Международный геофизический год

Измерения ветров в ионосфере

Название станции: Ашхабад Координаты: 37°55'N ; 58°18'E

Дата: 17 декабря 1963г (год, число, месяц) Кто проводил: Двужилова Г. Ф.

Начало [час. мин.]	Конец [час. мин.]	Частота (Мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип феддинга	Подобие	Примечания
00.04	00.11										C
01.04	01.11										C
02.06	02.13										C
03.04	03.11										C
04.05	04.12	4.7	280F2	U104	U167	U23	U-101				N, S
05.04	05.11	5.0	335F2								N
06.09	06.16	5.2	335F2								N
07.04	07.11	5.0	290F2								N_1
08.05	08.12	6.0	375F2	72	237	-60	-40				
09.04	09.11	5.3	310F2	134	290	-126	45				N_3
10.06	10.13	4.3	295F2	96	191	-18	-94				N_3
11.04	11.11	4.5	310F2	98	207	-45	-87				
12.04	12.11	4.7	325F2								N, S
13.04	13.11	3.5	325F2								N, S
14.04											C
15.04											C
16.04											C
17.04											C
18.											
19.04	19.11	3.1	405F2								$N, N_2 S$
20.04	20.11	3.1	405F2	46	72	43	14				
21.04	21.11	2.9	410F2								N
22.04	22.11	2.9	390F2	96	200	-32	-90				
23.04	23.11	2.9	350F2	51	268	-51	-2				

Международный геофизический год

Измерения ветров в ионосфере

Название станции Ашхабад Координаты: 37°55'N; 58°18'E

Дата 18 декабря 1963г (год, число, месяц) Кто проводил: Максименко О.И.

Начало [час. мин.]	Конец [час. мин.]	Частота (Мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	Подобие	Примечания
00.04											C
01.04											C
02.04											C
03.04	03.11	2.9	305F2								N, S
04.05	04.12	4.7	340F2								N
05.04	05.11	4.6	335F2								NS
06.05	06.12	6.0	350F2								N
07.04	07.11	8.2	340F2								NS
08.04	08.10	4.6	300F2	530	300	-466	+270				N_3
09.05	09.12	4.6	290F2	220	312	-163	147				SN_3
10.06	10.12	4.2	315F2								NN_1S
11.04	11.11	4.5	320F2								N_1
12.04	12.11	4.7	290F2								NN_1
13.04	13.11	3.8	400F2								N
14.04											C
15.04	15.11	2.9	330F2								N
16.04	16.11	2.9	290F2								NS
17.11	17.16	3.1	360F2								N
18.04	18.11	3.0	360F2								NS
19.04	19.11	3.1	375F2	56	158	21	-52				
20.04	20.11	3.0	345F2								N_1
21.04	21.11	2.9	340F2								N_1
22.04	22.11	3.1	355F2	43	64	39	19				N_1
23.05	23.12	3.1	330F2								N, S

Международный геофизический год

Измерения ветров в ионосфере

Название станции Ашхабад Координаты: 37°55'N; 58°18'E

Дата 19 декабря 1963г (год, число, месяц) Кто проводил: Двужилова Г. Ф.

Начало [час. мин.]	Конец [час. мин.]	Частота (Мгц)	Слой высота (км)	V (м/сек)	φ (град)	Vx (м/сек)	Vy (м/сек)	T (сек)	Тип фединга	Подобие	Примечания
00.07	00.14	3.1	400F2	54	244	-48	-24				S
01.04	01.11	3.1	358F2	66	252	-63	-20				N, S
02.04	02.11	3.5	330F2								N, S
03.04	03.11	3.4	315F2								N, S
04.06	04.12	4.7	295F2								N, S
05.04	05.11	5.1	330F2	86	235	-70	-50				
06.04	06.11	5.1	330F2	133	218	-82	-104				N_3
07.04	07.11	5.0	310F2	141	229	-106	-92				
08.04											C
09.04	09.11	5.1	325F2	и50	и267	и-50	и-3				N, N_3
10.20	10.27	4.7	315F2								N, S
11.07	11.14	4.8	335F2	250	346	-58	240				N, S
12.06	12.13	3.5	285F2								N_1
13.04											C
14.04											C
15.04											C
16.04											C
17.04											C
18.04											C
19.04											C
20.04											C
21.04											C
22.04											C
23.04											C