

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960

месяц Январь

Элемент D = 24°00' + ...

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.		
1С	44	38	36	38	23	10	12	20	18	23	33	5	2	7	15	18	2	-6		5	15	33	41	38	27	20.7	3.9	77	-37	17.0	114				
2С	41	49	38	33	18	18	15	7	12	18	23	27	36	10	-8	-29	-42	2		5	18	46	44	41	41	19.3	3.3	70	-68	16.3	138				
3	54	41	41	33	36	33	20	12	7	15	20	7	-1	15	-16	-45	-34	7		28	38	28	41	38	41	19.1	13.9	70	-73	15.3	143				
4	67	70	106	85	57	18	-3	7	33	59	44	20	-11	-1	-24	-58	-24	5		23	18	23	36	44	44	26.6	2.4	163	-102	15.4	265				
5	54	46	72	101	46	62	49	49	80	59	27	59	25	-8	-14	-14	10	7		-63	-14	12	33	75	140	37.2	22.9	197	-94	18.4	291				
6	70	15	64	59	7	7	7	7	7	7	15	12	25	25	15	10	23	59		-24	25	15	33	46	59	24.5	0.2	129	-60	17.9	189				
7	46	38	31	36	23	38	15	-	-	-3	15	46	-1	-6	20	25	20	-24		-27	-1	28	33	41	38	19.6	11.6	83	-45	17.5	128				
8	49	64	70	31	12	10	15	15	15	7	15	18	31	18	15	15	7	7		7	-1	2	36	59	54	23.8	2.3	96	-19	3.9	115				
9С	51	49	31	23	7	23	20	10	10	12	18	18	10	2	10	20	7	7		2	-3	15	23	38	38	18.4	3.3	75	-16	6.9	91				
10С	46	20	20	28	18	38	23	49	33	64	72	20	20	-73	-105	-29	-112	70		38	25	90	187	70	80	28.8	21.2	626	-165	16.9	791				
11С	75	116	31	33	-8	2	-1	28	129	59	25	36	41	-8	-71	-8	5	-11		-1	23	18	38	33	44	26.2	14.7	441	-222	14.7	663				
12	67	54	31	28	23	28	25	7	-8	7	10	38	36	20	5	116	148	-84		-42	-21	-1	106	15	80	28.7	15.7	441	-133	17.2	574				
13	64	36	44	80	33	10	5	10	38	44	49	23	-6	7	-11	-19	-34	-19		23	-92	-68	-45	28	83	11.8	23.6	166	-242	19.6	408				
14С	46	64	340	215	122	-19	-66	-45	57	101	2	90	-8	-11	-8	7	20	-11		-37	-115	-16	28	12	135	37.6	2.2	514	-164	6.8	678				
15С	142	75	197	174	-1	18	54	59	31	44	18	23	28	23	-1	-50	28	7		-11	-1	31	59	62	51	44.2	2.5	252	-97	15.6	349				
16	46	49	67	28	41	36	20	20	20	20	20	20	12	31	23	2	-29	-55		2	54	23	7	49	98	25.2	23.1	168	-118	17.4	286				
17	83	18	38	49	36	38	28	12	20	18	31	20	-6	-34	10	-11	-6	-3		-1	10	23	36	25	28	19.2	24.8	111	-79	13.2	190				
18	33	20	20	20	25	10	12	5	80	85	106	44	44	-16	-11	2	-14	-34		-40	28	28	36	51	70	25.2	0.6	168	-68	17.6	236				
19	67	83	88	59	-3	-6	-1	7	18	36	23	15	7	23	25	-24	-11	-45		-14	38	38	41	31	38	22.2	2.5	145	-84	18.1	229				
20	44	54	28	51	12	15	28	36	7	15	7	127	46	-16	-45	-45	-37	-14		31	12	12	7	51	51	19.9	11.5	278	-76	4.2	354				
21С	33	192	49	54	2	10	10	62	62	51	64	49	38	36	-60	-24	-63	-71		-3	-50	67	33	127	122	32.9	16.9	491	-185	17.7	676				
22	85	88	49	28	31	23	15	-3	67	54	38	98	-21	-6	-27	-32	-34	62		38	33	-37	54	67	15	28.5	17.5	252	-81	20.4	333				
23	25	33	36	46	67	72	62	20	46	-6	7	10	7	124	70	5	-105	-1		-37	-1	-3	31	96	114	29.9	13.8	558	-149	16.8	707				
24	93	28	90	119	7	36	-3	31	-3	20	36	41	-1	51	142	-24	-21	-86		-24	18	31	64	54	59	31.6	14.0	545	-170	17.6	715				
25	46	44	101	49	28	18	-3	10	7	12	28	2	2	20	93	31	-55	-55		15	38	51	38	38	38	24.8	3.1	194	-138	17.9	332				
26	41	41	46	23	36	38	25	10	-6	18	20	-6	12	20	18	7	-8	18		-11	2	18	20	57	41	20.0	22.4	109	-76	8.3	185				
27	31	51	67	122	41	12	12	2	7	2	28	5	7	7	10	54	20	-3		2	7	18	23	18	41	24.3	3.6	267	-40	4.7	307				
28	33	38	44	31	23	18	23	10	10	-3	5	7	5	44	20	2	-14	7		2	28	2	28	59	33	19.0	4.5	96	-50	4.5	146				
29	23	33	116	137	101	31	23	23	-3	20	36	33	15	-29	-6	-3	10	23		31	33	25	12	41	31	31.5	2.6	200	-50	13.4	250				
30С	25	18	28	28	28	25	20	25	28	23	20	12	18	12	12	12	12	20		25	28	28	25	25	23	21.7	1.3	44	-6	1.1	50				
31С	23	23	28	28	20	12	25	23	25	25	23	12	2	5	7	-11	-3	-3		12	28	25	38	38	33	18.2	4.4	59	-29	4.3	88				
средн.	53.1	51.2	66.0	60.3	29.4	22.1	15.7	17.6	28.2	29.2	28.3	30.0	13.4	9.4	3.3	-3.2	-10.8	-7.2		-1.5	7.1	19.5	38.3	47.3	57.7	25.2		228.6	94.7		323.3				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Лейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц январь

Элемент Н = 5300γ + ...

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.	
1С	167	164	155	155	167	189	189	186	186	192	198	186	164	133	120	127	124	180	168	152	165	168	174	174	166	06.0	226	56	16.9	170				
2С	162	144	147	157	169	178	181	200	203	189	170	145	117	159	143	137	115	174	171	165	171	171	180	171	163	07.7	234	-3	16.3	237				
3	165	171	165	162	159	177	208	214	217	194	166	169	150	84	44	81	97	83	145	151	163	169	165	165	153	09.6	240	-18	13.9	258				
4	177	148	111	126	119	162	190	211	152	120	123	135	151	150	131	156	153	170	176	180	179	160	166	171	155	07.4	233	58	09.7	175				
5	165	165	180	173	164	120	126	138	126	141	89	11	48	48	61	123	154	166	176	138	149	142	189	35	126	22.9	236	-95	23.5 23.8	331				
6	134	174	132	141	154	167	167	167	167	186	180	167	173	171	146	91	112	14	172	147	172	163	166	141	150	03.1	241	-131	17.9	372				
7	141	155	158	148	161	170	204	179	164	179	142	139	189	183	173	158	136	136	161	105	155	176	167	161	160	07.4 06.1	223	15	19.6	208				
8	158	154	138	151	169	169	172	175	172	182	182	163	157	169	169	163	163	155	148	155	192	198	145	152	165	21.1	235	99	22.7	136				
9С	148	152	164	164	176	167	158	176	189	202	193	180	184	178	175	160	147	161	161	164	179	176	179	164	171	08.8	235	124	5.5	111				
10С	164	167	164	158	161	151	179	161	148	114	27	37	62	18	81	80	117	18	102	173	49	-174	82	166	98	20.1	365	-592	17.0	957				
11С	166	132	123	165	190	202	221	196	115	109	94	47	41	25	10	118	81	82	104	166	191	169	166	163	128	14.5	320	-1056	14.6	1376				
12	154	172	154	150	163	154	209	228	203	184	177	146	109	122	66	-238	-55	159	177	190	196	69	165	153	134	04.4	355	-247	16.2	602				
13	162	164	164	133	173	192	214	220	204	158	74	145	195	137	109	81	63	212	185	30	8	-5	200	212	143	22.9	312	-203	19.8	515				
14С	154	184	-260	-15	97	276	354	196	115	35	47	16	140	54	141	163	147	142	176	194	127	195	162	168	125	06.6	475	-480	02.2	958				
15С	97	183	156	45	163	178	147	107	178	127	139	108	114	137	146	84	-18	59	190	177	171	162	162	162	132	01.7	242	-316	16.8	558				
16	146	143	131	162	152	152	155	171	165	160	169	166	172	150	144	129	122	80	108	136	164	176	166	79	146	22.0	234	-193	17.7	427				
17	153	187	172	131	177	180	162	202	193	199	177	168	159	113	110	57	116	136	142	151	157	179	176	179	157	07.6	230	17	15.6	213				
18	170	171	165	168	174	183	193	245	110	67	2	52	43	156	166	147	144	169	184	175	166	200	168	158	149	07.8	330	-84	10.7	414				
19	152	149	103	111	161	198	173	195	188	172	187	163	156	129	104	125	160	174	171	149	162	159	162	159	157	10.1	262	65	02.5	197				
20	162	162	168	128	193	177	146	165	208	192	127	-47	170	227	143	69	4	148	164	179	201	195	195	158	151	13.4	314	-143	11.6	457				
21С	164	164	173	161	207	164	216	161	108	114	77	-16	-35	142	127	158	46	-72	9	52	220	216	139	92	116	19.9	353	-345	12.0	698				
22	142	144	203	191	178	163	194	197	129	98	70	73	197	122	88	119	126	43	148	151	198	164	148	92	141	06.6	283	-90	17.5	373				
23	148	185	176	167	185	133	142	154	173	213	170	142	117	61	55	74	158	-84	34	182	55	158	176	58	126	13.9	440	-310	17.2	750				
24	139	183	140	115	205	196	214	214	214	159	140	162	174	-25	112	50	97	-5	135	166	191	48	130	148	138	04.8	372	-446	13.9	818				
25	161	157	105	121	162	205	205	186	196	197	184	200	169	136	21	89	105	105	56	152	161	158	168	158	148	05.0	245	-480	17.7	725				
26	158	150	144	175	181	175	184	181	221	209	184	178	159	145	154	108	151	24	182	176	145	157	167	154	161	08.3	305	-165	17.2	470				
27	151	174	161	71	152	205	192	186	180	195	186	199	174	163	129	11	84	143	160	169	175	180	174	167	158	09.7	239	-182	15.6	421				
28	148	169	152	155	164	170	175	194	209	212	184	169	132	129	153	150	141	140	168	193	168	165	156	165	165	07.9	256	63	20.8	193				
29	162	155	80	46	43	139	164	186	204	182	105	124	142	142	142	130	136	151	155	164	167	161	170	170	142	08.6	266	-66	03.9	332				
30С	167	167	155	161	158	161	161	161	158	161	164	164	161	161	158	155	158	164	164	164	167	164	162	162	162	11.7	189	99	11.5	90				
31С	162	165	159	163	166	169	163	166	163	161	161	164	173	170	161	139	142	136	157	175	169	165	171	165	162	04.3	206	98	18.1	108				
средн.	155	163	137	137	163	175	186	184	173	161	138	124	137	125	117	103	111	108	147	156	159	148	164	149	147		280	-160		440				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Кифович

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц январь

Элемент Z=56700 + ...

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.	
1С	215	203	191	179	173	173	167	167	167	162	150	150	150	150	156	150	138	156	173	191	197	191	185	185	172	00.0	221	132	16.8	89				
2С	185	192	186	180	174	168	168	163	163	152	152	152	146	141	141	153	176	189	183	189	201	195	189	189	172	20.5	201	129	14.0	72				
3	189	189	189	195	189	171	148	130	118	119	137	143	143	142	142	148	159	176	169	169	174	180	179	179	162	03.5	195	108	09.3	87				
4	185	214	249	230	207	188	176	153	134	115	133	133	126	119	131	149	155	165	165	165	164	170	170	175	165	02.8	255	104	09.5	151				
5	181	187	205	216	216	216	197	150	114	102	114	126	132	137	137	137	131	138	179	226	221	210	210	293	174	23.8	317	97	09.2	220				
6	299	246	229	223	194	177	171	171	171	172	166	166	172	172	172	172	184	179	185	185	179	185	186	210	190	00.0	305	161	17.4	144				
7	222	204	198	199	187	169	158	152	152	158	152	128	122	134	146	152	152	158	169	193	217	211	205	193	172	00.0	227	110	11.9	117				
8	199	204	227	216	198	180	174	168	174	174	168	157	157	162	162	168	168	163	169	175	181	211	252	246	186	22.6	252	151	12.2	101				
9С	223	217	205	193	169	163	163	163	163	147	147	147	154	161	155	155	155	155	161	172	184	184	190	196	172	00.0	228	135	10.2	93				
10С	190	184	172	172	166	172	161	143	137	137	137	125	119	131	172	202	226	320	279	249	326	473	455	425	220	21.6	515	113	12.5	402				
11С	354	325	289	265	229	206	182	159	135	117	117	123	111	147	265	277	265	266	254	225	219	225	219	219	216	00.0	383	100	12.3	283				
12	213	219	225	230	225	207	183	160	160	164	159	135	141	147	176	300	159	135	188	224	241	330	395	353	211	22.4	407	87	16.9	320				
13	306	276	257	252	217	181	175	169	146	134	134	93	63	82	100	141	159	177	183	248	348	407	401	384	210	22.3	419	63	12.1	356				
14С	348	336	418	430	383	336	218	182	135	123	123	117	41	65	124	160	165	172	202	226	249	284	433	468	239	24.0	492	23	12.5	469				
15С	480	403	339	340	334	275	222	186	152	153	153	153	141	141	153	165	200	207	195	201	219	225	219	219	228	00.2	492	135	13.1	357				
16	213	213	213	219	201	189	183	183	178	179	179	179	173	167	161	155	155	203	250	227	203	203	237	326	200	24.0	350	144	12.0	206				
17	344	308	266	248	242	219	195	166	142	130	124	124	136	125	119	125	125	144	156	168	179	179	174	174	180	00.2	355	114	15.9	241				
18	180	180	186	181	175	170	170	140	123	119	119	89	101	82	88	106	129	153	176	182	194	194	211	229	153	24.0	240	76	13.9	164				
19	240	234	239	228	203	179	168	150	138	131	131	143	143	143	137	149	155	177	225	213	201	189	183	183	178	02.4	251	119	10.1	132				
20	183	188	188	188	182	176	165	147	129	117	123	129	94	82	123	141	170	182	159	141	153	165	188	212	155	24.0	212	70	13.0	142				
21С	212	234	352	329	246	211	164	111	99	81	57	99	199	152	116	134	205	341	358	347	329	299	305	388	224	24.0	400	46	10.5	354				
22	400	358	311	263	229	211	169	164	128	99	99	105	105	122	140	169	181	223	211	187	169	193	211	258	196	00.4	411	81	09.7	330				
23	270	241	224	212	218	188	165	147	117	94	94	94	106	141	123	141	170	246	263	258	317	347	347	394	205	23.5	400	82	09.7	318				
24	364	312	283	283	241	194	165	141	106	94	94	94	100	136	113	83	118	237	285	266	249	273	303	262	200	00.2	388	65	15.7	323				
25	238	227	227	216	198	180	157	145	146	147	135	129	135	136	148	154	160	208	314	291	243	220	202	196	190	18.6	338	123	11.0	215				
26	196	197	185	191	174	156	138	150	138	126	115	121	121	116	122	133	145	169	169	180	210	222	216	216	163	22.8	228	109	10.4	119				
27	192	193	193	229	235	170	123	117	117	117	93	93	105	110	116	127	97	84	113	129	140	146	151	162	140	04.3	252	72	17.2	180				
28	185	178	177	153	146	140	139	139	133	139	139	139	139	127	121	115	133	144	156	162	209	244	227	197	158	21.3	256	115	14.7	141				
29	185	178	196	249	255	226	190	149	125	114	103	114	103	103	103	114	126	137	149	149	149	149	155	155	153	03.9	267	103	10.0	164				
30С	161	161	161	155	149	149	143	143	149	149	149	149	143	143	143	137	137	137	143	143	143	144	150	150	147	01.3	161	137	15.0	24				
31С	151	151	151	151	139	140	140	140	140	141	135	141	135	135	129	129	129	140	151	151	151	151	151	157	143	18.2	157	129	15.4	28				
средн.	242	231	230	226	209	190	169	153	140	132	130	129	128	131	140	153	159	183	198	201	212	226	235	245	183		309	104		205				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

сводил

Станция о Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц февраль

Элемент D = 24°00' + ...

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.			
1	25	23	31	28	36	36	20	23	31	54	67	57	-3	-27	-3	-29	-32	-14		-27	2	28	51	38	33	18.7	21.4	88	-63	13.2	151					
2	33	38	36	46	20	18	25	15	15	2	-6	49	-6	-32	-37	-50	-81	-45		-86	-21	59	67	103	93	10.6	22.7	145	-115	18.6	260					
3	44	36	49	64	57	93	15	25	38	18	44	7	25	7	-47	-50	-66	-47		20	31	41	51	33	129	25.7	23.6	176	-97	16.2	273					
4	64	49	44	31	90	67	67	38	59	54	36	28	-11	-6	12	7	-1	-34		-16	7	-29	31	88	49	30.2	0.5	179	-71	17.4	250					
5	51	44	41	44	46	38	2	-3	2	7	36	90	72	-76	-76	-125	-27	36		-24	-16	36	36	72	64	15.4	11.7	171	-162	15.7	333					
6	54	67	98	116	168	93	54	80	57	20	-6	12	33	-3	-34	-40	-53	-32		12	49	41	20	28	33	36.1	4.5	252	-81	16.5	333					
7C	36	46	38	33	59	10	7	10	5	18	7	12	20	18	18	15	15	15		7	8	12	31	31	31	20.2	4.2	119	-29	7.3	148					
8	23	28	31	33	36	38	36	33	28	31	18	-3	49	18	-21	-34	-105	-60		-29	31	51	62	33	20	14.5	12.9	101	-138	16.6	239					
9C	41	75	57	44	25	28	15	18	15	12	10	10	10	10	12	7	7	10		18	23	20	23	28	18	22.3	1.6	93	-6	11.9	99					
10C	20	28	28	28	33	18	18	7	18	7	10	2	12	-3	-14	-3	-3	2		25	38	33	28	25	23	15.8	4.7	85	-37	14.6	122					
11	23	23	28	28	28	23	18	15	15	15	12	7	15	12	-1	-21	-34	-71		-50	-14	10	33	75	62	10.5	22.7	101	-136	17.5	237					
12	46	75	62	10	15	18	33	18	23	33	2	-14	-1	10	12	18	20	18		12	25	28	28	23	25	22.5	1.8	101	-58	3.3	159					
13	23	23	25	25	28	23	18	18	23	5	38	28	12	20	12	7	5	-1		10	-47	-63	7	54	88	15.9	24.0	137	-102	20.0	239					
14C	106	67	59	101	85	38	7	-11	-8	2	-11	23	-14	-55	-73	-66	-24	-11		-34	-50	-27	96	90	75	15.2	21.4	228	-123	15.5	351					
15	70	70	36	28	31	20	25	20	20	20	15	23	10	-8	2	-8	-60	-60		2	46	59	44	33	31	19.5	1.1	103	-125	17.2	228					
16C	41	49	101	88	51	33	49	7	2	-19	-40	33	10	-55	-29	64	38	12		28	28	7	33	64	75	27.9	2.5	140	-110	15.9	250					
17C	67	54	41	41	46	18	7	155	103	7	-29	12	-8	-8	-16	7	-1	-53		-86	-1	28	-16	114	72	23.1	7.5	241	-125	18.6	366					
18C	109	98	83	140	83	41	93	-6	-27	-6	33	-3	25	36	-6	-66	23	-21		-63	51	72	57	51	49	35.2	18.9	272	-138	18.4	410					
19	46	28	41	57	46	36	36	-1	-6	36	2	-1	67	12	-16	-45	-3	-71		-42	90	10	80	51	83	22.3	19.5	241	-133	19.2	374					
20	114	116	174	72	54	-24	-50	-16	-1	23	5	10	18	18	28	-34	59	-32		-6	28	44	33	54	57	31.0	2.3	285	-128	17.6	413					
21C	33	28	88	106	57	46	88	2	-66	-11	72	49	15	-40	-27	-14	-99	-68		44	44	70	49	33	31	22.1	3.6	218	-136	16.8	354					
22	44	36	36	28	25	28	23	-3	-14	-3	-1	20	46	33	-8	-6	-1	-1		7	-6	-11	77	36	41	17.8	21.1	122	-102	9.2	224					
23	36	36	38	67	46	28	-1	-6	-21	10	15	10	7	20	5	-3	-45	-47		10	41	31	28	49	31	16.0	17.2	259	-131	17.3	390					
24C	28	41	38	33	36	33	5	-8	5	10	10	18	15	18	18	18	10	15		10	20	15	12	28	20	18.7	1.8	85	-27	8.3	112					
25C	36	51	57	44	25	20	18	-1	5	2	7	10	10	10	10	12	7	5		2	10	23	33	51	31	19.9	1.8	85	-27	8.2	112					
26	23	28	33	33	33	28	20	15	10	7	-3	-8	7	2	-6	-37	-45	15		20	18	20	23	25	28	12.0	24.0	51	-73	16.6	124					
27	80	90	85	72	111	93	98	15	-11	-32	-32	-3	-1	-50	-19	-1	15	-6		-50	7	38	36	54	59	27.0	6.6	155	-97	10.2	252					
28	41	18	33	33	54	23	18	5	2	-1	-1	18	-1	10	18	12	20	15		18	25	31	25	18	12	18.6	4.1	116	-50	5.5	166					
29	31	98	72	36	101	67	103	44	-3	-1	28	-3	-40	2	-60	-45	-1	5		-19	-16	-40	28	64	72	21.8	4.8	176	-99	14.7	275					
30																																				
31																																				
средн.	47.9	50.4	54.6	52.0	52.6	35.6	29.9	17.5	11.0	11.0	11.7	17.0	13.6	-3.7	-11.9	-17.6	-15.9	-18.1		-9.9	15.0	22.0	38.1	49.9	49.5	20.9		156.0	-93.8		249.8					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц февраль

Элемент Н=5300г⁺

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.	
1	174	174	158	161	151	132	188	191	188	147	95	76	67	132	135	160	146	164	164	158	176	163	160	166	151	09.1	225	51	12.4	174				
2	163	151	150	146	156	162	162	168	165	181	174	156	193	163	67	107	141	129	126	157	175	169	182	182	155	12.3	221	39	14.3	182				
3	157	145	142	133	121	83	152	173	183	179	142	133	24	78	122	22	66	112	149	180	171	177	172	194	134	23.8	240	-136	13.1	376				
4	169	163	169	139	145	108	114	161	80	114	117	151	167	170	167	161	142	108	105	195	148	50	131	162	139	00.1	243	-65	21.9	308				
5	156	159	150	144	135	139	179	251	213	159	134	-58	-55	56	103	31	82	154	157	161	176	182	199	162	132	08.2	281	-220	11.8	501				
6	186	183	171	153	29	113	147	113	91	201	179	111	83	98	114	117	145	141	153	156	166	171	171	140	09.6	229	-79	4.5	308					
7C	174	171	162	167	145	176	185	195	182	169	163	163	159	158	153	160	156	158	163	188	174	159	164	164	167	06.8	260	92	37	168				
8	161	163	157	159	150	155	164	201	158	176	164	102	15	167	167	136	62	152	176	121	171	156	168	169	149	07.7	251	-38	12.6	289				
9C	166	157	145	158	158	153	159	159	157	158	158	155	155	162	159	152	162	163	163	169	175	166	167	167	160	04.7	205	87	05.0	118				
10C	170	161	161	162	155	171	165	174	155	168	177	152	118	84	112	134	155	176	167	164	167	164	167	164	156	05.4	211	10	14.6	201				
11	161	162	159	159	159	162	162	165	168	163	166	169	166	167	148	123	167	111	108	148	164	171	174	158	156	21.9	205	-32	18.3	237				
12	169	156	153	150	156	154	151	179	157	168	192	189	168	173	157	154	160	164	160	167	161	161	161	162	163	10.4	223	76	03.1	147				
13	166	162	163	160	160	161	174	168	161	181	150	162	163	171	164	164	177	164	164	189	164	212	212	199	171	21.4	320	35	22.1	285				
14D	178	165	165	101	132	155	192	226	214	193	147	116	94	102	37	74	158	168	168	181	13	122	131	150	141	07.6	279	-923	20.4	1202				
15	150	147	147	156	150	156	150	150	156	153	156	156	158	142	45	78	153	65	94	99	133	160	159	146	136	04.3	181	-254	18.1	435				
16D	145	144	122	66	117	101	116	141	163	196	202	149	162	134	19	-136	47	143	128	134	132	132	145	142	118	09.6	249	-334	15.8	583				
17D	151	152	140	144	153	167	201	12	12	154	154	111	98	87	109	120	116	94	96	105	113	194	25	115	118	05.9	331	-87	07.9	418				
18D	125	145	192	101	101	122	75	156	143	99	99	118	74	93	142	133	7	95	48	48	114	124	137	115	109	07.1	298	-364	18.8	662				
19	137	123	126	111	105	128	149	174	163	176	173	114	77	133	139	65	77	119	-48	-60	163	184	125	125	116	20.7	259	-702	18.1	961				
20	149	162	63	83	161	161	204	195	170	149	149	115	115	106	94	118	-70	43	152	165	153	144	135	142	127	06.6	303	-317	16.6	628				
21D	145	142	143	93	100	122	156	169	209	200	45	45	100	89	-14	119	-3	-59	142	145	150	150	138	149	111	08.2	289	-447	16.9	736				
22	128	125	120	127	130	116	147	172	172	173	173	139	114	148	148	114	116	125	112	171	199	112	112	115	138	04.6	333	30	04.7	303				
23	146	135	126	110	104	150	147	138	191	171	140	171	142	104	106	109	-15	-124	145	136	141	141	140	122	120	08.7	270	-784	17.1	1054				
24C	122	115	115	129	117	97	140	171	168	166	179	166	166	160	163	151	157	156	165	165	172	164	167	161	151	07.4	206	63	05.8	143				
25C	159	148	138	148	158	159	162	174	171	169	163	172	172	171	165	162	161	163	169	163	168	171	174	177	164	09.4	197	115	06.8	82				
26	170	163	160	159	159	158	161	158	161	161	170	189	180	175	168	134	88	166	172	166	172	195	189	189	165	10.9	260	-27	16.5	287				
27	181	181	196	156	156	157	67	154	191	193	180	121	111	103	131	156	146	178	219	182	169	169	185	169	160	18.6	259	-11	06.6	270				
28	178	173	161	170	136	155	164	198	214	192	189	164	167	158	161	154	153	149	166	157	160	159	165	168	167	08.7	269	93	04.6	176				
29	173	164	161	173	115	154	83	101	141	177	93	173	186	165	125	72	140	165	143	81	205	209	147	150	146	03.5	254	-154	19.5	408				
30																																		
31																																		
средн.	159	155	149	139	135	142	152	165	162	168	153	134	122	133	121	112	110	122	139	145	156	160	155	157	144		253	-148		401				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Л. Федосина

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц февраль

Элемент Z=56700⁺

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер	
1	180	180	179	179	179	178	160	154	142	131	119	107	95	101	107	125	147	158	175	192	198	210	197	186	157	21.4	216	89	12.5	127				
2	186	180	186	190	190	179	173	173	173	173	155	126	115	110	122	128	139	157	175	204	216	210	210	228	171	24.0	240	104	13.4	136				
3	246	247	235	241	241	247	217	193	164	146	129	117	129	147	112	124	165	189	200	194	200	212	231	243	190	24.0	260	106	14.4	154				
4	290	284	266	250	226	214	214	167	143	155	149	138	138	138	155	173	179	192	197	209	251	304	299	269	208	21.5 21.8	321	132	12.2	189				
5	246	228	216	205	194	182	170	158	146	147	118	118	118	83	89	137	172	167	173	191	198	203	215	293	174	23.7	322	72	13.6	250				
6	322	322	300	270	300	307	260	206	153	125	107	95	89	78	78	89	110	130	136	153	159	164	176	176	179	00.9	334	72	14.0	262				
7C	181	199	199	193	193	186	168	150	144	148	148	160	159	158	158	158	163	168	173	185	202	207	201	200	175	21.4	213	139	07.6	74				
8	194	193	187	187	186	179	178	160	131	119	101	113	131	119	113	125	178	250	273	273	245	221	209	210	178	19.1	297	101	10.8	196				
9C	210	222	229	217	193	183	177	177	172	173	173	167	173	168	168	168	168	169	175	175	176	182	182	183	182	02.8	229	162	15.6	67				
10C	177	177	177	177	184	184	178	160	160	166	160	154	148	142	136	142	165	182	188	188	188	182	183	183	170	19.0	194	124	14.5	70				
11	183	177	171	172	172	172	172	172	166	166	166	167	161	156	150	156	162	187	281	287	311	353	329	270	202	21.6	359	145	15.0	214				
12	236	224	218	212	183	154	154	149	137	119	95	84	95	107	119	143	149	149	149	154	154	155	155	155	152	00.0	254	78	11.2	176				
13	156	156	151	151	145	146	146	140	141	136	118	112	113	108	114	126	126	127	127	139	210	240	334	340	158	22.0	358	108	13	250				
14D	287	235	188	170	160	130	100	77	53	31	31	37	31	31	60	107	101	107	125	155	302	391	355	314	149	21.3	414	19	13.3	395				
15	255	220	173	132	114	102	97	97	97	90	90	90	89	76	88	80	84	153	221	214	184	136	117	116	130	00.0	296	70	14.0	226				
16D	128	133	161	184	171	158	135	123	111	75	4	-32	-8	44	79	174	121	97	110	122	141	152	153	165	113	03.0	196	-38	11.1	234				
17D	183	184	190	208	191	162	115	115	115	74	32	15	31	60	78	88	111	122	180	197	180	185	309	302	143	22.5	326	3	11.5	323				
18D	313	283	264	241	210	162	137	102	84	67	61	72	84	72	67	114	149	150	215	340	328	264	217	212	175	19.7	364	55	10.5 14.0	309				
19	200	195	196	196	180	168	144	133	116	70	64	70	70	65	82	112	146	193	340	387	370	352	404	351	192	19.3	417	53	13.0	364				
20	298	280	304	303	244	196	173	138	114	79	91	91	97	103	115	127	216	247	230	212	196	191	185	191	184	03.1	338	74	09.8	264				
21D	198	209	199	216	222	200	135	76	82	77	59	58	39	56	144	172	231	307	260	212	199	211	216	210	166	17.5	318	33	12.4	285				
22	204	203	186	179	167	166	154	154	148	143	120	108	102	102	102	120	137	153	171	183	230	301	289	242	169	22.5	312	96	14.0	216				
23	212	201	184	184	166	166	160	154	142	141	141	129	116	110	115	133	190	349	319	254	218	206	205	205	183	17.5	384	110	13.9	274				
24C	187	186	186	185	180	173	167	173	173	173	173	173	173	168	168	162	162	167	167	173	180	181	181	186	175	00.0	199	162	15.0	37				
25C	187	200	194	183	172	173	167	167	167	168	168	174	168	161	155	155	154	159	177	188	187	187	186	186	174	01.9	206	149	15.5	57				
26	186	180	168	161	161	160	160	166	166	172	172	166	166	160	154	148	155	156	156	162	174	181	192	204	168	24.0	216	144	17.9	72				
27	217	229	241	235	229	218	224	206	159	154	125	107	107	120	132	132	144	151	187	240	222	204	192	187	182	02.7	241	107	11.12	134				
28	187	182	176	164	164	164	164	158	146	140	129	135	140	140	140	151	150	166	159	159	159	158	164	170	157	00.5	187	123	10.5	64				
29	175	198	228	204	181	168	168	180	162	110	74	57	68	92	116	133	128	129	146	199	235	252	288	276	165	22.4	294	45	11.5	249				
30																																		
31																																		
средн.	215	211	205	200	190	179	164	151	138	126	113	107	108	109	118	135	152	173	193	205	214	221	227	223	170		286	91		195				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц март

Элемент D = 24° 00' + ...

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.	
1	44	64	62	85	101	83	-3	25	96	25	44	-16	-1	-16	-27	-47	-53	-58	-71	-29	33	54	75	59	22.0	4.7	228	-107	18.4	335				
2	38	64	150	49	101	49	59	49	114	33	-60	-50	38	15	20	-42	-66	-55	-40	18	5	31	31	88	26.6	2.4	223	-136	11.4	359				
3	72	85	116	124	98	161	140	41	44	33	20	-42	44	-34	-84	-53	10	-40	-11	-1	38	38	46	80	38.5	12.5	228	-110	15.3	338				
4	90	57	38	44	46	51	49	18	-3	-27	-40	25	12	-3	-37	-138	-63	-81	-11	38	33	38	77	59	11.3	14.9	350	-393	14.9	743				
5	64	83	96	103	101	137	103	80	7	-55	-71	-24	20	23	-11	-21	-24	-14	-63	-19	25	59	85	64	31.2	5.4	174	-105	18.4	279				
6	18	46	41	25	33	-1	5	-8	5	33	31	-27	-19	-8	-1	-21	-42	-24	7	-11	41	59	51	46	11.6	20.4	140	-58	17.0	198				
7	59	49	33	36	38	28	18	15	7	-3	5	7	5	7	-1	2	2	-1	7	18	23	28	28	28	18.2	0.5	80	-21	12.0	101				
8	33	33	36	49	49	46	49	31	10	28	44	44	-11	-63	-45	-24	-32	7	7	23	18	20	12	49	17.2	4.9	109	-84	13.3	193				
9	49	38	49	20	12	38	7	12	12	-8	12	-11	2	15	-32	-3	18	-24	2	1	31	33	20	25	13.2	5.5	96	-110	9.8	206				
10	28	33	33	46	44	46	18	31	90	85	33	-55	-42	15	-6	-86	-105	-37	-29	57	59	59	59	36	17.2	8.7 19.6	168	-185	16.8	353				
11	25	41	62	46	-1	-11	7	12	15	20	25	176	38	-40	-94	-32	-76	-50	83	23	57	44	25	51	18.6	11.8	400	-164	17.4	564				
12	44	44	49	49	49	28	18	18	18	15	-8	-19	-3	18	10	-29	-45	-14	23	49	44	25	23	44	18.8	4.6	114	-107	17.4	221				
13	38	41	41	49	41	33	41	28	-3	-14	-8	2	7	12	15	7	33	-27	-40	2	38	46	62	33	19.9	16.8	187	-92	18.8	279				
14	20	33	54	49	23	23	23	20	-3	38	-3	-19	-11	7	5	-19	2	-1	15	31	33	31	31	28	17.1	2.4	109	-66	8.3	175				
15	33	38	41	44	44	38	33	20	5	-19	-27	-27	-34	-24	-45	-40	-99	-76	-58	-3	-8	25	51	7	-3.4	21.9	106	-131	16.5	237				
16	142	116	174	231	153	111	80	-68	-21	28	-11	-14	-37	10	-6	-8	-66	-138	-86	12	-14	38	106	142	364	2.9	330	-206	17.5	536				
17	49	33	46	18	25	85	41	38	124	18	-8	-16	10	-8	-47	-94	-71	-50	18	33	33	20	70	33	16.7	9.0	166	-193	15.9	359				
18	38	46	59	70	28	59	-11	49	36	-11	-14	-24	-11	2	10	-14	-6	7	23	25	36	18	18	67	20.8	5.5	166	-86	6.4	252				
19	38	90	75	88	18	20	12	12	5	28	20	38	-16	-60	-29	-81	-3	15	28	20	18	44	33	15	17.8	2.1	187	-131	15.8	318				
20	36	38	49	49	59	49	15	28	23	-3	7	10	7	-1	5	-3	2	7	7	15	18	15	12	31	19.8	5.3	166	-42	9.8	208				
21	49	36	41	44	49	49	10	31	23	2	-19	-27	-14	288	-55	-3	-3	2	2	10	28	23	25	36	26.1	13.2	766	-92	14.5	858				
22	38	41	49	33	31	31	23	18	20	12	12	-16	-16	54	-6	10	-1	-3	-1	15	20	25	25	31	18.5	13.7	93	-47	11.8	140				
23	54	57	70	59	33	12	18	7	-6	-11	-6	-14	-14	2	10	2	-1	5	10	20	25	-1	25	49	16.9	24.0	137	-32	12.2	169				
24	64	20	72	98	46	44	23	5	2	20	-14	-50	-29	-1	-3	-58	-97	-53	-42	-32	51	62	36	38	8.4	3.7	155	-138	15.8	293				
25	44	46	46	51	41	36	23	25	-16	-27	-29	-29	-19	-24	12	18	18	-1	-6	20	28	28	12	23	13.3	23.8	135	-86	9.8	221				
26	64	67	59	38	36	28	23	5	-6	5	-1	-19	-6	-34	12	23	-6	5	10	18	33	31	12	41	18.2	0.0	116	-55	13.7	171				
27	38	54	51	103	77	67	28	15	20	-24	10	-21	-53	-16	7	7	10	10	7	18	12	18	18	28	20.2	3.5	150	-84	12.3	234				
28	36	44	49	51	62	38	12	-3	10	-1	46	-6	-14	-42	-45	-55	-71	-3	-16	-8	28	-3	23	18	6.2	22.0	129	-131	21.1	260				
29	93	96	90	106	41	2	96	176	106	-32	-45	-42	-21	-3	-6	-3	-8	-40	-21	23	18	15	38	70	31.2	7.7	220	-110	9.5	330				
30	124	184	67	25	96	57	12	5	7	41	2	-45	-107	20	-45	-99	-177	-60	-84	-40	-66	-68	98	64	0.5	1.2	330	-224	16.5	554				
31	83	155	135	155	215	158	155	124	155	148	228	-19	-284	36	-47	-242	-357	-214	-45	-6	57	-42	38	262	35.3	10.8	561	-614	11.7	1175				
средн.	53.1	60.4	65.6	65.7	57.7	51.5	36.4	27.7	28.9	12.2	5.6	-10.6	-18.7	4.7	-18.3	-37.0	-44.4	32.5	-12.1	10.9	25.6	26.2	40.8	53.1	18.9		210.3	-133.5		343.8				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Handwritten signature

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960

месяц март

Элемент Н = 5300г + ...

о = _____ Е = _____

Число																			Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																
1	153	159	171	128	109	72	181	187	103	54	78	140	119	170	161	142	123	106	119	178	69	189	183	167	136	19.9	249	-117	20.7	366				
2	173	169	154	142	145	175	116	147	54	188	256	135	42	71	155	186	152	161	0	96	171	185	197	107	141	10.6	312	-273	18.2	585				
3	152	150	137	128	129	62	77	186	134	104	132	123	16	21	46	124	129	147	54	156	173	155	166	176	120	0.72	251	-163	12.5	414				
4	163	147	165	155	146	151	163	222	213	203	193	141	85	75	-101	-14	144	133	167	167	180	177	208	146	143	7.7	259	-1338	14.8	1597				
5	167	144	122	125	122	75	128	116	165	252	243	122	83	105	59	146	171	151	169	191	203	167	170	161	148	10.4	283	07	5.7	276				
6	181	165	184	178	193	231	191	197	231	207	201	186	180	133	77	142	151	171	181	147	75	151	151	160	169	04.2	317	-108	20.2	425				
7	161	164	161	164	152	159	153	150	162	175	172	172	169	161	130	153	154	163	164	167	168	168	168	166	162	05.8	230	108	14.9	122				
8	163	169	164	154	154	186	196	208	162	112	75	74	54	110	134	133	169	167	154	163	168	173	186	176	150	05.9	242	26	12.3	216				
9	163	156	165	174	152	169	203	166	176	200	160	169	148	157	160	126	154	185	185	182	164	167	167	162	167	09.8	346	92	15.7	254				
10	165	162	160	144	138	142	149	208	98	73	145	192	148	141	160	70	-61	124	192	12	123	165	168	171	133	18.5	269	-520	16.7	789				
11	170	188	169	141	230	263	170	183	208	217	74	-102	121	130	102	152	183	-44	0	170	164	168	165	153	141	05.5	319	-558	17.9	877				
12	172	172	148	135	141	152	183	211	212	188	197	188	141	51	169	144	92	-19	167	164	161	176	171	165	153	09.2	278	-220	17.1	498				
13	156	162	165	157	147	154	166	147	160	175	169	169	159	158	158	155	83	151	86	182	172	169	159	174	156	07.9	222	-367	17.0	589				
14	165	147	147	146	164	170	167	170	201	211	208	186	170	147	147	140	174	184	159	168	168	165	162	168	168	08.5	248	90	08.2	158				
15	159	157	157	151	151	148	144	144	144	186	201	223	195	158	108	80	114	133	118	214	160	163	182	249	160	24.0	339	43	15.6	296				
16	236	215	214	177	180	151	120	154	191	176	166	154	132	141	157	188	203	104	89	259	160	179	172	154	170	19.9	358	-401	18.2	759				
17	160	154	166	203	169	95	182	200	110	163	182	126	122	118	133	112	107	168	187	224	224	153	159	162	157	19.9	308	-168	16.7	476				
18	162	158	136	136	186	202	195	186	208	234	203	199	178	150	122	97	144	142	154	163	161	164	168	181	168	05.9	310	-36	15.8	346				
19	165	129	135	115	164	159	159	168	209	213	172	126	129	110	58	67	166	181	178	190	185	151	161	164	152	08.8	295	-131	15.5	426				
20	161	156	150	144	132	148	176	155	158	179	167	164	170	172	185	171	161	163	168	165	170	158	151	157	162	05.7	257	18	05.2	239				
21	154	156	147	146	130	135	185	188	225	207	213	179	73	-78	115	167	174	171	171	175	169	166	164	161	154	08.2	247	-173	19.4	420				
22	152	147	147	151	132	136	149	164	158	152	145	183	170	82	144	147	152	167	169	169	172	163	160	163	153	11.7	245	48	13.7	197				
23	160	145	129	135	145	160	172	151	173	209	215	202	190	153	134	147	158	160	163	157	163	169	181	187	165	10.5	236	94	15.1	142				
24	156	193	168	121	84	115	143	205	186	190	221	227	190	148	151	151	86	169	222	238	208	167	170	159	170	19.1	278	-39	16.3	317				
25	150	153	151	141	138	145	139	142	204	193	230	199	173	185	157	141	159	164	163	163	160	162	165	171	165	08.2	266	108	06.7	158				
26	192	139	124	133	143	135	166	185	200	208	161	164	169	184	141	137	162	164	164	164	161	164	164	161	162	07.9	241	90	01.4	151				
27	158	153	156	128	128	156	162	199	221	221	119	172	166	177	161	152	161	167	174	174	171	162	166	160	165	08.4	258	51	10.7	207				
28	157	158	146	140	131	135	154	188	247	217	105	139	152	123	132	134	71	80	141	191	230	187	186	214	157	09.3	341	-2	20.7	343				
29	220	194	157	144	159	146	146	155	90	183	202	174	164	150	168	178	159	162	144	144	144	160	157	145	160	7.5	291	37	7.7	254				
30	155	62	127	152	118	144	144	140	199	145	213	194	194	154	160	110	73	111	136	118	183	217	186	155	150	22.6	279	-62	01.2	341				
31	180	174	156	112	57	168	159	168	156	-11	-85	-104	233	-161	-1	123	-33	-78	90	183	139	229	291	124	95	13.0	731	-555	13.4	1286				
средн.	167	158	154	145	144	150	159	174	173	175	166	149	143	116	122	132	130	133	143	169	165	171	174	165	153		294	-142		436				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Handwritten mark

Станция о Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц март

Элемент Z = 57700 ж + ...

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.		
1	246	223	223	229	217	211	176	134	93	70	59	23	22	57	92	135	137	161		201	201	313	337	300	259	172	20.7	361	6	11.8	355				
20	230	224	253	294	264	235	199	152	117	58	34	63	69	70	59	70	106	154		260	307	279	249	274	309	180	19.3	331	16	10.2	315				
30	303	287	269	270	276	259	200	101	43	38	63	57	85	96	120	131	141	152		234	281	280	267	244	226	184	00.2	309	8	08.8	301				
4	231	259	242	224	205	186	163	133	122	139	133	98	92	103	132	179	191	203		215	209	203	197	227	297	183	23.9	309	61	14.8	248				
5	297	281	257	245	245	234	186	133	57	69	99	69	58	70	88	94	113	131		161	179	191	197	204	222	162	00.0	309	21	08.8	288				
6	234	229	235	218	206	160	142	142	136	96	61	84	102	113	131	142	154	177		188	212	354	361	307	266	185	20.9	383	55	10.9	328				
7C	238	220	202	185	173	162	162	162	162	169	163	151	145	140	140	141	148	155		161	161	162	162	163	163	166	00.0	250	136	15.7	114				
8	157	158	152	147	136	154	148	107	60	54	72	77	52	39	50	84	107	129		145	156	174	179	179	178	121	24.0	184	33	13.5	151				
9	178	183	187	193	198	192	185	185	174	150	115	115	121	132	144	150	150	150		162	174	186	181	187	193	166	04.4	204	103	11.1	101				
10	182	188	183	184	189	179	179	162	134	111	93	99	105	104	122	144	220	254		237	278	354	311	252	223	187	20.4	354	82	11.1	272				
110	204	209	215	221	214	178	154	136	136	112	106	129	135	112	112	129	153	212		283	277	243	219	201	202	179	17.8	300	94	09.7	206				
12	202	202	215	203	185	175	175	175	146	124	124	112	106	135	130	147	206	260		237	201	189	179	185	196	175	17.2	284	100	12.4	184				
13C	203	209	197	180	174	169	169	151	157	151	151	156	155	160	154	148	166	183		236	259	242	230	217	211	184	18.6	295	151	09.6	144				
14	199	187	182	181	175	169	169	169	151	104	74	98	128	145	151	145	151	158		176	170	170	170	170	170	157	00.0	205	63	10.5	142				
15	170	171	171	171	165	159	159	153	159	160	148	131	101	83	89	101	119	136		154	178	212	224	230	241	158	24.0	264	71	13.5	193				
160	341	382	358	334	304	286	197	67	50	44	56	85	97	103	127	144	156	214		291	279	356	350	297	267	216	01.1	388	32	07.8	356				
17	249	249	232	244	214	196	167	149	114	78	72	96	108	101	107	135	181	198		185	179	227	280	268	239	178	21.8	286	55	10.0	231				
18	215	203	203	203	209	191	162	144	109	115	121	115	97	110	127	163	180	193		193	193	188	182	183	195	166	00.0	239	97	8.7	142				
19	207	208	202	197	174	169	163	163	163	123	99	75	69	82	112	147	146	139		157	176	187	194	194	189	156	01.1	214	64	11.9	150				
20C	189	185	186	191	181	175	164	164	158	152	152	152	151	150	150	143	148	152		163	169	168	174	184	196	167	23.9	208	138	13.7	70				
21	196	189	183	182	177	181	193	187	152	123	128	140	128	147	100	94	112	130		148	166	173	174	174	174	156	06.8	199	82	14.7	117				
22C	181	193	193	182	165	160	160	172	166	161	161	155	131	118	118	129	133	144		156	162	174	180	180	191	161	02.2	193	118	14.4	75				
23C	197	197	197	185	174	174	174	168	168	169	151	145	145	145	139	139	151	162		168	174	174	174	190	220	170	24.0	238	133	11.1	105				
24	261	267	255	278	272	219	195	183	172	143	114	114	120	131	143	143	161	168		168	191	204	204	192	193	187	04.2	290	102	11.1	188				
25	187	187	183	177	177	172	172	172	160	149	137	120	101	94	124	147	158	163		169	175	174	174	180	190	160	24.0	196	82	13.0	114				
26	208	249	237	201	178	159	153	159	159	140	140	152	158	151	145	139	139	144		156	162	162	162	162	168	166	01.8	261	128	09.7	133				
27	168	168	168	174	174	162	150	138	97	68	45	21	10	59	100	118	141	154		154	160	155	161	162	168	128	03.9	179	5	12.2	174				
28	168	169	169	170	164	165	171	177	147	113	54	13	1	41	76	105	122	132		143	155	208	290	307	301	148	22.5	313	-17	12.2	330				
29	271	265	271	289	259	199	146	105	116	85	56	79	103	126	138	150	156	169		192	204	216	217	205	211	176	03.7	295	50	10.1	245				
30	253	395	354	283	224	189	178	172	155	73	38	79	91	85	103	115	156	175		175	192	210	240	281	340	190	01.6	407	20	10.5	387				
310	316	329	435	453	406	341	305	270	223	224	165	-72	-291	-174	-163	-192	-87	83		166	225	207	248	407	489	180	24.0	590	-340	12.8	930				
средн.	222	228	226	222	209	192	175	154	134	115	103	95	87	98	108	121	142	166		188	200	217	222	223	229	170		285	56		229				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Handwritten signature

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц апрель

Элемент D=24°00'+...

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.		
10	196	223	276	366	223	-181	-59	113	226	141	61	41	-234	-64	-284	-214	-219	-314	-57	-44	-31	86	51	11	13.0	3.7	681	-517	12.5	1198				
2	159	276	181	79	101	199	49	123	151	129	76	-54	21	-49	-41	-19	-14	-24	-1	21	31	53	41	49	64.0	5.3	326	-94	11.7	420				
30	101	119	-17	19	206	256	239	-84	-134	86	11	-11	-27	9	1	3	-19	-14	-7	53	56	43	41	46	40.7	5.6	343	-434	7.9	777				
4	56	76	51	39	31	26	36	53	39	19	13	3	21	13	21	-61	-59	-59	-24	11	-29	183	59	56	23.9	21.5	521	-152	15.8	673				
5	59	3	93	-129	-39	-94	6	71	56	23	-4	-11	3	-11	-61	-141	-31	-67	-57	49	93	66	29	56	-1.6	15.4	536	-499	15.8	1035				
6	71	69	69	79	81	31	9	76	9	-14	-4	-29	-19	16	-31	6	-17	-37	1	-39	-14	19	69	116	21.5	4.3	171	-84	19.9	255				
7	89	101	131	123	149	63	26	-19	-17	-17	-11	-7	-4	-7	-19	-87	-107	-184	-77	-57	43	83	89	86	15.4	4.3	323	-219	17.5	542				
8	79	83	103	119	73	39	159	19	43	63	51	19	-21	-4	-7	-51	-131	-94	59	13	13	41	26	-1	28.9	6.5	226	-189	17.2	415				
90	41	66	53	29	81	53	-27	-19	56	3	-69	-34	23	6	13	-14	-19	-11	-19	1	26	46	33	-4	13.1	4.4	153	-444	6.9	297				
10	59	51	51	69	139	-44	-24	-19	11	16	-31	-34	6	-57	-91	-69	-51	-74	-149	-34	-59	31	51	219	-1.4	24.0	386	-217	18.5	603				
11	171	111	81	23	-41	-71	6	51	36	26	51	-19	-4	1	-37	-61	1	-51	-69	-4	-1	-24	-1	96	11.3	0.2	393	-194	5.0	587				
12	81	116	226	139	9	-19	-1	33	123	41	-34	-34	-49	-34	-17	-29	-27	-99	-94	-9	46	53	43	93	23.2	2.4	331	-154	18.0	485				
13	76	31	61	139	199	71	79	19	-74	-24	-47	-37	-19	1	9	-19	-54	6	11	11	-24	49	51	51	23.6	4.7	326	-287	8.3	613				
14	43	61	61	-9	26	39	-29	16	19	3	43	56	9	-24	-41	-7	-29	-107	-107	-19	31	51	43	29	6.7	24.0	166	-154	18.5	320				
15	129	69	11	-31	46	159	76	11	-7	-34	-27	11	-44	-19	-14	-61	-89	-19	23	21	36	1	36	19	12.6	5.2	226	-159	17.0	385				
16	19	79	53	29	31	46	16	13	11	-4	-24	-21	-51	-149	-127	-137	-119	-84	-41	1	-49	63	-31	33	-18.5	2.12	161	-281	13.7	442				
17	129	81	93	201	96	51	-47	39	26	41	46	-31	-27	-51	-7	-11	-39	-39	-69	-4	-29	61	129	109	31.2	3.4	269	-149	6.1	418				
18	-37	106	139	39	41	59	-7	16	9	9	73	61	1	-37	-44	-49	-61	-41	-4	9	29	29	19	36	16.5	2.1	236	-144	0.8	380				
190	69	69	56	83	33	39	36	23	21	1	-11	1	-9	19	13	9	6	3	11	16	26	26	36	41	25.7	4.1	171	-124	4.2	295				
200	51	61	61	53	41	43	19	19	3	-11	-19	-7	-11	-7	16	16	11	9	9	19	29	29	31	39	21.0	1.7	79	-49	10.2	128				
210	51	51	51	56	43	33	21	16	11	9	-19	-9	-11	-11	-4	-19	-19	-29	-19	-4	11	41	16	-29	9.9	3.4	69	-67	23.7	136				
220	56	111	101	51	36	-4	1	-11	-11	-14	-34	-1	6	-9	-14	-29	-11	-44	-39	-9	6	31	46	41	10.7	1.4	141	-69	7.9	210				
23	39	51	63	49	31	71	29	13	3	-4	-29	-24	-4	-9	6	-19	-37	-47	-89	-39	-54	-109	-64	16	-6.5	5.8	103	-207	21.8	310				
240	33	96	171	113	166	211	211	163	36	-84	-49	11	-49	-14	-89	-29	-29	-97	-101	-64	-4	111	-21	76	32.0	5.8	291	-171	18.5	462				
25	36	206	169	13	189	171	86	39	193	91	43	39	39	-47	-187	-94	-77	-134	-49	-34	-39	9	43	31	30.7	4.5	393	-281	14.5	674				
26	106	239	71	56	-4	11	11	21	116	63	33	-24	-74	-47	-11	-64	-119	-79	-79	-29	-7	56	21	111	15.8	1.3	339	-157	16.3	496				
27	71	89	59	61	106	96	66	33	-9	36	46	31	-21	-39	-67	-81	-44	-37	-51	-24	-109	-59	53	39	10.2	23.7	371	-179	23.2	550				
280	69	53	159	231	291	61	291	246	176	246	119	-4	-47	-167	-151	-161	-224	-141	-81	-59	-47	16	21	86	41.0	4.3	706	-261	16.2	967				
29	41	219	223	193	71	91	229	273	153	11	-11	-24	46	43	-74	-39	-67	-91	-94	-59	-9	19	16	129	53.7	7.6	343	-157	17.8	500				
300	91	129	116	259	371	153	361	313	203	183	166	29	-421	56	-461	79	-409	-504	-139	-284	-11	93	123	71	23.6	4.5	671	-1119	12.6	1790				
31																																		
средн.	74.5	103.2	100.5	84.7	94.2	55.3	62.3	55.3	49.3	34.5	13.6	-3.8	-32.4	-23.1	-60.0	-48.3	-70.1	-83.3	-46.7	-19.7	-1.3	39.9	36.6	58.4	19.7		315.0	-230.4	545.4					
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Handwritten signature

Станция о. Лейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц апрель

Элемент Н = 5300г + ...

0 = _____ 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.	
1	122	290	349	421	484	348	84	-170	-368	-170	-5	-194	-425	-284	-238	-337	92	-24	65	303	154	280	306	270	56	3.3	949	-639	8.7	1588				
2	266	263	259	252	239	265	302	199	101	20	-138	-69	50	118	138	128	141	166	185	179	176	183	164	197	158	0.0	435	-211	10.5	646				
3	181	347	449	500	394	319	171	141	194	122	168	99	155	129	115	106	106	143	103	146	173	143	149	133	195	3.4	806	-89	9.6	895				
4	133	117	134	160	127	124	98	104	104	117	154	147	139	123	155	162	115	62	88	128	187	-209	110	176	115	3.4	312	-585	21.6	897				
5	170	249	117	485	383	327	116	99	192	134	191	200	171	106	93	-277	-63	-21	118	194	191	178	182	162	154	3.4	736	-1307	15.5	2043				
6	152	145	135	123	123	193	143	156	189	219	163	186	179	154	124	128	137	162	158	175	229	169	133	144	159	5.9	338	14	22.0	324				
7	140	150	132	155	19	113	152	179	159	153	150	150	150	154	135	128	187	164	187	227	210	237	230	121	158	22.0	286	-208	4.3	494				
8	128	178	210	151	118	164	112	158	137	91	93	136	123	149	142	172	166	66	112	128	168	165	168	168	142	6.2	263	-63	17.3	326				
9	188	214	244	227	175	211	313	175	207	313	224	178	161	147	160	137	153	166	179	182	173	169	159	173	193	9.1	472	13	5.0	459				
10	159	149	146	123	163	222	271	285	232	322	200	84	-21	34	100	159	126	179	212	235	176	179	193	114	168	7.1	470	-312	23.8	782				
11	98	150	180	204	303	349	171	158	181	195	152	156	126	106	199	176	103	122	241	221	224	227	234	211	187	5.0	574	-120	0.1	694				
12	260	312	55	210	223	286	279	292	74	94	157	144	104	-99	141	148	165	184	128	155	155	151	205	202	168	1.8	497	-307	13.6	804				
13	133	265	235	117	134	361	365	312	348	206	190	173	163	107	160	177	182	166	148	181	188	158	148	178	200	7.9	655	-111	3.9	766				
14	188	175	135	198	168	165	310	175	188	207	155	105	211	175	132	141	144	147	77	186	179	196	178	178	171	6.3	432	-253	18.1	685				
15	142	201	208	276	253	171	68	101	119	221	215	242	235	183	180	167	174	132	115	155	165	168	162	192	177	4.4	392	16	17.2	376				
16	189	192	179	229	157	157	213	190	275	290	244	105	-7	-331	-113	-4	178	127	196	170	170	-8	202	235	135	9.3	376	-1212	13.2	1588				
17	147	146	265	135	72	214	267	241	283	190	94	187	157	167	140	164	164	48	-1	51	154	127	19	145	149	8.6	405	-282	12.0	687				
18	175	217	270	169	146	192	430	251	156	195	139	123	228	208	185	156	119	50	10	166	156	182	166	166	177	6.6	628	-95	17.8	723				
19	169	129	179	116	136	149	139	162	156	151	165	161	171	141	151	151	154	154	163	166	169	156	166	173	155	4.2	334	57	4.6	277				
20	153	142	145	142	138	135	132	132	175	165	211	175	181	179	139	156	153	139	153	163	159	164	157	167	156	10.2	264	109	5.6	155				
21	155	161	151	145	141	133	113	110	116	124	153	177	190	196	183	183	177	152	166	149	162	182	162	192	157	23.6	228	96	7.6	432				
22	152	112	89	102	118	184	204	214	250	241	224	184	178	184	214	207	188	198	181	171	168	178	171	155	178	8.5	307	46	3.1	261				
23	155	152	129	119	133	119	96	96	110	130	160	170	160	183	147	193	200	195	225	248	228	205	221	316	170	23.7	389	63	6.8	326				
24	382	419	254	269	187	88	-71	-18	160	232	107	110	64	-167	60	103	113	73	31	87	153	209	206	111	132	1.2	478	-309	13.9	787				
25	253	253	147	161	165	175	221	145	-4	116	17	44	47	19	33	46	132	94	114	127	104	200	199	225	126	4.7	505	-149	8.1	654				
26	192	44	271	175	274	254	340	439	224	188	175	158	198	131	-11	-14	85	121	137	124	121	135	152	152	169	7.5	541	-103	14.9	644				
27	202	163	156	146	133	157	171	210	206	95	39	82	117	101	41	93	102	89	98	95	141	194	167	134	130	23.1	339	-259	23.6	598				
28	359	236	87	156	113	209	140	117	64	-9	1	1	-141	-144	-25	-58	41	104	156	265	249	202	260	227	109	0.4	484	-312	12.8	796				
29	217	157	25	119	436	304	132	115	63	225	149	90	64	107	87	60	100	127	114	104	183	147	102	145	140	4.3	577	-310	7.8	887				
30	264	231	204	169	235	357	93	133	24	-102	60	-49	-3	-425	-168	-481	-138	-30	211	145	181	345	233	220	71	5.2	892	-818	15.0	1710				
31																																		
средн.	187	199	185	198	196	215	186	163	144	149	134	115	104	62	93	76	123	115	136	168	175	167	177	179	152		479	-255		733				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

К. Лобан

Станция о. Лейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц апрель

Элемент Z=56700г + ...

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.	
10	655	573	378	201	130	-29	7	12	-35	17	6	16	68	116	132	185	197	210	405	387	446	487	469	581	234	0.5	691	-88	05.5	779				
2	604	469	410	356	238	178	131	72	19	-28	-16	2	25	65	119	148	166	178	208	209	227	244	245	257	189	0.1	640	-40	09.3	680				
30	298	335	235	141	76	30	-11	-53	-4	91	62	73	91	121	156	174	180	186	186	204	210	210	216	216	143	01.3	353	-141	07.9	494				
4	234	228	228	251	269	263	251	222	192	187	187	193	192	197	185	174	203	244	279	297	273	378	455	419	250	22.8	467	168	15.0	299				
5	330	330	348	342	236	146	181	187	158	157	163	151	139	152	158	217	235	246	252	258	252	235	229	241	223	15.3	465	40	15.4	425				
6	241	236	236	236	247	253	242	200	177	165	153	165	154	131	102	114	126	156	168	185	204	299	369	311	203	22.3	381	96	14.5	285				
7	282	270	301	295	271	213	172	154	161	174	174	168	162	151	139	128	139	169	222	287	299	281	263	293	215	04.2	330	122	15.3	208				
8	281	299	287	293	263	216	181	145	121	102	90	55	25	66	101	131	172	278	278	237	225	219	225	231	188	17.6	307	19	12.5	288				
9C	243	272	260	225	231	243	166	195	154	70	82	94	100	123	146	152	170	181	192	186	192	198	198	210	178	01.8	284	53	09.1	231				
10	228	222	216	216	210	228	240	228	216	151	57	51	33	15	21	63	98	133	204	334	358	323	300	341	187	24.0	447	04	14.2	443				
11	501	501	442	383	277	231	219	207	189	167	132	96	102	119	136	148	154	154	189	207	225	243	254	272	231	01.0	525	84	12.0	441				
12	272	265	366	407	289	224	177	112	100	88	76	100	100	112	88	88	130	177	271	301	277	266	254	249	200	02.9	448	65	10.1	383				
13	267	285	273	255	208	162	79	32	15	44	73	103	121	132	132	137	160	194	200	200	212	230	224	224	165	01.8	291	-21	08.2	312				
14	230	242	253	253	253	242	253	130	218	171	100	41	29	53	88	130	140	169	287	310	275	240	239	265	192	19.4	322	17	12.3	305				
15	292	351	339	291	285	220	190	196	191	192	181	133	122	133	157	169	199	194	194	194	206	195	213	225	211	01.9	368	104	12.4	264				
16	238	250	261	261	244	209	197	197	180	116	33	-2	4	39	92	98	104	144	191	197	215	350	373	338	180	22.0	385	-14	11.5	399				
17	355	396	372	361	396	342	295	236	165	93	28	58	105	140	140	146	158	175	263	275	269	288	365	353	24.1	04.1	420	11	10.2	409				
18	295	312	306	360	366	337	219	160	160	148	101	89	71	72	108	143	161	214	255	232	220	220	226	232	209	03.9	377	55	13.2	322				
19C	244	254	254	231	213	201	195	195	189	189	184	184	178	159	159	100	111	110	122	128	128	128	139	145	172	02.4	260	88	15.0	172				
20C	151	156	150	144	138	144	150	150	150	150	144	138	138	132	121	115	115	122	128	133	140	146	146	147	140	01.5	156	109	16.7	47				
21C	147	147	142	142	136	137	137	137	132	133	127	115	109	102	90	78	78	78	96	120	137	143	142	154	123	24.0	160	67	15.9	93				
22C	178	184	178	171	165	177	183	188	171	153	124	100	94	106	112	106	112	124	124	124	135	147	154	154	144	07.5	188	88	12.0	100				
23	154	166	160	179	202	161	132	126	120	121	121	115	115	108	108	102	108	107	113	125	136	142	218	242	141	23.9	259	96	15.0	163				
246	301	383	383	335	305	329	300	235	129	68	57	21	21	57	45	4	27	63	157	269	246	223	282	370	192	01.7	401	04	12.0	397				
25	354	360	442	401	318	231	166	101	89	77	48	36	36	36	54	89	94	164	182	199	264	264	263	269	189	02.7	454	21	23.8	433				
26	287	387	411	392	368	321	227	91	-9	-34	-34	-22	8	36	54	42	65	95	142	172	202	232	238	256	164	01.8	428	-46	09.4	474				
27	250	233	198	181	169	164	134	111	87	47	29	35	22	15	33	51	62	90	120	131	161	190	213	396	130	24.0	543	04	13.0	539				
286	597	543	502	519	489	318	236	230	277	224	147	100	88	59	23	47	106	141	153	171	200	248	260	254	247	00.6	608	11	14.1	597				
29	238	255	397	356	291	245	327	274	185	116	92	45	27	33	15	4	21	63	110	163	192	241	258	288	176	02.5	415	04	15.0	411				
306	306	395	489	560	666	384	302	313	331	279	102	-75	-128	-159	-70	-17	66	118	206	230	253	211	217	258	218	04.2	767	-188	13.1	955				
31																																		
средн.	302	310	307	291	265	217	189	159	141	121	94	79	78	87	98	109	129	156	197	216	226	241	255	273	189		405	26		378				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц май

Элемент D = 24° 00' + ...

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			
1	46	156	141	-39	16	103	101	69	103	103	11	-31	29	13	-24	-9	16	-1		-34	-9	-59	39	51	113	37.7	8.9	341	-217	5.2	558					
2	79	59	89	46	46	56	21	36	29	46	6	33	-51	-39	6	-1	-24	-7		19	-17	-14	56	43	53	23.8	2.4	196	-101	12.5	297					
3	61	73	56	29	31	46	63	71	46	-19	46	-34	-31	-11	-57	-44	-59	-54		-37	1	11	1	39	61	12.0	8.2	176	-101	4.0	277					
4C	66	76	71	49	49	41	13	16	13	3	-34	-14	-11	-14	-14	-19	-19	-4		-11	-59	-29	33	36	66	12.7	23.9	101	-89	19.3	190					
5	86	66	83	46	36	21	29	3	16	-9	-14	-14	-9	1	-11	-9	-1	-9		-37	-14	31	26	6	16	14.1	2.5	163	-84	22.1	247					
6	113	101	91	46	-37	46	56	69	146	146	66	16	-39	6	-39	-84	-74	-187		-164	-91	-41	-19	181	89	16.5	22.7	379	-374	18.3	753					
7	111	76	86	121	89	46	-79	11	41	76	-51	-37	-149	-109	-161	-41	-101	-109		-129	-17	-87	109	31	31	-10.1	3.5	226	-259	14.3	485					
8	103	89	-14	31	-21	-177	-434	-319	31	341	206	131	-81	-127	-314	-124	-114	56		-11	166	156	106	43	-29	-12.8	9.1	869	-821	6.5	1690					
9	56	103	71	51	-1	-17	19	39	6	-31	-81	-109	-154	-169	-154	-174	-119	-14		31	46	26	76	31	66	-16.8	10.6	181	-341	13.4	522					
10	69	53	-31	61	86	63	26	1	-31	-4	-37	-59	-37	-59	-99	-121	-69	-59		-21	-49	-29	-39	-1	41	-14.4	4.3	166	-219	15.8	385					
11	43	-29	133	149	-21	23	-34	33	289	-134	-109	-37	-4	-47	-39	-64	-74	-27		-21	-11	39	-19	101	81	9.2	8.6	416	-407	9.4	823					
12	91	111	99	99	141	261	131	21	56	9	49	-91	-17	-39	-67	-54	-79	-51		-19	39	46	83	23	81	38.5	5.5	381	-139	11.9	520					
13	61	66	123	86	56	11	-9	13	16	-1	-24	-21	-37	-47	-24	6	-69	-44		-29	-14	-64	-34	71	106	8.2	2.2	169	-114	16.4	283					
14	106	31	13	-41	36	-19	49	-37	41	106	19	-37	-64	-39	-57	-94	-57	-14		-4	-19	-19	31	46	56	1.4	4.9	399	-161	5.7	560					
15	61	46	59	43	89	61	49	36	16	3	46	9	-49	-97	-101	1	-34	-27		-31	3	-9	53	56	21	12.7	4.8	233	-137	14.4	370					
16	39	96	63	96	69	39	23	13	1	1	33	-37	-44	-54	-121	-107	-161	-71		-101	-51	-21	46	31	21	-8.2	21.5	103	-291	16.0	394					
17	-4	29	91	99	71	59	41	13	43	81	66	-29	3	-81	-27	-104	-61	-9		3	13	29	16	9	33	16.0	3.0	173	-144	15.4	317					
18C	76	69	39	89	51	69	26	-19	11	6	-4	11	-1	-21	-31	-21	-51	-71		-29	-27	6	-9	9	-27	6.3	3.2	133	-109	17.0	242					
19C	21	131	106	56	89	33	-11	39	11	-54	19	-27	6	-7	-4	-19	-29	-54		-54	-64	-39	1	1	109	10.8	1.5	163	-111	9.3	274					
20C	79	66	56	53	-37	21	43	31	-4	-34	-21	-17	13	11	3	21	19	-4		-14	19	31	31	16	11	16.4	0.0	126	-137	4.8	263					
21	-27	9	119	89	79	46	16	-11	-37	-27	-29	-49	-21	-74	-49	-21	-37	-44		-27	-19	56	71	89	49	6.3	2.3	146	-159	14.0	305					
22C	66	73	61	51	53	31	31	31	1	-11	-24	-4	-7	1	6	1	-17	-14		-19	21	59	51	63	31	22.3	1.6	116	-47	18.3	163					
23	41	59	56	53	39	33	13	6	1	-34	-14	-31	-27	-29	-44	-57	-64	-81		-57	6	-47	91	41	81	1.5	21.3	176	-191	14.9	367					
24	-64	101	41	-4	-19	41	326	201	43	69	73	-37	-69	-171	-149	-74	-111	-71		-54	11	-4	-37	-54	1	-0.5	6.4	363	-207	13.6	570					
25	66	209	196	239	91	93	41	-17	76	16	-59	-71	-121	-99	-14	-34	-54	-49		-104	-27	-7	-4	-31	61	16.5	3.5	293	-171	18.3	464					
26	139	121	156	236	119	69	73	181	36	31	-37	-9	-7	-27	-79	-39	-74	-144		-54	-4	-4	23	31	29	31.9	3.9	381	-219	17.7	600					
27	106	106	61	286	89	11	9	11	21	-7	-24	-41	-21	9	11	-39	-29	-34		-59	-9	-1	26	43	146	28.0	3.8	516	-87	18.9	603					
28	111	149	69	41	51	63	46	21	6	-19	-19	-17	-21	-39	-1	9	-17	-17		-7	-4	-11	96	23	29	22.5	21.2	253	-124	23.1	377					
29	91	231	509	189	6	-4	-4	13	23	19	-1	-44	-44	-64	-81	-187	-161	-64		-51	-59	-31	166	113	43	25.3	2.5	903	-261	15.3	1164					
30	83	23	21	43	69	13	-44	-109	-121	-117	-107	101	126	-219	-144	-74	-89	-79		-47	-67	-89	-69	-27	36	-37.0	12.7	229	-394	9.1	623					
31	36	11	-57	-17	43	29	63	36	9	16	-9	-21	-27	-14	-27	-4	-17	13		6	36	153	41	73	163	22.3	23.7	223	-124	2.7	347					
средн.	64.9	82.6	85.7	76.6	47.0	39.1	22.4	16.2	30.3	18.4	-1.9	19.9	-31.2	-53.4	-61.5	-51.0	-59.0	-43.4		-37.6	-8.7	1.2	33.6	38.3	53.8	10.1		280.4	-204.5		484.9					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц май

Элемент Н=5300г⁺...

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.	
10	244	231	327	346	336	172	72	96	33	152	198	191	112	119	152	145	165	152	172	-17	125	152	17	103	158	5.2	600	-386	19.8	986				
2	143	153	219	253	256	147	190	226	203	170	121	253	226	118	141	109	135	132	132	149	180	157	143	158	171	4.0	391	-44	10.8	435				
3	148	142	150	163	161	161	213	253	217	305	229	298	236	153	156	160	153	143	173	186	193	186	170	166	188	7.9	461	9	8.2	452				
4C	153	137	133	140	133	114	123	150	146	170	219	239	239	239	219	209	156	163	193	170	196	209	219	160	176	11.0	305	94	5.5 6.0	211				
5	140	124	101	147	144	151	167	260	263	267	241	234	158	163	173	163	143	166	169	182	181	161	194	177	7.3	375	-21	2.1	396					
60	196	145	103	211	172	184	253	276	152	18	90	60	82	58	47	17	-6	79	-23	-73	125	254	-17	287	112	23.6	541	-614	18.1	1155				
70	277	288	284	129	208	274	251	182	189	159	291	192	96	10	10	123	40	83	67	126	133	146	239	345	173	1.9	459	-395	14.2	854				
80	252	134	282	224	821	907	1316	1218	612	44	-34	-32	30	40	-225	-354	-11	-60	-30	-7	75	181	163	167	238	7.6	1515	-677	15.2	2192				
9	120	143	180	192	169	185	119	30	100	278	406	618	542	192	113	212	119	175	165	237	231	181	158	158	209	12.0	816	-435	14.2	1251				
10	145	154	240	134	98	98	140	223	338	309	322	355	289	257	224	165	125	166	268	228	203	183	194	240	212	11.3	576	5	5.6	571				
11	237	225	198	48	437	600	573	605	225	621	306	273	214	194	144	119	143	80	101	111	147	108	197	147	252	4.8	1080	-48	3.3	1128				
12	115	92	106	125	172	63	102	353	251	99	46	132	16	146	146	169	156	103	140	126	149	149	143	143	135	7.7	569	-194	6.4	763				
13	156	146	130	110	133	163	173	143	156	291	285	239	222	215	123	-6	60	80	130	169	225	159	189	199	162	10.9	469	-184	15.8	653				
14	153	238	224	274	261	422	208	406	436	198	267	267	188	186	196	212	192	144	111	160	190	190	168	168	227	8.2	703	-56	4.8	759				
15	168	155	132	133	159	113	156	238	284	295	94	111	124	128	138	85	115	89	149	123	129	146	173	170	150	9.2	411	-21	10.4	432				
16	186	137	140	111	164	187	181	141	247	211	215	218	251	188	46	-20	142	185	271	277	337	215	231	284	189	20.6	485	-195	15.6	680				
17	284	207	141	101	101	101	207	260	252	89	103	131	190	222	231	226	186	93	106	181	176	186	192	178	173	6.5	603	-108	17.4	711				
18C	170	142	198	122	150	225	168	155	128	153	219	176	186	238	208	171	153	181	210	154	169	186	208	228	179	5.6	373	60	3.3	313				
19C	267	124	114	120	126	159	208	238	267	389	165	239	187	215	210	214	209	174	162	212	216	203	184	152	198	9.4	571	42	2.0	529				
20C	142	123	127	101	224	105	103	114	168	194	211	212	206	190	184	128	164	102	148	178	183	143	154	187	158	4.8	462	50	17.6	412				
21	230	227	125	126	116	137	160	203	302	346	369	296	267	264	248	192	175	146	192	146	129	152	175	169	204	9.6	435	80	4.2	355				
22C	142	145	151	154	135	135	118	115	153	157	189	189	189	172	195	169	192	136	116	225	156	176	166	176	160	19.4	281	40	18.0	241				
23	159	161	145	145	135	125	122	155	217	184	184	266	223	193	127	121	111	61	32	-48	197	118	180	210	147	11.2	365	-230	19.5	595				
24	296	306	302	325	418	375	78	12	484	259	25	121	101	184	131	101	121	120	120	159	225	169	245	324	208	8.4	669	-67	7.8	736				
25	301	132	155	73	145	214	125	264	152	175	241	241	247	194	44	90	97	85	72	62	108	144	177	194	156	0.7	387	-21	19.4	408				
26	177	167	204	68	121	194	230	52	227	121	154	78	81	206	216	137	107	100	173	133	183	149	215	192	154	8.9	411	-203	17.1	614				
27	174	144	300	32	138	170	167	174	182	209	217	217	207	160	156	150	77	68	98	19	88	120	163	219	152	2.7	379	-327	3.7	706				
28	142	109	179	179	159	168	207	290	257	201	187	171	164	188	165	126	113	116	113	142	63	-13	185	162	157	8.5	349	-297	21.0	646				
290	179	84	-240	170	212	160	153	127	90	90	110	170	186	206	249	269	308	282	180	193	166	120	139	211	159	16.5	510	-695	2.4	1205				
30	165	179	172	184	131	131	342	508	692	620	567	135	-103	78	-96	-4	135	158	204	201	187	161	250	296	221	9.1	989	-436	14.3	1425				
31	234	244	290	224	148	181	144	131	171	165	165	179	172	159	175	162	159	137	84	97	80	-31	-11	59	147	2.9	349	-242	22.0	591				
средн.	190	166	171	157	203	210	218	245	245	224	207	209	178	170	137	121	134	123	135	135	166	154	167	195	178		545	-178		723				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Handwritten signature

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц май

Элемент Z = 56700γ⁺...

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.	
1δ	276	270	257	287	269	209	162	115	79	73	97	109	103	97	115	138	150	168	180	239	298	333	380	374	199	22.7	392	20	08.9	372				
2	339	322	304	275	246	240	246	222	192	134	69	34	28	53	94	112	135	160	172	184	231	267	261	250	190	00.0	363	16	11.7	347				
3	245	256	256	251	256	246	216	175	158	176	106	47	59	82	82	106	118	130	141	177	189	194	218	230	171	04.6	268	35	11.3	233				
4C	224	212	194	189	177	177	189	189	189	189	183	165	147	136	141	141	171	183	183	165	159	165	213	249	180	23.8	255	130	14.2 14.7	125				
5	231	213	219	214	191	179	173	179	173	132	96	84	67	68	74	85	109	121	144	162	167	191	201	207	153	00.0	249	55	12.8	194				
6δ	219	259	283	253	253	216	204	157	50	-27	-51	-10	-4	13	-5	-23	1	53	242	395	401	354	454	572	177	23.3	590	-75	10.3	665				
7δ	513	408	313	272	201	160	184	184	160	83	42	42	54	54	42	18	54	89	201	325	349	344	326	314	197	00.0	554	7	14.9	547				
8δ	315	369	427	422	321	187	252	145	269	81	-72	-78	-107	-91	-38	86	51	50	109	162	133	133	150	203	145	02.6	445	-149	10.1	594				
9	280	303	314	320	303	291	255	208	244	255	285	255	202	24	7	54	136	206	218	242	277	265	241	235	226	03.6	326	-88	13.9	414				
10	241	247	276	287	263	246	246	240	251	251	198	122	52	11	41	70	88	125	154	154	208	232	232	221	186	03.2	293	-7	13.3	300				
11	327	357	346	358	322	188	40	-1	-101	-126	92	110	39	21	63	69	80	105	158	188	193	200	212	224	144	03.3	381	-250	09.3	631				
12	237	249	231	219	249	279	214	108	55	9	-9	-9	21	-15	-33	-9	26	62	109	133	144	150	180	209	117	05.5	291	-44	14.2	335				
13	209	238	261	232	202	202	220	208	192	133	86	80	98	110	98	98	86	86	104	140	210	263	327	416	179	23.9	445	63	11.2	382				
14	410	357	321	332	309	250	273	267	191	84	49	8	-34	-33	-9	26	63	92	134	157	169	170	182	199	165	00.0	439	-43	12.6	482				
15	218	218	218	242	265	207	178	160	149	126	56	3	-27	-43	-2	51	75	98	116	140	157	170	176	176	130	04.4	273	-63	12.8	336				
16	201	201	177	165	153	154	160	154	125	95	25	36	60	85	85	43	49	61	79	85	90	144	161	185	116	00.9	212	7	10.8	205				
17	203	213	225	219	207	190	213	207	94	-47	-143	-150	-109	-64	-6	46	86	109	126	166	189	193	198	209	107	02.9	237	-179	11.2	416				
18C	226	225	242	241	204	197	173	167	167	166	166	154	165	153	134	127	108	119	135	153	181	210	216	198	176	03.0	265	102	13.0	163				
19C	197	273	267	202	171	176	206	182	159	159	147	136	137	151	152	147	148	150	163	170	165	165	178	214	176	02.0	325	130	11.8	195				
20C	203	198	193	200	242	243	190	174	175	176	176	170	158	146	136	137	138	133	156	180	181	163	169	194	176	04.9	265	127	17.4	138				
21	211	217	206	165	147	148	166	184	185	179	109	62	44	45	22	39	42	53	77	95	124	130	130	124	121	02.1	224	4	14.6	220				
22C	118	111	100	100	100	105	100	100	104	116	115	109	103	103	98	86	86	79	102	126	120	120	120	120	106	19.3	132	67	18.0	65				
23	126	120	120	120	108	108	114	114	108	119	113	107	101	96	90	60	19	42	106	130	130	177	230	283	118	24.0	295	13	16.6	282				
24	272	237	249	237	196	161	172	178	60	-5	31	13	-22	-59	-65	-29	12	46	70	94	117	153	188	217	105	00.0	295	-82	14.2	377				
25	288	324	330	282	194	147	123	111	58	-37	-78	-84	-61	-37	-2	16	16	33	115	192	204	210	233	257	118	01.1	330	-108	11.3	438				
26	298	381	405	376	276	181	116	75	28	9	-38	-21	-3	-16	-4	26	55	126	209	185	173	190	208	243	145	02.0	429	-44	10.3	473				
27	277	313	360	395	336	241	182	158	135	123	111	99	70	63	69	81	87	87	104	181	234	258	264	258	187	03.7	443	52	12.9	391				
28	275	265	211	176	158	147	153	158	158	136	130	142	154	159	142	130	124	137	149	160	202	331	331	343	186	21.8	355	118	16.4	237				
29δ	331	392	645	504	315	238	191	150	120	85	43	61	85	114	108	102	108	161	167	173	185	214	219	202	205	02.5	734	32	10.7	702				
30	208	237	267	283	266	242	266	295	207	142	148	-29	-171	-224	-159	-77	-24	35	82	99	111	164	253	259	120	07.8	325	-242	13.6	567				
31	241	218	207	230	295	325	301	248	212	177	142	130	124	119	119	119	125	132	138	150	191	221	286	304	198	05.5	336	113	15.0	223				
средн.	257	265	272	260	232	203	190	168	140	102	78	61	49	43	51	67	81	104	140	171	190	209	230	248	159		347	-9		356				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июнь

Элемент D = 24°00' + ...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер		
1	106	226	103	161	113	111	249	159	133	179	81	43	-127	-229	-124	-29	-34	-57	-64	-64	-34	13	49	81	43.5	1.9	326	-409	13.9	735				
2C	89	86	56	76	49	36	29	19	6	-21	-11	-14	-11	-1	-44	-57	-41	-41	-14	-7	26	16	36	76	14.1	1.6	123	-71	15.0	194				
3	79	73	53	43	41	41	26	23	9	-27	-21	-37	-41	-17	-1	16	-11	-59	-31	-104	-101	3	119	61	5.7	228	171	-194	19.2	365				
4C	119	186	276	311	183	276	266	243	76	33	-209	-74	-69	-167	-174	-61	-87	-104	-121	-7	49	-94	106	16	40.5	5.6	491	-347	10.3	838				
5	-24	76	81	59	113	91	166	173	133	156	51	66	-7	-254	-157	-114	-157	-89	-64	-64	-67	29	-7	-59	5.5	9.3	229	-324	13.4	553				
6	66	131	231	181	-24	-27	31	143	123	9	86	43	-51	-89	-77	-69	-44	-94	-37	26	-19	-57	-11	-79	16.3	6.3	309	-291	5.0	600				
7	83	91	83	29	1	56	46	31	79	173	3	-51	-57	-91	-71	-144	-69	-99	-129	-34	26	-51	-27	-1	-5.1	9.0	263	-214	18.7	477				
8	46	93	61	119	113	-101	-21	13	3	53	36	51	-31	-31	-57	-24	-17	-49	-137	-194	-107	-61	41	66	-5.6	22.9	389	-264	8.9	653				
9	46	129	96	106	211	106	-134	71	133	-11	11	19	-77	-81	-7	-31	16	-7	-61	-34	-31	63	83	91	29.5	4.5	311	-344	6.3	655				
10C	51	59	109	73	43	49	51	-1	-11	-9	-31	-37	-44	-9	-24	-39	-34	-67	-71	-57	-44	-9	41	63	2.2	2.3	121	-114	17.1	235				
11C	76	11	181	89	59	26	51	19	-9	-34	-27	-4	-24	-14	-14	-11	-24	-37	-34	-31	23	49	53	79	18.9	2.7	256	-61	10.3 19.6	317				
12C	61	76	69	69	76	31	3	3	9	-4	-14	-21	-64	1	9	-19	-41	-64	-59	-37	19	46	56	26	9.6	2.7	113	-89	12.6	202				
13	71	9	61	123	96	36	43	-14	-9	16	-7	-17	-24	-41	-59	-59	-109	-129	-94	-39	6	59	96	21	1.5	3.5	179	-161	18.6	340				
14	33	-74	46	81	63	63	-71	-81	1	-41	-27	-89	33	-91	-119	-54	-67	-64	-57	-69	-87	-24	11	73	-25.5	5.5	161	-227	7.2	388				
15	99	-4	66	79	66	51	63	-71	61	-49	-49	-44	9	-179	-131	-67	-114	-107	-119	-69	6	63	-19	-114	-23.9	0.1	151	-221	13.4 13.9	372				
16C	91	121	-19	-69	109	49	-29	13	26	11	19	3	-1	-11	-31	1	-14	-54	-24	-4	11	71	41	-49	10.9	5.1	176	-181	3.2	357				
17	19	159	183	46	53	61	1	11	13	13	13	-1	1	13	-11	-84	-99	-149	-99	41	79	26	-37	19	11.3	1.9	249	-214	18.2	463				
18	93	51	26	41	91	1	3	36	21	19	49	49	-109	-164	-111	-69	-31	-61	-161	3	39	113	41	39	0.4	0.3	171	-237	18.1	408				
19	101	-34	-67	111	-31	-94	63	61	161	156	66	-31	-169	-204	-51	-71	-87	-94	-119	-131	-44	6	-21	19	-21.0	0.6	241	-279	12.9	520				
20	93	119	59	63	33	-57	-4	-14	23	21	-11	-27	-37	-81	-87	-127	-39	-54	-87	-99	-74	-27	39	19	-14.8	1.4	143	-189	15.3	332				
21	1	13	43	143	199	99	139	121	129	126	53	23	53	-19	-11	-57	-107	-104	-127	-44	-21	-7	41	131	34.0	4.8	301	-174	16.9	475				
22	153	226	211	239	179	76	-34	9	111	31	23	1	13	-31	-29	-31	-27	-21	-31	-41	-69	-49	-87	-11	33.8	3.8	296	-124	22.6	420				
23	69	179	316	189	161	73	6	-44	-31	-44	-37	-41	-54	-54	-4	-44	-94	-119	-71	-34	9	41	33	79	20.2	2.5	399	-129	17.7	528				
24	126	129	206	243	-14	61	53	103	99	-1	-77	9	-47	-1	9	-67	-74	-99	-69	-34	-19	26	86	69	29.9	3.7	326	-127	10.6 17.7	453				
25	176	203	96	73	51	39	-1	1	-4	-1	-34	-41	1	16	-11	-24	-131	-179	-111	-109	-49	1	91	176	9.5	23.8	339	-319	17.4	658				
26	126	166	229	343	269	106	201	149	176	-24	-24	-71	-27	-61	-11	-51	-64	-49	-59	-39	-24	19	73	53	58.6	3.8	483	-174	9.3	657				
27C	101	151	106	169	321	316	221	61	91	121	-31	-107	-114	-67	-34	-49	-121	-152	123	-91	-21	106	63	119	53.4	4.4	801	-229	18.8	1030				
28C	43	109	121	36	31	39	53	173	136	89	13	69	43	-39	-94	-91	-154	-121	-67	-17	9	43	81	133	26.6	7.4	363	-181	16.4	544				
29C	243	356	283	246	86	163	-169	411	-54	-54	-17	-47	-57	-21	-41	-87	-104	-89	-74	-104	-44	-61	-17	33	32.5	7.1	523	-381	6.2	904				
30C	79	56	99	163	9	-41	69	99	179	83	33	-11	-87	-61	-21	-57	-64	-117	-29	-24	-127	129	106	-51	17.2	3.8	293	-237	18.2	530				
31																																		
средн.	83.8	105.7	115.5	121.2	91.7	57.9	45.7	64.0	60.4	32.3	-3.0	-13.0	-39.2	-69.3	-52.9	-55.7	-68.1	-84.3	-69.9	-50.4	-22.7	16.1	38.7	39.3	14.3		289.8	-216.9		506.7				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960месяц июньЭлемент М = 5300г + ...

0 = _____ 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	Численая характер	
1	116	7	241	162	294	267	116	155	122	125	129	59	63	-29	166	222	189	176	219	209	229	222	173	159	158	4.5	419	-415	13.6	834				
2	153	137	134	118	134	134	134	141	216	243	200	223	243	216	243	213	184	187	190	180	200	170	143	143	178	9.9	322	65	1.6	257				
3	143	133	140	139	132	119	112	122	141	247	204	256	243	161	111	121	101	94	74	130	186	193	166	143	150	9.8	319	44	18.4	275				
4	143	146	114	77	282	71	236	143	24	180	526	232	259	269	262	186	130	219	255	259	265	166	133	216	200	10.6	764	246	9.1	1010				
5	318	344	312	374	401	420	381	371	278	193	-18	21	-68	146	246	222	246	245	257	227	102	187	184	237	234	6.9	457	-154	12.1	611				
6	237	191	161	194	346	362	336	105	26	217	-1	168	135	131	210	210	168	104	213	233	223	216	239	219	193	6.5	583	-146	15.3	729				
7	223	160	256	305	256	68	190	295	256	-5	348	209	209	174	240	290	184	250	118	49	138	214	241	182	202	8.1	573	-113	18.8	686				
8	211	185	245	348	358	473	321	341	599	170	222	67	100	115	154	131	138	174	210	141	111	187	115	233	223	8.5	800	-328	22.5	1128				
9	283	197	184	266	227	375	497	171	124	201	267	241	261	129	69	125	92	90	159	183	117	156	159	173	198	6.3	709	-57	1.6	766				
10	117	149	156	140	149	126	146	179	163	183	288	301	252	185	119	148	159	144	164	160	187	84	124	230	169	11.6	404	-130	21.6	534				
11	223	253	193	114	98	134	180	230	187	210	207	200	276	249	249	209	143	163	189	209	192	183	173	166	193	1.7	306	25	3.0	281				
12	169	153	159	126	136	130	136	179	250	197	207	210	216	167	167	177	154	154	137	164	203	200	207	164	173	8.7	365	52	9.0	313				
13	164	240	174	124	88	134	187	269	210	174	167	226	230	226	207	170	164	202	255	215	206	192	159	146	189	7.7	401	42	3.9	359				
14	215	285	222	153	133	143	506	367	288	417	278	169	54	16	297	208	135	198	271	248	241	257	267	214	233	6.5	674	-208	13.4	882				
15	112	190	161	154	141	131	147	461	537	682	428	392	194	362	273	223	256	144	213	240	200	187	184	247	261	9.8	864	-1	17.4	865				
16	230	127	295	325	170	189	397	209	153	176	160	180	176	219	246	189	163	156	183	150	160	173	134	184	198	6.2	572	1	2.1	571				
17	217	111	65	145	148	125	162	142	129	125	155	182	182	182	201	224	109	107	110	117	196	140	176	262	155	23.4	308	11	21.9	297				
18	149	259	243	213	111	286	180	150	259	276	276	157	299	71	213	220	207	121	269	164	213	190	123	173	201	5.9	576	-173	13.4	749				
19	143	295	347	300	409	452	472	426	360	317	251	244	260	173	107	120	107	94	143	100	173	80	231	245	244	6.3	670	-322	21.0	992				
20	238	251	271	283	296	352	237	217	207	303	276	253	181	224	220	161	197	171	178	194	237	257	263	286	240	5.5	461	69	15.4	392				
21	276	225	291	179	225	327	228	238	103	76	27	83	76	63	139	79	53	37	132	83	129	136	176	212	150	5.6	482	-23	16.8	505				
22	160	100	104	49	75	247	227	256	164	240	161	98	68	160	150	166	180	166	173	173	193	153	211	251	164	10.2	431	-48	13.9	479				
23	218	144	26	115	138	158	191	197	187	256	213	196	223	186	150	137	77	170	213	206	196	196	209	160	173	0.4	324	-106	2.4	430				
24	160	161	92	19	151	187	191	178	105	204	230	171	237	121	174	201	210	148	141	210	237	164	164	197	169	19.8	316	-54	3.7	370				
25	62	102	131	158	158	151	184	270	342	352	326	224	121	26	42	9	141	-17	-57	141	181	187	154	52	143	8.3	567	-565	17.8	1132				
26	253	168	135	-152	9	316	187	52	138	202	169	254	96	125	210	181	217	174	141	161	168	227	171	168	157	5.4	640	-351	3.7	991				
27	161	218	317	370	155	238	106	277	142	142	302	259	232	189	199	186	183	272	-134	189	130	38	137	242	190	2.9	650	-445	4.4	1095				
28	282	180	143	226	146	170	156	133	74	115	108	-97	147	128	174	138	161	182	33	-50	-56	3	-7	30	105	3.8	407	-356	18.7	763				
29	89	37	83	126	166	153	344	-72	281	215	186	189	209	259	236	296	246	276	170	302	332	319	276	246	207	4.9	671	-260	7.7	931				
30	299	434	299	448	517	246	94	197	35	52	154	230	230	233	184	154	68	32	124	190	144	164	176	278	208	4.7	665	-219	7.9	884				
31																																		
средн.	192	186	190	187	202	223	233	213	203	216	215	187	180	163	189	177	159	154	158	173	181	175	175	195	189		523	-147		670				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Кекобев

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц ИЮНЬ

Элемент Z=567007+...

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Численая характер	
1	292	381	439	428	369	327	286	221	162	116	81	-14	-102	-107	-125	-72	17	77	106	118	124	148	190	207	153	03.1	445	-149	14.3	594				
2	202	190	196	197	173	155	150	150	155	155	150	138	114	96	90	90	108	119	137	149	154	154	165	177	148	00.1	207	85	14.7	122				
3	177	165	153	147	147	147	146	150	155	154	153	136	112	99	87	87	87	104	134	193	228	222	240	281	154	24.0	305	81	15.0	224				
4	341	334	417	405	346	387	358	328	269	127	9	56	26	20	25	20	43	84	120	132	143	155	173	179	186	05.6	440	-50	10.4	490				
5	179	192	215	203	180	180	139	56	-3	-44	-44	-68	-127	-158	-128	-75	-16	36	83	119	148	201	218	218	71	23.0	224	-169	13.8	393				
6	218	259	301	323	282	235	229	211	129	64	34	-13	-72	-108	-85	-14	27	91	150	168	156	150	186	186	129	04.2	335	-114	13.5	449				
7	191	286	333	262	280	292	262	239	203	156	91	79	50	39	27	4	27	52	75	129	147	177	165	166	156	02.4	351	-2	15.4	353				
8	225	249	250	220	232	197	203	215	74	16	4	-14	-20	17	46	70	81	99	111	211	294	312	336	448	162	23.7	466	-38	12.1	504				
9	425	431	496	455	384	261	172	172	96	97	50	38	44	28	10	33	63	86	134	199	240	252	246	222	193	02.9	513	10	14.5	503				
10	199	229	235	200	176	176	176	188	182	188	188	170	117	94	59	47	53	71	100	148	142	201	283	301	162	23.4 23.6	307	24	15.3 15.8	283				
11	277	266	260	254	218	189	177	165	183	177	165	159	136	105	82	93	99	117	141	158	176	188	194	194	174	00.0	295	76	14.5	219				
12	188	177	165	165	165	165	165	171	171	165	153	124	106	88	77	59	71	100	118	130	142	153	159	135	24.0	206	53	15.5	153					
13	189	231	261	272	219	178	166	190	202	184	166	154	143	130	118	100	65	76	99	152	176	188	188	188	168	03.3	284	47	16.4	237				
14	217	228	234	216	169	169	216	234	234	204	169	69	-26	-91	-109	-80	-33	55	126	149	149	161	184	184	126	07.8	264	-121	14.0	385				
15	190	213	231	189	147	142	142	187	124	71	88	0	-159	-314	-178	-31	58	76	87	111	152	176	174	176	86	02.4	243	-337	13.7	580				
16	188	193	210	228	246	269	252	228	193	175	169	157	145	140	128	128	134	135	141	146	176	189	183	189	181	05.3	287	122	15.0	165				
17	213	249	278	219	184	173	167	173	167	162	162	162	168	163	157	128	104	92	116	151	175	182	211	235	175	02.3	296	69	17.9	227				
18	248	277	283	283	224	207	243	207	166	126	32	-4	-16	-33	-63	-10	61	108	138	173	196	184	172	201	142	03.8	289	-86	14.8	375				
19	218	236	223	211	223	187	151	81	9	-104	-193	-235	-218	-159	-119	-43	15	56	102	149	179	290	290	278	76	21.8	308	-254	12.1	562				
20	336	348	301	277	277	247	253	241	193	152	123	58	-13	-26	-20	-8	57	99	135	146	217	242	218	212	169	01.1	354	-32	13.6 14.3	386				
21	225	319	355	343	313	297	250	173	126	96	84	96	84	49	31	37	78	114	126	167	179	180	209	233	174	02.0	361	20	14.7	341				
22	281	299	269	258	222	170	146	146	87	17	34	28	11	17	34	57	74	91	108	132	142	225	342	360	148	22.8	372	-7	09.8	379				
23	348	406	429	316	192	138	121	133	144	133	121	127	121	90	67	61	78	102	120	132	162	180	215	228	174	02.4	453	61	14.7	392				
24	246	257	282	247	205	194	159	100	52	-14	4	-26	-49	-60	-43	22	58	80	110	139	192	222	234	246	119	02.3	282	-72	13.9 14.1	354				
25	316	382	323	270	205	176	170	164	111	46	52	34	-25	-24	-6	-6	59	140	199	211	223	258	311	453	168	24.0	494	-43	12.7	537				
26	500	484	484	543	436	312	271	212	100	-59	-118	-59	-12	12	47	65	88	106	130	153	171	212	272	290	193	03.3	554	-130	10.3	684				
27	308	319	355	391	497	492	368	173	73	49	25	-10	37	85	103	150	151	187	228	246	263	316	299	219	04.4	568	-34	11.6	602					
28	287	275	281	275	269	240	228	151	46	-30	-59	-30	-24	-23	-17	30	83	126	173	250	344	404	451	487	176	23.3	504	-89	10.6	593				
29	500	452	364	311	234	217	241	182	47	53	30	47	94	112	112	94	100	130	142	159	171	153	190	272	184	24.1	514	18	10.6	496				
30	314	408	449	380	315	332	279	191	73	-4	-33	-39	14	55	79	102	113	136	201	176	182	199	222	233	182	00.0	467	-63	11.3	530				
31																																		
средн.	267	291	302	283	251	228	210	181	131	88	63	44	22	11	16	38	96	128	158	184	207	231	250	156			366	-37		404				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

f

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июль

Элемент D=24°00'+...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.		
1	-37	29	-21	226	69	-164	259	313	31	43	-49	-51	-51	-104	-191	-214	-89	-54	-91	-111	-64	76	53	-21	-8.9	3.7	586	-344	15.3	930				
2	-44	133	29	-21	-54	-37	-61	41	-29	13	41	113	39	-99	-121	-34	-61	-47	-69	-71	-24	-7	69	151	-6.2	7.3	271	-249	7.9	520				
3	106	11	-79	61	3	29	-4	63	36	29	-49	-97	-44	-64	-37	-67	-107	-89	-64	-74	-59	91	86	59	-10.8	21.7	221	-219	10.8	440				
4	-1	173	109	9	136	163	31	16	-161	99	1	13	-91	-137	-109	-107	-117	-49	-31	-44	-74	-64	39	66	-5.4	1.7	289	-334	8.5	623				
5	-74	86	126	69	69	61	-41	-51	53	121	-21	-81	-57	-49	-97	-127	-39	-17	-61	-149	-71	-17	-1	-31	-16.6	8.7	236	-204	8.0	440				
6	133	193	149	89	76	39	33	19	-31	9	146	6	-17	-29	-49	-74	-79	-57	-29	-9	-4	19	13	49	24.8	2.0	266	-124	16.2	390				
7C	76	76	76	71	71	19	39	13	49	41	-31	-27	-7	6	-21	-39	-19	-24	-21	-14	-31	-34	-24	31	11.5	4.1	119	-74	16.1	193				
8C	113	121	161	93	49	41	3	23	1	-14	-17	-37	-41	-59	-41	-11	-57	-77	-57	-21	19	-7	-7	59	9.9	2.4	259	-89	17.6 16.9	348				
9C	116	101	83	96	76	51	33	29	-4	-11	-41	-7	-17	-27	-24	-49	-57	-34	-9	-17	-1	6	11	-1	12.6	1.0	146	-71	16.1 16.5	217				
10	21	71	73	53	66	39	21	1	-4	-4	-41	-59	-97	-131	-97	-81	-14	-19	-69	-59	-51	-51	-7	36	-16.8	1.9	146	-154	13.7	300				
11	53	71	126	179	153	66	-17	-19	-17	-24	-29	-79	-147	-154	-97	-54	-59	-39	-71	-57	-79	-37	-11	31	-13.0	3.8	243	-184	13.0	427				
12	-51	26	101	51	56	-9	33	-21	13	21	109	-17	-117	-114	-167	-121	-37	-14	-51	-59	-31	-59	-24	59	-17.6	10.7	176	-241	14.1	417				
13	-39	36	121	186	83	-74	21	16	-19	26	3	-1	-147	-169	-149	-127	-157	-21	-21	-21	-34	-49	-1	59	-19.9	3.8	316	-214	16.5	530				
14C	19	19	73	86	39	-134	-37	69	39	-114	143	69	-184	-207	-111	-191	-119	-114	-41	6	-149	56	189	29	-23.5	22.1	261	-384	17.4	645				
15C	29	53	11	-99	-169	-67	-111	-109	19	263	141	69	26	-179	-334	189	-104	-127	-137	-94	-57	-7	-24	129	-44.5	23.9	369	-424	14.7	793				
16C	59	189	183	81	246	173	186	239	189	121	6	23	59	-94	-139	-147	-149	-111	-91	-51	-117	-107	-51	39	30.7	0.1	399	-241	16.2	640				
17	99	106	149	136	99	103	129	121	193	116	-7	-11	-31	-97	-37	3	-134	-129	-74	-19	36	-27	29	76	34.5	8.4	239	-209	16.7	448				
18	91	203	173	136	126	96	111	36	-27	-59	1	-44	-11	-71	-91	-97	-1	-17	-17	-14	-4	29	79	103	30.5	4.6	303	-241	15.2	544				
19C	106	81	79	103	89	79	66	123	219	191	113	66	-169	-101	-87	-104	-27	-67	-41	36	-29	19	56	89	37.1	8.1	279	-237	12.2	516				
20	123	186	213	86	43	19	13	63	13	-4	-9	79	66	-74	-87	-14	36	-49	-154	-107	86	19	101	203	35.5	22.6	413	-231	18.7	644				
21	156	216	93	106	229	266	-61	-34	-21	-11	-21	-31	-64	56	6	-24	-39	-89	-114	-1	29	46	56	96	35.2	5.1	469	-159	18.4	628				
22	101	89	173	139	103	106	23	-7	-17	-34	69	-19	-9	-24	-17	-39	-24	-44	-31	-19	-4	76	41	-39	24.7	2.9	233	-111	9.7	344				
23	89	221	196	76	109	41	36	6	-31	-34	-24	-17	-31	-1	-1	9	-24	-31	-44	-21	56	33	36	13	27.6	1.7	336	-107	3.6	443				
24	69	129	73	101	79	63	6	59	23	-51	-61	-91	-4	-9	3	-29	-44	-51	-11	-17	11	66	69	53	18.2	7.3	186	-127	11.4	313				
25C	56	53	69	83	53	13	19	16	3	-14	-17	-19	-21	-9	-11	-9	-7	-14	-17	26	46	46	49	63	19.0	3.9	126	-37	9.9	163				
26	79	89	101	29	13	26	29	29	21	-17	-17	-47	-59	-71	-57	-27	-29	-34	-84	-71	16	-44	-94	113	-4.4	23.9	269	-127	22.9	396				
27C	189	101	111	133	49	31	23	-7	-24	-1	-14	-1	-11	-9	-7	3	9	11	-4	11	29	43	41	53	31.6	0.3	269	-64	8.3	333				
28	53	63	63	63	81	63	39	9	-17	-11	-44	-31	11	-44	-37	-31	-31	-24	-27	-54	-37	23	46	89	9.0	4.8	176	-99	10.7	275				
29	49	43	1	56	-44	-37	-11	46	26	-1	-7	3	-41	-97	-117	-154	-221	-164	-81	-79	39	83	36	-89	-31.7	1.5	126	-271	16.9	397				
30	63	76	83	-64	11	71	-39	21	-37	-7	-21	9	63	-161	-67	-94	-107	-47	29	-71	-31	39	69	49	-6.8	5.3	243	-267	3.6	510				
31C	-47	66	276	159	93	109	123	46	176	61	21	-97	-121	-99	-94	-67	-121	-104	-17	-11	-51	19	89	53	19.2	2.2	361	-189	12.9	550				
средн.	56.6	100.3	102.4	83.0	67.8	40.2	28.8	37.7	21.5	24.0	8.8	-13.4	-42.7	-78.1	-80.2	-74.4	-65.4	-56.3	-51.6	-40.5	-20.5	9.0	32.7	53.8	6.0		268.7	-194.3		463.0				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июль

Элемент Н = 53 007 + ...

0 = _____ 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.	
1	270	264	318	128	134	425	280	46	247	171	261	306	291	284	224	164	260	125	19	112	115	223	193	199	211	05.0	617	-190	03.7	807				
2	235	253	217	286	271	385	331	493	292	313	343	166	208	250	232	148	139	97	202	199	241	199	157	130	241	07.9	943	31	17.5	912				
3	118	197	254	239	290	182	314	104	140	161	482	581	290	218	188	191	119	121	118	157	160	-2	67	175	203	10.8	737	-209	21.7	946				
4	217	238	175	229	160	220	145	418	601	289	337	139	202	127	163	235	124	115	121	139	226	175	190	214	217	07.8	868	-56	13.6	924				
5	229	250	277	307	145	136	334	568	307	223	424	217	130	190	208	214	187	178	211	163	139	223	211	199	236	07.5	73.9	-11	09.5	750				
6	205	200	218	134	110	137	149	185	278	419	71	203	176	159	177	96	171	138	105	147	165	189	183	168	174	09.5	518	-30	15.1	548				
7C	144	148	139	127	124	181	127	202	307	314	197	143	155	181	220	217	205	193	178	139	160	202	205	181	183	09.7	392	79	04.6	313				
8C	100	121	97	118	127	112	130	145	187	235	286	274	250	269	215	206	215	173	191	212	203	182	167	155	182	10.3	310	25	02.4	285				
9C	155	143	125	125	119	131	125	164	221	263	293	245	215	212	197	152	179	185	173	158	149	167	188	194	178	10.5	326	86	04.2	240				
10	209	212	215	149	113	146	179	239	347	353	344	308	281	245	224	221	197	191	197	203	170	158	215	248	224	09.8	398	44	04.6	354				
11	236	249	120	54	75	93	129	153	261	324	519	480	366	288	255	240	207	183	204	213	216	201	210	204	228	10.8	615	0	03.3	615				
12	228	213	186	186	81	267	294	294	282	405	174	279	162	162	228	192	168	138	144	201	186	174	216	174	210	09.1	648	-15	04.3	663				
13	228	221	188	50	47	341	161	299	416	470	392	230	215	253	274	226	148	166	184	172	214	112	130	190	222	10.3	587	-91	04.3	678				
14D	190	196	139	121	175	532	154	82	223	711	345	222	201	243	234	249	186	-18	84	150	312	410	290	266	237	09.8	849	-531	17.6	1380				
15D	271	244	238	328	421	288	585	792	669	377	320	113	-337	-73	14	20	77	02	131	170	110	14	-13	-16	198	07.8	861	-442	23.3	1303				
16D	338	339	372	285	258	279	288	264	186	171	144	-48	-78	-24	36	21	123	30	153	93	87	198	216	297	168	00.6	659	-177	11.8	836				
17	336	271	259	250	265	289	256	253	175	244	199	154	115	127	73	52	-17	32	125	134	140	131	152	185	175	08.1	424	-242	16.6	666				
18	143	105	138	129	120	126	195	144	213	222	216	153	177	126	114	24	135	132	111	69	15	27	126	165	130	08.2	372	-180	07.2	552				
19D	180	157	142	118	127	187	496	445	139	58	40	-53	169	172	184	211	115	100	145	172	148	136	145	172	163	06.9	616	-137	11.1	753				
20	199	83	86	107	125	134	155	194	224	224	149	26	89	242	155	26	83	92	77	89	47	80	-52	-37	108	08.4	362	-388	22.5	750				
21	128	108	180	138	168	-27	204	162	144	150	183	234	183	130	163	187	169	169	112	145	163	154	145	139	151	04.7	339	-287	15.4	626				
22	172	154	109	94	133	226	229	205	163	229	157	193	172	178	157	151	91	61	-14	46	103	73	208	220	146	09.7	349	-152	18.6	501				
23	271	16	52	115	97	145	187	241	223	187	169	169	181	181	163	154	160	162	162	111	129	177	167	167	158	00.8	349	-141	01.1	490				
24	182	155	149	124	136	154	211	235	274	252	228	207	171	162	156	183	140	100	49	136	145	169	192	198	171	08.1	352	-56	18.3	408				
25C	168	162	138	137	149	149	155	179	173	155	179	167	149	145	148	139	130	97	97	94	160	193	178	145	149	07.3	239	55	19.9	184				
26	136	125	128	167	173	167	146	143	173	272	356	287	212	203	209	179	179	167	179	224	221	209	203	107	190	10.3	377	20	23.6	357				
27C	113	118	106	73	136	136	142	247	226	250	256	190	154	159	165	141	144	147	180	189	177	168	153	153	163	09.2	313	16	03.4	297				
28	165	156	141	138	132	129	156	174	156	163	217	178	124	232	211	199	190	172	169	154	178	199	181	172	170	11.0	301	49	12.6	252				
29	184	263	287	278	356	368	278	62	128	239	281	203	251	246	258	51	60	99	165	234	189	183	210	288	215	04.6	431	-285	16.0	716				
30	312	286	277	331	205	253	193	145	373	305	383	155	59	311	254	203	179	188	200	125	125	191	164	161	224	08.9	515	-91	11.8	606				
31D	224	256	223	97	205	184	184	367	298	274	115	109	67	67	103	175	112	150	-3	129	159	180	162	144	166	07.3	770	-141	18.1	911				
средн.	203	190	184	167	167	209	223	247	260	272	260	201	161	183	181	157	148	125	134	151	160	164	166	173	187		522	-111		633				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июль

Элемент Z = 56700γ + ...

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	Числе- ная х ракте	
1	213	192	185	216	228	312	272	213	141	25	24	82	101	68	55	62	87	87	112	183	274	274	221	195	159	05.9	357	-28	10.1	385				
2	202	234	253	278	297	265	265	201	168	123	65	-70	-109	-89	-44	15	47	79	98	137	156	150	170	215	129	04.7	317	-135	12.9	452				
3	228	267	299	275	294	307	281	236	191	165	139	23	36	35	67	93	124	118	136	162	168	220	298	350	188	24.0	369	-48	11.4	417				
4	356	343	427	435	370	299	222	190	112	106	-10	-23	-36	-75	-88	-55	-23	16	61	93	132	170	228	261	146	02.8	447	-107	13.8	554				
5	274	286	319	293	338	325	293	209	138	53	-108	-134	-134	-107	-75	-23	22	67	125	170	235	261	229	242	137	04.9	364	-173	10.9	537				
6	384	436	423	392	314	230	179	185	192	166	76	11	-28	-60	-47	5	43	56	82	114	140	166	180	193	160	02.3	449	-79	13.3	528				
7C	193	194	181	181	187	233	214	195	137	67	80	144	163	156	149	130	137	143	149	169	188	201	196	221	167	24.0	273	34	09.8	239				
8C	299	331	299	216	171	171	171	190	177	185	152	127	120	101	82	82	82	88	107	120	133	140	165	211	163	01.5	338	69	14.7	269				
9C	243	218	212	212	192	179	166	166	173	173	128	89	89	83	83	83	108	120	133	133	159	178	191	204	155	00.5	243	70	14.3	173				
10	211	257	276	283	289	244	205	212	212	166	89	37	-1	4	30	43	43	49	75	101	114	140	166	192	143	04.0	302	-8	12.9	310				
11	224	302	444	406	245	167	161	187	219	233	117	-25	-103	-83	-57	-6	27	26	45	77	90	122	194	194	134	03.2	471	-115	12.5	586				
12	188	265	278	311	298	292	273	273	221	131	53	-108	-198	-193	-148	-96	-19	27	72	110	130	130	155	168	109	03.9	331	-212	13.3	543				
13	168	232	277	316	296	277	251	238	213	108	-27	-156	-267	-254	-177	-100	-24	67	98	124	137	246	285	279	109	03.7	329	-293	12.9	622				
14C	246	246	253	201	201	162	156	117	104	26	-71	-277	-413	-322	-174	-98	-28	50	95	114	126	151	164	157	49	00.0	259	-445	11.7	704				
15C	176	207	252	310	329	347	321	140	-1	-196	-409	-480	-325	-241	-99	-15	36	106	184	229	248	371	578	681	115	24.0	752	-518	11.1	1270				
16C	707	565	501	457	424	398	315	186	82	-8	-53	-59	-53	-85	-59	5	70	140	173	218	282	322	361	419	221	00.0	733	-98	13.6	831				
17	413	407	362	330	310	266	221	163	92	3	-17	-62	-88	-68	-43	-4	41	158	191	184	184	191	205	230	153	00.0	420	-94	12.9	514				
18	282	385	411	386	309	257	186	135	109	97	0	-32	-71	-26	-32	32	39	78	103	123	181	258	246	233	154	02.9	417	-90	12.3	507				
19C	220	208	201	202	183	215	209	138	86	60	47	28	-68	-61	-2	56	82	113	151	171	242	293	287	274	139	21.3	300	-94	12.8	394				
20	274	352	385	340	262	198	159	127	114	70	70	37	5	-59	-53	-27	18	57	128	270	302	277	316	419	168	23.7	438	-59	13.9	497				
21	407	368	278	220	201	260	189	176	163	169	163	163	118	53	53	79	98	119	190	222	209	209	209	228	189	00.0	433	40	14.0	393				
22	248	338	364	299	254	235	209	190	183	164	35	-10	-17	3	48	80	93	112	157	138	170	222	222	209	164	02.4	383	-30	11.2	413				
23	254	462	442	339	236	178	152	139	139	146	165	178	171	158	133	133	132	138	144	175	201	206	200	199	201	01.8	507	125	16.0	382				
24	218	236	210	177	157	163	175	143	104	84	84	39	-33	-27	18	50	87	113	138	164	189	202	201	201	129	01.5	236	-46	12.5	282				
25C	201	193	187	173	166	159	158	158	151	158	164	158	151	131	118	118	118	124	136	156	175	182	176	189	158	00.9	207	112	14.7	95				
26	208	221	215	184	171	171	171	171	171	172	133	69	30	5	-1	18	56	93	119	145	151	145	208	312	139	24.0	357	-14	13.9	371				
27C	363	325	286	233	195	182	169	195	207	187	155	155	155	148	142	135	147	147	147	160	160	167	167	173	187	00.6	376	129	15.0	247				
28	180	186	186	186	180	167	154	154	167	168	155	65	-39	-84	-39	32	77	110	129	142	155	162	182	188	123	01.7	193	-97	13.5	290				
29	202	260	279	248	158	80	68	171	164	159	139	120	107	102	108	134	179	237	250	224	245	232	225	239	180	02.0	279	29	06.3	250				
30	239	317	324	279	311	299	280	254	228	242	191	4	-87	-208	-124	11	76	113	145	165	229	262	249	242	168	02.0	343	-234	13.7	577				
31C	255	254	338	454	409	325	228	112	-10	-126	-114	-81	-62	-50	-56	-31	20	84	174	225	232	232	225	232	136	03.8	473	-159	09.7	632				
средн.	267	293	302	285	257	238	209	179	147	106	52	0	-29	-34	-7	30	64	98	131	159	185	209	229	250	151		377	-83		460				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц август

Элемент D = 24°00' + ...

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	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.		
1	109	93	83	-9	23	76	111	53	29	21	21	-14	-59	-51	-71	-11	-29	-74	-67	-29	-37	-41	33	33	8.0	6.0	186	-151	3.8	337				
2	76	111	31	-37	161	81	29	41	-1	11	51	3	-41	-79	-104	-69	-7	-97	-97	-37	33	-39	129	29	7.4	4.9	293	-169	17.9	462				
3	113	139	119	93	41	33	39	-4	6	11	-1	-17	-74	-71	-47	-71	-101	-91	-54	-51	13	23	-19	53	3.4	1.9	191	-234	16.5	425				
4 C	81	39	129	89	1	19	86	13	9	101	1	19	-69	-61	-61	-54	-44	-61	-57	-7	36	51	79	76	17.3	2.7	171	-114	18.0	285				
5 C	56	51	83	66	63	41	11	1	-7	-7	-14	-29	-49	-24	6	-7	-17	-11	-7	-27	-24	41	63	59	13.2	2.1	99	-79	19.9	178				
6	51	53	69	53	63	66	13	-9	-17	56	26	-29	-99	-64	-14	-7	-39	-11	6	-9	-19	-37	23	33	6.6	15.4	89	-114	12.5	203				
7	36	43	63	29	6	36	53	13	19	9	-47	-51	-54	-11	-27	-74	-41	-49	-49	-1	49	69	59	43	5.1	2.8	123	-134	18.0	257				
8	29	61	66	59	86	59	29	113	21	-57	-74	-24	-51	-141	-87	-54	-107	-121	-104	-97	-39	26	19	43	-14.5	8.1	166	-241	13.1	407				
9	101	69	106	76	13	119	181	66	-54	-37	-47	106	-54	-51	-17	-27	-69	-61	-89	-34	-1	69	71	-41	16.5	11.8	283	-187	8.1	470				
10	-57	69	61	59	86	69	-81	-49	159	21	-37	-54	-67	-47	-54	-47	-61	-171	-157	9	53	51	-17	49	-8.9	8.6	233	-271	17.8	504				
11	83	79	23	61	136	-21	31	21	36	-4	23	49	33	-79	-171	-101	-114	-51	-89	-77	-19	41	53	-41	-4.1	4.5	261	-219	14.7	480				
12	-9	43	56	9	-44	-19	93	103	49	-61	-74	-51	-14	-89	-144	-169	-79	11	19	-21	-41	-31	53	61	-14.5	6.1	263	-224	15.5	487				
13	46	53	1	9	31	41	19	11	29	1	-7	-44	-69	-19	-57	-61	-51	-49	-39	-54	-21	-64	3	46	-10.2	6.1	116	-119	21.8	235				
14	101	96	49	73	76	6	3	9	16	29	26	1	-57	-61	-109	-111	3	-67	-187	-44	-134	-117	-9	-27	-18.1	4.6	171	-351	20.7	522				
15	1	66	6	46	93	49	43	33	-87	-107	-7	21	11	-17	-51	-67	-71	-31	-27	26	16	33	23	19	0.9	4.8	136	-197	9.0	333				
16 б	3	73	83	69	49	39	16	-4	-1	-7	-27	-7	-39	-31	-159	-214	-147	-87	-181	-107	-131	73	173	-11	-24.0	22.6	221	-321	18.7	542				
17 б	103	216	81	233	53	196	11	109	243	106	-74	-47	-49	-77	-49	-147	-179	-269	-137	-91	-67	-77	103	21	8.8	8.6	426	-379	17.5	805				
18	59	69	119	41	29	-27	-74	-47	116	101	-11	-51	-77	-74	-67	-47	-59	-31	-47	-41	-19	1	51	53	-1.4	8.7	176	-149	7.4	325				
19	39	86	123	81	51	49	6	31	33	-11	1	-17	-24	-27	-47	6	-154	-164	-77	-124	-117	-54	156	166	0.5	22.7	289	-244	16.6	533				
20	113	93	73	83	143	179	176	199	191	49	-29	-94	-101	-27	-7	-7	-24	-44	-91	-14	-37	31	101	6	40.1	8.1	321	-149	11.4	470				
21 б	133	271	223	69	96	-64	39	61	129	103	-104	-59	-57	-41	-31	-21	-41	-117	-167	-27	43	93	96	46	28.0	2.2	403	-219	18.5	622				
22	-1	81	131	133	133	3	9	6	-7	-17	-34	-41	-24	-1	3	1	-59	-17	-11	-51	19	63	49	69	18.2	3.7	266	-121	19.3	387				
23	103	63	109	69	69	39	23	6	-17	-31	-29	-37	-27	-7	1	1	-41	-19	-17	29	41	36	29	39	18.0	4.5	191	-199	5.1	390				
24 C	51	71	83	83	43	39	23	23	6	29	-41	-87	-29	-19	-7	-19	-27	-37	-21	9	13	49	56	39	13.8	3.4	153	-144	11.3	297				
25 C	51	73	63	53	46	26	9	3	-4	-9	-19	-7	1	-1	-11	-31	-7	-24	-21	-4	26	31	49	46	14.1	1.2	113	-39	15.6	152				
26 C	53	63	66	51	39	36	13	16	3	1	-11	-11	-17	-1	-7	-9	-7	-1	-17	-49	-51	23	11	1	8.1	2.8	99	-79	19.2	178				
27	111	61	69	116	51	56	9	-7	-7	-11	3	-17	-34	-19	-37	-71	-97	-174	-87	31	3	6	89	103	6.1	23.5	183	-251	17.5	434				
28	123	66	33	61	163	93	83	-1	-34	-37	-9	-17	-74	-24	3	-51	-114	-37	-47	-14	29	69	71	26	15.0	6.6	286	-201	16.5	487				
29 б	-7	223	173	23	-91	413	266	-57	-1	16	-7	16	-1	-4	-37	-107	-109	-84	-37	-61	-94	59	76	1	23.7	5.8	801	-379	4.4	1180				
30 б	99	143	116	126	159	119	173	169	81	9	-47	-27	-67	-111	-129	-74	-34	-29	-71	-14	9	43	13	6	27.6	4.1	236	-154	13.9	390				
31	53	89	13	63	71	-31	-19	19	89	86	16	-17	-27	-57	-74	-34	-49	-44	-64	13	-4	61	29	51	9.7	1.6	136	-141	5.8	277				
средн	61.4	90.5	80.7	65.5	62.5	58.7	45.9	30.4	33.1	11.7	-18.8	-20.5	-43.8	-44.7	-53.6	-56.7	-63.7	-68.1	-67.5	-31.2	-15.2	18.8	55.3	35.4	6.9		228.4	-192.7		421.1				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц август

Элемент Н=5300г+...

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	Численая характер	
1	138	150	99	216	297	126	147	216	264	282	229	229	130	37	136	169	127	133	139	145	163	199	148	121	168	03.8	477	-224	13.3	701				
2	241	193	244	313	187	85	136	247	412	274	307	247	202	154	169	181	118	124	130	121	118	121	-14	172	187	08.2	622	-194	22.6	816				
3	217	178	95	92	125	125	170	203	218	290	375	297	273	210	189	150	-12	162	171	189	174	150	156	183	182	10.3	419	-279	16.3	698				
4с	168	231	180	72	192	213	75	213	369	219	285	213	258	243	216	219	165	87	127	118	136	127	151	157	185	08.5	474	-12	3.7	486				
5с	148	148	125	122	119	131	146	176	206	230	255	264	264	219	165	204	159	156	180	159	156	141	150	156	174	12.3	309	-6	19.8	315				
6	168	147	142	142	124	136	151	163	337	322	298	292	277	247	198	147	150	192	147	159	195	204	207	176	197	08.8	433	100	5.3	333				
7	158	176	239	215	223	133	121	154	256	322	276	240	225	128	139	181	199	178	139	166	166	178	163	160	189	09.3	394	31	05.9	363				
8	157	151	135	141	105	105	237	210	255	240	345	246	273	264	186	42	126	150	192	186	210	183	186	243	190	10.8	453	-102	15.5	555				
9	237	222	96	147	306	264	216	243	159	108	258	33	261	222	183	189	189	114	144	195	183	180	174	168	187	04.6	513	-105	11.8	618				
10	249	219	151	145	118	175	355	421	259	406	382	250	169	154	190	223	109	58	178	226	232	229	205	149	219	09.8	574	-41	17.4	615				
11	158	146	263	272	228	201	138	222	213	231	240	99	132	255	247	163	79	100	165	246	198	165	150	207	188	05.0	429	-18	11.9	447				
12	273	288	273	249	339	336	213	396	384	368	289	73	61	133	184	118	220	172	115	157	181	193	175	170	223	06.9	621	-153	06.1	774				
13	146	146	176	176	153	146	159	144	222	285	225	201	228	126	210	204	168	165	165	180	147	150	204	171	179	09.3	477	45	13.8	432				
14	162	141	153	147	144	219	159	168	279	285	243	237	210	186	201	138	126	168	216	246	282	231	192	195	197	20.8	393	-30	15.6	423				
15	258	237	283	154	91	124	106	127	361	412	200	152	179	206	223	202	211	226	189	195	180	171	152	164	200	09.5	601	55	04.0	546				
16с	167	148	115	118	127	124	114	129	144	207	252	276	219	186	-94	26	110	212	221	170	59	155	140	225	148	23.8	399	-556	14.9	955				
17с	342	372	228	354	343	298	250	262	103	79	139	166	139	175	190	184	130	29	-54	99	186	258	294	267	201	01.7	498	-444	18.2	942				
18	210	171	127	199	169	355	427	430	253	157	211	217	130	166	202	169	193	130	130	154	175	196	193	155	205	07.3	520	49	12.2	471				
19	167	137	113	92	111	120	141	114	252	321	261	243	177	123	94	142	85	157	241	157	136	100	67	85	152	9.6	432	-176	22.7	608				
20	157	136	160	121	166	235	163	106	46	25	186	267	222	183	156	162	153	120	48	30	87	156	156	186	143	11.1	309	-119	08.3	428				
21с	81	03	74	212	110	239	212	197	152	161	281	218	182	116	47	77	149	158	98	107	131	140	158	197	146	04.1	461	-223	04.6	684				
22	305	215	200	113	137	179	155	161	233	215	182	191	170	179	167	152	155	122	134	173	170	143	128	149	172	04.9	338	-31	19.1	369				
23	167	143	109	136	148	163	190	223	199	226	201	201	180	165	144	144	150	21	18	108	159	153	150	144	152	05.1	433	-321	18.0	754				
24с	153	147	142	121	142	142	154	208	241	196	262	253	211	172	155	146	152	128	118	163	163	157	160	165	169	10.8	295	41	17.9	254				
25с	159	147	153	147	140	128	122	125	140	155	196	178	169	163	160	160	124	124	121	133	169	166	166	169	151	10.3	217	94	16.6	123				
26с	169	157	152	146	143	134	125	125	161	152	158	164	185	167	170	170	137	134	146	149	164	167	161	194	155	12.7	239	20	20.3	219				
27	188	233	186	57	111	156	168	207	186	234	216	216	213	174	189	198	162	99	111	138	222	168	147	159	172	20.8	363	-21	03.4	384				
28	138	135	220	223	157	130	118	256	175	169	160	169	166	118	85	160	166	133	171	171	177	145	157	143	160	02.8	307	-95	16.5	402				
29с	227	117	42	136	442	86	-16	140	106	131	187	180	191	189	110	169	254	198	250	248	212	219	192	202	176	04.5	769	-541	0.63	1310				
30с	295	200	168	202	199	194	123	78	44	96	40	-12	23	0	61	156	161	180	127	185	176	168	156	178	133	0.7	376	-228	11.2	604				
31	194	150	238	218	249	295	245	192	188	142	208	105	30	78	108	90	141	175	146	132	150	168	162	144	164	05.9	409	-18	12.2	427				
средн.	193	174	164	168	182	177	168	202	220	224	237	197	185	166	154	156	147	139	143	161	170	170	161	173	176		437	-113		550				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

К. Г. Голубев

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц августЭлемент Z=56700г+

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.	
1	256	256	250	295	276	295	288	217	179	127	51	-27	-27	-7	-40	-14	38	89	122	141	167	206	231	386	156	23.8 24.0	418	-52	11.6	470				
2	412	386	354	315	283	283	283	257	186	154	43	-52	-117	-111	-65	-1	51	102	122	128	199	212	296	439	173	23.9	465	-136	12.9	601				
3	471	465	406	348	271	233	227	195	227	195	103	-19	-45	-26	20	45	97	110	123	155	155	168	239	284	185	01.0	477	-58	11.9	535				
4C	278	290	311	382	401	375	298	253	201	104	-18	-38	1	59	85	91	104	111	124	175	208	220	214	214	185	04.2	420	-50	10.7	470				
5C	208	227	215	189	176	189	196	202	202	202	171	151	139	132	132	132	132	139	151	164	203	216	216	222	179	01.8	233	126	15.0	107				
6	229	235	217	185	178	185	204	211	211	133	35	-23	-10	10	35	61	87	119	132	132	139	145	164	209	134	24.0	241	-48	11.9	289				
7	254	280	260	247	259	272	253	214	175	137	65	65	65	71	64	83	109	115	128	154	186	193	186	180	167	01.5	286	52	10.9	234				
8	199	218	217	243	250	211	192	166	101	114	88	18	11	11	11	18	63	82	121	114	108	152	205	237	131	03.9	269	-15	15.0	284				
9	263	295	295	250	230	198	166	88	63	69	50	5	-92	-15	76	121	114	121	140	153	166	172	179	179	137	02.0	308	-118	12.5	426				
10	211	211	244	277	231	225	277	225	147	-14	-27	-20	31	77	89	109	115	147	206	199	193	180	167	193	154	06.9	296	-72	09.8	368				
11	218	225	238	219	207	252	265	226	174	97	59	8	-63	-96	-31	27	79	111	117	137	156	175	182	182	132	06.0	290	-128	13.2	418				
12	195	253	310	310	245	168	129	39	-58	-64	-39	-84	-71	-64	-52	25	122	147	154	160	167	167	173	186	105	03.5	329	-110	08.7	439				
13	206	225	252	271	245	232	207	194	168	148	116	110	71	52	0	-13	26	52	103	129	136	148	181	245	146	03.5	271	-26	15.1	297				
14	297	284	265	258	219	258	258	226	181	116	66	27	-18	1	1	21	27	33	53	59	91	208	259	233	143	00.5	297	-25	12.4	322				
15	195	208	214	233	227	214	208	188	195	214	144	80	73	80	79	91	117	149	168	161	174	187	187	206	166	03.7	246	67	12.0	179				
16	212	231	225	199	185	179	179	185	185	179	153	76	5	-28	-35	29	49	75	126	184	184	268	281	295	151	22.9	300	-54	14.1	354				
17	301	417	430	359	315	244	154	167	44	6	-46	-46	-27	-14	32	65	90	226	374	381	374	361	323	316	202	01.8	456	-59	10.9	515				
18	316	310	304	311	330	317	208	149	104	40	-57	-44	-44	-38	-25	-5	40	91	138	176	196	209	221	228	145	05.4	343	-76	10.5	419				
19	241	260	248	248	248	210	197	184	158	100	42	29	35	48	62	62	94	165	140	133	178	211	275	346	163	23.9	352	16	12.2	336				
20	314	269	236	236	256	256	256	256	217	56	-74	-100	-3	42	55	93	113	106	126	216	274	268	261	248	166	00.0	346	-132	11.1	478				
21	339	364	350	325	286	228	189	105	60	28	-24	-17	34	47	41	47	41	60	176	273	260	254	234	228	164	01.5	384	-43	11.0	427				
22	234	254	260	273	228	176	163	157	150	125	131	125	118	112	118	118	131	150	157	221	247	241	234	241	182	03.6	286	105	13.6	181				
23	234	215	227	214	182	175	156	149	143	130	116	123	129	142	142	136	136	142	174	187	187	194	194	200	168	00.0	247	110	10.5	137				
24C	207	213	208	195	175	169	169	169	143	59	-4	-11	15	86	125	144	138	131	130	149	182	195	195	195	141	01.9	232	-24	10.7	256				
25C	188	182	174	168	168	168	168	168	174	174	167	167	154	147	147	141	128	135	147	154	167	206	212	199	167	22.0	218	128	16.5 17.0	90				
26C	193	193	193	186	180	173	173	173	173	173	168	168	161	155	148	148	148	148	155	187	232	252	252	252	183	22.3	258	142	15.0	116				
27	252	303	342	355	284	219	194	194	187	155	97	65	84	110	123	123	129	174	226	207	200	239	290	271	201	03.2	374	65	11.4	309				
28	245	239	253	246	233	220	149	85	104	137	149	156	130	104	104	104	156	195	208	214	220	220	209	202	178	02.7	266	79	07.5	187				
29	221	261	281	268	274	274	307	211	150	127	124	134	146	150	142	167	197	227	230	258	310	304	285	285	222	06.2	365	114	09.9	251				
30	299	331	331	306	268	249	217	160	92	-7	-44	-14	-2	61	124	147	166	178	241	272	272	254	273	307	187	01.8	344	-56	10.4	400				
31	314	321	334	265	219	240	254	248	133	6	-83	-89	-82	-50	-31	53	92	132	191	198	217	237	295	308	155	02.1	341	-108	11.2	449				
средн.	258	272	272	264	243	229	212	183	147	104	56	30	26	40	54	76	101	128	158	180	198	215	229	249	164		321	-12		334				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц сентябрь

Элемент D=24°00'+...

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			
1C	108	78	71	41	41	33	26	19	4	-3	-3	-10	4	3	-4	-4	-4	3		-11	3	3	3	46	54	20.9	00.6	108	-47	18.0	155					
2	61	68	61	68	46	32	10	-4	18	25	10	-47	-83	-112	-134	-69	-54	-11		-76	-54	-4	-4	3	61	-7.9	23.0	162	-155	13.9	317					
3C	82	126	45	17	9	-12	182	38	2	-41	-48	-55	-19	-70	-91	-5	-5	-27		-119	-40	-11	39	46	39	3.4	06.6	269	-199	14.1	468					
4C	10	68	82	25	-90	-4	97	248	219	97	-11	-26	-112	-112	-292	-54	-119	-148		-105	-126	-11	68	25	68	-8.5	08.2	284	-443	14.6	727					
5C	248	162	205	226	183	133	104	234	363	147	25	-90	-155	-148	-220	-148	-112	-26		-162	25	10	-4	90	133	51.0	00.7	529	-263	18.9	792					
6	90	75	46	-40	-54	104	169	68	-26	-11	-4	-47	3	-5	-27	-19	-27	-55		-5	-5	9	-5	9	125	15.3	06.4	284	-119	03.8 11.9	403					
7C	31	96	60	31	31	45	17	17	2	-19	17	24	81	-41	-113	9	-63	-99		-113	-12	-12	81	74	17	6.7	12.9	355	-192	18.5	547					
8	53	89	46	3	104	25	10	25	75	25	3	39	-18	-98	-54	-105	-141	-90		18	-4	39	54	54	-33	5.0	08.3	176	-220	16.4	396					
9	-33	68	118	97	68	46	-33	46	39	54	-4	-33	-76	-54	18	-18	-47	-40		-47	-62	10	32	25	25	8.3	03.3	162	-134	19.3	296					
10	104	97	67	96	45	45	31	9	2	24	9	9	-27	-5	-41	-120	-91	-91		-84	-12	45	17	31	89	10.4	16.1	168	-178	16.2	346					
11	24	53	139	74	67	60	-5	31	16	16	1	8	-35	8	-6	1	-42	-71		-113	2	31	45	24	117	18.5	02.4	182	-185	18.3	367					
12	74	67	45	-5	81	53	17	74	67	38	-5	-34	-19	-19	-63	-27	-77	-19		-12	-34	-55	60	96	53	14.9	15.7	168	-142	19.9	310					
13	-12	38	125	125	110	103	89	103	67	24	9	-19	-70	-41	17	-5	24	24		17	-48	-63	24	24	53	29.9	04.1	146	-106	20.2	252					
14	153	96	67	38	31	45	9	9	-5	-12	-41	-5	-27	-41	-12	-12	-5	-5		-11	-33	-11	19	33	62	14.2	00.6	225	-70	14.9	295					
15C	62	56	63	56	42	42	28	-1	6	6	-8	6	-8	5	-2	-24	-38	-38		-67	20	12	34	48	48	14.5	02.2	84	-88	18.3	172					
16C	48	63	70	56	41	27	20	20	11	-10	-10	4	-3	-3	-3	-17	-17	-3		4	19	11	40	40	40	18.7	02.8	92	-32	11.1 16.1	124					
17	47	54	54	68	61	39	25	18	10	-4	-4	-4	-4	-4	-11	3	10	-26		-11	-11	-11	75	10	61	18.5	21.0	126	-69	20.2	195					
18	111	118	97	-4	46	32	25	46	9	60	9	-48	-34	-5	-19	9	-12	-34		24	60	24	67	31	53	27.7	19.4	175	-90	03.8	265					
19C	81	74	81	81	67	31	24	17	2	-5	2	-5	9	17	24	24	-5	-5		9	24	45	45	38	38	29.7	04.4	146	-34	05.9	180					
20	45	45	53	60	45	38	31	31	9	-12	-19	9	24	24	2	2	-12	-19		2	38	38	17	9	60	21.7	24.0	103	-48	10.2	151					
21	67	66	88	73	37	23	16	8	1	1	23	1	-34	-27	-54	-54	-54	-32		-2	20	5	27	41	106	14.4	23.6	142	-91	13.0	233					
22	142	114	71	71	57	28	21	21	0	7	0	-7	-7	29	7	0	-29	-22		14	22	29	14	22	29	26.4	00.5	171	-43	16.2	214					
23	144	107	107	35	42	42	28	85	57	21	28	-8	-23	-16	-2	-2	-2	12		20	27	34	41	20	99	37.3	01.0	186	-44	09.6	230					
24	135	135	91	112	98	55	83	112	69	83	40	-17	-61	-25	-17	-10	-75	-82		46	54	82	75	61	46	45.4	04.8	249	-169	17.1	418					
25C	61	46	45	45	38	31	31	24	24	2	2	9	17	17	24	24	17	17		17	2	17	45	67	53	28.1	00.6	118	-34	10.0	152					
26	53	67	80	59	44	44	30	8	16	30	-6	-6	8	23	16	16	16	8		-6	-20	-6	1	66	52	24.7	02.0	145	-49	21.5	194					
27	116	181	138	124	80	102	73	116	59	30	23	1	-13	-6	16	8	16	8		-56	-56	30	52	80	73	49.8	01.9	239	-92	19.0	331					
28	59	52	52	66	59	44	23	16	17	89	67	2	2	-19	-27	-12	-5	-35		-35	1	30	44	37	59	24.4	09.6	110	-49	18.2	159					
29	73	66	59	59	44	37	37	59	88	66	73	30	-20	-49	-34	31	-27	-33		-46	-25	11	40	76	105	30.0	22.9	155	-70	14.0	225					
30C	119	135	99	128	77	5	20	27	34	48	34	28	-37	-66	-101	-50	-58	-29		1	-6	23	79	144	36	28.8	22.4	194	-122	14.7	316					
31																																				
средн.	78.5	85.3	80.8	62.8	51.7	44.3	41.3	50.8	41.8	25.9	7.1	-9.7	-24.6	-28.0	-40.1	-20.9	-34.6	-32.3		-30.3	-7.7	11.8	37.5	45.7	60.7	20.7		188.4	-119.2		307.7					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция О. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц сентябрь

Элемент h=5300γ + ...

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	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер		
1C	115	114	103	125	124	112	123	146	146	156	145	189	167	122	122	111	100	100	145	133	145	145	145	145	132	11.9	201	55	17.3	146				
2	122	111	111	111	122	133	133	189	245	245	234	201	89	66	66	77	66	89	178	257	201	178	223	223	153	19.3	301	-35	13.1	336				
3D	245	166	278	267	267	177	121	200	200	155	200	233	144	99	234	156	133	133	156	189	167	167	145	133	182	02.2	390	9	13.8	381				
4D	201	145	100	145	380	301	245	55	10	77	10	77	-35	-79	167	145	122	189	-135	33	55	223	66	223	113	04.4	548	-717	18.3	1265				
5D	-12	245	201	201	212	189	201	100	-113	-35	-35	-90	55	66	145	55	66	189	145	-1	178	178	167	268	107	00.2	357	-426	0.7	783				
6	189	178	189	324	301	212	111	133	189	145	122	167	167	133	99	99	110	110	144	155	166	155	177	177	165	03.8	469	21	06.4	448				
7D	177	99	99	99	110	121	155	222	166	211	132	76	-58	99	65	88	155	144	121	188	166	88	88	200	125	07.1	345	-416	18.3	761				
8	200	133	145	201	145	145	167	245	145	133	122	89	77	100	100	156	21	89	156	145	145	133	145	178	138	08.6	346	-236	16.9	582				
9	212	178	189	212	189	178	279	145	156	122	212	201	178	133	122	201	178	212	167	145	145	189	189	167	179	07.0	391	10	09.0	381				
10	133	122	133	111	133	156	189	201	234	245	178	145	178	178	155	20	43	177	177	144	144	166	188	200	156	08.0	324	-461	16.1	785				
11	211	222	211	155	110	144	267	132	132	132	155	166	166	155	155	144	144	166	177	144	144	211	222	188	169	06.7	390	65	05.8	325				
12	155	155	166	233	88	144	244	211	144	177	200	188	166	166	167	44	145	189	200	222	222	121	132	144	168	06.6	345	-157	16.1	502				
13	200	233	200	177	188	166	144	99	121	132	166	177	144	144	65	166	166	166	144	166	211	211	188	188	165	20.9	278	-2	07.9	280				
14	177	88	121	200	256	166	177	155	233	256	211	177	211	222	166	188	177	166	156	156	189	156	145	134	178	04.6	345	-13	01.1	358				
15C	134	123	112	112	124	147	180	135	124	135	169	147	158	147	124	158	147	147	169	158	169	158	158	147	145	18.3	214	90	03.1	124				
16C	158	146	134	134	146	146	146	146	134	157	168	157	168	168	157	134	123	134	146	146	146	157	157	157	149	12.4	213	112	02.8	101				
17	157	145	145	133	122	145	145	145	145	167	156	167	178	167	189	122	145	145	167	189	223	223	189	201	163	20.9	313	100	04.4	213				
18	201	167	234	268	145	111	145	201	167	99	166	200	177	155	166	155	166	132	88	65	155	132	155	155	159	03.3	357	-24	19.0	381				
19C	132	121	121	121	121	166	144	155	155	166	166	166	155	144	144	144	132	121	132	144	144	155	155	155	144	06.0	312	54	04.5	258				
20	144	144	144	132	132	144	144	144	166	200	222	177	166	166	155	144	132	99	144	166	166	177	177	188	157	10.2	244	-36	18.6	280				
21	155	132	110	110	132	132	155	155	211	222	166	132	144	166	156	133	145	167	190	202	202	168	168	158	159	09.0	244	76	03.8	168				
22	102	91	124	135	148	204	215	204	204	204	204	204	181	148	125	125	148	136	136	170	181	159	192	237	166	23.6	271	24	20.9	247				
23	192	203	203	147	124	135	236	158	214	135	124	147	180	169	169	147	180	169	157	168	179	168	168	168	168	06.7	348	57	10.6	291				
24	146	157	213	112	78	168	179	90	123	101	123	168	190	168	133	167	189	133	145	156	156	167	167	156	149	06.1	358	-22	04.8	380				
25C	145	144	155	144	144	144	144	155	155	166	188	177	177	166	166	155	155	166	166	188	188	155	155	155	161	20.0	222	99	03.0	123				
26	155	155	132	132	144	166	166	222	256	199	199	187	187	154	154	165	176	176	199	243	266	232	243	232	189	08.2	312	110	02.2	202				
27	199	177	121	88	144	144	144	132	166	177	200	200	222	200	177	188	177	188	200	177	177	177	177	166	172	00.7	255	9	03.5	246				
28	166	155	155	132	155	155	188	222	222	132	144	222	200	177	188	132	144	155	211	211	188	188	177	166	174	08.1	256	99	09.9	157				
29	155	165	165	154	154	154	210	199	120	120	109	120	109	87	99	166	200	212	234	224	213	269	224	213	170	21.7	314	19	09.3	295				
30D	190	203	203	169	203	203	225	191	191	191	191	113	102	124	136	148	204	170	193	205	227	227	159	215	183	20.2	350	37	20.6	313				
31																																		
средн.	162	154	157	160	161	160	177	163	159	157	158	156	145	137	142	134	140	152	154	163	175	174	168	181	158		320	-50		370				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц сентябрьЭлемент Z = 56700γ + ...

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	Числ ная ракт	
1C	199	163	141	142	142	158	166	167	167	175	176	161	140	125	133	119	120	127	143	150	165	172	171	193	155	00.0	213	119	15-16	94				
2	201	186	170	163	163	178	179	172	151	94	28	0	7	23	67	96	82	82	118	170	207	237	244	259	137	24.0	281	-15	11.7	296				
3	304	297	289	290	217	158	99	33	27	49	78	85	77	76	62	84	134	156	185	265	265	236	235	250	165	03.1	313	-4	07.3	317				
4	250	250	256	278	256	131	123	107	55	24	18	-91	-83	-39	-16	14	109	220	448	514	521	432	556	549	203	22.9	616	-113	11.9	729				
5	533	651	510	378	318	251	171	70	42	72	72	59	7	16	45	140	184	169	219	381	352	293	263	338	231	01.1	680	-8	12.3	688				
6	470	426	353	317	236	207	133	111	133	133	119	113	113	129	136	151	158	174	189	203	233	233	218	233	205	00.5	485	89	07.8	396				
7	291	343	314	262	225	218	196	159	144	130	78	78	78	64	64	49	77	121	289	326	274	347	361	324	200	22.1	377	49	15.5	328				
8	294	375	403	329	291	283	247	187	91	76	68	68	38	38	60	89	156	186	194	202	202	209	202	209	187	02.1	418	23	13.0	395				
9	231	224	224	202	187	180	180	135	92	78	56	42	65	87	95	66	81	117	139	206	228	228	236	243	151	24.0	251	35	11.6	216				
10	258	265	244	200	208	193	193	163	127	83	54	63	71	109	117	161	227	191	191	205	205	205	212	204	173	16.1	286	41	11.3	245				
11	241	256	247	321	277	240	205	178	150	145	138	145	144	122	122	137	143	164	200	200	200	215	265	272	197	03.4	343	115	13.6	228				
12	280	280	279	279	235	205	205	123	28	12	49	100	108	108	108	130	100	100	130	152	218	262	225	203	163	03.1	301	5	09.2	296				
13	211	218	225	225	211	181	166	144	121	99	55	55	86	108	115	100	116	131	146	161	168	213	264	316	160	24.0	338	33	11.0	305				
14	323	353	309	280	206	214	214	177	146	110	88	65	72	79	93	107	142	171	185	190	194	191	210	215	181	01.3	375	65	12.0	310				
15C	212	209	206	202	215	214	200	192	185	178	178	171	164	150	150	158	158	171	201	208	194	187	188	189	187	04.7	223	150	13.9	73				
16C	190	184	185	178	172	158	167	168	176	177	170	162	163	156	156	148	149	150	159	159	167	182	183	183	168	00.9	205	148	15.6	57				
17	184	185	193	216	188	181	173	173	173	173	173	173	167	159	152	145	153	160	184	184	176	250	382	389	195	23.1	411	145	15.9	266				
18	354	346	295	221	155	148	141	119	98	70	33	55	99	129	151	158	165	180	217	232	239	224	202	195	176	24.0	386	19	10.8	367				
19C	218	233	218	181	174	174	174	174	174	166	166	181	173	165	165	165	165	165	173	188	202	195	180	180	181	01.5	240	159	04.5	81				
20	189	189	181	174	166	166	166	174	174	166	137	116	123	139	154	161	161	199	243	236	214	193	185	185	175	18.6	258	116	11.4	142				
21	208	223	230	202	172	172	165	172	173	144	82	65	62	73	100	133	151	170	173	178	198	204	194	200	160	24.0	230	57	2-3	173				
22	308	365	305	275	237	184	154	138	145	144	136	128	120	119	127	119	120	136	152	160	204	286	323	346	197	01.4	379	113	16.0	266				
23	309	318	318	297	260	216	186	151	71	42	42	58	88	126	149	165	166	167	169	170	171	165	166	174	173	00.0	331	35	09.0	296				
24	226	345	361	318	304	238	164	149	113	83	99	78	79	95	124	153	162	184	192	201	195	197	198	207	186	02.0	383	71	11.6	312				
25C	200	187	180	174	167	168	168	168	169	169	169	163	156	157	157	149	156	163	162	169	207	244	238	216	177	21.5	259	149	15.0	110				
26	217	210	197	183	169	163	164	163	149	105	112	120	113	113	129	151	150	149	163	163	177	251	302	332	173	23.3	332	98	09.9	234				
27	310	302	347	369	310	258	192	148	82	67	45	23	37	88	125	147	147	163	177	236	257	250	249	220	190	03.4	376	8	11.9	368				
28	197	189	203	188	180	172	165	149	126	81	52	23	45	111	133	149	144	152	175	183	175	162	162	169	145	02.6	210	23	11.1	187				
29	177	177	178	164	165	165	157	128	83	61	44	28	18	38	66	76	102	141	158	187	194	207	331	418	144	23.6	426	18	12.4	408				
30	373	292	234	187	171	185	176	138	101	62	52	41	53	79	120	140	151	141	154	185	297	380	331	281	180	21.6	387	38	12.1	349				
31																																		
средн.	265	275	260	240	213	192	173	148	122	106	92	84	86	98	112	125	141	157	188	212	223	235	249	256	177		344	59		284				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц октябрь

Элемент D=24°00'+...

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
1	54	129	163	124	93	137	108	67	75	90	38	-24	-48	-136	-53	-120	-55	-40	-16	20	12	290	98	49	44.0	21.4	704	-180	15.2 15.1	884			
2	134	132	137	153	82	108	119	103	59	85	43	-61	173	-146	-97	-123	-24	23	-16	75	93	77	2	59	49.6	12.3	870	-271	13.7	1141			
3	108	77	85	33	15	20	2	7	4	67	103	30	98	-19	-22	-50	-84	-16	43	33	2	25	12	46	25.8	01.9	202	-120	16.7	322			
4	111	69	41	49	33	41	38	20	7	28	54	-16	-24	-35	-110	-115	-209	-149	23	-71	121	67	132	199	12.7	23.1	402	-310	15.7	712			
5	69	98	98	64	80	98	-14	-16	59	17	-11	-9	-11	-14	-24	-55	-22	-68	15	67	25	10	215	56	30.3	22.8	483	-154	17.5	637			
6	93	72	205	441	194	93	98	7	-191	166	-22	-136	17	-206	-165	-165	-149	-141	-45	-50	30	153	218	644	48.4	23.1	886	-445	08.1	1331			
7	285	397	147	207	272	153	210	69	77	215	64	-53	-76	-139	-133	23	-6	36	-9	51	88	98	101	114	91.3	01.7	836	-240	13.4	1076			
8	171	137	145	108	49	23	7	38	38	2	101	12	-3	51	290	-102	-79	-87	-50	-11	49	140	46	114	49.5	14.0	844	-188	18.0	1032			
9	106	160	166	137	114	106	90	17	-16	38	59	30	-24	-87	153	-167	-68	-61	20	62	43	23	114	137	48.0	14.8	873	-357	15.2	1230			
10	69	95	127	77	46	28	-3	-1	20	12	15	15	15	23	15	15	4	-35	-45	7	25	64	77	77	30.9	02.2	168	-84	18.4	252			
11	67	124	129	75	36	69	111	111	43	46	33	-9	-14	-50	-110	-16	30	17	17	25	49	59	36	46	38.5	02.6	173	-237	14.2	410			
12	54	49	56	43	41	25	28	23	7	-1	17	2	23	20	17	15	12	15	-6	4	12	75	80	28	26.6	22.2	155	-37	08.4	192			
13	41	43	49	41	43	43	28	7	2	2	12	15	23	20	17	17	17	15	23	28	33	38	59	30	26.9	22.6	82	-24	09.5	106			
14	36	38	38	43	38	33	25	17	15	15	4	25	20	25	20	17	17	20	23	23	30	10	43	38	25.5	00.7	75	-19	10.5	94			
15	46	49	46	49	59	43	20	10	12	-11	-16	28	43	-42	-6	-24	-92	-126	-53	10	85	90	93	90	16.8	04.0	129	-178	17.3	307			
16	56	64	98	33	46	20	20	17	17	17	12	-3	2	12	49	30	23	25	28	28	36	20	54	38	30.9	02.7	140	-22	13.5	162			
17	80	49	54	49	43	28	30	17	17	15	-14	-6	23	7	38	-24	-19	-3	-14	2	17	51	36	88	23.5	14.6	511	-74	02.1 15.0	585			
18	62	98	124	210	98	51	59	59	95	75	33	7	-29	-66	-48	-50	-24	-61	-45	-35	108	25	62	77	36.9	03.3	319	-115	14.1	434			
19	98	88	69	69	38	88	33	7	15	10	-3	-19	38	15	2	-27	-37	-1	17	20	38	56	62	67	31.0	01.2	129	-66	16.2	195			
20	59	49	43	49	51	56	67	51	41	59	23	-29	-27	-35	-58	-35	-6	12	56	59	33	15	67	49	27.0	22.4	114	-79	14.6	193			
21	80	106	59	46	33	36	36	64	38	-3	-1	17	2	2	25	17	4	-9	-14	15	38	111	49	56	33.6	21.3	189	-35	18.4	224			
22	56	46	41	64	43	28	20	20	17	15	7	17	15	15	10	7	10	4	10	30	46	36	33	36	26.1	03.4	75	-9	18.1	84			
23	38	38	38	38	33	33	28	25	23	17	17	12	15	23	7	12	10	15	10	25	59	62	33	38	27.0	20.9	95	-6	15.0	101			
24	46	46	49	41	33	28	28	17	12	2	7	23	17	7	-27	-32	-222	-37	-27	43	90	77	56	77	14.8	15.9	335	-346	16.3	681			
25	51	38	46	54	62	56	134	215	153	108	67	51	-22	-84	-42	-146	-126	-102	101	64	127	153	54	132	47.7	20.8	784	-305	16.7	1089			
26	184	166	158	93	43	116	160	51	46	77	7	-11	-29	-45	-6	-37	-32	-19	46	127	49	4	137	49	55.6	14.9	735	-157	13.1	892			
27	137	127	95	101	46	-16	-3	12	33	59	85	80	2	-1	-92	-14	-74	-37	-9	15	33	54	142	145	38.3	23.2	244	-224	16.7	468			
28	64	85	218	137	23	108	142	77	43	17	12	38	168	-66	-81	-84	-48	69	-1	80	93	51	77	20	51.8	12.5	714	-170	15.2	884			
29	59	231	30	36	62	43	69	114	41	25	25	69	-6	51	90	-55	25	-68	46	20	12	69	114	62	48.5	16.4	571	-222	16.3	793			
30	64	69	108	127	20	4	93	95	25	36	41	69	75	-29	-92	-94	-63	-27	15	49	145	51	46	85	38.0	20.1	540	-201	04.5	741			
31	163	153	75	33	33	25	38	49	-3	25	72	64	-40	205	121	-71	-97	-100	-50	54	147	43	33	85	44.0	14	722	-144	17.8	866			
средн.	88.4	100.7	94.7	91.1	61.4	55.6	58.7	44.2	26.6	42.7	28.5	7.4	13.4	-23.1	-10.1	-46.9	-44.6	30.2	3.0	28.0	57.0	67.6	76.8	91.3	36.7		422.6	-161.9		584.5			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц октябрь

Элемент Н=5300г+...

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	Числе- ная х ракте	
10	198	167	123	129	143	136	117	111	28	-4	120	120	41	105	25	222	180	170	197	139	184	-232	56	178	111	21.1	338	-990	21.6	1328				
2	159	168	120	155	178	130	79	53	-11	-1	47	47	-357	30	-329	122	142	190	26	135	126	138	180	199	72	15.6	279	-1385	14.2	1664				
3	106	116	94	154	193	199	250	195	220	144	-33	125	32	193	139	152	178	72	167	142	180	196	180	151	148	0.45	407	-286	17.1	693				
4	116	107	148	148	155	155	206	257	257	199	135	228	186	179	191	-295	133	197	-20	159	162	143	185	124	144	18.2	434	-814	15.1	1248				
5	165	193	107	139	168	152	312	276	158	187	200	196	139	8	17	177	197	173	65	124	159	212	-319	96	138	06.2	401	-927	22.4	1328				
60	160	204	98	-140	65	202	64	23	288	10	83	10	-51	125	-160	39	115	237	335	265	348	210	159	-692	83	08.3	599	-1294	23.4	1893				
70	172	-231	162	127	57	98	2	98	34	-102	13	67	-3	45	29	-525	112	16	93	151	163	-15	-24	193	30	0.4	594	-1294	01.5	1888				
8	175	159	111	19	125	167	219	183	187	188	-33	108	47	-106	-330	224	202	128	193	158	157	36	152	153	109	03.7	368	-1133	14.1	1501				
9	152	103	89	118	136	133	110	167	209	155	36	78	76	124	-139	163	160	137	147	169	163	176	172	98	122	08.6	289	-1287	14.9	1576				
10	130	129	151	155	138	147	176	186	182	196	180	171	158	161	164	145	148	180	177	177	174	158	158	164	163	09.3	231	12	00.2	219				
11	161	101	8	72	152	197	111	66	108	98	111	140	108	127	-27	120	140	149	168	159	159	162	149	151	120	05.1	309	-363	14.2	672				
12C	142	142	123	148	147	160	147	147	192	211	182	166	141	151	148	161	155	161	181	191	172	146	156	159	160	08.5	262	96	04.5	166				
13C	143	143	136	143	133	130	136	162	175	178	159	156	140	162	165	156	156	152	153	144	147	153	130	152	150	09.5	216	98	12.9	118				
14C	149	152	149	142	142	141	141	150	144	151	167	151	151	142	145	148	151	155	155	158	155	161	145	145	150	10.5	203	101	00.7	102				
15	142	144	147	150	122	141	147	166	166	189	141	29	19	90	112	165	185	130	175	191	137	133	143	137	138	10.2	237	-10	12.5	247				
16	146	118	90	157	138	154	160	189	176	171	161	167	130	104	79	144	150	151	159	152	149	149	133	162	145	07.2	256	13	14.2	243				
17	130	137	134	128	134	153	169	182	192	198	217	179	147	133	-97	127	191	187	172	163	156	134	160	140	149	0.22	294	-510	14.5	804				
18	172	176	121	-112	32	160	128	105	35	57	67	76	147	197	146	149	167	187	187	121	146	190	158	133	122	18.7	273	-215	03.4	488				
19	119	119	112	121	159	104	133	200	146	158	174	168	130	157	164	167	129	161	171	171	174	200	154	135	151	21.4	254	62	05.5	192				
20	129	148	151	140	140	147	137	172	153	74	109	145	141	117	133	149	142	168	155	142	142	168	169	150	143	07.8	217	36	09.9	181				
21	137	87	116	112	139	152	177	139	161	203	161	181	184	172	146	140	153	156	168	161	155	142	100	128	149	09.8	222	42	22.2	180				
22C	128	135	135	118	131	143	147	153	163	155	174	162	158	148	147	141	145	145	150	153	144	150	153	150	147	10.1	187	102	03.7	85				
23C	140	140	140	137	140	140	144	156	156	160	160	163	156	151	147	132	145	151	162	155	139	155	154	141	148	07.6	208	112	07.7	96				
24	141	132	129	128	140	144	140	156	166	176	179	144	150	163	118	-141	32	148	168	174	155	172	148	125	132	19.1	222	-672	15.7	894				
250	141	161	141	124	118	134	76	-68	-16	-28	-51	-25	23	90	45	135	-121	-54	-89	164	-41	61	186	148	52	16.5	413	-969	20.8	1382				
260	100	62	66	158	152	56	2	66	66	-1	31	9	-26	-17	-221	-68	79	163	134	137	163	182	102	124	63	04.4	254	-1143	14.7	1397				
27	124	84	170	100	138	170	208	215	176	55	-35	-35	36	83	147	-129	57	169	179	95	191	147	72	56	103	06.5	362	-733	15.9	1095				
28	130	158	-88	-31	225	100	29	58	90	33	-6	-15	-339	-12	49	13	97	-19	52	132	129	154	134	156	51	04.6	327	-908	12.6	1235				
29	185	-29	144	120	133	171	146	11	123	67	9	-45	57	-442	-84	185	-109	48	195	160	169	163	108	140	68	04.6	341	-1076	13.6	1417				
30	160	143	88	82	136	223	133	50	117	17	-34	-86	-22	71	106	62	177	33	150	157	-80	150	131	127	87	04.6	645	-515	20.1	1160				
31	117	12	95	159	145	215	225	199	228	158	27	84	142	-164	53	79	172	111	92	60	117	143	151	127	114	05.6	481	-689	13.5	1170				
средн.	144	115	113	106	137	150	141	136	144	111	92	99	66	80	40	79	128	134	142	154	148	136	124	115	118		327	-534		861				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция О. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960

месяц Октябрь

Элемент Z = 56700γ + ...

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	Числе- ная х ракте	
10	219	184	194	196	154	97	65	57	41	33	18	34	56	123	160	197	189	225	225	284	328	365	416	379	177	22.1	446	18	10.2	428				
2	373	336	270	219	204	153	116	86	49	34	48	68	235	203	363	372	316	273	340	332	259	214	192	214	220	14.1	510	27	9.2	483				
3	220	220	204	190	174	174	164	153	136	81	75	54	62	70	86	115	150	223	207	178	178	200	214	207	156	17.5	260	46	11.7	214				
4	208	208	193	171	149	149	149	150	129	92	46	37	42	55	91	201	239	209	321	460	394	423	364	333	201	19.2	512	17	11.0	495				
5	363	318	274	273	236	177	111	111	74	30	38	54	62	115	145	146	155	214	266	237	222	214	310	531	195	23.7	560	15	10.0	545				
60	502	370	304	252	282	142	17	-85	33	166	127	118	110	145	247	313	270	307	352	411	359	426	448	720	264	23.5	911	-129	7.9	1040				
70	792	719	726	520	380	344	314	292	262	188	144	131	138	190	293	612	521	422	483	423	348	393	512	454	400	0.2	919	123	11.3	796				
8	382	368	325	377	371	284	181	123	94	64	72	73	96	303	273	204	200	241	305	316	356	234	436	373	252	14.0	545	64	9.7	481				
9	413	439	398	328	251	212	190	125	118	82	78	89	86	148	202	187	180	239	239	239	275	310	295	375	229	14.7	489	78	10-11 12.3	411				
10	441	389	337	293	270	218	182	169	162	163	163	163	163	163	163	163	178	207	237	274	274	252	253	253	230	0.1	463	162	8-9	301				
11	238	238	268	268	268	202	136	107	85	79	72	64	72	108	211	189	152	159	180	187	180	209	216	208	171	2.6	290	57	11.5	233				
12C	208	194	185	178	163	163	163	170	162	147	132	132	133	140	155	162	163	163	164	172	194	194	201	216	169	23.3	223	125	11.8	98				
13C	208	186	179	164	157	164	164	165	166	167	167	160	167	160	153	153	153	154	154	154	168	160	160	153	164	0.1	208	145	15.4	63				
14C	166	166	166	165	158	158	158	151	158	165	165	165	158	151	165	149	156	162	161	161	161	147	161	169	160	23.9	176	147	21.5	29				
15	176	169	169	161	147	139	147	147	147	147	101	78	70	61	67	82	125	169	212	227	243	244	222	216	153	21.0	256	53	13.6	203				
16	217	203	204	198	170	163	164	151	152	138	139	140	135	129	130	116	132	148	156	164	164	164	165	172	159	1.4	218	116	15.7	102				
17	194	195	188	166	151	151	151	143	113	75	83	112	126	126	133	133	142	150	166	210	269	239	223	209	160	20.3	283	45	14.8	238				
18	238	223	193	222	208	164	128	99	93	65	43	49	33	47	83	123	151	178	210	246	267	318	339	303	168	22.0	355	26	12.7	329				
19	265	257	234	220	189	160	153	144	144	151	151	135	112	96	117	131	152	165	164	164	178	208	253	268	175	23.1	282	96	13.3	186				
20	238	223	224	210	202	180	137	94	59	54	27	14	52	89	120	134	149	164	149	164	164	179	208	252	145	0.1	253	-3	11.0	256				
21	237	223	193	179	164	149	134	105	76	68	76	76	89	119	126	133	148	148	163	192	192	235	316	280	159	22.6	324	61	9.7	263				
22C	234	205	176	160	145	153	160	159	158	157	156	155	146	137	136	136	144	151	158	158	151	158	165	165	159	0.0	264	134	15.0	130				
23C	165	165	164	156	149	149	149	149	149	149	149	149	149	142	149	134	143	150	151	151	151	158	165	179	153	24.0	194	134	16.0	60				
24	179	179	164	156	149	149	149	149	148	148	133	111	104	104	118	192	311	238	210	239	210	180	187	179	170	16.1	340	96	13.3	244				
250	179	179	171	171	164	164	154	150	144	137	137	137	144	151	166	210	445	621	636	489	401	489	423	342	267	18.1	709	137	9.7	572				
260	298	283	254	217	166	144	92	56	49	72	102	134	173	284	285	380	344	322	278	233	248	263	278	307	219	15.0	424	49	8.1	375				
27	336	336	307	263	241	189	130	101	95	87	102	131	145	153	189	233	255	279	279	323	336	387	400	421	238	23.4	436	87	9.7	349				
28	354	309	301	330	285	219	160	94	56	78	108	130	241	263	248	284	357	341	443	369	280	235	219	219	247	18.6	472	56	8.7	416				
29	233	277	306	239	202	194	158	122	85	79	86	124	131	279	280	177	309	426	337	352	359	330	293	286	236	16.9	474	70	9.0	404				
30	293	278	271	234	190	175	130	85	69	89	103	168	153	122	166	240	290	356	312	261	370	398	324	286	223	20.7	437	69	8.2	368				
31	263	306	305	275	215	164	134	98	70	78	93	101	101	147	176	161	190	322	512	497	365	350	320	291	231	19.0	571	63	8.3	508				
средн.	285	269	253	231	205	176	146	123	112	105	101	106	119	146	174	199	220	243	264	267	259	267	280	289	202		413	70		343				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц ноябрь

Элемент D=24°00'+...

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	Хар. 0,12	Числая рак			
1	108	134	38	43	69	28	41	10	4	-3	15	17	28	7	-40	-35	49	-9								31.3	01.4	220	-66	15.3	286				
2	30	46	46	72	75	41	49	75	106	38	33	2	-16	30	12	-14	4	25								38.2	21.2	153	-55	04.9	208				
3	64	114	142	90	38	2	25	51	51	67	41	7	7	33	2	10	2	-9								40.0	02.4	215	-79	02.9	294				
4	132	111	132	142	121	95	103	103	20	85	28	7	-6	-68	-144	-159	-22	23								45.7	15.3	262	-682	15.3	944				
5	77	69	64	80	82	62	36	80	51	23	-3	-3	-1	-9	-32	7	-9	25								34.3	02.1	132	-81	14.1	213				
6	33	43	38	43	46	49	38	33	38	33	-19	-9	17	23	17	23	28	10								27.5	20.5	140	-79	18.8	219				
7	59	62	62	98	69	64	64	62	30	23	-3	7	10	17	12	-3	17	28								37.7	03.5	145	-19	15.3	164				
8	33	30	28	30	38	33	33	38	33	25	23	20	20	12	15	7	7	-1								25.9	23.1	75	-14	17.4	89				
9	69	62	54	49	41	41	38	25	-1	23	-9	38	17	7	15	10	2	-6								28.6	00.8	101	-35	10.3	136				
10	46	41	38	33	25	23	28	23	15	10	10	7	25	-6	-24	-32	17	23								19.6	20.8	80	-66	15.2	146				
11	33	23	17	20	30	25	59	28	28	12	43	90	15	-29	17	15	33	25								30.4	23.7	173	-53	13.5	226				
12	72	46	17	23	12	12	12	12	15	15	38	41	38	2	-55	-16	12	-217								-4.4	18.1	792	-500	20.2	1292				
13	85	402	257	98	543	381	543	-	129	49	-	267	163	43	-341	-175	-66	-172								99.6	7-8	927	-435	14.7	1362				
14	163	215	77	-40	-3	15	54	36	59	90	64	46	49	-29	85	140	-11	-105								51.8	18.2	563	-456	17.8	1019				
15	145	93	119	46	49	186	116	171	72	59	-50	15	17	-126	-74	-178	-157	163								15.1	17.1	881	-778	22.1	1659				
16	132	309	179	285	244	147	340	236	212	116	111	64	4	38	-3	-172	49	67								106.7	01.3	894	-224	15.1	1118				
17	88	85	59	124	49	-24	69	30	51	43	25	23	82	158	-37	-22	-115	-1								47.4	18.0	891	-279	16.5	1170				
18	124	62	147	98	59	36	46	43	28	30	4	10	23	43	30	23	23	33								43.6	02.6	262	-42	88	304				
19	36	33	41	38	33	23	30	28	17	20	20	12	20	17	23	28	33	33								29.1	04.2	111	-53	04.1	164				
20	43	25	59	56	33	30	30	41	41	56	46	33	-9	-19	15	-27	-11	-11								27.9	13.4	181	-81	15.7	262				
21	59	51	38	41	20	140	192	28	20	75	49	10	-76	33	-74	-159	-152	-84								29.8	20.6	351	-284	16.7	635				
22	98	72	111	132	49	69	20	67	101	-1	41	15	-3	-1	-53	-105	-84	-27								37.6	03.1	270	-141	15.6	411				
23	41	30	56	114	33	23	49	41	30	23	20	10	4	-16	-11	-6	-35	-1								26.9	03.4	163	-50	16.2	213				
24	59	103	25	28	43	15	30	20	25	28	30	10	7	-24	-11	12	-27	-45								40.2	23.4	766	-94	17.3	860				
25	59	59	59	142	153	59	36	20	72	23	54	46	28	-32	-22	-9	-63	30								44.9	16.9	249	-123	15.9	372				
26	75	98	41	49	80	15	-6	10	95	49	43	23	93	33	-37	-3	-14	33								35.3	01.1	186	-66	14.2	252				
27	85	77	80	64	12	46	33	51	59	2	30	38	43	-29	-16	7	-76	-53								36.6	18.3	636	-141	18.1	777				
28	166	147	72	33	30	127	43	51	43	49	64	30	-1	93	20	4	10	17								49.6	13.6	423	-92	14.6	515				
29	98	46	28	51	49	43	17	-1	12	17	33	56	72	2	-27	-22	7	30								30.2	00.4	142	-42	14.1	184				
30	67	56	43	51	88	15	7	7	7	46	36	17	-1	12	10	17	12	-22								25.6	22.6	145	-84	18.5	229				
31																																			
средн.	79.3	91.5	72.2	71.1	73.7	60.7	72.5	47.0	48.8	37.5	26.9	31.6	22.3	7.2	-24.3	-27.8	-17.9	-6.6								37.5		351.0	-173.1		524.1				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц ноябрь

Элемент H=5300г + ...

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	Хар. 0,12					
1	113	10	166	202	195	166	163	214	186	211	186	138	112	110	97	75	49	171		162	172	184	172	140	124	147	07.6	288	-70	01.3	358					
2	130	131	166	137	118	179	176	119	24	121	83	70	51	65	129	129	132	132		139	168	187	139	172	156	127	06.4	246	-52	12.9	298					
3	179	115	38	42	128	189	183	144	128	41	60	28	106	109	158	158	157	162		186	192	195	167	186	171	134	02.9	271	-83	03.4	354					
4	133	110	115	90	68	94	75	56	93	38	69	69	98	123	152	-322	152	149		180	161	151	135	145	154	95	15.4	379	-1243	15.2	1622					
5	122	97	116	145	116	129	154	103	87	133	165	162	130	58	113	148	157	132		141	141	129	129	141	135	128	02.7	231	-351	14.0	582					
6	141	131	134	131	128	128	153	150	166	172	176	144	73	163	149	146	146	152		152	165	136	136	114	143	143	13.2	198	41	12.9	157					
7	120	124	131	92	102	118	112	112	134	166	166	151	138	135	148	148	138	132		132	135	135	135	141	138	133	09.9	204	38	04.1	166					
8	141	142	142	142	136	142	133	149	142	142	139	146	146	149	147	124	143	158		164	161	154	148	149	149	145	19.6	177	107	11.3	70					
9	126	124	124	121	125	116	160	173	199	181	161	117	142	142	138	141	154	163		158	145	138	145	148	124	144	07.8	228	80	07.4	148					
10	121	131	134	140	149	146	139	153	168	176	166	113	58	126	183	172	147	150		162	165	136	146	162	143	145	07.3	243	36	12.5	207					
11	149	162	155	162	155	178	127	146	149	120	21	-21	126	142	121	131	119	139		140	147	131	147	137	102	129	03.8	232	-97	11.3	329					
12	140	124	156	156	182	195	192	198	233	211	147	112	144	144	108	147	108	-90		-536	-56	338	315	347	-30	124	22.4	811	-1256	18.0	2067					
13	283	-596	-202	115	80	390	44	-292	121	-103	-919	-135	-192	640	-26	-359	-135	64		202	106	65	202	187	133	-14	13.7	1068	-1277	10.8	2345					
14	-69	21	168	214	233	262	172	156	139	97	108	115	84	158	-55	-113	73	-74		-329	-92	-48	0	-80	100	52	05.3	457	-1040	18.2	1497					
15	-19	14	-34	107	158	-18	101	24	69	94	254	21	-34	-178	-88	11	46	-424		21	190	-101	-379	-213	-66	-18	22.1	1009	-1243	17.1	2252					
16	209	490	349	100	90	-48	-124	-48	23	28	-58	44	28	-244	-4	166	-4	36		125	177	167	145	147	140	81	01.9	720	-1245	13.2	1965					
17	108	140	115	24	139	199	180	190	170	133	152	111	-33	-169	100	116	-188	-220		-278	106	-2	30	17	129	53	06.4	609	-1289	16.9	1898					
18	17	119	20	52	110	113	110	138	187	208	182	166	150	132	157	138	132	125		124	115	128	144	134	137	127	08.9	261	-159	0.26	420					
19	137	135	129	132	148	170	154	157	183	188	156	140	147	147	121	128	123	134		131	160	147	134	131	134	145	05.3	282	65	04.1	217					
20	131	152	101	98	143	165	191	191	155	108	89	112	153	64	-55	86	144	118		147	134	144	139	139	142	125	06.6	223	-221	14.2	444					
21	135	119	131	137	213	130	46	75	116	19	45	-34	-44	-62	55	2	-55	-36		185	162	-9	145	147	102	72	05.2	316	-564	16.2	880					
22	143	216	142	86	179	152	190	120	99	209	97	76	94	105	119	203	186	100		95	107	93	108	126	147	133	04.8	358	-35	03.2	393					
23	143	161	147	6	169	217	191	181	226	160	125	109	130	103	128	141	179	166		154	154	179	154	141	122	149	05.1	297	-100	03.5	397					
24	141	103	171	142	142	161	183	193	188	189	154	158	132	99	61	141	99	153		177	164	132	171	133	-171	134	02.3	241	-680	23.3	921					
25	99	134	161	68	37	101	165	154	47	90	-16	-3	80	90	-159	42	58	-70		139	149	111	107	146	63	75	07.3	260	-879	16.9	1139					
26	75	83	163	156	118	160	192	160	75	65	90	68	-50	43	117	120	160	151		146	179	134	133	126	132	116	06.6	262	-140	12.6	402					
27	113	90	70	73	166	123	149	139	126	176	99	96	109	74	20	-70	-26	164		-178	86	150	121	111	137	88	17.3	506	-562	18.0	1068					
28	54	42	74	154	176	58	135	128	111	24	46	91	91	-215	28	140	118	115		120	149	142	136	136	123	91	04.8	269	-1018	13.2	1287					
29	104	104	117	88	133	158	181	194	171	184	120	56	53	146	152	117	117	123		154	173	161	141	119	132	133	09.1	245	8	11.9	237					
30	113	110	113	110	40	165	187	190	190	135	138	167	167	135	129	109	138	150		114	95	-1	165	184	123	132	07.4	267	-257	20.1	524					
31																																				
средн.	118	101	117	114	136	148	140	126	137	124	80	86	80	84	81	77	92	78		81	134	120	124	127	109	109		372	-450		821					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц ноябрь

Элемент Z=56700⁺

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
1	261	261	253	246	231	179	144	123	131	131	94	73	74	82	119	157	150	151	182	182	197	212	212	234	170	1.1	276	74	13.0	202		
2	228	221	228	229	244	214	170	111	82	75	89	111	126	111	82	111	134	156	170	178	214	244	303	310	173	23.0	325	67	9.2	258		
3	288	273	288	244	200	185	163	126	112	98	112	126	111	96	96	110	141	156	171	201	215	275	349	349	187	22.9	371	90	9.2	281		
4	313	284	262	240	226	218	191	164	136	109	138	123	123	123	168	329	299	239	238	282	282	275	268	282	221	15.0	417	109	9.5	308		
5	261	239	232	217	195	180	153	111	83	72	78	92	113	141	184	138	152	158	165	179	179	194	194	179	162	0.1	283	72	9.7	211		
6	186	178	178	178	171	164	164	149	119	105	119	118	118	103	116	146	153	160	174	196	205	279	266	244	166	21.7	293	88	13.1	205		
7C	223	224	224	225	211	182	153	137	108	92	77	93	108	138	138	138	153	154	169	170	162	157	158	159	156	0.1 1.9	239	77	10.5	162		
8C	160	161	162	163	164	164	163	162	154	152	158	157	157	149	141	149	148	154	168	169	170	185	201	217	164	23.9	217	145	15.0	72		
9C	218	233	234	221	200	179	149	120	105	98	105	104	103	109	116	131	147	163	179	178	169	176	189	203	159	2.0	248	90	9.3	158		
10	202	186	162	155	154	153	152	151	150	142	119	104	88	87	80	101	114	143	141	163	178	170	170	170	143	0.0	217	72	14.0	145		
11	170	185	170	170	163	156	148	148	141	141	110	102	64	77	119	134	149	163	178	178	192	176	190	189	151	20.6	207	64	12.5	143		
12	188	217	201	179	171	171	171	157	143	114	-	-	-	-	-16	28	100	380	453	314	203	328	417	206	18.9	571	-31	15.5	602			
13D	409	527	740	784	784	637	394	248	175	160	87	-22	-103	-66	280	287	147	131	218	440	455	397	362	466	331	4.6	858	-162	12.7	1020		
14D	548	563	504	402	329	256	182	153	138	123	108	109	109	140	155	118	140	244	317	273	347	414	406	378	269	1.4	593	66	15.5	527		
15D	393	379	379	299	233	204	189	152	115	86	102	117	142	232	329	299	305	268	252	267	369	515	662	824	296	23.0	898	71	9.4	827		
16D	764	654	588	528	469	352	292	319	289	288	273	134	67	192	148	221	248	180	193	222	237	238	238	253	308	0.0	845	38	12.3	807		
17	254	254	254	210	225	225	196	159	137	115	107	122	166	218	196	210	283	415	429	370	377	386	415	415	256	18.0	555	93	10.3	462		
18C	401	379	357	307	256	226	197	182	167	160	182	107	154	154	154	161	168	167	182	189	204	198	198	198	213	0.2	424	138	9.7	286		
19C	199	199	199	185	185	178	185	185	185	170	163	147	140	154	167	182	182	182	182	182	197	211	210	203	209	183	20.5	226	133	12.3	93	
20	209	208	208	207	207	193	179	152	124	103	81	81	82	111	134	141	199	227	241	233	212	213	200	193	172	18.2	256	66	11.8	190		
21	202	203	189	190	206	191	131	56	24	38	33	36	105	151	132	124	295	377	328	289	294	307	276	274	185	17.4	406	11	10.9	395		
22	330	328	268	295	278	181	127	110	79	55	62	77	100	107	130	159	166	172	170	189	216	220	232	229	178	1.0	360	33	9.1	327		
23	226	230	242	254	229	191	161	116	72	64	71	70	85	98	128	142	155	184	197	197	241	269	283	340	177	23.8	355	56	9.2	299		
24	339	294	264	219	188	165	154	128	110	92	70	77	115	130	152	130	130	203	233	204	221	239	242	355	186	24.0	414	70	11.0	344		
25	424	354	283	227	216	197	147	127	114	124	124	139	126	127	245	326	304	407	422	363	415	453	417	351	268	0.5	439	112	13.2	327		
26	338	308	280	243	200	163	141	140	103	102	98	109	133	159	125	131	166	186	185	192	273	316	294	250	193	0.1	367	95	9.3	272		
27	227	249	219	204	204	182	166	112	81	79	79	79	79	94	160	167	182	248	373	427	348	320	440	412	214	19.3	463	64	9.2	399		
28	356	343	286	259	209	167	128	83	82	103	110	94	93	224	244	164	149	164	178	186	178	179	179	187	181	1.0	385	76	8.0	309		
29	210	269	239	189	167	152	153	147	140	126	112	111	111	80	95	110	138	152	166	180	210	224	218	211	163	1.5	283	73	13.7	210		
30	211	225	219	212	212	168	138	137	122	92	92	76	91	119	134	142	148	155	235	331	323	308	308	292	187	20.0	367	76	11.5	291		
31																																
средн.	291	288	277	256	238	206	173	146	124	114	109	101	103	126	154	161	176	199	227	243	254	265	280	293	200		405	68		337		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Лейса

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц декабрь

Элемент D=24°00'+...

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		
10	51	95	75	392	173	75	23	88	93	80	38	10	-40	-6	-58	-123	-126	-27	23	-35	98	93	301	54	56.1	22.6	712	-167	16.3	879				
20	77	38	67	51	90	41	28	17	43	46	51	-3	173	168	-120	-66	-35	-24	10	30	103	93	77	69	42.7	12.8	894	-201	13.9	1095				
3	62	67	54	43	77	28	12	15	28	64	59	-1	-9	17	4	12	28	15	-3	36	62	56	41	41	33.7	4.9	108	-89	17.8	197				
4C	46	33	38	43	33	25	23	28	30	23	17	30	7	56	-29	-35	80	-32	-14	30	54	56	51	46	26.6	16.6	298	-89	17.5	387				
5	59	59	49	38	46	62	10	7	-1	-1	12	38	49	4	-29	36	-40	-63	-19	43	64	59	56	38	24.0	15.1	189	-92	17.5	281				
6	46	25	36	46	28	25	17	20	30	43	36	10	10	-45	-74	-81	-76	-71	-42	25	59	111	111	67	14.8	22.3	137	-100	16.0	237				
7	62	41	54	62	46	36	-3	4	17	23	17	30	7	33	-27	-37	-45	-11	-6	-22	43	116	101	93	26.4	20.9	506	-66	16.1	572				
8	98	101	106	98	95	59	38	17	59	25	75	23	12	12	-11	25	23	10	7	59	51	30	41	46	45.8	5.0	150	-50	14.5	200				
9	33	36	38	38	72	51	30	49	38	77	30	28	-9	38	38	-128	-58	-37	7	56	49	49	64	90	28.2	14.5	849	-232	15.1	1081				
10	88	132	38	23	41	17	7	7	12	12	25	43	59	12	-3	-6	-53	30	-11	17	54	62	62	51	30.0	1.6	280	-128	16.4	408				
11C	49	41	33	33	25	36	10	30	46	38	43	43	20	-11	30	20	7	43	17	7	15	28	33	77	29.7	15.2	163	-81	15.9	244				
12	82	56	59	49	23	30	30	12	30	33	17	67	-6	-40	-11	88	-27	-74	-24	90	2	75	129	77	32.0	15.7	420	-154	18.3	574				
13	101	59	41	101	75	75	69	46	15	33	15	23	30	62	17	4	10	2	20	36	17	46	41	33	40.5	0.8	150	-29	17.9	179				
14C	30	33	38	49	15	17	17	10	-3	20	25	7	4	17	28	25	25	15	20	43	38	30	30	46	24.1	19.9	95	-14	7.9	109				
150	46	88	72	62	33	33	69	95	98	77	64	-3	-89	-105	-100	-123	-63	-37	-19	-11	28	20	90	207	22.2	23.9	267	-188	15.2	455				
160	210	218	197	132	119	93	103	95	80	75	49	41	33	-1	-6	7	-27	2	33	41	30	46	23	72	69.4	1.3	290	-50	16.7	340				
17C	46	30	43	41	59	30	56	43	59	25	-3	10	28	20	23	28	25	23	20	20	-14	25	56	79	30.9	4.2	119	-32	20.9	151				
18	25	43	43	80	33	72	95	77	46	51	111	23	-9	67	-79	-66	62	-48	-3	72	95	46	62	77	40.6	19.7	410	-120	17.4	530				
19	129	129	-16	56	15	12	17	43	33	46	103	25	17	-19	38	-11	-19	-29	33	41	17	77	23	80	35.0	16.7	337	-102	17.1	439				
20	142	46	54	20	25	-3	7	46	28	80	49	28	25	15	36	-58	-35	-11	-50	36	127	56	114	51	34.5	20.2	329	-149	18.3	478				
21	95	108	62	28	-6	20	12	10	-1	62	43	17	4	15	-27	181	43	-79	7	2	7	181	108	30	38.4	15.4	813	-128	16.9	941				
22	103	127	108	28	56	51	36	17	-22	64	69	41	20	17	38	-27	-19	59	10	15	43	49	46	64	41.4	17.3	444	-105	8.1	549				
23	101	77	132	20	25	12	30	15	36	17	41	77	30	108	116	-27	-16	-35	2	7	17	75	64	54	40.8	18.1	249	-105	15.2	354				
24	49	36	59	23	30	-1	7	12	10	38	38	10	30	69	33	30	-32	-9	54	12	2	33	103	127	31.8	13.7	340	-102	7.4	442				
25C	75	62	38	28	4	10	10	10	17	25	38	25	28	36	49	28	15	4	-9	20	54	38	72	43	30.0	20.4	160	-66	7.1	226				
26	132	223	25	-14	25	75	28	20	28	-3	-14	-9	80	36	12	10	15	17	23	30	72	-22	-3	54	35.0	1.2	368	-61	21.3	429				
270	56	56	43	101	75	-3	28	145	80	36	38	72	69	15	-40	-136	-76	-19	-3	77	72	129	114	80	42.0	19.3	264	-230	16.1	494				
28	199	134	15	23	23	15	33	12	67	64	56	189	-11	-50	-16	20	-66	20	30	17	51	69	67	62	42.6	0.9	428	-110	16.1	538				
29	62	98	210	-11	12	59	30	46	-3	64	67	-16	2	38	-11	-37	-48	-24	49	38	30	59	20	59	33.0	15.8	384	-253	15.9	637				
30	75	41	41	59	38	38	23	7	59	28	4	72	82	46	15	-1	-27	33	132	-9	-14	56	46	62	37.8	18.5	649	-131	18.2	780				
31	49	25	30	64	56	46	2	64	46	111	23	15	41	75	-55	-55	-42	-22	23	15	46	72	64	67	31.8	12.8	600	-84	17.5	684				
средн.	79.9	76.0	60.7	58.3	47.1	36.6	28.9	35.7	35.4	44.4	39.9	31.1	22.2	22.5	-7.1	-16.2	-19.3	-12.2	10.2	27.0	44.3	61.7	71.2	66.6	35.2		367.8	-113.2		481.0				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о. Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц декабрьЭлемент Н=5300г+

о = _____ Е = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар 0,12							
10	185	89	163	-154	25	112	99	51	57	85	66	72	-59	-150	-9	62	87	74							135	145	119	122	-265	71	49	01.6	294	-982	22.5	1276		
20	129	136	130	107	114	133	133	165	117	89	86	121	-202	-256	141	129	65	13							187	133	133	104	75	94	86	07.4	255	-1280	13.0	1535		
3	107	115	131	163	99	156	185	191	156	78	91	197	154	154	137	124	48	-116							88	146	130	120	127	127	121	11.6	229	-413	17.2	642		
4С	118	126	119	119	142	151	161	161	151	154	161	142	100	27	111	66	-177	116							173	147	144	131	131	131	117	06.8	218	-533	16.2	751		
5	121	102	112	137	147	131	192	195	198	177	138	62	52	107	101	63	162	124							148	151	135	141	129	145	132	07.1	224	-43	15.4	267		
6	135	144	137	134	169	166	176	192	163	107	85	11	-46	65	36	122	122	164							146	139	143	120	130	114	120	07.1	224	-222	12.1	446		
7	111	130	127	127	159	168	207	210	175	159	130	85	27	-78	75	123	107	136							166	195	147	-125	131	137	118	20.8	281	-749	21.0	1030		
8	105	135	109	132	135	109	129	141	84	137	96	140	140	137	128	134	147	102							166	128	134	140	128	118	127	07.6	266	3	17.5	263		
9	131	118	182	176	128	160	144	140	148	59	78	110	91	65	-329	122	103	87							173	161	141	132	128	124	107	15.4	269	-1135	14.4	1404		
10	112	37	165	146	126	183	183	177	167	179	131	99	109	168	143	136	92	-36							148	167	158	78	114	120	129	02.6	255	-676	16.2	931		
11С	124	125	134	134	151	158	190	148	170	146	91	82	63	111	69	-75	95	136							149	165	194	175	124	121	124	02.2	246	-289	15.7	535		
12	118	125	116	116	155	171	206	213	157	108	83	35	191	126	9	-225	52	161							86	-18	193	167	150	174	111	18.3	278	-856	15.7	1134		
13	117	135	160	79	107	100	102	124	132	109	140	108	50	82	165	140	140	115							126	145	164	129	129	135	122	20.2	206	15	13.0	191		
14С	135	132	129	116	155	151	161	195	177	176	139	155	165	137	131	143	143	134							150	131	143	137	137	125	146	09.4	249	64	09.3	185		
150	122	78	85	94	153	178	114	50	15	2	-49	-58	6	42	-61	61	87	135							147	167	167	202	147	83	82	21.5	269	-400	14.9	669		
160	103	46	56	59	46	75	65	72	75	46	59	46	14	105	130	124	105	121							127	127	130	143	165	116	90	22.1	188	-69	12.1	257		
17С	126	139	129	123	119	138	109	122	93	160	179	154	128	130	111	105	127	140							140	140	159	134	118	118	131	10.1	218	-26	20.8	244		
18	150	145	152	101	168	158	65	78	88	43	-66	17	69	-18	91	49	-197	56							203	-31	-15	139	139	120	71	18.2	261	-616	16.7	877		
19	62	32	176	74	173	234	192	151	141	79	31	143	188	115	108	121	-61	156							134	137	153	156	153	92	122	05.3	311	-1057	16.8	1368		
20	12	118	188	175	182	188	198	169	150	54	67	70	28	105	38	95	79	-42							61	106	-256	109	119	128	89	05.8	441	-771	20.1	1212		
21	80	132	138	119	170	160	192	167	208	112	157	183	154	119	100	-342	-99	176							165	177	101	-347	49	171	93	05.2	378	-1283	15.7	1661		
22	155	42	68	144	148	138	132	151	208	81	75	101	123	61	106	106	42	-16							68	119	151	151	132	138	109	08.0	311	-252	17.7	563		
23	132	111	9	156	150	182	147	175	169	162	104	-30	62	-117	-165	62	110	174							158	75	133	142	130	110	98	05.3	300	-280	14.7	580		
24	117	122	119	129	125	157	167	167	186	167	157	154	84	-43	40	126	142	-117							-43	142	155	168	91	-39	103	07.1	276	-837	17.9	1113		
25С	86	118	108	118	154	160	160	202	183	167	144	157	144	110	88	117	136	129							142	88	5	168	120	139	131	07.0	282	-235	20.1	517		
26	65	-78	102	172	146	108	153	172	162	188	210	169	38	124	162	143	130	125							138	122	71	176	157	129	128	07.8	252	-289	01.2	541		
270	110	104	107	59	28	217	194	-30	28	93	80	-64	-99	-80	80	35	-102	-22							23	68	155	126	139	107	56	05.2	409	-970	15.9	1379		
28	-21	10	170	141	138	179	179	176	93	67	10	-74	202	156	15	-161	127	111							172	47	101	108	121	121	91	05.4	291	-894	15.4	1185		
29	124	127	-142	169	153	111	172	121	178	95	130	229	108	91	94	-172	-130	104							110	148	152	116	139	136	98	03.5	281	-1285	15.8	1566		
30	129	129	129	136	161	145	184	177	110	164	168	8	40	52	66	114	172	-110							-171	165	133	98	149	140	104	06.9	260	-891	18.2	1151		
31	133	152	132	104	148	161	168	116	110	33	148	123	-85	-82	148	46	91	59							148	110	113	46	81	91	96	05.8	264	-824	12.8	1088		
средн.	111	102	117	116	135	153	157	146	137	112	101	89	66	50	66	55	63	77							121	124	119	110	113	117	107		274	-583		857		
сумма																																						

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция о Хейс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960месяц декабрьЭлемент Z=56700γ⁺

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	Числ. ная ракте			
10	248	257	213	200	230	193	186	186	142	120	127	126	163	245	258	244	318	356		307	314	321	315	381	507	248	23.5	529	112	9.1	417					
20	419	310	266	237	208	186	164	149	118	118	118	119	135	158	181	183	244	298		263	242	235	317	399	378	227	0.0	485	-4	13.0	489					
3	306	248	205	206	185	155	122	125	115	104	89	73	94	108	136	149	191	263		262	252	212	202	199	189	175	0.0	350	58	11.7	292					
4	195	185	183	167	165	163	170	176	175	174	160	146	146	154	162	183	232	208		244	251	229	222	222	222	189	16.2	328	139	11.4	189					
5	214	222	207	200	178	156	135	122	115	102	102	110	118	112	135	157	151	189		234	219	203	188	179	172	163	18.5	241	94	10.3	147					
6	193	171	170	177	169	162	154	132	124	116	109	115	159	113	135	159	172	194		232	232	226	219	213	221	169	18.7	239	109	11.0	130					
7	222	215	216	223	217	188	157	126	117	124	123	107	113	149	185	159	185	210		205	213	227	432	388	358	202	21.6	498	100	11.7	398					
8	372	327	283	231	187	150	150	134	90	82	96	112	127	143	150	143	157	164		178	178	178	179	179	188	174	0.3	380	74	9.5	306					
9	180	189	196	175	182	153	139	119	99	101	85	99	127	141	163	140	220	263		255	284	283	275	252	229	181	14.5	325	45	15.0	280					
10	228	249	263	232	209	172	158	149	148	147	124	116	115	114	120	142	215	258		257	235	271	380	305	223	201	21.2	394	108	11.7	286					
11	200	185	169	169	161	161	161	153	118	95	81	88	104	126	155	214	198	153		160	167	197	287	310	259	170	22.2	317	73	10.5	244					
12	231	224	248	249	205	169	117	80	59	67	89	89	46	60	119	206	192	220		248	400	391	345	314	326	196	19.8	387	31	12.6	356					
13	332	278	239	231	230	192	163	134	110	110	109	122	135	134	126	140	154	168		189	189	202	201	193	185	178	0.2	346	103	9.2	243					
14	184	175	167	174	166	159	171	176	166	156	149	144	139	133	134	135	151	152		168	182	213	214	200	194	167	21.0	227	126	14.0	101					
15	195	202	218	210	189	153	116	101	116	116	116	124	146	169	257	360	309	309		294	316	338	354	398	376	228	22.6	413	101	7.5	312					
16	384	406	392	371	319	275	238	216	195	181	181	182	183	169	154	154	169	183		168	183	183	218	269	269	235	1.4	414	139	15.0	275					
17	238	209	193	193	200	192	192	162	139	123	130	144	158	157	163	156	163	170		177	184	228	280	257	213	184	21.8	287	116	9.6	171					
18	198	198	197	212	212	168	153	153	138	109	123	79	50	109	182	248	344	315		285	344	388	343	314	283	214	19.8	425	43	12.4	382					
19	283	312	253	237	208	164	149	134	127	119	105	90	97	134	142	134	215	267		237	215	200	236	324	324	196	24.0	361	75	11.2	286					
20	360	316	272	249	190	161	139	116	109	102	116	125	162	185	163	185	281	281		319	326	510	503	430	327	247	20.8	547	87	9.5	460					
21	269	269	292	284	240	189	167	158	151	113	91	106	120	120	135	209	209	215		193	193	318	472	458	369	222	21.7	494	84	10.3	410					
22	302	324	324	288	236	177	133	118	105	90	90	105	119	149	178	178	252	324		273	214	221	279	279	265	209	17.4	383	75	10.3	308					
23	256	264	264	263	233	182	130	101	79	86	79	114	143	215	274	230	142	157		201	260	230	223	229	236	191	14.7	289	71	10.2	218					
24	236	236	228	221	213	191	184	169	162	125	125	141	135	194	247	181	173	270		292	218	205	206	243	325	205	17.8	395	110	9.8	285					
25	319	305	262	225	190	168	168	168	160	168	160	161	162	163	157	164	172	186		201	245	245	252	260	245	204	0.1	341	157	15.5	184					
26	244	332	303	229	200	185	171	127	92	93	115	115	108	101	116	130	154	162		163	164	165	136	152	168	164	1.6	362	70	9.0	292					
27	184	185	193	216	239	188	143	152	168	132	110	103	134	179	179	238	399	428		435	391	331	287	294	367	236	18.5	472	96	11.5	376					
28	432	432	321	255	188	158	136	129	113	113	120	141	112	126	163	310	332	273		236	317	405	361	287	257	238	1.1	484	112	12.13	371					
29	257	272	293	286	227	168	146	109	87	80	80	79	93	107	136	159	253	305		265	230	237	231	209	209	188	2.5	330	56	15.7	274					
30	216	225	210	211	204	182	145	136	121	120	134	142	135	143	165	172	172	246		371	349	297	283	246	224	202	18.5	444	105	9.3	339					
31	201	208	208	193	193	164	149	112	105	105	76	76	105	134	134	164	164	171		171	179	179	179	186	201	157	12.8	274	39	12.9	235					
средн.	261	256	240	226	206	175	155	139	125	116	113	116	125	143	165	185	216	237		241	248	260	278	276	268	199		380	87		292					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____