

# Международный геофизический год



Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде  
 Широта 37°56'N долгота 58°22'E время 60°E меридиана  
 Месяц август год 1962г  
 Характеристика наблюдений полдень

Частота (мц/сек) 2.2 3.0  
 Постоянная аппаратуры 107 100  
 Число измерений 9 16

Дата	L (дб)	N	h' (км)	Примечание	L (дб)	N	h' (км)	Примечание
1	21	1	100		26	1	100	
2	46	1	100		37	1	105	
3	27	1	100		30	1	100	
4	38	1	100		37	1	100	
5								
6	30	1	100		43	1	100	
7	40	1	110		47	1	105	
8	35	1	100		39	1	100	
9					18	1	100	
10								
11								
12								
13								
14								
15	46	1	100		42	1	100	
16	227C	1	100		33	1	100	
17	C				14	1	100	
18	27	1	100		C			
19								
20	238C	1	120		41	1	120	
21	45	1	100		32	1	105	
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
Медиана	36	1	100		37	1	100	
Учено	12	12	12		13	13	13	

Составила Смирнова

Проверил: Аллавердиев

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 1 августа 1962.

Широта 37°56'N Долгота 58°22'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
1130						1200					
1145	1	11	165	100		1215	1	26	180	100	
1230						1300					
1245	1	31	180	100		1315		0			
2 августа											
1130						1200					
1145	1	43	180	100		1215	1	36	180	100	
1230						1300					
1245	1	49	177	100		1315	1	37	180	105	
3 августа											
1130						1200					
1145	1	30	180	100		1215	1	28	180	100	
1230						1300					
1245	1	25	168	100		1315	1	32	180	100	
4 августа											
1130						1200					
1145	1	46	180	100		1215	1	33	180	100	
1230						1300					
1245	1	31	180	100		1315	1	42	180	100	
6 августа											
1130						1200					
1145	1	29	180	100		1215	1	43	180	100	
1230						1300					
1245	1	31	180	100		1315		0			

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

107

9

3.0

100

16

Составила Атаиесова

Проверила: Алиш

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в

Ашхабаде

Дата 7 августа 1962 г

Широта 37°56'N Долгота 58°22'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
1130 1145	1	31	180	110		1200 1215	1	52	180	110	
1230 1245	1	50	180	110		1300 1315	1	42	180	100	
8 августа											
1130 1145	1	54	180	100		1200 1215	1	34	180	100	
1230 1245	1	17	180	100		1300 1315	1	44	180	100	
9 августа											
1130 1145		C				1200 1215	1	18	180	100	
1230 1245		C				1300 1315		C			
15 августа											
1130 1145	1	42	180	100		1200 1215	1	42	180	100	E <sub>s</sub>
1230 1245	1	51	168	100	E <sub>s</sub>	1300 1315	1	41	180	100	E <sub>s</sub>
1345 1400	1	V21C	144	100	E <sub>s</sub>	1400 1415	1	V36C	180	120	E <sub>s</sub>
1445 1500	1	V54C	180	120	E <sub>s</sub>	1500 1515	1	V23C	144	120	E <sub>s</sub>
1545 1600	1	-7	180	100	E <sub>s</sub>	1600 1615		C			
1645 1700		C				1700 1715		C			
1745 1800		C				1800 1815		C			
1845 1900	2	V16C	180	100	E <sub>s</sub>	1900 1915	2	18	180	100	E <sub>s</sub>
1945 2000	2	13	180	100	E <sub>s</sub>	2000 2015	1	-6	180	250	

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

107

9

3.0

100

16

Составила: Смирнова

Проверил: А.М. Бергман

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 15 августа 1962 г

Широта 37°56' N Долгота 58°22' 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
20 <sup>45</sup> 21 <sup>00</sup>	1	-7	180	100	E <sub>s</sub>	21 <sup>00</sup> 21 <sup>15</sup>	2	18	180	100	E <sub>s</sub>
21 <sup>45</sup> 22 <sup>00</sup>		F				22 <sup>00</sup> 22 <sup>15</sup>		F			
22 <sup>45</sup> 23 <sup>00</sup>	2	217C	180	100	E <sub>s</sub>	23 <sup>00</sup> 23 <sup>15</sup>	2	20	180	100	E <sub>s</sub>
23 <sup>45</sup> 00 <sup>00</sup>	1	-1	180	100	E <sub>s</sub>						
16 августа											
						00 <sup>00</sup> 00 <sup>15</sup>	1	13	180	100	E <sub>s</sub>
00 <sup>45</sup> 01 <sup>00</sup>		F				01 <sup>00</sup> 01 <sup>15</sup>	2	8	180	105	E <sub>s</sub>
01 <sup>45</sup> 02 <sup>00</sup>	2	10	180	105	E <sub>s</sub>	02 <sup>00</sup> 02 <sup>15</sup>	1	-2	180	300	
02 <sup>45</sup> 03 <sup>00</sup>	1	-12	180	100	E <sub>s</sub>	03 <sup>00</sup> 03 <sup>15</sup>	2	3	180	110	E <sub>s</sub>
03 <sup>45</sup> 04 <sup>00</sup>	2	18	156	100	E <sub>s</sub>						
11 <sup>30</sup> 11 <sup>45</sup>	1	227C	180	100	E <sub>s</sub>	12 <sup>00</sup> 12 <sup>15</sup>	1	33	180	100	E <sub>s</sub>
12 <sup>30</sup> 12 <sup>45</sup>	C					13 <sup>00</sup> 13 <sup>15</sup>		C			
17 августа											
11 <sup>30</sup> 11 <sup>45</sup>		C				12 <sup>00</sup> 12 <sup>15</sup>	1	14	168	100	E <sub>s</sub>
12 <sup>30</sup> 12 <sup>45</sup>		C				13 <sup>00</sup> 13 <sup>15</sup>		C			

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

2.2

3.0

Постоянная (дб)

107

100

Число измерений

9

16

Составила Смирнова

Проверил: А. П. Лавренко

# Международный геофизический год



ТАБЛИЦА 1

Измерения поглощения сделаны в Ашхабаде

Дата 18 августа 1962г

Широта 37°56'N Долгота 58°22'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 11 45	1	27	180	100	E <sub>s</sub>	12 00 12 15		C			
12 30 12 45		C				13 00 13 15		C			
20 августа											
11 30 11 45		C				12 00 12 15	1	36	180	120	E <sub>s</sub>
12 30 12 45	1	238C	168	120	E <sub>s</sub>	13 00 13 15	1	41	180	120	E <sub>s</sub>
21 августа											
11 30 11 45	1	45	180	100		12 00 12 15	1	242C	180	105	
12 30 12 45	1	38	180	105		13 00 13 15	1	22	180	100	E <sub>s</sub>

Данные градуировки

Частота (Мц/с)

Постоянная (дб)

Число измерений

2.2

107

9

3.0

100

16

Составила: Смирнова

Проверил: А. М. Бердников

# МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Измерения градуировочного поглощения сделаны в *Ашхабаде*

Широта *37°56'N*

Долгота *58°22'E*

Время *60°E*

Меридиана

Частота (мц/сек)	Дата	Время начала конца	L (дб)	Индекс регистра- ции	h <sup>1</sup> (км)	Порядок кратности отражен.	Постоянная аппарат.	Примечание
2,2	5.VII.62	22.00-2230	3	336	110	2	109	
	6.VII-62	0015-0040	6	264	100	2	107	
	12.VII-62	2031-2100	5	312	100	2	102	
	" "	2136-2206	5	284	100	2	104	
	" "	2230-2300	1	264	100	2	103	
	13.VII.62	0030-0100	2	264	100	2	100	
	23.VII-62	0030-0351	3	252	270	2	110	
	" "	0410-0440	3	348	260	2	108	
	" "	0520-0545	2	276	260	2	117	
								106,6
3,0	5.VII.62	2050-2120	4	336	120	2	104	
	" "	2310-2340	5	336	110	2	110	
	6.VII.62	0425-0455	6	276	100	2	83	
	" "	05.00-0530	4	360	300	2	107	
	" "	0535-0605	1	360	250	2	75	
	12.VII.62	2000-2030	2	324	100	2	96	
	" "	21.05-2135	1	324	100	2	89	
	13.VII.62	03.00-0323	6	276	300	2	93	
	22.VII.62	2125-2155	2	360	280	2	105	
	" "	2210-2240	2	348	270	2	105	
	23.VII.62	0440-0510	4	324	300	2	105	
	25.VII.62	2015-2045	5	360	110	2	109	
	26.VII.62	0335-0405	3	324	105	2	109	
	28.VII.62	20.00-2025	4	276	110	2	102	
	" "	2130-2150	4	192	105	2	104	
	29.VII.62	0300-0330	1	348	350	2	110	
							100,4	