

Станция м. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц январь элемент D = 14°30' + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1D	141	82	100	15	-3	8	19	67	49	19	45	56	19	30	8	-7	19	208
2	108	123	1	27	1	23	30	56	15	30	23	49	52	-59	-18	8	27	41
3	104	60	45	12	23	30	30	30	30	1	45	41	27	30	437	45	4	19
4D	104	126	123	67	-3	23	45	119	123	34	15	12	67	41	119	19	8	82
5D	174	30	60	1	-3	-14	30	23	41	38	45	27	237	82	52	38	45	64
6	141	34	38	15	19	23	30	27	34	130	112	34	27	52	1	75	86	15
7D	49	34	41	41	27	27	30	34	38	30	38	27	45	52	38	-51	45	49
8D	60	52	38	41	38	38	38	41	41	34	45	38	38	41	38	41	12	41
9D	52	52	45	41	45	41	38	34	34	30	30	49	30	41	38	34	45	52
10	71	60	41	15	-3	23	34	38	34	27	30	34	30	19	1	12	41	64
11	104	52	52	41	41	34	30	30	19	30	41	45	49	45	45	41	52	67
12D	126	86	52	49	27	23	27	30	23	15	23	19	38	71	30	38	34	-10
13	64	49	56	41	34	30	30	38	34	34	30	19	23	30	12	-36	-14	27
14	82	78	49	52	45	30	38	41	45	41	41	34	97	41	41	38	49	8
15D	19	67	52	34	34	30	27	34	30	41	45	41	38	38	49	38	30	27
16	67	56	45	38	27	34	38	38	38	41	45	45	38	41	49	8	30	93
17	126	119	156	34	15	23	27	30	15	34	38	38	38	41	41	41	34	38
18	52	49	45	38	38	38	34	27	27	27	23	15	30	49	52	52	45	41
19	474	126	112	56	4	1	1	38	8	41	8	27	45	45	141	1	15	41
20	60	38	34	27	38	27	45	41	38	34	78	45	45	38	41	93	60	56
21	86	71	41	38	41	19	1	19	15	38	45	34	49	45	41	38	38	45
22	130	67	49	4	15	27	15	30	38	19	38	45	30	41	182	82	1	23
23	82	67	45	30	34	34	38	38	38	45	41	41	41	34	30	-10	-7	52
24	119	60	12	19	23	30	38	30	34	41	41	45	45	45	41	41	45	45
25	45	49	49	49	49	41	30	27	15	-7	-25	19	23	41	23	23	30	75
26	245	115	27	34	27	34	27	4	15	19	52	45	30	27	52	-18	41	112
27	64	71	75	56	23	41	38	38	27	45	38	34	27	38	41	38	23	30
28	164	189	52	1	38	38	12	23	27	4	119	45	41	30	8	289	-36	-18
29	200	193	41	56	27	27	-3	-10	12	-3	41	60	27	56	45	15	27	52
30D	141	104	75	34	27	4	8	23	15	27	126	82	100	-7	-14	-73	75	67
31D	56	12	34	30	23	27	34	30	30	30	8	27	89	215	30	-55	149	119
Средн	111.3	76.5	54.4	33.4	24.9	26.3	27.7	34.5	31.7	31.3	42.7	37.8	48.9	43.0	54.6	29.0	34.0	52.4
Средн Q	61.2	58.2	45.6	41.2	34.2	31.8	32.0	34.6	33.2	30.0	36.2	34.8	37.8	48.6	38.6	20.0	33.2	31.8
Средн D	123.2	70.8	78.4	29.4	8.2	9.6	27.2	52.4	51.6	29.6	47.8	40.8	102.4	72.2	39.0	-15.6	59.2	108.0

19	20	21	22	23	24	средне суточн		
174	119	71	60	130	138	65.3		
52	108	67	56	75	93	41.2		
34	75	112	104	119	126	66.0		
67	286	274	208	97	167	92.6		
12	71	52	86	149	182	63.4		
60	56	112	119	45	41	55.2		
52	52	64	71	93	115	43.4		
52	52	56	49	49	49	42.6		
45	52	49	97	119	64	48.2		
341	86	52	126	286	78	64.2		
52	60	212	130	71	119	60.9		
45	52	52	71	119	75	46.5		
52	104	71	86	100	152	44.4		
60	130	123	156	86	160	65.2		
52	78	82	64	112	89	48.0		
52	86	71	89	126	152	56.1		
60	75	119	78	52	60	55.5		
104	115	108	89	104	134	55.7		
67	64	78	152	208	197	81.2		
45	60	67	60	60	97	51.1		
78	38	115	115	104	89	51.8		
45	60	112	93	97	75	54.9		
52	67	138	119	130	134	54.7		
45	49	49	49	49	49	43.5		
67	49	75	112	112	186	48.2		
45	56	97	119	130	78	58.9		
23	56	123	108	163	138	56.6		
-10	93	138	193	156	19	64.8		
45	52	82	100	126	215	61.8		
19	82	189	134	126	89	60.5		
27	41	115	82	82	126	56.7		
61.7	78.2	100.8	102.4	112.1	112.5	56.8		
49.2	57.2	60.6	70.4	98.4	78.4	45.7		
59.8	119.8	140.2	114.0	116.8	140.4	67.7		

Станция Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1984 месяц январьэлемент $H = 3200$ н.т.л. + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
10	-41	89	64	159	214	244	244	134	124	199	124	114	114	-36	-41	99	149	-27
2	79	-1	174	179	224	204	254	244	249	199	194	154	139	-31	-121	149	169	174
3	124	124	124	209	209	204	219	234	234	304	174	134	179	129	-321	-231	44	139
40	94	94	79	134	209	209	209	94	54	174	174	79	139	144	-31	89	159	164
50	-106	59	134	154	179	249	224	249	234	199	189	194	-21	-81	-16	119	174	169
6	69	129	159	189	199	199	229	239	204	109	179	234	194	139	-21	-41	114	154
70	169	179	179	164	149	169	184	189	189	229	229	254	194	164	49	44	129	169
80	159	159	174	174	174	179	184	179	184	209	179	189	199	179	154	139	89	149
90	174	174	174	174	174	174	184	184	184	194	204	199	229	214	174	169	109	169
10	169	169	174	174	169	184	194	184	184	194	199	199	194	164	114	129	164	174
11	119	154	149	164	154	164	179	174	204	214	209	159	154	189	179	144	104	84
120	59	109	144	139	164	174	179	179	209	219	224	234	219	169	169	149	74	99
13	154	174	169	169	174	174	179	174	174	184	194	204	199	169	19	-71	149	169
14	134	154	164	174	149	169	189	184	174	179	179	194	109	224	184	174	124	109
150	189	164	164	174	179	184	194	209	209	179	174	174	189	179	149	139	-6	144
16	154	169	179	174	184	179	179	189	189	184	174	179	184	184	129	69	109	19
17	94	99	4	139	164	174	184	194	229	209	199	204	194	169	169	154	169	174
18	164	169	169	174	179	184	184	199	194	214	224	264	229	194	184	179	169	174
19	-236	59	109	144	214	239	279	209	264	164	164	84	14	104	-46	89	129	174
20	114	159	164	189	159	194	174	189	199	209	144	249	214	174	154	79	114	144
21	129	134	154	149	174	179	229	249	234	159	154	209	159	169	169	169	169	179
22	104	149	129	159	169	174	209	204	179	219	209	189	189	159	34	84	104	139
23	129	134	154	164	174	174	179	184	184	174	179	184	184	174	154	84	94	119
24	99	154	199	189	184	194	174	184	184	179	179	179	179	179	174	174	174	174
25	174	174	174	174	169	174	184	199	244	259	279	179	164	144	139	149	164	-11
26	-26	64	179	154	199	219	224	224	229	229	174	164	159	139	64	104	54	-1
27	139	134	134	124	149	149	154	154	179	164	169	184	179	149	104	104	104	64
28	94	19	89	194	179	159	189	179	189	184	9	169	184	149	154	-296	-56	94
29	39	-16	79	109	164	169	199	264	244	179	84	19	124	114	124	124	104	124
300	54	94	69	69	194	229	194	184	214	174	-1	69	19	79	-171	99	-281	-186
310	134	169	144	149	184	184	174	179	194	194	204	144	-21	49	-136	-41	-51	-356
Средн	94	122	140	161	179	189	199	194	199	196	173	174	154	137	66	81	97	91
Средн Q	150	157	167	165	168	176	185	188	195	206	202	210	206	181	139	128	79	146
Средн D	27	101	98	133	196	223	209	168	164	188	138	120	46	31	-79	73	30	-96

19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН		
-56	14	44	154	124	89	85		
169	144	144	154	139	119	146		
194	194	164	139	124	99	130		
184	-101	-191	19	84	64	97		
134	124	144	154	94	79	126		
164	169	124	99	174	174	149		
169	169	154	149	129	104	163		
174	174	169	174	174	174	170		
179	174	169	144	99	154	174		
-231	84	194	54	-21	124	139		
104	129	-31	64	144	89	142		
154	144	164	159	94	134	157		
174	174	154	134	134	79	150		
134	119	64	54	129	94	148		
129	149	149	159	124	129	159		
124	139	154	144	124	94	150		
174	174	109	134	164	164	160		
79	104	114	139	154	149	174		
169	169	164	124	4	-31	115		
159	154	154	154	159	119	163		
109	159	164	114	124	149	166		
179	179	174	154	134	149	157		
159	169	119	114	109	94	149		
174	174	174	174	174	174	175		
74	164	159	154	114	79	162		
139	154	139	104	89	124	139		
134	149	59	109	69	79	131		
169	144	109	64	54	149	107		
144	139	154	119	89	24	122		
49	109	104	64	114	104	69		
24	144	134	109	119	94	88		
124	138	123	122	114	110	141		
161	162	161	157	124	139	165		
67	58	47	100	107	86	93		

Станция П. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1984 месяц январь элемент Z = 58800 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		
1D	242	161	274	170	107	98	71	94	94	40	116	174	242	233	202	184	238	652	512	562	539	341	314	332	250		
2	305	242	152	184	179	197	166	138	184	215	188	179	202	390	341	197	242	269	251	318	287	228	238	246	231		
3	224	184	184	188	210	228	224	184	62	84	44	84	98	220	503	386	336	287	323	328	350	305	328	332	237		
4D	256	256	233	161	125	188	130	120	152	58	102	84	66	120	318	62	184	336	372	616	647	444	238	341	234		
5D	422	161	184	174	161	156	188	166	192	192	197	170	264	-100	256	233	220	336	300	364	300	282	346	382	231		
6	228	143	166	184	202	220	215	202	210	152	98	170	188	228	485	328	220	238	233	228	323	323	188	202	224		
7Q	215	202	202	215	215	206	210	215	224	202	197	174	174	192	264	184	228	215	224	215	228	246	269	251	215		
8Q	192	188	184	197	206	210	215	228	224	224	233	215	210	197	251	256	228	256	228	224	224	215	215	215	218		
9Q	215	215	210	206	215	215	215	215	220	224	206	179	188	188	188	202	278	278	238	233	233	274	278	188	221		
10	179	179	188	206	210	215	206	206	206	202	210	197	161	143	170	179	210	264	755	395	242	341	566	264	254		
11	246	220	210	210	210	210	215	224	215	220	202	192	148	210	206	224	197	318	328	310	516	350	264	300	248		
12Q	278	206	197	202	197	202	210	215	210	202	224	220	220	184	148	188	269	166	208	242	228	238	296	228	216		
13	206	197	206	206	210	215	215	215	215	210	197	179	188	278	354	246	238		246	292	296	278	300	328	239		
14	192	179	174	192	202	202	202	206	215	215	215	197	220	170	210	210	274	251	264	395	377	332	242	256	233		
15Q	148	197	179	197	206	210	220	215	202	210	215	215	210	206	206	215	260	174	220	256	228	206	242	215	210		
16	166	156	156	166	174	188	192	179	174	184	184	188	174	170	220	251	310	400	269	260	220	224	269	274	214		
17	215	192	206	58	125	161	174	184	170	174	179	170	148	130	143	170	192	210	242	274	346	215	184	188	185		
18	192	192	188	184	184	184	188	188	192	192	130	58	152	179	184	184	192	202	426	422	336	296	305	336	220		
19	480	143	89	84	152	170	138	192	120	84	89	184	152	107	328	328	287	246	228	220	251	354	418	328	216		
20	125	120	161	179	215	184	202	197	197	179	143	120	179	188	210	251	282	251	224	224	228	202	197	202	194		
21	179	170	148	152	184	202	156	188	161	98	35	71	179	179	174	188	210	220	359	278	282	310	256	269	194		
22	278	174	206	170	188	197	188	206	206	161	152	179	179	192	192	120	210	282	260	238	305	256	238	174	206		
23	184	134	134	152	174	184	188	184	188	192	188	184	179	174	215	269	336	341	256	256	377	336	296	256	224		
24	220	166	148	170	197	206	224	206	210	210	210	210	210	202	202	202	210	210	210	184	188	184	188	184	198		
25	184	188	184	184	188	184	188	184	166	148	76	80	80	143	156	170	202	408	274	220	260	305	287	318	199		
26	278	112	76	143	152	125	-10	62	120	80	152	152	161	170	224	188	341	364	256	215	233	278	296	174	181		
27	148	166	170	179	166	179	179	188	174	197	192	170	143	152	192	215	296	278	251	238	323	278	359	233	211		
28	188	224	94	125	170	192	192	184	156	125	156	-78	102	170	210	530	264	246	251	264	341	431	350	134	209		
29	318	386	179	156	170	192	179	161	143	116	125	202	84	174	184	220	274	210	206	215	278	274	346	382	216		
30D	300	233	224	156	143	138	148	192	156	71	138	76	202	192	251	98	602	512	408	332	530	368	269	238	249		
31D	170	161	184	184	192	210	206	206	202	184	138	161	197	4	80	278	602	944	454	310	346	364	296	346	267		
Средн	231	189	177	172	182	189	182	185	179	163	159	154	171	171	232	228	272	310	300	294	318	293	286	262	221		
Средн Q	210	202	194	203	208	209	214	218	216	212	215	201	200	193	211	209	253	218	228	234	228	236	260	219	216		
Средн D	278	194	220	169	146	158	149	156	159	109	138	133	194	90	221	171	369	556	409	437	472	360	293	328	246		

Станция м Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц февраль элемент D = 14°30' + ...

	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	189	52	38	-3	8	30	-3	34	23	75	60	93	30	41	82	34	49	89	112	71	49	67	75	64	56.6		
2	52	30	30	45	49	52	38	41	30	30	15	23	86	56	41	30	38	71	108	304	86	267	411	226	90.0		
3	45	41	23	8	27	34	30	19	38	38	41	38	38	38	34	8	23	49	23	208	274	326	337	308	85.3		
4D	156	182	119	38	82	93	86	30	19	41	71	64	-88	-122	-22	34	49	-10	108	-14	186	300	130	123	69.0		
5	178	141	89	45	34	4	-18	12	12	38	45	49	34	41	34	1	19	52	52	86	97	108	56	52	52.5		
6	93	71	56	34	27	19	19	23	27	12	19	34	-3	27	38	-33	23	30	108	263	78	75	138	138	54.8		
7	182	138	60	38	27	34	19	23	19	41	8	27	56	27	34	38	38	75	60	71	78	89	141	189	63.0		
8Q	89	56	4	23	30	30	30	12	34	12	4	38	34	30	27	12	15	38	49	71	156	126	163	167	52.1		
9	174	108	19	27	49	15	-3	19	12	27	1	30	23	30	30	1	-7	49	38	56	82	104	86	163	47.2		
10	82	49	12	34	34	34	15	34	27	64	34	45	30	-44	34	64	41	34	119	149	123	145	156	363	69.9		
11D	193	197	108	30	27	15	23	41	15	15	49	30	8	134	38	1	19	64	82	104	138	108	152	141	72.2		
12	38	60	45	38	30	27	19	27	23	12	23	34	38	45	27	27	12	49	45	67	75	200	445	97	62.6		
13D	267	167	141	256	86	15	41	-14	-40	41	52	45	-40	27	-48	-51	-7	27	348	52	138	108	174	248	84.7		
14D	108	189	78	108	34	30	-18	-3	-3	-22	8	100	278	-73	-25	245	-73	-29	45	67	160	193	115	511	84.3		
15	360	27	45	38	19	12	19	-14	12	19	38	49	38	45	41	34	34	56	71	52	64	78	97	149	57.6		
16Q	49	112	64	41	30	41	34	23	27	30	38	30	23	27	23	23	34	34	186	56	67	64	97	52	50.2		
17	64	41	30	34	41	19	15	30	34	27	23	12	15	38	27	27	52	52	56	45	67	78	49	156	43.0		
18	208	100	78	41	23	27	-7	41	1	-10	56	45	23	34	178	-22	15	30	45	182	82	52	56	52	55.4		
19Q	60	52	45	45	41	41	38	30	30	23	30	30	19	71	56	-14	19	67	130	71	38	67	112	93	49.8		
20	119	23	27	38	41	34	23	30	27	23	30	30	30	23	27	15	1	38	34	23	138	174	130	108	49.4		
21	234	248	174	41	27	1	15	4	12	23	-7	23	38	-3	38	-44	-14	27	56	38	112	186	204	115	64.5		
22Q	163	156	108	52	27	19	19	12	1	12	-18	-3	41	38	34	15	38	-7	49	38	152	134	134	138	56.3		
23	123	119	78	38	27	34	30	8	-25	-18	4	38	-10	15	8	1	19	52	60	112	138	82	71	75	45.0		
24	82	56	34	30	38	34	34	4	41	27	8	45	41	30	38	15	64	34	130	30	52	126	189	93	53.1		
25Q	30	45	27	41	41	38	34	23	8	23	23	-3	49	52	38	-3	15	49	49	52	49	89	134	108	42.1		
26	52	52	49	52	45	34	34	15	23	15	-22	30	15	8	34	-10	-29	27	67	71	67	119	171	186	46.0		
27D	60	119	123	41	12	15	19	30	34	52	30	45	41	82	-48	34	60	89	38	89	167	445	67	15	69.1		
28	60	34	41	49	41	30	34	8	1	-29	-29	45	27	12	-10	-3	108	56	56	89	104	71	38	49	36.8		
29	56	56	52	56	52	45	34	-10	12	41	15	-10	-22	1	41	23	89	41	64	67	67	64	71	60	40.2		
30																											
31																											
Средн	123.0	93.8	62.0	46.8	36.2	29.5	22.5	18.3	16.3	23.5	22.4	36.4	30.8	25.2	29.3	17.3	25.7	42.5	82.3	88.6	106.3	139.5	144.8	146.2	58.7		
Средн Q	78.2	84.2	49.6	40.4	33.8	33.8	31.0	20.0	20.0	20.0	15.4	18.4	33.2	43.6	35.6	6.6	24.2	36.2	92.6	57.6	92.4	96.0	128.0	111.6	50.1		
Средн П	156.8	170.8	113.8	94.6	48.2	33.6	30.2	16.8	5.0	25.4	42.0	56.8	39.8	9.6	-21.0	52.6	9.6	28.2	124.2	59.6	157.8	230.8	127.6	207.6	75.8		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц февральэлемент $H=3200 \text{ НТл} + \dots$

	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	38	108	168	183	188	218	223	208	233	263	198	188	213	158	78	138	138	123	-2	118	153	148	138	148	157		
2	148	188	188	178	168	163	173	163	178	183	203	203	93	48	68	-07	93	-82	28	-187	83	13	-222	-52	84		
3	193	158	123	183	168	158	163	173	173	163	163	163	163	163	163	18	18	103	168	-32	-62	-32	-82	-92	103		
4D	83	-17	63	173	138	113	98	173	203	123	53	-47	-52	38	-7	-82	-37	158	43	183	113	3	133	128	74		
5	28	43	103	133	138	143	208	213	193	88	73	118	118	103	63	38	148	138	163	153	133	123	143	163	124		
6	123	143	148	163	173	163	178	193	183	208	248	233	228	158	68	88	158	168	123	-117	113	173	93	68	145		
7	43	43	108	153	173	163	178	183	213	228	263	188	103	193	193	168	153	123	128	108	118	113	88	-7	142		
8D	98	133	178	188	183	173	163	198	228	208	223	213	203	158	113	138	168	158	158	148	23	93	58	63	153		
9	53	98	163	168	148	173	218	203	213	193	213	138	158	163	128	3	128	143	168	173	133	128	128	83	146		
10	118	138	193	163	168	163	183	173	188	263	168	143	38	13	-17	8	23	63	48	38	123	113	128	-157	103		
11D	18	-52	43	108	133	208	233	203	203	183	153	148	133	-92	13	23	148	93	23	28	43	88	68	73	93		
12	148	143	153	168	178	168	183	183	193	193	193	193	188	163	123	68	93	133	53	118	88	88	-187	103	130		
13D	-112	-22	23	-82	63	128	163	218	253	108	58	-37	53	-52	-7	108	118	158	-167	78	108	103	83	28	57		
14D	118	-07	128	118	188	243	303	208	223	258	158	3	-257	78	133	-27	48	213	178	168	128	28	118	-292	102		
15	-272	38	133	148	178	213	233	273	233	233	158	168	183	173	163	163	163	163	163	153	153	133	118	63	147		
16D	78	93	118	138	163	153	158	183	183	203	213	203	153	178	148	83	93	153	-22	103	138	153	113	153	139		
17	148	158	168	178	173	188	198	178	163	183	218	243	198	168	153	128	83	153	158	168	163	148	168	83	165		
18	3	98	128	203	213	203	238	173	208	228	193	198	188	103	-92	-37	133	173	153	3	113	168	163	173	139		
19D	163	163	168	163	163	163	163	168	178	188	188	183	183	123	73	53	158	153	128	138	188	163	118	138	153		
20	108	188	193	178	163	168	178	178	183	188	183	188	183	188	188	178	198	213	183	168	148	103	103	153	171		
21	23	-17	-17	118	158	213	228	243	238	248	273	273	218	153	-117	18	183	148	158	163	108	43	-62	78	128		
22D	68	58	63	133	158	198	198	218	243	243	318	263	133	193	173	163	53	78	163	153	23	53	103	103	148		
23	113	103	108	153	173	183	243	263	323	343	333	288	213	98	108	178	173	178	173	168	68	133	148	148	184		
24	133	133	153	158	163	173	168	203	178	188	213	178	193	168	168	183	33	118	83	183	173	118	23	118	150		
25D	183	163	183	178	168	168	168	178	228	183	248	288	228	203	158	138	143	168	168	163	168	143	98	103	176		
26	158	173	168	168	168	168	173	188	188	218	288	248	243	148	153	118	173	143	148	208	188	168	128	88	176		
27D	158	123	93	148	218	263	268	233	193	143	208	213	168	48	53	163	178	53	173	178	163	-152	78	148	146		
28	143	193	198	183	173	168	173	203	283	318	293	213	193	103	103	168	63	138	163	138	123	143	163	163	175		
29	163	163	163	163	158	153	158	193	243	178	128	138	198	163	63	108	38	118	143	158	158	158	158	163	151		
30																											
31																											
Средн	85	101	131	152	165	178	194	199	212	205	201	177	147	121	90	86	112	132	112	111	116	98	80	74	137		
Средн Q	118	122	142	160	167	171	170	189	212	205	238	230	180	171	133	115	123	142	119	141	108	121	98	112	154		
Средн D	53	5	70	93	148	191	213	207	215	163	126	56	9	4	37	37	91	135	50	127	111	14	96	17	94		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц февраль элемент $\Sigma = 58800 \text{ НТл.}$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	418	197	84	134	143	179	152	197	138	62	89	107	94	148	224	224	215	328
2	206	184	197	210	215	215	206	215	210	206	192	161	179	26	148	179	197	364
3	210	215	192	148	184	206	206	202	210	210	206	202	202	202	202	256	346	426
4D	395	444	323	116	143	148	138	58	58	35	84	228	256	215	408	588	449	390
5	346	174	148	130	188	184	152	188	112	166	156	112	166	215	292	264	242	282
6	220	206	188	166	170	188	206	215	215	206	156	112	62	156	116	66	166	202
7	310	246	184	161	174	210	192	197	170	130	148	130	174	66	143	192	228	269
8Q	224	166	161	179	188	192	197	184	174	192	184	98	35	143	170	112	161	192
9	246	166	120	138	166	170	170	188	184	188	120	143	98	130	202	206	152	202
10	184	148	138	174	170	179	179	197	184	125	94	35	-6	53	296	269	328	296
11D	516	418	269	102	112	130	138	161	166	84	116	89	120	251	166	120	188	300
12	166	179	170	192	184	188	197	206	197	197	210	202	188	188	116	188	215	184
13D	552	336	206	390	210	143	107	143	89	134	188	202	98	233	260	260	332	341
14D	354	458	233	215	112	17	-14	161	184	120	107	246	197	98	174	647	242	143
15	449	98	112	134	174	143	130	130	170	134	134	89	166	192	197	192	206	215
16Q	238	188	156	156	156	188	192	184	188	184	174	174	156	152	184	264	282	292
17	188	188	192	197	210	224	215	202	210	192	161	102	138	184	197	296	332	251
18	431	238	148	138	120	156	143	192	179	94	112	152	148	215	242	161	228	300
19Q	197	192	197	202	206	210	215	215	215	206	206	197	174	192	269	310	274	328
20	233	148	179	188	202	202	206	215	215	202	202	197	197	188	197	192	197	215
21	359	386	215	107	166	138	166	174	192	174	148	71	102	130	264	120	125	179
22D	264	278	184	166	184	197	206	197	210	220	197	148	138	76	130	188	359	108
23	166	188	174	138	156	192	174	94	84	76	84	120	138	197	156	197	233	228
24	215	197	170	184	197	206	210	188	224	206	170	134	161	188	202	206	368	377
25Q	161	174	179	197	202	202	206	202	188	125	26	12	112	152	166	170	197	202
26	156	166	174	188	188	188	202	192	192	166	112	44	53	143	224	260	184	346
27D	143	170	282	184	120	130	89	17	44	84	-24	66	112	246	215	224	264	462
28	179	156	174	197	202	210	210	197	138	71	98	174	174	215	166	246	440	300
29	202	202	202	202	197	197	197	179	166	130	134	26	-10	94	238	179	368	242
30																		
31																		
Средн	273	224	184	174	174	177	172	176	169	149	137	130	132	162	206	234	259	285
Средн Q	217	200	175	180	187	198	203	196	195	185	157	126	123	143	184	209	255	284
Средн D	392	265	263	201	139	144	92	108	108	91	94	166	157	209	245	368	295	327

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
620	413	292	224	202	197	212		
485	800	508	620	665	377	290		
341	593	678	701	647	570	315		
476	364	570	778	431	346	310		
233	269	310	300	215	202	210		
444	656	382	318	404	318	231		
328	264	233	256	364	372	214		
206	246	346	292	314	274	193		
210	224	224	246	228	318	185		
521	534	472	508	462	764	263		
390	377	382	350	341	233	130		
188	246	251	418	382	300	215		
719	395	404	400	480	512	297		
228	242	440	480	314	737	256		
260	215	224	238	256	256	188		
490	264	210	188	246	184	212		
228	215	233	224	174	260	209		
350	544	341	197	188	184	217		
462	341	224	224	287	256	242		
238	264	300	431	413	310	230		
202	192	328	436	440	256	211		
264	300	462	323	300	242	235		
246	328	390	264	246	215	187		
449	278	238	368	346	206	237		
197	197	179	251	323	202	176		
377	292	328	310	359	287	214		
260	350	480	786	287	148	214		
260	278	269	210	184	197	206		
228	202	188	174	174	166	178		
341	341	341	363	334	306	227		
324	270	284	256	294	232	212		
415	346	455	559	371	395	261		

Станция М. Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц мартэлемент D = 14°30' + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	56	52	49	52	49	52	45	27	12	8	23	-48	-44	-103	-81	-36	-7	82
2D	167	189	115	64	49	19	19	15	71	60	30	56	126	-25	30	-18	15	23
3D	160	97	163	93	56	75	15	1	-3	67	-22	67	52	60	27	15	52	163
4Q	311	234	156	60	27	-7	-22	12	-18	49	34	30	45	49	45	49	-36	60
5Q	67	71	64	56	49	41	30	12	12	34	41	41	34	34	45	49	52	52
6	60	75	97	52	30	75	97	104	41	27	38	56	41	49	75	-48	-14	27
7	215	152	100	152	100	1	27	8	15	8	1	19	38	19	15	34	115	27
8	97	112	134	71	4	19	19	-18	19	15	4	82	45	-7	23	27	41	49
9	174	12	19	45	49	-18	4	30	34	34	27	30	30	30	8	27	52	56
10	156	115	45	23	15	27	12	-10	-29	-10	1	12	27	4	38	174	-36	64
11	174	93	41	8	30	15	27	15	23	4	-14	27	27	34	12	12	8	23
12	45	97	82	45	23	19	15	27	41	27	19	23	27	19	8	-7	19	71
13	182	197	245	27	1	19	-10	-22	-18	-48	-55	-77	-33	-51	-73	-14	52	67
14Q	56	56	56	52	45	30	34	4	-3	19	15	52	45	34	41	15	30	49
15	60	60	60	56	52	41	30	30	19	23	8	27	38	45	8	30	34	64
16	45	60	67	60	56	34	12	-3	27	15	19	19	8	-70	-59	-96	23	19
17	75	67	60	97	45	12	-14	-33	45	8	-3	1	38	-92	-7	34	71	19
18	60	86	71	56	38	34	19	-10	-10	41	60	1	49	41	19	67	100	115
19	60	75	78	67	38	27	1	23	-18	-18	89	130	41	38	34	49	41	45
20Q	64	60	60	64	60	52	41	27	15	15	12	34	34	41	30	30	34	49
21Q	60	64	64	56	49	45	34	19	15	15	23	12	27	-10	-33	-25	4	45
22	156	160	89	64	34	49	12	41	15	4	64	56	49	49	38	4	56	8
23	248	64	97	-22	41	23	8	12	-33	-25	-48	-88	1	-55	-51	4	30	49
24	82	78	71	49	34	45	34	30	19	23	12	8	-10	-22	82	15	15	38
25D	112	156	186	41	56	4	-7	8	8	82	45	15	23	89	15	-51	1	19
26	93	34	52	41	38	34	27	15	8	4	27	30	27	27	23	8	12	67
27	141	52	52	45	49	38	4	1	-14	15	23	19	15	38	8	-44	-3	15
28D	289	200	104	89	1	12	41	-44	34	15	23	-33	-29	-81	15	-66	-40	1
29D	219	178	267	-44	75	108	115	27	67	23	67	25	49	-7	-10	-18	52	19
30	147	12	67	75	38	67	23	104	15	1	34	23	-14	-3	-3	27	67	145
31	123	115	30	60	86	27	34	89	60	100	112	1	134	-55	-25	12	30	49
Средн	118.1	99.1	91.6	53.4	42.5	32.9	23.4	17.5	15.1	20.5	22.9	19.4	30.3	3.8	9.6	8.4	28.1	50.9
Средн Q	111.6	97.0	80.0	57.6	46.0	32.2	23.4	14.8	4.2	26.4	25.0	33.8	37.0	29.6	25.6	23.6	16.8	51.0
Средн D	189.4	164.0	167.0	48.6	47.4	43.6	36.6	1.4	35.4	49.4	28.6	16.0	44.2	7.2	15.4	-27.6	16.0	45.0

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
27	60	245	341	171	274	54.4		
115	156	152	41	115	223	75.3		
119	67	174	160	145	234	84.9		
56	56	75	71	64	64	61.0		
41	49	56	56	56	60	45.9		
411	45	93	215	360	226	93.0		
93	75	97	71	152	134	69.5		
89	49	112	134	470	434	84.3		
78	49	93	200	271	123	60.7		
171	60	100	119	93	356	63.6		
49	27	93	160	208	156	52.2		
112	52	86	130	145	241	56.9		
56	82	100	78	52	64	34.2		
86	75	56	49	49	56	41.7		
64	60	45	49	219	86	50.3		
86	82	67	52	60	60	26.8		
64	89	60	134	71	64	37.7		
30	60	82	93	126	108	55.7		
45	49	60	64	67	75	48.3		
49	52	52	52	56	56	43.3		
52	45	97	130	126	97	42.1		
104	152	64	52	123	248	70.5		
56	56	71	71	56	75	26.7		
49	64	60	67	112	112	44.5		
56	152	71	100	145	130	60.7		
82	56	141	245	171	130	58.0		
171	52	82	156	230	193	55.8		
89	56	400	585	93	226	82.5		
-3	193	67	-14	-155	-255	41.5		
78	75	67	97	108	149	46.0		
41	104	126	167	178	189	74.5		
84.4	74.2	101.4	126.6	133.5	141.5	56.2		
56.8	55.4	67.2	71.6	70.2	66.6	46.8		
75.2	124.8	172.8	174.4	68.6	14.6	69.0		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц март элемент H=3200 НТЛ

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	163	168	168	168	163	163	163	173	198	228	223	198	-42	13	93	163	163	58
2D	28	8	73	63	188	203	223	253	153	98	103	3	-62	-62	53	138	113	168
3D	-12	93	103	23	148	163	193	233	168	218	233	133	138	-7	18	43	118	-2
4D	-37	-97	-52	93	143	213	263	213	308	203	188	203	203	178	158	-22	28	143
5D	158	153	158	153	153	153	158	183	198	193	183	178	188	193	168	173	183	173
6	173	163	148	148	153	183	118	63	158	148	163	168	173	-62	-142	83	173	168
7	43	113	133	58	118	288	203	238	243	208	248	148	23	183	183	93	13	163
8	98	113	83	78	193	223	183	288	248	233	158	88	98	68	43	-7	33	8
9	-2	178	213	163	168	248	248	203	173	183	183	188	173	153	148	163	178	
10	63	88	148	163	188	183	223	243	283	253	293	248	218	168	83	-72	103	58
11	-2	103	143	153	158	173	173	188	193	213	253	198	203	163	118	148	153	178
12	168	133	138	153	168	188	193	183	173	188	223	218	188	178	148	168	163	88
13	78	73	-22	123	168	173	203	228	263	368	343	248	143	148	98	148	163	163
14D	173	168	158	148	148	173	163	198	253	273	253	208	198	188	153	163	158	183
15	168	173	168	163	163	163	173	163	173	178	228	213	198	193	168	178	173	168
16	183	183	173	163	163	153	213	278	193	198	193	223	218	168	88	158	193	178
17	173	178	173	163	168	183	213	253	238	273	223	133	87	58	148	193	58	163
18	183	153	158	138	148	153	173	218	248	188	98	278	223	183	143	63	133	53
19	178	168	153	128	153	213	303	233	233	298	103	188	238	193	168	123	108	163
20D	168	163	168	163	158	153	153	158	183	208	223	218	233	198	163	158	158	173
21D	168	168	163	168	158	153	148	163	168	173	188	218	193	148	93	148	213	213
22	123	98	78	138	193	198	253	213	208	318	208	168	163	168	163	178	83	178
23	-62	88	113	203	173	183	248	253	278	63	38	58	108	3	88	128	153	168
24	153	153	143	193	173	178	153	173	183	208	238	248	203	88	93	98	153	173
25D	123	93	88	78	223	208	228	238	228	93	168	153	113	18	-82	93	173	163
26	143	183	178	168	168	158	158	178	193	238	228	203	193	188	168	163	193	183
27	103	143	158	168	163	193	223	223	253	113	148	203	98	-12	-67	83	133	163
28D	-7	58	113	128	188	218	218	243	108	113	128	143	278	143	-37	28	108	78
29D	8	43	48	168	138	128	93	93	98	48	83	153	118	58	-152	53	128	103
30	-252	-72	-12	178	233	208	318	48	143	208	93	43	28	138	153	168	178	-22
31	118	123	188	158	178	223	173	243	198	268	-67	-62	18	98	168	133	163	153
Средн	89	115	124	140	168	187	198	202	204	200	180	168	142	115	90	113	136	135
Средн Q	126	111	119	145	152	169	177	183	222	210	207	205	203	181	147	124	148	177
Средн D	28	59	85	92	177	184	192	213	151	114	143	117	117	30	-40	71	128	102

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
153	173	-12	-237	53	-182	107		
-22	-52	73	218	138	88	91		
-212	73	-17	8	88	48	83		
158	158	143	138	153	158	135		
173	168	168	173	178	173	172		
-142	123	143	-377	-142	28	76		
153	98	123	153	123	88	143		
18	73	138	123	-182	-272	89		
163	163	153	63	-72	88	154		
-67	73	138	133	133	-122	134		
108	183	168	88	23	73	148		
83	148	138	128	118	68	156		
168	173	123	138	168	158	168		
123	143	158	173	173	168	179		
168	178	173	168	58	113	169		
198	198	183	173	173	183	184		
188	188	178	128	163	173	163		
123	168	143	148	123	128	157		
173	173	163	158	158	158	180		
173	163	168	168	173	168	176		
193	183	173	123	118	133	165		
178	98	153	183	128	-12	161		
173	168	173	168	168	158	137		
193	178	183	168	123	143	166		
153	83	58	113	103	153	128		
153	188	148	-97	73	103	160		
-22	148	93	73	28	78	120		
138	153	-162	-242	138	58	97		
43	-47	88	73	-122	-312	47		
38	58	133	148	133	83	99		
163	118	68	103	33	83	127		
106	132	121	86	88	69	138		
164	163	162	155	159	160	165		
20	42	8	34	69	7	89		

Станция М. Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц мартэлемент Z=58800 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	161	161	166	170	174	174	174	166	166	161	156	112	224	156	161	179	220	431	238	233	606	858	544	710	271		
2D	512	490	206	206	102	125	107	71	58	125	112	202	292	336	395	251	328	256	580	620	440	210	323	521	286		
3D	422	220	251	238	89	62	120	152	66	76	89	161	184	251	152	102	282	476	602	404	530	382	354	350	251		
4D	300	354	246	143	161	152	156	210	156	228	220	210	192	188	197	296	310	264	220	224	238	210	202	210	220		
5D	215	210	206	210	210	197	192	184	197	210	202	192	192	179	166	161	192	197	192	197	206	192	188	197	195		
6	192	197	192	184	179	161	125	112	58	80	120	130	143	188	130	215	188	332	665	264	368	692	606	444	248		
7	431	242	130	210	130	30	166	134	4	17	53	89	94	44	156	274	251	246	377	364	364	264	354	300	197		
8	188	179	197	184	98	143	174	84	26	58	71	58	143	233	323	408	278	318	390	364	354	449	701	476	246		
9	206	30	94	166	192	148	156	202	206	202	192	184	170	174	184	210	220	228	274	269	260	512	544	224	219		
10	197	184	148	130	156	188	179	170	143	44	107	107	138	174	274	305	260	413	494	328	300	328	318	530	234		
11	292	138	120	156	184	184	206	197	206	184	120	80	71	134	112	148	224	274	408	292	382	454	521	368	227		
12	161	197	174	166	170	188	210	210	206	192	184	152	130	152	188	188	242	494	418	287	300	350	386	436	241		
13	372	364	287	116	148	170	170	166	156	94	98	53	152	170	152	220	220	210	228	260	287	206	179	192	194		
14D	179	192	202	202	202	188	202	184	170	134	166	184	184	166	184	179	224	228	318	224	202	192	192	197	196		
15	197	197	197	197	197	197	206	215	197	197	188	192	197	188	184	238	242	242	224	206	202	224	404	242	215		
16	138	174	192	197	202	215	179	76	197	184	184	161	161	188	305	318	202	233	278	310	242	210	215	197	206		
17	197	192	197	220	233	238	197	84	4	80	138	130	300	102	130	274	485	287	264	260	246	305	210	170	206		
18	156	188	184	188	188	188	192	174	130	94	4	-136	84	138	197	282	386	557	332	242	264	264	278	188	198		
19	120	138	148	179	174	192	125	148	174	112	58	84	76	143	166	238	282	238	188	184	202	192	184	174	163		
20D	166	170	166	179	188	188	192	192	188	188	170	152	134	148	161	202	210	206	197	197	184	184	184	179	180		
21D	174	179	184	184	188	184	188	184	179	184	188	152	130	152	184	188	192	246	246	242	246	269	300	224	199		
22	323	274	215	112	120	134	130	12	-73	-55	156	192	188	179	166	174	278	242	287	422	390	282	350	462	207		
23	354	112	156	112	156	161	134	152	35	156	120	-28	156	156	346	238	260	256	228	220	228	202	174	179	178		
24	170	170	174	179	174	174	192	188	179	188	156	134	125	166	179	161	192	220	215	220	210	188	282	233	186		
25D	188	242	359	215	138	210	148	170	44	112	8	4	125	192	170	130	314	310	426	472	368	292	359	328	222		
26	220	120	138	166	184	184	184	184	174	166	166	174	184	156	166	184	233	300	359	264	390	656	269	179	225		
27	161	102	143	152	174	174	156	161	120	12	48	80	174	-28	138	215	215	287	584	390	426	472	512	282	215		
28D	323	166	220	138	125	156	125	98	-24	22	26	-55	-10	130	390	350	300	390	418	323	562	886	346	570	249		
29D	516	224	269	66	130	76	76	8	40	48	35	12	143	341	323	197	318	341	350	606	318	382	670	490	249		
30	395	197	116	107	156	102	-55	84	-50	-204	4	112	71	76	161	184	246	598	562	431	328	274	287	269	185		
31	215	148	112	130	156	143	184	138	184	120	-96	-32	94	48	130	282	174	192	197	350	462	498	552	485	203		
ср.зн	253	198	187	168	164	162	158	145	113	110	111	105	150	162	202	226	257	307	347	312	326	357	354	323	217		
ср.зн Q	207	221	201	184	190	182	186	191	178	189	189	178	166	167	178	205	226	228	235	217	215	209	213	201	198		
ср.зн D	392	268	261	173	117	126	115	100	37	77	54	65	147	250	286	206	308	355	475	485	444	430	410	452	251		

Станция М. Челюскина Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1984 месяц апрель элемент D = 1430' + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	293	234	263	178	215	67	78	30	23	108	1	-22	38	15	4	1	1	12
2D	241	230	78	56	30	15	4	1	108	15	1	-66	-51	-66	-33	-40	19	82
3	256	167	78	163	193	-22	-10	49	38	49	52	1	-59	97	-103	1	34	82
4D	200	252	226	197	56	-10	-7	130	34	12	15	-3	-40	-114	-36	-10	19	319
5D	193	241	219	248	274	60	34	64	71	75	41	-33	-96	-103	-99	-3	48	75
6	223	223	167	115	45	34	1	-14	-3	-3	19	4	-14	-7	-45	-10	15	19
7	167	134	71	49	49	30	15	8	-96	1	126	-96	-77	15	30	38	30	71
8D	134	4	86	41	4	38	145	119	86	41	-122	-99	-92	-62	-14	-25	19	30
9	115	226	75	19	60	27	23	15	-7	-22	-29	-7	8	19	4	23	-10	-3
10	78	82	71	56	34	27	27	15	-14	-18	-44	-18	-18	44	-18	-44	-44	-55
11	-210	-210	-73	23	45	41	19	4	15	8	-29	-29	12	41	27	-7	23	56
12	71	52	60	71	41	8	15	4	23	15	4	27	30	15	8	-18	15	34
13	119	23	82	38	19	15	4	8	1	4	4	1	-14	4	19	15	23	52
14	71	64	67	38	49	34	30	12	12	12	4	12	15	4	-14	-29	-25	86
15	234	86	38	38	38	23	23	-3	-3	-3	19	12	23	8	8	-7	30	41
16D	75	67	60	56	52	41	27	4	-14	-10	1	1	8	19	8	-3	27	34
17	52	45	60	60	60	52	38	27	19	8	8	19	15	15	1	-14	15	34
18D	75	78	71	82	60	49	27	15	8	8	12	27	27	30	27	30	34	41
19	89	78	78	64	52	45	19	1	-40	-18	12	23	23	8	1	-7	41	27
20	89	67	38	82	89	86	64	4	-18	-18	-10	19	23	23	19	12	30	15
21	64	89	67	52	45	34	4	-40	-40	-7	-10	-22	38	8	15	19	52	19
22D	112	67	49	49	45	30	19	-7	8	1	19	23	38	30	34	41	30	45
23D	82	75	67	56	45	38	27	15	15	12	-3	-14	4	19	8	12	-7	19
24D	49	60	67	78	78	38	8	-25	-3	-33	-18	-3	4	19	1	23	23	34
25	100	78	89	67	49	30	15	-10	4	-22	-7	-25	-25	-96	-162	-107	-88	-48
26D	248	260	467	348	241	182	78	49	67	104	56	19	-103	-81	-162	-184	-192	-184
27	167	271	363	267	4	1	45	52	123	-25	27	23	-10	-10	-70	-70	-51	-36
28	204	145	64	67	41	41	27	38	34	-18	52	-10	-73	4	1	-18	-66	-18
29	78	86	78	52	60	49	8	-10	12	-40	-3	-25	-14	-51	-73	-25	56	-14
30	45	60	52	97	104	34	27	27	23	19	27	30	34	38	34	30	30	
31																		
ср.дн	123,8	111,1	110,5	93,6	72,6	37,9	27,8	19,4	16,2	8,5	7,5	-7,7	-11,5	-6,8	-16,3	-12,5	1,2	29,9
ср.дн Q	78,6	69,4	62,7	64,2	56,0	39,2	21,6	9,4	2,8	-4,4	2,2	6,8	16,2	23,4	15,6	20,6	21,4	34,6
ср.дн D	203,2	197,4	215,2	178,0	121,0	57,0	50,8	72,6	73,2	49,4	-1,8	-36,4	-76,4	-85,2	-68,8	-52,4	-36,6	64,4

19	20	21	22	23	24	средне суточн		
67	67	115	152	138	60	89,1		
-7	34	38	67	104	411	53,0		
-44	30	38	208	511	234	85,1		
-36	1	163	437	149	86	85,0		
49	45	112	193	356	300	94,5		
49	49	86	149	123	67	57,6		
104	64	163	119	104	163	53,4		
93	38	60	108	360	189	49,2		
112	60	60	67	78	82	41,5		
-99	-44	-73	-99	-236	-181	-27,5		
67	45	134	86	64	67	9,1		
34	64	64	75	186	400	54,1		
49	75	56	93	112	78	36,7		
23	67	167	174	160	160	49,7		
49	64	71	67	71	71	41,6		
38	52	64	82	93	71	35,5		
41	67	78	93	89	97	40,8		
41	49	49	52	60	67	42,5		
23	38	45	60	89	104	35,6		
45	52	64	64	82	119	43,3		
38	34	78	93	141	178	39,5		
45	56	56	60	67	75	41,3		
34	71	86	82	145	212	45,8		
71	71	75	93	171	115	41,5		
78	163	256	134	319	215	42,0		
-29	-110	45	193	389	341	85,1		
12	15	97	82	119	309	71,0		
45	27	75	134	112	100	42,0		
34	71	93	245	173	156	41,7		
30	71	67	123	245	267	64,2		
35,2	46,2	82,7	116,2	152,6	153,7	49,5		
45,8	59,8	66,0	73,8	107,2	108,0	41,3		
14,0	1,6	83,6	199,6	271,6	265,4	73,4		

Станция М. Челюскино Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц апрельэлемент H=3200 м Тл + ...

	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	-162	-12	-47	-27	8	98	168	168	113	28	188	143	113	173	153	98	-37	93	168	148	118	88	88	153	84		
2D	33	-2	93	113	153	188	223	213	8	53	93	73	-12	48	88	18	178	58	58	108	168	158	108	-162	86		
3	-102	-57	93	68	-72	218	213	158	108	63	98	188	-32	-62	-42	138	98	58	-97	-2	33	-32	-42	-52	39		
4D	33	-7	-57	23	223	208	238	38	78	158	198	173	58	73	178	203	193	58	-162	23	63	478	-92	98	103		
5D	78	43	53	23	53	228	208	123	113	103	113	28	3	-27	118	98	133	168	58	83	58	28	-67	-247	66		
6	-117	18	63	128	173	178	218	288	223	178	248	238	168	208	163	188	138	53	118	123	138	73	83	148	143		
7	103	93	143	163	163	178	188	183	303	113	-127	153	218	153	153	163	203	208	193	168	133	163	173	88	153		
8D	98	268	248	313	393	383	163	48	48	48	-57	-12	88	123	143	103	153	143	18	113	123	168	-102	128	130		
9	208	73	218	228	128	148	148	163	203	238	223	188	143	93	78	113	158	193	173	203	188	183	173	153	167		
10	153	143	148	148	153	153	153	158	168	163	163	138	33	33	183	148	188	228	113	138	113	88	8	-197	122		
11	-67	58	118	168	153	138	183	233	208	218	253	283	233	203	193	188	153	163	108	163	123	128	158	153	163		
12	148	158	148	143	173	208	208	188	173	183	208	188	193	178	168	183	118	143	133	168	163	148	98	-192	151		
13	53	173	148	133	158	158	228	208	203	183	193	218	223	183	153	193	188	178	168	178	163	163	138	148	172		
14	148	163	163	158	153	148	143	153	158	163	183	183	183	198	218	158	183	203	203	183	138	93	48	88	159		
15	-42	93	133	143	148	163	188	253	223	243	213	213	183	188	158	158	183	183	183	173	168	163	163	173	169		
16D	163	163	158	153	148	148	153	173	218	208	218	213	188	163	158	173	173	188	183	183	158	148	163	168	173		
17	178	178	163	148	138	133	133	138	153	173	198	198	198	213	183	193	163	188	213	173	163	168	163	163	172		
18D	183	173	163	148	148	158	153	153	163	168	183	188	198	188	208	173	163	158	183	178	188	188	188	183	174		
19	163	173	158	153	148	143	158	173	208	203	198	198	208	223	218	223	208	228	208	203	188	203	183	128	187		
20	143	148	173	43	178	203	238	238	298	268	268	243	218	153	3	178	123	148	178	178	168	163	153	128	176		
21	168	138	153	143	138	143	178	273	278	243	238	253	118	193	178	53	63	83	153	188	168	133	103	73	160		
22D	128	138	158	153	153	158	158	198	203	228	208	208	188	178	173	173	178	173	173	168	168	173	168	163	174		
23D	163	163	153	143	143	143	143	153	153	163	198	238	233	193	173	113	123	88	138	153	153	163	133	78	154		
24D	173	168	158	153	163	183	163	253	213	243	253	208	183	203	208	173	178	178	113	128	158	143	83	108	174		
25	153	173	153	148	153	148	153	223	188	208	203	238	243	173	63	158	193	168	88	-57	-112	8	-192	-32	118		
26D	78	28	-167	-92	38	73	3	68	48	48	188	53	53	128	58	-212	-122	28	-102	43	93	-67	-117	-132	1		
27	98	68	13	-42	178	218	278	273	78	263	208	168	213	83	123	153	138	138	158	28	183	213	228	38	146		
28	28	53	133	143	178	233	343	293	168	188	173	198	138	138	163	103	-97	133	163	168	148	128	113	138	149		
29	168	143	148	148	168	168	273	353	308	288	243	193	173	83	163	153	113	73	158	133	108	-37	38	78	160		
30	163	178	168	158	183	243	188	133	128	148	158	173	183	213	203	188	183	158	148	138	148	13	-162	-152	137		
31																											
Средн	90	110	118	121	147	176	186	189	171	172	178	179	151	143	145	138	134	142	120	133	132	128	73	54	139		
Средн Q	162	161	158	150	151	158	154	187	190	202	212	210	198	185	184	161	163	157	158	162	165	163	147	140	170		
Средн D	64	66	34	76	172	216	167	98	59	82	107	63	38	69	111	42	107	91	-26	74	101	153	-54	-63	78		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1984 месяц апрель элемент $Z = 58800 \text{ нТл}$

	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	624	350	287	238	282	40	-60	-60	17	17	-150	26	53	80	188	318	462	310	251	336	364	408	341	184	204		
2D	354	359	94	125	148	148	143	71	148	66	53	71	66	170	251	238	246	516	431	382	287	246	314	728	236		
3	660	485	143	197	224	30	125	80	35	44	35	-32	120	264	166	246	251	548	552	431	422	534	719	467	281		
4D	354	548	431	296	48	125	94	125	35	30	94	98	233	238	66	148	233	1070	782	566	620	494	674	575	332		
5D	615	557	346	197	112	-1	-10	4	22	89	62	174	364	233	220	390	328	458	494	508	566	678	750	732	329		
6	503	372	246	188	156	170	161	84	40	40	116	161	22	98	130	130	238	357	292	296	323	368	238	166	204		
7	220	192	148	161	188	192	197	206	98	80	138	-217	-24	143	166	197	233	278	323	444	490	426	418	440	214		
8D	431	238	251	174	40	-24	89	102	89	112	246	26	58	80	179	197	192	256	503	359	386	418	760	602	240		
9	305	476	228	202	215	166	197	206	179	156	71	102	174	224	242	246	224	188	287	287	260	246	251	206	222		
10	192	192	192	192	202	202	215	220	192	192	192	179	156	134	156	238	238	296	404	251	238	296	454	242	228		
11	278	395	148	161	197	206	202	188	210	197	58	48	130	143	166	174	341	364	462	300	400	269	197	192	226		
12	192	188	202	215	228	215	228	238	242	220	202	210	197	188	188	188	282	233	278	251	238	278	508	652	252		
13	260	138	184	202	197	202	192	215	192	210	197	174	134	170	224	210	202	328	359	282	251	264	296	242	222		
14	188	184	197	197	210	206	206	202	206	206	202	202	202	188	174	260	256	305	292	300	400	490	282	408	248		
15	386	152	143	179	192	202	210	148	174	238	174	179	197	166	220	233	228	224	224	256	246	206	192	188	206		
16Q	188	188	192	202	206	206	202	197	184	188	188	184	161	179	184	192	215	215	210	233	305	318	282	179	208		
17	170	174	188	197	206	206	202	202	197	192	192	197	192	174	188	242	206	210	192	242	242	215	197	184	200		
18Q	166	170	174	188	188	206	220	215	202	192	192	197	188	188	188	220	251	238	210	197	179	188	184	192	197		
19	192	179	184	184	192	197	192	188	170	179	179	174	170	148	170	215	274	220	220	215	220	264	238	233	200		
20	206	179	156	192	202	148	8	148	120	125	120	102	116	174	202	215	264	256	210	215	233	206	202	210	175		
21	161	179	174	179	184	192	184	138	125	179	188	138	84	66	120	269	332	251	282	251	278	269	251	278	198		
22Q	188	170	166	188	202	192	202	188	202	188	202	202	215	188	188	192	197	215	206	206	192	197	197	197	195		
23Q	197	188	197	197	192	192	188	192	206	202	188	174	156	166	174	210	274	323	282	296	386	346	400	364	237		
24Q	116	161	179	184	184	192	215	161	179	156	125	116	89	107	134	174	188	210	287	238	220	246	287	210	182		
25	166	174	188	174	170	179	179	152	184	143	156	148	148	188	341	233	238	346	480	570	634	570	719	467	289		
26D	584	670	678	341	161	62	-37	-91	116	-32	-122	-19	-24	4	278	278	161	400	800	539	485	714	760	778	312		
27	575	548	467	332	84	152	166	4	-28	-140	-60	-1	66	112	66	84	220	395	458	458	382	372	386	462	232		
28	251	174	161	188	188	179	98	-73	-86	-50	17	-46	-100	40	89	242	490	260	206	215	300	296	246	166	144		
29	161	160	174	170	174	192	134	107	130	134	44	35	8	138	107	156	341	287	238	251	354	566	332	166	190		
30	89	130	148	170	161	76	134	184	188	188	184	184	179	174	166	148	120	148	166	202	174	328	580	647	203		
31																											
ср.зн	299	276	222	200	178	155	149	131	132	125	116	106	124	152	178	216	258	323	346	319	336	357	389	359	227		
ср.зн Q	171	175	182	192	194	198	205	191	195	185	179	175	162	166	174	198	225	240	239	234	256	259	270	228	204		
ср.зн D	468	474	360	227	102	62	56	42	82	53	67	70	139	145	199	250	232	540	602	471	469	510	652	683	290		

Станция М. Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц майэлемент D = 14°30'4..

	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	248	193	141	156	-3	19	56	45	-10	12	30	-22	-88	-84	-55	-18	-22	-7	30	-7	75	49	278	300	46,5		
2	348	237	212	267	86	78	71	27	-59	4	-62	-73	-22	15	30	52	38	30	30	41	64	60	67	75	67,3		
3	67	56	41	38	41	34	23	4	1	1	-44	23	4	-22	-29	8	38	-18	19	89	100	93	123	297	41,1		
4	215	60	49	41	23	12	-14	-33	-10	-25	12	-33	-66	-3	-18	1	4	4	34	86	75	97	141	152	33,5		
5	115	108	49	38	34	30	12	-25	8	-10	-7	-66	-110	-103	-96	-10	-29	-40	-41	1	160	115	256	286	27,8		
6	285	30	19	27	23	64	89	-14	-7	-10	12	12	15	12	-18	-10	34	45	52	67	82	60	71	104	43,5		
7	100	64	45	49	49	45	30	19	19	8	-40	-40	12	8	30	19	23	30	49	56	71	86	75	75	36,8		
8	67	64	52	67	30	23	19	19	15	-22	19	23	15	15	15	23	27	34	41	52	67	78	78	82	37,6		
9	71	75	49	64	1	12	12	4	8	8	15	-40	-10	-3	-7	-103	-22	-22	19	-3	78	145	134	267	31,3		
10	152	45	52	75	97	-25	-10	-22	1	38	-18	-140	-33	-99	-22	-70	-44	8	67	67	49	86	78	86	17,4		
11	86	67	49	38	27	30	23	-3	-14	-18	-22	-7	4	27	4	12	8	45	41	49	115	160	141	149	42,1		
12	134	67	64	67	38	19	27	12	-3	-25	-44	-40	-25	12	-7	-7	-10	-22	49	67	112	97	100	78	31,7		
13	75	123	149	-22	38	38	38	8	-3	-55	-7	15	12	19	12	23	41	41	78	60	60	71	67	67	39,5		
14	67	60	60	45	41	30	41	19	12	15	1	-114	-25	-88	-29	-55	-36	38	-18	38	274	267	293	356	53,8		
15	141	134	27	52	30	15	8	-44	-10	-44	1	-33	-14	15	8	-22	15	8	41	34	71	86	78	82	28,3		
16	86	75	75	56	23	34	23	19	23	-18	-118	15	56	67	45	45	30	38	30	45	52	49	160	171	45,0		
17	189	49	41	34	64	-29	-18	-18	-48	56	19	-36	-66	34	30	45	19	27	41	60	75	104	104	104	36,7		
18	93	89	82	78	64	30	12	-25	-10	-36	-14	-25	-36	-3	-3	-33	-29	-10	78	82	126	138	197	215	44,2		
19	319	234	64	204	267	212	119	104	-10	41	38	8	-25	1	-3	-3	-14	30	27	45	82	130	134	208	92,2		
20	278	223	134	52	34	71	119	71	8	15	23	-22	-36	-77	4	-18	-62	139	89	86	89	108	160	278	73,4		
21	285	200	352	197	12	23	45	138	123	27	-22	-73	-55	60	12	-48	4	4	-18	108	75	89	134	408	86,7		
22	337	282	89	97	-18	23	160	186	49	-3	-44	-25	8	-136	-51	-118	1	4	19	41	67	156	174	341	68,3		
23	363	252	167	23	60	4	15	-10	71	-55	-29	23	-33	12	-14	-62	-44	-29	167	49	97	138	163	182	62,9		
24	174	60	34	52	41	38	-10	-25	-84	-62	-59	-36	-88	-51	-92	-181	-81	-62	12	49	115	123	149	126	5,9		
25	197	78	38	56	41	45	30	19	-7	-18	-29	-48	-29	-133	-99	-44	-36	38	115	108	141	308	141	282	49,8		
26	89	97	178	149	-22	-52	38	27	1	-10	-33	-70	-18	-14	-44	-10	19	19	30	104	82	89	86	82	38,4		
27	75	67	56	45	38	30	23	-40	-55	34	-44	-70	1	-66	-62	-40	-10	27	38	93	86	156	186	208	32,3		
28	178	97	71	56	41	15	-14	-55	-66	-77	-66	-33	-36	-33	-33	-44	-48	-22	49	52	89	130	189	274	29,8		
29	86	126	126	178	19	19	-10	-44	-14	-55	-40	4	12	-3	-36	-3	-22	-29	82	67	93	134	234	223	47,8		
30	215	237	82	104	71	49	82	71	30	-7	-7	-55	8	12	8	-18	-3	4	52	71	208	215	241	252	80,1		
31	186	119	56	56	45	30	23	1	-18	-25	-25	-7	23	34	38	38	30	34	60	75	82	163	174	223	59,0		
срзн	171,6	118,3	87,2	78,7	43,1	34,5	34,3	14,0	-1,9	-10,2	-19,9	-38,2	-20,8	-18,5	-15,5	-21,0	-51,8	12,3	43,7	59,1	97,2	121,9	148,6	194,6	46,2		
срзн Q	102,8	77,8	56,8	54,6	37,0	32,4	23,6	3,6	-3,2	-4,6	-4,6	-15,8	21,4	11,6	13,2	17,0	20,0	32,6	43,6	64,2	71,6	106,4	134,8	151,8	42,1		
срзн D	290,4	201,2	156,6	89,6	39,4	18,4	64,2	73,4	40,6	8,0	-10,6	-26,6	-36,4	-21,4	-3,8	-40,2	-16,4	28,0	59,6	68,8	80,6	119,0	147,0	262,6	65,6		

Станция М. Челюскина Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц майэлемент H=3200HTл+...

	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	-52	53	148	133	173	213	213	153	238	153	63	153	58	73	148	148	148	198	158	133	78	43	-2	87	114		
2	-257	-102	108	98	263	223	168	83	263	273	308	118	193	188	158	163	173	153	153	143	143	163	168	158	146		
3	158	158	153	143	138	138	143	158	198	188	268	198	188	193	178	28	-2	188	203	193	178	158	138	-2	153		
4	-67	103	128	133	153	193	233	323	308	258	183	8	238	178	163	193	188	208	198	158	153	148	128	123	168		
5	133	98	143	143	138	173	193	313	258	228	188	78	153	123	153	188	173	173	198	198	73	98	18	33	153		
6	-217	93	178	143	148	223	128	313	333	308	238	198	193	178	123	178	163	163	158	163	168	163	143	123	167		
7Q	143	138	153	148	143	133	138	153	148	168	268	218	238	218	193	178	173	183	188	163	153	153	153	153	169		
8Q	153	148	143	118	133	133	148	153	163	218	243	198	198	283	188	168	173	183	188	173	173	158	163	153	173		
9	153	133	143	148	143	153	203	203	208	193	193	233	238	178	63	138	203	163	233	238	158	103	133	28	166		
10	-2	168	133	148	253	378	278	308	273	183	233	208	173	118	133	163	213	213	183	198	198	178	163	163	194		
11	158	158	158	148	143	143	198	213	228	233	243	213	208	188	183	173	158	153	143	143	153	128	138	133	172		
12	118	153	153	158	143	173	193	268	383	378	343	273	203	183	203	188	73	98	153	178	213	188	163	168	198		
13	153	78	48	163	153	133	148	188	268	353	263	198	208	168	193	198	173	158	158	168	153	153	153	153	175		
14	153	153	143	143	143	163	138	138	153	163	173	283	268	163	178	138	153	78	128	138	-57	-57	-47	-62	124		
15	63	68	148	123	148	163	218	438	373	413	348	298	228	148	183	203	188	183	123	143	153	173	153	153	201		
16Q	143	133	123	128	143	153	143	148	158	223	403	358	268	223	173	163	163	138	163	173	163	163	83	73	175		
17Q	53	153	148	138	168	163	198	238	388	163	278	223	213	193	143	153	183	173	168	183	183	158	158	148	182		
18	143	143	143	138	143	163	178	238	243	268	273	258	253	188	128	138	148	183	163	83	53	38	118	128	165		
19	53	48	153	128	88	88	63	88	213	123	188	223	163	123	98	143	178	138	83	148	148	123	118	63	124		
20Q	23	43	38	143	163	233	193	208	218	98	98	193	198	163	108	88	178	-82	-42	-37	73	123	113	43	107		
21Q	3	113	-7	58	173	263	278	103	88	108	193	153	98	73	113	98	113	38	128	118	93	123	148	-47	109		
22Q	-147	-87	8	123	203	253	233	78	78	263	318	178	-7	83	103	58	163	-17	18	78	103	68	113	3	94		
23Q	-37	98	33	113	263	313	203	348	243	268	-7	163	163	153	123	-32	78	168	118	113	143	68	113	53	136		
24	53	128	178	163	153	193	268	303	313	268	263	303	298	138	-92	68	83	133	138	138	168	158	88	118	168		
25	113	173	188	163	163	183	198	153	208	218	303	238	163	78	208	118	163	133	113	73	33	-67	123	-12	143		
26	108	113	78	258	183	188	283	303	248	238	288	193	228	183	153	183	163	153	128	98	173	158	158	153	184		
27Q	143	138	138	138	138	138	138	218	358	188	268	313	208	183	133	128	138	88	103	68	48	-7	-42	-37	139		
28	3	103	133	138	183	203	223	283	333	353	318	328	318	283	263	168	138	163	73	48	43	38	-2	-17	172		
29	163	118	148	143	288	228	258	283	278	193	143	173	193	128	193	93	123	113	13	63	103	88	-17	18	144		
30	23	28	58	153	183	258	198	103	88	113	118	138	188	193	183	178	113	163	178	188	88	-102	-7	18	118		
31Q	63	123	163	173	168	153	163	183	208	223	248	238	213	193	168	168	163	168	158	153	123	43	18	33	154		
средн	52	102	123	142	168	190	192	216	240	226	234	211	198	166	150	140	150	140	138	136	124	101	98	69	154		
средн Q	123	136	144	141	145	142	146	171	207	204	286	265	225	220	171	161	162	152	160	146	132	102	75	75	162		
средн D	-21	64	44	115	194	245	221	195	203	180	176	182	133	133	118	73	143	56	78	91	119	108	129	40	126		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц май элемент Z-58800 н.д.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	377	76	107	89	112	120	44	-32	-37	-24	94	143	-60	102	233	242	287	228	278	287	368	413	534	638	192		
2	660	400	318	228	-109	-118	-73	-91	-64	17	62	102	53	138	166	174	170	202	202	220	220	179	170	166	141		
3	161	170	170	174	174	179	179	166	161	170	107	170	134	125	152	233	296	220	188	242	336	328	382	526	214		
4	246	71	120	166	179	188	188	148	40	-10	8	30	-1	120	125	138	188	188	251	364	269	269	292	238	159		
5	148	174	206	170	184	179	202	116	8	-37	30	40	-32	71	80	202	228	292	287	296	530	346	346	476	189		
6	390	58	107	143	156	66	-60	8	80	125	152	148	130	125	84	98	166	174	174	197	188	161	174	184	134		
7Q	170	138	138	156	166	174	166	161	174	166	107	58	62	125	156	179	192	184	188	192	197	188	166	166	157		
8Q	166	166	161	174	156	166	170	184	179	143	148	152	152	161	152	148	156	174	170	174	174	161	152	156	162		
9	152	152	143	156	161	161	152	174	170	170	174	125	116	184	179	188	184	242	197	170	292	458	382	498	208		
10	305	89	134	156	98	112	148	116	26	-46	-150	-78	102	251	210	134	206	264	282	238	174	233	197	188	141		
11	179	152	152	156	166	174	148	174	134	130	112	112	53	120	161	170	179	233	251	242	242	274	197	161	170		
12	143	107	130	148	156	148	156	156	66	4	-73	17	112	174	156	166	188	296	296	251	192	174	170	152	145		
13	156	210	246	116	161	179	179	166	179	98	161	179	156	130	112	152	174	174	192	156	156	161	161	161	163		
14	161	156	166	156	156	152	174	161	156	156	143	48	76	-6	80	120	170	323	269	287	512	498	467	390	207		
15	143	125	94	138	148	166	170	84	179	71	89	94	156	233	130	143	174	210	305	246	246	210	174	156	162		
16Q	161	161	161	152	152	174	174	174	174	152	-28	98	188	206	192	174	166	170	161	166	161	184	292	228	166		
17Q	233	120	148	170	220	242	166	130	22	-32	12	71	84	134	152	174	156	174	179	174	184	188	152	152	142		
18	143	143	143	138	138	134	143	112	120	102	71	102	98	107	89	98	202	220	300	408	413	449	472	436	199		
19	526	264	48	148	228	125	76	-55	-163	-1	35	71	71	112	174	148	148	260	300	292	242	264	260	251	159		
20Q	328	314	94	84	125	89	-60	-199	-100	-19	4	125	22	80	143	143	148	444	422	458	377	354	426	467	178		
21Q	404	328	386	26	-32	-28	-96	-86	58	-32	4	35	35	107	66	134	197	256	260	382	431	440	431	593	179		
22Q	359	210	84	102	102	112	8	-114	-208	-32	-1	30	-1	112	170	188	300	512	377	390	359	454	418	562	187		
23Q	480	260	116	102	120	102	174	-10	-114	-122	-24	22	35	98	148	359	260	246	458	440	350	390	314	278	187		
24	184	98	130	170	179	170	125	84	71	-122	-190	-46	-10	44	102	184	188	202	395	336	242	233	314	300	141		
25	264	107	125	170	80	84	166	192	161	148	76	35	58	134	94	161	170	264	336	400	476	575	413	486	216		
26	161	120	206	215	71	84	40	4	76	116	58	-10	40	71	143	143	166	188	256	246	152	161	152	152	125		
27Q	156	156	156	156	82	152	152	120	8	-1	-114	-50	62	22	66	166	206	264	256	256	318	310	260	242	145		
28	188	134	120	130	143	148	166	148	116	98	134	84	62	76	80	102	161	197	278	323	386	449	426	382	189		
29	125	125	143	98	8	116	98	40	-32	-73	17	89	22	84	66	125	161	192	354	278	228	296	328	220	130		
30	166	170	134	107	89	26	-60	-55	-32	-10	-82	-122	-10	94	148	134	224	210	202	210	436	580	418	341	138		
31	161	94	76	120	143	161	166	148	143	143	120	125	156	166	174	166	161	179	197	192	206	346	328	188	169		
ср.дн	245	163	150	142	128	127	109	75	56	47	41	64	68	119	135	164	193	238	266	275	292	314	302	308	168		
ср.дн Q	163	143	138	152	154	165	166	157	136	121	47	77	124	136	148	167	176	194	194	196	211	238	240	196	160		
ср.дн D	361	246	166	97	107	103	38	-56	-68	-47	-1	57	35	106	136	200	212	326	339	369	340	365	348	410	175		

Станция М. Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц июньэлемент D = 14°30'.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	208	56	49	56	49	30	12 ⁹	1	8	1	-22	-55	-40	-25	8	1	12	15
2	141	134	71	93	30	8	-10	-22	-29	-36	-62	-25	-51	-70	-62	-70	-33	8
3D	86	60	52	52	41	30	15	-14	-14	-7	-84	-114	67	93	123	12	1	-70
4D	-158	-151	-181	-84	-44	12	23	12	-7	23	-10	-10	-142	-151	-22	-29	-18	19
5	108	152	78	64	-10	12	12	12	-14	-10	-66	-25	1	-44	15	8	-14	30
6	200	60	71	15	23	45	27	8	-33	8	-48	-36	-55	-62	15	8	-7	-10
7	167	134	78	27	45	27	-22	-22	-40	-33	4	-36	-22	-51	1	15	12	8
8	67	67	52	41	38	27	19	15	19	12	15	1	-18	-7	-44	-14	-29	-22
9	100	60	34	41	19	15	15	4	1	4	27	-29	23	-44	12	-22	-40	8
10	71	93	108	104	19	4	15	12	-22	-10	-7	-7	4	-84	-40	-22	8	60
11	97	71	19	30	41	19	12	-29	4	-3	12	-22	4	-40	-33	-40	34	1
12Q	93	97	104	75	-7	49	-7	1	1	-3	12	-22	-10	-14	8	30	30	27
13Q	67	64	60	56	67	19	8	19	15	23	19	4	-33	19	19	34	30	23
14Q	64	71	60	41	38	27	8	1	-14	8	15	-3	-7	23	8	23	12	23
15	-70	104	104	67	30	4	1	-14	-48	-18	-92	-55	-44	-55	-48	-73	-51	-36
16D	459	463	223	156	252	38	112	41	12	-48	-70	-44	-88	-59	-22	8	38	27
17	163	86	71	49	56	56	30	-7	-29	-10	23	1	-14	4	-14	12	8	4
18D	123	82	56	52	41	30	27	4	-51	-73	4	-7	-99	-147	-136	-92	-55	112
19D	326	252	8	75	89	41	34	-18	-22	-14	-110	12	-3	-22	-22	-118	-44	-14
20	223	237	252	326	45	1	-14	-3	-25	-66	-18	23	-25	19	30	-3	23	41
21Q	123	86	71	60	49	30	23	15	12	8	8	19	27	30	34	30	12	19
22Q	363	260	308	126	49	-3	-10	-10	1	19	23	8	-3	-22	-25	15	4	15
23	174	160	93	64	56	19	1	-22	30	19	15	12	19	23	8	15	8	27
24	260	245	319	193	119	-7	19	38	-25	-59	-10	27	34	-40	-3	-7	-22	12
25	174	115	115	67	82	15	12	-36	-29	27	23	8	-22	-3	15	1	-7	8
26	97	126	112	27	38	15	-7	-48	-10	-3	30	-14	27	19	8	15	23	19
27	385	322	163	108	23	12	4	-22	-29	-3	-18	-18	-25	-18	41	56	38	38
28	223	330	174	130	67	123	89	49	15	-18	-10	-7	-125	-140	-73	-22	-44	-66
29	319	226	45	4	1	-3	12	4	1	-44	-18	4	-10	-18	-10	-10	-10	12
30	126	108	56	45	34	15	-18	-3	-18	-44	-3	1	-10	-55	-3	-44	-40	-7
31																		
Средн	159,3	139,0	94,2	72,0	46,0	23,7	15,0	-1,1	-11,3	-11,7	75,9	-13,6	-21,5	-31,4	-7,1	-9,4	-4,0	-12,0
Средн Q	142,0	115,6	120,6	71,6	39,2	24,4	4,4	5,2	3,0	11,0	15,4	1,2	-4,0	7,2	8,8	26,4	17,6	21,4
Средн D	167,2	141,2	31,6	50,2	75,8	30,2	42,2	5,0	-16,4	-23,8	-66,0	32,6	-54,0	-57,2	-15,8	-43,8	-15,6	14,8

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
38	15	45	97	64	108	30,8		
60	41	45	45	130	167	21,0		
-151	-84	-151	-122	-96	-140	-17,3		
34	78	78	41	311	197	-7,7		
34	38	60	97	71	212	34,2		
-3	-22	160	174	160	112	33,8		
-7	19	119	67	100	60	27,1		
4	15	126	130	174	174	35,9		
-3	67	89	149	186	67	32,6		
52	75	89	115	230	223	45,4		
27	19	60	178	189	100	31,2		
30	60	86	71	89	56	35,7		
41	60	97	112	86	89	41,6		
15	45	82	86	60	71	31,5		
-18	215	126	141	274	445	37,0		
41	82	149	141	215	315	101,7		
23	34	100	104	100	82	38,8		
64	67	100	149	171	204	26,1		
86	97	89	174	319	326	61,7		
23	41	49	67	112	82	60,0		
34	64	97	130	182	282	60,2		
4	23	82	100	171	197	70,6		
27	82	30	334	304	297	74,8		
27	60	89	108	134	286	74,9		
34	86	115	108	167	141	50,7		
8	23	186	156	271	330	60,3		
56	64	89	93	123	145	67,8		
-51	30	67	215	248	363	65,3		
23	34	112	219	282	300	61,5		
23	115	82	82	75	100	25,7		
19,2	51,4	84,9	118,7	163,4	179,7	43,8		
24,8	50,4	88,8	99,8	147,6	139,0	47,9		
14,8	48,0	53,0	76,6	184,0	180,4	32,9		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц июнь элемент H = 3200 НТл + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	38	133	148	138	138	133	133	178	168	168	203	258	248	188	173	173	188	193
2	103	88	128	148	168	238	248	273	288	318	238	253	178	133	178	168	148	273
3D	173	188	173	148	143	133	238	253	303	223	298	303	183	213	128	243	183	233
4D	138	123	108	253	183	153	148	243	328	148	193	178	198	213	158	168	183	133
5	138	123	133	193	203	193	238	303	258	223	243	183	183	233	203	153	163	158
6	48	133	113	138	168	203	183	213	268	238	258	238	178	173	133	148	163	168
7	58	43	98	128	128	143	233	273	368	378	373	293	233	123	128	153	153	163
8	158	148	138	138	133	138	138	148	143	163	203	228	243	233	253	218	218	223
9	113	143	148	143	143	163	253	448	433	263	233	253	233	203	148	183	153	193
10	133	113	83	168	173	223	233	223	253	313	278	248	203	128	103	113	133	113
11	83	108	153	163	128	153	198	263	243	233	213	238	263	238	213	203	153	143
12D	108	128	73	173	158	168	163	208	233	293	228	263	248	238	203	173	148	148
13D	143	138	133	133	143	188	243	173	158	243	143	193	253	223	158	153	148	168
14D	163	138	138	138	143	133	133	163	238	243	213	218	218	188	213	188	183	158
15	168	138	113	113	133	248	158	168	233	248	328	288	243	188	118	-7	18	103
16D	-157	-157	18	73	38	248	153	198	233	68	88	63	108	153	118	153	163	193
17	43	133	158	163	148	143	148	233	268	223	203	173	203	203	173	138	123	158
18D	123	143	148	133	128	128	138	168	273	258	98	108	98	78	203	143	118	43
19D	-62	-62	193	168	188	228	298	308	333	163	188	238	223	163	123	138	183	138
20	38	78	48	-17	258	308	248	338	253	193	248	223	188	143	123	148	118	8
21D	108	123	123	123	123	123	118	118	123	133	148	148	153	153	153	163	158	113
22D	-147	-82	-87	43	58	223	248	278	243	163	158	178	238	198	198	163	143	113
23	-17	58	108	128	143	178	213	323	233	153	148	158	163	153	168	163	173	188
24	28	48	-42	33	168	213	143	123	198	303	198	203	213	228	193	138	138	63
25	38	93	118	143	188	158	143	223	303	243	168	173	198	163	118	133	138	163
26	143	118	183	148	163	158	213	333	258	278	203	208	183	168	163	163	173	168
27	-177	-77	63	193	178	248	268	268	293	188	143	163	188	233	218	188	178	163
28	38	-52	53	118	183	93	88	123	73	68	113	123	168	153	133	218	163	138
29	-72	-37	68	143	148	138	153	153	188	288	273	248	248	243	203	183	153	143
30	98	113	138	123	143	183	288	243	238	298	238	183	223	198	43	53	168	198
31																		
срэдн	60	78	106	134	151	179	193	232	248	224	209	208	203	185	161	157	154	152
срэдн Q	75	89	76	122	125	167	181	188	199	216	178	200	222	200	185	168	156	140
срэдн D	43	47	128	155	136	178	195	234	294	172	173	178	162	164	146	169	166	148

19	20	21	22	23	24	срэдн суточн		
208	208	198	198	198	133	172		
188	203	198	203	173	133	194		
183	168	163	168	178	168	199		
118	198	178	188	18	48	166		
183	203	153	168	163	13	184		
183	148	98	53	63	118	159		
203	163	63	138	123	173	180		
203	203	153	148	93	93	173		
193	73	98	68	63	163	188		
153	148	128	98	-87	-22	152		
138	193	133	38	33	93	167		
133	143	138	148	153	168	176		
113	38	88	123	173	143	159		
173	143	113	143	183	163	172		
123	-62	68	168	83	-87	137		
108	88	53	58	68	-77	86		
153	183	153	143	158	168	166		
33	58	123	133	113	63	127		
128	23	38	-62	-222	-222	118		
123	143	158	143	98	143	156		
93	53	28	-12	-7	-67	104		
118	128	13	38	23	-17	110		
163	118	68	-347	-232	-182	101		
98	153	153	133	113	-17	134		
98	158	118	133	113	123	152		
143	138	-132	-57	-107	-107	138		
168	158	128	153	118	93	156		
153	163	178	108	-22	-57	105		
153	153	68	-77	-47	-42	128		
158	138	148	173	168	138	170		
146	134	109	90	65	48	151		
126	101	76	88	105	78	144		
114	107	111	97	31	-4	139		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц июнь элемент Z = 58800 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	126	75	126	155	169	177	184	162	184	184	162	118	104	118	111	133	162	177	234	242	249	249	162	206	165		
2	213	220	140	169	191	206	220	220	177	162	53	82	90	111	118	140	220	242	234	213	234	242	343	285	188		
3D	140	140	148	155	155	169	133	162	140	184	75	10	148	104	206	264	227	307	554	285	242	227	307	343	201		
4D	322	177	242	242	206	189	184	126	2	-12	-34	-5	-56	39	184	184	264	285	314	271	220	329	575	546	199		
5	314	314	242	285	191	184	148	148	140	140	60	2	-48	39	82	126	169	242	227	227	242	206	155	322	173		
6	242	126	169	184	162	169	198	169	148	169	111	82	98	90	98	111	104	191	206	249	394	372	227	133	175		
7	191	169	133	140	169	198	169	177	75	-12	17	98	111	90	140	155	184	198	191	249	358	184	198	140	155		
8	155	162	162	155	169	169	169	169	184	184	184	162	155	169	104	140	155	198	227	242	358	264	227	220	187		
9	162	155	155	169	184	169	155	-12	-77	39	98	53	90	104	184	162	234	212	220	322	329	343	271	104	159		
10	148	162	184	177	184	155	184	184	162	126	98	39	32	75	184	169	234	292	300	213	227	343	438	220	189		
11	104	126	148	184	213	206	206	148	169	162	155	118	82	111	133	162	213	191	249	256	271	329	220	126	178		
12D	140	162	227	213	155	198	191	184	184	162	184	126	98	118	162	191	191	191	206	227	242	191	162	155	178		
13D	177	169	169	184	177	169	162	198	191	184	184	162	155	148	140	198	206	206	185	300	249	206	148	155	188		
14D	155	169	162	162	162	177	177	177	177	198	191	162	162	191	148	162	155	191	206	227	242	329	148	162	183		
15	155	184	169	169	155	169	169	162	133	148	53	-12	-5	53	118	148	169	184	242	423	249	184	249	365	168		
16D	206	380	387	162	-92	-142	-150	-179	-106	-121	-157	53	140	10	118	162	285	234	292	365	343	365	416	365	139		
17	133	98	111	140	155	155	155	126	-114	-92	98	140	126	98	111	126	140	169	177	220	300	234	162	148	130		
18D	169	133	133	155	148	148	140	148	90	-12	17	19	-56	133	75	140	220	438	380	372	234	206	220	249	161		
19D	365	191	32	111	133	98	2	-70	-150	-121	-222	10	39	90	155	213	198	242	307	430	474	539	496	481	168		
20	358	365	314	133	-12	39	111	39	46	-63	46	126	75	140	162	111	148	220	169	169	169	184	206	162	142		
21D	184	155	162	169	169	162	169	169	169	162	162	169	169	169	177	162	148	162	191	271	329	329	329	350	199		
22D	300	184	242	90	39	32	68	46	111	184	184	162	118	32	53	133	155	184	169	206	206	213	242	256	150		
23	206	162	111	111	148	140	133	-5	140	184	184	162	177	184	177	169	162	184	184	227	285	640	575	539	216		
24	445	459	387	39	-12	39	169	213	148	68	32	46	140	111	118	148	177	343	256	213	198	198	198	372	188		
25	191	118	126	133	111	213	162	111	39	60	155	162	126	104	118	148	162	169	242	227	314	227	227	155	158		
26	126	162	162	118	140	148	133	60	90	60	126	148	177	169	155	169	184	177	206	271	474	358	466	387	194		
27	169	184	53	2	98	68	39	104	24	-12	46	46	-12	39	148	162	162	184	191	184	213	184	191	191	111		
28	213	169	68	68	46	-26	-106	-106	-84	-48	10	-5	-99	-48	53	98	148	156	264	322	278	466	488	546	124		
29	466	264	126	90	148	184	184	191	184	126	98	68	104	118	162	198	177	184	198	206	365	539	423	278	212		
30	126	140	126	162	169	198	177	206	177	75	32	39	46	98	169	300	169	206	271	365	256	169	155	177	167		
31																											
Средн	213	189	170	148	134	138	134	114	92	82	80	83	83	100	135	163	184	222	246	266	285	295	287	271	171		
Средн Q	191	168	192	164	140	148	153	155	166	178	181	156	140	132	136	169	171	187	211	246	254	254	206	216	180		
Средн D	240	204	188	165	110	88	62	37	-5	-16	-64	10	43	75	148	193	239	301	369	345	303	333	403	397	174		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц июльэлемент $D = 14^{\circ}30'4''$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	89	75	52	49	60	-3	1	8	-7	-7	15	1	12	4	-36	-18	-36	75
2	126	89	104	1	15	23	4	-14	-3	-3	-51	23	8	8	-14	-29	-36	-7
3	274	112	45	27	23	30	-7	-14	-18	-21	-73	15	-29	19	-99	-62	27	34
4	82	75	89	49	15	19	12	-14	-18	-7	4	-29	8	-25	-18	-36	-25	-18
5	245	82	104	15	19	23	-7	-14	-18	4	19	-10	12	12	4	4	-3	15
6	134	104	41	60	49	4	-25	12	-10	-3	-25	-3	-51	-25	-3	-7	15	38
7	64	60	71	49	52	38	15	1	-36	8	8	1	-22	-14	-29	-14	4	19
8	82	56	104	60	15	34	-3	-40	30	-3	-14	-7	-3	-36	-55	8	1	4
9	278	104	45	64	30	-7	15	-10	-25	-25	-33	-14	-59	-36	-10	-33	-7	12
10	75	89	75	56	19	27	8	-18	-7	-40	19	19	-84	-40	-36	-59	-66	-44
11	149	82	67	49	34	30	12	19	12	19	8	-14	-36	-48	-77	-96	-25	-7
12	186	186	237	-3	-10	15	15	-33	-33	-3	-25	23	8	15	8	4	-7	1
13	89	108	182	304	289	-99	138	193	-73	23	15	-88	-232	-236	-218	-155	-59	-29
14	326	223	274	126	78	30	-7	38	1	-29	38	-40	12	-22	8	-14	-44	-51
15	256	126	193	56	67	34	38	-3	-10	-22	-22	-22	27	-25	-25	-84	-33	-18
16	245	163	112	93	15	4	27	-14	-51	23	-14	30	12	19	-18	-7	-3	15
17	300	119	126	45	82	274	156	-48	-10	-10	-84	-99	-59	-36	-62	45	-73	-59
18	145	82	115	67	15	23	15	-18	-14	-10	-40	12	-33	30	-33	-14	4	86
19	219	182	108	49	60	30	30	-14	-22	-10	34	30	-3	15	-7	12	8	19
20	178	82	78	45	49	34	30	-3	23	4	-18	-14	-3	15	-18	-29	30	30
21	160	34	38	60	52	30	-3	30	4	-3	-22	27	23	19	23	15	19	34
22	97	89	30	115	64	-10	12	12	23	-18	-14	-3	27	27	23	-10	1	4
23	193	93	49	52	1	1	12	1	1	15	8	-14	12	19	23	23	-14	30
24	330	108	75	112	-22	4	-7	-36	19	-44	8	15	23	23	15	-22	4	-7
25	100	100	97	38	30	1	15	-7	-48	-44	1	-7	15	1	-3	23	34	-7
26	237	237	134	23	15	15	1	-7	-18	8	-10	-10	8	30	23	27	23	12
27	256	152	52	45	41	23	12	-14	4	1	1	-14	-18	-48	-40	-33	-14	23
28	86	89	126	19	12	23	-14	12	-22	-18	-14	-81	-70	-62	-44	15	-10	23
29	82	78	56	45	23	19	15	8	8	4	-25	-18	-36	-40	-66	-36	-55	1
30	89	67	30	49	34	34	27	19	-7	8	-10	-33	-3	-51	-36	23	-25	4
31	108	71	38	52	60	38	38	19	4	-14	8	4	-33	-59	-36	8	15	45
ср.зн	170,3	107,0	95,1	60,4	41,5	23,9	18,5	16	-10,4	-7,0	-9,9	-10,3	-18,3	-17,6	-27,6	-17,8	-11,3	8,9
ср.зн Q	148,6	98,2	64,4	46,6	30,8	23,6	10,4	8,8	-11,2	7,2	-5,2	-5,8	3,6	0,6	0,8	14,8	1,4	19,8
ср.зн D	243,2	147,8	177,4	124,8	106,2	48,6	70,4	33,2	-28,6	-3,0	-13,4	-43,8	-48,0	-60,0	-63,0	-13,0	-42,4	-28,9

19	20	21	22	23	24	средне суточн		
45	15	278	171	178	82	46,0		
41	27	100	193	112	304	42,5		
30	89	100	112	130	67	33,8		
-22	49	163	193	226	82	35,6		
23	19	97	52	93	89	36,6		
45	49	78	152	215	200	43,5		
27	15	56	82	189	138	32,6		
56	75	75	108	149	308	41,8		
38	71	75	67	97	100	30,7		
34	100	75	67	93	178	22,5		
-3	-7	49	178	245	97	30,7		
75	41	138	174	138	82	51,3		
89	134	97	138	138	241	41,2		
23	75	108	89	156	260	69,1		
19	182	52	108	208	419	63,4		
19	93	138	163	212	200	61,5		
30	49	182	182	230	138	59,1		
12	75	149	189	130	34	42,5		
34	49	123	263	178	248	68,1		
52	52	67	82	208	230	50,2		
27	49	78	82	197	215	49,5		
38	49	93	71	93	145	39,9		
34	67	75	97	93	186	44,0		
12	78	123	126	171	130	51,6		
30	126	145	186	223	252	54,2		
12	56	86	149	160	186	58,2		
15	141	149	119	108	112	44,7		
19	52	86	86	115	89	21,5		
130	78	97	104	93	115	28,3		
60	89	100	108	104	130	33,8		
67	45	52	152	293	200	49,0		
35,8	67,2	105,9	130,4	160,5	169,6	44,4		
32,0	55,2	79,0	103,6	146,6	171,0	43,6		
36,0	106,6	115,4	136,0	188,8	251,6	58,9		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц июльэлемент H = 3200 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	153	148	133	143	148	148	163	158	183	293	263	208	198	203	193	168	183	48	78	93	-117	-42	68	143	140		
2	78	93	58	128	143	138	158	253	233	213	293	208	203	193	178	188	188	83	158	208	268	38	138	-27	159		
3	-27	88	98	123	133	138	163	193	223	303	318	238	263	93	128	153	128	113	138	158	133	133	143	158	156		
4	148	143	133	133	148	168	203	248	253	273	263	328	233	178	198	208	183	173	198	183	53	58	28	158	179		
5	73	103	98	143	153	173	208	278	318	298	203	243	223	188	183	173	173	158	163	168	153	158	138	113	178		
6	88	98	148	113	118	148	218	188	208	223	273	253	208	188	198	188	138	163	143	168	153	73	8	18	155		
7	148	158	128	128	128	133	163	183	253	228	218	238	278	193	183	153	183	163	148	148	163	158	-7	68	164		
8	113	138	73	93	153	168	193	308	323	263	208	253	228	248	173	143	168	148	118	123	153	78	93	-72	162		
9	-102	58	118	113	178	203	193	268	368	308	313	218	258	238	208	178	153	188	198	168	178	153	148	143	185		
10	143	128	123	123	143	143	148	198	293	388	288	198	253	188	88	213	168	173	178	143	13	158	143	33	169		
11	68	128	133	143	138	138	163	153	163	153	173	223	248	238	213	83	138	123	173	208	233	53	3	193	153		
12	93	53	33	108	143	148	168	273	278	258	313	198	183	163	123	128	133	183	143	143	53	-12	-12	153	144		
13	143	128	63	-12	-97	243	288	-62	438	223	38	-27	-132	-82	53	128	103	183	138	138	128	133	98	28	95		
14	-82	43	68	143	228	208	268	288	243	188	78	123	38	63	98	133	23	173	118	138	153	158	118	8	126		
15	3	93	73	138	168	328	263	358	273	268	223	98	208	158	78	-27	118	153	188	3	23	128	83	-152	135		
16	-47	73	78	108	178	193	173	213	273	98	88	78	178	168	168	178	163	178	143	103	-27	43	38	93	122		
17	-17	98	88	128	183	183	18	248	183	203	118	48	-82	173	138	-157	38	93	173	123	28	18	-77	73	84		
18	98	118	103	118	203	263	218	258	258	258	273	183	113	48	143	148	128	-22	48	23	-252	-87	63	173	112		
19	38	38	98	183	223	298	218	213	218	248	218	188	193	173	183	158	133	148	163	128	53	-42	53	-7	146		
20	58	148	138	163	178	183	268	328	198	213	263	253	203	193	83	103	73	33	58	123	138	128	-12	-67	144		
21	23	133	158	143	143	133	228	233	183	168	218	188	163	168	173	153	148	173	173	148	143	113	16	-27	146		
22	83	88	143	133	178	178	173	148	143	198	213	228	198	198	178	168	93	138	148	138	143	153	133	83	153		
23	33	98	118	113	133	153	153	173	168	193	188	223	198	208	168	163	163	23	-2	78	143	148	148	63	135		
24	-107	73	133	108	163	158	178	308	253	248	253	208	168	168	143	163	143	133	138	123	123	103	48	98	147		
25	113	113	98	113	133	158	223	198	258	278	188	218	193	128	108	158	158	188	108	23	8	-57	-37	-12	127		
26	33	43	78	118	163	173	198	258	243	203	233	273	228	183	168	173	173	168	158	133	108	33	173	58	157		
27	8	68	128	143	143	148	183	248	273	233	213	218	223	128	183	173	218	203	223	78	-12	98	153	118	158		
28	113	113	93	108	188	248	318	378	293	293	283	273	223	193	128	-7	83	133	143	153	178	148	123	138	181		
29	138	133	138	128	138	153	163	198	203	213	298	288	258	213	168	-17	198	168	108	153	128	153	133	113	165		
30	123	123	138	133	138	143	158	198	218	233	273	273	233	203	138	143	158	163	138	58	128	148	133	103	162		
31	108	128	148	138	138	128	138	158	208	253	258	213	228	203	148	123	158	153	168	168	128	103	8	18	151		
срзн	59	103	108	124	150	178	192	227	246	239	227	205	187	168	152	130	142	132	141	127	93	85	74	64	148		
срзн Q	72	111	124	127	141	147	180	209	213	205	226	239	220	191	166	157	165	138	123	113	137	120	93	53	153		
срзн D	0	87	74	101	132	231	202	209	282	196	109	64	42	96	107	51	89	156	152	101	61	96	52	10	112		

Станция М. Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц июльэлемент Z = 58800 мТл...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	152	152	138	143	161	170	166	174	161	138	152	152	156	138	112	134	174	238
2	156	152	152	80	125	152	161	134	166	170	152	112	94	134	134	156	192	228
3	278	107	102	120	134	156	148	148	166	130	12	40	40	120	130	188	206	256
4	152	156	156	148	148	143	152	143	143	152	161	80	107	94	120	134	125	174
5	359	125	138	130	161	170	166	148	-37	94	161	112	94	120	134	134	130	179
6	202	161	130	170	184	184	156	188	170	170	130	143	89	80	143	138	215	238
7	84	120	156	152	161	166	174	184	152	166	143	143	102	130	80	143	161	206
8	120	120	179	152	130	161	161	35	71	94	130	112	58	40	76	120	143	188
9	341	102	107	170	170	166	170	152	116	116	98	62	-19	44	76	94	156	184
10	143	161	156	148	134	148	161	134	134	30	102	156	80	76	22	58	130	215
11	170	112	125	134	143	148	148	166	148	152	156	134	30	-6	40	156	678	328
12	130	138	215	107	89	130	152	89	76	98	120	102	102	98	112	138	134	130
13	130	143	174	134	-42	-100	-82	17	-276	-127	-10	4	220	179	35	112	134	170
14	476	310	264	112	35	66	76	-91	62	-60	26	40	107	89	161	206	521	238
15	197	112	161	120	130	62	107	8	-104	12	-60	-6	30	94	161	210	125	184
16	192	112	116	112	71	112	148	143	4	-46	-24	-19	80	148	125	138	161	148
17	346	184	152	116	148	35	-24	-91	-91	62	-24	4	192	-32	98	102	579	148
18	120	134	174	138	134	94	130	125	107	102	53	40	102	35	53	125	188	354
19	242	188	130	89	89	53	102	130	134	58	107	138	71	62	62	143	179	215
20	161	107	134	138	152	161	130	76	170	138	98	35	94	120	166	152	197	138
21	107	89	125	148	143	148	107	130	161	166	130	156	166	156	156	148	170	166
22	120	94	98	152	116	102	134	156	166	130	130	94	125	125	138	120	197	184
23	197	112	112	134	138	148	152	148	161	156	148	112	48	107	134	148	138	282
24	274	102	102	138	94	125	125	58	94	-46	-42	94	130	116	143	130	148	161
25	116	134	134	120	134	134	138	152	120	53	-19	12	89	116	143	134	161	148
26	188	125	53	66	94	120	125	98	76	35	26	53	112	156	156	152	138	138
27	246	116	71	102	125	152	161	152	156	174	156	112	71	134	152	156	166	197
28	125	143	179	156	148	156	80	112	112	66	48	26	26	80	174	170	143	148
29	125	138	130	143	152	148	156	148	138	152	84	48	30	58	152	314	166	269
30	134	143	138	161	148	152	161	170	143	161	98	71	66	66	184	170	112	202
31	125	112	112	134	143	148	161	170	152	134	130	143	112	102	138	134	152	179
Средн	191	136	139	131	126	126	129	113	95	91	83	81	90	96	120	147	201	201
Средн Q	142	118	117	132	137	147	144	146	139	137	109	107	99	123	142	152	144	199
Средн D	268	172	173	149	68	35	45	-3	-81	-32	-18	5	126	96	116	154	304	178

19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН		
238	328	660	418	197	107	198		
292	246	332	400	188	264	182		
224	188	242	278	238	179	160		
184	274	364	287	292	251	172		
202	197	292	184	170	170	156		
242	238	278	323	296	228	187		
192	233	278	318	350	206	175		
314	278	170	224	300	557	164		
192	202	166	170	215	170	142		
278	328	256	138	152	238	149		
296	274	264	512	526	130	207		
174	174	314	310	148	98	141		
292	350	287	220	278	485	114		
323	336	282	278	260	264	182		
206	544	418	318	458	539	168		
202	341	498	278	377	400	159		
192	256	341	422	377	125	151		
314	395	485	310	174	130	167		
233	251	350	390	292	287	166		
188	179	161	170	350	296	155		
156	188	206	238	368	256	166		
184	206	228	161	161	184	146		
292	210	192	156	143	202	157		
197	246	192	215	220	148	132		
274	458	467	408	346	287	177		
152	220	278	314	228	220	138		
192	390	444	274	152	143	175		
174	215	202	197	174	138	133		
377	364	264	170	143	143	167		
282	269	238	215	197	184	161		
170	152	233	332	598	278	177		
233	275	303	278	270	236	162		
215	224	238	248	257	214	160		
243	365	365	303	350	363	155		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1984 месяц август элемент $D = 14^{\circ}30'4''$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1D	112	230	389	200	297	174	160	67	-10	-7	89	38	-36	-84	97	-125	-96	-29
2D	171	104	108	34	30	60	38	19	-40	4	8	4	49	-55	19	-192	-29	8
3	119	78	45	49	71	-10	12	8	-25	-33	19	-7	-55	34	-22	-22	-3	1
4	130	93	38	41	45	23	-18	27	-3	1	-10	4	-36	-14	-48	8	-7	34
5	130	60	45	64	60	34	8	12	4	23	19	19	4	4	-14	1	4	23
6D	78	82	71	30	30	23	23	23	15	12	1	23	12	-29	-59	-7	45	52
7D	89	60	67	45	30	23	23	19	8	-7	1	4	15	8	12	15	15	23
8	149	82	78	64	-3	19	15	8	-77	-7	8	-51	4	19	1	-29	-14	12
9	112	86	41	41	49	12	8	-18	-25	1	-92	-18	-73	-40	-103	-77	1	4
10	93	100	56	45	23	19	-3	23	-29	8	4	34	30	12	4	8	12	19
11	82	67	60	45	34	23	8	15	30	1	12	-22	27	27	23	23	19	23
12	286	138	75	15	30	30	23	4	-36	-33	19	-33	-14	119	-51	1	8	1
13	278	45	71	75	30	8	15	-7	15	15	15	12	4	1	19	19	-10	30
14	60	64	64	49	45	38	19	8	-18	-18	-18	-10	-55	-70	-14	-92	-44	100
15	115	212	64	8	52	19	-3	-7	-33	-3	-7	-3	-40	-33	-40	-36	75	38
16	152	82	171	34	15	-14	8	8	-51	12	4	-44	27	-3	8	-48	64	52
17	130	112	52	56	19	12	8	-25	-14	19	-7	-7	27	19	27	12	1	4
18D	49	49	52	49	45	30	12	30	15	12	-3	19	38	8	-3	8	23	41
19	60	56	56	52	52	38	27	1	27	12	-51	8	12	-22	-48	-29	86	12
20	234	52	67	49	23	23	8	-10	8	12	15	12	15	8	8	8	12	30
21D	64	86	52	38	34	30	30	27	23	23	12	8	23	27	23	34	49	30
22D	64	60	60	56	49	41	34	23	19	23	19	15	23	27	27	30	30	30
23	60	56	56	45	38	34	23	23	4	12	4	-14	-29	-33	-62	-7	1	30
24D	119	71	75	71	-33	-14	-14	-10	-7	23	-36	-10	-40	-55	-51	-36	-22	41
25	89	86	75	30	-3	23	4	-10	-29	108	12	23	1	30	34	30	1	15
26	189	97	71	15	1	23	1	1	-14	4	8	-14	15	-3	-14	4	1	8
27D	75	112	93	38	-3	4	19	-10	-10	19	-29	-10	-155	-40	1	-48	193	-44
28D	322	130	12	15	12	19	12	-22	100	75	1	8	4	-62	-10	-3	38	-25
29	208	93	30	34	1	4	8	27	19	-18	64	12	30	178	-33	-36	-14	45
30	134	134	49	41	52	15	15	8	8	-10	8	-14	52	-107	-44	-48	27	-7
31	97	89	71	12	23	23	23	15	12	8	8	4	15	12	60	23	-22	23
ср.дн	130,6	92,5	74,6	46,5	37,0	25,4	17,6	8,9	-3,7	9,4	3,1	-0,3	-3,4	-3,8	-8,2	-19,7	14,3	29,1
ср.дн Q	68,8	67,4	60,4	43,6	37,6	29,4	24,4	24,4	16,0	12,6	6,0	13,8	22,2	8,2	0,0	16,0	32,4	35,2
ср.дн D	159,8	129,4	135,4	71,6	60,6	48,6	43,0	8,8	6,6	22,8	6,6	6,0	-35,6	-59,2	11,2	-80,8	16,8	-9,8

19	20	21	22	23	24	ср.дн		
8	38	71	112	274	200	90,4		
30	78	123	130	78	197	40,7		
41	41	89	97	193	197	38,2		
86	64	100	112	134	134	39,1		
23	115	64	138	100	67	42,0		
38	23	38	56	163	186	38,7		
23	23	67	75	104	134	36,5		
67	52	86	145	260	223	46,3		
45	75	49	215	352	123	32,0		
15	64	89	112	141	112	41,3		
41	45	56	123	326	311	58,3		
45	60	100	119	156	186	52,0		
45	97	71	104	86	71	46,2		
56	38	97	174	241	393	46,1		
34	38	56	160	171	186	42,6		
52	93	119	86	160	215	50,1		
97	115	104	145	189	119	50,6		
45	67	93	89	104	82	39,8		
1	56	304	104	82	219	46,5		
97	60	49	64	67	67	40,8		
38	67	56	60	60	64	39,9		
38	41	56	64	64	56	39,5		
34	52	23	141	167	167	34,4		
41	167	152	178	141	52	33,5		
149	64	100	89	78	348	56,1		
34	45	97	86	126	71	35,5		
-18	93	145	78	75	297	36,5		
130	189	75	97	119	256	62,2		
112	34	34	126	123	208	53,7		
15	27	75	212	193	112	39,5		
38	64	23	126	138	134	42,5		
48,4	67,3	65,8	116,7	150,5	167,3	44,9		
36,4	44,2	62,0	68,8	99,0	104,4	38,9		
38,2	113,0	113,2	119,0	137,4	200,4	52,7		

Станция М. Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц августэлемент H = 3200 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	58	-32	-52	68	83	153	198	158	228	163	-12	48	98	88	-207	38	143	103	133	193	198	88	-107	8	146		
2D	38	13	58	118	138	243	228	163	238	238	208	213	53	88	-42	-72	88	158	178	173	-17	38	103	13	119		
3	73	103	118	128	153	163	143	218	243	288	308	263	193	123	138	113	128	53	113	133	88	123	43	58	146		
4	118	113	123	113	143	128	243	253	263	223	253	213	153	123	118	138	148	23	-32	53	88	128	128	113	140		
5	88	128	143	123	133	173	153	163	243	158	153	178	198	173	113	133	133	129	148	73	108	98	103	138	141		
6D	133	123	103	123	133	133	138	138	153	173	223	218	248	273	193	193	108	88	108	113	108	143	98	28	146		
7D	113	133	118	128	128	128	133	133	158	208	248	228	213	178	163	163	163	179	173	163	158	148	128	113	158		
8	98	113	118	103	138	143	148	168	273	228	213	193	178	188	178	178	118	108	123	143	128	83	-7	13	140		
9	103	123	133	118	138	158	143	213	273	248	293	183	138	-27	53	128	148	163	148	143	143	43	-112	93	133		
10	133	103	123	133	128	133	213	178	233	253	248	208	163	163	183	153	153	133	108	108	103	133	138	133	156		
11	128	128	133	123	128	148	218	293	233	138	128	168	158	153	148	143	168	153	153	163	128	103	-62	-72	137		
12	-32	53	98	113	143	178	133	148	333	273	188	208	168	-22	58	143	153	173	153	143	108	123	88	58	133		
13	-22	118	108	123	158	148	143	163	158	148	148	163	178	193	168	143	158	148	148	148	123	143	148	142			
14	143	143	143	133	133	138	143	158	178	243	208	268	203	158	103	128	118	8	-22	123	133	88	23	-147	123		
15	28	-37	143	163	153	173	243	233	238	223	233	203	148	13	163	173	-27	53	118	163	133	93	83	38	131		
16	63	103	28	103	138	203	193	153	298	258	203	193	143	133	8	138	73	-12	63	18	48	138	78	33	146		
17	83	63	128	108	168	158	178	263	273	173	198	223	183	168	143	153	158	143	23	-52	58	63	58	98	134		
18D	148	143	133	38	38	163	153	138	148	168	213	208	183	178	178	163	143	143	138	148	113	128	118	138	144		
19	148	148	143	138	133	133	138	168	163	173	243	238	203	113	118	138	-27	178	163	163	-127	88	123	48	131		
20	33	113	103	133	153	193	298	273	183	163	158	178	163	158	138	128	98	63	-12	98	153	163	153	148	143		
21D	138	118	133	128	128	133	138	138	143	143	168	198	173	163	153	133	98	153	153	138	143	143	148	148	144		
22D	143	138	133	128	123	123	128	128	143	143	153	158	163	163	153	158	158	153	153	153	148	143	148	148	145		
23	143	138	133	133	133	133	143	138	173	178	193	208	193	143	143	193	208	183	168	163	163	118	108	98	155		
24D	78	93	118	123	153	163	223	303	213	283	217	233	183	118	68	53	48	158	148	83	23	53	68	143	139		
25	103	88	83	103	158	193	198	238	248	73	248	208	153	173	148	138	153	168	33	58	98	128	133	-122	133		
26	-82	18	33	73	143	178	248	208	233	253	253	228	123	138	123	123	133	148	148	168	143	123	103	133	141		
27D	133	83	58	68	133	158	173	198	228	198	258	63	73	203	183	193	122	-57	148	13	173	193	173	98	126		
28D	-52	-12	88	128	128	143	193	328	93	148	203	163	83	78	-37	108	28	183	28	-112	128	163	153	13	99		
29	13	23	73	143	198	223	298	233	163	268	208	218	153	-102	38	88	123	173	8	88	128	108	88	18	124		
30	63	23	63	73	148	198	163	193	228	283	213	113	-62	88	138	163	38	73	178	198	138	-37	48	103	148		
31	68	58	63	123	143	143	193	183	188	168	168	193	178	173	43	33	148	178	163	153	133	128	98	83	133		
срзн	78	86	101	115	137	161	183	196	212	202	204	193	154	128	105	129	108	119	111	113	110	110	83	67	134		
срзн Q	135	131	124	109	110	136	138	135	149	167	201	202	196	191	168	162	134	142	145	143	134	141	128	115	147		
срзн D	51	29	54	101	127	172	203	230	200	206	175	144	98	115	-7	64	37	109	127	70	101	107	78	55	110		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1984 месяц август элемент $\bar{Z} = 5800 \text{ мТл} + \dots$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
10	116	278	521	228	251	22	-127	-68	17	-55	62	44	40	17	282	125	210	323
20	156	80	170	156	138	125	138	170	116	48	53	53	58	53	260	202	170	228
3	138	107	125	143	166	179	138	166	148	94	-46	-24	-50	12	62	148	228	238
4	238	130	112	130	134	166	116	130	120	148	98	-1	71	143	53	112	174	354
5	192	102	120	134	143	143	161	166	148	174	170	161	125	120	107	116	161	188
60	148	156	152	138	148	156	156	161	156	161	134	98	94	58	89	192	246	224
70	125	130	152	148	148	156	161	166	152	138	116	130	138	134	148	148	156	161
8	138	112	120	134	120	143	161	134	62	-19	44	26	12	125	130	112	170	210
9	76	94	107	138	138	125	156	125	71	62	17	12	40	377	202	84	148	152
10	89	98	112	134	143	148	120	166	102	4	66	130	156	143	130	143	152	256
11	120	125	130	138	138	134	107	71	-32	-82	-46	-50	116	143	143	148	152	166
12	166	44	66	98	112	125	170	156	35	114	22	-19	53	166	98	130	148	161
13	256	76	120	138	130	166	170	143	156	152	152	152	134	116	134	143	125	188
14	134	134	138	138	143	138	134	134	138	125	125	84	94	116	130	89	220	354
15	98	120	40	84	134	134	107	125	116	143	84	48	94	184	8	102	346	197
16	112	89	179	94	130	125	170	174	89	94	130	58	53	120	228	130	220	192
17	130	102	94	130	120	138	138	107	102	152	134	71	107	107	130	134	152	202
180	112	130	148	152	148	152	161	166	143	152	130	102	134	130	134	134	156	179
19	138	134	143	148	152	148	148	138	174	152	76	30	66	134	112	143	426	359
20	152	89	107	120	170	184	84	66	152	161	156	130	120	116	120	130	170	242
210	138	156	130	134	143	148	148	148	148	152	152	120	120	125	130	143	143	161
220	148	143	143	148	148	152	148	148	148	156	152	148	138	138	148	148	143	148
23	143	143	143	148	148	148	152	166	161	166	148	112	107	130	161	170	161	257
240	138	84	120	161	174	152	134	89	-91	-109	-104	17	112	156	143	314	269	188
25	152	152	134	134	134	134	116	130	53	-37	-104	76	94	116	116	130	148	166
26	179	98	120	120	116	148	107	156	152	143	112	76	84	22	170	332	228	215
270	148	166	156	120	102	125	148	125	134	156	80	22	-190	40	84	94	476	382
280	485	188	71	107	130	138	120	-32	26	-24	62	44	40	94	98	224	516	260
29	282	152	71	125	116	116	48	94	156	76	12	53	80	84	17	148	202	264
30	170	170	138	138	138	143	166	166	138	71	-55	-1	-19	-42	94	197	382	350
31	125	156	161	116	125	134	148	170	156	166	161	134	107	112	224	192	148	184
Средн	159	127	137	135	141	140	129	128	108	84	74	66	75	113	132	153	218	230
Средн Q	134	143	145	144	147	153	155	158	149	152	137	120	125	117	130	153	169	175
Средн D	209	159	208	154	159	112	83	57	40	3	31	36	12	72	173	192	328	276

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
278	292	314	476	485	436	190		
256	292	436	364	282	328	180		
220	188	224	256	372	364	150		
368	310	278	314	323	346	182		
210	336	292	238	148	130	166		
228	260	314	300	341	278	183		
166	156	202	197	184	161	153		
179	166	210	287	364	224	140		
188	174	220	422	557	152	160		
274	336	328	269	202	134	160		
161	148	197	318	480	364	137		
238	224	296	228	197	215	126		
202	206	228	166	143	125	155		
364	260	287	494	368	372	196		
197	156	242	310	220	166	144		
260	292	269	170	228	238	160		
296	386	269	251	256	192	162		
179	202	242	170	174	152	153		
256	256	624	260	143	197	190		
346	210	130	130	143	152	149		
170	192	161	156	148	148	146		
148	152	166	152	138	143	148		
210	202	202	323	444	300	185		
224	395	449	305	202	120	152		
350	287	233	246	292	454	154		
197	220	215	184	174	130	154		
310	521	372	238	282	444	189		
472	521	364	305	292	359	202		
346	246	202	274	228	246	152		
256	264	346	467	256	134	169		
184	188	233	282	233	174	167		
249	259	276	276	268	238	163		
178	192	217	195	197	176	157		
308	404	387	338	309	337	183		

Станция М Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяца сентябрьэлемент $D = 14^{\circ}30'4''$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	171	156	52	30	12	23	-10	12	19	19	15	15	12	15	8	1	15	8
2	108	78	60	30	45	15	-3	15	1	8	15	27	-3	23	-29	-7	15	34
3	97	123	41	49	60	23	1	12	8	15	15	4	23	12	8	23	27	71
4D	89	78	71	56	19	1	-10	-29	12	-96	-92	-155	-110	-214	-158	67	-10	30
5D	215	371	167	104	341	289	226	149	-62	-29	-36	-59	-125	-33	-36	-7	15	1
6	82	71	38	34	30	27	27	15	8	30	4	-3	12	78	34	4	12	104
7D	104	64	60	49	30	30	12	12	1	4	38	23	12	15	30	-3	4	30
8	75	71	64	45	34	27	30	19	12	45	45	45	49	30	75	45	30	56
9	119	75	86	34	30	19	8	-18	-14	15	1	1	45	27	27	34	34	30
10	204	38	41	34	38	23	-14	-14	4	4	86	23	27	19	12	19	97	-3
11	300	141	27	15	1	-3	-10	19	4	4	34	12	27	27	15	19	38	64
12	134	23	19	15	27	23	15	23	12	-22	64	4	12	45	-33	-22	126	38
13	115	126	100	-22	-7	23	1	4	-29	4	41	23	19	23	27	30	15	64
14	89	78	49	30	38	41	19	-33	23	-10	1	19	19	4	27	15	41	56
15Q	123	38	19	38	38	30	27	-7	1	-14	23	30	23	19	38	75	23	34
16Q	52	82	41	41	38	30	23	19	8	19	19	19	27	8	1	19	34	30
17Q	100	56	30	38	34	27	30	12	27	15	23	27	27	34	30	23	34	89
18Q	45	60	67	41	38	23	23	23	23	27	23	27	30	34	38	38	38	41
19	60	56	52	38	27	27	27	19	12	-51	23	-136	-125	-66	-3	27	23	19
20	145	71	34	64	30	12	12	4	-7	8	52	38	-14	-18	27	41	-29	19
21	45	49	52	49	41	27	19	12	-14	30	8	15	1	8	71	-33	30	67
22	126	41	27	19	27	30	23	-10	1	-14	23	4	89	15	38	15	45	52
23D	156	167	126	45	-36	78	-59	19	97	15	-22	149	186	-258	200	-136	-66	104
24D	145	178	52	-7	30	67	93	30	123	12	-7	93	126	49	-103	49	-59	104
25D	78	45	49	27	23	30	-14	30	27	38	245	12	64	-113	112	156	-73	108
26	182	112	67	-10	19	1	12	45	86	15	8	67	126	-140	-77	-29	78	-14
27	97	160	-36	38	12	4	-33	-3	-14	-3	30	41	134	-66	75	-110	4	34
28	56	38	30	45	-10	-3	12	19	4	34	15	27	215	-33	-14	-22	15	23
29	149	97	52	23	-7	-7	8	12	30	23	23	27	23	34	23	38	86	45
30	149	86	45	15	23	19	1	8	-3	23	41	34	34	34	34	30	49	52
31																		
Средн	120,3	94,3	52,7	33,6	34,2	31,9	16,5	13,9	13,3	5,6	25,3	15,1	32,8	-13,1	16,6	13,3	23,0	46,3
Средн Q	84,8	60,0	43,4	41,4	35,6	28,0	23,0	11,8	12,0	10,2	25,2	25,2	23,8	22,0	27,4	30,4	26,6	44,8
Средн D	136,6	167,8	93,0	45,0	75,4	93,0	47,2	39,8	39,4	-12,0	17,6	8,0	28,2	-114,8	3,0	25,8	-38,6	69,4

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
115	82	41	97	219	182	54,5		
49	64	123	75	52	56	35,5		
56	52	60	93	156	78	46,1		
71	100	89	89	93	112	4,3		
38	252	56	171	186	119	96,4		
86	75	86	86	100	126	48,6		
78	64	86	60	67	86	39,8		
130	45	130	134	263	219	71,6		
34	82	75	86	186	252	52,8		
56	112	104	167	119	282	61,6		
45	100	67	112	152	215	59,4		
34	27	93	156	115	160	45,3		
82	71	104	100	126	119	48,3		
112	189	145	171	115	163	58,4		
41	56	60	115	234	182	51,9		
67	86	75	60	75	78	39,6		
56	49	60	67	67	67	42,6		
49	49	67	123	89	82	45,8		
138	171	104	82	97	93	29,8		
41	241	86	78	64	67	44,4		
34	41	49	86	152	130	40,4		
78	108	282	182	100	152	60,5		
27	49	215	297	141	134	67,8		
52	86	126	134	267	145	74,9		
134	112	100	174	245	78	70,1		
41	189	89	126	89	126	50,3		
52	126	141	108	200	134	46,9		
15	171	289	237	100	67	55,4		
49	71	100	119	167	267	60,5		
60	52	75	89	93	197	51,7		
64,0	99,1	105,9	122,5	137,6	138,9	51,8		
58,2	60,8	69,6	85,0	106,4	99,0	43,9		
64,4	119,8	117,2	173,0	186,4	17,6	62,6		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц сентябрь элемент H = 3200 нТл...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	28	-32	-42	83	128	173	263	238	188	158	158	168	188	148	143	143	128	163
2	48	68	113	143	153	178	233	213	203	228	203	173	208	63	103	173	153	153
3	108	68	123	143	148	198	208	208	188	143	158	168	163	153	138	138	153	153
4D	103	103	88	103	153	188	268	348	163	253	88	183	123	168	123	242	133	153
5D	13	-242	-62	128	58	13	-7	-82	183	43	18	33	103	53	63	108	-27	108
6	143	123	138	138	133	143	168	168	228	193	208	203	213	43	163	53	133	53
7Q	113	143	133	123	133	123	158	163	213	198	178	173	168	133	123	138	148	148
8	143	138	138	133	133	138	163	198	218	163	143	143	153	183	113	93	133	133
9	133	138	133	128	138	138	163	253	273	228	218	193	178	153	153	148	148	158
10	-7	133	138	133	133	153	218	273	223	133	58	203	183	138	133	138	28	-47
11	-62	-17	143	153	153	223	248	168	178	218	233	203	173	88	128	153	143	118
12	28	128	143	148	148	153	168	183	183	228	173	188	108	28	73	118	-167	-7
13	78	48	23	143	173	148	173	203	258	233	203	168	163	153	143	148	143	143
14	118	103	108	133	133	148	163	218	198	208	188	138	173	153	123	143	113	143
15Q	93	133	143	143	128	143	148	188	233	248	183	168	163	158	118	58	48	133
16Q	143	118	143	138	133	148	158	168	173	163	163	168	153	158	153	8	98	118
17Q	93	128	138	133	138	148	163	168	143	148	153	153	163	153	153	143	118	98
18Q	148	138	128	123	123	133	133	138	153	158	168	188	158	153	153	153	153	153
19	148	148	148	138	143	143	138	148	183	213	-37	-142	63	133	108	3	63	163
20	53	98	123	158	223	218	193	223	228	203	148	168	118	68	98	53	-27	113
21	143	133	123	123	118	123	138	163	228	203	93	128	88	88	-107	123	143	98
22	63	118	153	148	138	163	153	253	303	373	218	148	-112	143	148	133	88	88
23D	43	3	8	133	333	318	328	248	-92	-37	78	-167	-267	-37	-2	-182	78	78
24D	168	8	113	208	203	273	173	213	-22	68	63	-72	-182	-172	-12	-52	8	-7
25D	93	133	133	152	258	298	343	248	228	123	48	3	-32	-217	-12	-37	73	98
26	23	28	123	208	268	318	308	108	3	118	38	-182	-372	-212	-2	138	-17	168
27	63	-22	173	138	193	253	338	348	258	203	113	8	3	-22	-202	93	138	143
28	123	138	143	158	228	203	193	188	238	223	208	153	-82	88	-22	18	73	138
29	58	48	93	153	173	193	203	178	173	178	178	178	143	163	108	143	98	78
30	-22	43	98	123	133	178	233	293	273	188	148	143	148	143	138	148	138	118
31																		
Средн	77	77	110	140	162	179	198	201	187	177	140	113	82	80	85	80	88	111
Средн Q	118	132	137	132	131	139	152	166	183	183	169	170	161	151	140	100	113	130
Средн D	84	1	56	145	201	218	221	195	92	90	59	-4	-51	-41	32	-81	53	86

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
143	123	153	133	18	13	125		
153	158	113	128	148	143	152		
143	138	138	108	73	113	145		
158	143	133	118	113	98	136		
143	-227	18	43	78	113	28		
48	118	143	123	133	103	138		
133	153	148	153	148	133	149		
-12	198	88	108	28	78	131		
143	78	143	108	73	3	151		
93	63	3	8	123	-12	110		
148	108	123	88	58	3	128		
98	153	113	53	93	68	108		
128	143	88	108	78	83	139		
123	-42	-47	28	98	83	123		
163	138	133	118	13	33	134		
143	153	138	143	123	123	139		
133	148	138	128	133	138	140		
148	148	138	83	108	128	142		
143	98	103	128	118	128	109		
173	-2	88	128	143	128	130		
133	153	143	108	68	63	118		
123	88	-97	-37	93	73	119		
158	158	48	-82	58	148	56		
-17	123	103	123	-32	13	54		
23	23	128	43	-7	133	95		
158	28	88	68	98	63	65		
153	78	8	103	28	43	110		
158	73	-127	-37	108	123	113		
148	138	118	108	68	-62	125		
128	138	123	113	103	13	137		
124	100	88	85	83	77	118		
144	148	139	125	105	111	141		
93	44	86	49	42	102	74		

Станция Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц сентябрь элемент Σ = 58800 м.т.т.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	202	202	125	130	138	161	143	166	174	174	152	138	130	125	130	148	215	192
2	102	76	107	143	152	170	138	148	161	116	143	156	98	138	197	161	188	170
3	161	184	107	125	143	143	125	166	138	148	138	125	138	120	130	148	148	197
4D	134	125	134	138	174	174	125	-32	-82	-78	-24	-140	40	84	260	580	197	192
5D	310	534	143	116	242	215	156	98	-235	35	4	-132	-28	143	112	310	422	242
6	112	112	112	138	138	152	148	134	125	134	143	116	152	-19	62	143	224	485
7D	156	134	143	152	148	170	161	166	148	156	170	138	107	112	107	138	174	188
8	152	156	152	143	138	143	134	130	143	156	130	143	148	120	179	188	156	170
9	116	116	134	130	138	138	143	102	40	107	125	66	112	143	134	134	143	143
10	130	12	89	125	143	143	112	35	-64	30	-32	-55	89	116	143	143	400	368
11	310	76	17	76	102	94	76	138	134	130	125	116	62	58	89	116	166	278
12	116	71	107	134	148	148	156	152	143	80	94	116	138	89	116	179	458	390
13	143	152	107	80	112	148	143	138	76	26	116	134	134	138	138	138	156	166
14	102	120	134	112	130	148	143	112	138	116	71	58	102	116	138	138	184	260
15D	125	98	112	143	148	152	152	134	130	89	71	125	120	120	174	233	188	179
16D	89	125	116	143	156	156	156	156	148	152	148	143	143	130	134	256	210	188
17D	156	116	120	138	143	152	156	138	156	152	156	152	138	143	143	134	166	174
18D	134	143	143	138	143	143	152	152	148	148	143	130	143	143	138	134	138	148
19	125	130	130	130	130	138	148	152	138	44	148	179	22	66	228	395	341	246
20	152	94	112	112	98	71	125	62	-19	44	-6	71	53	134	215	350	336	328
21	125	143	152	148	152	152	156	156	98	-24	-28	62	62	94	368	206	246	328
22	116	94	102	130	148	143	166	116	-19	44	134	130	116	35	130	170	242	308
23D	166	246	184	206	120	30	112	-19	71	-73	44	242	300	12	494	377	251	480
24D	404	364	188	112	138	-10	-19	-91	94	8	84	197	138	-145	17	557	570	454
25D	125	148	174	174	148	116	62	-32	8	12	-24	30	112	251	184	238	166	344
26	228	206	220	215	197	120	-6	48	53	-50	30	584	233	102	134	174	714	354
27	206	233	98	152	156	130	116	44	-32	26	58	130	305	197	458	156	166	202
28	148	138	166	179	188	210	206	210	188	192	143	112	210	125	251	382	368	314
29	197	170	174	192	210	174	184	184	197	179	174	152	138	152	161	238	354	386
30	224	138	130	138	184	197	156	76	98	192	210	188	170	166	170	179	256	287
31																		
Средн	166	155	131	140	150	141	131	105	83	82	95	120	128	107	178	228	265	272
Средн Q	132	123	127	143	148	155	155	149	146	139	138	138	130	130	139	179	175	175
Средн D	228	283	165	149	164	105	87	-15	-29	-19	17	39	112	69	213	412	321	342

19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН		
300	336	264	305	386	197	193		
179	179	300	228	143	138	155		
202	188	179	246	292	148	160		
192	184	156	179	166	179	127		
305	719	372	390	377	170	209		
490	251	192	224	206	188	173		
192	197	197	156	156	166	156		
300	89	228	228	300	166	166		
184	233	179	206	278	296	148		
233	436	458	436	238	318	169		
314	282	206	224	264	269	155		
233	188	224	292	256	206	176		
130	174	220	202	197	138	138		
336	494	364	282	264	202	178		
156	174	188	251	395	197	161		
202	220	166	152	152	152	158		
166	156	161	161	152	143	149		
166	152	170	215	161	125	148		
292	440	354	246	260	130	192		
246	570	332	192	148	134	165		
210	174	170	233	350	179	163		
305	386	683	516	215	184	191		
354	282	534	863	544	408	260		
364	359	408	400	566	264	226		
498	480	336	413	521	269	198		
274	598	372	296	192	233	230		
269	444	454	368	458	246	210		
264	458	652	480	210	156	248		
300	264	346	359	287	318	229		
269	238	242	233	246	359	198		
264	312	304	299	279	209	181		
176	180	176	187	203	157	154		
343	405	361	449	435	258	204		

Станция М. ЧЕЛЮСКИН Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1984 месяц Октябрь элемент $D = 14^{\circ}30'4''$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1Q	152	67	38	34	30	27	12	15	-7	34	-3	8	30	34	15	34	30	30
2	89	78	38	15	23	19	15	4	12	19	12	30	27	12	71	30	-40	52
3	138	160	89	64	8	60	27	-48	8	19	-29	15	34	38	27	34	38	52
4Q	56	60	52	45	38	30	30	30	30	30	30	30	27	27	19	4	156	49
5	97	64	41	23	15	15	15	15	-14	23	15	19	8	23	15	30	34	41
6	64	52	41	30	30	15	23	23	-7	8	19	23	8	-3	8	-3	41	49
7D	271	356	23	41	-14	-36	1	27	-14	-18	23	-3	-36	-62	-125	-25	60	27
8	304	104	112	19	-10	30	12	23	23	-33	38	27	8	19	27	4	8	30
9	104	75	-7	15	27	27	30	27	-10	15	27	12	19	23	15	126	30	71
10	160	115	52	-14	12	-29	-14	30	1	34	45	-3	326	-7	-33	-3	-33	45
11	182	138	19	34	4	15	12	-27	19	4	60	45	82	160	-44	15	45	1
12	186	241	27	4	1	8	19	-22	67	23	8	60	-3	104	8	41	60	4
13	112	23	4	12	12	34	19	-29	-25	126	34	34	389	60	-10	34	-29	38
14	97	97	67	15	30	12	27	38	23	12	27	23	30	30	30	19	71	64
15	112	67	30	52	23	38	27	19	15	27	23	30	19	30	27	23	34	38
16	141	41	27	49	-7	12	4	4	1	49	45	-22	-59	67	-66	27	60	119
17Q	93	38	45	41	41	30	27	23	23	23	27	38	34	45	56	34	45	49
18	49	49	49	49	49	-7	19	12	12	-14	4	86	-99	-44	-18	-48	-10	-7
19D	171	89	49	52	23	1	38	19	178	108	1	108	12	45	245	-129	-14	167
20D	97	34	93	41	-33	56	52	38	67	75	186	300	-44	119	67	-40	71	-10
21D	104	67	52	-14	-14	-14	19	1	27	34	64	52	1	130	193	-70	15	15
22D	200	126	49	23	-36	4	-29	38	93	38	45	1	278	174	41	-18	115	163
23	171	52	27	-22	-3	4	8	19	38	23	15	104	23	27	12	1	41	-7
24	93	97	67	-3	-18	34	12	8	8	126	27	27	163	119	1	-25	-10	56
25	4	19	38	19	30	15	49	4	8	34	89	89	71	30	67	-22	71	52
26	112	-40	49	12	12	15	23	8	27	27	30	34	27	27	30	12	38	41
27	86	38	49	27	23	23	23	27	23	27	34	12	49	197	41	-59	34	89
28	45	45	41	45	30	30	8	30	15	30	15	41	27	30	38	60	23	34
29	115	71	15	27	23	19	12	19	23	19	19	23	23	8	52	-18	19	52
30Q	93	27	15	23	34	30	34	27	27	19	34	27	27	38	34	27	64	41
31Q	45	45	41	45	41	38	38	38	38	38	38	38	34	34	34	23	38	45
Средн	120,7	80,5	43,0	25,9	13,7	17,9	19,1	14,4	23,5	31,6	32,3	42,2	49,5	49,5	28,3	3,8	35,6	48,1
Средн Q	87,8	47,4	38,5	37,6	36,8	31,0	28,2	26,6	22,2	28,8	25,2	28,2	39,4	35,6	31,6	24,4	66,6	42,8
Средн D	168,6	134,4	53,2	28,6	-14,8	2,2	16,2	24,6	70,2	47,4	63,8	91,6	42,2	81,2	84,2	-54,4	49,4	72,4

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
38	45	64	126	134	126	46,4		
64	67	56	89	104	145	43,0		
52	93	141	115	152	112	58,3		
49	49	52	78	108	134	59,5		
41	38	49	64	71	75	34,0		
71	60	49	282	426	263	65,5		
49	115	138	93	178	167	51,5		
56	78	52	100	115	134	53,3		
141	104	67	97	141	208	57,7		
60	112	60	112	138	138	54,3		
115	145	197	119	123	356	76,0		
134	189	141	167	78	123	69,5		
60	75	89	89	115	75	55,9		
152	130	93	126	186	104	62,6		
71	100	385	163	271	178	75,1		
71	71	64	93	182	163	47,3		
52	52	64	86	49	45	44,2		
182	49	322	408	411	119	67,6		
115	82	97	112	182	115	77,8		
71	117	93	75	163	93	76,5		
141	145	208	197	337	119	75,4		
167	126	189	115	100	115	88,2		
56	82	138	200	145	112	52,8		
152	130	152	93	208	138	69,0		
78	119	219	64	64	123	91,5		
60	86	97	97	87	78	41,3		
45	64	82	60	49	49	45,5		
123	138	123	93	71	82	50,7		
41	64	71	156	141	193	49,5		
49	52	56	64	56	64	40,1		
34	45	52	75	145	256	54,1		
83,5	92,8	118,1	133,0	170,3	135,5	58,9		
44,4	48,6	57,6	85,8	98,4	125,0	47,1		
108,6	127,6	145,0	118,4	198	121,8	73,9		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц октябрь элемент H=3200 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		
10	-2	78	118	123	123	153	98	193	208	213	213	168	113	133	118	88	53	163	153	153	133	78	73	83	126		
2	103	98	103	128	123	128	148	163	173	173	178	173	163	138	13	-107	123	98	93	143	168	138	103	113	120		
3	68	-7	58	118	233	188	203	268	248	173	178	123	113	128	143	143	143	143	138	133	68	83	63	88	135		
40	138	133	133	133	133	133	138	138	143	153	158	148	153	138	138	133	-47	108	138	158	158	133	113	88	129		
5	113	133	138	143	143	153	163	178	228	203	178	173	168	158	148	148	158	148	158	158	153	148	133	123	156		
6	133	143	138	143	138	158	143	143	228	193	178	148	143	148	128	143	158	158	118	133	158	-12	-257	-17	120		
20	33	-307	168	93	128	98	233	158	188	183	158	148	93	-367	93	143	23	-7	118	123	93	118	63	83	82		
8	-7	48	48	123	183	213	193	173	163	183	73	103	123	128	133	128	123	143	143	153	143	108	93	68	124		
9	53	68	168	188	158	153	158	158	238	153	173	178	133	123	128	-87	48	118	93	118	128	128	98	13	120		
10	38	38	43	133	203	318	238	178	208	158	163	138	-162	-32	-67	8	103	173	133	128	168	113	83	63	107		
11	18	3	163	98	168	198	223	253	198	183	143	98	-12	-127	68	-32	-32	148	98	-47	-2	38	98	-157	74		
12	-2	-102	63	138	173	218	193	238	213	188	183	83	138	-22	-67	3	103	148	83	-62	-7	3	98	78	87		
13	98	133	163	153	173	158	168	263	223	-32	118	133	-162	-102	103	118	88	143	148	138	98	103	73	113	109		
14	108	83	88	158	173	178	173	173	168	188	178	193	203	178	153	148	88	58	-7	28	93	93	33	88	126		
15	98	113	153	143	138	128	153	153	153	138	153	148	163	148	133	118	88	128	128	133	-252	-102	-67	-47	93		
16	-67	93	138	143	188	188	218	243	68	43	13	-102	78	28	63	133	133	133	138	123	118	103	23	-27	92		
170	73	113	128	128	143	138	143	148	153	163	158	158	158	128	93	118	78	128	128	128	123	103	138	148	130		
18	148	143	148	138	138	183	178	168	183	223	98	-247	28	18	-57	38	58	148	-47	108	8	-227	-167	53	61		
190	58	73	28	133	153	278	228	183	-42	78	113	-52	28	43	-802	118	98	-122	78	183	133	138	123	128	57		
200	93	128	93	153	283	223	133	53	73	103	-177	-267	-7	8	-247	3	53	13	98	73	78	123	33	78	50		
210	83	98	103	193	278	258	283	283	183	123	38	48	-17	-47	-37	-32	-107	78	88	-22	-42	-107	-132	53	69		
220	-102	-92	113	158	228	213	253	168	-2	53	183	63	-192	138	58	33	-197	-222	-172	-32	53	113	118	98	43		
23	8	83	108	198	198	258	258	178	163	198	163	38	103	-82	-147	68	-57	58	113	133	108	23	48	128	98		
24	68	98	88	193	233	238	213	263	123	-27	103	88	-7	-252	28	-112	108	128	88	18	53	83	13	23	77		
25	143	143	158	183	218	218	143	193	223	193	38	83	-27	38	-47	63	83	93	128	98	-32	-267	-422	-72	66		
26	-82	148	123	148	153	168	153	168	163	158	158	153	143	143	143	128	153	143	143	148	118	113	118	123	134		
27	118	148	138	143	143	148	153	153	163	158	153	168	83	-102	-72	58	148	33	143	138	123	133	143	143	115		
28	143	143	138	138	138	148	173	168	183	178	183	163	153	118	98	93	128	143	28	-97	48	103	118	108	122		
29	73	103	148	153	158	163	173	163	158	163	188	178	138	118	-47	53	148	133	138	123	128	58	53	33	121		
300	98	143	168	173	153	158	153	158	153	173	153	153	153	143	143	138	103	138	143	133	133	128	133	133	144		
310	133	133	143	143	148	143	148	143	143	143	148	148	153	153	148	123	128	128	163	148	148	138	88	-47	133		
Средн	64	76	120	146	172	187	182	182	163	148	133	94	75	44	22	68	73	98	101	96	84	62	40	61	104		
Средн Q	88	120	138	140	140	145	136	156	160	169	166	155	146	139	128	120	63	133	145	144	139	116	109	81	132		
Средн D	33	-20	101	146	214	234	226	169	80	108	63	-12	-19	-45	-187	53	-26	-52	42	65	63	77	41	88	60		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц октябрь элемент Z=58800 н.г.т...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1Q	206	98	120	152	170	179	174	174	174	192	130	120	148	156	188	332	408	251
2	161	174	161	156	179	192	192	197	206	192	179	184	170	179	260	368	242	346
3	260	192	116	166	134	58	-68	-68	94	138	98	120	102	138	148	152	156	161
4Q	134	156	161	166	166	166	174	179	179	179	170	166	161	156	161	192	458	282
5	166	134	152	161	174	174	170	174	161	184	161	156	148	152	152	170	161	170
6	156	152	152	166	166	174	192	174	130	134	134	152	134	138	161	161	197	269
7D	444	737	156	125	84	98	125	152	107	102	98	94	148	566	80	120	440	300
8	472	192	107	71	98	107	120	166	161	76	130	116	116	143	166	179	233	197
9	202	138	89	120	156	166	166	170	125	53	116	120	130	134	161	323	197	206
10	179	156	120	112	148	44	130	161	125	30	112	89	174	-122	390	269	161	251
11	233	148	76	134	148	156	166	112	161	71	53	125	246	76	-86	377	467	269
12	296	238	17	48	120	143	152	98	53	143	134	112	80	206	296	274	390	260
13	143	98	107	148	161	174	166	130	102	130	-42	84	156	-136	80	224	233	179
14	130	120	94	112	120	120	152	152	134	134	143	125	116	125	130	143	210	310
15	89	102	80	112	130	152	143	134	143	152	143	134	120	116	130	148	202	188
16	242	84	66	98	134	125	94	26	22	71	80	-28	-114	62	66	192	256	269
17Q	80	76	107	134	138	134	148	148	148	148	152	148	125	138	134	143	179	179
18	134	130	130	130	134	148	152	138	134	76	89	242	120	197	202	318	305	323
19D	318	184	89	130	107	30	-104	-60	98	-73	-10	215	152	152	422	4	332	580
20D	274	134	238	80	30	-19	26	40	-1	-24	188	242	174	161	485	269	476	948
21D	184	184	202	179	166	166	-28	44	98	62	112	156	-96	76	152	395	359	156
22D	377	314	102	80	71	130	58	40	89	76	44	134	202	71	179	44	719	570
23	161	107	98	94	130	116	-24	-46	26	107	66	125	116	318	400	323	642	350
24	246	134	107	80	84	58	-24	53	26	107	58	98	314	350	152	422	269	238
25	130	148	152	134	143	161	192	161	166	134	156	35	151	274	300	161	328	300
26	386	80	89	107	134	156	170	156	170	166	148	161	161	166	166	188	174	184
27	138	130	148	148	156	161	166	161	156	156	166	134	161	310	166	156	264	494
28	170	174	179	174	174	179	166	188	174	161	143	161	152	143	170	143	166	184
29	161	98	107	148	161	161	166	166	166	166	134	120	125	161	274	94	156	166
30Q	120	112	143	152	161	161	166	161	156	161	170	148	134	138	156	170	192	179
31Q	152	152	148	156	161	161	156	161	161	161	161	161	152	152	152	170	179	197
ср.зн	211	164	123	128	137	133	117	117	124	115	117	134	138	158	193	214	295	276
ср.зн Q	138	119	136	152	159	160	164	165	164	168	157	149	144	148	158	201	283	218
ср.зн D	319	311	157	119	92	81	15	43	78	29	86	168	116	205	264	166	465	431

19	20	21	22	23	24	средне суточн		
228	220	228	318	282	210	202		
300	300	224	220	246	332	223		
166	210	359	274	260	206	149		
233	202	206	233	242	251	199		
170	170	179	184	179	174	166		
328	220	192	570	872	350	228		
224	264	368	323	382	296	243		
202	215	202	242	296	287	179		
332	382	341	287	292	296	196		
242	332	256	238	206	210	167		
418	598	431	454	359	485	236		
467	476	350	372	300	318	223		
220	220	210	179	197	120	137		
404	318	228	251	364	134	178		
197	238	670	418	350	350	193		
246	220	179	206	350	251	133		
148	143	170	174	125	130	140		
485	354	530	850	760	260	264		
426	332	336	310	413	354	197		
449	620	530	323	310	210	240		
314	584	526	539	395	251	216		
454	485	426	332	382	242	234		
354	274	296	346	336	341	211		
422	368	359	296	408	386	209		
305	372	548	670	683	494	267		
188	238	264	242	184	166	177		
264	228	215	188	166	170	192		
418	444	323	260	206	188	202		
179	197	210	310	242	206	170		
170	170	174	174	156	161	158		
161	179	174	202	282	314	175		
294	309	313	322	330	263	197		
188	183	190	220	217	213	175		
373	457	437	365	376	271	226		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц ноябрь элемент $D = 14^{\circ}30'$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	149	56	15	12	15	-18	-18	52	23	30	8	-36	-14	4	34	27	41	64
2	60	52	49	41	38	34	30	30	30	30	23	34	38	41	38	34	75	60
3	89	78	38	30	30	34	4	23	19	23	23	30	1	23	89	-22	15	75
4	126	89	67	8	19	8	4	27	8	15	34	41	41	19	67	38	45	-3
5	82	86	64	45	-25	12	-10	19	23	12	49	27	34	23	56	-25	1	19
6	56	34	34	30	30	27	23	30	23	8	123	64	30	27	-3	156	12	15
7	45	30	27	45	41	4	12	4	34	34	15	38	45	52	67	4	123	163
8	356	19	15	45	30	23	30	19	23	34	23	30	38	30	30	78	41	30
9	112	49	-7	8	-29	4	19	-29	30	41	60	34	15	19	52	15	12	-25
10	45	34	34	34	30	19	23	23	27	34	34	30	19	163	64	-18	34	60
11	123	104	34	12	8	8	30	30	30	12	38	260	23	41	34	-7	4	71
12	60	30	30	30	34	4	-25	30	4	30	45	19	30	8	19	34	45	30
13	56	56	45	45	30	30	38	38	12	30	38	34	23	27	30	89	-10	49
14	64	30	12	12	-7	15	19	30	23	27	12	38	212	-77	12	38	38	34
15	30	30	52	86	1	15	12	19	12	64	75	34	34	19	15	56	45	15
16	156	289	204	149	45	138	86	100	-3	49	27	208	-51	-10	-14	27	-73	60
17	60	104	15	-7	19	8	15	38	27	38	130	56	30	200	-196	19	-110	-22
18	123	89	-18	27	4	8	27	-7	67	52	34	193	56	30	41	34	49	41
19	82	82	52	-14	8	4	-10	-3	27	27	34	30	27	19	97	1	1	186
20	34	8	30	12	-14	23	19	8	34	23	38	38	45	152	30	86	-10	93
21	134	41	67	-3	-44	-10	4	8	4	30	23	23	408	237	126	-14	34	78
22	27	23	23	15	15	30	27	23	27	41	82	41	27	27	19	-36	38	78
23	149	38	8	27	23	34	34	27	38	30	27	27	67	152	8	27	30	49
24	38	38	38	30	27	34	34	30	27	15	30	45	30	30	27	52	27	45
25	78	52	12	4	15	23	23	38	38	27	30	34	34	34	30	23	15	71
26	86	82	23	15	12	30	30	27	27	27	30	30	19	27	52	27	41	60
27	38	34	38	34	34	34	34	34	38	30	41	71	78	49	41	27	145	67
28	45	34	34	23	27	30	34	34	30	45	15	27	45	45	45	45	49	49
29	45	45	41	34	34	34	34	38	78	41	30	30	45	38	30	49	41	45
30	64	19	75	8	-29	75	64	49	23	34	15	27	45	23	75	27	49	52
31																		
Средн	87.1	58.5	38.4	27.9	14.0	23.8	21.5	26.3	26.8	31.1	39.5	51.9	49.1	49.1	33.8	29.7	28.2	53.6

19	20	21	22	23	24	Средн суточн		
67	60	67	56	60	60	33.9		
97	104	27	100	82	123	52.9		
82	38	200	126	123	230	58.4		
60	52	64	89	104	226	52.0		
89	78	97	75	78	64	40.5		
38	82	67	100	134	86	51.1		
4	104	126	112	163	182	61.4		
104	67	67	104	112	115	61.0		
52	86	119	108	82	34	35.9		
97	119	108	182	89	163	60.3		
64	52	60	182	297	78	66.2		
56	56	56	56	56	56	33.0		
75	64	82	141	237	160	59.1		
208	93	45	78	78	71	46.0		
4	167	186	156	248	404	74.1		
115	97	119	178	260	230	99.4		
23	49	126	152	212	197	49.3		
27	160	123	86	78	52	57.3		
134	160	100	86	112	204	60.2		
75	45	160	149	282	234	66.4		
126	38	71	75	78	49	66.0		
138	130	38	56	82	208	49.1		
45	49	56	56	45	41	45.3		
60	89	171	112	126	138	53.9		
49	71	130	300	297	171	66.6		
115	67	112	71	71	41	46.8		
126	89	78	71	75	52	56.6		
49	52	60	52	52	49	40.4		
41	67	130	134	112	89	54.4		
100	75	78	208	178	108	60.1		
77.3	87.0	97.4	115.0	133.4	130.5	55.2		
84.2	65.6	77.6	78.2	98.2	71.6	47.2		
61.8	89.6	115.2	150.0	191.6	199.8	63.4		

Средн Q	57.0	47.2	34.0	29.4	27.4	25.6	22.2	32.6	22.2	32.4	33.8	36.2	39.0	31.2	37.4	44.4	54.0	51.0
Средн D	91.8	99.6	72.2	49.6	10.2	43.6	31.8	51.6	16.4	43.0	51.0	57.8	8.8	47.2	-17.2	31.2	-9.6	33.8

Станция М. Челюскан Арктический и Антарктический научно-исследовательский институтГод 1984 месяц ноябрь элемент H = 3200 мТл + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	-2	98	143	158	158	178	248	128	88	43	13	48	-2	43	98	93	133	128
2	128	133	133	133	133	133	138	143	138	143	148	148	138	133	133	138	63	-7
3	103	103	148	173	158	153	193	188	218	188	193	163	113	-12	-152	8	128	143
4	48	78	98	193	173	178	203	168	203	153	118	143	133	108	18	-122	18	58
5	73	88	98	78	188	193	258	208	233	223	183	108	-72	73	63	58	123	138
6	123	143	148	148	143	158	183	193	178	203	38	158	178	143	113	-77	8	128
7	128	143	148	143	133	163	173	203	158	158	183	143	158	98	88	118	-207	-37
8	-37	68	123	138	133	148	153	198	183	158	173	193	168	148	93	23	28	68
9	68	113	198	143	168	158	188	243	178	123	138	163	123	113	3	-37	28	113
10	118	133	143	143	138	158	188	163	168	158	158	158	133	-212	-47	83	123	48
11	48	53	113	138	148	193	163	153	168	198	138	-57	3	23	-92	58	133	123
12	103	133	128	133	133	173	228	173	213	178	158	173	143	128	123	133	78	78
13	123	123	133	133	133	143	138	138	178	168	153	163	163	108	-27	13	108	68
14	68	113	153	148	198	168	178	183	168	158	178	113	-217	63	148	133	133	128
15	138	138	88	-2	143	138	203	183	188	68	-22	-72	-22	103	123	18	68	-42
16	-57	18	-72	-67	53	18	-7	-42	-102	-127	-22	-362	-372	-87	78	73	-97	13
17	68	48	128	163	183	228	253	213	208	133	8	63	88	-142	-312	-172	-82	53
18	-2	3	143	133	183	168	168	218	158	168	163	-12	93	128	133	128	108	113
19	103	68	103	118	113	198	268	198	158	158	158	148	128	118	-77	-132	108	-242
20	108	153	118	143	213	218	243	208	163	173	173	108	98	-182	-132	-82	48	98
21	-2	73	23	158	203	213	198	198	218	178	123	58	-202	-187	63	133	138	138
22	133	138	138	158	178	168	173	173	183	168	73	128	128	98	-7	68	143	153
23	13	88	113	128	138	133	143	148	148	153	158	138	73	38	103	143	133	133
24	128	133	133	133	143	143	148	153	153	173	178	153	143	143	133	48	8	83
25	73	83	128	148	158	158	158	143	143	153	168	158	158	148	138	123	108	148
26	58	43	128	143	158	158	148	158	148	148	163	148	123	108	108	133	143	133
27	133	143	138	138	138	138	138	138	143	163	178	123	93	33	48	78	-107	43
28	128	138	123	148	143	148	148	158	173	168	193	188	138	138	138	133	133	133
29	133	133	133	138	143	143	148	178	78	108	113	163	153	123	133	138	128	133
30	98	138	118	183	138	288	313	138	143	103	98	88	78	98	-2	63	53	103
31																		
срзн	78	102	120	132	152	165	182	168	159	145	129	101	69	54	41	50	64	79
срзн Q	109	116	130	139	141	152	160	153	171	165	169	159	132	103	78	98	71	91
срзн D	49	88	81	87	135	170	202	124	105	44	15	-47	-46	3	-3	15	15	51

19	20	21	22	23	24	срзн суточн		
128	128	123	128	118	123	106		
118	138	183	108	128	88	126		
138	163	58	58	108	18	115		
68	118	143	118	123	-2	106		
128	128	83	113	118	123	125		
148	153	133	103	68	93	125		
123	113	108	78	48	53	109		
133	123	103	113	108	83	118		
88	128	103	88	103	128	119		
33	53	83	-22	-87	8	84		
118	128	118	63	-242	53	81		
123	123	123	123	123	123	139		
128	88	113	68	-27	13	106		
-37	73	138	118	108	123	114		
68	143	38	13	23	-222	62		
-182	-2	83	63	-42	-87	-55		
108	118	73	63	3	-102	58		
128	-42	-52	73	103	113	105		
-72	-122	-27	78	78	-12	67		
63	103	58	48	-72	-62	83		
28	123	118	123	123	118	98		
118	88	128	118	108	-2	123		
138	133	123	113	123	128	120		
108	88	-57	-37	28	48	104		
148	128	108	-127	-117	8	110		
133	133	83	108	108	133	127		
-37	78	103	118	108	118	99		
133	133	128	128	128	128	144		
133	133	98	53	68	83	124		
103	108	103	-52	-132	23	100		
85	100	91	71	48	48	101		
96	111	110	109	88	103	123		
45	99	84	43	-6	-53	54		

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт
 Год 1984 месяц ноябрь элемент $Z = 58800 \text{ мТл.}$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	средне суточн			
10	107	89	102	138	152	156	98	-28	-32	89	107	66	220	174	143	210	197	202	184	179	179	170	170	161	135			
2	156	156	152	152	152	156	156	156	161	156	152	156	156	161	156	161	310	426	332	359	246	264	206	206	202			
3	156	148	116	134	148	161	143	166	125	76	89	94	192	323	292	166	192	246	336	188	471	382	206	274	201			
4	188	89	71	53	125	143	134	161	125	116	48	62	112	156	310	368	224	274	264	282	238	274	296	305	184			
5	120	98	112	152	138	184	89	112	58	71	112	143	17	138	346	238	206	228	242	278	269	188	174	161	161			
6	161	143	156	156	161	161	143	156	143	94	125	40	116	138	170	400	269	184	197	260	228	242	260	174	178			
7	130	130	156	170	174	156	170	161	170	170	116	98	98	130	125	166	494	310	264	264	328	287	364	404	210			
8	287	89	84	170	170	166	179	161	166	170	152	120	148	148	215	328	220	278	346	300	246	264	274	174	202			
9	143	120	80	130	143	143	152	130	58	44	102	116	138	166	359	484	278	242	256	228	264	224	152	138	179			
10	156	156	161	148	166	174	152	166	166	170	166	148	148	278	-10	40	134	251	336	413	346	448	404	251	207			
11	143	98	71	112	143	138	166	170	156	138	94	341	156	238	341	242	148	292	274	224	220	382	602	125	209			
12	102	112	143	156	166	170	120	170	134	166	166	152	170	156	166	179	238	238	192	179	170	166	156	166	164			
13	166	156	156	156	156	166	170	170	152	170	143	107	116	170	184	228	224	314	242	287	242	368	354	179	199			
14	116	98	116	130	156	184	179	179	166	170	143	152	346	-64	48	130	143	184	516	318	210	220	215	152	175			
15	112	130	166	98	44	116	130	148	138	161	174	202	48	44	112	314	377	359	251	346	507	462	467	760	236			
16	516	404	382	300	30	26	12	107	125	148	120	440	134	174	233	408	634	404	642	484	418	502	539	382	315			
17	174	174	112	116	134	66	107	107	130	107	224	179	166	296	-28	197	386	269	296	305	323	440	471	354	213			
18	228	192	123	188	134	192	188	148	89	170	170	148	-50	94	130	143	179	170	202	471	467	233	161	148	180			
19	148	152	161	98	102	107	76	116	161	152	148	130	138	156	287	170	179	498	548	512	395	278	354	386	227			
20	98	89	125	130	125	161	8	116	170	120	120	125	156	206	134	215	264	336	350	251	390	444	431	278	202			
21	170	107	120	107	116	102	143	166	120	71	58	130	148	-6	-60	35	134	202	516	296	264	224	174	116	144			
22	94	112	125	134	138	152	130	134	148	53	80	12	76	143	233	130	188	292	328	480	251	192	215	264	171			
23	130	76	112	152	166	179	170	170	179	166	161	143	192	134	143	220	179	202	197	192	188	179	170	166	165			
24	166	166	166	166	166	170	174	179	170	152	138	152	161	156	161	224	269	174	188	233	525	341	233	148	199			
25	120	125	107	134	161	166	179	184	174	170	166	166	161	161	161	179	224	242	246	224	305	593	328	215	204			
26	188	170	98	102	138	166	156	152	161	161	156	134	120	120	116	148	184	184	287	233	251	179	156	148	163			
27	152	152	156	156	156	161	166	170	170	156	120	102	4	-24	76	184	422	448	413	310	269	233	215	179	189			
28	156	166	184	138	143	152	161	166	170	161	130	134	138	125	152	161	166	166	166	166	179	161	156	152	156			
29	152	148	148	143	143	148	152	130	98	22	-14	26	116	143	138	148	161	156	161	188	310	300	224	170	146			
30	125	116	120	134	89	-14	-24	-32	-6	62	48	80	130	143	292	192	125	161	197	251	274	489	489	220	152			
31																												
срзн	162	139	136	142	138	144	133	140	132	128	124	137	132	146	171	214	245	264	299	290	299	304	287	232	189			
срзн Q	153	151	147	142	152	163	155	166	157	163	143	126	110	109	139	180	247	270	259	235	222	221	207	165	174			
срзн D	207	183	176	157	90	70	65	60	71	113	135	193	140	166	150	264	344	279	314	313	340	413	427	375	210			

Станция М. Челюскин Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц декабрь элемент D=14°30+

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	126	52	19	19	27	30	15	23	45	23	104	71	78	-44	38	45	45	38
2D	189	89	186	64	-10	49	15	4	49	41	38	30	38	38	34	86	64	-3
3	60	82	8	-25	12	-3	23	30	45	41	41	38	23	34	19	23	-48	27
4D	104	126	1	4	27	19	8	45	64	-25	45	104	38	30	89	-170	-158	-3
5	167	149	82	-33	12	12	19	15	19	56	27	34	60	1	1	30	56	19
6	89	15	19	8	8	4	8	23	-22	38	45	27	45	30	-181	-44	41	52
7	286	174	38	15	8	-14	23	30	8	23	41	78	15	152	378	-103	27	82
8	78	56	41	34	23	8	8	19	45	27	45	49	41	38	34	27	41	49
9Q	208	30	27	23	15	15	23	30	30	30	30	30	38	41	38	30	67	45
10	52	49	19	27	27	15	8	4	19	30	34	30	56	60	30	23	41	123
11	41	30	30	27	23	19	30	30	30	27	12	41	4	174	-62	19	-25	89
12	34	23	15	4	15	8	30	38	30	123	52	64	82	71	-10	64	12	64
13	60	45	60	126	30	-33	12	-3	15	60	67	52	82	82	15	82	23	27
14	56	52	30	30	23	30	38	38	30	67	64	19	60	19	52	274	-10	4
15	138	104	23	34	23	49	52	38	38	30	19	41	-44	34	-18	86	1	34
16D	200	89	12	15	-40	15	-3	12	30	41	56	149	82	30	-107	15	45	15
17D	97	8	1	8	15	-33	8	1	19	100	27	1	41	212	193	34	112	56
18	45	45	12	1	19	-3	12	-3	1	30	27	60	297	89	4	97	134	119
19Q	49	41	23	12	19	23	27	27	23	27	34	49	274	30	60	19	23	12
20Q	41	19	15	19	27	30	34	34	30	34	38	41	41	38	138	156	56	4
21	30	34	34	34	34	30	27	27	19	34	15	19	23	67	4	4	45	41
22	41	34	8	23	30	30	41	30	23	38	34	41	41	30	15	-7	-10	12
23	97	15	19	19	12	-10	19	4	-7	34	27	75	60	141	41	30	75	-33
24Q	64	12	23	30	30	30	30	38	38	34	41	41	41	45	56	27	34	41
25Q	38	52	41	30	19	-7	-3	19	12	30	41	45	45	45	45	45	45	45
26	52	45	38	38	38	8	-14	-29	45	93	49	30	-7	56	-29	23	56	27
27	123	27	27	23	23	30	27	27	34	34	34	8	41	204	104	-48	34	30
28D	230	156	93	82	12	4	-14	108	34	8	23	34	38	-70	1	104	126	-147
29	178	97	8	27	4	-29	-3	34	8	19	15	67	38	52	19	34	4	-14
30	112	67	82	-7	-22	1	-22	8	27	23	86	52	38	86	93	23	30	56
31	230	134	38	-3	8	8	-40	19	15	15	189	134	71	152	82	145	23	75
Средн	106.9	62.9	34.6	22.8	15.8	10.8	14.1	23.2	25.7	38.2	45.2	50.1	57.4	63.5	38.1	37.8	31.6	31.8
Средн Q	80.0	30.8	25.8	22.8	22.0	18.2	22.2	29.6	26.6	31.0	36.8	41.2	87.8	39.8	67.4	55.4	45.0	29.4
Средн D	164.0	93.6	58.6	34.6	0.8	10.8	2.8	34.0	39.2	33.0	37.8	63.6	47.4	48.0	42.0	13.8	37.8	-16.4

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
45	45	45	78	112	86	56.9		
178	38	186	82	171	174	76.2		
64	71	115	71	82	56	37.0		
75	93	123	86	297	330	56.3		
-59	12	93	178	112	197	52.5		
34	67	115	93	174	241	38.7		
141	108	75	34	89	112	75.8		
64	78	86	86	97	141	50.8		
8	52	75	67	100	89	47.5		
78	67	86	100	82	75	47.3		
34	86	89	289	297	215	64.5		
45	60	75	100	86	86	48.8		
38	104	163	134	86	75	58.4		
30	60	89	186	208	174	67.6		
60	82	219	156	86	248	63.9		
152	93	156	112	145	149	61.0		
130	52	78	108	193	93	64.8		
41	38	49	100	82	123	59.1		
82	52	60	41	60	71	47.4		
49	138	82	71	71	30	51.5		
60	67	156	126	100	245	51.9		
30	49	141	186	174	134	48.7		
34	78	141	215	145	60	53.8		
38	56	56	67	64	41	40.7		
45	45	49	52	45	45	36.2		
30	23	197	160	145	160	51.6		
30	67	189	97	119	260	64.3		
34	52	126	237	230	115	67.3		
100	-10	134	163	86	123	48.1		
45	97	78	104	126	267	60.4		
163	-14	75	160	145	82	79.4		
61.2	61.5	109.7	120.6	129.3	145.1	55.7		
44.4	68.6	64.4	59.6	68.0	55.2	44.7		
113.8	65.6	133.8	125.0	207.2	142.2	65.1		

Станция М. Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц декабрьэлемент H = 3200 м.тл.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	23	93	143	158	148	173	198	183	138	158	83	58	13	-2	128	113	103	148
2D	-47	88	-102	23	143	193	203	223	148	168	163	123	93	88	93	83	-167	63
3	73	93	138	188	183	218	193	193	128	188	223	183	163	123	-22	-102	3	33
4D	73	13	103	148	158	153	188	118	138	223	118	68	78	73	-192	-222	-97	23
5	-82	-42	48	163	153	173	163	183	203	163	188	163	63	3	-32	58	-7	112
6	73	148	133	148	173	218	223	188	228	138	88	148	123	-42	-222	-22	68	128
7	-117	-102	68	148	138	178	183	163	178	203	108	138	158	28	-182	18	3	118
8	78	108	113	143	148	173	168	183	153	188	173	178	173	148	138	133	138	123
9D	-27	88	118	128	138	153	153	153	153	163	183	188	173	168	143	133	-32	-52
10	118	118	143	143	158	158	188	193	178	168	178	148	78	98	103	123	123	8
11	123	138	138	143	138	133	153	158	153	163	193	163	113	-112	-172	33	123	-37
12	118	113	128	148	148	188	143	148	173	88	98	93	28	63	-12	-7	58	83
13	113	103	108	23	78	208	193	203	213	93	98	78	3	-22	108	-2	-52	98
14	93	93	103	108	138	148	138	133	148	168	233	228	148	93	13	-232	-52	13
15	-7	58	143	133	173	178	173	183	218	268	263	263	203	98	48	-27	43	93
16D	-37	38	83	133	223	213	248	228	148	103	108	13	-72	-42	-232	43	63	138
17D	48	113	138	153	158	253	223	233	218	173	203	143	98	-102	-57	-7	-267	-12
18	103	113	138	158	148	223	188	248	233	238	193	113	-72	68	103	-2	-132	-312
19D	103	123	143	168	143	148	148	153	183	183	178	138	-37	153	98	33	78	93
20D	123	138	158	138	123	133	143	138	153	158	163	148	143	143	43	-72	28	98
21	143	138	133	138	128	143	148	158	183	153	193	153	108	53	93	133	143	168
22	103	128	158	158	158	158	148	158	173	168	173	153	143	133	128	118	158	98
23	53	133	143	143	158	208	163	173	198	188	158	113	83	53	108	103	-112	-12
24D	98	133	138	138	138	148	143	138	138	153	153	143	138	138	143	128	103	108
25D	148	123	133	128	128	183	203	203	223	173	148	143	143	138	133	138	138	138
26	123	128	118	83	93	148	223	243	173	63	53	33	58	-82	63	108	48	18
27	63	123	128	118	128	128	133	138	138	133	148	148	48	-97	-72	128	113	103
28D	-112	-107	-2	33	83	138	203	73	158	223	203	143	88	-7	63	-77	-332	103
29	3	38	153	98	148	183	228	153	183	193	78	63	43	93	98	78	-162	73
30	78	83	58	123	128	198	258	213	203	218	183	168	53	93	-22	88	98	78
31	-97	28	78	158	123	123	203	178	193	183	-37	-77	-97	-262	-72	-2	108	93
ср.дн	50	83	110	129	143	173	183	175	176	169	151	128	80	41	18	33	11	54
ср.дн Q	89	121	138	140	134	153	158	157	170	166	165	152	112	148	112	72	63	77
ср.дн D	-15	29	44	98	153	190	213	175	162	178	159	98	57	2	-65	-36	-160	63

19	20	21	22	23	24	средне суточн		
128	123	133	118	88	-47	107		
-232	108	-57	68	8	18	62		
8	63	143	128	98	118	115		
118	118	83	123	-167	-222	51		
28	88	133	23	33	8	73		
148	138	118	83	18	-57	99		
23	-217	63	138	103	88	68		
123	118	103	93	88	48	135		
133	128	128	133	103	93	118		
98	98	108	93	98	98	126		
138	148	123	133	-142	-57	87		
93	118	113	83	93	93	100		
133	93	-7	-27	68	93	83		
83	88	93	33	-62	-2	81		
113	108	-22	-352	38	-57	97		
38	-67	8	98	103	33	67		
13	-27	73	108	23	48	81		
-22	118	128	93	98	48	92		
108	123	113	123	108	98	121		
133	58	68	93	98	133	112		
163	148	98	78	108	-17	129		
103	128	68	-72	-2	38	120		
153	118	78	-132	3	73	98		
143	128	123	113	118	133	132		
143	143	133	128	138	133	149		
128	128	-12	-72	63	68	83		
138	113	-37	73	78	-252	78		
93	138	128	-22	-42	23	50		
-52	-177	-22	23	113	53	70		
-142	88	138	78	8	-282	91		
-272	-7	108	58	18	93	34		
65	80	79	53	48	21	94		
132	116	113	118	113	118	126		
6	54	47	75	-15	-20	62		

Станция м. Челюскин

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1984 месяц декабрьэлемент Z=58800 НТЛт..

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	161	80	112	134	156	152	130	125	156	134	112	161	228	76	107	143	161	148
2D	346	170	390	112	26	-1	-32	8	12	89	80	84	102	120	148	328	548	404
3	152	116	94	120	148	148	138	116	26	40	94	130	112	148	323	368	53	274
4D	179	134	98	120	125	130	134	66	53	62	62	130	112	156	359	570	336	206
5	156	102	89	53	98	130	152	148	98	94	76	89	179	17	30	94	274	484
6	130	112	102	138	152	152	143	152	98	120	102	48	102	143	48	184	287	192
7	220	246	62	53	98	125	125	130	134	89	66	89	76	242	152	228	188	251
8	170	148	138	148	170	179	170	166	192	148	161	134	161	166	166	188	238	224
9D	238	125	120	130	143	156	161	166	166	179	170	152	138	130	148	179	264	323
10	143	134	148	170	179	188	188	179	179	184	148	138	166	125	134	188	251	525
11	148	152	161	166	170	174	166	156	161	170	120	98	116	364	152	30	197	489
12	102	76	107	148	138	112	156	148	143	80	-14	102	228	184	170	-42	120	202
13	84	89	138	192	44	71	89	98	30	26	71	66	170	30	30	305	184	300
14	143	143	134	143	152	170	174	166	161	148	102	84	48	-6	107	278	188	192
15	256	246	112	156	143	156	161	152	112	89	80	62	58	66	98	310	206	161
16D	251	102	80	116	102	174	35	76	22	-28	48	152	202	120	332	269	476	287
17	120	102	125	130	152	143	148	107	66	17	102	98	152	404	310	116	418	436
18	94	134	125	138	161	120	166	130	130	112	48	120	148	-1	12	246	359	453
19D	116	116	143	134	156	161	161	166	156	161	130	58	112	-55	62	80	134	143
20D	130	138	130	156	156	161	166	166	170	174	170	166	161	161	210	202	260	184
21	156	156	156	152	161	156	156	161	166	152	120	80	107	179	102	125	179	166
22	112	98	94	125	138	143	148	143	152	143	120	116	125	134	143	260	251	269
23	138	94	89	134	156	156	174	143	148	179	112	71	116	102	107	179	431	328
24D	102	107	134	148	143	148	148	156	156	152	152	152	148	138	116	125	166	152
25D	134	143	130	134	143	134	156	143	130	161	161	156	152	148	152	152	152	152
26	148	138	134	152	138	94	66	71	53	112	80	98	62	179	62	125	359	467
27	116	94	125	134	143	148	148	148	152	152	148	134	197	323	48	156	202	174
28D	138	202	130	84	80	76	71	44	-6	4	53	76	134	89	125	242	512	161
29	287	134	58	130	130	107	130	152	125	125	94	112	161	98	76	242	395	242
30	134	98	116	58	66	116	98	134	125	80	71	48	120	125	184	30	148	269
31	264	62	44	80	120	148	120	148	120	89	107	152	98	359	17	170	134	246
срзн	163	129	123	129	132	136	134	131	116	111	101	108	135	144	136	196	260	274
срзн Q	144	126	131	140	148	152	158	159	156	165	157	137	142	104	138	148	195	191
срзн D	207	142	165	112	97	104	71	60	29	29	69	108	140	178	255	305	458	299

19	20	21	22	23	24	срзн суточн		
161	170	161	197	238	418	159		
570	408	453	215	274	372	218		
462	404	350	256	274	206	190		
197	260	323	278	611	498	217		
202	197	251	386	292	238	164		
192	246	332	264	377	323	172		
584	584	269	138	197	179	188		
228	264	264	220	215	224	187		
264	242	233	197	246	197	186		
382	274	238	197	156	156	199		
323	278	300	539	566	413	234		
188	179	161	192	156	120	132		
246	400	458	323	174	134	156		
206	246	282	422	332	287	179		
192	224	436	516	116	246	181		
489	544	458	377	377	210	220		
516	400	310	332	377	138	217		
328	206	156	215	197	174	165		
328	210	197	152	156	152	139		
210	354	215	174	152	138	179		
202	228	305	264	256	359	177		
228	197	346	386	278	166	180		
166	228	318	516	282	152	188		
166	174	179	192	184	138	149		
152	161	156	156	148	148	148		
242	206	422	382	256	246	179		
202	210	418	238	251	271	189		
166	161	264	507	418	246	166		
418	458	354	382	246	287	206		
350	314	274	292	354	448	169		
629	372	264	386	251	134	188		
296	284	295	300	271	246	181		
224	228	196	174	177	155	160		
388	355	362	342	411	293	207		