

# Международный геофизический год



Измерения поглощения сделаны в Лухабаде

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

Месяц Май год 1965г.

Характеристика наблюдений полдень

Частота (мц/сек) 2.2 3.0  
 Постоянная аппаратуры 67 69  
 Число измерений 17 11

Дата	L (дб)	N	h' (км)	Примечание	L (дб)	N	h' (км)	Примечание
1								
2								
3	13		105		14		110	
4	U22 S		110		17		115	
5	23		105		19		110	
6	22		105		19		110	
7	15		105		22		110	
8	C				14		110	
9								
10	23		105		24		110	
11	18		100		18		105	
12	U10 C		100		18		105	
13	C				26		105	
14	21		100		25		105	
15	24		100		28		102	
16								
17	18		100		21		105	
18	27		100		27		105	
19	23		100		21		105	
20	U19 S		100		23		105	
21	19		100		17		105	
22	19		105	E <sub>s</sub>	22		105	E <sub>s</sub>
23								
24	C		C		C		C	
25	U12 C		100		U11 C		105	
26	19		100		21		105	
27	U15 S		105		19		110	
28	U12 S		105		U13 S		110	
29	22		105	E <sub>s</sub>	22		105	E <sub>s</sub>
30								
31	24		105		22		110	
Медиана	19		102		21		105	
Учено	22		22		24		24	

Составила: Атамесова Проверила: Дергунова

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 3 мая 1965 г.

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						12.00					
11.45	1	16	180	105		12.15	1	16	180	110	
12.30						13.00					
12.45	1	V11C	180	105		13.15	1	13	180	110	
4 мая											
11.30						12.01					
11.45	1	V21S	180	110		12.16	1	17	180	115	
12.32						13.00					
12.47	1	V24S	144	110		13.15	1	18	168	115	
5 мая											
11.30						12.00					
11.45	1	23	168	105		12.15	1	26	180	110	
12.30						13.00					
12.45	1	23	180	105		13.15	1	13	180	110	
6 мая											
11.30						12.00					
11.45	1	22	180	105		12.15	1	19	180	110	
12.30						13.02					
12.45	1	22	180	105		13.17	1	19	180	110	
7 мая											
11.30						12.00					
11.45	1	V11C	180	105		12.15	1	16	180	110	
12.30						13.00					
12.45	1	19	180	105		13.15	1	V28C	180	110	

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2,2

3,0

Постоянная (дб)

67 дб

69 дб

Число измерений

17

11

Составила: Айманесова

Проверила: Дергунова

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 8 мая 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						12.00					
11.45		C				12.15	1	14	168	110	
12.30						13.00					
12.45		C				13.15		C			
10 мая											
11.30						12.00					
11.45	1	25	156	105		12.15	1	24	180	110	
12.30						13.00					
12.45	1	21	180	105		13.15	1	24	180	110	
11 мая											
11.30						12.00					
11.45	1	20	180	100		12.15	1	15	180	105	
12.30						13.00					
12.45	1	16	156	100		13.08	1	U22C	72	105	
12 мая											
11.30						12.00					
11.45	1	U10C	168	100		12.15	1	18	180	105	
12.30						13.00					
12.45	1	U10C	180	100		13.15	1	19	180	105	
13 мая											
11.30						12.00					
11.45		C				12.15			C		
12.30						13.00					
12.45		C				13.15	1	26	180	105	

Данные градуировки

Частота (Мц/с)  
Постоянная (дб)  
Число измерений

2,2  
67дб  
17

3,0  
69дб  
11

Составила: Аланеева

Проверила: Дергунова

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 14 мая 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						12.00					
11.45	1	U18C	180	100		12.15	1	23	180	105	
12.30						13.00					
12.45	1	24	180	100		13.15	1	28	168	105	
15 мая											
11.30						12.00					
11.45	1	26	180	100		12.15	1	U31C	168	105	
12.30						13.00					
12.45	1	23	168	100	E <sub>s</sub>	13.45	1	26	180	100	E <sub>s</sub>
17 мая											
11.30						12.00					
11.45	1	20	180	100		12.15	1	21	180	105	
12.30						13.00					
12.45	1	U17C	180	100		13.15	1	21	180	105	
18 мая											
03.45						04.00					
04.00		F				04.15	1	U11C	180	100	E <sub>s</sub>
04.45	1	11	180	100	E <sub>s</sub>	05.00	1	U18C	180	100	E <sub>s</sub>
05.00						05.15					
05.45	1	17	180	100	E <sub>s</sub>	06.00	1	13	180	240	
06.00						06.15					
06.45	1	15	156	105		07.00	1	18	156	110	
07.00						07.15	1				
07.45	1	16	180	100		08.00	1	U12C	180	105	
08.00						08.15					
08.45	1	22	180	100		09.00	1	22	180	105	
09.00						09.15	1				
09.45	1	U31C	156	100		10.00	1	27	180	110	
10.00						10.15					
10.45						11.00					
11.00		C				11.15		C			

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2,2

3,0

Постоянная (дб)

67 дб

69 дб

Число измерений

17

11

Составила: Айманова

проверила: Дергунова

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 18 мая 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						12.00					
11.45	1	26	180	100		12.15	1	U34C	168	105	
12.30	1	28	156	100		13.00	1	21	180	105	
12.45						13.15					
13.45	1	24	156	100		14.00	1	27	180	105	
14.00						14.15					
14.45		C				15.00	1	U9C	180	100	E <sub>s</sub>
15.00						15.15	1	19	180	100	E <sub>s</sub>
15.45	1	U34C	144	100	E <sub>s</sub>	16.00					
16.00	1	15	120	100	E <sub>s</sub>	16.15					
16.45						17.00		C			
17.00						17.15		C			
17.45		C				18.00		C			
18.00						18.15		C			
18.45						19.00		C			
19.00						19.15		C			
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					
23.45											
24.00											
<b>19 мая</b>											
						00.00	2				
00.45	2	2	180	100	E <sub>s</sub>	00.15	2	5	156	270	
01.00	2	1	180	100	E <sub>s</sub>	01.00	1	7	180	100	E <sub>s</sub>
01.45	2	U10C	180	100	E <sub>s</sub>	01.15	2	U11C	168	100	E <sub>s</sub>
02.00	2	3	180	100	E <sub>s</sub>	02.00	2	8	180	100	E <sub>s</sub>
02.45	2	15	180	100	E <sub>s</sub>	02.15	2	7	180	250	
03.00	2	U15C	180	120	E <sub>s</sub>	03.00	1	9	180	120	E <sub>s</sub>
03.45						03.15					
04.00						04.00					
04.45						04.15					
05.00						05.00					
05.45						05.15					
06.00						06.00					
						06.15					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2,2

67дб

17

3,0

69дб

11

Составила: Айванесова

Проверила: Дергунова

Тип. АН ТССР. Зак. № 967. Тираж 2000



# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 20 мая 1965 г.

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
07.45		C				08.00		C			
08.00						08.15					
08.45	1	20	180	100		09.00					
09.00	1	18	180	100		09.15	1	22	180	105	
09.45						10.00					
10.00	1	18	180	100		10.15	1	24	180	100	
10.45	1	U17S	180	100		11.00					
11.00						11.15	1	18	180	105	
11.30						12.00					
11.45	1	U17S	180	100		12.15	1	20	168	105	
12.30	1	U21S	168	100		13.00					
12.45						13.15	1	27	144	105	
с 13.45 мин. не работает аппаратура											
21 мая											
11.30		C				12.00					
11.45						12.15	1	21	144	105	
12.30	1	19	180	100		13.00					
12.45						13.15	1	U14C	180	105	
22 мая											
11.30		U14S	180	105	E <sub>g</sub>	12.00					
11.45						12.15	1	20	180	105	E <sub>g</sub>
12.30	1	25	180	105	E <sub>g</sub>	13.00					
12.45						13.15	1	25	168	105	E <sub>g</sub>
24 мая											
11.30		C				12.00					
11.45						12.17					
12.30		C				13.00					
12.45						13.15					
Данные градуировки						Частота (Мц/с)					
						2,2					
						3,0					
						67 дБ					
						69 дБ					
						17°					
						11					

Составила: Айванслова

проверила: Дергунова

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 25 мая 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	14	168	100		12.00	1	U11C	180	105	
11.45						12.15					
12.30						13.00					
12.45						13.15					
26 мая											
11.31	1	28	180	100		12.02	1	22	180	105	
11.46						12.17					
12.30						13.00					
12.45						13.15					
27 мая											
11.30	1	U13C	180	105		12.00	1	16	180	110	
11.45						12.15					
12.30						13.00					
12.45						13.15					
28 мая											
11.30	1	U11C	180	105		12.00	1	U15C	180	110	
11.45						12.15					
12.30						13.00					
12.45						13.15					
29 мая											
11.30	1	21	180	105	E <sub>s</sub>	12.00		C			
11.45						12.15					
12.30						13.00					
12.45						13.15					

Данные градуировки

Частота (Мц/с)  
Постоянная (дб)  
Число измерений

2,2

67 дб

17

3,0

69 дб

11

Составила: Айманова

Проверила: Дергунова



# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Измерения градуировочного поглощения сделаны в *Ашхабаде, май, 1965.*

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

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (дб)	n <sup>1</sup> (км)	Порядок кратности отражен.	Постоянная аппарат.	Примечание
2,2	5.V.65	00.10	5	250	2	82	
		00.40					
	5--	21.10	1	110	2	75	
		21.23					
	5--	22.10	3	270	2	74	
		22.40					
	12--	20.02	1	105	2	64	
		20.22					
	14--	22.20	5	250	2	76	
		22.50					
	14--	23.27	5	250	2	76	
		23.57					
	15--	01.39	3	270	2	71	
		02.09					
	17--	18.45	4	100	2	64	
		19.15					
	17--	21.00	6	105	2	55	
		21.20					
	18--	01.30	0,8	100	2	59	
		02.00					
18--	23.45	4	105	2	68		
	24.00						
19--	00.45	2	100	2	63		
	01.00						
19--	01.45	1	100	2	64		
	02.00						
19--	03.45	3	100	2	64		
	04.00						
19--	18.45	3	110	2	65		
	19.00						
19--	20.45	2	105	2	58		
	21.00						
28--	19.27	2	120	2	63		
	19.57						
						<del>67</del>	
3.0	5.V.65	21.25	5	270	2	70	
		21.55					
	6--	00.43	4	250	2	79	
		01.13					
	12--	10.09	6	240	2	74	
		10.39					
	14--	22.54	5	250	2	70	
		23.24					
	15--	00.05	0,8	250	2	70	
		00.35					
	15--	02.15	6	270	2	70	
		02.45					
	17--	17.30	5	100	2	59	
		20.00					
	18--	00.30	6	100	2	64	
		01.00					
18--	02.00	5	100	2	63		
	02.30						
19--	01.00	5	270	2	74		
	01.15						
19--	20.00	5	110	2	64		
	20.15						
						<del>69</del>	