

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ январь

ЭЛЕМЕНТ D = 82° 30' 0 + ... западное

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.		
1	81	82	72	81	90	64	86	75	72	77	71	66	72	66	69	68	66	70	64	64	59	46	38	25	67.7
2	33	51	46	56	86	64	70	66	68	72	69	60	71	75	66	59	46	33	20	33	33	38	25	20	52.5
3	16	8	24	23	34	44	31	25	51	75	83	75	67	59	55	58	55	53	40	30	20	17	20	28	41.3
4D	25	26	23	33	52	57	90	109	133	125	110	103	83	53	59	46	39	38	13	24	34	31	29	18	56.4
5	29	16	52	64	81	131	72	90	79	77	76	84	69	70	67	59	46	32	46	45	51	46	45	46	61.4
6	40	23	55	62	75	46	18	72	66	66	69	62	86	70	53	42	49	51	54	62	70	65	70	64	57.9
7D	58	51	43	45	43	49	47	64	90	95	79	66	68	68	46	36	1	21	17	-1	30	33	21	17	45.3
8	36	38	20	47	53	59	50	62	68	81	88	83	77	70	68	68	68	64	55	47	45	47	47	39	57.5
9	39	46	65	72	59	63	153	112	59	77	75	79	86	75	68	64	56	55	63	64	62	59	64	72	70.3
10Q	72	66	60	64	66	49	67	66	68	69	68	68	68	64	64	68	66	65	64	52	55	51	51	59	62.9
11Q	44	40	40	56	53	72	72	68	71	64	46	64	42	61	59	66	68	69	69	64	66	62	55	51	59.2
12	51	38	42	53	49	107	101	27	33	68	73	62	59	55	64	64	60	52	54	53	51	46	46	51	56.6
13Q	64	96	105	99	94	93	88	81	75	79	82	75	68	60	62	63	64	63	64	65	63	66	66	68	75.1
14Q	70	62	67	53	49	55	55	68	86	91	72	79	69	56	49	64	62	60	56	63	64	64	66	79	65.0
15	83	93	112	107	131	105	103	84	116	101	109	94	90	71	52	60	64	57	52	38	21	38	55	51	78.6
16	62	90	89	92	104	164	98	108	91	98	95	81	66	67	62	64	64	68	64	60	60	59	60	62	80.3
17Q	64	70	75	82	82	86	77	72	69	68	64	68	72	69	66	62	59	59	43	44	54	49	51	32	64.0
18	33	32	38	63	65	73	90	73	71	77	105	99	83	77	69	56	51	57	49	55	57	56	52	53	63.9
19	58	52	57	51	86	161	106	75	77	75	98	91	86	68	62	59	56	62	62	64	59	49	50	40	71.0
20	59	75	81	98	120	133	114	140	133	116	92	77	72	72	62	66	57	53	57	57	64	60	59	55	82.2
21	59	66	72	107	129	120	105	111	96	98	110	90	75	60	64	66	59	59	55	64	59	52	51	54	78.4
22	65	73	83	90	103	90	83	77	72	72	75	75	77	77	67	62	64	69	59	45	20	40	39	39	67.3
23D	77	98	116	125	136	119	138	112	101	125	112	103	81	62	51	43	33	38	32	25	38	34	33	19	77.1
24	20	23	16	12	82	140	112	94	82	90	72	67	71	68	68	65	64	64	68	55	60	65	62	65	66.0
25D	62	26	4	-1	46	71	16	42	19	68	77	71	53	60	42	49	55	40	42	40	25	20	29	12	40.3
26D	20	40	51	49	58	69	86	77	59	72	71	58	66	68	59	42	33	42	36	38	23	38	29	12	49.8
27	46	49	59	86	72	103	86	64	72	49	68	67	65	71	69	59	42	51	43	21	31	23	34	21	56.3
28	40	52	51	32	72	56	66	57	94	51	82	83	77	69	64	69	72	62	51	38	44	57	46	46	59.6
29	36	14	46	53	47	68	73	94	58	75	68	57	59	64	69	64	66	60	64	62	55	52	38	27	57.0
30	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	29	49	38	42	68	116	75	45	59	72	72	76	69	66	66	72	72	70	71	55	42	42	33	32	59.6
средн	48.0	51.5	56.7	63.2	76.2	87.6	80.9	77.0	76.3	80.8	81.0	76.1	71.6	66.4	61.4	59.4	55.2	54.6	50.9	47.5	47.2	46.8	45.5	41.9	62.7
сумма																									
средн Q	62.8	66.8	69.4	70.8	68.8	71.0	71.8	71.0	73.8	74.2	66.4	70.8	63.8	62.0	60.0	64.6	63.8	63.2	59.2	57.6	60.4	58.4	57.8	57.8	65.3
средн D	48.4	48.2	47.4	50.2	67.0	73.0	75.4	80.8	80.4	97.0	89.8	80.2	70.2	62.2	51.4	43.2	32.2	35.8	28.0	25.2	30.0	31.2	28.2	15.6	53.8

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ январь

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 г ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.			
1	200	213	229	233	312	223	160	150	168	150	174	190	144	168	144	170	180	170	164	184	168	213	241	194	189	
2	332	342	302	263	233	282	269	188	164	182	302	237	85	56	66	123	119	160	85	170	208	259	233	273	206	
3	302	365	401	410	466	381	375	424	479	436	294	135	144	95	99	95	139	184	154	125	135	198	239	249	264	
D4	263	223	332	420	440	505	503	479	387	269	164	13	-33	-196	-43	30	16	79	160	115	137	172	243	223	204	
5	357	391	410	414	377	273	282	302	375	194	148	85	139	135	144	148	89	46	154	190	174	178	227	243	228	
6	294	371	401	401	263	312	428	227	188	170	280	174	46	40	158	16	36	139	144	162	150	178	194	227	208	
D7	269	292	336	355	342	296	263	259	302	213	184	154	105	-3	-27	-33	-96	70	188	139	196	243	243	302	191	
8	349	328	322	371	342	302	263	200	164	125	125	129	125	154	182	170	168	168	180	174	204	231	263	267	221	
9	263	292	312	306	338	322	223	141	144	72	105	91	66	184	141	141	129	95	144	174	184	194	194	204	186	
10Q	223	259	243	326	351	249	184	144	148	170	184	194	204	210	174	164	174	180	164	204	202	208	223	227	209	
11Q	276	306	318	351	288	188	144	144	162	318	357	213	243	223	208	194	194	188	190	194	210	223	221	257	234	
12	273	267	292	391	276	184	282	434	326	164	194	267	184	164	109	144	141	148	154	184	204	213	210	243	227	
13Q	213	178	204	154	131	135	164	184	174	168	109	144	164	148	148	135	125	139	160	164	174	184	210	233	164	
14Q	227	243	259	312	342	357	420	479	448	146	239	160	95	76	103	164	164	150	144	164	164	164	174	184	224	
15	190	174	111	180	164	143	180	381	180	119	144	52	26	78	135	125	99	125	125	150	143	150	184	202	148	
16	243	190	223	243	282	85	204	227	253	135	40	85	109	81	70	144	154	164	164	148	150	170	217	223	167	
17Q	239	223	223	208	200	164	174	164	144	164	174	180	148	119	139	135	99	105	125	115	111	148	223	56	158	
18	332	322	401	410	342	204	174	150	154	137	16	-9	-3	115	101	46	52	111	131	141	154	190	166	164	167	
19	180	198	255	328	420	121	188	135	139	127	105	-7	36	125	101	72	91	129	154	170	164	164	184	233	159	
20	233	276	243	204	204	162	144	60	26	40	111	95	125	46	76	135	109	85	109	144	174	188	208	204	142	
21	200	204	243	164	162	148	158	164	170	200	105	101	164	72	62	141	125	121	115	154	168	204	223	233	158	
22	263	247	213	223	198	174	160	168	200	239	160	121	72	56	170	160	154	148	101	125	105	121	200	227	167	
D23	184	178	160	188	174	184	184	168	85	-41	-110	-118	-51	-33	-7	-33	46	66	105	143	154	223	249	359	102	
24	326	371	436	430	359	204	241	282	204	204	273	188	164	164	170	125	119	125	144	150	164	164	213	223	227	
D25	233	332	479	574	617	499	269	223	460	233	282	204	125	85	46	-33	109	144	144	184	188	148	243	239	251	
D26	342	361	347	342	369	407	420	460	450	399	243	239	150	105	50	16	-23	72	76	204	150	184	243	263	245	
27	223	298	399	434	401	420	424	273	273	430	213	204	194	164	144	144	76	125	188	174	152	184	210	288	251	
28	328	385	377	377	401	328	332	164	125	340	166	91	170	188	164	125	125	150	190	154	184	200	237	263	232	
29	282	286	434	395	361	381	322	282	247	154	263	290	194	154	184	144	125	135	154	174	164	208	243	284	244	
30	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	282	332	391	345	288	213	278	338	219	221	253	148	184	168	111	174	164	164	168	188	190	223	267	259	232	
средн	263	282	310	325	315	262	260	246	232	196	177	135	117	105	111	109	107	130	146	162	168	191	221	235	200	
сумма																										
средн Q	236	242	249	270	262	219	217	223	215	193	213	178	171	155	154	158	151	152	157	168	172	185	210	191	198	
средн D	258	277	331	376	388	378	328	318	337	215	153	98	59	-8	4	-11	10	86	135	157	165	194	244	277	199	

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ январь

ЭЛЕМЕНТ |Z| = 58600 r + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.		
1	323	320	347	330	342	285	270	261	201	94	189	175	156	209	178	228	247	249	270	261	270	275	294	427	258
2	342	247	244	299	275	423	342	223	211	235	192	-49	-1	92	140	175	223	318	413	235	268	247	282	299	237
3	342	332	285	220	316	316	437	413	147	-15	-82	-27	70	104	189	180	178	213	258	299	323	306	294	270	224
4	275	318	420	449	427	366	247	228	104	66	28	80	175	199	189	223	247	289	389	294	270	289	306	356	260
5	354	461	389	406	318	166	308	270	189	199	175	156	189	211	220	223	251	308	237	247	247	270	270	270	264
6	287	270	285	251	285	532	485	204	132	128	13	-10	32	56	163	128	187	228	235	223	247	270	258	258	214
7	280	306	318	294	313	304	318	318	199	20	104	-10	44	109	180	239	342	270	282	347	192	263	308	342	237
8	199	201	311	318	342	347	308	263	247	182	166	168	166	213	239	228	237	247	251	270	261	258	263	258	248
9	287	306	318	294	389	270	128	156	247	166	104	151	140	235	247	239	223	232	247	247	254	258	261	270	236
10	275	247	342	366	273	370	318	330	223	275	270	239	225	223	223	242	244	249	251	270	270	275	263	256	272
11	270	258	242	292	394	268	285	239	308	285	261	154	68	156	192	220	211	237	247	247	247	239	266	270	244
12	251	270	247	342	247	270	287	427	416	330	228	106	404	154	132	168	187	199	223	247	223	242	223	247	253
13	318	318	270	239	285	247	218	204	180	80	92	128	137	154	175	189	223	225	228	235	247	247	261	249	215
14	242	249	318	366	318	330	299	228	151	37	11	11	85	142	223	194	223	247	256	235	235	258	270	306	218
15	308	282	318	228	211	211	223	387	163	56	32	28	101	166	192	166	223	249	247	282	347	266	266	294	219
16	389	332	437	389	335	275	218	151	56	92	151	116	151	154	151	170	180	211	223	230	251	261	263	258	227
17	235	235	263	247	263	235	237	204	199	132	104	116	151	173	204	199	223	228	299	235	225	228	270	318	218
18	354	330	330	508	185	251	199	192	156	-15	13	137	163	180	235	201	199	192	223	223	204	228	235	273	216
19	297	392	347	520	485	347	223	211	175	56	59	223	220	197	163	187	204	211	235	244	282	294	268	308	256
20	287	282	308	330	270	370	142	70	92	401	147	104	116	123	154	170	235	251	235	223	247	261	266	270	223
21	258	273	354	427	347	247	180	56	116	104	9	47	132	106	142	199	232	237	258	251	261	275	282	289	212
22	251	249	258	270	280	247	247	228	180	151	99	85	106	118	178	199	223	223	263	308	356	261	306	342	226
23	306	297	356	294	228	156	80	-10	-77	56	166	56	118	218	223	247	275	268	313	294	261	287	287	347	210
24	282	292	413	342	244	335	466	380	330	437	128	80	211	223	237	237	235	239	244	266	249	270	306	275	280
25	294	413	473	592	418	116	247	378	328	151	20	128	132	166	270	204	199	294	270	306	366	423	427	370	291
26	342	275	201	178	347	268	228	204	218	80	-10	49	106	82	151	323	356	266	294	328	370	280	332	432	238
27	344	347	351	289	247	297	404	463	223	223	189	166	156	178	189	211	297	237	330	380	282	358	306	297	282
28	261	261	209	354	258	368	320	294	42	132	123	109	185	199	175	170	199	247	273	282	251	239	261	235	227
29	275	366	306	235	211	261	425	282	342	285	235	156	85	68	178	185	180	247	235	247	275	268	282	342	249
30	389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	270	235	306	354	363	285	389	370	261	201	92	156	163	199	151	201	223	237	239	275	258	270	297	287	253
средн	296	299	319	334	307	292	283	254	192	154	110	101	140	160	189	205	230	245	266	268	268	272	282	300	240
сумма																									
средн Q	268	261	287	302	307	290	271	241	212	162	148	130	133	170	203	209	225	237	256	244	245	249	266	280	233
средн D	299	322	354	361	347	242	224	224	154	75	62	61	115	155	203	247	284	277	310	314	292	308	332	369	247

Станция Мирный

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

M-34

Год 1979 месяц февральэлемент D = 82° 30,0' + ... западное

	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	
1	46	52	45	76	77	91	86	90	116	103	77	71	69	68	69	73	73	71	68	66	64	62	51	52	71.5	
2	51	27	44	68	50	77	88	81	68	64	59	51	54	69	69	65	58	59	53	58	51	46	42	30	57.6	
3	42	44	38	44	69	73	76	77	73	75	72	71	69	69	68	68	62	56	43	38	53	52	55	46	59.7	
4	38	49	46	59	52	66	55	51	53	86	81	71	64	66	69	46	44	56	56	50	49	42	42	42	55.5	
5	50	68	81	88	109	97	117	138	133	112	94	90	81	72	69	68	70	68	66	68	69	71	72	51	83.4	
6	59	56	38	53	58	107	94	91	98	101	95	89	89	81	73	69	66	63	56	59	45	40	33	59	69.7	
7	74	72	66	62	64	59	61	61	69	81	72	62	66	69	68	64	64	64	59	65	52	51	51	44	63.3	
8	46	39	43	42	62	86	72	43	66	77	88	68	67	68	64	59	69	65	57	52	62	64	46	41	60.2	
9	36	45	55	75	68	51	59	71	79	60	70	62	69	68	62	59	60	69	70	68	62	53	59	46	61.5	
10Q	38	36	53	59	59	84	79	72	68	55	69	71	68	64	68	71	71	66	62	65	68	59	62	58	63.5	
11	42	32	27	58	25	59	64	78	90	107	86	77	68	72	73	73	75	72	71	60	52	46	38	40	61.9	
12	30	51	40	67	110	134	153	190	142	123	112	107	94	82	71	70	70	68	67	68	64	64	68	72	88.2	
13Q	71	73	77	86	92	94	88	77	72	73	72	68	70	70	72	72	72	71	70	70	70	69	70	75	74.8	
14Q	79	86	86	88	92	90	86	83	73	72	76	70	71	69	70	70	72	69	69	69	69	59	64	77	75.4	
15	77	77	92	105	126	139	139	128	121	125	104	94	73	77	60	59	51	62	68	71	64	72	71	72	88.6	
16	75	70	64	72	94	136	129	86	81	71	92	89	86	75	68	71	70	72	72	73	74	73	73	76	80.9	
17Q	77	73	82	91	105	96	91	80	75	81	70	66	59	63	65	66	70	71	68	61	57	60	68	70	73.5	
18	77	88	89	95	138	98	107	156	126	109	114	86	114	112	105	104	107	105	107	102	83	82	84	79	102.8	
19	44	55	86	102	107	75	66	86	47	65	82	68	68	77	76	68	71	59	59	53	59	67	70	66	69.8	
20Q	64	68	68	77	86	103	86	77	76	75	72	70	71	72	68	71	69	64	59	55	57	60	46	44	69.1	
21D	53	75	91	114	120	109	149	140	138	90	125	94	86	82	74	71	47	51	33	20	21	38	64	81	81.9	
22D	81	86	59	72	68	68	68	127	145	134	116	96	76	66	73	62	72	67	66	64	66	68	68	67	80.6	
23D	64	46	33	38	36	30	42	50	33	33	46	50	41	29	32	30	30	32	31	27	51	42	38	38	38.4	
24	46	31	29	53	50	33	59	57	60	58	72	69	68	72	69	59	68	71	59	65	60	36	33	44	55.0	
25	54	44	42	68	69	72	75	66	68	77	78	71	71	77	71	69	72	72	72	67	51	51	45	34	64.0	
26D	25	15	46	62	59	64	81	66	64	78	81	73	77	72	68	56	53	38	46	51	46	51	46	44	56.8	
27D	51	10	55	68	73	77	68	64	62	77	73	82	79	69	68	64	59	58	75	75	72	68	68	55	65.4	
28	46	31	42	68	86	94	86	64	51	78	64	59	62	72	62	66	59	53	43	51	51	70	68	51	61.5	
29																										
30																										
31																										
Средн	54.9	53.5	57.8	71.8	78.7	84.4	86.6	87.5	83.8	83.6	82.6	74.8	72.5	71.5	68.7	65.8	65.1	64.0	61.6	60.4	58.6	57.7	57.0	55.5	69.1	
Средн Q	65.8	67.2	73.2	80.2	86.8	93.4	86.0	77.8	72.8	71.2	71.8	69.0	67.8	67.6	68.6	70.0	70.8	68.2	65.6	64.0	64.2	61.4	62.0	64.8	71.3	
Средн D	54.8	46.4	56.8	70.8	71.2	69.6	81.6	89.4	88.4	82.4	88.2	79.0	71.8	63.6	63.0	56.6	52.2	49.2	50.2	47.4	51.2	53.4	56.8	57.0	64.6	

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ февраль

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 г +

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне- суточн.		
1	304	318	302	302	312	170	131	144	66	52	160	164	164	164	178	154	164	174	168	178	198	208	219	243	193
2	282	302	434	371	357	387	361	393	391	347	282	318	223	184	180	164	164	158	144	174	174	188	223	243	268
3	282	306	322	355	302	184	186	158	164	164	164	168	178	184	174	150	158	164	188	204	237	237	263	298	216
4	292	282	361	300	393	302	357	282	245	204	263	204	190	109	101	-3	-9	85	131	164	180	194	184	184	208
5	174	208	253	223	227	292	241	162	13	144	144	105	99	95	160	154	160	154	150	164	164	178	190	227	170
6	263	243	267	273	470	401	312	316	259	194	148	129	95	72	129	158	164	154	115	168	164	211	204	223	214
7	223	223	227	269	263	267	223	200	164	178	243	243	202	164	154	158	150	144	164	184	194	190	249	263	206
8	302	269	263	302	371	340	312	312	194	229	200	231	204	194	184	144	131	158	164	137	194	204	223	247	230
9	276	267	332	375	332	351	229	144	243	342	213	257	194	150	131	48	125	150	168	184	194	223	243	243	226
10Q	267	302	322	322	282	223	241	271	249	312	215	198	164	188	170	144	158	154	164	178	184	184	217	237	223
11	243	278	420	424	430	342	233	184	144	72	79	119	139	144	135	150	164	160	144	141	139	144	144	168	198
12	202	188	259	146	308	377	263	-51	46	105	-13	36	46	125	139	144	148	154	174	174	164	170	198	204	154
13Q	223	229	233	217	194	170	154	160	164	180	170	164	150	148	144	135	141	148	160	154	164	170	184	204	173
14Q	223	227	217	204	180	158	160	170	188	190	148	129	135	144	144	144	144	144	154	160	154	150	154	174	166
15	184	148	178	150	137	111	111	97	109	141	125	66	66	105	105	91	89	135	164	170	164	200	194	204	135
16	188	204	217	269	263	261	105	129	164	150	105	105	95	144	170	160	164	168	164	164	174	174	184	204	172
17Q	194	188	184	192	176	170	165	157	152	166	202	192	175	149	155	134	143	159	160	145	140	150	175	178	167
18	184	204	154	204	87	150	170	105	-49	46	-13	24	46	22	11	76	111	115	125	160	168	184	247	273	117
19	204	243	219	221	190	223	342	245	416	282	174	184	137	52	66	154	164	154	168	184	204	194	184	184	200
20Q	180	213	249	223	210	184	180	160	184	188	164	154	164	150	150	129	121	101	111	135	154	168	164	174	167
21D	174	184	188	164	259	273	359	440	194	-66	-145	-13	89	95	91	111	56	79	81	76	125	176	194	170	140
22D	204	243	302	292	320	418	302	318	168	72	50	-3	52	60	115	76	150	160	164	184	204	213	204	210	187
23D	243	306	367	464	483	440	410	312	223	72	95	30	66	115	129	139	150	150	150	168	190	223	227	237	225
24	302	322	397	381	326	351	385	361	377	365	208	200	154	89	131	85	22	139	141	164	243	188	190	243	240
25	273	306	361	357	361	381	385	401	328	204	204	164	99	89	150	154	144	144	150	154	170	210	204	223	234
26D	286	312	367	342	438	410	414	401	381	282	176	115	56	30	26	66	66	89	115	164	204	213	243	257	227
27D	347	355	361	381	418	322	369	371	308	184	213	105	121	105	42	60	119	109	164	180	184	194	204	223	227
28	282	351	351	320	219	174	160	312	253	198	263	184	46	70	105	66	105	141	131	180	204	204	213	213	198
29																									
30																									
31																									
средн	243	258	290	287	297	280	259	238	205	178	151	142	127	119	127	119	127	141	149	164	180	191	204	220	196
СУММА																									
средн Q	217	232	241	232	208	181	180	184	187	207	180	167	158	156	153	137	141	141	150	154	159	164	179	193	179
средн D	251	280	317	329	384	373	371	368	255	109	78	47	77	81	81	90	108	117	135	154	181	204	214	219	201

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ февраль

ЭЛЕМЕНТ |Z| = 58600 г + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне-суточн.		
1	251	235	225	297	318	282	297	273	35	75	211	216	218	223	211	242	247	239	247	242	225	237	228	223	229
2	223	318	361	294	270	247	223	187	123	85	128	111	68	163	199	209	199	199	223	247	239	251	263	287	213
3	270	218	287	294	235	285	323	275	211	218	237	228	242	211	199	216	228	242	294	263	232	235	228	266	247
4	247	251	285	413	389	266	306	378	199	106	47	156	199	80	156	258	247	211	235	261	251	270	249	247	238
5	275	273	285	337	370	332	306	285	189	180	175	128	140	142	197	228	223	225	249	249	254	258	258	270	243
6	223	223	294	366	427	389	392	275	156	128	130	178	170	175	199	204	237	228	261	261	287	311	285	270	253
7	258	251	332	344	318	258	261	247	225	228	199	140	175	204	218	232	218	223	235	235	237	237	270	258	242
8	228	235	270	251	294	318	418	449	389	289	61	132	142	187	199	199	192	228	249	294	251	239	285	258	252
9	292	344	342	330	247	258	247	225	261	166	166	142	175	201	192	187	199	199	225	235	232	261	247	268	235
10Q	251	239	211	213	247	270	356	354	389	308	211	175	180	182	180	180	189	223	258	237	237	239	244	235	242
11	261	282	342	270	211	75	97	104	56	68	118	154	151	201	223	225	228	232	223	247	270	275	287	294	204
12	297	285	413	442	544	499	499	449	270	318	175	199	163	228	223	232	247	247	247	235	235	251	266	251	301
13Q	239	228	235	239	228	223	199	199	199	156	156	154	175	201	220	225	237	228	228	237	244	249	261	266	218
14Q	249	228	199	213	201	192	163	170	142	68	99	120	175	199	223	209	223	228	225	225	232	263	249	249	198
15	247	313	294	289	270	201	118	116	85	166	132	175	170	180	199	223	258	216	213	218	223	225	242	247	209
16	239	282	342	385	342	413	266	194	178	151	92	163	170	170	220	225	223	230	228	235	237	247	247	249	239
17Q	220	270	247	234	210	210	157	172	180	38	83	174	157	127	174	201	216	217	228	248	255	232	234	248	196
18	270	225	297	189	189	239	199	49	104	56	132	120	116	128	128	168	199	218	228	247	306	294	275	330	196
19	318	330	342	387	287	413	382	199	270	223	128	173	149	149	166	220	223	251	263	304	270	247	247	268	259
20Q	273	280	249	251	273	316	275	201	180	166	175	175	199	223	216	223	247	258	266	282	258	247	282	306	243
21D	297	318	306	282	618	513	496	247	442	413	151	213	223	235	251	249	275	270	332	342	370	294	270	261	320
22D	285	306	292	223	247	389	175	180	199	199	70	204	189	199	247	247	254	270	270	270	251	263	258	247	239
23D	251	270	318	223	147	175	151	223	201	151	128	151	151	201	225	237	247	247	251	261	297	332	418	344	233
24	273	389	404	380	342	330	275	285	168	68	156	189	175	175	201	270	318	242	282	285	347	508	342	308	280
25	270	318	342	306	306	228	313	247	109	166	178	140	128	144	201	213	225	235	244	270	311	306	297	287	241
26D	361	382	299	270	370	292	228	294	223	61	44	70	116	201	235	273	282	366	289	273	330	299	306	297	257
27D	335	466	270	294	254	247	287	154	199	140	154	59	128	199	235	287	263	270	235	251	247	273	261	294	242
28	311	425	358	194	192	287	342	366	275	178	116	32	104	161	187	209	261	282	292	270	294	225	249	270	245
29																									
30																									
31																									
средн	268	291	301	293	298	291	277	243	202	163	138	153	162	182	204	225	236	240	251	258	265	270	270	271	240
сумма																									
средн Q	246	241	228	230	232	242	230	219	218	147	145	160	177	186	203	208	222	231	241	246	245	246	254	261	219
средн D	306	348	297	258	327	323	267	220	253	193	109	139	161	207	239	259	264	285	275	279	299	292	303	289	258

Станция Мирный

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

Год 1979

месяц март

элемент D=82°30'0" + ... западное

	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	
1	64	42	53	38	71	65	66	55	62	77	70	86	81	73	68	64	58	60	59	59	70	69	72	52	63.9	
2	44	31	51	69	90	89	51	65	73	80	84	81	77	75	68	64	72	73	72	66	49	56	57	51	66.2	
3	43	46	69	72	82	79	68	49	71	75	75	72	70	68	72	69	59	49	53	57	42	46	49	52	62.0	
4	51	38	45	46	51	33	16	21	64	116	112	73	72	75	77	77	72	59	42	53	62	51	40	51	58.2	
5	54	45	42	65	77	68	41	56	90	77	74	76	69	70	72	72	73	70	68	55	58	60	53	67	64.7	
6D	59	51	47	82	81	65	59	77	103	119	108	101	84	76	64	59	60	51	64	59	51	46	69	55	70.4	
7Q	51	52	72	62	49	53	38	42	68	81	76	73	77	76	76	75	75	69	59	59	59	67	59	58	63.6	
8	55	39	45	59	72	75	68	64	75	68	73	81	78	77	72	73	75	70	68	69	69	68	66	66	67.7	
9	59	63	70	79	86	88	86	83	82	81	77	61	70	72	75	72	67	68	69	68	66	68	71	66	72.8	
10D	43	69	57	70	90	109	68	47	33	57	66	88	83	77	76	75	68	46	33	38	34	20	42	54	60.1	
11	60	69	108	138	98	75	66	73	83	84	88	95	86	79	75	73	72	66	71	73	76	76	76	77	80.7	
12Q	73	62	59	67	82	95	98	97	86	90	77	72	72	72	72	73	74	77	72	64	72	75	76	75	76.3	
13	77	82	62	69	86	119	103	103	101	81	83	73	72	75	75	75	77	76	75	73	73	75	72	75	80.5	
14Q	84	86	78	86	98	86	85	86	82	77	74	74	75	75	75	75	75	73	72	72	72	72	72	72	72	78.2
15	75	81	86	88	82	82	86	82	82	79	81	79	75	77	72	71	75	73	69	67	68	62	62	62	75.7	
16	72	86	82	123	114	81	83	79	77	88	88	73	68	72	76	73	72	73	72	72	68	68	73	77	79.6	
17	62	90	86	94	112	170	178	151	86	81	81	85	75	72	74	75	75	76	76	77	77	77	71	67	90.3	
18	66	88	—	89	81	101	84	88	88	83	83	76	76	72	77	73	72	73	73	72	73	73	75	76	78.8	
19	77	77	84	91	98	112	106	107	99	98	90	86	76	78	77	64	72	66	68	72	71	73	74	72	82.8	
20Q	58	64	69	74	82	81	94	82	90	82	72	69	70	75	75	72	71	69	66	68	71	73	74	75	74.0	
21Q	77	77	84	81	98	112	107	94	81	82	76	72	72	72	75	75	72	72	68	69	72	75	76	75	79.8	
22D	81	81	86	98	90	90	88	86	72	81	86	81	86	64	56	64	72	70	70	66	71	70	72	76	77.4	
23	75	73	86	103	138	146	125	112	86	77	76	77	79	77	77	77	76	72	70	59	60	69	71	71	84.7	
24	59	62	59	51	60	47	73	107	84	53	81	77	77	77	77	81	72	67	68	65	66	65	59	68	69.0	
25	55	54	52	59	68	68	66	81	94	54	86	77	77	76	75	73	62	58	55	62	64	63	51	51	65.9	
26	62	71	55	59	67	73	82	72	78	59	77	77	76	79	76	73	66	47	42	59	62	59	77	79	67.8	
27	77	77	77	59	55	68	72	94	90	81	82	77	82	80	75	72	66	59	65	51	57	63	55	62	70.7	
28D	42	59	72	64	79	86	81	62	86	88	92	112	84	79	83	71	57	66	60	62	57	51	59	42	70.6	
29D	46	44	72	59	80	72	116	136	125	102	103	94	86	86	83	77	72	59	43	29	47	54	55	59	75.0	
30	72	59	54	69	90	98	107	103	88	90	82	77	77	81	79	79	78	76	73	76	75	75	74	68	79.2	
31	69	57	62	77	83	81	77	77	77	77	81	81	77	76	77	72	68	66	59	60	62	66	55	52	70.4	
Средн	62.6	63.7	67.5	75.5	83.5	86.0	81.9	81.6	82.5	81.2	82.4	79.1	76.7	75.3	74.2	72.2	70.2	66.1	63.7	62.9	63.7	64.0	64.7	64.6	72.8	
Средн Q	68.6	68.2	72.4	74.0	81.8	85.4	84.4	80.2	81.4	82.4	75.0	72.0	73.2	74.0	74.6	74.0	73.4	72.0	67.4	66.4	69.2	72.4	71.4	71.0	74.4	
Средн D	54.2	60.8	66.8	74.6	84.0	84.4	82.4	81.6	83.8	89.4	91.0	95.2	84.6	76.4	72.4	69.2	65.8	58.4	54.0	50.8	52.0	48.2	59.4	57.2	70.7	

СТАНЦИЯ Мирный

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

М-34

ГОД 1979 МЕСЯЦ март

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 г + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	СРЕДНЕ- СУТОЧН.			
1	273	282	361	365	342	282	361	359	200	233	243	125	105	99	66	56	89	131	164	180	184	188	194	208	212	
2	271	318	397	407	385	363	338	278	115	109	210	115	85	66	95	105	144	168	174	184	178	223	223	223	216	
3	269	302	302	269	219	213	371	310	243	160	144	150	160	125	115	105	105	101	135	164	184	208	223	223	200	
4	269	306	347	361	336	407	414	420	401	202	72	154	144	56	125	144	154	141	91	143	184	204	273	286	235	
5	255	314	320	391	342	361	332	345	257	210	174	135	178	160	160	146	160	150	168	204	196	192	198	213	232	
6D	229	259	296	365	381	361	361	361	267	105	34	16	26	-49	50	44	78	22	131	174	210	200	204	208	181	
7Q	243	273	265	282	359	385	440	312	213	141	150	162	150	154	154	160	162	144	125	170	198	227	229	243	223	
8	263	278	312	326	343	322	338	213	249	257	172	121	125	135	174	164	162	143	127	144	170	184	188	204	213	
9	221	243	306	282	263	217	174	164	328	286	158	184	158	125	121	125	121	143	148	164	184	208	204	208	197	
10D	243	312	361	347	342	359	420	401	265	336	253	89	111	115	129	144	148	160	125	148	243	229	312	314	246	
11	184	178	188	129	282	351	342	255	154	210	144	56	32	125	148	143	139	135	144	168	180	174	182	186	176	
12Q	204	221	253	284	257	223	194	227	200	164	184	166	164	158	158	148	144	154	158	154	148	174	178	184	187	
13	194	204	215	292	243	200	148	160	105	129	135	144	135	143	144	141	154	164	168	166	164	174	182	178	170	
14Q	184	194	204	174	164	174	164	150	164	180	170	162	150	148	154	154	164	164	164	164	164	166	178	194	188	170
15	204	208	204	200	190	184	164	146	184	125	115	109	125	139	164	164	148	148	144	144	154	178	180	164	162	
16	204	204	204	135	143	278	239	243	198	111	101	131	127	115	144	144	144	164	168	164	168	168	166	184	169	
17	144	184	184	174	180	58	144	121	263	146	121	105	141	148	150	154	160	164	162	168	168	168	174	174	156	
18	200	202	-	204	223	213	180	150	144	144	129	137	129	135	121	144	154	154	164	162	162	164	170	174	174	164
19	184	194	200	184	170	174	223	227	188	125	101	105	89	85	125	109	123	135	174	174	174	184	190	204	160	
20Q	221	223	227	247	223	243	213	184	188	164	164	160	154	164	160	160	135	139	150	166	180	202	190	184	185	
21Q	202	198	184	202	168	154	144	144	144	150	160	150	154	150	150	164	164	150	144	144	164	174	174	184	163	
22D	-	188	170	174	188	164	150	150	164	131	101	7	144	70	-21	-175	52	135	135	164	188	202	213	213	126	
23	202	198	202	184	125	144	208	160	154	105	150	150	139	150	154	144	115	144	168	180	194	206	223	263	169	
24	263	292	292	361	361	342	282	223	95	225	115	144	154	143	135	144	144	135	144	154	223	243	213	269	212	
25	288	282	328	342	326	332	342	243	200	235	107	144	125	85	85	103	99	107	150	184	206	227	306	292	214	
26	322	322	367	342	342	310	125	343	269	282	164	125	72	62	81	105	109	99	101	144	188	253	213	190	205	
27	204	213	229	312	308	342	420	326	233	154	135	129	85	85	85	72	52	95	162	170	166	233	217	280	196	
28D	296	326	332	357	259	243	174	306	245	150	62	-72	46	50	121	95	95	-23	105	154	202	263	144	280	175	
29D	302	332	371	381	377	342	273	241	164	83	-7	30	20	-3	46	56	70	81	144	131	164	194	243	249	178	
30	282	332	322	322	420	322	253	95	135	85	125	154	144	119	144	148	146	148	146	160	168	164	184	208	197	
31	259	247	273	286	312	198	221	223	164	144	164	144	143	125	87	66	89	109	129	158	198	213	259	340	190	
СРЕДН	236	253	274	280	277	266	263	241	203	170	137	117	120	109	120	115	127	129	146	163	183	200	208	223	190	
СУММА																										
СРЕДН Q	211	222	227	238	234	236	231	203	182	160	166	160	154	155	155	157	154	150	148	160	171	191	193	197	186	
СРЕДН D	268	283	306	325	309	294	276	292	221	161	89	14	69	37	65	33	89	75	128	154	201	218	223	253	183	

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ март

ЭЛЕМЕНТ |Z| = 58600 г + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.					
1	249	285	294	342	275	270	278	199	237	237	75	59	128	175	223	247	270	235	247	247	228	242	235	282	232			
2	354	380	342	332	294	249	201	297	223	132	151	130	170	175	223	228	211	223	235	247	294	294	258	289	247			
3	325	294	258	273	299	306	294	239	247	223	218	223	156	189	204	237	275	306	258	258	323	282	270	247	258			
4	270	356	323	297	258	239	199	211	47	-39	80	187	235	173	204	228	247	289	299	270	247	273	289	273	227			
5	316	325	228	247	163	163	147	142	104	175	75	175	197	220	228	242	242	258	258	347	323	266	273	256	224			
6D	251	297	306	282	270	244	218	116	4	9	104	130	199	213	270	270	285	294	273	282	323	318	247	289	229			
7Q	282	285	247	342	273	204	261	270	342	247	247	235	223	235	247	247	249	270	297	308	294	275	294	275	269			
8	258	313	282	311	285	249	223	318	308	247	218	151	175	199	235	247	247	235	247	270	273	275	282	270	255			
9	318	316	318	289	318	270	247	228	199	56	23	13	151	175	189	223	235	247	247	247	247	263	249	261	222			
10D	306	282	366	294	223	247	185	140	151	151	37	128	187	223	239	237	247	323	425	311	368	378	318	270	252			
11	273	342	342	389	461	297	225	270	223	201	175	154	187	239	249	247	263	294	273	285	273	263	273	275	270			
12Q	287	306	308	270	282	335	294	251	258	163	178	175	204	228	232	237	247	247	261	306	297	258	268	270	257			
13	270	249	366	278	285	363	323	180	249	175	175	199	218	223	247	242	237	247	247	249	251	261	270	270	253			
14Q	275	249	237	261	261	247	251	235	199	199	175	213	242	247	247	247	247	247	247	247	251	249	263	249	241			
15	247	258	247	242	299	313	247	247	270	199	189	199	211	225	235	235	235	237	247	258	249	285	285	318	249			
16	289	270	344	389	294	375	270	249	223	104	154	187	199	201	223	223	228	235	237	237	270	249	247	247	248			
17	323	247	237	247	318	237	449	180	151	128	185	175	228	230	235	247	249	247	247	247	247	247	266	268	243			
18	287	247	254	263	349	192	192	199	132	142	154	201	201	235	220	235	235	237	247	247	247	247	247	251	228			
19	254	247	251	247	268	323	330	282	211	175	168	225	223	187	216	242	223	249	249	237	239	228	235	247	240			
20Q	273	251	268	223	235	273	261	247	168	154	223	178	199	223	235	244	242	247	258	247	247	266	247	249	236			
21Q	247	242	258	247	251	201	199	189	237	185	211	197	225	223	223	237	225	235	247	247	235	228	232	247	228			
22D	-	261	294	297	258	258	228	223	223	180	132	140	199	237	247	249	273	270	251	270	268	261	270	247	241			
23	263	285	282	332	306	199	140	106	151	261	297	247	242	247	247	247	247	273	270	306	335	270	268	275	254			
24	270	266	228	285	289	199	237	199	268	266	299	247	237	218	223	223	247	270	270	282	337	323	294	318	262			
25	354	273	332	313	251	189	199	175	194	166	154	154	213	235	223	223	275	268	270	270	258	289	401	320	250			
26	318	294	380	285	235	151	275	273	80	151	180	163	199	211	235	237	282	366	354	275	289	342	268	275	255			
27	273	289	308	347	223	223	197	59	61	123	189	161	175	206	225	247	275	306	270	337	308	313	337	342	241			
28D	425	339	320	370	332	273	294	294	80	20	56	151	258	237	223	232	287	318	342	294	297	366	508	342	277			
29D	627	413	437	485	342	294	280	237	237	273	275	247	251	258	273	292	292	318	385	425	318	318	318	313	330			
30	258	354	270	263	292	323	311	273	228	223	223	251	251	247	273	273	275	285	292	273	273	270	270	287	272			
31	318	342	368	330	318	263	368	270	282	270	228	261	249	223	228	251	275	270	294	292	294	294	335	442	294			
средн	302	295	300	302	284	257	252	219	193	168	169	179	207	218	233	242	254	269	276	278	281	280	284	283	251			
СУММА																												
средн Q	273	267	264	269	260	252	253	238	241	190	207	200	219	231	237	242	242	249	262	271	265	255	261	258	246			
средн D	402	318	345	346	285	263	241	202	139	127	121	159	219	234	250	256	277	305	335	316	315	328	332	292	267			

Станция Мурный Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1979 месяц апрель элемент D=82°30,0'+... западное

	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	
1	47	72	66	90	77	72	71	59	77	81	88	86	76	81	77	67	62	64	69	75	68	68	62	69	71.8	
2	59	81	52	73	51	48	64	27	45	51	65	69	83	82	72	64	51	51	65	67	65	73	71	64	62.2	
3	60	65	64	63	72	64	55	75	73	84	81	81	84	81	79	69	62	59	44	33	38	42	42	49	63.3	
4D	64	55	59	83	103	91	88	94	98	46	65	83	90	77	73	67	64	68	64	52	64	59	51	48	71.1	
5D	47	61	77	56	45	-	-	-	-	-	118	57	78	94	87	83	66	57	70	76	76	76	73	77	72.3	
6	77	81	86	96	112	128	142	136	108	88	86	85	81	79	77	77	77	77	77	69	86	73	72	75	89.4	
7	77	85	85	95	111	136	125	134	117	103	94	77	77	73	76	74	76	68	64	72	75	77	76	77	88.5	
8	60	77	86	77	60	51	71	84	77	72	81	84	81	73	76	77	72	70	56	59	66	58	66	70	71.0	
9	62	69	58	72	49	59	68	71	75	79	81	77	77	77	77	77	76	77	77	77	76	77	77	77	72.6	
10	73	77	82	84	77	96	125	108	90	96	82	85	82	86	77	77	76	73	72	72	69	69	77	79	82.7	
11Q	81	73	77	77	85	86	84	88	88	84	81	80	78	77	77	77	72	74	72	73	77	76	75	77	78.7	
12	77	81	81	90	94	112	112	90	105	95	96	85	77	73	73	73	73	75	71	68	71	72	67	77	82.8	
13	73	77	83	92	98	112	105	96	112	77	75	77	81	86	76	71	73	72	71	73	75	73	75	76	82.5	
14	72	75	85	82	86	90	77	86	86	82	80	77	77	76	77	72	72	71	64	72	72	68	75	72	76.9	
15	73	75	81	90	95	95	94	86	82	88	79	77	77	80	77	81	76	75	73	77	70	72	72	72	79.9	
16	72	77	75	91	106	129	86	86	91	91	81	77	76	79	78	79	77	73	72	86	77	76	75	73	82.6	
17Q	73	78	86	81	88	90	108	105	94	82	86	85	77	75	76	75	75	76	75	72	76	72	70	77	81.3	
18Q	78	81	90	90	90	103	90	90	91	95	82	76	75	75	75	77	77	77	75	70	71	76	72	73	81.2	
19Q	81	77	83	75	94	90	94	92	77	79	77	78	77	76	75	75	73	75	76	76	76	77	77	77	79.5	
20Q	77	77	81	82	86	90	86	85	81	79	77	77	77	77	77	77	77	76	76	75	73	76	77	77	78.9	
21	77	77	77	81	86	82	88	88	86	81	81	77	77	79	79	74	66	68	64	59	53	42	62	72	74.0	
22D	80	97	90	94	88	77	68	55	81	72	95	95	81	75	72	70	64	64	53	62	50	64	75	73	74.8	
23	81	86	79	94	110	98	92	77	76	81	86	91	86	77	73	77	72	72	72	72	69	73	77	76	81.1	
24	75	76	69	79	93	92	77	77	86	79	79	81	83	77	72	75	78	77	67	64	70	72	69	68	76.5	
25D	90	72	105	105	129	129	134	97	129	110	90	108	98	81	77	67	68	62	59	68	69	73	72	84	90.7	
26	81	73	72	72	76	68	70	75	81	84	82	82	81	81	79	77	77	75	70	73	72	69	75	73	75.8	
27	75	69	74	91	91	75	77	77	85	73	81	81	81	73	79	71	70	77	68	64	51	52	68	72	74.0	
28	81	68	84	90	77	77	104	116	113	92	82	81	77	80	81	76	92	90	72	64	63	66	73	72	82.1	
29D	77	77	94	90	90	94	120	103	94	96	86	77	90	77	77	71	77	66	67	55	66	49	64	68	80.2	
30	94	68	79	77	89	86	94	77	85	103	99	83	79	86	86	78	77	75	73	67	75	72	77	77	81.5	
31																										
Средн	73.1	75.2	78.7	83.7	86.9	90.3	92.0	87.4	89.1	83.6	83.9	81.0	80.5	78.8	76.9	74.2	72.3	71.1	68.3	68.1	68.6	68.1	70.5	72.4	78.1	
Средн Q	78.0	77.2	83.4	81.0	88.6	91.8	92.4	92.0	86.2	83.8	80.6	79.2	76.8	76.0	76.0	76.2	74.8	75.6	74.8	73.2	74.6	75.4	74.2	76.2	79.9	
Средн D	71.6	72.4	85.0	85.6	91.0	97.8	102.5	87.2	100.5	81.0	90.8	84.0	87.4	80.8	77.2	71.6	67.8	63.4	62.6	62.6	65.0	64.2	67.0	70.0	78.7	

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ апрель

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 м + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне-суточн.			
1	306	263	326	359	316	269	243	361	267	168	99	46	-1	7	105	115	111	144	184	184	194	247	184	298	200	
2	302	430	483	361	357	371	342	322	245	292	243	137	40	26	60	81	115	101	144	184	210	227	263	249	233	
3	247	288	302	373	312	288	361	345	180	154	121	125	125	131	144	129	16	-43	105	144	213	243	302	342	206	
4D	385	377	401	410	381	308	351	332	275	391	263	85	40	164	160	170	154	144	164	144	174	144	210	247	245	
5D	250	278	335	384	493	-	-	-	-	-	-11	169	106	84	86	121	78	25	109	164	188	190	204	198	182	
6	184	184	208	208	223	170	76	70	85	111	115	125	144	148	135	115	62	139	164	154	42	129	164	164	138	
7	164	174	182	164	150	129	144	89	91	76	89	144	164	170	164	164	160	144	139	150	168	188	210	243	152	
8	227	170	180	204	298	322	241	208	243	204	148	125	144	164	170	174	154	144	135	137	188	263	217	243	196	
9	263	276	302	302	308	257	198	164	144	129	139	150	154	158	154	162	164	164	164	164	164	168	174	184	192	
10	190	184	180	184	249	188	83	182	170	105	125	85	101	89	95	115	148	164	164	164	174	184	190	174	154	
11Q	182	198	204	223	204	204	184	154	144	125	127	139	143	131	129	105	135	150	158	168	170	170	182	178	163	
12	174	170	184	213	184	174	105	131	119	56	66	131	164	148	144	144	125	141	148	164	184	184	204	239	154	
13	184	188	184	180	174	144	174	182	99	154	160	135	105	105	144	129	139	144	143	164	164	174	184	194	156	
14	194	188	184	215	204	213	190	164	168	164	148	135	150	148	144	148	85	20	101	144	174	213	217	188	162	
15	223	286	288	257	180	174	164	164	164	143	141	160	144	109	99	70	162	164	158	164	178	194	213	204	175	
16	204	210	269	302	249	125	188	223	129	115	144	150	154	129	144	154	160	143	143	89	164	170	174	164	171	
17Q	184	208	174	213	194	210	204	154	131	125	105	103	150	168	164	164	156	154	158	164	188	188	204	210	170	
18Q	188	180	164	184	184	194	164	168	164	101	144	164	164	162	144	164	164	164	164	160	160	158	148	170	200	165
19Q	148	182	178	221	172	223	200	164	154	164	164	154	154	164	150	148	105	101	158	174	170	174	184	184	166	
20Q	184	184	184	188	184	174	164	164	164	160	164	164	164	164	166	166	164	168	164	164	174	184	186	184	172	
21	184	184	190	188	200	204	204	194	144	125	141	148	125	85	50	85	95	115	135	150	164	196	253	247	159	
22D	292	345	342	334	263	249	243	223	164	158	40	60	164	154	125	101	46	83	135	208	213	213	243	273	195	
23	259	223	282	302	190	206	243	219	204	152	105	50	121	160	109	7	89	129	135	168	204	204	184	184	172	
24	247	257	273	302	296	269	302	253	154	180	184	125	115	158	144	125	129	144	144	150	184	223	208	223	200	
25D	144	440	578	357	336	351	211	174	28	-13	-13	-188	-43	46	76	105	85	135	125	164	243	273	223	269	171	
26	259	273	273	286	302	282	247	184	164	148	154	144	154	154	158	164	164	154	135	141	162	200	184	184	195	
27	194	223	282	320	233	302	243	278	190	131	125	125	143	139	144	85	7	-3	115	184	180	174	243	249	179	
28	318	371	336	263	273	294	208	184	95	105	105	125	129	105	105	105	79	109	154	174	115	121	148	227	177	
29D	229	298	280	243	349	259	223	117	129	26	81	105	72	105	95	101	-74	85	164	184	26	223	219	273	159	
30	282	292	282	292	298	278	243	206	184	85	56	144	105	89	109	164	162	162	154	150	190	208	198	194	189	
31																										
средн.	226	251	268	268	259	236	212	199	158	139	122	115	120	125	127	126	111	120	145	161	171	194	205	220	178	
сумма																										
средн. Q	177	190	181	206	188	201	183	161	151	135	141	145	155	158	151	149	145	147	160	166	172	173	185	191	167	
средн. D	260	348	387	346	364	292	257	212	149	140	72	46	68	111	108	120	58	94	139	173	169	209	220	252	191	

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ апрель

ЭЛЕМЕНТ |Z| = 58600 г + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.			
1	354	311	354	275	354	342	347	275	104	104	180	211	223	235	249	294	294	282	273	258	273	318	677	385	290	
2	318	413	449	211	258	192	140	187	282	118	154	175	175	223	282	306	358	323	289	294	313	297	339	347	268	
3	328	294	270	275	294	408	256	104	270	235	275	266	270	270	261	275	294	425	413	413	389	389	430	368	311	
4D	392	354	354	261	249	258	128	-3	-94	56	140	-15	147	192	218	239	247	249	273	299	282	282	294	285	212	
5D	310	338	187	391	308	36	-100	-	-	-	361	293	376	323	278	251	331	323	282	270	275	270	282	273	269	
6	299	297	318	366	389	430	456	413	358	294	266	261	258	242	242	263	261	266	266	318	251	306	297	342	311	
7	294	275	266	270	299	473	366	289	258	270	239	225	258	251	251	251	249	282	318	289	275	275	297	389	288	
8	392	342	282	354	358	306	261	318	247	223	180	201	225	237	247	244	254	273	308	297	287	366	273	270	281	
9	294	268	282	199	223	247	299	294	282	261	247	249	249	249	249	249	249	249	249	251	261	261	258	249	257	
10	261	261	254	280	368	270	285	270	189	201	223	199	232	204	235	223	225	247	242	249	258	270	270	270	249	
11Q	251	247	251	285	270	249	249	223	192	211	199	235	235	247	244	237	242	228	247	247	247	249	256	247	241	
12	263	270	285	263	289	311	247	180	175	180	247	249	223	235	225	244	242	239	251	261	249	251	270	361	250	
13	273	258	258	270	270	270	275	223	140	204	216	199	223	199	223	242	235	235	247	242	247	249	249	249	237	
14	249	270	270	247	282	273	209	201	213	166	192	194	220	218	228	247	270	366	335	275	247	289	404	389	261	
15	318	297	247	223	258	249	232	199	199	168	199	239	228	230	251	223	239	247	247	239	270	289	342	294	247	
16	261	285	311	306	287	261	270	235	180	166	201	237	225	228	242	239	247	256	270	270	251	247	247	266	250	
17Q	273	299	294	337	266	270	247	223	175	178	185	213	223	244	242	247	235	244	247	261	282	318	287	273	253	
18Q	318	294	287	287	287	289	266	211	189	163	228	228	228	228	211	235	232	235	239	270	268	294	270	282	252	
19Q	294	261	251	306	249	270	239	247	223	223	211	223	225	232	225	239	235	244	244	244	244	242	235	237	243	
20Q	242	244	251	251	258	237	223	223	223	235	228	232	235	232	235	235	235	235	228	228	247	244	247	244	237	
21	225	228	235	270	275	275	249	201	199	218	199	180	180	194	199	228	247	247	247	270	275	342	275	249	238	
22D	258	294	311	225	223	151	123	156	128	163	132	178	239	228	225	251	258	285	318	294	389	318	285	358	241	
23	306	275	332	313	282	342	247	225	223	223	189	192	225	237	247	285	294	270	270	285	318	266	261	273	266	
24	287	389	389	275	270	306	247	197	175	247	175	170	168	180	199	199	223	258	256	270	270	318	289	294	252	
25D	675	675	618	404	394	297	128	56	223	199	225	223	306	342	285	328	294	342	330	342	332	520	382	337	344	
26	354	282	294	294	282	247	223	263	251	249	258	258	266	258	258	247	247	258	270	297	342	389	344	294	280	
27	294	294	313	442	389	308	247	223	125	192	294	266	247	235	223	247	270	387	332	313	380	416	342	318	296	
28	342	413	344	251	223	223	142	156	189	270	292	275	251	242	239	261	251	270	287	328	499	532	532	413	301	
29	354	342	366	401	339	235	209	294	130	128	223	223	192	247	244	263	413	366	294	347	544	485	439	418	312	
30	330	385	282	287	225	199	175	199	199	142	199	268	223	223	249	270	270	270	270	273	270	297	270	275	252	
31																										
средн	314	315	307	294	291	274	230	217	195	196	219	218	232	237	240	252	265	280	278	283	301	320	321	308	266	
сумма																										
средн Q	276	269	267	293	266	263	245	225	200	202	210	226	229	237	231	239	236	237	241	250	258	269	259	257	245	
средн D	398	401	367	336	303	195	98	126	97	137	216	180	252	266	250	266	309	313	299	310	364	375	336	334	272	

Станция Ильиний

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

M-34

Год 1979 месяц май

элемент D=82°30'0" западное

	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
1	73	79	72	81	99	101	88	81	72	92	83	77	77	77	77	77	73	69	64	72	60	68	73	77.6	
2	81	77	85	82	77	72	79	89	85	78	77	82	81	77	77	76	75	81	71	68	70	76	76	77	77.9
3Q	77	68	73	75	86	86	90	73	77	77	77	79	77	81	78	78	77	77	75	73	72	70	76	75	77.0
4	71	73	77	88	88	89	88	90	91	86	86	86	77	76	77	77	77	76	75	69	64	69	72	86	79.5
5	77	72	72	75	74	72	81	88	86	88	81	76	76	77	77	76	76	75	73	71	75	75	76	77	76.9
6Q	77	77	77	82	86	94	86	92	95	81	79	77	77	77	76	77	77	77	77	76	77	77	77	77	80.2
7	77	82	77	79	86	89	86	92	94	98	86	82	86	85	78	77	70	71	63	69	72	72	76	77	80.2
8	79	77	78	82	89	86	120	120	111	86	81	77	77	77	77	77	76	77	75	70	72	72	75	75	82.8
9	75	77	79	77	88	91	97	107	112	90	89	83	85	81	77	75	76	72	72	69	72	71	77	78	82.1
10	76	75	79	77	86	88	91	88	81	82	79	77	79	78	77	79	76	68	75	73	73	72	74	76	78.3
11	78	76	81	81	86	98	110	110	103	91	82	82	86	79	77	71	72	70	71	76	73	72	77	77	82.5
12	75	81	84	82	81	88	88	94	90	93	81	86	77	77	77	77	76	75	75	76	73	74	77	77	80.6
13	81	77	76	79	88	81	94	90	86	82	80	79	75	77	76	75	76	76	73	72	72	73	77	77	78.8
14	76	72	74	81	90	77	92	92	92	88	86	86	85	81	73	77	72	75	73	71	72	77	77	77	79.8
15	72	79	79	81	92	108	108	95	86	85	86	76	73	81	77	79	77	76	75	71	70	77	72	80	81.5
16Q	79	75	77	85	90	98	101	90	83	79	77	77	77	77	77	77	77	77	75	75	76	77	76	77	80.4
17Q	77	77	77	86	93	94	89	94	90	83	81	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	78	77	81.0
18	79	79	78	79	83	87	88	85	82	80	78	79	77	79	78	77	76	71	66	71	72	68	68	60	76.7
19D	84	85	101	89	99	94	76	76	88	89	93	91	85	83	79	74	73	67	79	79	70	76	82	76	82.8
20	86	86	88	95	95	94	89	86	77	77	77	86	81	77	76	73	90	80	81	71	69	71	77	81	81.8
21	79	79	81	86	86	90	91	98	97	77	79	76	73	73	77	76	70	68	59	47	55	62	62	72	75.5
22D	79	86	105	88	77	86	105	109	103	107	88	86	77	77	77	75	65	56	64	64	64	71	76	88	82.2
23	76	94	86	81	86	77	72	78	82	82	77	77	77	77	77	77	77	77	77	75	69	88	64	71	78.1
24D	77	86	86	88	81	88	106	107	84	91	86	84	77	85	82	75	73	69	70	70	68	68	72	77	81.2
25D	86	94	77	86	120	99	91	86	90	77	86	90	86	82	77	69	95	86	73	74	76	77	76	80	84.7
26D	89	90	86	90	90	86	104	73	76	83	82	84	86	80	77	72	110	95	72	73	77	76	76	81	84.9
27	75	81	83	90	98	109	98	93	95	90	81	85	81	77	79	97	82	76	77	72	75	77	76	77	84.3
28	77	86	77	77	77	79	80	77	82	77	77	77	77	79	81	77	76	72	70	77	69	68	72	77	76.6
29	81	82	81	81	86	88	86	77	79	82	86	88	88	86	77	77	75	75	72	81	59	55	86	77	79.4
30	75	79	84	74	86	112	94	86	84	81	81	78	77	77	77	77	77	77	82	79	79	76	77	77	81.1
31Q	79	81	81	81	84	84	83	81	81	78	77	77	77	77	77	76	77	76	72	69	75	76	77	77	78.0
Средн	78.2	80.1	81.0	82.5	88.0	89.8	92.0	90.2	88.2	84.8	81.9	81.2	79.4	78.8	77.3	76.6	78.4	74.8	72.8	71.7	71.3	72.6	74.9	76.9	80.1
Средн Q	77.8	75.6	77.0	81.8	87.8	91.2	89.8	86.0	85.2	79.6	78.2	77.4	77.0	77.8	77.0	77.0	77.0	76.8	75.2	74.0	75.4	75.4	76.8	76.6	79.3
Средн D	83.0	88.2	91.0	88.2	93.4	90.6	96.8	90.2	88.2	89.4	87.0	87.0	82.2	81.4	78.4	73.0	89.2	74.6	71.6	72.0	71.0	73.6	76.4	80.4	83.2

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ май

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 г + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.			
1	210	298	288	286	243	233	223	184	164	123	144	164	164	164	164	164	144	129	135	40	184	217	263	187		
2	273	292	320	308	263	223	233	204	150	174	154	135	144	144	144	144	95	101	144	178	174	180	182	184	189	
3Q	182	202	227	247	184	174	168	196	182	188	164	148	144	125	144	160	164	166	160	164	174	188	184	210	177	
4	223	217	194	174	180	170	180	188	144	144	125	129	131	144	150	164	160	164	164	164	174	180	204	219	170	
5	213	204	237	259	284	225	206	200	162	143	150	168	154	164	168	168	162	164	164	154	164	166	174	180	185	
6Q	184	184	184	180	182	182	166	168	144	144	162	164	164	166	168	154	170	170	166	170	184	182	174	182	171	
7	184	184	194	190	184	174	168	168	144	85	125	125	109	115	109	168	148	154	111	144	190	204	202	194	157	
8	184	184	184	184	174	198	144	115	101	144	148	162	164	164	166	174	164	164	164	154	164	174	174	184	164	
9	188	186	184	198	174	184	162	129	83	105	121	121	131	111	164	160	164	148	168	182	217	213	184	180	161	
10	194	200	190	197	181	176	161	161	160	160	167	147	140	152	164	170	162	162	168	169	177	183	189	183	171	
11	210	204	188	190	186	154	204	160	89	105	144	131	139	125	129	141	129	121	137	164	170	188	223	219	160	
12	202	200	194	200	221	184	180	154	150	125	144	125	164	135	158	148	164	160	164	184	174	180	184	184	169	
13	184	182	204	200	182	190	170	164	162	164	160	164	168	170	164	154	154	154	164	174	164	144	164	180	170	
14	184	194	204	188	184	208	174	164	143	131	135	115	125	143	127	158	160	170	170	182	184	204	194	188	168	
15	184	188	186	194	190	164	184	125	144	144	143	164	150	144	141	150	164	164	168	168	180	141	184	186	165	
16Q	182	184	190	213	178	164	184	150	154	164	170	164	168	174	170	178	170	170	164	164	174	180	180	184	174	
17Q	186	188	200	184	170	184	208	164	162	144	150	164	164	168	174	174	180	174	174	178	180	174	182	184	175	
18	180	179	186	189	184	176	174	171	170	165	175	159	159	147	171	171	164	139	118	166	182	207	242	231	175	
19D	244	287	260	252	248	207	183	173	149	111	77	81	88	104	120	140	150	139	121	105	192	212	209	214	169	
20	243	263	263	267	257	210	184	184	154	150	144	125	144	144	143	135	85	121	115	180	184	219	188	184	179	
21	184	184	180	174	170	168	168	174	141	174	170	180	158	148	103	125	135	129	154	135	184	204	247	288	170	
22D	296	292	269	263	239	243	188	135	95	66	72	91	158	154	146	107	103	105	164	-58	164	227	208	219	164	
23	233	227	243	229	247	243	213	168	162	150	164	170	164	164	170	170	170	174	170	166	152	-3	210	243	183	
24D	263	241	259	247	253	259	184	135	148	125	119	141	125	101	125	148	135	85	125	164	194	223	223	233	177	
25D	259	164	263	282	267	288	223	170	129	144	109	66	85	85	91	89	-131	-7	125	141	233	200	204	247	155	
26D	263	243	229	288	243	221	174	150	164	154	144	141	115	125	148	105	-273	85	125	160	182	194	204	210	158	
27	213	233	271	267	263	227	182	170	105	125	129	95	135	115	91	89	105	129	119	184	184	200	184	200	167	
28	223	243	241	204	223	217	202	202	184	164	174	182	168	162	144	150	144	144	26	-13	150	164	190	194	170	
29	204	204	182	186	186	180	174	174	174	170	160	125	109	139	184	182	162	158	160	7	87	131	184	194	159	
30	198	184	174	204	170	125	200	160	144	150	158	164	182	174	178	184	164	174	156	166	166	174	174	184	171	
31Q	174	178	174	184	180	178	174	168	164	170	164	180	178	174	170	168	170	168	162	152	172	172	172	176	172	
средн.	211	213	218	220	209	198	185	165	146	142	144	142	145	143	148	151	128	142	146	144	171	180	195	204	170	
сумма																										
средн. Q	182	187	195	202	179	176	180	169	161	162	162	164	164	161	165	167	171	170	165	166	177	179	178	187	174	
средн. D	265	245	256	266	250	244	190	153	137	120	104	104	114	114	126	118	-3	81	132	102	193	211	210	225	165	

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ май

ЭЛЕМЕНТ 121 = 58600г...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.		
1	294	308	301	289	313	261	306	239	201	151	228	237	235	239	247	247	247	263	258	347	477	404	368	330	283
2	299	342	337	437	339	266	189	175	211	194	218	201	211	223	244	249	275	339	320	297	287	258	263	251	268
3	258	294	273	263	270	289	294	282	237	225	199	211	216	211	228	242	242	247	247	242	249	261	266	294	252
4	339	299	313	287	275	273	247	201	194	211	213	213	211	228	235	228	235	244	244	263	289	282	275	258	252
5	294	294	292	282	251	228	251	239	213	180	197	201	213	223	225	235	237	237	247	249	249	249	244	237	240
6Q	228	235	247	237	237	232	223	180	166	223	213	228	225	228	228	223	235	228	232	242	228	228	237	232	226
7	225	225	244	235	237	247	242	199	166	225	199	223	199	201	209	211	235	247	273	275	261	282	261	237	232
8	228	237	247	239	247	251	273	299	273	228	225	228	223	225	223	223	223	223	247	251	247	251	247	247	242
9	223	228	228	242	251	228	204	180	187	199	249	228	204	199	213	216	223	225	237	258	297	289	237	228	228
10	225	240	232	234	232	232	217	204	181	187	204	202	187	210	217	210	217	226	219	232	242	248	232	248	220
11	247	261	251	237	235	235	223	256	313	211	235	199	218	204	225	235	223	266	256	228	247	247	261	258	240
12	261	247	228	247	270	225	216	189	199	192	199	199	223	209	204	199	213	223	223	218	228	235	228	228	221
13	228	223	247	251	228	247	223	201	192	194	192	213	211	216	220	228	223	225	228	249	294	258	249	247	229
14	237	247	239	239	247	199	223	213	182	199	204	211	211	199	201	201	223	225	223	244	235	237	239	235	221
15	266	228	225	256	282	273	270	223	192	199	192	209	192	199	211	213	213	223	225	247	282	294	270	237	234
16Q	237	247	256	285	251	258	270	223	225	228	223	199	223	225	225	225	223	225	235	228	225	223	223	225	234
17Q	235	225	247	244	270	285	247	223	223	199	201	201	211	223	223	223	223	225	223	223	223	223	220	223	228
18	219	226	225	220	225	232	229	217	204	202	209	181	202	204	217	217	217	232	263	251	250	266	264	250	226
19D	240	293	278	300	232	210	187	210	180	187	195	209	217	223	232	248	242	261	248	353	282	255	263	279	243
20	289	299	285	275	266	209	218	247	244	223	199	201	223	223	223	235	235	306	347	294	273	306	342	249	259
21	249	247	244	247	247	247	247	211	247	201	187	211	211	199	189	220	247	249	294	366	318	311	330	318	252
22D	285	285	261	318	268	199	185	199	194	223	263	223	247	225	228	270	366	323	318	437	311	318	311	344	275
23	358	285	354	306	239	189	235	249	237	223	228	232	235	237	235	228	228	235	237	235	380	523	449	392	281
24D	337	294	299	270	266	213	170	166	204	189	199	237	201	201	213	237	247	256	292	299	318	299	358	354	255
25D	318	378	347	228	308	270	166	142	156	199	180	189	211	232	247	285	556	399	368	378	332	273	282	344	283
26D	463	366	294	285	228	175	199	218	235	199	211	223	228	242	247	270	104	258	299	270	270	270	268	270	254
27	294	270	251	263	294	251	199	140	173	211	225	199	223	232	223	258	299	294	401	275	261	270	273	282	253
28	273	270	289	294	318	294	273	242	220	235	223	225	199	199	199	228	225	258	466	401	344	368	306	306	277
29	270	251	292	282	261	270	247	228	223	189	199	197	197	199	199	211	211	225	249	140	261	378	247	270	237
30	237	235	247	247	251	199	239	237	223	223	213	213	223	220	220	220	220	225	201	211	206	211	242	235	225
31Q	225	235	235	228	223	223	223	223	213	218	199	223	223	223	228	226	216	221	228	247	228	228	228	228	225
средн	270	268	268	267	260	239	230	215	210	205	210	212	215	217	222	231	243	253	269	273	277	282	274	269	245
сумма																									
средн Q	237	247	252	251	250	257	251	226	213	219	207	212	220	222	226	228	228	229	233	236	231	233	235	240	233
средн D	329	323	296	280	260	213	181	187	194	199	210	216	221	225	233	262	303	299	305	347	303	283	296	318	262

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ июнь

ЭЛЕМЕНТ D=82°30'0 + ... западное

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.		
1Q	74	77	77	74	71	77	78	80	81	77	77	77	76	76	75	75	76	73	73	73	73	73	75	75	75.5
2	78	77	78	77	80	82	82	82	82	79	79	78	75	75	76	77	75	75	73	74	74	75	78	75	77.3
3Q	77	80	78	79	80	82	82	80	78	77	77	77	77	77	78	78	77	76	76	76	73	74	74	77	77.4
4	78	80	79	80	86	90	90	90	90	87	86	78	77	77	77	76	77	77	77	74	73	75	77	78	80.4
5Q	77	78	79	81	82	82	85	84	82	78	77	77	77	77	77	77	77	77	76	75	74	75	77	77	78.2
6D	78	77	74	73	80	80	80	80	77	77	77	77	79	80	80	76	76	73	73	60	38	75	103	82	76.0
7D	47	80	78	77	80	101	95	129	93	92	91	88	86	95	88	75	86	80	101	82	64	64	73	75	84.2
8	77	75	82	87	82	89	86	77	82	80	80	79	82	79	77	80	77	75	72	73	77	75	79	80	79.2
9	75	80	82	80	90	82	95	78	88	86	90	82	80	80	78	80	78	76	77	67	77	73	80	81	80.6
10	78	80	78	84	91	92	97	101	101	90	79	75	75	74	77	80	82	77	72	82	73	77	77	82	82.2
11	82	79	82	91	95	86	91	88	80	80	77	84	84	80	78	78	78	76	75	75	77	75	75	77	81.0
12	78	78	82	90	98	90	95	86	82	82	78	78	80	78	76	76	77	77	78	77	77	82	74	79	81.2
13	80	77	79	82	82	87	82	82	80	78	77	77	77	80	82	80	82	79	77	81	89	73	68	73	79.3
14	75	77	80	84	86	82	87	88	82	82	82	77	74	73	74	77	78	77	82	81	78	76	77	78	79.5
15	79	80	80	82	90	88	99	94	91	84	82	81	82	79	79	75	75	77	75	68	67	69	74	75	80.2
16D	79	86	82	82	86	95	91	100	92	86	80	78	75	77	77	79	76	75	68	65	68	66	68	82	79.7
17	79	84	79	86	80	78	78	82	78	78	79	82	82	78	75	74	75	69	64	71	75	77	79	79	77.5
18Q	82	79	78	73	76	78	81	82	80	80	79	78	78	77	77	77	77	77	77	73	73	77	77	77	77.6
19	80	80	77	78	76	87	90	90	82	82	81	78	82	82	77	77	76	85	76	69	67	68	68	64	78.0
20	76	68	74	73	75	82	85	86	82	78	78	78	77	77	75	75	77	77	75	74	73	77	77	77	76.9
21	82	82	82	80	77	90	95	92	86	77	79	81	86	82	79	73	71	69	66	65	65	60	73	77	77.9
22D	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23D	-	-	-	108	90	91	106	95	97	91	80	77	77	79	78	77	77	75	73	82	74	82	90	77	84.6
24	82	82	88	97	103	91	86	91	82	81	82	79	78	77	78	78	77	74	77	82	84	75	75	78	82.4
25	77	85	82	78	81	86	94	86	78	81	82	78	75	73	77	78	77	77	76	73	70	75	77	80	79.0
26	80	80	78	77	77	74	82	82	78	79	82	88	78	73	77	79	73	77	74	64	64	68	73	77	76.4
27	82	82	80	97	85	80	82	86	88	87	80	77	77	78	79	80	77	82	77	82	78	79	78	78	81.3
28Q	80	78	79	79	79	82	82	84	81	81	80	77	78	78	78	78	78	78	76	73	76	77	77	77	78.6
29	82	81	78	80	80	82	86	84	82	78	77	77	78	77	74	74	77	76	75	62	73	74	75	77	77.5
30	78	82	82	82	86	91	95	82	86	84	82	77	77	78	78	78	75	76	77	77	76	80	77	79	80.6
31																									
средн.	77.9	79.4	79.5	82.4	83.6	85.4	88.2	87.6	84.2	81.8	80.3	79.0	78.6	78.1	77.6	77.1	77.0	76.3	75.4	73.4	72.4	73.9	76.7	77.3	79.3
средн. Q	78.0	78.4	78.2	77.2	77.6	80.2	81.6	82.0	80.4	78.6	78.0	77.2	77.2	77.0	77.0	77.0	77.0	76.2	75.6	74.0	73.8	74.6	76.0	76.6	77.5
средн. D	72.8	81.0	78.0	85.0	84.0	91.8	93.0	101.0	89.8	86.5	81.0	80.0	79.2	82.8	80.8	76.8	78.8	75.8	78.8	72.2	61.0	71.8	86.0	79.0	81.1

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ ИЮНЬ

ЭЛЕМЕНТ Н = 13800 х + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне-суточн.		
1Q	174	178	178	192	182	196	192	176	172	170	172	172	172	172	172	170	162	147	152	170	176	192	192	192	176
2	192	202	202	210	208	174	168	158	170	172	162	172	172	172	172	168	152	119	156	168	172	188	202	202	176
3Q	190	176	176	174	168	162	162	166	168	172	172	168	168	162	152	162	166	172	172	172	174	196	192	192	172
4	192	186	178	186	176	178	192	162	139	137	135	149	133	137	172	182	178	172	168	166	156	172	168	172	166
5Q	176	182	178	172	174	172	158	154	162	168	168	168	172	172	174	172	172	172	174	170	172	176	178	176	171
6D	186	188	192	202	176	172	170	172	168	168	174	156	129	133	139	152	139	119	158	99	54	84	-78	64	138
7D	74	74	-50	109	306	348	103	-58	152	113	117	168	156	103	89	74	78	70	-25	113	182	182	212	241	122
8	210	212	212	241	202	251	202	210	212	152	158	158	152	152	152	122	131	143	80	64	15	99	172	178	162
9	196	208	182	216	196	190	188	172	149	133	117	149	152	113	119	99	133	133	166	162	135	162	192	188	160
10	182	188	210	218	221	176	202	162	117	111	156	158	174	162	143	122	147	152	143	115	172	172	170	168	164
11	188	172	196	198	178	198	172	172	154	151	170	127	117	133	139	147	139	152	137	151	158	172	176	182	162
12	192	196	192	172	158	174	174	154	152	158	162	162	152	162	178	182	176	172	162	162	137	113	174	188	167
13	192	172	172	176	172	172	162	158	156	156	170	172	170	151	137	147	162	166	166	115	50	172	143	180	158
14	192	190	196	192	176	170	162	156	162	158	143	176	176	182	176	176	172	152	122	133	158	168	176	182	169
15	186	176	178	182	178	170	178	162	137	152	156	139	117	127	160	178	172	168	170	162	190	196	192	192	167
16D	225	221	231	229	231	202	190	143	122	139	168	152	143	127	111	68	103	117	156	176	198	212	235	235	172
17	221	188	206	202	192	208	172	188	172	162	152	119	133	139	103	78	74	137	172	172	182	182	202	192	164
18Q	172	186	182	192	202	182	170	168	172	172	172	172	172	172	172	174	172	172	170	172	162	174	190	182	176
19	176	192	202	192	227	212	192	158	170	156	168	162	158	152	170	172	143	131	127	156	152	152	172	156	169
20	216	208	196	190	196	178	172	172	172	170	174	172	172	168	172	162	156	162	162	172	103	107	202	202	173
21	192	188	186	182	231	202	158	137	152	168	156	115	78	97	133	152	151	143	151	172	182	208	210	221	165
22D	241	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23D	-	-	-	212	208	212	156	113	131	113	143	151	149	147	152	152	152	156	147	129	137	119	93	182	150
24	210	212	255	251	229	218	221	162	145	152	143	168	166	162	174	176	162	149	122	62	113	172	182	212	176
25	202	186	172	188	198	218	188	172	172	170	152	166	172	162	158	172	170	172	172	172	122	172	192	190	175
26	182	178	178	182	208	214	196	174	172	172	151	107	170	156	107	111	129	149	162	192	210	208	231	221	173
27	206	192	231	218	229	218	182	172	162	139	162	170	133	133	93	84	113	119	152	117	168	172	176	174	163
28Q	176	178	174	174	190	172	172	178	162	162	164	172	172	172	174	172	170	172	168	170	172	174	172	174	172
29	192	190	182	176	178	172	170	168	172	172	172	168	156	174	172	170	166	156	158	162	172	182	194	212	174
30	216	192	182	178	182	172	192	188	162	149	152	158	168	172	172	172	158	166	168	172	176	192	202	186	176
31																									
средн	191	186	185	193	199	196	176	158	159	154	157	157	154	151	150	147	148	149	148	149	150	168	176	187	166
СУММА																									
средн Q	178	180	178	181	183	177	171	168	167	169	170	170	171	170	169	170	168	167	167	171	171	182	185	183	174
средн D	182	161	124	188	230	234	155	92	143	133	150	157	144	128	123	112	118	116	109	129	143	149	116	180	146

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ июль

ЭЛЕМЕНТ D = 82°30,0' + ... западное

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.				
1	75	78	82	78	73	79	82	86	86	79	77	78	78	80	77	77	76	77	76	73	73	75	75	76	77.8		
2Q	78	80	82	82	86	86	82	80	80	78	78	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	78.9		
3	78	78	78	80	78	78	80	78	81	80	82	82	82	79	77	78	78	78	73	69	74	74	73	75	82	77.8	
4	82	81	86	88	98	108	99	102	86	79	77	78	80	82	78	77	77	77	77	77	75	77	76	77	78	83.1	
5	78	80	82	86	82	98	86	82	87	87	86	82	78	77	77	78	80	97	77	73	73	73	73	77	78	81.4	
6D	75	78	80	82	82	82	94	94	97	90	88	86	82	78	79	78	75	77	75	75	73	62	71	72	90	80.8	
7D	68	77	81	87	95	95	95	93	114	116	108	91	82	82	93	86	79	75	68	75	-	-	-	-	-	82.0	
8	-	-	-	84	90	90	97	110	100	91	90	84	80	74	77	77	80	76	74	73	73	77	78	82	83.7		
9	79	78	78	78	82	88	86	81	82	78	77	80	82	82	78	77	74	86	75	75	74	77	80	78	79.4		
10	79	77	77	86	88	86	86	85	82	82	82	82	82	77	74	77	77	77	77	77	75	75	74	77	78	79.7	
11Q	78	80	79	80	86	86	95	99	90	89	77	75	77	77	77	78	78	78	78	78	78	78	77	77	78	81.0	
12	78	80	81	82	82	85	82	81	78	77	77	77	77	77	77	76	77	73	65	71	73	74	77	77	77	77.2	
13	84	90	93	89	88	90	82	82	84	80	82	79	78	82	82	80	73	68	69	69	72	77	78	80	80	80.5	
14	82	78	77	81	79	82	79	79	78	80	80	79	79	79	81	78	77	77	77	77	72	67	75	75	78	77.9	
15	91	86	95	95	88	88	84	88	82	82	88	78	77	77	77	74	77	80	77	68	77	88	69	82	82	82.0	
16	77	82	88	90	90	84	82	82	82	77	82	80	78	76	77	78	78	77	77	75	68	75	72	81	79.5		
17	88	82	86	93	90	90	86	86	82	80	81	81	77	86	82	77	76	78	78	78	77	68	64	82	82	81.2	
18	77	89	82	77	81	89	98	82	71	78	82	82	80	76	76	77	78	77	76	75	74	78	77	77	77	79.5	
19	90	82	78	78	95	95	99	90	88	82	79	81	78	81	80	78	77	77	78	77	75	72	75	82	82	82.0	
20D	82	78	77	65	73	82	85	91	90	86	90	86	82	82	79	76	75	68	82	69	73	73	77	82	82	79.3	
21	79	82	80	75	94	89	82	88	82	84	82	77	75	77	77	82	79	79	77	77	69	75	87	77	77	80.2	
22	77	78	82	89	84	85	81	78	80	81	82	79	77	78	77	78	77	77	77	76	76	77	78	76	76	79.2	
23	78	78	80	79	69	82	90	86	82	79	78	78	78	77	78	78	78	78	78	78	74	73	75	77	77	78.3	
24Q	82	80	80	82	85	77	75	77	78	77	77	77	77	77	77	78	80	80	77	75	73	73	73	75	77	77.6	
25Q	80	79	80	82	92	82	82	84	80	80	80	79	78	78	78	78	78	78	78	78	77	78	77	78	78	79.8	
26	77	78	78	82	77	75	73	82	82	82	80	79	78	77	76	75	73	73	67	56	65	77	64	77	77	75.1	
27D	82	91	93	98	87	87	86	87	80	82	82	80	82	82	82	82	82	76	74	73	73	77	77	80	80	82.1	
28	78	86	97	86	87	86	85	82	80	81	81	81	81	80	80	80	80	80	79	80	78	77	77	82	82	81.8	
29D	78	77	77	77	77	78	82	86	78	90	88	86	88	86	80	77	77	80	80	73	71	75	74	82	82	79.9	
30	86	82	86	79	86	90	76	89	82	85	85	84	82	82	80	82	78	78	77	87	76	76	77	79	79	81.8	
31	82	78	79	82	87	87	86	87	86	84	82	80	78	78	78	78	78	78	78	78	75	79	80	80	80	80.8	
средн	79.9	80.8	82.5	83.0	84.9	86.4	85.7	86.4	84.2	83.1	82.6	80.6	79.4	79.1	78.7	78.2	77.3	77.4	75.5	74.1	73.4	75.6	75.8	79.4	80.2		
СУММА																											
средн Q	80.0	79.4	80.0	81.6	87.2	83.6	84.0	85.4	82.8	81.6	78.8	77.6	77.4	77.4	77.6	78.2	78.2	77.6	77.2	76.0	77.0	76.8	77.4	78.0	79.6		
средн D	77.0	80.2	81.6	81.8	82.8	84.8	88.4	90.2	91.8	92.8	91.2	85.8	83.2	82.0	82.6	79.8	76.8	75.2	75.8	72.6	69.8	74.0	75.0	83.5	81.6		

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ ИЮЛЬ

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 м + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	198	202	196	192	221	231	198	172	168	166	170	156	156	162	172	178	172	172
2Q	192	194	198	182	172	158	162	172	172	168	172	172	172	172	182	176	172	172
3	182	182	182	182	182	178	172	170	170	156	143	152	151	152	152	152	143	156
4	192	198	212	192	216	198	119	109	133	166	162	162	152	158	174	168	172	172
5	176	176	172	172	172	149	152	162	151	139	135	152	152	162	152	172	170	105
6	182	188	178	174	188	188	190	152	133	133	137	139	135	133	152	168	156	152
7	178	129	158	168	188	152	149	162	133	60	60	143	176	113	1	5	80	151
8	-	-	-	172	172	172	170	143	117	131	133	151	162	152	133	137	143	152
9	182	182	186	192	182	174	176	178	174	174	182	166	143	139	139	158	70	74
10	178	188	192	182	176	172	168	170	172	168	166	162	156	172	190	168	166	172
11Q	182	186	188	182	176	172	152	154	143	133	182	176	176	176	176	176	176	172
12	192	182	176	182	176	176	162	162	172	172	178	174	172	176	176	174	162	133
13	225	267	249	212	231	227	188	156	172	176	162	143	133	76	70	93	133	129
14	198	188	190	188	176	172	182	168	162	162	172	162	158	156	168	172	172	174
15	164	249	231	212	218	231	212	158	152	151	139	172	170	149	143	129	119	139
16	221	212	255	212	162	162	212	212	158	154	135	143	156	172	178	176	172	170
17	231	202	235	255	216	208	176	172	166	176	158	152	143	97	152	152	158	172
18	231	212	202	208	229	231	154	192	172	162	152	151	152	172	162	172	152	158
19	235	180	182	235	212	156	139	154	172	154	162	158	152	152	170	186	182	178
20D	176	182	192	247	251	231	218	192	152	137	99	99	131	133	174	178	158	143
21	202	202	208	231	235	233	194	168	166	170	149	168	162	172	137	133	162	170
22	192	214	212	188	192	198	216	218	186	158	156	168	172	172	164	172	172	172
23	190	182	182	182	251	216	176	162	166	172	174	172	182	168	172	172	172	170
24Q	212	227	231	235	241	263	227	186	172	174	178	176	168	172	170	162	152	154
25Q	192	192	194	206	192	172	174	170	166	170	166	170	172	172	178	178	182	172
26	182	182	182	182	192	227	231	202	172	154	152	139	147	139	137	152	152	158
27D	300	314	267	192	196	172	172	152	152	152	154	152	156	152	152	143	147	152
28	231	221	231	196	170	172	174	172	168	172	172	170	170	172	172	172	172	172
29D	212	210	208	208	218	218	202	178	172	143	113	129	115	133	143	149	113	122
30	208	196	172	192	192	170	198	162	158	154	149	137	137	137	133	143	152	156
31Q	176	182	174	174	162	172	172	162	170	172	172	170	172	168	170	172	172	178
средн	200	201	201	198	199	192	180	169	161	156	153	156	156	153	153	156	154	156
СУММА																		
средн Q	191	196	197	196	189	187	177	169	165	163	174	173	172	172	175	173	171	170
средн D	210	205	201	198	208	192	186	167	148	125	113	132	143	133	124	129	131	144

	19	20	21	22	23	Средне-суточн.	
	172	170	174	182	178	182	181
	172	172	176	178	182	182	176
	152	168	172	192	216	196	169
	172	176	178	172	166	172	170
	152	170	172	176	172	176	160
	156	-48	-178	97	152	111	132
	149	156	-	-	-	-	126
	162	168	190	198	218	182	160
	162	176	188	182	178	178	164
	172	174	190	158	182	188	174
	172	176	174	182	192	190	174
	93	149	174	176	188	198	170
	115	162	188	192	196	196	170
	172	162	129	164	188	231	174
	152	162	113	107	198	216	170
	172	172	174	182	151	221	181
	172	176	182	192	225	231	183
	156	158	172	231	212	212	184
	174	172	172	212	143	176	175
	13	103	198	206	229	247	170
	172	174	178	174	119	196	178
	172	174	178	178	176	178	182
	172	186	182	194	192	192	182
	154	158	172	178	192	194	190
	172	172	172	172	176	182	178
	158	152	210	127	251	290	178
	156	172	192	192	210	208	184
	172	172	178	188	188	182	182
	172	192	196	196	194	231	174
	162	115	172	188	192	178	165
	176	178	178	182	182	182	174
	156	159	165	178	188	197	172
	169	171	174	178	185	186	178
	129	115	102	173	196	199	158

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ июль

ЭЛЕМЕНТ 1Z1 = 58600 ж+

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне-суточн.		
1	240	218	228	252	252	228	216	192	204	192	180	180	192	195	204	204	204	207	216	223	252	249	228	228	216
2Q	228	228	230	230	247	228	223	204	209	209	209	204	207	207	207	204	204	207	207	204	207	209	207	207	214
3	204	204	204	204	214	214	207	204	192	204	183	202	185	195	204	199	204	238	242	218	240	228	266	288	214
4	252	280	252	276	295	292	302	264	230	223	209	207	209	204	209	209	209	209	214	221	218	226	221	216	235
5D	226	218	221	216	204	216	221	221	195	209	204	216	180	180	180	185	192	180	228	221	221	233	276	228	211
6D	207	209	207	226	228	218	228	202	185	218	202	209	171	173	180	185	192	195	216	204	278	288	290	204	213
7D	290	276	238	233	304	276	228	228	252	254	276	221	173	133	145	216	216	214	230	218	-	-	-	-	231
8	-	-	-	221	245	223	257	238	276	228	209	204	178	157	157	180	192	204	207	214	207	216	268	230	215
9	226	228	240	252	233	252	240	216	209	207	192	180	180	185	195	204	299	297	209	209	226	240	218	214	223
10D	221	218	223	218	228	218	209	204	204	192	185	180	180	176	176	171	192	195	197	207	218	295	230	216	206
11Q	226	207	202	211	223	214	216	211	207	209	216	202	202	204	204	204	202	202	192	195	199	209	228	218	208
12	209	207	204	207	209	216	207	214	204	202	192	195	192	195	192	192	197	216	266	247	228	223	216	223	211
13	228	323	342	342	276	204	199	204	202	185	168	180	180	171	197	204	228	233	257	264	252	221	221	209	229
14	218	226	230	218	223	204	226	216	204	180	195	180	192	188	192	197	197	199	202	209	318	299	252	271	218
15	442	314	266	228	288	252	157	204	135	168	138	176	185	180	192	188	204	223	228	247	280	368	347	264	236
16	295	240	268	257	280	252	264	142	168	216	204	204	197	195	195	204	204	209	209	214	233	361	304	233	231
17	311	347	276	257	204	276	271	240	221	180	168	183	168	149	192	202	204	204	204	204	204	228	276	387	232
18	276	228	264	278	230	207	138	133	183	204	168	168	176	192	183	195	195	207	216	228	230	280	280	278	214
19	278	276	290	264	221	257	278	240	204	195	195	180	178	178	183	195	192	195	204	207	218	271	371	240	230
20D	223	228	230	254	202	216	264	228	183	159	157	161	183	185	195	178	185	226	295	311	257	302	266	276	224
21	252	233	266	264	192	180	204	228	221	180	183	192	185	197	185	180	192	204	207	216	252	311	395	314	226
22	278	276	257	257	276	252	240	199	168	204	195	199	204	199	199	195	192	199	204	204	204	204	204	218	218
23	209	207	207	216	209	183	228	218	204	199	199	185	202	192	192	195	197	202	204	221	257	228	221	240	209
24Q	228	245	228	209	266	228	180	199	195	197	197	192	180	183	192	188	185	195	209	221	228	228	228	221	209
25Q	214	226	226	252	268	228	209	204	190	192	204	204	204	204	204	197	197	197	202	202	202	195	197	204	209
26	202	204	204	204	233	252	204	183	161	161	157	149	159	168	171	180	192	204	228	304	280	183	371	323	212
27D	288	304	273	228	233	228	228	214	228	230	221	199	216	218	216	207	216	204	226	230	230	211	218	218	228
28	240	228	278	323	266	273	242	228	218	207	209	207	214	214	209	207	209	209	211	204	209	207	204	207	226
29D	223	218	209	216	209	180	171	204	180	173	180	192	171	185	195	204	197	183	197	218	230	247	228	228	202
30	242	242	207	214	218	221	223	180	204	168	204	204	197	183	185	185	204	204	204	288	254	223	209	204	211
31Q	204	204	221	218	230	207	207	202	204	185	192	209	209	204	209	209	207	204	204	204	204	204	204	204	206
средн	246	242	240	240	239	229	222	209	201	198	193	192	189	187	192	196	203	209	217	225	235	246	255	240	219
сумма																									
средн Q	220	222	221	224	247	221	207	204	201	198	204	202	200	200	203	200	199	201	203	205	208	209	213	211	209
средн D	246	247	231	231	235	224	224	215	206	207	207	196	183	179	186	198	201	204	233	236	249	262	250	232	220

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ август

ЭЛЕМЕНТ D = 82° 30,0' + ... западное

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне- суточн.					
1	80	81	81	82	82	82	82	82	82	82	80	80	88	89	88	82	81	75	76	70	68	64	71	86	79.8			
2	87	82	82	87	91	90	86	91	95	97	82	78	86	82	79	77	86	80	76	77	78	82	75	77	83.5			
3	78	77	76	86	100	111	101	101	99	91	90	88	82	78	82	77	77	78	78	78	75	76	71	75	84.4			
4	78	76	77	82	95	105	110	110	103	99	89	82	82	84	82	80	78	69	67	68	62	75	82	82	84.0			
5	77	79	82	72	88	102	99	95	86	82	82	78	78	77	78	77	78	78	77	68	64	69	74	78	79.9			
6	77	82	84	82	94	100	97	103	110	90	92	88	86	84	80	79	75	75	78	77	77	76	77	78	85.0			
7	82	82	86	87	95	89	93	91	86	80	85	86	82	82	82	75	73	73	68	64	62	74	75	76	80.3			
8	79	77	73	74	84	81	90	85	86	85	82	81	82	82	78	80	81	77	75	73	75	76	76	78	79.6			
9Q	85	79	78	79	88	99	91	90	86	82	82	81	80	78	77	77	78	77	78	77	75	77	77	78	81.2			
10Q	77	80	82	82	86	95	99	95	90	89	86	86	82	82	79	73	75	73	77	77	77	72	73	77	81.8			
11	76	80	74	78	82	84	75	76	75	77	77	78	80	78	78	80	78	79	77	77	68	69	73	73	76.8			
12	77	82	88	82	74	71	82	82	78	80	86	77	78	78	79	78	77	71	76	64	65	77	75	80	77.2			
13D	82	85	77	76	74	75	77	51	49	48	75	101	108	91	78	75	58	71	58	55	66	65	74	78	72.8			
14	82	90	84	82	81	82	82	82	88	82	85	82	82	81	82	81	81	80	80	74	79	80	79	78	81.6			
15Q	79	78	78	73	77	77	82	86	84	82	80	80	79	80	80	79	79	79	77	75	76	80	80	77	79.0			
16Q	82	81	76	72	76	76	73	82	82	80	80	80	79	78	78	78	80	80	78	79	78	77	79	79	78.5			
17	73	77	79	82	75	78	90	90	84	82	80	80	80	80	79	78	78	75	74	64	73	79	78	78	78.6			
18	78	80	78	80	77	82	90	86	86	80	78	78	78	78	77	78	77	77	73	73	60	64	66	77	77.1			
19D	65	92	86	86	98	97	86	56	94	87	73	79	87	77	78	77	69	71	82	74	73	67	80	78	79.7			
20D	78	77	81	82	75	58	34	21	55	114	124	103	111	99	90	78	77	49	112	48	62	60	68	73	76.2			
21D	65	87	90	88	99	93	99	100	95	90	95	99	89	82	84	81	99	77	73	71	73	68	71	77	85.2			
22	78	71	71	73	82	86	88	89	90	88	87	84	82	82	82	78	77	75	66	75	77	77	80	78	79.8			
23Q	78	76	73	82	91	92	88	90	87	82	81	82	81	78	78	80	78	77	77	73	71	73	75	82	80.2			
24	78	77	76	82	82	82	86	90	90	86	82	82	82	84	86	82	82	68	73	75	67	73	77	80	80.1			
25	78	77	73	76	79	73	64	71	90	95	95	99	93	88	79	75	77	73	72	64	64	73	74	82	78.5			
26	89	86	94	92	110	133	112	125	95	81	82	82	84	82	84	78	75	73	69	71	74	79	82	82	88.1			
27	80	80	68	82	97	95	111	117	116	108	95	92	90	77	77	75	77	77	76	71	71	78	80	75	86.0			
28	75	79	86	91	103	108	90	95	97	99	86	84	86	86	77	77	82	79	77	77	77	74	69	73	84.5			
29D	74	68	71	82	93	103	114	144	140	138	129	119	101	90	82	65	47	35	47	21	39	53	73	77	83.5			
30	82	81	60	81	79	95	90	98	94	88	91	95	90	86	82	80	82	81	82	82	81	77	82	74	83.9			
31	73	77	84	86	82	82	73	99	103	125	90	82	88	86	82	81	79	77	77	77	72	74	82	78	83.7			
средн	78.1	79.9	79.0	81.3	86.7	89.5	88.2	89.5	90.2	89.3	87.1	86.0	85.7	82.5	80.5	77.8	77.1	73.5	75.0	70.0	70.3	72.8	75.7	77.9	81.0			
СУММА																												
средн Q	80.2	78.8	77.4	77.6	83.6	87.8	86.6	88.6	85.8	83.0	81.8	81.8	80.2	79.2	78.4	77.4	78.0	77.2	77.4	76.2	75.4	75.8	76.8	78.6	80.2			
средн D	72.8	81.8	81.0	82.8	87.8	85.2	82.0	74.4	86.6	95.4	99.2	100.2	99.2	87.8	82.4	75.2	70.0	60.6	74.4	53.8	62.6	62.6	73.2	76.6	79.5			

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ август

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 г +

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.					
1	182	182	182	182	178	172	170	172	162	168	172	168	119	133	143	145	170	152	139	152	152	143	176	119	160			
2	131	192	192	172	188	221	190	188	162	117	162	172	156	147	158	139	93	147	162	152	178	174	178	192	165			
3	188	192	190	212	192	147	152	178	111	127	117	129	158	143	127	152	164	172	172	178	176	178	192	192	164			
4	212	229	235	218	202	212	188	143	137	97	129	129	109	99	135	170	176	152	147	152	186	182	182	184	167			
5	188	188	182	227	210	192	158	152	156	158	172	176	172	176	178	172	174	170	162	149	152	192	188	196	177			
6	198	192	188	190	176	172	188	212	127	127	99	122	127	135	151	154	152	117	147	176	182	192	190	192	163			
7	192	192	188	190	231	257	212	172	151	156	139	117	113	117	97	122	158	168	168	172	182	212	243	210	173			
8	214	212	233	265	253	251	208	172	176	168	162	152	147	158	154	162	170	172	168	154	172	188	202	208	188			
9	212	192	192	227	221	152	172	178	172	162	158	154	151	154	162	170	152	147	162	168	172	182	190	182	174			
10	178	182	190	194	202	192	182	162	172	139	137	135	135	133	158	156	172	152	117	172	182	182	223	192	168			
11	194	208	225	239	190	192	231	184	172	170	172	168	166	172	162	158	176	176	176	172	176	113	225	227	185			
12	257	267	208	212	271	235	176	192	168	152	133	152	178	174	178	178	168	156	117	172	210	221	306	237	197			
13	229	198	196	216	251	261	212	257	251	172	99	-19	-80	34	89	80	93	-102	113	202	251	251	300	218	157			
14	263	212	221	231	231	218	241	196	174	168	156	162	168	172	172	172	168	168	172	162	172	192	192	182	190			
15	186	192	196	223	247	231	192	186	174	170	172	172	176	172	172	168	166	172	172	166	188	202	188	182	186			
16	196	192	190	235	247	251	267	196	190	176	172	162	162	168	168	172	172	176	176	178	182	186	188	192	191			
17	192	218	206	196	241	206	162	190	176	168	172	172	174	174	172	176	172	156	156	172	139	182	188	194	181			
18	198	192	202	208	231	206	170	158	168	174	176	174	172	172	178	176	172	172	162	176	188	192	212	269	187			
19	290	306	379	290	288	261	247	208	176	127	152	156	131	122	152	143	133	117	32	143	172	231	125	192	191			
20	257	286	326	300	290	336	472	300	70	-33	-84	78	24	80	109	158	122	74	-458	133	147	249	251	202	154			
21	281	375	389	365	367	306	290	306	206	119	129	109	129	133	113	151	139	135	162	192	198	212	196	208	217			
22	216	245	251	286	261	247	251	218	216	188	152	143	149	139	149	152	156	158	162	158	176	202	194	192	194			
23	190	192	212	212	188	202	172	172	172	158	166	158	168	174	172	162	172	174	182	172	174	186	182	182	179			
24	192	198	212	186	192	192	178	172	182	178	156	154	143	133	139	135	122	109	122	149	172	227	247	237	172			
25	206	202	231	241	231	269	286	290	172	125	74	40	74	113	139	152	172	178	172	176	202	192	176	196	180			
26	231	206	176	172	152	93	231	133	192	170	158	152	129	129	149	172	162	162	139	188	152	156	172	192	165			
27	188	186	208	231	221	216	192	186	86	80	93	113	143	156	162	152	156	143	158	182	176	192	178	182	166			
28	186	208	216	208	172	168	178	192	152	113	151	133	122	133	152	135	139	162	168	172	176	186	212	212	169			
29	229	235	294	296	271	257	269	-94	125	103	44	54	-15	-64	-19	21	5	-5	109	158	212	296	310	310	142			
30	300	310	346	328	350	308	231	174	172	178	133	103	135	152	168	182	174	154	172	172	176	178	192	192	208			
31	192	192	192	196	212	214	237	154	149	54	131	152	99	133	156	178	178	162	172	172	192	172	139	192	168			
средн	212	218	227	231	231	221	216	184	164	140	134	134	127	134	145	152	152	140	132	167	180	195	204	202	177			
СУММА																												
средн Q	192	190	196	218	221	206	197	179	176	161	161	156	158	160	166	166	167	164	162	171	180	188	194	186	180			
средн D	257	280	317	293	293	284	298	195	166	98	68	76	38	61	89	111	98	44	-8	166	196	248	236	226	172			

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ август

ЭЛЕМЕНТ 121 = 58600 f + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.			
1	204	204	204	204	204	204	204	202	202	204	195	159	147	192	180	173	185	192	190	214	228	230	252	349	205	
2	376	252	228	233	304	226	195	204	168	149	168	157	149	145	161	180	183	204	204	216	202	204	204	204	205	
3	207	216	228	242	311	321	280	216	209	195	180	216	204	185	164	185	192	195	204	202	216	228	276	276	223	
4	288	297	328	347	359	347	371	304	230	209	218	185	185	183	192	202	202	242	278	297	288	257	230	223	261	
5	218	218	230	276	276	314	299	240	228	180	192	202	202	197	197	192	192	197	204	299	304	276	266	216	234	
6	247	204	192	252	228	228	228	195	276	204	195	221	197	207	197	197	204	204	218	216	209	228	216	218	216	
7	228	230	264	299	288	242	180	168	199	168	157	159	180	183	183	204	199	204	223	240	247	223	278	245	216	
8	240	266	264	264	233	230	247	226	171	159	173	183	180	185	192	183	183	197	204	216	207	216	218	209	210	
9Q	223	228	266	266	221	209	197	195	183	159	192	176	161	178	180	192	192	192	195	204	209	202	204	204	201	
10Q	211	216	218	228	249	233	226	204	180	159	183	195	195	173	161	180	183	199	218	195	190	204	242	252	204	
11	230	204	218	226	226	252	228	204	192	190	171	161	161	180	183	183	195	192	197	202	240	335	387	328	220	
12	299	280	240	252	254	180	204	192	204	135	157	171	195	192	192	192	195	228	290	278	252	204	297	304	224	
13D	257	228	252	257	240	216	228	204	85	159	188	66	171	228	230	257	280	299	335	299	314	318	316	185	234	
14	280	268	290	276	278	276	230	223	202	204	199	204	207	207	207	209	209	209	209	228	216	228	221	218	229	
15Q	221	223	230	252	271	233	209	216	209	199	199	180	192	192	192	192	199	204	204	216	221	228	209	226	213	
16Q	216	221	257	299	228	247	195	199	185	171	180	183	183	192	185	185	195	202	202	195	197	204	204	197	205	
17	218	202	207	214	292	209	195	185	180	192	204	197	195	195	195	190	199	204	204	314	304	242	223	223	216	
18	209	204	226	242	276	228	209	192	195	192	185	180	192	195	192	195	192	190	204	207	311	266	271	514	228	
19D	468	252	290	209	161	159	159	161	85	171	204	216	228	204	185	207	228	228	252	337	290	299	433	371	242	
20D	323	276	304	257	233	276	85	-160	-8	90	85	168	192	159	180	157	252	228	609	549	376	347	323	423	238	
21D	361	518	464	276	204	133	64	80	38	28	157	152	171	168	180	168	204	192	216	252	240	257	228	228	207	
22	228	254	259	240	202	209	214	171	135	133	123	142	157	168	180	183	192	192	221	204	209	223	204	204	194	
23Q	204	226	240	228	228	252	216	195	192	180	180	180	185	195	202	197	197	195	195	204	204	216	216	204	205	
24	207	228	228	209	233	242	204	180	154	133	135	138	145	171	180	168	168	204	195	204	192	204	199	195	188	
25	211	209	218	209	195	157	133	97	114	195	180	138	180	197	195	192	183	202	204	228	240	247	209	204	189	
26	240	252	276	311	347	276	328	323	276	159	180	180	168	185	185	195	195	202	216	228	276	228	218	207	235	
27	204	209	276	228	280	288	264	197	228	197	135	180	180	161	159	180	192	195	199	276	266	226	204	228	215	
28	221	247	257	326	299	257	209	180	183	133	147	135	171	180	180	183	168	192	195	192	192	204	228	268	206	
29D	264	304	359	321	311	326	323	383	252	85	180	228	204	204	230	264	299	366	280	440	323	323	276	257	283	
30	218	352	323	171	161	157	157	235	171	185	161	204	228	218	209	216	228	226	207	218	223	209	216	221	213	
31	240	233	240	247	264	280	204	168	73	157	209	199	161	192	204	204	209	209	214	218	249	359	304	247	220	
средн.	250	249	261	254	253	239	216	193	174	164	175	176	183	187	189	194	203	212	232	251	246	246	251	253	219	
сумма																										
средн. Q	215	223	242	255	239	235	209	202	190	174	187	183	183	186	184	189	193	198	203	203	204	211	215	217	206	
средн. D	335	316	334	264	230	222	172	134	90	107	163	166	193	193	201	211	253	263	338	375	309	309	315	293	241	

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ сентябрь

ЭЛЕМЕНТ D = 82°30'0 + ... западное

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.		
1	82	79	82	99	108	99	95	92	82	86	82	82	80	78	81	80	77	75	73	68	60	77	78	72	82.0
2Q	75	77	91	97	95	95	91	91	90	86	81	78	80	78	80	78	80	78	78	76	73	73	73	75	82.0
3	73	73	73	86	112	112	121	127	103	87	78	81	82	82	81	77	77	76	73	67	72	77	81	82	85.5
4	78	82	79	82	86	99	103	103	98	82	82	82	82	78	77	77	73	74	75	65	68	74	77	79	81.5
5	77	77	77	82	108	112	99	108	86	90	82	85	88	86	82	78	71	66	64	68	55	77	81	79	82.7
6	70	73	75	78	95	121	129	90	108	95	86	87	84	80	77	71	77	77	78	80	79	80	77	80	85.3
7Q	82	68	68	90	88	88	91	91	80	78	78	77	78	79	78	78	77	74	73	77	77	78	77	74	79.1
8Q	73	73	77	90	99	102	103	102	103	99	78	76	80	79	79	78	78	78	76	75	71	73	75	75	83.0
9Q	77	72	74	73	75	77	75	86	87	82	78	80	79	78	77	78	77	74	71	71	71	71	75	75	76.4
10	67	71	90	103	95	103	112	122	121	108	99	93	86	80	76	73	73	73	108	105	105	108	108	68	93.6
11	68	77	85	101	118	115	121	120	114	104	99	96	86	84	82	73	71	65	62	69	73	75	75	74	87.8
12	71	64	71	87	89	87	74	77	86	86	82	82	78	79	80	80	80	76	71	69	76	75	69	73	77.6
13	78	86	95	99	86	86	82	82	78	82	84	80	80	80	81	81	80	78	77	78	77	76	77	82	81.8
14	82	82	84	86	87	62	72	84	82	86	79	81	81	80	80	78	78	75	77	66	49	56	65	69	76.1
15	77	72	73	68	66	68	72	77	78	82	82	82	81	81	78	77	78	77	78	78	77	78	77	76	76.4
16	68	64	62	84	82	84	77	59	69	86	85	84	80	86	80	80	77	69	69	73	77	73	77	73	75.8
17	75	75	74	80	82	64	73	80	82	82	77	79	87	86	80	76	77	77	75	77	69	74	77	71	77.0
18D	54	53	80	78	130	113	112	137	125	136	125	101	100	88	86	75	73	77	78	77	76	82	82	81	92.5
19D	82	84	80	87	94	100	82	84	86	87	90	86	82	82	82	82	82	80	78	73	71	75	73	64	81.9
20D	64	78	73	82	86	82	82	82	103	80	90	88	86	97	89	73	68	77	73	73	74	66	71	68	79.4
21D	63	51	69	88	108	99	108	140	126	118	108	95	84	82	81	85	81	78	72	68	71	79	73	73	87.5
22	82	79	81	84	86	86	88	86	82	88	84	82	82	86	86	81	78	78	78	78	77	78	82	77	82.0
23	80	76	75	86	99	125	110	95	87	86	86	79	78	77	81	79	77	72	69	69	76	80	74	78	83.1
24	82	78	82	74	99	138	125	108	86	89	95	91	88	82	75	78	76	77	80	75	66	61	49	55	83.7
25D	58	55	68	71	95	112	117	121	97	87	82	82	78	78	75	75	67	67	65	69	65	73	68	71	79.0
26D	71	67	60	88	67	100	125	134	110	101	99	95	77	82	84	73	75	65	60	60	56	68	73	71	81.7
27	74	61	74	93	116	121	103	90	99	86	86	84	78	82	78	78	75	77	69	71	68	72	71	69	82.3
28	71	77	89	99	101	108	121	134	130	117	95	74	75	78	79	76	71	71	73	68	51	48	58	62	84.4
29	61	75	77	103	99	131	95	121	108	86	77	75	77	86	82	75	73	74	75	77	77	77	73	82	84.8
30	81	64	86	86	99	108	125	116	99	86	80	78	77	75	80	77	68	68	75	75	73	69	71	68	82.7
31																									
средн	73.2	72.1	77.5	87.0	95.0	100.1	99.4	101.3	96.2	91.6	87.0	83.8	81.8	81.6	80.2	77.3	75.5	74.1	74.1	73.2	71.0	74.1	74.6	73.2	82.3
сумма																									
средн Q	77.8	74.8	78.0	87.4	90.2	92.4	88.4	90.8	89.2	86.4	81.0	79.4	79.8	79.2	79.2	78.8	78.8	76.8	75.2	74.4	72.6	74.0	74.6	72.6	80.5
средн D	62.0	60.8	70.0	81.4	97.2	101.2	108.8	122.8	112.2	104.4	100.8	92.2	85.0	85.4	83.0	76.2	72.8	72.8	69.6	69.4	68.4	73.6	73.4	72.8	84.0

АРКТИЧЕСКИЙ и АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ сентябрь ЭЛЕМЕНТ H = 13800г + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне-суточн.			
1	182	182	192	178	152	154	162	172	172	156	158	158	166	158	143	154	152	156	172	188	168	172	190	198	168	
2	212	202	172	170	172	170	162	166	174	172	176	174	162	158	156	154	174	170	172	168	162	172	178	192	172	
3	192	214	221	206	176	152	162	129	131	152	172	117	122	131	158	170	168	172	152	152	182	190	192	190	167	
4	188	186	190	194	245	198	122	154	143	137	139	137	151	162	152	152	129	133	172	192	182	190	202	194	168	
5	208	182	227	251	208	156	158	149	156	139	152	84	89	84	109	133	151	119	122	172	182	156	202	196	158	
6	202	241	334	310	284	310	152	152	122	129	133	119	122	127	152	137	93	170	180	182	178	182	184	192	183	
7	192	202	231	216	227	192	172	186	176	178	172	174	162	162	158	162	162	152	152	174	192	190	192	196	182	
8	206	223	221	210	192	212	152	182	151	133	162	162	172	172	174	176	178	174	162	176	192	198	192	194	182	
9	198	227	275	322	290	281	261	192	190	188	174	168	172	172	172	172	152	149	139	168	190	186	202	225	203	
10	227	241	225	170	182	176	172	119	74	80	80	97	96	109	113	133	152	152	119	151	190	198	235	231	155	
11	214	210	212	206	168	192	164	139	135	129	103	80	84	97	109	119	152	139	170	184	202	198	208	216	160	
12	235	251	277	216	208	196	223	176	149	137	133	133	162	162	154	154	158	156	135	139	184	182	194	249	182	
13	176	178	192	202	214	192	204	192	156	152	143	168	168	152	154	152	172	170	168	182	190	198	210	190	178	
14	178	182	206	188	208	257	219	212	172	192	168	158	166	164	162	170	172	172	176	182	192	216	247	255	192	
15	261	257	255	304	255	241	251	196	225	172	156	151	152	152	162	170	168	172	188	188	190	194	192	202	202	
16	257	316	355	294	251	225	281	336	218	149	133	137	133	119	122	152	162	147	133	152	158	196	237	269	206	
17	271	257	247	227	251	294	231	178	162	176	172	158	103	119	137	135	137	152	156	174	196	239	255	310	197	
18	350	415	438	369	131	233	261	227	178	34	-19	-21	-80	30	-1	28	40	133	170	192	170	168	192	182	159	
19	182	182	190	202	194	190	206	172	149	133	117	149	162	172	172	168	174	174	178	172	170	194	214	247	178	
20	281	306	292	247	233	231	196	198	143	172	117	99	74	-27	54	42	11	139	158	174	192	192	247	231	167	
21	324	314	355	395	353	237	137	34	1	60	66	84	93	109	133	151	170	172	156	156	178	192	198	202	178	
22	237	221	221	221	218	212	192	170	149	129	139	139	97	93	133	172	172	172	178	178	178	182	192	192	174	
23	202	196	212	221	218	93	117	152	135	133	131	162	172	152	151	143	139	122	154	172	182	188	182	190	163	
24	210	202	204	257	255	156	190	117	147	152	105	99	91	99	89	119	188	172	188	178	190	231	221	231	170	
25	257	251	281	371	288	290	216	115	117	122	133	151	156	162	152	115	93	131	156	178	196	208	231	196	190	
26	198	269	350	302	251	241	196	15	60	76	70	91	125	82	103	119	137	162	143	164	186	212	212	212	166	
27	231	259	332	336	255	152	158	172	172	166	149	133	125	119	168	154	147	91	143	172	188	190	210	202	184	
28	208	214	214	219	294	310	257	131	38	38	131	156	131	117	135	117	89	131	156	156	168	231	212	210	169	
29	245	247	267	212	290	156	174	156	176	212	192	174	89	109	158	158	133	137	172	182	178	192	192	212	184	
30	231	249	290	385	369	277	208	143	176	151	151	143	133	129	135	149	139	131	168	178	188	212	206	196	197	
31																										
средн	225	236	256	253	234	213	192	161	145	138	134	131	125	125	136	141	142	151	160	173	183	195	207	213	178	
сумма																										
средн Q	198	207	218	224	215	209	191	180	168	161	160	165	166	167	166	166	168	164	161	172	181	188	196	211	183	
средн D	282	311	343	337	251	246	201	118	100	93	73	81	74	71	88	91	90	147	157	173	184	194	216	205	172	

СТАНЦИЯ Мирный

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

ГОД 1979 МЕСЯЦ сентябрь ЭЛЕМЕНТ 171 = 58600 г + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.					
1	240	252	266	288	221	276	204	183	180	164	183	195	195	195	188	195	204	190	226	252	376	235	228	233	224			
2Q	266	276	264	240	226	204	214	176	147	147	154	183	180	183	188	192	192	199	204	216	226	228	276	240	209			
3	266	304	347	311	347	252	299	276	195	161	197	147	195	195	185	188	195	204	218	240	228	204	204	216	232			
4	204	204	209	240	276	276	180	180	180	180	168	171	183	195	185	195	207	207	209	264	347	254	228	228	215			
5	242	276	299	323	418	333	240	180	204	180	161	159	173	195	195	204	209	223	252	218	371	337	240	228	244			
6	261	254	264	242	278	395	371	218	102	168	161	188	190	195	204	218	218	204	199	204	204	207	218	218	224			
7Q	207	252	273	214	252	209	195	204	204	185	192	190	180	183	192	195	197	207	209	204	207	207	216	228	208			
8Q	228	240	240	276	278	254	202	226	180	161	161	171	204	204	204	197	192	195	204	209	233	230	209	221	213			
9Q	226	228	226	264	278	271	204	228	207	207	216	221	204	204	197	199	199	204	218	221	228	223	218	228	222			
10	271	276	278	276	228	276	173	133	207	195	183	183	183	192	216	185	192	199	214	226	223	226	228	226	216			
11	245	249	288	342	387	352	347	299	264	209	147	133	195	195	204	204	207	218	228	195	204	192	204	209	238			
12	228	221	197	152	192	209	280	216	147	152	147	171	183	183	183	183	183	204	218	223	204	228	221	276	200			
13	264	280	268	228	276	233	266	223	223	185	161	190	185	183	192	192	195	199	202	202	202	199	221	199	215			
14	209	216	209	228	268	264	240	223	204	138	180	180	183	190	195	192	192	195	195	228	314	264	216	209	214			
15	180	185	252	204	252	268	304	254	216	180	147	168	168	180	185	192	180	195	195	190	195	185	180	192	202			
16	204	230	240	207	268	276	299	207	204	168	195	147	180	192	180	185	204	209	230	254	254	228	252	288	221			
17	252	264	268	276	218	257	176	185	168	185	154	183	161	178	195	180	180	185	192	190	204	204	204	207	203			
18D	399	371	228	109	97	276	226	102	157	61	161	216	173	230	223	257	230	216	214	228	252	226	216	221	212			
19Q	226	216	228	252	266	226	228	183	176	204	180	195	204	207	199	207	207	204	207	221	228	218	221	254	215			
20D	266	180	192	228	245	264	257	273	85	252	195	133	149	128	204	228	240	202	207	221	221	228	254	240	212			
21D	314	423	326	299	195	-15	88	138	221	218	183	161	145	159	185	185	195	204	218	252	230	216	230	233	208			
22	221	204	204	228	226	218	180	168	168	152	138	140	159	185	180	204	204	202	199	202	204	204	197	197	191			
23	195	228	247	266	280	288	185	180	168	161	180	192	195	195	192	195	204	218	228	230	216	207	221	226	212			
24	207	202	228	328	299	359	268	204	183	97	114	147	157	185	199	173	185	180	183	204	230	264	273	233	213			
25D	257	276	252	299	278	326	288	195	204	180	159	185	183	195	202	204	228	228	226	216	230	214	276	223	230			
26D	252	340	409	323	304	295	276	204	145	85	123	133	176	178	180	209	204	221	228	254	276	226	228	228	229			
27	318	385	349	395	435	252	180	180	138	133	109	145	183	171	195	192	209	288	276	233	252	226	228	252	238			
28	276	288	264	304	361	288	323	292	199	171	157	135	149	173	183	192	209	209	204	228	290	297	228	230	235			
29	240	257	288	249	278	228	199	109	145	111	133	157	138	180	192	204	204	204	209	207	223	209	221	228	201			
30	240	280	299	326	245	171	204	180	114	85	147	138	138	180	180	204	252	240	209	209	218	302	264	266	212			
31																												
средн	247	262	263	264	272	259	237	201	178	162	163	169	176	187	193	198	204	208	214	221	243	230	227	229	217			
сумма	247																											
средн Q	231	242	246	249	260	233	209	203	183	181	181	192	194	196	196	198	197	202	208	214	224	221	228	234	213			
средн D	298	318	281	252	224	229	227	182	162	159	164	166	165	178	199	217	219	214	219	234	242	222	241	229	218			

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ октябрь

ЭЛЕМЕНТ D=82°30,0'+... западное

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.		
1	60	68	86	103	112	104	99	99	92	90	89	86	80	78	76	78	79	77	80	80	79	78	73	75	84.2
2	82	86	86	98	92	97	95	86	79	74	76	76	81	82	71	71	65	60	56	68	77	80	74	76	78.7
3	73	73	86	82	102	125	94	88	84	90	87	82	80	78	78	77	71	64	64	74	73	75	73	73	81.1
4	68	75	78	80	86	90	98	112	98	99	89	77	77	79	79	80	79	79	78	77	78	78	77	78	82.9
5	79	78	86	87	86	84	82	86	81	80	79	78	78	78	75	77	72	71	69	68	70	66	64	65	76.6
6D	48	59	75	82	95	108	78	56	56	71	80	85	90	90	68	64	58	68	75	77	80	69	75	56	73.5
7D	58	59	58	56	64	78	124	90	125	114	88	84	80	71	73	77	80	77	77	65	55	55	64	58	76.2
8D	40	52	67	84	138	149	151	153	134	117	103	95	87	84	78	80	73	56	58	65	61	47	38	55	86.0
9D	55	55	78	87	106	112	129	134	121	117	95	98	76	75	72	75	71	73	67	67	64	58	64	77	84.4
10D	77	55	79	79	95	98	116	110	90	90	82	82	82	78	81	77	74	75	68	52	64	69	71	72	79.8
11	78	82	90	91	93	97	96	114	137	132	108	90	91	73	76	70	72	77	78	75	77	73	73	80	88.5
12	85	86	86	91	86	88	101	86	85	86	90	90	87	78	74	74	71	64	66	65	68	60	54	64	78.5
13	68	88	86	99	99	87	87	64	77	82	77	76	75	79	80	79	77	73	68	65	73	75	63	56	77.2
14	55	63	63	66	84	91	86	81	79	86	81	77	75	77	76	76	75	75	73	77	77	76	69	64	75.1
15	68	77	84	88	86	78	86	105	108	104	97	89	80	79	73	67	69	77	74	65	55	60	63	55	78.6
16	55	65	82	95	97	88	75	86	82	80	79	82	79	78	81	80	79	79	73	64	73	73	68	63	77.3
17Q	71	73	67	71	73	79	73	82	82	82	80	77	80	80	78	80	79	79	77	77	73	67	64	56	75.0
18Q	55	55	64	82	99	82	74	91	82	77	77	76	77	80	80	80	79	79	78	77	75	68	60	49	74.8
19Q	49	58	77	88	90	86	78	82	76	79	78	78	78	80	79	79	78	78	77	77	75	71	64	61	75.7
20	64	77	97	112	108	100	108	112	123	114	103	95	82	75	74	77	77	74	73	73	68	76	77	82	88.4
21	82	82	89	101	147	144	138	116	98	99	92	78	69	73	73	69	68	69	69	64	59	55	42	42	84.0
22	49	64	71	82	134	97	125	124	134	99	81	80	75	75	77	77	68	60	72	65	64	73	58	64	82.0
23	75	68	88	104	101	112	125	114	104	97	98	82	72	75	71	73	73	77	73	69	58	55	56	60	82.5
24	58	80	99	106	112	125	148	121	103	86	90	91	82	68	68	64	64	65	67	73	74	73	73	75	86.0
25	78	74	77	82	103	131	125	128	121	95	86	87	82	80	73	69	73	73	67	55	49	55	56	60	82.5
26	68	90	104	99	110	91	82	85	80	74	75	82	82	80	77	77	69	73	71	71	68	69	62	62	79.2
27Q	81	90	104	112	103	101	103	116	98	102	98	86	80	77	73	73	75	77	76	68	62	65	75	77	86.3
28	75	73	78	103	133	129	117	123	125	117	106	95	82	77	77	77	81	82	82	82	68	51	45	38	88.2
29	63	65	58	76	127	132	88	87	91	100	82	75	73	73	73	73	64	54	55	63	64	64	64	68	76.3
30Q	64	43	67	120	139	112	115	108	110	111	90	80	69	73	73	76	78	80	80	78	78	77	75	77	86.4
31	80	86	97	93	99	91	91	91	80	88	86	86	85	77	73	71	66	62	67	71	71	73	64	58	79.4
средн	66.5	70.9	80.9	90.3	103.2	102.7	102.8	101.0	97.9	94.6	87.8	83.2	79.5	77.4	75.2	74.7	72.8	71.8	71.2	69.9	68.7	67.2	64.5	64.4	80.8
сумма																									
средн. Q	64.0	63.8	75.8	94.6	100.8	92.0	88.6	95.8	89.6	90.2	84.6	79.4	76.8	78.0	76.6	77.6	77.8	78.6	77.6	75.4	72.6	69.6	67.6	64.0	79.6
средн. D	55.6	56.0	71.4	77.6	99.6	109.0	119.6	108.6	105.2	101.8	89.6	88.8	83.0	79.6	74.4	74.6	71.2	69.8	69.0	65.2	64.8	59.6	62.4	63.6	80.0

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 г. МЕСЯЦ октябрь

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 r +

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	СРЕДНЕ- СУТОЧН.			
1	229	267	221	227	188	172	210	212	178	178	111	78	89	113	113	99	143	162	182	178	182	178	178	170		
2	202	212	212	192	190	174	164	170	216	237	188	135	109	103	129	93	97	133	143	168	202	192	176	235	170	
3	221	231	308	350	239	172	216	158	149	122	133	149	152	156	162	158	145	127	135	186	202	214	212	210	188	
4	251	281	288	251	221	221	178	151	237	188	172	178	162	162	162	170	170	172	174	176	182	188	194	196	197	
5	210	212	208	202	212	208	182	152	152	156	172	170	162	168	152	137	119	151	172	182	231	237	235	267	185	
6D	281	294	350	359	314	330	355	393	350	267	172	70	-7	38	32	80	103	172	196	192	202	231	251	251	220	
7D	296	320	373	438	407	418	52	149	54	-15	60	68	129	89	-46	54	170	188	192	192	231	227	216	253	188	
8D	320	393	409	416	212	113	40	109	139	97	70	-11	40	143	172	174	151	74	117	152	186	231	233	216	175	
9D	281	296	316	324	314	312	277	233	212	111	87	113	174	172	111	113	93	133	154	176	172	202	202	212	200	
10D	227	271	359	369	312	255	176	109	170	216	190	139	127	117	96	172	156	156	162	172	158	174	206	212	196	
11	223	221	212	198	188	182	176	170	76	11	17	64	113	93	119	113	113	172	174	178	182	190	176	182	148	
12	182	198	216	235	231	212	198	168	172	172	103	78	80	113	125	119	113	133	172	192	212	235	241	267	174	
13	231	221	267	235	267	231	221	318	182	152	172	162	172	162	172	168	162	162	182	192	196	229	275	275	209	
14	296	292	304	334	251	190	188	231	182	158	162	170	172	172	158	137	137	174	188	192	194	192	210	231	205	
15	251	227	218	235	231	227	233	192	137	109	82	89	113	54	84	117	143	182	188	208	212	210	221	251	176	
16	214	196	212	332	346	350	251	147	160	192	196	139	152	152	154	172	176	178	188	176	192	192	212	221	204	
17Q	251	281	275	310	281	216	306	174	154	152	154	168	168	168	172	170	172	174	178	182	196	218	218	261	208	
18Q	275	286	328	255	219	300	267	190	196	204	174	188	176	176	174	176	172	176	176	182	186	208	231	235	215	
19Q	275	292	271	221	212	239	204	176	178	151	172	162	162	162	162	170	172	172	174	182	190	182	178	202	194	
20	251	267	231	202	162	149	158	212	133	80	70	89	113	158	160	152	172	176	176	178	194	200	210	208	171	
21	202	190	176	208	145	139	117	93	135	139	135	168	131	113	139	117	113	172	172	188	208	231	231	225	162	
22	237	241	310	326	190	389	308	208	93	156	152	162	156	152	133	143	154	122	172	190	198	196	200	214	200	
23	251	237	221	239	237	267	251	294	257	216	139	122	113	111	115	133	149	170	172	182	192	186	198	202	194	
24	212	235	265	212	290	162	152	178	172	227	131	122	91	74	103	113	113	152	182	192	196	192	196	212	174	
25	212	194	223	290	351	314	324	257	119	141	96	74	84	87	99	113	135	156	178	196	200	188	210	221	186	
26	229	237	216	298	218	227	188	190	198	257	182	133	107	111	133	170	154	152	174	190	212	221	237	208	193	
27Q	212	198	202	174	290	271	267	216	233	117	87	133	151	172	162	137	139	158	172	172	162	182	212	216	185	
28	190	194	231	231	182	172	253	198	152	119	80	74	60	93	158	178	180	190	182	186	182	180	172	192	168	
29	251	212	330	320	198	152	172	186	190	137	176	178	174	152	131	133	133	147	154	172	190	182	172	196	185	
30Q	231	314	281	212	198	202	192	152	93	87	113	143	154	152	152	162	172	184	182	184	182	190	190	196	180	
31	233	241	225	214	202	192	188	192	162	216	139	115	113	103	97	117	113	135	162	176	172	188	172	162	168	
средн	240	250	266	271	242	231	209	193	169	153	132	123	126	129	129	137	143	158	172	183	193	202	209	220	187	
сумма																										
средн. Q	249	274	271	234	240	246	247	182	171	142	140	159	162	166	164	163	165	173	176	180	183	196	206	222	196	
средн. D	281	315	361	381	312	286	180	199	185	135	116	76	93	112	73	119	135	145	164	177	190	213	222	229	196	

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ октябрь

ЭЛЕМЕНТ 121=58600f+.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	280	337	368	299	276	216	180	119	109	121	126	157	171	180	185	180	183	192
2	204	204	204	204	216	180	185	240	228	128	99	97	121	145	190	183	207	221
3	230	254	249	252	183	290	211	159	180	159	149	159	178	195	192	192	218	230
4	252	216	197	252	252	254	252	161	61	73	90	180	183	185	192	192	195	195
5	192	199	199	204	221	223	195	159	171	180	180	180	188	195	185	183	202	195
6D	276	252	271	273	214	218	88	-10	85	66	66	76	133	133	226	209	209	185
7D	192	161	180	180	66	38	19	38	-15	19	19	50	128	168	161	192	192	204
8D	314	288	299	335	361	299	216	268	228	192	180	176	204	204	204	204	238	292
9D	366	342	318	395	337	342	290	216	180	204	109	168	195	192	192	204	209	209
10D	266	328	264	442	299	299	271	161	185	85	64	109	147	183	159	195	204	197
11	240	228	216	228	221	190	185	109	161	178	168	157	168	180	180	197	195	192
12	226	228	252	228	228	226	159	171	102	61	73	157	157	176	180	180	197	218
13	276	252	276	299	214	214	228	183	161	157	133	138	157	183	185	192	204	204
14	252	218	228	276	302	276	299	226	192	138	149	195	195	185	180	180	180	183
15	195	195	209	230	221	252	218	128	138	147	159	145	145	123	168	185	171	168
16	209	242	252	302	254	159	99	109	180	159	111	152	161	157	168	183	185	190
17Q	183	157	192	252	161	204	257	178	138	161	195	204	195	192	192	185	183	183
18Q	192	195	185	209	268	280	228	171	85	168	192	183	185	185	185	185	192	183
19Q	228	192	180	180	159	290	276	288	252	180	192	171	168	180	183	183	180	183
20	228	242	228	218	176	171	183	121	133	176	168	159	145	138	178	157	180	183
21	216	230	276	328	376	209	147	111	61	90	104	109	66	109	159	176	178	180
22	228	221	323	342	230	302	240	228	157	159	97	161	161	142	157	183	216	214
23	204	264	228	221	247	276	252	171	90	64	145	90	90	121	157	159	168	180
24	252	228	228	299	347	204	230	157	109	73	76	121	138	157	168	183	183	180
25	216	264	290	406	371	361	257	168	195	207	107	97	147	145	168	183	173	180
26	228	252	288	311	323	278	223	207	204	185	157	61	88	121	142	176	180	185
27Q	228	254	247	290	337	264	223	123	71	85	114	99	121	157	180	161	192	183
28	216	280	254	261	280	204	202	171	90	85	85	97	123	145	149	180	171	180
29	228	299	359	337	299	230	183	138	88	85	147	180	135	135	157	176	216	233
30Q	266	311	240	233	252	133	109	61	14	26	52	61	85	121	133	149	168	180
31	218	204	199	204	185	168	173	192	185	114	85	126	123	133	157	161	180	195
средн	236	243	248	274	254	234	203	159	136	127	122	136	148	160	175	182	192	197
сумма																		
средн Q	219	222	209	233	235	234	219	164	112	124	149	144	151	167	175	173	183	182
средн D	283	274	266	325	255	239	177	135	133	113	88	116	161	176	188	201	210	217

19	20	21	22	23	средне-суточн.	
192	195	199	204	209	218	204
226	185	183	183	223	228	187
302	228	221	214	218	228	212
197	195	202	204	204	204	191
204	207	218	228	209	252	199
180	185	192	199	180	199	171
204	230	254	276	240	264	144
280	252	252	328	371	266	260
233	228	254	288	276	247	250
228	299	257	226	230	249	223
197	204	204	214	228	240	195
204	204	218	230	216	276	190
218	254	204	207	257	273	211
195	185	192	197	202	202	209
185	223	252	209	204	230	188
204	228	199	204	204	218	189
183	185	202	195	192	209	191
183	192	195	202	209	228	195
183	185	185	197	207	216	202
192	185	214	195	207	204	183
192	204	204	221	240	223	184
190	207	209	192	228	202	208
183	197	218	204	207	218	181
185	180	180	192	207	207	187
204	228	228	192	204	228	217
199	195	204	195	252	228	203
192	197	207	207	199	192	188
185	192	195	252	245	271	188
211	192	195	204	209	218	202
185	183	195	207	226	218	159
185	180	180	204	233	228	176
203	207	210	215	224	229	196
185	188	197	202	207	213	187
225	239	242	263	259	245	210

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ ноябрь

ЭЛЕМЕНТ D = 82°30'0+... западное

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.			
1D	51	55	64	77	133	164	157	89	81	78	-	-	-	-	68	68	67	56	68	71	64	59	54	55	79.0	
2	55	49	73	96	113	137	132	99	112	111	110	97	86	82	68	64	66	62	64	73	74	73	73	71	85.0	
3	78	65	68	92	107	98	82	82	82	82	76	91	82	77	77	65	60	58	65	61	51	51	53	72	74.0	
4	68	58	69	110	116	97	101	74	75	82	99	86	82	76	71	72	64	65	68	63	64	64	68	68	77.5	
5Q	74	73	90	99	90	95	86	82	82	78	73	77	82	73	73	75	76	75	74	72	71	69	64	60	77.6	
6Q	72	79	75	73	86	106	90	90	94	98	86	77	75	77	77	78	78	77	77	77	77	77	75	75	81.1	
7	81	80	82	80	97	95	125	117	100	102	95	99	75	69	73	69	55	52	54	58	64	64	64	64	79.8	
8D	63	69	89	112	182	160	142	151	129	124	86	85	82	60	68	75	76	78	78	76	68	68	86	65	94.7	
9D	55	73	117	138	132	114	116	114	99	87	88	81	81	66	66	52	42	55	65	67	54	40	29	40	78.0	
10	45	34	27	45	60	26	77	95	84	77	82	75	78	77	78	75	77	75	72	60	53	42	45	38	62.4	
11	38	55	74	138	216	155	103	78	77	77	88	97	82	81	77	69	67	68	74	79	82	60	62	56	85.5	
12	43	47	65	67	64	75	121	116	125	116	90	82	64	65	71	69	65	65	68	61	67	77	82	84	77.0	
13D	29	25	38	73	119	155	138	143	132	121	130	99	80	55	58	52	51	50	44	43	32	42	43	17	73.7	
14	33	42	23	47	82	97	77	63	51	47	52	73	75	71	75	77	77	75	76	77	75	68	64	60	64.9	
15Q	51	63	81	80	86	82	82	82	82	80	81	81	80	77	79	80	80	80	77	75	76	73	77	82	77.8	
16	77	86	77	95	125	181	177	141	112	94	110	99	87	82	67	71	58	55	51	55	60	58	55	47	88.3	
17	55	73	82	144	157	131	87	80	108	108	86	82	79	77	78	78	79	77	74	66	66	69	74	80	87.1	
18	80	88	86	92	95	87	95	80	76	73	82	82	71	69	75	71	73	75	75	77	72	74	75	82	79.4	
19	88	98	99	104	97	98	68	72	82	78	80	75	68	67	72	71	73	76	68	67	51	52	47	55	75.2	
20	69	91	121	125	134	139	112	124	130	86	95	95	86	78	72	64	55	58	72	73	68	60	64	66	89.0	
21	73	76	69	90	132	142	112	95	95	85	86	75	74	73	73	68	68	67	69	68	69	69	71	72	82.1	
22Q	75	86	91	112	134	116	95	99	103	101	87	67	68	71	75	75	77	77	76	73	73	73	71	74	85.4	
23	94	99	116	138	145	125	113	100	99	107	95	82	73	72	69	73	68	65	71	66	55	54	47	34	85.8	
24D	39	44	56	69	86	103	125	138	148	128	116	106	91	90	77	64	62	58	45	60	57	46	49	45	79.2	
25	36	51	48	69	68	43	38	46	77	60	60	60	58	67	73	73	73	72	73	68	64	64	55	56	60.5	
26	51	51	56	72	80	81	81	79	78	78	77	74	74	75	74	77	77	78	64	59	60	69	73	84	71.8	
27	95	86	93	99	121	134	106	100	114	114	87	82	78	80	77	75	73	72	73	73	73	73	77	82	89.0	
28Q	86	101	103	101	99	99	95	86	82	75	72	73	73	73	77	77	77	76	76	75	74	73	74	77	82.2	
29	82	84	95	91	91	90	86	78	77	76	76	75	73	73	75	75	73	72	66	61	67	65	67	73	76.7	
30	77	97	108	130	136	144	117	153	166	118	20	39	68	73	65	66	71	68	69	71	71	67	67	82	89.3	
31																										
средн	63.8	69.3	77.8	95.3	112.8	112.3	104.5	98.2	98.4	91.4	85.0	81.6	76.7	73.3	72.6	70.6	68.6	67.9	68.2	67.5	65.1	63.1	63.5	63.9	79.6	
сумма																										
средн Q	71.6	80.4	88.0	93.0	99.0	99.6	89.6	87.8	88.6	86.4	79.8	75.0	75.6	74.2	76.2	77.0	77.6	77.0	76.0	74.4	74.2	73.0	72.2	73.6	80.8	
средн D	47.4	53.2	72.8	93.8	130.4	139.2	135.6	127.0	117.8	107.6	105.0	92.8	83.5	67.8	67.4	62.2	52.6	59.4	60.0	63.4	55.0	51.0	52.2	44.4	81.2	

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ ноябрь

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 г + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	Средне-суточн.			
1D	212	247	363	422	184	176	38	170	168	133	-	-	-	168	152	139	113	166	219	212	259	241	251	202		
2	267	310	359	385	310	310	208	122	212	122	99	109	74	38	54	131	131	143	172	192	202	208	212	227	192	
3	255	271	302	247	212	202	178	176	188	196	170	122	96	188	190	139	89	91	152	156	172	156	206	208	182	
4	221	271	290	233	237	168	310	206	182	147	109	133	135	133	147	152	122	133	170	192	176	188	202	212	186	
5D	253	253	241	212	198	188	176	168	162	176	180	131	131	172	174	162	170	172	172	172	192	206	235	253	190	
6D	267	271	267	286	255	221	176	172	186	139	133	192	176	178	178	182	176	188	190	192	194	202	221	227	203	
7	231	229	235	257	279	198	210	251	296	219	151	152	137	131	74	122	113	131	133	119	158	162	152	166	179	
8D	162	172	202	231	196	182	251	275	312	113	129	17	40	170	172	133	151	178	192	168	156	139	206	172	172	
9D	145	212	231	208	182	188	233	99	178	122	113	152	74	80	-1	21	70	143	192	218	249	326	320	310	169	
10	316	334	379	409	375	253	170	152	204	172	178	174	152	180	158	172	188	186	202	212	231	218	218	290	230	
11	277	271	267	202	78	107	251	172	152	119	96	84	151	117	158	131	84	117	139	192	245	251	269	271	175	
12	316	328	312	330	348	298	227	151	68	117	54	68	152	133	113	99	122	117	143	127	131	133	149	122	173	
13D	162	310	405	418	446	444	379	231	151	129	13	-1	28	5	11	15	78	117	147	180	206	194	251	221	189	
14	316	409	458	505	448	399	426	418	422	428	369	261	231	221	194	174	176	188	192	196	212	212	231	247	306	
15D	267	300	271	261	221	231	202	174	170	172	176	178	172	192	190	174	172	174	176	178	192	202	196	221	203	
16	216	235	271	257	273	225	192	162	24	68	42	70	54	78	80	78	141	158	135	145	156	162	188	204	151	
17	243	320	306	192	133	239	139	129	178	78	103	129	151	158	162	162	172	170	188	152	119	152	194	267	176	
18	192	245	255	251	214	202	147	151	162	190	133	152	192	188	182	154	154	174	172	162	149	152	188	210	182	
19	216	231	225	194	174	194	359	379	350	334	231	188	208	162	137	133	152	182	198	216	210	172	188	176	217	
20	235	231	231	221	192	172	182	156	28	80	11	32	38	78	109	101	91	113	172	194	176	162	180	192	141	
21	196	216	271	259	281	261	290	334	302	294	221	190	156	174	154	152	180	166	176	212	192	174	192	221	219	
22D	235	257	251	198	172	133	166	176	137	86	109	192	198	182	170	172	182	178	172	168	170	178	194	194	178	
23	192	188	154	119	119	151	170	212	168	133	151	135	149	154	172	127	122	143	158	152	154	152	152	156	153	
24D	172	192	255	373	493	458	434	324	131	-62	-21	17	34	38	74	176	162	46	78	154	162	190	152	212	177	
25	290	375	389	448	539	448	385	306	229	385	413	290	204	172	186	194	182	172	212	212	212	216	253	283	291	
26	290	310	310	286	231	202	172	152	158	172	202	212	202	196	182	172	152	170	149	131	122	172	212	192	198	
27	212	251	227	176	172	190	192	218	251	172	119	109	119	113	122	135	152	152	152	151	154	172	192	212	171	
28D	212	194	200	192	182	172	182	227	198	192	202	198	194	190	182	162	160	166	178	182	194	194	214	208	191	
29	251	261	251	214	190	178	176	152	160	172	188	178	180	172	172	170	176	172	172	156	168	178	192	212	187	
30	212	227	227	192	139	151	119	115	3	70	474	355	204	172	147	186	194	196	198	210	158	139	156	162	184	
31																										
средн	234	264	280	273	249	231	225	204	184	162	157	145	139	144	140	141	145	152	168	177	181	187	205	217	192	
сумма																										
средн Q	247	255	246	230	206	189	180	183	171	153	160	178	174	183	179	170	172	176	178	178	188	196	212	221	193	
средн D	171	227	291	330	300	290	267	220	188	87	58	46	44	73	85	99	120	119	155	188	197	222	234	233	177	

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ ноябрь

ЭЛЕМЕНТ 121 = 58600y

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.			
1D	290	299	347	447	411	395	135	109	145	130	-	-	-	-	157	190	180	204	183	209	209	257	278	247	241	
2	257	323	257	304	314	323	264	133	145	171	85	97	109	121	149	157	161	185	180	171	192	202	204	216	197	
3	204	240	185	204	209	192	173	180	161	199	133	61	99	133	180	204	180	195	185	207	228	218	223	204	183	
4	276	371	526	468	276	311	299	242	183	85	73	145	128	99	109	145	183	180	180	209	209	207	247	252	225	
5	228	228	223	168	168	168	157	161	180	171	102	57	99	121	154	157	159	173	183	185	204	204	204	221	170	
6	209	207	264	257	228	159	183	228	19	33	61	123	161	180	180	180	183	180	180	183	192	185	195	195	174	
7	195	218	252	314	266	252	223	159	85	14	38	97	83	76	109	157	192	192	180	157	157	178	185	216	166	
8D	254	295	302	537	447	173	133	73	28	42	-67	-70	52	85	121	121	147	161	180	185	195	209	211	204	167	
9D	323	254	204	304	180	228	197	14	38	104	145	168	88	121	126	180	216	183	173	180	209	233	209	171	177	
10	180	195	207	154	180	276	328	280	230	157	147	168	157	168	157	168	180	192	195	204	197	180	199	216	196	
11	209	216	299	304	347	85	14	121	138	85	145	157	161	123	180	157	145	161	180	202	180	185	185	197	174	
12	264	247	204	209	90	14	-272	-177	-22	30	-46	-29	-12	50	97	133	159	149	173	180	180	211	254	288	99	
13D	490	445	411	383	347	328	276	218	209	138	50	133	168	202	121	171	185	199	180	209	276	195	223	299	244	
14	264	257	230	371	195	180	147	159	90	38	97	147	135	138	149	178	180	161	185	197	195	204	195	154	177	
15Q	145	183	195	228	252	240	185	180	176	178	185	199	183	180	168	178	180	192	185	192	199	204	204	199	192	
16	185	240	337	218	466	418	347	311	157	97	-22	50	19	52	109	109	168	185	185	161	176	192	218	230	192	
17	209	221	218	221	168	228	61	138	-34	121	85	157	157	183	168	180	192	183	180	180	195	204	216	204	168	
18	180	204	276	252	242	228	180	133	88	-8	-8	38	85	109	145	133	145	157	157	168	183	192	204	207	154	
19	204	185	157	138	135	257	268	204	102	-43	-43	14	59	61	90	104	123	147	168	180	228	195	264	240	143	
20	257	266	209	145	61	85	185	42	26	19	-34	85	80	66	90	138	180	133	133	145	171	192	204	216	129	
21	218	252	318	466	433	409	352	204	76	38	19	26	52	99	128	133	138	152	157	180	159	190	207	216	193	
22Q	207	168	145	135	109	61	99	14	-15	14	30	85	104	85	90	99	138	157	159	173	178	180	185	204	117	
23	233	252	276	276	183	157	85	28	-10	14	28	-10	-31	16	61	109	147	145	154	180	180	178	207	252	130	
24D	290	376	416	495	423	314	226	180	147	252	85	90	99	109	133	138	152	161	204	138	157	228	180	211	217	
25	240	240	295	257	304	383	347	309	328	230	109	64	42	99	90	119	133	154	178	168	159	195	183	138	198	
26	133	157	171	218	218	204	178	168	171	168	171	157	147	145	157	161	157	171	157	185	183	180	204	214	174	
27	216	188	185	157	109	61	64	-41	28	-36	-12	26	42	76	88	109	130	145	161	166	171	180	192	204	109	
28Q	209	218	161	133	123	121	123	109	109	85	119	121	109	109	133	135	159	161	168	178	178	178	180	180	146	
29	171	171	145	138	154	154	138	157	168	147	152	135	97	88	121	133	154	157	157	185	180	190	185	207	154	
30	226	214	209	176	228	209	99	-10	85	157	218	218	109	90	109	145	147	154	142	147	142	180	218	252	161	
31																										
средн	232	244	254	269	242	220	173	134	108	94	71	93	96	110	129	147	163	169	173	180	189	198	209	215	171	
сумма																										
средн Q	200	201	198	184	176	150	149	139	94	96	99	117	131	135	145	150	164	173	175	182	190	190	194	200	160	
средн D	329	334	336	433	362	288	193	119	113	133	53	80	102	129	132	160	176	182	184	184	209	224	220	226	204	

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ декабрь

ЭЛЕМЕНТ D = 82°30'0 + ... западное

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.					
1	102	99	90	100	123	129	142	141	125	117	104	89	82	69	64	56	59	52	60	68	64	59	60	75	88.7			
2	88	82	98	145	168	155	127	141	129	130	119	95	75	82	76	68	65	62	65	68	64	58	65	66	95.5			
3	68	68	77	90	125	160	181	142	129	117	82	64	65	73	77	75	73	71	71	69	75	73	75	78	90.8			
4D	90	95	98	125	136	139	150	148	139	134	114	95	88	78	55	43	46	49	52	51	43	36	37	38	86.6			
5	43	42	55	71	55	54	82	97	103	97	91	82	77	75	74	68	64	68	64	55	58	60	58	60	68.9			
6	50	55	87	134	141	107	112	117	116	84	76	76	74	76	77	78	78	77	75	68	67	58	63	65	83.8			
7Q	56	53	62	64	89	97	91	89	77	77	73	73	73	73	76	74	73	74	69	69	63	55	58	60	71.6			
8	61	60	42	69	82	129	95	87	77	86	74	71	86	61	62	60	60	58	62	47	51	38	38	38	66.4			
9	35	54	56	62	77	89	82	78	79	82	77	73	73	75	76	73	75	75	74	66	62	62	60	60	69.8			
10	77	74	71	88	87	69	76	88	77	79	78	69	65	56	68	73	69	51	47	68	69	67	55	60	70.0			
11	64	80	100	116	77	68	82	82	82	76	77	75	77	77	77	74	67	64	56	47	63	60	52	43	72.3			
12Q	48	42	62	84	99	77	91	95	74	76	75	69	68	75	74	73	69	73	65	58	58	53	58	71	70.3			
13Q	77	82	75	67	79	95	97	86	78	76	69	63	65	68	71	73	73	73	73	66	58	56	56	56	72.2			
14	68	77	91	95	117	116	95	99	82	84	72	64	64	71	74	73	75	65	62	65	68	68	79	95	80.0			
15	95	99	126	103	98	151	117	121	125	120	106	82	71	73	73	78	68	55	47	47	54	68	65	57	87.5			
16	60	86	108	97	78	114	147	77	73	82	97	95	80	66	71	69	69	71	64	62	65	62	55	55	79.3			
17	65	91	95	106	123	168	125	138	121	86	66	68	81	78	72	54	55	49	54	63	59	52	54	60	82.6			
18	64	82	108	125	134	108	82	79	90	100	95	84	82	75	74	73	67	68	73	72	59	62	68	73	83.2			
19	82	80	73	90	110	124	119	106	95	95	82	73	71	72	68	68	75	71	64	73	64	47	62	78	80.9			
20	91	103	118	129	142	148	130	117	108	106	101	95	77	75	64	60	60	62	62	61	62	61	61	62	89.8			
21	77	92	103	101	98	90	94	85	73	81	87	81	82	75	71	60	55	55	55	56	51	47	47	47	73.5			
22D	68	86	116	147	139	197	121	92	84	136	138	90	54	65	68	69	51	42	51	60	69	68	75	82	90.3			
23Q	86	95	91	95	121	108	95	85	77	77	77	77	76	77	77	77	77	73	73	75	73	73	73	74	82.6			
24	72	62	103	108	108	116	91	78	77	86	90	86	81	73	67	60	61	73	68	69	58	56	58	62	77.6			
25Q	77	92	97	95	91	90	87	79	73	71	71	73	73	73	73	73	74	73	71	70	69	72	65	56	76.6			
26	47	43	47	62	77	82	82	78	77	75	68	51	78	72	69	68	43	48	55	51	46	55	44	47	61.0			
27	55	56	57	91	54	160	127	175	113	91	77	95	77	75	52	58	60	71	73	68	74	75	72	74	82.5			
28D	82	90	91	82	108	116	95	91	90	99	89	106	101	79	63	60	69	71	73	71	60	49	38	17	78.8			
29D	30	50	51	73	110	137	168	157	143	136	112	81	72	77	53	52	48	42	40	25	25	26	23	23	73.1			
30D	32	71	90	81	121	134	163	143	138	111	99	75	82	82	70	68	72	68	52	54	64	68	64	69	86.3			
31	79	86	89	90	102	124	99	95	81	81	79	77	77	79	77	72	68	65	59	62	64	51	41	49	76.9			
ср.зн.	67.4	75.1	84.7	96.3	105.5	117.8	111.1	106.0	96.9	95.1	87.6	78.9	75.7	73.4	69.8	67.1	65.1	63.5	62.2	61.4	60.6	57.9	57.4	59.7	79.0			
сумма																												
ср.зн. Q	68.8	72.8	77.4	81.0	95.8	93.4	92.2	86.8	75.8	75.4	73.0	71.0	71.0	73.2	74.2	74.0	73.2	73.2	70.2	67.6	64.2	61.8	62.0	63.4	74.6			
ср.зн. D	60.4	78.4	89.2	101.6	122.8	144.6	139.4	126.2	118.8	123.2	110.4	89.4	79.4	76.2	61.8	58.4	57.2	54.4	53.6	52.2	52.2	49.4	47.4	45.8	83.0			

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Мирный

ГОД 1979 МЕСЯЦ декабрь

ЭЛЕМЕНТ H = 13800 г +

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	19	20	21	22	23	средне- суточн.		
1	249	225	206	188	174	188	168	96	40	84	72	84	48	44	54	97	107	103	158	170	162	192	198	196	138
2	196	210	218	156	176	152	231	192	78	60	50	113	119	109	156	172	152	151	152	162	182	172	188	206	156
3	237	251	257	292	223	218	122	11	58	56	143	192	152	152	143	182	192	176	152	133	196	190	190	172	170
4D	176	154	202	314	350	369	379	263	192	84	133	99	34	-17	15	64	113	188	162	182	198	225	253	296	184
5	350	409	452	424	336	290	350	369	300	231	133	192	152	131	113	101	133	151	170	176	182	174	208	249	241
6	340	275	225	231	188	164	216	164	158	133	172	166	192	202	192	192	188	192	198	214	212	229	255	310	209
7Q	310	334	407	387	219	172	168	196	198	196	269	231	192	202	172	186	192	192	212	206	212	251	261	275	235
8	290	340	334	302	320	210	184	139	129	131	261	129	115	93	141	156	192	202	192	192	235	251	261	296	212
9	359	399	371	336	310	267	294	247	306	192	182	166	184	133	192	190	196	198	200	214	218	212	180	218	240
10	229	271	320	306	304	273	214	218	251	206	218	218	221	172	147	111	162	143	156	172	190	208	227	233	215
11	218	268	304	255	330	255	208	152	176	231	212	178	180	192	182	190	188	188	192	192	216	241	271	269	220
12Q	296	350	395	363	334	271	162	284	281	300	281	239	212	182	172	166	172	176	182	192	198	231	241	249	247
13Q	271	261	271	310	286	298	300	168	176	200	306	288	182	192	208	192	178	182	192	198	182	192	202	233	228
14	271	277	255	231	202	152	156	210	251	251	225	194	192	176	164	176	170	192	168	162	172	182	198	216	202
15	172	172	122	235	389	139	231	208	170	117	117	133	168	162	152	152	166	122	135	172	164	182	196	221	175
16	218	194	214	251	389	409	34	170	192	119	21	19	152	103	97	119	154	186	188	178	190	202	192	212	175
17	172	251	273	218	255	119	300	198	261	233	233	202	113	99	68	64	109	152	139	190	172	182	182	182	182
18	241	257	249	182	151	121	182	198	196	115	84	111	133	103	152	182	176	158	172	172	186	156	143	172	166
19	218	267	290	271	271	253	101	334	192	96	133	192	178	192	192	151	139	137	133	143	156	178	135	190	189
20	202	196	143	143	152	152	178	192	172	182	152	113	119	113	89	84	137	158	174	172	162	152	170	214	155
21	255	245	221	200	192	154	141	206	241	231	182	192	149	122	113	129	133	143	152	156	143	162	198	271	180
22D	251	249	218	212	192	97	154	208	125	-29	44	117	139	133	119	101	97	76	199	172	194	206	225	233	151
23Q	231	225	216	214	212	182	149	143	147	164	166	162	172	172	170	178	182	178	188	188	188	188	190	194	183
24	231	231	247	212	208	192	192	192	172	180	99	89	115	129	122	109	103	158	176	180	174	176	196	212	171
25Q	247	255	251	208	192	176	182	178	172	188	174	196	188	176	168	176	172	188	188	172	176	212	241	251	197
26	314	304	350	357	271	192	192	218	192	172	294	273	204	198	192	172	172	3	180	174	198	241	231	245	218
27	294	320	302	326	413	89	204	149	93	149	133	34	113	58	21	54	80	133	152	139	190	208	198	231	170
28D	212	231	257	271	275	206	174	147	182	243	174	-3	-7	172	170	89	87	131	162	168	170	182	257	225	174
29D	170	284	350	436	296	413	218	-9	56	-9	74	156	109	21	-58	1	15	89	152	162	152	152	192	194	151
30D	204	214	227	294	330	275	267	212	235	158	170	129	60	84	113	74	93	117	172	152	170	208	200	235	183
31	281	281	271	235	219	192	156	233	218	172	162	152	162	149	151	156	143	122	113	127	164	176	158	172	182
средн	249	265	272	270	263	214	200	190	181	156	164	153	143	134	132	134	145	151	163	174	184	197	208	228	190
сумма																									
средн Q	271	285	308	296	249	220	192	194	195	210	239	223	189	185	178	180	179	183	192	191	191	215	227	240	218
средн D	203	226	251	305	289	272	238	164	158	89	119	100	67	79	72	66	81	120	149	167	177	195	225	237	169

СТАНЦИЯ Мирный?

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

ГОД 1979 МЕСЯЦ декабрь

ЭЛЕМЕНТ 121=58600г+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	240	161	157	133	85	38	-5	40	38	26	-17	-22	-12	14	30	102	135	147
2	247	290	328	299	252	240	233	159	38	-29	-34	14	14	64	85	109	109	138
3	228	318	376	323	342	447	321	180	85	99	50	64	38	52	73	130	147	145
4D	230	228	502	528	442	347	228	171	76	-20	-22	-24	19	59	133	157	159	171
5	159	183	195	85	80	228	290	138	61	61	85	85	42	66	83	109	130	133
6	226	202	290	226	192	99	52	-31	-29	85	147	135	145	152	157	159	171	180
7Q	183	240	218	199	252	228	202	183	173	157	128	123	161	152	145	154	161	171
8	168	176	180	226	266	266	371	280	16	54	102	14	-15	26	88	109	154	154
9	180	123	97	204	242	192	228	266	159	73	109	66	76	38	88	133	147	157
10	240	228	240	195	297	204	192	157	209	123	147	138	157	61	66	99	133	209
11	204	207	192	268	347	323	276	216	204	209	133	133	133	133	123	147	138	147
12Q	171	266	221	199	161	147	257	297	228	145	40	85	66	109	138	90	147	154
13Q	183	204	257	273	192	257	371	321	135	149	66	-5	14	16	66	111	138	149
14	183	218	252	207	159	123	99	85	61	-8	61	90	85	114	119	133	123	135
15	152	204	276	573	366	107	28	-29	38	-46	-5	2	16	64	85	90	133	161
16	228	204	228	337	280	273	109	145	85	-110	-77	73	61	19	64	85	123	133
17	204	185	254	304	276	157	226	61	4	28	80	88	-10	85	109	147	130	168
18	209	228	266	221	185	180	114	204	78	-46	2	2	90	52	85	109	135	133
19	218	257	290	304	302	276	-20	85	19	-53	19	52	133	107	138	97	123	154
20	247	264	276	276	361	209	97	57	28	33	14	40	38	66	104	99	128	138
21	197	152	147	157	183	226	271	278	218	23	-10	-12	-8	16	61	102	142	135
22D	168	204	226	180	195	166	28	-93	-243	-177	-153	73	-8	14	40	61	133	202
23Q	185	171	161	204	171	159	128	138	133	104	104	121	133	157	157	159	168	168
24	226	273	157	133	85	85	133	64	85	-36	-36	2	38	52	85	138	154	152
25Q	216	204	171	138	138	157	133	133	133	111	107	109	133	147	157	157	159	161
26	166	157	159	154	161	123	109	-29	97	171	228	-22	61	114	147	121	157	185
27	157	149	123	157	254	-60	64	50	73	-58	19	14	64	61	171	114	130	133
28D	168	180	209	252	342	204	185	195	135	40	33	-29	-15	61	109	97	114	133
29D	376	326	418	395	371	418	383	133	76	26	-10	73	26	61	161	135	164	199
30D	335	228	311	478	406	323	323	204	-10	61	38	16	-10	61	85	133	154	171
31	185	157	133	161	152	192	85	-22	2	107	35	85	78	123	159	171	138	180
средн	209	212	236	251	243	204	178	130	78	42	45	51	56	75	107	121	141	158
сумма																		
средн Q	188	217	206	203	183	190	218	214	160	133	89	87	101	116	133	134	155	161
средн D	255	233	333	367	351	292	229	122	7	-14	-23	22	2	51	106	117	145	175

	19	20	21	22	23	средне-суточн.	
	135	135	171	209	204	228	99
	149	178	209	185	192	204	153
	161	168	173	195	204	230	190
	133	159	183	185	178	178	183
	147	157	157	168	190	207	135
	180	171	178	180	159	159	149
	176	157	171	180	168	157	177
	114	149	157	168	171	147	148
	157	161	157	168	199	252	153
	183	138	157	180	185	195	172
	195	192	145	157	157	180	190
	157	161	180	195	183	192	166
	154	157	157	157	159	192	161
	152	152	157	171	204	192	136
	183	178	159	183	204	240	140
	171	180	173	202	204	252	143
	157	147	164	180	204	209	148
	164	180	192	180	209	216	141
	180	171	192	276	209	228	157
	157	157	152	168	180	195	145
	147	135	168	180	192	209	138
	145	133	180	185	199	195	86
	152	157	161	168	178	192	155
	176	183	185	204	209	204	123
	138	157	180	171	168	195	153
	159	142	185	157	157	147	134
	147	178	178	185	204	185	112
	157	168	192	204	278	347	157
	202	254	226	228	268	288	217
	252	209	185	202	207	195	190
	180	180	185	204	228	240	139
	163	166	174	186	195	208	151
	155	158	170	174	171	186	162
	178	185	193	201	226	241	166