

ЮФЭ МГЦ март 1988 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИКИР ДВО АН СССР
ИНСТИТУТ

Станция Хабаровск

поясное время 135° E

Кем составлена

Долгота 135° 10' E широта 48° 31' N

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	038 Y	040 Y	037	038	039	036	036	053	067	072	073	080	087	080	082	083	077	067	058	053	047	040	040	040			
2	039	041	041	039	039	040	041	057	065	080	085	083	083	082	083	081	073	075	061	054	051	050	049	046 US			
3	043	046	044	040 ZC	052	048	042	052 JY	062	071	079	088	086	093	082	089	088	083	064	056	056 IC	055	048	049			
4	C	050	047 UC	046	047	049 UC	046 JC	061	068	073	082	097	092	096	090	087	082	079	076	060	049	052	053	053			
5	040 ZC	052	052	050	049	047	049	058 H	075 JY	072	092	094	090 UC	C	082 UC	075 UC	074	074	064	057	050	045	042	044			
6	047	045	044	041	043	043	040	053	C	C	090 IC	088	087 IC	094	081	079	076	C	C	060	053	049	057 IC	050			
7	049	050	049	046	042	040	040	057	068	087	093	101 ZC	101	080	087	086	076	074	069	059	049	046 UC	C	C			
8	042	047	045 JY	043	037	033	036	055	074 JY	081	083	089	097	092	084	085	083	085	080	075	053	043	043	041			
9	041	043	046	041	033	028	032 Y	059	073 JY	087	097	112	107	091	C	077	074	075	067	060	050	044	044	043			
10	047	047	044	040	040	040	038	052	066	077	083	087	084 IC	087	082	080 IC	071	068	064	057	052	047	043	041			
11	043	043	041	042	038	035	034	050	062	073	077	087	085	082 IC	080	C	C	C	062 UC	058	057	052 UC	050 IC	047 UC			
12	C	048	045 IC	050	037	033	039	060	073	080	083	080	080 IC	081	086	082	077	069	067	059	052	049 UC	045	045			
13	040 ZC	044	044	041	043	044	049	068	068	074	094	091	081	077	076	077	076	077	071	064	057	049	C	C			
14	C	046 IC	046	044 JC	042 JC	043	049	060	072 JY	073	077 JC	083	084 Y	C	C	C	074	C	C	C	059	049	045	044			
15	042	043 JC	042	042 JC	040	037	045	041 ZC	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	046	044	044		
16	C	045	044	042	040	039	040	055 UC	066	074 IC	080	082 IC	083	087	085	089	090	081	073	066	060	049	050	049			
17	047	046	044	044	044	041	047	066 H	080	084	086 IC	089 IC	087	087 IC	085 UC	089	086	084	082	068 JY	055	050	048	049			
18	049	048	047	046	046	045 IC	050 IC	063 IC	081 IC	091	C	C	084	C	C	090	083	079	073	062	057	054	050	048			
19	047	046 IC	046 JY	045	046	044 JC	050 IC	067	077	087	C	C	C	C	C	C	C	072	073	064	057	055	052	053			
20	C	C	044	045	045 IC	044	049	064	080 UC	091	081	083	086	086	083	081	081	086	073	062	058	054	053	050			
21	C	053	049	046	043	039	047	072	089	090	099	089	084	090	083	081	080	079 UC	075 IC	064 IC	057	053	052	049			
22	049	048	047	045	043	043	053	070	078 IC	081	088	087 IC	083	090	086	082 IC	080 UC	081	081	C	C	C	053	050			
23	050	048 UC	048	049	049	043	054	072 ZC	074 JY	C	090	086	093	081	091	079	079	077	074	072	068	058	052	051			
24	C	046	046	046	047	042	054	067 H	074 H	077	079	089	086	084	090	083	080	078	080	073	064	060	058	057			
25	053	051	051	050	049	049	059	076 JY	080	087	096	091	087	083	082	083	083	083	084	082	078	054	049	048			
26	045	047	045	043	041	045 JC	055 UC	065 UC	082 UH	080 JY	096	C	088	098 UC	095	089	086	087	100 UC	093	074	059	048	049			
27	044	043	042	047	046	039	056	070	065 Y	073	069 H	066	066	082	087 H	082 H	075 UF	076 F	080 F	078	073	067	063 JF	054			
28	052 JC	051	049	044	039	040	046	050	055	060	063 Y	068 UC	071 IC	073	073 UC	069	070	069	070	070	061 IC	053	048	049			
29	049	044	043	039	035	C	041	048	050 UC	059 H	061	069	072 H	075	081	077	074	066	069	073	073	060	049	046			
30	041	039	036	033	030	039 F	041	055	067	084	082 UC	079	093	092 ZC	C	C	082	076 UC	069	C	C	060 IC	060	056 IC			
31	053	054	049	050	049 IC	050 Y	063 UC	074	086	097 UC	089	091	094	090	091	090	091 UC	089	090	084 UC	078 JC	066 UC	048 ZC	C			
	049 042	048 044	047 044	046 041	046 039	044 039	050 040	067 053	079 066	087 073	091 079	091 082	091 083	091 081	087 082	087 079	083 074	083 074	080 067	073 059	062 052	055 049	052 045	050 044			
Медiana	046	046	045	044	043	042	046	060	073	080	083	087	086	086	083	082	080	077	073	064	057	052	049	049			
Учтено	24	30	31	031	31	30	31	31	29	28	28	27	29	26	25	26	28	27	28	27	28	30	29	28			
	007	004	003	005	007	005	010	014	013	014	012	009	008	010	005	008	009	009	013	014	010	006	007	006			

30F1 МГц март 1988г.

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИКИР ДВО АН СССР

институт

Станция Хабаровск

Долгота 135° 10' E

широта 48° 31' N

поясное время 135° E

Кем составлена

Кем подсчитана

Дни	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	L	L	L							
2									L	L	L	L	L	L	L								
3								L		L	L	L	L	L	L	L							
4										L	L	L	430 UL	L		L							
5									L	L	L	L	C	L	L								
6									C	C	L	C	L	L	L								
7									L	L	L	L	L	L	L	L							
8									L	L	L	L	L	L	L	L							
9								L	L	L	L	L	430 UL	C	L								
10								L	L	L	L	C	450 UL	L	C	L							
11									L	440 UL	L	L	C	L	C	C							
12									L	L	L	C	450 UL	L	L	L							
13								L	L	410 UL	L	L	L	L	L	L	L						
14									L	L	430 UL	L	C	C	C	L							
15									C	C	C	C	C	C	C	C							
16								L	C	410 UL	C	L	L	L	L	L	L						
17								L	L	C	C	420 UL	C	L	L	L							
18									L	C	C	L	C	C	L	L							
19									L	C	C	C	C	C	C	C							
20								L	L	L	L	L	L	L	L								
21								L	L	L	L	L	L	L	L	L	L						
22								C	L	L	C	L	470 UL	L	C	L							
23								L	L	L	L	L	L	L	L	L	L						
24								L	L	L	L	L	L	L	L	L	L						
25								L	A	L	440	L	L	L	L	L							
26									L	L	C	L	L	L	L	L	L						
27									400 UL	L	L	540 H	500 UL	L	L	L							
28								L	440	460 UL	L	C	480 UL	450 UL	L	L	L						
29							L		L	L	L	L	500 UL	L	L	L	L						
30								L	L	470 UL	L	500 UL	L	C	L	L							
31								L	L	L	L	L	L	L	L	L	L						
Медiana										420 UL	440 UL	440 UL	500 UL	460 UL	450 UL								
Учтено										2	5	2	3	8	1								
											050		060	050									

50E МГц март 1988г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИКИР ЭВО АН СССР
институт

Станция Хабаровск

Долгота 135° 10' E

широта 48° 31' N

поясное время 135° E

Кем составлена

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								130 EB	230	290	295	310 IA	320	330	315	290	270	190	A														
2								150	220	280	315 H	330	330	320	310	290	270	C	A														
3								160	270	290	305	325	330	325	310	295	270	210	A														
4								150	250 H	290	310	320	320	315	310	300	270	220	A														
5								180	A	295	305	325	330	330 IC	315	280	260 H	210	A														
6								A	C	C	C	320	330 IC	320	315	295	265	C	C														
7								A	A	A	A	320 IA	325	325	310	295 IA	270	205	150 EB														
8								110 EB	170	245	A	A	325	330 IA	335	315	290	270	200	150 ES													
9								120 EB	A	250 IA	290	310 IA	325	335 IA	330	325 IC	295	265	225 H	E													
10								200	A	A	A	A	C	330	320	305 IC	270	205	120 EB														
11								110 EB	180	260	A	A	A	330	C	320	C	C	C	170 EC													
12								120 EB	C	265	A	A	A	C	340	335	310 IA	275	235	130 EB													
13								130 EB	190	265 H	295	320	330	340	340	330 H	305	280 IA	230 H	180 EC													
14								A	200	260	300	325	340	340	C	C	C	280	C	C													
15								150 EC	195	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C													
16								150 EB	A	270 H	310 IC	325	335 IC	340	335 IA	330	315	275 H	225	150 EC													
17								170 EC	200	270	300	335 IC	340 IC	340	340 IC	325 UC	310	270	230 H	170 EB													
18								C	210	C	C	315 IC	315 IC	315	C	C	310	290	240	C													
19								C	C	275 IA	A	C	C	C	C	C	C	290 IC	240 H	C													
20								170 EC	A	A	A	A	A	340	340	330	315	285	230	A													
21								170 EC	220	280	A	A	A	355 IA	350	340	325	290	250	C													
22								A	220	C	A	A	C	345	345	325	315 IC	285	230	180													
23								110 EB	215	285	A	A	340	350	345	330	320	295	240	180	120 EB												
24								A	235	300	A	A	A	360 IA	355 IA	335	320	300	230	150	A												
25								110 EB	230	285	A	A	350	350	355	340	330	290	250	200	C												
26								180 EC	C	A	A	A	345 IC	350	350	330	320	280	230	C	C												
27								C	C	255 IA	295	320 IA	335 IA	345	340	330	310	290	250	C	C												
28								C	230	A	A	A	340	C	C	335 IC	320	290	C	C	C												
29								C	C	280 UC	A	A	A	340	340	325	310	280 H	250	C	C												
30								C	260	A	A	A	A	345	340	330 IC	315	290 H	240 IC	C	C												
31								C	260 EC	290	A	A	A	350	340	335 IA	330	295	240	180	120 EB												
Медиана								170E	110E	225	175	280	250	300	290	320	310	340	320	345	330	340	330	330	315	320	295	290	270	240	215	180	150E
Учтено								130 EB	200	270	295	315	330	340	340	325	310	280	230	160 EN	120 EB												
								060 U	050	030	010	010	020	015	010	015	025	020	025	030 D													

M(3000)F2 МГц март 1988 г.
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИКИР ДВО АН СССР
 институт

Станция Хабаровск

Долгота 135° 10' E

широта 48° 31' N

поясное время 135° E

Кем составлена

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	305 Y	275 Y	305	300	305	335	315	340	350	330	320	315	320	325	320	320	325	340	320	315	315	310	290	285
2	295	295	310	300	285	285	315	340	335	335	335	330	315	320	315	325	330	335	330	315	310	300	290	305 US
3	295	275	275	C	305	320	320	325 JY	330	330	325	330	320	325	320	320	320	335	320	305	C	305	310	290
4	C	280	285 UC	285	290	320 UC	315 JC	335	340	315	310	320	315	315	320	315	320	325	315	305	280	290	280	285
5	C	290	280	275	295	285	310	310 H	325 JY	325	325	315	320 UC	C	325 UC	325 UC	325	325	315	310	320	290	295	275
6	285	295	305	300	305	315	310	330	C	C	C	315	C	310	320	325	330	C	C	315	290	270	C	275
7	280	275	290	285	285	305	325	330	335	315	310	C	320	320	315	330	320	320	320	315	310	295 UC	C	C
8	305	280	290 JY	320	295	320	310	320	335 JY	330	315	315	310	315	310	320	315	320	320	315	305	290	290	265
9	270	275	305	315	310	310	310 Y	325	300 JY	320	325	305	320	325	C	315	325	320	320	320	300	290	290	270
10	275	300	305	300	270	300	295	325	315	335	330	325	C	320	320	C	325	330	320	310	310	300	285	285
11	280	280	285	305	305	305	310	335	325	325	315	315	310	C	315	C	C	C	325 UC	305	300	305 UC	C	275 UC
12	C	270	C	310	305	290	305	335	325	315	330	325	C	320	320	320	325	325	320	320	300	290 UC	280	285
13	C	285	295	280	285	300	310	355	335	320	320	330	325	320	310	325	315	325	325	320	305	300	C	C
14	C	C	285	295 JC	285 JC	300	320	335	335 JY	335	320 JC	315	315 Y	C	C	C	310	C	C	C	320	305	285	290
15	285	280 JC	285	310 JC	315	295	310	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	300	275	285
16	C	295	295	290	280	275	295	320 UC	325	C	320	C	315	315	310	315	325	325	315	305	305	280	285	295
17	290	280	285	280	295	295	305	315 H	340	325	C	C	320	C	310 UC	320	320	330	325	320 JY	300	285	275	280
18	270	280	285	285	300	C	C	C	C	325	C	C	310	C	C	315	325	330	330	310	300	300	290	290
19	295	C	285 JY	280	295	280 JC	C	330	330	325	C	C	C	C	C	C	C	315	325	310	300	295	285	280
20	C	C	285	280	C	305	315	330	330 UC	330	325	315	310	320	315	315	315	320	325	310	295	285	275	270
21	C	290	290	305	305	285	305	325	325	320	320	325	320	315	320	315	320	325 UC	C	C	295	280	285	280
22	280	290	290	290	290	285	315	335	C	315	325	C	300	310	315	C	320 UC	320	320	C	C	C	295	280
23	275	275 UC	275	290	305	300	330	C	320 JY	C	325	300	325	295	320	305	320	320	315	305	310	295	290	290
24	C	265	265	270	300	290	330	325 H	325 H	335	325	320	300	305	320	310	320	325	325	320	290	280	285	285
25	280	275	275	280	275	280	310	320 JY	330	315	320	320	315	315	310	310	310	310	315	315	320	315	270	265
26	260	270	265	270	275	290 JC	350 UC	335 UC	315 UH	305 JY	305	C	300	295 UC	305	310	310	305	315 UC	325	295	320	315	265
27	260	255	255	270	300	325	325	320	310 Y	310	305 H	310	285	290	300 H	315 H	310 UF	310 F	310 F	300	295	285	295 JF	280
28	270 JC	260	265	265	265	265	315	320	285	280	285 Y	295 UC	C	310	310 UC	315	320	310	315	305	C	280	265	265
29	280	280	285	270	265	C	295	315	295 UC	320 H	325	280	305 H	305	320	320	320	310	300	290	295	295	260	275
30	260	285	260	260	270	270 F	300	325	330	320	315 UC	310	310	C	C	C	310	310 UC	300	C	C	C	265	C
31	270	280	285	280	C	280 Y	320 UC	320	320	315 UC	320	310	305	305	310	305	320 UC	310	310	310 UC	C	315 UC	C	C
	290 270	290 275	290 275	300 280	305 280	310 285	320 310	335 320	335 320	330 315	325 315	325 310	320 310	320 305	320 310	320 315	325 315	325 310	325 315	315 305	310 295	300 285	290 275	285 275
Медiana	280	280	285	285	295	295	310	325	325	320	320	315	315	315	315	315	320	320	320	310	300	295	285	280
Учтено	22	28	30	30	29	29	29	28	27	27	26	23	25	23	25	24	28	27	27	26	25	29	26	27
	020	015	015	020	025	025	010	015	015	015	010	015	010	015	010	005	010	015	010	010	015	015	015	010

Пробег частоты от _____ МГц до _____ МГц _____ сек.

Станция _____

ручная, автоматическая