

Absorption Data

Year: **1974**

Month: **November**

Station (circuit): **Alma-Ata**

Geographic latitude: **43°45'N**

Longitude: **76°55'E**

Dip angle: **62°**

Geomagnetic latitude: **38°69'N**

Longitude: **45°04'E**

Frequency: **1.7** MHz

Distance: **---**

Method: **A 1**

Date	L _{mean} (dB) meas./calc.	L (cos ² χ=1) a.m./p.m. mean (dB)	L (cos ² χ=0.2) a.m./p.m. mean (dB)	exponent n a.m./p.m. mean	χ (min.)	Notes
1	B					
2	B					
3	B					
4	54/47	-/- 74	-/- 31	-/-	0.53	
5	B					
6	C					
7	C					
8	C					
9	42/43	-/- 66	-/- 30	-/-	0.49	
10	B					
11	39/35	-/- 47	-/- 30	-/-	0.27	
12	40/44	-/- 72	-/- 25	-/-	0.65	
13	B/47	-/- 94	-/- 23	-/-	0.87	
14	C					
15	C/36	-/- 103	-/- 10	-/-	1.48	
16	28/27	-/- 66	-/- 11	-/-	1.16	
17	50/45	-/- 95	-/- 22	-/-	0.90	
18	B					
19	32/34	-/- 66	-/- 21	-/-	0.70	
20	B/48	-/- 81	-/- 30	-/-	0.62	
21	B					
22	B					
23	B					
24	55/45	46/66 56	29/45 36	0.29/0.29	0.29	
25	B	-/- 100	-/- 32	-/-	0.70	
26	43/36	-/- 102	-/- 21	-/-	1.07	
27	B/35	-/- 48	-/- 28	-/-	0.32	
28	B					
29	B					
30	B					
31						
Count	25/26	1/1 14	1/1 14	1/1	14	
Method	B/48	-/- 73	-/- 26	-/-	0.70	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате
 Широта 43°15'N долгота 76°55'E время 75°E медиана
 месяц ноябрь год 1974
 Характеристика наблюдений полюнь

Частота (мц/сек)	<u>1.7</u>							
Постоянная аппаратуры	<u>90</u>							
Число измерений	<u>6</u>							
Дата	L(гб)	N	h'(км)	Примечания	L(гб)	N	h'(км)	Примечания
1	B							
2	B							
3	38B	100	105	E				
4	47	110	105	E				
5	B							
6	C							
7	C							
8	C							
9	42	110	107	E				
10	B							
11	38	150	105	E				
12	44	130	100	E				
13	48B	120	105	E				
14	C							
15	36C	120	100	Es				
16	29	100	105	E, Es				
17	47	90	105	E				
18	B							
19	34	90	105	E				
20	B							
21	B							
22	B							
23	B							
24	45	90	102	E, Es				
25	38B	120	100	E				
26	38	70	100	E, Es				
27	36B	60	100	Es				
28	B							
29	B							
30	B							
31								
Медиана	47.5		105					
Учтено	26		14					

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате

Широта 43°15'

Долгота

76°55' E

Время

75° E

Меридиана

Месяц

ноябрь

Год

1974

Дата

12

Характеристика наблюдений — ежечасно, круглосуточно, РМД

Частота (Мц/с) 1.7

Постоянная аппаратуры 92

Число измерений 6

Часы	(чб)	км	слой	индекс регистрации	число отраж.					
1	S									
2	S									
3	22	275	F2	40	2					
4	17	310	F2	60	2					
5	S									
6	S									
7	16	240	F2	120	2					
8	R									
9	32	110	Es	120	1					
10	32	110	E	160	1					
11	39	105	E	20	1					
12	48	100	E	160	1					
13	40	100	E	100	1					
14	S									
15	38	105	E	140	1					
16	36	115	E	120	1					
17	34	115	E	80	1					
18	29	100	Es	100	1					
19	28	250	F2	60	1					
20	23	245	F2	60	2					
21	S									
22	S									
23	9	265	F2	80	2					
24	2	290	F2	20	2					
медiana	30	115								
учтено	16	16								

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате

Широта 43°15'

Долгота 76°55' E

Время 75° E

Меридиана _____ Месяц ноябрь Год 1974 Дата 13

Характеристика наблюдений — ежечасно, круглосуточно, РМД

Частота (Мц/с) 1.7

Постоянная аппаратуры 92

Число измерений 6

Часы	(чб)	км	слой	индекс регистрации	число отраж.					
1	-2	280	F2	140	2					
2	0									
3	6	315	F2	100	2					
4	7	300	F2	60	2					
5	19	300	F2	60	2					
6	24	110	Es	80	2					
7	27	105	Es	80	2					
8	29	110	Es	100	2					
9	34	110	E	100	2					
10	36	105	E	120	1					
11	41	105	E	100	1					
12	48	105	E	20	1					
13	B									
14	46	100	E	60	1					
15	48	100	E	80	2					
16	29	100	E	80	2					
17	28	100	E	60	2					
18	17	100	E	100	2					
19	22	100	E	60	2					
20	20	100	Es	120	1					
21	28	100	Es	220	2					
22	B									
23	B									
24	B									
медиана	28	105								
учтено	20	20								

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате

Широта 43°15'

Долгота

76°55' E

Время

75° E

Меридиана

Месяц

ноябрь

Год

1974

Дата

14

Характеристика наблюдений — ежечасно, круглосуточно, РМД

Частота (Мц/с)

1.7

Постоянная аппаратуры

92

Число измерений

6

Часы	(чб)	км	слой	индекс регистрации	число отраж.					
1	19	290	F2	80	2					
2	18	210	F2	60	2					
3	13	210	F2	140	2					
4	B									
5	C									
6	C									
7	C									
8	C									
9	36	100	Es	120	1					
10	C									
11	C									
12	C									
13	C									
14	C									
15	40	100	E	100	1					
16	23	100	E	120	1					
17	34	100	E	80	1					
18	26	105	E	140	1					
19	28	105	E	140	1					
20	23	110	E	140	2					
21	23	110	E	120	2					
22	23	115	E	160	2					
23	S									
24	S									
медиана	23	110								
учтено	12	12								

ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Алма-АтеДата ноябрь, 1974 годШирота 43°15' N Долгота 76°55' Время 75° E Меридиана _____

частота (Мц/с) 1.7						частота (Мц/с) 1.7					
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (гб)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (гб)	Индекс регистра- ции	h'	L
1 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B				11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	48	120	105	E
		B				12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B			
2 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B				11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰		C			
		B				12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		C			
3 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	38	100	105	E	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	36	120	100	E _s
		B				12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		C			
4 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	40	100	105	E	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	30	100	105	E
	1	54	120	105	E	12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	28	100	105	E
5 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		S				11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	44	80	105	E
		B				12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	50	100	105	E
6 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		C				11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰		B			
		C				12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B			
7 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		C				11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	37	80	105	E
		C				12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	32	100	105	E
8 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		C				11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰		S			
		C				12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B			
9 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	42	120	105	E	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰		B			
	1	42	100	110	E	12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B			
10 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B				11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰		B			
		B				12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B			
11 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	38	120	105	E	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰		B			
	1	39	180	105	E	12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰		B			
12 { 11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰ 12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	48	160	100	E	11 ⁴⁵ -12 ⁰⁰	1	36	100	100	E _s
	1	40	100	100	E	12 ⁴⁵ -13 ⁰⁰	1	55	80	105	E
Данные градуировки						1.7					
Частота (Мц/с)						92					
Постоянная (гб)						6					
Число измерений											

ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате 10/12

Дата ноябрь, 1974 год

Широта 43°15'N Долгота 76°55'E Время 75°E Меридиана _____

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Ноябрь, 1974 год

Измерения градуировочного поглощения сделаны в Алма-Ате
 Широта 43°15' N Долгота 76°55' E Время 75° E Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (вБ)	индекс регистр	H' (км)	Порядок кратности отражен	Посто- янная аппарат	Замечание
1.7	23. IX	23 ⁰⁰ -23 ³⁰	8.4	60	100	2	86	E _s
	1. X	22 ⁴⁵ -23 ⁰⁰	5.0	80	265	2	88	F ₂
		23 ⁴⁵ -24 ⁰⁰	9.6	20	290	2	99	F ₂
	13. X	24 ⁴⁵ -3 ⁰⁰	3.4	100	315	2	90	F ₂
	11. XII	2 ⁴⁵ -3 ⁰⁰	6.6	140	210	2	85	F ₂
	26. XII	23 ³⁰ -24 ⁰⁰	12.2	120	105	2	89	E _s
Среднее за месяц по 6 значениям:					215		92	
Составил					/Рудина/			
Проверил					/Рудина/			

Absorption Data

Year: 1974

Month: November

Station (circuit): Alma-Ata

Geographic latitude: 43°15'N

Longitude: 76°55'

Dip angle: 62°

Geomagnetic latitude: 38°69'N

Longitude: 46°04'E

Frequency: 2.2 MHz

Distance: —

Method: 41

Date	L _{noon} (dB) meas./calc.	L(cos χ = 1) a. m./p. m. mean (dB)	L(cos χ = 0.2) a. m./p. m. mean (dB)	exponent n a. m./p. m. mean	γ (min.)	Notes
1	36/39	66/- 66	23/- 18	0.67/-	0.73	
2	37/37	56/- 54	22/- 22	0.58/-	0.55	
3	30/30	-/- 52	-/- 29	-/-	0.36	
4	41/38					
5	35/34	-/- 50	-/- 20	-/-	0.55	
6	C					
7	C					
8	C					
9	33/33	-/- 42	-/- 16	-/-	0.60	
10	24/26	-/- 50	-/- 16	-/-	0.75	
11	34/36	62/67 64	25/14 18	0.58/1.00	0.78	
12	30/27	-/- 54	-/- 14	-/-	0.81	
13	31/28	63/76 68	13/ 7 10	0.97/1.48	1.15	
14	C					
15	28/30	-/- 100	-/- 9	-/-	1.49	
16	24/19	-/- 50	-/- 6	-/-	0.93	
17	37/33	-/- 84	-/- 16	-/-	1.07	
18	42/40	63/- 63	28/- 28	0.51/-	0.51	
19	20/22	-/- 52	-/- 16	-/-	0.84	
20	27/26	-/- 57	-/- 13	-/-	0.93	
21	29/27	-/- 52	-/- 18	-/-	0.65	
22	37/38	70/- 81	19/- 16	0.81/-	1.00	
23	34/27					
24	31/33	-/- 96	-/- 14	-/-	1.19	
25	39/39	-/- 86	-/- 18	-/-	1.00	
26	30/28	-/- 66	-/- 14	-/-	0.93	
27	35/33	-/- 61	-/- 21	-/-	0.65	
28	43/38	-/- 69	-/- 20	-/-	0.78	
29	46/40	-/- 93	-/- 21	-/-	0.93	
30	23/30					
31						
Count	26/26	6/2 23	6/2 23	6/2	23	
Median	33/33	63/- 63	22/- 16	0.62/-	0.81	

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате
 Широта 43°15'N долгота 76°55'E время 75°E медиана
 месяц ноябрь год 1974
 Характеристика наблюдений нолдень, -

Частота (мц/сек)	<u>2.2</u>							
Постоянная аппаратуры	<u>94</u>							
Число измерений	<u>23</u>							
Дата	L(гб)	N	h'(км)	Примечания	L(гб)	N	h'(км)	Примечания
1	34	110	100	E				
2	37	150	107	E				
3	30	130	105	E				
4	34	130	110	E				
5	35	140	100	E				
6	C							
7	C							
8	C							
9	39	110	107	E				
10	26	100	105	E				
11	37	110	105	E				
12	27	120	102	E				
13	30	90	105	E				
14	C							
15	33	120	100	E				
16	21	120	105	E _s				
17	32	120	110	E				
18	42	140	110	E				
19	19	120	105	E				
20	27	140	115	E				
21	30	60	107	E				
22	34	90	107	E, E _s				
23	31	140	110	E				
24	33	80	110	E				
25	39	120	112	E				
26	24	90	102	E _s , E				
27	32	120	105	E _s				
28	38	140	112	E				
29	42	120	110	E				
30	23B	150	100	E				
31								
Медиана	34		105					
Учтено	26		26					

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате

Широта 43°15'

Долгота

76°55' E

Время

75° E

Меридиана

Месяц ноябрь

Год 1974

Дата 12

Характеристика наблюдений — ежечасно, круглосуточно, РМД

Частота (Мц/с) 2,2

Постоянная аппаратуры 94

Число измерений 23

Часы	(чб)	км	слой	индекс регистрации	число отраж.					
1	6	375	F2	40	2					
2	7	330	F2	100	2					
3	13	400	F2	100	2					
4	8	350	F2	100	2					
5	7	400	F2	120	2					
6	15	115	Es	80	1					
7	13	290	F2	120	2					
8	17	245	F2	100	2					
9	R									
10	24	105	E	80	1					
11	20	105	E	120	1					
12	24	100	E	120	1					
13	30	105	E	120	1					
14	26	105	E	140	1					
15	28	105	E	120	1					
16	30	115	E	60	1					
17	R									
18	15	100	Es	60	2					
19	4	250	F2	100	2					
20	13	250	F2	100	2					
21	8	330	F2	120	2					
22	8	275	F2	120	2					
23	6	295	F2	120	2					
24	4	300	F2	120	2					
медiana	13	250								
учтено	22	22								

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате

Широта 43°15'

Долгота 76°55' E

Время

75° E

Меридиана

Месяц ноябрь

Год 1974

Дата 13

Характеристика наблюдений — ежечасно, круглосуточно, РМД

Частота (МГц) 2,2

Постоянная аппаратуры 94

Число измерений 23

Часы	(чб)	км	слои	индекс регистрации	число отраж.					
1	-1	305	F2	120	2					
2	-3	295	F2	100	2					
3	3	330	F2	140	2					
4	2	345	F2	100	2					
5	1	325	F2	120	2					
6	10	110	Es	120	2					
7	16	260	F2	100	2					
8	15	240	F2	60	2					
9	18	110	E	110	1					
10	20	105	E	60	1					
11	35	105	E	20	1					
12	29	105	E	80	1					
13	31	105	E	100	1					
14	24	120	E	100	1					
15	19	100	E	120	1					
16	12	100	E	80	2					
17	7	100	E	20	2					
18	5	100	E	60	2					
19	30	100	E	100	2					
20	16	100	Es	100	2					
21	5	250	F2	120	2					
22	6	220	F2	120	2					
23	8	220	F2	80	2					
24	8	220	F2	120	2					
медиана	12	120								
учтено	24	24								

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате

Широта 43°15'

Долгота 76°55' E

Время

75° E

Меридиана

Месяц

ноябрь

Год

1974

Дата

14

Характеристика наблюдений — ежечасно, круглосуточно, РМД

Частота (Мц/с)

2,2

Постоянная аппаратуры

94

Число измерений

23

Часы	(чб)	км	слой	индекс регистрации	число отраж.					
1	10	300	F2	100	2					
2	2	240	F2	160	2					
3	B									
4	C									
5	C									
6	C									
7	C									
8	7	250	F2	20	2					
9	13	100	E _s	100	2					
10	C									
11	C									
12	C									
13	C									
14	C									
15	32	100	E	120	1					
16	18	100	E	120	1					
17	R									
18	20	100	E	120	1					
19	15	105	E	100	1					
20	11	110	E	100	1					
21	20	110	E	140	1					
22	34	105	E	80	1					
23	23	300	F2	80	2					
24	20	270	F2	100	2					
медiana	18	110								
учтено	13	13								

ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Алма-АтеДата ноябрь, 1974 годШирота 43°15'N Долгота 76°55'E Время 75°E Меридиана _____

частота (Мц/с) 2,2						частота (Мц/с) 2,2							
Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L	Время начала/ конца	Кратн. отраже- ния	L (95)	Индекс регистра- ции	h'	L		
1	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	32	120	100	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	29	80	105	E	13
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	36	100	100	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	31	100	105	E	
2	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	38	160	110	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵		C				14
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	37	140	105	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵		C				
3	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	31	100	105	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	38	120	100	E	15
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	30	160	105	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	28	120	100	E	
4	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	28	140	110	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	18	100	105	E _s	16
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	41	120	110	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	24	140	105	E _s	
5	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	36	140	100	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	27	120	110	E	17
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	35	140	100	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	37	120	110	E	
6	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵		C				12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	42	160	105	E	18
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵		C				13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	42	120	115	E	
7	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵		C				12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	19	140	105	E	19
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵		C				13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	20	100	105	E	
8	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵		C				12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	27	140	115	E	20
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵		C				13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	27	140	115	E	
9	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	45	100	105	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	31	100	110	E	21
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	33	120	110	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	29	20	105	E	
10	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	29	100	105	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	31	100	105	E	22
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	24	100	105	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	37	80	110	E _s	
11	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	41	100	105	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	29	100	110	E	23
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	34	120	105	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	34	180	110	E	
12	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	24	120	100	E	12 ⁰⁰ -12 ¹⁵	1	35	60	110	E	24
	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	30	120	105	E	13 ⁰⁰ -13 ¹⁵	1	31	100	110	E	
Данные градуировки						Частота (Мц/с) 2,2							
						94							
						23							

ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Алма-Ате

Дата ноябрь, 1974 год

Широта 43°15' N Долгота 76°55' E Время 75° E Меридиана _____

[illegible]

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Ноябрь, 1974 год

Измерения градуировочного поглощения сделаны в

Широта 43°15' N Долгота 76°55' E Время 75° E Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (°E)	индекс регистр	H (км)	Порядок кратности отражен	Постоян- ная аппарат	Словесное описание
2,2	3. XI	23 ³⁰ -24 ⁰⁰	4.9	100	275	2	96	Es
	4. XI	23-23 ³⁰	4.4	220	295	2	90	F2
	6. XI	23-23 ³⁰	8.0	60	110	2	96	Es
	10. XI	23 ³⁰ -24 ⁰⁰	3.4	120	360	2	91	F2
	12. XI	2 ⁰⁰ -2 ¹⁵	4.3	100	330	2	88	F2
		18 ⁰⁰ -18 ¹⁵	10.8	60	100	2	89	Es
		21 ⁰⁰ -21 ¹⁵	7.5	120	330	2	94	F2
		22 ⁰⁰ -22 ¹⁵	9.4	120	275	2	95	F2
		23 ⁰⁰ -23 ¹⁵	4.1	120	295	2	92	F2
	13. XI	1 ⁰⁰ -1 ¹⁵	5.3	120	305	2	101	F2
		4 ⁰⁰ -4 ¹⁵	9.6	100	345	2	102	F2
		5 ⁰⁰ -5 ¹⁵	6.2	120	325	2	99	F2
		7 ⁰⁰ -7 ¹⁵	6.9	60	100	2	89	Es
		18 ⁰⁰ -18 ¹⁵	8.0	60	100	2	97	Es
		19 ⁰⁰ -19 ¹⁵	10.5	100	100	2	95	Es
		21 ⁰⁰ -21 ¹⁵	7.7	120	250	2	96	F2
		22 ⁰⁰ -22 ¹⁵	3.6	120	220	2	92	F2
		24 ⁰⁰ -24 ¹⁵	1.8	120	220	2	88	F2
	14. XI	2 ⁰⁰ -2 ¹⁵	6.9	160	240	2	99	F2
		20 ⁰⁰ -20 ¹⁵	7.5	100	110	2	92	Es
	16. XI	23 ⁰⁰ -23 ³⁰	4.6	140	250	2	92	F2
	19. XI	23 ⁰⁰ -23 ¹⁵	2.0	40	300	2	90	F2
	25. XI	23 ⁰⁰ -23 ³⁰	5.4	120	310	2	95	F2
Среднее за месяц по 23 значениям:					240		94	
Составил: <i>Ф.Б.</i>					/Рыбина/			
Проверил: <i>Г.В.</i>					/Рыбина/			