

Ведомство ВЖНИ
Обсерватория Магадан

ТАБЛИЦА III
ДЛЯ ОБРАБОТКИ МАГНИТНЫХ
ВАРИОМЕТРОВ

Обсерватория Магадан
Широта 60° 07'
Долгота 151° 01'
Вариометр Фаброва I (основной)
Элемент Угол склонения
Год 1976
Месяц июнь

Среднемесячн. D = -13° 00' 7"

Ведомство СВХНИИ
 Обсерватория Магадан
 Месяц июнь Год 1976

Широта 60°07' Долгота 151°01'

Элемент Угол склонения
 $D = -12^{\circ}00' +$ $\delta = 2483' / \mu$ $D = -12^{\circ}78.5'$

Время мировое																							Среднее сутки			
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
1	62.0	64.1	65.5	66.3	66.6	66.1	64.1	62.0	60.9	58.1	60.2	61.0	60.3	60.4	58.4	58.2	55.1	54.6	55.2	55.1	54.1	54.7	55.6	58.0	59.9	
2	62.3	64.0	66.4	68.5	68.8	68.2	65.6	62.6	60.4	57.2	59.0	60.1	60.5	60.5	60.2	59.5	58.7	57.5	55.6	54.8	52.7	52.4	55.8	59.0	60.5	
3	64.0	67.7	68.6	68.8	68.2	65.4	62.8	62.1	61.2	60.9	61.0	60.3	60.3	59.7	59.0	57.0	54.6	51.7	50.6	52.4	59.5	55.6	55.1	58.0	60.2	
4	61.6	65.3	68.0	75.9	70.8	68.7	66.1	62.4	61.6	59.2	54.8	60.8	57.5	58.7	60.6	59.7	59.1	57.7	56.1	54.8	52.7	56.2	57.2	59.2	61.1	
5	62.1	64.5	66.9	66.2	66.8	66.0	67.6	64.0	62.5	62.1	61.4	53.4	48.6	60.1	59.7	52.7	56.6	54.7	53.2	54.9	55.8	57.5	59.2	64.5	60.0	
6	64.0	64.3	65.9	66.4	66.4	66.5	65.5	63.3	61.7	60.6	60.6	55.7	59.2	61.1	59.1	59.7	61.1	57.2	55.9	55.7	55.1	55.9	58.5	61.4	60.9	
7	64.3	64.7	66.9	66.7	65.0	64.2	63.0	61.5	62.4	61.1	60.2	60.6	58.7	59.7	58.4	59.3	58.7	57.5	56.4	55.6	55.1	55.3	60.2	63.1	60.8	
8	63.0	63.3	65.5	66.9	66.9	65.0	63.0	61.4	60.4	58.1	60.9	60.9	60.4	60.6	59.7	59.6	58.2	57.2	55.8	55.3	58.0	57.0	57.7	58.4	60.6	
9	62.1	65.3	66.4	66.2	64.5	63.2	62.0	61.9	60.8	58.5	59.7	60.6	60.9	61.0	60.7	60.4	59.7	58.7	57.2	56.3	55.6	57.5	58.3	60.5	60.8	
10	62.6	65.5	66.9	66.7	66.2	63.8	62.6	61.8	60.6	59.9	60.1	59.7	60.3	57.9	58.5	57.7	57.2	55.2	53.6	52.9	53.3	54.3	55.3	58.6	59.7	
11	66.8	72.5	72.2	71.7	70.3	71.1	71.3	69.8	67.5	65.4	55.5	59.8	58.2	57.7	67.7	56.9	55.5	55.5	56.2	55.8	57.0	59.7	58.8	62.1	63.1	
12	65.3	68.1	68.8	68.2	66.9	67.5	66.1	63.7	63.0	62.2	61.1	59.5	58.5	60.6	60.6	59.9	58.0	57.7	54.6	56.6	56.6	56.6	58.7	61.4	61.7	
13	63.9	66.3	66.4	66.1	66.0	64.5	62.7	61.4	59.7	60.5	60.3	60.5	60.4	59.5	59.9	59.8	59.2	58.2	57.6	57.9	57.5	55.6	57.2	59.9	60.9	
14	62.6	65.9	67.7	67.4	66.7	64.8	63.3	61.9	61.1	60.2	60.1	60.1	59.9	59.8	59.7	59.4	58.7	57.7	57.2	56.8	55.7	55.2	55.8	57.7	60.6	
15	61.3	64.5	65.5	65.6	64.9	63.8	62.7	61.2	60.5	60.3	59.7	59.5	59.6	59.5	59.2	58.7	57.5	56.2	53.6	53.2	55.0	56.9	56.8	58.6	59.8	
16	61.8	64.5	66.7	68.4	67.4	65.7	64.5	63.0	61.6	60.9	60.5	60.1	60.0	59.7	59.5	58.7	57.7	57.4	56.7	56.5	56.1	55.6	55.8	55.5	60.6	
17	57.5	61.6	64.5	67.4	69.8	67.9	65.5	63.1	60.6	59.5	53.2	56.3	58.0	58.5	58.8	60.9	57.5	57.1	55.9	56.4	54.8	52.8	54.7	56.8	59.5	
18	60.1	65.8	62.3	70.4	69.1	71.4	66.6	63.8	63.5	62.4	51.9	60.1	59.0	56.2	59.7	61.3	62.1	62.7	59.4	57.2	57.4	57.6	59.2	60.1	61.9	
19	62.1	65.0	68.0	69.3	68.7	66.4	63.8	61.1	60.6	59.9	57.7	59.8	60.5	60.4	59.9	59.6	59.2	57.0	55.5	54.5	54.3	54.1	54.0	57.7	60.4	
20	62.6	64.8	66.2	67.9	67.4	65.3	63.3	61.6	59.5	61.4	61.9	61.9	61.6	60.9	60.0	59.5	57.7	56.8	56.0	55.5	54.6	56.1	57.7	58.2	60.8	
21	59.3	61.1	62.8	63.8	64.3	64.0	63.0	61.6	60.5	60.1	59.7	60.1	60.1	60.6	60.5	60.4	59.7	58.0	58.1	55.8	55.8	56.0	57.2	58.7	60.1	
22	60.6	62.1	62.8	63.5	64.5	64.5	63.4	62.1	61.1	60.4	60.4	60.1	60.7	60.6	60.4	59.7	58.7	57.2	56.3	55.3	55.3	55.3	55.3	55.6	58.0	59.9
23	57.5	58.9	63.7	65.7	65.6	64.0	62.1	60.7	60.1	60.1	60.6	60.8	60.6	60.0	59.7	58.7	57.2	56.2	55.1	54.8	55.6	57.2	57.4	59.7	59.7	
24	62.7	63.3	65.3	66.7	66.7	64.3	61.4	61.5	61.0	60.2	60.0	59.9	60.3	60.3	59.7	58.7	57.5	55.3	52.7	47.4	50.0	53.9	53.9	59.2	59.2	
25	69.0	70.6	70.9	71.9	71.7	71.2	68.8	63.8	62.1	60.8	60.4	60.3	58.7	59.7	58.1	60.1	60.0	57.7	56.1	57.2	59.7	57.5	59.0	60.2	62.7	
26	62.6	65.4	66.9	67.6	66.7	64.6	63.0	61.4	60.5	60.3	60.2	60.4	61.0	60.1	60.1	59.2	58.2	57.0	56.9	58.2	56.9	58.2	58.2	58.7	60.9	
27	60.4	64.5	67.4	67.9	68.4	67.9	64.5	62.5	62.4	60.1	59.7	59.7	60.1	59.5	59.5	58.7	56.6	56.6	54.7	56.1	56.2	55.1	55.8	57.5	60.5	
28	61.9	66.1	67.4	68.3	68.8	67.4	63.5	61.6	61.5	60.1	60.3	60.1	59.2	60.1	59.9	59.5	58.3	57.7	57.4	58.7	57.9	56.3	57.2	58.7	61.2	
29	62.1	65.9	68.8	70.3	68.8	65.4	62.6	61.0	60.8	59.8	59.6	59.8	60.3	60.0	59.6	58.1	56.3	54.0	53.6	54.2	55.8	55.0	56.3	58.1	60.3	
30	61.0	65.2	67.4	68.1	67.6	67.4	65.4	65.1	62.1	62.4	56.9	58.2	60.5	61.1	61.2	60.4	61.1	57.4	54.8	55.7	54.8	55.3	56.5	60.0	61.2	
31																										
Среднее по всем дням	62.3	65.1	66.9	67.8	67.4	66.2	64.3	62.5	61.4	60.6	59.3	59.7	59.5	59.8	59.9	59.1	58.2	56.9	55.6	55.4	55.7	55.9	57.0	59.2	60.7	
Среднее по склонению	61.3	63.9	65.5	66.0	65.7	64.6	63.1	61.7	60.8	59.8	59.7	60.1	60.4	60.5	60.2	59.9	59.2	57.7	56.9	55.7	55.3	55.6	56.2	58.1	60.4	
Среднее по возмущ. ин.	62.3	66.7	68.8	70.5	68.9	68.9	67.4	65.0	63.4	63.1	56.1	58.5	56.8	58.8	61.8	58.2	58.9	57.6	55.9	55.7	55.7	57.3	58.2	61.2	61.5	

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; λ инд: принята отсчетная линия; μ инд: взятые приблизительно с магнитограммы

Обработал Затравкина В.Ф. Проверил Данилюшкина В.С.
Сивцова И.И. 1302-1000

Ведомство СВХНЦ
Обсерватория Магадан

**ТАБЛИЦА III
ДЛЯ ОБРАБОТКИ МАГНИТНЫХ
ВАРИОМЕТРОВ**

Обсерватория Магадан
Широта 60° 07'
Долгота 151° 01'
Вариометр Горькова I (основной)
Элемент Горизонтальная составляющая
Год 1976
Месяц ИЮНЬ

Среднемесячи. H = 18111

Ведомство БВХНИИ
 Обсерватория Магадан
 Месяц ИЮНЬ Год 1976

Широта 60°07' Долгота 151°01'

Элемент Горизонтальная составляющая
 $H = 17900 + \frac{8}{\sin} = 2.12 / H = 17965$

Время мировое																							Среднее сумми.			
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
1	178	179	190	203	214	221	226	232	227	214	219	222	223	223	229	220	208	204	206	202	197	191	185	182	208	
2	177	184	195	209	217	221	217	218	224	211	218	222	222	223	223	221	219	219	206	204	199	193	187	178	209	
3	176	183	195	213	222	221	223	221	225	225	225	222	225	227	233	242	246	233	225	222	209	205	203	188	217	
4	187	197	193	185	204	208	217	212	217	209	206	214	209	207	212	217	217	214	216	212	206	194	195	189	206	
5	191	192	189	200	204	200	217	208	217	229	233	217	225	212	221	219	219	217	211	200	191	183	178	179	206	
6	187	191	197	206	210	211	218	217	218	221	223	220	214	220	223	223	225	217	219	213	205	197	188	185	210	
7	182	186	180	199	217	216	217	202	217	223	233	225	227	218	217	218	214	219	219	217	212	200	191	179	210	
8	184	183	187	196	206	208	219	220	218	205	222	227	224	225	220	222	223	222	219	209	200	195	193	189	209	
9	186	189	194	199	204	213	221	216	214	216	214	214	215	216	214	214	214	216	213	212	212	204	196	190	208	
10	185	186	193	204	212	221	224	227	229	228	227	227	225	219	214	221	221	217	217	214	210	200	191	164	212	
11	149	166	187	180	204	212	223	219	197	210	204	185	183	195	208	202	204	217	200	193	193	192	197	189	196	
12	176	177	191	202	213	214	210	212	219	214	220	217	223	237	225	231	233	233	217	208	205	200	195	189	211	
13	189	195	204	207	212	221	221	223	210	218	214	215	217	212	219	218	218	218	214	212	208	204	196	187	210	
14	183	185	188	197	205	217	220	224	223	223	221	220	219	219	219	219	218	219	218	212	208	204	194	185	210	
15	185	190	194	200	208	214	221	225	229	225	227	229	230	232	235	231	229	227	227	225	210	203	208	202	217	
16	190	192	204	206	221	229	232	233	238	231	219	223	226	226	222	219	214	210	207	204	206	208	204	195	215	
17	191	197	204	221	227	237	248	232	233	242	202	219	226	238	255	226	224	225	216	219	217	205	201	190	221	
18	175	170	175	195	226	205	229	226	219	223	202	221	225	221	214	214	218	214	207	197	192	187	187	189	205	
19	180	178	189	202	210	221	225	231	226	217	211	214	217	223	221	219	221	219	212	206	192	184	191	192	208	
20	189	192	200	202	211	219	218	225	223	222	212	212	219	219	217	214	213	211	208	205	197	189	185	183	208	
21	183	185	192	205	213	213	217	223	229	225	221	221	215	220	224	224	227	227	225	220	213	202	193	190	213	
22	195	200	202	209	217	220	221	227	226	227	221	223	226	227	229	226	225	225	223	216	212	208	200	189	216	
23	185	193	202	207	213	226	233	226	229	229	230	231	232	233	230	226	226	223	223	221	207	200	196	197	217	
24	202	210	217	216	219	220	229	229	228	233	233	232	229	229	226	229	236	236	230	209	193	193	173	167	217	
25	180	195	208	208	217	231	216	222	217	221	223	228	224	227	218	215	213	209	208	204	191	195	180	174	209	
26	174	178	187	203	213	219	221	224	223	223	223	220	223	223	221	219	218	219	217	210	200	190	197	200	210	
27	190	183	191	200	208	213	233	246	221	231	231	237	225	225	224	219	217	214	211	210	204	194	186	178	212	
28	174	180	200	210	219	221	217	218	218	219	217	218	222	221	219	219	219	219	221	212	205	200	193	185	210	
29	180	185	197	208	216	223	222	229	225	224	228	230	227	226	225	222	222	224	222	218	214	204	191	176	214	
30	174	187	200	214	232	240	227	255	227	236	235	175	219	229	228	235	232	222	208	207	197	196	184	185	214	
31																										
Среднее по всем дням	183	187	195	204	214	218	223	224	222	222	220	219	221	222	223	221	221	220	216	210	204	197	192	186	211	
Среднее по спокойн. дн.	185	187	193	202	210	217	221	224	224	222	218	218	218	221	221	220	221	221	218	213	207	200	195	189	211	
Среднее по возмущ. дн.	175	182	189	195	214	213	223	224	215	221	216	202	212	213	217	217	218	217	208	202	196	188	188	186	205	

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; λ или μ — принята ошибка; \dots — запись В. или μ , взятые приблизительно с магнитограммы — []

Обработал Данилушкина В.С. Проверил Сивцева И.И.

Ведомство СВЖНИИ
Обсерватория Магадан

**ТАБЛИЦА
ДЛЯ ОБРАБОТКИ МАГНИТНЫХ
ВАРИОМЕТРОВ**

Обсерватория Магадан
Широта 60°07'
Долгота 151°01'
Вариометр Граброват (основной)
Элемент Вертикальная составл.
Год 1976
Месяц июнь

Среднемесячн. Z = 52627

Ведомство СВЖНИИ
 Обсерватория Магадан
 Месяц июнь Год 1976

Широта 60°07' Долгота 151°01'

Элемент Вертикальная составляющая
 $Z = 52500' + \delta Z = 1.52' Z = 52606'$

Время мировое																							среднее				
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					
1	112	116	120	120	123	126	128	134	136	139	138	136	134	133	130	128	124	126	124	123	124	124	120	127			
2	120	119	119	120	123	127	133	136	136	136	134	132	131	131	131	130	127	122	120	118	121	121	120	127			
3	118	115	118	124	128	131	134	134	133	133	134	133	133	132	131	130	127	124	121	119	118	107	99	101	124		
4	103	110	112	120	122	127	134	138	139	138	140	139	136	128	129	132	133	133	131	128	128	127	121	128			
5	120	119	118	118	121	130	137	141	148	142	140	142	130	130	130	122	121	121	121	122	123	122	121	121	128		
6	121	125	126	122	124	128	133	134	136	136	136	133	130	130	129	126	121	123	123	121	121	119	115	126			
7	116	118	125	130	127	125	130	136	139	137	136	133	131	130	130	130	130	127	125	121	119	118	117	128			
8	117	118	115	119	127	133	138	143	146	147	141	136	134	133	132	132	130	129	126	124	119	116	115	129			
9	117	118	124	127	131	133	136	142	139	136	135	132	131	132	131	132	133	132	130	127	124	121	120	130			
10	120	119	117	117	122	127	132	133	130	132	131	130	130	130	130	130	128	125	124	121	114	113	126				
11	118	121	125	128	138	127	152	165	186	186	176	151	153	149	103	120	127	125	127	129	133	131	127	122	138		
12	118	117	117	123	130	137	141	145	147	146	143	143	141	137	135	133	132	124	123	134	124	126	127	127	132		
13	124	121	124	127	133	133	135	139	142	140	137	136	136	136	135	134	134	133	132	130	129	127	126	124	132		
14	126	125	125	127	130	132	132	133	136	136	134	133	132	131	131	131	132	131	130	131	130	130	126	123	130		
15	121	121	119	122	125	128	130	132	131	129	129	129	129	129	129	129	127	125	123	124	122	114	104	125			
16	103	109	107	111	120	124	124	129	131	134	135	133	133	131	130	130	129	129	127	123	121	123	123	120	124		
17	116	118	117	118	120	126	131	133	135	142	155	152	145	139	129	116	127	130	128	128	128	126	123	117	129		
18	115	124	129	130	135	140	147	165	165	166	162	147	141	136	133	133	131	127	127	129	127	124	123	118	136		
19	119	124	127	130	132	135	138	140	137	136	135	134	134	133	133	132	132	130	127	126	124	116	115	118	129		
20	118	119	119	121	127	130	132	133	136	141	141	138	136	133	132	133	132	130	126	123	119	119	118	129			
21	118	120	121	121	127	131	131	130	131	131	130	130	131	131	131	131	132	130	128	123	120	118	118	127			
22	115	113	114	120	127	134	134	131	128	129	130	130	130	130	130	130	130	130	127	123	120	114	106	125			
23	102	104	113	121	121	116	115	119	124	125	125	125	127	128	128	128	127	127	126	124	121	121	119	121	121		
24	119	111	110	118	122	122	127	130	127	126	126	126	127	126	126	126	125	121	103	100	101	103	104	105	118		
25	111	112	119	121	125	135	147	148	143	138	133	131	132	132	128	130	127	124	121	121	114	104	103	103	125		
26	105	105	109	121	130	134	134	133	130	130	131	131	130	128	128	128	127	127	124	119	116	118	117	114	124		
27	109	110	115	118	124	126	128	133	133	135	131	130	130	129	128	127	127	126	124	124	122	116	114	113	124		
28	113	114	109	105	111	120	125	129	133	135	135	133	130	129	129	129	130	130	127	125	121	120	118	115	124		
29	115	115	116	119	124	129	130	132	135	134	132	130	128	128	127	127	127	126	123	120	118	118	117	117	125		
30	115	112	112	110	112	118	126	137	143	150	188	163	147	139	135	134	133	125	118	121	121	118	117	121	130		
31																											
Среднее по всем дням	115	116	118	121	125	129	133	137	139	139	139	136	134	132	129	129	129	128	126	124	122	120	118	116	127		
Среднее по спокойн. дн.	119	120	122	125	129	133	134	135	134	134	133	132	132	131	131	131	131	130	128	125	122	119	117	128			
Среднее по возмущ. дн.	114	117	119	121	126	128	139	149	156	156	161	148	141	136	126	128	129	126	125	126	126	125	123	121	132		

Условные обозначения: Δ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часы; λ или μ — принята отсчитка, \pm или \pm — вкл. или выкл., взятые приблизительно с магнитограммы — | |.

Обработал Доминицкая

Проверил Затравкина

Ведомство СВКНИИ
Обсерватория Магадан

**ТАБЛИЦА
ДЛЯ ОБРАБОТКИ МАГНИТНЫХ
ВАРИОМЕТРОВ**

Обсерватория Магадан
Широта 60°07'
Долгота 151°01'
Вариометр Эбброва I (основной)
Элемент Полная сила
Год 1976
Месяц Июнь

Среднемесяч. $T = 55657$

Ведомство СВКНИИ
 Обсерватория Магадан
 Месяц Июнь Год 1976

Широта 60°07' Долгота 151°01'

Элемент Полная сила
 $T = 55600^{\circ}$ $E_T = 1.86^{\circ}$ $T = \frac{c1-10=55636^{\circ}}{c11-30=55635^{\circ}}$

Время мировое																										
Дни	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
1	31	36	43	47	54	60	62	71	71	70	70	70	68	67	67	61	55	54	55	51	49	48	45	41	56	
2	39	40	43	49	55	59	65	68	68	70	66	67	65	65	65	64	63	60	51	49	44	45	43	39	56	
3	36	35	44	54	62	64	69	68	68	68	69	67	68	68	69	70	69	62	57	55	48	36	29	24	57	
4	45	36	36	41	50	56	65	68	70	67	69	69	65	57	59	64	66	65	65	62	56	53	52	44	58	
5	43	43	41	43	48	56	68	70	79	78	78	74	68	59	63	56	56	55	51	50	47	44	41	41	56	
6	43	49	52	50	54	57	65	65	68	70	70	67	62	64	63	61	57	56	56	53	50	47	43	37	57	
7	36	40	44	55	58	56	61	62	70	71	73	69	67	63	62	62	61	63	60	57	52	46	41	36	57	
8	39	39	37	43	54	61	70	76	76	75	73	70	69	69	65	65	63	64	61	56	51	43	40	37	58	
9	39	41	47	53	57	64	69	73	69	68	66	63	62	63	62	63	63	64	63	60	57	52	45	43	59	
10	41	41	41	45	52	60	67	69	67	68	67	65	65	63	62	65	63	61	59	56	54	48	38	28	56	
11	26	34	45	45	63	71	83	96	108	112	101	70	70	70	33	44	55	57	53	53	55	54	51	44	62	
12	35	34	39	49	59	65	68	74	77	74	73	74	74	75	68	68	68	61	55	52	52	52	50	47	60	
13	45	45	50	54	61	65	67	71	69	71	68	67	68	65	66	65	66	64	62	60	57	54	50	45	61	
14	44	44	46	51	56	62	64	67	68	68	66	64	63	63	63	63	63	63	61	60	58	56	50	43	59	
15	42	43	42	47	52	57	62	66	67	63	63	65	65	66	66	65	64	62	60	56	52	49	42	31	56	
16	27	32	34	40	53	58	60	66	69	70	66	67	67	67	65	63	61	58	57	55	50	49	51	50	44	55
17	39	43	44	50	55	64	72	70	72	82	80	82	78	76	71	50	61	64	59	59	59	54	48	39	61	
18	33	40	45	54	68	66	81	95	95	97	87	79	74	68	63	64	62	56	54	53	49	45	43	40	63	
19	38	42	48	55	60	67	71	76	70	66	64	64	65	67	66	64	65	60	56	53	46	36	37	41	57	
20	39	43	44	47	56	61	63	67	68	73	69	67	68	65	63	64	61	62	57	53	48	41	40	39	57	
21	37	40	42	48	56	60	61	62	67	65	63	63	61	63	65	64	66	67	64	60	53	46	42	40	56	
22	39	39	40	47	56	65	65	65	62	63	61	63	64	64	64	64	63	64	62	58	53	48	40	28	56	
23	23	27	39	47	50	50	52	54	59	60	60	61	64	65	64	63	61	60	60	56	49	46	43	44	52	
24	45	41	42	49	54	54	62	65	62	63	63	63	62	62	60	61	63	58	39	30	28	28	21	21	50	
25	30	36	46	48	55	69	77	79	73	69	66	67	66	66	59	59	56	52	50	47	36	28	23	21	53	
26	23	24	30	46	59	66	66	66	62	64	64	64	63	62	60	60	59	59	55	48	42	39	42	40	53	
27	31	30	38	42	51	55	64	72	65	70	67	67	63	62	62	60	57	56	53	53	49	40	34	31	53	
28	29	32	34	33	42	52	55	59	64	65	65	64	63	61	60	60	61	61	58	54	47	44	42	36	52	
29	34	35	41	47	54	61	63	67	68	68	67	66	64	62	62	60	59	61	58	56	51	45	41	34	55	
30	30	32	38	41	48	57	59	80	78	84	127	74	77	72	68	70	68	57	48	49	45	38	38	42	59	
31																										
Среднее по всем дням	36	38	42	41	55	61	66	70	71	72	71	68	67	65	63	62	62	60	57	54	50	45	41	37	57	
Среднее по спокойн. дн.	39	41	45	51	57	64	66	69	67	66	64	63	63	64	64	64	64	64	61	58	53	48	43	39	57	
Среднее по возмущ. дн.	35	37	41	45	55	61	71	82	86	88	92	73	71	65	57	60	61	58	54	53	50	47	45	42	60	

Условные обозначения: \circ — погасла лампа; $>$ или $<$ — запись вышла за бумагу; \square — остановились часм. А имя: принят сигнал, запись Вильяма, взятые приближенно с магнитограммы — |

Обработал Данилушкина

Проверил Сивцева