

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	Сумма		
1Б																																				
2Б																																				
3																																				
4Б																																				
5																																				
6																																				
7																																				
8																																				
9																																				
10	-	-						36	31	23	21	18	16	15	11	7	8	1	3	-8	-6	3	-7	3	10.3	7.3	40	-19	19.6	59						
11	-	-	-	-	-	25	26	25	29	33	30	28	21	16	18	12	15	16	16	17	12	11	13	-2	19.0	8.2	43	-3	23.7	56						
12	18	22	26	28	30	34	34	37	32	31	32	25	23	22	19	19	13	15	15	15	7	0	13	17	22.1	8.0	45	7	00.2	38						
13Б	15	17	27	32	48	68	42	36	43	40	32	43	29	25	19	21	21	21	14	8	8	9	-12	-1	25.2	5.1	84	-16	22.7	100						
14	-5	17	28	43	42	30	50	47	43	44	41	22	22	17	12	11	9	12	9	12	15	14	4	9	22.8	6.5	59	-8	00.2	67						
15	17	21	20	24	32	35	42	36	34	32	30	29	26	23	22	21	20	21	13	14	22	16	18	19	24.5	7.1	47	13	18.1	34						
16С	23	35	32	32	36	38	35	37	40	36	32	28	26	26	22	23	25	24	25	22	22	19	18	15	28.0	8.4	42	15	23.0	27						
17	20	21	25	26	27	32	35	35	31	36	37	36	33	31	29	27	22	22	22	29	29	25	26	28	28.7	6.4 10.9	39	15	18.2	24						
18С	26	28	30	33	32	32	32	32	31	31	28	27	27	29	29	27	26	26	26	24	26	29	29	29	28.8	4.1	36	21	19.5	15						
19	32	31	32	30	29	31	32	35	34	29	28	33	35	25	28	28	19	19	19	16	10	8	12	10	25.4	8.0	40	5	23.9	35						
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	34	35	36	36	35	35	35	34	34	31	31	30	27	29	29	30	29	29	26	13	19	20	28	28	29.8	6.0	39	6	19.4	33						
22С	30	33	33	33	33	33	33	34	34	36	36	34	34	32	30	30	30	30	31	31	31	31	31	31	32.2	11.9	39	28	17.0 22.5	11						
23С	30	31	30	29	29	28	28	29	31	34	29	25	22	26	28	28	26	26	26	25	24	23	24	23	27.3	10.0	36	22	20.0	14						
24С	25	27	30	30	29	29	30	30	29	28	28	26	26	25	24	22	21	18	16	17	18	15	15	14	23.8	7.0	34	14	18.0	20						
25	18	16	22	22	24	25	26	29	30	26	29	29	28	26	24	21	20	20	19	11	17	19	19	17	22.4	11.2	35	2	19.8	33						
26	15	17	25	28	28	32	30	29	27	29	21	21	21	21	19	20	20	21	19	20	18	14	19	15	22.0	9.6	38	7	1.2 21.2	31						
27	19	24	27	27	31	35	31	33	31	27	31	27	24	24	24	22	19	19	19	18	20	17	16	14	24.1	5.5	38	7	24.0	31						
28	14	17	17	32	30	39	40	42	43	45	36	33	25	27	25	28	24	19	17	16	13	13	15	15	26.0	7.1	6	7	00.2	54						
29Б	15	19	19	15	28	37	51	37	31	31	27	25	31	29	25	23	22	19	17	22	21	21	20	18	25.1	6.4	62	-1	3.6	63						
30	14	16	27	30	35	46	45	31	30	32	32	27	23	22	22	22	18	20	16	12	17	17	15	17	24.4	6.1	59	8	19.5	51						
31	21	21	19	19	21	19	26	26	25	34	34	29	27	25	23	18	19	19	14	13	2	-4	5	9	19.3	10.1	40	-11	21.3	51						
средн.	20.1	23.6	26.6	28.9	31.5	34.2	35.2	33.8	33.0	32.8	30.7	28.3	26.0	24.5	23.0	21.9	21.2	19.8	18.2	16.5	16.4	15.2	15.3	15.6	24.7		45.5	5.2		40.3						
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	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	Сумма		
1δ																																				
2δ																																				
3																																				
4δ																																				
5																																				
6																																				
7																																				
8																																				
9																																				
10	-	-	-	-	-	-	-	243	243	237	226	226	231	227	228	221	220	226	215	220	241	225	230	224	228	20.2	257	215	16.8	42						
11	-	-	-	-	-	333	343	338	333	327	334	339	344	318	284	273	292	271	243	221	214	209	219	319	292	23.2	351	197	22.1	154						
12	271	294	315	316	317	323	324	325	320	308	298	286	291	287	298	298	276	280	286	286	285	306	301	285	299	5.9	334	260	0.6	74						
13δ	306	386	381	360	354	361	377	350	329	329	318	307	307	307	302	307	307	307	313	322	328	317	435	370	337	22.4	531	296	0.1	12.3	235					
14	445	381	366	355	394	426	400	389	396	380	385	381	349	333	334	334	339	339	333	333	321	310	320	347	362	0.4	483	300	21.7	183						
15	356	340	330	335	345	329	318	297	306	306	296	306	297	297	298	298	276	264	269	284	283	267	271	271	302	0.3	367	253	18.0	114						
16C	304	336	331	315	316	316	316	316	316	306	285	274	274	274	285	296	307	307	318	340	340	341	341	342	312	1.7	358	269	12.0	89						
17	332	321	320	320	309	314	319	308	302	313	301	306	317	301	279	284	284	284	283	272	272	260	271	271	298	0.0	342	260	21.1	82						
18C	283	294	294	294	294	294	294	295	273	284	289	289	284	284	284	284	284	284	283	283	283	283	272	272	286	7.4	305	267	23.1	38						
19	294	294	288	289	295	300	301	306	312	307	302	307	302	307	307	297	297	297	297	297	302	307	307	323	301	23.9	339	283	2.6	56						
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	282	282	282	282	282	283	272	272	272	272	273	273	273	273	273	273	273	273	273	284	284	284	284	284	277	19.5	295	262	12.4	33						
22C	289	295	295	289	295	295	295	295	295	278	273	273	273	273	278	273	262	262	268	273	273	262	268	268	279	5.7	305	262	16.4	43						
23C	284	285	285	286	286	291	298	298	298	304	309	305	300	276	274	279	285	281	287	287	287	288	288	288	290	10.2	309	263	14.0	46						
24C	320	320	320	320	320	320	320	320	320	309	299	299	309	309	309	300	294	289	301	311	307	307	313	313	310	0.1	325	278	17.6	47						
25	324	324	323	318	301	295	290	289	289	293	288	288	304	309	309	309	310	310	310	310	322	306	306	306	306	0.0	335	277	10.6	58						
26	343	365	343	343	333	344	334	334	323	329	324	329	324	308	303	302	302	296	290	295	290	300	300	332	320	1.1	381	284	18.7	97						
27	353	337	332	332	332	332	332	332	332	326	321	321	321	316	310	305	310	310	310	311	311	311	322	311	322	0.1	385	300	15.4	85						
28	327	322	333	354	386	365	359	386	354	365	354	354	333	322	322	322	317	322	322	334	334	328	323	323	340	7.3	407	306	17.2	101						
29δ	334	339	355	558	457	387	387	376	366	371	366	366	360	360	360	355	350	350	345	345	356	356	356	356	372	3.6	671	312	0.0	359						
30	356	356	356	383	383	383	392	403	366	371	376	366	366	366	355	350	344	350	344	355	355	344	344	344	363	7.6	430	334	16.2	96						
31	360	355	344	339	339	350	355	376	366	376	376	376	376	366	366	355	349	349	349	349	354	380	374	364	360	21.9	406	334	5.2	72						
средн.	324	328	326	336	334	332	331	326	320	319	314	313	311	305	303	301	299	298	297	301	302	300	307	310	314		377	277		100						
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработки _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц июнь Элемент H = 12000 γ + ... o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления
1	467	493	514	506	512	509	465	475	480	433	346	385	457	463	453	472	453	473	473	473	474	474	484	494	468	2.1	557	298	11.0	259			
2	-	476	489	484	502	453	476	452	456	469	456	425	356	421	429	409	456	446	453	445	440	448	466	475	451	4.2	526	341	12.1	185			
3	465	465	475	471	471	467	467	459	450	442	428	423	434	425	446	455	456	461	457	448	458	458	459	469	455	4.1	505	387	13.7	118			
4C	454	459	465	460	461	452	452	419	439	454	455	450	446	446	447	443	449	449	445	446	452	448	444	440	449	2.0	465	372	7.5	93			
5C	437	439	441	443	450	447	449	450	441	437	435	436	442	448	449	447	446	445	443	441	444	447	445	449	444	5.2	466	427	11.4	39			
6	444	448	442	447	452	448	452	446	446	450	454	446	443	440	428	434	431	433	435	409	438	491	515	529	450	23.8	558	384	19.7	174			
7D	607	639	584	549	495	469	415	370	416	414	408	406	394	377	384	389	419	420	381	430	450	461	491	482	452	1.2	687	303	7.6	384			
8	482	479	468	466	477	470	453	460	433	403	381	400	408	426	425	429	423	422	431	420	419	447	513	512	444	22.5	571	357	10.1	214			
9	503	522	512	464	474	445	445	437	427	417	408	369	398	418	404	423	418	428	428	439	439	448	458	467	441	2.5	551	331	11.6	220			
10	474	477	471	454	447	451	453	456	454	443	407	420	441	438	435	429	439	436	433	449	465	462	464	462	448	1.8	497	388	10.6	109			
11	465	467	470	472	475	443	470	463	451	453	442	434	437	435	437	452	453	444	440	441	442	448	455	472	453	1.1	486	411	13.5	75			
12	468	472	457	471	470	455	456	450	445	449	441	434	442	445	443	441	439	408	425	433	440	458	465	473	449	1.1	482	410	11.0 17.5	72			
13	478	485	508	492	466	459	462	465	458	433	402	411	423	450	467	465	463	442	445	443	446	442	448	457	455	2.7	527	388	10.6	139			
14	466	496	461	444	437	439	442	444	447	449	433	432	430	419	380	397	425	428	431	438	447	451	459	463	440	1.2	520	350	14.8	170			
15	467	481	482	492	502	464	489	475	466	447	448	453	445	434	435	431	432	441	447	458	463	455	464	465	460	6.7	527	421	5.7	106			
16C	446	446	456	456	456	451	445	445	450	455	455	445	445	445	445	446	446	441	437	441	437	438	452	476	448	24.0	495	432	1.1 20.8	63			
17	495	494	469	474	483	483	462	448	394	375	388	384	393	363	363	386	391	390	400	418	442	465	484	483	430	1.1	509	346	9.5	163			
18D	483	483	501	520	535	497	468	457	448	443	448	432	417	392	386	395	413	402	406	448	428	470	508	551	455	23.1	565	328	14.7	237			
19	536	517	517	518	494	470	451	446	442	442	447	453	452	453	448	443	434	425	416	416	444	455	469	484	461	0.9	556	387	18.7	169			
20	566	587	575	490	473	484	453	421	433	436	400	390	427	436	444	453	452	456	464	468	467	471	484	502	468	1.9	620	351	11.3	269			
21	530	501	483	498	474	475	465	466	432	404	443	453	458	458	458	459	459	456	451	452	461	462	467	473	464	0.4	549	370	9.5	179			
22C	473	487	493	488	489	475	475	457	457	458	458	457	456	460	463	462	458	461	451	459	468	468	472	476	468	1.7	502	438	7.8	64			
23C	476	477	478	479	474	475	471	462	449	445	445	451	447	448	459	459	460	451	452	463	459	465	475	475	462	3.7	493	436	9.2	57			
24	466	450	443	437	435	429	403	421	424	432	431	429	432	431	415	423	426	467	494	511	492	479	489	495	448	19.0	511	403	16.3	108			
25D	491	511	532	538	516	502	465	485	468	440	437	437	432	408	424	466	462	458	425	439	459	440	479	489	467	22.9	547	351	13.9	196			
26D	518	580	556	546	517	474	497	468	381	458	462	462	461	446	450	454	444	423	431	429	447	456	450	472	470	1.5	638	343	8.7	295			
27D	472	473	512	513	524	496	497	484	432	462	439	406	398	443	447	455	449	453	451	431	391	457	474	491	460	4.5	558	304	20.4	254			
28	491	493	485	482	488	485	481	473	426	438	451	450	439	424	427	446	454	424	404	451	431	440	458	457	454	1.4	512	371	18.1	141			
29	467	488	499	481	472	474	485	457	458	469	465	459	449	448	456	422	416	453	442	444	458	466	469	491	462	2.4	518	397	16.1	121			
30	492	503	494	481	496	473	484	470	462	472	445	417	418	442	428	439	440	448	436	415	451	468	487	505	461	1.2	532	378	11.3	154			
31																																	
средн.	485	493	491	484	481	467	462	453	442	441	432	428	431	433	432	437	440	439	438	443	448	458	472	481	455		534	373		161			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц Июнь Элемент D=117°30'+... западное o = _____ E = _____

Число																			Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Численная характерист.	Особ. явления	Сум.								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																		
1	14	10	9	15	24	24	24	26	32	42	53	46	24	21	16	15	13	16	15	10	10	6	8	10	20.1	10.1	62	4	2.2 21.7	58						
2	-	38	39	45	44	52	51	40	39	38	41	43	58	46	40	40	36	32	32	29	29	30	30	30	39.2	12.6	60	22	19.6	38						
3	35	35	39	39	41	43	49	47	43	42	44	39	37	39	39	38	38	34	31	31	33	31	33	31	38.0	10.0	59	25	18.9	34						
4C	41	43	44	43	43	44	45	59	47	40	39	38	37	37	32	35	36	38	39	40	41	40	41	42	41.0	7.5	62	32	14.0	30						
5C	43	44	44	43	45	42	42	39	39	40	38	37	39	36	38	38	39	40	40	41	41	42	41	41	40.5	2.8	48	36	13.0	12						
6	41	40	41	41	38	36	37	37	34	31	30	34	35	36	37	38	39	38	35	11	-2	8	23	27	31.9	16.3	44	-11	20.7	55						
7C	38	42	60	64	69	64	70	73	54	47	46	45	35	34	27	29	24	20	14	19	21	17	0	20	38.8	3.1	93	-10	22.6	103						
8	25	26	35	39	39	40	46	47	50	57	56	47	40	37	37	37	36	36	34	28	25	27	10	19	36.4	9.4	65	-3	22.7	68						
9	22	40	45	53	62	62	54	56	53	45	51	47	44	39	41	39	37	37	35	39	35	34	34	35	43.3	5.3	74	11	0.0	63						
10	35	34	37	39	38	37	34	33	35	38	41	34	31	27	28	26	29	30	27	25	19	23	30	31	31.7	10.9	44	12	20.3	32						
11	35	38	40	39	42	54	37	36	36	35	35	33	32	32	33	32	33	34	31	34	33	31	19	29	34.7	5.8	59	14	22.5	45						
12	33	37	38	42	39	38	39	35	34	33	32	33	28	29	30	32	31	25	26	26	27	29	31	28	32.3	3.9	51	21	17.4	30						
13	30	34	38	32	38	37	36	38	39	41	42	36	33	26	27	27	28	27	30	28	31	31	32	33	33.1	10.1	46	26	13.0	20						
14	31	33	34	34	34	33	33	32	31	30	37	33	29	29	30	31	30	29	26	26	27	27	28	28	30.6	10.3	42	26	23.3	16						
15	30	34	34	35	42	58	56	42	42	39	37	33	32	32	31	31	27	28	24	22	15	15	19	22	32.6	6.1	77	6	20.9	71						
16C	28	30	31	31	31	31	31	31	31	31	31	30	30	30	30	28	28	28	28	28	28	26	22	21	28.9	4.9	33	17	22.8	16						
17	24	28	30	31	37	40	43	41	52	57	49	41	34	32	33	28	24	21	17	20	24	24	18	20	32.0	9.4	63	12	18.9	51						
18C	29	29	29	33	34	43	43	43	43	34	34	39	35	34	35	27	26	19	16	2	-14	3	3	4	26.0	11.7	53	-26	20.1	79						
19	28	35	40	46	44	42	44	38	38	37	37	36	36	36	36	36	34	31	18	22	24	22	24	24	33.7	6.3	55	6	18.8	49						
20	13	21	32	47	37	37	47	58	48	45	45	47	38	31	26	26	25	23	27	22	23	26	24	25	33.0	7.6	64	8	00.8	56						
21	29	29	34	34	45	44	39	44	48	46	42	32	31	29	32	32	29	28	28	28	28	26	26	26	33.9	9.0	55	21	22.0	34						
22C	30	31	31	33	39	40	43	43	36	30	32	30	30	31	31	31	29	29	29	29	30	28	27	25	32.0	8.1	52	22	23.1	30						
23C	29	31	34	36	37	37	37	37	32	40	34	32	31	31	31	30	27	26	26	22	22	25	21	21	30.5	9.7	43	17	20.4	26						
24	23	25	24	22	20	24	25	18	16	16	14	10	6	4	0	-2	-4	-7	-10	-14	-1	10	13	15	10.3	6.2	29	-14	19.0	43						
25C	18	16	20	27	37	38	63	52	46	40	34	30	32	32	32	28	28	28	24	24	8	-32	-3	4	26.1	6.7	75	-52	21.5	127						
26C	9	20	17	29	52	35	44	57	64	43	28	23	27	32	30	28	29	28	27	27	28	13	16	27	30.5	8.6	80	0	22.0	80						
27C	29	29	26	37	45	45	45	47	51	40	43	39	39	30	32	29	28	25	27	27	12	22	22	20	32.5	8.8	62	3	20.1	59						
28	23	28	31	32	34	40	37	39	53	36	35	33	35	35	32	32	28	24	17	26	20	20	24	24	30.8	8.3	61	6	18.0	55						
29	28	30	27	32	29	31	37	37	34	31	27	27	28	30	28	28	25	20	20	24	28	29	31	29	29.1	7.7	43	11	18.5	32						
30	22	22	26	31	34	45	50	46	40	42	43	39	36	27	26	22	22	10	2	17	25	21	21	21	28.9	6.1	55	-11	19.3	66						
31																																				
средн.	28.1	31.1	33.6	36.8	39.8	41.2	42.7	42.4	41.3	38.9	38.3	35.5	33.4	31.5	30.7	29.7	28.9	27.2	24.8	22.9	22.1	22.0	22.3	24.4	32.1		57.0	7.7		49.3						
сумма																																				

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

од 1963 месяц июнь Элемент Z = 60700 γ + ... o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления		
1	440	456	504	473	478	521	494	489	494	494	526	590	526	483	467	451	442	442	442	442	442	442	442	476	11,5	617	420	23,0	197						
2	—	299	303	313	316	320	323	332	324	327	323	318	337	332	316	305	294	284	284	290	303	298	288	289	309	12,7	348	284	17,5	64					
3	300	294	300	312	333	344	338	332	315	310	304	297	297	297	297	290	285	284	284	288	283	287	282	282	301	5,5	355	279	16,6	76					
4C	301	295	299	293	291	301	311	332	325	308	307	305	292	291	279	281	283	285	276	278	280	276	273	275	293	7,7	343	269	24,0	74					
5C	289	288	281	280	275	274	273	272	276	281	285	290	283	283	277	278	279	280	281	271	272	273	273	274	279	10,9	291	262	6,1	29					
6	274	283	280	278	286	284	281	279	281	279	272	278	286	287	289	284	275	267	256	264	289	285	277	286	279	20,7	300	253	19,2	47					
7D	313	351	343	365	357	356	348	342	334	311	304	303	301	299	297	297	296	296	351	306	294	305	376	343	324	22,5	467	285	0,1	182					
8	315	317	312	308	292	288	295	291	304	316	328	312	319	308	291	297	298	292	299	288	300	289	363	363	308	22,6	413	278	21,7	135					
9	357	340	335	329	318	318	313	318	324	290	295	295	290	300	300	289	289	289	294	289	289	294	289	289	306	0,2	369	279	10,1	90					
10	295	287	291	289	288	287	286	284	283	288	292	296	289	279	280	281	276	273	275	276	288	284	281	277	284	11,3	307	266	23,8	41					
11	284	293	292	290	282	309	313	296	289	276	281	280	279	278	286	282	262	269	277	273	270	272	319	287	285	22,7	364	255	21,4	109					
12	288	287	285	283	298	296	294	285	282	280	277	278	279	280	281	276	283	284	279	275	276	271	273	269	282	6,7	300	263	23,6	37					
13	285	289	305	303	296	294	293	280	284	288	291	295	288	284	286	288	277	285	292	293	294	289	284	274	289	2,7	322	268	23,8	54					
14	285	307	295	305	293	302	300	299	297	295	294	295	296	301	319	314	298	288	283	277	267	268	269	270	292	1,7	318	259	23,8	59					
15	271	282	293	281	287	303	348	336	324	313	302	291	278	278	278	277	277	277	265	265	270	275	275	275	288	6,7	370	265	0,1	105					
16C	281	292	287	275	275	275	281	275	275	275	275	275	269	275	269	264	264	264	268	274	274	274	280	274	275	1,3	298	258	16,0	40					
17	286	286	280	275	275	276	276	276	289	311	301	290	290	290	290	284	285	291	291	292	280	281	293	281	286	9,7	322	264	4,1	58					
18D	281	281	281	293	304	315	305	305	305	294	282	282	272	272	273	262	263	274	286	286	326	310	311	322	291	20,2	343	256	15,2	87					
19	311	300	294	300	311	299	299	293	287	287	287	275	275	269	269	269	269	269	274	274	263	268	263	263	282	3,9	314	257	22,1	57					
20	319	318	328	305	298	303	301	305	315	303	286	287	287	276	259	255	255	256	256	257	257	263	269	270	284	2,1	357	249	15,4	108					
21	337	304	281	281	287	292	292	292	292	291	291	279	268	273	267	267	261	267	266	266	265	265	265	265	280	0,6	365	256	16,7	109					
22C	265	265	265	269	264	264	275	286	286	274	263	263	264	265	259	260	255	256	256	256	257	251	258	269	264	8,1	297	246	21,9	51					
23C	282	281	281	269	274	280	280	279	279	279	272	272	266	265	265	264	264	263	269	262	262	267	260	259	271	0,0	293	258	15,2	35					
24	282	300	313	320	321	328	335	320	327	322	306	302	298	294	290	297	293	283	273	268	272	269	258	258	297	6,1	335	241	24,0	94					
25D	253	254	267	274	271	273	291	324	301	292	271	271	271	276	270	264	252	264	258	258	257	375	291	280	277	21,3	459	241	16,0	218					
26D	302	448	392	325	326	303	314	314	327	360	293	282	277	283	272	272	273	273	268	269	264	288	355	272	306	1,9	678	253	20,9	425					
27D	260	266	282	299	320	309	308	308	307	312	306	288	304	292	276	265	260	255	256	274	364	276	271	278	289	20,4	561	251	18,5	310					
28	311	288	276	263	262	273	284	283	293	281	274	291	281	281	271	271	272	272	295	267	273	274	275	264	278	18,3	335	245	4,0	90					
29	263	262	261	267	266	254	276	271	270	263	274	274	270	270	259	260	260	255	268	274	252	247	254	266	264	6,3	287	231	21,4	56					
30	289	310	321	276	270	269	275	285	285	300	284	283	283	259	259	252	252	248	271	316	273	262	252	264	277	19,2	372	247	4,0	125					
31																																			
средн.	297	304	304	300	300	304	307	306	306	303	298	298	294	291	286	283	280	280	283	282	285	286	291	286	294		370	265		105					
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	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления		
1	509	499	524	495	511	487	468	468	469	460	461	456	462	462	453	468	469	469	470	470	471	466	472	472	475	2.9	553	443	12.1	110					
2C	478	488	494	500	506	503	485	467	444	445	446	443	449	445	446	448	454	464	470	481	487	488	494	505	472	4.0	506	438	15.7	68					
3C	521	542	560	559	553	537	536	525	518	512	492	471	460	467	474	476	469	467	470	463	471	469	467	474	498	2.0	560	460	12.0	100					
4	470	475	475	486	491	487	492	478	459	455	460	461	442	453	419	434	444	426	407	388	417	485	533	496	460	22.3	562	369	19.5	193					
5	504	512	510	498	529	541	471	450	442	455	442	440	443	454	452	469	467	460	457	460	457	459	490	488	473	4.7	582	412	7.8	170					
6	498	507	541	512	507	489	475	412	412	431	423	432	413	418	418	432	461	441	436	436	445	445	445	445	453	2.8	574	364	7.8	210					
7	436	448	470	454	447	431	419	418	416	361	340	372	413	416	397	408	428	457	467	459	460	461	462	463	429	2.4	489	302	10.6	187					
8	454	455	485	477	449	450	441	432	394	424	425	425	425	426	426	417	437	438	438	442	448	467	478	497	444	22.9	516	379	15.4	137					
9	497	545	536	516	516	487	448	448	423	394	399	409	385	417	426	425	424	423	432	440	449	457	456	475	451	2.2	574	351	12.7	223					
10	475	465	461	485	486	486	439	458	421	432	432	433	423	405	410	425	426	431	446	456	457	457	467	478	448	5.2	515	386	14.3	129					
11	488	491	487	477	481	486	446	475	456	445	440	445	445	444	449	443	439	447	451	450	454	458	467	476	460	1.1	515	408	6.7	107					
12	480	477	467	458	463	464	455	451	451	447	443	443	443	443	453	453	443	448	444	449	454	454	463	464	455	0.5	490	435	18.3	55					
13	463	483	483	473	473	473	463	449	444	449	435	439	445	456	457	453	454	450	452	453	455	461	458	470	458	2.2	511	425	7.9	86					
14C	461	470	469	468	467	467	466	465	464	463	462	461	450	454	449	448	447	456	456	460	454	453	453	461	459	2.2	483	423	16.1	60					
15C	471	471	469	470	467	459	461	457	454	455	456	446	440	434	443	456	460	459	458	457	456	459	457	460	457	0.5	481	416	12.9	65					
16	465	475	518	509	476	461	438	429	434	435	439	445	445	441	442	438	446	426	425	443	442	452	460	464	452	2.5	542	416	17.7	126					
17	470	490	515	521	522	533	505	467	440	383	403	390	347	388	406	405	414	442	460	464	467	466	475	503	453	5.4	552	338	12.3	214					
18	496	492	474	465	462	477	463	449	460	446	432	432	442	437	418	403	418	437	451	451	461	470	480	480	454	0.4	510	365	15.8	145					
19	494	485	470	470	462	462	452	447	447	444	444	444	425	435	435	454	454	454	449	449	448	458	463	463	454	0.6	509	406	12.8	103					
20	458	462	461	460	468	458	457	456	445	449	444	444	445	445	456	446	447	447	448	448	449	449	460	451	452	4.7	497	426	12.9	71					
21D	441	450	454	457	466	465	454	452	475	430	400	393	245	363	410	400	371	404	437	436	425	453	461	470	426	4.8	506	168	12.6	338					
22	456	468	470	472	474	485	458	451	443	416	433	405	412	384	396	387	408	419	440	455	462	463	465	476	442	5.6	514	365	13.9	149					
23D	487	477	485	484	493	511	491	485	465	459	449	448	437	426	425	452	422	411	400	427	436	448	495	440	456	23.5	584	61	23.8	523					
24D	497	546	576	596	548	521	455	437	462	419	439	410	382	372	416	412	421	413	403	443	443	463	410	464	456	3.5	625	280	22.3	345					
25	473	473	497	521	541	521	502	465	446	455	455	436	450	426	431	437	437	418	437	447	447	456	457	476	463	4.3	569	388	13.4	181					
26	476	485	503	483	511	500	475	484	440	458	433	379	406	386	393	431	443	437	430	415	432	449	458	475	449	4.7	564	360	11.5	204					
27	516	517	527	528	548	482	483	455	423	434	431	441	437	376	396	436	446	457	457	463	458	468	479	498	465	3.6	586	325	1.6	261					
28	527	570	517	498	479	498	460	459	459	430	440	440	430	433	455	458	456	455	458	470	464	457	461	469	468	1.1	599	396	9.8	203					
29C	473	471	473	467	474	472	470	463	461	455	454	454	453	448	461	442	441	446	450	459	468	482	496	499	464	23.0	523	409	13.6	114					
30D	536	517	499	566	586	490	486	419	377	410	426	411	368	278	432	444	432	444	447	449	434	469	491	517	455	3.8	614	230	13.3	384					
31D	588	511	502	463	463	473	464	415	424	424	414	395	366	376	434	424	428	437	433	442	451	451	460	504	448	0.5	627	309	12.7	318					
средн.	486	491	496	493	494	486	467	454	444	438	435	434	420	416	432	436	439	441	444	449	452	461	469	477	456		543	363		180					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц июль 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	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.		
1	30	31	35	38	34	34	36	33	33	33	33	33	29	29	29	29	29	29	28	28	28	27	28	28	31.0	3.4 9.7	43	24	1.2	19				
2C	26	24	23	21	19	18	18	18	19	15	9	10	10	8	3	3	-1	-2	-4	-6	-7	-9	-11	-12	8.0	00.1	26	-11	22.0	37				
3C	-12	-7	0	-1	4	9	10	11	14	19	20	23	26	25	26	26	27	27	28	26	29	27	28	28	17.2	20.0	29	-12	0.0	41				
4	30	30	30	30	36	41	45	40	38	31	38	32	34	28	30	26	23	18	16	-3	-19	-7	-7	16	24.0	6.2	49	-26	20.4	75				
5	27	25	37	46	49	50	55	58	38	30	30	32	33	34	34	35	35	36	36	37	32	35	16	26	36.1	7.2	71	7	22.9	64				
6	40	46	42	44	82	78	64	42	65	44	42	46	40	40	41	40	41	38	37	38	41	41	46	51	47.0	4.9	99	22	18.8	77				
7	52	53	53	57	56	62	54	51	59	68	71	55	45	45	42	36	40	39	43	38	36	37	35	30	48.2	10.4	78	24	23.8	54				
8	33	41	42	44	58	50	52	56	58	44	40	39	39	39	37	32	32	29	29	29	29	24	12	10	37.4	8.1	71	3	23.1	68				
9	26	40	35	46	60	47	59	50	45	47	45	39	38	34	34	31	30	31	31	31	25	23	26	30	37.6	4.1	71	19	0.2 22.0	52				
10	32	32	35	42	42	40	47	49	47	41	35	37	33	35	31	27	27	29	25	26	20	12	12	20	32.3	7.4	58	4	21.9	54				
11	28	29	29	35	39	39	52	39	39	40	40	33	31	31	31	28	28	29	31	31	27	28	24	24	32.7	6.5	64	21	22.5	43				
12	30	32	32	36	38	41	38	35	35	33	35	33	33	31	31	31	30	30	26	30	30	31	28	28	32.4	5.0	41	26	0.1	15				
13	31	33	33	35	35	35	37	40	44	37	35	33	31	31	29	29	27	26	28	27	27	26	25	25	31.6	8.3	48	19	23.8	29				
14C	27	27	27	29	29	32	32	30	30	30	28	31	29	29	28	28	27	29	29	29	29	30	30	30	29.1	9.5	36	24	22.5	12				
15C	28	31	31	34	34	33	29	32	30	29	29	27	28	28	27	28	28	29	29	30	30	30	28	28	29.6	5.1	37	24	15.5	13				
16	28	30	33	39	37	37	35	33	31	30	30	30	34	32	34	34	34	29	28	26	26	25	25	20	30.8	4.5	46	15	23.7	31				
17	20	29	30	35	46	50	50	50	51	56	44	41	41	34	30	27	23	22	24	28	25	25	26	26	34.7	9.2	62	15	0.1	47				
18	28	33	33	30	36	36	43	38	40	40	37	35	35	35	33	28	26	28	26	24	22	22	17	12	30.7	8.9	47	4	23.2	43				
19	24	31	38	37	35	35	35	35	34	30	34	34	32	30	28	28	27	27	27	21	25	27	27	27	30.3	2.4 10.7	40	16	19.3	24				
20	28	30	32	33	35	35	36	36	35	33	33	31	30	30	30	30	32	29	29	28	28	28	26	24	30.9	5.1	38	20	22.5	18				
21C	28	31	31	31	35	36	39	50	54	51	51	48	58	49	36	31	25	24	32	19	17	25	26	29	35.7	12.9	67	7	19.7	60				
22	35	33	34	35	34	43	60	59	55	39	38	47	37	35	29	27	23	16	22	22	25	21	20	19	33.7	6.7	66	9	17.4	57				
23C	21	26	26	27	27	34	48	48	36	36	36	34	34	32	32	32	29	28	24	21	7	12	5	0	27.3	7.1	59	-48	23.9	107				
24C	4	31	29	44	44	48	55	47	54	39	32	43	39	39	30	27	22	15	20	24	21	11	14	18	31.2	8.4	68	-2	0.1	70				
25	21	25	23	30	34	46	39	52	43	32	32	37	27	32	32	32	23	18	22	22	24	13	2	6	27.8	8.0	66	-3	22.8	69				
26	11	17	18	28	28	37	40	53	40	39	39	43	39	35	31	31	31	26	26	16	17	17	30	31	30.3	8.0	60	6	21.4	54				
27	22	15	25	35	50	45	51	55	46	37	41	36	37	35	35	28	29	23	23	25	25	20	13	13	32.0	7.5	64	-1	1.6	65				
28	28	19	24	29	33	38	42	40	40	40	38	35	35	30	26	25	24	24	23	22	21	20	19	19	28.9	6.1	49	8	1.5	41				
29C	20	20	21	24	24	25	29	30	30	29	29	29	29	29	27	28	28	28	28	25	20	17	11	8	24.5	6.2	32	11	23.2	31				
30C	8	11	24	31	38	36	44	52	55	39	35	39	42	49	31	26	28	23	23	18	-16	11	29	26	29.4	8.1	74	-25	20.4	99				
31C	43	35	44	48	61	57	64	61	57	46	50	52	45	49	44	40	36	36	36	36	33	29	26	24	44.0	6.0	74	13	24.0	61				
средн.	25.7	28.5	30.6	34.6	39.1	40.2	43.2	42.7	41.8	37.3	36.4	36.0	34.6	33.6	31.0	29.1	27.8	26.8	26.6	24.8	21.8	21.9	20.5	21.4	31.5		55.9	6.5		49.4				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц июль Элемент Z = 60700 γ + ... o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	277	277	288	298	276	276	263	263	274	262	262	274	262	262	261	261	255	254	260	254	254	253	253	259	266	3,1	309	251	10,9	58			
2c	256	253	250	247	244	241	261	280	288	297	294	302	299	301	303	299	290	287	283	285	282	278	275	272	278	14,5	303	238	4,9	65			
3c	273	263	246	235	230	231	231	231	237	243	249	255	259	260	262	251	243	254	255	245	246	247	248	249	248	0,1	279	240	20,3	39			
4	249	249	249	249	259	265	276	276	264	258	247	247	246	246	246	245	245	268	283	311	345	304	310	288	268	20,3	367	229	12,2	138			
5	271	261	256	264	293	288	274	286	264	266	250	246	247	248	250	252	247	254	256	257	247	237	249	266	260	4,2	293	224	20,9	69			
6	266	277	317	300	300	339	328	317	299	282	271	260	254	249	252	255	246	248	256	259	257	271	257	266	276	5,6	384	217	22,3	167			
7	273	282	291	340	317	297	290	289	311	315	335	311	281	258	258	257	245	250	255	255	254	259	264	292	282	3,7	362	239	16,7	123			
8	298	275	285	285	284	296	296	306	283	271	271	260	260	260	253	259	259	252	247	247	251	251	335	318	275	22,7	391	237	14,9	154			
9	291	313	302	296	308	303	297	269	270	270	270	264	270	265	260	255	261	262	262	256	252	263	286	269	276	1,7	335	245	19,9	90			
10	298	292	286	297	297	297	284	284	284	272	283	272	260	265	260	259	259	259	269	263	263	279	291	279	277	21,9	324	248	17,3	76			
11	285	291	292	286	280	280	304	315	281	270	271	271	265	260	260	261	261	262	262	256	257	257	264	275	274	7,4	337	252	21,1	85			
12	275	274	274	267	262	262	266	266	261	260	260	260	260	260	260	254	249	249	249	260	249	249	254	249	260	2,5	285	243	17,4	42			
13	260	271	271	271	271	271	265	260	265	265	260	260	259	258	252	246	250	255	254	254	253	252	251	251	259	4,3	276	241	13,8	35			
14c	261	261	262	256	263	252	253	253	248	243	244	244	245	245	246	246	241	241	248	248	249	249	250	250	250	2,7	267	236	16,7	31			
15c	261	260	259	258	263	262	256	260	255	254	253	253	254	254	249	244	250	245	246	247	248	242	238	239	252	7,2	266	227	23,5	39			
16	250	250	261	261	272	260	254	249	260	260	260	259	259	259	259	248	248	248	249	243	244	244	251	256	254	4,3	283	238	7,9	45			
17	267	267	277	277	282	305	304	297	292	291	290	278	266	265	266	266	256	256	257	257	258	259	259	260	273	5,8	321	248	21,7	73			
18	265	271	259	264	258	263	273	279	279	290	278	272	267	261	256	256	256	250	245	245	250	245	250	267	262	9,0	290	234	22,4	56			
19	278	267	267	261	260	255	260	255	266	259	259	254	248	254	254	254	254	248	248	254	260	255	255	255	258	0,5	290	243	13,0	47			
20	260	260	261	256	257	258	247	248	248	249	243	249	253	259	252	247	247	257	246	246	250	256	245	245	252	2,2	267	237	8,4	30			
21c	256	256	245	245	257	262	292	280	320	281	282	271	306	317	284	267	274	275	276	276	311	272	257	258	276	20,6	356	234	2,4	122			
22	263	257	256	266	270	264	274	312	311	282	281	292	273	267	266	259	253	252	256	255	255	255	253	258	268	8,0	328	242	5,5	86			
23c	269	269	259	270	272	271	284	295	285	274	281	281	276	265	255	255	256	257	258	248	293	271	277	413	276	23,7	654	238	15,9	416			
24c	353	308	340	374	373	373	316	299	326	293	269	274	280	279	257	257	256	261	278	267	260	271	377	270	300	22,3	534	246	14,4	288			
25	276	276	270	332	321	304	310	310	288	282	276	265	265	265	265	259	254	254	253	253	258	269	292	303	279	3,6	355	248	11,1	107			
26	298	320	282	283	300	284	278	302	279	258	258	270	265	266	267	263	258	265	266	267	272	279	269	258	275	1,1	354	247	23,5	107			
27	285	470	339	288	287	275	268	279	273	262	283	272	265	260	260	260	249	248	248	247	247	247	268	279	277	1,5	638	241	6,6	397			
28	291	369	313	291	273	279	268	268	273	268	268	257	257	256	249	248	253	262	260	259	257	255	263	250	270	1,2	425	243	15,1	182			
29c	261	257	253	254	255	261	262	258	259	260	261	261	261	260	251	251	251	245	241	230	230	230	231	242	251	0,6	267	219	22,7	48			
30c	297	287	266	278	325	315	351	363	348	321	323	313	303	331	300	278	279	265	256	251	387	299	273	274	303	20,4	460	245	19,9	215			
31c	353	362	303	279	265	263	282	269	244	229	215	223	226	229	214	207	205	215	213	223	227	254	258	250	250	1,0	407	207	18,3	200			
средн.	278	285	277	278	280	279	280	281	279	271	269	267	264	264	259	255	253	255	256	255	263	260	268	270	269		355	238		117			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц август Элемент H = 12000 γ + ... o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления
1	504	474	492	453	505	442	465	431	425	430	426	422	419	420	360	366	396	451	452	469	471	483	500	498	448	0,0	547	326	15,1 14,6	221			
2	512	540	514	513	501	505	469	459	438	422	439	443	441	440	439	448	447	444	442	454	447	445	493	525	468	1,2	573	399	8,9	174			
3	535	529	527	512	510	480	441	458	447	437	430	440	441	447	443	443	459	449	450	451	443	463	464	503	467	2,8	551	417	6,8	134			
4	543	514	496	477	469	469	484	447	453	439	426	408	399	309	370	408	435	473	472	471	459	476	484	512	454	0,4	561	261	13,5	300			
5	565	507	521	536	483	473	473	464	440	406	421	382	416	454	445	454	445	454	455	455	465	479	494	494	466	0,7	589	349	11,7 12,2	240			
6	484	494	522	533	557	514	466	466	438	428	428	409	390	415	429	439	415	420	430	459	464	469	479	489	460	4,2	571	371	12,4	200			
7	532	546	548	514	513	463	451	460	448	427	436	424	405	405	429	443	453	454	449	454	459	463	468	473	463	2,2	577	376	12,9	201			
8	494	506	503	505	507	466	467	459	451	447	426	427	418	434	447	456	445	454	462	461	460	469	467	466	462	1,1	525	399	12,7	126			
9	470	493	506	505	518	508	459	434	438	422	426	421	427	427	438	438	453	448	454	455	461	462	472	472	459	5,6	527	397	11,7	130			
10	463	467	467	452	462	461	446	451	451	451	450	436	417	421	426	402	460	460	460	461	461	470	466	470	451	5,0	480	364	15,2	116			
11C	461	462	462	453	463	464	464	465	465	466	456	457	453	449	449	458	449	449	452	462	467	476	476	476	461	22,8 6,7	483	434	16,9	49			
12C	468	469	471	482	479	490	486	468	460	461	463	454	455	461	460	464	472	471	470	469	477	480	474	478	470	5,2	514	444	11,8	70			
13C	473	482	473	478	474	474	464	459	455	459	464	456	456	451	456	465	465	463	470	468	471	472	479	495	468	23,6	505	446	13,4	59			
14C	486	496	498	481	472	474	475	463	460	461	462	464	466	467	467	467	467	462	468	468	468	468	468	468	471	7,1	516	448	13,7	68			
15	463	469	464	461	461	462	462	463	453	464	464	460	455	451	456	455	454	453	447	451	460	477	484	492	462	23,5	511	437	14,6	74			
16C	490	480	486	472	473	473	469	464	456	456	457	457	458	459	449	459	454	458	467	467	477	486	485	485	468	0,2	509	424	12,8	85			
17	495	514	495	489	484	475	465	446	451	455	426	435	445	455	459	464	463	463	454	457	462	462	490	485	466	1,6	543	416	10,2	127			
18D	480	491	515	540	535	531	483	489	465	437	442	429	381	324	353	448	457	446	456	445	463	463	481	471	459	4,8	588	252	13,8	336			
19D	471	495	471	490	471	461	461	443	433	453	453	453	453	453	453	438	437	413	336	380	452	513	575	619	462	23,4	652	298	18,9	354			
20D	624	606	617	618	590	591	539	492	455	422	385	367	272	389	445	426	396	415	439	452	470	469	460	507	477	0,4	653	200	12,4	453			
21D	565	576	538	568	531	522	509	486	448	406	431	427	385	428	432	430	457	475	465	467	471	488	497	495	479	0,8	608	356	12,1	252			
22	474	475	485	477	468	503	471	453	417	466	448	440	442	441	459	467	460	453	456	459	457	465	487	519	464	23,8	552	378	8,4	174			
23	557	575	597	583	561	572	516	509	452	401	393	390	367	393	392	420	438	466	465	464	472	471	470	479	475	3,2	713	343	12,2	370			
24	527	594	576	504	500	495	491	472	454	425	436	437	422	416	435	458	481	461	460	458	456	463	481	485	474	1,7	719	396	9,8	323			
25	485	491	502	522	504	495	477	478	463	440	450	456	462	457	461	469	459	468	458	448	461	485	484	499	474	3,5	531	426	9,7	105			
26	513	505	478	508	529	501	460	467	458	450	451	453	455	456	445	452	460	448	442	455	463	470	479	496	471	4,3	553	418	13,9	135			
27	496	483	508	499	476	491	483	459	446	457	458	440	431	414	413	431	410	403	406	462	488	496	508	521	462	23,7	550	331	17,0	219			
28D	512	476	496	508	485	472	464	437	457	415	344	268	370	438	441	448	462	437	392	435	511	481	499	512	448	3,5	551	249	11,3	302			
29	517	546	560	556	517	474	450	479	440	344	354	402	392	392	416	450	455	463	459	468	478	486	486	491	461	3,4	513	325	9,9	188			
30	496	496	496	501	500	476	466	447	436	456	456	436	446	408	436	428	418	437	438	438	467	473	487	517	461	23,9	556	379	13,8	177			
31	527	538	521	504	511	504	469	467	455	433	455	447	431	414	384	410	360	411	472	479	487	494	512	558	468	24,0	514	341	16,7	173			
средн.	506	509	510	506	500	490	472	462	449	437	434	427	422	425	432	442	445	449	448	456	467	475	485	498	464		559	368		191			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц август Элемент Д = 117°30' + ... западное 0 = _____ Е = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Макси-мум	Мини-мум	Время	Ампли-туда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	
1	11	25	36	34	45	50	45	32	30	34	30	28	27	27	23	23	21	19	14	7	11	7	18	16	25.5	5.1	62	-6	21.2	68				
2	23	28	34	32	37	50	62	43	46	37	30	27	25	25	28	23	25	25	18	18	2	9	14	7	27.8	6.0	70	-9	23.7	79				
3	18	21	28	36	45	43	39	41	37	34	34	27	27	28	28	25	25	25	25	23	14	12	18	14	27.8	4.9	55	5	^{00.3} 21.5	50				
4	23	23	25	34	34	32	37	46	43	37	41	39	37	39	32	28	27	21	23	21	5	-4	18	14	28.1	7.7	55	-9	21.2	64				
5	16	25	30	36	46	39	43	39	46	48	43	43	28	23	25	27	27	25	23	21	14	7	9	16	29.1	8.5	57	-2	21.4	59				
6	23	23	28	32	39	48	48	45	37	34	32	32	34	28	27	25	19	16	23	27	19	9	16	12	28.2	5.8	55	0	21.7	55				
7	19	19	19	37	43	39	36	39	37	39	34	32	32	25	25	25	25	25	23	27	27	25	25	23	29.2	9.4	54	14	0.9	40				
8	21	27	30	37	37	39	34	34	37	39	39	32	30	28	27	27	23	23	23	23	25	25	25	25	29.6	8.7	48	19	0.7	29				
9	25	25	23	27	36	37	50	55	43	39	30	30	27	25	25	23	23	23	27	25	25	23	23	25	29.8	7.1	61	16	21.8	45				
10	30	30	30	34	30	32	32	34	30	30	32	32	34	34	32	27	28	27	27	25	25	25	25	25	29.6	12.8	39	19	15.6	20				
11С	30	27	30	32	32	30	30	32	30	30	27	28	28	27	30	28	25	25	23	23	23	19	23	27	27.5	3.4	36	16	21.5	20				
12С	28	27	28	28	30	30	30	32	30	28	34	30	28	27	27	27	25	25	21	23	21	21	21	23	26.8	3.0	36	16	20.2	20				
13С	28	28	32	30	30	32	34	34	30	30	30	30	28	28	28	28	27	27	25	25	23	21	19	18	27.7	2.9	37	16	23.5	21				
14С	23	30	30	30	32	32	32	32	32	30	28	28	27	27	27	27	23	25	25	23	23	23	23	23	27.3	8.4	37	16	0.1	21				
15	27	27	27	30	30	30	30	30	27	27	27	27	27	27	27	23	23	19	18	14	11	0	0	19	22.8	7.0	32	-20	22.1	52				
16С	27	25	30	30	30	32	32	32	32	28	28	27	27	25	23	23	23	19	19	19	19	19	19	23	25.5	6.2	37	14	19.3	23				
17	25	25	30	27	30	36	37	37	37	37	34	27	27	27	27	27	23	21	21	19	11	11	12	19	26.1	^{7.0} 10.3	43	2	22.1	41				
18С	19	23	28	30	37	37	46	39	54	70	54	27	43	32	32	25	21	23	19	18	14	9	11	14	30.2	9.1	84	2	21.8	82				
19С	23	21	28	27	30	37	32	30	32	28	27	27	27	27	27	27	25	14	-25	-27	-25	-41	-31	-6	13.9	5.6	41	-50	21.7	91				
20С	-9	7	32	23	43	52	59	68	52	52	46	46	43	34	28	25	14	21	19	21	16	3	7	3	29.4	7.4	76	-22	0.5	98				
21С	3	5	30	25	37	37	41	62	66	59	41	32	32	28	28	23	23	23	18	21	16	9	11	14	28.5	9.0	79	-7	0.4	86				
22	21	21	25	25	30	30	41	45	45	34	37	28	27	27	23	23	25	23	19	19	14	16	9	-2	25.2	8.1	61	-7	23.2	68				
23	5	9	19	30	41	46	59	54	54	50	52	45	39	34	30	23	19	19	19	19	19	19	16	14	30.6	6.6	68	-2	0.1	70				
24	12	11	18	34	30	30	30	34	41	39	39	34	32	25	25	23	23	21	19	19	14	12	16	21	25.1	8.9	50	2	1.8	48				
25	27	27	27	32	34	37	41	36	36	32	32	25	21	23	21	21	21	21	21	18	16	9	9	11	24.9	6.5	46	2	21.6	44				
26	21	25	27	30	37	52	37	37	34	28	28	27	27	23	23	23	23	19	12	19	21	23	19	18	26.4	5.3	59	5	18.5	54				
27	19	28	25	28	34	28	28	32	30	30	32	32	32	28	21	19	9	5	2	14	0	7	14	14	21.3	^{4.4} 10.9	37	-11	18.4	48				
28С	25	32	30	32	36	39	41	41	36	52	55	52	39	25	25	23	21	7	-6	2	2	-4	2	18	26.0	10.4	62	-29	18.9	91				
29	25	36	41	30	34	45	41	39	41	61	43	34	27	25	23	23	21	21	19	16	14	12	16	18	29.4	9.3	68	3	22.6	65				
30	25	25	25	30	34	34	34	34	32	28	32	30	25	25	23	21	14	19	14	7	14	21	21	7	23.9	10.6	46	-4	23.9	50				
31	14	21	32	41	36	37	50	48	45	37	28	23	32	28	23	18	0	12	23	23	19	21	18	7	26.5	6.6	61	-7	16.6	68				
средн.	20.2	23.4	28.3	31.1	35.5	37.8	39.7	39.9	38.8	38.1	35.5	31.6	30.3	27.5	26.2	24.3	21.6	20.6	17.8	17.8	14.6	11.9	14.4	15.5	26.8		53.3	-0.6		53.9				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц Август Элемент Z = 60700 γ + ... 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	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления		
1	333	286	278	281	279	287	308	265	247	244	236	241	245	233	238	259	247	235	239	249	259	253	275	268	262	0.2	389	230	10.1	159					
2	263	287	287	276	259	271	301	284	279	258	258	242	238	238	239	240	241	240	238	236	268	300	270	358	265	23.8	504	227	14.6	277					
3	352	307	286	281	277	266	260	256	257	247	248	248	248	247	247	246	246	250	256	255	266	265	309	276	266	0.0	413	235	15.0	178					
4	298	287	275	263	251	251	267	278	284	272	266	259	271	281	282	272	255	244	251	245	252	286	276	270	268	21.6	353	234	19.7	119					
5	332	292	287	298	292	281	276	287	264	270	264	276	264	253	247	253	242	253	242	242	247	287	276	264	270	0.6	376	236	19.7	140					
6	276	276	287	298	309	303	297	275	275	263	263	263	262	256	256	251	262	262	261	250	250	284	278	261	272	21.9	335	240	15.6	95					
7	284	307	308	276	288	278	267	257	258	247	248	248	253	253	248	248	248	248	242	248	248	248	237	237	259	1.9	341	231	11.6	110					
8	259	269	268	273	278	265	264	264	263	251	239	238	237	241	236	231	231	238	232	233	229	234	235	241	248	4.0	294	224	22.6	70					
9	252	253	271	266	278	279	267	257	257	258	252	247	247	251	251	245	245	245	244	244	244	243	243	243	253	5.7	290	228	15.7	62					
10	254	248	243	248	243	255	255	249	244	245	245	256	250	256	245	234	234	228	233	233	233	238	244	244	244	0.0	265	223	17.1	42					
11C	244	244	248	243	232	243	242	236	230	230	230	229	229	240	240	240	234	229	230	230	241	241	241	237	3.4	259	226	4.7 11.5	33						
12C	245	244	250	249	248	242	247	235	235	234	233	233	232	236	232	233	222	223	224	230	231	231	238	238	236	2.9	261	218	18.6	43					
13C	238	249	249	249	248	248	248	248	237	237	237	236	236	236	236	236	236	237	228	230	232	233	235	247	239	3.0	254	226	20.3	28					
14C	247	247	251	245	244	243	242	241	241	234	228	232	231	236	241	236	236	236	236	235	235	235	235	235	238	2.3	257	217	10.2	40					
15	246	240	239	245	245	238	238	238	237	232	232	231	236	236	232	233	228	229	236	241	237	242	260	249	238	22.3	266	221	10.1	45					
16C	249	243	249	248	242	237	236	236	236	230	224	224	235	229	229	229	224	224	224	224	225	225	225	225	232	3.2 21.7	253	213	16.3	40					
17	236	258	258	247	252	242	248	242	242	248	242	242	242	242	237	226	226	232	232	238	238	250	250	244	242	1.4	270	214	0.3	56					
18C	250	250	255	254	272	272	271	287	271	314	286	281	280	269	274	257	263	258	247	259	259	260	266	260	267	9.9	337	237	20.1	100					
19C	254	249	249	260	272	260	260	272	243	249	249	249	260	260	249	238	238	238	272	306	295	356	351	329	269	21.9	373	223	15.9	150					
20C	372	329	328	384	372	338	338	359	325	302	301	289	310	298	292	276	277	288	271	267	267	295	307	274	311	3.1	400	261	20.1	139					
21C	403	313	300	300	299	299	298	309	353	320	313	279	284	278	268	263	252	253	254	255	262	269	264	276	290	0.4	549	243	18.0	306					
22	282	271	275	269	273	261	266	276	287	275	269	263	250	250	251	246	253	255	256	257	258	259	260	316	266	23.7	328	244	5.2	84					
23	322	315	338	303	303	291	318	350	311	299	309	297	290	285	274	264	265	253	254	254	255	255	256	256	288	6.9	380	247	17.7	133					
24	262	391	312	278	267	271	282	266	265	265	276	276	270	265	254	248	244	250	257	252	259	260	255	250	270	1.3	436	239	23.7	197					
25	255	250	249	254	248	253	253	270	258	246	246	245	245	262	256	245	246	246	257	247	247	253	259	271	252	7.3	281	237	4.3	44					
26	259	264	257	251	268	267	277	265	269	258	251	250	249	242	238	244	239	240	246	253	248	244	245	246	253	7.1	292	235	3.9	57					
27	263	257	250	238	232	232	242	242	241	241	245	251	250	250	240	230	231	243	261	245	246	247	259	260	246	22.3	283	215	5.2	68					
28C	266	259	252	257	245	255	243	243	242	252	269	307	295	273	250	240	241	246	309	276	277	300	300	273	265	18.5	410	222	5.8	188					
29	268	262	290	273	256	223	223	234	273	268	268	256	256	250	250	250	246	246	246	240	247	247	247	247	253	2.7	312	212	5.9	100					
30	252	258	247	247	236	241	236	247	236	247	247	247	241	236	236	247	246	246	246	257	256	245	234	239	245	10.6	275	219	8.1	56					
31	279	272	265	252	239	249	248	264	258	261	255	248	243	244	239	236	254	255	239	245	241	242	243	278	252	23.7	323	214	15.8	109					
средн.	277	273	271	268	266	263	265	266	262	258	256	254	254	252	249	245	244	244	247	248	250	259	260	262	258		334	229		105					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц сентябрь Элемент H = 12000 γ + ... o = E =

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления		
1	541	517	547	509	490	486	472	487	463	377	416	435	416	416	468	454	434	443	453	463	472	486	486	500	468	0.5 2.5	560	348	9.2 13.2	212					
2C	510	519	489	484	492	486	466	465	455	463	457	456	460	459	459	459	459	459	449	458	468	477	492	497	472	0.9	558	440	15.9 19.0	118					
3	525	565	557	521	499	524	448	459	460	462	440	438	425	439	423	445	448	451	449	466	479	481	479	488	474	2.2	596	411	12.0 14.3	185					
4C	476	482	484	491	488	500	497	485	458	450	452	451	455	454	452	465	463	462	461	460	467	471	504	507	472	23.5	522	428	14.2	94					
5	541	542	495	486	487	488	470	471	458	444	436	433	445	460	468	466	468	472	470	469	477	476	493	540	477	0.6 23.6	564	409	11.4	155					
6C	551	508	495	486	473	498	465	452	453	435	431	442	452	458	452	456	459	462	470	469	468	481	494	494	471	0.0	560	417	10.0	143					
7C	484	477	480	477	480	487	471	463	452	459	462	458	454	461	468	466	467	470	458	460	462	470	476	484	469	23.8	513	437	8.6	76					
8	476	492	517	537	528	501	482	455	422	418	438	401	325	423	451	469	459	462	466	470	474	473	477	480	462	2.8	550	296	12.7	254					
9	471	481	506	541	566	466	486	458	468	420	431	440	421	364	402	468	468	468	467	467	472	485	483	492	466	4.4	590	316	13.7	274					
10	487	492	482	486	486	472	481	462	453	442	442	442	423	442	461	452	452	460	465	460	470	478	507	507	467	6.0	529	404	11.9	125					
11	503	529	522	514	507	484	480	447	472	396	355	375	410	437	416	434	413	421	410	447	446	464	511	539	456	23.6	577	331	10.2	246					
12	520	569	531	532	524	496	487	498	422	428	439	435	426	398	416	448	462	456	464	468	477	481	475	474	472	1.7	593	370	13.6	223					
13C	483	493	483	483	483	464	474	473	463	463	454	454	454	454	453	452	460	460	454	453	457	467	485	547	469	23.9	624	425	19.5	199					
14D	571	534	534	554	564	565	574	470	412	364	365	356	237	262	383	350	342	382	431	480	463	532	534	496	448	6.4	675	145	12.9	530					
15	511	558	509	516	573	562	518	492	458	442	432	378	329	275	364	401	380	378	386	370	372	428	475	560	444	23.2	594	232	13.3	362					
16	532	533	539	565	558	589	523	477	431	414	407	254	370	438	399	369	416	458	443	384	393	435	487	497	455	5.1	622	177	11.6	445					
17	525	513	520	579	610	564	590	611	527	428	377	317	386	428	448	415	456	440	390	398	473	501	518	536	481	7.4	722	240	11.1	482					
18	566	575	604	581	547	528	490	543	481	433	448	352	366	376	404	385	347	356	433	452	457	472	486	500	466	3.1	634	308	17.2	326					
19	577	521	492	541	560	561	571	476	447	424	376	310	324	373	384	389	395	399	393	450	468	477	484	492	454	5.9	657	262	11.7	395					
20	481	539	539	544	539	529	524	510	500	457	433	443	457	424	356	356	395	424	462	462	481	515	544	568	478	23.7	577	313	15.1	264					
21	596	606	607	607	646	574	561	508	509	456	438	457	468	468	323	274	321	266	241	336	387	405	428	552	460	4.4	675	97	18.1	578					
22D	610	596	683	727	756	814	699	527	359	298	432	347	380	457	462	449	396	454	283	483	494	340	380	596	509	5.3	977	38	21.8	939					
23D	756	746	803	726	634	605	388	292	272	349	306	262	204	276	271	272	331	360	400	429	468	479	460	471	440	0.3	1015	41	12.3	974					
24	485	509	542	576	566	518	479	503	546	426	550	569	545	506	515	432	431	417	406	314	328	424	528	614	489	23.9	681	271	19.3	410					
25D	676	749	899	794	608	542	500	486	410	349	354	393	393	387	401	381	408	441	464	482	476	519	512	525	506	2.2	971	296	13.4	675					
26	573	517	517	575	652	706	567	523	462	443	444	444	425	434	482	443	395	366	451	461	456	503	546	537	497	5.5	768	328	17.1	440					
27	527	556	624	585	567	538	490	480	480	433	424	448	433	424	443	461	461	490	479	503	489	517	569	569	500	23.5	713	109	22.9	604					
28D	569	680	704	795	670	733	608	536	421	382	401	411	358	301	325	334	406	435	464	444	511	468	544	564	503	3.4	848	267	13.1	581					
29	525	592	631	612	589	507	507	512	435	455	383	388	364	393	392	454	458	439	455	454	472	517	537	551	484	2.3	660	316	12.6 14.2	344					
30	504	644	626	550	522	562	535	464	470	442	414	445	425	434	452	457	466	466	470	470	478	472	486	485	489	1.8	702	348	12.9	354					
31																																			
средн.	538	554	565	566	555	545	510	483	451	422	421	408	401	411	420	419	424	431	440	446	458	473	496	522	473		661	294		367					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц сентябрь 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	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления	
1	14	25	25	37	37	37	39	39	46	55	39	34	34	27	23	23	18	16	16	16	16	16	19	19	27.9	9.7	66	7	0.2	59				
2C	21	19	25	28	28	28	28	30	30	30	28	27	27	27	25	25	25	25	21	19	12	5	9	21	23.5	9.0	34	-9	21.8	43				
3	23	28	25	25	30	32	41	41	36	37	32	30	30	27	21	21	19	19	19	18	12	14	18	16	25.6	9.6	48	5	20.8	43				
4C	27	27	27	28	30	30	30	34	36	34	34	30	25	25	27	25	25	25	21	21	16	11	3	7	24.9	7.5 10.4	39	-7	22.8	46				
5	23	30	28	28	32	36	34	34	34	37	39	30	27	25	25	25	25	25	25	23	21	19	18	12	27.3	10.4	43	5	23.7	38				
6C	21	27	32	34	32	36	37	37	37	37	36	30	27	27	25	25	25	21	21	23	19	18	12	16	27.3	9.6	45	5	22.5	40				
7C	25	27	32	30	32	32	36	34	30	30	30	28	27	27	27	27	27	27	25	23	19	14	12	18	26.6	6.5	37	7	22.8	30				
8	19	23	25	37	50	59	55	43	36	30	37	37	39	27	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	31.1	6.0	79	12	1.3	67				
9	25	23	21	28	37	43	36	32	43	30	32	30	28	28	25	25	21	21	23	21	23	21	23	25	27.7	4.9	55	11	17.1	44				
10	25	25	19	30	30	28	30	32	37	32	36	32	30	25	25	23	23	23	21	25	21	16	9	14	25.5	8.2	43	2	22.4	41				
11	21	25	30	32	36	37	36	36	45	46	50	37	30	27	27	19	14	9	0	-7	-6	9	12	18	24.3	10.8	62	-22	20.2	84				
12	19	25	25	36	32	50	54	48	41	39	36	30	27	25	21	21	21	21	19	19	19	12	16	21	28.2	5.8	64	7	21.6	57				
13C	23	27	27	27	30	32	32	34	34	32	27	28	25	25	21	21	23	21	21	21	16	14	12	5	24.1	8.6	39	-2	23.9	41				
14D	5	12	18	23	46	57	70	86	76	79	61	50	48	46	28	14	7	2	-4	-6	5	-9	-7	14	30.0	9.4	102	-29	22.0	131				
15	11	18	23	34	32	52	57	50	37	37	45	39	45	30	30	23	9	-2	7	-16	-18	-16	-14	-18	20.6	6.4	70	-34	23.4	104				
16	2	-2	18	30	45	41	54	50	50	54	54	61	43	27	25	14	21	21	0	-31	0	-9	-22	-14	22.2	11.8	70	-52	19.3	122				
17	-9	14	11	28	30	36	59	102	82	84	77	66	54	32	25	19	21	14	-22	2	23	14	16	12	32.9	7.4	116	-31	18.9	147				
18	16	12	36	36	41	34	36	41	41	36	46	50	43	34	23	21	-2	9	14	14	19	19	11	3	26.4	11.4	61	-7	16.7	68				
19	2	11	25	3	30	43	50	55	61	64	57	62	48	41	36	28	23	14	7	14	9	11	19	16	30.4	8.3	75	-4	0.1	79				
20	9	3	12	18	21	37	41	39	80	86	48	37	28	32	23	25	21	21	14	7	-6	-7	-7	-11	23.8	9.0	86	-16	23.3	102				
21	2	5	9	34	46	37	43	46	54	46	45	34	27	27	25	2	5	-9	18	2	-6	11	16	34	23.0	3.9	64	-29	17.9	93				
22D	21	36	37	41	45	84	116	93	71	16	62	30	39	30	21	21	19	21	12	-49	-49	-34	-42	-34	25.3	6.6	138	-120	21.1	258				
23D	-40	-16	9	14	34	36	41	41	32	73	73	48	57	30	28	30	64	37	28	23	28	27	27	27	31.3	9.9	111	-77	0.3	188				
24	30	28	27	32	45	46	37	55	55	39	46	61	66	41	43	52	34	28	25	3	3	-22	-40	-50	28.5	12.4	77	-70	23.6	147				
25D	-27	14	-18	27	68	50	55	66	62	66	45	34	32	30	19	16	9	5	16	11	2	5	14	19	25.8	4.8	77	-47	0.1	124				
26	23	36	39	14	43	43	62	64	46	45	39	32	27	30	21	23	21	-11	21	21	5	-11	-9	-4	25.8	6.9	73	-22	17.5	95				
27	2	18	25	36	50	46	48	45	45	37	37	34	28	32	25	28	21	25	14	7	-47	-9	-33	-70	18.5	11.1	62	-106	23.1	168				
28D	2	27	50	30	71	77	75	68	46	34	34	39	41	32	27	14	16	18	-2	-11	-15	-4	0	9	28.2	5.1	98	-29	20.5	127				
29	12	28	14	41	41	45	39	48	48	48	48	45	28	25	25	21	16	16	2	0	12	0	0	7	25.4	3.5	61	-15	21.9	76				
30	7	12	11	32	34	34	45	48	41	39	36	30	30	28	25	25	25	25	23	23	21	21	21	21	27.4	7.0	59	-2	2.2	61				
31																																		
средн.	11.8	19.6	22.9	29.1	38.6	42.6	47.2	49.0	47.1	45.1	43.6	38.5	35.3	29.6	25.5	22.6	20.6	17.0	14.3	8.6	6.6	6.0	4.5	5.9	26.3		68.5	-22.3		90.8				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц сентябрь Элемент Z = 60700 х + ... o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	
1	301	279	256	262	255	244	244	222	239	254	249	243	254	243	238	232	232	243	244	244	244	255	244	255	249	0.3	318	211	6.9	107				
2C	255	268	245	246	246	258	258	243	237	238	238	239	239	240	240	240	240	246	246	246	240	251	279	240	247	22.0	307	229	15.4	78				
3	246	256	283	254	247	246	246	234	222	226	238	237	236	241	231	232	227	234	235	236	237	238	250	251	241	2.3	316	216	8.1	100				
4C	261	260	259	247	246	245	244	221	230	235	239	240	241	237	242	243	239	234	234	235	235	236	254	248	242	2.2	271	210	7.5	61				
5	254	259	258	257	251	251	244	238	243	253	259	252	241	240	236	231	232	233	234	235	236	236	243	244	244	1.2	276	221	15.7	55				
6C	294	271	258	247	246	235	245	240	239	239	243	243	242	241	242	243	239	240	240	241	235	236	248	248	246	0.7	305	213	5.9	92				
7C	248	247	245	244	237	241	228	227	242	235	239	240	236	238	240	236	238	233	246	236	238	239	252	253	240	6.2	253	219	5.8	34				
8	247	240	246	250	244	248	237	236	236	235	235	251	256	256	240	246	235	242	236	237	237	238	238	238	242	13.1	268	224	9.5	44				
9	244	249	244	271	271	271	264	258	246	246	234	245	234	240	241	246	235	236	247	237	237	244	244	238	247	6.7	281	219	7.9	62				
10	249	249	249	283	272	249	260	273	261	250	239	239	239	239	250	233	228	239	240	240	240	240	240	246	248	3.7	294	217	10.6	77				
11	251	261	244	254	259	264	257	241	223	244	254	281	264	265	253	243	239	234	246	257	270	248	249	249	252	11.6	287	200	8.1	87				
12	249	288	293	271	258	236	235	246	245	245	233	243	243	237	232	232	233	234	241	235	236	242	248	248	246	1.9	305	214	5.3	91				
13C	259	254	254	248	265	248	237	226	215	220	231	237	237	237	237	237	238	238	233	239	240	234	241	241	239	4.7	282	203	8.5	79				
14C	297	263	275	262	274	318	363	307	295	301	301	317	306	322	300	282	286	291	279	283	294	288	321	286	296	6.1	408	251	3.9	157				
15	269	275	293	276	277	288	289	312	284	257	258	276	272	283	284	285	275	275	281	299	278	267	257	292	279	7.7	335	218	9.1	117				
16	303	313	301	289	305	287	280	286	285	289	288	304	310	292	286	281	287	271	249	350	301	289	285	318	294	19.6	400	238	18.3	162				
17	313	312	328	327	326	347	357	502	411	332	320	330	328	316	272	262	268	264	298	310	278	268	252	257	316	7.4	575	250	15.4	325				
18	269	280	274	256	279	290	273	222	233	244	222	250	255	267	250	255	272	278	267	278	278	267	267	250	262	5.4	307	188	7.6	119				
19	272	283	276	282	288	292	332	315	212	240	308	307	325	325	289	289	289	285	286	274	270	265	259	260	284	6.1	372	189	9.2	183				
20	260	283	294	294	294	306	317	340	340	317	306	306	289	260	260	260	260	255	249	249	260	260	249	249	282	7.7	351	237	18.8	114				
21	237	226	232	243	259	254	248	235	241	230	213	223	246	246	213	225	214	237	295	296	292	275	276	253	246	18.4	341	179	23.9	162				
22C	219	184	173	218	246	399	422	308	421	227	124	192	215	237	272	272	305	254	242	287	384	508	371	326	284	21.8	650	28	10.9	622				
23C	645	491	451	555	423	532	533	521	476	675	664	693	602	591	488	487	418	395	348	303	279	279	289	284	476	0.7	1072	245	21.9	827				
24	267	255	278	250	233	268	285	256	211	206	132	200	177	189	223	224	230	235	231	310	282	294	307	324	244	19.3	339	12	10.3	327				
25C	324	284	477	420	328	293	259	264	270	257	257	268	274	298	270	271	282	289	295	290	308	302	286	286	298	2.5	591	224	7.6	367				
26	275	262	257	257	381	558	358	294	260	249	276	305	288	271	265	271	255	272	283	283	284	273	278	330	295	5.3	694	203	9.3	491				
27	307	278	267	261	261	261	227	232	249	300	289	243	226	237	249	260	261	273	238	233	325	285	388	365	271	22.8	809	169	12.4	640				
28C	342	262	308	393	313	376	348	325	382	376	319	296	296	285	274	285	285	279	275	297	309	309	303	326	315	3.1	536	205	1.9	331				
29	297	252	240	252	257	262	285	262	261	238	210	216	238	251	274	275	253	264	277	277	266	278	301	301	262	23.0	358	181	10.6	177				
30	279	357	391	321	297	297	251	227	227	266	271	282	265	259	255	260	261	261	261	262	263	263	264	264	275	2.1	482	187	7.9	295				
31																																		
средн.	284	275	282	283	278	295	288	277	271	271	263	273	269	269	262	261	259	259	259	267	269	270	273	272	272		516	250		266				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц октябрь Элемент H = 12000 γ + ... o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления
1С	475	481	486	506	506	478	483	479	460	442	461	462	457	457	462	467	462	467	457	462	481	481	496	500	474	3.8	540	427	9.2	113			
2С	481	486	491	505	510	495	490	480	461	465	460	460	460	455	460	464	463	462	470	474	473	472	486	489	476	4.4	529	441	11.2	88			
3С	490	490	491	502	513	513	504	494	457	433	439	458	458	448	449	449	469	469	470	474	479	475	480	490	475	5.4	532	419	9.7	113			
4	495	498	518	517	520	520	505	471	447	422	437	446	445	445	420	424	451	469	468	476	480	483	491	490	472	4.3	544	405	15.0	139			
5	485	502	513	515	512	499	463	465	475	443	410	435	441	446	460	450	460	459	478	469	478	496	496	492	473	3.2 4.3	534	391	10.4	143			
6	492	516	530	536	545	536	473	470	455	470	450	450	454	457	456	449	443	437	450	463	477	481	483	492	478	4.9	574	422	17.8	152			
7	491	497	512	513	496	507	498	465	433	443	426	432	452	457	456	445	417	464	472	471	480	499	565	527	476	22.7	604	388	16.6	216			
8	509	548	597	622	595	548	487	435	450	427	414	416	427	454	458	419	403	436	465	478	492	500	504	503	483	3.4	684	379	16.5	305			
9	513	522	528	542	524	515	506	468	469	454	455	441	436	446	455	455	450	450	459	459	459	488	517	526	481	23.9	574	412	12.9	162			
10	541	521	527	527	528	509	491	500	463	435	416	412	418	426	413	454	443	445	443	461	516	495	479	482	473	0.0	565	384	14.8	181			
11	485	493	496	518	526	558	561	487	481	444	369	270	316	420	447	387	395	412	415	418	454	495	527	573	456	23.6	602	220	12.0	382			
12С	578	641	718	680	584	595	494	462	452	423	400	395	298	221	345	354	353	333	419	471	485	474	488	492	465	2.3	775	144	13.2	631			
13	507	524	555	585	559	585	524	507	479	423	434	445	414	451	378	424	446	468	443	452	469	487	506	543	484	5.1	642	335	14.1	307			
14С	629	592	545	550	556	584	557	494	476	395	406	329	349	328	337	336	354	387	419	466	484	483	492	505	461	0.2	677	301	12.1 13.8	376			
15	510	569	570	561	581	611	511	498	462	448	425	418	396	405	451	460	444	471	465	435	434	462	510	509	484	5.3	630	352	13.6	278			
16	518	541	581	575	539	533	531	529	470	425	403	395	404	392	390	408	406	415	427	446	487	471	484	502	470	3.2	613	356	12.6	257			
17	533	530	537	547	569	585	581	497	459	441	448	444	453	468	472	452	433	451	442	446	450	460	469	489	486	6.2	610	420	11.7 16.6	190			
18	488	487	505	551	540	552	526	529	484	453	451	411	402	389	395	386	392	417	408	414	415	440	447	458	456	3.9 5.9	580	355	13.6	225			
19	484	484	513	552	591	591	583	554	536	478	432	413	412	392	395	390	398	412	425	434	442	446	459	478	471	5.2	610	382	13.9 15.8	228			
20	493	528	557	564	546	557	543	501	468	441	438	397	375	350	411	453	441	407	406	419	432	480	507	506	468	3.3	579	305	13.2	274			
21	535	566	601	582	551	561	534	477	440	436	422	411	465	468	427	439	427	425	431	429	436	434	438	448	474	3.9	664	392	11.2	272			
22С	459	481	501	499	495	431	413	391	411	371	353	326	435	509	522	518	508	513	508	518	532	543	528	543	471	23.1	557	278	11.2	279			
23	530	550	542	534	560	489	453	473	508	524	497	479	475	471	486	478	479	486	492	508	508	520	550	595	508	23.9	628	424	6.7	204			
24С	670	787	756	667	684	610	569	466	402	364	227	314	365	357	399	416	457	421	458	456	463	538	527	525	496	2.6	838	155	10.8	683			
25	626	719	658	607	594	562	563	454	422	414	463	435	446	447	464	472	450	439	438	480	507	514	498	486	507	1.1	839	380	9.6	459			
26	502	535	603	547	548	548	491	472	483	454	469	469	456	421	450	454	444	453	462	471	471	489	513	517	488	2.2	647	407	13.4	240			
27С	508	509	520	531	527	504	490	458	454	421	437	443	444	452	442	449	448	456	459	461	480	483	491	490	473	2.2 3.6	549	407	9.2	142			
28	490	490	524	549	525	505	486	496	492	492	478	434	449	468	463	410	409	361	366	366	423	432	447	476	460	3.3	562	323	17.7	239			
9С	437	495	548	581	582	592	558	525	505	448	409	429	400	381	246	294	227	228	314	377	478	497	703	646	454	22.3	814	151	17.2	663			
30С	545	564	627	651	704	527	187	48	249	269	250	221	410	462	472	467	463	454	454	468	473	493	512	522	437	4.4	786	-58	7.9	844			
31	533	548	563	545	513	518	510	482	454	436	398	414	477	478	490	486	482	485	478	476	493	481	489	516	489	2.9	578	365	10.2	213			
средн.	517	539	555	557	552	539	502	469	457	433	419	410	422	426	431	433	430	434	444	455	472	484	503	510	475		628	337		290			
сумма																																	

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц октябрь Элемент Z = 60700 γ + ... o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления	
1с	270	264	263	263	274	251	274	284	273	261	237	237	249	255	255	260	260	260	260	260	249	249	260	260	260	7.1	295	215	10.7	80				
2с	266	260	249	249	237	232	237	244	244	238	238	250	250	250	251	251	252	252	252	253	253	254	254	255	249	249	0.4	272	227	10.6	45			
3с	266	266	271	277	265	253	253	264	269	275	286	263	252	252	252	252	257	251	251	245	250	250	250	250	259	10.2	298	241	6.8	57				
4	261	250	261	273	279	274	262	262	275	297	292	276	264	241	242	243	244	244	251	246	247	242	237	237	258	10.1	309	230	21.8	79				
5	243	247	235	245	244	243	238	248	276	275	263	257	250	250	244	238	239	239	239	245	246	240	240	240	247	9.6	286	221	6.6	65				
6	240	240	252	263	262	251	239	238	238	227	238	256	251	252	252	259	242	249	244	233	234	235	230	226	244	4.9	274	214	23.7	60				
7	237	247	246	245	244	222	221	220	214	219	241	229	246	246	241	241	247	242	242	242	232	215	239	256	236	22.9	273	197	7.8	76				
8	244	243	243	271	260	276	263	246	182	198	227	249	248	236	249	237	250	239	239	252	240	240	230	230	241	3.3 5.2	287	171	8.5	116				
9	230	224	230	229	235	229	217	239	239	216	210	216	238	233	250	250	250	238	239	239	239	239	234	245	234	8.3	262	194	6.3	68				
10	239	234	211	210	221	216	243	283	289	259	254	275	258	271	261	251	252	247	242	232	244	257	246	247	248	7.9	306	198	5.4	108				
11	258	262	255	253	252	238	237	258	348	335	276	277	289	302	246	258	259	267	258	253	237	226	222	240	263	8.8	377	204	22.4	173				
12с	291	257	313	313	313	300	295	278	277	345	311	299	294	289	278	256	267	290	268	245	269	292	270	270	287	9.2	379	224	20.0	155				
13	253	246	251	244	243	248	253	252	251	261	226	231	237	260	261	239	252	253	236	254	232	244	371	302	254	22.5	468	203	10.9	265				
14с	319	314	314	290	301	289	306	323	316	282	265	230	253	242	261	255	244	250	255	268	264	258	247	242	274	7.9	369	225	9.4	144				
15	265	282	281	281	280	268	227	199	175	186	288	270	311	266	267	257	246	229	225	259	260	248	306	267	256	22.7	420	152	8.6	268				
16	261	271	258	274	278	288	309	308	329	339	326	341	296	252	257	247	248	255	250	250	251	252	241	237	276	11.2	369	225	23.2	144				
17	241	240	239	250	260	271	304	314	325	284	272	271	254	254	250	244	244	255	245	245	245	234	234	234	259	8.2	336	228	2.8	108				
18	246	263	281	282	306	324	331	343	355	356	335	313	321	292	286	285	285	261	261	260	259	258	257	257	292	9.2	368	246	0.1	122				
19	268	291	290	290	290	311	334	351	396	373	339	317	300	267	255	268	291	275	257	253	248	254	249	260	293	8.3	413	242	20.3	171				
20	266	265	253	269	269	279	301	311	322	322	304	286	264	263	276	272	255	256	257	247	237	237	238	255	271	9.2	345	226	22.4	119				
21	249	254	259	276	303	336	427	381	386	368	345	347	292	282	283	274	275	264	265	255	250	246	247	248	296	6.9	473	234	21.3	239				
22с	252	268	272	288	327	331	324	300	281	297	282	341	343	326	309	275	252	240	222	222	210	192	197	190	273	12.4	395	179	23.3	216				
23	207	184	189	205	193	215	232	203	145	132	137	159	186	214	244	246	248	228	224	209	194	190	181	193	198	15.1	258	121	9.5	137				
24с	203	224	229	245	197	196	211	239	249	260	247	212	208	227	246	241	248	237	233	245	246	247	271	272	235	10.6	287	169	4.4	118				
25	249	351	270	223	205	262	267	243	243	213	208	218	206	239	251	264	276	243	255	245	223	224	237	249	244	1.1	408	184	11.5	224				
26	255	249	260	254	254	213	201	207	200	189	200	211	234	234	234	246	223	223	236	236	236	237	225	225	228	4.7	271	161	9.3	110				
27с	237	236	224	212	200	199	211	210	233	243	243	259	275	259	253	254	251	240	246	236	242	237	226	227	236	12.6	287	187	7.0	100				
28	239	244	227	193	193	204	216	203	203	181	158	186	249	249	272	249	215	249	227	233	227	227	227	239	221	14.5	283	146	10.5	137				
29с	279	279	279	307	341	363	374	403	392	386	392	363	317	283	323	300	249	283	278	283	283	317	363	340	324	22.9	431	226	16.3	205				
30с	346	352	306	477	687	864	909	613	339	264	167	230	418	390	367	327	292	280	269	257	256	256	234	222	380	6.1	1171	42	11.2	1129				
31	228	210	215	203	243	242	231	201	190	229	200	188	182	204	248	250	242	242	254	255	239	257	253	231	226	9.3	286	137	9.0	149				
средн.	255	259	256	263	273	280	289	280	273	268	258	260	266	261	263	258	253	251	248	247	243	244	249	246	260		363	196		167				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц ноябрь Элемент H = 12000 γ + ... o = E =

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явления		
1	526	554	570	546	567	580	509	549	459	411	436	446	456	450	436	444	463	443	462	490	514	537	536	578	498	7.2	616	363	9.6	253					
2	583	629	579	591	662	540	509	545	461	460	486	429	468	503	494	489	404	428	515	525	512	512	522	533	516	4.6	700	391	11.9	309					
3	571	611	556	548	565	576	506	441	390	378	404	420	432	444	466	478	475	473	479	472	483	509	478	480	485	1.1	645	339	9.7	306					
4	504	516	529	522	525	519	488	438	427	435	432	429	457	461	454	476	474	477	480	482	480	488	496	513	479	2.9	558	403	10.3	155					
5C	511	523	526	539	508	497	442	431	429	442	427	439	456	464	462	455	458	456	468	471	474	496	513	521	475	3.4	563	394	9.2	169					
6	539	552	536	525	534	484	483	400	404	397	363	404	407	392	376	409	481	467	442	486	477	535	530	507	464	21.7	612	339	10.7	273					
7D	516	517	537	538	577	615	540	416	431	475	390	313	314	363	391	336	301	308	402	448	485	483	471	551	447	24.0	666	289	11.7	377					
8D	665	595	607	648	622	586	656	514	440	346	396	384	333	322	368	370	354	379	435	451	478	494	502	532	478	6.9	771	240	9.9	531					
9D	593	648	610	539	521	527	509	487	449	426	422	385	304	292	343	326	320	380	416	414	465	506	476	522	453	1.3	691	254	13.4	437					
10D	568	641	642	671	580	524	486	430	458	440	384	403	379	417	393	355	326	364	393	417	480	475	508	547	470	3.7	734	307	16.4	427					
11	518	561	603	651	574	550	505	505	480	399	388	412	417	454	402	420	395	431	421	419	455	453	451	464	472	3.4	675	321	12.5	354					
12	488	490	512	552	602	614	548	483	476	410	403	413	432	440	396	381	322	398	445	463	472	461	489	531	468	5.7	671	312	16.7	359					
13	520	554	550	531	518	503	499	480	481	462	449	444	396	400	408	403	431	459	453	443	442	455	502	520	471	1.9	568	377	12.5	191					
14	524	521	533	564	570	553	546	471	396	398	419	435	426	440	449	447	465	473	472	475	477	491	495	464	479	6.5	574	369	9.6	205					
15	453	464	514	510	498	484	471	425	411	398	381	372	421	405	393	402	410	414	423	430	428	426	434	450	434	4.0 2.7	543	353	11.2	190					
16C	485	525	561	524	522	528	506	475	467	455	442	443	432	444	423	431	424	436	429	427	430	433	450	477	465	2.2	570	407	15.2	163					
17	495	502	524	531	524	483	472	459	419	388	434	421	427	429	331	227	432	401	441	453	494	505	503	491	449	2.7	539	175	15.3	364					
18C	508	518	519	492	531	542	471	447	472	381	410	397	436	480	491	482	482	480	502	496	484	516	518	521	482	5.6	628	285	9.1	343					
19C	543	551	564	567	570	602	541	558	478	503	428	401	457	483	495	487	476	482	490	506	495	511	537	562	512	5.7	630	353	11.3 11.0	277					
20	564	565	581	563	449	436	403	337	348	378	452	457	452	438	478	464	466	466	481	491	487	498	485	490	468	3.0	621	306	9.4	315					
21C	505	538	532	507	492	453	462	374	383	459	439	472	474	449	445	440	451	456	467	472	478	488	494	504	468	1.6	542	345	8.0	197					
22	518	522	502	491	476	461	427	373	396	410	414	406	411	435	478	464	446	408	394	472	506	498	522	518	456	23.9	566	315	12.3	251					
23	558	608	619	583	527	520	527	504	437	434	460	456	445	448	452	441	469	481	479	498	496	489	506	499	497	2.3	653	395	9.9	258					
24D	506	537	568	566	549	479	463	412	420	387	387	389	369	251	294	330	323	361	417	444	490	550	515	513	438	2.9	588	223	13.1	365					
25	501	580	563	530	551	635	560	542	485	415	407	423	393	353	385	407	419	461	474	487	495	497	500	503	482	5.1	693	324	13.8	369					
26	497	483	450	445	413	451	404	395	348	362	301	325	378	393	427	427	400	428	439	449	459	459	479	470	420	0.1	516	272	10.7	244					
27	476	485	510	491	473	493	483	494	504	437	438	415	397	432	433	455	437	435	447	478	495	473	451	477	463	8.3	552	373	12.5 11.8	179					
28	460	490	526	566	554	566	486	430	423	439	447	461	440	462	456	474	462	461	483	487	504	502	500	518	483	5.4	647	394	10.3	253					
29	508	527	557	557	572	530	493	484	441	413	403	371	386	396	371	403	431	454	487	491	474	430	448	534	465	4.7	596	337	14.8	259					
30	547	572	559	531	570	509	476	520	493	561	495	390	197	465	458	385	432	445	454	467	471	504	522	564	483	9.5 4.4	613	82	12.6	531					
31																																			
средн.	525	546	551	547	540	528	496	461	437	423	418	412	406	420	422	417	421	434	453	467	479	489	494	512	471		618	321		297					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц ноябрь 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	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.	Особ. явления		
1	23	23	25	43	50	59	52	61	45	37	28	30	18	27	19	16	12	11	9	19	19	19	7	7	27.5	6.0	80	-6	18.9	86					
2	14	25	43	32	43	50	54	48	52	41	46	32	21	21	28	21	2	2	25	5	5	7	19	16	27.2	6.0	64	-6	19.5	70					
3	14	25	25	23	52	50	61	66	70	54	45	34	34	23	25	28	28	25	18	19	12	-4	7	27	31.7	8.8	80	-18	21.8	98					
4	25	25	34	37	37	57	57	57	54	48	39	27	30	28	28	27	25	27	16	9	5	16	19	19	31.1	5.6	68	2	19.8	66					
5C	21	21	25	28	41	45	46	46	48	43	37	34	28	28	28	27	25	25	25	25	25	25	23	31.0	8.1	52	14	0.4	38						
6	23	23	28	34	43	45	43	37	45	59	59	37	36	36	27	25	27	19	12	11	-7	0	-2	21	28.4	10.0	73	-18	22.2	91					
7D	21	11	16	16	32	52	48	48	46	50	66	61	52	43	28	19	2	3	-9	-14	-45	-14	11	-4	22.5	10.1	71	-64	20.4	135					
8D	11	16	36	21	34	54	89	74	57	37	55	54	45	37	28	25	11	7	23	7	-6	-18	3	2	29.2	6.0	105	-23	21.1	128					
9D	12	7	12	28	39	39	46	64	61	59	45	50	52	48	37	16	11	14	-20	-16	-29	-20	-16	-4	22.3	9.4	86	-43	19.1	129					
10D	2	5	16	16	39	64	46	48	54	59	61	43	39	25	28	18	16	7	5	11	3	3	-11	-14	24.3	10.6	91	-25	23.4	116					
11	2	16	27	30	37	45	46	61	61	41	48	37	30	19	28	28	23	21	5	-2	3	3	7	-4	25.5	8.0	77	-16	23.8	93					
12	-2	3	18	23	32	46	50	57	64	64	55	34	25	23	28	19	14	16	2	14	12	11	16	16	26.7	9.9	73	-11	18.7	84					
13	25	25	34	34	41	45	43	43	39	37	37	37	37	30	25	19	19	19	14	19	14	14	7	12	27.9	4.6	50	2	22.4	48					
14	18	21	27	27	30	34	37	41	37	30	27	23	32	27	25	23	23	23	19	18	18	11	7	2	24.2	7.3	48	-2	23.8	59					
15	5	16	28	28	30	34	37	37	37	36	34	34	27	28	27	25	23	23	19	18	14	12	12	12	24.9	11.5	45	2	0.1	43					
16C	11	11	14	21	32	39	41	39	41	36	34	30	27	23	23	25	23	23	21	18	16	9	12	12	24.2	6.3	46	5	23.8	41					
17	19	18	21	23	30	36	37	37	37	50	34	27	-7	21	12	-20	-14	-34	3	12	14	19	25	19	17.5	9.6	79	-52	17.5	131					
18C	27	28	30	32	36	37	37	34	37	32	12	-9	-16	5	16	21	25	23	19	23	21	18	19	19	21.9	5.2	46	-33	11.8	79					
19C	21	27	32	36	37	34	39	41	45	43	25	0	7	9	21	25	23	23	19	21	21	21	16	11	24.9	9.6	50	-14	11.9	64					
20	28	34	7	3	34	46	45	39	37	32	32	27	25	32	25	25	23	23	19	18	23	23	25	23	27.0	6.3	55	-6	3.2	61					
21C	21	23	28	34	43	43	46	46	43	45	34	28	30	34	19	23	19	16	16	12	11	9	9	9	26.7	6.6	55	5	22.9	50					
22	19	21	25	36	39	36	37	37	39	41	43	21	21	19	19	19	19	5	-6	5	-4	16	16	5	22.0	10.2	50	-11	18.3	61					
23	3	11	3	25	43	41	37	30	43	48	32	30	32	19	19	19	19	19	19	12	12	16	16	18	23.6	9.4	64	-7	0.1	71					
24D	21	19	23	36	23	32	37	46	46	55	61	55	45	30	16	9	-4	9	-4	-16	-22	-27	-34	-20	18.2	9.4	73	-45	22.3	118					
25	2	2	2	14	25	45	41	62	66	66	57	43	41	37	25	18	12	16	16	16	19	19	18	18	28.3	9.2	86	-6	1.2	92					
26	21	25	25	27	37	37	37	36	39	46	41	32	39	27	23	23	23	21	21	19	19	19	19	16	28.0	9.3	52	11	23.7	41					
27	25	28	34	36	23	27	32	45	50	37	39	23	23	23	23	21	23	21	21	21	7	7	7	12	25.3	8.1	55	-9	22.0	64					
28	12	30	11	7	28	25	41	41	39	36	30	28	21	21	21	21	21	21	19	19	23	23	21	21	24.2	7.9	45	-6	2.5	51					
29	21	12	19	28	36	41	43	45	36	30	39	39	34	30	28	28	23	23	21	12	9	5	7	0	25.4	5.9	50	-14	24.0	64					
30	5	25	32	45	45	52	45	46	50	48	48	50	59	11	14	25	23	11	9	12	12	9	9	12	29.0	12.7	73	-11	0.1	84					
31																																			
средн.	15.7	19.2	23.3	27.4	36.4	43.0	45.0	47.1	47.3	44.7	41.4	33.0	29.6	26.1	23.8	20.6	17.4	15.4	12.5	11.6	7.5	8.4	9.9	10.2	25.7		64.7	-13.5		78.2					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц ноябрь Элемент Z = 60700 γ + ... o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Особ. явлени		
1	220	202	202	207	190	190	246	223	177	131	148	142	211	182	199	212	229	206	207	213	202	197	198	181	196	6.4	280	97	10.0	183					
2	192	185	179	183	165	192	162	155	183	170	170	270	196	195	200	199	199	192	214	202	219	224	217	222	195	11.7	333	135	5.1	198					
3	256	255	266	288	344	394	421	385	304	280	239	226	231	230	254	256	252	243	216	240	231	237	267	262	274	6.4	444	187	10.2	257					
4	251	244	242	235	250	284	304	302	290	254	235	251	240	247	242	243	239	234	212	213	226	227	222	217	246	11.1	319	183	12.9	136					
5C	235	240	227	237	246	211	215	241	252	238	271	257	258	248	249	238	239	240	241	237	232	222	223	212	238	10.4	282	169	6.6	113					
6	202	206	232	241	211	232	253	359	391	393	450	363	339	281	250	234	232	239	231	222	213	221	252	232	270	9.9	486	190	0.9	296					
7D	232	249	288	310	322	304	326	325	325	250	250	267	255	295	307	274	241	253	232	232	284	268	257	264	275	8.4	360	199	9.4	161					
8D	265	246	268	279	255	277	327	393	392	373	304	256	267	285	246	254	261	263	242	221	222	257	235	225	276	9.5	453	212	14.5 11.7	241					
9D	243	247	282	281	268	280	301	279	243	289	231	276	263	268	297	230	242	261	233	246	242	248	255	245	260	11.4	344	197	10.2	247					
10D	251	257	273	285	273	227	249	272	271	294	270	269	246	269	252	235	252	246	247	225	236	247	213	253	255	8.6	357	186	8.9	171					
11	259	276	259	254	266	300	272	249	284	352	352	279	256	250	250	250	240	230	178	208	220	233	217	246	258	10.6	392	171	12.8	221					
12	246	256	273	289	288	281	286	302	278	277	276	258	247	271	254	215	227	216	216	217	212	218	218	202	251	7.3	319	192	15.5	127					
13	208	196	191	195	201	195	207	194	229	240	199	171	245	233	251	218	195	196	185	197	186	198	198	194	205	10.1	302	142	11.5	160					
14	199	198	197	202	207	263	285	306	288	259	212	223	256	244	245	246	230	225	209	197	192	188	183	201	227	7.5	329	177	11.1	152					
15	231	264	274	262	284	318	305	304	320	303	325	291	239	257	252	247	231	227	233	229	230	218	219	220	262	10.1	342	210	12.9	132					
16C	220	214	213	229	228	215	203	196	212	223	239	232	240	246	247	226	215	216	212	207	208	203	210	222	220	13.7	269	179	7.2	90					
17	228	216	215	219	264	273	249	259	269	302	141	70	196	92	117	159	154	150	180	192	188	206	207	208	198	9.5	422	13	12.1	409					
18C	186	174	185	207	207	183	206	176	136	96	21	95	204	260	237	202	213	203	170	193	190	168	152	153	176	12.9	318	-30	10.7	348					
19C	158	162	143	136	158	152	144	120	112	93	92	137	162	220	205	217	196	191	188	183	185	175	153	143	159	13.2	239	48	9.0	191					
20	167	153	127	249	269	249	275	306	279	224	146	170	196	211	201	216	218	208	199	178	191	193	195	197	209	6.9	354	76	2.3	278					
21C	194	175	161	165	180	189	193	191	172	181	145	132	164	172	164	167	169	160	162	164	166	156	158	172	169	6.9	210	115	11.1	95					
22	170	179	188	203	206	227	253	330	345	343	319	249	264	277	217	179	193	161	176	167	146	176	173	180	222	9.2	366	134	20.3	232					
23	174	156	172	171	153	124	134	248	361	212	137	153	120	154	178	156	174	181	193	160	173	174	175	176	175	9.0	406	86	10.8	320					
24D	177	164	152	139	218	319	351	361	417	444	357	224	163	169	159	171	184	202	186	191	192	193	212	224	232	9.2	558	128	3.4	430					
25	242	252	274	285	301	294	379	316	360	331	256	221	222	223	224	202	191	192	193	193	194	195	179	186	246	6.6	430	165	10.5	265					
26	198	221	244	255	260	266	306	408	402	373	407	355	241	218	240	240	251	228	228	215	215	204	203	203	266	10.3	447	187	0.3	260					
27	231	237	226	203	259	282	304	308	303	257	234	244	250	266	249	211	235	226	216	217	174	175	204	199	238	8.3	326	162	20.4	164					
28	200	222	227	232	253	264	280	284	237	218	171	165	200	154	161	190	214	214	181	192	193	183	184	174	208	7.0	312	131	13.8	181					
29	163	163	186	196	202	219	213	184	207	229	269	307	285	228	211	240	252	230	208	180	175	193	221	177	214	11.4	330	152	1.0	178					
30	200	188	187	192	129	105	139	117	81	59	92	92	166	207	161	242	209	186	176	193	188	177	166	179	160	15.9	265	-11	9.1	276					
31																																			
средн.	213	213	218	228	235	244	260	270	271	256	232	222	227	228	224	219	219	214	205	204	204	206	206	206	226		353	139		214					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц декабрь Элемент H = 12000 X + ...

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.	Осо- явлен		
1	558	578	573	525	520	462	482	453	424	420	425	444	425	435	420	406	444	463	474	464	474	508	512	551	477	2.1	597	367	15.7	230					
2	541	543	546	601	532	510	489	438	398	357	451	472	479	416	385	354	390	369	425	509	517	520	566	549	473	4.1	642	218	9.8	424					
3δ	559	559	592	568	502	502	526	569	449	350	417	359	321	326	301	376	366	331	364	372	410	479	458	499	440	7.2	651	210	9.2	441					
4δ	538	535	589	620	515	556	499	453	445	418	380	362	382	378	375	334	337	364	410	398	420	433	450	496	445	3.3	721	289	16.7	432					
5δ	577	561	564	568	481	494	522	434	428	403	382	—	—	362	—	—	—	431	370	390	381	429	425	499	458	0.1	634	—	—	—					
6δ	547	586	562	528	566	547	514	509	446	384	418	394	341	346	354	407	411	400	414	446	437	479	551	540	464	1.4 4.7	634	293	12.7	341					
7	541	590	610	493	493	545	507	546	475	414	376	406	301	350	335	387	424	429	438	451	436	420	429	487	453	2.4	649	253	12.2	396					
8	519	496	507	556	605	615	607	544	473	416	436	398	359	392	362	318	373	396	390	408	421	473	491	476	460	6.6	655	289	15.5	366					
9	470	499	509	490	472	491	511	511	464	412	389	345	356	352	353	392	383	422	438	443	439	472	502	503	442	7.1	550	313	12.9	237					
10C	489	485	478	470	468	483	471	458	451	443	438	449	470	492	505	523	512	520	509	498	511	500	503	497	484	15.0	523	427	10.4	96					
11C	481	491	481	477	472	461	437	423	375	341	311	340	355	388	412	396	418	421	414	417	416	429	436	452	418	1.4	491	292	10.5	199					
12	476	505	505	481	483	484	473	405	395	380	384	373	383	391	410	399	408	435	440	444	453	462	461	479	438	1.7	519	352	9.5 11.8	163					
13	470	494	528	563	674	599	546	499	466	466	429	459	460	456	450	462	475	482	490	499	516	524	522	541	503	4.7	731	414	10.8	317					
14	540	530	550	569	599	561	552	581	457	449	478	479	416	387	295	323	462	519	513	508	550	549	511	519	496	7.5	639	281	14.2	358					
15	480	500	520	493	494	552	534	535	478	460	448	434	446	466	456	440	449	467	495	476	518	512	554	568	491	5.2	591	359	15.3	232					
16	533	562	618	550	520	472	428	418	470	489	489	507	439	438	442	438	466	419	477	477	483	488	545	556	488	2.4	642	376	17.4	266					
17	537	546	528	523	529	524	539	472	410	397	425	436	436	427	433	427	446	464	463	443	451	469	512	525	473	1.5	585	377	9.7	208					
18C	529	543	542	518	523	503	522	512	483	478	425	434	453	458	461	461	461	446	475	474	469	464	478	492	484	1.1	562	411	10.6	151					
19	506	507	509	510	517	494	496	478	470	462	449	441	452	464	466	501	442	470	483	497	499	518	531	559	488	23.9	592	404	16.6	188					
20δ	612	492	435	455	456	553	572	552	485	389	380	335	369	358	391	453	462	481	461	461	432	455	455	459	456	1.0	665	277	11.6	388					
21	488	520	543	533	532	502	477	529	489	469	507	429	437	379	426	348	424	404	379	474	477	409	495	546	467	23.7	590	262	15.4	328					
22	561	551	522	522	543	495	547	456	433	376	376	366	303	292	281	328	395	346	378	393	392	429	486	485	427	6.8	634	229	14.0	405					
23	499	513	513	513	485	513	447	505	534	442	361	352	386	467	482	410	391	381	371	428	466	457	457	524	454	24.0	586	295	11.9	291					
24	514	538	562	543	529	495	457	466	457	414	428	442	399	365	369	403	388	421	426	406	425	424	434	452	448	4.0	601	336	13.7	265					
25C	485	491	488	485	486	467	478	460	499	471	415	375	355	379	378	412	420	420	424	419	438	471	485	494	446	8.6	547	308	11.5	239					
26	503	545	549	538	547	555	498	478	457	456	455	421	415	401	409	413	427	450	459	472	476	462	461	461	471	2.2	582	365	13.6	217					
27	447	477	507	470	472	474	479	485	439	421	423	414	397	389	394	448	460	414	444	446	442	448	459	465	446	2.4	521	335	13.9	186					
28	484	507	516	516	529	544	514	466	465	508	416	477	482	492	434	423	428	423	451	432	394	373	402	460	464	9.7	590	349	10.6	241					
29	565	604	652	613	575	556	588	516	526	507	478	392	333	333	333	376	322	428	476	486	514	542	561	619	496	2.6	700	279	16.2	421					
30	615	660	599	587	544	599	581	535	518	490	481	473	475	452	444	465	454	454	471	464	494	534	541	533	519	1.9	680	420	14.8	260					
31C	544	574	599	590	581	582	524	521	526	450	446	437	414	430	448	465	473	476	470	479	488	506	524	523	503	2.3	609	395	12.6	214					
средн.	523	535	545	531	524	522	510	491	461	430	423	415	401	402	400	410	420	431	442	451	459	472	490	510	467		610	326		274					
сумма																																			

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка

Контроль

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц декабрь элемент D = 117°30' + ... западное o = _____ E = _____

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне- суточн.	Время	Макси- мум	Мини- мум	Время	Ампли- туда	Хар. 0,12	Числен- ная ха- рактер.	Осс явле	
1	20	24	34	36	45	45	40	31	33	33	29	31	24	24	24	16	20	15	11	15	13	8	6	15	24.7	5.0	52	0	21.9	52				
2	24	31	38	22	40	42	52	59	54	34	33	27	29	29	22	13	11	4	4	4	16	11	6	0	25.2	7.8	70	-12	22.8	82				
3D	4	6	16	13	34	43	47	73	76	49	45	42	45	34	15	16	11	-3	-3	-7	-5	-37	-19	13	21.2	8.1	126	-57	21.2	183				
4D	-5	16	18	31	34	38	52	47	40	40	36	52	34	27	16	2	6	13	18	-7	-30	-37	-34	-30	15.7	3.3	72	-48	21.9	120				
5D	-14	-17	18	18	43	42	49	52	54	51	42	22	34	38	-	-	6	-9	-3	-32	-17	-3	-3	4	17.0	10.2	70	-53	19.5	123				
6D	-1	6	2	13	33	52	42	45	45	38	34	47	38	34	18	15	8	-5	-17	-10	-1	-5	-9	0	17.6	11.6	65	-28	18.5	93				
7	8	13	15	16	29	33	51	52	56	52	36	38	51	27	29	16	16	16	11	6	2	-3	-3	-3	23.5	9.6	65	-12	21.9	77				
8	-1	11	18	8	25	47	58	63	59	56	54	45	34	29	24	11	15	15	2	9	9	-10	-9	2	23.9	6.9	68	-21	21.8	89				
9	8	18	22	24	24	27	33	43	51	58	58	51	40	33	24	18	20	24	20	18	18	20	20	20	28.8	9.9	70	-3	0.1	73				
10C	18	22	29	31	31	34	34	34	34	31	25	20	20	24	25	24	24	24	24	20	20	20	20	20	25.3	7.8	40	15	12.6	25				
11C	22	25	29	31	34	34	38	34	34	38	38	34	27	24	18	22	20	18	18	16	15	8	4	2	24.3	9.4	45	-3	23.0	48				
12	11	11	9	18	24	31	31	33	36	42	42	27	25	22	22	22	22	22	18	15	11	6	-3	-5	20.5	10.2	51	-18	24.0	69				
13	-3	2	4	16	22	43	51	43	40	42	22	25	25	20	18	20	20	18	16	15	6	9	15	15	21.0	5.9	56	-14	0.1	70				
14	18	24	11	20	29	42	42	45	45	38	36	29	43	31	31	18	13	11	8	-26	-39	-14	-7	2	18.8	12.4	56	-53	20.1	109				
15	18	29	27	31	42	33	56	51	47	47	27	29	9	11	20	20	16	9	15	8	6	9	13	13	24.4	6.3	63	-3	13.4	66				
16	8	16	18	31	34	36	36	36	38	38	34	43	31	18	18	16	18	16	11	8	9	9	6	-1	22.0	11.4	54	-14	24.0	68				
17	2	13	22	27	33	34	34	34	34	33	29	25	22	25	25	20	18	13	13	11	9	15	13	13	21.5	5.8	42	-10	0.1	52				
18C	18	18	25	31	34	36	34	38	42	45	34	25	20	24	18	18	18	20	16	15	13	9	4	8	23.5	9.7	52	-1	22.1	53				
19	11	15	24	27	29	36	34	34	34	34	33	27	25	20	20	18	22	16	16	18	11	2	-19	-32	19.0	5.5	40	-39	23.0	79				
20D	-9	15	31	43	45	29	43	73	61	61	54	61	54	49	42	31	22	24	18	4	-19	-3	-1	6	30.6	7.2	110	-32	20.4	142				
21	18	9	22	34	43	54	47	40	43	47	42	38	54	42	27	29	29	18	13	25	24	4	-1	-7	28.9	12.8	67	-21	22.9	88				
22	31	31	27	16	20	31	47	56	65	61	59	47	52	47	38	27	24	15	9	-7	8	8	2	2	29.8	8.8	79	-18	19.1	97				
23	20	27	31	27	22	27	42	54	63	54	45	24	29	13	20	29	22	15	2	6	20	4	6	4	25.2	8.1	70	-25	18.8	95				
24	-10	15	27	34	40	45	42	40	42	36	33	25	51	45	34	27	25	13	20	24	0	6	16	11	26.7	12.0	58	-17	0.6	75				
25C	27	31	24	31	42	49	38	40	45	56	59	49	38	33	29	31	27	25	24	24	24	20	20	22	33.7	10.1	70	13	22.8 22.5	57				
26	20	18	33	27	33	34	42	42	42	49	49	43	34	34	31	24	22	27	25	20	16	8	-3	0	27.9	10.3	56	-9	22.4	65				
27	6	13	8	20	29	34	42	45	42	34	47	42	42	33	34	27	25	24	24	20	16	16	15	9	27.0	10.6	58	-1	0.0	59				
28	15	13	16	18	34	34	42	47	49	51	25	29	25	31	29	25	20	15	6	4	-14	-9	4	11	21.7	8.4	59	-25	20.8	84				
29	22	16	27	27	33	40	34	54	54	49	63	65	49	40	25	9	2	8	-1	-9	6	13	0	4	26.2	11.2	79	-32	19.1	111				
30	-1	15	54	38	54	36	38	43	42	42	38	36	36	36	29	20	24	20	20	16	15	16	13	9	28.7	3.0	67	-10	0.9	77				
31C	13	18	24	34	43	40	40	38	43	45	34	31	34	31	29	31	22	22	20	18	16	20	20	20	28.6	4.3	52	4	0.1	48				
средн.	10.3	16.3	22.7	25.6	34.1	38.1	42.3	45.8	46.5	44.6	39.8	36.4	34.6	29.9	25.1	20.5	18.3	14.9	12.2	7.8	5.7	3.9	3.0	4.7	24.3		63.9	-17.6		81.6				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____

Станция Восток Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1963 месяц декабрь Элемент Z = 60 700 γ + ... o = E =

Число	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне-суточн.	Время	Максимум	Минимум	Время	Амплитуда	Хар. 0,12	Числен-ная ха-рактер.		
1	180	185	191	202	174	145	151	214	225	174	202	179	184	179	207	190	190	190	190	201	200	161	155	155	184	8.1	259	134	9.3	125				
2	166	165	153	105	167	194	199	175	99	114	85	72	94	181	108	137	144	156	152	147	159	155	161	139	143	13.7	232	-1	10.5	233				
3D	174	185	219	253	276	282	321	298	446	395	270	252	184	230	225	219	226	221	199	194	206	258	224	202	248	9.0	572	139	0.0	433				
4D	179	201	200	200	222	216	221	220	243	242	287	298	217	199	206	184	208	209	245	235	236	220	215	227	222	11.3	378	103	12.6	275				
5D	259	236	211	220	292	308	306	304	314	266	344	274	249	230	249	205	189	197	210	229	214	222	230	232	250	10.6	476	169	3.2	307				
6D	254	243	243	277	277	283	323	300	283	294	220	197	163	232	186	210	198	211	211	194	189	183	201	213	233	9.1	363	118	10.5	245				
7	213	200	199	222	222	244	192	220	203	231	253	218	258	252	230	201	202	214	215	209	203	204	210	199	217	10.6	322	158	6.6	164				
8	222	228	227	255	238	254	289	254	265	276	208	230	195	185	260	221	221	245	223	218	224	230	224	214	234	9.6	305	150	12.9	155				
9	225	220	213	201	241	292	337	343	353	353	291	301	278	267	266	266	254	265	225	214	231	195	195	207	260	9.0	382	188	3.0	194				
10C	218	226	227	235	248	255	257	259	249	251	247	248	272	274	254	235	216	209	202	194	198	202	195	199	232	12.8	295	187	23.0	108				
11C	214	226	226	237	237	248	226	237	295	363	341	306	295	272	272	250	239	223	218	207	208	209	210	221	249	9.3	392	191	6.9	201				
12	261	262	257	276	288	290	324	331	365	360	338	316	294	283	261	250	246	246	240	224	214	219	220	220	275	9.1	431	208	21.0	223				
13	244	237	254	259	231	201	116	103	160	148	147	118	152	168	169	181	195	195	185	163	148	161	162	158	178	3.1	276	76	7.0	200				
14	159	158	158	198	174	162	144	179	109	85	97	73	165	148	166	156	162	167	168	135	158	124	147	166	156	12.3	222	16	11.7	206				
15	211	222	203	237	196	172	120	108	107	106	117	178	126	148	148	160	184	174	192	186	164	177	166	162	165	11.2	264	48	10.6	216				
16	157	192	181	182	188	205	240	229	162	139	139	117	175	187	152	151	191	146	173	173	173	173	155	138	172	6.2	245	72	11.7	173				
17	167	172	194	194	194	194	159	199	193	198	192	181	197	197	190	180	158	152	170	183	172	185	185	163	182	9.7	221	147	6.4	74				
18C	175	165	176	183	166	166	154	155	178	155	121	133	145	179	191	179	202	169	163	157	157	169	158	164	165	14.9	236	110	10.7	126				
19	170	180	202	200	210	209	197	196	205	193	192	180	162	142	164	186	176	165	166	166	156	134	124	153	176	4.9	233	89	22.5	144				
20D	138	181	242	274	277	337	318	380	463	487	436	405	326	272	233	213	187	178	180	165	173	176	206	220	269	9.3	517	107	1.0	410				
21	217	228	229	219	208	198	187	280	258	76	77	215	188	263	264	231	232	221	234	212	201	220	215	192	211	7.9	319	-2	10.2	321				
22	158	169	198	271	294	328	328	339	435	452	395	355	339	282	306	273	267	240	224	219	207	220	198	209	279	9.4	488	146	1.1	342				
23	222	222	210	199	266	295	289	340	358	346	346	254	277	265	271	208	197	180	208	227	209	187	209	204	250	8.0	409	163	17.3	246				
24	227	209	198	209	227	209	209	204	181	175	95	118	244	245	245	233	217	177	189	206	207	212	207	213	202	12.3	278	78	10.3	200				
25C	213	201	206	222	215	187	203	196	224	274	273	297	286	270	264	243	243	227	221	209	198	188	188	188	226	11.4	331	175	5.5	156				
26	183	177	167	178	208	226	226	261	261	216	189	189	195	184	151	152	163	176	187	165	155	144	156	168	187	7.9	284	121	21.4	163				
27	190	201	222	244	266	271	287	286	251	204	266	248	235	246	220	207	201	194	193	192	190	183	182	187	224	6.6	304	190	0.1	114				
28	198	188	188	211	212	201	213	201	202	78	146	55	73	68	62	80	103	103	114	126	154	183	201	206	149	8.5	259	-13	11.5	272				
29	138	104	105	116	116	128	105	48	25	37	157	174	163	151	141	130	135	130	130	152	118	108	102	131	118	11.6	231	-8	9.3	239				
30	107	106	93	35	45	15	54	87	86	108	78	105	104	137	101	146	145	120	133	136	133	129	132	123	102	16.1	173	-35	4.8	208				
31C	136	106	101	124	111	82	93	104	155	177	154	176	186	170	160	149	146	146	160	149	145	146	141	131	139	9.0	211	65	5.5	146				
средн.	193	193	197	208	216	219	215	227	237	225	216	208	207	210	204	194	195	189	191	187	184	183	183	184	203		320	106		214				
сумма																																		

ПРИМЕЧАНИЯ:

Обработка _____

Контроль _____