

ЮФР МГЦ июль 1984

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР

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

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

поисное время 135°E

Кем составлена Кузнецовой Т.А.
Кем подсчитана Кудряковой Т.Ф.

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	058F	055UF	054N	052UF	053F	047F	056	061	068	064	060	057	057	058	057	057	057	058IA	056	060	061	065F	068	070
2	059	056	052	044	043UF	043	055	047	052IA	054	064IA	052	054	050	055	060	054	057	058F	060F	066F	067F	069F	068
3	060F	055UF	053UF	046UF	056UF	049N	055F	053	057	055IA	052	A	050	051	051	052	A	A	A	A	057	063	067	062
4	059	056	054N	053JF	F	051F	051	051	054	053IA	A	051	053IC	052IC	054	056	055	057	058	061IC	065IC	070F	070N	065
5	060	056	054	058	F	049F	050	049IA	052	A	A	044EG	055	055	050	050	048	049	053	057	060	061F	060F	058F
6	055F	056	051	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
7	062F	060F	043N	036	040	048	054	062	057	A	A	A	052	048	049	051	052	052	054	056IA	058	064	065	058
8	057	056	053N	058N	048	049	050	051	062	056IA	A	048DC	046EG	057	054	058	056	056	054	058	062	064	066F	A
9	064	063UF	057	050UF	045F	046IA	051IA	057	054	044EG	052	050DC	054	054	054	056	054	059	061	066	068	063	058	051
10	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
11	056F	053	052	044	040	043	056	057	058	058	048EG	054	059	054	054	054	050DC	055	054	059	067	067	066	058
12	058	057N	054	050UF	045F	050	053	061	064	057	051	050	054	050	055	060	057	052	056N	063	065	060	059F	050DC
13	053	055F	053UF	C	056UF	053JF	A	A	060IA	056	A	A	051	044EG	054	058	069	072	077	060	070	078F	062F	058
14	054UC	052	050	040	035	040	040	050IA	055IA	062	058	063	063	056	065	061	062UC	062	068	074	076	074	073	064
15	063	054	051	048	047	045	051	042EG	048	052IA	051IA	050	051	050	053	051	051	054	053	060	067	065	068	064
16	061	051F	049F	050N	051F	046	048	045	A	056	051IA	054	053	057	057	057	058	056	057	059	070	070	070	062
17	054	051UF	050UF	050J	041UF	041	050	054	053	044EG	054	049	052	050	054	053	053	064	C	C	067	061	059	058
18	057UF	050V	046	042	033	036	038	043IA	050	C	A	A	044EG	047	052	057	052	056	052	056	060	065	065UF	063
19	060	056	050	047	036	035F	039	045	048	050	052IA	049IA	052	054	059IC	060	059	061	056	056	061	064	058	052
20	054	051F	046	044F	043F	047	048	053	057	068	064IC	062IC	054	053	053	060	061IA	058IA	057	064	066IA	065	058N	056UF
21	055UF	045	043	042F	040F	044	045	046	052	A	A	047	046	048	050	050	050	049	055	057	C	C	C	C
22	045	043	041	042	040	038	047	053	054	056	051IA	053	054IA	054	054	057	056IC	055	056IA	057	060	063	062	060
23	055	053	050	043N	043F	043	052	055	055IA	A	A	A	C	052	053IA	056	058	057	055	055IC	058	064	A	C
24	F	F	F	045UF	F	045	044	054	A	A	054	055	059	061	053	069	063	057	063IA	072	064	064	058	053
25	C	050UN	A	044UF	041N	042N	045	053	058	051	056IA	051	054IA	055	055	064	060IA	057	061	061	068	F	070UF	071F
26	057	051	046	042	044	041	047	052	044	A	044EG	052	A	A	054	056	053	051	057	064F	070F	070F	055F	054JF
27	F	F	F	F	050UF	050F	050	058	063	057DC	064	059	060	C	C	C	C	C	062	C	C	076	067	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C

Метод	057	054	051	045	043	045	050	053	055	056	052	052	054	053	054	057	056	057	056	060	065	065	065	058
Метод	23	24	23	23	22	25	24	24	23	18	17	20	23	23	24	24	23	23	23	22	23	23	23	21
	005	005	007	008	008	007	006	008	006	005	008	004	004	005	002	006	007	004	007	006	008	007	009	009

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц 30 сек. Станция автоматическая
Точность отчета I отсчеты.

ЮФ1 МГц июль 1984г

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

Станция Хабаровск

Долгота 135°10'E широта 48°31'N

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

поисное время 1350E

СВЯЗЬ СВНЦ АН СССР

ИНСТИТУТ

Кем составлена Кузнецовой Т.А

Кем подсчитана Кузнецовой Т.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							380	L	430	460	460	A	480	460	440	460IA	A	A	A					
2							360	410	A	A	A	470	460	460	460	450	430	A	A	A				
3								A	A	A	A	A	470	470	460	A	A	A	A	A				
4							A	A	A	A	A	470	470IA	470IC	460	440H	450	420	A					
5						L	A	A	A	440IA	450IA	440	440	450	450	440	430	L	L	L				
6							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
7						L	380	A	A	A	A	A	440	470	450IA	440IA	440	A	A					
8						310UL	370	400	A	A	A	460	460	460	460IA	460	440	430	A	L				
9								400	420IA	440	460IA	460IA	460	470	460	460	450	400	390	L				
10							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
11							330	350IA	400	420	440H	480H	460	450	470	470IA	460UL	430	420	A				
12							300	370IA	400	420IA	440	460	460	460	470	450	440	430	410UL	380	A			
13							A	A	A	A	A	A	A	440	440	440IA	420	400H	380UL	L				
14							360	A	A	A	450	480H	470H	480	460	L	A	L	L	L				
15							370	420	420	440IA	450IA	450IA	460	450	450	460UL	430	420	390UL	L				
16						L	450	420	A	A	A	450	470	450UL	440	440	440UL	410	390UL	L				
17						310UL	370IA	400	410	440	450	460	430	450	440	440H	430IA	400UL	C	C				
18								380IA	400IA	420IC	430IA	440IA	440	440	430	430	430	400	370UL	L				
19							340	400	A	430IA	440IA	450IA	440	440	430IC	440	420H	400	L					
20								A	410	420	C	C	450	460	450	A	A	A	380UL					
21							350UL	L	A	A	A	440	440	450H	440	430	440	400	370UL	L				
22								A	420	A	A	460IA	460IA	460UL	440IA	A	C	L	A					
23						L	360	A	A	A	A	A	C	460	A	A	A	A	360UL	C				
24							400	A	A	A	490	450	A	A	450	430IA	420IA	400	A					
25						390	360	A	A	440IA	450IA	460IA	450IA	440	460	430	A	400UL	L	A				
26							350	380	420	420IA	440	440	A	A	430	A	430UL	390	360UL	L				
27							L	A	A	430	440	440	A	C	C	C	C	C	A	C				
28							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				
30							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				
31							C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C				

320 300 380 360 410 400 420 410 440 420 460 440 460 440 470 450 460 440 460 440 440 430 420 400 390 370

Метод	310	360	400	420	440	450	460	460	460	450	440	430	400	380										
Мин	5	16	11	10	13	14	19	20	22	23	18	17	15	10										
Сек	020	020	010	010	020	020	020	020	030	020	020	020	010	020										

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц до 30 сек. Станция автоматическая
 Точность отсчета ± 0.01 МГц

ЮЕ МГц июль 1984г

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

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВЯЗИ ДВУХ АН СССР

ИНСТИТУТ

Станция

Хабаровск

Ком составлена

Кузнецовой Т.А.

Долгота

135°10' E

широта

48°31' N

полное время

135° E

Ком подсчитана

Кузнецовой Т.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					130	A	A	290	310IA	320	A	A	A	A	A	A	A	290	255IA	A	A			
2					A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	285	235	A	A	A		
3					A	A	A	280UA	310	325IA	330IA	A	A	A	A	A	A	300	A	A	A			
4					A	A	A	235	285IA	310	320	A	A	B	C	R	A	A	A	C	C			
5					A	A	A	250IA	280IA	300	325	A	A	A	A	A	A	A	255	200	A			
6					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
7					A	175	250IA	280IA	310IA	325	A	A	A	A	A	330	320	285IA	235	A	A			
8					C	A	A	270IA	295	A	A	A	A	A	A	A	325	A	A	A	A	A		
9					A	A	A	A	A	325	A	A	A	A	350	A	A	A	250	A	A			
10					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			
11					A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	325	290	A	A	A			
12					C	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	315	290	A	A	E			
13						A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	285	235	A	A			
14					E	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	240	A	B			
15					A	A	A	275	A	A	A	A	A	A	A	350IA	335	315	285IA	235	A	A		
16					A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	250H	200	135			
17					B	A	A	265	A	A	A	A	A	A	A	320	300	280	C	C	A	A		
18						A	A	A	290	C	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
19					A	A	A	265	A	A	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A	A	A		
20						A	A	265	A	A	C	C	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
21						A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	320	A	A	A	A	C			
22						A	A	A	295	A	A	A	A	A	A	A	C	270	A	A	E			
23						170	220	265	A	A	A	A	C	A	A	A	A	A	A	C	E			
24						A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	265	A	160	A			
25						A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	330IA	315IA	A	A	A	A		
26					A	A	A	A	290	A	A	A	A	A	A	A	A	265	225	A	A			
27					E	A	A	260	290	A	A	A	A	C	C	C	C	C	A	C	C			
28					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			
30					C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C			

Минимум	130E	E	170	240U	270	300	325	330U																
Уровень	3	2	4	12	10	6	1																	
	-	-	020	015	020	005	-																	

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц до 30 МГц. Станция автоматическая. Точность отсчета ± 0.01 МГц

(M-3000) F2 июль 1942
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВЯЗИ ДВУХ АН СССР
 институт

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

поясное время 1350E

Кем составлена Кузнецовой Т.А.
 Кем подсчитана Соломатин Н.Ю.

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	280F	275UF	295N	295UF	320F	265F	300	280	320	280	310	A	260	295	280	300	290	A	310	290	275	275F	280	300
2	285	290	295	275	F	270	310	315	A	275	A	290	290	240	265	295	290	290	295F	295F	295F	280F	270F	250
3	295F	F	F	270UF	280UF	305N	320F	285	300	A	A	A	245	245	270	275	A	A	A	A	280	275	285	275
4	270	270	270N	F	F	285F	285	270	295	A	A	C	C	C	275	295	295	295	300	C	C	280F	270N	290
5	280	275	285	315	F	295F	275	A	A	A	A	C	265	285	260	265	255	255	285	290	295	280F	280F	275F
6	280F	290	285	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
7	275F	315F	305N	275	280	280	295	305	290	A	A	A	255	205	A	260	275	280	300	A	285	280	290	290
8	280	280	285N	280N	285	285	290	295	310	A	A	C	C	280	270	290	290	290	285	290	270	290	285F	A
9	265	270UF	295	275UF	305F	A	A	290	260	C	A	C	285	300	300	280	275	300	295	305	310	295	285	270
10	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
11	275F	280	295	290	265	265	280	295	310	315	C	260	280	305	270	285	C	320	310	300	300	285	285	280
12	275	270N	275	F	265F	285	265	295	295	260	260	240	270	245	275	300	315	285	295N	285	315	290	280F	C
13	280	285F	270UF	C	305UF	305JF	A	A	A	290	A	A	260	C	250	255	280	270	310	265	280	285F	245F	250
14	270UC	260	270	275	275	285	280	A	A	315	275	305	335	280	305	310	305UC	285	295	295	300	280	285	280
15	270	285	270	270	280	265	280	C	285	A	A	265	260	250	275	280	260	285	265	280	290	270	275	280
16	295	270F	280F	270N	270F	300	220	215	A	A	A	275	265	285	265	295	300	290	320	280	285	280	280	280
17	290	280UF	280UF	C	260UF	270	290	335	315	C	290	260	285	260	285	275	245	295	C	C	295	285	275	275
18	280UF	270V	270	270	270	270	A	A	275	C	A	A	C	210	255	250	260	305	290	290	275	285	F	275
19	280	300	275	310	295	275F	250	270	300	290	A	A	290	280	C	305	285	300	300	290	290	295	295	280
20	280	320F	305	285F	300F	315	305	300	285	320	C	C	315	290	270	290	A	A	285	285	A	305	280N	265UF
21	290UF	285	285	295F	280F	330	330	280	305	A	A	240	210	245	255	290	285	305	305	310	C	C	C	C
22	280	285	285	305	305	325	325	320	330	A	A	270	A	300	A	290	C	285	A	315	305	280	285	285
23	290	290	260	285N	280F	275	300	325	A	A	A	A	C	285	A	290	315	315	315	C	290	295	A	C
24	F	F	F	285UF	F	335	290	305	A	A	275	285	285	300	245	305	315	320	A	320	295	295	310	285
25	C	N	A	270UF	295N	295N	285	300	335	280	A	335	A	295	275	300	A	315	315	290	290	F	280UF	295F
26	310	305	320	285	295	265	290	280	300	A	C	290	A	A	275	280	285	290	295	300F	280F	295F	295F	290JF
27	F	F	F	F	260UF	305F	270	310	290	C	330	275	310	C	C	C	C	C	295	C	C	305	300	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	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
31	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Средн.	280	280	285	280	280	285	290	295	300	280	275	270	270	280	270	290	285	290	295	290	290	285	280	280
Условн.	23	22	22	20	21	24	22	21	18	11	8	14	20	22	20	24	19	21	21	19	21	23	22	20
Пробег частоты от	015	020	025	020	030	035	020	020	020	055	040	020	030	020	015	020	025	020	020	015	020	045	005	045

Пробег частоты от 1.0 МГц до 2.0 МГц 3.0 сек.
 Станция автоматическая
 Точность отсчета ± 0.05