

foF2 МГЦ февраль 1982

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

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР

институт

Станция Кабаровск

Кем составлена

Серебрянников Г.С.

Долгота 135°10'E широта 48°31'N

поисное время

135°E

Кем подсчитана

Щуцкая Н.

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	040	032 N	034	027	027	032	034	045	076	109 IC	130	128	129	123	126	118	066	101	090	C	064	055	044	037																											
2	039	043	026 JC	030	025	021	023 IA	043	084	100	116	127	127	121 IC	120	123	20	117	090	084	080	078	070	063 JC																											
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	120	120	115	110	116	105	10	103	101	075	058	051 JC	055	055																											
4	050	049	051	052	040	035	034	045	090	109	120	C	C	C	C	120	118	115	111 IC	096	073	067	067	C																											
5	C	060	060	057	057	048	040	050	090	127	127	127	C	C	120	120	20	100 DC	100	092	078	066	069	060																											
6	057	056	052	045 UF	037 F	F	040 JF	050	080	110	C	C	C	135	126	127	119 IC	C	C	C	068	063	055	062																											
7	058	058	053	052	050	044	044	050	080	123	130 IC	141 IC	143 IC	135	C	130	128	115	105	092	075	068	059	059																											
8	060	057	053	054	053	053 N	039	054 N	085	114	126 IC	130	128	127	120	121	119	108	097	094	076	058	057	056																											
9	054 F	054 F	057	053	053	053	051	060	093	123	130	130	131	130	126	125	117	103	090	083	073	057	058	053																											
10	054	052	051	052	051	047 IC	044	056	086	116	132 IC	133 UC	128 IC	130	127	128	119	107	098	084	065	057	048	044																											
11	C	040	035	034 IC	033	037	037	053	090	115	133 UC	143 UC	141 JC	133 IC	130	124	117	117	111	085	076	060	060 JN	057																											
12	050	046 JM	042 N	045	051	N	044	051	072	091 V	110	113	114	105	111	112	115	104	100	073	063	052	048 N	N																											
13	C	056	052 F	043 UF	037	F	F	039 F	070	085	115	100	130	128	123	119	118	120	107	C	071	068	058	048																											
14	C	C	N	047	043	042	038	053	070	110	118	118	120	123	114	111	116	095	097	079	050	046	044	039																											
15	C	044	040	033	034	A	A	037	C	065 H	066	087	C	C	C	C	C	C	070	061	052	048	043	037																											
16	039	037	038	038 F	044	043	040 JN	054	090	113	123	120	116	114	110	100	095	088	079	081	056	051	052	044																											
17	043	044	044	044	043	042	040	054	084	103	095	110	116	111	105	105	110	100	090	076 JC	066	047	046 IC	045																											
18	048 JC	049	043	042	039	042	042	C	C	087	112	116	120	118	117	110	111	104	083	071	056	048	050	048																											
19	037	038	037	041	039 IC	031	030	057	088 H	104	105	124	123	123	110	106	C	C	C	C	C	044	039	037																											
20	C	040	037 IC	035 IC	035 IC	033	035	054 JC	C	C	C	C	C	C	C	123 IC	120 IC	108	095	077	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																											
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	113	115	121	126	123	126	116	124	121	100 DC	084 IC	074	058	059	058																											
23	057	050	048	043	040	037	034	054	074	080	097	112	112 IC	123	118	113 IC	109	111	105	088	069	059	050	047																											
24	046	044	040	041	040 F	F	F	055	086	113	117	130	130	125	128	123	118	110	091	087	071	065	054	048																											
25	048	045	048	050 F	047 F	049	048	075 UF	094	114	129	131 IC	136	C	C	C	120	111	104	094	084	067 UR	065	064																											
26	060	056	055	054	046	047	050	075	115	C	C	C	C	C	123 UC	124	120 IC	116	101	089	073	068	060	063																											
27	062	055	055	053	054	051	054	077	100 DC	C	C	C	C	130	130	130	128	120	107	095	C	C	C	C																											
28	070 UF	088 UC	067	062	060	060	064	090	120	126 UR	124	130 IC	130	129	127	123	116	111 IC	105	091	083	076	067	066																											
29																																																			
30																																																			
31																																																			
	058	043	056	044	053	039	052	040	051	037	048	036	044	035	058	050	090	090	115	100	129	112	130	116	130	118	130	120	126	116	124	112	120	113	116	103	105	090	092	076	076	064	067	051	060	048	060	044			
Меллана	050	049	048	045	043	042	040	054	086	110	120	126	128	123	122	120	118	109	100	084	071	058	055	053																											
Учтено	19	24	24	25	25	20	22	24	22	23	23	22	20	21	22	25	25	24	25	23	24	25	25	23																											
	015	012	014	012	014	012	009	006	010	015	017	014	012	010	010	012	007	013	015	016	012	016	012	016																											

Пробег частоты от 10 МГц до 20 МГц сек. 30

Станция абтокатическая

Точность отсчёта ± 0.1 МГц

foF1 МГц февраль 1982.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНЦ/И ДВНЦ АН СССР  
институт

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

полное время 135°E

Кем составлена Серебрянковой Г.С.  
 Кем подсчитана Шабашной Е.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																								
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15										L	L	A												
16										L														
17													L	L										
18												L	430U											
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
31																								
Медiana										-	-	-	-	430U										
Учтено										-	-	-	-	1										

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

Станция автоматическая  
 Плотность отсчета  $\pm 0.1$  МГц.

foE МГУ февраль 1982.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР  
институт

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

поясное время 135° E

Кем составлена Серебрянской Г.  
 Кем подсчитана Стажкевич Л.

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	C	315	335	335	335	330	290	A	A						
2									220	280	330	345	350	345IC	325	300	250	B						
3									C	C	320	C	C	C	C	C	C	C						
4								B	C	C	315	325	C	C	C	285	260	A						
5								A	A	A	C	C	C	C	C	C	R	A						
6								B	200H	C	C	C	A	C	C	C	C	C						
7								A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	R						
8								A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	200						
9								A	A	C	C	C	C	C	C	C	C	A						
10									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
11								A	225	275	C	C	C	C	340EC	C	C	A						
12								185	C	C	A	C	C	C	C	C	C	C						
13								A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	180						
14								200	A	C	C	C	C	C	C	C	C	200						
15								A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
16									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	B					
17								A	A	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
18								C	C	R	C	C	C	C	C	A	A	A						
19								A	A	A	A	340IA	340IA	330UR	R	A	C	C						
20								B	C	C	C	C	C	C	C	310IC	C	A						
21								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
22								C	C	C	310	325	345UR	335	325	310IC	275IC	200	B					
23								A	A	A	C	335	350IC	350	335	C	A	A						
24								175A	240	C	A	365UR	C	345	340IC	320	C	R	B					
25								A	C	C	C	C	C	C	C	C	R	200	140EB					
26								190H	280	C	C	C	C	C	C	C	C	C	A					
27								190IA	C	C	C	C	R	360IR	345	330	R	A	B					
28								160EB	R	R	340	C	C	C	R	340	300EC	C	140EB					
29																								
30																								
31																								
								190 175	260 210	-	330 315	345 325	350 340	350 335	340 325	325 295	290 255	200 190	-					
Медиана								190	225	280	320	335	345	345	330	310	270	200	140EB					
Учтен								6	5	2	6	7	5	7	7	8	4	5	2					
								015	050	-	015	020	010	015	015	030	035	010	-					

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек. Станция автоматическая  
 Погрешность отсчета  $\pm 0.05$  МГц.

foEs МГц февраль 1982.

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНЦ ДВНЦ АН СССР

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

полосное время 135° E

Кем составлена Серебрянской Г.С.  
 Кем подсчитана Стышкевич Л.

Дни	(0)	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
1	027	027	025	023	020	024	B 036	023	C	G	G	020 G	024 G	020 G	018 G	037	020	018	C	B	B	B	B	B	
2	B	B 016	020	013		B 043 JA	030	020 G	022 G	G	020 G	G	C	018 G	G	G	G	B	B	B	B	B	B	B	
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	C	C	C	C	C	C	C	B	B	B	B	B	B	
4	B	B	B	B 025		B	B	G	G	G	G	G	C	C	C	G	G	019	C	B	B	B	B	C	
5	C	034	017	017	027		B	B 021	024	044		G	C	C	C	C	G	019	020	027	038	019	B	B	
6	018	B	B 026	B	B	B	B	G	037 H	C	C	C	040	C	C	C	C	C	C	C	022	020	B	020	
7	B 018	B 017	024		B	B 032	059		C 047	062		C	C	C	C	C	G	020	020	021	022	047	052		
8	022	B	B	B	B	B 055	020		C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	B	B	B	B	B	020	
9	021	018	B	B	E	E 020	021	032		C	C	C	C	C	C	C	C	018	B	B 019	B	B	B	B	
10	B	B	B	B	B	C	B 022		C	C	C	C	C	C	C	C	033	C	C	B	B	B	B	B	
11	C	B	B 018	020	015		B 017	024		G	C	C	C	C	C	C	G	056	020	020	B	B	B	B	
12	B	B	E 014	023	020		B 017 G		C	C 033		C	C	C	C	C	C	C	B	022	021	020	B	B	
13	C	B	B	B	B 022		B 016		C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	C	B	B	040	B	
14	C	C	B 017	017	016		B	G 023		C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	B	B	B	B	E	
15	C	B 022	023	022	036 JA	030 JA	030		C 033		C 053		C	C	C	C	C	C	020	B	B	B	020	B	
16	B	B	B	B	B	B	B 032	033		C	C	C	C	036	C	C	G	C	G	B	B	B	B	B	
17	B	B	B 019		B	B	B 017	020		C	C	C	C	C	C	C	C	C	016	B	B 019	C	B		
18	B	B	B	B	B	B	B	C	C	G	C	C	C	C	C	C	C	036	028	021	012	B	B	E 021	020
19	B	B	B	E	C	B	E 018	024	030	033	035	040		G	G	050		C	C	C	C	C	B	B	B
20	C	B	C	C	C	B	C	G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	022	B	020	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	G	G	G	G	G	G	G	G	020 DC	019 G	G	C	B	B	B	B
23	B	B	B	B	E	B	B 016	030	031	058		G	C	G	G	C	030	023	020	022		B	B	B	B
24	B	B	B	B	E	E	E	G 026		G 034		G	G	G	C	G	C	G	G	B	B	B	E	B	
25	B	B	B	B	E	B	B 018	022 DC		E	C	C	C	C	C	C	017		G	G	E	E	E	B	B
26	B	E	B	E	E	B	B	G	G	C	C	C	C	C	C	C	C	G	017	019	034	036	E	B	
27	B	E	E	B	B	B	E 023		G	C	C	C	G	G	G	G	G	024		G	B	C	C	C	C
28	024	043	B 027	025		B	B	G	G	G	G	C	C	C	G	G	C	C	G	022	022	B	B	B	
29																									
30																									
31																									

Метод	026	034	022	023	024	023	043	022	030	030	034	044	040	034	033	033	028	021	020	022	028	021	040	036
Услов	020	010	010	016	010	012	010	018	022	028	032	034	034	034	033	031	027	020	015	020	020	014	010	014
Метод	022	018	016	018	020	018	020	G	024	G	G	G	G	G	G	G	G	G	016	020	022	020	020	020
Услов	5	7	6	13	15	8	7	24	18	12	12	9	7	7	7	10	11	18	15	9	8	8	6	5
Пробег частоты от	006	024	012	007	014	011	033	004	008	002	002	010	006	0	0	002	001	001	005	002	008	007	030	022
МГц до	10						20																	
МГц																								
сек.																								

ФВЕС МГц февраль 1982

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

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНЦ ДВНЦ АН СССР

институт

Станция Кадаровск

Кем составлена

Серебрянская Г.С.

Долгота 135°10' E

широта 48°31' N

полное время

135° E

Кем подсчитана

Стайкевич Л.

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	019	017	016	014	018	014	B 020	023	C	G	G 020	G 024	G 019	G 016	G 037	017	016	C	B	B	B	B	B	B																								
2	B	B 015	016	013		B 043	A 017	020	G 022	G	G 020	G	C 018	G	G	G	G	B	B	B	B	B	B	B																								
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	C	C	C	C	C	C	C	B	B	B	B	B	B																								
4	B	B	B	B 016		B	B	G	G	G	G	G	C	C	C	G	G 018	C	B	B	B	B	B	C																								
5	C 018	017	015	019		B	B 019	024	030		G	C	C	C	C	G	017	015	024	032	017		B	B																								
6	017	B	B 016		B	B	B	G 037	C	C	C	040	C	C	C	C	C	C	C	C 022	020		B 016																									
7	B 014		B 016	018		B	B 032	054	C	040	E C 052	C	C	C	C	C	G 020	020	021	020	042	040																										
8	022	B	B	B	B	B	027	015	C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	B	B	B	B	B	016																								
9	020	015	B	B	E	E	019	017	029	C	C	C	C	C	C	C	017	B	B 018		B	B	B	B																								
10	B	B	B	B	B	C	B 022		C	C	C	C	C	C	C	033	C	C	B	B	B	B	B	B																								
11	C	B	B 018	020	015		B 017	024	G	C	C	C	C	C	C	C	G 022	020	020		B	B	B	B																								
12	B	B	E 014	023	020		B 017	G	C	C	033	C	C	C	C	C	C	C	B 019	021	019		B	B																								
13	C	B	B	B	B 022		B 016		C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	C	B	B 030		B																								
14	C	C	B 017	015	014		B	G 023	C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	B	B	B	B	E																								
15	C	B 017	022	014	036	A 030	A 030		C 032		C 050	C	C	C	C	C	C	C	019	B	B	B 019		B																								
16	B	B	B	B	B	B	B 030	033	C	C	C	C	036	C	C	C	G	C	G	B	B	B	B	B																								
17	B	B	B 019	E C	B	B	B 017	020	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	016	B	B 016		C	B																								
18	B	B	B	B	B	B	B	C	C	G	C	C	C	C	C	035	028	021	012		B	B	E 018	020																								
19	B	B	B	E	C	B	E 016	024	030	032	035	039		G	G 040	C	C	C	C	C	C	B	B	B																								
20	C	B	C	C	C	B	C	G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	022	B 018		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																								
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	G	G	G	G	G	G	020	D C 016	G	G	C	B	B	B																								
23	B	B	B	B	E	B	B 015	030	031	047		G	C	G	G	C	030	023	019	020		B	B	B																								
24	B	B	B	B	E	E	E	G 026		G 034		G	G	G	C	G	C	G	G	B	B	B	E	B																								
25	B	B	B	B	E	B	B 017	022	D C	G	C	C	C	C	C	C	017		G	G	E	E	E	B																								
26	B	E	B	E	E	B	B	G	G	C	C	C	C	C	C	C	C	G 017	018	030	029		E	B																								
27	B	E	E	B	B	B	E 023		G	C	C	C	G	G	G	G	G	024	G	B	C	C	C	C																								
28	016	018		B 014	014		B	B	G	G	G	G	C	C	C	G	G	C	C	G 018	017		B	B																								
29																																																
30																																																
31																																																
	021	016	018	010	017	010	018	014	018	010	021	012	030	010	020	017	024	022	030	028	034	032	042	034	034	034	034	033	033	033	031	028	027	021	020	019	015	020	018	026	018	026	018	030	010	030	012	
Медiana	019	015	016	016	014	014	019	G	024	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	
Число	5	7	6	13	15	6	7	24	18	12	12	9	7	7	7	10	11	13	15	9	8	8	6	5																								
	005	008	007	004	008	009	020	003	007	002	002	003	005	0	0	002	001	001	004	008	008	008	020	013																								

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

Станция автоматическая

Плотность отсчета  $\pm 0.1$  МГц.

f min МГц февраль 1982  
 (характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНУИ ДВНЦ АН СССР  
 институт

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

полное время 135°E

Кем составлена Серебрянской Г.С.  
 Кем подсчитана Шуняевой Н.

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	017	013	013	011	012	013	016	017	017	C	016	014	015	014	012	013	016	014	015	C	015	016	017	017	
2	016	014	014	011	011	016	015	015	015	015	016	018	022	C	016	018	015	017	017	018	014	018	016	017	
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	015	042EC	040EC	038EC	038EC	039EC	030EC	030EC	016	016	017	016	016	015
4	016	015	015	011	011	013	015	014	016	015	016	017	C	C	C	017	017	015	C	014	015	015	015	C	
5	C	011	012	011	015	013	015	012	013	017	017	040EC	040EC	046EC	040EC	039EC	014	012	014	013	014	015	015	014	
6	013	014	013	010	011	013	013	012	015	033EC	035EC	039EC	030EC	039EC	040EC	034EC	C	C	C	C	012	012	015	015	
7	015	012	013	010	011	013	015	010	030EC	039EC	040EC	039EC	041EC	040EC	040EC	040EC	030EC	014	013	015	014	014	014	012	
8	014	013	013	013	015	012	013	011	039EC	042EC	039EC	040EC	040EC	041EC	041EC	039EC	033EC	015	015	016	014	016	016	015	
9	010	013	013	012	010	010	010	012	016	040EC	040EC	044EC	040EC	041EC	040EC	039EC	034EC	016	014	013	012	015	014	015	
10	016	013	017	014	015	C	013	013	037EC	032EC	040EC	040EC	040EC	040EC	040EC	030EC	040EC	030EC	015	015	015	016	016	014	
11	C	013	013	012	010	011	013	012	015	015	040EC	038EC	040EC	040EC	034EC	032EC	015	013	012	010	014	015	013	013	
12	015	014	010	011	013	012	014	014	029EC	034EC	030EC	040EC	039EC	040EC	040EC	039EC	030EC	030EC	013	012	012	012	014	014	
13	C	013	013	012	012	013	012	013	038EC	033EC	040EC	042EC	042EC	040EC	040EC	039EC	030EC	014	015	C	014	015	013	013	
14	C	C	015	012	010	010	014	012	016	032EC	039EC	040EC	040EC	039EC	040EC	030EC	030EC	016	014	014	014	014	013	010	
15	C	014	010	013	013	010	014	012	C	030EC	040EC	030EC	C	C	C	C	C	C	013	013	013	013	013	015	
16	013	013	016	013	013	013	014	012	017	031EC	039EC	039EC	040EC	033EC	040EC	035EC	015	028EC	014	015	013	015	015	016	
17	016	014	015	015	013	015	014	012	014	040EC	040EC	040EC	040EC	041EC	041EC	040EC	040EC	030EC	013	014	012	013	C	016	
18	016	015	016	016	015	015	014	C	C	014	036EC	034EC	038EC	034EC	040EC	017	015	012	010	013	015	010	015	010	
19	016	015	015	010	C	013	010	012	015	016	010	017	012	012	030EC	016	C	C	C	C	C	019	018	017	
20	C	013	C	C	C	012	020EC	018	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	012	013	010	C	C	C	C
21	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	030EC	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	015	012	011	010	018	018	010	010	010	014	C	012	015	014	014
23	015	012	014	014	010	012	013	010	012	014	030EC	015	C	030EC	030EC	C	010	011	010	010	014	015	015	014	
24	015	014	014	014	010	010	010	010	014	015	030EC	030EC	030EC	030EC	040EC	020EC	031EC	012	011	011	014	014	010	015	
25	014	014	014	013	010	014	014	010	012	012	040EC	041EC	039EC	C	C	C	013	014	014	010	010	010	016	012	
26	014	010	012	010	010	012	014	013	014	040EC	041EC	040EC	044EC	040EC	040EC	038EC	033EC	013	010	010	010	010	010	014	
27	015	010	010	015	014	014	010	013	013	040EC	041EC	040EC	030EC	030EC	030EC	030EC	012	012	016	015	C	C	C	C	
28	013	010	012	010	010	012	016	016	014	016	030EC	040EC	040EC	040EC	031EC	014	031EC	C	014	016	016	016	016	016	
29																									
30																									
31																									
Медiana	015	013	013	012	011	013	014	012	014	030EC	038EC	039EC	040EC	040EC	040EC	032EC	030EC	013	014	014	014	015	015	014	
Учетно	19	24	24	24	23	24	25	24	22	24	26	27	23	22	23	23	23	23	24	22	24	25	24	24	
Пробег частоты от	002	002	003	003	003	001	002	002	003	021E	023E	010U	010U	010U	010U	022E	016E	005	002	004	002	003	002	002	

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек.

станция Автоматическая

Точность отсчета  $\pm 0.1$  МГц.

(M-3000)F2 февраль 1982.

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

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР

ИНСТИТУТ

Станция Хедаровск

Кем составлена

Серебрянской Т.С.

Долгота 135°10' E

широта 48°31' N

поисное время

135° E

Кем подсчитана

Стамкевич Л.

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	220	215 N	230	230	210	215	240	270	300	C	325	320	320	310	305	290	300	295	310	C	290	275	220	210																								
2	220	255	345 JC	265	215	220	A	275	320	320	315	300	305	C	285	280	285	285	285	260	255	255	265	255 JC																								
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	325	315	295	300	300	300	295	295	295	305	280	255 JC	245	245																								
4	225	230	255	285	295	235	245	290	325	295	305	C	C	C	C	285	285	285	C	290	270	250	260	C																								
5	C	250	240	245	270	235	250	265	310	325	305	295	C	C	285	290	285	C	290	295	280	270	290	270																								
6	230	270	265	225 UF	235 F	F	245 F	295	295	300	C	C	C	295	295	285	C	C	C	C	265	270	240	250																								
7	255	255	230	240	240	220	250	275	295	330	C	C	C	295	C	295	295	295	285	300	295	275	270	265																								
8	270	280	265	260	265	255 N	245	300 N	305	310	C	320	305	295	290	290	295	290	290	310	315	265	255	265																								
9	250 F	255 F	265	265	255	240	270	275	335	325	300	315	305	305	295	295	300	295	280	290	290	270	275	260																								
10	265	270	260	255	255	C	265	310	325	310	C	325 UC	C	300	290	300	295	300	295	295	295	255	235	220																								
11	C	235	230	C	220	235	245	300	300	335	315 UC	C	C	C	290	295	290	300	305	305	300	300	N	265																								
12	270	N	235 N	250	260	N	265	270	280	305 Y	290	300	320	300	305	295	300	300	300	295	290	260	260 N	N																								
13	C	250	245 F	240 UF	240	F	F	260 F	330	300	295	310	300	305	300	295	290	290	285	C	280	315	260	240																								
14	C	C	N	250	230	250	280	310	315	335	330	325	300	290	300	300	305	310	300	315	295	265	255	240																								
15	C	255	305	250	245	A	A	265	C	285 H	310	310	C	C	C	C	C	C	310	300	290	285	275	240																								
16	245	255	255	270 F	290	265	N	295	320	345	335	330	325	330	325	325	325	330	305	295	290	300	300	285																								
17	250	255	265	265	270	260	265	330	340	340	330	325	325	330	315	325	300	320	300	300 JC	305	270	C	240																								
18	C	275	250	255	240	250	255	C	C	295	300	300	305	295	310	305	315	305	300	300	295	275	285	310																								
19	255	245	260	280	C	285	265	305	325 H	325	300	310	305	305	285	295	C	C	C	C	C	265	250	230																								
20	C	240	C	C	C	250	260	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	315	305	290	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																								
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	330	330	310	305	300	300	295	300	315	C	C	310	255	240	235																								
23	250	230	230	240	245	245	235	290	315	285	300	290	C	300	300	C	310	300	300	320	295	290	270	240																								
24	240	245	235	245	240 F	F	F	315	300	330	300	305	305	305	305	290	300	310	300	310	290	285	265	275																								
25	260	250	245	255 F	260 F	260	275	305 UF	320	310	300	C	310	C	C	C	295	285	285	270	280	275 UR	255	260																								
26	270	260	270	265	265	245	260	290	310	C	C	C	C	C	280 UC	295	C	290	285	285	270	265	260	260																								
27	270	255	255	245	255	250	275	295	C	C	C	C	C	C	295	295	300	285	290	290	295	C	C	C																								
28	275 UF	265 UC	280	270	260	265	265	315	325	310 UR	300	C	305	290	285	290	285	C	295	285	285	280	275	265																								
29																																																
30																																																
31																																																
	270	240	260	245	265	235	265	245	265	240	260	235	265	245	305	275	325	300	330	300	325	300	320	300	315	305	305	295	305	290	300	290	300	290	300	290	300	285	305	290	295	280	280	260	275	250	265	240
Медиана	250	255	255	255	255	250	260	295	315	315	305	310	305	300	300	295	295	300	295	295	290	270	260	255																								
Число	18	23	23	23	23	19	20	23	21	22	20	18	16	19	22	23	22	22	23	22	24	25	23	23																								
	030	015	030	020	025	025	020	030	025	030	025	020	010	010	015	010	010	020	015	015	015	020	025	025																								

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек.

Станция автоматическая

Точность отсчета ± 005.

(M-3000)F1 февраль 1982.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНЦИ ДВНЦ АН СССР  
институт

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

полосное время 135° E

Кем составлена Серебрянниковой Т.С.  
 Кем подсчитана Логореловой Н.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																								
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15										L	L	A												
16										L														
17													L	L										
18												L		375UL										
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
31																								
Медиа										-	-	-	-	-										
Угол										-	-	-	-	-										

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек.

Станция автоматическая  
 Погрешность айсгета  $\pm 005$ .



h' F км февраль 1982

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНУ ДВНЦ АН СССР

Станция Хадаровск  
 Долгота 135°10'E широта 46°31'N

правое время 135°E

Кем составлена Сереженнищковой Г.С.  
 Кем подсчитана Шунаевой Ч.

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	400EA	440EA	380EA	355EA	480EA	400EA	330EB	280EA	260	C	240	230	230	220	230	220	220	225	225EA	C	250EB	265EB	380EB	435EB		
2	410EB	275EB	215EA	310EA	440EA	560EB	A	270EA	230	230	230	220	230	C	230	250	230	230	250EB	270EB	275EB	315EB	270EB	315EB		
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	225	230	230	230	230	240	230	250	215EB	210EB	240EB	300EB	330EB	305EB		
4	370EB	370EB	310EB	260EB	230EA	340EB	325EB	270	250	230	235	235	C	C	C	235	235	245	C	210EB	230EB	300EB	290EB	C		
5	C	300EA	300EA	230EA	285EA	230EB	290EB	300	265	230	230	230	240	225	240	240	230	230	210EA	250EA	260EA	250EA	260EB	260EB		
6	280EA	280EB	275EB	365EA	350EB	325EB	290EB	265	220	225	215	220	220	225	230	235	C	C	C	C	240EA	300EA	300EB	300EA		
7	300EB	300EA	315EB	305EA	285EA	330EB	310EB	310	285EA	250	220	250	230	230	240	230	230	225	225EA	245EA	240EA	270EA	340EA	360EA		
8	315EA	245EB	265EB	300EB	285EB	270EB	385EA	240	220EC	230EC	235EC	220	230	230	230	225	225	225	230EB	240EB	220EB	230EB	280EB	285EA		
9	335EA	300EA	280EB	280EB	305EE	275EE	255EA	300	220	225EC	230	230	240	230	225	225	230	215	220EB	230EB	225EA	230EB	270EB	270EB		
10	275EB	260EB	290EB	310EB	300EB	C	225EB	260EA	215	225	240	235	220	240	220	240	220	220	220EC	220EB	215EB	220EB	300EB	350EB	385EB	
11	C	340EB	310EB	400EA	420EA	360EA	300EB	215EA	250	230	240	235EC	230	225	225	240	225	240	225EA	230EA	225EB	220EB	280EB	285EB		
12	265EB	360EB	370EE	280EA	300EA	280EA	300EB	300	280EC	240	250	245	230	230	235	225	230	220	215EB	215EA	255EA	295EA	300EB	330EB		
13	C	320EB	310EB	300EB	315EB	400EA	315EB	265	220	220	230	225	260	240	240	235	240	225	215EB	C	230EB	285EB	300EA	300EB		
14	C	C	360EB	340EA	360EA	315EA	375EB	240	235	220	220	220	225	230	235EC	225	240	210	235EB	205EB	220EB	300EB	300EB	270EE		
15	C	310EB	240EA	265EA	325EA	A	A	390EA	C	245EA	305EC	A	C	C	C	C	C	C	C	215EA	215EB	235EB	240EB	285EA	320EB	
16	345EB	305EB	300EB	280EB	265EB	280EB	295EB	290EA	235	215EC	240	225	215	230EA	230	220	225	230EC	215	220EB	220EB	235EB	265EB	265EB		
17	300EB	300EB	300EB	340EC	275EB	285EB	260EB	240	225	225	220	230	235	230	235	235	240	235	215EA	220EB	220EB	230EA	C	365EB		
18	340EB	285EB	310EB	300EB	325EB	310EB	315EB	C	C	240	225	230EC	240	215	240	230	240	220	210	230EB	230EB	235EE	275EA	265EA		
19	315EB	330EB	325EB	270EE	C	240	275	240	215	215	220	225	230	230	225	245	C	C	C	C	C	C	C	290EB	330EB	370EB
20	C	370EB	C	C	C	315EB	325EC	280	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	215	210	210EA	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		
22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	210	215	220	225	220	225	230	230	230	210	C	220EB	270EB	300EB	325EB	
23	315EB	365EB	370EB	340EB	340EE	300EB	330EB	275	265	225	265EA	215	C	220	225	C	220	235	215EA	215EA	220EB	235EB	270EB	330EB		
24	355EB	360EB	370EB	325EB	330EE	340EE	290EE	215	220	220	230	225	225	225	230	235	235	220	200	240	220EB	240EB	230EE	280EB		
25	315EB	330EB	335EB	305EB	285EE	290EB	270EB	240	220	220	230	225	225	C	C	C	240	230	240	230EE	230EE	240EE	290EB	275EB		
26	270EB	265EE	265EB	265EE	265EE	340EB	315EB	270	240	230	230	230EC	235EC	235	230	240	235	230	220	235EA	275EA	290EA	235EE	280EB		
27	270EB	275EE	300EE	320EB	300EB	265EB	235	240	235	235	220	230EC	225	220	220	230	230	225	215	230	C	C	C	C		
28	290EA	275EA	265EB	280EA	295EA	285EB	265EB	235	225	220	220	230EC	225EC	220	230	230	240	C	230	240EA	240EA	235EB	250EB	280EB		

Метр	345E	350E	350E	350E	350E	350E	340E	325E	285	250	230	240	230	235	230	235	240	240	230	225E	240E	240E	300E	300E
Метр	315EB	300EB	305EB	300E	305E	310EB	300EB	255V	225	220	230	230	230	230	230	235	230	225	215E	230EB	230EB	265EB	290EB	300EB
Метр	19	24	24	24	23	23	23	24	22	24	26	25	23	22	23	23	23	23	24	22	24	25	24	24
Пробег частоты от	065V	070V	050V	050V	045V	060V	055V	045	030	010	020	010	010	010	010	015	015	010	010V	025V	020V	065V	030V	050V

Пробег частоты от 10 МГц до 20 МГц 30 сек. станция автоматическая  
 Мощность отсчёта ± 5 км.

h' F2 км февраль 1982.  
(характеристика) (единицы) (месяц) (год)

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНЦИ ДВНЦ АН СССР  
ИНСТИТУТ

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

полное время 135°E

Кем составлена Серебрянской Т.С.  
 Кем подсчитана Шабановой Е.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																								
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15										300	305	320												
16										230														
17													265	270										
18												255		245										
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
31																								

Медiana										265	305	290	265	260										
Узел										2	1	2	1	2										

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек. станция автоматическая  
 Уточность отсчета ± 5 км.

К'E км февраль 1982

ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНУИ ДВНЦ АН СССР институт

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

правое время 135°E

Комп составлена Серебрянковой Г.  
 Комп подсчитана Шундевой Н.

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								A	115EB	C	110EB	110EB	115EA	120EA	120EA	115EA	120EB	A						
2									140EA	130EA	105	130EA	120EB	C	115EA	115EB	120EB	B						
3								C	C	C	100	C	C	C	C	C	C	C						
4								B	110EB	110EB	100	105	C	C	C	110EB	115EB	B						
5								155EB	110EB	110EB	100	C	C	C	C	C	100	A						
6								B	120EB	C	C	C	A	C	C	C								
7								120EE	C	C	C	C	C	C	C	C	C	115EB						
8								A	C	C	C	C	C	C	C	C	C	110EB						
9								A	A	C	C	C	C	C	C	C	C	A						
10									C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
11								A	110EB	115EB	C	C	C	C	C	C	115EB	A						
12								135EA	C	C	A	C	C	C	C	C	C	C						
13								115EB	C	C	C	C	C	C	C	C	C	100						
14								110EB	115EB	C	C	C	C	C	C	C	C	140EB						
15								A	C	C	C	105	C	C	C	C	C	C						
16									115EB	C	C	C	C	C	C	C	120EB	C	B					
17								B	A	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
18								C	C	105	C	C	C	C	C	110EB	115EB	120EB						
19								115EB	120EB	115EB	110EB	115EB	110EB	105	135EB	A	C	C						
20								B	C	C	C	C	C	C	C	C	C	130EA						
21								C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C						
22									100	105	105	105	105	105	110EB	100	C	135EA	B					
23								A	A	115EB	105EC	110EB	C	120EC	120EC	C	110EB	115EB						
24								110EB	105	105	A	125EC	120EC	120EC	C	120EC	C	125EB	B					
25								100	A	100	C	C	C	C	C	C	120EA	115EB	B					
26								115EB	115EB	C	C	C	C	C	C	C	C	120EB	A					
27								B	115EB	C	C	C	120EC	115EC	125EC	120EC	115EB	115EB	B					
28								B	115EB	110EB	120EB	C	C	C	120EC	115EB	C	C	B					
29																								
30																								
31																								
								130E	120E	115E	110E	120E	120E	120E	125E	120E	120E	130E	-	-				
								115EB	115EB	110EB	100	110EB	120E	120EC	120E	115EB	115EB	120EB	-	-				
								9	13	11	9	8	6	6	7	8	10	12	-	-				
								020V	010V	010E	010E	015E	010V	015E	010V	010V	005V	015E	-	-				

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек.

Станция автоматическая

Площадь омегета ± 5 км.

h'ES км северная 1982.

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

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНИИ ДВНЦ АН СССР

институт

Ком составлена

Серебряншиной Г.С.

Ком подсчитана

Щуцковой Н.

Станция

Хабаровск

полное время

135°E

Долгота

135°10'E

широта

48°31'N

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	105	105	100	105	120	120	B110	140	C	G	G100	100	100	100	115	110	115	C	B	B	B	B	B	B
2	B	B110	110	130		B115	110	110	100		G110		G	C100	G	G	G	B	B	B	B	B	B	B
3	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	C	C	C	C	C	C	C	B	B	B	B	B	B
4	B	B	B	B100		B	B	G	G	G	G	G	C	C	C	G	G115		C	B	B	B	B	C
5	C100	100	100	100		B	B140	135	110		G	C	C	C	C	C	G100	110	105	105	100		B	B
6	100	B	B110		B	B	B	G140 H		C	C	C100		C	C	C	C	C	C	C100	100		B10	
7	B110		B100	100		B	B115	135		C115	115		C	C	C	C	C	G100	100	105	100	100	100	
8	100	B	B	B	B	B115	110		C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	B	B	B	B	100
9	100	100		B	B	E	E105	105	115		C	C	C	C	C	C	C	C115		B	B100		B	B
10	B	B	B	B	B	C	B115		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	B	B	B	B	B
11	C	B	B110	110	110		B100	185 EG		G	C	C	C	C	C	C	C	G110	110	105		B	B	B
12	B	B	E115	110	110		B115		C	C110		C	C	C	C	C	C	C	B105	105	100		B	B
13	C	B	B	B	B115		B110		C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	C	B	B105		B
14	C	C	B115	115	115		B	G110		C	C	C	C	C	C	C	C	G	B	B	B	B	B	E
15	C	B100	115	115	110	110	115		C105		C105		C	C	C	C	C	C	C105		B	B	B110	B
16	B	B	B	B	B	B	B110	110		C	C	C	C140		C	C	G	C	G	B	B	B	B	B
17	B	B	B105		B	B	B110	115		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C110		B	B105		C
18	B	B	B	B	B	B	B	C	C	G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	B	B	E	130	120
19	B	B	B	E	C	B	E145	140	120	115	115	110		G	G100		C	C	C	C	C	B	B	B
20	C	B	C	C	C	B	C	G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C130		B105		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	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	C	B	B
23	B	B	B	B	E	B	B120	115	115	100		G	C	G	G	C110	105	100	105		B	B	B	B
24	B	B	B	B	E	E	E	G150		G110		G	G	G	C	G	C	G	G	B	B	B	E	B
25	B	B	B	B	E	B	B110	115		G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	G	G	E	E	B
26	B	E	B	E	E	B	B	G	G	C	C	C	C	C	C	C	C	C	G115	110	110	110		E
27	B	E	E	B	B	B	E155		G	C	C	C	C	G	G	G	G	G	G135		G	B	C	C
28	100	100		B105	100		B	B	G	G	G	G	C	C	C	G	G	C	C	G100	100		B	B
29																								
30																								
31																								
	100	110	105	115	115	115	115	120	140	120	115	115	105	105	120	115	120	115	105	105	105	105	120	115
	100	100	100	105	105	110	110	110	110	115	105	110	100	105	100	105	105	105	100	105	100	105	100	105
Медiana	100	100	100	110	110	110	110	110	120	110	110	110	100	120	100	110	110	110	110	105	105	100	110	105
Учтено	5	5	4	11	10	6	4	17	14	5	5	4	3	2	2	4	5	10	9	8	7	6	4	4
	0	010	005	010	015	005	005	010	025	020	010	005	005	-	-	020	010	015	015	005	005	005	020	015

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек.

Станция автоматическая

точность отсчета ± 5 км.

Липы Es февраль 1982.

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

# ИОНОСФЕРНЫЕ ДАННЫЕ

СВКНЦИ ДВНЦ АН СССР  
ИНСТИТУТ

Станция Кадаровск

Долгота 135°10' E широта 48°31' N

полное время 135°E

Кем составлена

Серебрянской Г.С.

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	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>5</sub>	f <sub>2</sub>		h <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>				l <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	C <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>								
2			f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub>		f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>		l <sub>1</sub>			l <sub>1</sub>												
3																											
4					f <sub>1</sub>														C <sub>1</sub>								
5		f <sub>3</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>			C <sub>4</sub>	h <sub>1</sub> C <sub>1</sub>	C <sub>1</sub>								l <sub>2</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>					
6	f <sub>2</sub>			f <sub>3</sub>					h <sub>2</sub>				l <sub>1</sub>								f <sub>3</sub>	f <sub>2</sub>		f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>		
7		f <sub>1</sub>		f <sub>3</sub>	f <sub>4</sub>			C <sub>4</sub>	C <sub>3</sub>		C <sub>1</sub>	C <sub>1</sub>								f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>2</sub>		
8	f <sub>2</sub>						f <sub>3</sub>	l <sub>2</sub>																	f <sub>1</sub>		
9	f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub>					f <sub>3</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>										l <sub>1</sub>			f <sub>1</sub>					
10								f <sub>2</sub>								h <sub>1</sub>											
11				f <sub>5</sub>	f <sub>5</sub>	f <sub>1</sub>		l <sub>4</sub>	h <sub>1</sub>										l <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>						
12				f <sub>2</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>2</sub>		l <sub>2</sub>			C <sub>1</sub>										f <sub>2</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>2</sub>				
13						f <sub>3</sub>		C <sub>1</sub>																	f <sub>2</sub>		
14				f <sub>3</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub>			C <sub>1</sub>																		
15			f <sub>2</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>5</sub>	f <sub>5</sub>	l <sub>2</sub>		C <sub>1</sub>		C <sub>1</sub>									f <sub>4</sub>			f <sub>4</sub>			
16								f <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>						h <sub>1</sub>												
17				f <sub>2</sub>				C <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>												f <sub>1</sub>			f <sub>1</sub>			
18																	C <sub>2</sub>	C <sub>1</sub>	h <sub>2</sub> C <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>				f <sub>3</sub>	f <sub>4</sub>		
19								h <sub>1</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>1</sub>	C <sub>1</sub>	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>				l <sub>1</sub>										
20																			h <sub>1</sub> l <sub>1</sub>		f <sub>2</sub>						
21																											
22																		l <sub>2</sub>	l <sub>1</sub>								
23								l <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	C <sub>1</sub>	C <sub>3</sub>							C <sub>1</sub>	C <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>						
24									h <sub>1</sub>		l <sub>1</sub>																
25								C <sub>1</sub>	C <sub>1</sub> l <sub>1</sub>									l <sub>1</sub>									
26																				l <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>3</sub>				
27								h <sub>1</sub>											h <sub>1</sub>								
28	f <sub>1</sub>	f <sub>3</sub>		f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub>																f <sub>2</sub>	f <sub>1</sub>					
29																											
30																											
31																											

Медиана

Учтено

Пробег частоты от 1.0 МГц до 20 МГц 30 сек.

Станция автоматическая

ручная, автоматическая