

50F2 МГЦ декабрь 1986г.
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

СВЯЗНИК СВЯЗИ АН СССР
институт

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

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	033	033	032	031	035	031	025	034	050 DC	063	071	074	067	070	072	056	054	045	039	032	035 JF	035	035	037																						
2	037	041	046	050	050	050	046	040	052	065	069	067	068	073	064	054	050	038	035	031	034	033	034	034 BF																						
3	039 UF	043 Y	040	037 F	039 F	032 F	034	030	053	070	060 DC	063	061	058	056	050	042	036	029	027	029	032	034 IA	039 F																						
4	C	037 F	033 F	030	033	036 Y	037 F	035 Y	053	067	068	060	060	058	057	054	047	034	030	033	033	032 IA	032	036																						
5	038	039	038	037	038	038	038	039	060	065 IC	069 Y	062	063	058	062	052	050	034 Y	035 Y	030 F	033	038 Y	039 Y	042 JY																						
6	039 F	036 F	033 F	033 Y	031	039 Y	033 F	036 Y	046	062	069	063	058 H	057	059	052	043	035	029	029	030	030	039	039 Y																						
7	039	038	034	034	034	032	032 JC	030	041	047 DC	059 UC	049 DC	062	055 JC	053 JC	047 DC	042 JC	027	032	033	031	037 JF	036	039 F																						
8	036	036	037 Y	038	037	027 Y	022	026	052 JC	069	055	057	058	053	055	050	043	031	023	027	030	032	034	036																						
9	036 UC	039	037	036	032 Y	036	034	039	058 Y	066	061	069	057 H	060 IC	057	049	041	028 Y	026	034	034	038	038	039																						
10	037 F	040	038	039	036	035	026	025	052 JC	064 H	067	064	066	064 JY	066	064	049	029 JY	028	031	036	037	041	041																						
11	039	040	037	037	036	037	035	035	060	050 DC	Y	068	063	059	068	055	050	029	028	032	029	032	036	038																						
12	037	038	039	039	036	033	030	036	052 H	058	071 IC	073	061	062	064	061	054	034	032	032	031	027	029	032																						
13	033	035	035 IC	036	037	037 IC	023	033 UF	051 JC	062 DC	070 H	062 DC	064	059	069 JC	060	048	033	031	035	035	040 DC	041 DC	040 DC																						
14	C	040 DC	040 DC	033 UF	033	034 F	033	034 Y	052	062 DC	084 DC	064 DC	063 DC	073 JC	057	055 JC	050	060 DC	054	046 Y	C	C	C	C																						
15	C	040 DC	039 DC	C	C	C	C	C	C	059	063 H	060	060 IC	060	065	054	049	035 IC	032 IC	032 F	C	037 F	C	C																						
16	038	034	034	036 UF	034	040 F	038 F	040 IA	044	044	062	C	C	055 IC	058	054 JY	048	032	026	030	033	031 IA	032	033																						
17	034 Y	031 UF	031	033	031	032	028	031	046	052	060	067	064	059	063	060	047 H	032 H	C	C	038 Y	C	032 F	035 F																						
18	036	033	038 F	037 F	038 F	034 F	033 F	032 UF	050	051	059	057	058	064	060	057	050	030	026	030	033	036	039	041																						
19	044	043	043	F	042	030	025	028 F	043	060 JY	069	062	064	054	059 H	068	057	030	027	031	031	024	031	038																						
20	040	038 Y	039	047 DC	040	035	045 DC	039	049	064	062	C	C	C	C	051 JY	045	038	033	030	036	026	C	C																						
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C																						
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	065	067 JC	064	063	060	054	039	030	031	C	C	C																						
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	040 DC	039 DC	025	028 IC	C	C	033	032																					
24	038	033	030	034	030	032	033	027	048	053	056	070	059 UC	058	069	050	049	031	030	024	026	026	027	032																						
25	032	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	057	058 JC	069	056 H	057	049	033	033	026	025 IA	024 Y	029	030																					
26	032	032	032	032	032	030	029	026	039	046	057 UC	059	059	040 DC	037 DC	040 DC	046	039	040	034	030	032	038	036 F																						
27	034 Y	040	037 UC	036 UC	036 UC	030	037 Y	039 Y	045	048 DC	040 DC	061 DC	040 DC	047	060 DC	056 DC	042 DC	032	027	030	030 IA	031 IA	033 IA	034																						
28	035	038 UC	039	039	037	039	035	033	048 UC	059	061 JY	059	064	059	054	052	043	038	037	039	036	036	038	040																						
29	039	035 IC	032 IC	031	030	032	029	027	041	051 H	060 JC	059 JY	062	050	056	043	045	029	025	024	029	025	028	030																						
30	031	033	034	034	032	032	030	029	042	045	062	052	053	051 H	056 Y	054	046	034	034 Y	037	033	030	036	039																						
31	039	040	038 F	036 F	037 Y	039	036	038 Y	049	049	058	055 H	060 Y	050 H	056 H	054 JY	044	034	037	040	032	029	032	037																						
	034	034	040	034	039	033	038	033	037	032	036	029	038	029	052	044	064	050	069	059	067	059	064	058	063	054	064	056	057	050	050	043	038	031	034	027	034	030	034	030	036	029	038	032	039	034
Метания	037	038	037	036	036	034	033	034	050	060	062	062	062	058	060	054	048	034	030	031	032	032	034	037																						
Учетное	25	27	27	25	26	26	26	26	26	27	26	27	27	28	28	29	30	30	29	29	26	26	26	26																						
	005	006	006	005	005	005	007	009	008	014	010	008	006	009	008	007	007	007	007	004	004	007	006	005																						

Пробег частоты от 10 МГц до 20 МГц 30 сек. Станция Хабаровск

Точность отсчета ± 0.1 мГц

ЮФ1 МЦ декабрь 1986
 (характеристика) (единицы) (Месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВХИИИ ДВНЦ АН СССР
 ИНСТИТУТ

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

поясное время 1350E

Кем составлена Тороповский Н. В.
 Кем подсчитана Селедзевский Д. Д.

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										
2											L	L	L	L	L	L									
3											L	L	L												
4											L	L	L												
5												340 UL	L	L	L										
6											L	L	L												
7											L	L	L	L											
8										L	L	L 360 UL	L												
9												L	L	C	L										
10											L	L	L	L	L										
11													L	L		L									
12										L	C	L	L	L	L	L									
13										L	L		L	L		L									
14											L	L	L	L											
15										L															
16																									
17											L	L	L												
18											L	L		L	L	L									
19												L	L	L	L										
20																									
21																									
22												L	L												
23																									
24										L		L	L	L											
25												L	L	L	L										
26											L	L	L	L	C	C									
27												L	L												
28											L	L	L	L	L										
29											L	L	L	L	L	L									
30											L	L	L		L										
31											L		330 UL	L											
Медиана												340 UL	340 UL												
Учтено												1	2												
												-	-												

Пробег частоты от 10 МГц до 20 МГц до 30 МГц сек. Станция автоматическая

Точность измерения ± 0.1 МГц

50E 11214 декабрь 1986 г.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВКЦ АН СССР институт

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

поясное время 135°E

Кем составлена Григорьевой И.Д.
 Кем подсчитана Селезневой Л.А.

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	A	A	A	A	A							
2								A	A	A	A	250	260	260	235IA	A	A							
3								A	A	225	250	270EC	265UC	265UC	245	210	160							
4								A	185	230EC	250	260	270UC	260	240EC	A	150EB							
5								A	A	200IC	230IA	250	250	240	220	180ES	A							
6								A	A	200	230	235	245	250	230	260H	A	A						
7								A	A	210IA	250	260	260	250	C	C	A							
8								A	210	240	255	260	245	225	175	110EB								
9									145	215	240	255	265	250IC	220	A	A							
10									E	205	245	260	265	245	235H	A	A	130EB						
11									E	A	A	A	260	260IA	235	180	150ES							
12									A	210IA	250IC	260	265	265	240	190	A							
13									175	215IA	240	265	265	255	245IA	215IA	130							
14									120K	120EB	A	A	A	A	C	A	215	A	A					
15									C	235	C	245	245IC	240	A	S	A							
16									A	A	230	C	C	C	235	A	A							
17									A	A	245	260	260	250H	240H	205	A							
18									E	A	A	235	245IA	250	245	A	A	A						
19									190	240H	235	250	260	260IA	235	180	120EB							
20									170	210H	245	C	C	C	C	205	160							
21									C	C	C	C	C	C	C	C	C							
22									C	C	C	A	260	A	A	A	145							
23									C	C	C	C	C	C	C	C	150							
24									A	A	215	250	265	260UC	A	A	130	110ES						
25									C	C	C	S	A	A	230H	A	170ES	A						
26									A	C	C	C	A	C	C	C	A	A						
27									A	A	A	C	C	C	C	A	A	A						
28									150EC	190	220	265	270	265	240	A	A	C						
29									A	215	240IA	250	260IA	265H	245	200	140							
30									A	200	240	250	260	260	230	A	A	A						
31									A	200	220	240	255	260UH	235	A	A	A						
									-	180/130E	220/200	245/230	260/250	265/260	260/250	240/230	210/180	155/130						
Медиана									120E	150	210	240	250	260	260	235	200	140U	120EN					
Учтено									2	9	17	20	20	22	21	19	12	12	2					
									-	060D	080	015	010	005	010	010	030	025	-					

Пробег частоты от 10 МГц до 20 МГц 30 сек. Станция Автоматическая

Точность отсчета ± 0.05 МГц

М (3000) F₂ декабрь 1986

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВЯЗИ СВЯЗЬ АН СССР

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

поясное время 135° E

Кем составлена Поприкова И.А.
 Кем подсчитана Сидорова И.А.

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	295	295	285	285	310	335	315	335	C 335	340	330	360	340	370	355	340	330	335	310	295 F	310	295	315		
2	290	290	285	300	295	325	330	325	340	360	330	345	345	350	340	365	345	340	315	330	320	305	310	325 UF	
3	285 UF	315 Y	290	305 F	290 F	315 F	325	310	340	345	C 360	360	355	350	355	340	345	345	305	325	305	A	290 F		
4	C 310 F	300 F	310	305	315 Y	335 F	335 Y	345	335	350	355	370	335	360	355	360	335	305	325	335	A	305	300		
5	325	310	315	310	315	325	310	330	340	C 340 Y	350	380	330	355	335	360	330 Y	320 Y	320 F	325	315 Y	305 Y	325 JY		
6	300 F	345 F	305 F	315 Y	325	330 Y	340 F	335 Y	360	360	360	350	350 H	345	355	360	355	340	325	345	320	295	305	310 Y	
7	315	320	315	315	320	320	335 Jc	345	335	C 370 UC	C 360	340 Jc	360 Jc	C 360 Jc	325	330	330	325	320 JF	305	305 F				
8	310	315	310 Y	320	335	350 Y	315	315	345 Jc	370	355	365	355	365	360	365	350	330	320	320	320	305	320	315	
9	295 UC	310	320	315	330 Y	310	320	320	360 Y	345	355	355	385 H	C 360	365	355	340 Y	335	315	335	305	295	295		
10	300 F	320	325	305	310	330	350	330	350 Jc	300 H	360	365	350	350 JY	355	350	355	350 JY	345	315	310	290	310	325	
11	320	325	310	310	305	310	320	315	340	C Y	380	360	365	360	370	355	315	305	325	325	340	295	310		
12	315	300	305	320	340	310	305	345	355 H	380	C 360	360	365	340	375	360	315	305	320	340	295	300	300		
13	295	295	C 295	310	C 310	335 UF	400 Jc	C 315 H	C 345	350	C 345	370	325	335	325	330	320 UC	C	C	C	C	C	C	C	
14	C	C	C 320 UF	310	325 F	340	330 Y	350	C	C	C	C 370 Jc	315	350 Jc	350	325 UC	345	330 Y	C	C	C	C	C	C	
15	C	C	C	C	C	C	C	C	C 355	315 H	330	C 335	365	380	350	C	C 315 F	C 315 F	C	C	C	C	C	C	
16	320	315	315	300 UF	310	305 F	325 F	A 375	400	350	C	C	C 340	370 JY	385	335	295	300	330	A	305	285			
17	340 Y	300 UF	310	310	295	330	315	330	380	355	330	360	385	350	350	360	360 H	300 H	C	C 340 Y	C 295 F	305 F			
18	295	300	290 F	295 F	295 F	325 F	340 F	330 UF	360	350	340	345	350	350	350	340	360	305	305	305	315	320	315	310	
19	310	280	300	F 370	320	330	315 F	330	350 JY	350	355	380	380	305 H	350	355	380	305	320	345	320	310	295		
20	320	310 Y	295	C 320	310	C 340	340	365	355	C	C	C	C 355 JY	340	315	325	300	330	335	C	C	C	C	C	
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C 370	C 340	345	350	340	330	320	320	C	C	C	C	C	C	
23	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C 300	C	C	C	C	C 295	290		
24	290	305	310	325	325	315	315	295	350	340	340	350	350 UC	350	340	360	335	350	340	335	310	295	315	300	
25	295	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C 345	370 Jc	355	380 H	340	370	335	325	325	A	315 Y	285	290		
26	300	300	310	315	295	295	315	335	360	350	C 335	370	C	C	C 350	320	335	335	315	305	295	310 F			
27	320 Y	320	320 UC	310 UC	330 UC	340	320 Y	305 Y	340	C	C	C 350	C 375 UC	380 UC	335	315	335	A	A	A	305				
28	320	300 UC	345	315	315	335	320	340	345 UC	360	345 JY	345	375	375	380	375	380	355	310	325	300	315	305	310	
29	335	C	C 315	315	315	325	335	355	300 H	355 Jc	340 JY	355	370	370	370	380	340	325	320	330	315	300	310		
30	305	310	305	315	315	330	330	350	375	370	355	365	355	280 H	360 Y	365	355	320	320 Y	330	340	310	305	310	
31	295	295	315 F	315 F	310 Y	330	305	320 Y	350	350	360	330 H	360 Y	360 H	340 H	365 JY	355	330	310	350	345	315	310	305	
	320/295	315/300	315/295	315/305	325/305	330/310	330/315	335/320	360/340	360/340	355/340	360/345	370/350	365/340	360/340	370/350	360/350	340/320	335/310	330/315	335/320	320/305	310/295	310/300	
Медиана	305	310	310	310	310	325	320	330	350	350	350	350	360	350	355	360	355	330	320	320	325	315	305	305	
Учено	25	24	23	24	26	25	25	25	25	24	21	23	23	25	25	27	29	28	28	28	24	23	23	25	
	025	015	020	010	020	020	015	015	020	020	015	015	020	025	020	020	010	020	025	015	015	015	015	010	

Пробег частоты от 10 Мгц до 20 Мгц 30 сек. Станция автоматическая

Точность отсчета ± 0.05