

Международный геофизический год



Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Широта 37°55'N долгота 58°18'E время 60°E меридиана

Месяц апрель год 1965г

Характеристика наблюдений полдень

Частота (мц/сек) 2,2 3,0
 Постоянная аппаратуры 74 дБ 71 дБ
 Число измерений 10 6

Дата	L (дБ)	N	h' (км)	Примечание	L (дБ)	N	h' (км)	Примечание
1	29		100		20		105	
2								
3	16		100		19		105	
4								
5	18		100		13		110	
6								
7								
8								
9				с 6 апреля по 19 апреля данные				
10				Ойсуи сивутой по технигеским				
11				признакам.				
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20	31		100		22		107	
21	29		105		27		110	
22	23		100		26		105	
23	28		105		27		107	
24								
25								
26	21		105		18		110	
27	28		105		24		107	
28	20		100	E _s	18		100	E _s
29	29		105		17		110	
30	29		110		20		115	
31								
Медиана	28		100		20		107	
Учтено	12		12		12		12	

Составила: Айганеева

проверила: Смирнова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в

Ашхабаде

Дата 1 апреля 1965г.

Широта 37°55'N Долгота 58°18'E Время 60°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
11.30	1	29	180	100		12.01	1	21	180	105	
11.45						12.16					
12.30						13.00					
12.45	1	29	180	100		1	U19C	168	105		
3 апреля											
11.30	1	U16C	180	100		12.00	1	24	180	105	
11.45						12.15					
12.30						13.00					
12.45	1	U17S	180	100		1	U15C	168	105		
5 апреля											
11.30	1	18	180	100		12.00	1	U14C	180	110	
11.45						12.15					
12.30						13.00					
12.45	1	18	180	100		1	U12C	180	110		
20 апреля											
03.45	2	19	180	250		04.00	2	U5S	180	300	
04.00						04.15					
04.45	1	U3C	180	250		05.05	2	10	180	250	
05.00						05.20					
05.45						06.00					
06.00		C				06.15		C			
06.45	1	U23C	180	100		07.05	1	17	180	225	
07.00						07.20					
07.45	1	18	156	100		08.00	1	U-5C	180	110	E _s
08.00						08.15					
08.45						09.02					
09.00	1	U28C	180	105		09.17	1	U28C	180	105	
09.45						10.00					
10.00						10.15					
10.45	1	19	180	100		11.05	1	18	168	107	
11.00						11.20					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2,2

74 дб

10

3,0

71 дб

6

Составила: Айванесова

Проверила: Смирнова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 20 апреля 1965 г.

Широта 37°55'N Долгота 58°18'E Время 60°E Меридиана

Ч а с т о т а (Мц/с) 2,2						Ч а с т о т а (Мц/с) 3,0					
Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L
11.30	1	30	180	100		12.00	1	21	168	107	
11.45	1					12.15	1				
12.30	1	33	132	100		13.00	1	24	180	108	
12.45						13.15	1				
13.45	1	29	180	100		14.00	1	25	180	110	
14.00						14.15	1				
14.45		C				15.00	1	21	144	110	
15.00						15.15	1				
15.45	1	29	180	100		16.00	1	18	180	110	
16.00	1	20	180	105		16.15	1				
16.45	1	20	180	105		17.00	1	U9C	168	110	
17.00	1	U9C	132	210		17.15	1				
17.45	1	16	180	110	E _s	18.00	1	U4C	144	210	
18.00	1	16	180	110	E _s	18.15	1				
18.45	1	U29C	180	110	E _s	19.00	1	U18C	156	110	E _s
19.00	1	U29C	180	110	E _s	19.15	1				
19.45	1	U29C	180	110	E _s	20.00	1	U19C	180	110	E _s
20.00						20.15	1				
20.45		C				21.00		C			
21.00						21.15					
21.45	1	11	144	240		22.00		S			
22.00	1	10	180	250		22.15					
22.45	1	10	180	250		23.00		S			
23.00						23.15					
23.45		C									
24.00											
21 апреля											
						00.00	2	11	168	270	
00.45	2	0,2	180	100	E _s	00.15	1	2	180	280	
01.00	2	0,4	168	270		01.00	1				
01.45	2					01.15		C			
02.00						02.00	2	8	180	280	
02.45		C				02.15					
03.00						03.00	2	8	180	280	
03.45	2	14	144	260		03.15	2	8	180	280	
04.00						04.00	1	5	180	270	
04.45		C				04.15	1	5	180	270	
05.00						05.00	1	U-1C	156	250	
05.45	1	13	144	230		05.15	1	U-1C	156	250	
06.00	1	13	144	230		06.00	1	9	168	230	
06.45	1	24	144	105		06.15	1	9	168	230	
07.00	1	24	144	105		07.00	1	U23R	168	110	
						07.15	1	U23R	168	110	
Данные градуировки	Частота (Мц/с)					2,2	3,0				
	Постоянная (дб)					74дб	71дб				
	Число измерений					10	6				

Составила: Айтжанова

Тип. АН ТССР, Зак № 67. Тираж 2000
Проверила: Смирнова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в

Ашхабаде

Дата 22 апреля 1965г.

Широта 37°55'N Долгота 58°18'E Время 60°E Меридиана

Частота (Мц/с) <u>2,2</u>						Частота (Мц/с) <u>3,0</u>					
Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время начала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h	L
01.45	2	-4	144	250		02.00					
02.00						02.15	1	1	168	270	
02.45	1	U17C	168	180		03.00	1	8	180	270	
03.00						03.15	1	8	180	270	
03.45	2	2	156	270		04.00	1	9	180	270	
04.00						04.15	1	9	180	270	
04.45	2	7	144	270		05.00	1	9	180	270	
05.00						05.15	1	9	180	270	
05.50	1	14	180	230		06.05	1	10	168	230	
06.05						06.20	1	10	168	230	
06.45	1	U21C	156	110		07.00	1	11	144	120	E _s
07.00						07.15	1	11	144	120	E _s
07.45	1	26	180	100		08.00	1	U24R	168	110	
08.00						08.15	1	U24R	168	110	
08.45	1	25	180	100		09.00	1	28	168	105	
09.00						09.15	1	28	168	105	
09.45	1	29	180	100		10.00	1	27	180	105	
10.00						10.15	1	27	180	105	
10.45	1	27	180	100		11.00	1	22	180	105	
11.00						11.15	1	22	180	105	
11.30						12.00					
11.45	1	U21C	180	100		12.15	1	29	180	105	
12.30	1	26	180	100		13.00	1	23	180	105	
12.45						13.15	1	23	180	105	
13.45	1	21	180	100		14.00	1	U19C	180	105	
14.00						14.15	1	U19C	180	105	
14.45	1	U20S	156	100		15.00	1	16	168	105	
15.00						15.15	1	16	168	105	
15.45	1	U18C	180	100		16.00	1	16	180	105	
16.00						16.15	1	16	180	105	
16.45	1	22	180	100		17.00	1	17	180	110	E _s
17.00						17.15	1	17	180	110	E _s
17.45	1	U14C	180	100		18.00	1	6	168	110	E _s
18.00						18.15	1	6	168	110	E _s
18.45	2	8	180	100	E _s	19.00					
19.00						19.15	2	7	156	110	E _s
19.45						20.00			C		
20.00						20.15			C		
20.45						21.00			C		
21.00						21.15			C		
21.45						22.00			C		
22.00						22.15			C		
22.45						23.00			C		
23.00						23.15			C		
23.45	1	8	180	110	E _s						
24.00											

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2,2

74дб

10

3,0

71дб

6

Составила: Атанасова

Проверила: Смирнова

Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 29 апреля 1965г.

Широта 37°55'N Долгота 58°18'E Время 60°E Меридиана

Частота (Мц/с) 2,2						Частота (Мц/с) 3,0					
Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h'	L	Время на- чала/конца	Кратн. отражения	L (дб)	Индекс регистрации	h	L
11.32						12.00					
11.47	1	29	180	105		12.15	1	17	180	110	
12.32						13.00					
12.47	1	30	168	105		13.15	1	17	180	110	E _s
30 апреля											
11.30						12.00					
11.45	1	30	180	110		12.15	1	U14C	180	115	
12.30						13.00					
12.45	1	28	180	110		13.15	1	26	144	115	

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2,2
74 дб
10

3,0
71 дб
6

Составила: Аланеева

Проверила: Смирнова

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Измерения градуировочного поглощения сделаны в *Ашхабаде, март 1965, апрель*

Широта 37°55' N Долгота 58°18' E Время 60°E Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (дб)	h ¹ (км)	Порядок кратности отражен.	Постоянная аппарат.	Примечание				
2,2	6.III.65	02.44	5	250	2	86					
		03.14									
		21.15					1	270	2	79	
		21.45					4	270	2	64	
		20.45					4	290	2	75	
		21.00					5	290	2	72	
		21.45					5	230	2	75	
		22.00					0.4	240	2	82	
		23.45					3	290	2	79	
		24.00									
	22.IV.65	08.45	2	270	2	65					
	30.IV.65	04.00	3	230	2	66					
		04.25					74 дб				
		04.55									
3,0	6.III.65	03.20	3	250	2	70					
		03.50									
		05.00					2	280	2	76	
		05.15					4	100	2	66	
		14.00					3	260	2	72	
		14.15					2	270	2	74	
	21.III.65	21.03	5	200	2	68					
		21.18					71				
		04.38									
		05.08									