

Станция Диксон Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

M-34

Год 1983 месяц январь

элемент D=26°30'0+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	70	65	49	57	65	53	49	49	33	57	49	53	49	45	49	49	65	61
2Q	49	49	49	49	49	57	53	49	53	49	41	41	24	41	24	28	41	57
3	53	49	45	49	49	53	49	49	45	20	16	74	86	65	74	24	41	53
4	49	49	49	45	45	49	49	49	45	45	37	28	65	65	16	28	53	41
5Q	49	49	49	53	53	49	49	49	49	45	41	37	41	106	53	37	45	147
6Q	53	53	57	57	53	53	53	53	53	53	49	49	49	49	41	37	37	57
7Q	57	53	49	49	53	49	49	45	41	41	33	8	33	12	33	49	45	53
8	49	49	49	53	49	49	45	41	37	41	45	24	33	16	16	41	53	41
9	106	65	41	41	45	49	49	41	37	28	24	24	41	41	41	94	156	20
10D	135	303	201	135	180	172	139	102	82	94	90	78	65	65	82	65	49	49
11	65	65	65	61	61	61	57	57	53	57	57	57	57	53	53	57	57	57
12	70	57	53	57	53	57	57	57	57	49	49	49	45	70	37	57	90	57
13	57	53	49	53	49	57	61	57	53	53	53	53	53	53	49	90	70	82
14	49	53	49	53	53	53	57	53	41	49	41	41	41	57	24	33	53	106
15D	152	90	49	37	45	49	49	45	53	45	45	45	37	53	41	143	86	37
16D	78	57	57	41	41	49	37	28	41	41	41	57	53	16	-17	131	49	41
17D	127	65	37	33	41	45	49	45	41	41	0	16	106	86	24	70	49	65
18D	180	78	41	41	49	41	49	41	45	33	33	90	57	65	16	45	-8	70
19	49	57	57	57	45	49	49	41	45	41	41	41	28	115	90	33	90	45
20	98	98	57	37	41	41	45	45	41	41	49	49	45	53	57	49	70	57
21	45	49	49	45	49	49	41	45	49	49	53	49	45	37	90	90	28	37
22Q	49	49	53	53	53	53	53	41	41	49	41	41	57	82	24	49	57	57
23	53	57	57	57	57	53	49	49	45	53	45	41	45	45	49	49	49	49
24	143	123	86	65	57	28	33	41	37	33	41	20	37	33	49	0	-25	49
25	106	78	45	53	49	49	41	37	45	41	28	20	24	49	57	70	65	57
26	41	53	74	41	49	45	45	49	45	37	41	24	4	74	16	45	37	98
27	74	65	61	57	61	41	49	49	37	37	41	49	49	37	45	45	49	119
28	57	57	57	57	57	57	53	53	57	57	57	53	41	41	49	-25	33	53
29	123	98	49	41	49	49	45	45	45	45	33	37	41	33	24	78	123	49
30	61	57	57	49	49	49	57	57	53	53	57	139	-8	28	98	65	53	45
31	78	70	57	41	41	33	45	53	53	53	49	45	41	82	12	45	37	115
Средн	78.2	71.4	58.0	52.2	54.5	52.9	51.8	48.9	46.8	46.1	42.6	46.2	44.6	53.8	42.5	53.9	54.7	62.1
Средн Q	51.4	50.6	51.4	52.2	52.2	52.2	51.4	47.4	47.4	47.4	41.0	35.2	40.8	58.0	35.0	40.0	45.0	74.2
Средн D	134.4	118.6	77.0	57.4	71.2	71.2	64.6	52.2	52.4	50.8	41.8	57.2	63.6	57.0	29.2	90.8	45.0	52.4

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
94	61	94	98	61	57	59.7		
74	70	82	65	57	49	50.0		
45	90	74	82	65	61	54.6		
70	65	98	110	45	49	51.8		
49	45	57	53	53	53	54.6		
57	61	82	78	53	53	53.8		
53	61	53	57	53	61	45.4		
106	115	74	53	78	123	53.3		
28	49	65	37	65	61	52.0		
45	33	41	57	78	78	100.8		
61	65	61	65	57	78	59.9		
94	123	135	115	86	57	68.0		
110	106	98	152	131	86	72.0		
127	65	78	74	152	147	64.5		
49	192	127	98	90	123	74.2		
94	102	61	65	74	102	55.8		
24	106	131	70	106	234	67.1		
74	90	131	164	65	45	64.0		
98	65	65	98	65	86	60.4		
82	205	188	135	57	53	70.5		
65	147	131	61	74	49	59.4		
74	90	110	74	70	70	57.9		
53	49	57	110	164	131	61.1		
115	74	131	123	139	221	68.9		
135	61	74	98	110	74	61.1		
106	82	65	53	53	65	51.8		
131	180	74	53	49	53	62.7		
82	90	82	98	156	176	64.5		
53	37	74	94	102	70	59.9		
119	82	78	94	110	172	69.8		
234	147	135	135	160	143	79.3		
83.9	90.6	90.5	87.7	86.4	92.9	62.2		
61.4	65.4	76.8	65.4	57.2	57.2	52.3		
57.2	104.6	98.2	90.8	82.6	116.4	72.4		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983месяц январьэлемент H = 6100 нтл + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	215	215	261	236	159	190	220	246	271	225	241	241	251	256	246	241	123	37
2Q	246	241	236	236	230	230	230	246	241	241	251	246	302	261	343	302	236	169
3	236	241	241	246	246	241	241	236	251	322	358	190	123	195	195	241	230	195
4	236	225	225	236	230	230	230	241	246	302	276	302	230	307	292	200	164	164
5Q	241	236	236	241	241	241	236	236	236	246	256	266	292	205	220	271	195	67
6Q	241	241	241	241	236	236	236	236	236	241	246	251	251	292	286	261	200	174
7Q	225	230	261	241	230	230	230	236	236	241	256	322	312	353	297	256	225	225
8	236	236	241	236	225	230	230	236	241	241	241	276	266	327	322	271	246	241
9	118	241	256	251	246	230	230	241	251	271	332	317	236	251	266	169	-203	149
10D	52	-524	-269	230	88	-9	144	134	159	169	215	205	205	164	210	205	174	246
11	230	225	225	236	225	225	230	225	225	215	220	225	230	230	236	230	236	230
12	215	230	241	236	246	220	251	266	236	276	271	236	271	261	302	210	88	26
13	246	246	251	236	241	230	236	241	246	241	241	246	246	251	256	164	72	88
14	241	246	246	241	236	241	230	241	256	236	251	251	276	261	317	256	195	62
15D	-14	149	251	261	246	236	236	256	251	271	281	292	276	241	241	-96	6	164
16D	200	215	200	225	246	205	230	271	256	256	261	123	67	134	256	42	118	118
17D	88	179	251	266	241	230	225	241	261	307	450	271	42	11	261	16	72	184
18D	-101	184	261	246	246	261	246	271	266	271	327	271	230	118	-137	149	-25	26
19	241	230	220	200	215	230	251	266	241	266	302	271	281	210	312	246	77	103
20	139	128	190	271	266	256	261	256	261	297	256	241	261	261	261	266	210	164
21	261	220	241	251	230	215	225	236	241	241	241	246	241	281	266	276	332	261
22Q	241	251	251	241	241	230	230	276	276	271	271	276	286	190	292	246	246	200
23	251	251	246	241	236	241	246	241	246	241	256	256	241	246	256	261	261	251
24	37	164	236	215	225	292	266	246	261	286	276	307	286	297	241	246	230	149
25	195	271	276	241	230	210	220	246	261	271	312	348	363	312	195	149	215	128
26	271	241	210	276	241	246	256	246	251	266	312	332	383	230	378	215	200	57
27	210	220	230	230	210	241	215	210	256	266	266	251	241	286	292	281	251	159
28	246	241	241	241	241	241	241	241	241	236	241	246	266	266	256	144	271	220
29	184	200	256	266	246	241	246	241	236	246	281	281	281	292	281	37	-162	108
30	230	241	230	246	251	241	241	236	251	251	266	378	434	322	190	220	184	108
31	205	179	220	256	246	276	246	241	236	241	241	261	281	281	327	241	144	37
Средн	189	197	223	242	230	228	234	241	246	256	274	265	256	245	257	201	155	145

Средн Q	239	240	245	240	236	233	232	246	245	248	256	272	289	260	288	267	220	167
Средн D	45	41	139	246	213	185	216	235	239	255	307	232	164	134	166	63	69	148

19	20	21	22	23	24	Средне суточн
113	236	164	164	251	251	211
103	190	179	225	241	236	236
225	139	205	184	205	210	225
179	210	72	67	261	246	224
236	251	230	236	236	236	233
215	220	179	179	241	241	234
225	210	236	230	236	225	249
-20	67	220	251	190	82	222
149	164	149	108	72	251	198
220	230	225	236	190	220	130
220	220	225	225	230	195	226
88	-20	-60	118	190	246	194
67	154	159	1	98	200	194
32	220	190	195	-40	98	207
210	-101	72	179	179	57	173
-239	134	246	236	205	164	174
-300	-290	118	246	149	-193	139
149	123	77	-30	220	251	162
57	179	210	108	210	184	213
103	-208	-249	21	256	251	184
139	-167	16	246	210	251	217
174	139	113	190	195	215	231
246	251	246	108	-25	93	224
118	220	37	98	62	-152	193
-178	230	195	159	77	236	215
37	149	241	251	246	225	240
57	-76	220	266	261	241	220
118	169	195	139	47	47	210
236	266	241	195	184	220	213
47	134	200	169	139	-30	216
-315	72	77	1	62	108	174
87	120	149	161	170	165	206
191	202	187	212	230	231	236
8	19	148	173	189	100	156

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983

месяц

январьэлемент Z = 58200 м.т.т...

	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	68	68	68	58	43	53	73	83	88	104	99	93	109	93	87	72	52	-40	57	76	152	141	73	73	77		
2Q	72	77	81	86	85	85	85	85	84	84	90	95	100	35	-1	65	66	97	107	81	102	117	117	81	82		
3	71	71	70	75	80	80	85	90	109	128	81	-46	-36	-46	-52	-27	65	142	142	166	156	120	94	78	71		
4	84	84	79	85	90	90	90	101	106	116	102	102	46	6	37	-4	38	94	109	129	186	125	100	84	87		
5Q	84	80	85	85	86	86	86	86	93	113	108	123	98	12	-80	68	95	74	95	84	85	90	85	80	79		
6Q	79	83	82	81	85	85	85	91	90	90	90	91	101	96	101	75	80	75	96	111	141	84	74	74	89		
7Q	74	69	74	79	74	74	79	84	84	90	105	141	110	17	22	38	77	103	108	97	87	81	80	80	80		
8	80	80	79	69	74	74	73	78	83	83	82	92	15	-51	30	55	75	70	51	32	104	95	101	111	68		
9	70	71	66	81	88	88	88	99	99	99	115	120	100	95	80	40	60	-27	-37	-16	102	117	82	108	74		
10D	169	439	456	257	206	185	94	83	44	59	8	8	44	8	-2	33	-7	-23	-7	18	39	110	105	95	101		
11	89	95	96	96	90	90	90	90	91	91	91	91	91	91	97	91	91	91	97	102	103	103	92	82	93		
12	82	82	82	82	82	87	108	118	99	114	104	93	93	48	12	48	-34	58	160	180	144	144	92	72	89		
13	87	82	87	87	92	92	103	103	107	97	91	97	102	107	91	35	66	122	102	168	213	264	136	106	110		
14	80	70	75	85	90	96	101	111	107	112	107	107	102	35	5	56	86	158	122	86	116	147	223	126	100		
15D	187	69	64	74	68	83	99	109	108	98	103	108	87	86	56	96	-47	90	238	277	191	230	195	138	117		
16D	70	49	68	83	87	111	116	111	105	105	18	8	-145	-170	-113	60	-16	-11	417	213	153	133	122	133	71		
17D	128	47	77	93	99	94	104	109	110	136	-23	-48	-12	80	-27	24	51	71	204	190	225	139	206	384	102		
18D	211	53	79	79	100	110	110	130	126	106	24	-32	-37	65	-57	40	9	244	213	244	316	224	86	76	105		
19	92	87	87	77	83	99	109	104	110	120	125	100	89	-89	-180	-88	121	65	142	186	130	146	104	83	79		
20	78	73	54	84	84	95	100	100	100	125	100	95	95	105	96	75	50	101	167	208	106	70	75	65	96		
21	85	75	81	81	86	86	97	102	97	97	97	102	107	87	42	-10	32	48	93	303	258	100	69	74	95		
22Q	84	94	84	84	84	84	89	110	106	111	101	116	75	-52	39	80	65	70	116	182	187	131	95	70	92		
23	80	85	81	81	86	96	96	96	97	103	103	108	103	103	108	97	82	77	77	77	83	129	134	73	94		
24	88	68	42	32	48	93	83	88	93	114	109	124	114	93	-34	-100	12	42	53	42	245	245	276	154	88		
25	108	67	57	72	77	82	92	102	102	102	121	80	55	-27	-109	-119	-139	39	75	147	34	228	131	95	61		
26	85	90	59	100	84	89	94	89	89	100	120	105	49	-13	-85	-65	-59	27	-111	114	99	78	88	83	54		
27	68	73	68	73	48	73	83	88	109	104	93	93	93	93	83	78	83	22	43	201	109	68	83	83	84		
28	88	88	83	83	83	83	83	88	88	88	88	88	93	99	-14	-192	7	78	160	155	155	129	221	226	90		
29	114	58	58	58	78	83	88	93	93	99	104	104	93	87	52	42	71	86	173	158	121	172	162	101	98		
30	85	80	74	84	89	84	89	95	116	96	65	-114	-27	34	29	-78	-22	147	198	131	97	112	153	183	75		
31	86	20	51	66	86	107	97	102	103	98	98	103	103	1	-24	-3	-3	175	262	236	206	292	218	226	117		
срзн	94	85	85	84	85	91	92	97	98	103	88	76	65	36	9	19	36	76	120	141	143	141	128	113	88		
срзн Q	79	81	81	83	83	83	85	91	91	98	99	113	97	22	16	65	77	84	104	111	120	101	90	77	85		
срзн D	153	131	149	117	112	117	105	108	99	101	26	9	-13	14	-29	51	-2	74	213	188	185	167	143	165	99		

элемент $D = 26^{\circ}30.0' + \dots$

19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОВО		
127	61	65	74	82	57	53.1		
53	61	74	65	82	123	61.6		
37	61	106	78	102	82	58.7		
-17	-49	0	131	-74	33	31.0		
188	418	291	410	344	377	194.7		
70	82	78	70	74	74	79.0		
57	61	82	86	86	164	85.5		
61	53	61	74	160	147	71.0		
57	74	139	123	139	192	66.3		
94	74	82	70	70	65	62.0		
49	86	115	213	86	110	56.7		
82	156	119	94	70	78	60.6		
53	86	90	119	131	123	66.6		
49	49	57	180	139	106	59.5		
90	188	86	74	82	94	73.0		
41	94	90	102	106	139	63.4		
152	102	94	147	78	65	62.8		
78	90	119	94	57	49	57.2		
82	82	74	82	90	164	57.4		
139	90	164	270	86	98	82.0		
197	131	86	106	184	279	91.3		
61	201	106	78	102	164	65.7		
119	110	102	123	98	156	76.7		
102	139	102	98	86	49	61.8		
41	57	86	98	90	82	55.1		
65	57	70	82	94	86	59.7		
53	57	102	139	70	53	55.5		
61	102	102	57	119	106	63.6		
80.0	99.0	97.9	119.2	101.2	118.4	69.0		
49.8	58.6	87.6	92.4	87.6	85.2	58.1		
87.4	120.4	123.0	193.4	103.2	149.2	94.4		

Станция Диксон Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1983 месяц февраль элемент H = 6100 нТл + ...

	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	169	281	281	246	251	246	256	241	261	251	256	266	286	338	322	251	118	108	37	230	215	210	195	236	231		
2Q	246	246	246	241	246	241	236	230	236	241	236	236	236	236	241	246	210	98	184	200	215	230	200	113	220		
3Q	220	271	256	236	241	236	230	241	241	246	246	251	256	276	241	246	256	261	271	179	128	205	93	179	229		
4D	236	246	261	246	241	230	220	241	276	302	332	317	332	281	256	256	67	-198	-178	1	-91	-55	297	302	-184		
5D	159	-60	-473	302	-20	-86	-25	338	297	1	139	164	-392	-35	37	-14	67	-178	-76	-331	-162	-9	-142	-326	-34		
6D	-70	6	82	251	220	343	440	414	256	281	368	139	276	-96	108	-96	-198	179	195	169	205	225	215	215	172		
7D	169	134	179	164	215	266	373	271	251	225	32	26	-70	-188	-122	-60	230	230	225	230	215	210	200	57	144		
8	-81	67	123	195	236	241	256	266	358	297	276	312	327	261	266	276	236	251	205	230	205	184	26	1	209		
9	149	205	230	225	210	205	220	230	236	276	281	343	368	271	-55	190	118	123	149	184	-157	26	139	123	179		
10	134	164	108	88	169	230	261	266	276	302	348	322	363	358	302	251	205	42	-132	179	190	225	220	215	212		
11	230	241	236	236	236	236	236	246	256	266	251	307	297	292	266	225	190	139	164	134	179	-96	190	169	214		
12	195	179	236	230	230	246	246	246	256	266	338	77	103	-86	98	266	230	195	200	-4	93	190	210	200	185		
13	149	67	236	210	236	205	271	327	261	312	286	108	373	302	32	42	276	236	200	123	174	62	123	144	198		
14	98	210	281	241	241	241	246	297	292	281	266	348	312	266	286	230	108	179	225	241	230	-152	108	169	218		
15	251	230	210	225	179	236	251	276	271	286	358	302	98	236	67	-759	195	62	-106	-96	164	220	195	169	147		
16	220	225	195	113	246	241	251	261	271	348	332	246	322	246	52	-244	-224	195	179	123	123	174	154	82	172		
17	261	241	236	251	292	256	261	251	236	225	271	297	286	261	200	118	200	139	-70	108	149	16	184	220	204		
18	251	190	174	200	220	271	266	307	236	236	251	271	312	307	286	220	174	134	77	159	67	159	251	261	220		
19	251	246	246	241	246	236	241	246	281	266	266	286	348	266	317	292	251	67	128	179	190	190	169	-76	224		
20D	-213	42	174	271	230	179	215	230	271	302	297	399	312	363	144	-91	256	111	-127	57	-55	-269	210	179	136		
21	-9	11	57	266	292	184	261	286	281	322	424	332	276	302	195	-331	47	108	-203	-91	128	134	-172	-259	118		
22	271	108	394	297	266	236	230	261	266	256	276	261	302	317	327	225	195	215	184	-116	-35	225	174	37	216		
23	37	210	281	236	236	261	241	236	230	236	251	251	261	261	266	205	144	159	-122	-9	77	103	174	21	177		
24	184	205	215	246	286	236	230	230	225	281	297	322	424	353	302	195	-45	-147	-14	-127	149	164	205	281	196		
25Q	261	246	236	230	215	210	220	236	251	266	276	286	261	322	286	88	195	225	195	195	164	149	174	200	224		
26Q	210	230	256	241	236	236	236	236	246	251	236	246	246	251	276	276	241	108	123	220	210	215	174	215	226		
27Q	236	251	261	246	241	236	236	246	241	256	312	286	276	307	276	266	261	251	246	246	159	72	236	246	245		
28	251	251	246	236	230	225	220	220	230	236	236	256	266	246	261	246	225	128	215	118	98	256	179	200	220		
29																											
30																											
31																											
Средн	159	177	195	229	227	226	244	263	260	261	276	259	252	233	198	108	151	114	85	98	115	117	156	128	189		
Средн Q	235	249	251	239	236	232	232	238	243	252	261	261	255	278	264	224	233	189	204	208	175	174	175	191	229		
Средн D	56	74	45	247	177	186	245	299	270	222	234	209	92	65	85	-1	84	-16	8	25	22	20	156	85	120		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983

месяц

февральэлемент Z=58200 н.г. + ...

	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	114	78	68	78	88	88	99	99	99	104	114	114	58	17	-18	-58	33	171	161	115	95	106	80	75	82		
2Q	75	75	79	79	84	84	84	84	84	89	89	89	84	84	85	85	75	4	29	85	106	101	136	131	83		
3Q	70	75	80	70	75	80	80	85	90	85	85	90	106	101	85	85	85	45	39	111	121	121	101	95	86		
4D	80	75	70	70	75	80	80	85	100	125	135	120	140	125	115	84	79	196	298	-33	166	156	202	49	111		
5D	166	237	517	629	466	354	145	17	-238	-75	-39	-24	93	37	185	206	267	262	435	741	456	486	568	629	272		
6D	287	282	231	104	88	114	27	-24	63	99	78	-14	-54	-131	-34	7	292	272	109	155	114	109	109	109	100		
7D	104	109	88	68	83	63	-9	-70	-122	-122	-45	-15	-76	-270	239	316	229	127	102	127	208	233	198	249	76		
8	320	167	54	84	64	115	105	125	114	88	119	124	94	-20	47	77	71	76	86	101	106	137	222	197	111		
9	95	78	78	78	88	88	93	108	112	122	122	122	56	-61	-102	5	97	178	168	178	433	403	270	204	126		
10	229	71	42	52	52	82	113	108	133	127	97	56	61	66	15	20	61	138	117	178	172	106	80	75	94		
11	75	85	90	90	89	94	99	103	98	98	117	76	-107	36	67	77	77	118	195	215	252	216	180	124	107		
12	94	73	78	89	89	95	100	115	141	136	23	-73	-23	79	69	59	59	126	228	290	223	167	137	90	103		
13	79	95	95	64	90	110	131	141	100	105	115	-161	-171	-18	63	58	-13	58	94	226	262	344	379	236	103		
14	215	88	27	67	83	93	98	108	103	108	108	52	67	57	-25	-9	-9	38	78	94	119	267	211	115	90		
15	59	44	29	79	73	114	119	123	113	113	117	-46	-5	-27	-47	19	81	167	188	249	223	167	127	146	93		
16	100	80	64	64	64	81	96	96	96	101	117	31	-76	-50	-35	-19	241	88	103	210	236	236	190	205	97		
17	103	77	72	83	103	109	114	109	99	99	109	120	95	95	13	-119	44	116	305	126	208	218	96	66	102		
18	76	46	36	51	81	118	113	103	82	93	98	107	87	102	56	20	41	87	194	194	199	138	97	80	96		
19	80	75	80	86	91	85	85	95	125	120	120	119	53	18	48	7	38	74	146	105	90	115	151	211	92		
20D	58	68	-34	33	53	62	83	108	108	93	77	-24	-401	-268	-64	-100	29	202	380	499	509	672	372	275	116		
21	225	175	58	83	74	105	130	106	96	91	-22	-56	-97	-72	41	127	149	149	195	282	298	277	364	492	136		
22	217	105	54	49	95	101	106	111	126	116	121	107	91	61	66	46	61	81	122	229	275	173	188	209	121		
23	214	76	81	51	76	87	98	98	103	108	103	98	103	103	87	52	47	98	317	230	123	179	184	246	123		
24	47	11	52	72	118	103	113	118	118	108	128	123	1	-208	-81	-20	31	158	229	311	204	173	91	80	87		
25Q	96	96	90	90	90	84	89	100	110	125	124	145	129	113	42	-45	26	102	117	138	143	143	107	81	97		
26Q	86	86	92	92	93	93	93	94	99	104	99	105	105	105	105	64	54	9	55	121	177	187	172	142	101		
27Q	80	75	70	75	80	85	90	96	101	116	136	107	102	97	97	91	76	76	112	107	173	122	86	67	96		
28	57	72	77	87	87	92	92	92	98	98	92	103	103	87	87	57	103	108	149	194	184	108	118	154	104		
29																											
30																											
31																											
Средн	125	96	86	93	96	102	95	90	84	92	91	57	22	9	43	42	86	119	170	199	210	209	186	172	107		
Средн Q	81	81	82	81	84	85	87	92	97	104	107	107	105	100	83	56	63	47	70	112	144	135	120	103	93		
Средн D	139	154	174	181	153	135	65	23	-18	24	41	9	-60	-101	88	103	179	212	265	298	291	331	290	262	135		

Станция ДУКСОН

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

Год 1983 месяц мартэлемент D=26°30'0+...

	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	78	57	90	65	53	41	41	41	41	41	41	37	37	37	41	8	-8	24	45	135	135	115	115	168	61.6		
2D	246	197	238	152	123	94	90	115	82	78	106	74	49	82	8	70	45	115	123	86	98	303	270	180	126.0		
3D	188	127	139	82	57	28	41	41	16	20	16	74	24	16	53	123	78	45	65	139	90	74	123	147	75.2		
4	156	164	110	41	41	41	57	41	41	33	49	37	57	65	82	33	37	90	74	98	188	172	184	131	84.2		
5	65	106	106	70	45	45	41	12	28	24	57	-4	4	12	115	-21	33	53	139	164	209	168	307	311	87.0		
6	270	184	53	49	49	53	49	49	49	49	53	53	53	53	45	45	49	37	98	70	78	74	90	110	73.4		
7Q	127	106	53	53	53	53	53	45	49	41	4	24	49	53	49	49	53	53	53	61	57	61	74	94	57.0		
8Q	98	90	90	70	61	57	53	49	49	53	49	33	28	16	37	41	41	49	94	86	94	127	119	115	66.6		
9Q	90	82	57	49	53	49	49	49	45	45	49	49	49	45	45	45	45	41	49	82	78	98	78	57	57.4		
10Q	61	61	57	57	57	57	53	49	37	45	45	49	49	45	41	45	45	49	49	110	180	70	74	82	61.1		
11	53	49	53	57	57	57	53	49	41	8	37	41	24	41	37	41	45	74	139	279	164	119	156	213	78.6		
12D	229	110	70	49	49	53	53	41	45	37	20	49	33	16	-70	74	143	102	197	221	221	102	418	369	109.6		
13	131	53	53	61	57	49	45	45	49	33	45	20	57	57	57	45	74	102	90	127	102	102	82	61	66.5		
14	61	70	65	61	57	49	41	41	8	45	45	20	82	41	45	57	65	86	74	74	119	82	65	90	60.1		
15	61	61	65	61	57	61	49	49	45	41	41	49	37	57	33	74	102	102	16	57	82	123	90	70	61.8		
16	53	57	61	65	57	45	49	49	45	53	53	41	45	49	45	53	57	78	74	65	94	70	82	147	62.0		
17	57	74	70	45	57	57	45	41	49	37	49	53	53	49	53	53	53	57	61	106	106	74	90	139	63.7		
18	90	65	65	70	65	65	57	53	45	45	45	49	45	45	45	28	37	90	53	102	74	61	156	303	73.0		
19	172	172	98	41	57	49	49	28	24	16	-33	4	49	74	12	33	57	131	74	102	82	78	119	119	67.0		
20	106	135	98	98	102	8	49	53	45	45	41	41	16	20	37	53	57	33	102	246	188	156	139	94	81.8		
21	139	201	57	57	57	53	49	49	41	45	41	45	45	41	57	57	86	57	98	106	102	90	115	123	75.5		
22	106	110	78	41	37	53	53	49	45	45	45	53	49	41	53	65	41	37	74	127	143	139	160	61	71.0		
23	70	65	61	65	61	61	45	37	37	20	33	20	28	20	-4	41	57	53	70	184	106	86	74	57	56.1		
24	70	74	61	57	57	53	53	41	45	41	45	37	33	24	33	41	49	41	74	172	213	168	172	225	78.3		
25D	209	172	119	110	37	78	131	164	41	53	70	8	24	-33	-33	4	20	28	188	102	86	74	61	98	75.5		
26	106	82	90	65	57	61	57	57	57	53	53	61	57	57	57	57	53	57	57	70	78	90	65	65	65.1		
27Q	70	70	65	65	61	57	57	57	53	53	53	49	53	49	49	49	49	49	53	53	82	110	110	61	61.5		
28	61	70	70	74	57	49	45	33	20	33	41	49	-4	-33	37	57	24	115	82	123	110	152	176	106	64.5		
29D	197	238	197	74	53	57	61	33	12	12	28	24	12	28	37	37	176	53	188	221	82	94	160	152	92.8		
30	86	57	57	86	53	37	49	33	33	20	20	33	49	33	45	135	57	57	53	123	123	143	184	152	71.6		
31	246	98	82	86	86	37	57	45	16	24	41	28	-12	57	0	33	49	57	110	270	172	110	74	65	76.3		
Средн	121.0	105.1	84.8	67.0	58.8	51.8	54.0	49.6	39.8	38.5	41.4	38.5	38.0	37.3	36.8	49.2	57.1	65.0	87.6	127.8	120.5	112.4	134.9	134.4	73.0		
Средн Q	89.2	81.8	64.4	58.8	57.0	54.6	53.0	49.8	46.6	47.4	40.0	40.8	45.6	41.6	44.2	45.8	46.6	48.2	59.6	78.4	98.2	93.2	91.0	81.8	60.7		
Средн D	213.8	168.8	152.6	93.4	63.8	62.0	75.2	78.8	39.2	40.0	48.0	45.8	28.4	21.8	-1.0	61.6	92.4	68.6	152.2	153.8	115.4	129.4	206.4	189.2	95.8		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983 месяц мартэлемент H = 6100 нТл + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	215	256	200	230	236	251	251	236	241	241	241	251	261	271	281	322	281	179
2D	-25	-45	-127	72	200	312	322	286	251	220	123	169	1	-188	26	26	118	57
3D	-40	164	108	164	190	281	266	292	312	302	332	271	475	353	149	-50	164	139
4	88	37	88	281	271	251	220	241	251	271	230	286	327	210	93	225	159	-20
5	292	190	179	190	220	251	261	312	286	327	383	429	434	184	-40	241	230	210
6	-264	-152	302	281	256	241	236	230	236	246	241	241	236	236	251	236	220	93
7Q	128	154	261	236	246	225	220	230	220	246	327	332	276	241	246	251	246	236
8Q	174	195	179	241	230	230	220	220	225	220	236	266	332	399	292	246	190	205
9Q	220	220	256	261	251	236	220	220	225	236	236	236	241	241	251	256	261	251
10Q	246	246	246	246	241	236	230	230	241	225	230	236	241	246	246	256	246	236
11	266	256	261	251	241	230	225	220	236	312	322	292	266	343	286	261	236	128
12D	-86	205	230	241	241	220	236	251	230	261	353	368	271	307	292	-127	-137	-45
13	190	281	256	225	236	230	251	266	271	332	343	383	292	246	241	251	179	32
14	246	230	215	195	200	220	256	404	450	297	256	322	195	190	307	6	67	77
15	230	230	236	220	241	220	210	215	236	261	281	251	281	230	164	-45	-218	-25
16	251	236	225	225	225	220	215	230	225	225	230	281	286	409	256	241	225	154
17	225	230	230	271	225	205	205	266	241	251	286	241	236	251	266	256	241	236
18	179	261	256	246	241	225	210	215	220	241	236	236	251	256	261	281	195	-20
19	123	42	113	302	220	179	256	322	343	399	475	388	159	123	292	292	154	-4
20	179	144	179	164	184	246	200	205	230	236	246	271	312	210	98	77	169	179
21	149	-30	251	256	236	225	230	215	225	230	251	251	261	266	266	271	169	190
22	149	134	205	297	302	251	225	220	230	246	151	230	251	276	281	220	266	190
23	230	236	246	241	246	236	281	292	266	292	256	302	297	343	353	297	246	241
24	230	225	241	246	215	236	215	236	220	251	236	251	302	353	348	302	261	251
25D	-4	98	113	128	246	256	225	118	348	179	52	241	144	57	271	123	174	184
26	220	236	200	236	210	210	210	210	205	215	225	230	220	230	236	236	241	246
27Q	246	246	236	236	225	220	215	215	220	225	236	261	261	256	256	251	241	241
28	261	251	246	241	215	215	236	241	332	302	266	276	225	200	169	-14	52	-35
29D	-14	-188	37	281	266	271	266	256	327	348	348	261	210	261	72	123	-25	184
30	230	276	261	210	215	251	215	307	286	286	348	271	236	276	179	-91	62	256
31	-193	205	200	174	184	174	225	225	302	348	332	368	343	72	348	276	225	210
Средн	140	164	198	229	231	234	234	246	262	267	271	280	262	237	215	177	166	144
Средн Q	203	212	236	244	239	229	221	223	226	230	253	266	270	277	258	252	237	234
Средн D	-34	47	72	177	229	268	263	241	294	262	242	262	220	158	162	19	59	104

19	20	21	22	23	24	Средне суточн
195	-14	67	144	159	62	211
67	159	195	-489	-55	1	70
-111	-81	159	236	108	98	178
77	88	-91	-50	-152	108	145
62	-106	-106	-96	-229	-157	149
26	195	215	210	184	154	181
230	230	225	220	205	169	233
139	159	159	118	144	159	216
169	159	190	128	195	251	225
246	98	-55	225	210	210	219
-167	-213	-50	144	72	-290	172
-50	16	-137	169	-494	-224	108
103	82	149	139	215	256	227
144	179	98	200	225	190	215
108	205	205	98	174	230	177
190	205	144	225	179	52	223
225	82	123	215	184	57	219
77	88	256	220	-9	-137	187
52	123	210	220	154	118	211
42	-224	-188	21	154	210	148
93	-137	154	179	103	108	184
184	67	-40	16	82	271	200
169	-60	134	205	230	256	243
37	-183	-188	77	72	52	187
-45	103	246	302	286	225	170
230	215	190	195	241	246	222
251	241	200	134	154	266	231
88	128	77	16	82	205	178
-152	-40	184	149	62	-14	145
220	93	37	-14	21	-55	182
-111	-422	21	164	230	271	174
90	46	90	120	103	108	188
207	177	144	165	182	211	225
-58	31	129	73	-19	17	134

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983месяц мартэлемент Z=58200 м.т.т...

	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	98	72	52	62	67	82	82	72	77	82	82	83	88	88	-3	-65	7	62		88	53	155	216	241	338	91		
2D	277	389	451	354	216	49	-33	-181	-140	-105	-227	-145	-64	18	69	135	176	294		325	264	264	468	427	436	155		
3D	329	278	181	110	94	88	104	109	88	109	109	-81	-96	47	82	82	-35	81		290	372	239	188	239	386	141		
4	335	208	60	116	80	85	106	126	116	111	111	121	-17	-52	-78	-32	45	147		203	218	396	427	305	207	139		
5	110	79	74	49	59	84	120	125	110	115	-99	-38	-79	-84	84	39	54	115		243	365	319	339	380	176	114		
6	258	191	79	95	89	95	105	105	105	100	105	106	101	101	90	170	75	167		126	126	116	121	106	96	114		
7Q	55	34	60	85	95	107	107	107	112	117	117	87	113	103	92	87	87	92		87	98	92	92	92	67	91		
8Q	77	87	67	77	82	83	88	93	99	104	109	114	109	68	104	37	-54	88		58	145	150	170	155	108	92		
9Q	62	82	77	77	87	82	82	82	92	98	98	92	92	92	87	87	82	82		144	164	149	144	77	77	95		
10Q	82	77	77	82	82	82	87	87	92	98	92	87	82	82	87	82	82	92		103	149	210	98	77	77	94		
11	77	77	82	82	82	88	88	83	88	99	114	100	3	3	69	69	89	130		161	355	400	375	446	518	153		
12D	273	196	110	84	89	94	100	115	125	125	125	84	100	13	-166	28	380	519		396	442	565	502	611	595	229		
13	306	153	107	102	102	112	117	127	127	127	102	57	52	103	108	87	108	67		199	301	276	199	118	92	135		
14	92	92	87	92	108	118	108	113	72	97	113	96	-51	-62	-6	51	193	224		219	209	321	183	107	86	111		
15	91	91	96	102	107	107	117	132	127	122	122	108	103	26	11	62	164	133		108	128	169	194	108	72	108		
16	92	97	92	92	97	104	104	104	104	104	98	109	48	-14	109	104	93	109		114	109	134	93	83	134	96		
17	73	42	53	68	88	94	99	120	105	94	115	105	94	99	110	94	94	94		99	94	74	89	105	161	94		
18	94	79	89	89	89	88	93	98	98	98	98	98	104	109	104	73	97	307		353	300	214	173	275	34	136		
19	152	172	50	101	106	106	116	111	70	39	9	-51	-46	-143	-51	0	102	113		205	189	199	143	205	184	87		
20	87	52	21	47	77	47	92	97	103	113	108	119	104	32	-14	83	180	124		226	359	206	246	236	119	119		
21	104	150	63	68	82	97	97	96	102	112	117	106	106	90	9	-7	-78	29		121	254	167	182	136	80	95		
22	19	4	29	75	80	89	89	105	110	115	100	100	100	100	38	-23	-18	8		140	212	146	248	146	64	86		
23	74	79	84	79	89	90	95	106	116	121	121	130	135	125	38	44	89	89		130	135	176	130	84	84	102		
24	74	64	79	89	89	94	105	115	115	110	94	105	125	89	33	18	23	38		176	314	156	176	176	181	110		
25D	100	18	125	105	115	69	-53	-38	-160	-135	-191	-405	-242	-18	-33	44	89	88		7	216	185	139	114	109	10		
26	104	83	68	88	114	104	99	93	93	104	104	104	109	99	99	93	93	93		104	124	73	155	99	87	99		
27Q	87	87	87	87	87	87	87	87	92	98	102	102	107	101	96	80	80	85		90	96	142	136	105	74	95		
28	78	77	67	72	77	83	78	78	7	-100	-131	-116	-202	-212	-75	7	94	374		272	262	272	369	369	232	85		
29D	273	49	-69	13	69	69	84	95	89	59	-23	-47	-180	-103	96	-1	238	65		192	259	152	162	315	315	90		
30	106	55	80	85	106	117	102	97	91	102	71	82	118	92	42	42	108	159		144	286	342	200	307	295	134		
31	219	66	41	56	86	57	77	67	87	-76	-162	-123	-118	-113	-46	56	86	96		264	376	437	274	110	78	79		
Средн	137	106	84	90	93	89	88	88	81	76	55	42	29	28	38	49	91	134		174	225	222	214	205	179	109		
Средн Q	73	73	74	82	87	88	90	91	97	103	104	96	101	89	93	75	55	88		96	130	149	128	101	81	94		
Средн D	250	186	160	133	117	74	40	20	0	11	-41	-119	-96	-9	10	58	170	209		242	311	281	292	341	368	125		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983месяц апрельэлемент $\Delta = 26^{\circ}30'.0 + \dots$

	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	61	65	74	78	33	49	49	24	0	-8	-17	-4	8	16	4	37	78	65	74	172	102	82	98	152	53.8		
2	209	147	74	90	74	49	49	37	53	41	20	-8	33	24	37	115	86	65	74	139	110	94	102	143	77.4		
3	119	86	78	65	57	49	45	49	37	24	45	4	24	41	49	57	78	49	57	61	65	147	225	217	72.0		
4	156	98	74	57	57	45	45	41	24	24	8	-4	-29	-4	28	41	49	65	74	90	74	53	78	86	51.2		
5	115	197	139	65	61	53	49	33	41	37	20	45	20	41	41	41	45	82	82	74	57	61	65	82	64.4		
Δ 6	106	65	74	53	53	49	41	33	12	-4	20	-4	-17	-4	74	49	65	24	70	119	106	131	123	119	56.5		
7	90	78	65	53	65	49	41	37	28	24	-4	49	33	20	33	131	45	82	115	131	127	102	205	225	76.0		
8	82	102	41	70	57	57	49	45	33	41	24	28	33	0	33	28	152	61	65	65	78	102	106	78	59.6		
9	74	61	57	65	74	61	53	45	53	33	33	33	24	24	41	74	131	49	65	90	139	139	168	94	70.0		
10	90	61	74	49	49	61	57	49	49	28	28	28	16	41	45	65	82	53	106	156	131	98	123	131	69.6		
Q 11	57	53	61	65	57	65	57	45	41	45	45	41	49	49	49	49	49	49	53	61	94	98	61	65	56.6		
Q 12	65	74	57	57	57	61	61	57	41	37	45	16	24	45	45	33	28	82	65	90	82	90	82	86	57.5		
13	156	180	106	57	74	49	45	37	16	37	45	-21	16	12	33	24	49	41	98	172	123	102	131	156	72.4		
Δ 14	102	135	102	98	74	70	45	24	0	-4	12	-49	-21	-54	-45	-4	57	57	53	86	213	184	254	164	64.7		
Δ 15	262	238	115	90	61	57	61	37	16	24	0	8	-8	28	4	61	53	65	139	98	74	57	90	139	73.7		
16	188	180	131	86	53	57	49	45	24	28	8	16	24	33	24	16	33	49	74	131	82	127	234	238	80.4		
17	147	82	65	70	65	49	57	37	24	16	28	33	41	33	41	33	37	102	82	94	242	172	78	106	72.2		
Q 18	131	74	57	65	65	53	53	53	49	41	37	24	33	33	45	24	65	49	57	139	139	78	65	57	61.9		
Q 19	61	65	74	74	78	70	49	33	8	-17	-29	-54	-66	-45	0	12	8	57	74	78	65	82	98	180	39.8		
20	152	90	86	74	65	45	37	41	16	33	-8	-8	-17	4	-4	24	33	33	106	115	106	106	94	123	56.1		
21	156	197	156	82	45	57	41	41	41	28	41	33	33	24	41	49	45	53	74	90	110	135	139	123	76.4		
22	180	139	110	90	70	53	41	20	16	24	-4	37	41	53	45	41	41	45	61	61	65	74	70	90	61.0		
23	123	106	82	57	49	53	57	45	24	20	8	0	12	24	28	45	45	45	49	61	61	49	160	115	54.9		
Δ 24	127	110	70	78	90	82	33	33	20	-25	41	0	41	-58	-8	12	49	49	86	86	110	213	229	266	72.2		
25	147	131	156	86	41	61	41	37	37	33	8	4	16	28	12	20	65	156	156	53	135	131	184	188	80.2		
26	172	127	53	74	49	70	49	28	24	24	-8	-17	4	12	24	4	45	20	37	74	70	94	188	234	60.5		
27	172	119	49	70	74	61	57	37	37	33	37	24	24	28	28	53	33	41	57	70	106	123	90	82	62.7		
Q 28	94	90	94	70	57	65	53	45	37	33	24	16	20	28	28	45	49	45	74	102	94	106	139	131	64.1		
Δ 29	131	94	70	78	86	61	37	20	-17	-29	-17	-49	37	49	-17	-8	33	106	74	188	115	242	217	119	67.5		
30	139	164	78	53	74	70	49	41	8	8	-8	-17	-41	24	20	8	28	41	98	123	180	168	131	188	67.8		
31																											
Средн	128.8	113.6	84.1	70.6	62.1	57.7	48.3	38.3	26.4	21.0	16.1	6.8	13.6	18.3	25.9	39.3	55.2	59.3	78.3	102.3	108.5	114.7	134.2	139.2	65.1		
Средн Q	81.6	71.2	68.6	66.2	62.8	62.8	54.6	46.6	35.2	27.8	24.4	8.6	12.0	22.0	33.4	32.6	39.8	56.4	64.6	94.0	94.8	90.8	89.0	103.8	56.0		
Средн Δ	145.6	128.4	86.2	79.4	72.8	63.8	43.4	29.4	6.2	-7.6	11.2	-18.8	6.4	-7.8	1.6	22.0	51.4	60.2	84.4	115.4	123.6	165.4	182.6	161.4	66.9		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983 месяц апрельэлемент H = 6100 нТл...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	256	230	195	195	292	241	261	353	348	414	516	419	378	332	307	174	-25	200
2	-122	134	276	190	210	251	246	251	190	215	312	378	317	327	302	-50	-45	144
3	123	159	225	230	251	230	225	210	230	261	230	343	343	302	266	225	139	251
4	88	139	174	220	225	276	241	251	286	276	394	475	424	348	281	200	139	-4
5	190	-4	98	246	230	220	205	241	210	225	286	256	343	312	286	251	230	184
6D	184	236	195	241	236	225	236	276	388	480	388	388	292	281	47	-25	154	103
7	200	220	215	246	210	169	200	230	281	271	424	343	388	332	246	108	174	67
8	230	174	292	215	241	200	292	241	271	241	302	302	383	373	286	276	-60	220
9	225	241	251	241	225	225	230	271	210	266	276	302	343	343	236	128	-45	88
10	241	241	215	241	241	230	230	246	271	281	261	373	322	286	286	32	6	241
11Q	251	266	261	251	256	215	215	230	230	225	220	241	241	246	246	241	246	246
12Q	241	215	251	230	236	230	205	205	241	281	241	307	302	261	256	286	169	123
13	-4	-96	88	195	241	236	251	241	297	241	220	373	236	179	266	256	225	210
14D	251	159	195	195	210	246	276	373	547	434	399	414	276	419	307	82	-157	-132
15D	-392	-433	108	210	302	281	292	465	450	373	322	266	383	6	93	16	134	144
16	72	47	210	271	302	251	307	266	292	286	440	394	312	103	179	230	164	180
17	169	261	271	246	230	261	225	266	317	327	271	246	256	317	302	271	67	37
18Q	174	266	286	256	225	241	236	205	200	225	246	281	317	297	297	184	37	236
19Q	261	251	230	230	220	205	200	246	322	429	490	516	490	383	297	271	205	159
20	139	230	190	184	179	195	236	241	302	256	363	399	373	312	327	220	190	210
21	113	77	118	210	266	236	241	230	225	261	236	276	327	343	281	261	256	215
22	139	154	103	184	184	225	317	363	424	547	383	261	256	246	266	246	215	210
23	149	159	184	215	241	200	200	241	307	286	322	394	368	307	276	251	236	236
24D	169	200	230	169	174	210	322	261	276	490	424	358	184	-106	241	144	179	72
25	169	164	144	261	297	261	261	276	271	281	399	394	394	338	276	128	-157	-259
26	113	190	281	220	236	236	312	338	266	256	414	404	368	256	190	179	200	256
27	123	195	276	246	225	241	210	251	276	230	225	302	343	312	271	159	271	246
28Q	210	200	210	241	225	210	190	210	200	215	246	292	343	322	332	256	241	225
29D	169	200	236	256	215	210	215	297	506	536	485	496	220	113	134	-157	154	-50
30	139	62	220	261	251	246	251	332	394	338	470	455	409	327	266	241	200	144
31																		
Средн	142	151	208	227	226	230	244	270	301	315	340	355	331	274	255	169	125	140
Средн Q	227	240	248	242	232	220	209	219	239	275	289	327	339	302	286	248	180	198
Средн D	76	72	193	214	227	234	268	334	433	463	404	384	271	143	164	12	93	27

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
72	-218	154	215	159	62	230		
169	-9	77	164	164	6	171		
246	230	215	-137	-137	6	194		
98	169	236	271	251	230	237		
118	200	246	246	236	205	219		
139	108	128	57	149	193	212		
-4	57	37	169	-76	-55	186		
190	215	195	118	149	220	232		
200	149	-91	-9	93	220	192		
26	-116	67	174	134	98	193		
241	220	154	169	241	236	233		
179	128	200	195	236	190	225		
-55	-96	47	195	169	72	166		
236	139	-402	-40	1	98	189		
-25	93	241	271	210	123	164		
118	6	210	88	-371	-65	179		
93	62	-274	-4	236	195	194		
210	-81	11	179	246	286	211		
210	195	230	205	179	11	268		
47	-25	118	169	205	149	217		
88	88	108	-40	128	190	197		
200	225	225	225	230	205	251		
215	215	246	246	113	179	241		
77	98	88	-178	-30	-14	168		
-14	128	37	-4	57	-116	166		
205	190	210	128	-116	-147	216		
190	179	103	62	195	236	224		
98	57	134	123	123	169	211		
88	-162	62	-203	1	190	175		
-4	-25	-81	32	103	37	211		
122	81	98	103	109	114	206		
188	104	146	174	205	178	230		
103	55	23	-19	66	118	182		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983 месяц апрельэлемент Z = 58200 нм + ...

	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	71	70	65	75	96	86	101	55	40	-42	-169	-12	-53	-150	-48	-33	253	156	202	176	141	100	120	109	59		
2	186	12	17	58	53	69	85	85	95	90	100	69	69	54	23	64	115	115	171	197	192	151	130	156	98		
3	75	14	4	40	70	71	87	92	87	97	97	92	-31	61	76	25	-15	77	77	77	72	123	72	32	61		
4	-54	-75	-39	-3	48	90	95	110	115	120	85	65	24	14	9	50	111	218	264	330	269	177	152	101	95		
5	86	167	29	45	65	74	85	105	105	110	115	115	95	69	54	39	79	172	131	142	121	96	75	60	93		
6D	60	50	40	50	86	111	111	106	116	50	-98	-52	-246	-129	-42	121	131	192	289	314	365	243	161	115	89		
7	74	64	69	95	100	120	135	110	105	105	79	-119	-69	59	64	39	161	273	263	365	329	248	385	283	139		
8	50	65	80	80	86	110	156	120	105	100	115	115	-63	-176	39	59	-12	79	90	115	130	151	85	64	73		
9	54	74	74	85	79	85	90	95	115	135	115	110	90	39	-2	18	-267	-53	105	181	370	202	197	125	88		
10	90	74	69	69	85	96	101	96	111	91	91	91	65	60	4	9	91	100	176	243	141	100	187	74	96		
11Q	64	74	79	90	100	95	90	85	95	95	90	90	90	79	79	79	69	69	74	90	115	95	74	64	84		
12Q	69	59	59	69	74	79	79	79	85	115	100	95	110	95	74	23	-43	64	181	202	212	187	141	90	96		
13	151	18	-94	13	74	105	85	85	74	90	79	-63	-130	-74	-53	13	49	100	130	181	253	192	212	120	67		
14D	69	74	49	59	59	96	75	29	-73	-175	-84	-186	-273	-110	-115	-49	119	140	175	282	354	165	191	230	46		
15D	144	-30	-25	47	88	103	72	-35	-76	-71	-9	-259	-167	-40	220	21	67	92	275	296	163	122	107	198	54		
16	147	55	101	45	75	96	75	70	81	81	35	-20	-87	-72	56	5	41	143	127	184	178	265	362	228	95		
17	106	35	60	65	76	92	97	98	103	72	83	84	94	78	27	-3	-8	78	231	318	425	267	99	44	109		
18Q	8	23	64	79	85	100	95	90	85	90	95	104	99	78	43	44	104	104	104	262	165	78	63	78	89		
19Q	78	78	73	73	73	74	79	95	95	33	-2	28	-99	-135	-33	28	59	156	171	232	135	105	156	222	74		
20	69	49	44	44	43	63	77	87	97	97	112	83	-71	-152	-65	-14	31	127	148	260	206	209	189	234	82		
21	291	234	71	30	61	71	112	127	107	117	107	96	101	75	86	91	81	75	96	101	177	300	269	198	128		
22	157	91	40	55	70	91	106	55	-11	-118	4	69	90	85	59	44	80	110	136	100	85	100	85	80	69		
23	59	18	28	59	85	80	90	105	130	110	95	64	39	44	64	69	80	80	95	115	115	110	263	218	92		
24D	75	14	29	40	29	24	86	70	86	-11	-282	-297	-195	-149	-27	96	86	177	376	366	432	427	279	407	89		
25	172	96	45	65	86	102	102	122	102	76	87	61	25	46	15	66	296	224	82	209	158	362	474	352	143		
26	178	87	66	66	82	87	87	41	76	102	76	25	25	-87	-148	5	66	41	61	143	148	168	321	198	80		
27	106	65	55	70	81	86	75	91	106	91	91	101	91	91	60	-47	29	45	91	111	137	101	81	70	78		
28Q	86	60	60	96	91	90	95	90	95	95	95	94	84	79	17	33	73	89	99	114	94	84	94	64	82		
29D	69	69	74	74	69	64	85	100	39	44	-196	-150	-186	-252	-63	329	90	248	268	406	314	375	401	268	106		
30	258	182	74	80	85	126	116	116	70	96	19	-57	-62	-37	40	76	65	131	279	279	279	366	285	306	132		
31																											
Средн	102	62	45	60	75	88	94	86	79	63	38	15	-18	-15	17	43	69	121	166	213	209	189	190	160	90		
Средн Q	61	59	67	81	85	88	88	88	91	86	76	82	57	39	36	41	52	96	126	180	144	110	106	104	85		
Средн D	83	35	33	54	66	80	86	54	18	-33	-134	-189	-213	-136	-5	104	99	170	277	333	326	266	228	244	77		

Станция ДУКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983 месяц майэлемент D=26°30'0+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	135	86	74	82	53	53	49	33	8	4	-21	-49	-17	49	41	53	41	45
2	70	86	74	57	49	53	49	49	41	33	24	16	12	20	24	33	0	28
3	70	61	65	61	61	53	49	41	28	24	24	28	37	49	49	49	41	41
4	115	70	78	98	16	49	41	28	16	-8	-21	-33	-37	-90	-37	37	70	70
5	86	65	65	65	53	53	53	45	49	41	-8	24	8	0	8	33	57	57
6	74	78	65	65	78	57	33	45	33	33	28	37	37	24	28	24	70	74
7	74	74	74	74	61	53	49	45	41	45	41	20	41	45	45	45	37	78
8	168	86	57	65	65	57	49	49	45	41	33	33	45	49	33	41	41	37
9Q	106	61	65	61	70	45	45	45	41	41	41	41	41	41	45	45	45	41
10Q	74	74	70	65	57	57	53	53	45	37	41	33	24	28	45	33	41	45
11D	74	61	65	65	53	53	53	41	37	-41	-41	-41	-33	4	-33	-29	-17	53
12D	279	270	180	90	41	53	20	37	24	8	16	0	33	33	28	16	115	131
13	135	78	57	70	70	90	70	16	0	-33	-37	-12	12	-17	12	-4	65	37
14	205	197	188	61	78	49	49	33	45	-12	12	24	12	33	16	8	28	86
15	188	197	78	65	65	57	61	49	49	20	0	-90	-41	8	8	16	41	57
16	98	65	57	70	65	65	53	49	33	16	8	28	41	12	24	24	20	24
17D	98	90	90	57	61	53	45	45	37	16	-25	-25	-33	-17	-58	-12	8	8
18	49	57	61	65	61	57	49	24	28	33	41	57	37	24	28	49	41	37
19Q	74	78	82	61	65	61	53	41	37	37	24	45	49	49	49	45	45	45
20	74	74	74	74	61	57	53	45	41	45	45	45	41	45	37	45	41	45
21	82	65	61	61	57	49	45	37	4	8	8	12	-8	-12	-21	-17	16	37
22D	74	86	94	86	90	98	61	8	16	16	-21	-41	-66	-17	-12	8	8	102
23	316	254	123	57	33	49	45	28	20	-8	24	-4	24	20	24	45	86	49
24D	156	123	139	70	49	57	45	37	33	0	33	20	0	-12	0	49	16	16
25	106	123	115	70	53	49	49	49	53	49	49	53	57	57	61	65	65	65
26	74	74	74	74	70	65	61	57	49	49	45	37	41	45	33	33	49	49
27	78	102	115	86	49	49	49	41	41	45	33	49	28	28	12	20	20	20
28Q	78	82	98	70	41	49	53	49	45	45	45	45	49	49	49	57	49	49
29Q	86	74	78	74	70	57	49	41	37	37	20	16	24	33	41	37	37	41
30	70	78	74	74	70	57	49	45	33	41	37	33	37	41	33	24	28	45
31	106	90	74	57	70	57	53	20	37	37	28	24	41	20	20	20	8	49
Средн	112.0	98.7	85.9	69.4	59.2	56.8	49.5	39.5	33.7	22.5	17.0	13.7	17.3	20.7	20.4	28.8	39.1	50.4
Средн Q	83.6	73.8	78.6	66.2	60.6	53.8	50.6	45.8	41.0	39.4	34.2	36.0	37.4	40.0	45.8	43.4	43.4	44.2
Средн D	136.2	126.0	113.6	73.6	58.8	62.8	44.8	33.6	29.4	-0.2	-7.6	-17.4	-19.8	-1.8	-15.0	6.4	26.0	62.0

19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН		
41	115	221	106	74	65	55.9		
53	213	90	70	82	61	53.6		
45	45	57	53	61	78	48.8		
65	61	82	74	98	110	39.7		
45	65	139	164	98	70	55.6		
86	74	70	94	115	119	60.0		
115	119	90	82	74	86	62.8		
82	82	70	106	123	143	66.7		
53	74	65	74	65	70	55.0		
61	49	57	74	65	65	51.9		
86	57	127	78	110	213	41.5		
82	65	123	168	254	254	96.7		
94	127	123	135	221	262	65.5		
74	90	86	94	82	74	67.2		
78	86	82	123	184	139	63.3		
41	61	86	90	74	98	50.1		
74	98	94	262	250	82	54.1		
53	94	106	78	70	70	52.9		
53	61	70	90	65	65	56.0		
45	45	45	209	225	156	69.5		
49	65	78	78	65	74	37.2		
49	28	131	90	164	234	53.6		
61	106	106	168	217	147	82.9		
188	74	90	86	180	131	65.8		
65	65	65	70	70	74	66.5		
53	94	168	221	119	127	73.4		
70	61	70	98	110	70	56.0		
53	65	65	61	70	74	57.9		
49	57	57	65	61	70	50.5		
82	82	78	82	74	90	56.5		
28	57	61	74	115	139	53.5		
66.9	78.5	92.0	107.0	117.3	113.2	58.7		
53.8	61.2	62.8	72.8	65.2	68.8	54.3		
95.8	64.4	113.0	136.8	191.6	182.8	62.3		

Станция ДУКСОН Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1983 месяц мю элемент H=61000 нТл + ...

	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	169	256	246	200	215	235	251	296	368	398	409	475	393	251	266	261	240	220	230	6	42	179	240	261	254		
2	256	200	230	220	235	220	220	215	235	251	286	332	348	322	240	215	174	164	200	-188	235	291	276	276	227		
3	266	266	256	256	240	230	225	230	220	235	240	246	251	246	251	261	276	261	251	240	251	271	235	230	247		
4	189	246	235	210	230	215	291	281	368	460	602	536	322	92	1	225	128	87	189	225	210	251	179	200	249		
5	235	256	246	210	225	205	215	235	205	235	424	317	337	251	276	225	179	174	235	184	-25	-81	200	266	218		
6	240	225	235	240	235	281	337	230	276	286	276	266	312	348	281	225	159	159	82	164	225	174	179	174	234		
7	261	261	235	230	220	220	210	230	251	240	261	353	312	266	271	246	230	128	26	98	174	230	256	200	225		
8	31	194	256	235	220	225	210	205	220	256	312	302	256	246	286	266	261	246	103	179	205	138	154	77	212		
9	174	266	235	230	210	205	205	215	230	225	225	230	230	240	240	240	266	261	225	194	220	225	256	251	229		
10	246	230	230	225	220	215	210	220	230	261	271	276	322	322	281	261	251	251	205	235	266	256	291	276	252		
11	235	261	235	220	225	220	215	358	541	516	460	531	541	322	322	210	179	-239	506	179	42	215	174	42	272		
12	-112	-193	52	240	220	312	317	470	378	393	317	378	342	342	307	26	-321	-4	179	149	-45	-305	-30	-10	142		
13	108	271	230	230	220	240	409	623	383	562	526	383	200	200	42	184	21	205	57	-45	57	87	-55	-4	214		
14	47	77	138	291	256	281	332	307	266	424	342	327	368	302	327	317	220	87	118	118	179	210	220	266	242		
15	31	52	210	225	276	281	240	246	220	276	312	516	450	383	348	276	230	200	169	169	164	62	-157	169	223		
16	225	276	276	246	240	246	225	194	225	281	327	322	240	307	363	307	246	149	164	184	169	205	240	205	244		
17	230	230	205	240	246	230	230	200	210	240	348	414	353	-45	261	271	87	98	-16	-45	-137	-407	-382	342	143		
18	322	286	261	235	230	235	286	296	261	256	235	220	312	342	286	240	240	230	210	128	159	240	266	256	251		
19	251	235	225	235	225	225	210	276	261	291	291	235	256	256	256	266	256	246	225	230	240	189	256	261	246		
20	251	251	225	210	225	205	194	194	205	220	225	240	276	286	291	266	261	246	240	220	184	-229	-106	302	203		
21	291	291	266	240	235	205	215	225	312	358	291	271	307	296	220	194	189	184	194	240	251	291	286	271	255		
22	271	251	230	210	210	240	348	429	414	358	541	480	541	404	307	144	103	-35	87	87	47	113	-10	-280	229		
23	-127	67	215	210	220	256	353	455	557	404	312	424	373	327	240	-101	-40	128	108	47	77	-10	77	6	191		
24	67	82	149	261	256	225	286	291	266	368	327	307	358	251	307	169	189	6	-264	92	144	271	220	225	202		
25	220	205	169	230	220	225	215	220	220	235	240	246	256	256	246	235	225	215	220	230	246	246	240	246	229		
26	240	235	225	215	210	205	205	210	215	225	266	296	266	276	286	271	225	200	149	21	-142	-86	159	159	189		
27	256	220	179	210	235	256	225	215	251	220	276	225	276	296	348	230	230	169	210	240	225	144	174	266	232		
28	261	256	205	210	230	225	215	200	210	215	225	230	230	246	235	230	230	225	230	189	235	251	240	240	228		
29	215	256	225	225	220	215	210	205	220	220	271	302	327	286	276	286	256	251	251	251	256	266	261	256	250		
30	256	235	235	225	220	210	210	210	235	230	230	256	266	276	296	286	240	189	62	138	179	220	271	235	225		
31	200	215	215	210	210	200	256	271	225	261	281	291	251	312	332	271	240	251	266	210	235	220	133	133	237		
Средн	187	208	219	228	228	232	251	273	280	303	321	330	318	274	268	226	183	160	166	141	147	133	153	187	226		
Средн Q	229	249	224	225	221	217	210	223	230	242	257	255	273	270	258	257	252	247	227	220	243	327	261	257	241		
Средн D	138	126	174	234	231	245	279	350	362	376	399	422	427	255	303	164	47	-35	105	92	10	-23	-6	64	197		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983 месяц майэлемент $Z = 58200 + \dots$ нт

	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	107	66	71	71	82	81	91	91	96	55	35	-123	-11	70	75	101	75	100		95	120	125	161	64	74	74		
2	69	64	85	80	90	91	91	91	101	111	116	121	91	40	-32	14	35	137		208	279	249	157	101	65	102		
3	65	65	60	60	55	55	55	55	60	65	60	66	71	82	71	71	71	56		82	102	112	102	82	82	71		
4	25	41	56	82	92	131	157	183	162	142	-11	-32	-108	-98	-108	40	91	188		177	152	172	152	96	130	80		
5	69	64	69	69	74	85	85	85	90	95	105	84	79	-80	-13	79	58	68		84	94	196	186	79	58	78		
6	63	68	73	73	94	109	73	94	119	99	84	104	99	68	48	43	73	34		34	120	141	130	85	64	83		
7	59	64	64	64	64	75	86	91	91	91	91	101	96	81	81	65	50	69		136	146	151	120	68	53	86		
8	63	52	57	57	62	67	83	78	72	78	98	114	94	89	79	43	63	69		115	74	69	100	59	85	76		
9	64	49	54	64	69	81	81	81	75	70	70	66	66	71	71	71	76	71		82	97	87	71	61	66	71		
10	66	61	56	61	66	65	65	65	75	86	96	86	81	96	86	55	65	60		45	60	70	65	60	54	69		
11	44	44	49	54	59	64	64	69	207	-84	-99	-155	-170	-48	-7	8	90	208		218	304	421	203	172	310	84		
12	335	254	86	116	86	101	86	19	45	19	50	20	-5	5	20	56	168	88		125	159	307	195	128	230	112		
13	200	42	37	57	67	89	27	-70	-18	-110	-126	-3	-151	2	78	119	211	140		242	308	303	313	288	196	93		
14	17	53	48	45	73	90	95	85	90	74	44	84	78	68	7	32	63	103		83	190	149	159	118	76	80		
15	66	87	25	51	71	82	102	97	97	102	107	-72	-61	-20	25	46	66	112		82	102	178	270	413	189	92		
16	71	66	76	76	76	76	82	87	92	97	102	97	87	76	36	51	46	30		61	97	153	178	112	82	84		
17	71	36	36	25	46	51	51	51	56	66	87	36	-189	-168	-26	-41	-72	117		107	153	352	490	311	148	75		
18	76	76	71	66	71	76	92	112	102	87	82	102	117	76	41	82	71	82		97	125	138	82	66	61	85		
19	61	61	61	61	61	61	71	92	102	112	87	87	92	97	82	71	61	56		76	92	92	66	61	62	76		
20	62	57	57	67	62	62	62	62	62	67	72	72	83	103	88	72	62	53		53	84	140	242	277	140	90		
21	58	43	43	43	43	48	48	48	63	109	94	78	48	-24	-95	-34	-13	3		85	105	110	79	54	64	46		
22	54	49	39	44	69	95	49	176	130	90	64	-114	-104	-109	-43	-48	151	425		231	293	369	323	547	266	127		
23	266	195	83	31	67	98	77	-45	-101	37	47	47	21	47	6	-127	42	128		263	271	200	292	343	185	103		
24	21	-9	31	67	77	88	98	98	93	113	103	68	68	-24	89	73	211	305		517	303	390	395	267	119	148		
25	78	78	32	63	73	84	89	89	89	89	89	89	99	99	94	94	89	89		89	84	84	84	84	84	84		
26	84	78	78	78	78	77	77	83	83	93	103	98	88	88	77	57	62	61		87	173	158	219	189	56	97		
27	36	51	51	46	56	66	76	76	87	82	97	76	76	82	46	5	71	117		97	82	82	163	132	76	76		
28	82	76	71	82	97	97	87	71	71	76	82	76	76	82	76	76	71	76		76	97	71	66	66	66	78		
29	51	56	61	66	66	66	66	66	66	66	71	82	76	76	87	76	61	71		76	87	76	71	66	66	70		
30	66	61	61	61	61	66	71	76	76	76	71	71	82	82	71	20	87	72		169	159	118	118	67	57	80		
31	47	21	16	26	47	57	88	123	118	113	128	108	83	77	77	52	67	77		52	62	133	128	108	103	80		
Средн	81	67	57	61	69	79	78	77	82	73	68	49	34	35	38	43	75	105		127	148	174	174	149	109	86		
Средн Q	65	61	61	67	72	74	74	75	78	82	81	79	78	84	80	70	67	67		71	87	79	68	63	63	73		
Средн D	105	75	48	61	67	80	70	83	106	41	41	-29	-80	-69	7	10	110	228		240	242	368	321	285	215	109		

Станция ДУКСОН

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

М-34

Год 1983

месяц

июньэлемент D=26°30.0+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	86	65	70	90	65	37	33	41	24	33	24	20	24	4	16	16	28	45
2	65	65	65	57	57	49	37	41	33	33	28	20	0	8	24	37	28	53
3Q	94	74	74	65	61	57	49	45	41	33	33	37	37	45	45	28	33	45
4Q	82	74	70	61	57	57	53	45	41	45	45	45	45	45	45	41	41	41
5Q	74	70	70	61	57	53	49	45	37	24	20	33	37	24	16	20	33	33
6	74	74	65	57	61	53	53	37	49	45	41	41	33	33	12	24	20	45
7	82	86	61	61	65	57	49	45	41	41	33	41	41	45	45	33	33	49
8	65	70	70	65	61	57	53	49	45	33	20	0	-37	-58	0	8	53	20
9D	156	57	53	57	61	57	53	45	33	0	16	16	41	49	45	45	28	0
10D	180	152	139	94	57	53	41	28	4	-33	-54	-33	-107	-17	-66	-62	-8	0
11	98	147	115	74	61	49	41	37	37	28	33	37	24	24	37	37	45	37
12	102	110	78	82	74	45	41	37	37	33	0	-8	12	28	24	8	33	37
13D	74	127	434	406	234	-49	61	24	28	12	-25	-29	-25	-33	-12	-21	4	33
14	147	86	90	65	74	49	53	53	45	37	33	37	45	16	12	28	45	61
15	143	188	123	70	53	65	37	28	4	0	-25	-29	-33	-37	41	16	24	24
16	74	98	74	70	61	61	53	45	24	0	12	12	37	24	8	20	33	53
17	102	78	57	70	74	61	57	49	49	45	45	16	-12	-17	-4	-8	20	24
18D	106	86	82	82	90	57	24	24	28	-33	-54	-45	-58	-25	8	8	12	94
19D	90	57	106	57	65	57	57	37	24	-8	8	-33	-37	4	-4	8	16	33
20	143	106	82	74	65	53	53	37	12	-25	-29	-8	8	-33	41	24	33	45
21	205	156	94	57	65	78	41	20	41	16	20	28	33	28	24	37	24	24
22	98	74	74	74	70	65	45	41	28	0	-8	-21	-49	-33	16	8	20	82
23	135	65	82	82	86	82	53	28	12	-8	-54	-74	-29	-17	-8	4	24	49
24Q	156	53	86	74	57	41	49	45	49	24	8	8	16	41	37	20	28	45
25Q	74	78	82	78	70	61	53	49	41	37	37	37	33	41	45	45	41	45
26	86	86	78	78	86	65	49	37	33	37	20	24	16	24	4	0	45	41
27	78	74	78	65	65	65	45	37	33	24	33	37	45	45	41	45	28	45
28	102	70	70	70	70	65	57	49	41	41	-4	28	24	0	8	8	16	33
29	110	65	65	57	57	53	49	37	37	24	-17	20	-4	12	24	20	53	33
30	78	70	70	65	65	57	53	45	33	33	33	16	4	8	33	37	41	45
31																		
Средн	105.3	88.7	91.9	80.6	71.5	53.7	48.0	39.3	32.8	19.0	9.1	9.1	5.5	9.3	18.6	17.8	29.1	40.5
Средн Q	96.0	69.8	76.4	67.8	60.4	53.8	50.6	45.8	41.8	32.6	28.6	32.0	33.6	39.2	37.6	30.8	35.2	41.8
Средн D	121.2	95.8	162.8	139.2	101.4	35.0	47.2	31.6	23.4	-12.4	-21.8	-24.8	-37.2	-4.4	-5.8	-4.4	10.4	32.0

19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН		
37	70	74	98	102	61	48.5		
49	49	65	98	82	78	46.7		
57	82	98	98	90	70	58.0		
41	49	61	74	86	74	54.9		
45	70	65	57	65	78	47.3		
49	61	74	127	106	90	55.2		
53	74	94	86	74	65	56.4		
41	49	90	160	201	213	55.3		
45	135	131	127	180	192	67.6		
49	57	78	74	70	78	32.2		
41	94	106	0	8	0	50.4		
45	57	65	70	74	70	48.1		
86	152	106	57	147	152	81.0		
57	57	86	115	119	123	63.9		
82	61	74	127	90	78	50.2		
49	53	65	82	90	115	50.5		
74	164	135	115	135	172	62.5		
57	78	102	213	205	205	56.1		
49	65	78	152	123	160	48.5		
61	65	65	82	119	143	50.7		
90	94	86	106	119	180	69.4		
86	98	127	110	123	143	53.0		
74	61	82	98	123	205	48.1		
57	53	65	70	65	65	50.5		
45	65	74	106	110	90	59.9		
49	57	78	102	98	143	55.7		
98	106	90	98	147	147	65.4		
45	57	86	98	98	131	52.6		
57	70	74	70	70	86	46.8		
41	57	65	115	127	86	53.2		
57.0	75.3	84.6	99.5	108.2	116.4	54.6		
49.0	63.8	72.6	81.0	83.2	75.4	54.1		
57.2	97.4	99.0	124.6	145.0	157.4	57.1		

Станция ДУКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983 месяц июньэлемент H=6100 нТл...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	235	256	235	205	174	220	205	240	261	251	291	307	312	353	353	291	230	215
2	256	240	230	230	210	220	220	235	271	251	281	317	388	353	296	240	240	200
3	230	251	220	225	220	210	220	215	261	302	291	261	246	240	246	291	276	230
4	240	240	230	220	215	200	205	220	230	225	225	225	235	235	240	256	261	266
5	240	251	225	235	225	210	225	200	261	317	327	266	246	307	337	332	276	256
6	266	235	235	230	220	210	210	271	200	215	230	235	271	302	373	286	210	225
7	240	210	230	220	225	210	184	210	235	246	286	256	261	235	246	266	225	205
8	246	235	235	230	220	230	246	184	210	240	302	368	455	460	296	92	98	220
9	128	307	261	261	225	240	230	251	398	434	332	312	251	225	235	240	251	256
10	108	149	179	189	251	235	251	281	373	465	511	409	475	261	225	225	159	205
11	220	118	164	246	271	261	251	235	235	276	271	251	307	342	312	271	240	230
12	220	215	235	200	210	205	210	225	189	189	281	353	332	261	261	296	276	251
13	271	261	249	249	230	475	337	465	628	725	659	363	495	363	271	220	118	133
14	138	240	215	251	205	200	205	200	220	271	302	251	235	312	302	281	205	174
15	87	20	98	215	235	266	322	281	327	358	526	516	506	348	271	276	235	169
16	235	194	235	220	210	189	205	200	356	342	332	363	342	348	302	251	220	179
17	205	225	246	220	205	194	189	215	230	225	251	286	368	383	337	317	307	256
18	246	246	225	179	194	353	322	439	557	434	434	444	383	353	302	159	174	82
19	266	291	189	225	246	251	261	337	307	373	332	429	398	358	317	266	225	256
20	174	215	230	230	220	205	230	327	393	439	424	353	302	332	235	266	271	210
21	20	47	200	251	256	307	312	327	205	302	296	296	271	322	307	281	246	194
22	194	251	240	230	235	210	210	210	271	373	419	439	480	312	184	240	169	55
23	174	271	240	240	230	246	307	414	577	506	511	490	404	348	337	271	200	138
24	103	312	215	205	210	246	225	240	276	296	342	368	368	291	286	286	256	210
25	246	240	230	220	215	210	200	194	200	215	225	235	261	271	261	261	256	230
26	261	251	256	240	230	184	184	215	240	225	307	307	342	363	378	322	235	230
27	256	246	235	230	215	215	220	200	235	276	261	256	246	240	246	240	256	128
28	200	256	240	225	205	210	215	215	230	225	363	348	348	368	307	317	281	230
29	189	261	230	220	210	215	286	261	276	317	393	312	373	322	388	240	210	225
30	235	240	230	225	215	205	205	210	251	235	240	271	348	373	302	276	235	240
31																		
Средн	203	224	206	209	221	234	236	257	293	318	342	329	342	319	292	262	228	200
Средн Q	212	259	224	221	217	215	215	214	246	271	282	271	271	269	274	285	265	238
Средн D	204	251	121	121	229	311	280	355	453	486	454	385	400	312	270	222	185	186

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
215	179	194	169	215	276	245		
246	230	225	205	251	271	254		
220	179	103	149	225	266	232		
256	240	230	220	205	240	232		
225	220	246	271	256	230	258		
210	184	210	72	159	200	227		
194	184	128	200	240	251	224		
230	246	123	16	16	35	215		
128	157	127	62	26	36	200		
174	251	266	276	256	256	268		
194	72	128	215	246	271	234		
276	271	266	286	256	276	252		
128	142	118	174	42	98	247		
174	200	128	77	118	92	208		
6	179	159	98	240	256	248		
200	220	210	200	194	159	242		
92	81	123	164	200	118	220		
144	189	82	66	40	92	246		
138	189	194	42	164	98	256		
220	215	194	194	133	159	257		
62	92	194	159	164	31	213		
6	26	21	108	118	164	211		
164	174	98	144	164	35	276		
205	230	230	240	251	251	256		
184	87	174	169	225	251	219		
205	215	200	159	164	133	244		
47	108	149	159	42	138	202		
251	205	123	210	215	164	248		
179	194	220	240	235	220	259		
235	205	194	103	92	215	232		
174	153	160	157	169	171	237		
218	191	197	210	232	248	239		
142	66	107	98	90	116	244		

Год 1983месяц июньэлемент Z=58200 м.т.т...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	42	47	52	62	83	98	98	98	113	128	103	103	83	62	52	26	47	83
2	57	57	57	62	62	61	61	76	97	112	102	97	71	41	61	61	56	71
3Q	46	46	56	56	61	61	61	66	76	117	107	76	71	71	71	46	25	41
4Q	61	56	56	61	61	66	66	76	87	82	71	61	61	61	71	76	66	66
5Q	56	56	61	66	66	61	66	66	71	92	132	102	76	71	71	5	46	46
6	56	56	56	56	56	57	62	77	93	88	72	62	67	88	72	52	52	62
7	47	47	47	57	57	71	76	71	61	76	107	96	75	65	70	65	39	69
8	57	57	57	57	57	57	62	72	78	72	78	82	56	-5	-15	-92	127	92
9D	20	36	61	56	41	52	67	88	128	113	108	93	88	67	62	62	52	47
10D	195	72	1	26	57	78	72	78	93	37	-183	-95	-75	-258	-263	-64	22	104
11	54	49	34	54	59	80	69	74	90	90	85	69	85	44	39	59	69	63
12	52	37	42	52	57	62	72	57	52	62	67	66	66	56	71	51	66	40
13D	55	60	167	132	193	321	107	209	194	36	-184	-219	-173	-92	-51	41	66	164
14	155	90	44	59	74	86	81	81	86	111	111	101	91	75	29	9	24	46
15	16	47	52	52	57	77	57	57	83	67	-81	0	-61	-36	56	30	56	112
16	56	51	61	66	66	76	82	82	76	92	87	51	46	76	-31	-10	-5	61
17	51	51	56	66	66	71	87	97	87	76	76	77	88	-4	-86	-81	-19	37
18D	31	21	31	47	52	83	77	42	-167	26	1	-116	-76	-91	-96	-14	67	200
19D	67	57	77	57	67	67	67	88	93	47	42	-174	-56	-51	-20	-56	-10	15
20	61	41	51	61	66	51	71	92	87	61	-5	-101	6	1	-106	21	16	51
21	17	-8	-13	38	63	67	73	73	84	89	77	73	68	63	32	2	17	53
22	64	74	59	64	69	69	69	59	69	90	59	44	-58	-109	-104	79	59	263
23	90	79	69	74	69	73	73	63	-3	22	-24	-137	-147	-96	-35	-19	-4	84
24Q	84	48	58	53	59	69	69	74	85	105	141	105	64	64	54	64	28	69
25Q	64	59	59	64	59	60	65	70	70	70	70	75	86	86	75	70	65	60
26	50	55	55	55	55	55	70	80	86	91	101	96	86	65	65	40	40	65
27	40	60	55	55	60	70	96	111	106	106	91	80	65	60	60	65	55	-6
28	69	74	64	59	59	54	59	59	64	74	85	105	100	49	8	-23	44	74
29	33	39	59	59	59	69	79	130	130	141	95	74	74	23	28	-7	69	79
30	49	59	59	54	59	59	64	74	95	115	85	70	70	34	60	60	40	50
31																		
Средн	60	51	54	59	66	76	73	81	79	83	56	34	33	16	10	21	42	75
Средн Q	62	53	58	60	61	63	65	70	78	93	104	84	72	71	68	52	46	56
Средн D	74	49	61	64	82	120	78	101	68	52	-43	-102	-58	-85	-74	-6	39	106

19	20	21	22	23	24	Средне суточн
62	108	133	154	83	52	82
97	117	122	87	56	56	75
41	56	71	36	46	66	61
61	56	51	56	46	51	64
46	46	56	66	61	51	64
52	47	108	108	62	47	67
69	109	94	63	58	57	69
143	179	158	71	122	153	74
57	134	220	225	266	230	99
124	119	124	79	58	59	19
58	145	119	73	73	62	71
60	70	70	70	55	60	59
220	251	236	251	226	135	98
71	97	122	143	122	42	81
209	102	76	178	97	66	57
87	71	82	76	71	56	59
93	179	256	179	179	123	75
220	113	144	185	200	154	47
125	199	122	148	92	46	45
98	88	108	128	200	109	52
58	43	73	119	165	151	62
232	217	268	217	187	125	89
165	140	206	221	236	262	61
64	69	64	59	59	64	70
55	142	34	45	45	55	68
75	75	111	111	80	34	71
19	65	70	86	238	151	77
110	39	95	207	176	85	75
64	74	95	74	64	49	69
34	55	70	111	65	45	64
96	107	119	121	117	90	67
53	74	55	52	57	57	65
149	163	169	178	168	125	62

Станция Диксон Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1983 месяц июль элемент D=26°30'0+..

	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		
1Q	90	98	65	61	57	49	53	45	41	37	28	33	37	37	37	33	37	45	70	74	70	90	94	123	58.5		
2	78	61	82	74	65	61	61	49	45	37	41	24	0	16	24	24	16	28	49	41	57	127	115	102	53.2		
3	86	78	74	65	65	61	53	49	37	16	24	28	33	37	33	33	45	49	37	53	74	98	106	123	56.5		
4	78	74	78	78	74	53	49	41	37	37	33	41	33	41	28	28	45	37	33	70	102	131	119	90	59.6		
5Q	82	74	74	65	61	57	53	49	37	20	24	37	49	41	41	28	24	53	49	57	65	70	74	74	52.4		
6	78	82	82	65	61	53	49	45	41	16	-33	-41	-37	12	16	16	20	16	45	57	98	152	164	106	48.5		
7	82	74	74	78	53	53	53	49	33	-8	-29	-17	-12	12	0	12	12	41	49	65	82	176	172	106	50.4		
8	74	90	82	70	57	57	45	33	12	0	12	33	37	33	37	45	41	24	74	65	65	90	123	115	54.8		
9	119	86	110	57	49	49	49	49	37	33	28	33	28	24	16	37	24	37	49	74	98	135	164	123	62.8		
10Q	90	86	78	70	61	57	45	37	24	45	41	37	33	37	41	37	41	45	61	65	98	86	78	74	57.0		
11Q	78	74	74	70	65	61	49	45	37	28	24	37	24	28	37	33	28	41	57	65	70	74	78	70	52.0		
12	70	74	74	74	65	61	53	45	45	41	37	-4	-58	-25	-17	20	45	24	135	160	135	156	152	139	62.5		
13	115	131	102	86	74	65	37	16	12	4	4	-25	-29	28	24	49	74	65	61	65	70	78	98	78	53.4		
14	70	82	82	61	61	61	57	45	41	33	12	-17	-17	12	20	33	53	45	53	57	127	98	65	65	50.0		
15Q	86	90	74	74	65	57	53	41	37	37	37	33	33	33	24	20	37	45	49	45	57	98	123	156	58.5		
16D	143	123	90	82	57	41	37	45	24	0	24	0	-25	8	28	28	37	28	45	78	98	184	234	213	67.6		
17D	180	270	164	70	61	41	37	16	8	0	-33	-21	28	12	16	28	57	135	49	57	65	192	156	94	70.1		
18D	90	98	127	70	70	70	41	49	33	8	0	16	-8	37	24	33	78	33	49	110	74	143	201	106	64.7		
19	94	90	90	70	70	65	53	45	24	24	41	16	8	24	41	24	49	65	70	106	143	131	123	78	64.3		
20	74	98	78	65	61	53	41	41	28	33	37	37	41	49	49	41	37	41	49	74	86	94	110	94	58.8		
21	82	82	78	86	74	45	45	37	28	24	20	37	45	41	24	12	20	41	45	74	115	86	98	90	55.4		
22	102	110	90	65	57	53	45	37	33	33	28	33	33	33	28	16	20	33	45	45	74	152	213	160	64.1		
23D	82	70	74	70	61	61	53	45	33	-12	-8	20	16	24	20	28	-8	28	115	106	172	147	279	295	73.8		
24D	238	205	270	143	98	41	33	33	8	4	16	12	-49	-8	33	-4	57	37	33	41	49	106	98	217	71.3		
25	201	123	82	74	65	49	45	45	33	33	16	16	33	24	8	16	20	41	61	61	123	127	115	115	63.6		
26	86	82	82	61	61	57	49	41	24	37	37	33	16	16	33	20	20	45	57	49	65	94	115	131	54.6		
27	74	82	74	74	61	53	49	41	20	8	8	33	24	37	37	33	33	65	61	74	78	78	102	184	57.6		
28	98	74	70	74	70	61	49	41	37	16	24	24	37	45	20	12	20	33	45	143	102	94	110	94	58.0		
29	74	90	90	110	45	41	49	37	28	16	-29	0	-4	0	37	41	37	65	90	78	74	86	115	115	53.5		
30	176	115	160	70	65	53	53	45	24	16	-21	-33	-8	33	41	41	37	28	49	110	98	98	123	147	63.3		
31	127	74	78	65	65	57	49	41	45	45	41	24	20	8	33	24	28	53	53	65	94	90	82	65	55.2		
Средн	103.1	98.1	93.6	74.1	63.7	54.7	48.0	41.2	30.5	21.3	15.6	15.5	11.6	24.2	26.9	27.1	35.0	44.1	57.6	73.7	89.6	114.9	129.0	120.7	58.9		
Средн Q	85.2	84.4	73.0	68.0	61.8	56.2	50.6	43.4	35.2	33.4	30.8	35.4	35.2	35.2	36.0	30.2	33.4	45.8	57.2	61.2	72.0	83.6	89.4	99.4	55.7		
Средн D	146.6	153.2	145.0	87.0	69.4	50.8	40.2	37.6	21.2	0.0	-0.2	5.4	-7.6	14.6	24.2	22.6	44.2	52.2	58.2	78.4	91.6	154.4	193.6	185.0	69.5		

Станция ДУКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983месяц ИЮЛЬэлемент H=6100 НТЛ+...

	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		
1Q	215	200	225	235	210	210	215	215	220	240	291	281	261	276	266	271	261	235	179	184	200	174	184	128	224		
2	251	271	220	220	205	205	225	189	215	230	235	307	404	327	291	302	302	230	205	200	184	42	123	210	233		
3	220	210	210	230	215	210	215	256	235	317	286	266	266	261	276	261	240	230	220	189	179	179	164	174	230		
4	271	235	225	210	200	184	194	205	220	225	256	230	266	256	286	251	225	256	215	159	144	128	179	256	220		
5Q	240	235	215	230	225	210	210	225	266	332	312	266	220	256	266	286	256	225	205	235	246	246	256	261	247		
6	246	240	225	235	210	210	189	194	200	276	429	485	485	342	281	266	128	174	210	200	144	52	21	200	236		
7	256	240	225	210	225	215	194	215	271	475	536	414	388	373	302	281	200	179	200	210	149	-66	-25	169	243		
8	261	225	215	210	220	220	240	302	353	358	373	271	296	286	251	215	210	220	98	210	230	220	210	225	247		
9	169	230	169	215	230	230	225	184	251	251	348	276	271	312	307	261	240	220	194	169	138	52	62	194	217		
10Q	261	240	235	215	215	215	215	240	276	205	225	251	266	266	240	271	251	225	205	200	133	200	246	246	231		
11Q	240	246	235	225	220	215	200	184	194	235	271	281	317	296	256	261	251	220	194	179	200	225	240	251	235		
12	256	240	230	220	215	200	205	200	205	230	251	373	531	450	368	276	225	220	-25	-208	-15	11	108	230	208		
13	210	169	123	194	179	194	307	398	342	414	363	419	327	291	246	225	169	149	205	225	225	189	128	210	246		
14	246	210	215	225	215	225	189	240	215	281	368	434	393	317	322	286	230	225	200	184	72	144	225	225	245		
15Q	200	179	230	220	210	210	215	200	200	235	251	276	271	281	302	286	215	205	169	194	210	189	189	144	220		
16D	179	189	205	189	210	210	184	189	240	286	251	286	383	312	261	220	194	220	179	138	92	16	6	57	196		
17D	52	-55	82	200	271	251	169	291	398	404	429	393	337	312	302	200	6	-86	174	220	138	-219	159	256	195		
18D	251	230	138	230	246	246	286	210	225	307	332	312	378	286	200	174	138	225	179	149	149	-10	42	169	212		
19	246	251	220	246	230	215	194	210	302	322	235	291	358	312	281	276	174	128	133	42	26	42	194	266	216		
20	266	220	230	210	215	235	251	235	296	210	210	225	235	215	225	251	230	215	210	144	169	174	159	210	218		
21	230	230	225	210	194	200	200	210	256	291	302	296	225	225	276	281	251	200	149	164	103	184	200	225	222		
22	200	174	184	210	200	194	179	200	225	235	281	266	281	276	286	302	256	246	230	215	149	16	-310	154	194		
23D	302	276	256	246	225	210	220	230	337	490	424	317	281	261	296	220	205	169	159	-76	-76	-55	-127	-224	190		
24D	-321	138	6	98	276	251	281	281	404	450	281	348	322	332	302	312	179	174	154	246	230	123	144	-81	205		
25	-20	154	235	189	251	205	215	256	312	261	317	342	296	296	337	302	261	205	189	210	72	36	169	220	221		
26	235	225	205	205	189	184	194	210	256	230	246	286	373	358	327	276	240	200	205	235	205	169	154	138	231		
27	256	220	240	205	179	189	189	200	271	322	348	286	327	281	266	256	225	52	103	128	184	215	138	6	212		
28	205	256	235	210	210	194	210	220	200	296	322	312	256	271	307	256	230	240	179	-20	87	210	189	215	220		
29	256	220	210	128	189	246	220	261	261	291	485	455	419	353	256	240	220	169	113	133	200	174	164	169	243		
30	87	174	6	144	205	225	240	230	317	388	511	562	409	302	276	256	256	240	179	108	31	159	184	138	234		
31	179	246	210	210	194	210	220	230	215	220	246	281	337	332	286	256	256	205	184	194	128	164	220	261	228		
Средн	198	210	196	207	215	213	216	229	264	300	323	325	328	300	282	261	217	194	174	154	140	109	129	171	223		
Средн Q	231	220	228	225	216	212	211	213	231	249	270	271	267	275	266	275	247	222	190	198	198	207	223	206	231		
Средн D	93	156	137	193	246	234	228	240	321	387	343	331	340	301	272	225	144	140	169	135	107	-29	45	35	200		

Станция ДИКСОН

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

М-34

Год 1983 месяц ИЮЛЬэлемент Z=58200 м.г. +...

	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		
1Q	34	29	26	65	60	61	61	71	87	92	112	97	71	76	66	61	61	66	76	51	46	56	66	46	64		
2	30	51	56	56	56	51	56	66	66	41	81	107	112	92	76	71	20	56	76	97	122	163	66	20	72		
3	25	20	35	56	56	56	56	41	92	122	122	101	91	65	65	60	29	50	40	86	162	142	96	50	74		
4	34	45	45	45	56	60	60	65	75	80	86	69	64	74	69	3	3	39	49	130	135	105	59	49	62		
5Q	59	44	44	44	49	49	49	44	69	115	110	99	84	58	58	58	48	27	12	58	58	48	48	48	58		
6	48	48	48	43	43	38	32	43	58	78	94	48	-110	7	27	17	12	38	73	124	145	175	99	58	54		
7	43	48	48	53	53	52	47	52	62	88	6	52	-65	-60	11	21	21	46	102	127	172	219	240	82	63		
8	51	51	41	46	56	56	61	82	87	71	61	47	57	26	52	62	57	62	-14	26	72	47	88	67	56		
9	21	26	21	21	37	47	57	52	62	88	88	37	62	62	37	31	98	62	88	62	103	179	200	62	67		
10Q	31	21	42	47	57	52	57	62	72	77	62	57	62	62	62	67	52	42	37	47	77	42	47	42	53		
11Q	42	42	42	47	52	51	46	46	51	66	82	113	93	77	72	72	62	57	77	83	77	62	52	46	63		
12	56	56	56	51	51	51	56	61	66	71	82	107	56	41	41	30	92	87	122	143	148	321	321	194	98		
13	76	30	20	51	87	118	149	88	77	108	47	-35	-65	57	42	57	108	118	62	57	47	62	57	47	61		
14	47	47	47	52	52	57	67	83	89	89	108	118	31	31	-4	16	37	42	67	103	83	47	42	57	58		
15Q	47	31	31	47	47	57	72	77	77	83	98	93	72	83	77	62	26	16	77	108	133	154	122	56	73		
16D	0	-6	-1	9	19	54	49	54	59	69	69	65	-78	-67	-37	-1	29	29	91	126	167	188	131	55	45		
17D	70	55	-11	-21	45	55	50	50	35	-21	-6	-72	-26	15	-61	-5	71	143	92	92	117	265	117	36	45		
18D	56	51	30	46	56	76	87	61	71	71	97	57	67	21	6	16	26	52	88	47	83	98	169	88	63		
19	52	67	52	62	57	62	62	62	72	72	67	67	62	47	62	62	21	72	67	159	159	128	72	53	72		
20	53	47	43	43	53	63	78	89	119	99	73	58	58	58	68	63	38	53	73	94	109	94	48	52	68		
21	57	52	47	52	52	62	62	57	72	77	67	42	47	57	57	21	37	57	52	98	103	113	72	53	61		
22	43	72	22	38	43	53	58	63	78	84	78	73	73	73	89	68	53	58	68	78	160	221	247	160	83		
23D	38	22	43	43	43	48	58	73	114	175	109	22	27	38	58	12	-44	43	7	145	191	272	293	282	88		
24D	349	435	405	114	104	119	145	124	129	119	89	89	-166	-289	7	32	119	89	99	160	206	226	129	252	129		
25	211	22	48	43	58	58	73	84	104	94	89	99	84	58	48	2	2	58	94	124	140	165	160	129	85		
26	48	53	53	53	58	58	68	73	84	89	89	100	79	54	8	23	13	18	49	59	69	85	85	18	58		
27	33	44	49	59	59	60	60	70	80	96	80	70	70	65	60	34	55	55	75	111	147	91	116	150	75		
28	60	50	50	45	50	65	80	91	96	106	126	116	75	91	65	55	80	80	126	172	111	86	45	55	84		
29	28	33	44	59	74	85	79	105	141	141	100	-38	3	3	23	44	59	130	59	105	120	151	120	39	71		
30	18	33	13	3	28	64	69	69	74	85	-53	-130	-12	-38	33	59	33	33	74	100	156	299	243	171	59		
31	120	59	44	39	49	70	65	70	70	91	80	91	91	55	-1	-1	45	59	74	105	110	39	39	49	63		
Средн	61	52	49	46	54	62	67	70	80	88	77	59	34	32	40	38	44	59	70	99	120	141	120	83	69		
Средн Q	43	33	37	50	53	54	57	60	71	87	93	92	76	71	67	64	50	42	56	69	78	72	67	48	62		
Средн D	103	111	93	38	53	70	78	72	82	83	72	32	-35	-56	-5	11	40	71	75	114	153	210	168	143	74		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983месяц августэлемент $D = 26^{\circ}30.0' + \dots$

	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	65	74	78	74	65	61	53	49	37	45	45	45	28	24	33	33	33	37	41	74	90	106	172	188	64.6		
2D	176	135	86	49	57	65	74	0	-4	33	8	0	-49	-8	-17	8	16	41	94	143	123	94	102	144	57.2		
3	184	119	74	65	78	53	49	45	41	37	41	24	20	20	16	0	28	61	70	90	98	102	124	123	65.2		
4	90	86	82	70	57	57	53	49	49	49	45	41	37	37	45	45	45	49	61	65	94	127	106	115	64.8		
5Q	78	74	82	78	74	61	53	49	49	49	49	45	45	45	49	49	49	53	57	57	61	65	65	70	58.6		
6	70	70	70	74	70	61	53	49	49	45	45	45	49	41	28	28	24	49	53	61	119	124	78	82	60.0		
7	78	82	82	74	65	57	49	41	37	37	37	37	24	37	20	33	49	49	74	102	98	168	266	274	77.9		
8D	201	234	106	184	225	115	119	28	33	-74	-70	16	65	65	61	61	57	53	65	74	78	78	94	123	83.0		
9	197	246	180	61	65	65	61	57	57	53	53	53	49	41	49	49	45	45	57	70	78	74	74	74	77.2		
10Q	74	74	74	86	78	45	41	45	41	41	33	33	37	33	37	41	41	45	61	57	65	74	65	70	53.8		
11	86	82	78	65	65	57	53	49	45	41	33	33	12	20	45	49	45	41	45	110	102	110	86	65	59.0		
12	94	90	86	98	94	49	41	37	8	4	0	-37	-62	-33	-21	-21	-4	0	45	98	94	90	86	250	45.2		
13	229	74	74	94	65	57	37	20	-17	0	-41	-25	-29	41	57	53	49	57	74	115	90	102	119	98	58.0		
14	94	110	74	74	70	65	49	37	33	33	41	37	41	33	33	28	49	74	57	65	98	110	70	82	60.7		
15	94	131	74	57	65	57	49	45	41	20	8	20	33	53	33	33	65	90	49	61	78	115	131	86	62.0		
16Q	78	78	78	70	65	57	53	49	45	45	41	41	49	37	24	20	24	53	106	90	90	94	123	160	65.4		
17	115	86	82	70	65	53	45	45	33	24	16	37	49	53	45	45	49	53	49	65	70	70	106	74	58.3		
18Q	78	78	78	70	65	61	57	49	41	45	41	45	41	49	49	49	53	53	53	57	57	61	70	74	57.2		
19	74	74	78	70	70	61	53	49	45	45	45	37	28	0	-17	-33	-17	28	49	53	61	57	90	82	45.1		
20	65	70	70	78	49	37	41	41	33	45	28	8	0	20	24	24	28	57	45	74	106	123	172	184	59.2		
21	172	139	94	49	45	45	37	16	16	33	-17	-12	-90	-29	-4	-33	12	61	41	70	53	45	156	119	42.4		
22	102	82	65	65	57	53	45	41	45	41	16	33	4	33	24	33	65	82	45	115	160	74	82	53	59.0		
23D	70	74	86	139	143	45	20	16	24	0	4	16	-12	-8	37	37	24	106	147	70	119	110	123	131	63.4		
24	106	90	82	74	65	49	45	41	33	12	4	20	-8	-4	37	57	78	49	49	49	110	213	234	221	71.1		
25D	176	221	74	57	53	45	41	28	16	16	-12	-4	-33	28	20	20	20	28	115	106	94	82	110	127	59.5		
26	78	123	45	57	70	57	33	45	8	16	16	8	8	12	16	90	82	41	45	110	106	70	74	74	53.5		
27Q	78	70	65	65	61	57	57	53	53	53	49	49	24	41	28	33	82	57	65	78	98	98	74	74	60.9		
28	82	82	61	61	61	57	57	45	41	28	37	28	45	45	41	37	41	33	61	98	127	65	57	65	56.5		
29	74	78	70	70	53	53	49	45	41	33	24	16	12	12	-8	8	8	20	24	65	57	53	205	147	50.4		
30	180	147	90	74	49	61	41	33	24	20	28	24	41	33	33	24	53	37	65	65	115	168	205	160	73.8		
31D	123	94	139	74	49	53	53	33	16	33	24	41	16	16	28	12	225	98	57	70	156	160	127	160	77.4		
Средн	111.6	105.4	82.5	75.7	71.4	57.1	50.4	39.6	32.7	29.1	21.6	24.3	15.3	25.4	27.3	29.4	45.7	51.6	61.9	79.9	95.0	99.5	117.7	121.0	61.3		
Средн Q	77.2	74.8	75.7	73.8	68.6	56.2	52.2	49.0	45.6	46.6	42.6	42.6	39.2	41.0	37.4	38.4	49.8	52.2	68.4	67.8	74.2	78.4	79.4	89.6	59.2		
Средн D	149.2	151.6	98.2	100.6	105.4	64.6	61.4	21.0	17.0	1.6	-9.2	13.8	-2.6	18.6	25.8	27.6	68.4	65.2	95.6	92.6	114.0	104.8	111.2	137.6	68.1		

Станция ДУКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983 месяц августэлемент H=6100 мТл +...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	251	230	215	205	205	200	210	184	230	210	225	235	276	302	276	261	246	220
2D	118	194	200	220	235	266	363	424	353	225	246	332	363	225	307	251	205	200
3	98	210	291	256	205	210	210	200	215	215	210	261	312	317	276	220	108	200
4	225	240	235	251	261	230	240	210	210	215	230	251	271	276	256	251	225	220
5Q	256	251	240	225	215	210	194	189	200	265	205	215	220	225	225	230	230	225
6	230	225	215	220	220	210	205	205	205	215	220	225	230	246	276	281	266	189
7	240	235	225	220	220	215	200	200	220	210	220	235	266	261	317	251	154	225
8D	-25	-50	271	296	174	348	144	424	322	511	506	383	215	215	205	205	210	215
9	-35	-208	-15	220	240	189	189	189	200	205	215	220	240	276	261	251	256	230
10Q	240	235	230	184	184	200	200	205	225	230	281	291	276	281	271	266	246	230
11	220	205	200	220	210	194	184	189	200	210	256	276	383	337	230	225	230	235
12	189	179	174	174	154	194	266	317	409	404	496	567	419	307	276	251	225	205
13	-112	220	276	246	225	266	230	363	444	353	368	312	409	307	235	215	220	128
14	225	184	225	220	210	205	200	215	215	220	205	235	256	291	322	286	169	118
15	215	113	225	235	230	210	210	205	220	271	322	373	271	225	266	225	118	-4
16Q	235	235	235	230	215	205	189	184	189	200	225	230	225	281	317	291	205	159
17	205	225	220	220	210	189	210	200	215	235	271	235	215	220	230	270	230	230
18Q	230	235	235	225	220	210	200	200	200	215	220	240	240	230	220	220	220	230
19	240	230	220	215	205	200	194	200	210	210	220	240	271	368	378	291	225	220
20	246	220	205	189	179	230	210	205	235	225	302	378	409	291	240	235	215	200
21	77	87	189	200	210	240	240	353	398	332	337	332	460	353	312	246	206	133
22	230	225	225	215	205	210	220	246	194	240	348	286	353	317	291	246	128	77
23D	246	194	189	108	184	225	240	348	388	409	444	439	429	271	240	205	200	-106
24	194	184	179	179	149	194	210	307	302	337	465	444	439	342	189	77	77	133
25D	67	-86	210	215	159	200	235	302	424	312	439	465	388	123	118	291	215	113
26	225	103	251	205	205	271	235	205	322	429	439	460	363	200	251	-35	103	235
27Q	200	205	220	220	210	200	200	205	205	205	215	225	291	322	302	215	-4	169
28	184	184	220	225	235	220	205	240	261	302	276	296	240	246	261	251	235	220
29	200	184	184	189	194	205	200	205	200	230	256	276	291	296	240	261	246	169
30	154	138	184	225	235	220	235	256	256	261	256	302	256	251	276	205	210	220
31D	159	205	52	184	210	220	271	251	286	261	266	256	312	291	246	317	-50	98
Средн	175	169	207	214	207	219	217	246	263	267	296	306	309	274	262	233	186	172
Средн Q	232	232	232	217	209	205	197	197	204	208	228	236	250	270	269	244	179	203
Средн D	113	91	184	206	192	252	251	350	355	342	380	375	341	225	223	254	156	104

19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН		
220	174	144	149	98	133	212		
26	-152	47	205	205	108	215		
67	-35	159	184	98	179	194		
215	200	133	62	149	164	218		
210	220	225	230	240	235	222		
200	189	87	98	246	246	214		
164	103	92	-15	-188	-188	170		
215	220	215	220	179	138	240		
220	205	220	225	235	225	186		
200	215	215	210	240	220	232		
184	62	108	144	240	246	216		
179	11	154	164	210	-101	243		
118	-55	123	108	103	200	221		
128	154	118	87	246	225	207		
235	210	169	103	103	220	207		
-10	87	118	154	98	82	191		
235	200	205	210	133	225	217		
220	220	225	225	225	240	222		
220	230	230	205	179	215	234		
159	144	67	92	36	87	208		
169	179	230	261	1	189	239		
144	92	-203	205	230	281	209		
1	133	16	113	169	164	219		
205	210	123	-275	-66	6	192		
-229	92	205	246	200	174	203		
210	31	-20	215	220	225	223		
205	184	144	174	220	210	206		
179	123	47	225	256	225	223		
251	246	271	276	42	189	221		
281	210	77	-25	-106	103	195		
159	210	-122	-91	169	123	178		
161	139	123	141	142	161	212		
165	185	185	199	205	197	214		
34	101	72	139	184	141	211		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983месяц августэлемент Z=58200 ч.г.г.

	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	49	49	44	39	44	54	64	69	64	69	49	86	91	80	70	65	65	65	75	126	172	106	101	55	74		
2D	19	-22	-1	29	50	55	4	9	55	40	65	60	-83	-175	-149	-47	-22	50	65	152	213	188	167	188	39		
3	259	50	40	34	45	50	60	60	65	45	40	45	40	40	9	29	121	29	177	320	147	116	188	136	94		
4	55	45	50	65	65	60	65	65	40	45	65	40	45	40	65	60	29	50	55	60	86	9	40	24	54		
5Q	50	60	60	60	60	60	60	60	60	65	65	64	59	54	54	59	59	59	54	49	54	59	59	49	58		
6	54	49	49	54	54	49	54	49	49	49	54	54	54	54	64	64	28	33	28	69	146	79	39	44	55		
7	44	44	44	39	39	44	49	49	39	39	39	44	49	44	64	44	59	79	95	115	212	258	345	299	92		
8D	171	436	314	385	166	54	-176	-171	-288	-405	-359	-140	54	74	64	69	79	69	79	90	79	69	69	85	36		
9	222	232	18	28	49	49	59	64	69	69	74	74	69	90	85	79	74	64	90	95	95	74	64	59	81		
10Q	64	59	59	59	69	74	69	79	79	100	105	115	95	79	79	74	69	63	68	78	73	64	58	58	75		
11	53	53	43	43	48	52	52	52	52	62	67	88	98	72	67	67	62	57	83	133	113	128	67	42	69		
12	31	16	37	62	83	93	113	139	123	128	103	-121	-173	-111	-71	-81	21	77	164	205	179	174	154	128	61		
13	1	-19	37	37	52	52	67	31	-50	-30	-86	-188	-76	-9	47	52	67	72	128	123	179	251	190	68	42		
14	53	38	48	58	58	63	68	73	73	73	68	68	73	63	53	43	58	48	43	89	180	129	78	48	69		
15	38	-3	-3	32	43	57	63	63	57	57	78	57	42	72	62	11	-4	-9	62	62	77	123	118	62	51		
16Q	62	62	62	62	57	52	57	57	52	57	62	67	67	77	67	1	-9	57	169	200	144	149	190	112	81		
17	66	46	41	36	41	41	46	61	56	66	76	76	61	61	56	56	61	56	61	61	61	46	66	65	57		
18Q	55	55	55	50	45	45	45	45	55	65	65	65	60	65	60	55	55	56	56	56	56	56	56	56	56		
19	56	56	61	61	61	57	57	57	52	47	47	47	57	42	-86	-71	26	113	123	103	113	103	133	77	58		
20	52	42	42	47	52	57	47	47	67	77	83	103	67	47	52	26	16	-29	-24	58	129	170	221	124	66		
21	32	-34	22	12	43	58	68	27	-126	-243	-258	-192	-228	-95	-70	-24	53	165	180	231	180	145	221	150	13		
22	68	32	38	53	53	58	68	89	99	104	114	89	73	73	58	43	63	63	124	303	349	104	89	68	95		
23D	68	58	63	53	124	89	84	78	73	63	12	-18	-80	-75	-49	27	63	67	133	210	241	118	62	42	63		
24	52	21	42	57	62	67	93	113	133	118	26	-40	-14	-116	-55	16	21	42	98	139	215	261	185	225	73		
25D	281	164	16	31	62	72	77	83	103	72	-25	-106	-25	-96	6	47	67	159	281	205	159	144	113	123	84		
26	52	1	47	52	62	88	88	88	98	98	31	-19	31	-101	-19	42	42	52	57	139	220	72	57	52	55		
27Q	47	47	57	57	62	62	67	62	62	62	62	63	78	57	43	22	150	94	57	63	99	84	48	49	65		
28	33	23	44	59	79	74	69	79	100	120	115	90	74	74	64	54	54	44	95	156	161	79	59	54	77		
29	49	39	39	44	49	59	54	54	59	74	74	69	74	49	-63	-23	18	104	119	119	134	109	254	191	73		
30	38	2	-8	17	48	47	72	57	72	72	62	57	52	52	1	21	-50	48	134	134	140	150	211	150	66		
31D	22	32	22	43	38	38	73	68	73	78	63	73	68	7	-44	38	17	85	141	130	258	289	146	90	77		
Средн	71	56	48	57	60	59	56	57	50	46	35	27	29	21	19	30	46	64	99	131	150	126	124	96	65		
Средн Q	56	57	59	58	59	59	60	61	62	70	72	75	72	66	61	42	65	66	81	89	85	82	82	65	67		
Средн D	112	134	83	108	88	62	12	13	3	-24	-49	-26	-13	-53	-34	27	41	86	140	157	190	162	111	106	60		

Станция Флиссон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983 месяц сентябрьЭлемент D=26°30'0+...

	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	115	169	65	86	57	45	53	49	45	37	41	41	37	41	37	28	45	53	61	78	115	147	110	90	68.5		
2	74	74	74	61	61	57	53	49	45	41	45	41	49	49	41	41	74	41	78	90	78	123	127	82	64.5		
3	70	74	65	70	57	57	49	49	41	41	45	49	49	49	49	45	65	65	82	74	57	57	61	65	57.7		
4Q	65	65	65	65	65	61	53	49	45	45	45	45	45	45	45	45	41	41	53	90	90	70	65	74	57.8		
5Q	78	61	61	65	57	53	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	61	61	65	70	98	74	65	56.8		
6Q	61	65	65	61	53	49	41	41	33	45	49	41	49	45	41	41	45	53	57	102	94	90	82	102	58.5		
7	78	70	57	65	57	49	41	41	37	28	24	0	-41	-12	4	8	49	188	106	82	82	102	78	74	52.8		
8	78	74	74	61	53	53	45	41	24	4	-8	20	20	28	41	33	41	41	37	53	86	78	98	86	48.4		
9	86	78	78	57	65	53	49	49	49	37	41	24	45	45	33	41	41	57	106	90	86	119	139	176	68.5		
10	90	74	61	65	57	49	49	49	37	41	37	33	41	49	41	90	49	41	70	147	98	78	57	82	61.9		
11	98	94	82	61	57	53	45	45	45	53	49	8	28	49	37	49	131	110	41	74	131	90	90	86	66.9		
12	74	70	74	65	53	49	49	28	24	20	8	16	20	65	49	45	53	53	57	65	74	106	115	86	54.9		
13	78	78	57	61	61	57	49	45	41	37	37	24	24	24	65	20	41	45	57	82	78	86	152	147	60.2		
14	82	61	61	61	61	57	53	53	49	49	49	45	49	49	45	65	70	74	74	70	82	98	86	61	62.7		
15	70	78	70	65	61	57	49	45	33	37	41	45	45	41	37	41	28	172	184	98	115	86	102	86	70.2		
16D	90	65	65	65	61	53	37	16	24	4	4	16	-17	70	37	28	188	197	61	82	106	98	164	152	69.4		
17D	192	188	94	49	41	45	41	20	24	33	53	49	28	45	41	65	45	168	78	70	110	98	74	90	72.5		
18	98	74	57	57	57	49	49	41	28	41	49	49	41	49	41	28	16	86	74	106	279	143	123	74	71.2		
19D	147	205	172	94	49	20	49	37	24	4	4	16	8	-8	74	4	28	45	78	197	365	172	106	192	86.8		
20	254	156	74	49	45	45	41	49	28	33	45	8	53	33	28	45	57	90	94	78	98	119	123	61	71.1		
21	65	82	74	53	53	49	37	49	37	37	49	41	45	28	61	90	53	57	74	86	82	70	61	131	61.0		
22	197	123	65	57	57	53	49	28	57	28	0	16	4	53	53	41	53	49	49	61	82	106	115	74	61.2		
23Q	65	65	65	61	57	57	53	53	53	49	33	33	49	45	33	20	41	70	82	90	65	57	61	57	54.8		
24	61	70	53	53	57	57	53	53	49	53	45	37	20	-12	-25	-12	8	53	53	61	94	102	90	65	47.4		
25D	102	131	139	74	45	49	45	45	41	8	16	16	33	16	20	180	82	74	57	98	123	98	127	229	77.0		
26D	172	131	74	53	57	57	33	45	24	4	4	8	45	8	41	57	49	78	119	110	86	82	86	65	62.0		
27	131	65	65	49	61	57	53	49	41	45	41	33	49	12	33	49	86	82	70	78	78	143	156	127	68.9		
28	156	156	78	45	53	57	53	49	49	49	49	45	41	41	70	45	41	37	53	65	65	86	78	90	64.6		
29	147	127	61	41	49	53	53	49	49	37	41	45	45	49	49	49	53	57	65	82	61	78	70	74	61.8		
30Q	61	61	57	57	57	57	57	53	53	49	49	53	53	53	49	49	53	53	65	57	57	61	65	82	56.7		
31																											
Средн	104.5	96.1	73.4	60.9	55.8	51.9	47.5	43.8	39.1	34.5	34.3	31.4	33.4	36.5	40.5	45.7	55.7	77.0	73.2	86.0	102.9	98.0	97.8	97.5	63.2		
Средн Q	66.0	63.4	62.6	61.8	57.8	55.4	49.8	48.2	45.8	46.6	44.2	43.4	48.2	46.6	42.6	39.2	45.0	59.6	63.6	80.8	75.2	75.2	69.4	76.0	56.9		
Средн D	140.6	144.0	108.8	67.0	50.6	44.8	41.0	32.6	27.4	10.6	16.2	21.0	19.4	26.2	42.6	66.8	78.4	112.4	78.6	111.4	158.0	109.6	111.4	145.6	73.5		

Станция ДУКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983месяц сентябрьэлемент H = 6100 нТл + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	205	82	256	200	261	235	205	210	215	235	235	246	261	266	296	307	235	225
2	251	240	220	235	235	205	205	200	215	220	215	230	225	230	246	246	220	246
3	246	220	220	215	210	215	230	194	215	215	215	220	225	230	235	235	205	184
4	225	230	225	215	210	205	200	200	205	210	210	225	225	225	230	240	235	220
5	194	225	225	215	210	205	205	205	210	210	215	220	220	230	230	240	240	215
6	235	225	220	194	194	194	184	184	225	215	215	240	240	251	261	276	205	210
7	210	230	235	225	210	215	220	220	220	266	291	322	475	378	220	189	174	-219
8	220	230	210	210	215	205	220	256	291	373	500	383	286	256	235	210	169	205
9	225	225	210	225	215	215	210	205	194	220	225	266	225	246	261	225	194	189
10	230	246	235	240	215	215	205	200	230	235	246	246	256	230	240	118	200	251
11	159	179	179	215	220	210	220	215	220	220	230	322	332	235	246	220	184	210
12	220	230	215	189	205	215	200	281	312	261	348	353	353	179	225	235	200	189
13	189	194	210	230	220	215	225	230	230	251	246	291	322	322	200	276	240	210
14	205	235	225	225	220	220	210	215	215	220	220	225	225	225	235	149	87	200
15	230	230	230	230	225	215	230	225	271	225	220	220	220	225	251	246	256	-219
16	215	230	210	200	194	200	266	353	317	444	439	327	404	154	210	225	-147	-321
17	-60	-30	67	220	235	378	307	302	460	235	194	210	302	261	200	144	57	-157
18	149	194	210	210	210	189	215	220	240	220	205	225	261	246	271	235	92	-4
19	108	-203	-76	133	138	215	189	251	302	368	434	317	266	174	-132	-188	138	154
20	-300	-15	138	205	261	235	256	220	281	322	271	348	404	281	220	154	-20	-66
21	215	154	169	200	179	200	251	240	281	256	220	256	261	327	235	26	189	174
22	-106	87	225	240	205	215	215	271	205	266	358	419	337	210	210	230	200	220
23	230	225	220	210	205	200	200	194	200	200	246	266	215	246	296	210	205	159
24	205	184	200	210	205	200	200	205	200	200	220	256	317	322	246	189	179	194
25	169	159	57	184	246	240	246	215	235	281	286	281	281	271	194	-137	92	159
26	1	82	235	240	128	240	317	281	286	363	373	302	235	276	286	215	215	103
27	103	215	225	230	200	220	210	205	235	215	240	281	302	286	230	215	118	128
28	103	21	77	235	220	215	210	210	205	200	205	225	251	276	220	220	179	215
29	77	98	92	240	240	200	194	205	205	220	230	210	210	215	210	210	205	205
30	215	215	210	215	210	210	205	205	205	205	210	210	215	220	230	230	225	225
31																		
Средн	152	161	186	214	211	218	222	227	244	252	265	271	279	250	225	186	166	124
Средн Q	220	224	220	210	206	203	199	198	209	208	219	232	223	234	249	239	222	206
Средн D	87	48	99	195	188	255	265	280	320	338	345	287	298	227	152	52	71	-12

	19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
	194	159	57	-40	174	230	206		
	149	128	189	72	77	220	205		
	123	174	235	235	230	225	215		
	215	118	128	225	230	210	211		
	220	215	205	154	210	230	214		
	200	92	149	189	210	159	207		
	1	138	210	164	220	230	210		
	251	235	220	200	220	225	251		
	16	108	154	11	47	67	182		
	98	-86	92	194	246	200	199		
	210	179	-35	184	205	174	206		
	194	184	169	87	118	200	223		
	184	138	189	169	26	26	210		
	164	184	205	169	235	251	207		
	-86	-76	98	210	149	215	177		
	154	164	128	133	-20	108	191		
	164	200	92	149	215	159	179		
	159	113	-214	47	164	240	171		
	113	-112	-448	82	159	1	99		
	103	169	118	42	113	240	166		
	174	154	179	220	225	52	202		
	235	210	169	123	113	210	211		
	159	149	194	215	215	220	212		
	210	210	164	169	194	235	213		
	205	149	128	194	98	91	173		
	-4	57	169	179	174	220	207		
	179	144	194	6	26	113	188		
	210	210	200	174	194	174	194		
	174	144	210	169	189	200	190		
	189	220	230	220	215	179	213		
	152	136	126	145	162	171	198		
	197	159	181	201	216	200	211		
	126	92	14	147	125	79	170		

Станция Джксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983 месяц сентябрьэлемент Z=58200 м.т.т...

	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	85	18	28	49	85	90	64	64	69	79	79	70	75	75	50	-16	29	55		86	121	136	131	65	50	68			
2	60	60	55	60	75	60	60	60	60	65	70	70	70	65	65	55	9	4		40	80	106	131	60	45	62			
3	50	55	50	55	55	66	81	81	76	71	66	66	66	71	66	66	35	-5		76	35	61	61	56	56	59			
4Q	61	61	61	61	56	56	56	56	56	56	56	56	56	61	61	56	46	10		51	92	66	51	51	51	56			
5Q	30	41	51	56	56	56	51	51	51	56	56	56	56	56	61	71	46	30		51	51	87	66	41	46	53			
6Q	51	56	56	51	51	61	61	61	71	81	81	71	76	76	51	20	56	97		97	153	137	107	81	71	74			
7	41	35	41	46	46	51	56	61	66	92	112	10	-56	-36	20	51	102	377		331	224	204	214	102	51	93			
8	46	51	51	56	51	56	66	71	92	102	-15	-26	35	56	46	35	61	10		20	61	102	132	81	50	54			
9	34	45	50	60	55	50	55	60	60	60	70	86	65	65	45	55	70	101		157	111	91	111	60	45	69			
10	29	50	45	65	55	60	65	70	65	70	70	70	80	55	40	-42	80	65		106	208	96	91	70	60	68			
11	19	34	34	45	50	55	65	65	65	65	65	79	59	49	54	13	-17	-12		3	79	222	90	69	33	53			
12	44	49	49	54	69	64	74	85	74	74	39	-110	-64	-100	-49	58	58	58		73	63	73	89	68	43	39			
13	38	43	48	58	58	53	53	58	68	73	78	84	43	48	-39	-8	27	43		48	68	68	78	150	48	54			
14	22	22	43	53	48	48	53	58	58	58	58	58	63	63	58	27	2	48		99	94	73	89	68	48	55			
15	43	48	38	48	48	48	53	73	89	89	68	58	53	48	53	43	38	145		303	333	277	231	201	145	107			
16D	48	38	43	58	78	99	134	104	78	-13	-141	-217	-115	-64	-120	2	94	272		165	257	293	206	175	99	66			
17D	48	221	7	2	63	21	-4	72	6	16	52	52	57	11	-25	6	108	31		62	72	113	118	72	16	49			
18	16	26	37	42	62	77	93	93	98	88	83	67	77	67	31	-30	37	256		205	235	174	332	185	57	100			
19D	26	-9	-35	52	98	52	57	83	83	83	-106	-229	-178	-76	-76	108	108	190		343	439	414	557	434	378	116			
20	98	72	11	26	77	93	88	98	108	88	88	46	-72	-51	-77	-20	148	173		127	97	143	102	82	41	66			
21	41	20	41	51	71	71	71	97	97	97	97	97	102	66	-61	-87	15	122		153	178	127	71	61	92	70			
22	66	-26	5	41	56	66	71	87	97	87	46	-66	71	82	66	51	36	51		46	61	82	87	61	41	53			
23Q	46	51	51	56	56	60	65	65	70	70	81	96	86	75	29	-67	35	81		101	86	60	55	50	55	59			
24	50	19	35	50	55	55	60	60	60	60	60	71	46	-102	-41	25	15	92		87	87	127	117	112	61	53			
25D	41	30	76	-41	25	50	55	60	75	65	75	60	35	-11	4	-6	-1	213		208	330	259	157	193	300	94			
26D	101	14	60	35	35	70	96	50	50	24	4	-88	-57	-67	29	29	50	100		100	151	130	110	85	64	49			
27	13	44	28	44	49	59	59	69	80	64	74	75	50	14	-6	50	35	19		65	101	131	193	183	70	65			
28	19	24	-21	24	40	50	55	60	60	60	65	70	75	9	-1	-78	-6	35		60	116	106	111	70	45	44			
29	19	-47	-16	45	60	60	65	65	60	65	75	60	60	60	60	55	55	60		60	60	55	60	40	40	49			
30Q	45	50	50	55	55	55	55	55	55	55	55	56	56	56	56	56	51	51		15	25	51	51	46	36	50			
31																													
срзн	44	40	36	45	58	60	64	70	70	67	52	28	32	24	15	19	47	92		111	136	135	133	101	76	65			
срзн Q	47	52	54	56	55	58	58	58	61	64	66	67	66	65	52	27	47	54		63	81	80	66	54	52	58			
срзн D	53	59	30	21	60	58	68	74	58	35	-23	-84	-52	-41	-38	28	72	161		176	250	242	230	186	171	75			

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983 месяц октябрьэлемент D=26°30'0+...

	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	94	74	57	57	57	57	53	49	41	45	33	37	41	33	33	37	139	168	57	86	172	102	238	287	85.3		
2	188	147	119	82	33	8	45	41	24	33	20	33	12	33	4	65	115	49	49	74	164	246	192	98	78.1		
3	65	57	49	57	53	57	49	0	16	8	4	4	4	33	65	33	45	57	90	115	123	143	221	164	63.0		
4D	123	49	53	57	57	41	45	37	8	-4	-58	-33	16	33	45	98	57	49	57	74	106	86	86	74	48.2		
5	65	61	57	53	53	53	49	49	33	37	45	49	45	41	53	53	53	53	57	61	61	65	70	82	54.1		
6	65	61	61	65	61	57	49	37	41	8	16	24	28	45	41	90	78	61	127	106	57	78	98	127	61.7		
7	82	65	65	74	41	57	61	41	49	45	33	37	45	45	41	57	110	49	90	74	65	86	78	78	61.2		
8	74	82	65	57	57	57	53	49	24	41	41	41	33	28	41	49	131	45	131	127	78	106	147	90	68.6		
9Q	74	65	49	49	53	53	53	53	53	49	49	49	49	45	45	57	61	53	61	82	74	86	65	57	57.7		
10	57	57	57	57	57	57	57	53	53	49	45	45	45	49	49	49	49	98	94	115	143	90	49	53	63.6		
11Q	57	57	61	57	57	53	53	37	41	45	41	45	45	37	61	49	41	53	57	82	57	57	57	57	52.4		
12Q	57	57	65	57	57	57	53	49	49	49	45	45	45	41	33	33	45	61	49	65	86	74	65	65	54.2		
13D	127	143	57	65	53	33	24	12	20	8	8	41	41	53	0	131	57	98	57	110	160	172	115	90	69.8		
14	98	86	33	53	49	45	49	33	20	0	-25	-33	-29	-4	16	16	41	131	82	127	94	102	115	332	59.6		
15	188	41	45	45	53	49	45	45	28	20	4	28	12	-49	16	33	61	65	74	221	221	123	156	152	69.8		
16	74	57	57	57	53	49	41	53	49	45	41	41	37	53	0	16	37	53	40	78	106	131	74	53	55.2		
17D	49	57	53	53	49	45	45	33	28	8	-25	70	33	45	28	41	192	98	53	324	164	90	188	192	79.7		
18D	197	164	57	65	57	41	28	20	53	28	57	57	82	16	-29	33	156	82	131	176	98	98	82	82	76.3		
19	90	41	45	53	49	49	53	57	57	57	49	53	53	53	49	70	82	82	74	82	70	61	61	57	60.3		
20	57	57	57	61	61	57	57	57	57	49	45	49	45	49	53	49	49	53	53	90	106	139	90	74	63.1		
21	49	53	57	61	57	57	53	53	45	45	28	33	33	37	33	24	78	70	82	70	74	94	70	139	58.1		
22	229	139	33	41	57	61	49	49	33	28	53	57	61	49	24	53	41	65	106	90	74	65	90	123	69.6		
23	57	65	53	49	49	53	53	49	41	41	33	49	53	41	45	41	86	180	115	82	205	270	164	131	83.5		
24	184	49	53	45	53	49	53	49	49	41	20	33	28	12	41	123	78	45	135	164	110	110	86	70	70.0		
25	61	49	53	57	57	57	53	57	53	53	49	53	49	49	37	57	45	53	61	61	78	70	70	74	56.5		
26Q	53	53	57	57	57	57	53	49	45	45	45	49	49	41	45	65	49	53	53	53	53	53	53	53	51.7		
27Q	57	57	57	57	57	53	49	49	45	49	49	49	49	49	49	49	49	57	57	86	82	57	57	57	55.2		
28	61	57	49	49	57	53	53	49	49	49	49	49	49	49	49	41	37	41	41	57	37	45	147	246	61.0		
29D	180	131	57	37	33	41	16	16	-17	-12	-33	-45	28	90	127	41	37	94	98	98	86	172	192	168	68.1		
30	102	57	45	41	33	33	45	16	16	24	16	28	57	57	98	90	49	176	135	123	127	53	57	65	64.3		
31	61	53	49	53	57	57	45	45	41	37	33	41	41	61	33	41	90	78	74	70	74	115	176	74	62.5		
Средн	96.0	72.3	55.6	55.5	52.5	49.9	47.9	41.5	36.9	32.9	26.1	34.8	38.0	39.2	39.5	54.3	72.2	76.5	79.7	104.0	103.4	104.5	110.0	111.7	64.0		
Средн Q	59.6	57.8	57.8	55.4	56.2	54.6	52.2	47.4	46.6	47.4	45.8	47.4	47.4	42.6	46.6	50.6	49.0	55.4	55.4	73.6	70.4	65.4	59.4	57.8	54.2		
Средн D	135.2	108.8	55.4	55.4	49.8	40.2	31.6	23.6	18.4	5.6	-10.2	18.0	40.0	47.4	34.2	68.8	99.8	84.2	79.2	156.4	122.8	123.6	132.6	121.2	68.4		

Станция ДУКСОН Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1983 месяц октябрь элемент H=6100 мТл +...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	164	210	215	210	210	205	200	194	200	200	225	235	246	286	286	215	-203	47
2	62	36	31	133	271	337	276	302	322	240	312	261	342	348	302	103	-71	235
3	225	225	230	210	210	220	261	348	296	404	460	393	322	205	-86	169	169	128
4D	87	251	230	220	200	225	246	302	470	480	597	424	302	200	-142	326	77	184
5	215	215	210	205	194	194	189	189	215	220	210	205	215	230	215	215	215	215
6	194	225	210	210	210	200	210	220	220	286	363	261	256	225	230	98	92	-25
7	200	225	230	189	251	179	189	225	205	200	235	246	220	230	225	159	154	189
8	174	184	210	220	200	200	200	205	246	215	215	215	266	246	210	138	-214	98
9D	240	220	251	235	220	215	205	210	210	210	210	215	225	240	251	220	205	210
10	225	220	220	215	210	210	210	194	194	210	215	215	235	220	210	215	184	52
11D	220	215	210	210	210	215	210	246	230	200	210	210	225	251	220	230	246	220
12D	220	220	215	210	205	200	194	194	189	200	210	210	230	225	261	261	200	164
13D	144	42	159	159	220	164	246	317	322	409	378	276	200	149	200	-96	133	128
14	159	179	261	225	215	220	220	230	281	353	424	398	312	271	261	169	36	-50
15	67	256	235	230	215	220	235	220	266	332	358	414	327	149	261	200	225	230
16	251	271	251	220	215	205	205	189	194	220	235	246	307	296	256	194	179	205
17D	246	225	235	205	194	200	210	266	368	409	342	128	-25	66	-4	133	-351	87
18D	6	-106	200	189	194	194	281	342	291	266	159	251	92	-50	128	138	-377	57
19	159	240	235	230	235	225	215	194	205	225	225	220	225	230	251	149	47	128
20	215	215	215	210	189	194	194	194	194	205	230	235	215	205	205	215	215	210
21	230	220	215	220	215	215	210	210	220	210	246	240	225	220	225	225	128	149
22	-152	103	281	266	225	225	225	215	240	281	266	307	225	256	281	138	138	169
23	225	200	215	225	205	210	189	200	200	235	291	281	291	256	-71	169	98	169
24	77	266	230	240	225	235	200	194	210	230	281	327	353	322	200	108	113	98
25	225	240	235	215	220	215	210	210	205	205	210	210	215	220	225	210	246	220
26D	225	220	215	215	210	205	200	200	205	205	205	205	215	230	230	215	235	220
27D	210	210	205	205	205	205	200	200	200	205	205	205	210	210	215	230	220	205
28	210	205	215	220	210	205	200	200	194	200	205	210	210	210	210	225	251	215
29D	-55	47	149	240	235	230	302	332	424	495	455	409	296	52	138	246	194	87
30	169	210	189	189	200	251	220	322	281	291	353	363	246	118	87	-50	-25	-81
31	205	215	215	230	225	210	230	220	235	271	322	276	271	246	271	205	149	128
Средн	163	190	213	213	214	213	219	235	250	268	286	267	242	207	186	152	94	128
Средн Q	223	217	219	215	210	208	202	210	207	204	208	209	221	231	235	231	221	204
Средн D	86	92	195	203	209	203	257	312	375	412	386	298	173	57	70	19	-65	109

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
194	164	11	128	-178	-81	149		
220	194	-50	-157	42	179	178		
98	72	67	47	-20	36	195		
220	225	179	179	184	205	219		
210	210	210	200	200	184	208		
-76	169	220	189	128	57	182		
92	164	210	159	184	184	198		
47	-76	159	113	82	169	155		
174	149	179	164	210	225	212		
154	21	-81	194	251	230	184		
210	159	215	220	220	220	218		
169	128	154	220	220	215	205		
164	103	6	-55	159	200	172		
77	11	164	164	62	-336	179		
205	-239	16	179	103	149	202		
189	174	103	11	200	230	210		
179	-458	-81	194	-142	-86	100		
-117	-55	179	169	189	194	117		
174	174	200	215	205	215	201		
210	92	47	6	149	194	186		
184	230	200	154	210	77	203		
82	77	200	215	169	103	189		
72	149	-423	-280	57	108	123		
-346	-198	128	133	169	189	166		
200	200	169	189	184	179	211		
210	210	210	210	210	210	213		
205	128	149	215	215	210	203		
225	200	235	215	67	-219	188		
-117	67	184	-76	-132	21	176		
-55	118	42	235	215	189	170		
164	184	169	62	-96	169	199		
117	89	109	123	120	123	184		
194	155	181	206	215	216	210		
66	-24	93	82	52	107	157		

Станция ДИКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983 месяц октябрьэлемент Z=58200 м.т.т.

	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	20	30	41	41	46	51	51	56	56	56	61	66	76	66	30	51	-46	36	132	168	219	199	199	230	81		
2	37	57	108	67	77	76	71	46	25	61	82	61	5	-66	-26	-15	-26	82	41	122	204	168	178	158	68		
3	46	30	46	56	61	71	92	76	46	-41	-87	-92	-41	-31	-77	56	41	60	106	126	142	279	254	208	59		
4D	167	35	45	45	50	60	75	96	24	-52	-200	-42	-134	-16	55	106	147	120	120	105	151	141	80	59	52		
5	54	54	54	59	59	53	53	58	63	79	79	68	68	68	68	63	58	58	63	63	58	63	53	58	61		
6	33	33	38	43	48	53	63	73	84	89	2	52	57	47	42	6	32	135	211	150	73	79	124	104	70		
7	43	43	53	48	79	63	63	63	68	68	73	73	73	73	53	27	17	63	129	104	63	84	63	159	69		
8	52	47	32	47	47	57	62	62	67	72	72	68	63	33	-8	53	-294	94	221	135	84	53	94	43	52		
9Q	38	58	58	53	53	53	58	58	58	58	58	58	68	68	58	43	38	62	72	72	52	42	47	52	56		
10	52	47	47	52	57	57	57	57	57	62	67	67	72	57	57	57	52	88	16	88	123	67	62	57	61		
11Q	52	47	47	42	52	57	67	78	67	72	67	72	83	72	16	-24	57	57	57	62	52	52	52	52	54		
12Q	52	52	52	52	52	52	57	57	57	57	62	62	67	57	52	26	11	-4	11	62	108	78	57	57	52		
13D	16	-19	-30	21	93	98	78	72	78	-14	-188	-157	-60	-101	-116	169	128	128	210	200	353	307	215	83	65		
14	52	16	26	37	52	62	78	98	88	103	6	-91	-162	-157	-60	21	118	62	169	297	220	230	220	229	71		
15	-77	-51	25	41	61	77	97	77	97	77	-36	-97	-138	-77	-61	-138	-31	20	41	133	168	184	179	121	29		
16	14	30	24	50	55	70	81	81	76	70	81	91	35	-47	-78	4	81	86	111	137	142	167	70	45	62		
17D	50	45	45	50	60	65	86	96	35	-72	-185	-195	-98	40	45	121	218	228	239	392	387	305	371	223	106		
18D	249	264	55	30	55	76	101	70	-123	-159	-139	-159	-256	-307	-113	30	244	263	294	314	263	187	136	75	60		
19	49	59	64	75	90	80	80	75	85	90	75	91	91	86	60	35	116	167	157	106	76	60	60	61	83		
20	61	61	61	61	61	66	82	77	71	71	71	87	66	66	61	61	51	41	61	143	107	112	56	37	70		
21	47	57	57	57	57	57	57	57	57	52	72	83	67	57	52	42	67	46	102	107	122	163	87	117	72		
22	168	25	56	56	46	51	51	61	61	66	82	56	-46	-41	-25	66	112	154	78	57	93	78	78	52	60		
23	47	47	47	57	52	57	62	67	83	88	88	11	-91	-91	-111	-45	149	225	180	174	241	261	225	62	79		
24	72	32	37	42	52	72	57	62	67	72	83	-66	-71	15	10	-61	41	102	245	347	199	87	91	60	69		
25	44	49	48	48	48	48	58	58	58	58	58	58	63	58	33	-3	22	48	63	68	63	48	48	32	49		
26Q	47	47	47	52	57	57	57	52	57	57	57	63	63	63	58	28	48	53	58	53	53	53	48	48	53		
27Q	48	48	48	48	48	48	48	48	53	53	53	53	53	53	53	33	38	38	43	49	68	48	48	44	50		
28	44	39	39	49	49	49	49	49	49	49	49	48	48	48	48	48	28	28	58	68	33	53	247	327	66		
29D	98	11	11	37	52	78	78	52	27	-147	-259	-264	-70	-14	-65	-19	27	237	63	267	191	283	201	114	41		
30	7	38	17	38	58	95	75	90	59	69	-27	-67	-154	-134	19	147	152	387	412	330	213	81	60	55	84		
31	55	55	65	60	60	55	65	70	86	70	40	44	13	-43	-2	29	69	55	101	65	91	132	142	86	61		
срзн	56	45	44	49	58	63	68	67	56	40	10	3	-6	-3	4	33	57	104	126	148	142	134	124	100	63		
срзн Q	47	50	50	49	52	53	57	59	58	59	59	62	67	63	47	21	38	41	48	66	67	55	50	51	53		
срзн D	116	67	25	37	62	75	84	77	8	-89	-194	-163	-124	-80	-39	81	153	195	185	256	269	245	201	111	65		

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Диксон

ГОД 1983

МЕСЯЦ ноябрь

ЭЛЕМЕНТ D = 26°30'0 + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1	45	61	70	61	41	49	49	49	41	24	20	24	16	16	49	49	49	57
2D	135	147	123	176	57	37	24	12	24	24	24	16	20	49	49	37	49	61
3	98	70	61	57	57	57	49	49	45	49	49	33	24	33	41	49	106	139
4Q	65	65	57	53	57	57	57	53	49	49	49	45	49	57	53	16	28	49
5Q	53	53	57	57	53	53	53	53	49	49	49	53	53	49	49	49	49	53
6Q	57	57	57	53	53	53	53	49	49	49	49	49	45	45	45	49	49	49
7	57	57	57	53	53	53	53	53	49	49	49	45	24	41	28	70	57	33
8	131	110	57	57	45	37	45	37	33	20	45	12	-8	24	45	33	61	127
9D	127	74	90	57	45	28	33	37	24	20	53	24	20	102	37	57	139	74
10	156	57	49	49	41	41	33	37	53	45	45	53	98	98	57	28	98	78
11D	147	41	28	41	45	49	49	53	49	53	41	41	49	49	37	45	45	57
12D	147	90	74	57	41	20	49	74	65	57	41	41	57	82	143	49	49	45
13	82	65	49	49	45	49	37	24	37	24	53	115	-49	127	37	74	49	65
14	49	53	57	53	53	53	49	41	45	57	53	8	33	24	123	65	115	209
15	106	65	70	57	57	49	49	41	49	45	41	16	49	78	33	41	41	57
16	143	65	65	49	37	49	45	57	41	45	45	45	41	41	57	90	41	61
17D	168	119	106	49	33	41	49	33	41	57	94	53	24	49	119	172	156	123
18	156	78	57	33	57	24	41	53	49	45	45	65	33	37	115	12	135	123
19	135	98	65	49	45	49	45	49	49	49	45	49	45	53	127	0	16	180
20	82	78	20	49	45	53	53	45	33	41	28	57	78	33	86	53	33	33
21	90	74	49	57	49	49	53	53	53	53	53	53	45	45	41	33	28	78
22Q	78	61	57	49	49	49	49	53	41	49	53	53	53	53	49	53	53	57
23Q	57	53	57	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	57
24	57	53	53	53	53	49	49	49	45	45	45	49	49	41	57	94	33	53
25	53	70	49	41	49	45	45	49	33	16	20	28	45	49	20	41	57	131
26	147	123	65	28	37	45	33	16	45	49	53	49	45	82	49	61	20	74
27	53	57	57	53	53	53	53	53	49	37	37	45	37	57	20	24	49	53
28	57	57	57	57	57	57	49	49	49	49	49	49	41	28	37	49	41	110
29	131	49	61	37	45	41	45	49	45	28	37	37	37	37	53	57	65	57
30	106	65	57	53	45	49	45	49	45	45	45	24	57	70	57	49	74	143
31																		
средн	98,9	72,2	61,0	54,7	48,3	46,4	46,3	45,7	44,4	42,5	45,4	42,8	38,8	53,4	58,9	51,7	61,3	82,9
сумма																		
средн Q	62,0	67,5	57,0	53,0	53,0	53,0	53,0	52,2	48,2	49,8	50,6	50,6	50,6	51,4	49,8	44,0	46,4	53,0
средн D	144,8	94,2	84,2	76,0	44,2	35,0	40,8	41,8	40,6	42,2	50,6	35,0	34,0	66,2	77,0	72,0	87,6	72,0

19	20	21	22	23	средне-суточн.		
65	82	127	217	164	98	63,5	
74	61	82	123	90	74	65,3	
70	90	152	90	98	70	68,2	
70	70	65	82	65	70	55,4	
57	65	74	70	53	57	54,6	
65	57	57	57	57	57	52,5	
74	139	98	147	201	168	71,2	
135	74	98	147	188	143	70,8	
61	352	246	115	139	209	90,1	
94	156	168	82	82	49	72,8	
61	82	402	180	115	106	77,7	
70	102	110	152	188	123	80,2	
90	123	147	197	188	74	73,0	
115	70	82	115	74	102	70,8	
74	98	246	115	283	197	81,5	
82	49	70	115	238	176	72,8	
98	49	90	147	160	188	92,4	
147	53	74	82	90	131	72,3	
131	119	119	184	164	90	81,5	
127	197	172	90	127	65	69,9	
78	98	82	78	74	94	60,8	
61	78	90	74	65	57	57,7	
57	61	53	57	57	57	54,5	
180	205	78	78	53	53	65,6	
106	102	102	205	164	180	70,8	
152	90	123	115	65	65	68,0	
65	70	82	70	61	57	51,9	
180	127	78	74	98	86	66,0	
61	78	82	139	160	94	63,5	
197	143	86	127	110	70	75,5	
96,6	104,7	117,8	117,5	122,4	102,1	69,0	
62,0	66,2	67,8	68,0	59,4	59,6	54,9	
72,8	129,2	186,0	143,4	138,4	140,0	81,2	

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1983 месяц ноябрьэлемент H=6100 мТл...

	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	235	210	169	159	230	205	205	200	210	271	327	302	342	332	246	194	179	128		149	144	-45	-76	-4	169	187		
2D	154	118	87	-117	230	230	266	271	332	317	266	296	312	200	184	230	200	1		87	210	149	52	133	210	184		
3	128	210	210	235	220	210	210	210	215	210	215	251	307	312	251	205	-239	-239		312	144	-96	169	184	230	169		
4Q	225	205	220	215	220	205	210	210	210	210	215	235	240	210	96	184	266	200		159	194	200	169	205	200	204		
5Q	220	210	205	210	210	210	210	205	205	200	205	205	210	230	240	210	210	210		205	189	164	169	210	210	206		
6	210	210	210	210	210	205	205	205	205	205	210	215	225	215	220	220	220	220		194	210	210	210	215	210	211		
7	215	215	210	210	210	200	200	200	205	205	210	220	276	256	169	128	77	159		138	-66	113	1	-106	98	156		
8	82	67	210	179	169	225	220	256	266	353	261	240	322	138	77	210	179	-147		6	184	154	-15	-101	72	150		
9D	133	169	67	123	215	215	261	235	312	358	261	302	261	113	113	-208	-20	200		169	-616	-101	108	128	-254	106		
10	-106	184	215	189	240	261	291	251	215	235	276	276	159	220	-147	82	-86	-275		-397	-66	6	194	205	225	110		
11D	57	205	240	220	220	215	215	210	215	210	251	154	215	220	230	189	200	205		194	149	-800	108	194	169	154		
12D	31	42	133	205	235	368	261	246	184	266	342	291	154	113	-310	62	67	82		36	92	128	6	11	149	133		
13	194	205	215	200	200	235	276	342	261	332	220	189	312	-40	-76	103	184	98		138	108	16	-249	-20	240	153		
14	240	225	215	215	210	210	235	235	302	246	215	332	154	6	-142	-45	57	-178		52	225	210	138	200	159	155		
15	138	215	205	235	230	215	210	225	220	230	235	302	189	200	128	154	189	128		179	67	-55	92	-71	-157	154		
16	87	230	179	230	271	220	251	235	266	235	235	235	251	261	138	149	-4	159		149	179	179	6	-402	-127	150		
17D	113	169	103	210	286	240	225	271	256	256	251	312	271	240	87	-188	-137	169		210	159	123	-50	-40	-86	144		
18	16	220	251	291	169	256	246	220	225	261	276	276	317	266	42	103	82	-214		-10	220	194	230	184	138	177		
19	128	72	200	251	200	215	235	240	220	220	235	256	266	215	169	291	281	72		-96	57	36	-71	-25	179	160		
20	200	189	286	215	225	225	225	251	291	388	312	302	373	342	31	-224	189	184		-81	-259	-101	159	103	220	169		
21	169	210	246	210	230	220	215	210	215	215	215	220	235	251	246	159	246	-10		-76	123	174	189	205	149	186		
22Q	169	210	230	225	225	215	210	200	230	210	215	220	220	230	230	225	230	210		194	159	138	184	200	220	208		
23Q	220	215	210	210	205	205	200	200	205	210	210	210	210	210	210	210	215	210		200	200	210	210	205	205	208		
24	210	210	210	220	220	220	220	220	230	230	225	225	225	266	215	215	261	205		-86	-86	184	179	215	210	193		
25	200	149	210	200	210	194	200	200	261	332	332	312	302	291	261	179	159	26		26	98	138	-101	92	-45	176		
26	-10	98	154	179	184	220	276	322	220	220	210	235	266	281	281	230	144	31		-60	113	1	113	220	220	173		
27	225	220	215	215	215	215	210	210	220	261	281	240	286	312	302	230	184	210		194	189	169	189	210	210	226		
28	215	215	215	215	215	215	215	215	215	220	220	220	230	246	200	200	179	6		-132	11	200	200	169	200	179		
29	128	240	240	256	240	225	235	220	220	291	322	322	210	266	215	169	103	215		189	164	174	-25	-50	169	197		
30	174	220	230	225	230	220	220	210	251	240	235	286	296	215	261	194	26	-117		-504	42	118	67	123	235	154		
31																												
Средн	147	185	200	201	219	224	229	231	236	255	249	256	255	221	139	135	128	72		58	85	73	85	93	134	171		
Средн Q	209	210	215	214	214	208	207	204	211	207	211	217	221	219	199	210	228	210		190	190	184	188	207	209	208		
Средн D	98	141	126	128	237	254	246	247	260	281	274	271	243	177	61	17	62	131		139	-1	-100	45	85	38	144		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1983 месяц ноябрьэлемент $Z=58200 \text{ м.т.}$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	62	42	26	26	37	47	62	62	72	88	47	-60	-147	-40	37	32	47	32
2D	67	1	32	-91	-60	16	52	42	-14	-55	1	-69	-136	-59	7	38	38	140
3	78	53	53	58	63	63	63	63	63	63	68	79	69	44	54	39	243	324
4Q	44	44	54	49	49	54	59	64	64	64	69	78	68	38	-110	-39	-39	37
5Q	52	52	52	52	52	53	53	53	58	63	63	63	58	63	58	58	63	63
6Q	53	53	53	53	53	53	58	58	58	58	58	58	58	53	58	58	53	48
7	48	48	48	48	48	48	53	53	53	53	53	53	53	-34	2	48	27	78
8	124	48	38	22	43	53	68	83	89	63	-85	-228	-146	-75	-8	-18	119	180
9D	-16	6	21	-4	57	52	57	67	82	16	16	56	-31	-31	-71	66	81	70
10	-68	59	39	44	79	64	74	29	64	85	74	54	-17	-79	-94	3	100	135
11D	-13	4	43	58	53	54	54	54	54	54	69	-6	-98	-1	14	35	25	66
12D	89	-59	-24	58	68	59	18	-104	-145	-303	-201	-134	-98	35	-129	19	-37	71
13	77	42	37	47	62	72	87	87	52	47	-50	-245	-189	-112	-174	-51	15	137
14	44	48	53	53	53	58	73	78	99	68	52	20	-22	-139	-200	132	162	208
15	56	20	25	36	46	52	57	57	67	67	67	-4	-76	-127	-101	67	113	103
16	89	48	17	7	68	44	59	79	79	69	64	69	74	18	-2	-33	-79	91
17D	91	70	50	-6	24	41	61	76	66	-46	-123	5	51	25	30	-21	-276	37
18	82	31	37	31	47	83	83	63	63	78	67	47	26	20	-204	-123	40	162
19	38	17	17	17	17	38	68	63	53	53	68	68	48	-3	-105	-177	-59	63
20	2	-3	53	38	48	58	63	73	73	58	2	-94	-109	-68	-33	-33	3	28
21	40	14	40	40	55	60	60	60	60	60	60	60	75	65	14	-6	4	-37
22Q	40	40	40	40	55	54	59	64	74	69	64	63	63	73	73	63	58	57
23Q	57	57	57	62	57	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	61	61	57
24	53	53	53	53	53	58	58	58	73	89	58	53	58	48	-29	-49	-39	53
25	47	21	26	26	47	63	73	73	89	89	58	63	2	-34	-54	7	83	57
26	46	-42	-11	-6	24	54	79	59	44	44	59	68	43	-29	22	-18	-44	186
27	42	42	42	47	47	53	53	53	63	84	58	62	42	-9	-19	-101	-19	42
28	46	46	46	47	48	44	50	56	56	47	47	48	48	28	-12	-12	96	152
29	77	-40	16	37	42	43	48	53	53	68	-94	-79	-125	-57	-47	19	25	66
30	78	68	63	27	43	53	58	63	78	73	58	64	-23	-23	-33	18	100	264
31																		
Средн	52	30	37	32	46	53	61	56	56	44	27	9	-11	-12	-33	3	32	99
Средн Q	49	49	51	51	53	54	57	59	62	62	62	64	61	57	27	40	39	52
Средн D	50	5	24	3	28	44	-48	27	9	-67	-48	-30	-62	-6	-30	27	-34	77

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
184	108	230	281	225	113	67		
135	104	160	206	99	48	29		
161	253	171	141	90	59	101		
82	67	57	47	47	47	41		
58	63	53	38	58	53	56		
58	43	48	48	48	48	54		
191	180	175	201	272	140	81		
206	206	170	272	216	139	66		
126	121	279	279	269	197	75		
415	277	288	201	135	68	84		
87	200	353	373	179	109	76		
188	240	275	331	296	139	27		
244	239	468	458	232	59	68		
208	106	65	106	96	92	63		
159	241	210	77	159	308	70		
70	142	187	147	244	193	73		
154	241	358	480	343	281	84		
147	69	95	161	100	38	52		
262	191	221	247	119	12	56		
278	498	222	151	192	106	67		
-27	9	40	45	50	35	36		
67	77	82	57	42	52	59		
57	47	52	52	52	53	56		
109	140	99	53	48	42	52		
93	159	179	332	209	240	81		
257	170	226	99	48	32	59		
62	72	72	52	42	46	39		
264	255	214	168	194	108	87		
81	103	108	149	159	104	34		
192	233	172	131	70	46	78		
152	162	178	179	144	100	62		
64	59	58	48	49	51	53		
138	181	285	334	237	155	58		

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

М-34

СТАНЦИЯ Диксон

ГОД 1983 МЕСЯЦ декабрь

ЭЛЕМЕНТ D = 26°30'0 + ...

	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	74	115	41	57	49	49	41	45	53	49	41	53	49	49	49	45	49	74	49	70	135	152	86	78	64.7		
2	61	57	57	57	53	53	49	45	49	49	53	49	45	49	65	20	45	20	49	90	82	57	65	61	53.3		
3Q	57	53	53	57	57	53	53	53	53	53	53	53	49	41	20	37	53	74	70	65	61	65	65	49	54.0		
4Q	53	53	57	57	57	53	49	49	49	53	53	53	49	49	49	74	57	41	49	49	53	57	53	53	52.9		
5	53	53	49	45	41	45	49	28	33	41	37	33	41	45	61	90	82	82	78	74	98	115	172	98	64.3		
6D	74	82	45	41	45	33	16	33	20	16	24	41	65	74	205	20	53	82	258	238	221	143	74	98	83.4		
7D	82	41	61	33	41	45	49	37	37	45	20	61	28	70	53	41	115	90	225	98	98	106	156	127	73.3		
8	78	24	41	37	45	45	49	49	57	53	49	53	45	78	37	45	49	61	65	78	180	152	102	45	63.2		
9Q	61	57	57	49	49	49	49	53	53	53	57	57	57	57	57	57	57	57	57	61	61	57	57	57	55.7		
10	57	57	57	49	49	49	49	45	41	33	4	-12	82	0	82	49	49	57	61	74	94	106	65	61	52.4		
11D	65	65	57	45	41	49	45	49	41	33	33	-4	33	94	303	41	33	57	53	98	209	266	229	123	85.8		
12	160	86	41	61	61	45	41	37	33	37	33	24	41	20	57	41	57	12	110	94	123	180	205	152	73.0		
13	94	82	86	53	57	41	45	49	41	33	37	37	90	53	70	78	74	61	139	246	188	61	139	180	84.8		
14	98	78	57	49	49	37	53	37	37	49	37	45	37	74	61	70	37	57	110	156	98	160	209	156	77.1		
15	102	86	74	45	41	49	45	28	37	45	61	53	49	90	45	65	74	65	37	57	65	110	168	164	69.0		
16	127	127	82	53	53	57	53	53	57	57	53	61	57	57	65	61	57	70	78	82	90	70	78	82	70.0		
17	70	57	57	57	61	61	57	57	57	57	57	57	57	49	61	53	57	106	94	65	82	78	70	65	64.2		
18	65	57	57	57	61	57	57	57	57	57	57	57	57	57	45	65	98	86	61	74	82	82	70	98	65.5		
19	74	45	61	61	57	57	53	49	57	49	53	57	57	57	45	41	41	57	90	98	74	61	102	98	62.2		
20Q	86	86	65	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	53	53	57	65	65	74	94	65	57	62.7		
21Q	61	61	57	53	57	57	57	57	53	53	57	57	57	57	57	53	57	70	70	70	74	86	98	70	62.5		
22	65	61	57	49	49	57	57	57	57	37	24	16	33	74	41	127	45	82	82	86	78	90	110	65	62.5		
23	74	49	49	49	49	57	53	49	57	57	57	53	57	57	115	45	33	49	82	110	156	139	115	78	70.4		
24	57	57	57	57	57	57	57	53	57	53	53	53	49	78	82	24	49	131	110	102	90	152	139	106	74.2		
25	106	135	70	45	41	49	53	49	53	49	49	41	49	49	90	70	61	53	106	147	98	86	86	65	70.8		
26	61	53	57	57	49	49	49	49	41	57	49	45	41	37	57	78	49	98	152	168	139	143	164	135	78.2		
27	49	49	53	49	45	45	45	49	49	45	53	53	49	37	49	41	74	156	143	147	147	156	86	78	72.8		
28	102	74	74	57	49	49	49	45	49	33	41	41	33	106	49	24	41	57	61	115	94	94	74	61	61.3		
29	78	78	41	41	49	57	53	49	41	49	41	57	49	78	49	53	41	65	61	82	82	65	78	70	58.6		
30D	65	74	57	57	49	45	49	53	37	24	0	78	139	123	0	53	246	221	246	164	98	61	86	94	88.3		
31D	74	61	53	49	24	41	41	49	45	41	33	24	4	49	16	139	70	41	57	127	156	160	143	172	69.5		
средн	76.9	68.2	57.4	51.1	49.7	49.9	49.1	47.4	47.0	45.7	42.8	45.3	51.8	60.2	67.5	56.5	63.1	73.8	95.7	104.8	109.0	108.8	110.0	93.4	67.8		
сумма																											
средн. Q	63.6	62.0	57.8	54.6	55.4	53.8	53.0	53.8	53.0	53.8	55.4	55.4	53.8	52.2	48.0	54.8	55.4	59.8	62.2	62.0	64.6	71.8	67.6	57.2	57.5		
средн. D	72.0	64.6	54.6	45.0	40.0	42.6	40.0	44.2	36.0	31.8	22.0	40.0	53.8	82.0	115.4	58.8	103.4	98.2	167.8	145.0	156.4	147.2	137.6	122.8	80.0		

Станция ДУКСОН Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1983 месяц декабрь элемент H=6100 нТл + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	200	128	210	220	220	235	235	235	220	230	251	251	246	251	261	230	92	184
2	215	225	210	210	210	215	205	220	230	235	220	225	246	240	77	312	133	271
3Q	215	225	220	220	215	215	215	215	215	215	215	215	225	286	332	271	210	169
4Q	215	210	210	210	205	205	200	205	210	210	210	210	215	220	240	200	200	240
5	215	215	200	164	200	215	220	286	271	261	296	322	271	256	215	-55	118	92
6D	205	164	144	200	220	225	281	261	302	358	358	296	276	67	-71	200	174	77
7D	194	246	189	210	210	240	225	251	276	302	317	281	332	149	52	47	-55	6
8	189	271	246	230	230	225	220	220	210	220	220	230	291	281	312	261	225	189
9Q	225	220	220	220	220	220	215	215	215	215	215	215	215	215	215	215	210	205
10	210	210	210	225	230	225	225	225	266	332	348	353	-55	128	128	98	-25	98
11D	194	189	179	169	210	205	220	220	240	281	276	317	281	57	-310	266	220	179
12	87	159	240	220	179	210	246	256	266	261	327	256	286	261	98	26	11	205
13	220	194	184	179	179	256	240	230	240	276	332	322	286	225	210	-4	77	87
14	251	225	220	235	230	271	210	281	256	225	261	363	271	205	-35	-45	149	174
15	174	200	164	251	251	240	251	291	342	332	286	240	251	251	276	225	-55	42
16	123	123	210	225	246	230	235	220	215	215	225	220	225	215	210	225	220	210
17	205	225	220	225	215	215	210	205	210	215	220	220	225	256	271	235	210	154
18	205	220	215	220	215	215	215	215	215	220	220	220	220	220	235	154	67	-25
19	235	261	210	210	210	215	230	230	235	240	235	220	230	256	251	266	261	194
20Q	179	189	184	215	215	220	220	220	220	220	215	215	220	215	220	230	230	220
21Q	220	220	210	215	215	210	215	215	220	220	220	220	220	220	225	240	230	184
22	230	225	220	225	230	220	220	210	215	317	393	353	291	251	169	-40	52	36
23	200	230	225	225	215	220	225	235	230	246	220	230	246	246	200	235	184	149
24	230	225	225	220	220	220	220	225	220	220	225	225	240	113	-66	210	169	-76
25	144	36	200	235	225	225	220	225	220	225	230	286	256	184	92	108	174	169
26	210	230	220	200	205	235	230	225	240	215	225	235	256	291	256	220	189	16
27	307	271	235	210	194	210	205	210	220	225	215	220	225	286	296	286	164	-25
28	123	179	235	225	235	225	225	230	220	317	261	261	276	266	312	266	256	189
29	179	179	256	251	215	210	220	240	246	220	240	261	251	225	230	240	235	189
30D	194	174	220	230	200	220	205	251	266	342	480	271	118	128	296	108	-341	-463
31D	159	210	215	220	251	220	246	215	230	276	296	373	373	322	358	113	-66	36
Средн	198	203	211	217	217	223	224	232	238	254	266	262	242	219	179	172	126	109
Средн Q	211	213	209	216	214	214	213	214	216	216	215	215	219	231	246	231	216	204
Средн D	189	197	189	206	218	222	235	240	263	312	345	308	276	145	65	147	-14	-33

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
240	179	21	-106	179	205	192		
179	133	159	205	200	205	208		
138	179	189	189	179	215	216		
230	230	215	215	215	215	214		
118	189	179	16	-137	154	178		
-188	-193	-112	108	179	149	153		
-208	164	118	42	-198	118	146		
174	164	-147	-45	113	251	199		
205	205	205	210	205	210	214		
144	164	154	103	205	210	184		
138	138	-168	-331	-137	128	132		
47	159	-173	-106	-122	103	146		
-147	-581	-76	210	42	-173	125		
-96	-208	-117	-71	-132	-15	130		
179	220	200	98	-198	-106	184		
144	149	133	205	189	179	200		
138	189	179	179	189	205	209		
87	77	144	189	210	164	181		
26	159	205	230	113	159	212		
210	200	174	108	205	220	207		
215	194	194	174	164	220	212		
138	164	194	159	118	200	200		
169	77	-86	57	149	200	189		
31	108	159	62	-15	138	156		
72	-25	128	179	164	189	173		
-239	-132	159	62	6	103	161		
-10	-71	-147	-20	144	194	168		
179	42	123	128	184	205	215		
149	108	149	189	184	194	211		
-412	-137	220	220	174	169	131		
108	-60	-208	6	103	-71	164		
70	70	76	92	93	146	181		
200	202	195	179	194	216	212		
-112	-18	-30	9	24	99	145		

Станция Диксон Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1983 месяц декабрь элемент Z = 58200 мЛ+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	61	10	25	24	45	54	69	68	68	67	87	71	66	60	40	29	95	54
2	42	52	52	47	47	61	61	61	61	61	51	56	76	30	0	-31	20	80
3Q	55	60	55	50	50	54	54	49	49	49	49	54	64	54	28	44	34	8
4Q	53	48	48	48	48	48	48	48	53	53	53	48	48	58	58	-19	-120	-12
5	45	45	40	19	24	44	59	79	74	79	69	44	44	-2	-43	-53	54	141
6D	33	27	12	32	62	97	97	75	80	4	-113	-63	-114	-38	-206	-1	30	189
7D	31	36	20	55	45	55	60	86	96	-1	-87	-117	-41	-50	-86	-198	-96	33
8	44	50	55	70	70	76	71	71	71	66	66	71	10	-35	15	25	36	40
9Q	46	47	47	47	47	47	47	52	52	52	52	52	52	52	57	57	52	53
10	53	53	53	48	44	44	49	55	70	75	70	-1	-124	-144	-68	-47	70	156
11D	42	30	36	29	40	49	64	73	89	88	77	10	-117	-72	-98	-57	-37	50
12	60	106	35	19	14	24	60	65	86	76	31	-25	-45	-24	7	58	120	74
13	-27	35	29	14	29	51	61	66	66	66	-31	-31	-36	-102	-31	51	173	210
14	109	27	12	32	32	74	84	89	59	54	59	-17	-1	-52	-210	4	-37	25
15	98	26	47	31	48	58	63	68	83	37	43	59	54	105	110	100	18	69
16	-1	10	10	25	40	56	61	56	56	61	66	72	67	57	62	67	67	37
17	49	49	43	54	54	54	54	54	54	59	64	65	70	70	44	65	65	45
18	35	56	56	55	55	54	54	53	53	53	53	52	52	57	62	1	-20	61
19	60	50	45	45	45	50	50	60	55	60	64	64	59	53	63	37	-14	2
20Q	13	18	23	23	39	55	55	51	51	51	51	51	51	56	56	66	61	62
21Q	53	53	48	47	47	46	46	45	50	50	55	54	54	59	64	64	18	-38
22	59	49	33	38	38	49	54	59	64	49	-8	74	-8	-53	-43	-94	13	150
23	24	45	49	49	49	54	69	74	69	54	49	54	64	3	-115	-85	-8	37
24	29	49	54	53	48	48	48	48	48	48	47	52	52	-26	-189	-46	65	207
25	26	12	12	17	38	49	59	64	69	79	69	70	60	-1	9	-37	-52	117
26	20	25	30	36	41	56	61	61	61	56	51	62	77	52	-9	-50	-60	-8
27	37	25	15	20	25	30	46	56	61	71	66	61	56	61	25	-21	-21	-77
28	46	25	10	0	31	42	52	63	63	73	48	68	27	-49	-121	-75	-20	26
29	23	12	22	53	53	49	59	74	69	64	54	44	44	-89	-109	-2	-7	9
30D	30	10	30	46	36	41	46	61	61	56	-123	-107	-291	-306	-204	10	158	258
31D	71	46	41	36	46	61	71	66	66	71	15	-56	-16	-31	-66	0	-362	-88
Средн	43	38	35	37	43	53	59	63	65	57	35	29	11	-8	-29	-4	10	63
Средн Q	44	45	44	43	46	50	50	49	51	51	52	52	54	56	53	42	9	15
Средн D	41	30	28	40	46	61	68	72	78	44	-46	-67	-116	-99	-132	-49	-61	88

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
64	83	211	165	83	37	68		
96	70	35	60	50	50	50		
59	49	44	44	44	53	48		
39	45	45	50	45	45	37		
176	110	161	197	110	58	66		
66	184	353	256	128	66	52		
323	170	165	257	227	90	45		
14	50	96	152	92	51	55		
53	53	53	53	53	53	51		
197	202	176	160	68	52	55		
40	137	351	132	228	157	56		
141	111	274	182	346	187	83		
286	348	297	179	297	338	97		
270	209	489	392	372	276	97		
23	49	64	125	116	39	64		
12	68	37	68	48	43	48		
20	56	76	71	51	45	55		
102	122	153	71	66	80	60		
180	78	78	78	17	-2	53		
57	47	57	-10	36	48	44		
13	49	54	69	59	49	46		
124	119	109	108	112	56	48		
82	132	163	102	55	19	45		
188	163	219	270	236	62	74		
148	36	81	97	66	30	47		
83	308	267	349	225	103	79		
204	245	219	219	132	107	69		
57	102	97	85	60	49	32		
29	75	29	35	40	41	28		
234	270	219	107	97	107	35		
19	218	351	295	223	208	54		
110	128	161	143	122	84	56		
44	49	51	41	47	50	45		
136	196	288	209	181	126	48		