

Станция ДУКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 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	55	51	51	47	47	47	47	51	55	51	51	51	51	51	43	55	141	39
2	51	51	51	51	47	47	47	47	51	51	51	51	35	6	-2	67	35	63
3D	84	67	63	55	35	39	35	39	43	35	26	35	47	47	59	100	112	35
4	149	84	63	39	43	43	47	43	47	43	47	43	39	67	55	59	59	35
5	55	43	47	51	43	47	47	47	43	43	35	47	47	51	51	51	51	51
6	51	51	43	39	43	43	43	43	30	10	2	14	2	26	51	47	47	47
7	55	51	51	43	43	39	43	47	39	35	39	39	22	47	43	100	55	35
8	104	96	84	47	43	43	47	43	43	43	39	43	39	43	39	51	30	39
9Q	63	51	51	51	47	47	47	43	43	43	47	43	47	47	47	39	30	55
10	67	51	51	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	43	43	43	39	39
11	51	51	47	35	30	35	35	35	35	35	35	35	35	30	22	30	22	30
12Q	51	47	43	39	39	39	43	39	35	43	43	43	43	43	43	43	43	47
13Q	43	43	47	43	39	39	39	30	35	35	39	39	39	39	39	43	43	39
14Q	43	43	43	43	43	43	39	39	39	43	43	39	39	39	39	39	39	35
15	47	43	47	30	30	26	35	43	35	43	26	2	-15	-6	35	18	35	35
16	43	35	43	43	43	43	39	35	18	26	22	30	35	72	108	84	14	43
17	104	59	43	39	39	39	43	39	30	18	-2	-2	18	30	55	63	72	43
18	59	55	47	47	47	47	43	43	43	39	35	39	43	39	35	39	26	43
19Q	80	55	30	43	47	47	47	43	43	43	43	43	43	47	43	43	43	63
20	47	47	47	47	47	47	43	35	35	35	43	43	43	43	43	39	39	43
21	51	51	51	47	43	39	35	30	30	18	14	35	26	26	26	35	35	26
22D	96	112	88	76	59	43	18	26	22	26	35	35	35	2	39	43	63	240
23D	133	92	67	59	26	30	26	26	35	43	10	26	59	59	10	39	63	63
24	76	35	35	47	47	35	43	35	39	35	43	26	26	35	63	18	72	55
25	67	39	43	39	43	43	47	47	47	43	43	43	43	39	100	39	30	39
26	47	47	47	47	47	43	43	43	43	43	39	43	43	43	43	35	39	39
27	35	26	35	39	47	47	35	35	43	43	35	30	72	-2	-2	18	35	43
28	59	47	51	22	43	43	43	39	35	51	63	-15	35	43	43	43	43	43
29	51	47	51	51	51	51	43	43	43	43	43	43	39	39	22	26	22	26
30D	80	112	84	47	47	47	39	35	22	22	39	47	22	30	39	162	55	51
31D	51	76	67	35	51	18	35	43	43	35	18	80	47	14	22	-35	6	26
ср.зн	66.1	56.7	52.0	44.8	43.4	41.5	40.7	39.8	38.4	37.5	35.3	36.0	37.0	36.5	41.8	47.6	46.4	48.7
ср.зн Q	56.0	47.8	42.8	43.8	43.0	43.0	43.0	38.8	39.0	41.4	43.0	41.4	42.2	43.0	42.2	41.4	39.6	47.8
ср.зн D	88.8	91.8	73.8	54.4	43.6	35.4	30.6	33.8	33.0	32.2	25.6	44.6	42.0	30.4	33.8	61.8	59.8	83.0

19	20	21	22	23	24	средне суточн		
47	51	63	67	67	47	55.2		
141	112	133	121	104	112	63.5		
35	96	174	195	149	141	72.8		
84	67	63	63	100	112	62.2		
51	55	51	51	51	51	48.3		
51	51	63	92	67	59	42.3		
39	67	108	88	88	100	54.8		
30	39	67	92	72	47	52.6		
55	51	59	72	76	63	50.7		
43	51	76	96	96	55	52.6		
43	47	55	47	47	51	38.2		
39	51	51	51	51	47	44.0		
39	43	43	43	43	43	40.3		
39	39	43	63	76	51	43.4		
43	137	108	121	88	47	43.9		
84	117	67	59	67	190	56.7		
47	55	55	47	47	51	43.0		
137	264	186	149	129	104	72.4		
51	55	43	43	47	47	47.2		
47	84	55	55	51	51	46.2		
55	63	63	59	51	67	40.7		
43	84	121	149	92	112	69.1		
43	67	108	149	162	137	63.8		
59	162	158	158	100	166	65.3		
51	59	67	88	51	47	49.9		
55	125	174	186	84	96	62.2		
59	67	72	88	133	174	50.3		
51	72	67	55	59	51	45.2		
39	76	47	63	55	72	45.2		
84	88	67	67	80	67	59.7		
18	51	55	67	80	67	40.4		
54.9	78.9	82.6	88.5	79.5	81.5	52.3		
44.6	47.8	47.8	54.4	58.6	50.2	45.1		
44.6	77.2	105.0	125.4	112.6	104.8	61.2		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц январьэлемент H=6100 м.л.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	285	290	275	270	275	275	275	275	275	285	285	285	301	326	311	112	-61	280	280	270	250	240	255	301	259		
2	290	275	285	280	285	280	280	275	275	280	290	326	342	377	270	-10	234	143	-41	92	56	122	173	209	224		
3D	240	275	265	270	296	280	306	301	301	336	347	342	290	296	270	46	-61	336	219	138	-327	-31	143	122	208		
4	10	245	275	336	301	290	280	285	280	285	290	296	311	311	342	204	86	183	224	245	255	265	188	122	246		
5	260	311	290	285	280	275	275	275	285	296	306	285	280	280	280	280	280	280	280	275	280	275	280	285	282		
6	285	285	285	296	280	265	265	290	342	352	357	387	418	357	280	275	270	265	270	260	260	183	255	265	294		
7	270	275	275	296	285	296	285	285	290	301	280	290	336	331	326	285	214	275	296	138	51	209	214	158	261		
8	173	168	224	260	290	290	285	285	285	290	306	296	285	285	306	336	316	275	270	153	275	173	229	290	264		
9Q	265	260	285	280	280	280	280	275	285	280	285	290	290	296	301	326	326	270	311	280	260	250	234	245	281		
10	255	296	290	290	285	285	280	280	280	280	280	280	280	280	285	285	296	296	290	270	214	204	229	290	275		
11	285	280	285	296	296	285	280	280	280	285	280	285	296	321	331	311	316	270	265	275	270	275	280	270	287		
12Q	265	265	280	285	280	270	270	275	275	270	270	275	275	275	275	280	280	285	290	270	270	265	265	265	274		
13Q	280	280	280	285	285	280	275	280	275	280	280	285	285	280	280	280	280	285	296	285	280	280	275	275	281		
14Q	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	275	280	275	275	275	280	280	285	275	280	270	234	214	265	271		
15	275	280	265	234	275	290	275	265	280	270	296	433	464	392	326	285	260	255	178	-153	194	71	194	280	258		
16	285	296	285	280	270	265	270	275	326	331	336	326	306	316	240	132	224	234	122	81	219	255	245	-46	245		
17	173	265	285	290	290	296	285	285	296	362	454	428	464	336	265	260	245	240	265	255	265	270	270	265	296		
18	250	245	270	275	275	265	265	270	285	290	285	285	301	296	265	336	245	245	5	-367	-61	92	153	183	208		
19Q	240	280	296	285	275	265	265	260	265	270	270	270	285	280	275	265	260	250	234	224	275	275	275	275	267		
20	265	255	275	280	275	260	275	275	280	275	270	275	275	280	285	290	290	275	270	143	260	255	270	280	268		
21	280	280	285	275	270	275	270	285	280	326	331	316	321	311	321	290	285	255	188	240	260	265	270	229	280		
22D	209	153	194	214	199	250	336	301	321	387	336	331	413	382	260	250	107	-265	265	127	-10	66	224	173	218		
23D	143	127	188	229	301	280	290	306	296	275	362	352	306	357	382	183	148	214	275	224	153	-133	-209	153	217		
24	240	265	296	255	260	296	285	306	290	301	306	336	357	285	199	255	36	199	250	-107	-46	81	163	-10	212		
25	224	285	280	280	275	275	270	270	270	270	270	280	275	290	280	326	296	275	255	234	224	173	265	280	268		
26	270	270	270	275	270	270	265	265	260	265	270	270	275	296	296	290	285	280	163	-123	-163	25	234	209	220		
27	306	306	290	285	270	255	275	265	260	270	285	296	301	392	362	265	188	214	204	214	234	199	71	81	254		
28	260	275	234	290	270	270	270	275	290	275	301	469	290	260	280	265	270	255	274	209	234	250	234	255	271		
29	265	265	260	260	260	260	265	265	260	265	265	265	270	275	311	321	326	301	204	229	285	255	265	224	268		
30D	229	112	61	194	275	275	275	306	342	377	357	347	372	336	194	92	229	194	92	183	240	250	224	234	241		
31Q	265	188	183	255	285	275	255	285	285	301	387	321	209	102	-72	194	97	107	173	255	280	265	250	240	224		
Средн	246	256	261	273	277	276	277	280	286	297	307	316	314	306	278	243	224	234	223	164	178	189	214	215	256		
Средн Q	265	272	283	282	279	274	273	273	275	275	276	280	282	281	281	286	285	275	281	268	271	261	253	265	275		
Средн D	217	171	178	232	271	272	292	300	309	335	358	339	318	295	207	153	104	117	205	185	67	83	126	184	222		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982месяц Январьэлемент $Z = 58200 \text{ м.Тл} + \dots$

	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	97	97	97	97	102	102	107	112	112	107	107	113	118	113	113	16	41	88	83	93	139	139	93	99	99		
2	99	99	93	99	104	104	114	109	104	109	114	129	124	114	-90	-9	63	140	268	273	277	236	282	166	130		
3D	120	110	89	84	89	111	116	121	116	131	136	157	136	126	106	34	162	101	141	274	305	218	269	294	148		
4	203	106	70	85	106	112	117	122	127	127	127	121	106	95	34	-12	49	65	121	90	146	162	162	186	109		
5	110	110	110	110	110	109	114	114	119	124	134	114	109	109	109	109	109	108	108	108	108	103	102	111			
6	102	97	97	97	91	102	107	122	142	122	142	131	75	111	126	101	101	85	121	121	162	162	116	111	114		
7	101	96	96	90	85	96	106	106	121	106	101	106	116	65	55	-52	-139	29	50	141	116	111	136	39	78		
8	91	97	61	61	91	102	102	112	107	112	127	112	107	112	107	97	97	81	5	15	132	112	112	92	94		
9Q	103	87	82	77	87	87	92	98	103	108	113	108	103	103	108	108	87	21	41	87	103	113	103	91	92		
10	61	91	97	101	101	105	105	104	104	102	100	98	98	97	96	100	104	97	91	105	124	119	93	62	98		
11	88	87	92	92	91	96	101	105	105	110	110	114	114	114	114	84	58	69	90	95	120	95	95	89	97		
12Q	89	89	89	89	94	95	100	100	105	105	100	100	100	95	95	95	100	91	91	96	96	96	96	91	96		
13Q	96	101	96	91	91	85	90	95	95	95	95	95	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	89	92			
14Q	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	88	88	88	88	88	89	89	89	90	90	95	76	70	88		
15	76	82	66	56	46	61	92	97	102	102	107	66	56	25	0	46	83	93	128	94	129	231	165	100	88		
16	95	100	100	95	95	95	100	110	141	136	125	105	105	44	-170	39	44	85	120	268	243	171	166	161	107		
17	96	75	75	86	101	107	107	107	117	148	76	77	108	72	57	21	6	43	94	104	89	89	94	89	85		
18	84	73	78	84	94	99	99	99	99	104	109	113	103	108	72	52	46	82	229	295	361	329	231	154	133		
19Q	108	56	92	106	105	104	103	102	102	107	108	108	113	109	99	104	100	49	95	81	101	102	102	98	98		
20	98	89	84	89	90	95	100	96	101	101	101	102	102	102	102	102	87	83	98	149	103	83	77	84	97		
21	89	84	84	84	84	85	100	105	100	105	105	99	94	73	58	63	78	99	140	114	140	140	94	79	96		
22D	73	59	49	49	49	105	110	106	101	50	-47	-73	-62	-103	-113	-47	110	212	171	180	272	288	262	159	82		
23D	93	31	-4	26	88	102	117	132	127	112	117	87	-10	-77	-61	76	97	91	101	147	279	397	269	184	105		
24	87	71	82	71	66	101	101	116	116	126	120	95	64	27	-23	-23	119	237	186	328	308	283	256	230	131		
25	134	87	87	92	103	113	103	114	109	109	109	108	103	103	32	25	82	96	106	110	115	131	94	89	98		
26	94	93	93	98	98	98	103	103	103	104	104	105	105	106	101	101	91	90	105	161	80	171	135	99	106		
27	89	88	88	99	94	105	131	106	101	106	116	121	45	-48	9	-17	65	126	147	203	213	244	324	171	114		
28	54	58	48	89	104	99	104	109	130	57	-86	-132	82	101	96	81	81	107	122	117	102	102	98	93	76		
29	93	94	94	94	94	100	100	100	100	101	101	102	102	108	57	47	62	62	139	154	134	134	108	107	99		
30D	97	87	56	92	82	92	97	112	133	-10	11	42	1	43	58	2	39	151	192	177	116	86	82	102	81		
31D	97	62	31	77	113	134	114	109	104	109	58	262	247	-43	-17	-17	181	142	290	264	238	167	131	110	81		
средн	97	85	79	85	92	100	105	107	111	104	94	79	76	70	49	49	77	97	124	149	162	161	146	119	101		
средн Q	97	84	90	90	93	92	95	97	99	101	101	100	99	97	96	97	93	68	81	89	96	99	93	88	93		
средн D	96	70	44	66	84	109	111	116	116	78	55	-10	-36	-11	-5	10	118	139	179	208	242	231	203	170	99		

Станция ДУКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц февраль

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		
1	59	55	67	72	67	51	51	51	51	51	43	59	92	108	35	-19	-15	-6	256	39	18	96	145	100	63.6		
2D	76	199	182	100	125	51	67	149	67	30	2	18	51	10	22	30	47	59	47	67	63	67	80	67	69.8		
3	63	59	55	55	76	80	55	35	30	35	18	51	26	76	125	-15	35	67	149	59	51	174	219	240	75.8		
4D	297	268	141	76	100	72	55	22	22	67	72	55	-31	72	47	67	2	76	96	84	108	162	133	145	92.0		
5	182	174	141	133	55	51	43	26	26	14	26	22	26	6	35	39	182	92	63	67	84	145	182	133	81.1		
6	117	88	67	67	59	43	51	26	30	18	39	55	22	-19	80	35	59	14	125	100	63	199	125	92	64.8		
7	125	186	133	80	76	63	43	43	43	35	6	10	14	30	30	30	100	30	59	100	76	154	178	125	73.7		
8	100	92	84	55	43	43	43	35	18	10	-10	14	-10	18	18	43	43	108	84	43	186	96	80	108	56.0		
9Q	141	149	108	43	51	43	39	35	35	22	6	14	22	35	43	47	43	39	76	80	51	88	108	96	58.9		
10	76	88	76	55	43	47	43	43	43	30	-2	43	59	-10	117	39	55	63	47	149	96	92	117	195	66.8		
11D	244	158	108	125	88	39	30	39	43	39	35	22	22	26	63	76	-10	26	30	59	51	190	166	154	76.0		
12	92	59	59	59	59	55	47	43	43	39	26	26	18	43	47	59	39	35	117	871	244	92	125	186	82.6		
13D	219	133	174	100	117	84	63	47	43	35	39	92	59	76	39	22	35	35	133	55	76	149	141	88	85.6		
14	67	145	55	39	84	100	26	6	10	-15	26	43	-43	-31	26	51	43	88	129	117	190	137	149	174	67.3		
15Q	84	55	55	39	35	43	30	-6	-15	-15	-15	43	76	100	30	55	47	67	67	67	55	47	47	47	43.2		
16Q	51	55	55	55	51	51	51	47	47	47	47	47	30	30	43	43	43	43	76	67	51	47	51	51	49.1		
17	51	51	51	55	51	47	39	30	35	22	-6	18	-6	22	59	43	59	67	59	84	104	158	125	76	53.9		
18	59	51	47	39	47	51	47	26	10	30	35	39	22	133	59	-35	43	47	72	166	88	166	129	207	65.8		
19	174	104	51	43	88	18	35	26	26	26	35	43	26	92	35	18	100	59	108	129	141	59	84	63	66.0		
20	63	63	43	39	47	47	51	43	47	35	35	26	80	47	30	43	84	76	80	80	125	207	211	166	73.7		
21	63	84	43	43	47	47	51	43	43	39	30	55	63	-6	47	51	47	51	47	51	88	215	133	96	61.3		
22D	88	67	121	80	84	47	26	35	35	22	10	26	51	63	-43	55	43	84	67	67	133	149	190	297	74.9		
23	141	149	18	26	39	35	51	43	39	30	26	18	18	-10	51	35	63	96	154	178	100	203	199	174	78.2		
24	125	133	51	55	43	26	26	30	26	26	35	22	10	35	59	43	43	59	63	76	92	67	108	137	57.9		
25	227	145	125	72	22	26	43	18	35	6	-6	-6	18	2	-6	35	30	30	117	100	59	63	72	59	53.6		
26	63	100	84	51	43	26	35	-6	-6	6	-15	10	22	26	43	47	43	121	80	67	121	305	137	76	61.6		
27Q	92	80	43	35	43	43	43	39	35	26	39	35	43	30	39	43	55	55	72	80	63	59	55	67	50.6		
28Q	59	51	51	51	51	51	51	43	43	43	43	39	39	43	39	39	72	59	72	149	133	43	47	55	56.9		
29																											
30																											
31																											
Средн	114.2	108.6	81.7	62.2	61.9	49.3	44.1	36.1	32.3	26.9	22.1	33.5	29.2	37.4	43.3	36.4	51.1	58.6	90.9	98.2	96.8	129.6	126.3	124.1	66.4		
Средн Q	85.4	78.0	62.4	44.6	46.2	46.2	42.8	31.6	29.0	24.6	24.0	35.6	42.0	47.6	38.8	45.4	52.0	52.6	72.6	88.6	70.6	56.8	61.6	63.2	51.8		
Средн D	184.8	165.0	145.2	96.2	102.8	58.6	48.2	58.4	42.0	38.6	31.6	42.6	30.4	49.4	25.6	50.0	23.4	56.0	74.6	66.4	86.2	143.4	142.0	150.2	79.7		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц февраль

элемент $H=6100 \text{ м.л.} + \dots$

	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	260	260	245	245	280	255	260	311	285	301	362	290	158	173	219	382	387	214	-45	46	163	153	117	234	214		
2D	265	36	51	76	61	377	423	173	377	403	382	270	209	178	260	270	240	229	234	234	250	234	229	245	238		
3	255	270	265	260	204	209	265	367	331	362	418	423	336	214	316	392	290	188	-138	173	250	-61	-270	-61	219		
4D	-118	41	71	188	163	285	285	423	357	260	245	265	122	-41	122	66	301	61	61	92	86	-102	76	127	143		
5	10	41	132	71	316	245	270	316	347	377	336	382	367	377	296	224	-357	-21	245	234	209	-31	-51	143	187		
6	199	255	275	255	224	245	296	357	398	342	347	306	387	311	148	41	-112	173	56	132	240	-123	132	255	214		
7	132	10	71	199	245	209	290	290	275	306	423	392	392	367	342	296	102	153	71	81	183	46	-21	183	210		
8	214	204	245	280	285	301	275	301	362	418	474	377	418	367	336	296	127	30	153	275	41	245	255	199	270		
9Q	71	61	138	306	296	280	296	301	316	326	367	413	449	347	290	285	285	265	127	153	265	178	163	224	258		
10	270	219	219	280	296	280	275	290	285	296	382	229	148	122	-346	168	112	143	168	41	188	240	199	-16	187		
11D	-31	107	158	132	102	306	336	306	275	296	316	372	347	183	0	-72	331	270	285	306	336	0	81	153	204		
12	270	265	245	245	245	255	270	270	260	275	301	449	367	219	265	204	260	270	51	-347	-265	188	112	20	196		
13D	-10	112	-97	168	188	234	326	326	311	321	265	183	219	51	20	20	61	30	30	194	173	30	102	219	145		
14	275	112	270	285	194	148	260	418	418	423	336	112	265	260	265	173	194	97	46	86	-41	112	117	117	206		
15Q	270	296	290	280	280	265	280	377	367	387	444	347	163	102	117	97	173	214	224	224	245	245	245	245	257		
16Q	229	234	245	255	265	245	250	250	250	255	255	260	321	285	301	306	275	204	51	204	265	280	275	270	251		
17	270	270	270	270	280	280	285	290	270	316	408	342	204	331	97	102	20	173	275	234	168	51	178	275	236		
18	301	275	250	260	275	260	270	336	449	336	296	296	372	183	352	285	270	204	117	-581	-153	-92	240	-92	196		
19	153	240	290	285	183	326	296	357	326	331	301	275	336	296	270	188	168	132	112	-61	30	285	224	250	233		
20	255	229	285	311	265	301	260	306	285	321	290	372	301	331	321	280	61	188	148	183	-46	-362	-112	61	201		
21	250	204	275	285	270	265	260	270	270	301	336	280	321	260	250	255	265		265	255	117	-102	148	229	242		
22D	224	240	153	86	122	229	296	280	270	296	449	387	265	41	10	-41	112	-5	30	224	127	97	-72	-82	156		
23	97	25	331	311	285	270	240	245	260	280	290	362	428	408	158	10	107	66	-143	-31	148	15	66	183	184		
24	158	122	234	209	224	326	296	280	280	316	331	311	387	255	153	260	214	163	153	183	183	240	153	97	230		
25	-153	97	117	234	255	240	306	352	382	392	382	398	443	352	296	280	260	260	-41	163	270	234	234	255	249		
26	240	178	153	204	229	275	321	454	367	362	459	515	326	290	265	255	194	66	127	214	-118	-296	158	234	228		
27Q	219	224	275	270	265	265	260	255	270	306	336	306	275	301	270	270	245	219	81	173	250	245	250	234	253		
28Q	255	265	265	270	265	255	245	255	250	250	260	270	280	296	285	285	122	163	168	-36	-21	316	285	275	230		
29																											
30																											
31																											
срзн	172	175	204	233	234	265	285	313	318	326	348	330	305	247	203	199	168	158	89	109	127	81	125	160	216		
срзн Q	209	216	243	276	274	262	266	288	291	305	332	319	298	266	253	249	220	213	130	144	201	253	244	250	250		
срзн D	66	107	67	130	127	286	333	302	318	315	331	295	232	82	82	49	209	117	128	210	194	52	83	132	177		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982месяц февральэлемент $Z = 58200 \text{ нТл} + \dots$

	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	90	100	100	100	120	120	120	130	130	151	129	-24	-70	-157	-50	-71	-54	-13	180	202	212	416	421	264	106		
2D	126	65	167	75	19	147	107	-102	-225	-67	48	-61	-92	76	76	51	71	82	113	133	123	164	174	139	59		
3	104	104	104	114	94	89	94	7	58	78	77	-20	98	-77	-255	-143	34	86	-33	110	119	160	109	299	59		
4D	181	253	202	-7	33	60	40	14	55	-37	-52	-94	-38	-191	79	-12	85	78	155	221	216	338	374	373	97		
5	378	434	327	241	78	109	116	130	95	90	136	106	-32	-97	-5	20	107	219	194	214	326	275	239	200	162		
6	164	108	98	82	88	98	93	72	21	88	42	-115	-253	-228	-100	-80	114	241	395	354	338	369	359	308	111		
7	318	298	216	114	89	105	110	110	110	115	135	140	130	95	84	84	49	120	222	370	278	324	309	299	176		
8	207	105	74	64	90	110	105	125	135	44	43	119	48	-45	6	31	82	194	209	270	367	245	148	205	124		
9Q	215	93	62	88	88	94	104	119	134	129	150	99	58	94	109	109	109	105	115	171	171	166	161	100	118		
10	95	100	69	74	95	100	105	110	110	110	115	-38	-79	-104	166	135	248	186	258	263	278	268	212	247	130		
11D	185	170	94	104	99	88	123	133	123	123	128	127	41	10	-15	189	56	60	91	152	182	417	616	411	154		
12	324	187	120	105	110	109	109	109	109	109	113	11	-30	36	5	15	-5	24	116	86	422	417	330	381	138		
13D	264	274	183	188	125	90	13	-18	-29	-110	-54	-70	-142	-30	37	21	163	265	417	417	472	498	385	232	150		
14	150	98	103	93	97	92	97	101	-37	-159	-108	-94	-379	-196	3	75	172	182	187	197	202	192	197	187	60		
15Q	177	166	166	166	166	167	167	173	167	167	162	-76	-184	-46	163	168	168	174	174	174	168	168	169	169	135		
16Q	169	170	170	104	114	124	124	124	124	124	124	124	135	84	17	74	99	141	212	151	115	126	126	122	125		
17	117	118	118	114	114	115	110	121	142	137	142	-87	-179	-107	36	122	153	214	229	311	423	352	280	148	135		
18	92	87	97	107	117	128	133	139	108	118	123	128	98	6	-101	-65	37	88	195	394	332	220	292	399	136		
19	123	1	57	98	129	104	134	110	100	115	105	114	78	-105	-64	58	231	145	293	446	267	206	200	139	128		
20	108	82	97	127	121	152	137	136	136	124	129	118	32	25	10	51	-42	91	132	268	345	340	211	186	130		
21	181	103	118	108	108	113	118	118	129	118	129	26	-30	-143	-10	82	97	102	97	92	158	209	219	214	102		
22D	168	112	61	56	57	88	108	114	109	119	63	-43	-104	-38	120	120	227	141	171	238	386	442	488	401	150		
23	457	437	136	115	110	120	136	131	141	141	141	65	-47	-93	-154	9	167	295	356	259	387	376	438	295	184		
24	264	269	126	101	111	152	132	137	147	142	126	138	112	15	-10	31	61	149	185	205	215	180	225	302	146		
25	185	108	67	149	144	127	122	112	-5	92	117	102	36	20	31	71	92	138	219	189	158	148	148	112	112		
26	102	56	92	143	112	113	139	128	98	118	-14	-125	68	89	79	53	140	201	140	175	262	145	379	191	120		
27Q	104	68	68	94	114	124	119	119	129	140	145	125	125	110	74	85	59	111	101	177	172	147	106	111	114		
28Q	101	106	101	106	106	107	107	112	117	122	122	117	117	112	112	97	-26	-5	108	337	246	128	103	98	115		
29																											
30																											
31																											
Средн	184	153	121	108	102	112	112	100	87	87	90	29	-17	-32	16	49	96	136	187	235	262	266	265	233	124		
Средн Q	153	121	113	112	118	123	124	129	134	136	141	78	50	71	95	107	82	105	142	202	174	147	133	120	121		
Средн D	185	175	141	83	67	95	78	28	7	6	27	-28	-67	-35	59	74	120	125	189	232	276	372	407	311	122		

Станция Диксон Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1982 месяц март 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		
1D	59	59	51	47	43	43	35	39	22	35	39	30	14	-23	-64	-6	22	26	18	55	133	112	281	207	53.2		
2D	125	199	186	141	100	80	59	88	47	100	112	63	67	76	63	117	76	104	141	84	330	236	158	125	119.9		
3	100	67	51	51	51	43	47	51	39	35	43	26	26	72	59	14	39	43	43	59	96	76	67	67	52.7		
4	55	51	51	47	47	51	43	43	43	43	-6	18	30	43	51	55	55	35	43	59	72	84	117	182	54.7		
5	100	39	39	47	43	35	39	35	26	10	43	43	47	43	39	59	55	55	76	96	84	67	55	51	51.1		
6Q	51	51	51	55	55	55	51	47	47	47	47	47	47	43	39	35	39	43	47	59	59	59	51	51	49.0		
7Q	55	59	59	63	59	55	51	43	43	43	43	43	43	39	39	39	35	35	43	47	51	51	55	76	48.7		
8	67	72	59	51	51	55	47	39	39	26	39	30	39	26	26	18	2	26	39	43	43	129	133	108	50.3		
9	141	100	59	55	51	47	47	39	22	10	6	14	10	10	26	10	88	76	67	67	76	186	149	129	61.9		
10	149	137	129	100	47	51	43	26	14	10	18	39	51	39	39	47	76	47	39	47	51	121	145	125	66.2		
11	88	76	76	67	59	59	30	43	43	43	43	39	35	43	39	35	55	51	100	76	141	104	96	59	62.5		
12	59	59	63	59	59	55	51	39	39	35	43	43	43	43	26	26	55	43	47	51	145	92	84	104	56.8		
13	43	84	84	51	43	51	47	43	35	22	18	6	-15	22	18	43	43	35	47	59	100	100	125	154	52.4		
14	117	92	55	47	51	51	51	47	43	35	10	2	-19	18	18	22	35	35	67	117	88	92	96	112	53.4		
15Q	117	84	72	59	51	51	51	43	35	39	35	39	39	43	39	39	39	26	55	59	59	80	80	76	54.6		
16Q	72	72	63	59	55	43	39	35	35	30	30	35	35	43	43	39	35	35	55	76	67	59	51	51	48.2		
17	51	55	59	59	55	51	47	43	35	26	18	-10	-23	-52	2	26	26	22	43	26	39	47	76	96	34.0		
18	59	59	43	43	43	43	43	26	18	26	14	26	43	39	39	80	35	67	43	59	112	129	80	104	53.0		
19	100	72	67	55	51	59	47	39	43	43	30	35	43	47	47	51	51	51	47	47	51	92	76	51	54.0		
20	51	59	59	63	63	59	47	43	6	43	30	39	35	18	63	14	47	59	112	100	76	72	76	88	55.1		
21D	51	51	59	72	63	51	43	18	18	10	-10	-23	-56	-2	18	63	55	47	43	145	125	108	51	158	48.2		
22D	199	289	47	88	39	51	22	18	39	-2	-15	2	-19	-2	30	26	43	84	117	84	51	55	51	55	56.3		
23	55	59	63	63	59	55	51	47	35	30	14	35	43	26	43	43	55	59	59	51	47	47	47	47	47.2		
24	51	55	55	59	55	55	51	43	39	26	26	39	35	30	30	26	59	121	96	59	43	72	55	51	51.3		
25D	76	104	59	55	59	55	47	35	30	6	-2	10	26	43	6	26	51	80	72	59	96	92	96	137	54.9		
26	51	43	43	51	51	51	47	43	30	26	22	35	35	39	47	55	47	133	43	43	51	92	117	96	53.8		
27	67	63	76	51	51	51	47	43	35	39	35	26	43	35	35	39	51	51	59	55	59	51	51	51	48.5		
28Q	55	59	55	76	51	43	47	47	43	43	39	43	47	47	51	47	47	47	47	55	51	47	51	51	49.5		
29	51	59	59	63	59	67	43	10	2	14	30	35	43	47	47	51	47	47	43	43	51	63	80	141	49.8		
30	125	92	100	76	63	39	35	35	22	18	18	-19	-43	-47	35	26	47	59	47	51	63	88	129	166	51.0		
31	133	100	84	76	51	47	30	22	26	26	22	-19	2	-2	2	30	22	100	80	39	63	125	100	141	54.2		
Средн	83.0	81.3	67.0	62.9	54.1	51.7	44.5	39.1	32.0	30.2	26.9	24.9	24.1	27.3	32.1	38.5	46.2	56.2	60.6	63.5	83.0	91.2	92.9	100.3	54.7		
Средн Q	70.0	65.0	60.0	62.4	54.2	49.4	47.8	43.0	40.6	40.4	38.8	41.4	42.2	43.0	42.2	39.8	39.0	37.2	49.4	59.2	57.4	59.2	57.6	61.0	50.0		
Средн D	102.0	140.4	80.4	80.6	60.8	56.0	41.2	39.6	31.2	29.8	24.8	16.4	6.4	18.4	10.6	45.2	49.4	68.2	78.2	85.4	147.0	120.6	127.4	136.4	66.5		

Станция ДУКСОН

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

М-34

Год 1982 - месяц мартэлемент H=6100 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		
1D	265	265	270	270	265	265	290	275	285	265	265	296	367	342	214	-21	188	316	275	270	143	153	-143	-184	216		
2D	158	51	143	245	270	301	316	229	326	15	30	183	-265	-301	-10	-184	153	-26	10	194	-306	-87	112	158	71		
3	112	219	265	280	265	290	270	245	270	316	290	316	367	250	153	296	168	143	234	255	86	229	255	255	243		
4	275	270	270	260	260	250	255	250	245	240	377	469	321	255	255	250	250	224	224	224	199	163	41	-10	242		
5	143	280	260	290	265	311	250	255	290	347	285	275	265	265	265	240	250	209	163	122	183	234	260	265	249		
6Q	265	265	265	270	260	255	250	250	245	245	255	260	265	270	285	306	275	265	260	245	250	260	280	270	263		
7Q	265	265	270	270	260	255	245	245	250	255	255	265	265	275	275	275	285	311	280	275	275	270	265	224	266		
8	255	245	270	265	260	250	245	260	260	280	270	280	275	311	331	306	290	245	245	219	265	138	168	209	256		
9	163	173	296	290	275	270	255	260	285	316	362	362	352	352	316	280	46	163	178	194	224	-112	97	183	232		
10	56	143	71	143	270	255	265	321	367	382	296	290	265	296	311	255	188	255	296	270	260	76	61	132	230		
11	240	260	240	245	265	285	306	250	240	245	250	275	311	336	311	311	224	234	163	194	61	132	188	275	243		
12	280	275	270	260	260	255	255	255	255	265	255	260	265	270	301	275	153	219	214	255	61	188	240	188	241		
13	326	250	229	285	296	265	265	260	280	296	342	408	433	387	382	301	296	280	260	250	76	158	138	127	275		
14	209	255	285	306	285	275	270	255	255	265	306	408	459	377	377	301	188	219	204	46	188	194	199	188	263		
15Q	199	255	270	275	270	270	255	255	265	255	270	285	301	285	290	290	250	234	240	245	255	219	219	255	259		
16Q	255	260	275	255	260	265	270	265	260	270	285	306	306	280	280	296	285	265	219	219	240	270	290	285	269		
17	290	285	280	280	270	265	250	250	260	270	311	362	444	489	387	296	285	285	280	306	306	296	260	204	300		
18	265	270	219	275	265	260	250	290	306	311	372	367	285	306	275	71	112	209	280	260	122	97	219	296	249		
19	153	199	234	290	285	255	260	275	250	245	290	316	296	280	280	275	275	270	275	270	250	173	240	280	259		
20	280	280	275	275	270	265	270	234	316	265	316	265	280	367	270	245	183	245	107	127	199	219	183	183	247		
21D	290	296	280	275	255	255	306	382	311	331	377	377	530	382	168	81	255	270	250	-240	36	214	301	112	254		
22D	-41	-82	336	219	285	296	367	352	265	418	428	403	454	372	301	265	245	153	148	188	280	260	270	270	269		
23	275	275	270	265	250	240	234	224	250	280	331	285	285	367	316	270	240	234	240	260	270	270	275	275	270		
24	280	275	275	270	260	250	240	240	245	275	285	270	265	280	301	311	158	-61	42	260	316	265	275	280	246		
25D	229	183	250	280	255	240	250	260	275	336	418	367	342	392	357	285	173	71	204	234	173	143	173	153	252		
26	296	296	285	275	265	250	240	240	255	280	301	316	285	290	265	250	-21	-82	285	285	265	148	92	183	231		
27	275	275	229	275	270	250	245	255	265	245	260	326	321	296	306	260	224	245	234	245	240	270	275	275	265		
28Q	280	275	275	265	240	229	245	250	240	245	250	250	265	270	280	270	265	265	260	224	260	270	270	270	259		
29	270	270	265	270	260	265	275	392	357	326	296	255	250	255	260	255	265	265	270	280	260	234	194	51	264		
30	143	234	214	255	240	234	250	240	250	275	296	387	469	326	331	316	199	183	260	255	245	188	86	97	249		
31	153	209	194	260	280	306	265	336	290	260	270	392	403	413	387	316	290	20	122	285	214	102	163	0	247		
Средн	223	235	253	266	266	264	263	269	275	278	299	319	314	301	285	243	214	198	218	217	190	182	192	185	248		
Средн Q	253	264	271	267	258	255	253	253	252	254	263	273	280	276	282	287	272	268	252	242	256	258	265	261	263		
Средн D	180	143	256	258	266	271	306	300	292	273	304	325	286	237	206	85	203	157	177	129	65	137	143	102	213		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц мартэлемент $Z = 58200 \text{ нТл} + \dots$

	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		
1D	93	93	98	103	104	109	119	130	135	125	120	109	99	22	-3	191	99	155	206	165	206	242	476	638	160		
2D	542	516	394	251	173	82	81	24	-38	-17	-85	-151	103	-51	183	264	324	416	360	293	298	363	266	255	202		
3	174	162	137	132	137	141	141	136	151	146	151	155	125	-13	-28	43	43	175	220	220	322	210	124	112	138		
4	112	117	117	117	117	117	123	128	128	133	143	21	123	123	128	72	52	62	130	145	177	136	137	229	120		
5	25	15	117	133	112	159	180	149	144	144	150	135	136	131	121	101	71	92	144	149	174	144	113	109	123		
6Q	114	114	114	119	120	120	120	121	121	121	121	122	117	117	122	117	122	118	123	113	98	93	108	109	116		
7Q	104	104	104	109	114	115	115	115	115	115	115	110	110	115	115	110	110	91	96	101	106	106	101	81	107		
8	81	71	71	81	92	97	102	117	122	132	132	132	127	137	112	20	5	92	143	163	168	280	265	271	126		
9	276	149	103	103	103	109	114	124	124	129	134	134	134	94	7	12	150	155	165	185	247	379	216	253	150		
10	237	197	84	33	84	114	119	114	99	78	103	118	113	112	97	66	-26	71	97	102	112	183	158	184	110		
11	77	62	52	67	93	123	108	123	118	113	113	113	123	123	103	77	82	133	123	164	190	169	144	98	112		
12	98	98	103	108	103	104	104	104	114	114	114	115	115	115	110	69	44	111	111	177	259	208	177	136	121		
13	106	85	85	80	85	101	106	111	126	126	141	132	122	86	66	56	56	66	102	147	214	183	188	158	114		
14	86	71	86	112	112	112	112	112	112	117	137	148	112	102	56	51	56	137	214	255	219	183	163	142	125		
15Q	97	66	92	102	102	112	117	122	122	122	127	137	132	127	122	112	76	86	127	127	122	117	97	97	111		
16Q	97	86	97	102	102	112	117	122	132	132	132	136	131	121	116	111	80	111	65	85	116	116	106	106	110		
17	101	101	101	101	106	106	106	106	111	116	126	136	121	34	19	80	91	85	101	96	147	126	152	130	104		
18	79	84	74	90	100	106	111	116	126	131	96	65	111	101	75	14	29	85	111	116	213	162	131	101	101		
19	101	60	55	91	111	105	95	110	105	105	115	119	129	114	109	109	104	98	98	98	103	128	93	97	102		
20	97	97	97	97	97	102	112	122	132	127	127	107	112	97	15	41	168	174	174	149	133	190	123	103	116		
21D	93	98	98	103	103	113	118	82	118	118	123	-66	-14	-45	-50	174	144	137	173	199	214	224	127	148	106		
22D	255	209	81	97	168	143	122	112	143	163	112	112	15	30	30	56	123	240	286	211	129	114	109	104	132		
23	104	104	104	104	99	100	105	110	120	135	161	157	136	85	85	106	126	131	141	121	101	101	101	101	114		
24	101	101	101	101	101	102	107	107	107	117	127	132	112	102	97	85	115	298	271	245	193	131	100	95	131		
25D	109	99	88	103	98	103	113	123	118	108	113	98	37	-55	31	52	164	215	230	169	225	179	88	82	112		
26	87	87	92	102	107	107	107	112	112	117	127	137	113	102	87	36	46	-10	76	97	102	132	260	127	103		
27	76	76	76	102	107	102	107	107	112	112	112	132	112	107	107	82	107	101	106	106	106	96	96	95	102		
28Q	90	90	90	95	100	100	105	110	110	105	100	99	99	104	104	104	94	94	89	73	84	94	99	99	97		
29	99	94	94	94	94	104	124	135	99	124	119	114	109	109	99	99	99	99	99	99	99	109	155	135	108		
30	99	79	43	58	89	89	94	94	104	109	124	110	-74	-196	39	74	105	54	69	105	141	187	263	254	88		
31	208	70	29	75	96	100	105	115	136	125	130	101	86	4	81	55	96	167	305	244	264	310	233	208	139		
срзн	130	111	99	102	107	110	113	113	115	117	118	104	101	69	76	85	95	130	153	152	170	174	160	157	119		
срзн Q	100	92	99	105	108	112	115	118	120	119	119	121	118	117	116	111	96	100	100	100	105	105	102	98	108		
срзн D	218	203	152	131	129	110	111	94	95	99	77	20	48	-20	38	147	171	233	251	207	214	224	213	245	142		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц апрельэлемент 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	88	88	51	59	59	51	55	43	35	10	26	43	35	18	18	39	43	51	51	55	72	195	215	199	666		
2D	272	154	223	108	47	51	43	26	14	6	14	26	-19	-19	-64	-15	35	76	92	100	145	84	178	215	747		
3D	215	215	141	133	80	47	55	43	-6	18	6	26	10	-43	-52	-15	14	59	100	100	104	166	112	174	709		
4	166	154	141	92	55	72	35	22	2	10	6	22	6	10	-10	26	22	35	117	92	100	166	133	125	666		
5	211	141	96	100	51	35	43	26	18	-15	10	10	51	39	47	47	55	59	178	158	72	96	170	117	756		
6	84	88	84	63	63	47	43	30	-15	-6	-10	2	-23	-15	-47	30	39	104	59	67	121	96	100	104	462		
7Q	80	51	55	59	59	59	51	47	35	35	35	30	39	39	43	39	35	51	63	63	59	67	51	51	498		
8	63	63	67	67	63	59	55	47	35	14	14	14	6	10	26	26	43	35	59	72	117	137	92	104	537		
9	104	80	88	59	51	51	51	39	35	35	30	26	18	26	10	18	10	30	35	47	112	76	72	108	505		
10D	117	133	108	96	59	55	43	26	10	18	2	10	18	-56	-39	-6	10	18	51	67	125	72	104	158	500		
11D	149	256	215	63	63	67	35	39	10	18	-15	6	18	35	10	43	35	39	30	84	59	96	67	67	620		
12	63	76	67	80	59	59	47	35	35	2	-10	39	18	26	22	35	39	55	51	96	84	43	55	76	480		
13	63	59	96	92	39	43	51	47	35	35	26	30	30	39	43	39	43	51	51	51	51	63	100	72	520		
14Q	59	59	63	63	59	59	55	39	43	35	35	35	39	39	39	35	39	43	43	47	47	55	55	59	477		
15	59	59	63	63	59	55	51	39	18	14	6	30	14	10	30	30	30	47	59	51	59	125	88	100	483		
16	43	55	63	59	63	43	39	39	35	30	35	43	43	43	43	43	47	14	80	80	59	59	55	55	487		
17	59	59	67	55	55	51	43	30	10	18	47	-15	-52	-19	-10	10	43	43	51	63	63	63	55	72	359		
18	59	59	59	59	55	59	47	30	47	43	39	43	35	18	22	10	26	149	63	84	166	145	133	55	627		
19Q	55	63	59	59	59	59	55	43	43	43	35	39	43	35	30	26	35	47	51	59	51	67	149	166	571		
20	92	63	51	76	35	51	51	35	-6	10	30	10	10	35	43	35	35	43	80	92	67	88	76	125	511		
21	260	96	51	59	51	59	43	35	26	26	-6	6	2	10	26	18	67	22	59	80	72	59	84	158	568		
22	223	182	100	76	30	47	47	30	30	30	35	35	35	39	39	39	67	55	51	55	67	72	67	59	629		
23Q	72	67	63	63	63	59	51	47	26	18	2	2	26	39	43	43	35	51	55	72	76	125	112	84	539		
24	67	67	59	63	55	51	43	39	35	30	30	35	39	39	18	35	22	51	55	67	76	166	137	76	565		
25D	55	108	248	125	100	55	39	10	26	76	14	-72	-31	22	39	47	43	59	59	55	51	55	59	59	542		
26Q	59	63	63	63	59	55	47	35	10	-5	26	39	35	35	35	26	39	63	67	80	80	108	117	67	523		
27	55	59	59	59	59	63	51	35	35	43	43	43	26	43	39	2	117	35	55	80	96	104	166	207	656		
28	67	170	195	76	92	26	35	18	18	-2	2	-6	-15	-15	30	26	26	84	84	63	76	80	125	129	577		
29	207	154	92	72	47	47	47	14	18	-15	6	-27	-15	35	2	-10	10	35	162	133	112	92	154	141	630		
30	289	281	43	59	88	88	51	6	6	-6	-2	6	26	22	14	22	84	51	47	117	100	104	117	166	741		
31																											
Средн	115.2	107.4	94.3	74.0	59.2	54.1	46.7	33.1	22.1	18.6	17.0	17.7	15.6	18.0	16.3	24.8	39.6	51.8	68.6	77.7	84.6	97.5	106.6	111.6	572		
Средн Q	65.0	60.6	60.6	61.4	59.8	58.2	51.8	42.2	31.4	23.2	26.6	29.0	36.4	37.4	38.0	33.8	36.6	51.0	55.8	64.2	62.6	84.4	96.8	85.4	52.2		
Средн D	161.6	173.2	187.0	105.0	69.8	55.0	43.0	28.8	10.8	27.2	4.2	-0.8	-0.8	-12.2	-21.2	10.8	27.4	50.2	66.4	81.2	96.8	94.6	104.0	134.6	62.4		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц апрель

элемент H=6100 м.т.т...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	224	224	296	280	270	255	250	245	245	306	290	285	265	296	352	311	285	265
2D	-61	5	-92	255	280	275	316	347	362	347	301	270	372	107	127	224	76	86
3D	-46	-51	10	209	290	403	403	250	347	352	321	270	357	183	255	229	265	56
4	122	127	122	214	280	296	321	352	347	357	326	285	357	321	362	316	260	240
5	-138	112	178	199	326	270	245	336	357	449	423	336	255	316	290	280	245	173
6	275	250	265	270	255	275	316	362	347	367	408	449	418	382	342	285	234	30
7Q	250	285	301	280	270	255	255	240	260	260	265	275	270	285	280	290	296	209
8	280	290	285	280	265	275	270	245	275	326	306	326	347	285	311	331	290	265
9	229	260	250	265	280	260	265	270	265	253	265	290	326	347	387	347	321	255
10D	188	188	229	260	296	306	316	367	413	306	357	316	163	-10	173	265	163	224
11D	41	-92	-107	219	285	316	433	352	469	545	413	357	342	311	234	245	183	270
12	296	265	265	245	240	250	219	250	234	347	494	418	306	285	173	204	224	255
13	275	280	209	183	265	260	224	214	224	234	265	275	316	296	280	290	265	255
14Q	275	280	270	260	245	234	245	265	214	245	250	260	270	270	290	301	285	280
15	285	280	280	270	255	245	240	240	306	331	342	275	336	382	296	311	265	234
16	326	296	260	260	245	240	240	240	245	255	255	245	255	260	260	270	275	290
17	311	301	280	265	255	250	275	352	454	408	377	591	469	311	127	260	270	260
18	270	270	265	255	250	240	240	265	219	229	255	265	326	362	342	270	245	-56
19Q	290	280	290	275	265	240	224	240	224	234	255	265	280	311	306	321	224	199
20	229	270	285	240	234	255	234	347	428	342	265	331	428	367	311	311	240	219
21	-194	255	285	255	245	224	250	357	306	275	413	444	377	285	285	183	92	97
22	-26	76	148	209	280	285	240	265	255	250	265	280	285	296	301	285	224	204
23Q	270	280	275	265	255	240	234	245	296	296	372	423	296	275	270	255	255	214
24	285	275	270	265	255	250	234	245	240	250	255	275	280	280	326	316	240	255
25D	331	229	51	92	265	326	229	290	464	178	71	474	428	331	285	209	250	132
26Q	270	255	250	245	234	234	224	250	342	423	367	280	285	301	285	316	229	183
27	301	280	265	250	240	265	280	240	209	224	245	270	326	306	290	280	76	143
28	301	86	-10	209	204	250	290	321	311	357	408	479	413	214	326	316	245	132
29	56	173	255	290	280	316	280	398	342	428	326	398	408	285	357	336	301	148
30	-255	-5	382	316	265	224	342	479	372	392	413	428	357	316	219	296	127	224
31																		
Средн	175	201	210	246	262	267	271	296	312	319	319	338	330	285	281	282	232	191
Средн Q	271	276	277	265	254	241	236	248	267	292	302	301	280	288	286	297	258	217
Средн D	91	56	18	207	283	325	339	321	411	346	293	337	332	184	215	234	184	154

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
270	270	178	-327	-51	-107	216		
117	122	46	245	46	-133	168		
102	158	127	-16	199	51	197		
-5	173	173	-72	102	148	230		
-204	-66	224	153	-184	224	200		
224	214	153	214	204	199	281		
219	224	250	240	301	296	265		
229	163	112	66	234	209	261		
234	122	127	255	265	194	264		
204	163	97	234	214	107	231		
240	153	245	234	265	270	259		
245	81	163	301	275	240	261		
260	270	280	234	178	255	254		
290	265	280	260	280	275	266		
229	260	219	30	148	173	260		
183	168	250	301	311	311	260		
240	260	255	265	250	245	305		
199	148	-16	122	127	296	224		
245	245	280	214	51	46	242		
194	148	250	234	255	148	274		
122	204	285	270	224	46	233		
265	258	245	250	270	290	237		
204	183	219	71	138	229	252		
255	234	240	102	214	311	256		
153	265	270	275	265	280	256		
97	148	168	102	102	260	244		
112	214	219	163	25	20	218		
158	122	183	204	143	163	243		
-245	-66	36	199	66	158	230		
204	102	132	122	153	20	234		
168	173	190	165	169	174	244		
211	213	239	177	174	221	254		
163	172	157	194	198	115	222		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982 месяц апрельэлемент $\Sigma = 58200$ 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	111	75	101	111	96	97	102	107	107	122	138	122	117	107	112	87	92	107	112	107	148	245	286	302	130		
2D	261	358	190	128	118	108	108	103	77	113	103	118	108	-188	-167	21	179	224	382	301	311	372	403	296	168		
3D	291	296	189	143	158	153	76	76	107	-56	-117	-77	-179	-117	46	87	112	249	305	325	361	361	198	213	133		
4	183	137	116	75	91	101	91	96	101	75	116	126	116	-11	14	91	55	111	208	290	274	361	351	286	144		
5	219	132	41	71	138	117	107	112	112	97	61	118	139	118	103	103	98	190	322	205	139	210	169	149	136		
6	98	98	88	77	103	144	169	128	108	108	88	37	52	-35	-50	47	103	205	210	174	144	159	185	143	108		
7Q	82	82	107	107	107	106	106	101	106	116	111	115	115	115	120	115	90	63	94	114	109	104	99	114	104		
8	114	109	109	104	104	99	99	99	135	135	124	146	115	28	59	85	100	95	115	156	268	309	146	70	122		
9	45	81	86	86	96	102	102	112	107	117	122	127	122	112	87	82	76	67	108	164	190	133	149	145	109		
10D	124	104	63	43	68	99	109	78	-3	-177	-202	-131	-177	-70	104	94	145	206	257	328	379	405	440	378	111		
11D	394	424	200	108	139	168	194	82	122	20	66	106	40	50	45	101	126	157	188	259	228	244	167	101	155		
12	96	101	101	106	106	111	116	126	137	157	121	-32	-73	9	-6	91	137	168	189	255	199	127	107	98	106		
13	108	103	103	108	103	114	119	119	119	119	124	134	145	124	114	104	109	119	114	109	104	109	134	104	115		
14Q	94	99	99	104	104	103	108	113	118	123	118	113	118	113	113	98	62	73	99	104	104	104	104	99	104		
15	99	99	99	94	94	98	98	103	123	144	159	143	138	46	25	76	82	137	167	152	147	254	168	76	118		
16	97	98	103	103	108	118	118	123	123	113	113	114	109	104	104	104	104	120	197	243	202	151	115	96	124		
17	91	91	86	91	96	96	101	131	111	-124	-124	-251	-220	-62	-22	55	75	91	-126	142	142	116	101	101	43		
18	101	101	101	96	96	96	101	111	111	111	111	116	126	91	24	60	162	162	203	218	162	325	244	106	131		
19Q	91	91	101	111	111	111	111	106	106	106	111	111	121	131	91	34	86	162	177	182	136	162	208	142	121		
20	91	91	111	111	142	135	115	141	151	115	115	115	69	54	85	85	90	130	202	197	135	120	100	192	120		
21	217	100	69	85	90	94	109	129	109	119	124	-25	-35	-50	-19	103	164	307	220	246	200	134	149	348	124		
22	337	128	52	103	128	118	123	118	108	113	123	128	128	118	108	88	31	77	128	139	118	108	98	93	117		
23Q	98	93	98	103	103	104	109	114	129	134	129	98	93	113	108	108	103	0	82	127	153	184	122	70	107		
24	81	86	96	101	101	106	106	106	101	101	101	106	111	111	75	50	60	96	121	137	167	279	137	60	108		
25D	60	65	4	-16	4	65	75	101	-47	-139	-103	-414	-154	-37	40	91	126	197	258	253	217	120	95	99	40		
26Q	99	99	99	99	99	100	105	115	120	74	81	131	101	107	56	71	87	139	144	123	179	266	281	154	122		
27	113	103	103	103	103	107	138	148	132	112	107	117	127	117	107	107	117	122	362	199	204	204	316	240	150		
28	107	66	92	46	71	102	97	102	107	127	122	56	5	-15	76	87	82	103	128	185	185	230	307	303	115		
29	242	119	73	84	109	125	115	115	110	125	105	111	-22	-22	-16	-32	29	182	305	392	386	351	458	418	161		
30	316	239	61	92	97	98	42	47	77	82	72	-14	62	42	-71	77	123	128	149	210	138	220	281	306	120		
31																											
Средн	149	129	98	93	103	110	109	109	104	79	77	55	51	40	49	79	100	140	189	201	194	216	204	177	119		
Средн Q	93	93	101	105	105	105	108	110	116	111	110	114	110	116	98	85	86	87	119	130	136	164	163	116	112		
Средн D	226	249	129	81	97	119	112	88	51	-48	-51	-80	-72	-72	14	79	138	207	278	293	299	300	261	217	121		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц майЭлемент 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	186	149	59	43	67	59	51	22	-6	-15	-23	-23	-19	-27	-31	-15	59	96	63	63	63	76	76	51	42.7		
2	59	96	92	67	63	39	35	30	2	10	-2	-39	2	-19	-43	-19	6	18	223	178	121	129	80	145	53.0		
3D	199	141	104	92	51	76	2	22	-6	-2	-52	-2	30	-19	26	47	112	88	92	72	67	63	67	174	60.2		
4	108	63	67	55	55	55	43	43	35	-19	-31	-10	26	2	14	43	35	35	51	59	51	63	67	67	40.7		
5	67	76	76	80	67	51	30	30	6	-23	10	10	14	18	26	30	39	43	55	92	104	80	67	63	46.3		
6	76	76	76	59	59	59	51	35	39	26	30	30	26	18	26	39	43	47	47	72	96	100	96	92	54.9		
7Q	76	63	63	63	55	55	51	47	43	26	35	30	26	26	22	18	18	26	35	55	67	80	84	80	47.7		
8Q	76	76	63	55	47	47	43	39	35	26	26	14	26	26	22	18	30	26	51	55	72	72	100	117	48.4		
9	104	80	63	59	51	35	35	30	26	26	35	26	22	18	18	30	35	39	43	43	59	76	67	59	45.0		
10	72	72	59	67	59	55	47	43	35	26	30	30	26	35	43	39	35	39	43	51	55	55	51	84	48.0		
11	92	59	59	63	51	47	43	39	35	26	10	6	6	14	10	26	18	35	43	55	117	108	84	84	47.1		
12	55	63	59	51	59	55	39	22	26	18	10	26	39	39	26	35	43	51	51	55	67	51	51	59	43.8		
13	76	76	59	59	51	51	47	35	30	26	26	35	39	39	35	39	26	47	63	59	100	67	55	59	50.0		
14	55	63	59	55	43	47	43	39	35	10	26	14	10	35	35	39	26	55	47	43	43	43	47	51	40.1		
15	63	72	59	55	47	47	47	30	26	26	-23	-6	-10	-23	10	35	14	30	35	47	76	84	76	59	36.5		
16	59	72	63	55	51	43	39	26	18	-2	22	26	26	26	30	22	-2	43	67	96	67	59	72	72	43.8		
17	59	63	67	59	43	47	43	39	26	26	-23	-6	6	14	-2	2	18	10	51	47	92	129	76	47	38.9		
18	88	80	80	59	51	30	35	43	35	2	-27	18	-2	26	35	30	26	59	35	67	72	72	112	166	49.7		
19	100	67	76	59	47	47	47	39	26	22	14	22	14	2	2	26	26	80	35	63	88	108	145	125	53.3		
20	92	63	55	51	51	51	47	35	26	14	22	26	26	26	30	35	35	47	47	51	59	59	59	72	45.0		
21	67	67	67	63	59	51	47	35	26	22	22	-23	-35	-31	14	35	39	47	43	59	67	76	80	100	41.5		
22Q	72	67	63	59	59	51	51	47	43	39	35	35	39	35	39	35	35	39	51	59	63	63	63	63	50.2		
23Q	72	67	76	51	47	43	39	39	39	35	30	35	35	35	39	39	35	39	47	55	51	51	51	59	46.2		
24Q	59	63	59	59	55	51	43	30	22	22	30	26	14	6	10	22	30	39	39	47	39	51	59	51	38.6		
25	51	55	59	59	55	55	47	35	26	26	22	22	26	35	30	22	39	35	39	51	51	51	67	137	45.6		
26	158	92	84	76	51	51	39	35	26	18	6	14	-6	-23	-31	-10	-15	35	43	158	145	117	117	121	54.2		
27D	59	67	112	63	63	96	55	6	10	-64	-19	-10	-27	-35	-39	-23	2	59	30	76	59	84	297	322	51.8		
28D	182	211	195	182	166	80	6	-6	-15	-2	-27	-80	-10	-56	6	-6	-35	2	-2	47	80	88	125	215	56.1		
29D	162	211	121	100	76	51	35	30	2	-2	22	14	-35	-23	-23	-6	18	35	76	92	100	149	215	195	67.3		
30D	108	72	125	43	51	51	43	26	18	-15	-19	-60	-47	-23	14	-35	18	43	26	76	67	92	158	227	44.1		
31	211	170	117	133	63	43	35	-10	-27	-60	-39	6	-6	26	22	26	35	30	51	72	92	80	145	145	56.7		
Средн	95.6	87.5	78.6	67.5	58.5	52.2	40.6	30.8	21.4	8.6	5.7	6.6	9.1	7.2	13.4	19.9	27.2	42.5	52.3	68.2	75.8	79.9	93.8	108.4	48.0		
Средн Q	71.0	67.2	64.8	57.4	52.6	49.4	45.4	40.4	36.4	29.6	31.2	28.0	28.0	25.6	26.4	26.4	29.6	33.8	44.6	54.2	58.4	63.4	71.4	74.0	46.2		
Средн D	142.0	140.4	131.4	96.0	81.4	70.8	28.2	15.6	1.8	-17.0	-19.0	-27.6	-17.8	-31.2	-3.2	-4.6	23.0	45.4	44.4	72.6	74.6	95.2	172.4	226.6	55.9		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц мартЭлемент H=6100 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	-51	102	342	336	270	265	306	367	479	428	449	459	469	423	357	265	-31	46	204	224	219	265	285	321	283		
2	296	219	194	214	224	275	275	260	362	423	403	459	382	408	316	260	214	245	-296	-143	41	153	270	51	229		
3D	-5	168	224	204	306	336	464	382	413	372	530	377	260	306	229	-41	-245	10	56	178	255	290	214	-36	219		
4	143	301	285	280	260	260	260	234	260	403	454	408	362	219	168	102	250	290	240	265	296	270	270	280	273		
5	270	270	260	265	285	270	280	336	418	423	377	392	270	275	311	204	224	265	224	117	107	255	301	306	279		
6	280	270	255	270	260	255	250	296	285	270	280	306	362	326	306	265	219	214	234	178	102	148	194	234	252		
7Q	255	270	270	265	260	255	240	229	234	270	255	265	316	326	316	321	296	260	240	199	194	214	229	270	260		
8Q	265	250	255	245	245	250	250	245	234	270	280	316	301	311	326	285	204	219	204	224	229	245	204	224	253		
9	245	285	265	250	250	250	255	275	280	260	255	290	326	372	311	260	250	285	265	250	250	255	296	290	274		
10	285	280	285	260	260	245	234	229	240	260	270	311	342	326	285	296	290	280	270	265	270	290	275	224	274		
11	240	296	275	265	255	250	234	234	250	280	331	387	377	352	326	270	255	270	250	214	71	122	219	260	262		
12	316	280	270	270	250	245	245	296	270	285	352	306	270	290	326	290	275	234	240	250	255	285	285	280	278		
13	250	245	275	265	255	240	234	240	245	250	265	260	265	275	290	275	301	214	173	173	153	250	301	285	249		
14	306	275	270	255	255	245	240	245	245	331	296	352	372	311	296	280	296	219	265	275	290	285	290	270	282		
15	285	250	250	250	250	260	234	255	234	270	494	454	387	377	204	270	285	260	132	143	194	204	250	290	270		
16	290	245	265	255	250	234	229	265	306	372	290	275	296	311	316	306	285	199	173	194	245	265	250	260	266		
17	290	280	255	250	255	245	224	229	275	296	520	403	347	331	352	336	316	270	204	234	112	20	240	331	276		
18	214	234	199	204	240	255	260	234	250	377	489	479	418	316	270	250	229	158	255	188	229	260	122	92	259		
19	229	280	240	255	250	240	229	260	270	296	357	321	362	408	357	296	275	178	326	209	204	117	51	153	257		
20	245	275	265	265	250	240	234	255	270	342	301	296	316	331	311	301	290	250	270	265	270	275	280	270	278		
21	285	285	280	265	255	250	270	275	280	285	285	413	438	387	347	280	224	245	250	240	219	229	219	214	280		
22Q	275	280	275	260	245	240	240	240	250	280	275	280	265	270	270	280	290	260	234	214	240	250	270	280	261		
23Q	255	260	229	255	240	229	224	234	234	245	255	260	260	270	270	275	290	280	255	255	275	285	285	290	259		
24Q	285	280	280	260	245	234	229	240	255	250	260	301	362	408	357	321	265	245	265	270	285	265	285	306	281		
25	311	301	280	270	250	240	234	234	234	260	290	311	326	301	296	306	265	270	260	270	301	285	250	143	270		
26	86	209	250	275	270	255	255	229	229	270	311	326	357	413	408	301	362	290	204	-128	30	107	199	260	240		
27D	326	301	214	245	260	275	469	459	612	719	464	398	367	219	-36	255	178	148	148	81	250	214	-469	-143	248		
28D	153	127	102	132	163	372	408	474	515	382	459	367	413	367	132	173	219	219	229	194	214	255	81	-107	252		
29D	92	10	245	245	296	347	260	372	581	444	290	347	454	428	357	301	163	229	122	-10	143	-26	-204	-16	228		
30D	209	296	188	326	290	255	265	438	489	469	444	510	444	362	224	296	204	127	-41	183	224	183	-5	-250	255		
31	41	148	234	138	224	316	500	479	556	581	469	428	331	342	290	71	-158	132	168	153	153	219	76	158	252		
срзн	225	244	251	251	254	262	275	292	324	344	356	357	349	334	287	256	219	220	194	181	204	217	188	187	261		
срзн Q	267	268	262	257	247	242	237	238	241	263	265	284	301	317	308	296	269	253	240	232	245	252	255	274	263		
срзн D	155	180	195	230	263	317	373	425	522	477	437	400	387	336	181	197	104	147	103	125	217	183	-77	-110	240		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982 месяц майэлемент $\bar{Z} = 58200 \text{ нТл} + \dots$

	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	76	5	92	102	97	97	97	97	80	70	81	-82	-87	-40	-14	47	220	184	240	215	225	210	164	113	95		
2	113	108	113	98	113	144	123	113	123	123	118	102	66	-102	-51	-15	46	132	341	393	393	306	265	255	142		
3D	92	112	81	66	97	102	81	0	71	71	0	-194	-143	-56	30	173	372	372	331	341	219	158	204	311	121		
4	163	122	117	117	117	117	112	112	122	132	-5	-36	71	-5	51	-26	153	121	136	147	126	131	111	111	97		
5	111	106	106	101	106	111	126	121	106	75	80	65	-37	34	50	29	75	115	141	207	207	105	105	105	98		
6	105	105	100	105	105	104	104	114	109	99	109	128	123	88	113	77	42	93	118	139	123	72	72	66	101		
7Q	76	97	97	97	107	107	102	97	97	97	107	112	122	117	107	107	97	102	97	122	132	127	127	106	106		
8Q	91	81	86	96	101	106	106	106	106	111	121	126	121	131	106	40	45	102	138	127	122	107	122	97	104		
9	51	66	71	76	97	103	118	133	118	123	123	118	123	103	52	88	98	113	144	169	164	128	103	93	107		
10	93	93	98	103	103	104	109	109	109	114	114	119	134	129	109	104	94	89	99	94	99	89	89	89	104		
11	68	78	84	89	94	94	94	89	94	104	124	145	119	109	78	48	109	99	94	140	191	165	104	78	104		
12	89	89	89	94	89	94	109	129	134	124	134	123	118	113	103	67	83	77	108	113	118	88	88	88	103		
13	82	71	82	92	97	97	97	97	107	112	107	102	97	97	102	97	71	76	189	229	178	112	97	96	108		
14	91	86	86	91	96	90	90	90	90	105	130	146	120	115	105	90	69	80	90	85	90	85	85	84	95		
15	84	79	84	94	84	84	84	99	109	114	140	85	95	8	-12	85	85	95	161	212	80	110	110	85	94		
16	85	80	90	90	90	85	85	95	115	141	115	111	111	101	50	50	70	177	208	183	126	101	96	91	106		
17	91	91	86	96	106	106	96	91	96	116	162	131	131	96	-1	-6	60	66	138	148	229	168	132	102	105		
18	82	56	46	61	97	132	122	102	102	117	-36	-87	-15	61	87	71	122	209	204	229	214	163	245	214	108		
19	76	71	76	97	102	102	92	97	102	122	122	102	127	66	5	71	76	87	46	66	122	158	92	56	89		
20	41	56	76	87	87	97	102	112	117	132	117	117	117	117	97	82	92	86	86	86	91	81	81	75	93		
21	75	75	75	86	86	86	91	116	147	142	111	107	-31	-10	82	87	92	107	112	138	122	107	87	87	91		
22Q	87	82	82	82	82	82	82	92	97	112	122	107	82	82	87	87	87	67	72	72	83	83	88	87	87		
23Q	87	76	66	71	82	87	82	76	82	87	87	91	91	91	96	96	96	90	85	85	80	80	85	85	85		
24Q	85	80	80	85	85	84	89	99	99	104	109	104	129	119	114	104	84	72	88	88	83	83	78	78	93		
25	83	88	83	83	88	89	89	84	89	94	94	100	115	120	100	90	80	75	91	101	86	81	70	91	90		
26	40	24	55	75	81	81	81	86	86	101	101	102	102	66	36	-5	25	30	92	148	219	250	260	245	99		
27D	92	71	71	61	76	112	102	25	-174	-270	-260	-19	11	-101	21	16	128	210	200	297	302	266	373	225	76		
28D	276	327	235	123	118	84	53	43	-18	-13	22	-187	-105	-75	-120	78	17	181	130	166	253	253	299	192	97		
29D	18	69	115	69	95	146	115	125	79	-38	90	100	39	-63	-63	-53	100	100	289	339	253	365	192	28	105		
30D	49	90	69	74	95	96	111	136	-37	-93	24	-16	24	-47	9	29	80	142	238	213	228	284	371	509	112		
31	244	111	65	70	111	116	91	24	4	-37	-73	-78	-68	91	91	50	249	213	193	259	259	208	233	212	110		
срзн	93	89	89	88	96	101	98	94	83	77	77	59	61	50	52	60	101	122	152	173	168	152	149	134	101		
срзн Q	85	83	82	86	91	93	92	94	96	102	109	108	109	108	102	87	82	87	96	99	100	96	100	91	95		
срзн D	105	134	114	79	96	108	92	66	-16	-69	-25	-63	-35	-68	-25	49	139	202	238	271	251	265	288	253	102		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982 месяц июньэлемент 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	178	199	67	80	63	43	35	18	10	14	14	22	22	18	10	14	14	30		43	100	174	190	244	231	76.4		
2	186	76	133	76	43	47	47	35	22	14	18	14	-2	26	26	10	26	35		96	133	133	121	125	108	64.5		
3Q	125	108	59	59	47	55	51	51	39	35	30	10	22	22	26	18	30	35		63	72	80	125	149	108	59.1		
4Q	141	100	72	63	51	43	43	39	39	35	26	26	26	10	2	10	22	30		43	59	80	125	125	166	57.3		
5Q	121	72	67	63	51	51	43	35	26	18	10	6	6	18	10	18	22	35		47	51	63	76	67	59	43.1		
6	72	72	59	72	67	72	51	18	10	-2	-2	6	14	26	30	22	26	22		43	63	51	67	63	67	41.2		
7	76	72	72	63	47	59	47	26	-19	-19	-23	-31	26	26	14	14	39	39		47	55	63	63	84	63	37.6		
8	67	59	59	59	55	47	47	43	35	30	30	14	-2	-15	-2	2	14	51		51	55	92	72	125	158	47.8		
9	67	67	67	55	39	39	35	35	47	22	10	6	-19	-39	18	26	35	35		51	47	43	59	59	59	36.0		
10D	63	76	133	149	166	92	76	51	18	26	10	-88	-6	-15	-92	-6	35	35		39	59	76	67	100	190	52.2		
11D	108	88	88	104	92	26	43	10	10	26	2	-19	6	18	14	2	14	18		72	129	84	96	149	244	59.3		
12D	236	190	92	55	39	39	30	39	30	22	10	14	14	14	-10	-97	-47	-6		30	39	30	129	154	100	47.8		
13D	322	301	195	141	72	47	47	43	6	-2	-47	-105	-35	-43	-6	14	2	-2		51	240	182	211	367	137	89.1		
14	80	59	67	104	47	72	35	35	18	-10	-23	-39	-6	26	2	18	47	26		18	108	96	80	92	104	44.0		
15	100	72	67	76	59	59	35	35	2	26	18	18	14	-6	-6	-2	10	14		47	72	100	100	129	186	51.0		
16	133	63	59	55	59	55	35	35	30	18	26	14	-2	-10	6	2	14	35		43	84	76	80	84	67	44.2		
17Q	63	55	59	67	63	59	43	35	26	22	10	26	-10	-2	14	18	22	35		43	55	59	55	55	63	39.0		
18Q	63	67	63	76	72	51	35	26	22	26	26	30	35	35	35	39	43	35		22	67	88	59	59	59	47.2		
19	63	67	76	63	55	51	43	35	6	-15	-31	-6	6	-27	-31	-23	-15	-15		35	67	84	125	149	88	35.4		
20	92	117	162	76	51	47	43	6	-2	-6	10	30	6	-31	10	-15	22	43		39	18	137	117	72	84	47.0		
21	88	72	67	47	59	59	39	43	18	22	35	2	-6	-19	2	30	39	35		43	51	72	125	154	227	54.3		
22	186	104	63	47	47	51	43	35	26	2	-31	-31	-47	-64	14	10	2	-15		14	35	18	92	30	67	29.1		
23	104	227	166	141	117	76	47	-15	-23	-47	-76	-105	-105	-39	-27	-6	-6	-2		18	35	63	63	121	149	36.5		
24	108	67	76	84	63	59	39	35	-10	-39	-68	-23	-31	-6	26	43	30	35		51	30	43	219	248	125	50.2		
25	92	100	158	63	55	51	39	14	22	10	-27	-2	30	6	35	35	39	43		47	39	63	76	67	59	46.4		
26	67	76	100	76	76	51	30	22	2	-15	-15	-15	-2	-23	-15	-15	2	26		26	59	125	166	207	207	50.8		
27	309	227	223	72	84	59	22	-10	-31	-19	10	47	-31	18	26	30	26	35		39	10	174	195	125	182	75.9		
28	108	195	108	63	84	39	26	26	-15	2	10	26	6	6	18	-2	-6	100		51	55	100	84	133	231	60.3		
29	170	182	100	22	39	43	39	35	39	2	-6	35	26	18	26	14	14	67		30	47	76	80	117	240	60.6		
30D	129	125	104	96	100	199	35	6	18	18	-2	30	14	43	22	35	14	35		43	59	84	133	166	244	72.9		
31																												
Средн	123.9	111.8	96.0	75.6	65.4	58.0	40.8	28.0	14.0	7.2	-1.5	-2.9	-1.0	-0.3	6.6	8.6	17.6	29.6		42.8	66.4	87.0	108.3	127.3	135.7	51.9		
Средн Q	102.6	80.4	64.0	65.6	56.8	51.8	43.0	37.2	30.4	27.2	20.4	19.6	15.8	16.6	17.4	20.6	27.8	34.0		43.6	60.8	74.0	88.0	91.0	91.0	49.2		
Средн D	171.6	156.0	122.4	109.0	93.8	80.6	46.2	29.8	16.4	18.0	-5.4	-33.6	-1.4	3.4	-14.4	-10.4	3.6	16.0		47.0	105.2	91.2	127.2	187.2	183.0	64.3		

Станция ДуКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982

месяц

июньэлемент 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	138	103	332	291	317	307	342	429	373	368	398	337	317	342	409	307	240	174	194	92	-91	-101	-76	11	231		
2	108	286	174	235	307	266	307	353	373	322	307	353	383	337	327	327	271	235	92	16	108	184	307	220	258		
3Q	220	250	322	296	322	281	261	276	276	271	286	363	347	332	296	317	245	184	215	215	184	154	133	245	262		
4Q	179	240	261	266	256	250	256	245	235	256	276	291	302	347	378	368	296	245	230	179	174	245	154	159	254		
5Q	245	332	317	281	261	256	245	235	266	271	307	337	358	373	373	393	317	276	256	266	261	256	286	317	295		
6	286	286	276	271	240	266	286	266	266	337	388	388	388	332	327	327	322	312	296	291	307	286	317	266	305		
7	143	154	113	266	276	291	261	444	643	643	684	460	291	317	337	302	245	230	245	256	266	261	266	286	320		
8	286	291	291	266	250	256	230	235	240	256	266	337	444	358	353	332	276	225	184	215	133	205	164	82	257		
9	286	286	261	266	276	281	245	256	245	296	353	393	449	470	378	347	312	266	250	291	302	296	307	302	309		
10D	291	296	266	133	189	358	419	516	373	271	322	475	368	230	266	133	179	322	271	230	261	281	205	77	280		
11D	220	220	220	143	164	302	307	419	327	271	373	506	393	327	358	353	281	210	-86	16	174	200	26	-76	235		
12D	-40	-50	256	317	307	286	291	266	291	281	363	353	383	358	393	220	205	154	148	307	266	-106	62	240	231		
13D	-509	-10	154	72	245	342	409	439	439	378	475	577	490	393	266	368	322	200	36	-203	-91	-224	-397	159	180		
14	368	347	312	250	302	307	419	429	648	643	674	658	388	347	347	276	235	256	123	103	123	205	215	235	342		
15	235	286	261	235	261	266	327	454	556	281	286	291	327	327	337	281	169	-178	271	123	118	174	184	103	249		
16	220	286	271	266	240	245	240	235	256	312	332	393	414	449	373	332	286	225	230	148	230	250	261	286	282		
17Q	286	291	281	256	240	245	245	250	276	276	378	347	419	378	317	307	281	276	261	261	271	286	286	286	292		
18Q	286	281	271	250	261	230	240	266	312	281	276	271	276	276	291	276	276	291	302	215	174	271	307	307	270		
19	302	281	245	256	256	240	266	250	276	419	577	358	368	444	358	337	302	245	266	82	72	21	26	189	268		
20	256	215	143	205	322	286	291	439	541	587	429	307	327	444	388	378	271	200	245	276	1	123	317	235	301		
21	291	250	266	276	250	245	271	327	368	322	245	358	434	439	393	307	291	291	256	250	164	67	21	21	267		
22	113	225	236	250	256	250	261	296	322	434	556	516	506	454	353	337	302	225	250	225	245	143	-127	-61	274		
23	-40	-50	184	179	230	276	460	643	704	720	648	577	516	424	378	337	296	215	189	225	240	250	184	159	331		
24	245	296	291	261	261	250	245	250	475	506	485	475	434	363	286	256	271	266	235	256	174	-407	41	266	270		
25	307	220	179	225	291	276	317	449	460	490	475	409	363	383	327	307	276	261	250	307	261	210	276	291	317		
26	281	271	250	245	250	281	302	307	409	470	398	404	398	419	353	337	312	184	148	77	62	41	-295	-50	244		
27	-305	46	31	317	347	388	398	454	480	506	256	245	460	388	322	296	312	245	240	215	-270	6	21	41	227		
28	220	87	143	245	266	368	429	347	429	602	409	291	337	378	327	296	113	16	189	159	184	174	72	-152	247		
29	92	98	266	337	281	266	250	281	291	373	454	342	286	307	266	286	276	179	256	286	230	250	184	-81	252		
30	194	200	240	245	261	225	480	449	439	332	449	465	368	312	266	261	174	123	164	184	179	-81	41	26	250		
31																											
Средн	173	210	238	247	266	280	310	350	386	392	404	396	384	368	338	310	265	212	207	185	157	131	126	146	270		
Средн Q	243	279	290	270	268	252	249	254	273	271	305	322	340	341	331	332	283	254	253	227	213	242	233	263	274		
Средн D	33	131	227	182	233	303	381	418	374	307	396	475	400	324	310	267	232	202	107	107	158	14	-13	85	236		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982месяц июньэлемент $Z = 58200 \text{ НТЛ} + \dots$

	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	144	190	93	72	103	123	129	113	103	113	190	83	93	93	52	42	98	83		159	307	246	205	205	352	141		
2	204	76	51	76	87	92	102	112	117	97	107	102	92	92	82	92	102	56		117	163	209	178	194	122	113		
3Q	71	31	71	66	92	92	97	102	97	92	102	107	97	92	76	82	31	41		87	112	138	189	71	10	85		
4Q	87	36	61	71	82	92	92	87	92	92	92	97	92	92	87	61	51	97		82	102	153	143	219	230	100		
5Q	51	51	51	71	76	87	92	92	92	97	122	121	96	75	50	55	60	91		96	106	111	106	81	81	84		
6	81	75	81	75	70	101	132	152	162	132	142	116	91	86	106	101	70	86		127	121	86	75	70	65	100		
7	81	162	142	55	96	96	147	162	91	40	-266	-83	60	91	86	86	91	61		87	82	76	76	76	71	69		
8	76	76	82	82	82	77	77	77	77	83	88	98	123	72	72	83	113	123		225	129	134	195	231	118	108		
9	72	33	33	53	72	83	83	88	89	103	139	144	134	-14	-19	47	62	57		77	83	67	72	72	72	71		
10D	66	66	92	184	342	245	0	-10	41	76	107	-26	-154	-185	-57	152	223	142		81	101	111	86	116	188	83		
11D	91	65	81	81	101	142	116	152	101	116	127	106	75	91	96	75	81	249		239	253	305	284	278	426	155		
12D	406	110	85	95	90	95	110	115	131	120	136	141	120	105	91	-38	35	274		336	325	290	422	550	540	195		
13D	300	418	204	122	82	112	107	163	122	128	102	-66	-148	-158	-111	102	87	98		154	251	440	266	246	266	137		
14	159	103	93	103	134	134	185	169	57	32	36	0	26	76	56	71	82	41		102	234	106	91	91	81	94		
15	81	70	75	101	127	152	172	147	101	116	132	132	116	41	-61	-10	51	398		128	112	230	286	245	163	129		
16	107	82	72	77	88	98	98	108	103	118	134	129	113	42	42	57	77	123		169	165	99	84	73	73	97		
17Q	73	84	84	89	84	94	114	110	95	100	115	141	105	105	100	95	74	79		79	85	85	85	79	85	93		
18Q	85	79	74	74	85	100	115	115	125	120	105	90	89	89	84	84	84	78		73	145	170	94	78	73	96		
19	73	73	73	78	84	84	94	114	150	145	114	94	109	13	-17	-12	95	151		202	268	299	329	452	278	139		
20	100	74	85	49	90	131	161	171	171	176	146	119	114	94	68	33	84	135		124	170	114	170	109	73	115		
21	68	63	63	73	94	99	119	130	175	175	130	114	115	59	64	74	90	74		74	95	171	166	171	146	108		
22	85	34	44	64	79	90	115	146	157	177	167	126	96	55	55	50	45	121		198	106	244	336	524	585	154		
23	545	381	310	274	182	120	95	3	-79	-125	-201	-201	-90	-59	-49	28	28	109		201	186	216	242	252	206	107		
24	104	78	73	73	63	63	63	84	105	-104	-140	-155	-160	-2	59	74	85	79		69	79	110	273	340	197	63		
25	79	54	49	13	39	74	100	85	-109	-150	13	39	39	34	3	79	85	90		74	39	105	79	79	85	45		
26	85	90	85	85	90	95	115	136	146	136	136	125	105	74	4	40	35	30		157	167	264	279	330	458	136		
27	310	422	290	65	75	55	65	14	50	19	50	96	70	24	75	96	96	96		106	157	188	213	392	208	135		
28	75	50	19	65	91	106	116	86	112	-66	5	61	81	76	15	-21	76	66		143	153	194	173	275	194	89		
29	42	82	57	57	77	88	93	99	104	94	89	73	78	89	83	78	68	2		2	83	114	150	201	211	88		
30D	129	33	38	58	155	27	-121	27	17	99	68	-85	7	53	48	68	58	78		140	124	212	115	130	222	71		
31																												
срзн	131	108	90	83	100	102	99	105	93	78	76	61	59	46	41	61	77	107		130	150	176	182	208	196	107		
срзн Q	73	56	68	74	84	93	102	101	100	100	107	111	96	91	79	75	60	77		83	110	131	123	106	96	92		
срзн D	198	138	100	108	154	124	42	89	82	108	108	14	-20	-19	13	72	97	168		190	211	272	235	264	328	128		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц июльэлемент D=26°30'0+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	158	72	76	84	72	51	39	35	26	30	-6	14	2	18	2	2	22	51
2Q	88	72	72	72	59	47	43	26	26	22	6	-15	-10	22	35	26	26	51
3Q	67	72	80	63	55	47	39	30	26	18	22	35	30	35	35	39	39	47
4Q	80	76	67	59	55	51	47	43	35	26	26	18	26	30	30	35	35	39
5Q	72	72	63	59	59	55	47	39	35	26	30	26	2	14	6	2	10	26
6	67	63	63	59	51	43	35	22	-2	22	26	14	18	14	18	10	-15	35
7	108	92	63	59	63	43	18	30	14	10	14	2	-35	10	2	-23	-19	104
8	63	76	67	72	67	39	26	26	35	22	2	-2	18	10	6	10	51	43
9	174	108	55	43	55	51	47	43	30	14	22	10	-6	14	30	18	47	67
10Q	158	96	59	76	84	59	39	35	26	35	-15	-47	-39	18	18	18	18	30
11	84	76	80	67	67	51	43	35	26	-10	-27	-35	-35	-72	-72	-60	-23	6
12D	88	104	125	96	51	35	35	30	39	2	-60	-105	-19	-88	-92	-27	76	-31
13D	272	190	223	141	88	76	26	-2	22	2	-39	-39	-15	-23	-19	-6	-129	-244
14D	174	223	219	383	231	92	100	166	125	133	-31	-56	35	30	-15	18	26	2
15	207	227	137	117	84	55	47	18	2	35	-31	-47	-31	-27	-6	22	18	-2
16D	174	154	125	80	63	67	51	22	18	84	6	2	47	43	47	-23	51	18
17	174	289	125	63	59	51	35	43	39	26	10	-15	-19	-2	10	51	51	51
18	240	182	117	104	67	43	47	43	2	26	6	-60	-56	-6	-2	43	35	35
19	190	281	108	67	72	55	51	43	35	39	6	-31	-47	-23	-31	22	10	35
20	96	240	289	322	272	92	10	-6	22	35	35	14	51	51	55	51	47	43
21	108	92	84	76	76	59	43	43	35	35	35	39	43	47	18	26	30	35
22	141	72	59	59	59	55	43	35	26	35	39	39	10	-39	51	2	30	18
23	121	96	92	67	59	59	51	43	43	30	-2	2	10	-39	2	30	35	18
24D	133	76	137	149	100	76	26	30	2	6	-60	-6	26	-31	26	-6	59	59
25	158	92	76	117	84	35	35	22	10	14	2	-6	39	18	6	10	18	26
26	219	174	125	92	51	55	51	35	2	-47	2	-31	26	18	2	6	-31	26
27	141	117	76	76	59	141	92	-23	10	35	30	22	22	35	26	43	30	26
28	133	84	100	80	80	43	43	30	26	30	-15	10	18	22	18	43	18	39
29	199	88	59	63	59	63	76	30	35	35	2	-39	-6	-39	-6	10	35	43
30	67	67	67	55	59	59	63	26	26	22	2	-10	6	35	30	35	14	2
31	92	88	92	67	76	67	39	18	10	35	14	10	2	30	14	51	43	51
Средн	137.0	122.9	102.6	96.4	78.6	58.5	44.7	32.6	26.0	26.7	1.6	-9.3	3.6	4.0	7.9	15.4	21.2	24.2
Средн Q	93.0	77.6	68.2	65.8	62.4	51.8	43.0	34.6	29.6	25.4	13.8	3.4	1.8	23.8	24.8	24.0	25.6	38.6
Средн D	168.2	149.4	165.8	169.8	106.6	69.2	47.6	49.2	41.2	45.4	-36.8	-40.8	14.8	-13.8	-10.6	-8.8	16.6	-39.2

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
195	133	145	133	166	166	70.2		
88	63	80	100	84	67	47.9		
59	76	84	88	88	92	52.8		
51	55	67	76	80	67	48.9		
47	47	43	43	51	59	38.9		
67	43	51	80	92	76	39.7		
112	51	76	72	59	72	41.5		
30	51	59	125	137	162	49.8		
51	96	72	72	67	76	52.3		
35	35	76	88	67	63	43.0		
26	67	-2	92	133	121	26.6		
26	43	84	117	125	223	36.5		
-68	-39	2	84	51	-6	22.8		
10	59	100	96	141	182	101.8		
51	51	88	108	141	199	61.0		
30	72	84	84	121	149	65.4		
51	51	80	129	215	215	74.2		
51	51	59	84	92	92	54.0		
55	67	84	145	260	223	71.5		
43	43	67	76	92	100	89.2		
43	39	92	100	121	100	59.1		
51	43	51	76	84	84	46.8		
63	84	84	88	117	125	53.2		
166	117	100	108	125	133	64.6		
43	51	117	133	190	240	63.8		
26	30	43	141	117	108	51.7		
43	55	51	76	117	227	63.6		
63	67	92	84	104	133	56.0		
39	51	76	121	92	67	48.0		
39	51	72	67	133	129	46.5		
59	59	67	67	100	137	53.7		
53.1	56.8	72.4	95.3	114.9	125.2	54.7		
56.0	55.2	70.0	79.0	74.0	69.6	46.3		
32.8	50.4	74.0	97.8	112.6	136.2	58.2		

Станция ДУКСОН

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982 месяц июльэлемент М = 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	174	276	256	256	240	271	276	271	327	286	419	342	393	378	327	337	276	184		46	-71	31	62	6	113	228		
2Q	307	291	271	261	256	250	286	327	271	286	347	434	419	347	296	281	235	174		118	215	154	194	266	296	274		
3Q	296	286	266	266	245	250	256	250	276	317	352	286	281	291	307	302	286	271		205	189	184	220	245	256	266		
4Q	271	266	271	271	256	245	240	230	235	266	302	337	322	312	312	291	276	256		245	240	225	225	240	276	267		
5Q	276	281	286	266	250	245	235	235	256	281	281	307	378	358	363	347	307	296		220	286	307	317	312	312	292		
6	307	291	281	276	266	261	245	281	363	317	281	302	286	286	281	368	337	82		154	240	266	250	317	302	277		
7	225	215	245	235	215	256	281	332	317	358	307	347	363	368	337	296	215	-96		92	256	240	302	302	291	262		
8	302	271	276	250	235	220	271	256	302	327	414	480	409	398	347	322	133	138		291	245	240	67	98	123	267		
9	87	154	276	296	276	266	256	276	332	352	327	378	460	409	322	296	296	256		230	235	82	225	281	240	275		
10Q	108	266	286	245	230	205	225	286	266	256	480	592	511	296	312	307	302	266		291	245	194	250	296	312	293		
11	266	286	276	256	240	256	261	235	250	409	592	516	480	373	358	205	286	286		205	154	312	215	143	225	295		
12D	296	220	164	194	256	276	266	235	240	454	643	730	444	276	215	87	-10	174		113	154	143	164	123	21	245		
13D	1	159	87	174	266	317	470	460	485	429	613	628	444	424	337	205	1	21		-61	46	266	363	256	613	292		
14D	307	582	256	-66	235	521	317	92	174	200	409	393	296	194	205	276	225	154		72	-20	-40	82	-91	-30	198		
15	-122	123	266	245	312	352	439	551	521	439	429	500	388	429	296	317	225	205		87	98	118	46	6	-81	258		
16D	11	123	256	276	225	220	225	378	449	562	592	480	327	296	266	388	271	271		194	179	210	225	220	1	277		
17	-4	-112	103	296	266	250	235	235	245	296	317	419	449	480	327	240	225	230		225	215	113	21	-122	-234	196		
18	-20	92	123	250	291	256	256	245	393	475	500	725	704	378	398	317	215	205		154	205	200	215	194	194	290		
19	-71	-168	174	235	240	235	225	205	225	220	317	409	490	500	383	296	271	230		179	184	92	41	-367	-132	184		
20	194	77	-168	21	128	256	434	378	266	250	291	398	296	240	245	230	256	256		281	261	235	235	225	245	230		
21	225	266	261	235	225	200	210	189	215	235	245	245	250	256	317	281	296	250		250	235	123	123	164	286	233		
22	143	317	312	276	250	235	230	286	286	250	266	266	337	439	256	281	307	276		210	250	256	250	245	256	270		
23	194	276	256	276	245	235	230	225	215	245	363	383	409	378	286	286	256	281		194	205	164	220	189	194	259		
24D	215	317	174	103	154	398	378	480	490	506	602	475	347	368	291	245	52	41		-316	92	205	245	200	194	261		
25	123	235	276	179	235	296	327	398	358	347	388	388	286	327	337	312	256	164		143	-112	62	46	-71	-30	220		
26	41	174	194	189	245	235	281	271	378	582	368	398	368	368	317	245	296	276		256	261	225	113	98	138	263		
27	205	205	276	276	266	327	352	536	368	235	245	291	317	307	276	235	266	276		235	240	245	215	143	-20	263		
28	174	276	225	215	225	266	347	347	286	271	393	475	296	276	337	296	240	194		11	194	194	245	307	169	261		
29	36	225	276	261	266	281	337	358	352	235	307	398	449	398	225	1	266	245		240	184	169	123	210	281	255		
30	291	256	256	256	240	240	276	307	460	388	393	480	307	256	281	240	256	194		143	215	261	256	98	143	271		
31	235	261	230	245	261	250	342	368	511	332	444	439	419	322	225	72	220	194		210	235	245	256	143	133	275		
Средн	164	219	225	226	243	270	291	307	326	336	394	427	385	346	303	265	237	202		159	179	185	187	151	164	258		
Средн Q	252	278	276	262	247	239	248	266	261	281	352	391	382	321	318	306	281	253		216	235	213	241	272	290	278		
Средн D	166	280	187	136	227	346	331	329	368	430	572	541	372	312	263	240	108	132		0	90	157	216	142	160	254		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982 месяц июльэлемент $\Sigma = 58200 \text{ НТЛ} + \dots$

	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	243	100	74	79	100	105	120	105	95	130	110	90	59	-7	-58	-12	34	161	248	299	314	350	365	227	139		
2Q	74	64	69	78	83	99	119	129	99	109	129	119	94	109	99	73	68	104	119	191	185	180	140	89	109		
3Q	89	89	78	78	78	83	99	94	94	109	109	89	94	99	104	88	77	77	67	88	67	77	82	67	86		
4Q	72	77	77	77	77	77	82	77	77	88	108	118	118	113	112	107	97	87	92	97	92	76	66	76	89		
5Q	71	76	76	81	81	76	71	71	76	81	97	112	112	102	87	97	97	107	112	87	76	71	71	71	86		
6	76	76	76	76	71	66	66	71	76	92	117	97	92	81	76	81	81	173	168	189	285	275	219	117	117		
7	51	46	46	87	107	112	153	163	173	127	107	97	-92	-46	5	10	87	178	250	133	148	138	87	81	94		
8	87	87	81	81	97	117	127	107	112	127	138	112	87	81	87	87	66	56	102	87	127	194	138	81	103		
9	117	46	61	92	102	102	97	107	138	194	143	143	122	112	97	97	81	87	102	112	178	107	76	66	107		
10	97	56	76	76	97	107	102	117	117	137	167	126	75	65	75	87	70	75	75	65	111	132	86	75	94		
11	65	65	75	75	70	70	80	86	74	90	90	44	-89	-89	-63	-23	64	146	171	166	298	288	247	124	88		
12Q	84	78	53	58	78	104	94	84	84	124	206	-141	-253	-294	-166	-90	124	206	130	232	216	226	288	267	75		
13Q	130	277	277	257	186	84	186	135	53	135	2	-120	-39	-29	-40	-9	-60	-9	200	450	552	531	557	603	180		
14Q	1072	756	501	725	113	-70	-137	-223	-295	-193	-315	-60	-14	-19	32	83	6	32	190	210	236	246	358	409	152		
15	225	129	103	134	139	144	113	52	-40	-203	-239	-142	-172	-106	-40	-30	93	103	113	246	241	327	389	409	83		
16Q	276	88	119	119	134	123	149	164	174	-213	-193	77	134	129	113	52	21	32	118	215	139	134	108	169	99		
17	511	501	83	72	103	134	129	134	144	154	144	134	52	-55	42	108	118	118	123	134	205	256	154	358	161		
18	338	185	57	62	108	139	113	113	114	145	175	73	-59	-24	53	58	63	73	145	180	165	155	160	160	115		
19	436	257	73	89	119	114	109	109	114	124	130	130	-44	2	12	38	7	33	114	150	109	114	73	28	102		
20	277	114	186	226	22	-34	33	84	68	104	124	130	104	104	123	118	123	134	113	103	113	134	129	123	115		
21	103	108	98	93	98	93	98	103	108	108	103	103	103	103	103	72	57	88	113	103	191	109	114	145	105		
22	73	84	99	94	94	94	99	114	145	155	130	104	114	73	-90	43	58	84	104	104	125	141	105	95	93		
23	85	85	79	85	79	85	100	105	115	115	115	120	90	8	44	95	110	125	115	136	100	105	115	146	98		
24Q	166	85	69	64	95	100	90	64	-27	-169	-180	-16	55	-6	-42	14	75	234	300	320	254	177	172	137	85		
25	152	86	80	86	65	96	106	106	96	106	106	86	96	80	24	65	65	157	203	244	208	290	279	157	127		
26	290	177	50	96	96	96	106	106	116	19	19	70	65	65	86	60	30	101	121	147	157	218	157	132	108		
27	40	86	86	86	96	35	-169	-67	55	96	106	111	106	111	96	55	45	86	111	126	177	198	290	341	96		
28	137	75	55	60	80	96	101	106	100	100	105	29	64	90	74	23	54	64	176	222	151	161	131	125	99		
29	197	95	90	85	85	90	105	85	110	100	115	85	-109	29	13	39	54	74	146	156	192	136	131	110	92		
30	95	85	79	85	90	95	100	151	136	105	125	79	54	100	91	86	96	126	167	157	193	172	239	218	122		
31	86	80	86	91	101	106	137	157	126	-190	-129	-6	-1	-16	-6	137	96	121	177	177	167	137	157	182	82		
Средн	188	136	100	114	95	88	90	91	85	65	63	64	33	31	37	55	66	104	145	172	186	189	183	174	106		
Средн Q	81	72	75	78	83	88	95	98	93	105	122	113	99	98	95	90	82	90	93	106	106	107	89	76	93		
Средн D	346	257	204	245	121	68	76	45	-2	-63	-96	-52	-23	-44	-21	10	33	99	188	285	279	263	297	317	118		

Станция ДУКСОМ Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц август элемент D=26°30'0+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	129	76	67	63	55	59	47	43	26	10	18	2	-15	18	35	39	18	35
2D	178	174	100	47	51	43	35	35	26	-10	26	-31	-6	-47	-15	10	-52	22
3	117	133	174	125	39	43	43	30	18	2	-31	-35	-19	10	-39	10	35	26
4	100	76	76	67	59	43	35	30	26	26	2	2	26	2	10	43	22	35
5	158	100	76	63	63	39	30	39	2	-6	-2	14	2	30	22	14	-2	47
6	108	84	84	72	67	43	43	35	18	10	-10	2	18	18	14	10	10	35
7D	178	207	133	100	137	178	203	-15	10	35	39	-23	-121	14	10	43	14	35
8Q	84	88	88	80	72	63	47	47	47	39	43	39	39	35	35	43	43	43
9	80	84	76	72	59	59	55	26	18	-2	30	43	39	22	26	2	6	2
10D	174	108	149	76	80	39	43	-6	26	-23	-10	30	26	35	18	10	67	39
11	158	96	84	59	51	51	43	39	10	-15	2	-6	35	-60	43	-52	22	39
12	67	72	88	59	59	72	51	10	18	26	-43	35	39	-47	-10	-6	-19	51
13	145	88	59	104	59	43	47	26	10	10	2	18	14	18	26	26	39	47
14Q	104	80	63	76	63	55	47	51	26	39	39	43	43	43	30	10	14	43
15Q	63	80	76	59	55	59	63	59	59	55	59	59	63	59	51	59	55	51
16Q	67	67	76	67	67	51	43	39	39	30	35	43	47	47	39	18	30	26
17	149	76	59	67	100	67	26	14	26	47	47	43	43	26	35	39	43	43
18	223	96	59	76	72	35	39	35	35	30	35	35	22	18	18	22	22	100
19Q	108	104	72	67	63	55	39	26	22	18	30	43	39	39	30	26	35	43
20	100	92	67	63	55	47	35	43	30	35	43	30	-31	2	18	30	63	59
21	117	92	166	51	47	43	43	35	35	35	39	35	18	18	26	51	22	47
22	108	129	88	59	59	55	47	47	22	26	26	-10	-10	30	22	63	22	30
23	104	100	72	63	59	51	43	18	39	26	35	35	30	22	30	43	63	51
24	133	104	67	67	63	63	55	35	30	43	26	39	22	22	59	26	18	18
25	72	100	67	72	59	59	43	26	22	6	14	2	10	35	18	35	26	63
26	104	96	72	80	59	63	51	30	35	30	30	-23	18	22	-2	43	43	35
27	158	96	72	67	63	55	51	39	30	26	30	22	30	10	26	18	35	51
28	63	72	72	63	63	59	51	43	43	26	18	18	35	30	30	18	35	18
29D	112	72	72	63	26	35	47	30	22	-2	-10	18	-31	18	-10	-15	35	59
30D	108	72	59	88	43	43	51	30	18	-39	-19	-15	-19	2	2	30	6	35
31	133	67	67	55	43	39	35	35	35	43	26	26	2	-52	2	26	84	43
Средн	119.4	96.2	83.9	70.6	61.6	55.1	49.4	31.4	26.5	18.6	18.4	17.2	13.2	14.2	19.3	23.7	27.5	41.0
Средн Q	85.2	83.8	75.0	69.8	64.0	56.6	47.8	44.4	38.6	36.2	41.2	45.4	46.2	44.6	37.0	31.2	35.4	41.2
Средн D	150.0	126.6	102.6	74.8	67.4	67.6	75.8	14.8	20.4	-7.8	5.2	-4.2	-30.2	4.4	1.0	15.6	14.0	38.0

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
51	55	67	63	72	211	51.8		
43	80	100	88	166	149	50.5		
125	67	92	108	133	141	56.1		
100	84	92	84	100	141	53.4		
59	80	67	76	55	92	46.6		
55	67	43	26	72	182	46.1		
51	30	67	72	80	88	65.2		
51	51	59	63	67	67	55.9		
26	51	108	125	223	199	59.5		
59	125	100	84	108	166	63.5		
80	67	92	84	59	84	44.4		
63	63	84	92	112	125	44.2		
43	59	96	96	63	92	51.2		
76	117	108	63	55	47	55.6		
59	43	39	35	39	55	56.4		
39	51	51	162	182	133	60.4		
39	26	117	104	88	207	63.8		
80	39	92	108	59	84	59.8		
76	88	92	100	80	76	57.1		
55	59	51	43	39	35	44.3		
47	47	108	100	59	80	56.7		
43	55	92	108	67	84	52.6		
39	92	76	100	190	141	63.4		
63	88	92	80	72	72	56.5		
55	59	92	88	125	137	53.5		
47	51	59	67	76	166	52.2		
80	104	129	100	76	59	59.5		
26	39	63	88	248	154	57.3		
84	59	96	125	158	112	49.0		
67	67	72	84	100	141	42.8		
47	88	129	182	174	117	60.2		
59.0	66.2	84.7	90.3	103.1	117.3	54.5		
60.2	70.0	69.8	84.6	84.6	75.6	57.0		
60.8	72.2	87.0	90.6	122.4	131.2	54.2		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц августэлемент 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	174	245	235	235	240	256	240	245	302	393	378	439	460	393	296	286	250	245		82	164	205	245	57	1	253		
2D	133	72	164	245	235	230	245	266	276	490	439	658	409	373	143	215	174	215		276	174	92	184	103	245	252		
3	250	138	-10	133	205	266	296	296	429	577	541	490	409	409	378	235	184	103		-30	159	174	154	98	113	250		
4	194	266	225	235	215	225	250	286	291	286	388	470	347	378	286	245	225	143		-10	133	184	230	215	164	245		
5	164	225	256	225	194	205	225	296	449	511	414	363	404	347	307	286	210	169		215	174	245	220	123	215	268		
6	205	261	225	225	230	225	220	235	286	352	531	434	322	358	378	358	286	235		123	-106	261	337	225	62	261		
7D	143	72	113	225	266	429	332	500	388	210	205	210	286	205	113	52	205	225		215	256	245	245	256	256	236		
8Q	271	256	235	230	210	194	189	194	215	225	250	266	276	327	317	276	245	230		215	271	250	266	276	276	248		
9	261	256	240	220	220	215	256	347	337	521	276	225	261	317	337	296	174	220		205	215	113	113	-91	21	231		
10D	133	225	103	266	205	271	266	470	531	536	531	352	307	291	317	184	72	159		174	6	138	256	154	1	248		
11	72	225	225	286	261	235	225	240	337	531	465	465	312	409	245	235	133	138		72	184	194	245	266	235	260		
12	281	276	210	245	245	302	409	393	317	245	500	337	332	429	276	205	113	205		113	164	57	189	82	57	249		
13	72	215	250	143	205	266	250	317	378	368	352	358	378	347	327	296	194	245		235	194	92	123	266	174	252		
14Q	189	235	240	205	210	225	225	230	291	266	291	296	276	281	322	332	281	245		57	1	92	266	266	266	233		
15Q	291	296	286	286	286	276	276	276	276	286	286	302	296	296	296	286	286	286		286	276	266	256	266	286	284		
16Q	286	276	256	256	245	225	215	220	225	240	245	245	261	276	286	302	256	286		276	235	215	-40	31	164	228		
17	164	271	286	256	266	215	215	276	245	210	215	230	245	296	307	266	256	245		261	261	11	143	215	-25	222		
18	21	256	307	261	240	215	194	225	230	240	240	256	302	342	327	250	230	11		138	240	123	133	302	256	222		
19Q	225	245	281	256	240	225	220	256	271	286	250	250	266	266	281	296	266	235		21	164	138	128	271	256	233		
20	240	225	240	235	245	235	240	220	245	261	230	266	449	439	307	276	302	276		276	276	230	276	302	291	274		
21	245	261	103	266	210	245	245	256	245	266	256	271	317	317	317	276	307	245		225	235	62	205	291	245	246		
22	215	154	194	256	256	245	245	240	307	271	276	378	393	409	332	184	307	266		210	184	41	174	286	245	253		
23	245	200	245	245	245	225	245	307	225	266	256	266	286	307	296	169	31	72		215	133	194	184	52	133	210		
24	164	194	240	256	235	240	261	296	286	240	286	266	332	327	164	215	245	250		174	11	103	235	271	261	231		
25	266	205	235	215	245	250	281	266	276	317	398	388	358	296	322	256	174	62		103	235	123	164	92	62	233		
26	256	261	276	215	245	266	245	286	266	266	266	419	307	347	358	215	184	225		245	250	286	256	225	72	260		
27	-10	245	276	261	245	230	235	245	261	276	266	327	302	347	159	235	281	105		154	92	72	205	245	281	226		
28	276	271	266	256	245	240	230	235	230	256	296	342	296	291	276	286	230	225		245	225	256	235	-91	154	240		
29D	225	266	194	184	245	266	307	327	521	562	393	317	286	347	317	205	194	103		103	205	143	82	123	220	256		
30D	194	225	240	174	164	215	347	347	312	531	536	470	414	347	245	72	225	205		194	184	225	174	184	123	264		
31	200	266	230	245	245	245	327	276	271	245	307	342	383	449	373	235	133	285		235	123	-30	-61	72	205	230		
Средн	195	229	221	234	234	245	257	286	307	340	341	345	331	341	290	243	215	199		171	172	155	188	175	171	245		
Средн Q	252	262	260	247	238	229	225	235	256	261	264	272	275	289	300	298	267	256		171	189	192	175	222	250	245		
Средн D	166	172	163	219	223	282	299	382	406	466	421	401	340	313	227	146	174	181		192	165	169	188	164	169	251		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982месяц августэлемент $\Sigma = 58200$ 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	91	60	91	80	91	106	106	116	126	116	121	126	55	19	75	80	55	96	65	188	218	295	320	300	125		
2D	361	101	14	65	106	132	126	121	116	157	-256	-241	-67	-37	-78	14	40	137	244	386	309	380	431	278	118		
3	115	74	146	100	85	110	131	136	156	79	-7	-130	-109	3	-7	44	54	166	227	141	146	227	314	258	102		
4	74	59	85	95	105	115	115	131	141	125	141	136	74	100	12	-85	53	124	186	114	145	186	247	196	111		
5	114	53	78	94	114	114	124	155	206	165	124	104	104	84	89	89	114	63	104	170	196	226	221	145	127		
6	78	89	103	93	98	103	113	113	118	134	134	103	118	103	1	37	42	164	129	348	339	262	328	369	147		
7D	512	384	145	313	339	257	99	2	109	-233	-340	-233	-243	-238	-74	89	104	114	104	119	145	114	109	104	75		
8Q	104	99	94	94	99	104	109	114	119	135	145	135	124	114	104	99	84	84	104	114	99	104	99	99	107		
9	94	99	104	94	94	104	124	165	191	68	99	114	124	114	84	12	43	124	206	282	400	471	400	247	161		
10D	135	119	175	78	114	160	175	124	-156	-34	12	63	84	104	94	94	53	145	160	186	258	171	212	309	118		
11	120	79	74	110	105	105	110	120	115	34	34	85	131	54	-7	44	136	136	283	227	187	171	120	115	112		
12	105	105	105	100	100	131	212	131	151	146	3	-89	34	-7	-68	3	125	187	156	197	273	258	289	187	118		
13	141	100	95	109	114	114	124	145	140	160	165	124	99	124	114	104	119	89	84	99	186	160	114	94	122		
14Q	84	84	104	104	99	99	104	104	119	135	155	135	114	114	104	53	78	124	201	211	215	200	200	205	131		
15Q	139	129	129	123	129	129	123	129	129	129	129	139	154	154	139	123	123	129	129	139	154	154	174	139	136		
16Q	98	93	93	93	93	88	88	93	98	108	113	108	108	113	108	72	1	77	77	93	123	164	154	118	99		
17	93	67	88	83	98	103	113	113	113	113	103	98	98	103	87	87	92	97	112	107	194	194	178	275	117		
18	112	61	41	71	82	92	102	107	102	102	102	102	107	112	76	56	51	102	173	133	184	245	117	102	106		
19Q	82	66	71	82	87	92	97	92	103	113	113	113	113	93	88	88	72	83	108	113	169	149	113	98	100		
20	93	72	84	77	83	88	88	88	93	113	108	113	67	1	83	93	129	139	174	139	190	205	164	154	110		
21	52	57	47	72	62	93	77	93	93	108	113	103	98	88	62	1	52	93	108	129	124	89	94	84	83		
22	84	68	53	78	94	94	89	89	99	109	135	119	-8	-8	33	-54	22	84	130	124	186	201	196	109	89		
23	89	73	73	84	89	89	99	94	104	109	104	104	104	73	38	78	-3	2	135	216	206	216	272	170	109		
24	33	58	84	84	89	104	124	114	135	114	109	109	114	63	7	-95	12	58	84	206	238	131	125	95	91		
25	95	69	79	85	95	100	125	125	115	115	79	85	105	125	34	44	95	125	166	156	268	171	278	289	126		
26	64	64	69	74	85	90	110	115	115	115	105	100	-53	-109	-28	34	49	105	125	125	136	151	171	238	85		
27	187	79	74	79	90	95	100	100	115	105	105	115	105	69	-49	89	94	145	109	191	226	140	84	94	106		
28	89	89	89	94	94	94	94	94	94	104	114	130	104	109	104	48	33	43	84	145	175	298	349	247	122		
29D	94	58	77	93	134	134	144	159	83	-111	-152	-167	-162	-30	11	42	118	276	169	200	297	307	225	159	90		
30D	118	83	72	98	123	134	134	118	149	52	16	21	-70	11	-14	144	83	174	225	241	241	281	276	292	125		
31	134	67	83	103	103	113	118	139	123	123	129	123	108	-4	42	57	62	103	113	205	256	317	256	144	126		
Средн	122	89	88	97	106	112	116	114	113	91	66	63	56	52	41	51	70	116	144	176	209	214	214	184	113		
Средн Q	101	94	98	99	101	102	104	106	114	124	131	126	123	118	109	87	72	99	124	134	152	154	148	132	116		
Средн D	244	149	97	129	163	163	136	105	60	-34	-144	-111	-92	-38	-12	77	80	169	180	226	250	251	251	228	105		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц сентябрь элемент D = 26°30'0+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1Q	100	67	55	55	55	51	43	35	39	35	26	22	-2	10	30	30	18	47
2	88	96	100	67	43	47	47	35	26	18	10	10	10	14	22	39	30	35
3	149	63	72	59	59	43	43	10	35	-6	6	14	-43	-6	10	18	47	59
4	59	67	80	67	30	47	10	10	26	-15	30	18	-2	6	30	18	2	76
5	182	137	84	55	80	35	30	2	2	-15	-15	-6	-6	-80	-15	59	51	63
6D	104	76	207	108	166	92	10	59	236	141	207	100	-121	-183	-88	-2	47	22
7D	330	248	223	174	190	26	47	43	-15	100	39	55	22	55	14	-23	215	43
8	88	72	72	67	63	55	59	51	51	30	51	47	35	35	39	43	43	47
9	76	108	96	63	43	47	51	43	35	43	-15	-6	22	35	35	35	51	67
10Q	92	63	72	47	63	51	51	47	47	47	51	47	47	47	47	39	47	76
11	80	72	80	76	59	59	55	51	43	30	-6	26	2	-6	26	43	76	80
12	133	76	67	67	67	55	43	39	39	22	51	51	47	51	51	43	39	51
13	289	272	121	47	55	55	55	47	51	6	26	26	47	51	35	92	39	43
14	67	67	67	76	84	55	43	39	22	51	51	51	51	51	43	47	47	67
15	67	67	72	67	72	47	35	43	30	43	47	47	43	43	39	30	39	43
16	96	63	55	59	55	51	43	51	39	26	30	35	18	22	43	39	43	47
17Q	88	51	59	59	55	55	51	26	6	-23	-10	39	51	51	47	51	43	59
18	88	178	100	92	35	43	55	30	47	35	39	18	35	-2	6	18	39	51
19	59	76	88	55	76	63	55	47	39	2	6	35	26	-6	39	18	51	47
20	76	67	63	72	59	59	55	2	43	18	6	2	2	39	59	18	35	47
21D	133	133	76	96	125	47	35	43	14	6	14	-15	-15	22	35	39	14	80
22D	141	55	178	100	174	154	223	141	149	190	112	137	80	88	108	76	67	125
23	96	125	100	63	100	59	47	22	22	-19	-23	-2	22	22	43	88	30	51
24	178	100	59	72	51	59	43	35	43	43	-2	-2	35	14	88	76	35	51
25	67	67	76	67	67	63	59	47	47	39	43	35	30	51	39	43	43	22
26D	59	55	59	67	43	39	39	26	14	-23	-2	-35	-56	80	-31	35	76	18
27	125	121	121	59	55	55	43	43	30	22	47	18	51	43	43	14	117	55
28	166	84	67	59	55	55	55	55	59	43	43	35	43	47	47	43	51	51
29Q	80	76	67	63	63	59	51	43	35	35	-10	-6	-27	47	51	51	67	59
30Q	59	59	63	67	63	63	59	51	18	18	-10	-15	26	-15	47	59	80	67
31																		
Средн	113.8	95.4	90.0	71.5	73.5	56.3	51.2	40.5	42.4	31.4	28.1	26.0	15.8	20.9	32.7	39.3	52.7	55.0
Средн Q	83.8	63.2	63.2	58.2	59.8	55.8	51.0	40.4	29.0	22.4	9.4	17.4	19.0	28.0	44.4	46.0	51.0	61.6
Средн D	153.4	113.4	148.6	109.0	139.6	71.6	70.8	62.4	79.6	82.8	74.0	48.4	-18.0	12.4	7.6	25.0	83.8	57.6

19	20	21	22	23	24	средне суточн		
92	55	55	67	63	72	46.7		
51	55	76	137	158	133	56.1		
72	72	63	100	117	59	46.5		
72	67	96	112	108	223	51.5		
43	59	55	108	231	322	60.9		
76	92	256	268	436	461	115.4		
166	59	72	84	117	170	102.2		
55	59	63	76	84	88	57.2		
84	76	117	104	88	100	58.2		
63	59	59	92	84	76	58.9		
51	39	63	76	96	125	54.0		
47	51	158	80	84	170	65.9		
59	59	67	84	59	76	73.4		
100	145	84	88	67	67	63.8		
51	67	80	84	117	125	58.2		
72	108	108	76	92	121	58.0		
55	59	63	72	67	67	47.5		
47	100	166	121	84	80	62.7		
80	137	88	84	96	100	56.7		
39	55	59	84	182	182	55.1		
174	195	178	350	207	149	89.0		
174	96	215	129	117	92	130.0		
55	108	236	141	133	117	68.2		
59	63	76	76	104	84	60.0		
158	80	51	35	67	67	56.8		
51	100	121	108	182	207	51.3		
63	84	59	67	117	158	67.1		
76	67	67	67	104	92	63.8		
125	121	108	96	67	59	57.5		
63	88	67	240	182	141	64.2		
79.1	82.5	100.9	110.2	123.7	132.8	65.2		
79.6	76.4	70.4	113.4	92.6	83.0	55.0		
128.2	108.4	168.4	187.8	211.8	215.8	97.6		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982

месяц сентябрь

элемент H=6100 м.т.т...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1Q	200	245	266	256	235	230	240	240	220	240	276	286	404	409	256	245	266	164
2	210	179	143	174	220	230	276	286	271	322	378	434	404	398	393	276	286	261
3	154	276	230	215	200	230	256	368	286	424	485	388	500	332	307	210	194	113
4	266	230	184	194	225	271	449	312	261	465	388	368	271	286	-20	220	164	143
5	92	57	179	230	235	302	454	409	465	587	531	541	378	138	92	128	164	194
6D	424	358	373	618	363	215	847	837	-91	164	-25	31	-208	-30	-86	-20	36	123
7D	-275	-305	-30	225	220	271	225	245	404	179	327	118	184	205	169	245	-173	-142
8	266	286	261	250	235	235	220	225	220	261	225	235	266	286	276	271	261	240
9	276	210	256	256	245	235	235	215	250	245	378	404	363	281	230	205	235	220
10Q	225	281	266	281	240	245	230	230	230	240	235	240	250	261	250	266	230	225
11	230	240	225	220	225	215	215	220	240	250	378	322	439	409	327	271	169	36
12	138	256	245	240	225	215	235	245	245	281	230	235	245	240	245	286	296	256
13	-183	-112	200	291	240	225	210	210	215	312	276	317	256	240	261	200	266	235
14	250	256	250	235	189	169	230	220	271	205	225	230	235	245	276	250	245	174
15	261	250	235	240	240	210	235	240	281	240	235	235	245	256	266	271	240	225
16	230	276	271	250	240	235	250	210	220	245	250	240	281	291	245	245	235	250
17Q	230	276	250	250	235	230	230	286	327	511	429	245	215	230	240	245	245	194
18	210	21	148	123	266	276	245	281	220	240	235	296	266	337	302	276	261	245
19	286	240	235	245	240	230	235	250	250	307	388	261	312	337	215	220	210	215
20	261	276	266	245	240	245	302	404	271	307	363	419	363	235	11	240	291	194
21D	6	154	271	245	21	286	332	383	398	337	439	327	266	266	271	240	302	164
22D	62	327	194	393	291	281	194	154	57	36	36	-117	128	-15	-163	-122	123	11
23	250	184	200	256	174	302	281	317	322	454	434	383	327	317	210	184	235	179
24	36	235	281	286	281	245	286	307	256	250	352	439	393	312	-81	123	296	261
25	256	261	256	250	235	225	225	245	230	250	245	266	302	276	291	281	271	261
26D	276	271	256	245	230	220	256	291	368	546	307	250	21	-662	-4	138	-10	143
27	256	103	77	235	245	245	256	261	327	347	281	317	245	220	77	235	-326	-208
28	128	230	225	271	261	266	240	235	225	240	240	261	261	256	250	261	250	235
29Q	230	235	240	235	245	240	245	256	276	271	373	429	373	266	240	240	179	164
30Q	261	261	256	245	240	240	240	250	302	317	419	429	302	358	266	92	169	154
31																		
Средн	184	202	224	257	233	242	279	288	261	302	311	294	276	233	187	207	187	164
Средн Q	229	260	256	253	239	237	237	252	271	316	346	326	309	305	250	218	218	180
Средн D	99	161	213	345	225	255	371	382	227	252	217	122	78	-47	37	96	56	60

	19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
	189	240	245	240	256	245	254		
	266	235	128	-4	52	179	250		
	143	194	220	108	148	256	260		
	174	164	103	159	128	-158	219		
	250	225	210	82	-270	-305	224		
	52	72	-275	-112	-453	-509	113		
	-326	87	250	215	200	103	109		
	235	250	235	210	245	240	247		
	215	261	133	174	220	220	248		
	205	245	240	194	230	245	241		
	200	281	235	194	189	159	245		
	245	194	-106	230	235	62	217		
	225	220	215	200	245	215	207		
	133	-127	225	205	256	266	213		
	256	245	225	220	148	133	235		
	143	31	128	235	200	133	222		
	225	240	225	225	235	235	261		
	240	-10	-15	174	235	261	214		
	-25	26	179	220	250	205	230		
	281	266	245	194	-50	-183	237		
	77	-311	36	-433	-173	1	163		
	-214	-117	-117	123	194	256	83		
	205	62	-152	92	98	189	229		
	256	240	205	225	174	215	245		
	82	179	281	332	271	271	252		
	194	92	215	200	41	-56	160		
	138	230	286	271	184	113	184		
	169	225	240	240	205	220	235		
	-127	11	113	159	215	256	224		
	179	179	220	-168	36	159	225		
	143	138	146	147	131	121	215		
	134	183	209	130	194	228	241		
	-43	-35	22	-1	-38	-41	126		

Станция Диксон Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1982 месяц сентябрь элемент $\Sigma = 58200 \text{ мкл}$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1Q	98	77	88	103	98	103	98	103	102	107	117	117	97	20	15	36	87	148
2	87	66	51	41	76	92	112	158	154	144	139	98	108	32	11	93	93	103
3	175	53	78	94	99	130	140	145	114	119	-69	-131	-151	-3	18	79	146	90
4	85	79	74	90	95	110	161	115	120	100	-68	-125	-104	-43	79	110	74	243
5	64	74	49	115	161	141	176	105	99	-34	-59	-13	-131	-80	-213	144	93	134
6D	404	409	364	186	180	216	119	-263	-212	-355	-161	-146	-120	-3	237	170	160	186
7D	115	523	375	385	258	141	115	125	105	-170	-119	-38	-58	-63	-113	19	45	65
8	142	121	115	115	115	110	115	120	124	130	140	135	130	124	108	103	98	103
9	104	84	53	78	109	124	124	130	119	150	119	48	12	58	53	89	124	191
10Q	109	84	109	124	114	109	109	114	109	109	109	109	109	119	109	104	89	73
11	95	100	95	95	95	100	110	110	115	125	131	100	49	59	79	105	125	294
12	100	74	64	79	95	105	115	110	115	125	110	105	110	105	110	85	74	100
13	146	166	54	69	74	100	105	105	115	136	131	120	131	120	105	18	54	105
14	110	100	105	105	110	105	90	95	111	111	111	111	111	111	101	86	91	121
15	106	101	101	96	101	106	116	106	111	116	111	106	106	106	101	75	70	86
16	86	91	106	101	96	96	96	101	111	116	121	116	116	91	70	86	91	106
17Q	96	86	87	92	92	92	97	102	76	-163	-5	102	102	102	107	97	92	92
18	92	46	25	0	56	81	102	107	112	107	107	112	117	76	-10	-31	-56	81
19	107	97	92	97	102	107	112	122	102	112	76	97	87	51	10	66	97	168
20	122	102	96	96	101	111	101	80	106	116	101	-22	-32	-37	-169	-37	40	234
21D	132	-1	75	111	126	126	111	101	50	50	-42	-78	-190	-124	-16	-16	65	193
22D	458	310	320	239	198	30	-22	-11	-148	-87	-92	-306	-173	5	366	264	234	274
23	101	80	71	92	102	92	133	122	116	55	65	91	121	101	50	19	24	91
24	272	124	100	100	95	105	125	136	115	110	120	34	23	8	64	74	90	95
25	100	100	100	100	100	100	100	100	110	120	125	125	115	90	105	85	74	100
26D	95	95	95	105	110	115	125	151	170	73	-49	-350	-131	22	308	308	282	257
27	374	262	220	149	129	134	139	144	140	119	114	135	135	63	-18	43	22	298
28	206	109	94	119	119	135	135	130	124	119	119	124	135	119	114	109	109	109
29Q	78	84	94	99	104	109	109	114	130	145	145	43	-69	43	69	85	115	181
30Q	105	110	105	105	105	105	105	115	131	141	125	-7	-135	-109	23	85	146	156
31																		
Средн	145	127	115	113	114	111	112	98	95	68	59	27	21	39	62	85	95	149
Средн Q	97	88	97	105	103	104	104	110	110	68	98	73	21	35	65	81	106	130
Средн D	241	267	246	205	174	126	90	21	-7	-98	-93	-184	-134	-33	156	149	157	195

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
66	87	97	107	97	92	90		
144	169	206	262	328	288	127		
136	125	181	207	161	95	85		
248	212	268	309	243	309	116		
123	118	139	297	292	516	96		
226	252	452	437	365	268	140		
274	249	198	208	182	193	126		
123	134	119	124	135	124	121		
313	323	379	400	252	150	149		
68	109	110	120	120	100	106		
187	181	146	166	166	151	124		
105	125	187	131	95	161	108		
125	136	120	141	115	110	108		
239	300	244	198	132	111	130		
106	137	142	126	152	142	109		
157	274	177	137	162	132	118		
76	102	138	117	92	92	82		
127	189	250	321	255	153	101		
122	250	219	229	235	194	123		
126	126	132	152	463	473	108		
254	208	407	397	519	315	116		
234	315	325	392	346	182	152		
147	268	324	340	334	293	135		
110	120	131	141	151	120	107		
253	304	156	115	115	100	120		
277	492	354	293	430	471	171		
303	272	201	155	165	221	163		
114	130	114	124	130	99	122		
268	263	171	151	115	100	114		
248	263	201	318	313	160	121		
177	208	210	220	222	197	120		
145	165	143	163	147	109	103		
253	303	347	345	368	286	141		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц октябрьэлемент D=26°30'0+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	141	100	76	63	51	51	39	35	35	18	-15	-15	-47	-31	-10	35	26	125
2	166	117	76	59	59	51	30	22	10	35	-39	-31	6	-47	26	59	76	133
3	84	88	72	63	67	63	51	51	35	26	10	-2	18	2	14	35	47	55
4	59	59	72	67	59	59	51	35	6	6	18	-23	-6	26	59	47	55	59
5	76	76	63	72	55	47	35	47	59	43	51	51	51	47	47	47	43	51
6	96	84	76	59	59	51	43	35	43	22	6	30	-15	-6	-19	6	51	47
7D	117	199	178	108	88	84	59	51	43	26	67	22	14	47	43	35	88	67
8	133	92	63	67	55	35	51	43	26	22	47	55	55	43	63	92	18	43
9Q	76	76	63	59	59	55	55	51	47	43	43	43	43	39	35	43	47	51
10	149	59	59	59	55	55	51	47	43	39	18	18	30	30	30	39	39	47
11	88	59	55	63	59	55	51	39	39	39	39	26	22	39	30	39	67	43
12	67	59	51	51	51	51	51	39	47	35	18	35	43	43	39	35	51	72
13D	55	67	100	104	35	43	43	47	22	14	6	14	51	22	55	55	76	149
14D	141	149	125	84	51	39	30	35	47	67	6	14	92	-19	121	18	39	63
15Q	72	80	72	59	47	51	43	35	35	14	10	26	22	39	43	51	51	51
16	63	63	55	55	55	55	51	47	30	39	26	35	26	26	22	43	51	47
17	76	92	104	51	22	47	51	35	43	35	2	2	35	30	59	43	51	55
18	141	129	30	55	51	43	35	43	35	43	18	35	43	133	190	47	51	67
19	59	80	51	47	55	51	51	51	47	39	39	39	26	18	26	39	39	59
20	92	55	67	39	39	35	47	30	22	26	26	43	30	51	35	43	43	59
21	67	76	76	59	51	51	55	51	43	47	43	43	43	35	43	51	67	117
22Q	63	51	55	51	51	55	51	47	43	43	43	43	39	35	63	43	47	67
23Q	51	51	55	55	55	55	51	47	43	43	43	39	39	43	35	76	76	76
24Q	55	59	59	55	55	51	51	47	47	47	47	47	43	47	39	10	43	51
25	67	59	55	55	59	55	26	30	18	-6	-10	-6	30	100	10	26	43	35
26	84	154	108	59	59	63	22	26	22	26	43	18	51	51	55	51	51	51
27	63	72	72	63	55	47	43	43	35	35	18	26	30	18	63	43	35	47
28	76	63	55	59	59	51	51	43	39	26	10	18	14	22	35	51	47	43
29D	92	59	51	67	67	51	26	18	10	30	35	43	39	22	96	22	104	92
30	108	76	92	39	43	51	39	26	2	43	59	18	47	43	59	80	80	170
31D	67	72	51	63	43	43	55	51	51	51	51	51	51	43	43	35	84	35
Средн	88.5	83.1	72.2	61.6	53.8	51.4	44.8	40.2	34.4	32.8	25.1	24.4	31.1	32.0	46.7	43.2	54.4	68.6
Средн Q	63.4	63.4	60.8	55.8	53.4	53.4	50.2	45.4	43.0	38.0	37.2	39.6	37.2	40.6	43.0	44.6	52.8	59.2
Средн D	94.4	109.2	101.0	85.2	56.8	52.0	42.6	40.4	34.6	37.6	33.0	28.8	49.4	23.0	71.6	33.0	78.2	81.2

19	20	21	22	23	24	средне суточн		
117	80	59	100	281	182	62.3		
166	112	67	162	117	76	62.8		
47	51	133	92	125	59	53.6		
59	112	100	55	55	63	48.0		
67	76	59	67	100	121	60.5		
96	199	162	133	88	63	58.7		
59	72	100	67	67	88	74.5		
84	76	76	137	125	88	66.2		
51	51	55	67	63	104	55.0		
67	59	76	141	108	100	59.1		
59	59	145	133	121	67	59.8		
67	117	190	276	100	59	68.6		
170	137	158	215	182	256	86.5		
100	104	100	92	100	63	69.2		
43	84	43	67	55	67	48.3		
51	67	72	112	121	88	54.2		
59	108	92	190	108	88	61.6		
51	96	133	121	84	92	73.6		
84	104	67	108	199	158	64.0		
76	59	67	72	76	67	50.0		
149	92	84	59	55	67	63.5		
72	59	59	63	55	51	52.0		
76	72	67	104	88	63	58.9		
108	88	108	92	76	84	58.7		
51	92	80	121	59	51	45.8		
59	67	59	84	76	55	58.1		
67	76	67	63	88	67	51.5		
51	59	51	51	67	100	47.5		
67	100	117	108	104	190	67.1		
112	112	80	125	162	96	73.4		
227	240	72	108	141	158	78.6		
84.3	92.9	90.3	109.2	104.7	94.5	61.0		
70.0	70.8	66.4	78.6	67.4	73.8	54.5		
124.6	130.6	109.4	118.0	118.8	151.0	75.2		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982

месяц октябрь

элемент H=6100 м.т.т...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	138	169	184	189	230	235	261	266	266	368	434	424	470	337	286	286	261	-40
2	113	128	205	240	245	266	312	358	398	404	531	439	286	-50	286	271	118	31
3	210	189	256	261	250	245	261	225	256	296	337	378	358	358	286	286	235	220
4	266	261	240	245	245	245	240	266	322	352	347	393	302	240	154	245	235	230
5	240	240	235	210	240	245	281	220	184	225	220	235	250	256	261	261	256	225
6	194	189	215	220	225	230	250	276	230	256	332	373	404	352	245	261	245	245
7D	179	-142	-76	230	250	261	342	302	337	312	240	276	256	210	215	154	-35	154
8	87	164	245	220	256	286	230	250	302	307	250	225	235	266	194	46	184	67
9Q	245	225	250	256	245	240	235	230	235	240	250	250	261	276	291	256	245	256
10	113	174	266	261	256	245	240	235	240	250	286	286	307	296	266	240	256	261
11	250	266	266	245	245	250	240	266	250	235	240	281	327	281	276	245	205	240
12	261	250	261	250	245	240	240	245	230	245	352	312	240	245	256	261	103	184
13D	266	240	174	72	261	250	235	215	271	302	383	378	291	52	41	11	103	-25
14D	52	-35	194	154	281	296	342	358	276	322	378	358	67	240	72	179	200	103
15Q	210	220	235	250	250	235	240	245	245	307	358	312	291	312	281	245	245	245
16	245	256	261	256	256	250	250	235	261	245	276	291	296	322	235	164	143	169
17	250	220	210	235	322	286	245	256	240	261	337	373	332	286	189	220	230	245
18	52	108	312	256	250	261	261	256	266	250	327	393	312	164	41	-10	41	225
19	256	215	245	266	250	250	250	235	256	266	266	276	322	358	261	62	205	72
20	261	286	256	302	302	312	286	312	373	312	286	291	342	322	332	256	210	205
21	240	210	179	240	250	240	230	235	256	240	240	245	245	276	266	225	200	77
22Q	245	266	250	245	256	245	240	235	235	240	245	250	256	266	245	261	215	189
23Q	256	256	256	245	240	235	230	230	235	240	250	250	266	266	276	148	103	174
24Q	266	261	261	256	245	240	235	230	230	235	245	245	256	250	281	312	240	184
25	256	261	245	240	240	266	302	276	312	388	378	373	245	16	220	225	179	235
26	245	72	174	256	250	245	337	291	276	286	281	286	245	240	235	245	250	174
27	256	230	240	250	256	250	245	240	271	286	347	286	286	302	31	225	261	205
28	220	250	261	261	250	240	235	240	250	271	347	363	337	358	327	271	266	271
29D	220	271	250	230	240	296	276	352	419	363	200	210	98	103	-168	184	31	98
30	143	179	179	256	286	256	281	347	398	296	383	261	52	87	52	46	103	-193
31Q	240	235	245	230	276	286	230	235	225	225	235	240	245	250	261	230	194	256
Средн	209	197	225	236	255	256	261	263	276	285	309	308	274	243	209	204	185	161
Средн Q	244	246	250	250	247	239	236	234	236	252	270	261	266	274	275	244	210	210
Средн D	191	114	157	183	262	278	285	292	306	305	287	292	191	171	84	152	99	117

	19	20	21	22	23	24	Средне суточн
	21	225	250	205	-142	57	224
	-45	128	210	1	123	225	218
	245	235	98	179	98	250	250
	240	113	143	261	266	240	254
	210	215	240	220	174	159	229
	-10	-66	6	123	250	240	220
	220	225	174	235	235	205	198
	92	215	240	82	128	230	200
	256	261	250	235	245	169	246
	225	245	220	-25	164	194	229
	220	245	26	-20	169	245	229
	194	-142	-382	-117	205	286	186
	1	77	31	-20	-20	-66	147
	82	138	143	200	184	240	201
	256	179	276	123	256	235	252
	230	220	266	164	108	225	234
	235	123	133	-208	164	240	226
	281	108	26	72	194	215	194
	46	36	225	133	-71	103	199
	179	245	230	225	220	240	274
	-20	159	200	266	261	235	216
	210	230	235	235	250	250	241
	184	230	230	154	184	240	224
	133	189	138	179	235	215	232
	235	235	245	205	261	256	254
	225	230	210	200	225	261	239
	103	118	210	261	205	245	234
	250	256	271	281	256	225	273
	225	128	128	164	138	46	188
	41	133	225	133	-137	194	167
	-101	-254	143	174	82	118	188
	150	151	163	139	158	201	222
	208	218	226	185	234	222	239
	85	63	124	151	124	109	184

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982

месяц

октябрьэлемент $\bar{Z} = 58200 \text{ нТл} + \dots$

	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	89	22	17	43	78	94	114	124	135	135	104	109	33	-105	-64	38	94	165		374	272	216	308	512	390	137		
2	334	221	109	99	114	140	160	119	84	-69	-39	-29	-8	-59	34	69	136	304		309	294	258	227	176	110	129		
3	95	100	100	95	100	115	131	136	146	151	151	136	100	3	13	59	23	64		110	156	243	233	217	120	117		
4	100	95	95	95	100	110	125	146	136	59	-58	-119	-38	-43	44	64	125	141		141	248	197	104	100	100	86		
5	95	95	90	85	105	115	131	136	125	115	115	110	105	105	105	100	100	131		192	161	115	136	202	171	122		
6	115	79	59	59	79	105	136	146	131	125	110	-53	-58	49	-79	-48	34	90		176	477	431	406	294	243	129		
7D	156	207	161	146	110	39	-2	-43	-63	-99	-68	-160	-175	-17	8	131	146	141		192	187	207	141	100	90	64		
8	105	110	90	90	125	105	110	115	131	125	131	125	115	110	64	-48	105	197		202	227	233	329	248	125	136		
9Q	105	85	85	90	90	95	100	100	105	110	115	110	110	95	69	64	44	90		100	100	100	105	95	110	95		
10	166	100	85	79	85	85	95	95	94	94	109	109	58	78	67	72	88	93		144	98	102	204	173	117	104		
11	71	76	87	87	87	87	97	122	107	102	102	102	107	82	56	76	82	82		107	117	245	184	122	56	102		
12	76	82	97	92	92	92	97	102	103	108	113	108	98	98	98	67	11	83		144	389	179	322	256	103	125		
13D	88	83	57	42	57	72	93	98	99	109	68	2	-146	-90	6	236	185	338		358	378	424	465	470	281	157		
14D	333	312	256	129	98	98	83	-14	-70	-157	-101	-65	-162	-229	-75	123	139	205		241	241	251	210	215	139	92		
15Q	108	113	103	93	98	103	108	108	113	134	118	113	123	88	97	107	102	107		122	122	92	122	107	92	108		
16	92	97	88	93	93	98	98	103	103	108	118	113	83	47	72	88	93	57		108	174	225	271	220	129	115		
17	108	93	93	113	77	113	103	108	113	118	123	67	1	37	47	57	62	103		139	251	312	241	378	261	130		
18	139	37	67	77	88	98	103	108	113	98	113	67	16	-96	-244	47	169	276		149	276	368	246	108	62	104		
19	77	83	88	98	103	98	103	113	113	108	113	113	118	93	37	-40	67	134		220	200	190	246	424	220	130		
20	118	88	72	93	129	129	129	123	123	103	123	98	6	-30	37	62	88	108		113	93	92	92	87	76	90		
21	82	66	41	66	82	92	102	107	116	111	106	106	106	111	106	75	96	121		121	157	111	91	86	75	97		
22Q	70	81	86	96	96	91	96	96	101	106	106	101	101	101	66	41	66	107		102	92	97	87	87	92	90		
23Q	92	92	92	92	92	92	92	97	97	102	102	102	107	97	71	82	71	82		153	148	138	204	102	82	103		
24Q	92	97	92	87	87	87	92	92	97	97	97	102	102	97	92	46	31	107		128	168	163	133	87	71	98		
25	71	61	66	76	87	102	107	107	133	144	76	-31	-41	36	5	66	128	148		189	235	245	240	133	87	103		
26	82	66	31	46	66	97	107	82	97	102	97	36	46	76	76	51	66	82		87	107	102	117	102	112	81		
27	117	102	98	93	93	98	108	113	103	98	123	113	118	62	-45	11	47	52		129	205	179	154	159	108	102		
28	88	83	83	88	88	88	93	98	98	108	113	83	-40	-86	-9	62	57	93		93	159	144	108	113	154	82		
29D	103	67	67	72	98	118	118	67	11	-40	-81	-75	-70	-70	122	56	189	219		214	255	255	275	250	82	96		
30	168	76	41	97	102	107	117	133	91	9	-159	-251	-144	40	127	132	229	366		310	274	269	274	264	137	117		
31D	75	55	81	96	101	116	106	101	105	105	105	105	105	100	73	84	109	109		221	191	231	292	312	220	133		
Средн	116	98	86	87	94	99	105	101	96	81	72	47	28	25	35	65	96	142		174	208	207	212	200	136	109		
Средн Q	93	94	92	92	93	94	98	99	103	110	108	106	109	96	79	68	63	99		121	126	118	130	96	89	99		
Средн D	151	145	124	97	93	89	80	42	16	-16	-15	-39	-90	-61	27	126	154	202		245	250	274	277	269	162	108		

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ ДиксонГОД 1982МЕСЯЦ ноябрьЭЛЕМЕНТ $D = 26^{\circ}30'0'' + \dots$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		19	20	21	22	23	средне- суточн.				
1D	256	174	55	30	39	47	43	43	35	35	26	35	22	22	-23	84	104	92		112	108	158	162	117	145	80.0		
2D	63	51	55	43	43	47	51	51	43	39	35	59	26	22	51	10	59	141		72	100	166	133	129	223	71.3		
3	133	121	100	84	26	14	18	26	30	22	14	10	154	14	43	51	55	59		59	59	59	59	59	59	55.3		
4Q	59	59	59	59	55	55	51	47	47	43	30	-10	-2	-2	104	35	55	55		51	158	145	104	88	67	58.8		
5	59	59	43	51	51	47	43	39	47	47	18	30	39	35	67	121	35	96		112	96	51	47	63	59	56.5		
6	59	59	51	51	51	51	47	47	43	14	26	14	-6	35	43	30	76	67		72	80	80	63	63	63	49.1		
7Q	67	63	59	55	55	55	51	55	55	51	51	47	43	39	39	47	47	47		63	59	80	76	59	59	55.1		
8	59	55	55	55	55	55	51	51	43	43	39	39	35	35	26	35	30	92		96	47	55	67	72	67	52.4		
9Q	55	51	55	59	55	55	55	55	51	51	51	51	51	47	51	51	51	51		51	59	59	55	59	67	54.0		
10	72	76	55	51	55	55	55	55	55	51	47	22	26	18	26	35	59	59		104	154	84	100	108	112	63.9		
11	63	76	88	51	55	30	43	47	43	14	43	47	26	43	30	47	43	55		67	80	80	84	158	166	61.6		
12	141	112	76	51	51	51	51	47	47	26	39	39	76	35	43	35	88	51		158	80	121	96	96	47	69.0		
13	133	149	80	63	55	47	47	47	39	26	43	35	39	39	47	100	55	35		88	174	174	51	76	67	71.2		
14	67	59	55	51	51	51	51	47	47	18	10	18	14	39	35	51	35	47		55	92	76	92	92	80	51.4		
15	63	59	59	55	51	47	47	51	47	39	63	39	35	43	39	10	104	88		51	59	149	117	117	63	62.3		
16	39	51	51	51	55	51	55	55	43	39	51	51	51	51	51	51	55	51		63	88	125	96	121	84	61.6		
17Q	59	55	55	55	55	55	55	51	47	47	51	51	51	51	47	35	43	51		59	72	129	174	100	76	63.5		
18	100	76	67	47	43	47	51	43	39	43	39	43	35	55	59	92	63	67		55	67	72	108	108	80	62.5		
19	108	96	67	55	51	43	47	47	47	47	47	51	47	39	47	67	51	35		43	84	117	158	84	51	63.7		
20Q	55	55	59	59	59	59	55	55	55	51	51	51	51	47	51	55	55	55		63	112	84	76	72	108	62.2		
21	84	76	59	59	59	51	30	18	43	51	35	30	26	43	2	30	80	67		84	162	256	240	248	289	88.4		
22	305	149	125	149	100	76	55	39	39	30	51	51	51	47	51	51	51	59		80	63	59	63	63	63	77.9		
23	63	63	63	59	59	59	59	59	59	51	35	47	30	35	39	30	133	112		63	309	256	149	125	88	85.2		
24D	51	80	63	59	59	59	63	63	59	55	55	10	129	203	-31	55	158	84		182	240	112	149	195	395	106.1		
25D	240	80	67	63	92	72	39	43	96	67	84	35	92	63	84	104	76	96		182	80	80	92	133	76	89.0		
26	67	59	80	88	72	51	51	39	30	10	51	22	35	55	117	88	30	47		59	67	84	170	100	72	64.3		
27	59	67	59	67	51	59	51	47	43	47	43	18	76	59	26	84	43	59		170	149	117	84	92	76	68.6		
28	149	182	80	47	51	55	55	47	43	30	30	67	43	43	51	76	43	100		264	141	67	100	133	137	84.8		
29D	121	72	51	59	51	51	47	43	35	39	43	35	30	22	76	-2	121	63		145	330	117	108	137	96	78.8		
30	92	92	72	59	51	51	51	55	59	55	59	59	39	39	96	30	51	59		51	76	63	59	59	59	60.7		
31																												
средн	98.0	82.5	65.4	59.5	55.2	51.5	48.9	47.1	47.0	39.4	42.0	36.5	45.5	44.5	46.2	52.9	65.0	68.0		92.5	114.8	109.2	104.4	104.2	103.1			
сумма																												
средн Q	59.0	56.6	57.4	57.4	55.8	55.8	53.4	52.6	51.0	48.6	46.8	38.0	38.8	36.4	58.4	44.6	50.2	51.8		57.4	92.0	99.4	97.0	75.6	75.4	58.7		
средн D	146.2	91.4	58.2	50.8	56.8	55.2	48.6	48.6	53.6	47.0	48.6	34.8	59.8	66.4	31.4	50.2	103.6	95.2		138.6	171.6	126.6	128.8	142.2	187.0	85.0		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982

месяц ноябрь

элемент H=6100 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		
1Q	11	-66	245	235	245	225	245	256	276	388	342	225	261	82	154	-142	26	72	118	123	62	11	143	92	151		
2Q	245	256	256	266	266	245	250	256	261	281	332	342	327	159	113	36	67	-101	159	174	92	62	128	-61	184		
3	77	174	113	138	312	332	358	363	337	393	383	256	1	261	291	240	230	230	230	225	225	230	235	230	244		
4Q	235	235	235	235	235	230	225	235	240	281	307	419	393	312	123	174	220	225	245	-132	1	164	220	240	221		
5	240	245	266	250	250	250	256	256	235	245	312	332	327	317	174	189	205	174	-106	98	271	271	245	250	231		
6	235	245	256	256	250	245	230	240	271	337	327	332	368	342	256	169	103	215	200	189	205	240	240	250	250		
7Q	240	250	250	250	250	245	250	240	240	245	256	261	276	302	296	281	266	250	225	230	205	215	250	256	251		
8	250	256	256	256	250	245	240	240	256	256	271	266	291	286	302	291	261	72	143	276	266	266	245	256	250		
9Q	256	261	256	256	250	240	240	240	240	245	250	250	256	261	256	256	256	261	261	250	256	261	256	235	252		
10	230	240	256	256	245	245	245	245	250	256	266	302	327	393	317	266	169	169	67	31	240	189	179	154	231		
11	250	225	189	281	245	302	266	250	266	337	271	296	307	281	286	169	245	215	200	210	215	215	-15	-61	227		
12	133	169	225	261	256	240	245	250	250	286	302	271	210	347	302	286	138	154	36	200	87	200	159	266	220		
13	159	-10	200	225	256	261	245	245	266	337	352	276	261	266	271	194	179	240	103	-295	-112	307	235	250	196		
14	245	250	250	261	250	250	245	250	250	332	363	358	337	281	220	210	276	250	230	62	200	200	169	194	247		
15	235	245	245	230	256	266	250	240	250	276	332	291	266	291	307	200	-10	169	271	240	-117	98	179	250	219		
16	296	266	266	266	256	261	245	256	261	266	250	256	245	256	261	261	250	261	220	179	82	174	108	200	235		
17Q	256	261	261	256	250	250	250	245	245	250	250	256	256	261	261	286	276	250	205	210	113	118	210	245	238		
18	194	240	250	281	271	250	240	261	256	261	271	271	281	261	123	164	82	194	261	245	245	169	169	225	228		
19	164	189	245	250	245	266	256	245	250	250	256	245	266	291	266	240	261	261	220	128	92	-50	205	286	222		
20Q	276	266	261	256	250	245	245	245	245	261	261	266	271	276	266	256	250	250	230	67	189	220	240	169	240		
21	189	230	240	240	235	230	296	302	256	245	291	312	261	235	347	256	-10	92	52	-50	-173	-101	-35	-183	157		
22	-356	72	189	103	220	256	302	307	246	302	245	256	250	256	240	235	235	240	133	205	240	240	240	245	206		
23	250	250	250	250	245	245	240	240	240	266	286	261	307	261	184	179	-285	21	189	-530	-219	148	235	261	157		
24Q	271	225	256	256	245	240	235	235	245	271	296	404	-188	-591	-244	-132	-438	-45	11	-61	174	138	-15	-591	50		
25Q	-61	266	220	250	200	261	342	337	220	240	250	291	179	200	-122	26	87	41	-61	200	235	179	72	215	169		
26	250	261	225	179	184	281	266	312	352	378	347	398	352	296	11	-56	123	256	230	250	189	-91	138	240	224		
27	266	245	256	250	271	250	276	322	337	296	271	322	419	373	245	-30	205	52	-86	-20	118	235	205	250	222		
28	62	-188	98	271	250	256	266	271	286	337	404	378	352	363	179	92	256	6	-407	118	220	169	108	184	180		
29Q	184	215	256	250	266	266	281	286	291	312	302	429	337	205	16	189	-50	92	11	-66	118	138	235	271	201		
30	215	215	225	240	230	256	266	256	245	250	245	245	281	240	266	281	235	235	250	215	235	250	250	250	245		
31																											
Средн	183	200	233	242	248	254	260	264	264	289	296	302	269	245	199	169	137	160	128	99	132	162	174	169	212		
Средн Q	253	255	253	251	247	242	242	241	242	256	265	290	290	282	240	251	254	247	233	125	153	196	235	229	240		
Средн D	130	179	247	251	244	247	271	274	259	298	304	338	183	11	-17	-5	-62	12	48	74	136	106	113	-15	151		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982месяц ноябрьэлемент $\Sigma = 58200 \text{ нтл} + \dots$

	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		
1D	176	258	23	69	95	110	120	115	105	44	3	-12	-181	-298	28	222	227	192		340	345	273	166	207	136	115		
2D	110	90	69	100	115	115	120	110	115	120	95	3	23	-104	-22	34	161	355		304	304	370	380	314	207	145		
3	151	64	110	120	115	120	120	49	-58	-221	-252	-216	-63	-135	33	89	99	104		109	104	99	104	104	104	36		
4Q	104	104	104	104	104	104	104	109	114	124	140	68	-23	8	14	0	98	129		140	288	311	232	171	110	115		
5	85	79	86	91	96	101	111	121	121	121	131	111	75	34	56	-21	20	87		301	209	118	113	108	103	102		
6	93	83	89	83	90	95	100	110	121	116	121	126	65	20	5	92	108	118		108	118	109	99	88	88	94		
7Q	88	83	89	95	95	100	105	105	105	110	105	105	110	95	96	90	70	70		101	96	126	116	101	96	98		
8	90	90	96	96	90	90	90	90	96	90	96	101	106	106	91	66	76	183		183	137	132	127	87	86	104		
9Q	97	91	92	98	98	103	103	98	99	104	104	99	99	99	104	99	93	93		93	104	100	100	89	89	98		
10	87	72	71	80	84	89	95	94	99	109	118	108	77	-10	86	71	131	157		172	263	156	156	114	180	111		
11	89	73	57	62	36	67	88	88	102	117	30	-41	-77	-123	-46	0	5	66		148	204	162	152	249	157	69		
12	91	80	90	79	85	90	90	95	95	110	69	33	-69	-28	58	58	78	150		63	99	179	185	185	98	86		
13	62	123	25	36	78	87	92	97	107	107	71	102	117	102	40	45	9	60		167	198	228	162	91	86	96		
14	91	91	80	90	90	90	95	95	110	141	95	-7	-12	28	12	-23	38	94		124	104	104	94	109	109	77		
15	84	73	73	79	89	94	94	94	94	114	99	104	94	79	2	-7	91	71		102	133	186	54	101	76	86		
16	102	92	93	93	103	103	98	108	104	104	109	99	94	94	95	100	95	84		84	84	106	80	111	96	97		
17Q	80	85	86	92	92	92	92	92	86	86	86	92	92	92	93	93	93	87		123	72	143	87	143	108	95		
18	87	57	58	78	94	94	94	94	94	99	109	104	88	-44	-69	-7	95	135		115	125	130	161	156	100	85		
19	69	49	54	79	84	100	95	95	100	100	100	105	100	95	33	-23	-7	33		79	202	212	222	207	95	95		
20Q	89	89	95	89	89	89	89	89	89	95	100	105	110	100	100	95	89	89		89	115	74	69	74	100	92		
21	74	43	49	64	89	110	135	130	114	104	99	37	-49	-85	-15	31	149	220		267	327	352	465	545	556	159		
22	454	392	270	270	168	71	81	76	107	117	112	97	102	97	92	81	97	107		97	107	97	92	97	97	141		
23	97	97	98	98	98	98	98	98	99	94	104	99	94	12	-60	-54	139	236		231	272	485	470	399	235	152		
24D	133	108	93	103	103	103	108	108	108	103	98	67	-86	16	178	280	229	270		535	494	460	327	353	603	204		
25D	536	225	159	149	128	143	118	98	-86	-61	-55	57	-40	47	114	12	196	272		343	185	165	303	165	144	138		
26	109	99	104	88	99	119	124	134	68	32	-24	94	99	58	32	-243	17	104		104	114	169	286	133	98	84		
27	103	103	93	93	108	123	133	164	149	133	113	-15	-152	-137	-30	205	31	149		286	251	173	142	117	114	102		
28	71	183	5	61	81	97	112	127	136	136	34	29	24	-63	20	244	61	148		56	107	178	285	224	153	104		
29D	117	61	72	77	98	118	128	118	118	143	118	36	93	36	57	26	184	261		291	404	405	374	246	144	155		
30	83	63	83	94	94	114	124	114	114	114	109	109	109	68	38	79	89	105		115	156	120	105	105	105	100		
31																												
Средн	123	107	86	94	96	101	105	104	94	90	75	60	34	9	41	58	95	141		176	191	197	190	173	149	108		
Средн Q	82	90	93	96	96	98	99	99	99	104	107	94	78	79	81	75	89	94		109	135	151	121	115	101	100		
Средн D	214	148	83	100	108	118	119	110	72	70	52	30	-38	-61	71	115	199	270		363	346	335	310	257	245	152		

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

СТАНЦИЯ Диксон

ГОД 1982 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.			
1Q	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	55	55	55	55	63	76	76	63	59	59	59	60.1		
2Q	59	59	59	59	59	59	59	55	55	59	59	55	47	35	39	59	59	59	63	67	88	88	96	63	60.8		
3	63	55	47	47	51	55	55	51	51	51	47	55	43	72	30	43	43	59	76	67	76	84	92	121	59.8		
4	104	92	92	51	43	47	51	47	47	47	51	51	47	47	39	35	39	51	51	59	63	76	264	281	74.0		
5	215	199	108	55	51	43	51	47	51	51	51	55	55	51	55	47	35	47	51	76	84	84	72	72	71.1		
6Q	76	76	63	55	51	51	51	47	47	51	51	55	47	47	47	47	51	47	51	63	63	63	59	59	54.9		
7	59	59	59	55	59	47	51	47	43	43	26	10	26	67	2	2	26	51	92	158	117	80	133	108	59.2		
8	84	149	76	51	55	51	59	43	22	-6	-6	-97	-23	18	76	10	10	149	26	100	162	96	117	76	54.1		
9	72	63	55	63	55	55	47	55	55	51	51	47	14	223	-23	22	47	51	67	76	72	92	92	84	61.9		
10D	67	55	55	55	63	72	76	43	35	112	92	51	67	35	30	26	47	39	51	92	26	39	67	108	58.5		
11	141	133	108	108	47	51	51	51	51	51	55	55	55	55	26	100	158	26	190	92	117	215	117	141	91.4		
12	84	30	67	59	51	51	51	43	39	43	35	43	35	47	51	26	59	88	59	55	59	84	108	84	56.3		
13Q	67	63	59	55	55	55	51	51	43	47	51	43	51	55	51	47	43	59	59	67	92	125	76	63	59.5		
14	43	51	55	59	51	51	43	51	47	51	43	47	47	47	30	51	51	59	59	63	100	215	186	67	65.3		
15	43	88	59	59	51	55	43	47	39	35	30	35	43	47	51	47	51	59	47	51	59	59	55	55	50.3		
16	55	55	55	59	59	59	59	59	51	51	51	26	6	35	51	92	92	92	182	137	96	223	178	186	83.7		
17D	174	145	125	96	80	67	51	55	137	47	22	39	6	-15	2	51	43	39	80	141	88	76	104	88	72.5		
18D	133	141	88	67	51	47	55	47	35	133	104	59	51	43	43	22	80	43	133	67	35	55	63	63	69.1		
19	59	51	43	35	43	51	59	55	43	26	35	6	59	76	10	47	59	67	51	67	67	67	67	72	50.6		
20D	59	80	47	51	51	55	47	43	47	30	80	195	178	14	6	-6	63	67	129	84	141	121	92	100	73.9		
21	104	76	59	76	35	35	51	26	63	96	84	84	88	10	-2	84	67	125	96	112	158	108	133	248	84.0		
22D	182	158	133	76	55	10	51	59	63	59	51	51	51	43	149	92	39	47	67	84	121	158	129	63	83.0		
23	55	55	51	59	55	47	51	55	47	51	39	108	108	-15	-6	22	51	80	149	100	92	96	92	149	66.3		
24	84	67	59	39	39	47	51	43	55	43	51	26	67	43	35	59	149	84	43	88	125	76	104	72	64.5		
25	72	59	51	51	43	47	51	43	55	51	47	39	35	100	162	63	88	39	59	92	104	100	72	72	66.5		
26	63	59	67	51	43	47	51	51	51	51	47	35	35	59	26	59	59	59	84	76	92	88	76	67	58.2		
27	59	76	55	47	47	47	51	43	43	47	35	2	18	30	43	39	39	55	67	59	72	182	149	112	59.0		
28	92	117	96	55	39	43	51	43	43	22	35	18	6	-23	-31	35	35	51	55	117	199	100	125	141	61.0		
29	96	100	59	67	51	43	51	47	47	26	14	39	26	43	108	10	47	76	80	112	158	145	104	92	68.4		
30	84	121	92	55	59	35	35	59	39	51	39	72	47	47	76	43	39	35	80	129	88	55	84	108	65.5		
31Q	133	125	67	43	59	55	55	55	51	51	39	35	43	51	51	47	47	47	51	63	72	88	112	76	63.2		
средн	88.4	87.6	69.9	58.6	51.9	49.6	52.2	49.0	50.1	51.0	47.4	45.1	46.4	46.5	41.4	44.4	57.1	61.7	78.2	86.8	95.1	103.1	105.7	101.6	65.4		
сумма																											
средн Q	78.8	76.4	61.4	54.2	56.6	55.8	55.0	53.4	51.0	53.4	51.8	49.4	49.4	48.6	48.6	51.0	51.0	55.0	60.0	67.2	75.6	84.6	80.4	64.0	59.7		
средн D	123.0	115.8	89.6	69.0	60.0	50.2	56.0	49.4	63.4	76.2	69.8	79.0	70.6	24.0	46.0	37.0	54.4	47.0	92.0	93.6	82.2	89.8	91.0	84.4	71.4		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц декабрьэлемент H=6100 м.т.т...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1Q	240	240	240	240	240	240	240	234	234	234	234	240	234	240	245	245	234	219
2Q	245	245	245	245	245	245	240	240	240	245	245	260	280	352	326	245	240	234
3	250	255	265	260	250	250	245	245	240	250	255	245	265	183	240	163	209	132
4	188	204	158	240	260	240	250	245	240	245	245	245	245	250	285	285	260	240
5	-158	-31	61	255	265	265	260	275	245	250	250	245	255	260	260	270	275	245
6Q	219	224	245	240	240	245	240	245	245	245	245	240	255	250	270	260	250	255
7	245	245	245	250	240	245	260	260	255	255	275	362	285	61	71	127	173	148
8	229	102	183	250	265	280	270	408	398	444	408	326	168	0	-199	102	143	-92
9	219	229	240	240	255	260	260	240	240	270	255	250	290	112	229	255	265	229
10Q	229	255	260	250	245	234	229	347	316	163	290	306	224	296	214	138	-143	-82
11	81	127	122	76	265	270	245	250	265	255	245	240	234	234	270	-56	-77	178
12	214	275	224	240	265	255	245	255	270	280	285	387	316	255	245	224	0	71
13Q	234	250	250	245	224	224	240	240	240	250	260	260	250	245	255	265	209	178
14	275	265	250	245	245	245	250	234	245	255	265	265	265	275	311	255	255	234
15	280	194	229	229	250	245	255	240	265	311	357	270	250	255	265	280	260	250
16	245	250	250	250	245	245	240	234	250	250	260	301	290	204	117	-97	97	86
17Q	-128	-112	56	92	219	265	285	301	66	459	392	163	-10	163	163	168	183	132
18Q	132	102	81	158	250	260	240	255	316	153	245	275	224	127	25	81	10	-10
19	245	260	260	275	260	270	265	260	275	326	377	352	61	153	296	306	255	224
20Q	245	199	260	255	255	250	240	270	255	362	377	229	66	0	-128	-16	20	199
21	194	204	234	214	285	306	280	382	290	219	234	219	158	117	127	92	-102	-92
22Q	56	112	178	275	321	342	245	260	245	250	265	250	260	265	-5	-5	219	245
23	250	240	240	240	240	240	245	250	270	280	326	199	255	306	122	25	10	10
24	194	199	229	296	280	265	265	275	260	321	306	377	270	367	173	199	-31	56
25	209	255	270	250	270	260	255	275	290	275	275	285	306	168	229	173	-143	214
26	234	234	209	260	265	245	255	260	250	260	265	285	285	163	290	260	188	163
27	250	219	224	260	255	245	245	285	265	255	280	357	347	336	285	224	234	188
28	250	127	117	199	270	270	270	296	362	444	316	347	321	336	280	107	214	250
29	158	183	265	214	229	260	255	280	311	387	392	331	377	347	229	270	234	92
30	204	127	122	240	214	260	316	255	285	265	280	285	255	245	204	183	224	107
31Q	25	30	250	285	245	250	240	245	250	255	296	311	270	250	260	275	280	265
Средн	186	184	208	234	253	257	254	269	264	281	290	281	244	220	192	171	143	147
Средн Q	193	198	246	251	239	241	240	241	242	246	256	262	258	267	271	258	243	230
Средн D	107	111	167	206	258	270	248	287	240	277	314	245	153	170	54	73	58	97

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
138	188	234	245	245	245	232		
234	219	188	194	168	245	244		
204	219	219	214	188	66	221		
224	250	224	214	-255	-51	205		
224	61	199	199	234	229	204		
234	229	234	245	250	250	244		
-21	-92	117	245	214	204	195		
163	41	10	219	168	224	188		
224	240	229	194	194	204	234		
107	61	234	255	260	112	200		
-133	127	92	-123	138	132	144		
245	245	229	183	107	163	228		
153	209	-16	15	224	240	214		
240	224	66	-214	30	234	217		
260	250	240	240	245	245	257		
-82	20	163	-87	-5	-26	154		
41	-138	127	214	214	194	146		
-72	163	260	214	229	245	165		
245	214	204	224	234	209	252		
199	86	-123	97	199	183	166		
-41	15	-66	204	127	-148	144		
214	183	132	0	127	234	194		
107	127	194	204	183	25	191		
163	188	102	209	163	219	223		
229	86	117	168	214	224	215		
132	168	183	214	234	240	231		
204	204	132	-174	66	163	223		
209	0	-265	132	107	132	212		
148	-26	-128	97	168	178	219		
132	36	188	265	209	153	211		
275	219	214	183	117	219	230		
148	130	127	145	161	167	206		
207	213	171	176	201	240	233		
98	71	126	156	206	194	174		

Станция Диксон

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982месяц декабрьэлемент $\Sigma = 58200 \text{ нТл} + \dots$

	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		
1Q	100	100	101	101	101	101	101	106	106	101	101	101	101	101	106	106	101	96	101	75	85	96	96	96	99		
2Q	101	101	102	102	102	102	102	102	103	103	103	108	118	72	99	114	104	104	104	119	93	104	114	93	103		
3	83	88	93	88	93	99	104	103	92	98	102	97	97	-21	-88	24	80	121	146	145	120	134	160	170	93		
4	87	71	34	18	63	83	93	93	94	97	101	96	96	95	90	85	84	78	94	103	93	133	209	209	96		
5	178	157	106	75	64	85	95	94	94	99	100	105	105	91	65	60	56	87	93	42	73	89	85	85	91		
6Q	79	74	75	80	79	95	95	96	96	101	102	97	97	93	93	98	99	99	89	95	95	90	91	91	92		
7	91	91	86	86	81	76	92	92	87	87	93	113	-81	-45	37	99	99	139	221	313	313	277	267	267	124		
8	211	267	110	95	105	115	115	135	100	43	-319	-365	-232	-155	119	48	170	338	354	354	327	189	179	128	101		
9	103	92	92	102	117	122	122	117	111	111	106	106	65	3	-273	-7	48	89	113	184	173	158	121	101	86		
10D	91	91	100	100	100	100	105	39	2	-146	-120	-141	-70	-40	-40	52	148	301	158	133	174	139	155	191	68		
11	175	124	95	69	95	100	85	101	106	106	102	102	107	107	98	98	138	251	317	214	194	296	279	193	148		
12	157	86	102	107	97	102	107	112	117	117	112	-15	41	102	106	50	29	136	91	106	101	106	131	80	95		
13Q	91	91	91	91	86	86	96	96	102	107	117	112	112	107	102	81	76	20	76	117	190	195	108	88	102		
14	82	88	89	89	94	89	89	95	95	95	101	111	106	106	117	107	97	92	97	92	143	332	342	184	122		
15	87	67	63	63	83	94	99	99	104	114	83	78	88	99	94	73	68	58	68	88	95	89	89	89	85		
16	89	88	88	88	93	93	93	103	107	112	107	56	66	40	87	200	271	322	465	409	373	322	342	200	176		
17D	179	230	240	108	93	36	-15	-9	-76	-122	-20	-137	-208	-152	-4	93	67	225	179	276	312	189	133	77	71		
18D	133	169	93	41	93	103	108	113	117	-67	-71	-128	-87	-235	-241	-78	106	55	19	208	152	172	141	101	42		
19	101	96	91	91	91	101	126	101	92	97	15	-118	-143	-72	-41	46	56	46	40	71	103	108	87	77	53		
20D	72	52	67	87	98	108	123	128	94	88	42	-136	-177	-197	155	83	109	114	160	226	-106	143	159	164	69		
21	133	82	67	77	103	113	123	77	1	-61	-101	-35	1	-111	-188	-45	36	302	368	368	286	307	342	317	107		
22D	409	399	302	184	82	72	103	113	108	113	113	98	103	77	77	41	67	82	118	234	214	204	167	111	150		
23	85	91	84	95	100	100	105	120	139	124	129	-8	-223	-116	-50	57	180	328	287	212	227	212	208	228	113		
24	136	34	66	86	97	107	112	112	127	127	127	66	-31	-97	-96	-20	-4	138	200	215	271	128	118	113	89		
25	77	87	88	99	109	109	109	114	135	100	95	120	79	33	23	-43	89	74	120	171	181	161	84	84	96		
26	84	89	73	73	104	104	109	109	109	104	109	114	48	-44	-3	2	2	134	144	155	155	129	99	88	87		
27	83	68	48	68	88	94	94	99	100	89	95	23	-99	8	49	69	33	105	74	105	166	339	273	115	91		
28	79	69	8	64	95	89	105	105	105	-2	74	89	-120	-349	-180	-12	55	96	121	213	319	181	120	171	62		
29	110	59	53	68	99	94	99	114	129	94	73	22	63	-39	-61	-106	52	133	205	266	302	215	169	118	97		
30	77	72	82	62	67	82	103	93	103	98	93	93	93	103	83	-14	-14	22	124	348	175	109	94	78	93		
31Q	78	-8	68	73	78	73	78	88	105	110	110	120	115	105	105	79	74	79	74	89	89	115	49	64	84		
Средн	117	105	92	85	92	94	99	99	94	72	60	30	7	-11	14	46	83	138	155	185	177	176	162	135	96		
Средн Q	90	72	87	89	89	91	94	98	102	101	107	108	109	96	101	96	91	80	89	99	110	120	92	86	96		
Средн D	177	188	160	104	93	84	85	77	49	-27	-11	-89	-88	-109	-11	38	99	155	127	215	149	169	151	129	80		