7.3	4.9	4.1	4.8	6.5	8.1	9.0	9.2	9.1	8.7	8.9	8.9	9.2	9.5	9.6	10.5	9.2
5		10.7	10.4	10.9	12.2	12.9	12.8	11.6	9.3	6.2	3.5	1.6	2.9	4.2	5.3	6.9	7.6	7.9	7.6	7.8	8.6	8.7	9.1	9.1	9.4	8.2
6		9.4	9.4	9.8	10.8	11.6	12.3	11.9	9.9	7.6	5.3	3.4	3.1	3.7	5.5	7.1	8.2	8.5	9.1	9.1	9.1	9.3	9.4	9.5	9.6	8.4
7		9.6	9.8	10.7	11.2	12.2	13.4	12.9	10.8	8.4	5.7	5.3	5.0	4.3	6.1	7.8	7.6	7.6	7.8	8.8	9.4	9.2	8.7	9.4	9.1	8.8
8		9.5	9.5	10.3	11.5	13.0	14.0	14.0	12.9	10.7	8.3	6.5	4.8	4.6	5.5	6.8	8.0	8.3	8.4	8.7	9.1	9.1	9.5	9.5	9.5	9.2
9		9.4	9.4	9.8	11.1	12.9	13.9	13.9	12.5	9.9	6.8	5.8	4.9	5.1	5.9	7.3	8.1	8.5	8.7	8.9	9.2	9.1	9.1	8.9	8.9	9.1
10		9.1	9.5	10.5	11.9	13.4	14.1	13.6	11.4	8.4	6.0	4.9	4.1	4.3	5.2	6.6	7.2	7.3	7.6	7.8	8.4	8.8	8.8	8.7	8.9	8.6
11		9.1	9.4	10.6	12.8	13.8	13.5	11.7	8.8	6.0	4.0	3.0	3.3	4.6	6.0	7.3	7.5	7.3	7.8	9.1	8.7	8.6	8.9	9.3	9.5	8.4
12		9.5	10.4	11.6	13.1	13.6	13.4	11.9	9.7	7.5	6.2	5.9	4.7	5.2	6.8	8.6	9.2	8.9	8.8	8.9	9.4	8.9	9.8	10.5	10.2	9.3
13		9.4	9.9	10.9	12.0	12.6	12.9	12.3	9.4	7.6	6.2	5.3	4.8	5.6	7.5	8.7	9.1	8.6	8.5	8.9	8.9	9.3	9.2	9.2	9.5	9.0
14		10.1	10.5	11.6	13.4	13.1	12.4	10.6	8.4	6.5	5.7	6.6	6.5	7.0	7.8	8.1	8.2	8.3	8.5	9.2	9.3	9.1	9.4	9.7	10.1	9.2
15		10.6	10.9	11.7	12.7	12.6	12.2	10.9	8.4	6.2	4.9	4.9	5.2	5.7	6.7	7.5	7.4	7.2	7.2	7.8	8.4	9.5	9.4	10.1	10.4	8.7
16		10.3	10.7	11.7	13.0	12.7	12.4	10.9	8.7	7.0	5.2	5.2	5.5	6.5	7.5	8.3	8.4	8.9	8.7	8.4	9.1	9.1	8.9	9.3	9.1	9.0
17		9.4	10.4	11.7	12.9	13.1	12.7	11.5	9.4	6.8	5.3	5.1	5.1	5.1	5.6	6.7	7.6	7.8	8.2	8.6	8.9	8.9	8.8	9.4	9.3	8.7
18		9.1	9.9	11.3	13.0	13.6	13.8	12.5	10.1	7.6	5.4	4.5	4.1	4.8	6.5	7.3	7.6	7.6	7.7	8.3	8.3	8.5	8.8	8.6	8.4	8.6
19		8.6	9.0	10.5	12.8	13.4	13.0	11.6	9.1	6.6	4.8	3.9	4.0	4.6	5.3	6.7	6.5	7.2	7.5	7.7	8.3	7.9	9.1	9.3	8.8	8.2
20		8.5	9.1	10.6	12.6	13.2	12.9	11.4	9.1	6.8	5.1	4.3	3.8	4.8	5.8	7.6	9.3	9.1	8.6	8.8	9.7	9.1	8.6	8.6	8.9	8.6
21		8.2	9.1	10.4	11.7	13.2	13.4	12.1	9.2	6.5	4.8	3.6	3.1	4.0	5.3	7.1	8.2	8.8	8.7	9.1	9.2	9.1	9.2	9.1	9.0	8.4
22		8.9	9.3	10.5	12.3	13.6	14.1	12.1	9.6	6.6	4.5	3.6	3.6	4.5	5.6	7.1	8.1	8.4	8.5	8.9	8.9	8.7	8.7	8.7	8.6	8.5
23		8.9	9.0	10.1	11.5	13.1	13.5	11.7	9.7	6.9	4.2	2.2	1.5	2.8	4.4	7.2	8.6	8.8	9.8	11.6	13.4	12.5	11.8	9.6	9.6	8.8
24		9.4	9.7	10.8	12.3	13.3	13.9	12.1	9.6	6.4	4.6	2.8	1.6	2.0	3.4	4.3	4.8	5.6	6.8	9.6	10.9	12.3	12.6	10.9	10.2	8.3
25		9.2	10.5	9.9	10.8	12.6	13.6	13.4	11.4	9.5	6.9	5.5	4.9	4.9	5.2	6.7	7.8	9.8	9.6	9.4	10.0	10.0	10.4	10.6	11.0	9.3
26		10.6	10.8	11.9	11.9	14.0	14.1	13.1	11.8	9.6	7.3	6.1	5.6	5.8	6.2	6.8	7.2	7.6	8.2	8.2	8.6	9.1	9.3	9.6	10.1	9.3
27		10.0	10.6	11.7	12.8	13.0	13.2	12.4	10.6	8.4	6.0	4.9	4.9	6.3	6.9	7.8	7.9	7.8	7.8	8.2	8.4	8.7	9.1	9.3	9.5	9.0
28		9.6	10.1	11.4	13.1	13.8	12.9	11.5	9.7	7.9	6.3	5.3	4.6	4.4	4.6	5.5	6.1	6.8	8.4	9.4	9.1	9.1	9.4	9.7	10.1	8.7
29		10.7	10.4	11.4	12.5	12.8	12.4	11.5	9.8	7.6	6.4	5.9	5.2	5.8	6.8	7.1	7.0	7.4	7.7	8.4	8.9	9.0	9.4	9.9	9.5	8.9
30		10.2	10.9	11.6	11.9	12.6	13.1	11.7	9.4	7.2	6.5	5.6	4.2	4.2	5.3	7.3	8.2	8.3	8.2	8.7	8.8	9.3	9.8	10.1	11.5	8.9
31																										
Среднее по всем дням		9.6	10.1	11.2	12.4	13.2	13.3	12.1	10.0	7.5	5.5	4.7	4.4	5.0	6.1	7.4	7.9	8.1	8.3	8.9	9.3	9.2	9.4	9.5	9.6	8.9

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

Обработка Эджелидзе М.В.

Проверил Чикондзе

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Душети)
 Месяц Июнь Год 1966

Среднемесячн. H = 24168^h

Элемент Горизонтальная составляющая.

H = 24100^h + =

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

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

Обработано Эбралидзе М. Ф.

Проверил Чикондзе

Среднемесячн. $\bar{Z} = 42005^{\circ}$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Побисиси (Фушет)
 Месяц Июнь Год 1966

Элемент Вертикальная составляющая $Z = 41980 + =$

Вр. мировое																									Средн. суточн.	
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		30	33	35	32	26	17	14	14	12	11	15	19	30	35	35	34	33	34	35	33	32	31	32	32	27
2		34	35	36	35	34	30	22	16	11	6	8	18	26	32	35	37	36	35	35	33	32	32	34	32	28
3		33	34	37	38	35	31	26	20	15	16	15	15	20	28	31	30	29	33	34	32	32	32	32	32	28
4		31	34	35	34	31	30	28	19	6	0	4	13	24	28	32	31	28	30	30	31	31	30	29	29	26
5		28	28	31	32	33	34	29	21	14	11	9	13	18	25	30	28	26	28	30	28	26	26	26	27	25
6		28	30	32	30	32	33	25	18	18	17	16	13	14	25	30	31	30	29	28	28	27	27	28	27	26
7		27	28	30	31	29	30	21	12	10	13	18	15	16	26	31	29	28	28	29	30	30	29	29	29	25
8		29	30	30	31	30	28	24	19	18	18	16	17	24	30	32	30	28	29	29	29	30	28	28	28	26
9		28	28	30	32	31	31	29	20	13	8	3	6	13	21	25	27	26	26	27	27	28	28	27	27	23
10		26	27	26	27	30	31	33	24	22	16	15	19	20	22	28	28	26	26	26	26	26	26	26	25	25
11		26	26	29	29	27	26	19	12	15	10	13	12	8	18	25	26	25	27	27	28	27	26	26	26	22
12		26	28	29	27	29	23	20	18	15	20	16	14	18	24	30	28	26	27	28	28	28	29	28	29	24
13		28	29	29	28	24	27	23	17	16	13	17	19	23	27	29	29	27	27	27	28	28	27	27	27	25
14		28	24	32	27	24	20	17	12	10	18	19	22	24	27	27	27	27	27	27	28	28	28	28	28	24
15		28	30	30	29	27	23	19	17	19	18	15	17	20	25	26	26	26	26	27	28	27	27	27	27	24
16		26	28	29	29	27	22	19	19	16	11	17	23	26	32	32	31	29	30	29	28	27	27	28	27	26
17		27	30	33	29	26	24	16	13	10	12	13	13	17	22	24	25	24	26	27	27	28	27	26	27	23
18		27	30	33	34	34	29	24	21	20	19	18	18	19	22	24	25	25	25	25	25	26	26	25	26	25
19		26	28	29	29	27	27	24	22	18	16	13	15	16	23	29	27	27	27	27	27	27	26	26	26	24
20		26	29	31	30	28	24	17	11	12	13	14	16	20	25	31	33	29	29	29	30	28	27	26	25	24
21		26	29	33	31	31	28	18	8	4	7	8	10	16	23	26	28	26	26	28	28	27	26	24	24	22
22		25	27	30	31	31	26	15	11	10	13	13	12	13	22	26	26	26	26	28	26	26	26	25	25	22
23		25	26	27	28	28	25	24	7	5	-1	-2	-1	7	22	33	33	32	34	34	36	33	30	30	29	23
24		29	31	30	32	34	32	24	14	10	12	15	22	26	30	26	25	25	26	29	31	33	32	29	30	26
25		30	33	36	36	36	34	28	25	18	19	17	17	16	22	29	33	31	31	31	32	32	30	28	29	28
26		29	30	32	31	27	25	15	7	6	10	15	17	21	24	31	31	30	30	29	30	30	29	29	28	24
27		29	30	29	28	26	25	22	22	19	16	16	18	19	20	24	25	26	25	26	26	26	26	26	25	24
28		25	26	26	25	21	15	10	10	8	11	13	12	13	18	23	25	26	27	27	27	26	26	26	26	20
29		25	27	29	30	28	28	20	15	8	1	6	12	19	21	23	24	25	26	27	26	26	26	25	25	22
30		25	27	30	29	28	27	22	15	14	15	14	14	15	20	26	26	24	24	25	26	26	26	26	26	23
31																										
Среднее по всем дням		28	29	31	30	29	27	22	16	13	12	13	15	19	25	28	29	28	28	29	29	28	28	28	27	25

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $\leq$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — остаток свисает часы; $\wedge$ — данные причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы — ()

Обработал Чикадзе Я.И.Проверил Эбзели

Ведомство Институт Геофизики ИГГ ГрузССР Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$
 Обсерватория Тбилиси (Душети)
 Месяц Июль Год 1966

Среднемесячн. $\lambda = 5^{\circ}06'.6$

Элемент Склонение

$\lambda = 4^{\circ}57'.5$ +

Вр. мировое																									Средн. суточн.
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	9.9	10.5	11.4	12.3	12.8	12.5	10.7	8.9	5.9	4.4	4.2	5.0	4.7	6.0	7.7	8.2	8.0	8.2	8.7	9.7	9.5	9.7	9.9	9.9	8.7
2	10.1	10.6	11.7	13.5	15.2	15.3	13.1	10.3	7.4	5.5	4.7	4.4	4.8	6.5	7.7	8.2	8.5	8.9	8.7	9.0	9.0	9.0	9.1	9.6	9.2
3	9.7	9.8	11.7	12.7	14.3	13.4	12.3	10.5	7.2	5.6	4.8	5.0	5.4	6.3	7.0	7.3	7.4	7.5	8.1	9.0	9.7	9.6	9.5	9.5	8.9
4	9.4	9.7	10.6	11.9	12.0	12.4	11.5	9.5	7.2	5.6	5.2	5.0	4.7	5.4	6.1	6.6	8.5	8.7	8.6	8.0	8.6	9.7	9.5	10.3	8.5
5	9.7	10.4	10.9	12.6	13.1	13.7	12.5	10.5	8.2	6.6	4.6	4.5	5.0	6.3	7.9	8.7	9.4	9.2	8.9	8.4	8.9	9.2	9.4	9.5	9.1
6	9.6	9.9	10.7	12.2	12.9	13.7	13.2	11.6	9.6	7.0	5.3	4.5	4.0	5.4	7.3	8.6	8.7	8.4	8.7	8.9	8.9	8.9	9.2	9.3	9.0
7	9.2	10.3	11.4	12.7	13.3	13.7	12.8	10.6	8.0	6.0	4.6	3.6	2.1	5.2	6.7	7.9	7.9	7.9	8.2	8.5	8.5	8.8	8.8	9.0	8.6
8	9.6	10.7	11.0	12.0	13.6	12.5	13.6	10.0	6.7	4.9	4.6	3.4	4.4	6.4	8.5	8.8	8.0	9.2	9.3	9.6	9.8	11.6	11.0	12.3	9.2
9	11.3	11.7	11.3	12.5	12.9	13.9	14.2	10.6	8.9	8.0	7.4	7.1	8.2	8.5	9.6	10.8	11.4	10.6	10.0	10.3	10.0	10.6	10.9	10.9	10.5
10	10.8	10.8	12.0	13.5	14.0	14.3	13.2	11.5	9.5	8.6	6.6	8.4	8.2	7.5	8.2	8.6	9.0	9.2	9.7	10.5	10.2	9.8	10.0	10.5	10.2
11	10.9	11.9	11.9	13.5	15.1	15.7	14.9	13.0	10.8	8.6	6.9	6.2	6.6	7.6	8.6	8.9	8.2	8.1	8.7	9.0	9.0	9.5	9.8	10.6	10.2
12	11.3	11.3	12.2	12.2	12.3	11.0	10.9	10.5	8.5	5.8	4.4	4.2	4.9	6.0	7.4	8.2	9.2	9.2	9.0	9.3	9.5	10.2	10.4	10.2	9.1
13	10.3	10.9	12.0	12.4	12.5	12.6	12.6	11.3	9.9	8.6	7.1	5.2	4.7	4.9	6.4	7.9	8.7	8.7	9.0	9.2	9.2	9.6	9.9	10.1	9.3
14	10.2	10.5	11.2	11.9	12.1	12.5	11.7	10.8	8.5	6.9	5.9	5.2	5.7	6.6	7.9	8.5	8.4	8.4	8.9	9.0	9.1	9.3	9.5	9.7	9.1
15	10.2	10.6	12.0	12.6	14.7	14.9	13.6	11.4	9.0	8.0	7.0	6.0	5.5	5.6	5.9	6.6	6.9	7.2	7.6	7.7	8.8	9.5	9.2	9.9	9.2
16	9.9	9.7	10.9	12.0	12.4	11.8	9.9	7.2	5.8	5.4	5.4	6.1	6.5	7.0	7.6	8.0	7.9	7.9	9.0	9.2	8.7	8.9	8.9	9.3	8.6
17	10.1	11.0	12.0	11.8	12.5	12.3	11.2	8.8	6.4	5.0	4.6	4.4	5.2	6.9	8.0	8.6	8.5	9.0	9.9	9.5	9.6	10.8	9.6	9.8	9.0
18	9.9	10.6	12.1	13.9	14.4	13.3	10.4	8.0	5.5	4.3	4.1	4.4	5.3	7.2	8.6	9.0	8.9	9.0	9.1	9.2	9.2	9.2	9.7	9.9	9.0
19	10.0	10.5	11.4	13.2	14.0	13.9	12.2	9.2	7.7	6.1	5.3	5.0	5.0	6.2	8.0	9.7	9.2	8.5	8.7	8.6	8.9	9.0	9.0	9.2	9.1
20	9.5	10.2	11.9	13.4	13.5	12.7	11.2	8.6	6.3	4.3	4.3	5.2	6.2	7.4	8.3	8.3	8.3	8.5	8.6	9.1	9.5	9.7	9.4	9.0	8.9
21	9.7	10.1	9.9	11.3	13.9	15.1	14.0	11.9	8.4	4.9	3.4	2.5	2.5	4.7	7.6	8.4	9.1	9.7	9.7	11.2	11.2	10.3	9.7	10.6	9.2
22	11.1	9.6	11.5	14.9	15.3	15.7	14.3	11.6	8.7	6.9	6.1	6.0	6.6	7.3	8.5	9.0	8.7	9.2	9.3	9.9	10.2	10.0	10.5	10.4	10.0
23	10.6	10.6	11.3	12.6	13.1	12.5	11.6	10.3	7.9	6.4	6.0	6.2	6.4	6.7	7.6	8.3	9.1	8.5	8.7	9.0	9.3	9.6	9.8	10.0	9.3
24	9.9	9.9	11.5	13.2	13.0	12.7	11.7	10.0	7.6	5.6	5.3	4.6	5.2	5.9	7.0	7.9	8.3	8.5	8.6	8.9	9.2	9.5	9.5	9.5	8.9
25	9.4	9.7	11.3	12.5	12.9	13.6	13.4	11.9	9.6	8.0	7.2	6.9	6.9	7.2	7.7	8.2	8.3	8.5	8.7	8.6	8.7	9.3	9.7	10.0	9.5
26	10.5	10.5	10.2	11.3	11.6	11.9	11.4	9.6	7.5	6.0	5.6	4.9	4.7	5.4	6.5	7.3	7.7	8.6	8.8	8.7	9.0	9.6	10.2	10.6	8.7
27	9.9	10.3	10.5	11.6	12.5	13.2	13.2	11.5	8.8	6.4	4.7	3.1	2.8	2.7	3.9	5.3	5.5	6.3	8.2	8.8	9.2	9.5	9.6	9.9	8.2
28	9.9	10.5	10.2	8.7	8.4	11.2	12.0	11.2	9.4	7.6	6.0	5.9	5.9	6.9	8.6	9.0	8.5	8.9	9.0	8.8	8.8	9.2	9.8	9.6	8.9
29	9.4	8.2	9.6	12.0	13.3	14.2	13.7	12.1	9.3	6.4	4.9	4.9	4.7	6.0	8.1	8.3	7.9	8.2	8.5	8.3	8.3	9.0	9.2	9.2	8.9
30	9.2	9.6	10.7	12.3	13.6	13.5	12.8	10.3	7.7	5.0	3.9	3.8	4.6	6.2	8.0	8.6	8.6	8.3	8.5	8.8	9.0	9.2	9.3	9.4	8.8
31	9.6	9.8	11.1	11.9	11.6	11.6	9.9	7.3	5.2	2.4	1.7	2.5	3.9	5.7	7.4	8.5	7.7	8.3	8.7	9.1	9.2	9.3	8.6	9.1	7.9
Среднее по всем дням	10.0	10.3	11.2	12.4	13.1	13.3	12.4	10.3	8.0	6.2	5.2	5.0	5.2	6.2	7.6	8.3	8.4	8.6	8.8	9.1	9.2	9.6	9.6	9.9	9.1

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

Обработал Эбрендзе И.Ф.

Проверил Чикондзе

Среднемесячн. $H = 24163^{\circ}$ Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
Обсерватория Побисси (Душети)Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$ Элемент Горизонтальная составляющаяМесяц Июль Год 1966 $H = 24100^{\circ}$

Вр. мировое																									Средн.	
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	суточн.
1		73	73	76	73	58	44	43	47	54	55	64	68	72	74	67	66	69	71	70	72	70	69	69	70	65
2		71	71	75	76	65	47	35	34	49	62	73	83	89	83	77	73	72	74	74	74	74	75	78	75	69
3		71	75	75	67	58	54	44	40	45	50	59	63	73	75	75	73	71	72	78	79	75	74	72	69	66
4		71	74	72	69	64	54	50	53	57	71	79	68	74	65	75	79	53	68	61	73	72	78	86	67	68
5		69	68	76	70	52	43	34	30	35	49	59	65	64	61	63	62	62	66	68	75	72	72	72	72	61
6		72	75	80	80	70	61	52	54	47	46	45	52	65	68	74	71	70	73	74	75	73	72	71	70	66
7		70	73	77	78	73	66	56	48	44	49	61	71	77	76	78	73	72	78	81	81	83	85	85	86	72
8		86	91	111	115	113	95	61	38	23	24	41	54	51	52	55	64	64	63	64	66	70	109	94	81	70
9		75	85	82	47	23	1	-26	-24	-8	1	20	3	8	23	28	27	45	48	46	41	41	40	42	46	30
10		59	56	51	52	31	11	9	14	30	39	28	-3	19	45	39	41	46	52	51	53	49	55	50	48	39
11		49	51	51	53	48	47	34	37	41	37	45	49	50	50	51	55	64	65	63	60	63	66	63	73	53
12		67	64	71	64	47	47	32	15	7	8	16	22	29	36	42	43	43	47	52	51	54	51	49	49	42
13		55	59	64	67	68	60	64	63	58	51	52	51	48	54	54	55	56	61	63	66	68	66	61	60	59
14		61	65	67	69	65	59	53	50	53	61	73	76	79	76	71	65	62	69	74	69	68	68	70	71	66
15		71	72	79	79	71	65	67	74	78	74	75	73	77	81	80	88	81	81	81	92	94	75	82	77	78
16		79	77	75	66	55	50	49	52	73	88	96	90	79	69	70	70	74	81	75	70	70	70	74	78	72
17		84	79	71	64	63	50	45	48	49	51	61	74	75	75	67	67	64	68	74	70	64	71	64	65	65
18		67	71	73	67	48	30	26	35	49	61	66	72	71	65	65	65	67	73	72	71	69	70	68	70	62
19		72	75	73	73	58	47	52	65	73	78	76	74	76	74	65	59	63	68	70	69	67	68	67	70	68
20		73	72	75	76	68	53	43	44	56	61	63	71	73	69	61	62	70	71	69	68	66	69	75	83	66
21		81	77	73	71	56	59	53	35	26	37	53	61	67	67	59	63	73	78	74	65	59	62	69	66	62
22		63	77	59	52	48	41	36	33	39	45	52	54	56	59	58	59	63	65	62	66	71	61	63	59	56
23		62	66	65	63	56	47	41	39	37	30	38	50	61	64	65	64	64	64	66	66	64	64	64	65	57
24		65	76	69	58	57	47	41	46	54	49	59	64	63	69	68	65	63	65	67	68	66	66	66	66	62
25		65	66	69	71	66	64	58	55	57	66	69	73	71	66	65	67	69	69	70	69	73	69	67	67	67
26		67	67	70	65	58	53	54	55	57	67	74	73	66	64	68	66	68	72	82	77	75	77	67	64	67
27		70	74	76	75	69	68	82	73	68	68	68	71	74	75	55	52	85	77	69	71	69	71	69	66	71
28		65	66	70	81	82	71	62	53	49	49	63	63	60	46	43	46	59	74	67	68	67	67	71	68	63
29		66	64	75	67	68	61	50	43	43	56	65	68	73	72	69	68	76	78	81	83	81	77	76	75	68
30		75	78	81	81	64	53	51	53	47	60	73	79	79	71	68	68	69	74	73	73	71	74	73	73	69
31		71	73	73	71	65	58	48	44	53	69	71	78	85	79	71	66	71	73	69	69	68	68	78	78	69
Среднее по всем дням		69	71	73	70	61	52	45	43	47	52	59	62	65	65	63	63	65	69	69	69	69	70	70	69	63

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $\leq$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — остановились часы; $\wedge$ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()Обработал Чикадзе З.И.Проверил Эбрели

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССРОбсерватория Тбилиси (Фушети)Месяц Июль Год 1966Широта 42°05' Долгота 44°42'Среднемесячн. $\bar{Z} = 42006^{\circ}$ Элемент Вертикальная составляющая $\bar{Z} = 41980^{\circ} + \quad = \quad =$

Вр. мировое																		Средн. суточн.						
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	27	29	29	29	31	32	26	18	16	20	26	22	20	25	32	31	29	30	30	30	29	29	29	27
2	29	31	33	34	31	30	25	18	14	14	17	19	24	30	31	31	29	28	28	28	28	26	26	26
3	27	30	32	28	28	29	28	22	20	18	14	13	15	21	26	26	26	26	28	28	28	27	26	25
4	26	28	30	32	26	25	24	20	18	12	12	14	19	22	23	27	32	31	33	31	31	30	27	28
5	28	31	35	38	36	28	19	14	10	9	6	13	21	28	32	31	28	28	29	29	29	30	29	25
6	29	31	33	31	29	32	31	24	16	11	10	11	17	23	28	32	29	28	29	28	26	28	28	26
7	28	32	31	30	28	26	20	19	16	12	9	15	24	32	34	32	28	27	26	26	26	26	26	25
8	26	27	28	28	24	24	25	19	18	17	16	18	22	27	32	34	34	34	35	33	33	26	27	25
9	25	22	21	26	32	33	22	14	19	28	27	29	29	31	37	39	39	38	38	38	38	37	36	34
10	31	31	37	35	33	30	28	26	29	26	23	27	26	26	31	34	34	35	36	38	36	34	34	33
11	33	34	35	36	31	26	22	22	24	23	22	24	23	29	32	31	32	32	32	32	32	33	31	29
12	30	29	26	26	29	34	32	31	31	24	18	18	18	24	29	33	33	34	35	35	36	36	35	33
13	34	35	36	33	31	33	29	23	16	15	19	21	18	22	28	34	33	32	33	32	33	33	33	32
14	31	32	32	31	32	29	25	21	18	13	15	18	22	29	32	33	31	32	31	31	31	30	29	29
15	30	30	33	32	30	29	18	15	15	9	7	7	15	21	25	27	28	29	30	29	30	30	29	29
16	28	31	32	30	29	26	19	18	14	17	18	13	14	22	23	23	24	26	28	29	30	30	30	29
17	27	29	33	29	27	31	24	15	12	9	13	15	18	23	27	29	30	30	30	30	30	29	30	30
18	30	32	35	34	28	25	16	8	-1	3	9	11	17	25	29	29	29	30	30	31	30	30	29	27
19	28	30	33	34	33	26	14	5	3	2	6	12	17	25	32	34	29	27	28	29	28	29	29	23
20	28	30	33	30	25	23	20	18	19	16	20	22	28	31	31	29	29	30	30	31	31	30	28	27
21	27	29	33	35	32	28	23	22	22	16	8	9	19	28	34	31	30	30	32	32	33	31	29	29
22	29	28	33	34	33	30	28	22	14	14	17	22	25	27	30	30	29	30	31	30	29	29	28	28
23	28	29	31	30	30	28	25	23	18	18	16	20	22	26	29	28	30	30	29	29	30	29	30	28
24	29	30	31	29	28	28	20	13	11	14	22	26	25	25	25	28	28	29	29	29	30	29	27	28
25	28	31	34	33	31	31	26	17	13	10	12	20	22	24	24	25	27	27	27	27	27	27	27	27
26	27	29	31	29	28	26	17	11	7	5	9	10	12	16	21	24	26	27	26	27	27	26	27	28
27	27	26	29	33	35	30	20	9	1	-6	-1	5	10	18	28	27	26	28	29	29	29	28	27	27
28	28	29	29	32	33	24	26	21	16	12	11	15	23	31	32	32	30	29	30	30	31	30	30	29
29	30	32	33	32	28	27	21	12	6	2	3	10	16	25	28	26	25	25	26	26	28	28	26	27
30	27	28	31	35	35	30	23	21	16	16	22	21	22	28	30	27	26	27	28	28	28	27	27	26
31	26	28	31	27	27	24	23	19	4	-4	-2	7	15	22	27	28	27	28	28	28	29	28	26	26
Среднее по всем дням	28	30	32	31	30	28	23	18	15	13	14	16	20	25	29	30	29	30	30	30	30	30	29	28

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $\leq$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — остановились часы; $\bar{\Delta}$ — иные причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()Обработал Чикондзе С. У.Проверил Эбрел

Ведомство Институт Геофизики АН Груз. ССР
 Обсерватория Юбилей (Фушети)
 Месяц август Год 1966
 Широта 42°05' Долгота 44°42'

Среднемесячн. $D = 5^{\circ}06'.3$

Элемент Склонение

$D = 4^{\circ}57'.5$ +

Вр. мировое																									Средн. суточн.	
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		9.2	10.4	11.8	12.9	12.8	12.5	10.9	9.0	7.0	5.7	4.7	3.9	4.6	5.7	7.2	7.5	7.5	7.7	8.0	8.4	8.8	9.3	9.5	9.0	8.5
2		9.9	10.5	11.5	12.2	12.1	11.5	9.5	7.7	5.9	4.0	2.8	3.2	5.0	6.7	8.1	8.6	8.4	8.5	8.8	8.9	8.9	8.9	8.9	9.0	8.3
3		8.8	9.6	11.3	13.3	13.3	12.0	11.3	10.1	7.3	4.5	4.3	4.0	4.7	6.3	8.0	9.5	9.2	8.9	8.7	8.8	9.1	9.3	9.6	9.7	8.8
4		9.6	9.9	11.2	12.9	13.6	13.0	12.0	9.9	6.8	5.0	3.6	2.7	3.3	5.3	8.0	9.2	8.0	7.9	8.1	8.5	9.4	9.7	9.6	10.8	8.7
5		10.2	10.2	11.6	13.1	13.7	12.2	9.7	7.3	5.9	4.7	3.4	3.4	4.7	5.9	7.9	10.2	9.9	8.2	8.3	8.3	8.7	9.3	9.9	10.2	8.6
6		10.1	10.0	11.2	12.2	13.4	13.8	13.5	11.3	7.8	4.7	3.5	3.7	3.9	5.3	7.6	8.9	8.9	8.2	8.5	8.9	9.3	9.5	9.5	9.7	8.9
7		9.4	10.4	10.7	12.3	13.7	13.5	11.3	9.5	6.9	4.9	3.7	4.4	5.2	6.4	8.0	8.5	8.2	8.2	8.3	8.6	8.9	9.3	9.3	9.3	8.7
8		9.7	9.9	11.0	12.7	14.5	14.2	12.2	9.9	7.2	4.9	3.1	3.2	4.5	6.2	7.9	8.0	7.6	7.4	8.0	8.8	9.2	9.2	9.5	9.0	8.7
9		9.6	10.5	11.5	12.1	12.9	13.5	11.9	9.5	6.9	4.6	3.7	3.7	4.2	5.0	7.1	8.5	7.9	7.4	8.4	10.0	9.9	9.7	9.0	8.7	8.6
10		8.9	8.6	8.7	10.2	11.6	11.9	10.9	8.7	7.5	6.6	5.6	5.5	5.3	7.7	9.4	8.4	8.4	7.8	7.8	8.1	8.4	8.6	9.0	9.2	8.4
11		9.5	10.2	11.1	11.1	10.4	10.7	9.9	8.8	7.2	6.5	5.8	5.5	5.9	6.3	7.5	7.8	9.4	10.4	9.8	9.5	9.4	9.1	11.2	11.5	8.9
12		9.2	8.6	10.8	11.8	12.8	12.2	11.8	10.0	8.2	7.8	7.6	6.9	8.3	7.8	7.6	8.3	8.4	9.1	9.3	8.5	8.5	8.7	8.2	9.2	9.2
13		9.3	9.8	9.8	11.5	13.1	12.9	11.2	9.1	7.6	6.6	5.8	6.1	7.1	7.7	8.1	8.6	8.6	9.4	9.5	9.1	8.9	9.0	8.9	8.9	9.0
14		8.6	9.0	8.7	9.7	11.8	11.6	10.6	9.4	8.1	5.7	4.0	5.4	6.8	8.0	9.2	8.6	8.1	8.2	8.4	8.6	9.2	8.9	8.8	8.9	8.5
15		9.0	9.6	11.2	12.6	13.0	12.6	10.8	7.9	5.6	3.9	3.8	4.2	5.1	6.3	8.0	8.2	7.8	7.8	7.7	8.1	8.4	8.6	8.3	8.8	8.2
16		9.3	9.1	10.5	12.1	12.8	12.4	10.5	7.8	5.9	5.2	4.8	5.0	5.9	7.5	8.8	8.7	7.8	7.6	8.1	8.4	8.8	9.0	8.6	8.5	8.5
17		8.7	9.6	11.4	13.6	14.5	14.2	12.1	8.9	6.2	3.8	3.0	4.3	5.6	7.2	8.6	8.7	8.0	8.6	9.2	8.9	8.4	8.3	8.4	8.7	8.7
18		9.1	9.4	11.1	13.5	14.3	13.6	11.4	8.5	7.4	2.1	1.4	2.0	4.2	6.2	7.1	6.9	7.5	8.8	9.9	11.1	9.6	9.0	9.3	9.7	8.5
19		10.4	10.5	12.2	14.4	14.3	13.5	10.7	7.8	5.1	3.0	2.6	1.2	6.8	7.8	8.9	9.1	9.6	12.2	10.8	9.8	8.8	9.6	9.8	10.3	9.3
20		10.3	11.2	12.1	14.1	15.1	14.4	11.8	8.6	6.2	4.6	4.4	5.3	6.9	8.2	9.5	9.1	8.5	8.4	8.9	9.2	9.0	9.0	9.4	8.7	9.3
21		9.8	10.6	12.0	13.6	15.4	14.9	11.6	7.9	4.9	2.9	3.0	4.3	6.2	7.5	8.2	8.3	8.1	8.2	8.6	9.2	8.8	9.2	9.2	9.3	8.8
22		9.4	9.8	11.1	12.8	14.1	15.6	12.4	9.2	5.7	3.8	3.5	4.3	5.5	7.0	7.6	7.6	7.3	7.6	8.1	8.4	8.5	8.9	9.4	9.8	8.6
23		10.1	9.6	10.8	12.4	12.8	13.1	11.0	7.5	3.9	3.0	1.5	2.8	5.0	6.2	7.2	7.6	8.1	11.8	11.4	9.8	11.0	9.6	10.1	8.9	8.6
24		10.1	8.8	10.8	13.4	14.2	13.6	10.8	7.8	5.2	4.2	3.2	3.7	5.5	6.8	7.3	8.6	8.8	9.5	8.6	9.1	10.5	9.6	10.1	9.4	8.7
25		9.8	9.9	10.8	12.6	13.6	12.8	11.4	8.5	5.8	4.0	3.6	5.2	6.7	7.5	8.6	9.4	8.4	8.6	9.4	9.1	8.6	7.9	9.1	10.0	8.8
26		10.0	10.1	11.3	13.2	13.9	13.1	10.6	7.8	5.3	4.3	4.4	5.3	5.9	7.0	7.7	7.9	7.7	8.0	8.5	8.4	8.8	9.3	9.0	9.5	8.6
27		10.1	9.7	11.1	12.8	13.6	12.7	10.2	7.3	4.0	3.2	3.5	5.1	6.1	7.6	8.4	8.2	8.5	8.3	8.6	8.5	8.5	8.8	8.8	9.1	8.4
28		9.4	9.8	11.4	13.0	13.7	13.5	11.1	7.8	5.8	4.2	4.3	5.4	6.8	8.0	8.8	9.1	8.0	7.9	8.7	8.6	8.6	8.6	9.1	9.2	8.8
29		9.8	10.5	11.2	12.8	14.1	13.8	10.9	6.8	3.9	2.8	2.8	4.6	6.2	6.3	6.7	5.9	6.1	6.9	7.3	7.6	7.8	8.2	9.1	11.1	8.0
30		10.7	10.6	12.4	13.2	14.2	14.6	12.2	9.1	6.3	3.8	3.4	2.6	4.1	4.4	4.9	6.3	4.6	6.6	16.8	13.1	11.5	15.9	17.0	16.8	9.8
31		14.9	14.8	17.5	18.8	18.5	16.6	13.8	12.3	7.7	5.8	5.3	6.3	7.5	8.7	8.7	8.5	9.0	8.5	8.7	9.0	9.7	10.3	10.9	10.2	10.9
Среднее по всем дням		9.8	10.0	11.3	12.8	13.5	13.2	11.3	8.8	6.3	4.5	3.9	4.4	5.6	6.8	8.0	8.3	8.1	8.5	9.0	9.0	9.1	9.3	9.6	9.7	8.8

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

Обработал Чикондзе З.И.

Проверил Эбери

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССРОбсерватория Тбилиси (Тушети)Месяц Август Год 1966Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$ Среднемесячн. $H = 24160^{\circ}$ Элемент Горизонтальная составляющая $H = 24100^{\circ} + \quad = \quad =$

Вр. мировое																									Средн.	
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	суточн.
1		90	85	83	73	54	41	38	44	54	62	68	71	71	75	73	76	78	80	76	75	73	70	71	75	69
2		72	72	73	70	65	52	44	45	56	59	63	71	80	77	69	67	67	69	71	70	70	70	70	75	67
3		83	84	83	81	71	53	49	54	63	72	71	76	79	67	53	37	46	59	62	61	61	61	63	61	65
4		63	67	73	75	63	55	47	39	39	49	54	65	59	45	42	44	59	64	65	67	67	66	70	64	58
5		60	62	64	61	55	46	46	38	26	52	63	59	63	61	60	57	53	63	65	65	65	66	62	63	57
6		63	69	71	70	61	46	32	37	43	58	63	72	75	70	62	59	62	66	66	69	71	63	63	61	61
7		69	64	67	61	51	48	37	36	44	49	59	65	65	68	69	68	69	70	71	73	72	70	67	70	62
8		66	66	70	69	62	51	44	50	60	60	68	69	73	73	67	71	71	75	77	75	73	70	72	81	67
9		81	80	82	78	64	47	43	52	52	65	70	73	77	74	67	68	76	75	72	66	83	69	70	70	69
10		71	75	71	78	61	55	54	59	68	67	63	61	60	46	51	56	54	64	70	67	69	70	73	70	64
11		70	71	77	69	60	54	45	41	49	66	68	56	61	52	46	43	56	68	60	57	71	83	69	63	61
12		65	74	68	70	63	50	42	25	34	53	69	56	50	63	61	59	61	61	74	66	70	70	76	70	60
13		71	68	66	65	53	38	38	39	40	52	63	64	61	58	57	59	59	62	60	62	65	65	68	65	58
14		71	68	64	64	52	48	33	36	41	51	57	56	60	55	57	61	63	67	71	71	73	68	68	68	59
15		69	70	71	69	62	45	24	22	30	47	57	67	66	60	61	67	71	73	72	72	73	72	76	71	61
16		68	68	73	73	62	47	32	30	39	58	71	75	73	68	65	65	67	68	70	70	71	70	71	70	64
17		69	69	69	62	49	35	28	22	30	44	56	61	65	66	69	67	69	75	79	77	73	73	73	72	60
18		73	75	77	72	61	50	45	53	65	65	68	69	65	74	73	70	71	64	69	56	60	68	69	69	66
19		67	71	73	52	46	37	40	39	40	40	20	10	24	52	47	51	44	49	43	48	55	55	56	61	47
20		57	59	59	58	47	32	23	11	23	38	55	68	69	63	58	57	59	64	63	65	63	64	63	71	54
21		64	60	63	60	51	41	38	39	49	58	67	76	76	72	68	65	66	68	67	67	66	66	67	66	62
22		68	65	64	64	59	54	42	38	41	50	66	77	78	74	76	76	73	66	74	71	72	72	64	66	65
23		74	82	81	86	80	69	59	71	81	67	79	60	54	65	59	61	58	60	47	62	75	69	56	67	68
24		61	60	61	58	51	41	32	36	52	67	77	69	48	58	52	54	60	63	63	62	74	71	62	63	58
25		60	62	65	63	51	45	38	37	37	40	54	59	66	68	65	67	67	66	73	71	68	80	73	64	60
26		66	69	63	57	57	42	38	47	54	70	83	87	85	75	70	69	69	70	69	68	66	67	71	67	66
27		66	70	71	64	49	41	34	44	51	63	82	89	87	77	71	67	65	68	66	67	65	65	67	68	65
28		66	67	69	64	52	43	35	36	52	73	84	84	82	78	73	74	70	70	75	73	68	70	66	73	67
29		66	64	65	60	54	44	35	34	42	54	64	69	79	104	90	84	78	76	81	81	85	91	108	61	70
30		62	48	27	39	22	19	7	-5	7	30	47	70	70	78	65	55	83	53	51	46	108	48	16	-24	43
31		6	-4	-1	-3	-14	-15	-20	-17	-7	16	31	36	39	39	42	39	38	47	53	49	45	41	39	52	22
Среднее по всем дням		66	66	67	64	54	44	36	37	44	55	63	66	66	66	63	62	64	66	67	66	70	68	66	64	60

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $<-$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — остановились часы; $\bar{\Delta}$ — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитотрансы — ()Обработал Зикондзе С.И.Проверил Эберли

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССРОбсерватория Тбилиси (бушети)Месяц Август Год 1966Широта 42°05' Долгота 44°42'Среднемесячн. $\bar{Z} = 42004^*$ Элемент Вертикальная составляющая $\bar{Z} = 41980^*$

Вр. мировое																									Средн. суточн.	
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		24	26	30	31	29	22	20	18	14	9	9	13	16	17	25	24	25	26	27	27	28	28	28	26	23
2		26	27	32	31	26	25	21	16	7	7	5	3	10	16	24	25	24	26	26	26	25	25	26	25	21
3		25	27	30	30	26	20	9	4	-4	-2	3	10	14	23	33	34	32	30	29	28	28	28	27	28	21
4		28	28	31	30	29	26	20	19	16	10	9	11	19	29	35	35	29	29	30	29	28	29	27	27	25
5		28	29	33	32	27	21	13	10	7	4	9	10	10	17	25	30	31	29	30	28	29	28	28	28	22
6		28	29	30	32	34	34	31	24	16	16	19	18	19	24	32	31	29	28	28	28	28	27	27	28	27
7		27	28	30	30	30	27	20	16	12	11	8	11	15	21	24	25	25	26	27	27	26	26	27	26	23
8		26	27	31	31	29	26	20	15	12	9	11	13	16	22	24	25	25	26	27	27	27	27	25	24	23
9		24	24	26	25	25	20	13	8	5	0	3	10	13	19	24	26	27	26	26	27	24	22	24	24	19
10		25	26	29	27	28	25	20	22	19	14	12	14	18	25	31	29	29	28	27	26	27	27	26	27	24
11		26	26	28	28	27	25	25	25	24	21	21	24	24	27	29	31	31	31	32	32	29	26	27	26	27
12		27	27	29	26	24	22	18	17	15	16	19	22	20	19	21	24	27	29	27	27	27	27	27	26	23
13		27	28	31	29	27	25	20	18	15	11	16	19	20	22	25	26	26	27	27	28	28	27	27	27	24
14		26	27	31	33	34	32	28	21	16	14	16	16	21	25	29	27	26	27	27	27	26	27	27	27	25
15		27	28	31	30	29	27	17	9	0	-1	7	12	19	26	29	27	27	25	26	27	27	27	26	26	22
16		27	29	32	32	29	27	21	18	14	10	12	14	21	27	30	27	26	26	27	27	28	26	25	26	24
17		26	28	33	35	31	28	14	13	9	6	5	9	12	20	24	24	24	25	28	26	23	23	24	25	21
18		25	27	30	33	28	18	4	-1	-2	-2	4	13	20	22	26	24	25	28	28	28	27	27	26	26	20
19		27	27	31	31	26	20	13	10	9	12	20	29	29	27	32	30	33	35	34	31	30	30	31	30	26
20		30	31	34	32	31	25	17	14	12	17	21	25	31	35	34	29	29	30	29	29	28	28	28	27	27
21		27	29	32	32	33	30	22	15	13	12	15	16	19	22	25	24	25	26	27	27	28	27	26	26	24
22		26	28	31	32	30	29	18	19	12	10	13	19	20	23	26	25	25	27	26	26	26	27	27	27	24
23		26	25	25	25	27	25	18	9	5	4	4	12	19	20	25	26	27	30	32	30	27	27	28	26	22
24		26	27	29	28	25	21	14	15	14	15	16	21	24	25	28	27	28	28	29	30	28	27	28	27	24
25		27	28	31	32	31	27	24	22	20	22	21	25	26	26	27	27	27	28	28	28	27	25	25	26	26
26		26	27	31	33	29	22	16	12	10	12	13	13	12	15	21	24	25	26	26	27	27	27	26	26	22
27		26	27	30	30	29	24	16	12	14	14	17	22	25	26	25	24	26	26	27	26	27	27	26	27	24
28		27	27	31	31	29	24	16	12	12	13	14	20	20	23	24	20	24	25	24	25	25	25	26	25	23
29		25	26	28	28	24	18	10	9	8	7	10	16	22	22	24	21	24	26	26	25	25	24	21	24	21
30		24	25	30	26	22	21	17	15	19	19	20	21	24	28	32	29	27	38	38	40	32	32	36	41	27
31		38	41	48	49	42	34	27	24	22	26	29	33	33	33	34	32	34	35	36	34	34	35	35	33	34
Среднее по всем дням		27	28	31	31	29	25	18	15	12	11	13	17	20	23	27	27	27	28	28	28	27	27	27	27	24

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

Обработал Чиквадзе Л.И.Проверил Эбери

Ведомство Институт Геофизики ИГР УЗССР Широта 42°05' Долгота 44°42'
 Обсерватория Яббулиси (Дунети)
 Месяц Сентябрь Год 1966

Среднемесячн. $\Delta = 5^{\circ}07'.0$

Элемент Склонение

$\Delta = 4^{\circ}57'.5$ + =

Вр. мировое																								Средн. суточн.	
Дня	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	11.9	12.6	13.2	13.9	14.7	13.9	11.9	8.7	5.7	4.1	4.9	6.6	7.7	9.3	11.1	8.9	9.2	11.4	11.5	10.9	12.0	11.6	10.1	11.5	10.3
2	11.9	11.2	13.1	14.7	15.1	14.2	12.7	7.0	4.1	3.6	4.8	6.7	8.2	8.2	8.4	8.5	8.4	7.8	9.5	10.9	9.1	9.4	9.9	10.2	9.5
3	10.2	10.4	11.7	13.2	13.7	13.6	11.7	9.2	6.9	4.9	2.8	6.7	6.4	6.2	9.6	14.8	16.8	15.5	16.1	14.2	15.7	18.1	17.1	11.4	11.5
4	10.8	11.6	11.7	13.6	21.3	16.6	17.8	13.0	11.0	10.2	8.3	10.3	13.5	14.2	13.1	12.5	14.3	16.8	13.9	13.2	11.9	11.5	11.5	12.1	13.1
5	12.3	13.0	14.1	15.2	16.1	15.7	14.3	11.4	7.4	4.7	3.7	4.7	6.3	11.2	10.6	10.7	10.9	10.1	10.6	10.7	10.8	10.9	10.6	10.9	10.7
6	11.3	11.5	11.7	11.2	13.1	14.2	12.2	9.2	5.9	3.9	3.7	6.0	6.6	7.9	11.6	12.7	8.9	9.3	9.9	10.1	10.5	10.5	10.3	10.2	9.7
7	10.7	11.1	11.9	13.9	15.5	16.0	13.6	10.2	7.0	5.2	4.4	4.7	6.9	10.1	10.2	11.6	12.6	10.5	10.4	10.4	9.0	8.5	9.7	9.8	10.2
8	10.8	11.1	11.2	11.6	14.1	13.8	11.7	7.5	5.4	5.0	5.6	7.0	12.3	9.7	11.2	13.9	12.7	11.9	13.5	12.2	11.8	8.9	10.2	8.1	10.5
9	10.1	11.5	12.7	14.8	16.0	14.6	14.2	12.0	9.2	6.7	6.6	6.7	8.2	9.3	10.6	10.5	13.5	10.5	10.4	10.2	10.1	8.1	9.2	9.2	10.6
10	6.9	8.7	9.7	11.2	13.4	12.9	12.7	9.9	6.6	3.7	4.9	6.2	6.9	8.5	11.3	10.9	9.9	10.3	10.1	9.9	9.5	8.9	9.2	8.7	9.2
11	8.8	10.4	11.8	13.4	14.3	14.1	11.7	8.5	5.4	4.0	4.0	5.3	7.2	8.5	9.1	9.4	9.4	9.5	9.6	9.5	9.5	9.3	9.5	9.7	9.2
12	9.9	10.3	10.9	11.8	12.9	13.3	11.7	8.8	6.3	4.8	3.9	6.3	9.0	9.8	9.7	9.6	9.9	9.5	9.6	9.3	9.1	9.5	9.6	9.8	9.4
13	9.7	10.2	11.0	12.4	13.0	13.1	11.2	8.1	5.7	4.9	5.9	8.2	9.9	10.1	9.9	9.1	8.7	8.9	8.9	9.0	9.1	9.0	9.2	9.5	9.4
14	9.9	10.2	10.8	11.8	12.7	11.9	8.5	4.9	3.6	4.1	5.0	7.4	8.3	8.4	7.7	6.4	7.2	8.5	7.9	8.5	9.2	8.9	8.6	10.2	8.4
15	10.2	11.7	12.2	13.3	14.2	12.9	9.1	4.7	3.3	3.0	3.1	5.3	7.2	8.6	8.7	7.9	8.1	8.9	9.1	9.6	12.1	11.6	11.8	12.5	9.1
16	12.9	13.0	12.6	13.7	14.0	12.9	9.5	6.3	4.4	4.1	4.9	6.2	8.1	8.6	8.7	8.0	8.0	8.9	9.4	10.9	10.3	9.9	9.7	9.3	9.3
17	10.5	10.1	10.5	11.2	13.1	13.2	10.9	7.7	4.8	4.4	4.1	6.3	8.2	9.2	9.5	8.4	8.5	8.9	9.0	9.1	9.4	9.5	9.7	10.0	9.0
18	10.0	10.0	10.1	10.8	12.2	12.7	11.3	8.0	5.2	4.3	4.9	6.0	7.6	8.9	8.5	8.1	8.5	8.9	8.9	9.1	9.2	9.7	9.6	9.9	8.8
19	10.1	10.3	10.1	11.1	12.6	13.5	12.5	9.5	6.2	3.7	2.5	3.8	4.4	6.4	7.7	8.0	8.8	8.7	8.7	9.2	10.0	9.3	9.5	9.6	8.6
20	9.6	9.9	10.0	11.9	12.9	13.9	12.7	9.7	7.2	6.0	4.7	4.2	7.0	9.6	9.9	8.5	8.7	9.7	10.6	9.9	10.2	10.5	9.7	9.2	9.4
21	9.3	10.1	10.9	10.5	11.8	13.3	12.9	10.4	7.5	5.2	3.8	4.4	5.4	8.6	8.2	8.2	8.4	8.7	8.9	9.4	9.2	9.6	9.7	9.5	8.9
22	9.9	10.1	10.5	11.6	12.7	12.5	10.8	8.3	6.1	5.3	5.6	6.6	7.7	8.7	8.3	9.0	9.2	9.0	9.6	9.4	10.3	9.1	9.1	9.2	9.1
23	9.3	9.7	10.5	11.2	11.7	11.7	9.9	7.6	5.7	3.5	3.9	4.4	5.3	6.2	5.6	5.4	7.2	9.9	10.1	11.9	10.2	10.0	10.2	10.4	8.4
24	10.5	10.6	10.5	10.5	11.1	10.7	8.9	7.2	6.2	5.8	5.6	6.7	7.7	7.2	6.9	6.6	7.0	7.7	8.5	8.9	9.5	9.6	9.9	10.4	8.5
25	10.2	11.2	11.5	11.7	11.9	11.0	10.5	8.5	6.7	6.0	5.7	6.4	7.2	7.9	7.9	7.9	8.3	8.5	8.7	9.2	9.9	11.2	10.4	10.3	9.1
26	11.2	11.3	11.7	11.1	11.7	12.5	11.0	7.8	4.9	4.4	5.0	5.2	7.3	7.1	7.5	10.4	10.5	8.5	9.6	10.6	8.8	10.9	11.9	11.0	9.2
27	10.7	11.2	11.2	11.6	12.9	11.5	10.2	8.2	6.3	5.4	4.4	5.1	6.0	6.6	7.0	8.7	9.3	8.6	8.9	9.9	10.1	10.5	11.1	11.1	9.0
28	10.0	10.7	10.8	10.7	10.5	11.4	10.2	8.3	7.0	5.4	5.9	6.1	7.3	8.0	8.4	8.5	10.0	9.2	8.9	9.1	9.3	9.6	9.7	11.2	9.0
29	11.0	10.5	10.3	12.0	11.5	12.2	10.1	8.2	6.4	6.8	7.0	7.6	8.7	9.5	8.9	8.9	9.1	10.9	10.7	10.1	9.1	9.7	9.6	9.6	9.5
30	9.9	9.7	9.7	10.6	11.9	10.9	10.1	9.0	7.3	7.4	6.7	6.9	7.4	9.3	9.1	10.7	11.1	9.6	9.7	9.3	9.5	9.9	9.7	10.3	9.4
31																									
Среднее по всем дням	10.4	10.8	11.3	12.2	13.4	13.2	11.6	8.6	6.2	5.0	4.9	6.1	7.7	8.7	9.2	9.4	9.8	9.8	10.0	10.2	10.1	10.1	10.2	10.2	9.5

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

Обработал Эбрелидзе М.В.

Проверил Чиконда

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Фушети)
 Месяц Сентябрь Год 1966

Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$

Среднемесячн. $H = 24141^{\circ}$

Элемент Горизонтальная составляющая

$H = 24100^{\circ} + \dots = \dots$

Вр. мировое																									Средн. суточн.
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	38	39	38	34	27	9	1	1	8	20	30	61	63	41	45	51	39	35	71	38	31	43	52	33	35
2	39	46	44	34	21	-3	-23	-5	17	43	54	65	65	67	60	60	52	59	65	56	61	59	58	54	44
3	56	66	68	72	61	37	25	21	1	-18	-27	7	38	29	3	-12	-16	-25	-25	-15	-6	79	81	43	23
4	67	-27	-11	-39	-85	-91	-133	-127	-126	-101	-91	-91	-54	-32	-18	-8	-13	-7	-1	2	3	16	8	5	-40
5	3	8	6	4	-6	-18	-28	-25	-12	3	19	27	16	1	19	23	18	15	16	17	20	23	36	35	9
6	34	38	31	25	16	10	1	5	-1	-10	3	24	35	24	9	40	36	38	38	35	34	39	39	41	24
7	40	35	37	37	23	3	6	19	23	32	37	39	27	27	31	22	21	29	35	33	42	48	44	46	31
8	46	45	43	24	32	18	-9	-8	-7	-7	-25	-23	-10	-1	-4	19	1	11	19	21	35	27	29	44	13
9	37	43	37	31	23	5	-24	-27	-10	4	12	16	23	28	33	36	49	39	37	41	40	51	49	44	26
10	48	52	46	35	18	67	-2	6	17	23	16	21	37	38	37	42	35	53	60	55	51	57	50	54	38
11	56	48	46	38	28	15	3	4	18	39	50	56	55	51	47	47	51	50	51	51	49	51	52	51	42
12	49	51	50	44	37	27	22	21	37	51	62	65	59	56	51	45	41	47	50	54	53	60	58	55	48
13	56	53	55	46	34	22	17	24	37	55	66	67	66	58	50	46	50	54	55	55	53	55	58	58	50
14	59	61	60	52	40	26	23	31	53	71	79	77	76	71	71	80	67	60	65	49	53	67	68	54	59
15	66	57	56	43	29	11	2	15	28	40	56	54	58	58	57	55	53	52	58	54	51	43	48	39	45
16	39	39	43	42	28	16	17	23	37	49	60	61	56	55	53	57	59	54	57	52	46	53	55	63	46
17	52	54	57	49	40	26	21	25	38	55	65	67	67	61	51	49	53	56	57	57	56	58	56	54	51
18	54	56	57	56	48	33	22	25	43	63	75	76	66	61	57	59	61	63	64	65	63	65	65	65	57
19	62	60	68	79	67	55	44	45	53	73	85	83	77	64	54	58	56	57	62	67	67	67	61	68	64
20	73	67	60	54	51	45	36	39	27	45	61	50	25	19	20	40	49	64	62	52	49	49	51	52	48
21	55	57	57	54	53	36	34	40	47	57	63	67	58	49	57	57	58	58	57	57	57	56	55	55	54
22	53	54	55	51	43	35	33	39	47	62	69	69	66	61	59	60	58	51	51	52	63	57	57	59	54
23	60	60	55	50	41	37	37	48	64	98	93	87	80	78	68	59	57	37	12	29	44	42	43	49	55
24	54	55	57	57	51	42	45	59	60	55	61	59	62	61	57	58	59	59	56	59	55	55	53	52	56
25	59	56	60	59	47	51	43	61	69	72	73	69	63	58	56	55	57	59	61	63	64	54	55	59	59
26	59	62	51	51	51	41	36	48	63	48	53	60	42	43	42	39	50	56	43	48	97	60	47	51	52
27	59	52	60	58	44	39	38	47	41	48	71	60	58	62	59	51	53	56	53	51	50	59	59	65	54
28	57	57	59	35	46	33	33	46	56	53	59	63	62	49	23	20	45	50	48	51	54	57	56	58	49
29	44	48	50	42	34	29	32	27	45	42	53	54	51	47	48	51	51	54	55	47	62	51	51	52	47
30	51	51	56	53	48	34	29	28	24	49	61	58	43	37	40	41	54	45	47	50	56	71	54	50	47
31																									
Среднее по всем дням	51	48	48	42	33	23	13	18	27	37	45	48	48	44	41	43	43	44	46	45	48	52	52	50	41

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

Обработал Эбрендзе М. Д.

Проверил Чикеладзе

Среднемесячн. $Z = 42.012^{\circ}$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$
 Обсерватория Тбилиси (Фучети)
 Месяц Сентябрь Год 1966

Элемент Вертикальная составляющая $Z = 41980^{\circ} + =$

Вр. мировое																										Средн.
Дни		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	1	19	20	21	22	23	24	суточн.
1		33	34	36	37	38	36	28	24	20 ⁹	22	22	25	28	30	31	31	35	38	32	34	34	33	30	33	31
2		33	34	36	39	38	33	20	15	15	17	22	27	26	27	28	28	34	33	33	33	33	32	32	31	29
3		29	29	31	32	29	29	28	25	26	32	41	38	35	39	43	51	52	54	53	52	53	30	22	17	36
4		10	20	11	19	26	24	30	30	35	40	50	56	60	57	50	46	47	46	46	44	44	41	42	42	38
5		42	42	43	44	44	38	34	26	26	28	31	36	44	49	46	44	45	44	42	42	41	40	40	39	40
6		39	38	40	43	41	36	31	30	26	26	26	29	35	42	44	39	40	40	39	38	39	38	38	38	36
7		38	38	40	39	39	34	25	20	18	19	24	30	36	38	40	41	42	41	40	40	38	36	36	37	35
8		36	36	39	42	40	35	27	26	29	28	35	41	47	49	49	46	48	48	46	46	43	43	42	39	40
9		38	38	41	40	38	35	30	27	22	21	28	34	37	38	39	39	38	40	40	38	38	37	35	36	35
10		35	34	35	38	39	35	27	22	23	28	35	41	40	37	36	38	40	37	36	36	36	35	35	35	35
11		34	35	36	38	38	31	21	21	23	23	27	31	30	31	32	32	34	34	33	33	33	33	34	34	31
12		34	34	35	36	37	33	26	21	20	24	29	38	38	32	31	33	35	35	34	34	34	33	33	33	32
13		33	34	34	36	40	36	24	21	26	29	30	33	30	29	30	31	33	33	33	33	33	33	33	33	32
14		33	33	34	36	37	31	22	24	29	31	34	34	30	28	25	25	31	32	32	34	33	32	31	32	31
15		31	31	33	36	35	29	23	23	25	26	27	31	33	32	29	30	33	33	33	34	34	34	33	34	31
16		32	34	36	39	38	30	24	30	32	31	32	34	34	31	27	29	31	33	33	33	34	34	33	32	32
17		33	33	33	35	33	28	24	25	29	25	25	30	29	30	30	31	33	32	32	32	32	32	32	32	30
18		31	31	32	34	38	37	30	27	24	21	24	27	29	30	27	28	31	30	30	30	30	30	30	30	30
19		30	30	29	31	35	34	30	22	17	14	16	23	28	29	29	28	29	30	30	30	30	30	30	29	28
20		26	27	28	31	32	28	24	23	25	20	22	23	31	40	41	36	36	34	33	34	34	34	33	33	30
21		31	31	32	34	36	35	30	25	21	17	19	23	30	32	30	30	32	32	32	32	32	32	31	31	30
22		31	31	32	35	36	34	28	25	23	23	26	27	28	29	29	30	32	33	32	32	30	31	31	30	30
23		30	30	31	33	34	32	25	24	24	19	20	22	25	24	27	30	34	38	43	41	39	38	37	35	31
24		33	32	31	31	31	30	25	19	17	15	15	19	24	27	28	29	31	31	32	31	31	31	31	31	27
25		30	29	28	29	33	29	25	24	25	22	18	19	20	24	26	28	29	29	29	29	30	32	31	30	27
26		30	28	29	32	35	34	28	22	21	24	27	29	32	30	32	35	35	35	37	37	30	32	33	32	31
27		31	31	30	32	33	31	23	19	21	22	21	24	25	27	27	31	32	32	33	33	33	32	32	31	29
28		31	30	30	36	36	35	31	26	21	20	21	27	29	30	34	36	35	35	34	33	32	31	32	31	31
29		32	32	33	35	37	36	31	25	25	25	27	29	31	33	30	32	33	32	32	34	31	31	31	31	31
30		31	31	31	34	35	33	26	22	24	24	26	30	35	36	34	34	33	35	35	34	33	30	31	31	31
31																										
Среднее по всем дням		32	32	33	35	36	33	27	24	24	24	27	30	33	34	33	34	36	36	36	36	35	34	33	33	32

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

Обработал Чикадзе А.И.Проверил Зорел

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Фушети)
 Месяц Октябрь Год 1966

Среднемесячн. $\delta = 5^{\circ}6'6''$

Элемент Склонение

$\delta = 4^{\circ}57'5'' +$

Вр. 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	24		
1	10.5	10.2	11.3	11.6	12.1	11.6	10.0	7.7	6.6	6.9	6.2	6.8	8.3	9.0	9.0	8.8	8.9	9.0	9.4	9.7	9.8	9.9	9.9	9.8	9.3
2	9.7	9.7	9.8	10.3	11.4	12.0	11.8	9.8	7.1	5.0	4.7	5.5	7.4	9.0	9.1	8.9	9.2	9.2	9.3	9.5	9.5	9.5	9.6	9.6	9.0
3	9.7	9.7	9.8	10.0	11.0	11.8	11.5	10.1	8.3	6.0	5.2	5.7	6.9	7.8	8.0	8.0	8.3	8.6	8.8	8.9	9.0	9.6	10.0	9.6	8.8
4	9.6	10.2	9.6	9.5	10.6	11.5	11.8	9.2	7.0	5.5	5.0	5.7	7.7	8.4	7.9	7.9	7.3	6.6	7.0	7.5	16.2	16.9	14.8	13.0	9.4
5	10.0	11.1	10.5	10.2	10.7	12.8	12.2	9.8	7.7	6.6	6.4	7.1	7.9	9.9	9.7	12.6	14.6	12.5	11.4	11.1	10.8	11.5	11.4	10.3	10.4
6	10.8	10.2	10.4	10.3	10.7	11.1	10.6	10.1	7.6	6.9	7.1	7.8	9.6	13.7	12.2	11.6	11.2	11.3	11.2	10.7	10.8	10.1	8.8	9.2	10.2
7	9.9	10.0	10.0	10.3	11.4	12.4	12.7	11.6	9.5	7.0	5.7	6.7	7.8	8.9	9.8	11.1	12.8	12.6	11.0	10.0	9.5	9.5	8.7	10.5	10.0
8	10.5	10.2	10.1	10.6	11.4	11.9	11.6	9.6	7.7	6.5	6.0	7.7	8.5	8.9	9.2	9.3	9.3	9.6	9.8	9.3	9.2	9.5	9.5	9.3	9.4
9	9.3	9.0	8.9	9.5	10.2	11.2	11.3	10.0	7.5	5.9	5.7	6.3	9.2	9.8	9.8	9.6	11.3	10.4	10.0	9.5	9.5	9.2	9.5	9.8	9.3
10	10.0	10.0	10.0	10.6	11.8	12.2	11.5	9.6	8.0	7.2	7.0	7.3	8.6	9.2	8.8	8.9	9.2	9.3	9.6	9.8	9.3	9.3	9.3	9.2	9.4
11	9.0	9.3	9.5	10.0	10.5	10.8	10.0	8.5	7.2	6.3	5.9	6.5	7.6	8.1	7.9	8.3	8.7	8.8	8.8	9.5	9.6	9.2	9.2	9.3	8.7
12	8.8	9.0	9.4	9.2	9.6	10.2	11.2	9.9	7.6	5.5	4.8	7.0	7.9	8.3	7.7	7.9	8.3	8.6	9.2	10.2	9.3	9.6	9.5	10.3	8.7
13	9.2	9.7	9.6	9.9	10.8	11.1	11.2	9.8	7.0	5.6	5.9	6.6	8.5	8.6	7.7	7.9	8.4	9.6	9.1	9.2	9.2	9.8	10.1	9.2	8.9
14	9.8	10.2	10.4	11.0	11.6	12.0	11.8	9.6	5.9	3.7	3.7	5.3	7.5	8.5	8.0	8.2	8.5	8.7	9.0	9.3	9.3	9.6	9.6	9.5	8.8
15	9.3	9.4	9.2	9.3	10.8	12.2	12.5	10.8	7.3	4.1	2.4	4.7	6.9	8.3	7.8	7.6	8.0	8.4	9.6	10.0	9.6	9.9	10.7	9.8	8.7
16	9.7	9.2	8.8	10.0	10.4	11.6	11.8	10.6	8.4	5.3	4.3	5.7	7.2	10.5	9.8	10.2	10.2	10.9	14.0	10.8	10.5	10.0	9.5	9.6	9.5
17	8.8	9.9	10.3	11.2	12.0	13.0	13.0	11.5	8.3	5.7	5.2	6.0	7.5	8.2	7.7	8.0	8.3	9.5	9.3	9.3	9.6	9.9	10.2	10.7	9.3
18	10.3	10.5	9.9	10.2	11.2	12.1	12.2	10.4	6.9	4.5	4.4	5.6	7.3	7.9	7.8	8.1	8.2	8.5	8.8	9.0	9.2	9.5	9.8	9.8	8.8
19	9.7	9.7	9.7	9.7	10.1	11.0	10.9	9.0	6.9	5.9	6.1	6.8	7.6	7.9	7.8	8.1	8.2	8.7	9.2	8.7	8.8	9.2	9.4	9.4	8.7
20	9.4	9.5	9.7	10.1	10.7	10.9	10.7	9.6	7.8	6.5	5.9	6.6	7.4	7.9	7.8	8.1	8.2	8.6	8.8	9.1	9.8	9.9	9.6	9.6	8.8
21	9.5	9.7	9.7	9.7	10.1	11.0	11.4	10.0	7.7	5.4	5.1	5.8	6.3	7.5	7.3	7.8	8.1	8.4	8.8	8.9	8.9	9.1	9.1	9.2	8.5
22	9.2	9.4	9.4	9.8	10.4	10.9	10.9	9.1	6.7	5.3	5.2	6.2	7.2	7.3	7.3	7.8	7.9	8.1	8.3	8.4	8.9	9.4	9.8	9.9	8.4
23	10.4	10.1	9.8	10.0	10.8	11.4	10.7	8.9	6.9	5.6	5.6	6.6	7.2	7.1	6.8	6.8	7.2	7.5	8.0	8.4	9.0	9.6	9.5	9.4	8.5
24	8.8	8.5	8.4	8.4	8.7	9.4	9.2	7.6	5.6	4.6	4.9	5.3	6.1	5.9	5.8	6.5	7.5	8.4	8.5	8.9	10.0	11.1	11.1	11.2	7.9
25	11.1	10.5	8.1	8.7	9.5	10.1	10.3	8.8	8.0	7.4	6.8	6.1	7.6	9.6	7.7	8.1	8.7	9.4	10.6	10.9	12.3	10.8	10.4	7.9	9.1
26	9.5	9.4	9.2	9.7	9.8	10.2	10.9	9.1	7.0	6.1	6.2	7.5	8.0	7.6	8.9	12.2	10.2	10.7	9.9	9.9	10.3	10.2	10.1	9.6	9.3
27	10.1	9.2	9.5	9.5	10.0	10.5	10.7	9.6	8.3	7.0	6.8	7.3	8.1	8.1	8.2	8.4	8.8	9.5	9.4	9.8	9.7	9.2	9.1	8.0	9.0
28	8.9	9.4	8.9	9.5	10.2	10.9	10.7	9.1	7.3	6.5	6.5	7.2	8.2	8.2	8.3	8.7	8.8	8.8	9.4	9.4	9.9	9.6	9.2	9.1	8.9
29	8.9	8.8	9.1	9.6	10.6	12.1	12.0	10.3	8.0	6.1	5.8	6.6	7.9	8.7	8.5	8.7	8.8	9.4	9.4	9.2	9.2	9.1	9.1	9.2	9.0
30	9.0	8.7	8.7	8.7	9.7	10.7	10.7	9.8	7.8	5.5	5.4	5.7	6.1	6.4	5.9	6.9	9.4	10.7	11.4	11.3	12.2	10.9	12.1	9.7	8.9
31	9.1	8.2	4.8	7.6	8.5	9.4	10.5	10.3	8.1	6.3	5.6	7.6	9.0	9.2	12.6	12.3	12.8	12.5	13.2	14.3	14.1	13.3	11.2	9.9	10.0
Среднее по всем дням	9.6	9.6	9.4	9.8	10.6	11.3	11.2	9.7	7.5	5.9	5.5	6.4	7.7	8.5	8.4	8.8	9.2	9.4	9.7	9.7	10.1	10.1	10.0	9.7	9.1

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $\leftarrow$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — отстал счетчик часов; $\wedge$ — не причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы — ()

Обработал Чикондзе З.И.

Проверил Дугел

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Фунети)
 Месяц Октябрь Год 1966

Среднемесячн. $H = 24155^{\circ}$

Элемент Горизонтальная составляющая

$H = 24100^{\circ} + \dots = \dots$

Вр. мировое																									Средн.	
Дни		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	суточн.	
1		47	52	50	46	40	37	32	38	33	31	42	53	56	56	55	56	56	54	57	56	54	56	57	58	49
2		59	58	56	56	49	39	35	33	39	43	51	58	60	58	56	54	54	56	58	60	59	61	60	60	53
3		58	57	58	60	61	57	57	65	71	71	73	71	67	61	61	61	63	65	66	67	68	67	69	70	64
4		69	67	62	64	53	48	37	43	43	49	51	59	55	63	49	55	79	89	94	84	51	27	37	61	58
5		78	61	38	39	41	31	7	9	15	-11	-21	19	38	33	28	14	22	19	44	55	65	39	41	42	31
6		41	45	45	37	29	0	17	21	27	20	26	29	21	31	26	31	29	31	39	47	51	49	53	51	33
7		51	51	48	48	44	38	38	42	47	51	53	56	55	52	40	31	25	31	38	45	48	51	64	63	46
8		47	50	50	49	42	40	41	42	34	35	48	49	47	43	42	45	50	48	53	55	54	57	55	56	47
9		57	58	59	56	49	48	49	43	41	44	61	67	57	44	34	38	61	44	47	52	54	58	59	60	52
10		55	56	57	54	44	38	41	47	55	59	67	68	62	55	51	53	55	55	54	61	64	63	60	60	56
11		61	61	60	56	50	51	61	65	67	68	71	68	62	59	58	59	60	62	61	62	60	62	60	59	61
12		63	68	68	71	66	67	59	66	73	77	74	72	71	60	59	63	59	63	63	69	62	67	64	57	66
13		63	60	61	61	55	53	54	61	67	75	80	73	60	49	53	59	62	66	61	61	69	65	62	71	63
14		63	64	61	60	48	39	37	39	49	62	75	77	71	67	62	64	66	63	63	63	63	63	62	62	60
15		61	63	63	67	59	47	42	38	43	55	76	79	80	75	72	75	73	65	69	56	72	77	79	75	65
16		67	78	71	76	57	64	50	1	-17	7	20	-5	-21	-54	-27	-19	17	19	51	45	44	38	43	47	27
17		48	45	47	47	42	35	33	35	39	49	55	59	59	56	55	58	55	41	43	49	54	55	55	52	49
18		61	54	55	57	54	49	50	51	53	55	64	67	64	59	54	56	58	58	61	61	60	62	58	61	58
19		57	59	58	62	57	50	49	57	66	65	68	66	64	60	59	61	61	56	56	60	62	60	61	64	60
20		64	63	62	63	63	68	79	79	70	67	65	67	62	57	56	58	60	63	67	63	63	61	62	61	64
21		63	64	63	64	65	62	61	62	61	64	69	73	64	55	57	61	64	63	63	63	64	67	67	68	64
22		67	67	64	64	63	58	60	66	69	75	81	77	70	64	61	65	67	68	67	71	67	65	71	66	67
23		68	62	63	65	63	61	65	69	74	78	79	76	72	67	68	77	78	79	79	78	76	75	78	76	72
24		78	81	80	83	81	76	78	90	96	95	95	89	83	75	69	26	31	54	65	63	62	69	68	59	73
25		51	57	64	63	61	61	53	63	59	52	55	37	28	31	46	48	53	55	66	63	45	51	49	65	53
26		65	64	61	64	53	48	44	45	49	51	53	55	51	45	56	38	38	51	44	50	58	51	48	52	51
27		51	47	48	51	54	51	50	47	48	51	54	56	56	55	54	49	51	61	59	56	56	60	61	64	54
28		53	55	53	56	53	45	38	36	41	49	54	54	54	56	58	61	60	61	61	63	58	59	59	57	54
29		57	59	61	61	62	58	47	46	44	53	58	58	60	61	61	61	60	61	62	61	62	63	62	62	58
30		64	75	76	75	70	65	63	58	55	65	68	79	89	90	94	78	59	58	43	43	43	55	68	51	66
31		62	62	82	59	64	39	43	47	42	33	31	16	20	19	-12	3	-4	19	54	23	55	31	33	32	36
Среднее по всем дням		60	60	59	59	55	49	47	49	50	53	58	59	56	52	50	50	52	54	58	58	59	58	59	59	55

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

Обработал И. Бенделиони

Проверил Чикот

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР Широта 42°05' Долгота 44°42'
 Обсерватория Абхазия (Джухети)
 Месяц Октябрь Год 1966 $Z = 41980^{\circ}$

Среднемесячн. $Z = 42013^{\circ}$

Элемент Вертикальная составляющая

Вр. мировое																										Средн.
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	суточн.
1		37	37	37	39	39	35	29	26	27	28	28	32	37	39	36	37	37	38	37	38	37	37	36	36	35
2		36	36	36	36	38	38	33	27	24	26	28	31	34	35	35	36	36	36	36	36	36	35	35	36	34
3		35	35	35	36	38	39	36	27	22	18	20	27	32	32	33	34	35	35	35	34	34	34	34	34	32
4		33	33	34	37	39	40	37	31	28	28	31	33	37	36	37	36	35	34	35	37	41	42	41	37	36
5		32	32	35	41	41	38	33	28	29	36	43	42	42	42	43	45	44	45	42	40	37	39	39	38	39
6		39	39	39	42	44	46	37	32	33	36	37	41	45	45	46	44	43	43	42	40	39	39	39	38	40
7		38	38	38	39	40	38	35	27	20	20	21	26	31	35	38	41	42	41	41	40	40	39	38	36	35
8		37	38	37	38	40	39	34	30	32	33	34	34	36	37	38	38	38	39	38	38	37	37	37	37	36
9		37	36	36	38	42	43	39	31	30	30	26	31	38	39	39	40	37	39	38	38	37	37	36	36	36
10		36	36	37	41	45	44	35	26	22	22	25	32	36	36	35	37	37	37	37	35	35	35	35	35	35
11		35	35	36	37	39	35	26	21	21	18	17	22	28	31	32	34	35	34	34	34	34	34	34	35	31
12		34	34	34	35	39	41	39	31	26	26	29	32	36	35	33	35	36	35	36	34	34	34	35	35	34
13		33	33	34	35	37	35	30	21	15	14	21	31	34	33	32	35	35	34	35	35	34	34	34	33	31
14		34	33	34	37	42	44	38	30	26	30	37	38	38	35	34	34	34	35	34	34	34	34	34	33	35
15		33	33	34	36	42	46	42	33	25	22	28	32	35	32	30	31	32	34	34	37	32	32	30	30	33
16		31	30	32	36	39	38	34	30	25	23	30	37	43	52	51	52	47	48	41	41	41	41	40	39	38
17		39	39	38	40	42	42	34	24	19	21	24	31	34	34	35	36	37	39	40	39	38	37	37	37	35
18		35	35	35	37	39	41	36	26	17	16	18	26	30	32	33	34	36	37	37	38	37	35	35	35	32
19		34	34	34	34	36	34	29	21	16	18	22	28	31	31	32	34	34	35	35	34	34	34	34	33	31
20		33	33	33	33	34	33	26	22	17	18	21	25	30	32	32	33	33	33	32	34	33	33	33	33	30
21		32	32	32	33	35	35	32	27	24	24	29	32	34	33	33	34	33	34	34	34	32	32	32	31	32
22		31	31	32	33	32	30	25	18	19	20	23	28	31	30	31	32	31	31	32	31	31	32	31	31	29
23		30	31	31	32	34	32	25	17	15	16	20	27	29	28	29	29	29	29	29	29	29	30	29	29	27
24		28	27	27	26	26	25	19	13	9	9	14	22	25	28	30	37	37	35	34	34	34	32	32	31	26
25		31	31	31	30	32	30	27	25	23	24	28	34	38	38	35	36	36	35	34	34	35	35	35	33	32
26		30	30	31	32	36	34	30	23	19	20	24	28	32	33	37	36	38	36	37	36	34	34	34	34	32
27		34	34	34	34	35	34	31	28	25	25	31	36	36	34	35	35	35	34	34	34	33	33	33	32	33
28		32	32	33	35	37	33	28	23	20	20	24	30	34	33	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	31
29		32	33	33	34	37	36	32	27	23	24	27	31	34	33	34	33	33	33	33	33	32	32	32	31	32
30		31	30	30	31	35	33	27	19	18	20	26	28	28	27	26	28	31	31	34	34	33	31	27	30	29
31		28	29	27	30	31	34	31	27	23	25	33	38	39	41	45	44	47	43	37	38	32	34	34	34	34
Среднее по всем дням		34	34	34	35	38	37	32	26	22	23	26	31	34	35	35	36	36	36	36	36	35	35	34	34	33

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $<-$ — запись вышла за границу; $\square$ — отст. светл. час; Λ — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Чикондзе С.И.

Проверил Дугес

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Филисы (Фушети)
 Месяц Ноябрь Год 1966

Среднемесячн. $\phi = 5^{\circ} 6' 3''$

Элемент Склонение

$\phi = 4^{\circ} 57' 5'' +$

Вр. 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	24		
1		9.1	8.9	8.7	9.2	10.1	11.2	12.3	11.4	8.5	8.2	7.7	11.5	11.2	10.5	8.8	9.8	14.0	12.1	12.7	10.7	10.2	9.2	7.8	9.4	10.1
2		8.5	7.5	8.5	9.1	9.5	10.4	10.6	9.9	8.4	7.1	6.7	7.4	8.8	8.5	8.5	8.7	9.4	9.9	9.5	9.8	9.8	9.4	8.4	8.2	8.9
3		8.7	8.9	8.9	8.4	9.1	10.7	10.7	10.2	8.7	7.0	8.7	8.4	8.5	10.2	9.9	10.7	9.7	9.6	9.7	9.2	9.4	9.1	9.2	9.0	9.3
4		8.8	9.2	9.2	9.1	10.0	10.8	11.2	10.1	8.5	7.6	7.3	7.8	8.1	8.4	8.7	8.7	9.1	9.4	9.8	10.7	11.5	10.4	9.7	9.1	9.3
5		8.8	8.3	8.3	8.7	10.1	11.1	11.2	10.2	8.8	7.5	7.0	7.4	8.1	9.7	9.3	9.8	9.9	11.2	10.5	10.4	9.4	9.6	9.4	8.8	9.3
6		8.7	8.4	8.4	8.6	9.6	11.0	11.1	10.3	8.7	7.2	6.6	6.7	7.1	7.9	8.7	8.4	8.6	9.7	11.0	12.0	12.1	11.6	10.6	9.8	9.3
7		9.4	8.8	8.6	9.3	10.3	11.2	11.1	9.7	7.8	6.1	6.1	7.0	7.6	8.1	8.4	8.6	8.7	8.7	8.8	8.8	9.6	9.7	9.6	8.2	8.8
8		7.7	8.3	8.4	8.5	9.1	10.9	10.9	10.2	8.9	7.8	7.1	6.9	7.5	8.0	8.0	8.0	8.3	8.4	9.3	9.8	9.1	9.1	9.0	8.8	8.7
9		8.9	8.6	8.3	8.3	9.1	10.3	10.0	9.0	7.3	6.1	6.1	6.9	7.4	7.7	8.1	8.1	8.3	8.4	8.5	8.8	8.9	8.7	8.6	8.1	8.3
10		7.7	7.4	7.4	7.2	8.0	9.6	9.6	9.1	6.4	5.3	6.0	6.2	7.3	7.9	8.1	8.1	8.8	9.1	9.1	9.9	10.7	10.8	9.7	9.7	8.3
11		8.5	8.4	8.4	8.8	8.7	9.4	10.6	9.9	8.1	6.4	7.0	7.8	7.7	7.4	7.8	8.3	8.6	8.8	9.1	9.1	9.1	9.0	8.8	8.7	8.5
12		8.6	8.8	8.2	8.6	9.3	10.4	10.8	10.3	7.9	7.0	7.1	6.3	6.7	7.5	7.7	8.0	8.0	8.7	10.3	11.8	10.4	9.6	9.6	9.4	8.8
13		8.8	8.6	7.7	7.7	8.3	9.7	10.6	9.8	8.0	6.8	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	8.1	8.3	8.8	10.3	10.0	10.1	10.0	9.7	9.7	8.8
14		9.1	8.8	8.2	8.2	8.7	9.7	9.6	9.0	7.7	6.5	6.5	7.3	7.7	7.8	7.8	7.9	8.2	8.4	8.7	8.8	8.9	8.9	8.9	9.0	8.3
15		9.4	9.4	8.7	8.8	9.3	9.9	9.6	8.6	7.0	7.0	7.5	7.6	8.0	8.0	8.3	8.6	8.6	8.6	8.9	9.8	9.8	9.7	9.0	9.0	8.7
16		8.8	8.6	8.2	8.3	8.7	10.0	10.0	9.6	8.1	6.8	7.0	7.4	7.8	8.0	8.3	8.4	8.4	8.6	8.8	8.8	9.0	9.1	9.1	9.0	8.5
17		9.0	8.8	8.6	8.3	8.5	9.0	8.9	8.1	7.3	6.6	6.4	6.7	7.0	7.4	7.5	7.5	7.7	7.4	8.7	11.6	10.9	9.6	8.7	8.6	8.3
18		8.6	8.9	9.1	9.3	9.3	9.8	9.6	8.8	7.8	7.4	7.3	7.0	6.8	6.8	7.0	6.0	7.0	8.6	11.0	9.4	9.8	11.3	11.6	11.6	8.7
19		10.3	9.3	9.1	7.5	8.1	8.6	9.3	9.3	8.9	8.1	9.1	8.7	9.5	9.8	8.4	8.4	8.8	8.9	8.8	9.1	9.3	9.6	9.3	9.0	9.0
20		7.4	7.4	8.0	8.1	8.5	8.7	8.7	8.3	7.6	7.5	7.7	8.0	7.6	7.4	7.5	7.9	8.0	8.3	9.6	9.7	10.0	10.8	10.6	9.4	8.4
21		9.4	9.4	9.7	8.9	9.0	9.4	8.9	8.6	8.4	7.9	7.6	8.2	8.1	8.1	8.2	8.3	8.5	8.6	8.8	9.1	9.3	9.7	10.1	8.7	8.8
22		8.9	9.0	8.7	9.0	9.3	9.7	9.6	8.7	7.7	7.6	8.0	7.8	7.6	7.6	8.1	8.2	8.1	8.4	8.7	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7	8.5
23		8.5	8.1	8.3	8.3	8.5	9.2	9.5	9.3	8.7	8.4	8.6	8.4	7.8	7.8	8.0	8.3	8.4	8.5	8.8	8.8	8.8	8.6	8.4	8.3	8.5
24		8.0	8.1	8.4	7.8	7.5	7.8	8.0	7.5	7.5	8.1	8.8	9.2	8.3	8.3	9.1	8.3	8.3	8.4	8.8	9.0	9.3	9.6	9.3	9.2	8.4
25		9.0	8.7	8.6	8.5	8.2	8.3	7.8	7.8	8.1	8.0	8.3	8.3	8.0	7.7	7.5	7.5	7.8	7.8	8.0	8.6	8.8	8.8	8.7	9.4	8.3
26		9.1	8.9	8.8	8.3	7.7	7.6	7.1	7.0	7.4	7.4	8.1	7.9	7.8	7.7	8.1	7.5	9.5	8.4	9.1	9.6	9.7	9.7	9.4	9.0	8.4
27		8.6	8.5	8.2	8.0	7.5	7.0	7.4	7.3	7.2	7.4	8.0	7.8	7.4	7.8	7.8	7.4	8.0	8.1	9.1	10.4	10.1	9.5	8.9	8.5	8.2
28		7.8	7.5	6.9	7.3	7.5	7.8	8.0	8.0	7.5	6.8	7.9	7.7	7.7	8.1	8.4	10.4	9.5	14.0	11.4	10.3	10.8	10.1	10.5	11.0	8.9
29		9.5	7.8	7.9	8.0	8.4	9.1	9.9	9.3	8.4	8.3	9.1	10.3	10.0	9.7	10.2	12.0	11.0	10.8	10.6	10.2	10.0	9.8	9.3	8.8	9.5
30		8.1	8.0	7.7	7.7	8.0	9.0	9.8	9.8	8.1	8.0	9.0	9.4	9.5	9.3	10.3	13.0	9.7	9.6	10.4	12.5	12.4	9.6	11.0	10.2	9.6
31																										
Среднее по всем дням		8.7	8.5	8.4	8.4	8.8	9.6	9.7	9.2	8.0	7.3	7.5	7.9	8.0	8.2	8.4	8.6	8.8	9.1	9.6	9.8	9.9	9.6	9.4	9.1	8.8

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

Обработал Чикондзе Л.И.

Проверил Дугеел

Среднемесячн. $H = 24158^{\circ}$

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$
 Обсерватория Тбилиси (Душети)
 Месяц Ноябрь Год 1966

Элемент Горизонтальная составляющая

Вр. мировое $H = 24100^{\circ} + \dots = \dots$

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

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

Обработал Чикондзе Я. И.Проверил Дугебаш

Среднемесячн. $Z = 42011^{\circ}$ Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
Обсерватория Тбилиси (Фушети) Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$ Месяц Ноябрь Год 1966Элемент Вертикальная составляющая
 $\times$ $Z = 41980 + =$

Вр. мировое																										Средн.
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	суточн.
1		34	35	35	37	38	37	36	31	28	32	36	41	45	46	41	43	45	42	40	39	38	37	35	34	38
2		35	35	34	34	36	36	30	25	24	26	31	37	37	35	35	35	37	35	33	34	34	34	33	32	33
3		32	32	32	34	37	39	40	36	33	32	35	37	37	37	38	38	35	37	36	34	34	32	33	33	35
4		33	33	33	35	38	39	34	30	28	26	30	31	32	33	34	34	35	35	36	35	33	34	34	34	33
5		34	34	33	35	38	38	37	33	31	32	35	39	41	40	40	39	38	38	38	36	35	34	34	34	36
6		34	34	34	35	39	36	33	30	26	27	32	35	37	38	37	37	38	39	41	40	38	37	36	36	35
7		35	35	35	36	40	38	32	28	26	27	30	35	38	36	36	35	35	35	34	34	34	32	34	32	34
8		29	30	31	32	35	34	30	26	23	23	26	30	32	33	33	34	33	34	34	34	33	32	32	32	31
9		32	31	31	31	34	35	32	30	25	26	31	33	32	32	32	32	33	33	32	32	31	30	30	30	31
10		29	29	29	28	30	29	27	21	14	14	22	30	32	32	33	33	34	33	34	34	33	34	33	33	29
11		33	33	32	31	34	34	31	26	19	23	30	31	32	34	34	34	33	33	33	32	32	32	32	32	31
12		31	31	31	30	33	35	33	24	16	17	23	28	32	34	32	32	32	35	39	37	34	33	32	32	31
13		32	31	30	29	32	35	33	28	23	25	27	29	32	32	32	32	32	32	33	33	32	31	30	30	31
14		30	31	30	30	26	33	31	27	21	23	25	28	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29
15		30	30	30	30	32	32	31	27	23	24	28	30	30	31	31	31	32	31	32	31	31	31	30	30	30
16		30	30	30	30	31	30	28	28	26	28	32	32	31	32	33	33	32	32	32	31	31	31	31	30	31
17		29	30	30	29	29	26	20	18	19	20	23	25	28	30	29	28	28	30	35	34	32	31	32	31	28
18		31	31	31	30	30	27	22	23	23	26	27	27	27	29	30	32	33	35	34	34	34	29	30	31	29
19		31	31	30	28	27	30	30	26	25	29	32	32	32	34	35	34	33	34	33	32	32	32	31	30	31
20		30	28	28	28	28	30	30	29	30	32	33	31	30	30	31	31	32	33	34	33	33	33	32	31	31
21		31	31	31	31	31	29	24	22	23	24	26	28	29	29	31	31	31	32	32	32	33	32	32	31	29
22		30	30	31	31	31	27	24	19	18	20	25	28	29	30	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	28
23		29	28	29	28	28	28	25	23	22	24	27	28	29	30	30	30	29	30	30	30	29	29	28	28	28
24		28	28	28	28	26	28	27	25	28	32	32	32	32	33	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30
25		30	30	29	28	26	27	27	29	30	30	32	32	30	30	29	29	29	30	29	29	28	28	28	28	29
26		27	26	26	26	25	25	26	24	28	28	28	28	28	30	30	32	31	33	33	32	31	30	30	30	29
27		30	29	28	28	25	25	24	24	27	30	32	32	32	32	31	31	31	32	34	32	31	30	29	29	30
28		29	29	28	28	29	31	31	27	24	24	27	30	33	34	34	34	35	33	35	33	30	30	30	28	30
29		26	26	28	29	30	30	26	24	22	24	28	34	35	36	36	36	35	34	34	33	32	32	31	31	30
30		31	30	31	31	30	30	28	30	28	32	37	38	40	37	36	36	38	38	36	33	36	31	30	32	33
31																										
Среднее по всем дням		31	31	31	31	32	32	29	26	24	26	29	32	33	33	33	33	33	34	34	33	32	32	31	31	31

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $<-$ — запись вышла за границу; $\square$ — остался светлый час; ∇ — без причины отсутств. записи. Величины, взятые приблизительно с магнитограммы — ()Обработка Чикондзе З.И.Проверил Дугел

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Тбилиси (Фушети)
 Месяц Февраль Год 1966

Среднемесячн. $\Delta = 5^{\circ} 6' 2''$

Элемент Склонение

$\Delta = 4^{\circ} 57' 5''$

Вр. мировое																									Средн. суточн.
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	9.5	8.2	7.3	8.6	8.8	8.2	8.7	8.6	8.3	8.1	8.8	8.3	8.4	10.7	10.0	9.0	8.9	9.5	9.6	11.0	9.4	10.8	10.0	9.2	9.1
2	8.4	7.9	8.3	8.2	8.2	8.3	8.2	8.0	8.3	8.3	9.0	9.3	9.1	8.6	8.9	9.3	9.1	9.0	9.4	9.4	9.4	9.3	9.0	8.6	8.7
3	8.3	8.1	8.0	8.2	8.1	8.1	7.8	6.9	6.4	6.4	7.5	7.9	8.0	8.1	8.2	8.3	8.4	8.3	8.6	8.7	8.7	8.5	8.4	8.0	8.0
4	7.8	7.4	7.5	7.8	7.5	7.1	7.3	6.1	5.8	6.4	6.9	7.4	7.7	7.2	7.9	8.1	8.8	9.2	10.3	11.3	10.3	10.7	9.8	9.0	8.1
5	10.2	8.8	9.4	9.5	9.6	9.0	8.8	8.0	8.0	7.2	7.8	8.3	8.3	8.3	8.4	8.5	8.6	10.7	14.5	14.0	13.4	12.6	11.3	10.5	9.7
6	10.0	9.3	8.9	9.2	9.6	9.9	10.0	9.2	8.2	7.5	7.9	8.2	8.6	8.6	9.0	8.8	8.9	8.9	9.6	9.6	9.8	9.6	9.3	9.0	9.1
7	8.8	8.8	8.6	8.6	8.6	8.8	8.6	8.1	8.1	7.8	7.8	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3	8.6	8.8	9.0	9.1	9.3	9.3	9.0	8.7	8.6
8	8.4	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	8.3	7.8	7.2	7.0	7.3	7.5	7.5	8.0	8.2	8.5	8.6	8.6	8.8	8.8	8.8	9.1	9.3	7.3	8.2
9	8.8	8.6	8.3	8.4	8.1	8.2	8.4	8.1	7.4	6.7	6.5	6.8	7.0	7.7	8.1	8.4	8.4	8.6	8.6	8.7	8.7	8.6	8.6	8.5	8.1
10	8.1	8.0	8.2	8.1	7.8	8.2	7.9	7.9	7.3	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	7.8	7.8	7.9	8.3	8.6	8.8	9.4	9.0	8.0	7.9	8.0
11	7.7	7.8	7.8	7.8	8.1	8.8	9.1	8.5	7.5	6.8	6.7	6.8	7.1	7.5	7.8	8.1	8.3	8.6	9.0	9.0	9.0	8.7	8.6	8.6	8.1
12	8.3	8.5	8.2	7.9	7.8	7.8	8.4	8.1	7.5	7.0	6.8	6.7	7.1	7.8	8.3	8.4	8.3	8.3	8.6	8.8	8.9	8.9	8.8	8.2	8.1
13	7.4	6.7	5.6	6.5	7.1	7.0	8.7	7.0	6.7	7.3	6.4	6.1	6.5	6.0	6.0	5.5	7.1	8.7	9.6	9.8	10.0	10.0	9.6	9.3	7.5
14	9.1	8.9	8.6	8.2	8.2	8.1	8.2	7.6	7.8	6.9	7.2	7.6	7.6	8.4	13.4	12.5	12.9	11.2	12.4	11.7	12.5	14.2	13.1	10.2	9.9
15	9.3	8.5	9.8	9.6	8.8	9.4	10.3	9.1	9.0	8.6	8.7	9.0	8.9	10.0	9.8	10.0	11.3	12.5	10.4	10.3	10.7	10.5	9.7	9.3	9.7
16	8.6	9.2	8.9	8.9	8.8	9.1	9.3	8.9	8.9	9.1	9.1	9.4	9.2	9.3	9.7	9.5	9.3	9.0	8.8	9.1	9.8	10.0	9.6	8.9	9.2
17	8.9	8.9	8.7	8.7	8.6	8.7	9.1	8.1	7.9	8.4	8.9	8.8	8.8	8.6	8.8	10.3	9.1	9.6	9.6	9.5	9.7	10.6	8.8	10.0	9.0
18	9.6	9.1	9.1	9.0	8.7	8.6	8.8	7.8	6.7	6.4	7.1	8.0	8.3	8.8	8.7	8.6	8.7	8.9	9.0	9.6	9.6	9.5	9.5	9.6	8.7
19	9.4	9.3	9.5	9.0	9.0	9.1	9.5	8.6	7.6	7.0	7.4	8.3	8.8	8.7	8.6	8.8	8.7	8.8	8.8	9.1	9.5	9.6	10.0	9.3	8.8
20	8.7	8.8	8.6	8.7	8.6	8.4	8.7	8.1	6.8	6.2	6.8	7.4	8.1	8.3	8.6	9.8	9.3	8.9	9.0	8.8	11.0	11.1	10.4	9.3	8.7
21	8.6	8.3	8.5	8.8	8.6	8.6	8.8	7.8	7.1	6.9	8.1	8.3	8.8	8.9	8.2	9.7	8.9	9.0	9.5	10.7	10.5	10.2	11.2	9.9	8.9
22	9.5	9.1	8.7	8.6	8.6	7.1	7.0	6.8	6.8	6.4	7.2	7.0	7.6	7.5	7.5	8.0	8.3	9.1	9.4	9.6	11.3	13.0	10.6	10.7	8.6
23	9.6	9.4	9.3	9.0	9.0	9.2	9.4	8.3	7.3	7.1	7.5	8.2	8.6	8.9	8.8	8.6	10.0	9.2	10.4	9.6	9.6	8.6	8.8	8.4	8.9
24	8.7	8.6	8.7	8.8	8.2	8.6	9.5	8.6	7.7	7.0	8.0	8.8	8.6	8.6	8.8	8.9	9.4	9.3	9.6	10.2	9.3	9.3	8.9	8.4	8.8
25	7.8	7.5	8.1	8.5	8.2	7.9	7.9	8.3	8.0	8.1	9.1	9.0	8.1	9.1	9.0	8.9	9.7	9.7	11.8	9.6	9.1	9.0	8.4	7.8	8.7
26	8.8	8.0	8.0	7.7	7.4	8.3	9.1	8.6	8.6	7.3	10.1	9.6	9.6	8.8	9.2	13.8	10.9	10.7	9.8	10.6	11.1	8.7	7.9	10.3	9.3
27	9.8	8.3	7.2	7.4	7.6	8.3	8.3	7.8	7.8	8.9	9.7	10.5	10.7	12.3	8.8	9.3	10.2	11.6	10.7	11.7	10.9	7.9	9.7	9.3	9.4
28	8.7	8.3	8.3	8.6	8.3	7.9	7.5	7.3	7.8	8.3	9.0	9.7	10.5	10.7	12.1	10.0	9.1	10.6	11.0	9.0	10.0	9.4	8.8	7.5	9.1
29	8.6	8.3	8.1	7.8	7.7	7.5	7.5	7.1	7.7	8.1	7.9	8.6	8.6	8.8	8.6	8.3	8.4	8.8	9.5	9.1	9.3	9.1	8.7	8.7	8.4
30	8.3	7.8	7.7	7.8	7.8	8.0	8.7	8.3	8.2	8.6	8.8	8.6	8.8	8.8	9.0	9.3	10.7	9.2	9.0	9.3	9.3	9.0	8.5	8.4	8.7
31	8.0	8.1	8.0	8.0	8.1	8.3	8.9	8.3	7.3	6.5	6.7	7.6	8.3	8.7	8.5	8.6	8.5	8.3	8.4	8.5	8.4	8.3	8.4	8.0	8.1
Среднее по всем дням	8.8	8.4	8.3	8.4	8.3	8.4	8.6	8.0	7.6	7.4	7.9	8.2	8.3	8.6	8.8	9.0	9.1	9.4	9.7	9.8	9.9	9.8	9.4	8.9	8.7

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $<-$ — запись вышла за границу; $\square$ — оставались часы; $\wedge$ — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Тихонидзе З.И.

Проверил Зигер

Среднемесячн. $H = 24153^{\circ}$ Ведомство Институт Геофизики АН Груз. ССР Широта $42^{\circ}05'$ Долгота $44^{\circ}42'$
Обсерватория Побисли (Фушети)Элемент Горизонтальная составляющаяМесяц декабрь Год 1966 $H = 24100^{\circ} + = =$

Вр. мировое																										Средн.
Дни		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	24	суточн.	
1		45	51	58	59	47	54	57	51	49	48	49	47	43	39	45	40	44	49	57	48	60	59	51	53	50
2		53	58	58	58	63	65	67	69	66	69	63	57	57	58	54	48	52	51	54	53	52	54	62	60	58
3		61	61	63	65	69	73	73	74	75	75	67	67	66	63	61	61	61	63	63	65	67	67	62	65	66
4		69	72	73	73	81	93	92	67	89	84	85	83	55	37	31	28	40	36	44	38	53	50	46	48	61
5		45	53	56	49	54	53	60	48	44	50	59	61	57	55	56	57	53	63	75	26	29	23	32	35	50
6		37	45	46	39	41	46	43	43	44	48	50	49	50	49	48	52	47	50	45	48	53	56	53	54	47
7		53	55	52	55	57	59	56	57	54	55	57	57	57	58	58	56	55	57	59	59	60	61	59	59	57
8		60	61	58	59	61	64	63	65	63	64	63	63	64	64	63	64	64	65	65	65	64	62	58	65	63
9		61	61	61	64	65	65	63	63	61	64	65	65	66	65	65	64	62	65	65	66	67	66	67	67	64
10		67	67	71	72	71	69	68	72	78	70	65	64	65	67	69	71	70	69	69	73	71	65	69	70	69
11		69	67	67	70	77	78	73	65	63	64	68	69	71	70	69	68	64	64	64	63	63	65	64	64	67
12		65	66	71	73	76	78	76	72	71	73	75	74	72	71	69	69	66	63	63	65	67	68	69	70	70
13		78	89	101	77	72	86	82	82	81	73	72	60	54	45	42	21	22	42	40	46	51	52	53	55	62
14		52	54	58	50	52	61	64	59	56	65	62	60	73	57	-39	-84	-72	-20	-33	28	0	-10	4	16	26
15		14	30	14	15	22	15	9	12	10	17	18	26	24	25	29	37	26	40	24	24	26	30	32	34	23
16		39	36	38	39	45	45	46	45	42	40	38	35	36	42	44	44	48	55	54	49	46	48	44	47	44
17		42	42	46	49	55	62	66	67	64	66	64	55	52	45	37	42	37	36	45	47	45	70	59	50	52
18		47	50	50	50	50	52	58	54	55	61	64	64	61	57	52	52	51	52	49	49	49	50	52	70	54
19		51	56	52	52	52	54	54	53	52	58	60	60	60	58	56	54	52	52	54	55	56	60	55	53	55
20		54	55	54	53	56	62	62	56	53	57	60	57	57	50	52	54	52	52	51	65	52	28	38	39	53
21		49	60	54	53	54	52	59	54	53	50	45	51	52	49	41	45	36	27	39	38	37	51	45	44	47
22		45	46	46	48	52	73	71	67	70	73	70	63	51	51	46	55	44	45	42	68	46	47	48	46	55
23		38	38	40	44	51	59	64	62	55	56	57	50	46	47	48	52	51	48	62	53	50	59	48	56	51
24		48	46	52	55	70	72	54	40	34	42	36	51	49	47	44	47	46	46	43	47	57	51	49	48	49
25		50	53	60	65	67	71	60	62	59	53	42	48	42	30	34	42	39	38	54	58	58	55	54	67	53
26		64	62	60	54	64	70	70	60	54	49	32	37	32	24	30	19	16	20	49	53	38	67	79	61	48
27		52	41	42	48	51	42	53	59	39	33	32	27	19	30	33	30	24	45	49	29	42	53	46	41	40
28		36	44	45	45	50	56	65	60	52	50	45	37	47	30	51	46	36	31	38	63	46	46	48	55	47
29		52	52	55	57	62	66	73	75	70	66	69	62	52	51	52	52	54	52	53	52	53	52	55	57	58
30		56	58	62	65	69	74	70	68	61	59	59	52	43	37	34	38	57	41	48	50	50	54	57	56	55
31		55	56	57	62	62	64	57	53	51	53	60	61	60	62	57	50	55	59	64	64	65	64	60	58	59
Среднее по всем дням		52	54	55	55	59	62	62	59	57	58	56	55	53	49	46	44	44	47	50	52	51	52	52	54	53

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $<$ или $<-$ — запись вышла за бумагу; $\square$ — отставались часы; Δ — причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()Обработал Чикондзе С. У.Проверил Дугеладзе

Ведомство Институт Геофизики АН Груз ССР
 Обсерватория Филиппы (Душети)
 Месяц Декабрь Год 1966
 Широта 42°05' Долгота 44°42'

Среднемесячн. Z = 42012^{*}

Элемент Вертикальная составляющая

Z = 41980^{*} + =

Вр. мировое																									Средн.	
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	суточн.	
1	32	32	32	31	30	30	29	29	28	28	29	32	32	33	33	34	34	34	33	34	32	31	32	32	32	
2	32	31	31	31	28	30	30	30	30	30	31	30	30	32	32	33	33	33	33	33	32	32	30	30	31	
3	30	30	30	31	30	31	30	28	29	32	33	30	29	30	31	30	30	30	30	30	29	28	29	28	30	
4	27	27	28	28	25	25	24	28	26	29	28	26	27	31	34	35	35	37	36	37	34	33	33	32	30	
5	31	31	30	31	28	30	28	29	30	30	30	30	32	32	33	32	33	32	31	36	35	36	35	34	32	
6	34	33	33	34	32	30	26	26	26	28	30	31	33	34	34	33	34	34	35	34	33	32	33	32	32	
7	32	32	32	31	30	30	30	30	29	30	32	34	32	33	33	33	32	32	32	32	32	31	31	30	31	
8	30	30	30	30	30	30	29	28	30	31	33	33	32	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	29	30	
9	28	28	29	29	28	31	30	28	25	23	24	26	30	31	30	30	30	30	30	30	28	28	28	28	28	
10	28	28	28	28	27	29	27	24	22	22	25	26	28	30	29	29	29	29	29	29	29	28	28	27	27	
11	27	27	28	27	27	28	25	19	16	15	17	23	27	28	29	28	29	28	28	28	28	28	28	28	26	
12	28	27	27	26	25	25	23	22	19	19	23	25	26	28	28	28	28	29	30	28	28	27	27	26	26	
13	24	24	21	24	25	26	28	24	22	24	25	28	31	32	33	37	38	36	37	35	33	33	32	31	29	
14	31	32	30	29	28	28	27	25	24	24	24	28	27	34	46	57	62	57	56	44	43	42	41	38	37	
15	36	33	35	36	35	39	39	37	36	37	38	39	41	41	39	39	40	38	40	39	38	38	38	37	38	
16	36	37	38	37	37	39	40	37	37	38	38	38	38	38	37	36	36	35	36	36	35	34	34	33	37	
17	34	34	34	33	31	32	28	25	30	30	29	31	32	34	36	35	37	37	36	36	36	31	32	31	33	
18	32	32	32	32	31	30	25	21	22	25	30	29	30	32	33	33	34	34	35	35	34	33	33	34	31	
19	33	32	33	33	31	30	27	22	22	25	29	33	34	34	34	34	35	35	34	34	34	33	33	33	32	
20	32	32	33	32	30	28	25	22	24	26	29	31	33	34	35	34	34	35	35	33	33	35	34	35	31	
21	34	32	34	33	30	31	27	25	30	34	34	34	36	36	37	36	38	39	38	38	37	35	35	35	34	
22	34	33	34	34	31	30	30	30	32	34	35	36	35	36	36	34	35	36	36	36	32	34	32	33	34	
23	34	34	34	34	32	33	31	27	28	30	34	35	36	34	35	35	35	36	36	35	35	33	33	32	33	
24	33	32	31	31	29	31	30	30	30	36	39	38	36	36	36	35	35	36	36	36	35	33	33	34	34	
25	34	34	33	32	31	32	34	35	38	38	38	36	34	37	37	36	36	36	34	34	33	33	32	29	34	
26	28	28	29	31	30	30	28	28	29	34	36	38	37	39	38	40	42	42	39	36	37	37	33	28	34	
27	29	31	32	33	32	33	30	30	35	36	38	38	38	38	39	38	40	38	36	38	36	34	33	33	35	
28	34	34	34	34	32	32	32	32	34	35	39	39	36	38	35	36	38	38	38	34	35	35	34	33	35	
29	33	33	33	33	31	32	32	29	31	32	34	35	34	33	34	34	34	34	34	34	34	33	32	32	33	
30	32	32	32	32	30	30	30	30	32	34	35	35	35	36	36	35	34	36	35	34	34	32	32	32	33	
31	32	32	32	32	32	31	28	30	32	35	36	35	35	34	34	34	33	33	32	32	30	30	30	30	32	
Среднее по всем дням	31	31	31	31	30	31	29	28	28	30	31	32	33	34	34	35	35	35	35	34	33	32	32	32	32	32

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; < или < — запись вышла за границу; □ — остался свет часов; Λ — без причины отсутств. записи. Величины, взятые приближенно с магнитограммы — ()

Обработал Тхондзе С.И.

Проверил Дугел