

F<sub>2</sub> МГц МАРТ 1989 г  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЖИР ДВО АН СССР  
институт

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

поясное время 135°E

Кем составлена Лебедь Л.П.  
Кем подсчитана Закреницкой 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	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	I33UC	I30	I26	I17	I00IC	076	074JY	075JY	061UC
4	059	066	052	048	046	047JC	044IC	060	073JY	062IC	084IC	083	08I	076	075JC	077JC	077	078JC	08I	073	063	053UC	F	F
5	F	F	056	053UC	049UC	042JF	042JF	058Y	068	080	093	I00	I06	I09	I10IC	I08	I07	I08	I00	089	080	F078	070Y	069
6	070UF	060F	066UF	072F	066	060	06I	077	I00UC	I04	I20	I33	I30	I20DC	I19	I14	I13	I10	I04	083	074	063	059	058
7	055	053	05I	055	05I	044UC	044	073	090	I14	I30	I27	I33	I30	I29	I23	I20	I16	I12	09I	078	07I	064	064
8	065	064	063	060	059	057	063JC	092	I12	I23	I30UC	I27DC	I20DC	I30	I27	I24	I19	I17	I15	098	088	080	073JC	069
9	067	066	064	062	058	049	049	080JY	I08	I17	I20DC	I29	I40	I38	I3I	I25	I19	I20UC	I20	I04	089	077	07I	066
10	063JC	063UC	063UC	063Y	058UF	065	073UC	095	I07UF	I16	I28	I34JY	I40	I39	I29	I25	I24	I22	I15	I02	096	085	080UF	070
11	065	068F	064UF	06I	062Y	064	C	I05	I20UR	I37JY	I35UC	I37	I43	I39	I32	I28	I26	I25	I20	I06IC	096	083	08I	074
12	075	075	069	068F	067	066	073	I03	I20DC	I38	I30DC	I4IUC	I40DC	I28DC	I20DC	I29	I23	I20	I16	I07	I0I	087	079JY	C
13	075JY	075	063	055	054	059	067	C	I14	I23	I30	I43	I4I	I36	I29	I30	I30	I29	I03	095	083UW	068UW	062UW	042UW
14	033UW	03I UW	A	03IY	042	033	F	073Y	079	068Y	076UC	077UW	064Y	066	063	068	064	067	066	062	062	06I	064IC	064
15	C	065	065	06IF	C	F	F	I08	I39JY	I39	I50	I42DC	I40	I42	I30	I26	I23	I17	I08	099	080	072	070	068
16	067	063	060	058	056	054	06I	084	I1I	I28IC	C	I40	I30DC	I30DC	I34	I28	I23	I19	I16	097	093IC	073	079	072
17	084JY	063Y	040UY	042	04I	043	05I	070	083	09IH	094	I05IC	I18	I22H	I15	I15	I05	I03	098	090	079	072	058	059
18	053JC	053	050	046	050	052	063	093	I14	I15UY	I18UR	I23	I24	I2I	I20	I18	I13	I12	I07	099	090	076	066	063
19	057	048	048IC	049	047IC	046	060	079	09I	I15	I25	I32	I30	I26	I2I	I17	I12	I09	I14	I04	089	078	070	053
20	053	053	057	053	048	04I	046	055Y	06I	067	074	083	090	090	094	094	092	096	095	086	078	066	060	058
21	059	055	050	050	050	053	064	093	I1I	I23	I27	I28	I23	I26	I23	I17	I15	I13	I1I	I03	090	089	078	070
22	070	067	068	065	06I	057	072	I03	I20	I35JY	I39IC	I33UC	I30	I30	I30	I28	I22	I18	I17	I05	094	082	077	066
23	065	058IC	060	060	056	052	060IC	092	I1I	I10	I19	I22	I27	I28	I25	I19	I19	I20	I16	I02	093	085	074	069
24	062	058	053	049	040	04I	052	070	086	090	I14	I20	I17	I12IC	I1I	I1I	I07	I0I	095	09I	089	08I	077	073
25	069	069	067	063	063	06I	074JC	090	I05	I17	I27UC	I30	I29	I28	I27	I24	I18	I13DC	I14UC	I08	094	090	08I	078
26	076JC	073	069	060F	058	058	074	097	I13	I20	I2I	I25	I3I	I28	I27	I26	I23UC	I16	I12	I03	092	084	08I	080
27	085	083	07I	065	062	06I	078	I02	I18	I26	I24	I29	I27	I27	I25	I24	I22	I18	I10	I09	098	094	084	074
28	075	069	064	057	062	065	057	070	075	08I	088	094	I02	I04	I03	I00	I04	I03	I05	098	08I	074	069	070
29	062	064	063	062	056	057	066	084	I05	I15	I20	I27UC	I26	I27	I30DC	I34	I2I	I1I	I05	I00	086	083	073	070
30	070	064	062	056	056	048	053	066H	072F	096	I03	I1I	I20	I17JC	I14	I17	I13	I09UC	I10	I03	090	080Y	073	069
31	070	070	069	062	055UF	053JY	062	076	088	094	095F	I09	I16	I18	I19	I15	I10	I04	I06	I0I	092	083	079	074
	070/059	069/058	066/053	062/052	061/049	060/046	070/052	095/070	114/084	123/092	130/095	133/110	132/118	130/118	129/114	127/114	123/108	120/106	116/104	104/091	093/080	084/072	079/068	072/063
Медiana	066	064	063	059	056	053	06I	084	106	115	120	127	128	128	124	123	119	114	110	100	089	078	073	069
Учтено	26	27	27	28	27	27	25	27	28	28	27	28	28	28	28	29	29	29	29	29	29	29	28	27
	011	011	013	010	012	014	018	025	030	031	035	023	014	012	015	013	015	014	012	013	013	012	011	009

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек. Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ

ТОЧНОСТЬ ОТСЧЕТА + 0.1 МГц

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

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

поясное время 135°E

Кем составлена Лебедь Л.П.  
 Кем подсчитана Лебедь 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																									
2																									
3																									
4												520V	C	C	L										
5										L															
6													L												
7																									
8																									
9																									
10													L												
11																									
12										L															
13															L										
14											420	420	420	450											
15											L	L			L										
16														L											
17										L	L	C		L											
18										L	L														
19										L															
20									L	440	480 H	530		L		L									
21																									
22																									
23											L	L													
24																									
25																									
26													L												
27											L														
28										400V	L	L	660V	660V		L									
29											L	L													
30													L												
31										L		L			L	L		370V							
												<del>595</del> 475	<del>590</del> 470												
Медiana										400V	440	480H	530	520	420	450									370V
Учтено										1	1	1	3	3	1	1									1
												120	120												

f<sub>0</sub>E МГц МАРТ 1989 г  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИЖИР ДВО АН СССР  
институт

Станция Хабаровск

Кем составлена Лебедь Л.П

Долгота 135°10' E широта 48°31' N

поясное время 135°E

Кем подсчитана Лебедь 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								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				
3								C	C	C	C	C	C	C	C	345IA	290 H	240	A					
4								205	C	C	C	A	C	C	C	C	C	A	A					
5								A	275	У	340	A	360	360	350IC	320	270	200	B					
6								210	280UC	A	C	370	375	370UC	360	330	300	250	I60ES					
7								I30EB	200	295	335IA	370	385	390 H	385	365	350	315	A	I70ES				
8								I30EB	210	A	A	365	380	380	385	375	340	305	240IA	I30EB				
9								I60EB	210	270	325	350IA	365IA	390	380	370	355	305	250UH	I50EB				
10								I30EB	220	280	A	A	370IA	385	390	370	345	305	265	I80				
11								C	A	A	A	A	A	395	400	385	360	315	265IA	I60EB				
12								I00EE	210	A	350	375IA	385	385	380	370	350	315	260	A				
13								I60EB	C	300IA	340	375	395	400	410EC	390	360	320	270	A	I80K	I90K	210 K	I80UK
14	I80K	I90K		240UK	I90UK	I70UK	200	270	305	330	345	365	380IR	375	355	330	310 H	260 H	I70					
15								I80	240	A	340UA	A	390IA	395	395	385	350	335	280	A				
16								A	225 H	290	A	A	A	A	A	395	360	A	A	A				
17								A	240	A	A	A	390IC	395	395	390	370	325	295 H	A	I10EB			
18								I70	250UA	A	A	A	385	390	390	380	360	330	250	I70EB				
19								I20EB	I55	A	325IA	360IA	385IA	395	400	400	395	370	330	A	A		I50UK	I50UK
20								A	240	290IA	340	370	380	390	390	375	345	320	270	I70				
21								I70	280	A	A	385	400	400	390	380	360	315	250	A				
22								I50EB	230	305	345IA	370	385	395	390	370	355	320	280	I50EB	I30EB			
23								I70ES	220	300	335	355	370	A	A	370	350	315	270	A				
24								I40EB	265	300UA	A	A	370	385IA	380IC	370	345IA	315	260	A				
25								I50	230	290	335	365	375IA	380IA	380	355	340	315	275	I60ES				
26								A	230	300	335	365IA	380IA	380	380	360	340	320	260	I70ES	I20EB			
27								I50EB	240	300	A	A	375	385	390IA	370	340	310IA	250	I50ES	B			
28								I60ES	230	300	A	A	A	A	A	360	340	310	260	A				
29								200	260IA	300UA	A	A	A	A	A	A	350	310	260	I60ES				
30								I50EB	250H	A	A	A	A	A	375	365	350IA	320	270UC	A	A			
31								I60EB	240 H	300	330IA	A	A	370	370	370	335	315	270	A	I50EB			
								I70	245	300	340	375	390	395	390	380	365	360	340	320	270	250	I70E	I40E
								I45E	215	290	330	355	390	370	380	380	365	340	310	250	I50E	I15E		
Медiana	I80K	I90K		240UK	I90UK	I45EB	I60EB	230	300	335	370	380	390	385	370	350	315	260	I60EN	I25EB	I80K	I70	I80	I80UK
Учено	I	I		I	I	2	20	24	19	13	14	20	22	23	26	28	27	25	14	4	I	2	2	I
								025D	030	010	010	020	020	015	010	015	020	010	020	020U	025U			

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц до 30 сек. Станция АВТОМАТИЧЕСКАЯ  
ТОЧНОСТЬ ОТСЧЕТА + 0.05 МГц ручная, автоматическая

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

Станция \_\_\_\_\_  
Долгота 135°10'E широта 46°31'N

поясное время 135°E

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	019	026	012EB	011EB	012EB	011EB	C	020 G	025 G	C	C	035	C	C	C	C	C	030	025EC	013EB	014	013EB	018	011EB	
5	013	010EE	013ES	013EB	016	012EB	019	026	026	G	G	036	G	G	C	G	G	024	017	016ES	012EB	013EB	026	017ES	
6	015ES	028	026	010EE	010EE	019	016ES	020 G	026 G	032	G	G	G	G	G	G	G	019 G	020 G	G	014EB	013EB	016ES	014EB	
7	016ES	013EB	013EB	011EB	012EB	012EB	G	021	029 G	035	G	G	G	G	G	G	G	026	G	013EB	040	019	011EB	016ES	
8	016ES	013EB	013EB	012EB	013EB	013EB	G	G	032	040	035G	032 G	G	G	G	G	G	026	G	034	020	019	013EB	013EB	
9	018	012EB	012EB	013EB	013EB	011EB	G	017 G	029	G	038	037	036G	032G	030 G	G	G	G	G	013EB	012EB	S	013EB	014EB	
10	013EB	012EB	013EB	013EB	012EB	011EB	G	G	029	039	036	040	G	035 G	030 G	G	G	G	G	013EB	014EB	013EB	020	020	
11	012EB	014EB	E	011EB	012EB	E	C	017UR	033	039	049	043	036 G	G	027 G	022 G	018 G	027	G	C	014EB	014EB	018	012EB	
12	049	026	E	E	E	E	G	023	032	035 G	037 G	039	038 G	039	G	026 G	031 G	028	020	020	018	029	030	C	
13	012EB	013EB	012EB	014EB	E	016ES	G	C	035	040	G	G	031 G	G	030 G	G	G	020 G	021	044	018 K	019 K	021 K	020	
14	018 K	019K	040AA	024	027	019	G	023 G	022 G	032 G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	014EB	016	031	C	014EB
15	C	013EB	013EB	013EB	C	016ES	G	029	040	041	040	049	038 G	G	G	G	G	G	G	021	019	026	015EB	013EB	
16	013EB	013EB	014EB	013EB	018	013EB	018	028	033	050	045	054	051	040	036 G	G	058	035	038	016ES	C	014EB	016ES	014EB	
17	013EB	030	023	032	034	038	028	021 G	033	035	039	C	036 G	G	G	G	G	G	024	G	018	016	012EB	013EB	
18	012EB	013EB	012EB	012EB	014EB	016ES	G	029	033	035	041	G	028 G	G	G	G	G	024 G	G	G	0031	022	032	014EB	
19	015EB	013EB	C	E	C	G	G	029	033	038	043	037 G	G	G	G	G	G	027	028	016ES	016ES	015UK	015UK	016ES	
20	014EB	033	036	049	051	036	021	029 H	033	035	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	0016	013EB	013EB	014EB	
21	022	013EB	014EB	013EB	013EB	013EB	G	028G	032	036	034G	G	G	G	G	G	G	027G	020 G	020 G	021	015EB	014EB	013EB	
22	013EB	013EB	013EB	013EB	019	016ES	G	G	G	035	036 G	G	G	024 G	G	G	G	G	017 G	G	G	014EB	015EB	013EB	
23	014EB	013EB	013EB	013EB	013EB	013EB	G	G	031	035	038	041	040	040	G	G	020G	G	020	013EB	018	038	013EB	016ES	
24	012EB	012EB	012EB	013	014	016ES	G	030	034	038	040	036 G	038 G	C	035 G	033 G	G	036	032	040	040	014EB	013EB	013EB	
25	014EB	012EB	012EB	012EB	013EB	013EB	G	G	G	032 G	036 G	037 G	038 G	G	G	G	G	G	G	G	015EB	013EB	013EB	013EB	
26	012EB	011EB	011EB	013EB	013EB	013EB	018	020G	G	G	036 G	037 G	036 G	035 G	G	022 G	021 G	023 G	G	G	013EB	013EB	014EB	014EB	
27	012EB	012EB	011EB	012EB	012EB	017ES	G	027	031	038	037	035 G	G	039 G	036 G	036	032	027	G	G	015EB	014EB	014EB	013EB	
28	016ES	013EB	015ES	015ES	E	016ES	G	032	033	037	040	041	067	039	038	037	039	036	040H	072	059	028	032	019	
29	049	031	035	041	018	013EB	022	044	054	038	039	060	045	039	058	037	022 G	023 G	032H	047	038	083	034	038	
30	034	053	020	030	068	039	G	029	040	036	045	041	040	G	020 G	060	030 G	G	023	025	033	039	015EB	019	
31	014EB	018	022	040	032	024	G	G	036	040	040	047	031 G	031G	028G	023G	018 G	016 G	023	G	015EB	021	014EB	015EB	
	<del>018</del>	<del>022</del>	<del>020</del>	<del>014</del>	<del>018</del>	<del>016E</del>	<del>016</del>	<del>029</del>	<del>033</del>	<del>039</del>	<del>040</del>	<del>041</del>	<del>039</del>	<del>038</del>	<del>037</del>	<del>035</del>	<del>032</del>	<del>027</del>	<del>024</del>	<del>026</del>	<del>021</del>	<del>024</del>	<del>018</del>	<del>016E</del>	
	013E	012E	012E	012E	012E	012E	016	023	030	033	037	038	039	038	037	035	032	026	016	013E	014E	013E	013E	016E	
Медиана	014EB	013EB	013EB	013EB	013EB	014EN	016	023	032	036	037	038	039	038	037	035	032	026	018	014 U	016	015EB	014EB	014EB	
Учено	27	28	27	28	26	28	26	27	28	27	27	27	27	26	26	28	28	29	29	28	28	28	28	28	
	005D	010D	008D	002D	006D	004U	0	006	003	006	003	003	0	0	0	0	0	001	008	013D	007D	011D	005D	003U	

f min МГ: МАРТ 1989г  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

ИКИР ДВО АН СССР  
институт

Станция Хабаровск

поясное время 135°E

Кем составлена Лебедь Л.П.

Долгота 135° 10' E широта 48° 31' N

Кем подсчитана Закреницкой 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	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	021EC	011	012	010	013ES	010	012	010	011				
4	013EC	010	012	011	012	011	C	010	011	C	C	010	043EC	041EC	045EC	044EC	044EC	012	012	013	012	013	010	011				
5	010	010	013ES	013	011	012	011	012	010	014	026EC	014	012	013	C	011	012	010	013	016ES	012	013	011	017ES				
6	015ES	011	010	010	010	011	016ES	013	013	013	046EC	013	013	031EC	020EC	013	013	012	016ES	014	013	016ES	014	016ES				
7	016ES	013	013	011	012	012	013	013	013	013	015	019	015	017	013	020EC	015	011	017ES	013	012	013	011	016ES				
8	016ES	013	013	012	013	013	013	015	013	015	018	019	022	021	020	015	014	013	013	014	010	013	013	013				
9	011	012	012	013	013	011	016	012	012	014	013	014	022	014	013	013	012	011	015	013	012	016ES	013	014				
10	013UC	012UC	013UC	013UC	012UC	011	013UC	012UC	013UC	020	014	016	020	021	014	013	013	013	013	013	014	013	011	013				
11	012	014	010	011	012	010	C	012	016	016	021	022	023	021	014	016	014	014	016	C	014	014	011	012				
12	010	010	010	010	010	010	010	013	011	011	010	021	026	018	018	016	014	012	010	011	012	015	013	C				
13	012	013	012	014	010	016ES	016	C	012	015	016	020	014	041EC	021	017	015	012	014	013	011	013	012	012				
14	011	010	011	010	012	013	012	016	016	016	021	022	030	022	018	016	017	013	015	014	013	014	C	014				
15	C	013	013	013	C	016ES	013	016	015	015	022	020	025	025	021	018	027	017	013	014	014	015	013	013				
16	013	013	014	013	010	013	011	015	014	020	028	030	030	031	029EC	028	012	013	012	016ES	C	014	016ES	014				
17	013	011	014	012	011	011	013	015	016	015	021	C	028	024	023	019	018	019	015	011	012	011	012	013				
18	012	013	012	012	014	016ES	013	018	017	020	022	023	023UC	026	028	024	017	019	017	014	013	012	014	016ES				
19	015	013	C	010	C	012	014	015	016	021	022	020	021	026	026	020	015	014	013	016ES	016ES	015	015	016ES				
20	014	013	012	010	010	012	013	015	014	016	021	016	024	023	024	016	015	015	013	011	013	013	014	015				
21	012	013	014	013	013	013	012	016	016	016	023	026	025	020	020	015	015	014	015	015	014	013	013	014				
22	013	013	013	013	011	016ES	015	016ES	014	012	016	021	020	016	015	014	015	014	015	013	014	015	013	014				
23	014	013	013	013	013	013	017ES	012	012	013	014	013	020	015	015	014	014	011	015	013	012	012	013	016ES				
24	012	012	012	010	010	016ES	014	014	014	015	015	016	015	C	016	014	012	012	015	011	011	014	013	013				
25	014	012	012	012	013	013	013	015	012	013	015	013	014	015	014	011	014	013	016ES	015	013	013	013	013				
26	012	011	011	013	013	013	012	016ES	012	014	012	013	012	012	013	013	013	012	017ES	012	013	013	014	014				
27	012	012	011	012	012	017ES	015	012	013	012	015	014	016	018	015	013	013	010	015ES	014	015	014	014	013				
28	016ES	013	015ES	015ES	010	016ES	016ES	012	012	012	022EC	015	021	022	014	014	013	014	013	012	014	012	013	014				
29	011	016ES	014	010	010	013	015	015	012	013	013	016	014	015	013	013	013	012	016ES	013	012	013	014	014				
30	013	012	013	011	013	012	015	015	013	014	013	015	012	024EC	015	010	013	016UC	016	015	015	014	015	017ES				
31	014	014	014	013	011	014	016	013	013	014	021	021	021	017	023	015	013	012	014	015	015	015	014	015				
	014	012	013	012	013	012	013	010	013	010	015E	012	015	013	015	012	014	012	014	012	016	013	015	013	014	012	016E	013
Медiana	012	012	012	012	012	012	013	014	013	014	016	016	020	020	016	014	014	013	014	013	013	013	013	013	014			
Учено	27	28	27	28	26	28	26	27	28	27	27	27	28	27	27	29	29	29	29	29	28	28	29	28	28			
	002	001	001	003	003	003E	002	003	002	003	008	007	010	009	009	005	002	002	003E	001	002	001	002	003E				

Пробег частоты от 1.0 Мгц до 20 Мгц 30 сек. Станция автоматическая

ТОЧНОСТЬ ОТСЧЕТА ± 0.1МГц

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

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

поясное время 135°E

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	В	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
2	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
3	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С	С
4	235	235	225	230	225	250JC	С	300	290JY	С	С	270	295	290	285JC	295JC	305	300JC	305	295	285	280UC	С	С
5	F	F	270	260UC	270UC	270JF	265JF	310 Y	310	310	305	305	310	300	С	305	300	300	300	305	275 F	265	240 Y	245
6	280UF	240 F	265UF	270 F	270	250	260	280	300UC	305	305	310	305	С	305	300	300	300	310	300	295	285	265	260
7	260	255	235	260	270	270UC	275	300	320	310	310	305	300	300	300	295	300	300	305	300	285	285	260	260
8	270	265	270	275	270	255	270JC	325	310	315	305UC	С	С	300	290	290	295	295	305	300	295	295	280JC	285
9	275	280	280	275	290	255	255	305JY	315	300	С	295	285	290	285	280	270	290UC	290	295	295	275	265	265
10	235JC	245UC	240UC	230 Y	250UF	235	265UC	310	325JF	310	300	310JY	290	290	285	280	290	300	295	290	295	290	275UF	270
11	260	270 F	260UF	245 F	245 Y	260	С	315	325UR	315JY	310UC	300	290	295	295	285	285	300	300	С	295	280	270	260
12	260	265	270	260 F	255	255	265	300	С	310	С	290UC	С	С	С	295	290	300	290	290	295	295	275JY	С
13	265JY	275	285	240	225	250	280	С	315	310	305	295	275	270	265	270	275	280	265	250	210UW	210UW	205UW	195UW
14	205UW	205UW	А	220 Y	250	240	С	310 Y	330	300 Y	240UC	215UW	240 Y	240	245	260	245	260	265	250	250	240	С	240
15	С	250	270	260 F	С	С	С	290	315JY	300	300	С	280	295	285	275	280	295	300	295	280	255	245	245
16	260	260	250	235	250	260	295	320	325	С	С	300	С	С	275	275	280	280	300	285	С	225	250	230
17	275JY	300 Y	285UY	230	225	260	280	315	295	275 H	275	С	285	275 H	280	275	280	280	290	280	270	265	235	255
18	245JC	250	265	230	235	245	265	290	300	280JY	270UR	270	275	285	270	280	275	300	290	300	300	285	260	260
19	245	230	С	245	С	280	310	320	300	300	295	300	285	275	280	275	275	280	285	275	280	260	260	225
20	235	215	240	235	240	225	240	250 Y	250	240	245	260	270	265	275	285	280	295	295	285	275	290	260	260
21	260	275	245	235	230	250	290	305	315	290	290	280	280	275	270	275	275	275	275	265	260	265	270	255
22	265	260	265	275	265	245	280	310	295	290JY	С	290UC	275	275	275	275	270	275	290	285	300	270	285	260
23	255	С	235	250	245	240	С	305	290	315	300	280	275	275	280	255	290	290	300	290	280	280	260	240
24	230	225	235	255	220	230	255	300	300	260	280	285	275	С	275	280	285	295	300	285	280	270	270	265
25	265	265	260	270	260	260	300JC	310	310	305	300UC	295	295	285	285	275	290	С	305UC	300	300	280	270	275
26	270JC	265	255	250 F	240	255	290	320	315	300	305	295	300	285	300	280	295UC	300	305	295	290	275	260	260
27	260	300	280	275	285	265	300	315	305	310	300	300	285	295	275	275	290	295	295	285	300	290	280	270
28	260	260	230	225	265	260	260	270	265	270	275	285	285	300	310	300	305	305	305	305	275	260	255	255
29	240	245	255	245	250	255	295	305	300	300	300	300UC	280	280	С	295	300	295	305	295	300	275	255	255
30	255	240	240	225	250	250	280	310 H	305 F	300	310	285	300	290JC	295	290	295	295UC	300	300	290	280 Y	260	255
31	255	265	275	270	260UF	245JY	275	310	295	320	310 F	290	290	280	300	300	295	290	295	295	280	255	250	250
	<del>245</del>	<del>240</del>	<del>240</del>	<del>230</del>	<del>240</del>	<del>245</del>	<del>265</del>	<del>300</del>	<del>315</del>	<del>295</del>	<del>315</del>	<del>290</del>	<del>280</del>	<del>280</del>	<del>275</del>	<del>295</del>	<del>275</del>	<del>295</del>	<del>275</del>	<del>295</del>	<del>280</del>	<del>285</del>	<del>255</del>	<del>260</del>
Медиана	260	260	260	250	250	255	275	310	305	300	300	295	285	285	285	280	290	295	300	295	285	275	260	260
Учено	26	26	26	28	26	27	23	27	27	26	23	25	25	24	25	29	29	28	29	27	28	29	27	27
	020	025	030	035	025	015	025	015	020	020	025	020	020	020	020	020	020	015	015	015	020	025	015	015

HF2 KM MАРT 1989 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 Лебедь Л.П  
Кем подсчитана Закреницкой 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																								
2																								
3																								
4												310	305UC	310UC	L									
5										240														
6													230											
7																								
8																								
9																								
10													225											
11																								
12										270														
13															310 L									
14											420	510	460	440										
15											225	230			L									
16															285VI									
17										290	290		C		235 L									
18										220	215													
19										270														
20									L	435	455	410	370UL		L									
21																								
22																								
23											260	L	215											
24																								
25																								
26																270								
27											215													
28									325	330UL	300	330	330		250	L								
29											235	L	275											
30																250								
31										235		250UL			250	230					250			
										<del>295</del>	<del>240</del>	<del>370</del>	<del>220</del>	<del>350</del>	<del>240</del>	<del>305</del>	<del>230</del>	<del>375</del>	<del>260</del>	<del>280</del>	<del>250</del>			
Медиана									325	380	270	260	290U	260	300U	250	230				250			
Учтено									1	2	8	9	8	6	4	3	1				1			
										055	150	110	075	115	030									