

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц Январь

Элемент D = 81°00' + ... западное

o = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.
16	15	0	-5	9	16	25	47	23	50	30	47	92	79	62	47	34	36	29	32	28	26	31	12	31	33,2								
20	41	49	38	63	60	155	199	163	144	125	111	82	30	26	28	15	9	9	18	20	1	3	16	13	59,1								
3	-7	-6	38	43	29	13	20	49	17	41	41	37	39	43	38	45	49	46	43	40	38	34	22	18	32,1								
40	20	43	45	60	60	67	62	60	59	47	35	39	31	36	39	42	36	37	23	23	18	4	6	0	37,2								
5	-1	12	23	41	35	13	-1	22	45	54	49	43	45	38	26	35	37	41	39	30	23	11	3	11	28,1								
60	19	2	-1	23	25	45	55	41	35	33	61	55	44	40	35	33	29	28	23	27	19	16	17	25	30,4								
7	28	14	28	39	67	46	72	68	52	53	49	43	38	38	36	35	29	41	42	42	41	37	26	7	40,5								
80	11	26	34	37	52	37	40	81	54	50	46	39	40	42	39	31	36	35	37	38	39	38	35	34	39,6								
90	40	36	45	51	58	68	57	54	49	48	50	47	43	45	39	45	37	30	34	34	34	29	23	21	42,4								
100	29	18	33	49	45	29	37	49	52	41	41	34	27	28	37	44	44	39	37	37	37	31	29	39	36,9								
11	38	30	35	34	45	72	52	62	49	46	43	44	41	14	-1	11	18	11	18	21	21	-2	-3	10	29,5								
12	20	21	-15	-3	20	7	-4	7	-12	25	21	26	20	23	23	19	21	26	14	16	10	27	33	30	15,6								
13	27	47	47	25	29	30	53	42	36	36	53	50	35	36	35	29	34	30	40	36	21	5	-6	-5	31,9								
14	3	-5	29	27	4	45	59	22	20	20	18	21	20	33	41	39	46	46	29	12	11	19	9	13	24,2								
15	3	-6	-15	12	44	41	50	59	43	43	29	35	46	46	38	33	27	29	18	20	19	16	17	11	27,4								
16	17	21	27	39	60	61	61	38	30	29	38	34	36	29	45	39	22	2	2	22	29	34	29	39	32,6								
17	54	77	106	124	150	121	121	121	99	92	61	72	62	50	39	39	36	38	33	29	17	29	35	30	68,1								
18	22	20	36	35	68	28	52	88	54	59	50	48	47	50	45	45	39	43	45	45	45	41	37	50	45,5								
19	41	51	55	50	70	113	113	99	95	66	61	58	41	37	44	42	24	20	29	28	33	29	30	21	52,1								
200	19	34	74	144	71	75	92	107	86	63	82	69	58	46	46	47	41	41	37	28	39	42	42	45	59,5								
21	49	45	51	58	59	77	126	104	93	76	47	47	55	45	47	46	35	37	45	39	39	36	43	39	55,8								
22	47	52	63	69	68	87	62	52	55	51	61	50	34	43	37	36	29	37	38	41	33	35	37	42	48,3								
23	45	51	62	74	96	111	115	78	59	45	45	43	45	45	45	39	38	41	37	39	21	31	39	44	53,7								
24	56	52	63	67	67	60	78	65	59	75	50	49	55	45	42	44	49	37	33	18	25	35	40	43	50,3								
250	53	59	65	71	86	107	67	54	51	47	41	41	41	43	46	46	47	46	42	39	38	33	42	43	52,0								
26	45	60	68	89	96	87	78	77	87	63	41	50	56	53	43	13	19	31	44	51	49	49	47	37	55,5								
27	34	27	68	82	83	101	78	83	80	42	42	42	43	49	46	41	38	36	29	25	30	26	21	14	48,3								
28	22	17	45	74	76	66	57	51	48	49	47	46	46	39	46	41	35	28	24	19	23	21	14	13	39,5								
290	2	3	29	45	70	76	71	52	46	43	45	45	41	45	46	47	44	43	22	22	28	15	7	9	37,3								
30	3	17	33	51	67	72	50	56	49	48	52	46	46	45	41	43	35	30	34	35	35	37	27	33	41,0								
31	30	30	39	28	58	58	68	47	38	38	50	44	43	47	43	39	43	43	45	45	46	38	29	24	42,2								
средн.	26,6	28,9	40,1	51,9	59,2	64,3	67,3	63,7	55,5	50,9	48,6	47,5	42,8	40,7	38,7	36,7	34,3	33,2	31,8	30,6	28,6	26,8	24,5	25,3	41,6								
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц январь

Элемент H=13600γ<sup>+</sup>

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.	
16	284	335	335	436	433	473	503	561	528	445	354	40	-34	-30	-21	21	34	177		165	137	192	253	265	259	256								
20	317	314	320	262	140	68	-24	305	189	85	-30	-49	146	3	-52	6	116	140		283	256	235	274	320	308	161								
3	308	384	461	427	369	375	396	451	305	183	247	247	165	159	174	180	174	174		186	192	192	217	235	302	271								
4с	314	338	302	268	174	159	140	177	259	357	335	287	214	198	186	174	189	177		168	162	195	201	201	314	229								
5	287	314	342	406	396	369	326	390	195	101	156	223	174	186	146	110	162	186		198	207	235	229	229	308	245								
60	369	366	458	479	314	268	201	232	360	308	116	85	204	134	-12	-58	73	137		156	214	305	296	287	284	232								
7	290	274	274	357	372	314	214	195	201	201	223	241	195	174	165	137	143	131		171	171	174	174	171	265	218								
8с	320	348	366	293	223	281	296	162	210	165	214	235	186	156	159	73	-6	143		177	180	189	210	235	253	211								
9с	265	271	274	238	223	183	165	177	183	162	159	171	195	186	152	165	143	104		140	165	192	217	232	253	192								
10с	274	305	320	305	320	290	345	223	214	326	287	256	198	152	146	152	186	180		192	189	180	204	229	217	237								
11	244	281	302	338	360	268	165	189	223	223	232	217	198	125	113	95	180	180		165	204	256	281	296	348	228								
12	393	317	320	418	433	396	372	503	509	561	399	329	229	223	165	110	119	201		165	183	192	195	241	259	301								
13	274	253	262	354	348	393	418	430	473	439	338	238	186	128	113	116	146	152		186	192	210	183	183	262	262								
14	320	345	375	369	369	375	381	494	496	537	491	375	302	195	149	149	137	162		195	162	186	235	244	235	303								
15	284	360	390	439	439	372	314	284	305	390	366	281	92	73	128	143	110	149		168	171	198	204	204	262	255								
16	284	323	338	281	229	226	247	409	430	384	323	274	214	192	165	159	128	68		122	204	168	143	149	146	234								
17	152	140	128	95	64	116	195	256	183	-76	43	-21	27	110	104	88	88	125		146	156	180	125	189	198	117								
18	305	317	287	351	217	384	372	220	232	143	232	116	119	95	61	122	165	156		162	162	165	180	180	207	206								
19	238	204	214	229	207	177	198	143	174	189	134	73	131	134	82	95	55	82		134	156	162	195	287	323	167								
200	244	262	159	137	235	217	201	85	98	140	116	61	92	73	58	125	162	174		162	131	137	186	195	210	152								
21	217	241	238	210	229	232	122	61	137	122	195	113	76	113	134	113	98	143		162	156	162	162	201	204	160								
22	238	238	214	192	235	186	171	177	165	235	146	159	180	137	137	73	76	149		174	204	198	180	204	198	178								
23	195	174	223	192	183	177	226	238	195	177	159	165	152	159	159	174	137	128		143	174	214	226	168	198	181								
24	210	192	256	204	183	180	183	204	314	125	168	104	95	125	131	76	101	122		152	143	104	156	186	204	163								
25с	186	168	210	192	156	149	177	189	189	195	183	152	143	125	88	146	165	171		149	134	143	140	174	168	162								
26	186	201	198	165	149	122	159	195	156	168	195	128	82	82	92	0	15	88		156	180	210	192	174	152	144								
27	247	284	183	201	177	143	162	192	232	226	192	174	146	137	146	113	101	125		131	125	149	180	198	162	172								
28	210	247	268	244	223	162	143	146	143	152	159	168	177	143	125	122	92	119		143	162	143	162	149	201	167								
290	250	281	351	396	415	274	223	226	204	250	253	217	174	192	180	174	174	189		146	149	210	229	253	271	237								
30	293	281	338	372	393	403	393	226	122	137	204	217	149	159	168	168	149	140		177	192	198	204	241	223	231								
31	241	278	375	357	345	214	159	345	354	314	189	186	156	149	122	116	143	168		174	168	189	195	210	229	224								
средн.	266	279	293	297	276	256	243	261	257	238	219	176	154	135	118	111	121	146		164	174	189	201	217	240	210								
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц Январь

Элемент ΣZ = 59700<sup>с</sup> + ...

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	Уар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.
18	79	238	265	277	299	304	238	183	18	-125	-180	-295	-37	18	40	84	67	57		73	128	133	167	183	106	97							
20	106	106	243	172	-70	-169	172	161	-9	1	13	23	216	84	89	167	194	145		145	150	249	233	172	155	114							
3	194	271	205	161	304	370	370	172	282	128	183	133	84	95	84	95	123	139		133	133	128	150	155	194	179							
4с	161	167	183	111	128	95	139	167	277	167	84	29	7	51	95	123	128	139		155	139	177	205	172	271	140							
5	243	189	216	199	139	123	271	321	216	62	84	45	79	117	89	51	73	84		128	133	150	150	194	150	146							
6д	117	161	260	67	155	123	287	260	282	205	95	-26	-48	57	51	161	111	145		155	161	243	221	271	243	157							
7	133	117	260	249	95	155	161	84	84	84	-9	62	73	67	84	150	167	117		111	133	128	139	199	249	129							
8с	299	238	172	139	189	282	238	-21	95	-48	-43	51	1	45	84	133	205	123		128	133	150	145	139	128	125							
9с	128	155	167	194	139	101	106	123	123	106	106	117	84	95	95	95	117	145		133	133	139	155	161	167	128							
10с	155	189	167	216	150	265	233	227	95	51	45	-26	-53	7	62	67	106	101		123	133	133	155	145	139	120							
11	155	150	133	221	238	183	216	172	167	167	139	95	101	-4	150	51	40	123		128	128	128	216	199	139	143							
12	95	-26	123	177	145	199	255	227	238	189	238	111	-81	-21	7	95	95	133		172	167	189	133	133	183	132							
13	172	172	238	260	167	260	293	194	133	13	-136	-180	-103	-53	7	73	62	117		117	117	117	167	189	189	108							
14	205	227	133	199	238	205	193	238	205	79	-15	-70	-75	7	67	84	95	128		123	183	150	161	216	172	131							
15	183	243	282	265	227	255	255	255	265	51	73	-53	-103	-43	1	84	111	106		150	117	155	145	172	183	141							
16	150	150	133	95	221	238	287	227	150	183	95	-31	57	29	40	73	101	260		249	117	95	95	161	177	140							
17	216	194	161	221	227	205	216	106	23	-70	-15	-26	79	95	84	101	111	123		117	177	277	227	183	227	136							
18	243	381	326	282	216	348	221	194	123	-53	-15	-48	-4	13	51	62	89	111		117	128	128	133	150	145	139							
19	145	139	167	183	205	194	238	73	51	51	-31	29	51	29	62	84	161	194		150	177	172	155	205	337	134							
20д	381	348	255	172	194	117	18	-75	-147	-75	-131	-21	7	89	45	95	139	128		150	167	150	150	150	150	102							
21	150	150	139	183	216	260	293	106	18	-31	51	-48	35	57	67	95	155	133		128	123	128	150	150	155	119							
22	183	150	133	205	255	95	117	282	194	89	-48	23	35	35	79	84	145	128		145	155	167	150	155	161	130							
23	194	194	238	343	189	183	172	45	29	57	79	57	73	101	117	117	128	128		150	139	277	227	189	194	151							
24	161	227	227	172	139	123	117	95	1	23	-48	-70	7	62	45	101	106	150		194	359	271	145	177	211	125							
25с	189	183	194	155	216	150	51	101	51	18	23	-15	13	35	57	84	111	128		117	139	172	238	183	194	116							
26	189	205	233	205	189	95	40	29	-26	7	57	-53	29	95	128	161	111	79		106	123	145	117	139	150	106							
27	123	221	183	167	172	155	172	111	18	62	89	67	40	45	111	95	117	128		155	155	145	172	194	221	130							
28	238	343	260	249	238	123	117	111	106	95	23	62	62	51	84	106	117	150		161	194	155	172	177	221	151							
29д	287	348	343	348	293	155	216	183	172	145	101	111	67	95	95	111	150	139		189	183	150	205	205	189	187							
30	227	199	227	271	299	177	161	172	95	128	40	62	79	101	128	117	150	150		150	133	128	139	189	183	154							
31	194	194	211	211	133	194	249	315	205	155	128	95	73	73	95	95	84	117		123	128	133	139	172	155	153							
редн.	184	201	209	205	192	179	197	156	114	62	35	7	27	49	74	100	118	131		141	151	163	166	177	185	134							
умма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц ФЕВРАЛЬ

Элемент D = 81°00' + ... западное

o = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	
1	34	43	52	68	47	22	26	28	53	28	39	37	38	30	35	31	44	39	34	19	37	22	19	3	34.5									
2	10	-6	27	41	42	52	50	47	53	74	22	32	33	47	27	45	34	19	33	26	23	22	13	0	31.9									
3	1	11	25	61	63	83	76	98	22	34	58	58	36	37	37	25	21	33	39	34	34	29	14	13	39.2									
4	19	15	30	112	84	33	46	87	52	94	94	49	32	42	40	38	34	39	41	43	38	39	36	40	49.0									
5	33	42	45	52	58	58	34	51	59	64	50	50	43	47	45	47	39	38	30	18	21	16	11	11	40.1									
6	25	26	45	64	62	68	66	56	53	51	47	41	45	47	47	50	49	46	46	45	43	45	43	45	48.1									
7	50	53	59	59	60	63	59	58	52	50	50	43	47	49	47	45	49	45	44	45	23	27	18	12	46.1									
8	-3	15	46	54	58	56	62	65	59	56	50	49	45	42	39	33	42	38	30	19	35	18	10	14	38.8									
9	9	14	22	50	43	59	67	74	83	86	79	60	42	47	49	38	41	37	28	28	24	26	13	9	42.8									
10	7	9	20	37	50	68	62	67	72	78	63	55	49	48	39	48	25	-2	1	5	27	44	12	-11	36.4									
11	7	18	55	52	53	61	83	116	119	123	108	86	66	46	41	30	28	27	38	42	26	9	16	11	52.5									
12	3	27	7	34	49	46	26	24	34	64	41	45	54	44	42	49	49	38	37	43	47	49	47	47	39.4									
13	49	49	49	67	76	58	18	-1	36	85	62	70	66	59	38	39	28	36	49	47	47	46	46	47	48.6									
14	41	46	42	54	62	53	49	51	53	51	55	59	51	50	49	49	49	49	49	45	46	41	39	44	49.0									
15	61	63	62	56	69	68	70	79	83	64	57	83	59	46	37	38	39	9	34	41	44	41	41	40	53.5									
16	46	43	60	60	70	73	79	67	60	63	77	65	54	47	47	36	50	43	39	40	41	45	42	26	53.0									
17	29	39	60	68	87	76	76	72	58	80	66	65	68	39	42	49	44	37	38	33	33	28	39	45	53.0									
18	60	41	43	53	56	19	1	-21	-24	5	16	77	56	51	48	39	41	20	41	36	34	36	39	36	33.5									
19	47	38	41	60	75	31	97	86	50	58	54	51	50	46	46	49	50	50	50	50	50	47	50	50	53.2									
20	27	36	52	80	69	73	29	3	40	58	54	84	67	54	38	35	30	28	26	25	29	25	27	21	42.1									
21	37	33	50	56	76	75	76	70	41	92	60	51	49	44	39	39	36	34	36	27	27	29	29	30	47.3									
22	28	30	49	55	62	80	77	63	60	59	51	52	48	44	47	43	47	45	49	47	50	51	49	46	51.3									
23	50	49	49	46	48	60	64	61	55	52	50	49	47	49	50	46	45	47	49	47	42	42	45	44	49.4									
24	50	49	50	58	45	12	8	88	56	55	55	45	49	47	46	50	51	48	47	46	46	48	49	50	47.8									
25	46	41	43	75	88	82	88	90	62	49	47	47	47	45	49	49	49	45	45	40	43	47	49	52	54.9									
26	46	56	55	57	66	67	64	58	52	49	47	49	49	49	50	49	49	49	48	45	36	37	31	36	49.8									
27	44	58	63	59	65	67	55	50	48	45	45	45	47	48	44	47	49	47	43	28	7	15	17	22	44.1									
28	12	23	34	25	25	44	50	45	47	52	60	62	58	47	46	34	33	23	27	14	20	27	20	18	35.2									
29	30	35	19	45	33	33	22	29	0	78	60	66	54	54	50	48	42	43	33	30	38	48	35	36	40.0									
30																																		
31																																		
средн.	31.0	34.3	43.2	57.2	60.0	56.6	54.5	57.3	51.3	62.0	55.8	56.0	50.0	46.4	43.2	42.0	40.9	36.2	38.1	34.8	34.9	34.4	31.0	28.9	45.0									
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мурныи

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц февраль

Элемент H=13600  $\gamma^+$

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	229	253	241	223	229	335	363	299	195	366	214	256	186	210	204	192	186	204		168	149	192	195	274	244	234							
2	381	406	381	335	262	217	220	244	399	308	409	253	162	79	101	73	119	107		162	186	198	226	265	247	239							
3	250	308	351	320	232	238	238	259	479	323	192	165	195	125	70	3	68	122		168	186	198	253	305	265	221							
4	290	305	308	146	320	467	515	366	454	137	37	171	198	186	152	162	134	183		195	195	207	223	235	226	242							
5	220	232	220	220	192	198	342	180	177	137	201	134	143	119	113	149	143	143		143	140	232	204	271	204	186							
6	217	253	281	290	217	168	152	168	180	186	159	165	162	162	171	171	171	165		171	174	180	192	204	201	190							
7	210	207	198	186	192	174	168	156	146	137	165	198	159	174	180	168	159	162		180	204	229	250	241	262	188							
8	256	296	305	357	311	232	180	192	186	186	186	186	137	131	95	101	125	162		192	168	189	214	192	220	200							
9	287	342	399	393	436	381	372	406	320	210	85	15	3	21	152	140	143	137		143	177	204	214	238	250	228							
10	311	338	329	366	387	335	335	299	210	149	152	165	137	171	174	168	137	70		61	162	223	198	369	259	229							
11	412	399	342	421	500	531	464	342	192	76	9	-21	-142	-82	21	37	107	137		162	174	192	223	259	302	211							
12	317	381	387	439	412	387	396	396	183	174	329	241	149	137	143	140	162	131		143	152	174	180	192	204	248							
13	214	220	217	174	174	223	116	-24	27	40	73	3	-12	107	116	125	12	73		174	186	177	177	174	198	124							
14	217	247	247	226	204	210	210	168	140	156	116	113	152	143	152	156	159	165		165	168	165	143	174	186	174							
15	217	207	210	207	171	210	174	165	183	73	52	3	15	-49	9	85	122	119		21	174	183	186	223	235	133							
16	235	223	223	226	204	198	210	192	156	146	88	70	79	49	101	70	137	149		119	168	198	189	204	253	162							
17	296	302	241	183	171	159	156	122	-6	37	70	52	70	101	113	122	156	149		165	162	217	253	204	220	155							
18	235	278	284	265	259	241	217	143	-3	18	-52	30	21	-9	61	149	131	125		43	152	171	198	207	183	139							
19	198	262	345	335	268	152	217	180	168	149	137	146	146	168	152	156	162	162		156	168	162	162	168	183	188							
20	232	290	265	204	143	149	98	49	104	52	82	-6	-24	37	61	104	92	107		125	140	186	235	137	217	128							
21	296	293	290	302	290	274	229	189	183	168	210	113	152	113	82	76	116	110		149	195	217	165	201	235	194							
22	268	259	253	250	253	241	183	192	186	210	189	125	162	174	146	85	46	119		171	174	180	186	198	201	185							
23	195	217	223	235	308	259	201	149	140	162	162	162	168	165	152	146	107	125		162	168	183	186	201	214	183							
24	204	214	204	198	287	214	177	162	165	152	131	183	162	168	146	131	140	152		149	162	168	180	198	198	177							
25	223	226	232	210	177	146	174	131	143	168	168	174	162	157	137	131	137	149		146	149	168	192	195	192	170							
26	183	192	214	214	189	174	146	152	156	146	162	165	162	162	162	162	162	168		174	186	204	210	241	226	180							
27	250	210	195	186	180	156	156	159	186	207	180	183	165	162	152	131	149	165		174	198	186	220	271	284	188							
28	323	329	381	396	360	238	189	149	122	104	128	101	15	12	37	30	119	162		189	186	220	241	296	281	192							
29	320	348	467	430	433	381	403	381	241	98	174	113	119	107	149	149	107	64		149	152	171	204	207	247	234							
30																																	
31																																	
средн.	258	277	284	274	268	251	241	206	177	154	145	126	110	110	121	121	128	137		149	171	192	203	226	229	190							
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мурный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц ФЕВРАЛЬ

Элемент |Z| = 59700 х + ...

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	161	161	183	161	282	249	216	277	265	260	161	79	29	45	73	117	117	117	139	205	111	167	150	189	163								
2	161	265	161	101	150	123	315	315	73	-119	45	84	-43	-87	73	13	106	101	106	150	155	172	227	211	119								
3	337	265	194	57	117	183	95	79	111	79	-70	-15	57	23	95	128	167	84	117	139	139	150	216	167	121								
4	161	238	194	243	337	249	145	29	-31	-92	-37	89	73	95	84	150	95	128	167	161	150	150	139	117	126								
5	150	139	145	155	172	227	243	199	-26	18	40	-4	35	51	73	73	128	139	177	255	238	189	293	216	139								
6C	205	271	227	221	167	145	123	123	123	111	84	106	95	117	123	128	133	133	128	139	139	133	139	145	144								
7C	145	128	133	133	139	150	139	123	117	123	139	117	101	123	128	128	111	139	139	128	211	139	139	161	135								
8	205	155	117	150	205	172	106	106	95	62	51	62	62	67	89	172	128	133	189	216	150	227	260	221	142								
9	238	227	249	238	277	177	84	23	-31	-97	-65	7	79	51	84	117	111	150	205	167	194	161	233	221	129								
10C	238	260	359	337	205	194	172	106	40	-48	-37	7	18	67	79	106	194	249	491	265	194	161	326	513	187								
11C	282	199	249	359	205	150	40	-37	-70	-26	62	106	128	155	150	167	167	161	128	128	205	326	233	271	156								
12	227	238	287	249	194	150	101	128	227	117	51	-37	29	29	67	95	139	150	177	161	150	161	161	167	142								
13	161	133	161	161	255	282	211	167	111	111	13	13	40	57	73	106	155	123	117	139	139	139	150	167	133								
14C	150	133	133	161	128	139	150	101	84	117	84	84	111	101	123	133	128	128	133	123	123	133	177	183	128								
15C	161	117	111	155	205	128	40	-114	106	-81	-31	73	84	79	128	123	128	348	282	145	150	155	183	205	120								
16	161	167	161	155	150	139	150	13	95	7	-15	57	89	106	106	155	123	145	238	183	199	172	167	238	132								
17	271	238	167	194	216	117	35	-48	-31	1	-26	7	79	84	95	84	106	123	172	172	227	309	172	194	123								
18	145	177	227	205	161	145	128	172	216	139	62	106	117	95	84	133	139	238	277	194	172	177	183	238	164								
19	177	315	304	304	216	216	128	177	106	101	79	67	89	106	111	128	128	139	139	145	139	133	155	282	162								
20C	221	172	161	150	117	62	51	117	40	35	177	84	117	123	183	161	172	183	216	304	227	337	337	260	167								
21	315	287	227	260	150	194	145	95	-4	-53	-15	18	62	62	117	128	167	194	211	331	233	348	238	238	164								
22	233	189	183	205	238	205	145	111	139	29	35	18	62	95	106	133	194	205	167	150	150	145	133	139	142								
23	150	145	150	205	216	95	155	84	89	73	73	95	95	117	123	139	133	155	150	145	167	199	177	167	137								
24	150	161	177	189	260	194	117	29	79	-15	-9	84	89	123	106	106	117	128	139	150	150	145	161	161	125								
25C	161	177	183	161	177	123	117	89	95	117	95	79	111	95	95	117	117	133	145	167	145	139	139	139	130								
26C	161	161	150	150	150	150	101	95	111	111	106	111	117	123	123	123	128	128	128	128	147	172	150	183	139	134							
27	167	150	128	199	172	128	111	117	117	111	111	89	101	117	117	95	117	123	133	216	282	205	238	189	147								
28C	216	150	150	161	123	221	155	172	95	51	7	45	35	73	106	150	139	177	155	189	167	133	194	150	134								
29	128	150	304	233	150	40	51	35	18	-31	40	51	89	111	117	139	177	243	205	238	167	155	172	167	131								
30																																	
31																																	
средн.	194	192	192	195	191	164	130	99	81	42	42	58	74	83	105	122	137	159	178	181	174	183	196	202	141								
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц МАРТ

Элемент D = 81°00' + ... западное

0 = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	
1	19	27	37	45	22	18	37	47	59	42	37	48	56	52	46	41	39	39	47	51	52	51	52	50	42.2								
2	45	41	22	35	50	31	41	42	50	53	62	42	49	46	51	51	45	41	41	43	27	35	28	21	41.3								
3	28	29	36	50	47	68	49	43	52	52	44	49	51	49	49	51	31	28	20	24	33	38	31	32	41.0								
4	31	18	20	33	54	47	35	53	60	72	69	57	51	48	47	41	33	33	31	28	28	29	34	25	40.7								
5	7	23	36	23	45	34	23	50	69	80	75	67	60	43	50	46	50	47	43	36	22	34	35	30	42.8								
6	39	34	30	30	39	45	30	38	29	36	46	46	46	48	50	51	47	43	43	38	41	45	32	31	39.9								
7C	30	34	45	54	51	60	55	43	44	40	47	49	46	50	52	52	49	45	43	42	42	40	42	46	45.9								
8C	46	30	28	38	44	42	51	59	58	51	50	49	50	50	51	51	49	47	43	45	47	38	47	42	46.1								
9C	36	37	38	37	36	55	66	63	54	50	49	47	47	51	52	52	51	47	44	42	44	46	43	45	47.2								
10	41	43	35	25	47	71	42	52	49	51	51	53	54	51	54	50	51	43	42	38	36	42	52	52	46.9								
11	60	55	41	75	77	66	79	68	74	62	59	55	53	51	51	52	52	51	52	51	49	46	50	50	57.5								
12	49	49	56	60	72	75	64	59	57	69	75	70	61	51	50	51	49	42	35	26	26	34	48	54	53.4								
13C	55	55	63	67	77	66	68	68	56	54	52	50	51	51	51	51	51	51	51	51	49	50	47	42	55.3								
14C	45	38	52	61	66	51	55	56	38	23	78	68	59	54	42	46	45	37	45	36	35	26	31	54	47.5								
15C	47	63	70	72	61	54	39	35	39	65	83	58	59	58	54	50	46	34	19	27	33	43	46	45	50.0								
16C	51	63	61	71	80	69	120	66	87	69	75	61	63	60	51	50	50	49	45	41	46	44	47	47	61.1								
17	43	55	67	67	76	84	68	62	63	56	51	51	52	49	53	50	52	51	49	44	46	52	49	53	56.0								
18	46	46	67	67	79	82	78	71	70	71	59	51	52	51	50	51	47	43	50	50	50	49	45	49	57.2								
19	51	46	50	60	64	71	60	60	49	78	76	63	56	52	50	53	48	44	33	45	50	51	50	50	54.6								
20	46	41	46	72	72	74	67	66	56	54	66	61	57	50	55	52	52	52	51	47	50	49	46	50	55.5								
21	53	42	46	64	66	60	70	74	53	54	50	50	47	50	51	52	53	47	51	51	48	50	54	54	53.8								
22C	52	54	59	66	67	65	62	64	60	53	53	56	55	53	52	50	51	51	49	49	48	50	52	54	55.2								
23	53	54	60	64	69	72	75	66	60	59	55	54	53	53	52	53	53	52	47	40	37	39	47	45	54.7								
24C	42	46	52	60	71	80	65	90	60	65	62	52	56	54	51	51	43	38	39	41	35	37	49	50	53.7								
25	37	35	36	46	51	49	58	49	55	40	50	50	58	53	55	47	50	43	44	33	42	43	52	52	47.0								
26	45	58	59	63	61	70	44	41	66	69	71	66	55	55	46	40	44	45	38	49	47	45	46	46	52.9								
27	35	49	49	62	59	66	77	53	61	46	62	56	55	52	51	48	47	47	39	31	39	37	46	51	50.8								
28	52	63	53	46	70	77	60	59	46	47	50	55	56	53	53	53	53	51	43	41	47	45	49	51	53.0								
29	49	34	46	62	70	70	66	72	82	79	70	66	56	54	54	55	49	46	40	41	43	45	46	44	55.8								
30C	34	44	50	62	49	67	30	38	56	54	56	55	52	54	50	41	44	31	35	29	30	39	54	54	46.2								
31	46	51	47	44	49	45	45	71	56	47	51	49	52	55	53	55	47	39	28	43	39	50	46	39	47.8								
средн.	42.4	43.8	47.0	54.2	59.4	60.8	57.4	57.4	57.0	56.2	59.2	55.0	53.8	51.6	50.9	49.6	47.5	43.8	41.3	40.4	40.7	42.6	45.0	45.4	50.1								
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц март

Элемент H=13600<sup>+</sup>

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
1	287	357	314	305	290	320	259	214	244	305	299	149	122	98	79	40	70	131	168	183	183	180	183	195	207					
2	201	232	271	345	357	326	342	317	247	232	131	174	149	122	107	122	134	149	156	192	180	207	223	223	214					
3	259	305	305	253	256	232	265	369	335	305	235	143	104	73	52	137	104	88	152	183	204	232	256	247	212					
4	278	342	326	351	354	326	354	354	268	171	122	137	101	116	34	46	85	122	174	174	223	201	284	314	219					
5	351	357	363	369	378	390	384	256	274	146	85	21	27	58	88	113	152	156	162	195	198	250	265	244	220					
6	244	278	305	302	290	244	332	284	366	256	229	177	180	177	171	152	137	146	168	180	189	238	217	207	228					
7C	232	268	296	290	284	198	250	299	308	274	204	201	186	149	149	143	149	152	165	186	201	204	229	235	219					
8C	244	274	296	308	265	284	207	152	168	174	186	195	180	168	162	156	149	146	162	186	198	201	207	204	203					
9C	223	241	253	271	296	253	146	177	217	186	186	186	180	165	162	162	152	152	159	174	180	189	192	217	197					
10	287	302	320	302	323	351	305	265	244	198	171	156	131	88	55	52	137	143	149	171	192	207	210	201	207					
11	204	201	214	201	244	302	192	107	104	137	113	125	137	156	162	156	165	165	168	174	180	198	217	210	176					
12	186	198	198	192	174	152	143	143	140	131	58	58	64	88	92	128	137	125	146	174	198	210	214	207	148					
13C	192	189	201	192	174	162	143	177	149	152	165	162	162	156	165	165	168	168	168	174	186	189	198	232	175					
14C	259	271	290	274	253	281	250	217	104	3	12	9	79	70	64	26	122	149	168	204	217	217	253	85	164					
15C	217	220	229	201	186	198	223	152	37	15	30	95	85	15	137	149	137	149	-15	88	174	259	241	186	142					
16C	217	259	247	253	198	171	323	180	95	9	49	92	-21	12	162	149	159	149	162	168	177	210	262	256	163					
17	232	223	204	210	223	210	162	217	171	165	186	152	125	128	137	149	156	152	156	159	159	137	177	214	175					
18	189	198	210	183	204	165	143	122	131	95	104	137	146	152	149	149	137	110	146	168	186	183	183	186	157					
19	204	201	220	210	192	198	189	195	98	52	37	37	82	113	98	128	125	113	82	162	186	189	180	180	145					
20	192	198	229	238	195	143	156	162	171	168	125	58	85	70	110	143	168	171	174	180	177	198	223	207	164					
21	198	235	250	210	214	207	214	177	180	177	165	174	168	131	110	107	149	165	137	104	171	180	192	183	175					
22C	177	192	207	195	162	226	168	168	162	180	156	92	98	125	137	128	140	152	162	168	180	174	174	177	162					
23	186	186	177	165	168	162	137	174	159	152	140	131	137	149	143	143	156	168	171	192	180	259	149	210	166					
24C	223	238	265	259	229	217	214	156	192	137	98	107	64	85	52	46	107	134	149	186	232	195	177	180	164					
25	244	296	399	332	326	338	293	299	247	220	174	137	88	88	149	140	58	131	137	204	198	217	253	192	215					
26	201	198	192	198	183	244	253	210	168	134	76	82	113	122	107	85	82	143	116	68	168	198	244	271	161					
27	296	320	326	302	308	290	241	268	214	232	119	137	140	152	125	79	85	156	159	152	92	201	241	235	203					
28	241	210	214	299	262	177	241	293	262	204	171	128	134	143	168	168	168	168	152	149	177	195	250	204	199					
29	198	238	293	357	317	284	253	201	143	110	98	95	113	82	79	116	171	156	156	156	183	214	293	259	190					
30C	253	293	314	278	342	305	278	305	195	128	140	134	125	146	125	76	-85	61	119	229	247	214	229	214	194					
31	223	229	235	290	268	278	296	192	210	195	177	174	122	88	70	107	156	149	-34	-34	198	68	247	159	169					
средн.	230	250	263	262	255	246	237	219	194	162	137	124	116	112	116	120	127	143	142	163	188	200	221	211	185					
сумма																														

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц МАРТ

Элемент Z = 59700 + ...

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
1	216	260	194	161	167	183	84	227	167	95	13	-9	13	62	111	150	150	161	133	133	128	145	150	139	135						
2	167	172	238	205	189	216	221	128	128	84	45	106	123	95	84	106	145	145	150	150	189	172	189	189	152						
3	172	167	139	106	172	183	271	111	-4	-15	62	-48	23	62	79	117	167	177	233	238	155	167	227	167	130						
4	155	233	172	172	128	95	95	18	-4	-48	-70	-4	40	79	95	155	177	167	172	183	221	172	205	238	119						
5	249	183	139	150	62	73	205	205	23	1	23	29	95	155	106	128	123	155	145	183	282	172	183	205	136						
6	189	189	177	221	161	243	194	172	79	139	73	45	45	89	106	106	139	150	145	161	133	172	211	150	145						
7C	172	172	155	155	133	189	255	205	101	101	73	67	84	79	95	101	128	139	161	150	167	150	155	150	139						
8C	128	155	238	199	216	211	216	172	155	128	117	84	106	117	117	117	128	133	150	150	150	189	150	139	153						
9C	172	177	145	133	183	205	227	221	189	123	106	106	111	117	123	128	133	133	150	167	145	145	133	139	150						
10	167	194	155	139	101	161	189	194	172	128	95	57	73	106	95	123	128	150	150	177	177	145	150	139	140						
11	139	133	238	106	255	155	150	128	51	95	84	79	101	117	117	111	128	128	128	128	139	161	150	139	132						
12	133	139	139	145	145	123	128	128	79	-4	95	95	101	123	117	106	123	139	167	205	194	172	133	139	128						
13C	161	194	167	133	145	128	101	79	117	106	128	111	128	123	133	139	133	139	139	139	139	139	155	134							
14C	161	172	150	172	177	221	145	117	-15	51	111	172	139	106	133	106	117	145	111	177	172	183	321	359	154						
15C	233	167	150	150	183	260	205	128	161	106	51	117	73	106	117	117	139	189	348	447	315	265	271	205	188						
16C	194	183	282	304	227	183	183	133	95	84	62	73	84	106	145	139	139	128	167	172	161	189	265	271	165						
17	227	183	172	271	221	172	95	117	57	62	79	62	67	95	117	117	128	123	145	161	172	238	167	216	144						
18	199	211	172	238	249	128	117	84	62	40	40	79	95	111	123	128	145	172	150	133	139	133	139	139	134						
19	139	150	161	128	139	161	150	95	18	57	117	40	128	133	123	106	128	145	216	177	139	139	123	150	128						
20	145	183	172	177	189	123	150	117	111	95	23	45	106	123	117	139	111	139	133	150	133	139	101	150	128						
21	167	177	177	161	172	161	189	79	84	57	84	106	101	95	111	123	128	161	271	293	161	150	133	150	145						
22C	150	167	161	177	161	255	139	106	106	79	40	40	79	101	111	123	117	128	128	139	150	172	145	139	130						
23	139	128	123	145	172	133	139	167	101	40	62	62	62	95	106	106	117	128	139	205	227	265	370	233	144						
24C	227	216	216	216	183	189	150	95	57	51	29	73	62	84	106	150	150	161	161	172	255	348	177	183	155						
25	211	172	299	161	128	128	133	84	-4	73	106	67	57	95	117	150	205	194	227	353	189	189	260	194	158						
26	227	183	211	189	183	216	95	101	95	29	45	67	84	95	139	150	155	150	194	277	177	167	194	216	152						
27	277	227	161	172	139	117	139	95	45	29	51	95	117	117	117	133	155	150	167	238	343	221	183	161	152						
28	183	161	227	183	95	161	260	106	45	139	101	45	79	95	123	123	123	123	155	161	150	172	249	167	143						
29	194	227	189	265	249	183	106	67	67	84	95	101	145	117	123	117	133	133	161	167	183	167	249	205	155						
30C	238	249	293	315	205	95	84	205	155	139	73	95	95	117	128	150	282	271	189	260	299	194	177	183	187						
31	194	161	183	205	57	133	172	73	106	167	128	84	62	84	117	123	150	194	458	447	249	348	233	557	195						
средн.	185	183	187	182	167	167	161	128	84	75	69	69	86	103	115	125	143	153	179	203	188	186	191	192	147						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц Апрель

Элемент D = 81°00' + ... Западное

o = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда
1	33	51	54	67	61	61	62	62	68	64	54	55	56	55	51	50	54	47	39	42	41	49	43	49	52.8						
2	46	56	55	59	61	61	42	43	56	56	58	58	50	52	49	55	55	47	41	26	41	41	43	39	49.6						
3	40	42	51	58	70	68	54	68	58	55	50	54	55	57	59	54	52	55	54	54	52	50	45	48	54.3						
4	25	37	39	54	60	64	66	74	71	66	63	58	54	53	55	52	47	48	52	52	52	50	45	50	53.6						
5	36	39	46	58	69	60	56	57	53	55	52	49	52	51	49	50	47	39	61	3	11	26	43	64	46.9						
6	70	64	70	68	78	52	85	38	41	56	77	63	64	60	55	52	49	23	41	46	42	49	46	54	56.0						
7	53	55	46	46	55	75	69	66	52	60	59	56	56	55	56	59	55	53	52	52	52	52	53	50	55.7						
8	52	54	44	56	71	79	62	67	53	54	53	56	57	54	53	53	54	53	53	52	51	52	54	54	55.9						
9	54	55	58	61	64	67	63	60	56	55	53	52	52	52	53	54	53	53	53	53	52	51	49	52	55.2						
10	47	46	43	55	51	43	38	49	62	54	54	51	51	51	52	52	51	46	38	43	49	51	51	51	49.1						
11	50	47	52	57	56	71	64	38	39	55	53	56	54	51	50	49	51	51	52	51	53	53	54	52	52.5						
12	55	54	52	60	53	70	60	60	61	55	56	55	55	54	51	51	51	50	47	41	49	51	46	48	53.5						
13	53	62	55	75	87	91	74	59	63	70	66	62	60	61	50	50	51	48	41	43	43	43	52	50	58.7						
14	53	56	60	64	78	77	53	45	54	58	60	66	71	56	50	44	47	46	48	47	52	52	52	47	55.7						
15	53	56	53	59	67	67	46	64	82	76	80	62	60	52	53	51	46	73	64	63	45	46	51	54	59.3						
16	53	49	62	58	66	52	57	55	76	67	58	59	55	52	52	54	54	52	51	51	45	46	46	60	55.4						
17	56	55	60	64	64	52	8	23	76	68	66	57	55	55	54	55	49	45	54	49	54	52	57	52	53.3						
18	49	54	58	57	61	51	62	64	54	54	62	55	55	52	51	52	54	49	40	47	49	50	51	56	53.6						
19	49	52	56	62	58	64	68	60	56	56	55	55	54	54	54	54	54	54	54	54	54	53	54	55	55.8						
20	57	56	59	60	64	63	63	61	55	56	54	54	54	54	54	54	54	54	53	52	54	54	54	54	56.1						
21	54	54	55	59	62	63	62	57	56	55	54	54	56	56	53	53	53	54	51	52	52	54	54	53	55.2						
22	55	52	57	59	58	62	60	63	78	55	51	52	52	51	54	51	51	50	49	45	40	46	50	50	53.8						
23	62	53	52	63	74	78	75	55	58	58	53	54	56	55	54	54	52	51	46	42	45	47	48	52	55.7						
24	49	49	55	52	64	64	58	62	55	55	57	52	52	54	53	55	54	50	50	51	53	55	52	55	54.4						
25	55	53	56	55	63	63	61	63	55	53	53	54	54	54	53	53	51	50	50	49	42	42	41	48	53.0						
26	44	51	51	55	58	59	49	49	46	43	55	59	60	53	52	48	55	47	41	48	26	41	46	57	49.7						
27	58	59	59	54	60	68	51	69	79	62	60	58	54	54	54	55	54	54	47	34	46	49	55	53	56.1						
28	49	55	68	67	78	71	62	52	55	59	58	54	55	55	52	54	56	54	47	48	46	48	46	53	55.9						
29	58	52	50	51	60	65	75	74	78	56	55	56	57	58	57	51	53	55	51	52	46	52	46	62	57.1						
30	65	59	59	46	46	57	50	50	52	58	56	54	52	54	53	54	52	52	51	54	53	50	52	52	53.4						
31																															
средн.	51.1	52.6	54.5	58.6	63.9	64.6	58.5	56.9	59.9	58.1	57.8	56.0	55.6	54.2	52.9	52.4	52.0	50.1	49.0	46.5	46.3	48.5	49.3	52.5	54.2						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц апрель

Элемент Н=13600γ<sup>+</sup>...

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
1	284	332	396	369	354	329	274	271	220	128	113	119	82	76	98	85	137	140	98	110	198	140	198	223	199						
2	259	278	244	241	217	281	351	326	198	174	156	143	156	137	98	131	159	162	174	-76	30	146	204	235	184						
3	235	271	296	308	338	244	317	223	235	189	162	137	125	85	95	98	149	174	174	180	180	183	210	256	203						
4	244	287	345	323	305	281	271	207	189	149	122	125	131	131	116	104	125	140	177	180	180	199	229	241	200						
5	241	265	265	281	278	296	305	262	238	183	168	183	174	168	134	110	125	137	37	104	189	247	284	244	205						
6	183	189	198	235	201	146	134	201	49	-12	61	70	55	116	125	140	125	-107	137	174	223	140	192	214	133						
7	192	217	235	278	271	192	171	250	244	156	134	131	143	131	88	125	165	180	174	171	174	186	180	189	182						
8	186	189	238	232	186	156	177	183	177	186	165	140	149	171	171	143	146	152	165	171	171	180	180	180	175						
9	183	183	186	183	174	159	162	162	162	165	168	174	171	171	171	171	165	168	174	177	177	180	204	198	174						
10	214	235	259	244	284	281	284	247	174	171	156	177	152	174	174	165	159	162	125	168	186	198	204	198	200						
11	198	232	244	265	278	223	226	274	226	165	159	137	149	168	174	162	168	165	174	180	180	180	180	183	195						
12	180	189	198	192	217	174	180	156	149	152	149	149	146	156	168	171	171	168	152	177	180	217	259	223	178						
13	204	192	226	244	149	146	125	159	165	113	101	134	104	149	125	107	76	125	177	174	186	186	116	198	153						
14	204	210	220	247	210	238	207	177	146	143	122	49	55	156	174	131	113	113	159	192	177	186	189	220	168						
15	192	192	204	204	180	183	226	152	137	92	30	107	98	110	137	122	119	68	110	119	186	198	214	220	150						
16	232	223	201	229	241	235	207	204	137	107	119	131	131	152	152	146	168	171	162	174	177	119	174	198	175						
17	189	192	189	183	198	217	79	76	88	113	110	122	149	128	119	140	156	134	3	149	186	195	214	201	147						
18	195	201	201	220	217	265	217	226	235	174	113	140	165	174	149	156	152	177	159	174	180	186	180	198	186						
19	177	183	189	186	201	180	174	168	177	171	168	162	168	168	168	162	156	156	159	168	174	174	180	177	173						
20	171	171	180	177	168	168	162	168	174	171	171	174	171	168	171	174	171	171	171	174	174	177	177	177	172						
21	180	177	180	174	171	168	162	165	168	171	159	156	149	143	174	168	168	168	171	174	177	177	180	186	169						
22	195	204	207	204	210	210	217	192	119	186	177	165	152	149	140	125	131	152	171	186	195	217	235	232	182						
23	241	265	253	265	244	207	168	156	174	156	174	156	143	134	122	149	162	165	149	146	131	198	210	217	183						
24	226	247	214	274	278	259	186	152	177	449	165	177	168	165	143	125	137	140	156	168	180	192	186	183	185						
25	186	186	183	185	174	162	165	177	159	168	168	165	165	168	156	149	107	149	174	174	180	217	195	247	173						
26	268	262	281	265	262	250	247	247	259	232	186	159	119	104	101	-12	119	162	156	58	156	198	259	198	189						
27	284	214	201	265	238	152	220	204	95	113	134	137	162	156	149	146	156	162	162	137	201	201	204	201	179						
28	217	244	265	271	253	223	244	207	177	162	149	174	165	162	140	122	137	152	152	171	180	189	198	207	190						
29	220	214	253	235	262	223	149	165	122	152	168	140	98	101	119	122	95	140	168	174	198	134	192	171	167						
30	168	180	192	241	232	189	223	235	201	159	156	174	174	165	165	156	137	140	162	171	177	189	198	192	182						
31																															
средн.	212	221	231	241	233	215	208	200	172	151	143	144	139	145	141	133	142	143	149	153	176	184	201	207	178						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц апрель

Элемент /Z/ = 59700 + ...

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
18	480	414	381	249	293	216	111	-9	-53	57	57	84	89	117	145	133	145	177	271	370	216	370	227	227	199						
2	216	282	315	260	216	249	128	95	106	95	51	84	95	106	150	139	145	172	238	436	403	370	337	370	211						
3	282	260	227	205	326	337	216	227	51	-15	13	40	84	95	106	133	133	139	139	145	139	150	172	233	160						
4	315	282	282	260	238	194	150	117	117	95	62	84	95	111	106	117	139	145	139	139	139	150	194	183	161						
5	216	221	271	260	271	194	150	106	123	95	117	101	117	128	106	117	128	172	397	469	321	243	194	150	194						
6	161	161	150	221	123	255	89	117	117	293	205	161	139	139	161	172	260	403	265	183	287	315	249	205	201						
7	172	172	216	205	123	128	95	62	29	95	62	95	101	123	106	128	145	150	145	145	139	145	133	139	127						
8	139	133	177	167	139	139	133	106	111	73	51	79	106	117	123	123	123	117	133	133	133	128	128	128	122						
9	128	128	128	128	128	123	111	111	117	123	111	106	117	117	117	117	117	123	128	123	123	128	155	128	122						
10	133	167	161	161	150	84	89	128	73	89	51	73	67	79	101	111	117	150	265	189	139	145	167	172	128						
11	172	167	128	117	243	221	177	95	62	73	84	84	95	101	106	111	101	117	117	117	117	117	123	128	124						
12	128	117	139	123	167	117	123	117	89	95	95	106	101	106	95	101	106	111	133	161	117	150	117	177	120						
13	172	161	227	205	155	205	183	133	95	62	62	106	106	117	117	111	117	139	172	150	155	249	299	194	154						
14	172	183	194	167	183	133	95	95	95	84	62	62	111	139	117	150	128	139	161	161	139	139	133	139	133						
15	133	117	128	123	128	139	139	89	45	117	155	150	106	95	106	117	133	128	189	167	183	161	161	205	134						
16	189	183	161	172	172	133	106	106	40	40	40	106	106	106	106	95	111	128	133	133	205	403	299	150	143						
17	161	145	150	150	194	161	123	189	73	84	45	95	106	106	111	117	139	161	337	309	249	161	189	177	156						
18	172	172	150	205	183	167	73	128	79	18	45	57	101	117	95	117	117	161	260	172	172	161	123	133	132						
19	133	139	155	133	161	128	145	111	111	111	111	117	111	117	111	123	117	123	117	123	123	123	123	117	124						
20	133	128	128	133	133	117	106	106	106	106	106	111	111	117	111	117	117	117	117	123	117	123	111	111	117						
21	117	117	117	117	117	133	101	106	106	84	84	89	79	79	95	106	111	106	117	117	117	117	117	111	107						
22	128	133	161	183	161	172	111	51	84	128	106	95	89	95	89	84	111	123	123	150	167	177	189	167	128						
23	150	326	265	238	227	161	128	161	128	73	95	79	73	84	84	95	111	117	155	189	299	205	189	183	159						
24	205	155	145	150	128	194	172	133	150	79	79	84	89	106	111	106	117	139	139	133	128	145	133	128	131						
25	133	150	150	155	161	123	133	139	128	111	117	117	117	111	106	106	106	123	128	123	161	299	249	238	145						
26	326	260	238	167	128	95	51	62	29	67	73	40	95	89	117	194	139	133	161	458	287	315	271	381	174						
27	299	271	194	260	79	139	150	62	51	155	172	128	128	117	128	128	128	133	145	238	282	194	150	167	162						
28	172	161	194	309	189	271	161	117	139	95	73	123	128	128	123	106	111	150	167	172	189	277	293	205	169						
29	183	183	183	155	183	101	67	45	84	128	95	117	95	106	117	150	150	161	139	133	189	359	359	293	157						
30	238	238	205	189	167	167	194	150	84	73	95	117	123	117	106	111	117	128	128	117	123	155	216	211	149						
31																															
средн.	192	191	191	186	176	167	127	108	86	93	86	96	103	110	112	121	128	146	175	193	185	206	193	185	148						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц май

Элемент Д = 81°00' + ... западно

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
1	53	52	58	54	58	60	62	58	58	54	52	55	56	52	53	57	52	46	45	47	42	33	38	46	51.7						
2	54	62	52	68	78	63	62	55	60	78	67	62	58	56	56	56	55	52	53	54	55	52	55	49	58.8						
3	55	60	51	63	64	84	72	64	62	58	55	57	60	56	55	54	58	55	53	53	52	52	52	56	58.4						
4	52	49	55	60	62	63	60	60	56	55	55	54	54	54	54	54	54	52	54	51	50	53	51	52	54.8						
5	56	55	59	62	64	64	65	60	59	56	56	56	54	52	54	54	55	56	58	54	52	54	54	55	56.8						
6	55	56	57	62	64	59	65	62	58	57	55	54	52	52	53	54	54	54	53	51	53	54	54	54	55.9						
7	55	52	60	54	43	69	40	40	81	79	72	62	63	67	60	55	40	39	51	51	50	44	50	64	55.9						
8	64	57	58	52	58	52	55	58	57	60	60	60	59	56	56	55	55	51	48	51	52	52	58	55	55.8						
9	54	61	63	62	66	72	69	65	71	67	66	68	69	64	63	51	50	51	42	42	33	37	44	51	57.5						
10	53	50	57	44	58	45	50	49	51	57	56	60	55	54	54	54	54	54	55	54	54	52	53	55	53.2						
11	54	56	64	58	66	75	75	60	49	75	58	58	54	54	56	54	51	53	50	52	50	51	51	47	57.1						
12	56	76	68	70	75	64	68	77	71	63	69	64	59	58	57	59	55	55	52	50	57	72	43	50	62.0						
13	56	67	64	53	58	71	69	62	73	66	69	64	57	60	56	53	49	9	61	51	52	46	52	59	57.4						
14	52	52	64	62	71	71	60	56	56	58	55	56	57	55	56	56	55	50	44	45	50	54	53	56	56.0						
15	55	53	66	61	63	79	68	75	64	66	56	55	56	55	55	54	55	55	55	55	53	52	51	54	58.8						
16	56	62	59	67	67	64	58	60	56	64	63	62	61	60	50	50	50	46	46	49	52	54	56	56	57.0						
17	57	56	55	59	71	81	88	86	79	72	64	63	62	57	62	56	52	45	47	52	48	54	50	51	61.1						
18	56	59	59	55	59	56	62	75	55	58	59	58	58	56	52	50	47	63	49	51	54	55	62	57	56.9						
19	58	58	49	51	54	59	61	66	62	58	58	55	60	56	54	54	49	38	43	47	46	58	55	56	54.4						
20	52	70	66	67	77	56	76	79	83	74	66	63	59	55	55	53	51	63	54	54	49	48	55	50	61.5						
21	58	64	62	55	51	51	55	68	66	59	59	62	60	63	61	50	45	45	42	45	41	45	55	55	54.9						
22	62	62	73	81	72	74	79	60	62	58	58	58	56	56	55	55	54	49	63	53	54	55	52	60	60.9						
23	59	60	64	58	60	58	60	59	58	59	62	60	58	62	57	56	58	25	58	36	48	54	53	59	55.9						
24	62	66	63	66	63	71	86	84	67	68	64	61	60	60	56	54	55	53	51	36	55	51	57	58	61.1						
25	61	60	60	60	58	60	65	66	63	62	61	58	56	55	54	57	58	58	52	48	49	54	58	56	57.9						
26	59	54	56	60	66	67	62	64	59	58	56	55	56	56	54	55	58	56	56	56	57	56	56	58	57.9						
27	57	58	59	60	59	60	60	59	58	58	57	57	56	57	57	56	56	56	56	54	55	55	56	57	57.2						
28	55	57	59	59	59	55	50	56	58	58	56	56	56	55	56	56	55	55	45	41	50	54	56	56	54.8						
29	55	60	62	64	63	63	67	73	79	69	57	54	54	58	61	59	52	47	43	50	51	52	60	56	58.7						
30	62	56	56	73	63	70	85	85	75	67	57	56	54	57	59	56	55	56	55	55	51	47	58	54	60.9						
31	58	60	64	66	70	64	57	76	69	58	57	62	62	60	52	53	54	54	58	55	53	55	58	59	59.8						
средн.	56.5	58.7	60.1	60.8	63.2	64.5	64.9	65.1	63.7	62.9	59.8	58.9	57.8	57.0	55.9	54.5	53.0	49.7	51.4	49.8	50.6	51.8	53.4	54.9	57.5						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц май

Элемент H=13600J<sup>+</sup>...

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
1	207	207	180	204	204	162	156	162	180	174	174	146	156	125	95	49	125	125	113	128	180	204	253	241	165						
2	229	235	265	210	204	220	214	186	189	85	95	140	128	137	125	162	174	171	168	165	177	177	174	189	176						
3	180	217	204	223	259	162	131	156	146	149	180	159	140	156	143	119	128	156	168	168	168	177	183	180	169						
4	192	201	189	180	171	171	168	180	174	165	165	174	168	174	171	168	152	140	137	159	171	186	189	192	172						
5	186	177	174	177	168	162	156	156	162	162	156	156	168	156	162	162	159	140	149	162	171	174	174	180	165						
6	180	177	186	174	168	186	156	156	159	165	168	177	177	180	177	177	174	149	165	168	174	174	180	180	172						
7	183	198	183	235	335	305	186	110	85	30	21	52	-61	-43	-27	21	165	177	192	189	171	162	232	232	139						
8	217	198	186	207	186	217	192	174	162	159	137	137	143	162	162	156	143	146	146	137	156	186	210	207	172						
9	217	247	250	314	271	241	204	204	143	119	110	68	73	88	88	125	110	95	122	140	177	168	180	201	165						
10	207	226	207	290	265	247	214	189	152	128	137	137	171	156	168	168	174	171	171	177	165	180	186	177	186						
11	186	198	201	235	204	186	125	98	37	92	149	131	146	131	131	156	149	162	165	168	177	201	210	223	161						
12	250	247	235	262	235	198	131	104	104	128	95	98	134	113	134	128	156	165	156	156	137	55	174	180	157						
13	186	220	198	226	238	152	168	156	168	137	101	110	149	116	152	137	119	95	149	174	198	165	195	180	162						
14	189	198	183	238	186	136	235	180	171	162	174	156	137	137	134	143	162	149	152	143	177	168	183	174	172						
15	186	198	186	210	210	204	217	140	131	85	152	152	159	165	171	171	162	162	162	171	174	174	204	207	173						
16	207	204	201	192	204	189	217	189	171	113	122	119	95	107	98	64	82	119	149	122	143	180	183	180	152						
17	180	180	192	192	192	156	156	143	128	119	137	143	134	137	101	146	149	134	85	119	198	214	165	198	154						
18	214	217	244	232	256	253	223	177	162	171	165	162	149	162	156	101	64	104	165	195	195	217	238	204	184						
19	189	192	223	241	223	192	198	198	177	156	152	152	137	159	162	143	119	-21	125	165	177	210	198	192	169						
20	210	250	253	256	235	214	198	152	92	107	125	125	159	149	168	137	98	76	131	174	180	198	192	192	170						
21	238	244	250	223	229	235	220	180	149	152	152	131	95	58	98	82	9	113	125	162	180	226	259	201	167						
22	232	247	244	265	250	210	174	183	162	137	162	152	162	159	143	146	156	140	88	146	177	174	198	204	180						
23	189	220	235	165	174	183	162	189	174	174	149	134	140	119	156	116	98	49	82	92	180	192	186	186	156						
24	214	241	278	250	253	198	168	143	128	110	116	137	113	146	171	162	162	149	162	52	156	180	192	192	170						
25	192	180	174	168	186	177	162	171	171	149	140	162	168	174	156	119	122	143	165	168	159	186	177	183	165						
26	183	192	214	238	226	192	149	162	168	174	174	174	165	177	168	162	162	171	174	168	174	174	177	180	179						
27	177	177	174	171	174	165	162	162	162	165	171	168	174	174	174	171	171	165	168	162	171	177	180	198	171						
28	186	189	186	174	186	210	192	229	159	159	162	165	174	174	174	174	162	156	165	152	189	186	192	192	179						
29	195	210	238	238	250	253	220	171	113	137	165	177	134	134	174	104	119	137	137	168	177	196	192	198	177						
30	186	195	235	220	198	156	125	134	125	131	156	168	165	134	140	152	168	159	162	174	183	192	165	201	168						
31	207	229	223	207	171	162	186	131	149	159	152	131	125	152	186	171	146	116	116	162	174	180	192	143	165						
средн.	200	210	213	220	216	198	180	163	147	137	142	142	138	138	142	135	137	133	146	154	174	182	194	193	168						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц май

Элемент Σ = 59700 + ...

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
1	161	150	139	117	167	172	155	145	106	106	95	73	79	101	101	117	155	150	205	227	177	249	299	403	160						
2	194	189	227	139	117	150	167	117	95	29	95	139	111	123	106	117	117	117	117	117	117	106	117	128	127						
3	128	117	172	128	145	155	117	95	73	73	89	62	101	117	106	106	101	106	111	111	123	123	128	123	113						
4с	117	150	117	128	133	139	123	106	117	73	95	106	106	106	106	106	111	123	133	133	128	128	133	133	119						
5с	128	117	128	128	139	155	106	106	106	62	84	95	106	95	101	111	101	106	117	117	117	101	106	106	110						
6с	106	117	117	128	117	128	123	106	106	95	95	95	95	101	101	95	95	106	111	117	111	106	111	106	108						
7с	106	150	111	155	150	-70	-81	7	29	40	73	101	73	101	139	238	221	249	167	139	238	271	205	161	124						
8	227	205	172	205	161	172	155	133	101	95	79	84	128	128	106	117	123	139	161	205	238	161	172	183	152						
9с	177	238	216	326	139	106	57	51	67	95	111	73	84	95	106	145	123	139	161	172	243	194	150	139	142						
10	161	161	139	139	84	128	95	128	117	95	95	111	117	106	106	106	111	111	106	106	101	128	117	111	116						
11	128	117	117	161	161	183	139	62	73	133	106	73	84	101	79	95	89	95	117	106	117	150	227	216	122						
12с	167	211	348	243	194	117	177	128	133	111	51	106	128	117	95	73	95	95	101	117	227	260	139	150	149						
13	150	150	167	238	155	101	106	95	139	62	57	95	84	79	117	117	128	73	155	177	183	227	150	128	131						
14	128	128	111	128	205	139	139	89	89	73	84	73	95	95	106	111	106	111	177	277	167	183	139	128	128						
15	123	139	117	227	177	117	79	51	95	123	117	106	106	106	111	106	106	106	111	106	117	117	139	139	118						
16	150	145	145	139	145	145	111	45	95	62	117	95	84	111	150	189	198	226	225	269	257	174	157	163	150						
17	168	167	171	161	171	220	148	147	98	131	108	75	75	86	53	97	108	141	195	206	150	216	161	166	142						
18	139	150	161	139	150	178	117	40	46	72	83	77	72	94	94	61	112	167	141	142	126	155	200	157	120						
19	141	136	148	115	137	187	165	93	83	117	111	96	85	84	106	106	243	425	216	172	172	315	216	172	160						
20с	205	315	304	265	161	35	106	84	128	145	128	123	123	106	106	123	128	216	177	155	161	161	161	271	162						
21с	194	183	172	145	128	123	111	73	117	95	95	95	106	84	128	139	282	189	205	194	227	227	260	227	158						
22	216	277	238	194	161	139	106	128	111	133	128	117	117	117	123	133	150	167	155	172	139	139	183	150	154						
23	177	172	161	177	177	194	161	161	101	111	89	84	95	84	117	101	265	79	260	304	216	227	337	331	174						
24	277	271	260	161	172	139	117	123	155	123	123	128	111	128	117	123	123	145	150	293	260	172	150	150	165						
25	155	155	150	172	172	167	139	150	106	84	84	95	111	117	106	101	111	128	150	167	249	189	161	150	140						
26с	155	183	150	167	128	189	150	145	128	101	101	117	106	106	106	106	106	117	117	123	117	123	123	123	129						
27с	123	123	117	117	139	128	117	117	117	123	123	117	117	117	117	117	111	117	117	123	106	123	139	150	121						
28	161	155	150	128	161	161	106	111	106	117	111	111	117	117	111	106	117	106	194	249	161	139	150	139	137						
29	150	172	183	161	189	167	128	84	89	117	106	106	62	84	84	84	117	139	150	117	128	117	101	117	123						
30	111	150	128	73	45	117	128	95	128	106	117	101	101	89	89	101	106	106	111	111	139	249	205	161	119						
31	145	172	172	211	205	161	145	95	106	111	89	84	84	95	101	95	106	139	95	111	128	117	161	161	129						
средн.	157	170	168	165	151	140	120	100	102	97	98	97	99	103	106	114	134	143	152	166	166	172	168	166	136						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мурный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц июнь

Элемент Д = 81°00' + ... Западное

0 = \_\_\_\_\_ Э = \_\_\_\_\_

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	
1	58	54	58	57	59	60	62	63	70	63	60	62	63	59	53	56	51	45		37	22	50	56	55	64	55.7						
2	64	58	63	63	78	74	68	73	63	59	59	55	54	57	57	58	57	54		47	54	21	49	52	56	58.0						
3	60	68	64	60	58	52	58	53	56	58	62	63	59	58	59	51	-40	3		67	54	52	49	55	60	51.6						
4	60	59	60	59	60	60	58	60	67	59	58	57	56	58	61	63	56	53		2	61	50	52	58	67	56.4						
5	60	63	57	56	62	63	59	59	57	56	55	55	56	56	56	56	56	54		54	58	54	55	59	60	57.3						
6	59	57	59	59	60	61	61	59	59	56	56	59	62	60	58	56	58	58		57	58	56	55	56	56	58.1						
7	56	54	59	58	60	70	68	75	78	64	63	63	67	57	52	51	53	53		54	55	55	56	56	58	59.8						
8	56	58	58	59	68	70	73	67	65	62	61	60	56	56	55	51	44	22		53	49	56	56	56	56	57.0						
9	58	59	58	60	66	65	80	56	59	61	59	58	56	55	54	56	57	54		43	57	51	43	46	59	57.1						
10	55	78	70	80	79	61	57	64	57	72	72	79	76	71	55	48	41	33		54	50	34	35	35	17	57.2						
11	49	63	80	76	25	69	73	79	68	68	79	88	74	67	62	71	70	59		55	44	44	51	50	74	64.1						
12	71	73	62	40	92	87	76	90	88	83	74	69	64	59	61	56	60	53		50	56	51	45	52	61	65.5						
13	61	57	70	74	93	91	91	88	77	92	80	72	81	71	64	57	51	46		67	49	74	49	59	59	69.7						
14	63	65	66	67	76	59	47	75	57	87	72	71	70	62	56	38	52	49		46	47	52	52	60	60	60.4						
15	61	59	57	58	54	54	64	65	63	60	58	60	56	57	57	57	57	57		56	52	55	56	54	61	57.8						
16	63	60	58	56	58	59	57	58	59	62	62	65	63	58	55	54	54	49		49	49	52	56	59	56	57.1						
17	73	71	64	67	63	70	55	59	80	70	70	58	57	58	59	58	57	56		55	55	55	56	56	61	61.8						
18	58	58	60	63	63	68	78	73	79	64	60	63	64	62	60	56	60	50		17	50	47	49	53	54	58.7						
19	62	64	67	59	76	87	79	80	82	68	64	58	60	59	52	62	55	29		29	51	55	48	54	58	60.8						
20	64	67	60	62	59	60	62	56	54	55	55	56	57	56	55	56	57	58		58	56	54	55	58	60	57.9						
21	60	58	58	56	59	62	62	60	59	58	58	56	56	55	56	57	58	58		58	58	58	59	57	57	58.0						
22	59	60	59	61	67	78	63	63	82	76	70	67	66	60	60	57	57	57		56	57	55	54	55	59	62.4						
23	60	60	59	70	78	73	67	74	71	64	59	58	58	54	56	58	59	58		57	56	56	56	59	62	61.8						
24	59	60	60	60	62	65	62	62	59	58	58	57	58	56	56	57	58	58		58	58	57	57	58	59	58.8						
25	59	60	60	60	61	64	66	65	58	58	58	58	58	58	58	58	56	57		56	55	55	57	57	58	58.8						
26	57	77	75	62	62	62	62	57	56	56	56	61	62	62	60	60	59	55		56	55	55	53	60	55	59.8						
27	56	59	59	63	71	71	75	58	59	60	65	63	64	56	55	56	56	56		55	53	57	52	58	56	59.7						
28	59	62	62	62	60	60	62	59	59	58	56	57	57	59	59	59	59	56		54	51	53	56	62	57	58.2						
29	58	62	63	62	58	56	59	59	59	58	62	57	57	56	57	58	54	54		56	50	55	57	63	68	58.2						
30	64	60	71	78	65	58	66	60	56	54	55	55	56	57	59	58	55	51		50	46	46	52	54	60	57.8						
31																																
	60.1	62.1	62.5	62.2	65.1	66.3	65.7	65.6	65.2	64.0	62.5	62.0	61.4	59.0	57.2	56.3	52.6	49.8		50.2	52.2	52.2	52.5	55.5	58.3	59.2						

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц июнь

Элемент H = 13600 + ...

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	Ампл- туда
1	183	204	186	198	204	189	177	165	149	152	156	134	137	156	128	119	116	149	137	52	183	177	192	235	162						
2	186	232	235	259	232	204	186	165	149	162	152	143	156	159	137	140	165	168	149	98	3	162	214	223	170						
3	232	232	204	195	235	241	220	201	162	149	143	128	101	125	128	101	40	156	125	171	192	207	186	204	170						
4	198	214	210	204	192	192	189	186	143	152	159	171	162	146	122	131	149	149	-3	156	174	186	210	162	165						
5	174	174	180	189	201	195	174	177	174	177	183	180	174	174	174	171	165	146	143	140	177	186	186	177	175						
6	174	177	174	177	174	174	174	162	162	174	174	156	131	110	156	165	171	165	174	171	174	168	174	174	166						
7	177	189	192	210	214	201	192	134	110	131	134	125	122	174	177	140	119	137	149	162	180	177	180	180	163						
8	180	180	183	183	171	162	134	152	156	149	146	143	165	166	174	119	68	110	171	168	152	195	192	189	159						
9	186	189	186	180	186	165	137	171	152	143	152	168	174	177	174	168	156	156	52	46	101	192	214	229	161						
10	223	198	223	284	323	281	241	180	134	61	61	92	30	40	101	137	82	85	162	162	140	168	-70	-24	138						
11	201	259	186	250	314	61	64	223	76	21	40	58	131	122	40	68	125	146	156	152	15	104	217	146	132						
12	223	274	259	296	256	201	140	113	79	30	73	58	37	52	70	88	92	107	143	-24	159	210	192	183	138						
13	186	247	271	278	253	253	186	143	58	52	68	49	-79	21	15	34	49	82	55	0	18	189	198	189	117						
14	189	201	186	177	140	235	265	165	40	55	88	76	58	76	101	-61	156	152	146	156	186	204	210	201	142						
15	195	177	186	186	217	214	207	171	152	162	162	162	171	174	174	180	168	159	171	159	174	186	195	204	179						
16	192	171	186	186	177	180	189	159	168	171	156	119	137	149	140	113	116	159	168	192	207	201	177	207	168						
17	214	235	177	226	177	253	165	92	95	101	98	165	165	162	165	171	174	168	174	177	165	177	177	177	169						
18	171	186	183	171	183	168	162	162	131	156	156	134	122	137	152	159	98	119	-100	70	149	104	177	186	139						
19	201	223	204	223	226	223	220	134	88	113	107	125	119	146	76	156	152	98	116	165	-12	68	186	198	148						
20	207	186	204	192	247	210	186	183	177	171	180	177	174	180	174	177	171	171	177	171	177	186	180	177	185						
21	177	177	180	180	177	168	165	165	165	168	168	174	180	180	180	183	177	174	168	156	168	171	180	180	173						
22	180	177	177	174	168	149	152	128	113	107	116	113	101	137	168	177	177	171	171	168	174	195	201	183	157						
23	174	177	186	183	156	186	201	152	149	152	149	143	165	168	168	168	168	168	162	168	174	177	180	192	169						
24	183	180	177	177	174	162	165	162	168	171	174	177	174	180	180	180	180	174	171	171	168	177	180	177	174						
25	177	174	174	174	171	165	159	162	174	171	174	174	177	177	177	177	171	174	171	174	183	180	180	180	174						
26	204	214	180	156	165	162	168	168	165	171	174	143	140	152	149	122	156	171	174	174	168	174	183	177	167						
27	186	180	186	174	159	159	162	192	168	156	131	146	125	174	146	152	156	156	180	174	110	186	198	195	165						
28	192	195	174	171	168	165	162	162	162	165	177	174	171	159	156	168	134	143	149	152	171	177	159	174	166						
29	195	189	174	186	210	189	180	156	156	159	165	171	174	174	174	162	146	119	110	146	119	134	226	119	164						
30	186	210	232	198	232	201	159	192	174	168	180	168	162	143	149	156	149	149	168	85	85	198	198	223	174						
31																															
ср.зн.	192	201	195	201	203	190	176	163	138	136	140	138	132	143	141	137	138	146	136	137	141	174	182	181	161						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц июль

Элемент |Z| = 59700 + ...

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	Амплитуда
1	145	139	111	128	117	106	111	101	67	62	79	84	106	106	95	89	133	161	216	337	216	161	161	271	138						
2	304	227	183	145	177	128	95	84	123	79	73	67	79	95	95	117	128	128	150	227	183	216	183	205	145						
3	161	150	161	167	172	128	62	35	62	95	45	67	79	89	101	167	-15	205	199	150	150	205	139	145	122						
4	150	172	150	139	161	133	139	111	79	89	106	95	84	84	89	84	117	139	51	161	167	167	189	304	132						
5C	189	161	150	177	177	150	139	117	111	106	95	89	106	95	95	89	106	117	145	167	139	161	139	128	131						
6C	117	117	123	133	117	133	139	117	117	95	95	95	84	95	95	101	106	117	106	111	123	123	128	128	113						
7	128	139	139	183	172	161	95	89	155	150	95	84	51	79	95	95	95	106	106	128	117	106	111	106	116						
8	111	106	111	111	123	128	128	128	101	89	95	84	84	84	95	106	145	57	117	117	95	106	123	117	107						
9	106	106	106	117	139	95	155	106	117	111	101	106	106	95	95	84	84	117	106	337	293	260	216	167	139						
10D	183	331	414	293	128	40	133	117	128	216	106	45	29	79	89	117	139	128	128	150	167	249	524	557	187						
11D	403	381	337	370	133	381	265	139	40	73	106	117	189	183	139	133	139	128	150	194	343	282	238	409	220						
12D	375	277	183	287	205	139	62	95	73	117	128	133	128	139	139	161	183	211	221	101	227	221	304	238	181						
13D	260	249	205	194	183	205	128	57	95	123	145	139	84	150	161	172	221	211	293	326	299	353	221	172	194						
14D	194	161	167	172	183	205	95	51	23	106	133	111	117	150	150	150	150	155	183	199	167	155	150	150	145						
15	155	155	167	150	139	139	117	89	106	101	84	89	89	106	111	117	117	111	117	139	128	133	145	128	122						
16	150	145	145	123	128	128	128	133	106	73	73	67	89	101	117	111	167	172	177	183	167	414	299	221	151						
17	145	205	177	155	128	101	-15	1	67	57	101	133	106	89	111	123	128	128	128	139	183	150	150	133	118						
18	139	139	128	123	145	161	133	79	145	111	79	67	84	106	117	128	172	211	84	255	304	150	161	194	142						
19	161	161	150	189	150	167	172	57	62	79	84	106	101	117	117	139	123	95	205	243	343	397	304	282	167						
20	233	227	167	183	172	67	150	133	117	111	101	106	101	106	106	106	106	111	117	123	128	133	133	133	132						
21C	128	123	117	123	117	123	111	106	106	111	111	111	111	95	95	95	95	95	101	106	106	101	106	101	108						
22	106	106	111	111	133	133	139	128	95	95	79	79	89	106	89	95	89	89	106	106	123	172	155	128	111						
23	128	128	128	139	194	205	95	62	95	95	95	95	95	84	89	95	95	95	106	106	117	117	117	155	114						
24C	133	128	123	123	133	123	117	106	106	106	106	106	95	101	101	101	101	95	84	84	106	128	123	117	110						
25C	111	101	106	106	106	106	111	111	117	111	117	111	106	106	106	106	111	101	106	117	111	106	95	111	108						
26	123	194	172	145	139	128	117	111	106	101	84	62	101	106	84	84	95	101	95	95	106	117	205	150	118						
27	133	139	133	139	133	145	145	117	89	89	73	95	57	73	67	84	89	89	117	227	167	128	133	139	117						
28	128	123	117	117	117	117	117	106	106	84	95	95	95	95	95	101	101	117	139	139	128	172	172	161	118						
29	145	139	128	167	183	111	150	95	95	95	95	106	106	106	95	101	117	172	62	139	271	260	238	299	145						
30	177	189	155	194	167	106	145	106	106	101	79	84	84	84	84	89	106	123	183	233	227	155	189	172	139						
31																															
средн.	171	171	159	163	149	140	123	96	97	101	95	94	94	103	104	111	118	130	137	171	180	187	185	191	136						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция МУРНЫЙ

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц ИЮЛЬ

Элемент Д = 81°00' + ... западное

0 = \_\_\_\_\_ 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- суточи	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда
1	59	62	70	75	75	79	82	74	65	60	60	61	61	60	60	58	58	58	57	57	56	59	55	60	63.4					
2	58	70	63	67	77	66	86	86	76	71	66	59	54	57	57	59	59	58	55	55	58	58	57	60	63.8					
3	60	57	77	70	76	77	83	83	80	62	62	61	55	58	55	56	56	56	56	52	51	55	58	58	63.1					
4	58	55	58	62	79	76	84	87	80	71	63	59	62	61	58	58	57	56	55	55	46	55	57	60	63.0					
5	60	63	64	63	72	67	75	71	69	70	63	66	59	67	67	68	61	60	56	56	30	58	58	58	62.5					
6	58	59	64	67	74	77	80	78	70	66	64	60	58	54	58	60	58	57	55	55	53	57	57	59	62.4					
7	58	59	60	59	66	68	67	75	74	66	59	58	57	58	58	58	60	59	58	59	58	57	57	59	61.1					
8	56	60	57	65	67	70	74	71	63	68	60	60	59	56	55	56	57	57	58	56	58	56	60	58	60.7					
9	57	59	60	61	63	69	72	72	64	60	55	56	55	55	56	58	58	58	58	58	56	55	53	54	59.2					
10	54	58	59	63	78	76	61	63	63	75	67	70	68	74	62	57	56	54	43	43	55	40	55	63	60.7					
11	56	67	68	75	58	68	57	58	54	53	57	58	58	58	57	56	56	55	52	37	45	37	60	58	56.6					
12	62	58	68	71	67	60	64	63	60	60	58	58	57	56	58	56	59	58	59	59	59	55	58	58	60.1					
13	59	55	60	58	56	59	60	68	59	56	56	56	56	56	56	56	66	55	66	38	12	38	49	60	54.6					
14	70	66	40	44	40	48	74	64	59	59	54	56	64	56	56	58	58	54	21	32	60	55	56	66	54.6					
15	60	56	72	67	61	64	64	64	60	60	58	60	60	58	59	59	59	58	56	58	56	56	58	58	60.0					
16	60	63	58	59	55	56	63	60	65	56	58	58	59	58	60	59	56	38	56	56	59	59	57	59	57.8					
17	60	59	60	62	63	66	61	61	60	58	59	60	66	60	55	57	58	58	56	55	51	53	58	58	58.9					
18	58	62	62	70	70	77	79	71	66	64	62	60	62	60	58	60	56	54	61	64	58	57	58	59	62.8					
19	61	59	58	52	66	74	63	75	64	68	62	62	59	56	58	56	66	59	58	55	53	52	60	56	60.5					
20	60	60	63	58	62	62	59	61	60	59	59	58	58	58	58	59	59	59	59	59	55	56	58	59	59.1					
21	60	61	60	60	67	63	67	70	62	60	58	57	60	58	59	56	57	56	45	58	55	55	51	54	58.7					
22	58	65	68	67	74	74	80	83	79	74	72	62	60	62	56	59	58	53	60	42	50	55	57	60	63.7					
23	59	56	59	70	71	79	76	80	75	59	60	60	60	59	58	59	62	60	58	58	56	55	60	59	62.8					
24	62	60	58	63	66	72	76	70	64	60	59	58	58	58	58	58	58	59	58	55	58	59	58	59	61.0					
25	60	60	62	64	70	70	74	68	68	66	64	63	55	55	55	60	58	58	58	55	58	57	59	58	61.5					
26	59	59	56	66	62	64	65	58	58	64	62	58	55	58	58	56	57	39	54	54	60	55	66	52	58.1					
27	70	68	63	66	76	60	66	64	64	62	61	63	61	62	60	60	59	58	56	55	74	56	59	58	62.5					
28	59	62	56	56	53	64	60	59	59	59	59	59	59	59	59	60	60	58	55	51	55	58	62	60	58.4					
29	62	61	60	70	60	59	64	64	63	58	57	57	58	58	57	59	59	58	57	35	61	58	59	60	58.9					
30	58	61	59	61	62	61	61	60	60	59	59	58	58	58	58	59	59	59	58	58	55	52	61	55	58.7					
31	60	64	61	61	64	71	67	59	59	59	59	62	58	56	58	58	58	58	58	58	58	58	60	59	60.1					
средн.	59.7	60.8	61.4	63.6	66.1	67.6	69.8	69.0	65.2	62.6	60.4	59.8	59.0	58.7	58.0	58.3	58.6	56.0	55.2	52.8	53.8	54.4	57.8	58.5	60.3					
сумма																														

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц июль

Элемент H=13600γ<sup>+</sup>

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	
1	241	223	217	235	174	152	143	146	156	159	143	137	140	140	146	162	168	171		125	134	156	168	177	204	167					
2	207	232	140	162	131	101	116	101	128	116	149	156	171	149	146	143	152	156		162	165	165	171	177	183	153					
3	180	201	174	168	198	204	183	143	113	134	128	156	168	168	162	156	162	152		165	168	168	162	171	180	165					
4	189	186	186	186	168	143	162	143	101	116	156	146	137	149	152	168	162	162		168	98	119	159	177	183	155					
5	192	195	186	204	165	156	134	149	149	125	156	174	174	174	174	143	134	162		168	162	122	168	174	180	163					
6	183	180	174	183	152	137	140	128	140	137	131	174	156	159	165	165	171	162		165	165	180	183	183	174	162					
7	174	174	177	186	171	186	195	159	128	134	162	168	180	171	168	159	146	152		162	165	171	174	168	177	167					
8	180	174	186	168	183	186	183	165	152	122	152	152	168	174	180	180	180	174		165	171	152	180	168	174	170					
9	180	177	177	180	183	189	156	152	146	162	183	192	186	186	174	171	174	171		162	171	171	177	171	186	174					
10	204	207	210	217	250	198	226	165	156	92	137	95	55	27	177	177	159	159		122	15	95	207	281	159	158					
11	210	244	262	256	247	241	262	214	217	186	174	174	180	174	168	137	152	137		168	-61	79	107	101	204	176					
12	192	214	223	171	177	198	171	162	162	162	174	174	177	183	171	168	140	165		171	171	171	183	177	177	176					
13	177	180	192	183	232	235	244	174	156	162	171	180	180	186	180	186	18	-73		-6	116	-12	232	256	210	157					
14	232	293	152	232	250	92	143	159	174	177	183	162	140	174	183	174	159	149		-43	-162	137	183	201	198	156					
15	174	198	189	180	204	204	162	159	168	168	165	159	162	168	174	174	174	174		165	165	152	177	186	192	175					
16	192	192	186	189	223	235	174	159	177	168	168	174	174	168	146	168	137	101		162	165	168	177	180	183	174					
17	186	180	177	174	171	165	171	162	171	174	174	140	107	174	186	180	180	174		174	174	131	122	177	180	167					
18	192	192	229	223	214	149	143	143	146	146	159	149	146	134	134	140	159	162		125	128	159	174	171	177	162					
19	192	180	195	235	186	171	186	156	149	128	128	156	152	183	156	137	107	171		168	165	174	131	137	210	165					
20	204	192	171	186	174	168	177	162	156	162	165	171	171	174	174	174	174	174		168	168	174	168	177	180	174					
21	183	189	177	180	168	168	156	149	156	171	168	174	156	149	171	165	168	156		3	149	177	180	210	204	164					
22	192	210	214	183	186	189	128	131	116	101	116	131	143	159	159	152	171	162		152	-88	162	192	195	183	152					
23	186	186	192	192	201	217	183	152	136	156	143	162	156	156	149	119	128	174		156	162	162	174	171	180	166					
24	180	177	183	168	168	159	152	146	149	162	174	174	174	180	183	183	177	171		168	165	146	168	180	180	169					
25	180	180	180	180	174	186	168	140	156	149	146	149	174	180	165	168	168	159		159	168	174	177	180	183	168					
26	186	177	198	198	207	192	189	186	183	134	156	137	171	140	174	162	149	122		156	146	128	207	171	204	170					
27	210	226	229	217	247	238	183	186	165	146	159	134	159	134	149	162	174	165		168	152	24	177	183	177	174					
28	186	204	220	238	241	168	171	168	174	174	168	149	165	162	162	143	143	152		152	198	186	146	162	183	176					
29	201	204	207	159	192	217	174	162	168	168	174	180	171	174	168	174	174	168		171	104	168	174	180	180	176					
30	180	183	186	183	180	174	174	168	174	168	171	174	174	174	171	168	165	162		165	171	186	195	201	189	176					
31	192	201	180	192	183	168	177	204	171	165	162	152	171	174	177	177	174	174		168	174	180	180	189	186	178					
средн.	192	198	193	194	194	180	172	158	155	149	158	158	159	161	166	162	155	152		143	127	146	173	182	186	167					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мурны́й

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц июль

Элемент ΣZ = 59700 ± ...

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
1	194	172	145	139	139	194	172	150	106	117	73	79	84	84	95	106	106	117		161	189	172	150	150	150	135					
2	167	161	238	205	205	139	161	161	128	128	117	73	95	73	84	84	95	111		133	150	167	139	128	287	143					
3	238	172	282	199	216	194	161	111	95	117	67	95	79	84	95	89	106	106		111	155	183	117	111	133	138					
4	123	117	111	139	177	167	123	133	161	123	79	73	95	95	95	95	95	106		111	277	111	133	117	117	124					
5	117	128	139	150	128	128	133	117	95	84	95	95	67	73	89	89	84	101		106	101	106	117	106	106	106					
6	111	106	106	155	155	150	145	111	95	95	79	95	40	51	73	73	79	89		95	106	167	111	106	111	104					
7	95	95	106	117	123	150	106	40	35	73	73	73	84	79	79	84	84	95		95	95	106	101	106	101	91					
8	101	101	117	101	155	128	111	95	89	57	89	57	79	73	84	73	79	84		84	95	150	117	128	101	98					
9	106	101	101	106	128	117	128	111	117	73	79	73	84	84	79	67	73	79		84	89	89	95	95	106	94					
10	128	95	84	79	29	51	29	35	40	23	62	57	57	57	101	79	73	95		101	315	271	205	260	293	109					
11	227	189	161	128	106	128	106	45	62	95	79	79	51	89	79	67	84	84		177	-75	315	293	315	321	134					
12	277	233	233	211	150	128	123	123	111	101	106	106	95	89	89	89	84	106		106	95	101	111	111	106	128					
13	106	133	101	117	172	128	101	133	106	106	101	101	106	95	101	89	23	183		249	260	387	337	221	221	153					
14	238	304	414	348	183	167	177	123	128	117	95	73	95	95	106	106	95	117		216	216	227	172	161	167	172					
15	139	183	183	260	205	172	172	128	106	106	62	84	95	89	106	101	111	111		117	106	189	238	155	150	140					
16	145	128	128	161	172	106	111	106	172	95	95	89	95	84	79	95	106	79		79	101	106	95	106	111	110					
17	111	106	111	111	106	106	111	106	95	95	79	73	51	95	89	84	95	89		95	84	177	177	117	128	104					
18	150	123	150	123	128	155	155	117	111	84	79	62	79	79	95	89	106	117		139	150	128	106	106	106	114					
19	128	133	139	111	95	133	106	95	79	73	73	73	79	95	79	95	95	95		95	111	117	321	326	293	127					
20	167	128	128	123	128	128	123	111	95	95	95	89	95	95	95	89	95	95		89	101	123	128	123	111	110					
21	106	123	106	128	117	106	106	95	95	95	79	62	62	73	73	73	73	95		249	128	95	106	216	167	110					
22	128	128	150	150	172	194	150	150	40	89	95	95	95	95	95	95	95	106		133	205	150	150	123	128	125					
23	106	117	123	117	150	139	128	95	106	95	57	95	73	62	84	79	101	89		89	95	95	106	155	150	104					
24	111	95	106	106	128	128	106	111	95	89	95	84	73	89	95	95	95	89		84	117	150	128	106	106	103					
25	89	101	117	123	150	150	123	111	73	62	73	73	62	73	73	84	84	89		95	106	101	106	95	95	96					
26	106	89	128	111	40	106	123	106	89	51	62	57	84	73	89	84	95	133		145	183	221	161	271	205	117					
27	161	238	194	123	150	117	117	101	62	73	57	51	79	73	84	89	95	106		106	123	51	167	123	123	111					
28	123	123	172	155	128	117	133	95	73	67	79	57	73	79	79	79	79	95		101	194	128	117	128	123	108					
29	133	150	161	128	161	133	106	95	79	79	79	73	84	89	79	84	89	95		95	45	95	95	95	95	101					
30	95	106	123	111	128	123	95	95	89	84	89	95	95	89	89	84	84	95		95	95	194	161	139	133	108					
31	106	128	117	161	123	123	150	79	73	79	57	51	79	73	79	84	84	84		84	95	95	95	117	101	97					
средн.	140	139	151	145	140	136	126	106	94	88	81	77	79	81	87	86	88	101		120	132	154	150	149	150	117					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_



Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц август

Элемент H=13600γ<sup>+</sup>

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
1 с	183	180	177	180	174	165	162	174	165	143	165	180	174	174	168	156	152	162	156	165	174	180	186	186	170						
2 с	180	183	180	177	168	156	156	159	165	159	146	146	168	162	171	177	177	177	174	174	174	180	186	186	170						
3	186	192	204	217	180	140	131	107	110	113	134	140	149	152	162	156	137	131	165	174	174	186	180	186	159						
4	186	180	174	165	159	159	140	156	162	168	174	174	174	177	177	177	174	174	174	174	168	171	177	180	171						
5	183	183	186	180	186	180	165	149	162	125	110	165	125	131	137	146	137	162	177	174	171	180	204	210	164						
6	192	198	226	232	253	226	204	168	168	149	140	137	156	159	162	168	168	171	168	180	192	177	192	189	182						
7	226	271	195	168	232	217	235	171	140	159	143	107	88	140	131	156	134	156	171	174	177	180	186	195	173						
8	217	235	235	207	226	238	174	171	165	168	171	168	162	156	162	168	174	168	152	174	183	183	201	210	186						
9	226	253	226	177	177	232	210	165	156	162	162	171	156	168	168	168	156	92	146	162	101	52	174	204	169						
10	180	201	192	183	189	235	235	183	183	165	162	177	177	180	177	171	162	146	165	174	189	189	189	201	184						
11	201	232	214	235	259	226	192	159	171	162	162	168	168	174	174	174	174	174	168	174	177	180	174	177	186						
12	201	210	183	177	174	201	186	174	168	162	156	174	177	174	171	165	168	174	174	174	92	183	177	180	174						
13	183	186	189	195	210	195	177	162	159	165	168	168	171	174	162	143	128	137	174	189	220	162	174	210	175						
14 с	92	204	195	214	189	174	116	131	137	110	125	110	110	116	134	156	165	143	24	18	168	189	195	165	141						
15 с	198	198	189	305	268	143	101	162	76	113	116	137	101	88	113	92	64	101	149	152	235	162	220	226	155						
16 с	223	214	201	210	305	165	204	125	125	82	107	128	140	131	98	70	104	101	201	40	55	-70	149	198	138						
17 с	284	79	189	223	302	238	220	146	131	79	88	101	68	6	40	85	125	113	0	137	168	223	186	204	143						
18	204	195	210	220	210	143	58	113	104	55	122	92	128	122	95	137	168	122	-119	125	168	37	146	198	127						
19	192	162	171	183	180	183	180	70	64	46	76	149	183	174	152	149	101	113	140	171	174	180	186	192	149						
20	192	186	189	189	183	192	162	171	186	156	143	152	152	152	122	119	137	165	168	183	198	183	186	195	169						
21	192	180	171	171	201	183	195	201	168	168	171	174	174	174	174	177	177	174	168	165	177	177	183	183	178						
22	186	186	183	183	183	186	174	174	165	171	174	162	168	174	168	174	174	174	171	168	165	174	214	192	177						
23	210	241	262	265	253	274	265	238	195	162	143	149	149	149	156	152	152	162	165	156	61	177	229	235	192						
24 с	235	259	262	198	268	253	186	229	134	137	101	95	174	165	149	149	156	152	30	174	198	217	198	198	180						
25	195	192	189	189	195	186	165	165	162	165	165	168	171	174	174	177	168	168	168	165	131	143	192	201	174						
26	186	180	189	201	177	174	174	183	195	183	159	162	168	159	152	159	171	174	174	177	186	183	183	183	176						
27	192	189	223	229	189	180	186	177	162	174	165	171	174	177	177	174	177	174	177	177	177	177	180	183	182						
28 с	186	195	198	192	244	195	162	162	186	171	165	168	171	174	174	174	171	174	174	171	171	180	186	189	183	181					
29 с	183	189	192	186	177	168	165	168	168	171	177	171	174	168	174	171	174	174	177	177	174	186	186	186	176						
30 с	192	210	217	186	183	174	177	195	180	174	171	171	171	174	174	174	174	174	174	174	186	189	189	189	182						
31	195	217	253	253	268	235	174	156	152	162	128	101	61	55	21	73	70	146	168	204	207	192	198	198	162						
средн.	196	199	202	203	212	194	175	163	154	144	145	150	151	150	147	151	151	153	144	161	168	165	187	194	169						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц Август

Элемент |Z| = 59700 + ...

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
1с	106	106	106	106	106	95	84	95	57	51	73	73	67	79	73	73	73	89		89	95	106	106	95	95	87					
2с	95	101	106	117	139	111	95	101	67	51	67	73	73	62	62	73	79	84		89	84	89	89	95	95	87					
3	95	101	117	145	161	194	155	139	150	128	84	67	51	51	51	62	62	73		84	84	106	101	95	84	102					
4	84	84	95	89	106	101	67	79	84	67	79	73	79	84	73	84	79	84		84	84	84	84	84	84	83					
5	84	84	111	117	123	106	106	95	57	51	67	79	29	51	73	73	106	79		84	84	84	101	89	95	84					
6	84	84	95	84	172	123	79	67	73	62	84	79	79	84	73	84	84	89		106	95	221	150	128	123	100					
7	117	117	271	227	194	89	84	57	57	73	67	45	51	73	73	89	84	106		89	89	95	95	106	128	103					
8	133	117	260	167	150	106	51	23	89	84	84	79	84	73	95	84	84	84		62	95	106	101	139	161	105					
9	205	183	145	183	205	155	128	106	89	79	79	84	79	89	84	73	84	117		95	133	233	150	172	216	132					
10	161	123	161	133	145	150	89	79	67	51	57	84	84	89	79	79	79	89		95	95	117	194	155	155	109					
11	139	161	172	238	183	183	73	73	73	73	73	73	84	84	95	89	89	89		84	101	84	89	106	101	109					
12	101	111	139	117	128	167	123	95	73	73	51	67	73	79	73	79	79	84		84	111	167	106	106	95	99					
13	95	106	101	128	117	117	95	84	84	79	84	84	84	84	79	84	89	95		95	128	216	150	150	189	109					
14с	370	249	161	205	205	172	177	117	40	62	79	67	73	73	79	73	79	95		216	216	183	155	255	293	154					
15с	172	172	150	194	95	128	150	161	139	73	73	67	67	106	79	128	172	161		194	177	194	337	161	167	147					
16с	161	150	172	205	139	205	205	183	128	62	123	106	79	79	79	95	133	133		194	139	282	299	155	150	152					
17с	216	337	315	249	293	183	79	73	57	40	123	106	51	73	117	128	139	161		-48	150	189	255	183	172	152					
18	111	106	150	216	216	243	216	183	128	139	95	67	84	84	62	84	128	167		89	194	183	205	199	161	146					
19	194	293	177	205	167	161	123	73	57	95	73	73	62	67	84	84	106	177		139	128	95	89	111	106	122					
20	117	106	106	133	128	106	79	73	62	35	67	73	73	79	73	95	89	106		95	111	139	111	106	194	98					
21	128	161	183	194	194	139	155	150	95	79	67	84	89	89	89	84	84	84		95	117	128	106	95	106	116					
22	84	101	128	128	101	128	95	106	95	95	89	62	84	84	79	79	84	84		84	84	106	95	161	271	104					
23	189	211	199	177	84	183	139	67	40	40	45	45	62	62	73	79	106	106		117	161	150	172	183	155	119					
24с	167	150	221	167	205	18	73	40	-48	-15	45	62	73	79	67	84	106	139		326	133	106	106	172	145	109					
25	155	161	133	150	150	128	106	95	89	89	89	89	106	101	95	95	95	89		89	111	205	205	117	106	119					
26	128	117	128	172	111	89	89	95	62	79	79	79	89	67	84	73	84	89		95	95	117	101	101	106	97					
27	117	155	145	95	95	73	89	89	62	40	62	67	79	79	84	84	84	79		79	95	89	79	84	89	87					
28с	106	106	139	117	167	95	79	73	67	79	67	79	79	84	84	84	79	79		79	84	111	84	95	89	92					
29с	101	106	123	111	79	73	73	79	73	73	73	73	67	73	79	79	79	79		73	73	73	84	84	84	82					
30с	95	117	111	117	133	111	106	111	73	67	62	67	67	73	67	73	73	79		84	84	84	84	84	89	88					
31	106	128	106	67	57	123	117	89	40	29	18	40	18	51	73	106	128	133		84	150	145	89	95	106	87					
средн.	136	142	152	153	147	131	109	95	74	67	73	73	72	77	78	85	94	103		104	115	138	135	128	136	109					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ: \_\_\_\_\_ Обработка: \_\_\_\_\_ Контроль: \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц сентябрь

Элемент D = 81°00' + ... западное

o = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда
1	60	64	62	73	85	78	81	67	70	83	79	70	66	67	58	58	56	34		56	59	58	56	57	59	64.8					
2	60	58	67	71	76	77	69	70	55	48	84	73	66	61	56	54	54	50		45	52	55	58	56	62	61.5					
3	56	43	59	55	49	43	43	48	58	46	58	58	62	63	61	58	62	47		62	48	49	34	60	60	53.4					
4	61	64	54	56	66	61	47	37	58	71	69	73	67	62	54	58	63	58		56	53	54	56	61	58	59.0					
5	58	52	49	59	66	62	76	66	69	62	60	58	63	61	61	59	57	56		56	55	52	55	52	55	59.1					
6	71	59	58	65	66	71	74	56	55	61	60	58	59	60	58	58	53	50		57	56	44	35	62	55	58.4					
7	66	45	54	55	66	60	49	45	60	67	68	60	58	60	60	57	59	49		34	19	18	37	44	47	51.5					
8D	51	52	70	69	68	82	92	96	94	94	80	69	71	60	59	51	47	38		41	56	62	60	59	56	65.7					
9	58	61	69	79	80	74	80	74	75	75	59	63	60	59	60	60	59	56		58	56	56	55	60	60	64.4					
10	55	62	52	70	60	68	76	66	63	67	64	61	58	59	59	60	58	58		60	60	58	54	55	55	60.8					
11	58	57	63	73	55	58	67	58	62	62	59	59	60	58	59	61	60	60		56	58	59	59	60	61	60.1					
12	63	60	58	59	30	-3	-3	8	52	52	76	70	63	62	55	57	49	45		35	45	48	49	52	52	47.2					
13D	56	54	58	74	76	88	87	63	60	63	74	75	78	70	56	52	58	53		41	47	71	51	60	51	63.2					
14D	49	50	64	38	93	42	38	27	53	79	74	73	66	60	62	54	51	52		52	52	41	26	53	51	54.2					
15D	49	49	61	35	63	68	72	50	35	80	74	63	58	64	52	58	67	48		44	54	54	55	55	62	57.1					
16	60	50	62	73	85	70	63	85	81	103	63	59	59	59	60	62	59	55		66	55	55	56	55	56	64.7					
17	46	56	66	62	72	77	76	73	81	58	57	55	58	59	60	59	59	58		56	56	56	58	58	58	61.4					
18C	62	67	70	82	83	74	70	69	66	60	60	58	58	58	59	59	59	55		55	54	54	57	54	55	62.4					
19	61	62	57	65	81	70	68	62	67	69	61	55	56	59	59	59	60	59		59	58	56	57	56	49	61.0					
20	49	54	54	77	73	68	63	63	61	62	60	60	60	60	60	61	60	60		58	54	54	52	60	53	59.8					
21	51	55	62	57	72	88	86	60	64	62	62	57	58	64	54	52	50	56		58	51	53	56	55	52	59.8					
22	40	51	57	55	53	45	49	43	52	63	60	59	64	60	56	59	60	60		55	57	49	50	59	59	54.8					
23D	54	54	55	80	82	58	45	75	70	83	63	60	58	58	54	58	60	56		60	60	60	60	55	54	61.3					
24C	48	55	58	62	64	65	63	63	63	63	61	62	62	61	62	61	61	61		60	49	56	60	58	58	59.8					
25C	58	60	64	68	71	71	68	66	63	62	59	59	60	61	60	60	60	59		60	60	59	58	58	55	61.6					
26C	51	58	59	59	64	70	75	74	54	58	58	57	57	56	58	58	60	58		59	59	60	60	56	54	59.7					
27C	54	52	62	47	49	50	72	70	66	59	58	56	56	59	60	59	59	58		59	59	58	59	59	57	58.2					
28	53	65	64	66	71	71	75	70	60	68	63	64	53	57	54	56	52	54		52	46	51	57	58	54	59.8					
29	34	49	67	79	86	79	68	66	64	66	60	58	59	59	57	60	55	53		46	47	40	48	54	49	58.5					
30	52	63	69	70	71	71	69	69	63	62	59	59	60	61	60	58	55	58		56	43	32	42	42	37	57.5					
31																															
средн.	54.8	56.0	60.8	64.4	69.2	65.2	65.3	61.3	63.1	66.9	64.7	62.0	61.1	60.6	58.1	57.9	57.4	53.8		53.7	52.6	52.4	52.3	56.1	54.8	59.4					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц сентябрь

Элемент H=13600γ<sup>+</sup>...

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
1	189	192	204	189	162	159	143	168	177	107	76	107	113	134	140	152	125	70	165	174	186	186	189	186	154						
2	192	189	186	171	149	143	156	177	146	46	52	104	125	140	149	146	143	113	107	107	186	204	210	235	149						
3	198	241	250	238	293	290	323	128	201	198	137	125	143	143	140	143	73	101	168	165	198	-27	177	183	176						
4	195	204	223	262	241	207	256	268	168	143	98	82	95	119	95	101	131	171	174	174	186	192	210	192	174						
5	189	204	229	259	256	271	271	180	149	174	140	149	125	143	159	159	152	131	168	174	192	198	214	235	188						
6	238	204	244	207	262	250	220	220	180	146	165	171	168	162	165	149	149	128	162	165	217	220	287	278	198						
7	262	241	238	256	232	268	274	241	149	104	128	165	174	165	162	143	92	113	82	149	189	259	271	320	195						
8	287	372	305	393	351	271	244	162	104	-24	27	30	-15	43	43	79	73	113	174	186	198	186	183	174	165						
9	198	210	223	183	192	223	152	146	162	122	162	125	146	174	149	159	159	143	174	204	192	186	186	183	173						
10	183	204	220	223	253	207	159	165	156	165	140	162	159	137	146	125	119	165	174	180	177	186	186	189	174						
11	198	204	217	198	177	162	192	149	183	171	171	165	171	159	162	168	171	168	149	159	177	183	180	180	176						
12	174	180	180	250	183	85	79	70	247	201	79	131	68	104	37	21	125	146	149	119	186	214	235	253	146						
13	274	250	287	259	247	256	168	220	174	137	68	34	24	73	88	107	52	134	174	43	119	174	232	229	159						
14	238	262	302	332	201	149	244	104	143	122	82	64	18	76	128	143	125	110	143	174	198	-61	174	198	153						
15	232	262	320	357	332	320	281	198	73	73	79	113	98	101	95	37	88	143	-24	119	165	192	204	210	170						
16	226	241	214	247	241	168	76	143	92	189	162	171	140	131	146	140	165	152	113	177	192	207	198	195	172						
17	217	247	232	247	192	174	201	210	134	189	177	171	171	162	171	171	165	162	149	152	168	177	183	180	183						
18	165	177	177	156	162	156	152	156	174	177	162	171	168	162	152	156	146	146	165	177	189	195	192	192	168						
19	214	195	210	235	278	268	308	241	183	122	152	174	165	168	165	146	159	165	174	177	183	189	195	204	195						
20	214	235	287	287	192	162	159	159	152	159	168	168	168	168	171	171	171	171	171	174	192	180	192	192	186						
21	210	217	207	244	214	189	210	253	149	143	156	174	113	137	140	107	40	122	174	180	204	198	192	201	174						
22	241	271	253	250	259	271	259	278	195	140	168	140	113	143	131	143	146	171	174	186	207	232	201	143	196						
23	195	274	320	265	256	265	296	214	217	101	143	162	217	119	27	27	143	159	149	180	183	183	195	198	187						
24	220	238	235	217	210	192	183	168	162	171	174	159	165	168	148	168	168	168	171	165	159	186	186	183	183						
25	192	195	195	186	180	174	168	162	156	162	174	168	168	171	168	165	159	159	171	177	180	180	183	192	174						
26	198	214	217	235	201	168	174	201	186	162	162	168	171	171	165	143	143	149	165	174	183	186	186	198	180						
27	210	223	201	271	296	259	168	152	177	168	171	168	168	171	168	171	165	162	162	171	177	183	183	192	189						
28	186	210	226	220	189	168	165	174	180	156	137	128	174	143	131	134	134	165	180	210	207	223	198	195	176						
29	256	244	226	180	189	198	220	162	214	177	168	159	156	165	159	140	134	149	143	162	201	217	207	201	184						
30	238	217	210	204	189	177	174	174	165	204	201	177	156	156	149	125	107	162	177	189	183	204	247	259	185						
31																															
средн.	214	227	235	241	226	208	202	181	165	143	136	140	134	140	136	131	131	144	153	165	186	181	203	206	176						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц сентябрь

Элемент ΣZ = 59700 ± ...

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
1	133	111	167	205	238	199	155	106	13	18	40	67	57	51	73	73	79	123	101	79	95	106	101	95	104						
2	106	128	139	117	117	123	106	79	1	35	45	62	45	51	73	73	106	150	249	145	117	128	123	123	102						
3	194	194	189	106	117	40	18	-92	62	-26	62	23	57	57	62	95	123	183	106	139	139	315	133	128	101						
4	139	128	161	133	95	18	29	40	40	29	7	13	40	67	101	84	67	89	89	106	117	117	117	117	81						
5	133	145	145	73	95	62	95	84	13	62	29	40	40	62	79	84	95	117	95	95	155	139	155	139	93						
6	117	177	233	128	161	95	51	7	40	62	84	79	73	62	73	73	95	101	89	89	150	255	172	183	110						
7	161	167	150	194	95	84	79	73	84	101	79	95	79	95	79	79	89	128	183	233	249	172	183	249	132						
8	183	216	106	183	128	51	29	29	35	-31	79	84	84	128	123	155	139	183	155	101	95	101	111	128	108						
9	161	172	221	216	177	150	145	117	79	35	67	51	79	95	95	95	95	106	111	139	117	95	95	101	117						
10	123	128	189	111	101	101	117	95	79	7	1	62	73	73	95	62	84	84	79	84	95	117	117	101	91						
11	111	123	133	117	161	123	139	67	79	73	40	67	79	67	67	73	79	84	95	95	89	84	84	89	92						
12	84	101	139	189	150	243	183	117	18	-15	18	79	45	79	89	101	111	133	260	221	123	128	111	128	118						
13	150	414	227	177	227	183	133	117	106	73	7	13	51	84	106	117	84	128	177	315	123	139	233	211	150						
14	260	227	211	238	194	161	205	167	161	67	29	89	57	84	106	117	139	161	145	128	216	331	216	177	162						
15	189	227	172	227	161	117	45	1	13	1	1	13	67	95	123	95	167	172	370	233	194	189	150	150	132						
16	172	189	189	227	211	249	194	145	45	51	18	51	62	73	95	95	106	117	216	161	139	161	128	139	135						
17	155	150	150	150	111	106	111	67	7	95	67	62	67	73	89	89	84	95	106	117	117	106	117	133	101						
18	155	150	150	133	133	95	101	95	95	84	84	95	79	84	84	89	95	101	101	111	106	95	101	95	105						
19	123	111	161	194	155	139	62	-9	7	-9	62	73	67	84	84	73	84	95	95	95	95	101	101	139	91						
20	128	95	172	172	233	128	111	117	101	101	95	95	95	95	89	95	89	84	101	117	139	145	117	133	119						
21	133	150	161	183	161	139	145	161	128	106	101	101	51	62	89	84	133	128	106	123	117	101	117	117	121						
22	155	111	133	172	199	216	150	150	106	62	62	40	57	67	73	73	84	89	95	95	139	133	315	271	127						
23	238	238	243	183	194	238	205	73	73	51	123	89	84	73	117	117	133	128	117	106	101	101	123	106	136						
24	139	128	161	155	155	128	123	95	106	73	89	84	89	101	101	95	101	95	95	150	150	128	123	123	116						
25	128	128	106	95	95	79	73	84	89	95	101	101	101	95	95	95	95	101	95	95	95	95	101	101	97						
26	128	123	133	155	128	128	106	84	117	95	89	89	89	73	79	79	84	101	95	95	95	95	106	111	103						
27	128	133	111	177	111	101	128	62	67	101	89	62	57	79	84	84	84	95	89	95	101	89	95	106	97						
28	117	111	128	133	84	84	73	84	73	-48	7	40	45	45	73	73	95	89	106	183	111	111	106	128	85						
29	139	84	128	150	172	155	150	106	29	7	45	40	57	73	62	62	79	89	128	111	161	211	128	161	105						
30	150	139	139	128	123	111	101	133	95	89	45	35	51	73	73	79	89	79	95	139	216	161	172	189	113						
31																															
средн.	148	157	162	161	149	128	112	82	65	48	56	63	66	77	88	89	100	114	131	133	132	142	135	139	112						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяца октябрь

Элемент D=81°00'+... западное

o = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда
1	60	47	71	80	47	39	44	59	49	53	59	62	55	56	60	61	51	42		36	42	45	49	47	43	52.4					
2	49	49	89	59	56	100	93	63	72	54	57	76	76	59	57	54	58	54		43	46	58	47	52	43	61.0					
3	46	64	77	69	43	76	65	84	80	80	47	62	54	62	63	62	61	61		60	60	59	55	54	57	62.5					
4	51	56	61	67	66	64	70	62	59	62	62	59	60	61	60	59	55	56		57	59	58	58	60	62	60.2					
5	58	66	60	68	71	75	67	72	64	59	54	52	55	59	61	61	59	61		60	60	57	59	56	56	61.2					
6	54	54	63	66	72	72	63	60	82	60	62	56	55	56	56	56	55	56		54	46	51	58	58	56	59.2					
7	60	53	61	65	49	43	45	54	63	62	61	59	58	60	59	60	58	50		37	42	43	52	56	58	54.5					
8	71	66	80	91	106	98	84	72	67	64	63	60	56	58	55	58	60	60		56	51	49	51	47	49	65.5					
9	51	52	68	101	105	84	74	64	62	59	57	56	55	56	57	62	54	50		54	55	50	50	48	50	61.4					
10	45	64	83	86	83	85	92	83	84	74	56	52	52	55	58	60	59	58		59	59	59	60	60	58	66.0					
11	55	60	65	74	76	75	85	63	61	60	57	56	57	59	59	59	59	59		58	58	58	58	55	56	61.8					
12	47	46	43	63	78	85	115	122	118	93	82	72	60	63	48	51	51	44		73	25	34	40	48	49	64.6					
13	36	70	66	88	92	78	96	103	92	88	77	69	62	58	43	56	52	47		51	52	49	50	46	39	65.0					
14	46	58	60	79	81	54	49	67	76	75	63	56	59	59	55	59	52	52		48	48	50	54	55	51	58.6					
15	54	66	66	66	58	63	62	63	62	71	61	54	54	56	59	58	56	55		55	58	55	58	59	61	59.6					
16	60	56	61	61	78	77	68	78	89	72	58	58	54	56	56	56	60	58		58	56	55	52	50	42	61.2					
17	35	35	49	51	38	64	49	56	78	64	63	57	55	56	55	61	62	58		53	53	43	41	39	34	52.0					
18	47	45	46	54	31	41	48	92	63	63	57	55	55	59	59	60	60	53		55	58	54	52	50	48	54.4					
19	43	46	45	51	67	67	65	80	65	56	57	60	62	57	57	60	60	60		55	42	33	41	55	51	55.6					
20	37	46	43	61	62	52	78	63	92	67	54	56	56	60	60	58	51	52		58	60	60	57	58	55	58.2					
21	55	59	63	67	67	72	67	66	59	58	59	55	59	60	60	61	60	61		60	59	58	57	55	58	60.6					
22	56	58	61	66	66	74	72	66	60	60	57	58	58	59	60	60	60	58		57	57	54	53	50	46	59.4					
23	50	58	63	66	70	68	66	63	61	60	59	59	58	59	60	59	59	54		46	53	51	54	57	58	58.8					
24	58	60	64	69	55	41	56	50	52	54	50	50	49	52	53	56	47	38		27	41	52	47	53	55	51.2					
25	58	49	49	34	26	25	41	85	103	87	79	68	64	58	59	62	60	59		58	55	54	50	52	56	58.0					
26	59	62	68	76	79	77	82	67	72	71	59	49	54	57	57	60	61	58		55	40	43	42	37	28	58.9					
27	51	52	60	69	61	69	69	37	38	63	54	64	54	50	54	56	58	55		51	51	55	55	51	49	55.2					
28	54	62	71	73	80	87	75	70	71	63	57	56	55	54	56	60	60	58		57	57	56	54	43	44	61.4					
29	40	41	48	50	58	23	6	17	59	77	84	84	60	55	57	49	19	48		27	33	42	45	36	31	45.4					
30	44	35	38	52	77	63	62	69	67	83	91	80	71	64	52	54	54	52		56	52	51	48	37	34	57.8					
31	0	44	66	82	99	106	114	150	124	81	95	92	52	49	36	26	-3	13		26	17	23	38	52	54	59.8					
средн.	49.4	54.2	61.5	67.9	67.6	68.5	71.0	72.4	67.5	62.9	61.4	57.5	57.5	56.2	57.2	53.8	52.9			51.6	49.8	50.3	51.1	50.8	49.4	58.8					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мурный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц октябрь

Элемент H=13600 J<sup>+</sup>

Q = \_\_\_\_\_ 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	Ампл- туда
1	259	317	274	290	314	293	241	241	299	262	186	162	177	149	152	152	149	107	107	180	217	238	259	250	220						
2	299	332	217	278	387	393	335	149	122	104	3	-34	70	70	-24	61	143	165	171	192	189	198	244	256	180						
3	278	314	311	314	332	345	329	220	149	76	134	143	162	107	159	168	171	168	168	168	171	183	195	204	207						
4	210	223	210	186	198	192	174	186	149	143	156	174	162	168	171	143	143	113	149	177	180	183	177	198	174						
5	198	189	207	198	168	189	235	229	250	214	192	195	174	168	174	177	174	174	178	177	180	186	180	180	191						
6	198	223	210	220	186	165	186	156	226	192	165	174	168	174	174	162	162	174	180	198	201	189	207	217	188						
7	204	229	210	332	317	265	238	165	137	140	149	162	171	168	171	171	168	146	174	85	156	207	186	186	189						
8	226	238	183	146	119	113	143	162	165	152	143	152	140	140	149	131	131	168	171	177	171	180	198	210	163						
9	238	244	253	189	131	134	159	149	143	156	168	165	165	168	137	134	146	143	156	171	189	220	235	235	176						
10	259	247	201	162	146	162	162	116	113	125	180	180	171	174	168	168	177	174	177	180	186	186	189	204	175						
11	204	204	201	189	174	156	174	156	156	156	162	162	165	168	171	174	174	174	177	183	186	186	183	189	176						
12	210	302	387	369	409	198	-24	140	-9	43	24	70	64	101	34	76	137	110	-159	189	128	186	287	290	148						
13	308	342	342	259	302	256	226	201	180	70	82	64	46	125	46	98	149	165	180	195	210	229	171	268	188						
14	308	284	268	278	354	372	354	284	217	134	137	143	76	92	131	64	113	162	217	204	195	229	256	241	213						
15	229	217	210	214	259	241	226	253	253	171	171	180	171	159	162	152	152	156	171	183	186	201	204	198	197						
16	195	198	207	244	207	259	271	244	143	128	174	168	162	125	98	98	159	180	180	186	192	198	210	229	186						
17	271	345	342	320	314	204	186	198	152	198	152	174	180	156	113	104	152	168	162	201	223	214	220	271	209						
18	296	305	345	338	320	284	253	210	290	171	180	186	183	177	174	168	152	162	174	177	180	189	220	259	225						
19	265	278	284	268	204	177	186	180	192	177	162	149	143	162	174	168	171	174	186	195	192	220	244	274	201						
20	308	293	293	244	268	238	247	311	168	217	201	180	159	119	177	174	149	137	162	174	183	183	192	198	207						
21	214	214	204	195	198	180	171	189	262	214	183	180	174	168	168	168	171	171	171	180	186	183	189	204	189						
22	204	217	204	210	210	174	180	168	152	156	159	168	174	174	174	174	174	174	180	186	192	198	210	229	185						
23	244	235	204	207	195	180	168	152	149	149	156	165	168	174	171	171	174	174	159	174	186	192	204	210	182						
24	210	204	214	198	241	323	192	250	229	214	241	217	180	171	162	152	146	171	171	195	198	201	210	217	204						
25	220	229	284	299	399	375	308	204	131	162	104	88	101	107	128	162	180	177	180	186	198	210	217	204	202						
26	207	217	207	198	174	162	189	183	238	198	223	204	177	174	177	177	177	180	186	195	232	244	271	256	202						
27	244	226	256	223	232	247	259	445	271	174	174	110	168	174	152	165	168	180	177	192	198	207	217	232	212						
28	250	220	210	217	223	195	189	168	162	156	174	171	165	156	137	149	171	177	168	177	186	192	183	220	184						
29	271	363	366	293	314	375	387	247	107	15	37	-15	98	171	168	137	76	-140	146	247	305	250	284	265	199						
30	281	287	345	342	287	296	229	156	143	64	-40	18	61	40	64	61	122	137	152	168	217	198	186	214	168						
31	201	274	348	403	418	323	342	287	119	9	-37	-253	-3	-146	-296	-70	-21	-15	146	168	299	271	259	274	138						
средн.	242	258	258	252	258	241	223	206	176	146	139	129	141	137	126	135	149	145	158	183	197	205	216	228	190						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц октябрьЭлемент ΣZ = 59700 + ...

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	Амплитуда	
1	242	258	170	60	33	110	132	198	110	-99	22	55	55	28	44	66	82	138		182	132	110	121	138	132	105						
2	143	187	165	170	231	72	104	66	22	-11	-11	-11	72	99	88	94	77	104		165	170	104	143	148	170	107						
3	148	561	330	209	165	99	77	55	38	11	99	94	77	77	77	88	88	99		99	99	99	110	116	116	126						
4	148	143	143	148	143	148	121	148	77	72	77	99	94	94	88	77	110	160		126	116	104	110	104	110	115						
5	121	104	154	116	121	143	126	88	33	16	55	50	55	60	72	77	77	77		82	77	88	88	88	94	86						
6	110	121	104	132	99	72	99	116	-55	121	22	-22	22	44	44	60	72	82		72	116	82	72	82	82	73						
7	99	116	160	104	11	38	82	6	-11	22	28	50	66	72	72	72	72	77		192	286	182	132	160	154	93						
8	138	165	154	214	148	88	50	22	-11	-28	-11	22	11	33	60	55	66	66		77	121	148	121	132	132	82						
9	143	154	160	258	121	77	66	77	60	66	55	60	60	72	60	66	77	143		99	121	121	121	121	121	103						
10	187	110	99	88	88	99	44	6	-55	-22	0	28	44	60	66	66	72	72		72	72	77	77	77	72	62						
11	88	77	88	72	55	44	33	38	22	44	44	44	55	66	72	77	77	77		77	72	72	72	77	88	64						
12	126	154	231	132	182	126	88	0	121	-11	99	66	66	77	94	72	88	170		512	319	319	204	220	242	154						
13	236	198	319	236	242	77	110	22	0	-6	66	6	66	88	126	88	126	154		148	132	148	170	440	330	147						
14	264	176	176	165	192	160	132	88	33	11	22	16	11	55	77	126	160	121		209	170	132	160	176	143	124						
15	154	126	132	132	209	176	148	143	44	0	22	44	66	55	60	82	77	94		99	94	99	110	104	99	99						
16	99	121	132	126	154	170	126	33	-28	-22	44	66	72	38	55	60	66	77		82	82	77	88	88	99	79						
17	110	165	110	88	72	132	198	209	28	22	0	44	60	60	55	72	72	99		110	99	138	198	176	165	103						
18	110	72	72	198	132	198	214	33	11	38	16	22	33	55	66	72	72	104		88	82	88	99	110	132	88						
19	110	110	126	148	121	148	154	44	33	55	33	6	33	72	82	72	77	82		99	126	302	121	77	138	99						
20	160	116	99	126	170	132	110	66	-22	-33	22	-28	44	33	66	88	72	88		88	88	88	94	99	99	78						
21	110	110	88	110	121	132	77	66	126	60	44	55	77	72	66	66	77	77		77	82	77	82	82	88	84						
22	77	88	104	110	165	99	116	99	77	66	88	88	88	88	77	77	77	77		82	77	77	88	88	94	90						
23	116	121	121	143	77	66	55	55	66	60	55	66	77	77	77	72	66	77		121	88	77	77	99	77	83						
24	99	104	88	88	121	264	182	226	198	121	88	22	22	33	66	44	77	116		160	88	72	94	66	72	105						
25	77	143	176	209	126	77	116	-66	-55	-121	-66	-33	16	38	38	44	60	66		72	72	77	110	104	88	57						
26	99	88	104	82	55	55	110	99	6	-38	0	33	50	66	66	66	66	60		88	88	72	66	55	66	63						
27	110	110	132	121	154	176	104	99	28	-60	50	0	44	22	33	50	60	66		77	82	66	66	55	66	71						
28	88	77	72	99	126	99	116	116	77	33	44	50	55	44	44	55	60	72		72	72	77	88	99	99	77						
29	198	165	82	94	209	116	187	110	-38	99	253	33	33	94	88	50	226	72		198	132	116	55	88	60	113						
30	44	50	66	88	22	66	38	-6	-148	-143	-55	44	44	16	72	55	72	99		94	104	148	143	187	204	54						
31	451	500	396	248	231	264	99	-60	143	99	-275	-138	50	126	55	198	286	160		148	154	182	99	66	116	150						
средн.	142	155	147	139	132	120	110	71	30	14	30	30	52	62	68	74	91	98		125	117	117	109	120	121	95						
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц ноябрь

Элемент D=81°00' западное

0 = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточи	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда		
10	17	46	48	72	87	83	66	66	65	78	86	87	50	94	58	9	38	47		27	5	20	-7	7	24	48.9							
20	47	-11	39	70	125	147	161	150	136	128	99	86	54	57	39	22	26	48		50	26	27	30	19	41	67.3							
30	21	54	67	107	82	93	93	111	62	84	76	59	55	67	55	34	35	47		48	51	45	34	49	50	61.6							
40	59	75	74	91	95	120	91	131	120	106	56	50	50	44	29	46	60	58		57	45	34	46	56	64	69.0							
5	70	70	76	89	100	96	88	81	107	93	78	65	63	58	55	59	58	59		59	58	52	46	55	64	70.8							
6	75	74	83	94	98	87	77	68	63	60	57	63	59	55	59	62	60	53		37	40	43	45	35	34	61.7							
7	32	45	78	100	118	107	122	129	87	89	81	71	61	60	60	59	58	56		55	54	54	52	43	53	71.8							
8	56	51	60	63	63	100	96	103	100	96	93	78	68	56	37	40	43	49		52	43	42	36	37	38	62.5							
90	42	49	64	101	112	126	68	126	104	89	75	60	70	56	37	51	41	49		50	45	48	49	52	58	67.6							
10	56	58	57	67	100	107	89	69	81	94	82	72	72	61	51	41	37	42		45	45	44	40	33	32	61.5							
11	42	49	54	78	76	94	91	98	94	84	78	70	60	58	50	58	52	55		59	58	55	53	49	44	65.0							
120	50	72	87	98	105	91	70	66	60	57	59	62	59	60	58	55	55	55		56	57	53	52	52	53	64.2							
13	59	72	74	79	90	83	68	66	72	55	31	52	50	49	57	58	54	51		43	45	35	32	46	56	57.4							
140	56	64	67	66	71	71	63	64	62	56	58	58	57	59	55	55	55	55		52	54	53	47	43	48	57.9							
150	59	72	74	85	103	85	75	70	70	59	60	56	59	60	59	58	59	57		56	56	56	50	39	39	63.2							
16	40	33	50	57	79	68	78	78	64	63	63	58	37	33	63	39	41	39		47	44	42	38	42	37	51.4							
17	28	17	27	19	24	2	13	13	12	35	57	43	35	34	30	18	20	36		31	29	23	4	5	14	23.7							
18	27	26	23	43	65	86	97	104	79	68	43	41	50	55	56	55	45	33		51	29	34	41	27	23	50.0							
19	31	38	50	78	100	111	74	51	60	62	76	67	67	60	58	55	58	59		57	50	49	43	48	51	60.5							
20	60	60	52	55	62	70	59	62	62	62	84	50	39	26	36	22	26	35		20	20	36	42	46	51	47.4							
21	22	44	51	117	106	62	70	66	65	64	64	55	57	58	58	53	47	32		37	41	41	36	20	16	53.4							
22	21	37	42	56	64	67	64	56	58	55	56	55	51	49	57	58	62	60		49	52	39	32	31	31	50.1							
23	29	31	29	39	87	87	72	72	63	62	57	58	60	59	60	61	62	60		60	62	56	52	47	43	57.0							
24	47	55	47	44	44	51	54	54	59	61	56	56	56	58	55	55	56	54		52	41	39	43	37	33	50.3							
25	22	31	34	18	21	20	25	59	58	37	54	51	43	51	51	54	52	55		46	29	38	39	37	37	40.1							
26	35	35	29	42	75	72	71	63	62	60	54	54	51	46	46	51	42	38		37	39	38	34	31	34	47.5							
27	22	34	25	41	89	63	74	71	74	64	64	55	54	58	50	55	55	51		43	38	39	21	30	27	49.9							
28	34	46	51	47	34	64	71	63	71	67	79	68	71	56	55	55	58	52		42	52	55	49	51	57	56.2							
290	56	64	87	102	76	74	73	67	62	60	56	56	54	56	58	58	56	60		60	60	62	62	59	60	64.1							
300	72	71	78	79	82	76	71	62	59	56	54	51	52	53	52	54	54	54		56	51	49	50	45	35	59.0							
31																																	
средн.	42.9	48.7	55.9	69.9	81.1	82.1	76.1	78.0	73.0	70.1	66.2	60.2	55.5	54.9	51.5	48.3	48.8	50.0		47.8	44.0	43.4	39.7	39.0	41.6	57.0							
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц ноябрь

Элемент h = 13600

o = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточи.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда
10	366	503	332	314	229	223	259	217	168	79	12	-76	-445	-125	-76	-37	34	104		220	223	204	204	342	418	154					
20	467	479	582	393	448	357	326	241	76	0	113	82	-21	-18	-34	64	61	68		183	156	174	204	82	134	192					
30	342	473	326	229	287	345	317	113	180	55	125	195	85	-34	46	46	21	98		110	137	180	152	104	162	171					
40	204	238	247	253	253	308	497	323	226	46	128	73	-18	52	55	82	143	174		177	174	226	244	207	198	188					
5	201	204	192	195	152	156	186	207	107	40	79	137	159	159	177	149	143	156		168	174	183	156	162	171	159					
6	186	201	180	152	146	146	159	165	159	186	183	165	174	180	159	159	165	159		143	131	143	152	198	210	167					
7	241	314	320	232	278	253	302	134	256	143	122	131	98	37	104	174	174	168		165	192	186	201	214	223	194					
8	217	223	232	265	238	189	238	204	226	88	76	76	95	64	9	40	88	119		171	165	149	149	168	183	153					
90	241	214	290	204	259	131	204	70	24	92	101	128	55	82	55	116	162	183		204	220	220	223	223	220	163					
10	229	229	250	253	232	183	195	226	214	70	82	70	15	143	137	125	76	140		171	192	198	214	232	265	173					
11	296	320	357	332	323	253	253	204	220	174	128	92	58	-21	101	152	149	149		174	174	183	186	189	201	194					
120	189	168	195	186	162	156	143	156	156	183	207	159	174	177	174	162	143	149		162	174	177	186	201	204	172					
13	223	235	235	204	159	137	131	143	177	290	357	217	241	198	165	174	171	137		192	210	223	214	235	223	204					
140	229	253	238	232	210	186	180	174	171	174	174	168	183	177	186	174	165	177		180	198	201	229	247	238	198					
150	226	229	217	192	140	137	125	125	198	156	168	192	180	180	174	186	186	183		186	171	195	204	244	265	186					
16	308	345	314	271	192	180	143	186	152	131	125	128	168	119	95	168	171	186		204	210	217	253	305	345	205					
17	360	323	442	424	390	412	497	610	424	296	241	314	88	-34	52	98	58	162		140	192	265	247	223	247	270					
18	290	366	418	418	448	421	372	308	247	244	278	271	214	201	189	174	165	134		27	174	210	241	198	220	260					
19	268	308	308	329	287	189	247	293	223	189	174	168	131	174	180	156	168	168		192	183	186	210	253	247	218					
20	226	229	287	299	226	201	168	171	198	311	140	226	214	104	-82	9	195	235		244	152	198	256	271	232	196					
21	299	335	332	238	198	183	152	125	113	107	183	217	210	198	207	201	174	125		125	180	192	229	253	296	203					
22	366	354	338	265	220	204	168	271	149	259	189	198	235	195	192	198	186	183		204	201	201	247	320	274	234					
23	329	342	335	393	299	168	171	177	146	152	174	174	180	168	165	168	168	174		186	186	204	217	259	281	217					
24	284	265	345	375	335	271	226	180	162	162	192	210	204	189	189	186	186	195		204	207	220	235	259	259	231					
25	317	366	430	406	372	403	390	177	235	378	220	223	189	116	146	162	177	192		189	198	210	220	262	308	262					
26	338	338	320	305	290	186	186	220	204	271	244	180	198	195	128	113	162	183		177	189	207	232	241	274	224					
27	299	308	363	421	360	271	262	162	186	168	165	192	189	174	168	140	156	171		198	223	241	207	229	247	229					
28	326	387	387	366	345	235	192	174	204	271	101	149	137	195	186	183	177	186		183	152	152	192	238	262	224					
290	262	244	192	174	168	174	140	137	177	210	226	174	180	171	152	149	152	156		171	186	195	204	198	186	182					
300	210	241	210	183	165	156	165	165	171	198	189	195	201	198	195	183	146	134		168	165	149	159	168	198	180					
31																															
средн.	278	301	307	283	260	227	233	202	185	171	163	161	126	120	120	135	144	158		174	183	196	209	224	240	200					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц ноябрь

Элемент ΣZ = 59700 + ...

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
1	226	220	352	226	110	82	94	50	16	6	-50	-33	11	44	302	275	176	132		226	308	187	330	236	209	156					
2	214	528	204	154	264	292	187	143	220	50	-6	33	55	50	176	220	176	154		88	220	226	297	341	390	195					
3	336	429	220	88	220	165	44	-99	121	44	110	99	33	11	88	198	187	214		126	138	176	275	242	209	153					
4	204	160	220	236	253	363	231	-33	6	154	77	0	22	77	160	88	50	88		88	121	204	220	121	132	135					
5	154	154	148	170	160	77	77	55	-6	-33	-6	-11	6	11	55	50	82	82		99	99	126	187	121	126	83					
6	121	77	99	99	88	55	55	82	72	0	-6	33	72	72	60	66	82	82		220	176	143	132	187	236	96					
7	292	231	209	297	314	204	126	110	28	-6	11	33	38	38	72	77	88	94		94	94	94	99	121	88	119					
8	88	126	154	165	132	160	148	50	-11	6	16	33	22	77	94	77	77	50		55	88	116	99	116	138	86					
9	143	165	248	346	374	242	94	11	33	-44	-11	16	16	88	116	55	132	77		104	209	110	99	121	121	119					
10	116	143	176	176	182	116	82	60	-66	-60	-6	6	-28	16	38	116	143	99		99	104	110	132	148	176	87					
11	160	192	264	154	132	148	99	0	-50	-28	-66	-55	-11	22	50	38	66	66		77	94	88	94	94	116	73					
12	187	176	138	104	132	50	72	72	77	77	-22	-11	22	60	60	66	77	82		77	88	94	99	99	110	83					
13	110	99	94	88	88	28	77	44	154	132	16	-6	11	28	55	66	72	104		99	72	126	148	94	99	79					
14	121	104	132	104	88	72	82	33	22	6	11	33	55	50	72	60	72	77		88	77	77	77	88	66	69					
15	77	66	66	126	38	77	-6	88	126	38	33	77	60	72	60	72	66	66		77	72	88	94	88	77	71					
16	116	116	60	60	77	55	121	170	82	-11	44	-11	16	-22	11	72	60	88		66	72	60	82	55	44	62					
17	60	66	88	176	253	380	198	11	187	176	88	-22	-187	-33	55	160	104	66		77	121	170	214	187	176	115					
18	121	231	209	176	264	154	72	-11	-99	-170	-143	-143	-28	28	44	50	88	94		80	121	110	94	154	170	70					
19	132	176	192	209	160	132	116	160	66	88	-99	-22	-44	-11	22	55	66	77		88	77	88	88	99	88	83					
20	110	138	220	132	148	121	60	116	176	6	11	-50	11	-110	-94	28	72	11		154	116	55	88	88	82	70					
21	204	148	126	-72	-11	160	50	88	126	28	99	55	50	22	33	11	77	132		94	88	88	82	198	187	86					
22	204	110	116	126	132	104	110	253	154	121	6	38	38	22	11	33	55	72		82	72	116	110	187	176	102					
23	77	94	110	132	121	121	66	88	50	-16	-22	-33	38	38	44	55	66	72		72	77	88	99	82	88	67					
24	77	116	143	121	132	154	160	121	99	38	0	22	33	44	44	50	66	77		82	88	66	88	116	94	85					
25	66	99	77	60	204	176	154	77	154	116	11	0	-28	-33	-11	0	16	50		60	204	121	99	143	116	80					
26	94	72	110	182	204	220	242	176	143	6	38	-11	6	-11	-16	28	77	132		88	94	66	82	72	66	90					
27	121	99	165	214	165	231	226	22	-44	-6	-55	0	-16	33	44	33	50	72		88	121	99	165	116	99	85					
28	99	143	99	66	88	82	132	44	94	-72	-50	-60	11	28	50	55	55	99		94	44	44	110	88	72	59					
29	88	44	33	33	66	66	33	55	72	38	16	-11	6	11	28	33	72	72		77	82	77	66	66	88	50					
30	82	60	38	33	22	28	22	22	38	22	16	0	-33	-6	11	16	33	33		28	60	88	82	94	132	38					
31																															
средн.	140	153	150	139	153	144	107	69	68	24	2	0	9	24	58	73	83	87		95	113	110	131	132	132	92					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц декабрь

Элемент  $D=81^{\circ}00'$  западное

0 = \_\_\_\_\_ E = \_\_\_\_\_

число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	
1	26	37	75	86	112	108	80	80	71	76	76	70	65	59	50	47	46	42		41	50	52	50	47	54	62.5					
2	68	71	83	84	80	91	91	65	98	74	82	81	71	66	52	55	51	46		46	48	48	36	47	41	65.6					
3	71	66	80	79	90	145	77	97	97	90	86	75	72	53	39	41	31	43		36	35	30	30	35	34	63.8					
4	51	67	68	79	85	111	133	133	129	111	92	80	70	56	49	38	34	50		39	25	41	46	43	43	69.7					
5	45	60	64	76	91	134	87	109	149	138	105	81	80	59	50	54	56	46		47	22	23	19	22	19	68.2					
6	30	60	72	79	75	104	86	68	77	60	55	47	50	51	52	58	59	59		58	54	50	49	46	44	60.1					
7	46	56	63	63	80	75	74	77	63	55	50	54	57	47	50	52	47	41		54	54	54	52	49	45	56.6					
8	47	35	35	55	73	106	128	121	113	91	78	75	71	59	58	57	60	53		42	39	49	43	38	32	64.9					
9	38	45	56	57	77	76	72	67	61	56	61	50	54	51	53	56	54	43		38	36	41	48	47	37	53.1					
10	45	58	47	71	82	78	148	133	89	72	68	68	61	53	55	55	57	58		59	51	43	30	34	31	64.4					
11	37	34	37	29	37	16	55	56	66	58	58	56	54	56	50	47	34	39		39	30	47	56	45	39	44.8					
12	39	42	44	54	20	14	45	64	63	66	63	57	52	43	49	50	54	60		51	34	38	48	47	39	47.3					
13	26	31	60	70	67	74	70	66	63	71	65	58	54	59	50	49	45	38		31	43	42	45	39	38	52.2					
14	51	52	66	75	64	71	73	70	66	68	56	58	52	46	57	60	58	57		58	57	51	51	50	50	59.0					
15	46	43	27	46	48	77	114	48	67	66	58	56	54	54	50	46	55	51		50	46	30	28	51	60	53.0					
16	63	63	56	107	63	17	36	26	44	39	54	39	31	38	45	47	47	46		42	46	29	31	30	33	44.7					
17	28	17	32	60	67	39	49	45	46	44	59	60	58	59	57	59	58	55		55	54	48	51	55	60	50.6					
18	47	32	49	71	97	89	76	62	69	64	65	58	52	45	47	52	50	50		42	38	33	34	29	41	53.8					
19	29	26	42	53	74	52	45	20	58	67	58	41	49	52	55	54	55	35		44	55	54	45	23	22	46.2					
20	38	39	80	83	62	37	53	74	58	58	53	53	54	58	59	59	60	59		59	55	56	57	58	45	57.0					
21	27	30	33	54	66	81	88	44	71	56	62	46	52	43	53	46	31	41		48	43	37	27	15	29	46.8					
22	22	38	33	70	110	73	84	77	67	71	63	59	59	52	57	53	43	32		35	49	55	53	56	45	56.5					
23	43	45	32	54	56	41	31	60	71	53	61	60	49	48	46	52	50	28		26	29	35	29	31	31	44.2					
24	33	50	68	71	49	67	74	81	54	62	58	54	52	55	55	50	49	49		54	56	49	43	32	32	54.0					
25	60	84	95	55	88	197	99	69	68	68	80	66	57	56	56	53	55	54		54	56	52	49	49	52	69.7					
26	58	60	63	71	71	72	70	64	65	65	65	63	63	59	56	60	59	59		57	52	52	54	57	60	61.5					
27	66	71	66	99	114	132	128	139	139	114	92	84	67	62	54	45	49	54		56	55	60	54	52	61	79.7					
28	58	61	64	62	68	72	66	71	62	57	59	57	65	62	52	51	50	48		52	52	55	58	57	54	58.9					
29	72	89	100	96	89	93	71	67	89	83	71	75	74	67	62	52	42	35		37	37	39	39	33	43	64.8					
30	64	86	93	108	122	126	86	85	90	87	71	78	77	67	59	50	48	46		49	46	41	48	45	50	71.8					
31	47	60	68	70	92	92	66	71	67	58	66	59	61	51	49	49	40	33		28	27	41	31	30	46	54.2					
средн.	45.8	51.9	59.7	70.5	76.4	82.6	79.2	74.5	77.1	70.9	67.4	61.9	59.3	54.4	52.5	51.5	49.3	46.8		46.0	44.3	44.4	43.0	41.7	42.3	58.0					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц декабрь

Элемент H=13600γ+...

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	
1	235	253	195	204	152	143	204	226	189	250	152	113	85	85	82	101	137	149		159	180	198	198	186	217	171					
2	238	232	226	186	192	159	152	186	122	34	15	15	40	76	104	119	152	137		131	140	162	149	210	220	141					
3	247	247	174	238	262	140	137	162	128	-27	61	64	64	37	43	79	107	140		165	186	192	214	244	229	147					
4	271	351	265	217	192	207	265	265	92	55	34	3	27	58	104	64	34	143		165	186	183	192	226	284	162					
5	284	247	244	226	247	92	183	137	82	3	-82	-49	0	3	24	70	168	101		113	146	137	180	168	229	123					
6	293	268	314	256	393	314	314	305	271	265	232	210	207	186	186	177	177	186		192	195	207	210	217	204	241					
7	244	241	259	235	223	210	195	207	232	210	195	156	143	186	162	146	134	162		177	180	174	162	165	189	191					
8	226	250	332	403	332	293	204	162	140	101	76	70	82	76	113	156	180	168		134	131	152	174	226	207	183					
9	244	259	305	326	235	186	177	174	201	259	198	195	149	177	134	131	113	131		149	171	174	174	198	244	196					
10	226	247	290	268	381	396	229	165	253	214	198	143	192	171	174	174	198	189		183	214	229	241	220	265	228					
11	305	329	320	351	345	348	235	241	250	210	235	201	192	162	198	174	137	204		226	186	204	198	204	217	236					
12	302	311	396	418	424	418	210	159	159	113	174	177	195	204	137	177	137	152		207	201	204	210	226	250	232					
13	293	265	284	229	201	189	201	186	180	192	259	162	183	156	198	168	159	186		177	198	210	207	235	256	207					
14	268	271	259	220	210	220	195	229	229	265	195	156	189	162	180	192	186	189		192	204	207	217	238	244	213					
15	259	235	305	302	290	299	207	253	192	198	214	186	189	171	186	177	180	189		204	229	217	229	235	250	225					
16	210	210	214	183	345	375	360	320	369	357	357	360	204	143	165	192	207	134		201	226	195	223	241	274	253					
17	290	290	329	293	207	338	335	357	338	363	278	195	195	177	183	180	186	198		198	195	204	204	220	210	248					
18	217	308	308	223	177	156	186	143	169	217	210	223	220	180	149	168	177	192		229	223	226	256	305	323	216					
19	314	326	360	311	217	326	418	348	226	210	204	238	159	186	183	198	174	177		156	189	210	244	235	244	244					
20	250	299	268	217	201	281	235	149	192	220	210	189	174	177	177	180	180	177		183	192	204	210	207	226	208					
21	281	323	354	317	259	192	174	305	201	192	174	201	149	198	198	195	174	119		152	210	229	244	274	320	226					
22	381	393	345	290	195	241	171	195	183	186	162	149	143	165	131	165	183	165		165	186	186	214	232	235	211					
23	284	287	363	296	278	314	314	238	399	381	238	156	183	113	61	95	159	180		174	180	229	214	207	317	236					
24	323	351	311	253	351	296	189	317	262	180	180	174	174	162	137	128	92	122		180	189	198	210	284	253	222					
25	140	156	116	302	512	49	171	168	168	122	64	104	140	134	113	149	174	171		189	201	223	223	241	244	178					
26	238	229	223	210	198	180	189	189	174	162	162	156	134	165	168	159	174	183		180	186	204	204	186	186	185					
27	183	177	210	149	119	177	159	46	12	0	49	27	30	30	122	168	168	177		180	192	192	174	189	223	131					
28	232	214	214	226	238	198	204	265	195	192	171	143	113	122	162	143	162	146		159	162	183	201	207	174	184					
29	125	162	182	189	165	156	146	174	204	113	134	82	61	55	107	113	95	82		180	183	195	229	229	192	147					
30	156	128	156	189	177	168	183	198	113	131	119	9	27	73	156	198	186	152		149	186	183	180	186	207	150					
31	229	232	265	293	204	143	168	201	247	192	159	156	159	177	180	143	146	113		128	152	159	217	235	223	188					
средн.	251	261	270	259	256	232	216	215	199	179	162	141	136	134	142	151	156	159		173	187	196	207	222	237	198					
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1968 месяц декабрь

Элемент Σ = 59700 + ...

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- туд
1	198	143	132	170	198	72	28	-44	-116	-121	-104	-33	-28	-33	11	11	44	77	82	66	77	77	88	94	45						
2	99	72	66	77	110	66	-38	-28	-160	-143	-154	-94	-38	-22	-11	-6	33	60	66	55	72	99	88	126	16						
3D	104	72	72	308	220	308	126	11	-99	-33	0	-22	-11	28	60	44	77	33	77	82	110	104	94	132	79						
4D	72	82	55	50	6	-38	11	33	-16	0	38	44	-38	-33	0	66	60	22	88	231	116	99	99	99	48						
5D	154	121	138	176	248	77	-22	-126	-176	33	66	-22	-11	0	77	11	33	33	60	242	148	143	143	198	73						
6	182	121	198	214	214	187	154	110	-88	-50	-22	16	6	50	44	33	55	55	60	60	82	72	99	88	81						
7C	94	88	55	72	44	33	28	38	22	16	-16	-121	-77	-22	-33	0	28	99	33	38	50	72	99	121	32						
8	154	187	165	176	187	165	88	22	-104	-88	-44	-16	-44	-22	11	11	44	60	88	72	60	72	99	99	60						
9	121	126	116	110	121	33	60	33	16	11	-99	-72	-77	-22	-22	-11	33	55	60	66	50	60	77	132	41						
10	99	99	110	116	187	264	88	33	-6	-28	-132	-77	22	44	44	50	50	50	60	72	82	143	99	88	65						
11	72	60	60	121	72	143	99	143	104	60	16	22	28	11	33	60	77	38	77	50	16	44	99	110	67						
12	154	110	165	209	220	209	126	22	33	88	11	38	44	11	-22	22	77	55	82	143	121	66	94	88	90						
13	126	-16	33	94	55	143	28	6	0	-6	55	-16	6	22	33	33	44	77	143	55	77	88	94	77	52						
14C	66	72	60	28	38	11	198	231	154	6	-50	0	11	-16	11	22	38	50	60	60	55	72	77	77	55						
15	88	121	116	55	170	165	38	154	143	121	55	16	33	33	33	33	33	44	44	66	121	121	72	77	81						
16	88	88	192	82	182	72	154	253	198	176	-104	-6	-99	-33	-44	16	55	33	77	55	132	121	88	66	77						
17C	104	154	126	132	72	280	154	143	143	110	11	-33	0	11	33	38	44	44	44	44	60	55	55	72	79						
18	110	121	121	154	88	11	33	72	82	11	-121	-44	-22	11	-22	-11	-11	22	22	50	50	72	77	33	38						
19	16	66	121	121	22	270	110	110	-33	-55	-66	-28	-104	-44	-6	11	44	94	22	38	55	66	104	165	46						
20C	143	154	33	33	165	270	187	187	-16	22	0	6	0	11	22	33	33	44	55	55	55	50	44	72	69						
21	126	116	104	6	11	38	66	170	55	33	-160	-187	-104	-33	-6	22	60	22	44	44	77	176	231	176	45						
22	258	126	99	170	110	253	0	88	16	-22	-44	-55	-22	0	0	38	55	110	88	44	50	77	88	110	68						
23D	132	148	88	11	176	182	110	110	-11	-88	-110	-77	-88	-99	-11	-22	22	138	132	88	60	165	132	209	58						
24	192	154	110	187	176	88	6	-72	44	-22	16	11	-33	-33	-33	22	82	50	22	55	66	77	214	308	70						
25D	187	176	236	385	528	462	286	99	-22	6	-44	-33	11	11	22	44	66	77	77	72	66	55	55	66	120						
26C	60	44	77	66	55	66	16	22	11	0	-22	-16	0	22	44	50	55	44	55	77	66	72	77	60	42						
27	88	116	248	209	143	-55	-132	-165	-143	22	16	-50	-66	-77	-33	0	-16	22	33	44	55	55	60	82	19						
28	77	66	88	116	116	88	0	-72	-16	-38	-104	-121	-16	-22	16	11	44	50	60	55	55	77	110	44	28						
29	143	116	121	77	66	11	33	-6	-182	-214	-143	-154	-50	-22	-16	22	60	72	77	66	72	77	116	94	18						
30	165	187	198	176	99	77	-11	-77	-143	-88	-50	-22	-88	-77	-55	6	11	33	50	99	99	82	88	77	35						
31	176	99	176	275	160	77	28	22	77	-82	-88	-77	-22	0	-6	0	55	77	66	77	50	88	132	110	61						
средн.	124	109	119	135	137	130	66	49	-8	-12	-45	-39	-28	-11	6	21	45	56	65	75	74	87	100	108	57						
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка \_\_\_\_\_

Контроль \_\_\_\_\_