

Станция НоволазаревскаяГод 1964 месяц январь

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $D=27^{\circ}00'$ + ... западное

0 = — Е = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	23	23	25	25	26	28	29	28	28	27	26	25	22	22	21	20	20	21
2	23	23	25	8	18	15	20	36	30	18	4	27	20	24	19	17	22	23
3	26	20	12	26	30	29	29	31	30	32	27	26	25	24	21	22	22	27
4	27	20	14	22	29	23	28	31	33	28	24	22	21	19	20	22	22	22
5	26	25	24	26	26	28	27	28	27	28	26	24	22	20	20	21	22	23
6	23	24	25	28	30	29	28	28	28	26	25	24	23	22	22	21	21	22
7	24	24	26	26	27	28	29	30	29	25	24	22	18	18	18	20	21	22
8	24	24	24	26	28	31	30	29	27	25	24	23	21	22	22	21	20	21
9	29	29	31	28	29	29	32	32	27	23	23	24	22	21	20	18	18	22
10	28	28	30	30	27	23	28	28	29	28	27	25	23	23	23	23	21	23
11	30	28	27	30	32	29	29	29	28	26	25	23	22	22	22	22	22	23
12	27	26	26	28	28	27	28	28	27	24	23	22	22	21	21	22	23	23
13	24	24	26	24	29	31	33	31	28	26	25	23	22	22	23	22	22	22
14	24	24	24	26	28	30	29	27	26	25	23	22	21	20	21	22	23	23
15	24	25	25	26	28	29	30	29	27	26	24	22	22	21	22	23	23	22
16	25	26	26	30	32	35	36	33	34	32	21	10	9	18	20	20	25	26
17	25	20	15	19	29	29	29	24	27	28	22	20	22	20	20	21	21	21
18	25	26	25	28	29	33	30	31	28	24	23	24	22	21	21	21	21	21
19	24	25	27	28	29	30	31	29	30	29	28	27	25	22	21	21	20	20
20	30	27	26	27	25	28	29	30	28	25	23	23	21	20	19	18	20	21
21	24	24	26	26	27	27	28	28	28	28	25	24	22	23	23	23	24	24
22	25	25	29	30	31	30	32	33	31	28	27	24	22	22	22	22	20	20
23	24	25	26	28	27	27	26	25	26	25	24	23	21	21	20	20	20	21
24	27	27	28	31	32	31	34	31	30	28	26	24	21	22	19	20	19	21
25	31	26	27	28	26	29	23	30	30	27	24	21	22	23	23	23	22	22
26	27	27	27	27	29	28	28	28	26	24	22	20	19	20	20	20	21	21
27	25	25	28	28	27	28	28	27	26	25	25	23	23	22	23	22	22	22
28	24	23	23	25	25	27	29	30	28	26	23	21	21	21	21	22	22	21
29	21	27	29	34	30	28	23	28	25	23	17	23	17	18	21	20	22	20
30	26	26	30	26	26	28	28	27	26	26	24	22	20	20	22	22	21	22
31	23	23	24	25	27	28	28	28	27	27	18	14	17	22	20	19	20	20
средн.	25.4	24.8	25.2	26.4	27.9	28.2	28.7	29.3	28.2	26.2	23.3	22.5	21.0	21.2	21.0	21.0	21.4	22.0
сумма																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

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	Сумма
22	21	22	21	22	23	23	23.8	6.6	31	18	16.2	13				
22	31	27	26	24	21	21	21.8	6.2	63	-14	10.3	77				
23	30	27	24	25	30	25	25.8	23.1	44	2	2.1	42				
25	27	25	26	27	24	24	24.2	22.4	37	2	2.7	35				
25	28	26	24	24	24	24	24.8	19.0	31	18	14.0	13				
23	23	23	26	24	23	24	24.6	4.9	31	20	16.3	11				
23	23	23	23	23	24	24	23.8	7.3	31	15	12.5	16				
23	23	24	22	27	27	27	24.5	6.0	31	20	19.5	11				
23	33	24	24	33	21	21	25.6	22.4	48	15	16.8	33				
24	25	25	25	22	26	26	25.6	1.0	49	7	22.9	42				
23	23	24	24	23	24	24	25.4	4.2	35	20	11.7	15				
22	22	23	23	22	22	22	24.2	6.0	29	19	14.0	10				
23	23	24	24	24	24	24	25.0	6.5	33	21	3.2	12				
23	23	23	23	23	24	24	24.0	6.0	31	20	14.4	11				
23	23	21	22	22	23	23	24.2	6.3	31	21	22.5	10				
32	20	24	24	27	25	25	25.4	17.9	48	2	11.6	46				
22	22	22	24	24	25	25	23.0	9.0	30	4	3.2	26				
22	23	24	24	24	24	24	24.8	5.3	36	19	15.7	17				
20	23	24	23	23	25	25	25.2	8.9	32	19	18.2	13				
22	22	23	23	23	25	25	24.1	0.1	36	16	15.2	20				
24	25	25	25	26	25	25	25.2	8.8	29	21	1.9	8				
21	22	23	24	24	25	25	25.5	7.5	34	20	18.0	14				
24	24	25	24	25	25	25	24.0	3.2	28	18	16.0	10				
22	23	24	26	26	30	30	25.9	8.4	36	16	14.1	20				
22	22	32	30	28	26	26	25.7	21.1	46	19	21.6	27				
23	27	23	24	25	25	25	24.2	2.4	32	19	12.0	13				
23	24	25	25	24	23	23	24.7	21.3	28	22	17.7	6				
21	20	21	19	21	24	24	23.2	7.5	32	17	22.4	15				
23	24	23	26	25	25	25	23.8	3.4	35	8	10.1	27				
23	24	23	23	23	23	23	24.8	2.1	35	18	12.5	17				
37	21	24	23	29	26	26	23.8	18.2	55	6	12.7	49				
23.5	24.0	24.1	24.0	24.6	24.5	24.5			36.4	14.5		21.9				

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц январьЭлемент H=18800γ⁺

o = — E = —

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.	Особ. явления	Су
1	96	96	88	84	76	72	64	64	59	47	39	43	43	51	64	80	68	80	80	84	76	92	88	92	72	19.3	141	31	10.6	110					
2	96	100	100	-18	-105	-162	-326	-47	-31	-76	10	18	133	104	84	80	125	117	113	163	110	97	81	65	35	19.6	260	-580	6.5	840					
3	65	15	-54	28	51	47	47	47	43	43	38	54	63	67	50	63	88	92	92	84	100	64	85	85	57	20.3	121	-145	2.2	266					
4	77	19	-38	-26	44	36	39	43	43	51	51	43	43	43	68	76	76	84	85	97	93	85	85	77	54	19.8	114	-83	2.7	197					
5	77	77	77	77	73	69	55	35	43	51	51	47	47	43	55	68	76	76	77	81	81	81	77	77	65	19.1	101	31	7.5	70					
6	85	81	73	73	81	77	59	51	51	43	43	35	43	51	55	68	68	68	69	69	69	77	77	77	64	1.8	93	35	11.4	58					
7	85	77	77	69	65	65	55	51	51	47	43	43	43	51	59	64	80	84	85	77	69	69	80	85	66	18.6	97	35	12.6	62					
8	85	85	85	85	85	81	76	68	59	51	47	43	47	59	59	68	80	80	93	77	89	110	155	126	79	22.7	175	35	11.4	140					
9	122	93	105	93	85	77	80	72	59	51	64	51	64	72	72	68	80	72	110	110	110	142	167	101	88	22.7	208	43	10.1	165					
10	48	85	85	93	44	-22	28	52	52	52	48	48	52	60	69	69	69	85	78	78	86	86	98	90	64	0.0	183	-87	5.7	270					
11	82	78	82	61	65	73	73	73	69	52	43	43	51	68	55	59	68	76	51	80	60	65	77	77	66	1.3	102	35	10.7	67					
12	77	85	81	85	77	77	85	64	51	39	39	43	47	59	59	55	59	59	68	68	69	69	69	69	65	0.01	93	31	10.0	62					
13	77	77	81	77	73	60	60	60	51	43	35	39	51	68	76	76	76	76	68	68	69	69	77	77	66	22.9	93	31	10.6	62					
14	77	77	81	77	77	77	65	51	43	43	43	47	55	55	59	64	68	68	68	68	73	73	81	81	65	23.4	89	35	9.0	54					
15	85	85	85	85	81	76	72	59	43	34	34	42	42	50	59	51	64	68	81	69	77	78	86	86	66	23.4	98	26	10.2	72					
16	94	112	112	112	95	53	70	69	39	22	-32	1	38	70	94	115	161	206	125	64	69	77	82	82	80	17.9	374	-65	10.7	439					
17	75	-32	-78	-12	82	77	36	6	35	51	26	34	50	50	58	58	63	59	72	73	65	66	74	78	44	19.0	104	-164	2.7	268					
18	79	83	88	63	63	54	54	53	52	44	43	43	39	39	52	56	69	73	60	60	70	74	70	70	60	2.6	100	27	12.8	73					
19	70	70	67	67	67	67	66	53	44	44	43	43	47	47	48	52	77	77	65	86	86	78	82	82	64	20.0	111	35	12.2	76					
20	79	79	75	75	71	66	61	52	43	51	42	42	42	50	58	50	58	64	64	65	66	66	71	83	61	0.2	107	34	10.8	73					
21	82	82	78	77	77	69	69	60	56	51	51	51	39	44	44	52	57	57	61	71	79	75	76	76	64	0.5	94	35	12.7	59					
22	80	89	89	80	76	75	61	49	44	39	39	42	46	46	51	59	72	59	60	69	73	78	74	82	64	2.0	97	35	10.5	62					
23	78	79	79	79	79	78	74	65	64	59	50	50	54	59	51	55	60	56	61	70	70	71	79	80	67	22.6	95	36	17.6	59					
24	88	100	97	97	92	88	79	58	57	52	44	47	51	56	56	69	57	70	66	67	75	75	83	72	71	3.6	118	32	10.7	86					
25	80	88	89	97	89	80	39	62	62	53	45	44	48	52	56	57	66	66	74	86	152	99	95	87	74	20.7	234	26	6.4	208					
26	87	84	68	72	71	62	70	61	52	48	51	51	51	52	52	52	57	70	66	79	79	71	71	76	65	19.8	95	31	2.4	64					
27	76	68	73	73	72	72	71	61	60	55	55	50	42	42	43	43	51	51	64	65	69	69	69	70	61	21.0	81	42	13.2	39					
28	78	86	86	86	74	69	56	47	47	47	42	38	42	50	51	59	68	68	68	88	101	114	101	93	69	19.5	141	34	11.5	107					
29	85	49	78	90	70	33	28	40	44	43	51	51	43	68	73	65	81	73	69	74	70	70	70	70	62	16.4	110	-30	6.1	140					
30	74	75	79	79	62	53	53	45	44	44	51	51	51	51	59	64	64	68	68	68	68	72	72	72	62	2.3	95	32	8.6	63					
31	77	73	69	69	65	65	65	65	52	32	3	23	52	56	52	52	73	114	101	93	105	89	85	69	67	18.1	208	-17	10.4	225					
средн.	81	75	70	69	67	57	48	51	48	42	40	42	50	56	59	63	74	78	76	79	82	81	85	81	65		133	-13		146					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц январьЭлемент Z=39300γ⁺

o = _____ E = _____

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.	Особ. явления	С	
1	170	170	165	165	165	165	165	161	157	152	143	143	152	157	161	165	165	175	170	178	164	169	160	164	163	192	205	139	10.9	66						
2	160	151	146	5	-79	-233	-179	60	123	83	163	213	253	199	186	191	208	198	194	216	175	189	161	117	121	11.9	321	-426	05.8	747						
3	98	57	-87	99	148	154	159	160	161	162	153	167	185	181	167	171	188	192	181	194	162	175	174	61	144	19.5	221	-204	02.1	425						
4	104	114	24	29	101	129	147	166	166	167	168	168	168	173	186	195	180	185	198	190	202	193	166	156	153	20.9	220	-66	02.9	286						
5	165	165	156	153	153	167	158	159	155	156	151	156	169	169	174	178	186	181	181	167	176	175	179	174	167	19.0	198	139	04.2	59						
6	170	165	153	135	149	158	159	159	155	151	151	160	169	169	174	173	177	173	167	167	171	175	174	174	164	16.6	186	125	03.3	61						
7	174	170	160	161	157	161	161	162	158	144	150	150	155	168	181	173	176	176	180	175	175	175	183	188	167	14.9	199	141	10.0	58						
8	178	174	174	171	171	171	167	149	154	150	155	155	168	168	168	168	172	172	176	193	197	211	228	196	174	22.3	264	145	09.5	119						
9	142	174	165	157	148	139	144	140	140	141	141	150	150	159	168	172	190	194	202	233	179	201	188	201	167	19.3	297	98	00.5	199						
10	39	34	160	174	120	2	89	135	153	161	157	161	166	166	165	178	177	181	163	162	171	174	125	119	139	16.9	195	-60	00.6	255						
11	151	151	147	116	139	154	155	156	157	158	155	155	168	173	168	163	167	176	172	175	175	175	171	170	160	17.6	185	102	03.8	83						
12	124	129	142	156	170	171	162	159	151	147	148	153	171	171	170	161	169	169	173	168	172	172	171	171	160	20.2	185	102	00.9	83						
13	166	160	152	116	152	156	157	153	154	149	150	155	159	168	173	168	167	167	167	161	171	171	165	160	159	14.5	181	93	03.4	88						
14	170	165	165	165	165	161	153	154	150	156	157	165	170	165	164	163	173	176	175	171	171	174	174	169	165	17.5	185	150	08.4	35						
15	173	168	172	168	169	165	161	154	145	138	144	154	159	162	165	160	163	162	166	165	169	168	167	170	162	00.1	182	138	09.5	44						
16	173	164	131	135	155	121	128	138	122	120	130	119	156	180	194	226	283	263	166	164	188	176	161	146	164	17.7	322	114	11.6	208						
17	130	69	8	100	192	189	158	123	151	161	144	150	173	174	174	174	167	170	173	171	174	175	173	152	05.1	197	-64	02.7	261							
18	166	129	88	106	128	150	163	170	166	158	155	157	161	169	168	167	175	183	187	181	185	179	169	168	160	18.7	200	74	03.0	126						
19	167	168	161	160	160	162	164	152	154	147	148	150	155	154	161	165	183	182	181	189	197	178	172	171	166	20.5	210	141	11.0	69						
20	127	157	161	161	153	160	171	165	162	164	166	168	173	179	179	174	176	177	170	168	170	169	171	170	166	00.1	194	109	00.4	85						
21	168	169	156	162	168	164	156	153	154	155	156	157	150	153	156	159	158	162	161	160	158	162	165	164	159	00.4	182	155	12.5	27						
22	159	157	119	144	143	141	139	138	136	142	153	160	163	162	161	164	168	172	161	165	164	168	167	166	155	00.1	172	114	02.5	58						
23	169	164	158	152	164	166	158	160	158	156	159	161	154	152	150	158	165	168	166	164	162	164	166	179	161	19.0	172	141	14.5	31						
24	178	173	158	121	133	145	146	143	147	149	151	153	161	168	197	178	173	181	180	184	187	186	181	148	163	14.5	215	108	02.8	107						
25	156	177	175	173	170	163	102	117	144	152	153	158	167	166	165	164	168	171	174	183	231	145	216	192	166	20.8	280	68	21.6	212						
26	173	130	92	164	184	177	174	168	170	167	164	166	169	172	174	173	176	174	178	186	181	180	179	173	168	19.1	195	66	02.5	129						
27	167	140	143	159	162	164	162	154	158	160	158	160	155	159	162	165	170	169	174	173	177	172	176	166	163	00.1	181	126	01.9	55						
28	174	173	162	164	160	153	155	142	139	140	145	150	164	172	166	165	164	163	167	179	183	237	205	204	168	21.4	268	129	08.5	139						
29	157	84	133	147	157	92	89	118	145	142	139	158	161	210	199	180	193	178	174	173	172	180	170	165	155	13.7	228	12	01.3	216						
30	159	149	112	144	146	152	159	156	148	149	159	168	173	173	173	173	173	173	168	163	168	173	168	168	160	14.1	181	98	02.6	83						
31	162	154	154	149	149	154	149	149	140	126	118	136	176	158	158	166	179	215	225	196	237	206	178	156	166	18.0	373	118	10.5	255						
средн.	154	145	132	139	147	138	140	148	151	148	151	157	167	169	171	172	178	180	176	178	179	179	174	164	160		219	69		151						
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964месяц февральЭлемент D=27°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.	Особ. явления	Сумма	
1	26	26	25	23	22	26	26	27	26	25	24	23	22	21	21	21	20	21	22	22	24	31	30	24	25	24.2	20.3	38	19	4.9	19				
2	26	27	27	28	28	29	28	28	28	26	23	23	24	22	21	20	21	22	22	22	23	24	24	25	25	24.8	8.1	31	19	15.9	12				
3	25	25	26	26	26	28	29	30	29	26	23	21	25	27	28	29	28	28	27	26	26	25	25	24	26.3	7.6	31	21	11.0	10					
4	25	28	28	26	29	31	30	28	26	20	21	24	23	22	18	21	23	23	25	25	25	27	29	27	25.2	22.1	36	16	9.5	20					
5	27	27	25	28	28	28	29	31	30	28	25	24	22	23	22	22	20	21	21	21	23	25	36	41	31	26.5	22.1	64	20	17.6	44				
6	27	15	16	30	23	19	9	28	24	24	16	21	19	22	23	23	24	26	20	23	23	25	33	26	25.2	22.6	47	-27	6.0	74					
7	27	27	24	23	29	33	30	31	28	24	21	23	23	23	23	23	21	21	22	25	25	27	24	27	24.4	21.3	45	13	3.1	32					
8	22	4	23	28	27	28	29	28	28	26	24	24	24	25	26	25	23	22	28	25	26	26	25	24	26.2	5.5	42	-7	1.6	49					
9	30	28	27	23	28	32	32	30	28	24	22	24	23	24	23	23	25	28	24	24	25	31	25	25	26.4	21.3	35	16	3.7	19					
10	28	28	29	29	31	30	30	30	29	27	23	23	22	22	24	25	25	24	23	23	25	31	25	25	26.4	21.3	36	22	13.0	14					
11	27	27	27	28	29	30	29	28	26	26	25	24	25	25	25	25	25	24	23	23	25	24	26	26	25.9	6.1	30	23	00.1	7					
12	24	24	24	26	27	26	25	27	30	28	25	24	24	24	21	22	21	21	24	22	22	22	22	24	24.1	7.9	33	19	10.3	14					
13	28	25	20	-7	14	35	25	26	28	31	24	21	24	22	24	24	31	26	25	26	30	27	28	25	24.2	5.7	44	-17	3.7	61					
14	24	24	26	22	24	32	32	32	29	29	28	25	25	23	23	21	23	23	22	24	24	25	26	27	25.6	7.0	33	19	4.1	14					
15	26	23	26	27	29	29	30	30	29	29	27	26	24	23	22	24	24	23	25	26	26	28	28	28	25.7	7.5	32	22	12.0	10					
16	26	26	27	28	29	31	32	31	30	31	29	27	26	27	26	26	25	25	24	27	24	26	26	28	28	27.5	6.4	32	22	2.1	10				
17	26	27	29	30	31	31	32	31	28	27	26	24	25	24	23	23	22	21	21	24	24	25	26	27	27	26.5	6.0	32	20	17.8	12				
18	27	27	27	28	29	30	29	29	31	29	27	27	27	25	23	22	22	21	25	26	26	26	26	26	26	26.1	8.5	31	20	16.0	11				
19	25	25	25	27	27	28	28	28	27	28	28	28	27	26	23	23	23	23	32	31	26	26	26	26	26	26.0	7.0	29	21	15.8	8				
20	25	25	26	26	26	28	29	30	31	30	30	30	25	24	22	22	20	21	27	24	26	25	25	24	23	26.3	22.4	53	17	16.3	36				
21	17	21	18	20	14	27	30	31	29	29	27	24	23	23	23	22	22	23	25	23	23	24	25	25	24	23.9	7.1	33	-3	3.0	36				
22	23	24	25	23	26	26	27	27	26	26	25	24	23	23	21	21	21	21	25	23	23	24	25	26	24.1	23.0	30	21	0.9	9					
23	23	25	24	25	25	25	27	26	28	27	25	25	23	23	24	24	24	23	22	22	22	22	23	24	25	24.8	9.3	28	20	0.7	8				
24	25	25	26	28	28	31	31	30	29	27	27	26	25	23	23	24	23	23	25	22	22	22	23	24	25	25.5	5.5	32	22	18.2	10				
25	27	27	27	32	32	32	32	31	30	30	26	22	24	23	24	24	22	18	26	45	26	25	23	25	27.2	19.2	84	14	17.5	70					
26	26	26	25	8	23	27	28	29	30	28	27	23	9	22	24	25	26	26	25	23	26	27	27	27	24.6	8.7	35	-3	3.6	38					
27	18	17	30	29	30	29	29	29	29	27	27	25	23	22	22	21	22	20	24	23	26	27	23	24	24.9	21.1	33	2	1.1	31					
28	26	31	29	30	27	18	23	29	30	29	24	25	26	24	25	25	25	23	24	24	25	25	26	26	25.8	2.1	38	9	5.9	29					
29	28	29	25	24	29	31	25	27	29	28	26	26	26	22	24	24	24	24	25	26	25	30	27	29	26.4	23.1	37	21	3.4	16					
30																																			
31																																			
средн.	25.3	24.6	25.4	24.8	26.6	28.6	28.1	29.0	28.4	27.2	25.0	24.3	23.5	23.4	23.1	23.2	23.3	22.9	24.3	25.6	25.3	26.2	26.5	26.1	25.4			38.1	13.1		24.9				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц февральЭлемент H=18800γ⁺

o = — E = —

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.	Особ. явления
1	85	73	73	48	48	56	56	56	44	44	44	48	52	52	52	52	52	65	69	69	77	81	81	80	61	0.5	101	28	91	73				
2	64	72	72	68	68	59	64	64	68	51	51	51	51	51	59	59	64	69	69	69	69	73	73	64	16.3	84	43	0.6	41					
3C	77	77	74	74	78	70	70	61	52	43	43	42	38	49	49	49	58	58	68	72	80	73	73	82	63	22.4	85	35	10.8	50				
4	86	86	86	86	94	86	85	60	60	48	52	56	44	44	44	61	70	74	74	74	74	71	71	79	69	5.7	102	28	14.3	74				
5	87	87	86	86	78	78	77	77	77	69	55	43	43	44	52	60	70	78	78	82	95	181	218	129	85	22.2	390	35	12.7	355				
6D	88	6	13	46	62	-57	-111	61	53	45	52	60	52	66	61	66	67	71	75	62	76	80	72	73	47	0.4	129	-492	6.0	621				
7	77	77	72	47	47	63	62	54	46	34	37	45	45	49	53	61	70	70	66	74	78	90	106	78	63	22.6	160	20	10.0	140				
8D	41	-119	29	82	78	78	78	78	74	61	57	53	53	57	61	83	71	75	91	112	120	55	22	-72	55	20.8	169	-133	23.3	302				
9	-31	35	-19	-31	35	68	71	54	38	38	46	54	46	46	54	58	67	67	75	79	80	76	76	76	48	23.5	113	-96	0.5	209				
10	76	76	68	68	68	68	62	62	54	46	45	49	57	61	74	74	54	54	58	71	75	62	71	75	64	17.4	91	46	9.7	45				
11C	72	72	72	68	63	63	62	58	53	53	52	52	52	56	56	60	60	60	65	65	65	69	69	70	62	8.0	80	44	12.7	36				
12	74	74	74	70	70	70	61	70	74	53	53	57	70	70	53	61	70	70	70	78	78	86	94	98	71	24.0	111	37	10.3	74				
13D	111	86	37	-176	-98	-12	-49	0	37	49	37	29	70	61	78	98	169	173	107	136	136	95	71	67	55	16.3	247	-312	3.3	559				
14	68	72	72	55	47	59	58	46	38	38	37	45	49	53	53	53	61	70	71	71	62	62	71	71	58	23.3	87	22	4.0	65				
15	75	75	75	71	67	58	58	58	46	54	54	67	58	58	58	62	62	71	71	67	67	71	71	71	64	18.4	83	34	8.3	49				
16C	74	74	70	70	74	70	53	45	45	53	53	53	53	53	54	54	54	62	72	76	72	80	76	85	64	23.7	89	37	7.8	52				
17	81	81	81	80	80	79	79	62	53	53	48	44	52	56	52	53	70	70	70	70	74	71	71	71	67	17.4	86	36	12.8	50				
18C	79	79	79	79	79	71	62	62	58	54	54	54	54	54	54	58	62	71	62	71	71	71	75	75	66	4.1	87	46	11.3	41				
19C	78	78	78	78	74	70	66	61	53	49	49	45	41	41	45	45	57	57	70	70	74	74	74	74	63	3.2	86	37	13.0	49				
20	74	74	82	82	86	78	78	70	70	66	53	53	57	61	74	67	58	79	198	103	71	103	185	18	81	22.5	337	-44	24.0	381				
21	-105	-158	-133	-31	-117	47	71	58	54	54	49	45	45	53	53	61	61	61	61	61	66	66	66	66	23	19.1	78	-297	1.8	375				
22	66	66	70	70	70	70	61	53	53	45	45	45	45	45	45	53	61	66	57	70	61	61	70	59	23.1	86	33	13.8	53					
23	69	69	69	69	69	65	60	60	65	65	60	52	56	56	53	53	61	66	62	71	71	71	71	72	64	20.0	79	37	12.9	42				
24	80	80	80	81	69	69	73	72	68	58	58	57	53	61	70	66	70	70	74	79	79	87	87	83	72	21.7	99	45	12.8	54				
25D	87	87	87	71	67	71	62	53	53	41	37	45	53	57	53	57	78	102	172	230	90	90	66	70	78	19.3	553	20	10.4	533				
26D	70	70	53	-103	-4	45	61	61	49	45	37	24	37	61	61	61	62	62	62	67	67	71	79	75	49	2.3	86	-197	3.4	283				
27	-36	-3	59	59	72	72	63	55	50	46	45	53	49	49	57	61	79	79	54	79	71	67	71	71	55	16.9	91	-147	0.7	238				
28	71	71	80	68	47	18	6	55	55	38	42	46	46	54	54	71	71	71	79	62	67	71	71	71	58	18.8	95	-51	5.9	146				
29	75	75	54	38	46	50	46	46	58	58	50	46	46	46	50	55	63	68	63	72	63	63	68	73	57	19.4	88	21	3.8	67				
30																																		
31																																		
средн.	63	55	58	47	52	58	53	58	55	50	48	49	51	54	56	61	68	73	78	81	77	78	81	70	61		137	-37		174				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц февральЭлемент Z=39300γ⁺

o = — E = —

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.	Особ. явлени
1	160	147	160	147	153	157	166	171	167	162	167	162	158	167	172	172	176		184	184	171	157	166	148	164	20.2	229	45	23.9	184				
2	89	148	161	157	157	158	162	158	155	145	145	155	155	168	168	172	167		162	161	161	161	160	160	156	16.3	180	45	00.2	135				
3C	155	155	151	150	145	150	149	149	147	151	146	148	150	151	156	159	162	155		166	164	167	156	163	161	154	22.5	176	146	12.0	30			
4	160	151	151	134	134	153	157	145	136	119	119	138	142	155	163	175	171	152		152	155	160	177	177	167	152	22.1	204	101	10.2	103			
5	158	151	125	117	97	129	157	167	159	151	147	148	147	151	155	162	166	170		163	161	168	193	132	213	154	21.3	247	56	22.2	191			
6D	147	-8	-60	76	123	21	54	163	137	142	153	149	170	176	166	177	175	164		177	183	160	168	167	153	131	00.0	229	-141	02.1	370			
7	157	159	134	45	77	101	102	121	127	133	143	153	162	162	162	162	175	198		189	193	198	193	198	171	151	22.6	229	1	01.5	228			
8D	112	-42	94	166	161	161	161	148	138	138	138	143	148	151	154	163	153	170		211	205	222	64	63	-37	133	18.9	292	-131	23.2	423			
9	39	71	50	27	69	145	160	142	133	129	139	149	153	162	162	162	165	179		164	160	160	168	167	118	132	17.6	183	-36	03.7	219			
10	112	148	140	125	139	149	146	144	141	137	143	153	153	152	161	160	155	154		154	163	167	175	175	174	151	21.2	193	99	00.4	94			
11C	151	155	159	154	148	150	152	146	143	140	141	142	147	147	152	151	151	155		151	150	154	154	163	162	151	01.1	164	141	10.0	23			
12	162	162	149	134	148	134	97	88	111	114	123	132	146	150	150	168	168	183		173	165	165	169	188	184	148	23.0	210	70	07.2	140			
13D	202	161	66	-153	-49	27	27	121	131	144	144	149	171	156	170	183	231	243		211	211	223	196	186	167	138	16.4	316	-198	03.2	514			
14	159	153	152	106	79	140	160	148	141	142	143	149	157	157	156	152	155	160		164	159	158	163	170	157	149	23.3	184	48	04.1	136			
15	162	168	162	157	152	149	149	140	135	140	149	149	149	149	149	153	153	158		164	164	154	154	154	154	153	00.5	175	131	08.5	44			
16C	154	154	151	151	151	151	142	133	115	119	124	129	137	141	135	134	138	142		146	149	148	148	152	147	141	22.1	170	115	08.5	55			
17	151	145	143	144	146	148	149	141	133	131	133	129	138	137	136	139	148	155		172	171	157	151	146	146	145	18.9	190	126	09.5	64			
18C	142	142	142	137	138	143	129	120	126	130	130	130	134	134	134	144	152	158		158	153	158	153	150	146	141	17.4	167	120	07.2	47			
19C	141	141	136	128	142	147	142	137	137	137	137	133	133	137	137	147	151	151		148	148	148	148	148	148	142	17.0	160	123	03.5	37			
20	148	148	148	153	153	153	149	144	135	131	131	131	126	130	138	137	142	164		226	176	157	166	102	71	144	18.5	312	21	22.7	291			
21	196	196	73	154	52	111	157	149	141	142	143	139	153	157	153	157	162	171		171	162	167	157	153	153	149	01.0	380	2	04.2	378			
22	156	152	148	143	152	156	148	143	143	138	138	138	148	152	152	161	161	156		171	167	162	171	180	171	154	18.6	193	130	10.0	63			
23	167	153	154	163	163	154	145	145	145	140	140	140	145	149	148	151	159	158		170	162	161	155	155	154	153	18.5	180	136	10.4	44			
24	154	153	147	142	132	141	147	141	138	131	133	133	137	141	141	140	145	148		144	144	151	161	183	155	145	22.3	205	129	11.0	76			
25D	150	146	132	106	133	130	127	128	124	120	121	131	139	139	135	145	154	172		236	123	187	206	170	152	146	18.1	295	2	19.2	293			
26D	147	134	107	-14	9	72	149	154	144	137	127	155	155	158	158	153	153	152		155	150	149	152	151	168	132	23.7	190	-81	03.7	271			
27	113	31	107	128	145	153	147	146	145	147	148	151	149	152	151	154	163	171		202	187	186	163	162	151	148	18.5	210	-18	01.2	228			
28	160	137	105	113	122	108	81	113	137	138	139	149	149	157	156	160	163	162		161	156	155	149	143	142	140	00.1	178	45	06.1	133			
29	147	137	105	49	60	111	135	131	146	143	134	134	144	147	147	150	150	154		154	158	158	157	152	138	135	23.0	169	17	03.8	152			
30																																		
31																																		
средн.	147	133	124	112	118	131	136	141	138	137	139	143	148	150	152	157	161	165		172	165	167	162	158	148	146		214	43		171			
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц март

Элемент D=27°00'+... западное

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	28	27	26	26	28	30	32	31	32	31	29	27	26	24	23	24	24	24
2	25	25	26	27	27	28	29	30	29	29	28	26	24	24	25	26	26	27
3	26	27	27	27	28	31	33	33	32	30	28	27	25	23	23	23	24	25
4	27	27	46	30	7	20	32	32	30	30	28	25	19	25	23	23	30	38
5	-5	-15	2	35	32	31	28	27	23	27	30	28	28	25	26	28	25	25
6	33	30	23	17	27	30	28	30	30	27	25	27	28	27	27	28	30	27
7	26	25	31	29	30	29	30	31	30	31	31	29	29	27	26	26	27	26
8	33	30	22	30	31	25	24	23	23	30	28	23	18	19	21	21	18	19
9	29	27	19	9	21	27	27	26	27	26	27	27	26	25	25	25	25	25
10	26	26	27	27	27	29	30	29	29	29	29	27	26	26	26	26	26	25
11	27	27	27	28	29	29	29	28	31	29	24	26	26	26	27	28	28	28
12	30	33	38	26	38	29	34	35	35	28	30	30	27	27	27	27	28	27
13	31	31	29	29	31	33	34	34	32	31	31	28	28	27	27	27	28	28
14	30	31	31	29	31	28	30	33	32	33	32	30	27	26	25	26	27	26
15	27	32	25	29	32	31	31	32	32	31	30	29	28	27	27	27	27	26
16	35	35	27	25	28	31	32	32	32	31	29	26	26	27	26	26	27	27
17	30	32	30	27	26	29	31	33	33	32	30	27	25	27	26	25	27	27
18	28	28	28	29	30	30	30	31	32	30	30	28	27	27	27	28	27	27
19	29	29	29	30	31	32	34	34	33	32	30	29	27	27	28	28	28	27
20	28	28	29	29	29	29	29	32	32	32	30	29	27	26	27	26	26	27
21	34	29	34	33	33	32	33	33	33	31	30	29	28	28	29	28	28	28
22	31	32	31	32	33	34	38	37	36	33	31	28	28	26	25	20	22	24
23	35	31	31	14	0	25	30	32	31	31	21	24	28	29	29	29	28	30
24	34	33	33	30	33	26	33	35	33	30	32	29	27	28	28	27	26	32
25	33	24	25	28	29	29	28	29	31	30	28	29	29	27	27	26	26	28
26	30	23	36	17	19	36	39	36	36	30	34	33	33	33	33	34	35	35
27	37	36	35	35	36	36	37	37	35	35	34	32	32	33	33	33	33	34
28	35	34	34	34	35	36	37	37	36	36	34	32	32	32	33	33	32	32
29	32	32	32	32	33	33	34	34	34	34	32	32	31	31	30	30	30	30
30	32	32	31	26	15	35	32	24	28	30	31	28	27	28	29	29	32	32
31	32	32	31	31	32	33	33	34	35	34	34	32	32	32	33	33	33	34
средн.	29.3	28.2	28.9	27.4	27.8	30.2	31.6	31.7	31.5	30.9	29.7	28.3	27.2	27.1	27.1	27.1	27.5	28.1
сумма																		

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	Сумм:
24	24	25	25	24	25	26.6	9.9	33	23	14.0	10					
27	27	27	27	27	29	26.9	8.1	31	23	14.0	8					
25	25	23	30	33	27	27.3	21.9	48	21	20.8 21.0	27					
39	29	37	14	28	20	27.5	22.2	52	-45	21.5	97					
31	36	62	42	31	10	25.5	20.7	94	-45	1.5	139					
30	29	30	30	31	31	28.1	0.2	41	9	3.2	32					
26	36	33	27	29	32	29.0	19.4	46	17	19.8	29					
22	22	27	28	29	28	24.8	22.0	45	9	2.2	36					
27	27	27	27	27	27	25.2	8.2	31	2	3.9	29					
26	29	29	27	27	27	27.3	20.0	42	24	17.1	18					
28	27	27	27	28	29	27.6	9.0	37	21	10.0	16					
27	28	28	28	29	29	29.9	4.7	46	6	3.7	40					
28	28	27	27	28	28	29.4	9.4	36	26	12.7 22.2	10					
26	28	33	27	26	28	29.0	7.8	37	23	21.5	14					
27	33	27	27	28	32	29.0	19.4	35	13	2.2	22					
27	28	28	28	29	29	28.8	1.1	39	20	2.8	19					
27	28	28	28	28	28	28.5	7.0	38	23	2.9	15					
27	27	27	29	29	29	28.5	8.2	37	26	13.5	11					
28	28	28	28	28	28	29.4	6.9	36	26	12.8	10					
29	29	30	29	30	30	28.8	8.4	36	25	19.2	11					
29	29	27	27	30	31	30.2	0.9	45	20	1.5	25					
25	49	38	33	48	36	32.1	19.9	82	16	15.5	66					
28	38	29	29	32	34	27.8	19.2	50	-22	4.1	72					
30	28	29	30	30	31	30.3	17.8	44	21	5.4	23					
30	38	35	35	34	34	29.7	22.1	48	5	1.9	43					
36	36	36	36	35	36	33.0	2.0	42	5	3.6	37					
34	34	34	34	35	35	34.6	7.4	39	32	11.0	7					
32	32	32	32	32	32	33.6	8.7	38	31	11.5 12.4	7					
31	31	30	29	29	31	31.5	8.8	35	27	21.1	8					
28	31	33	36	32	32	29.7	17.1	60	2	4.5	58					
34	34	34	35	34	34	33.1	8.4	40	30	1.8	10					
28.6	30.6	31.0	29.4	30.3	29.5	29.1		44.0	13.4		30.6					

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц мартЭлемент H=18800γ⁺

o = _____ E = _____

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.	Особ. явления	Сумм.	
1	88	88	88	88	88	88	79	70	70	62	54	54	54	70	70	78	83	83	78	78	78	78	87	87	77	2.0	96	50	11.8	46						
2C	91	91	91	87	87	87	78	70	70	70	62	62	62	67	71	79	79	80	89	89	89	89	93	80	23.7	105	50	11.1	55							
3	97	93	93	93	88	84	88	88	79	67	55	55	63	71	84	88	88	96	96	104	104	149	92	100	88	21.8	252	51	10.7	201						
4	111	54	-86	-69	-414	-545	-32	62	78	91	62	46	62	107	87	95	103	197	95	144	169	21	50	-97	16	21.4	398	-1176	5.1	1574						
5	-257	-388	-134	26	96	96	63	47	42	75	71	71	51	67	92	92	92	92	100	104	149	120	104	-64	34	20.6	260	-654	1.5	914						
6	83	78	13	-8	54	78	62	70	70	62	62	62	62	62	70	87	87	70	78	78	74	78	87	95	67	16.0	119	-94	3.1	213						
7	78	70	74	50	87	87	78	87	83	74	70	66	62	62	58	70	70	83	83	95	74	74	77	77	74	19.7	128	25	3.7	103						
8	61	69	57	36	86	73	61	61	45	63	79	54	44	43	49	64	54	65	71	64	56	80	72	60	61	21.9	146	-5	2.7	151						
9	60	60	-2	-88	14	55	63	63	55	55	55	51	47	47	47	55	63	63	63	63	63	63	63	48	5.9	75	-194	3.4	269							
10	66	66	70	70	70	70	62	62	62	62	58	58	54	54	54	62	62	54	62	62	62	62	62	70	62	20.1	78	50	11.5	28						
11	78	78	78	70	74	62	46	41	46	46	62	62	54	50	50	58	62	62	66	71	75	75	75	75	63	0.9	87	21	6.9	66						
12	88	84	22	-183	-212	-101	42	67	66	50	54	54	50	58	62	63	75	67	67	75	71	75	75	76	35	0.8	96	-322	4.9	418						
13	80	80	80	80	72	68	64	64	59	59	55	47	47	55	59	63	63	63	63	67	71	75	75	79	66	23.5	96	30	11.8	66						
14	79	79	79	79	75	62	66	66	62	62	54	46	46	54	62	66	66	70	55	67	96	88	75	75	68	20.6	129	30	18.8	99						
15	84	71	34	59	63	67	63	63	59	55	51	51	55	63	63	59	63	71	63	55	75	75	75	75	63	17.5	84	14	2.5	70						
16	79	79	67	63	79	79	71	63	59	54	46	49	53	58	62	66	70	79	79	84	79	80	80	89	69	17.8	99	38	3.0	61						
17	93	85	76	68	72	72	63	55	55	63	47	38	47	59	63	63	63	71	67	75	75	71	75	79	66	0.7	97	26	11.1	71						
18C	75	75	75	75	75	71	71	67	63	55	51	47	47	55	63	63	63	63	71	71	71	75	79	79	67	23.0	88	42	10.9	46						
19C	79	79	79	84	84	71	71	67	63	59	54	54	54	62	66	66	66	66	66	70	70	70	78	84	69	3.8	88	47	12.9	41						
20	88	88	88	88	79	84	84	75	71	71	63	59	55	59	63	63	63	63	76	56	64	76	85	85	73	0.7	92	35	19.9	57						
21	85	-18	23	31	35	56	64	71	67	63	55	59	63	63	63	68	72	80	89	85	80	80	90	90	63	0.5	146	-92	1.4	238						
22	81	81	77	81	82	70	66	74	66	61	53	56	64	68	72	80	97	93	121	363	207	195	158	73	102	19.7	523	-1	23.3	524						
23	73	73	53	-99	-210	20	65	65	57	44	-1	49	53	58	58	66	70	88	92	83	75	84	73	81	45	18.5	120	-435	3.1	555						
24	77	78	65	65	45	24	45	56	56	55	47	46	38	50	57	57	79	87	88	80	81	81	81	80	63	17.5	120	-39	5.4	159						
25	76	50	9	21	50	54	38	53	74	66	57	57	53	48	52	59	68	60	65	65	61	70	83	71	57	22.3	103	-216	1.4	319						
26	9	-76	59	-35	36	48	56	63	59	59	54	58	59	59	60	60	70	70	71	75	75	75	75	75	51	20.2	91	-215	1.4	306						
27	79	83	82	78	78	74	70	65	74	73	64	63	55	59	63	64	73	73	73	77	73	73	77	77	71	1.8	99	47	12.4	52						
28C	77	77	77	73	73	76	73	69	64	59	55	54	50	54	54	62	62	67	70	70	70	70	70	70	66	0.7	81	46	11.1	35						
29	70	70	70	70	66	66	60	56	48	44	44	44	44	48	52	56	69	73	69	73	77	77	77	78	64	21.0	85	44	10.6	41						
30	78	78	70	33	-33	-41	4	4	57	61	53	53	53	53	67	71	161	263	80	59	59	59	59	59	61	17.2	383	-98	4.2	481						
31C	58	54	62	58	59	59	60	60	60	55	55	54	50	50	55	55	55	55	59	59	60	60	60	60	57	23.7	73	48	8.4	25						
средн.	67	53	51	37	32	39	59	63	63	61	55	54	53	59	63	68	74	83	76	86	83	81	79	68	63			143	-92		235					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц мартЭлемент Z = 39300γ⁺...

o = — E = —

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.	Особ. явления
1	121	125	118	122	134	138	139	132	125	123	120	120	127	131	127	134	138	138	138	137	141	141	137	137	131	6.0	142	110	02.5 11.5	32				
2C	136	132	132	132	140	136	132	129	129	125	122	118	128	130	129	132	131	130	129	129	133	134	130	126	130	17.6	137	118	11.6	19				
3	120	127	124	125	121	118	119	119	119	116	116	116	123	127	127	127	130	130	130	130	139	168	146	157	128	21.9	248	109	00.7	139				
4D	142	80	-62	30	41	88	78	154	136	151	125	147	154	180	143	140	165	195	169	180	144	-156	37	30	103	17.5	315	-510	21.4	825				
5D	106	-102	-95	69	135	139	121	109	113	99	113	117	128	146	153	153	135	135	160	157	165	74	114	-36	100	01.6	241	-307	02.2	548				
6	78	103	45	27	53	111	123	119	119	104	115	108	137	144	155	166	159	144	148	137	141	137	133	101	117	15.9	213	-21	03.1	234				
7	39	-23	51	32	90	134	131	127	127	124	124	120	127	131	135	143	143	144	151	147	166	152	148	152	117	19.9	242	-114	00.9	356				
8	69	102	-15	14	114	121	117	114	95	108	96	112	128	157	176	180	178	170	163	170	182	171	80	124	122	21.9	211	-88	02.2	299				
9	136	147	55	-123	-31	93	133	163	156	139	146	146	142	150	151	151	151	147	144	141	144	145	142	142	121	07.9	185	-181	03.9	366				
10	142	138	139	139	143	139	139	129	126	122	122	122	133	136	140	144	144	144	151	162	144	147	147	144	139	19.9	187	118	10.0	69				
11	140	136	129	126	136	129	111	104	104	104	100	114	129	133	135	139	138	134	133	133	140	136	136	131	127	15.1	150	92	10.4	58				
12	128	116	16	-292	-193	24	137	152	138	124	131	136	140	139	142	142	149	134	134	133	129	129	126	121	93	16.2	174	-430	03.7	604				
13	125	118	102	76	91	110	118	119	119	123	123	113	131	135	138	138	138	137	137	137	139	150	147	136	125	22.0	165	69	03.4	96				
14	129	100	129	130	130	127	135	128	121	114	110	110	118	130	133	134	148	151	161	171	220	188	162	137	138	20.7	253	89	01.5	164				
15	125	81	42	74	97	141	148	145	138	134	134	117	134	138	141	141	148	148	156	163	156	163	148	156	132	21.3	177	27	02.5	150				
16	138	119	119	86	123	141	141	141	136	130	129	130	133	136	144	143	143	145	145	145	144	148	148	147	136	00.2	156	72	03.1	84				
17	143	132	124	76	83	101	108	116	115	111	111	125	137	144	151	151	151	151	147	146	143	143	143	143	129	15.9	155	51	03.2	104				
18C	139	138	138	138	142	138	135	131	127	127	131	135	135	138	138	138	138	138	142	142	142	143	143	143	137	20.9 14.6	146	116	08.1	30				
19C	136	132	132	136	136	128	128	128	122	123	124	132	136	143	142	142	139	138	138	138	141	140	140	140	135	23.5	147	117	10.5	30				
20	139	136	136	135	131	127	120	115	104	108	115	122	126	134	141	136	136	136	142	179	157	145	141	131	133	19.5	215	93	08.3	122				
21	45	-57	16	21	21	47	84	103	121	130	137	141	144	143	143	142	135	138	141	144	159	168	168	142	107	22.0	183	-115	01.5	298				
22D	127	137	130	122	125	120	119	122	121	112	125	136	137	144	137	166	183	176	212	202	176	204	124	87	144	19.2	325	-33	23.2	358				
23D	142	109	97	46	-53	71	130	123	134	134	123	159	155	161	153	152	173	164	185	166	157	156	123	114	128	19.1	283	-147	04.4	430				
24	113	122	92	45	4	74	92	109	119	107	136	139	143	165	162	177	178	220	163	158	146	141	144	145	129	17.7	278	-47	04.3	325				
25	131	59	-74	54	113	126	137	149	150	143	144	144	149	150	158	157	163	162	163	166	146	158	102	123	128	19.4	210	-209	02.1	419				
26	49	-82	85	-32	54	72	124	154	140	138	139	143	145	143	145	139	141	139	137	136	136	136	132	110	07.6	165	-213	01.4	378					
27	133	122	122	138	138	138	135	131	134	137	137	139	142	145	144	144	147	146	145	145	141	137	137	137	138	04.5	141	104	02.0	37				
28C	137	137	137	142	143	144	143	137	137	140	142	144	144	144	144	144	152	152	152	148	146	146	146	142	143	04.6 15.8	154	131	23.9	23				
29	143	143	143	143	148	148	148	144	141	138	141	141	145	145	149	149	149	149	149	149	144	144	144	148	145	23.3	155	134	09.5	21				
30D	140	140	132	73	-39	-21	92	88	81	85	121	132	138	145	150	149	228	191	186	171	158	129	123	134	122	16.9	287	-113	04.7	400				
31C	139	132	133	141	142	141	139	137	140	142	143	145	149	148	147	146	146	145	148	148	147	146	145	145	143	21.4	153	126	02.1	27				
средн.	120	97	83	69	84	111	124	128	125	123	126	130	137	143	144	146	152	151	152	152	150	138	134	126	127		200	-27		227				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция НоволазаревскаяГод 1964 месяц апрель

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент D=27°00'+... западное

0 = _____ E = _____

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.	Особ. явления	Сумм.
16	34	34	33	30	35	35	35	35	35	35	34	34	33	31	30	29	31	-	64	40	29	19	21	-1	32.1	-	-	-	-	-					
26	30	27	14	25	21	26	32	32	31	27	26	25	26	25	26	30	33	42	33	36	50	40	35	36	30.3	20.7	88	-54	0.1	142					
3	31	16	27	3	21	33	38	38	35	32	28	30	30	31	32	32	32	38	33	34	35	33	33	42	30.6	23.7	49	-19	3.5	68					
4	32	37	21	29	31	28	33	33	30	28	29	29	27	27	29	29	29	29	31	31	32	36	35	33	30.3	21.7	41	13	2.4	28					
5	34	33	33	27	17	28	31	32	31	28	26	26	25	25	25	25	28	29	28	28	31	35	29	34	28.7	21.2	48	13	4.8	35					
6	35	33	32	29	25	32	34	33	33	32	32	31	30	30	30	30	31	31	29	30	30	31	32	23	30.8	0.4	38	5	23.5	33					
7	39	37	33	34	34	34	35	32	30	33	33	30	29	28	27	27	28	29	28	29	34	29	30	31	31.4	0.6	47	26	8.1	21					
8	30	36	33	32	32	32	34	32	33	29	23	25	30	31	30	28	29	28	28	28	29	32	30	30	30.2	1.1	39	14	10.9	25					
9	32	36	35	35	30	31	33	33	33	31	28	29	31	30	29	29	29	29	29	30	31	31	31	31	31.1	3.1	38	18	5.2	20					
10	32	34	33	32	34	34	35	34	34	33	31	28	30	29	28	28	29	29	30	30	30	30	30	30	31.1	9.1	35	27	10.9	8					
11	30	30	31	31	31	33	31	32	33	31	29	25	26	21	27	26	27	30	26	31	29	29	29	30	29.1	8.1	37	16	13.2	21					
12C	30	30	30	29	29	31	29	30	32	31	30	29	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	29.0	8.2	33	27	4.3	6					
13	29	31	29	29	29	31	31	31	32	32	31	29	29	28	28	28	29	28	28	28	29	29	29	29	29.4	9.1	33	25	2.3	8					
14C	31	31	31	31	31	31	32	32	34	34	31	28	30	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	30	31.0	9.3	36	26	11.9	10					
15	31	31	32	32	32	32	33	33	34	34	32	28	27	28	29	29	28	29	29	29	30	31	35	52	31.7	23.1	68	23	12.5	45					
16	38	28	23	27	32	30	30	27	27	31	30	29	27	26	27	27	28	27	28	28	29	29	29	29	28.6	0.1	42	18	3.0	24					
17	33	17	28	29	27	35	27	36	34	33	32	29	28	28	28	25	30	29	27	28	30	30	30	30	29.3	2.7	43	-7	2.1	50					
18	30	30	30	30	31	31	32	32	30	32	33	30	20	26	27	25	30	30	29	31	30	32	32	40	30.1	23.8	54	14	12.3	40					
190	20	28	33	28	27	33	35	34	35	31	31	31	30	31	31	31	32	33	33	32	32	29	36	34	31.2	22.0	47	-16	0.6	63					
20	31	24	27	31	31	29	31	30	29	33	33	33	32	31	31	31	31	31	31	31	32	34	40	36	31.5	22.9	45	18	2.2	27					
21	33	28	28	32	32	32	31	31	33	33	33	33	31	29	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31.3	20.9	44	23	1.1	21					
22C	31	31	31	31	31	31	32	32	33	33	31	32	31	31	31	31	31	31	31	31	31	32	32	32	31.4	9.0	35	29	18.9	6					
23C	33	34	34	35	33	34	36	36	35	35	34	34	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33.7	1.9	39	32	16.0	7					
24C	33	33	33	33	34	34	34	34	35	34	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33.3	9.2	37	31	12.0	6					
25	33	37	34	32	32	32	30	33	36	33	35	28	28	30	31	31	30	31	30	30	31	38	35	39	32.4	23.4	60	24	12.5	36					
26	36	37	37	31	29	21	34	30	26	30	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	31	30	32	25	30.5	2.4	44	3	4.9	41					
276	34	38	36	37	32	33	28	25	34	32	30	29	29	28	29	30	30	36	35	38	47	42	43	40	34.0	20.2	62	21	7.4	41					
286	24	41	21	38	31	12	26	26	25	29	25	26	31	32	31	31	32	32	32	34	34	34	42	34	30.1	1.4	75	-35	2.2	110					
29	31	35	35	32	34	27	30	34	34	30	27	27	32	32	32	33	32	33	38	33	33	32	32	33	32.1	1.3	59	4	1.5	55					
30	32	32	32	31	31	31	31	33	33	32	31	30	30	30	30	30	31	29	28	26	35	36	32	7	30.1	22.4	51	-13	23.5	64					
31																																			
средн.	31.7	31.6	30.2	30.3	30.0	30.5	32.1	32.2	32.3	31.7	30.4	29.4	29.2	29.1	29.4	29.3	30.2	31.0	31.6	31.0	32.4	31.9	32.3	31.1	30.9			47.1	10.6		36.6				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц апрельЭлемент Н=18800γ+...

о = — Е = —

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.	Особ. явления	Сумма
1	73	73	72	72	76	76	76	71	67	62	57	57	53	45	49	53	61	439	529	266	12	16	-131	-	97	17.7	553	-1259	23.4	1812					
2	-98	-86	-209	-37	-66	-8	45	37	41	33	41	29	33	36	36	45	45	62	75	63	92	76	22	22	14	20.7	350	-455	0.0	805					
3	-64	-285	-76	-236	-68	22	39	59	55	54	50	49	37	49	45	54	58	46	54	54	54	58	62	41	9	7.7	81	-568	1.7	649					
4	12	12	-4	17	30	31	47	50	42	49	45	44	44	44	48	44	44	52	53	61	61	45	45	49	40	21.7	70	-94	0.3	164					
5	45	53	53	45	20	41	52	56	60	60	44	48	54	54	54	63	63	71	71	71	59	77	40	19	53	8.9	69	-22	23.5	91					
6	60	68	68	56	57	69	69	69	69	68	68	63	51	55	56	60	72	77	73	73	73	73	87	38	66	22.9	116	-53	23.7	169					
7	70	79	79	73	61	65	73	69	82	77	68	68	60	59	63	63	67	71	71	71	89	81	81	81	72	20.4	105	17	0.1	88					
8	68	72	72	68	72	72	68	68	64	48	36	52	64	64	52	64	64	72	72	77	77	77	85	86	67	22.9	89	19	10.8	70					
9	82	78	82	45	49	69	73	69	73	69	69	65	61	61	61	61	65	69	69	73	78	78	78	78	69	0.4	94	24	3.8	70					
10	78	79	79	71	71	71	74	74	69	69	56	56	64	64	63	59	71	71	72	72	77	77	81	85	71	23.5	89	44	10.8	45					
11	85	84	80	76	76	71	71	76	75	58	58	46	30	46	70	66	70	66	75	75	62	62	62	62	67	19.1	95	17	12.8	78					
12	65	65	65	65	65	57	57	61	61	57	53	53	49	57	57	65	65	65	65	65	69	69	69	65	62	1.4	78	45	11.5	33					
13	69	74	69	69	69	65	65	65	61	61	57	57	53	57	61	61	65	75	70	70	70	70	70	70	66	1.7	86	49	12.0	37					
14	75	75	75	75	75	76	67	67	67	59	59	55	51	56	64	68	68	68	72	72	72	72	72	77	68	2.1	83	35	12.4	48					
15	77	77	77	77	77	72	72	68	68	68	64	60	68	68	68	68	59	55	67	67	67	76	76	76	70	23.0	100	2	23.7	98					
16	38	13	-40	42	38	50	62	58	61	61	61	57	53	53	65	65	65	61	61	65	69	74	70	53	22.7	78	-89	2.8	167						
17	75	-118	-48	-151	-81	38	-48	50	62	62	62	62	62	66	66	62	70	66	70	66	62	62	62	63	31	0.4 17.4	87	-319	1.8	406					
18	67	67	67	71	71	71	71	67	67	67	67	51	59	76	80	80	76	84	125	109	93	85	85	48	75	18.9	190	7	23.9	183					
19	-75	27	3	15	52	78	78	78	74	54	66	69	57	61	65	65	78	78	78	78	78	45	78	78	57	19.5	98	-370	0.6	468					
20	60	19	56	68	60	60	64	60	64	77	68	52	60	60	68	72	60	72	77	85	77	77	101	72	66	23.0	126	-22	1.7	148					
21	47	10	43	71	71	71	71	67	71	63	55	55	55	55	55	67	76	76	76	76	55	71	80	71	63	21.7	96	-27	1.7	123					
22	71	71	76	76	76	71	71	71	71	71	71	63	67	71	71	71	71	71	76	76	76	76	80	80	73	22.6	84	63	12.0 13.0	21					
23	76	71	76	76	67	67	71	80	76	76	67	67	67	68	72	78	78	78	78	78	73	73	78	78	74	8.0	88	59	12.8	29					
24	82	82	82	82	82	82	82	82	82	78	73	78	73	73	78	78	78	78	78	78	78	86	86	86	80	23.5	90	69	13.2	21					
25	81	81	81	85	85	81	81	85	89	81	72	56	60	68	68	68	68	68	67	63	67	76	92	80	75	23.4	145	52	11.8	93					
26	71	71	26	18	6	-19	58	54	50	70	79	62	70	62	66	70	66	66	62	62	66	66	75	83	57	23.3	116	-175	5.1	291					
27	58	70	62	46	75	75	50	42	75	75	75	62	58	62	66	62	62	173	173	169	132	99	62	14	79	20.0	353	-39	23.4	392					
28	-195	-293	-297	-2	-175	-154	67	-23	14	-6	55	55	63	63	76	67	68	72	72	56	64	72	86	65	-5	12.4	149	-613	1.2	762					
29	-24	-130	-36	21	5	1	46	74	74	74	66	66	70	70	74	79	78	78	61	78	73	72	72	77	47	19.4	98	-331	1.4	429					
30	77	77	72	71	67	67	67	67	67	66	66	66	62	62	66	83	83	83	79	83	173	165	-3	-258	63	21.3	280	-663	23.8	943					
31																																			
средн.	40	21	27	38	39	50	61	62	65	62	61	58	57	59	63	65	67	86	91	82	75	73	64	54	59		133	148		282					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц апрельЭлемент Z=39300 $\gamma^{+...}$

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. явлени
1	159	160	160	161	165	166	164	165	166	167	168	169	165	161	165	169	172	213	96	140	-57	25	123	-	145	23.5	587	-173	23.24	760			
2	280	149	40	146	128	226	208	198	191	183	191	187	202	195	192	197	213	219	213	215	154	114	92	59	175	00.2	441	-55	02.5	496			
3	-6	-49	31	-64	68	126	166	188	168	176	167	179	200	204	199	199	191	198	190	194	191	192	188	124	142	13.1	226	-173	03.5	399			
4	47	30	45	87	129	160	152	168	167	165	161	176	179	178	193	181	195	191	191	190	186	171	145	159	152	16.0	203	-48	00.1	251			
5	118	127	150	135	74	133	164	178	172	168	180	187	173	176	175	181	173	172	172	174	189	115	88	110	154	21.2	213	37	04.8	176			
6	171	178	177	158	128	145	159	159	161	163	165	166	170	169	168	170	173	172	167	166	162	164	160	-24	156	00.3	193	-97	23.5	290			
7	75	133	127	128	140	132	141	137	142	149	150	150	163	165	170	173	177	180	179	215	245	248	168	175	161	20.1	293	5	00.2	288			
8	164	168	164	157	152	152	159	159	147	140	147	158	176	173	166	173	166	165	165	168	190	186	171	167	164	20.9	219	122	11.1	97			
9	112	76	87	83	126	152	148	152	152	141	141	148	155	166	170	166	166	166	163	163	163	163	163	163	145	17.3	181	65	01.9	116			
10	159	153	150	148	147	149	155	153	147	148	146	158	163	168	169	170	170	169	164	163	162	162	162	163	158	15.7	177	139	10.9	38			
11	160	158	159	160	161	161	154	154	148	144	149	153	160	153	186	176	197	195	206	202	174	170	170	170	168	16.9	241	138	13.5	103			
12	164	160	160	161	158	161	170	170	166	163	163	163	163	167	171	171	171	171	170	170	162	162	161	161	165	08.1	177	153	01.5	24			
13	158	150	127	146	157	160	159	159	159	159	158	158	158	162	162	161	165	165	161	161	160	160	160	160	158	16.5	168	116	02.7	52			
14	153	152	152	152	159	159	158	158	154	151	147	147	146	151	154	153	160	160	160	160	160	160	160	160	155	16.2	164	142	11.0	22			
15	153	149	149	149	153	153	153	153	149	149	146	142	146	150	158	159	170	178	171	175	179	205	187	53	155	21.9	227	1	21.8	226			
16	49	65	47	76	84	135	157	151	151	155	155	155	158	162	166	162	169	162	169	169	165	165	165	168	140	16.0	177	14	02.3	163			
17	146	4	-18	-11	83	112	7	61	123	149	153	156	156	160	160	160	174	170	170	166	173	169	165	162	123	21.2	187	-106	01.8	293			
18	157	153	153	153	152	149	149	145	144	140	140	140	140	155	154	158	215	189	222	225	192	170	184	82	161	18.9	299	9	23.9	290			
19	-10	8	26	95	134	148	147	142	138	129	153	151	147	162	165	165	169	162	159	159	166	122	163	148	131	20.9	199	-105	00.5	304			
20	149	72	101	123	123	142	139	128	143	150	146	143	150	155	155	156	152	163	175	153	157	150	106	44	136	18.7	204	19	23.5	185			
21	89	64	100	138	152	152	152	153	153	153	153	153	150	153	157	161	161	161	157	157	164	139	157	157	145	20.7	197	24	01.1	173			
22	153	150	150	150	153	153	150	150	150	142	142	146	150	153	153	153	150	149	149	149	145	145	144	144	149	00.1	157	135	10.2	22			
23	144	144	129	140	137	136	139	139	139	139	139	143	138	141	144	145	144	141	141	141	137	141	141	141	140	15.9	149	118	03.0	31			
24	141	141	141	141	137	137	137	137	137	133	133	133	133	133	141	141	141	141	142	142	142	138	138	138	138	15.1	144	126	10.0	18			
25	139	117	128	139	143	139	136	129	129	125	129	125	129	151	145	145	152	149	157	171	172	161	179	106	141	22.6	212	8	23.7	204			
26	133	89	-9	-19	46	17	105	113	117	124	132	143	143	147	151	151	151	151	151	158	154	154	154	70	114	19.7	165	-74	05.2	239			
27	90	90	53	75	130	144	108	115	122	119	126	130	148	141	148	174	216	300	253	209	143	103	121	34	137	17.5	355	1	23.8	354			
28	-18	-33	-120	47	-62	164	152	43	163	101	160	156	196	171	162	159	151	150	161	169	164	160	107	-12	104	01.2	358	-343	01.9	701			
29	-72	-129	-74	6	28	112	101	119	130	127	130	127	145	157	153	157	147	151	158	155	148	145	145	139	100	18.5	194	-348	01.5	542			
30	135	136	140	141	141	142	142	143	144	145	142	143	147	148	155	155	156	154	161	176	220	147	93	-6	142	20.4	268	-170	23.7	438			
31																																	
средн.	116	99	94	110	121	144	144	144	149	147	150	153	158	161	164	165	170	174	170	172	162	154	149	114	145		232	-11		243			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц майЭлемент D=27°00' + ... западное

o = — E = —

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.	Особ. явления	Сумма
16	26	-2	20	30	24	25	26	27	26	29	27	25	28	28	28	29	29	30	29	29	29	29	29	29	29	26.2	0.4	80	-26	1.1	106				
2	34	31	24	26	28	29	30	6	21	25	27	27	29	28	28	28	29	29	29	29	30	33	32	26	27.4	0.1	37	-5	7.3	42					
3	33	35	35	32	31	31	31	31	31	31	31	30	30	29	29	29	29	29	29	29	30	30	34	31	30.8	0.8	39	19	0.1	20					
4	31	29	30	31	29	29	28	31	33	33	33	33	31	31	31	31	29	29	29	30	30	31	31	31	30.6	10.3	34	25	1.8	9					
5	34	32	32	31	32	32	28	32	32	32	27	27	27	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29.9	0.1	38	22	10.8	16					
6	29	29	29	29	29	30	31	31	32	32	31	31	30	30	30	30	29	29	29	29	30	30	31	31	30.0	9.7	34	27	18.6	7					
7 C	29	29	29	28	27	30	30	32	30	30	30	30	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	29.6	7.7	32	23	4.1	9					
8 C	29	29	29	29	29	29	29	29	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29.1	8.7	32	27	13.9	5					
9 C	28	28	28	28	29	29	29	29	30	30	30	30	29	28	28	29	28	28	28	28	28	29	29	29	28.8	9.0	31	26	1.3	5					
10	31	31	31	31	32	32	32	32	31	31	31	31	30	27	27	28	22	24	24	24	24	24	24	24	30.6	20.3	70	-8	21.3	78					
11	14	17	24	9	28	19	23	32	30	32	32	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	31	32	32	27.2	4.2	43	-47	3.3	90					
12 C	30	30	30	30	29	30	31	31	31	30	32	31	30	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30.0	11.0	33	27	4.6	6					
13	29	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	28	23	26	28	28	28	28	28	28	28	29.9	20.8	54	19	15.8	35					
14	30	29	28	30	30	29	26	29	37	35	29	30	28	28	26	35	28	28	28	28	28	28	28	28	29.9	15.7	50	15	9.3	35					
15	32	27	27	-	55	40	24	29	29	27	27	28	28	28	29	28	29	28	28	28	28	28	28	28	29.8	-	-	-	-	-	-				
16	23	29	29	23	21	30	33	21	25	33	32	32	29	30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29.0	20.0	39	0	0.1	39					
17	32	31	31	30	30	30	28	28	30	30	29	29	28	28	28	30	30	28	28	28	28	28	28	28	29.8	22.1	38	24	7.0	14					
18	29	29	29	29	28	28	27	30	30	30	28	30	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28.7	1.9	31	23	10.2	8					
19	29	33	30	28	28	30	31	31	29	29	30	30	30	29	29	29	28	29	29	29	29	29	29	29	29.5	23.5	33	24	3.7	9					
20 C	29	29	28	30	29	30	31	31	30	31	31	32	32	30	31	31	30	31	31	31	31	31	31	31	30.7	9.2	33	28	2.0	5					
21	32	32	33	33	32	32	33	33	34	34	33	31	31	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	32.8	23.7	36	29	12.2	7					
22	34	33	33	33	33	33	34	33	33	34	34	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33.4	22.9	38	31	8.1	7					
23	34	34	33	31	32	31	31	33	33	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32.6	23.0	42	28	4.0	14					
24	37	36	33	44	38	37	33	28	25	22	27	27	28	26	29	28	28	28	28	28	28	28	28	28	31.5	3.6	86	3	3.4	83					
25	33	31	32	32	31	31	30	30	28	-2	19	25	28	30	29	30	35	33	33	33	33	33	33	33	29.8	19.9	56	-18	9.7	74					
26	24	30	30	31	32	30	29	31	31	31	31	31	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30.1	0.3	36	15	0.1	21					
27	30	31	35	33	29	31	12	22	29	29	25	27	29	29	30	31	30	30	30	30	30	30	30	30	29.3	22.5	41	-5	6.4	46					
28	31	30	28	24	24	31	32	32	32	31	32	31	31	32	32	31	32	32	32	32	32	32	32	32	30.9	22.9	42	20	4.4	22					
29	32	31	31	26	28	31	32	31	30	31	31	31	30	29	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	30.9	22.5	42	22	3.5	20					
30	33	35	34	35	34	33	32	32	32	33	33	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32.5	23.0	41	19	22.9	22					
31	32	31	30	29	30	31	31	31	31	31	31	31	32	33	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	32.0	0.1	36	25	3.3	11					
средн.	30.1	29.3	29.8	29.5	30.3	30.4	29.3	29.3	30.2	29.6	29.9	29.9	29.7	29.5	29.6	29.9	29.7	29.8	29.8	29.8	29.8	29.8	29.8	29.8	30.1		42.6	13.7		28.8					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц май

Элемент H=18800⁺...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	648	459	201	8	-25	37	45	49	57	57	45	41	74	57	61	65	45	58
2	58	58	42	50	66	51	-23	-72	35	63	63	59	63	71	71	67	76	76
3	40	60	44	56	68	68	68	72	72	68	64	64	60	60	64	64	64	68
4	78	73	78	79	74	70	70	79	80	75	71	71	67	67	71	80	79	79
5	90	82	90	90	86	78	78	82	81	72	56	56	60	60	68	72	72	72
6	71	71	71	71	71	71	71	71	76	76	67	63	67	67	71	71	71	71
7C	71	71	76	67	67	76	71	71	71	67	59	59	59	63	67	67	71	67
8C	66	66	66	66	66	66	70	75	70	66	62	58	58	62	66	66	70	70
9C	69	69	69	69	69	69	69	69	69	65	65	65	61	65	65	69	74	69
10	75	83	75	79	79	79	79	79	79	70	70	70	62	62	70	70	70	91
11	-261	-269	-392	-408	-494	-261	-47	14	59	67	63	59	59	59	59	67	67	67
12C	66	66	62	58	58	62	58	58	58	66	66	66	58	62	66	66	66	66
13	65	65	65	61	65	65	65	65	65	65	65	74	74	61	53	61	65	69
14	74	57	41	53	61	53	29	53	24	45	53	65	65	61	49	131	98	74
15	58	50	17	-417	-417	-143	-94	5	46	46	54	62	62	62	66	66	70	70
16	106	-24	42	-7	-89	51	67	51	-6	47	76	76	63	67	76	80	80	80
17	71	71	71	63	63	51	51	63	71	63	71	67	51	63	59	71	76	63
18	66	66	66	66	66	62	58	71	67	67	55	55	63	63	71	71	71	71
19	68	72	72	68	72	72	72	72	71	67	67	67	67	67	76	71	71	76
20C	66	66	67	67	67	67	72	72	72	73	73	74	74	74	75	75	75	80
21	76	81	82	82	82	82	86	86	91	91	83	83	78	87	87	91	91	91
22	87	87	91	91	91	91	91	91	95	95	95	91	87	83	87	95	95	95
23	91	91	82	82	77	90	85	89	89	89	88	84	80	80	80	84	85	85
24	26	10	35	-248	-196	29	25	38	74	53	78	82	69	61	78	86	78	79
25	66	74	74	79	79	71	71	80	71	-35	71	84	75	75	75	80	88	80
26	29	46	62	70	70	70	69	69	69	82	78	78	78	78	78	78	78	79
27	87	87	74	57	57	45	-49	65	79	79	66	74	74	74	79	79	79	79
28	70	74	70	46	54	79	79	80	80	80	81	81	81	85	85	81	81	80
29	82	82	78	65	78	78	78	73	69	78	78	78	78	78	78	79	79	79
30	71	75	75	75	80	80	84	85	85	89	89	89	81	72	81	80	88	87
31	78	78	78	79	87	87	83	83	83	83	83	83	84	85	90	90	85	85
средн.	29	38	43	23	20	50	53	63	68	67	70	70	69	69	72	77	76	76
сумма																		

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	Сумм.
70	66	66	66	66	66	66	-10	19.8	112	-976	0.5	1088				
71	71	63	67	67	67	60	53	21.4	84	-142	7.3	226				
68	68	68	69	69	69	69	64	22.3	86	3	0.2	83				
79	66	74	74	74	74	74	74	24.0	95	66	6.9	29				
72	72	72	68	68	68	68	74	0.6	106	44	10.9 12.7	62				
71	67	71	71	71	71	71	70	9.7	84	59	11.8	25				
67	67	67	67	67	67	67	68	2.7	80	51	12.3	29				
70	70	66	66	66	66	66	66	17 21.0	75	54	11.8	21				
69	65	65	65	65	65	66	67	3.9 8.0	74	57	11.9	17				
157	189	329	263	112	-39		98	20.5	509	-224	24.0	733				
63	63	63	63	67	67	67	-46	6.3	100	-654	4.0	754				
66	66	66	62	66	66	66	63	1.4	75	50	4.6	25				
82	164	254	160	111	90		85	20.5	299	45	14.8	254				
66	66	62	66	75	54		61	15.7	250	0	9.2	250				
70	70	66	66	66	-98		-4	11.4	87	-654	3.6	741				
84	67	63	76	71	67		44	17.4	104	-286	0.1	390				
76	75	75	62	75	70		66	10.1	92	38	21.5	54				
71	77	77	72	72	68		67	19.1	81	42	5.8	39				
67	70	70	66	66	62		70	4.3	81	52	3.4	29				
80	84	85	81	81	81		74	19.5	88	69	10.4	19				
91	91	87	87	87	83		86	17.4	99	70	12.9	29				
95	91	91	91	91	91		91	16.8	99	78	13.7	21				
85	85	85	89	88	88		85	23.3	104	59	24.0	45				
79	79	74	70	70	62		37	10.7	119	-564	3.8	683				
83	83	79	74	74	74		72	19.6	169	-146	9.4	315				
83	83	83	83	83	83		73	0.4	103	-40	0.2	143				
70	70	74	74	87	79		68	22.6	124	-177	6.4	301				
80	70	74	78	78	73		76	22.2	102	34	3.8	68				
79	79	79	79	62	67		76	4.4	86	45	3.8	41				
79	78	78	78	69	69		80	22.6	98	-13	22.9	111				
81	81	80	80	80	80		83	5.9	91	66	3.7	25				
78	80	87	82	76	63		62		121	-93		215				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц майЭлемент Z = 39300γ⁺

o = — E = —

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.	Особ. явления	Сумм
1	-	347	186	186	207	221	200	196	192	192	192	192	236	200	195	199	191	201	198	190	189	189	186	168	202	00.6	573	-150	0.05	723					
2	155	159	144	126	165	162	121	102	113	142	153	168	175	183	186	186	179	174	174	178	182	167	166	78	156	12.7	201	2	23.9	199					
3	67	133	107	136	169	176	175	175	171	171	171	171	171	175	175	175	175	171	171	171	170	169	161	160	161	22.1	179	-2	00.1	181					
4	156	148	143	158	162	157	152	159	161	160	159	159	159	160	164	165	161	162	162	163	163	164	168	169	160	23.0	173	140	02.5	33					
5	129	141	155	160	156	150	150	155	158	156	148	157	171	190	175	175	171	168	168	171	171	168	168	168	162	13.5	197	101	01.0	96					
6	169	169	169	169	165	165	165	169	165	165	161	165	169	172	172	173	170	170	170	170	171	171	167	171	168	14.5	176	154	10.5	22					
7	171	172	164	128	113	146	151	151	151	158	158	162	169	173	173	176	173	173	173	169	169	169	169	169	162	15.4	176	91	04.0	85					
8	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	175	171	167	164	165	165	165	165	166	169	14.5	174	157	20.5	17					
9	162	162	162	162	163	163	163	159	160	160	157	157	160	160	164	164	167	167	167	167	163	162	162	162	158	162	15.2	171	149	10.4	22				
10	155	155	151	154	154	154	154	153	149	149	149	149	142	142	156	160	189	207	243	214	177	9	42	20	147	20.3	298	-173	21.9	471					
11	148	-13	170	78	12	209	125	187	169	180	176	176	173	173	173	173	173	169	169	169	165	165	165	165	152	03.1	366	-181	03.9	547					
12	163	155	159	159	152	152	152	159	155	159	159	159	159	166	166	167	167	167	167	167	165	165	165	161	158	161	00.2	174	144	04.3	30				
13	155	155	158	159	163	163	164	164	160	158	158	154	158	154	154	165	158	176	169	205	208	211	197	179	169	20.8	263	153	20.0	110					
14	179	149	142	131	156	152	126	126	112	126	145	163	163	163	163	257	199	180	188	183	183	190	154	127	161	15.5	377	77	22.8	300					
15	153	116	72	72	112	-71	79	203	158	158	169	165	165	165	165	165	173	173	173	180	187	187	180	19	138	03.9	445	-241	03.4	686					
16	-17	12	106	73	11	142	156	127	94	151	170	173	166	166	162	166	162	162	162	211	185	167	163	156	134	19.7	265	-119	00.2	384					
17	149	130	149	156	149	141	138	148	140	140	162	162	155	166	177	178	156	156	161	157	161	190	195	176	158	21.9	245	112	01.1	133					
18	162	152	155	155	147	143	146	157	156	152	148	159	155	155	162	162	158	154	154	154	158	158	157	157	155	00.1	173	129	05.9	44					
19	153	153	153	149	131	146	154	154	155	160	156	157	158	158	158	158	158	158	158	162	158	158	158	158	155	19.0	169	127	04.9	42					
20	158	157	152	151	154	149	152	151	151	149	146	143	147	146	148	147	146	149	148	148	143	143	142	141	148	18.2	152	138	02.3	14					
21	133	132	131	130	129	129	128	131	127	126	122	122	133	133	137	137	137	133	133	133	133	137	144	132	23.5	152	119	11.1	33						
22	142	134	131	131	134	134	131	131	123	123	120	123	127	131	134	134	131	131	131	131	127	131	131	123	130	00.1	145	116	10.5	29					
23	127	124	125	104	73	103	111	123	131	132	133	134	138	138	145	144	141	140	142	142	135	136	141	104	128	22.8	155	46	23.9	109					
24	36	44	45	-129	-176	12	56	123	153	110	155	148	155	159	173	180	165	183	175	182	152	156	86	71	101	15.3	198	-271	03.9	469					
25	107	139	154	150	149	142	131	141	104	46	78	136	136	147	159	207	181	189	200	204	164	165	143	55	143	19.9	255	-102	23.9	357					
26	-40	71	118	151	152	149	149	149	153	150	146	146	146	150	150	153	152	152	156	156	151	148	148	148	138	15.9	161	-127	00.1	288					
27	140	118	83	72	99	91	29	58	94	123	127	138	156	163	160	160	159	155	155	155	161	158	132	136	126	13.7	174	-33	06.5	207					
28	142	135	109	62	69	116	145	147	143	138	141	143	143	147	147	147	143	153	158	160	159	161	124	142	136	22.8	179	43	04.7	136					
29	146	142	135	84	84	124	135	146	146	150	146	146	146	145	145	144	143	143	143	146	149	148	145	125	138	22.5	159	33	03.9	126					
30	129	128	113	116	123	133	137	132	132	135	130	129	129	129	129	136	135	138	146	152	155	155	108	60	130	22.2	163	-93	23.1	256					
31	151	147	140	96	109	135	142	142	141	141	141	141	134	131	125	128	131	133	134	135	137	138	139	140	135	00.1	162	58	04.8	104					
средн.	132	137	137	123	121	137	138	148	145	146	150	154	157	158	160	166	162	163	165	167	163	158	150	133	149		221	19		202					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964месяц июньЭлемент D = 27° 00' + ... западное

o = _____ E = _____

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.	Особ. явления	Сумма
1	35	34	34	34	33	33	33	34	34	34	35	35	34	33	33	33	33	33	32	33	34	32	33	33	33	33.5	22.5	39	30	14.8	9				
2	33	33	32	32	33	34	32	31	32	33	33	33	33	33	33	33	34	34	35	35	36	36	35	35	33.5	4.5	36	31	2.0	5					
3С	34	34	34	34	33	33	35	35	34	34	34	34	33	34	34	34	33	33	33	33	33	33	33	33	33.6	7.2	36	31	4.0	5					
4	33	33	33	33	34	34	35	36	33	32	34	33	33	33	33	33	32	33	33	33	32	32	32	32	33.1	7.7	36	31	8.9	5					
5С	32	32	32	32	32	32	31	31	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31	31.2	2.2	34	30	5.9	4					
6С	31	32	32	32	31	31	32	32	32	31	31	31	29	29	30	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31.0	9.1	34	27	13.3	7					
7	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	29	28	31	34	31	30.4	21.7	38	27	21.3	11					
8	33	31	29	29	29	30	31	28	20	24	29	29	29	28	30	29	29	30	30	30	30	31	31	31	29.1	0.1	36	17	8.2	19					
9	33	33	30	30	31	27	27	31	32	32	31	29	28	28	29	29	26	29	29	29	31	31	31	31	29.9	1.3	36	22	16.5	14					
10С	31	27	35	33	23	—	—	39	37	32	25	28	27	29	29	29	29	30	30	34	32	30	48	28	31.1	—	—	—	—	—					
11С	31	32	40	31	31	33	34	27	28	27	27	31	30	29	27	31	30	31	32	32	33	41	38	32	31.6	21.8	73	15	3.4	58					
12С	32	31	31	30	36	34	34	33	32	32	31	30	30	31	33	32	33	33	35	35	34	33	44	43	33.4	22.5	50	20	3.1	30					
13	26	30	32	30	23	32	28	30	33	32	31	31	33	33	33	33	34	34	33	33	34	36	34	31.7	22.2	41	18	0.6	23						
14	34	35	33	32	26	30	36	35	34	33	34	34	33	33	34	34	35	34	35	34	34	33	33	29	33.3	23.1	38	16	23.9	22					
15	32	36	33	32	32	32	32	32	32	32	31	31	30	30	30	30	31	31	31	31	31	32	30	31.5	0.8	40	18	0.1	22						
16С	30	29	31	31	30	32	31	31	32	31	30	31	30	30	29	29	31	31	31	31	31	32	32	32	30.8	1.0	33	26	1.2	7					
17	34	34	35	33	34	32	34	34	33	32	32	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	32.1	7.2	35	31	6.0	4					
18	31	32	32	31	31	31	31	31	32	32	33	33	30	28	27	30	31	30	30	29	29	37	35	33	31.2	21.9	48	23	20.4	25					
19	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	32	32	32	32	32	33	33	31	30	30	32	33	37	31.7	23.9	41	29	20.1	12					
20С	35	32	34	38	36	34	34	34	33	32	31	29	27	23	29	28	29	30	30	39	34	31	31	31	31.8	19.7	51	16	13.7	35					
21С	36	31	34	36	33	32	32	32	31	27	32	31	29	29	31	31	31	30	30	37	31	32	31	31	31.7	19.7	49	20	1.8	29					
22	31	31	31	31	31	32	32	32	32	32	32	32	31	31	31	29	32	31	32	29	30	31	34	33	31.3	23.9	38	27	15.8	11					
23	33	31	32	31	31	31	32	33	32	32	32	31	30	32	30	30	33	33	32	32	33	36	34	30	31.9	21.8	39	26	23.9	13					
24	33	33	31	31	30	31	32	32	32	32	32	32	30	31	31	31	31	31	31	30	35	32	30	32	31.5	20.7	40	28	0.1	12					
25	26	33	32	25	30	32	23	19	19	24	29	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	29	29	29	28.1	4.7	39	3	4.0	36					
26	29	29	29	31	30	28	29	29	29	28	28	26	27	28	28	29	29	29	30	30	31	31	33	33	29.3	23.1	37	24	0.9	13					
27	31	31	31	31	31	31	29	31	32	33	31	31	30	30	30	30	31	31	31	30	31	33	33	32	31.0	21.3	35	28	6.4	7					
28	31	31	32	31	31	31	31	31	32	31	28	28	29	29	31	29	30	29	30	31	32	32	32	34	30.7	23.3	44	25	11.3	19					
29	33	34	32	30	30	32	32	33	34	31	29	29	30	30	30	30	30	32	32	32	33	33	33	33	31.5	3.0	34	27	10.6	7					
30С	33	33	33	33	33	33	33	33	34	34	34	34	34	34	33	33	33	33	33	33	33	33	34	34	33.3	1.3	35	28	2.3	7					
31																																			
средн.	31.9	32.0	32.4	31.6	31.1	31.7	31.6	31.7	31.4	31.1	31.0	31.0	30.4	30.4	30.7	30.8	31.2	31.4	31.3	31.9	31.9	32.4	33.6	32.3	31.5			40.2	23.9		16.2				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц июльЭлемент H=18800γ+...

о = — Е = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	83	83	83	79	82	82	87	87	87	83	84	84	88	88	88	88	96	92
2	78	78	78	78	81	81	77	77	77	78	79	79	84	88	88	88	88	88
3C	85	85	85	85	85	84	84	79	83	79	83	79	83	83	83	83	83	83
4	79	79	83	83	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	83	83	83
5C	73	73	73	78	78	78	77	77	77	77	72	72	72	77	77	77	77	77
6C	71	71	71	71	71	71	76	76	76	71	71	76	70	62	70	66	70	70
7	66	66	66	70	70	70	70	70	75	75	70	66	65	65	69	69	69	69
8	65	65	65	65	65	65	69	61	61	74	65	62	62	62	66	66	62	66
9	62	62	62	62	66	58	58	66	66	70	70	70	70	66	66	66	66	66
10C	79	70	42	-73	-46	-	-	-84	100	26	31	76	59	59	59	51	59	63
11C	40	56	-87	-75	27	44	48	36	36	44	40	64	60	60	48	64	60	53
12C	61	65	65	-16	34	34	54	54	54	67	71	67	63	67	75	75	72	60
13	39	55	67	39	6	55	46	46	70	70	58	66	75	76	81	72	72	76
✓ 14	70	71	71	71	44	56	72	71	71	71	72	72	76	76	77	82	82	81
15	65	65	69	65	68	68	68	68	68	68	68	68	67	67	67	67	71	71
16C	66	58	62	66	63	63	63	67	67	63	67	64	64	68	68	72	73	73
17	74	75	75	75	80	79	79	74	74	69	68	68	72	72	72	72	72	72
18	72	72	72	72	72	72	72	72	72	78	78	73	65	65	69	69	69	73
19	64	68	68	72	72	68	68	72	72	72	72	72	72	72	72	72	68	64
20C	36	-1	-34	-18	3	64	64	68	72	72	72	73	57	53	78	69	57	69
21C	73	41	49	65	65	65	65	69	69	57	65	69	68	64	64	64	64	64
22	72	72	68	68	68	69	69	69	73	73	73	73	73	73	69	65	69	73
23	72	68	68	68	68	72	72	68	68	68	68	72	64	68	68	68	69	69
24	59	63	67	67	67	63	62	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
25	57	69	69	20	33	41	-8	24	16	49	65	66	66	62	58	58	66	62
26	58	58	62	58	54	54	62	66	66	66	62	58	66	62	58	58	62	62
27	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	64	77	77	81	77	77	77
28	77	77	72	72	72	72	72	72	72	72	68	81	77	77	72	68	61	73
29	69	69	69	61	65	73	73	69	69	53	65	79	74	74	74	74	79	79
30C	70	74	75	84	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	79	79	79	79
31																		
средн.	67	66	60	53	44	66	66	62	69	68	68	71	70	70	71	71	71	72
сумма																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

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	Сумм
91	91	91	83	82	73	85	16.5	100	75	120	25					
89	89	81	81	85	85	82	17.9	96	68	20.9	28					
83	79	79	79	79	79	82	3.9	93	74	10.2	19					
79	78	78	78	78	78	80	0.8	87	70	8.3	17					
76	76	71	71	71	71	75	3.0	86	69	0.4	17					
70	66	70	66	66	66	70	8.6	84	62	13.1	22					
69	69	69	61	57	61	68	8.6	75	49	22.1	26					
66	62	58	58	58	58	64	9.7	82	45	8.0	37					
66	66	66	75	75	75	66	23.4	83	50	6.1	33					
60	56	72	72	118	64	27	-	-	-	-	-					
69	69	69	61	86	65	43	15.6	118	-227	3.4	345					
68	76	72	64	59	67	60	2.1	127	-69	3.3	196					
75	75	71	67	74	74	63	12.8	92	-15	4.4	107					
81	75	75	74	74	73	72	23.7	119	15	5.0	104					
71	71	70	70	66	66	68	0.5	86	49	3.1	37					
73	73	69	74	70	70	67	0.7	95	42	1.0	53					
77	77	77	68	68	68	73	18.0	81	60	12.2	21					
69	60	64	77	56	60	70	21.9	146	36	21.7	110					
64	64	64	60	81	77	70	23.1	114	48	23.5	66					
69	57	65	65	65	65	52	14.3	102	-87	2.2	189					
60	52	64	64	64	64	63	0.8	123	0	1.9	123					
68	68	64	60	52	64	69	17.6	82	40	22.7	42					
69	73	65	60	60	55	68	6.1	81	44	21.0	37					
65	57	41	57	57	57	63	3.8	76	16	20.6	60					
58	58	58	58	58	58	51	1.3	74	-70	3.9	144					
62	62	63	59	60	56	61	12.3	75	46	5.8	29					
77	72	68	68	68	60	70	15.2	85	56	12.4	29					
73	65	65	65	65	61	71	11.8	101	56	16.8	45					
79	79	74	74	74	74	72	11.6	87	45	9.4	42					
74	74	74	74	74	74	75	2.3	96	66	0.4	30					
72	70	69	68	70	67	67		95	25		70					

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц июньЭлемент $Z = 39300 \gamma^{+...}$

0 = — E = —

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.	Особ. явления	Сумм
1	141	139	135	132	125	126	128	129	135	136	135	138	134	134	134	134	134	136	136	138	143	144	145	139	135	224	160	122	05.5	38					
2	139	143	137	131	132	133	137	138	142	143	140	136	133	133	132	132	131	131	130	130	130	129	129	132	134	05.1	147	127	03.9	20					
3 C	132	129	129	121	102	119	127	132	132	132	132	132	132	133	137	137	137	137	134	134	134	138	138	138	131	00.1	140	99	04.8	41					
4	138	138	134	134	129	129	129	129	129	132	136	132	132	136	136	136	137	137	138	139	139	140	141	141	135	21.5	143	122	00.2 08.8	21					
5 C	137	138	131	132	139	140	140	141	137	137	142	142	142	143	143	143	143	144	144	144	145	145	145	145	141	01.3	145	121	03.1	24					
6 C	141	145	146	146	142	139	139	139	140	136	140	140	140	143	148	148	148	148	144	145	145	145	149	149	144	15.0	155	132	09.5	23					
7	142	142	142	142	143	143	143	143	143	144	144	144	147	147	148	148	148	145	146	146	142	150	150	147	145	21.7	165	132	23.9	33					
8	136	139	147	147	147	147	142	135	102	102	117	138	141	148	152	152	148	147	147	151	155	151	151	147	141	20.5	162	84	08.7	78					
9	136	133	129	140	144	132	110	124	128	132	132	139	139	142	149	149	156	152	148	148	144	143	143	143	139	16.7	167	99	06.0	68					
10 C	143	136	125	33	-146	—	—	203	244	156	156	173	162	173	159	154	158	165	172	183	175	182	193	76	144	—	—	—	—	—					
11 C	91	131	-205	6	163	137	145	122	129	136	128	157	157	157	150	176	167	171	167	160	159	185	119	148	127	21.8	276	-424	02.7	700					
12 C	137	140	56	-18	46	71	117	131	134	133	135	127	130	137	140	142	139	138	149	152	147	160	184	141	124	22.1	191	-58	03.1	249					
13	94	94	119	101	75	115	126	130	130	130	137	137	139	137	135	134	134	131	132	133	134	139	129	137	125	22.1	158	50	01.3	108					
14	130	133	124	112	75	70	103	122	127	131	137	132	131	130	129	128	128	130	132	134	136	138	140	80	122	10.9	148	-30	23.9	178					
15	98	143	135	129	133	137	137	138	138	139	139	137	140	145	145	146	139	139	140	140	143	144	144	141	138	01.8	157	-15	00.1	172					
16 C	122	100	121	128	135	141	141	140	140	140	143	142	141	144	143	142	141	140	140	135	139	138	137	137	136	21.3	141	85	01.2	56					
17	128	127	130	122	120	122	124	130	132	133	134	138	138	138	142	141	137	137	137	137	136	136	136	136	133	12.2 14.2	146	115	07.0	31					
18	136	133	136	136	136	136	136	136	135	133	131	132	130	138	145	145	142	143	143	157	173	169	140	162	142	21.0 21.6	209	82	22.2	127					
19	147	144	144	144	140	140	140	140	136	136	135	135	139	139	139	139	135	132	135	139	146	165	179	172	143	22.5	208	132	17.6	76					
20 C	124	59	-18	-18	-18	103	150	154	143	138	134	131	127	123	167	149	148	152	155	188	166	155	141	130	120	19.7	217	-80	02.2	297					
21 C	108	-89	68	122	141	134	134	131	131	123	142	134	139	143	143	143	143	139	144	147	144	144	140	136	124	19.7	177	-148	01.8	325					
22	136	136	136	135	139	135	134	134	134	133	133	133	133	133	134	134	143	143	147	147	148	145	153	149	139	22.6	171	127	15.2	44					
23	142	142	134	134	123	104	104	125	129	132	135	135	135	142	142	137	137	136	136	135	139	131	126	114	131	21.0	149	96	23.9	53					
24	96	128	140	133	133	138	141	142	135	135	136	136	137	137	142	142	143	143	143	144	158	141	145	137	138	20.7	184	77	00.2	107					
25	90	79	119	24	-20	50	24	31	82	111	147	146	146	150	143	142	145	145	144	144	144	143	143	143	109	13.2	157	-180	04.1	337					
26	136	125	118	129	125	125	129	132	129	129	129	132	136	143	151	151	154	151	151	151	148	147	141	136	137	16.5	158	107	02.7	51					
27	133	133	133	133	133	133	129	129	133	133	133	133	129	133	136	129	133	136	136	136	136	144	133	136	134	21.1	151	122	15.7	29					
28	133	133	129	129	125	122	133	133	129	125	122	118	122	129	133	133	150	176	154	143	139	139	139	132	134	17.3	194	106	23.5	88					
29	132	128	128	117	127	134	134	133	126	119	125	125	129	131	135	135	134	134	134	133	133	133	133	133	130	18.0	141	101	03.2 09.4	40					
30 C	135	130	125	121	123	127	127	127	127	127	128	124	128	128	129	129	125	125	126	126	126	130	130	126	127	01.0	137	110	03.7	27					
31																																			
средн.	128	121	111	109	107	124	128	132	134	132	135	137	137	140	142	142	143	143	143	145	145	146	144	136	133		167	49		119					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц июльЭлемент D=27°00'+... западное

0 = _____ E = _____

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.	Особ. явления	
1	30	30	33	31	31	31	31	31	31	31	30	31	31	31	31	30	31	30		30	30	30	30	30	30	30.6	2.4	33	26	0.9	7				
2	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	28	28	28	28	29	29		29	29	29	30	30	29.4	9.5	32	26	13.3	6					
3	29	30	33	31	30	27	29	29	28	28	29	30	28	27	28	29	30	28		28	28	33	35	41	37	30.2	20.9	49	20	21.6	29				
4	31	31	29	26	27	20	21	31	31	31	29	29	29	29	29	30	30	30		31	31	31	31	31	35	29.3	1.3	40	13	2.0	27				
5	33	32	30	30	29	31	31	31	32	32	31	31	31	32	32	32	32	32		32	33	33	35	34	33	31.8	21.3	39	27	4.7	12				
6	34	34	35	35	33	32	33	32	32	32	31	31	31	31	30	30	30	29		29	29	29	29	30	31.2	2.0	35	29	0.9	6					
7	29	29	29	17	20	36	32	30	29	26	26	28	26	26	21	26	28	28		27	26	27	51	33	34	28.5	21.3	105	-7	3.9	112				
8	31	15	20	27	25	28	26	25	25	26	26	21	25	25	26	26	27	26		27	41	30	27	26	30	26.3	19.3	51	-7	2.7	58				
9	25	13	28	30	26	20	20	26	26	26	26	26	25	25	25	25	25	25		27	28	36	29	27	26	25.6	20.4	42	-6	23.4	48				
10	27	27	20	17	22	21	17	22	23	19	20	25	24	21	25	24	26	26		26	26	26	28	28	27	23.6	0.5	37	7	3.4	30				
11	29	28	30	28	27	27	27	26	27	27	27	26	26	25	26	26	26	27		26	29	27	28	28	28	27.1	19.7	32	23	1.2	9				
12	27	28	26	28	27	29	29	29	29	28	28	27	28	28	28	28	28	29		29	28	28	27	28	28	28.0	23.1	34	22	2.7	12				
13	27	26	29	29	28	27	27	27	27	27	23	24	23	26	26	26	26	27		26	26	26	27	27	27	26.4	3.0	32	21	12.7	11				
14	27	27	27	27	27	27	26	27	28	28	28	28	26	26	26	26	26	26		26	26	27	27	27	27	26.8	0.8	29	25	15.1	4				
15	27	27	27	27	27	28	28	28	29	28	28	28	28	28	28	28	28	29		26	29	29	29	29	29	28.1	8.6	30	24	2.2	6				
16	29	29	28	28	28	29	28	29	29	29	28	28	28	28	28	28	29	29		29	29	29	29	35	28.8	23.8	36	26	6.0	10					
17	27	28	33	29	29	29	28	30	31	30	29	28	27	25	25	27	27	26		28	27	29	29	34	31	28.6	22.9	38	11	1.0	27				
18	26	21	27	18	16	24	30	30	29	29	27	17	20	25	27	28	28	26		30	28	29	29	31	28	26.0	22.2	51	-8	3.8	59				
19	28	25	18	28	28	23	24	26	27	27	20	25	26	26	27	27	28	28		27	26	26	40	32	28	26.7	21.7	58	8	2.7	50				
20	25	30	30	27	27	27	26	27	28	25	26	27	25	26	27	27	27	26		25	26	27	27	27	26	26.7	1.6	40	13	0.1	27				
21	27	26	27	26	26	26	28	28	28	27	27	27	26	26	27	26	26	25		26	25	28	31	34	29	27.2	22.1	50	23	19.5	27				
22	27	28	26	21	22	24	29	29	24	27	28	28	28	29	29	29	29	29		30	30	28	31	32	31	27.8	22.6	36	17	3.0	19				
23	31	28	25	29	29	27	26	27	29	28	28	28	28	28	28	28	27	27		27	29	31	29	29	29	28.1	0.1	35	21	2.2	14				
24	29	29	29	29	27	28	29	29	29	29	28	27	26	26	26	26	26	26		27	27	28	28	28	31	27.8	23.5	36	25	11.3	11				
25	29	30	30	29	27	26	26	28	28	27	26	26	25	26	26	28	27	27		27	27	26	27	29	30	27.4	23.8	36	23	11.2	13				
26	29	29	29	28	27	28	28	29	29	29	29	28	27	27	27	27	27	27		27	27	27	27	27	27	27.8	0.1	34	24	4.2	10				
27	29	28	29	29	28	28	28	29	31	31	30	30	29	29	30	30	30	30		30	30	30	30	30	30	29.5	8.0	31	28	23.8	3				
28	31	31	30	30	30	30	31	31	30	31	31	31	30	30	30	30	30	30		30	30	30	30	30	30	30.3	1.2	33	28	13.5	5				
29	30	30	30	30	30	30	30	31	30	29	30	26	24	26	24	26	28	27		27	25	37	26	27	28	28.4	20.3	51	15	12.4	36				
30	29	29	28	23	22	28	28	24	27	26	25	26	24	22	24	25	26	26		25	26	28	32	30	25	26.2	21.2	36	19	4.8	17				
31	22	23	23	25	25	25	27	25	26	25	24	24	26	26	26	26	28	28		27	27	28	29	27	31	25.9	23.1	40	22	0.1	18				
средн.	28.5	27.5	28.0	27.2	26.8	27.3	27.5	28.3	28.4	28.0	27.4	27.1	26.7	26.9	27.1	27.5	27.9	27.7		27.9	28.3	29.1	30.2	29.8	29.7	28.0		40.7	17.4		23.3				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц июльЭлемент H=18800γ⁺...

o = — E = —

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.	Особ. явления
1	79	83	83	79	79	80	84	84	84	80	81	81	81	81	80	80	80	80	79	79	79	79	73	78	80	1.7	95	70	2.9	25				
2	73	73	73	78	78	78	73	73	73	78	78	73	72	72	77	77	77	85	81	77	77	77	77	77	76	17.8	89	69	0.1	20				
3	77	77	77	77	68	68	72	72	82	91	84	81	76	75	80	84	85	81	81	72	81	86	86	53	78	21.3	143	28	23.9	115				
4	57	-13	65	45	57	4	49	72	85	81	81	80	80	75	75	76	76	81	82	82	77	77	78	78	67	0.3	98	-74	1.9	172				
5	83	74	78	78	78	84	84	84	84	84	84	84	84	88	88	92	92	93	93	93	93	80	89	89	86	16.7	100	60	21.4	40				
6	85	88	84	88	87	87	87	90	86	86	85	81	81	80	80	80	79	83	83	78	78	72	77	83	1.1	108	64	22.1	44					
7	72	72	64	-46	11	64	77	77	68	68	72	77	71	67	76	76	80	80	80	80	84	166	129	149	76	21.3	432	-157	3.8	589				
8	145	-23	-64	-146	-39	51	50	46	58	62	62	38	62	66	66	66	66	66	65	69	61	69	86	53	43	0.4	227	-267	3.7	494				
9	57	0	65	49	49	29	41	61	61	65	65	65	65	65	61	65	53	53	61	61	69	57	53	37	54	20.5	90	-66	1.7	156				
10	49	8	8	-45	8	8	8	45	49	33	65	66	62	50	66	70	75	70	66	66	66	66	66	66	45	0.0	119	-111	3.4	230				
11	75	54	54	62	62	62	62	62	54	70	70	70	66	66	66	66	66	66	58	62	65	69	69	69	64	0.9	107	34	2.1	73				
12	61	61	61	65	65	65	66	62	62	58	58	62	58	62	62	62	57	57	57	57	57	56	60	64	61	18.4	82	45	18.5	37				
13	56	48	56	65	65	65	57	61	61	62	70	70	66	70	66	70	70	66	66	66	66	58	58	62	63	13.4	75	32	1.9	43				
14	62	62	62	62	62	62	54	58	66	66	66	66	66	66	58	62	66	66	66	66	67	67	67	67	64	10.4	70	50	6.2	20				
15	67	67	67	67	67	68	68	68	68	68	68	68	68	72	68	68	77	78	78	73	73	73	73	69	70	16.9	81	60	0.5	21				
16	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	90	86	82	82	78	78	78	82	78	79	16.8	94	69	10.5	25				
17	53	69	73	78	73	69	78	79	83	83	83	79	79	74	79	87	87	103	111	90	69	65	73	73	79	18.0	202	12	1.0	190				
18	-33	-230	-70	-173	-70	-78	78	86	86	86	69	20	86	82	78	78	77	89	81	77	77	77	77	77	30	22.9	146	-533	1.2	679				
19	64	44	32	64	72	44	31	76	84	76	59	76	76	76	76	76	76	76	75	70	62	66	70	58	66	0.8	101	-34	2.6	135				
20	-65	-221	-57	34	62	62	61	65	65	49	65	65	69	65	65	65	65	65	66	50	62	66	66	66	40	11.0	82	-413	1.6	495				
21	66	75	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	70	70	75	66	66	59	67	67	84	84	67	68	22.2	137	54	3.7	83				
22	67	67	67	52	44	56	68	68	56	78	78	78	78	79	79	79	79	74	65	78	65	65	68	72	69	23.6	93	14	4.2	79				
23	68	77	77	77	77	72	68	72	72	68	68	69	69	69	69	69	78	78	82	65	65	65	73	73	72	7.3	81	45	19.9	36				
24	73	69	73	73	73	73	69	69	69	73	73	73	72	72	72	72	72	72	68	68	68	68	68	72	71	23.7	85	60	22.6	25				
25	72	72	72	72	72	72	72	72	72	77	77	77	77	72	77	77	81	77	68	72	72	73	73	74	74	2.1	89	64	5.3	25				
26	70	70	74	79	79	79	74	79	79	79	74	74	73	78	78	78	78	78	78	78	73	73	73	73	76	17.2	86	70	3.1	16				
27	73	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	73	73	74	74	79	80	80	75	80	81	81	77	23.7	97	69	11.7	28				
28	72	89	81	81	85	85	85	81	81	81	81	81	81	81	81	89	89	89	85	85	85	81	85	85	83	1.3	97	68	0.9	29				
29	85	93	89	88	92	92	88	84	84	83	87	74	74	74	74	82	82	73	73	73	106	77	77	72	82	20.3	172	58	11.5	114				
30	77	60	52	52	56	52	68	76	84	76	76	71	63	63	71	71	71	71	67	60	60	52	64	52	65	0.7	114	11	4.1	103				
31	23	40	60	68	59	71	71	67	71	67	67	71	66	66	66	66	66	75	75	66	61	61	61	61	64	8.6	92	-10	0.5	102				
средн.	63	41	54	47	58	60	67	71	73	73	73	71	72	72	73	75	75	76	75	72	72	74	75	72	68		119	-18		137				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964

месяц июль

Элемент Z=39300γ + ...

о = _____ Е = _____

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.	Особ. явления	Сумм
1	123	113	110	116	119	122	121	123	122	121	120	119	118	119	120	121	119	120	122	126	128	128	129	130	131	121	21.0	133	88	02.0	45				
2	128	128	128	124	128	129	129	129	125	125	126	126	130	130	131	131	127	127	128	128	128	128	132	132	132	128	10.2	133	121	19.0	12				
3	132	124	117	121	110	99	88	92	113	114	117	117	122	129	135	138	133	129	128	134	133	26	87	94	114	22.9	160	-40	21.5	200					
4	84	37	125	96	96	68	79	106	121	110	122	130	127	131	130	129	124	122	120	119	114	113	112	111	109	02.5	143	-3	01.1	146					
5	100	100	99	110	110	113	117	117	116	116	111	111	117	121	120	120	112	112	111	111	113	113	110	112	21.3	124	88	02.6	36						
6	96	39	43	99	93	83	91	107	108	113	112	114	116	121	123	125	130	125	130	131	129	130	131	132	109	23.24	132	13	01.3	119					
7	132	128	60	-17	-10	94	123	123	127	124	116	121	125	128	136	148	144	137	149	171	156	95	179	172	119	21.2	358	-91	21.7	449					
8	91	-18	40	-46	-35	114	118	137	137	141	138	131	149	154	157	154	155	155	162	155	174	196	105	112	116	21.1	236	-108	03.4	344					
9	101	-67	83	112	134	97	112	131	138	142	153	149	146	149	149	153	150	150	165	161	128	143	132	-72	118	18.6	183	-176	01.5	359					
10	56	107	92	-7	70	76	91	91	120	134	141	141	148	147	158	158	155	147	146	146	146	146	143	121	09.1 14.9	170	-76	03.1	246						
11	132	55	88	124	139	143	143	140	140	136	136	136	140	140	143	142	145	146	151	156	153	147	148	144	136	19.7	163	41	01.9	122					
12	137	126	132	128	127	127	134	134	133	129	128	124	124	132	132	133	133	141	142	139	140	141	142	117	132	18.5	153	102	23.5	51					
13	131	130	101	137	132	131	137	140	132	117	123	131	127	127	138	138	139	139	143	143	147	147	151	147	134	22.0	151	79	02.3	72					
14	144	136	133	133	140	132	135	132	139	139	139	134	142	145	145	145	145	145	144	143	142	141	140	140	140	00.1 08.2	151	122	02.5	29					
15	140	137	133	128	132	136	136	138	138	138	137	137	137	136	136	135	135	134	134	134	133	133	133	133	135	06.9	143	122	02.5	21					
16	133	130	133	130	126	122	133	133	133	130	133	133	133	133	137	137	133	130	130	130	130	133	122	131	00.2 23.8	141	104	23.3	37						
17	122	71	75	125	129	129	129	131	128	128	127	127	130	134	127	138	138	211	215	186	153	154	140	140	137	17.9	346	28	02.2	318					
18	67	19	-57	-21	-65	-39	173	169	154	147	132	122	166	159	156	156	165	165	165	161	166	162	104	63	108	01.1	392	-182	01.7	574					
19	100	31	79	90	123	51	76	147	143	126	118	130	138	142	142	143	143	141	141	141	142	193	98	109	120	21.3	262	9	01.2	253					
20	-66	-216	-22	114	139	133	129	137	134	137	149	142	146	149	149	149	146	145	148	148	147	151	147	144	112	10.1	164	-271	01.7	435					
21	129	96	115	122	128	139	139	139	138	138	138	138	138	142	144	144	140	140	142	157	156	178	129	148	138	22.1	202	67	22.5	135					
22	137	132	121	54	35	45	88	113	105	133	129	128	127	133	136	139	137	138	153	147	141	142	143	128	120	18.7	161	17	04.4	144					
23	106	99	84	124	124	124	124	124	127	127	134	131	131	134	134	134	133	133	133	133	130	133	133	137	126	16.7	144	62	02.3	82					
24	133	133	133	130	131	134	134	134	135	132	132	132	136	140	136	137	141	141	138	138	138	138	138	127	135	14.0	144	106	23.8	38					
25	116	113	113	127	135	135	135	135	131	124	127	126	126	130	134	134	134	134	134	134	137	135	132	130	130	23.9	145	106	02.5	39					
26	123	123	123	116	117	124	128	128	131	129	129	125	125	133	133	133	133	133	134	134	134	134	134	134	129	16.5	141	105	03.5	36					
27	134	131	123	127	131	131	130	133	133	130	130	126	130	130	132	131	134	133	131	129	127	130	125	120	130	16.7	134	116	02.5	18					
28	120	98	98	113	120	120	120	120	117	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	124	124	118	21.4	124	80	01.9	44					
29	117	96	114	111	111	112	113	111	115	116	110	115	119	128	137	145	132	132	135	158	213	151	140	136	128	20.3	293	94	12.5	199					
30	60	1	56	74	72	51	120	142	125	125	125	126	129	140	144	144	140	140	139	143	153	142	142	91	114	20.7	186	-28	01.2	214					
31	22	29	58	81	92	117	111	111	127	116	128	128	129	130	133	134	134	135	135	133	133	141	141	105	113	08.5	141	-62	00.5	203					
средн.	106	76	91	96	101	106	121	127	129	128	128	128	132	135	137	138	137	139	141	142	141	138	132	119	124		182	20		162					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц августЭлемент D=27°00'+... западное

o = _____ E = _____

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.	Особ. явления	
1	25	32	24	23	25	28	29	29	29	29	29	29	27	27	28	30	29	29	29	29	30	31	30	30	28.3	21.3	37	18	2.7	19					
2	29	30	30	29	28	29	31	31	31	31	31	32	31	31	31	31	31	31	31	31	32	33	33	42	31.3	23.6	50	26	4.7	24					
3	33	32	32	29	29	32	34	34	34	34	34	33	32	31	31	31	31	31	31	32	32	33	33	33	32.2	0.1	38	26	3.8	12					
4	33	35	40	45	40	14	35	33	30	32	30	24	29	30	32	34	31	31	31	31	33	33	32	33	38	33	32.5	4.3	64	-20	5.1	84			
5	34	34	30	30	26	32	31	31	32	31	29	29	27	28	31	29	33	32	32	32	30	30	36	29	31.1	22.8	53	22	4.2	31					
6	32	31	21	28	32	24	30	32	32	32	32	33	31	32	32	32	31	31	31	31	31	31	32	33	30.7	23.0	42	13	2.5	29					
7	32	29	26	32	30	32	32	32	34	34	33	30	24	24	28	30	30	30	30	30	30	30	33	35	30.8	22.8	40	20	2.7	20					
8	34	34	31	34	34	32	34	35	34	34	34	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	34	33.1	22.9	40	28	2.3	12						
9	33	35	32	32	34	34	35	34	34	34	33	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	33	37	33.2	1.4	38	25	19.5	13						
10	35	36	36	36	35	35	35	35	35	36	34	34	34	34	33	34	34	33	33	33	33	33	34	35	35	34.5	0.9	39	32	7.9	7				
11	36	38	27	33	36	36	26	32	32	33	34	34	34	34	34	33	31	31	31	31	31	31	31	31	34.3	19.4	68	2	23.4	66					
12	37	28	22	30	32	32	32	32	23	23	30	31	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	35	30.5	0.4	45	14	8.9	31					
13	27	32	33	33	29	27	27	34	34	34	34	33	33	32	32	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31.4	23.9	36	21	0.5	15					
14	33	31	31	30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	30	30	30	30	30	35	30.8	20.7	38	27	20.4	11						
15	34	31	31	30	27	29	30	31	31	31	31	31	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	31	30.0	0.1	40	25	4.6	15						
16	30	33	32	31	30	30	30	30	31	31	31	31	30	29	29	29	29	29	29	29	29	29	30	30.2	1.6	37	24	0.2	13						
17	34	35	32	29	29	30	30	30	30	30	30	31	31	30	29	29	29	29	29	29	29	29	30	30	30.0	0.9	39	22	3.9	17					
18	33	33	29	30	31	30	29	26	30	30	29	28	27	28	29	29	28	28	28	28	28	28	29	29	29.0	0.5	36	24	7.4	12					
19	29	29	29	29	29	29	28	27	28	30	28	26	27	26	26	28	28	28	28	28	28	28	34	28.2	23.1	42	24	11.1	18						
20	29	29	28	27	26	28	28	28	28	28	28	29	29	28	28	28	28	27	28	28	28	28	28	28	28.0	21.9	35	24	4.2	11					
21	29	30	29	28	27	28	30	30	30	30	31	30	27	28	28	27	28	28	28	28	28	28	29	29	28.7	10.8	33	26	15.1	7					
22	32	34	34	33	30	31	29	32	30	30	30	27	28	27	28	28	28	28	28	28	28	28	30	29.4	1.5	39	25	12.1	14						
23	33	32	31	29	29	30	30	30	30	30	28	29	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	29	29	29.2	0.5	35	26	14.2	9					
24	29	29	29	29	29	30	30	30	30	30	30	29	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28.8	8.7	33	26	19.7	7					
25	28	28	29	33	31	30	30	31	30	30	30	30	28	28	28	26	26	25	25	25	25	25	29	29	28.5	3.4	34	22	18.0	12					
26	39	34	32	23	25	27	25	25	30	31	31	30	29	29	29	29	28	28	28	28	28	28	33	29.7	0.7	47	19	3.5	28						
27	33	33	32	26	30	32	33	34	32	27	30	31	28	27	28	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30.4	0.2	38	20	3.5	18					
28	31	32	32	32	31	29	31	32	32	32	33	33	31	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30.8	9.9	34	28	5.0	6					
29	29	31	31	31	30	31	31	30	30	30	29	29	28	28	27	28	27	28	28	28	28	28	31	29.5	21.8	38	26	0.4	12						
30	31	31	31	31	31	31	31	31	33	32	32	32	31	30	29	30	29	30	30	30	30	30	34	31.2	9.1	34	29	14.0	5						
31	35	36	36	34	36	37	38	38	35	35	36	35	32	31	31	31	31	32	32	32	32	32	54	34.9	23.5	70	29	2.0	41						
средн.	32.0	32.2	30.4	30.6	30.4	30.0	30.8	31.3	31.1	31.1	31.1	30.6	29.6	29.4	29.7	29.8	29.6	29.7	29.7	29.7	29.7	29.7	30.0	30.5	30.5	31.4	32.2	32.6	30.7		41.7	21.7	20.0		
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц августЭлемент Н=18800γ⁺...

о = — Е = —

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.	Особ. явлени:	
1	65	53	41	49	61	75	66	66	66	66	66	66	66	70	70	71	76	71		67	63	63	67	67	67	65	0.0	78	12	2.7	66				
2	71	71	67	71	67	72	72	72	72	72	72	68	68	68	72	72	72	73		69	69	69	69	69	73	70	23.6	94	61	23.4	33				
3	73	82	78	73	86	83	79	79	83	83	79	74	74	79	79	79	83	84		84	84	88	88	92	92	82	23.7	100	61	3.8	39				
4	92	84	43	14	-175	-248	18	14	14	80	71	71	71	75	75	88	83	87		87	87	87	87	87	96	45	22.8	128	-453	5.4	581				
5	83	66	66	54	54	79	79	74	74	58	79	87	61	73	65	69	69	73		65	65	73	69	90	82	71	22.9	135	5	3.8	130				
6	65	78	20	45	20	33	69	78	73	69	69	73	69	69	69	73	73	73		73	73	73	73	82	65	1.7	110	-4	2.8	114					
7	78	45	53	29	25	29	54	66	79	83	87	79	54	70	87	91	87	83		87	83	84	80	80	84	70	0.1	102	1	3.9	101				
8	80	84	80	81	81	68	81	81	81	81	81	76	76	81	81	81	81	89		81	76	81	81	81	81	80	1.2	96	64	5.4	32				
9	85	81	72	76	48	76	85	85	85	89	89	89	89	89	89	98	98	98		90	90	82	83	87	83	85	19.3	106	40	4.7	66				
10	87	87	91	91	88	88	88	88	88	88	88	88	91	91	91	91	91	90		86	89	90	90	91	91	89	0.8	99	79	7.7	20				
11	95	95	-28	70	91	70	38	83	95	99	95	91	91	91	95	95	99	94		90	135	134	150	26	26	84	19.4	278	-232	22.7	510				
12	22	22	46	70	79	79	87	86	65	78	86	81	72	77	78	78	83	83		84	55	81	81	81	81	72	9.9	106	-56	0.9	162				
13	68	68	82	82	77	69	65	89	89	89	89	84	80	80	84	83	79	79		73	65	69	78	81	64	78	22.5	109	49	6.3	60				
14	72	72	72	77	77	81	81	81	81	77	72	68	68	68	68	72	77	77		72	64	68	64	64	68	73	20.9	93	52	20.0	41				
15	68	68	68	68	68	77	77	77	77	77	77	72	67	67	67	67	67	67		67	67	59	59	63	63	69	3.0	85	55	21.2	30				
16	71	84	80	84	80	80	80	80	84	84	76	71	71	67	71	71	76	76		76	71	71	67	59	67	75	1.7	100	51	22.1	49				
17	71	59	43	55	80	80	80	80	76	76	68	64	64	64	72	72	64	64		68	68	72	72	72	72	69	4.5	84	10	2.4	74				
18	72	72	72	81	81	81	76	71	76	76	71	71	71	71	71	71	71	71		62	62	62	75	66	70	72	3.6	89	54	18.4	35				
19	66	66	70	70	70	70	69	69	69	69	57	49	57	57	61	57	65	65		61	57	49	61	49	57	62	9.2	78	37	11.6	41				
20	57	65	69	74	74	74	69	69	69	65	61	62	62	62	62	66	66	66		70	66	66	58	70	70	66	4.8	74	46	21.1	28				
21	66	66	66	75	70	70	71	76	76	71	67	63	63	67	67	76	71	71		71	71	71	71	71	71	70	7.8	84	59	11.9	25				
22	76	63	59	59	63	63	76	80	80	76	59	59	63	67	67	67	71	71		76	76	71	71	67	67	69	0.9	92	35	2.0	57				
23	67	67	76	76	71	71	71	71	71	71	67	64	64	64	68	68	72	77		77	72	72	72	77	77	71	0.2	84	51	0.5	33				
24	77	77	77	77	77	72	72	72	72	77	68	68	67	67	67	67	76	76		76	76	67	76	76	76	73	21.7	84	59	19.8	25				
25	76	80	84	84	76	76	76	76	76	71	71	71	67	71	67	67	76	67		63	76	76	67	71	67	73	2.6	92	51	18.1	41				
26	59	55	63	59	67	67	59	71	80	72	72	68	68	68	68	72	68		68	69	69	66	66	67	67	22.3	95	18	0.5	77					
27	63	80	71	27	56	68	81	85	89	88	84	79	66	57	74	74	80	76		76	77	76	76	75	74	73	8.1	97	-14	3.6	111				
28	79	79	79	79	83	83	83	82	78	78	73	69	69	69	69	73	73	73		68	64	64	64	64	64	73	2.4	87	56	19.4	31				
29	72	77	81	81	77	77	77	76	80	76	76	76	71	71	71	71	72	72		73	73	74	74	75	75	75	0.3	85	66	22.0	19				
30	80	80	88	84	84	84	92	92	92	92	84	79	79	79	79	80	80	89		89	90	90	91	95	96	86	23.4	100	70	12.7	30				
31	96	88	92	93	97	93	101	101	97	96	92	79	67	78	87	91	95	99		103	100	92	100	112	157	96	23.4	227	59	12.2	168				
средн.	73	71	65	68	63	63	73	76	77	78	76	73	70	72	74	76	77	77		76	75	76	77	74	76	73		106	14		91				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц август

Элемент Σ = 39300γ⁺...

о = _____ Е = _____

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.	Особ. явления	Сумм
1	57	39	54	73	111	129	138	138	127	123	123	122	126	126	125	129	125	124	124	124	128	124	128	128	114	21.2	139	21	02.7	118					
2	120	113	112	101	104	108	121	121	120	124	123	123	118	118	121	121	120	120	119	126	121	121	124	102	118	23.4	135	62	23.9	73					
3	102	113	113	101	94	108	111	111	111	110	110	110	113	116	116	115	115	115	114	114	114	113	113	112	111	14.0	124	77	00.1	47					
4	112	65	-158	-85	-78	-78	-24	90	111	137	137	111	134	138	134	146	128	124	133	125	125	126	104	90	77	08.3	170	-278	02.7	448					
5	104	90	54	76	91	114	110	117	118	104	111	123	116	138	139	139	153	132	143	136	176	137	115	68	117	20.2	194	13	23.1	181					
6	104	57	-31	-2	-13	60	122	125	121	121	118	118	118	125	129	128	124	124	124	120	120	120	120	91	98	07.5	132	-86	02.5	218					
7	68	46	-59	-35	-28	-18	44	77	92	96	103	96	110	121	128	132	125	132	138	130	125	124	123	101	82	17.0	147	-110	02.5	257					
8	105	101	86	93	99	99	95	109	109	102	102	102	106	113	113	113	117	117	113	113	120	113	109	98	106	20.2	120	77	06.5	43					
9	106	88	58	4	4	95	117	117	117	113	109	109	106	105	111	117	113	115	118	124	120	115	121	114	101	19.7	146	-18	03.6	164					
10	114	98	95	94	90	93	93	95	92	96	97	97	102	103	104	100	106	108	111	114	112	109	107	106	102	00.8	118	86	04.8	32					
11	91	76	-37	-41	89	60	24	59	78	88	95	95	95	97	97	94	110	120	152	172	118	155	-40	5	77	19.4	300	-219	22.7	519					
12	23	17	-5	51	103	107	119	120	78	92	111	112	113	121	122	120	117	115	117	137	139	135	124	84	99	19.7	166	-53	00.9	219					
13	58	61	71	92	69	47	71	105	109	110	108	109	110	111	112	113	110	111	116	117	125	126	76	63	96	00.1 21.0	133	7	00.7	126					
14	100	104	104	111	114	114	114	115	115	115	115	115	115	115	119	120	116	116	116	116	106	116	124	116	114	17.5	124	80	21.0	44					
15	95	106	109	106	102	106	120	116	117	117	117	117	117	121	121	118	118	118	118	115	118	122	122	118	115	21.0	133	80	00.3	53					
16	111	108	97	115	111	115	115	115	111	111	111	111	112	116	119	119	119	119	119	119	119	127	123	115	00.4	140	60	02.0	80						
17	94	83	10	21	90	119	119	119	118	118	118	118	115	117	121	121	117	117	124	124	120	120	120	120	107	15.5 19.0	125	-12	02.6	137					
18	116	109	107	103	103	118	111	115	116	105	112	113	120	124	125	125	129	130	130	130	131	123	123	123	118	21.5	138	77	03.9	61					
19	123	123	124	124	124	125	118	115	123	123	116	116	119	130	130	134	134	134	134	134	134	134	126	119	126	15.2 23.0	141	105	23.7	36					
20	123	112	112	118	118	122	124	124	121	121	116	116	120	116	115	115	115	115	114	114	121	129	121	121	118	21.0	136	101	02.1	35					
21	125	118	121	118	118	114	120	124	120	117	120	110	113	120	128	128	128	128	128	128	124	120	120	117	121	07.9	131	110	12.0	21					
22	110	84	11	55	62	99	142	95	102	102	106	113	120	124	124	124	124	124	124	124	128	135	142	128	108	22.5	157	-18	02.8	175					
23	110	102	99	119	119	119	116	115	115	111	111	110	110	117	116	120	113	112	115	115	118	118	118	118	114	00.1	135	88	02.2	47					
24	111	114	114	114	114	115	115	115	115	112	109	109	109	113	117	117	117	117	118	118	118	118	118	118	115	07.9	123	105	09.9	18					
25	108	108	93	75	89	115	118	115	115	115	111	111	111	111	111	111	118	126	148	140	129	122	118	111	114	18.5	151	64	03.0	87					
26	60	38	64	71	53	70	96	107	110	117	110	110	113	116	116	116	113	113	113	111	123	113	77	74	96	22.2	154	27	01.1	127					
27	82	106	87	-35	12	69	105	104	99	92	102	105	109	111	120	114	111	108	108	105	109	110	114	112	94	16.5	129	-111	03.6	240					
28	107	98	98	99	99	100	104	108	108	109	106	107	107	108	111	112	112	113	113	114	114	115	115	116	108	21.1	123	91	01.5	32					
29	87	95	102	109	114	114	114	114	110	108	108	108	115	115	115	113	107	109	107	105	114	112	102	109	109	21.7	115	73	00.9	42					
30	101	98	91	95	99	102	102	102	103	104	102	99	99	104	104	109	107	105	103	97	99	101	101	101	101	22.8	105	83	02.4	22					
31	86	71	44	36	20	38	-37	51	61	73	77	78	83	95	97	93	89	92	91	94	105	137	121	59	76	23.3	165	-32	23.9	197					
средн.	97	88	63	67	77	90	101	108	108	109	110	109	112	116	118	119	118	118	121	121	122	122	111	102	105		144	18		126					
сумма																																			

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц сентябрьЭлемент D=27°00' + ... западное

о = — Е = —

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	29	34	32	36	30	29	30	30	33	34	34	31	30	29	29	29	27	30	29	30	30	37	42	33	31.5	21.8	54	18	2.8	36				
2	16	26	26	25	29	31	31	32	32	33	32	31	31	30	30	31	31	31	31	33	38	33	32	34	30.4	1.7	44	0	1.2	44				
3	34	37	37	34	35	30	34	34	35	35	34	33	32	31	30	29	30	30	29	30	37	30	32	33	32.7	20.2	46	26	5.3	20				
4	33	33	32	27	28	30	30	29	31	31	29	27	28	30	30	30	29	29	30	28	30	36	35	36	30.5	21.4	45	23	3.9	22				
5	33	29	33	20	30	33	34	34	32	33	32	32	30	30	28	29	29	29	31	31	31	32	31	32	30.8	0.1	36	12	3.6	24				
6	35	34	33	32	32	32	33	34	33	34	34	33	31	31	29	29	29	29	30	30	29	31	33	39	32.0	22.7	63	26	20.7	37				
7	36	38	32	31	31	32	32	30	31	30	29	23	21	27	28	29	29	29	39	43	40	41	41	32	32.2	18.9	67	2	23.3	65				
8	34	27	25	31	31	26	24	22	27	29	28	30	29	30	28	30	29	31	33	28	36	32	31	25	29.0	20.5	40	16	2.0	24				
9	28	25	16	6	15	31	30	30	30	30	27	27	27	27	27	26	28	28	30	29	20	27	34	34	26.4	21.6	41	-1	3.2	42				
10	30	22	22	20	18	18	18	18	31	31	31	30	28	28	28	28	27	28	28	30	28	32	29	32	26.5	21.4	39	11	2.3	28				
11	32	32	34	33	32	28	30	31	32	33	32	31	29	27	28	28	29	29	29	29	29	29	31	30	30.3	1.4	37	25	0.3	12				
12	29	29	29	28	28	28	30	30	30	32	31	30	30	28	28	28	29	29	29	29	30	30	30	30	29.3	2.5	32	24	1.8	8				
13	28	28	28	28	28	28	29	31	31	31	31	29	29	29	28	28	29	30	30	31	31	32	32	32	29.6	9.0	33	28	0.1	5				
14	32	32	31	31	32	33	33	34	33	33	31	31	31	30	30	30	29	30	30	30	30	31	31	32	31.2	7.8	35	29	16.0	6				
15	31	31	31	31	30	31	33	33	33	33	33	31	30	30	30	30	28	29	29	29	28	28	28	28	30.4	8.7	35	28	0.3	7				
16	28	30	30	29	29	32	31	33	33	30	30	30	28	28	23	23	21	23	26	32	42	42	35	28	29.8	21.3	53	17	17.8	36				
17	29	32	25	30	26	30	33	33	32	31	30	30	28	28	28	29	29	30	30	29	30	34	32	32	30.0	1.7	38	17	0.1	21				
18	32	32	32	32	33	33	33	33	32	31	31	32	30	30	30	30	30	30	30	30	30	32	34	34	31.5	22.1	40	29	13.7	11				
19	32	32	32	31	31	31	32	33	33	32	32	31	30	30	30	29	29	29	29	29	29	29	29	30	30.6	10.1	34	29	21.0	5				
20	30	30	30	30	30	30	30	29	30	29	29	29	27	27	27	27	28	28	28	28	28	30	30	31	29.0	22.9	34	27	16.0	7				
21	31	31	31	31	31	31	32	31	30	30	30	30	28	28	28	29	29	30	30	31	31	30	29	32	30.2	6.6	34	28	21.1	6				
22	36	26	39	34	35	33	33	31	29	29	29	29	27	27	27	27	28	28	28	29	29	31	37	31	30.5	2.9	68	-58	3.1	126				
23	30	31	32	32	32	30	31	26	27	31	29	27	29	28	29	29	29	30	30	30	31	35	33	33	30.0	22.6	37	22	11.1	15				
24	32	32	31	28	26	32	33	34	33	30	28	27	27	27	27	28	29	29	29	38	34	30	30	31	30.2	19.2	46	21	4.1	25				
25	35	36	32	32	29	31	32	32	32	30	30	30	29	29	28	28	28	29	29	30	30	30	31	30	30.5	1.0	39	27	4.3	12				
26	32	30	31	31	31	32	32	32	30	32	32	32	29	27	27	27	28	29	29	30	30	30	31	31	30.2	9.2	35	27	14.0	8				
27	32	32	31	31	32	33	33	32	32	32	32	32	30	29	28	28	28	28	29	29	28	33	38	43	31.5	23.3	52	28	21.2	24				
28	31	29	7	32	32	28	33	34	27	16	22	28	26	27	27	44	32	24	27	32	38	33	32	32	28.9	15.6	87	-18	2.2	105				
29	32	31	29	28	28	26	31	32	34	34	33	32	29	27	27	28	28	28	28	28	28	28	28	33	29.6	23.6	48	24	5.6	24				
30	31	27	29	27	10	22	32	31	29	28	31	29	26	24	26	26	26	30	27	27	29	28	29	32	27.3	22.9	43	0	4.3	43				
31																																		
средн.	31.1	30.6	29.4	29.0	28.8	29.8	31.1	30.9	31.2	30.9	30.5	29.9	28.6	28.4	28.1	28.9	28.5	28.9	29.5	30.4	31.1	31.7	32.4	32.2	30.1		44.5	16.2		28.3				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц сентябрьЭлемент H=18800γ⁺

о = _____ Е = _____

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.	Особ. явления
1	100	84	26	-85	10	-3	18	55	95	91	86	82	76	85	89	89	89	81		93	98	94	86	73	77	66	0.7	137	-146	3.4	283			
2	16	16	41	57	82	86	82	91	87	83	83	83	82	82	82	90	94	91		91	84	92	93	93	93	78	21.1	101	-91	0.4	192			
3	101	97	89	97	77	90	98	98	98	94	89	84	78	77	82	86	87	87		92	92	89	97	93	93	90	0.6	122	69	4.8	53			
4	93	93	93	85	85	92	84	88	91	83	83	69	82	77	77	82	90	90		95	87	87	99	91	78	86	21.5	124	57	11.4	67			
5	82	73	82	16	74	91	96	96	92	83	83	77	82	81	81	81	90	91		91	92	92	92	91	91	83	23.7	107	-33	3.6	140			
6	91	91	87	87	87	86	86	90	90	90	86	85	85	81	85	93	93	93		86	90	98	143	183	105	95	22.6	261	77	5.3	184			
7	68	52	76	85	89	89	81	93	85	85	76	60	72	72	81	81	72	72		158	89	97	101	60	68	82	18.9	335	-71	22.4	406			
8	72	64	-92	51	55	55	39	14	63	71	54	62	62	69	69	73	78	82		73	73	56	60	72	48	55	18.8	94	-206	2.2	300			
9	56	72	36	-63	19	85	81	72	72	72	64	56	52	56	68	68	68	68		64	69	78	86	82	82	61	21.6	127	-153	3.4	280			
10	37	16	12	73	69	78	78	78	78	73	69	65	65	69	69	69	69	73		73	73	73	65	73	73	65	23.7	94	-29	1.0	123			
11	65	65	69	69	82	73	78	78	78	69	61	61	60	60	68	68	72	72		72	72	72	72	72	72	70	4.7	86	33	1.4	53			
12	77	77	81	81	81	81	82	82	82	82	73	65	61	61	69	69	69	79		79	79	80	80	80	80	76	3.0	89	57	12.7	32			
13C	80	80	88	88	88	84	84	83	74	70	70	70	70	74	74	74	74	79		80	80	71	72	81	76	78	0.6	96	62	10.4	34			
14C	81	85	81	85	84	84	84	80	80	70	70	70	74	74	74	74	79	79		80	80	80	81	81	85	79	23.3	101	66	10.3	35			
15C	89	93	89	89	84	84	88	88	80	80	80	80	80	80	83	79	79	83		83	82	82	82	82	82	83	0.6	97	71	10.1	26			
16	86	90	94	94	86	86	86	86	86	78	78	78	68	68	72	81	85	85		150	183	241	179	146	44	101	20.4	331	-63	23.9	394			
17	19	19	52	65	73	82	78	78	78	69	69	65	65	69	69	73	73	73		69	69	65	69	78	73	66	0.9	93	-63	0.7	156			
18	78	78	78	78	78	78	78	78	78	73	65	65	66	66	70	70	74	79		79	79	79	79	83	83	76	23.5	91	61	12.0	30			
19C	83	83	83	79	79	79	82	82	78	73	73	65	64	60	68	77	72	72		71	71	71	76	76	76	75	21.2	84	60	13.9	24			
20C	76	80	80	80	80	76	76	75	75	66	62	62	62	62	66	70	70	71		71	71	72	72	72	72	72	1.4	84	58	11.0	26			
21	85	85	85	85	85	81	81	76	80	76	71	71	71	76	76	76	77	82		83	84	84	96	95	99	82	23.8	120	59	11.9	61			
22	107	9	-221	-348	38	86	78	65	53	53	60	60	60	60	60	64	64	64		69	61	61	70	79	74	34	0.4	132	-758	3.2	890			
23	79	83	74	74	70	79	70	45	65	78	65	57	65	65	65	69	69	69		74	74	74	75	75	75	70	1.5	95	33	7.4	62			
24	80	80	80	80	80	80	80	74	74	66	62	66	62	70	70	70	70	74		70	51	71	75	75	75	72	18.6	91	39	19.2	52			
25	84	80	80	75	79	79	70	70	70	70	70	62	61	61	69	69	73	73		74	74	80	80	76	81	73	23.1	97	63	1.1	34			
26	81	81	85	89	88	88	80	80	67	66	70	66	66	66	66	70	74	79		75	75	84	85	85	89	77	23.0	97	58	9.2	39			
27	89	89	89	93	93	92	80	71	75	75	70	70	70	70	70	70	79	79		79	84	84	84	80	80	80	21.7	112	55	23.7	57			
28	14	-43	-56	-11	34	46	79	74	54	49	37	65	53	65	69	225	110	66		79	104	88	105	85	76	61	15.8	504	-191	2.2	695			
29	72	76	72	72	63	47	55	63	62	58	54	53	53	53	53	69	73	69		73	68	72	77	77	77	65	23.6	101	35	5.6	66			
30	64	72	77	52	-30	3	44	52	60	60	60	52	51	47	63	59	63	63		51	71	71	71	71	67	55	22.8	92	-112	4.4	204			
31																																		
средн.	74	67	54	49	69	75	76	75	77	74	70	68	67	69	72	80	78	77		83	82	85	87	85	78	74		136	-30		167			
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц сентябрьЭлемент Z=39300γ⁺

о = — Е = —

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.	Особ. явления
1	33	81	-36	-116	-18	-61	-5	70	149	125	112	105	106	112	116	111	111	143	121	116	120	119	86	61	73	08.5	171	-178	03.5	349				
2	-93	-27	10	42	75	97	103	99	100	97	94	99	103	103	105	104	107	102	100	94	86	85	95	90	78	08.0 14.0	109	-169	00.9	278				
3	61	43	50	49	20	53	85	92	88	88	86	85	94	101	104	102	105	108	107	106	101	100	95	86	84	20.2	160	-2	04.5	162				
4	86	73	59	60	61	84	74	86	94	88	93	86	98	110	106	106	105	104	107	110	109	79	94	101	91	21.1	152	24	21.6	128				
5	82	40	31	-31	30	82	98	95	94	96	91	93	95	100	103	104	104	101	99	96	94	95	97	99	83	16.5	112	-93	03.7	205				
6	85	90	94	94	84	89	94	95	98	99	104	104	101	102	95	96	96	94	97	103	98	177	182	109	103	22.5	262	69	23.9	193				
7	69	22	102	95	102	106	80	100	85	85	81	89	103	107	107	114	114	147	205	124	113	117	-80	0	91	18.7	293	-229	22.4	522				
8	102	38	-166	6	32	84	77	85	115	97	98	125	118	119	119	120	120	124	129	133	138	132	129	107	91	07.9	151	-206	02.2	357				
9	60	67	-10	-145	-27	75	126	119	123	117	124	127	127	138	138	134	133	132	131	137	143	34	80	99	91	20.7	180	-174	03.3	354				
10	-4	-66	-80	62	95	113	117	118	114	114	107	107	107	107	114	115	115	115	115	122	122	122	119	82	90	21.2	144	-146	02.4	290				
11	42	6	28	50	93	104	112	115	116	109	109	109	113	114	114	114	114	114	114	115	115	115	111	98	06.8	122	-9	01.9	131					
12	111	96	78	89	103	110	114	114	110	109	113	113	109	113	116	115	114	113	112	111	110	109	108	107	108	07.5	121	63	02.3	58				
13	96	100	100	101	101	105	106	106	109	107	107	107	111	115	115	114	109	108	107	106	105	104	103	103	106	16.2	116	89	00.8	27				
14	103	101	101	102	105	106	107	104	105	105	109	109	110	110	110	109	108	107	106	105	104	103	102	94	105	17.5	114	83	23.5	31				
15	98	102	102	103	100	101	101	102	98	98	99	100	105	106	107	108	109	105	106	107	107	112	112	112	104	00.4	105	95	10.3	10				
16	112	108	101	90	57	93	101	93	98	94	102	98	98	98	102	116	127	150	216	219	154	168	176	70	118	19.5	249	-22	23.8	271				
17	55	-65	-1	21	68	93	96	103	103	103	103	103	103	111	114	110	110	110	110	110	110	106	99	99	86	14.7	121	-142	01.2	263				
18	91	84	84	91	99	99	98	98	94	90	94	94	97	100	104	104	104	104	103	103	99	103	96	96	97	21.9	114	80	02.5	34				
19	96	100	100	94	90	91	95	96	96	93	93	94	98	103	103	104	104	105	101	102	98	99	99	100	98	02.1	104	86	10.0 11.0	18				
20	104	100	100	101	105	105	106	102	102	96	96	96	104	104	104	103	106	105	104	103	102	97	100	96	102	00.1 21.1	108	85	11.0 21.9	23				
21	96	96	97	97	98	98	98	99	99	100	97	98	101	102	102	104	106	103	100	97	96	101	106	110	100	21.6	115	94	11.0	21				
22	103	2	67	214	106	147	129	108	105	105	106	106	111	111	111	110	113	112	114	113	112	111	81	95	108	03.1	645	-195	02.1	840				
23	98	33	51	81	88	99	93	71	78	79	90	83	99	99	106	106	105	105	104	103	102	101	104	93	90	22.3	114	11	01.5	103				
24	96	85	86	64	57	95	98	98	103	92	85	89	89	98	109	109	109	111	111	110	106	108	104	100	96	19.2	139	50	04.4	89				
25	63	56	67	64	94	101	98	98	95	97	97	98	101	106	106	106	108	106	105	103	102	101	100	73	94	05.7 22.7	108	27	00.9	81				
26	84	74	86	93	98	99	100	96	94	94	95	96	97	101	101	100	103	102	101	100	103	102	101	95	96	21.0	104	59	01.9	45				
27	95	89	90	90	94	95	93	85	90	90	91	92	93	94	97	96	95	97	96	95	98	138	68	60	93	21.6	186	20	22.7	166				
28	13	91	4	-32	32	69	92	82	54	65	66	99	103	143	130	205	105	110	108	165	112	137	63	58	86	15.7	373	-79	03.4	452				
29	84	92	90	79	72	59	71	94	98	99	100	98	100	100	102	106	107	100	101	102	103	104	104	93	94	15.5	113	38	23.9	75				
30	89	82	78	63	-93	-119	-46	-5	46	57	86	90	106	109	138	117	121	121	128	128	126	115	100	42	70	14.5	171	-159	05.7	330				
31																																		
средн.	74	60	52	59	67	82	90	94	98	96	98	100	103	108	110	112	110	112	115	115	110	110	98	88	94		169	-28		197				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц октябрьЭлемент D=27° 00' + ... западное

o = — E = —

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.	Особ. явления
1	27	29	32	31	25	29	35	34	32	31	33	31	31	28	27	26	27	28	29	29	30	30	30	30	29.8	6.1	37	17	00.8	20				
2	30	32	32	32	23	34	34	34	34	33	32	31	31	29	28	28	29	28	29	29	31	31	31	31	31.1	7.9	36	25	0.6	11				
3	30	30	30	31	32	33	34	34	34	34	32	30	28	26	25	22	22	24	27	28	30	31	35	31	29.7	8.0	37	19	16.6	18				
4	36	35	36	34	30	19	35	36	33	29	28	27	26	26	26	27	25	27	29	47	49	50	41	33	32.7	19.9	82	10	23.9	72				
5	36	35	13	12	32	29	31	32	32	29	27	25	25	25	27	28	28	31	31	34	34	31	43	33	29.3	22.7	36	-1	2.4	37				
6	33	30	29	32	32	34	34	36	33	34	32	30	29	28	28	27	27	30	31	31	34	35	37	39	31.9	23.5	49	23	2.2	26				
7	22	25	21	34	25	26	35	36	33	28	27	29	28	28	28	28	28	29	29	30	31	43	32	29	29.3	21.7	52	10	0.9	42				
8	29	28	29	28	31	32	30	32	30	28	29	28	26	27	27	27	27	33	41	34	30	34	33	34	30.3	18.2	50	19	22.9	31				
9	35	31	30	29	30	32	33	30	23	18	23	28	28	27	28	28	28	30	30	30	32	36	31	32	29.2	0.2	41	16	9.3	25				
10	28	28	31	32	32	33	32	32	32	32	31	30	29	28	28	28	28	28	28	29	30	30	31	31	30.0	9.0	33	25	0.8	8				
11C	30	31	32	32	33	33	33	32	33	34	33	32	31	30	27	26	27	26	29	30	30	35	34	34	31.1	21.3	40	23	17.4	17				
12	32	32	32	34	35	34	34	30	31	32	35	31	23	23	26	28	24	27	30	31	32	36	33	34	30.8	21.8	50	19	12.3	31				
13	33	31	33	38	36	36	35	34	32	34	34	34	30	29	27	27	26	26	27	28	28	30	30	30	31.2	3.0	38	26	16.0	12				
14	32	36	37	29	32	34	34	34	33	33	32	30	29	29	28	29	29	30	30	30	30	30	30	30	31.2	2.7	41	21	3.8	20				
15	33	33	33	33	33	33	33	33	31	31	31	29	28	28	27	26	28	28	29	29	29	31	30	30	30.3	0.9	36	24	15.3	12				
16	33	33	33	34	29	31	33	34	34	33	33	31	29	27	28	27	28	28	28	30	30	30	33	33	30.9	22.4	36	25	4.8	11				
17	33	34	33	33	33	32	31	34	34	32	30	29	26	25	27	26	26	28	28	30	30	30	31	32	30.3	8.1	36	22	13.1	14				
18	32	32	31	32	29	36	38	37	36	35	32	32	29	28	28	27	27	28	29	30	32	33	37	38	32.0	23.4	52	20	23.8	32				
19D	43	38	35	34	33	28	26	34	33	35	32	29	28	28	24	28	31	28	32	33	39	36	37	36	32.5	0.1	59	21	14.5	38				
20	36	37	33	33	33	34	35	34	34	33	31	30	28	28	28	29	30	31	32	34	32	35	34	34	32.4	1.1	54	19	1.3	35				
21D	31	35	33	29	32	35	34	33	34	35	33	34	32	31	30	30	30	32	40	48	34	35	33	35	33.7	19.0	62	25	3.2	37				
22C	32	33	32	33	34	36	36	35	34	34	33	32	30	29	29	31	31	32	32	32	32	32	33	33	32.5	7.1	37	28	0.7	9				
23C	32	32	33	34	35	36	37	37	36	36	33	32	30	28	29	30	30	31	32	32	32	34	33	34	32.8	7.3	38	27	13.7	11				
24	34	34	34	36	36	37	38	37	36	35	34	34	31	29	29	29	29	31	32	32	31	31	33	36	33.2	23.9	42	28	15.0	14				
25	40	37	38	37	37	38	38	40	38	37	34	32	30	28	28	30	30	31	32	33	32	32	33	35	34.2	0.1	43	27	14.1	16				
26D	37	35	35	36	35	36	38	40	37	39	40	43	25	27	28	30	31	33	33	35	35	35	35	33	34.6	7.9	44	11	9.9	33				
27	33	33	34	34	34	38	39	39	40	36	33	31	28	27	28	29	31	32	32	31	34	32	32	32	33.0	8.7	41	26	11.9	15				
28	33	32	35	36	36	37	38	38	38	37	35	35	33	31	30	31	32	33	33	34	36	33	32	32	34.2	20.1	39	29	14.2	10				
29	31	33	32	26	36	39	38	38	36	36	33	31	30	29	29	29	28	28	30	30	31	32	34	32	32.1	5.1	39	22	3.4	17				
30C	32	34	35	37	37	37	37	37	36	35	33	30	28	28	29	29	30	31	32	32	32	32	32	32	32.8	6.0	39	27	0.1	12				
31C	32	32	33	34	35	37	36	36	35	33	31	29	28	28	28	30	30	30	31	31	31	31	32	32	31.9	7.9	37	27	13.1	10				
средн.	32.6	32.6	31.9	32.2	32.7	33.5	34.6	34.9	33.8	32.9	31.9	30.9	28.6	27.8	27.7	28.1	28.3	29.4	30.9	32.1	32.4	33.4	33.4	33.0	31.6		43.7	21.3		22.5				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц октябрьЭлемент H=18800 $\gamma^+ \dots$

o = _____ E = _____

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.	Особ. явления	
1	43	43	76	59	26	51	59	59	55	59	55	47	47	51	51	51	59	67	67	67	71	76	76	58	1.7	92	-47	1.0	139						
2	76	71	76	71	71	71	71	63	63	59	51	51	51	51	59	55	59	63	64	64	64	64	64	63	0.5	84	43	12.5	41						
3	77	81	77	72	67	67	67	63	63	59	54	50	50	54	62	75	75	75	76	71	76	81	105	93	70	22.2	130	42	16.7	88					
4	93	-10	32	39	31	10	66	75	66	53	45	57	57	57	65	65	74	91	91	148	59	67	84	43	61	19.8	337	-123	2.2	460					
5	47	18	-150	-43	63	71	63	62	70	62	54	50	42	42	58	66	59	67	68	60	73	73	74	87	47	23.1	128	-343	2.2	471					
6	79	79	79	83	83	83	70	66	65	57	56	56	55	51	55	55	60	69	69	70	62	70	73	73	68	23.6	94	35	13.7	59					
7	-41	-95	-95	-13	0	24	61	69	64	52	60	64	56	56	60	64	64	68	69	78	61	70	70	74	39	19.8	94	-263	1.8	357					
8	70	70	70	69	65	53	45	44	48	64	60	52	52	51	63	72	77	77	68	69	78	79	74	54	64	22.7	120	25	23.4	95					
9	50	79	83	73	65	69	68	56	15	23	52	64	52	56	60	60	64	68	68	69	65	73	78	73	62	21.8	94	-5	9.1	99					
10	61	69	78	78	78	78	77	72	68	68	60	52	52	52	53	53	65	65	65	66	70	70	70	70	66	4.0	82	44	13.5	38					
11	83	83	83	83	83	78	78	73	78	78	68	60	60	60	60	60	68	73	66	74	75	75	76	76	73	21.4	88	52	15.2	36					
12	81	81	81	80	80	80	66	54	66	73	57	44	23	48	72	82	78	70	70	70	75	80	76	76	69	15.2	123	3	12.1	120					
13	72	57	37	37	57	76	71	63	58	62	61	61	52	48	52	60	52	68	72	77	82	86	86	82	64	21.7	98	20	2.2	78					
14	82	57	53	8	41	65	64	52	60	60	56	52	47	51	51	55	63	67	71	71	76	76	76	76	60	24.0	100	-45	3.8	145					
15	76	71	71	71	76	76	67	59	50	58	58	50	42	46	50	50	58	62	62	66	66	66	75	75	63	0.0	102	34	13.5	68					
16	66	70	66	62	46	54	62	66	66	58	58	49	49	45	45	53	57	61	65	69	69	69	69	69	60	23.0	83	42	4.8	41					
17	74	74	74	69	61	49	53	61	61	53	49	49	49	53	53	53	57	65	68	73	78	78	78	62	22.9	82	24	6.1	58						
18	78	78	82	78	57	65	74	65	64	64	48	48	48	48	52	48	44	64	74	75	75	83	86	45	41	61	56	48	48	48	48	56	102	102	115
19	75	75	75	83	86	45	41	61	56	48	48	48	48	48	56	102	102	115	74	87	70	59	35	59	66	19.8	173	-2	22.2	175					
20	-80	-125	63	71	66	58	66	66	58	49	49	49	41	45	49	57	57	65	66	75	58	59	71	71	46	19.7	91	-318	1.1	409					
21	71	51	67	47	59	63	51	39	51	51	51	51	51	47	51	67	67	67	67	59	67	67	59	59	58	0.4	113	22	7.1	91					
22	67	67	71	67	67	66	62	50	50	58	50	46	46	50	58	58	58	58	58	62	62	66	66	66	60	3.0	76	42	11.9	34					
23	70	70	70	70	66	66	66	61	53	49	49	45	41	49	53	57	58	58	63	67	68	68	69	69	61	23.9	90	33	11.7	57					
24	82	86	86	85	81	68	71	71	67	58	50	46	42	50	54	62	66	66	76	84	85	85	94	86	71	22.9	109	34	11.9	75					
25	78	69	78	82	81	77	77	68	60	51	51	51	51	51	59	63	67	76	76	77	81	82	82	82	70	23.9	94	43	10.6	51					
26	98	94	90	94	72	52	64	60	26	39	63	58	30	42	42	55	55	63	64	72	61	69	70	70	63	9.9	117	-6	9.4	123					
27	70	79	79	80	67	71	71	62	62	61	61	48	48	51	59	59	68	77	77	77	77	78	78	78	68	21.7	86	40	11.8	46					
28	69	69	78	78	77	77	68	60	55	51	47	47	47	51	51	59	72	72	72	68	78	78	82	82	66	18.9	93	35	11.9	58					
29	69	70	67	39	67	79	73	61	60	64	63	63	59	59	67	67	76	76	76	67	67	67	67	63	66	18.2	88	22	3.6	66					
30	67	63	67	67	67	63	63	59	55	51	47	43	55	55	59	63	63	63	71	71	71	71	71	71	62	23.1	84	35	11.7	49					
31	84	76	76	71	71	67	66	62	62	50	50	46	46	50	49	53	57	61	65	70	75	76	76	76	64	23.9	92	42	11.0	50					
средн.	64	55	59	62	64	64	65	61	58	56	54	52	48	51	56	61	64	70	69	73	70	72	74	71	62		108	-15		123					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц октябрьЭлемент Z=39300γ⁺

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	31	-20	89	78	38	58	90	90	94	95	95	95	106	106	106	106	110	117
2	61	21	68	90	94	98	94	88	91	91	91	91	95	95	106	106	105	106
3	97	80	62	81	99	100	100	94	88	89	89	90	93	94	94	98	126	132
4	91	-50	-65	-38	21	48	96	97	91	88	100	107	101	108	108	111	121	211
5	-14	-28	-31	-49	65	116	110	113	111	103	104	104	116	120	126	125	131	122
6	50	78	60	99	102	101	97	87	82	84	86	88	97	103	111	109	115	113
7	-79	-167	-118	9	21	40	99	99	107	93	97	101	105	106	106	109	108	107
8	83	69	66	67	86	69	77	82	90	97	98	102	106	110	121	121	127	141
9	3	88	84	41	8	64	65	61	81	84	84	104	115	119	119	116	104	110
10	73	69	99	103	107	103	101	101	98	98	99	99	99	103	105	105	113	108
11	100	97	94	94	102	102	103	103	101	102	92	93	93	97	97	101	103	104
12	100	97	94	95	100	98	92	67	68	73	74	75	80	110	142	137	117	133
13	82	15	-8	14	45	84	93	88	86	92	87	89	98	107	117	112	104	104
14	49	-6	20	-2	60	83	98	88	88	89	89	90	90	102	102	102	103	103
15	57	64	71	83	90	90	88	84	80	89	89	85	90	97	101	104	113	110
16	93	101	101	101	68	57	79	90	93	93	90	90	94	98	102	105	109	109
17	91	80	80	73	80	76	74	81	81	77	77	77	81	88	95	95	88	95
18	92	95	88	81	33	37	74	84	81	78	78	78	82	89	100	104	104	107
19	-42	61	82	98	109	54	33	66	66	75	82	85	89	96	132	172	149	178
20	-123	-133	40	84	96	94	95	88	86	87	88	89	93	102	102	111	105	99
21	-3	1	41	16	53	64	65	54	50	66	73	80	80	88	95	102	113	113
22	61	65	83	80	84	91	85	78	78	79	79	79	79	82	86	86	86	86
23	86	87	88	89	91	93	87	84	82	86	86	87	94	99	103	101	98	95
24	77	78	79	80	81	78	80	82	80	74	75	76	76	80	87	87	86	85
25	36	41	62	74	74	83	83	73	74	75	76	76	80	88	91	90	86	86
26	71	58	61	73	49	10	29	37	64	79	80	74	75	87	98	103	95	93
27	49	79	66	61	48	63	72	74	68	63	61	63	72	80	88	87	90	85
28	75	43	69	81	84	82	83	79	73	69	70	70	77	81	84	84	83	79
29	84	75	51	-21	32	66	76	63	65	71	69	71	84	91	95	95	94	94
30	60	53	64	68	72	79	87	80	80	80	80	80	80	91	88	88	88	84
31	85	79	80	81	82	83	85	82	79	80	85	90	90	93	98	98	102	96
средн.	51	41	55	61	70	76	84	82	82	84	85	86	91	97	103	105	106	110
сумма																		

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
109	105	105	105	101	101	88	17.5	124	-100	01.1	224				
100	99	110	102	101	101	92	20.3	121	10	01.4	111				
124	101	100	132	146	106	101	22.2	182	55	02.4	127				
177	169	37	94	35	-200	69	17.2	259	-266	23.2	525				
124	133	109	107	95	10	84	19.7	177	-163	02.1	340				
107	105	110	100	73	19	91	20.9	132	-61	23.9	193				
106	105	108	78	88	87	63	21.2	147	-239	03.4	386				
111	113	141	85	69	50	95	18.1	191	-26	22.8	217				
105	104	107	92	84	84	84	12.7	125	-45	00.4	170				
107	106	105	105	104	104	101	16.1	120	55	01.2	65				
98	103	112	92	90	91	98	21.0	126	77	21.5	49				
107	112	106	108	88	93	99	14.9	178	47	22.1	131				
106	105	112	122	111	103	86	21.8	130	-40	01.9	170				
103	99	99	100	100	100	81	06.3	105	-49	03.8	154				
107	109	115	117	114	108	94	21.6	124	42	00.5	82				
109	109	105	105	98	87	95	00.8 18.2	116	39	05.0	77				
99	99	99	95	95	95	86	19.0	110	59	06.2	51				
111	146	138	115	28	-140	78	19.8	176	-257	23.7	433				
151	131	87	-53	-33	70	81	15.8	267	-97	00.3 21.9	364				
94	95	119	102	97	85	75	21.0	142	-334	01.1	476				
134	83	90	94	87	65	71	18.9	229	-61	00.6	290				
86	86	86	86	86	86	82	03.0 05.7	95	39	00.9	56				
92	89	86	83	79	77	89	03.2 21.0	104	75	08.7	29				
88	86	84	82	81	54	80	02.3 19.5	93	-4	23.8	97				
85	84	82	81	83	79	77	23.1	97	3	00.1	94				
91	92	93	91	82	73	73	10.1	172	-5	05.3	177				
82	84	87	83	82	82	74	20.3	102	35	00.4	67				
78	84	80	87	82	82	77	21.7	98	21	01.6	77				
109	94	89	89	89	86	75	18.3	120	-46	03.5	166				
88	88	84	84	84	84	80	16.4	95	42	01.1	53				
90	88	90	88	90	91	88	23.9	95	73	09.5	22				
106	103	99	92	84	65	84		140	-36		177				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц ноябрьЭлемент D=27°00'+... западное

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	33	33	34	37	37	40	42	40	39	35	34	32	29	30	29	30	28	28
2	35	30	28	29	33	30	38	39	36	34	32	30	30	31	31	33	34	
3	35	34	34	38	39	40	41	40	37	36	33	32	30	30	31	32	33	33
4	33	33	32	33	38	40	38	38	37	35	32	31	29	28	27	30	31	32
5	36	35	34	35	35	37	37	35	34	33	30	30	29	25	28	29	29	31
6	33	33	33	34	34	35	37	36	34	31	29	28	26	27	29	29	31	31
7	34	34	35	36	37	39	39	41	38	38	36	35	34	34	35	35	35	35
8	33	33	34	35	37	38	42	40	33	32	30	29	27	25	27	30	30	31
9	32	30	27	26	24	34	43	43	38	31	28	29	28	28	28	28	28	30
10	33	30	28	35	36	36	36	35	32	31	31	30	29	28	29	29	30	31
11	32	32	33	34	36	38	36	36	34	31	30	30	29	28	28	28	29	30
12	30	29	31	33	36	36	35	34	32	30	28	27	26	26	27	27	27	28
13	29	29	29	29	32	35	35	33	31	29	27	27	26	26	28	28	29	31
14	29	29	30	30	32	34	36	35	33	30	28	28	27	27	28	28	28	28
15	29	30	31	31	32	34	34	32	31	30	30	28	26	24	20	20	24	24
16	32	31	29	30	28	31	30	23	20	24	26	28	28	26	25	24	25	26
17	31	30	29	30	33	32	33	34	32	30	28	27	26	25	25	24	28	29
18	30	30	29	30	31	32	33	31	29	28	27	26	26	26	26	27	27	27
19	30	28	27	27	28	31	32	31	30	28	27	25	25	25	25	27	28	29
20	28	27	28	29	30	33	33	32	32	29	25	24	23	22	24	25	27	28
21	28	29	29	30	32	33	34	35	33	30	28	27	25	24	24	24	24	26
22	31	30	29	31	32	36	36	36	35	33	29	24	24	24	23	22	22	23
23	28	31	34	34	38	35	29	34	37	31	18	24	22	22	22	23	24	22
24	26	27	28	28	29	32	32	32	31	29	29	27	25	25	25	25	26	28
25	28	28	29	29	30	31	33	34	33	31	28	28	26	26	26	25	26	27
26	28	29	31	30	32	35	36	36	36	34	28	24	23	22	21	23	23	24
27	28	28	29	30	31	33	34	34	31	30	27	26	24	24	24	25	25	27
28	27	25	28	32	35	35	34	33	30	29	25	25	25	25	27	27	25	26
29	27	27	29	29	30	31	31	31	30	29	27	26	26	26	26	26	25	25
30	41	31	30	30	29	27	31	31	29	28	26	26	25	24	24	24	26	26
31																		
средн.	31.0	30.2	30.4	31.5	32.9	34.4	35.3	34.8	32.9	31.0	28.5	27.8	26.6	26.1	26.4	26.8	27.5	28.3
сумма																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

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	Сум
27	29	31	34	34	36	33.4	22.6	54	24	16.9	30					
35	35	35	34	39	39	33.3	7.0	46	20	2.2	26					
33	33	33	33	33	33	34.4	6.2	43	29	1.7	14					
32	32	33	34	34	42	33.5	23.3	46	24	13.9	22					
32	38	34	32	33	34	32.7	19.7	44	24	13.6	20					
32	33	33	33	32	33	31.9	6.5	38	25	12.5	13					
34	34	34	34	33	35	35.6	5.9	41	33	12.9	8					
32	34	34	30	33	32	32.5	6.2	45	23	13.2	22					
31	32	33	31	36	38	31.5	7.7	47	15	1.7	32					
31	32	33	31	31	31	31.6	5.8	38	15	2.2	23					
30	31	30	30	30	31	31.5	5.3	39	27	14.0	12					
28	28	29	31	30	29	29.9	4.6	38	25	16.0	13					
29	29	30	30	30	30	29.6	6.1	38	25	12.9	13					
28	28	30	30	30	30	29.8	7.0	36	27	14.2	9					
25	24	26	27	27	43	28.4	23.4	59	16	15.2	43					
28	27	30	31	29	35	27.8	23.6	40	18	8.0	22					
29	29	28	28	28	28	29.0	6.8	35	22	15.6	13					
28	27	28	28	29	31	28.6	23.7	36	24	11.2	12					
29	29	29	29	30	30	28.3	6.8	34	24	13.6	10					
28	28	28	29	29	29	27.9	8.1	34	21	13.5	13					
27	28	28	28	29	31	28.6	7.4	35	22	14.3	13					
24	24	26	27	28	30	28.3	6.9	38	22	15.0	16					
23	25	27	27	28	27	27.7	8.1	43	15	9.9	28					
28	28	28	28	28	28	28.0	6.9	34	23	13.1	11					
27	27	28	27	27	27	28.4	8.2	36	24	15.9	12					
27	28	30	31	30	30	28.8	6.3	38	20	15.0	18					
27	25	26	26	27	28	27.9	6.8	36	24	13.1	12					
30	26	28	26	27	27	28.2	6.4	37	22	12.0	15					
26	26	26	27	28	30	27.7	23.9	35	25	11.9	10					
26	26	27	28	28	31	28.1	0.3	52	20	5.3	32					
28.9	29.2	29.8	29.8	30.3	31.9	30.1		40.5	22.6		17.9					

Контроль _____

Станция Новолазаревская
Год 1964 месяц ноябрь

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
Элемент H=18800γ+... o = E =

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.	Особ. явления
1	92	92	92	96	92	78	82	74	62	54	50	58	58	70	81	73	102	94	95	75	83	97	110	-1	77	22.6	319	-83	23.8	402				
2	61	40	27	60	38	47	79	78	74	73	61	61	61	65	66	66	71	75	80	84	81	90	103	91	68	22.6	140	-30	2.2	170				
3	91	75	71	96	96	91	85	76	80	75	70	62	62	62	62	70	71	71	79	79	80	80	80	80	77	0.01	107	51	1.9	56				
4	93	93	84	84	75	83	79	75	70	62	62	58	54	54	58	70	75	83	79	79	84	97	93	93	77	23.1	117	42	12.6	75				
5	97	93	89	100	92	88	78	66	62	61	61	61	57	44	60	72	61	78	87	71	79	80	89	89	76	23.9	101	35	13.3	66				
6	93	93	93	96	92	83	82	78	70	69	61	57	53	56	60	68	72	73	77	78	78	83	88	88	77	3.9	100	45	11.9	55				
7	92	92	92	92	88	92	79	76	64	56	52	48	52	60	60	69	73	69	73	76	80	88	92	96	75	22.8	104	44	11.2	60				
8	108	108	99	95	87	77	77	61	64	60	48	44	44	52	64	68	76	77	77	73	78	82	95	99	76	1.7	120	27	13.1	93				
9	91	-16	70	0	-114	4	57	65	49	45	52	56	56	56	72	72	72	76	80	97	101	85	85	68	53	20.5	109	-172	4.2	281				
10	76	76	56	72	76	76	71	59	47	47	51	51	47	51	59	59	67	75	71	63	63	63	63	63	63	1.8	89	11	2.3	78				
11	84	79	79	79	71	71	67	51	43	51	59	51	51	43	47	51	59	67	68	68	68	76	80	76	64	22.4	89	30	14.0	59				
12	76	85	85	75	63	55	62	58	54	49	41	41	41	41	57	58	66	78	84	84	88	76	76	80	66	17.8	91	37	12.0	54				
13	80	76	72	72	68	67	55	55	55	51	47	51	55	55	59	67	71	75	68	68	68	76	76	76	65	22.3	85	43	10.2	42				
14	80	80	80	80	71	71	63	55	54	50	50	50	50	54	54	62	59	55	55	59	72	72	80	80	64	23.0	89	42	10.0	47				
15	85	85	80	80	71	63	67	63	58	50	46	46	50	54	58	54	58	87	79	67	75	92	112	71	69	22.7	145	10	23.2	135				
16	79	88	92	92	67	43	38	17	29	42	50	54	58	66	66	66	58	58	63	71	59	75	84	75	62	3.2	100	9	7.7	91				
17	75	79	75	79	75	70	62	54	54	50	50	46	46	54	58	54	58	66	59	59	67	71	75	84	63	24.0	88	42	12.9	46				
18	79	84	88	84	74	74	58	50	49	41	37	37	41	45	49	57	54	54	58	58	67	75	75	75	61	2.4	92	24	10.6	68				
19	75	79	75	70	58	62	61	53	41	36	36	36	44	48	53	53	62	58	59	55	64	76	86	86	59	23.0	90	23	10.7	67				
20	86	86	77	72	68	68	59	55	51	42	42	42	46	46	46	54	63	67	63	67	72	76	76	76	63	22.3	93	33	10.9	60				
21	85	85	85	85	79	75	59	55	54	50	50	50	42	45	49	49	49	58	62	63	71	76	85	85	64	23.2	93	33	12.4	60				
22	85	85	85	85	84	79	67	59	42	38	33	33	42	45	57	65	65	73	79	67	85	93	93	93	68	22.3	101	21	11.6	80				
23	72	64	72	60	64	48	11	34	47	30	30	34	43	47	71	129	112	116	76	64	60	64	72	80	63	15.3	157	-22	6.2	179				
24	76	68	72	64	60	56	56	48	44	44	40	35	40	48	48	48	60	64	68	64	68	68	72	72	58	0.04	89	23	13.1	66				
25	72	72	72	72	76	72	67	59	55	47	39	34	34	39	47	55	56	64	72	80	73	77	81	86	63	20.1	102	30	12.0	72				
26	86	90	86	76	68	64	63	55	51	33	29	28	45	53	65	73	78	70	55	68	77	81	87	87	65	16.4	107	21	9.5	86				
27	87	78	69	61	52	52	51	47	51	21	21	25	33	42	51	55	59	68	76	80	77	81	86	94	59	23.7	110	17	9.2	93				
28	98	86	32	61	73	81	76	76	68	48	48	48	52	52	64	68	68	68	68	60	60	72	72	76	66	00.2	110	-13	2.4	123				
29	76	76	76	76	76	71	63	55	47	39	38	46	54	58	58	58	59	59	51	59	68	80	85	76	63	23.2	101	34	9.7	67				
30	76	93	85	76	48	31	51	51	39	34	34	34	39	34	47	51	59	59	60	68	68	80	85	85	58	1.8	101	3	5.3	98				
31																																		
средн.	84	79	77	76	66	66	64	59	54	48	46	46	48	51	58	64	67	71	71	70	74	79	85	79	66		111	14		98				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц ноябрьЭлемент $Z = 39300 \gamma^{+...}$

0 = — E = —

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.	Особ. явления		
1	84	84	84	78	67	34	46	57	57	62	65	66	73	85	85	86	101	128	155	106	78	84	-39	-44	70	18.1	185	-320	22.7	505						
2	27	6	-28	16	39	62	85	71	76	81	85	86	92	97	95	89	87	85	83	82	81	84	36	63	66	07.0	112	-58	02.9	170						
3	58	13	1	41	75	88	81	77	84	79	76	76	82	89	95	95	94	98	97	86	88	85	84	84	76	05.5	92	-6	02.6	98						
4	84	81	71	39	40	80	81	82	80	76	73	73	73	83	90	92	88	91	87	83	82	88	91	51	77	15.4	107	15	04.2	92						
5	41	57	65	84	92	90	83	77	42	79	80	81	88	89	98	99	90	96	103	119	113	101	89	84	85	19.6	137	26	00.2	111						
6	77	78	79	84	89	90	83	84	78	75	73	74	82	90	99	96	94	96	90	92	90	88	83	81	85	20.1	101	69	10.0	32						
7	77	74	76	76	80	79	72	64	60	56	60	59	73	70	73	72	71	69	70	71	75	80	81	82	72	23.5	89	53	10.0	36						
8	88	81	79	76	70	60	61	66	67	68	69	70	74	85	96	95	94	93	92	98	94	111	106	103	83	22.9	125	46	06.0	79						
9	66	-57	-24	-81	-133	11	80	81	63	57	68	76	94	91	95	88	88	113	106	134	138	120	79	-1	56	21.2	156	-173	04.1	329						
10	76	69	-55	55	89	89	86	72	73	80	84	84	88	95	99	88	88	87	87	91	94	91	87	87	78	05.0 14.1	103	-91	02.5	194						
11	87	83	84	84	77	75	75	67	72	76	79	79	83	82	85	84	88	87	87	86	93	92	92	92	83	22.2	100	64	07.5	36						
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
17	46	75	76	69	61	59	51	45	45	45	49	52	60	59	59	59	58	61	61	60	60	59	59	58	00.8	82	-5	00.1	87							
18	52	59	59	64	60	60	46	36	40	40	43	47	54	58	54	58	60	60	68	60	63	67	63	56	55	18.2	79	32	07.5	47						
19	49	54	55	52	46	58	59	56	50	48	49	53	55	61	59	62	61	59	57	55	54	56	54	52	55	21.2	67	43	04.3	24						
20	62	59	45	36	44	56	53	50	49	50	51	52	54	57	63	63	66	61	60	59	58	58	65	57	55	00.1	69	28	03.4	41						
21	66	67	68	69	62	60	57	46	43	47	51	54	54	59	64	68	70	68	66	64	63	61	59	51	60	02.5 21.5	71	39	08.5	32						
22	48	56	54	47	59	63	53	43	41	42	42	43	51	59	71	72	66	72	73	68	69	83	82	58	59	22.0	93	33	8.5-10.0 11.4	60						
23	7	-14	-3	-6	-28	-78	-96	18	40	34	27	57	68	93	119	162	120	134	116	86	66	66	58	58	46	15.2	184	-129	06.1	313						
24	33	22	40	36	48	59	66	60	53	53	57	57	57	65	68	67	67	67	63	59	59	62	62	62	56	15.3	76	-4	01.0	80						
25	62	58	63	63	64	60	54	54	47	41	42	49	53	59	66	65	53	52	51	58	53	57	56	56	56	20.1	68	42	10.1	26						
26	56	53	47	22	-3	35	43	44	40	38	52	53	57	64	73	98	100	91	75	60	62	69	64	59	56	16.4	107	-29	04.2	136						
27	61	63	58	44	35	36	44	52	49	50	55	56	63	66	65	60	59	62	65	71	85	80	72	71	59	20.9	99	32	05.2	67						
28	63	50	-67	-30	25	48	48	42	42	39	39	46	57	61	65	75	71	93	78	63	63	59	59	59	48	17.9	115	-100	02.7	215						
29	59	59	60	60	57	58	52	45	46	46	47	59	56	57	61	61	63	62	61	57	63	66	68	42	57	22.8	72	-13	23.9	85						
30	31	71	68	54	21	-4	15	37	37	38	34	38	52	56	59	62	62	61	61	60	60	66	62	62	48	21.9	81	-40	05.4	121						
31																																				
средн.	58	52	42	45	45	53	55	57	55	56	58	62	68	73	78	81	78	82	80	77	76	77	67	59	64		103	-18		121						
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц декабрьЭлемент D=27°00'+ западное

0 = — E = —

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.	Особ. явления
1	32	29	34	31	32	33	33	31	27	23	26	29	29	25	26	24	25	26	26	28	33	32	31	31	29.0	2.2	37	20	13.9	17				
2	30	30	29	30	31	31	32	32	32	30	28	27	25	25	25	25	25	27	27	28	28	28	30	32	28.7	7.4	35	23	13.0	12				
3	30	29	29	30	30	31	34	32	32	29	28	26	23	23	24	25	26	28	28	28	31	30	28	28	28.4	7.1	34	22	12.2	12				
4	30	30	30	30	31	29	32	32	33	31	28	26	24	24	24	26	26	28	28	28	27	27	28	28	28.3	6.7	34	22	14.5	12				
5C	29	29	29	29	32	34	33	33	32	31	29	28	27	26	25	25	27	27	27	28	29	29	28	29	29.0	6.4	35	23	14.5	12				
6	29	30	31	30	33	34	35	34	33	30	28	25	24	24	24	24	25	26	26	28	33	32	31	31	28.5	6.4	37	23	13.5	14				
7D	29	31	32	33	35	36	36	36	34	33	32	27	24	24	25	24	21	25	25	25	26	32	35	31	29.7	6.4	52	20	16.4	32				
8	29	30	31	30	34	29	33	33	33	30	29	27	26	25	24	24	25	27	27	27	28	28	28	29	28.6	7.2	35	23	15.3	14				
9	30	29	28	30	31	33	33	32	31	29	26	24	24	25	25	25	26	28	28	28	27	27	31	30	28.3	7.2	34	23	13.0	11				
10	28	29	30	31	33	34	34	32	33	31	29	27	27	26	25	26	28	27	27	27	28	28	28	28	29.0	5.2	36	25	14.0	11				
11	29	29	30	30	32	34	34	34	34	31	29	26	25	24	23	24	25	26	26	28	33	32	31	31	28.6	8.2	35	23	14.9	12				
12C	28	28	30	30	32	32	32	32	31	30	28	27	26	25	25	25	27	28	28	28	28	29	30	30	28.7	6.5	34	23	13.8	11				
13D	30	30	29	31	33	34	35	35	33	32	29	25	27	26	25	26	27	25	25	25	26	27	27	27	29.0	19.2	37	23	14.2	14				
14	29	29	30	31	31	32	35	34	33	31	26	25	24	23	23	23	25	26	26	28	33	32	31	31	28.4	6.2	37	22	13.7	15				
15	28	30	30	31	31	28	33	33	30	28	25	24	24	26	25	26	27	27	27	27	28	28	29	29	28.1	7.0	37	22	12.3	15				
16D	32	30	30	28	27	31	36	36	32	30	27	25	25	25	21	26	26	27	27	27	28	33	32	31	28.7	7.3	36	10	14.2	26				
17D	29	30	32	29	29	31	35	35	31	26	26	25	24	24	25	25	25	26	26	28	33	32	31	29	25.5	1.6	47	15	1.2	32				
18	31	26	23	29	31	32	33	32	32	30	29	28	26	27	27	27	27	27	27	27	28	29	29	29	28.6	0.1	38	20	2.3	18				
19D	30	30	29	31	32	34	33	33	30	27	27	25	24	22	22	22	-	-	-	-	-	-	-	-	28.2	-	-	-	-	-				
20	27	28	28	29	32	32	32	31	31	31	27	25	24	26	27	28	29	30	29	29	30	28	28	30	33	29.0	23.2	37	22	11.3	15			
21	29	28	30	31	31	32	32	34	35	33	28	27	25	25	26	26	26	27	27	27	28	28	28	29	29	28.9	8.2	36	24	13.1	12			
22	31	31	30	30	31	32	32	33	32	31	27	26	24	25	26	27	27	28	28	28	28	29	29	32	29.0	7.6	34	24	13.1	10				
23	31	28	29	31	30	27	27	30	33	32	29	27	25	22	23	23	24	25	25	25	26	27	27	29	27.6	8.9	35	21	14.5	14				
24	29	28	29	29	29	30	30	30	31	29	27	26	23	23	23	23	23	25	25	25	26	27	28	28	27.2	8.9	32	22	15.9	10				
25	28	27	28	28	29	30	31	31	31	32	30	29	28	25	22	20	21	23	23	23	24	25	27	28	27.3	22.2	35	19	15.4	16				
26	31	29	27	28	30	31	30	32	33	31	29	27	25	24	24	24	24	25	25	25	26	27	28	28	28.0	8.8	34	23	16.4	11				
27C	27	28	29	30	31	32	33	32	30	29	29	27	27	26	27	27	26	27	27	27	28	29	30	31	28.7	6.2	33	25	13.5	8				
28	29	29	29	31	31	31	31	30	29	29	27	26	24	24	25	24	23	23	23	23	24	25	25	26	26.8	7.3	31	22	21.6	9				
29	27	28	27	28	31	30	31	29	27	28	27	27	25	24	24	24	24	24	24	24	25	25	25	27	26.6	6.8	33	22	15.3	11				
30C	27	29	30	30	31	31	30	30	29	28	27	28	26	25	25	25	25	24	24	24	25	26	27	28	27.3	6.1	32	23	14.2	9				
31C	28	28	28	29	31	32	33	33	30	28	26	25	24	23	23	24	24	26	26	26	26	28	28	28	27.3	6.7	35	22	12.2	13				
средн.	29.2	29.0	29.4	29.9	31.2	31.7	32.7	32.5	31.5	29.8	27.8	26.3	25.1	24.5	24.5	24.7	25.3	26.3	26.8	27.6	27.8	28.1	29.0	29.1	28.3		35.9	21.7		14.2				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Год 1964 месяц декабрь

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $\mathcal{H} = 18800\gamma^{+ \dots}$

$$0 = \underline{\hspace{1cm}} E = \underline{\hspace{1cm}}$$

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	87	75	92	92	83	75	66	54	46	54	66	66	66	62	66	62	63	67
2	93	97	97	87	87	79	71	54	50	50	50	54	62	62	66	66	66	78
3	92	96	100	96	92	79	78	70	62	58	58	58	66	66	70	70	82	78
4	87	96	92	83	74	70	66	62	49	40	40	45	45	49	49	65	73	73
5C	95	95	91	82	70	70	74	66	61	53	49	49	49	52	52	52	60	60
6	79	83	100	92	86	78	74	66	61	57	57	57	57	57	65	77	77	81
7D	103	103	103	95	90	81	69	61	52	48	35	35	39	48	64	69	69	81
8	96	96	79	70	54	46	61	61	49	31	31	35	48	48	56	61	61	65
9	87	87	87	86	78	78	69	61	53	48	39	48	52	52	60	65	65	73
10	87	87	87	79	74	66	62	58	53	49	49	49	53	57	61	61	66	66
11	79	83	87	86	86	82	73	61	49	40	44	48	52	56	60	60	65	65
12C	95	91	86	82	78	74	65	61	53	45	36	36	36	40	49	61	66	70
13D	96	104	108	108	103	91	86	74	65	57	61	57	61	73	65	77	98	77
14	91	82	86	82	70	50	49	53	53	40	28	45	49	53	53	57	61	61
15	95	95	82	74	58	41	57	57	57	49	40	40	40	53	52	64	64	68
16D	99	95	86	74	61	49	57	57	39	35	31	35	44	52	39	64	69	69
17D	91	4	-4	17	13	33	49	49	36	40	40	36	36	44	60	60	72	68
18	83	79	70	66	61	57	65	68	56	47	38	38	38	47	56	64	64	73
19D	96	96	92	87	82	74	70	62	61	45	36	36	45	52	59	75	-	-
20	91	86	86	78	69	65	65	65	60	48	39	39	39	48	57	69	70	74
21	97	93	92	79	66	62	58	53	49	39	27	35	39	44	52	69	73	78
22	84	80	84	75	67	67	74	66	58	36	28	32	40	53	65	66	70	74
23	101	105	100	92	79	62	50	61	57	48	48	39	48	55	55	63	71	72
24	91	91	82	77	69	69	68	64	56	38	30	30	38	43	47	52	56	65
25	83	83	78	78	70	69	73	68	60	47	38	38	47	59	55	56	64	72
26	82	86	82	77	77	77	80	76	72	55	43	43	38	47	51	55	60	64
27C	91	86	82	78	78	73	73	73	65	57	45	40	45	49	53	57	61	69
28	86	86	86	85	81	77	76	64	56	55	47	43	47	55	59	62	62	62
29	81	81	81	84	80	76	63	51	67	62	50	46	46	50	54	62	66	63
30C	81	81	81	80	80	76	72	63	59	51	51	55	55	51	51	54	58	58
31C	81	90	85	85	76	72	64	60	51	43	34	26	26	42	42	46	54	66
средн.	90	87	85	81	74	68	67	62	55	47	42	43	47	52	56	63	67	70
сумма																		

[illegible]

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль.

Станция Новолазаревская

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц декабрьЭлемент Z = 39300, + ...

o = — E = —

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.	Особ. явления	Су
1	40	-19	23	48	56	53	46	37	38	41	53	53	57	56	73	76	67	60	55	58	62	57	60	60	50	15.8	87	-30	01.7	117					
2	52	53	54	55	56	54	51	45	39	39	43	50	54	53	59	59	58	58	57	57	56	60	59	55	53	18.9	68	35	08.6	33					
3	55	52	53	53	54	50	51	47	37	38	38	41	56	56	59	59	66	66	80	88	76	61	57	57	56	19.9	99	30	09.9	69					
4	54	55	51	41	45	53	54	51	45	42	43	43	46	53	56	63	66	73	69	61	53	53	56	59	54	17.8	84	38	04.0	46					
5C	63	52	52	63	59	60	65	59	56	46	43	44	51	59	66	64	67	64	63	62	61	55	56	54	58	06.2	72	34	01.8	38					
6	57	55	55	56	56	53	49	47	48	42	43	43	46	53	56	56	62	62	58	58	64	60	63	59	54	20.8	71	35	10.6	36					
7D	56	56	56	48	46	42	39	31	21	18	18	25	25	36	49	46	59	85	69	58	61	72	67	60	48	17.5	100	14	10.7	86					
8	53	-9	10	3	7	11	41	41	38	39	39	42	46	46	48	48	52	51	51	50	54	49	49	49	38	00.1 20.0	61	-49	01.3	110					
9	55	53	54	55	56	57	51	45	38	32	33	41	47	45	50	52	55	54	53	52	55	61	24	24	48	22.2	71	-9	22.9	80					
10	56	54	51	52	42	39	36	33	34	32	35	47	50	50	49	44	50	49	49	48	52	51	51	50	46	00.1	64	28	09.9	36					
11	50	51	47	48	53	46	40	33	33	35	41	43	47	54	60	60	58	50	48	46	52	58	58	58	49	22.0	66	30	08.0	36					
12C	58	56	52	53	53	54	50	51	44	38	42	49	52	55	55	58	58	57	52	51	55	57	56	60	53	23.9	67	34	10.0	33					
13D	64	54	58	59	57	54	48	42	39	40	37	45	48	48	47	51	68	75	93	93	81	69	71	64	59	19.2	144	37	11.1	107					
14	60	46	47	50	41	15	8	23	31	27	35	43	46	53	57	52	56	59	62	61	65	57	57	57	46	20.9	80	0	06.5	80					
15	42	-5	-4	36	26	-3	20	34	39	43	43	46	53	58	59	60	57	58	56	54	57	56	55	50	41	00.1 20.1	64	-38	01.9	102					
16D	47	50	48	33	-6	-13	24	33	26	20	25	44	47	53	92	58	50	42	44	54	53	70	73	51	42	14.2	117	-24	04.7	141					
17D	-4	-225	-100	-37	-7	27	35	39	32	33	36	40	48	53	65	69	71	65	75	59	54	60	58	46	25	18.9	86	-324	01.6	410					
18	29	23	25	34	43	44	41	53	43	44	45	46	44	47	46	47	50	56	55	50	53	59	55	50	45	22.0	62	-3	01.2	65					
19D	44	38	42	43	41	49	46	39	33	25	26	30	36	45	57	67	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-		
20	55	56	53	55	56	57	54	51	45	35	36	39	41	44	46	48	46	51	56	44	43	42	52	56	48	23.1	63	28	10.5	35					
21	43	38	36	37	35	37	35	36	34	31	25	26	31	41	47	53	55	49	44	42	41	40	39	39	39	16.1	62	17	10.9	45					
22	39	43	48	49	50	51	56	49	40	26	31	35	42	48	54	57	52	51	46	45	52	51	50	41	46	00.1 17.2	58	27	10.2	31					
23	58	60	55	53	41	28	11	26	35	32	32	36	44	45	50	55	50	45	44	50	52	48	58	54	44	00.7	62	3	06.5	59					
24	50	48	45	39	29	23	24	32	33	28	25	34	40	45	50	52	50	45	51	54	57	48	44	42	41	20.3	60	25	10.3	35					
25	44	46	48	50	47	45	42	36	33	30	31	35	37	42	45	44	46	52	55	47	53	59	52	27	44	21.9	74	16	23.1	58					
26	54	62	56	57	58	55	49	36	32	34	36	36	45	47	58	60	53	52	50	45	48	50	49	48	49	01.4	70	32	10.2	38					
27C	48	35	40	41	45	46	43	35	29	22	26	26	34	47	50	46	45	45	41	41	43	43	46	45	40	23.3	59	19	10.5	40					
28	58	55	45	50	54	52	49	47	40	34	31	31	42	51	51	55	52	49	54	59	64	62	56	59	50	00.2	61	28	11.0	33					
29	59	53	54	55	52	50	47	30	31	34	28	28	33	37	49	53	51	45	47	45	44	47	49	52	45	00.3	63	23	08.1	40					
30C	52	52	46	49	47	47	48	44	34	30	35	35	40	44	45	46	47	45	46	43	48	45	47	46	44	01.4	55	30	09.2	25					
31C	51	51	41	45	42	39	40	34	31	31	29	25	37	45	43	43	44	46	48	41	39	38	40	41	40	00.8	58	25	11.5	33					
средн.	50	35	40	44	43	41	42	40	36	34	35	39	44	49	55	55	55	55	56	54	55	55	54	50	46		74	4		70					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль