

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц январь

Элемент D = 22° + ...

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-судочн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления		
1	33	24	18	10	16	21	24	27	27	28	33	18	16	21	12	-6	21	34		75	58	63	45	50	42	29.6	18.7	192	-75	15.3	267					
2	38	33	24	22	22	28	20	16	18	22	24	21	48	-4	6	57	42	6		60	99	63	57	46	58	34.4	15.9	342	-27	13.2	369					
3	72	28	9	18	10	0	-4	2	-3	18	15	9	0	18	-62	9	-30	-10		40	36	50	40	52	50	15.3	13.6	336	-170	13.8	506					
4	120	75	40	-3	-9	10	-6	-10	-26	14	34	10	-22	3	-2	0	30	8		30	33	54	56	51	66	23.2	0.9	178	-78	8.6	256					
5	78	63	90	42	6	-20	-22	3	-3	64	24	54	-56	-76	-51	-44	2	21		78	51	22	34	81	198	26.6	11.3	700	-210	11.5	910					
6	30	26	63	34	0	8	20	15	14	9	21	24	21	24	14	70	-12	-4		34	34	42	63	60	69	28.3	15.7	297	-78	15.0	375					
7	62	42	32	24	16	0	9	18	9	16	2	12	27	15	27	-2	-18	-3		26	90	66	45	30	56	25.0	19.1	188	-74	16.7	262					
8	76	69	51	14	8	12	22	26	26	20	16	18	30	28	27	27	21	16		20	21	51	129	84	63	36.5	21.2	177	-14	5.3	191					
9	69	56	21	16	18	15	15	14	10	8	21	21	21	18	20	12	6	15		21	48	50	68	76	69	29.5	22.7	105	-33	8.8	138					
10	39	24	10	21	12	4	-6	8	36	14	-9	-18	2	-3	21	-69	117	9		36	33	276	279	369	168	57.2	16.8 23.0	759	-154	15.0	913					
11	84	129	6	21	3	6	3	4	80	63	57	24	138	87	28	188	33	-18		14	42	69	46	50	63	50.8	1.1	507	-352	11.3	859					
12	105	108	48	36	24	15	3	28	-	-	-	-	16	63	180	9	-168	9		51	50	104	183	168	51	54.2	14.8	1410	-420	15.8	1830					
13	75	42	34	18	22	6	24	18	2	18	58	-16	2	32	51	6	-24	24		51	123	219	182	112	102	49.2	20.2	444	-123	16.2	567					
14	66	177	404	42	34	-39	-14	28	-12	42	-42	-134	-6	32	-12	-9	-2	27		46	68	249	423	258	240	77.8	21.7	1056	-288	10.9 11.6	1344					
15	178	118	114	54	-4	9	12	18	4	36	15	4	8	14	-3	172	-12	-38		9	82	75	56	38	39	41.6	15.5	1318	-219	16.6	1537					
16	33	24	33	21	24	20	20	22	22	24	24	27	16	22	32	-8	3	75		8	21	44	69	210	276	44.2	23.2	444	-51	18.2	495					
17	93	39	8	8	10	15	4	6	14	16	30	18	3	-36	-27	0	-3	10		24	50	39	30	42	52	18.5	0.1	345	-114	15.8	459					
18	48	32	21	22	20	18	15	9	33	38	78	18	-21	4	18	6	4	45		52	75	51	93	126	120	38.5	22.1	189	-142	12.8	331					
19	87	78	21	20	12	6	18	-10	21	36	28	27	2	12	141	-21	2	64		34	40	34	36	54	48	32.9	14.2	514	-165	15.2	679					
20	66	51	30	33	6	30	16	9	8	10	9	123	-24	36	12	-46	57	-52		9	42	33	66	102	68	28.9	16.4	668	-208	16.6	876					
21	105	243	118	12	-21	-3	-32	2	14	24	74	207	136	-32	-24	3	132	232		12	51	86	72	189	362	81.8	11.8	1116	-232	11.9	1348					
22	147	93	18	2	24	9	0	4	8	-12	24	177	2	20	15	-12	105	-33		3	38	48	92	86	78	39.0	16.5	614	-270	17.5	884					
23	72	63	15	18	9	-6	21	-9	0	-9	30	12	15	33	-63	72	24	54		42	75	252	147	123	138	47.0	13.4	1152	-284	14.2	1436					
24	33	42	54	-6	6	9	14	9	-4	0	48	51	3	96	-129	-36	-24	132		33	26	57	93	30	32	23.7	13.6	585	-258	13.7	843					
25	54	33	30	4	3	16	14	14	21	16	6	22	21	24	147	-9	33	102		74	18	22	56	54	48	34.3	18.0	370	-126	4.0	496					
26	33	21	30	18	32	12	34	18	9	18	12	2	8	21	18	66	39	3		45	68	87	84	93	46	34.0	15.3	411	-118	15.6	529					
27	84	66	30	21	12	-15	-3	15	9	3	9	15	18	16	21	48	-2	15		26	38	39	42	72	62	26.7	0.5	219	-96	3.1	315					
28	74	21	27	18	24	27	27	16	20	14	18	16	9	69	18	3	39	24		30	46	108	54	54	44	33.3	16.4	264	-82	16.7	346					
29	21	16	30	30	18	10	14	8	10	12	-20	21	14	-12	2	-2	10	30		38	21	34	40	45	46	18.2	2.4	132	-117	2.2	249					
30	27	26	27	27	27	27	24	24	24	24	24	20	21	16	18	21	24	27		28	34	34	39	36	33	26.3	1.0	105	-9	1.2	114					
31	33	30	30	28	28	27	27	27	26	26	22	16	12	15	12	-4	22	24		39	36	44	40	42	33	26.5	17.0	104	-32	17.1	136					
средн.	68.9	61.0	47.9	20.8	13.3	8.9	10.1	12.2	13.9	20.4	22.8	27.3	15.5	18.6	15.1	16.2	15.2	27.4		35.1	49.9	79.5	89.0	93.0	91.0	36.4		491.6	-149.0		640.6					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц январь

Элемент Н=3200г⁺

о = _____ Е = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	Су	
1С	148	157	157	172	167	162	166	161	166	185	204	183	162	101	115	114	138	152	106	80	114	142	136	145	147	10.4	224	-9	18.7	233					
2С	144	142	150	155	159	158	163	177	177	182	172	146	121	155	115	65	50	160	151	76	131	136	146	131	140	9.8	197	-190	15.9	387					
3	106	136	156	156	166	192	212	208	213	199	170	176	146	67	108	43	83	98	139	149	139	149	139	133	145	5.8	247	-182	16.0	429					
4	78	92	107	162	162	157	188	208	253	223	154	175	175	146	146	166	191	190	170	165	155	150	140	129	162	8.7	313	38	0.9	275					
5	99	114	84	114	160	176	221	167	127	107	63	-211	34	65	60	135	140	145	154	134	159	154	109	-47	103	6.4	271	-811	11.3	1082					
6	123	138	103	138	164	170	160	166	166	176	177	173	183	164	139	5	61	87	148	149	145	130	125	100	137	3.1	238	-135	15.4	372					
7	115	135	145	140	155	181	186	187	182	177	172	168	178	194	174	164	144	153	158	77	122	147	157	132	156	11.9	208	2	19.1	206					
8	117	112	122	152	167	172	162	162	157	167	171	180	165	164	159	154	158	152	137	146	151	76	96	12.5	147	5.4	197	46	21.9	151					
9С	120	134	164	164	169	169	164	174	184	204	204	184	185	190	175	135	145	155	160	150	150	135	125	130	161	8.8	264	90	16.0	174					
10С	144	159	174	164	174	179	198	213	153	98	18	34	54	-45	-40	60	64	28	103	132	-13	-248	-128	12	70	6.9	298	-448	21.4	746					
11С	86	66	121	146	181	191	210	215	160	161	81	142	88	-7	-156	19	4	105	175	156	146	146	136	126	112	11.5	312	-701	14.3	1013					
12	105	115	160	155	149	164	223	218	-	-	-	-	122	71	-185	-235	39	53	78	147	137	-14	5	109	81	1.3	365	-865	14.8	1230					
13	98	127	141	151	166	196	286	196	221	206	131	245	220	179	59	54	108	167	157	1	-79	-9	91	120	130	11.5	285	-234	20.2	519					
14С	105	54	-291	29	94	219	259	223	213	78	-36	49	155	116	117	118	148	159	170	190	1	-79	-130	-56	79	5.9	374	-746	2.3	1120					
15С	-101	88	88	58	158	158	177	182	202	147	142	107	88	98	119	-86	-5	70	156	142	113	123	138	133	104	6.6	337	-941	15.5	1278					
16	132	142	132	152	152	152	153	163	158	148	159	155	160	136	116	96	156	26	122	157	137	122	17	-69	124	8.2	183	-239	17.4	422					
17	41	100	145	150	170	175	171	201	206	201	196	176	166	171	166	80	114	158	167	171	165	170	165	145	157	7.0	266	-115	15.6	381					
18	149	154	164	164	169	174	178	218	178	88	48	8	-6	149	134	124	144	164	168	133	148	123	77	61	130	8.2	318	-271	12.3	589					
19	71	100	125	140	155	174	159	198	188	188	178	159	164	125	-35	30	164	163	168	157	152	156	145	144	140	10.1	253	-205	14.2	458					
20	129	138	157	147	192	167	166	191	221	201	146	36	175	205	145	85	-80	190	154	169	169	149	133	127	146	13.0	295	-495	16.4	790					
21С	77	26	-4	141	197	188	243	249	194	205	180	-104	-183	127	108	148	-22	-226	-1	95	175	155	34	-72	80	7.1	354	-773	12.3	1127					
22	43	72	167	188	163	164	190	190	271	242	87	33	199	114	100	95	-10	71	126	152	157	117	111	110	131	8.3	321	-305	16.5	626					
23	105	154	164	154	184	199	210	230	245	246	211	187	108	-2	44	55	70	-109	7	67	-37	48	63	22	109	8.5	345	-527	13.5	872					
24	97	136	81	156	191	216	197	237	252	223	198	229	225	15	141	86	122	-7	53	149	144	49	119	154	144	5.3	331	-350	13.6	681					
25	128	143	133	168	173	178	184	179	169	179	214	199	190	140	95	114	103	17	1	135	154	129	134	134	141	4.1	273	-403	17.9	676					
26	143	163	153	163	163	188	174	179	194	199	194	180	180	136	131	-34	90	89	149	118	58	83	117	136	139	5.9	258	-264	15.5	522					
27	101	140	135	110	145	209	199	178	183	193	218	207	187	166	106	7	93	139	160	151	157	142	112	117	148	5.6	259	-128	15.7	387					
28	117	167	152	162	162	158	153	164	184	199	179	169	135	135	170	165	90	124	124	159	94	128	137	151	146	9.3	219	-105	16.4	324					
29	165	169	158	98	113	163	173	188	203	193	179	120	155	161	141	151	156	162	167	167	152	152	147	158	158	7.1	343	48	3.5	295					
30С	161	161	161	156	156	157	157	158	158	158	158	163	163	163	163	163	167	167	167	161	161	160	158	157	160	1.1	191	118	11.5	73					
31С	156	154	158	158	158	158	157	157	157	162	162	171	171	151	141	96	126	146	146	161	161	160	154	158	154	12.7	181	31	16.6	150					
средн.	107	125	121	144	162	176	185	192	191	178	151	128	138	122	96	78	93	100	130	135	120	103	100	98	132		275	-293		568					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контр _____

61 100

Станция м. Гелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц Январь

Элемент Z=58500γ+...

o= _____ E= _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления		
1С	51	61	61	61	76	81	86	81	81	71	56	61	61	71	11	61	111	111		146	116	111	96	86	71	78	18.7	236	-19	14.7	255					
2С	56	56	56	61	71	81	81	81	86	81	76	66	26	1	86	166	171	126		176	256	136	131	131	131	100	18.9	351	-39	12.8	390					
3	126	66	51	66	76	71	71	91	96	106	91	81	71	81	6	76	111	141		116	111	116	101	111	106	89	13.7	231	-54	14.7	285					
4	146	91	41	21	71	101	81	81	56	11	26	6	-4	46	86	71	131	116		111	111	111	116	121	121	78	0.6	166	-24	12.2	190					
5	116	76	56	76	66	56	11	-4	-94	-14	16	136	56	61	86	51	91	81		201	171	126	136	181	321	86	23.3	471	-134	8.4	605					
6	96	81	81	61	66	76	81	86	96	91	101	101	91	76	86	161	56	126		116	91	106	131	126	96	95	15.5	331	-19	3.1	350					
7	76	71	71	76	71	81	86	91	86	81	46	-9	71	61	71	26	26	81		101	216	141	86	76	86	78	19.1	286	-54	11.6	340					
8	81	91	51	46	61	66	71	71	76	66	71	51	51	66	66	71	66	81		106	86	116	191	126	71	79	21.3	231	21	3.0	210					
9С	61	51	46	61	71	71	71	71	66	71	81	56	61	56	51	46	86	81		101	131	116	121	121	86	76	19.4	146	26	8.9	120					
10С	61	51	56	66	61	56	61	31	21	11	56	-19	-14	256	271	176	336	206		196	171	451	461	281	166	145	2.1	776	-109	12.4	885					
11С	51	71	6	46	66	71	81	76	-4	-104	6	-154	-89	111	406	176	76	146		151	131	181	141	116	111	78	14.4	681	-354	11.4	1035					
12	131	106	41	76	86	86	76	96	-	-	-	-	56	76	136	81	81	166		161	181	256	381	241	56	129	15.3	571	-419	15.7	990					
13	76	51	61	71	71	76	96	96	86	36	-19	-64	1	-14	56	111	201	166		226	451	601	476	321	186	142	20.4	686	-194	10.9	880					
14С	151	276	336	-39	6	16	71	96	-29	6	11	-44	1	96	71	111	116	151		116	241	521	576	601	521	163	2.3	1026	-234	11.6	1260					
15С	146	146	151	141	31	71	81	76	56	91	81	76	76	96	96	446	306	206		171	281	246	156	111	111	144	15.5	1196	-149	1.1	1345					
16	116	96	96	96	111	106	111	111	116	121	111	111	96	91	81	141	156	316		136	101	131	181	421	326	145	23.0	496	46	14.4	450					
17	121	51	86	96	91	106	116	96	91	96	66	81	86	66	46	161	136	106		111	116	111	106	106	86	97	15.5	311	6	14.5	305					
18	81	81	91	86	86	91	91	86	36	11	-4	11	61	31	56	106	151	171		221	206	146	186	231	161	103	22.2	316	-204	12.7	520					
19	121	86	76	86	101	101	116	81	101	96	91	101	81	101	81	161	126	186		166	141	111	96	96	91	108	14.2	311	-24	14.6	335					
20	91	86	71	76	66	101	96	96	86	81	71	-4	-119	46	101	156	246	41		116	131	141	181	191	141	95	16.3	516	-214	12.2	730					
21С	186	266	131	61	66	101	71	-24	-14	-84	-74	36	-84	-104	106	111	276	486		341	361	321	261	351	421	149	17.3	796	-414	11.8	1210					
22	171	31	56	81	106	106	101	106	11	21	21	21	-14	111	196	191	326	271		196	161	156	221	186	136	124	16.6	481	-119	2.0	600					
23	131	86	81	106	106	91	51	41	1	76	76	51	86	191	-14	41	181	366		241	246	391	351	311	186	145	13.4	716	-169	13.6	885					
24	46	66	96	51	71	81	91	91	101	51	61	21	21	146	31	96	131	406		296	156	216	261	116	86	116	17.6	586	-64	13.7	650					
25	91	101	96	96	96	116	116	96	116	111	81	91	101	106	41	41	186	311		311	106	86	116	116	101	118	17.8	576	-34	14.8	610					
26	86	76	96	96	111	106	111	106	101	106	96	96	76	81	96	136	141	196		176	191	191	216	151	81	122	15.2	341	-104	15.6	445					
27	111	81	81	76	86	66	91	101	96	101	66	86	91	71	106	86	101	106		106	111	111	116	126	101	95	0.5	176	21	5.5	155					
28	66	76	101	106	111	106	106	111	116	106	111	101	101	51	46	61	156	166		131	126	201	121	91	76	106	16.7	316	1	13.7	315					
29	71	76	71	71	36	46	71	71	71	76	26	46	-9	41	81	106	141	126		121	101	106	116	116	111	79	16.1	186	-69	12.2	255					
30С	86	81	91	96	96	96	101	101	101	101	101	96	91	86	81	91	101	96		96	96	96	96	91	86	94	11.5	116	56	1.1	60					
31С	86	86	86	86	86	86	91	91	91	91	91	91	81	86	86	131	111	136		126	101	111	101	96	81	96	16.4	216	61	16.8	155					
средн.	100	89	83	73	77	83	85	80	63	59	56	46	41	76	91	118	149	176		164	168	192	192	179	146	108		446	-96		542					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960

месяц февраль

Элемент D=22°+...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления		
1	32	28	30	33	34	21	10	14	15	9	12	-15	-70	-24	-21	-4	-10	14	66	57	66	32	32	33	16.4	18.6	154	-122	12.2	276					
2	34	36	34	30	27	21	18	20	14	9	-12	8	-3	-18	-66	-38	-42	-18	12	90	51	70	93	141	21.3	23.5	225	-105	14.9	330					
3	66	66	51	42	40	-2	14	2	0	-12	18	-26	51	-81	-22	57	-15	27	46	54	57	84	93	153	31.8	16.0	654	-200	13.3 16.1	854					
4	134	70	48	8	27	30	-21	0	24	36	9	32	22	26	33	24	16	60	16	78	70	134	72	66	42.2	17.4	465	-184	6.9	649					
5	51	21	20	20	22	18	18	0	10	18	-52	180	-141	-92	-51	18	-40	10	52	54	84	72	120	207	25.8	11.3	591	-256	12.2	847					
6	186	177	111	66	18	-4	0	0	21	16	-28	15	30	-30	-27	-22	-12	24	33	30	39	63	42	69	34.0	1.1	320	-96	15.1	416					
7C	90	52	18	21	26	27	9	10	21	24	20	18	21	18	21	24	28	24	27	63	46	38	34	39	30.0	0.1	189	-88	3.7	277					
8	32	30	30	28	28	21	16	-4	-3	-10	-2	-9	30	-42	8	6	45	-18	63	48	33	33	45	56	19.3	12.5	513	-282	16.4	795					
9C	108	102	22	9	20	24	20	12	12	15	15	15	14	14	15	16	15	27	28	33	30	33	30	32	27.5	9.2 1.6	165	-24	3.5	189					
10C	30	30	27	28	24	26	18	6	21	16	12	0	-12	8	8	8	24	46	33	36	27	27	34	30	21.1	13.6	178	-96	13.4	274					
11	30	30	30	28	28	26	22	21	20	21	18	15	15	16	10	8	0	90	93	99	231	171	57	75	48.1	20.4	381	-44	16.1	425					
12	90	75	9	-12	2	10	15	-3	0	4	-24	15	9	21	24	21	20	18	30	28	28	27	34	27	19.5	0.5	230	-62	2.8	292					
13	26	24	24	22	21	18	3	14	21	4	15	14	-3	10	18	9	12	33	28	147	237	288	378	168	63.8	21.7	933	-16	6.7	949					
14	50	15	56	8	-6	-9	-9	-14	-36	-9	-8	-21	-69	-27	9	4	18	21	60	72	378	153	138	132	37.8	20.6	758	-123	12.2	881					
15	84	36	0	3	9	9	15	12	14	15	18	21	14	6	222	-48	36	168	-3	48	22	22	40	66	34.5	14.3	783	-166	15.2	949					
16	58	87	108	-6	20	15	4	9	-12	-30	-62	-44	42	2	69	124	-159	9	38	39	52	42	78	99	24.2	15.5	858	-327	15.2	1185					
17	147	60	21	-3	-3	-2	-4	9	12	-2	-27	-10	0	30	-27	-2	-2	20	117	38	22	192	165	207	38.2	18.2	470	-172	4.4	642					
18	159	84	86	39	-16	-30	39	-22	10	0	33	2	-6	-8	10	-3	48	14	264	177	27	39	48	78	44.7	18.7	633	-210	12.9	843					
19	44	22	24	30	18	20	4	12	-15	6	21	3	45	24	-6	273	-15	51	72	108	96	186	207	156	57.8	15.6	804	-188	16.9	992					
20	96	165	140	-54	20	-36	-30	-21	-24	-6	16	8	32	75	24	63	63	6	40	40	33	56	80	123	37.9	16.2	612	-204	3.9	816					
21	70	30	48	28	-10	-10	-12	-10	0	-5.2	75	112	-20	48	148	-30	134	-8	-9	28	60	72	46	48	32.8	16.3	612	-312	4.3	924					
22	27	18	15	10	15	12	12	8	6	2	-2	38	93	0	6	14	39	27	24	38	129	105	27	27	28.8	16.3	236	-159	4.7	395					
23	48	20	16	15	14	20	6	8	-8	18	18	12	20	38	57	-3	214	33	-2	12	36	51	48	36	30.3	16.4	834	-153	17.1	987					
24C	32	32	30	30	24	16	12	15	12	15	12	21	18	18	12	18	24	20	27	30	28	42	46	42	24.0	17.0	96	-22	7.1	118					
25C	60	36	30	27	26	22	8	9	6	12	16	14	9	12	14	14	15	40	33	33	39	52	39	24	24.6	17.9	88	-10	6.4	98					
26	18	27	30	30	28	22	16	15	15	12	2	4	6	0	-9	-4	-42	15	26	27	33	54	87	135	22.8	23.2	178	-120	16.1	298					
27	104	136	99	82	10	36	36	-30	9	8	-15	-18	-9	-54	-36	-14	6	36	111	45	24	60	50	54	30.4	1.6	228	-153	14.3	381					
28	32	22	32	21	18	18	10	-3	0	6	9	22	12	18	12	10	24	21	26	21	30	34	33	51	20.0	5.4	104	-92	2.5	196					
29	90	219	30	18	12	22	6	3	-15	-42	-26	6	4	6	-12	-24	-9	8	74	63	60	132	122	56	33.5	1.5	432	-120	9.3	552					
30																																			
31																																			
средн.	69.9	60.3	42.0	20.7	17.1	12.4	8.8	3.2	5.2	3.6	2.8	14.9	5.3	0.5	15.3	17.9	15.0	26.8	49.1	56.4	71.3	81.5	79.9	83.8	31.8		438.8	-141.6		580.4					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Челюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960

месяц февраль

Элемент М=3200г+...

о= _____ Е= _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	
1	162	166	165	165	160	159	174	178	208	233	143	68	83	118	113	153	133	173	123	133	143	163	163	162	152	9.5	268	23	12.7	245					
2	157	151	151	151	146	156	161	161	166	176	196	191	236	191	141	116	166	161	142	142	172	152	132	87	158	12.7	261	22	23.5	229					
3	116	116	116	122	112	133	159	184	210	226	232	188	-6	160	156	-19	1	102	137	163	158	133	127	91	130	8.2	290	-639	16.0	929					
4	51	130	115	155	175	140	181	211	146	116	146	161	167	162	152	152	142	32	61	136	61	36	91	116	126	6.9	341	-398	17.4	739					
5	130	140	140	145	145	151	161	202	212	172	197	-148	-8	117	127	-28	67	166	171	165	150	144	123	-18	118	10.2	297	-458	11.7	755					
6	16	5	69	104	84	175	205	221	191	266	232	158	93	109	99	114	154	149	155	155	145	155	145	145	140	9.6	291	-50	1.2	341					
7C	114	129	159	159	149	154	170	185	170	170	165	161	161	157	147	152	157	152	158	158	143	148	162	156	156	3.8	234	79	0.1	155					
8	156	155	155	155	156	162	167	208	228	273	208	129	-1	190	165	126	-98	168	178	159	165	160	150	140	152	9.3	318	-413	16.3	731					
9C	100	90	140	180	175	159	159	163	163	163	163	163	168	168	168	168	173	173	173	167	167	166	165	164	160	3.4	200	40	2.6	160					
10C	169	168	167	167	162	167	161	176	161	166	181	171	122	77	117	127	152	157	158	153	158	153	148	159	154	7.5	211	-23	3.7	234					
11	159	165	160	159	159	158	157	162	166	161	161	171	177	167	142	117	157	37	12	57	-68	4	151	133	126	12.7	187	-173	18.1	360					
12	104	106	138	168	178	173	159	184	194	234	259	209	190	175	155	155	160	150	156	156	151	156	146	156	167	10.1	289	34	0.5	255					
13	161	161	161	161	161	161	172	172	162	188	188	169	175	165	166	161	167	168	163	59	-61	8	-82	67	132	10.1	213	-388	23.2	601					
14D	146	136	120	110	170	205	206	236	236	221	181	72	102	88	3	43	123	154	154	165	-255	-50	10	39	109	8.7	271	-800	20.3	1071					
15	109	113	148	153	153	158	153	153	158	158	159	160	160	146	-89	36	136	209	75	125	170	194	168	132	117	21.7	219	-589	17.2	808					
16D	137	111	70	140	140	145	150	160	190	230	305	270	185	165	9	-242	138	167	166	180	154	144	143	132	141	11.0	355	-707	15.5	1062					
17D	77	141	161	171	180	184	209	163	178	253	263	188	79	34	94	149	144	149	-17	118	163	88	12	21	133	10.4	318	-297	18.2	615					
18D	26	125	130	120	210	205	144	269	239	229	174	135	55	101	146	15	51	116	-75	-80	125	135	140	109	124	7.6	329	-490	18.8	819					
19	134	153	153	143	148	153	179	184	229	249	240	186	136	147	152	-83	27	57	-57	-27	73	72	27	76	115	9.5	299	-268	15.9	567					
20	125	65	-11	164	189	204	224	219	244	254	205	176	126	97	87	77	-138	42	143	153	153	133	123	107	132	3.9	384	-503	16.2	887					
21D	132	146	146	146	206	186	271	231	181	257	78	39	134	50	-199	91	-139	12	162	143	148	128	137	146	118	4.2	456	-544	14.5	1000					
22	161	160	165	165	160	160	165	175	185	185	210	190	136	196	171	146	56	156	151	151	121	91	131	151	156	4.7	270	-94	16.4	364					
23	150	165	160	155	159	168	168	167	192	176	176	200	189	134	113	137	-219	-155	114	163	162	151	155	164	131	8.6	247	-631	18.8	878					
24C	173	157	161	156	152	163	158	159	164	170	171	162	162	168	159	160	151	142	157	158	154	149	139	149	158	0.3	198	16	16.9	182					
25C	130	145	150	150	150	150	155	165	170	170	165	170	186	191	176	166	166	161	155	155	150	140	160	174	160	13.8	181	116	17.9	65					
26	184	168	163	158	154	155	155	156	156	167	173	189	179	180	176	91	131	176	177	172	167	152	112	73	157	10.9	248	-59	15.4	307					
27	83	44	74	99	219	179	153	208	183	183	213	173	159	139	134	174	159	175	155	171	166	156	166	146	155	4.7	289	-71	14.3	360					
28	166	176	166	176	166	151	157	177	202	202	207	173	178	159	154	159	154	160	170	166	166	160	159	143	169	10.5	287	96	5.4	191					
29	123	2	146	166	176	167	167	168	183	234	200	221	211	167	123	38	163	174	94	80	150	120	115	144	147	9.4	299	-187	15.6	486					
30																																			
31																																			
средн.	126	127	136	150	162	165	172	186	189	203	193	155	136	142	112	96	91	113	121	130	119	122	122	119	141		277	-254		531					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

1.16

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц февраль

Элемент Z=58500γ+...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	
1	81	86	86	91	96	101	96	101	91	16	-54	-79	-44	51	86	101	236	156		236	196	146	101	101	96	91	16.4	341	-139	12.1	480				
2	96	96	91	86	96	101	101	101	101	101	91	16	16	26	81	86	106	136		306	266	151	146	171	216	116	19.3	356	-14	13.0	370				
3	96	96	81	76	96	86	91	86	96	86	21	26	136	-14	36	311	261	186		171	156	181	201	256	261	128	16.0	736	-139	12.9	875				
4	196	101	116	81	71	111	76	66	66	41	-4	11	36	76	106	111	126	261		266	216	256	276	161	96	122	17.4	556	-19	10.6	575				
5	81	86	101	106	111	106	111	116	111	116	1	156	-159	-34	96	331	196	131		191	266	211	161	196	331	130	15.6	716	-239	12.6	955				
6	251	166	96	86	56	46	46	11	-19	-29	6	51	11	-39	31	61	116	211		176	126	121	141	106	106	81	1.1	286	-74	13.0	360				
7C	96	76	81	101	116	116	101	106	121	111	106	106	96	91	86	101	101	121		121	151	146	111	101	106	107	19.9	186	26	1.7	160				
8	106	106	101	101	101	96	96	106	86	-24	-14	76	91	-44	61	131	486	276		211	201	136	116	111	96	117	16.3	621	-249	12.9	870				
9C	116	106	56	81	91	101	101	101	101	101	101	96	96	91	96	96	96	96		101	101	106	96	96	96	97	0.2	151	36	2.1	115				
10C	91	86	91	96	96	101	111	101	111	106	101	86	96	106	116	141	156	156		156	131	106	101	101	96	110	16.0 18.1	191	61	14.1	130				
11	96	96	101	101	101	101	101	96	101	101	101	96	76	66	86	146	156	316		331	291	386	361	156	131	154	17.7	576	56	14.3	520				
12	171	141	81	81	101	111	116	116	111	71	51	86	56	86	111	111	111	121		116	106	111	101	101	91	102	0.5	266	11	10.3	255				
13	91	91	91	91	91	96	86	101	101	91	71	86	61	81	91	96	106	121		126	301	496	481	516	291	161	21.8	751	51	12.6	700				
14C	131	66	121	126	41	51	56	66	71	76	61	76	-4	101	236	126	166	186		206	311	666	246	261	156	150	20.3	1021	-59	12.2	1080				
15	66	46	66	86	101	101	106	106	101	106	106	101	96	96	266	146	236	616		226	206	126	86	106	111	142	17.2	1001	6	1.5	995				
16C	96	101	71	36	66	76	91	96	81	66	46	-59	56	61	181	316	36	96		126	116	146	141	161	166	99	14.9	596	-114	11.4	710				
17C	146	26	6	51	81	101	111	46	-4	-19	-29	-24	121	156	76	111	146	166		326	196	161	316	271	261	117	21.9	531	-84	10.6	615				
18C	241	81	91	151	51	71	-9	-74	51	16	61	61	-4	6	61	156	256	196		556	316	101	111	106	121	116	18.7	856	-219	7.1	1075				
19	106	81	76	91	96	106	101	116	106	56	66	36	26	36	71	316	256	311		531	516	316	366	426	201	184	22.0	696	-14	12.4	710				
20	236	146	146	6	66	81	106	106	111	91	106	61	61	96	56	86	341	161		166	151	151	151	181	181	127	16.3	726	-109	4.1	835				
21C	86	66	116	86	56	101	-44	56	116	46	46	36	-24	186	316	91	451	361		151	156	176	171	101	91	125	16.5	696	-164	6.8	860				
22	86	101	101	111	116	106	116	121	111	111	91	56	46	11	76	111	161	141		161	141	286	296	91	71	117	21.4	351	-54	13.3	405				
23	81	81	101	101	101	111	111	116	101	121	116	76	66	61	51	106	436	366		116	96	116	136	101	96	124	16.4	721	-24	14.9	745				
24C	101	101	96	101	111	111	121	126	126	121	111	116	116	116	106	106	136	156		141	126	126	131	126	111	118	16.9	246	86	0.3	160				
25C	111	96	101	106	111	121	116	121	121	121	116	111	101	76	86	101	121	161		141	131	141	151	111	96	115	17.9	196	61	13.8	135				
26	91	101	106	111	111	111	111	111	116	116	106	111	106	101	96	146	146	131		126	126	126	146	156	166	120	15.4	256	41	10.9	215				
27	176	121	126	116	21	-54	76	66	101	101	61	46	56	116	201	106	141	121		236	221	161	156	101	101	111	14.3	446	-139	4.9	585				
28	76	81	96	86	96	106	116	116	111	106	96	106	91	81	76	96	106	106		106	111	106	101	96	101	99	10.5	151	51	10.4	100				
29	131	176	31	56	66	91	101	106	86	61	-9	-9	31	46	111	141	66	106		261	221	226	306	226	121	115	18.5	376	-24	11.5	400				
30																																			
31																																			
средн.	122	97	90	90	87	92	90	90	93	75	60	59	52	65	109	141	188	195		210	195	196	186	165	144	120		503	-48		551				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц март

Элемент D=22°+...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явлени:	
1	40	99	114	21	10	12	-12	-48	-21	-21	-15	-33	-34	24	21	-4	0	10	9	48	198	76	81	57	26.3	20.0	402	-114	3.7	516					
2	96	177	228	-8	39	14	6	-60	12	-54	6	-42	-15	-42	-18	-24	8	39	78	48	50	84	153	117	39.2	2.4	414	-174	7.6	588					
3	213	87	45	54	30	-32	-27	-42	-33	-9	21	-22	24	18	-75	-24	48	18	216	44	80	70	64	87	35.6	18.2	672	-339	12.3	1011					
4	126	75	42	9	15	0	-3	-21	8	0	-26	-27	15	48	117	16	-32	16	21	45	51	48	189	168	37.5	14.7	528	-342	15.1	870					
5	135	54	50	30	27	-15	-45	-30	-30	-12	-45	-33	-30	-46	-24	-42	-4	4	18	18	81	48	87	134	13.8	14.6	310	-126	15.2	436					
6	93	44	42	2	18	-27	6	0	-24	-38	36	12	3	6	48	-24	-15	38	34	135	195	27	69	74	31.4	14.3	567	-201	14.8	768					
7	30	9	21	24	21	14	12	6	3	3	4	3	3	3	28	-2	6	27	22	21	21	30	33	33	15.6	16.3	250	-69	15.4	319					
8	33	30	33	34	30	24	6	-36	-18	-27	-24	-32	-57	-48	-21	-30	9	24	58	30	22	22	51	39	6.3	18.7	140	-122	12.6	262					
9	39	40	42	22	22	12	9	6	2	-24	3	8	4	8	-24	9	-9	8	42	52	27	28	48	32	16.9	15.6	138	-116	9.8	254					
10	33	33	28	30	24	21	15	-34	-20	4	6	4	-6	-3	15	75	138	-6	18	282	56	21	36	30	33.3	19.7	568	-144	7.7	712					
11	70	48	27	10	22	-2	2	-21	-6	-6	-45	255	9	-48	-38	2	36	276	42	-6	3	36	60	80	33.6	17.4	936	-255	17.9	1191					
12	48	45	27	24	24	18	4	-15	-21	15	24	-6	10	-9	-3	36	39	30	8	21	26	30	87	51	21.4	15.9	324	-204	16.1	528					
13	82	36	26	30	30	30	3	12	6	3	8	9	14	14	14	30	6	4	111	20	60	58	30	15	27.1	16.2	351	-146	16.7	497					
14	18	45	39	30	26	12	6	-3	-38	-26	-9	14	12	16	4	-10	15	26	34	28	30	38	36	38	15.9	2.7	87	-87	8.9	174					
15	44	39	40	39	32	21	10	0	0	-12	-12	-22	-34	-20	-33	-69	-69	-33	-33	96	126	84	117	243	23.1	23.8	735	-161	15.7	896					
16	279	159	183	132	138	90	-93	18	-56	-22	0	4	-6	4	0	0	3	189	18	96	180	66	69	78	63.7	20.1	590	-274	6.0	864					
17	54	45	15	24	-2	0	-3	-20	-14	0	8	-3	-8	-4	-44	42	0	27	10	81	111	94	63	63	22.5	15.6	384	-176	2.6	560					
18	12	36	30	9	24	8	14	-24	-21	-3	4	3	3	12	-14	9	33	34	24	28	32	33	57	102	18.5	15.4	296	-178	14.8	474					
19	36	42	33	33	24	16	8	3	-22	-48	-16	-30	0	-36	-12	6	-33	15	44	40	56	33	48	54	12.2	14.3	405	-200	14.6	605					
20	40	38	30	32	28	20	15	12	9	0	14	12	9	8	4	2	15	21	21	22	24	42	48	48	21.4	1.6	124	-75	15.1	199					
21	38	32	33	32	27	18	9	-3	-21	-9	-12	-2	-3	-48	-42	-3	3	4	32	33	32	36	38	33	10.7	13.0	735	-228	13.9	963					
22	45	42	28	24	20	15	4	0	-3	0	4	-8	-14	177	-21	-32	12	24	21	30	33	28	45	58	22.2	13.3	381	-117	15.3	498					
23	36	33	21	16	12	9	-2	-6	-15	-18	-8	-4	-3	3	10	18	12	14	16	24	27	45	156	123	21.6	22.3	246	-70	14.6	316					
24	63	52	33	0	-16	-24	-4	-21	-18	-50	-9	-21	0	3	-9	-39	159	-34	48	36	33	18	33	39	11.3	16.2	837	-117	9.3	954					
25	33	33	33	36	21	9	3	-6	-33	-18	-30	-14	-27	-6	15	12	15	18	10	38	28	33	34	120	14.9	23.2	180	-70	9.7	250					
26	171	39	18	15	12	9	-10	-15	-15	-24	8	2	6	-12	0	6	9	32	24	21	34	32	34	40	18.2	0.2	254	-88	9.2	342					
27	46	51	33	48	24	0	2	-36	-44	-58	-76	-68	-24	15	8	18	12	12	18	20	21	24	27	39	4.7	1.4	76	-144	11.7	220					
28	39	42	45	44	30	14	-3	-15	-66	-46	-48	-105	-8	-14	-6	-40	-58	18	-6	24	171	75	171	93	14.6	22.9	336	-165	11.3	501					
29	123	108	132	54	-9	-27	-45	-28	6	-56	12	4	10	15	10	10	12	36	32	48	40	42	63	174	31.9	24.0	256	-164	9.7	420					
30	300	96	22	20	26	18	-6	-6	-62	-78	-12	12	-51	8	-16	-54	-51	-48	3	45	36	87	162	141	24.7	0.9	402	-166	9.4	568					
31	123	342	267	45	24	98	75	45	93	18	-120	-87	-306	-57	-264	-174	-213	-51	-42	111	98	348	234	486	45.5	21.9	1018	-472	12.4	1490					
средн.	81.9	66.2	56.8	29.5	24.3	12.1	-1.4	-12.5	-14.9	-19.9	-11.3	-7.0	-16.3	-0.4	-11.9	-7.5	3.4	25.5	30.7	50.9	63.9	56.0	78.2	93.2	23.7		417.5	-171.1		588.6					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960

месяц март

Элемент Н=3200г⁺

о = _____ Е = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	
1	142	123	108	118	169	150	185	241	256	216	132	208	133	154	154	149	128	97	107	176	-139	96	116	145	140	8.3	306	-284	20.3	590					
2	115	49	-66	164	159	174	188	253	168	323	228	204	69	75	135	155	150	150	-6	84	129	149	73	82	134	9.6	398	-361	18.1	759					
3	42	106	146	171	206	196	262	272	247	168	193	179	90	-20	51	141	111	142	-133	108	113	118	143	123	132	5.6	326	-363	18.2	689					
4	92	132	167	157	167	177	186	221	201	186	206	201	72	7	-203	-38	136	95	160	164	159	173	67	15	121	11.0	296	-858	14.7	1154					
5	74	118	122	142	132	173	258	274	264	249	259	219	143	148	28	142	166	166	175	180	154	154	124	84	164	6.9	318	-322	14.6	640					
6	103	128	148	183	174	235	190	181	241	288	249	216	197	119	-50	130	171	172	172	68	-97	93	113	113	147	9.5	333	-375	14.3	708					
7C	148	173	168	163	158	163	149	149	159	174	174	189	185	160	90	115	130	160	164	164	169	164	159	164	158	5.7	218	-85	16.2	303					
8	168	178	168	168	158	163	197	237	222	242	141	100	80	123	139	134	184	174	115	145	160	160	154	153	161	9.1	272	40	12.0	232					
9	153	147	162	152	142	172	176	171	171	202	223	189	164	150	156	106	136	176	167	167	167	167	147	161	164	9.8	302	-9	15.7	311					
10	166	165	155	155	145	130	146	206	176	96	196	191	172	127	142	2	-173	102	191	-99	71	151	151	161	122	8.3	326	-344	19.5	670					
11	125	130	135	150	175	244	204	203	253	258	168	-33	2	111	141	160	165	-231	-7	163	167	161	140	119	130	5.6	334	-718	11.4	1052					
12	144	153	162	162	157	152	167	197	237	222	212	228	143	19	144	104	-36	79	159	169	164	164	114	138	148	9.1	307	-266	15.9	573					
13C	118	162	172	162	152	142	166	151	166	177	172	168	164	169	160	110	5	110	75	130	145	140	160	179	144	1.9	217	-165	16.3	382					
14	179	158	158	158	153	168	169	169	209	280	286	207	178	169	165	170	190	190	175	170	175	164	168	167	182	10.6	321	103	24	218					
15	162	161	155	150	145	146	151	152	157	172	203	259	259	180	145	60	195	180	141	156	111	126	130	59	156	12.2	279	-291	23.8	570					
16	-81	78	108	113	108	79	214	195	200	250	181	172	122	108	128	158	198	-47	53	203	-62	123	153	117	120	6.0	349	-262	17.4	611					
17	127	106	141	126	146	161	181	211	236	201	217	158	103	94	139	39	129	153	173	152	112	97	132	126	144	8.0	326	-331	15.6	657					
18	156	135	140	155	135	206	186	197	237	237	208	239	204	145	90	100	70	120	156	151	156	141	136	111	159	8.1	317	-160	15.4	477					
19	155	155	155	145	145	155	154	159	184	274	264	169	145	140	-10	45	165	180	170	165	140	155	155	149	155	9.7	339	-220	14.3	559					
20C	164	163	158	152	147	141	155	150	149	164	170	171	176	162	172	152	162	152	162	162	162	132	137	141	158	9.8	209	103	1.5	106					
21	156	155	150	140	135	144	149	183	233	223	218	199	104	-70	110	140	170	170	171	166	161	161	160	164	153	9.1	273	-405	13.8	678					
22C	154	148	148	148	133	138	147	157	157	158	158	184	180	70	106	146	162	162	162	163	153	163	148	143	149	11.9	229	-129	14.5	358					
23C	157	157	152	142	142	152	173	158	168	198	238	213	209	174	119	139	164	169	169	164	159	139	54	53	158	10.5	263	-7	23.5	270					
24	93	117	122	137	122	142	152	192	202	267	267	257	208	183	173	173	-81	215	220	211	191	186	181	145	170	9.5	317	-516	16.2	833					
25	155	159	159	139	134	138	143	147	187	182	232	243	218	184	164	164	169	165	165	156	161	161	161	91	166	11.9	258	56	24.0	202					
26	10	105	155	140	150	150	176	186	206	241	181	171	176	196	161	151	165	169	174	168	163	163	158	163	162	9.3	281	-45	0.5	326					
27	162	152	147	142	137	162	167	192	252	277	292	287	233	173	168	163	178	178	183	173	168	168	168	168	187	10.4	332	132	3.6	200					
28	167	157	147	137	127	128	148	174	269	289	164	194	145	135	260	180	115	39	114	173	83	83	52	96	145	8.6	339	-122	17.3	461					
29	141	110	55	110	190	190	236	211	166	306	236	206	181	156	166	176	171	170	160	134	129	138	153	62	165	9.7	381	-25	2.3	406					
30	-74	16	145	150	160	165	151	151	231	307	288	180	236	177	173	163	68	128	153	63	73	93	103	83	141	9.4	372	-149	1.1	521					
31	117	-108	-88	87	172	121	121	115	125	125	45	71	131	-48	62	177	123	-16	179	255	205	-75	95	-130	78	13.0	497	-780	22.0	1277					
средн.	118	125	131	146	151	160	176	190	204	224	206	188	156	119	112	126	121	125	136	149	155	136	132	114	150		311	-231		542					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскино

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц март

Элемент Z=58500x + ...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	71	81	96	71	41	91	76	56	21	-29	-29	-129	-29	36	66	81	166	231	166	231	486	206	171	96	97	20.1	641	-174	11.4	815				
2	131	151	186	-14	46	76	96	21	-34	-99	76	41	76	16	-69	46	106	146	316	261	201	176	306	146	100	18.4	406	-214	9.1	620				
3	151	51	36	36	41	51	-39	-9	31	-24	-34	-14	-4	86	66	131	161	186	421	196	216	171	146	186	93	18.1	621	-149	13.1	770				
4	126	51	71	71	96	96	96	76	111	106	101	16	86	116	246	251	171	256	211	191	156	146	291	226	140	15.0	656	-19	11.5	675				
5	91	46	56	41	61	66	36	-29	11	81	66	41	26	41	131	56	86	101	186	146	176	156	171	156	83	14.6	321	-54	7.8	375				
6	76	61	66	76	106	101	116	116	96	41	51	91	61	101	106	141	161	201	161	331	441	146	96	91	126	20.2	606	-69	14.5	675				
7C	71	66	81	96	101	101	106	106	106	106	101	81	61	71	146	106	166	146	111	106	96	96	86	81	100	16.2	271	51	12.3	220				
8	76	76	86	86	91	81	86	61	81	21	-9	-14	-49	21	76	141	136	136	211	131	91	96	126	106	81	18.4	291	-119	12.7	410				
9	91	71	66	71	91	86	101	106	96	76	36	71	66	66	81	126	81	116	131	131	116	96	106	86	90	15.6	226	-9	16.0	235				
10	76	76	86	86	91	91	96	81	21	6	-49	46	46	66	91	311	436	261	196	556	221	136	96	76	133	19.5	746	-109	10.3	855				
11	91	71	66	71	81	91	96	81	86	66	16	46	-104	-49	111	151	176	526	336	131	106	126	121	106	108	17.7	756	-444	11.9	1200				
12	71	76	71	86	96	106	106	106	81	51	71	36	76	46	46	161	261	241	141	111	106	106	161	101	105	16.4	376	-49	13.1	425				
13C	96	66	86	101	106	111	106	121	116	106	116	116	106	96	96	131	126	166	301	216	171	181	96	76	125	18.6 19.1	341	-19	16.2	360				
14	86	111	101	101	111	106	106	111	101	41	51	106	106	106	106	101	106	111	121	106	96	96	96	91	99	7.9	141	6	9.8	135				
15	91	91	91	96	96	101	96	96	101	96	101	71	26	31	71	161	121	176	266	246	246	251	236	391	140	23.9	801	-14	13.0	815				
16	631	336	261	176	91	6	-219	-94	-64	-69	41	36	56	106	106	96	116	526	376	266	511	296	236	186	167	20.2	861	-379	6.0	1240				
17	86	86	91	121	121	101	101	86	-9	56	51	51	106	51	126	296	236	211	176	211	321	261	126	101	132	15.6	566	-134	8.7	700				
18	71	91	86	91	111	96	111	91	91	106	106	36	41	76	101	196	176	166	111	116	106	126	131	156	108	15.4	331	-29	14.7	360				
19	71	71	81	86	96	101	106	101	96	56	41	-34	1	86	86	111	116	136	141	136	156	96	96	91	88	14.2	366	-109	14.6	475				
20C	86	91	91	96	96	101	101	101	96	101	111	101	91	76	71	116	116	126	111	111	106	111	111	96	101	16.8	146	51	14.5	95				
21	86	91	96	96	101	96	106	111	81	101	111	111	101	-19	-24	46	56	76	101	106	111	106	96	91	85	12.9	406	-134	13.7	540				
22C	96	91	91	91	101	101	101	106	106	106	106	91	56	21	46	21	101	106	111	121	121	96	96	91	91	13.3	196	-69	13.5	265				
23C	76	81	86	86	91	101	96	106	101	106	91	96	91	96	116	111	121	111	106	106	106	111	181	106	103	22.4	221	36	14.7	185				
24	26	41	71	76	96	86	101	91	101	11	26	51	81	81	86	106	306	136	161	221	166	106	91	96	101	16.2	666	-39	9.6	705				
25	96	96	101	101	101	96	96	96	91	111	96	76	41	81	121	131	121	116	116	131	111	91	91	171	103	24.0	296	21	12.4	275				
26	196	41	61	86	91	91	86	96	101	86	111	106	96	76	96	106	131	136	106	91	96	86	86	81	97	0.2	301	16	1.7	285				
27	81	86	86	91	91	91	91	81	66	51	-34	-64	-4	76	76	91	91	101	96	96	96	91	86	91	71	17.2	116	-134	11.0	250				
28	86	91	91	91	96	91	96	106	71	-4	-84	-159	36	41	81	101	221	256	166	161	341	381	251	246	119	20.8	591	-229	11.3	820				
29	206	151	76	46	66	86	51	-109	-89	-84	21	71	86	96	91	91	101	161	226	181	126	131	106	211	87	18.2	326	-229	7.3	555				
30	281	76	11	61	81	81	106	116	71	-9	16	111	46	76	71	166	246	221	281	281	321	421	351	251	156	21.5	486	-69	9.7	555				
31	181	351	186	16	-9	-24	-34	-39	-24	-109	-359	-534	-349	-4	-154	-69	201	551	181	166	181	606	566	696	91	22.0	1206	-689	11.6	1895				
средн.	121	97	91	80	86	86	77	69	62	41	36	24	36	60	80	123	159	198	188	180	190	171	161	154	107		461	-113		574				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль Убанова

Станция м. Гелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц апрель

Элемент D = 22° + ...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления			
1	228	285	357	192	-39	-36	-15	15	2	-72	-81	-56	168	-297	-68	-456	-342	210		-6	93	348	84	312	393	50.8	17.8	1242	-708	15.5	1950						
2	81	141	162	-27	27	48	-33	42	33	114	204	96	-144	-3	-12	-18	3	33		30	60	48	75	76	76	46.3	11.7	549	-390	12.3	939						
3	99	81	6	-54	-12	177	114	-24	48	3	6	12	0	18	-3	14	-10	0		12	63	33	63	74	70	32.9	1.3	441	-468	3.7	909						
4	87	69	68	36	33	26	18	3	-9	6	12	6	32	8	2	-33	69	38		22	33	3	495	168	6	49.9	21.3	990	-153	3.3	1143						
5	39	57	54	105	51	-30	-9	-14	-36	20	3	0	12	8	-52	92	-54	-24		9	66	22	69	63	66	21.5	15.2	1017	-612	15.2	1629						
6	63	58	50	44	48	16	9	-34	2	-33	12	-3	-2	26	-82	6	-21	-6		24	18	92	216	105	54	27.6	21.6	381	-156	14.4	537						
7	153	93	102	52	30	12	-15	-10	-9	-12	-12	-8	-3	-8	-22	-21	-56	63		-21	129	39	58	120	84	30.8	17.1	322	-126	16.4	448						
8	96	123	124	39	6	12	-8	6	-57	8	-18	-99	0	22	-9	2	27	75		-18	16	39	51	60	114	25.5	0.8	212	-135	8.5	347						
9	118	128	34	16	16	-21	-10	-14	-38	-30	-16	-15	9	14	-3	9	20	15		14	27	50	42	50	87	20.9	1.3	231	-189	8.4	420						
10	57	42	32	38	74	32	-27	-15	-27	-75	-60	-64	-111	-122	-86	-66	-42	15		153	78	60	45	86	438	19.0	23.9	888	-182	13.7	1070						
11	387	171	102	81	-9	-38	-8	-6	-9	-30	-3	-9	0	-8	-15	-44	-12	-2		48	30	70	66	135	114	42.1	0.4	705	-117	4.8	822						
12	42	116	144	63	-12	12	0	-15	39	-28	-10	-4	-45	-150	-48	-16	15	24		90	45	56	88	78	117	25.0	2.8	537	-442	13.7	979						
13	144	114	45	-14	80	24	-6	-18	-6	-12	-14	0	8	-18	-10	-14	42	2		21	50	62	62	116	78	30.7	5.2	309	-232	2.6	541						
14	114	38	40	46	21	9	-8	-20	-27	-28	-80	-24	-2	-14	12	-27	-4	48		69	16	24	54	54	237	22.8	0.7	438	-165	10.1	603						
15	90	126	15	6	90	-15	-22	-39	-20	-30	-36	-22	-15	3	-6	-28	18	-10		8	9	24	81	69	76	15.5	16.3	310	-136	5.6	446						
16	126	130	54	42	15	12	-6	-12	-48	-56	-51	-45	-111	-237	-351	-171	-96	27		26	-9	186	177	183	72	-6.0	13.3	486	-549	13.5	1035						
17	219	132	90	105	3	24	3	-18	-48	9	10	18	14	-4	-2	-10	-30	88		63	-12	105	228	366	141	62.2	22.7	885	-158	19.6	1043						
18	213	142	102	36	46	15	6	8	0	-66	-34	33	-4	20	6	-12	6	-30		24	36	51	54	66	100	34.1	0.8	492	-298	2.7	790						
19	74	42	45	26	24	14	8	-9	-9	-10	-10	0	-6	0	9	8	0	18		22	24	39	45	48	52	18.9	0.6	249	-56	2.1	305						
20	54	56	54	44	30	22	6	2	-14	-9	-12	3	-3	-4	6	-3	8	16		24	38	42	51	51	56	21.6	23.9	78	-36	10.1	114						
21	60	57	57	46	36	22	8	-8	-16	-10	-18	-14	-10	-4	-14	-26	-15	0		16	33	56	46	52	66	17.5	24.0	96	-74	15.2	170						
22	74	50	45	33	18	6	-3	-22	-34	-16	-32	-3	2	8	-8	-10	-3	18		2	27	44	34	36	50	13.2	0.7	111	-74	10.5	185						
23	57	58	62	48	6	-6	-9	-24	-30	-16	-14	-8	0	-2	10	-4	-20	-24		15	0	-15	207	132	195	25.8	21.9	735	-69	17.6	804						
24	279	306	198	192	225	117	15	20	-24	-56	-57	-80	-10	99	-114	-75	-30	66		81	60	24	52	228	279	74.8	13.3	639	-206	14.3	845						
25	261	333	123	6	34	84	21	-22	40	8	-56	-2	-160	-177	-82	-102	-26	51		12	66	69	86	75	224	36.1	23.3	357	-278	13.9	635						
26	252	213	138	20	21	9	-8	-30	-52	-40	-78	-10	2	-28	-6	-92	-45	-39		33	12	147	108	244	180	39.6	1.2	460	-162	10.3	622						
27	78	4	46	42	45	21	-3	-15	-36	-57	-42	-40	-51	-42	-66	-63	-27	-12		-18	62	75	84	135	786	37.8	23.3	1935	-148	14.7	2083						
28	243	255	702	465	-87	0	84	207	58	62	-27	-126	-123	-216	-138	-126	-108	-60		-12	42	159	134	153	159	70.8	2.6	957	-387	12.9	1344						
29	78	417	78	75	93	288	156	60	-18	34	-36	-96	-38	-52	-120	-57	-72	33		60	51	87	114	183	222	64.2	2.8	684	-240	8.0	924						
30	351	123	615	738	-6	-42	318	252	135	8	-117	-60	-264	-399	-417	-162	-333	-273		-78	78	-177	141	171	153	31.5	2.2	1209	-1509	1.6	2718						
31																																					
средн.	140.6	132.0	124.8	84.7	30.2	27.1	19.2	8.2	-7.0	-13.8	-22.2	-20.7	-28.5	-52.0	-56.3	-50.2	-37.9	12.0		24.2	41.4	62.1	103.7	123.0	158.2	33.4		598.2	-281.8		880.0						
сумма																																					

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Челюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960

месяц апрель

Элемент Н = 3200 м + ...

о = _____ Е = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления
1	-66	264	414	384	432	165	65	46	-4	61	101	-74	-503	-243	-183	-103	177	-154	16	275	-20	235	-45	-65	49	3.3	784	-1598	12.6	2382			
2	204	179	89	184	204	274	364	284	4	-45	-168	-177	-180	121	127	132	148	148	159	149	129	129	129	148	114	7.1	574	-522	11.7	1096			
3	83	247	227	477	632	422	182	117	147	212	168	124	144	125	116	116	121	136	116	146	146	141	110	115	190	4.1	922	-278	1.3	1200			
4	104	103	103	103	103	112	107	126	131	131	141	147	152	143	148	148	83	-8	87	121	131	-450	-55	144	86	3.3	218	-760	21.6	978			
5	164	108	103	113	208	218	178	178	223	168	193	218	179	154	154	-332	-22	22	112	156	181	146	151	140	130	4.3	338	-1082	15.3	1420			
6	150	149	134	124	124	139	138	228	188	218	173	184	159	135	150	125	150	165	159	164	119	-11	68	137	145	8.7	313	-161	21.9	474			
7	77	111	80	145	160	144	169	168	153	153	163	163	164	169	149	119	204	39	199	159	214	224	109	103	147	17.0	289	-171	17.5	460			
8	108	67	92	147	147	147	212	202	232	163	184	205	146	131	137	162	157	68	173	149	149	159	154	94	149	8.5	322	-143	16.6	465			
9	94	59	124	134	164	210	240	201	311	331	231	207	172	153	148	158	128	159	159	165	160	160	155	125	173	9.0	451	4	1.3	447			
10	144	154	144	134	174	149	228	248	273	344	290	171	132	103	124	119	159	184	80	145	150	225	175	-70	166	9.3	424	-540	23.9	964			
11	-211	14	44	54	159	250	200	166	176	227	213	194	155	121	182	187	192	186	216	180	155	175	110	115	144	9.8	307	-516	0.0	823			
12	169	134	29	149	264	228	243	312	157	187	182	177	118	-12	143	143	178	178	123	173	153	118	148	132	159	14.3	413	-332	13.2	745			
13	72	61	106	166	176	376	440	320	320	230	205	190	180	135	165	179	183	177	162	146	140	145	105	120	187	6.0	630	-9	1.1	639			
14	95	125	130	120	150	164	209	188	208	219	320	240	251	171	152	147	167	88	13	134	169	149	158	13	158	10.1	355	-122	17.9	477			
15	82	32	106	141	181	312	143	169	170	207	269	266	243	195	177	172	137	132	166	171	161	156	151	140	170	5.3	472	-118	16.5	590			
16	105	94	129	134	163	158	197	176	251	291	302	212	18	-67	4	74	219	54	149	179	54	-46	19	164	126	2.6	449	-1002	13.3	1451			
17	54	59	154	64	144	178	193	227	297	257	221	195	185	179	158	157	176	-16	-82	92	81	1	-105	40	121	8.6	372	-411	17.8	783			
18	54	88	143	158	133	168	317	227	177	262	227	197	253	198	183	158	168	43	58	163	153	158	128	127	164	9.8	417	-297	17.0	714			
19	127	141	136	136	126	131	136	156	156	156	171	172	177	168	163	163	153	163	168	158	158	163	163	158	154	2.1	216	56	4.1	160			
20	153	143	138	123	118	128	129	134	159	159	194	180	180	186	166	166	161	171	162	167	157	167	156	160	157	10.2	214	113	4.6	101			
21	155	149	138	128	124	120	130	136	146	162	187	198	199	195	195	160	171	161	161	167	172	182	157	152	159	15.3	220	117	23.8	103			
22	137	152	137	132	127	142	167	207	232	222	247	218	188	189	199	194	175	145	151	162	167	182	182	172	176	10.5	287	90	17.0	197			
23	161	146	136	126	125	140	129	128	143	158	173	182	172	181	176	190	204	203	217	211	221	61	51	196	160	17.9	253	-499	21.9	752			
24	170	170	150	140	5	35	105	25	230	236	232	208	154	445	115	150	165	25	-35	5	115	130	30	-45	99	8.8	360	-595	13.5	955			
25	116	31	36	116	186	197	247	248	63	218	128	44	54	95	120	109	148	62	97	41	-45	135	175	25	110	7.7	398	-125	23.5	523			
26	-50	-55	30	115	170	185	270	405	365	270	231	206	187	147	-42	38	84	144	85	86	17	97	31	76	129	7.5	465	-170	1.1	635			
27	145	180	164	139	149	175	200	221	211	281	222	198	214	170	146	151	126	116	117	77	77	107	72	-703	123	9.5	306	-1008	23.4	1314			
28	86	131	-184	-94	326	256	130	-35	10	-110	-36	-27	-92	107	41	61	70	139	164	223	132	72	161	125	69	4.3	421	-409	2.6	830			
29	155	-136	13	148	358	93	2	167	152	198	208	99	60	125	146	91	141	81	17	2	107	107	37	36	100	4.6	488	-622	2.0	1110			
30	-4	80	-230	-296	254	433	72	-23	36	-30	219	208	88	-153	116	-104	45	179	309	33	183	277	121	80	73	1.6	975	-870	2.2	1845			
31																																	
средн.	94	106	100	128	193	195	184	178	177	184	186	157	118	106	126	109	145	107	123	140	130	116	100	72	136		422	-399		821			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. ЗЕЛЮСКИНА

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц апрель

Элемент Z=58500γ⁺

о = _____ Е = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явлени	
1	666	211	-74	-59	26	181	76	1	-104	-214	-164	41	416	196	306	276	116	851	646	386	866	456	761	866	280	18.0	1366	-499	2.1	1865					
2	356	226	306	206	181	51	61	89	-119	-139	11	81	36	16	76	121	156	161	176	181	176	151	131	101	109	0.0	611	-324	9.3	935					
3	121	91	221	116	-104	-229	-279	-154	-39	-49	31	66	61	66	91	121	106	131	156	126	111	141	131	116	48	1.3	341	-549	5.9	890					
4	111	96	101	106	106	101	111	96	106	121	116	106	111	86	81	111	326	326	236	206	206	626	256	66	163	21.6	906	-4	3.3	910					
5	76	106	111	196	211	181	131	116	86	131	86	61	66	91	66	546	236	236	226	196	191	151	111	111	155	15.4	816	21	0.1	795					
6	96	96	106	111	116	106	126	71	101	76	111	111	81	6	56	91	111	116	141	141	226	461	211	111	124	21.6	646	-49	14.3	695					
7	126	76	101	66	86	101	86	106	116	121	121	116	111	96	91	176	136	466	321	411	271	191	296	176	165	17.1	636	21	3.2	615					
8	121	136	146	96	106	116	6	46	-4	-49	-114	-124	61	81	91	121	306	376	131	146	171	136	126	186	101	17.2	516	-209	10.8	725					
9	136	161	106	151	156	106	116	131	-34	-14	106	96	71	96	96	141	166	136	141	151	146	126	111	126	114	1.5	226	-176	9.0	405					
10	101	101	116	116	96	111	96	106	81	-9	31	51	6	46	131	146	171	211	566	366	391	261	341	511	173	18.7	841	-79	9.3	920					
11	326	96	81	66	86	96	131	136	126	86	56	66	76	101	71	71	171	156	206	186	196	241	406	331	148	0.0	646	-19	10.4	665					
12	201	326	221	56	46	66	46	-19	-44	-19	71	76	46	41	116	161	161	221	336	241	191	221	191	146	129	0.8	436	-104	8.1	540					
13	106	81	101	86	86	-69	-14	-54	-49	56	96	96	81	101	66	81	161	136	121	126	186	131	141	86	81	20.5	231	-269	5.2	500					
14	111	81	91	101	101	101	86	116	106	91	-14	-89	-79	11	96	76	136	336	386	251	166	186	146	196	116	17.9	471	-149	11.4	620					
15	51	66	31	106	96	16	81	61	106	91	46	6	61	86	71	106	276	176	131	111	126	166	96	101	94	16.5	516	-159	5.3	675					
16	126	111	71	91	91	96	86	101	66	56	31	-44	11	166	116	131	171	431	306	216	476	346	236	206	154	13.4	876	-174	13.8	1050					
17	301	126	251	121	51	66	96	66	31	-99	-104	56	56	51	66	71	81	236	306	171	246	401	296	141	128	0.3	571	-264	10.1	835					
18	136	206	66	21	106	111	46	71	101	36	-34	-49	-64	61	81	136	156	281	251	151	121	106	126	121	98	17.0	506	-159	2.7	665					
19	91	81	86	96	121	111	111	101	101	101	106	111	101	71	96	91	106	106	106	121	116	106	101	101	102	4.1	186	51	2.0	135					
20	101	101	101	101	106	101	111	121	101	121	116	116	111	101	111	101	116	116	111	111	106	101	106	101	108	9.8	131	86	13.8	45					
21	101	106	111	111	111	101	101	101	101	101	91	96	81	71	36	56	101	121	116	121	121	86	96	96	97	19.7	146	21	14.7	125					
22	86	71	76	86	101	101	116	131	131	121	71	76	91	96	86	96	116	121	126	146	136	96	86	86	102	20.1	166	51	10.5	115					
23	91	96	101	96	96	96	101	96	86	81	81	76	81	71	81	71	61	141	196	151	161	431	546	386	145	21.8	1111	51	15.9	1060					
24	411	356	276	226	121	-4	-89	-44	-194	31	16	6	31	206	16	51	101	401	521	446	321	276	561	466	188	22.7	756	-279	8.6	1035					
25	296	346	136	66	46	46	-134	-14	-79	-169	-154	-59	-124	-49	206	136	176	366	316	351	416	351	316	431	134	23.6	551	-269	10.2	820					
26	356	161	146	81	71	111	76	-24	-154	-179	-154	-19	51	56	141	111	186	201	271	266	356	266	296	221	121	0.0	416	-214	9.9	630					
27	71	51	76	91	96	91	86	76	76	11	-54	-59	-34	31	81	56	141	176	206	246	376	366	421	1136	159	23.2	1611	-84	12.0	1695					
28	566	491	896	76	-154	6	-109	131	11	-189	-209	-214	26	-59	61	181	181	211	266	261	396	326	316	236	154	2.5	1096	-359	3.9	1455					
29	216	596	96	21	-29	171	11	-249	-229	-149	-129	-4	31	-94	-54	46	81	171	286	226	211	216	286	296	84	1.8	1081	-394	7.8	1475					
30	461	66	461	706	-104	106	-184	-144	-74	-174	-594	-269	-189	86	41	176	121	456	201	736	371	256	346	256	130	19.6	1331	-744	10.4	2075					
31																																			
средн.	204	164	157	117	74	78	43	40	17	-1	-11	19	49	66	89	128	154	252	250	232	252	246	253	250	130		658	-174		832					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц май

Элемент D = 22° + ...

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явлени	
1	135	126	165	0	57	3	-14	-9	-75	63	-12	-12	60	18	14	3	14	20	14	72	168	126	84	69	45.4	2.7	594	-322	8.7	916					
2	44	78	36	63	45	32	24	-15	6	-78	-15	-38	-36	-3	-15	-4	3	26	20	54	102	99	86	54	23.3	2.6	255	-308	9.3	563					
3	66	60	51	42	42	16	3	-20	-2	-42	-18	-20	6	-27	-9	-14	-45	12	30	52	38	88	93	62	19.3	4.1	146	-110	9.9	256					
4	39	40	32	32	27	26	6	-4	-4	-4	-22	-15	-14	-2	3	2	33	28	2	-20	6	99	153	84	22.0	22.5	213	-48	19.4	261					
5	30	30	45	26	12	9	-6	-15	-24	-36	-24	-39	-33	-18	-32	-6	14	8	12	15	69	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-					
6	-	51	30	87	12	-2	-27	-75	-96	-38	30	-93	-87	-129	-166	-118	-117	12	18	81	198	45	681	346	28.0	22.2	1287	-284	13.8	1571					
7	267	22	66	48	48	66	4	-24	-42	-54	-42	-15	-153	-228	-204	-93	-129	-38	57	138	144	138	122	140	9.9	0.1	537	-513	1.4	1050					
8	150	132	58	15	-153	3	-188	-162	-12	-66	78	-136	-159	-218	-303	-162	-	-	165	74	135	122	144	178	-13.9	4.4	591	-687	4.6	1278					
9	210	141	81	36	15	27	2	9	0	-20	-66	-21	-54	-111	-28	-22	27	28	36	87	84	51	60	69	26.7	0.0	346	-232	13.8	578					
10	80	66	51	26	42	28	16	2	-9	-16	-42	-68	-38	-48	-33	24	-36	-6	-62	24	82	114	63	258	21.6	23.8	480	-128	11.2	608					
11	246	87	75	21	24	-147	-27	-102	-27	42	20	-21	-54	-32	-42	-78	-42	-20	58	46	60	74	138	72	15.5	0.3	362	-462	7.8	824					
12	69	76	46	87	87	99	0	-24	-45	-54	-52	-66	-138	-153	-58	-50	-75	-8	15	20	87	122	162	142	12.0	23.8	270	-297	13.2	567					
13	87	102	36	33	22	30	-9	-14	-15	-66	-20	-3	-3	-30	-32	-56	-90	-9	-14	30	176	182	273	219	34.5	22.9	441	-250	15.6	691					
14	99	60	18	42	39	38	-6	-26	-42	-6	-21	-56	-70	-34	-45	-40	16	48	40	39	60	58	66	58	14.0	1.0	381	-144	12.5	525					
15	54	51	39	92	20	16	-3	-28	-34	-40	-110	-42	-102	-68	-6	-18	-12	15	34	48	63	68	63	94	8.1	23.5	138	-192	12.6	330					
16	72	40	48	38	32	33	24	6	-48	-56	-39	-2	-16	-28	-93	-195	-153	27	-72	-32	120	144	78	213	5.9	23.2	507	-286	15.4	793					
17	63	45	44	26	27	33	10	-42	-78	-62	-70	-60	-46	-20	9	-21	-18	21	51	64	50	58	84	78	10.2	0.1	234	-132	8.9	366					
18	46	52	52	18	24	33	8	-20	-4	-9	-18	-3	6	-26	-20	-40	-18	-9	-6	48	45	66	56	75	14.8	2.1	136	-94	15.4	230					
19	160	63	9	20	16	14	-28	-42	-22	-33	0	-21	6	-3	-18	-14	-30	-3	-6	2	16	48	60	38	9.7	0.6	250	-94	7.7	344					
20	32	34	34	36	24	-21	-14	-22	-24	-16	-16	2	10	12	15	16	4	39	50	24	26	45	45	69	16.8	23.9	94	-46	10.9	140					
21	81	52	57	42	44	24	15	-12	-38	-39	-60	-39	-24	-74	-14	21	9	20	33	66	60	40	56	60	15.8	0.6	92	-126	13.8	218					
22	60	56	48	36	33	16	3	-2	-9	-9	-15	0	4	6	-9	2	-15	45	60	24	72	64	63	54	24.5	20.2	108	-34	14.8	142					
23	62	50	46	36	24	6	-14	-21	-16	-18	-21	-21	-18	-18	-74	-123	-81	18	20	8	30	196	219	147	18.2	22.6	376	-192	14.8	568					
24	164	231	182	30	39	21	186	24	-58	33	-80	-80	-111	-118	-72	-50	-76	-48	-39	36	66	93	108	258	30.8	23.7	507	-284	12.6	791					
25	264	228	78	-32	-12	10	2	-39	-54	-40	-62	-54	-92	-68	-9	-39	-84	6	78	81	105	130	186	262	35.2	24.0	532	-141	12.5	673					
26	384	237	147	18	-21	-3	-6	30	-51	-15	-52	2	-30	-86	-28	-39	-51	84	-4	-22	75	108	171	222	44.6	0.1	574	-176	8.7	750					
27	351	495	330	90	-72	-14	-15	-21	-16	-33	-30	-27	-27	-6	10	-21	-16	-51	39	194	140	189	225	189	79.3	1.3	740	-154	4.3	894					
28	105	90	-9	18	18	9	-9	-18	-12	-14	-12	6	8	-9	-15	-14	-18	12	6	54	228	333	153	303	50.5	21.1	747	-88	20.3	835					
29	516	828	63	-18	-20	-30	-24	-34	-36	-42	-45	-22	0	-14	-34	-130	9	-32	2	-6	66	140	46	42	51.0	1.5	1158	-306	2.2	1464					
30	114	75	51	32	12	-6	-18	-48	-84	-10	-100	-222	-231	-104	12	-148	-87	-44	-40	-10	54	120	140	129	-17.2	21.7	264	-357	12.1	621					
31	123	56	40	34	44	21	-4	-4	-33	-48	-45	-28	-36	-18	-15	3	-21	24	60	18	28	219	231	237	36.9	21.5	354	-105	12.3	459					
средн.	139.1	121.1	66.1	34.6	17.8	12.6	-3.5	-24.9	-32.4	-26.6	-31.6	-39.2	-47.5	-53.5	-42.3	-45.9	-36.2	7.5	21.2	42.2	85.6	112.6	137.0	140.7	23.1		423.8	-219.7		6435					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Челюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц майЭлемент H=3200х⁺...

o = — E = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ явлен
1	70	49	-42	88	93	109	139	139	189	200	187	193	74	81	127	128	139	140	140	-19	-88	-3	42	102	95	8.8	374	-297	2.7	671				
2	141	96	111	146	222	148	153	204	179	244	244	328	253	157	117	107	151	120	120	99	89	103	107	142	158	9.3	424	-24	2.1	448				
3	131	125	134	124	129	154	189	254	244	305	310	266	207	142	168	143	178	174	174	170	155	130	114	158	178	8.9	384	72	13.9	312				
4	153	142	142	137	127	123	128	149	159	170	200	231	237	227	213	183	163	164	159	170	185	155	105	145	165	12.9	252	60	22.7	192				
5	174	154	139	144	144	148	168	227	252	262	262	267	222	167	137	162	162	157	177	162	112	-	-	-	181	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	-	111	141	161	141	177	242	348	378	269	149	215	126	71	167	158	138	89	-140	-185	-4	176	-639	-149	92	8.7	458	-1084	22.3	1542				
7	-93	117	122	147	237	332	291	221	216	301	301	262	212	83	88	163	128	98	-226	-31	29	114	189	198	146	5.8	507	-516	18.0	1023				
8	113	72	112	147	537	321	621	620	555	340	90	150	166	101	36	-99	-	-	31	71	101	146	120	119	203	6.8	1281	-489	15.2	1770				
9	34	98	123	123	128	143	137	122	177	257	347	322	337	177	122	112	112	166	196	185	180	159	159	163	170	10.7	462	-71	0.3	533				
10	137	132	131	126	126	126	137	182	252	277	353	294	294	235	210	105	130	116	201	157	112	87	152	27	171	11.2	374	-133	23.9	507				
11	-74	41	81	116	236	566	417	737	347	347	262	277	248	188	108	133	108	153	158	128	128	98	122	121	210	7.8	977	-149	0.6	1126				
12	116	110	120	125	210	210	274	374	369	255	141	147	92	188	199	194	154	155	165	161	161	146	86	105	176	7.6	569	-133	12.6	702				
13	120	109	134	119	139	139	169	174	169	298	278	252	221	221	175	10	65	114	139	138	28	28	-47	-27	132	9.7	363	-305	15.6	668				
14	77	107	172	147	202	198	198	299	404	295	326	332	282	238	194	184	179	144	145	150	150	155	150	160	204	8.4	489	-23	1.3	512				
15	154	149	144	114	129	129	158	223	283	323	307	202	236	211	135	125	109	118	118	122	132	151	166	120	169	10.2	367	5	14.9	362				
16	159	164	138	132	146	170	174	153	222	269	336	257	254	196	133	102	241	220	269	318	252	187	202	72	199	22.5	427	-173	23.1	600				
17	157	157	152	127	117	132	197	262	282	297	327	267	231	226	171	191	96	106	146	156	146	141	136	141	182	11.2	382	1	16.6	381				
18C	165	140	130	140	160	231	196	177	147	154	206	189	206	223	205	157	169	141	187	59	136	127	133	125	163	5.7	276	-6	19.2	282				
19C	76	122	153	134	160	167	183	239	240	323	201	220	178	196	199	176	173	170	142	149	176	162	158	174	178	9.4	413	21	0.7	392				
20C	170	146	142	130	139	137	135	154	177	192	191	200	190	179	184	153	148	132	161	181	170	164	154	143	161	10.9	246	99	4.4	147				
21	132	152	161	135	130	129	153	178	277	317	326	290	250	249	199	178	181	170	184	142	146	175	169	162	191	9.5	392	117	0.4	275				
22C	161	150	144	134	128	122	122	126	156	161	190	194	189	173	193	198	172	171	176	200	170	175	164	169	164	16.2	237	102	6.2	135				
23	153	162	152	148	138	139	145	165	206	193	204	261	227	219	185	211	183	-66	-90	27	148	63	-2	78	135	11.4	301	-341	17.9	642				
24	54	9	24	144	219	309	44	119	499	234	184	189	99	239	204	169	189	199	189	154	199	114	189	59	168	8.3	609	-251	23.9	860				
25	13	28	93	168	183	248	228	298	308	308	312	286	301	205	90	105	164	113	-82	-3	37	77	46	-25	147	7.9	418	-417	18.0	835				
26	-90	-61	74	159	199	245	310	250	336	317	263	154	119	215	231	147	152	108	169	164	135	105	100	75	162	8.7	411	-235	0.1	646				
27	-15	-95	0	60	165	160	154	154	174	204	214	229	228	188	153	132	117	131	80	-80	24	44	74	119	109	9.6	264	-300	1.3	564				
28	134	134	174	164	144	169	193	263	278	233	218	184	179	195	175	155	136	136	102	122	-2	-142	73	18	145	8.2	343	-302	21.1	645				
29	-92	-462	8	148	144	130	165	176	186	192	198	204	209	210	236	286	262	218	213	189	109	69	189	199	141	23.8	384	-912	1.9	1296				
30	138	138	148	153	138	138	217	307	482	392	416	275	185	174	44	38	142	161	195	154	113	23	88	107	182	8.8	642	-201	14.9	843				
31	102	136	136	156	141	156	171	151	186	196	212	208	208	204	204	174	174	164	134	174	129	-31	-51	34	144	8.1	261	-161	22.1	422				
средн.	89	85	116	135	169	187	200	239	269	262	250	237	208	186	161	141	154	139	120	116	115	103	88	101	161		443	-202		645				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц майЭлемент Z = 58500γ⁺

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явлени:
1δ	186	186	276	146	146	121	76	96	-9	21	61	61	26	56	106	116	131	146	201	406	406	381	226	121	154	2.7	581	-204	8.8	785				
2	101	141	116	151	106	131	146	116	121	56	16	-119	11	101	76	126	136	161	146	176	281	181	126	91	112	20.7	306	-269	11.3	575				
3	96	101	101	111	121	126	101	76	71	46	-9	76	116	76	111	136	161	176	211	181	156	176	146	96	115	18.2	261	-69	10.2	330				
4C	101	106	101	106	116	121	126	126	126	126	121	111	96	106	111	131	161	161	131	161	196	286	286	116	139	22.0	381	11	23.9	370				
5	56	86	101	96	101	111	116	111	96	86	96	51	51	61	96	136	131	121	116	141	191	-	-	-	102	-	-	-	-	-				
6δ	-	71	71	91	116	106	81	36	-54	-199	-94	-214	-109	-54	-4	96	101	261	571	621	446	346	941	721	159	22.3	1346	-284	9.2	1630				
7δ	266	86	156	141	66	-14	41	91	81	-24	1	1	11	71	151	86	126	346	486	421	461	316	266	281	163	17.9	871	-289	9.5	1160				
8δ	131	101	86	101	311	396	276	371	61	-244	26	-169	-159	11	116	211	-	-	261	171	116	96	161	171	118	4.6	751	-664	9.8	1415				
9	161	101	81	91	96	96	91	121	111	91	26	36	-9	96	231	251	351	241	181	146	116	101	101	96	125	16.1	396	-124	12.1	520				
10	101	101	106	106	111	111	121	106	106	101	81	26	6	21	86	226	151	171	161	261	241	281	266	316	140	23.7	431	-24	12.6	455				
11	231	76	96	76	136	156	111	-134	-354	6	51	-39	-34	61	101	56	116	151	146	146	121	216	191	106	75	0.0	391	-619	8.8	1010				
12	76	81	81	106	46	-144	-79	-109	-174	-64	-74	-49	-19	-19	-9	66	86	156	166	151	156	121	146	81	32	12.6	236	-274	8.8	510				
13	61	86	61	96	96	116	106	121	116	46	71	76	96	61	76	106	146	166	131	211	431	476	476	276	154	22.9	601	1	9.2	600				
14	26	36	36	91	91	161	151	116	-24	-84	-39	-19	21	31	46	116	186	161	156	131	141	131	121	96	78	16.7	221	-124	10.2	345				
15	86	91	96	111	101	121	106	86	86	46	-59	-44	-99	16	126	91	131	156	166	181	181	131	91	91	87	20.5	211	-214	11.0	425				
16	71	76	91	86	86	96	96	91	66	71	-9	86	56	66	86	61	161	216	156	126	201	251	116	181	108	21.0	426	-79	15.2	505				
17	76	96	101	106	106	116	86	86	61	-24	-84	-49	-74	26	71	131	161	141	131	116	121	126	131	111	78	16.6	201	-129	12.2	330				
18C	91	111	116	101	106	96	131	126	131	131	111	126	136	76	111	106	131	151	181	236	166	151	126	141	129	19.0	276	61	13.6	215				
19C	186	76	91	131	116	126	121	81	111	101	141	121	141	121	96	106	131	156	161	206	226	176	96	66	128	20.4	251	36	2.6	215				
20C	71	86	91	91	91	101	91	71	71	91	86	81	81	76	71	71	61	101	76	46	51	61	61	61	77	5.5	121	36	16.1	85				
21	66	56	56	76	71	66	66	81	66	46	11	31	51	26	76	126	111	141	111	126	86	51	56	56	71	17.5	151	-9	17.7	160				
22C	61	61	66	66	66	66	71	76	66	76	81	81	81	86	71	61	56	131	96	56	76	66	66	66	73	17.4	146	21	16.2	125				
23	71	71	76	76	86	81	81	81	86	111	91	81	91	91	66	76	146	336	326	231	226	281	216	101	132	17.4	451	16	14.8	435				
24	111	186	176	126	196	126	36	-204	-364	-174	-169	-154	-124	-69	56	141	151	196	171	216	221	291	276	536	81	23.8	791	-464	8.3	1255				
25	446	111	-19	-34	21	31	71	56	-24	-69	-54	-9	-44	31	101	-9	81	161	421	246	236	231	321	371	111	18.0	676	-124	8.8	800				
26	296	126	66	-34	21	51	11	-164	-94	-134	-74	-34	-29	-29	11	76	131	316	276	201	281	346	321	356	96	17.7	491	-274	7.8	765				
27	326	216	191	-49	-34	76	101	96	96	81	66	51	36	36	36	36	96	111	231	321	256	236	256	86	123	18.7	626	-119	3.6	745				
28	16	16	6	46	71	71	76	76	76	86	96	101	106	76	66	61	86	116	116	116	281	376	136	286	107	21.1	711	-29	0.9	740				
29δ	366	596	-169	-94	11	66	66	66	51	46	46	61	71	46	46	31	186	126	236	261	321	211	46	51	114	1.4	1096	-454	2.2	1550				
30	61	46	51	66	86	106	101	96	26	91	26	26	31	56	211	231	176	201	211	236	256	301	176	126	125	21.7	346	-134	11.2	480				
31	96	66	86	111	121	121	106	111	96	76	66	76	66	76	66	76	91	96	86	46	146	276	181	61	100	22.0	341	-9	23.9	350				
средн.	136	111	85	80	99	100	93	70	28	20	23	15	22	48	86	107	136	176	201	203	219	222	204	167	110		470	-160		630				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июнь

Элемент D=22°+

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явлени	
1	219	276	201	177	8	93	84	50	45	-18	-74	-147	-153	-186	-132	3	12	0	0	-30	51	100	106	94	32.5	1.3	382	-486	13.3	868				
2	68	63	48	27	15	6	3	-2	-20	-27	-15	-27	-21	0	-21	-21	15	6	34	40	33	51	69	66	16.2	1.5	99	-69	9.8	168				
3	54	51	39	33	21	10	0	-12	-24	-27	-12	-33	-30	-18	-30	-34	-9	-42	-18	32	70	105	210	381	29.9	23.7	472	-82	19.5	554				
4	354	198	111	228	327	78	231	198	34	-48	-44	-33	-94	-88	-117	-64	-75	-45	3	16	46	42	180	66	62.7	4.6	678	-374	2.8	1052				
5	45	154	72	-6	128	54	86	56	42	28	-68	-252	-302	-135	-50	-69	-63	-38	12	-2	27	52	105	117	0.3	23.6	300	-452	12.1	752				
6	201	156	255	216	-21	-6	18	-28	-10	-38	-84	-9	-153	-106	-15	-42	-36	42	2	18	20	88	72	114	27.2	0.6	358	-216	12.6	574				
7	210	213	123	10	0	3	-15	-27	-30	21	-20	-12	-56	-45	-93	-64	-42	-74	-45	14	38	100	81	117	17.0	1.7	333	-156	14.8	489				
8	114	86	81	99	57	-3	-2	-40	-24	-6	-168	-32	18	-21	-33	-18	-20	-10	-48	75	45	108	228	267	31.4	23.3	678	-354	10.6	1032				
9	144	339	102	82	90	-6	-8	-39	-72	12	-34	2	-48	-63	-44	-32	-27	-14	52	62	86	81	44	39	31.2	1.5	627	-286	5.9	913				
10	66	78	36	36	24	18	-2	-21	-24	-8	-26	-33	-40	-36	-69	-28	-28	-4	-14	-3	33	186	201	138	20.0	22.6	378	-154	14.4	532				
11	46	94	57	8	14	-3	-18	-24	-8	-14	-12	-4	-30	-32	-6	8	-3	24	22	51	57	63	68	62	17.5	2.2	164	-68	6.7	232				
12	58	63	60	54	26	14	-8	-15	-27	-9	-26	-30	-45	-27	-45	-54	-45	-15	-12	36	46	80	39	72	7.9	21.6	120	-148	15.8	268				
13	72	93	45	36	6	-6	0	-20	-9	-18	-18	-20	-28	-32	-72	-84	-72	-22	20	57	58	57	54	84	7.6	1.1	138	-165	14.9	303				
14	69	100	22	3	14	45	4	-14	-38	-52	-44	-156	-132	-216	-51	-18	-6	16	18	-62	-12	87	123	32	-11.2	22.8	148	-352	13.5	500				
15	58	88	2	16	20	14	12	-27	-63	-16	-33	-144	-213	-63	-16	-22	-72	-69	-54	20	126	48	63	128	-8.2	23.6	171	-320	12.7	491				
16	46	27	81	21	38	0	0	-8	9	-4	4	0	6	-2	-14	-8	-6	-26	12	28	64	33	51	99	18.8	2.3	238	-62	5.7	300				
17	94	105	12	22	28	30	-2	-4	-6	-6	-6	2	6	0	-8	-72	-75	-8	38	50	54	69	150	99	23.8	16.3	284	-195	16.7	479				
18	123	112	52	-6	9	50	-10	-16	-48	-42	-102	-57	-60	-192	-44	6	-12	-22	-6	63	72	62	69	93	3.9	1.0	231	-447	13.4	678				
19	76	117	60	74	33	-12	-2	3	-15	-114	-228	-183	-45	-90	-87	-46	-76	-69	-32	32	87	159	174	234	2.1	20.8	462	-412	10.3	874				
20	231	150	57	94	9	-18	-22	-26	-34	-40	-20	-50	-74	-87	-45	-30	9	16	0	12	80	66	99	146	21.8	0.3	344	-142	12.6	486				
21	246	228	87	70	84	-8	-30	4	38	6	-21	-38	-108	-96	-45	-34	3	-20	-40	51	54	141	183	246	41.7	0.8	459	-153	12.7	612				
22	164	128	84	84	28	-2	-15	-63	-66	-48	-12	-58	-40	-45	-24	-57	-51	-20	3	-20	27	228	300	219	31.0	22.6	396	-128	8.2	524				
23	348	309	72	-3	27	-6	-16	-21	-16	-42	-21	-22	-52	-78	-51	-87	-36	-39	-36	27	54	105	156	165	30.7	0.7	624	-200	17.4	824				
24	102	105	38	38	3	0	-9	-18	-36	-21	-36	-69	-45	-60	-14	-24	-38	-66	-2	27	68	104	150	273	19.6	23.9	459	-118	11.6	577				
25	294	57	64	12	21	3	-14	-45	-58	-57	-30	-104	-117	-27	-159	-84	-27	18	-15	-45	30	51	405	360	22.2	23.6	723	-238	14.9	961				
26	294	261	363	44	54	42	75	74	-90	-66	-34	20	-66	-42	-51	-51	-32	-14	18	12	50	153	198	168	57.5	0.2	640	-246	12.7	886				
27	171	90	340	381	366	336	-12	-42	-8	-24	-21	-12	-12	-24	-15	-42	-64	-18	138	-39	50	213	291	141	91.0	3.4	1080	-344	4.5	1424				
28	63	72	57	12	-16	4	-18	-42	-60	-48	-162	-75	-87	-82	-66	-48	-69	-50	42	60	210	266	435	303	29.2	22.1	840	-322	10.5	1162				
29	130	84	123	33	33	57	-22	-27	-32	-40	-32	-16	-4	-6	-18	-58	-51	-52	-22	9	9	72	201	228	25.0	2.8	375	-200	7.9	575				
30	234	354	98	104	32	-42	-34	-68	-60	-52	0	-28	-26	-24	-28	-51	-69	-45	-3	-28	22	168	129	117	29.2	1.4	558	-224	17.3	782				
31																																		
редн.	146.5	141.7	94.7	66.6	49.3	24.8	8.5	-8.8	-23.7	-27.3	-46.6	-54.0	-68.4	-64.1	-48.8	-40.8	-35.5	-22.0	2.2	18.8	55.2	104.6	154.5	155.6	24.3		425.3	-237.1		662.4				
умма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Злыускина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июнь

Элемент H=3200⁺

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явлени	
1	49	-96	4	99	169	239	209	139	94	84	154	109	160	90	220	205	175	180	180	180	190	145	135	145	136	6.5 14.2	310	-210	13.2	520					
2C	159	139	134	139	134	128	133	142	177	207	206	225	245	234	229	184	144	158	153	172	162	152	147	152	169	13.0	284	89	1.5	195					
3	156	146	141	136	126	120	130	134	154	204	214	235	250	221	161	146	171	171	151	61	86	141	76	-74	144	12.6	275	-114	23.4	389					
4C	-45	15	90	85	100	231	36	57	112	128	239	195	231	232	288	233	219	265	290	241	206	121	101	112	158	2.8	525	-175	4.6	700					
5	242	208	308	413	378	443	427	342	232	172	-19	5	60	219	189	179	209	209	233	183	128	167	102	86	213	5.9	498	-159	10.7	657					
6	75	55	24	79	194	189	270	295	225	256	186	162	262	228	198	183	178	144	194	205	160	150	145	90	173	7.4	385	-35	1.0	420					
7	55	-10	80	100	145	140	186	256	331	172	288	224	220	201	182	187	162	213	158	119	139	84	139	119	162	8.6	466	-70	1.6	536					
8	103	108	108	128	298	293	307	332	547	256	342	182	106	106	161	136	146	185	126	40	130	165	-150	-131	170	8.4	807	-460	22.7	1267					
9	99	-42	58	138	267	416	326	270	310	255	280	279	274	233	148	117	112	106	120	110	94	144	178	177	186	5.9	681	-277	1.7	958					
10C	142	116	141	126	136	127	147	168	163	173	233	259	259	225	90	151	161	132	143	123	159	-16	-6	104	144	11.5	334	-116	21.6	450					
11C	175	135	110	155	150	144	184	218	188	203	207	206	261	260	210	195	160	160	164	169	154	164	169	169	180	13.7	290	70	2.1	220					
12C	168	148	138	117	132	126	130	165	214	199	209	228	243	202	212	187	172	136	141	180	190	190	200	160	174	9.1	314	81	18.4	233					
13	165	130	140	140	125	130	170	215	200	196	183	209	225	237	198	153	184	185	190	186	201	186	176	156	178	7.8	285	43	15.6	242					
14	172	122	172	177	152	153	258	249	289	344	280	316	251	147	237	187	177	207	208	183	233	203	198	208	213	9.2	439	42	13.2	397					
15	147	132	162	167	152	137	141	266	486	501	371	376	325	270	225	210	220	195	200	225	210	180	135	90	230	9.8	636	30	23.3	606					
16C	170	175	120	135	145	185	264	209	159	163	157	171	181	205	219	179	144	159	168	138	138	168	133	107	166	6.3	339	55	2.6	284					
17	122	96	121	131	136	135	145	144	144	145	161	167	178	179	195	236	102	158	159	175	196	127	97	143	150	15.3	246	-63	16.3	309					
18	104	99	120	180	155	160	160	170	242	260	345	235	289	199	204	154	209	159	297	193	203	173	133	138	191	10.3	351	-120	13.3	471					
19	157	117	127	97	132	251	451	485	305	240	310	379	244	248	163	133	118	92	112	121	131	-64	66	51	186	7.8	585	-124	21.2	709					
20	-35	15	100	90	161	227	232	233	213	280	276	298	275	261	218	228	183	144	134	155	160	165	205	165	183	11.4 12.6	335	-85	0.2	420					
21	14	-71	79	134	209	319	369	394	179	164	123	132	157	206	191	141	41	30	90	54	89	49	89	98	137	7.5	429	-211	1.0	640					
22	98	127	127	96	146	275	229	294	358	273	193	207	142	171	161	161	145	184	174	168	188	-17	-82	62	162	7.9 8.2	418	-147	22.2	565					
23	-83	-49	51	176	201	220	235	204	179	220	221	207	222	208	174	149	69	145	210	226	196	161	142	98	158	6.0	280	-353	0.6	633					
24	128	104	129	134	134	194	220	355	305	276	243	254	276	237	213	208	193	184	139	145	195	145	140	30	191	7.5	405	-100	23.9	505					
25	-69	106	146	151	156	155	170	234	289	354	353	317	182	121	156	106	110	59	76	138	163	153	-122	-158	136	9.5	409	-402	22.7	811					
26	-108	6	-124	126	216	316	185	80	335	325	299	238	98	72	197	182	196	190	185	179	139	114	54	88	150	8.3	450	-298	0.1	748					
27C	83	142	117	252	142	31	336	370	290	226	252	178	178	184	160	160	185	81	-139	172	162	32	27	157	157	4.5	842	-304	18.5	1146					
28C	172	142	132	143	143	154	195	305	286	292	222	48	184	179	175	180	220	151	-14	-113	-198	-188	-278	-118	101	7.4	520	-488	22.4	1008					
29C	86	121	131	211	211	241	260	340	265	230	204	198	198	232	202	202	201	215	205	259	254	169	194	104	206	6.9	505	6	2.7	499					
30C	159	79	274	349	274	159	145	230	275	245	256	257	237	228	183	183	68	63	134	204	114	164	149	100	189	4.0	629	-267	16.6	896					
31																																			
средн.	95	84	115	153	174	201	222	243	252	237	233	217	214	201	192	175	159	155	150	153	152	118	90	88	170		442	-139		581					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Челюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июнь

Элемент Z=58500

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.	Осо- явлен		
1	41	81	81	-9	96	-54	-194	-204	-114	-154	-209	-194	-114	6	21	51	81	86	121	146	181	186	126	71	5	21.0	216	-294	12.0	510					
2C	61	71	71	76	81	86	81	81	71	86	91	51	26	31	46	66	91	91	101	96	96	91	86	66	75	19.7	121	6	11.9 12.6	115					
3	66	76	81	86	86	86	86	86	86	96	106	66	76	71	86	111	121	111	151	186	221	246	271	251	121	23.3	326	51	13.2	275					
4D	66	-39	-19	86	36	-244	-124	-84	-329	-329	-184	-79	-129	26	16	86	141	136	141	146	116	241	226	176	3	21.9	451	-429	8.7	880					
5	256	316	186	56	171	26	-169	-319	-229	-229	-104	-274	-124	-29	56	86	141	141	156	221	231	111	146	166	41	13	391	-389	11.6	780					
6	256	111	181	71	56	121	31	-69	-119	-19	-104	-144	-149	-39	81	66	86	176	141	121	131	146	101	176	59	0.4	321	-249	12.0	570					
7	226	126	201	116	71	86	81	81	-19	-134	-129	-9	-19	26	1	106	121	121	296	266	136	201	151	136	93	19.0	511	-239	10.2	750					
8	81	66	106	206	101	136	91	26	-189	1	-189	-109	31	31	56	91	91	71	161	571	441	466	606	336	137	22.7	771	-504	8.4	1275					
9	266	386	96	86	6	-24	86	66	-134	26	-74	-69	-14	-4	-9	46	46	101	236	301	216	76	41	51	75	1.5	706	-204	8.7	910					
10C	91	96	71	91	86	96	81	76	111	131	111	96	51	1	76	101	91	156	146	181	241	436	226	61	121	21.7	541	-44	14.1	585					
11C	36	96	106	76	91	86	81	81	121	111	111	86	56	21	56	86	96	116	121	146	121	81	81	76	89	19.7	176	1	14.1	175					
12C	81	86	86	91	81	91	96	96	96	101	76	51	51	21	-4	21	41	101	161	166	131	131	61	81	83	18.4	221	-29	14.6	250					
13	76	101	81	91	96	96	91	106	146	106	101	96	86	66	66	76	111	166	191	196	141	86	86	91	106	19.5	231	6	15.5	225					
14	76	111	71	86	106	101	96	166	141	116	116	-4	-69	31	81	136	161	146	126	151	246	276	181	46	112	21.5	311	-134	12.8	445					
15	86	81	61	76	81	86	86	56	-34	26	56	-64	-124	61	101	86	71	146	161	181	216	106	121	126	77	20.2	261	-264	12.3	525					
16C	36	41	106	101	111	81	86	116	126	101	96	86	91	76	56	76	81	111	121	116	121	71	96	101	92	4.2	161	16	0.8	145					
17	76	86	41	61	81	81	76	81	86	81	81	86	96	86	66	36	146	206	196	126	96	116	161	71	97	17.8	276	1	15.2	275					
18	76	61	61	46	81	106	116	111	76	66	-99	-114	-59	-24	71	121	51	126	166	186	101	76	96	71	65	18.9	211	-149	11.3	360					
19	46	86	121	151	146	141	71	-44	-189	-299	-309	-314	-4	16	11	71	126	176	201	331	341	361	281	256	74	20.9	531	-454	9.3	985					
20	166	81	46	126	91	101	121	126	51	76	56	-49	-94	-29	41	121	161	126	111	216	276	301	216	201	110	21.6	331	-139	12.6	470					
21	251	226	46	86	111	6	-34	-164	-159	-194	-144	-134	-159	-94	6	26	126	181	191	251	286	271	226	146	56	0.9	541	-209	7.7 9.6	750					
22	1	-19	16	56	6	-74	36	46	-94	-129	-89	-94	-49	-34	11	51	51	86	111	111	171	386	401	326	56	22.0	461	-159	9.5	620					
23	381	121	-74	-44	6	46	51	76	81	56	71	81	51	41	46	81	161	166	171	171	201	211	156	106	101	0.5	666	-114	2.6	780					
24	41	46	31	51	61	41	56	-54	-179	-39	-34	-109	-54	-64	-74	41	41	106	226	221	216	176	111	196	46	18.6	356	-249	8.4	605					
25	126	-64	16	46	51	61	71	51	41	-4	-14	-84	-79	-4	-84	1	71	311	356	226	241	286	496	271	100	22.6	811	-144	12.3	955					
26	161	31	76	-94	-54	-139	-274	-244	-404	-149	-134	-59	-64	-4	-9	46	76	96	126	146	181	301	306	111	1	22.2	461	-549	8.6	1010					
27D	81	31	181	66	-184	-149	-299	-114	-214	-279	-84	46	51	31	76	56	71	296	286	151	216	341	256	56	40	17.8	486	-849	4.5	1335					
28D	31	41	41	41	56	66	46	-84	-124	-134	-164	-74	-189	-79	1	61	121	166	366	441	561	531	456	161	97	21.1	741	-299	8.7	1040					
29D	-39	-34	31	-9	26	-9	76	-354	-49	6	31	46	51	21	51	36	71	111	186	206	186	256	456	386	72	22.8	561	-459	7.7	1020					
30D	371	451	186	126	186	116	116	41	-64	-64	-89	-34	16	6	51	66	176	221	161	71	321	256	136	121	123	1.6	611	-139	8.2	750					
31																																			
средн.	119	98	80	70	67	44	27	-6	-47	-32	-35	-41	-25	9	37	70	101	145	180	202	213	227	212	150	78		425	-220		645					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июль

Элемент D = 22° + ...

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.	Ос- явл.	
1	101	89	96	35	28	6	18	146	-55	-37	41	17	-19	-52	-55	-42	-7	-13	-79	-19	20	41	65	132	19.0	0.9	230	-181	9.6	411					
2	140	119	-1	68	-13	35	0	-34	-18	-44	-68	-56	-88	-40	-26	-48	-34	-34	-28	16	6	47	116	77	3.8	3.2	242	-198	12.3	440					
3	68	74	64	48	-6	-28	8	4	-10	-13	-88	-42	-36	-22	2	-40	-76	-16	20	-13	24	185	114	161	15.9	21.3	368	-204	16.6	572					
4	134	260	110	12	16	38	26	-56	4	-140	-44	-24	-79	-139	-106	-43	-79	-40	-26	2	20	140	90	74	6.2	1.4	472	-264	13.6	736					
5	118	128	190	12	-12	-4	2	-26	-43	0	-91	-84	-80	-103	-26	-61	-19	5	-14	6	47	110	62	218	14.0	23.9	485	-190	13.7	875					
6	350	233	41	-7	-7	-4	-10	-18	-38	-102	-38	-1	-118	-49	-54	-49	-37	-13	24	26	66	86	68	59	17.0	0.5	560	-264	12.3	824					
7C	56	60	59	47	42	12	2	-18	-70	-43	23	22	-6	2	-18	-16	-1	20	20	36	44	62	83	176	24.8	23.6	227	-120	8.4	347					
8C	113	68	35	17	24	5	-25	-25	-31	-30	-26	-24	-19	-38	-31	-54	-37	-7	-13	-4	32	80	95	70	7.3	0.1	197	-70	15.6	267					
9C	53	46	53	36	28	14	0	-10	-14	-25	-62	-25	-34	-37	-34	-25	-14	-18	14	35	56	96	118	158	17.0	23.8	196	-90	10.8	286					
10	137	83	68	16	8	-7	-8	-20	-40	-61	-76	-56	-60	-64	-60	-70	-26	-22	-19	-8	41	101	101	166	5.2	23.8	269	-118	15.2	387					
11	164	188	77	-18	10	-13	-18	-19	-20	-50	-118	-112	-90	-82	-55	-42	-67	-40	-10	-4	-37	190	149	58	1.7	1.4	317	-166	10.3	483					
12	86	92	17	32	-4	8	-18	-13	-64	-52	-116	-134	-124	-112	-64	-37	-28	-16	-10	11	47	98	125	64	-8.8	1.9	226	-228	11.8	454					
13	88	134	47	46	10	24	-24	-30	-54	-79	-100	-139	-127	-67	-42	-46	2	26	-6	-13	32	161	138	65	1.9	1.3	258	-210	11.5	468					
14D	53	50	29	30	56	5	-52	-16	-13	-55	-142	-265	-166	-91	-118	-55	-67	-60	-43	-4	-16	47	134	161	-24.9	17.5	388	-538	11.4	926					
15D	149	74	46	53	-4	14	2	-40	-82	-151	-202	-510	-466	-259	-119	-172	-154	71	-19	95	34	536	236	178	-28.6	21.7	1574	-850	12.0	2424					
16D	140	149	311	176	146	83	161	125	68	-31	-42	2	-217	-139	-109	-145	-55	20	-28	28	23	53	203	150	44.7	11.7	896	-332	12.4	1228					
17	170	167	140	98	53	53	34	11	88	4	-72	-109	-110	-73	-64	-70	-25	-26	-37	14	44	76	191	182	30.8	22.9	302	-181	12.0	483					
18	292	167	110	41	11	17	-22	-1	-40	-68	-60	-88	-20	-73	-106	-82	-73	-13	-7	53	110	72	101	92	17.2	0.3	395	-217	15.8	612					
19D	72	65	50	44	26	40	35	59	47	50	-34	-229	-118	-34	-19	-52	-58	-38	14	74	77	131	158	132	20.5	24.0	256	-372	11.6	628					
20	164	170	95	11	10	-1	-12	-14	-67	-16	-102	-30	-54	-50	-73	-34	-64	-52	68	70	90	119	290	212	30.4	22.6	676	-188	12.6	864					
21	94	98	26	46	152	20	-31	-20	-18	-16	-18	-18	-84	-13	4	-13	-20	-10	40	32	62	76	104	167	27.5	5.1	308	-194	5.7	502					
22	182	119	35	47	40	26	-7	-25	-14	-67	-97	-30	-24	-34	-4	-34	-36	-28	2	-1	86	126	80	197	22.5	23.3	299	-168	10.7	467					
23	224	152	29	-1	14	-19	-22	-32	-25	-10	-1	-6	-13	-13	-19	-20	-19	-19	16	38	53	59	68	98	22.2	1.0	460	-110	3.6	570					
24	74	53	41	44	41	24	-14	-34	-56	-46	-56	-103	-48	-22	-14	-31	-32	-10	11	47	88	107	116	78	10.8	0.8	155	-196	11.7	351					
25C	59	38	41	46	12	5	-4	-13	-13	-18	-18	-24	-25	-28	-16	-25	-22	-14	20	47	54	70	54	65	13.3	3.8	167	-61	15.7	228					
26	62	53	32	6	12	18	10	0	-16	-40	-73	-76	-54	-78	-62	-61	-20	-8	-22	-22	-2	-28	300	390	13.4	23.3	568	-172	13.1	740					
27C	89	32	26	11	-7	-10	-31	-25	-30	-28	-19	2	-13	-22	-19	-13	-19	11	23	34	35	44	71	64	8.6	0.2	254	-61	7.9	315					
28	56	54	53	35	26	5	-18	-19	-13	-19	-52	-103	-88	-46	-31	-20	-12	5	14	29	41	108	128	112	10.2	22.3	234	-187	12.7	421					
29	119	172	98	5	-22	-13	-28	-28	-18	-44	-18	-6	-25	-56	-36	-58	-94	0	-46	5	77	56	173	140	14.7	22.7	418	-210	15.8	628					
30	236	140	8	-28	-19	-16	-1	-19	-31	-25	-88	-151	-241	-76	0	-55	-40	-7	10	17	65	66	54	122	-3.3	0.7	450	-430	12.1	880					
31D	167	83	362	20	28	26	44	-40	-7	-25	-61	-109	-124	-169	-157	-97	-94	4	-1	23	98	74	113	88	10.2	2.4	521	-409	7.2	930					
средн.	129.4	110.0	77.0	33.2	22.5	11.7	-0.1	-8.1	-22.4	41.3	-61.9	-81.0	-89.4	-67.1	-49.3	-51.9	-42.8	-10.1	-3.6	21.0	45.7	102.9	125.7	132.5	11.8		399.0	-231.6		630.6					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июль

Элемент Н=3200г⁺

o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	
1	130	131	76	151	151	251	370	160	415	365	260	284	269	273	198	148	178	157	37	81	16	166	166	106	189	8.6	525	-124	20.4	649					
2	85	90	175	155	170	225	229	454	274	319	364	318	268	212	212	147	142	131	176	160	215	130	140	160	206	7.7	589	-19	17.5	608					
3	134	119	109	109	139	209	233	178	163	164	350	421	287	218	194	174	94	105	110	156	116	-74	56	61	159	10.9	565	-194	21.5	759					
4	67	7	62	127	227	292	226	386	396	461	326	211	245	255	190	215	155	139	139	148	198	33	93	148	198	8.0	581	-103	1.4	684					
5	102	87	72	107	152	167	223	358	423	293	349	250	200	196	191	196	161	186	71	31	126	181	-29	177	8.8	548	-209	23.9	757						
6	-149	-44	61	136	136	151	156	181	246	401	236	250	240	219	204	139	149	153	163	168	138	158	162	159	159	9.7	491	-229	0.8	720					
7C	162	146	136	131	130	154	144	188	298	338	198	153	162	172	207	187	191	190	150	154	154	159	144	49	171	9.7	418	19	23.7	399					
8C	84	124	134	129	129	130	145	166	186	221	286	256	232	247	227	212	192	178	178	184	164	114	129	155	175	10.5	311	34	0.1	277					
9C	150	151	136	141	140	134	124	163	193	238	303	273	247	227	182	157	187	196	166	160	145	130	115	99	173	10.9	343	84	23.3 23.5	259					
10	89	133	123	128	143	148	173	218	328	334	335	311	301	272	248	223	208	189	189	215	125	65	155	150	200	9.0	359	-15	20.8	374					
11	105	-20	50	140	155	159	149	148	233	328	443	417	327	281	246	211	196	180	165	189	194	44	74	159	191	10.9	493	-86	1.7	579					
12	118	108	123	148	128	179	274	255	285	375	365	381	296	237	187	188	134	141	157	183	154	105	136	147	200	9.1	465	33	2.1	432					
13	112	68	109	129	119	178	183	252	352	447	407	376	331	245	235	190	190	190	194	174	164	-16	84	154	202	9.4	537	-81	21.1	618					
14D	148	143	148	128	143	238	213	178	213	503	563	437	267	221	191	186	166	40	95	184	274	329	254	163	226	10.2	698	-385	17.6	1083					
15D	153	147	137	137	172	178	278	499	754	700	531	192	-68	3	-46	24	130	-69	86	22	-23	-573	-413	-223	114	8.6	909	-1568	21.8	2477					
16D	258	273	238	248	203	287	242	206	116	126	76	-144	-4	136	76	101	131	-19	55	-10	-70	65	155	170	121	0.5	478	-514	11.7	992					
17	179	139	169	179	249	298	278	277	157	282	297	262	231	141	61	66	11	10	80	89	129	109	64	79	160	5.9	383	-309	16.6	692					
18	-12	18	108	148	158	198	298	248	233	239	304	310	236	231	212	112	183	154	154	130	80	60	130	161	171	7.0	433	-87	1.1	520					
19D	176	162	152	147	142	172	381	506	211	86	91	41	215	195	205	205	165	169	154	118	113	93	88	68	169	7.3	641	-189	11.0	830					
20	102	67	97	142	142	152	153	228	283	269	299	160	146	246	232	52	118	139	9	-25	70	70	-120	-20	125	8.6	398	-440	22.5	838					
21	110	150	180	170	205	210	195	165	150	160	180	210	249	159	189	189	169	189	109	159	149	149	144	94	168	4.6	320	20	0.1	300					
22	48	83	128	128	173	267	247	226	166	236	311	280	220	199	169	164	99	99	28	108	98	68	148	63	156	5.9	362	-86	17.9	448					
23	68	13	93	128	153	182	187	226	221	191	181	191	205	220	185	170	170	170	179	89	139	159	164	134	159	8.3	256	-147	1.2	403					
24	144	164	159	139	143	167	207	241	296	271	256	316	266	206	176	186	181	126	75	135	150	160	140	165	186	11.7	416	25	18.2	391					
25C	164	164	149	144	149	144	159	179	179	169	189	195	190	191	181	178	139	101	87	119	165	171	173	149	160	7.3	209	41	17.6	168					
26	151	142	158	147	167	166	155	160	179	235	350	336	247	262	238	184	185	181	192	223	229	219	-66	-126	180	10.6	375	-331	23.4	706					
27C	80	140	140	139	143	147	167	221	240	260	280	235	194	199	189	184	169	169	203	193	188	183	168	178	184	10.4	320	-30	0.0	350					
28	167	157	157	151	155	159	184	193	177	197	247	317	211	256	246	221	211	205	200	184	184	184	149	154	194	11.4	357	91	12.7	266					
29	118	43	153	233	268	332	272	201	196	252	298	239	239	260	251	-3	117	63	104	134	185	220	120	130	184	5.1	427	-128	15.6	555					
30	141	146	126	151	201	280	185	189	294	314	349	218	218	222	192	197	182	197	201	61	116	181	191	136	195	10.7	469	-37	12.0	506					
31D	55	175	-20	70	205	279	224	433	328	228	167	76	51	80	220	115	145	164	89	123	98	138	138	122	154	7.2	823	-150	13.1	973					
средн.	111	111	124	144	164	201	215	248	264	290	296	251	217	209	190	159	135	135	132	131	133	100	105	101	174		468	-165		633					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц июль

Элемент Z=58500r+...

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	91	96	171	111	76	81	-94	-114	-254	-124	36	16	1	11	76	236	166	166		246	356	431	206	106	141	93	20.4	506	-389	8.5	895				
2	161	116	46	96	86	136	146	-34	101	56	-49	-234	-84	56	51	81	146	166		106	121	141	206	116	41	74	21.6	261	-289	11.7	550				
3	56	66	86	91	101	81	81	131	116	96	6	-74	51	86	96	101	91	141		161	181	341	371	146	96	112	20.6	501	-214	10.9	715				
4	66	236	61	61	56	6	81	11	81	-194	-74	-4	-49	-74	46	71	121	156		161	151	191	371	141	51	72	21.4	451	-384	9.8	835				
5	81	81	216	96	51	61	86	56	-54	-139	-194	-74	-59	-49	76	71	136	151		121	311	436	346	201	401	100	20.7	521	-259	8.9	780				
6	296	296	36	16	51	71	81	96	96	-49	-134	-99	-119	16	36	136	126	161		156	136	146	116	81	66	76	0.6	396	-244	12.2	640				
7C	71	81	91	81	86	86	96	86	56	31	111	126	81	86	71	86	101	81		81	76	81	81	101	151	87	23.3	171	-14	9.7	185				
8C	71	51	66	81	91	101	96	96	96	101	66	71	101	81	91	66	111	141		146	161	181	176	106	76	101	21.2	211	36	0.9	175				
9C	76	76	81	76	81	86	91	86	106	101	66	61	41	16	46	111	111	121		156	131	146	156	131	131	95	18.2	196	1	13.4	195				
10	71	51	76	81	91	101	101	116	86	76	61	66	61	76	51	86	146	151		136	176	291	366	306	216	127	21.6	416	26	14.6	390				
11	161	176	61	46	86	91	121	136	111	86	-9	-9	41	46	71	91	116	141		136	146	181	401	216	76	113	21.6	571	-44	10.3 12.0	615				
12	91	86	86	96	106	106	86	116	96	41	-59	-104	-64	6	106	121	131	121		116	161	171	186	196	76	86	22.1	246	-229	11.8	475				
13	101	116	51	61	81	91	101	96	66	-39	-64	-124	-44	56	146	171	221	196		101	151	211	346	176	41	96	20.9	501	-159	10.1	660				
14C	61	66	71	91	91	171	126	96	71	-14	-324	-409	-69	61	61	76	146	286		231	186	141	71	126	131	64	17.5	626	-514	11.3	1140				
15C	66	46	61	76	86	146	136	111	86	-424	-444	-189	6	-34	-24	176	191	566		486	496	501	946	971	766	200	22.2	1221	-599	9.7	1820				
16C	401	266	331	186	116	-24	-144	-244	-209	-274	-154	16	-149	-94	6	86	211	311		296	336	456	556	576	406	136	22.8	741	-359	9.2	1100				
17	301	336	206	196	116	26	-49	-194	-169	-294	-219	-184	-104	-14	111	141	306	326		216	206	136	201	341	226	90	16.6	561	-404	9.4	965				
18	136	11	26	41	71	81	41	36	56	46	-14	-34	1	-14	26	206	56	126		141	191	266	226	136	81	81	15.2	596	-89	7.1	685				
19C	66	66	76	76	76	81	6	-194	-204	-94	-109	-194	-99	31	56	51	146	191		211	231	251	276	216	206	59	21.8	346	-359	7.7	705				
20	96	101	66	41	66	86	96	76	61	46	-44	-84	-154	-14	-4	131	71	86		341	431	256	251	436	166	108	22.5	786	-254	12.3	1040				
21	11	36	31	71	31	-69	46	66	81	91	91	81	11	11	31	56	96	126		346	191	136	126	106	121	80	18.2	411	-139	5.3	550				
22	101	51	26	76	76	46	66	91	116	41	-19	-9	-34	-9	51	56	141	196		196	161	191	211	126	251	92	23.7	311	-69	10.7	380				
23	306	156	26	36	56	56	71	66	91	106	106	86	81	61	51	71	96	111		156	226	101	71	76	86	98	1.0	461	-14	2.7	475				
24	56	51	66	86	91	86	81	71	46	41	46	-14	-24	26	46	66	96	186		196	161	136	146	116	86	81	17.4 18.6	231	-94	11.7	325				
25C	66	66	86	81	71	86	81	76	81	96	101	86	81	61	81	66	106	101		126	111	126	121	91	91	89	18.4 20.5	151	46	0.6	105				
26	71	81	81	81	81	81	91	86	86	76	31	6	16	-4	26	76	101	111		121	151	161	246	626	466	123	23.3	806	-49	13.2	855				
27C	51	16	26	46	46	61	66	76	96	61	61	56	56	31	46	51	66	96		86	76	71	66	71	56	60	0.0	186	6	13.9	180				
28	56	56	56	61	56	56	56	76	91	81	36	-89	-129	-29	-14	31	71	76		91	111	116	141	141	81	53	22.3	231	-124	11.9	405				
29	71	116	196	216	221	236	156	126	106	46	-9	41	41	41	71	236	316	396		276	311	276	126	166	216	166	20.0	496	-39	10.3	535				
30	436	436	206	46	96	71	161	141	71	91	-4	21	-69	21	81	156	206	156		156	266	211	116	71	81	134	0.7	761	-179	12.1	940				
31C	181	246	446	46	26	-4	-84	-214	-329	-244	-189	-59	-94	21	61	121	206	241		216	196	221	211	171	126	63	2.7	581	-514	8.1	1095				
средн.	127	120	104	82	81	76	67	40	30	-15	-42	-40	-22	18	56	106	140	180		184	203	216	240	212	168	97		466	-192		658				
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Гелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц август

Элемент D=22°+...

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	107	43	39	67	38	-9	-22	-40	-21	-25	-76	-37	-64	-15	-154	-49	-25	-41	-15	17	57	92	212	275	14.8	13.2	535	-327	14.2	862				
2	137	81	47	23	5	13	-15	-25	-19	-55	-55	-121	-109	-81	-93	-19	-52	8	-28	39	55	83	293	308	17.5	23.3	505	-217	11.9	722				
3	233	49	25	1	3	14	-4	-11	-23	-49	-91	-59	-45	-25	-47	-52	-112	-33	-3	20	33	141	175	131	11.3	0.7	377	-297	15.8	674				
4с	71	115	57	26	14	-10	-35	-31	-67	-31	-52	-16	-9	-5	-45	-41	-41	-22	-4	38	75	91	61	53	8.0	1.2	176	-262	10.6	438				
5с	47	55	27	29	13	9	-9	-19	-17	-17	-21	-13	-13	-7	-7	-10	-19	3	-13	32	51	59	50	65	11.5	1.1	107	-40	9.8	147				
6	59	47	17	17	19	13	-4	-23	-53	-57	-73	-49	-43	-34	-5	-5	-19	-28	11	26	13	68	131	122	6.2	23.1	239	-112	10.3	351				
7	74	79	57	14	-7	-11	-17	-28	-55	-67	-34	-28	-57	-43	-35	-5	-25	-3	20	53	59	29	93	51	3.1	0.8	139	-119	12.6	258				
8	56	47	50	53	14	-7	-16	-28	-7	-31	-103	-35	-64	-64	-94	-76	-111	-40	-13	-29	14	50	87	122	-9.4	22.4	189	-197	10.7	386				
9	182	37	8	5	59	50	87	-22	26	-15	-148	-166	-52	39	26	-22	-55	-16	-40	13	44	69	53	98	10.8	0.5	290	-527	11.8	817				
10	119	97	44	5	8	27	-10	-28	-47	-13	-123	-1	-22	-23	-33	-34	-7	-73	-49	5	-1	-13	107	103	1.6	16.4	253	-249	10.7	502				
11	56	41	116	35	83	-67	-34	-40	-40	-43	-101	-70	-157	-17	-76	-28	2	-13	-31	11	47	57	61	119	-3.7	23.7	236	-285	12.4	521				
12	119	272	55	37	25	8	-16	11	-7	-7	-82	-133	-136	-142	-85	11	23	-19	-16	8	11	59	113	51	6.7	1.7	447	-207	13.5	654				
13	71	44	55	14	19	2	-4	-17	-27	-45	-22	-21	-55	-58	-97	-76	-7	9	-13	13	37	67	169	206	12.1	23.2	302	-187	13.6	489				
14	93	55	50	7	43	5	-4	-27	-67	-67	-75	-63	-19	-61	-93	-106	-69	-61	-71	-19	50	155	109	101	-5.6	13.6	344	-301	15.8	645				
15	131	65	51	-9	14	-7	5	-1	-55	-47	-63	2	-5	2	-13	-10	-10	-9	-19	15	56	35	49	49	9.4	1.9	189	-103	8.8	292				
16с	62	41	23	23	15	8	-4	-16	-25	-31	-27	-76	-47	-106	-319	-298	-172	-100	-1	-77	261	104	134	104	-21.8	20.5	855	-869	14.5	1724				
17с	283	263	92	149	41	8	14	-16	89	23	-55	-35	-49	-67	-11	-107	-58	47	11	-87	5	50	67	209	36.1	16.9	583	-421	5.9	1004				
18	104	63	21	44	3	35	-19	-28	-46	-21	-43	-64	-106	-88	-94	-13	-40	3	-5	33	68	83	63	61	0.6	17.4	283	-225	12.7	508				
19	74	71	35	20	-5	-7	-16	-16	-63	-73	-31	-9	-31	-40	-46	-53	-19	-94	-71	41	-15	-37	242	161	0.8	22.5	667	-382	16.7	1049				
20	61	61	53	27	56	149	143	89	-133	-103	-85	-11	-4	-10	-1	-3	-29	-49	80	26	74	77	119	272	35.8	23.8	445	-287	8.5	732				
21с	278	155	71	47	13	-23	-31	-40	-40	9	-41	2	-7	-47	-73	-23	-100	-57	110	29	73	101	140	107	27.2	0.3	485	-195	6.7	680				
22	113	183	63	17	5	5	-4	-11	-53	-11	-23	-37	-17	-7	2	3	1	-19	17	105	77	98	149	131	32.8	1.2	341	-131	16.8	472				
23	35	56	50	13	15	-5	-9	-29	-31	-37	-33	-25	-13	-15	-9	-15	-19	47	-28	41	45	49	47	61	8.0	17.8	482	-139	3.3	621				
24с	57	49	25	31	19	7	-11	-31	-65	-67	-52	-64	20	14	9	-4	-17	-13	14	37	62	59	45	53	7.4	17.8	271	-118	11.7	389				
25с	55	63	49	44	31	13	-4	-13	-21	-15	-15	1	-1	-9	-21	-43	-40	-11	8	32	63	83	56	55	15.0	21.2	121	-95	15.7	216				
26с	59	57	53	33	20	3	-11	-22	-34	-19	-19	-7	-10	-7	-15	-15	-16	3	8	56	99	99	125	177	25.7	23.6	212	-59	7.9	271				
27	227	143	21	-25	-13	-15	-27	-34	-34	-51	-57	-4	-13	-5	-35	-49	-13	71	-7	11	98	119	134	71	21.4	17.8	359	-99	10.5	458				
28	63	53	87	41	32	5	-43	-33	-15	-4	-4	-11	-58	-1	-73	-43	56	-35	9	26	53	56	33	81	11.5	16.4	359	-157	14.2	516				
29с	134	77	47	29	128	290	-130	-16	-4	-11	5	17	17	-11	-41	-37	-17	25	-16	101	95	53	57	39	34.6	5.4	833	-268	6.5	1101				
30с	170	107	80	143	152	123	74	59	-16	-61	-142	-65	-154	-112	-100	-28	-27	-1	49	13	37	65	89	122	24.0	11.1	935	-509	11.3	1444				
31	92	47	53	23	27	-29	-25	-49	-23	-1	-76	-77	7	-117	-16	-57	-23	17	21	23	37	97	95	49	4.0	21.9	147	-256	13.2	403				
средн.	110.4	84.4	49.1	31.7	28.7	19.3	-6.5	-17.3	-32.0	-33.6	-58.6	-41.1	-42.5	-37.5	-54.6	-42.2	-34.2	-16.3	-1.9	21.0	55.9	70.9	107.0	116.4	11.5		377.6	-246.5		624.1				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц август

Элемент Н=3200г⁺

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.	Ос явл.	
1	125	164	134	114	139	143	208	262	287	307	327	282	143	-47	178	168	149	150	160	161	96	106	-4	-99	152	10.5	422	-497	13.3	919					
2	37	57	92	142	222	157	173	243	353	324	364	375	286	236	212	182	127	22	108	98	133	103	-122	-132	158	10.6	534	-302	22.4	836					
3	-71	64	134	144	149	139	168	198	218	308	363	332	277	226	186	76	21	146	125	140	175	75	25	89	154	10.0	423	-329	15.8	752					
4C	124	73	68	93	138	148	147	217	372	318	293	254	230	205	216	196	136	117	137	118	113	108	153	153	172	8.8	432	6	16.4	426					
5C	139	134	139	129	134	139	153	178	198	228	243	227	227	216	191	186	176	170	190	124	114	149	169	154	171	9.8 10.7	258	49	19.9	209					
6	143	143	153	143	138	153	154	169	309	416	402	319	280	247	198	164	170	196	162	168	184	149	114	99	199	9.9	466	34	23.1	432					
7	130	115	90	115	140	140	179	184	274	344	269	249	238	128	148	208	188	157	157	176	181	176	166	165	180	9.3	409	65	2.4	344					
8	145	149	134	139	129	123	198	327	312	287	322	281	281	265	215	100	140	115	94	149	234	194	113	177	193	10.7	382	-40	17.9	422					
9	97	126	161	146	221	346	225	290	215	145	265	151	226	187	157	172	202	157	181	196	216	176	151	106	188	5.8	481	-94	11.5	575					
10	81	91	121	146	146	161	212	322	422	488	415	246	202	184	200	221	91	122	158	248	249	194	149	124	208	9.7	548	-74	16.4	622					
11	145	135	125	170	170	159	159	228	258	268	318	202	237	221	221	186	160	149	184	218	173	178	168	93	189	10.1	418	-17	23.7	435					
12	102	-48	67	97	181	285	365	459	439	359	289	168	118	187	147	146	206	175	134	169	153	148	128	162	193	7.7	639	-158	1.5	797					
13	127	141	121	126	146	141	155	150	205	290	255	221	251	132	142	162	177	148	148	174	164	124	94	24	157	9.2	410	-51	23.1	461					
14	105	145	145	135	155	160	150	160	275	375	360	305	244	234	219	109	154	194	203	258	203	73	142	121	193	9.8 10.1	400	-446	15.6	846					
15	96	115	95	145	140	145	121	131	251	307	273	205	211	192	203	169	160	201	191	187	178	168	169	160	176	9.6	342	-19	0.9	361					
16D	140	146	136	130	129	128	138	147	161	196	226	326	311	286	76	66	166	206	125	205	-100	50	105	144	152	11.8	381	-610	20.6	991					
17D	179	138	218	242	337	361	195	275	99	179	233	172	47	156	176	206	95	-156	-126	43	88	223	253	88	155	3.6	627	-365	16.9	992					
18	97	107	117	107	122	182	262	302	337	228	309	215	76	192	203	154	199	40	81	121	132	157	157	137	168	8.3	397	-90	17.5	487					
19	117	102	127	117	122	133	148	139	244	345	300	251	187	177	173	188	-87	193	264	79	99	89	-31	69	148	9.6	465	-602	16.8	1067					
20	128	143	148	138	183	167	67	61	301	256	290	234	214	168	178	168	168	178	-58	-13	57	127	137	-9	143	8.7	436	-283	18.5	719					
21D	-84	15	80	130	205	240	239	284	234	299	314	245	195	176	106	31	151	196	-49	56	146	141	126	126	150	8.1	424	-394	18.5	818					
22	165	100	125	165	180	175	154	159	214	214	199	208	198	192	172	167	122	146	146	125	135	105	60	105	155	8.9	269	-78	16.7	347					
23	164	134	139	144	159	153	183	207	192	223	214	211	192	183	169	165	150	-4	17	107	143	153	154	145	154	10.0	254	-284	17.8	538					
24C	145	141	151	136	136	146	156	196	246	331	311	301	220	185	165	165	175	115	100	135	145	145	165	164	178	9.9	396	-110	17.8	506					
25C	159	148	148	132	126	125	130	144	159	169	189	184	184	174	174	169	154	143	113	162	152	132	167	167	154	15.5	209	54	15.6	155					
26C	166	151	141	136	131	141	131	141	166	171	176	177	192	178	183	178	168	159	159	95	25	95	100	75	143	12.6	222	-25	20.3	247					
27	30	5	95	135	120	155	166	201	196	257	298	264	219	185	210	205	211	67	82	173	168	133	133	163	161	10.4	333	-343	17.9	676					
28	169	154	134	134	179	244	253	268	163	168	173	182	222	91	101	186	136	156	150	150	155	155	175	134	168	7.2	368	-324	16.5	692					
29D	99	88	118	133	198	-43	187	151	146	180	175	174	168	158	117	107	242	226	236	120	80	215	170	190	151	5.0	472	-393	5.4	865					
30D	149	149	189	209	164	113	88	17	77	78	33	19	-10	-70	61	137	182	178	-26	139	170	135	110	56	98	3.5	279	-981	11.1	1260					
31	71	102	92	147	167	227	242	262	267	237	247	187	91	146	136	126	156	156	155	145	145	105	95	124	160	7.9	357	22	2.3	335					
средн.	110	111	127	139	161	167	178	209	245	268	272	231	199	174	169	157	148	136	119	143	139	138	119	106	165		402	-215		617					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц август

Элемент Z = 58500γ + ...

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.			
1	81	56	81	106	156	121	76	56	56	16	-64	-54	-4	11	-29	81	91	126		201	196	201	181	366	211	97	22.6	536	-199	10.8	735					
2	31	61	81	111	96	131	106	81	31	21	-114	-124	-69	16	76	196	146	201		236	236	176	231	456	246	111	22.4	711	-254	10.6	965					
3	206	1	16	51	81	106	106	116	116	56	-29	-4	51	81	71	221	301	161		156	166	181	236	221	86	115	16.1	506	-64	10.2	570					
4C	66	106	101	76	81	111	106	91	21	-124	-84	-49	76	101	66	101	161	156		161	181	146	121	66	71	80	16.4	251	-169	11.4	420					
5C	91	91	81	91	86	86	96	101	121	111	96	106	101	96	91	96	111	111		106	176	166	101	76	86	103	19.9 22.1	231	61	0.1	170					
6	81	86	81	91	91	81	101	126	86	-64	-39	26	66	76	101	106	91	81		131	106	86	201	191	111	87	21.9	226	-114	9.9	340					
7	66	71	106	86	91	126	121	116	61	16	61	66	36	86	96	106	91	111		126	126	96	66	81	66	86	5.9	151	-39	9.5	190					
8	71	61	71	76	81	91	71	-34	-54	61	21	-19	6	31	-4	86	136	231		256	321	251	261	406	276	115	22.4	491	-194	8.2	685					
9	306	56	21	66	76	-29	-79	-199	6	71	-69	-144	-39	91	106	71	76	176		161	156	161	121	91	121	57	0.5	406	-454	11.7	860					
10	166	116	66	61	81	91	96	111	-139	-169	-94	36	66	76	76	71	156	236		251	196	166	211	211	116	94	18.7	306	-294	8.9	600					
11	66	66	116	216	131	111	101	71	46	46	-94	-124	-254	-14	11	141	191	121		111	141	181	126	91	121	72	3.9	266	-344	12.2	610					
12	201	276	101	86	131	106	11	-154	-234	-149	-124	6	-29	-49	111	196	156	121		126	111	126	176	166	66	64	1.1	406	-369	7.6	775					
13	76	56	91	86	96	96	106	106	86	56	76	76	11	-104	-44	96	156	141		131	136	166	216	286	201	100	23.1	336	-194	13.6	530					
14	26	36	71	86	91	96	116	116	61	1	-34	-49	16	-59	6	176	131	96		156	136	291	431	176	161	97	21.0	621	-94	10.9	715					
15	146	91	106	96	101	91	106	96	71	111	71	81	66	61	71	106	126	151		161	156	121	96	91	86	102	18.8	196	21	1.5	175					
16	106	91	91	91	96	101	106	106	101	91	96	21	11	-64	1	216	301	306		436	356	626	441	176	296	175	20.5	1166	-169	14.5	1335					
17	436	336	206	166	21	-74	146	-164	-149	-244	-89	-44	-34	-4	46	51	246	626		526	426	406	456	326	381	167	17.9	851	-384	5.6	1235					
18	151	91	81	91	116	121	101	91	-59	-119	-109	-39	51	16	56	96	141	261		181	176	181	151	116	111	86	17.3	451	-184	10.2	635					
19	116	106	81	111	121	121	121	126	81	6	-54	41	41	51	46	76	446	266		166	456	451	371	516	201	169	22.5	906	-94	9.8	1000					
20	61	76	76	86	81	-34	46	26	-364	-254	-104	51	71	31	61	86	86	81		296	266	271	211	166	341	71	23.9	536	-514	8.5	1050					
21	341	71	36	56	61	61	66	46	-134	-184	-24	61	61	61	96	111	51	136		526	301	191	196	196	231	109	18.5	856	-299	9.5	1155					
22	296	206	71	51	56	91	106	111	86	106	96	81	96	71	76	96	146	166		176	321	196	136	121	81	127	19.2	446	-34	3.7	480					
23	51	86	91	101	101	91	101	91	106	101	96	121	121	101	91	91	136	276		281	126	116	101	101	106	116	17.8	471	6	1.8	465					
24C	101	96	91	101	101	96	96	101	76	6	21	31	96	111	106	101	106	166		236	186	196	111	96	96	105	17.8	381	-84	9.9	465					
25C	96	96	91	96	96	101	106	101	96	101	96	96	81	86	86	96	101	141		111	106	151	161	96	86	103	20.9	206	66	13.7 14.9	140					
26C	86	91	91	96	101	96	101	96	96	106	96	96	86	81	81	81	96	126		146	296	306	201	156	186	125	20.3	361	61	12.6	300					
27	231	151	81	76	91	91	106	106	116	61	-14	6	71	91	51	91	166	576		391	191	246	316	151	61	146	17.9	771	-49	10.6	820					
28	56	71	101	111	106	56	26	16	91	121	106	86	41	121	66	91	296	281		181	191	176	116	76	91	111	16.4	486	-89	6.6	575					
29	116	61	26	41	91	146	-184	26	61	61	91	86	71	61	126	141	101	156		146	396	516	276	286	331	135	20.2	621	-369	6.3	990					
30	326	346	186	126	76	1	-69	-64	-149	-199	-34	-134	-34	111	211	336	156	236		386	216	186	196	181	186	116	11.1	726	-419	11.3	1145					
31	121	81	141	201	176	131	116	96	-74	-149	-184	-34	26	1	51	91	126	181		201	156	161	226	186	91	88	21.8	296	-244	10.2	540					
средн.	141	106	88	96	96	84	75	55	10	-11	-11	11	31	46	66	119	156	200		221	216	222	208	191	158	107		489	-177		666					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Гелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц сентябрь

Элемент D=22°+...

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	13	13	21	14	17	14	1	-10	-1	-3	-9	-19	-17	-16	-16	-13	-16	-3		15	23	35	61	97	50	10.5	22.7	127	-49	16.0	176					
2	33	37	38	33	21	9	-16	-31	-61	-45	-75	-47	-106	-163	-133	-63	-39	-16		13	59	67	62	56	203	-6.8	23.3	341	-269	13.0	610					
3D	93	121	129	13	-4	5	41	2	-88	-1	-28	-39	5	-107	-55	14	2	-5		73	83	33	85	101	80	23.0	1.5	356	-267	13.1	623					
4D	116	41	8	49	-1	-40	19	98	41	32	-157	-137	-46	-301	-175	-10	41	65		161	77	38	110	434	-15	18.7	22.0	1235	-467	13.7	1702					
5D	509	159	137	254	158	115	29	164	272	50	-124	-283	-184	-175	-124	-49	-75	-45		281	-19	53	73	87	365	67.8	0.8	788	-415	11.4	1203					
6	188	50	23	59	-25	-3	79	31	5	-16	-5	-9	-1	-11	-4	-29	-4	-17		3	57	71	80	101	269	37.2	23.9	467	-237	1.8	704					
7D	131	26	8	-3	5	1	-11	-25	-13	-52	-22	-46	20	-100	-43	-71	-47	-25		95	2	51	245	77	152	14.8	18.2	601	-275	1.6	876					
8	215	152	21	14	14	-34	-67	-52	-13	-22	-57	41	-9	-49	-71	-37	-19	-34		5	13	53	57	47	91	10.8	0.8	443	-157	16.5	600					
9	121	135	21	37	-4	-1	-13	-40	-39	-19	-51	-5	-21	-16	-59	-22	-10	-10		26	77	21	80	122	145	19.8	23.7	253	-151	14.0	404					
10	91	61	8	37	31	2	-13	-31	-31	-64	-52	-11	13	-3	-45	95	-103	-13		32	38	32	37	32	127	11.2	15.4	470	-322	16.0	792					
11	137	55	155	-15	5	1	-25	-17	-28	-22	-22	-4	-37	-1	-10	-13	-37	-4		25	55	14	86	173	116	24.5	2.4	251	-100	3.5	351					
12	133	26	56	17	-13	-9	-23	-46	-55	-11	7	-19	-9	-23	-70	-109	-43	-5		5	62	92	35	26	50	3.1	0.5	237	-303	15.7	540					
13	83	127	80	32	17	14	-13	-13	-19	-22	-31	7	-17	-41	-58	-45	-16	8		17	-9	25	170	188	230	29.8	23.7	311	-145	14.6	456					
14	173	68	8	35	37	-33	-40	-27	-70	-49	-49	-16	-19	-27	-43	1	9	9		15	5	20	47	62	47	6.8	1.0	284	-161	8.4	445					
15C	41	44	47	38	20	7	-16	-3	-4	-3	-17	-1	-4	1	-7	-7	-4	-16		67	7	23	41	47	51	14.7	16.6	283	-109	16.6	392					
16C	51	37	44	23	20	13	5	-4	-9	-19	-10	-7	-3	-7	-15	-39	-23	19		5	19	27	41	44	47	10.8	22.3	81	-63	16.0	144					
17	41	44	59	14	15	13	1	-5	-9	-16	-10	-16	-13	-13	-25	-11	-4	25		27	3	37	191	212	245	33.5	22.9	375	-37	9.7	412					
18	206	281	-55	15	-10	-17	-25	-57	-16	-73	-25	-7	-13	8	-16	1	-7	35		35	35	45	45	57	87	22.0	1.2	692	-172	9.2	864					
19C	80	44	32	29	23	17	-1	1	-3	-9	2	-1	-7	1	2	5	-3	23		35	44	25	25	35	37	18.2	0.1	103	-55	9.3	158					
20	50	35	31	29	20	13	-3	-5	-5	-22	-28	-5	3	3	-4	-10	29	31		50	29	17	44	62	95	19.1	16.8	221	-130	16.9	351					
21	80	29	20	14	7	2	-7	-7	-34	-49	-55	-31	-49	-46	-57	-55	-55	-10		2	53	83	59	79	149	5.1	24.0	308	-106	16.3	414					
22	227	65	29	25	8	-19	-25	-23	-13	-28	-13	-13	-17	-13	-59	-79	-29	-25		5	20	140	117	233	236	31.2	22.9	391	-123	15.1	514					
23	91	179	73	-25	-23	-19	-43	-28	-23	-43	-19	2	2	7	7	-9	-3	13		17	27	23	35	53	145	18.3	1.3	363	-157	9.8	520					
24	314	265	125	35	-11	-17	7	5	-31	2	-43	-4	-23	2	-15	-16	-40	50		35	35	38	51	62	39	36.0	17.1	524	-94	17.5	618					
25C	33	25	25	20	17	8	-4	-5	-3	-5	-7	-4	-3	3	5	3	3	11		8	44	129	89	53	27	19.7	20.9	182	-39	10.1	221					
26	37	44	23	15	14	3	-4	-22	-43	-23	3	-1	5	5	1	-5	-10	5		2	2	51	175	185	115	24.0	22.9	269	-77	8.7	346					
27	131	147	103	17	13	-17	-28	-9	-28	-46	-28	-43	19	20	20	8	2	3		56	161	62	79	56	23	30.0	19.1	297	-99	11.3	396					
28	31	44	32	19	11	3	-4	-31	-57	-33	-57	-22	20	7	-46	-10	-43	-10		31	39	29	37	45	47	3.4	15.8	170	-123	15.9	293					
29	25	26	15	27	17	11	-19	-37	-51	-33	-46	-103	-55	-67	-106	-19	-7	13		83	97	35	209	422	245	28.4	22.2	689	-155	11.3	844					
30D	59	14	-7	-4	-19	-43	-28	-25	-11	-61	-37	-58	-91	-69	-46	-46	8	-9		-29	86	323	113	98	43	6.7	21.0	461	-142	12.6	603					
31																																				
средн.	117.8	79.8	43.6	28.9	12.7	0.0	-8.2	-8.4	-14.7	23.5	-35.5	-30.0	-21.9	-39.7	-42.2	-21.3	-18.1	2.1		39.8	40.8	56.4	86.0	111.5	118.0	19.7		385.8	-166.6		552.4					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Челюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц сентябрь

Элемент h=3200 + ...

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.	О яв.	
1с	154	144	129	134	134	129	138	163	158	164	164	195	196	146	132	127	152	137	158	158	148	128	103	133	147	12.3	221	2	15.6	219					
2	158	153	143	138	143	147	157	191	276	306	351	265	140	114	99	194	189	214	228	208	193	163	193	82	185	10.6	396	-141	14.5	537					
3д	207	106	51	146	246	316	230	285	315	191	202	233	133	89	185	195	175	196	166	102	127	132	112	117	177	7.2	435	-136	13.1	571					
4д	63	108	148	103	203	258	267	82	102	87	-24	55	-65	24	84	129	144	94	-242	-147	-72	133	-337	248	60	5.5	413	-777	22.6	1190					
5д	-113	102	152	122	212	182	251	51	-164	-83	-107	-71	64	95	111	81	97	213	-177	24	124	134	149	10	61	6.8	456	-577	18.8	1033					
6	-25	71	131	121	161	300	200	214	249	194	179	188	158	137	67	72	57	67	156	131	141	96	116	81	136	5.6	510	-203	16.9	713					
7д	35	85	135	140	144	158	178	227	202	247	256	150	-30	19	69	149	149	174	18	158	158	-42	108	47	122	9.7	367	-496	13.0	863					
8	12	-34	81	91	146	176	246	311	276	267	227	123	149	59	90	165	21	92	147	143	153	163	163	119	141	7.7	381	-180	1.0	561					
9	84	70	195	225	260	194	244	293	323	263	258	223	202	132	167	177	167	182	132	77	142	132	82	72	179	8.2	381	-128	14.0	509					
10	116	116	141	151	146	167	192	238	238	309	275	202	183	179	145	-130	11	92	67	43	143	163	153	133	145	9.6	349	-405	15.5	754					
11	54	134	54	114	154	174	228	183	168	168	168	172	192	176	161	156	181	150	80	139	159	129	84	134	146	6.4	288	-31	2.9	319					
12	63	143	133	162	142	166	220	315	224	219	213	167	147	116	101	16	140	164	184	118	43	138	168	153	152	7.5	375	-214	15.5	589					
13	112	67	122	202	237	212	237	157	177	183	159	160	156	147	33	133	133	129	149	150	130	30	41	-28	134	3.5	292	-157	14.2	449					
14	82	63	133	158	163	183	207	192	257	272	247	217	226	191	131	151	145	154	154	153	148	133	133	138	168	8.6	332	-82	1.1	414					
15с	142	137	132	126	136	150	184	149	138	138	168	162	172	166	166	166	75	84	89	168	163	163	158	153	145	17.8	204	-185	16.6	389					
16с	157	162	152	142	142	142	141	146	141	157	173	184	180	176	162	148	113	114	155	160	156	151	152	153	152	11.8	199	83	16.3	116					
17	158	154	149	140	136	147	142	148	149	149	155	166	171	177	177	162	172	172	178	168	163	33	-47	-17	138	18.1	198	-142	22.3	340					
18	47	-28	172	212	191	175	180	239	194	204	233	197	192	162	171	176	165	124	49	93	133	138	137	106	153	9.1	314	-263	1.2	577					
19с	111	130	145	140	145	145	154	154	149	165	155	161	167	157	158	164	164	120	116	116	157	162	157	158	148	9.4	200	0	17.2	200					
20	148	149	149	144	144	139	139	144	159	184	234	198	178	177	162	157	62	56	131	150	175	155	150	110	150	10.7	254	-89	17.0	343					
21	105	150	145	140	140	139	149	153	193	243	263	169	164	135	180	170	150	175	181	186	141	141	126	86	159	10.1	298	-24	24.0	322					
22	-53	87	142	147	162	212	221	201	181	196	197	213	193	159	124	159	175	151	156	172	82	42	-23	-8	137	6.4	251	-128	0.3	379					
23	141	-19	26	126	140	154	239	243	243	248	153	172	172	156	156	166	176	180	170	169	169	159	139	98	157	7.1	298	-79	1.1	377					
24	-47	-43	82	62	131	185	230	144	179	109	130	191	181	162	152	177	187	42	172	157	147	137	137	147	131	6.3	290	-393	17.2	683					
25с	153	153	148	133	138	138	142	147	152	157	172	181	176	165	155	150	159	168	168	152	92	82	122	162	149	11.7	196	32	21.0	164					
26	151	151	156	151	146	155	160	189	274	240	201	202	197	178	169	164	175	166	181	172	157	42	42	138	165	8.7	304	-23	21.3	327					
27	118	59	19	89	144	188	233	212	242	217	227	212	201	181	159	156	151	165	145	-51	104	114	124	164	149	8.8	277	-181	19.1	458					
28	163	148	143	138	137	146	151	195	250	206	217	243	198	159	160	55	135	161	171	152	147	152	132	133	162	9.0	316	-120	15.7	436					
29	153	164	154	149	143	147	177	206	271	256	195	174	129	83	143	148	173	193	152	117	182	87	-163	-68	140	8.8	316	-393	22.5	709					
30д	146	186	186	171	210	204	214	223	223	249	239	120	126	136	142	177	192	182	178	138	-112	98	118	143	162	7.9	338	-322	20.7	660					
31																																			
средн.	93	102	128	141	163	178	195	193	198	197	189	174	155	139	137	137	140	144	120	123	126	116	91	103	145		315	-192		507					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц сентябрь

Элемент Z=58500г⁺

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.			
1 С	66	86	106	106	111	116	111	101	126	126	116	101	81	101	111	121	141	166		131	141	141	141	156	96	117	16.9	211	46	0.2	165					
2	86	96	101	101	96	101	106	111	91	61	-9	11	16	81	241	206	186	146		136	211	191	186	266	501	138	23.3	691	-94	13.0	785					
3 б	336	261	166	211	181	11	-124	-114	16	116	76	31	61	101	136	161	146	141		291	321	246	256	151	86	136	1.4	501	-349	7.1	850					
4 б	131	86	86	136	136	166	71	1	-169	-114	-104	-229	116	-74	171	276	226	356		686	571	526	486	971	311	201	21.9	1341	-454	11.2	1795					
5 б	786	411	256	206	-9	-44	-214	-109	56	-79	-114	-84	6	16	141	351	296	201		741	376	231	246	316	546	189	0.8	1281	-439	6.6	1720					
6	296	96	61	146	151	56	-19	-39	46	106	101	96	86	91	191	206	251	256		186	236	236	211	311	411	157	0.0	706	-144	6.1	850					
7 б	151	51	76	111	121	121	131	111	121	86	6	-4	121	61	31	51	121	231		556	247	276	446	151	176	148	18.4	846	-69	1.8	915					
8	396	216	66	136	146	151	111	41	-64	1	26	-9	-59	86	81	196	366	281		176	181	181	131	121	146	129	0.8	586	-139	12.4	725					
9	171	211	211	136	91	116	111	66	16	-59	-84	36	61	131	81	126	151	151		286	286	181	231	286	206	133	19.0	416	-124	10.5	540					
10	91	71	81	111	121	116	126	106	101	56	16	36	76	66	136	381	311	276		341	321	196	151	221	271	157	15.8	561	-24	10.4	585					
11	216	241	296	91	96	106	91	136	126	121	111	111	76	91	96	141	181	261		316	231	171	261	431	251	177	22.7	461	41	3.5	420					
12	141	36	76	91	121	121	96	-4	-89	-49	31	41	46	51	46	256	216	181		161	276	326	141	91	101	104	19.8	406	-124	8.3	530					
13	126	216	236	136	91	61	-19	-74	-54	-49	-79	21	91	101	166	121	106	126		116	146	211	436	436	466	131	21.5	531	-109	8.1	640					
14	271	116	51	86	141	111	106	141	101	101	81	26	41	56	91	156	151	131		121	131	156	171	136	101	116	0.9	396	-4	12.0	400					
15 С	96	101	116	116	116	121	116	131	131	121	101	116	106	106	101	111	196	201		291	161	141	131	126	116	132	18.4	371	86	10.5	285					
16 С	111	111	111	106	111	111	121	121	121	121	121	111	111	101	111	126	171	146		106	116	116	126	121	111	118	15.9	211	91	18.0	120					
17	111	111	116	111	116	116	116	111	116	116	121	111	101	91	96	111	111	151		211	141	176	461	396	401	159	21.7	656	81	13.7	575					
18	291	286	71	81	146	126	111	76	111	-39	-29	76	81	96	96	101	136	281		241	146	121	121	116	131	124	1.3	501	-134	10.1	635					
19 С	111	91	91	101	106	111	111	111	121	116	121	121	106	106	111	111	116	206		181	131	111	111	106	106	117	17.2	271	71	12.4	200					
20	111	106	111	116	116	116	121	121	121	111	91	101	101	91	91	116	196	226		221	136	101	111	121	151	125	17.4	261	71	10.9	190					
21	111	81	96	106	111	121	116	121	111	86	-4	6	-4	66	106	206	246	226		206	201	266	226	201	261	136	24.0	356	-34	12.5	390					
22	211	36	51	91	111	101	111	121	131	131	136	111	86	86	86	81	106	166		166	146	296	261	306	321	144	20.8	401	6	1.3	395					
23	241	241	151	66	71	81	76	-4	-119	-74	-29	26	66	96	106	106	101	111		116	111	111	121	151	226	90	1.2	346	-149	8.7	495					
24	431	231	141	41	16	51	-9	-49	-74	-24	-99	-59	31	101	121	106	136	446		221	176	151	146	131	101	103	17.2	746	-119	10.7	865					
25 С	101	106	116	111	116	121	116	121	121	121	121	111	91	96	96	101	111	116		111	156	316	236	106	86	125	20.6	381	71	23.7	310					
26	96	106	101	101	111	111	111	116	86	96	116	96	61	101	116	111	106	116		131	141	241	406	426	311	146	22.9	496	46	12.7	450					
27	301	241	111	66	66	66	21	-114	-99	-94	-89	-19	66	86	106	106	116	121		251	466	266	226	126	81	103	19.1	571	-164	7.7	735					
28	96	106	111	116	111	111	116	101	101	-29	-99	-24	91	121	96	191	206	211		241	241	201	161	151	126	119	15.7	391	-149	10.6	540					
29	91	101	111	116	116	116	106	101	31	-99	-154	-134	-19	86	81	101	131	196		331	331	226	396	666	426	144	22.2	776	-209	11.0	985					
30 б	201	186	116	111	96	101	111	106	71	-14	-9	-14	1	121	211	226	226	296		316	416	546	391	236	151	175	20.6	726	-94	12.1	820					
31																																				
средн.	199	148	120	112	108	100	75	59	50	36	20	31	63	84	115	159	175	204		253	230	222	238	251	226	137		546	-84		630					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Зелюкна

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц октябрь

Элемент D=22°+...

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.		
1	53	83	56	-17	-4	11	-10	9	20	-82	-15	-33	-39	-109	-47	-64	53	53	31	266	116	231	143	230	46.5	8.9	1286	-298	9.1	1584					
2	143	35	3	35	-10	-3	39	5	-22	95	11	-76	-	-88	-17	11	2	7	167	-5	11	5	103	77	23.0	18.5	500	-538	12.4	1038					
3	17	17	8	11	-4	-16	2	-15	-43	-46	143	-33	8	-31	-43	-45	65	32	15	23	32	30	77	113	13.2	10.4	410	-199	8.8	609					
4	27	8	5	8	14	3	-17	-15	-9	-33	-4	-10	-22	-29	-53	-103	-103	-34	272	50	285	185	86	217	30.3	18.3	991	-287	16.1	1278					
5	223	-91	23	8	19	-25	-23	-28	-34	-13	-4	-23	-39	86	-115	-49	-13	101	44	38	91	78	557	497	54.5	23.2	1439	-331	13.8	1770					
6	-52	83	41	251	11	-39	-113	-69	80	5	-61	-111	-112	-187	56	-211	61	-82	251	-61	419	209	266	335	40.4	23.2	1187	-715	4.7	1902					
7	167	486	62	182	237	155	99	17	11	29	-1	-4	-15	53	74	86	-94	143	62	26	53	191	284	-1	95.9	14.2	1340	-265	14.5	1605					
8	110	55	35	5	-25	-22	-22	-40	-25	-37	158	57	-43	11	-105	-10	50	59	11	215	89	182	182	137	42.8	13.3	851	-475	13.0	1326					
9	248	103	69	56	20	56	26	5	-10	-41	14	44	-64	-40	-109	-70	44	92	47	53	155	83	135	230	47.8	23.9	451	-639	14.7	1090					
10	188	173	33	-7	-10	-17	-7	-4	-4	-3	5	2	8	7	2	13	3	-3	125	27	51	29	44	77	30.5	0.2	441	-94	3.2	535					
11	55	49	1	-3	-13	-16	19	3	-45	-25	-13	-25	-25	-33	-31	-47	-11	17	25	29	44	73	50	43	5.0	14.1	560	-299	14.7	859					
12	35	17	20	19	14	11	8	-1	-11	-17	-9	-4	5	2	5	3	-1	8	8	49	33	47	89	19	14.5	19.7	125	-34	9.7	159					
13	25	20	23	20	20	13	11	2	-5	-11	-5	-4	1	-9	-7	5	5	9	19	13	17	15	25	27	9.5	23.5	67	-87	21.8	154					
14	27	15	19	23	17	8	3	-3	1	2	-4	3	2	3	8	8	11	15	19	19	19	27	29	35	12.8	23.4	50	-25	10.3	75					
15	37	38	29	25	21	9	8	1	-7	-17	-55	-40	-139	-101	-28	-25	-39	119	62	59	74	50	97	69	10.3	14.2	567	-286	12.9	853					
16	41	20	39	8	17	11	9	-10	1	-1	-1	-7	-13	-19	11	-4	17	15	15	15	21	37	45	98	15.2	14.1	245	-145	1.1	390					
17	77	23	11	19	19	11	-7	-11	-28	-33	3	5	-10	5	-3	-33	-1	19	49	110	50	83	149	93	25.0	13.9	341	-243	14.4	584					
18	-	-	27	2	-43	-21	-22	2	47	-25	-55	-81	-88	-7	-22	2	-10	35	38	257	59	245	110	77	24.0	19.2	631	-171	11.9	802					
19	75	23	3	11	3	-9	2	-13	9	5	-7	-15	-4	-3	-13	-19	-1	-7	3	45	47	123	104	29	16.2	16.2	236	-70	6.8	306					
20	37	35	31	11	7	-4	-16	-29	-51	7	-87	-15	-29	-41	-73	-60	3	23	41	39	27	53	173	125	8.6	22.6	307	-142	10.1	449					
21	23	11	3	1	15	-7	-16	-21	-23	-16	5	-5	11	1	2	1	3	20	85	50	41	155	80	47	19.4	18.5	242	-45	0.9	287					
22	8	11	14	11	8	7	2	2	2	2	1	-1	-3	-4	-7	-16	31	3	23	19	31	27	20	23	8.9	16.4	92	-41	15.5	133					
23	26	25	19	17	14	7	3	1	3	-1	3	-3	-3	5	2	13	8	9	37	29	32	44	43	59	16.3	15.1	79	-29	14.9	108					
24	44	20	15	11	8	7	-1	-7	-7	-10	-10	-19	-5	-19	-31	-91	-94	-52	50	53	35	61	62	32	2.2	15.3	458	-364	15.7	822					
25	38	32	20	11	11	1	35	74	27	35	5	-37	-85	-46	-75	41	239	405	-10	-4	263	152	104	152	57.8	16.7	986	-197	16.4	1183					
26	113	56	23	2	-13	5	5	-10	32	14	3	-43	14	-73	116	-43	5	5	25	69	62	125	110	110	29.7	12.7	1310	-514	13.0	1824					
27	95	50	-10	15	-1	-13	-27	-22	7	-19	137	275	-79	-22	-16	-17	-16	67	116	305	41	236	203	71	57.3	19.3	585	-331	12.9	916					
28	104	62	116	5	-49	35	3	-10	17	35	-17	47	-5	104	53	35	-53	227	137	-28	17	25	35	74	40.4	12.2	1385	-631	12.3	2016					
29	161	194	-7	-13	5	11	-31	-13	14	-23	5	176	-82	122	-163	-31	283	32	47	104	80	83	93	71	46.6	16.2	1214	-466	13.7	1680					
30	53	29	17	-25	-37	-3	-25	1	21	14	248	296	23	-64	-40	5	27	55	17	125	143	128	104	128	51.7	10.7	1385	-316	4.5	1701					
31	179	44	-10	-4	-16	-13	-22	-3	5	-3	131	50	-34	59	-115	-103	32	68	485	56	53	80	167	44	47.1	13.3	1034	-466	13.8	1500					
средн.	79.2	57.5	23.8	22.5	8.2	4.9	-2.7	-6.5	5.0	-6.9	16.9	11.8	-28.9	-15.1	-25.3	-26.4	16.3	47.1	74.7	66.0	80.4	99.7	121.6	107.7	30.5		670.8	-282.0		952.8					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц октябрь

Элемент H=3200г⁺...

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.	
1δ	144	74	139	234	238	292	202	166	-9	-34	106	25	-95	4	-16	149	124	124	153	-142	63	-147	8	-52	73	5.5	387	-679	8.9	1066				
2	-47	153	233	223	253	242	142	81	11	-19	-9	-29	-453	-28	-168	-23	22	157	-123	137	152	162	57	132	52	5.2	307	-808	12.1	1115				
3	143	153	163	163	173	197	202	201	231	211	56	60	-10	129	79	69	-2	52	152	146	131	101	81	86	124	8.8	376	-370	12.2	746				
4	130	145	165	165	149	158	203	222	237	237	247	222	192	147	82	-88	67	131	-104	45	-10	0	150	25	122	10.6	312	-609	18.4	921				
5	-41	189	129	154	164	289	260	270	260	241	227	213	124	-215	-14	56	187	58	78	124	99	149	-340	-229	101	5.8	389	-807	22.4	1264				
6δ	116	102	232	-8	173	289	199	80	165	165	160	-10	-44	76	-339	46	-4	147	97	168	68	108	8	-858	47	4.6	708	-1808	23.6	2516				
7δ	7	-309	36	76	-24	6	-50	35	-5	-124	-49	-188	-167	-222	-141	-301	64	-95	-40	106	146	21	-139	141	-51	20.7	226	-1133	11.7	1356				
8	137	47	92	82	162	222	221	216	241	231	46	127	-173	-382	-197	43	78	13	87	-48	67	-13	-43	22	53	2.6	357	-1228	12.8	1585				
9	-129	31	116	166	185	139	159	208	183	128	48	27	27	21	-114	15	15	-21	88	138	52	97	112	-123	70	4.6	325	-864	14.6	1189				
10	-49	-9	161	196	181	176	165	165	165	176	167	168	164	145	151	106	102	153	-12	129	144	154	154	115	132	2.8	291	-234	0.0	525				
11	110	96	116	126	146	245	200	159	234	159	154	114	99	104	-11	124	114	159	148	148	138	118	118	148	136	5.1	270	-561	14.2	831				
12C	147	152	147	147	147	147	147	147	162	198	194	190	170	161	152	162	163	159	179	155	165	145	120	160	159	10.5	214	105	22.4	109				
13C	160	160	155	150	140	140	164	154	159	165	156	162	167	193	189	160	161	157	148	159	160	165	151	157	160	21.8	240	128	18.1	112				
14C	157	163	158	147	145	144	143	146	150	153	166	159	162	160	163	152	156	155	154	158	157	152	152	152	154	10.4	181	129	5.4	52				
15	151	156	156	155	143	147	146	159	163	177	211	115	59	138	87	136	161	-20	104	174	138	158	137	131	137	10.3	256	-345	17.3	601				
16	146	160	140	155	150	145	156	171	161	167	168	175	131	112	53	139	150	161	161	157	153	133	134	90	144	1.1	265	-202	14.1	467				
17	100	136	156	146	146	147	167	173	218	259	220	181	162	103	-46	104	175	166	126	87	122	107	77	92	138	9.7	279	-371	14.3	650				
18	-	-	177	97	157	227	241	166	76	101	31	36	182	167	107	137	152	126	146	-75	150	-40	75	94	115	6.4	286	-290	19.2	576				
19	104	118	138	153	163	193	152	177	147	157	182	187	158	168	143	169	73	158	172	162	162	112	87	127	148	5.3	243	-87	16.3	330				
20	136	141	141	141	146	186	230	295	270	151	266	187	133	98	114	129	149	179	170	160	150	135	35	56	158	7.8	335	-40	22.7	375				
21	131	147	162	157	142	172	187	222	262	257	178	204	189	170	130	125	155	161	111	132	152	52	82	117	158	9.3	277	-49	18.6	326				
22C	152	162	162	156	151	145	149	159	163	158	168	178	172	152	147	137	102	126	156	165	155	155	160	160	154	11.9	193	47	15.3	146				
23C	155	155	155	150	150	150	154	159	159	170	170	176	177	157	148	98	138	168	148	163	158	153	143	133	154	9.7	193	38	16.0	155				
24	149	159	154	149	154	149	154	159	169	179	204	190	160	156	31	-119	31	201	126	156	201	161	141	146	140	17.4	271	-454	15.5	725				
25δ	130	145	150	150	160	159	94	-2	28	-7	-32	-52	13	58	33	-32	-248	-354	-109	165	-35	-95	80	100	21	6.1	244	-993	16.8	1237				
26δ	104	104	144	224	239	184	108	118	73	-17	8	-6	-131	-150	-175	-130	15	116	136	127	137	107	82	18	60	4.2	345	-861	12.7	1206				
27	18	119	134	189	209	199	198	128	203	158	-12	-127	-31	34	-41	-111	59	29	89	-41	129	-16	-36	-16	65	3.4	309	-506	14.2	815				
28	64	69	-11	89	189	179	128	118	118	44	15	-149	-559	-228	-102	-127	43	-166	-151	160	150	155	145	110	12	4.9	364	-1669	12.2	2033				
29	26	16	176	191	206	180	210	204	134	104	14	-145	0	-424	126	121	-315	-1	149	108	103	143	112	101	64	4.1	371	-915	16.2	1286				
30	86	110	105	190	200	200	235	150	165	40	-249	-228	-28	-7	43	-7	98	153	173	88	-147	48	73	62	65	3.7	380	-858	11.3	1238				
31	57	71	116	131	185	219	244	278	223	208	59	180	135	-204	-99	51	76	42	-438	17	112	67	32	122	78	7.6	353	-884	13.2	1237				
средн.	90	104	142	150	165	183	171	167	159	138	105	76	35	26	17	48	73	84	73	107	114	89	69	49	101		308	-556		864				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц октябрь

Элемент Z = 58500γ⁺

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.	О яв.
1δ	161	191	206	86	26	-74	-29	-79	91	-74	-154	16	126	221	286	216	326	281	281	471	326	481	151	171	154	89	861	-199	10.7	1060				
2	276	186	121	116	51	-34	-54	-19	46	-14	-94	61	226	116	416	376	386	281	556	181	126	111	231	256	163	12.0	1636	-214	6.3	1850				
3	96	91	106	116	126	131	156	146	116	1	-19	-54	-129	-34	51	101	346	291	131	146	181	226	236	246	117	16.6	621	-294	12.4	915				
4	76	81	101	126	131	131	131	141	146	86	-4	66	41	36	226	476	326	331	716	476	631	416	391	361	235	18.3	1456	-59	10.2	1515				
5	286	131	161	141	161	71	101	131	26	81	121	96	126	276	296	201	196	476	306	211	261	256	716	606	226	22.3	1341	-64	8.3	1405				
6δ	66	156	191	246	-114	-234	-214	-4	-19	-84	-9	196	161	226	576	356	426	361	646	496	711	706	571	1291	279	23.4	2306	-694	4.6	3000				
7δ	561	761	206	206	271	191	161	66	81	41	6	126	286	496	496	586	336	566	471	331	311	511	586	266	330	14.9	1191	-159	10.5	1350				
8	391	331	156	161	151	131	126	131	111	91	86	-9	266	56	16	186	326	406	306	556	471	436	381	301	232	19.4	816	-274	13.3	1090				
9	371	336	176	51	26	11	-29	1	101	46	121	46	136	286	336	281	291	426	326	266	376	361	361	416	213	14.7	841	-134	6.9	975				
10	211	221	116	76	86	136	156	171	166	166	166	146	141	126	146	176	216	231	456	351	321	266	276	271	200	18.8	576	16	3.3	560				
11	146	111	86	121	146	96	1	-69	-94	-14	-19	6	101	146	266	126	181	191	191	181	191	216	171	116	108	14.1	706	-159	8.1	865				
12C	116	116	131	141	146	151	156	151	146	141	141	106	121	126	141	136	141	151	171	196	201	196	216	131	149	19.8	246	86	11.8	160				
13C	121	121	126	126	136	136	131	136	136	136	141	141	141	96	101	131	136	141	131	126	126	121	126	121	128	18.0	151	71	13.8	80				
14C	121	116	126	121	121	121	116	121	121	121	116	121	116	116	111	111	116	121	116	116	116	116	116	116	118	9.1 11.0	136	101	15.0	35				
15	111	116	111	116	121	116	121	121	121	121	71	51	26	-9	96	86	161	516	401	301	271	191	221	186	156	17.3	781	-159	12.9	940				
16	111	96	116	121	141	141	146	141	146	146	146	126	126	141	131	111	156	146	151	161	151	171	171	221	142	14.0	346	31	1.0	315				
17	176	126	141	151	151	151	151	156	141	111	151	151	116	166	276	236	191	196	326	326	231	206	226	141	183	13.9	456	81	1.2	375				
18	141	-	151	131	96	76	61	36	46	-159	-49	1	6	116	181	236	261	356	381	626	341	496	346	236	179	19.2	816	-239	9.3	1055				
19	146	71	86	126	136	136	146	136	156	146	136	96	56	71	131	176	381	251	211	296	261	306	306	116	170	16.3	551	26	12.7	525				
20	101	111	111	126	146	146	116	41	-9	-4	-79	46	61	146	176	186	216	236	196	171	166	206	361	276	135	22.7	481	-219	10.0	700				
21	111	91	101	136	146	136	146	116	76	86	96	26	111	116	116	136	171	216	316	266	206	326	196	111	148	18.7	436	-29	11.4	465				
22C	101	116	131	131	131	136	141	141	136	136	136	131	111	111	116	161	181	181	166	136	146	136	126	126	136	17.0	226	86	0.2	140				
23C	126	126	126	131	131	126	131	131	136	131	131	121	111	111	131	181	166	161	196	161	151	151	131	126	138	15.1	221	106	13.2	115				
24	106	111	121	126	131	131	136	131	136	136	96	46	66	106	246	446	376	236	391	281	151	186	191	131	176	15.4	801	31	11.7	770				
25δ	141	126	121	116	116	121	61	106	61	96	111	116	111	151	246	296	936	841	526	236	546	446	311	331	261	16.3	1541	16	6.2	1525				
26δ	236	156	116	71	61	-19	-94	-49	46	131	176	241	386	326	506	406	326	316	261	256	231	336	296	251	207	14.6	1291	-149	6.0	1440				
27	256	236	86	76	71	126	131	141	151	71	221	216	146	166	426	286	401	416	446	536	296	536	431	211	253	19.4	736	-69	3.3	805				
28	116	186	296	86	36	21	-69	-89	-9	156	181	256	216	156	101	341	276	616	476	146	161	186	161	171	174	12.2	1491	-149	7.0	1640				
29	241	206	56	81	101	131	126	11	21	66	166	216	91	586	61	91	456	316	241	336	381	301	291	196	199	13.1	1131	-64	14.8	1195				
30	131	101	156	71	126	146	86	6	36	131	176	-154	-24	126	361	316	391	346	286	406	461	281	236	241	185	10.6	656	-479	11.1	1135				
31	306	76	71	126	106	111	106	76	136	91	91	-39	46	171	-54	206	366	496	771	296	271	226	231	106	183	18.2	1231	-299	14.0	1530				
средн.	182	167	132	121	110	93	82	77	87	75	82	87	117	163	216	237	296	326	340	292	283	294	283	253	183			841	-111		952			
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Желюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц ноябрь

Элемент Д = 22° + ...

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	22	10	1	6	-23	-22	6	6	-6	1	-17	24	43	12	-98	-59	-20	1	13	26	67	91	94	40	9.1	12.0	211	-234	14.5	445					
2	26	32	52	-16	-5	-29	-14	-18	32	34	22	-41	-4	-92	-2	-5	7	36	34	46	79	139	229	112	27.2	12.7	427	-278	13.0	705					
3	116	154	14	-8	-12	-8	-5	-28	-18	16	4	-48	-68	-34	-2	13	-4	19	30	52	124	150	242	96	33.1	11.6	427	-428	11.4	855					
4	100	88	100	85	88	54	28	48	-2	32	10	-40	-2	-59	1	34	-29	4	109	64	82	115	88	124	46.8	15.0	457	-222	15.2	679					
5	4	4	-2	28	-6	-14	-8	-20	-16	-24	-2	7	-22	-16	-62	-17	16	16	40	44	32	30	26	19	2.4	13.6	508	-200	14.1	708					
6	22	19	26	24	19	7	-2	0	-30	-8	-6	1	-47	10	25	16	10	2	84	49	88	82	31	70	20.5	18.6	235	-134	12.7	369					
7	31	52	25	22	-26	-6	-11	-11	-26	-20	-17	6	4	-5	-20	4	18	24	20	24	22	22	19	18	7.0	16.4	79	-56	4.6	135					
8	18	18	16	16	14	10	14	6	8	0	2	-2	1	0	-10	-11	16	20	22	31	36	54	98	106	20.1	23.4	138	-90	15.3	228					
9	61	58	20	4	-2	1	-12	-10	-28	-2	-28	2	-4	2	-23	-17	-8	20	32	28	24	52	68	30	11.2	0.0	104	-90	7.4	194					
10	13	12	10	10	8	8	4	-5	-8	-14	-26	-29	-52	-65	-14	-18	7	16	25	25	37	26	26	34	1.2	20.3	50	-108	13.1	158					
11	14	14	4	10	4	2	6	6	12	-26	-36	-71	-54	-11	-17	16	12	10	26	25	36	31	73	90	7.3	11.2	164	-202	11.5	366					
12	54	13	7	4	4	6	2	2	-14	-17	7	13	4	-2	-137	-77	-71	148	307	-251	-41	82	283	97	17.6	17.9	1981	-719	19.2	2700					
13	337	556	382	361	476	238	523	596	157	4	472	-119	-38	-23	-18	-434	-218	-23	66	290	22	61	202	350	175.8	10.4	3382	-869	14.7	4251					
14	456	160	-14	-28	-14	-2	31	22	24	19	18	8	43	-41	120	-182	-47	115	-185	76	346	130	268	127	60.4	17.7	1330	-419	17.4	1749					
15	85	124	100	4	-10	46	2	4	20	32	16	19	91	205	150	-59	-109	-227	76	76	400	6	306	140	62.6	22.5	1332	-464	17.2	1796					
16	50	211	394	362	154	25	130	133	175	91	-32	-50	-62	-94	-53	19	-65	-101	0	42	56	64	100	176	71.9	13.0	2281	-1019	13.5	3300					
17	100	34	-5	7	8	10	-4	14	16	-2	-2	6	-4	-128	18	25	50	132	79	205	134	112	97	126	42.8	16.8	542	-488	18.0	1030					
18	116	70	62	30	-14	1	-11	1	-6	-6	13	8	-5	19	4	1	-2	1	19	38	43	24	19	18	18.5	0.5	308	-149	5.5	457					
19	16	13	13	13	10	4	13	6	2	4	-14	-22	4	7	20	16	6	16	25	31	28	19	25	16	11.3	4.0	74	-58	11.8	132					
20	22	16	16	7	6	7	1	-18	-16	13	-24	34	-14	-59	-36	4	24	14	43	44	36	37	8	48	8.9	15.9	238	-210	14.1	448					
21	19	0	-4	7	18	25	-47	12	-26	-18	-95	-68	66	-194	-158	218	10	1	-47	142	121	130	140	190	18.4	13.5	1016	-311	13.2	1327					
22	160	32	28	19	10	24	-2	7	46	24	-23	-11	4	-4	-98	-77	0	-5	30	55	19	54	56	52	16.7	2.7	301	-240	14.0	541					
23	-5	10	10	-5	-6	1	0	-28	-44	-17	6	-5	-2	-53	34	24	-23	34	34	52	133	102	223	280	31.5	23.2	457	-156	14.3	613					
24	136	49	-47	-22	-14	-5	-10	-2	0	-23	-26	4	-17	-32	8	-30	-26	56	36	32	104	76	192	262	29.2	23.5	589	-148	1.3	737					
25	32	6	14	52	31	-48	-65	-28	19	22	294	-17	22	-32	256	-74	49	271	52	103	205	220	94	66	64.3	14.2	1466	-262	14.7	1728					
26	7	-2	4	1	-29	-29	8	-2	13	7	4	18	160	-44	-32	2	18	16	20	37	196	78	44	19	21.4	12.4	570	-192	13.4	762					
27	94	-4	-5	-11	-10	-8	-41	-16	19	1	-5	52	-2	-29	34	-83	22	223	350	22	37	157	190	181	48.7	18.0	968	-212	15.5	1180					
28	193	-11	-17	-24	-2	-38	-41	-20	8	138	85	-6	-22	14	-89	2	25	12	1	40	30	43	30	58	17.0	13.3	944	-330	13.9	1274					
29	163	22	-29	-17	1	-5	-8	-11	1	-29	-12	109	4	-50	-16	-2	-8	2	22	56	55	115	64	20	18.6	0.6	307	-140	13.0	447					
30	34	13	8	-10	-28	-22	0	0	-17	-18	-5	-11	1	0	2	25	-20	70	127	130	134	256	106	7	32.6	21.4	536	-158	24.0	694					
31																																			
средн.	83.2	59.1	39.4	31.0	21.7	7.8	16.2	21.5	9.8	7.1	19.4	-7.6	0.9	-26.6	-7.1	-24.2	-11.8	30.8	49.7	54.5	89.5	85.3	114.7	99.1	31.8		714.1	-286.2		10003					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц ноябрь

Элемент Н-3200⁺

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	127	117	182	162	232	232	201	226	196	197	248	209	134	125	6	101	56	121	157	157	157	117	122	127	155	4.9	387	-164	14.6	445				
2	141	141	136	156	156	220	240	304	164	144	105	86	46	87	122	112	132	127	147	142	122	97	-8	27	131	7.3	374	-269	12.8	705				
3	56	21	96	146	171	180	180	224	229	124	89	-126	110	105	140	150	150	170	174	154	109	89	-6	129	119	8.4	274	-546	11.2	855				
4	108	113	108	123	73	102	87	56	121	41	61	32	7	103	98	-117	93	143	148	138	128	98	118	103	87	5.9	202	-862	15.0	679				
5	147	162	162	153	181	200	190	249	204	199	174	159	105	-5	95	145	140	149	134	118	123	123	133	138	149	7.5	284	-440	13.7	708				
6	142	147	142	142	142	147	161	176	236	222	188	174	149	155	141	141	141	142	52	103	88	53	122	96	142	8.5	261	-93	18.7	369				
7	121	105	125	135	199	193	213	222	217	212	202	157	121	91	126	140	95	129	148	148	147	147	152	151	154	10.3	257	10	16.3	135				
8	156	155	155	150	150	150	144	154	154	159	154	159	160	155	145	100	120	135	150	150	140	125	105	75	142	11.2	174	-20	15.1	228				
9	94	94	124	144	154	144	183	198	208	189	195	161	157	133	104	115	151	152	147	148	149	130	105	126	146	7.5	253	54	14.9	194				
10	142	152	153	153	153	153	163	168	183	203	178	122	162	182	167	172	162	142	176	171	166	161	161	145	163	10.4	228	92	12.8	158				
11	160	159	169	164	169	178	173	187	172	182	87	22	128	133	118	138	113	143	148	148	143	148	108	98	141	7.4	227	-148	11.2	366				
12	112	142	162	162	167	172	171	186	216	227	183	159	179	165	186	201	101	-193	-628	68	258	283	203	43	122	22.0	558	-1653	17.9	2700				
13	229	-576	-626	-261	-101	134	-186	-386	-126	-190	-754	-198	-388	158	-56	-221	-1	29	-110	-140	110	155	150	-130	-145	13.7	488	-3274	10.4	4251				
14	-336	-16	99	154	194	224	199	174	179	169	160	161	121	157	-203	-8	72	-288	-199	-79	-149	-100	-90	-16	24	5.3	399	-1018	17.8	1749				
15	18	18	62	142	182	188	198	189	214	159	179	0	-130	-214	-59	-14	-49	-90	-45	34	-356	-186	-641	-101	-13	7.1	439	-1496	23.0	1796				
16	83	453	283	-72	148	68	-38	-13	-23	12	-108	172	-13	-308	-48	72	16	90	150	129	134	119	-6	24	55	1.1	808	-1903	13.0	3300				
17	68	113	173	158	168	163	217	202	252	212	177	78	33	9	-26	44	-46	-256	-256	-51	-56	-31	-21	8	56	6.8	362	-521	18.2	1030				
18	58	67	77	122	162	162	157	172	202	218	173	154	155	145	171	156	161	151	142	132	127	142	142	142	145	5.5	327	-82	0.5	457				
19	147	147	152	147	157	176	161	160	170	185	185	181	171	157	142	142	147	137	147	147	142	152	147	151	156	5.3	246	77	3.6	132				
20	146	150	145	145	150	150	180	235	235	225	210	166	141	-13	-8	62	67	87	142	142	147	142	152	127	139	8.3	280	-278	13.7	448				
21	142	157	167	156	176	230	314	219	168	-17	158	3	-167	13	63	-167	-137	-88	172	101	36	91	50	9	77	6.7	489	-717	15.5	1327				
22	-16	93	133	143	197	281	211	230	200	241	206	97	18	-7	-6	159	109	94	144	129	134	94	129	114	130	5.3	406	-336	14.2	541				
23	154	154	144	129	184	198	223	252	267	238	173	149	125	45	1	46	151	156	140	135	50	50	-35	-90	127	7.8	327	-165	23.7	613				
24	-1	59	174	174	174	173	203	217	217	258	253	189	130	105	116	136	111	147	182	178	113	128	88	-247	137	9.7	293	-432	23.3	737				
25	-3	87	117	132	147	197	261	251	96	112	-128	-107	44	4	-355	-25	55	-150	30	45	-40	-5	100	100	40	7.0	326	-915	14.4	1728				
26	129	139	139	169	214	229	178	188	203	133	168	73	3	28	118	128	153	153	153	128	-62	73	103	138	128	5.9	319	-267	12.2	762				
27	68	133	153	158	168	177	222	271	231	221	171	102	137	58	-42	-7	53	-27	-333	32	112	42	-43	7	86	6.8	367	-833	18.0	1180				
28	-43	122	147	192	197	281	251	275	170	-50	51	147	87	-117	63	133	103	93	132	142	152	132	132	101	121	5.8	361	-807	13.3	1274				
29	1	90	165	165	165	174	179	183	163	208	183	104	199	165	130	115	90	140	151	141	131	81	111	141	141	12.4	294	-54	0.4	447				
30	120	120	130	150	165	210	190	185	200	235	221	222	182	143	123	73	118	97	-108	-9	6	1	126	105	125	9.1	280	-438	18.3	694				
31																																		
средн.	82	101	118	130	160	182	174	178	177	155	119	102	76	65	53	74	88	62	53	99	82	88	64	61	106		343	-583		10003				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц ноябрь

Элемент Z=58500г⁺

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.	
1	106	91	91	136	121	96	141	146	131	161	71	61	1	6	46	256	251	166	176	196	271	276	206	111	138	16.0	341	-109	14.3	450				
2	116	126	126	121	141	146	131	41	-4	6	31	81	86	-94	71	136	181	186	161	181	271	321	346	186	129	12.7	456	-194	13.1	650				
3	166	251	106	61	96	126	141	116	31	36	61	101	41	81	96	131	146	176	191	316	321	426	466	256	164	11.2	661	-204	11.6	865				
4	211	161	151	81	106	31	16	26	-4	71	51	16	101	56	316	536	296	301	346	351	301	301	311	266	183	15.0	886	-49	8.1	935				
5	76	76	96	126	111	101	126	36	6	-9	61	71	101	226	136	161	231	211	246	206	156	151	146	136	124	13.6	576	-49	9.2	625				
6	136	136	141	136	136	141	141	151	101	116	141	106	16	111	156	146	141	156	276	321	276	236	131	136	154	18.6	426	-29	12.3	455				
7	101	111	126	136	86	111	101	46	36	31	56	91	96	96	136	186	206	161	146	141	141	136	131	131	114	15.6	261	-9	9.1	270				
8	131	131	131	136	136	141	141	141	141	136	136	131	131	131	136	121	181	206	176	176	186	221	271	236	158	22.2	281	86	15.7	195				
9	151	111	86	101	121	131	121	131	126	146	116	86	76	106	96	161	181	221	206	181	166	191	196	136	139	17.9	271	16	14.4	255				
10	121	126	131	136	136	136	136	126	131	131	106	96	66	-14	81	121	136	141	146	146	136	136	131	126	119	17.9 18.8	156	-49	13.1	205				
11	106	101	111	121	116	121	131	121	121	81	91	16	6	116	131	176	176	156	156	146	156	136	191	196	124	16.4	231	-109	11.6	340				
12	166	96	111	121	131	141	151	146	131	106	91	91	46	116	31	81	86	526	791	256	316	336	811	466	223	17.9	2021	-19	14.7	2040				
13	396	971	356	306	351	-34	126	131	-129	-19	-339	-604	-279	-399	-34	146	21	231	461	596	421	386	331	606	167	23.9	1266	-699	12.1	1965				
14	746	286	91	116	121	106	136	151	136	111	126	96	111	96	26	-44	81	496	426	369	406	266	296	186	205	0.1	1221	-359	14.9	1580				
15	171	161	106	96	96	111	91	-14	11	31	116	111	76	646	361	391	546	316	271	291	776	551	1316	911	314	22.5	1916	-194	12.2	2110				
16	576	266	281	606	-84	-4	-54	-74	86	76	-34	-234	91	236	126	291	216	241	166	216	231	211	186	241	161	13.0	1786	-469	10.9	2255				
17	191	131	111	136	146	156	116	156	76	81	81	136	-59	31	146	51	426	611	476	251	341	386	336	226	197	17.2	791	-244	12.9	1035				
18	136	141	141	96	91	116	146	156	151	136	166	156	126	106	106	126	136	146	166	181	161	146	141	146	138	0.5	251	11	5.5	240				
19	146	146	146	146	146	141	151	141	146	146	116	101	116	136	151	146	146	166	166	151	146	131	131	126	141	6.3	191	76	11.1 11.9	115				
20	126	131	141	136	146	151	156	136	81	56	26	31	41	206	226	231	226	211	211	201	171	161	116	146	144	13.7	441	-59	10.7	500				
21	111	101	116	131	141	146	-109	-109	-69	-4	-174	41	446	6	116	431	501	461	306	481	306	191	261	321	173	15.5	1041	-284	6.7	1325				
22	271	126	151	81	76	51	106	71	-54	76	26	101	106	141	206	216	356	371	336	291	191	236	186	156	161	17.1	466	-154	8.5	620				
23	116	131	151	146	136	141	151	131	111	86	86	56	86	171	231	231	246	261	261	236	331	261	316	276	181	20.3	406	31	11.6	375				
24	221	121	76	106	121	141	151	141	136	96	61	116	121	201	206	171	246	251	206	236	236	236	391	476	186	23.2	596	36	10.5	560				
25	196	86	111	151	96	31	1	31	56	36	166	71	56	76	466	231	396	596	336	436	551	456	346	236	217	14.2 16.9	861	-94	6.0	955				
26	141	111	131	126	116	96	141	141	81	51	-9	46	-64	-24	101	191	191	181	181	221	471	256	211	141	135	20.3	646	-329	12.6	975				
27	211	121	111	116	131	146	121	36	-4	96	41	16	26	131	251	221	436	576	656	301	246	446	396	221	210	17.8	1176	-59	8.5	1235				
28	316	56	76	111	141	71	81	86	41	121	-34	-14	96	231	61	71	151	171	141	186	171	176	156	156	117	13.3	776	-144	10.1	920				
29	186	101	101	121	141	141	141	136	151	126	96	106	-104	46	126	216	151	151	176	211	251	286	196	136	141	21.6	311	-169	12.7	480				
30	126	101	116	111	136	111	141	141	131	81	51	51	116	131	161	231	151	296	456	366	386	486	371	241	195	17.9	681	11	11.3	670				
31																																		
среди.	199	160	131	142	123	108	109	94	70	80	53	44	62	104	149	192	228	278	280	261	283	271	301	244	165		713	-127		840				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция М. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц декабрь

Элемент D = 22° + ...

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	10	42	25	175	1	91	55	58	6	66	10	-12	193	223	-122	90	64	13		-29	334	72	36	469	226	87.3	12.5	1206	-258	15.2	1464					
20	-14	-8	22	-11	-11	-14	14	-29	1	-8	37	-14	4	-164	-14	58	-35	6		34	43	124	115	142	115	16.4	12.5	742	-376	12.8	1118					
3	1	-20	7	7	-23	-14	-6	-8	-24	67	10	2	6	34	-5	-2	24	19		55	40	26	28	42	25	12.1	9.8	193	-182	0.5	375					
4C	14	10	7	10	12	12	7	13	7	2	-5	8	46	36	-62	8	-70	25		60	61	56	66	72	26	17.5	13.1	386	-204	16.5	590					
5	25	4	2	1	1	-6	-30	-14	-16	-11	-12	-11	1	-42	-50	-80	-23	82		22	34	38	19	19	25	-0.9	17.3	326	-260	15.1	586					
6	16	7	0	1	2	0	-14	-14	-12	-4	-14	66	-209	-77	-52	-46	-48	30		34	7	37	56	61	44	-5.4	11.9	756	-812	12.0	1568					
7	60	14	6	8	-8	-32	-23	-20	6	1	-16	-23	-17	142	-143	-58	-17	-6		8	13	160	328	82	172	26.5	13.3	1016	-242	14.2	1258					
8	110	54	14	0	-40	-22	-26	-58	4	-6	19	16	13	2	-20	7	-11	20		19	20	26	26	24	25	9.0	0.2	218	-186	5.0	404					
9	10	40	30	-5	6	-20	1	-34	-10	12	7	44	61	79	42	-50	-29	6		76	82	46	115	55	48	25.5	14.3	1002	-480	14.4	1482					
10	25	22	19	-6	-20	-22	1	-4	2	-6	-8	10	28	-14	-2	14	22	98		14	37	114	36	-10	10	15.0	17.1	418	-92	5.0	510					
11C	16	6	4	7	8	6	4	-4	-6	-34	-23	18	-28	34	-56	40	-26	-8		16	28	118	130	91	28	15.4	15.1	446	-260	14.8	706					
12	19	76	28	-11	-28	-14	-28	-30	-40	-8	-18	-34	-26	-11	37	46	4	-30		304	166	50	72	88	157	32.0	18.6	944	-233	16.1	1177					
13	49	25	55	48	-41	-14	4	-4	-11	1	10	20	76	-2	18	10	-8	22		0	18	43	18	6	7	14.7	12.8	364	-134	4.6	498					
14C	7	4	4	1	4	1	1	4	7	1	10	-16	-23	-14	0	10	8	12		30	46	61	12	13	22	8.5	20.3	126	-65	11.1	191					
150	22	10	-11	-23	-23	1	0	22	16	6	-96	-50	-98	-101	122	-110	37	-18		25	142	202	244	187	82	24.5	14.5	732	-275	15.2	1007					
160	181	106	100	70	36	42	61	61	48	38	12	30	-14	-62	-5	-6	-16	-29		14	28	30	97	118	31	40.5	12.1	517	-251	12.2	768					
17C	1	6	0	4	-8	4	-14	-18	-8	-14	0	2	10	4	1	10	-2	10		1	13	136	66	14	7	9.4	20.6	240	-60	15.5	300					
18	8	10	25	-4	-46	-30	26	37	-29	-24	28	-95	-71	-22	-65	133	66	-22		30	328	34	79	102	84	24.2	19.5	624	-306	10.6	930					
19	112	1	-23	10	-20	-44	-4	-8	10	13	88	32	12	-5	8	-8	16	-29		10	14	55	139	163	139	28.4	23.4	391	-224	16.8	615					
20	91	-2	13	-28	-36	-22	-6	-4	-17	49	42	40	14	96	-78	-5	-41	4		40	193	199	226	64	25	35.7	20.6	574	-413	23.7	987					
21	196	136	-53	-44	-24	-23	-10	0	-22	4	16	22	-16	-14	-5	331	-149	-47		-18	43	316	286	211	58	49.8	15.1	973	-352	16.1	1325					
22	121	133	-59	-29	-35	-44	-20	-20	-8	18	109	40	14	138	14	180	170	-29		-2	32	56	94	56	132	44.2	16.2	830	-242	16.9	1072					
23	151	1	7	-30	-30	-41	-17	-29	-8	-4	2	256	10	252	-179	-92	-23	25		13	31	49	67	38	70	21.6	13.2	1633	-389	13.9	2022					
24	42	28	-10	-18	-11	-12	-12	-6	-4	1	22	-10	-5	128	-44	-2	7	300		-77	2	61	52	148	168	31.2	13.5	1258	-281	13.9	1539					
25C	70	16	-23	-28	-14	-5	-5	-10	0	8	16	13	6	58	88	-6	-10	1		49	24	50	82	91	114	24.4	13.9	289	-124	1.7	413					
26	180	76	-52	-44	-12	-18	-70	-42	-20	13	0	-22	14	22	0	-2	6	10		-2	-20	-11	2	43	24	3.1	0.9	322	-221	2.7	543					
270	24	10	10	-2	-40	-74	1	22	-11	-5	-14	152	346	70	-47	133	58	-8		40	34	44	64	148	342	54.0	11.6	1069	-210	5.4	1279					
28	234	10	-6	-48	-23	-24	-20	-12	-8	10	61	42	-16	-18	276	-74	-41	8		38	174	66	76	62	20	32.8	10.9	1302	-368	15.4	1670					
29	154	103	43	-20	-8	-38	-28	-18	-4	-14	25	-2	6	76	14	16	4	-11		-14	28	43	37	34	85	21.3	15.7	446	-176	15.9	622					
30	64	18	6	2	4	-30	-18	1	8	19	1	116	85	52	160	0	-10	79		172	22	70	20	18	25	36.8	14.3	536	-176	14.5	712					
31	31	31	-8	6	7	-14	-2	-35	13	25	4	1	104	-137	66	356	-17	-29		97	61	66	106	118	88	39.1	15.3	1392	-386	15.8	1778					
средн:	65.5	31.3	5.9	0.0	-13.5	-13.5	-5.7	-6.5	-4.2	7.0	10.4	20.7	17.0	24.6	-3.3	29.1	-2.9	16.3		34.2	67.0	78.6	90.1	89.3	78.2	25.6		686.2	-2658		952.0					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Челюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960 месяц декабрь

Элемент Н=3200г⁺

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.			
1б	135	79	174	19	204	108	73	57	112	53	33	39	-280	-400	-64	-179	-144	1		150	-120	80	150	-310	-91	-5	4.8	349	-905	12.5	1254					
2б	119	123	118	147	182	206	165	205	189	159	124	150	-100	-124	11	-4	-24	61		170	155	90	44	9	68	92	8.0	294	-760	12.5	1054					
3	132	167	166	161	196	216	196	191	241	166	211	221	171	146	106	131	36	10		75	109	134	134	119	128	148	11.2	286	-114	16.9	400					
4с	138	147	152	147	152	152	157	157	162	163	173	174	85	75	66	51	-9	86		72	107	122	117	97	132	120	11.1	199	-209	16.2	408					
5	126	141	146	166	176	186	201	196	201	202	193	94	69	115	11	71	146	-13		102	148	148	163	148	143	137	6.9	231	-213	17.5	444					
6	154	159	169	169	174	168	173	192	222	173	149	-45	75	36	-113	52	107	122		93	168	168	153	133	123	124	8.2	237	-1105	11.9	1342					
7	104	139	149	149	174	204	203	218	203	194	194	145	46	-194	12	67	72	123		168	184	104	-231	99	49	107	5.8	254	-689	13.3	943					
8	88	108	128	172	286	240	240	279	238	183	133	162	147	141	136	141	145	129		149	148	138	133	142	136	164	4.9	376	-2	0.2	378					
9	146	130	145	155	165	240	181	216	206	147	153	114	34	80	-334	41	76	106		107	122	127	87	122	122	112	7.4	301	-959	14.3	1260					
10	131	121	121	141	175	204	179	178	168	188	193	133	134	184	129	119	129	-36		133	138	93	78	168	167	140	5.1	234	-266	17.1	500					
11с	157	161	156	156	156	171	165	175	255	236	198	119	100	57	-57	-202	113	154		139	145	100	55	60	135	121	8.7	290	557	15.2	847					
12	145	110	105	130	205	215	259	269	274	165	100	211	167	117	53	-72	-37	113		-47	-117	93	118	143	102	118	6.7	324	-557	18.7	881					
13	112	116	101	76	186	211	201	191	191	131	157	108	33	109	149	139	139	54		79	139	124	134	159	153	133	4.6	266	-111	17.6	377					
14с	158	157	167	167	161	165	170	174	179	184	164	184	195	165	150	155	150	149		149	128	98	147	152	136	159	9.4	244	53	20.3	191					
15б	135	115	119	139	179	204	243	148	88	-12	-71	-60	-20	46	-209	76	32	128		153	89	84	54	84	104	77	6.3	298	-674	14.5	972					
16б	19	34	19	54	79	94	83	73	73	28	38	8	-37	113	123	133	98	143		143	133	138	98	63	122	78	17.4	183	-472	12.1	655					
17с	147	146	156	151	161	161	175	195	225	241	191	167	143	143	119	54	119	144		139	139	59	74	124	145	147	9.2	281	-61	20.6	342					
18	150	146	136	126	191	271	155	110	160	65	-5	131	61	-13	62	-128	-173	112		172	-163	22	72	77	72	75	5.3	431	-445	10.3	876					
19	26	101	151	135	180	234	203	213	182	141	116	190	174	119	98	88	47	121		161	150	130	80	-10	14	127	5.1	329	-293	16.8	622					
20	49	123	123	203	218	223	212	212	227	128	93	24	-35	35	11	71	-24	42		102	13	-322	3	94	120	81	4.4	403	-712	20.1	1115					
21	-30	1	171	181	201	201	197	182	207	213	214	200	200	156	42	-313	18	124		159	150	-135	-300	-100	90	85	4.1	281	-613	15.6	894					
22	40	45	155	145	220	265	215	235	220	170	125	101	111	-88	122	-93	-253	37		132	137	127	102	111	80	103	5.3	335	-613	16.2	948					
23	65	139	119	149	194	229	223	243	253	228	184	-105	0	-359	11	51	91	121		151	126	141	121	141	111	109	4.5	339	-759	13.2	1098					
24	111	116	141	161	165	164	174	188	193	223	188	183	128	-192	83	153	137	-329		61	150	115	140	50	9	105	9.6	248	-814	17.5	1062					
25с	99	88	153	173	178	178	173	193	193	189	185	171	171	97	98	178	158	129		49	95	80	90	80	70	136	8.2	233	-86	18.4	319					
26	19	-11	144	184	174	204	264	279	294	204	199	194	84	139	169	149	149	138		163	157	167	161	140	144	163	6.9	359	-176	1.1	535					
27б	144	148	147	132	142	262	231	176	146	172	88	-121	-166	-185	51	-19	-149	-74		-33	57	162	147	77	-58	62	5.6	397	-901	11.6	1298					
28	-179	46	136	191	181	200	225	199	209	105	11	132	197	148	-71	14	39	84		129	14	49	79	109	128	99	4.9	396	-558	11.0	954					
29	28	32	12	137	177	207	231	241	226	187	262	228	144	79	80	0	-115	40		141	146	156	161	141	100	127	7.6	331	-855	15.7	1186					
30	110	139	159	174	169	209	209	189	224	194	174	104	60	45	-5	130	160	-20		-211	104	109	168	163	157	121	6.1	289	-471	18.3	760					
31	151	136	170	165	175	240	199	269	174	135	261	198	-71	80	21	-404	-8	13		53	44	64	29	49	74	92	7.3	364	-1084	15.3	1448					
средн.	94	110	136	147	180	201	193	195	198	160	143	115	65	28	34	21	40	65		103	97	89	83	85	96	112		303			819					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция м. Зелюскина

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1960месяц декабрьЭлемент Z=58500г⁺

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	Численная характерист.			
10	156	156	111	186	-64	-4	76	101	-109	21	46	76	331	246	216	546	561	361		276	761	346	281	691	416	241	12.5	1221	-199	8.5	1420					
20	111	131	151	136	96	111	131	121	111	66	106	86	166	106	46	136	196	271		226	231	316	426	326	156	165	12.5	986	-129	13.3	1115					
3	91	86	126	151	131	136	146	161	121	71	-19	56	86	121	151	186	306	336		241	201	166	146	166	141	146	16.9	501	-49	10.1	550					
4C	131	131	141	146	151	156	156	161	156	146	136	126	166	91	161	306	286	286		301	291	246	211	181	161	184	15.9	441	-44	13.3	485					
5	131	111	121	136	151	161	131	161	161	151	136	146	116	101	231	171	196	456		316	226	181	161	166	151	174	17.3	606	26	13.2	580					
6	126	136	141	146	146	156	161	166	141	86	76	246	-184	76	226	206	371	421		481	356	311	266	191	141	191	11.9	1141	-544	12.0	1685					
7	146	131	141	141	141	141	156	156	166	141	111	86	166	286	-4	161	301	241		216	221	376	656	291	346	205	21.0	1041	-134	14.1	1175					
8	306	191	181	121	11	51	121	91	86	86	51	81	121	131	121	146	141	186		171	161	151	146	136	136	130	0.1	421	-134	5.1	555					
9	126	136	131	151	156	116	131	96	86	46	51	116	216	11	211	226	296	281		296	346	256	271	206	171	172	14.3	846	-404	14.4	1250					
10	126	91	101	146	111	131	146	141	146	131	106	106	81	66	136	191	271	326		226	216	326	226	96	126	157	17.1	516	11	1.4 13.1	505					
11C	126	131	136	141	146	146	156	151	76	96	51	81	36	161	46	211	146	136		161	181	311	431	291	156	154	21.0	521	-24	12.2	545					
12	111	101	81	111	101	111	121	121	61	36	51	-39	66	181	311	236	281	241		531	491	286	316	256	386	190	18.6	1056	-109	11.5	1165					
13	236	126	146	176	81	41	11	1	36	46	51	96	206	-14	81	121	166	251		196	156	181	146	121	126	116	17.6	381	-99	13.4	480					
14C	121	126	126	126	131	126	131	136	141	131	131	111	96	96	121	126	131	146		161	181	171	101	116	121	129	20.3	231	76	11.6	155					
150	116	121	106	116	126	141	56	-4	-14	-14	86	151	136	286	576	311	516	436		431	596	591	616	536	276	262	14.5	1116	-74	9.3	1190					
160	371	261	231	186	141	101	71	71	21	81	86	136	196	31	116	136	216	146		166	166	176	246	286	161	158	12.2	796	-4	13.2	800					
17C	126	131	131	141	136	146	136	141	86	66	116	126	126	126	141	141	131	156		146	176	341	266	141	136	146	20.6	486	26	9.2	460					
18	131	136	141	156	121	101	71	86	-24	56	-34	-114	76	146	281	511	441	226		296	606	261	206	201	191	178	19.4	806	-314	10.9	1120					
19	176	76	86	106	106	111	156	156	146	21	-24	21	31	126	146	191	386	286		156	156	196	321	321	196	152	16.8	581	-104	10.2	685					
20	61	46	116	136	141	131	131	136	96	81	101	126	46	96	166	331	356	286		301	531	656	496	301	156	209	20.4	931	-154	12.0	1085					
21	246	221	-14	66	126	146	146	146	141	86	61	126	96	96	236	346	101	241		131	206	546	556	306	181	189	15.2	811	-119	2.4	930					
22	236	151	31	96	86	86	121	111	111	76	56	96	61	56	-34	281	276	151		156	201	226	296	241	246	142	16.1	721	-184	13.6	905					
23	176	61	71	86	106	106	116	116	56	91	71	46	-4	61	-134	76	146	246		206	196	176	186	126	121	104	13.1	716	-334	14.1	1050					
24	96	91	106	106	121	126	126	126	126	106	126	106	116	281	-14	41	166	456		136	111	201	206	341	196	150	17.4	901	-104	14.2	1005					
25C	56	61	76	101	106	126	126	136	151	141	116	126	126	146	76	46	91	156		226	201	191	211	196	196	133	18.9	286	-9	1.1	295					
26	251	71	21	101	131	146	86	66	1	106	121	91	106	66	71	116	131	116		121	126	151	161	151	116	109	0.9	391	-54	2.5	445					
270	111	96	96	116	101	91	126	-64	-34	-24	-19	106	36	226	136	506	496	476		466	401	306	246	346	431	199	15.6	1261	-274	11.9	1535					
28	296	86	86	66	106	131	126	151	41	56	211	-154	-4	106	466	351	286	236		211	506	331	206	156	126	174	14.3	776	-229	11.5	1005					
29	226	171	141	96	91	86	111	101	106	46	-24	86	91	131	201	346	466	276		156	221	216	176	161	216	162	15.7	751	-104	10.4	855					
30	156	116	116	126	151	116	116	141	81	116	116	16	-84	-14	46	76	136	441		501	176	251	186	146	126	140	17.9	806	-179	12.0	985					
31	126	116	111	131	146	131	116	41	56	-34	-29	21	166	-19	146	226	116	296		391	321	296	326	286	161	152	15.5	636	-209	13.8	845					
редн.	161	122	112	127	114	116	120	110	81	75	72	80	96	116	151	226	261	276		258	288	282	280	241	192	165		732	-135		867					
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____