

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц январь

Элемент D=118° 00' 0" западное

o = _____ E = _____

числа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	15	17	28	26	22	31	36	60	57	50	39	44	62	46	32	39	35	35
2	-8	4	-7	-4	22	29	53	86	97	86	51	86	66	64	44	33	28	3
3	6	25	13	25	35	47	47	61	60	57	68	46	49	39	38	33	33	31
4	26	31	35	38	35	40	49	50	49	51	53	47	41	43	38	29	29	31
5	25	29	32	35	40	47	48	48	44	47	59	66	62	55	40	26	26	29
6	7	40	43	47	36	41	56	46	47	43	51	58	50	51	35	30	29	26
7	40	31	29	44	47	55	55	46	51	44	38	36	43	42	28	24	29	17
8	22	35	29	31	44	55	58	48	44	47	53	51	50	53	35	22	14	5
9	-8	2	13	19	35	54	81	58	71	69	51	51	49	33	36	32	28	24
10	-3	11	28	29	43	58	51	49	47	42	41	40	44	36	35	31	32	28
11	18	15	22	33	53	62	53	50	50	50	46	43	35	42	35	31	29	28
12	-4	0	10	28	42	61	49	57	57	58	51	50	24	26	26	25	27	22
13	20	28	38	44	26	49	53	54	53	51	49	43	32	51	41	40	26	20
14	-	-	-	-	-	-	57	51	50	50	51	51	49	36	33	31	25	22
15	-9	6	20	44	13	46	66	71	64	56	26	11	-15	-5	13	24	25	14
16	-9	-7	-10	13	28	44	61	77	95	79	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-32	-16	-7	4	15	38	64	61	70	66	62	47	55	40	29	28	24	18
18	8	4	8	8	30	30	50	65	60	55	58	48	46	20	40	30	25	30
19	35	39	37	31	42	46	42	44	48	53	50	51	39	45	44	37	34	31
20	-12	-6	8	30	61	53	50	50	44	54	44	68	50	62	50	31	35	33
21	42	42	33	30	40	50	58	53	53	52	48	42	39	51	34	33	31	28
22	-1	-1	10	25	33	45	46	53	49	48	51	53	37	37	39	36	32	29
23	25	18	14	17	21	35	48	53	57	53	56	53	53	33	33	33	33	33
24	11	17	15	33	40	46	38	53	65	75	76	73	61	47	36	30	33	29
25	17	24	32	34	39	39	51	55	51	47	40	43	39	35	35	33	32	30
26	21	17	17	22	34	40	46	46	48	48	51	49	42	33	33	31	30	28
27	20	12	10	22	33	37	51	47	50	53	57	55	48	48	40	33	28	26
28	10	15	28	39	52	54	55	58	57	52	53	46	39	25	27	29	28	26
29	-5	13	14	34	32	40	40	57	55	46	38	8	3	14	24	37	39	37
30	-3	15	31	27	26	30	48	62	53	48	48	42	45	34	32	34	33	20
31	2	-3	-5	31	57	55	54	55	53	47	47	33	20	18	28	29	30	28
средн.	9.2	15.2	18.9	28.0	35.9	45.2	52.1	55.6	56.4	54.1	50.2	47.8	41.9	38.5	34.4	31.1	29.4	25.4
сумма	20.4	23.0	28.8	34.2	37.4	46.0	50.4	51.0	50.2	49.4	47.8	45.0	37.8	40.8	36.4	32.8	29.2	27.4
10	-12.0	-0.4	4.0	11.8	25.2	39.0	61.4	68.8	77.2	69.6	53.0	56.5	53.8	42.8	35.2	31.8	28.2	16.2

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
30	29	26	13	13	4	32.9										
3	-27	-23	-3	-11	-6	27.8										
31	24	20	13	13	21	34.8										
29	22	20	13	11	17	34.5										
27	24	19	17	15	-5	35.6										
22	21	20	24	31	29	36.8										
11	10	17	7	17	10	32.1										
14	26	22	25	18	11	33.8										
28	29	22	10	6	4	33.2										
28	21	20	25	24	24	32.7										
25	24	22	19	9	-2	33.0										
21	15	11	3	6	12	28.2										
19	19	21	13	13	20	34.3										
22	22	24	20	9	-5	33.2										
15	15	6	6	-1	-7	21.0										
-	-	-	-	-	-	-										
16	11	18	14	14	8	27.0										
22	24	21	19	29	35	31.9										
24	19	15	-	-	-	38.4										
33	-	-	-	-	-	38.8										
24	24	23	19	20	11	36.7										
28	25	21	18	24	-	32.0										
32	25	29	19	19	13	33.5										
26	24	14	4	2	-	36.9										
29	32	28	23	26	29	35.1										
26	23	21	22	24	22	32.2										
21	13	10	10	17	11	31.3										
21	19	18	16	3	5	32.3										
35	33	29	25	11	-5	27.2										
11	-1	13	7	19	19	28.9										
28	26	28	28	-	-	31.3										
23.4	19.7	18.4	15.3	14.1	11.0	32.1										
25.6	24.0	22.4	18.0	16.6	17.2	33.8										
14.5	3.0	7.5	7.0	7.0	6.2	29.5										

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц Январь

Элемент H=12600 γ⁺...

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	147	142	138	147	172	139	96	40	-2	27	-67	-67	-1	-19	18	-24	-38	-10	-1	116	162	162	208	203	107										
2	114	138	128	147	273	184	146	278	207	13	4	-24	-43	-62	-43	-52	79	33	108	57	10	86	156	147	87										
3	175	203	171	203	222	156	240	155	127	42	5	4	-24	-15	9	23	23	37	70	52	33	61	100	128	92										
4	147	156	147	152	194	194	167	148	120	124	153	115	73	35	35	7	27	83	93	83	94	103	131	141	113										
5	159	150	141	142	142	104	105	44	152	228	209	177	153	106	59	78	68	68	49	68	97	162	177	214	127										
6	205	191	214	190	274	246	67	85	198	-13	-75	-10	-33	0	42	64	102	41	41	74	73	96	108	161	98										
7	156	208	203	227	269	241	185	199	123	7	7	44	162	153	68	139	87	82	16	24	92	118	106	141	127										
8	216	263	230	188	259	240	179	132	160	193	183	187	187	93	126	103	79	145	112	89	131	132	160	199	166										
9	199	217	283	241	241	250	193	179	169	179	136	136	112	93	84	84	79	74	65	59	96	119	156	202	152										
10	174	193	198	270	243	206	193	142	143	50	103	109	85	90	90	109	95	99	99	99	118	127	141	170	139										
11	193	240	268	267	258	201	172	149	58	68	86	86	86	44	66	84	92	102	110	109	127	135	168	200	140										
12	-	219	262	268	273	241	209	176	163	150	94	95	81	91	90	93	70	73	92	101	109	147	183	221	152										
13	221	230	202	183	203	269	165	34	91	148	129	110	72	110	44	-21	73	69	84	107	121	141	160	152	129										
14	-	-	-	-	-	-	284	246	196	196	164	136	112	89	88	105	119	133	136	160	149	187	242	280	168										
15	336	336	337	309	301	274	269	242	266	45	18	46	23	140	191	172	115	119	134	133	142	155	165	188	186										
16	207	244	306	349	354	312	312	237	219	144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
17	227	241	345	360	378	332	351	238	254	197	193	142	104	118	128	117	117	116	126	106	115	133	133	109	195										
18	124	194	125	256	280	276	253	238	160	178	184	156	156	127	115	113	121	161	155	149	166	169	186	166	175										
19	166	185	213	246	190	144	129	148	135	130	126	121	41	25	13	16	19	64	90	74	49	-	-	-	111										
20	118	133	139	141	165	161	50	51	19	29	-39	-1	-56	-37	-8	59	3	37	65	-	-	-	-	-	54										
21	130	159	130	181	176	152	175	119	123	90	32	28	9	18	78	115	90	104	103	87	82	90	99	131	104										
22	206	195	193	186	185	169	149	109	104	111	77	53	60	35	28	45	43	54	62	87	80	69	95	-	104										
23	121	159	206	177	182	149	140	168	102	121	97	74	36	88	55	83	73	73	82	73	105	100	110	110	112										
24	189	213	195	182	178	161	204	205	182	146	100	25	35	59	77	54	63	91	87	120	110	124	124	-	127										
25	138	171	189	213	241	216	174	131	112	98	69	116	69	64	63	85	71	84	83	93	92	115	128	152	124										
26	166	166	199	204	162	134	120	153	168	121	121	116	60	46	60	54	54	58	63	71	71	79	98	112	111										
27	131	145	183	142	174	180	128	138	144	111	83	74	74	51	64	63	62	42	47	60	73	109	165	188	110										
28	216	179	198	208	199	181	181	153	116	107	126	89	79	98	89	84	65	70	47	0	13	42	61	108	113										
29	98	108	145	155	160	127	174	184	171	53	25	58	67	124	95	85	71	84	70	55	46	-7	11	77	93										
30	91	124	162	148	190	194	208	119	76	19	57	28	33	52	61	-9	61	151	122	108	146	52	179	183	106										
31	183	245	226	254	212	160	146	132	132	104	104	75	94	113	118	113	25	86	48	72	115	124	-	-	131										
средн.	171	192	203	211	225	200	179	154	142	104	83	77	64	64	67	68	67	81	82	86	97	112	139	163	126										
сумма	173	193	201	204	212	203	160	123	110	112	112	109	72	60	54	42	63	79	87	93	101	115	137	151	124										
Д	168	193	245	249	287	254	242	210	185	110	98	70	52	50	58	35	84	93	105	82	92	98	156	160	141										

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц январь

Элемент Z/ = 60100γ⁺

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- суточи	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер	Особ. явления	Сумма	
1	116	138	161	183	193	227	261	188	260	97	164	265	208	214	214	158	147	158	176	260	137	115	66	60	174											
2D	94	116	200	161	301	318	385	363	380	386	179	263	78	173	128	117	151	151	128	127	161	133	122	133	198											
3	138	116	161	206	200	206	228	172	212	263	251	212	218	201	179	173	156	162	145	151	150	150	150	161	182											
4G	161	155	161	155	116	105	104	87	126	98	81	104	115	98	126	132	148	148	148	136	124	113	124	130	125											
5	131	135	147	169	190	202	213	179	156	83	33	-29	-29	-35	-46	-23	77	100	100	111	94	83	77	72	91											
6	77	66	44	89	67	146	67	56	50	242	264	214	208	169	164	170	125	114	114	97	87	109	127	105	124											
7	94	60	60	32	10	-18	-30	-41	-7	42	-8	87	25	3	199	137	59	53	70	92	90	76	91	0	49											
8	106	67	67	95	78	44	5	39	-12	-17	-17	-51	-45	-68	-79	-28	11	39	61	67	84	100	105	55	29											
9D	49	88	105	105	116	127	55	27	55	67	39	50	67	67	67	61	72	78	85	101	97	91	87	81	77											
10	87	102	102	90	78	67	38	88	104	104	75	75	91	85	102	102	113	102	124	124	102	113	113	102	95											
11G	91	91	85	86	69	41	48	115	115	94	116	111	71	128	106	118	101	119	97	98	92	88	88	83	94											
12	117	117	116	120	176	58	58	73	51	56	106	27	60	38	61	89	79	79	86	69	59	53	54	54	77											
13G	65	65	76	93	143	75	42	81	31	18	-15	13	69	2	7	74	40	68	51	67	84	78	71	83	58											
14	88	-	-	-	-	-	64	74	40	40	34	56	56	67	74	68	103	97	114	98	104	76	133	26	74											
15	43	21	9	-47	-81	-9	-9	-88	-89	-94	-117	-123	50	84	62	79	-5	29	36	41	47	65	70	81	2											
16D	81	81	86	86	103	125	124	113	152	230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
17D	127	132	121	103	92	92	98	164	102	74	56	68	56	28	45	35	46	46	58	36	64	76	71	115	79											
18	138	160	160	148	103	114	147	136	102	57	34	12	73	136	81	94	39	85	91	87	72	80	92	104	98											
19	126	115	82	65	69	92	131	165	170	136	102	119	169	159	166	145	146	142	121	112	97	-	-	-	125											
20	152	174	190	206	115	92	152	185	296	323	311	248	231	208	197	207	184	183	161	-	-	-	-	-	201											
21	164	152	158	148	176	159	104	160	255	171	161	217	211	133	123	141	136	119	120	110	116	133	134	134	151											
22	134	132	158	161	164	145	175	156	109	90	200	192	162	186	177	156	146	148	128	113	108	116	123	-	147											
23	158	164	169	180	203	220	225	225	186	124	175	197	180	158	192	203	187	165	142	137	126	132	126	132	171											
24	138	143	137	147	146	151	178	189	193	221	203	225	298	152	124	118	124	113	107	102	107	118	107	-	154											
25G	130	130	130	108	97	125	132	120	104	177	116	121	149	166	173	150	140	140	152	158	148	131	132	126	136											
26G	115	126	138	149	181	204	187	159	124	147	124	102	180	169	158	148	137	131	126	126	126	139	127	139	144											
27	139	161	161	182	171	194	193	215	226	236	236	192	152	136	114	120	121	110	111	106	100	96	91	86	152											
28	91	108	97	73	73	68	51	50	50	50	60	99	111	105	150	155	172	161	144	144	150	167	178	189	112											
29	183	183	183	172	189	228	250	244	210	138	-47	9	121	194	255	238	200	172	161	139	117	89	100	134	161											
30D	179	184	173	207	229	264	264	225	241	209	231	237	231	226	198	181	153	108	108	108	91	114	119	125	184											
31	142	136	153	108	86	52	74	91	102	114	102	46	46	74	164	158	152	152	135	135	134	140	-	-	114											
ср.	118	121	126	126	128	130	129	129	132	128	108	112	120	115	123	123	116	116	113	112	106	106	107	100	118											
сумма	112	113	118	118	121	110	103	112	100	107	84	90	117	113	114	124	113	121	115	117	115	110	108	112	111											
D	106	120	137	132	168	185	185	178	186	193	126	154	108	124	110	98	106	96	95	93	103	104	100	114	130											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяца февраль

Элемент D = 118°00' 0" западное

o = _____ E = _____

число																			Средне-суточи.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																					
1	-	-	-	-	22	39	46	46	42	39	37	32	22	22	25	28	28	28	28	28	25	14	-3	-22	26.3														
2 ^D	0	23	30	14	28	55	55	48	39	46	72	56	39	11	14	22	22	18	13	8	2	0	-10	-28	24.0														
3	-14	4	11	39	46	48	60	50	53	48	60	50	36	25	28	39	32	32	32	32	32	27	30	28	34.5														
4 ^D	32	34	34	42	50	50	42	53	53	74	46	53	46	51	42	30	25	13	8	16	11	8	11	4	34.5														
5	8	13	13	18	36	53	53	51	58	51	46	39	42	46	34	32	25	28	25	25	23	14	-3	-10	30.0														
6	8	11	25	32	37	44	51	46	56	51	39	36	28	36	36	36	32	28	25	27	27	25	27	25	32.8														
7 ^Q	27	30	32	36	39	46	46	46	46	41	41	39	37	34	36	32	32	32	30	28	28	28	25	25	34.8														
8 ^Q	22	22	27	36	39	44	46	46	46	44	41	41	42	37	37	34	32	28	28	25	25	23	15	22	33.8														
9	16	18	18	25	32	39	46	53	48	46	42	39	34	39	36	32	30	25	28	27	28	28	27	28	32.7														
10	25	27	23	25	34	37	44	51	50	44	39	36	34	39	42	37	36	25	25	22	18	18	22	22	32.3														
11 ^Q	22	28	34	39	42	28	42	46	42	46	41	36	30	28	30	34	32	25	25	25	25	22	25	22	32.0														
12	22	22	32	36	46	41	42	46	46	42	39	39	34	36	32	34	32	32	32	28	30	28	32	32	34.8														
13	37	36	39	25	14	50	55	48	50	48	39	36	51	48	39	36	36	34	28	28	30	28	22	22	36.6														
14 ^D	18	8	0	2	11	25	39	56	50	67	83	78	53	50	46	37	30	28	28	32	28	28	22	25	35.2														
15	22	14	14	8	18	25	36	50	60	64	67	44	32	46	36	36	30	28	28	22	22	25	18	18	31.8														
16	22	22	32	42	46	48	42	36	42	46	53	46	50	46	46	32	32	32	32	30	28	18	16	20	35.8														
17	25	22	28	36	42	50	50	50	48	51	55	44	32	27	41	39	25	14	2	6	14	14	11	14	30.8														
18	13	8	27	32	42	42	42	64	70	60	50	42	42	39	42	39	36	32	28	23	23	22	11	11	35.0														
19	18	23	32	42	50	44	42	50	53	48	48	46	39	39	36	36	32	32	30	32	32	32	28	28	37.2														
20	27	30	37	36	36	42	46	48	48	50	46	39	46	46	39	37	34	32	28	28	30	30	32	32	37.5														
21 ^Q	22	32	36	39	39	39	46	50	50	50	51	42	36	36	36	36	36	34	32	32	28	28	28	28	36.9														
22 ^Q	30	30	36	39	46	48	46	46	46	46	46	42	46	46	39	39	36	34	28	25	28	27	28	25	37.6														
23	28	30	39	37	44	50	50	50	53	46	37	34	34	34	34	37	36	36	36	36	28	30	22	25	36.9														
24 ^D	37	28	14	13	36	50	42	39	46	46	41	39	39	39	42	39	30	22	39	36	36	32	32	28	35.2														
25	28	23	30	46	50	46	32	51	42	37	42	34	36	36	39	41	37	39	36	32	28	30	30	32	36.5														
26	22	11	6	11	22	22	34	51	70	81	79	67	53	50	37	42	36	34	32	32	32	32	28	28	38.0														
27	30	25	18	20	22	20	32	53	60	70	70	67	56	53	42	41	34	36	36	27	18	6	8	4	35.3														
28 ^D	8	8	4	28	41	46	46	60	64	58	58	62	60	48	42	36	30	25	22	25	32	25	32	23	36.8														
29																																							
30																																							
31																																							
средн.	20.6	21.6	24.9	29.6	36.1	41.8	44.8	49.4	51.1	51.4	50.3	44.9	40.3	38.8	36.7	35.5	31.7	28.8	27.3	26.3	25.4	22.9	20.6	18.2	34.1														
сумма	24.6	28.4	33.0	37.8	41.0	41.0	45.2	46.8	46.0	45.4	44.0	40.0	38.2	36.2	35.6	35.0	33.6	30.6	28.6	27.0	26.8	25.6	26.2	24.4	35.0														
Σ	19.0	20.2	16.4	19.8	33.2	45.2	44.8	51.2	50.4	58.2	60.0	57.6	47.4	39.8	37.2	32.8	27.4	21.2	22.0	23.4	21.8	18.6	17.4	10.4	33.1														

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц Февраль

Элемент H = 12600 γ + ...

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	-	-	-	-	201	168	73	39	45	11	0	-23	-45	-11	22	33	28	28	22	28	101	145	145	123	57												
2D	246	179	269	280	330	319	274	185	50	56	67	28	33	56	89	33	11	-11	-6	17	101	84	78	78	119												
3	190	280	112	134	246	157	28	106	22	45	67	56	17	56	73	56	95	78	60	77	100	111	133	156	102												
4D	-	156	156	189	122	139	213	157	235	101	22	101	28	-50	-45	22	22	56	22	73	117	179	157	112	99												
5	151	218	213	285	257	291	145	117	173	162	33	-6	89	33	11	50	67	74	79	79	79	118	124	130	124												
6	146	186	191	208	225	202	169	146	135	90	90	57	34	68	68	68	62	68	74	102	113	118	124	124	120												
7D	152	158	135	134	134	117	112	101	94	94	88	83	83	83	83	83	77	84	89	95	101	107	118	135	106												
8D	152	169	186	186	180	174	146	135	118	96	74	57	51	57	68	57	68	68	68	90	107	107	107	124	110												
9	135	163	169	180	202	219	186	130	118	90	74	68	90	90	74	68	68	68	86	97	108	125	125	125	119												
10	142	147	159	159	164	131	114	86	58	58	35	2	-9	-4	19	-4	-21	24	51	79	68	79	74	130	73												
11D	152	180	197	202	169	180	135	215	119	108	41	35	30	58	69	47	52	52	58	58	91	75	97	103	105												
12	91	114	142	153	142	131	113	79	57	51	46	51	46	46	68	68	79	62	102	102	96	124	141	146	94												
13	135	130	130	169	292	236	118	68	68	18	-44	-89	-22	1	46	68	68	68	96	68	68	68	74	79	80												
14D	90	90	152	275	247	191	186	29	-38	34	23	12	-5	-22	-5	-10	12	46	90	96	113	118	90	85	79												
15	90	102	135	152	191	236	275	197	158	118	79	23	40	23	62	34	34	40	68	46	57	107	146	130	106												
16	130	124	135	158	141	124	102	135	102	62	90	79	18	23	12	90	74	102	79	68	79	51	57	79	88												
17	113	40	180	197	180	163	124	107	46	85	79	23	40	62	29	18	79	23	47	41	52	97	125	147	87												
18	125	147	147	153	215	215	152	180	186	118	46	62	62	34	-10	51	68	51	68	79	90	96	118	96	106												
19	158	191	152	146	152	180	146	152	113	46	57	68	57	68	62	62	68	79	90	90	102	118	124	118	108												
20	135	146	152	158	174	169	169	141	118	124	74	57	57	51	46	51	79	74	69	75	91	114	131	142	108												
21D	125	142	142	131	131	136	103	103	86	80	103	80	63	69	75	80	86	91	91	91	97	97	108	125	101												
22D	164	159	164	164	159	136	114	97	69	69	58	30	41	52	58	58	80	69	75	69	80	86	103	103	94												
23	119	136	142	142	131	114	103	97	91	80	69	52	69	80	91	86	75	80	76	81	59	64	48	53	89												
24D	98	87	104	154	92	70	92	115	42	-14	14	31	53	59	14	14	-64	8	64	36	64	70	87	87	57												
25	98	98	115	76	70	48	160	14	36	25	98	59	76	70	70	48	48	53	52	69	75	80	86	80	71												
26	75	114	142	181	209	237	271	265	231	159	80	30	-32	-65	7	13	63	63	70	76	76	81	87	98	105												
27	104	92	104	109	126	182	260	266	216	160	109	76	59	42	48	36	48	48	76	70	92	104	132	148	113												
28D	193	260	277	238	238	238	260	227	165	143	104	59	14	36	48	70	48	70	87	109	132	160	176	199	148												
29																																					
30																																					
31																																					
средн.	135	148	159	175	183	175	155	132	104	81	60	41	37	38	45	48	53	58	68	74	90	103	111	116	100												
сумма	149	162	165	163	155	149	122	130	97	89	73	57	54	64	71	65	73	73	76	81	95	94	107	118	103												
D	157	154	192	227	206	191	205	143	91	64	46	46	25	16	20	26	6	34	51	66	105	122	118	112	101												

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц февраль

Элемент |Z| = 60100g⁺

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- суточи	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер	Особ. явления	Сумма		
1	-	-	-	-	171	207	189	161	115	125	115	157	180	226	235	221	198	184	171	161	120	60	42	51	154												
2D	42	60	14	-18	33	46	33	-23	69	258	235	189	134	83	51	106	125	134	125	106	106	120	106	143	95												
3	138	74	148	171	88	65	88	65	83	115	207	152	226	180	198	189	161	161	157	138	143	129	111	97	137												
4D	88	88	79	79	106	88	37	14	42	33	23	14	60	79	106	152	92	92	88	92	88	97	97	111	77												
5	115	88	92	88	79	69	134	157	83	83	115	161	51	60	74	138	129	143	138	129	125	106	120	134	109												
6	97	88	97	97	97	88	69	69	88	143	129	92	134	143	143	148	134	138	115	125	125	115	111	115	112												
7D	115	106	106	125	134	129	134	143	143	143	143	125	125	125	134	134	134	129	129	125	125	115	115	115	128												
8D	111	106	111	106	97	88	88	74	79	88	97	120	161	148	129	125	125	120	115	111	115	111	115	111	111												
9	115	120	120	143	143	125	111	97	106	148	148	115	97	102	97	97	102	97	111	120	120	115	129	134	117												
10	106	97	125	157	166	184	198	171	152	157	152	166	189	194	166	138	143	115	120	111	120	106	111	144													
11D	111	97	97	69	79	120	134	161	226	249	221	161	171	175	143	134	134	125	134	134	111	88	97	138													
12	120	134	120	115	111	106	125	134	143	157	157	157	180	180	171	157	143	143	143	152	148	134	129	125	141												
13	125	120	115	83	79	51	51	97	102	161	189	207	207	194	207	189	171	143	120	152	143	143	111	111	136												
14D	125	143	161	152	161	198	299	396	226	267	207	226	194	171	152	134	120	120	125	129	134	125	134	134	176												
15	134	148	152	171	180	180	194	207	184	203	189	189	125	161	157	152	143	138	143	129	111	97	92	92	153												
16	111	125	143	138	129	129	125	129	263	263	203	134	217	189	157	143	161	138	152	138	143	129	134	143	156												
17	134	134	143	115	91	87	124	143	180	171	290	290	235	161	203	152	134	106	120	125	115	125	134	143	152												
18	143	157	161	157	143	125	184	161	56	65	51	69	97	92	120	148	161	134	143	134	115	115	120	134	124												
19	138	120	120	134	129	111	157	138	106	161	161	138	120	115	134	134	134	134	134	129	125	120	111	120	130												
20	120	134	125	125	120	115	97	97	97	129	134	120	143	157	148	143	143	143	134	134	134	134	134	129	129												
21D	134	143	143	143	152	157	180	189	203	120	106	129	166	161	157	152	148	143	138	143	134	134	143	134	148												
22D	125	115	120	134	134	120	143	175	152	152	171	166	166	161	152	152	152	138	143	134	143	152	143	143	145												
23	143	143	143	143	148	143	125	120	106	97	92	102	125	143	148	152	148	143	138	143	143	148	138	148	134												
24D	148	175	207	212	244	309	304	336	299	244	189	207	189	180	198	143	134	134	161	198	166	148	134	106	199												
25	115	143	175	157	166	166	281	217	184	180	111	97	161	198	171	148	148	148	125	125	125	129	125	125	155												
26	134	143	152	171	180	203	194	207	212	203	161	134	125	134	129	152	161	161	129	111	129	129	134	134	155												
27	134	134	157	175	194	230	249	194	249	263	198	189	180	157	166	161	152	152	152	143	125	125	125	115	172												
28D	129	120	115	97	60	65	65	97	129	97	106	106	106	115	115	125	125	125	125	125	125	102	97	97	107												
29																																					
30																																					
31																																					
среч.	120	121	127	127	129	132	147	147	146	160	154	147	152	149	149	147	141	135	133	132	128	121	117	120	137												
сумма	119	113	115	115	119	123	136	148	161	150	148	140	158	154	143	139	139	133	130	129	130	127	121	121	134												
D	122	132	140	135	148	173	179	201	162	153	128	142	146	154	161	153	134	131	134	141	127	106	101	100	142												

ПРИМЕЧАНИЯ: _____ Обработка _____ Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

год 1970 месяц март

Элемент D=118° 00' 0" 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	-4	7	18	18	54	56	61	77	72	86	72	70	52	44	42	33	30	28	28	28	23	24	18	7	39.3									
2	4	12	4	32	32	32	60	63	65	74	70	49	37	33	38	35	32	30	33	32	28	28	24	10	35.7									
3	10	18	24	38	42	47	60	63	68	61	49	40	33	46	37	35	30	14	9	10	9	-10	10	23	31.9									
4	19	24	24	21	38	52	52	51	66	72	61	65	61	49	38	32	18	16	18	14	10	5	5	4	34.0									
5	10	21	35	42	46	52	56	61	74	46	35	32	32	28	32	32	24	18	-4	2	2	7	10	4	29.0									
6 ^D	0	21	21	32	46	49	42	40	63	74	72	54	52	49	44	37	30	14	14	9	-7	-9	-7	-10	30.4									
7 ^D	-12	-2	21	2	30	46	51	56	75	89	86	66	51	49	38	42	38	14	-18	10	19	32	14	-14	32.6									
8 ^D	-28	-24	-18	-26	4	38	60	82	98	94	94	102	77	68	98	74	10	44	-32	-102	-84	-77	-7	19	23.5									
9 ^D	28	21	10	21	26	56	63	58	52	61	60	61	60	52	47	33	18	4	30	21	26	21	7	-4	34.7									
10	-2	24	21	42	46	46	47	44	52	51	54	38	35	35	38	38	35	30	26	24	14	24	24	28	33.9									
11	32	35	28	38	47	54	49	49	46	46	44	42	40	40	38	38	38	38	33	28	21	18	18	21	36.7									
12	19	21	21	18	21	32	38	49	56	63	82	68	49	38	35	35	37	35	35	35	30	33	35	35	38.3									
13	35	37	33	42	42	24	37	49	49	60	63	38	46	44	38	38	35	35	30	21	21	28	28	28	37.5									
14	19	21	24	35	35	46	42	46	46	42	38	35	32	32	33	33	33	32	35	35	32	28	32	32	34.1									
15	26	14	18	14	21	28	38	46	44	51	47	42	35	38	35	33	33	30	30	26	26	30	33	30	32.0									
16 ^Q	28	32	32	26	33	42	44	44	42	44	46	42	44	38	35	35	35	33	32	30	28	30	33	33	35.9									
17	35	35	32	33	35	38	47	44	42	42	38	38	44	42	38	33	33	30	24	24	28	21	21	26	34.3									
18	28	32	38	42	46	42	44	46	42	49	52	49	42	38	35	33	32	30	30	30	24	18	9	18	35.4									
19	24	30	32	42	38	33	38	42	46	46	46	42	42	38	35	33	33	33	32	30	28	19	24	32	34.9									
20	32	35	37	38	38	38	42	42	42	46	46	44	38	37	35	33	32	32	32	26	28	28	28	24	36.0									
21 ^Q	21	21	21	24	28	35	46	49	47	46	42	38	38	38	38	35	33	32	33	33	33	33	35	35	34.8									
22 ^Q	35	32	35	38	42	42	38	38	44	46	49	46	40	38	38	35	35	35	35	35	35	32	35	35	38.1									
23	33	32	37	42	38	44	49	46	49	52	44	38	42	38	37	35	35	33	30	32	32	32	32	35	38.2									
24 ^Q	38	35	42	44	46	47	44	42	46	44	38	37	35	37	38	38	38	38	37	37	35	35	33	33	39.0									
25 ^Q	35	35	28	32	33	35	42	44	46	44	42	44	42	40	38	38	38	38	38	37	35	35	35	32	37.8									
26	35	30	21	21	28	38	49	47	49	44	42	44	42	38	38	35	35	32	32	30	28	28	28	32	35.2									
27	35	35	38	42	42	42	46	52	60	60	60	32	38	38	38	35	35	35	28	24	24	16	-12	7	35.4									
28	24	24	28	38	35	49	60	54	60	70	77	68	52	46	40	35	30	32	30	23	18	14	10	7	38.5									
29	9	10	24	42	38	42	46	54	52	52	49	49	46	46	40	38	37	35	24	28	16	24	23	9	34.7									
30	4	30	37	37	47	38	60	60	66	66	74	65	60	49	33	35	37	37	28	32	18	18	28	32	41.3									
31 ^D	35	24	38	35	47	60	80	93	137	101	94	88	52	38	44	54	46	37	32	28	21	18	5	-7	50.0									
средн.	19.6	23.3	25.9	30.5	36.9	42.7	49.4	52.6	57.9	58.6	57.0	50.6	45.0	41.5	39.8	37.1	32.5	29.8	24.6	21.7	19.3	18.9	19.7	19.2	35.6									
сумма	31.4	31.0	31.6	32.8	36.4	40.2	42.8	43.4	45.0	44.8	43.4	41.4	39.8	38.2	37.4	36.2	35.8	35.2	35.0	34.4	32.6	33.6	34.2	33.6	37.1									
сумма	4.6	8.0	14.4	12.8	30.6	49.8	59.2	65.8	85.0	83.8	81.2	74.2	58.4	51.2	54.2	48.0	28.4	22.6	5.2	-6.8	-5.0	-3.0	2.4	-3.2	34.2									

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц Март

Элемент H = 12600γ+...

ο = _____ E = _____

число																			Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	Сумма												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																						
1	187	181	254	299	321	293	221	265	142	64	19	53	19	-37	-71	47	109	109	119	119	141	169	169	186	141															
2	214	287	309	287	264	287	231	164	169	96	63	29	40	63	57	46	80	80	80	85	102	102	141	175	144															
3	96	147	175	192	208	214	198	137	148	47	41	8	58	64	64	69	75	53	52	85	119	164	180	175	115															
4	208	220	259	242	242	270	237	109	131	92	69	2	-26	-9	-3	-15	25	13	19	58	92	125	187	260	117															
5	209	198	187	187	215	198	209	209	181	19	8	25	58	86	193	75	53	47	30	75	109	148	176	193	129															
6D	265	310	288	204	131	120	153	176	165	125	64	25	13	13	19	30	8	13	13	41	41	75	137	237	111															
7D	254	221	338	333	305	170	114	204	153	109	53	8	36	-3	-42	-132	64	-15	-49	-27	74	102	136	96	104															
8D	102	158	203	365	477	455	427	298	253	164	74	40	7	-94	-475	-402	-16	-116	-184	-195	96	169	130	253	91															
9D	248	231	298	432	360	225	187	142	114	131	86	58	30	-26	13	-20	-59	-31	-31	86	103	131	125	176	125															
10	198	165	193	187	170	170	176	170	176	103	86	58	86	97	92	86	75	58	63	63	74	85	102	113	119															
11	130	130	130	141	164	141	141	113	102	96	91	80	68	74	74	102	102	102	85	85	85	85	96	96	105															
12	85	119	158	186	197	180	197	197	136	113	63	74	63	85	108	108	108	108	108	108	91	108	124	130	123															
13	130	158	147	130	130	186	164	113	80	147	74	52	40	46	29	57	96	108	91	85	85	96	124	108	103															
14	108	124	152	147	152	124	119	124	141	68	85	74	85	96	96	96	96	102	108	108	102	102	113	119	110															
15	119	141	164	186	208	208	164	130	102	102	74	74	85	63	52	40	91	96	96	91	96	113	130	124	115															
16D	124	124	136	136	124	124	119	108	130	85	91	85	74	63	80	91	85	91	95	84	90	101	118	129	104															
17	135	140	135	123	123	118	90	90	62	73	62	67	62	73	67	73	73	67	67	73	101	90	107	112	91															
18	123	129	129	118	107	129	119	102	96	108	102	57	57	74	80	57	68	85	84	84	90	118	129	123	99															
19	118	129	135	140	151	151	129	123	95	95	84	73	73	73	90	90	84	90	95	95	95	107	107	129	106															
20	140	135	123	123	123	112	107	107	112	112	95	79	62	73	73	90	90	84	90	95	107	118	129	146	105															
21D	163	174	191	196	174	179	152	124	130	113	85	85	80	80	74	63	68	74	91	102	108	113	119	119	119															
22D	119	119	119	119	119	108	119	141	96	119	96	68	74	80	68	96	91	91	95	95	95	107	112	118	103															
23	118	129	112	112	118	118	118	179	129	84	90	73	67	73	84	73	79	84	84	95	95	107	118	123	103															
24D	129	129	129	123	112	107	118	123	84	73	62	73	79	84	90	84	95	95	95	95	101	107	101	107	100															
25D	107	112	123	129	129	129	118	101	90	62	51	62	73	73	73	73	84	84	90	101	101	101	107	101	95															
26	107	112	129	157	168	140	101	112	90	73	73	73	73	79	73	62	73	73	79	84	101	112	112	123	99															
27	129	129	123	118	123	118	112	107	112	95	51	51	73	73	79	73	79	73	62	73	95	123	51	140	94															
28	163	168	202	207	207	163	163	146	107	73	0	-28	39	28	28	28	34	62	79	90	84	90	123	135	100															
29	163	196	230	247	213	163	174	129	84	101	95	67	34	28	17	-5	17	39	33	50	55	122	162	240	111															
30	279	178	162	128	139	234	167	139	89	117	61	-12	-23	38	83	61	16	83	83	94	89	100	111	122	106															
31D	128	162	173	218	218	212	285	162	89	100	-85	-74	-1	10	-90	-29	44	61	61	61	55	72	89	100	84															
средн.	155	163	181	191	190	179	165	147	122	95	63	47	50	49	38	38	64	63	61	72	93	112	125	145	109															
сумма	128	132	140	141	132	129	125	119	106	90	77	75	76	76	77	81	85	87	93	95	99	106	111	115	104															
D	199	216	260	310	298	236	233	196	155	126	38	11	17	-20	-115	-111	8	-18	-38	-7	74	110	123	122	103															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

год 1970 месяц апрель

Элемент D=118°00'.0+ западное

о = _____ Е = _____

исло	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	19	26	30	38	32	37	46	46	47	44	38	35	38	38	38	42	42	38		38	38	38	35	35	33	37.1											
2	35	38	35	38	32	42	44	42	46	47	42	42	44	42	42	42	38	35		33	37	35	33	26	26	38.2											
3	30	32	33	38	42	56	70	65	56	56	56	49	49	42	38	35	33	35		38	37	35	35	32	26	42.4											
4	28	23	21	28	35	38	46	49	56	49	56	52	46	40	38	38	37	37		38	37	37	37	38	38	39.2											
5																																					
6 ^D																																					
7																																					
8	10	14	32	24	28	46	46	44	52	63	56	44	38	42	42	38	38	38		37	38	35	28	21	21	36.5											
9	26	23	24	30	49	52	52	51	74	65	56	63	60	52	42	38	38	38		38	37	37	21	21	21	42.0											
10 ^A	30	32	35	47	51	49	49	49	47	46	42																										
11																																					
12																																					
13 ^Q	31	32	32	36	36	40	41	45	45	45	43	46	41	40	38	36	36	36		36	36	34	36	34	32	37.8											
14 ^Q	29	32	36	43	36	38	40	41	40	40	40	41	40	40	38	38	38	36		36	36	34	32	31	29	36.8											
15 ^Q																																					
16	24	29	38	41	46	46	55	50	48	41	40	40	36	36	36	36	36	36		36	27	-10	-10	-4	3	31.5											
17 ^D	8	32	27	40	45	50	50	48	57	64	59	43	40	40	36	32	32	26		15	13	8	8	15	32	34.2											
18	32	36	40	41	40	43	46	50	57	64	71	64	54	57	46	36	34	36		32	32	32	22	4	-10	40.0											
19	12	18	31	40	40	43	64	88	82	68	71	57	46	38	36	38	38	32		36	36	32	27	29	29	43.0											
20 ^D	26	27	29	31	45	43	45	45	45	46	46	50	54	43	36	36	32	22		36	32	27	29	22	20	36.1											
21 ^D	27	22	22	22	24	32	48	68	96	82	74	66	69	59	43	32	8	12		12	4	-29	-53	-13	4	30.5											
22 ^D	-2	17	31	50	82	66	71	55	60	62	57	48	43	40	38	38	36	36		38	36	38	36	36	32	43.5											
23	29	32	41	43	45	46	64	64	55	57	59	55	54	50	45	36	29	26		18	15	20	26	18	10	39.0											
24																																					
25	26	32	31	41	60	57	62	68	69	64	52	52	50	41	38	38	36	36		32	26	18	18	22	24	41.3											
26	32	36	34	46	46	41	43	46	43	43	43	46	45	46	40	40	34	32		27	8	8	15	22	20	34.8											
27	26	29	46	46	45	60	64	46	43	43	50	48	46	40	40	38	36	32		31	34	36	36	36	36	41.1											
28 ^Q	32	29	36	40	40	50	50	54	54	54	50	48	43	40	40	40	38	38		38	36	36	36	36	34	41.3											
29	32	36	36	36	40	46	50	46	54	54	50	50	48	45	41	38	34	29		29	32	32	29	24	27	39.1											
30	31	34	34	46	54	55	55	57	71	69	60	40	38	41	41	38	36	36		36	36	31	27	22	22	42.1											
31																																					
средн.	24.9	28.7	32.8	38.5	43.2	46.8	52.2	52.9	56.4	55.0	52.7	49.0	46.5	43.3	39.6	37.3	34.5	32.8		32.3	30.1	25.6	22.9	23.0	23.1	38.5											
сумма	30.5	31.2	34.8	41.5	40.8	44.2	45.0	47.2	46.5	46.2	43.8	45.0	41.3	40.0	38.7	38.0	31.3	36.7		36.7	36.0	34.7	34.7	33.7	31.7	39.0											
Σ	14.8	24.5	27.2	35.8	49.0	47.8	53.5	54.0	64.5	63.5	59.0	51.8	51.5	45.5	38.2	34.5	27.0	24.0		25.2	21.2	11.0	5.0	15.0	22.0	36.1											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

станция Восток
 од 1970 месяц Апрель

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Элемент H = 12600 γ+... o = _____ E = _____

исп.	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	101	107	112	112	124	56	34	23	28	68	56	62	73	79	90	96	96	96	101	112	112	112	118	129	87											
2	146	157	163	152	202	202	157	124	129	107	107	101	90	79	56	79	112	107	101	118	124	129	135	51	122											
3	185	202	196	219	236	213	163	96	112	96	56	68	56	68	90	73	84	90	96	107	118	124	124	118	125											
4	129	140	168	163	163	135	157	174	107	90	84	79	62	96	101	112	101	107	106	117	123	123	134	134	121											
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
8	202	174	135	157	185	146	107	119	119	80	80	80	85	69	91	91	91	91	91	102	102	102	119	136	115											
9	147	147	153	159	186	169	197	136	113	35	57	41	1	24	97	113	91	91	97	102	102	102	113	119	108											
10	125	120	126	131	132	138	132	105	105	94	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81	81	64	70	75	86	102	108	108	113	113	125	-											
13	130	136	130	130	147	136	119	102	97	102	102	85	74	80	91	102	102	97	103	103	109	114	114	114	109											
14	126	126	126	120	142	137	114	103	98	98	98	92	98	91	96	95	94	87	86	91	96	95	105	117	105											
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
16	214	231	225	209	164	164	136	102	113	97	102	97	102	102	102	102	102	97	92	86	86	81	131	193	130											
17	221	271	238	221	243	159	81	92	103	42	36	81	81	14	8	53	75	81	81	75	92	120	148	126	114											
18	131	126	114	103	126	137	131	114	126	70	-9	-14	-42	-76	81	92	81	103	103	114	126	126	170	204	93											
19	170	232	254	249	215	170	170	170	109	64	25	53	81	114	114	70	92	81	86	98	103	103	114	109	127											
20	120	142	148	198	215	187	148	114	103	109	92	64	14	47	85	45	44	-7	70	86	85	106	94	117	101											
21	100	151	152	141	204	233	221	183	117	73	6	-26	-105	-83	-21	-10	-38	-21	8	70	176	148	187	294	90											
22	305	299	305	282	260	266	165	154	114	58	64	81	92	92	98	103	98	103	103	109	109	114	126	142	152											
23	159	176	187	176	182	165	142	137	109	75	36	19	-31	-20	13	40	50	60	65	75	107	134	173	212	102											
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-											
25	237	242	214	203	214	197	158	141	91	57	69	35	46	41	63	57	102	102	102	97	97	119	153	80	122											
26	242	220	203	181	147	119	113	113	108	108	102	97	80	52	69	102	91	85	97	74	91	130	169	203	125											
27	259	203	169	181	164	147	158	125	102	102	91	80	69	69	74	85	91	91	91	102	119	125	130	136	123											
28	169	197	192	192	186	158	147	102	108	97	91	80	80	80	91	91	102	102	102	108	113	125	125	130	124											
29	147	158	158	181	169	158	141	125	113	91	80	85	63	57	63	74	69	69	80	102	113	125	136	136	112											
30	158	181	220	220	225	147	108	108	80	46	63	91	102	80	63	52	57	85	102	108	108	119	158	169	119											
31																																				
ред.	171	180	178	177	184	163	139	120	105	81	69	65	54	54	73	78	81	82	90	98	110	117	134	143	114											
Сумма	138	145	144	143	152	142	128	103	102	98	95	86	84	84	93	96	99	95	97	101	106	111	115	120	112											
D	186	216	211	210	230	211	154	136	109	70	50	50	20	18	42	48	45	39	66	85	116	122	139	170	114											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка: _____

Контроль: _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц май

Элемент П = 118° 00' 0" + западное

0 = _____ E = _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Уар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма
1	29	36	38	32	43	45	54	50	50	43	43	41	45	45	41	41	40	36	36	32	29	17	17	29	38.0									
2	32	36	40	38	46	46	46	50	54	46	43	43	46	43	40	40	40	36	32	32	36	32	29	29	39.8									
3	29	38	36	36	40	41	40	41	41																-									
4	36	40	45	46	43	46	45	46	45	48	50	46	41	43	43	41	40	40	38	36	36	36	36	34	41.7									
5	34	40	40	40	46	46	46	46	46	54	68	64	45	43	43	36	38	36	41	43	40	38	32	26	41.9									
6	32	38	40	40	40	43	41	43	45	46	46	45	43	45	43	41	38	41	41	43	40	38	32	36	40.8									
7	32	41	40	32	41	46	43	43	43	43	45	45	41	40	40	40	40	40	36	36	36	36	36	32	39.5									
8	36	36	36	36	38	40	40	41	40	41	41	43	45	43	43	41	41	40	36	32	34	32	32	31	38.2									
9	32	36	36	38	43	46	46	46	45	45	43	43	43	43	41	41	41	40	40	36	36	36	36	36	40.3									
10	32	36	38	40	43	43	43	46	46	46	46	43	41	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41.0									
11	40	40	40	40	40	41	43	43	43	43	41	41	43	41	41	41	40	40	38	38	38	36	32	24	39.5									
12	29	31	43	43	46	45	43	50	46	50	57	54	50	43	43	36	32	29	40	38	36	36	36	31	42.4									
13	38	40	48	50	57	50	50	46	46	46	43	43	41	40	41	41	41	40	17	18	15	24	29	27	39.5									
14	38	40	38	43	54	59	60	62	60	50	43	40	45	41	41	40	36	29	40	38	36	38	36	36	42.9									
15	29	26	43	45	46	46	50	50	57	73	60	43	41	38	40	40	40	38	36	36	32	32	36	32	41.1									
16	36	40	41	41	43	48	54	50	54	46	43	43	45	43	43	40	36	36	38	40	38	36	36	29	42.2									
17	32	36	43	43	50	60	46	46	45	43	46	50	46	46	43	40	40	40	40	40	38	38	40	40	40.4									
18	29	32	38	41	43	43	45	46	46	43	41	40	41	43	41	41	41	40	36	36	36	34	29	26	42.5									
19	38	40	40	40	43	45	50	54	57	60	62	54	48	43	40	40	40	36	29	29	26	27	31	26	40.5									
20	29	32	40	41	54	68	52	52	50	54	57	48	45	43	40	36	32	31	36	32	31	36	36	32	41.1									
21	22	36	40	45	43	43	43	48	48	52	59	57	50	45	41	38	38	36	29	29	32	32	36	38	40.2									
22	26	32	38	43	45	50	50	54	46	48	50	46	45	45	43	40	38	29	36	36	32	32	20	22	40.4									
23	36	41	40	43	45	43	45	50	54	48	54	46	43	40	43	40	40	40	40	40	38	36	36	34	41.5									
24	27	36	43	41	46	45	43	46	50	48	50	50	43	43	41	41	40	38	38	36	36	36	29	29	42.0									
25	31	32	40	45	52	52	66	48	43	43	48	48	48	46	43	40	40	38	40	40	40	40	36	31	40.4									
26	40	40	40	40	40	43	43	43	43	43	43	41	41	41	43	41	41	40	32	22	13	18	10	13	38.5									
27	32	40	40	43	46	54	59	60	57	50	43	48	45	46	43	38	36	36	40	36	36	36	36	29	44.7									
28	22	15	38	48	46	46	46	46	54	64	73	64	64	57	54	43	40	40	38	32	36	36	36	36	41.7									
29	29	22	36	36	41	54	50	74	57	50	46	43	45	43	40	40	40	40	41	40	41	41	40	40	44.7									
30	36	36	36	36	45	46	48	50	57	76	69	43	43	43	41	43	41	41	40	43	43	40	40	40	44.6									
31	40	40	40	40	41	43	45	48	50	54	48	50	55	54	52	45	40	40	40	43	43	40	40	40	44.6									
ср.зн.	32.4	35.6	39.8	40.8	44.8	47.3	47.6	49.0	49.0	49.9	50.0	46.8	45.2	43.6	42.4	40.8	39.0	37.5	36.4	35.1	33.8	32.6	32.0	31.6	40.9									
сумма	36.0	37.6	38.0	38.8	40.8	42.6	43.0	43.8	43.4	43.6	42.8	42.2	42.6	41.6	41.6	40.8	40.6	40.0	39.2	37.2	37.6	36.0	34.2	33.4	39.9									
сумма	28.2	28.0	39.4	42.2	46.6	53.4	50.0	56.4	52.8	53.6	55.2	51.4	49.8	46.4	44.0	38.6	36.0	35.2	34.2	30.2	27.0	24.0	26.2	27.2	40.7									

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц Июнь

Элемент H = 12600 γ + ...

о = _____ Е = _____

число																									Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	Сумма	
	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
1	129	134	168	252	207	140	89	106	112	45	78	95	56	45	50	61	78	73		73	95	89	95	112	129	105									
2	145	145	145	173	145	117	106	101	95	73	95	106	101	106	106	89	95	95		95	112	106	106	112	129	112									
3	145	151	173	179	168	179	151	129	106	95	95	84	67	84	67	89	89	95		84	67	95	112	117	129	115									
4	145	162	157	168	168	140	140	123	112	106	95	95	89	84	73	67	95	106		117	106	106	112	117	129	117									
5	129	140	157	173	173	173	162	140	129	106	101	95	117	112	106	117	117	106		118	118	118	118	118	118	128									
6	118	124	124	130	124	124	130	118	118	107	102	107	107	107	113	113	113	113		113	113	113	118	118	118	116									
7	124	130	130	130	130	118	118	124	113	107	107	107	107	102	96	102	90	96		90	96	113	124	146	219	117									
8	208	230	236	180	180	163	130	102	96	102	96	90	79	96	113	113	107	107		112	112	117	129	134	145	132									
9	145	140	145	140	140	123	117	123	106	95	95	106	101	106	101	106	106	106		106	106	106	129	140	151	118									
10	168	151	151	162	140	134	123	117	101	95	89	101	95	83	82	81	80	73		78	88	93	108	113	124	110									
11	130	142	160	137	122	117	124	112	102	103	104	105	105	105	105	105	105	94		89	101	117	123	129	123	115									
12	140	151	157	157	151	140	129	123	117	106	101	95	95	89	95	106	106	106		106	117	117	117	134	140	121									
13	151	157	151	151	140	134	151	123	95	73	61	67	50	45	78	84	112	117		112	117	129	134	134	140	113									
14	157	173	173	196	157	134	112	112	112	106	106	106	112	112	117	112	117	112		106	95	106	123	129	140	126									
15	196	229	207	162	151	145	134	117	84	84	78	73	67	73	84	84	101	101		112	117	117	123	145	162	123									
16	185	196	196	168	179	145	112	106	95	95	95	95	95	106	95	101	101	117		116	111	116	116	128	167	126									
17	144	128	128	128	122	122	112	106	106	112	106	95	78	78	89	117	95	73		78	112	129	151	173	196	116									
18	196	179	151	123	129	123	106	129	101	67	33	5	-6	11	0	-11	56	-28		106	101	117	129	168	173	90									
19	196	213	213	157	134	129	117	117	123	117	106	106	106	101	95	101	101	101		112	117	140	151	140	179	132									
20	207	229	218	213	196	179	157	140	106	67	56	39	45	50	45	50	61	67		73	106	117	129	151	185	120									
21	218	224	224	229	207	190	185	140	106	112	78	28	73	67	67	61	73	84		101	117	112	117	129	129	128									
22	140	140	140	140	129	123	117	117	117	117	112	112	112	112	112	112	117	117		117	117	117	129	129	134	122									
23	151	151	145	145	145	129	117	112	112	112	106	106	112	112	112	117	117	117		117	117	117	112	117	117	121									
24	129	140	145	129	129	117	123	117	117	117	112	112	112	112	101	112	112	112		106	106	101	106	129	129	118									
25	151	168	145	123	123	129	129	123	117	112	101	89	84	78	95	106	112	112		117	117	117	117	112	112	116									
26	134	123	129	129	173	173	157	140	134	123	112	106	112	112	101	45	-6	61		61	39	56	106	123	134	107									
27	140	140	185	235	229	196	123	140	50	84	61	73	5	28	95	106	112	95		112	112	106	117	123	129	116									
28	129	151	162	157	151	168	151	134	123	117	84	73	73	67	78	101	123	123		123	117	117	123	129	129	121									
29	129	123	123	129	134	129	134	117	112	112	112	106	112	112	112	95	84	67		84	95	106	112	129	129	112									
30	134	129	129	129	117	129	129	123	117	112	106	101	117	117	123	117	117	117		117	117	117	117	117	123	120									
31																																			
средн.	154	160	162	161	153	142	130	121	108	99	93	89	86	87	90	92	96	94		102	105	111	120	130	142	118									
сумма	136	142	145	142	134	127	123	116	113	109	105	105	106	105	107	111	112	109		108	113	116	120	125	126	119									
Σ	178	181	189	210	194	166	132	131	95	75	61	48	35	40	51	53	76	58		93	106	108	117	137	149	112									

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц июль

Элемент D = 118° 00' 0" 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-сущоци.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Численная характерист.	Особ. явления	Сумма		
1	40	36	36	40	43	45	55	55	57	43	43	40	46	50	50	43	40	40		38	38	40	40	40	38	43.2											
2	40	40	40	40	40	50	57	62	50	43	50	52	40	40	40	38	41	43		43	41	41	38	38	36	43.3											
3	36	40	38	46	57	74	68	68	68	64	64	54	48	40	40	40	40	40		40	40	36	32	18	-6	45.2											
4	1	32	40	43	50	78	88	64	73	50	45	41	40	41	41	41	40	40		40	40	40	38	40	40	45.2											
5	38	41	41	38	68	73	62	55	57	43	43	40	40	40	41	40	36	29		36	38	40	36	36	29	43.3											
6	22	26	38	40	46	59	60	62	74	55	59	50	46	43	40	40	36	38		38	40	40	40	38	40	44.6											
7 ^Q	40	40	41	43	41	43	43	45	46	46	43	41	41	40	40	40	40	40		38	38	32	32	32	22	39.5											
8	26	32	36	40	46	55	59	57	50	46	46	43	46	45	43	40	38	36		32	31	29	29	26	6	39.0											
9 ^D	15	43	57	54	74	76	68	55	59	71	71	64	64	68	57	50	43	40		29	26	-6	-6	4	4	45.0											
10 ^D	-16	32	43	43	45	45	46	45	43	43	40	43	46	48	48	50	40	41		36	31	15	4	22	29	35.9											
11	36	41	40	43	45	46	50	54	57	57	48	46	46	43	41	38	34	32		34	31	29	24	27	27	40.4											
12	24	27	41	54	46	46	50	54	55	57	48	46	46	41	41	38	38	36		32	36	36	36	29	32	41.2											
13	-																																				
14	36	41	46	54	50	48	50	50	57	52	50	41	38	38	36	43	43	40		32	24	36	36	36	27	41.8											
15 ^Q	32	40	40	40	40	41	46	48	50	57	57	50	40	40	40	40	40	40		40	40	40	40	38	32	42.1											
16	31	32	38	41	45	48	43	43	43	43	43	46	46	45	41	41	38	38		32	36	36	38	41	41	40.4											
17	40	38	43	45	43	43	45	46	46	43	41	43	43	43	41	40	36	32		32	32	31	26	4	29	37.7											
18 ^Q	38	40	41	43	45	50	45	43	45	45	45	43	40	40	40	40	40	40		40	36	36	32	32	32	40.5											
19 ^Q	38	40	40	46	48	50	48	46	43	46	50	46	41	41	40	40	40	38		38	40	38	31	29	26	41.0											
20	29	32	38	43	43	43	46	46	46	43	43	43	40	40	40	40	40	40		40	36	26	31	26	22	38.2											
21 ^D	12	29	43	48	54	50	46	46	55	50	50	50	55	50	52	43	40	32		20	8	27	27	22	26	39.0											
22	18	36	36	36	46	46	48	54	60	57	43	43	41	40	40	38	32	29		36	32	24	20	18	22	37.3											
23	29	32	36	40	43	43	46	52	57	50	45	43	45	41	43	41	43	38		32	36	36	38	40	40	41.2											
24	32	32	38	46	57	62	73	57	43	40	40	48	50	54	50	50	46	38		36	36	38	26	18	15	42.7											
25 ^D	-76	-20	-10	10	22	36	64	99	111	88	83	82	54	57	50	36	43	45		45	43	38	4	-2	4	37.8											
26	16	22	26	43	54	48	85	57	76	68	64	60	57	50	43	40	40	40		40	38	34	29	12	27	44.5											
27	36	36	32	41	43	60	57	45	50	60	54	50	41	46	38	29	32	32		34	24	20	36	31	32	40.0											
28 ^Q	29	36	36	38	40	40	41	41	43	43	43	40	36	40	38	40	41	41		40	41	40	40	36	36	39.1											
28 ^D	40	38	40	45	59	78	99	92	99	88	82	74	60	54	46	40	40	27		26	29	40	40	40	40	54.8											
30	38	40	38	32	36	46	45	45	45	45	48	45	43	43	43	43	43	40		40	36	36	32	20	24	39.4											
31	24	27	32	36	40	45	50	55	60	54	59	54	50	43	40	36	36	31		26	32	32	26	6	12	37.8											
средн.	24.8	33.4	37.5	41.7	47.0	52.2	56.0	54.7	57.3	53.0	51.3	48.7	45.6	44.8	42.8	40.6	39.3	37.2		35.5	34.3	32.7	29.8	26.6	26.1	41.4											
сумма	35.4	39.2	39.6	42.0	42.8	44.8	44.6	44.6	45.4	47.4	47.6	44.0	39.6	40.2	39.6	40.0	40.2	39.8		39.2	39.0	37.2	35.0	33.4	29.6	40.4											
сумма	-5.0	24.4	34.6	40.0	50.8	57.0	64.6	67.4	73.4	68.0	65.2	62.6	55.8	55.4	50.6	43.8	41.2	37.0		31.2	27.4	22.8	13.8	17.2	20.6	42.5											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц июль

Элемент Z/60100⁺

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-суточи	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма
1	132	136	150	150	155	155	155	168	164	159	141	145	141	150	150	132	127	127	127	132	132	122	122	122	141										
2	127	136	136	141	141	150	164	187	113	173	173	155	136	136	132	127	118	118	127	127	132	122	122	122	138										
3	132	141	145	141	150	173	210	205	187	196	187	178	168	159	150	145	145	141	141	136	132	132	132	132	159										
4	256	196	164	150	155	178	297	242	196	196	191	178	168	159	155	150	145	141	141	136	132	132	132	173											
5	141	136	136	132	159	205	187	159	159	145	145	141	136	132	132	132	132	132	132	132	132	132	132	145											
6	210	182	173	164	168	159	164	168	205	214	182	159	150	150	141	141	141	141	141	136	132	132	132	160											
7	136	136	136	136	136	136	132	136	141	145	141	136	132	132	132	132	132	127	132	132	132	132	132	135											
8	159	150	150	155	164	164	168	159	150	145	141	136	141	136	132	132	122	132	132	132	132	132	132	144											
9	205	173	178	168	205	233	178	155	159	168	178	187	178	205	191	178	155	150	150	150	173	191	196	187	179										
10	251	210	168	164	164	159	160	150	150	155	155	159	164	164	164	159	150	150	150	141	141	182	214	150	159	166									
11	159	168	178	159	150	150	145	150	159	159	150	141	141	141	136	132	132	141	141	136	132	132	132	148											
12	182	182	168	173	168	150	145	145	141	145	145	150	141	132	122	132	122	122	122	122	122	122	122	142											
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
14	141	141	159	159	159	150	145	141	150	155	159	141	132	127	122	127	127	122	122	127	132	132	159	141											
15	164	150	150	145	145	141	141	136	136	145	159	150	141	132	136	136	132	132	132	132	132	132	141	140											
16	150	168	178	159	150	145	145	141	145	132	132	132	132	136	136	136	127	127	127	127	127	127	127	139											
17	122	122	127	132	127	132	127	122	122	118	118	118	113	113	118	113	118	118	118	118	118	127	168	141	124										
18	132	122	127	136	141	141	132	132	127	127	127	122	122	127	127	122	122	122	122	122	122	122	122	118	127										
19	122	122	122	132	141	136	136	132	127	127	132	127	122	122	113	113	113	113	113	113	113	113	113	124											
20	136	136	132	132	127	122	122	127	132	127	122	122	122	118	118	118	113	113	113	113	113	113	123												
21	159	141	136	136	136	132	127	127	132	136	136	141	150	136	155	132	122	118	118	118	118	127	123												
22	260	168	150	141	141	141	141	136	150	150	136	127	122	118	113	118	113	118	113	118	127	136	124												
23	164	168	168	150	150	150	159	164	168	159	150	141	141	132	127	127	122	113	113	113	113	113	123												
24	122	132	150	150	150	150	150	159	159	159	150	150	150	150	150	141	136	132	132	132	132	132	141	141											
25	362	178	187	251	288	316	251	210	196	196	178	187	210	164	178	210	196	159	159	159	168	316	205	211											
26	205	205	251	224	191	182	224	242	205	196	182	168	168	173	155	150	141	145	145	145	145	145	145	145											
27	136	141	141	141	150	159	159	150	145	150	150	136	136	122	132	136	132	127	127	127	127	127	127	141											
28	150	141	136	132	141	132	132	136	141	132	118	104	113	122	113	118	122	118	118	118	118	118	122	124											
29	132	150	141	145	182	260	178	233	219	233	205	205	182	178	173	168	164	141	141	136	132	132	141												
30	141	141	141	145	164	187	205	178	164	150	136	136	141	150	155	141	136	132	132	132	132	132	141												
31	150	159	155	159	178	178	168	168	182	178	168	168	150	136	132	132	136	132	132	132	132	132	141												
ср.	168	154	154	153	159	166	165	162	157	159	153	148	145	142	140	138	133	130	130	130	130	130	130	148											
Q	141	134	134	136	141	137	135	134	134	135	135	128	126	127	124	124	123	123	123	123	123	123	123	130											
D	222	170	162	173	195	220	177	175	171	178	170	176	177	169	172	169	157	144	144	144	144	144	144	174											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

год 1970 месяц август

Элемент D = 118° 00' 0" + 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 ^Q	24	31	36	43	43	43	43	46	50	46	45	43	43	43	40	41	40	41		40	40	40	38	38	36	40,5											
2	36	40	48	45	50	50	46	48	54	50	50	45	46	43	40	40	40	40		40	40	40	40	40	40	43,8											
3 ^Q	40	41	43	45	46	48	46	46	46	43	45	43	41	41	43	41	40	40		40	40	40	40	40	40	42,4											
4 ^Q	40	41	43	43	45	46	46	46	48	50	48	45	43	43	41	41	40	40		40	36	32	40	40	40	42,4											
5 ^Q	40	40	41	43	46	46	46	46	45	43	43	41	41	43	43	40	41	41		41	41	40	40	40	41	42,2											
6	40	41	41	43	43	43	43	43	46	50	45	41	41	43	41	41	41	43		40	40	38	32	32	26	40,7											
7	31	38	45	48	50	50	50	50	50	46	46	43	41	43	43	40	40	40		40	40	36	26	1	20	39,9											
8 ^D	40	50	54	59	54	50	52	62	82	85	76	64	43	38	36	38	40	36		32	26	32	36	26	10	46,7											
9 ^D	15	32	59	46	50	55	59	62	54	50	60	57	54	43	40	40	40	38		29	38	40	40	40	41	45,1											
10	41	40	45	46	46	46	54	52	59	50	50	52	48	43	40	43	40	40		40	40	38	36	36	38	44,3											
11	32	40	38	43	55	50	55	50	55	60	50	50	43	45	41	41	40	41		38	36	36	36	32	18	42,7											
12	4	20	29	38	50	60	50	57	57	54	45	48	41	43	43	41	40	41		40	36	31	29	32	40	40,4											
13	43	45	43	46	46	52	57	57	54	57	54	45	43	45	43	40	40	40		34	27	22	22	22	38	42,3											
14	41	43	40	46	50	50	46	46	50	45	45	43	40	41	41	43	41	41		41	40	40	36	36	32	42,4											
15	27	36	43	43	50	57	57	59	57	54	55	50	43	40	40	40	40	40		40	32	36	32	26	24	42,5											
16	6	17	24	41	41	45	55	50	52	54	55	57	57	50	46	48	48	46		40	38	34	26	-24	-32	36,4											
17 ^D	15	1	-2	15	92	99	139	102	96	90	97	60	43	46	43	40	27	-6		1	15	36	31	13	15	46,2											
18 ^D	20	27	31	41	52	62	69	82	76	73	74	68	64	52	41	45	36	13		24	31	26	27	29	20	45,1											
19 ¹	32	24	36	40	41	46	55	54	57	60	60	50	50	46	45	40	40	36		36	40	40	40	40	38	43,6											
20	38	43	43	43	41	43	43	50	57	54	50	50	45	43	40	40	40	40		41	41	40	38	38	31	43,0											
21	29	31	32	36	40	41	46	50	45	48	48	43	40	43	43	40	40	40		40	38	40	36	36	36	40,0											
22	38	40	41	40	36	45	46	48	48	50	50	54	50	46	43	40	40	38		36	38	38	40	36	32	42,2											
23																																					
24 ^Q	40	36	40	46	45	45	45	43	43	43	43	45	46	46	43	43	41	40		40	40	40	36	32	36	41,5											
25	32	29	26	27	32	36	40	50	55	57	59	59	55	54	46	43	41	41		36	32	31	29	26	29	40,2											
26 ^D	26	27	27	26	46	54	50	68	74	80	68	59	54	52	45	41	40	36		32	29	26	27	26	22	43,1											
27	22	26	32	36	36	57	57	54	50	50	46	50	50	50	46	40	41	36		36	36	27	18	15	29	39,2											
28	40	43	36	43	41	40	54	50	46	43	43	43	43	43	43	38	38	36		26	27	27	22	20	29	38,1											
29	38	36	29	45	36	41	54	55	64	54	45	50	48	46	43	36	40	40		36	38	40	38	32	29	42,2											
30	27	26	26	32	43	46	50	52	57	50	52	48	46	46	43	45	41	40		40	36	32	34	34	36	40,9											
31	32	36	43	43	36	45	62	76	74	59	55	46	50	46	43	40	34	31		29	45	27	32	38	40	44,2											
средн.	31,0	34,0	37,1	41,0	46,1	49,7	53,8	55,1	56,7	54,9	53,4	49,7	46,4	44,9	42,3	41,0	39,7	37,0		35,6	35,9	34,8	33,2	29,1	29,1	42,1											
судя	36,8	37,8	40,6	44,0	45,0	45,6	45,2	45,4	46,4	45,0	44,8	43,4	42,8	43,2	42,0	41,2	40,4	40,4		40,2	39,4	38,4	38,8	38,0	38,6	41,8											
D	23,2	27,4	33,8	37,4	58,8	64,0	73,8	75,2	76,4	75,6	75,0	61,6	51,6	46,2	41,0	40,8	36,6	23,4		23,6	27,8	32,0	32,2	26,8	21,6	45,2											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток
 Год 1970 месяц август

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Элемент H=12600г+ 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-суточи	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма
10	185	185	185	157	151	151	140	134	129	117	106	112	117	117	117	123	117	123	117	123	129	129	134	151	135										
2	151	179	190	221	179	145	123	123	129	95	95	106	106	106	117	123	123	123	123	123	129	129	129	129	133										
3	134	140	140	145	145	129	129	117	117	117	112	112	112	117	117	123	117	117	117	117	123	129	129	129	124										
4	129	129	140	140	140	129	129	129	117	106	106	101	101	106	95	101	106	117	117	117	123	129	129	140	120										
5	145	140	162	162	162	151	134	123	117	117	117	112	112	112	112	112	117	117	117	117	123	123	123	129	127										
6	134	129	129	129	129	129	117	123	117	106	95	106	112	112	112	117	117	117	117	117	123	129	157	218	125										
7	196	179	134	140	140	123	123	123	112	106	106	106	106	106	106	95	95	117	117	117	123	129	151	196	196	130									
8	196	173	213	179	123	129	140	123	61	28	5	33	84	112	95	106	117	117	117	117	123	129	185	224	122										
9	252	274	213	190	190	134	134	112	89	101	84	33	50	95	117	117	106	95	95	95	106	123	129	134	129	129									
10	134	151	162	162	145	145	140	129	117	89	95	73	61	95	123	106	106	106	106	106	117	123	129	140	140	121									
11	162	151	168	173	151	134	140	117	112	84	106	95	106	84	84	106	117	123	117	117	123	129	140	78	122										
12	218	218	246	235	218	151	139	150	122	88	100	105	105	110	109	113	112	111	111	111	117	123	129	140	140	140									
13	112	124	142	121	127	155	117	118	108	92	93	94	105	83	94	111	105	111	111	111	117	123	129	140	140	140									
14	139	128	178	189	172	128	111	105	122	111	105	105	116	116	116	111	111	111	111	111	117	123	129	140	140	140									
15	178	178	195	189	189	156	167	139	128	105	77	88	94	105	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128									
16	212	262	234	189	184	156	111	133	122	122	111	105	100	111	116	100	77	72	72	72	72	72	72	72	72	72									
17	497	324	223	352	609	296	241	241	73	39	28	28	39	-28	-28	28	11	-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45									
18	251	318	273	262	251	206	195	167	167	105	27	10	-12	-7	21	66	44	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29	-29									
19	301	296	206	195	184	156	139	139	139	94	55	94	83	77	83	77	83	105	105	105	105	105	105	105	105	105									
20	128	128	116	111	133	128	128	161	128	105	100	88	83	100	111	116	116	122	122	122	122	122	122	122	122	122									
21	133	133	161	167	161	150	139	139	122	122	111	111	116	111	111	111	105	122	122	122	122	122	122	122	122	122									
22	128	128	133	133	139	133	122	139	133	116	105	83	60	60	66	72	77	94	94	94	94	94	94	94	94	94									
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
24	139	150	161	139	116	111	111	111	116	111	111	105	100	105	105	111	105	111	111	111	111	111	111	111	111	111									
25	139	139	161	156	161	178	206	184	150	116	105	83	60	72	72	88	77	94	94	94	94	94	94	94	94	94									
26	150	161	161	189	240	240	206	161	139	38	38	27	-18	10	60	60	83	105	105	105	105	105	105	105	105	105									
27	200	189	178	161	206	200	189	133	116	100	94	105	94	77	49	16	44	72	72	72	72	72	72	72	72	72									
28	140	140	157	140	173	218	134	123	123	95	106	111	117	112	84	56	67	106	106	106	106	106	106	106	106	106									
29	161	139	172	240	256	189	156	161	133	122	105	88	77	83	83	88	100	116	116	116	116	116	116	116	116	116									
30	150	178	172	167	172	139	139	161	128	116	105	100	100	100	94	94	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105									
31	145	145	140	145	162	179	184	133	111	83	83	94	83	77	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66									
срзн.	178	177	175	176	184	159	146	138	120	98	90	87	86	88	91	95	95	98	98	98	98	98	98	98	98	98									
сумма	146	149	158	149	143	134	129	123	119	114	110	108	108	111	109	114	112	117	117	117	117	117	117	117	117	117									
D	269	250	217	234	283	201	183	161	106	62	36	26	29	36	53	75	72	49	49	49	49	49	49	49	49	49									

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц август

Элемент |Z| = 60100г⁺

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
1Q	171	157	171	157	143	143	138	138	138	134	129	129	125	125	120	115	115	120	120	115	120	115	115	115	132										
2	120	125	138	143	143	143	134	120	125	129	134	129	120	115	115	115	120	115	115	115	115	115	115	124											
3Q	111	111	106	106	106	106	106	111	111	111	106	106	106	97	106	106	111	111	111	111	111	111	108												
4Q	111	111	106	106	106	111	111	111	106	106	111	111	106	97	97	97	97	102	106	106	106	106	106	105											
5Q	115	106	106	111	120	125	125	120	120	115	115	115	111	106	102	106	106	106	106	106	106	106	111												
6	106	106	106	106	102	102	106	106	111	115	115	111	106	111	111	111	106	102	106	106	106	106	108												
7	129	125	115	111	106	97	97	102	102	97	102	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	108												
8D	129	129	134	143	129	120	120	115	152	180	171	148	125	125	125	120	129	111	106	120	125	120	217	134											
9D	152	171	161	143	138	138	134	129	120	120	134	134	125	125	120	125	125	111	106	106	106	106	111	130											
10	111	106	111	115	111	115	106	106	111	115	125	115	111	97	106	115	111	111	106	106	106	106	111												
11	115	125	120	115	115	111	111	125	134	129	115	134	125	111	106	102	111	111	106	106	106	106	115												
12	180	152	157	143	152	143	134	134	125	125	115	115	111	106	102	106	97	97	97	97	97	97	122												
13	97	97	88	97	97	83	106	106	106	115	120	120	111	97	97	102	102	97	97	97	97	97	104												
14	120	115	102	106	111	120	125	115	111	106	106	111	111	111	111	106	111	97	97	97	97	97	109												
15	111	97	88	106	88	92	92	88	83	79	88	79	79	88	97	97	106	92	92	92	92	92	89												
16	120	79	69	83	106	129	120	125	134	134	138	143	152	134	125	125	106	106	106	106	106	106	117												
17D	88	69	83	120	309	189	410	373	221	180	157	152	138	129	125	125	120	175	175	175	175	175	170												
18D	161	184	152	157	157	143	143	180	226	184	171	161	152	152	148	148	134	152	152	152	152	152	156												
19	166	189	157	152	152	152	143	143	161	152	143	143	152	143	134	125	125	129	129	129	129	129	143												
20	129	125	129	134	111	111	115	111	120	129	120	111	111	115	115	115	115	115	115	115	115	115	118												
21	125	120	125	134	134	143	134	125	129	134	134	125	120	125	115	115	111	115	115	115	115	115	122												
22	115	120	115	115	125	125	125	134	138	120	115	115	115	115	111	111	111	111	106	106	106	115	116												
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-												
24Q	106	106	125	120	115	125	129	129	125	115	120	125	125	125	125	120	115	115	115	115	115	115	117												
25	106	97	106	106	115	125	148	166	166	175	157	143	134	129	125	115	115	115	115	115	115	126													
26D	106	120	106	115	143	161	180	175	175	166	152	143	134	134	125	125	120	111	111	111	111	134													
27	120	106	125	129	143	143	143	143	143	148	134	138	134	125	120	120	125	120	120	120	120	120	127												
28	120	120	106	102	88	92	125	120	125	115	115	120	120	115	106	106	111	106	106	106	106	113													
29	115	120	111	115	143	152	143	143	157	152	129	120	125	125	115	111	111	106	106	106	106	111	122												
30	102	106	120	129	120	129	120	134	143	138	134	125	115	111	115	106	102	102	102	102	102	116													
31	102	106	106	106	115	120	106	106	125	134	143	134	125	115	111	106	97	106	106	106	106	113													
средн.	122	120	118	121	128	126	134	134	135	132	128	125	121	117	114	113	112	112	112	112	112	122	121												
Q сумма	123	118	123	120	118	122	122	122	120	116	116	117	115	110	110	109	109	111	109	109	109	109	115												
D	127	135	127	136	175	150	197	194	179	166	157	148	135	133	129	129	126	132	134	133	128	126	148	145											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток
 Год 1970 месяц сентябрь

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Элемент D=118°00'0" западное

o = _____ E = _____

сло	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	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма			
1 ^D	40	43	46	46	43	46	45	62	85	74	78	62	43	46	43	38	32	29		24	15	13	12	27	36	42.8												
2	45	46	48	52	55	46	59	52	50	60	66	57	46	41	40	40	36	26		29	32	29	32	34	41	44.2												
3	43	43	43	43	48	46	46	54	68	78	68	60	50	38	40	40	36	36		32	32	32	27	12	18	43.0												
4	32	41	50	50	54	46	57	59	57	50	46	54	40	40	40	40	38	38		32	32	31	18	29	31	41.9												
5	32	40	43	57	50	57	54	54	54	50	46	43	46	46	40	32	36	32		32	27	31	27	15	22	40.2												
6 ^Q	40	40	41	45	48	45	48	50	54	46	46	43	43	41	41	40	40	36		29	32	31	34	26	32	40.5												
7	38	43	45	46	48	50	48	50	50	48	48	48	46	43	43	41	41	40		40	36	32	20	31	38	42.2												
8	36	43	50	46	48	46	57	62	57	50	46	45	41	45	41	36	36	31		22	18	36	40	38	40	42.1												
9 ^Q	43	46	46	43	46	55	57	55	50	46	46	41	41	41	41	43	40	40		38	31	18	12	18	22	39.8												
10.	32	29	-	43	50	54	52	50	46	46	43	43	46	43	40	40	41	41		40	40	40	40	40	40	42.6												
11 ^Q	40	40	45	45	43	46	50	50	48	48	46	43	41	41	41	41	40	40		40	40	38	-	-	-	43.1												
12 ^Q	38	36	45	36	48	50	50	62	59	48	45	41	40	40	40	40	40	40		38	36	38	38	40	40	42.8												
13 ^D	40	40	45	46	40	68	60	74	82	74	76	71	59	52	43	38	32	32		38	22	1	-2	15	12	44.3												
14 ^D	32	43	38	32	40	50	48	50	59	55	57	68	62	50	40	40	36	32		31	20	3	20	26	20	39.7												
15	20	20	27	32	36	43	48	50	50	50	54	50	48	43	40	40	40	36		36	32	29	26	24	26	37.5												
16	32	32	32	32	29	46	50	54	60	57	50	54	46	43	43	41	38	36		32	31	29	32	32	32	40.1												
17	29	32	34	32	32	40	68	66	57	50	50	40	46	43	41	40	34	32		32	32	29	24	20	26	38.7												
18	22	18	15	27	26																					-												
19								62	71	68	50	43	46	43	40	36	27			29	10	15	22	18	29	-												
20	32	32	40	45	36	50	54	54	60	66	71	50	57	46	46	41	32	32		32	29	26	22	18	12	41.0												
21 ^D	-2	13	26	38	32	40	50	71	94	54	46	59	59	54	43	43	38	27		12	20	27	24	29	26	38.5												
22	32	32	31	32	43	50	50	50	57	62	57	50	48	41	43	41	36	27		26	32	32	32	27	26	39.9												
23	26	22	32	41	43	43	45	54	68	68	73	54	55	45	40	40	40	36		36	36	32	32	29	27	42.4												
24	18	26	29	32	40	43	50	57	64	54	43	40	43	45	43	41	40	40		36	22	32	26	26	29	38.3												
25	32	32	29	27	36	41	50	54	66	55	46	40	40	40	40	40	38	32		29	32	32	32	32	32	38.6												
26	36	36	32	41	40	46	50	54	50	50	43	41	40	40	40	36	36	32		32	32	29	26	18	15	37.3												
27 ^D	8	4	18	26	38	57	66	71	57	55	62	48	43	41	41	32	26	24		22	22	29	18	8	-2	33.9												
28	8	31	41	46	57	57	50	48	46	45	45	43	43	41	40	40	40	40		36	36	36	36	32	32	40.4												
29 ^Q	36	45	46	54	46	50	48	46	46	46	40	38	38	38	40	40	40	38		40	38	40	40	26	32	41.0												
30	36	36	40	54	60	60	52	57	55	54	46	40	36	36	36	38	38	38		38	38	36	29	29	27	42.0												
31																																						
сум.	30.9	34.1	37.8	41.0	43.3	49.0	52.2	56.1	59.0	55.5	53.5	48.8	45.8	43.1	41.1	39.4	37.1	34.1		32.2	29.5	28.5	26.2	25.5	27.2	40.5												
Q	39.4	41.4	44.6	44.6	46.2	49.2	50.6	52.6	51.4	46.8	44.6	41.2	40.6	40.2	40.6	40.8	40.0	38.8		37.0	35.4	33.0	29.5	26.2	31.5	41.4												
D	23.6	29.8	34.6	37.6	38.6	52.2	53.8	65.6	75.4	62.4	63.8	61.6	53.2	48.6	42.0	38.2	32.8	28.8		25.4	19.8	14.6	14.4	21.0	18.4	39.8												

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц сентябрь

Элемент H=12600γ⁺...

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	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма		
1 ^D	139	139	139	144	172	172	212	167	111	100	49	55	105	83	83	55	66	77		83	116	150	189	212	206	126											
2	217	223	189	178	172	167	128	116	83	94	38	49	60	72	72	94	83	94		94	111	122	133	144	139	120											
3	156	161	172	234	279	178	128	195	122	60	60	27	27	105	105	66	100	111		116	122	133	139	161	200	132											
4	206	200	178	172	167	133	195	105	105	100	105	83	88	105	115	81	92	113		101	100	128	122	126	154	128											
5	182	172	173	167	236	180	158	141	120	99	93	100	94	88	88	38	44	83		111	105	122	144	161	150	127											
6 ^Q	139	150	161	184	172	150	150	128	122	105	100	100	105	105	100	94	100	105		94	105	122	133	144	139	125											
7	161	178	161	156	144	144	133	144	122	111	105	105	94	94	105	116	116	111		116	116	128	133	139	122	127											
8	128	128	139	172	184	150	167	116	105	88	100	105	105	94	60	44	72	94		94	94	128	128	144	161	117											
9 ^Q	133	150	150	167	212	172	128	116	116	94	105	105	111	116	116	105	105	116		111	111	116	133	178	206	132											
10	273	273	-	262	228	200	167	133	88	100	105	116	116	116	116	116	105	105		116	116	122	128	133	139	147											
11 ^Q	150	156	156	150	139	139	133	144	128	128	122	122	116	116	116	122	122	122		116	128	122	-	-	-	131											
12 ^Q	167	184	161	195	184	167	161	150	111	116	111	111	116	116	116	116	105	105		111	111	128	139	144	154	137											
13 ^D	161	156	172	161	200	217	245	184	133	105	32	32	38	49	77	94	55	83		111	94	88	105	178	184	123											
14 ^D	161	234	234	189	167	139	150	133	111	111	83	-1	-7	10	-18	32	83	105		111	111	94	116	144	172	111											
15	172	189	268	273	256	189	189	100	100	100	105	83	60	105	105	94	105	94		94	94	116	128	111	111	135											
16	128	139	189	195	217	217	206	156	128	128	94	83	83	77	105	116	111	105		105	105	111	111	122	128	132											
17	128	167	200	189	195	212	200	184	111	94	105	94	100	105	100	88	83	72		88	100	100	116	122	128	128											
18	94	89	101	152	152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-											
19	-	-	-	-	-	-	-	-	144	116	72	77	72	49	60	94	77	60		72	94	105	150	144	128	-											
20	139	172	150	161	195	217	206	178	167	94	100	94	49	60	44	66	77	83		83	111	100	100	116	189	123											
21 ^D	189	195	206	228	256	245	228	184	144	105	94	72	4	-18	16	60	94	88		72	83	116	122	128	150	128											
22	156	228	251	217	234	240	161	161	150	116	100	88	88	111	88	88	83	72		83	105	111	133	150	139	140											
23	167	178	167	172	172	167	178	161	161	128	83	94	60	83	83	100	100	111		111	116	128	133	128	128	130											
24	161	150	161	200	195	206	200	184	150	116	100	105	105	94	105	116	116	105		100	94	116	122	139	144	137											
25	161	156	161	178	228	240	184	150	150	100	105	105	111	105	94	105	100	100		100	111	122	128	133	150	137											
26	156	178	195	228	240	206	172	139	116	105	100	100	100	116	105	111	105	116		122	128	139	139	161	195	145											
27 ^D	228	251	240	279	279	273	212	139	83	83	83	94	72	72	38	49	44	60		60	83	100	105	133	161	134											
28	184	172	161	156	122	111	133	128	105	94	94	105	105	111	111	116	116	122		116	122	128	122	128	128	125											
29 ^Q	139	156	150	144	206	206	128	105	66	49	66	94	116	116	116	116	116	122		122	128	139	144	139	144	126											
30	167	206	223	240	217	161	139	150	148	150	111	83	105	116	122	116	111	116		116	128	144	161	161	189	149											
31																																					
сред.	164	177	179	191	201	186	171	146	121	103	90	86	83	89	88	90	93	98		108	108	120	131	144	155	130											
сумма	146	159	156	168	183	167	140	129	109	98	101	106	113	114	113	111	110	114		111	117	125	137	126	161	130											
D	176	195	198	200	215	209	209	161	116	101	68	50	42	39	39	58	68	83		87	97	110	197	159	175	124											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма	
1D	106	106	106	79	97	97	97	125	157	171	157	152	138	125	106	106	97	97	92	97	115	125	115	111	116										
2	115	106	88	69	74	79	74	79	106	97	106	115	106	102	97	106	102	106	111	111	106	106	111	106	99										
3	106	97	69	88	125	129	143	88	97	134	134	125	120	125	120	106	102	106	106	106	97	97	102	125	110										
4	97	97	102	79	79	88	69	69	69	88	106	106	106	125	115	97	97	106	97	129	120	129	129	125	101										
5	111	106	88	79	79	83	88	83	83	79	79	83	79	88	88	97	106	92	97	106	106	97	115	134	94										
6D	102	97	83	69	60	92	97	88	79	115	102	106	97	92	88	88	88	83	92	97	83	83	97	106	91										
7	106	102	102	102	106	92	92	79	88	97	97	106	106	97	97	106	106	106	102	97	92	102	102	106	100										
8	115	125	115	74	60	83	111	79	92	97	92	92	97	92	102	97	97	88	106	125	106	111	102	97	98										
9D	111	106	97	92	65	51	69	69	69	106	106	102	111	106	106	97	97	102	102	97	115	143	129	115	98										
10	125	129	-	88	111	97	88	83	106	79	83	83	88	92	102	106	111	115	106	106	97	97	92	83	99										
11D	79	79	74	79	97	115	106	97	92	79	79	79	83	97	102	97	97	102	102	97	97	-	-	-	92										
12D	83	69	79	69	74	106	125	134	125	115	106	97	97	92	97	97	97	97	97	97	88	88	88	88	96										
13D	88	88	65	60	51	97	138	152	161	152	148	161	134	120	125	125	115	115	106	106	111	111	97	106	114										
14D	115	97	106	129	125	115	106	143	134	157	148	134	143	138	125	125	115	111	106	106	134	120	106	97	122										
15	102	97	125	134	143	152	152	125	88	88	129	129	125	115	106	106	106	106	102	106	97	92	106	102	114										
16	115	115	138	134	138	129	143	152	143	125	97	111	102	97	97	97	97	97	97	97	97	97	92	97	113										
17	92	102	88	106	129	134	129	129	106	97	111	115	111	102	102	102	106	102	97	102	97	88	88	83	105										
18	97	125	129	138	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
19	-	-	-	-	-	-	-	-	161	148	129	129	97	97	97	97	97	92	92	97	106	106	92	88	97	-									
20	106	106	106	102	111	120	138	152	171	148	143	125	134	111	106	106	106	97	97	92	102	97	79	88	114										
21D	115	97	120	134	134	143	161	143	189	143	138	138	115	111	111	111	102	97	115	125	97	88	97	88	121										
22	97	97	115	115	115	134	134	143	138	134	134	115	102	97	97	102	92	88	92	97	97	92	88	97	109										
23	102	106	106	97	97	106	125	138	161	171	143	115	106	106	97	97	97	92	88	88	83	79	79	79	107										
24	92	106	111	111	125	134	152	157	180	143	106	97	106	97	97	97	97	92	92	97	88	83	79	79	109										
25	83	88	92	106	115	115	134	129	134	138	152	129	115	106	97	97	97	88	88	83	83	92	92	88	106										
26	88	74	51	60	74	97	115	125	106	79	88	92	88	88	88	83	83	88	88	88	83	83	88	87											
27D	106	97	88	74	83	79	92	97	134	171	129	125	120	106	106	106	102	97	97	92	83	69	74	83	100										
28	83	97	106	125	125	97	79	102	97	83	83	102	106	106	102	97	97	92	88	92	92	92	92	92	97										
29D	102	106	102	74	56	28	79	129	152	152	152	125	115	106	97	88	88	88	83	83	88	79	74	88	97										
30	92	79	69	37	60	97	102	46	28	23	-4	42	74	79	92	92	92	88	88	83	79	74	79	65	69										
31																																			
ср.	101	100	97	93	99	103	112	112	119	118	113	111	108	104	102	101	99	98	98	100	98	97	96	97	103										
Σ	95	91	87	77	70	78	95	103	103	113	109	102	101	99	98	93	93	94	95	94	94	98	97	99	95										
D	106	97	97	95	98	106	119	132	155	159	144	142	130	120	115	115	106	103	103	105	108	103	98	97	115										

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц октябрь

Элемент D=118°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	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Уар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма
1	29	32	40	45	50	59	57	57	54	50	50	38	43	38	41	38	36	34	26	6	17	18	22	18	37.4									
2	15	32	43	46	48	50	50	54	54	59	48	43	43	38	40	40	40	32	36	29	32	32	26	32	40.1									
3	26	26	38	57	52	43	57	60	59	50	46	40	43	36	40	32	29	31	24	18	26	12	22	15	36.8									
4 ^D	26	32	52	50	43	50	64	73	68	59	59	54	45	41	38	38	32	24	24	26	27	29	26	24	41.8									
5	32	36	43	32	41	50	68	68	54	55	45	45	40	40	38	38	36	34	36	22	18	26	27	32	39.8									
6	31	40	41	38	48	52	55	55	55	54	54	46	43	41	38	40	38	40	34	31	29	15	18	31	40.3									
7 ^Q	36	38	40	36	50	50	46	54	52	50	43	43	45	40	40	40	40	40	38	38	40	36	32	31	41.6									
8 ^Q	36	36	43	46	54	50	54	50	52	48	45	41	41	38	40	40	40	38	38	38	40	36	36	36	42.3									
9 ^Q	36	38	41	46	54	54	54	54	54	52	52	46	40	40	40	40	40	38	36	38	38	36	36	40	43.5									
10	41	41	40	32	40	46	59	73	64	54	54	40	40	41	40	38	32	27	18	12	6	6	8	1	35.5									
11	-1	1	12	36	36	54	71	85	83	78	71	59	57	50	43	40	36	32	26	15	29	31	22	26	41.3									
12	8	22	27	31	20	38	55	64	66	66	62	54	54	46	40	40	40	38	36	34	34	38	40	27	40.8									
13	40	40	43	26	36	43	54	59	55	46	57	54	60	43	43	36	36	32	36	24	29	20	24	26	40.1									
14	18	22	17	32	54	50	54	59	68	60	57	54	55	46	40	36	36	36	32	29	29	29	29	26	40.3									
15 ^Q	4	12	15	22	31	40	48	50	46	46	46	45	41	46	45	43	41	40	36	34	29	31	32	31	35.6									
16 ^D	32	34	36	40	43	50	50																											
17 ^D	1	8	4	4	17	24	36	68	85	94	94	83	73	60	46	36	29	20	12	6	1	-2	-18	-18	31.8									
18 ^D	-11	-2	6	26	54	64	66	74	68	54	54	59	46	46	41	40	26	32	29	29	32	18	6	20	36.5									
19	15	20	20	29	40	50	50	60	76	64	64	62	57	52	45	40	34	32	26	18	15	18	15	12	38.1									
20	12	13	15	22	32	50	60	64	71	71	73	64	60	52	45	40	32	32	34	32	36	32	31	32	41.9									
21 ^Q	29	32	40	46	50	52	57	57	57	50	46	41	41	40	40	38	36	34	32	32	32	29	24	26	40.0									
22	27	26	36	38	46	48	64	76	78	73	66	59	52	50	43	32	22	13	6	-4	-6	-6	-8	-2	34.5									
23 ^D	8	6	12	26	29	43	54	57	78	59	68	62	64	55	46	40	34	18	-2	-6	-6	8	13	15	32.5									
24	36	38	18	26	38	40	66	66	85	74	74	64	60	46	41	41	40	36	27	20	27	34	32	36	44.4									
25	29	26	32	46	46	43	50	68	62	59	60	57	55	46	45	41	32	29	29	27	26	24	29	31	41.3									
26	22	20	26	38	40	43	50	54	54	57	64	62	57	50	46	40	38	36	36	32	32	29	29	31	41.1									
27	36	40	40	40	46	54	57	57	55	50	46	48	41	40	32	38	41	38	38	34	27	15	29	34	40.7									
28	27	15	38	36	50	64	57	85	73	62	45	36	50	41	41	40	40	36	20	8	1	4	18	22	37.9									
29	36	50	60	62	54	43	68	68	68	71	50	43	43	38	31	40	29	26	8	-8	1	6	3	-15	36.5									
30	3	20	32	27	60	76	74	66	59	54	46	32	38	31	41	36	31	36	38	36	38	32	29	32	40.3									
31	38	41	41	46	50	66	69	64	66	68	57	50	50	43	40	36	36	34	36	32	29	27	27	34	45.0									
редн.	23.1	26.9	32.0	36.4	43.6	39.6	57.2	63.3	64.0	59.6	56.5	50.8	49.2	43.8	41.0	38.6	35.1	32.3	28.2	22.7	23.6	22.1	22.0	22.9	39.4									
Q	28.2	31.2	35.8	39.2	47.8	49.2	51.8	53.0	52.2	49.2	46.4	43.2	41.6	40.8	41.0	40.2	39.4	38.0	36.0	36.0	35.8	33.6	32.0	32.8	40.6									
у.м.н.	11.2	15.6	22.0	29.2	31.2	46.2	54.0	68.0	74.8	66.5	68.8	64.5	57.0	50.5	42.8	38.5	30.2	23.5	15.8	13.8	13.5	13.2	6.8	10.2	36.4									

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц октябрь

Элемент H=12600⁺_{...}

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-суточи	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма	
1	228	234	178	178	206	184	139	111	189	77	105	83	100	111	94	100	105	111		105	94	116	128	161	228	140										
2	318	268	223	184	150	167	184	133	133	133	83	83	88	100	105	116	111	100		116	128	116	144	167	178	147										
3	251	273	262	245	212	139	167	172	144	88	88	83	88	105	88	77	55	94		106	129	129	173	207	269	152										
4	285	353	274	330	392	246	235	151	78	73	50	22	67	61	95	106	95	89		95	112	140	162	218	207	164										
5	213	207	297	285	201	185	185	129	129	73	84	95	95	101	106	106	112	112		123	129	145	140	145	173	149										
6	196	229	235	257	246	190	150	139	105	105	111	94	100	105	122	116	122	122		122	128	144	172	144	150	150										
7	167	161	172	206	172	156	172	139	116	105	100	105	105	111	116	116	122	116		128	128	139	139	161	172	138										
8	167	178	189	189	161	161	144	150	133	105	105	100	105	111	116	116	116	122		128	133	133	139	150	161	138										
9	172	178	172	189	195	161	184	150	139	122	116	105	100	105	116	116	116	122		128	128	133	139	144	150	141										
10	156	161	172	206	228	217	189	161	116	105	111	94	100	100	105	105	72	94		73	95	117	140	162	179	136										
11	229	263	274	280	297	280	229	224	151	112	95	67	39	45	45	39	56	67		77	83	128	161	200	256	154										
12	296	340	335	312	352	240	234	195	172	128	105	88	-	94	111	116	116	116		116	111	122	139	144	128	179										
13	172	167	172	172	172	184	150	83	94	60	77	72	32	94	60	32	83	83		111	94	111	128	139	144	112										
14	167	189	200	200	195	217	189	167	133	128	111	77	77	94	116	122	105	100		112	106	112	129	151	151	140										
15	207	179	196	196	196	185	185	145	106	84	78	78	78	50	73	95	112	106		106	106	117	123	134	145	128										
16	162	162	151	162	151	145	145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-										
17	123	145	218	185	196	224	302	319	263	185	78	22	-6	-28	5	17	5	17		39	61	95	140	229	218	127										
18	283	308	386	274	129	112	162	218	140	95	78	84	73	84	73	45	17	61		78	101	112	112	123	123	136										
19	145	173	201	196	241	229	241	190	129	117	95	78	61	56	67	73	78	89		95	95	106	112	123	145	131										
20	179	196	218	235	246	246	257	190	151	129	89	84	45	67	67	89	112	117		134	145	151	168	162	151	151										
21	151	173	190	201	196	185	162	162	140	129	117	106	112	117	117	117	123	129		129	140	140	145	129	117	143										
22	162	269	308	313	280	229	224	190	140	123	95	56	28	0	-11	0	5	22		60	77	144	206	240	217	141										
23	212	189	172	139	217	240	297	151	168	95	173	61	39	50	0	-17	5	28		56	95	106	173	229	291	132										
24	313	229	179	201	218	319	151	196	173	190	101	84	50	61	73	106	95	95		85	90	118	141	152	180	150										
25	186	180	191	208	197	202	201	185	140	112	117	106	67	39	61	78	61	61		95	112	95	95	134	151	128										
26	162	157	173	185	201	207	145	95	101	106	112	89	84	84	78	84	89	84		96	107	130	141	169	191	128										
27	202	214	219	225	208	197	202	130	107	107	118	141	118	107	118	107	107	130		141	141	146	191	230	197	158										
28	219	247	219	337	342	219	298	146	113	96	62	74	118	107	74	23	29	34		51	6	74	152	152	130	138										
29	141	225	214	219	230	281	270	90	46	146	96	74	96	96	135	124	102	107		84	39	134	179	173	196	146										
30	213	207	319	353	297	201	134	157	134	140	78	61	117	117	101	73	106	140		145	140	168	179	162	185	164										
31	22	224	229	263	285	280	224	235	218	145	162	151	123	106	112	106	134	134		157	168	173	173	201	207	185										
среч.	203	215	224	230	226	207	198	163	137	114	100	84	79	82	85	83	86	93		103	107	126	149	168	180	143										
сумма	173	174	184	196	184	170	169	149	127	109	103	99	100	99	108	112	118	119		124	127	132	137	144	149	138										
1)	213	231	240	218	217	193	228	210	162	112	95	47	43	42	43	38	30	49		67	92	113	147	200	210	135										

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц октябрь

Элемент |Z|=60100h⁺...

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	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма
1	69	97	97	88	60	51	60	37	46	42	51	60	79	88	74	88	88	79		79	92	83	65	69	79	72									
2	106	88	74	79	79	83	74	28	33	14	42	74	65	88	83	106	97	92		79	83	92	97	69	69	75									
3	60	74	74	56	74	120	83	51	33	46	79	88	88	92	74	69	69	79		74	74	92	88	92	115	77									
4D	69	79	65	33	134	129	129	92	65	83	106	79	79	79	88	97	88	92		97	106	83	79	97	79	89									
5	69	79	106	111	111	120	111	60	69	51	60	51	69	83	79	79	88	83		88	88	106	88	69	60	82									
6	60	60	79	60	51	51	60	88	69	42	33	60	60	79	92	92	88	88		79	79	69	83	83	69	70									
7D	69	79	74	65	60	60	88	88	51	51	60	65	65	79	92	92	88	92		83	88	79	79	79	69	75									
8D	60	65	65	60	65	69	69	51	37	46	37	60	65	79	79	79	83	79		69	69	74	74	60	51	64									
9D	51	56	65	51	42	42	33	33	28	37	33	51	60	69	83	88	74	69		69	74	79	79	74	69	59									
10	69	65	60	57	51	51	60	60	51	28	28	60	65	60	69	60	51	60		51	51	51	51	51	51	55									
11	60	60	69	69	79	88	88	97	106	125	134	106	106	97	92	88	88	83		79	88	79	74	51	42	85									
12	51	51	60	51	125	143	143	157	189	175	171	161	148	115	88	97	97	97		97	92	83	88	92	88	111									
13	79	69	115	129	152	161	184	152	161	111	115	161	171	152	125	97	106	88		88	88	88	79	79	79	118									
14	83	97	106	106	106	83	111	125	79	65	106	106	106	92	97	92	88	88		92	79	79	83	79	74	93									
15D	83	88	106	125	138	143	148	166	171	161	171	152	148	138	115	97	97	83		83	79	79	74	79	74	117									
16D	92	88	92	102	106	97	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-									
17D	102	143	134	171	226	276	240	327	281	272	235	157	134	120	115	115	115	115		111	111	102	88	83	88	161									
18D	97	83	83	97	143	134	88	88	102	157	175	148	148	111	106	97	106	106		97	88	92	92	115	97	110									
19	106	111	120	129	129	148	175	166	152	161	161	129	120	102	115	97	88	88		88	79	79	79	79	79	116									
20	79	88	92	102	115	120	134	157	157	129	138	120	111	125	97	79	74	74		79	69	74	65	65	69	100									
21D	83	79	79	60	37	51	60	51	42	42	42	56	69	74	79	79	74	74		74	69	69	60	51	74	64									
22	97	74	60	60	69	106	97	56	42	28	33	33	42	51	60	60	60	60		60	65	69	60	60	60	61									
23D	69	83	125	143	171	189	212	203	249	299	299	276	189	143	102	92	83	88		88	83	83	83	65	60	145									
24	51	42	88	115	134	143	129	175	134	120	143	125	143	106	79	83	92	79		74	79	74	74	74	79	101									
25	74	88	97	106	102	106	134	148	161	152	125	88	102	65	69	74	79	83		65	69	60	60	74	69	94									
26	79	88	111	125	138	152	180	157	189	189	134	106	102	65	79	74	69	74		69	56	60	65	60	51	103									
27	51	51	33	5	23	5	5	37	74	23	0	14	19	23	69	83	97	79		79	88	51	46	33	33	43									
28	28	28	42	14	5	-18	88	14	-78	-96	-41	-4	-4	56	42	88	88	60		46	51	46	42	51	51	25									
29	79	60	14	-13	-41	-27	-32	-13	-73	-41	-64	-46	-23	5	88	92	42	14		33	65	51	33	42	69	13									
30	51	88	69	65	65	10	-41	-9	37	88	97	37	-23	33	69	65	65	69		79	79	74	56	46	37	50									
31	28	14	19	69	65	5	-23	-64	-50	-41	-41	-23	28	37	28	37	51	51		60	42	33	19	10	14	15									
средн.	71	75	80	80	91	93	96	93	87	85	89	85	84	84	84	85	82	79		77	77	74	70	68	67	82									
Q	69	73	78	72	68	73	80	78	66	67	69	77	81	88	90	87	83	79		76	76	76	73	69	67	76									
D	86	95	100	109	156	165	153	178	174	203	204	165	138	113	103	100	98	100		98	97	90	86	90	81	124									

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц ноябрь

Элемент D = 118° 00' 0" + ... 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 ^Q	40	45	46	50	64	68	64	66	60	59	57	57	34	29	36	40	38	38		41	40	38	38	41	41	47.0											
2	46	50	50	54	57	46	50	59	71	66	52	64	60	48	36	36	40	40		40	38	40	38	32	27	47.5											
3	18	22	32	32	32	54	62	60	68	73	40	38	46	41	34	32	27	22		20	20	15	6	12	24	34.6											
4	12	8	15	27	38	48	57	59	68	74	71	69	40	32	34	34	32	32		29	22	18	15	4	12	35.4											
5	24	18	22	32	54	66	74	71	66	66	55	50	40	40	43	46	38	38		29	26	15	3	15	1	38.8											
6	10	18	15	26	50	71	64	73	96	94	88	83	71	64	57	46	40	32		38	31	22	22	17	22	47.9											
7 ^D	13	-80	-24	-38	-13	15	15	88	136	144	129	110	57	68	68	55	41	31		20	3	-10	8	13	-2	35.3											
8	-11	26	26	26	36	40	50	60	68	80	82	62	59	57	43	40	46	40		32	27	32	27	22	24	41.4											
9	27	41	31	32	32	40	46	62	74	83	71	64	40	32	45	43	32	32		29	29	17	26	36	29	41.4											
10	12	13	10	27	22	60	55	71	68	82	88	85	68	50	46	38	41	38		22	26	20	22	24	8	41.5											
11 ^D	4	-30	-6	10	36	46	64	76	88	85	92	66	57	54	46	22	12	29		36	29	8	4	29	15	36.3											
12	15	10	1	15	34	40	54	76	85	92	73	57	50	54	50	46	38	36		36	36	34	32	31	18	42.2											
13	12	4	4	22	43	46	62	71	66	68	64	71	64	57	57	48	40	31		29	26	18	15	15	12	39.4											
14	8	18	24	27	38	50	68	57	76	59	46	54	46	46	43	36	40	36		22	29	29	26	36	38	39.7											
15 ^Q	40	43	40	46	50	57	59	60	59	62	60	59	52	52	43	40	40	36		26	22	18	20	24	27	43.1											
16	32	34	41	50	54	57	59	60	57	68	62	57	54	27	32	41	36	31		29	31	22	15	15	12	40.7											
17	12	4	20	32	36	59	62	64	68	68	50	41	43	36	38	43	41	40		38	38	32	31	29	27	39.7											
18	26	31	36	50	45	50	60	68	57	54	57	66	41	36	50	15	18	24		36	31	36	8	-16	-20	35.8											
19	-13	6	1	13	22	32	57	85	88	68	69	54	20	31	36	41	48	46		41	38	36	34	38	40	38.8											
20 ^Q	40	43	46	50	50	54	57	64	60	57	46	31	29	34	43	46	50	48		43	41	40	29	18	15	43.1											
21 ^D	8	4	3	15	34	64	64	76	129	166	155	124	88	74	73	50	48	32		22	22	18	20	26	15	55.4											
22 ^D	-6	18	6	15	43	46	54	68	71	82	94	90	71	59	50	40	32	22		15	1	-2	-6	-8	1	35.7											
23 ^D	1	3	8	12	18	40	60	85	88	102	96	88	62	69	50	43	38	32		24	22	36	18	8	-1	41.8											
24	6	8	18	40	62	62	50	55	59	64	50	22	13	18	41	43	27	18		18	24	27	12	27	29	33.0											
25	26	27	29	48	59	68	71	71	68	68	54	46	36	29	48	32	26	22		17	18	22	26	31	26	40.3											
26	26	32	50	59	57	60	76	71	66	68	48	46	40	40	45	32	29	41		32	18	15	26	22	29	42.8											
27	29	38	32	38	45	64	78	59	64	82	76	74	68	57	36	38	36	27		27	34	15	22	8	3	43.8											
28	10	17	32	31	43	59	46	73	64	62	68	59	54	46	54	46	46	38		38	29	29	22	26	27	42.5											
29 ^Q	40	40	36	46	52	48	64	66	59	59	64	62	43	41	36	36	32	32		36	31	31	29	31	32	43.6											
30 ^Q	34	41	46	45	54	52	64	66	59	57	54	54	50	48	41	41	40	38		32	32	31	26	24	29	44.1											
31																																					
сречн.	18.0	18.4	23.0	31.1	41.6	52.1	58.9	68.0	73.5	77.1	70.3	63.4	49.9	45.6	45.1	39.6	36.4	33.4		29.9	27.1	23.4	20.5	21.0	18.7	41.1											
сумма	38.8	42.4	42.8	47.4	54.0	55.8	61.6	64.4	59.4	58.8	55.6	52.6	41.6	40.8	39.8	40.6	40.0	38.4		35.6	33.2	31.6	28.4	27.6	28.8	44.2											
Σ	4.0	-11.0	-2.6	2.8	23.6	42.2	51.4	78.6	102.4	115.8	113.2	95.6	67.0	64.8	57.4	42.0	34.2	29.2		23.4	15.4	10.0	8.8	13.6	5.6	40.9											

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М 34

Год 1970 месяц Ноябрь

Элемент H=12600γ+...

o = ___ E = ___

число																									Средне-суточн	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23										
10	218	246	241	252	235	218	230	197	186	180	141	113	113	141	130	124	124	135	134	129	151	173	168	173	173									
2	173	162	140	134	134	151	163	113	163	90	29	74	74	74	107	118	130	135	141	152	163	180	180	230	134									
3	242	275	320	298	281	298	275	202	225	163	68	113	146	130	102	74	62	68	78	95	134	162	196	246	177									
4	229	252	274	297	269	269	242	197	186	174	152	113	124	135	118	124	124	130	140	173	179	196	196	246	189									
5	280	274	319	375	369	313	246	173	157	162	129	84	106	117	73	45	95	95	61	101	101	134	145	134	170									
6	151	218	308	302	336	375	342	253	225	135	74	51	6	-27	-5	18	34	57	89	50	73	78	67	95	138									
7	263	381	218	353	420	297	442	420	302	218	17	-79	-39	-39	-140	22	95	129	117	84	33	45	106	229	162									
8	235	-	302	313	285	252	117	95	101	140	112	84	33	50	73	33	95	78	73	50	78	78	89	117	125									
9	173	196	190	235	241	207	252	201	173	112	73	56	95	106	78	45	56	45	95	123	106	173	151	140	138									
10	168	213	274	269	330	313	213	157	101	173	84	17	67	84	22	-17	0	73	84	67	78	123	117	134	131									
11	173	280	291	308	229	241	286	247	208	141	40	79	57	40	85	29	18	79	78	61	117	50	84	101	138									
12	140	173	224	235	263	241	207	235	179	123	78	61	45	11	28	28	84	123	112	134	129	129	117	106	134									
13	129	168	241	274	241	330	302	179	106	140	123	73	61	-6	0	17	22	17	39	50	61	84	101	129	120									
14	157	201	246	285	274	280	246	213	145	67	56	84	95	106	95	95	11	39	106	134	151	196	190	207	153									
15	218	218	196	190	201	207	219	197	208	163	141	96	96	68	102	118	118	124	135	152	141	169	202	208	162									
16	230	253	230	225	208	197	174	163	146	141	118	57	34	118	124	62	51	107	124	135	118	113	141	208	145									
17	186	141	152	208	214	219	230	197	186	186	85	62	68	113	141	141	141	118	130	141	141	146	158	180	154									
18	191	163	163	169	197	180	186	124	107	85	18	96	57	90	-61	74	169	186	130	141	208	242	197	275	141									
19	298	331	326	376	393	365	370	247	62	-50	141	146	107	135	152	130	113	107	113	118	130	141	146	152	190									
20	163	163	163	163	163	135	124	102	51	-	-	-72	6	40	79	62	79	74	57	79	85	51	62	79	87									
21	79	130	247	253	163	124	208	258	264	141	-5	-61	-61	-167	-218	-66	-33	-16	-16	6	1	-5	34	29	54									
22	74	107	314	326	264	197	152	186	191	186	107	102	51	12	-10	6	-16	1	6	23	29	68	96	130	108									
23	174	208	281	342	354	370	370	303	247	169	79	34	74	6	-72	-72	-44	-10	23	12	85	107	96	96	135									
24	124	163	180	152	74	102	152	68	34	-83	-5	6	96	163	141	74	90	90	102	163	124	130	202	208	106									
25	275	359	376	286	219	85	169	242	247	124	113	102	79	102	46	57	107	96	62	118	163	163	208	253	169									
26	298	342	298	230	242	303	281	191	169	197	107	113	74	102	107	79	74	85	118	113	118	107	169	208	172									
27	242	270	270	286	303	286	158	146	152	163	107	79	57	40	124	146	124	113	118	130	130	163	163	202	166									
28	191	219	264	236	242	320	292	191	152	186	174	124	96	79	46	29	90	124	102	152	180	197	208	242	172									
29	219	264	298	275	236	275	253	219	135	202	208	180	208	202	146	141	135	141	96	85	113	124	152	169	186									
30	174	186	197	242	275	270	219	130	124	130	174	174	174	141	141	90	79	90	96	124	135	152	163	202	162									
31																																		
сум.	196	226	251	263	255	247	237	195	164	136	94	73	73	72	58	61	74	88	91	103	115	129	143	171	146									
ошибка	198	215	219	224	222	221	209	169	141	169	166	102	119	118	120	107	107	113	104	114	125	134	149	166	155									
ошибка	153	221	270	316	286	246	299	283	242	171	48	15	16	-30	-71	-16	4	37	42	37	53	53	83	117	120									

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1970 месяц ноябрь

Элемент ∫Z|=60100γ⁺

0 = _____ 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-суточи	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Уар. 0,12	Числен-ная ха-рактер	Особ. явления	Сумма
10	23	0	-23	5	0	-23	-23	-9	-23	5	-9	5	5	56	92	88	37	60	74	74	65	42	51	51	26									
2	69	65	79	88	69	120	148	143	189	267	143	125	79	46	42	56	74	74	74	79	74	60	46	23	93									
3	14	14	5	5	19	10	-13	-59	-13	-4	5	-27	-4	-4	-4	-4	5	23	28	23	14	19	14	14	3									
4	5	14	37	37	37	10	-13	-32	-9	0	0	10	-4	23	46	23	23	33	23	23	10	0	-13	-18	11									
5	-18	-27	-32	-59	-69	-50	-50	-59	-32	10	23	42	97	79	69	69	83	79	51	51	46	37	60	60	19									
6	92	111	74	56	37	5	42	69	79	115	115	134	97	97	92	69	69	65	65	51	60	79	79	88	77									
7D	69	212	157	161	189	276	391	474	235	198	88	69	-23	23	60	97	97	88	79	74	106	83	79	79	140									
8	79	-	60	56	69	129	189	295	304	253	152	129	143	37	37	115	134	134	92	79	74	65	92	115	123									
9	125	106	88	92	111	161	207	226	235	235	203	180	92	97	102	88	69	69	74	74	69	60	56	60	120									
10	79	65	79	83	92	102	221	148	138	134	83	69	60	83	88	79	97	79	74	74	42	56	65	42	89									
11D	65	129	106	115	143	184	189	207	134	134	46	92	106	79	88	65	46	69	79	65	60	69	60	83	101									
12	88	106	120	129	161	115	244	207	207	88	97	115	92	79	79	88	79	65	60	74	74	65	51	79	107									
13	92	92	106	106	88	88	51	79	111	111	125	111	83	79	60	51	51	46	46	46	42	46	69	65	77									
14	74	74	51	23	33	42	83	97	97	37	129	120	42	28	10	19	42	46	33	33	51	42	42	23	53									
15D	19	19	33	33	23	5	-18	-32	5	28	37	37	42	69	74	74	74	69	28	10	5	0	0	5	27									
16	5	-9	0	10	23	23	37	56	79	92	115	148	180	129	83	97	56	33	42	42	51	69	69	51	62									
17	28	88	143	143	166	120	97	88	56	46	60	134	129	129	115	97	83	74	60	60	60	60	60	51	89									
18	42	60	83	97	106	129	115	143	51	46	138	60	33	-165	-9	5	-4	5	60	51	28	-41	-32	14	42									
19	23	33	28	23	23	19	-4	-69	-207	-225	-115	-110	-82	51	69	143	115	88	65	69	65	65	65	51	8									
20G	51	51	51	51	60	69	106	74	51	46	-	102	175	184	198	152	143	120	88	79	79	69	97	106	96									
21D	125	134	134	148	189	217	309	336	318	221	152	148	115	111	83	60	69	111	60	5	14	42	60	79	135									
22D	115	143	125	125	134	171	180	134	42	28	65	60	60	60	60	60	56	42	37	42	42	46	51	51	80									
23D	60	69	74	65	106	143	152	175	152	134	69	28	-115	33	51	69	65	60	51	51	69	79	97	88	76									
24	88	106	129	152	207	92	46	143	203	-124	-87	-101	-55	-23	-9	5	10	14	14	23	60	51	51	51	44									
25	33	-55	-13	23	5	60	-23	-73	-50	-41	-59	-4	28	-32	74	37	-4	5	10	5	14	28	42	0	0									
26	5	23	-9	-27	-50	-32	-23	-50	-23	-23	0	-46	65	88	5	-18	-4	56	33	-4	19	42	28	14	3									
27	5	-13	-23	23	33	33	5	60	51	46	102	88	60	37	46	97	51	5	14	33	-9	5	14	10	32									
28	28	42	28	69	111	106	33	-50	-41	-32	19	19	69	60	23	51	42	33	51	33	23	5	-9	-18	29									
29G	0	-13	-27	-46	-78	-50	-32	-41	-59	-46	-64	-78	-87	-41	-59	0	-4	19	28	5	19	23	37	46	-23									
30G	42	65	60	28	-13	-41	-32	-13	-9	-36	-36	-27	5	-23	10	74	65	51	33	33	33	14	14	14	13									
31																																		
ср.	51	59	57	60	67	74	87	89	76	58	55	54	50	49	56	64	57	57	51	45	45	43	46	46	58									
Р. сумм	27	24	19	14	-2	-8	0	-4	-7	-1	-18	8	28	49	63	78	63	64	50	40	40	30	40	44	27									
D	87	137	119	123	152	198	244	265	176	143	84	79	29	61	68	70	67	74	61	47	58	64	69	76	106									

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

