

50F2 МГц февраль 1988 г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИКИР ЯВО 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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	073	061	040	030	030	033	Y	030
6	032 Y	036 IC	036 F	037 Y	035	038	035	042	061 JY	073	065 Y	080	087	080	072	083	064	054	047	035	034	035	037	037	
7	037 JY	038	039	039	038	038	027	034	C	C	066 DC	073 H	068 H	072	080 H	C	C	C	C	C	037 IC	029	031	033	
8	033	037	037	038	039	039	029	033	C	069	067 Y	064 DC	077	C	C	C	063	060	046	036	038	033	037	039 IC	
9	C	040	040	041 F	041	040	039	042	060	064	072	066 UC	084 H	078	073	075	077	053	042	042	036	034	034 IC	034 IC	
10	033	034	035	034	038	039	036 F	037	059	070	076 H	C	C	075	070 IC	072 H	069	065	C	C	035 IC	035	035 Y	034 Y	
11	033	034	035	030	029	027 F	027 Y	037	063	084	075	076 UY	081 Y	C	C	C	072	052 UC	047	040	039	037	036	035 IC	
12	036	034 IC	032 IC	030	029 IC	028	026	C	074	085	076 JY	070 JY	090	079	071 H	078	069	069	062	046 Y	031	027	030	033	
13	C	037	039 IC	039	038 IC	034	032 IC	041	066	073	087	078	074	082	079 JY	084	077 IC	076	054	043 IC	032	029	030	031	
14	C	034	035	034	029	036	027	040	059	088	072	088	090	C	C	C	C	065	048	040	033	031	031	033	
15	033	036	036	039	034	036	035	045	066	072	082	074	079	072 UY	077	085	076 H	068	060	054	050	042	039	C	
16	C	038	C	C	C	C	029	C	060 Y	C	087	080 H	095	090	081	075	071	063	050	037	034	030	030	031	
17	C	030	030	033	032	032	029	042 Y	062	069	072	093	095	096	080	076	069	058	047	040	035	031	032	032	
18	033	034	033	033	034	033	029	040	059	071	085	087	087	077	091	073 H	069 Y	073	053	047	043	033	031	031	
19	033	035	036	036	039	040	034 H	040	060	080	071 JY	086	078	082	079	082	077	062	055	056	038	031	032	032	
20	034	035	034	034	036	037	036	053	063	069	082	068 Y	076	093	072	072	066	067	051	045	042	041	040	043	
21	044	044	046	049	050	045 F	042	047	066	077	079	077	092	088	069 Y	086 H	072	073	064	050	042	035	035	040	
22	043 Y	044	046 IC	047 JY	041	040 UF	019	031	040	044	039 EG	045	041 EG	040 EG	040 EG	042	044	039	035	033	035	036	037	032	
23	030	031	032	035 Y	025	021	024	051	069	093	075	083	098	092 IC	091	084	081	073	058	050	049	042 UF	042 F	042 F	
24	040 F	040 F	034 F	025 JF	021	C	019	041	054	063 V	069	067	080 H	074	077	073	063	057 Y	046	037 F	038 F	034 F	033 JY	031 F	
25	C	027	026	027	029	028 Y	025	043	053	057	069	067 H	072	075	066	073 Y	071	067	053	039	038	036	037	037	
26	C	037	037	036	037	036	029	046	055	064	074	069	083	074	076	073	070	074	058	051	045	037	036	035	
27	036	037	037	037	037	037	033 F	046	056	061	C	071	091	072	079 Y	078	075 IC	072	056	052	047	043	043	042	
28	043 JF	044 JY	043	042	045	050	040	053	064	066	067	083	084	080	079	086	078	071	058	043	040 IC	038 F	039 IC	038 F	
29	039 F	044 F	046 UF	044 UY	039 Y	037	037	050	062	067 H	069	081	091	073	082	083	075	066	054	047	039	041	040 Y	044 Y	
30																									
31																									
Медiana	054	036	036	036	037	037	029	042	060	070	073	076	084	078	077	077	071	066	053	043	038	034	035	034	
Учтено	17	24	23	23	23	22	24	22	22	22	23	23	23	21	21	20	22	24	23	23	25	25	25	24	
Пробег частоты от	007	005	005	006	010	006	009	006	005	013	010	015	014	011	008	011	007	013	011	011	008	007	006	006	

50F1 МГц февраль 1988г.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИКИР ЗВО АН СССР
ИНСТИТУТ

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

поясное время 1350 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										C	C	C	C	C	C	C	C							
2										C	C	C	C	C	C	C	C							
3										C	C	C	C	C	C	C	C							
4										C	C	C	C	C	C	C	C							
5										C	C	C	C	C	C	C	C							
6										L	L	L	L	L	370UL	L	270UL							
7													L	L	L									
8										L	L	L	L	C	C	C								
9											L	L	L	390UL	L	L	L							
10											L	C	C	380UL	C	L								
11										L	L	L	L	C	C	C								
12										L	L	L	L	L	L	L								
13											L	L	A	410UL		L								
14										L	L	430UL	420UL	C	C	C								
15										L		L	L	L	L	L	L							
16											L	L	L	L	L	L	L							
17										L	L	L	L	L	L	L	L							
18										L	L	L	L	L	L	L	L							
19										L	L	L	L	L	L	L	L							
20										L	L	L	L	L	L	L	L							
21										L	430UL	420UL	430UL	L	L	370UL	L							
22									350	360	390	390	410	400	400	390UL	L							
23										L	L	L	L	C	L	L	L							
24										L	410UL	430UL	420	L	400	L	L							
25										L	L	L	L	L	420UL	L	L							
26											L	L	L	L	L	L	L							
27										L	C	L	L	A	L	L	C							
28									L	L	390UL	L	L	L	L	L	L							
29											L	L	420	L	420UL	L								
30																								
31																								
Медиана									350	360	400UL	420UL	420	400UL	400UL	380UL	270UL							
Учтено									1	1	4	4	5	4	5	2	1							
											030	030	0	020	040									

foE МГц февраль 1988
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИКИР ЗВО АН СССР
 институт

Станция Хабаровск

полосное время 135°E

Кем составлена _____

Долгота 135°10' E широта 48°31' N

Кем подсчитана _____

Дни	700	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
2								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
3								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
4								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
5								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	140					120 UK	
6								110 EB	A 240	285 H	295	300 IA	295	285	260	A	A							
7								110 EB	C	C	280	300 H	310	310	300	C	C	C						
8								100 EE	C 240	290 IA	305 IA	315	C	C	C	A	A							
9								100 EE	205	C	300 IA	305 IA	310	310	300	275	240	160						
10								120 EB	A 245	285 IA	305 IC	310 IC	310 IA	295 IC	260	A	170							
11								110 EB	200	250	280 IA	295	300	C	C	C	235		S					
12								C	190	260 H	285	310	305	300	295	270	240		A					
13								100 EE	220	260	A	A	A	A	295	265	235 IC	135						
14								120	190	250 H	285	305	A	C	C	C	C		A					
15								100 EE	210	270 IA	300 IA	310 IA	320	315	305 IA	280	240 IA		A					
16								C	220	C	A	A	315	310	300	280	240		A					
17								A	A	A	A	A	315 IA	315 IA	310	275	220	170						
18								120 EB	200	260	290	300	305	310	295	270	235 IA		A	B				
19								120 EB	140	215 H	280	290	A	A	310	305	280	235 H		A	A			
20								120	210	250	295	315 H	315	310	310	280	220	165	120 EB					
21								140	210	275	300	310	315	305	A	A	245		A	A				
22								140	200	250	A	A	A	A	A	A	235	170		E				
23		120 K		120 K				A	235	270	290 IA	300	305	300 IC	295	275	240	180	130 EB					
24								160	225	270	290	300	310	305	295	285	A		A	A				
25								A	B	280	295	300	315	320	310	285	A		B					
26								A	240	270 EB	290	305	310	320	300	290	240		A	120 EB				
27								A	B	A	C	305 IA	A	A	A	A	C	200		A				
28								B	240	C	A	A	A	315 IA	300 IA	275	250		A	B				
29								140 EB	C	285	300	315	320	320 H	300	290	240		A	A				
30																								
31																								
Медиана		120 K		120 K				120 EB	120 EN	210	260	290	305	310	310	300	275	240	170	120 EB				120 UK
Учтено		1		1				1	16	16	18	18	18	18	18	17	16	9	4					1
								035 D	020	020	010	010	010	010	010	010	005	025	005 U					

M (3000) F2 февраль 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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
2	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	325	315	320	280	280	305 Y	275	
6	290 Y	C	290 F	285 Y	270	285	310	330	365 JY	340	335 Y	330	325	335	320	325	335	335	320	305	295	330	295	280	
7	280 JY	280	280	285	300	315	370	325	C	C	C	285 H	325 H	320	320 H	C	C	C	C	C	C	300	290	295	
8	295	285	280	275	290	315	330	335	C	355	325 Y	C	325	C	C	C	335	340	350	305	315	295	295	C	
9	C	285	285	280 F	290	305	310	330	355	355	320	340 UC	320 H	365	330	320	325	345	295	320	305	310	C	C	
10	290	280	265	275	290	310	325 F	325	335	340	330 H	C	C	335	C	320 H	335	325	C	C	C	290	280 Y	320 Y	
11	270	270	295	325	315	320 F	290 Y	315	340	350	325	315 UY	340 Y	C	C	C	325	325 UC	315	310	290	290	270	C	
12	280	C	C	305	C	295	305	C	340	355	355 JY	305 JY	320	330	310 H	325	320	330	320	335 Y	325	280	280	280	
13	C	280	C	305	C	310	C	320	350	335	340	335	310	320	305 JY	330	C	330	320	C	315	275	280	275	
14	C	270	310	315	260	300	335	315	325	335	340	315	320	C	C	C	C	330	320	325	310	315	290	290	
15	270	270	280	280	310	315	300	325	345	345	320	325	335	315 UY	325	320	335 H	325	310	315	300	325	285	C	
16	C	290	C	C	C	C	325	C	315 Y	C	340	315 H	325	330	335	315	340	345	325	325	310	295	285	280	
17	C	275	270	300	305	350	300	330 Y	325	340	320	340	320	330	345	310	335	335	310	325	305	295	290	280	
18	285	295	285	275	305	310	325	320	335	335	310	325	325	320	310	310 H	320 Y	330	340	305	325	300	305	285	
19	285	290	280	270	285	325	320 H	330	345	350	335 JY	330	320	330	300	330	340	335	325	330	320	290	305	280	
20	275	290	290	280	310	315	310	345	340	350	310	380 Y	310	325	340	325	335	350	315	335	310	310	310	290	
21	280	290	285	300	305	310 F	330	335	335	345	340	325	325	335	310 Y	330 H	330	320	325	315	305	310	270	275	
22	270 Y	295	C	295 JY	315	285 UF	325	260	245	255	C	255	C	C	C	C	265	320	310	295	290	255	260	255	265
23	265	260	265	320 Y	275	275	295	325	330	325	320	280	315	C	320	325	320	325	315	285	295	275 UF	275 F	275 F	
24	290 F	290 F	315 F	300 JF	300	C	290	335	335	335 V	325	325	315 H	325	325	330	335	340 Y	340	305 F	315 F	285 F	290 JY	315 F	
25	C	295	275	275	295	310 Y	325	345	345	335	320	300 H	315	320	325	315 Y	325	335	320	310	295	270	275	275	
26	C	280	290	295	300	305	290	340	330	325	335	320	325	330	320	330	325	340	320	315	320	305	300	290	
27	280	275	275	270	275	300	290 F	325	340	335	C	315	320	320	315 Y	325	C	335	330	315	315	310	310	285	
28	285 JF	295 JY	280	305	300	325	325	330	345	355	320	325	325	320	320	325	330	335	330	330	C	290 F	C	290 F	
29	295 F	285 F	300 UF	305 UY	310 Y	320	330	355	360	320 H	315	320	320	315	315	330	325	340	335	320	295	315	285 Y	305 Y	
30																									
31																									
Медiana	280	285	280	295	300	310	320	330	340	340	325	320	320	325	320	325	330	335	320	315	310	295	290	280	
Учтено	17	22	20	23	21	22	23	22	22	22	22	22	23	20	20	20	20	24	23	22	22	25	23	21	
Пробег частоты от	020	015	010	030	020	015	025	010	015	015	015	015	010	010	015	010	010	015	015	020	020	030	020	015	