

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

(институт)

foF² МГц апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Краснопеевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Краснопеевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	C	C	C	C	C	2.2	3.2	4.1	4.2	5.0	5.1	5.5	5.4	5.4	5.4	5.4	5.3	5.1	4.8	4.5	4.2	3.7	2.8	2.0	
2	C	C	C	C	2.2 F	2.6 F	3.8	4.3	5.0	5.0	6.1	6.1	6.1	6.0	5.7	5.7	5.3	5.1	4.9	4.5	4.3	4.0	3.5	3.0	
3	C	C	C	C	1.5	2.6 F	4.0	4.7	5.1	5.2	5.7	6.1	6.0	5.5	5.4	5.5	5.3	5.0	4.9	4.5	4.3	3.9	3.2	2.9	
4	2.7	2.4	1.9 F	F	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	5.3	5.0	5.0	4.9	4.5	4.1	3.8	3.2	3.0 F
6	2.3	2.0	2.0	1.9	1.8	2.7	3.5	3.9	4.1	4.3	4.8	5.3	5.1	5.0	5.3	4.9	4.8	4.8	4.8	4.3	4.2	3.8	3.1	2.6	
7	2.3	2.0	1.7	1.5	1.8 IC	2.6	3.2	3.6	4.0	4.1	4.7	5.4	5.8	6.0	5.9	5.9	5.7	5.3	5.1 IC	5.0	4.7	4.3	3.7	2.9	
8	2.4	B	B	B	C	2.5 F	3.0	3.1	3.4 E	3.5 E	4.3	4.5	5.0	5.0	5.0	4.9	4.9	5.0	4.8	4.9	4.3 F	2.9	1.9	2.0	
9	F	2.6	2.1	2.0	F	2.3	3.0	3.1 IR	3.3 E	3.5 E	3.6 E	3.6 E	3.9 E	4.7	4.7	4.8	4.4	4.6	4.9	4.8	F	F	F	F	
10	2.3	2.1	2.0	F	2.7	2.9	3.1	C	3.3	3.5 E	C	4.1	4.1	4.2	4.4	4.4	4.3	4.2	4.0	C	C	C	C	1.5	
11	C	C	C	C	1.6	2.6	3.2	3.3	3.5	3.6 E	4.1	4.5	5.2	5.4	5.3	5.3	5.0	5.0	5.2	4.4	3.6 F	2.6	1.8	E	
12	E	E	A	C	F	2.6	3.3	3.2	3.8 E	4.0	4.2	4.8	5.3	5.5	5.7	5.7	5.3	5.2	4.7	4.1	3.8	2.2	F	E	
13	E	E	A	E	A	2.6	3.2	3.3 E	4.0	R	3.5 E	3.5 E	3.6 E	3.6 E	4.0	4.3	4.3	4.2	4.2	3.8	3.5	2.9	2.1	1.8	
14	E	E	C	C	C	C	3.2	3.5	4.0	4.2	4.5	4.8	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.6	4.6	4.5	4.3	4.2	3.4	C	
15	C	1.9	A	C	C	C	3.9	4.3	4.9	5.3	5.3	5.3	5.7	5.8	5.5	5.6	5.2	5.2	5.0	4.7	4.5	4.1	3.6	C	
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
Мелiana																									
Учтено																									

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 0.1 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ЮФ1 МГц, апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска
Долгота 90°00' широта 61°36'

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
поясное время 90°E

Кем составлена Лазаревой
Кем подсчитана Лазаревой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1								h	3.8	3.8	3.9	3.9	4.0	4.0	3.9	h	h	h						
2								h	4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	4.0	3.9	3.7	h	h						
3								h	3.9	4.0	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	3.8	h	h						
4								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
5								c	c	c	c	c	c	c	c	3.9	h	h						
6								h	3.7	3.8	4.0	4.1	4.1	4.0	4.0	3.8	h							
7								h	h	3.9	3.9	4.0	4.1	4.1	4.1	3.9	h	h						
8								3.4	3.5	3.8	3.9	4.0	4.0	3.9	3.8	h	h							
9									3.5	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8			h					
10									3.5	c	3.8	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	h	h					
11									3.6	3.8	4.0	4.0	4.0	3.9	3.8	h	h							
12								h	3.8	3.7	3.9	4.1	4.1	4.0	4.0	3.8	h	h	h					
13								3.3	3.4	3.5	3.5	3.6	3.6	3.7	3.8	3.7	h	h						
14									3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.0	4.0	3.8	h	h						
15								3.5	3.9	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	3.9	3.8	h						
16								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
17								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
18								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
19								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
20								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
21								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
22								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
23								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
24								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
25								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
26								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
27								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
28								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
29								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
30								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
31								c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c						
Мелкая																								
Учено																								

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

(институт)

ЮЕ МГц апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Леонтьевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Леонтьевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1						1.8	2.2	2.4	2.7	2.7	2.8	2.9	3.0	2.9	2.8	2.4	2.1	1.8	1.2					
2						1.7	2.1	2.5R	2.7	R	3.0	3.1	3.0	3.0	2.9	2.6	2.2	1.8	1.2EB					
3						1.1EB	1.7	2.2	2.4	2.8	3.0	3.1	3.0	3.0	2.9	2.8	2.6	2.2	1.8	1.3EB				
4						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
5						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	2.8	2.5	2.2	1.8	1.5				
6						1.5EB	1.8	2.2	2.5	2.6	R	2.9	3.0	2.9	2.9	2.9	2.7	2.3	1.9	1.4				
7						1.4	1.9	2.3	2.4	2.7	2.9	3.0	3.0	3.0	2.9	2.7	2.5	2.3	2.0IC	1.5EB				
8						1.5	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	2.9	3.0	3.0	3.0	2.7R	2.4	2.2	1.9	1.5				
9						1.6	2.0	2.2	R	2.6	R	R	2.7UR	2.7UR	2.8	2.8	2.5	B	B	1.5EA	1.0EE	1.0EE		
10						2.0	2.5	c	2.4	2.9	c	2.9	3.0	3.0	R	c	2.5	2.3	2.0					
11						1.8	2.0	2.2	2.4	R	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.6	2.4	2.2	2.0	1.7EB				
12						1.7	2.0	2.2	2.6	2.7	R	R	3.0	R	3.0	2.9	2.7	2.2H	1.9	1.5EB	1.0EE			
13						2.1EB	R	2.4	R	R	R	R	R	R	R	2.5	2.3	2.0	1.6EB	1.1EB				
14						c	2.0	2.2	2.6	R	3.0	3.0	R	3.0	2.9	2.7	2.4VA	2.3	2.0	1.6				
15						c	2.1	2.3	2.7	2.9	3.0	3.0	3.0R	3.0	3.0	2.9	2.6	2.3	2.0	1.5EA				
16						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
17						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
18						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
19						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
20						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
21						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
22						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
23						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
24						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
25						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
26						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
27						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
28						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
29						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
30						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
31						c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c				
Медiana																								
Учтено																								

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчета ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

foF2 МГц, апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

(ИНСТИТУТ)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Леонтьевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

полосное время 90°E

Кем подсчитана Леонтьевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	C	C	C	C	C	1.5	2.6	F	F	2.3	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	F	F	2.2	F	F	1.3EB	1.2EB	1.1EB	1.1EB
2	C	C	C	C	2.0	E	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	E	E	1.2EB	E
3	C	C	C	C	E	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	1.4EC	E	1.1EB	1.1EB
4	F	F	F	1.1EB	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
6	1.1EB	E	E	E	E	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	E	1.1EB	1.4EB	1.4EB
7	1.6EB	1.3EB	1.3EB	E	C	F	F	F	F	F	3.0	F	F	F	F	F	1.6	1.6	C	F	1.1EB	1.2EB	1.4EB	1.5EB
8	1.5EB	B	B	B	C	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	1.5EB	1.5EB	1.6EB	1.5EB
9	1.6EB	1.6EB	1.7EB	E	E	F	F	F	2.4	F	F	F	F	F	F	F	F	2.7EB	2.3EB	1.8	1.3	F	E	E
10	1.5EB	1.6EB	1.6EB	1.6EB	1.6EB	F	F	C	F	F	C	F	F	F	F	2.7	F	F	F	C	C	C	C	E
11	C	C	C	C	E	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	E	E	E	E
12	F	F	2.0	C	1.3EB	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	2.3	E	E
13	F	F	1.8	F	2.0	2.0EB	F	E	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	1.2EB	E	E
14	E	E	C	C	C	C	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	2.5	F	F	F	1.4EB	1.5EB	1.5EB	C
15	C	E	1.8	C	C	C	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	1.8	2.0	E	E	C
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C

Меллана _____
 Учтено _____

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая

точность отсчёта ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

фвEs МГц апрель 1975 год

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска
 Долгота 90°00' широта 61°36'

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
 поясное время 90°E

Кем составлена Лазаревой
 Кем подсчитана Лазаревой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	C	C	C	C	C	15	14	V	V	23	2.5	24	23	22	21	V	V	V	V	V	13EB	12EB	11EB	11EB
2	C	C	C	C	E	E	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	E	E	12EB	E
3	C	C	C	C	E	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14EC	E	11EB	11EB
4	E	E	E	11EB	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	V	V	V	V	V	11EB	E	E	E
6	11EB	E	E	E	E	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	E	11EB	14EB	14EB
7	16EB	13EB	13EB	E	C	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	16	C	V	11EB	12EB	14EB	15EB
8	15EB	B	B	B	C	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15EB	15EB	16EB	15EB
9	16EB	16EB	17EB	E	E	V	V	V	24DR	V	V	V	V	V	V	V	V	27EB	23EB	15	E	V	E	E
10	15EB	16EB	16EB	16EB	16EB	V	V	C	V	V	C	V	V	V	V	2.6	V	V	V	C	C	C	C	E
11	C	C	C	C	E	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	E	E	E	E
12	E	E	A	C	13EB	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	14EB	E	E
13	E	E	A	E	A	2.0EB	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	12EB	E	E
14	E	E	C	C	C	C	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	2.5	V	V	V	14EB	15EB	15EB	C
15	C	E	A	C	C	C	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	15	14	E	E	C
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Мелiana																								
Учено																								

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
 (ручная, автоматическая)

точность отсчёта ±0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

(институт)

Мин МГц апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

Станция Подкаменная Тунгуска
Долгота 90°00' широта 61°36'

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
поясное время 90°E

Кем составлена Дранковicz
Кем подсчитана Дранковicz

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	C	C	C	C	C	1.0	1.0	1.4	1.5	1.5	1.1	1.5	1.3	1.4	1.2	1.7	1.1	1.4	1.2	1.1	1.3	1.2	1.1	1.1
2	C	C	C	C	1.0	1.0	1.2	1.2	1.0	1.1	1.4	1.4	1.3	1.1	1.0	1.1	1.0	1.4	1.2	1.2	1.0	1.0	1.2	1.0
3	C	C	C	C	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	1.3	1.2	1.1	1.0	1.3	1.4	1.0	1.1	1.1
4	1.0	1.0	1.0	1.1	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	1.5	1.1	1.5	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0
6	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.2	1.3	1.1	1.1	1.2	1.1	1.4	1.4	1.3	1.4	1.0	1.2	1.5	1.1	1.0	1.1	1.4	1.4
7	1.6	1.3	1.3	1.0	C	1.0	1.3	1.3	1.3	1.5	1.1	1.2	1.3	1.0	1.1	1.2	1.2	1.0	C	1.5	1.1	1.2	1.4	1.5
8	1.5	B	B	B	C	1.2	1.4	1.3	1.1	1.1	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.5	1.5	1.3	1.6	1.1	1.5	1.5	1.6	1.5
9	1.6	1.6	1.7	1.0	1.0	1.0	1.5	1.6	2.0	1.5	1.7	1.7	1.6	1.9	1.7	1.6	1.8	2.7	2.3	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
10	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	1.7	C	1.7	1.7	C	1.7	1.7	1.8	1.8	1.5	1.7	1.7	1.6	C	C	C	C	1.0
11	C	C	C	C	1.0	1.4	1.4	1.6	1.6	1.8	2.0	1.8	2.0	1.7	1.7	1.5	1.6	1.6	1.6	1.7	1.0	1.0	1.0	E
12	E	E	1.6	C	1.3	1.5	1.7	1.5	1.6	1.6	1.5	1.7	2.0	1.7	1.8	1.5	1.1	1.1	1.4	1.5	1.0	1.4	1.0	E
13	E	E	1.5	E	1.0	2.0	2.1	1.8	1.8	1.9	1.9	1.7	1.6	1.4	1.4	1.5	1.2	1.4	1.7	1.6	1.1	1.2	1.0	1.0
14	E	E	C	C	C	C	1.8	1.5	1.5	1.6	1.7	1.5	1.7	1.7	1.4	1.5	1.3	1.5	1.3	1.2	1.4	1.5	1.5	C
15	C	1.0	1.0	C	C	C	1.5	1.5	1.3	1.2	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.0	1.3	1.3	1.0	1.0	1.0	C
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31																								
Мелана																								
Учено																								

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчета ± 0.1 МГц

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

(ИНСТИТУТ)

M(3000)F2 апрель 1975 год

(характеристика, единица, месяц, год)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Путинцевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Путинцевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	C	C	C	C	C	3.20	3.50	3.50	3.10	3.20	3.25	3.30	3.20	3.20	3.25	3.30	3.35	3.40	3.40	3.30	3.15	3.10	3.20	3.20	
2	C	C	C	C	2.85F	3.20F	3.40	3.40H	3.40	3.20	3.40	3.25	3.45	3.45	3.40	3.25	3.45	3.40	3.50	3.30	3.25	3.15	3.15	3.00	
3	C	C	C	C	2.80	3.15	3.35	3.50	3.40	3.30	3.30	3.40	3.35	3.30	3.25	3.25	3.30	3.35	3.40	3.35	3.20	3.15	3.05	3.00	
4	2.95	3.20	2.95F	F	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	3.20	3.35	3.45	3.40	3.25	3.20	3.15	3.05	2.85F
6	3.15	2.95	2.90	3.00	2.85	3.05	3.20	3.25	F	3.05	3.20	3.20	3.25	3.25	3.15	3.15	3.25	3.25	3.40	3.15	3.10	3.00	3.15	2.85	
7	3.10	3.00	3.10	3.15	C	3.10	3.15	F	F	F	F	3.05	3.05	3.20	3.15	3.35	3.25	3.50	C	3.25	3.20	3.00	3.00	3.00	
8	3.15	B	B	B	C	3.20F	3.25	3.45	F	F	2.90	2.70	3.05	3.05	3.15	3.15	3.05	3.15	3.15	3.00	3.00F	3.00	3.00	2.80	
9	F	2.85	3.05	2.90	F	3.15	3.20	R	F	F	F	F	F	C	3.10	3.15	3.00	3.00	3.15	3.10	F	F	F	F	
10	2.70	2.90	2.70	F	3.00	3.15	3.25	C	3.45	F	C	F	F	C	C	3.20	3.10	3.20	3.05	C	C	C	C	3.15	
11	C	C	C	C	2.85	3.15	3.10	3.60	3.45	F	F	2.80	3.00	3.05	3.05	3.20	3.15	3.30	3.35	3.10	F	3.00	2.95	E	
12	E	E	A	C	F	3.20	3.20	F	F	F	C	2.90	3.20	3.00	3.15	3.25	3.15	3.25	3.25	3.25	3.10	3.05	F	E	
13	E	E	A	E	A	3.15	3.15	F	2.85	R	F	F	F	F	F	3.15	3.15	3.00	3.25	3.40	3.20	3.15	3.00	3.05	
14	E	E	C	C	C	C	3.35	3.50	F	F	2.95	3.00	3.15	3.20	3.15	3.20	3.25	3.20	3.25	3.15	3.05	3.05	3.05	C	
15	C	2.80	A	C	C	C	3.30	3.35	3.15	3.15	3.15	3.20	3.10	3.15	3.20	3.30	3.35	3.40	3.40	3.40	3.25	3.00	3.05	C	
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
Месяна																									
Учтено																									

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

M(3000)F1 апрель 1975 год

(характеристика, единица/месяц, год)

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Дранковиз

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Дранковиз

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1								L	3.75	3.75	3.85	3.85	3.70	3.75	3.60	L	L	L						
2									L	3.50	3.50	3.60	H	3.60	3.55	3.45	3.50	L	L					
3									L	3.60	3.60	3.75	3.70	3.55	3.80	3.55	L	L						
4								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
5								C	C	C	C	C	C	C	C	3.50	L	L						
6								L	3.50	3.60	3.50	3.65	3.60	3.60	3.46	3.60	L							
7								L	L	3.50	3.70	3.50	3.60	3.65	3.55	3.50	L	L						
8									3.55	3.60	3.70	3.60	3.60	3.55	3.60	3.50	L	L						
9									3.50	3.60	3.90	3.75	3.50	C	C	C	C		L					
10									C	C	C	C	C	C	C	C	C							
11										3.60	3.60	3.70	3.50	3.70	3.60	3.70	L	L						
12								L	3.40	3.45	3.60	3.50	3.50	3.45	3.50	3.45	L	L	L					
13								3.50	3.55	R	3.50	3.55	3.50	3.45	3.40	R	3.45	3.40	L	L				
14									3.35	3.35	3.35	3.45	3.40	C	C	C	L	L						
15								3.65	3.65	3.60	3.70	3.70	3.55	3.50	3.50	3.55	3.60	L						
16								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
17								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
18								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
19								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
20								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
21								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
22								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
23								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
24								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
25								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
26								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
27								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
28								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
29								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
30								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
31								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
Мелана																								
Учтено																								

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мип.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

Н'Г1 км апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Путинцевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Путинцевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	C	C	C	C	C	270EA	225	225	200	220	175	175	185	205	210	220	220	220	240	225	240EB	245EB	245EB	260EB	
2	C	C	C	C	C	280EE	250EE	245	230H	220	215	220	200H	200	180	220	230	240	240	230	230	235EE	230EE	245EB	250EE
3	C	C	C	C	C	320EE	255	240	225	215	215	210	200	190	200	210	230	235	235	235	220	230EC	230EE	250EB	250EB
4	250EE	255EE	265EE	300EB	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	205	225	235	240	230	230EB	240EE	260EE	250EE
6	260EB	260EE	290EE	280EE	290EE	260	250	240	210	205	225	200	210	205	195	235	240	245	250	250	245EE	250EB	250EB	290EB	
7	290EB	300EB	350EB	275EE	C	265	250	245	225	210	210	215	210	200	205	215	240	235	C	240	235EB	245EB	250EB	275EB	
8	270EB	B	B	B	C	280	255	230	245	240	225	225	225	225	220	235	230	250	250	255	255EB	275EB	325EB	350EB	
9	295EB	310EB	300EB	290EE	300EE	295	260	255	250	240	210	235	210	245	250	225	235	250EB	265EB	260	270	270	260EE	300EE	
10	360EB	350EB	370EB	350EB	300EB	280	260	C	265	245	C	240	225	240	230	230	245	250	265	C	C	C	C	300EE	
11	C	C	C	C	C	330EE	280	265	230	230	265	220	215	185	230	235	230	230	250	250	250	275EE	260EE	290EE	E
12	E	E	A	C	C	330EB	280	260	220	230	220	225EB	210EB	190	215EB	235	225	240	240	225	250	245	290EB	330EE	E
13	E	E	A	E	A	285EB	275	245	225	225EB	225EB	230EB	225EB	220EB	245EB	245EB	245	240	245	245	240	245EB	275EE	275EE	
14	E	E	C	C	C	C	240	230	235	240	225	225	220EB	220	235	220	225	220	245	250	250EB	250EB	255EB	C	
15	C	200EE	A	C	C	C	245	230	225	215	225	190	200	180	225	200	215	220	240	230	240EA	235EE	250EE	C	
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
31																									
Мелная																									
Учено																									

Пробег частоты от 1 МГц до 18 МГц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчета ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

h'F2 км апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Дранковicz

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Дранковicz

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1								245	340	290	285	270	290	290	285	260	270	245						
2									260	290	265	280	250	260	255	275	250	250						
3									255	275	275	260	270	275	280	275	260	245						
4								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
5								C	C	C	C	C	C	C	C	C	290	260	245					
6								300	355	360	350	300	335	320	300	295	280							
7								h	h	h	h	310	310	280	290	270	260	240						
8									f	f	410	440	350	350	330	300	310	270						
9									f	f	f	f	f	f	360	340	300	345			275			
10										f	C	f	f	f	405	350	350	300	290					
11										f	f	400	345	310	310	290	290	260						
12								270Vh	f	f	380	380	310	315	290	275	285	270	255					
13								f	380	B	f	f	f	f	f	385	340	h	270					
14									380	380	375	375	345	320	305	305	285	280Vh						
15								270	295	295	295	290	305	295	290	270	260	255						
16								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
17								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
18								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
19								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
20								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
21								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
22								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
23								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
24								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
25								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
26								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
27								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
28								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
29								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
30								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
31								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
Месяца																								
Учтено																								

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

(институт)

h'E км апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Леонтьевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Леонтьевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1							130EA	115EB	100	125EA	130EA	115EA	115EA	115EA	115EA	105EB	100	115EB	100EB	150EB				
2							125EB	110EB	100EE	100EB	105EB	100	100	100	100	100	100	120	125EB	B				
3							B 120EB	100	100EB	100EB	100	100	100	100	100	105	105	105	110EB	B				
4							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
5							C	C	C	C	C	C	C	C	C	110	110EB	120EB	125EB	145FF				
6							B 125EB	110EB	105	105	105	105	105	105	100	110	100	115EB	130EB	125EB				
7							135EE	130EB	120EB	110	110	110EB	110	105	100	100	115EA	120EA	C	B				
8							130EB	130EB	100	100	100	110	105	110	110	110	110EB	110	105EB	150EB	140EB			
9							105EB	100	125EB	A	110EB	115	110	110	110	110	110	B	B	A	E	E		
10							150	120	C	120	120	C 115	115	115	115	115	C 115	130	B	C				
11							110EB	105	125EB	115EB	120	115	115EB	115EB	120EB	115EB	110EB	120EB	120EB	140EB	B			
12							145EB	130EB	120EB	115EB	115EB	110EB	110EB	115EB	110EB	110EB	110EB	100EB	100H	140EB	B	E		
13							B	B 130EB	115EB	115EB	115EB	110EB	110EB	110EB	110	110	100EB	110EB	B	B	B			
14							C 145EB	120EB	115EB	115	115	110	115EB	115EB	110	105	115EB	110EB	125EB	145EB				
15							C 130EB	115EB	105EB	105EB	105	105	105	110	105	105	105EB	100	130EB	A				
16							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
17							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
18							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
19							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
20							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
21							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
22							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
23							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
24							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
25							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
26							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
27							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
28							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
29							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
30							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
31							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
Медiana																								
Учтено																								

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

h'E_s км апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИЛГ

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Лазаревой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана Лазаревой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	C	C	C	C	C	95	95	f	f	100	100	100	100	100	100	f	f	115E	f	f	B	B	B	B	
2	C	C	C	C	105	E	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	E	E	B	E	
3	C	C	C	C	E	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	C	E	B	B	
4	E	E	E	B	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	f	f	f	f	f	B	E	E	
6	B	E	E	E	E	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	E	B	B	B	
7	B	B	B	E	C	f	f	f	f	f	120	f	f	f	f	f	100	100	C	f	B	B	B	B	
8	B	B	B	B	C	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	B	B	B	B	
9	B	B	B	E	E	f	f	f	120	f	f	f	f	f	f	f	f	B	B	130	130	f	E	E	
10	B	B	B	B	B	f	f	C	f	f	C	f	f	f	f	100	f	f	f	C	C	C	C	E	
11	C	C	C	C	E	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	E	E	E	E	
12	E	E	100	C	B	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	130	E	E	
13	E	E	105	E	100	B	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	B	E	E	
14	E	E	C	C	C	C	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	115	f	f	f	B	B	B	C	
15	C	E	105	C	C	C	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	f	135	130	E	E	D
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
31																									
Мелiana																									
Учтено																									

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

ИПГ

hr F2 км апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

(институт)

Станция Подкаменная Тунгуска
Долгота 90°00' широта 61°36'

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
поясное время 90°E

Кем составлена Краснопеевой
Кем подсчитана Краснопеевой

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	C	C	C	C	C	290	250	250	F	290	285	270	290	290	285	275	275	260	260	275	295	300	290	290	
2	C	C	C	C	350F	290F	260	265H	260	290	265	285	255	265	260	280	255	260	255	275	285	295	295	315	
3	C	C	C	C	350	300	270	250	260	275	275	265	270	275	280	280	270	270	260	270	290	295	310	320	
4	330	300	330F	F	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
5	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	290	270	260	265	280	300	300	310	350F
6	300	330	340	325	350	305	290	F	F	F	F	F	F	F	F	F	295	280	285	260	300	305	320	300	350
7	305	325	305	300	C	305	300	F	F	F	F	310	310	285	290	270	280	255	C	280	300	320	315	320	
8	300	B	B	B	C	300F	280	250	F	F	F	F	F	F	F	300	315	295	300	320	325F	320	325	355	
9	F	350	310	340	F	300	290	R	250	F	F	F	255	F	C	300	C	325	300	305	F	F	F	F	
10	385	340	325	F	325	300	280	C	255	F	C	F	F	F	F	F	F	300	310	C	C	C	C	300	
11	C	C	C	C	350	300	305	240	255	F	F	F	F	310	310	290	300	275	270	305	350F	315	330	E	
12	E	E	A	C	F	300	290	F	F	F	F	F	F	315	295	280	300	280	285	280	305	310	F	E	
13	E	E	A	E	A	300	300	F	F	R	F	F	F	F	F	F	F	315	280	260	290	300	320	310	
14	E	E	C	C	C	C	265	250	F	F	F	F	F	F	F	F	285	285	280	295	310	315	310	C	
15	C	355	A	C	C	C	275	270	295	295	295	290	305	295	290	275	270	265	260	260	280	315	310	C	
16	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
17	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
19	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
20	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
24	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
25	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
26	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
27	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
28	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
29	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
30	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
Мелiana																									
Учтено																									

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

точность отсчёта ± 5 км

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

тип ES апрель 1975 год
(характеристика, единица, месяц, год)

ИПГ

(ИНСТИТУТ)

Станция Подкаменная Тунгуска

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Путинцевой

Долгота 90°00' широта 61°36'

поясное время 90°E

Кем подсчитана _____

Дни	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1						f_1	h_p			h'_{p1}	h'_{p2}	h'_{p3}	h'_{p4}	h'_{p5}	h'_{p6}			C_1							
2					f_1																				
3																									
4																									
5																									
6																									
7												C_1					h'_{p1}	h'_{p2}							
8																									
9									h'_{p1}												h'_{p1}	h'_{p2}			
10																h'_{p1}									
11																									
12																							f_1		
13				f_2																					
14			f_1		f_1													C_1							
15			f_1																		h'_{p1}	f_1			
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
31																									
Меллиана																									
Учтено																									

Пробег частоты от 1 Мгц до 18 Мгц мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)