

ТБИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

IOF2 МГЦ МАРТ, 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Т Г У
(институт)

Станция ТБИСС

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТИВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана ТИВИШВИЛИ

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	3.6	3.4	3.3	3.3	3.1	2.7	2.2	4.2	5.6	6.3	5.6	7.0	19.0C	6.8	5.8	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	7.3	6.3	C	C	C	5.0	4.3	4.8	4.5	4.3	4.0	3.8
3	3.8	3.6	3.4	3.2	3.0	2.8	2.6	C	C	C	5.0	6.3	6.0	6.1	5.8	C	C	5.0	4.9	4.0	3.7	3.7	3.8	3.2
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	3.2	3.3	3.0	3.0	3.3	3.0	3.3	3.9	4.7	4.7	5.2	5.9	5.6	5.9	6.2	5.9	15.5C	5.3	5.2	3.4	3.3	2.9	2.9	C
6	3.3	3.3	3.3	3.1	3.0	3.0	2.9	4.8	5.0	5.3	5.4	6.0	5.8	5.3	6.0	5.5	6.0	5.8	5.3	3.5	3.3	3.3	3.2	3.5
7	C	3.3	2.7	2.6	2.4	2.2	2.5	3.9	4.4	4.6	6.6	6.0	6.0	6.3	6.7	5.8	5.8	5.2	4.7	3.6	3.2	3.5	3.6	3.3
8	3.7	3.0	3.0	3.1	3.0	2.9	2.3	4.1	4.2	4.9	5.0	5.0	5.5	5.1	6.3	5.8	6.4	5.4	4.7	3.8	C	C	C	C
9	3.3	3.3	3.2	3.0	2.9	2.5	2.5	4.1	5.4	6.1	6.3	6.7	6.9	6.1	6.3	5.7	6.3	6.5	6.4	3.8	3.9	4.0	3.5	3.7
10	3.3	3.1	3.0	3.0	2.8	2.8	3.0	13.7C	4.3	4.8	5.5	6.8	7.3	6.8	6.0	5.8	5.5	6.0	5.3	4.8	C	A	A	A
11	C	A	2.3	E	E	E	2.4	4.2	4.5	4.7H	5.1	5.1	5.6	5.9	5.9	5.0	5.1	5.2	4.8	4.2C	2.9	2.3	2.4	2.4
12	C	C	C	2.7	2.4	12.0C	2.4	3.7	4.1	14.9C	4.8	5.2	6.6	6.1	6.6	6.1	5.5	5.5	4.0	3.6	3.5	3.0	2.9	2.8
13	2.8	2.7	2.7	2.5	2.3	2.1	2.7	4.4	4.7	5.2	6.6	6.5	6.6	6.5	6.0C	5.3	5.3	5.6	4.6	3.9	3.7	3.4	3.5	3.6
14	3.3	3.3	3.2	3.2	3.0	2.8	2.8	4.8	5.3	5.5	6.7C	6.8	7.3	16.9A	6.5	6.5	5.8	5.8	5.8	4.5	4.0	3.3	C	C
15	3.6	3.5	3.3	3.4	3.4	3.3	3.8	4.6	5.1	5.7	6.0	6.4	6.6	6.8	7.0	6.1	6.0	5.7	4.9	4.0	4.2	4.2	4.2	4.4
16	3.9	3.7	3.8	3.7	3.7	3.7	4.0	5.5	5.3	6.7	8.3C	8.9	7.0	6.8	7.0	6.9	6.1	5.1	5.4	5.0	3.8	3.8	3.7	3.9
17	4.0	3.7	3.9	3.3	C	C	C	C	C	C	6.3	6.5	5.9	7.1	6.6	6.5	6.7	6.0	5.6	4.5	3.7	3.8	3.9	3.7
18	3.5	3.7	3.5	3.5	3.3	3.3	4.2	5.1	5.8	6.0	6.8	6.0	7.0	6.8	6.5	6.8	6.0	5.5	5.8	3.5	3.5	3.5	3.6	3.3
19	3.8	3.6	3.6	3.3	3.5	2.9	3.8	5.1	5.8	5.7	6.3	6.1	6.4	6.7	6.2	6.5	6.0	5.7	6.0	5.1	4.1	4.0	3.8	3.8
20	3.6	3.6	3.4	3.4	3.3	3.0	3.8	5.4	6.4	6.2	6.4	7.1	7.0	7.5	7.3	7.0	7.5	7.1	6.3	5.9	4.8	3.8	3.7	3.6
21	3.6	3.5	3.4	3.5	3.5	3.4	4.4	5.8H	6.3	6.0	6.6	7.3	7.7	7.7	7.9	6.8	6.3	6.2	5.6	5.3	4.3	4.1	3.8	3.6
22	3.5	3.5	3.5	3.3	3.3	3.5	4.3	5.3	5.8	6.5	6.8	7.0	8.0	7.5	6.5	6.8	6.3	5.8	6.3	5.8	3.5	3.3	3.5	3.3
23	C	3.2	3.1	3.1	3.0	2.9	3.8	5.0	5.5	6.2	6.3	6.6	C	C	6.0	6.1	C	C	C	5.0	4.5	4.0	3.6	3.8
24	3.7	3.7	3.6	3.3	3.1	3.0	3.8	5.8	6.0	6.8	7.3	17.1C	6.6	16.4C	16.1C	5.6	5.3H	5.8	6.6	5.1	3.6	3.5	3.4	C
25	3.3	3.3	3.3	3.1	3.0	3.0	3.9	5.6	5.9	6.6	16.3C	6.4	6.4	6.3	6.0	6.1	6.0	5.8	6.1	5.1	4.0	4.0	3.8	3.6
26	C	C	C	3.5	3.3	3.3	4.8	5.3	5.8	5.8	7.8	7.0	9.8	9.5	9.8	8.5	6.8	6.3	6.3	6.0	5.0	4.3	4.0	4.3
27	4.8	4.5	3.3	2.7	2.7	A	5.0	16.1P	7.1	7.0	7.5	6.3	7.3	7.2	7.8	7.2	7.5	7.8	7.0	5.7	4.0	4.0	3.7	3.6
28	3.5	3.3	3.3	3.0	2.8	2.7	3.6	4.0	14.0C	5.0	5.1	6.0	7.1	6.0	5.8	5.4	5.2	5.4	5.4	5.1	4.2	3.7	3.5	3.1
29	C	3.0	2.8	2.8	2.6	2.5	3.3	4.5	4.7	5.6	5.6	6.0	6.2	6.1	6.2	5.7	6.0	5.5	5.0	5.5	5.2	4.3	3.9	C
30	3.5	3.5	3.3	3.2	3.0	2.9	3.8	14.8C	5.5	5.8	6.5	6.3	6.3	7.0	7.3	6.5	6.3	7.0	6.8	6.3	4.3	3.5	3.8	3.8
31	3.5	3.2	3.2	3.1	2.9	2.7	3.6	4.4	5.5	6.1	6.6	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	6.5	6.6	6.0	5.7	4.5	3.8	4.0	4.0
Медиана	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.0	1.2	0.9	1.0	1.1	0.8	0.7	1.3	1.6	1.1	0.6	0.4	0.5
Учено	23	26	27	28	27	26	28	27	27	27	29	29	29	29	29	27	26	28	28	29	27	27	26	23
	3.3 3.7	3.3 3.6	3.0 3.4	3.0 3.3	2.8 3.3	2.7 3.0	2.6 3.8	4.1 5.3	4.7 5.8	5.0 6.2	5.4 6.8	6.0 7.0	6.1 7.3	6.1 7.0	6.0 7.0	5.7 6.8	5.5 6.3	5.4 6.1	4.9 6.2	3.8 5.4	3.5 4.5	3.4 4.0	3.5 3.9	3.3 3.8

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

f_{oF₁} МГц МАРТ, 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ТГУ
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Тивишвили

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Тивишвили

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	L	L	L	C	L	L	C	C	C	C					
2							C	C	C	C	C	C	L	L	C	C	C							
3								C	C	C	C	L 3.9	L	L	L	C	C							
4							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
5								L	L	L	L	L 4.2	3.9	3.9	L	C								
6								L	L	L 4.1	L 4.5	L 4.2	L	L	L	L	L							
7								L	L	L	L	L 4.0	4.0	L	L 3.8	L	L							
8								L	L	L	L 4.0	L	4.0	L	L 3.7	L	L							
9								L	L	L	L	L	L	L	L	L	L							
10								C	A	L 4.0	L	L	L	L	L	L								
11										3.4	4.1	3.9	L	4.0	3.7	L	L	L						
12									L	L	L	L 4.0	L	L	L	L	L							
13									L	3.4	L	L	L	L	C	L	L							
14								A	L	L	C	L 4.2	L	A	L	L	A	A						
15								L	L	L	L	4.4	4.3	3.7	L 3.3	L	L							
16									L	L	L	L 3.7	L	L	L	L	L							
17								C	C	C	L	L	4.0	L	L	L	L							
18								A	L	3.8	L	4.1	L 4.2	L	L	L	L							
19								L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L						
20								L	L	3.8	L	4.5	L	L	L	L	L	L						
21									L	L	4.2	L	L	L	L	L	L							
22								A	L	L 3.8	L 4.3	L 4.3	L	L	L	L	L							
23									L	L	L	L	C	C	L	L	C	C	C					
24								L	L	L 4.2	C	4.3	C	C	L	L	L	L						
25									L	L	C	L	L	L	L	L	L							
26								L	L	L	L 4.5	4.5	4.5	L	L	L	L							
27									L	L	L	L	L	L	L	L	L	L						
28								L	C	4.0	4.2	4.2	4.2	L	L	L	L	L						
29									L	L	4.2	4.2	4.0	4.2	L	L	L	L						
30									L	L	L	L	L	L 4.0	L	L	4.0							
31										3.6	L	L	L	L	L	L	L							
Медиана										3.7	4.2	4.2	4.2	4.0	3.8	3.8	4.0							
Учтено										6	8	11	13	8	4	2	1							

Пробег частоты от 0.1 МГц до 10.0 МГц 0.5 мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

f_{0E} МГц МАРТ, 1976г
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ТГУ
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТИВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана ТИВИШВИЛИ

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	I.50	I.50	I.30	I.00	I.00	I.00	I.30	I.50H	A	A	A	A	C	3.00H	2.90H	C	C	C	C					
2							C	C	C	C	C	C	3.20	3.05	C	C	C	2.20						
3								C	C	C	2.30	2.20	2.10	2.00	2.10	C	C	2.00A	A		2.30A			
4							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
5							I.30V	I.70H	2.10H	2.50	2.70H	2.90H	3.00H	3.00H	2.90	A	C	2.90	I.30					
6					I.40	I.50	I.80	2.30	A	A	A	3.20	3.00A	A	A	A	A	A	A					
7							I.65	2.20H	2.50H	3.00H	3.00	3.05H	3.00A	2.90A	2.70	2.20A	2.70A	I.30						
8							I.90	2.30	2.90	3.00	3.10	A	3.10	A	A	A	A	A						
9							I.00V	I.80H	2.20H	A	2.90H	3.00H	2.90H	2.80H	2.60	2.40	I.90	C	I.20	I.40			I.40	
10							A	C	2.00	2.30H	3.05	3.10A	A	3.10A	A	A	A	A	A					
11									4.20	3.80	3.95		3.90	4.05										
12							I.80	2.20	C	A	3.00	3.00	3.60H	3.00H	3.00	2.80	2.80	A	A					
13	I.50	I.50	I.50	I.10	I.00	I.50	I.40	I.60	A	A	A	3.00H	A	3.00H	C	2.40	2.40	2.00	I.20					
14						I.40	I.60	I.90	A	2.80	C	A	A	A	A	2.80A	2.40A	2.00						
15								2.10	2.35A	2.65A	A	3.10A	2.30A	2.30A	2.40	2.10	2.50	A						
16								2.00	2.60	A	C	3.30	3.30H	3.50	3.20	3.00H	2.60	2.20	I.70					
17								C	C	C	C	A	3.10H	3.10	3.10	3.00	2.85	2.50H	2.00H	I.70				
18								A	2.00	2.40	2.90	A	3.30	A	A	A	2.50	2.00	A					
19								2.10H	2.50H	2.80H	2.70H	3.10H	3.30H	3.20	2.90A	2.90H	2.45H	2.00H	I.50					
20							I.60	2.10	A	2.90	3.00H	3.30	3.40H	3.60H	3.10H	3.10	A	A						
21							I.40	2.10H	A	A	3.10	3.10H	3.30H	3.30H	3.20H	3.00	A	A	I.70					
22						I.40	I.60	2.05A	2.50A	2.90	3.20	A	A	A	A	A	A	A	A					
23								2.60	A	A	A	A	C	C	2.50	2.20	C	C	C			A		
24								I.50	2.20	2.70	3.00H	3.00H	C	3.30H	C	C	2.90H	3.00H	A	A				
25								I.50	2.00	A	A	C	3.10H	3.10	3.20	3.10	3.00H	2.80H	2.40H	I.70				
26						I.20	I.40	2.10	2.50	A	3.05	3.20	3.30	3.20	3.00	2.80	2.50	A	A					
27								A	2.90A	2.30A	2.70A	3.00A	A	3.10H	A	3.10	2.85H	2.55A	2.00	B				
28								I.60	2.10	C	A	A	A	A	3.50H	3.20	3.00	3.00	A	I.90	A			
29								I.90	2.20	2.60P	A	A	3.20	3.10	3.10	3.00	2.90	2.70	2.50H	I.70				
30								I.70	C	3.00H	3.00	3.10	A	3.30	A	A	3.00	2.50	A	A				
31								I.70	2.40	2.20	2.10	2.20	2.40	2.50	A	A	3.40	2.80	2.50					
Медиана	I.50	I.50	I.40	I.05	I.00	I.40	I.50	2.00	2.35A	2.80	3.00H	3.10	3.10	3.10	3.00	2.90	2.50	2.00	I.70	I.20	I.85		I.40	
Учтено	2	2	2	2	2	6	16	23	19	15	15	20	20	22	19	20	18	16	10	1	2		1	

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

foEs MГЦ МАРТ, 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Г Г У
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТИВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана ТИВИШВИЛИ

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	EI.5G	EI.5G	EI.3G	EI.0G	EI.9G	EI.0G	EI.3G	EI.5G	2.5	3.1	4.0	4.0	CE3.0G	E2.9G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E3.2G	E3.0G	6	C	CE2.2G	B	B	B	B	B	B	B
3	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	E2.3G	E2.2G	E2.1G	E2.0G	E2.1G	C	C	2.0	2.0	B	2.3	B	B	B
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	B	B	B	B	B	B	EI.3G	EI.7G	E2.1G	E2.5G	E2.7G	E2.9G	3.3	E3.0G	3.6	3.4	CE2.0G	EI.3G	B	B	B	B	B	B
6	B	B	B	B	B	EI.4G	EI.5G	E2.8G	E2.3G	3.3	3.7	3.9	E3.2G	4.0	3.9	4.0	3.3	2.5	3.0	B	2.2	B	B	B
7	C	B	2.2	B	I.9	B	B	EI.6G	E2.2G	E2.5G	E3.0G	E3.0G	E3.0G	3.4	3.4	2.3	2.6	2.5	EI.3G	2.4	B	B	2.6	B
8	B	B	B	B	B	B	B	EI.9G	E2.3G	E2.9G	E3.0G	E3.1G	4.0	E3.1G	4.3	3.7	3.3	2.8	B	B	C	C	C	C
9	B	2.9	I.2.2X	I.1.9X	I.2.3X	I.2.2X	EI.0G	EI.8G	E2.2G	2.5	CE2.9G	3.3	3.3	3.3	3.3	E2.4G	2.8	2.1	EI.2G	EI.4G	B	EI.4G	2.9	
10	2.2	2.1	B	B	B	2.5	2.6	C	E2.0G	E2.3G	E3.0G	4.0	4.5	4.0	3.9	3.7	3.5	3.6	2.5	2.6	CA5.0A	A5.0A	A5.0A	
11	C	A2.7A	2.7	2.0	B	B	B	EI.7G	E2.2G	E2.5G	2.9	3.2	4.7	3.2	2.1	E2.7G	E2.3G	2.4	2.4	2.3	3.4	B	B	B
12	C	C	C	B	I.9	C	B	EI.8G	E2.2G	C	3.6	E3.0G	E3.0G	E3.6G	E3.0G	E3.0G	E2.9G	E2.0G	2.2	2.2	B	B	2.7	2.5
13	EI.5G	EI.5G	EI.5G	EI.1G	EI.0G	EI.5G	EI.4G	EI.6G	2.6	2.7	3.2	E3.0G	3.8	2.6	C	2.8	2.7	2.7	I.9	2.5	B	B	B	B
14	2.2	B	B	B	B	EI.4G	EI.6G	EI.9G	3.5	E2.8G	C	4.0	3.8	A6.0A	3.7	3.7	3.7	E2.0G	B	B	B	B	C	C
15	B	B	B	B	B	B	B	E2.1G	2.9	3.0	3.3	3.0	E2.8G	5.5	E2.4G	E2.1G	E2.5G	E2.5G	B	B	B	B	B	B
16	B	B	B	B	B	B	B	E2.0G	E2.6G	3.9	C	E3.3G	E3.3G	E3.5G	E3.2G	E3.0G	E2.6G	E2.2G	EI.7G	2.6	B	3.5	3.1	2.4
17	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	3.0	E3.1G	3.3	3.3	3.3	3.4	E2.5G	E2.0G	EI.7G	3.0	B	I.2.5X	3.0	2.1
18	B	B	B	B	2.2	2.3	2.5	E2.0G	E2.4G	E2.9G	4.0	E3.3G	4.0	3.8	3.7	3.7	E2.5G	E2.0G	2.4	2.0	2.5	B	B	B
19	B	B	B	B	B	B	B	E2.1G	E2.5G	E2.8G	E2.8G	E3.1G	E3.3G	E3.2G	3.0	E2.9G	E2.4G	E2.0G	EI.5G	B	B	B	B	B
20	B	B	B	B	B	B	EI.6G	E2.1G	2.5	E2.9G	E3.0G	E3.3G	E3.4G	E3.6G	E3.1G	3.5	3.0	B	B	B	B	B	B	B
21	B	B	B	B	B	B	EI.4G	E2.1G	2.7	3.0	E3.1G	E3.1G	E3.3G	E3.3G	E3.2G	E3.0G	2.8	2.2	EI.7G	2.9	B	B	B	B
22	B	B	B	B	B	EI.4G	EI.6G	3.0	3.7	E2.9G	E3.2G	3.8	4.4	4.0	3.8	4.0	3.7	3.2	2.3	2.2	B	B	2.5	2.3
23	C	3.2	B	B	B	B	B	B	E2.6G	3.5	3.3	3.3	C	CE2.5G	E2.2G	C	C	C	B	E2.1G	B	B	B	B
24	B	B	B	B	B	B	EI.5G	E2.2G	E2.7G	E3.0G	E3.0G	CE3.3G	C	C	E2.9G	3.0	3.0	I.9	B	2.2	B	B	B	C
25	B	B	B	B	B	B	EI.5G	2.3	2.7	3.0	C	3.5	E3.1G	E3.2G	E3.1G	E3.0G	E2.8G	E2.4G	EI.7G	B	B	B	B	B
26	C	C	C	B	B	EI.2G	EI.4G	E2.1G	E2.5G	3.7	E3.1G	E3.2G	E3.3G	E3.2G	E3.0G	E2.8G	E2.5G	3.0	2.4	B	B	B	B	B
27	B	B	2.3	3.0	3.5	A3.5A	2.5	2.4	3.4	3.1	4.0	4.2	E3.1G	3.6	E3.1G	E2.8G	3.4	3.0	4.6	4.2	2.9	B	B	B
28	B	B	B	B	B	B	EI.6G	E2.1G	C	3.2	3.7	4.0	4.1	E3.5G	E3.2G	E3.0G	E3.0G	3.0	2.5	2.1	I.9	B	B	B
29	C	2.2	B	B	B	2.9	EI.9G	E2.2G	E2.6G	3.0	3.2	E3.2G	E3.1G	E3.1G	E3.0G	E2.9G	E2.7G	E2.5G	EI.7G	B	B	B	B	C
30	B	B	B	B	B	B	EI.7G	CE3.0G	E3.0G	E3.0G	3.7	E3.3G	4.2	3.7	E3.0G	E2.5G	2.5	2.7	3.0	2.4	2.2	2.7	B	B
31	B	B	B	B	B	B	EI.7G	E2.4G	E2.2G	E2.1G	E2.2G	E2.4G	E2.5G	3.5	3.6	3.8	E2.8G	3.0	B	B	B	B	B	B
Медiana	DO.7	DI.4	DO.8	DI.5	DO.9	DO.9	—	—	DO.4	DO.3	DO.3	DO.8	DO.7	DO.5	DO.7	DO.8	DO.7	DO.8	DO.7	0.7	0.6	I.8	0.4	0.6
Учено	2.2	2.2	2.2	I.9	I.9	EI.5G	EI.6G	E2.1G	E2.6G	2.5	E3.1G	E3.3G	E3.3G	E3.6G	2.1	E3.0G	E2.9G	2.5	2.0	2.4	2.2	3.0	2.7	2.4
	4	7	6	5	7	II	I9	24	26	26	25	28	28	28	27	27	25	27	22	I4	IO	4	8	6
	E1.5G	E1.5G	E1.5G	E1.0G	E1.4G	E1.4G	E1.4G	E1.7G	E1.8G	E2.2G	E2.2G	E2.8G	E3.0G	E3.0G	E3.0G	E3.2G	E3.0G	E2.9G	E2.5G	E2.2G	E1.7G	2.2	2.9	1.9
	2.2	2.9	2.3	2.5	2.3	2.3	E1.7G	E1.8G	E2.2G	E2.2G	E2.8G	3.1	E3.0G	3.3	E3.0G	3.8	E3.1G	3.7	E2.9G	3.7	E2.5G	3.2	E2.2G	3.0

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

f8Es МЭИ МАРТ 1976г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ТГУ (институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТИВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана ТИВИШВИЛИ

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	EI.5G	EI.5G	EI.3G	EI.0G	EI.0G	EI.0G	EI.3G	EI.5G	2.3	2.8	2.8	3.4	CE3.0G	E2.9G		C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	E3.2G	E3.0G	C	C	CE2.2C	B	B	B	B	B	B	B
3	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	E2.3G	E2.2G	E2.1G	E2.0G	E2.1G	C	C	2.0	I.6	B	2.3	B	B	C
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	B	B	B	B	B	BEI.3G	EI.7G	E2.1G	E2.5G	E2.7G	E2.9G	3.2	E3.0G	3.3	3.0	CE2.0G	EI.3G	B	B	B	B	B	B	B
6	B	B	B	B	B	EI.4G	EI.5G	E2.8G	E2.3G	2.8	3.0	3.2	E3.2G	3.5	3.2	3.0	2.8	2.0	2.5	B	I.6	B	B	B
7	C	B	I.4	B	I.3	B	B	EI.6G	E2.2G	E2.5G	E3.0G	E3.0G	E3.0G	3.4	3.1	I.7	2.4	2.3	EI.3G	I.6	B	B	I.5	B
8	B	B	B	B	B	B	B	EI.9G	E2.3G	E2.9G	E3.0G	E3.1G	3.3	E3.1G	3.4	3.0	2.6	2.0	B	B	C	C	C	C
9	B	I.5	I.5	I.7	I.6	I.5	EI.0G	EI.8G	E2.2G	2.5		GE2.9G	3.3	3.3	3.3	3.0	E2.4G	2.7	2.0	EI.2G	EI.4G	B	EI.4G	I.6
10	I.8	I.7	B	B	B	2.0	2.0	C	E2.0G	E2.3G	E3.0G	3.4	4.0	3.4	3.1	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	C	A5.0A	A5.0A	A3.5A
11	C	A2.7A	I.6	I.4	B	B	B	EI.7G	E2.2G	E2.5G	2.9	3.1	3.1	2.5	2.1	E2.7G	E2.3G	2.4	I.6	I.6	2.4	B	B	B
12	C	C	C	B	I.5	C	B	EI.8G	E2.2G	C	3.0	E3.0G	E3.0G	E3.6G	E3.0G	E3.0G	E2.9G	E2.0G	I.7	I.7	B	B	I.7	I.9
13	EI.5G	EI.5G	EI.5G	EI.1G	EI.0G	EI.5G	EI.4G	EI.6G	2.3	2.7	3.1	E3.0G	3.3	2.6	C	2.8	2.7	2.3	I.8	I.9	B	B	B	B
14	I.8	B	B	B	B	EI.4G	EI.6G	EI.9G	3.0	E2.8G		3.3	3.2	A6.0A	3.0	3.0	2.9	E2.0G	B	B	B	B	C	C
15	B	B	B	B	B	B	B	E2.1G	2.9	2.8	3.1	2.9	E2.8G	2.8	E2.4G	E2.1G	E2.5G	2.4	B	B	B	B	B	B
16	B	B	B	B	B	B	B	E2.0G	E2.6G	3.2		CE3.3G	E3.3G	E3.5G	E3.2G	E3.0G	E2.6G	E2.2G	EI.7G	I.7	B	2.0	I.9	I.8
17	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	3.0	E3.1G	3.3	3.2	3.3	3.1	E2.5G	E2.0G	EI.7G	2.0	B	2.0	2.0	I.9
18	B	B	B	B	I.6	I.7	2.0	E2.0G	E2.4G	E2.9G	3.5	E3.3G	3.3	3.2	3.0	3.1	E2.5G	E2.0G	I.7	I.5	2.0	B	B	B
19	B	B	B	B	B	B	B	E2.1G	E2.5G	E2.8G	E2.7G	E3.1G	E3.3G	E3.2G	2.9	E2.9G	E2.4G	E2.0G	EI.5G	B	B	B	B	B
20	B	B	B	B	B	BEI.6G	E2.1G	2.5	E2.9G	E3.0G	E3.3G	E3.4G	E3.6G	E3.1G	E3.1G	2.7	2.3	B	B	B	B	B	B	B
21	B	B	B	B	B	BEI.4G	E2.1G	2.7	3.0	E3.1G	E3.1G	E3.3G	E3.3G	E3.2G	3.0	2.7	2.2	EI.7G	2.1	B	B	B	B	B
22	B	B	B	B	B	BEI.4G	EI.6G	2.5	3.0	E2.9G	E3.2G	3.4	3.8	3.2	3.0	3.0	3.1	2.5	I.8	I.4	B	B	2.0	I.8
23	C	2.1	B	B	B	B	B	E2.6G	3.2	3.1	3.1		C	CE2.5G	E2.2G		C	C	B	E2.1G	B	B	B	B
24	B	B	B	B	B	BEI.5G	E2.2G	E2.7G	E3.0G	E3.0G	C	E3.3G	C		CE2.9G	E3.0G	2.4	I.7	B	I.6	B	B	C	C
25	B	B	B	B	B	BEI.5G	2.3	2.7	3.0	3.3	E3.1G	E3.2G	E3.1G	E3.0G	E2.8G	E2.4G	EI.7G		B	B	B	B	B	B
26	C	C	C	B	B	EI.2G	EI.4G	E2.1G	E2.5G	3.0	E3.0G	E3.2G	E3.3G	E3.2G	E3.0G	E2.8G	E2.5G	2.2	I.7	B	B	B	B	B
27	B	B	I.8	2.2	2.5	A3.5A	2.5	2.4	2.9	3.0	3.3	4.1	E3.1G	3.3	E3.1G	E2.8G	3.0	2.9	I.7	2.9	2.1	B	B	B
28	B	B	B	B	B	BEI.6G	E2.1G	C	3.2	3.0	3.3	3.5	E3.5G	E3.2G	E3.0G	E3.0G	2.1	I.7	I.6	I.8	B	B	B	B
29	C	I.6	B	B	B	I.9	EI.9G	E2.2G	E2.6G	3.0	3.2	E3.2G	E3.1G	E3.1G	E3.0G	E2.9G	E2.7G	E2.5G	EI.7G	B	B	B	B	C
30	B	B	B	B	B	BEI.7G		C	E3.0G	E3.0G	E3.0G	3.0	E3.3G	3.3	3.0	E3.0G	E2.5G	2.0	2.0	2.0	I.7	I.6	2.0	B
31	B	B	B	B	B	BEI.7G	E2.4G	E2.2G	E2.1G	E2.2G	E2.4G	E2.5G	3.4	3.4	3.6	E2.8G	2.7	B	B	B	B	B	B	B
Медиана	EI.5G	I.6	I.4	I.4	I.5	EI.5G	EI.6G	E2.1G	E2.6G	E3.0G	E3.2G	E3.2G	E3.3G	E3.6G	2.1	E3.1G	E2.9G	2.1	I.7	I.8	I.8	2.0	2.0	I.8
Учтено	4	7	6	5	7	11	19	24	26	26	26	28	28	28	27	27	25	28	21	14	10	4	8	6

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

f-min МГЦ МАРТ, 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Т Г У
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТИВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана ТИВИШВИЛИ

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	I.5	I.5	I.3	I.0	I.0	I.0	I.3	I.1	I.3	I.1	I.8	I.8	C	I.8	I.6	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	I.7	I.8	C	C	C	I.2	I.3	I.4	I.2	I.5	I.0	I.4
3	I.6	I.5	I.5	I.3	I.4	I.7	I.6	C	C	C	I.8	I.9	I.9	I.7	I.5	C	C	I.3	I.6	I.7	I.6	I.7	I.6	I.6
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	I.6	I.3	I.4	I.0	I.0	I.1	I.3	I.2	I.3	I.2	I.4	I.9	I.9	I.8	I.6	I.4	C	I.2	I.3	I.4	I.4	I.3	I.4	C
6	I.2	I.0	I.2	I.0	I.3	I.4	I.5	I.3	I.1	I.4	I.6	2.0	I.7	I.4	I.3	I.2	I.1	I.2	I.3	I.1	I.2	I.3	I.5	I.4
7	C	I.5	I.1	I.1	I.0	I.2	I.3	I.5	I.4	I.5	I.7	I.6	I.6	I.6	I.6	I.2	I.1	I.1	I.3	I.1	I.5	I.4	I.4	I.6
8	I.6	I.6	I.5	I.2	I.3	I.4	I.3	I.3	I.5	I.5	I.6	I.9	I.8	I.8	I.8	I.4	I.5	I.5	I.5	C	C	C	C	
9	I.3	I.0	I.0	I.0	I.1	I.0	I.0	I.0	I.4	I.3	I.3	I.2	I.4	I.6	I.1	I.0	I.2	I.4	I.0	I.2	I.4	I.5	I.4	I.0
10	I.0	I.1	I.4	I.3	I.2	I.3	I.3	C	I.2	I.3	I.9	I.5	I.6	I.2	I.3	I.1	I.3	I.0	I.1	I.3	C	I.3	I.5	I.4
11	C	I.1	I.4	I.1	I.1	I.4	I.6	I.7	I.4	I.4	I.6	I.7	I.6	I.7	I.3	I.4	I.7	I.1	I.1	I.4	I.4	I.5	I.4	I.4
12	C	C	C	I.4	I.2	C	I.6	I.3	I.3	C	I.6	2.0	2.0	I.6	I.6	I.9	I.5	I.3	I.3	I.5	I.7	I.6	I.5	I.6
13	I.5	I.5	I.5	I.1	I.0	I.5	I.4	I.0	I.0	I.2	I.5	I.3	I.5	I.8	C	I.3	I.3	I.0	I.0	I.0	I.5	I.7	I.4	I.5
14	I.3	I.0	I.1	I.0	I.0	I.4	I.6	I.3	I.4	I.1	C	I.7	I.8	I.7	I.2	I.3	I.5	I.4	I.2	I.4	I.5	I.3	C	C
15	I.7	I.5	I.7	I.5	I.5	I.7	I.7	I.7	I.7	I.6	I.8	I.9	I.9	2.0	I.8	I.7	I.7	I.7	I.8	I.7	I.8	I.7	I.7	I.7
16	I.6	I.7	I.6	I.6	I.4	I.6	I.6	I.6	I.9	I.9	C	2.0	2.4	I.9	2.0	I.9	I.6	I.8	I.6	I.6	I.6	I.5	I.6	I.6
17	I.6	I.6	I.8	I.5	C	C	C	C	C	C	I.6	2.0	I.9	I.9	I.7	I.3	I.1	I.6	I.7	I.5	I.5	I.5	I.5	I.6
18	I.4	I.3	I.7	I.4	I.0	I.3	I.2	I.1	I.8	I.6	I.8	2.0	I.7	I.4	I.6	I.3	I.1	I.2	I.4	I.1	I.5	I.2	I.4	I.6
19	I.5	I.5	I.5	I.1	I.1	I.2	I.5	I.5	I.3	I.4	I.7	I.8	I.9	I.7	I.6	I.7	I.4	I.4	I.5	I.4	I.5	I.5	I.5	I.5
20	I.7	I.7	I.6	I.6	I.7	I.6	I.6	I.6	I.8	I.5	I.9	2.0	I.9	I.8	2.0	I.6	I.6	I.4	I.7	I.7	I.7	I.7	I.7	I.8
21	I.7	I.5	I.1	I.1	I.2	I.4	I.4	I.6	I.6	I.5	2.0	2.6	I.8	I.5	I.6	I.3	I.8	I.5	I.7	I.4	I.5	I.5	I.6	I.6
22	I.3	I.2	I.4	I.0	I.1	I.4	I.6	I.3	I.4	I.3	2.0	I.8	I.7	I.3	I.4	I.3	I.6	I.2	I.3	I.2	I.5	I.2	I.3	I.1
23	C	I.6	I.9	I.7	I.5	I.7	I.6	2.2	I.5	I.7	I.6	I.6	C	C	2.0	I.8	C	C	C	I.5	I.6	I.4	I.6	I.7
24	I.6	I.6	I.6	I.6	I.5	I.6	I.5	I.5	I.5	I.7	I.6	C	I.7	C	C	I.3	I.3	I.4	I.4	I.5	I.3	I.6	I.6	C
25	I.8	I.5	I.5	I.4	I.0	I.1	I.5	I.3	I.4	2.0	C	2.0	2.0	I.8	I.6	2.0	I.6	I.6	I.7	I.5	I.4	I.4	I.4	I.5
26	C	C	C	I.1	I.2	I.2	I.4	I.3	I.4	I.7	I.6	2.0	I.8	2.0	I.8	I.3	I.4	I.5	I.2	I.3	I.4	I.5	I.3	I.6
27	I.5	I.6	I.0	I.0	I.0	I.1	I.1	I.4	I.1	I.4	I.3	I.5	I.8	I.4	I.7	I.2	I.5	I.5	I.4	I.4	I.4	I.5	I.5	I.5
28	I.6	I.6	I.7	I.3	I.6	I.3	I.6	I.8	C	2.2	I.8	I.7	I.9	I.9	I.9	I.6	I.5	I.3	I.5	I.3	I.7	I.6	I.9	I.6
29	C	I.1	I.5	I.5	I.8	I.0	I.9	I.9	I.9	2.0	I.9	2.7	2.0	I.9	I.8	I.4	I.2	I.2	I.0	I.6	I.6	I.5	I.5	C
30	I.1	I.3	I.2	I.0	I.0	I.3	I.7	C	I.4	2.0	I.7	I.5	2.0	2.0	I.7	I.4	I.2	I.4	I.2	I.5	I.3	I.1	I.3	I.4
31	I.5	I.6	I.7	I.5	I.5	I.4	I.7	I.7	2.0	I.6	I.6	I.7	2.0	I.5	I.9	I.6	I.6	I.7	I.8	I.5	I.5	I.7	I.6	I.7
Медiana	I.5	I.5	I.5	I.2	I.2	I.4	I.5	I.4	I.4	I.5	I.6	I.8	I.8	I.8	I.6	I.4	I.5	I.4	I.4	I.4	I.5	I.5	I.5	I.6
Учтено	23	27	27	29	28	27	28	25	26	26	26	28	28	28	27	27	25	28	28	29	27	28	27	24

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая

(ручная, автоматическая)

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

(M-3000) P2 МАРТ, 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ТГУ
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана ТВИШВИЛИ

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	3.05	3.05	3.20	3.50	3.35	3.50	3.30	3.25	3.55	3.65	3.30	3.25	C	3.80	3.80	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	3.40	3.25	C	C	C	3.20	3.15	3.25	3.20	3.10	3.20	3.15
3	3.15	2.80	2.95	3.05	3.00	3.20	3.40	C	C	C	3.40	3.80	3.35	3.60	3.60	C	C	3.60	3.40	3.50	3.25	3.25	3.20	2.80
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	3.10	3.05M	3.20	3.15	3.30	3.50	3.45	3.60	3.50	3.40	3.25	3.70	3.55	3.40	3.60	3.40	C	3.65	3.80	3.55	3.35	3.40	2.95	C
6	2.95	3.05	3.10	3.15	3.05	3.10	3.15	3.50	3.40	3.50	3.15	3.35	3.40	3.35	3.30	3.25	3.30	3.20	3.25	3.20	3.15	3.10	3.05	3.10
7	C	3.15	2.95	2.95	3.05	3.20	3.40	3.85	3.80	3.55	3.80	3.50	3.45	3.50	3.60	3.55	3.55	3.70	3.45	3.35	2.95	3.10	3.05	2.90
8	3.50	3.15	3.00	2.90	3.00	2.95	3.90	3.65	3.35	3.35	3.40	3.50	3.45	3.50	3.50	3.25	3.45	3.70	3.50	3.55	C	C	C	C
9	3.05	3.05	3.15	2.95	2.95	3.05	3.50	3.65	3.50	3.60	3.65	3.60	3.55	3.60	3.50	3.35	3.60	3.50	3.75	3.40	3.30	3.25	3.00	3.25
10	3.05	3.10	3.00	3.10	3.15	3.20	3.20	C	3.35	3.50	3.45	3.30	3.35	3.25	3.30	3.20	3.25	3.20	3.15	3.20	C	A	A	A
11	C	A	3.25V	P	P	P	3.30	3.55	3.80	3.00H	P	3.35	3.40	3.40	3.55	3.60	3.55	3.65	3.50	C	3.45	2.80	2.90	2.90
12	C	C	C	3.15	3.35	C	3.35	3.90	3.65	C	3.55	3.65	3.50	3.60	3.50	3.60	3.55	3.60	3.75	3.05	3.00	3.00	2.75	3.20
13	3.00	3.10	3.10	3.15	3.45	3.45	3.35	3.65	3.80	3.25	3.55	3.65	3.30	3.55	C	3.55	3.60	3.50	3.55	3.25	3.25	2.95	3.00	3.05
14	3.30	3.05	3.05	3.15	3.20	3.30	3.25	3.15	3.25	3.35	C	3.40	3.50	A	3.35	3.30	3.25	3.35	3.20	3.25	3.15	3.10	C	C
15	3.05	2.80	3.00	2.95	2.90	3.20	3.40	3.90	3.50	2.00	2.00	3.40	3.90	3.40	3.70	3.65	3.50	3.70	3.60	3.00	3.10	3.20	2.15	3.30
16	3.10	3.00	3.70	2.70	2.85	3.10	3.50	3.55	3.70	3.30	C	3.95	3.60	3.50	3.60	3.50	3.95	3.70	C	C	C	C	C	C
17	2.80	2.95	3.15	3.45	C	C	C	C	C	C	3.25	3.30	3.35	3.40	3.50	3.40	3.40	3.60	3.55	3.25	3.00	3.40	3.05	2.95
18	3.00	2.95	3.05	3.15	3.05	3.20	3.45	3.50	3.35	3.25	3.35	3.25	3.30	3.20	3.25	3.30	3.20	3.25	3.15	3.15	3.05	3.15	3.10	3.05
19	3.05	2.90	2.90	3.05	3.20	3.30	3.60	3.75	3.60	3.35	3.80	2.70	3.55	3.60	3.75	3.70	3.65	3.55	3.65	3.55	3.20	3.10	2.90	3.05
20	2.90	2.90	2.95	3.10	3.20	3.15	3.40	3.60	3.75	3.55	3.45	3.40	3.40	3.10	3.40	3.40	3.35	3.50	3.65	3.70	3.55	2.90	2.85	3.05
21	3.15	2.95	3.20	3.25	3.15	3.25	3.65	3.60	3.65	3.60	3.35	3.35	3.30	3.20	3.45	3.55	3.65	3.65	3.50	3.40	3.30	3.30	3.15	3.00
22	2.90	2.85	2.95	3.05	3.15	3.20	3.15	3.30	3.30	3.40	3.50	3.35	3.25	3.35	3.25	3.30	3.25	3.30	3.20	3.25	3.20	3.15	3.20	3.10
23	C	2.90	3.00	2.90	3.15	3.00	2.75	3.20	3.50	3.55	3.35	3.20	C	C	3.60	3.60	C	C	C	3.80	3.30	3.15	3.30	2.90
24	3.00	3.00	3.05	3.05	3.20	2.85	3.40	3.60	3.65	3.50	3.70	C	3.65	C	C	3.50	3.20H	3.45	3.65	3.60	3.20	3.15	2.95	C
25	3.20	3.05	3.05	3.15	3.15	3.15	3.55	3.55	3.60	3.50	C	3.45	3.40	3.55	3.50	3.55	3.55	3.60	3.60	3.60	3.25	3.15	3.00	3.10
26	C	C	C	3.15	3.20	3.20	3.15	3.25	3.20	3.30	3.50	3.25	3.30	3.20	3.35	3.30	3.20	3.25	3.20	3.15	3.20	3.20	3.25	3.20
27	2.75	2.45	3.35	A	A	A	3.60	R	3.55	3.60	3.70	3.65	3.40	3.50	3.40	3.50	3.45	3.50	3.65	3.40	3.00	3.00	3.00	2.80
28	2.85	2.90	3.05	3.00	2.85	2.80	3.05	3.60	C	3.10	2.90	3.15	3.40	3.50	3.45	3.25	3.35	3.40	3.40	3.25	3.10	3.00	3.00	3.05
29	C	2.85	2.85	3.00	3.00	3.15	3.65	3.45	3.40	3.40	3.25	3.20	3.35	3.35	3.50	3.40	3.40	3.55	3.40	3.25	3.25	3.35	3.05	C
30	2.85	2.90	3.05	3.10	3.05	3.10	3.40	C	3.45	3.40	3.40	3.35	3.30	3.40	3.30	3.25	3.25	3.20	3.30	3.20	3.20	3.10	3.15	3.05
31	4.15	2.80	2.80	3.05	3.60	3.50	3.90	2.90	3.10	3.30	3.50	2.90	3.50	3.60	3.40	3.50	3.45	3.70	4.00	3.15	3.10	2.90	3.00	3.40
Медиана	0.25	0.15	0.20	0.15	0.20	0.20	0.20	0.25	0.30	0.25	0.25	0.30	0.15	0.20	0.25	0.25	0.30	0.35	0.40	0.35	0.15	0.20	0.20	0.20
Учено	23	26	27	27	26	25	28	24	26	26	25	28	28	27	27	27	25	28	27	27	26	26	25	22

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин. Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

(M-3000)F1 МАРТ 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ТГУ
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Тивинвили

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Тивинвили

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	L	L	L	C	L	L	C	C	C	C					
2							C	C	C	C	C	C	L	L	C	C	C							
3								C	C	C	L	3.60	L	L	L	C	C							
4							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
5									L	L	L	L	3.60	4.10	3.85	L	C							
6									L	L	L	L	L	L	L	L	L							
7								L	L	L	L	3.90	3.80	L	3.95	L	L							
8									L	L	L	3.90	L	3.90	L	3.80	L	L						
9									L	L	L	L	L	L	L	L	L							
10								C	A	L	3.80	L	L	L	L	L								
11										4.20	3.80	3.95	L	3.90	4.05	L	L	L						
12									L		L	L	4.15	L		L	L							
13									L	3.55	L	L	L	L	C	L	L							
14								A	L	L	C	L	L	A	L	L	A	A						
15								L	L	L	L	4.80	3.70	4.00	3.70	L	L							
16									L	L		L	4.60	L	L	L	L							
17								C	C	C		L	L	4.10	L	L								
18								A	L	4.00	L	3.80	L	L	L	L	L							
19								L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L						
20								L	L	3.95	L	3.80	L	L	L	L	L	L						
21									L	L	3.20		L	L	L	L	L							
22								A	L	L	3.80	L	L	L	L	L	L							
23									L	L	L	L	C	C	L		C	C	C					
24								L	L	L	3.80	C	3.85	C	C	L		L						
25									L	L	C	L	L	L	L	L	L							
26								L	L	L	L	3.90	4.00	4.20	L	L	L							
27									L	L		L	L	L	L	L	L							
28								L	C	3.75	3.60	3.95	3.95	L	L	L	L	L						
29									L	L	3.60	3.90	4.10	3.65	L	L	L							
30									L	L	L	L	L	L	L	L	3.90							
31										4.20	L		L	L	L	L								
Медиана										4.00	3.80	3.90	3.95	4.00	3.90	3.80	3.90							
Учтено										6	7	10	9	7	4	1	1							

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

Ь'Ф КМ МАРТ, 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Т Г У
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТИВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' Е широта 41° 43' N

поясное время 45° Е

Кем подсчитана ТИВИШВИЛИ

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	265	250	245	225	230	205	E250B	225	225	210	200	250	I235C	220	200	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	200	200	C	C	C	200	250	300	250	250	300	300
3	240	270	260	240	260	260	240	C	C	C	I90	200	I90	200	250	C	C	I95	210	240	200	250	230	220
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	280	275	250	250	235	220	215	215	230	I85	200	240	230	I80	210	225	I230C	235	200	205	215	220	260	C
6	300	260	270	280	250	250	240	220	200	200	200	210	200	220	240	200	200	220	220	250	250	300	300	300
7	C	245	290	275	265	270	235	I95	I90	I185H	I200H	I90	I210H	210	I85	205	220	220	200	220	260	255	245	270
8	225	250	275	250	235	255	I90	235	205	225	210	220	215	205	235	I90	210	210	205	205	C	C	C	C
9	275	260	250	265	250	250	230	200	240	220	215	250	210	235	205	205	220	240	200	I95	245	245	250	245
10	300	270	250	300	300	250	220	I220C	220	200	200	220	250	240	200	220	230	235	200	250	C	A	A	A
11	C	A	270	290	265	300	255	I240H	I220H	I80	205	I90	I165H	I180H	210	215	I230H	215	220	205	250	295	290	290
12	C	C	C	255	240	I225C	215	200	I90	I190C	I90	260	260	I75	215	220	210	215	I90	235	230	245	290	265
13	265	255	250	250	225	E250B	220	215	200	I70	240	250	200	230	I215C	200	200	210	200	230	240	250	250	250
14	250	250	270	250	250	200	235	220	200	200	I200C	200	210	I200A	200	200	230	240	200	200	220	250	C	C
15	250	250	260	240	225	225	200	250	210	200	I90	I90	220	I60	I70	200	200	230	220	240	250	250	250	220
16	230	270	280	300	270	270	225	200	210	215	I205C	I90	I75	220	200	200	200	210	C	C	C	C	C	C
17	295	290	250	215	C	C	C	C	C	C	240	225	I90	285	210	235	240	215	200	225	225	250	250	250
18	270	280	300	250	250	260	200	200A	200	200	200	200	220	200	200	230	220	230	250	250	250	300	300	300
19	250	260	270	255	220	210	210	I190H	I220H	I200H	I200H	I190H	I180H	I90	220	I200H	I225H	I210H	215	200	240	245	270	270
20	290	275	270	265	235	225	215	215	200	I90	200	200	200	200	210	200	215	210	205	210	210	225	260	265
21	250	275	275	250	240	235	205	200	200	I95	I75	260	200	235	240	205	210	220	205	220	205	235	240	255
22	300	260	270	250	250	250	220	215A	200	200	200	200	220	200	225	200	220	220	200	200	250	250	260	250
23	C	310	280	260	250	250	260	220	220	200	2000	I70	C	C	265	250	C	C	C	200	210	235	250	270
24	260	265	265	265	255	255	225	215	I90	200	200	I190C	I85	C	C	210	I90	220	210	I90	220	235	245	C
25	260	250	255	250	240	230	200	225	210	205	I220C	235	200	215	200	225	235	235	215	I90	210	245	250	250
26	C	C	C	250	250	260	220	220	200	200	220	220	230	220	235	225	250	250	260	250	300	300	300	350
27	315	330	235	E340A	E450A	A	220	210	I245H	I230H	220	245	I200H	210	210	I220H	245	245	220	225	245	260	265	295
28	285	290	275	250	250	295	240	215	I210C	200	I90	I80	230	I90	200	205	200	220	225	220	225	250	270	275
29	C	C	290	295	270	E275B	285	225	220	200	205	210	200	I95	I95	205	200	235	230	230	225	215	225	C
30	280	270	250	250	250	230	225	I225C	225	220	230	225	200	220	200	210	200	240	225	200	200	300	270	250
31	240	260	235	220	I75	I65	230	200	250	200	200	230	200	240	240	200	250	250	260	200	220	250	270	280
Медиана	40	20	25	20	25	35	20	20	20	10	10	50	25	30	30	20	30	25	25	40	35	10	30	45
Учено	265	270	270	250	250	250	220	215	210	200	200	210	200	200	210	205	220	220	210	220	230	250	260	270
Учено	23	26	27	29	28	27	28	27	27	27	29	29	29	28	28	27	26	28	27	28	26	26	25	22

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая

(ручная, автоматическая)

ТБИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

h' F2 КМ МАРТ, 1976г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Т Г У
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана ТВИШВИЛИ

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									240	225	250	260	I245C	225	230	C	C	C	C										
2								0	C	C	C	C	200	200	C	C	C												
3								C	C	C	200	210	290	270	200	C	C	300	250		230								
4							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C										
5									250	240	300	250	260	270	250	250	C												
6									240	250	300	250	300	280	260	250	250												
7								205	220	250	240	265	280	260	250	235	235												
8									240	250	285	270	270	275	255	290	235	215											
9									255	240	240	250	250	240	275	250	240												
10										235	250	260	300	280	270	260													
11										260	260	285	275	280	255	260	260	220											
12									240	I230C	220	275	275	265	250	255	235												
13									230	230	250		280	240	I235C	225	235												
14									230	250	C	270	250	A	250	250													
15										250	250	280	290	250	250	250	250												
16									230	285	I260C	240	240	250	240	240	215												
17								C	C	C		245	270	260	245	250													
18									250	260	250	290	260	300	250	250	260												
19								210	230	230	220	270	250	250	250	240	235												
20								225	215	235	240	275	260	280	260	260	240	230											
21									220	240	265		265	260	240	245	240												
22									250	250	250	270	250	250	240	250	240												
23										250	250	260	C	C			C	C	C										
24								225	250	250	240	I245C	250	C	C	250	225	240											
25									235	245	I250C	250	270	250	270	255	240												
26								240	230	230	260	250	270	260	250	250	270												
27									260	230			275	250	245	250	250	240											
28								245	I300C	350	375	310	280	265	265	250	225	230											
29									260	280	300	295	280	285	275	265	250												
30								C	250	250	260	250	250	270	250	250	250												
31										250	290			280	260	250													
Медиана								30	20	15	25	25	30	30	15	5	15	20											
Учено								225	240	250	250	260	270	260	250	250	240	230	250					230					
								6	22	27	26	25	28	27	27	26	21	7	1					1					
								210	240	230	250	235	250	240	265	250	275	250	280	250	280	245	260	250	255	235	250	220	240

Пробег частоты от 0.1 МГц до 10.0 МГц 0.5 мин.

Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ
(ручная, автоматическая)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

№ Б КМ МАРТ 1976 г
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Т Г У
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена ТВИШВИЛИ

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана ТВИШВИЛИ

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								110H	100	100	100	100	C	100H	100H	C	C	C	C					
2							C	C	C	C	C	C	100	100	C	C	C	100						
3								C	C	C	100	100	100	95	95	C	C	95	95		95			
4							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					
5							B	130H	100H	100	100H	100H	100H	100H	100	100	C	100	B					
6						B	B	100	100	105	120	130	100	110	105	105	110	A	A					
7								E150B	100H	100H	100H	100	95H	95	105	105	105	E105A	B					
8								100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100						
9							B	100H	100H	100H	100	100H	100H	100H	100H	100	100	100	C	B	B		B	
10							A	C	100	100H	100	105	110	120	120	105	105	A	A	A				
11								B	100H	100	100	95	E100B	110	105H	100	100H	105	A					
12								100	100	C	100	100	100	100H	100H	100	100	100						
13	B	B	B	B	B	B	B	100	100	100	100	100H	A	110	C	100	100	100	100					
14						B	B	100	105	100	100	105	110	105	105	110	110	100						
15								130	115	115	100	120	100	100	100	95	100	100H						
16								130	100	100	C	100	100H	100	100	100H	100	100						
17							C	C	C	C	C	100	100H	100	95	100	100	100H	100H	B				
18							A	100	100	100	105	100	105	105	105	110	100	100	A	A				
19								110H	100H	100H	100H	100H	100H	100	95	100H	100H	100H	B					
20							B	110	100	100	100H	100	100H	100H	100H	100	100	100						
21							B	110H	100	100	100	100H	100H	100H	100H	100H	100	100	B					
22						B	B	110	105	100	100	110	120	120	130	105	105	A	A	A				
23								100	100	100	100	100	C	C	100	100	C	C	C		100			
24							B	100	100	100H	100H	C	100H	C	C	100H	100H	100	115					
25							B	100	100	100	C	100H	100	100	100	100H	100H	100H	B					
26						B	B	100	100	105	100	100	100	100	100	100	100	A	A					
27							100	105	100	100	120	100	100H	95	100	95H	100	100	B					
28							B	115	C	100	100	100	100	100H	100	100	100	100	100	B				
29							B	100	100	100	100	100	100	100	100	95	100H	100H	90					
30							B	C	110H	105	110	105	100	105	105	100	100H	A	A	A				
31							B	110	100	100	100H	95	95	100	95	100	100	100						
Медиана							100	105	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		100			
Учтено							1	23	26	26	25	28	27	28	27	27	25	23	6		2			

Провер частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

Н⁰ E S КМ МАРТ, 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Т Г У
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Тивинвили

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Тивинвили

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	G	G	G	G	G	G	G	G	100	100	100	90	C	G	G	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
3	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	G	G	G	G	C	C	G	95	B	95	B	B	B	C
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	B	B	B	B	B	B	G	G	G	G	G	G	145	G	120	110	C	G	G	B	B	B	B	C
6	B	B	B	B	B	G	G	G	G	120	150	165	G	125	120	120	130	110	110	B	100	B	B	B
7	C	B	100	B	100	B	B	G	G	G	G	G	G	E125G	115	95	110	100	G	100	B	B	95	B
8	B	B	B	B	B	B	B	G	G	G	G	G	130	G	110	105	140	110	B	B	C	C	C	C
9	B	95	95	95	95	95	G	G	G	100	G	G	150	150	125	110	G	100	100	G	G	B	G	100
10	100	100	B	B	B	100	110	C	G	G	G	120	125	150	140	120	120	110	110	110	C	100	100	100
11	C	95	95	95	B	B	B	G	G	G	100	95	90	90	90	G	G	110	90	95	100	B	B	B
12	C	C	C	B	100	C	B	G	G	C	100	G	G	G	G	G	G	G	100	100	B	B	100	100
13	G	G	G	G	G	G	G	G	100	100	90	G	100	100	C	150	135	120	110	90	B	B	B	B
14	100	B	B	B	B	G	G	G	120	G	C	120	125	120	120	125	130	G	B	B	B	B	C	C
15	B	B	B	B	B	B	B	G	E120G	E120G	105	100	G	E115G	G	G	G	E125G	B	B	B	B	B	B
16	B	B	B	B	B	B	B	G	G	100	C	G	G	G	G	G	G	G	G	100	B	C	C	C
17	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	100	G	115	E125B	105	100	G	G	G	100	B	100	100	100
18	B	B	B	B	100	100	110	G	G	G	120	G	120	120	120	125	G	G	110	110	100	B	B	B
19	B	B	B	B	B	B	B	G	G	G	G	G	G	G	95	G	G	G	G	B	B	B	B	B
20	B	B	B	B	B	B	G	G	110	G	G	G	G	G	G	G	125	125	B	B	B	B	B	B
21	B	B	B	B	B	B	G	G	100	100	G	G	G	G	G	G	100	100	G	100	B	B	B	B
22	B	B	B	B	B	G	G	125	120	G	G	130	160	150	150	120	120	110	110	110	B	B	100	100
23	C	95	B	B	B	B	B	B	G	100	100	100	C	C	G	G	C	C	C	B	100	B	B	B
24	B	B	B	B	B	B	G	G	G	G	G	C	G	C	C	G	G	125	110	B	100	B	B	C
25	B	B	B	B	B	B	G	110	100	100	C	105	G	G	G	G	G	G	G	B	B	B	B	B
26	C	C	C	B	B	G	G	G	G	120	G	G	G	G	G	G	G	110	110	B	B	B	B	B
27	B	B	105	100	100	100	110	110	105	E120G	125	105	G	100	G	G	E120G	110	100	100	100	B	B	B
28	B	B	B	B	B	B	G	G	C	100	100	100	100	G	G	G	G	110	110	100	100	B	B	B
29	C	90	B	B	B	100	G	G	G	100	100	G	G	G	G	G	G	G	G	B	B	B	B	C
30	B	B	B	B	B	B	G	C	G	G	C	120	G	120	120	G	G	110	110	110	100	100	100	B
31	B	B	B	B	B	B	G	G	G	G	G	G	G	100	95	100	C	100	B	B	B	B	B	B
Медиана	100	95	100	95	100	100	110	110	105	100	100	105	125	120	120	115	120	110	110	100	100	100	100	100
Учено	2	5	4	3	5	5	3	3	9	13	12	12	11	14	14	12	10	17	14	13	9	3	6	5

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

№ Р2 КМ МАРТ 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Т Г У
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Тивинвили

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Тивинвили

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	330	315	295	255	295	250	280	245	250	235	270	285	C	230	245	C	C	C	C	C	C	C	C	C
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	300	310	C	C	C	270	300	340	300	310	350	350
3	300	300	300	300	300	280	280	C	C	C	240	230	280	250	240	C	C	250	240	260	250	290	250	300
4	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
5	335	315	315	300	295	275	265	230	250	250	300	250	260	270	255	255	C	250	235	245	275	250	335	C
6	350	330	320	340	300	300	290	260	280	300	320	300	335	320	320	300	300	280	280	300	300	350	350	350
7	C	300	355	350	310	300	260	210	230	250	245	275	285	260	255	250	250	235	250	275	340	310	305	340
8	265	290	325	310	300	325	210	260	270	270	305	275	270	275	265	290	250	240	260	260	C	C	C	C
9	330	320	300	335	310	300	250	225	260	250	250	250	250	240	275	265	250	255	235	260	315	280	300	295
10	350	320	300	350	340	300	280	C	270	280	300	310	340	320	310	300	300	280	280	300	C	A	A	A
11	C	A	290	F	F	F	290	260	225	300H	260	295	280	280	255	260	260	240	245	250C	A	340	330	325
12	C	C	C	325	290	C	250	210	245	C	255	280	C	265	C	260	250	235	230	300	300	300	350	300
13	300	300	310	300	260	280	255	235	240	310	250	250	290	250	C	240	245	240	240	295	290	325	320	310
14	300	310	320	300	300	260	300	280	280	300C	C	320	300	A	310	300	300	300	260	270	280	300	C	C
15	300	290	300	300	250	250	250	240	240	250	260	280	280	270	250	250	260	220	230	300	300	280	300	260
16	300	330	350	370	335	325	270	235	235	300	C	255	245	260	245	270	220	230	C	C	C	C	C	C
17	350	350	300	255	C	C	C	C	C	C	275	250	270	275	255	260	250	235	245	285	320	305	300	300
18	320	330	350	300	300	310	270	260	300	310	300	340	300	340	300	310	320	290	300	310	300	350	340	350
19	325	340	340	320	285	280	250	240	240	280	240	300	280	260	280	240	255	250	240	255	295	310	335	335
20	350	325	340	330	290	280	265	240	230	275	250	280	270	300	275	280	260	250	240	260	260	325	325	315
21	300	335	340	310	290	280	240	240H	245	250	285	280	285	290	250	250	250	240	250	275	280	280	300	320
22	340	320	330	300	300	300	270	265	280	300	280	320	300	300	280	300	280	280	260	280	300	300	320	300
23	C	300	300	300	300	270	250	240	240	240	270	250	C	C	250	270	C	C	C	230	240	260	275	300
24	310	320	325	325	310	300	260	240	260	250	250	C	250	C	C	255	270	275	250	240	290	290	300	C
25	305	320	320	320	305	305	240	245	245	250	C	260	285	255	270	265	250	245	240	225	280	290	315	300
26	C	C	C	300	310	310	280	280	280	280	320	300	300	310	300	300	320	300	320	300	350	340	350	400
27	390	460	270	A	A	A	250	R	260	240	240	255	285	265	265	265	275	255	230	265	320	330	335	360
28	340	355	335	300	340	355	300	250	C	365	390	370	290	225	270	250	250	255	235	275	300	315	310	325
29	C	340	340	320	320	300	240	260	260	285	300	300	295	290	280	275	265	245	265	295	240	290	305	C
30	330	320	300	300	310	280	270	C	300	280	310	280	300	310	280	280	310	280	270	250	260	340	330	300
31	250	300	250	250	225	240	225	230	265	270	300	285	270	260	280	250	260	260	280	230	250	300	320	300
Медiana	325	320	320	300	300	300	260	240	255	280	270	280	285	270	270	265	260	250	250	270	295	300	320	310
Учено	23	26	27	27	26	25	28	24	26	26	26	28	27	27	26	27	25	28	27	28	25	26	25	22

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)

ТБИЛИССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГОД АКТИВНОГО СОЛНЦА

ТИП ES МАРТ 1976
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ТГУ
(институт)

Станция ТБИЛИСИ

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Кем составлена Тивинвили

Долгота 44° 48' E широта 41° 43' N

поясное время 45° E

Кем подсчитана Тивинвили

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									c2	c1	c1	c2				c	c	c	c	c	c	c	c	c	
2	c	e	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c			c	c	c	G							
3								c	c	c						c	c	e	f						
4	c	c	c	e	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	c	
5													R1		c1	c1									
6										c1	R1	R1		c1	c1	c1	c1	e1	e1		f1				
7	c		f1		f1										c1e1	e1	c1e1	c1e1		f1			f2		
8													R1		R1	c1	R1	c1			c	c	c	c	
9		f2	f2	f2	f2	f2			c1				R1	R1	R1	c1		c1	c1					f2	
10	f2	f2				f1	e1	c			c1	c1	R1	R1	c1	c1	e1	e1	e1	c	f2	f2	f2		
11	c	f4	f2	f1							c1	c2	c2	e1	e1			c2e1	e2	f2	f3				
12	c	c	c		f1					c	c1								e1	e1			f2	f2	
13									c1	c1	c1		e2	e1	c	R1	R1	R1	R1	f1					
14	f1								c1		c	c1	c1	c2	c1	c1	c1						c	c	
15									c1e1	c1e1	c1	e1	e1	c1e1				R1							
16										c1										e1		c2	f2	f2	
17					c	c	c	c	c	c	c1		c1	c1	c1	c1				f2		f1	f2	f1	
18				f1	f2	e1					c1		c1	c1	c1	c1			e1	e1	f1				
19															c1										
20																	R1e1	R1e1							
21									c1	c1							c1	c1		f2					
22								c1	c1			c1	R1	R1	R1	c1	c1	e1	e1	e1			f1	f1	
23	c	f1								c1	c1	c1	c	c			c	c	c		f				
24														c	c			R1	c1		f1			e	
25								c1	c1	c1	c	c1													
26	c	c	c							c1									e1	e1					
27			f1	f3	f4	f2	c2	c1	c1	c1	c1e1	c1		c1			c1	c2	c2	f3	f2				
28									c	c1	c1	c1	e2					R1	c1	e1	f1				
29	c	f1			f2					c1	c1													c	
30												c1		c1	c1				e1	e1	e1	f1	f1	f1	
31														c1	c1	c1			c1						
Медиана																									
Учтено																									

Пробег частоты от 0.1 Мгц до 10.0 Мгц 0.5 мин.

Станция автоматическая
(ручная, автоматическая)