

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц ЯНВАРЬ Элемент D = 117°30' + ... 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	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.
1	17	21	33	38	38	38	56	56	56	51	51	49	24	22	31	35	35	32	27	29	38	37	35	37	36.9	12.0	67	-8	13.1	75		
2	30	26	19	19	58	60	69	74	111	111	101	87	49	39	32	29	15	25	22	4	-3	7	15	7	41.9	10.0	142	-13	19.7	155		
3	15	7	18	15	32	50	54	54	64	62	69	62	49	51	33	30	22	13	25	11	6	27	13	2	32.7	10.5	81	-12	20.3	93		
4	13	20	20	32	53	57	54	59	75	60	66	52	59	38	47	40	38	32	23	22	25	24	17	8	38.9	8.7	90	-2	23.5	92		
5	23	26	19	37	48	58	56	72	70	56	45	52	54	40	38	34	34	35	32	25	19	16	19	19	38.6	7.5	80	10	22.0	70		
6	23	32	35	39	41	45	50	57	59	56	51	40	48	40	38	36	34	32	31	30	21	14	17	10	36.6	7.9	63	6	7.9	57		
7	10	21	28	33	35	46	49	47	63	67	74	67	60	42	35	31	31	28	21	24	28	24	24	24	38.0	10.2	85	6	0.7	79		
8	21	28	31	38	49	49	44	49	49	46	48	48	43	37	30	30	27	22	19	12	13	1	1	8	31.0	4.4	56	-11	22.5	67		
9	1	4	26	29	54	65	68	61	68	68	58	42	33	14	34	30	27	23	16	2	5	-2	-9	9	30.2	5.1	83	-23	22.2	106		
10	-2	13	36	45	34	59	59	60	54	53	60	67	54	38	39	36	36	32	35	30	23	12	12	23	37.8	5.8	78	-19	0.3	97		
11	30	23	26	33	47	54	61	56	60	60	55	52	30	30	31	33	29	25	27	21	14	20	20	20	35.7	9.2	70	7	20.7	63		
12	-5	-5	10	27	38	45	46	50	50	46	39	32	33	29	40	29	29	29	27	27	21	20	23	23	29.3	6.9	90	-19	1.2	109		
13	21	23	25	14	34	37	62	56	53	49	49	46	43	41	36	32	36	36	37	37	30	30	26	19	36.3	7.0	70	9	3.2	61		
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	11	18	22	25	34	40	41	38	36	33	34	29	25	22	24	25	24	23	23	21	20	15	13	15	25.5	0.1	47	9	0.1	38		
22	13	13	13	13	20	23	31	39	35	30	24	28	28	24	24	24	17	19	16	16	16	15	15	18	21.4	7.5	42	9	1.2	33		
23	18	11	16	20	31	32	31	32	31	29	22	25	16	23	18	15	15	14	18	13	13	11	9	12	19.8	5.0	38	6	1.3	32		
24	14	23	16	27	34	44	35	36	36	26	40	43	33	26	5	0	-1	-4	2	8	6	-1	3	7	19.1	5.0	55	-10	18.1	65		
25	7	7	17	33	28	25	43	50	40	40	37	26	26	26	21	22	20	15	10	5	-19	-30	-11	-8	17.9	6.9	52	-42	21.0	94		
26	15	12	10	19	30	31	35	38	38	38	38	31	31	32	17	17	14	10	6	-9	-2	1	1	3	19.0	10.3	45	-12	19.1	57		
27	1	7	11	18	26	28	25	34	31	29	28	21	14	16	20	18	14	14	14	7	4	-3	4	11	16.5	5.3	37	-12	21.4	49		
28	7	4	7	15	26	37	31	38	41	31	28	28	17	21	16	17	15	15	14	-2	-4	6	8	15	18.0	5.7	53	-38	11.1	91		
29	-11	-19	-11	21	32	28	63	53	58	61	18	62	52	36	26	15	14	20	17	13	2	9	8	15	24.2	9.7	87	-26	1.0	113		
30	15	4	-3	18	14	28	35	37	48	45	42	27	29	27	20	20	16	16	16	16	10	4	4	8	20.7	8.1	62	-17	2.4	79		
31	18	22	24	30	26	41	38	35	38	59	76	68	34	20	22	13	10	-5	-17	4	10	10	6	6	24.5	11.0	92	-34	17.8	126		
Средн.	12.7	14.2	18.7	26.6	35.9	42.5	47.3	49.2	52.7	50.2	48.0	45.2	36.8	30.6	28.2	25.5	23.2	20.9	19.2	15.2	12.3	11.1	11.4	13.0	28.8		69.4	-9.8		79.2		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964месяц ЯНВАРЬЭлемент H = 12300 + ...

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	
1	241	260	236	246	279	260	198	150	141	198	203	160	146	141	127	52	118	138	148	135	182	202	183	208	181	4,8	298	-11	14,9	309			
2	193	165	203	289	431	412	321	145	188	50	26	15	39	44	87	68	-9	-42	34	76	71	71	137	189	133	4,6	493	-160	13,4	653			
3	232	289	356	238	238	220	253	191	183	116	121	79	56	27	138	85	80	119	148	172	154	187	217	264	173	2,6	394	-15	13,5	409			
4	264	303	333	386	344	307	194	152	134	69	131	95	87	126	71	91	151	125	105	121	148	184	199	220	181	3,9	419	10	15,3	409			
5	204	209	242	215	248	225	282	250	179	113	104	143	147	148	120	125	145	149	141	150	146	147	156	165	173	6,9	310	75	10,5	235			
6	185	213	260	277	229	229	219	219	208	142	88	145	168	135	129	110	114	133	137	155	164	168	157	171	173	3,7	391	55	10,6	246			
7	189	185	204	218	209	237	180	189	237	185	142	95	52	56	74	94	94	98	98	108	132	155	226	269	155	23,7	284	12	13,8	272			
8	269	255	274	264	240	207	216	234	215	210	171	129	129	146	151	156	155	155	169	178	182	216	248	267	202	23,9	305	109	11,9	196			
9	277	277	272	362	343	315	257	295	263	258	173	59	159	164	135	116	112	174	93	150	131	155	212	269	209	3,6	443	2	11,4	441			
10	321	421	303	247	238	258	215	197	225	212	236	189	118	119	96	68	77	116	126	146	160	166	280	319	202	1,3	473	1	16,1	472			
11	319	333	333	337	274	273	229	200	213	179	187	148	143	166	145	149	153	157	161	150	159	186	209	241	210	3,9	361	92	11,8	269			
12	312	284	279	223	228	234	257	230	211	207	150	145	137	161	127	162	162	171	167	158	168	182	203	217	199	0,8	336	64	10,8	272			
13	193	231	236	260	222	251	243	233	224	186	178	148	122	132	161	180	176	176	182	187	197	192	213	231	198	3,3	322	103	13,5	219			
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	235	245	246	256	243	229	221	203	189	176	185	186	186	187	168	179	164	180	180	195	205	211	236	256	207	3,5	265	150	16,9	115			
16	261	337	346	313	317	242	247	233	204	139	82	96	149	150	74	54	107	169	189	203	218	218	251	243	202	1,8	365	-2	15,7	367			
17	299	337	359	330	201	195	285	241	183	139	147	109	118	118	145	117	126	134	104	141	155	159	186	214	189	3,0	407	62	11,6	345			
18	240	236	269	260	265	200	171	186	205	211	182	127	131	136	127	144	125	119	141	150	169	206	210	196	184	2,8	312	60	14,5	252			
19	176	176	186	186	192	168	125	125	122	122	169	155	140	150	99	73	108	125	140	136	118	119	124	172	142	4,7	206	54	15,6	152			
20	200	176	186	186	210	186	167	190	257	190	134	129	105	90	132	139	156	159	185	178	181	179	183	196	171	8,2	295	61	13,2	234			
21	220	239	248	239	244	239	221	202	173	145	135	135	155	164	172	172	162	170	160	164	158	144	152	166	182	2,1	268	112	11,3	156			
22	171	186	219	219	234	243	229	172	121	102	112	130	140	130	121	120	111	120	128	133	138	151	170	189	158	5,7	267	92	9,4	175			
23	185	170	185	185	180	151	157	148	171	157	138	171	152	151	149	147	145	178	195	194	192	200	217	235	173	23,7	257	116	14,1	141			
24	254	297	268	273	330	315	168	158	177	110	92	58	92	55	103	138	159	142	158	189	220	250	280	297	191	5,8	397	1	11,2	396			
25	264	302	341	312	332	275	285	286	249	212	208	175	175	167	176	175	186	186	203	177	161	173	233	222	228	2,9	359	127	20,0	232			
26	270	284	275	219	200	196	183	217	226	208	189	176	157	117	158	156	163	165	153	171	207	195	203	215	196	2,5	299	84	13,7	215			
27	229	249	237	223	253	245	217	213	200	202	203	161	144	168	178	173	178	158	167	172	186	186	195	215	198	1,7	278	130	12,6	148			
28	219	248	272	283	284	247	229	211	188	170	176	215	188	131	142	171	144	169	165	114	129	168	236	270	199	4,8	303	5	19,4	298			
29	209	210	249	283	332	346	304	329	225	79	71	67	43	50	101	118	69	97	148	142	141	178	176	203	174	7,2	405	-42	12,6	447			
30	196	187	188	207	241	165	175	209	186	144	87	122	140	131	164	135	125	138	162	172	195	204	184	198	169	4,3	298	49	10,1	249			
31	212	203	190	191	159	122	123	114	153	230	79	42	104	136	111	87	104	102	-9	94	154	161	198	206	136	9,2	306	-75	18,2	381			
ср.зн.	235	250	260	258	258	240	219	204	195	162	143	127	127	127	129	125	128	139	143	154	164	177	202	224	183			334	44		290		
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	
1	235	241	258	258	235	230	212	264	258	258	247	247	258	281	264	326	325	291	268	256	267	267	301	278	264	13.7	372	195	6.5	177			
2	289	312	341	329	301	358	352	369	449	358	415	370	416	359	302	359	313	330	325	325	314	297	314	325	343	8.1	580	244	4.8	336			
3	320	297	325	382	382	370	359	347	370	438	358	369	358	352	323	374	300	282	282	288	310	293	299	293	336	9.6	495	280	1.7	215			
4	304	292	285	302	278	296	340	409	425	362	327	344	337	303	285	301	302	298	294	295	278	275	299	294	314	8.6	459	257	13.5	202			
5	301	323	312	323	318	305	334	328	357	344	281	270	281	275	298	286	275	291	297	297	297	290	290	296	303	9.4	373	236	11.2	137			
6	313	313	330	354	376	399	377	377	372	356	350	305	311	318	323	323	324	324	324	331	314	308	304	304	335	6.9	412	265	11.9	147			
7	315	326	326	326	349	344	349	395	395	383	383	344	344	366	361	349	338	321	315	326	326	321	292	247	339	8.0	429	224	23.8	205			
8	252	258	247	241	247	242	253	219	225	265	277	271	249	260	277	278	261	272	255	255	256	239	245	239	253	10.7	311	204	8.3	107			
9	222	251	273	239	205	171	199	199	125	125	154	387	181	261	221	233	250	261	284	289	295	284	295	233	235	11.4	450	85	8.6	365			
10	284	284	272	272	340	374	465	390	276	168	150	178	155	189	211	234	267	290	307	289	272	289	265	231	269	6.9	488	110	10.1	378			
11	231	220	208	208	254	260	243	231	198	192	221	197	141	221	278	272	279	250	256	245	233	250	239	228	231	14.1	295	118	12.7	177			
12	233	256	267	296	284	246	229	189	183	190	195	178	235	241	269	270	270	265	248	248	237	249	254	237	241	3.3	313	138	11.3	175			
13	271	271	283	306	311	310	282	231	259	258	286	292	281	279	257	263	257	262	256	256	233	238	244	244	268	6.1	333	213	7.1	120			
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15	247	252	252	240	206	206	222	222	227	227	232	243	243	242	236	225	218	218	218	228	228	228	227	227	230	1.7	258	190	15.4	68			
16	193	193	199	222	227	306	249	163	312	414	345	345	362	368	305	270	270	247	258	264	257	252	252	269	273	9.9	466	107	7.2	359			
17	235	229	247	281	294	288	363	329	364	273	319	262	275	252	281	304	300	282	266	261	256	256	257	246	280	8.3	415	170	9.4	245			
18	227	232	249	265	271	305	304	264	202	184	218	269	275	280	276	281	288	248	238	249	240	222	211	217	251	13.4	343	166	9.1	177			
19	246	257	285	303	308	331	343	364	438	427	273	256	262	209	232	277	242	241	258	274	267	243	259	259	286	8.9	495	187	13.4	308			
20	316	328	328	328	351	373	351	316	311	311	322	339	334	316	283	307	308	269	264	271	266	267	274	275	309	5.2	385	247	12.9	138			
21	264	258	264	264	247	230	241	258	269	269	281	258	258	269	281	265	270	271	260	261	261	273	273	279	264	14.3	292	224	12.4	68			
22	296	296	302	296	313	319	359	358	352	329	324	301	301	301	307	284	261	267	268	262	262	251	262	262	297	7.0	369	250	16.0	119			
23	268	296	308	313	330	319	290	251	234	256	216	154	176	228	212	218	219	219	238	227	228	218	219	214	244	4.9 5.1	348	137	12.1	211			
24	220	191	180	180	180	157	248	214	220	288	351	317	282	224	195	182	221	198	191	196	189	199	215	215	219	11.1	553	74	5.8	479			
25	204	198	181	163	135	174	270	225	219	224	155	155	154	166	189	247	236	209	221	211	206	241	237	237	202	6.6	287	112	4.2	175			
26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	285	296	296	295	265	248	236	241	246	222	233	250	277	277	266	255	283	283	277	244	256	256	273	267	264	3.5	316	212	8.9	104			
28	267	267	249	243	242	237	310	367	377	286	176	182	227	295	328	306	293	304	281	297	279	279	278	243	276	7.6	389	159	10.6	230			
29	294	317	322	304	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	275	292	232	304	325	348	325	336	330	376	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	314	314	325	330	370	369	375	328	368	390	384	400	309	315	304	294	306	319	365	315	305	311	324	330	336	9.1	492	269	13.1	223			
ср.зн.	266	271	277	282	284	290	303	292	299	292	277	277	270	276	273	281	277	271	271	269	264	263	267	259	277			397	180		209		
сумма																																	

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц ФЕВРАЛЬ Элемент D=117°30' + ... 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	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер
1	15	26	36	44	48	34	37	41	43	46	35	28	24	28	28	24	20	14	13	13	1	-1	8	6	25.5	3.7	58	-10	24.0	68		
2	-6	12	16	27	31	40	48	44	44	49	52	50	46	43	40	35	32	31	30	25	22	24	28	27	32.9	10.0	59	-2.4	0.0	83		
3C	27	27	28	31	32	32	36	40	37	38	41	34	35	35	32	30	30	31	27	27	20	21	19	23	30.5	10.0	54	10	22.1	44		
4	19	26	24	28	38	45	49	50	63	78	32	34	28	37	27	25	16	23	23	22	15	11	6	21	30.8	9.7	85	0	22.3	85		
5	21	21	22	31	31	58	56	51	49	41	38	41	25	18	24	20	24	19	21	22	9	-10	-29	6	25.4	5.8	69	-4.3	22.3	112		
6D	-2	8	10	28	35	54	76	68	69	69	66	41	23	20	23	5	20	16	7	-2	4	4	-10	8	26.7	9.7	98	-20	22.7	118		
7	13	19	13	20	16	41	53	63	60	63	52	43	32	29	22	22	18	4	12	5	5	2	2	2	25.5	9.8	74	-9	21.8	83		
8D	5	26	29	31	35	50	54	43	43	44	43	45	33	31	31	33	18	13	13	8	14	-13	-9	-7	25.5	6.7	59	-27	21.3	86		
9	1	24	37	56	68	54	50	46	50	56	60	42	45	38	34	27	19	10	13	16	11	9	6	8	32.5	10.1	81	-9	0.3	90		
10	10	19	17	31	36	48	40	48	41	41	39	42	35	33	27	28	29	30	32	26	20	3	9	15	29.1	5.5	58	-4	21.5	62		
11C	18	25	29	36	37	41	45	45	54	50	44	39	31	31	32	34	34	34	34	32	31	27	27	31	35.0	8.5	55	14	0.2	41		
12	34	31	39	42	46	52	72	86	62	73	48	35	38	49	42	35	35	31	30	30	30	19	23	21	41.8	6.9	95	0	23.8	95		
13D	34	37	22	40	44	41	72	64	49	44	69	58	43	43	26	19	9	20	20	2	17	21	17	21	34.7	9.9	84	-5	19.2	89		
14	26	21	22	24	38	41	45	43	46	40	46	47	37	30	30	30	26	24	21	26	30	26	23	9	31.3	11.4	58	0	23.8	58		
15	19	30	33	33	37	37	44	44	50	48	47	41	38	41	31	31	31	26	19	17	30	25	25	22	33.3	10.2	73	5	0.0	68		
16C	25	25	29	36	39	39	32	39	40	40	38	38	38	28	29	28	26	23	21	20	14	12	12	12	28.5	11.4	49	6	23.7	43		
17	20	28	28	35	33	29	39	43	41	47	44	26	24	35	33	28	22	20	25	22	15	22	21	21	29.2	9.1	55	12	0.4	43		
18C	15	17	28	35	39	43	39	41	39	46	44	31	37	37	30	30	26	21	9	5	23	23	26	23	29.5	9.8	51	1	19.2	50		
19C	26	30	23	26	36	41	38	38	38	39	39	30	28	32	32	32	32	32	32	33	33	33	33	33	32.9	8.0	45	19	2.3	26		
20	36	40	37	37	37	42	48	55	59	60	61	70	50	58	53	47	42	26	-1	22	32	12	-21	-13	37.0	11.7	88	-44	22.9	132		
21	4	32	46	46	43	46	50	54	65	56	54	54	47	40	36	32	29	20	16	22	19	24	24	24	36.8	10.1	74	-3	0.4	77		
22	26	26	30	30	37	44	40	47	47	47	44	37	30	33	26	24	24	24	14	21	25	17	18	22	30.5	8.6	59	0	18.4	55		
23	26	27	33	33	40	45	47	55	48	46	44	41	34	34	34	32	29	18	8	22	21	21	21	27	32.8	7.5	59	-3	18.2	62		
24	27	29	29	32	31	41	46	42	46	46	43	45	43	34	40	33	29	29	26	22	22	18	20	26	33.3	10.6	54	13	21.9	41		
25D	26	33	29	18	30	43	48	44	44	51	51	42	38	35	35	34	27	13	8	-13	8	16	25	28	29.7	9.7	68	-40	19.3	108		
26D	30	28	32	49	57	49	47	43	47	47	58	65	52	33	33	25	28	32	27	27	27	23	15	9	36.8	11.2	74	5	22.8	69		
27	12	23	23	33	39	39	37	38	38	41	40	41	38	34	32	31	27	16	4	12	17	15	15	15	27.5	9.4	48	-5	18.4	53		
28	19	12	19	19	41	52	56	56	48	57	42	39	46	35	32	26	26	26	25	30	27	31	31	35	34.6	9.9	71	17	1.3	70		
29	35	38	28	35	35	51	60	51	51	51	44	41	34	30	34	30	30	26	24	22	25	21	25	25	35.2	6.2	67	17	21.5	50		
30																																
31																																
ср.зн.	19.3	25.5	27.3	33.3	38.2	43.9	48.4	49.0	48.7	50.1	46.8	42.1	36.3	34.6	32.0	28.6	26.1	22.5	19.1	18.5	19.6	15.7	14.1	17.2	31.5		66.1	-4.9		71.1		
хумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц ФЕВРАЛЬ Элемент H = 12300 + ... o = E =

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.
1	221	221	183	217	189	209	171	147	143	143	106	106	116	125	126	131	120	124	138	146	197	201	205	248	164	24.0	314	68	11.9	246		
2	271	230	223	201	203	205	188	176	173	142	125	108	82	93	58	80	96	123	145	143	160	186	198	187	158	0.1	383	38	14.6	295		
3C	199	200	192	197	199	201	194	177	169	176	173	136	142	138	158	174	169	177	171	180	165	183	187	195	177	0.7	214	118	10.6	96		
4	219	213	239	243	235	236	251	366	201	131	145	160	156	113	103	144	161	197	186	212	205	218	244	249	201	7.5	452	56	14.0	396		
5	268	283	298	334	349	295	235	237	196	183	184	204	191	195	189	197	163	180	173	215	218	193	149	177	221	4.1	374	80	18.1	294		
6D	234	281	362	351	275	326	270	203	183	112	107	92	25	116	116	87	110	181	171	194	208	236	264	254	198	2.4	400	-55	12.5	455		
7	250	245	293	366	367	348	302	236	209	153	149	160	164	160	174	161	109	90	148	191	196	192	244	264	215	3.9	399	62	17.5	337		
8D	297	407	351	296	279	286	250	238	240	203	189	185	191	186	187	131	117	90	124	77	136	255	294	313	222	1.5	473	33	17.8	440		
9	351	413	345	382	376	257	209	217	216	177	176	162	146	144	147	169	167	146	168	170	197	203	216	271	226	1.7	442	88	13.7	354		
10	212	205	196	208	166	162	182	183	179	162	153	135	108	111	111	129	132	116	143	159	189	191	201	230	165	0.4	245	83	17.3	162		
11C	237	223	206	198	190	192	166	187	180	167	146	147	138	143	152	157	157	152	162	157	166	195	190	195	175	0.6	260	119	12.5	141		
12	176	191	226	236	226	228	248	232	124	245	123	8	29	72	53	104	100	103	123	112	112	106	130	116	143	7.3	317	-108	12.1	425		
13D	154	175	259	327	285	259	214	134	74	32	119	22	30	54	55	21	18	46	104	90	105	127	144	164	126	3.1	360	-54	9.4	414		
14	183	183	198	231	232	180	157	211	188	151	151	143	157	176	143	144	148	153	149	154	154	198	250	264	179	7.4	282	11	18.8	171		
15	264	274	260	188	193	198	188	193	189	156	118	127	127	94	142	156	136	130	124	133	170	193	187	178	172	2.4	316	71	13.7	245		
16C	173	178	187	186	181	172	152	138	142	127	127	127	122	145	136	126	139	153	139	143	143	172	162	176	152	3.8	210	99	12.4	111		
17	200	214	206	207	203	228	224	196	240	246	181	148	153	144	143	114	115	123	156	169	178	186	186	190	181	8.9	311	98	15.9	221		
18C	180	194	186	205	192	183	189	185	186	197	159	112	146	146	169	169	179	160	155	164	184	193	212	222	178	8.0	238	79	12.0	159		
19C	212	212	212	223	232	219	214	204	210	196	178	178	192	197	207	207	208	199	195	200	210	210	221	222	207	4.2	241	164	15.0	77		
20	241	246	247	252	253	238	223	188	188	183	193	177	192	209	189	187	219	199	241	211	242	275	288	296	224	23.4	338	142	14.7	196		
21	365	365	327	318	281	285	252	253	253	186	169	149	116	157	174	186	179	187	199	226	229	231	239	247	232	1.8	422	83	18.4	339		
22	245	250	250	264	264	240	260	240	222	198	184	174	169	132	124	148	134	159	165	190	205	220	216	222	203	4.1	288	81	14.5	207		
23	228	251	251	257	267	272	263	235	244	230	221	198	207	198	206	200	199	170	164	210	205	223	227	236	223	6.0	287	135	18.0	152		
24	243	252	252	257	272	263	254	269	246	200	182	155	155	159	117	173	164	150	164	163	163	192	196	201	202	4.6	305	93	14.7	212		
25D	234	210	240	249	236	236	195	196	186	197	149	136	145	178	201	201	129	119	127	183	201	225	200	209	191	5.6	274	96	16.0	178		
26D	200	224	290	358	400	367	215	183	197	183	136	60	65	156	159	172	191	190	184	183	191	176	203	222	204	4.5	429	28	12.5	407		
27	282	320	306	278	250	231	203	218	194	190	190	157	133	119	113	127	113	126	117	146	192	201	201	191	192	1.1	358	80	15.2	278		
28	205	253	297	325	321	316	261	224	162	187	125	140	140	132	163	155	170	199	186	197	216	217	228	240	211	3.9	406	85	13.6	321		
29	257	253	266	294	276	260	255	236	198	201	177	186	191	191	195	195	217	194	211	210	229	232	228	255	225	3.7	327	153	11.5	174		
30																																
31																																
средн.	235	247	253	264	255	245	220	210	191	174	156	138	135	144	145	150	147	150	160	170	185	201	211	222	192		332	73		259		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц ФЕВРАЛЬ Элемент Z = 60 600 γ + ...

0 = — E = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер	
1	289	295	295	305	294	311	338	333	315	309	280	292	292	303	292	281	281	287	288	282	288	283	272	272	295	7.6	361	257	10.7	104			
2	329	305	293	303	308	318	306	305	309	348	342	312	362	—	317	346	319	321	299	300	295	279	269	276	311	7	—	—	7	—			
3C	282	271	293	309	302	301	311	306	310	309	303	307	306	300	283	295	295	296	285	280	274	275	275	282	294	9.7	349	260	14.1	89			
4	299	305	299	315	315	191	234	216	228	228	215	312	261	273	269	252	252	288	293	272	255	262	268	263	269	11.9	346	148	7.1	198			
5	257	245	244	254	260	248	235	229	210	205	147	180	199	266	249	239	290	257	292	282	253	220	267	268	242	18.5	315	141	10.3	174			
6D	251	302	313	302	302	337	280	195	246	184	167	156	190	190	236	247	270	259	248	265	265	255	266	266	250	5.2	389	8.7	11.2	302			
7	266	260	249	277	294	304	304	270	337	245	211	221	210	210	238	243	254	254	248	248	259	264	252	252	258	8.9	383	188	10.9	195			
8D	230	251	249	221	226	202	179	150	188	233	199	232	225	265	248	207	224	229	252	285	285	250	238	250	230	13.3	305	138	7.8	167			
9	261	244	234	217	263	286	287	305	311	312	226	239	279	263	235	247	237	249	256	246	247	237	233	245	257	8.3	351	199	12.2	152			
10	279	279	273	289	300	282	270	247	257	250	228	238	254	246	233	248	252	278	260	256	246	248	244	235	258	17.0	293	182	10.9	111			
11C	266	270	275	274	284	261	260	247	246	245	233	232	272	289	283	289	289	277	283	283	283	266	260	272	268	4.5	301	193	10.4	108			
12	272	272	265	270	247	234	245	245	257	220	266	418	417	275	298	264	276	282	299	293	288	294	283	277	281	12.2	469	186	10.3	283			
13D	317	324	336	348	378	397	409	468	487	494	273	301	339	339	293	275	315	309	320	308	308	319	324	307	345	9.3	568	250	10.3	318			
14	290	284	296	296	340	345	334	351	293	281	301	258	258	235	246	263	279	262	285	291	290	256	233	227	283	10.1	360	200	13.2	160			
15	233	238	238	301	318	318	325	324	352	352	387	364	324	335	295	290	296	296	297	297	281	264	265	265	303	10.1	409	204	2.2	205			
16C	294	317	322	322	328	311	374	368	392	426	397	306	312	312	289	300	295	296	290	290	301	279	279	279	320	9.3	460	266	11.5	194			
17	273	279	289	289	288	305	321	321	293	246	229	274	274	291	268	285	275	280	297	298	281	281	260	260	281	7.5	344	212	10.8	132			
18C	299	305	334	333	333	354	343	349	348	325	341	387	335	307	278	295	284	278	273	273	273	273	267	267	311	11.6	421	261	14.5	160			
19C	261	261	284	313	306	289	300	306	277	276	305	271	276	288	282	276	270	281	281	280	280	280	273	268	283	7.7	317	240	11.8	77			
20	273	262	261	260	249	259	280	295	288	281	289	310	296	293	285	249	257	233	242	274	254	224	221	243	266	12.3	347	243	4.5	104			
21	246	263	263	223	268	319	330	319	216	238	278	278	283	296	280	275	265	266	278	273	263	264	259	255	271	7.5	364	199	8.6	165			
22	261	256	261	261	250	250	256	273	261	261	244	244	250	261	260	255	259	282	275	263	263	268	262	261	260	0.3	290	227	5.7	63			
23	278	278	278	272	261	250	261	237	226	231	220	249	249	243	250	250	251	256	257	257	253	264	254	259	254	6.3 13.2	273	209	10.1	64			
24	249	260	249	237	249	271	248	218	235	223	257	325	325	325	313	313	279	279	291	291	280	269	269	280	272	12.4	359	207	7.8	152			
25D	280	297	291	325	325	319	335	335	323	328	345	379	367	333	333	311	377	267	267	273	279	269	269	246	307	11.6	413	234	23.7	179			
26D	269	274	246	246	274	252	280	290	268	342	325	313	325	336	291	286	287	287	282	282	272	273	273	274	285	9.2	370	205	8.1	165			
27	279	279	285	262	262	267	284	284	295	283	249	243	237	243	260	306	295	284	284	284	274	285	268	268	273	9.5	312	226	14.8	88			
28	291	291	325	296	261	250	330	312	283	317	316	339	293	292	287	286	268	273	284	289	266	282	282	269	291	11.7	385	227	5.6	158			
29	264	264	269	282	293	299	283	311	311	324	278	255	267	278	289	268	262	268	274	274	263	264	270	275	279	9.4	346	221	11.8	125			
30																																	
31																																	
ср.зн.	274	277	280	283	289	291	295	290	288	287	271	284	286	282	275	274	274	275	279	279	273	267	264	264	279		364	208		157			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц Март Элемент D=117°30'+... 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	Хар. 0,12	Чис лая ра:	
1	27	30	34	37	37	39	45	42	42	42	44	42	35	31	31	34	30		28	27	26	26	24	26	34.2	6.1	48	19	20.2	2.9			
2C	29	29	34	40	40	40	38	37	43	37	35	34	32	32	32	32	30		30	30	30	27	23	21	32.8	8.5	48	16	23.9	3.2			
3	23	27	25	30	34	40	47	49	47	46	39	37	36	34	36	36	34	32		29	26	21	14	6	21	32.0	7.0	52	-6	21.8	5.8		
4D	31	10	6	26	29	62	68	64	71	69	67	58	44	33	26	23	8	-13		-17	-3	-7	-17	-14	-3	25.9	8.9	85	-39	21.6	12.4		
5D	15	39	43	43	53	59	57	76	97	69	54	49	47	37	29	27	24	29		4	5	-17	-17	9	11	35.1	8.4	115	-41	21.0	15.6		
6	19	16	26	48	48	48	52	52	63	56	58	44	40	37	27	20	21	25		26	29	27	30	31	24	36.1	8.6	70	2	15.9	6.8		
7	17	21	31	38	42	46	50	57	61	54	51	47	38	40	33	31	32	25		18	0	11	24	21	21	33.7	8.7	68	-5	19.4	7.3		
8	3	21	29	24	42	45	53	62	78	82	68	64	46	36	25	32	36	32		26	26	19	19	12	19	37.5	8.9	96	-4	0.5	10.0		
9	28	37	40	51	51	47	58	70	63	55	48	43	38	38	36	34	31	34		35	35	35	35	37	35	42.2	7.3	77	19	0.1	5.8		
10	39	39	42	44	42	44	46	53	53	49	42	46	46	40	34	34	30	21		22	18	10	15	23	30	35.9	7.7	60	-1	20.2	6.1		
11	30	34	30	37	42	38	52	52	52	64	46	27	39	39	36	36	34	32		33	28	23	26	30	33	37.2	9.8	71	8	20.4	6.3		
12	26	26	28	37	44	54	76	54	54	46	37	37	40	37	37	33	32	36		32	29	29	24	24	26	37.4	6.4	86	12	1.0	7.4		
13	28	31	31	37	37	39	46	47	47	47	54	41	39	38	38	38	34		35	32	25	25	26	25		36.6	10.7	64	16	23.4	4.8		
14	32	32	31	32	41	44	47	43	46	46	45	42	42	38	36	35	32	29		11	0	4	19	26	19	32.2	12.1	56	-7	20.4	6.3		
15	21	30	30	37	38	50	47	43	41	42	40	33	39	39	35	32	31	29		24	15	19	28	27	25	33.1	6.0	55	4	19.3	5.1		
16	23	23	41	48	50	56	54	50	46	44	49	46	42	35	34	34	33	30		29	29	29	28	27	27	37.8	10.5	58	16	0.7	4.2		
17	30	30	30	34	37	37	48	60	58	56	49	51	38	31	31	29	32	33		33	34	34	35	32	30	38.0	7.6	67	23	15.8	4.4		
18C	35	42	42	46	46	46	46	53	49	49	46	42	39	39	39	39	39	39		35	32	33	35	35	35	40.9	7.7	56	25	19.6	3.1		
19C	35	35	35	42	42	42	46	49	46	42	42	42	39	39	37	37	35	37		34	32	32	31	31	31	38.0	7.6	53	27	23.1	2.6		
20	34	38	39	41	41	55	54	54	54	51	44	40	38	37	33	30	30	31		25	7	25	32	32	18	36.8	9.0	60	0	19.3	6.0		
21	11	15	15	—	43	53	57	58	58	47	42	40	37	37	37	37	35	35		30	24	26	19	26	30	35.3	7.2	66	0	0.8	6.6		
22D	35	33	30	40	41	37	46	48	50	51	49	38	38	38	38	35	28	31		14	-2	-1	10	3	10	30.8	10.5	63	-22	19.5	8.5		
23D	21	31	42	42	60	56	56	51	55	62	73	51	39	37	34	30	17	22		15	8	21	21	19	21	36.8	10.4	80	-3	19.3	8.3		
24	25	28	21	32	35	42	46	50	58	50	43	43	43	34	31	24	15	12		20	25	32	30	25	27	33.0	7.6	65	1	17.5	6.4		
25	30	30	27	37	41	41	48	52	45	47	40	38	36	33	28	31	31	24		21	6	14	21	17	21	31.6	7.4	67	-8	19.5	7.5		
26	26	44	38	60	54	42	47	51	49	45	42	38	38	35	35	35	35	35		30	30	27	30	30	30	38.6	3.6	76	19	0.5	5.7		
27	34	34	37	37	37	37	37	36	38	35	35	33	35	35	31	31	33	31		30	30	30	30	27	27	33.3	2.4	41	25	23.2	1.6		
28C	34	34	37	37	41	37	35	42	42	40	33	35	35	35	35	33	33	33		30	30	30	30	30	30	34.6	7.5	49	23	0.1	2.6		
29	34	34	37	41	43	43	41	42	40	38	38	38	38	36	36	38	36	35		35	35	28	28	24	28	36.1	5.4	46	21	21.7	2.5		
30D	—	—	—	—	—	61	79	76	78	58	55	48	45	41	38	34	17	2		24	31	34	27	34	34	43.0	6.6	86	-12	17.2	9.8		
31C	38	39	41	41	41	45	47	47	47	46	44	40	40	40	40	40	37	33		30	33	30	28	30	35	38.8	8.5	49	24	21.7	2.5		
средн.	27.1	30.4	32.4	39.3	42.4	46.0	50.6	52.3	53.9	50.5	46.8	42.2	39.6	36.6	33.8	32.6	30.2	28.0		24.9	22.0	21.9	23.0	23.5	24.7	35.6		65.6	4.9		60.7		
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц март Элемент H = 12 300 + ... 0 = — E = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числ ная ракт	
1	213	213	213	214	209	205	196	182	154	149	150	140	135	140	168	163	172	181	186	190	185	184	179	183	179	1.8	237	117	12.5	120			
2с	183	188	188	189	184	170	161	166	162	153	154	158	163	163	167	163	162	162	162	171	170	180	170	190	170	2.9	213	133	9.4	80			
3	213	208	209	219	239	239	211	184	185	158	138	144	130	149	139	158	167	157	161	156	156	193	211	221	181	5.1	253	111	12.4	142			
4с	249	259	336	351	357	334	259	237	114	100	96	20	34	67	129	133	95	71	47	113	178	312	286	273	185	21.7	411	-33	11.8	444			
5с	311	377	429	315	282	236	245	155	131	151	127	94	47	65	60	83	109	140	105	141	120	156	201	286	182	21.6	467	-20	12.4	487			
6	229	210	257	280	265	198	197	169	120	111	67	101	53	55	71	53	83	150	152	158	164	161	192	216	155	0.1	319	10	15.9	309			
7	240	316	279	241	204	213	224	197	163	126	122	113	118	103	84	102	117	126	130	139	163	167	176	224	170	1.1	392	36	14.4	356			
8	238	234	281	295	272	272	224	215	163	144	97	40	87	92	84	136	161	141	162	171	191	191	220	216	180	3.0	328	21	11.3	307			
9	220	220	287	316	359	273	236	155	184	128	113	128	137	146	156	157	157	167	168	168	168	173	178	187	191	4.8	407	94	9.6	313			
10	178	187	192	207	225	226	212	217	188	194	171	151	151	141	144	133	131	115	132	163	147	168	192	181	173	4.9	245	99	18.2	146			
11	191	191	220	182	178	241	195	170	186	125	101	117	84	117	146	132	142	152	147	134	134	149	154	155	156	5.6	274	56	12.9	218			
12	178	203	288	326	297	288	193	130	159	83	106	135	126	126	125	100	132	150	139	129	137	127	145	164	166	3.0	359	64	9.6	295			
13	183	178	174	213	200	182	178	179	152	134	126	103	117	136	156	142	138	138	138	139	158	163	159	156	156	3.3	237	79	11.8	158			
14	187	196	205	237	221	202	172	195	137	131	135	124	99	109	105	138	130	121	102	113	124	153	181	197	155	3.5	256	61	12.2	195			
15	216	225	263	231	232	179	157	171	177	148	154	145	154	159	141	141	161	172	163	145	155	166	176	205	176	2.8	296	89	15.1	207			
16	224	243	253	270	280	251	213	202	216	183	163	163	173	189	169	176	183	176	175	179	183	186	194	196	202	4.1	299	144	14.6	155			
17	196	206	196	207	216	193	208	174	165	147	119	81	128	139	136	127	142	143	159	165	170	176	182	184	165	4.5	240	52	11.4	188			
18с	189	194	194	180	184	180	209	199	180	156	151	147	151	161	161	161	160	165	165	160	169	169	187	197	174	6.5	232	133	11.1	99			
19с	187	197	202	187	197	182	173	179	170	160	160	170	170	179	173	169	172	172	171	167	170	175	193	193	178	2.4	211	136	8.5	75			
20	193	198	203	212	220	211	211	159	144	143	143	153	134	148	153	133	133	152	156	151	161	178	188	198	170	4.2	240	105	12.8	135			
21	231	297	—	—	332	298	261	214	191	162	162	162	171	181	191	181	192	192	182	187	183	197	197	206	208	1.5	340	143	11.6	197			
22с	211	202	201	210	204	219	200	170	190	160	141	135	130	121	92	97	102	173	149	167	158	191	263	243	172	22.9	310	45	14.6	265			
23с	243	253	263	286	280	242	242	198	165	147	29	88	136	136	141	163	115	128	142	159	168	186	210	205	180	4.9	318	-26	10.5	344			
24	215	219	229	262	282	268	263	178	168	150	131	117	93	103	126	70	57	114	162	172	187	206	202	226	175	4.2	344	29	16.7	315			
25	231	269	311	274	260	260	226	185	198	189	137	161	151	137	123	147	176	152	152	176	196	225	253	272	203	2.3	354	71	14.9	283			
26	267	301	263	286	319	272	187	158	200	163	149	149	134	149	139	166	176	165	165	175	175	184	188	193	197	5.0	362	101	13.1	261			
27	193	193	193	193	202	197	194	203	180	175	185	185	185	185	189	194	185	185	184	184	184	188	188	188	189	7.2	223	165	8.8	58			
28с	193	193	197	184	184	188	194	180	151	156	147	156	165	165	165	165	169	169	168	179	174	184	184	193	175	6.3	213	137	8.8	76			
29	161	165	170	170	162	166	162	147	152	148	153	153	153	153	148	129	134	139	142	133	133	152	162	166	152	6.2	180	120	15.4	60			
30с	162	181	220	250	271	267	187	155	113	100	97	83	90	104	100	95	61	37	117	175	178	205	192	192	151	5.1	314	-6	17.3	320			
31с	192	202	202	202	202	206	201	187	182	162	162	152	157	152	152	167	162	157	156	166	171	180	189	189	177	5.5	220	138	14.5	82			
средн.	210	223	237	240	243	228	206	181	166	146	132	128	128	135	137	138	141	148	150	159	164	181	193	203	176		293	78		216			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц МАРТ Элемент Z = 60600 γ + ...

0 = — E = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Чис- лая ракте	
1	275	264	270	275	275	270	258	274	291	303	297	303	297	280	269	269	270	270	258	264	265	271	276	276	276	11,7	326	245	7,0	81			
2с	293	288	293	299	299	298	310	327	310	280	280	274	269	280	274	280	280	280	275	275	275	270	270	270	285	7,7	332	263	11,8	69			
3	275	281	281	280	280	286	296	285	268	261	261	255	312	301	289	278	268	273	273	268	269	263	274	257	276	12,3	335	238	11,7	97			
4с	246	240	291	273	273	289	284	243	254	225	270	286	264	258	286	265	270	299	334	294	300	341	381	329	283	21,9	406	202	9,1	264			
5с	318	312	392	358	278	243	220	266	277	276	242	248	265	253	254	272	262	280	287	282	351	421	314	297	290	20,7	517	186	6,3	331			
6	320	297	286	297	292	276	259	253	253	242	265	265	277	276	269	268	279	278	283	288	276	287	274	274	276	0,1	349	220	9,0	129			
7	280	337	280	268	279	256	272	267	243	266	266	219	230	236	253	253	260	260	260	288	288	278	255	261	264	1,2	407	200	11,8	207			
8	324	267	278	295	278	244	267	267	267	267	289	289	289	267	267	277	300	288	276	276	265	258	309	286	279	22,6	343	221	5,6	122			
9	309	286	252	264	326	309	281	246	280	251	251	228	251	263	263	263	267	267	267	262	272	272	278	261	270	4,5	349	211	11,9	138			
10	272	266	255	249	249	249	261	248	237	225	237	243	237	244	250	251	252	259	266	267	279	269	270	270	254	20,1	302	214	9,6	88			
11	253	258	247	269	269	256	279	313	329	329	368	323	334	300	288	283	282	287	293	286	275	269	251	257	287	10,9	397	228	22,4	169			
12	251	274	268	297	297	314	263	264	309	309	309	321	309	275	276	293	306	306	301	289	285	279	286	280	290	5,7	342	223	0,7	119			
13	269	280	290	302	307	324	323	322	310	286	275	297	285	297	297	285	280	284	284	273	273	272	272	272	290	5,9	346	258	10,1	88			
14	283	306	296	280	280	281	281	299	316	345	352	313	313	313	302	301	301	289	288	288	293	282	270	275	298	10,1	369	253	22,3	116			
15	286	298	309	320	325	308	307	302	296	301	312	323	312	295	283	277	271	270	270	293	292	286	285	285	296	11,2	340	260	15,1	80			
16	291	291	279	268	269	252	246	269	264	281	299	310	304	281	260	261	273	268	269	270	271	272	273	274	275	10,9	319	228	8,3	91			
17	286	286	286	309	302	319	330	330	358	381	346	318	307	278	277	282	293	292	285	280	284	272	271	277	302	9,4	398	269	2,3	129			
18с	282	271	265	271	271	277	271	277	288	288	300	277	282	277	277	277	282	277	272	272	278	272	261	266	276	10,3	305	249	22,7	56			
19с	272	272	278	283	283	295	301	295	283	272	289	283	266	266	266	266	273	273	273	273	274	274	263	263	276	5,6	306	249	12,9	57			
20	263	263	263	263	264	241	218	241	253	276	265	259	253	253	253	253	259	259	266	266	277	271	271	249	258	9,6	287	201	6,9	86			
21	266	300	—	—	306	311	311	287	282	259	259	259	259	259	265	265	270	270	252	252	269	264	269	269	273	—	—	—	—	—			
22с	286	286	286	293	287	293	311	288	277	324	295	301	289	261	278	301	278	278	268	285	302	279	290	347	291	9,2	358	244	13,8	114			
23с	313	279	285	285	325	319	330	326	297	291	314	320	303	286	297	287	287	298	282	299	289	272	278	284	298	9,1	353	262	3,4	91			
24	290	290	295	313	307	335	330	340	351	369	323	329	283	283	294	293	288	293	287	287	287	280	280	274	304	9,0	403	257	23,9	146			
25	280	274	297	280	280	286	291	291	263	223	246	291	269	269	286	286	291	280	285	302	290	285	285	290	280	8,7	314	206	9,3	108			
26	279	302	279	279	290	325	325	284	250	272	272	301	301	295	284	289	285	279	273	268	280	280	280	269	285	6,8	336	221	8,8	115			
27	280	274	274	274	269	263	263	263	263	263	263	269	263	263	263	263	263	263	269	269	263	263	252	252	265	0,9	286	252	9,7	34			
28с	280	274	274	274	274	274	286	291	274	257	274	280	280	280	274	274	274	274	274	269	274	274	269	269	275	7,3	309	234	8,9	75			
29	263	274	280	274	269	257	280	268	268	268	268	268	273	273	273	279	279	279	280	280	274	274	274	257	272	6,4	310	246	23,8	64			
30с	269	280	268	261	267	277	265	275	298	285	273	255	249	261	255	249	262	273	262	262	274	274	274	268	268	8,9	315	238	3,9	77			
31с	285	274	268	274	268	268	263	257	268	274	268	268	274	274	274	274	274	274	275	275	275	275	275	264	272	0,2	285	257	7,0	28			
средн.	282	282	282	284	285	284	283	283	283	285	285	283	281	274	274	275	277	278	277	277	281	281	278	275	280			347	234		112		
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц апрель Элемент $D = 117^{\circ}30' + \dots$ 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	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер	
18	38	40	44	44	49	49	47	47	47	44	40	47	44	44	42	37	28	-23	5	12	-23	-20	8	8	29.1	4.5	54	-48	20.9	102			
26	26	40	62	51	63	69	54	55	64	70	59	54	54	47	41	38	20	6	21	18	10	7	18	28	40.6	5.0	92	-5	17.3	97			
3	28	42	49	67	78	64	56	57	61	68	61	54	50	47	41	40	36	24	37	34	30	37	34	25	46.7	4.2	92	16	14.7 23.8	76			
4	34	41	57	46	53	64	66	69	69	73	60	58	51	48	41	37	33	33	40	40	36	21	10	26	46.1	9.1	80	3	22.4	77			
5	32	39	39	46	64	60	55	61	68	63	65	61	54	51	45	44	46	48	46	41	33	31	37	42	48.8	4.7	76	31	23.3	45			
6	65	68	62	67	72	63	61	61	57	55	53	48	46	42	42	39	38	34	34	34	33	33	28	26	48.4	4.5	80	19	23.8	61			
7	33	30	40	40	43	52	-	-	-	-	51	51	49	46	42	39	36	33	29	22	23	37	27	28	37.6	-	-	-	-	-			
8	37	42	37	41	50	51	50	50	61	72	72	57	40	40	40	43	43	40	39	35	28	32	35	32	44.5	9.6	82	23	20.1	59			
9	37	35	46	37	48	49	49	50	50	68	54	49	40	41	41	40	40	36	39	39	39	39	39	39	43.5	9.5	75	2	18	54			
10	39	42	42	35	39	46	48	50	54	54	57	50	47	43	41	43	40	40	41	41	41	41	41	37	43.8	10.3	65	30	23.7	35			
11	41	48	41	46	48	46	48	50	58	58	62	62	51	48	41	42	31	29	29	33	37	41	43	45	44.9	11.0	76	25	18.0	51			
12C	48	48	48	48	52	50	55	51	51	47	47	47	47	44	44	44	44	44	44	43	43	43	43	46	46.7	1.5	57	34	22.3	23			
13	43	41	53	53	57	53	52	52	50	50	50	50	46	46	46	46	46	43	45	42	45	45	45	45	47.7	3.6	59	39	1.5	20			
14C	45	52	49	49	49	49	49	53	50	55	53	52	46	46	46	44	43	43	43	46	43	43	43	44	47.3	9.7	60	39	22.2	21			
15	44	46	46	46	47	49	51	47	49	48	55	55	53	48	41	35	26	26	29	29	25	28	32	21	40.7	10.4	62	14	23.4	48			
16	35	42	56	55	57	55	58	62	54	47	43	46	43	39	38	37	38	32	33	37	42	43	42	42	44.8	7.8	65	25	17.6	40			
17	42	44	47	51	65	58	79	72	51	51	51	47	47	47	47	40	44	42	39	43	37	43	43	44	48.9	6.7	93	37	15.5	56			
18	48	46	50	50	50	46	50	53	54	54	56	61	56	54	47	40	30	37	34	38	41	45	43	38	46.7	10.7	69	13	18	56			
19C	41	48	48	54	56	58	53	54	61	71	60	50	50	43	41	39	43	39	40	38	28	17	35	31	45.8	9.5	78	6	21.1	72			
20	42	49	52	45	49	56	56	64	68	57	53	50	46	46	44	43	37	37	38	41	42	40	21	10	45.2	8.0	84	7	23.8	77			
21	28	47	58	56	53	53	55	56	53	60	62	56	53	53	47	49	49	47	45	43	37	30	44	48	49.2	10.0	65	14	0.0	51			
22C	51	51	53	54	54	54	53	53	53	56	52	48	48	48	48	48	48	45	46	46	46	44	46	42	49.5	9.2	62	39	23.7	23			
23C	46	46	46	48	51	53	50	50	50	49	47	44	44	44	44	45	45	45	44	43	43	42	44	44	46.1	7.0	55	40	21.1	15			
24C	47	47	51	51	51	51	50	53	53	53	50	50	43	44	46	45	45	41	42	40	40	41	40	39	46.4	9.3	57	39	17.7	18			
25	42	46	44	46	46	49	55	55	56	44	49	55	48	46	42	37	33	35	32	28	25	18	21	35	41.1	8.8	64	10	21.9	54			
26	39	42	53	53	58	71	68	63	61	57	45	43	41	40	41	40	41	35	37	34	37	38	35	38	46.2	5.0	74	27	19.3	47			
27C	38	42	52	52	53	60	68	71	64	61	61	56	58	47	47	22	25	25	31	21	-4	2	2	9	40.1	8.5	78	-15	20.6	93			
28C	34	41	43	59	73	87	84	92	93	84	70	65	60	55	55	53	52	49	45	42	49	41	37	32	58.1	7.3	105	11	2.0	94			
29	46	51	44	65	77	84	86	77	76	74	73	64	57	55	53	53	53	46	37	44	51	52	54	51	59.3	6.8	88	29	18.3	59			
30	53	55	55	57	57	60	60	60	60	60	60	60	60	57	57	57	53	50	45	38	33	31	15	20	50.5	11.3	67	4	22.7	63			
31																																	
ср.зн.	40.7	45.0	48.9	50.4	55.4	57.0	57.4	58.2	58.5	58.7	55.7	53.0	49.1	46.6	44.4	42.0	39.5	35.4	37.0	36.2	33.0	32.8	33.5	33.8	45.9		72.9	18.1		54.8			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработки

Контроль

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Элемент $H = 12300 + \dots$

E

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Чис- лая рак
15	180	180	180	180	171	171	172	144	129	138	134	134	124	114	81	76	43	-52	-1	133	161	265	332	389	149	238	422	-137	17.9	559		
25	242	237	227	219	200	190	176	163	120	92	78	60	50	74	98	127	89	75	100	133	166	204	224	253	150	0.1	294	12	12.3	282		
3	267	291	281	309	306	263	197	151	159	118	118	89	75	108	123	148	144	125	145	156	161	165	195	262	182	4.6	339	32	12.1	307		
4	285	276	242	228	223	223	223	165	137	136	126	117	117	126	130	116	120	123	142	159	178	200	223	237	177	0.8	328	88	11.8	240		
5	252	242	242	224	243	254	225	188	141	142	94	95	105	113	125	152	192	199	198	213	240	265	296	265	196	22.0	296	56	10.7	240		
6	223	200	208	234	222	205	198	191	156	169	142	145	138	138	113	132	140	140	149	153	162	176	199	294	176	236	332	89	14.8	243		
7	265	247	233	210	220	215	-	-	-	-	123	109	109	80	101	120	126	122	133	154	155	184	175	186	163	0.1	299	63	14.3	236		
8	195	200	186	194	175	169	156	163	159	96	53	71	114	161	160	137	151	155	158	163	172	177	185	194	156	3.7	246	24	10.7	222		
9	194	218	215	224	206	158	188	145	132	133	90	120	144	144	134	143	147	152	160	164	169	174	168	178	162	3.8 0.5	248	71	10.7	177		
10	173	178	173	183	188	174	160	175	160	157	109	115	144	134	154	162	162	162	163	163	168	173	173	183	162	4.8	197	7	10.8	126		
11	192	187	192	187	184	172	164	151	189	147	72	48	24	126	118	164	145	146	161	181	187	198	199	200	156	8.2	213	-19	12.8	232		
12C	190	200	200	203	203	198	178	178	173	169	168	158	168	176	172	167	157	157	160	166	169	173	172	177	176	3.4	217	147	17.4	79		
13	186	195	191	181	163	171	176	157	142	147	152	152	152	152	152	152	142	131	141	151	155	164	168	178	160	2.5	205	117	17.7	88		
14C	168	168	178	179	169	161	169	152	142	142	133	124	119	129	143	168	158	158	159	165	169	170	174	174	157	3.2	193	105	12.6	88		
15	179	184	183	178	168	143	152	151	150	139	129	90	86	119	127	117	97	115	138	160	179	187	219	261	152	23.6	285	62	11.8	223		
16	247	223	217	212	211	172	137	117	121	125	124	128	104	101	132	124	122	116	123	141	159	166	183	196	154	0.4	261	72	13.4	189		
17	205	262	290	290	248	224	219	153	91	100	143	148	158	143	105	96	137	147	147	161	171	174	184	174	174	2.6	395	53	9.1	252		
18	174	174	179	174	180	180	167	161	142	148	129	91	86	62	115	73	49	87	122	150	164	188	189	217	142	23.7	251	-18	13.7	269		
19D	255	237	245	231	206	181	195	194	183	101	130	124	100	115	115	105	142	162	151	161	169	188	168	211	170	0.7	298	38	9.6	260		
20	206	235	216	207	198	203	175	162	104	152	157	138	153	144	150	141	137	130	150	165	180	191	220	236	173	23.5	274	80	8.3	194		
21	245	245	231	203	192	182	159	164	168	148	139	148	153	134	144	164	175	166	158	169	169	174	184	188	175	0.8	269	105	13.4	164		
22C	188	188	187	186	195	199	203	178	177	176	161	174	178	178	179	171	171	166	166	172	167	173	182	182	179	6.4	226	151	10.1	75		
23C	197	200	212	206	205	209	212	197	182	181	180	178	176	176	177	173	169	170	171	172	183	184	190	191	187	6.9	222	165	16.1	57		
24C	191	196	195	195	194	194	188	188	178	158	154	157	176	170	169	168	187	181	185	188	187	190	189	197	182	23.5	202	144	9.8	58		
25	192	220	206	192	215	205	177	172	177	156	138	85	109	128	161	167	149	178	178	179	188	188	208	246	176	23.3	274	57	11.6	217		
26	218	236	260	260	247	219	195	157	123	106	134	148	148	158	155	159	164	165	165	166	176	191	201	230	183	2.6	298	86	9.5	212		
27D	235	226	250	241	185	214	192	165	174	147	137	96	100	127	106	39	98	157	180	239	215	251	297	172	3.1	297	-15	16.0	312			
28D	338	300	376	291	273	202	209	176	110	135	68	51	51	117	144	173	181	172	172	162	180	189	227	254	190	2.4	433	-2	11.9	435		
29	292	326	322	276	256	218	195	163	143	121	106	122	150	145	142	161	176	157	139	153	187	192	197	197	189	2.1	392	88	10.5	304		
30	198	203	203	207	198	193	198	183	183	183	183	174	169	193	193	168	159	130	143	158	163	210	280	328	192	23.9	366	97	17.8	269		
31																																
ср.зн.	219	222	224	217	208	195	185	166	150	140	127	120	123	133	137	139	138	148	163	176	190	205	226	170			283	63		220		
сумма																																

Контроль.

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц Апрель Элемент Z = 60600x + ...

0 = — E = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Чи- на ра	
18	264	258	258	258	269	252	263	257	257	268	268	280	280	274	263	268	280	325	326	281	309	326	321	332	281	235	378	241	578	137			
28	332	286	292	275	291	268	263	297	284	279	279	279	284	284	284	279	279	319	295	295	306	340	318	306	292	241	352	240	60	112			
3	318	335	329	323	317	288	294	294	299	276	281	270	287	276	270	264	263	292	292	285	302	291	267	284	292	4.3	344	249	22.9	95			
4	307	301	290	290	290	284	277	232	234	262	279	274	274	268	258	252	264	264	264	265	265	265	318	289	274	22.4	340	228	8.1	112			
5	301	289	266	266	271	288	271	260	264	276	281	281	287	272	256	247	255	245	241	238	234	259	301	293	268	235	307	248	7.3	59			
6	294	287	297	272	276	268	283	259	256	260	270	274	272	272	266	267	267	256	263	263	263	264	258	309	272	0.3	306	249	9.9	57			
7	309	264	275	274	285	285	—	—	—	—	283	278	272	266	260	254	247	253	246	252	279	251	256	267	268	—	—	—	—	—			
8	290	284	278	278	285	274	268	269	292	292	299	293	270	270	270	293	288	271	271	265	266	272	266	266	278	8.6	326	253	14.9	73			
9	272	261	278	278	288	288	294	304	304	293	269	275	275	269	252	258	259	253	253	253	260	260	260	254	271	7.1	316	241	14.3	75			
10	271	277	277	282	281	293	293	293	292	292	286	275	269	258	263	269	263	263	262	257	257	257	257	251	272	6.3	304	245	23.5	59			
11	268	262	257	268	257	268	279	286	273	278	296	278	284	290	277	271	254	253	252	256	262	261	260	259	269	10.2	313	241	17.4	72			
12C	270	265	265	259	260	266	266	266	261	267	267	267	267	261	261	261	262	262	256	256	257	257	263	258	262	7.6	283	250	8.2	33			
13	258	258	275	270	264	258	264	271	265	265	265	265	265	265	265	265	265	271	265	259	259	254	254	254	263	0.3	281	236	5.7	45			
14C	276	271	265	265	276	265	264	270	281	281	275	275	281	270	264	270	270	275	274	269	263	263	269	263	271	4.9	294	254	3.2	40			
15	263	263	263	270	287	275	271	282	300	283	278	284	290	273	257	251	252	252	253	253	260	260	261	295	270	21.5	318	246	16.4	72			
16	295	278	273	273	280	274	275	276	287	283	277	267	267	260	264	262	260	259	263	261	259	258	251	244	269	0.3	306	249	13.9	57			
17	261	261	272	267	272	267	284	301	295	295	284	272	261	261	261	261	262	262	262	262	269	269	263	263	270	7.8	352	221	9.2	131			
18	263	263	252	252	256	262	262	268	272	272	272	267	295	295	284	278	284	272	271	266	260	260	260	249	268	12.8	318	240	2.9	78			
19C	271	277	271	272	272	268	251	245	263	263	264	258	264	258	253	258	264	264	265	254	254	276	276	265	264	21.8	299	222	6.9	77			
20	271	265	271	271	259	248	265	270	275	275	275	264	258	253	257	251	251	255	261	260	259	259	309	400	270	23.1	446	234	5.7	212			
21	326	304	281	281	275	275	287	276	276	276	276	265	259	259	259	258	258	257	257	256	267	278	278	266	273	0.1	383	242	12.5	141			
22C	272	261	266	256	256	257	246	258	264	259	259	260	254	254	254	254	253	248	248	248	258	258	258	258	257	3.9	279	229	6.3	50			
23C	281	281	282	283	290	291	292	280	270	265	266	267	273	273	272	272	271	269	270	269	268	268	261	261	274	6.7	309	255	10.6	54			
24C	272	267	267	250	251	251	251	252	252	257	264	264	270	270	259	248	260	256	257	258	258	259	260	254	259	0.6	278	243	238	35			
25	254	260	260	254	254	243	248	261	272	261	261	266	266	266	249	249	243	243	248	248	247	270	276	270	257	21.6	304	237	16.9-180	67			
26	281	270	270	287	281	299	293	286	292	298	292	280	275	269	269	262	257	256	256	256	266	255	254	271	274	5.4	316	244	18.7	72			
27C	282	276	294	275	287	257	263	286	296	291	278	272	267	259	257	279	300	298	285	289	338	394	347	374	294	21.6	434	240	6.1	134			
28C	321	572	515	378	354	337	330	330	306	318	305	317	305	300	294	294	295	295	295	302	307	307	308	354	335	1.7	788	283	10.6	505			
29	337	417	411	354	330	325	330	318	312	312	323	328	305	288	288	283	294	293	322	327	292	292	292	298	320	1.7	622	271	14.0	351			
30	305	305	300	300	305	305	305	305	305	294	294	294	305	300	294	294	294	294	295	284	301	301	335	341	302	22.7	369	278	18.2	91			
31																																	
ср.зн.	286	291	288	279	281	276	277	278	279	279	279	276	276	271	266	266	267	269	269	266	272	276	279	285	276		354	245		109			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц май Элемент D = 117°30' + ... западнос 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	X	0	
18	42	52	61	63	70	72	70	72	72	65	69	65	67	55	51	48	37	46	48	48	51	49	49	41	56.8	8.1	87	26	17.0	61			
2	48	51	58	55	62	69	90	103	86	79	68	61	54	50	47	50	50	50	51	46	44	32	34	37	57.3	8.0	111	28	21.5	83			
3	37	44	51	53	58	55	56	57	57	57	57	54	54	51	48	47	46	43	41	40	39	38	30	36	47.9	10.8	64	30	0.7	34			
4	39	43	44	45	49	50	55	56	55	51	55	53	54	54	50	50	50	47	48	46	48	49	48	48	49.5	10.6	62	39	0.0-01	23			
5	48	51	55	55	55	55	65	57	61	64	70	61	55	54	52	50	51	49	48	48	50	49	50	52	54.4	10.4	75	42	18.8	33			
6	52	56	56	56	56	55	55	56	56	57	54	54	54	52	52	50	51	49	48	48	49	52	52	52	53.0	8.1	62	44	18.0	18			
7C	56	52	52	56	59	63	66	70	68	63	59	52	52	52	52	52	52	52	50	53	53	53	53	53	56.0	7.9	73	45	11.5	28			
8C	57	57	57	57	57	57	57	56	56	56	56	54	54	54	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	54.4	8.2	59	52	14.0	7			
9C	56	56	57	56	56	55	58	58	58	57	57	57	54	54	54	54	50	50	50	50	52	52	52	52	54.4	9.1	58	50	15.0	8			
10	50	—	54	57	57	57	57	57	57	54	57	57	57	63	57	54	47	43	37	34	10	9	5	16	45.5	8.0	64	2	22.1	62			
11	26	42	55	76	78	76	83	84	77	70	59	59	56	56	56	56	56	56	57	55	57	55	55	50	60.4	6.2	87	19	0.0	68			
12C	57	57	57	57	62	64	62	65	65	61	58	58	58	58	58	58	54	54	55	55	57	55	55	57	58.2	4.6	66	53	23.0	13			
13	60	62	59	60	60	60	59	58	61	59	59	59	59	59	54	58	54	47	40	40	33	47	51	54	54.7	10.7	65	22	18.6	43			
14C	58	58	61	65	61	65	72	71	82	90	64	64	64	60	53	50	55	53	51	54	54	54	52	52	61.0	9.7	86	38	18.4	58			
15C	61	65	61	75	93	83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	54	54	61	72	79	75	67	78	96	78	64	58	67	64	60	60	60	57	53	39	46	53	53	51	62.5	8.7	106	23	19.9	83			
17	57	57	60	60	60	64	71	74	78	74	71	69	64	60	57	57	58	57	55	57	50	43	43	52	60.4	8.7	89	32	22.2	57			
18	60	60	57	58	61	65	67	61	65	69	69	66	62	59	59	60	60	60	61	61	58	58	59	59	61.4	10.1	80	55	20.8	25			
19	63	63	66	68	67	65	65	65	72	68	64	61	64	62	62	61	61	57	53	58	56	56	56	56	62.0	8.9	76	47	18.7	29			
20C	60	63	63	60	63	63	63	63	65	67	69	63	63	63	63	60	58	60	60	60	60	60	60	60	62.0	10.5	74	56	16.0	18			
21	61	61	60	61	63	65	63	63	63	67	70	70	63	60	60	60	60	58	59	59	52	50	50	52	60.4	10.7	74	45	20.7	29			
22	59	62	62	62	62	62	66	66	69	69	66	62	62	60	60	59	60	59	60	60	56	56	56	53	61.2	8.1	73	51	23.5	22			
23	63	63	60	67	70	70	74	69	67	63	63	63	61	61	63	60	60	60	59	59	59	55	55	46	62.1	6.7	81	31	0.0	50			
24C	50	52	69	73	85	81	92	85	85	82	75	70	66	61	59	57	55	54	54	45	50	54	43	43	64.2	6.2	99	36	22.7	63			
25C	57	61	64	64	64	68	68	75	89	121	102	78	64	57	57	48	52	45	40	36	47	54	54	48	63.0	10.0	157	25	19.7	132			
26	55	61	64	64	64	68	68	68	64	64	64	64	64	62	61	61	61	59	60	56	56	56	56	56	61.5	6.1	71	50	0.9	21			
27	58	56	60	63	70	74	97	106	81	81	77	63	60	61	60	58	58	60	50	48	48	48	45	48	63.8	7.1	120	38	23.1	82			
28	57	62	62	66	71	68	62	63	70	74	70	63	63	60	60	56	56	56	53	53	49	51	49	49	60.1	9.6	77	44	23.2	33			
29	60	60	60	67	70	70	67	67	70	63	67	63	61	61	60	60	60	56	55	55	59	55	52	45	61.0	8.8	77	39	23.4	38			
30	55	59	62	64	63	67	67	70	70	75	71	70	66	64	61	62	60	58	61	56	57	57	51	46	62.2	7.6	77	35	23.0	42			
31	64	64	67	71	72	70	70	70	70	69	72	67	69	65	63	62	61	61	61	61	60	60	56	60	65.2	10.4	74	53	12.2	21			
ср.зн.	54.2	56.8	59.2	62.1	65.1	65.5	67.7	68.8	69.5	68.9	65.9	61.9	60.4	58.4	56.7	55.7	54.8	53.6	52.3	51.1	50.4	50.4	49.3	49.2	58.7		81.1	38.3		42.8			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964месяц майЭлемент H = 12300 + ...

0 = — E = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Чис- ло ра- бот	
18	352	323	309	228	222	189	194	170	175	164	140	88	84	150	178	178	122	139	177	177	197	200	214	234	192	0.4	394	17	11.6	377			
2	219	214	224	223	205	223	171	127	174	151	164	155	183	183	145	174	198	194	185	185	195	210	214	267	191	23.9	310	28	7.5	212			
3	272	243	262	234	195	190	190	189	179	179	169	164	169	173	173	173	182	182	181	181	191	194	208	204	195	0.0	305	55	10.8	150			
4	208	213	228	209	209	210	196	192	183	178	165	174	170	174	179	185	180	176	176	173	182	188	198	208	190	2.9	232	151	10.6	81			
5	236	226	216	208	208	216	188	178	188	169	136	112	122	145	169	183	184	184	179	179	189	190	190	190	183	0.9	254	84	12.0	170			
6	190	190	190	190	189	189	179	179	184	178	174	183	188	193	188	188	189	189	179	184	190	190	195	195	187	14.0	198	169	10.0	29			
7с	190	200	210	228	228	218	210	200	176	171	176	180	190	190	190	190	191	181	181	181	187	192	192	192	194	3.6	242	102	11.6	80			
8с	192	192	192	192	192	192	191	186	186	181	181	191	191	191	186	191	190	190	190	190	189	189	189	189	189	5.1	202	177	9.6	25			
9с	179	184	178	183	182	177	172	172	171	170	174	173	164	155	155	155	155	169	173	173	173	178	183	183	172	4.1	192	145	16.1	47			
10	—	183	188	164	164	164	150	146	146	136	146	141	118	80	89	80	52	85	119	128	133	181	243	300	145	24.0	333	38	16.5	295			
11	333	300	300	282	263	187	149	122	122	122	141	146	156	161	151	152	152	152	163	158	164	164	179	183	183	0.6	362	112	8.0	250			
12с	183	193	183	194	184	190	181	177	168	159	169	170	170	170	170	170	180	180	180	180	181	186	186	186	178	4.0	199	149	9.3	50			
13	181	181	186	186	180	180	171	171	171	165	160	160	160	146	94	90	170	137	132	160	188	188	198	198	165	23.9	208	32	15.1	176			
14с	184	179	165	155	159	169	169	148	120	82	147	157	129	119	71	44	120	139	131	159	149	160	188	170	142	22.8	212	1	15.3	211			
15с	160	170	226	284	263	254	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	262	239	196	216	224	177	186	177	106	130	120	130	98	96	148	133	138	147	146	113	118	150	174	183	159	0.3	300	54	12.9	246			
17	174	179	169	183	169	183	169	165	160	98	136	136	98	117	93	136	166	156	146	156	156	162	157	171	151	5.4	207	65	14.3	142			
18	185	176	186	186	177	173	159	160	160	137	113	134	134	154	147	157	158	159	156	161	162	163	164	171	160	3.9	210	85	10.1	125			
19	178	178	177	182	190	185	185	174	168	154	162	167	167	162	166	160	160	150	131	140	157	171	176	184	168	23.5	193	112	18.9	81			
20с	175	175	179	184	175	170	171	171	166	156	152	161	161	152	147	152	139	153	167	167	167	168	168	168	164	3.8	198	129	16.6	69			
21	163	168	168	167	167	167	156	156	156	156	127	108	137	151	151	151	145	145	154	154	154	163	182	182	155	22.9	191	103	11.1	88			
22	168	163	163	163	163	173	173	154	150	150	145	154	145	126	150	159	154	154	154	160	160	165	179	193	159	23.6	203	116	13.9	87			
23	184	184	184	184	189	165	160	165	155	146	151	155	155	141	146	150	154	154	153	153	153	162	172	210	163	23.8	228	127	13.1	101			
24с	238	228	206	239	254	174	184	138	109	95	81	111	92	64	102	92	111	121	150	145	159	175	228	236	156	4.4	283	30	13.7	293			
25с	213	180	170	170	181	171	161	143	99	-80	86	77	110	124	77	58	115	106	123	133	138	161	181	229	130	24.0	27	-194	9.8	465			
26	223	190	181	171	170	180	170	164	169	159	149	158	149	140	140	153	153	162	152	152	152	155	155	165	163	0.7	237	120	14.2	117			
27	184	208	236	223	213	193	137	141	137	108	108	117	127	108	122	150	126	159	153	153	153	167	190	190	158	13.1	251	84	12.7	167			
28	172	172	190	191	173	158	145	140	154	137	127	117	117	141	132	118	142	139	139	148	157	168	206	187	152	22.4	226	93	12.1	133			
29	173	178	182	200	186	177	166	156	152	146	151	146	146	137	146	145	154	154	149	153	163	172	181	200	163	23.4	213	122	13.9	91			
30	190	190	201	201	192	165	152	148	140	131	131	113	122	104	128	144	155	156	157	163	168	207	242	161	23.1	304	94	13.6	210				
31	180	180	189	207	188	178	172	176	166	165	156	164	174	174	173	173	172	172	171	165	160	159	169	168	173	3.7	222	147	10.4	75			
средн.	205	199	201	201	195	185	172	163	156	140	145	145	144	144	144	146	153	156	158	161	166	174	189	199	168		246	93		153			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц май Элемент Z = 60600 y + ... 0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Ч на ра	
1	358	341	335	318	312	307	302	296	296	303	297	297	303	297	286	286	297	314	298	298	298	298	287	298	305	0,1	373	270	16,1	103			
2	309	315	321	315	315	304	310	379	402	367	345	316	293	288	288	288	299	299	298	298	298	315	321	321	317	8,1	430	282	12,7	148			
3	378	327	332	332	327	315	309	305	305	305	299	299	305	299	293	288	294	294	294	294	295	290	301	295	307	0,5	397	280	11,1	117			
4	278	278	278	273	266	260	272	277	282	276	265	265	259	259	265	265	264	258	264	264	269	269	263	263	268	7,5	281	255	13,0	26			
5	286	297	274	263	269	280	280	269	274	274	286	286	280	269	263	263	262	268	268	273	267	267	267	261	273	1,6	308	240	3,4	68			
6	278	272	272	267	273	262	268	273	274	269	274	363	263	263	263	257	257	257	256	262	273	268	262	262	266	8,0	287	240	18,0	38			
7C	279	273	273	273	290	285	290	301	295	289	272	267	267	267	267	267	267	267	267	267	272	267	267	267	275	7,5	306	255	11,5	51			
8C	284	284	278	272	284	284	284	272	278	278	278	272	272	272	272	272	272	267	268	268	273	273	268	268	275	4,8	280	267	14,0	22			
9C	268	268	268	262	269	269	269	270	270	270	271	265	265	265	265	265	259	259	253	259	259	259	259	259	264	7,0	278	244	23,0	34			
10	259	—	276	271	271	265	265	259	265	253	265	271	282	282	282	276	282	276	275	281	304	304	315	315	278	22,8	320	240	9,1	89			
11	332	332	321	321	321	308	314	308	320	313	307	296	285	285	279	279	272	272	272	272	271	271	266	266	295	0,6	300	260	21,1	70			
12C	288	283	277	277	287	287	293	292	292	286	280	280	280	274	274	268	268	263	263	263	268	268	268	263	277	7,6	296	259	18,3	37			
13	274	268	263	263	268	268	268	263	268	268	268	263	263	257	263	263	257	245	257	268	268	263	268	263	264	18,8	285	234	17,4	51			
14C	268	268	274	274	269	264	269	281	299	316	322	299	276	270	270	287	282	270	269	269	269	264	264	264	277	10,0	337	243	23,2	84			
15C	286	275	258	275	372	343	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	366	372	326	321	343	355	333	339	339	333	316	310	322	310	310	304	310	299	300	311	328	311	300	294	323	1,2	404	267	23,1	137			
17	311	311	317	305	323	317	323	334	340	317	328	317	300	300	300	300	305	305	299	299	304	310	344	316	314	22,2	369	286	14,1	83			
18	304	299	293	299	304	298	303	309	303	302	308	297	291	297	301	295	300	294	287	286	291	290	289	293	297	10,9	329	278	2,5	51			
19	288	282	282	283	294	289	284	284	290	285	285	279	285	279	279	275	275	276	287	287	277	277	272	278	282	4,5	312	254	22,3	58			
20C	289	278	278	283	289	289	288	277	282	288	288	282	288	282	271	271	282	277	270	276	276	270	270	270	280	5,4	291	268	22,0	23			
21	293	287	287	287	287	288	288	288	294	295	295	295	295	289	289	283	283	278	279	279	290	290	284	284	288	11,1	306	272	17,4	34			
22	290	284	279	273	273	273	272	272	283	283	283	272	266	266	266	266	272	272	266	266	272	272	266	272	273	0,4	290	250	4,8	40			
23	278	278	278	278	283	289	295	289	283	272	266	266	272	272	266	266	272	272	273	267	267	262	262	273	274	6,7	308	254	22,0	54			
24C	313	313	296	306	346	340	334	311	311	310	304	304	293	287	287	293	293	293	292	309	297	286	332	400	310	23,2	434	269	22,2	165			
25C	337	315	297	292	292	297	303	291	308	388	422	319	308	296	291	302	291	296	314	308	325	296	291	308	312	10,2	513	279	23,5	234			
26	370	325	314	302	303	286	292	286	287	281	276	276	270	276	287	287	281	288	288	288	289	289	289	289	292	0,3	392	257	12,6	135			
27	306	323	323	318	318	312	335	409	346	318	306	295	283	278	278	272	278	283	279	284	296	279	313	307	306	7,7	491	266	21,6	185			
28	301	301	297	301	313	307	300	295	306	300	289	283	283	283	278	278	288	288	277	282	287	287	298	310	293	22,8	329	263	16,9	66			
29	298	293	287	298	299	299	299	294	289	283	289	283	283	278	272	272	266	272	279	279	273	262	273	290	284	23,5	301	256	21,8	45			
30	296	290	301	300	300	294	294	294	293	298	297	297	286	286	286	285	279	278	278	277	272	271	282	332	290	23,4	380	263	22,2	117			
31	310	298	281	281	282	282	276	277	277	283	284	278	273	267	267	274	268	268	275	275	275	276	276	276	278	0,2	319	253	17,5	66			
средн.	302	298	291	290	298	294	294	296	298	297	296	286	283	280	279	278	279	278	278	280	283	280	284	289	288			342	260		81		
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц июнь

Элемент $D = 117^{\circ}30' + \dots$ заданное

$$0 = \underline{\hspace{2cm}} E = \underline{\hspace{2cm}}$$

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Чис- ло ра-	
1	60	61	63	63	67	67	67	65	65	63	63	63	63	61	60	60	60	60	60	60	61	56	56	60	61.8	12.2	70	53	22.5	17			
2	63	61	61	63	63	63	63	62	62	62	62	62	62	59	59	59	59	59	59	59	55	55	57	59	60.3	7.2	66	52	20.9	14			
3C	59	59	60	64	67	67	63	63	63	64	68	68	64	62	62	61	61	61	61	62	62	62	62	62	62.8	5.5	70	57	0.2	13			
4	63	62	63	65	65	67	69	72	76	69	65	69	65	65	65	62	62	62	62	60	62	58	62	62	64.7	8.3	79	55	18.8	24			
5C	63	65	65	65	63	63	65	64	62	64	64	61	62	61	61	61	61	61	61	60	60	60	60	60	62.1	2.9	69	56	23.2	13			
6C	63	61	63	64	64	64	65	67	69	69	73	68	66	66	63	63	63	63	63	63	63	63	59	61	64.4	10.6	77	57	19.7	20			
7	63	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	63	64	63	63	64	63	63	63	63	61	59	49	49	62.6	8.0	68	42	22.7	26			
8	59	66	66	66	65	65	72	76	87	86	64	64	62	61	61	61	61	61	57	58	56	53	56	56	64.1	8.6	94	47	20.1	47			
9	61	63	63	63	63	70	76	75	73	71	70	68	66	61	61	61	57	61	61	62	62	62	58	58	64.5	7.9	82	45	16.2	37			
10C	58	55	51	62	81	94	97	102	80	91	84	80	70	70	63	63	63	63	63	57	53	57	53	30	34	67.1	7.1	112	32	22.9	144		
11C	46	57	60	78	70	70	70	80	80	87	79	72	65	65	65	57	59	52	52	56	53	45	41	31	47	61.9	8.7	95	15	22.1	80		
12C	52	54	65	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	66	63	66	67	74	72	78	78	71	70	76	74	63	60	60	59	59	59	59	58	58	54	53	50	50	64.1	6.8	86	43	23.0	43		
14	50	57	60	60	69	71	64	65	72	68	61	65	61	58	59	58	58	58	58	59	59	59	57	55	52	60.6	5.2	85	41	24.0	44		
15	48	55	60	65	65	65	65	64	64	62	63	63	59	59	59	58	58	58	58	57	57	56	56	51	51	59.1	10.5	70	46	0.3	24		
16C	49	56	55	60	61	62	65	66	67	64	65	66	66	66	66	64	64	64	64	63	63	59	61	63	63	62.4	10.1	72	46	0.7	26		
17	66	66	66	66	68	70	73	72	72	69	65	65	65	65	63	65	63	62	62	64	63	63	63	63	63	65.8	6.3	77	62	10.5	15		
18	66	66	66	66	65	67	65	65	65	64	68	68	68	68	64	59	57	57	57	56	51	49	46	46	58	61.2	13.1	73	40	21.8	33		
19C	63	65	63	63	63	63	63	64	64	64	64	64	64	64	62	61	62	58	58	55	53	51	49	49	45	59.8	6.5	67	42	23.3	25		
20	54	59	66	70	77	73	73	72	71	72	69	72	74	72	65	62	58	58	58	58	41	48	58	63	62	64.5	4.3	84	32	19.8	52		
21C	63	58	65	71	69	71	72	76	72	76	69	65	63	62	63	63	62	62	62	55	48	51	62	63	63	64.3	9.0	87	41	19.8	46		
22	62	—	65	65	67	67	66	66	64	64	63	63	63	65	63	61	60	56	56	55	55	57	57	53	53	61.3	11.4	70	48	18.8	22		
23	55	62	62	62	66	69	73	68	69	66	66	66	62	60	62	59	59	59	60	60	60	56	44	46	51	60.9	6.5	78	35	21.7	43		
24	60	63	67	67	67	67	63	65	63	63	63	61	61	60	60	60	60	60	60	60	56	46	46	56	60	60.6	8.1	70	31	21.3	39		
25	67	65	63	70	77	81	88	93	90	69	63	60	60	63	60	60	59	59	59	59	59	58	58	58	58	66.5	8.2	101	56	14.6	45		
26	61	61	65	62	68	69	70	70	77	74	71	71	68	64	61	57	57	57	57	57	57	57	54	54	54	63.3	8.2	83	50	23.8	33		
27	61	61	64	64	68	68	70	68	68	68	68	68	64	64	64	61	61	61	62	62	62	58	53	51	58	63.1	13.6	71	46	22.1	25		
28	65	65	65	67	71	69	69	68	71	75	75	71	71	64	61	61	46	49	56	60	59	59	59	59	59	64.0	10.7	86	39	16.8	47		
29	59	62	62	64	66	64	66	70	74	85	81	77	70	67	67	63	61	60	60	77	60	60	60	60	60	66.5	9.5	88	56	18.0	32		
30C	67	63	63	63	63	63	63	64	64	64	64	64	64	64	64	64	62	61	62	62	61	61	62	62	62	63.1	9.6	70	56	3.6	14		
31																																	
средн.	59.7	61.3	63.0	65.1	67.5	68.5	69.6	70.6	70.4	70.0	68.0	66.9	64.7	63.4	62.3	60.9	59.8	59.3	59.2	58.3	56.6	55.9	54.7	56.2	63.0		79.3	43.3		36.0			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Чис- ло на ра	
1	168	168	168	178	167	157	167	162	148	147	147	147	138	123	109	138	142	147	152	156	156	166	176	166	154	3.6	201	80	14.4	121			
2	161	156	161	166	165	175	165	155	155	154	154	154	145	154	154	154	158	153	153	153	163	162	162	167	158	2.4 5.4	184	136	12.4	48			
3C	162	167	168	173	174	165	166	157	154	150	141	142	137	151	157	157	158	153	159	154	155	160	165	165	158	4.6	192	127	12.5	65			
4	165	165	165	175	175	185	170	165	147	156	161	147	156	165	151	161	147	156	160	160	164	164	160	164	162	5.3	189	132	8.4	57			
5C	164	174	173	163	158	153	153	147	147	143	147	142	142	137	137	132	141	141	141	141	141	149	154	158	149	3.8	183	132	14.9	51			
6C	158	158	159	160	161	162	163	164	165	157	149	150	140	126	159	164	168	164	164	164	168	168	178	178	160	2.8	188	106	13.4	82			
7	168	168	168	168	168	168	159	168	164	164	168	168	168	168	168	168	168	168	159	159	168	188	192	192	169	2.7	216	159	19.4 6.0	57			
8	206	192	172	158	162	156	169	135	96	95	123	132	142	151	155	155	149	149	148	157	157	166	166	165	152	0.8	216	67	9.3	149			
9	179	184	193	171	176	177	167	168	149	145	141	132	122	137	133	114	96	162	168	163	174	169	165	170	156	2.7	213	39	16.4	174			
10C	165	194	223	261	356	300	204	158	120	120	83	54	140	106	154	168	160	155	146	122	131	147	18	104	158	4.5	394	-798	22.8	1192			
11C	232	223	283	231	197	206	187	163	157	128	118	118	151	96	90	104	103	73	119	147	141	136	97	172	153	2.6	317	-127	22.1	444			
12C	188	200	239	279	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	204	204	208	213	212	191	167	199	180	165	132	131	150	158	162	156	165	169	173	176	180	179	187	186	177	4.9	232	89	10.9	143			
14	184	175	184	185	195	186	177	159	149	140	141	141	136	141	136	155	156	151	151	151	161	162	172	205	162	2.7	238	122	11.1 10.9	116			
15	200	190	189	179	169	168	167	156	145	144	148	142	151	151	151	160	159	158	157	160	159	163	171	170	163	0.8	214	132	14.4	82			
16C	180	202	184	182	171	174	172	171	178	181	184	172	164	155	146	147	147	156	157	157	157	167	177	167	169	1.9	210	137	15.1	73			
17	167	167	177	177	176	176	181	171	166	161	156	165	165	165	165	151	157	157	157	157	157	158	167	167	165	6.4	195	142	15.4	53			
18	167	172	166	166	156	156	155	159	153	152	152	132	89	56	84	117	126	121	130	140	149	186	200	172	144	2.3	229	82	13.2	197			
19	157	167	162	158	149	149	150	141	142	142	143	152	157	161	162	153	149	135	131	136	147	165	195	224	155	2.0	234	121	17.9	113			
20C	234	252	252	247	214	166	152	151	147	147	137	109	61	71	109	136	117	150	159	145	140	158	162	191	159	2.2	262	4	13.3	258			
21C	191	267	234	182	172	172	162	154	135	101	135	135	145	145	154	145	145	149	135	145	131	160	164	164	159	1.5	305	87	9.8	218			
22	164	160	160	164	159	162	161	160	159	158	157	156	160	155	127	88	126	126	139	144	153	162	162	181	152	2.9	195	70	15.7	125			
23	181	172	172	172	172	162	152	148	148	138	134	129	110	134	124	139	139	145	145	151	155	160	185	204	153	2.8	214	96	12.2	118			
24	214	185	171	166	156	152	152	155	155	146	146	151	146	151	151	146	146	146	141	146	137	146	165	179	156	0.6	228	122	21.1	106			
25	208	227	198	213	232	204	166	157	119	139	130	140	140	125	129	143	152	151	145	153	157	161	166	170	164	4.6	256	101	18.3	155			
26	165	165	180	181	173	164	165	156	134	135	117	104	114	133	123	119	122	146	146	151	156	164	169	188	149	2.6	194	80	11.4	114			
27	174	169	174	169	169	164	150	151	151	156	151	146	132	142	132	133	120	134	149	154	163	174	184	153	2.7	198	105	16.8	93				
28	164	164	174	168	163	163	153	153	143	133	108	113	113	136	131	98	91	148	156	156	160	160	174	141	2.4	183	40	16.4	143				
29	164	174	174	174	159	154	154	160	146	108	113	117	117	117	122	128	156	157	157	153	158	158	158	147	3.0	197	79	9.5	118				
30C	158	158	158	158	158	159	164	150	145	142	151	151	146	146	151	160	161	157	157	158	162	162	167	156	0.9	182	137	12.9	45				
31																																	
ср.зн.	180	184	186	185	180	173	164	158	148	143	140	137	137	136	139	141	145	149	152	154	162	163	174	157			223	60		162			
сумма																																	

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц июнь Элемент Z = 60 600 x + ...

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	273	275	276	278	279	281	282	283	285	275	276	278	279	278	277	276	274	273	272	271	275	269	272	266	276	5,6	292	259	15,6	33		
2	276	276	276	276	270	270	270	269	264	264	269	269	264	264	264	264	264	264	265	265	265	265	259	267	3,7	282	252	12,5	80			
3C	259	259	265	264	269	275	274	274	267	267	272	272	266	266	266	260	260	260	264	264	259	258	258	258	265	6,2	280	253	2,0	29		
4	269	269	269	269	269	269	269	275	269	275	269	269	269	269	258	258	258	258	259	259	259	259	264	264	266	7,6	280	253	21,8	29		
5C	270	270	270	270	271	271	271	271	278	278	278	278	272	272	272	272	272	272	273	273	273	267	267	273	272	3,0	276	262	21,2	14		
6C	273	273	273	266	266	265	271	270	276	269	275	273	262	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257	257	264	10,2	280	251	19,4	29		
7	268	268	257	268	262	262	262	262	262	262	257	257	257	257	257	257	257	257	262	257	251	257	268	268	260	22,5	279	245	2,0	34		
8	268	268	268	269	258	259	264	264	282	305	283	266	261	261	255	256	262	256	251	251	251	252	258	258	264	9,8	317	247	23,7	70		
9	275	275	275	274	268	274	284	296	290	289	278	272	272	266	261	261	260	254	265	264	259	259	258	258	270	7,9 8,2	302	248	17,0	54		
10C	263	269	280	280	372	348	331	331	314	337	324	318	324	301	290	284	284	284	284	296	290	278	438	421	314	22,8	808	5	23,0	803		
11C	347	352	330	347	324	319	302	297	297	298	309	292	280	280	287	282	282	295	284	280	275	326	475	294	311	21,9	733	265	20,0	468		
12C	288	283	339	395	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	269	263	258	259	264	265	271	277	272	272	279	273	256	250	251	251	247	242	248	249	244	245	256	269	260	9,9	289	236	17,6	53		
14	274	263	257	257	268	285	285	278	272	267	266	254	260	260	260	254	243	243	248	248	248	248	242	253	260	23,9	293	237	17,1	56		
15	316	265	254	243	255	250	256	252	246	247	247	248	248	236	232	226	233	233	234	234	235	229	236	230	245	0,5	333	223	21,0	116		
16C	264	269	261	249	253	252	244	243	235	228	227	231	236	236	236	236	242	235	235	235	234	234	234	234	241	1,9	286	211	9,9	75		
17	245	245	245	245	245	251	252	252	252	252	246	246	235	235	241	241	241	241	234	234	234	234	234	240	242	6,8	263	223	12,9	40		
18	240	245	246	246	241	242	242	242	243	237	237	239	249	249	244	232	238	237	243	243	243	251	263	251	243	22,3	268	226	15,6	42		
19	263	263	263	268	262	262	262	266	261	261	254	248	248	248	248	248	254	253	253	253	259	258	263	280	258	23,3	286	237	14,2	49		
20C	280	286	292	292	298	286	275	269	263	263	263	263	269	275	258	258	258	253	253	264	293	265	254	254	270	20,4	310	236	19,2	74		
21C	260	419	345	294	271	271	271	270	270	270	270	264	259	253	253	253	253	253	253	270	293	259	247	247	274	1,6	539	242	18,6	297		
22	247	—	259	259	260	260	261	262	262	263	263	264	264	258	258	258	252	258	259	265	253	259	265	270	260	23,9	293	241	16,7	52		
23	293	282	270	276	265	276	294	288	288	277	266	266	266	266	266	266	259	265	265	264	264	281	285	285	274	21,8	315	249	13,6	66		
24	303	274	268	263	263	263	264	264	258	258	258	258	252	258	252	252	252	252	258	258	275	286	252	252	262	21,1	321	247	20,3 23,1	74		
25	286	355	286	272	360	320	320	331	308	296	273	262	262	262	256	257	257	252	252	258	259	253	254	254	281	4,5	406	247	18,2	159		
26	266	266	271	270	270	269	268	262	267	261	261	260	265	260	254	254	248	249	249	255	255	250	250	273	261	23,8	284	243	14,2	41		
27	273	273	262	273	267	267	273	272	272	266	261	261	249	255	255	261	266	265	260	260	254	259	281	270	265	22,5	287	238	14,6	49		
28	264	259	264	264	264	271	265	265	271	272	272	283	283	272	261	261	267	273	262	257	263	263	264	264	267	12,3	301	251	19,3	50		
29	264	264	264	269	264	264	269	275	275	275	281	292	275	264	264	258	257	251	251	251	245	250	250	250	263	11,7	298	239	20,4	59		
30C	250	256	256	256	250	250	250	249	255	255	255	255	249	249	249	249	238	238	248	248	243	243	243	243	249	3,7	262	238	16,1	24		
31																																
средн.	273	279	273	274	273	272	272	273	271	270	268	266	263	261	258	257	256	256	257	258	259	259	271	265	266			337	235		102	
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	62	65	65	65	65	65	65	65	69	69	65	65	65	65	65	65	65	65	66	64	63	63	63	63	64.9	8.5	69	62	12.9	7		
2	64	66	66	66	66	68	66	67	67	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	63	63	62	65.2	14	70	60	23.1	10		
3д	65	65	69	69	73	77	80	77	73	78	67	67	71	67	64	62	60	60	61	56	56	22	33	47	63.3	7.2	91	13	21.5	78		
4	58	61	74	72	79	88	93	78	80	78	71	71	67	67	64	64	65	64	64	64	65	64	64	60	69.8	6.2	97	51	0.0	46		
5	64	64	67	69	71	69	67	71	71	74	74	69	67	65	67	67	64	65	65	65	63	58	61	61	66.6	9.9	78	51	21.2	27		
6	65	68	68	70	72	79	75	75	72	75	74	72	70	68	66	65	65	65	65	65	65	65	61	61	68.6	5.5	82	56	23.9	26		
7д	65	65	68	79	86	75	77	75	79	81	81	75	79	79	79	68	68	65	58	61	54	36	36	51	68.3	4.3	93	15	21.4	78		
8д	65	68	70	79	79	77	82	79	74	75	77	82	72	68	66	65	64	62	57	35	40	52	45	52	66.0	11.2	90	28	19.3	62		
9	63	64	66	67	71	81	79	72	79	74	69	66	67	67	65	65	60	60	59	58	37	50	47	39	63.5	6.0	91	23	20.6	68		
10	42	54	67	72	75	75	82	84	82	87	83	71	72	72	65	66	64	63	63	63	64	64	64	62	69.0	9.1	94	35	0.4	59		
11	64	60	67	67	69	67	71	73	73	73	70	72	70	66	66	62	62	63	59	54	57	56	58	60	65.0	11.8	84	50	19.3	34		
12	61	63	67	67	67	67	67	68	68	75	77	70	68	64	64	62	62	62	62	62	63	63	63	59	65.5	9.9	82	56	23.2	26		
13	63	66	64	66	67	69	72	72	76	84	86	75	71	64	64	61	60	60	61	60	59	59	59	59	66.5	10.1	93	59	0.7	34		
14с	62	62	64	66	67	67	70	70	70	64	68	64	64	64	62	62	63	63	64	64	65	65	66	66	65.1	6.9	76	60	19.3	16		
15с	69	69	69	70	70	72	72	71	73	69	66	66	66	64	66	66	66	63	65	63	62	62	62	62	66.8	7.9	74	62	23.0	12		
16	65	65	65	65	68	70	68	66	68	67	63	63	63	63	63	63	63	63	59	62	59	59	55	52	63.2	9.1	74	48	23.3	26		
17д	59	62	62	66	70	70	70	67	72	70	71	71	68	71	64	62	58	44	49	57	63	62	62	60	63.8	8.3	77	25	9.0	52		
18д	58	64	60	71	89	89	74	73	74	71	81	89	81	67	67	60	64	58	58	58	58	61	58	58	68.4	12.0	97	47	18.5	50		
19	65	65	75	72	73	85	83	83	76	88	84	72	67	67	67	67	68	68	68	64	62	48	48	51	69.4	9.3	99	37	21.7	62		
20	60	69	76	76	78	78	82	78	85	88	81	74	72	70	68	67	67	67	62	59	64	66	66	66	71.6	9.6	95	53	0.1	42		
21	66	66	69	73	73	73	71	69	73	69	69	73	73	66	66	66	64	60	59	59	62	55	52	66	66.3	10.9	80	45	22.3	35		
22	69	69	73	76	78	91	82	90	91	81	79	70	68	68	66	68	65	63	57	64	64	60	57	57	71.1	8.7	98	46	18.0	52		
23	64	74	74	71	74	74	78	79	77	75	72	68	68	68	66	66	65	65	66	62	55	62	62	66	68.8	6.1	81	52	19.9	29		
24с	69	71	69	71	72	72	72	72	72	74	74	74	74	71	67	65	65	68	67	67	67	68	68	67	69.8	11.5	81	63	24.0	18		
25	67	70	74	74	74	81	77	77	79	81	77	74	74	72	70	70	70	70	67	67	67	67	67	67	72.2	9.1	86	63	19.5	23		
26	72	70	74	76	73	75	76	72	72	72	71	71	69	67	67	65	65	64	66	66	66	66	66	66	69.5	9.8	77	60	17.2	17		
27с	68	70	70	70	70	70	72	70	70	70	70	70	66	66	66	66	66	66	66	66	66	63	66	63	67.8	6.2	73	63	13.0	10		
28с	66	66	66	70	70	72	74	71	71	71	71	71	71	69	69	67	67	67	68	65	65	65	65	65	68.4	6.0	74	63	21.2	11		
29	68	68	72	72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	65	70	72	75	82	88	93	88	86	72	77	75	75	72	68	68	68	65	65	59	59	56	58	58	71.4	6.5	100	51	22.2	49		
31	68	72	75	75	79	82	81	90	82	86	82	81	72	72	68	72	68	72	72	68	65	65	68	65	74.2	7.4	97	58	22.0	39		
сумм.	63.9	66.2	68.9	70.9	73.3	75.5	75.7	74.7	75.1	75.2	73.8	71.5	69.8	67.8	66.3	65.2	64.5	63.5	62.8	61.4	60.7	58.7	58.9	59.7	67.7		85.1	48.5		36.6		
сумма																																

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц июль Элемент H = 12300 + ...

0 = — E = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	181	200	186	186	177	172	168	163	163	158	159	164	159	155	160	156	161	161	166	158	158	162	168	173	167	1.9	214	145	13.1	69		
2	168	177	177	176	172	166	166	166	165	165	164	164	155	155	164	164	169	164	163	163	163	168	172	166	2.0	187	145	13.1	42			
3	172	182	178	193	194	166	167	139	131	125	140	141	114	98	133	134	134	144	154	160	183	213	227	232	161	23.6	252	65	13.4	187		
4	213	232	203	193	192	192	158	186	171	151	141	140	140	150	164	169	169	169	164	169	169	174	183	173	1.1	252	116	12.7	136			
5	188	188	188	178	169	169	169	170	165	161	151	161	161	170	161	161	157	162	162	157	163	167	172	181	168	2.5	198	141	12.4	57		
6	201	234	229	196	197	192	178	173	159	165	160	150	150	155	165	165	160	165	169	169	174	174	183	188	177	2.1	262	141	12.5	121		
7	183	188	212	231	231	203	174	164	144	126	120	135	116	68	98	136	156	161	156	157	167	195	196	206	163	4.8	251	21	13.6	230		
8	196	210	224	254	219	171	171	152	162	156	137	80	146	166	145	169	164	134	128	85	93	168	211	214	165	3.8	282	-25	19.9	307		
9	205	244	223	199	184	174	169	169	154	143	143	142	156	142	152	131	131	113	150	164	135	167	177	257	168	22.4	276	92	20.5	184		
10	204	224	235	225	188	189	184	180	123	105	105	144	101	87	155	145	165	166	166	167	167	168	169	178	164	2.9	258	51	13.5	204		
11	198	226	211	201	181	176	167	166	175	166	156	136	146	155	163	154	143	152	146	130	150	167	172	176	167	1.7	216	112	12.0	134		
12	171	176	166	171	171	187	177	163	149	140	121	130	140	154	151	151	152	161	153	163	164	165	184	195	161	5.3	205	102	10.9	103		
13	185	195	222	184	193	188	177	171	161	131	116	129	125	158	157	166	156	146	155	163	162	161	171	170	164	2.3	242	96	12.3	146		
14	170	170	171	171	172	163	146	156	157	149	149	154	150	152	153	145	157	158	159	160	161	166	168	175	160	5.0	178	140	15.1	38		
15	168	171	184	183	192	181	180	175	174	168	167	166	165	165	159	164	164	163	163	162	162	167	170	170	170	4.4	200	156	12.4	44		
16	166	170	169	169	173	168	158	157	156	156	155	155	155	164	164	163	154	162	158	157	161	165	180	194	164	2.4	203	135	16.3	68		
17	203	228	209	186	187	179	161	157	167	145	131	114	104	76	138	86	125	97	127	133	181	168	197	198	154	1.9	251	29	15.5	222		
18	216	283	274	283	246	221	170	161	151	137	123	-29	85	123	124	147	153	158	164	145	156	185	195	220	170	1.1	330	-87	11.6	417		
19	201	220	210	215	207	187	183	131	159	146	94	150	146	165	171	166	157	163	154	160	161	186	205	225	173	24.0	258	56	10.7	202		
20	264	272	243	209	183	196	186	175	160	107	131	160	141	160	155	155	164	159	154	149	158	168	168	177	175	1.6	296	78	9.6	218		
21	177	196	186	186	177	163	163	158	163	158	158	148	139	153	163	148	139	130	130	139	158	177	201	186	162	22.2	224	110	18.4	114		
22	186	196	206	223	205	209	204	166	117	136	159	159	149	135	164	167	172	158	157	171	170	189	198	207	175	4.1	233	93	8.6	140		
23	198	202	217	213	209	190	176	191	181	164	173	179	183	174	179	180	175	175	171	167	171	186	182	186	184	4.0	233	154	9.7	79		
24	177	172	185	181	175	174	168	163	162	151	132	126	140	131	146	162	163	168	165	166	176	172	178	189	163	23.6	203	112	11.2	91		
25	193	198	208	203	193	184	179	179	170	155	146	150	160	150	170	170	165	170	165	160	165	174	179	188	174	2.7	222	122	11.2	100		
26	179	188	188	187	172	167	170	160	159	153	157	146	150	160	150	149	149	148	158	157	157	166	166	175	163	2.5	198	137	11.2	61		
27	174	174	179	174	170	165	166	166	157	157	157	152	161	161	166	157	158	167	162	158	167	173	177	187	166	23.8	197	142	11.7	55		
28	177	197	197	177	164	160	164	160	151	151	156	161	165	165	171	176	172	181	182	173	183	183	180	180	172	1.8	215	146	8.3	69		
29	180	184	175	184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	217	236	203	193	188	203	136	141	150	127	136	136	93	98	145	160	165	165	165	165	179	183	179	193	165	1.1	255	60	13.0	195		
31	221	203	203	188	193	155	165	127	145	136	103	127	136	136	127	136	145	136	145	150	160	165	165	198	157	0.5	255	93	10.9	162		
средн.	191	204	202	197	189	180	170	163	157	146	141	139	141	143	154	154	156	155	157	156	162	174	182	192	167		236	96		140		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц июль Элемент Z = 60600, + ... 0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	228	245	245	245	245	239	239	239	239	245	245	244	238	244	244	244	237	237	237	243	242	242	236	236	241	4,9	251	222	0,9	29		
2	242	242	242	242	237	237	237	237	238	238	238	238	238	238	238	238	233	227	228	234	234	234	234	234	237	0,2	253	222	20,1	31		
3	228	234	234	233	244	243	254	254	253	248	247	247	241	241	230	230	229	229	239	233	239	358	340	278	250	21,3	403	216	20,7	187		
4	295	289	266	262	262	263	286	282	258	252	242	236	231	231	231	231	231	236	236	236	236	236	236	236	250	0,9	312	219	15,9	93		
5	265	265	259	253	259	259	247	247	247	247	247	252	235	241	241	241	241	241	234	234	240	246	246	246	247	0,5	270	230	12,4	40		
6	246	268	280	263	257	263	263	256	245	245	245	233	233	228	228	228	222	222	228	228	228	228	233	239	242	2,2	291	210	16,5	81		
7	233	239	250	256	273	267	262	262	256	262	273	267	256	256	262	250	245	239	234	240	234	291	291	263	257	21,7	325	223	20,6	102		
8	251	251	251	280	285	262	256	256	249	255	255	255	244	244	238	228	233	240	251	372	327	248	300	271	263	19,9	560	216	15,9	344		
9	260	294	306	261	261	272	273	273	262	257	252	246	240	240	235	235	236	247	241	241	311	282	265	328	263	20,4	436	224	16,2	212		
10	385	294	265	271	270	275	270	280	269	269	279	262	256	256	245	250	244	238	237	237	237	236	236	242	263	0,6	516	226	19,3	290		
11	253	288	276	270	260	260	254	260	261	267	261	250	244	233	238	234	239	240	240	252	241	241	242	248	252	1,2	310	222	15,9	88		
12	248	242	242	242	242	248	248	247	247	253	253	247	241	241	236	235	235	228	228	234	233	233	232	243	241	5,7	259	231	5,3	28		
13	249	249	271	250	244	245	251	252	264	264	271	265	254	254	242	242	232	232	232	233	233	233	234	234	247	2,5	294	226	18,5	68		
14	245	245	245	239	244	244	249	249	254	248	247	241	241	236	235	229	228	227	226	231	234	234	233	232	239	8,5	259	222	16,2	37		
15	244	244	238	233	240	240	241	236	242	237	233	233	238	238	233	233	234	228	228	228	229	229	229	229	235	2,3	249	217	23,9	32		
16	229	229	229	230	230	230	231	231	231	238	232	226	220	220	226	226	226	227	227	221	221	222	228	228	227	1,8	240	211	22,8	29		
17	251	268	274	256	244	238	237	237	253	241	240	235	229	235	246	228	228	234	238	233	237	226	231	231	240	2,0	297	211	15,2	86		
18	248	282	339	282	293	293	269	258	241	241	258	264	264	252	235	230	235	230	234	240	251	229	234	251	256	2,5	390	218	15,8	172		
19	257	263	263	256	256	261	255	244	237	254	253	253	242	242	242	235	235	234	240	234	233	256	278	283	250	23,9	300	225	12,9	75		
20	306	300	289	267	256	251	257	257	263	263	264	259	242	242	230	230	230	231	231	237	243	238	238	232	252	0,9	329	227	22,0	102		
21	249	261	255	249	255	255	255	254	248	243	243	237	243	243	243	231	231	231	237	243	248	237	265	243	246	22,4	294	220	15,3	74		
22	220	220	220	226	238	261	255	239	245	239	234	229	217	217	211	206	207	207	218	212	218	213	225	231	225	6,3	272	195	17,6	77		
23	231	231	236	219	212	207	212	229	240	217	210	205	210	205	199	199	199	198	198	204	227	214	208	208	213	2,1	259	188	14,0	71		
24	220	220	214	214	221	216	217	217	218	218	219	219	208	208	208	207	212	206	205	204	209	208	202	202	212	0,6	226	196	13,7	30		
25	219	219	219	213	207	202	202	202	213	213	207	213	207	202	202	196	202	202	202	202	213	207	207	202	207	12,0	225	190	16,2	35		
26	219	213	213	214	215	215	216	217	217	218	218	213	213	208	208	202	208	209	209	209	214	210	210	210	212	7,1	229	198	23,9	31		
27	210	210	210	210	215	215	215	214	214	214	209	209	203	203	203	203	203	203	202	202	202	202	202	202	207	9,6	220	191	23,7	29		
28	213	236	231	219	219	213	212	212	212	212	212	207	201	201	201	201	194	194	193	193	189	192	192	192	206	1,9	253	182	18,8	71		
29	198	198	198	192	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	222	250	233	216	228	222	210	205	205	205	205	205	210	210	205	205	199	199	193	199	199	210	222	205	211	1,1	262	188	15,8	74		
31	233	233	239	228	222	222	216	228	222	233	222	222	205	210	205	210	210	216	210	210	210	216	222	222	219	0,5	256	199	14,3	57		
ср.зн.	245	249	249	242	244	244	243	242	241	241	240	237	231	231	228	225	224	224	225	231	234	235	238	237	237		301	212		89		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц август Элемент Д = 117°30' + ... 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	Ха- 0.1	
1	62	65	69	72	72	72	72	73	71	71	68	68	68	68	64	64	64	64	65	64	64	64	60	58	66.8	8.1	79	55	0.5	2.4		
2	62	65	69	72	76	72	72	69	69	69	69	69	69	69	65	65	65	65	61	61	61	61	61	54	66.2	4.7	80	47	23.7	33		
3	66	78	64	71	71	75	71	71	71	71	71	71	68	66	64	64	64	64	63	63	63	63	63	63	67.5	3.6	79	53	24.0	26		
4	65	63	67	56	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	58	60	65	72	78	73	70	73	73	87	83	78	82	82	71	64	61	65	49	49	58	62	62	55	67.9	9.5	96	42	18.2	54		
6	62	68	80	86	88	97	88	89	89	87	93	97	97	97	97	97	95	93	96	96	96	94	91	84	89.9	5.1	102	78	24.9	24		
7	85	83	84	81	88	93	95	94	92	84	83	74	76	71	63	60	56	55	56	54	54	50	54	50	72.3	5.9	103	50	23.0	53		
8	50	54	57	57	57	64	66	63	64	63	61	63	61	61	61	59	57	57	51	49	53	55	53	53	57.9	8.7	68	42	19.0	26		
9	53	53	55	56	60	62	62	59	59	58	61	58	61	61	61	59	55	53	44	47	47	43	48	51	55.2	9.9	74	37	18.8	37		
10	58	57	62	65	65	65	65	69	67	65	62	62	62	62	61	57	56	56	55	54	53	51	52	52	59.7	7.7	76	51	1.2	25		
11	53	46	43	61	61	70	84	80	73	63	62	62	56	60	56	54	50	46	41	27	24	46	41	46	54.4	7.9	87	11	20.1	76		
12	50	67	75	67	69	75	71	74	93	83	68	63	61	65	61	60	60	58	55	37	41	52	52	50	62.8	8.5	104	23	19.6	81		
13	66	66	66	69	68	76	79	72	72	71	66	64	60	62	60	60	60	59	54	49	52	59	50	43	62.6	6.7	83	38	23.3	45		
14	56	59	63	67	67	67	67	65	68	68	71	66	66	66	62	62	62	62	60	56	53	60	60	60	63.0	4.7	75	49	20.0	26		
15	60	63	63	66	73	68	68	67	64	64	63	61	61	59	59	58	58	58	57	54	49	46	50	52	60.0	4.5	77	42	21.3	35		
16	52	59	59	59	59	62	68	62	62	62	59	59	55	55	55	55	56	56	56	55	55	54	54	54	57.6	6.5	73	43	23.2	30		
17	52	57	64	72	67	63	63	63	63	62	59	59	55	59	59	59	52	52	55	55	57	59	59	55	59.2	4.0	74	47	0.6	27		
18	59	59	59	62	62	66	70	66	73	62	62	61	59	55	55	55	56	53	53	53	54	54	57	57	59.1	8.9	80	46	18.3	34		
19	61	61	63	64	62	60	63	67	66	66	70	73	64	59	59	55	53	51	51	51	50	48	46	46	58.7	11.3	77	41	23.0	36		
20	50	57	59	60	61	61	61	61	60	59	59	57	55	59	60	58	56	57	57	57	55	53	58	59	57.9	3.1	64	44	21.0	20		
21	63	63	63	66	61	65	65	65	64	64	66	66	64	59	57	59	56	53	56	53	56	55	55	54	60.3	10.7	72	51	17.0	21		
22	55	57	59	62	62	68	77	79	74	74	78	74	60	60	60	60	60	60	61	57	54	54	54	57	63.2	7.0	85	47	21.9	38		
23	56	57	64	64	64	64	64	64	64	68	70	64	63	61	61	61	56	56	56	56	59	59	59	59	61.2	10.3	72	54	0.3	18		
24	59	59	59	59	59	59	61	59	61	59	61	59	59	59	59	57	55	59	56	55	53	55	56	60	58.2	2.9	62	46	20.0	16		
25	60	60	63	67	63	63	71	62	62	62	59	59	59	59	57	52	52	52	44	54	53	58	54	49	58.1	6.7	74	37	18.1	37		
26	56	58	60	64	68	74	79	71	64	56	54	53	53	55	50	50	51	51	51	49	53	43	21	35	55.0	6.4	88	8	22.6	80		
27	55	59	59	71	73	68	66	70	70	70	66	62	66	59	57	55	52	55	51	53	51	54	54	54	60.4	9.4	84	44	18.2	40		
28	58	60	61	61	61	63	64	64	62	62	59	59	59	59	57	59	59	57	56	55	53	53	53	55	58.7	9.8	66	46	21.2	20		
29	56	58	60	60	60	60	60	62	62	66	64	59	61	59	57	55	54	55	55	55	52	45	45	54	57.2	9.9	71	41	21.5	30		
30	55	59	59	59	62	66	64	62	65	63	63	63	60	56	56	56	57	57	56	54	55	57	55	55	58.9	9.1	74	51	22.0	23		
31	57	62	62	61	64	79	78	78	72	71	64	68	64	59	55	55	53	51	47	51	40	43	37	27	58.2	7.4	85	21	23.3	64		
средн.	58.4	61.0	63.1	65.5	66.7	69.0	70.1	69.1	69.0	67.7	66.5	65.0	63.5	62.7	60.6	59.5	58.0	57.7	55.6	54.1	53.9	55.0	53.7	53.4	61.6		79.5	42.8		36.6		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц Август Элемент H = 12300 + ... 0 = — E = —

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	250	250	235	216	196	187	186	176	185	180	179	174	174	174	193	199	199	190	187	187	187	202	197	203	196	11 0,6	269	150	131	119		
2	207	212	217	212	202	202	197	188	188	182	177	177	177	167	172	176	181	181	175	175	185	188	202	222	190	23,6	245	158	13,5	87		
3	202	193	217	212	198	202	198	184	179	179	179	169	160	155	140	150	155	160	159	163	173	187	187	201	179	2,6	236	136	14,6	100		
4	192	225	301	230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5	198	245	228	218	200	191	206	182	173	178	127	146	84	89	128	99	134	159	102	132	162	191	215	235	168	1,3	269	42	13,4	218		
6	235	251	273	285	299	230	237	244	241	206	179	177	179	189	193	199	199	204	205	205	205	206	216	239	221	4,3	337	170	12,7	167		
7	268	271	326	315	309	293	259	218	202	167	146	111	24	62	124	143	149	139	149	154	168	164	178	188	189	2,6	364	-9	12,6	373		
8	188	193	202	198	198	178	174	159	149	149	149	144	144	159	159	158	158	148	142	137	156	174	178	183	166	2,9	221	128	19,1	93		
9	193	211	225	244	229	181	148	142	147	146	146	150	135	122	104	116	127	128	105	135	164	179	180	191	160	4,9 3,7	253	86	18,9	167		
10	187	202	202	192	196	190	190	163	181	171	176	171	171	170	168	166	165	164	158	162	170	174	177	189	177	24,0	208	153	7,5	55		
11	184	207	256	233	201	178	155	142	133	125	131	141	136	120	112	100	105	120	136	137	133	196	260	275	163	22,8	340	52	15,0	288		
12	224	219	228	228	201	211	168	182	129	116	154	150	164	140	145	146	160	165	156	132	142	186	195	200	173	5,0	272	55	9,2	217		
13	205	195	199	209	213	202	191	167	151	160	174	169	169	169	159	159	168	168	163	158	162	185	223	233	181	23,5	261	137	8,3	124		
14	209	209	215	186	187	179	171	167	173	154	146	147	152	147	148	148	149	149	150	156	189	181	190	205	171	2,4	229	127	10,9	102		
15	215	219	213	206	191	190	175	174	163	167	171	170	168	166	164	163	162	165	164	163	158	170	182	191	178	1,9	237	158	8,9	79		
16	190	194	185	190	191	153	181	133	134	134	144	149	152	152	150	145	151	157	158	159	169	179	184	190	164	4,1	243	115	7,6	128		
17	218	228	222	203	178	177	167	171	165	150	154	153	153	153	153	143	143	133	161	170	170	175	175	180	171	1,9	261	115	17,2	146		
18	190	190	190	208	191	181	162	133	157	144	134	130	116	134	155	145	146	151	147	166	172	186	182	182	162	3,7	232	101	13,1	131		
19	177	182	181	176	166	174	184	173	164	163	124	104	137	132	146	146	150	150	148	166	171	175	199	202	162	23,5	217	80	11,4	137		
20	193	193	189	170	190	181	167	168	160	152	162	162	163	159	156	157	158	159	155	161	162	172	173	179	168	4,9	214	147	15,8	67		
21	184	189	193	193	188	182	163	157	157	161	156	150	140	160	154	144	148	148	157	165	165	173	183	187	167	3,6	212	122	12,4	90		
22	192	210	239	206	207	183	169	164	135	127	89	98	146	146	137	147	153	158	149	150	160	170	179	180	162	2,5	258	60	11,0	198		
23	200	200	190	179	175	170	160	160	160	159	139	149	154	159	162	167	171	171	170	165	173	173	177	182	169	1,6	214	130	10,4	84		
24	177	177	177	172	172	172	154	149	149	149	154	154	154	154	158	154	158	158	159	159	164	173	169	178	162	4,9	192	144	8,1	48		
25	183	188	202	207	193	169	173	154	144	144	144	144	144	134	116	95	95	124	128	161	169	169	168	197	156	23,8	226	81	15,2	145		
26	226	233	222	191	190	170	136	140	139	127	125	133	135	122	147	134	136	133	144	151	162	188	233	235	165	23,9	264	88	13,6	176		
27	223	208	218	213	185	157	162	186	157	106	125	144	120	116	124	134	147	156	160	169	168	178	177	182	163	2,2	246	78	13,1	168		
28	177	177	177	187	178	178	183	165	160	155	152	152	152	152	153	153	153	154	154	154	169	173	183	184	166	3,8	210	144	18,6 12,6	66		
29	212	194	184	179	173	183	169	159	172	144	144	163	163	163	149	144	149	158	172	182	187	201	196	187	172	0,9	222	125	10,3	97		
30	192	196	201	202	191	184	165	165	161	152	138	138	143	148	159	159	164	169	170	171	172	182	190	191	171	3,3	221	134	11,8	87		
31	203	210	209	222	221	235	205	185	156	145	134	86	48	115	128	152	151	151	154	173	177	171	204	241	170	23,9	270	24	12,4	246		
средн.	203	209	217	209	200	189	178	168	162	153	148	147	142	144	149	148	153	156	155	161	169	181	192	201	172		248	108		140		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Год 1964 месяц АВГУСТ Элемент $Z = 60600\gamma + \dots$ $\sigma =$ $E =$

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	267	256	250	239	228	223	223	217	217	212	212	212	201	212	212	212	207	200	206	206	211	216	210	216	219	0,5	300	281	12,5	99		
2	222	228	216	216	210	205	206	217	206	206	206	206	200	200	200	200	201	201	201	201	202	202	202	202	206	1,5	235	187	14,5	48		
3	219	219	208	208	208	202	208	208	196	196	208	202	202	202	196	213	213	213	208	208	202	202	202	196	206	0,1	225	185	23,8	40		
4	219	219	322	436	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
5	309	263	263	252	257	239	245	244	238	261	272	272	272	289	249	254	248	236	310	275	257	257	262	296	263	18,6	403	220	5,7	183		
6	279	264	254	267	263	248	232	223	213	226	228	224	221	215	209	209	209	209	208	208	208	208	208	231	228	23,9	271	203	9,0	68		
7	254	226	323	295	284	284	284	279	279	268	257	257	263	263	246	235	228	228	228	228	227	227	227	233	255	2,7	391	213	19,2	178		
8	233	227	227	227	233	238	256	251	239	239	239	234	234	228	222	217	218	218	218	218	224	213	219	219	229	1,6	273	207	17,9 22,2	66		
9	224	224	224	241	271	259	242	238	221	221	237	227	239	233	226	220	214	219	223	222	221	221	226	219	230	4,8	277	209	8,2	68		
10C	231	225	219	214	214	214	220	220	226	220	215	209	215	209	210	211	212	213	214	215	216	211	211	213	216	1,5	231	205	22,2	26		
11	224	229	240	245	239	244	238	232	226	220	208	201	207	201	218	217	210	209	209	214	287	229	228	289	228	20,2	325	184	13,5	141		
12	255	227	238	232	227	215	209	209	220	237	237	214	209	197	203	214	213	202	202	219	246	235	241	229	222	19,9	299	180	13,9	119		
13	235	229	219	213	226	226	221	215	215	216	221	217	212	212	217	212	212	212	213	218	218	218	218	270	220	23,4	315	200	14,2	115		
14	241	235	223	222	216	215	214	220	219	225	229	223	217	211	217	223	223	217	216	222	222	227	222	222	222	0,1	264	208	9,2 12,2	56		
15C	239	227	223	224	224	225	219	220	215	215	211	212	212	212	218	219	214	215	216	217	218	224	225	226	220	0,9	244	205	19,4	39		
16	226	232	221	221	226	221	208	214	220	220	220	220	220	220	220	213	213	212	218	212	217	211	210	210	218	1,8	243	192	4,1	51		
17	227	227	227	239	234	235	223	212	219	219	220	214	220	220	220	214	214	214	215	215	215	215	209	220	220	3,2	245	202	12,6	43		
18	215	215	215	221	226	221	220	220	248	248	231	225	225	225	220	213	213	213	212	212	218	211	211	211	220	9,1	265	196	16,2	69		
19	228	228	228	229	229	230	236	237	225	225	232	243	232	226	221	227	227	227	228	223	223	224	218	235	228	11,2	249	214	9,4	35		
20	241	241	235	234	234	233	227	226	232	232	225	225	231	231	230	236	235	234	227	226	226	231	225	224	231	21,2	236	218	5,0	18		
21	230	235	224	219	231	236	237	232	232	227	233	227	227	227	233	222	222	223	223	224	224	224	225	220	227	6,7	243	212	18,6	31		
22	242	242	259	259	259	259	258	270	270	270	253	247	247	241	236	235	235	235	239	239	239	238	233	233	247	7,4	281	229	14,9	52		
23	238	238	238	227	233	227	239	234	234	239	239	234	234	228	222	223	223	223	224	224	224	225	225	225	230	1,3	244	212	16,2	32		
24C	225	225	225	225	231	237	237	237	237	231	231	225	225	225	225	225	225	225	224	219	224	224	219	224	227	5,2	242	213	22,6	29		
25	224	219	213	219	230	224	224	225	225	225	225	225	220	220	220	220	226	226	226	221	227	222	216	210	222	3,8	236	199	23,8	37		
26	227	251	235	230	237	244	239	246	252	241	253	237	232	226	225	230	234	233	227	226	225	224	285	261	238	22,3	322	215	14,0	107		
27	255	232	226	226	249	260	231	225	225	237	237	220	220	220	220	225	225	220	221	221	215	215	215	221	228	0,5	272	214	14,4	58		
28C	226	226	221	215	221	221	215	221	221	226	226	221	226	226	232	231	231	231	224	230	224	223	223	218	224	0,3	238	205	6,2 7,2	33		
29	229	229	229	223	219	224	230	213	225	231	220	214	214	208	208	214	214	214	214	214	208	214	237	214	219	22,2	259	202	14,6	57		
30C	220	214	214	214	219	219	219	213	218	223	223	223	223	218	223	222	217	216	216	216	209	209	208	208	217	6,5	236	198	3,2	38		
31	219	219	226	232	238	227	239	239	240	229	230	225	225	220	214	215	215	216	216	211	223	228	229	252	226	23,6	275	204	18,1	71		
ср.зн.	236	231	235	238	234	232	230	229	228	230	229	224	224	222	220	221	220	218	221	220	223	221	223	228	227		271	204		67		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц сентябрь Элемент D = 117°30' + ... 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	Хар. 0,12	
1	39	46	53	65	69	77	78	81	71	67	64	61	61	59	59	59	55	44	55	49	50	42	39	39	57.6	6.8	87	32	22.1	55		
2	57	53	64	71	71	67	71	72	68	66	70	63	63	59	59	59	57	58	58	48	43	47	50	47	60.0	10.7	81	41	19.9	40		
3	47	47	55	58	63	70	67	68	65	68	69	69	65	65	63	63	60	56	54	55	37	55	62	59	60.0	5.2	74	30	20.3	44		
4	62	57	61	72	72	67	71	74	70	73	78	75	64	64	57	57	56	53	49	46	46	30	38	39	59.6	10.2	83	22	21.6	61		
5	54	59	55	68	66	59	62	63	65	63	63	63	60	56	56	54	54	56	57	55	55	56	52	50	58.4	4.0	75	47	23.8	28		
6	52	56	59	56	59	65	65	62	67	65	69	62	64	62	58	58	55	53	50	54	41	40	13	18	54.3	10.9	76	-7	22.8	83		
7	41	54	63	68	70	68	77	80	83	76	76	80	62	55	55	51	42	33	31	31	34	38	27	34	55.4	8.7	94	22	18.1	72		
8	56	63	75	74	77	86	84	101	87	76	76	65	62	55	57	54	54	40	42	42	35	38	45	48	62.2	7.5	119	21	20.7	98		
9	55	57	62	77	85	66	73	66	66	70	71	70	59	52	55	51	46	47	38	37	37	34	38	42	56.4	4.5	98	27	22.0	71		
10	38	45	70	58	62	69	73	68	68	64	63	60	58	60	56	55	55	52	51	51	51	50	53	50	57.5	2.5	84	31	0.0	53		
11	53	53	53	54	65	70	66	66	67	63	61	61	57	57	57	57	57	57	56	56	56	55	53	56	58.6	5.6	75	45	3.1	30		
12	58	58	63	60	63	65	67	65	63	63	63	60	60	58	58	56	56	56	55	55	55	55	54	54	59.2	9.6	69	53	1.1	16		
13	55	59	59	62	62	62	62	63	63	63	63	58	56	56	56	56	56	56	57	57	50	50	54	54	57.9	10.7	67	45	20.5	22		
14	61	61	57	60	63	64	62	61	61	60	57	57	55	57	57	55	53	53	53	53	53	53	50	50	57.0	4.9	69	46	23.5	23		
15	57	57	57	59	58	63	65	65	65	62	59	59	57	55	56	58	59	57	58	58	59	59	60	60	59.2	8.0	69	55	19.7	14		
16	64	64	63	70	76	72	74	76	73	69	65	60	64	59	50	46	44	37	26	29	26	36	48	48	48	55.8	4.7	83	19	18.7	64	
17	59	70	71	71	66	66	68	67	65	63	63	60	60	56	56	56	57	57	55	51	48	48	48	48	48	59.5	4.2	77	41	21.5	36	
18	55	58	62	65	65	69	69	69	65	69	65	65	62	62	58	60	58	58	56	57	56	54	50	54	60.9	6.3	73	45	22.5	28		
19	61	64	61	57	64	68	68	67	69	69	69	65	62	62	58	58	58	58	59	59	59	59	59	59	62.2	8.8	73	54	0.0	19		
20	65	66	66	63	58	65	65	65	65	63	61	61	61	61	57	57	57	57	53	55	55	49	49	49	49	59.3	6.9	69	42	21.7	27	
21	58	60	60	58	63	67	67	68	68	64	61	61	61	59	59	57	59	59	58	58	55	51	51	53	59.8	5.9	74	44	21.9	30		
22	48	44	55	73	76	83	83	80	76	69	67	62	58	58	58	58	55	58	55	51	51	55	48	55	61.5	3.1	99	37	1.8	62		
23	57	65	64	58	73	78	84	95	86	74	79	63	59	59	59	61	61	59	59	60	60	57	50	46	65.2	7.7	102	37	23.3	65		
24	60	67	64	71	77	70	70	69	74	83	75	72	61	61	61	53	56	56	52	30	37	53	53	53	61.6	4.0	88	20	19.4	68		
25	50	57	57	63	72	66	64	71	67	67	61	61	61	59	62	62	63	63	59	60	60	58	58	62	61.8	4.1	79	44	1.0	35		
26	66	66	68	68	70	71	71	74	81	76	69	64	61	61	59	59	57	57	60	60	56	56	55	60	64.4	9.2	87	53	18.0	34		
27	60	60	63	63	64	64	69	76	73	65	66	66	66	63	62	60	61	58	59	59	56	46	32	39	60.4	7.2	80	22	22.5	58		
28	43	57	77	71	83	92	87	90	101	112	91	79	72	68	58	37	47	64	54	46	41	48	54	52	67.7	9.6	123	12	15.6	111		
29	58	61	61	65	65	76	77	81	76	76	67	70	68	67	65	61	62	66	66	66	64	64	60	56	66.6	6.8	86	47	23.9	39		
30	60	69	67	69	78	100	99	94	105	80	69	77	69	68	62	62	59	48	49	53	53	46	46	46	46	67.8	8.7	110	41	17.0	69	
31																																
средн.	55.0	58.4	62.2	64.9	68.5	70.8	71.9	73.2	72.4	69.9	67.7	65.0	61.6	59.8	58.1	56.3	55.6	54.2	52.8	51.4	49.3	49.4	48.4	49.3	49.3	60.3		84.1	35.6		48.5	
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт.Год 1964 месяц сентябрь Элемент H=12300+... 0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	223	201	240	250	280	247	201	155	132	152	153	163	156	170	138	124	123	88	127	156	171	196	207	236	179	4.8	313	59	17.3	254		
2	284	255	241	245	225	211	197	177	177	168	152	167	167	157	166	175	165	173	172	180	179	178	188	201	192	0.8	302	29	13.9	173		
3	235	245	237	247	240	204	182	150	148	140	147	149	160	151	151	151	170	174	164	174	159	168	187	196	180	4.2	278	122	13.7	156		
4	201	214	202	219	204	198	197	186	181	151	131	77	151	161	155	154	158	171	165	164	177	214	205	213	177	21.6	238	49	11.4	189		
5	199	223	222	233	248	210	193	179	160	142	142	138	138	134	130	125	131	151	166	172	168	179	183	184	173	4.1	272	111	15.4	161		
6	189	184	189	189	184	183	174	179	174	154	144	149	144	125	139	142	147	162	165	175	164	160	215	220	169	23.7	258	110	13.8	148		
7	239	230	198	188	175	203	217	142	128	96	91	21	68	106	154	127	93	74	104	184	184	223	266	261	157	22.7	333	-31	11.6	364		
8	243	266	290	280	260	207	217	117	144	140	110	115	129	170	131	139	148	137	132	164	182	191	218	236	182	3.9	322	67	10.6	255		
9	216	235	244	279	255	256	199	191	148	133	101	87	78	117	122	109	129	121	122	132	171	219	220	212	171	3.5	321	54	11.8	267		
10	251	275	307	258	253	209	175	160	149	143	142	146	156	151	164	150	149	148	152	170	173	182	196	224	187	2.6	340	130	18.0	210		
11	252	272	268	245	204	195	177	159	160	152	148	149	155	160	155	160	159	159	159	163	168	176	186	186	182	2.9	297	135	11.6	162		
12	186	210	214	219	204	185	180	166	157	160	156	165	165	170	165	165	169	173	173	172	177	177	182	178	1.9	243	147	8.4	96			
13	182	182	187	192	193	188	193	183	164	160	156	151	156	165	165	166	166	166	167	167	162	172	192	197	174	6.5	216	141	10.1	75		
14	187	191	195	184	188	172	171	161	160	159	153	157	156	157	157	157	161	165	165	165	169	174	179	193	170	4.7	202	151	8.7	51		
15	184	179	180	175	176	162	158	145	141	142	142	148	153	164	166	162	163	164	170	171	172	178	179	185	165	0.6	198	123	9.1	75		
16	192	201	209	208	202	166	169	158	136	120	114	116	90	72	49	73	111	121	140	173	212	212	203	208	152	21.2	236	35	14.3	201		
17	208	237	229	209	201	192	182	159	155	146	141	137	133	137	124	148	149	150	161	162	167	181	182	192	170	1.1	266	77	14.6	189		
18	192	197	211	202	202	197	168	172	153	143	153	153	158	158	166	166	162	165	165	169	178	186	192	197	175	2.8	230	129	9.3	101		
19	197	187	183	183	189	184	175	171	162	157	153	153	153	153	143	154	159	164	169	165	169	174	184	184	169	0.1	211	129	14.1	82		
20	184	184	183	193	187	181	167	171	171	161	161	160	160	164	164	159	159	162	158	166	175	184	184	189	172	23.5	198	150	12.0	48		
21	194	208	198	213	213	190	176	148	154	149	150	155	150	160	160	161	161	162	162	163	158	164	164	197	171	24.0	230	136	11.9	94		
22	240	268	334	410	316	202	192	187	135	135	135	144	154	164	159	168	159	164	173	173	182	202	216	211	201	3.1	468	111	8.8	357		
23	230	240	240	255	241	222	199	128	133	138	92	115	139	153	168	169	169	169	170	174	180	194	213	228	182	3.9	297	63	10.9	234		
24	219	219	226	230	215	200	204	155	187	139	95	113	160	153	137	132	164	172	162	147	160	178	187	204	173	5.0	230	66	10.9	164		
25	223	219	229	240	193	185	181	172	155	146	133	143	139	151	153	155	156	157	158	159	170	180	200	212	175	3.3	264	123	10.1	141		
26	204	221	200	204	208	197	196	185	156	136	149	142	140	145	150	159	159	159	167	167	176	186	195	195	175	1.6	240	112	9.2	128		
27	195	195	196	187	193	189	185	172	154	145	137	138	139	145	151	158	155	155	166	177	187	212	251	258	177	23.3	286	123	12.2	163		
28	278	288	294	261	233	205	183	212	132	53	87	93	59	59	58	9	66	121	158	157	166	184	212	207	157	2.2	322	-47	15.7	369		
29	212	207	221	221	222	231	203	184	170	166	147	147	147	128	129	148	168	168	174	179	180	189	190	219	181	23.6	247	96	14.1	151		
30	204	204	203	246	278	321	292	192	139	133	148	123	123	71	96	133	133	125	120	150	169	183	208	218	176	5.9	364	39	14.2	325		
31																																
средн.	215	221	226	229	219	203	190	167	154	142	135	134	139	142	142	143	149	151	157	166	173	187	199	208	175		274	95		179		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц сентябрь Элемент Z = 60600x + ...

0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12
1	252	235	245	250	249	248	248	258	230	223	234	227	221	216	216	237	226	236	225	218	218	223	251	256	235	22,8	286	206	9,4	80'	
2	273	273	245	228	222	229	217	194	218	213	213	213	213	207	213	208	214	214	215	209	233	227	217	211	222	1,2	296	189	6,9	107	
3	234	274	238	232	236	241	234	222	238	243	242	235	228	217	217	217	211	211	212	212	246	235	218	218	230	1,3	325	181	23,7	144	
4	212	207	219	220	238	228	240	241	242	249	237	238	244	221	221	222	217	206	212	213	219	237	242	221	227	9,5	260	200	17,5	60	
5	221	215	215	226	242	242	225	219	224	224	223	223	218	218	218	222	222	216	216	215	215	214	214	213	221	4,2	254	201	7,5	53	
6	218	235	235	230	235	241	248	253	253	242	242	242	231	225	219	220	209	209	210	210	216	217	234	222	229	23,0	279	199	23,8	80	
7	222	239	222	239	210	216	221	197	192	203	208	208	208	208	219	208	214	242	235	241	247	241	264	344	227	23,2	418	180	9,9	238	
8	252	224	241	247	224	208	202	219	214	249	243	220	215	215	216	221	217	222	240	218	236	241	225	221	226	2,8	275	174	6,2	101	
9	226	232	221	243	352	306	237	231	225	248	237	225	225	225	224	230	229	229	239	251	238	243	259	235	242	4,7	414	197	8,0	217	
10	270	252	310	277	266	238	221	217	205	206	218	224	230	219	230	220	225	221	226	226	222	222	217	217	232	2,5	356	192	2,5	164	
11	234	240	273	244	226	215	231	231	219	223	234	227	233	227	221	221	228	222	222	222	223	218	212	206	227	2,2	290	203	5,3	87	
12	218	223	229	206	200	212	212	212	212	212	212	212	212	212	212	212	213	213	213	213	214	214	208	208	213	2,0	240	189	8,3	51	
13C	214	220	214	208	202	208	219	213	207	219	219	213	219	219	219	219	218	212	212	212	211	211	211	205	214	9,8	230	196	8,6	34	
14C	217	217	212	218	213	207	208	208	215	221	222	217	223	217	217	217	217	217	218	218	218	212	212	212	216	3,5	223	203	8,3	20	
15C	224	212	212	211	217	222	222	222	221	221	220	214	214	214	213	212	217	211	210	210	215	214	213	212	216	0,7	229	202	10,1	27	
16	212	206	201	208	197	204	188	189	190	191	198	199	200	211	211	211	200	204	204	204	216	221	209	209	203	2,3	238	183	12,3	55	
17	215	215	215	215	220	214	237	219	224	207	206	206	218	212	218	222	222	221	216	215	215	219	225	225	218	6,5	248	196	9,9	52	
18	236	231	231	225	219	231	220	220	215	215	215	215	215	215	209	209	210	210	210	211	211	205	211	205	216	6,0	249	198	16,7	51	
19C	211	205	205	217	228	233	233	233	227	226	226	220	209	203	203	197	202	208	208	214	207	207	207	201	214	7,9	238	191	16,0	47	
20C	207	207	207	208	214	220	209	203	198	204	205	211	211	211	211	211	211	211	212	212	206	206	206	206	209	5,5	226	198	8,9	28	
21	212	206	212	212	211	222	228	228	221	216	210	210	216	216	210	210	215	215	215	209	214	208	202	196	213	7,2	239	179	23,9	60	
22	202	208	225	265	214	202	196	202	208	208	208	214	242	225	225	219	208	219	214	214	208	208	231	219	216	3,7	293	174	5,0	119	
23	208	214	236	225	230	207	190	201	263	240	240	234	234	229	234	229	217	222	216	216	211	204	221	215	222	8,7	297	167	6,1	130	
24	204	221	204	205	229	240	258	248	197	203	227	228	228	222	212	212	207	213	208	238	244	222	217	224	221	6,4	270	180	8,7	90	
25	212	229	234	222	216	215	232	208	214	201	200	211	228	228	233	226	225	224	223	223	216	210	209	208	219	1,8	252	190	9,8	62	
26	213	208	209	204	198	199	211	206	224	214	220	216	210	210	216	216	217	217	211	211	212	206	200	200	210	8,3	241	187	4,6	54	
27	200	206	211	211	221	227	237	237	236	225	224	223	223	212	211	216	215	215	209	208	207	200	210	215	217	8,0	248	188	21,3	60	
28	226	226	221	237	232	241	241	240	223	239	251	256	233	227	228	246	247	237	232	227	234	229	225	237	235	16,1	281	206	7,8	75	
29	237	226	220	214	231	237	242	230	225	219	202	190	208	225	225	219	224	224	218	223	223	217	210	210	221	0,3	254	179	11,0	75	
30	216	216	227	199	223	291	302	281	291	291	247	230	219	219	225	225	224	235	235	235	228	228	228	245	240	6,2	342	195	3,8	147	
31																															
средн.	223	224	226	225	227	228	227	223	222	223	223	220	221	218	218	218	218	219	218	218	221	219	220	221	222		276	191		186	
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц октябрь Элемент D=117°30' + ... 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	Хар- 0,1	
1	63	63	67	60	74	85	80	87	85	84	73	77	71	73	68	66	63	58	61	60	60	60	57	57	68.8	9.6	94	53	1.1	41		
2	60	57	62	69	69	75	75	75	75	71	69	66	67	67	67	67	64	60	59	59	57	60	60	60	65.4	8.4	78	51	1.6	27		
3	62	64	64	67	69	75	71	75	75	75	73	75	73	71	67	64	64	64	60	64	60	59	59	60	67.1	9.9	80	39	21.2	41		
4	75	71	75	78	101	106	92	95	81	88	68	66	61	61	65	63	52	34	47	34	24	34	36	2	62.9	5.1	117	-19	23.6	136		
5	29	45	79	88	91	91	88	92	89	82	75	71	71	62	59	59	49	52	55	48	51	52	40	34	64.7	5.2	104	13	0.0	91		
6	52	61	68	79	80	80	80	83	83	70	66	63	63	66	63	59	60	64	64	60	53	54	52	38	65.0	4.0	87	29	23.6	58		
7	51	47	63	76	96	106	92	85	84	88	74	68	70	66	65	65	65	63	62	57	48	33	48	57	67.9	5.4	117	25	21.7	92		
8	58	65	62	73	74	74	81	95	93	92	80	82	75	67	60	62	58	47	33	40	48	48	48	48	65.1	7.4	104	26	18.0	78		
9	62	69	73	73	84	92	91	104	114	104	91	72	72	68	65	67	65	63	60	60	53	46	43	50	72.5	8.8	122	34	23.0	88		
10	60	67	73	78	79	76	76	79	79	77	77	75	73	69	69	66	63	67	63	67	66	68	68	68	71.0	4.2	83	53	0.3	30		
11	71	71	71	79	86	82	82	81	79	78	74	70	70	70	70	66	66	62	65	61	61	53	57	57	70.1	4.9	89	50	21.4	39		
12	66	64	64	67	73	78	78	92	92	85	92	96	85	78	67	60	60	60	63	59	54	54	59	63	71.2	11.7	99	49	21.1	50		
13	59	59	59	63	70	81	81	82	83	78	71	67	75	71	67	64	65	63	61	54	55	59	61	59	67.0	6.0	86	48	20.7	38		
14	53	52	62	66	77	77	78	80	78	80	80	80	73	68	68	69	68	67	67	65	64	60	57	57	68.6	9.9	87	50	0.0	37		
15	53	57	60	69	77	76	81	84	92	91	81	78	74	70	69	65	64	68	66	57	58	58	56	58	69.2	8.9	96	51	22.8	45		
16	58	62	65	72	80	83	83	84	84	81	81	73	73	75	72	69	68	64	62	62	62	61	58	53	70.2	8.3	91	53	0.9	38		
17	60	64	62	64	71	85	89	83	84	86	86	86	79	72	68	65	65	63	57	57	57	60	62	64	70.4	6.0	92	53	18.7	39		
18	67	67	64	75	83	93	91	84	77	80	63	78	69	63	60	56	60	56	53	45	52	52	43	27	64.9	6.0	97	13	23.8	84		
19	34	59	69	77	87	80	115	102	81	69	78	70	78	72	55	51	40	43	49	49	42	12	29	45	61.9	6.1	126	-4	21.1	130		
20	47	59	73	73	79	83	83	83	80	77	74	74	66	59	58	59	60	60	60	53	51	54	52	54	65.5	4.0	86	44	21.0	42		
21	58	58	71	77	73	77	78	87	86	76	59	51	50	57	50	44	42	39	23	2	31	21	22	26	52.4	7.6	100	-9	19.2	109		
22	49	51	58	58	65	72	65	63	71	63	59	55	48	48	52	52	53	53	51	49	49	50	49	54	55.7	5.9	81	43	12.5	38		
23	54	57	57	65	65	65	65	65	65	61	57	54	52	54	54	54	54	52	51	51	51	51	55	51	56.7	6.1	68	48	19.6	20		
24	55	58	63	61	64	65	73	74	73	69	65	63	65	61	60	60	61	61	56	51	49	53	45	38	60.1	6.3	78	23	23.8	55		
25	30	36	51	54	61	71	71	70	67	64	62	56	56	54	50	50	51	51	50	48	49	49	49	42	53.8	5.9	75	22	0.4	53		
26	42	37	59	68	77	79	81	83	126	115	82	91	79	77	72	71	69	65	64	59	55	54	53	55	71.4	8.2	142	32	1.0	110		
27	54	58	53	64	70	69	72	74	84	83	83	78	68	55	53	53	51	54	54	51	47	45	48	46	61.1	8.7	96	41	21.2	55		
28	48	45	52	59	67	71	71	72	71	73	64	62	64	64	61	61	57	57	57	50	40	47	54	54	59.2	8.9	78	29	20.3	49		
29	48	47	57	75	64	75	82	82	79	87	86	66	66	64	63	59	54	54	50	54	54	47	41	43	62.4	9.5	98	36	22.0	62		
30	40	41	45	52	61	68	75	74	69	73	73	73	69	65	62	60	58	60	56	56	56	56	56	50	60.3	9.7	81	36	0.3	45		
31	52	52	56	63	66	75	81	78	78	73	71	67	64	62	64	60	62	60	60	58	54	51	49	44	62.5	6.0	84	38	23.2	46		
средн.	53.9	56.9	63.1	69.1	75.3	79.5	80.7	82.2	82.5	79.8	73.8	71.1	68.4	65.5	62.7	60.8	59.1	57.5	56.1	52.9	52.0	50.4	50.5	48.8	64.7		94.1	33.9		60.2		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц октябрь Элемент H = 12300 + ... 0 = E =

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар- 0,12	
1	284	303	256	273	235	234	234	205	157	143	138	138	138	128	117	117	140	144	157	171	171	179	179	187	184	1,0	350	103	15,0	247		
2	207	245	225	207	207	187	178	173	164	149	154	154	154	159	149	154	164	154	155	160	170	179	188	188	176	1,5	263	135	14,8	128		
3	188	198	217	208	212	198	179	170	160	155	150	141	112	74	46	65	113	147	180	180	189	200	195	238	163	23,5	271	32	14,8	239		
4	219	252	290	280	265	209	188	203	131	107	82	115	139	148	158	115	114	100	129	195	213	222	256	308	185	23,7	351	59	13,7	292		
5	303	336	303	299	261	209	215	148	140	116	112	103	94	78	139	138	137	136	164	181	190	208	269	277	190	1,4	379	26	13,4	353		
6	249	235	207	183	217	214	191	154	150	108	105	139	139	110	121	83	79	141	151	172	172	182	201	259	165	0,6	282	22	16,2	260		
7	297	326	315	282	266	256	255	183	168	152	119	128	156	161	166	156	160	145	150	150	183	192	202	202	199	2,0	349	109	10,8	240		
8	197	206	226	231	222	232	200	168	134	140	107	94	103	94	94	123	123	105	111	136	146	190	232	275	162	24,0	299	51	14,1	248		
9	290	280	280	290	327	307	260	193	108	98	112	130	126	140	129	149	167	162	175	180	194	193	217	225	197	4,5	350	56	8,4	294		
10	240	235	222	204	200	191	188	198	190	162	149	159	150	135	142	160	157	161	172	173	184	185	194	204	181	0,9	263	112	13,5	151		
11	214	238	246	241	231	221	206	191	186	161	143	142	151	145	130	143	138	141	174	182	205	227	236	226	188	22,4	250	102	14,1	148		
12	214	219	219	200	189	189	194	171	156	146	112	56	22	46	84	125	121	158	182	181	181	194	213	208	158	1,9	248	-6	12,3	254		
13	208	237	251	261	233	195	186	172	145	135	132	132	126	103	99	109	138	163	174	175	176	180	181	186	171	3,1	281	85	14,6	196		
14	215	233	276	262	235	225	206	187	149	164	150	135	131	159	178	177	180	170	169	168	176	180	184	187	187	2,9	300	112	12,6	188		
15	235	211	222	209	210	206	197	184	142	148	140	121	132	146	137	138	145	155	170	157	163	168	179	207	172	0,6	249	109	8,8	140		
16	217	217	222	227	228	218	218	195	186	176	172	168	163	157	161	159	157	164	162	184	178	185	197	219	189	23,9	243	147	13,0	96		
17	226	241	246	227	199	213	200	190	177	153	126	107	88	107	107	126	158	153	158	182	187	200	195	200	174	2,9	260	78	12,8	182		
18	210	228	267	254	265	237	153	130	135	160	133	153	138	144	124	137	157	166	165	170	197	202	273	348	189	23,8	429	103	8,5	326		
19	315	272	234	202	255	303	208	227	143	114	153	134	106	27	58	32	68	113	183	200	245	277	265	226	182	5,3	408	-30	15,2	438		
20	276	299	239	239	254	225	203	207	166	146	119	109	114	105	158	149	165	166	157	182	183	203	204	194	186	1,2	352	62	13,6	290		
21	242	243	229	230	259	212	180	128	144	109	82	93	124	113	98	78	96	109	128	122	149	186	209	232	158	23,2	255	45	15,5	210		
22	222	237	237	233	214	190	166	158	143	143	144	140	144	154	155	156	157	158	154	160	171	172	182	192	174	1,9	255	101	9,4	154		
23	188	197	192	188	188	178	169	169	164	164	159	154	154	159	164	164	169	174	174	183	188	192	192	202	176	23,8	210	145	11,5	71		
24	212	228	220	198	201	195	169	154	180	131	125	107	143	155	163	161	169	163	138	142	156	140	182	224	169	24,0	267	69	11,6	198		
25	280	235	234	257	245	192	191	171	160	168	166	159	148	143	144	153	159	159	155	156	166	172	186	196	183	0,4	332	11	14,5	221		
26	234	252	245	276	292	304	230	190	149	75	130	122	177	183	207	193	185	171	167	168	183	189	198	221	198	5,3	335	18	9,1	317		
27	246	223	234	232	240	238	202	186	156	134	94	91	79	108	147	156	157	157	158	164	164	160	179	194	171	5,0	252	50	12,7	202		
28	208	246	242	233	219	209	182	177	173	169	141	136	136	127	127	137	147	147	153	158	158	177	201	215	176	1,7	284	112	14,1	172		
29	225	244	268	301	245	236	245	193	169	170	141	141	127	123	108	112	93	98	111	144	182	186	167	191	176	3,2	328	79	17,1	249		
30	224	252	258	263	254	226	170	161	133	152	163	134	120	126	126	130	136	155	155	165	169	184	194	194	177	4,2	278	11	12,1	167		
31	204	213	222	233	233	219	215	206	215	186	159	164	169	164	179	170	171	171	162	158	158	183	202	227	191	3,8	252	144	20,1	108		
средн	235	245	243	239	236	222	199	179	157	143	133	129	129	126	133	134	142	149	158	168	179	190	205	221	179		298	79		219		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц октябрь Элемент Z = 60600x + ... 0 = E =

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
1	228	251	240	240	258	264	246	235	265	282	265	253	253	236	230	226	226	226	221	215	211	205	210	210	237	10,1	299	196	2,9	103		
2	246	263	257	251	251	246	251	246	263	234	212	223	240	234	234	223	229	223	222	222	222	222	228	236	8,2	280	206	10,8	74			
3	222	239	239	245	239	239	256	262	268	256	250	245	228	233	245	245	228	222	221	221	215	215	232	210	236	8,3	285	192	23,6	93		
4	215	210	204	192	182	188	199	205	194	189	206	212	212	229	234	223	212	223	230	230	292	281	230	458	227	23,6	663	149	4,1	514		
5	361	264	247	247	234	206	212	200	171	171	188	199	193	205	212	212	218	218	219	219	232	226	227	325	225	0,1	463	148	9,0	315		
6	251	222	216	216	192	186	191	191	184	230	229	212	217	217	234	233	228	233	238	238	244	243	214	243	221	23,6	277	161	8,2	116		
7	248	266	261	261	239	228	229	223	184	190	191	185	214	208	225	219	225	236	236	225	208	225	231	231	224	0,8	283	160	8,7	123		
8	231	236	242	241	247	270	269	263	246	216	256	250	222	222	233	227	232	231	254	248	225	236	236	219	240	10,7	296	188	9,1	108		
9	219	196	190	179	219	225	231	214	231	260	271	226	226	226	220	215	221	221	216	216	216	229	240	234	223	10,2	288	168	3,3	120		
10	223	212	206	205	205	215	215	180	186	185	185	217	223	211	217	210	205	209	209	208	214	208	213	207	207	11,0	240	169	8,2	71		
11	196	184	184	185	174	164	164	170	176	170	200	223	228	223	211	201	218	219	208	203	197	204	210	204	196	12,4	245	159	9,5	86		
12	204	204	215	238	244	227	250	273	302	285	296	268	250	256	233	228	229	223	223	223	224	218	218	218	240	11,9	298	192	2,0	106		
13	213	224	241	241	240	240	229	251	250	250	239	222	228	233	222	215	215	209	209	208	202	212	212	212	226	7,6	263	201	0,4	62		
14	229	229	224	229	235	241	228	251	228	228	228	206	206	194	212	218	213	213	209	209	204	204	199	200	218	8,2	257	188	13,4	69		
15	217	229	228	233	227	221	226	226	225	225	229	228	223	217	211	199	199	209	204	208	208	202	202	201	217	8,0	253	196	8,8	57		
16	212	212	218	218	234	239	239	234	244	227	221	221	221	221	211	206	207	203	198	193	188	201	208	203	216	7,0	251	182	19,8	69		
17	204	204	198	204	227	221	237	266	288	271	260	243	237	231	214	214	203	203	198	204	204	198	198	198	222	8,2	300	187	18,6	113		
18	198	187	169	163	156	173	172	178	183	188	210	182	205	187	176	182	188	183	183	171	178	178	189	229	184	23,8	309	119	10,2	190		
19	275	224	207	206	160	154	153	130	182	204	129	158	164	176	177	184	179	186	198	199	200	241	266	216	190	0,1	303	52	5,2	251		
20	204	221	210	192	175	169	156	145	151	161	178	167	167	190	212	200	211	211	204	181	191	203	208	213	188	14,4 16,6	229	127	9,3	102		
21	219	210	212	214	187	189	214	244	241	288	222	230	225	208	214	220	221	210	211	256	229	206	224	207	221	9,5	300	178	12,0	122		
22	207	207	190	190	201	184	183	217	183	172	166	183	189	195	188	199	204	204	203	203	196	202	195	201	194	0,3	218	149	11,1	69		
23	201	195	195	195	195	201	184	184	178	178	167	172	195	201	201	201	201	195	189	183	183	183	177	177	189	13,0	207	155	11,0	52		
24	177	165	157	172	194	227	192	180	155	159	164	208	190	195	196	203	203	204	205	206	200	207	208	198	190	11,5	259	138	8,5	121		
25	203	215	216	217	228	224	219	231	209	193	189	195	190	178	190	200	206	200	199	193	182	181	181	181	201	4,9	257	172	13,4	85		
26	192	200	201	197	199	207	260	273	195	231	256	236	210	184	181	184	203	205	202	194	196	192	194	196	208	10,2	341	149	4,9	192		
27	209	204	205	207	232	238	262	298	294	239	256	257	241	201	189	205	217	217	216	204	204	209	203	203	225	7,9	315	178	14,1	137		
28	198	209	214	214	213	207	206	229	217	199	198	198	198	204	204	216	210	204	199	205	211	199	188	182	205	8,0	245	176	13,1	69		
29	182	194	194	199	222	228	164	193	278	290	267	250	221	204	204	198	188	199	194	194	183	172	183	195	208	9,2	324	147	6,7	177		
30	212	212	218	234	239	244	221	238	249	237	231	231	219	219	208	202	196	196	190	184	184	178	173	184	212	8,0	278	161	22,3	117		
31	201	201	201	207	218	201	172	177	183	183	177	183	183	189	189	199	199	198	198	198	186	174	179	173	190	4,4	224	160	10,2	64		
сумма	219	216	213	214	215	215	214	220	219	219	218	216	213	211	211	210	211	211	210	208	207	208	209	218	214			292	165		127	
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц ноябрь Элемент D=117°30'+... западнос 0 = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
18	51	54	63	69	75	75	85	88	81	74	73	69	62	62	62	58	44	37	46	58	55	37	14	19	58.8	7.1	91	-20	22.9	111		
28	58	55	83	76	97	117	102	91	84	82	77	66	59	52	52	56	59	59	57	51	55	50	39	46	67.6	4.6	129	25	22.8	104		
3	50	60	64	66	81	83	83	86	86	78	69	66	64	59	59	55	53	58	55	56	54	50	54	54	64.3	7.8	89	43	0.3	46		
4	57	59	40	57	64	86	82	78	78	74	63	71	71	67	58	56	57	54	54	57	55	48	51	33	61.2	5.5	89	23	23.5	66		
5	30	41	55	80	87	80	76	76	74	73	65	73	76	65	60	62	58	58	48	27	36	56	57	50	61.0	3.2	90	19	0.3	71		
6	50	64	68	75	77	77	79	81	74	79	67	67	62	60	56	56	60	56	56	50	50	50	54	57	63.5	6.7	89	43	20.1	46		
7C	61	56	64	68	72	77	79	80	74	67	60	58	61	61	61	61	61	61	61	58	58	57	55	51	63.4	6.4	82	48	23.8	34		
8	51	55	58	58	73	80	87	86	72	75	61	66	68	54	57	57	56	56	55	39	34	38	41	48	59.4	7.4	103	23	19.9	80		
9D	32	38	45	39	87	73	84	84	84	84	84	73	73	64	62	59	55	45	46	35	28	39	24	28	56.9	4.6	101	17	23.0	84		
10	44	42	56	63	74	74	74	79	75	75	68	72	68	61	59	57	57	56	54	47	47	48	50	47	60.3	4.6	81	35	1.3	46		
11	52	57	64	73	72	79	75	72	75	75	68	64	66	63	57	57	56	57	55	55	55	51	44	51	62.2	5.4	84	37	22.3	47		
12	48	48	51	55	62	80	83	77	74	72	66	59	66	63	63	59	56	56	55	49	41	30	42	44	58.3	5.7	90	23	21.3	67		
13	46	51	55	65	69	76	83	87	89	86	75	73	68	68	64	61	57	50	53	49	44	42	42	42	62.3	8.2	96	39	21.3	57		
14C	49	49	53	60	63	74	69	71	67	71	67	67	63	60	60	56	56	53	56	56	53	51	46	46	59.0	5.4	78	39	0.2	39		
15D	49	53	56	60	63	69	70	73	70	66	77	70	73	68	66	52	45	27	37	53	49	44	28	28	56.1	10.5	84	-2	17.9	86		
16	46	63	74	75	59	70	80	104	99	95	71	43	39	55	55	50	50	50	50	43	37	34	32	39	58.9	7.5	115	25	22.7	90		
17	46	53	55	60	73	75	76	69	83	69	69	63	65	61	61	54	58	51	50	53	53	50	46	46	60.0	5.2	86	40	15.6	46		
18	50	53	60	68	71	69	68	77	72	65	67	51	40	47	51	54	54	47	45	50	46	41	41	30	54.9	7.8	86	20	23.5	66		
19C	45	52	48	57	66	71	75	69	65	65	61	61	54	49	54	54	54	53	50	50	46	43	46	43	55.5	6.0	78	34	0.0	44		
20	50	53	46	43	53	64	71	76	69	70	69	58	56	54	54	56	56	54	53	50	50	50	46	50	56.3	7.3	79	32	3.2	47		
21	53	59	64	68	64	71	71	68	71	71	71	60	57	57	53	55	53	52	50	50	50	50	46	39	58.5	9.1	78	32	23.5	46		
22	46	53	60	76	76	76	69	71	68	71	87	70	38	45	59	55	54	47	45	47	43	36	32	32	56.5	10.9	103	21	22.2	82		
23D	32	28	28	32	53	71	86	88	100	100	122	91	86	65	47	44	44	44	39	37	39	39	36	30	57.5	10.3	139	23	1.1	116		
24C	32	39	48	50	58	69	72	70	72	71	64	62	62	55	55	55	55	55	55	55	54	48	48	48	56.3	8.8	79	25	0.0	54		
25C	52	59	59	66	71	69	69	72	72	64	57	46	46	52	57	57	55	57	54	45	51	52	49	49	57.5	7.3	77	39	11.7	38		
26	49	49	49	54	52	59	67	68	71	92	96	89	78	68	60	50	50	46	49	42	38	35	35	33	57.5	10.1	106	29	23.6	77		
27	38	42	45	45	59	65	70	71	64	60	53	50	53	50	57	53	55	50	48	41	32	44	43	50	51.6	7.0	76	21	20.6	55		
28	50	43	71	57	89	98	89	85	82	78	62	57	48	48	52	53	47	33	37	45	41	52	48	52	59.0	5.6	106	22	17.8	84		
29	57	57	68	73	80	80	75	77	80	78	70	66	52	59	55	55	52	48	45	51	49	47	42	26	60.1	4.7	87	13	24.0	84		
30	22	58	65	54	44	79	85	85	78	75	69	68	60	50	50	50	53	53	50	50	50	28	21	21	54.9	5.9	95	-17	0.2	112		
31																																
средн.	46.5	51.4	57.2	61.4	69.6	76.2	77.8	78.6	76.8	75.2	70.9	65.0	61.1	58.1	57.2	55.2	54.0	50.8	50.3	48.3	46.4	44.7	41.7	41.1	59.0		92.2	24.7		67.5		
форма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц ноябрь Элемент H = 12300 + ... 0 = E =

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	
10	227	231	230	220	281	285	226	225	182	129	128	136	130	154	159	192	116	106	111	163	201	229	286	305	194	23,9	362	45	16,8	317		
20	257	353	319	344	263	287	165	183	150	155	156	151	175	161	170	167	176	181	186	177	206	202	263	254	213	1,5	438	79	8,8	359		
3	287	319	379	326	278	243	238	217	207	201	176	198	192	182	173	164	170	170	166	175	176	176	173	177	215	2,4	417	158	21,8	259		
4	187	197	215	243	234	190	204	203	160	174	140	173	117	74	127	141	185	176	187	178	199	180	219	258	182	23,9	282	50	13,1	232		
5	268	263	311	306	254	192	211	187	182	182	168	202	144	126	163	158	171	180	151	151	169	231	225	235	201	3,5	339	92	13,1	247		
6	253	263	263	263	229	234	214	148	158	175	180	147	157	142	158	172	168	159	174	169	179	179	195	218	192	2,6	273	113	13,8	160		
7C	247	256	238	228	242	218	201	191	201	163	143	191	205	201	201	191	191	191	191	192	211	220	240	258	209	23,4	268	119	10,7	149		
8	278	240	210	201	209	218	179	161	98	131	144	154	125	159	158	176	180	166	170	146	135	150	172	220	174	0,4	296	17	8,6	279		
9D	196	296	296	344	362	268	149	149	144	144	106	96	96	106	78	116	116	106	140	145	155	183	221	197	175	4,8	424	30	12,4	394		
10	173	278	363	312	255	222	195	233	166	158	172	158	158	158	167	176	162	158	167	172	186	200	214	243	202	2,7	411	124	9,0	287		
11	219	229	234	205	214	197	177	168	173	169	169	160	160	160	178	179	175	180	185	190	191	201	187	182	187	4,9	243	116	13,1	127		
12	211	287	296	306	283	212	156	146	157	171	186	148	148	168	120	109	91	100	108	118	146	174	188	203	176	4,0	331	76	16,8	255		
13	212	221	240	258	281	280	246	226	198	159	139	138	129	134	153	158	157	157	147	161	166	174	179	198	188	4,9	310	110	12,7	200		
14C	212	222	232	232	212	184	174	160	170	174	151	156	156	156	146	136	137	157	161	166	175	186	196	205	177	3,5	236	123	16,2	113		
15D	210	229	233	237	232	222	202	183	182	182	177	138	119	105	58	154	193	155	94	132	185	251	300	357	189	23,2	400	11	14,5	389		
16	362	338	304	250	278	230	219	228	184	150	149	104	152	162	148	118	147	179	179	197	201	210	262	324	211	0,6	395	62	11,5	333		
17	286	258	267	320	292	287	222	98	213	194	200	195	176	128	104	147	175	184	202	211	201	220	243	248	211	6,0 3,4	344	65	7,4	279		
18	248	248	272	230	221	230	231	212	147	147	162	166	162	176	177	158	159	159	165	180	199	200	229	230	196	2,2	305	86	10,2	219		
19C	239	253	257	257	266	223	184	178	183	177	187	186	171	176	181	195	180	189	199	203	179	193	222	236	205	4,9	275	150	7,7	125		
20-	255	260	255	269	270	251	223	185	175	157	128	176	186	171	176	171	166	165	170	185	199	212	226	231	203	4,2	284	100	10,8	184		
21	231	260	269	231	202	174	154	168	201	183	173	159	163	168	173	159	164	164	155	174	188	203	213	223	190	2,3	288	116	7,4	172		
22	223	241	280	271	258	201	235	165	122	104	94	105	143	86	61	70	92	82	104	113	117	135	158	172	151	2,8	309	28	14,4	281		
23D	224	251	258	293	305	354	261	154	146	105	51	91	36	83	69	58	85	106	161	173	186	198	215	223	170	5,2	421	-11	12,8	432		
24C	241	241	237	257	262	228	210	196	197	168	141	151	136	169	155	165	169	165	166	180	199	194	199	218	194	4,8	271	103	12,3	168		
25C	213	218	222	222	216	226	253	233	195	142	118	126	174	184	164	145	163	149	153	124	152	199	184	180	181	6,7	263	94	10,8	169		
26	180	189	208	241	228	219	185	161	143	134	115	63	63	30	34	58	86	120	143	143	138	147	152	171	140	3,8	256	6	13,6	250		
27	190	219	233	248	234	229	177	168	135	163	131	126	146	164	150	193	163	163	163	159	173	191	210	248	183	23,7	276	98	10,9	178		
28	258	305	362	367	325	239	163	301	192	174	98	122	164	160	156	99	138	96	106	165	208	229	229	244	204	3,1	404	8	11,0	396		
29	253	272	277	277	257	238	247	267	276	223	204	228	218	237	218	217	198	198	183	197	229	253	300	309	241	23,1	338	161	10,2	177		
30	309	304	276	241	294	256	217	236	273	239	200	210	191	162	191	177	162	162	182	220	229	210	186	224	223	0,4	347	134	13,2	213		
31																																
средн	238	258	268	267	258	235	204	191	177	164	150	152	150	148	146	151	154	154	159	169	183	198	216	233	193		327	82		245		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц ноябрь Элемент $Z = 60600 \gamma + \dots$ $\phi =$ $E =$

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	X 0.	
1д	191	197	209	215	199	204	217	194	218	235	236	226	208	203	180	197	180	180	192	187	198	158	152	187	198	9.9	258	124	21.7	134		
2д	192	169	175	124	175	124	129	123	105	60	129	100	105	129	157	180	190	185	179	185	178	172	172	189	151	0.9	221	16	3.6	205		
3	184	178	196	173	140	129	118	136	143	126	127	139	146	163	169	168	179	185	178	184	172	171	183	177	161	2.4	213	95	6.8	118		
4	200	217	240	246	252	212	167	155	139	151	139	145	173	173	190	201	200	177	182	205	175	152	163	180	185	4.7	264	105	10.3	159		
5	220	203	174	168	157	180	140	134	140	117	94	117	168	174	180	164	192	198	182	188	176	166	183	166	166	0.6	243	72	10.7	171		
6	160	160	160	149	160	166	161	144	161	155	127	167	178	172	172	201	206	200	183	189	188	193	193	193	172	17.3	217	109	10.9	108		
7с	176	153	165	176	182	182	158	141	147	164	164	141	152	169	181	192	175	187	191	186	174	163	151	140	167	18.4	203	118	11.8	85		
8	123	186	214	249	278	278	199	285	205	217	143	183	206	177	183	190	201	195	179	191	202	192	203	180	202	7.4	324	102	6.6	222		
9д	209	203	254	260	260	289	294	283	334	306	311	300	289	277	260	232	237	209	196	179	185	191	173	208	247	8.2	374	156	22.1	218		
10	248	213	236	231	224	224	224	224	240	223	211	223	194	171	189	189	211	206	190	184	178	184	184	184	208	2.8	265	154	13.6	111		
11	201	207	207	212	235	235	234	286	246	200	206	211	194	200	183	188	176	188	187	187	175	180	174	186	204	8.2	293	144	12.1	149		
12	231	243	231	237	236	264	264	270	241	206	155	201	206	184	206	206	213	202	190	190	197	197	186	186	214	7.5	293	144	10.5	149		
13	191	203	214	227	221	215	239	245	216	229	240	240	211	206	206	200	190	184	184	184	185	185	191	191	208	11.2	274	167	19.9	107		
14с	202	202	213	219	225	242	236	253	248	253	242	231	213	219	225	196	191	191	190	195	184	172	172	184	212	9.0	270	191	12.4	79		
15д	195	195	201	201	208	213	219	225	203	197	220	237	220	192	197	146	122	105	145	134	172	133	104	133	180	11.4	266	89	15.6	177		
16	138	138	122	134	146	186	153	227	256	171	149	132	189	138	138	160	161	173	167	156	162	174	151	145	161	7.9	290	92	11.0	198		
17	140	151	168	162	144	104	115	173	92	109	92	81	132	160	155	155	213	167	167	173	185	162	140	140	145	16.4	230	58	10.9	172		
18	134	151	140	157	150	167	184	161	92	86	132	126	138	166	229	177	148	148	159	164	158	141	140	152	150	14.9	252	35	9.7	217		
19с	169	157	169	203	215	227	181	188	182	172	166	160	166	206	206	200	183	160	173	167	156	144	156	150	177	5.8	238	127	21.2	111		
20	150	150	150	190	201	190	177	166	183	155	189	143	172	189	195	206	206	200	184	161	150	150	144	150	173	10.7	217	114	11.2	103		
21	161	150	150	156	178	190	191	208	208	197	191	208	191	191	202	197	179	185	190	178	173	167	167	161	182	7.2	231	133	2.1	98		
22	196	196	178	155	121	137	205	244	238	238	328	266	243	323	261	238	228	211	195	200	201	201	208	237	219	10.6	385	109	4.5	276		
23д	242	231	248	275	287	275	246	309	411	308	348	291	251	194	171	159	172	172	166	160	161	161	156	150	231	8.7	445	149	19.2	296		
24с	167	178	190	206	206	212	211	216	194	187	227	204	215	210	210	204	198	193	193	181	170	164	164	170	195	12.0	250	156	0.4	94		
25с	181	187	187	188	171	171	166	155	252	161	167	190	201	213	224	208	219	225	215	203	186	187	199	187	193	17.8	242	126	8.2	116		
26	193	204	227	233	255	272	289	317	339	328	265	231	208	197	185	174	185	179	198	198	198	198	198	192	228	9.1	368	162	15.7	206		
27	198	186	198	226	219	225	231	174	173	139	156	196	230	224	230	218	196	167	157	151	151	162	157	157	188	14.0	258	127	9.8	131		
28	140	128	151	123	111	60	19	82	70	127	207	230	104	115	184	172	143	148	159	158	158	153	163	157	136	11.1	429	15	6.4	444		
29	157	146	135	111	100	89	107	119	96	67	56	56	90	124	153	153	137	142	148	148	132	121	109	86	116	14.9	175	22	10.6	153		
30	160	160	166	206	264	241	207	204	111	94	88	94	105	197	134	128	185	179	157	140	145	123	145	145	153	4.1	294	65	11.8	229		
31																																
средн.	182	181	189	194	197	197	189	198	196	179	183	182	183	189	192	187	187	181	179	177	174	167	166	169	184			276	108		168	
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток — Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц декабрь Элемент D=117°30' + ... западнос 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	X 0,	
1	43	50	60	68	60	64	75	89	92	94	68	60	71	62	57	49	49	48	46	43	36	35	39	35	58.0	7.7	99	32	1.0	67		
2	42	49	57	65	73	66	67	75	72	77	70	71	74	62	49	49	49	49	49	46	54	52	45	46	58.7	9.4	84	37	17.8	47		
3	55	59	62	66	62	72	79	72	76	78	82	75	71	60	53	47	49	45	41	34	35	38	47	43	58.4	10.4	85	26	19.5	59		
4	38	50	61	72	72	61	65	73	76	73	58	58	48	51	48	48	47	45	40	45	48	43	46	43	54.5	7.7	81	29	0.4	52		
5C	53	53	57	60	72	72	76	69	74	70	64	59	54	60	61	63	66	65	67	69	71	73	71	74	65.5	6.2	83	53	0-2	30		
6	81	79	83	83	88	85	85	82	79	73	73	67	60	56	56	51	49	48	45	45	38	34	39	34	63.0	4.0	88	25	22.0	63		
7C	36	45	49	59	67	74	71	72	70	67	86	81	76	53	65	56	47	41	46	39	35	12	1	22	52.9	10.3	114	-6	22.3	120		
8	24	31	35	42	54	69	70	71	63	63	55	49	55	60	56	52	52	48	47	47	44	43	43	37	50.4	7.1	78	20	0.1	58		
9	39	43	50	57	60	63	67	67	67	69	69	59	55	46	48	48	48	44	39	41	37	30	19	27	49.7	8.0	77	14	22.6	63		
10	34	34	37	51	59	62	69	65	60	56	54	49	45	52	52	47	45	45	46	46	46	46	43	46	49.5	6.2	73	28	0.4	45		
11	50	46	53	52	61	68	61	63	67	67	67	60	52	49	52	49	44	44	44	41	36	36	38	36	51.5	9.9	72	31	20.5	41		
12C	36	43	43	50	55	62	59	59	57	60	60	51	52	49	45	48	46	46	46	46	44	41	38	38	48.9	5.4	66	31	22.8	35		
13C	48	54	55	64	70	61	66	70	70	68	63	59	20	41	48	47	45	38	27	23	23	20	27	31	47.4	11.2	80	9	20.2	71		
14	34	45	63	56	49	54	68	68	68	75	70	75	67	60	52	45	44	35	37	37	27	12	21	30	49.7	11.3	86	5	21.6	81		
15	23	30	39	50	46	69	59	66	59	59	62	69	59	53	48	44	44	43	38	35	35	35	31	31	47.0	5.4	89	16	0.6	73		
16C	42	49	52	35	42	49	65	68	70	77	70	65	74	67	60	52	51	45	44	37	30	30	34	30	51.6	9.8	84	19	24.0	65		
17C	23	21	43	52	67	74	68	64	71	91	69	58	52	56	54	51	47	46	31	23	34	22	23	20	48.3	9.6	107	9	23.6	98		
18	41	48	52	48	54	58	69	72	69	64	61	59	61	53	46	46	46	41	38	36	35	28	28	28	49.2	10.2	82	19	23.3	63		
19C	36	49	56	52	52	70	70	70	70	68	61	71	64	64	57	52	45	45	35	23	15	15	19	32	49.6	11.3	83	8	20.0	75		
20	35	42	48	49	57	55	60	60	60	65	71	67	53	46	42	46	47	43	36	43	39	37	23	34	48.2	11.0	81	12	23.0	69		
21	44	44	43	52	49	61	64	62	65	65	63	66	61	52	48	52	47	47	46	44	43	39	39	32	51.2	10.0	77	29	23.0	48		
22	32	41	52	58	56	63	60	59	57	59	58	58	63	54	49	47	47	47	43	43	34	40	33	29	49.2	12.2	68	22	23.3	46		
23	43	47	43	47	45	65	68	69	64	66	66	62	55	55	51	48	48	50	49	42	40	38	33	38	51.3	6.0	79	28	22.5	51		
24	47	51	51	49	51	58	67	68	64	59	64	61	57	52	48	47	45	45	44	41	41	43	42	40	51.5	6.9	74	36	23.2	38		
25	36	45	50	56	54	54	54	58	58	65	59	47	58	58	50	43	42	41	35	41	36	34	16	6	45.7	9.9	73	-5	23.7	78		
26	24	41	47	57	64	65	68	65	62	66	63	61	56	56	45	45	41	37	37	41	43	42	36	29	49.6	6.5	73	6	0.0	67		
27C	36	33	43	49	58	68	63	65	58	58	58	52	47	47	45	46	44	45	47	45	43	46	44	40	49.2	4.9	72	24	1.7	48		
28	47	47	51	57	61	64	65	63	60	58	53	48	43	44	51	51	49	45	42	31	32	39	41	43	49.4	7.4	70	29	20.2	41		
29	50	64	69	52	71	64	64	80	80	71	64	73	57	46	50	45	44	42	43	43	40	40	39	46	55.7	7.4	85	32	3.2	53		
30C	46	42	42	58	66	72	76	69	67	62	60	56	49	54	45	45	45	45	45	43	43	43	43	43	43	52.5	6.0	81	36	23.5	45	
31C	46	43	46	54	60	67	68	76	69	62	58	61	58	58	47	50	50	50	47	43	43	45	42	42	42	53.5	7.5	80	32	1.7	48	
ср.зн.	40.8	45.7	51.4	55.5	59.8	64.8	67.3	68.7	67.5	67.9	64.5	61.5	57.0	54.1	50.9	48.7	47.2	45.1	42.6	40.5	38.7	36.5	34.9	35.6	52.0		81.4	22.1		59.3		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1964 месяц декабрь Элемент H = 12300 + ...

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	243	253	238	248	286	276	243	211	187	145	163	192	154	134	95	122	169	178	195	232	241	240	239	275	207	4.7	338	38	14.6	300	
2	230	270	287	269	253	226	219	220	199	225	207	200	173	173	211	201	182	134	153	200	200	213	251	275	215	2.3	315	101	17.8	214	
3	266	304	317	283	302	329	290	294	264	239	211	172	153	172	166	176	151	159	130	139	142	179	217	226	220	5.4	353	96	18.3	257	
4	306	311	283	208	213	274	237	190	232	185	177	195	215	195	178	178	183	179	194	208	199	237	262	248	220	1.4	330	133	9.9	197	
5C	276	314	308	312	255	235	215	262	229	219	185	204	214	232	223	205	209	206	206	207	217	226	232	236	234	1.7	343	166	11.0	177	
6	265	278	295	304	290	270	250	250	268	191	123	131	134	125	120	134	120	130	143	152	157	171	214	243	198	3.0	304	99	10.1	205	
7D	238	250	257	252	217	207	197	153	175	141	159	96	76	141	92	91	52	89	150	135	153	190	251	226	166	22.7	279	16	14.4	263	
8	254	257	269	280	254	223	248	232	186	160	114	136	196	158	147	138	151	174	182	186	190	199	203	207	198	3.6	304	83	11.4	221	
9	216	226	244	258	234	223	203	183	202	154	134	95	95	124	124	109	114	99	103	127	141	154	226	292	170	23.1	316	62	12.0	254	
10	254	235	254	227	217	218	208	161	115	119	96	96	134	120	121	140	135	132	156	165	175	180	190	200	169	0.2	282	63	11.1	219	
11	210	224	234	234	234	218	213	209	204	194	184	165	174	151	97	116	129	137	127	145	196	214	213	222	185	23.8	236	88	14.1	148	
12C	231	236	232	223	219	205	206	174	170	171	171	144	139	164	165	166	176	177	174	175	190	201	220	241	190	2.8	246	116	12.3	130	
13D	280	303	298	308	270	294	251	223	205	252	195	200	147	176	200	162	119	157	219	233	185	205	238	252	224	5.4	356	85	12.1	271	
14	252	222	221	240	286	285	227	174	144	167	99	94	102	97	117	154	144	144	153	153	180	170	184	193	175	5.0	314	52	10.5	262	
15	212	245	255	265	336	312	236	156	142	161	142	142	132	109	152	152	153	143	138	133	125	144	149	158	179	5.4	364	80	13.6	284	
16D	201	220	220	239	272	282	134	201	182	182	139	116	87	-27	20	106	115	143	129	153	148	199	223	266	165	4.9	310	-150	13.8	460	
17D	266	403	343	296	287	293	233	167	149	174	141	119	162	157	95	76	81	134	115	125	149	154	192	220	189	1.4	470	52	14.9	418	
18	230	263	272	257	228	227	203	198	174	168	77	72	72	143	181	196	195	185	185	185	195	232	241	255	193	2.3	295	7	10.9	288	
19D	284	308	288	288	309	271	242	228	251	219	134	100	82	80	83	68	86	104	122	126	158	176	194	230	185	4.9	332	20	11.9	312	
20	258	258	253	238	220	258	220	209	228	190	133	119	123	128	153	134	140	126	118	138	149	159	189	237	182	5.7	286	86	15.8	200	
21	228	219	210	211	241	204	200	177	150	132	133	134	130	135	134	125	114	132	141	140	150	159	168	176	164	4.4	260	92	13.6	168	
22	196	205	223	218	227	221	192	153	142	141	136	126	130	121	107	140	158	153	153	149	158	176	190	200	167	5.0	240	92	14.2	148	
23	209	233	271	281	253	291	225	145	135	92	84	93	89	93	93	109	104	132	148	181	209	210	206	210	171	5.8	310	59	9.9	251	
24	220	220	201	193	221	265	274	223	171	152	148	134	153	162	165	155	144	162	152	151	159	187	195	203	184	6.0	293	120	11.7	173	
25	208	213	218	213	208	203	199	176	148	162	138	128	110	119	123	165	188	163	158	195	218	207	202	258	180	23.4	282	81	10.8	201	
26	263	294	296	287	298	256	266	225	188	189	180	172	160	160	145	172	191	185	179	206	234	233	209	261	219	4.3	336	126	14.3	210	
27C	270	279	270	270	279	261	241	195	181	157	186	190	176	178	189	180	186	172	193	203	209	214	225	236	214	4.9	289	138	9.2	151	
28	255	283	311	300	261	250	249	206	191	190	146	150	168	188	193	190	186	187	188	184	209	214	168	183	210	2.7	334	139	22.3	195	
29	226	236	283	282	244	282	320	196	167	219	199	223	195	194	169	172	171	170	179	188	205	224	241	259	218	6.6	339	114	10.4	225	
30C	243	258	306	316	315	300	272	254	241	208	191	177	201	220	201	192	178	183	198	203	222	233	237	251	233	4.6	337	154	11.3	183	
31C	251	271	272	287	239	267	275	255	206	205	214	223	199	185	180	169	150	150	192	201	201	206	210	205	217	6.6	304	117	17.0	187	
средн	243	261	265	261	257	256	232	203	188	178	153	146	144	145	143	148	148	152	160	172	183	197	212	230	195		313	81		231	
сумма																															

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1964 месяц декабрь Элемент $Z = 60600 \pm \dots$ $0 = \text{---} E = \text{---}$

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	X 0	
1	169	198	215	164	152	169	187	175	198	147	84	73	152	113	142	119	143	149	150	151	145	140	124	125	149	2.3	227	3.8	11.2	189		
2	159	123	117	116	120	165	181	94	111	132	126	108	124	107	101	95	96	153	147	130	137	143	109	103	125	6.4	198	6.1	14.3	137		
3	131	109	80	58	58	99	71	77	77	66	118	118	84	55	91	109	115	92	116	133	151	156	157	152	103	21.5	168	2.7	13.8	141		
4	135	123	112	123	99	88	88	111	116	133	53	47	64	70	93	137	137	143	136	131	142	124	124	130	111	8.9	161	2.4	13.2	137		
5C	113	96	80	80	121	156	122	129	95	119	125	109	134	129	117	128	131	121	127	132	126	126	120	119	5.8	179	5.5	8.7	124			
6	137	137	132	138	121	138	139	128	104	195	240	216	188	199	194	182	188	165	172	177	189	195	155	138	165	10.0	262	9.1	8.9	171		
7D	149	149	150	157	174	169	163	164	131	178	236	214	220	214	164	136	148	143	149	178	195	172	157	153	169	10.9	344	10.3	8.8	241		
8	164	163	184	193	191	213	189	160	125	168	207	183	137	142	148	149	160	156	139	128	151	152	152	153	163	9.7	240	9.4	8.7	146		
9	170	164	170	165	182	172	183	241	236	219	220	265	243	243	220	208	203	180	186	192	181	175	164	152	197	11.7	300	13.5	23.9	165		
10	147	158	301	306	214	225	231	237	270	224	213	213	202	202	179	179	172	178	178	189	177	177	171	165	204	8.8	308	15.6	14.2	152		
11	171	177	177	182	188	177	201	223	189	166	155	172	166	189	190	179	180	174	175	169	142	142	149	149	174	7.2	246	13.2	10.5	114		
12C	160	154	166	176	187	176	169	175	181	185	168	174	174	174	167	162	161	154	164	170	152	141	134	122	164	9.7	203	11.6	23.9	87		
13D	127	116	110	99	104	93	92	109	86	98	69	69	58	138	126	149	103	126	115	115	138	115	115	121	108	14.9	212	6.8	12.6	280		
14	121	132	139	150	168	174	220	266	278	268	292	270	224	190	190	162	151	151	157	157	152	169	175	181	189	10.5	383	10.3	0.3	280		
15	192	215	215	215	209	186	226	231	157	174	203	180	180	191	174	163	163	163	167	173	179	173	179	184	187	7.3	248	12.3	8.7	125		
16D	190	179	190	224	236	247	305	305	282	191	248	277	180	168	191	271	237	203	191	174	180	168	168	157	215	7.1	362	13.4	13.4	228		
17D	151	191	184	184	189	183	194	245	267	233	198	232	175	129	209	215	209	209	191	174	162	162	157	157	192	7.9	291	8.4	13.8	207		
18	185	185	185	215	238	238	239	107	119	131	222	234	234	205	188	188	160	137	132	127	132	127	127	127	174	10.7	308	8.0	9.1	228		
19D	144	138	115	104	127	144	148	200	120	120	234	257	234	171	155	150	179	174	152	148	149	132	134	139	157	11.9	325	5.7	9.1	268		
20	134	134	134	156	173	122	116	105	122	225	213	190	219	230	247	218	183	166	159	170	169	169	151	157	169	13.8	259	8.2	8.0	177		
21	157	168	196	202	223	212	205	217	244	244	220	197	179	185	202	163	169	169	164	176	170	171	165	171	190	8.3	267	13.4	12.8	133		
22	188	200	195	189	213	202	163	180	215	221	216	210	176	199	216	210	199	170	170	165	159	159	136	159	188	9.9	244	12.5	22.5	119		
23	176	170	142	153	199	187	204	198	226	283	272	261	249	226	226	181	197	203	185	134	122	133	139	150	192	6.1	310	11.0	20.2	200		
24	162	162	173	207	229	206	189	218	211	171	200	200	137	143	132	144	156	145	151	152	158	159	165	166	172	7.8	246	10.8	12.7	138		
25	166	177	177	183	188	194	200	223	240	234	228	166	200	171	194	184	195	180	151	145	140	135	153	141	182	10.5	268	12.9	21.9	139		
26	141	107	117	116	104	137	108	136	164	163	157	133	145	122	105	100	111	118	112	113	125	125	149	126	126	8.3	176	8.4	11.2	92		
27C	126	126	137	137	137	114	113	108	131	136	131	119	153	153	152	147	146	145	144	138	126	130	125	124	133	14.0	181	8.5	11.4	96		
28	129	112	130	126	143	155	138	145	139	134	140	147	158	169	123	117	133	133	132	115	108	114	142	153	135	23.8	170	10.4	16.0	66		
29	159	159	107	90	86	74	114	171	92	13	18	64	24	98	99	110	129	134	124	124	125	119	114	110	102	7.5	188	3.9	10.5	149		
30C	115	110	103	103	62	56	55	67	94	94	99	99	110	105	122	139	139	139	132	127	121	115	115	109	105	15.7	156	3.3	6.7	123		
31C	121	109	150	110	140	111	135	124	119	125	103	103	103	109	143	183	167	110	104	127	151	139	139	139	128	15.2	200	7.9	8.2	121		
ср. за м.	151	150	154	156	160	161	164	170	166	167	174	171	162	159	161	161	160	155	151	149	150	147	144	143	158		246	8.6		160		
сумма																																

ПРИМЕЧАНИЯ

Обработка

Контроль