

ЮФ2 МГц февраль 1976г.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ (институт)

Станция Хабаровск
 Долгота 135°10'E широта 48°31'N

поясное время 135°E

Кем составлена Корнеев ОИ
 Кем подсчитана Корнеев ОИ

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	2.9	3.0	3.1C	3.0	3.8	2.3A	1.9	2.4	4.2	5.5C	C	7.2	5.5	5.4	5.9	6.0	5.7	4.6	3.3	3.3	3.5	3.5	3.9	3.9
2	3.9	3.6	3.2	2.7	2.6	2.7	2.3	2.3	4.5	5.5	6.1	5.6	6.5	6.5	5.9	5.7	5.1	4.9	3.1	3.0	2.8	2.9	3.0F	3.1F
3	3.4	3.4C	3.4F	2.9F	2.7	2.7	2.6	1.9	4.3	4.6H	5.2	5.7	7.0	7.9	5.4	5.6	5.3	4.1	3.3	3.1	2.7	3.0	3.3V	3.4V
4	3.5	3.4	3.4	3.5	3.4	3.4	3.0	2.9	4.6	5.0	5.6	6.4	6.1	6.0	6.4	5.6	5.7	5.0	3.5	3.3	3.3	3.9	4.2	4.3
5	4.7	4.0R	3.9	4.0	3.4	2.8	2.3	2.5	4.2	4.9	5.6	6.0	6.0	6.3	6.9	5.1	5.4H	5.3	3.2	3.0	3.0	3.0	3.3	3.6
6	3.4	3.4	3.6	3.9	4.1	4.0	3.4	3.0	4.5	4.9	5.4	8.0	6.0	6.4	5.5	5.0	5.2	5.1	3.6	3.7	3.2	3.3	3.6	3.9
7	4.0	4.1	4.1	4.1	3.9	3.9	3.2	2.9	4.3	4.9	5.7H	6.7	6.0	5.9	6.2	5.7	5.4H	5.0	3.5	3.4	3.2	3.3	3.3	3.2
8	3.0	3.0	2.9	3.0	2.0	2.3	2.1	2.9	4.5	5.5	6.2	6.0	7.0	6.1	5.6	6.1	5.6	4.9	4.4	3.1	2.9	3.4	3.3	3.4
9	3.5	3.7	2.9	3.2	3.3	3.1	2.9	2.7	4.3	5.3	5.7	7.4	6.9	5.8	5.5	5.9	5.5	5.0	3.0	3.0	2.6	2.9	3.0	3.1
10	3.2	3.3	3.4	3.1	3.1	2.5	2.5	3.1	4.7	5.5	5.3	6.0	5.6	6.3	6.2	6.2	6.4	5.4	4.7	3.5	3.2	2.9	3.1	3.2
11	3.6	3.6	3.3	3.3	3.0	3.3	3.3F	3.6	4.6	5.7	6.6	6.0	5.9	6.7	6.7	6.6	15.5A	4.6	3.8	3.3	3.0	3.0	3.3	3.2
12	3.4	3.5	3.4	3.3	4.3	4.3F	3.3F	3.2	4.1	5.9	5.7	5.7	6.4	6.5	6.0	5.6	5.3	5.0	4.0	4.1	4.0	3.9	3.7	3.6
13	4.7	3.8	3.8	3.7	3.3	3.0	3.0	3.0	5.0	5.2H	6.3	6.0	5.9	6.2	6.6	5.7	5.7	5.3	4.0	3.4	4.0F	4.4	4.9	5.1
14	4.9	4.6	4.7	4.4	4.6	5.0	3.1	3.3	4.9	6.2	6.3	7.0	6.2	5.9	5.6	6.0	7.3	5.0	3.7	3.3	3.3	3.6	4.0	4.2
15	4.3	4.6	4.3	4.3	4.4	4.0	3.1	3.6	5.0	5.6	6.7	6.4	6.2	5.7H	5.2	5.5	5.9	5.3	4.5	3.1	2.9	2.6	3.0	3.0
16	3.1	3.3	3.2	3.1	3.1	3.5	2.4	3.3	4.5	5.4H	6.2	7.3	6.3	5.8	5.9	5.3H	5.6H	4.9	4.3	3.3	3.1	2.8	3.1	3.1
17	3.3	3.5	3.4	3.3	3.2	3.4	3.4	4.0	5.6	5.6V	5.8	6.4	6.9	7.0	6.1	5.7	5.9	5.0	3.8	3.2	3.1	3.0	3.2	3.2
18	3.3	3.3	3.3	3.2	2.8	3.1R	2.5	3.5	5.5C	5.4	6.0	5.8	7.6	7.0	6.8	6.5	5.6	5.2	4.3	3.6	2.7	3.0	3.2	3.5
19	3.5	3.6	3.5R	3.6	3.6	2.8	2.6	3.5	5.1	6.5	7.0	6.9	7.6	7.0R	7.0	6.1	6.0	5.6	4.2	3.4	3.2	3.0	3.8	3.5R
20	3.6	3.9	3.8C	3.4	3.0	3.0V	2.7	4.0H	6.9	6.7	6.7	7.9	7.2	6.9	6.9H	16.8C	6.9	15.9C	3.5V	3.7	3.2	3.3	3.4	3.7
21	C	3.6C	3.7C	3.7	3.6	3.0	2.6	3.7	5.8	6.9H	6.3	7.3	6.6V	7.0	6.5V	6.3H	6.0V	5.6	4.3	4.0	3.5	3.6	3.7	3.5
22	3.7	3.6	3.5	3.3	3.3	3.3	3.6	4.4	5.9C	5.7	6.0	6.6	6.3	7.0	6.7	6.6	6.0	5.6	4.2	3.9	4.3	4.0	3.6	3.9
23	3.9	4.1	4.1	4.1	4.0	4.2	3.6	4.3	15.2C	15.9C	6.8	6.4	16.2C	6.0	6.0	6.4	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																								
31																								
Медiana	3.5	3.6	3.4	3.3	3.3	3.1	2.9	3.2	4.6	5.5	6.0	6.4	6.3	6.3	6.1	5.9	5.6	5.0	3.8	3.3	3.2	3.2	3.3	3.5
Учено	22	23	23	23	23	23	23	23	23	23	22	23	23	23	23	23	22	22	22	22	22	22	22	22
	0.6	0.5	0.5	0.8	0.9	1.1	0.8	0.7	0.9	0.7	0.6	1.2	1.0	1.0	1.1	0.7	0.6	0.4	0.8	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц 3.0 сек. Станция Автоматическая (ручная, автоматическая)

Точность отсчета ± 0.1 МГц

№FI Мгц февраль 1976 г.
 (характеристика (единицы) (месяц) (год))
 Станция Хабаровск
 Долгота 135°10'E широта 48°31'N

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
 поясное время 135°E

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ
 (институт)
 кем составлена Корнеевой Т.И.
 кем подсчитана Малиженко В.И.

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											A	L	3.6	U3.5L	U3.6L	U3.2L									
2											L	L	U4.0L	3.7	L	L									
3											L	3.9	3.9	L	L	L									
4											L	U3.8L	3.8	3.9	3.4	L									
5											U3.6L	L	3.9	3.8	3.7	3.4	2.8								
6											3.7	U3.8L	3.8	3.7	3.8	3.3	2.6								
7												4.0	L	4.0	3.4										
8											3.3	L	4.0	3.8	3.7	L									
9												L	4.0H	3.9	3.2										
10												L	3.7	3.9	3.9	L									
11											L	L	4.1	L	A	A									
12													3.7	U4.0L	L	L	L								
13											3.1	L	3.4		U4.0L	U3.8L	L								
14												L	L	U4.0L	L	3.7									
15												L	L	L	L	3.3									
16												L	L	U3.9L	4.0	3.8	3.3								
17											L	4.3	4.0H	L	3.8	3.7	L								
18												A	A	4.0	4.0	3.7	3.3								
19											3.4	4.0	4.0	L	3.6	4.0	3.5	3.0							
20												L	4.0	L	U4.0L	L	L								
21												3.7	4.2	4.6H	4.0	3.6	C								
22												L	L	L	L	U3.5L	L								
23												L	C	4.0		L									
24												C	C	C	C	C	C								
25												C	C	C	C	C	C								
26												C	C	C	C	C	C								
27												C	C	C	C	C	C								
28												C	C	C	C	C	C								
29												C	C	C	C	C	C								
30																									
31																									
Медiana											-	3.6	4.0	3.8	4.0	3.8	4.0	3.8	4.0	3.6	3.8	3.3	3.5	-	
Учтено											2	6	11	13	18	14	9	5							
											-	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	-							

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 2.0 Мгц 3.0 сек. Станция автоматическая
 (ручная, автоматическая)
 ТОЧНОСТЬ ОТСЧЕТА ±0.1 Мгц

foE МГц февраль 1976 г.
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)
 Станция Хабаровск 1976 р. 2 л.
 Долгота 135° 10' E широта 48° 31' N

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
 поясное время 135° E

Институт Тектоники и Геофизики ДВНИ
 (Институт)
 кем составлена Погореловой Н.Д.
 кем подсчитана Глухой А.В.

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								A	A	A	A	A	2.65	2.60	2.45	A	A	A	A						
2								E	A	A	2.40	2.60	2.70	2.60	2.50	2.25	1.85	A	E						
3								E	A	A	A	2.60	2.75	2.65	A	2.20	A	A	B						
4								E	1.45	A	A	2.75	2.80	2.75	2.60	2.35	A	A	A						
5								E	A	A	2.60	2.65	2.75	2.70	2.55	A	A	A	B						
6								B	1.65	A	2.50	A	A	B	A	B	E 2.00B	A	A						
7								E	A	2.35	A	2.80	A	A	A	2.35	2.00	A							
8								A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A						
9								A	A	A	U 2.35A	2.65	2.75	I 2.80A	2.65	2.25	1.80	A	B						
10								E 1.20B	A	2.15	2.50	2.75	I 2.80A	2.85	2.75	U 2.50R	2.00	A	A						
11								E 1.20B	1.80H	2.15	A	2.65	2.80	2.75	2.70	2.30	A	A	A						
12								E 1.20B	A	A	R	2.75	2.75	2.85	2.75	2.20	2.00	E 1.70B	A						
13							A	A	A	1.90	A	A	2.95	I 2.95A	2.85	2.45	A	A							
14								A	1.75	2.30	A	2.85	A	A	2.80	2.50	A	A	A						
15								E	2.00	2.35	2.80	3.00	3.00	3.00	2.75	2.55	2.20	A	A						
16								A	A	A	2.80	3.00	3.00	2.95	2.85	2.65	2.15	E 1.50B	B						
17								A	A	A	A	A	I 2.95A	3.00	2.90	2.75	2.15	A	A						
18								E	2.00	2.60	A	A	A	A	A	2.65	A	A	A						
19								E	A	A	A	A	A	A	3.00	2.75	2.15	A	A						
20								E	A	A	A	A	A	A	A	2.65	2.15	C	A						
21								E	2.00	2.50	2.80	I 2.95A	I 3.00A	2.95	2.90	2.70	A	A							
22								A	A	A	2.70	2.90	2.90	2.90	2.80	2.60	2.15	A							
23								A	C	I 2.50C	2.80	2.90	I 3.00C	3.00	2.85	2.70	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																									
31																									
								E 1.20	1.65	2.00	2.15	2.50	2.80	2.65	2.90	2.75	3.00	2.70	2.95	2.60	2.85	2.30	2.65	2.00	2.15
Медиана								E	1.80	2.35	2.65	2.75	2.80	2.85	2.75	2.50	2.10	E 1.60B	E						
Учтено								13	7	9	10	15	16	16	17	19	12	2	1						
								-	0.35	0.35	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.35	0.15	-	-						

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц до 3.0 сек. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ТОЧНОСТЬ ОТСЧЕТА ± 0.05 МГц

foEs МГц февраль 1976 г.
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)
 Станция Хадаровск
 Долгота 135° 10' E широта 48° 31' N

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
 поясное время 135° E

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ
 (институт)
 кем составлена Корнеевой Т.И.
 кем подсчитана Глуховой Л.В.

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	B	E	C	1.3	1.2	2.5	2.2	3.0	4.3	3.6	5.3	3.6	2.06	1.76	2.7	2.4	2.0	1.6	1.3	B	1.2	1.7	B	B						
2	E	E	E	E	E	E	B	1.4	1.8	3.4	3.6	4.6	1.86	1.76	1.86	2.5	2.6	1.4	F	3.1	1.6	1.6	E	E						
3	B	C	1.2	E	E	E	E	F	2.0	3.3	3.4	3.2	2.9	2.9	3.3	2.4	2.0	1.7	F	B	E	B	B	B						
4	E	E	E	E	E	E	E	F	1.6	2.3	2.7	3.0	2.9	3.0	1.6	F	2.6	3.7	5.0	3.0	3.3	4.0	2.3	E						
5	E	E	E	E	E	E	2.5	F	2.0	3.7	F	3.0	2.9	2.9	3.2	2.7	2.1	1.9	F	3.7	2.9	4.0	B	E						
6	1.7	1.8	E	E	E	E	B	F	2.0	3.0	3.2	3.2	3.0	F	3.0	F	2.2	2.0	2.0	1.7	1.4	1.3	B	B						
7	1.8	B	B	B	E	E	E	F	2.1	2.8	3.8	3.6	3.8	3.5	2.9	F	F	1.4	E	E	E	E	E	E						
8	E	E	E	E	3.0	1.4	2.3	2.0	2.2	3.3	4.8	3.5	3.0	2.9	2.9	2.7	3.2	3.0	3.0	E	E	E	B	B						
9	2.3	1.8	1.8	1.5	3.0	1.9	1.7	1.8	2.2	2.7	2.9	2.9	2.9	2.7	1.66	1.76	1.76	1.6	F	B	2.0	2.7	B	1.9						
10	2.5	E	E	E	E	E	E	F	2.0	2.06	2.8	2.9	3.0	3.0	2.9	F	F	1.5	1.3	E	B	B	2.8	2.8						
11	2.3	3.3	2.5	1.8	1.4	E	B	F	2.0	2.06	2.6	3.4H	3.2	3.6	3.8	4.4	5.3	2.5	2.1	B	E	1.6	1.8	1.2						
12	1.6	1.6	1.8	1.8	E	E	E	F	2.2	2.6	F	3.0	3.0	F	2.66	F	F	F	1.8	1.7	1.8	B	3.3	1.6						
13	1.9	1.4	1.8	1.7	1.3	1.6	1.8	1.5	2.0	2.1	4.8	3.3	2.36	3.8	F	2.6	3.0	2.2	2.6	2.3	1.6	1.8	B	4.0						
14	2.2	2.6	4.1	3.2	3.3	2.4	1.7	1.8	2.0	2.6	3.6	4.7	4.2	4.3	3.1	2.46	2.8	4.3	4.2	2.9	1.9	3.9	3.1	3.0						
15	3.5	3.3	2.3	1.6	E	B	B	F	2.3	2.36	2.46	F	F	2.06	1.86	F	F	1.5	1.5	2.8	2.0	2.5	2.6	2.5						
16	B	1.7	1.9	E	E	E	B	1.3	2.0	2.6	3.0	3.3	3.3	3.1	2.06	2.8	2.06	F	F	E	E	E	E	E						
17	B	1.4	1.3	1.6	E	C	1.5	1.6	2.1	3.4	3.5	3.2	4.0	3.06	2.96	F	2.4	1.9	1.7	1.6	B	B	B	B						
18	2.2	3.0	2.6	2.7	2.5	B	B	F	F	2.9	4.2	6.5	3.3	3.1	3.4	2.7	4.0	2.4	4.3	2.0	B	B	B	B						
19	2.3	B	B	B	B	B	B	F	2.4R	3.5	3.4	3.8	3.4	3.2	F	2.56	2.4	1.9	2.3	B	2.8	5.1	B	B						
20	B	B	C	E	E	B	E	F	2.3	3.5	3.4	3.3	3.6	3.4	3.3	F	F	C	1.5	B	1.9	B	1.8	1.7						
21	C	C	C	E	E	E	B	F	2.9	2.7	3.0	3.3	4.3	3.2	3.3	3.0	3.0	1.8	1.6	B	B	B	B	B						
22	B	E	E	B	2.3	B	2.5	3.3	3.4	2.6	2.8	3.3	3.3	3.2	3.3	3.2	2.6	2.0	B	B	B	B	B	3.0						
23	B	2.6	2.7	2.3	E	B	B	1.5	C	C	F	3.2	C	F	3.0	2.8	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																														
31																														
	E 2.3	E 2.6	E 2.3	E 1.8	E 1.4	E 1.5	E 2.2	F 1.6	2.0	2.3	2.6	3.4	2.7	3.6	3.0	3.6	2.9	3.4	F 3.2	F 3.3	F 2.7	F 2.8	F 2.3	F 2.4	E 2.9	E 2.0	1.3	3.9	E 2.8	E 2.8
Медiana	1.9	1.5	1.6	1.1	E	E	1.6	F	2.0	2.8	3.2	3.3	3.0	3.0	2.9	F	2.3	1.9	1.6	1.8	1.6	1.8	2.0	1.6						
Учено	15	18	18	20	22	16	14	23	22	22	23	23	22	23	23	23	22	21	21	14	17	14	10	14						
	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.8	0.9	0.6	10.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-		

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц 3.0 сек. Станция автоматическая
 (ручная, автоматическая)

Точность отсчета ± 0.1 МГц.

fBEs Мгц февраль 1976 г

(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ПОПОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ

(Институт)

Станция Хабаровск
 Долгота 135°10'E широта 48°31' N

поясное время 135°E

Кем составлена Корнеевой Т.И.
 Кем подсчитана Бельзенко Л.П.

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	B	E	C	13	11	A25A	14	17	28	2.8	4.4	2.7	2.0G	1.7G	2.7	2.4	2.0	1.5	1.2	B	1.1	1.2	B	B					
2	E	E	E	E	E	E	B	13	1.6	2.2	2.4G	2.3G	1.8G	1.6G	1.6G	2.5	2.5	1.4	G	1.4	1.4	1.1	E	E					
3	B	C	10	E	E	E	E	G	2.0	2.5	2.5	3.0	2.8	2.9	2.7	2.4	2.0	1.3	G	B	E	B	B	B					
4	E	E	E	E	E	E	E	G	1.5	2.3	2.6	2.9	2.8G	3.0	G	G	2.4	2.4	2.7	2.0	1.3	2.6	1.6	E					
5	E	E	E	E	E	E	14	G	2.0	3.0	G	3.0	2.9	2.8	2.8	2.4	2.1	1.3	G	2.4	1.3	1.3	B	E					
6	1.5	1.3	E	E	E	E	B	G	2.0	3.0	3.0	3.1	3.0	G	3.0	G	E2.0B	1.7	2.0	1.6	1.3	1.3	B	B					
7	1.6	B	B	B	E	E	E	G	2.1	2.7	3.1	3.0	3.1	3.0	2.9	G	G	1.4	E	E	E	E	E	E					
8	E	E	E	E	17	10	16	13	2.2	2.3	2.8	2.8	2.9	2.8	2.8	2.5	2.9	1.8	1.1	E	E	E	B	B					
9	1.6	1.2	1.3	1.4	1.7	1.7	1.6	1.3	2.1	2.7	2.8	2.7	2.8	2.7	1.6G	1.7G	1.4G	1.6	G	B	1.4	1.7	B	1.3					
10	E1.3B	E	E	E	E	E	E	G	1.7	2.0G	2.8	2.9	3.0	3.0	2.8	G	G	1.5	1.1	E	B	B	1.4	2.3					
11	1.6	2.7	1.6	1.5	1.3	E	B	G	2.0	2.0G	2.5	3.3	3.1	3.5	3.7	4.1	A5.3A	2.2	1.6	B	E	1.5	1.5	1.1					
12	1.3	1.3	1.4	1.1	E	E	E	G	2.1	2.6	G	3.0	3.0	G	2.3G	G	G	G	1.4	1.5	E1.3B	B	2.5	1.3					
13	1.5	1.4	1.8	1.7	1.3	1.4	1.5	1.4	2.0	2.0	3.3	3.0	2.3G	3.1	G	2.6	2.3	1.7	1.8	1.8	1.6	1.5	B	E1.4B					
14	1.7	1.9	2.4	1.7	2.0	1.4	1.3	1.7	2.0	2.5	3.4	2.6G	3.3	3.2	2.3G	2.2G	2.4	3.6	2.2	1.6	1.5	3.1	1.6	2.5					
15	2.4	1.7	1.8	1.6	E	B	B	G	1.6G	1.9G	2.0G	G	G	2.0G	1.8G	G	G	1.5	1.4	2.0	1.6	2.0	1.6	1.6					
16	B	1.2	1.5	E	E	E	B	1.2	1.9	2.4	3.0	3.2	3.2	3.1	2.0G	2.8	1.7G	G	G	E	E	E	E	E					
17	B	1.3	1.2	1.3	E	C	1.5	1.3	2.1	2.7	3.0	3.0	3.1	2.4G	2.5G	G	2.4	E1.3B	1.7	1.5	B	B	B	B					
18	E1.5B	E1.3B	1.4	1.4	1.7	B	B	G	G	2.8	3.4	4.3	3.3	3.0	2.9	2.7	2.7	2.4	3.8	1.6	B	B	B	B					
19	1.6	B	B	B	B	B	B	G	U2.4R	2.8	3.0	3.1	3.2	3.0	G	2.4G	2.4	1.6	1.7	B	E1.4B	2.1	B	B					
20	B	B	C	E	E	B	E	G	2.2	2.6	3.2	3.0	3.3	3.1	3.0	G	G	C	1.4	B	1.7	B	1.7	1.6					
21	C	C	C	E	E	E	B	G	2.8	2.6	2.9	3.2	3.0	3.1	3.0	3.0	2.7	1.6	E1.3B	B	B	B	B	B					
22	B	E	E	B	1.4	B	1.5	1.7	2.6	2.4	2.7G	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	2.5	2.0	B	B	B	B	B	E1.4B					
23	B	1.6	1.5	1.4	E	B	B	1.5	C	C	G	3.2	C	G	2.9	2.8	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																													
31																													
	E/1.6	E/1.4	E/1.5	E/1.4	E/1.3	E/1.4	E/1.5	G/1.3	1.9	2.2	G/2.7	G/3.1	2.8	3.2	2.8	3.2	G/3.1	G/2.9	G/2.7	G/2.5	1.4	1.9	G/1.8	E/1.8	E/1.4	1.1	2.0	E/1.6	E/1.6
Медиана	1.5	1.2	1.2	1.1	E	E	1.4	G	2.0	2.6	2.8	3.0	3.0	3.0	2.7	G	2.2	1.6	1.4	1.6	1.3	1.4	1.6	1.3	1.4	1.6	1.3	1.4	1.3
Учено	15	18	18	20	22	16	14	23	22	22	22	22	22	22	23	23	23	22	21	21	14	17	14	10	14				
	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.4	0.4	-	-	-	-	0.5	-	-	-	0.9	-	-					

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 2.0 Мгц 3.0 сек. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

Точность отсчета ± 0.1 Мгц

f_{min} МГц февраль 1976 г.
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)
 Станция Хабаровск
 Долгота 135° 10' E широта 48° 31' N

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
 поясное время 135° E

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ
 (институт)
 кем составлена Корнеевой Т.И.
 кем подсчитана Бельзенко Л.П.

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	1.5	1.0	C	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.3	1.2	1.3	1.3	1.1	1.0	1.0	1.2	1.0	1.0	1.2	1.2
2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	1.2	C	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2	1.3	1.0	1.2	1.2	1.2
4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.4	1.2	1.1	1.2	1.0	1.2	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.4	2.0	2.3	2.4	2.2	2.0	1.7	1.7	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0	1.3	1.0
6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.2	1.3	2.2	2.2	2.8	2.8	3.0	2.6	2.6	2.0	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3
7	1.0	1.2	1.3	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.4	1.6	1.7	2.0	2.0	2.0	2.0	1.7	1.6	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.6	1.5	1.6	1.7	1.6	1.6	1.6	1.3	1.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.6	1.2
9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.0	1.0	1.3	1.3	1.3	1.0	1.0	1.3	1.0
10	1.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.4	1.3	1.3	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.0	1.0
11	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.2	1.1	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.4	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0
12	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.8	1.7	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	1.7	1.2	1.3	1.3	1.2	1.0	1.0
13	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.7	1.7	1.9	2.0	2.0	2.0	2.2	1.8	1.6	1.4	1.0	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4
14	1.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.5	1.9	1.5	2.0	1.9	1.7	1.5	1.3	1.0	1.2	1.3	1.0	1.2	1.2	1.2
15	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.0	1.3	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.3	1.1	1.2	1.2	1.0	1.3	1.2	1.0
16	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.0	1.3	1.6	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.5	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
17	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	E14C	1.0	1.0	1.4	1.7	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.9	1.3	1.0	1.0	1.3	1.3	1.2	1.2
18	1.5	1.3	1.0	1.0	1.0	1.5	1.1	1.0	1.3	1.4	1.5	1.6	1.6	1.5	1.6	1.7	1.3	1.3	1.0	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3
19	1.4	1.1	1.7	1.3	1.4	1.6	1.4	1.0	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.4	1.5	1.4	1.4	1.6	1.6
20	1.3	1.3	C	1.0	1.0	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.0	1.2	1.2	1.3	1.1	1.0	C	1.0	1.1	1.0	1.3	1.3	1.0
21	C	C	C	1.0	1.0	1.0	1.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3	1.5	1.4	1.3	1.3	1.5
22	1.4	1.0	1.0	1.5	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.0	1.0	1.2	1.3	1.2	1.0	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4
23	1.4	1.3	1.3	1.0	1.0	1.3	1.3	1.2	C	C	1.3	1.5	C	1.3	1.3	1.0	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																								
31																								
	1.0	1.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Медиана	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.0	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1
Учено	22	21	20	23	23	23	23	23	22	22	23	23	22	23	23	23	22	21	22	22	22	22	22	22
	0.4					0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.7	0.6	0.8	0.7	0.5	0.7	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц 30 сек. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)
 ТОЧНОСТЬ ОТСЧЕТА ± 0.1 МГц

(M-3000)F2 февраль 1976 г.

(характеристика) (единицы) (мес) (год)

Станция Хадаровск

Долгота 135° 10' E

широта 48° 31' N

поясное время

135° E

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ

Кем составлена Корнеевой Т.И.

Кем подсчитана Полева Т.В.

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	2.65	2.95	C	2.90	3.75	A	2.65	3.35	3.30	U3.45C	C	3.55	3.50	3.50	3.40	3.35	3.60	3.55	3.15	3.15	3.25	3.00	2.90	2.90
2	2.95	3.05	3.05	3.00	3.25	3.00	3.15	3.05	3.65	3.60	3.65	3.70	3.35	3.35	3.75	3.40	3.75	3.70	3.00	3.10	3.40	2.85	3.00F	2.80F
3	2.95	C	2.80F	2.85F	2.90	3.20	2.90	3.70	3.30	3.05H	3.65	3.45	3.10	3.65	3.55	3.75	3.75	3.65	3.20	3.25	3.00	2.90	3.00V	2.95V
4	2.85	3.00	2.95	2.90	3.10	3.15	3.45	3.10	3.45	3.60	3.45	3.55	3.45	3.30	3.65	3.40	3.45	3.70	3.35	3.20	3.30	3.10	3.15	3.00
5	3.05	R	2.90	3.00	3.00	3.60	3.10	3.40	3.70	3.30	3.60	3.65	3.60	3.40	3.50	3.70	3.15H	3.50	3.20	3.25	3.35	3.05	3.00	2.95
6	3.00	2.95	2.95	3.15	3.15	3.35	3.40	3.35	3.55	3.40	3.50	3.60	3.65	3.70	3.80	3.65	3.45	3.50	3.15	3.30	3.15	3.05	3.10	3.05
7	3.00	3.10	3.05	3.00	3.10	3.20	3.50	3.15	3.70	3.70	3.30H	3.35	3.35	3.60	3.40	3.65	3.35H	3.60	3.35	3.35	2.90	3.00	2.95	2.75
8	2.70	2.80	3.10	3.25	2.65	2.95	3.30	3.35	3.85	3.50	3.30	3.35	3.40	3.60	3.50	3.50	3.40	3.30	3.25	3.15	3.00	3.00	3.15	2.85
9	2.95	3.05	2.90	3.00	3.50	3.05	3.20	3.00	3.45	3.35	3.00	3.45	3.45	3.45	3.50	3.40	3.60	3.60	3.00	3.25	3.00	2.90	2.90	3.00
10	2.80	2.95	3.20	2.95	3.10	3.00	3.05	3.20	3.40	3.50	3.45	3.55	3.20	3.45	3.30	3.45	3.45	3.50	3.40	3.35	3.25	2.90	3.00	3.15
11	2.90	2.95	3.15	3.05	3.00	3.35	3.25F	3.35	3.90	3.65	3.65	3.35	3.20	3.60	3.55	3.60	A	3.70	3.35	3.30	3.15	3.10	3.15	2.90
12	3.10	3.05	3.00	3.20	3.15	U3.20F	3.05F	3.55	3.60	3.40	3.70	3.55	3.35	3.70	3.45	3.60	3.65	3.45	3.30	3.25	3.00	3.10	3.05	3.10
13	3.10	2.95	2.95	3.05	3.20	3.00	3.25	3.70	3.80	3.30H	3.65	3.70	3.30	3.30	3.30	3.50	3.55	3.60	3.30	3.25	U2.90F	3.20	3.10	3.05
14	3.05	3.00	3.30	3.10	3.10	3.60	3.70	3.50	3.55	3.70	3.35	3.45	3.45	3.40	3.70	3.30	3.75	3.65	3.75	3.20	3.15	2.95	3.05	3.00
15	3.10	3.10	3.05	3.30	3.40	3.65	3.05	3.40	3.60	3.60	3.55	3.45	3.50	3.60H	3.60	3.35	3.55	3.55	3.40	3.25	3.05	3.05	3.00	2.90
16	2.95	2.90	3.05	2.75	3.05	3.60	3.70	3.35	3.75	3.45H	3.45	3.50	3.70	3.30	3.60	3.60H	3.50H	3.35	3.40	3.35	3.20	3.05	3.05	3.00
17	3.00	3.10	2.95	2.90	3.00	3.15	3.45	3.45	3.75	3.60V	3.25	3.30	3.30	3.40	3.40	3.40	3.50	3.75	3.35	3.20	3.20	3.05	3.05	2.80
18	3.05	3.20	2.80	3.00	2.75	U2.80R	3.00	3.35	C	3.75	3.55	3.20	3.10	3.45	3.65	3.65	3.65	3.55	3.50	3.25	3.05	2.95	2.90	2.80
19	3.05	3.00	U3.05R	3.10	3.50	3.85	3.25	3.70	3.55	3.40	3.35	3.30	3.55	U3.20R	3.55	3.55	3.55	3.65	3.30	3.05	3.20	3.05	2.75	U2.80R
20	2.70	3.05	C	3.20	3.10	3.10V	3.25	3.25H	3.40	3.70	3.60	3.30	3.40	3.55	3.35H	C	3.45	C	3.05V	3.35	2.95	3.10	3.00	3.10
21	C	C	C	3.10	3.30	3.10	3.10	3.65	3.60	3.25H	3.40	3.30	3.35V	3.45	3.25V	3.55H	3.30V	3.75	3.40	3.35	3.10	3.00	3.10	2.90
22	3.20	3.15	3.20	3.05	3.20	3.10	3.20	3.40	C	3.50	3.55	3.60	3.40	3.40	3.65	3.45	3.65	3.70	3.35	3.05	3.05	3.20	3.05	3.05
23	3.20	3.05	3.00	3.10	3.15	3.35	3.25	3.65	C	C	3.60	3.60	C	3.25	3.60	3.70	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																								
31																								
Медiana	3.00	3.00	3.00	3.05	3.10	3.20	3.25	3.35	3.60	3.50	3.50	3.45	3.40	3.45	3.55	3.50	3.55	3.60	3.90	3.25	3.10	3.05	3.00	2.95
Учтено	22	20	20	23	23	22	23	23	20	22	22	23	22	23	23	22	21	21	22	22	22	22	22	22
	0.15	0.15	0.15	0.15	0.25	0.30	0.35	0.30	0.25	0.20	0.25	0.25	0.20	0.25	0.25	0.25	0.20	0.20	0.20	0.10	0.20	0.15	0.10	0.20

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 2.0 Мгц 3.0 сек. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

Точность отсчета ± 0.05

(M-3000) F1 февраль 1976г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Институт Тектоники и Геофизики ДВНУ
(институт)

Станция Хабаровск
Долгота 135°10'E широта 48°31'N

поясное время 135°E

Кем составлена Корнеевой Т.И.
Кем подсчитана Полева Т.В.

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											A	L	4.00	U3.70L	U3.85L	U3.55L									
2											L	L	U3.70L	3.90	L	L									
3											L	3.65	3.70	L	L	L									
4											L	U3.80L	3.90	3.80	3.85	L									
5											U3.80L	L	3.70	4.00	3.80	3.90	3.80								
6											3.75	U3.60L	3.65	3.95	3.90	3.95	3.90								
7												3.70	L	3.85	3.90										
8											4.00	L	3.50	3.80	3.90	L									
9												L	3.55H	3.95	4.15										
10												L	3.90	3.65	3.65	L									
11										L	L	3.65		L	A	A									
12												3.70	U3.60L	L	L	L									
13										4.10	L	3.90		U3.60L	U3.55L	L									
14												L	L	U3.50L	L	3.65									
15											L	L	L	L	L	4.00									
16											L	L	U3.85L	3.65	3.80	4.00									
17										L	3.60	3.65H	L	3.80	4.00	L									
18											A	A	3.75	3.65	3.70	4.00									
19										3.90	3.70	3.65	L	4.15	3.65	3.75	3.80								
20											L	3.75		L	U3.95L		L	L							
21											3.85	3.65	3.55H	3.75	4.10	C									
22												L	L	L	L	U3.80L	L								
23												L	C	3.65		L									
24											C	C	C	C	C	C									
25											C	C	C	C	C	C									
26											C	C	C	C	C	C									
27											C	C	C	C	C	C									
28											C	C	C	C	C	C									
29											C	C	C	C	C	C									
30																									
31																									
											-	-	3.70	3.85	3.65	3.75	3.60	3.90	3.65	3.95	3.70	3.90	3.70	4.00	-
Медиана											4.00	3.80	3.65	3.70	3.80	3.85	3.90	3.80							
Учтено											2	6	11	13	18	14	9	3							
											-	0.15	0.10	0.30	0.30	0.20	0.30	-							

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 2.0 Мгц 3.0 сек. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

ТОЧНОСТЬ отсчета ± 0.05

h'F км февраль 1976г.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ

Станция Хабаровск
 Долгота 135°10'E широта 48°31'N

поясное время 135°E

Кем составлена Корнеевой
 Кем подсчитана Глухой

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	E300B	260	C	E270A	200	A	E380A	E280A	E270A	E235A	A	200H	205	210	220	215	205	205	225	240	225	E270A	E245B	E280B
2	E280E	E275E	E210E	E250E	230	260	E215B	290	205	180H	185H	220	200	180H	E220G	220	205	205	230	240	230	260	E275E	E285E
3	E245B	C	E250E	E260E	E285E	E240E	205	210	220	195H	195H	225	225	E220G	225	E210G	205	200H	230	230	E230E	E270B	E265B	E270B
4	E275E	E270E	E275E	E275E	E240E	E230E	E200E	205	230	200H	200H	205	200	200	200	220	215	200	E250A	E230A	E230A	E275A	E260A	E230E
5	E265E	E270E	E275E	E270E	E265E	E200E	E280A	255	210	E225A	225	210H	200	205	220	200	205	210	200	E280A	E205A	E265A	E280B	E255E
6	E270A	E285A	E245E	E235E	E235E	E215E	E205B	215	215	230	225	230	210	200	200	200	200	215	E250A	E225A	E235A	E250A	E255B	E240B
7	E270A	E230B	E240B	E260B	E225E	E225E	E190E	230	205	210	210	215	210	205	200	220	215	205	220	215	E270E	E280E	E205E	E300E
8	E275E	E255E	E265E	E225E	E370A	E300E	E275A	245	215	200H	205	225	205	205	200	210	225	225	235	220	E225E	E270E	E300B	E285B
9	E260A	E260A	E260A	E255A	E280A	E275A	E235A	225	225	260	225	205H	210H	200	200	190H	215	205	205	E230B	E290A	E300A	E270B	E250A
10	E300B	E260E	E220E	E260E	E225E	E220E	225	235	230	225	225	225	205	215	200	E240G	220H	205	230	210	E205B	E260B	E280A	E275A
11	E300A	E310A	E255A	E245A	E250A	E225E	E225B	230	200	220	200H	230	230	E245G	A	225	A	205	205	E205B	E225E	E280A	E260A	E255A
12	E250A	E235A	E270A	E245A	E245E	E205E	E210E	205	205	200H	220	205	225	205H	210	205	220	205	220	220	E240B	E220B	E300A	E265A
13	E230A	E275A	E280A	E275A	E245A	E270A	240	210	215	200	E230A	185	220	225	210	210	215	210	E210A	E225A	E265A	E230A	E235B	E240B
14	E245A	E275A	E240A	E250A	E265A	E205A	200	205	215	200H	225	205	225	E230A	205	205	220	220	205	E230A	E225A	E350A	E270A	E295A
15	E290A	E265A	E290A	E235A	E215E	E200B	E230B	220	205	215	200	200H	225	205	200H	200	215	205	200	E235A	E250A	E295A	E270A	E300A
16	E275B	E300A	E260A	E275E	E250E	205	E200B	220	175H	185H	225	220	215	200	200	200	220H	210	205	205	210	230	E245E	E260E
17	E280B	E235A	E265A	E275A	E255E	E250C	200	210	205	205	200	200H	250	205	205	200	225	200	200	E225A	E225B	E255B	E270B	E285B
18	E275B	E230B	E295A	E280A	E350A	E300B	E265B	225	200	205	A	A	215	220	200	210	220	210	E275A	E215A	E240B	E265B	E270B	E280B
19	E270A	E270B	E270B	E265B	E205B	200	240	210	225	205	205	205	E230G	180	215	205	200	205	205	E230B	E230B	E270A	E285B	E300B
20	E300B	E260B	C	E235E	240	E200B	225	190H	230	215	215	205	215	205	200H	205	205	C	200	210	E265A	E225B	E270A	E270A
21	C	C	C	E210E	E215E	E200E	E230B	205	225	225	200	220	170H	205	195	225	E215A	205	200	E210B	E230B	E270B	E270B	E290B
22	E225B	E235E	E225E	E225E	E235A	E230B	E250A	235	220	195H	190H	E235G	225	220	220	E220A	205	205	200	E230B	E250B	E230B	E235B	E260B
23	E215B	E275A	E270A	E265A	E240E	E205B	E215B	205	C	C	200H	225	C	200	195H	180H	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																								
31																								
Медiana	E270	E265	E260A	E260	E240E	E220	E225	220	215	200	205	210	215	205	200	210	215	205	210	E225	E230	E270	E270B	E270
Учено	22	21	20	23	23	22	23	23	22	22	21	22	22	23	22	23	21	21	22	22	22	22	22	22
	30	30	30	35	40	45	35	30	20	25	25	20	20	10	10	20	15	5	30	20	25	25	20	30

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 2.0 Мгц 5.0 сек.

Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

Точность отчета ± 5 км.

№ 2 км Февраль 1976 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

Станция Хабаровск
 Долгота 135° 10' E широта 48° 31' N

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
 поясное время 135° E

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ
(институт)

Кем составлена Корнеевой Л.П.
 Кем подсчитана Бельзенко Л.П.

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											280	235	235	245	260	230									
2											225	225	270	240	220	235									
3											250	270	270	220	230	210									
4											240	260	260	275	230	225									
5											235	240	245	270	255	220	205								
6											270	235	225	245	210	225	215								
7												265	235	220	240										
8											270	240	265	230	240	235									
9												255	260	245	245										
10												240	255	250	270	240									
11										225	230	295		245	260										
12												250	260	225	245	240									
13										220	225	220		265	235	220									
14												265	265	275	225	275									
15											230	260	245	225		235									
16											235	230	230	265	240	225									
17										215	290	280	265	250	245	230									
18											250	295	290	230	240	225									
19										240	270	230	230	265	230	240	225								
20											225	260	230	230		215	230	C							
21											230	270	275	225	240										
22												235	270	260	230	235	220								
23												235	C	270		220									
24											C	C	C	C	C	C									
25											C	C	C	C	C	C									
26											C	C	C	C	C	C									
27											C	C	C	C	C	C									
28											C	C	C	C	C	C									
29											C	C	C	C	C	C									
30																									
31																									
										-	230	270	235	265	235	270	230	265	230	245	220	235	210	230	
Медиана										220	240	250	260	245	240	230	220								
Учено										4	16	23	20	23	20	19	5								
										-	40	30	35	35	15	15	20								

И'Е км февраль 1976г.

(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

поясное время 135°E

институт Тектоники и Геофизики ВНИИ

(институт)

Кем составлена Погореловой
Кем подсчитана Маличенко

Станция Хабаровск
Долгота 135°10'E широта 48°31'N

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								A	A	110	A	A E105A	E110A	E120A	E110B	115	110	A						
2								E	105	100	100	E125A	E115A	E110A	E110A	E110A	E130A	100	E					
3								E	E125B	105	105	E110A	E115A	E115A	A	E120A	A	A	B					
4								E	110	110	105	E115A	100	E125A	105	105	105	105	A					
5								E	A	E140A	E120B	E130B	E130B	E125B	E125B	E115B	E120B	E115B	B					
6								B	110	B	130	A	B	B	B	B	B	A	A					
7								E	B	E115B	E120B	E115B	E115B	E115B	E115B	110	105	A						
8								A	A	105	110	100	E110B	A	E110B	E115B	E115B	A	A					
9								A	105	105	105	E115A	E115A	105	105	105	E120A	E125B	B					
10								B	A	100	E125A	E125A	105	105	105	110	105	110	A					
11								B	105H	105	105	100	E125A	E130A	E130A	E115A	E115A	105	A					
12								B	E135B	E110B	105	105	E130A	E115B	E130A	E120B	125	B	A					
13							A	E	B	105	A	A	E110A	A	E115B	E110A	A	A						
14								A	E125B	110	E115B	100	105	A	E110A	E115A	A	A	A					
15								E	E125A	E120A	E115A	105	100	105	105	105	110	E110B	A					
16								A	A	105	110	110	E140A	105	E110A	E120A	E120A	B	B					
17								A	E115B	110	105	105	110	E125A	E125A	110	110	A	A					
18								E	115	105	105	105	105	105	105	120	A	A	A					
19								E	115	105	105	105	105	105	105	105	E125A	E125A	A	A				
20								E	110	105	105	105	105	105	105	105	100	105	C	A				
21								E	105	100	100	E125A	A	E130A	E120A	100	105	A						
22								A	110	100	100	105	105	105	105	105	105	E110B						
23								A	C	C	100	100	C	100	105	105	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																								
31																								
Медиана								E	110	105	105	100	E110	E110	E110	E110	110	1105	E					
Учтено								11	15	21	21	20	20	19	21	22	17	9	1					
								-	20	5	10	10	10	10	20	15	10	15	5	-				

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек. Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ (ручная, автоматическая)

Точность отсчета ± 5 км

h'Es км февраль 1976 г.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Институт Тектоники и Геофизики ДВНИ

Станция Хабаровск
 Долгота 135°10'E широта 48°31'N

поясное время 135°E

Кем составлена Корнеевой Т.И.
 Кем подсчитана Полева Т.В.

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	B	E	C	110	105	110	110	105	105	100	100	100	100	100	175	130	110	105	100	B	100	105	B	B	
2	E	E	E	E	E	E	B	105	105	100	105	100	100	100	100	155	110	110	G	105	100	100	E	E	
3	B	C	100	E	E	E	E	G	125	110	105	160	E175G	E175G	100	150	100	100	G	B	E	B	B	B	
4	E	E	E	E	E	E	E	G	130	E160G	E155G	130	E170G	135	100	G	105	105	105	105	105	100	100	E	
5	E	E	E	E	E	E	105	G	130	115	G	E165G	E175G	150	115	110	110	105	G	105	105	105	B	E	
6	100	100	E	E	E	E	B	G	E160G	E175G	160	160	145	G	E175G	G	135	100	100	100	100	100	100	B	B
7	100	B	B	B	E	E	E	G	135	165	125	120	115	110	115	G	G	105	E	E	E	E	E	E	E
8	E	E	E	E	105	105	105	105	125	115	110	105	110	105	125	115	105	105	105	105	E	E	E	B	B
9	105	105	105	110	105	105	105	105	120	115	115	115	120	120	100	100	100	120	G	B	105	105	B	100	
10	105	E	E	E	E	E	E	G	100	105	E165G	E165G	135	130	140	G	G	105	105	E	B	B	105	105	
11	105	105	100	105	115	E	B	G	E170G	110	105	170H	160	125	125	110	105	105	105	B	E	100	105	100	
12	100	100	100	100	E	E	E	G	155	105	G	E170G	140	G	100	G	G	G	105	100	105	B	105	100	
13	105	100	100	100	100	100	100	120	125	110	100	100	105	100	G	E165G	100	100	100	100	100	100	100	B	100
14	105	100	100	100	100	100	100	100	165	140	105	100	100	100	100	100	100	100	100	105	100	105	100	105	
15	100	100	100	100	E	B	B	G	105	105	105	G	G	100	100	G	G	105	105	105	105	100	100	100	
16	B	100	100	E	E	E	B	110	105	100	E175G	165	E165G	E165G	100	165	100	G	G	E	E	E	E	E	
17	B	100	100	100	E	C	100	100	115	105	105	105	100	105	105	G	125	100	100	100	100	B	B	B	B
18	105	105	105	105	105	B	B	G	G	130	110	105	105	110	105	145	105	100	100	100	100	B	B	B	B
19	105	B	B	B	B	B	B	G	120	115	105	105	105	105	G	100	E160G	100	105	B	110	105	B	B	
20	B	B	C	E	E	B	E	G	170	120	105	105	105	105	105	G	G	C	120	B	115	B	135	125	
21	C	C	C	E	E	E	B	G	125	140	150	E165G	100	140	135	115	115	105	100	B	B	B	B	B	
22	B	E	E	B	100	B	105	105	105	100	100	E175G	E165G	150	135	110	110	105	B	B	B	B	B	100	
23	B	100	100	100	E	B	B	110	C	C	G	145	C	G	E130G	110	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	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	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	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	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	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	C
30																									
31																									
	100/105	100/105	100/100	100/105	100/105	100/110	100/105	105/110	105/110	105/130	105/130	105/165	100/160	100/135	100/130	110/150	100/110	100/105	100/105	100/105	100/105	100/105	100/105	100/100	
Медиана	105	100	100	100	105	105	105	105	120	110	110	U120	U110	110	U110	110	105	105	100	100	105	100	105	100	
Учено	11	11	11	10	8	5	8	10	21	22	20	22	21	20	21	15	17	19	15	10	12	11	7	8	
	5	5	-	5	5	10	5	5	35	25	25	60	60	35	30	40	10	5	5	5	5	5	5	-	

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц 3.0 сек. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

точность отсчета ± 5 км.

HPF2 км февраль 1976г.
(характеристика) (единица) (месяц) (год)

Станция Хадаровск
Долгота 135°10' E широта 48°31' N

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ
поясное время 135°E

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ
Кем составлена Корнеевой Т.И.
Кем подсчитана Глуховой А.В.

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	375	325	C	330	225	A	380	285	275	U270C	C	255	245	260	260	255	230	260	300	300	290	320	330	340	
2	340	325	300	310	285	320	295	300	220	230	230	230	270	270	225	255	220	230	300	285	260	330	325F	345F	
3	330	C	350F	355F	330	300	340	215	275	300H	250	270	290	230	245	220	230	225	290	290	310	330	315V	330V	
4	330	325	325	330	300	295	250	305	255	230	260	275	255	285	235	250	250	225	260	275	280	305	300	305	
5	300	R	335	315	305	230	295	265	225	280	235	245	245	270	265	220	300H	255	285	280	250	315	325	330	
6	305	325	300	305	300	275	260	260	230	265	265	255	230	245	220	230	250	245	290	280	295	300	305	305	
7	325	305	300	305	300	295	230	280	225	225	300H	270	250	225	255	230	250H	225	270	260	330	335	345	380	
8	345	335	300	275	A	330	280	275	225	250	275	265	255	235	240	250	265	270	280	285	320	330	295	355	
9	325	300	330	315	330	300	270	305	255	285	310	260	265	270	260	265	240	230	300	280	320	340	325	310	
10	350	340	290	320	290	300	295	280	260	260	240	250	275	250	280	265	250	265	285	260	265	330	325	295	
11	345	330	290	300	310	270	295F	275	215	230	235	295	300	250	270	230	A	245	270	275	295	315	300	320	
12	300	300	305	300	295	U275F	300F	230	220	280	230	250	260	225	265	235	230	255	275	270	305	305	320	305	
13	295	325	325	315	295	305	270	225	225	265H	230	225	275	270	270	245	250	245	270	280	U325F	290	300	300	
14	300	315	280	305	300	235	225	250	260	235	275	270	270	275	230	280	235	230	225	285	290	A	300	320	
15	305	300	320	290	270	235	300	270	240	235	245	265	255	235H	235	270	245	240	265	270	300	300	310	330	
16	330	345	300	340	310	240	225	265	220	255H	255	255	230	275	240	240H	250H	270	265	265	275	305	300	305	
17	320	295	315	320	325	300	255	250	220	235V	290	285	280	270	260	260	250	220	265	280	275	305	325	340	
18	310	295	335	315	360	U365R	310	265	C	230	255	295	300	255	235	235	235	240	A	275	300	320	325	330	
19	305	325	U300R	300	260	220	275	230	255	260	275	270	250	U275R	250	250	250	235	270	300	295	300	350	U350R	
20	365	310	C	295	300	280	275	280H	265	225	240	275	265	245	270H	C	260	C	300V	275	320	305	310	305	
21	C	C	C	300	280	295	295	235	235	270H	260	275	275V	250	280V	245H	270V	230	255	275	300	315	315	325	
22	295	300	295	300	290	300	290	270	C	245	240	245	270	260	235	265	235	225	265	300	305	295	300	310	
23	280	305	320	310	305	265	280	230	C	C	240	245	C	280	245	230	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																									
31																									
	300 340	300 325	300 325	300 320	290 310	265 300	240 295	235 280	220 260	230 270	240 275	250 275	250 275	250 275	245 270	235 265	230 260	235 250	230 255	265 290	275 285	280 310	300 330	300 325	305 340
Медiana	320	320	300	310	300	295	280	265	230	250	250	265	265	260	250	250	250	240	270	280	300	315	315	320	
Учено	22	20	20	23	22	22	23	23	20	22	22	23	22	23	23	22	21	21	21	22	22	21	22	22	
	40	25	25	20	20	35	35	45	40	40	35	25	25	25	30	30	15	25	25	10	30	30	25	35	

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц 3.0 сек. Станция автоматическая (ручная, автоматическая)

Точность отсчета ± 5 км.

тип Es февраль 1976г.
(характеристика) (единица) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Институт Тектоники и Геофизики ДВНЦ
Институт

Станция Хабаровск
Долгота 135°10'E широта 48°31'N

поясное время 135°E

Кем составлена Корнеевой Т.И.
Кем подсчитана Луковой Л.В.

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				f2	f3	f2	f3	l3	l3	C2	l2	l1	l1	l2	h1l1	h1	C2	C1	l1		f1	f1		
2								C1	C2	C2	C2	l2	l2	l2	l1	h1l2	C2l2	C1		f2	f1	f1		
3			f1						C2	C2	C1	h2l2	h1l1	h2l1	l2	h1l1	l1	l1						
4								h1	h1	h1l1	h2l1	h1l1	h2l1	l1		C2	C4	C5	f2	f2	f2	f1		
5							f2	h1l1	C2l1		h1	h1	h1	C2	C1	C1	C1		f4	f1	f1			
6	f2	f1						h1	h1	h1	h1l1	h1		h1		h1	l2	l2	f2	f1	f1			
7	f2							h2	h1	h2	C1	C1	C1	C1			l1							
8					f3	f1	f2	l2	C2l1	C1	C2	C1	C1	l1	h1	C1	C2	l2	l1					
9	f2	f1	f2	f2	f2	f3	f2	l1	h2	h2l1	C2	C1l1	C1l1	C1l1	l1	l2	l1	C2			f3	f2		f2
10	f1							l2	C2	h2l2	h1l2	h1l1	h1l1	h1				C1	l1				f2	f3
11	f2	f2	f3	f3	f1			h1	C2	C2	h2	h1l1	h2l1	C3l1	C3l1	C4l1	C3	l3			f1	f3	f2	
12	f1	f1	f2	f1				h1	C1		h2	h1l1		l1				l1	f1	f1		f2	f2	
13	f1	f1	f2	f2	f1	f1	l1	C1	h1	C1	l2	l1	l1	l1	h1l1	l1	l1	f2	f2	f1	f1		f2	
14	f3	f3	f2	f2	f2	f1	f1	l3	h1	h1l1	C2	C1	C1	l2	l1	l1	l1	l3	l3	f2	f1	f4	f3	f2
15	f2	f2	f2	f3				l1	l1	l1				l1	l1			C1	l1	f3	f3	f3	f4	f2
16		f1	f2					l1	l2	C1	h1l1	h1l1	h1l1	h1l1	l1	h1l1	l1							
17		f2	f1	f1			f1	l1	C1	C2	C1	C1	C2	l1	l1		h1	l1	l1	f1				
18	f1	f1	f2	f2	f3				h1	C2	C2	C2	C2	C1	C1	h1l1	l2	l1	l4	f1				
19	f1								C1	C2	C1	C1	C1	C1		l2	h1l1	l1	l1		f1	f2		
20									h1l2	C1	C3	C2	C3	C2	C2				l1		f3		f1	f2
21									h2	h2	h1	h1l2	l1	h1l2	h1l2	h2l1	h2l1	C3l2	l1					
22					f1		f2	l3	C3	C3	C2	h1l2	h2l2	h2l1	h3l2	h3l1	C3l1	C3					f2	
23		f2	f2	f1				l1				h1l2			h2	C1l1								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
31																								
Медiana																								
Учтено																								