

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ ЯНВАРЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=2630,0+...$ Западн.

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	46	33	48	48	48	43	48	52	52	48	47	43	42	42	42	41	42	42	43	44	50	47	46	48	43,2
2	46	45	43	46	47	48	52	51	49	48	45	43	42	41	40	41	41	43	45	46	43	43	44	47	45,0
3	44	44	43	42	43	46	50	50	49	47	44	44	41	39	39	39	41	41	47	42	42	42	43	46	43,7
4	53	47	46	45	50	48	49	49	49	47	46	43	43	40	40	41	42	42	42	53	44	42	42	44	45,2
5	48	46	48	47	44	43	50	51	47	46	45	45	44	42	40	41	42	42	41	46	44	44	48	53	45,2
6	52	47	43	41	43	48	49	49	47	43	40	40	41	41	40	40	39	41	46	48	44	42	43	44	43,7
7Q	47	46	46	46	47	48	49	49	49	48	46	43	42	42	41	41	42	43	43	44	43	44	44	44	44,9
8	46	45	45	47	48	48	47	48	49	47	46	45	42	40	38	38	38	47	38	37	45	39	39	42	43,5
9	42	43	44	45	49	49	51	49	48	48	44	42	42	40	40	40	41	41	42	42	42	42	43	43	43,7
10	44	43	43	44	47	49	52	51	48	45	43	41	40	39	37	38	37	39	55	43	41	42	44	43	43,7
11	41	39	42	43	44	47	48	49	48	46	43	42	40	40	41	41	41	42	42	43	43	43	43	44	43,0
12Q	46	46	48	49	49	48	49	51	50	49	46	44	42	40	40	40	42	42	43	44	44	44	44	44	45,3
13	45	45	46	47	49	48	50	51	50	47	45	43	41	40	38	39	40	41	42	43	43	43	44	45	44,4
14	45	51	49	49	48	49	49	50	51	51	46	41	39	39	39	37	38	37	40	40	41	42	42	43	44,0
15	44	43	45	47	46	48	49	50	52	49	46	45	44	39	35	35	35	36	38	39	43	44	44	46	43,5
16	43	36	23	42	42	46	45	49	52	51	49	44	42	41	41	36	37	40	39	41	43	42	45	45	42,2
17	43	38	42	36	50	51	51	48	47	45	44	42	42	41	40	38	38	39	39	45	49	43	46	46	43,4
18Q	42	43	42	46	47	47	46	47	31	39	40	40	40	40	39	39	39	50	38	38	39	43	55	46	42,3
19	44	43	43	44	45	48	48	48	48	46	44	43	42	41	40	40	40	40	40	44	47	44	42	42	43,6
20	42	42	39	45	49	51	52	49	49	45	43	41	40	41	41	40	41	41	41	45	42	43	44	51	44,1
21	47	44	44	41	44	48	50	42	44	40	42	40	42	42	41	38	40	39	39	41	43	44	44	45	42,6
22Q	45	45	45	45	46	53	47	47	47	47	45	43	42	41	41	41	42	41	42	42	44	43	42	45	44,3
23Q	46	43	44	47	50	51	52	50	47	44	43	43	42	41	40	40	41	41	41	41	41	42	43	43	44,1
24Q	44	44	45	47	48	48	49	50	48	47	45	45	44	42	40	40	40	40	40	42	44	43	44	56	44,8
25Q	50	47	44	34	45	63	63	51	50	48	46	43	42	37	26	38	48	49	56	51	30	35	47	28	44,6
26Q	29	41	22	43	47	53	52	47	48	42	45	42	42	42	42	44	44	43	43	46	72	56	49	30	44,3
27Q	46	25	12	49	57	50	47	43	45	42	42	42	43	42	40	40	40	43	56	44	40	54	49	46	43,3
28	32	41	45	35	36	47	47	48	50	47	44	43	40	40	40	40	41	40	41	44	39	41	61	54	43,2
29Q	50	38	36	43	43	47	52	51	46	42	41	41	38	39	39	38	40	40	41	48	45	42	42	46	42,8
30	48	45	36	44	49	48	50	49	49	49	45	43	40	40	38	41	41	42	42	45	56	47	44	56	45,3
31	45	48	41	45	46	44	46	45	41	45	43	41	41	40	41	42	41	41	47	49	42	45	44	44	43,7
ВСЕ	44,7	42,8	41,4	44,3	46,6	48,6	49,7	48,8	47,7	46,0	44,3	42,6	41,6	40,4	39,3	39,6	40,3	41,4	42,9	43,9	44,1	43,5	45,0	45,1	44,0
Q	45,6	44,9	45,8	46,8	48,0	49,8	49,5	49,5	48,1	47,1	45,2	43,6	42,5	41,4	40,5	40,7	41,3	41,5	41,8	42,5	43,1	43,1	43,6	46,5	44,7
D	43,6	38,8	31,2	43,1	47,8	52,0	51,9	47,8	43,9	42,6	42,8	41,6	41,1	40,0	37,1	39,7	41,9	44,9	46,4	45,6	45,3	46,0	48,6	39,1	43,5

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОДАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ ЯНВАРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	174	57	149	153	132	107	136	149	136	136	127	115	131	144	144	140	145	157	145	162	150	162	171	159	141
2	162	162	157	156	147	137	145	136	131	122	117	116	132	136	141	141	154	150	161	148	146	154	157	164	145
3	167	163	159	142	138	143	143	135	139	139	135	127	135	139	143	143	155	168	159	150	150	150	158	166	148
4	166	142	138	159	164	156	153	149	145	142	130	130	131	138	142	141	149	152	194	210	158	141	149	169	152
5	160	147	168	164	130	118	134	151	147	143	139	139	143	138	134	138	150	162	162	162	165	174	173	165	150
6	152	148	106	114	135	135	139	139	131	122	126	131	131	135	143	138	142	142	146	154	150	149	153	153	138
7Q	157	161	165	164	164	159	150	137	128	123	123	127	130	130	134	142	146	150	150	150	154	158	162	162	147
8	154	163	163	159	156	148	144	132	132	128	129	133	138	134	134	155	184	247	230	209	234	167	154	146	161
9	141	149	149	161	157	132	127	123	114	114	114	118	122	122	126	126	138	146	138	141	141	149	153	149	135
10	153	158	158	149	137	124	128	120	111	103	99	103	116	124	128	137	166	183	259	175	170	166	175	162	146
11	141	141	141	157	153	144	148	140	131	123	118	118	122	126	135	139	139	139	147	147	152	152	152	152	140
12Q	152	157	153	153	149	145	136	128	112	103	91	91	104	121	125	130	121	126	130	135	139	143	148	152	131
13	156	156	156	160	160	155	147	138	125	112	104	104	108	120	116	129	138	151	151	147	151	156	156	169	140
14	169	164	168	168	168	164	155	146	138	125	125	120	116	107	123	131	143	147	155	163	145	153	153	152	146
15	160	163	162	157	151	133	145	148	135	121	111	98	105	126	125	150	129	166	149	157	182	186	202	177	147
16	160	87	-126	24	72	91	93	116	122	127	107	90	116	128	144	152	122	155	158	178	169	160	163	162	115
17	166	128	136	128	144	144	144	143	139	130	122	117	125	129	137	141	140	148	160	210	197	167	163	162	147
18Q	158	153	140	139	143	134	108	57	57	115	110	110	118	130	146	150	184	242	141	166	170	186	177	168	142
19	161	152	119	136	123	144	144	132	124	120	124	128	133	133	133	134	143	147	169	177	182	161	154	150	143
20	149	149	110	110	109	104	129	112	115	115	102	105	113	125	133	132	127	139	143	146	154	145	152	143	128
21	148	153	140	99	99	112	100	71	92	118	114	127	135	140	148	152	144	144	135	135	148	144	144	140	128
22Q	152	156	156	156	152	147	135	135	126	122	122	122	126	126	125	125	124	128	145	144	139	147	151	159	138
23Q	155	155	147	147	139	135	135	131	118	106	106	106	114	119	123	132	132	145	141	137	141	146	146	146	133
24Q	150	155	155	160	156	148	144	145	141	129	121	121	126	130	134	130	130	134	143	147	151	172	189	197	146
25Q	159	180	180	71	-21	-110	-114	-97	92	121	121	117	112	137	163	230	326	385	435	393	242	94	199	-133	137
26Q	-49	-65	-355	-77	23	124	154	108	138	117	146	126	130	134	147	156	164	164	165	190	245	211	195	27	97
27Q	136	-146	-180	-46	46	117	100	75	121	99	128	137	132	128	123	127	135	169	215	172	160	176	172	142	102
28	33	76	139	102	52	140	128	132	129	125	133	134	130	130	135	143	152	185	190	161	157	165	186	115	132
29Q	111	31	-83	30	105	122	138	142	125	113	121	129	129	133	145	153	140	148	178	173	152	152	151	155	121
30	155	100	-10	103	153	148	147	138	133	124	119	114	105	106	115	128	141	142	163	185	177	165	174	170	133
31	158	158	137	154	124	82	99	49	107	128	124	124	124	124	145	144	153	153	161	165	148	152	156	160	134
BOE	144	124	100	121	124	125	126	118	124	121	120	119	124	129	135	142	150	165	171	171	165	158	164	144	137
Q	153	157	155	156	152	147	140	135	125	117	112	113	120	125	128	132	131	137	142	143	145	153	159	163	139
D	103	31	-60	23	59	78	77	57	106	113	125	124	124	132	145	163	190	222	227	219	193	164	179	72	119

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОСАВАРЬСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ ЯНВАРЬ

ЭЛЕМЕНТ $Z=38000+...$

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24: CPEB	
1	240	139	228	274	265	216	247	285	287	284	290	295	304	304	321	321	303	300	297	317	323	311	311	311	282
2	302	296	282	273	278	266	275	283	283	277	276	279	296	299	299	296	304	307	324	318	300	309	308	305	293
3	305	299	294	280	242	263	277	280	286	284	284	281	284	302	299	302	302	305	325	300	297	294	300	297	291
4	245	228	208	269	289	292	301	287	281	276	273	276	282	291	296	290	290	293	322	370	310	304	301	295	286
5	257	211	260	278	257	203	234	272	272	278	281	289	284	289	287	292	298	298	318	338	324	318	329	283	281
6	223	252	229	226	237	246	269	272	266	269	266	281	293	298	307	301	298	301	318	304	292	289	298	301	277
7Q	301	295	295	292	292	295	289	277	274	274	274	277	283	288	291	294	294	294	294	288	291	291	294	297	289
8	300	295	292	290	287	282	276	274	271	268	272	275	278	278	284	302	342	386	363	366	375	308	297	280	302
9	274	274	277	289	289	269	257	269	269	269	270	275	281	290	290	290	299	302	294	294	294	294	291	291	283
10	288	285	273	265	218	227	258	264	261	255	267	272	281	286	298	312	318	329	349	309	332	309	311	291	286
11	274	248	236	276	279	285	290	279	270	267	273	275	281	284	289	298	295	298	295	292	289	286	286	292	281
12Q	292	280	277	280	283	283	280	271	265	270	273	273	276	282	290	296	304	298	287	287	289	289	289	289	283
13	289	283	272	269	269	271	268	268	268	265	265	265	277	285	283	288	294	297	294	292	295	306	303	306	282
14	301	269	269	283	292	294	292	289	286	277	271	268	274	280	282	288	302	305	316	316	322	324	298	295	291
15	289	283	274	280	276	253	253	270	272	269	269	268	277	320	297	305	293	322	313	305	336	330	327	313	291
16	298	215	98	153	197	215	253	282	283	273	269	267	283	298	322	309	287	294	299	317	324	300	304	305	269
17	298	235	215	111	255	281	284	281	278	273	276	276	281	287	293	293	299	310	316	350	272	319	321	301	279
18Q	298	298	267	290	302	287	267	224	213	233	262	279	302	302	317	320	337	360	294	303	303	329	295	289	291
19	292	254	263	289	283	300	303	292	283	286	289	292	292	289	292	295	309	318	335	338	341	318	301	298	298
20	298	286	249	243	243	240	300	280	297	283	288	303	302	305	302	299	299	304	310	324	310	312	309	289	291
21	272	289	272	206	189	244	247	213	239	265	276	291	297	306	309	323	309	306	303	298	303	303	298	295	277
22Q	295	290	284	287	293	296	294	286	286	283	281	284	290	299	299	299	302	305	311	311	309	306	303	275	294
23Q	275	292	290	293	293	288	280	277	272	275	278	284	287	294	294	292	289	292	296	290	293	291	289	289	287
24Q	286	289	289	289	289	283	278	278	278	275	272	273	278	281	287	287	460	290	293	296	302	307	322	270	294
25Q	275	298	287	125	90	128	24	96	188	225	260	268	274	294	314	386	357	331	247	195	177	53	258	64	217
26Q	131	24	153	35	130	237	300	262	297	268	291	288	293	290	305	316	319	322	330	321	315	284	266	168	248
27Q	223	99	1	206	208	278	298	252	269	266	292	295	292	292	289	292	300	326	335	318	309	312	196	240	259
28	110	214	278	212	209	275	278	290	290	282	282	288	291	294	294	294	300	315	349	323	303	301	321	171	274
29Q	235	163	106	152	224	247	291	314	280	271	289	301	301	301	307	319	313	296	320	349	309	306	300	298	275
30	254	162	84	248	308	302	299	290	287	281	281	284	286	301	310	319	299	290	308	354	331	331	320	251	282
31	156	262	245	265	265	233	257	268	265	259	265	277	288	294	303	317	305	308	337	314	308	314	305	311	280
32E	264	245	237	243	253	261	268	269	272	270	276	281	287	294	298	304	310	310	313	313	306	298	298	276	281
Q	290	289	287	288	290	289	284	278	275	276	276	278	283	289	292	293	330	296	296	294	297	297	299	284	290
D	232	177	163	162	191	235	236	230	249	253	279	286	292	296	306	326	325	327	309	297	283	257	263	212	258

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ СЕПЯРЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=2630,0+...$ западн.

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	44	44	45	45	47	49	50	51	50	49	47	45	46	43	43	44	43	43	42	53	48	45	57	49	46,7
2	43	45	36	46	49	50	51	50	48	46	43	40	40	40	41	41	43	44	44	43	43	43	46	45	44,2
3	45	43	43	42	44	41	42	48	47	47	44	41	43	41	41	41	42	42	42	43	43	45	44	44	43,2
4	45	46	46	47	47	54	55	52	50	48	47	46	46	45	44	44	44	43	42	43	44	44	43	44	46,2
5	45	46	46	46	47	46	47	47	47	45	42	43	42	41	40	40	39	41	41	42	43	47	45	48	43,9
6	46	43	46	48	48	49	49	48	47	47	46	44	43	42	42	41	41	41	41	42	43	44	48	51	44,9
7	46	44	41	44	53	53	52	49	49	45	44	43	41	40	39	40	41	41	42	42	42	45	44	44	44,3
8Q	45	46	46	47	48	49	51	51	51	49	47	42	41	41	41	41	41	41	41	42	44	45	46	48	45,2
9Q	47	45	44	45	47	47	47	47	46	45	44	43	42	40	40	40	41	42	42	43	43	43	48	46	44,0
10	47	47	44	50	52	53	53	52	52	47	48	45	43	42	43	42	42	42	39	43	64	53	49	51	47,6
11Q	46	-	47	45	48	56	58	59	56	55	53	49	49	47	45	46	46	43	50	57	49	61	65	56	51,6
12Q	47	45	46	49	44	26	47	51	53	52	50	44	41	42	40	41	42	47	41	40	43	43	42	46	44,2
13	48	49	46	45	48	43	40	45	46	48	45	39	39	37	39	39	39	41	42	46	41	42	50	47	43,5
14	49	52	45	44	50	52	51	50	50	48	41	39	39	40	40	41	41	41	42	42	44	46	44	45	44,8
15Q	45	44	45	44	43	48	49	50	49	47	46	45	44	41	42	42	42	42	43	43	44	44	44	45	44,6
16	45	45	46	48	49	51	52	51	51	49	46	44	42	41	40	39	39	40	40	40	44	45	47	42	44,9
17	41	49	44	46	49	59	59	53	48	44	42	39	41	38	43	44	45	45	45	46	50	50	43	45	46,2
18Q	46	46	47	48	49	51	50	50	50	50	47	47	46	45	45	45	45	45	46	46	46	46	47	48	47,1
19Q	46	46	47	48	57	50	51	51	49	51	48	44	42	42	44	44	45	45	44	44	44	44	45	46	46,5
20	46	46	48	50	51	52	52	52	52	50	47	45	42	40	40	39	38	38	43	40	40	42	43	54	45,4
21	44	39	26	50	48	41	47	47	42	27	31	28	34	34	36	35	35	34	37	41	43	52	47	44	39,3
22	47	46	43	43	45	41	42	49	51	48	45	44	43	41	41	42	43	44	44	43	41	44	49	38	44,1
23Q	47	37	46	48	42	45	37	36	45	48	45	41	41	40	42	43	39	40	42	48	71	48	42	28	43,4
24	24	40	51	47	47	45	46	44	45	43	42	43	41	39	39	40	39	41	45	67	57	52	36	32	43,6
25Q	26	45	48	45	44	31	36	38	44	46	41	41	40	40	40	40	44	44	42	62	42	41	43	52	42,3
26Q	46	32	42	41	42	43	48	43	46	44	34	35	38	40	41	43	42	43	54	48	50	55	47	45	43,4
27	39	46	38	46	50	38	42	49	48	47	44	44	44	44	40	39	41	42	44	45	51	50	58	41	44,6
28	49	47	41	38	41	47	45	39	41	46	47	43	42	44	42	43	43	46	45	45	58	63	50	37	45,1
ВСЕ	44,0	44,5	44,1	45,8	47,4	46,8	48,2	48,3	48,4	46,8	44,5	42,4	41,9	41,1	41,1	41,4	41,6	42,2	43,1	45,5	46,9	47,2	46,8	45,0	44,8
Q	45,6	45,4	45,8	46,4	48,9	49,0	49,8	50,0	49,0	48,4	46,4	44,2	42,9	41,9	42,3	42,4	42,9	43,1	43,2	43,4	43,9	44,5	45,8	46,4	45,5
D	42,4	39,8	45,8	45,7	43,8	40,3	45,3	45,4	49,3	48,9	44,5	41,9	41,6	41,9	41,5	42,5	42,4	43,4	45,6	51,0	51,1	49,6	47,9	45,5	44,9

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ ФЕВРАЛЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	: 01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД	
1	164	160	152	119	149	153	150	146	138	130	126	122	127	127	131	136	136	144	153	166	149	158	171	162	145	
2	154	31	14	139	156	147	150	154	145	132	123	122	122	126	134	134	138	138	142	142	142	150	142	150	130	
3	155	159	143	126	134	134	130	147	139	131	118	131	135	122	123	127	131	136	140	153	144	140	153	153	138	
4	153	153	154	142	117	126	139	131	119	111	112	108	117	122	126	130	126	135	135	135	144	152	157	161	134	
5	157	159	169	175	173	171	156	141	134	128	130	131	133	137	150	146	142	142	159	168	164	168	185	177	154	
6	169	165	148	161	165	156	156	148	140	127	123	127	131	139	139	143	142	151	150	137	162	158	174	161	149	
7	165	156	97	97	148	160	160	156	143	139	139	139	143	143	134	142	141	154	141	153	156	156	164	159	145	
8Q	159	160	160	156	152	148	153	149	141	129	125	125	134	138	142	151	151	142	138	138	146	159	165	158	147	
9Q	168	160	160	160	161	157	149	149	145	133	133	134	134	139	144	145	146	147	148	149	150	151	152	157	149	
10	150	163	159	160	164	165	161	149	125	121	130	126	127	132	146	159	156	178	196	226	330	198	250	227	171	
110	150	-	80	-	2	9	96	90	89	91	90	80	82	89	80	88	100	125	142	267	204	161	188	84	119	109
120	168	160	148	165	81	-	78	78	116	154	146	130	100	118	156	153	154	180	172	156	161	166	150	151	160	135
13	169	181	172	159	146	141	103	118	125	125	104	103	116	124	137	137	154	158	171	154	150	155	172	163	143	
14	139	146	141	136	152	155	167	154	142	122	124	137	139	134	143	155	151	159	159	159	154	158	158	150	147	
15Q	154	154	155	151	147	152	148	144	140	132	128	128	129	133	137	146	150	154	154	154	154	154	158	158	146	
16	158	161	161	156	151	151	154	149	145	136	131	126	126	129	137	140	135	152	159	154	175	233	198	177	154	
17	148	149	150	138	101	119	133	155	160	152	141	138	139	140	154	160	149	155	156	158	173	162	164	162	148	
18Q	163	166	170	169	172	172	167	153	152	151	151	150	149	152	160	159	158	153	156	159	166	170	169	168	161	
19Q	158	163	163	163	163	159	159	149	152	153	153	143	150	158	161	160	164	168	167	162	165	169	173	180	161	
20	171	171	175	175	174	170	162	149	140	132	136	140	144	153	154	158	168	177	197	166	153	156	168	155	160	
21	141	40	28	133	137	99	145	158	133	112	141	137	141	137	171	171	175	158	150	154	184	230	180	163	143	
22	146	155	146	155	142	113	54	117	143	134	135	139	139	143	142	142	145	149	153	152	160	189	104	104	137	
230	- 18	20	175	138	138	126	59	60	131	136	132	128	128	137	154	163	138	150	151	218	185	151	25	-176	110	
24	-344	-111	146	152	149	138	135	128	130	131	137	143	140	134	137	156	146	153	172	204	219	230	119	59	117	
250	-107	78	35	81	- 12	- 12	42	113	146	137	133	141	136	144	147	146	187	149	181	197	150	149	153	160	112	
260	93	76	50	67	113	130	142	121	135	141	108	118	120	128	140	148	164	172	172	159	188	184	171	162	133	
27	78	125	11	70	125	25	46	151	151	151	152	144	144	148	135	131	156	172	159	172	155	184	192	104	128	
28	2	3	-119	66	130	147	130	93	127	152	157	140	124	149	149	153	153	149	158	166	204	174	170	53	118	
ВСЕ	113	123	119	132	134	126	129	135	138	133	130	129	131	136	142	146	150	154	162	165	170	171	158	139	140	
Q	160	160	161	160	159	157	155	149	146	140	138	136	139	144	149	152	154	153	153	152	156	161	163	164	153	
Q	57	83	98	90	66	52	82	100	132	130	116	114	118	129	136	142	159	157	186	188	170	164	117	85	120	

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОДАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ ФЕВРАЛЬ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	CPED
1	293	250	227	221	279	285	285	279	279	277	271	277	283	288	294	300	300	303	314	378	320	314	320	277	288
2	254	121	189	290	287	287	287	293	284	279	276	281	287	296	302	305	311	305	300	297	297	306	315	312	282
3	303	263	229	220	243	232	232	267	275	275	273	281	287	279	285	290	293	296	291	300	300	300	294	291	275
4	294	292	274	200	174	209	272	284	279	276	282	288	291	294	294	297	294	297	301	304	307	295	289	292	278
5	278	277	276	278	280	277	267	259	257	257	260	266	273	273	278	290	293	287	290	298	312	324	315	312	282
6	307	275	220	246	281	284	281	275	269	269	272	275	281	283	286	286	286	292	297	294	303	306	245	184	275
7	288	240	113	174	258	281	282	270	265	259	265	271	277	278	281	281	281	293	299	302	302	296	288	285	268
8Q	282	276	279	276	277	274	277	274	271	266	263	266	272	272	274	280	295	298	289	280	280	280	279	273	277
9Q	243	266	266	266	272	269	263	266	263	260	260	260	263	272	272	272	269	272	273	273	276	279	279	273	268
10	285	280	225	251	268	271	266	266	257	237	246	258	263	269	273	279	279	291	317	354	224	270	335	289	273
11D	219	-	168	131	137	219	210	202	200	201	201	204	208	212	241	234	230	239	344	333	291	248	- 26	60	205
12D	258	244	201	247	181	51	95	179	268	274	263	260	306	301	292	281	308	302	271	274	300	286	272	261	249
13	218	196	244	245	259	260	213	240	249	255	258	267	281	281	307	302	296	313	314	328	297	291	245	179	264
14	176	199	236	198	241	261	278	272	264	258	256	268	274	274	283	291	282	282	279	282	285	276	268	276	261
15Q	273	262	265	268	259	271	277	274	268	262	262	263	268	274	277	280	280	280	280	277	277	277	276	279	272
16	279	277	271	265	257	245	265	265	263	260	260	260	263	266	274	280	277	280	283	301	315	352	329	321	280
17	257	226	241	212	169	227	222	245	266	261	264	270	279	280	283	286	284	293	297	299	293	272	274	275	261
18Q	273	273	273	273	276	273	271	265	262	263	260	254	263	269	272	272	272	269	270	273	273	273	273	276	270
19Q	277	277	277	280	280	275	263	258	253	254	255	256	257	260	268	271	268	268	268	265	267	267	267	276	267
20	295	287	281	278	279	270	259	250	250	250	247	250	256	262	265	272	298	336	341	315	286	274	280	283	278
21	222	69	17	210	233	190	230	256	235	175	209	226	255	266	309	292	289	283	286	274	315	346	288	285	240
22	260	217	208	258	243	195	149	215	262	262	268	268	265	265	265	265	265	268	265	271	277	265	124	211	242
23D	228	188	289	267	247	233	138	199	237	260	252	252	261	273	308	311	282	291	277	263	105	215	129	77	233
24	187	- 90	251	255	258	256	256	245	257	255	247	268	251	253	262	270	273	284	298	312	303	262	25	77	230
25D	16	88	54	123	129	210	201	239	288	273	271	282	277	280	280	291	314	285	300	294	279	274	274	227	231
26D	164	40	89	153	245	268	280	257	260	278	256	291	280	277	289	295	292	301	295	281	258	191	252	246	243
27	117	160	11	69	187	144	208	266	263	260	263	270	276	276	270	279	291	325	302	302	300	239	90 - 17	215	
28	93	90	252	177	241	256	262	222	248	249	261	267	276	311	294	291	286	286	292	278	345	201	245	124	244
ВсЕ	237	205	212	226	241	242	242	253	261	257	258	264	270	274	281	284	285	290	294	296	285	278	244	232	259
Q	270	271	272	273	273	272	270	267	264	261	260	260	265	269	273	275	277	277	276	273	275	275	275	275	271
D	177	140	160	184	188	196	185	215	251	257	248	258	266	268	282	282	285	284	297	289	247	243	180	174	232

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОЛАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ МАРТ

ЭЛЕМЕНТ $D=2630,0+... \text{ западн.}$

	51	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	CPED
1	6	40	51	49	42	45	45	48	48	45	44	43	42	43	41	41	39	42	42	46	44	44	50	40	42,5	
2	42	50	53	51	51	40	45	50	49	41	36	40	42	42	41	40	40	40	41	42	43	46	44	49	44,1	
3	29	42	47	45	44	44	45	39	40	44	45	43	40	38	37	38	39	41	41	41	42	44	49	51	42,0	
4	45	44	28	36	44	46	48	48	46	46	41	40	40	41	40	41	42	42	43	44	44	44	44	45	42,6	
5	45	51	49	49	44	44	45	46	47	46	46	44	44	41	40	40	41	39	42	42	55	52	46	40	44,8	
6	26	33	35	46	45	50	49	50	51	49	40	38	38	37	39	40	40	43	50	45	45	45	45	44	42,7	
7	45	46	43	43	43	44	47	48	48	47	46	45	45	42	42	42	42	43	42	43	44	45	52	53	45,0	
8	48	49	46	45	47	43	38	41	45	42	45	44	44	40	39	41	42	41	42	41	44	43	62	46	44,1	
9	50	42	49	29	47	60	57	50	48	46	45	42	40	40	40	37	36	49	56	47	38	41	50	49	45,4	
10	38	21	28	48	46	46	45	48	48	40	41	41	41	40	41	41	41	40	42	51	56	57	47	44	43,0	
11	42	43	42	40	22	30	42	43	39	37	42	45	42	41	40	39	40	47	44	43	49	44	47	35	40,7	
12	40	44	37	45	46	44	43	48	51	49	46	41	42	42	42	41	42	44	43	45	50	43	47	47	44,2	
13Q	45	44	44	46	38	44	49	50	50	50	49	48	44	43	43	43	43	44	44	45	45	46	46	45	45,3	
14	45	45	46	46	45	41	42	51	52	50	47	45	45	43	42	39	38	39	39	48	41	44	44	44	44,2	
15Q	45	44	44	44	44	44	47	49	48	47	45	44	43	42	42	41	42	43	44	44	43	44	44	44	44,2	
16D	44	52	47	46	44	41	44	49	39	42	46	47	44	42	41	42	50	66	36	70	50	40	43	43	46,1	
17Q	44	46	44	46	42	44	39	47	49	47	46	45	44	42	42	41	41	41	41	42	43	44	44	45	43,6	
18Q	44	45	45	44	44	44	45	46	47	47	45	43	42	42	42	42	42	42	42	42	43	43	44	45	43,8	
19Q	45	43	43	43	43	45	47	47	47	47	46	44	43	43	43	43	43	43	43	43	44	44	45	45	44,3	
20	47	46	46	46	46	46	47	48	48	47	46	44	43	42	42	40	41	40	41	56	54	22	24	45	43,7	
21D	42	25	53	23	45	48	49	53	48	45	32	29	41	41	41	49	70	55	40	65	41	30	25	34	42,9	
22D	7	22	42	44	16	38	46	40	34	28	36	40	40	43	43	44	42	44	43	49	44	44	61	47	39,0	
23D	40	18	29	51	37	44	50	50	45	43	39	37	40	42	46	48	42	43	43	43	45	46	49	40	42,0	
24D	39	32	29	22	33	41	36	32	36	46	45	43	43	43	43	42	43	44	60	49	45	54	37	48	41,0	
25	37	28	46	33	52	47	46	38	32	37	40	43	43	43	43	43	43	44	44	67	53	49	45	47	43,0	
26	44	45	40	31	45	46	43	40	44	48	46	44	44	43	44	42	46	45	52	50	50	48	48	46	44,7	
27	34	41	49	48	40	19	42	50	43	39	36	38	41	41	41	42	45	45	42	45	46	43	43	45	41,5	
28	44	44	45	44	44	40	21	35	41	45	46	41	38	40	39	41	41	42	46	43	45	47	47	37	41,6	
29	46	47	40	29	19	31	43	45	47	43	37	39	39	41	41	42	42	49	55	53	63	46	50	43	42,9	
30	38	36	34	32	40	45	40	38	39	46	45	45	43	43	43	44	45	49	49	47	50	53	49	41	43,1	
31	55	51	47	49	46	24	38	48	47	37	37	42	41	40	42	43	42	47	44	46	59	51	49	49	44,8	
SCE	40,1	40,7	42,6	41,7	41,3	42,2	43,9	45,7	45,0	44,1	42,8	42,2	41,9	41,4	41,4	41,6	42,8	44,4	45,4	47,2	46,9	44,6	45,8	44,0	43,3	
Q	44,6	44,5	44,0	44,6	42,2	44,0	45,5	47,9	48,4	47,6	46,2	44,8	43,1	42,5	42,4	42,1	42,1	42,5	42,8	43,2	43,6	44,1	44,5	44,9	44,3	
D	34,5	29,6	39,9	37,2	34,9	42,4	44,8	44,9	40,4	40,6	39,7	39,0	41,3	42,0	42,6	45,0	49,5	50,5	46,3	55,1	45,0	42,9	43,2	42,2	42,2	

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАДАРЕВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ МАРТ

ЭЛЕМЕНТ H=18500+...

	: 01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	-161	40	99	137	132	153	153	153	144	132	131	131	123	131	140	153	141	154	175	150	155	159	168	143	127
2	126	152	118	148	152	131	140	165	153	145	149	154	154	154	162	166	170	165	165	169	169	165	177	194	156
3	-101	-22	171	170	156	151	142	102	135	150	145	126	104	126	148	145	154	150	162	149	149	165	173	139	129
4	165	156	47	97	156	177	168	160	155	155	142	142	142	142	143	147	156	156	152	153	153	149	149	150	146
5	158	104	67	97	139	119	136	137	138	151	143	131	123	121	135	128	150	160	155	155	251	153	182	97	139
6	-29	-88	-294	-25	46	151	172	167	155	142	142	142	129	124	139	142	145	139	151	152	149	150	156	161	101
7	141	140	127	134	137	153	160	155	146	140	142	145	147	149	146	152	145	155	148	146	145	177	100	120	144
8	131	110	101	125	142	129	19	73	136	136	149	150	142	132	142	149	160	162	165	184	190	176	145	76	134
9	112	80	87	-155	-182	-247	6	155	153	146	144	145	147	156	177	189	198	320	408	198	165	181	190	148	122
10	115	-38	75	157	152	138	114	127	128	120	146	147	139	140	158	159	181	163	165	176	162	177	179	173	140
11	171	163	154	129	-52	69	86	78	61	107	132	148	131	144	149	141	150	184	164	164	143	148	157	120	127
12	104	125	79	129	133	116	70	129	133	129	116	125	125	126	127	132	137	142	139	144	137	155	151	148	127
13Q	149	140	144	139	71	88	121	120	120	124	127	123	118	118	127	135	140	140	144	144	145	149	145	149	130
14	149	163	163	159	152	106	102	141	141	129	117	130	127	121	129	136	139	172	179	179	162	145	141	141	143
15Q	145	148	151	154	153	148	155	149	144	135	129	120	119	119	123	127	136	140	144	145	140	145	145	149	140
16D	150	150	151	152	144	123	124	120	112	134	135	131	127	122	129	149	257	382	166	391	293	174	155	128	171
17Q	114	115	82	112	20	79	54	118	139	136	132	133	133	129	125	125	129	129	133	133	133	137	137	137	117
18Q	137	137	140	144	143	142	142	141	136	136	131	126	125	125	125	129	129	134	138	142	142	142	142	142	136
19Q	146	151	152	152	152	153	153	154	150	142	139	135	127	132	132	132	133	133	138	142	147	147	152	157	144
20	161	165	173	168	168	167	167	166	162	157	148	139	135	130	130	126	133	153	190	374	482	174	-96	104	166
21D	11	-191	-11	-432	-503	88	184	167	150	142	108	112	133	171	174	207	417	337	336	428	192	-203	-10	-133	78
22D	-263	-326	98	120	-48	40	149	124	103	82	128	187	158	167	175	163	164	156	160	152	153	166	65	45	88
23D	11	-253	-52	-123	57	154	175	167	146	141	129	133	146	171	171	188	154	150	154	146	154	154	159	138	107
24D	-72	-118	-59	-105	-12	34	14	-74	73	149	137	129	125	133	133	129	137	145	133	141	154	158	99	32	67
25	-61	-132	-81	-22	58	138	134	67	67	122	139	139	136	139	139	143	155	164	172	125	133	154	154	111	96
26	44	69	-14	-38	118	118	69	99	129	134	130	122	110	136	120	129	133	142	134	139	139	144	144	132	108
27	-48	85	152	142	103	-11	100	136	113	107	109	128	121	137	127	138	140	151	129	133	137	141	141	140	115
28	141	139	145	160	145	122	-44	101	132	132	138	130	114	136	137	146	142	143	131	140	162	154	143	72	128
29	119	118	50	-48	19	81	105	151	162	132	127	160	142	141	161	160	172	250	270	206	239	170	148	46	137
30	-303	-50	-262	-130	68	116	109	123	150	168	166	155	152	152	149	149	162	171	171	171	180	181	139	30	88
31	-71	135	118	155	134	-98	77	139	134	107	123	151	163	146	150	150	158	179	170	174	170	157	161	136	126
BOE	51	51	67	65	73	98	112	126	132	134	135	138	133	138	143	147	162	175	172	179	175	147	135	114	125
Q	138	138	134	140	106	122	125	137	138	134	132	127	124	125	126	130	133	135	139	141	141	144	144	147	133
Q	-33	-148	25	-78	-73	88	129	101	117	130	127	138	138	153	157	167	226	234	190	252	189	90	93	42	102

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОДАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ МАРТ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	- 58	28	175	250	249	278	283	289	289	283	280	282	282	294	291	296	296	305	316	325	313	307	273	51	249
2	39	192	145	226	231	205	202	262	271	245	262	267	276	279	284	292	332	295	280	282	297	311	302	287	253
3	123	123	258	281	281	278	279	237	258	265	269	270	277	314	319	286	288	285	294	306	291	291	306	176	265
4	234	254	87	75	182	246	269	274	272	266	257	263	275	283	286	287	284	284	276	276	273	276	276	282	252
5	273	210	92	161	256	267	285	293	276	262	262	267	273	275	288	287	298	303	322	331	322	249	327	251	268
6	283	234	84	50	174	281	312	307	292	261	261	270	273	274	295	302	291	321	302	292	294	291	287	237	261
7	173	231	219	196	247	267	284	281	273	262	269	272	273	279	283	286	298	339	320	314	305	313	143	223	265
8	246	248	231	248	262	270	180	223	268	249	259	266	273	278	292	297	296	301	315	346	345	319	177	41	260
9	187	184	172	189	- 45	- 76	63	242	292	284	279	274	271	277	295	318	310	385	353	258	287	290	267	250	234
10	250	79	117	237	245	242	225	234	220	231	249	266	275	290	307	293	302	310	304	318	254	207	238	289	249
11	248	179	220	214	90	194	211	202	220	237	266	277	269	280	281	281	287	356	316	325	288	296	265	109	246
12	167	219	170	227	241	235	206	264	275	263	263	269	272	280	275	278	284	284	281	290	290	307	293	270	258
130	233	199	228	242	130	156	231	263	277	289	280	275	272	275	281	284	282	282	279	283	280	277	278	278	256
14	278	269	229	255	261	215	194	218	249	249	252	252	261	266	274	280	314	325	322	359	318	287	281	275	270
150	272	269	272	272	270	264	272	273	270	267	264	267	270	276	279	277	280	277	278	275	273	273	274	277	273
160	274	269	275	270	262	220	209	215	239	242	263	264	264	267	276	290	265	28	-116	-104	207	230	264	267	214
170	275	235	238	247	175	230	215	256	270	265	262	265	271	274	277	283	280	277	277	277	277	280	280	283	261
180	282	268	270	267	272	272	275	272	265	265	262	262	267	270	273	275	275	275	272	269	269	269	266	269	270
190	269	266	266	268	268	268	268	262	260	257	257	257	259	265	268	271	271	268	268	268	268	268	268	270	266
20	276	273	273	270	270	270	267	261	258	253	247	247	252	258	267	273	288	283	327	298	180	- 48	70	274	245
210	190	155	71	-254	256	137	261	298	252	246	249	263	304	280	283	320	187	294	- 49	86	94	-140	- 76	163	161
220	67	85	254	257	96	139	265	245	222	227	302	285	299	296	302	287	296	287	284	313	278	287	212	91	237
230	77	- 27	- 59	10	252	299	304	290	267	261	261	275	290	307	313	316	290	284	287	287	290	290	68	160	225
240	97	88	112	22	25	193	250	273	271	294	282	297	291	285	285	285	291	311	326	282	300	254	150	46	221
25	52	15	20	18	124	289	301	234	226	249	258	273	273	276	281	293	304	290	299	247	313	298	241	91	219
26	65	108	71	63	213	239	202	269	249	270	267	273	282	320	300	294	303	289	295	275	313	307	190	213	236
27	52	161	270	267	236	109	231	280	247	250	257	269	296	299	275	298	306	306	297	300	297	277	280	283	256
28	274	233	169	246	263	239	151	228	237	243	266	266	278	304	290	287	284	284	290	287	296	152	252	54	245
29	140	198	120	148	125	96	243	286	274	245	268	276	273	322	307	281	295	375	308	308	247	158	218	186	237
30	47	56	37	46	165	246	255	261	244	254	257	258	264	264	264	282	291	311	271	291	297	222	211	162	219
31	87	197	174	220	209	88	119	205	237	231	248	291	291	265	268	266	286	315	295	306	284	258	272	232	235
300	177	177	170	177	203	215	236	258	259	257	264	270	276	283	286	289	289	294	274	276	279	247	231	205	245
3	266	247	255	259	223	238	252	265	268	268	265	265	268	272	276	278	277	276	275	274	273	273	273	275	265
0	141	114	131	61	178	197	258	264	250	254	272	277	290	287	292	300	266	241	146	173	234	184	124	145	212

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ АПРЕЛЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=26^{\circ}30.0' + \dots$ Западн

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	47	51	47	46	46	45	46	30	26	28	24	30	40	41	41	42	40	44	44	44	45	45	50	52	41.6
2	48	48	47	44	43	45	47	46	42	44	44	43	42	42	42	43	45	44	43	44	46	61	46	29	44.2
30	24	1	51	50	43	45	49	49	44	32	34	39	41	42	48	39	39	46	61	56	59	53	51	42	43.2
4	2	15	23	49	50	46	44	37	40	37	37	42	40	34	40	44	42	40	40	41	41	42	44	46	38.1
5	47	45	45	46	47	47	47	47	48	45	45	39	35	38	39	41	42	42	30	42	42	44	49	50	43.9
6	45	36	45	21	6	49	48	49	48	47	46	44	43	43	43	42	44	44	43	43	60	61	46	47	43.0
7	33	32	36	51	48	46	47	42	42	43	47	46	46	46	46	46	44	46	46	46	50	45	46	47	44.4
8	47	46	46	44	47	47	47	48	48	47	47	46	40	41	41	42	43	43	44	45	46	47	49	48	45.4
9	46	45	45	45	44	38	42	43	47	47	45	44	42	42	43	42	43	43	47	48	45	61	53	47	45.3
10	38	33	41	35	43	50	47	49	47	43	45	44	40	38	40	43	43	42	44	44	47	47	55	48	43.5
11	48	29	29	30	40	49	49	49	49	49	47	47	46	43	45	43	44	44	45	44	45	45	45	46	43.7
120	45	43	44	45	46	46	48	49	50	50	49	49	48	48	47	47	47	47	46	47	47	47	47	47	47.1
13	47	46	44	45	46	48	49	49	48	47	46	46	45	44	44	45	48	46	46	46	46	47	47	47	46.2
140	47	47	45	42	43	47	48	48	49	48	47	47	47	46	45	45	45	45	45	45	45	45	46	47	46.0
150	47	45	45	46	45	46	47	47	47	47	47	46	45	44	43	43	43	43	44	45	45	45	46	47	45.5
160	48	46	46	46	47	47	48	49	51	51	50	48	47	46	46	46	46	46	47	46	47	50	48	51	47.7
170	51	51	50	47	46	47	48	50	49	49	48	46	46	45	45	46	44	46	44	45	47	47	48	52	47.4
180	48	48	36	23	50	41	23	32	23	23	41	40	42	44	40	40	44	43	43	49	51	48	36	48	39.9
190	43	33	28	13	41	45	45	44	48	46	46	45	46	45	46	57	43	43	51	59	54	54	56	49	45.1
200	38	33	34	41	39	37	46	45	41	46	40	46	38	44	44	50	44	44	59	53	50	50	49	48	44.2
210	38	29	37	33	16	40	42	31	41	46	49	44	47	47	45	45	45	44	46	49	62	57	37	34	41.8
22	31	27	42	33	28	22	33	35	36	38	46	46	40	42	41	44	45	49	63	53	51	54	52	50	41.7
23	38	39	50	48	44	37	34	36	41	37	40	41	43	44	43	46	50	49	51	52	59	54	52	44	44.7
24	49	47	51	46	35	39	46	47	46	47	47	45	43	44	43	43	44	44	45	44	61	56	51	49	46.4
25	47	33	37	45	41	41	27	36	45	45	48	47	45	45	45	45	44	47	45	47	57	52	52	31	43.6
26	49	49	33	39	47	46	43	44	45	45	45	45	51	49	49	47	45	47	48	57	56	48	34	51	46.3
27	37	0	37	38	40	38	45	47	47	43	42	45	46	44	44	44	44	45	45	45	46	48	53	49	42.0
28	47	32	35	44	37	37	35	39	45	45	45	45	42	39	43	41	44	50	46	53	52	50	51	35	42.9
29	53	48	42	35	38	41	43	44	44	42	47	43	45	41	43	44	41	44	45	43	45	54	54	51	44.3
30	53	52	33	34	42	43	43	37	38	40	41	41	41	40	38	41	41	43	44	45	45	46	64	50	43.1
ВРЕ	42.7	37.8	40.8	40.2	40.5	43.2	43.5	43.2	43.8	43.3	43.9	44.0	43.4	43.0	43.4	44.1	43.9	44.7	46.6	47.3	49.7	50.1	48.6	46.0	44.1
Q	47.6	46.7	46.1	45.1	45.6	46.8	47.9	48.5	49.1	48.9	48.3	47.4	46.4	45.7	45.3	45.4	45.1	45.5	45.2	45.6	46.3	46.9	47.3	48.7	46.7
Q	38.1	29.0	37.4	32.0	37.6	41.6	40.9	40.2	39.7	38.8	42.1	42.9	42.8	44.3	44.3	45.9	43.1	43.9	52.0	53.2	55.3	52.4	46.0	44.2	42.8

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ АПРЕЛЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	119	135	160	164	164	159	154	74	53	73	85	144	164	156	155	176	171	163	154	154	157	157	161	156	142
2	110	145	158	155	156	156	157	145	142	147	146	140	127	134	137	144	142	142	142	150	154	217	70	- 85	135
3D	-102	-352	-144	90	101	74	164	158	140	126	150	158	154	139	187	163	195	318	448	333	253	317	276	107	144
4	-145	-163	-101	-227	-178	- 74	- 11	59	86	117	141	140	118	101	159	230	220	190	139	138	146	166	157	177	66
5	173	159	159	154	154	149	148	144	122	134	138	137	145	141	150	150	146	150	163	159	159	176	192	247	156
6	156	9	68	-209	-348	- 4	85	144	148	144	144	144	140	144	144	145	145	154	158	154	125	159	163	105	92
7	8	- 17	43	118	144	153	115	90	99	133	154	142	138	139	145	146	147	132	142	143	140	154	155	153	121
8	145	144	148	135	142	142	145	145	140	139	138	117	108	142	146	147	143	148	140	149	153	145	150	167	142
9	151	151	147	142	134	113	134	138	147	142	138	134	134	134	138	138	142	155	151	138	163	143	164	160	143
10	131	85	110	47	80	122	143	97	101	147	155	134	117	129	133	149	153	149	144	173	160	164	180	184	133
11	137	- 63	- 33	52	104	138	144	157	154	138	131	132	133	114	129	140	151	153	151	153	153	153	158	153	122
12Q	154	151	148	149	150	151	148	149	150	143	144	146	143	143	143	148	153	153	153	154	158	155	155	156	150
13	152	155	151	151	150	142	141	150	145	145	140	140	140	136	137	146	143	144	145	146	147	147	148	145	145
14Q	145	150	146	143	143	144	144	145	141	133	134	130	131	130	138	138	142	142	145	149	145	144	144	148	142
15Q	143	147	154	154	157	156	156	155	154	149	144	143	138	138	142	146	151	159	164	164	164	160	156	156	152
16Q	156	160	164	164	164	164	164	164	159	155	151	146	146	147	152	152	157	157	158	158	163	155	156	148	157
17Q	152	157	161	161	161	161	161	162	158	154	149	150	146	145	145	149	149	153	157	161	169	177	160	155	156
18Q	155	146	- 39	-203	-397	-410	-478	- 84	- 30	41	132	149	161	152	148	148	148	152	165	274	261	261	110	219	49
19Q	135	21	-106	-472	-384	-267	- 16	122	172	171	160	153	151	146	154	320	192	193	285	267	249	236	197	141	93
20Q	36	-266	-140	-308	-114	41	136	134	102	167	142	159	126	156	160	169	170	187	192	142	214	160	77	102	81
21Q	- 70	-167	- 63	- 5	-216	94	114	- 51	112	157	157	147	142	180	159	163	163	154	154	167	179	179	78	11	81
22	- 65	- 11	90	18	- 58	- 76	12	70	90	149	169	169	134	155	162	170	160	189	167	175	182	190	172	171	108
23	53	-115	- 26	138	80	17	84	122	139	136	153	153	153	141	151	177	194	199	175	176	181	173	158	66	120
24	55	65	160	150	77	117	166	172	170	169	163	161	159	160	161	158	163	168	174	175	222	172	178	166	153
25	159	63	21	- 53	111	95	- 5	84	160	165	161	162	158	154	158	162	154	167	159	163	172	163	168	- 13	120
26	- 76	84	8	96	117	159	167	159	167	167	159	150	174	169	176	171	165	173	176	145	157	269	83	187	142
27	- 33	-243	-117	-164	- 84	100	171	154	154	162	158	153	170	157	161	169	168	168	163	163	166	158	157	157	99
28	157	27	81	102	106	89	98	152	165	169	164	147	143	139	168	173	177	168	173	198	183	176	161	62	141
29	114	160	143	93	102	136	165	174	165	157	153	162	158	167	159	168	186	186	195	200	222	122	135	144	157
30	128	132	1	46	104	107	132	127	126	150	149	148	147	141	138	148	150	151	153	154	164	179	201	115	133
BCF	84	35	55	33	34	75	101	120	131	143	147	146	143	144	151	163	161	167	173	172	175	178	154	132	126
Q	150	153	155	154	155	155	155	155	153	147	145	143	141	141	144	147	150	153	155	157	160	158	154	153	151
D	31	-124	- 98	-180	-202	- 94	- 16	56	99	133	148	153	147	155	162	193	173	201	249	237	231	231	148	116	89

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАЩИХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОПАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ АПРЕЛЬ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	154	221	264	264	262	253	248	164	136	147	173	205	263	255	264	293	281	258	253	253	253	259	277	268	236
2	217	223	230	237	240	250	254	240	232	248	249	251	252	259	264	265	267	269	263	270	285	251	108	255	245
3D	364	- 40	- 50	232	252	280	302	279	244	214	231	246	259	288	309	309	315	365	330	220	263	293	215	258	249
4	263	82	- 68	1	140	165	177	258	264	264	246	275	295	284	324	333	338	307	266	258	258	290	272	275	232
5	283	254	254	254	254	254	251	245	230	207	192	201	224	235	247	253	253	255	264	284	264	284	255	299	250
6	233	95	170	196	- 26	55	246	301	263	252	255	255	250	256	256	257	260	260	260	263	281	224	186	169	217
7	45	- 12	20	187	242	265	222	202	191	214	226	240	246	249	253	250	254	257	266	267	261	256	265	257	214
8	249	243	242	187	224	241	247	244	244	243	243	237	245	266	251	254	254	257	266	260	266	266	275	283	250
9	266	243	240	240	231	202	214	219	228	231	230	239	236	247	244	250	256	258	307	270	310	245	229	271	246
10	187	66	158	28	89	201	250	178	184	244	253	244	238	247	258	264	264	261	275	289	283	275	234	116	212
11	188	128	- 1	- 12	147	237	263	267	256	251	248	255	252	246	281	257	260	257	253	250	250	251	251	251	220
12Q	245	242	240	243	243	246	246	246	246	247	247	250	250	250	250	250	253	253	253	250	250	250	247	249	248
13	244	240	237	222	225	227	238	241	241	240	243	245	245	245	247	247	247	250	250	250	250	250	250	253	243
14Q	250	247	235	197	208	237	248	250	244	244	246	246	246	245	247	247	246	246	245	244	247	249	248	245	242
15Q	240	245	242	245	248	247	247	247	247	247	244	241	241	240	243	246	246	247	247	247	247	247	250	253	246
16Q	253	244	244	243	243	243	242	242	242	242	241	241	241	244	246	246	246	246	246	243	246	243	246	248	244
17Q	240	206	226	244	247	247	247	245	242	239	234	234	237	243	243	243	246	249	261	278	293	296	276	207	247
18Q	235	207	175	97	-145	212	166	227	215	201	253	264	250	264	267	273	259	256	268	303	182	75	226	260	208
19Q	283	188	130	- 8	-273	- 23	136	288	303	280	266	258	253	258	264	356	321	303	346	291	236	198	250	238	214
20Q	186	261	190	- 49	- 20	141	269	229	242	286	257	272	264	299	296	311	279	323	332	266	281	94	11	152	216
21Q	204	106	166	232	148	228	239	193	244	264	258	258	301	280	275	275	269	266	268	286	251	164	95	46	221
22	81	216	245	179	113	168	185	197	165	286	283	272	258	286	283	283	301	312	283	286	295	151	226	272	234
23	15	-118	12	217	191	177	229	215	247	229	267	250	264	265	277	317	292	301	298	310	218	238	158	150	209
24	- 69	60	247	232	188	240	271	264	264	260	254	254	253	253	257	257	257	257	258	264	261	215	276	259	231
25	222	- 60	-123	110	272	223	163	186	238	253	264	259	256	262	262	268	265	276	265	271	230	225	259	84	205
26	- 69	154	127	166	167	267	271	254	259	259	245	247	260	265	273	264	264	263	266	277	256	258	- 16	223	217
27	128	93	42	163	281	258	273	235	250	265	253	265	277	254	262	260	254	251	251	251	254	266	237	243	232
28	237	102	113	168	217	203	182	228	217	246	251	248	254	263	277	280	277	295	269	306	248	279	235	24	226
29	187	210	202	147	162	208	240	240	248	234	254	257	263	266	267	273	270	259	265	288	268	219	208	191	234
30	200	211	136	110	138	118	138	187	227	224	229	235	243	252	247	262	262	271	255	246	250	270	150	119	208
BOE	192	152	151	166	164	209	230	234	235	242	245	248	254	259	264	271	269	271	271	268	258	236	213	214	230
Q	245	237	237	234	238	244	246	246	244	244	242	242	243	244	246	246	248	248	250	252	256	257	253	240	245
D	255	144	122	101	- 8	168	223	243	250	249	253	260	265	278	282	305	289	303	309	273	242	165	159	191	222

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ТНОВОРАЗАРЕВСКА

ГОД 1974

МЕСЯЦ МАЙ

ЭЛЕМЕНТ D=2630,0+... Западн.

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	48	52	53	47	40	43	49	47	43	43	47	48	47	45	45	44	45	43	41	45	47	47	47	47	46,0
2	51	49	48	50	49	47	47	47	47	47	47	46	46	45	44	44	44	44	42	42	44	44	46	48	46,2
3	56	19	40	22	46	47	50	47	41	48	47	44	44	44	44	43	44	44	44	44	43	44	44	45	43,5
4 D	46	43	33	37	49	50	45	46	48	46	46	40	43	41	41	45	41	43	43	44	58	54	46	31	44,2
5 D	47	53	41	29	40	51	48	44	42	34	38	44	43	44	45	45	44	45	47	61	52	53	43	49	45,1
6 Q	48	45	42	44	46	42	46	49	49	49	48	45	45	44	44	44	45	45	45	45	45	45	45	45	45,5
7	45	45	45	45	45	46	46	47	47	47	47	45	44	40	43	44	44	46	45	45	46	45	45	46	45,1
8	46	45	45	45	45	45	45	46	48	45	41	47	46	46	45	45	45	45	45	45	49	56	50	50	46,4
9	46	52	42	38	34	44	40	46	44	44	44	46	45	46	44	45	45	44	45	46	46	46	46	47	44,3
10 Q	47	46	45	45	45	44	44	46	47	48	48	46	45	44	44	44	44	45	45	45	45	46	46	46	45,5
11 Q	46	45	45	45	45	44	44	45	46	46	47	45	44	44	44	42	43	43	44	45	46	46	46	46	44,7
12 Q	52	46	46	46	46	47	47	47	48	48	48	48	48	47	47	47	47	47	47	48	46	46	47	47	47,1
13 Q	47	46	46	46	46	47	48	48	48	49	48	47	48	47	47	47	47	47	47	45	45	48	46	47	46,9
14	47	48	51	48	47	49	49	49	49	48	48	47	46	45	45	45	45	45	45	43	51	52	49	52	47,8
15 D	49	41	41	44	46	47	48	36	32	46	37	44	44	44	45	50	48	46	44	47	47	45	39	46	44,1
16	43	52	44	29	45	48	41	18	27	43	41	39	39	41	43	43	44	44	44	47	51	48	47	75	43,2
17 D	44	47	20	8	3	46	53	48	43	37	32	33	38	42	49	48	45	44	45	45	48	47	52	53	40,4
18	42	52	30	26	44	45	15	34	46	44	43	43	40	42	43	45	46	45	46	46	47	51	51	43	41,9
19	54	47	38	30	36	38	23	26	44	47	47	44	43	43	43	44	46	45	45	47	48	48	48	42	42,3
20	46	51	47	49	45	46	44	43	40	40	42	44	45	42	43	43	45	46	47	51	48	49	51	42	45,4
21	30	46	48	45	48	45	44	41	42	37	45	43	46	46	46	46	47	46	48	46	49	54	51	49	45,3
22	44	48	44	25	32	37	39	49	49	47	47	45	42	41	43	45	44	45	46	45	76	56	53	49	45,5
23	20	41	50	49	47	19	35	47	47	46	47	47	46	46	46	46	47	51	49	75	49	56	57	55	46,6
24 D	30	18	47	14	46	49	47	29	17	35	45	42	44	44	45	45	45	48	45	59	63	59	53	37	41,8
25	49	42	37	35	43	47	47	46	48	47	45	41	41	44	44	45	45	46	46	46	46	47	48	43	44,5
26	45	50	47	41	34	39	42	41	39	38	42	45	45	45	43	43	45	45	44	45	46	47	48	49	43,6
27	45	55	53	50	57	47	47	47	48	48	48	48	46	46	46	47	47	47	46	46	46	47	53	55	48,8
28	45	45	45	40	44	47	50	44	44	40	44	46	45	45	45	45	46	46	46	46	46	47	49	51	45,6
29	48	47	47	46	45	46	47	46	42	41	44	44	44	44	44	44	44	44	44	46	46	46	46	47	45,0
30	47	48	47	47	36	47	49	48	47	47	46	42	43	41	43	44	39	41	44	46	43	46	49	58	45,3
31	52	49	45	47	51	48	48	47	47	47	46	43	42	43	41	41	44	44	44	46	45	56	72	62	47,9
СРЕ	45,7	45,5	43,7	39,3	42,7	44,7	44,1	43,4	43,4	44,3	44,7	44,3	44,1	43,9	44,3	44,7	44,8	45,1	45,1	47,5	48,7	49,0	48,8	48,4	45,0
Q	48,1	45,4	44,8	45,2	45,6	44,8	45,8	46,9	47,4	48,0	47,8	46,5	45,9	45,0	44,9	44,7	45,1	45,2	45,6	45,6	45,4	46,3	46,1	46,4	45,9
D	43,1	40,5	36,5	26,4	36,9	48,5	48,1	40,7	36,4	39,7	39,6	40,9	42,5	43,1	45,0	46,5	44,5	45,3	44,8	51,1	53,7	51,4	46,7	43,1	43,1

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ МАЙ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	146	121	121	139	122	152	161	166	149	154	159	151	151	152	144	148	165	157	187	167	163	163	168	135	152
2	152	109	126	151	159	159	158	158	158	158	157	153	148	148	148	152	152	151	147	147	142	150	163	141	149
3	40	-56	-321	-187	-90	65	128	65	120	145	149	145	153	158	158	158	163	163	164	168	169	169	166	166	190
4D	158	128	-53	69	103	111	77	132	144	144	140	127	144	140	144	165	165	157	162	166	250	166	175	57	132
5D	108	166	65	-24	-16	0	0	117	66	95	128	144	140	144	148	144	139	160	190	194	151	189	143	143	114
6Q	139	139	135	152	139	127	144	157	157	153	153	153	153	153	157	157	157	157	153	153	153	153	153	153	150
7	149	153	153	154	154	154	154	150	154	154	150	155	130	125	138	154	142	150	150	145	150	149	149	149	149
8	149	158	158	158	154	154	154	154	150	142	142	150	151	150	154	158	158	158	157	157	144	148	161	156	153
9	143	76	-54	-58	31	111	120	137	150	142	146	146	147	147	143	151	160	160	160	156	156	156	156	160	123
10Q	156	160	155	155	151	146	150	154	154	149	145	145	144	144	144	148	148	147	151	151	159	155	155	154	151
11Q	150	155	155	155	159	160	160	160	160	161	157	153	153	153	158	158	158	162	162	158	158	158	158	154	157
12Q	154	149	162	161	161	157	156	156	156	152	147	147	143	151	155	158	158	158	158	157	157	157	156	152	155
13Q	147	152	152	152	152	152	152	152	152	148	144	144	144	148	152	152	156	155	155	155	155	154	154	154	151
14	154	158	158	163	163	163	163	163	164	164	160	156	156	155	159	158	162	161	165	152	201	176	154	132	161
15D	44	-73	-110	122	153	158	146	147	144	149	133	159	148	152	211	215	219	215	168	156	194	160	101	55	132
16	-59	71	-80	-286	117	146	91	7	19	120	141	128	128	153	140	152	152	152	143	147	160	155	134	16	85
17D	-131	87	-304	-699	-543	-2	111	153	124	94	115	127	136	131	185	172	159	150	167	166	182	199	156	177	46
18	-8	46	-173	7	137	-128	-74	97	164	159	150	167	158	160	146	152	164	160	151	151	184	179	154	107	100
19	120	91	58	46	42	97	-29	68	156	173	170	166	161	157	162	166	158	162	166	167	154	154	154	104	126
20	49	83	45	83	83	133	137	112	137	146	150	154	150	133	138	142	159	159	151	151	160	147	148	89	127
21	9	72	34	89	127	122	114	101	156	148	160	156	156	156	160	152	156	152	165	165	161	165	144	128	131
22	35	131	114	-88	54	29	87	154	175	170	165	169	165	160	168	163	158	153	170	173	202	210	230	108	136
23	-18	66	154	158	111	-141	73	149	144	152	156	160	156	144	148	161	149	154	205	201	164	164	144	73	126
24D	-86	-330	-342	-137	107	157	132	-65	52	128	182	165	161	156	148	155	176	180	171	183	170	178	178	43	78
25	42	54	33	33	142	150	150	158	158	154	145	128	149	158	153	153	157	157	149	149	153	153	149	115	131
26	53	141	153	107	48	115	149	148	140	148	165	161	161	157	149	158	158	163	150	142	151	147	148	148	140
27	-15	-95	-184	-62	5	134	155	163	159	154	154	154	153	154	158	158	158	163	154	146	146	151	168	143	107
28	25	80	64	56	141	146	138	147	139	131	149	154	146	148	150	148	149	150	146	143	143	136	128	137	129
29	134	138	138	134	146	146	146	142	146	145	158	149	148	148	147	150	149	148	152	151	150	145	148	143	146
30	142	147	142	130	126	147	156	156	156	160	156	157	157	157	161	161	183	191	187	158	162	154	200	226	161
31	196	176	172	164	127	148	153	149	149	154	150	138	151	155	159	154	154	162	162	157	157	215	122	26	152
ВСЕ	80	86	33	39	86	109	120	129	140	147	151	150	150	150	154	157	159	160	162	159	165	163	155	124	130
Q	149	151	152	155	153	148	152	156	156	152	149	148	147	150	153	155	155	156	156	155	156	155	155	153	153
D	18	-4	-149	-134	-39	85	93	97	106	122	140	145	146	145	167	170	172	172	171	173	190	178	151	95	100

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОТАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 ЧАСЫ МАЙ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	225	183	151	202	204	226	237	233	229	231	250	252	254	253	261	263	276	281	306	285	258	251	256	258	243
2	227	123	169	232	249	254	251	248	247	247	246	246	246	245	248	250	250	250	249	260	260	268	274	256	241
3	167	107	113	231	110	231	249	194	235	258	249	252	258	265	265	271	271	263	266	264	264	264	262	262	232
40	265	182	- 6	127	156	229	232	252	235	244	258	236	268	265	280	289	289	269	287	270	302	221	273	84	229
50	198	227	135	54	28	102	174	269	197	283	228	268	277	271	274	285	291	314	311	270	273	281	183	137	222
60	224	235	232	246	235	217	228	249	251	251	248	245	245	248	250	253	253	253	253	252	252	249	249	249	244
7	252	249	249	250	253	253	253	247	245	248	242	242	237	245	266	280	272	266	260	257	257	255	255	252	253
8	252	249	249	249	248	251	251	251	254	245	242	242	245	248	253	256	256	255	252	255	263	220	257	182	247
9	101	118	45	88	220	234	214	208	224	244	252	258	260	257	254	265	264	255	255	254	254	256	255	252	220
100	250	247	247	247	241	235	241	247	250	250	247	247	244	247	249	249	249	249	249	249	252	249	249	252	247
110	252	247	244	244	244	245	245	245	245	245	246	243	243	246	246	249	247	247	247	247	250	250	250	250	247
120	219	187	221	244	244	244	244	244	243	243	240	240	237	240	243	242	242	242	242	242	242	247	244	241	238
130	241	238	238	238	238	238	238	235	235	235	235	235	238	240	240	240	240	240	237	236	239	245	248	245	239
14	236	225	147	214	234	237	234	232	232	229	229	229	230	232	232	235	235	235	235	238	209	258	229	215	227
150	232	223	137	224	270	259	201	178	158	205	211	228	246	275	326	300	300	303	274	248	263	211	234	196	238
16	11	127	75	141	213	241	169	76	85	194	234	234	231	266	260	251	251	259	256	276	290	276	235	- 27	193
170	25	204	244	11	472	126	291	271	227	233	239	231	254	265	326	289	251	257	254	280	269	194	159	177	231
18	171	171	27	220	243	59	174	166	229	229	232	252	244	248	246	264	255	253	259	247	213	167	230	124	205
19	170	187	202	167	173	205	110	157	209	238	241	241	244	252	261	273	270	256	262	279	265	262	236	127	220
20	89	86	94	152	178	215	226	194	185	231	237	251	251	262	280	274	274	265	270	288	267	267	261	160	219
21	48	109	- 35	115	219	240	226	214	255	212	247	256	253	253	259	254	251	257	266	252	270	250	230	170	211
22	86	161	181	- 67	71	- 29	45	204	247	241	241	238	236	236	247	250	247	261	264	276	212	180	218	117	182
23	27	131	249	246	197	44	127	210	225	247	244	241	241	244	250	261	270	282	284	261	276	285	184	132	215
240	5	-257	- 72	49	187	257	205	119	217	199	269	243	240	257	257	255	286	272	257	234	182	174	139	56	168
25	96	107	139	151	234	255	252	252	243	243	235	246	252	238	238	238	250	247	244	247	256	259	256	184	223
26	77	175	204	172	152	177	180	200	188	208	223	234	237	240	240	245	245	254	248	257	257	254	251	240	215
27	170	- 55	- 96	- 19	70	254	262	261	246	246	245	239	238	240	243	242	239	239	238	243	243	245	268	213	196
28	153	95	119	133	217	235	212	212	233	236	242	248	245	242	253	246	244	241	241	239	239	245	254	237	219
29	246	229	208	188	231	243	237	231	211	217	220	228	237	239	248	247	244	247	249	261	260	254	251	251	237
30	248	230	195	143	161	224	232	232	238	238	232	223	235	234	246	246	297	292	288	251	262	297	302	242	
31	285	265	254	239	190	219	222	225	223	226	226	223	241	249	243	258	257	260	260	257	260	150	72	52	223
BOE	169	161	147	165	206	207	215	218	224	235	240	242	245	250	257	259	260	260	260	257	253	240	234	188	225
Q	237	231	236	244	240	236	239	244	245	245	243	242	241	244	246	247	246	246	245	245	247	248	248	247	243
D	145	116	88	93	223	194	221	218	207	233	241	241	257	267	293	283	283	283	277	261	258	216	198	130	218

ТАБЛИЦА ЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ июнь

ЭЛЕМЕНТ $D=2630,0+...$ Западн.

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	26	38	36	44	45	43	45	46	41	32	37	45	43	43	41	43	44	43	44	44	46	54	68	48	43,3
2	33	45	46	44	44	43	44	44	45	43	38	39	40	43	43	45	45	45	44	44	45	45	50	47	43,6
3	44	35	37	36	39	36	29	46	47	46	38	37	42	42	42	43	44	44	44	43	44	53	45	50	41,9
4	45	45	40	34	45	48	44	44	45	46	46	45	43	43	43	44	44	44	44	44	44	46	45	47	44,1
5Q	46	46	46	46	46	39	45	48	47	47	46	44	44	44	45	46	45	45	45	45	45	46	46	48	45,5
6Q	48	45	45	44	42	45	44	47	48	45	45	45	44	44	45	45	45	45	45	45	45	45	46	46	45,3
7Q	45	45	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	49	45,5
8Q	46	45	46	46	45	45	47	48	45	46	46	45	44	45	46	46	46	46	46	47	47	47	46	46	45,9
9Q	45	44	44	44	44	43	44	43	42	42	42	41	39	40	39	39	39	38	38	42	44	45	47	47	42,3
10	43	55	47	33	46	45	48	47	47	48	48	44	45	44	45	44	44	45	46	45	45	46	49	48	45,7
11D	48	46	46	41	42	47	46	45	43	37	31	37	38	37	43	46	45	46	46	59	49	52	56	39	44,3
12D	29	24	15	43	48	50	45	45	46	33	37	41	42	43	44	45	45	45	46	46	48	44	49	52	41,8
13	52	47	20	59	44	44	44	41	44	44	45	44	43	44	44	44	46	46	46	49	48	52	43	31	44,3
14	46	45	39	43	42	42	45	45	46	45	46	46	44	44	44	44	43	44	48	54	45	47	47	52	45,3
15D	54	49	32	43	46	14	32	42	39	35	36	41	38	42	43	43	44	46	46	49	50	67	48	29	42,0
16	50	47	38	32	35	48	46	36	38	41	44	43	44	44	45	46	45	45	44	47	49	48	50	31	43,2
17	48	49	41	34	42	41	22	20	42	44	46	45	45	42	43	46	46	48	49	47	47	50	53	51	43,3
18	40	44	48	47	43	38	42	47	48	47	46	45	44	43	43	44	44	45	45	46	46	46	47	37	44,4
19	50	51	47	46	46	45	45	47	47	47	46	41	40	42	42	44	44	44	44	45	48	48	48	47	45,5
20	46	50	50	50	47	38	40	44	38	38	38	40	43	44	45	43	45	46	47	45	43	55	58	53	45,3
21	47	28	50	45	46	47	46	46	46	46	46	45	45	45	45	44	45	45	46	45	45	46	51	48	45,4
22	47	47	43	40	48	47	47	47	47	47	46	45	45	45	45	45	45	45	45	45	47	47	48	48	45,9
23	49	46	44	47	47	47	47	47	47	47	47	47	46	46	46	45	46	46	49	49	49	50	51	54	47,4
24	59	49	47	46	39	38	47	47	44	45	44	40	41	43	44	45	46	47	47	47	48	50	48	48	45,7
25	47	48	49	48	48	46	45	42	43	46	46	45	45	45	45	45	45	45	46	46	46	47	48	52	46,3
26D	57	50	49	41	13	52	46	48	49	47	47	43	33	37	38	44	43	43	46	48	55	45	47	50	44,6
27D	67	56	52	21	5	56	48	12	22	38	36	40	48	45	44	46	51	54	47	75	50	47	51	55	44,5
28	35	44	40	44	46	44	43	44	45	45	42	43	44	45	44	47	47	46	45	51	54	49	50	49	45,2
29	51	45	51	50	44	43	45	44	45	47	42	40	40	45	42	44	47	45	45	50	56	46	48	52	46,2
30	52	38	47	50	44	38	48	48	46	47	46	43	41	41	43	44	44	45	47	48	46	47	47	47	45,3
ВСЕ	46,5	44,9	42,7	43,0	41,7	43,2	43,5	43,1	43,9	43,6	43,0	42,9	42,6	43,2	43,5	44,4	44,9	45,3	45,5	47,8	47,3	48,6	49,2	46,9	44,6
Q	46,1	45,1	45,5	45,2	44,4	43,6	45,2	46,4	45,6	45,3	45,1	44,3	43,4	43,4	44,0	44,2	43,9	43,9	43,8	44,9	45,3	45,7	46,2	47,3	44,9
D	50,8	44,9	38,8	38,0	30,8	43,8	43,4	38,3	39,7	38,0	37,5	40,3	39,8	40,8	42,2	44,8	45,5	46,9	46,3	55,3	50,2	51,1	50,1	45,1	43,4

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОЛАЗАРОВСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ ИЮНЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	РЕД
1	-161	36	10	90	89	102	126	126	96	92	121	137	132	132	128	133	147	140	150	142	144	137	142	181	107
2	81	131	135	122	117	116	107	103	136	118	118	130	133	137	141	144	148	151	146	146	145	149	152	135	131
3	130	84	67	34	84	34	17	118	148	144	123	136	152	148	144	144	148	144	144	140	148	161	148	161	121
4	140	131	22	26	114	126	134	134	134	134	138	138	142	141	141	141	145	145	141	140	140	136	148	140	128
5Q	140	144	143	139	134	109	125	134	138	137	141	145	145	149	149	149	150	151	151	151	151	147	147	143	142
6Q	144	148	144	143	139	130	134	147	151	150	150	150	146	150	150	155	155	155	155	155	156	156	156	152	149
7Q	152	156	156	156	156	152	152	152	153	153	153	149	149	152	156	160	159	159	154	154	158	157	153	152	154
8Q	152	161	157	153	149	145	146	150	146	151	147	143	148	148	149	149	150	150	146	151	151	147	152	152	150
9Q	157	165	165	169	173	177	176	180	180	180	180	179	183	183	183	183	187	183	170	183	178	153	149	136	173
10	69	65	73	- 65	- 48	19	82	146	150	146	142	150	146	134	138	146	155	154	154	154	154	150	179	154	114
11D	150	158	159	150	146	159	159	159	159	147	130	143	126	131	169	198	165	157	153	170	162	74	150	- 27	144
12D	-245	-325	-359	-103	65	61	103	136	149	77	178	165	157	153	153	158	154	158	150	147	164	177	148	144	73
13	140	84	-207	- 53	93	121	103	132	164	167	162	160	155	158	149	145	158	167	158	154	150	146	121	33	115
14	122	30	- 36	- 27	50	80	131	145	150	151	151	148	147	151	146	149	148	143	168	196	158	144	156	138	122
15D	100	- 5	-190	41	- 51	-228	45	146	125	138	150	163	138	155	159	163	155	134	155	168	147	147	131	34	88
16	118	127	64	27	69	120	116	57	116	154	146	146	147	144	146	146	146	142	133	137	166	149	149	61	122
17	90	123	98	48	107	78	- 19	103	137	145	150	154	146	129	142	159	154	146	142	146	146	159	138	130	123
18	54	83	146	145	115	73	106	148	155	155	155	154	149	149	149	154	154	150	150	145	145	145	146	15	131
19	108	150	142	151	151	151	155	155	156	156	160	156	161	152	148	152	156	156	148	161	152	148	148	144	151
20	148	152	155	147	130	75	133	112	141	99	153	161	157	158	154	159	151	156	160	160	157	127	224	162	147
21	137	58	125	142	142	147	147	148	152	152	153	149	149	149	150	150	150	150	146	143	143	139	139	144	142
22	144	136	141	121	155	160	152	153	153	154	151	155	152	155	157	151	150	153	149	145	133	146	146	151	148
23	142	145	153	148	152	152	155	155	154	166	166	169	164	169	166	163	160	160	166	162	155	151	152	145	157
24	133	141	149	144	127	126	147	146	150	154	153	152	156	160	160	161	161	161	162	158	163	159	155	155	151
25	156	164	163	167	166	166	165	165	168	172	171	167	170	170	169	169	168	164	163	158	154	149	144	114	162
26D	106	165	160	43	-201	26	- 8	110	131	156	164	130	151	180	172	188	196	208	217	208	195	178	165	169	134
27D	118	139	26	-516	-425	35	- 43	-167	32	106	133	143	175	170	165	169	181	202	189	222	158	166	170	152	71
28	114	- 57	- 48	86	116	67	67	127	144	145	137	141	142	138	156	167	158	174	165	177	164	185	160	142	124
29	167	141	183	145	119	148	131	148	156	164	155	155	154	154	162	175	179	166	161	153	161	152	152	148	155
30	140	132	127	136	114	76	134	142	137	144	162	149	141	154	163	159	160	160	149	156	160	156	152	148	144
31E	105	99	74	70	82	97	109	127	142	143	150	151	150	152	154	158	158	158	156	159	155	150	152	127	132
32	149	155	153	152	150	143	147	153	153	154	154	153	154	157	157	159	160	159	155	159	159	152	151	147	154
33	46	26	- 41	- 77	- 93	11	51	77	119	125	151	149	149	158	164	175	170	172	173	183	165	148	152	94	102

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ ИЮНЬ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	193	92	156	208	219	233	245	239	207	213	213	242	248	247	259	271	263	255	249	250	259	271	260	306	233
2	154	203	234	220	228	222	199	185	242	210	233	222	236	247	253	253	253	253	250	250	252	255	232	246	231
3	229	122	117	100	74	134	129	218	253	245	222	228	254	251	251	251	251	251	249	255	249	240	241	261	211
4	157	200	142	136	205	228	243	242	237	239	239	242	236	239	242	244	244	244	247	250	252	258	249	246	228
5Q	244	238	235	229	209	129	169	204	230	236	236	236	236	236	239	239	243	240	243	244	244	238	239	245	228
6Q	236	233	225	204	170	193	207	225	222	225	230	230	230	236	236	239	240	240	240	240	240	237	238	238	227
7Q	238	235	235	235	238	238	238	238	238	238	238	238	238	238	240	240	240	237	234	234	237	239	236	236	237
8Q	233	230	230	230	219	216	227	227	222	227	230	230	230	236	239	239	239	239	245	250	245	242	239	236	233
9Q	233	227	227	227	224	221	221	221	221	218	215	212	212	212	212	212	215	221	226	270	258	255	261	238	228
10	131	54	80	54	5	74	135	202	219	237	240	234	237	237	240	246	243	238	241	264	258	255	267	256	194
11D	235	229	226	171	168	213	213	222	218	204	212	238	223	226	272	306	245	239	259	302	262	54	215	76	218
12D	80	-206	-110	106	135	169	152	219	248	210	245	251	239	242	243	240	237	243	249	247	267	207	256	184	181
13	121	148	-45	-48	103	175	187	233	239	243	237	237	232	237	235	245	257	255	241	256	254	261	189	69	190
14	149	59	71	33	134	171	226	234	240	237	234	234	233	238	235	240	240	268	287	327	263	248	259	241	213
15D	143	34	-13	97	83	91	175	215	160	232	212	235	235	267	253	259	250	256	262	273	262	224	224	-64	182
16	155	230	114	73	157	151	182	173	202	219	228	239	239	239	239	239	236	238	46	258	257	242	205	20	199
17	124	223	192	126	184	167	87	108	129	184	228	231	237	244	270	268	257	254	246	247	244	216	237	220	205
18	142	104	181	224	198	158	203	223	232	231	231	234	233	233	236	239	242	236	236	238	244	241	238	140	213
19	91	226	229	232	232	229	223	223	223	225	222	219	222	233	253	250	244	247	250	281	252	246	241	237	231
20	229	128	179	188	194	185	179	184	199	184	233	218	218	233	233	239	233	242	245	251	248	173	271	262	214
21	208	121	211	231	239	237	237	234	234	231	231	231	231	231	228	231	231	234	237	234	237	240	231	200	225
22	208	199	158	115	198	224	232	232	232	228	225	225	228	230	231	230	227	234	234	236	242	236	230	215	219
23	218	213	179	187	205	225	228	229	229	229	218	218	218	219	219	217	218	218	228	231	232	235	236	222	220
24	196	208	228	217	182	147	208	211	220	225	220	217	217	225	232	229	229	227	227	227	233	225	234	228	217
25	231	217	171	197	214	220	222	214	205	219	222	222	223	225	225	228	225	225	228	233	236	242	242	158	219
26D	83	245	219	158	72	86	14	190	202	222	199	179	210	231	231	262	259	271	265	279	288	236	236	219	202
27D	92	42	57	244	40	73	143	129	204	205	231	255	275	263	254	274	312	271	268	291	215	267	218	189	200
28	67	219	95	216	247	192	226	232	229	231	214	225	242	244	273	275	248	244	241	284	260	297	259	229	229
29	241	164	230	201	158	193	167	213	214	228	217	228	234	252	249	266	252	235	235	244	227	233	236	239	223
30	215	120	154	190	161	131	198	204	213	222	225	218	227	238	246	238	237	236	241	241	240	234	227	227	212
СРЕД	176	159	154	167	170	178	191	211	219	223	226	229	233	238	242	247	244	243	245	256	249	235	238	201	215
Q	237	233	230	225	212	199	213	223	226	229	230	229	229	232	233	234	235	235	238	248	245	242	242	238	231
D	127	69	76	155	99	127	139	195	206	215	220	231	237	246	250	268	261	256	261	278	259	198	230	121	197

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ июль

ЭЛЕМЕНТ $D=2630,0 + \dots$ западн.

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	46	42	44	44	43	42	40	40	42	42	41	41	40	39	40	40	41	41	41	45	46	45	44	46	42,3
2	46	43	44	44	44	40	43	43	37	36	43	41	42	40	42	45	44	45	46	46	46	46	47	51	43,7
3	46	44	45	45	46	45	45	47	43	43	43	41	41	41	41	44	44	44	45	45	45	44	53	48	44,6
4	49	46	12	53	41	44	43	43	46	47	47	45	44	42	43	44	43	43	42	45	44	42	43	51	43,4
50	55	38	47	45	12	8	33	39	21	23	36	37	42	40	53	64	57	45	46	63	76	56	29	13	40,8
60	- 18	44	41	5	- 20	19	39	34	31	12	38	43	43	43	56	54	46	42	44	48	54	49	48	45	35,1
7	40	45	39	48	42	42	43	41	39	40	41	43	42	41	42	43	43	43	43	43	43	43	45	47	42,4
80	45	43	41	39	37	35	29	39	36	31	34	40	39	40	42	43	45	47	43	51	52	43	38	45	40,8
9	37	41	38	46	40	39	36	43	45	45	45	44	43	42	43	43	43	43	43	44	44	44	46	46	42,6
10	43	39	44	31	41	43	42	37	33	34	27	30	37	39	39	42	42	43	44	46	47	43	48	45	39,9
11	45	43	40	42	46	37	42	46	45	44	44	43	42	42	42	41	43	43	44	45	43	42	44	56	43,5
12	46	44	43	31	38	42	45	45	44	44	42	41	39	36	40	43	45	44	44	44	47	64	51	52	44,0
13	52	36	44	40	42	39	29	37	45	43	43	42	43	44	44	44	45	45	45	46	46	45	45	48	43,1
14	56	56	51	28	44	48	47	45	40	45	44	43	43	42	44	44	44	44	44	44	45	56	45	50	45,6
15	51	41	37	40	42	36	40	38	45	46	46	45	45	44	44	44	44	45	45	45	45	43	50	48	43,7
16	41	47	40	29	45	47	41	45	43	41	44	45	45	44	45	45	45	46	46	46	45	46	48	48	44,0
17	37	47	48	45	44	42	44	47	47	47	46	46	45	45	45	44	44	46	46	45	46	46	46	47	45,2
180	47	47	47	47	47	47	47	47	48	48	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46,7
190	47	45	47	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	43	46	46	47	47	42	45	40	46	48	48	45	45	46	46	47	47	47	47	47	53	47	48	49	46,2
21	51	51	48	48	46	44	43	44	46	45	46	43	42	43	43	43	43	43	43	43	43	54	49	46	45,7
220	45	44	44	44	44	44	44	42	39	45	44	44	44	43	44	43	43	44	44	44	44	44	45	53	44,1
230	51	24	27	35	49	43	54	49	48	44	42	35	40	28	33	41	48	47	55	54	42	40	48	47	42,7
240	153	1	39	50	36	32	36	42	43	43	42	48	44	44	46	44	47	46	57	48	47	45	53	47	47,1
25	48	40	36	34	44	42	42	42	40	38	48	46	45	45	46	47	48	46	47	45	43	52	49	49	44,3
26	48	44	42	34	30	38	46	46	45	46	45	45	44	44	44	45	45	45	45	55	47	45	46	44	44,1
27	45	47	33	40	46	42	35	35	43	43	39	37	33	40	43	45	43	43	42	46	48	50	62	48	42,8
28	45	42	11	33	55	41	37	44	45	40	40	44	43	43	43	43	44	44	49	44	44	45	45	45	42,1
29	46	46	45	35	36	49	49	44	46	43	38	44	44	44	44	44	44	44	45	43	44	46	48	49	44,2
300	48	47	44	38	42	47	47	46	41	46	44	43	43	43	43	44	44	43	43	43	43	44	44	45	43,9
310	45	45	46	48	47	46	46	48	50	48	48	-	-	46	47	48	48	48	47	46	47	47	48	48	47,1
ВСЕ	47,6	42,2	40,4	39,8	39,9	40,3	41,8	42,7	42,0	41,3	42,5	42,5	42,4	42,0	43,9	44,0	45,0	44,5	45,3	46,5	46,9	46,8	46,7	46,8	43,5
Q	46,3	45,7	45,6	44,6	45,3	45,7	45,8	45,6	44,4	46,6	45,7	44,6	44,6	44,8	45,2	45,3	45,3	45,3	44,9	44,7	44,9	45,3	45,8	48,1	45,4
O	57,1	29,7	39,0	34,8	23,1	27,8	38,0	40,7	35,8	30,5	38,4	40,4	41,6	39,0	46,1	49,2	48,6	45,6	48,8	52,8	54,4	46,6	43,4	39,4	41,3

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ ИЮЛЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	143	152	135	135	139	139	139	144	152	152	152	157	157	152	153	157	157	157	157	140	153	149	149	149	149
2	158	161	156	147	142	129	132	140	127	143	155	158	154	153	157	156	156	159	163	158	158	153	161	152	151
3	164	169	165	169	169	165	165	161	152	169	169	169	169	169	170	174	174	170	170	170	170	170	191	162	168
4	158	- 14	-358	-350	-392	-114	12	92	151	156	156	152	141	145	162	170	166	170	183	179	196	204	188	272	76
5D	167	- 28	42	-149	-617	535	-519	-105	-136	- 75	62	120	152	170	227	338	336	233	262	371	333	454	353	105	235
6D	-378	17	5	-457	-659	-466	-810	-394	-298	-243	47	131	85	68	190	236	194	140	140	173	186	173	157	123	- 68
7	110	56	- 96	-188	26	97	131	131	122	131	131	135	139	143	144	144	140	144	145	141	149	141	141	154	104
8D	158	144	113	136	138	78	5	143	147	113	134	134	129	136	130	137	148	144	152	160	177	139	76	139	130
9	96	91	- 6	- 32	26	- 17	116	149	148	147	142	141	136	136	135	134	140	138	136	129	123	125	131	150	109
10	131	127	140	106	115	123	144	102	124	145	149	141	149	174	153	157	156	160	143	147	160	168	167	138	142
11	146	137	120	128	119	72	118	147	151	150	145	141	136	140	142	140	138	155	164	160	160	160	160	177	142
12	156	140	115	2	79	122	157	167	164	161	162	159	143	149	154	159	165	162	162	167	184	184	155	146	146
13	133	42	55	73	128	82	50	130	160	161	158	171	168	159	162	166	166	161	160	156	155	155	154	145	135
14	154	52	-276	-482	9	130	146	125	133	149	149	148	148	147	155	155	159	154	154	153	149	123	186	152	95
15	127	98	56	102	64	101	101	131	147	160	160	160	155	151	151	155	159	159	155	150	142	150	146	142	134
16	104	125	87	11	124	112	95	124	158	145	153	153	153	153	153	153	153	158	154	155	143	140	145	146	133
17	121	130	143	147	147	152	147	148	152	152	161	157	161	161	161	161	166	162	158	154	154	154	154	154	152
18Q	150	159	159	164	160	165	165	161	162	162	158	159	159	160	160	160	161	157	157	158	158	154	155	155	159
19Q	146	150	154	154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	164	164	159	159	159	154	150	153	162	161	161	161	160	152	148	148	148	144	144	145	132	137	145	141	152
21	150	146	146	150	154	154	154	158	158	158	158	158	158	161	157	157	160	156	151	151	151	142	154	145	154
22Q	150	154	154	158	153	153	149	140	157	170	153	153	153	153	153	157	157	157	153	153	153	157	153	182	155
23D	94	-247	-265	-707	-674	-494	- 66	189	163	137	98	114	168	109	188	230	284	254	287	278	294	180	200	183	42
24D	91	-355	-204	- 15	-221	40	18	27	90	123	140	190	165	156	165	160	177	185	173	172	185	202	168	151	83
25	151	151	55	97	93	110	89	72	51	110	164	160	139	127	136	141	150	142	147	147	156	140	153	157	127
26	166	137	112	- 69	- 52	87	129	150	142	146	142	142	147	143	139	151	148	156	156	136	157	186	162	149	128
27	137	103	6	106	131	63	- 46	113	134	154	133	145	132	145	149	152	15	156	160	168	176	167	175	150	128
28	146	124	-262	- 86	40	19	60	119	140	123	127	139	143	139	143	143	147	151	130	151	147	146	142	142	100
29	142	142	137	62	44	107	124	144	140	119	131	147	147	142	146	146	146	145	148	160	151	151	142	146	134
30Q	137	141	129	112	133	141	128	120	132	145	140	157	149	144	148	157	157	156	152	152	144	148	148	152	142
31Q	143	143	156	135	139	152	144	144	144	148	153	-	-	145	144	148	148	147	147	138	146	146	145	149	146
32E	123	87	40	- 3	1	176	51	108	118	126	141	150	148	146	156	165	167	161	162	166	168	167	162	154	126
Q	145	149	150	144	146	153	147	141	149	156	151	156	153	150	151	156	15	154	152	150	150	151	150	160	151
D	26	- 94	- 62	-238	-406	539	-275	- 28	- 7	11	96	138	140	128	180	220	228	191	203	231	235	230	191	140	84

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОТАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ ИЮЛЬ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+....

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	207	135	198	213	212	204	207	215	221	215	218	221	221	221	223	226	226	229	226	232	232	246	243	235	218
2	226	221	201	204	204	189	178	187	170	187	219	222	222	219	234	237	237	240	243	240	240	238	238	226	217
3	214	229	223	217	217	205	211	194	191	188	197	205	211	214	222	231	237	231	228	228	234	251	219	230	218
4	219	86	- 6	- 49	115	170	81	207	271	265	239	233	233	235	244	255	244	241	258	244	255	255	252	220	199
50	27	93	128	145	378	273	-110	-119	- 91	93	205	211	271	300	333	362	334	272	315	300	217	148	96	133	180
60	168	240	243	525	407	981	716	672	413	197	350	332	306	324	352	335	295	269	275	306	257	280	283	283	367
7	243	162	9	41	231	254	259	256	248	242	239	244	247	250	253	255	247	244	247	249	252	252	255	275	227
80	267	238	208	228	173	178	100	204	224	219	236	245	248	266	267	262	272	261	261	281	212	97	83	175	217
9	126	42	- 58	120	166	167	262	256	259	250	247	244	245	242	242	249	247	248	249	247	251	252	253	197	208
10	178	130	211	147	133	191	229	186	203	229	204	221	256	253	256	248	239	248	254	260	280	268	188	196	217
11	237	196	141	152	169	157	214	231	234	236	236	236	233	241	238	236	245	251	239	256	236	230	230	152	218
12	193	176	158	5	102	170	210	223	231	227	227	226	216	224	226	228	229	234	240	240	272	240	229	220	206
13	157	16	106	167	216	165	154	189	224	213	222	231	223	229	232	226	229	226	226	229	232	232	235	241	201
14	189	28	-159	71	138	244	227	196	227	236	236	236	236	237	245	243	237	234	231	232	237	246	157	177	191
15	186	177	90	128	130	162	144	202	202	219	213	219	224	224	227	232	226	226	223	226	232	217	228	228	199
16	145	154	65	- 16	146	152	109	147	222	190	222	231	228	231	232	232	229	230	230	228	231	237	238	241	190
17	117	169	195	212	215	203	191	194	211	220	220	214	219	225	228	230	230	227	224	224	224	224	224	224	211
180	221	215	218	218	221	222	222	219	219	216	217	217	217	220	223	226	223	223	223	224	224	224	221	221	221
190	224	221	218	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	157	186	212	215	209	195	175	178	193	216	216	213	213	216	220	220	223	223	227	227	233	245	236	228	212
21	153	153	173	196	214	214	214	211	214	211	211	208	208	214	214	217	220	222	225	228	231	245	193	219	209
220	225	219	213	201	198	187	181	178	189	200	206	209	211	211	214	217	217	219	222	228	225	228	242	239	212
230	141	239	84	119	139	53	87	281	260	223	194	249	232	212	279	302	273	276	308	248	- 26	- 31	130	254	189
240	182	-265	-213	67	78	251	24	90	237	197	214	280	257	257	269	272	272	257	272	249	266	220	234	211	174
25	211	188	70	111	145	209	206	206	200	206	261	258	240	241	246	249	250	247	256	247	247	282	251	248	220
26	199	175	141	- 64	31	123	218	249	232	249	243	234	234	233	236	247	241	241	238	250	244	218	240	234	203
27	209	151	143	126	198	155	94	201	184	224	218	253	213	233	242	239	233	230	245	285	262	242	240	214	210
28	231	188	-118	53	162	151	209	200	226	218	215	235	227	227	233	233	233	233	239	236	228	225	225	228	197
29	234	228	210	86	60	129	161	201	218	201	192	223	232	232	234	234	237	239	248	251	239	241	247	232	209
300	232	223	215	168	185	208	208	199	182	199	208	228	219	227	236	230	230	230	229	232	246	246	246	229	219
310	226	218	180	161	201	219	228	231	220	223	223	-	-	219	222	222	222	225	222	223	226	229	223	217	217
ВСЕ	192	156	119	141	180	213	187	209	214	214	225	234	232	236	244	247	245	239	244	245	231	224	219	221	213
Q	226	219	209	194	202	209	210	207	202	210	213	218	216	219	224	224	223	224	224	227	230	232	233	227	217
D	157	109	90	217	235	347	163	226	209	186	240	264	263	272	300	307	289	267	286	277	185	143	165	211	225

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОТАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ АВГУСТ

ЭЛЕМЕНТ D=2630,0+... Западн.

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	CPED
1Q	49	50	51	49	47	45	46	46	48	44	44	45	45	44	44	44	44	45	45	45	45	45	46	47	45,9
2	51	50	49	47	47	48	47	47	49	49	48	47	47	46	46	43	42	44	46	55	54	52	50	51	48,2
3	46	65	49	46	43	32	36	35	43	45	41	38	38	38	42	46	46	70	44	54	52	39	40	32	44,1
4	74	49	34	48	30	40	43	47	47	46	46	46	45	44	43	44	44	44	43	45	53	53	52	44	46,0
5	40	47	25	40	48	47	44	36	37	40	42	39	40	44	42	43	44	43	43	43	45	47	47	47	42,3
6	41	53	50	43	-	-	-	-	-	-	-	46	43	43	44	44	44	43	44	44	56	49	47	51	46,1
7	17	41	42	34	33	34	39	45	43	41	43	40	42	42	43	43	42	42	49	44	45	47	55	56	41,8
8	50	45	17	27	50	55	45	47	46	46	44	44	43	44	44	44	44	44	44	44	45	46	52	50	44,3
9	45	46	45	44	41	34	35	45	47	46	44	43	43	42	42	43	42	41	43	45	50	55	51	41	43,8
10	46	45	29	29	37	40	39	48	46	44	44	45	43	43	43	43	43	43	43	43	49	49	46	59	43,1
11	50	48	45	37	-	-	-	-	-	-	-	42	42	43	43	44	44	43	44	42	49	46	44	44	44,1
12Q	45	42	43	44	44	43	43	44	45	45	44	44	43	43	43	43	43	43	44	44	44	46	45	46	43,8
13Q	44	44	44	43	44	44	43	42	46	46	45	45	45	46	45	45	45	45	46	46	46	45	45	47	44,9
14Q	49	46	46	44	44	47	50	48	48	48	48	47	46	46	45	45	45	45	45	45	45	44	45	47	46,2
15Q	46	46	45	41	42	44	45	46	48	47	46	45	44	44	43	43	43	43	44	44	44	44	44	45	44,5
16	45	45	45	45	44	37	43	48	49	48	44	44	44	44	44	44	44	45	45	45	45	45	44	45	44,7
17	48	46	46	46	46	46	46	46	46	46	47	46	45	43	41	43	44	44	44	44	45	46	46	46	45,2
18	46	46	46	45	45	46	45	41	42	44	45	44	44	44	44	44	44	44	44	45	46	46	45	52	44,8
19Q	46	57	46	41	50	48	49	50	48	38	25	27	35	40	40	40	44	43	44	47	47	51	54	51	44,3
20Q	55	32	26	5	46	18	53	50	41	32	40	44	41	41	42	40	42	49	44	54	53	44	52	51	41,0
21Q	14	41	48	48	27	39	44	44	42	43	38	41	46	47	45	45	51	56	46	46	57	51	54	38	42,5
22Q	47	42	29	32	22	28	22	29	35	40	44	44	46	43	43	43	42	46	48	42	62	54	48	56	41,1
23Q	12	34	48	46	34	18	27	44	45	43	40	34	35	40	41	39	45	43	46	53	42	43	57	53	40,1
24	49	45	32	15	46	39	44	41	39	41	39	35	40	44	44	44	44	46	49	52	46	48	47	53	42,6
25	52	48	44	39	-	-	-	-	-	-	-	43	43	41	42	42	41	39	41	42	41	42	50	47	43,5
26	47	46	42	43	42	43	42	45	46	44	43	42	41	40	40	40	41	41	42	40	41	42	43	45	42,4
27	48	48	49	37	47	49	32	43	38	45	44	47	43	45	45	45	45	44	44	46	44	44	44	51	44,4
28	45	40	43	46	41	38	40	45	46	44	42	43	41	41	41	43	42	43	41	42	43	42	50	58	43,4
29	37	52	49	35	41	39	41	42	46	45	45	35	29	34	40	41	38	43	45	43	44	45	47	50	41,9
30	35	23	39	46	44	41	43	44	44	44	44	41	40	40	40	41	41	42	42	48	50	46	47	52	42,4
31	55	45	25	34	42	47	42	38	43	45	46	45	44	43	43	43	43	42	41	43	59	58	54	48	44,5
BCE	43,4	45,4	41,0	39,0	41,6	40,2	41,7	43,7	44,3	44,0	43,1	42,3	42,2	42,6	42,8	43,1	43,3	44,7	44,2	45,5	48,0	46,9	48,1	48,5	43,8
Q	46,5	45,9	46,1	44,1	44,0	44,6	45,5	45,3	46,9	45,9	45,5	45,2	44,8	44,4	43,9	44,1	44,1	44,2	44,5	44,5	44,9	44,9	45,3	46,5	45,1
Q	29,3	41,1	39,6	32,3	35,7	30,2	39,1	43,5	42,3	39,2	37,6	38,1	40,7	42,3	42,3	41,4	44,3	47,4	45,6	48,3	52,2	48,6	52,9	49,7	41,8

ТАБЛИЦА ЕМЕСАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОДАЗАРЬВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ АВГУСТ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1Q	149	157	144	144	126	126	146	146	141	137	153	157	148	148	143	148	147	147	147	143	143	143	143	147	145
2	147	146	133	145	145	144	143	147	147	147	147	147	147	151	151	143	155	168	184	289	327	277	235	171	172
3	-47	-34	108	117	83	75	41	62	146	159	130	151	138	135	144	166	200	335	227	282	148	103	-39	-471	98
4	-546	-798	-63	58	4	75	100	138	133	129	120	125	124	124	127	130	125	128	128	127	143	142	124	106	42
5	97	92	-294	70	146	141	128	81	114	147	138	138	133	152	153	142	152	154	153	152	143	142	141	136	115
6	89	99	120	88	-	-	-	-	-	-	-	134	125	124	128	135	138	125	111	144	173	143	129	107	124
7	-106	-6	57	-19	-6	23	124	145	136	144	148	144	140	140	144	145	137	141	145	141	142	138	155	92	102
8	126	118	-164	-226	-142	-276	118	165	169	157	153	149	149	145	145	150	150	146	142	143	143	139	135	156	87
9	140	144	148	144	115	-24	26	152	152	148	144	140	140	140	144	140	140	131	144	148	131	140	135	35	125
10	110	127	-62	1	68	68	89	144	144	135	139	135	135	135	139	139	139	143	138	138	117	125	129	104	112
11	78	107	120	115	-	-	-	-	-	-	-	130	126	127	128	129	130	131	132	132	129	134	135	140	125
12Q	144	152	152	152	152	151	151	159	155	151	146	146	146	150	154	153	157	157	152	152	151	138	151	150	151
13Q	150	154	154	155	155	151	155	156	156	156	152	153	153	149	149	153	158	158	54	150	150	150	146	146	153
14Q	143	151	151	147	143	159	155	155	155	151	147	142	142	142	142	145	145	149	148	152	152	151	146	142	148
15Q	154	150	154	154	158	154	154	159	159	159	155	146	146	154	158	157	161	160	159	159	158	157	152	152	155
16	151	155	155	159	155	117	151	155	159	159	155	163	163	155	156	161	162	163	164	160	161	158	154	138	155
17	156	164	163	163	162	162	161	161	160	164	159	159	154	145	143	150	158	156	155	154	153	151	146	149	156
18	157	157	162	163	159	160	160	148	166	170	167	167	164	164	160	161	161	158	154	154	155	155	160	97	157
19D	-24	106	132	-15	133	156	154	134	113	80	118	127	102	138	133	157	185	193	200	241	228	291	316	169	149
20D	-34	-169	-144	-334	-103	-255	-46	13	88	79	137	174	144	157	157	166	178	179	183	180	181	177	140	132	58
21D	-493	-165	24	17	-130	64	23	61	87	104	126	139	144	186	153	152	165	157	173	186	165	156	131	-7	67
22D	119	-188	-75	-7	-66	-45	-37	26	114	127	156	151	150	156	162	167	164	164	164	185	211	168	160	139	94
23D	-93	-125	69	125	34	-130	67	126	134	138	125	117	163	171	162	145	161	181	193	163	159	154	153	177	107
24	71	-34	-256	-54	26	85	139	127	127	123	110	106	131	173	181	210	198	197	201	172	180	188	184	163	114
25	201	76	69	19	-	-	-	-	-	-	-	95	92	93	102	133	139	137	139	150	156	146	139	146	120
26	127	131	131	139	135	135	135	139	139	139	139	135	135	135	136	140	145	145	154	150	146	150	146	147	140
27	138	138	129	78	99	94	44	73	114	131	126	97	105	142	129	129	132	132	136	135	139	143	151	155	120
28	133	82	48	115	123	85	143	139	142	142	137	133	128	126	128	139	136	155	170	147	149	151	178	260	137
29	15	-48	-250	-116	-58	81	106	63	105	92	100	96	129	129	133	141	145	149	157	148	131	131	130	122	76
30	46	-9	-132	74	128	140	148	147	147	146	142	137	136	136	140	140	143	147	143	188	159	146	137	128	119
31	112	32	-174	61	116	132	124	132	145	145	140	136	132	127	127	139	143	134	125	137	154	158	203	1	112
BOE	52	34	29	59	74	70	107	123	137	138	140	138	138	143	144	148	153	159	157	165	160	156	150	111	120
Q	148	153	151	150	147	148	153	155	153	151	151	149	147	148	149	151	154	154	152	151	151	148	148	147	150
D	-105	-108	1	-43	-26	-42	32	72	107	106	132	142	141	162	153	157	171	175	183	191	189	189	180	122	95

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОРАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ АВГУСТ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1Q	220	202	194	202	188	156	199	210	201	198	195	204	209	215	218	221	221	221	223	226	226	229	238	238	211
2	217	177	170	205	207	215	218	215	214	206	206	207	210	216	222	225	271	251	257	240	211	119	128	148	206
3	90	64	180	153	136	159	121	190	211	208	202	239	224	225	242	274	285	317	268	214	0	12	58	-192	162
4	-212	111	269	194	96	119	154	237	234	217	211	208	214	219	219	222	221	224	227	235	246	168	211	165	184
5	98	104	-40	156	222	219	202	162	182	202	219	219	228	240	241	218	222	231	228	231	254	239	224	201	196
6	63	117	187	175	-	-	-	-	-	-	-	223	217	229	227	227	231	234	243	241	273	198	228	182	206
7	-78	17	86	103	149	152	210	224	213	216	218	210	213	221	224	221	219	239	259	242	233	225	130	112	177
8	208	182	-40	-182	-340	46	216	268	254	239	222	222	219	219	222	222	219	219	219	219	225	242	234	237	166
9	171	208	197	171	65	-111	50	195	218	218	212	212	213	213	216	219	213	222	231	251	263	254	220	73	183
10	165	202	107	79	87	174	209	229	226	224	244	235	233	227	227	227	224	224	222	224	253	233	239	208	205
11	104	133	191	162	-	-	-	-	-	-	-	230	232	234	236	233	232	234	234	233	232	229	225	219	211
12Q	214	199	191	205	202	202	202	202	202	205	205	205	204	207	207	210	207	207	204	207	206	212	212	212	205
13Q	209	207	204	193	193	191	200	195	198	201	199	202	208	208	212	212	209	213	210	208	208	208	209	209	204
14Q	206	192	198	195	172	166	190	201	204	207	207	205	208	210	210	213	210	210	210	210	210	208	210	213	203
15Q	190	193	195	195	187	201	204	206	203	203	200	200	200	206	208	208	207	207	207	204	203	203	203	205	202
16	211	208	208	211	199	124	156	182	196	199	199	199	202	205	211	214	214	209	209	207	207	204	210	210	200
17	217	211	208	197	197	200	206	209	206	200	197	197	195	197	203	209	214	214	211	214	214	214	213	213	206
18	193	172	175	184	198	201	198	193	195	195	193	190	193	198	201	204	204	204	207	207	207	207	209	160	195
19D	25	140	166	4	114	215	219	187	167	138	138	149	169	223	234	253	238	243	295	307	286	251	165	127	186
20D	179	375	187	86	155	163	77	145	237	148	237	254	231	245	239	237	248	257	225	234	136	136	27	119	191
21D	-25	-134	25	170	242	220	142	209	198	219	234	237	255	252	244	247	253	244	227	253	228	245	211	153	190
22D	188	18	49	58	136	104	116	159	156	188	215	213	249	256	241	235	228	240	225	234	260	192	222	157	181
23D	-289	-97	179	221	146	4	76	154	200	203	200	194	220	217	220	220	248	231	254	213	222	219	179	59	154
24	11	-27	13	9	113	208	220	200	189	186	224	221	227	236	242	228	228	228	237	237	232	217	192	206	178
25	174	142	170	161	-	-	-	-	-	-	-	213	221	220	226	230	226	224	228	229	218	217	223	193	207
26	195	192	192	200	198	200	200	200	203	203	203	203	203	203	209	209	209	212	215	215	224	236	227	224	207
27	190	153	170	107	115	124	121	130	173	196	205	211	228	249	240	228	231	240	269	252	229	235	235	223	198
28	177	27	44	168	179	150	199	196	199	204	201	204	212	211	210	218	217	280	239	230	229	162	188	158	188
29	-27	17	100	239	112	181	205	130	153	150	176	240	228	225	234	237	240	269	258	235	235	226	229	186	187
30	-28	-152	-48	116	186	206	211	211	206	200	197	194	197	203	208	208	208	208	208	269	231	249	205	148	168
31	122	71	85	114	123	175	179	202	196	194	197	197	201	206	212	215	216	213	228	245	291	240	194	-8	180
BOE	109	117	136	144	142	156	175	194	201	199	206	211	215	221	223	224	226	231	232	231	222	207	197	160	191
Q	208	199	196	198	188	183	199	203	202	203	201	203	206	209	211	213	211	212	211	211	211	212	214	215	205
D	16	60	121	108	159	141	126	171	192	179	205	210	225	239	236	238	243	243	245	248	226	209	161	123	180

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ СЕНТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=26^{\circ}30'0''$ + ... Западн.

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	45	46	50	30	0	40	43	45	47	47	46	42	43	43	45	46	44	42	44	43	44	44	44	60	42,6
2	63	52	47	40	37	39	22	37	45	41	43	42	42	41	40	42	42	41	41	57	52	50	49	38	43,4
3	50	42	46	45	44	44	45	46	40	38	41	44	43	43	43	42	44	45	45	45	45	47	45	45	43,8
4	50	46	36	41	40	40	37	39	44	43	43	42	42	41	42	43	43	43	43	43	52	49	51	47	43,4
5	39	37	33	35	43	45	47	46	45	42	43	45	46	45	45	45	43	44	45	46	46	46	46	50	43,5
6	20	43	43	42	37	45	47	47	47	45	44	44	43	42	42	42	41	42	43	51	57	46	46	49	43,7
7	47	42	40	44	44	45	45	47	46	44	42	43	45	43	43	46	44	39	39	48	45	46	46	46	44,1
8	33	37	43	44	44	44	42	42	43	45	45	43	41	41	41	41	41	42	42	42	43	42	42	45	42,0
9Q	44	43	42	41	43	44	45	46	47	47	47	47	47	46	46	46	46	46	46	46	46	46	48	47	45,6
10Q	37	40	47	45	44	44	43	44	44	45	43	42	39	41	43	43	44	44	44	44	44	44	46	48	43,4
11Q	50	50	48	47	45	46	47	49	49	49	50	49	48	47	47	45	45	45	45	45	45	45	45	46	46,9
12Q	46	45	45	44	44	44	42	42	45	46	47	45	44	43	43	43	41	40	41	45	41	44	44	46	43,7
13	48	48	46	45	45	46	50	49	51	46	34	40	42	42	42	42	42	42	42	43	43	51	47	49	44,8
14	46	44	45	45	45	46	47	47	47	47	47	44	44	44	43	43	43	43	43	44	44	44	46	53	45,2
15D	46	44	44	44	44	45	45	46	46	46	45	45	44	43	52	65	64	51	19	53	25	26	46	40	44,5
16D	19	17	14	30	3	13	38	44	48	37	30	44	46	40	39	41	39	40	41	41	42	42	43	43	34,7
17Q	41	40	41	41	41	42	43	43	43	44	44	42	40	39	39	39	40	41	42	43	43	43	43	43	41,7
18	42	41	41	42	42	42	43	45	41	45	45	43	42	40	38	29	29	36	39	40	41	41	46	44	40,7
19	66	57	45	44	45	46	43	29	25	29	35	43	44	39	38	38	37	38	45	49	46	48	38	30	41,5
20D	33	10	32	29	44	41	44	39	40	39	40	44	42	41	38	44	42	38	40	42	48	53	45	42	39,6
21D	24	33	44	44	44	44	45	46	46	46	42	44	43	32	39	39	41	63	37	43	46	70	54	22	42,9
22	29	42	31	39	42	42	40	42	42	41	42	40	40	42	41	43	40	42	40	40	40	47	43	36	40,3
23	43	43	39	38	43	44	43	42	42	43	42	39	40	40	40	40	40	41	41	39	43	42	43	38	41,2
24	45	47	45	41	18	44	50	45	44	44	44	40	41	38	39	38	42	42	45	46	41	41	43	44	41,9
25	42	45	44	43	44	40	42	44	45	43	40	41	41	38	38	40	39	48	42	43	53	54	51	26	42,7
26D	32	31	25	41	45	44	40	32	40	30	26	34	38	41	40	42	43	39	44	43	49	51	45	61	39,8
27	41	36	42	27	28	38	47	46	43	37	34	36	46	44	35	40	41	41	43	58	47	43	44	46	40,9
28	45	38	28	35	40	44	46	47	46	44	44	43	41	38	40	40	40	39	42	41	52	48	43	45	42,0
29	38	45	47	40	49	49	49	48	46	45	43	41	42	41	41	39	40	41	42	42	41	42	42	43	43,2
30	46	45	37	14	42	44	47	47	45	40	36	39	34	35	35	36	37	39	38	44	43	47	48	56	40,2
ВСЕ	41,7	41,0	40,3	39,3	39,0	42,5	43,5	43,7	44,1	42,6	41,5	42,1	42,3	41,1	41,2	42,1	41,9	42,6	41,4	45,0	44,9	46,1	45,4	44,2	42,5
Q	43,4	43,8	44,7	43,5	43,4	44,1	44,0	44,9	45,6	46,0	46,1	44,9	43,8	43,3	43,8	43,3	43,2	43,2	43,7	44,6	43,9	44,2	45,2	46,0	44,3
D	30,9	27,0	31,8	37,4	36,1	37,3	42,4	41,2	43,8	39,7	36,7	42,1	42,5	39,4	41,4	46,4	45,9	46,2	36,2	44,5	41,9	48,6	46,7	41,4	40,3

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОПАЗАРЬЕВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ СЕНТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	60	43	1	-129	-351	56	106	127	132	132	123	111	121	119	134	136	140	139	143	138	141	141	140	114	84
2	127	59	47	76	105	93	-25	101	156	135	143	147	143	143	143	150	153	153	158	208	167	171	142	54	123
3	24	7	36	56	123	140	139	143	117	113	121	124	120	115	115	131	140	135	147	130	147	146	138	142	115
4	137	124	81	106	105	117	108	128	144	148	147	146	142	141	142	147	153	158	155	148	170	150	143	119	136
5	20	7	-312	33	29	117	151	152	139	123	140	140	144	148	148	153	148	144	148	152	148	148	148	148	105
6	-204	-58	119	89	122	151	147	146	133	125	133	132	128	124	125	126	131	128	137	134	126	135	140	137	109
7	138	141	124	140	144	147	143	142	129	120	115	121	130	132	144	156	154	144	155	157	151	145	152	142	140
8	65	83	147	149	142	135	128	147	144	133	126	123	121	120	123	127	130	133	128	127	118	121	125	128	126
9Q	127	130	129	116	119	122	121	120	123	122	125	120	119	114	118	121	121	121	126	126	126	126	130	128	123
10Q	105	94	116	135	136	138	139	137	134	131	124	117	111	115	120	120	124	115	119	118	114	117	112	120	121
11Q	136	132	132	133	133	137	137	142	142	138	134	130	126	125	128	128	135	135	134	133	137	136	136	126	134
12Q	134	138	137	141	140	132	131	135	134	129	125	120	115	115	119	127	127	131	139	189	159	151	155	142	136
13	134	134	129	125	121	117	125	133	133	95	116	141	112	112	121	142	142	151	147	155	181	282	303	228	149
14	173	148	140	136	132	128	124	124	120	112	108	112	112	112	115	115	118	126	126	129	150	136	153	131	128
15Q	135	139	135	139	135	135	139	135	135	131	131	131	123	98	94	299	312	77	77	131	245	316	161	241	158
16Q	-141	-649	-687	-347	-552	-460	-212	32	87	66	99	103	153	160	133	144	126	113	118	122	122	113	118	122	47
17Q	122	122	139	140	132	132	120	121	121	121	122	122	123	127	131	131	131	131	136	136	140	140	140	136	130
18	132	132	129	129	130	130	126	114	115	119	120	112	108	113	130	139	224	178	162	162	146	142	143	173	138
19	252	269	160	155	151	147	92	-13	75	75	113	133	133	125	133	146	146	150	167	158	162	187	112	40	136
20Q	-204	-342	-178	-36	103	120	124	107	99	124	112	149	128	132	132	194	164	180	180	183	195	153	165	127	88
21Q	-63	47	127	139	139	144	148	131	123	114	119	98	140	115	123	156	177	337	219	278	227	164	190	-63	139
22	-189	38	-118	8	54	45	87	102	107	117	127	116	114	145	146	156	157	154	156	153	159	152	149	117	94
23	131	135	123	102	123	144	123	118	127	131	127	131	127	127	139	139	143	152	160	152	188	165	142	120	136
24	127	150	148	112	-140	-5	113	147	135	131	127	119	124	115	123	127	135	143	142	150	137	137	132	140	115
25	131	93	152	140	127	131	127	144	144	127	119	119	119	111	107	132	161	165	161	174	279	152	140	-179	128
26Q	-92	-213	-255	-213	-184	-116	-28	39	115	94	107	128	136	157	152	173	168	151	175	154	174	166	169	72	51
27	85	-24	106	18	34	123	144	127	119	98	81	110	169	186	114	147	138	163	155	180	137	141	149	149	119
28	145	111	36	35	94	123	140	144	140	131	127	127	127	118	126	130	134	130	142	138	121	150	138	133	123
29	107	78	106	127	110	118	121	129	120	128	120	119	119	122	118	121	125	137	136	128	135	139	143	142	123
30	138	130	-18	-307	71	138	150	150	142	138	129	133	137	142	137	146	158	158	150	124	141	141	99	15	106
ВСЕ	66	47	38	55	58	93	106	120	126	120	122	125	127	128	128	145	151	148	147	152	158	156	147	111	115
Q	125	123	131	133	132	132	130	131	131	128	126	122	119	119	123	125	128	127	131	140	135	134	134	130	129
D	-73	-204	-172	-63	-72	-35	34	89	112	106	113	122	136	132	127	193	189	172	154	174	193	182	160	100	78

ТАБЛИЦА ВНЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОЛАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ СЕНТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $Z=38000+...$

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	128	90	56	16	19	184	192	224	225	222	211	203	220	218	237	217	218	215	221	224	218	215	221	88	178
2	-45	1	75	144	176	149	22	157	197	180	203	202	202	196	201	208	214	214	240	268	199	247	204	-165	154
3	40	0	26	170	222	220	220	220	191	197	197	203	209	221	218	227	225	228	225	234	248	237	217	203	192
4	154	73	79	96	111	140	194	186	194	200	203	203	203	203	204	204	205	206	206	215	242	87	159	169	172
5	-24	-26	-86	23	38	154	218	206	192	190	205	214	211	212	206	212	207	213	213	216	217	217	217	177	159
6	-16	-65	105	128	148	179	202	211	202	202	205	205	202	205	208	208	211	211	218	206	189	212	190	190	173
7	199	179	72	127	164	187	196	201	196	193	190	197	210	206	209	213	210	225	230	262	219	219	207	207	197
8	51	94	185	199	201	194	193	195	186	200	205	204	200	203	202	205	205	205	204	204	212	215	212	197	190
9Q	171	212	205	182	198	205	208	209	207	208	209	210	211	212	213	217	217	217	217	217	220	226	229	225	210
10Q	111	76	144	181	201	200	199	196	195	192	191	185	184	190	195	195	198	194	195	199	200	201	206	201	184
11Q	156	188	185	182	182	182	188	191	191	191	192	186	186	192	194	194	194	191	191	191	191	190	190	193	188
12Q	190	187	187	187	184	181	172	175	181	181	181	181	184	186	189	189	189	192	210	273	253	241	236	224	198
13	198	184	181	173	147	133	167	188	182	159	133	159	168	174	189	200	195	195	195	195	230	233	253	257	187
14	223	188	179	182	185	185	182	183	180	177	180	180	183	191	191	194	194	196	199	219	256	227	187	192	194
15Q	204	192	192	192	184	189	187	184	184	181	181	183	183	180	183	189	79	-50	10	-39	2	-105	-68	91	121
16Q	186	100	232	359	518	388	273	241	241	247	249	254	277	240	227	228	215	218	215	218	220	218	220	212	250
17Q	171	160	191	203	197	200	197	194	194	197	194	194	194	202	208	202	204	207	210	207	204	201	198	200	197
18	201	198	201	204	204	207	207	196	185	185	191	191	194	197	209	189	304	229	212	204	192	201	216	222	206
19	236	193	132	173	184	187	152	80	118	121	149	192	192	190	204	210	213	230	238	204	241	152	97	230	180
20Q	-15	215	94	100	190	216	193	141	161	201	193	216	210	225	224	291	230	230	256	253	238	198	218	51	189
21Q	-33	-16	157	192	200	197	195	186	183	183	209	177	218	224	221	209	235	298	241	275	249	146	73	171	183
22	131	91	57	132	164	173	190	169	172	182	196	192	200	220	219	221	221	217	208	216	222	224	212	93	180
23	147	176	159	156	176	193	179	176	182	179	176	182	191	194	205	202	203	203	203	206	235	132	119	114	179
24	134	167	174	140	36	-91	74	137	166	189	198	186	189	194	200	208	220	208	225	193	198	198	198	189	164
25	137	-22	160	172	169	180	172	177	172	172	172	178	186	192	206	215	212	252	218	238	143	88	152	-44	162
26Q	62	-107	14	46	-66	-193	-46	128	188	166	177	189	210	224	216	227	213	207	233	227	228	210	210	72	126
27	121	78	161	115	103	155	181	175	158	152	178	218	238	195	186	218	212	209	246	220	174	199	202	190	178
28	176	144	9	90	139	167	185	182	182	179	176	181	187	193	204	199	199	198	201	204	210	129	184	166	170
29	100	57	129	126	173	193	187	196	187	182	182	182	191	194	197	205	220	208	200	194	197	194	191	-200	179
30	183	111	27	-13	148	203	200	186	169	163	166	166	180	189	192	192	204	192	215	215	212	181	18	-70	151
BOE	123	104	123	146	163	169	176	183	185	186	190	194	200	202	205	210	209	205	210	212	209	185	179	148	180
Q	160	164	182	187	192	194	193	193	194	194	193	191	192	196	200	200	201	200	205	217	214	212	212	209	196
Q	81	77	138	178	205	160	160	176	191	196	202	204	220	219	214	229	194	181	191	187	187	133	131	119	174

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОЛАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ ОКТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=2630.0+...$ западн.

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	СРЕД
1	49	30	37	45	32	31	47	50	48	45	46	42	41	42	38	40	42	46	47	47	54	48	48	43	43,3
2	36	46	41	44	44	43	39	44	44	48	46	45	42	41	41	42	42	42	46	51	47	54	47	33	43,7
3	45	35	38	45	46	46	46	47	48	47	45	43	43	42	41	42	41	41	41	46	45	43	46	45	43,6
40	44	44	43	42	45	46	48	48	47	46	45	43	43	42	40	41	41	41	42	43	43	43	57	45	44,3
5	45	41	41	41	45	46	47	46	46	45	44	43	43	42	41	40	41	42	42	42	41	44	52	45	43,6
6	26	35	45	42	42	45	45	46	48	47	46	43	40	40	40	41	41	42	42	43	44	46	43	43	42,3
70	44	43	44	43	44	42	45	48	49	48	48	45	43	42	42	42	43	43	43	44	45	45	45	48	44,5
8	44	47	46	46	47	48	49	50	50	50	46	44	42	41	41	41	42	39	38	50	42	47	44	47	45,0
9	46	42	42	36	43	35	59	50	48	45	46	43	41	39	37	36	37	38	40	54	53	49	48	46	44,0
10	39	29	44	49	44	41	40	48	49	48	46	44	42	40	41	42	43	43	43	43	43	47	50	46	43,6
110	43	37	41	43	44	45	46	47	47	47	47	44	42	42	41	42	42	43	44	43	44	45	44	44	43,6
12	42	42	42	43	44	42	46	48	46	48	45	44	42	41	41	42	42	42	43	43	42	42	51	39	43,4
130	31	17	20	35	38	3	25	1	2	26	40	54	57	62	65	64	56	50	65	56	56	54	38	45	37,6
14	43	41	39	46	49	50	51	51	49	49	46	45	43	41	41	40	40	46	61	55	61	29	25	16	44,1
150	14	26	36	47	42	30	37	37	38	43	35	39	41	38	40	39	39	41	43	43	43	46	37	32	37,7
160	29	29	18	49	48	35	51	55	52	34	49	39	40	43	38	38	42	39	40	48	53	43	37	49	41,7
170	53	46	38	29	9	41	42	47	43	40	43	46	51	53	37	39	40	49	42	49	55	48	45	34	42,5
180	27	39	41	27	41	48	47	51	47	44	41	39	42	45	44	50	43	40	44	71	40	43	29	46	43,2
19	36	33	29	31	35	47	53	50	46	42	42	43	42	41	41	43	40	47	52	56	56	45	46	44	43,3
20	44	41	47	36	28	48	54	45	40	42	41	39	38	41	54	61	49	50	43	51	58	53	48	43	45,6
21	45	44	43	44	46	44	44	48	47	46	45	43	41	41	42	41	41	40	42	42	43	44	45	50	43,8
22	42	38	44	48	49	49	48	46	45	44	45	46	43	40	39	39	39	39	37	50	42	43	43	44	43,3
230	45	43	44	43	46	47	50	50	50	50	49	47	46	44	44	43	43	43	44	44	43	44	42	44	45,3
24	46	39	14	49	52	49	36	40	41	43	38	39	37	38	35	35	39	37	39	41	43	47	42	49	40,4
25	49	40	37	46	47	41	34	45	48	47	45	43	39	40	40	39	40	42	40	42	42	45	57	38	42,8
26	44	41	15	33	43	44	50	42	45	44	42	43	39	39	39	41	46	42	42	54	58	53	47	45	42,9
27	50	44	38	14	48	53	54	52	50	47	47	46	44	40	39	42	42	51	50	52	55	48	48	49	45,9
28	48	10	26	35	45	46	51	52	50	49	45	43	43	41	41	42	47	43	44	45	50	54	49	53	43,0
29	40	41	43	44	37	44	49	46	43	44	45	42	42	40	41	42	42	44	44	46	46	46	50	49	43,8
30	47	46	42	42	42	48	51	49	47	48	45	42	41	41	40	41	42	42	42	42	42	45	46	46	44,1
310	32	39	46	46	45	48	50	51	49	46	44	44	44	42	42	41	41	42	43	43	48	46	46	44	44,2
СРЕ	40,9	37,1	37,4	40,8	42,3	42,7	44,6	46,1	45,1	45,0	44,5	43,4	42,5	42,0	41,5	42,3	42,2	42,9	44,1	47,7	48,0	46,2	45,0	43,4	43,2
Q	41,5	41,3	43,3	43,3	45,0	45,8	47,9	48,8	48,3	47,3	46,5	44,7	43,5	42,5	41,9	41,7	42,0	42,4	43,1	43,3	44,8	44,4	46,6	44,8	44,4
Q	31,0	31,3	30,5	37,6	35,5	31,5	30,4	37,9	35,4	37,6	41,7	43,3	46,2	48,1	44,9	45,9	43,9	43,9	46,7	53,3	51,0	47,1	37,2	41,2	40,5

ТАБЛИЦА ЕВЕНАСНИХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ ОКТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:CPED	
1	28	- 91	56	148	- 13	62	154	158	145	140	122	122	138	133	120	141	161	152	164	181	163	158	154	94	116
2	74	137	158	158	158	149	128	145	149	141	128	128	124	116	112	129	147	151	160	156	211	111	149	44	136
3	116	- 65	95	146	142	125	142	142	138	134	126	126	131	130	130	134	134	138	142	141	145	149	140	140	126
4Q	136	135	135	139	143	143	143	138	134	129	125	125	125	125	126	123	123	128	138	132	139	151	166	144	135
5	152	151	150	149	161	155	150	145	136	134	133	132	131	124	129	127	131	139	142	150	150	158	233	170	147
6	- 62	- 61	153	153	149	145	137	141	137	133	125	125	125	122	123	133	141	144	152	152	147	142	150	149	123
7Q	153	154	155	156	153	154	155	156	144	137	134	135	136	136	136	140	148	153	153	157	153	157	157	157	149
8	145	158	158	154	155	151	147	148	140	136	128	124	116	121	127	136	146	145	154	162	167	221	121	104	144
9	87	- 52	- 74	-171	-370	-496	- 73	103	127	151	163	146	132	157	152	160	152	169	177	274	249	160	127	97	64
10	26	0	41	145	136	85	109	148	163	156	149	142	144	136	142	147	152	153	155	161	155	153	156	154	129
11Q	127	54	98	156	166	156	157	153	150	146	138	135	131	129	131	137	143	149	152	155	153	152	155	158	141
12	164	168	168	164	168	125	138	142	137	141	137	133	132	142	151	156	161	166	171	174	181	184	178	- 63	147
13Q	-240	-394	-682	-575	-519	-353	-339	-295	-239	- 65	71	156	225	261	262	251	215	263	353	331	404	314	199	155	- 10
14	157	170	144	131	140	152	148	131	126	126	122	113	113	119	121	131	171	278	389	316	319	48	13	- 6	153
15Q	-205	-173	-170	30	- 17	-124	54	42	85	120	150	168	152	142	160	167	152	150	169	168	209	229	22	17	71
16Q	66	-171	5	- 51	-191	-196	21	108	57	43	134	133	170	171	164	161	246	210	242	291	286	314	27	46	95
17Q	74	54	12	-202	-286	- 25	0	59	55	126	148	173	203	240	152	198	273	223	210	227	214	172	163	45	104
18Q	- 30	-323	-427	-511	3	67	80	119	116	142	122	127	140	168	209	245	177	163	191	187	191	178	57	153	64
19	36	- 41	- 10	-284	12	99	135	142	127	130	132	130	141	136	139	154	153	216	183	242	247	184	151	139	112
20	47	12	91	14	- 55	32	140	72	113	126	115	148	122	154	284	329	293	285	169	207	172	166	144	125	138
21	145	156	160	150	162	115	93	138	141	136	134	133	131	133	131	138	149	155	153	164	149	155	165	150	143
22	144	114	139	147	150	146	137	107	115	132	132	132	128	128	132	140	161	177	190	265	151	143	142	142	146
23Q	154	147	140	130	131	137	135	128	127	122	121	112	107	114	117	120	127	132	138	144	154	163	177	182	136
24	189	94	-386	-602	-117	-471	- 78	42	98	147	144	159	148	161	174	161	195	195	178	203	199	191	186	174	58
25	114	89	30	161	178	119	35	128	157	149	149	141	137	149	153	166	165	153	148	148	156	160	139	- 25	129
26	97	96	-186	-169	- 6	81	97	55	130	146	145	145	136	146	151	178	171	181	179	181	264	190	172	90	111
27	81	48	- 57	-249	117	159	164	161	157	154	146	151	143	148	144	174	196	191	206	218	179	178	152	143	129
28	121	-273	-209	- 86	- 52	134	168	169	166	150	142	143	139	150	140	168	175	152	155	157	230	157	88	40	97
29	38	109	143	56	115	132	116	112	146	142	134	139	140	138	161	142	148	159	162	165	169	176	175	165	137
30	151	143	131	127	136	136	136	137	129	125	117	117	117	134	130	130	139	139	139	139	143	152	135	10	129
31Q	132	164	162	169	167	161	159	153	143	140	141	138	139	141	142	157	157	170	161	141	156	168	142	-568	122
32Q	78	23	10	- 4	39	47	93	110	118	128	133	136	139	145	150	160	168	174	180	190	194	172	140	82	117
Q	140	131	138	150	152	150	150	146	140	135	132	129	127	129	130	135	140	146	148	146	151	158	159	15	137
D	- 67	-201	-253	-262	-202	-126	- 37	7	15	73	125	151	178	196	189	204	213	202	233	241	261	241	93	83	65

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ ОКТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $Z=38000+$...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	9	- 54	32	196	75	170	207	207	201	195	195	200	211	214	228	222	225	228	254	259	222	178	169	129	174
2	68	141	167	193	199	196	176	185	170	176	185	188	194	206	235	221	221	221	288	265	147	104	216	115	177
3	148	38	154	208	214	209	215	206	197	195	189	192	198	201	204	209	212	215	215	226	203	206	212	195	194
4Q	171	163	174	188	208	205	205	193	190	185	187	187	193	199	199	199	205	205	211	211	207	213	143	186	193
5	203	174	148	163	194	200	200	194	189	184	185	189	193	195	203	206	206	209	206	206	206	218	218	233	197
6	74	45	178	184	184	192	198	198	195	190	193	193	198	202	205	205	205	205	208	205	201	201	201	201	186
7Q	192	186	186	187	184	181	181	187	184	179	185	185	185	187	187	190	193	195	198	195	201	198	198	169	188
8	94	146	175	181	185	185	188	189	180	178	175	175	179	191	197	197	198	198	227	256	234	199	70	134	180
9	133	87	67	3	-236	-233	-204	17	135	170	207	190	193	231	238	230	187	207	236	196	138	124	107	156	107
10	78	- 9	84	144	170	121	124	170	188	186	178	182	188	186	189	193	196	191	194	194	196	202	172	181	162
11Q	120	34	39	175	195	192	193	179	177	177	181	182	185	189	196	200	198	196	191	191	197	202	200	197	174
12	187	185	185	185	180	145	142	160	157	166	169	169	181	187	191	194	189	186	184	187	186	189	94	- 42	165
13Q	220	11	- 15	102	355	183	-203	181	207	291	306	272	232	209	146	40	- 63	- 43	96	104	98	169	53	168	130
14	182	176	159	162	177	194	189	180	180	180	180	183	186	196	202	209	221	193	188	41	- 17	- 67	132	31	152
15Q	194	130	130	132	151	99	113	96	151	195	215	192	183	181	204	208	200	186	192	203	225	147	184	97	167
16Q	210	- 32	-159	20	127	222	202	187	130	121	205	248	231	220	204	199	249	250	244	238	178	97	25	126	156
17Q	105	157	178	262	130	121	67	191	192	186	227	227	239	228	208	214	240	235	229	250	83	198	170	-101	176
18Q	-133	-144	104	191	99	151	132	181	184	191	200	194	206	232	257	225	202	219	245	161	196	196	38	145	153
19	75	0	- 9	- 41	62	134	178	202	191	180	193	208	229	194	202	208	207	280	239	248	246	231	160	13	160
20	2	77	137	88	48	16	189	103	160	188	211	215	219	241	219	178	152	216	185	226	134	160	134	85	149
21	182	201	198	183	194	162	138	178	183	183	186	181	181	187	191	194	195	201	198	209	205	196	197	199	188
22	173	95	127	161	181	181	178	158	171	172	174	187	197	194	191	194	202	199	243	300	208	185	179	185	185
23Q	185	176	176	139	139	162	187	187	189	190	189	188	192	198	199	202	211	209	210	211	209	209	214	220	191
24	212	203	58	- 32	- 47	- 44	67	127	214	226	192	190	196	210	207	204	222	268	213	213	218	192	181	140	160
25	8	19	77	204	210	135	52	145	182	185	186	194	200	209	212	218	238	215	204	204	207	210	182	38	164
26	66	109	8	- 26	34	109	132	158	187	189	192	204	204	207	225	246	226	218	241	232	240	161	196	74	160
27	39	48	- 27	89	178	216	213	205	202	199	200	205	203	206	212	229	264	264	261	269	176	185	124	121	178
28	100	-211	120	- 38	149	230	218	209	198	186	183	192	192	198	210	216	231	203	207	215	206	190	- 38	10	149
29	27	27	131	197	165	174	168	163	172	189	192	192	198	201	208	205	192	195	200	203	206	202	190	104	171
30	141	170	156	147	173	182	182	183	186	186	180	181	189	198	201	204	204	199	196	196	196	202	191	133	182
31Q	79	133	150	169	186	197	191	184	181	183	184	186	190	194	197	200	199	201	205	207	214	206	187	140	182
СРЕ	114	80	106	133	144	148	143	171	181	187	194	196	199	203	205	202	201	205	213	210	186	178	152	114	169
Q	149	138	145	172	182	187	191	186	184	183	185	185	189	193	196	198	201	201	203	203	205	206	188	182	186
D	119	25	47	141	172	155	62	167	173	197	230	227	218	214	204	177	165	169	201	191	156	162	94	87	156

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОБАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ НОЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ D=2630,0+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24	CPED	
1	38	43	44	44	45	48	49	49	47	46	45	43	41	40	39	40	40	41	42	43	43	46	47	44	43,5	
20	43	43	44	40	46	49	51	49	47	45	44	41	40	39	38	39	39	41	41	42	42	42	42	43	42,8	
3	43	44	43	44	45	45	46	45	47	46	42	41	40	39	39	39	40	40	40	41	42	43	48	47	42,9	
40	42	42	44	46	46	46	46	47	46	45	44	43	41	40	40	38	37	38	39	40	41	42	43	43	42,5	
50	42	41	43	43	47	49	47	47	46	45	45	44	42	40	40	39	39	39	40	42	43	41	44	46	43,0	
6	47	46	46	46	48	52	51	50	51	48	45	43	41	37	36	36	37	40	41	41	42	42	42	41	43,7	
7	41	41	43	43	45	50	48	48	47	48	43	42	42	39	40	39	39	38	39	41	42	42	41	40	42,5	
8	40	40	41	42	42	45	45	43	43	42	40	40	41	40	38	36	37	39	40	41	34	33	33	39	39,8	
90	36	37	31	33	52	39	43	23	36	43	39	41	43	47	50	51	43	46	44	43	44	43	41	39	41,2	
10	42	40	42	45	50	48	46	47	45	43	42	40	39	39	39	39	39	39	39	41	41	39	41	55	42,6	
110	45	43	43	44	46	47	49	45	45	43	40	41	41	37	38	75	52	33	39	43	38	64	28	34	43,8	
120	9	20	45	41	32	41	28	35	38	38	41	41	41	48	47	49	57	44	49	47	41	21	14	27	34,9	
130	36	39	41	44	42	33	42	46	45	39	34	41	43	41	40	40	42	51	56	52	57	28	27	33	41,3	
140	30	21	35	37	39	36	46	52	43	41	35	41	41	55	48	42	41	42	39	40	41	40	40	41	40,3	
15	41	41	42	44	45	48	47	48	47	46	45	42	36	38	39	39	39	40	41	41	43	43	43	43	42,5	
16	43	42	42	45	46	43	48	48	42	38	39	35	38	41	38	38	37	37	44	45	40	40	40	47	41,5	
17	44	34	32	45	48	50	50	49	49	45	44	44	40	39	39	37	37	39	41	42	44	42	43	41	42,4	
18	39	40	40	43	44	47	47	47	47	45	43	40	40	40	38	37	38	38	38	38	40	40	40	41	41,4	
19	42	44	45	42	46	51	53	54	51	48	44	42	38	38	37	38	38	36	37	39	40	41	48	54	43,6	
20	41	45	39	43	46	49	49	50	47	45	43	41	37	40	38	37	40	41	44	51	47	42	41	43	43,3	
21	45	44	44	41	44	48	48	44	39	38	28	34	39	38	39	43	52	39	40	45	53	47	40	43	42,3	
22	48	43	43	38	48	46	41	46	41	41	40	41	42	40	41	40	41	42	47	43	45	43	43	45	42,7	
23	47	44	48	47	48	48	47	47	44	43	45	43	42	42	39	40	41	40	41	43	45	54	42	45	44,3	
24	40	50	45	44	46	42	47	50	46	44	40	38	39	38	38	40	42	49	46	41	42	64	44	44	44,1	
25	38	44	42	42	41	41	46	47	49	45	43	41	40	40	39	39	39	41	57	52	43	42	35	39	42,6	
26	42	35	39	40	46	49	52	50	48	45	41	41	38	36	36	39	39	41	40	40	47	44	44	45	42,4	
27	44	42	41	44	45	49	51	50	48	46	43	40	39	40	40	41	41	42	42	43	43	46	47	45	43,9	
28	41	41	48	46	46	47	49	49	48	46	45	43	41	41	41	41	42	42	42	42	42	42	42	43	43,9	
290	45	45	45	46	47	48	47	48	47	45	43	42	41	40	40	41	41	41	41	41	41	41	41	41	42	43,3
300	42	42	43	45	47	47	46	47	46	45	43	39	38	37	38	39	39	39	40	40	41	42	43	43	42,1	

ВРЕ	40,0	39,1	42,0	42,9	45,3	46,0	46,8	46,8	45,4	43,9	41,6	40,9	40,1	40,3	39,7	41,1	40,9	40,6	42,2	42,8	42,9	42,7	40,2	42,5	42,4
2	42,9	42,7	43,8	44,1	46,4	47,9	47,5	47,8	46,3	45,0	43,7	41,9	40,2	39,2	39,0	39,0	38,9	39,6	39,9	41,0	41,8	41,8	42,4	43,2	42,8
3	27,6	24,1	38,9	39,8	42,2	39,3	41,4	40,5	41,2	40,8	37,8	41,1	41,6	45,7	44,7	51,7	47,1	43,2	45,3	45,0	44,3	39,3	29,9	34,7	40,3

ТАБЛИЦА ЕМЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОЛАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ НОЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18600+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	87	148	151	146	144	147	150	144	143	137	134	131	131	127	131	135	138	146	146	154	154	166	155	147	141
20	145	147	144	133	134	140	137	130	123	116	113	110	107	110	113	120	124	133	137	141	141	145	145	145	131
3	149	151	149	147	149	150	143	140	129	122	111	109	110	112	114	124	135	130	135	143	145	156	155	149	136
40	156	160	160	160	164	155	146	142	138	138	129	125	120	121	126	135	136	144	147	151	150	153	153	148	144
50	155	159	159	158	162	157	152	143	145	139	132	127	125	126	127	136	136	144	152	156	164	167	167	149	147
6	121	119	91	123	134	136	134	136	138	128	126	123	124	118	112	119	135	146	140	139	142	140	147	159	130
7	157	160	162	157	155	137	140	138	136	131	121	115	117	119	121	123	133	139	137	143	149	147	149	147	139
8	149	150	142	152	153	150	143	144	145	138	135	127	133	130	136	133	139	157	184	239	297	125	158	145	154
90	99	91	- 86	-141	- 99	-107	- 86	- 53	6	106	148	152	156	219	224	270	215	232	186	165	165	169	153	136	97
10	111	102	77	73	69	94	102	115	119	119	123	119	123	128	128	128	128	132	149	157	182	178	174	161	125
110	140	149	136	132	124	124	128	111	111	111	111	112	116	162	178	400	337	227	420	311	293	146	- 1	91	174
120	-183	-368	- 16	-247	-269	- 9	-198	- 35	27	98	135	118	159	227	227	282	375	282	337	232	177	22	- 71	- 58	52
130	- 41	- 12	106	119	81	- 53	65	107	86	78	95	146	146	133	137	146	192	200	351	347	280	158	32	- 27	120
140	- 69	-199	- 19	-195	-182	-178	86	103	78	49	95	120	162	250	225	183	179	153	128	128	128	128	132	132	67
15	140	140	140	136	124	124	120	124	120	120	112	112	108	116	133	133	137	141	145	154	158	141	153	145	132
16	145	144	144	136	123	110	97	101	103	109	109	122	117	125	155	150	142	158	200	191	140	140	144	148	135
17	114	21	12	75	83	103	141	132	123	119	118	118	122	134	150	149	161	182	189	197	218	221	166	161	134
18	132	131	127	131	130	126	121	116	108	99	103	115	131	135	139	139	143	159	151	151	155	163	163	162	135
19	163	171	166	145	136	136	135	135	122	114	105	113	117	129	134	138	175	163	154	175	150	163	171	171	145
20	120	153	148	173	172	151	150	145	132	123	118	100	125	139	137	152	180	165	172	195	151	150	153	161	149
21	169	178	174	154	162	154	130	126	110	116	117	130	127	135	152	202	248	164	151	189	223	168	122	138	156
22	159	132	143	87	98	89	66	115	112	129	130	134	135	130	146	150	154	182	169	152	155	163	167	141	135
23	145	156	151	141	139	134	124	111	103	112	116	112	117	125	138	126	147	139	147	172	188	192	162	149	139
24	87	78	137	149	69	90	127	131	127	118	114	122	130	130	146	159	175	226	205	179	179	196	162	141	141
25	120	136	170	149	98	102	114	131	135	126	126	126	130	138	150	145	162	178	191	194	177	164	88	117	140
26	151	126	142	138	147	151	147	138	121	117	117	109	113	121	167	179	175	174	149	165	169	168	168	143	146
27	129	138	146	150	141	136	132	127	127	114	106	105	113	130	134	134	143	147	139	143	147	156	164	151	136
28	151	151	152	152	140	136	136	132	115	103	95	103	112	128	132	139	139	138	138	137	132	136	144	151	133
290	151	159	159	158	145	140	131	118	109	104	103	111	115	119	126	122	121	125	129	133	128	127	135	135	129
300	143	151	155	155	146	138	125	108	99	99	103	111	111	110	118	118	122	130	133	133	133	136	140	136	127
СРЕД	113	104	121	105	99	102	108	115	113	114	117	119	125	138	145	159	167	165	177	175	172	153	135	132	132
Q	150	155	155	153	150	146	138	128	123	119	116	117	116	117	122	126	128	135	140	143	143	146	148	143	136
D	- 11	- 68	24	- 66	- 69	- 45	- 1	47	62	88	117	129	148	198	198	256	259	219	284	236	209	125	49	55	102

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОТАРАЕВСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ НОЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1	101	170	175	181	189	188	191	185	184	181	175	176	176	184	190	190	190	192	189	192	195	215	215	190	184
2Q	191	174	160	138	153	185	186	181	182	179	180	179	182	187	193	196	199	199	199	200	200	200	197	198	185
3	189	182	176	167	169	181	181	176	171	166	166	167	176	179	186	189	190	187	187	187	192	198	212	200	182
4Q	200	191	186	186	186	181	175	175	176	176	173	168	174	179	187	192	191	194	191	191	192	192	192	195	185
5Q	183	171	177	177	180	174	174	171	163	161	162	165	167	172	177	182	178	181	181	187	192	207	216	184	178
6	132	101	88	115	147	157	172	170	177	166	173	178	180	183	200	211	211	200	188	179	182	182	181	184	169
7	175	173	177	166	167	159	163	164	165	166	164	168	176	181	183	186	194	205	222	209	189	188	185	184	180
8	169	156	127	163	172	173	170	165	166	169	164	168	176	181	183	183	185	187	204	265	133	26	234	67	166
9Q	214	211	206	-16	-109	-2	142	186	206	223	223	223	224	229	227	204	195	233	207	202	213	199	185	162	174
10	141	136	110	110	110	133	136	165	167	176	179	179	179	185	188	188	193	190	196	208	234	239	214	130	170
11Q	139	179	170	162	153	139	150	144	145	153	153	159	156	205	219	138	112	184	95	138	86	-142	-113	169	129
12Q	164	-156	198	16	212	137	126	159	140	207	229	230	228	233	215	214	221	207	77	80	8	20	58	-40	133
13Q	-20	110	211	200	172	97	129	158	170	156	182	214	203	203	203	212	235	236	178	150	92	81	-11	47	150
14Q	44	159	142	-31	-85	111	186	177	149	154	206	218	250	241	224	196	204	184	176	179	182	182	182	185	159
15	182	176	182	180	174	174	174	171	169	166	166	175	184	190	190	190	190	193	190	196	216	196	191	185	183
16	165	170	136	144	144	121	107	133	142	147	165	182	185	202	211	217	188	199	257	237	193	190	185	170	175
17	101	122	21	85	60	80	167	188	188	183	183	184	196	216	208	203	209	226	221	230	256	228	191	182	172
18	144	147	161	167	181	181	181	178	175	166	180	183	186	180	183	186	186	194	203	206	208	211	205	194	183
19	185	168	157	140	117	146	164	167	158	153	156	162	168	174	177	180	201	215	221	222	199	199	208	108	173
20	76	137	50	79	149	160	169	163	155	158	158	164	199	191	178	190	206	204	211	194	172	173	176	158	161
21	172	128	142	143	154	164	149	149	147	173	148	171	180	180	201	241	235	172	207	213	216	144	-23	14	159
22	153	115	106	2	115	83	85	143	149	173	179	185	186	186	197	209	189	215	198	189	195	192	184	141	157
23	112	132	163	163	172	172	166	163	166	173	179	176	177	177	189	189	192	181	190	202	216	191	113	107	169
24	-31	18	85	157	88	105	120	140	149	160	163	175	184	187	195	207	204	216	179	199	202	142	110	116	144
25	52	61	139	156	93	119	165	159	156	162	165	168	173	179	182	182	196	205	208	167	170	181	8	106	148
26	155	115	153	150	182	185	176	156	148	148	151	157	168	183	200	217	206	209	180	183	166	169	163	134	169
27	108	99	136	162	159	173	173	161	158	158	161	169	178	184	184	175	175	183	175	177	177	174	154	171	164
28	171	146	149	166	155	163	169	158	146	146	155	164	173	181	181	181	175	169	172	169	169	169	171	177	166
29Q	168	163	166	160	160	160	160	149	143	137	146	152	158	166	172	172	172	170	170	170	167	167	167	170	162
30Q	176	173	173	171	165	162	154	142	143	146	149	152	158	163	166	167	167	170	173	170	170	170	170	173	163
BOE	137	134	147	132	136	145	159	163	162	166	171	177	183	189	193	193	193	197	188	190	179	163	151	145	166
Q	183	174	172	166	169	173	170	164	161	160	162	163	168	174	179	182	181	183	183	183	184	187	188	184	175
D	108	101	185	66	69	96	147	165	162	179	199	209	212	222	218	193	194	209	147	150	116	68	60	105	149

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1974

МЕСЯЦ ДЕКАБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=2630,0+...$ Западн

	: 01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1Q	43	43	45	48	51	52	52	50	49	47	45	42	41	40	39	39	39	39	38	40	44	43	42	43	44,0
2	42	39	43	42	35	47	51	49	46	42	36	34	33	35	37	37	39	40	42	41	38	40	40	42	40,4
3	41	43	38	44	43	44	52	50	48	45	43	35	36	34	38	38	39	39	42	55	43	46	41	48	42,7
4	41	29	42	45	47	46	45	46	46	44	44	42	40	38	37	37	38	39	40	41	42	43	43	43	41,7
5Q	42	41	42	43	44	47	49	50	48	46	44	42	40	38	36	37	38	40	40	47	46	43	43	43	42,8
6Q	47	40	39	41	43	48	51	52	48	45	43	42	40	39	39	40	40	40	40	41	42	43	43	42	42,8
7	43	42	43	45	46	48	50	49	47	44	41	41	37	36	37	37	38	40	39	40	40	41	43	43	42,0
8	43	42	40	45	48	49	50	51	47	43	44	40	42	40	38	37	34	33	36	35	37	40	46	38	41,7
9D	41	42	43	30	32	52	52	49	44	39	40	40	34	35	34	38	50	54	47	53	44	46	43	42	42,7
10	46	41	20	35	49	51	49	48	48	47	43	41	38	37	36	40	37	41	38	36	38	37	37	40	40,5
11	40	41	36	36	39	40	47	43	42	37	41	42	41	35	37	37	36	36	37	44	47	38	37	38	39,4
12	41	36	39	44	46	48	45	45	43	43	41	38	33	34	39	39	36	37	39	39	39	40	40	38	39,8
13	39	37	40	36	45	49	48	46	45	42	38	37	38	37	39	40	42	46	44	49	44	38	35	43	41,6
14	33	27	42	39	40	39	45	48	45	42	42	41	40	39	38	39	39	40	41	42	43	45	42	43	40,6
15	45	43	44	45	45	49	51	48	45	42	40	39	40	38	37	40	40	40	43	42	43	43	44	41	42,7
16Q	42	41	42	43	45	45	44	42	42	41	40	39	36	35	35	34	35	37	40	42	39	38	38	39	39,7
17	39	40	42	49	50	53	52	52	47	46	43	38	37	36	36	36	35	44	47	49	49	38	36	28	42,6
18D	23	47	44	43	43	41	45	42	42	42	41	41	41	38	38	44	38	51	50	50	44	47	43	42	42,6
19D	37	37	37	35	37	33	44	47	47	43	43	39	38	41	37	37	37	41	45	54	48	49	32	37	40,9
20D	38	44	43	45	43	40	46	45	44	46	40	38	40	41	40	39	39	41	41	45	43	41	42	44	42,1
21	43	39	39	37	45	47	48	48	45	43	42	42	41	37	38	39	38	39	43	45	48	43	42	41	42,2
22	34	33	41	38	32	47	50	50	46	43	40	40	40	39	39	36	35	36	36	37	36	38	39	46	39,7
23	44	43	44	44	45	46	44	46	45	43	43	41	40	40	41	35	39	47	44	49	49	43	44	38	43,2
24	37	40	41	43	42	46	48	48	46	42	41	39	34	36	35	35	37	37	36	39	39	45	40	43	40,3
25	39	40	40	42	43	46	47	47	45	43	41	41	38	39	40	39	39	41	48	48	46	42	43	43	42,4
26	40	39	36	37	42	45	48	49	45	38	35	38	38	38	37	37	37	37	40	43	41	42	42	42	40,3
27D	39	44	46	44	48	47	51	41	40	47	49	40	41	36	35	36	38	40	43	44	47	46	43	40	42,7
28	41	42	43	43	44	46	48	45	44	44	44	39	37	35	36	37	37	39	41	41	42	41	41	42	41,4
29	42	41	39	41	44	47	49	47	47	45	38	40	39	36	34	32	34	36	39	40	41	42	41	42	40,8
30Q	40	39	40	42	45	46	47	48	47	45	45	44	41	39	39	39	39	40	41	41	42	42	43	41	42,3
31	40	16	10	42	56	54	53	51	51	46	42	41	41	39	38	37	37	38	40	43	42	41	42	44	41,0
BCE	40,2	39,1	39,5	41,4	43,8	46,6	48,4	47,5	45,6	43,4	41,7	39,9	38,5	37,4	37,3	37,7	38,1	40,3	41,3	43,6	42,8	42,0	40,9	41,2	41,6
Q	42,8	41,1	41,7	43,4	45,5	47,7	48,7	48,4	46,8	44,8	43,5	41,7	39,6	38,5	37,5	37,8	38,0	39,1	39,9	42,0	42,5	41,7	41,6	41,5	42,3
D	35,7	42,7	42,7	39,3	40,6	43,7	47,6	44,9	43,7	43,4	42,5	39,8	38,8	38,1	36,6	38,8	40,5	45,5	45,4	49,4	45,4	46,0	40,6	41,2	42,2

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОТАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ ДЕКАБРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18500+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:СРЕД	
1Q	144	149	153	157	153	149	136	115	107	103	99	107	116	128	133	124	145	153	170	204	300	254	229	170	154
2	115	61	36	32	44	91	103	99	116	112	112	129	142	150	154	154	158	162	170	179	166	161	161	165	124
3	178	177	148	147	143	134	134	138	129	120	116	111	123	123	136	136	140	152	232	291	224	232	144	97	154
4	56	-171	1	140	140	136	128	128	128	120	120	120	120	124	125	129	134	139	139	144	149	153	154	150	113
5Q	150	154	154	158	157	149	145	140	132	123	114	110	110	114	118	126	138	155	163	167	167	154	145	153	141
6Q	153	145	137	125	129	125	130	134	131	122	118	115	119	119	119	132	128	128	128	132	136	145	145	153	131
7	157	161	161	161	156	152	143	143	135	130	134	122	122	122	130	130	147	147	142	142	142	155	154	154	144
8	155	159	150	150	150	142	138	129	117	117	121	121	125	129	141	152	176	162	160	158	207	227	242	64	150
9Q	96	91	74	-52	-10	98	119	123	106	110	118	101	126	151	160	239	372	354	361	330	312	251	141	148	163
10	121	109	-59	22	123	128	111	108	116	121	126	126	131	141	155	173	174	176	160	162	157	153	165	178	128
11	156	168	150	111	13	88	112	115	97	110	136	133	142	147	156	153	160	167	162	202	184	154	152	155	138
12	155	149	139	113	108	115	109	112	119	114	117	111	127	139	189	172	142	150	132	136	152	160	168	163	137
13	159	153	123	92	132	143	137	130	118	119	123	124	129	142	168	182	220	244	235	264	175	170	144	122	156
14	46	-42	138	104	78	74	103	123	133	135	128	125	122	124	134	145	155	144	148	147	146	154	158	149	120
15	144	142	140	134	120	118	121	107	108	118	115	116	113	128	125	139	162	162	170	174	161	173	160	143	137
16Q	138	149	152	151	145	131	121	124	129	129	126	127	123	125	135	145	146	156	167	169	150	149	155	162	142
17	151	162	152	147	137	144	134	124	114	108	102	108	106	111	117	144	175	262	239	293	270	189	146	6	152
18Q	-125	34	138	145	89	76	121	112	88	111	121	102	99	121	140	196	184	268	276	237	161	160	155	151	132
19Q	104	112	31	-3	38	-5	107	111	117	120	110	121	127	136	124	137	145	171	255	256	201	223	47	17	117
20Q	21	37	111	126	138	103	122	125	128	121	102	129	131	145	137	146	160	166	181	179	169	155	140	155	130
21	149	152	142	81	138	149	139	121	115	103	104	101	106	118	139	131	131	140	169	174	182	170	157	107	134
22	15	15	43	-58	-63	79	137	136	131	124	117	113	110	117	124	140	142	154	156	166	147	161	163	153	105
23	159	167	163	158	158	150	141	141	137	139	129	135	138	144	164	137	160	278	216	225	204	162	163	151	163
24	126	170	181	179	160	162	156	141	135	133	121	121	117	134	131	140	139	171	169	155	170	152	167	161	150
25	143	155	163	166	165	160	160	150	141	138	136	137	134	138	138	158	183	229	359	295	186	177	176	151	172
26	154	153	135	122	129	140	139	125	108	95	113	113	106	110	124	128	141	146	185	189	190	182	191	175	141
27Q	129	153	169	101	100	103	76	46	95	128	114	96	137	128	131	126	150	150	161	152	155	163	154	132	127
28	136	149	152	152	148	130	122	92	100	104	112	103	107	111	115	127	131	144	135	135	131	135	139	139	127
29	143	139	122	131	127	132	124	120	108	100	104	105	109	118	139	131	144	136	132	141	149	170	162	163	131
30Q	154	150	141	137	137	132	128	120	111	107	102	102	102	106	111	119	123	123	123	136	148	152	178	169	130
31	136	-200	-242	-116	85	94	123	123	119	110	102	102	106	115	120	137	125	130	126	160	140	136	133	154	84
СРЕ	120	106	110	104	112	120	126	121	118	118	116	116	120	128	136	146	159	175	185	190	178	172	158	139	136
Q	148	149	147	145	144	137	132	127	122	117	112	112	114	118	123	129	136	143	150	162	180	171	170	162	140
D	45	85	105	63	71	75	109	103	107	118	113	110	124	136	138	169	202	222	247	231	200	190	127	120	134

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ЧОВОДАЗАРЬСКАЯ

ГОД 1974 МЕСЯЦ ДЕКАБРЬ

ЭЛЕМЕНТ Z=38000+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕД
1Q	167	165	167	173	170	159	150	142	139	139	145	156	162	165	165	159	168	176	191	225	277	222	168	150	171
2	170	127	84	29	47	96	130	119	110	122	130	151	159	165	168	162	156	159	173	196	182	188	173	173	140
3	185	179	86	115	112	130	156	164	164	164	167	167	178	178	187	187	184	190	253	271	225	196	130	60	168
4	69	18	79	157	177	186	180	186	184	178	178	176	179	182	188	194	194	195	189	190	196	196	196	194	169
5Q	182	176	176	179	179	182	179	171	165	162	162	165	174	185	191	199	197	196	202	219	199	205	196	188	185
6Q	165	136	127	121	121	144	158	152	144	138	141	146	155	160	160	163	154	154	154	156	159	162	165	167	150
7	168	159	151	151	151	151	148	143	134	128	129	129	132	138	155	167	187	187	170	167	165	171	177	171	155
8	165	162	130	141	164	170	164	147	141	138	146	146	155	159	183	189	190	228	191	174	218	222	113	99	164
20	143	99	63	102	3	79	113	149	149	152	166	160	235	204	198	244	199	125	56	138	61	174	112	49	132
10	50	117	28	57	133	156	145	148	158	149	150	159	168	174	184	187	171	186	172	179	179	176	162	111	146
11	93	138	111	75	27	86	125	127	146	155	181	190	214	200	171	166	175	200	189	226	154	171	168	162	152
12	145	90	49	84	110	130	132	112	123	146	166	175	180	195	227	181	152	161	158	155	164	175	170	167	148
13	155	117	77	50	122	150	156	147	136	133	139	140	152	163	195	204	202	210	164	198	132	178	16	85	141
14	36	- 68	137	87	96	113	119	142	162	157	155	152	156	162	165	172	178	173	172	172	178	172	178	172	139
15	154	142	145	150	121	115	129	132	144	130	133	146	155	176	162	154	169	192	204	187	181	181	109	126	151
16Q	161	160	160	162	162	147	138	132	135	132	135	135	138	145	154	163	169	178	206	192	174	162	161	166	157
17	157	151	133	121	66	115	141	140	137	138	139	139	143	146	153	171	194	269	248	179	193	152	97	204	155
18Q	160	79	168	154	76	78	147	150	104	142	154	155	179	185	200	226	180	235	212	189	186	165	142	128	158
19Q	35	32	- 26	26	69	57	103	135	133	134	143	150	145	171	160	165	174	197	195	45	172	152	95	98	115
20Q	23	- 32	25	91	145	131	133	147	144	142	148	166	155	156	159	168	171	171	173	196	164	166	114	116	132
21	148	139	121	3	121	143	152	149	140	137	138	147	162	171	185	160	151	172	201	190	173	118	147	41	142
22	32	- 28	44	32	- 34	90	142	153	150	145	143	146	146	152	157	165	176	158	150	159	166	167	156	64	118
23	137	145	148	142	142	139	133	136	133	134	126	126	130	136	154	161	176	236	173	170	133	110	168	128	146
24	82	144	150	154	141	157	158	147	143	138	141	144	147	167	159	165	173	184	184	169	177	177	159	136	154
25	98	147	158	158	160	160	160	154	142	142	143	146	147	152	161	172	184	230	235	183	91	166	183	177	160
26	168	148	119	96	111	157	160	137	113	108	117	126	136	145	157	157	166	172	208	205	197	203	184	175	153
27Q	152	167	161	135	135	77	40	48	77	132	146	146	187	181	181	178	178	178	172	175	167	170	152	100	143
28	95	135	147	153	153	144	145	113	105	105	128	137	145	149	157	175	166	172	164	164	161	153	150	153	145
29	147	124	112	121	127	132	132	138	132	132	135	144	149	164	175	172	163	152	146	163	174	186	171	171	148
30Q	148	120	122	131	146	154	154	151	140	131	128	131	137	140	143	146	149	149	149	158	166	181	195	178	148
31	132	- 59	- 16	102	116	102	168	168	159	147	144	144	146	144	146	155	149	155	155	181	166	155	149	163	132
ВРЕ	127	107	108	111	115	130	142	141	138	140	145	150	159	165	171	175	174	185	181	180	172	173	149	138	149
Q	165	151	151	153	156	157	156	150	144	140	142	147	153	159	162	166	167	171	180	190	195	186	177	170	162
D	103	69	78	102	86	85	107	126	121	140	152	155	180	179	179	196	181	181	162	149	150	165	123	98	136