

Станция Линси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982

месяц

январь

элемент

$\Phi = 15^{\circ}00.0' + \dots$  зап.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне суточн
1	98	98	100	103	103	100	100	98	98	98	98	98	84	89	100	149	156	98	96	96	94	96	94	98	101.8
2	96	98	100	100	100	100	100	100	98	98	98	87	103	96	112	169	121	110	126	133	91	91	96	98	105.0
3D	98	100	105	105	105	103	98	96	96	82	91	87	94	94	103	114	160	96	103	110	158	110	96	96	104.2
4	112	112	103	103	100	100	100	100	100	103	98	96	94	100	135	149	137	89	96	94	91	96	98	105	104.6
5	98	96	98	98	100	100	100	100	100	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	96	96	94	98.0
6	94	96	98	100	100	103	103	103	91	107	98	80	82	87	98	100	100	98	98	100	94	100	98	98	96.9
7	98	100	103	103	103	100	98	103	100	100	98	96	89	75	89	114	142	91	96	100	119	89	87	105	99.9
8	100	110	112	110	105	105	100	103	100	98	96	98	100	100	98	98	100	100	107	112	98	94	96	96	101.5
9Q	98	105	103	105	105	105	103	103	100	100	96	98	98	98	87	98	100	103	98	94	96	96	96	98	99.3
10	100	100	103	103	103	103	100	100	100	100	100	103	100	100	100	98	98	98	96	94	96	91	89	96	98.8
11	100	100	100	103	105	105	103	105	91	91	91	94	98	96	98	96	96	96	91	94	98	98	98	98	97.7
12Q	98	100	100	100	103	100	100	98	100	100	100	98	100	98	98	98	96	98	96	98	98	96	98	98	98.7
13Q	98	98	98	98	100	100	98	98	98	98	98	98	98	98	100	98	100	98	98	96	98	98	98	100	98.3
14Q	98	98	98	98	100	100	100	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	96	96	96	96	98	96	96	97.8
15	98	98	100	110	110	100	100	98	98	98	98	75	100	91	98	105	103	98	103	133	103	100	94	91	100.1
16	96	98	98	100	100	103	103	103	89	87	91	80	89	96	176	156	94	103	110	114	89	89	94	107	102.7
17	103	100	103	103	100	98	98	98	98	89	77	70	80	103	110	112	110	107	96	98	98	96	98	98	97.6
18	98	103	103	103	103	103	103	103	100	98	98	94	98	96	94	107	105	103	160	179	153	107	89	89	107.9
19Q	98	105	103	103	103	105	103	103	103	100	100	100	94	96	100	100	103	107	100	103	98	98	98	98	100.9
20	100	103	100	103	105	107	103	100	100	103	100	100	100	100	100	100	100	98	100	105	100	100	98	98	101.0
21	100	100	100	103	103	105	107	105	105	105	98	98	87	96	96	96	96	107	96	94	96	98	98	96	99.4
22D	100	107	112	107	114	107	98	107	96	66	66	114	77	100	103	103	96	227	103	112	98	75	100	103	103.8
23D	110	126	119	119	107	103	107	110	100	103	94	68	66	103	100	146	110	110	98	100	103	114	119	112	106.1
24	105	105	100	103	105	98	98	98	98	94	87	87	84	72	98	112	112	110	100	119	110	96	103	105	100.0
25	107	105	105	103	103	103	100	100	100	103	103	98	98	98	119	116	98	98	98	98	100	100	96	96	101.9
26	96	98	100	103	103	103	100	98	98	98	100	100	98	96	100	98	98	96	100	126	126	100	94	94	101.0
27	98	98	100	100	103	105	100	98	98	98	100	94	135	144	100	116	105	98	98	98	98	100	105	107	104.0
28	98	100	103	105	103	100	100	100	100	80	73	98	94	105	103	100	98	98	98	100	98	98	100	100	98.0
29	100	100	100	103	103	103	100	100	100	100	100	100	100	98	98	105	91	89	96	103	94	96	94	98	98.8
30D	98	107	126	121	105	100	96	105	116	121	116	110	87	103	77	41	80	100	96	98	98	100	100	96	99.9
31D	103	98	91	94	103	105	105	98	103	98	96	137	137	151	146	149	112	126	112	98	94	94	98	103	110.5
Средн	99.8	102.0	102.7	103.6	103.4	102.3	100.8	100.9	99.1	97.2	95.3	95.2	95.5	99.2	104.3	110.9	106.9	104.6	101.9	106.2	102.6	97.1	97.2	98.9	101.2
Средн Q	98.0	101.2	100.4	100.8	102.2	102.0	100.8	100.0	99.8	99.2	98.4	98.4	97.6	97.6	96.6	98.4	99.4	100.4	97.6	97.4	97.2	97.2	97.2	98.0	99.0
Средн D	101.8	107.6	110.6	109.2	106.8	103.6	100.8	103.2	102.2	94.0	92.6	103.2	92.2	110.2	105.8	110.6	111.6	131.8	102.4	103.6	110.2	98.6	102.6	102.0	104.9

Год 1982

месяц январь

элемент H=7500 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	382	377	371	371	370	375	380	380	370	380	380	380	375	389	380	159	-9	336	385	376	366	376	376	382	350
2	377	377	372	367	372	377	382	382	381	376	381	395	395	381	342	131	141	131	25	78	-23	131	280	324	286
3D	367	383	379	380	395	386	395	410	409	404	428	428	388	379	340	173	-139	347	194	147	-93	56	301	249	296
4	293	369	384	379	375	380	384	384	383	387	395	409	398	364	259	105	-106	52	176	315	373	373	368	362	315
5	386	382	377	372	377	377	382	377	382	391	401	386	382	382	372	372	377	382	382	382	382	382	382	382	381
6	382	377	378	378	379	379	384	403	451	456	436	499	514	442	389	365	356	365	385	361	351	370	370	374	398
7	374	374	374	379	384	393	393	398	412	412	393	398	432	422	393	321	211	340	398	244	201	316	326	365	361
8	346	356	370	375	385	389	385	385	385	379	399	394	386	386	390	395	381	333	294	169	313	341	362	374	361
9Q	374	374	379	379	378	383	387	387	387	383	383	392	387	383	387	383	373	339	354	363	363	363	368	374	376
10	374	376	373	370	371	377	384	385	386	386	386	386	385	385	385	385	380	375	375	366	356	347	361	375	376
11	380	379	378	382	390	390	393	393	397	407	397	407	401	411	401	382	376	362	362	371	375	375	380	374	386
12Q	374	374	379	384	384	384	384	388	387	383	383	387	383	383	383	378	378	373	374	374	379	374	379	384	381
13Q	379	375	376	377	388	388	388	392	393	393	389	389	389	384	389	384	384	384	385	380	380	380	385	385	385
14Q	385	385	379	379	386	391	390	389	388	388	387	390	389	389	389	394	393	393	393	387	387	387	383	382	388
15	382	387	376	361	384	389	389	380	384	380	394	504	418	399	312	312	327	360	255	125	250	308	360	379	355
16	379	379	373	372	376	376	380	390	432	456	451	451	417	335	182	167	278	239	152	51	161	353	377	280	325
17	319	362	362	367	372	382	382	378	384	437	571	538	460	388	282	249	215	230	334	377	377	373	373	367	370
18	367	369	370	366	367	372	377	377	373	382	387	387	382	382	392	344	344	334	7	-247	-343	45	233	328	279
19Q	361	372	367	363	364	365	372	373	374	374	374	374	378	378	374	369	370	346	371	371	377	377	372	378	371
20	373	368	367	367	366	362	376	386	395	390	381	386	375	370	375	376	371	371	372	358	372	373	378	379	374
21	374	368	376	375	374	384	393	408	418	442	484	488	463	415	401	391	377	286	222	347	376	381	385	380	388
22D	360	356	360	356	345	423	454	427	476	543	553	466	461	442	389	370	274	-211	197	63	-119	34	303	350	320
23D	379	379	370	362	387	401	401	420	395	381	442	485	417	480	427	200	205	239	223	194	228	145	193	356	338
24	380	389	394	384	381	385	394	404	398	417	428	452	453	357	261	280	193	227	328	112	141	117	289	251	326
25	366	385	382	382	378	378	378	378	379	379	380	385	386	390	323	362	371	381	381	376	371	366	376	377	375
26	372	377	377	377	377	376	379	383	382	382	382	382	385	395	390	381	376	376	347	155	165	246	361	370	354
27	380	384	385	385	382	370	382	387	382	387	396	415	330	263	387	258	272	267	282	243	248	224	282	319	334
28	386	391	377	372	376	371	376	395	420	497	564	598	439	367	372	363	373	332	349	374	379	374	369	370	399
29	375	369	367	365	364	367	380	383	385	384	383	377	381	381	419	395	410	395	257	228	382	382	382	383	371
30D	383	354	354	364	403	398	413	456	456	571	475	360	380	398	225	57	264	312	283	321	374	379	379	373	364
31D	359	359	364	368	392	407	402	402	402	421	488	483	475	254	239	334	170	130	91	195	329	347	365	359	339
Средн	370	374	374	373	378	383	388	393	398	411	422	425	407	383	353	308	280	294	288	257	264	303	348	358	356
Средн Q	375	376	376	376	380	382	384	386	386	384	383	386	385	383	384	382	380	367	375	375	377	376	377	381	380
Средн D	370	366	365	366	384	403	413	423	428	464	477	444	424	391	324	227	155	163	198	184	144	192	308	337	331

Год 1982

месяц февраль

элемент Д = 15° 00' 0" + ... зап.

	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	105	105	103	98	94	100	98	98	98	94	77	84	137	146	107	121	103	135	213	119	89	70	107	114	109.0
2D	112	116	121	130	107	66	66	107	116	75	100	130	186	190	105	105	107	103	107	103	103	105	105	105	111.2
3	107	105	107	105	110	107	98	68	84	70	66	70	98	103	149	103	103	116	176	100	94	133	130	144	106.1
4D	158	144	114	140	107	91	89	80	84	89	80	167	158	176	116	160	107	112	144	107	103	98	96	116	118.2
5	116	107	112	112	91	103	103	100	87	82	80	75	135	126	98	130	202	153	89	89	98	121	96	98	108.5
6	96	98	100	105	112	110	100	89	68	84	75	158	135	110	121	162	172	114	98	96	103	103	94	96	108.3
7	107	121	119	116	112	116	103	98	103	98	73	84	89	82	110	107	140	135	126	126	100	107	116	96	107.7
8	100	107	107	107	105	103	103	98	91	70	84	94	89	112	103	103	112	123	100	94	89	96	94	96	99.2
9Q	114	123	116	112	107	103	103	103	98	98	87	73	73	89	98	98	98	98	107	100	91	96	94	91	98.8
10	96	100	107	105	105	107	103	100	98	98	94	91	183	158	199	121	119	116	112	84	84	96	98	116	112.1
11D	133	128	121	112	123	103	91	96	105	98	98	80	77	114	199	206	121	98	96	98	80	103	105	112	112.4
12	126	107	110	110	112	107	105	103	103	103	98	100	96	112	103	126	121	100	94	156	110	96	130	123	110.5
13D	126	119	137	116	96	98	80	91	91	68	100	133	146	160	183	149	128	119	119	96	119	100	96	100	115.4
14	103	103	107	107	107	107	103	80	89	84	89	121	162	167	153	121	107	107	103	103	103	103	103	103	109.8
15Q	98	103	103	107	107	107	107	105	105	103	103	103	96	103	103	91	98	103	112	100	96	98	98	96	101.9
16Q	98	103	103	103	107	107	107	105	105	103	103	103	94	103	105	91	98	103	112	103	96	98	96	96	101.8
17	98	98	100	100	103	100	103	103	98	103	94	123	135	116	190	112	130	103	87	98	98	98	98	100	107.8
18	98	103	107	107	105	105	103	98	61	80	94	89	87	133	130	112	107	107	181	167	153	96	94	135	110.5
19	107	107	107	105	96	87	94	91	98	89	94	100	98	197	130	116	112	103	107	144	119	100	103	98	108.4
20	98	107	100	100	107	98	105	103	87	89	100	73	70	80	119	121	169	126	110	107	128	140	119	105	106.7
21	103	107	107	103	103	103	103	103	103	103	103	66	75	123	126	114	103	100	98	98	105	114	84	94	101.7
22D	107	107	107	133	119	110	100	105	105	103	70	87	149	179	158	135	146	126	114	98	107	140	140	137	120.1
23	149	130	107	107	110	110	107	107	105	105	100	98	105	103	130	169	130	140	110	144	107	130	162	107	119.7
24	107	112	103	105	105	94	103	107	107	94	75	96	87	114	181	105	107	112	107	94	89	89	100	112	104.4
25	140	121	121	107	94	105	98	84	80	75	80	89	105	114	107	107	105	103	116	107	98	98	103	103	102.5
26	103	107	116	116	112	107	98	68	87	75	64	116	94	105	112	119	103	94	116	105	140	84	119	103	102.6
27Q	107	107	112	107	110	105	107	105	103	96	70	94	98	107	107	110	110	119	105	103	103	100	98	100	103.5
28Q	98	100	103	105	107	107	107	105	105	105	103	103	98	89	103	100	137	126	112	153	116	94	94	94	106.8
29																									
30																									
31																									
Средн	111.1	110.5	109.9	110.0	106.2	102.4	99.5	96.4	95.1	90.5	87.6	100.0	112.7	125.4	130.2	121.9	121.2	114.1	116.8	110.4	104.3	103.8	106.1	106.8	108.0
Средн Q	103.0	107.2	107.4	106.8	107.6	105.8	106.2	104.6	103.2	101.0	93.2	95.2	91.8	98.2	103.2	98.0	108.2	109.8	109.6	111.8	100.4	97.2	96.0	95.4	102.5
Средн D	127.2	122.8	120.0	126.2	110.4	93.6	85.2	95.8	100.2	86.6	89.6	119.4	143.2	163.8	152.2	151.0	121.8	111.6	116.0	100.4	102.4	109.2	108.4	114.0	115.5

Станция Тликси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц февраль

элемент H = 7500 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	359	360	366	358	378	368	364	384	380	389	342	458	377	415	411	401	478	372	-357	-141	-151	-31	55	343	278	
2D	396	343	286	358	363	521	516	315	405	530	453	400	323	146	376	352	314	385	290	304	328	323	333	347	359	
3	352	362	362	357	342	352	410	554	496	496	592	558	419	362	160	467	381	264	70	228	349	44	-2	32	334	
4D	13	114	268	344	384	446	484	550	534	428	409	471	201	196	388	115	273	273	85	-121	18	-131	-83	31	237	
5	2	79	252	367	445	407	397	426	488	522	503	531	360	422	427	277	-160	-141	118	89	166	83	49	269	266	
6	336	357	378	361	352	357	400	477	550	555	564	334	450	479	359	359	181	215	4	-78	66	-59	-54	162	296	
7	296	282	344	364	373	354	402	421	392	412	532	512	479	479	383	344	124	124	57	96	48	77	105	241	302	
8	346	380	374	373	372	401	396	420	468	583	598	487	515	434	381	314	227	-37	-12	132	-127	363	372	335	337	
9Q	320	291	333	380	393	393	416	425	448	477	519	566	613	478	402	373	363	344	185	209	266	276	281	353	379	
10	362	355	361	373	374	374	380	394	395	410	471	340	402	383	-69	195	4	120	129	-72	97	217	284	98	266	
11D	155	266	342	352	342	414	448	405	382	420	411	449	440	316	176	76	368	372	368	354	306	-54	-227	61	289	
12	191	354	378	368	367	372	382	382	383	383	412	536	527	383	421	296	335	325	234	-342	-390	-145	61	56	261	
13D	104	229	239	344	439	430	517	469	465	576	447	390	434	333	16	183	169	120	-43	-25	-160	-26	22	333	250	
14	410	362	387	401	378	364	460	522	523	547	499	432	421	421	320	124	143	-88	-212	-150	-16	-16	18	172	268	
15Q	383	421	388	383	392	388	407	488	484	536	604	575	368	364	205	128	253	296	341	374	374	374	379	379	387	
16Q	369	365	366	366	367	356	364	371	370	370	365	365	403	398	379	398	374	350	267	330	368	368	368	368	365	
17	354	354	350	350	365	370	386	395	411	420	468	478	455	416	186	56	-103	75	-257	228	93	242	352	404	307	
18	399	389	370	370	365	380	380	418	544	477	418	413	446	273	297	201	268	292	245	-134	63	169	274	136	311	
19	342	352	357	371	381	486	448	458	419	477	424	381	364	54	261	160	93	40	93	141	165	352	352	382	306	
20	382	364	367	372	363	382	387	401	381	410	400	477	419	501	405	279	97	188	144	62	105	-30	215	334	309	
21	348	368	360	370	371	366	371	376	386	381	395	515	405	453	280	333	362	363	353	343	219	3	195	316	343	
22D	349	363	342	327	345	369	418	399	386	390	540	641	604	234	215	80	55	27	94	190	78	-109	-176	15	257	
23	-33	245	399	389	374	379	369	364	379	388	412	465	465	451	380	212	140	50	-157	-94	-12	46	79	306	250	
24	340	349	388	397	387	359	416	422	409	452	417	427	474	421	100	268	229	229	233	291	315	372	286	256	343	
25	237	342	332	351	494	465	484	537	557	533	572	490	441	360	313	332	342	299	46	180	364	364	369	370	382	
26	361	350	343	352	404	404	438	558	478	526	579	531	435	387	343	276	334	132	242	304	-37	-214	102	380	334	
27Q	370	347	353	354	360	365	365	374	392	397	436	397	393	360	336	340	316	306	253	329	372	372	367	366	359	
28Q	362	352	351	351	355	360	360	374	374	379	379	384	393	384	374	360	168	169	212	5	169	365	370	365	321	
29																										
30																										
31																										
Средн	293	325	348	364	379	392	413	431	439	459	470	464	430	368	294	261	219	192	126	108	123	128	170	258	311	
Средн Q	361	355	358	367	373	372	382	406	414	432	461	457	434	397	339	320	295	293	252	249	310	351	353	366	362	
Средн D	203	263	295	345	375	436	477	428	434	469	452	470	400	245	234	161	236	215	159	140	114	1	-26	157	278	

Год 1982 месяц март

элемент D=15°00.0+... зап.

	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	94	100	103	105	107	105	103	103	105	105	103	98	82	135	137	176	123	87	80	89	103	100	158	105	108.6
2D	94	103	100	84	84	77	84	107	89	206	-5	174	176	181	144	140	123	123	112	105	142	130	112	112	116.5
3	112	103	103	105	107	103	103	105	96	82	82	98	87	160	121	128	137	116	96	89	103	94	94	94	104.9
4	103	100	105	105	107	105	105	103	103	103	94	66	84	98	100	107	128	107	98	100	100	100	100	107	101.2
5	100	107	103	103	107	103	105	103	98	91	89	94	96	100	105	128	107	103	103	100	98	98	98	98	101.5
6Q	98	98	100	103	105	107	107	107	105	103	103	100	100	100	96	100	98	98	98	98	94	94	91	91	99.8
7Q	94	94	98	103	107	110	110	107	107	103	103	103	100	100	100	100	98	94	96	96	96	94	94	91	99.9
8	89	98	103	112	114	114	114	107	105	103	103	103	98	96	94	103	100	105	98	96	96	87	75	89	100.1
9	107	110	105	110	112	112	112	107	107	103	70	75	84	96	107	112	116	112	98	98	103	116	100	98	102.9
10	116	112	121	121	110	107	110	94	91	80	103	98	100	103	98	130	130	107	98	98	100	107	103	94	105.5
11	91	98	105	110	114	110	103	107	110	105	103	103	96	89	98	107	116	107	114	105	114	98	94	94	103.8
12	94	98	103	107	112	112	112	110	107	103	103	100	100	100	98	116	103	98	103	100	112	91	84	84	102.1
13	87	94	103	112	110	112	112	110	105	100	89	77	75	82	94	98	98	98	100	98	105	96	91	96	97.6
14	94	96	103	105	107	110	107	107	107	103	98	80	87	87	91	112	112	112	123	96	84	84	80	80	98.5
15Q	91	98	103	110	114	112	112	110	107	105	100	98	98	100	103	103	100	98	98	96	96	94	89	89	101.0
16Q	91	96	98	107	112	114	112	107	105	103	100	98	98	103	100	100	100	103	98	96	94	91	87	89	100.1
17	91	94	96	103	107	110	110	107	103	100	96	94	75	84	96	96	94	82	82	87	87	82	89	89	93.9
18	91	89	112	110	110	110	105	103	98	91	84	84	96	98	110	121	130	107	100	98	110	105	98	94	102.2
19	103	107	110	112	107	107	112	107	105	103	98	89	96	98	98	98	98	98	98	98	103	100	94	94	101.4
20	94	94	98	103	107	112	112	112	107	98	84	100	103	87	98	98	116	103	126	112	98	98	96	98	102.2
21D	94	91	96	98	107	112	112	91	103	94	96	135	103	96	121	156	121	110	107	140	119	91	94	94	107.5
22D	112	112	107	80	94	100	94	100	98	87	75	94	107	107	112	112	107	135	110	114	96	94	96	96	101.6
23	98	98	103	107	114	114	112	110	103	96	91	96	98	94	105	105	103	103	100	98	98	98	94	91	101.2
24	94	96	100	103	110	112	112	110	107	98	98	100	103	103	98	98	126	162	116	98	89	87	87	89	104.0
25D	94	96	107	107	112	114	112	110	105	94	64	82	123	140	107	112	133	126	107	103	105	100	98	100	106.3
26	94	96	103	107	112	112	112	110	107	103	98	89	98	103	116	130	144	153	98	98	96	98	103	96	107.3
27	98	100	105	107	112	112	112	110	105	105	103	89	89	100	98	98	98	98	100	98	98	96	94	94	100.8
28Q	96	96	100	98	114	116	116	112	110	107	105	103	100	98	98	100	103	103	103	103	98	96	94	94	102.6
29	94	98	105	107	110	112	112	84	96	89	87	100	105	105	105	105	105	100	98	98	96	94	89	98	99.6
30	91	98	105	110	112	126	121	116	112	107	94	84	94	116	100	103	130	116	96	98	100	96	94	98	104.9
31	105	103	116	110	107	107	116	105	107	107	107	89	84	96	105	103	119	126	121	107	116	100	96	107	106.6
Средн	96.9	99.1	103.8	105.3	108.5	109.3	109.1	105.8	103.6	102.5	90.9	96.5	97.9	105.0	104.9	112.7	113.4	109.4	102.4	100.3	101.6	97.1	95.7	94.9	102.8
Средн Q	94.0	96.4	99.8	104.2	110.4	111.8	111.4	108.6	106.8	104.2	102.2	100.4	99.2	100.2	99.4	100.6	99.8	99.2	98.6	97.8	95.6	93.8	91.0	90.8	100.7
Средн D	97.5	100.4	102.6	94.8	100.8	101.6	101.0	102.2	100.0	117.2	66.6	116.6	118.2	131.8	124.2	139.2	121.4	116.2	103.2	110.2	113.0	103.0	111.6	101.4	108.1

Станция ТЛУКСИ

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

Год 1982 месяц март

элемент H=7500 мПл...

	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	361	351	346	351	355	364	393	393	393	409	396	413	500	423	414	318	249	326	197	249	325	224	-150	-89	313
2D	257	238	319	396	487	521	467	357	418	274	336	326	-6	-45	162	-145	106	-40	75	306	-76	13	229	321	221
3	331	350	378	362	352	371	385	366	384	394	390	428	434	281	84	176	162	176	211	264	268	351	370	371	318
4	376	366	367	364	363	363	368	378	379	369	436	513	457	409	365	317	269	245	309	342	342	333	290	237	357
5	323	362	357	366	365	394	385	394	408	446	408	398	385	380	351	274	303	337	334	318	333	362	362	363	363
6Q	358	348	347	347	351	356	360	369	368	373	369	375	371	376	381	381	366	366	366	362	362	362	362	363	364
7Q	358	353	348	334	342	349	364	378	378	378	378	383	383	383	383	378	378	378	378	373	373	368	368	363	369
8	358	348	343	343	354	359	374	385	391	400	394	404	398	413	427	389	317	288	273	269	206	187	221	263	338
9	268	335	343	344	356	380	370	370	405	443	563	573	483	454	454	378	75	113	170	256	194	-42	194	299	324
10	251	323	323	362	390	386	404	447	494	543	429	396	373	373	388	282	185	319	367	372	362	304	296	341	363
11	356	351	337	337	340	386	427	398	378	373	369	379	399	399	380	351	289	289	216	211	144	278	340	363	337
12	354	344	339	339	348	353	372	382	386	392	379	380	381	381	395	352	199	180	228	223	157	282	344	341	326
13	369	349	323	351	369	384	384	403	409	418	476	577	525	506	453	400	366	352	358	348	338	329	334	349	395
14	354	349	343	343	347	362	370	379	383	393	404	534	559	497	463	293	185	214	70	113	199	324	334	349	340
15Q	354	354	340	344	349	373	382	382	390	381	387	392	398	384	379	365	361	313	327	346	362	352	352	348	363
16Q	348	347	342	336	344	359	383	392	397	398	404	415	416	396	387	382	368	348	373	364	364	369	373	370	374
17	365	359	353	352	356	369	373	382	395	400	430	463	565	560	479	421	383	373	354	392	407	402	378	383	404
18	364	359	363	377	381	376	381	410	424	448	501	477	400	390	333	208	131	271	363	372	310	315	361	349	361
19	344	339	341	340	359	349	368	387	386	383	399	420	402	383	378	373	373	378	378	383	373	373	383	364	373
20	359	353	342	341	345	360	393	384	437	413	437	389	380	418	303	241	169	208	170	251	352	362	366	363	339
21D	367	358	347	342	341	361	434	525	478	478	484	389	390	481	318	25	212	294	193	-52	140	346	394	327	332
22D	298	274	355	431	439	454	487	459	383	512	504	432	418	366	346	327	222	1	115	259	384	374	384	373	358
23	359	354	349	349	348	353	367	367	373	378	416	412	384	398	342	342	342	357	371	374	382	382	378	373	369
24	369	363	356	354	358	367	373	384	390	404	403	402	396	401	415	401	170	35	218	174	380	409	385	379	345
25D	355	332	341	361	357	362	381	390	406	459	535	478	388	239	301	330	152	196	297	365	326	341	355	365	350
26	360	349	352	351	350	356	366	372	388	402	422	433	400	376	323	256	69	69	361	385	375	356	327	361	340
27	361	350	325	339	352	356	369	378	386	379	386	412	399	394	380	366	366	375	374	374	369	374	374	369	371
28Q	365	355	355	355	342	349	354	378	379	384	384	384	379	379	374	374	374	374	375	370	370	375	375	366	370
29	366	355	353	346	360	374	397	522	473	493	466	386	372	372	363	367	368	368	373	378	374	355	317	313	384
30	313	336	330	339	362	366	386	400	400	419	467	467	362	396	406	392	258	187	360	351	323	334	297	288	356
31	312	350	340	354	377	435	415	490	461	403	423	500	491	482	405	376	290	-104	-176	69	74	184	309	270	314
Средн	343	344	345	353	363	376	388	400	404	411	425	430	406	389	366	313	260	245	270	296	297	312	323	329	350
Средн Q	357	351	346	343	346	357	369	380	382	383	384	390	389	384	381	377	369	356	364	363	366	365	366	362	368
Средн D	328	311	342	376	396	412	432	425	416	426	451	408	338	293	308	171	188	155	175	225	220	260	242	259	315

Станция Тикси Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц апрель элемент D=15°00.0+... зан.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне суточн
1	98	98	103	107	112	114	116	114	112	105	96	89	103	100	98	94	94	94	94	98	107	137	126	146	106.5
2D	126	112	121	84	98	107	110	100	89	94	98	98	94	165	130	121	140	121	130	94	105	98	98	121	110.6
3D	121	121	130	110	100	80	70	116	110	98	80	123	133	181	140	126	116	128	165	126	116	123	98	105	117.3
4	114	112	107	110	112	105	100	96	103	80	103	103	94	121	112	110	116	110	116	103	107	116	94	96	105.8
5	119	121	121	116	96	107	116	105	87	77	70	84	98	107	107	107	107	116	162	149	103	98	128	91	108.0
6	91	96	105	112	110	112	103	84	107	94	66	77	98	114	116	107	123	107	107	103	107	94	98	98	101.2
7Q	100	105	98	103	107	112	112	114	112	107	103	103	103	103	100	100	100	116	103	98	94	89	89	89	102.5
8	89	94	98	103	107	112	112	116	103	96	100	94	103	48	82	96	98	103	100	103	107	107	96	91	98.2
9	140	96	103	114	112	116	116	112	110	110	107	103	96	91	100	98	100	98	107	105	89	77	82	89	103.0
10D	94	98	105	110	116	107	105	98	94	100	105	167	167	197	140	112	144	107	119	126	103	103	128	98	118.5
11D	100	130	130	133	121	103	61	84	77	89	89	94	114	126	126	119	100	112	128	135	103	98	98	96	106.9
12	100	107	112	114	121	114	119	114	114	100	68	94	140	126	156	116	107	107	116	126	107	94	91	96	110.8
13	96	98	103	107	121	112	119	119	116	112	105	100	96	98	103	103	103	103	98	98	96	94	94	94	103.7
14Q	98	100	107	112	119	119	116	112	112	105	105	103	100	103	98	100	103	98	94	94	91	89	89	91	102.4
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	96	98	103	110	112	116	116	116	112	107	105	100	105	103	103	100	98	105	100	91	84	82	87	87	101.5
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	98	100	105	107	112	112	114	110	110	107	105	103	91	100	100	121	116	151	123	110	133	105	112	96	110.0
19Q	96	98	100	103	107	112	114	112	112	107	103	98	98	96	89	114	121	107	103	91	94	98	98	105	103.2
20	98	105	107	98	114	107	114	94	75	89	103	94	84	89	98	103	110	107	110	100	94	89	94	98	98.9
21	133	112	110	107	116	116	107	89	96	105	84	119	116	121	114	110	128	130	181	103	87	89	87	112	111.3
22	112	107	112	107	105	107	107	107	107	105	103	98	100	98	98	98	112	105	96	94	94	94	91	94	102.1
23Q	96	100	105	110	112	116	119	112	98	98	84	75	98	103	103	105	112	121	105	96	89	98	91	94	101.6
24	98	100	107	110	114	116	116	112	107	105	103	98	98	100	112	112	116	98	94	91	91	87	84	87	102.3
25D	89	80	70	121	116	89	105	112	54	112	146	123	128	107	110	112	103	135	123	98	94	89	89	89	103.9
26Q	96	100	107	114	116	116	116	110	103	80	80	98	103	110	119	103	107	116	126	110	98	96	94	91	104.5
27	96	100	105	112	112	107	103	107	112	110	105	103	98	98	105	133	188	135	110	87	80	89	110	103	108.7
28	94	98	123	119	103	114	112	105	105	94	77	89	94	128	112	107	110	142	121	107	84	89	84	80	103.8
29	94	105	107	110	116	105	110	84	98	75	98	89	84	146	149	114	96	107	206	183	105	96	123	94	112.2
30	128	121	94	100	103	110	82	75	103	96	87	87	89	123	169	126	156	116	107	126	112	98	89	94	108.0
31																									
Средн	103.9	104.0	107.1	109.4	111.1	109.4	107.5	104.6	101.4	98.5	95.6	100.2	104.5	114.4	113.9	109.5	115.1	114.1	119.4	108.8	99.1	97.0	97.9	97.3	106.0
Средн Q	97.2	100.6	103.4	108.4	112.2	115.0	115.4	112.0	107.4	99.4	95.0	95.4	100.4	103.0	101.8	104.4	108.6	111.6	106.2	97.8	93.2	94.0	92.2	94.0	102.8
Средн D	106.0	108.2	111.2	111.6	110.2	97.2	90.2	102.0	84.8	98.6	103.6	121.0	127.2	155.2	129.2	118.0	120.6	120.6	133.0	115.8	104.2	102.2	102.2	101.8	111.4

Станция Тилксси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

M-34

Год 1982 месяц апрельэлемент H=7500 мТл + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН
1	332	336	340	339	342	352	362	381	386	419	440	424	381	405	419	424	376	376	381	381	275	45	189	126	343
2D	165	256	308	404	456	427	445	492	549	522	451	428	467	304	314	304	98	74	-45	-122	-218	-122	-31	124	252
3D	248	253	291	352	409	505	567	418	472	549	563	390	506	299	293	313	289	139	24	-58	71	42	315	310	315
4	338	319	344	354	364	417	475	494	485	543	447	409	442	457	341	327	284	255	43	4	62	-15	187	220	316
5	211	272	318	327	412	403	375	466	539	635	559	472	397	363	335	330	335	272	387	37	301	291	80	325	352
6	339	320	335	344	358	382	459	517	470	523	629	582	478	439	334	330	210	114	173	201	230	322	327	328	364
7Q	352	347	346	342	341	345	365	374	393	393	394	391	387	392	387	372	358	252	292	330	354	349	364	360	358
8	350	347	341	334	336	369	394	399	434	448	415	430	407	234	167	339	372	348	333	280	141	245	351	336	340
9	336	321	321	331	359	354	368	392	406	397	389	405	430	439	414	395	342	303	260	130	146	307	331	325	342
10D	330	325	330	349	363	416	455	531	574	530	637	408	466	212	332	380	121	121	141	-51	-195	-176	-229	84	269
11D	123	173	254	335	367	434	606	538	596	588	528	448	383	373	292	239	278	273	168	-19	183	298	385	376	342
12	367	346	341	343	342	381	363	388	378	447	621	526	349	321	52	273	316	301	264	206	307	379	374	346	347
13	350	350	335	340	354	386	369	363	366	377	392	393	409	394	390	371	367	362	367	372	368	339	329	349	366
14Q	354	348	342	341	344	349	372	401	366	380	379	383	382	382	385	361	298	360	383	379	373	354	362	356	364
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	359	348	343	337	350	365	374	389	392	397	393	384	385	385	375	381	386	347	176	233	300	383	378	370	355
17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	358	358	357	351	355	369	378	412	377	372	382	377	405	381	376	275	160	45	208	160	131	136	251	356	305
19Q	351	346	350	350	359	359	371	383	382	382	387	387	388	398	369	279	207	188	232	352	386	353	343	378	345
20	349	358	352	351	350	379	373	459	583	321	411	435	518	441	398	370	303	266	256	319	363	354	354	307	374
21	259	364	358	351	350	360	397	474	444	415	521	502	445	378	325	291	176	128	105	67	364	364	360	255	336
22	293	331	324	347	404	389	384	399	405	396	397	398	399	399	389	347	256	294	363	367	363	364	364	355	364
23Q	341	341	341	341	344	349	365	385	419	420	484	470	408	394	389	374	336	269	312	356	360	326	341	347	367
24	351	341	340	344	347	367	375	398	392	392	392	397	398	393	336	326	288	326	368	383	383	354	368	367	364
25D	363	334	312	310	424	529	454	464	681	476	438	564	512	440	407	306	330	152	120	211	355	389	374	370	388
26Q	356	346	341	344	348	363	367	382	429	521	517	413	390	370	289	356	294	279	222	279	313	294	298	356	353
27	356	351	345	345	349	402	425	396	366	372	374	380	405	395	384	266	-13	74	58	207	361	303	178	250	305
28	346	284	288	350	392	392	435	478	467	501	573	630	506	328	304	342	333	155	202	97	212	260	212	245	347
29	298	312	339	358	357	433	434	583	572	594	459	479	513	340	331	350	361	279	-105	-259	-392	-166	11	161	274
30	233	281	410	394	410	436	557	615	520	535	532	523	471	366	135	250	93	237	237	146	243	233	267	263	349
31																									
Средн	315	322	334	347	367	393	417	442	457	459	468	444	430	372	331	331	270	235	212	178	219	236	265	298	339
Средн Q	351	346	344	344	347	353	368	385	398	419	432	409	391	387	364	348	299	270	288	339	357	335	342	359	357
Средн D	246	268	299	350	404	462	505	489	574	533	523	448	467	326	328	308	223	152	82	-8	39	86	163	253	313



Станция Тликси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982

месяц май

элемент D=15°00'0т... зан.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне суточн
1	107	105	105	110	112	116	112	98	75	91	84	94	94	94	107	123	156	121	112	94	91	80	80	82	101.8
2	87	89	107	110	105	107	110	119	103	66	89	87	94	110	133	126	119	116	181	137	128	98	89	98	108.7
3D	103	103	107	121	110	82	68	82	82	89	77	112	137	130	151	158	202	162	158	110	89	84	75	100	112.2
4	91	91	98	103	107	105	107	107	103	94	75	91	94	165	156	199	116	98	91	91	89	89	91	89	105.8
5	94	98	103	98	98	103	107	103	82	84	84	84	149	130	112	137	107	96	96	103	100	94	94	98	102.2
6	100	100	103	107	110	112	114	107	103	107	103	100	96	107	103	116	121	105	96	96	98	96	94	94	103.7
7Q	98	103	105	107	112	112	114	114	112	105	103	103	96	98	103	105	105	103	98	94	87	80	80	84	100.9
8Q	98	103	107	112	116	114	112	112	112	105	100	98	98	98	103	116	121	112	98	89	84	84	82	84	102.4
9	89	96	107	112	116	121	116	107	103	103	100	98	96	94	98	94	107	96	96	94	84	84	87	89	99.5
10	94	98	105	107	116	119	116	112	107	103	98	94	91	91	98	98	98	96	94	94	96	87	89	89	99.6
11	98	100	107	107	114	116	116	114	107	100	94	89	94	98	103	100	103	100	96	98	98	96	89	89	101.1
12	94	98	105	112	112	114	114	105	103	103	94	94	98	98	103	103	98	98	98	94	91	89	89	89	99.8
13	94	103	107	107	116	116	116	112	107	105	103	103	103	100	98	98	103	105	110	110	96	89	87	89	103.2
14	94	98	103	110	112	112	112	110	107	96	96	94	89	89	98	98	103	98	98	96	91	89	87	89	98.7
15	91	94	110	112	116	114	110	107	107	98	80	80	94	100	103	105	112	107	146	151	142	133	135	135	111.8
16	96	98	110	116	116	121	116	110	98	84	89	98	98	98	103	103	107	112	100	103	87	84	84	87	100.8
17	91	98	98	107	116	114	116	114	105	98	70	84	91	96	119	103	98	100	94	94	103	98	84	84	99.0
18	91	107	110	121	119	116	107	112	110	94	77	91	91	110	116	116	112	119	112	96	89	91	98	98	104.3
19	103	103	114	114	116	119	116	110	107	94	87	94	94	98	151	103	112	137	98	94	91	94	94	96	105.8
20	103	110	110	112	112	112	112	105	100	87	96	96	98	100	98	98	103	100	96	94	91	89	89	89	100.0
21	98	100	103	105	107	110	107	105	96	100	103	96	98	112	105	110	103	103	96	96	94	94	96	98	101.5
22Q	103	105	110	114	116	116	112	110	107	100	100	103	105	105	105	103	103	103	100	100	96	91	89	94	103.8
23Q	98	105	110	121	121	121	116	112	110	105	103	103	103	103	100	98	98	94	94	89	89	89	89	89	102.5
24Q	91	94	98	103	112	116	112	110	105	103	98	94	91	80	94	96	98	96	94	89	94	89	84	84	96.9
25	84	89	96	107	112	114	114	110	107	100	96	94	91	96	98	98	98	98	94	84	84	84	84	87	96.6
26	105	110	110	112	119	114	116	116	112	103	98	94	94	96	100	116	123	103	110	123	94	75	70	80	103.9
27D	98	103	98	123	121	94	34	70	73	70	100	100	128	140	190	142	140	121	110	144	105	100	202	135	114.2
28D	89	89	103	80	66	59	94	98	107	91	94	144	100	135	149	130	144	112	114	105	80	80	82	126	103.0
29D	112	103	91	98	89	66	116	103	57	77	100	98	96	114	137	133	149	144	130	105	89	107	142	107	106.8
30D	98	94	94	98	105	112	110	82	80	84	87	98	116	112	165	153	156	130	142	89	98	91	110	112	109.0
31	89	100	107	91	100	96	48	73	80	91	87	100	137	98	116	158	144	137	112	103	103	91	103	98	102.6
Средн	96.2	99.6	104.5	108.3	110.3	108.5	106.1	104.8	98.9	94.5	92.4	97.0	101.7	106.3	116.6	117.3	118.0	110.4	108.5	101.9	95.2	90.9	95.1	95.5	103.3
Средн Q	97.6	102.0	106.0	111.4	115.4	115.8	113.2	111.6	109.2	103.6	100.8	100.2	98.6	96.8	101.0	103.6	105.0	101.6	96.8	92.2	90.0	86.6	84.8	87.0	101.3
Средн D	100.0	98.4	98.6	104.0	98.2	82.6	84.4	87.0	79.8	82.2	91.6	110.4	115.4	126.2	158.4	143.2	158.2	133.8	130.8	110.6	92.2	92.4	122.2	116.0	109.0

Станция Тикси Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц май элемент H=7500 мЛт...

	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	287	301	348	357	366	394	466	591	664	592	617	589	552	504	499	292	119	4	108	248	262	271	280	274	374
2	356	322	308	346	375	414	428	414	490	615	549	554	507	353	324	296	195	238	-55	-448	-189	84	272	252	292
3D	272	315	344	334	395	520	602	597	567	495	640	612	503	388	359	28	-102	-179	-96	-67	288	278	331	240	319
4	302	349	343	346	350	374	384	365	385	471	592	535	492	238	137	142	156	315	352	386	381	371	357	346	353
5	332	346	336	359	396	401	402	464	533	557	548	539	281	267	368	219	310	353	343	295	280	347	357	356	375
6	346	346	346	351	360	365	374	413	422	409	415	420	431	402	387	321	301	330	353	348	324	324	334	338	365
7Q	333	338	338	347	362	371	376	376	387	406	396	396	410	410	400	391	371	352	347	338	333	338	343	346	367
8Q	337	337	341	349	353	367	391	401	386	410	415	439	426	421	426	340	239	287	317	345	360	360	345	346	364
9	332	337	336	341	354	368	382	420	424	400	390	400	420	435	406	382	267	358	368	359	354	368	364	355	372
10	350	345	344	343	347	352	367	373	389	399	400	401	421	417	397	402	392	392	387	392	381	381	367	346	379
11	356	356	350	355	354	373	383	392	402	412	426	451	437	427	379	331	350	374	378	373	335	354	359	364	378
12	364	349	349	344	353	372	382	439	439	430	463	425	402	402	397	354	383	364	360	369	374	374	374	355	384
13	336	331	336	345	351	361	380	394	409	404	409	399	394	394	399	390	394	366	265	246	308	366	366	356	362
14	361	351	356	356	365	379	389	398	398	432	427	427	450	426	412	392	392	388	391	396	391	382	377	372	392
15	367	342	336	339	353	386	401	410	395	410	523	538	443	419	347	333	358	334	113	247	342	364	378	369	369
16	355	336	349	353	371	386	405	429	471	590	461	418	419	429	397	362	333	232	208	299	371	371	357	352	374
17	352	338	333	342	351	370	385	394	417	417	557	485	434	419	342	270	400	381	336	367	305	276	343	367	374
18	319	339	333	332	345	369	407	386	385	462	601	582	502	397	340	279	285	247	263	240	356	371	276	322	364
19	360	350	330	354	372	372	386	418	427	461	460	425	439	438	266	318	314	232	386	362	366	333	314	333	367
20	352	347	347	357	362	371	381	405	410	454	421	408	409	409	394	391	386	368	372	373	369	360	360	351	382
21	351	346	344	347	351	366	403	421	454	439	430	473	487	382	401	339	339	343	372	367	353	353	339	334	381
22Q	334	339	343	348	357	366	376	381	381	395	390	395	395	390	386	390	381	372	372	367	358	353	353	344	369
23Q	330	334	328	351	364	379	388	393	389	385	389	389	390	390	386	386	386	381	382	377	377	367	358	354	373
24Q	349	344	348	348	347	362	380	399	412	408	409	414	430	468	431	412	393	393	394	385	395	376	368	368	389
25	363	356	354	362	365	373	382	395	384	394	405	414	415	410	405	409	389	389	403	392	381	371	355	321	383
26	321	331	328	338	354	374	394	395	401	420	445	450	480	500	500	424	352	300	180	8	53	150	213	310	334
27D	382	348	320	329	368	443	741	722	827	843	704	536	460	421	71	287	154	197	-34	-58	102	35	-229	122	337
28D	290	309	314	367	457	583	588	626	616	519	553	462	466	450	133	166	237	146	261	164	212	283	163	138	354
29D	268	247	357	380	427	504	387	488	684	552	430	447	502	396	359	388	133	158	139	5	279	102	63	261	332
30D	338	351	322	388	387	387	410	548	653	561	533	499	466	481	245	254	173	71	-20	76	219	271	123	78	326
31	323	342	328	347	382	468	718	627	642	661	599	498	340	470	355	120	72	109	114	162	209	315	286	314	367
Средн	336	336	338	350	368	396	427	448	472	475	484	465	439	411	356	316	286	277	260	249	298	311	298	312	363
Средн Q	337	338	340	349	357	369	382	390	391	401	400	407	410	416	406	384	354	357	362	362	365	359	353	352	373
Средн D	310	314	331	360	407	487	546	596	669	594	572	511	479	427	233	225	119	79	50	24	220	194	90	168	334

Год 1982 месяц июнь

Элемент Д=15°00'0т... зап.

	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	100	107	103	98	94	100	94	87	98	96	84	103	107	105	110	116	133	146	100	96	165	126	98	98	106.8
2	100	98	103	110	110	114	105	89	84	103	103	94	105	94	105	107	112	114	123	126	98	80	87	91	102.3
3Q	98	112	112	116	114	112	116	112	110	112	105	94	94	103	107	112	130	105	100	94	96	94	96	98	105.9
4Q	98	103	112	114	123	123	116	114	112	107	105	103	103	103	103	94	103	103	100	94	89	91	89	89	103.8
5Q	98	98	112	119	121	116	119	121	112	105	98	91	94	107	112	98	103	98	91	87	87	84	82	84	101.5
6	89	98	107	105	107	98	105	107	103	103	89	80	84	98	98	103	100	100	94	84	87	84	84	94	95.9
7	94	105	116	119	116	103	100	64	36	64	103	94	98	105	112	112	121	112	103	96	91	94	91	94	97.6
8	96	98	105	110	114	116	119	116	116	112	105	98	77	94	105	114	121	98	103	94	91	82	89	100	103.0
9	103	105	110	119	116	114	116	112	110	103	91	84	84	96	91	96	103	103	96	91	91	84	87	94	100.0
10D	96	100	87	89	89	43	34	48	82	110	112	103	119	167	137	174	162	103	98	94	89	89	96	98	100.8
11D	103	103	110	116	107	91	96	54	100	105	94	68	94	98	105	105	121	126	146	137	112	98	94	98	103.4
12D	94	116	119	103	116	116	107	107	98	103	94	94	91	103	105	211	181	119	116	84	105	110	75	89	110.7
13D	149	140	105	126	119	89	96	52	75	96	103	87	96	112	110	98	121	158	174	172	190	140	204	103	121.5
14	80	87	105	107	107	94	61	54	50	59	84	100	98	107	116	119	126	119	144	142	119	98	89	89	98.1
15	94	100	105	96	100	98	91	29	50	91	98	105	105	107	140	107	133	146	110	110	107	87	94	98	100.0
16	98	105	116	119	116	116	121	116	110	103	94	89	96	98	103	112	114	112	119	126	94	89	91	96	106.4
17Q	100	107	112	114	116	112	112	116	112	107	94	89	94	103	107	110	110	103	98	91	91	91	94	96	103.3
18Q	98	103	107	103	103	107	110	110	96	98	103	105	105	105	103	103	100	98	100	100	91	89	89	96	100.9
19	98	105	112	116	116	123	126	140	149	142	162	140	137	98	112	116	126	121	107	130	121	84	112	105	120.8
20	98	103	126	126	103	96	94	68	52	64	80	94	103	100	110	116	112	103	105	116	123	103	89	98	99.2
21	105	112	116	126	119	112	110	94	80	96	100	98	94	103	100	103	105	105	103	98	103	98	94	96	102.9
22	105	116	121	126	121	116	107	98	94	80	70	84	94	105	103	103	119	116	121	112	96	87	94	110	104.1
23	126	130	114	116	103	87	38	36	77	75	96	96	96	105	116	121	116	116	107	94	89	96	89	89	97.0
24	100	107	107	116	123	123	126	116	87	84	121	98	103	98	96	110	107	103	94	98	116	151	107	80	107.1
25	87	103	89	107	121	119	112	84	87	91	82	87	98	103	121	107	107	103	96	89	87	84	84	94	97.6
26	100	103	107	114	112	112	110	107	94	89	94	94	98	98	116	126	119	116	116	123	133	128	128	126	111.0
27	123	94	89	98	84	80	75	77	105	87	96	105	91	94	103	107	107	107	103	126	126	107	128	116	101.2
28	84	96	112	112	98	80	80	91	96	66	96	107	105	94	107	121	158	165	110	100	89	89	87	107	102.1
29	116	110	121	116	119	121	116	112	107	103	87	82	103	110	112	112	116	137	100	84	80	80	84	98	105.2
30D	98	103	107	100	82	45	59	84	84	80	89	100	110	133	140	116	137	156	121	107	107	116	103	112	103.7
31																									
Средн	100.9	105.6	108.9	111.9	109.6	102.5	99.0	90.5	92.2	94.5	97.7	95.5	99.2	104.9	110.2	115.0	120.8	117.0	109.9	106.5	105.4	97.8	97.6	97.9	103.8
Средн Q	98.4	104.6	111.0	113.2	115.4	114.0	114.6	114.6	108.4	105.8	101.0	96.4	98.0	104.2	106.4	103.4	109.2	101.4	97.8	93.2	90.8	89.8	90.0	92.6	103.1
Средн D	108.0	112.4	105.6	106.8	102.6	76.8	78.4	69.0	87.8	98.8	98.4	90.4	102.0	122.6	119.4	140.8	144.4	132.4	131.0	118.8	120.6	110.6	114.4	100.0	108.0

Станция ТЛКСЦ

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

М-34

Год 1982месяц ИЮНЬэлемент H=7500 мТл +

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	средне суточн
1	294	290	341	341	398	412	446	504	494	483	488	431	416	417	393	322	231	222	98	-41	-50	42	186	240	308
2	312	345	302	350	373	368	411	396	496	448	435	449	431	436	397	373	316	253	125	86	182	293	317	318	342
3Q	318	318	332	346	376	386	376	391	400	395	410	443	443	429	400	394	284	313	332	341	346	312	321	330	363
4Q	306	320	335	349	348	358	372	387	388	402	403	408	414	433	433	428	385	361	338	328	323	299	280	300	362
5Q	339	334	338	333	342	370	399	404	413	417	446	465	470	460	384	413	375	375	371	371	368	369	370	366	387
6	347	342	331	341	349	388	421	455	454	464	525	535	510	428	418	409	394	390	398	398	389	365	365	335	406
7	306	301	330	373	372	406	411	646	776	752	810	546	421	402	392	388	311	350	360	369	365	355	345	337	434
8	332	342	342	346	355	374	374	389	392	397	392	421	499	480	413	379	269	350	308	322	294	298	284	303	361
9	346	356	360	374	388	412	392	421	411	430	450	475	486	500	471	452	409	399	393	389	389	374	365	354	408
10D	344	349	296	296	358	603	702	765	572	423	394	524	429	362	342	131	83	381	385	370	356	356	289	307	392
11D	326	312	322	322	362	477	473	617	488	426	461	558	467	443	424	405	295	261	-33	-47	-18	217	231	188	332
12D	241	229	326	369	359	383	431	431	451	443	446	432	451	418	418	183	-9	126	115	134	139	-173	-154	28	260
13D	-126	162	325	320	363	478	521	617	593	535	545	651	599	541	368	421	378	162	-150	-227	-220	-145	-294	206	273
14	374	369	365	345	397	440	594	656	700	690	628	479	463	435	382	339	295	339	41	70	257	329	348	343	403
15	315	324	309	317	356	388	465	700	691	484	447	404	410	467	347	391	281	60	340	253	162	222	318	303	367
16	318	342	332	342	346	390	385	390	404	423	438	457	452	439	424	376	347	304	256	208	338	357	352	352	366
17Q	347	352	347	343	347	375	390	394	399	404	448	443	453	425	396	386	376	376	375	380	375	369	360	349	384
18Q	340	344	344	344	368	368	383	388	435	445	401	396	395	390	390	381	381	390	381	347	333	352	362	357	374
19	347	342	328	338	352	366	401	473	559	521	690	533	462	481	442	380	352	218	213	11	-237	-165	-45	181	314
20	325	311	296	347	423	418	423	572	643	672	547	446	408	452	447	409	337	294	318	247	103	247	367	333	391
21	352	347	351	361	355	384	417	465	519	447	394	428	472	467	453	410	395	391	378	368	329	276	257	287	388
22	316	325	334	348	367	386	404	423	441	504	566	523	517	488	437	446	398	332	202	92	127	79	-17	60	337
23	142	272	315	334	395	506	703	823	736	746	693	597	530	535	472	405	347	299	222	184	175	199	271	314	426
24	347	343	337	341	354	373	373	397	588	641	593	607	540	449	420	387	372	342	364	330	95	-232	128	345	368
25	336	307	341	369	344	340	412	584	647	628	594	532	469	451	389	398	374	361	356	346	333	309	333	338	412
26	320	310	320	329	358	396	444	444	536	593	502	488	479	465	407	364	335	292	115	5	-130	-142	-158	5	295
27	5	277	347	417	469	522	570	637	552	581	470	390	481	472	428	386	386	357	347	93	-27	127	-37	136	349
28	275	261	304	367	409	529	558	500	539	711	489	407	425	491	464	391	137	65	229	196	272	273	201	231	364
29	284	279	337	380	365	379	384	403	417	456	489	427	427	417	389	384	374	234	316	364	330	320	263	219	360
30D	315	295	305	353	395	582	698	611	582	530	563	540	445	343	277	340	229	96	120	206	159	198	255	251	360
31																									
Средн	291	315	330	348	371	419	458	509	524	514	505	480	461	447	407	375	315	290	254	216	193	205	215	267	363
Средн Q	330	334	339	343	356	371	384	393	407	407	422	431	435	427	401	400	360	363	359	353	345	340	339	340	374
Средн D	220	221	315	332	367	505	565	608	537	465	482	535	472	421	366	296	195	205	87	87	71	91	65	196	324

Станция Тиньси

АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

Год 1982 месяц июль

элемент D=15°00.0' + ... зан.

	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	100	103	114	110	112	110	103	110	105	103	89	94	98	130	137	142	110	114	133	123	130	114	100	103	112.0
2Q	103	98	107	110	112	112	105	98	110	107	100	87	98	103	103	110	116	114	126	98	89	87	89	96	103.2
3Q	98	105	107	112	116	116	114	114	112	103	87	100	107	105	105	103	105	100	103	96	94	89	89	94	103.1
4Q	100	105	110	112	116	116	116	114	114	110	103	98	100	103	107	107	107	103	98	94	94	91	91	94	104.3
5Q	98	103	110	114	116	116	116	116	110	105	103	100	98	98	96	103	110	103	100	89	84	84	82	84	101.6
6	94	103	107	112	112	114	114	112	103	98	103	107	107	107	103	98	107	128	128	103	75	84	87	96	104.2
7	105	100	116	116	112	114	103	89	84	91	103	103	103	114	126	156	123	158	149	91	84	84	84	91	108.3
8	98	103	112	112	107	121	110	110	96	91	91	80	87	98	105	107	181	116	100	98	98	96	98	105	105.0
9	110	116	112	112	110	112	112	105	96	94	98	94	89	98	103	105	107	107	105	103	110	96	89	96	103.3
10Q	103	98	103	112	107	123	123	105	105	103	77	68	84	98	100	103	107	100	100	98	82	80	84	89	98.0
11	77	75	77	66	59	57	61	57	241	77	114	98	87	52	38	24	50	91	151	103	75	96	89	82	83.2
12D	89	103	116	116	121	114	114	121	114	84	54	61	123	169	158	190	181	146	140	130	105	89	94	89	117.5
13D	100	96	100	84	66	80	31	82	73	68	75	84	98	123	162	144	-74	197	114	-68	73	87	4	20	75.8
14D	-10	41	27	57	94	77	75	176	135	176	192	135	133	160	158	146	142	172	142	158	144	94	112	84	117.5
15	103	84	77	80	66	91	84	66	77	75	123	116	123	126	135	121	130	156	162	142	110	103	116	110	107.3
15D	119	107	96	103	110	110	116	96	73	43	54	75	80	114	126	126	183	133	89	89	84	87	82	100	99.8
17	100	123	135	116	116	110	119	112	107	96	96	98	98	107	116	110	110	107	105	103	107	114	123	114	110.1
18	121	105	116	112	105	114	112	119	103	54	61	70	116	107	105	112	128	123	128	89	87	87	94	100	102.8
19	112	135	135	126	126	135	126	121	116	110	103	105	116	89	121	130	135	116	103	98	105	105	149	94	117.1
20	89	59	70	52	75	91	87	98	110	105	100	89	105	112	116	116	110	105	103	98	91	89	87	91	93.7
21	98	107	116	126	130	128	121	119	116	110	107	110	110	110	110	105	107	105	103	105	94	89	75	80	107.5
22	94	107	107	116	123	126	123	107	96	98	103	107	107	103	162	130	105	112	103	91	87	80	84	87	106.6
23	89	105	112	119	123	126	123	119	116	110	100	91	89	116	128	105	110	112	112	121	96	80	80	84	106.9
24D	98	105	105	107	103	61	70	77	80	66	89	87	100	137	140	144	151	188	165	107	100	94	94	94	106.8
25	112	116	116	105	103	116	107	84	100	98	89	98	103	107	126	123	126	130	140	137	121	98	112	112	111.6
26	103	107	112	123	130	123	116	116	96	75	91	94	94	94	107	130	121	98	100	96	94	94	94	89	104.0
27	105	103	107	112	116	73	77	89	91	112	112	100	91	98	107	142	116	103	100	94	98	89	98	107	101.7
28	107	103	110	112	107	116	103	91	116	112	96	94	98	110	100	98	121	121	123	103	89	84	94	96	104.3
29	107	112	107	112	116	112	98	89	116	116	112	98	116	112	130	176	116	107	107	103	94	98	94	98	110.2
30	98	105	110	112	116	114	105	91	64	80	89	84	121	112	112	112	116	149	100	89	87	89	98	105	102.4
31	103	107	107	116	103	107	70	80	52	89	80	94	98	116	107	130	140	126	114	94	89	94	98	103	100.7
Средн	97.5	101.3	105.0	106.3	107.4	107.6	101.7	102.7	104.1	95.5	96.6	94.2	102.5	110.6	117.7	120.9	116.0	123.9	117.6	99.2	95.8	91.8	92.4	93.1	104.2
Средн Q	100.4	101.8	107.4	112.0	113.4	116.6	114.8	109.4	110.2	105.6	94.0	90.6	97.4	101.4	102.2	105.2	109.0	104.0	105.4	95.0	88.6	86.2	87.0	91.4	102.0
Средн D	79.2	90.4	88.8	93.4	98.8	88.4	81.2	110.4	95.0	87.4	92.8	88.4	106.8	140.6	148.8	150.0	116.6	167.2	130.0	83.2	101.2	90.2	77.2	77.4	103.5

Станция Гликс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц июльэлемент H=7500HTL + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	314	343	333	343	357	400	419	410	458	424	491	496	520	387	305	272	272	257
2Q	355	335	339	343	346	369	415	458	404	414	440	461	457	409	404	370	298	241
3Q	327	321	321	336	344	364	387	401	414	448	453	405	389	389	389	385	365	361
4Q	329	329	339	353	368	368	378	378	384	393	403	408	409	399	394	380	370	361
5Q	339	339	344	348	358	368	377	377	395	410	400	405	443	438	428	411	353	320
6	347	343	343	357	375	390	394	423	481	490	466	447	418	428	423	442	394	153
7	359	325	348	348	371	390	443	525	519	481	437	437	477	386	328	222	160	40
8	337	327	332	332	356	351	400	400	438	449	478	531	469	460	412	383	168	283
9	299	319	333	357	367	367	371	424	457	471	438	457	491	443	410	400	386	367
10Q	310	334	334	334	343	347	357	434	414	409	524	610	520	429	419	410	386	367
11	324	324	323	338	49	34	399	394	418	514	783	596	610	462	442	529	346	308
12D	356	327	313	337	379	403	427	403	403	523	648	782	764	486	385	150	6	164
13D	255	222	308	380	505	500	572	591	610	626	655	583	530	434	318	212	198	389
14D	-324	-56	77	292	368	637	613	501	456	424	385	521	387	335	240	398	326	236
15	252	281	363	401	468	463	564	631	621	597	516	564	512	455	392	402	306	162
16D	213	265	311	324	318	337	351	466	571	571	748	566	466	375	288	389	336	255
17	35	203	270	313	334	367	372	386	387	427	441	456	471	477	381	362	342	334
18	173	269	278	326	369	355	374	369	480	605	585	633	518	427	422	384	249	270
19	266	208	304	333	343	338	347	357	376	367	405	453	536	521	396	344	300	310
20	228	233	329	497	573	501	587	511	428	380	399	457	385	356	346	332	346	346
21	279	294	308	327	346	350	374	360	368	373	368	364	364	364	393	389	369	342
22	257	329	320	329	339	344	353	446	421	497	383	369	408	470	158	274	360	341
23	269	301	299	331	344	359	372	382	366	386	449	488	527	432	245	369	355	308
24D	315	324	296	305	368	555	574	660	656	819	694	564	455	383	373	268	210	-140
25	283	307	331	331	418	388	474	565	502	502	502	464	420	425	329	358	334	185
26	219	320	309	290	327	346	403	417	527	690	541	532	546	469	440	320	301	324
27	315	305	323	341	350	513	627	656	535	445	386	430	444	445	397	229	320	359
28	312	326	297	316	340	360	470	475	448	409	505	524	449	390	425	343	305	248
29	270	346	346	337	346	385	481	538	404	394	428	486	381	463	358	117	247	328
30	349	340	340	345	348	368	425	502	628	493	537	546	422	408	398	360	341	91
31	326	321	311	325	387	396	521	521	680	617	574	450	488	396	377	123	200	205
Средн	267	294	314	341	361	388	439	462	472	484	499	500	472	424	368	333	298	262
Средн Q	332	332	335	343	352	363	383	410	402	415	444	458	444	413	407	391	354	330
Средн D	163	216	261	328	388	486	507	524	539	593	626	603	520	403	321	283	215	181

19	20	21	22	23	24	Средне суточн		
119	124	23	71	172	278	316		
174	274	279	322	342	337	358		
338	328	333	338	338	334	367		
362	362	352	347	343	344	369		
339	372	392	387	372	357	378		
182	197	317	374	384	378	373		
136	333	371	386	362	351	356		
384	374	351	322	327	309	374		
362	357	285	338	343	324	382		
395	367	352	381	371	348	396		
226	174	174	130	241	327	353		
150	68	87	236	150	217	340		
344	187	287	162	-284	252	368		
121	-105	-80	-42	102	123	247		
94	84	123	156	94	117	359		
332	336	341	269	231	145	367		
324	310	258	133	104	115	317		
217	246	337	351	322	319	370		
310	329	248	204	-93	113	317		
346	342	332	318	289	284	381		
327	303	227	261	261	305	334		
322	331	341	331	312	312	347		
226	178	256	314	295	276	339		
-260	-102	177	330	311	274	350		
132	156	152	128	166	204	336		
257	247	209	190	310	310	369		
349	315	320	272	186	240	378		
124	248	307	336	336	308	356		
272	272	262	281	339	340	351		
202	211	298	322	254	317	369		
196	297	373	354	306	316	378		
239	242	261	268	245	277	355		
322	341	342	355	353	344	374		
137	77	162	191	102	202	334		

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц август

элемент D=15°00.0+... заг.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	107	112	116	121	116	107	114	112	103	80	89	80	84	107	107	121	126	123
2D	116	128	126	123	119	116	116	112	107	66	119	137	107	116	140	135	135	116
3	103	116	140	126	126	116	98	98	68	61	84	100	137	98	126	135	135	135
4	103	112	116	123	123	121	112	100	91	98	94	68	94	107	126	169	126	140
5	98	112	114	119	119	123	116	98	48	61	84	89	96	121	114	116	137	142
6	100	107	121	126	121	126	121	116	107	94	66	89	98	107	103	110	116	114
7D	126	142	130	112	80	22	61	75	98	153	151	208	195	149	162	188	130	107
8Q	103	112	119	126	130	130	128	121	112	110	105	103	105	103	107	112	107	100
9	98	103	116	121	123	116	105	84	87	45	98	110	107	110	112	140	142	135
10D	107	105	135	119	110	110	96	70	45	68	80	80	100	107	112	144	188	130
11	112	107	116	112	116	116	119	114	105	66	84	89	100	107	162	144	160	167
12	100	105	103	119	121	103	68	84	94	107	105	103	107	112	181	142	130	126
13	110	107	112	107	114	112	112	100	91	89	94	94	91	105	107	114	123	123
14Q	114	112	116	119	126	116	116	112	105	103	98	98	105	105	107	116	121	116
15Q	103	110	112	116	116	116	116	112	112	107	107	100	98	103	112	107	107	107
16Q	98	103	105	112	112	121	121	116	116	112	110	107	105	103	103	107	107	103
17	98	112	112	116	107	121	121	112	112	112	116	116	112	105	98	103	105	103
18	112	116	114	114	119	130	128	121	116	112	112	110	107	98	107	114	116	153
19Q	98	107	116	116	121	121	119	114	112	105	107	105	107	107	107	107	105	107
20	96	116	121	126	121	119	116	114	112	105	110	107	89	94	107	107	107	130
21	100	112	126	140	126	119	114	107	110	105	107	105	103	100	116	169	100	98
22	96	114	126	116	112	116	112	112	107	107	103	98	103	91	128	167	103	98
23	107	121	123	121	116	119	114	112	112	107	107	107	103	103	105	116	142	135
24	105	121	121	116	116	114	103	105	105	103	103	105	98	103	149	112	114	112
25	96	107	116	116	119	116	103	110	110	107	61	100	94	98	100	107	112	144
26	103	103	121	119	121	114	114	107	110	103	107	96	80	135	110	130	135	116
27	107	107	105	116	121	119	116	114	110	105	105	98	100	103	137	121	105	107
28	103	107	110	112	114	116	116	112	112	107	105	91	103	105	107	107	116	103
29D	105	112	121	121	116	110	98	84	31	34	105	121	121	123	126	116	123	121
30D	121	121	126	112	130	114	84	80	96	75	75	94	105	126	130	121	121	130
31	116	114	116	116	116	112	98	103	103	114	103	94	94	128	103	133	130	112
Средн	105.2	112.4	118.4	118.6	117.6	113.9	108.9	104.2	98.3	94.2	99.8	103.3	104.8	109.0	119.7	126.8	123.4	121.1
Средн Q	103.2	108.8	113.6	117.8	121.0	120.8	120.0	115.0	111.4	107.4	105.4	102.6	104.0	104.2	107.2	109.8	109.4	106.6
Средн D	115.0	121.6	127.6	117.4	111.0	94.4	91.0	84.2	75.4	79.2	106.0	128.0	125.6	124.2	134.0	140.8	139.4	120.8

	19	20	21	22	23	24	Средне суточн
	144	94	87	96	98	105	106.2
	121	114	105	84	84	87	113.7
	167	103	103	94	98	100	111.1
	149	116	96	84	89	91	110.3
	112	100	89	80	89	91	102.8
	126	121	110	87	75	75	105.7
	107	96	94	94	91	94	119.4
	98	96	94	89	87	89	107.8
	135	94	130	112	105	107	109.8
	121	151	96	87	100	105	106.9
	140	128	94	89	94	94	114.0
	162	133	121	103	103	103	114.0
	110	107	110	103	96	98	105.4
	123	133	112	94	91	98	110.7
	105	103	98	96	89	94	106.1
	98	96	98	110	94	89	106.1
	103	107	112	89	80	98	107.1
	121	103	98	94	84	87	111.9
	126	116	94	87	80	89	107.2
	116	94	94	89	84	91	106.9
	100	100	100	84	84	94	109.1
	105	98	116	89	80	89	107.8
	98	96	89	89	94	103	110.0
	112	105	103	87	87	94	108.0
	126	98	100	94	100	107	105.9
	98	96	87	89	87	94	107.3
	105	103	98	94	94	96	107.8
	89	94	87	103	100	103	105.1
	112	98	107	96	98	105	104.3
	121	94	103	103	103	110	108.1
	103	112	114	121	107	110	111.3
	117.8	106.4	104.3	93.9	91.8	96.5	108.6
	110.0	108.8	99.2	95.2	88.2	91.8	107.6
	116.4	110.6	101.0	92.8	95.2	100.2	110.5

Станция Тилксц Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц август элемент H=7500 мТл +

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	321	330	325	330	340	373	369	378	446	497	473	531	531	416	396	353	272	243
2	306	311	325	349	357	378	388	402	446	651	771	689	478	440	262	329	185	195
3	353	309	280	338	351	404	442	442	566	677	633	571	409	438	370	255	202	169
4	304	332	321	335	348	372	401	430	419	400	448	496	410	414	314	175	233	156
5	317	326	326	326	341	365	403	461	672	657	533	470	441	366	351	346	236	174
6	300	310	300	320	344	372	377	396	425	483	593	526	425	406	446	435	358	301
7	225	214	295	304	404	442	433	529	523	557	595	509	344	421	349	-11	224	320
8Q	313	308	307	312	320	335	335	344	353	353	357	370	379	403	379	360	345	360
9	314	304	303	308	321	350	393	494	504	696	427	369	374	389	361	293	169	197
10	305	295	295	372	362	400	447	628	791	690	638	412	418	389	399	169	53	217
11	247	267	295	319	329	353	358	391	435	627	526	507	416	421	349	229	162	109
12Q	346	332	313	332	336	413	518	518	474	392	560	479	412	407	210	181	200	168
13Q	289	318	332	327	351	385	369	427	479	460	435	425	424	395	376	367	267	291
14	322	322	327	313	327	356	361	366	404	380	390	394	375	376	381	347	275	272
15Q	336	331	331	336	349	354	359	359	369	373	367	383	378	383	369	364	359	359
16	331	322	322	331	346	341	356	370	374	379	379	370	370	374	384	379	331	332
17	294	323	327	332	380	390	395	457	428	371	361	361	365	394	437	398	370	360
18Q	285	328	332	337	370	360	349	359	368	377	372	377	392	444	406	363	291	124
19	311	315	329	338	346	370	365	393	412	412	388	378	392	379	384	384	374	336
20	314	313	317	320	348	363	382	372	376	381	367	387	508	431	407	383	379	197
21	328	319	295	338	356	366	366	390	369	389	384	389	422	422	408	221	374	361
22	299	304	333	338	351	356	370	366	444	404	444	462	539	443	381	179	367	371
23D	320	324	334	339	363	368	381	444	372	411	392	396	425	401	377	344	27	114
24D	311	311	330	359	368	401	440	454	425	396	401	382	425	411	257	142	176	263
25D	326	311	320	324	357	410	453	405	418	466	548	452	472	439	367	352	328	50
26D	329	315	319	323	337	385	380	418	415	400	381	453	396	339	396	252	228	233
27D	307	326	331	331	341	349	369	383	396	406	395	428	398	413	230	240	326	283
28	339	334	334	343	347	357	361	375	364	388	408	441	413	418	385	356	260	255
29	321	331	325	332	382	425	453	496	701	693	626	485	323	309	357	281	209	128
30	333	333	346	356	336	393	537	523	469	599	566	524	482	395	275	165	216	127
31	349	340	321	354	363	376	468	430	416	377	406	435	416	368	396	204	156	267
Средн	313	315	319	332	351	376	399	426	450	476	469	447	418	401	359	285	257	237
Средн Q	314	323	323	329	345	369	386	401	409	391	418	407	397	406	348	327	292	260
Средн D	318	317	327	335	353	383	405	421	405	416	423	422	423	401	325	266	217	189

	19	20	21	22	23	24	Средне суточн
	95	109	201	215	272	282	336
	80	-45	-26	-12	128	348	321
	97	298	322	303	241	299	365
	46	224	330	320	325	331	328
	323	271	338	347	323	315	376
	186	61	81	253	138	268	336
	360	384	350	331	336	327	365
	365	375	365	356	346	328	349
	102	117	-90	-56	50	281	290
	213	83	208	357	266	247	361
	14	201	312	389	369	342	332
	33	77	134	240	197	231	313
	364	349	287	302	331	298	360
	238	156	225	311	330	331	328
	360	341	341	322	326	336	354
	356	351	313	159	174	270	334
	347	270	83	179	255	232	338
	204	281	176	281	329	321	326
	202	212	308	284	327	323	344
	197	269	222	279	270	299	337
	337	308	265	308	337	323	349
	271	266	79	203	319	329	340
	186	249	275	292	258	321	321
	244	234	277	340	349	347	335
	64	251	242	323	242	267	341
	330	321	369	354	330	283	345
	296	301	392	335	340	343	344
	302	206	220	43	62	292	317
	143	206	182	222	279	328	356
	118	152	281	252	296	292	349
	316	239	162	157	287	315	330
	219	230	233	258	272	305	339
	265	285	261	300	306	303	340
	224	271	311	329	304	311	337



Станция Тунис

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц сентябрь

элемент D = 15° 00.0 + ... зан

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	Средне суточн	
1Q	112	116	116	112	112	114	112	107	112	107	103	103	89	94	126	130	116	121	107	91	94	94	96	98	107.4	
2	107	116	123	133	126	116	105	98	105	100	87	75	91	96	103	103	110	112	114	103	112	110	103	103	106.3	
3	116	114	116	123	123	116	107	91	96	91	105	130	114	110	110	116	103	121	112	103	98	107	103	103	109.5	
4	107	112	116	116	126	107	73	105	112	80	75	181	123	110	146	130	130	130	112	103	107	89	100	142	113.8	
5	130	140	123	121	94	94	52	70	61	61	94	94	121	162	167	158	135	116	103	98	98	112	116	153	111.4	
6D	112	107	15	-74	29	116	-10	29	162	-100	-127	73	-72	190	183	153	162	130	121	149	165	245	257	254	94.5	
7D	116	100	84	70	80	105	119	112	89	105	98	130	169	183	156	128	204	181	190	140	89	91	94	105	122.4	
8	103	107	112	110	112	116	114	116	116	110	107	107	103	98	103	107	105	103	103	98	98	98	91	94	105.5	
9	105	77	103	116	121	116	112	121	114	103	94	105	110	107	146	107	103	112	107	98	98	103	98	100	107.3	
10Q	105	112	107	112	116	116	116	114	116	112	110	112	110	107	112	110	126	107	100	98	98	98	98	100	108.7	
11	103	107	112	116	121	121	119	121	119	114	98	94	89	98	100	105	123	144	107	98	98	103	100	98	108.7	
12	107	110	112	116	119	121	116	116	114	107	110	110	107	107	107	112	103	103	105	107	114	98	91	94	108.6	
13	123	116	121	121	123	123	121	116	114	103	105	98	103	105	105	160	107	107	103	103	103	98	96	98	111.3	
14	103	105	110	110	112	126	119	116	112	112	112	112	112	110	103	103	105	121	107	140	94	103	98	98	111.3	
15	103	107	112	114	112	121	119	114	112	110	112	112	112	112	107	110	98	100	107	103	100	100	103	112	108.4	
16	103	107	112	114	114	116	114	116	116	116	112	112	107	110	105	110	107	100	107	123	98	94	94	107	108.9	
17Q	107	114	110	114	116	116	116	114	112	89	91	107	114	112	110	110	112	103	100	96	98	100	103	105	107.0	
18	100	126	121	121	121	114	114	114	116	112	114	105	98	105	103	105	123	128	123	91	114	130	142	130	115.4	
19	103	107	103	116	114	116	116	110	114	110	94	98	107	112	119	107	103	107	151	123	75	91	103	103	108.4	
20	107	105	107	112	116	116	103	91	98	98	94	126	130	107	195	137	98	107	103	98	103	105	121	133	112.9	
21D	128	121	112	96	96	98	107	80	54	75	91	135	149	123	112	119	105	112	112	162	107	186	146	146	115.5	
22D	123	112	82	50	80	98	162	186	188	-54	-139	234	220	142	218	128	121	135	144	123	142	126	105	103	117.9	
23	110	114	112	121	123	112	112	107	107	80	84	75	91	103	135	149	116	116	112	112	116	94	105	103	108.7	
24	116	119	116	114	116	119	107	103	112	112	103	11	84	112	190	153	105	103	103	105	105	100	100	103	108.8	
25	103	105	110	116	119	119	119	116	112	112	110	107	100	114	112	110	105	107	165	98	91	87	91	100	109.5	
26D	107	105	110	110	121	121	116	112	89	80	135	167	195	248	149	144	133	121	103	156	94	107	126	133	128.4	
27	123	126	114	112	116	112	112	112	96	80	91	98	103	130	140	135	169	153	121	98	94	94	98	110	114.0	
28	112	114	112	110	112	110	112	112	112	112	112	107	105	107	107	107	107	107	107	98	98	96	98	103	107.4	
29Q	107	107	112	114	114	112	116	112	103	98	103	94	103	114	121	107	110	114	144	126	112	107	103	105	110.8	
30Q	107	105	107	110	112	112	112	112	105	94	80	96	107	126	116	126	119	110	107	98	103	137	103	103	108.6	
31																										
Средн	110.3	111.1	107.4	104.9	110.6	114.0	107.7	108.1	109.6	87.6	85.3	110.3	109.8	121.8	130.2	122.6	118.8	117.6	117.5	111.3	109.9	110.1	109.4	114.6	110.6	
Средн Q	107.6	110.8	110.4	112.4	114.4	114.0	114.4	111.8	109.6	100.0	97.4	102.4	104.6	110.6	117.0	116.6	116.6	110.2	111.6	101.8	101.8	107.2	100.6	102.2	108.6	
Средн D	117.2	109.0	80.6	50.4	81.2	107.6	98.8	103.8	116.4	21.2	11.6	147.8	132.2	177.2	163.6	134.4	145.0	135.8	134.0	146.0	119.4	151.0	148.6	148.2	115.8	

Станция Тилксц

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц сентябрь

элемент H=7500 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	322	330	339	347	361	356	375	375	365	374	390	394	463	453	309	189	266	175	272	344	348	339	339	335	340	
2D	330	325	335	340	349	367	402	412	416	435	483	435	449	464	435	382	372	315	248	248	219	161	209	277	350	
3	325	340	325	330	335	373	421	503	455	541	541	489	517	421	359	210	283	230	283	326	332	313	332	351	372	
4	342	331	344	376	366	442	600	479	415	579	531	497	353	253	124	192	201	63	198	256	117	262	273	154	323	
5	283	316	324	361	432	461	595	547	604	714	623	613	435	195	209	142	190	286	353	358	281	41	55	-8	350	
6	266	270	550	799	608	436	829	868	176	-83	-198	258	157	349	264	187	206	111	-4	34	875	-13	914	-300	315	
7	526	171	257	382	415	434	376	376	496	386	439	304	304	232	309	310	-108	804	-160	4	220	292	311	283	307	
8	307	326	311	330	329	334	339	339	348	358	348	348	383	407	378	359	335	330	326	336	336	302	322	317	340	
9Q	326	288	311	325	329	353	378	368	420	446	521	464	378	397	258	237	307	254	159	131	73	232	324	320	315	
10Q	310	315	315	339	352	343	343	352	352	357	351	355	354	359	354	358	281	309	314	337	332	331	326	330	336	
11Q	320	325	321	331	337	342	356	356	370	370	452	471	458	429	405	348	209	282	162	301	349	326	326	313	344	
12	299	327	332	332	331	341	365	384	379	394	365	360	361	347	342	351	347	351	342	294	159	284	323	266	332	
13Q	189	231	355	340	305	329	339	348	353	396	397	431	408	370	341	178	350	326	337	337	327	327	332	323	332	
14	332	327	327	337	347	323	351	351	395	342	351	342	348	348	367	362	343	247	36	-128	242	319	333	328	303	
15	324	324	324	338	362	333	367	357	405	372	367	357	357	362	357	343	343	343	329	296	315	325	305	325	343	
16	320	334	334	339	343	353	387	353	368	387	382	382	397	411	382	363	320	353	278	57	201	316	316	316	333	
17	326	340	334	343	342	347	361	395	475	658	619	384	346	350	360	346	322	293	311	330	335	330	330	329	371	
18D	310	296	320	315	338	347	343	419	356	375	361	418	423	442	438	337	351	375	279	322	106	78	217	356	330	
19	346	337	337	337	374	374	369	374	380	442	525	435	421	417	273	244	340	258	9	-121	-78	229	282	322	301	
20D	341	341	341	341	335	359	479	493	459	483	478	368	306	407	-25	253	330	239	330	349	321	282	114	142	328	
21D	272	300	330	373	355	427	461	600	619	614	605	437	299	380	385	246	188	111	146	-113	-84	-358	-84	89	275	
22	171	267	325	473	328	290	132	237	146	-32	127	127	309	217	97	294	211	72	-62	-131	-135	70	267	333	172	
23	333	319	338	338	363	430	425	473	483	579	574	593	483	416	276	214	253	205	229	148	14	101	62	254	329	
24	264	307	335	349	368	372	429	418	374	369	447	453	464	401	-342	67	292	341	350	341	332	327	323	328	321	
25D	324	324	324	328	327	332	346	369	358	368	372	396	405	343	357	314	333	280	-32	146	323	343	357	352	320	
26	347	343	337	346	350	350	374	403	475	614	355	384	177	-149	105	197	-159	48	101	-197	0	249	-43	37	210	
27	239	320	344	359	360	374	368	372	472	458	400	448	391	276	199	267	-136	-50	28	191	341	360	312	294	291	
28Q	303	326	325	340	339	322	358	353	352	366	362	390	395	371	357	352	342	333	251	328	338	333	333	334	344	
29	329	324	324	324	334	338	347	376	440	449	482	534	458	371	294	318	281	238	99	204	287	330	340	345	338	
30	336	331	331	331	326	336	345	360	404	486	634	596	529	433	332	116	111	202	102	97	255	-23	97	322	308	
31																										
Средн	312	312	335	361	358	366	399	414	403	418	423	415	384	349	277	269	243	257	187	181	236	227	275	259	319	
Средн Q	290	297	325	335	332	350	355	355	369	381	417	422	399	385	343	295	298	301	245	287	284	310	328	324	334	
Средн D	315	317	330	339	341	366	406	459	442	455	460	411	376	407	318	306	315	264	194	190	177	101	163	243	321	

Станция Тундра

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц октябрь

элемент D=15°00.0+... зап.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	116	121	121	121	121	116	112	110	100	80	91	91	98	107	110	100	110	140
2	121	119	123	119	116	112	103	94	89	116	107	98	116	149	112	107	119	128
3	107	116	114	116	116	116	112	116	112	100	100	94	105	112	119	105	116	107
4	103	107	112	116	121	116	116	114	107	91	130	119	121	121	126	110	107	105
5	105	105	114	116	116	112	110	114	116	110	110	107	110	112	107	107	107	110
6	110	119	119	123	121	121	119	110	114	110	103	94	94	105	121	114	98	105
7D	107	135	130	94	96	89	94	94	91	133	160	144	130	128	140	137	135	123
8	119	121	116	114	112	112	114	110	98	94	107	107	110	107	112	151	116	114
9Q	107	114	116	119	119	116	114	112	112	110	110	107	107	107	107	110	103	103
10	107	110	110	112	114	116	114	112	112	110	107	105	103	103	112	110	103	98
11	105	107	112	112	114	116	112	107	112	114	112	110	96	105	107	105	103	100
12	103	110	110	112	112	112	112	116	114	114	80	98	112	110	107	103	121	114
13D	100	105	112	130	121	116	116	116	112	105	77	70	142	121	140	123	98	142
14D	137	135	116	119	103	110	91	94	114	96	119	116	133	123	156	121	112	114
15Q	107	107	110	112	112	114	112	112	110	105	84	98	100	98	98	105	107	105
16	103	105	107	112	112	112	112	112	112	110	103	94	103	100	116	137	137	114
17	103	105	112	116	107	107	112	114	114	103	98	89	103	126	158	121	103	110
18	110	123	112	112	112	112	112	112	107	110	96	82	149	162	225	123	121	114
19	107	112	114	110	110	112	112	107	105	107	103	103	98	98	107	110	114	130
20	114	107	110	110	105	103	105	103	70	94	103	96	121	105	107	112	112	107
21	107	116	128	121	119	114	112	112	110	107	110	107	107	103	103	121	112	133
22Q	105	107	112	112	112	112	112	110	110	110	107	107	107	103	135	107	105	105
23Q	103	103	105	107	112	112	112	112	112	112	107	105	103	103	107	114	98	105
24Q	98	103	107	110	112	112	112	112	112	110	110	107	107	107	105	105	107	103
25	100	105	112	114	112	110	110	116	105	87	89	89	119	199	128	121	119	107
26	89	121	121	121	116	107	94	110	105	107	105	123	119	112	114	114	112	103
27	103	107	107	112	114	112	110	112	107	105	89	98	96	103	142	112	98	110
28	103	103	107	110	112	114	112	112	112	110	89	70	110	107	94	100	103	103
29D	105	105	107	110	112	103	100	84	82	144	144	140	149	144	188	144	126	126
30	112	114	112	112	107	112	105	84	82	75	133	135	153	114	130	133	135	144
31D	112	112	114	116	112	107	112	112	112	110	107	110	112	107	103	112	126	123
Средн	107.4	112.2	113.6	114.2	112.9	111.5	109.5	108.2	105.5	106.0	106.1	103.6	114.0	116.2	123.7	115.9	112.4	114.4
Средн Q	104.0	106.8	110.0	112.0	113.4	113.2	112.4	111.6	111.2	109.4	103.6	104.8	104.8	103.6	110.4	108.2	104.0	104.2
Средн D	112.2	118.4	115.8	113.8	108.8	105.0	102.6	100.0	102.2	117.6	121.4	116.0	133.2	124.6	145.4	127.4	119.4	125.6

	19	20	21	22	23	24	Средне суточн
	75	100	107	121	153	135	110.7
	126	126	110	121	110	103	114.3
	105	107	121	107	116	103	110.1
	107	121	110	100	100	98	111.6
	105	103	103	100	103	105	108.6
	123	119	87	96	105	107	109.9
	107	110	114	107	107	105	117.1
	96	103	94	112	107	105	110.5
	103	103	103	100	98	100	108.3
	100	98	98	110	91	103	106.6
	103	105	119	110	103	105	108.1
	107	142	181	112	103	100	112.7
	110	110	142	133	135	140	117.3
	110	112	98	94	103	100	113.6
	105	110	98	98	100	98	104.4
	91	98	96	105	107	98	108.2
	107	114	112	130	105	105	111.4
	103	110	116	116	107	105	118.8
	140	128	100	100	110	112	110.4
	107	103	103	105	107	107	104.8
	94	100	98	96	100	103	109.7
	103	100	103	103	103	100	107.9
	98	98	100	105	103	98	105.6
	112	94	94	91	91	96	104.9
	103	103	96	98	98	98	109.9
	107	107	105	105	103	103	109.1
	112	114	96	98	103	100	106.7
	100	98	91	91	94	98	101.8
	100	112	107	105	100	121	119.5
	121	87	89	112	135	112	114.5
	133	167	80	94	119	110	113.4
	107.2	109.7	105.5	105.6	107.1	105.6	110.3
	104.2	101.0	99.6	99.4	99.0	98.4	106.2
	114.0	122.2	108.2	106.6	112.8	115.2	116.2

Станция Тиксс

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982

месяц октябрь

элемент H=7500 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	318	318	322	322	328	338	367	395	387	492	459	483	468	435	305	344	305	-132	-233	223	199	309	-185	102	278
2D	260	318	337	351	351	380	433	500	529	495	586	462	370	270	294	318	222	58	-38	68	169	207	289	351	316
3	332	322	326	331	335	335	364	354	372	401	430	435	397	383	287	311	248	296	325	263	200	296	268	330	331
4	335	335	316	316	325	344	350	384	428	486	548	519	390	346	265	270	298	322	313	226	303	346	342	331	352
5	331	321	317	321	342	394	399	370	332	356	351	351	346	346	346	351	346	265	274	337	346	332	318	328	338
6	333	323	328	328	332	346	399	447	379	379	451	489	445	383	320	272	321	331	158	-183	-239	-134	193	319	280
7	299	227	328	448	447	524	529	514	510	500	337	452	375	236	250	34	25	169	250	270	298	342	332	321	334
8	312	307	331	341	356	390	356	366	404	394	385	346	341	345	182	0	129	120	0	134	211	221	293	332	275
9	332	322	332	342	341	345	350	355	355	360	365	369	385	394	366	332	327	356	346	351	346	342	337	319	349
10	319	347	343	347	346	351	356	361	369	374	408	432	457	428	375	356	342	342	309	352	309	208	267	315	351
11	339	339	338	343	337	361	361	375	375	366	367	376	440	435	382	345	292	301	326	312	168	270	332	348	343
12	343	338	342	342	350	360	360	379	365	379	443	438	372	362	357	348	233	253	277	-11	-130	-54	258	345	294
13	345	340	326	297	358	363	382	368	392	440	536	593	517	335	234	124	-14	29	-293	-186	-215	-223	-57	210	217
14	286	284	315	371	417	421	513	570	420	564	646	435	205	373	177	147	168	41	11	2	88	202	303	341	304
15D	336	326	331	341	351	346	356	375	360	413	524	467	406	440	406	362	347	343	284	231	346	336	355	344	364
16D	344	340	343	343	342	353	368	365	380	385	424	463	430	435	348	147	177	205	225	177	240	134	293	332	316
17D	337	332	322	340	396	367	360	388	373	401	429	482	457	308	188	241	303	284	245	53	23	-119	25	292	284
18	316	326	360	350	349	359	373	383	401	367	425	463	362	229	200	66	47	176	292	196	144	292	331	332	297
19	337	337	340	345	349	359	363	349	367	377	382	382	397	431	363	263	239	71	-20	86	129	163	158	327	287
20	351	361	350	368	391	406	401	425	507	460	402	392	302	265	337	285	290	329	329	354	335	341	341	342	361
21	332	327	327	337	351	345	345	355	364	359	354	354	354	374	355	278	225	139	164	303	342	351	356	357	323
22Q	352	347	346	336	344	344	354	359	353	363	363	363	372	372	286	315	324	339	343	353	348	353	353	353	347
23	343	344	335	335	341	341	350	355	361	362	368	373	379	370	326	139	134	187	264	341	346	336	346	346	322
24	346	340	340	345	348	353	358	358	368	363	367	362	361	356	361	342	250	226	153	269	321	336	350	349	330
25Q	354	345	337	338	339	367	409	403	440	532	508	512	407	85	210	248	191	172	192	206	158	297	393	365	325
26Q	374	335	340	354	372	391	507	439	406	411	377	387	348	334	353	339	286	291	315	319	324	324	329	334	358
27	343	320	326	332	338	352	357	371	399	433	519	448	437	413	72	177	278	230	144	105	221	365	360	373	320
28Q	344	341	332	333	334	347	355	368	387	396	468	473	488	498	412	373	354	340	353	343	348	363	363	362	378
29Q	366	358	343	334	340	402	445	498	512	594	431	412	436	148	-98	152	4	124	181	234	220	220	340	325	301
30	316	341	331	326	351	369	403	542	575	493	474	460	301	253	8	-25	13	-131	-247	22	166	180	195	348	253
31D	339	339	334	324	352	386	362	357	346	341	346	341	333	347	371	323	242	275	-210	-176	150	30	179	343	266
Средн	333	329	333	341	353	369	387	401	404	421	435	429	390	346	275	244	224	205	162	180	200	225	270	326	316
Средн Q	358	345	340	339	346	370	414	413	420	459	429	429	410	287	213	285	232	253	277	291	280	311	356	348	342
Средн D	323	331	333	340	358	366	376	397	398	407	462	443	399	360	321	278	258	233	101	71	186	118	228	332	309

Станция Тикси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

M-34

Год 1982 месяц ноябрьэлемент D=15°00'0+... зан.

	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	116	158	140	119	112	114	112	107	105	75	89	116	153	144	126	181	133	100	107	114	105	107	103	107	118.5	
2D	107	105	107	112	112	112	114	107	110	103	75	66	121	208	149	149	121	116	112	114	162	98	105	140	117.7	
3	121	121	123	114	98	103	100	91	96	103	130	126	181	140	100	110	112	112	112	112	110	110	110	110	114.4	
4Q	112	112	112	112	112	112	112	112	112	98	98	84	116	114	206	146	112	110	107	128	107	100	103	107	114.3	
5	110	110	112	114	112	110	110	112	112	112	107	98	100	126	126	140	116	121	116	114	103	103	103	105	112.2	
6	107	112	112	114	112	114	119	114	103	105	84	89	94	98	116	107	130	112	107	103	100	103	103	103	106.7	
7Q	107	107	110	112	114	112	114	112	112	110	110	107	103	105	105	105	107	107	107	105	107	105	107	107	108.2	
8	105	110	110	110	112	114	112	112	110	112	112	110	103	103	105	105	107	116	103	91	94	100	105	105	106.9	
9Q	110	112	110	110	112	114	112	112	112	112	112	110	110	110	110	107	107	107	105	105	105	105	105	103	109.0	
10	112	112	114	112	114	114	112	110	112	110	107	112	96	103	110	112	119	126	126	135	98	98	110	116	112.1	
11	114	114	116	116	121	112	112	112	110	100	98	98	119	116	105	133	110	112	119	114	107	105	121	123	112.8	
12	107	126	121	114	116	114	112	107	112	112	107	107	197	123	112	110	133	116	137	110	110	107	112	110	118.0	
13	112	98	130	123	116	114	112	112	112	87	75	105	107	107	116	160	130	107	119	156	121	103	103	103	113.7	
14	107	110	112	112	112	112	110	112	112	94	87	94	100	114	133	130	107	105	105	121	110	105	110	107	109.2	
15	110	112	112	114	112	107	107	110	107	105	59	100	112	112	149	128	112	114	100	105	128	116	103	105	110.0	
16	105	107	107	112	112	112	112	107	107	107	105	105	110	110	107	107	107	107	107	105	110	107	110	112	108.2	
17Q	110	107	110	112	112	110	107	107	107	107	107	107	107	107	105	107	105	105	105	110	112	110	89	98	106.8	
18	105	112	112	112	112	110	107	107	112	110	100	105	105	107	176	126	135	105	98	100	105	107	110	110	112.0	
19	114	121	119	116	116	114	110	110	110	110	110	110	107	105	89	103	116	112	110	112	119	133	107	105	111.6	
20Q	107	107	110	112	112	112	110	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	114	105	100	103	107	107.6
21	116	112	114	112	114	119	110	107	110	112	107	110	116	137	107	114	123	128	121	121	96	179	167	179	122.1	
22	169	135	123	128	105	96	94	89	100	96	105	107	110	112	112	112	107	110	112	107	107	107	107	107	110.7	
23	110	112	112	112	112	112	112	112	112	107	107	107	103	123	153	156	179	149	116	195	94	105	100	123	121.8	
24D	119	119	119	114	116	116	114	114	112	112	105	112	257	291	241	192	100	142	100	121	94	103	128	186	138.6	
25D	151	130	130	116	114	98	98	96	57	121	146	114	188	121	234	199	149	192	179	98	107	112	123	114	132.8	
26	112	114	110	116	119	112	107	107	89	94	123	107	98	119	215	280	165	114	107	107	112	133	126	110	124.8	
27	107	110	110	112	112	112	107	98	94	94	105	84	160	146	130	140	140	140	167	144	103	105	105	110	118.1	
28	116	156	149	121	116	114	107	107	98	96	89	130	110	135	165	151	123	153	162	114	103	105	110	114	122.7	
29D	112	126	119	116	112	112	110	107	114	96	98	87	107	137	174	156	130	105	165	215	114	89	103	114	121.6	
30	119	116	116	119	121	114	107	105	112	112	112	112	112	140	130	114	110	112	107	107	107	107	107	107	113.5	
31																										
Средн	114.3	116.8	116.7	114.6	113.1	111.4	109.4	107.4	105.9	104.0	102.5	104.2	123.6	127.3	137.1	136.2	121.7	118.7	118.2	119.9	108.5	109.9	109.9	114.9	115.2	
Средн Q	109.2	109.0	110.4	111.6	112.4	112.0	111.0	110.0	110.0	106.8	106.8	103.0	108.6	108.6	126.6	114.4	107.6	107.2	106.2	112.4	107.2	104.4	101.0	104.4	109.2	
Средн D	121.0	127.6	123.0	115.4	113.2	110.4	109.6	106.2	99.6	101.4	102.6	99.0	165.2	180.2	184.8	175.4	126.6	131.0	132.6	132.4	116.4	101.8	112.4	132.2	125.8	

Станция Тиллксц

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982

месяц ноябрь

элемент H = 7500 мТл + ...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1D	276	190	342	341	350	345	364	379	417	566	553	399	226	231	212	-32	-27	-104
2D	335	349	340	335	344	349	359	383	373	383	392	484	413	125	125	29	48	-135
3	312	335	320	392	450	450	469	479	475	605	605	408	-4	63	356	332	327	327
4Q	337	332	327	332	337	338	338	343	357	376	439	525	467	367	-28	78	231	318
5	351	351	351	346	346	346	356	361	351	355	398	465	451	345	139	125	168	163
6	346	347	343	347	348	353	357	371	390	428	524	457	433	434	347	242	93	271
7Q	346	342	337	337	342	346	351	351	351	356	356	356	367	391	367	352	338	343
8	347	344	344	344	344	349	349	354	370	370	375	385	429	400	400	386	338	160
9Q	354	359	350	349	344	343	348	351	350	348	351	354	351	356	352	352	348	349
10	350	346	346	346	341	350	350	350	349	359	369	378	445	388	359	297	205	119
11	341	341	323	371	356	390	375	366	371	428	433	491	476	428	380	313	332	304
12	314	325	347	361	361	361	366	366	361	413	393	387	175	261	376	361	222	221
13	322	289	351	332	347	357	357	362	381	495	409	409	369	360	345	192	196	307
14	340	337	341	346	341	345	350	360	379	479	546	517	445	383	215	195	263	326
15	350	341	338	330	342	356	355	349	358	372	387	377	372	357	285	160	40	154
16	350	349	339	344	338	349	346	353	384	369	364	363	352	352	347	342	342	342
17Q	342	342	342	342	342	347	352	352	357	362	352	357	352	351	351	356	356	337
18	321	337	342	349	356	350	349	362	369	365	386	383	385	356	30	182	115	224
19	335	336	336	337	342	347	357	357	358	358	358	358	367	391	376	314	266	285
20Q	346	336	345	340	339	344	349	349	349	354	349	363	353	348	348	348	348	349
21	350	351	341	332	333	347	409	428	388	361	400	391	359	316	377	291	51	-8
22	-71	194	280	304	366	409	481	485	480	494	384	384	359	339	335	335	320	306
23	329	330	326	332	333	342	341	341	340	369	388	379	426	392	272	277	-40	-16
24D	340	346	333	343	340	343	333	332	330	354	373	455	-106	-68	14	-9	-287	-110
25D	13	247	304	346	356	436	451	451	387	267	301	339	104	296	-131	8	57	-298
26	340	332	327	308	314	371	372	388	441	489	436	426	430	329	84	-308	-49	210
27	337	331	331	325	334	339	362	410	428	437	385	452	278	278	292	168	148	72
28	316	236	308	362	353	367	364	389	399	428	476	433	403	413	230	178	178	-9
29D	377	352	346	341	343	348	363	382	401	425	406	382	390	88	50	69	-42	146
30	364	354	340	340	336	350	364	363	342	348	340	336	351	327	303	332	327	318
31																		
Средн	314	323	335	342	347	359	368	376	380	404	408	406	341	313	250	209	174	176
Средн Q	345	342	340	340	341	344	348	349	353	359	369	391	378	363	278	297	324	339
Средн D	268	297	333	341	347	364	374	385	382	399	405	412	205	134	54	13	-50	-100

	19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН
	11	132	103	209	324	325	256
	-111	9	-101	120	168	258	224
	332	337	337	337	337	337	363
	298	116	145	279	337	351	306
	159	279	356	356	356	351	318
	328	338	338	347	347	351	353
	347	343	347	343	347	352	350
	161	262	325	353	349	350	341
	355	351	352	353	349	350	351
	77	72	264	307	264	302	306
	189	218	314	295	228	252	346
	139	306	287	310	309	351	320
	187	-130	38	321	340	345	303
	292	244	302	321	331	326	347
	298	274	121	254	307	340	301
	338	334	309	323	318	338	345
	303	230	177	192	297	331	326
	359	363	347	317	326	339	317
	261	197	217	130	322	351	319
	344	296	311	340	350	340	343
	-75	-210	-513	-307	-249	-148	180
	281	314	334	329	329	329	338
	24	-341	-375	-144	-106	283	200
	-8	-176	-142	51	-7	-260	130
	-96	235	321	264	273	332	219
	278	326	302	140	226	342	286
	-58	129	283	336	336	350	295
	-253	93	242	142	252	324	276
	-127	-247	-60	123	343	364	232
	343	338	343	347	347	344	342
	166	168	187	236	268	297	298
	329	267	266	301	336	345	335
	-66	-9	24	153	220	204	212

Станция Микси

Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

M-34

Год 1982 месяц декабрьэлемент D=15°00'0+... зан.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	СРЕДНЕ СУТОЧН
1Q	110	110	112	112	112	112	110	110	112	112	112	112	112	112	110	110	112	112	114	112	110	110	110	110	111.2
2Q	107	110	110	112	112	112	112	110	112	110	110	107	112	107	107	107	107	107	107	107	107	105	107	107	108.8
3	107	107	107	107	110	110	110	107	110	107	107	110	105	140	140	130	114	112	107	105	105	105	107	116	111.9
4	110	112	126	121	114	112	110	110	110	110	110	110	107	107	107	105	107	105	103	105	103	98	130	128	110.8
5	146	144	133	116	116	112	103	98	112	107	110	107	107	110	103	116	112	107	107	112	110	107	105	107	112.8
6Q	110	112	114	116	116	112	112	110	107	107	110	107	107	107	110	112	107	107	107	105	107	105	107	107	109.2
7	110	110	112	110	112	110	105	107	107	112	110	89	128	186	158	140	133	137	121	94	64	77	116	128	115.7
8	116	119	121	114	107	103	103	66	77	84	135	135	135	218	208	162	167	160	126	123	105	98	103	107	124.6
9	112	112	112	110	107	107	110	114	114	105	110	112	112	84	204	126	112	112	107	110	107	107	110	110	113.6
10D	110	110	107	112	112	112	110	103	96	167	98	110	144	142	130	160	192	140	121	135	100	105	105	116	122.4
11	119	116	116	133	116	112	112	112	110	110	112	112	112	112	119	158	167	135	142	107	119	135	114	116	121.5
12	112	112	112	112	112	110	107	107	107	105	107	110	112	112	112	121	140	123	110	110	107	110	114	112	112.3
13Q	107	110	112	112	114	114	112	112	110	110	105	112	107	110	112	112	114	126	116	107	119	123	110	105	112.1
14	107	110	110	112	114	114	112	110	110	110	110	107	107	107	107	112	112	110	110	110	112	144	135	116	112.8
15	107	114	116	116	112	114	114	116	112	98	84	110	112	110	112	110	110	107	105	105	107	107	107	107	108.8
16	110	107	107	110	112	110	110	110	116	114	110	110	123	126	137	172	149	130	135	130	137	130	142	133	123.8
17D	146	144	126	121	107	103	98	98	80	59	80	149	176	149	165	137	142	137	151	146	114	100	114	114	123.2
18D	112	121	135	126	114	112	107	107	94	57	61	144	137	153	158	158	172	140	158	110	98	103	107	110	120.6
19	110	110	110	105	103	98	100	105	107	98	98	94	160	165	135	110	112	121	116	112	112	110	110	105	112.8
20D	110	107	112	107	105	112	107	87	107	84	162	142	146	181	172	179	140	144	137	158	167	112	103	110	128.8
21	114	121	116	116	107	103	105	89	96	142	116	128	165	213	146	153	133	119	140	116	119	110	107	107	124.2
22D	126	123	107	77	77	107	112	105	112	116	112	112	110	114	211	179	116	112	107	112	116	116	110	110	116.6
23	112	112	116	116	116	114	112	110	103	105	98	54	144	137	153	153	158	121	107	94	100	112	110	121	115.8
24	112	121	114	110	107	105	105	110	100	89	89	84	119	172	144	119	144	144	114	110	112	107	103	107	114.2
25	112	110	110	112	112	110	107	110	96	110	112	110	91	61	100	123	123	116	110	112	112	112	112	107	107.9
26	107	112	121	114	112	112	107	107	112	112	114	107	105	188	128	133	110	119	126	107	107	107	105	105	115.7
27	110	112	116	114	112	112	110	105	112	114	114	107	114	121	110	96	103	105	105	103	96	80	98	103	107.2
28	112	119	123	126	116	112	112	110	94	82	103	98	89	151	135	160	112	114	112	133	149	114	105	110	116.3
29	116	116	116	114	116	112	112	110	103	84	84	89	89	119	116	121	121	135	116	130	149	112	114	121	113.1
30	114	121	130	121	116	112	103	107	110	107	107	80	114	112	126	165	126	137	123	126	112	110	112	112	116.8
31Q	121	135	116	114	114	116	114	112	112	110	105	100	110	110	110	107	110	107	107	107	107	107	116	110	111.5
Средн	114.0	116.1	116.0	113.5	110.7	110.2	108.5	105.6	105.2	104.4	106.3	108.3	119.7	133.4	134.9	133.7	128.3	122.6	118.3	114.6	112.5	109.0	111.2	112.3	115.4
Средн Q	111.0	115.4	112.8	113.2	113.6	113.2	112.0	110.8	110.6	109.8	108.4	107.6	109.6	109.2	109.8	109.6	110.0	111.8	110.2	107.6	110.0	110.0	110.0	107.8	110.6
Средн D	120.8	121.0	117.4	108.6	103.0	109.2	106.8	100.0	97.8	96.6	102.6	131.4	142.6	147.8	167.2	162.6	152.4	134.6	134.8	132.2	119.0	107.2	107.8	112.0	122.3

Станция Тилксц Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт

Год 1982 месяц декабрь элемент H=7500 мТл+...

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1Q	339	334	335	335	336	336	341	341	337	342	337	342	342	341	336	341	341	340
2Q	347	343	342	341	340	344	344	349	348	348	347	352	365	361	341	341	346	341
3	351	351	346	351	345	350	351	351	357	357	362	352	372	281	163	147	220	220
4	332	332	332	351	365	360	369	365	364	359	358	363	357	362	381	371	347	332
5	216	254	297	355	373	368	402	416	360	368	359	363	378	368	368	344	320	330
6Q	321	331	340	345	350	355	350	350	351	351	351	351	366	362	371	342	342	338
7	339	340	340	344	350	360	359	364	367	367	388	517	590	216	201	201	230	134
8	302	311	344	349	364	364	364	541	537	585	566	528	451	211	-54	143	-1	-121
9	339	349	340	340	340	353	363	358	352	371	356	351	364	67	96	282	306	295
10D	335	335	335	331	336	336	357	425	464	354	446	446	293	370	409	202	-52	73
11	245	266	285	290	371	361	351	350	368	359	344	339	339	335	330	123	-78	51
12	335	334	329	334	358	352	352	361	365	370	388	369	354	354	339	282	138	166
13Q	326	336	337	334	335	339	343	347	356	356	365	375	359	350	341	336	299	214
14	344	344	345	341	346	346	357	357	358	353	359	367	360	365	364	349	339	343
15	361	341	346	346	347	342	367	367	392	469	536	397	363	353	358	372	359	344
16	345	344	344	339	338	341	338	333	351	351	345	350	258	205	75	-120	19	38
17D	275	276	377	387	412	479	517	517	209	617	511	281	155	366	218	189	218	136
18D	342	333	333	338	352	362	352	362	467	208	371	477	382	291	238	319	127	142
19	349	353	363	382	381	381	371	405	400	496	448	544	342	232	294	390	352	333
20D	347	352	342	342	342	347	347	367	381	458	496	573	338	197	20	44	63	87
21	360	341	351	337	376	395	377	435	440	450	498	373	216	-10	211	173	67	0
22	193	236	346	500	519	443	362	367	339	348	358	358	368	358	32	-79	171	244
23	349	348	344	344	344	347	347	343	346	374	416	290	201	264	225	186	-35	-97
24	341	337	343	368	370	356	356	361	360	364	384	465	368	243	147	229	95	27
25	345	356	357	348	355	370	362	368	394	367	364	380	416	275	389	320	175	178
26	345	345	339	353	352	347	357	361	365	356	356	394	422	153	250	221	165	169
27	352	346	349	347	345	347	350	387	389	371	389	478	515	524	451	370	369	402
28	349	325	321	335	358	378	370	390	497	543	459	480	482	285	347	159	255	322
29	314	339	350	347	335	364	359	383	450	474	517	498	446	451	456	355	293	163
30	333	319	319	357	347	387	406	363	377	381	394	384	349	344	316	142	142	103
31Q	313	309	357	366	343	348	343	343	348	358	391	411	381	357	352	365	356	337
Средн	325	328	340	351	359	363	364	382	380	394	405	405	364	298	270	240	203	193
Средн Q	329	331	342	344	341	344	344	346	348	351	358	366	363	354	348	345	337	314
Средн D	298	306	347	380	392	393	387	428	372	397	436	427	307	316	183	135	105	136

	19	20	21	22	23	24	Средне суточн
	335	335	340	348	348	348	340
	346	341	341	341	341	351	346
	268	330	336	326	312	313	313
	327	341	331	289	97	177	332
	311	253	315	320	325	326	337
	343	343	343	343	339	339	346
	62	-168	-43	-39	177	240	260
	8	-156	79	300	315	348	278
	300	304	328	327	336	340	315
	68	-38	111	245	322	265	282
	-121	23	51	-21	176	267	225
	321	340	335	326	311	316	326
	253	316	241	218	315	330	322
	346	341	296	36	194	327	328
	349	349	345	345	345	345	368
	-225	-71	5	-61	54	184	187
	88	-166	21	256	333	347	292
	61	124	277	296	354	354	303
	309	309	323	333	333	342	365
	101	105	4	115	316	326	271
	-177	-162	-95	102	207	150	226
	292	273	292	258	325	349	302
	89	118	251	323	317	293	264
	110	235	283	364	336	350	300
	296	328	308	330	352	345	337
	113	252	320	340	346	352	307
	373	377	400	606	475	373	404
	302	62	-102	277	300	286	324
	255	126	49	250	279	295	340
	174	83	314	346	332	322	306
	336	331	325	325	314	328	347
	194	180	217	263	298	311	309
	323	333	318	315	331	339	340
	122	60	141	234	330	328	290