

Станция ИЛКСИГод 1965месяц январь

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент D = 15°00' + залодн.

o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	48	48	48	45	45	45	48	48	45	45	45	45	48	48	48	48	50	41	34	38	43	45	50	45.5	12.8	75	29	19.0	46				
2	45	48	48	48	45	45	45	45	45	48	34	38	38	43	57	48	43	64	71	48	55	50	48	59	48.2	13.3	103	-8	13.3	111			
3	59	50	48	48	48	48	48	48	45	45	45	45	45	48	50	50	50	50	48	45	45	45	45	45	47.7	15.6	78	32	15.2	46			
4	50	48	48	50	50	48	48	50	50	48	48	43	36	34	48	48	48	52	55	55	41	41	45	45	48	47.7	18.5	80	20	13.2	60		
5	48	50	50	50	48	45	45	45	45	45	45	45	48	43	43	36	38	43	48	48	48	48	48	48	45.8	1.9	55	18	15.7	37			
6	48	48	48	45	48	48	48	48	48	48	45	48	45	45	45	45	45	48	45	45	45	45	45	45	46.5	17.7	52	43	23.3	9			
7	48	48	48	48	50	48	48	48	45	45	48	48	48	32	45	34	43	48	45	45	45	45	45	45	45.4	14.8	71	6	13.9	65			
8	59	57	48	48	50	52	50	50	41	36	36	38	52	36	75	68	48	61	50	45	41	45	45	45	49.6	14.8	183	-12	14.5	195			
9	45	45	50	55	59	55	50	48	45	45	45	43	36	41	45	48	48	48	55	52	45	52	52	52	48.1	18.5	66	27	12.5	39			
10	48	48	48	50	50	48	50	50	48	48	45	45	45	34	38	45	43	50	48	48	48	48	48	48	45.5	17.2	61	6	13.8	55			
11	50	50	50	52	52	52	50	50	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	49.1	1.1	55	45	20.7	10			
12	50	50	52	55	55	50	50	52	50	52	36	52	45	110	75	32	45	48	38	45	50	52	52	52	51.8	13.6	234	15	15.4	219			
13	59	73	78	61	52	52	52	50	52	50	50	41	38	38	50	52	45	50	50	66	66	50	50	48	53.0	2.7	84	32	13.3	52			
14	52	50	52	50	52	55	52	50	50	50	48	27	48	66	61	57	52	48	48	48	48	48	48	48	50.3	13.6	110	-31	11.4	141			
15	48	48	48	50	52	52	50	50	50	50	50	41	45	50	50	48	50	55	64	52	48	48	50	50	49.9	18.0	73	34	11.3	39			
16	48	50	50	52	52	50	50	50	50	50	52	41	48	48	45	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48.8	23.2	59	29	11.7	30			
17	48	52	52	52	52	50	50	50	50	50	48	50	48	48	91	43	50	61	57	38	45	50	52	52	52	51.2	14.0	190	25	13.7	165		
18	48	50	50	55	55	52	50	50	50	52	52	50	50	50	50	50	45	45	52	52	50	50	50	50	50.3	12.7	59	38	15.5	21			
19	50	50	50	52	52	52	50	50	50	50	48	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	50	50	49.6	23.2	59	45	4.7	14				
20	48	48	48	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48.9	18.6	82	36	21.3	46			
21	55	68	78	57	48	50	50	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	49.9	2.9	84	38	18.0	46			
22	59	55	55	57	55	55	38	57	64	52	43	41	34	64	64	64	57	50	45	45	45	45	45	45	52.1	13.9	121	-71	6.7	122			
23	52	52	52	55	55	55	50	50	50	52	52	48	45	36	34	50	48	48	50	50	50	50	50	49.4	10.1	61	9	13.3	52				
24	48	50	50	50	50	50	50	48	48	48	48	48	50	48	43	48	45	48	45	45	45	45	45	45	47.6	3.9	52	36	13.5	16			
25	45	45	48	48	48	48	48	48	45	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	47.4	18.3	52	43	16.3	9			
26	48	48	50	50	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	47.9	5.5	66	41	14.8	25			
27	48	48	48	48	50	52	50	50	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48.4	17.6	57	36	16.4	21			
28	50	48	48	48	48	48	45	45	48	48	48	41	43	41	43	48	48	48	48	48	48	48	48	48	46.8	20.1	61	34	11.6	27			
29	48	50	52	50	50	50	48	48	48	48	48	48	48	45	45	36	43	45	48	4													

Станция Мисс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц январьЭлемент $\mathcal{H} = 7400 \text{ г} + \dots$ $\sigma = \dots$ $E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	208	208	208	210	212	212	212	212	210	208	209	211	211	213	209	207	203	179	223	164	192	196	202	202	205	12.9	227	81	18.1	146			
2	212	216	215	215	213	217	211	209	205	205	201	236	264	156	108	146	183	69	87	153	171	196	208	204	188	12.4	286	-78	14.1	364			
3	202	212	208	204	204	206	207	207	205	207	209	211	209	211	205	177	91	179	207	206	208	208	210	210	200	1.5	216	23	16.2	193			
4	208	208	208	208	208	208	206	206	206	207	205	215	227	209	203	203	187		115	120	134	190	206	208	196	13.2	241	63	18.7	178			
5	210	212	213	211	211	209	209	209	207	205	203	204	204	200	204	190	160	200	206	206	204	204	204	204	204	15.7	264	124	16.1	140			
6	204	202	205	205	205	207	208	209	205	205	204	203	205	203	203	203	201	202	202	202	202	204	205	207	204	23.3	211	196	10.3	15			
7	209	207	207	207	209	209	209	207	207	209	208	208	222	126	138	198	198		194	198	202	202	204	204	200	14.8	264	50	15.0	214			
8	196	202	213	212	212	212	206	206	266	320	282	286	260	216	-38	-142	50	42	96	135	143	151	181	191	171	12.0	390	-356	15.1	746			
9	199	205	207	205	205	209	211	211	207	209	211	215	271	241	201	183	192	200	138	160	166	151	177	189	198	12.8	303	86	18.7	217			
10	205	205	205	204	206	206	207	206	208	204	205	205	209	211	207	208	190	132	127	191	197	195	195	200	197	13.5	221	74	17.4	147			
11	202	200	203	201	201	205	206	206	205	205	201	201	203	201	201	202	202	202	199	195	197	199	203	200	202	15.2	208	191	20.1	17			
12	202	202	207	209	211	215	216	221	219	219	252	243	261	169	67	179	105	97	139	192	98	160	196	204	187	13.3	383	-69	17.7	452			
13	188	184	189	205	211	205	206	198	204	202	217	227	233	225	107	149	162	168	158	120	110	147	133	135	178	12.3	255	7	14.7	248			
14	203	203	205	201	203	209	208	207	205	205	205	257	213	165	129	137	156	180	196	202	198	203	203	203	196	11.4	343	63	13.9	280			
15	201	203	201	202	206	206	205	207	207	203	201	195	195	205	199	197	197	169	133	181	197	201	203	203	197	8.6	215	91	18.2	124			
16	201	201	200	202	202	204	205	205	205	205	204	203	199	207	201	199	203	203	201	202	198	192	192	200	201	14.4	217	187	15.0	30			
17	200	200	200	200	198	200	205	203	203	201	199	207	207	141	49	113	130	26	18	104	138	211	211	207	165	21.7	223	-98	14.4	321			
18	209	207	205	204	200	200	203	203	205	205	204	201	201	197	195	191	193	181	181	183	191	197	199	203	198	0.4	211	165	18.9	46			
19	203	205	207	207	205	207	207	203	203	203	205	203	203	203	201	199	202	202	200	200	200	195	193	193	202	6.2	213	187	22.9	26			
20	201	201	199	200	200	202	205	207	207	207	204	203	203	203	203	203	207	195	87	154	204	194	178	160	193	20.3	218	-5	18.8	223			
21	188	200	201	193	207	203	203	203	203	201	201	201	201	198	194	189	175		181	188	198	199	205	207	198	1.2	218	165	17.8	53			
22	208	216	211	207	207	199	325	326	244	236	254	274	250	216	278	290	282	290	319	229	177	213	209	248	6.9	507	-52	13.9	559				
23	207	211	210	205	205	202	203	209	206	208	206	208	224	228	184	172	183	193	195	189	198	190	194	201	13.3	278	148	15.9	130				
24	200	206	200	200	198	200	202	202	202	200	198	199	197	195	199	204	204	200	197	197	201	203	205	206	201	16.4	212	189	13.0	23			
25	206	204	202	202	204	204	207	207	205	203	203	204	206	202	202	202	202	205	205	203	204	204	206	208	204	16.3	213	200	14.9	13			
26	208	206	204	204	204	206	210	211	217	217	213	210	208	204	202	202	204	176	198	200	202	206	204	205	9.0	223	154	17.6	69				
27	202	204	202	202	198	204	210	213</td																									

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц январьЭлемент $Z = 59500 \gamma + \dots$ $\sigma = \dots$ $E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Ампли-туда	Хар.-0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	110	110	110	110	110	111	111	106	111	106	107	117	126	127	108	108	99	-24	33	96	110	110	106	101	13.3	140	-43	18.5	183				
2	92	106	106	101	101	97	102	102	107	111	110	176	181	-14	23	23	71	60	-72	22	98	93	88	107	83	11.3	219	-189	13.3	408			
3	82	101	96	102	112	112	107	107	107	112	112	112	112	107	88	-16	32	75	94	98	99	99	99	94	15.5	121	-54	16.7	175				
4	104	99	100	100	100	100	99	99	99	104	108	127	122	136	108	90	85	28	-5	-15	53	100	100	89	14.0	151	-62	20.3	213				
5	105	105	101	97	97	92	98	93	98	98	98	99	99	94	108	61	13	85	103	95	95	100	95	95	93	14.5	137	-44	15.9	181			
6	95	95	95	95	96	95	94	94	98	106	100	109	108	108	102	102	96	96	96	100	95	104	99	104	99	15.5	112	86	01.7	26			
7	103	103	103	103	103	98	103	98	103	103	102	107	112	83	26	-12	83	92	92	102	102	102	92	92	13.2	126	-60	15.2	186				
8	121	75	76	91	106	111	106	115	157	162	129	124	138	86	119	2	58	58	21	41	41	59	97	98	91	14.8	395	-188	15.2	583			
9	98	108	113	119	123	99	99	99	95	104	108	117	164	164	127	98	103	104	76	61	53	96	96	73	104	12.9	225	43	19.0	182			
10	97	102	99	99	100	91	97	97	89	90	86	87	97	102	108	104	75	37	20	68	87	68	78	89	86	15.1	125	-10	179	138			
11	70	75	79	79	79	78	73	73	72	76	76	80	85	85	89	89	84	83	78	78	82	92	87	91	81	15.9	94	65	00.3	29			
12	91	86	91	91	86	80	89	102	96	104	141	169	182	63	-3	35	59	16	40	73	16	49	97	87	81	13.6	235	-145	14.4	380			
13	116	130	126	89	89	89	100	105	105	105	121	131	136	141	116	53	53	58	76	61	27	51	84	92	94	14.3	187	-1	19.8	188			
14	106	92	102	103	103	107	97	100	99	109	122	80	127	80	18	23	33	52	80	96	96	100	100	97	89	12.3	165	-54	11.5	219			
15	101	97	102	103	99	94	88	93	93	93	102	121	125	135	101	92	87	78	45	35	73	92	97	97	93	13.2	159	21	19.0	138			
16	97	101	101	100	100	95	94	94	93	97	101	81	119	138	10	99	99	99	98	98	98	79	84	78	98	13.8	153	54	11.7	23.6	99		
17	64	92	102	102	102	102	102	98	98	108	113	123	114	94	95	48	73	73	-56	-2	31	103	108	89	82	14.2	238	-141	18.9	379			
18	99	99	100	110	110	96	95	98	108	112	106	104	103	103	103	93	93	84	79	70	79	93	108	93	97	22.3	117	51	19.8	66			
19	103	93	103	108	103	108	108	103	103	103	104	104	99	100	100	95	96	13	8	70	83	97	88	89	22.7	121	-63	18.5	184				
20	84	94	99	99	104	99	98	98	98	97	101	100	99	104	104	104	98	93	56	81	82	78	93	98	84	02.6	121	-17	00.7	138			
21	16	74	92	41	77	93	103	108	103	103	103	104	104	100	101	92	83	32	117	36	73	101	101	101	103	07.2	255	-105	14.6	360			
22	113	75	90	101	96	96	152	199	161	146	151	151	132	56	-63	75	117	84	104	104	98	103	112	107	110	13.1	177	43	14.2	134			
23	111	105	99	98	102	106	105	113	116	135	150	139	153	111	86	100	86	89	97	98	103	108	93	104	107	04.6	121	86	13.5	35			
24	102	111	111	116	111	111	111	112	112	112	113	110	110	105	115	106	102	97	92	93	98	103	99	99	102.7	111	78	18.5	33				
25	105	105	106	106	106	102	97	102	107	103	104	104	99	100	100	92	97	80	94	99	94	94	94	94	96	13.5	123	18	17.7	105			
26	100	100	100	100	100	95	96	96	91	96	95	103	108	113	108	94	94	65	72	78	98	88	93	103	24.0	123	35	17.6	88				
27	99	99	94	99	99	103	98	97	101	101	110	109	109	104	105	100	82	54	67	58	40	45	68	89	93	12.1	146	12	20.6	134			
28	103	99	100	101	101	101	100	99	99	103	108	118	132	113	109	100	90	91	103	97	107	101	101	116	103	13.7	138	43	14.5	95			
29	98	103</td																															

Станция Микси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц февральЭлемент D=15°00' + ... западноеo = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления		
1	48	48	50	55	52	52	50	48	50	50	50	48	48	48	48	45	45	45	48	48	48	48	48	48.7	5.5	59	41	16.4	18						
20	48	48	48	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	43	45	45	43	45	43	45	41	45	46.5	4.7	52	32	21.7	20						
3	48	48	48	50	50	50	48	48	48	48	48	50	48	48	48	48	45	45	41	43	43	41	50	38	46.6	22.7	59	34	23.1	25					
4	43	45	50	55	55	55	55	55	57	55	48	52	48	41	45	43	48	48	43	45	45	45	45	45	49.1	16.6	80	15	16.5	65					
5	50	50	50	52	52	50	50	48	48	48	48	48	48	48	45	43	48	48	48	45	45	45	45	45	45	48.1	18.3	66	38	15.9	28				
6	50	55	55	52	55	55	52	50	48	48	48	50	50	50	41	45	135	142	45	34	36	41	45	43	48	55.2	15.7	292	-8	17.0	300				
70	45	59	61	61	68	48	6	45	20	18	9	68	71	110	61	75	80	87	55	43	43	41	43	48	52.7	13.9	241	-49	18.7	290					
80	52	52	52	50	52	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	50	50	50	50	50	50	50.1	20.9	117	4	21.2	113					
9	45	48	50	50	52	50	50	50	50	50	50	52	50	50	50	48	48	48	73	55	48	48	48	48	50.2	18.6	94	27	13.0	67					
10	48	50	52	55	52	55	57	55	50	48	27	32	29	43	105	52	48	48	48	50	50	52	45	45	45	49.7	14.5	160	15	12.8	145				
11	45	48	50	55	59	59	52	41	48	50	50	50	41	38	48	45	48	48	57	52	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
120	52	50	50	52	52	52	52	50	50	48	48	48	41	38	48	45	48	48	48	50	48	48	45	45	45	45	48.2	18.1	55	25	13.0	30			
130	45	45	48	48	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48	48	48	48	48	55	48	43	43	48	45	48.0	18.9	66	36	21.7	30					
14	45	45	48	50	50	55	55	52	52	50	43	-5	2	50	48	48	48	48	64	55	48	48	48	52	45.8	18.2	80	-42	11.5	122					
15	48	50	52	48	50	50	50	50	50	50	50	50	50	45	18	45	137	57	43	48	48	48	48	52	51.2	15.5	268	-3	13.4	271					
16	50	50	52	52	55	52	50	48	50	50	50	50	48	48	52	43	48	48	45	45	48	48	48	48	48.9	13.7	82	27	12.0	55					
170	52	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	34	43	45	48	48	48	48	48	48	48	48	47.9	12.2	57	-12	12.5	69					
18	45	48	48	50	50	50	50	50	50	50	50	50	48	48	43	43	48	38	45	45	45	45	45	45	46.4	15.6	61	34	13.9	27					
190	43	45	50	52	55	55	52	52	50	50	50	50	45	41	41	41	48	43	43	43	43	43	43	43	46.8	14.0	61	13	14.5	48					
20	43	45	50	52	52	55	52	52	50	50	50	50	48	48	48	48	48	50	52	48	38	45	45	45	45	48.0	16.3	82	29	18.2	53				
210	45	48	45	55	61	57	50	52	55	55	43	22	34	91	68	87	124	68	45	50	52	48	48	48	56.1	13.4	193	-21	13.2	214					
22	48	48	50	50	50	52	50	50	50	50	50	50	50	43	48	48	48	48	45	48	45	45	43	48.2	14.9	59	25	13.8	34						
230	43	48	48	50	50	52	52	52	50	50	50	50	41	41	48	112	133	61	103	94	34	34	34	48	52	52.5	17.8	229	11	19.2	218				
24	52	52	55	52	55	57	55	52	48	45	45	48	36	48	48	43	48	48	50	45	45	45	45	45	48.8	24.0	66	25	9.0	41					
250	78	66	52	57	55	52	55	52	50	48	48	48	48	38	52	57	59	45	48	41	45	45	45	45	48.5	15.5	107	32	11.4	75					
26	48	50	52	55	52	52	52	52	43	48	45	41	48	43	43	43	71	45	45	43	43	43	43	43	49.9	14.7	174	-8	14.1	182					
27	45	48	52	52	52	52	50	48	48	48	41	43	45	75	73	41	43	43	43	43	43	43	43	43	47.0	11.1	71	-3	16.0	74					
28	50	48	52	52	50	50	50	50	50	48	48	48	48	34	34	45	43	43	43	43	43	43	43	43	49.5	13.2	112.5	13.2	99.3						
29																																			
30				</td																															

Станция Мисси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц февральЭлемент $\lambda = 7400^{\circ} + \dots$ $\sigma = \dots E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления						
1	208	208	202	204	206	206	204	206	206	202	202	202	204	202	202	202	202	203	203	203	205	205	205	204	4.2	212	198	10.0	14										
2	203	201	199	197	199	201	205	205	206	206	208	207	207	207	207	207	207	203	200	202	202	206	212	204	15.3	215	193	6.1	22										
3	210	206	206	206	208	208	209	211	207	205	205	209	207	207	207	205	204	194	192	196	196	193	177	191	202	6.7	215	165	22.8	50									
4	201	201	199	199	205	207	219	218	216	224	230	244	243	215	229	221	195	123	181	122	136	194	196	198	196	10.9	290	-9	17.1	299									
5	196	198	200	202	202	206	215	215	213	209	209	207	205	205	203	207	200	160	160	186	198	200	197	197	200	16.5	220	120	18.4	100									
6	193	195	201	209	213	213	212	212	212	214	212	215	227	237	219	-153	-311	51	167	186	186	206	208	208	164	14.6	261	-653	15.9	914									
7	196	192	185	173	173	251	471	337	439	443	459	388	302	176	112	44	-243	-295	-285	-355	-223	92	188	212	143	6.5	555	-455	19.6	1010									
8	202	196	196	200	204	204	208	204	200	200	203	203	205	197	201	201	197	123	101	84	-92	-240	28	198	151	23.9	228	-370	21.0	598									
9	206	200	198	200	202	204	210	207	209	211	209	208	212	206	224	220	84	-6	153	203	201	195	191	197	189	14.5	244	-182	16.9	426									
10	199	199	199	205	207	205	205	211	219	237	287	229	223	213	23	127	194	190	196	184	138	162	201	199	194	10.6	323	-67	14.5	390									
11	199	197	197	195	195	195	195	195	195	203	197	207	199	201	205	199	205	201	197	197	197	197	197	197	197	165	53	155	203	205	205	201	191	13.4	241	15	18.3	226	
12	201	199	195	195	195	195	199	199	199	201	197	201	202	196	196	200	198	198	198	197	197	201	203	203	199	11.2	210	183	9.8	27									
13	199	197	195	195	196	196	198	201	205	203	203	205	204	202	202	206	208	204	194	194	195	195	203	211	193	23.3	219	43	18.2	176									
14	211	209	203	201	203	193	203	211	223	223	245	273	213	205	195	196	190	174	69	147	195	203	203	192	199	11.3	359	7	18.4	352									
15	194	196	201	195	197	197	199	202	204	206	205	205	207	197	149	-203	-27	185	185	178	194	188	192	188	168	14.3	251	-407	15.8	658									
16	200	202	201	199	199	203	207	206	208	202	202	200	206	210	192	186	186	196	200	200	200	200	196	200	14.4	242	156	14.9	86										
17	196	196	200	198	198	200	202	203	203	203	203	202	202	214	206	200	200	202	202	203	203	205	205	201	202	12.4	254	188	1.1	66									
18	199	197	197	198	198	202	203	205	207	207	209	211	211	205	203	191	197	197	197	193	187	187	181	199	200	15.4	221	163	22.4	58									
19	201	199	199	198	200	206	212	215	215	217	217	213	225	259	239	255	209	158	164	178	190	199	197	199	13.9	333	110	17.4	223										
20	195	195	199	203	205	207	206	209	209	211	213	210	216	218	216	200	121	151	179	207	205	206	208	208	200	16.1	255	27	16.3	228									
21	202	198	197	190	190	194	215	208	212	206	241	309	255	69	70	-116	-229	-57	151	178	188	189	201	205	153	11.6	355	-391	16.2	746									
22	202	198	195	195	197	197	201	201	203	203	203	202	200	204	200	194	196	202	206	205	203	193	201	205	200	14.5	218	180	15.1	38									
23	201	203	197	197	199	201	201	208	214	214	212	242	238	174	-100	-268	44	-234	-228	53	213	181	137	213	121	11.8	268	-848	18.0	1116									
24	201	201	201	201	205	201	196	203	211	209	209	197	201	197	187	193	198	184	178	196	202	201	197	175	198	8.9	233	147	14.8	86									
25	153	209	224	196	192	200	208	198	206	202	211	208	200	204	196	154	128	202	192	192	180	178	198	198	1.9	247	82	16.4	165										
26	206	204	202	204	204	204	212	208	216	218	213	207	207	209	191	31	167	193	187	191	187	191	203	194	8.8	246	-91	15.5	337										
27	199	197	191	191	195	201	207	212	208	204	205	269	231	205	129	101	197	195	201	199	199	199	199	189	11.8	4													

Станция МиКСИГод 1965

месяц

февраль

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент Z = 59500 γ + ...

o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Ампли-туда	Xар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	107	107	116	120	111	115	106	106	120	120	111	111	106	106	106	106	102	97	107	107	107	108	108	108	109	03.6	129	91	07.3	16.4	38		
20	108	108	109	114	114	104	108	102	102	101	105	105	104	104	104	104	109	94	103	84	88	88	103	112	103	16.1	118	65	21.7	53			
3	112	112	112	112	112	108	103	104	109	109	109	109	109	110	110	110	105	87	91	101	102	92	83	46	102	09.2	118	17	23.1	101			
4	93	108	117	114	109	109	108	116	121	134	157	166	123	147	137	118	118	66	88	60	27	93	98	112	110	16.5	241	3	20.5	238			
5	112	108	108	112	112	108	108	109	109	109	110	110	110	110	111	106	87	40	50	74	93	89	98	99	99	01.2	122	7	17.3	115			
6	99	118	104	104	109	103	102	102	101	106	110	113	132	147	127	303	89	-81	27	65	84	117	117	105	15.8	588	-281	17.1	869				
70	108	136	117	127	142	151	81	186	128	0	-9	6	58	53	64	140	282	341	317	198	56	23	104	124	122	16.5	596	-208	13.8	804			
86	124	124	120	120	116	116	116	119	110	110	109	113	122	113	113	113	107	64	2	26	188	96	-70	44	96	20.9	430	-151	22.5	581			
9	91	111	116	116	116	111	105	110	110	113	112	117	117	122	103	126	-21	60	109	113	109	109	99	104	16.7	231	-102	17.6	333				
10	99	113	119	119	119	128	124	119	152	148	143	133	143	128	9	63	91	102	97	64	59	97	108	108	14.7	224	-18	15.3	242				
11	108	113	114	133	133	124	110	109	132	118	109	113	113	113	117	103	103	89	17	37	75	98	103	108	104	04.8	153	-25	18.7	178			
120	117	103	108	117	113	113	113	114	109	109	109	118	119	105	110	120	106	97	93	93	98	98	98	99	107	13.8	133	72	13.0	61			
13C	104	104	109	109	109	103	102	107	107	107	106	105	110	110	110	110	105	34	14	47	80	90	114	90	94	22.7	118	-47	17.7	165			
14	104	109	109	114	109	128	132	137	152	123	142	61	180	142	110	110	96	78	40	79	79	98	98	98	110	12.2	222	-58	11.6	280			
15	76	99	110	106	106	111	100	100	105	100	99	108	108	32	-20	89	-55	45	64	74	102	96	101	111	82	15.5	350	-192	16.3	542			
16	96	106	111	112	117	107	102	96	106	106	106	115	124	133	72	86	77	86	95	100	100	105	105	105	103	13.6	153	43	14.7	110			
17C	105	95	100	101	106	106	100	99	99	104	103	112	78	112	116	107	102	102	102	103	103	103	98	98	102	13.5	140	-7	12.5	147			
18	103	104	110	110	106	105	104	99	98	98	98	103	113	122	131	122	89	108	98	93	84	84	70	84	102	15.6	146	46	22.5	100			
19C	103	108	112	115	111	111	105	105	100	105	114	143	171	166	149	120	73	69	69	83	93	108	127	104	111	14.1	225	36	18.1	189			
20	104	104	119	115	110	113	107	106	109	109	108	107	111	121	136	112	37	42	42	105	105	111	106	96	101	15.1	150	-34	18.0	184			
21δ	107	108	99	129	144	150	113	104	120	121	150	98	108	66	20	67	12	-135	73	78	73	72	77	77	81	14.5	103	22	13.8	81			
22	90	85	95	90	85	90	85	85	85	85	85	89	74	74	65	70	78	73	336	-67	85	71	48	100	126	18.2	892	-148	19.3	1040			
23δ	82	92	96	96	96	96	95	95	85	80	90	99	131	136	93	231	297	184	38	56	85	93	84	74	89	12.5	144	-9	14.7	153			
24	91	95	95	95	105	108	93	103	102	102	106	106	130	106	39	82	90	62	82	81	77	86	95	95	96	01.1	163	30	16.5	133			
25δ	111	92	96	99	95	99	114	109	109	108	107	112	106	87	120	78	58	82	80	88	102	79	97	97	99	09.8	163	-6	16.0	169			
26	95	95	110	115	110	105	106	120	116	134	131	118	132	122	75	46	32	75	94	98	98	103	93	103	94	14.7	175	-181	15.2	356			
27	107	107	117	107	107	107	106	100	105	110	124	152	114	118	33	-53	42	76	92	92	107	96	96	101	01.1	146	-25	15.4	171				
28	93	98	108	109	109	109	104	105	100	100	9																						

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц мартЭлемент $D = 15^{\circ}00' \text{ западное}$ $\alpha = \quad \beta = \quad$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суючи.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явлени
1	43	45	48	50	52	52	52	52	50	48	48	48	41	55	52	48	64	73	43	41	43	45	45	43	49.2	17.5	119	9	15.4	110				
2	41	43	45	48	52	52	52	52	48	45	48	48	48	45	45	41	57	91	34	43	43	41	41	41	47.7	17.6	137	9	18.1	128				
3	41	43	48	57	55	57	57	57	57	55	50	45	50	64	38	55	52	61	96	36	36	50	34	34	51.2	17.9	144	4	17.6	140				
4	45	55	64	61	48	34	34	29	25	18	36	13	27	34	36	48	50	75	50	45	43	41	38	41.3	17.9	91	-10	13.9	101					
5	45	45	45	48	52	55	55	55	52	48	41	36	45	78	52	45	45	50	55	50	45	45	45	45	49.0	21.0	119	22	11.2	97				
6	45	45	48	50	52	55	52	52	52	52	50	50	50	48	45	45	45	41	43	38	41	41	41	47.1	21.0	57	29	14.9	28					
7	45	45	48	50	52	55	57	57	57	52	48	43	18	38	38	38	41	41	43	43	43	43	43	45.1	14.7	80	-37	12.4	117					
8	43	43	43	50	50	52	52	52	50	48	48	48	48	43	45	45	45	45	48	48	45	45	45	43	46.8	12.8	55	20	13.2	35				
9	43	43	45	48	50	50	50	50	48	48	48	50	45	43	45	34	38	43	45	45	45	45	45	45	45.4	14.2	75	25	14.9	50				
10	48	45	45	48	50	50	50	50	50	50	48	48	48	45	48	45	45	45	45	45	45	45	43	47.1	5.1	52	41	14.7	11					
11	43	45	50	55	55	55	55	55	50	50	50	48	48	45	43	38	43	43	43	43	43	43	43	43	45.1	8.0	59	29	15.8	30				
12	45	43	48	48	50	52	52	52	50	48	48	48	48	45	45	45	45	41	48	38	29	34	41	45.2	14.5	82	15	20.5	67					
13	45	45	48	50	52	52	57	55	55	50	43	36	41	38	89	55	43	43	43	43	43	43	43	43	45.2	14.2	74	-8	13.7	182				
14	45	48	48	48	52	55	52	52	50	48	50	50	48	34	36	43	36	41	41	45	45	45	45	43	48.5	4.7	59	36	17.0	23				
15	55	45	45	48	57	57	57	55	48	41	52	50	50	45	45	45	45	52	61	71	45	61	48	45	47.2	21.5	71	-26	13.9	97				
16	43	48	50	55	57	57	52	52	50	48	48	50	45	45	48	48	48	43	43	43	43	43	43	50.9	18.3	96	11	9.0	85					
17	41	43	48	52	55	55	57	52	52	52	50	50	50	50	48	41	57	66	48	48	48	48	48	48	48.5	4.7	59	36	17.0	23				
18	43	45	50	52	55	57	57	55	52	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	49.2	17.8	89	20	19.3	69					
19	43	48	50	52	55	57	55	55	52	50	50	48	50	50	48	48	45	45	45	48	48	48	48	48.9	5.7	59	41	0.7	18					
20	45	48	52	55	57	57	57	55	52	50	48	48	48	48	32	41	43	43	43	43	43	43	43	43	43	48.5	5.3	59	38	23.4	21			
21	52	48	48	52	57	57	57	55	52	50	50	48	36	45	45	55	55	52	52	43	43	43	43	43	47.5	11.0	59	9	13.7	50				
22	43	45	48	50	55	55	55	52	50	48	48	48	48	48	48	48	45	48	50	43	43	43	43	43	48.8	13.2	73	-8	12.8	81				
23	43	48	52	55	61	55	57	27	38	41	41	48	50	38	64	52	110	55	45	27	64	55	38	48.7	21.5	94	20	20.7	24					
24	45	50	50	55	55	55	55	52	48	38	45	15	43	48	48	41	43	48	84	36	57	55	41	43	52.0	17.6	156	-33	17.6	189				
25	43	48	50	50	55	55	55	52	-1	38	57	38	25	43	59	57	50	48	52	48	48	48	48	46.5	12.4	80	-26	11.9	106					
26	52	57	61	57	57	57	52	52	34	43	50	32	45	48	48	59	45	45	45	48	66	52	41	46.2	19.5	84	-81	8.6	165					
27	43	48	52	55	57	59	55	52	45	48	48	45	36	48	43	43	45	45	45	45	45	45	45	48.5	13.5	73	11	11.7	62					
28	45	45	50	52	57	59	57	55	45	50	50	50	48	48	48	48	48	52	50	55	55	43	43	48.2	20.0	73	20	14.9	53					
29	43	45	48	50	55	55	55	52	50	50	50	48	45	43	48	48	43	43	43	43	43	43	43	48.7	5.7	64	41	8.6	23					
30	43	43	45	48	52	55	52	52	50	48	48	48	48	43	45	43	43	41	43	43	4													

Станция Чукотка

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц мартЭлемент $H=7400\gamma^{+}$ $O = \dots E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-сугорч.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар-0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	202	198	192	192	196	200	208	208	210	210	209	209	237	181	165	91	-37	-67	13	185	201	213	211	209	168	12.9	329	-149	18.2	478			
2	205	197	193	191	191	199	201	205	205	207	207	205	203	205	207	195	11	-219	-59	154	200	214	214	210	164	22.1	220	-375	18.0	595			
36	206	204	198	196	194	202	208	222	240	202	203	233	305	269	257	200	122	-18	-177	109	159	27	57	134	165	13.1	429	-322	17.9	751			
46	156	160	157	177	219	307	329	406	446	474	458	372	288	192	116	110	118	-38	27	115	179	199	201	195	223	10.0	544	-106	17.8	650			
5	195	187	183	181	183	189	203	195	199	207	243	279	247	179	191	195	188	162	126	150	206	209	205	203	196	11.3	315	85	13.6	230			
6	203	199	193	193	189	193	200	201	205	207	212	215	223	217	203	156	148	144	143	143	153	175	199	202	188	12.3	231	112	16.9	119			
7	196	200	198	194	198	204	208	217	227	225	235	251	291	263	239	173	190	186	184	192	192	199	201	201	211	12.4	449	79	15.1	370			
8C	197	195	195	192	190	190	195	203	207	209	211	207	209	204	202	202	204	202	204	202	203	203	203	203	207	10.9	221	186	4.0	35			
9	203	199	199	198	200	204	206	216	214	210	212	212	222	204	162	144	189	205	205	203	203	202	206	206	206	12.8	258	96	14.3	162			
10C	200	198	195	191	193	199	203	206	210	210	211	211	213	211	209	207	207	206	208	208	208	207	207	207	205	13.3	215	189	3.8	26			
11C	203	199	191	193	197	201	205	209	211	211	213	215	211	213	211	199	192	200	196	194	202	203	205	205	203	14.2	223	168	16.1	55			
12	203	199	195	195	193	199	201	205	209	209	209	211	215	215	217	217	213	199	121	55	-34	78	192	214	212	180	12.6	231	-114	19.5	345		
13	202	200	196	198	202	208	233	221	217	241	265	321	325	271	113	125	199	205	193	193	207	207	207	207	205	14.2	393	-21	14.7	414			
14	195	195	195	193	189	195	203	205	203	209	213	216	214	246	166	152	159	197	197	187	143	124	178	190	190	13.8	358	98	21.5	260			
15	186	196	192	188	198	200	201	216	256	246	225	211	209	208	200	193	152	42	37	160	178	207	212	206	188	9.1	332	-41	18.3	323			
16	199	189	188	186	192	196	200	204	206	208	208	206	202	202	204	204	204	203	199	201	203	205	202	196	20.1	214	184	3.4	30				
17	198	192	188	190	192	200	205	211	215	215	210	213	213	213	213	187	119	-47	-9	115	209	213	211	203	178	15.4	227	-111	17.4	338			
18C	195	191	189	187	189	195	201	205	207	207	209	210	208	210	206	206	204	204	204	207	209	211	209	205	205	13.6	214	183	3.2	31			
19	199	193	190	193	197	207	212	217	211	209	214	213	213	211	209	203	203	206	210	210	212	210	209	205	205	7.6	227	188	3.0	3.9			
20	197	195	189	186	194	199	204	212	211	209	211	218	222	222	212	208	210	214	214	214	208	208	206	198	207	13.5	248	186	3.4	6.2			
21	194	196	191	187	189	199	206	213	213	215	219	233	273	135	189	146	122	116	137	195	197	181	201	202	190	12.8	373	73	18.0	300			
22	196	192	193	191	197	203	207	209	213	213	212	209	211	211	211	215	194	108	60	132	128	21	93	197	176	15.4	217	-75	21.6	292			
23C	201	195	192	189	207	215	265	264	376	269	270	256	217	292	141	7	4	-123	-103	-110	-185	104	209	201	144	8.9	376	-307	20.6	683			
24	196	190	189	190	192	200	204	209	217	217	231	281	243	233	205	185	64	118	126	168	184	181	187	197	192	11.8	397	16	16.6	381			
25C	197	189	189	190	196	216	205	226	352	252	212	240	200	206	134	158	192	196	186	25	115	187	195	183	193	8.5	458	-111	19.5	569			
26C	173	165	180	186	190	194	204	242	250	220	196	224	208	206	194	144	174	184	194	191	187	179	187	194	8.2	322	86	15.8	236				
27	187	181	181	185	197	195	203	216	210	208	210	206	200	206	204	172	188	196	164	163	153	203	199	195	193	7.3	236	117	20.3	119			
28	191	193	189	191	195	193	207	217	211	211																							

Станция Мицси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц март

Элемент $Z = 59500 \gamma^{+ \cdot \cdot}$

$\sigma =$ _____ $E =$ _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления
1	101	106	111	115	106	106	101	101	101	107	113	103	55	65	41	79	122	17	75	98	113	108	98	93	17.4	303	-153	18.0	456				
2	103	108	113	117	117	117	108	103	98	103	114	114	109	104	104	65	3	22	59	92	112	102	107	101	96	17.2	283	-163	17.9	446			
3	106	101	125	129	111	111	134	163	172	115	102	113	103	61	104	124	143	320	164	36	70	98	5	24	114	17.9	624	-181	13.1	805			
4	62	62	110	125	149	93	113	85	28	10	100	-38	38	38	66	90	124	109	14	29	67	87	101	96	73	10.7	252	-133	11.2	385			
5	105	105	105	110	115	110	115	106	97	88	126	154	135	92	44	77	67	62	48	43	75	89	85	98	94	13.6	197	1	14.0	196			
6	88	102	107	111	111	110	104	98	97	101	105	109	136	127	92	36	35	15	35	34	48	104	94	89	87	12.4	155	-3	16.5	158			
7	108	112	117	112	117	112	122	123	127	127	133	157	62	90	77	91	91	83	88	92	89	103	94	105	12.2	186	1	14.4	185				
8	104	109	114	115	115	115	110	104	99	98	102	116	120	106	101	96	96	101	100	100	100	100	100	105	13.0	129	63	13.2	66				
9	100	100	105	111	111	111	106	107	102	102	102	112	121	92	51	37	75	94	94	94	105	100	95	92	97	12.9	135	-1	15.0	136			
10	106	96	101	102	102	107	101	96	96	96	95	93	93	98	97	97	97	96	96	96	100	100	100	99	98	0.6	15.1	111	87	01.2	24		
11	99	104	123	118	109	109	105	105	114	105	105	114	110	114	125	87	82	102	97	92	93	103	98	99	105	14.4	139	44	16.1	95			
12	104	104	110	110	105	104	99	99	94	94	94	94	94	94	94	99	76	28	-37	29	-28	81	105	115	82	23.7	133	-95	18.5	228			
13	115	110	115	115	110	100	114	109	109	137	175	136	65	55	-11	17	75	93	93	89	84	98	103	108	96	09.8	213	-125	14.8	338			
14	108	113	114	114	118	114	109	104	99	99	104	105	105	86	40	82	64	93	102	89	51	43	19	71	89	13.7	162	-70	14.0	232			
15	120	100	100	100	124	114	113	112	130	138	128	114	113	112	87	75	41	21	-38	37	112	92	101	103	94	09.1	171	-117	17.9	288			
16	102	108	118	125	121	117	108	108	99	104	104	104	104	104	105	105	95	77	96	101	97	97	116	103	105	03.3	130	58	17.7	72			
17	103	108	117	117	122	117	111	101	101	105	104	103	103	102	102	97	54	6	-70	-122	-37	81	110	110	77	03.1	126	-202	17.3	328			
18	110	115	119	124	124	119	116	111	102	102	102	103	103	103	103	99	94	89	90	95	100	100	95	101	105	03.1	134	75	17.0	59			
19	106	111	117	117	118	108	102	107	110	114	137	132	121	112	106	91	91	96	95	103	103	103	102	101	108	104	14.6	81	15.5	65			
20	106	111	124	118	113	112	107	100	99	99	103	102	111	111	102	97	92	97	92	53	82	101	107	107	96	11.2	160	-35	13.5	195			
21	111	98	108	113	119	114	110	107	97	102	122	141	98	46	95	66	38	53	-20	-19	-34	25	-13	39	72	02.9	134	-71	22.5	205			
22	108	117	118	123	119	110	105	105	101	95	99	98	101	101	102	93	84	-20	-21	-186	-155	103	81	97	90	17.5	423	-454	20.5	877			
23	82	102	111	111	130	165	185	178	118	169	197	198	149	118	33	-59	228	62	72	101	96	96	107	103	12.4	193	-59	12.0	252				
24	117	123	124	128	125	115	116	108	117	136	151	70	122	155	114	66	9	39	80	18	47	52	90	94	100	10.0	201	-64	08.6	265			
25	107	117	122	119	119	136	131	97	178	172	129	91	105	57	48	72	91	83	97	88	98	98	104	08.2	177	-8	15.8	185					
26	118	132	119	119	110	119	116	139	125	134	125	96	125	111	87	30	45	74	56	76	66	84	98	103	97	10.7	130	5	15.6	125			
27	103	113	118	118	118	122	112	120	111	111	120	110	95	115	95	29	56	80	66	94	94	105	105	105	104	09.0	127	33	17.3	94			
28	108	113	117	117	127	122	113	113	117	108	108	108	103	103	98	76	56	87	78	73	74	97	107	94	14.2</td								

Станция такси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц апрель

Элемент $D = 15^{\circ}00' + \dots$ западное

$$o = \underline{\hspace{2cm}} E = \underline{\hspace{2cm}}$$

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль.

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц апрельЭлемент H=7400f + ...O = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	190	188	184	184	186	194	204	208	210	212	211	211	213	215	215	205	205	209	205	204	204	204	198	203	14.7	239	180	4.1	59				
20	194	188	186	190	192	202	204	206	216	212	212	212	212	210	210	208	208	209	207	207	205	205	198	204	9.0	220	184	2.7	36				
30	192	186	184	184	190	196	203	211	215	219	217	218	218	214	212	212	213	211	207	209	209	202	202	202	205	9.2	219	178	3.2	41			
4	196	188	185	187	189	201	211	223	233	263	233	217	215	217	207	183	203	207	207	206	204	204	198	208	9.8	265	147	15.4	118				
5	196	188	183	182	-	-	-	-	212	216	209	205	205	207	207	208	208	206	204	205	205	199	197	199	198	292	-	-	-	-			
6	194	188	184	185	195	201	211	214	216	216	218	218	226	218	186	194	178	196	205	209	207	205	197	191	202	12.5	238	86	15.0	152			
7	189	185	184	185	197	211	219	225	227	227	249	290	315	323	219	162	172	148	127	135	195	203	201	196	208	13.3	405	91	19.1	314			
80	196	190	186	184	196	205	211	216	211	204	193	206	213	218	206	201	153	182	207	205	206	204	195	192	199	13-14	218	115	16.7	103			
96	188	176	167	177	181	207	223	235	219	209	208	212	218	220	218	210	190	176	198	193	205	207	195	185	201	8.0	251	104	16.8	147			
10	187	195	191	186	194	198	211	206	210	224	211	215	213	213	213	213	113	213	11	190	204	202	204	200	201	9.6	238	113	16.17	125			
11	196	190	188	190	192	198	202	209	215	215	219	223	223	229	225	213	196	128	-88	-200	62	169	201	197	166	14.2	241	-280	18.9	521			
12	193	193	187	185	185	197	209	213	219	215	215	221	228	226	216	210	212	208	220	165	153	185	199	193	202	13.1	244	131	20.5	113			
13	193	189	189	192	196	202	205	218	220	218	217	213	215	209	209	207	203	205	205	206	206	202	200	196	205	8.8	226	185	2.3	41			
14	194	190	185	181	189	203	215	214	220	218	222	218	218	218	212	198	194	206	212	211	207	201	195	191	205	15.0	238	170	16.5	68			
15	191	187	185	192	196	208	212	222	220	214	224	232	244	224	212	200	199	157	181	185	191	196	196	203	12.6	268	137	17.9	131				
16	194	194	188	186	190	194	210	218	220	220	221	225	225	221	211	209	207	205	197	199	205	205	205	205	206	13.2	237	182	2.9	55			
170	203	199	192	189	191	195	202	209	217	225	223	223	224	222	240	222	28	185	205	221	215	209	202	198	203	14.3	310	18	15.5	292			
180	192	192	179	174	230	340	153	163	233	157	273	109	213	189	-83	-129	89	69	-1	86	194	174	180	176	148	5-6	340	-513	14.5	853			
190	162	174	177	189	187	187	193	193	205	213	213	214	220	192	158	-180	-104	152	124	121	61	121	133	173	145	10.2	287	-360	15.7	647			
200	177	179	177	181	185	195	203	214	228	288	247	221	245	149	199	181	177	185	193	190	186	180	178	182	198	9.8	392	29	13.5	363			
210	182	176	180	186	192	192	198	202	202	200	204	200	198	202	200	198	190	190	182	197	193	193	189	187	193	11.9	210	162	1.4	48			
22	183	181	179	181	183	191	198	205	209	217	211	204	204	204	202	204	202	198	200	197	193	177	167	179	195	10.2	233	159	22.5	74			
23	179	181	181	181	181	199	193	199	203	201	215	215	213	209	211	211	203	199	205	200	198	198	190	190	198	10.0	221	164	22.8	57			
24	186	186	181	181	183	190	197	207	210	218	217	215	219	211	213	207	179	179	195	203	201	199	195	191	198	10.2	227	159	16.6	68			
25	189	187	185	181	187	191	201	212	216	216	216	218	216	212	209	205	191	198	198	194	198	190	191	201	12.6	224	179	22.9	45				
26	189	185	184	186	188	194	207	213	229	215	219	221	217	213	183	197	201	175	189	200	200	192	192	200	8.9	245	109	14.9	136				
27	190	190	187	189	191	197	203	207	211	217	213	217	213	211	201	181	179	179	189	193	199	191	191	199	9.9	233	161	16					

Станция Мисси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц апрельЭлемент $\bar{z} = 59500 \gamma^{+ \dots}$ $\sigma = \dots E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Осо- явлен
1	109	119	120	120	110	110	110	100	100	99	98	103	98	94	89	97	97	97	97	97	101	101	106	104	06.2	134	56	15.0	78				
20	111	116	120	119	119	115	105	105	100	105	100	100	100	101	101	96	97	97	97	97	98	103	99	104	04.1	129	71	23.3	58				
30	104	109	114	123	119	114	108	97	97	97	96	95	95	100	95	99	99	94	93	93	93	98	103	102	102	04.2	128	84	18.7	44			
4	102	107	116	122	131	122	118	109	128	170	142	114	104	104	90	56	100	110	105	105	100	101	101	111	09.9	190	14	15.4	176				
5	96	112	118	127	133	-	-	-	95	95	98	97	102	102	94	104	99	99	100	101	101	87	93	94	102	-	-	-	-	-			
6	94	109	115	125	116	106	97	98	93	89	84	93	89	98	98	32	52	85	91	86	81	81	81	92	91	14.7	136	-20	15.4	156			
7	96	78	93	109	115	149	140	130	116	120	145	197	149	126	83	70	66	57	53	45	87	107	103	103	106	11.2	220	11	19.3	209			
80	119	114	113	117	126	123	113	102	101	107	109	107	109	119	106	84	47	43	93	94	95	96	97	94	101	13.9	138	24	17.3	114			
96	104	119	115	154	154	97	116	125	125	104	94	89	94	94	89	89	18	61	74	74	102	102	88	102	99	03.9	197	-11	16.6	208			
10	88	102	116	115	115	119	118	107	106	116	119	114	104	104	104	99	103	98	98	103	102	102	107	107	09.7	134	74	00.9	60				
11	112	116	121	121	126	116	112	113	103	103	99	104	99	104	104	86	72	34	-8	-60	-56	30	96	107	81	02.0	135	-170	19.9	305			
12	117	126	127	127	132	127	118	97	97	97	96	105	119	119	124	105	100	95	63	68	30	73	87	92	102	04.9	141	16	20.4	125			
13	106	116	134	125	120	116	106	101	106	106	97	94	94	98	98	89	81	90	95	85	90	96	91	96	101	02.3	139	71	16.5	68			
14	105	115	120	130	125	111	100	96	91	96	100	100	100	105	100	53	40	73	83	92	92	93	102	93	96	03.5	135	16	16.6	119			
15	102	102	113	114	124	109	100	101	101	96	105	120	125	115	101	87	83	45	64	68	78	89	93	103	97	12.4	143	16	17.8	127			
16	107	107	107	107	107	107	107	103	98	98	98	103	107	89	89	79	78	73	83	73	88	96	91	91	95	12.8	117	64	17.2	53			
178	91	100	103	113	122	125	115	104	98	97	96	96	95	100	42	-20	56	84	117	113	97	102	107	101	94	19.5	136	-67	15.6	203			
180	91	91	133	99	165	-25	-295	-233	-215	-233	-124	-115	13	113	-53	76	128	186	191	129	111	115	115	130	25	14.4	351	-542	06.7	893			
190	130	135	140	131	131	131	128	124	124	129	115	157	157	115	129	285	277	35	49	40	20	17	59	121	120	16.4	429	-31	21.1	460			
200	126	131	127	123	133	127	121	117	120	144	153	142	142	166	137	108	89	103	83	97	107	108	113	117	114	02.2	149	69	18.6	80			
210	125	125	139	139	134	134	129	115	106	106	111	115	111	115	115	111	88	88	106	106	110	115	110	105	119	02.5	151	97	17.2	54			
22	127	136	141	136	130	115	111	110	119	137	136	122	117	117	117	111	102	102	77	83	83	102	102	121	107	111	22.7	140	58	18.0	82		
23	105	114	123	119	123	119	119	119	123	119	124	120	115	124	115	115	101	86	78	101	106	115	115	120	113	12.8	140	55	17.0	85			
24	116	121	129	128	133	132	121	115	109	109	113	121	126	121	121	102	74	78	78	83	83	94	99	104	105	104	03.7	131	54	17.6	77		
25	120	125	121	126	126	126	122	118	109	109	104	104	109	109	105	91	82	64	37	71	94	108	108	117	104	03.8	140	-10	17.3	150			
26	119	129	125	130	126	122	112	113	109	118	113	119	128	119	95	76	75	33	72	86	100	106	106	111	105	13.0	142	29	16.8	113			
27	117	117	117	123	123	118	118	113	109	104	109	109	132	127	113	89	48	57	99	99	99	104	108	112	111	13.7	124	72	13.2	52			
280	120	120	120	120	120	119	119	110	104	108	111	115	110	115	105	105	95	95	83	31	73	94	104	108	104	04.4	135	22	19.7	113			
29	112	121	120	125	130	130	120	111	102	102	106	106	106	106	102	102	103	93	93</td														

Станция МиКСИ

Год 1965 месяц май

число

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $D = 15^{\circ}00' \text{ западное}$

$\sigma = \dots$ $E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Осо- явлен
1	41	48	50	52	57	57	57	55	52	50	48	48	48	50	48	45	45	43	38	38	36	36	36	38	46.5	5.5	61	32	0.3	29				
2	41	45	48	52	55	57	57	52	50	48	45	45	45	45	45	45	45	43	41	38	38	36	36	38	45.4	5.5	59	34	21.9	25				
3	41	45	52	59	61	61	59	57	52	50	48	45	45	45	45	45	48	43	43	41	38	36	34	36	38	46.8	7.7	64	32	21.2	32			
4	41	45	50	55	57	59	57	55	52	50	45	45	45	45	45	45	45	41	38	38	29	32	34	32	44.7	5.4	64	27	20.3	37				
5	36	41	61	61	61	55	55	45	55	36	36	48	50	48	45	48	59	78	41	41	41	41	43	43	48.7	17.6	110	18	9.3	92				
6	45	48	52	52	57	59	57	57	48	50	52	45	32	59	48	48	48	52	45	45	45	36	34	32	38	47.8	13.7	80	15	12.9	65			
7	41	45	50	55	57	59	57	55	55	52	45	45	43	48	45	45	48	48	45	45	45	41	36	38	47.7	4.1	61	34	21.5	27				
8	43	48	52	59	64	68	66	61	52	48	45	41	50	50	50	52	41	41	41	45	45	43	50	43	50	50	50	49.3	4.5	71	11	10.4	60	
9	55	55	68	64	61	61	64	59	55	45	45	48	43	43	50	50	50	48	45	45	43	43	41	43	36	38	47.7	15.5	68	34	20.3	34		
10	48	52	57	59	64	64	50	57	41	52	32	43	45	48	50	52	52	57	41	41	41	41	38	36	47.9	4.1	66	34	22.4	32				
11	41	48	50	55	55	57	57	57	55	52	50	50	48	48	48	57	45	45	43	38	34	32	34	38	46.9	3.7	59	27	21.0	32				
12	41	43	52	61	61	61	61	59	52	50	43	43	48	48	48	48	45	43	43	36	38	36	34	38	47.7	5.8	64	27	20.8	37				
13	43	48	52	57	57	57	57	55	52	48	48	48	50	52	50	48	48	48	43	43	34	38	32	34	47.1	5.2	61	27	21.4	34				
14	43	50	55	57	61	61	61	57	55	50	50	48	48	48	48	48	45	43	43	36	34	36	38	38	45.5	13.7	87	-17	11.4	104				
15	43	48	52	55	57	59	59	59	55	52	48	48	45	48	48	48	45	43	43	43	43	41	38	38	47.1	4.8	66	32	13.5	34				
16	43	45	52	52	59	57	59	50	50	48	25	29	41	66	50	52	50	45	43	43	34	38	36	38	48.2	5.2	66	34	21.3	32				
17	41	45	55	55	55	55	52	50	57	48	48	48	48	43	48	52	43	43	43	41	38	36	34	34	48.2	6.3	61	34	22.7	27				
18	43	45	48	57	61	61	61	59	55	52	48	48	48	48	48	48	45	45	43	38	38	36	34	34	46.7	6.1	66	27	22.1	39				
19	45	50	52	57	57	59	59	59	55	50	50	48	45	48	48	48	48	45	43	41	36	41	34	34	48.4	5.8	64	32	20.2	32				
20	36	41	45	52	61	64	64	61	55	50	50	45	46	48	50	48	48	43	43	41	35	34	32	32	47.3	19.1	64	27	22.0	37				
21	41	45	48	52	57	61	61	61	57	55	52	52	50	50	52	50	43	45	43	41	38	36	34	34	48.4	5.8	68	32	22.2	36				
22	41	45	52	59	61	59	61	61	59	50	50	45	48	45	48	48	48	43	41	41	38	34	34	49.3	7.9	66	34	20.3	32					
23	34	45	52	59	59	66	64	61	48	50	48	45	48	50	52	55	50	45	43	41	38	36	34	38	48.3	5.3	61	27	17.3	34				
24	48	48	55	59	57	59	57	57	59	52	50	50	52	50	50	50	48	43	43	41	36	34	32	32	47.6	4.0	61	25	22.0	36				
25	48	50	52	55	57	59	57	57	52	52	52	52	50	50	50	48	45	43	41	36	34	32	34	44.4	2.7	61	25	22.7	36					
26	48	55	55	57	59	59	57	55	52	52	50	50	50	50	50	50	48	45	41	36	34	34	36	46.5	12.5	101	29	12.6	72					
27	34	38	52	52	55	55	55	55	52	48	45	45	43	45	45	43	41	45	34	36	34	32	34	36	46.5	5.5	59	32	20.8	27				
28	41	45	50	52	55	55	57	55	50	45	43	45	45	49	45	48	48	48	48	41	36	34	36	38	46.6	13.7	64	29	20.6	35				
29	43	48	50	55	55	57	57	55	52	50	45	45	45	48	50	48	48	45	43	41	38	36	34	38	48.1	6.7	64	34	19.3	30				
30	45	50	52	57	59	59	57	50	48	48	48	43	45	50	50	50	48	43	41	36	32	34	36	38	47.5		69.1	26.6		42.5				
31	45	52	55	57	55	59	57	57	50	48	45	45	50	50	50	52	50	45	43	41	38</													

Станция МицциГод 1965 месяц май

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $\lambda = 7400^{\circ} + \dots$ $O = \dots E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
1	195	195	193	195	197	203	213	213	227	229	225	228	228	222	220	218	218	216	212	211	209	201	193	189	210	9.3	237	183	22.7	54		
20	185	185	183	186	192	200	206	216	220	224	225	225	223	221	219	217	215	213	209	208	204	200	194	190	207	9.9	228	177	1.6	51		
3	184	178	179	185	197	205	215	216	212	220	223	219	215	213	215	219	219	219	219	216	216	206	202	194	208	9.7	228	173	2.6	55		
4	188	184	186	192	200	208	216	222	222	226	224	218	220	224	224	220	222	216	218	219	207	207	203	195	211	9.8	232	178	2.8	54		
50	187	163	175	188	192	252	328	416	348	434	312	222	204	204	190	176	52	-66	16	116	150	164	144	166	197	9-10	434	-150	17.3	584		
6	184	188	186	194	194	200	214	227	225	241	223	233	267	211	199	211	201	189	165	174	178	182	176	160	201	12.5	335	154	23.3	181		
7	174	188	185	187	197	203	221	225	231	229	243	237	231	225	219	203	193	189	190	182	198	196	196	194	206	10.8	251	164	0.0	87		
80	192	190	191	193	197	209	219	224	236	256	269	277	249	231	251	193	207	209	203	198	154	96	134	152	196	12.9	295	80	21.8	215		
96	154	202	187	197	207	227	207	215	227	237	233	235	225	211	201	201	201	203	158	188	184	177	179	205	8.0	317	146	18.0	171			
106	158	170	177	181	189	213	270	263	265	241	267	229	227	219	211	201	201	172	206	202	200	198	190	190	203	13.2	232	148	15.8	84		
11C	177	181	183	187	193	201	211	216	220	218	222	220	226	228	224	184	192	206	208	204	196	187	181	177	205	9.1	237	175	23.1	62		
12	186	182	193	191	199	207	211	215	223	231	225	225	221	215	209	209	212	208	194	193	186	189	185	181	205	9.8	239	175	0.8	64		
13C	179	181	185	192	202	206	213	217	229	231	231	226	220	218	222	222	218	206	211	196	176	190	188	186	209	9.0	245	166	20.0	79		
14C	179	183	189	195	203	211	215	223	229	233	233	229	233	231	225	219	219	213	205	211	205	195	197	191	214	8.8	246	179	23.2	67		
15	188	190	195	203	213	215	221	226	236	236	236	228	232	232	230	224	220	214	189	204	210	200	194	198	236	11.5	535	101	16.8	434		
16B	195	205	207	211	215	227	263	299	267	271	407	461	335	223	169	213	163	143	213	207	203	207	201	195	212	6.9	260	162	2.3	98		
17	192	194	186	196	206	218	242	244	210	226	228	228	222	230	224	204	206	214	210	207	207	207	205	199	212	8.0	243	181	0.5	62		
18	193	193	195	200	204	204	216	225	225	217	223	228	226	226	226	222	220	218	216	213	211	205	197	197	213	13.7	234	176	2.8	58		
19C	197	195	194	197	205	211	223	226	228	224	220	224	226	228	222	220	216	216	229	225	217	199	187	181	213	10.2	233	175	23.8	58		
20	197	197	192	197	199	207	215	222	226	228	223	225	229	225	223	223	225	227	222	173	161	157	177	181	205	11.2	242	145	21.3	97		
21	181	185	193	204	206	208	220	222	230	232	234	234	234	230	222	214	204	296	147	95	185	195	195	191	211	13.2	313	27	19.3	286		
22	189	191	187	192	204	220	234	254	264	252	261	253	249	255	223	219	211	209	205	203	197	185	181	177	213	8.8	301	173	15.9	128		
23	185	183	181	191	205	215	233	251	279	271	247	245	241	229	211	197	199	205	205	205	199	191	189	187	212	7.4	259	179	0.2	80		
24	183	189	189	195	207	223	237	241	239	243	231	231	223	221	217	215	215	209	211	211	203	195	191	187	210	8.8	235	179	23.9	56		
25	189	189	189	195	201	205	213	219	227	223	225	223	225	229	225	225	219	213	212	213	209	197	195	199	214	14.3	240	175	0.7	65		
26	179	187	197	209	215	223	221	223	827	227	227	232	232	234	232	224	218	214	215	215	219	208	196	218	12.7	246	189	0.8	57			
27	195	189	191	197	201	211	225	231	235	233	227	231	233	229	223	217	223	225	196	189	207	207	203	201	212	12.6	276	170	19.0	106		
28	193	189	191	196	200	210	215	219	225	233	233	250	244	234	234	228	208	190	225	223	223	211	203	195	220	13.0	251	190	0.4	61		
29	195	195	199	202	208	212	219	227	227	229	235	232	236	228	230	230																

Станция МиКСИ

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц майЭлемент $Z = 59500$ $+ \cdots$ $a = \underline{\quad}$ $E = \underline{\quad}$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	с яв
1	109	114	119	114	114	109	105	101	101	106	110	107	107	107	102	93	94	94	94	94	94	95	95	104	104	05.5	119	80	22.7	39			
2	104	109	110	119	114	110	106	98	93	88	93	93	98	98	98	99	99	99	94	95	90	95	90	101	100	04.2	124	85	22.5	39			
3	101	105	130	125	120	111	106	102	92	92	92	91	91	96	96	90	90	90	90	89	94	94	103	107	100	02.5	135	87	08.7	48			
4	107	116	116	120	120	115	112	93	88	88	98	102	107	102	102	93	79	79	79	84	94	70	95	100	95	99	04.0	130	56	16.7	74		
5	100	109	147	129	124	129	192	144	158	120	120	102	102	102	78	49	44	120	35	49	73	87	82	92	104	06.6	239	-60	18.3	299			
6	102	111	120	120	120	110	109	100	114	118	103	89	79	61	84	79	70	70	40	50	69	78	78	93	92	12.3	146	31	18.0	115			
7	102	112	116	127	127	132	113	108	103	108	113	117	127	122	108	75	85	80	90	85	85	85	-19	-25	-16	56	89	11.5	186	-149	22.2	335	
8	110	119	114	127	127	122	107	92	97	115	138	148	134	110	119	43	66	80	95	91	87	63	30	50	98	02.7	188	1	22.4	187			
9	56	122	170	123	109	133	124	105	96	96	95	103	112	108	104	99	95	91	46	60	84	93	93	107	105	07.3	158	32	18.6	126			
10	78	102	121	122	141	132	116	144	106	120	105	137	128	123	113	95	94	60	84	89	84	98	103	98	101	01.7	131	55	16.3	76			
11	121	131	126	121	121	121	111	102	93	93	93	97	93	102	111	88	64	83	89	94	94	89	89	104	106	03.3	151	79	21.5	72			
12	103	112	127	147	133	118	110	105	105	105	105	111	106	106	101	98	93	93	58	58	76	86	100	118	102	11.3	136	48	18.2	88			
13	109	114	118	115	115	115	104	104	100	109	117	126	116	112	102	97	97	87	86	87	35	63	87	101	102	01.7	137	21	20.8	116			
14	123	133	129	124	114	114	114	99	99	99	99	105	105	110	114	114	105	96	91	68	77	106	87	101	110	104	01.1	134	49	18.8	85		
15	115	125	124	124	119	114	104	103	94	103	108	111	102	111	111	107	93	83	93	102	111	112	117	112	115	13.7	277	-70	14.0	347			
16	115	115	120	110	120	101	120	172	186	153	139	49	120	134	77	106	93	93	98	99	95	95	104	109	114	04.8	179	46	02.9	133			
17	122	132	136	132	146	146	136	117	132	108	112	112	117	117	108	89	74	94	89	98	98	97	111	116	107	04.0	150	84	18.9	66			
18	109	113	112	132	136	121	110	101	100	100	104	108	113	108	108	108	98	98	99	95	95	100	100	101	106	03.9	132	91	18.4	41			
19	121	122	123	132	124	119	108	107	103	98	98	98	103	103	103	104	99	99	99	77	87	87	87	92	101	98	04.2	147	68	18.1	79		
20	101	107	122	122	137	123	112	102	83	83	87	92	92	101	96	96	87	77	66	52	70	42	52	66	89	00.7	130	32	21.5	98			
21	110	110	109	108	113	113	104	99	90	90	90	90	90	99	104	99	90	85	39	-4	44	82	106	115	101	07.9	142	-32	19.4	174			
22	85	99	118	132	128	123	128	132	128	123	118	129	129	119	105	91	76	71	77	77	72	82	82	110	106	09.7	158	44	16.1	114			
23	110	130	134	134	120	120	106	115	130	148	130	125	130	120	92	72	58	72	76	86	81	91	95	100	99	07.8	147	67	20.3	80			
24	120	106	120	120	106	101	106	124	119	114	91	91	86	91	91	91	86	81	63	72	82	72	82	106	90	02.5	119	38	17.3	81			
25	100	105	109	105	100	100	95	91	86	86	91	91	91	91	95	91	86	71	78	83	78	87	87	96	93	01.8	130	64	20.9	66			
26	110	120	106	102	107	107	97	93	93	92	86	90	89	89	93	93	88	73	72	67	82	91	91	82	94	02.7	154	53	22.7	101			
27	87	101	126	102	102	102	106	92	92	97	96	101	101	101	91	87	96	96	56	57	76	86	95	100	89	12.4	175	9	17.6	166			
28	105	110	106	107	107	103	99	91	81	86	94	118	113	70	99	85	66	28	79	79	78	92	92	105	94	13.1	114	73	09.9	41			
29	109	114	104	104	99	99	103	88	83	83	82	90	100	104	94	94	85	84	74	74	74	88	93	98	93	03.6	121	64	20.2	57			
30	105	110	110	111	106	101	83	73	7																								

Станция Михси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц июньЭлемент $D = 15^{\circ}00' + \dots$ западное $\sigma = \dots$ $E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.
1	43	48	52	57	61	64	64	59	57	48	48	48	50	50	48	48	48	43	32	29	29	36	38	38	47.4	5.0	64	25	19.3	39			
2	41	45	50	55	57	57	57	55	52	52	50	48	43	43	50	48	48	61	41	38	29	29	34	38	47.1	17.7	68	25	21.0	43			
3	41	45	52	57	61	61	61	57	52	50	48	43	48	50	48	52	52	61	52	32	34	-	-	43	50.4	-	-	-	-				
4	43	48	52	52	59	61	61	57	57	48	27	48	52	52	50	59	59	71	48	34	38	38	45	43	50.1	14.9	87	-3	10.5	90			
5	48	52	55	59	59	52	57	61	59	55	50	48	48	48	45	48	45	45	43	43	41	41	38	38	49.1	4.7	66	34	22.1	32			
6	41	45	48	52	59	61	61	57	52	43	43	48	45	45	52	52	50	52	52	52	57	43	36	36	36	49.2	19.4	64	15	11.0	49		
7	38	43	52	55	59	61	61	59	55	50	48	45	45	41	45	45	48	50	43	41	41	38	38	38	47.2	5.5	64	34	0.6	30			
8	38	43	45	50	57	61	59	59	55	41	48	45	34	48	48	48	48	41	48	45	25	27	41	41	46.1	19.1	78	2	21.7	76			
9	50	41	50	61	55	57	57	48	43	41	36	36	38	41	59	68	59	38	34	29	34	29	34	34	44.5	14.9	112	6	10.9	106			
10	38	43	50	55	55	57	55	55	52	52	50	48	45	48	48	50	48	43	41	41	38	38	38	38	46.9	5.0	59	29	0.1	30			
11	41	45	52	55	59	59	55	55	50	48	45	48	45	48	48	45	48	41	41	36	32	29	29	36	45.4	5.5	61	22	20.9	39			
12	41	48	55	57	59	57	57	52	50	48	45	45	45	45	43	43	45	43	38	38	36	36	34	34	46.1	6.0	61	29	22.9	32			
13	36	41	45	50	57	61	61	59	57	52	48	45	45	48	48	45	43	38	38	34	34	34	36	45.4	5.5	64	32	0.1	32				
14	38	43	48	52	57	61	59	57	57	48	41	43	43	45	48	48	43	41	38	38	36	34	34	46.1	20.2	78	20	21.9	58				
15	38	43	50	55	52	57	55	52	52	52	50	50	48	57	59	73	80	71	68	61	27	32	29	34	51.9	18.2	133	-19	18.2	152			
16	43	50	45	57	55	59	50	25	36	43	87	103	103	107	107	98	84	110	96	9	98	48	41	52	66.9	20.3	367	-410	19.7	777			
17	38	59	71	66	59	55	43	25	20	29	34	59	73	28	52	50	59	82	48	43	38	41	38	55	50.6	17.3	124	9	8.2	115			
18	71	52	57	66	64	57	64	59	52	45	48	48	48	48	48	48	48	48	43	43	36	34	43	43	49.7	0.5	84	27	21.3	57			
19	48	55	55	59	61	59	59	57	55	52	50	50	50	50	50	48	48	43	41	38	36	36	41	49.0	5.3	64	36	21.0	28				
20	43	45	52	55	59	59	59	57	57	55	52	50	48	48	48	48	45	45	43	43	43	38	38	48.4	8.9	64	32	23.7	32				
21	36	41	45	50	57	59	59	57	55	55	50	50	48	45	48	48	45	45	43	41	38	36	34	36	45.9	5.6	61	32	21.5	29			
22	41	48	52	57	61	61	59	59	55	52	45	50	45	48	50	50	50	43	38	34	41	29	32	38	47.4	5.8	64	18	10.9	46			
23	38	50	55	55	57	59	59	57	52	50	50	48	48	48	45	41	41	41	36	34	32	32	34	46.3	7.0	61	29	20.5	32				
24	41	48	52	55	55	55	55	55	55	52	52	50	50	50	50	50	45	41	36	32	34	32	36	46.6	4.3	57	29	19.7	28				
25	41	45	50	55	57	57	59	61	57	52	50	45	45	45	45	48	91	66	50	45	25	35	42	39	36	50.0	15.8	149	2	19.5	147		
26	44	51	51	53	60	58	53	48	48	39	37	37	39	44	44	44	42	39	44	42	37	37	30	42.9	4.4	65	16	22.2	49				
27	44	51	53	51	51	48	46	44	44	35	39	37	37	39	48	44	44	42	37	37	35	32	30	41.6	13.4	67	19	9.7	48				
28	37	40	44	53	53	56	53	51	49	49	47	47	47	42	49	47	49	47	44	42	37	37	30	45.7	5.4	58	35	22.3	23				
29	40	42	44	47	58	60	58	63	60	47	26	40	44	47	44	47	44	70	51	33	37	24	26	44.3	15.8	88	14	10.5	74				
30	44	47	51	56	56	63	60	60	33	40	19	42	42	56	76	49	47	70	40	35	42	33	40	47.3	14.3	109	-9	10.4	118				
31			</																														

Станция Микси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц июньЭлемент $H = 7400 f^{+..}$ $\sigma =$ $E =$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	я
1	195	195	197	199	207	213	223	231	235	241	235	235	233	233	233	231	199	197	203	212	202	192	180	186	213	9.6	249	174	22.1	75			
2	192	194	198	202	204	214	222	225	233	237	233	235	237	253	239	231	211	151	157	123	151	175	189	189	204	13.8	267	87	20.0	180			
3	193	195	191	193	195	205	219	227	229	221	231	235	235	241	241	233	200	78	24	200	209	—	—	187	199	13.4	249	-134	18.2	383			
4	183	185	191	203	211	213	215	241	237	281	349	261	239	239	209	121	129	-29	98	172	152	158	164	184	192	10.6	471	-115	17.5	586			
5	180	190	184	192	200	234	224	219	231	235	229	228	220	220	220	224	221	219	217	215	210	208	206	200	214	6.0	252	166	0.2	86			
6	194	194	188	192	196	212	218	226	234	236	264	262	240	246	230	222	218	178	146	140	176	182	194	192	208	11.1	318	124	19.5	194			
7	192	186	192	197	201	207	217	233	233	233	227	233	233	229	221	211	211	205	204	206	208	204	198	188	211	12.3	237	182	1.8	55			
8	180	182	184	189	193	197	217	255	245	251	267	241	253	253	235	227	215	199	119	73	155	103	97	115	194	10.5	287	-5	19.0	292			
9	189	189	175	183	195	211	253	290	342	250	390	336	332	274	258	102	40	48	156	168	104	132	178	180	207	10.9	450	-14	17.1	464			
10	188	182	182	187	195	209	217	227	227	227	229	235	231	229	223	221	214	214	216	216	213	209	203	191	212	11.5	239	176	0.0	63			
11	183	183	187	196	204	210	212	216	228	238	242	232	242	236	236	234	236	224	214	218	206	204	212	204	217	10.8	254	179	0.8	75			
12	202	196	192	198	206	216	218	233	235	239	241	243	237	235	237	231	225	221	218	218	210	202	192	188	218	11.9	251	182	23.6	69			
13	188	186	184	188	198	206	220	232	232	242	246	244	248	244	240	234	232	232	226	226	216	206	200	198	219	9.5	252	180	2.5	72			
14	196	192	194	198	204	204	218	229	239	241	253	253	255	247	241	235	225	223	211	189	91	93	151	175	207	10.6	267	-43	20.6	310			
15	183	181	181	184	194	200	218	234	248	238	272	343	371	361	265	87	-21	-63	-130	-144	-152	24	130	148	148	13.5	391	-358	18.5	749			
16	116	198	192	192	224	278	400	583	531	447	431	371	337	159	67	121	-13	-541	-469	-485	-809	-549	-369	-135	53	7.8	729	-1069	20.6	1798			
17	71	15	113	178	206	242	272	344	342	432	370	311	153	27	191	233	175	119	225	221	219	151	107	73	200	9.6	510	-57	13.5	567			
18	127	177	187	191	195	229	211	216	218	238	232	216	222	224	222	220	218	212	218	197	207	203	193	175	205	9.8	252	101	0.2	151			
19	171	183	185	189	197	207	217	230	224	218	220	221	223	223	221	221	219	217	215	215	211	207	199	193	209	7.2	242	169	1.0	73			
20	189	189	187	193	199	209	215	223	219	227	231	227	225	227	223	223	221	215	210	204	194	192	188	186	209	10.0	237	183	2.7	54			
21	186	188	188	192	194	204	216	222	224	230	226	226	226	226	230	228	224	216	209	207	207	201	193	211	16.0	234	184	0.7	50				
22	189	187	187	189	195	201	213	223	247	257	283	295	265	263	245	227	203	201	195	197	201	199	197	195	219	11.0	349	185	1.3	164			
23	187	191	187	187	193	205	215	225	227	233	229	240	232	232	226	222	224	212	211	209	205	199	195	193	9.0	247	179	0.5	68				
24	193	197	201	205	203	205	207	211	227	229	231	237	235	233	231	225	229	227	224	220	206	200	194	216	16.0	241	182	23.8	59				
25	196	196	200	204	206	218	224	230	232	236	240	248	240	244	248	76	42	-2	-32	54	194	232	230	198	181	11.8	264	-142	16.0	406			
26	200	200	190	190	198	198	200	210	202	222	234	226	214	200	200	202	200	186	176	142	164	156	164	156	193	10.5	254	116	19.2	138			
27	187	197	205	204	210	232	252	271	261	273	271	275	279	259	229	233	229	221	220	218	212	210	206	202	232	9.9	293	167	0.0	126			
28	200	200	202	208	220	224	232	234	240	248	258	250	250	248	234	232	230	224	219	211	209	205	207	203	224	10.5	264						

Станция 277 ИКСИ

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц июньЭлемент Z=59500Y^{+...}o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
1	97	106	101	111	111	101	92	84	84	88	102	107	98	93	88	88	55	31	23	51	70	94	70	75	84	04.0	116	13	18.4	103		
2	94	99	108	108	103	103	89	84	79	79	84	84	88	98	107	98	79	31	11	-13	-17	21	68	92	74	02.3	118	-55	19.9	173		
3	97	101	111	112	112	107	98	98	88	88	88	84	88	98	93	80	56	-25	-57	28	86	-	-	67	77	03.9	122	-104	18.2	226		
4	82	96	105	102	102	92	97	92	106	126	106	120	105	101	49	10	57	100	0	24	42	37	42	51	77	17.5	157	-28	15.4	185		
5	89	108	113	124	123	118	132	98	88	88	87	91	96	86	85	90	81	89	84	89	83	88	87	92	96	06.5	146	65	00.2	81		
6	96	106	106	111	120	111	106	96	92	87	101	106	106	96	87	87	87	59	30	49	58	58	73	87	88	03.0	125	2	18.8	123		
7	92	96	116	107	112	107	102	97	88	79	79	84	94	98	103	94	94	71	71	81	91	91	91	91	93	02.6	125	61	17.6	64		
8	91	100	100	106	116	111	97	106	111	97	92	87	92	78	111	97	87	63	41	-12	-2	-40	-64	-12	69	14.2	125	-126	22.7	251		
9	84	93	122	131	102	107	126	146	179	141	151	152	152	133	119	104	109	28	48	57	43	10	43	76	102	11.0	218	-10	21.5	228		
10	100	114	124	125	115	110	110	96	87	77	77	82	87	105	101	100	90	81	80	85	89	89	93	96	02.9	138	72	11.0	66			
11	102	102	112	108	113	108	94	96	85	85	85	99	103	108	94	89	89	61	32	51	61	65	85	103	89	12.7	123	23	18.6	100		
12	103	118	118	113	103	99	98	98	98	98	93	87	92	92	92	92	87	73	67	77	82	72	62	72	91	01.9	127	58	22.9	69		
13	91	100	110	109	109	104	95	85	81	76	81	90	95	95	99	85	66	71	76	76	71	76	81	81	88	02.9	120	66	16.2	54		
14	90	104	109	105	100	110	96	97	87	73	78	106	111	106	101	93	78	68	74	64	8	-88	-26	46	75	03.1	120	-106	21.5	226		
15	98	98	107	103	89	108	108	114	119	114	108	150	145	98	31	117	135	163	-22	-122	-47	34	77	82	84	18.2	453	-307	18.6	760		
16	62	120	82	125	121	182	137	22	-21	-102	-30	107	55	78	254	207	240	330	606	459	-2	122	74	31	136	20.4	1185	-866	20.3	2051		
17	84	98	93	132	127	146	123	123	141	170	113	112	84	98	50	102	64	17	54	68	83	92	35	30	93	13.2	264	-135	17.0	399		
18	97	59	101	121	121	121	121	110	105	105	100	100	100	100	105	100	96	96	59	54	68	73	92	111	96	00.5	144	30	18.8	114		
19	106	116	116	111	121	111	110	104	104	90	90	94	94	94	94	98	89	89	83	88	88	93	102	99	01.9	125	85	10.1	40			
20	102	107	117	112	112	107	102	97	97	88	88	93	93	97	97	97	94	84	84	80	71	76	81	81	94	02.7	121	61	20.7	60		
21	95	104	109	114	119	119	109	104	96	86	86	91	91	100	100	91	86	77	66	66	76	81	90	90	94	05.2	123	61	18.6	62		
22	99	114	114	118	118	108	103	103	89	107	126	121	117	121	112	93	64	55	56	60	75	84	94	113	98	10.6	150	51	18.9	99		
23	94	122	118	108	103	108	98	94	94	94	90	99	104	104	90	82	86	77	77	83	87	92	97	96	01.5	132	72	16.0	60			
24	111	116	106	97	97	92	92	93	88	88	88	83	83	87	92	87	82	67	67	62	71	61	81	99	87	23.8	119	52	20.9	67		
25	99	109	109	104	99	95	95	90	76	71	71	76	95	95	95	71	-19	-33	71	61	57	109	104	109	80	18.9	271	-100	17.6	371		
26	95	128	133	119	152	119	114	114	123	114	128	119	104	99	104	99	85	66	71	23	61	33	52	90	98	04.8	161	-5	19.5	166		
27	109	123	114	98	108	132	141	137	133	114	119	120	120	86	67	82	91	86	83	83	83	83	92	104	06.7	156	44	13.7	112			
28	97	101	111	122	112	117	107	102	98	98	98	97	97	97	97	87	91	86	82	77	76	76	90	96	04.1	131	72	19.7	59			
29	90	95	95	99	128	109	99	127	118	122	108	127	118	113	94	51	22	22	14	14	14	38	66	81	82	10.0	160	-29	18.9	189		
30	95	104	114	109	119	142	114	142	128	133	76	114	109	104	66	61	47	47	-6	3												

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц июльЭлемент D = 15°00' + западное

o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
1	60	53	51	56	58	56	56	40	42	42	51	35	35	42	51	44	58	53	42	42	42	35	37	37	46.6	16.8	79	14	12.0	65		
2	42	42	40	53	56	56	51	56	56	44	47	47	42	53	47	51	49	44	40	37	35	37	37	40	45.9	13.3	83	30	13.0	53		
3	40	47	53	56	56	58	56	56	60	58	53	51	49	49	49	49	47	44	47	44	53	44	39	41	49.6	20.9	8.1	65	30	22.3	35	
4	48	52	62	64	64	62	59	57	52	50	48	48	48	48	50	48	45	43	41	39	39	36	39	41	49.3	5.3	66	36	21.8	30		
5	43	48	52	57	62	62	62	59	57	50	50	50	50	50	50	50	45	45	43	39	39	36	34	34	48.9	7.1	66	29	23.2	37		
6	41	43	48	55	43	48	48	55	45	34	20	68	71	73	45	59	62	43	43	32	29	32	39	36	46.3	11.7	163	-26	12.2	189		
7	36	45	50	55	52	55	52	55	48	43	39	45	45	45	43	43	45	39	36	45	43	34	32	34	44.2	5.3	62	22	22.0	40		
8	41	45	50	62	57	55	55	55	52	50	50	50	48	45	43	43	43	78	43	27	9	18	27	29	44.8	17.6	121	-33	19.7	154		
9	43	55	62	64	55	52	50	50	52	43	36	41	41	45	48	52	55	39	36	32	27	25	25	29	43.5	16.0	80	22	22.6	58		
10	34	39	41	36	71	57	45	45	41	16	34	29	27	45	43	48	57	41	36	34	32	32	32	32	(39.7	4.4	91	-21	12.1	112		
11	36	43	45	50	52	57	55	50	50	48	45	45	45	45	43	43	45	41	39	36	36	36	36	36	44.0	6.0	59	34	21.0	25		
12	39	41	43	48	48	50	52	50	50	48	45	45	45	45	45	45	43	41	36	34	29	27	29	32	41.6	7.0	52	18	20.5	34		
13	55	57	64	69	73	76	73	73	73	71	69	62	62	64	69	67	55	53	53	44	44	48	48	48	61.3	6.0	78	39	19.3	39		
14	53	57	64	69	71	71	71	71	67	64	62	60	62	60	62	60	57	62	55	50	50	50	50	50	55.0	4.8	46	46	48	32		
15	50	57	64	69	73	73	69	67	62	64	62	48	46	60	71	60	60	62	53	53	44	37	39	50	58.3	14.0	78	25	11.8	53		
16	53	50	60	64	64	69	64	64	60	55	55	53	55	53	48	48	46	44	39	37	37	37	37	37	51.1	5.2	71	34	23.1	37		
17	41	46	50	55	57	60	60	57	53	50	46	44	44	46	46	48	48	46	44	37	37	37	37	37	46.7	5.4	60	34	22.0	26		
18	39	41	48	55	60	60	60	55	50	48	48	48	46	46	44	41	39	34	39	44	32	16	18	23	43.1	5.4	62	9	20.9	53		
19	32	41	50	57	62	60	60	55	37	34	25	53	48	55	48	110	60	57	44	39	44	34	34	34	49.0	15.6	258	-12	10.0	270		
20	41	46	55	62	62	62	64	62	53	53	55	55	53	53	53	53	50	55	62	50	34	39	34	39	51.9	18.1	85	32	20.0	53		
21	39	48	48	50	55	53	53	53	48	46	43	43	43	43	43	43	41	39	34	34	34	34	34	34	43.5	4.3	57	32	23.0	25		
22	34	37	39	48	53	53	55	53	50	46	43	41	43	43	46	46	43	37	34	32	30	27	32	30	41.5	6.7	57	23	21.8	34		
23	37	43	48	53	53	48	50	55	53	50	50	50	48	43	37	41	43	39	37	39	25	46	39	37	44.3	14.4	71	7	14.5	64		
24	39	39	43	48	50	53	50	48	48	39	18	37	41	41	62	41	41	41	37	37	34	30	32	37	41.2	14.7	89	-16	10.5	105		
25	43	46	57	62	57	55	53	50	39	46	48	48	46	43	43	41	43	43	39	34	30	32	32	37	44.4	2.9	64	27	20.4	37		
26	43	46	48	53	55	55	55	48	48	46	46	43	43	43	43	43	41	41	34	32	37	37	37	37	43.8	7.5	60	30	23.3	30		
27	41	46	48	50	53	57	62	62	53	50	48	46	43	41	43	32	43	34	32	32	32	37	37	44.1	14.3	71	9	15.2	62			
28	43	53	60	57	57	48	11	48	55	53	46	39	37	50	50	50	48	41	39	53	39	30	34	43	45.2	5.2	73	-51	6.6	124		
29	48	53	53	66	60	57	53	55	53	50	39	41	32	43	94	50	55	48	37	48	85	32	34	34	50.8	19.2	186	2	18.7	184		
30	46	53	55	57	60	57	55	50	46	43	43	46	48	48	48	48	43	41	34	34	34	34	34	34	45.9	4.1	62	30	22.8	32		
31	41	46	50	50	55	53	50	48	48	46	46	43	43	43	43	43	43	41	37	41	39	34										

Станция МурманскГод 1965 месяц июль

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $H = 2400^{\circ} + \dots$ $\sigma = \dots$ $E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
1	138	198	198	200	216	226	250	328	334	304	262	292	284	258	234	226	192	190	212	182	156	170	176	198	226	7.8	400	94	0.3	306		
2	204	196	196	198	206	222	242	238	254	268	268	261	273	231	227	211	221	223	220	214	208	202	198	192	224	9.8	286	180	14.9 23.7	106		
3	202	192	192	208	218	224	240	250	238	232	234	236	238	234	236	234	232	232	221	207	159	149	183	193	216	7.2	256	115	21.0	141		
4C	201	195	201	205	205	211	219	235	241	241	241	240	240	242	240	236	234	234	232	228	222	216	204	196	223	8.6	249	188	23.2	61		
5C	202	200	200	206	212	222	232	230	232	232	234	232	234	234	234	230	228	224	216	218	218	216	206	221	8.1	252	192	1.6	60			
6	203	201	201	211	229	259	281	259	285	359	487	339	269	179	247	173	69	61	164	156	218	228	212	204	229	10.2	511	-5	17.2	516		
7	206	200	198	200	212	224	236	230	242	238	250	239	235	241	235	225	211	223	224	202	174	170	212	202	218	10.7	260	152	21.8	108		
8D	202	198	184	207	221	229	235	237	241	241	237	243	245	251	239	237	239	115	-21	-95	45	137	155	173	183	7.5	267	-171	19.4	438		
9	183	193	189	192	220	222	230	232	220	262	258	248	250	244	246	218	174	236	225	217	221	199	215	221	9.7	278	90	16.4	188			
10	211	199	191	189	205	229	289	269	321	341	311	319	275	241	223	217	169	205	207	215	215	213	207	205	236	9.2	427	119	16.4	308		
11C	201	195	195	195	201	209	223	229	227	229	227	224	230	226	224	228	228	222	225	223	221	219	211	203	217	16.4	240	189	3.9	51		
12	197	199	201	205	205	207	215	223	229	229	237	240	240	240	234	230	228	234	234	236	226	226	216	210	222	16.1	252	195	0.5	57		
13	198	198	200	209	225	237	245	255	253	261	277	305	289	247	237	233	225	221	196	186	206	214	212	206	231	11.5	319	156	19.2	163		
14	198	196	200	210	216	222	236	240	244	246	242	234	226	228	228	228	224	198	213	207	199	191	183	189	217	8.2	250	170	17.5	80		
15	199	197	191	197	205	217	237	260	272	242	256	312	282	214	182	184	190	184	190	178	172	168	170	170	211	11.7	372	136	14.0	236		
16	184	180	180	184	194	192	210	218	224	228	218	220	226	230	222	210	198	196	194	196	198	186	186	186	203	13.9	236	178	1.3	58		
17C	186	182	176	181	189	205	209	214	220	216	220	224	224	222	220	214	212	208	208	207	205	199	193	189	205	11.7	226	174	2.4	52		
18	199	193	199	205	209	215	221	229	233	235	235	233	229	229	229	249	253	253	245	125	143	197	207	215	216	15.7	289	69	19.9	220		
19	211	201	193	195	199	225	295	401	425	449	563	498	394	292	242	92	118	110	118	188	184	204	214	204	259	10.9	611	-132	15.7	743		
20	208	202	200	201	211	223	231	235	261	249	235	235	237	235	235	237	235	215	145	107	145	161	209	209	205	9.2	271	51	18.0	220		
21	197	197	199	209	215	231	237	239	231	237	239	238	240	238	236	234	234	234	236	234	234	230	222	216	227	7.9	249	181	0.8	68		
22	212	206	204	208	224	222	236	238	246	242	242	240	242	242	244	242	240	240	238	236	232	220	212	216	229	9.3	272	194	3.1	78		
23	212	218	218	221	223	235	245	247	243	247	245	240	242	270	252	266	216	102	136	80	180	182	204	218	214	13.9	290	12	19.3	278		
24	212	208	208	212	220	228	244	270	268	292	316	266	282	266	200	240	232	222	207	203	223	221	217	237	10.2	372	166	14.1	206			
25	209	197	205	213	217	223	225	237	245	241	235	239	241	249	251	243	235	231	224	226	232	234	224	218	229	8.9	269	195	0.9	74		
26	214	212	210	213	219	225	229	229	243	239	241	237	237	241	243	241	237	235	233	233	231	219	215	213	229	8.5	249	199	23.2	50		
27	217	215	215	221	229	239	247	243	241	249	257	263	273	307	285	269	201	173	181	185	165	129	199	183	226	15.3	345	149	20.8	196		
28	179	209	203	223	231	275	457	303	273	255	257	289	285	255	239	227	209	183	286	96	180	170	172	176	230	6.8	617	-6	19.5	623		
29	200	204	204	209	225	257	263	254	246	246	254	263</td																				

Станция Микси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965месяц июльЭлемент Z=59500γ^{+..}

o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
1	103	84	89	103	98	103	118	132	141	136	113	108	75	94	103	75	51	46	65	75	60	37	70	94	91	08.3	194	13	21.4	181		
2	108	103	113	118	122	118	113	117	107	93	102	96	111	78	73	58	53	62	67	67	72	80	80	85	92	07.1	135	43	16.5	92		
3	90	109	118	114	109	114	109	118	109	90	85	80	80	90	90	85	80	85	91	72	57	19	39	62	87	02.0	138	5	21.7	133		
40	81	91	105	96	92	87	92	87	78	73	78	83	88	88	88	88	79	74	75	80	80	80	89	85	02.5	110	70	10.0	40			
50	89	98	103	103	103	94	94	94	84	75	70	80	84	84	80	80	80	80	65	65	70	80	80	84	84	03.0	113	56	18.5	57		
60	103	94	94	107	79	131	159	150	97	164	59	69	-21	69	64	135	125	58	40	-3	44	86	110	95	88	11.9	287	-415	12.3	702		
7	95	110	110	110	100	100	110	110	91	95	105	109	99	94	94	56	61	71	66	71	18	18	47	71	84	03.1	124	-15	21.9	139		
80	85	94	109	142	118	94	85	84	79	79	79	79	79	79	84	79	103	-20	-96	-96	-10	28	66	63	17.5	236	-243	19.7	479			
9	104	123	114	138	105	91	86	96	96	87	116	120	106	106	106	68	54	68	64	55	59	69	74	83	91	03.1	157	30	15.8	127		
10	97	107	93	93	193	121	117	145	135	93	145	131	93	112	93	83	74	59	70	75	84	89	98	104	04.4	259	-21	12.2	280			
11C	103	113	118	113	108	108	98	98	94	84	80	81	85	90	85	90	90	81	82	82	86	91	91	93	02.9	127	71	17.3	56			
12	91	96	96	96	91	96	100	96	86	86	86	86	86	86	91	91	82	77	71	66	57	81	90	99	87	23.7	109	23	20.5	86		
13	99	104	99	108	94	89	84	89	94	98	103	122	122	94	89	80	51	65	57	28	57	81	90	95	87	11.7	141	14	19.0	127		
14	99	95	104	109	90	85	90	90	85	81	81	81	81	76	81	85	76	47	56	65	70	65	75	56	80	00.7	119	33	17.5	86		
15	75	94	108	103	98	89	80	119	137	119	90	109	123	95	95	33	61	71	82	62	53	39	62	82	87	11.7	157	5	15.8	152		
16	86	91	110	120	105	110	91	85	95	90	85	81	85	95	104	95	85	76	67	72	82	82	86	96	91	03.3	124	62	18.3	62		
17C	100	105	109	113	113	108	99	91	86	86	86	91	96	99	99	95	90	85	82	82	86	92	87	95	03.2	118	77	18.9	41			
18	101	106	111	110	105	100	92	88	84	84	84	84	88	88	88	79	74	64	69	-16	-83	12	55	88	73	03.0	110	-102	20.7	212		
19	112	117	126	126	117	107	112	182	130	59	45	53	67	72	53	148	52	114	81	85	76	65	75	80	94	15.6	561	-90	11.2	651		
20	103	118	122	113	103	98	94	88	93	117	107	93	88	88	88	83	55	41	-35	-40	-40	-7	59	79	71	02.5	132	-78	19.9	210		
21	102	121	121	126	121	112	102	97	93	83	83	82	87	87	87	87	82	82	78	82	92	92	87	87	95	02.7	140	73	18.6	67		
22	87	92	106	116	111	101	106	96	87	82	82	87	87	92	87	82	82	78	73	78	78	73	87	73	03.1	130	54	09.3	76			
23	101	106	111	111	101	101	120	134	120	96	101	101	92	92	73	92	73	25	5	-42	-29	62	72	91	80	14.4	210	-71	19.7	281		
24	100	100	100	110	110	105	91	110	110	110	123	132	80	14	38	61	56	56	38	56	56	90	104	86	11.0	170	-20	15.1	190			
25	109	109	129	118	99	85	80	85	80	109	99	90	85	85	90	85	90	85	66	61	71	90	99	104	92	02.9	147	42	19.8	105		
26	104	104	109	99	109	104	99	94	85	90	104	103	98	93	93	89	79	70	60	75	84	89	84	92	04.5	123	55	18.8	68			
27	108	98	98	89	93	89	89	89	75	79	84	85	104	104	94	52	47	33	18	33	33	28	52	76	73	14.3	142	-5	16.9	147		
28	104	123	118	94	94	123	123	184	152	118	104	99	109	118	99	80	61	33	53	1	34	15	67	91	92	07.5	242	-37	19.4	279		
29	100	110	100	143	91	110	110	105	91	86	105	114	90	94	33	-5	0	38	28	76	-29	47	85	94	76	19.2	394	-152	18.7	546		
30	109	109	104	109	104	99	90	85	80	85	85	94	90	90	85	85	85	80	77	72	77	81	53	81	88	03.8	123	39	22.3	84		
31C	91	95	100	95	100	81	86	86	86	91	86	81	81	81	86	86	81	86	78	92												

Станция ЧукоткаГод 1965 месяц август

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент D=15° 00' +... западное

o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Xар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
1	41	48	55	59	64	64	59	57	50	48	45	45	45	45	45	45	45	43	45	36	36	25	27	34	46.1	5.1	66	20	21.2	46		
2	39	45	52	57	59	57	55	52	50	43	32	32	48	36	50	45	64	50	48	48	68	34	32	36	47.2	16.6	96	-10	15.7	106		
3	45	50	57	64	68	64	59	57	52	50	48	43	29	43	45	50	55	52	34	34	34	27	25	32	46.5	17.2	23	11	13.3	62		
4	39	50	57	59	62	59	57	50	45	45	45	48	45	43	45	55	66	34	36	36	34	34	29	32	46.0	16.3	87	25	22.9	62		
50	41	48	52	52	55	52	52	50	48	48	48	48	45	45	48	50	39	43	41	36	36	34	32	36	44.7	15.0	59	27	19.8	32		
60	41	45	52	55	52	52	50	50	50	48	48	48	45	41	43	43	41	41	41	36	36	34	32	36	44.2	3.1	59	29	13.9	30		
7	41	45	45	50	52	55	55	55	50	50	45	45	45	41	45	39	39	34	32	32	27	29	34	42.4	14.4	62	18	14.2	44			
8	36	41	43	50	50	50	55	52	50	48	45	45	43	39	45	36	43	45	39	36	41	34	32	36	43.1	6.9	62	22	15.2	40		
9	41	48	50	52	52	55	55	52	50	48	45	43	45	43	57	50	55	64	48	34	36	32	39	39	47.2	17.4	87	18	19.4	69		
100	43	48	52	52	57	50	50	50	48	41	39	32	43	43	34	48	45	45	39	36	34	32	36	42.9	13.9	59	16	14.4	43			
11	45	59	68	75	62	55	55	50	50	48	48	48	45	45	45	43	41	41	45	36	34	27	32	36	47.0	3.7	80	25	21.5	55		
12	43	45	50	57	59	57	55	48	45	45	45	45	45	45	41	45	41	43	39	39	39	32	36	44.5	4.3	66	25	22.0	41			
130	41	48	55	59	59	55	52	50	48	45	45	45	45	45	43	43	43	41	34	32	27	34	44.0	4.2	62	27	22.7	35				
14	39	45	59	64	64	62	57	52	45	43	41	43	43	41	43	45	45	45	45	41	32	41	36	39	46.7	12.4	68	22	12.8	46		
15	41	45	48	50	55	57	55	52	52	48	45	41	41	41	41	45	48	45	45	45	34	32	29	32	45.0	19.2	78	27	22.3	51		
16	39	41	50	50	52	50	50	48	45	43	45	43	43	43	43	41	41	39	34	32	32	29	27	41.3	4.4	52	25	22.5	27			
17	39	43	45	52	66	66	59	59	55	52	43	18	41	48	45	50	45	48	62	36	32	29	32	45.9	18.2	91	-14	11.2	105			
180	48	48	55	57	59	57	52	50	48	45	45	43	39	43	43	48	45	43	43	32	32	29	32	45.0	20.3	163	-28	19.0	191			
190	45	64	64	66	62	48	36	45	45	45	39	50	50	45	57	45	50	57	73	75	25	36	34	39	49.8	14.3	172	16	20.3	156		
200	41	48	50	55	50	55	50	50	36	29	25	29	64	48	48	48	48	55	34	32	27	36	45.0	12.9	160	-33	12.4	193				
21	55	62	59	62	59	55	50	48	41	11	22	41	18	41	45	45	50	50	45	41	39	41	39	43	44.4	1.2	75	-17	9.5	92		
22	45	45	50	52	52	52	52	50	48	50	45	39	27	43	45	48	78	57	41	34	29	36	39	52	46.2	16.5	112	18	12.4	94		
23	57	52	50	50	50	50	50	48	48	48	45	45	45	43	41	41	43	34	32	43	48	41	41	45.0	21.6	73	25	18.9	48			
240	68	59	50	50	55	52	50	36	39	43	36	45	45	48	45	45	45	41	39	39	45	45	45	46.6	0.5	80	-3	10.1	83			
250	62	62	75	59	52	50	50	48	48	50	48	48	41	41	39	52	55	34	59	39	32	34	39	48.4	16.1	112	11	15.8	101			
26	50	57	50	52	55	55	50	48	45	45	45	45	41	27	48	52	52	39	39	39	36	41	45.8	16.1	73	20	13.6	53				
27	45	50	52	55	57	57	50	48	48	43	36	45	48	43	43	45	41	41	34	39	32	34	44.8	6.3	59	18	11.1	41				
280	48	52	50	52	52	52	50	48	45	45	45	45	45	45	43	41	41	41	36	36	34	34	36	44.5	1.8	59	29	21.9	30			
29	39	43	48	52	55	55	52	50	48	45	45	43	45	43	45	43	41	39	39	36	25	29	32	43.0	4.2	59	18	20.2	41			
30	39	48	73	55	50	48	50	50	45	45	45	43	43	41	41	41	36	39	41	48	36	32	34	44.0	2.6	75	29	21.3	46			
31	41	48	52	52	62	62	50	48	45	32	39	27	36	36	43	45	43	41	39	36	27	32	41.7	4.9	66	-30	11.5	96				
средн.	44.4	49.4	53.8	55.6	56.6	55.1	52.8	50.4	47.3	44.3	42.4	41.7	42.6	42.5	44.9	45.5	47.3	44.4	42.5	39.3	37.6	32.7	32.0									

Станция 277 ИКСИ

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц августЭлемент $\chi = 2400 \gamma + \dots$ $a = \dots$ $E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
1	197	193	197	205	215	223	231	237	241	239	235	233	231	231	235	235	235	235	227	223	201	207	210	206	222	8.5	249	191	16	20.7	58	
2	202	202	209	217	223	235	235	263	281	315	371	353	328	320	280	102	-4	106	144	96	44	198	206	192	213	10.2	409	-153	15.7	562		
3	194	200	204	210	220	234	246	255	249	249	257	285	341	311	259	235	203	129	207	199	183	195	205	189	227	13.3	379	11	17.3	368		
4	187	189	199	209	219	223	231	237	237	233	243	239	251	257	251	183	63	213	217	203	191	179	183	207	210	13.8	267	-55	16.2	322		
5C	211	207	209	213	215	221	231	232	238	246	242	244	258	254	256	236	224	204	192	214	214	200	204	206	224	14.8	286	172	18.1	114		
6C	204	198	198	202	212	220	226	226	234	238	236	236	238	246	244	234	232	224	217	221	217	219	221	217	223	13.9	254	192	1.6	62		
7	213	215	213	214	218	224	228	231	245	249	273	255	267	281	261	233	221	215	214	212	204	200	202	196	228	14.2	335	190	23.3	145		
8	200	198	196	196	208	222	226	229	235	235	233	235	233	233	235	233	221	195	202	172	164	194	204	204	213	10.1	251	138	20.2	113		
9	198	198	198	207	213	219	229	229	233	235	245	247	255	295	227	158	154	58	102	128	130	196	187	201	198	13.9	311	2	17.5	309		
10C	199	193	199	205	215	221	229	234	236	252	272	300	260	252	228	224	224	218	223	223	219	209	205	197	227	11.5	324	183	24.0	141		
11	189	185	197	209	235	251	231	229	237	219	229	229	231	229	231	229	225	223	217	211	209	199	197	199	218	5.5	271	177	1.1	94		
12	209	201	201	203	215	233	233	231	237	243	245	233	237	239	239	237	233	225	221	215	185	185	187	189	220	10.2	259	179	20.9	80		
13C	199	201	203	211	219	225	227	231	233	227	229	231	237	235	237	237	235	231	227	223	221	215	205	201	222	12.3	239	195	23.9	44		
14	199	195	195	197	215	233	249	224	238	258	252	266	232	236	228	198	182	218	177	201	195	177	191	205	215	11.8	290	145	18.7	145		
15	211	205	207	213	221	225	233	247	247	263	265	261	259	243	229	221	219	215	185	103	193	209	203	195	220	11.3	277	67	19.2	210		
16	195	191	199	201	213	223	231	231	240	238	240	240	240	244	246	246	238	230	229	231	231	231	231	231	224	7.5	278	177	1.9	101		
17	205	201	195	195	213	221	263	257	261	261	331	406	280	270	260	230	212	170	98	200	214	204	182	192	230	11.4	584	30	18.2	554		
18C	200	200	196	204	214	220	224	224	226	228	234	242	250	254	254	252	206	156	4	58	-436	-114	180	218	162	13.8	266	-574	20.2	840		
19C	196	202	204	202	222	262	338	308	294	268	250	224	238	244	148	258	190	-18	-41	-39	85	187	197	213	193	6.4	404	-229	18.9	633		
20C	205	205	209	208	222	222	240	248	266	296	304	354	242	226	258	228	166	24	-49	91	125	185	173	197	202	11.8	406	-233	18.2	639		
21	197	195	207	201	219	231	237	245	273	291	267	257	265	243	229	229	201	183	209	215	213	209	211	227	9.0	339	163	17.1	176			
22	205	193	195	199	209	219	217	225	231	215	225	241	239	239	233	209	115	155	158	184	202	206	194	190	204	12.1	255	19	16.4	236		
23	200	204	206	210	220	222	222	222	222	222	222	224	228	234	234	218	214		177	185	121	1	149	181	198	16.2	250	-131	21.4	381		
24C	143	203	211	215	215	233	257	273	287	279	271	245	247	237	227	219	912	217	217	191	141	151	155	220	10.1	379	103	0.5	276			
25C	179	177	185	211	231	227	249	269	257	243	243	246	264	266	246	202	126	194	107	39	155	211	205	197	205	15.9	340	-29	19.5	369		
26	181	205	217	219	223	229	227	240	228	254	234	250	248	232	232	208	182	214	222	222	218	200	208	204	221	7.7	274	140	16.1	134		
27	204	212	214	222	228	234	240	242	246	244	234	234	234	234	232	230	226	222	215	205	191	195	201	203	223	8.4	256	175	20.9	81		
28C	199	203	205	210	216	226	226	230	232	232	236	232	230	228	226	224	224	222	220	218	216	212	208	202	220	10.9	244	187	2.1	57		
29	200	196	194	204	214	228	236	226	230	234	238	236	234	234	236	234	232	208	196													

Станция МиксГод 1965 месяц август

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент Z = 59500 f^{+..}

a = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суюточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
1	107	112	117	117	112	102	93	88	84	88	88	83	87	87	87	87	92	87	87	63	63	49	82	100	90	02.6	126	25	21.2	101		
2	110	115	120	116	101	87	92	92	106	177	168	120	124	105	110	77	110	77	66	47	5	9	66	90	95	16.6	272	-166	15.8	438		
3	109	109	114	119	123	90	95	98	89	84	80	98	98	75	113	103	89	89	70	75	65	65	84	108	93	17.5	156	22	13.3	138		
4	113	127	122	118	113	98	89	84	80	84	89	97	97	107	112	88	12	41	69	64	50	59	50	88	85	01.7	141	-21	16.2	162		
5C	107	112	107	97	97	88	88	87	87	92	96	101	111	120	106	58	63	54	35	49	78	73	63	82	85	13.2	134	6	18.0	128		
6C	96	106	111	106	96	96	96	101	92	87	92	87	87	87	101	101	88	94	64	64	79	80	84	103	91	02.7	116	59	19.7	57		
7	108	108	104	104	110	110	105	101	87	92	92	106	121	111	74	69	79	69	64	85	65	70	85	103	93	13.6	139	36	14.3	103		
8	108	108	99	109	100	100	104	101	87	87	96	97	97	92	102	88	98	51	55	46	56	61	75	99	88	03.2	138	27	19.5	111		
9	108	118	108	114	119	105	100	96	92	92	96	105	119	157	133	62	43	66	37	9	23	55	88	102	89	13.9	176	-34	19.2	210		
10C	111	116	116	106	111	92	92	89	89	89	122	150	136	112	41	89	84	79	78	83	92	88	92	106	98	11.4	165	-21	14.4	186		
11	116	135	130	135	97	92	88	87	96	96	91	96	91	91	91	86	82	72	67	67	53	53	82	77	91	03.2	154	44	21.5	110		
12	110	115	110	120	120	105	115	105	96	101	101	95	95	95	95	95	66	81	72	87	58	39	67	91	93	04.3	139	29	21.2	110		
13C	105	115	110	101	96	91	87	87	82	82	87	87	87	87	91	87	87	82	83	78	78	78	88	97	90	02.3	120	68	19.7	52		
14	92	111	130	126	130	111	111	93	76	103	117	127	51	93	89	51	-1	52	42	43	57	86	67	86	85	02.3	140	-35	12.8	175		
15	105	109	109	109	105	100	95	95	105	143	152	152	133	124	105	95	91	81	62	15	19	62	91	86	98	10.3	167	-28	20.0	195		
16	109	100	119	109	105	95	91	90	85	85	85	84	84	84	89	84	84	84	83	83	83	78	64	73	89	02.2	119	54	22.5	65		
17	97	92	97	106	130	116	97	121	126	116	140	50	140	140	121	102	78	78	22	55	79	84	89	84	98	11.3	173	-79	11.2	252		
18C	103	112	107	107	103	98	93	89	84	89	93	98	107	117	112	93	69	141	80	132	246	-138	4	66	92	20.3	669	-276	21.1	945		
19C	118	146	137	123	104	128	166	155	141	112	122	113	99	108	-11	84	89	196	106	12	-150	58	87	100	98	17.3	268	-226	20.5	494		
20C	109	119	114	119	100	119	104	114	128	124	142	142	76	38	104	90	76	62	15	-32	-61	15	53	105	82	12.9	218	-147	12.4	365		
21	115	125	105	126	135	116	102	116	121	73	121	164	83	121	106	102	68	40	64	83	97	97	106	106	104	11.1	173	7	09.6	166		
22	106	97	106	111	106	102	106	97	102	102	92	92	97	126	121	78	45	-17	3	27	46	89	74	89	83	13.3	140	-26	17.7	166		
23	84	93	103	98	98	93	93	98	93	93	93	93	93	93	93	90	90	66	42	47	32	-38	-5	53	74	16.2	113	-109	21.4	222		
24C	109	91	67	91	105	105	124	119	129	143	114	124	119	109	100	91	81	86	87	92	92	25	39	96	09.3	162	1	22.4	161			
25C	58	101	130	77	96	96	115	125	134	115	105	108	113	113	75	61	22	46	17	22	59	83	92	84	16.0	169	-54	16.7	223			
26	111	116	102	101	101	105	101	100	100	109	104	109	109	66	114	81	48	52	81	86	95	86	81	100	94	01.1	135	33	16.4	102		
27	100	109	100	100	104	104	104	100	100	100	100	95	109	104	86	95	87	82	87	77	92	68	59	88	94	11.9	119	50	22.5	69		
28C	116	106	97	102	97	92	97	88	88	88	88	93	93	93	93	89	89	89	89C	79	89	89	98	103	94	00.3	121	74	19.2	47		
29	107	112	117	117	107	89	93	98	93	89	93	89	89	93	89	89	84	60	36	-24	41	89	98	107	85	02.6	122	-49	19.8	171		
30	103	117	160	80	75	80	99	108	118	108	99	90	94	99	99	94	80	90	95	52	56	61	85	94	93	02.4	174	23	20.1	151		
31	104	108	104	118	118																											

Станция Микси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц сентябрьЭлемент D=15°00' + ... западное

o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар.-0,12	Числен-ная ха-рактер.		
1	37	42	46	53	58	58	56	49	49	46	46	44	44	44	44	42	42	46	40	35	30	28	44.6	12.7	65	23	23.0	42						
2	33	44	51	53	56	53	51	49	46	46	44	37	26	37	42	46	44	44	42	40	37	37	37	43.2	4.8	60	12	12.5	48					
3	42	44	49	51	53	53	51	49	49	49	46	46	46	46	44	44	44	42	40	40	40	37	42	45.8	4.8	56	33	23.4	23					
4	53	56	56	56	58	63	60	60	51	51	42	51	58	46	46	49	40	46	42	37	40	44	44	49.5	13.4	86	19	18.7	67					
5	46	49	51	56	60	56	56	46	51	51	46	42	26	35	51	46	46	46	44	28	30	35	40	45.5	14.2	72	-41	12.7	113					
6	46	53	53	56	56	56	53	51	49	46	46	46	46	28	35	76	88	42	37	40	35	40	40	48.1	16.0	136	21	15.8	115					
7	42	46	51	49	49	49	46	46	46	49	49	44	46	46	46	42	67	65	35	33	33	33	37	46	46	45.6	15.7	132	26	14.8	106			
8C	42	44	49	49	49	46	46	49	46	44	44	42	37	44	46	44	44	42	40	37	37	40	42	43.5	5.7	53	28	12.5	25					
9C	42	44	46	49	51	49	46	44	46	46	44	44	44	44	44	42	42	42	40	40	40	40	40	43.7	5.1	51	35	22.5	16					
10C	44	49	49	51	51	51	51	49	49	46	46	44	46	46	44	44	44	44	42	42	42	42	42	45.8	4.7	53	35	22.8	18					
11	46	49	51	53	56	56	51	49	49	46	46	46	46	46	46	44	44	37	37	35	33	33	37	35	44.2	4.9	56	30	20.5	26				
12	44	51	49	65	63	56	51	51	49	49	49	46	46	44	46	46	46	42	42	44	30	33	33	35	35	35	31	76	19	18.1	57			
13	67	65	58	56	56	56	51	49	49	46	46	46	46	46	46	46	46	42	42	40	40	42	44	48.5	0.8	79	37	22.9	42					
14C	46	46	49	51	53	53	51	49	46	46	46	44	44	44	46	46	46	44	42	40	33	37	42	45.2	14.9	53	30	21.1	23					
15	46	49	51	51	53	56	56	53	51	51	46	46	46	46	46	49	44	74	58	40	19	33	17	33	81	47.9	17.5	125	-32	17.8	157			
16	86	95	69	44	51	49	53	44	17	40	40	44	23	49	49	58	53	46	86	37	33	46	65	51.0	12.1	178	-36	12.2	214					
17	49	49	51	51	51	44	46	19	12	37	44	14	46	60	104	65	37	44	44	56	49	44	65	47.2	15.5	187	-11	12.6	198					
18	63	56	51	56	58	60	56	53	51	49	49	49	46	46	46	81	63	42	49	33	40	40	40	51	51.9	14.3	138	-87	18.4	225				
19	49	51	49	56	51	51	53	46	51	51	49	44	51	37	44	76	51	67	60	35	35	44	42	42	49.4	15.6	109	12	16.8	97				
20	44	44	46	49	51	51	53	49	44	44	42	44	46	42	51	56	46	42	56	37	40	44	46	46	46.8	15.2	65	30	13.8	35				
21	51	53	53	53	53	53	53	53	49	49	49	46	46	46	46	46	46	46	46	46	49	49	49	49	49	48.9	4.3	58	42	22.4	16			
22	46	49	51	53	53	53	53	51	42	51	49	49	49	46	44	44	44	40	37	40	35	37	37	40	45.9	7.4	56	33	20.5	23				
23	44	44	51	53	51	51	49	51	51	49	49	49	49	46	33	51	33	44	28	37	40	40	40	42	44.8	17.2	72	10	14.2	62				
24	46	49	49	56	56	56	51	51	49	49	49	49	46	42	51	49	46	44	46	46	44	44	44	48.1	12.5	63	23	12.2	40					
25	49	56	74	72	67	69	60	53	51	49	46	49	49	44	58	65	74	63	42	42	42	44	40	54.2	15.0	132	-2	13.7	134					
26	46	51	53	63	65	60	60	53	46	49	37	35	53	29	49	44	44	42	46	42	35	33	44	49.0	12.9	182	-2	12.7	184					
27	63	69	60	53	53	53	46	46	46	46	46	46	49	46	46	44	49	76	40	51	88	102	56	54.8	22.2	258	-148	19.5	406					
28	74	81	88	76	65	58	51	44	21	12	33	53	60	72	44	46	46	56	42	49	63	42	42	52.4	13.1	154	-34	8.9	188					
29	46	49	51	53	56	56	56	56	42	51	49	37	44	58	58	95	65	49	46	46	44	44	44	46	49	51.9	15.9	120	21	16.0	99			
30	46	49	49	53	56	56	56	53	51	49	46	49	49	49	49	49	46	46	46	46	44	44	42	48.5	4.4	60	42	23.0	18					
31																																		
средн.	49.3	52.5	53.5	54.7	55.3	54.6	52.4	49.8	45.3	45.4	45.4	44.8	43.6	42.1	42.7	53.6	49.8	46.																

Станция Тиксигод 1965 месяц сентябрь

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $H = 7400 \text{ г}^+$ $\sigma =$ $E =$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суготн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер
1	209	209	205	209	219	225	236	232	242	236	234	232	232	232	234	234	234	216	202	197	209	211	209	203	221	8.3	252	175	3.1	77		
2	201	205	207	209	205	215	229	235	237	239	241	257	275	261	243	231	223	221	219	217	203	191	201	209	224	12.4	293	177	21.7	116		
3	205	209	209	211	215	223	231	227	235	233	238	234	232	232	232	232	232	234	232	230	226	204	200	224	10.2	240	186	23.7	54			
4	202	198	212	218	224	230	248	238	254	256	250	308	304	248	242	224	178	136	138	122	178	202	214	210	218	12.7	368	62	19.3	306		
5	200	212	216	218	224	230	258	245	241	233	245	253	261	235	225	219	221	201	165	95	143	213	217	211	216	12.7	321	53	19.8	268		
6	209	211	213	215	225	233	239	245	241	241	235	239	245	265	233	49	25	111	201	225	219	211	217	215	207	15.0	395	-133	15.6	528		
7	217	219	223	225	231	235	235	237	235	237	235	245	241	239	243	47	97	183	221	225	219	213	197	213	213	14.7	279	-187	15.7	466		
8C	215	217	215	221	225	227	229	231	237	235	231	231	231	233	231	227	227	225	214	214	218	220	218	218	225	8.1	245	204	18.7	41		
9C	216	216	216	220	224	226	228	230	234	236	234	236	230	226	228	228	230	228	228	220	208	210	210	224	11.0	240	202	21.5	38			
10C	214	216	218	222	224	224	228	230	232	236	235	237	235	235	235	233	231	229	229	225	223	221	217	227	12.4	241	210	0.2	31			
11	215	213	217	221	227	233	240	238	232	238	234	240	240	238	238	236	232	232	226	225	227	217	215	207	228	6.6	246	203	23.4	43		
12	205	217	211	221	227	227	227	229	239	239	241	245	249	249	239	229	233	141	158	220	228	224	220	202	222	12.8	255	43	17.5	212		
13	184	208	212	214	216	218	220	226	224	230	230	236	236	226	230	228	226	224	226	225	225	221	217	215	222	12.7	240	172	0.8	68		
14C	215	211	211	211	213	215	222	226	228	228	232	230	230	232	224	222	224	218	208	194	190	196	210	218	217	13.9	240	176	20.8	64		
15	216	214	214	216	220	226	230	246	264	266	244	230	230	236	234	172	70	-184	-56	66	-58	-94	30	36	144	9.1	296	-346	17.8	642		
16C	88	120	206	266	226	222	266	314	484	370	344	260	174	254	252	60	175	181	-127	15	179	118	182	220	202	8.3	548	-265	18.5	813		
17C	224	222	220	222	226	216	262	270	340	290	292	261	275	237	145	-61	-69	171	171	165	69	117	189	169	191	8.7	414	-277	15.3	691		
18	203	221	222	218	220	212	226	232	242	238	230	231	235	225	71	23	-181	-165	-109	-117	7	129	169	225	134	13.5	277	-359	16.0	636		
19C	227	225	219	217	227	239	251	279	255	249	237	247	243	271	235	37	-45	-73	-50	184	188	228	224	218	189	12.3	369	-185	16.9	554		
20	218	216	216	218	218	222	222	228	230	234	230	230	232	232	232	216	190	184	202	192	174	202	212	206	218	214	13.8	250	146	16.9	104	
21	214	212	214	212	214	220	228	226	234	230	230	229	229	227	225	225	223	217	211	195	207	207	215	219	219	8.9	256	183	19.1	73		
22	221	219	217	219	221	227	229	239	243	231	229	231	231	229	231	227	227	233	233	225	223	227	223	225	8.1	253	213	4.4	40			
23	223	219	221	221	227	229	231	237	233	247	245	243	251	293	277	211	39	41	101	163	185	221	213	208	13.9	341	-35	17.2	376			
24	217	217	216	216	226	224	232	264	272	242	248	271	243	225	223	225	221	223	210	168	184	218	208	210	225	11.9	345	126	19.8	219		
25	220	206	192	210	212	212	222	232	230	228	232	230	240	258	122	88	42	102	217	217	209	207	205	211	198	13.8	396	-190	14.8	586		
26	215	215	217	225	231	239	265	279	291	299	315	267	85	141	189	211	209	209	203	217	203	191	183	221	10.9	383	-103	13.0	486			
27C	187	209	222	224	218	222	222	224	226	230	231	233	233	225	227	231	141	-57	-315	-401	-421	-441	-281	-23	74	12.8	249	-949	21.6	1198		
28C	117	199	219	217	229	251	273	339	401	463	487	391	139	263	311	219	175	43	147	51	-53	193	221	219	230	9.1	625	-211	12.8	786		
29	213	211	209	211	215	219	226	238	238	236	238	242	256	198	170	-30	72	190	212	211	217	20										

Станция МиКСИГод 1965 месяц сентябрь

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $Z = 59500 \gamma^{+...}$ $\sigma =$ $E =$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер	
1	109	114	119	124	124	124	129	119	104	90	90	89	89	93	89	89	84	54	40	59	83	78	78	94	03.1	143	21	19.5	122				
2	92	116	135	121	116	111	106	92	92	88	92	92	101	115	134	125	115	96	87	88	92	83	64	68	88	101	13.2	163	50	21.6	113		
3	97	102	106	116	106	102	102	92	92	92	92	92	92	92	88	88	88	89	89	93	93	89	93	95	23.8	117	69	23.3	48				
4	112	103	104	90	94	104	104	104	85	99	113	61	-34	75	75	90	94	66	23	80	85	85	108	123	85	13.4	151	-129	12.5	280			
5	113	118	123	118	128	113	128	114	109	100	95	119	67	67	57	43	71	57	16	-18	-46	63	92	106	81	04.7	151	-113	20.1	264			
6	120	125	120	115	110	110	96	92	96	96	106	106	106	82	87	-56	-37	-37	43	76	100	81	95	100	80	01.4	139	-246	15.6	385			
7	109	109	114	105	100	100	95	100	100	95	95	105	105	95	53	38	-19	-19	63	92	92	101	96	72	83	15.8	299	-109	16.7	408			
8C	87	110	110	110	106	106	101	96	92	101	96	92	106	101	96	92	82	72	68	77	92	101	101	96	01.4	120	54	18.7	66				
9C	106	110	110	107	102	93	88	93	93	93	93	93	102	97	93	93	93	88	93	93	93	93	88	95	02.7	115	78	22.5	37				
10C	102	107	102	102	93	93	93	93	93	97	97	106	106	96	92	87	77	72	92	92	96	96	101	95	13.3	110	63	18.2	47				
11	110	110	110	106	101	96	87	88	83	93	93	93	93	97	93	93	88	93	89	84	84	89	94	85	01.9	115	71	23.0	44				
12	109	118	105	129	110	86	76	91	91	96	96	104	109	109	104	95	85	-1	-20	46	84	94	98	89	88	03.1	176	-100	17.6	276			
13	146	94	84	94	94	94	89	94	98	103	103	103	98	94	94	94	89	89	95	95	95	95	104	97	00.6	174	74	02.0	100				
14C	104	99	105	105	105	100	96	97	97	97	96	96	105	105	105	86	91	86	73	59	44	39	73	92	90	14.0	124	11	21.1	113			
15	101	106	111	106	106	111	115	120	159	177	144	115	101	106	111	63	68	220	169	36	112	-92	-173	-7	91	18.0	468	-211	22.2	679			
16D	45	78	98	69	78	88	131	140	-2	107	116	49	-98	97	125	110	91	104	171	-19	9	-29	65	70	71	18.2	403	-227	12.4	630			
17D	108	127	122	112	117	132	132	140	126	121	172	144	54	115	110	82	-89	39	57	53	29	38	33	76	90	15.3	300	-250	15.9	550			
18	57	76	95	108	118	132	113	104	104	108	113	105	105	91	10	114	33	195	214	185	-47	67	53	24	95	17.1	461	-251	18.4	712			
19D	67	91	95	119	119	119	130	153	144	120	101	96	6	92	115	139	120	196	83	21	35	116	111	104	120	362	-75	12.7	437				
20	116	111	111	111	116	116	116	111	107	107	112	122	112	94	84	60	41	46	60	46	46	74	94	98	92	11.5	132	18	20.0	114			
21	103	108	112	112	108	103	103	103	103	104	104	104	104	104	104	99	90	90	75	75	75	75	85	95	98	02.3	122	57	19.6	65			
22	104	109	109	104	104	109	104	113	113	118	105	100	100	100	100	76	72	86	85	85	66	66	475	332	-138	9	112	20.7	983	-571	22.3	1554	
23	104	99	113	104	104	99	99	99	104	99	104	110	114	81	34	124	181	43	34	76	81	105	100	110	97	15.9	271	-9	14.2	280			
24	119	114	110	125	115	120	115	124	148	134	129	124	58	72	81	85	80	90	80	28	43	96	91	86	99	08.7	195	-1	19.8	196			
25	94	112	160	132	112	127	108	84	94	98	98	103	108	112	51	71	137	71	71	90	91	110	86	100	101	13.9	202	-210	14.8	412			
26	114	114	119	133	133	123	128	142	151	171	113	118	47	-24	-5	42	71	85	96	81	91	76	76	94	09.4	218	-191	13.5	409				
27D	110	86	91	92	101	101	97	97	97	97	96	100	100	96	100	96	48	5	66	323	475	332	-138	9	112	20.7	983	-571	22.3	1554			
28D	57	142	138	124	114	129	143	148	129	86	24	10	-114	67	76	110	86	81	53	110	62	43	81	105	84	19.8	262	-384	12.8	646			
29	114	119	119	114	119	119	129	114	134	129	115	144	101	97	106	-3	44	81	105	91	100	100	114	105	08.9	172	-75	16.0	247				
30C	110	113	112	126	121	117	118	110	105	104	103	101	105	105	101	96	97	97	97	103	98	104	104	104	106	04.3	131	88	18.0	43			
31</td																																	

Станция Микси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц октябрьЭлемент D=15°00' + ... западное

o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Чис-ная ракт
1	45	45	47	50	54	54	52	50	50	47	47	47	47	47	47	45	45	45	45	45	43	43	43	43	47.1	5.0	54	41	24.0	13		
20	43	66	61	61	59	66	66	57	59	52	52	47	38	45	73	151	36	36	41	41	24	24	45	41	53.5	15.2	303	-38	21.7	341		
3	47	52	57	57	61	57	54	54	52	52	50	50	50	47	47	47	45	45	43	43	45	45	45	45	49.6	4.7	64	38	0.1	26		
4C	47	50	52	52	54	54	52	50	50	50	50	50	50	47	47	47	47	47	45	45	45	47	45	45	48.7	5.0	57	43	23.9	14		
5	45	45	45	50	52	54	54	54	50	50	52	52	50	18	22	45	43	43	43	43	43	43	43	43	45.2	7.6	61	-10	13.3	71		
6C	47	47	47	50	52	52	52	52	50	50	50	50	47	47	47	47	47	45	45	45	45	45	43	43	47.5	5.6	54	43	23.8	11		
7	45	47	47	50	50	50	50	50	50	47	50	50	47	47	45	45	38	38	38	41	41	41	43	43	45.3	15.7	64	27	15.9	37		
8C	43	47	45	50	50	52	50	50	50	50	52	50	50	47	45	43	43	43	43	45	45	45	45	45	48.2	2.2	70	18	2.7	52		
9	43	50	52	57	54	54	54	52	50	50	50	50	38	43	47	47	45	45	45	45	45	45	45	45	47.9	3.8	59	24	12.7	35		
10	45	45	47	50	52	54	54	52	52	50	50	47	47	45	45	45	45	43	45	43	45	43	45	43	47.1	8.0	59	41	19.9	18		
11	43	43	47	50	52	52	52	50	52	50	50	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	45	45	47.4	19.0	54	36	0.5	18		
12	47	54	52	54	52	54	52	50	50	47	47	36	36	43	43	43	45	50	52	43	43	43	43	43	47.7	16.2	64	20	11.8	44		
13	47	50	52	52	54	57	52	50	52	52	45	41	43	43	41	41	43	50	50	43	43	43	43	43	50.3	18.4	144	36	11.3	108		
14	45	47	52	54	50	52	50	50	50	45	41	38	43	52	43	43	45	45	45	45	45	45	45	45	46.2	13.8	70	24	11.0	46		
15C	45	47	47	50	52	52	50	50	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	45	45	46.9	19.1	52	41	23.2	11		
16C	43	45	47	47	52	52	50	47	47	47	47	45	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	45.2	5.5	52	38	12.4	14		
17	45	45	47	50	52	52	50	47	47	45	47	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	43	5.0	52	36	23.5	16		
18	43	50	47	50	52	52	52	54	52	36	36	43	43	47	43	43	45	45	45	45	45	45	45	45	45.7	7.4	59	18	9.9	41		
19	45	45	45	47	47	50	50	47	50	50	47	41	38	45	41	38	54	43	43	43	41	41	41	45.0	16.2	64	15	11.9	49			
20	43	45	43	45	47	47	47	47	45	45	47	45	45	43	38	38	41	41	41	41	41	41	41	41	43.3	5.9	50	31	14.6	19		
21C	41	41	45	47	50	50	50	50	50	47	47	47	47	47	47	47	45	45	45	45	45	43	43	43	43	45.8	4.5	54	36	0.1	18	
22	43	43	47	50	50	47	47	50	50	50	50	47	47	47	43	45	45	45	47	43	43	43	43	43	43	43.7	17.6	112	13	19.8	99	
23C	47	52	54	57	64	59	61	54	52	50	47	36	70	73	41	43	59	57	57	47	52	52	52	52	55.2	12.7	174	-19	12.1	193		
24C	57	75	73	54	54	52	47	50	47	50	47	36	50	47	73	103	45	43	43	43	43	43	43	43	53.5	14.9	146	15	16.1	131		
25	59	70	66	61	57	47	52	54	52	34	15	43	45	47	139	41	61	29	29	34	41	41	41	41	51.2	14.5	259	-22	10.3	281		
26	57	64	61	54	54	52	50	52	50	50	50	50	47	47	47	45	45	45	45	45	45	45	45	45	50.0	1.9	70	41	13.3	29		
27	45	47	50	52	52	52	50	50	52	50	50	45	64	57	47	47	41	45	45	45	45	45	45	45	48.8	13.8	179	20	13.0	159		
28C	61	68	70	57	52	52	50	52	52	41	59	64	45	45	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	51.8	11.5	206	-45	11.8	251		
29	50	52	52	52	54	52	50	50	50	50	50	50	47	47	47	47	47	50	50	49.0	22.2	68	34	21.0	34							
30	47	50	52	57	57	59	64	52	52	43	47	47	45	45	47	47	47	54	50.4	5.9	73	34	9.5	39								
31	47	47	52	52	52	54	52	50	47	47	47	47	47	47	47	45	50	41	73	50	29	38	34	47	47.6	18.7	100	24	20.7	76		
средн.	46.8	50.8	51.6	52.2	53.0	53.0	52.2	50.7	50.2	48.0	46.6	46.2	46.9	46.6																		

Станция МУКСИ

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц октябрьЭлемент $H = 7400 \gamma + \dots$ $\sigma = \dots$ $E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Чис-ная рак
1	205	205	203	206	212	218	224	226	226	224	224	224	224	222	222	220	220	222	220	220	218	216	212	218	8.5	228	203					
2	206	204	212	220	226	226	222	238	244	232	232	272	330	342	236	-88	146	162	133	21	67	-45	177	209	184	13.2	388	-280				
3	215	205	209	211	223	215	221	229	219	227	227	225	221	221	219	217	207		212	214	218	210	210	212	217	8.5	239	191				
4	210	208	206	208	208	214	218	219	219	221	219	217	215	219	217	217	217	218	218	216	214	215	215	215	9.2	223	202					
5	213	211	211	214	220	228	228	225	225	231	231	232	240	272	234	226	220	218	216	218	216	216	214	214	13.8	310	193					
6	218	214	210	207	209	213	219	223	225	225	225	223	223	221	221	221	221	221	217	215	219	219	217	217	219	8.3	229	205				
7	215	213	211	210	212	214	220	227	229	247	241	237	237	239	245	245	245	217	211	223	217	217	215	224	15.6	281	185					
8	213	211	215	229	229	225	235	231	225	229	227	225	227	227	235	231	225	227	218	170	126	172	198	206	215	6.2	253	86				
9	218	212	212	218	218	222	230	229	231	235	231	235	233	225	223	221	221	219	219	213	219	219	217	222	9.8	243	206					
10	217	213	213	216	218	218	222	226	226	226	224	226	226	224	220	220	220	216	221	213	213	213	213	213	8.0	234	205					
11	225	219	211	212	214	218	222	225	225	225	227	227	224	228	226	226	224	223	225	225	225	225	225	225	15.5	232	205					
12	218	222	224	220	220	224	226	228	226	226	228	224	224	222	222	212	199	207	197	191	203	224	222	222	218	11.3	236	179				
13	220	216	212	216	218	218	224	228	238	232	260	287	227	233	221	223	213	145	-85	17	161	217	221	221	199	11.4	321	-159				
14	215	209	203	201	217	227	229	229	227	225	229	229	233	197	207	217	220	212	208	216	218	221	215	215	218	11.0	249	139				
15	215	213	211	211	215	217	223	224	222	224	224	224	224	222	222	222	222	222	219	219	221	219	217	220	10.8	224	205					
16	217	213	211	211	217	223	227	229	227	227	227	227	227	225	223	225	227	225	220	222	224	224	222	222	223	12.7	233	209				
17	220	216	212	213	217	223	225	227	229	229	227	230	230	230	232	232	229	229	229	229	229	227	228	228	12.8	236	209					
18	224	222	224	226	230	228	231	233	263	239	246	244	226	220	210	218	216	225	221	215	225	225	225	225	9.8	293	203					
19	225	221	217	215	217	223	225	227	233	233	235	241	233	231	225	213	171	207	216	218	224	226	226	226	10.9	251	141					
20	228	222	216	216	216	222	226	227	225	227	224	226	228	226	224	226	226	226	226	223	227	227	225	225	7.7	231	211					
21	223	221	221	221	221	223	226	226	227	229	229	229	227	227	227	227	227	228	224	224	225	225	225	225	10.8	233	221					
22	219	217	221	222	228	234	238	244	246	250	234	232	236	236	238	210	41	-169	-5	129	205	184	176	216	187	8.9	258	-359				
23	226	222	218	224	228	242	254	239	233	237	251	329	285	35	123	151	53	77	160	60	-36	98	196	214	180	12.4	469	-130				
24	212	220	212	228	224	216	240	228	234	226	230	231	231	227	117	-43	61	27	6	90	194	226	220	216	178	3.8	264	-159				
25	224	224	210	216	226	246	242	254	248	260	253	278	252	210	34	80	-92	-38	165	213	213	201	207	227	190	10.9	327	-178				
26	225	215	223	226	224	226	228	230	226	224	228	228	226	226	222	218	220	224	223	224	225	225	225	225	10.8	233	221					
27	223	223	221	220	224	228	234	234	234	238	234	235	257	199	135	208	216	194	223	219	223	219	219	224	5.0	236	207					
28	209	209	213	221	229	231	239	241	247	247	307	249	245	245	227	221	213	197	226	226	225	225	225	225	11.7	439	61					
29	212	216	220	219	223	221	225	226	226	226	226	225	225	225	225	225	219	195	199	221	205	207	217	225	22.6	233	151					
30	223	221	223	225	225	219	247	235	235	225	223	215	221	219	215	195	195	203	218	202	198	208	220	222	219	7.7	263	185				
31	2																															

Станция Мицк

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц октябрьЭлемент Z = 59500 f + ...o = E =

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Чи- на ре
1	114	114	118	118	109	109	104	100	100	104	100	104	104	100	100	100	95	100	100	101	101	101	105	105	03.7	123	85	16.5	38			
2	101	153	105	106	102	140	135	97	111	102	106	134	101	96	29	129	9	47	57	57	-19	70	108	103	91	15.2	395	-153	21.7	548		
3	127	127	127	127	122	108	103	108	117	113	109	104	100	100	100	100	101	96	72	101	105	106	111	102	108	00.9	137	63	18.5	74		
4	106	111	116	116	116	111	106	103	103	103	104	104	104	104	105	100	100	101	101	106	106	102	102	98	105	03.0	120	98	24.0	22		
5	103	103	103	108	108	103	108	102	92	97	102	102	107	2	21	125	110	106	96	96	101	109	105	109	96	15.0	130	-98	13.4	228		
6	105	105	108	113	113	108	108	103	103	103	98	103	103	98	98	98	98	98	99	99	99	99	104	103	03.2	118	95	00.7	23			
7	104	104	109	109	105	100	101	97	97	97	98	98	93	103	122	122	88	88	103	97	97	102	97	97	101	15.7	146	65	17.2	81		
8	102	116	103	112	103	98	103	98	98	98	103	98	98	98	98	111	97	92	91	48	1	-4	91	71	88	02.3	169	-32	21.3	201		
9	85	109	118	113	108	108	104	104	104	104	108	107	107	112	107	98	98	88	83	99	94	94	99	102	12.4	131	62	00.0	69			
10	104	108	113	114	114	110	106	101	101	101	101	101	101	106	106	96	87	97	87	87	92	93	88	98	101	04.7	123	78	19.9	45		
11	93	108	108	113	113	104	98	98	103	98	107	106	106	106	100	94	99	94	83	73	78	87	96	95	98	03.5	118	64	19.1	54		
12	114	114	109	115	110	115	105	101	101	101	101	119	119	105	92	59	78	60	83	60	83	93	104	98	12.6	134	36	18.0	98			
13	104	113	109	110	110	115	124	120	129	124	162	215	135	125	102	92	97	73	92	-93	-7	59	87	102	100	18.4	320	-169	19.5	489		
14	107	107	117	126	112	122	103	108	98	98	108	122	136	98	66	89	89	86	72	81	91	96	91	101	101	11.6	155	47	14.3	108		
15	92	97	107	106	106	101	95	100	100	95	105	99	99	94	94	94	90	90	95	90	90	96	96	96	97	02.8	116	81	19.6	35		
16	101	106	106	106	106	101	102	102	92	92	97	97	92	97	92	92	92	92	88	79	93	93	93	93	96	03.1	111	75	19.0	36		
17	98	99	105	105	106	101	96	91	91	92	93	93	94	94	88	92	88	92	92	92	91	91	85	94	03.9	110	76	23.5	34			
18	99	114	98	102	97	97	102	115	111	125	128	148	148	119	105	86	90	90	86	87	82	101	101	96	105	12.5	162	68	15.8	20.0	94	
19	101	101	106	106	106	101	101	96	101	111	115	106	120	96	77	74	59	78	88	97	93	93	93	97	11.0	144	40	17.1	104			
20	93	103	98	98	103	103	97	92	92	97	101	100	105	100	90	89	89	89	88	88	88	74	84	92	94	11.8	110	65	21.5	45		
21	92	97	103	108	108	98	99	95	100	100	100	101	96	91	92	88	89	89	89	90	90	91	91	92	95	04.5	108	91	21.0	17		
22	92	92	101	97	93	88	83	88	102	126	102	88	93	93	88	92	68	73	100	43	86	95	48	76	88	18.1	457	-109	18.4	566		
23	114	123	118	122	136	127	130	116	97	102	102	130	-36	-17	-7	45	121	59	40	41	-54	-111	-30	37	63	13.1	268	-288	12.3	556		
24	70	146	98	98	108	93	99	109	114	118	109	91	115	100	105	-9	-98	-3	96	30	11	83	93	93	78	14.8	186	-198	16.1	384		
25	112	135	102	97	117	126	121	135	135	125	81	181	156	104	114	-63	122	8	54	83	88	59	69	77	97	16.4	250	-130	15.1	380		
26	91	125	119	100	100	100	95	105	105	105	105	105	105	95	86	86	90	90	95	96	101	91	87	101	100	01.9	144	67	16.0	77		
27	101	106	105	110	110	105	104	103	98	108	108	107	97	145	31	68	72	72	85	100	100	100	109	94	97	13.8	358	-65	14.6	423		
28	108	122	108	88	98	93	98	107	121	136	137	-10	-39	104	104	99	90	76	43	67	47	91	82	101	86	11.6	189	-229	12.0	418		
29	115	120	115	116	116	107	107	106	101	101	100	99	104	104	104	99	89	56	51	74	55	83	69	69	94	22.1	141	-6	18.1	147		
30	103	107	117	117	112	121	145	117	126	107	107	112	117	107	99	80	80	80	85	76	76	81	96	103	06.4	159	62	20.7	97			
31	101	106	120	107	111	121	112	103	103	104	104	104	104	94	85	-14	14	82	71	68	79	86	9									

Станция Миуси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц октябрьЭлемент D = 15° 00' +... западноеo = E =

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Ч. н. р.		
1	48	45	50	50	48	48	45	45	45	48	45	48	48	45	45	41	41	41	43	43	39	39	43	45.0	3.2	50	27	22.2	23					
2	45	48	50	50	50	48	45	45	48	48	48	48	43	27	36	52	52	43	43	43	39	43	48	45	45.3	16.0	66	13	13.7	53				
3C	45	45	45	45	45	48	48	48	48	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	46.0	6.2	52	43	1.0	9					
4	45	45	48	48	45	45	45	45	48	48	48	45	45	41	29	41	41	41	43	43	43	43	43	43	44.0	12.4	59	2	14.2	57				
5D	43	45	43	43	45	45	45	45	48	48	45	48	45	43	43	34	41	39	41	32	32	29	43	85	62	44.6	22.7	137	-1	15.6	138			
6D	78	78	71	71	62	55	55	50	50	41	29	41	43	45	48	48	45	50	64	68	36	45	41	50	52.7	19.2	91	20	10.6	71				
7	75	73	62	55	55	55	52	52	50	41	27	41	36	41	41	39	43	52	36	43	43	43	43	45	47.6	0.9	80	-56	10.0	136				
8	39	39	41	41	43	43	41	41	41	41	41	41	34	34	36	39	50	41	34	34	34	32	36	36	39.4	16.4	64	27	13.2	37				
9	39	41	41	41	43	43	43	43	43	43	39	32	41	41	39	39	45	45	41	36	39	39	41	40.5	17.0	55	2	11.0	53					
10C	41	41	43	43	43	41	41	41	41	41	41	41	41	39	41	39	45	39	39	39	39	39	41	41	40.8	13.0	48	29	13.8	19				
11	45	45	48	48	50	48	45	45	45	45	48	48	48	45	45	45	45	45	43	45	50	48	45	45	46.6	16.8	66	39	19.5	27				
12	45	45	48	48	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	45	45	43	43	43	43	43	43	41	41	44.8	3.5	50	36	14.7	14				
13	43	45	45	48	52	52	50	48	45	45	45	45	48	43	45	43	45	43	43	43	43	43	43	45	45.4	21.1	87	25	20.6	62				
14	43	45	45	48	48	50	48	48	45	48	48	45	45	45	43	45	43	43	43	43	43	43	43	45	45.5	17.9	59	32	14.6	27				
15	50	48	48	50	50	48	48	48	48	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	46.7	17.6	62	36	20.5	26				
16C	45	48	48	48	48	48	48	48	48	45	45	45	45	45	45	45	43	43	43	43	43	43	43	43	45.5	3.0	50	41	16.6	9				
17	45	45	45	48	48	45	45	48	45	48	48	48	48	41	43	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45.5	13.1	57	22	13.6	35				
18	48	48	48	55	45	45	45	45	45	45	45	45	41	43	32	34	43	43	43	43	43	43	43	43	43.9	12.3	59	13	14.7	46				
19D	43	45	45	48	50	50	52	48	45	48	27	39	36	41	52	50	52	64	50	45	43	41	45	45	46.0	17.5	75	-14	11.7	89				
20D	50	59	71	57	55	48	39	39	48	36	13	20	11	43	48	43	68	78	57	43	39	41	43	50	45.8	17.1	137	-25	12.5	212				
21	59	64	57	55	50	50	52	45	48	48	50	48	45	43	52	57	45	43	45	50	52	45	45	45	49.7	14.9	89	29	13.9	60				
22	48	48	50	48	48	48	48	48	48	48	48	45	36	45	45	45	45	45	43	43	43	43	43	43	46.5	18.1	59	20	12.0	39				
23C	48	45	48	48	48	48	48	48	48	48	50	48	45	48	48	45	45	48	45	45	45	45	45	45.7	19.3	55	39	22.2	16					
24	48	50	50	50	50	50	50	48	48	48	48	50	48	46	44	46	46	46	44	44	44	44	44	44	47.4	19.4	60	34	13.3	26				
25	48	50	50	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	46	41	44	44	44	44	46	46	46	46	46	47.6	21.3	67	30	14.6	37				
26	46	46	48	48	48	48	48	48	48	48	46	46	48	48	46	46	39	37	39	41	39	44	46	45.2	14.5	53	32	16.7	21					
27	46	48	46	48	48	48	48	46	44	44	46	46	46	46	44	46	46	57	69	39	37	37	41	46	46.3	18.0	87	32	20.2	55				
28C	48	48	48	50	48	48	48	46	46	46	48	48	48	46	39	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46.6	20.1	53	32	13.7	21				
29	46	46	48	48	50	46	46	48	46	46	46	46	46	48	48	44	39	44	46	46	46	46	46	46	46.1	15.1	53	30	16.1	23				
30D	48	48	50	50	50	48	46	46	46	46	46	46	44	11	71	60	44	48	46	46	46	46	46	46	48.1	18.4	182	-28	12.6	210				
31																																		
средн.	48.0	48.9	49.3	49.3	48.7	47.8	47.1	46.3	46.4	45.5	43.3	44.2	42.0	43.6	44.0	44.1	45.8	46.7	46.8	43.5	42.0													

Станция Мурманск

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц ноябрьЭлемент $H=7400$ $y^{+ \dots}$ $\sigma = \dots$ $E = \dots$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12
1	223	223	223	223	221	223	225	225	225	227	227	226	226	226	226	226	223	219	217	211	199	202	212	218	221	16.7	231	191	204	40	
2	220	220	222	226	226	228	232	226	228	226	228	228	226	202	158	130	190	203	203	211	213	213	229	213	13.6	248	74	16.0	174		
3C	227	225	221	223	223	225	227	226	226	226	224	225	225	225	223	223	223	223	223	223	223	223	223	224	0.2	231	219	2.2	12		
4	225	229	231	231	233	239	243	244	246	244	248	256	256	234	210	222	224	226	227	225	225	225	225	233	11.8	274	192	14.3	82		
50	227	223	225	229	229	227	229	233	239	241	239	245	239	233	231	287	183	199	174	120	124	72	86	140	203	15.8	401	-44	20.0	445	
60	194	188	204	216	268	284	254	253	263	269	269	235	225	221	207	183	187	195	81	-5	81	173	179	201	201	10.4	319	-51	19.1	370	
7	221	211	219	231	227	229	225	228	238	292	292	282	282	244	200	200	190	124	96	152	178	218	220	220	217	10.1	412	62	18.0	350	
8	226	226	224	222	226	226	226	227	227	227	229	231	241	239	221	173	63	151	184	200	160	200	222	226	208	13.8	253	-21	16.3	274	
9	228	232	230	226	226	226	228	228	230	232	254	246	234	228	226	224	194	186	213	219	223	225	223	223	225	11.0	326	140	17.0	186	
10C	225	227	227	227	227	225	227	227	227	229	229	229	229	229	229	225	225	227	224	224	224	226	224	227	227	12.3	233	222	20.3	11	
11	222	220	224	224	226	228	228	230	228	226	226	227	227	225	225	223	183	197	216	202	180	206	224	224	218	8.2	232	145	17.0	87	
12	226	224	224	225	225	225	225	225	225	226	224	226	226	228	230	226	230	230	231	229	225	227	227	227	227	14.5	234	220	14.6	14	
13	227	225	221	219	217	223	223	225	225	225	225	229	231	222	222	221	221	223	190	158	151	-29	190	226	205	12.1	249	-163	21.4	412	
14	226	224	224	225	225	229	231	231	228	230	228	228	228	226	226	226	222	222	170	160	218	218	220	220	218	6.8	237	104	17.9	133	
15	222	226	226	224	226	228	226	226	226	226	226	226	226	228	226	226	226	184	125	135	195	221	225	227	215	4.9	230	79	18.8	151	
16C	227	225	225	226	226	228	226	227	227	225	225	224	224	224	224	222	222	222	223	221	221	221	221	225	224	5.5	230	216	17.6	14	
17	227	225	225	224	222	228	230	227	227	229	231	230	230	214	225	227	227	228	226	226	228	229	229	227	227	13.5	258	198	13.9	60	
18	233	233	229	225	233	235	233	235	235	233	233	237	237	251	253	223	205	219	215	214	220	218	222	224	228	12.6	281	179	14.9	102	
19C	228	230	230	232	230	224	226	258	250	280	342	318	208	212	164	116	78	36	55	131	203	215	229	227	205	11.3	380	-12	18.0	392	
20C	227	219	223	224	220	230	264	252	250	338	412	439	203	265	212	210	52	-106	-34	28	19	67	163	195	190	10.8	594	-156	174	750	
21	221	215	221	239	239	233	231	238	230	226	220	221	229	229	195	143	211	217	212	198	184	202	216	224	216	3.8	247	7	15.0	240	
22	226	224	222	223	225	225	225	225	223	225	225	227	227	231	221	217	217	213	209	217	217	217	219	219	222	13.1	243	201	18.2	42	
23C	221	223	223	223	221	221	223	223	223	223	223	218	224	226	226	225	225	223	221	207	206	216	224	228	221	23.2	230	201	19.9	29	
24	216	218	222	224	226	228	226	230	232	230	228	225	237	241	225	221	219	213	202	160	182	210	214	218	219	13.3	259	134	19.4	125	
25	220	220	220	220	220	220	220	220	220	222	222	222	224	225	221	205	213	215	215	211	188	184	204	216	216	15.6	263	170	21.4	93	
26	222	224	224	226	228	226	224	224	228	224	226	226	224	222	222	228	204	178	193	193	209	213	215	215	217	15.7	244	161	18.2	83	
27	215	215	217	220	222	224	222	221	223	223	223	222	222	220	222	221	215	137	45	157	202	212	218	222	206	14.6	236	-39	18.0	275	
28C	226	224	220	224	224	224	224	224	224	222	222	222	224	222	222	220	218	218	218	218	216	220	222	222	222	14.0	240	212	20.2	28	
29	224	224	222	221	221	223	225	226	226	226	227	226	226	224	220	222	214	200	202	214	206	212	218	220	220	16.2	242	184	16.9	58	
30C	218	218	220	223	225	229	227	229	229	227																					

Станция МиКСи

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц ноябрьЭлемент Z=59500γ + ...o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суючи-	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	120	115	116	112	107	107	102	101	106	101	105	104	103	103	98	98	83	83	97	87	64	68	77	101	98	00.1	125	49	20.4	76		
2	106	110	110	115	110	106	106	110	106	110	106	110	110	63	58	82	45	45	78	78	87	98	108	103	94	03.6	124	6	14.1	118		
3	103	108	108	107	107	107	106	105	105	105	104	104	104	104	99	99	99	99	99	99	98	103	103	103	103	103	04.0	116	94	17.8	22	
4	107	103	104	99	94	94	99	100	100	105	105	123	147	114	47	90	91	91	86	96	101	102	97	102	100	12.4	171	-19	14.2	190		
5	102	102	103	103	103	103	103	98	103	122	117	112	117	108	126	117	36	79	17	23	28	37	151	-39	86	22.6	346	-81	23.3	427		
6	71	71	94	147	180	137	123	126	150	136	117	131	131	122	88	65	70	74	31	-50	-98	11	2	69	83	04.4	208	-117	20.2	325		
7	154	97	60	79	103	108	112	117	131	141	50	165	147	127	99	89	85	-1	-14	43	43	100	110	114	94	11.3	199	-173	10.1	372		
8	105	105	105	106	106	106	101	101	101	107	112	126	121	102	59	60	22	46	79	51	52	76	94	89	12.5	140	-6	17.3	146			
9	94	114	114	104	99	99	99	104	104	114	132	127	122	108	98	93	65	51	78	83	97	102	97	102	100	10.8	156	27	16.1	129		
10	97	102	102	97	97	97	92	97	97	97	97	96	96	101	111	101	97	97	97	97	97	97	98	98	14.4	115	88	16.1	27			
11	103	98	109	109	104	99	94	94	94	99	104	105	100	100	105	96	49	30	64	79	50	59	88	94	89	19.8	121	2	17.0	119		
12	98	98	99	100	100	96	96	92	92	92	93	93	93	93	107	98	98	93	89	94	94	94	94	94	95	14.4	122	85	20.0	37		
13	94	94	100	109	114	104	90	95	95	103	108	118	151	107	106	101	100	95	71	-1	12	-46	19	95	85	12.2	170	-141	21.8	311		
14	109	109	110	116	111	111	101	101	101	101	102	97	97	102	102	97	74	32	22	89	89	98	98	95	06.8	120	4	19.2	116			
15	108	94	98	104	99	95	95	103	98	98	98	97	97	102	97	97	97	69	-3	-13	49	96	106	106	87	00.6	122	-41	19.1	163		
16	106	106	106	107	102	97	98	99	95	95	96	97	97	97	92	93	93	93	94	94	94	94	89	95	97	03.0	107	85	22.2	22		
17	95	95	95	101	96	91	91	100	95	103	107	112	121	73	91	90	95	95	98	98	102	96	96	97	12.3	130	30	13.7	100			
18	100	95	100	119	91	91	95	95	95	100	105	119	148	138	95	77	91	86	85	66	104	109	99	94	100	12.3	181	33	19.2	148		
19	99	104	104	109	109	109	114	137	175	208	152	66	66	104	85	34	77	10	-23	1	67	82	111	106	92	09.4	232	-66	18.1	298		
20	120	125	145	103	108	113	136	140	169	202	35	68	-89	163	116	97	93	-7	-20	-72	-77	-58	-1	38	69	09.5	245	-241	12.5	486		
21	81	99	115	124	115	120	121	112	107	102	112	103	113	108	103	38	57	81	91	82	53	53	82	92	94	6.0	139	5	15.6	134		
22	92	92	102	93	98	93	99	99	99	99	104	99	94	108	90	80	85	90	70	80	90	94	94	94	93	13.7	123	47	12.0	76		
23	94	94	94	95	95	95	94	94	99	99	98	97	106	106	101	91	91	71	86	71	65	70	85	93	91	12.5	116	43	19.8	73		
24	102	107	102	101	101	97	97	101	106	101	110	124	138	115	105	101	92	92	83	45	54	88	93	107	99	13.6	172	21	19.7	151		
25	107	107	102	102	102	102	103	99	103	102	101	101	101	97	82	58	91	99	104	85	71	61	94	95	15.3	115	34	16.7	81			
26	98	103	107	106	101	106	101	102	107	118	118	118	108	118	103	71	61	81	85	99	105	110	105	102	15.4	132	38	17.0	94			
27	105	110	100	106	101	101	96	95	99	104	103	102	102	107	96	106	96	62	-28	-23	47	80	99	103	86	23.2	131	-71	18.8	202		
28	108	108	108	108	108	103	103	98	103	103	108	108	108	98	113	108	103	103	104	99	94	94	94	104	14.8	127	70	13.8	57			
29	99	104	104	110	105	100	99	104	99	103	107	105	109	123	123	118	80	75	80	99	94	104	104	104	102	15.1	132	56	16.9	76		
30	104	109	110	106	106	101	96	96	101	101	107	126	26	92	88	78	108	89	207	17	-23	-10	80	118	87	18.4	511	-111	20.6	622		
31																																
средн.	103	103	104	107	106	103	102	104	108	112																						

Станция Мицси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц декабрьЭлемент D=15°00' +... западное

o = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Чи-ная рея	
15	55	51	48	46	46	46	46	46	44	46	42	39	37	0	9	55	42	42	46	90	99	65	55	51	47.8	20.3	150	-133	13.7	283			
2	48	60	62	53	44	44	44	46	46	39	37	30	44	65	48	60	55	53	53	46	44	46	46	46	48.3	13.9	92	5	11.0	87			
3	48	46	46	48	46	46	46	46	48	48	46	46	44	46	46	46	48	46	44	42	48	46	44	44	46.1	16.2	62	37	12.9	25			
4	48	51	53	53	48	46	48	48	48	48	46	44	30	35	37	53	48	51	37	39	53	46	46	46	46	45.9	15.7	85	7	16.1	78		
5	46	48	46	46	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	42	39	39	39	42	42	44	44	44	44	43.5	2.1	55	37	15.5	18			
6	46	46	46	46	46	44	46	46	46	46	48	48	46	44	44	44	44	46	44	44	42	44	44	44	44	45.8	20.9	51	37	14.1	14		
7	44	48	48	48	46	46	46	48	48	48	46	44	44	44	44	44	39	39	42	42	42	44	44	44	44	42	44.5	7.2	51	32	14.8	19	
8	46	46	48	48	48	48	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	44	44	44	42	44	44	44	44	44	45.6	5.5	51	37	19.0	14		
9	48	55	51	51	48	48	46	46	46	46	30	46	37	67	46	46	44	42	42	42	39	42	44	44	44	42	46.0	13.6	140	0	12.9	140	
10	48	48	48	48	48	48	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	37	42	39	55	30	37	30	48	44	44.3	17.6	81	2	18.5	79		
11	48	51	48	48	53	51	48	44	44	42	46	46	44	44	46	46	58	53	62	39	28	32	32	44	55	46.1	17.3	101	19	19.3	82		
12	53	53	53	48	48	46	46	46	48	48	46	46	46	44	23	55	42	46	58	48	42	44	44	44	46.6	15.9	76	-4	14.9	80			
13	48	53	51	53	53	53	55	51	51	48	46	44	44	48	30	42	48	46	46	48	46	46	46	46	46	47.6	6.4	62	9	14.7	53		
14C	48	48	48	51	51	48	48	46	46	46	48	46	46	46	46	46	51	46	46	44	44	44	44	44	48	46.8	13.6	62	37	13.2	25		
15C	48	48	48	48	48	48	48	48	46	46	46	46	46	46	46	46	48	46	46	44	44	44	44	44	46.7	18.7	53	44	19.2	9			
16C	48	48	48	48	48	46	46	46	44	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	44	44	44	44	44	46.1	15.9	51	42	14.7	9			
17C	46	46	46	46	48	48	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	48	48	48	44	44	44	44	44	46.4	15.8	55	37	16.4	18			
18D	48	48	48	48	48	48	46	46	51	51	53	39	37	46	46	53	42	97	42	71	60	44	48	51	50.5	17.3	205	-4	18.1	209			
19	71	60	48	48	46	46	46	46	48	48	46	46	46	46	46	44	44	44	46	55	46	51	44	44	44	48.1	1.0	88	37	2.1	51		
20	53	53	53	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	46	46	51	69	69	53	46	44	44	46	50.2	19.3	90	42	22.5	48		
21C	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	55	44	44	44	44	44	44	44	48	42.5	16.2	90	35	15.8	55		
22	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	51	46	32	51	51	46	53	44	46	46	48	51	55	47.8	13.7	94	16	12.5	78				
23	60	53	51	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	46	46	46	46	46	48	48	48	48	48.0	11.2	51	35	16.3	16		
24	51	51	51	51	51	48	48	48	51	51	51	51	51	51	60	65	46	46	58	58	48	32	37	67	99	52.7	22.9	122	23	21.2	99		
25D	67	58	55	62	62	53	48	48	48	48	44	48	44	44	46	44	48	51	44	44	48	51	53	52.4	16.8	120	30	13.9	90				
26D	53	53	53	51	51	48	48	48	37	46	21	35	65	55	55	113	94	97	60	51	46	44	55	60	55.8	15.1	180	-44	10.7	224			
27	58	53	53	53	53	48	46	44	46	48	30	19	28	46	48	71	67	58	51	65	42	42	42	48	48.5	15.8	99	-11	11.3	110			
28D	58	55	55	53	53	48	48	48	37	30	23	21	28	92	60	88	120	88	46	71	53	39	46	48	54.5	13.8	237	-4	13.7	241			
29	48	53	53	55	53	53	51	48	48	37	42	48	46	25	48	53	88	83	60	44	35	39	48	46	50.2	16.9	138	5	13.3	133			
30	46	48	51	51	51	51	46	44	46	46	46	21	30	42	46	58	53	53	46	48	48	48	48	46.7	15.3	74	14	11.7	60				
31	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	46	44	44	46	46	51	51</																

Станция МиКСИГод 1965 месяц декабрь

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $\chi = 7400^{\circ}$ + ... $O =$ _____ $E =$ _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12
18	216	232	226	221	221	225	221	220	222	230	235	264	288	138	-116	-64	58	200	96	-97	-189	29	47	211	139	12.4	326	-366	15.1	692	
1	231	227	227	235	239	235	227	227	221	223	244	230	238	226	196	172	182	146	169	195	207	217	221	221	215	10.6	272	106	15.8	166	
2	221	221	222	220	220	220	221	223	221	221	222	222	222	226	219	209	209	207	220	216	216	218	224	227	220	23.9	231	195	17.5	36	
3	227	227	232	232	228	228	228	228	228	238	262	314	308	282	140	-29	77	153	177	119	154	208	216	204	12.1	354	-77	16.2	431		
4	218	218	216	223	221	221	223	223	219	220	222	218	216	216	214	215	215	215	215	217	217	218	218	218	218	7.1	227	204	2.6	23	
5	218	216	218	216	216	216	218	216	219	220	221	220	220	218	218	221	217	217	216	214	214	212	214	216	218	15.7	233	210	0.0	23	
6	227	225	228	228	226	224	224	225	231	227	227	225	225	221	219	215	213	213	211	212	214	212	212	216	221	8.4	235	205	15.5	30	
7	218	222	224	218	222	224	222	224	226	228	226	225	229	225	231	229	224	226	222	220	223	221	223	224	224	15.7	235	206	18.9	29	
8	217	221	227	229	229	227	227	225	223	221	217	222	226	198	232	216	211	201	193	193	201	210	212	214	216	13.1	276	104	13.4	172	
9	220	220	222	224	222	222	222	222	222	222	222	222	220	220	232	238	180	94	92	172	48	134	150	194	193	15.5	278	-26	20.6	304	
10	222	224	224	226	220	228	224	227	227	223	215	217	221	223	219	105	157	105	145	152	156	184	190	172	196	17.4	249	33	15.3	216	
11	202	214	222	225	223	225	225	226	230	224	226	228	224	228	234	248	208	186	94	128	200	198	202	210	210	15.3	340	12	19.1	328	
12	216	214	214	223	225	225	229	246	228	222	223	218	222	220	216	190	197	207	207	217	217	214	216	216	218	7.3	256	176	15.2	80	
13	216	217	215	216	217	221	225	227	228	224	224	224	224	224	224	224	224	224	208	201	201	201	200	201	215	13.3	259	183	17.2	76	
14	216	216	218	220	222	222	224	225	223	223	221	219	223	237	220	219	197	197	159	224	222	224	224	224	224	7.0	230	207	0.0	23	
15	217	215	216	217	221	225	227	228	224	224	224	224	224	224	224	224	224	224	226	226	228	230	232	231	227	16.0	233	221	3.4	12	
16	224	224	224	225	227	227	229	229	229	229	227	229	227	226	228	228	227	227	226	226	228	228	228	228	225	10.8	234	145	16.0	89	
17	231	231	231	232	232	232	229	228	228	230	228	227	225	225	213	195	195	223	-58	-150	58	202	234	210	167	12.3	352	-400	17.5	752	
18	228	226	226	229	229	227	231	226	234	234	230	288	308	244	206	102	70	-234	152	138	144	201	221	219	209	1.2	262	94	20.0	168	
19	214	234	230	222	224	220	215	219	217	217	217	217	217	219	217	215	216	204	101	55	135	182	210	224	202	2.0	238	-3	19.5	241	
20	221	227	228	226	222	220	220	221	219	221	221	218	216	218	214	214	215	197	222	220	222	224	227	229	217	2.2	233	37	16.2	196	
21	228	228	229	227	223	222	220	221	221	221	222	220	218	216	215	185	141	211	206	210	210	212	213	224	15.5	298	114	16.8	184		
22	231	233	235	235	237	231	229	235	233	231	231	245	259	243	214	228	166	190	226	227	227	229	-	-	227	1.8	237	204	16.1	33	
23	223	225	229	229	231	231	231	229	229	228	230	232	228	226	226	222	218	222	159	184	205	222	191	164	220	14.2	338	79	22.9	259	
24	233	233	233	239	237	234	234	239	238	239	238	237	238	220	221	229	218	189	220	220	226	228	232	238	226	13.7	291	27	16.8	264	
25	220	246	236	233	237	235	235	235	229	233	233	231	255	265	247	213	103	181	161	198	216	200	188	226	10.7	415	-137	17.6	552		
26	240	242	240	241	239	239	233	225	233	273	325	207	267	111	275	87	41	-3	150	85	173	189	217	219	218	12.6	328	15	19.2	313	
27	238	238	242	241	241	233	233	236	234	234	229	242	294	288	230	192	168	184	148	32	147	191	225	228	184	14.2	337	-248	13.8	585	
28	235	233	236	237	233	229	235	236	250	238	271	284	264	74	159	33	-69	76	131	197	215	213	217	225	197	13.7	266	-168	16.8</td		

Станция МиКСИ

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1965 месяц декабрьЭлемент $Z = 59500 f^{+...}$ $\sigma = \underline{\quad}$ $E = \underline{\quad}$

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суючи.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Чи- са
1	113	99	94	95	95	95	99	103	107	120	110	148	156	-148	-144	99	151	93	74	60	101	-51	-122	34	66	20.2	305	-542	13.7	847		
2	67	100	105	92	92	97	101	107	112	112	126	94	146	113	56	47	28	14	58	53	63	81	91	102	86	12.7	165	-10	17.2	175		
3	102	97	102	103	98	98	97	102	102	101	100	98	98	106	101	77	62	81	81	85	104	85	84	94	15.0	120	48	17.5	72			
4	98	103	103	99	90	90	99	95	95	95	100	135	130	135	130	111	40	40	45	78	78	65	75	94	93	15.7	253	-83	16.1	336		
5	94	103	100	101	91	91	97	97	97	97	103	98	98	94	89	84	85	90	90	96	101	96	97	95	02.1	114	75	16.3	39			
6	102	102	98	98	98	92	92	91	91	91	100	99	103	102	107	97	97	96	95	99	103	94	93	92	97	14.4	112	87	01.9	25		
7	92	96	91	90	90	90	90	95	110	115	110	111	111	111	96	96	92	92	93	97	93	93	97	98	12.0	120	82	17.0	38			
8	93	93	93	93	93	88	94	94	93	92	92	95	95	105	99	99	90	84	84	93	89	93	92	93	15.0	114	79	18.6	35			
9	102	107	88	87	87	87	87	92	92	102	88	131	84	-1	84	90	80	61	57	53	77	91	91	101	84	11.5	136	-63	13.8	199		
10	82	87	88	94	84	94	94	94	94	94	98	97	102	112	74	140	55	97	60	75	80	22	84	70	86	17.8	193	-168	18.5	361		
11	98	108	98	103	113	113	113	99	95	90	95	96	100	115	110	53	49	7	11	30	30	60	88	46	80	15.3	162	-74	17.5	236		
12	26	64	84	99	89	94	96	100	110	91	97	97	92	106	7	68	50	68	13	8	55	69	69	79	72	15.4	154	-92	18.8	246		
13	89	98	93	107	107	107	111	120	115	90	94	94	102	112	54	49	68	72	77	82	90	95	95	98	92	06.4	135	-13	14.7	148		
14C	94	98	98	94	94	84	89	90	90	90	90	96	100	97	98	99	76	44	73	68	79	80	76	68	86	13.7	125	29	17.2	96		
15C	78	84	85	82	78	78	75	76	76	76	80	75	75	79	79	79	79	79	80	76	80	80	80	80	79	01.2	94	59	00.0	35		
16C	82	82	83	79	79	79	79	78	78	83	82	81	81	81	80	79	74	79	78	82	87	87	86	85	81	15.9	89	65	16.4	24		
17C	85	85	88	87	87	86	85	90	89	88	87	92	95	95	91	57	43	77	80	85	85	90	90	84	13.3	105	19	15.9	86			
18D	90	90	90	86	91	91	86	85	104	109	118	146	131	98	51	70	141	255	184	236	8	17	84	65	105	17.3	625	-59	20.7	684		
19	131	51	51	66	80	90	94	95	95	95	95	92	92	87	83	74	74	75	32	-20	-15	33	71	82	71	00.9	189	-72	19.9	261		
20	91	82	77	78	87	83	84	89	85	86	91	91	92	92	89	89	79	61	14	4	-28	-5	33	72	67	00.7	100	-43	20.4	143		
21C	82	83	84	85	86	76	77	78	79	79	76	77	77	77	78	36	-40	36	61	66	66	67	67	67	68	00.7	87	-78	16.1	165		
22	62	62	63	58	58	63	63	58	58	63	68	96	58	91	44	54	31	31	54	54	49	54	49	59	58	13.7	177	-27	17.0	204		
23	54	50	50	55	55	55	55	56	61	66	68	68	68	63	58	58	53	40	59	54	54	55	55	55	57	10.9	73	26	16.5	47		
24	60	55	55	54	54	50	58	63	68	74	81	83	95	117	59	62	61	50	6	-14	-35	21	63	4	52	14.0	182	-67	23.9	249		
25D	-21	50	74	108	103	85	85	94	108	113	118	113	156	123	123	89	70	-11	60	74	98	98	93	88	87	12.4	170	-78	00.1	248		
26D	93	93	93	94	89	94	94	103	151	179	56	4	108	-143	4	124	-43	-86	-13	39	53	39	67	92	58	15.3	285	-329	13.7	614		
27	85	85	89	90	100	95	89	94	104	112	111	82	152	161	85	85	32	42	28	-1	-25	17	65	83	78	13.4	209	-86	19.9	295		
28D	117	104	105	101	107	107	117	118	127	119	158	116	117	141	18	67	-23	-127	-12	41	-6	8	85	91	75	13.6	493	-270	16.9	763		
29	82	83	88	88	85	85	80	79	79	64	93	97	92	25	92	25	30	-22	-40	26	50	60	84	60	62	16.8	163	-103	17.4	266		
30	64	79	85	75	80	80	71	77	77	76	85	63	96	120	91	48	47	66	66	71	81	80	84	84	77	13.9	153	19	16.7	134		
31	89	89	88	88	97	88	94	89	89	103	108	108</																				