

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ЯНВАРЬ

ЭЛЕМЕНТ D=27000+... 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	22	18	30	27	28	33	35	34	32	29	23	22	20	19	19	19	20	21	22	20	19	20	22	22	24.1
2	23	29	27	25	25	25	30	31	29	25	20	20	18	17	16	17	17	17	19	21	19	19	23	22	22.4
3D	24	18	17	9	15	27	27	31	27	17	16	21	22	16	19	19	21	30	32	31	21	20	31	26	22.4
4	21	16	23	27	28	30	27	30	26	23	28	24	22	18	20	17	17	18	26	23	20	21	21	21	22.8
5	19	19	20	23	25	26	25	24	25	23	20	21	21	17	15	15	15	16	17	19	20	21	23	29	20.7
6	24	22	22	23	25	25	24	26	26	24	22	20	20	18	17	16	17	17	18	20	20	20	19	19	21.0
7Q	21	20	21	22	23	24	25	27	25	21	20	19	19	18	18	18	18	19	19	19	20	20	20	21	20.7
8Q	17	17	18	20	21	22	23	22	21	21	18	17	15	14	15	16	17	17	18	19	19	19	19	21	18.6
9Q	22	22	22	23	26	26	28	29	28	25	23	22	20	19	19	19	21	22	21	21	21	21	21	21	22.6
10	23	22	22	22	24	27	28	27	26	23	24	20	19	18	18	18	19	20	20	22	23	21	20	20	21.9
11	21	20	19	20	20	19	24	26	27	23	19	14	13	15	16	18	20	20	18	18	18	19	21	27	19.8
12Q	24	22	21	23	26	27	27	25	22	19	16	14	14	14	17	19	21	22	21	20	19	19	19	22	20.6
13	21	20	20	20	25	26	27	26	25	22	19	17	15	17	18	18	21	21	21	21	21	22	20	20	21.0
14	18	19	23	25	25	28	31	28	25	17	15	12	10	9	10	12	14	15	17	19	20	20	21	20	18.8
15	21	19	22	24	24	23	26	21	25	21	16	14	13	12	14	14	13	15	19	20	19	21	21	20	19.1
16	11	20	20	22	25	25	26	22	25	23	17	18	16	14	-	15	16	18	19	20	21	22	22	23	20.0
17	22	21	23	25	29	30	30	29	27	28	22	23	22	17	13	12	14	14	16	18	19	20	19	19	21.4
18	22	20	22	23	27	29	29	30	29	31	26	24	20	18	13	8	12	15	19	22	22	23	22	21	22.0
19	18	13	19	17	20	20	22	21	22	23	21	22	20	18	16	14	15	22	18	20	27	24	24	28	20.1
20D	22	11	5	13	13	17	14	26	31	28	26	24	23	22	22	20	18	22	22	19	20	21	27	29	19.5
21	25	21	19	18	20	19	19	16	16	14	21	20	19	18	18	18	20	17	16	18	21	21	22	22	19.1
22	24	24	24	27	26	23	23	24	18	20	25	27	26	23	22	22	20	19	20	20	20	25	25	23	22.9
23	23	22	22	21	21	22	26	27	26	24	23	23	21	20	20	19	18	18	18	20	21	20	20	21	21.5
24	17	18	18	21	17	18	25	25	25	25	25	23	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	21	23	23	22	21	19	23	26	26	25	20	19	19	18	17	17	16	17	18	19	19	21	22	23	20.6
26Q	23	22	23	25	26	27	27	27	29	28	26	24	22	20	19	18	19	20	21	22	21	22	23	23	23.2
27D	24	22	23	23	25	22	17	8	23	25	32	29	19	13	19	24	26	26	9	21	32	20	8	15	21.0
28D	6	-	1	1	17	19	21	12	14	18	15	14	14	11	12	15	25	33	25	30	35	4	7	0	14.3
29	20	16	12	7	2	12	21	24	23	22	18	15	12	12	13	15	15	16	18	18	19	18	20	21	16.2
30D	20	16	19	20	6	22	31	33	34	31	23	9	15	17	16	16	17	17	20	19	29	24	22	21	20.7
31	24	19	21	23	24	24	29	29	27	28	31	26	24	22	18	19	18	18	21	23	28	28	24	18	23.7
ВСЕ	20.7	19.0	19.9	20.5	22.0	23.9	25.2	25.4	25.4	23.3	21.6	20.0	18.5	16.9	17.0	17.2	18.2	19.2	19.8	20.8	20.7	20.2	20.7	21.6	20.7
Q	21.4	20.7	21.1	22.6	24.4	25.2	26.0	26.2	24.9	23.0	20.7	19.2	18.2	16.9	17.6	17.9	19.0	20.2	20.0	20.2	19.7	20.0	20.7	21.5	21.1
D	19.2	13.2	12.5	11.4	15.8	21.9	20.0	22.3	26.6	23.1	22.4	19.4	18.2	16.0	18.1	20.9	23.1	24.0	22.6	24.8	21.1	15.8	17.6	20.1	19.6

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ЯНВАРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРЕДН
1	114	94	102	115	95	99	95	92	75	59	59	63	72	84	97	84	104	121	129	95	98	106	102	106	94
2	135	127	124	116	70	54	88	75	67	64	68	64	65	86	95	129	116	117	117	105	109	131	139	139	100
3D	123	103	41	8	38	68	90	82	62	40	78	82	81	105	128	147	208	270	357	284	153	139	159	128	124
4	90	41	34	81	94	95	79	80	65	91	67	55	60	68	115	102	102	118	139	122	110	105	122	109	89
5	109	105	93	85	98	94	90	86	83	87	75	63	67	72	77	82	108	141	107	102	98	106	118	117	94
6	109	106	103	103	109	101	89	94	99	96	84	72	65	72	79	94	101	99	102	100	115	109	99	89	95
7Q	85	93	94	90	91	87	92	92	97	85	72	64	65	69	73	86	94	99	103	99	103	103	103	99	89
8Q	99	108	108	112	113	113	109	101	93	89	86	78	70	75	84	94	103	98	101	100	99	98	97	96	97
9Q	105	115	116	113	114	115	108	96	85	82	78	75	81	87	90	96	103	105	100	100	95	103	110	106	99
10	113	129	132	128	123	114	109	103	93	86	80	78	89	99	101	111	104	102	124	147	132	159	123	112	112
11	112	124	128	133	128	116	95	107	102	91	81	80	91	100	110	124	130	110	104	102	103	109	124	122	109
12Q	117	125	121	116	107	103	94	94	88	87	94	92	87	98	109	117	115	113	112	114	117	111	114	116	107
13	115	132	131	114	118	118	117	113	100	82	81	79	85	100	115	112	119	117	116	118	130	137	144	138	114
14	124	127	122	112	94	85	83	82	60	63	79	82	85	88	99	119	106	75	112	111	102	109	112	103	97
15	104	113	109	106	89	61	48	49	62	58	67	68	89	102	123	136	119	102	106	93	122	134	138	141	97
16	63	114	111	100	97	94	74	50	51	52	58	71	73	74	-	77	87	92	96	113	121	133	116	115	88
17	115	120	121	117	114	114	103	99	99	87	104	88	84	82	88	98	100	101	107	112	113	114	120	121	108
18	126	130	122	106	102	102	107	111	107	83	87	83	92	96	87	66	95	149	145	140	132	131	114	110	109
19	105	72	110	114	110	119	111	102	106	106	93	88	79	78	85	88	112	144	130	133	131	146	145	93	108
20D	3	-166	-44	-360	-37	-151	-120	59	107	84	107	97	74	67	77	87	106	166	139	99	101	111	113	111	34
21	101	105	99	94	98	76	62	82	102	102	108	89	83	76	86	96	110	112	123	110	117	124	114	105	99
22	104	113	91	87	78	82	78	85	93	109	95	77	64	58	65	81	91	93	107	100	111	125	118	112	92
23	107	107	106	106	106	101	97	110	106	103	94	86	74	73	71	87	98	99	97	94	108	97	103	103	97
24	107	102	97	109	113	103	98	97	96	91	77	63	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	107	115	119	119	102	63	63	84	88	84	71	66	66	82	99	115	115	119	93	97	101	100	104	108	99
26Q	101	102	100	101	98	96	95	98	92	83	69	60	54	59	72	79	95	106	105	104	99	102	101	104	91
27D	103	116	116	121	121	105	30	-65	-43	71	92	67	63	87	203	302	306	273	263	399	418	412	292	211	169
28D	54	-2	-238	-122	-60	-154	-79	53	67	53	46	98	75	73	108	197	350	289	341	385	354	187	-63	-73	81
29	-29	108	115	89	-18	27	93	87	69	51	62	61	72	70	85	116	106	125	118	123	129	135	153	142	87
30D	111	101	57	77	-210	-19	101	90	75	47	32	51	69	79	88	98	108	109	114	126	143	139	138	50	74
31	121	95	94	114	105	83	83	73	60	93	96	83	78	81	83	97	108	152	158	165	158	152	150	123	109
ВСЕ	99	96	88	81	77	73	77	83	81	79	79	75	75	81	96	111	124	131	135	136	134	132	121	108	99
Q	101	109	108	107	105	103	99	96	91	85	80	74	71	78	86	94	102	104	104	103	104	103	105	104	96
D	79	30	-14	-55	-30	-30	4	44	54	59	71	79	73	82	121	166	216	221	243	259	234	198	127	85	96

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ЯНВАРЬ

ЭЛЕМЕНТ $I_z = 38400 + \dots$

	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	266	148	185	246	242	253	252	256	255	251	247	254	261	264	264	256	259	273	287	257	256	259	255	258	250
2	262	237	226	204	182	197	233	237	233	237	241	244	248	263	281	306	288	284	288	222	266	273	292	255	253
30	222	193	142	117	110	168	212	227	235	232	259	256	283	302	299	296	318	318	303	229	269	268	239	173	236
4	205	143	194	230	252	267	245	233	219	230	240	248	258	258	301	283	267	285	299	266	258	258	254	246	247
5	250	224	187	226	251	251	247	236	235	246	249	248	252	262	269	269	272	286	271	263	255	265	272	249	252
6	246	250	258	258	258	244	229	219	222	230	234	238	238	246	250	255	261	261	264	263	259	248	247	254	247
70	264	256	252	255	255	251	247	242	238	238	237	240	244	243	250	256	259	262	254	250	253	256	256	259	251
80	258	254	250	253	249	240	244	233	229	232	228	227	230	234	241	248	251	250	245	241	243	246	245	252	243
90	259	251	251	246	246	242	238	230	222	221	228	231	234	242	245	249	248	252	247	246	245	251	254	260	243
10	261	253	253	252	245	241	240	237	227	216	217	221	229	240	244	252	249	248	265	304	285	284	265	257	249
11	250	243	247	251	246	238	202	213	218	219	217	225	238	246	254	266	274	248	244	240	247	251	258	261	242
120	261	257	249	242	245	240	245	241	238	242	236	233	241	242	246	251	254	246	242	248	251	251	254	260	247
13	260	253	249	234	249	256	245	230	223	212	216	224	239	244	248	245	242	241	241	248	255	262	261	264	243
14	268	254	247	240	229	218	204	207	211	219	230	230	241	249	264	278	279	242	246	246	250	254	258	258	243
15	254	243	236	229	214	196	174	148	174	189	200	222	243	272	276	276	283	272	261	253	264	278	259	252	236
16	175	207	235	231	241	248	236	213	216	234	244	232	228	235	-	248	247	254	253	252	258	279	270	262	239
17	252	238	231	228	225	222	218	215	226	220	227	228	228	236	244	256	261	253	256	255	262	254	253	245	239
18	212	227	227	219	223	238	241	238	234	219	216	216	223	230	234	248	262	302	309	298	287	272	239	254	244
19	231	121	229	240	235	249	245	240	237	230	223	223	227	238	246	257	271	293	260	274	280	268	230	79	234
200	72	148	228	162	180	70	183	231	250	236	269	237	230	234	252	293	300	326	256	244	250	257	256	222	224
21	185	188	144	183	226	208	178	203	224	227	238	231	235	231	246	257	268	254	264	256	255	266	257	228	227
22	169	205	187	175	201	230	233	234	223	224	232	225	219	223	231	243	256	259	269	271	281	302	265	260	234
23	252	204	210	220	212	230	241	235	239	239	240	237	238	245	249	260	267	273	279	270	276	263	262	264	246
24	253	227	205	234	252	244	238	246	247	237	230	228	236	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	206	224	250	264	246	202	212	219	230	230	233	240	244	262	280	283	283	290	260	246	245	249	252	255	246
260	252	241	248	247	247	243	236	229	230	230	227	220	224	232	243	253	252	255	254	246	241	244	246	253	241
270	253	246	245	249	249	231	147	-	6	100	223	236	228	234	248	313	283	255	260	309	267	308	142	147	215
280	239	224	180	146	157	116	116	164	212	231	253	265	243	269	291	332	263	270	163	144	30	237	34	145	194
29	224	260	267	237	163	217	273	255	238	227	228	236	237	244	256	282	267	279	281	291	294	289	306	280	256
300	254	206	183	183	18	130	273	266	252	241	227	220	242	265	268	287	280	280	291	300	317	276	205	229	237
31	291	220	221	236	244	234	238	242	232	243	244	234	234	242	252	262	262	284	299	303	285	234	238	258	251
СРЕ	236	221	223	224	219	220	225	220	225	229	234	234	239	248	260	268	267	270	265	259	251	258	242	240	241
Q	259	252	250	249	248	247	242	235	231	233	231	230	235	238	245	251	253	253	248	246	247	250	251	257	245
D	208	203	196	171	143	143	186	176	210	232	249	241	246	263	285	298	283	291	264	237	195	236	163	193	221

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ФЕВРАЛЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=27000+...$ 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	27	28	26	23	25	23	19	26	24	27	26	24	21	17	15	19	18	18	19	22	23	24	24	26	226
2	23	20	19	21	23	23	24	24	27	27	27	25	21	18	17	17	17	18	20	21	22	25	21	23	218
3Q	25	22	22	20	22	24	26	29	29	29	28	27	24	20	18	16	17	-	19	19	18	18	19	21	223
4Q	23	22	23	23	24	24	26	29	30	30	27	26	23	22	19	18	17	18	21	21	22	22	22	24	231
5Q	27	24	24	26	29	28	28	30	29	29	29	24	24	22	21	20	21	22	23	24	25	25	25	24	251
6	27	24	22	24	27	26	28	28	27	28	28	26	24	21	21	21	21	23	23	24	25	26	24	23	246
7	24	22	23	24	27	26	25	29	28	27	24	23	23	23	21	20	20	21	21	21	22	22	20	24	233
8	22	20	20	23	20	21	23	28	28	25	23	19	17	14	12	11	10	12	15	15	17	15	16	18	185
9	22	18	19	16	18	21	21	21	17	19	21	19	17	13	10	12	16	17	17	16	16	16	16	18	173
10	19	18	19	21	23	23	24	25	26	24	25	22	20	15	13	13	14	17	17	18	21	19	20	19	198
11	17	18	17	19	20	20	20	20	21	21	22	20	18	16	15	13	14	14	15	16	17	20	22	21	181
12	19	20	19	20	22	23	24	24	27	26	25	22	20	18	15	14	15	14	15	15	16	16	17	18	194
13Q	18	19	21	20	21	23	23	25	25	24	23	21	20	16	15	16	16	18	20	20	21	20	20	19	202
14Q	19	18	18	19	21	22	23	25	28	26	21	20	18	15	7	11	13	14	16	23	20	23	20	21	192
15Q	23	17	15	19	20	21	14	19	22	23	21	17	16	11	12	12	8	14	36	20	23	21	29	16	188
16Q	5	10	21	21	16	18	19	22	24	23	24	22	17	14	14	12	15	14	14	17	29	22	20	17	170
17	6	6	16	22	18	17	20	22	23	24	20	21	17	15	14	12	11	13	16	18	21	20	27	23	176
18	21	20	24	19	20	20	21	20	17	22	25	22	18	15	13	13	14	20	17	19	18	20	34	30	200
19	26	22	27	22	23	22	18	17	23	24	24	21	20	18	16	16	17	17	18	18	19	20	22	21	205
20	22	20		22	24	24	26	26	25	26	24	23	21	19	17	17	17	18	17	29	23	19	21	20	216
21	19	21	19	19	19	21	19	18	19	21	18	18	17	17	15	15	16	16	17	19	20	20	21	22	186
22Q	22	18	18	19	20	23	22	24	20	24	23	23	22	20	18	18	17	18	17	17	17	17	18	19	197
23	19	18	19	20	21	21	22	26	27	26	24	21	20	20	17	16	16	17	16	21	23	18	23	17	204
24	20	17	16	18	19	21	23	25	27	30	29	24	19	16	14	12	14	15	14	13	11	14	30	12	189
25Q	14	2	19	23	26	24	25	22	27	24	23	22	16	16	16	19	14	18	29	28	23	21	22	23	206
26Q	19	8	19	4	23	26	26	26	27	19	16	18	15	15	15	13	16	17	20	20	24	21	18	24	168
27	18	13	20	20	21	20	24	26	25	25	23	22	22	18	15	15	15	16	16	14	17	17	18	21	193
28	22	20	21	15	19	28	27	29	30	29	26	23	19	16	14	15	15	14	14	15	15	15	16	18	199

ВРЕ	203	173	188	198	218	226	228	245	251	251	239	220	196	172	154	153	156	167	185	194	204	200	215	208	202
Q	228	212	217	218	232	243	250	270	267	271	261	240	225	199	183	177	178	189	199	202	204	206	207	216	221
D	159	71	108	157	211	220	212	229	256	231	211	198	163	142	126	136	131	153	226	216	238	216	218	202	185

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971

МЕСЯЦ ФЕВРАЛЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	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	144	154	151	136	125	102	58	94	97	108	102	93	87	81	96	127	130	132	134	123	117	124	134	128	116
2	131	92	95	127	134	133	128	118	113	104	91	86	85	84	93	109	121	128	131	139	133	141	133	129	116
3Q	136	131	130	128	127	126	134	129	124	120	98	85	77	79	86	97	112	-	113	118	116	118	119	117	114
4Q	127	133	135	132	129	127	124	122	119	104	89	82	84	84	93	97	110	114	123	126	125	128	132	127	115
5Q	131	140	144	145	141	129	125	123	117	102	92	90	88	84	88	93	99	109	115	120	126	131	132	133	116
6	123	125	132	131	125	123	112	105	112	118	99	84	81	84	91	102	119	115	98	106	106	111	115	111	109
7	118	133	127	117	119	113	103	98	93	89	88	92	83	80	82	88	102	112	118	115	117	123	113	110	105
8	114	114	97	93	88	88	88	87	86	76	67	61	68	69	75	80	97	96	103	98	112	129	132	139	94
9	146	132	114	117	82	110	104	95	81	83	74	60	54	58	70	79	104	110	103	101	98	100	106	121	96
10	110	118	108	107	105	100	94	84	77	69	56	49	49	60	79	72	79	85	89	102	110	101	113	92	88
11	95	98	92	94	88	91	87	83	76	68	61	59	56	54	60	87	106	117	109	98	99	108	101	102	87
12	109	116	119	118	117	104	94	97	94	81	73	73	70	74	82	99	103	120	109	114	102	112	113	114	100
13Q	124	117	118	116	109	110	103	92	84	75	67	58	54	55	65	79	85	90	96	96	97	102	106	107	92
14Q	112	120	124	124	124	124	128	122	112	101	95	81	75	63	77	103	125	147	138	158	131	139	96	74	112
15Q	64	51	4	20	61	107	73	51	80	79	78	61	60	68	76	113	121	158	313	215	215	180	159	24	101
16Q	-203	-456	-95	1	-3	64	88	88	100	92	91	78	69	73	85	88	104	120	102	110	126	113	99	86	43
17	-68	-42	68	102	91	54	71	93	86	87	79	67	56	56	66	79	88	93	89	89	97	105	101	80	70
18	81	77	66	71	89	94	104	96	81	90	87	63	47	47	56	69	78	91	99	87	87	96	96	101	81
19	59	47	27	-10	79	84	64	43	74	79	67	63	56	57	57	67	76	80	88	88	92	100	96	87	67
20	104	117	67	63	105	101	97	97	85	77	73	65	61	58	64	78	76	87	98	96	107	127	100	86	87
21	90	98	89	77	43	34	42	61	75	85	79	76	70	64	63	78	81	88	83	87	96	95	98	89	77
22Q	93	101	101	97	88	92	92	85	77	86	86	74	69	62	63	70	77	84	90	96	93	100	98	101	86
23	97	107	96	93	90	87	84	99	98	88	74	64	59	63	71	83	74	91	104	185	261	241	174	94	107
24	34	74	76	78	76	83	89	83	79	75	75	68	60	68	75	84	93	98	96	102	99	139	109	-34	78
25Q	-63	-217	-97	85	86	109	89	70	88	73	89	81	76	98	103	273	288	345	373	299	263	193	156	170	126
26Q	91	-43	-260	-361	-259	-57	116	99	87	79	70	87	74	72	91	76	115	108	106	108	114	104	106	102	34
27	105	80	105	104	104	91	95	103	98	91	84	77	78	79	78	78	94	94	106	106	97	101	117	109	95
28	93	69	45	-46	27	83	105	106	99	92	81	69	71	77	80	95	99	102	101	104	104	107	110	114	83
ВСЕ	82	64	71	74	82	93	96	94	93	88	81	73	68	70	77	94	106	115	122	121	125	124	117	100	93
Q	122	124	126	124	119	117	116	110	104	97	86	78	74	73	79	87	96	99	107	111	111	116	117	117	105
D	0	-109	-65	-26	2	69	99	86	93	85	85	78	71	75	86	131	151	176	206	178	170	146	123	91	83

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ФЕВРАЛЬ

ЭЛЕМЕНТ ZF38400+...

	01:	02:	03:	04:	05:	06:	07:	08:	09:	10:	11:	12:	13:	14:	15:	16:	17:	18:	19:	20:	21:	22:	23:	24:	СРБД
1	251	256	257	241	246	233	160	198	209	246	240	244	249	249	257	290	280	268	268	263	259	262	257	249	247
2	227	183	201	215	258	265	265	257	247	241	231	232	236	245	253	269	276	276	279	271	264	256	255	265	249
3Q	239	227	242	245	252	255	260	254	240	238	231	225	226	235	239	247	259	-	258	252	250	252	257	262	245
4Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	236	236	220	223	230	226	247	248	237	230	227	231	235	238	249	256	270	270	261	257	260	270	283	286	247
9	275	249	222	225	170	224	238	230	216	209	213	213	229	244	252	257	269	249	245	244	246	245	244	258	236
10	258	232	228	239	250	246	239	235	229	224	218	216	225	237	245	246	243	241	240	249	270	269	275	267	243
11	241	232	243	245	248	244	244	236	232	230	231	229	234	238	246	257	257	261	260	251	250	260	251	246	244
12	257	242	249	249	245	237	229	214	216	217	214	216	221	226	230	243	255	252	255	265	257	252	255	246	239
13Q	194	179	229	246	245	252	247	242	236	230	227	228	233	244	256	256	256	253	253	252	250	253	248	250	240
14D	250	242	241	244	244	243	246	235	228	210	217	221	228	228	246	275	311	310	295	327	264	299	258	232	254
15D	217	107	111	114	157	219	204	182	200	221	217	221	231	242	256	270	306	313	266	316	331	294	129	147	220
16D	74	224	173	224	206	253	260	260	271	249	249	242	242	253	260	278	282	285	285	285	296	237	270	230	245
17	50	68	181	247	235	210	227	256	256	252	237	240	240	247	258	257	268	264	267	263	266	254	250	227	230
18	246	205	161	171	182	240	243	246	234	241	241	233	236	246	257	260	259	280	272	260	249	248	240	163	234
19	160	145	87	86	225	254	232	170	207	225	236	236	239	243	247	258	254	250	246	242	245	252	256	252	219
20	245	233	157	182	230	237	229	233	226	222	225	229	233	237	244	252	251	254	264	286	263	321	287	272	242
21	250	224	223	223	168	127	196	185	200	214	222	229	240	237	248	260	257	253	247	250	250	248	249	251	227
22Q	243	243	239	235	231	234	234	226	212	215	220	224	225	229	236	239	238	241	242	243	241	244	243	246	234
23	250	240	233	230	226	227	209	210	218	212	209	214	222	231	239	240	238	246	249	285	229	250	264	222	233
24	173	242	263	260	260	260	263	256	247	230	229	232	232	236	243	242	240	235	228	237	238	257	60	79	227
25D	243	373	303	273	246	271	255	222	228	220	221	215	219	241	234	358	313	273	162	74	80	76	104	256	228
26D	245	248	193	160	- 60	151	290	271	252	235	242	250	240	248	264	258	277	264	261	261	254	246	246	240	231
27	143	164	223	237	255	248	251	251	240	234	229	234	235	239	245	251	257	255	258	267	266	250	245	181	236
28	197	198	166	105	99	195	229	248	245	232	222	219	224	232	239	243	241	242	240	238	240	241	243	248	218
ВСЕ	215	216	210	213	210	231	237	232	230	228	227	228	232	239	248	261	265	262	254	256	251	251	236	232	236
Q	225	216	236	242	243	247	247	241	229	228	226	226	228	236	243	247	251	247	251	249	247	249	249	253	240
D	206	239	204	203	159	228	251	234	236	227	229	230	232	242	252	288	298	289	254	253	245	230	201	221	235

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ИЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ МАРТ

ЭЛЕМЕНТ $D=27000'$ + ... *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	19	19	18	20	21	23	23	24	24	24	24	22	19	16	16	17	17	18	19	19	19	19	20	20	20,0
2	20	20	19	20	20	19	22	26	26	27	25	24	22	21	20	19	20	21	22	23	25	22	25	27	22,3
3	24	25	23	20	19	22	20	21	26	28	27	24	21	18	18	17	17	18	18	19	21	21	23	19	21,2
4	17	21	2	25	22	23	22	23	24	24	25	21	14	14	10	13	14	13	16	18	19	20	20	19	18,3
5	20	20	18	20	18	17	20	21	22	22	22	21	19	16	15	13	15	16	17	19	19	19	20	21	18,8
6	21	21	20	22	20	21	22	24	25	25	25	25	22	20	18	19	19	19	19	20	23	19	21	23	21,4
7	23	23	21	20	20	20	23	23	24	23	24	24	21	18	16	16	16	18	20	21	23	23	22	21	21,0
8D	22	20	6	20	26	26	28	29	27	26	26	23	16	16	17	16	15	13	15	18	19	19	22	24	20,3
9	24	22	21	22	22	23	20	25	26	26	24	23	22	19	18	18	18	18	19	20	20	21	21	21	21,3
10	21	18	24	23	23	24	26	26	22	25	22	21	20	18	16	17	16	16	16	17	19	19	21	22	20,5
11	22	21	22	21	13	23	27	26	27	26	27	22	19	17	16	16	17	18	18	18	20	20	20	21	20,7
12	22	20	20	19	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13D	18	29	24	17	13	16	19	24	21	14	16	20	19	17	20	21	18	28	37	27	34	21	22	18	21,4
14D	20	22	12	17	1	17	11	8	12	3	5	22	24	20	18	21	21	22	26	31	28	34	20	10	17,4
15D	13	24	15	11	22	23	22	26	23	22	24	25	23	21	20	20	22	26	22	24	24	26	26	26	20,9
16	26	20	29	18	14	22	26	28	28	25	24	23	22	20	20	18	20	22	22	22	25	31	25	25	23,1
17	28	24	22	20	21	23	24	22	22	22	24	21	18	17	17	17	18	17	19	21	23	27	22	28	21,5
18	29	24	22	20	19	22	24	23	26	26	25	24	22	-	-	21	22	22	22	22	28	27	22	23	23,4
19	26	22	19	14	13	22	25	26	27	-	27	25	23	19	17	19	16	16	17	22	30	37	34	26	22,8
20	21	16	13	25	25	13	9	22	24	22	23	22	21	21	20	20	21	21	22	22	22	23	22	24	20,5
21Q	21	20	20	21	21	22	23	25	23	22	23	21	21	20	21	21	22	21	21	21	21	22	23	25	21,7
22Q	22	22	22	23	23	24	26	28	28	28	28	26	26	26	23	23	22	22	23	24	26	25	25	26	24,8
23Q	26	25	24	25	26	27	27	28	28	28	27	26	24	23	21	20	21	20	18	17	18	20	21	22	23,4
24	22	21	22	24	23	21	25	27	23	23	26	21	23	21	19	20	19	16	14	19	20	21	23	36	22,1
25	26	25	23	23	33	22	15	2	15	23	27	23	23	21	22	22	21	20	21	21	23	28	25	23	21,6
26	25	25	26	25	26	27	27	16	20	25	22	23	24	22	22	21	19	24	25	21	22	22	25	24	23,2
27	24	25	27	24	27	25	29	28	27	28	27	25	24	22	21	22	21	22	22	25	24	25	27	29	24,9
28Q	26	27	25	25	26	26	27	26	28	27	27	26	24	23	22	22	23	23	24	24	24	24	24	25	24,8
29Q	26	26	26	26	26	26	27	28	29	29	28	26	23	24	23	23	23	23	23	24	24	25	26	27	25,5
30	27	27	24	22	23	26	28	28	29	26	24	21	22	21	19	19	17	17	19	23	25	30	28	24	23,7
31D	43	26	2	12	26	26	25	23	17	18	14	13	16	15	13	13	11	23	22	26	22	18	17	18	18,1
ВСЕ	225	225	19,7	20,0	20,7	22,4	23,1	23,3	24,1	23,5	23,8	22,9	21,1	19,5	18,5	18,7	18,7	19,8	20,6	21,6	22,9	23,6	23,1	23,3	21,7
Q	246	240	236	240	244	250	261	268	275	268	267	251	237	230	219	217	221	218	217	219	226	231	237	252	240
D	178	240	116	108	176	215	211	218	199	153	171	205	194	179	177	181	174	224	243	249	252	234	213	192	196

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ МАРТ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	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	113	113	112	110	101	103	102	96	89	87	76	69	71	69	79	86	95	99	104	107	115	115	115	119	98
2	119	127	126	130	125	128	119	115	107	100	93	86	88	94	96	101	107	109	115	116	110	124	121	114	111
3	108	109	115	112	109	106	103	88	98	95	88	72	65	70	75	84	89	98	111	104	96	109	118	56	95
4	-95	-39	-102	100	118	114	111	103	103	100	92	63	68	66	69	89	100	111	105	108	102	105	108	98	75
5	92	80	73	90	87	83	96	106	98	94	87	75	67	73	75	82	76	83	98	101	100	103	105	108	89
6	114	117	116	102	101	112	107	107	107	103	94	86	73	71	72	82	87	96	101	106	115	103	104	105	99
7	98	101	109	108	107	102	106	101	95	93	82	76	70	69	72	83	90	89	92	103	109	106	116	117	96
8D	117	120	19	73	114	109	108	108	94	88	82	67	82	89	91	98	117	115	107	119	128	140	144	123	102
9	111	119	123	114	102	102	86	87	94	92	87	72	71	75	80	88	93	97	97	102	106	111	111	111	97
10	114	115	107	116	107	104	96	79	80	93	85	72	69	73	61	83	104	84	101	89	102	107	103	99	93
11	104	113	113	105	76	98	98	94	95	95	87	79	75	82	84	99	101	107	109	107	109	111	114	112	99
12	100	111	114	112	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13D	126	107	84	73	-47	14	79	90	54	44	71	65	67	66	99	148	109	204	186	172	183	102	93	66	94
14D	93	79	23	60	-67	67	11	-44	22	-25	36	84	83	91	73	107	100	97	145	105	106	112	97	-141	55
15D	-354	-46	-66	-48	0	73	36	58	76	86	79	72	73	75	73	88	98	100	89	107	95	92	101	98	44
16	103	54	39	48	39	84	96	99	94	89	80	67	70	81	87	80	94	100	111	100	85	87	97	70	81
17	76	99	80	91	106	105	107	89	78	89	82	71	69	67	73	83	93	87	94	96	102	105	78	42	86
18	16	74	94	98	93	93	101	96	96	91	82	73	69	-	-	85	86	92	98	100	98	104	106	104	89
19	101	100	104	91	61	90	103	98	99	-	89	82	79	70	74	94	119	129	114	119	165	161	53	34	97
20	-185	-143	-182	-124	-91	9	-17	84	73	83	80	82	79	89	91	98	104	101	102	103	104	114	115	100	36
21Q	97	104	104	103	102	102	97	94	91	92	89	82	79	76	82	87	97	99	100	97	103	97	100	94	95
22Q	92	103	102	101	96	99	98	93	92	95	90	89	83	80	77	86	92	97	98	91	96	101	102	103	94
23Q	105	109	109	110	110	106	107	103	101	95	87	81	76	76	76	88	96	106	112	110	116	110	111	109	101
24	111	118	113	104	103	98	105	92	87	95	86	85	81	79	81	88	93	98	95	109	114	111	121	113	99
25	88	99	101	100	98	96	65	-13	48	75	85	70	68	77	74	80	81	86	83	91	98	97	105	100	81
26	112	97	87	89	83	85	87	43	83	94	83	81	83	78	86	90	93	80	101	108	104	99	98	98	89
27	96	101	81	74	75	89	90	95	92	85	78	71	68	61	71	77	83	93	90	92	104	100	101	103	86
28Q	95	103	103	102	101	105	100	100	95	94	85	81	76	80	88	92	96	101	105	105	109	104	104	100	97
29Q	96	105	102	106	103	99	100	100	97	97	85	82	78	83	87	92	96	101	101	102	104	102	103	99	97
30	99	107	112	117	117	113	113	109	101	93	89	85	90	90	97	100	99	102	97	129	145	215	130	129	112
31D	112	66	-186	-220	62	74	83	49	62	74	74	70	66	66	66	74	87	167	184	310	114	74	66	58	69
BCE	70	85	65	76	77	92	90	84	87	86	83	77	75	76	80	90	96	104	108	114	111	111	105	88	89
Q	97	105	104	104	103	102	100	98	95	95	88	84	80	79	82	89	96	101	103	101	105	103	104	101	97
D	19	65	-25	-12	13	67	64	52	62	53	68	72	74	77	81	103	102	137	142	163	125	104	100	41	73

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ МАРТ

ЭЛЕМЕНТ IZF38400+....

	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	248	241	237	214	217	228	234	237	230	227	227	228	228	232	236	244	248	240	240	244	247	246	248	246	236
2	245	234	230	230	207	217	222	227	221	218	215	211	219	227	234	239	235	239	240	244	248	259	263	256	232
3	241	219	226	233	232	232	231	216	227	234	226	226	229	235	238	245	248	244	250	264	260	274	262	167	236
4	153	43	- 81	218	258	254	239	228	235	224	220	220	241	244	247	264	278	277	273	250	256	252	247	243	220
5	235	151	158	198	213	227	242	241	238	234	234	230	237	244	257	254	243	240	244	244	243	242	245	248	231
6	251	243	213	183	226	240	246	244	237	231	228	229	226	224	233	238	243	246	241	247	238	251	261	256	236
7	243	183	229	238	244	239	241	240	235	227	223	223	222	229	236	243	242	242	238	245	246	248	246	244	235
8D	244	226	65	174	226	245	245	238	223	221	218	215	220	229	237	248	246	248	255	259	267	274	286	257	229
9	245	229	232	223	211	221	202	205	216	201	208	215	222	225	231	238	233	236	231	234	233	232	235	237	225
10	241	201	237	244	240	236	220	205	198	208	212	211	218	229	228	242	249	253	249	245	241	247	240	239	230
11	232	225	210	213	136	194	230	230	226	229	221	214	221	227	233	236	242	233	236	235	234	233	235	238	223
12	241	233	236	232	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13D	305	177	192	213	118	82	155	158	180	169	198	220	234	238	264	263	254	308	259	291	246	205	207	20	206
14D	173	191	161	172	120	208	149	137	217	162	214	240	259	256	246	273	268	260	296	244	290	228	88	58	205
15D	53	96	56	46	56	209	191	249	249	241	234	230	237	241	248	259	274	291	253	257	253	249	245	238	198
16	92	60	89	134	108	188	231	231	225	219	227	232	236	244	241	242	246	245	248	244	250	242	231	182	204
17	130	188	162	154	193	229	247	235	220	213	221	221	225	229	241	245	245	255	262	257	264	205	182	149	215
18	60	180	230	237	222	228	242	242	238	228	229	229	226	-	-	240	238	240	243	242	248	225	238	240	225
19	214	232	232	180	111	180	234	234	231	-	223	221	219	227	228	247	277	298	301	292	288	247	63	121	222
20	65	210	214	23	49	147	198	230	205	227	235	231	232	232	236	233	237	236	235	234	236	243	238	241	203
21Q	251	236	235	235	234	234	230	223	217	212	212	216	224	227	235	235	239	237	238	236	235	234	233	232	231
22Q	228	218	212	205	213	225	226	219	216	213	214	215	219	223	223	224	227	228	224	228	228	224	228	232	221
23Q	232	229	228	228	228	228	224	217	213	210	214	211	215	216	221	221	226	225	224	234	233	239	227	234	224
24	229	225	206	195	205	208	218	211	182	187	206	210	211	215	222	227	225	228	248	284	257	252	258	176	220
25	182	222	239	231	233	232	184	81	120	208	248	223	223	230	234	238	234	237	234	240	236	232	217	227	216
26	190	153	197	208	201	201	186	164	157	171	193	204	219	225	235	234	237	247	243	238	230	233	228	227	209
27	227	173	180	195	184	203	210	229	229	222	219	223	226	223	238	235	232	236	240	240	233	230	227	202	219
28Q	220	217	224	224	227	227	223	223	219	219	215	215	219	223	226	230	230	230	230	230	226	226	226	230	224
29Q	226	219	223	223	219	223	223	220	216	209	206	206	213	224	224	224	225	225	225	225	225	225	221	222	221
30	225	214	207	185	199	218	218	214	210	206	199	206	210	210	217	216	216	227	237	310	295	272	177	224	221
31D	163	130	240	83	164	215	234	187	198	202	195	195	214	229	229	248	255	336	263	165	268	242	232	228	213
ВСЕ	199	193	191	188	191	214	219	214	214	213	218	219	225	230	235	240	243	250	247	247	248	240	224	211	221
Q	232	224	224	223	224	227	225	220	215	213	212	213	218	223	226	227	229	229	228	230	229	230	227	232	224
D	166		143	109	137	192	195	194	213	199	212	220	233	239	245	256	260	289	265	243	265	240	212	160	210

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ АПРЕЛЬ

ЭЛЕМЕНТ D=27000+... 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	23	21	2	9	11	10	2	5	21	23	21	19	17	16	15	15	15	15	15	16	22	19	19	20	153
2	21	20	18	18	18	22	23	25	26	26	26	26	22	19	17	18	19	19	19	21	22	21	21	24	212
3	2	25	25	22	25	22	22	29	29	28	26	25	24	22	20	18	18	18	18	21	31	19	19	18	219
40	6	17	4	16	16	21	24	25	24	25	24	23	22	22	20	19	14	20	19	18	18	19	20	28	170
5	21	20	21	20	22	22	22	22	23	24	23	22	21	20	19	18	19	19	19	27	21	22	23	16	211
6	26	21	9	13	21	23	21	19	17	16	17	18	18	18	19	19	18	18	18	18	18	22	20	19	185
7	21	20	19	19	16	13	20	26	25	24	23	23	22	21	21	21	21	21	21	21	22	20	24	24	212
80	22	21	22	21	22	23	24	23	25	24	24	23	20	17	18	18	18	18	17	17	22	22	24	28	214
90	28	24	23	23	23	27	0	13	3	16	22	18	7	16	17	18	21	30	35	26	18	5	30	23	190
100	9	7	21	16	4	26	26	26	23	21	24	22	21	20	18	20	18	18	29	21	21	21	26	24	184
11	20	20	19	16	1	9	18	25	20	6	6	12	23	20	19	19	18	19	20	20	24	24	22	18	173
12	6	14	15	14	14	16	21	20	19	18	20	20	20	19	17	17	17	18	19	26	22	24	19	24	183
13	24	23	22	19	18	25	26	27	27	26	25	25	23	21	20	21	21	21	21	22	22	21	21	24	228
140	19	20	24	25	23	24	24	23	24	24	24	23	22	20	14	10	16	13	22	28	26	10	6	9	192
150	9	15	4	4	17	7	19	22	24	17	9	11	12	18	16	16	15	15	17	19	17	23	18	1	136
16	7	16	5	18	12	4	11	22	22	20	19	19	18	17	18	18	19	18	19	20	22	19	20	25	169
17	22	23	22	14	18	22	24	23	21	20	20	21	22	20	20	19	20	20	21	21	22	21	24	37	215
18	27	25	23	21	19	24	23	28	28	30	30	27	24	23	22	21	19	21	21	21	21	21	28	22	237
19	26	23	23	18	19	17	19	25	25	26	25	24	22	20	19	19	19	19	20	20	19	20	24	25	215
200	24	22	22	19	18	22	22	24	24	24	24	23	21	20	19	19	20	20	21	21	21	21	21	22	214
21	14	20	26	26	24	20	18	24	26	24	25	25	23	23	21	20	21	21	22	20	22	25	22	23	223
22	21	20	20	20	20	21	22	24	25	22	19	16	13	13	15	16	15	13	19	25	18	23	9	5	176
23	22	20	20	20	19	16	14	20	22	17	17	19	19	19	18	18	19	18	19	18	24	23	20	20	193
240	22	21	22	20	21	20	20	22	22	21	21	21	20	18	18	19	18	18	19	19	18	18	19	20	200
250	20	20	20	20	21	23	24	24	23	23	22	21	21	20	19	19	19	20	20	21	20	21	21	22	209
260	22	22	22	20	21	22	22	23	24	24	23	22	21	19	18	19	21	20	19	19	20	20	22	23	212
27	23	20	19	17	12	21	22	20	16	14	19	18	17	16	17	17	18	19	20	19	20	21	22	29	190
28	28	29	23	20	12	26	26	24	23	23	21	18	17	19	19	16	19	21	22	23	25	25	25	26	221
29	25	22	22	21	22	22	23	23	24	24	24	23	23	22	21	21	21	22	22	22	21	22	22	23	224
30	24	22	22	17	12	14	21	20	21	23	22	21	20	19	19	20	19	20	21	22	22	22	23	24	205
ВСЕ	184	189	179	180	171	194	201	226	224	214	215	209	198	193	186	183	185	191	205	211	214	205	206	210	199
Q	219	213	216	201	206	219	225	231	235	233	229	221	207	189	185	189	193	192	192	191	202	205	214	228	210
D	80	71	122	152	151	209	184	219	195	185	205	193	169	190	172	167	167	193	244	223	200	156	175	167	175

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ АПРЕЛЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	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	66	62	-51	-17	0	21	-59	-8	72	80	76	68	64	64	65	65	77	78	82	78	70	87	87	91	51
2	88	93	89	94	95	96	96	98	100	94	79	77	58	56	67	73	85	92	100	103	103	110	109	100	90
3	-127	8	27	86	70	70	88	93	98	99	83	92	81	76	75	79	82	90	93	110	84	108	95	27	73
4D	-346	-276	-221	-109	30	134	125	116	103	103	98	97	97	92	82	98	105	133	120	110	105	99	115	131	47
5	97	97	101	97	97	88	96	91	86	85	85	80	83	87	86	89	86	100	109	89	107	99	113	76	93
6	85	61	-6	-9	-46	26	57	45	67	76	73	73	79	79	76	77	82	79	92	85	85	82	75	84	61
7	83	85	83	80	57	78	73	83	85	87	85	82	84	92	91	94	98	101	105	100	103	106	97	96	67
8Q	96	105	106	106	107	99	95	96	96	97	93	89	82	86	95	95	104	113	109	122	139	161	228	178	112
9D	107	103	107	103	104	54	-416	-173	-42	34	76	39	81	97	112	128	156	310	359	291	130	103	56	30	81
10D	-269	-327	-272	-625	-285	-24	102	106	81	90	98	94	82	87	84	102	95	108	110	98	107	100	105	94	-2
11	56	81	60	-7	-355	-154	23	94	94	36	19	69	95	74	70	99	99	101	107	100	85	91	67	44	44
12	-65	-10	-10	57	61	82	95	90	90	94	86	82	78	74	71	85	90	96	92	89	111	117	109	106	74
13	114	122	113	100	91	116	116	115	119	114	114	101	92	87	94	97	100	103	102	105	108	103	106	109	106
14D	34	68	94	99	100	100	105	102	107	103	104	96	88	78	79	102	96	110	196	202	149	8	-183	-618	59
15D	-462	-252	-461	-272	-116	-82	65	69	91	41	33	50	50	87	74	73	89	92	87	87	124	114	109	-101	-17
16	-156	-140	-266	-241	-162	-70	-15	89	93	97	93	80	80	75	84	88	88	92	88	75	83	92	54	71	16
17	63	64	53	41	30	65	87	101	94	91	88	81	78	79	80	86	91	93	94	95	97	98	95	92	81
18	83	97	97	98	99	91	96	97	94	90	83	71	72	77	80	87	82	77	88	96	99	98	92	83	89
19	75	57	57	52	30	59	88	96	90	86	81	72	68	75	79	91	100	104	103	99	99	94	86	90	81
20Q	95	105	106	107	104	105	107	104	101	98	91	83	80	86	87	97	102	108	109	110	107	104	105	102	100
21	97	107	107	112	109	105	110	111	108	96	101	93	98	97	96	99	107	102	151	373	422	325	88	-324	120
22	-277	-277	-70	111	108	66	75	106	98	90	83	79	71	76	73	73	85	90	98	85	81	81	81	77	48
23	81	90	90	95	91	83	79	92	97	97	94	94	86	82	86	86	86	91	103	95	78	91	99	95	90
24Q	95	99	94	89	84	84	88	87	87	82	77	77	72	67	71	78	82	81	81	88	92	87	90	86	84
25Q	86	95	91	96	93	89	94	95	96	92	89	85	82	78	78	87	92	92	92	97	93	93	94	94	91
26Q	86	89	89	92	92	87	91	90	94	89	84	84	79	78	82	86	85	89	84	88	87	86	82	81	86
27	90	90	90	77	69	85	85	98	85	89	93	80	80	84	89	86	87	87	84	84	81	86	91	91	86
28	66	72	103	79	31	54	102	95	92	107	100	94	100	97	82	109	97	86	79	76	73	82	92	85	85
29	90	95	96	92	93	90	91	92	93	86	82	79	76	81	86	92	97	98	99	95	96	97	98	103	92
30	91	107	107	74	32	57	82	90	90	99	94	82	78	90	90	95	101	97	98	95	96	97	98	95	89
ВСЕ	7	26	22	25	30	57	64	82	89	87	84	81	80	81	82	90	94	103	110	114	110	103	88	46	73
Q	92	99	97	98	96	93	95	94	95	92	87	84	79	79	83	89	93	97	95	101	104	106	120	108	95
D	-187	-137	-151	-161	-34	36	-4	44	68	74	82	75	80	88	86	101	108	151	174	157	125	85	41	-93	34

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРОВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ АПРЕЛЬ

ЭЛЕМЕНТ $I_{ZF}38400+...$

	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	243	224	201	208	218	232	239	238	234	233	225	221	221	234	238	237	229	228	235	242	241	244	251	243	232
2	2	137	216	168	139	120	141	193	222	222	232	236	229	232	236	236	242	238	244	261	260	248	240	228	205
3	- 24	38	158	238	224	271	260	245	233	226	226	222	225	224	224	230	244	236	243	235	230	229	251	210	212
40	229	237	230	227	227	227	231	224	217	219	224	230	235	240	244	240	241	252	245	263	238	249	227	129	230
5	186	170	132	69	50	173	212	193	188	172	204	213	219	222	221	210	222	218	224	220	227	251	240	232	195
6	184	172	128	65	46	176	212	189	188	169	201	214	221	220	223	222	225	220	226	222	228	253	241	236	195
7	223	209	216	217	192	170	207	212	216	220	224	224	225	232	235	235	238	238	234	230	230	233	240	225	222
80	225	221	224	223	223	218	218	210	210	205	208	212	207	207	221	224	227	230	237	258	283	294	311	270	232
90	245	223	223	220	209	165	44	58	4	80	179	223	256	262	262	254	279	209	143	215	125	163	203	224	181
100	184	271	74	4	11	146	273	266	236	233	247	239	235	239	239	257	250	254	265	250	206	177	257	228	210
11	145	170	115	53	108	145	177	247	221	174	203	240	247	251	258	262	269	265	253	252	248	251	199	162	205
12	48	102	116	221	213	227	238	241	237	232	228	235	238	234	237	244	244	248	247	251	247	250	195	246	217
13	235	217	228	221	199	246	243	235	235	243	235	239	246	250	253	246	253	249	245	248	241	237	237	226	238
140	102	88	129	181	222	230	231	224	225	230		220	214	206	221	257	257	246	308	195	5	103	176	4	187
150	269	462	563	391	264	253	278	255	262	231	223	222	239	242	237	235	249	255	257	256	280	272	223	35	270
16	- 4	116	101	- 35	71	143	154	234	233	229	233	240	239	246	249	253	245	248	245	248	244	240	148	188	188
17	166	177	159	101	79	115	199	247	228	236	239	228	228	228	228	232	236	232	232	228	228	232	236	196	205
18	185	233	230	220	175	199	218	226	223	220	221	221	222	226	230	230	226	245	237	234	234	248	252	245	225
19	216	165	150	146	154	201	198	227	234	238	234	234	234	234	238	238	235	231	231	228	228	235	232	225	216
200	228	227	226	219	207	221	224	220	219	222	222	221	220	224	230	233	229	228	228	227	225	222	222	225	224
21	156	297	209	267	271	230	233	251	243	232	231	234	234	237	243	242	245	244	246	245	259	225	239	238	240
22	224	220	220	220	216	212	208	205	212	204	190	186	182	197	211	226	233	247	254	213	271	132	- 58	59	195
23	238	230	230	230	223	215	186	190	208	204	204	211	215	222	229	232	228	232	235	235	246	238	249	245	224
240	249	229	221	224	227	230	226	228	224	227	226	222	224	224	230	233	236	235	234	233	232	232	227	226	229
250	230	227	227	219	219	223	227	227	227	227	223	223	223	223	227	230	234	230	230	230	226	226	226	226	226
260	225	221	228	227	230	229	229	228	227	223	222	218	218	221	224	230	230	229	228	228	227	226	229	225	226
27	211	207	196	177	175	176	198	227	208	179	197	207	222	229	229	232	232	236	232	236	239	239	236	203	213
28	141	152	222	186	84	95	187	195	188	192	200	204	211	223	216	249	227	220	224	225	228	240	229	222	198
29	225	218	221	221	224	220	223	226	226	222	222	221	221	224	228	224	223	223	223	222	222	225	225	228	223
30	228	221	213	169	110	95	164	214	210	213	213	213	216	219	226	226	222	222	225	225	229	225	225	225	206
BCF	180	203	200	183	174	194	209	215	215	212	219	222	226	229	233	237	238	236	237	235	227	228	220	202	216
Q	231	225	225	222	211	224	225	223	221	221	220	219	219	220	226	230	231	230	231	235	238	240	243	234	227
D	206	256	244	204	190	204	212	182	189	199	220	227	236	238	240	249	255	243	243	236	170	193	217	124	216

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ МАЙ

ЭЛЕМЕНТ $D=27000+...$ задан.

	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	22	21	22	21	21	21	23	22	23	23	22	21	20	20	20	20	20	20	20	19	21	19	21	18	20.7
2	29	23	24	34	29	12	1	6	15	19	19	18	17	17	17	16	17	18	18	18	17	18	20	21	18.5
3	20	20	19	20	20	18	19	20	21	21	21	20	19	19	19	17	17	17	17	18	17	21	19	15	19.0
4	14	5	19	18	17	19	19	20	20	21	21	19	19	18	18	18	18	18	17	17	17	17	19	19	17.5
5	20	23	18	21	19	20	21	22	23	24	22	22	22	21	21	21	20	21	19	19	30	21	20	22	21.3
6D	25	26	6	21	24	19	16	9	6	7	23	21	19	18	14	13	16	20	29	30	26	27	17	6	18.3
7D	8	7	7	13	18	12	27	14	18	18	16	13	16	17	19	17	18	25	25	23	30	25	30	20	16.6
8	19	18	16	15	11	17	17	16	15	13	14	16	17	16	16	18	18	17	22	21	19	24	23	16	17.3
9	9	-	8	11	11	14	17	16	13	14	15	17	17	18	18	20	20	21	22	27	25	26	24	27	17.9
10	26	23	16	17	25	23	17	18	25	23	22	22	22	23	22	22	22	21	22	22	24	23	25	26	22.1
11	23	22	20	21	18	22	23	24	22	22	23	21	21	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	22	21.2
12Q	21	20	20	21	22	21	21	22	23	23	23	23	23	23	22	22	23	22	21	22	23	22	23	24	22.2
13Q	24	26	25	25	23	21	23	23	22	23	23	22	22	22	21	21	21	20	21	21	19	20	20	22	22.1
14	22	23	23	11	22	21	21	21	23	22	17	20	19	18	20	20	19	16	21	20	29	25	28	25	21.2
15	3	4	25	23	23	24	24	18	18	21	20	20	18	19	18	18	17	16	17	18	21	22	29	24	18.5
16	21	20	19	20	20	20	21	21	22	22	22	21	21	20	20	20	21	19	18	21	20	19	24	22	20.6
17D	12	14	8	21	7	14	18	1	24	26	19	4	19	21	24	18	22	22	38	38	34	26	24	40	17.9
18D	20	9	14	1	9	9	15	9	9	12	21	16	14	16	17	19	21	26	19	21	27	21	22	22	16.2
19	25	24	24	24	21	20	14	18	19	17	18	19	17	16	16	16	15	16	17	18	17	21	27	22	19.2
20	14	19	18	17	18	18	19	19	19	20	18	18	17	18	19	19	19	19	19	20	20	20	21	23	18.8
21	23	24	22	22	23	23	22	22	22	23	23	22	20	20	21	20	20	20	21	22	22	22	22	23	21.8
22	23	22	23	21	22	22	23	23	22	23	23	22	21	22	21	21	20	20	21	20	20	19	19	19	21.4
23	24	26	26	20	21	20	15	19	22	22	21	21	20	18	19	18	17	17	17	17	25	20	19	21	20.3
24	21	19	23	18	18	21	19	20	21	21	22	21	20	20	21	20	20	22	20	24	26	26	29	26	21.6
25	26	25	23	23	20	22	23	23	24	24	24	23	23	22	23	22	22	23	24	24	27	25	27	27	23.7
26	18	26	20	17	19	24	19	18	20	20	19	20	20	20	20	20	21	19	21	21	25	24	27	27	20.9
27Q	24	23	24	23	23	23	23	24	23	24	23	23	23	22	22	21	21	21	21	22	22	21	23	23	22.6
28Q	24	23	23	23	23	23	23	24	23	24	24	24	23	22	21	22	22	22	21	23	22	22	21	23	22.6
29	28	26	23	23	21	22	23	24	22	22	23	22	21	21	21	22	21	21	21	20	20	18	21	21	22.0
30D	22	21	22	23	23	24	23	24	30	24	20	20	20	17	18	19	20	21	21	21	23	31	23	22	22.2
31Q	21	17	21	19	20	22	22	22	23	23	24	22	22	21	22	22	21	21	21	21	21	20	20	20	21.2
ВСЕ	20.2	18.4	19.4	19.6	18.5	19.7	18.6	18.7	20.4	20.7	20.8	19.8	19.8	19.5	19.6	19.5	19.7	20.1	21.0	21.5	22.9	22.2	22.9	22.2	20.2
Q	22.9	21.8	22.5	22.3	22.2	22.0	22.5	22.7	22.7	23.3	23.5	22.8	22.5	21.9	21.7	21.6	21.6	21.2	21.0	21.6	21.4	21.2	21.5	22.3	22.1
D	17.3	9.7	11.3	15.7	9.1	15.5	12.6	11.6	17.7	17.5	19.6	14.9	17.6	17.9	18.4	17.4	19.5	22.7	26.4	26.5	27.9	25.9	23.3	21.9	18.2

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ МАЙ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	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	91	91	87	91	91	91	96	96	92	88	88	84	88	88	92	96	101	101	105	97	105	110	127	95
2	126	4	-85	-119	-11	-120	-109	-29	33	108	99	98	94	93	92	92	100	99	102	98	93	92	87	83	47
3	91	87	91	87	83	83	95	95	95	91	91	91	87	87	91	93	96	99	98	100	95	89	96	15	89
4	-153	-221	-28	98	85	93	93	88	92	92	91	91	87	82	90	94	97	97	96	92	91	91	94	94	64
5	85	95	87	92	95	107	108	104	105	102	99	96	97	97	103	108	113	114	111	103	100	101	102	90	100
6D	82	56	-79	51	88	75	50	41	11	27	107	94	93	84	76	92	121	154	204	157	115	119	-24	-50	73
7D	-260	-357	-134	-222	-416	-151	-50	-12	101	93	76	84	84	97	97	93	96	83	86	85	114	100	125	82	-5
8	86	86	73	68	59	80	67	70	53	65	73	64	68	76	71	75	91	90	73	94	80	84	88	33	74
9	-22	-	-15	-3	47	51	58	70	78	73	77	85	76	79	79	80	92	94	92	65	76	82	68	66	63
10	33	37	-4	-7	61	45	29	55	85	90	86	87	88	84	77	90	86	87	92	80	73	77	78	71	66
11	75	65	73	72	45	48	77	84	87	90	89	84	74	74	78	82	81	85	89	89	84	80	79	79	78
12Q	71	89	94	91	92	93	95	96	97	94	95	92	93	90	96	97	98	95	92	85	86	87	84	73	91
13Q	52	66	77	83	76	86	88	90	88	85	83	80	82	81	83	82	80	83	81	80	78	81	75	77	80
14	77	81	35	-37	93	96	96	96	99	99	90	81	81	85	85	88	92	88	98	150	119	45	-20	-47	74
15	-270	-207	-34	-26	12	17	42	72	81	85	85	90	86	86	82	91	99	91	87	83	79	29	71	79	38
16	79	84	88	88	89	93	93	93	94	90	86	90	86	90	91	91	88	85	83	84	86	83	76	56	86
17D	-141	-355	-308	-90	-135	-47	-243	-46	94	98	53	15	96	109	71	97	156	186	279	305	374	352	100	-13	42
18D	-38	-211	-342	-308	-288	-225	-188	-70	13	47	88	54	71	74	91	120	144	169	143	139	130	121	108	90	-3
19	81	73	52	82	82	78	40	63	78	92	81	77	77	77	82	82	82	86	90	86	82	69	61	70	76
20	61	83	84	81	82	83	89	94	86	92	84	73	82	87	87	88	88	89	89	90	90	91	87	83	85
21	70	80	89	86	86	87	88	89	90	86	83	84	81	90	95	96	92	93	94	95	96	92	93	90	88
22	89	93	96	96	91	90	94	93	89	92	92	91	86	88	90	92	95	92	90	92	95	97	95	84	92
23	97	55	80	93	89	84	72	93	93	93	101	95	90	89	88	91	90	93	92	83	94	81	88	83	88
24	75	85	74	67	81	95	101	102	104	101	98	96	93	90	92	86	87	89	91	76	77	83	81	74	87
25	37	80	77	74	80	77	91	93	90	91	93	90	91	92	94	91	88	89	91	88	85	90	83	55	84
26	64	90	37	42	34	65	70	87	105	105	97	89	81	86	78	77	82	81	77	77	77	72	64	84	76
27Q	80	89	90	91	92	93	94	95	92	93	90	91	92	91	91	91	91	90	86	86	89	89	85	80	90
28Q	80	84	88	89	89	93	93	93	93	89	89	85	90	93	92	96	95	94	89	93	88	91	86	90	90
29	74	86	90	89	89	88	92	92	91	91	86	90	90	89	93	93	98	98	98	103	103	107	108	100	93
30D	91	95	87	91	87	83	78	83	87	91	104	83	83	71	84	93	94	94	95	91	88	71	89	89	88
31Q	77	73	86	87	91	92	88	93	93	89	86	90	91	91	90	92	95	94	92	95	94	88	91	85	89
BCE	33	19	23	35	40	52	51	70	84	88	88	84	85	87	87	91	97	99	103	101	101	95	81	67	73
Q	72	80	87	88	88	91	92	93	93	90	89	88	90	89	90	92	92	91	88	88	87	87	84	81	88
D	-54	-154	-155	-96	-133	-53	-71	-1	61	71	85	66	85	87	84	90	122	137	161	155	164	153	79	40	39

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971

МЕСЯЦ МАЙ

ЭЛЕМЕНТ $|Z|=38400+$...

	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	221	213	187	198	219	215	222	218	214	214	214	213	217	216	220	219	215	219	215	225	225	232	246	218
2	97	- 13	- 17	- 6	1	45	56	114	220	245	227	230	230	230	230	230	226	230	233	240	236	233	229	236	166
3	211	210	185	170	192	203	214	221	225	221	221	224	224	224	228	227	227	230	230	236	245	250	253	205	220
4	165	44	68	254	239	238	230	226	225	225	220	220	225	226	229	228	227	227	222	222	221	224	227	226	211
5	223	193	164	186	197	215	222	222	222	218	215	218	222	225	229	229	225	225	228	247	268	232	224	224	220
60	203	137	- 93	74	169	187	176	106	84	146	219	212	222	219	233	262	287	298	229	203	177	170	-148	82	161
70	- 50	- 94	- 14	154	8	- 14	143	212	255	233	241	240	244	255	258	258	254	275	242	253	198	179	149	164	168
8	239	224	213	205	209	223	204	222	207	207	218	225	232	239	235	234	241	241	248	233	233	232	225	166	223
9	144	-	67	129	220	223	212	204	204	193	211	225	232	232	228	243	233	230	230	231	235	232	196	186	206
10	153	120	14	57	181	199	170	203	221	228	228	228	224	224	235	245	231	227	230	234	230	233	230	222	199
11	193	200	203	209	172	157	211	225	217	220	221	223	221	224	227	227	226	230	225	225	225	224	220	223	214
120	223	216	212	219	223	223	223	219	219	219	219	219	219	219	219	223	223	219	219	219	219	223	230	215	220
130	190	208	193	193	190	182	215	222	219	215	211	211	215	217	216	219	218	217	216	218	225	224	222	221	212
14	214	162	92	33	200	225	224	224	219	215	207	206	213	220	223	222	225	231	264	275	184	169	74	107	193
15	27	- 35	81	85	192	73	105	189	222	214	217	220	216	216	219	234	226	226	236	243	235	144	162	231	170
16	227	215	215	214	214	213	213	216	215	211	214	214	213	216	216	215	215	211	218	222	218	229	229	167	215
170	94	25	182	208	87	124	7	66	172	161	161	150	205	217	217	261	261	283	232	261	236	196	72	- 74	158
180	192	- 54	- 43	416	277	119	191	184	128	160	244	232	253	253	256	251	269	272	231	245	237	262	236	231	210
19	224	140	125	205	215	211	178	192	191	190	203	217	221	220	224	223	223	223	219	222	225	228	210	209	206
20	133	202	213	213	205	205	209	209	209	208	201	208	223	215	215	222	214	214	210	213	215	213	212	212	208
21	198	169	202	217	221	217	214	214	210	207	211	207	211	215	215	219	216	209	212	213	209	206	206	210	209
22	210	180	169	176	183	190	212	201	200	208	207	207	211	214	213	212	215	214	210	213	209	208	207	210	203
23	174	6	166	217	210	191	180	187	202	205	205	208	211	211	214	210	209	213	212	208	248	211	214	210	197
24	206	166	141	148	163	178	193	204	200	200	201	201	201	201	205	205	213	213	217	236	214	254	229	193	199
25	160	196	200	211	200	189	203	218	214	214	210	214	217	214	217	214	213	221	224	220	228	213	220	184	209
26	129	174	107	68	63	148	187	201	203	195	202	205	211	218	213	210	221	218	215	219	215	215	205	176	184
270	202	205	205	202	205	205	205	205	205	205	205	201	201	200	204	203	206	202	205	205	205	204	207	203	204
280	200	201	201	201	202	202	206	203	203	204	201	201	201	202	202	202	206	202	202	210	206	206	210	196	203
29	155	172	178	181	191	201	207	199	198	197	200	199	202	201	204	203	202	202	205	207	210	232	245	234	201
300	216	216	206	188	202	199	195	199	185	167	167	193	204	201	212	212	212	205	209	217	232	232	229	218	205
310	174	131	175	190	197	201	194	201	205	201	198	202	202	202	205	205	201	200	203	207	202	202	205	205	196
ВСЕ	173	138	136	174	178	180	188	198	204	205	210	212	217	219	221	225	225	226	223	226	221	216	196	192	200
Q	198	192	197	201	203	203	209	210	210	209	207	207	208	208	209	210	211	208	209	212	211	212	215	208	207
D	131	46	47	208	149	123	143	153	165	174	206	205	226	229	235	249	257	267	229	236	216	208	107	124	184

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ИЮНЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=27000^\circ + \dots$ 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
1D	21	19	20	20	20	21	21	22	5	3	1	4	17	18	18	19	18	20	21	27	25	33	32	29	18,7
2D	23	1	26	26	25	17	12	24	19	13	19	16	21	21	20	21	23	21	22	28	33	30	24	4	20,3
3D	24	5	3	12	21	23	22	5	11	20	22	20	20	17	20	21	20	23	26	20	25	26	21	23	18,7
4	15	18	21	18	16	14	18	14	19	20	18	19	19	18	19	19	19	19	19	20	20	19	17	24	18,4
5	23	18	15	18	20	21	19	19	20	20	21	20	20	21	21	22	22	21	22	25	22	20	23	23	20,7
6	23	24	25	20	18	23	22	22	20	22	23	23	22	22	21	22	22	22	22	23	22	22	22	22	22,1
7Q	22	21	22	22	21	22	22	22	22	23	22	22	22	21	22	22	22	22	22	22	22	21	22	25	22,1
8	23	24	25	24	19	15	22	22	19	18	21	22	21	20	20	21	21	21	20	20	21	22	21	21	21,0
9Q	24	21	19	21	21	20	17	19	21	22	21	20	19	18	18	19	19	20	21	20	21	21	20	21	20,1
10	21	19	19	19	19	19	20	19	20	20	18	18	17	18	19	19	19	20	20	20	20	19	20	21	19,2
11	21	20	22	21	21	17	17	20	21	20	14	14	17	19	19	21	21	21	22	23	22	22	23	24	20,1
12Q	22	21	20	15	20	22	20	22	23	21	18	18	19	19	18	20	20	20	21	21	21	21	21	24	20,3
13	22	22	20	20	21	22	21	21	19	21	21	20	19	20	18	16	16	14	14	16	19	20	24	23	19,6
14	22	21	20	18	21	22	26	21	21	21	17	15	17	19	18	19	17	19	19	20	20	20	21	24	19,9
15	23	25	25	24	22	20	18	21	19	18	22	23	23	22	23	23	23	23	23	23	22	21	25	25	22,4
16	25	23	25	24	22	22	22	22	23	22	21	20	19	19	19	18	19	19	20	21	22	18	22	22	21,2
17	22	21	21	22	24	20	22	24	25	23	20	12	14	20	20	20	21	21	21	22	23	23	23	24	21,3
18	24	23	23	19	20	25	24	20	21	23	22	21	20	20	21	22	22	22	22	22	21	21	28	25	22,2
19Q	22	21	21	21	21	20	20	20	21	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	20	20	20	21	22	20,0
20Q	22	20	21	21	21	20	22	20	22	20	19	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	22	21	23	20,8
21	21	20	21	21	21	22	23	22	23	22	22	21	21	21	21	21	21	21	22	21	21	21	23	23	21,6
22	23	22	22	18	21	23	22	21	21	22	23	22	22	21	22	23	22	22	21	22	23	23	23	24	21,9
23	23	22	22	17	19	19	14	17	22	19	14	13	17	18	19	20	21	21	21	21	21	22	21	23	19,4
24	23	21	21	21	21	21	21	21	21	22	22	21	21	22	22	22	22	22	22	21	22	22	23	28	22,0
25D	27	24	18	28	36	28	28	18	8	7	2	7	7	11	14	22	26	18	18	20	22	24	29	32	19,9
26	26	29	21	20	16	17	19	16	21	20	20	20	21	21	22	23	24	23	23	23	23	24	24	27	21,8
27	24	23	22	22	20	20	19	21	22	22	20	19	18	20	19	21	20	20	20	20	21	21	22	22	20,8
28	21	21	21	21	21	21	21	22	23	21	22	21	20	19	20	21	22	23	20	18	22	22	26	22	21,3
29D	23	24	26	25	10	23	22	22	23	22	21	20	18	16	20	21	20	20	24	23	28	26	21	21	21,6
30	23		19	13	20	21	22	22	21	22	21	21	21	22	19	21	20	20	21	23	22	21	25	25	20,3
ВСЕ	22,6	19,8	20,8	20,3	20,7	20,8	20,7	20,1	19,9	19,4	18,9	18,5	19,1	19,5	19,7	20,5	20,7	20,7	21,0	21,5	22,3	22,3	22,9	23,1	20,7
Q	22,3	20,8	20,6	19,9	20,8	20,9	20,3	20,5	21,6	21,1	20,0	19,7	20,0	19,5	19,4	19,9	20,1	20,5	20,8	20,8	21,1	21,0	21,1	22,9	20,7
D	23,6	14,4	18,5	22,1	22,9	22,6	21,1	18,3	13,3	11,8	12,9	13,4	16,7	16,7	18,5	20,8	21,2	20,5	22,4	23,4	26,6	27,7	25,3	21,5	19,8

ТАБЛИЦА ЕНЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971

МЕСЯЦ ИЮНЬ

ЭЛЕМЕНТ $I_N=18700+...$

	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
10	86	95	96	97	93	90	90	91	71	89	56	86	82	84	85	90	104	126	132	121	147	190	103	92	100
20	- 5	- 83	- 69	-260	- 36	- 68	- 45	44	78	65	73	55	84	66	90	109	99	102	92	99	126	74	81	- 34	31
30	- 17	-264	-213	-150	6	48	53	- 89	- 26	80	84	85	77	69	82	87	87	75	67	71	92	93	89	85	24
4	85	80	88	88	67	58	50	58	87	95	95	90	90	90	89	92	92	87	86	90	94	89	59	83	83
5	84	59	44	70	75	80	81	82	88	84	81	86	83	84	90	91	90	85	85	84	92	87	87	95	82
6	73	83	71	50	40	81	86	83	84	93	89	86	82	83	80	80	84	84	84	84	85	85	85	81	81
7Q	81	85	86	86	87	87	88	88	89	89	85	86	86	87	87	87	91	91	91	95	95	90	90	90	88
8	86	91	75	80	69	44	82	87	88	84	81	86	82	87	84	89	90	89	89	85	85	89	85	80	83
9Q	84	88	88	84	88	83	83	83	87	91	86	82	82	86	86	90	89	89	88	83	79	87	86	82	85
10	81	85	89	85	85	85	85	89	93	93	89	89	85	89	93	93	93	88	88	87	87	87	86	86	88
11	86	95	96	92	89	77	77	95	91	84	84	85	81	86	83	83	84	80	81	81	78	70	71	80	84
12Q	80	84	80	84	80	80	84	84	84	84	79	88	88	88	92	93	94	96	93	89	86	83	80	82	86
13	81	90	91	92	92	93	94	90	91	87	88	89	90	89	77	77	89	93	89	85	89	85	80	72	87
14	77	77	77	57	49	53	74	87	88	88	84	85	81	81	86	86	95	91	87	83	79	84	80	68	79
15	61	67	77	83	89	87	84	86	88	98	88	85	83	89	91	92	92	91	87	82	81	81	76	84	84
16	76	84	87	91	86	85	85	88	92	91	82	81	81	76	83	91	90	94	93	88	88	91	86	86	87
17	82	82	88	88	85	82	70	84	89	81	82	70	84	89	90	91	88	89	89	90	87	84	85	81	85
18	86	91	91	87	92	84	76	73	82	86	83	83	84	89	89	89	90	93	87	87	83	80	72	93	86
19Q	85	93	93	88	88	88	88	87	87	91	87	82	87	86	86	90	90	90	86	90	90	85	89	81	88
20Q	77	85	81	81	77	81	73	77	81	73	73	77	82	82	86	86	86	86	86	86	87	87	91	83	82
21	83	88	84	85	85	82	82	79	84	84	85	81	78	79	79	84	85	89	86	87	83	84	76	77	83
22	68	77	90	86	86	87	87	87	88	84	84	81	89	81	86	82	83	75	79	80	80	76	81	77	82
23	86	86	83	83	80	76	76	94	94	91	74	83	88	93	94	95	95	87	88	85	85	86	91	87	87
24	87	95	95	91	95	95	95	95	99	95	95	95	95	95	95	100	100	100	96	67	83	83	71	58	92
25Q	16	- 79	- 66	-102	-118	- 12	27	41	55	27	40	16	30	44	87	138	190	200	121	110	107	121	173	183	92
26	82	3	- 38	- 7	- 2	7	- 9	46	81	78	83	88	80	80	85	81	82	82	78	75	75	75	68	64	56
27	77	76	84	79	74	69	73	81	84	84	79	74	74	83	87	87	92	92	88	88	88	84	84	80	82
28	80	85	86	86	91	88	84	85	85	86	87	92	88	84	94	100	102	95	96	85	91	101	94	41	88
29Q	57	78	82	56	- 41	43	85	97	101	105	100	96	79	79	96	100	100	109	176	138	159	235	143	34	96
30	- 55	- 80	- 42	30	55	72	76	76	80	80	76	81	81	68	81	90	86	86	82	82	74	70	78	79	59
BCF	67	53	52	52	61	67	71	75	82	85	82	81	82	82	87	91	94	95	92	89	92	94	87	78	79
Q	81	87	85	85	84	84	83	84	86	86	82	83	85	86	87	89	90	90	89	89	87	86	87	83	86
ID	27	- 51	- 54	- 72	-119	20	42	37	56	73	71	68	71	68	88	105	116	122	117	108	126	143	118	72	61

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ИЮНЬ

ЭЛЕМЕНТ (Z=38400+...)

	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
1D	204	189	196	202	198	197	193	185	126	67	81	113	189	204	207	217	242	238	256	237	262	170	185	242	192
2D	133	42	- 97	-119	122	158	147	158	154	168	200	206	242	234	251	272	245	241	232	242	161	236	210	106	164
3D	45	-189	- 79	169	184	228	202	100	137	188	206	210	214	218	225	225	218	218	218	232	232	207	192	200	167
4	138	145	177	191	162	165	143	154	197	212	204	204	203	207	210	210	213	205	205	208	204	207	196	177	189
5	192	144	126	166	198	202	195	194	198	198	201	205	208	208	212	212	211	207	210	206	201	208	204	189	196
6	182	164	168	161	150	170	190	194	209	202	206	206	206	210	210	214	225	225	214	218	211	203	203	203	198
7Q	207	204	207	211	208	208	212	208	208	208	209	209	209	213	213	213	213	209	205	205	205	201	205	187	207
8	172	160	153	171	163	123	163	177	180	187	190	197	201	204	207	207	207	210	209	205	208	204	207	203	188
9Q	196	199	198	201	205	200	189	185	195	198	198	197	204	207	211	214	213	216	219	215	212	214	210	206	204
10	213	206	205	205	205	205	208	204	208	204	200	196	200	207	207	207	206	203	206	206	205	205	201	205	205
11	208	196	196	199	194	183	170	185	192	188	194	197	197	203	214	210	213	216	215	214	214	213	213	205	201
12Q	209	197	190	164	167	181	184	187	194	190	186	189	193	199	203	199	202	202	202	202	202	206	202	206	194
13	201	190	186	196	199	198	198	201	196	192	195	198	197	196	192	206	223	230	240	261	274	248	243	224	212
14	206	191	187	117	98	91	148	173	184	191	186	190	200	207	210	213	220	223	219	218	221	228	224	216	190
15	190	168	165	184	195	191	173	188	189	189	189	197	201	201	201	198	197	197	197	196	199	203	210	213	193
16	209	179	185	188	180	183	190	192	195	198	194	197	196	199	209	208	207	210	213	209	211	233	224	216	201
17	209	202	202	198	179	183	139	153	171	193	193	186	185	204	214	203	199	203	199	199	202	202	206	202	193
18	202	184	187	158	165	150	161	175	180	197	200	200	200	203	206	206	202	198	202	205	198	201	201	190	191
19Q	201	197	196	196	196	192	191	191	191	190	194	193	193	196	196	196	192	192	191	191	191	190	194	197	194
20Q	201	193	197	200	193	192	189	181	177	181	188	191	195	198	202	201	201	197	197	197	200	197	196	200	194
21	203	200	199	195	195	199	191	180	172	179	186	190	193	197	196	200	200	196	199	195	195	195	195	198	194
22	198	183	167	145	177	198	194	197	197	196	196	195	194	198	201	200	199	199	202	198	197	197	196	199	193
23	177	177	169	164	164	148	118	136	175	164	163	166	169	198	201	196	196	195	198	201	200	200	199	202	178
24	195	191	191	191	191	194	191	190	190	190	190	190	186	190	189	193	193	193	192	189	203	207	203	181	192
25D	133	34	31	38	- 31	- 39	- 35	12	63	132	154	180	194	242	260	260	260	256	227	223	216	227	212	172	142
26	205	132	96	128	164	183	129	158	184	180	209	206	205	209	216	213	209	212	209	209	208	208	208	212	188
27	186	179	193	196	188	180	191	194	193	193	192	195	195	202	205	198	198	194	197	200	200	204	200	203	195
28	203	195	194	194	193	193	192	195	191	191	194	193	193	196	200	203	195	199	202	213	238	242	223	113	198
29D	142	164	159	151	59	95	185	206	198	183	189	185	177	195	205	208	207	232	246	256	175	109	178	170	178
30	90	- 46	125	158	164	219	212	208	204	207	203	210	213	217	227	223	216	212	211	207	203	207	185	213	188
ВСЕ	182	152	156	164	169	173	172	175	182	185	190	193	198	205	210	211	211	211	211	212	209	206	204	195	191
Q	202	198	198	194	193	195	193	190	193	194	195	196	199	203	205	205	204	203	203	202	203	202	201	199	199
D	132	48	42	38	116	128	139	132	136	148	166	179	203	218	229	236	234	237	236	238	209	190	195	178	169

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ ИВОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ июль

ЭЛЕМЕНТ $D=27000+...$ Зануи.

	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
10	21	19	23	24	16	15	20	18	20	22	23	22	21	18	19	20	20	20	20	20	22	27	22	23	20,3
20	20	-	13	27	20	22	12	11	17	17	19	16	18	16	14	19	20	20	21	20	24	22	25	24	18,9
3	22	19	19	18	18	18	19	20	20	20	20	19	18	19	18	20	21	20	21	21	21	23	25	26	20,2
4	21	22	22	23	22	21	20	21	23	23	23	23	22	22	22	21	21	21	22	22	24	27	24	26	22,4
5	23	25	26	24	21	23	21	22	23	21	23	22	24	24	24	24	24	23	23	24	27	26	27	26	23,9
6	22	27	27	26	26	25	24	28	29	28	28	27	27	27	26	26	27	27	27	25	25	25	24	23	26,1
7Q	24	24	23	23	23	23	23	22	23	22	25	22	22	21	21	20	22	22	21	21	21	20	22	20	22,0
8	21	22	25	23	14	18	20	23	22	-	19	17	16	17	18	19	19	20	18	19	19	20	24	29	20,2
9	23	38	26	23	22	21	15	20	22	23	21	20	19	19	19	20	21	21	21	21	22	23	22	23	21,9
10Q	21	21	20	20	21	21	21	21	21	22	22	21	21	21	22	21	22	23	22	23	24	23	23	24	21,7
11	19	18	19	16	18	18	18	18	20	20	21	20	19	19	20	20	20	21	20	20	22	23	23	23	19,9
12	24	21	20	19	20	20	19	21	21	21	21	21	20	20	20	20	20	21	20	20	19	20	20	22	20,5
13	23	24	24	23	24	24	21	21	21	25	23	21	20	20	20	21	19	21	20	22	21	21	22	23	21,8
14	23	22	21	19	18	18	21	20	21	22	18	14	13	17	15	16	17	18	19	20	20	21	20	21	18,8
15	23	25	22	20	5	16	23	22	21	20	16	15	16	15	17	19	20	20	21	21	21	22	21	23	19,4
16	22	22	21	20	21	21	21	21	20	20	18	18	19	19	20	21	22	22	21	21	23	25	23	24	20,9
17Q	25	18	22	23	23	23	24	26	27	28	30	30	29	27	26	25	25	23	24	23	23	24	24	25	24,8
18	24	23	23	20	25	26	26	27	25	25	24	23	22	21	23	22	23	23	23	22	21	23	24	26	23,6
19	16	26	23	34	27	25	21	23	23	25	25	24	23	22	23	22	21	22	22	23	23	23	24	28	23,6
20Q	26	23	23	23	23	23	24	23	24	24	24	23	23	23	22	23	23	23	22	24	24	24	25	27	23,6
21D	23	24	25	23	23	24	24	24	23	24	-	-	-	-	-	-	-	26	21	25	20	28	29	32	24,7
22	43	1	14	28	19	12	15	22	21	22	22	21	20	20	21	21	21	21	20	21	21	21	21	22	20,4
23	23	21	21	22	21	22	22	22	23	22	23	22	22	22	22	21	21	21	21	21	21	21	22	17	21,4
24	31	23	21	22	22	22	23	22	23	23	23	23	22	22	22	22	23	23	23	23	24	24	24	25	23,0
25Q	24	22	23	22	22	22	23	23	23	23	23	23	22	21	21	21	21	21	22	21	22	22	21	23	22,1
26D	22	22	22	22	22	22	22	23	23	24	24	23	22	21	22	20	20	19	19	21	24	20	22	29	22,1
27	28	19	18	22	23	23	24	23	23	23	24	23	20	20	20	21	20	19	20	21	21	22	21	24	21,8
28	20	22	20	12	14	22	20	21	21	22	22	20	20	19	19	20	19	19	20	20	20	19	20	21	19,7
29	21	19	19	19	19	19	20	20	21	21	20	19	18	18	19	19	19	20	17	17	16	21	18	37	19,8
30	28	24	24	25	23	27	20	17	21	21	-	12	9	11	16	17	18	19	19	19	21	21	20	24	19,7
31D	23	20	22	24	21	20	23	19	21	20	19	15	13	14	19	19	18	19	18	22	19	23	22	21	19,8
ВСЕ	23,6	21,9	21,6	22,4	20,3	21,2	21,0	21,5	22,2	22,5	22,0	20,6	20,0	19,8	20,3	20,7	20,8	21,2	20,8	21,3	21,7	22,7	22,7	24,5	21,6
Q	241	214	221	222	226	225	228	231	237	238	242	238	234	226	222	222	224	225	223	224	226	227	230	239	229
D	218	215	210	241	166	205	204	190	209	214	212	192	184	173	185	195	197	207	198	218	218	239	236	260	209

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕДСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ИЮЛЬ

ЭЛЕМЕНТ $H=18700+...$

	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
10	45	33	46	76	13	13	59	80	97	89	85	89	84	75	74	82	89	93	88	83	78	81	93	84	65
20	84	-	-198	54	79	57	32	31	90	90	81	90	78	79	88	89	90	83	83	80	89	90	74	83	65
3	58	71	71	71	72	72	76	81	81	81	86	82	71	72	77	83	84	85	84	83	81	76	67	70	76
4	51	17	30	34	46	62	66	87	87	87	82	84	82	84	86	83	85	77	78	79	75	72	85	73	70
5	75	73	58	77	74	84	85	91	96	89	91	88	85	85	85	90	90	94	86	82	86	82	86	82	84
6	79	70	70	74	78	70	70	74	74	74	73	69	74	75	72	72	82	82	83	84	85	86	86	87	77
7Q	86	93	92	90	89	87	85	88	86	85	83	82	80	83	86	85	88	87	85	80	83	81	76	79	85
8	83	83	82	82	26	55	84	87	83	-	94	85	89	85	89	89	84	88	75	71	71	88	142	70	82
9	33	41	69	90	81	81	55	84	88	83	83	74	75	79	80	84	85	85	86	82	74	78	83	83	77
10Q	87	92	97	93	94	90	95	96	92	88	85	85	86	92	93	94	91	93	90	87	80	85	87	84	90
11	80	85	85	77	86	86	86	87	87	87	92	88	93	96	91	95	94	89	85	76	71	78	78	77	85
12	77	86	90	90	94	98	98	98	98	98	98	94	98	105	109	112	111	106	110	100	100	103	94	89	98
13	81	91	87	97	90	82	83	80	90	91	92	89	90	94	94	94	94	95	95	83	109	101	93	81	91
14	76	84	80	75	79	71	70	79	83	78	74	90	90	90	86	85	96	100	99	89	89	92	87	82	84
15	73	81	76	58	60	49	73	77	85	88	83	87	82	90	89	90	91	92	89	89	86	87	88	84	76
16	88	93	89	81	82	86	87	87	88	84	84	81	77	86	90	95	95	95	90	86	77	73	81	81	86
17Q	77	82	90	95	91	92	97	102	103	108	114	15	109	107	110	108	102	96	97	97	97	93	97	89	99
18	85	91	92	89	86	87	87	92	92	90	93	98	94	91	96	101	100	96	87	86	78	73	77	64	88
19	24	43	14	64	93	98	102	98	98	98	98	98	98	98	102	98	98	94	94	90	86	86	82	73	82
20Q	81	91	93	90	87	88	86	87	88	86	83	88	86	91	88	94	91	87	87	83	84	84	80	72	86
210	72	80	83	87	87	95	95	94	90	93	-	-	-	-	-	-	-	246	208	186	89	30	-138	-248	73
22	-290	-597	-173	5	0	38	63	101	96	96	92	88	84	88	84	88	88	88	84	84	84	84	84	80	22
23	81	89	86	90	91	91	92	92	92	93	89	90	90	86	95	96	96	96	96	92	93	89	93	72	90
24	89	89	89	85	85	81	86	86	90	91	91	87	87	87	87	92	92	92	88	88	89	85	85	81	88
25Q	81	90	90	90	91	91	89	90	92	89	83	85	87	86	88	91	94	93	93	93	89	90	86	82	89
260	78	83	83	84	80	81	86	82	83	83	80	80	77	81	82	87	87	92	97	93	81	103	66	-	80
27	74	36	41	66	91	91	91	91	86	86	82	82	77	73	76	80	76	67	71	74	74	73	73	64	75
28	64	65	56	6	44	78	86	87	91	93	87	81	79	79	83	87	87	87	83	83	79	79	83	73	75
29	79	83	83	83	83	87	88	88	88	88	88	84	84	84	84	89	89	91	98	88	86	89	133	64	88
30	47	64	31	14	20	31	68	81	85	81	-	64	60	85	90	84	79	83	78	60	67	75	78	65	63
310	73	85	80	79	82	94	93	93	92	95	90	73	76	79	79	83	87	83	83	70	85	83	77	71	83
BCE	59	52	57	67	67	76	81	86	89	89	87	86	84	86	88	90	91	95	92	87	84	83	79	64	80
Q	83	90	92	92	90	90	90	93	92	91	90	91	90	92	93	95	93	91	90	88	87	87	85	81	90
D	70	70	19	46	63	68	73	76	90	90	84	83	79	79	81	85	88	119	112	102	85	77	34	-	74

ТАБЛИЦА ЕРЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ИЮЛЬ

ЭЛЕМЕНТ $I/2 = 38400 + \dots$

	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
10	147	85	135	80	145	151	162	150	168	182	203	205	201	200	206	212	204	207	206	209	208	199	184	197	177
20	179	-	14	130	195	162	139	117	153	185	196	203	202	213	209	213	209	205	205	208	201	193	189	131	176
3	171	192	196	188	188	191	191	191	187	191	194	194	194	205	205	208	205	198	195	195	199	196	186	183	193
4	146	106	113	113	142	146	153	182	193	197	193	196	195	202	198	193	196	193	197	200	201	190	183	198	176
5	180	132	106	157	174	193	197	194	184	188	189	193	201	205	201	201	198	198	202	199	193	192	206	210	187
6	144	89	162	194	205	200	193	196	206	206	205	201	205	208	212	212	211	207	207	203	196	196	192	192	193
7Q	192	188	191	190	190	193	189	192	191	187	190	190	189	193	196	199	199	198	194	194	193	193	192	192	192
8	196	188	173	137	85	100	162	176	169	-	172	179	186	190	197	193	193	197	201	204	215	226	211	211	181
9	109	76	160	153	162	181	127	170	188	192	191	189	193	193	197	193	197	194	194	194	198	194	194	191	177
10Q	184	180	184	188	185	189	190	190	190	187	184	184	185	189	193	190	191	191	188	193	197	194	194	191	189
11	194	190	186	175	167	181	188	188	187	187	183	182	186	185	188	187	190	186	189	191	198	194	189	174	186
12	189	185	185	184	177	180	176	183	183	183	182	178	178	178	181	177	180	179	179	178	181	188	195	191	182
13	191	191	173	161	180	180	169	150	150	165	183	187	190	184	188	186	189	192	196	214	224	210	191	187	185
14	183	168	172	146	171	152	155	169	180	176	168	171	178	181	185	191	198	194	200	196	192	187	187	186	179
15	189	170	170	136	29	72	141	166	169	172	178	177	177	176	182	186	182	185	181	184	188	191	194	194	166
16	173	173	180	180	180	177	180	177	177	177	181	184	188	196	192	188	188	185	184	184	192	192	191	191	184
17Q	184	133	158	184	180	177	179	176	181	186	184	189	191	189	191	189	187	185	188	184	188	184	188	191	182
18	187	180	176	143	96	125	165	179	175	183	183	175	182	182	186	189	189	184	184	180	194	197	189	163	174
19	6	107	41	81	171	167	181	184	184	183	179	182	181	184	188	187	186	186	189	192	191	191	194	182	163
20Q	183	176	179	180	180	180	177	177	177	174	174	174	178	178	178	182	186	193	186	186	185	182	185	189	181
21Q	178	159	177	184	184	183	179	172	175	178	-	-	-	-	-	-	-	274	241	208	186	94	13	12	163
22	198	363	12	46	32	87	160	204	196	193	186	182	186	186	189	189	190	190	190	190	186	186	186	190	124
23	193	185	185	184	188	184	187	183	186	182	181	177	180	176	179	183	182	182	185	188	184	187	186	160	183
24	197	204	189	185	185	184	184	184	184	183	183	179	179	178	182	185	185	184	184	184	183	183	183	186	185
25Q	186	182	179	182	182	182	182	182	182	182	181	180	182	182	185	188	191	190	190	193	189	193	189	193	185
26Q	189	185	184	184	183	187	186	186	185	189	185	180	184	183	187	186	182	189	192	239	221	202	118	106	184
27	180	110	77	147	176	187	183	180	183	179	179	179	179	179	183	186	186	182	189	197	193	193	185	185	175
28	117	99	111	82	50	146	180	184	192	192	185	185	186	183	183	184	181	182	183	183	184	185	186	186	164
29	185	181	181	181	180	184	183	186	186	186	182	178	181	184	184	187	183	204	193	203	205	242	261	141	190
30	145	171	124	59	5	71	141	177	182	178	-	179	191	202	188	177	181	188	181	189	185	193	185	182	160
31Q	182	163	90	130	156	159	159	163	170	174	170	166	177	170	180	177	173	181	181	221	230	241	220	192	176
ВСЕ	157	140	146	150	153	163	172	178	181	184	184	184	187	188	190	191	190	194	193	196	196	193	185	176	178
Q	186	172	178	185	183	184	183	183	185	183	183	183	185	186	188	190	191	191	189	190	191	189	190	191	186
D	175	148	120	142	173	168	165	157	170	181	188	189	191	191	196	197	192	211	205	217	209	186	145	123	177

ТАБЛИЦА ЕВЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ АВГУСТ

ЭЛЕМЕНТ $D=27000+... \text{ Западн.}$

	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	21	21	21	20	19	19	22	20	21	20	20	19	19	19	19	19	19	19	20	20	22	23	21	22	20,4	
20	30	25	17	6	36	26	21	9	14	16	18	18	19	21	20	20	20	20	20	22	23	28	25	24	20,3	
30	21	17	22	23	22	23	24	23	24	24	24	23	22	21	21	21	21	21	21	21	21	22	21	25	21,9	
4	23	21	20	22	13	15	22	23	22	22	23	18	16	18	19	19	20	20	20	19	21	21	22	23	20,0	
5	27	28	20	17	34	26	18	19	23	22	23	22	21	20	21	21	22	22	21	21	21	23	25	24	22,4	
60	22	21	20	19	20	20	21	21	22	22	22	22	21	21	21	21	22	22	22	23	22	23	24	23	21,5	
7	24	23	23	23	23	22	22	23	24	24	24	24	24	23	23	23	23	24	24	24	23	21	27	30	23,6	
8	28	23	21	27	24	15	31	-	24	20	20	17	23	26	24	25	24	25	25	25	26	29	29	27	24,2	
9	26	16	25	25	23	20	27	26	24	24	23	22	21	22	23	24	23	23	23	22	22	27	25	28	23,6	
10	26	26	26	29	30	32	27	26	27	26	26	25	24	23	23	24	23	26	23	22	22	23	24	34	25,8	
110	30	30	17	6	12	28	26	25	26	22	13	9	19	20	21	22	23	23	24	25	23	25	26	30	21,8	
12	25	26	20	26	26	22	16	13	19	26	26	25	23	22	24	23	23	24	24	25	26	27	28	30	23,8	
13	30	27	27	23	19	23	27	27	27	27	25	23	22	23	24	22	23	24	24	25	25	26	27	28	23,0	
140	30	24	24	23	23	22	24	25	26	26	25	23	22	21	20	19	21	21	21	21	22	22	25	23	23,1	
15	23	22	21	21	21	23	23	24	24	24	25	25	23	22	21	23	23	23	24	25	25	25	27	27	23,5	
16	24	22	22	25	31	25	23	26	25	24	23	19	21	20	21	20	20	20	20	20	20	21	22	23	22,5	
17	22	19	20	20	21	22	23	23	23	21	22	21	20	19	20	20	20	20	21	21	22	22	22	41	21,9	
180	33	24	6	28	20	15	21	23	23	24	23	23	23	22	22	21	22	21	21	22	22	22	22	28	22,2	
19	26	20	24	22	21	18	15	19	21	22	23	22	22	21	22	21	23	23	22	22	22	22	23	23	21,7	
200	23	22	22	22	21	22	22	22	23	23	23	23	23	22	22	21	22	22	22	22	21	22	23	25	21	22,2
21	24	22	23	26	26	21	26	27	26	24	22	19	19	18	19	20	20	20	19	21	23	20	23	26	22,3	
22	25	24	26	23	23	22	25	27	24	22	20	19	20	22	22	19	21	21	17	16	15	20	29	31	22,2	
230	26	27	28	25	27	26	25	22	20	20	23	24	21	19	19	22	21	22	20	22	24	25	24	23	23,1	
24	22	19	15	18	16	20	20	21	22	22	24	22	21	21	20	22	21	20	21	22	24	22	23	26	21,0	
25	25	24	25	23	18	20	23	23	24	25	26	23	23	23	23	23	22	22	23	24	25	26	31	25	23,7	
26	27	28	20	24	23	21	17	21	22	20	16	13	17	18	18	18	20	20	21	24	26	22	25	25	21,0	
270	25	21	24	24	24	24	23	23	24	24	25	24	24	23	23	21	22	22	22	22	22	22	20	25	23,1	
28	24	24	23	21	22	22	22	22	23	23	24	23	23	21	21	20	18	21	21	20	20	21	21	21	21,7	
29	22	26	24	22	22	22	22	23	23	23	22	22	22	21	22	22	23	23	22	22	23	23	25	23	22,7	
30	28	26	22	23	22	22	22	24	24	23	24	23	23	23	22	21	21	22	22	21	21	26	24	28	23,2	
310	24	49	9	16	17	20	12	24	23	26	23	25	23	22	21	23	22	19	19	20	34	32	23	23	22,8	
В С Е	25,4	24,1	21,2	21,3	22,5	21,9	22,4	22,5	23,2	23,0	22,5	21,3	21,4	21,2	21,3	21,4	21,6	21,9	21,7	21,9	22,8	23,7	24,3	26,1	22,5	
Q	240	209	222	220	220	220	228	229	238	237	236	230	224	214	215	208	216	219	218	217	217	223	229	235	22,4	
D	284	311	154	137	223	232	211	206	212	217	199	197	210	210	206	216	215	212	208	220	251	264	239	256	220	

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ АВГУСТ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+....

	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	76	77	81	78	78	83	88	93	89	86	82	83	79	84	85	86	91	91	92	89	73	86	95	87	85
20	91	90	- 2	-255	14	39	- 54	17	38	84	88	71	66	74	91	87	90	90	86	81	81	77	89	80	51
30	68	59	76	81	81	81	81	81	77	77	73	69	69	65	69	77	78	82	82	82	78	74	78	70	75
4	83	74	69	73	43	63	71	79	83	78	78	65	65	73	74	78	78	78	74	61	78	87	91	87	74
5	66	29	-164	-180	-149	- 27	8	59	89	90	91	82	77	77	76	75	79	78	78	77	77	68	76	75	38
60	80	87	90	85	86	82	83	84	81	78	79	76	77	78	78	83	83	88	88	89	85	85	77	74	82
7	82	86	86	86	91	91	87	93	95	92	85	83	80	82	88	89	87	89	91	88	86	66	72	41	84
8	-	- 84	-176	- 86	-153	-152	34	81	95	87	71	81	77	77	69	86	90	85	81	77	81	89	110	89	35
9	85	66	77	84	70	65	83	81	91	93	90	92	85	91	93	95	97	90	105	104	113	104	93	90	89
10	82	78	- 32	- 62	- 24	- 12	60	84	80	76	75	75	74	73	77	81	76	71	83	86	86	81	84	67	59
110	25	1	- 32	- 73	59	30	76	96	87	82	69	89	80	81	86	95	92	89	86	91	88	85	86	82	60
12	74	66	83	92	84	72	30	14	69	82	78	87	83	77	91	84	90	92	90	87	85	87	84	82	78
13	99	92	89	82	72	75	69	76	74	72	79	82	81	75	73	75	81	88	84	89	86	87	92	64	81
140	72	83	85	79	81	83	85	79	73	71	69	67	69	67	67	75	79	79	83	79	83	83	78	87	77
15	78	87	92	88	89	94	94	99	100	92	92	89	93	90	94	94	91	91	87	88	88	84	76	85	90
16	76	85	80	80	76	80	84	84	88	84	76	84	84	81	82	88	95	98	96	95	85	79	73	80	84
17	80	96	99	93	92	96	97	97	93	89	93	89	81	81	86	86	86	86	90	91	95	99	108	171	95
180	91	- 1	-177	66	83	87	104	96	92	88	88	84	84	79	84	88	88	89	85	86	86	87	83	67	71
19	50	17	72	84	80	72	64	77	77	81	79	77	70	68	74	80	80	83	86	85	88	87	86	81	75
200	81	90	86	90	90	86	82	91	87	83	82	85	84	87	90	97	96	100	95	94	97	96	87	91	89
21	91	100	93	90	83	76	77	91	96	101	103	104	97	94	95	100	108	103	106	118	146	112	103	102	99
22	68	64	86	90	82	70	70	79	84	92	97	89	93	85	90	95	102	105	121	125	170	224	189	171	106
230	- 22	- 76	67	62	88	83	96	92	88	92	79	79	75	70	72	88	95	90	85	80	87	90	85	80	72
24	84	87	81	72	79	86	80	87	85	86	83	77	65	71	73	82	87	87	78	83	91	78	74	66	80
25	65	66	80	85	87	88	93	90	87	84	80	73	70	75	85	90	86	95	95	91	95	83	104	54	83
26	54	18	65	92	98	87	63	84	75	80	75	84	75	75	84	91	95	98	101	113	121	95	90	76	83
270	80	87	86	93	92	90	89	92	90	88	86	80	78	76	86	85	88	91	90	84	87	82	85	71	86
28	60	73	77	81	81	81	85	84	84	80	79	69	64	67	74	73	79	77	75	64	62	68	70	68	74
29	76	83	87	90	85	89	88	83	82	86	79	76	74	75	77	83	84	86	86	86	86	78	78	73	82
30	36	78	86	90	86	81	85	89	89	89	87	77	75	73	71	77	78	83	80	76	73	69	78	78	78
310	45	- 86	-448	-352	-148	7	- 11	81	97	87	82	77	72	70	74	85	78	70	75	121	148	125	80	57	20
ВСЕ	69	54	30	35	50	62	69	81	84	85	82	80	77	77	81	85	87	88	88	89	93	90	89	82	75
Q	76	81	85	85	86	85	84	85	82	79	78	75	75	74	78	84	85	88	88	85	86	84	81	78	82
D	46	- 14	-119	-110	- 4	49	42	76	80	87	81	80	75	75	81	89	89	86	83	92	98	93	85	73	55

ТАБЛИЦА ЕМЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971

МЕСЯЦ АВГУСТ

ЭЛЕМЕНТ $I_Z = 38400 + \dots$

	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	180	166	158	161	161	164	164	167	167	163	170	169	173	180	179	179	179	178	182	181	185	192	180	176	173
20	151	144	92	- 58	44	81	62	95	120	179	167	171	185	211	203	188	181	184	184	188	191	180	165	169	145
30	165	110	165	168	175	175	183	182	179	178	178	175	178	178	181	185	181	177	181	181	181	181	180	191	175
4	188	144	100	122	93	67	129	151	166	169	169	166	166	188	181	181	177	177	174	185	189	178	174	171	159
5	91	11	- 76	-116	-163	- 57	64	152	175	171	172	168	172	176	179	183	183	183	176	176	176	180	176	183	114
60	179	171	171	170	173	173	173	173	173	173	169	173	173	176	180	179	176	179	175	175	171	171	170	174	174
7	171	164	167	168	170	169	168	165	162	159	160	161	161	162	163	167	164	165	165	166	167	171	142	132	163
8	85	67	1	57	101	28	72	-	131	128	146	143	158	184	184	195	191	180	180	176	184	217	220	202	140
9	176	110	128	161	153	109	157	172	172	165	162	174	167	175	178	181	184	190	193	198	225	197	185	188	171
10	177	158	5	- 28	52	77	179	193	186	178	174	170	170	166	169	176	180	190	179	193	189	185	174	163	152
110	123	72	54	-107	- 66	51	156	193	181	156	148	140	162	173	177	174	170	174	178	175	179	175	175	172	153
12	172	157	124	150	161	154	73	44	88	150	168	172	168	176	183	180	188	177	177	174	175	179	175	176	156
13	132	158	162	148	115	136	139	168	167	165	165	166	171	172	172	169	173	178	174	175	175	171	179	185	163
140	167	177	166	166	168	171	174	174	170	169	168	168	171	174	174	170	174	174	174	174	170	170	170	166	171
15	166	163	159	152	145	152	156	156	156	160	164	161	161	161	161	165	165	165	165	165	165	169	187	180	163
16	184	173	159	115	39	148	163	159	160	160	160	164	167	168	169	169	173	169	165	164	164	167	167	170	158
17	170	151	133	154	161	163	162	161	159	152	156	156	156	159	163	166	166	163	163	163	162	162	177	202	162
180	112	53	-250	76	134	142	160	164	160	157	161	157	161	161	165	169	166	166	163	163	163	163	164	164	133
19	146	99	125	158	155	148	122	141	159	163	161	158	162	167	171	172	169	169	169	172	160	168	165	168	156
200	171	167	167	166	166	169	165	168	164	163	160	160	161	165	165	168	167	167	166	165	164	163	170	165	166
21	173	165	158	139	121	95	91	135	149	145	149	152	155	159	170	177	179	182	200	224	235	230	200	203	166
22	170	123	152	167	142	116	120	157	149	157	153	157	161	168	172	172	183	190	197	219	269	291	254	181	176
230	57	38	133	137	155	159	181	170	166	155	162	162	162	167	171	179	182	178	182	189	185	181	177	180	159
24	172	146	87	119	141	158	165	172	172	165	162	158	162	166	166	170	173	177	177	180	184	180	176	168	162
25	167	153	160	164	161	161	172	176	173	173	170	166	170	174	178	178	175	179	182	179	182	190	157	124	169
26	83	91	113	164	171	150	80	98	127	167	156	159	170	173	176	180	175	189	200	206	231	209	201	193	161
270	190	142	152	173	176	172	172	171	174	175	171	168	169	173	177	177	176	172	171	174	174	173	162	165	171
28	176	165	164	164	167	167	170	170	169	165	162	159	160	164	165	162	172	171	173	172	171	170	173	176	168
29	169	118	161	169	165	165	165	161	161	161	158	155	160	164	165	165	162	159	163	164	164	164	168	157	161
30	55	161	164	157	157	156	156	160	163	160	157	154	154	158	159	163	162	165	164	164	168	179	186	183	159
310	125	-120	1	125	172	125	63	110	151	169	162	159	161	162	163	168	164	181	188	205	55	182	205	170	135
BCF	150	122	108	118	125	130	141	155	160	163	163	162	165	171	173	174	175	176	177	180	179	183	179	174	158
Q	174	154	164	169	72	172	173	174	172	172	170	169	170	173	175	176	175	174	173	173	172	172	170	172	171
D	113	37	6	35	88	111	124	146	156	163	160	158	166	175	176	176	173	177	179	184	154	176	177	171	141

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ СЕНТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=27000+...$ 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	36	20	20	22	19	20	21	22	20	23	25	24	24	24	23	23	24	23	24	28	25	25	25	27	23.7
2Q	27	26	25	25	24	24	25	-	-	-	-	25	24	23	23	22	22	22	22	22	22	22	21	22	23.3
3Q	23	21	21	22	21	24	25	24	21	22	21	20	21	23	23	23	23	22	22	22	24	23	23	24	22.3
4	25	22	22	23	22	24	24	24	25	27	26	25	25	24	24	24	24	22	20	19	26	30	25	29	24.2
5	28	21	20	13	7	16	17	17	25	24	19	23	22	22	23	22	20	18	21	21	26	26	23	23	20.7
6	23	22	22	23	24	25	26	19	26	28	24	20	20	20	20	19	21	21	21	22	23	23	24	31	22.9
7Q	28	20	21	21	13	17	24	26	23	20	23	23	22	23	22	19	16	19	24	25	27	28	19	32	22.3
8	31	27	29	21	24	23	23	25	27	23	21	22	22	23	24	26	25	24	24	24	25	22	24	24	24.3
9	24	22	23	22	22	22	22	22	23	-	-	-	20	19	18	18	18	20	20	21	21	22	22	27	21.3
10	32	26	24	26	29	28	24	24	24	25	27	24	24	23	22	22	24	23	23	24	24	23	23	22	24.6
11	23	23	22	20	25	25	29	26	27	28	25	22	21	22	21	20	21	22	22	21	22	23	24	24	23.2
12	25	25	28	23	22	25	26	26	24	22	22	23	22	21	20	21	20	21	21	21	21	21	23	29	23.0
13	29	21	13	17	18	28	10	8	11	20	23	22	22	23	23	23	23	24	23	22	22	23	23	29	20.9
14	29	28	27	23	21	25	27	25	25	28	27	23	23	23	23	22	23	22	21	22	23	27	21	26	24.3
15	28	21	22	23	24	24	26	27	27	24	18	18	19	20	20	20	21	21	22	21	23	22	23	24	22.3
16	28	23	21	20	22	23	24	26	24	25	26	24	24	23	22	23	23	23	23	23	24	25	26	33	24.2
17	28	25	23	21	21	25	25	26	27	28	27	27	25	24	22	23	22	22	22	22	25	28	22	27	24.4
18Q	25	15	0	32	29	40	28	19	14	21	23	15	16	17	19	19	18	17	19	19	21	22	21	21	20.3
19	23	22	19	18	21	23	21	22	23	23	24	23	23	23	23	23	23	23	21	25	26	28	27	23	22.8
20	24	20	11	16	20	23	25	25	23	19	23	25	23	24	23	23	22	22	23	37	22	23	25	32	23.1
21Q	24	23	24	22	21	21	22	23	25	25	25	25	24	23	24	23	23	23	23	22	26	24	22	22	23.2
22Q	22	21	23	22	20	22	23	24	24	24	25	24	23	23	23	24	24	24	24	24	25	26	24	24	23.4
23Q	24	22	22	22	22	24	26	27	27	26	25	25	24	23	22	22	22	23	24	24	24	24	25	26	23.9
24	24	25	24	24	25	25	26	26	27	28	28	26	24	22	22	22	23	23	23	22	26	29	25	27	24.9
25Q	27	28	31	25	27	10	7	27	24	18	15	16	22	23	22	21	20	23	24	25	27	27	29	30	22.9
26	27	25	28	26	25	28	28	29	27	25	24	24	23	22	22	22	23	22	23	18	40	2	3	20	21.1
27Q	8	19	4	23	25	27	28	27	25	25	23	21	20	21	22	23	22	23	28	22	23	28	29	24	22.6
28	26	24	28	24	25	26	25	25	24	22	23	23	23	22	20	20	21	22	23	22	24	24	23	25	23.4
29	25	21	20	22	22	22	24	24	24	24	23	23	21	20	18	19	19	20	22	25	22	21	22	27	22.2
30Q	26	24	23	23	22	23	22	24	27	25	20	23	20	19	19	16	18	18	26	26	18	24	41	29	23.2
ВСЕ	25.7	22.7	21.3	20.0	22.1	23.7	23.4	23.8	23.9	23.9	23.4	22.7	22.1	22.1	21.7	21.6	21.6	21.8	22.6	23.1	24.3	23.8	23.5	24.8	23.0
Q	23.8	22.5	22.9	22.2	21.6	23.2	24.1	24.7	24.2	24.3	24.0	23.6	23.0	22.9	22.9	22.7	22.8	22.8	22.8	22.8	24.0	23.9	23.0	23.5	23.3
D	22.8	21.3	15.8	24.8	23.3	23.4	21.7	24.8	22.5	21.7	20.8	19.5	19.9	20.5	21.1	19.8	18.7	20.2	24.2	23.3	23.4	26.0	27.9	27.1	22.3

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ СЕНТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	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	40	- 47	16	17	42	60	73	69	57	66	67	67	60	60	65	65	70	74	74	69	77	73	85	72	57
2Q	76	83	82	86	89	88	87	-	-	-	-	74	69	68	71	70	77	79	77	76	74	72	75	69	77
3Q	69	53	57	75	71	67	76	85	85	77	73	70	70	71	67	70	73	76	75	75	74	81	80	71	72
4	71	79	80	76	88	69	73	74	70	67	58	55	51	47	49	59	65	68	78	81	158	219	155	111	83
5	34	63	55	1	-104	- 45	1	22	69	64	53	63	65	72	74	71	85	95	84	102	110	84	77	70	53
6	66	74	78	78	73	68	51	34	60	69	62	67	72	73	70	70	84	83	86	80	79	87	94	76	72
7D	- 4	- 17	21	63	- 17	38	72	76	55	68	68	69	66	72	77	74	97	107	121	133	185	148	55	71	71
8	47	64	31	- 24	27	40	41	66	74	53	61	69	69	69	73	81	86	86	91	78	83	83	88	80	63
9	71	74	81	80	74	74	69	69	68	-	-	-	56	60	61	70	71	75	76	77	81	82	83	75	73
10	75	79	79	70	66	70	70	74	74	69	61	52	47	55	58	66	78	78	74	75	75	75	71	72	69
11	80	87	81	79	72	74	75	77	79	76	65	70	68	65	70	84	89	91	93	90	88	85	87	89	80
12	76	69	70	67	77	74	79	80	77	70	79	76	68	68	67	72	76	84	88	96	96	100	104	96	80
13	90	48	- 49	- 61	- 23	90	- 6	15	66	83	75	70	66	67	75	80	80	80	89	80	80	89	85	81	56
14	73	86	82	78	96	100	93	89	98	94	86	79	78	74	74	82	91	91	86	82	94	107	115	94	88
15	94	85	85	110	101	105	100	92	83	70	70	73	73	64	76	80	83	83	82	78	81	89	93	88	85
16	96	92	87	87	91	89	91	89	79	93	100	85	73	73	77	81	81	81	81	85	89	93	97	93	87
17	98	97	96	95	93	97	91	86	80	75	69	72	69	67	68	78	89	104	102	99	96	98	107	54	87
18D	-139	-242	-766	-587	-481	-302	- 53	- 17	85	87	80	47	90	84	90	104	106	100	106	91	102	99	89	78	- 48
19	75	82	73	51	54	62	61	72	73	73	68	69	69	73	69	73	77	78	82	78	87	88	88	81	73
20	72	22	-126	-183	28	83	96	89	68	51	84	80	59	63	59	88	84	92	97	63	93	84	80	55	50
21Q	76	71	83	86	85	80	75	79	79	75	67	67	63	63	72	76	84	84	92	82	81	89	88	83	78
22Q	87	94	76	79	87	86	80	75	75	71	62	62	62	54	54	67	68	73	74	71	64	68	77	85	73
23Q	89	98	94	90	86	91	91	91	92	88	80	76	76	76	81	81	86	86	87	91	90	90	90	86	87
24	90	94	94	94	94	94	94	89	85	81	72	68	64	68	68	85	85	93	102	97	114	102	97	106	89
25D	85	77	57	- 61	- 35	-236	- 97	41	63	72	68	68	81	85	90	86	99	91	83	79	105	109	114	85	50
26	64	56	74	84	80	77	74	71	68	73	70	66	63	64	65	70	79	78	78	120	220	- 66	-322	-306	42
27D	-130	- 62	-520	-503	-129	94	77	82	61	74	74	57	74	66	79	83	87	79	70	74	78	74	82	78	4
28	70	53	33	50	63	71	59	60	60	56	61	61	61	58	58	58	66	74	77	72	71	79	78	82	64
29	73	69	78	78	82	74	74	74	74	69	61	57	53	53	57	65	69	73	73	69	86	85	90	98	72
30D	80	91	90	93	96	86	93	96	78	64	71	66	56	63	58	86	117	145	180	132	88	115	105	31	91
БСЕ	58	52	10	12	34	51	62	69	74	72	70	67	66	66	69	76	83	86	89	86	97	89	77	67	66
Q	79	80	78	83	84	82	82	82	83	78	71	70	68	66	69	73	78	80	81	79	77	80	82	78	78
D	- 22	- 31	-224	-129	-113	- 64	18	56	68	73	72	62	74	74	79	87	101	104	112	102	111	109	89	69	34

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ СЕНТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $|Z| = 38400 + \dots$

	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	23	19	104	115	156	182	186	182	172	183	180	177	177	181	185	185	186	186	182	183	175	183	150	176	159
2Q	183	179	175	174	178	178	177	-	-	-	-	172	172	172	175	178	178	177	177	176	172	175	175	174	176
3Q	160	109	73	128	142	153	146	158	147	147	158	158	169	181	181	180	180	180	180	179	179	179	179	179	159
4	178	167	167	170	173	177	176	176	176	172	172	171	175	174	178	182	185	180	183	203	235	198	215	115	179
5	140	155	152	94	7	37	50	126	155	156	150	187	189	181	180	190	201	215	200	218	254	203	191	180	159
6	176	173	173	177	178	178	164	124	121	151	151	159	175	172	173	173	181	178	181	181	170	185	196	138	168
7D	105	125	133	145	54	139	169	181	167	175	176	174	175	180	178	181	221	232	222	235	252	154	67	148	167
8	122	166	134	94	105	160	146	143	155	164	180	163	168	177	178	179	182	181	177	183	186	192	191	183	163
9	161	139	152	166	172	177	177	178	170	-	-	-	171	175	176	177	181	186	183	184	189	190	183	162	174
10	166	169	159	122	119	141	163	170	174	171	168	166	171	176	177	179	180	179	178	177	180	179	178	180	168
11	177	165	154	135	143	144	141	149	150	154	158	162	167	171	171	172	176	179	182	185	192	184	176	176	165
12	175	147	132	147	144	155	163	156	149	146	157	161	165	168	172	175	175	172	172	175	175	179	201	208	165
13	179	117	- 62	- 29	- 7	120	55	69	109	153	171	174	167	174	174	178	174	174	174	170	177	195	192	140	131
14	126	129	136	143	143	169	161	161	172	168	164	168	171	174	178	181	177	177	176	183	205	201	138	167	165
15	171	109	102	117	164	172	164	157	157	150	150	154	172	175	183	183	179	179	179	179	179	179	176	179	163
16	154	95	117	132	164	169	173	167	153	168	158	159	166	170	177	178	178	174	174	174	174	178	193	105	160
17	149	160	153	149	152	167	167	166	164	161	158	159	160	164	169	173	176	176	175	182	203	181	180	73	163
18D	41	201	117	372	306	28	31	122	209	176	184	185	186	190	195	196	195	224	206	187	187	209	190	186	180
19	186	178	171	105	122	155	162	176	181	168	173	174	175	180	178	179	182	182	186	218	204	190	160	173	173
20	136	38	- 68	- 94	114	202	191	180	167	150	169	163	164	187	184	189	184	182	192	205	186	195	186	167	149
21Q	163	108	140	172	179	178	178	177	175	168	166	163	168	169	170	173	176	176	178	191	189	180	178	176	170
22Q	173	151	129	107	158	173	176	173	171	165	163	168	170	171	176	182	185	184	187	187	186	183	176	172	169
23Q	172	165	165	165	165	165	168	168	165	164	161	161	161	164	168	168	172	172	172	168	168	168	167	167	167
24	168	165	165	165	166	170	170	171	167	164	161	154	158	166	170	170	171	171	172	183	224	198	199	163	172
25D	111	86	46	17	11	- 5	- 5	46	50	54	72	123	182	182	190	190	193	190	183	179	194	194	194	168	119
26	139	26	88	131	172	182	182	182	175	168	167	167	171	171	175	178	178	174	177	191	168	- 44	- 88	134	140
27D	288	300	282	158	191	243	218	215	178	186	190	198	213	195	207	196	193	215	190	190	187	202	176	180	208
28	122	31	27	108	159	185	178	179	175	172	179	183	180	180	184	181	184	188	188	180	184	180	184	184	162
29	172	92	132	154	168	172	172	172	172	172	168	168	168	172	176	179	183	179	183	179	176	176	172	143	167
30D	143	165	172	172	172	161	147	143	139	139	143	150	172	194	184	205	235	227	245	230	190	194	153	128	175
BCE	152	134	124	130	142	154	152	157	159	159	162	166	173	176	179	181	185	186	185	189	192	179	168	161	164
Q	170	142	136	149	164	169	169	169	164	161	162	164	168	171	174	176	178	178	179	180	179	177	175	174	168
D	138	175	150	173	147	113	112	141	149	146	153	166	186	188	190	1	207	218	209	208	204	190	156	162	170

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ОКТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ D=27000+... 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
10	25	9	0	14	23	26	27	23	23	22	22	22	21	19	17	15	17	16	15	18	18	23	30	18	194
20	8	22	19	13	19	18	16	22	24	24	23	18	21	21	21	20	19	18	21	20	20	24	30	24	202
3	19	14	7	26	26	25	24	25	27	28	26	25	22	21	20	20	20	24	22	21	22	22	21	25	222
4	7	4	31	33	34	30	31	31	30	29	26	25	23	19	15	12	14	17	16	16	16	17	17	18	207
5	22	25	24	16	25	24	22	21	22	25	24	22	21	19	18	17	18	19	20	19	20	20	19	20	209
6	24	15	18	17	18	23	26	26	26	23	25	26	26	25	-	26	27	27	27	25	28	27	23	24	239
7	19	19	20	20	21	23	23	25	23	24	24	23	21	19	18	19	21	20	21	22	21	27	13	4	204
80	10	15	18	9	14	19	23	22	22	20	18	16	12	20	20	19	19	20	20	19	21	21	23	20	183
90	19	17	19	23	17	33	28	27	27	25	24	18	12	13	17	17	17	17	17	21	21	21	20	26	207
10	21	19	20	19	12	19	22	25	26	24	24	22	22	21	20	19	20	20	20	21	22	23	24	26	213
11	25	23	22	21	23	23	24	25	23	22	23	23	23	21	18	16	14	15	15	20	15	18	20	20	204
12	20	18	19	18	18	22	22	22	22	23	22	22	22	20	18	18	17	15	16	17	20	19	20	20	195
13	27	23	20	21	23	23	25	22	18	16	19	19	18	18	18	20	23	21	20	19	24	21	22	24	209
14	19	22	19	23	23	24	22	23	25	27	25	25	24	18	18	20	20	19	19	20	19	19	20	27	216
15	31	21	20	19	18	23	26	25	25	24	24	22	21	19	18	17	19	20	23	22	22	22	23	23	220
16	24	23	23	22	24	25	26	27	28	27	24	23	23	22	21	21	21	23	22	22	22	22	21	21	232
17Q	23	22	22	23	25	26	27	26	27	26	26	24	22	21	21	21	21	23	23	22	22	25	25	24	236
18Q	23	22	22	23	25	25	25	26	27	27	26	26	22	19	18	17	17	19	18	18	18	18	17	18	213
19Q	19	19	19	21	24	25	25	24	25	25	25	22	20	19	18	18	18	18	18	19	19	19	20	21	207
20	20	20	20	21	21	22	23	23	22	21	22	22	19	18	17	17	18	20	20	21	21	20	22	23	206
21	24	22	23	25	26	27	26	25	25	25	25	22	22	20	18	18	18	19	21	20	20	20	25	22	224
22	21	20	20	21	23	25	20	17	22	17	18	18	18	18	17	17	18	18	15	16	19	19	18	19	190
23	19	19	20	22	24	25	26	26	25	24	23	22	20	19	18	17	18	18	20	20	18	17	21	20	209
24	21	20	26	24	24	22	23	22	23	20	21	21	19	14	16	18	18	19	20	21	22	22	21	23	208
25	27	21	20	21	21	23	23	22	23	23	22	21	19	17	18	19	18	18	19	19	20	18	16	17	202
26Q	20	20	22	24	25	27	28	29	28	28	26	25	23	22	21	19	19	20	20	20	20	20	22	23	229
27Q	20	20	20	22	23	25	27	27	27	26	26	23	22	19	18	19	19	20	20	20	19	20	21	20	218
28	22	22	23	24	24	28	30	31	29	24	28	21	21	21	20	19	20	18	16	17	17	18	26	22	226
29Q	23	11	23	18	26	27	22	22	24	25	23	23	22	19	19	17	21	21	21	34	27	34	22	18	226
30	13	16	10	15	29	26	25	28	28	25	22	21	21	18	18	17	17	18	21	22	22	20	19	21	205
31	21	20	24	24	25	28	28	29	27	27	25	23	21	19	18	18	18	18	18	17	18	18	18	18	217
ВСЕ	200	188	198	208	228	246	247	248	249	241	235	222	208	193	183	183	187	193	194	202	204	211	213	209	212
Q	207	205	210	227	244	257	263	263	267	267	256	241	220	199	190	186	187	198	197	198	196	204	210	209	221
D	172	148	159	153	200	246	233	233	240	232	218	193	178	185	185	177	185	183	188	224	216	245	250	214	282

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ОКТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	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
10	53	-103	-381	-117	-84	40	82	64	63	79	66	61	60	67	66	66	81	84	75	87	80	101	84	41	30
20	-35	25	-101	-54	35	32	16	59	80	77	52	57	66	76	81	90	78	89	80	87	90	122	54	78	51
3	-26	-63	-340	-146	-73	75	63	93	90	78	70	67	55	73	82	86	90	82	90	82	82	90	90	86	37
4	-256	-349	7	82	90	110	110	105	91	74	69	68	68	63	70	74	81	46	74	68	71	78	89	74	44
5	67	-5	-97	-9	7	12	28	32	66	74	61	57	61	65	73	73	71	74	76	74	72	74	85	54	46
6	62	65	72	62	27	59	66	64	65	54	63	64	70	72	-	86	97	104	109	121	146	159	87	100	82
7	82	92	93	90	86	87	84	77	60	64	59	58	57	56	63	71	74	73	80	67	91	69	-67	-177	58
80	-80	-15	-50	-335	-22	51	65	71	72	81	66	54	72	89	78	79	80	102	83	84	81	87	97	85	40
90	86	22	-190	-128	-259	-172	-2	90	80	74	56	47	45	57	85	92	80	80	113	93	97	93	93	85	30
10	68	81	85	77	32	66	74	83	84	80	76	72	64	65	69	74	78	81	88	87	90	89	96	90	77
11	86	85	88	91	85	92	91	81	76	80	85	76	60	64	68	85	90	119	132	166	137	92	96	80	92
12	79	77	79	68	65	75	73	70	64	65	62	59	60	53	59	73	100	76	81	98	95	100	97	5	72
13	40	56	-25	66	99	98	85	71	67	79	87	78	68	62	73	71	82	85	87	89	74	89	95	89	74
14	67	90	96	89	78	85	78	67	74	68	62	63	55	52	49	62	80	84	87	82	89	88	104	78	76
15	62	90	93	88	87	90	84	83	74	68	68	69	60	61	56	61	69	82	95	91	96	96	89	93	79
16	92	94	97	91	93	91	85	87	80	73	70	68	65	65	70	75	84	84	87	90	97	95	94	88	84
17Q	89	98	98	98	98	94	90	86	78	74	70	66	66	64	66	76	82	87	92	93	94	95	100	96	86
18Q	92	94	97	95	94	88	86	89	88	84	75	71	66	65	67	74	81	92	89	85	94	95	100	96	86
19Q	97	105	105	105	100	96	91	87	86	78	73	65	60	56	64	67	78	85	92	95	94	96	99	94	86
20	98	102	106	106	102	98	90	81	80	82	81	75	74	60	64	71	87	99	97	95	94	96	107	97	89
21	85	97	97	97	97	97	89	85	81	72	68	68	68	65	70	75	85	90	95	93	94	100	89	91	85
22	85	92	95	90	85	80	75	82	72	70	77	71	70	71	77	83	105	114	144	128	120	99	91	83	90
23	84	92	96	100	99	99	99	95	90	81	77	73	77	72	83	90	84	86	84	99	98	100	115	109	91
24	104	102	96	115	121	98	92	94	84	74	72	66	60	53	76	82	85	88	95	104	129	88	84	71	89
25	68	75	86	81	88	83	77	76	75	78	70	61	64	64	72	84	86	88	95	92	85	91	92	80	80
26Q	81	98	101	101	101	100	100	91	82	82	77	77	72	72	76	79	83	91	96	97	97	102	95	87	89
27Q	95	99	99	99	98	94	94	85	81	72	72	72	67	67	67	75	83	91	91	90	94	93	96	100	86
28	103	109	102	104	97	90	83	72	53	59	60	66	76	70	67	77	83	139	135	181	142	176	209	208	107
29D	91	-133	-160	-157	5	45	3	38	67	55	60	73	74	87	88	85	115	104	126	166	127	109	103	80	52
30	-49	-13	-165	-108	-207	-82	40	70	87	83	79	71	72	76	93	87	94	92	103	97	99	93	87	86	34
31	86	90	82	82	82	82	78	78	75	72	68	70	62	63	73	83	85	83	90	88	95	102	100	98	82
ВСР	53	44	15	33	43	67	73	78	77	74	69	67	65	66	72	78	85	90	95	99	98	99	92	78	71
Q	91	99	100	100	98	94	92	88	83	78	74	70	66	65	68	74	81	89	92	92	95	96	98	95	87
D	23	-41	-178	-158	-65	1	33	64	73	73	60	58	63	75	80	82	87	92	95	103	96	102	86	74	41

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ОКТЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $|Z|=38400+...$

	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
10	186	-22	-128	-67	-89	53	155	144	169	180	180	183	183	179	178	185	196	192	184	184	187	194	128	106	127
20	-18	88	62	70	117	132	110	143	151	158	173	184	191	180	180	188	177	188	183	176	175	193	127	181	146
3	42	-129	-158	-38	119	196	177	181	170	166	174	174	177	196	196	188	191	202	184	180	176	175	182	171	137
4	-117	51	106	157	158	198	184	173	166	159	152	156	152	156	156	164	164	160	171	160	164	164	167	167	142
5	127	-26	3	120	95	106	128	143	165	180	173	169	173	173	192	185	177	176	180	176	175	171	167	127	144
6	131	105	131	134	100	125	154	157	155	146	162	163	172	177	-	178	183	183	186	195	234	185	148	190	161
7	168	164	164	167	170	173	169	169	161	159	157	158	159	161	166	171	173	175	174	184	88	4	89	48	148
80	91	51	0	-131	110	121	169	194	188	178	180	217	211	198	173	174	178	189	178	178	178	174	160	171	147
90	163	17	-166	-86	-137	-145	-21	151	158	169	176	187	190	194	190	197	179	176	212	202	195	169	173	82	109
10	137	134	153	150	122	144	160	164	172	172	173	170	167	171	176	176	177	177	177	177	178	178	171	163	164
11	149	156	159	156	159	155	159	155	155	153	158	152	150	156	172	166	178	210	231	253	226	174	166	161	171
12	172	165	161	153	153	171	174	170	169	168	166	165	167	169	169	174	182	188	204	209	211	195	174	59	170
13	66	37	-15	95	160	181	177	162	152	153	165	163	163	171	183	202	203	196	192	187	179	171	174	162	153
14	60	148	136	154	161	161	157	150	147	145	146	150	154	159	160	164	168	175	173	172	171	170	173	172	155
15	138	138	160	148	133	151	162	158	154	153	154	152	150	155	159	168	166	167	168	163	166	165	175	155	157
16	144	151	151	155	151	158	154	151	149	146	143	144	148	152	157	157	169	162	164	163	162	160	159	161	155
17Q	169	166	163	160	164	165	162	155	156	156	153	154	158	155	160	161	166	163	166	162	165	165	150	146	160
18Q	153	160	163	163	167	163	155	155	153	155	149	147	148	146	154	155	160	161	159	161	162	164	162	160	157
19Q	164	149	142	145	149	156	160	163	163	159	156	152	152	155	163	166	169	172	168	164	164	160	159	159	159
20	159	152	155	159	155	152	148	144	145	142	143	140	137	142	147	155	163	172	171	167	163	159	155	132	152
21	143	147	154	162	165	158	147	147	151	147	144	144	148	148	152	156	164	164	175	167	166	166	161	150	155
22	144	144	151	155	151	140	111	86	116	131	136	141	145	153	161	165	177	187	229	232	205	175	160	155	156
23	159	155	159	162	162	158	155	151	147	143	143	147	147	147	150	149	149	159	159	162	169	179	171	164	156
24	156	120	119	159	163	144	140	144	138	135	136	141	142	161	173	167	163	159	170	188	187	161	164	152	153
25	115	119	147	158	165	165	164	157	157	154	148	149	161	151	153	157	161	164	167	168	170	168	162	164	156
26Q	164	160	160	159	163	159	158	155	154	154	154	150	149	149	153	152	152	155	158	153	155	154	157	152	155
27Q	159	145	130	134	145	142	140	137	139	136	137	139	140	145	146	147	149	150	148	151	153	155	157	163	145
28	163	159	151	139	120	131	137	134	128	121	126	126	134	142	143	144	144	171	166	252	181	184	150	43	145
290	94	53	5	0	135	148	72	101	152	166	181	181	170	174	170	170	192	163	178	192	187	179	161	91	136
30	-8	32	60	-35	-114	62	140	156	146	144	156	161	162	158	165	170	170	159	164	157	157	154	154	156	118
31	149	103	105	121	141	146	140	138	140	138	144	142	140	142	151	157	155	157	156	151	149	151	150	152	143
BCE	120	103	93	106	120	138	145	151	154	154	156	158	159	162	165	168	171	173	177	180	174	165	158	142	150
Q	162	156	152	152	157	157	155	153	153	152	150	148	149	150	155	156	159	160	160	158	160	160	157	156	155
D	103	37	-45	-43	27	62	97	147	164	170	178	190	189	185	178	183	184	181	187	186	184	182	150	126	133

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ НОЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $D=27000+....$ *ЗонадН.*

	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	24	22	20	25	26	23	22	22	23	23	22	20	18	17	17	17	18	19	20	20	21	21	20	21	20,9
2	21	20	21	22	23	25	26	26	27	25	23	21	19	18	16	17	18	17	19	22	19	19	20	21	21,1
3Q	21	20	21	24	25	26	28	28	28	27	27	24	22	19	18	17	19	19	21	21	21	21	21	21	22,5
4	25	27	23	24	24	29	30	28	27	26	24	22	20	17	17	18	18	19	20	20	20	22	22	22	22,6
5	21	21	21	22	24	26	28	27	27	26	22	20	16	14	16	15	17	17	20	23	22	22	22	22	21,4
6	21	21	22	24	25	26	25	26	26	25	24	22	20	18	18	18	17	18	18	18	18	18	19	19	21,1
7	20	21	23	22	26	30	32	31	28	28	25	22	20	18	15	17	19	20	21	20	19	20	20	20	22,4
8	22	19	23	23	26	27	28	29	29	29	28	26	25	24	23	22	21	21	22	24	25	24	25	25	24,5
9	22	19	18	20	21	22	25	26	25	24	23	22	20	20	20	21	22	22	22	23	25	21	20	20	21,8
10	21	21	21	22	25	26	26	26	26	26	24	22	21	19	19	19	19	19	22	21	21	20	21	18	21,8
11	18	15	10	32	31	29	30	29	26	21	23	22	21	20	17	18	18	19	20	33	29	23	21	18	22,6
12	22	20	21	25	26	28	28	26	25	24	23	22	20	20	19	19	19	18	18	18	21	20	19	18	21,6
13	20	20	21	23	25	26	27	28	25	22	22	22	22	21	20	19	20	20	19	19	19	19	19	20	21,6
14Q	21	20	21	23	24	24	24	22	21	20	18	20	20	20	19	19	19	19	20	20	19	20	21	24	20,7
15Q	23	22	23	22	23	23	25	25	24	23	22	20	18	17	17	17	17	19	19	20	19	18	19	18	20,5
16Q	21	21	20	23	24	25	25	24	24	22	23	22	22	21	20	20	20	22	21	20	19	19	18	19	21,4
17Q	21	22	22	23	22	25	26	27	26	24	23	22	21	19	18	18	17	17	17	16	16	16	17	19	20,6
18	19	19	24	27	31	29	25	26	25	23	19	18	18	17	15	17	18	18	20	19	17	17	16	17	20,6
19	22	23	26	28	29	30	31	30	29	29	27	23	21	18	15	13	16	16	16	17	19	19	20	19	22,3
20	21	19	20	22	25	26	27	26	23	18	16	16	15	15	16	18	18	19	20	20	17	18	17	17	19,5
21	17	17	17	20	21	24	26	27	22	20	16	17	16	15	17	18	18	18	18	20	20	19	20	21	19,4
22D	19	21	22	19	22	23	24	25	24	15	13	12	13	14	16	13	16	15	17	25	29	32	22	13	19,4
23D	14	22	4	9	31	33	31	29	25	26	25	19	19	14	17	19	19	17	21	25	21	23	23	16	20,9
24D	17	2	0	26	28	24	27	20	20	16	21	22	21	21	22	25	18	17	20	20	19	26	10	20	19,1
25D	18	20	22	25	20	24	17	19	6	2	10	16	19	22	24	30	24	33	21	16	17	23	33	23	20,1
26D	19	16	14	17	21	24	25	21	18	15	19	22	18	18	18	18	18	19	21	22	19	18	18	19	19,0
27	19	16	21	20	19	22	25	25	24	21	23	20	18	16	16	16	17	18	18	18	19	20	20	19	19,6
28	15	20	20	22	22	23	26	25	23	23	22	17	16	17	16	17	18	18	17	18	20	18	17	18	19,5
29	18	18	20	24	26	26	28	26	25	23	21	19	19	16	16	16	15	16	17	20	20	20	19	19	20,3
30	22	22	24	27	28	29	27	25	23	23	21	19	17	15	15	16	15	15	16	17	16	18	18	17	20,2
ВСЕ	20,0	19,4	19,5	22,8	24,7	25,9	26,4	25,8	24,1	22,3	21,6	20,4	19,2	18,0	17,8	18,2	18,3	18,8	19,4	20,5	20,2	20,5	19,8	19,4	21,0
Q	210	211	214	231	236	245	256	253	245	231	225	217	206	191	184	180	186	193	196	193	189	187	191	201	211
D	174	153	122	193	242	256	249	228	184	149	176	181	178	177	194	211	192	202	199	217	210	246	212	181	197

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ НОЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	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	103	80	82	84	78	72	65	63	65	63	57	55	52	54	56	63	69	71	78	85	92	90	93	87	73
2	90	93	96	95	94	89	83	74	69	68	66	61	56	51	57	64	75	82	80	87	89	87	90	88	78
3Q	89	95	93	90	92	86	83	77	74	67	63	59	64	63	65	72	74	89	96	97	97	97	106	111	83
4	115	111	120	116	99	91	83	83	74	70	62	58	58	59	66	73	89	80	100	86	97	101	112	103	88
5	102	103	100	101	94	86	79	76	72	65	57	54	51	57	67	77	83	76	69	83	93	95	92	94	80
6	101	106	106	102	99	95	87	84	81	78	70	63	60	65	69	78	83	92	93	93	98	111	108	104	89
7	100	100	91	83	74	83	78	74	78	70	61	57	57	65	61	82	83	87	91	86	90	89	97	92	80
8	97	108	102	96	86	76	66	52	54	47	41	35	37	39	50	71	71	96	79	83	91	84	93	82	72
9	86	91	89	90	87	84	79	79	74	69	72	71	70	69	72	83	89	95	93	87	89	89	90	82	82
10	90	100	93	91	92	90	83	82	77	72	71	66	69	68	67	75	87	98	110	104	99	102	113	107	88
11	-21	-140	-283	-78	102	105	103	93	86	80	82	85	82	85	78	81	95	105	111	205	127	96	94	83	61
12	37	77	82	94	88	69	67	69	74	71	72	74	79	80	81	86	82	78	87	108	104	100	88	84	81
13	87	92	88	76	77	73	69	68	54	56	50	49	52	53	68	70	64	76	76	72	72	80	88	92	71
14Q	97	106	107	99	91	84	76	64	60	60	65	65	66	66	62	63	63	68	73	73	78	86	95	91	77
15Q	90	100	102	99	92	89	91	93	87	81	79	73	67	65	67	78	83	79	80	85	85	90	95	92	85
16Q	91	100	101	101	93	85	84	79	74	69	72	67	66	66	72	74	81	92	90	88	86	89	95	98	84
17Q	94	97	101	100	90	91	91	83	79	71	68	68	64	65	70	75	83	87	86	73	77	93	101	105	84
18	108	109	105	80	76	85	76	75	69	59	62	68	71	69	66	60	66	76	86	83	81	87	93	107	80
19	99	116	120	116	120	124	116	103	94	82	73	69	65	71	73	63	33	67	69	71	86	96	98	100	89
20	103	119	121	120	110	104	98	92	78	77	75	69	68	70	73	80	95	116	108	99	99	112	116	95	96
21	106	109	104	98	93	88	71	67	54	57	61	65	77	85	81	80	91	90	102	118	100	95	107	93	87
22D	-12	101	100	87	65	64	54	43	20	39	63	69	67	65	84	113	104	99	170	220	261	126	155	159	96
23Q	90	130	-246	-135	60	9	-134	-58	38	68	67	59	67	67	96	129	135	100	322	232	172	183	22	-26	60
24Q	17	-332	-139	-13	-114	-63	-5	12	37	45	57	61	65	86	123	144	117	96	111	119	150	172	28	48	33
25Q	2	28	-22	-1	-236	-118	-97	-88	-16	5	10	61	78	112	150	246	271	321	136	76	68	92	79	87	52
26Q	67	63	6	2	12	4	30	2	-5	25	47	52	62	67	64	65	85	100	108	94	76	71	74	69	52
27	73	69	69	69	52	52	52	52	51	59	61	62	56	54	60	70	76	82	89	91	80	91	84	82	68
28	60	76	71	71	66	53	48	56	51	46	41	49	52	64	51	55	58	81	77	100	80	85	91	87	65
29	79	66	58	70	74	74	70	69	65	61	56	52	52	47	60	70	85	100	115	122	112	93	91	77	76
30	78	78	74	70	65	57	55	58	52	41	40	42	45	43	54	60	59	69	80	88	79	91	95	82	65
ВСЕ	77	72	57	69	66	65	60	59	61	61	61	61	62	66	72	83	88	95	102	104	100	99	93	89	76
Q	92	100	100	98	92	87	85	79	75	70	69	67	65	65	67	72	77	83	85	83	85	91	99	99	83
D	33	-2	-60	-12	-43	-27	-30	-18	15	36	49	60	68	79	103	139	142	143	169	148	147	129	72	68	59

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ НОЯБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $|Z|=38400+...$

	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	104	125	125	138	134	133	125	128	132	136	136	140	141	148	156	160	164	160	163	158	154	153	153	152	142
2	156	152	156	156	156	152	149	145	138	138	142	142	145	153	156	160	163	163	163	163	159	159	155	151	153
3Q	151	141	146	146	147	137	134	127	132	133	131	133	138	143	143	148	149	150	151	150	145	144	147	150	142
4	120	110	136	143	129	125	133	133	126	123	119	123	127	131	138	142	153	149	156	153	152	152	141	148	156
5	144	141	138	142	131	135	131	132	135	132	129	133	136	144	152	156	160	160	154	158	157	152	152	151	144
6	144	132	138	141	144	143	139	132	129	127	131	132	132	139	146	148	151	154	154	149	149	152	151	154	142
7	150	136	126	86	79	109	117	121	125	129	126	130	130	134	139	146	143	140	141	140	142	145	148	147	150
8	146	135	112	123	140	147	150	142	140	134	132	130	136	140	148	159	147	165	173	194	165	166	164	110	146
9	136	135	116	137	143	146	143	140	138	135	139	137	138	142	146	151	155	154	150	145	142	142	143	148	142
10	145	129	136	132	131	131	130	128	129	123	124	125	126	131	136	137	138	135	137	131	134	139	145	140	133
11	108	26	17	151	132	174	157	136	125	123	131	135	140	137	145	142	161	165	162	196	99	149	147	120	132
12	87	122	147	143	153	134	133	140	127	128	130	135	136	134	136	141	136	135	137	158	156	170	165	160	139
13	157	149	148	140	144	143	135	133	127	128	130	135	136	141	153	154	152	155	150	146	145	148	151	154	144
14Q	154	149	152	147	143	138	134	129	131	132	133	135	133	134	139	140	144	144	144	143	142	145	147	146	141
15Q	143	139	146	149	149	145	143	137	131	128	130	131	128	130	135	143	146	146	145	149	152	151	147	150	141
16Q	147	142	149	145	144	140	138	135	130	127	129	134	136	137	138	139	141	142	144	143	142	140	143	145	139
17Q	156	151	149	148	145	137	132	126	124	122	120	121	123	128	129	137	143	149	144	136	138	141	143	145	137
18	149	134	97	49	99	135	142	143	130	124	129	137	139	136	145	142	143	144	145	144	139	141	139	142	132
19	149	153	153	149	150	153	150	143	139	136	132	129	129	136	139	150	153	149	141	137	144	155	151	146	144
20	139	135	139	142	142	139	128	120	113	113	120	123	131	138	138	134	149	170	183	161	152	155	162	154	141
21	143	135	127	115	122	116	91	89	93	101	113	125	141	152	164	138	141	148	170	198	169	161	149	112	134
22Q	59	123	141	115	85	95	66	107	122	144	156	141	138	153	165	193	197	149	181	217	118	47	139	146	124
23Q	102	113	76	38	141	90	31	9	90	134	138	142	153	160	194	212	164	153	189	182	178	112	6	38	112
24Q	134	61	43	65	25	90	127	124	149	139	142	146	161	183	183	168	161	143	172	168	175	154	51	58	122
25Q	25	33	69	62	-150	-15	4	58	76	73	109	164	186	208	212	168	109	142	101	126	134	148	122	111	94
26Q	93	97	28	69	58	55	129	114	97	119	130	149	157	143	140	151	162	165	180	158	150	139	143	150	124
27	142	131	138	127	101	116	127	130	133	129	133	137	138	134	142	154	158	157	156	155	151	154	149	141	139
28	65	131	135	135	139	128	125	129	133	129	130	137	138	142	135	139	139	146	142	167	159	155	147	147	136
29	132	118	122	133	141	130	131	131	132	132	125	125	129	137	141	145	155	166	177	184	175	155	151	147	142
30	129	118	129	125	118	111	111	120	120	121	122	126	130	135	136	133	133	134	138	148	143	156	147	150	151
ВСЕ	123	123	121	121	117	124	120	122	125	126	130	134	138	143	149	151	150	151	155	159	149	143	137	137	155
Q	150	145	148	147	145	139	136	131	129	129	129	131	132	134	137	141	144	146	146	144	144	144	145	147	140
D	59	85	71	54	32	63	58	79	107	122	135	149	159	169	178	178	158	150	165	170	151	101	72	101	115

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ДЕКАБРЬ

ЭЛЕМЕНТ D=27000+... 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	15	16	18	21	24	25	24	23	21	20	19	16	15	15	14	13	14	15	16	16	17	17	18	18	17.9
3	19	16	16	17	21	25	27	27	15	16	13	14	15	14	16	18	17	20	23	30	19	17	16	17	18.7
4	18	21	19	17	20	20	22	24	22	21	18	15	15	14	15	16	15	15	16	16	16	21	18	17	18.1
5	17	17	18	20	23	23	23	22	22	21	18	15	15	15	15	17	18	17	18	19	18	18	17	18	18.5
6Q	18	17	17	19	21	23	24	23	22	19	17	14	13	13	12	12	12	13	13	14	16	16	17	17	16.7
7Q	16	15	17	19	21	23	24	24	22	21	17	15	15	14	13	12	12	13	13	14	14	16	18	16	16.7
8Q	17	-	18	20	21	23	26	25	24	22	20	18	15	13	14	15	14	15	15	15	15	15	15	16	17.8
9	18	17	17	14	22	24	24	25	24	23	17	12	13	13	11	12	13	13	14	14	15	18	16	21	17.1
10Q	20	17	18	19	20	22	23	24	22	21	19	16	15	13	12	12	12	14	16	17	17	17	16	17	17.5
11	17	16	15	18	17	20	20	23	23	22	20	19	17	15	-	14	13	15	17	19	18	18	21	18	16.4
12	22	21	20	20	21	23	26	25	24	23	22	19	17	15	14	13	14	14	16	15	16	14	20	12	18.7
13	17	16	16	20	22	24	24	23	18	10	10	12	10	10	14	12	14	13	15	17	17	18	21	14	16.1
14Q	13	14	15	18	19	20	22	20	21	18	16	14	13	11	13	14	14	13	13	13	13	14	15	16	15.5
15	19	19	19	19	21	23	24	24	23	20	18	16	14	14	14	15	17	16	16	16	15	15	16	17	17.9
16	17	17	19	19	21	20	22	24	23	21	18	17	16	15	13	13	13	14	13	13	12	16	22	21	17.5
17Q	3	6	11	19	4	9	23	21	16	13	14	11	13	16	16	16	30	22	3	0	14	1	3	0	14.3
18Q	10	12	3	12	13	21	27	26	27	24	25	22	11	14	14	15	15	15	14	14	14	13	13	15	16.2
19	15	16	18	20	20	21	21	18	19	16	18	7	9	13	15	16	16	17	18	16	15	15	15	16	16.3
20	17	15	16	18	19	21	22	21	22	21	19	16	13	12	13	14	16	16	16	17	17	18	17	15	17.1
21	15	14	15	19	22	23	23	22	20	19	14	13	11	11	-	-	-	-	17	17	21	20	24	21	18.1
22Q	18	17	22	18	25	28	26	28	29	26	18	18	17	16	19	17	16	16	26	19	18	20	22	21	20.8
23	16	19	22	19	22	24	25	27	28	26	22	21	18	17	15	15	16	16	21	23	18	17	16	17	20.1
24	17	18	17	22	26	28	27	27	27	25	23	19	20	18	16	16	17	18	18	20	22	23	22	22	21.1
25	23	21	24	25	25	27	32	30	28	26	24	23	22	20	17	16	16	18	19	20	21	21	22	26	22.8
26	22	22	24	29	25	26	29	30	27	24	23	22	20	20	20	20	18	17	18	20	23	21	17	23	22.5
27	22	24	28	29	30	29	31	30	28	25	24	23	21	20	20	21	21	20	20	20	20	20	19	20	23.4
28	20	20	21	21	22	25	27	26	24	22	21	19	18	17	17	18	17	19	19	20	21	21	22	19	20.7
29Q	20	18	18	19	21	22	23	22	24	19	20	16	17	14	11	13	14	16	17	18	17	17	19	22	18.1
30Q	13	21	22	20	22	18	24	29	25	19	23	16	16	17	18	18	18	19	18	21	25	20	19	21	20.0
31	17	19	18	16	16	21	28	28	26	22	18	17	15	14	15	15	17	20	21	22	18	18	19	19	19.2
ВСЕ	17.0	17.2	18.1	19.5	20.9	22.7	24.7	24.8	23.2	20.8	19.0	16.5	15.4	14.8	14.8	15.1	15.9	13.2	16.4	17.1	17.4	17.2	17.6	17.7	18.2
Q	16.8	15.7	17.1	18.8	20.4	22.4	23.6	23.3	22.2	20.0	17.9	15.3	14.0	12.7	12.6	12.9	13.1	13.7	13.9	14.6	15.1	15.5	15.9	16.4	16.8
QD	12.9	14.6	15.1	17.7	17.1	19.5	24.7	25.2	24.3	20.3	20.0	16.5	14.8	15.3	15.7	15.7	18.4	17.8	14.4	14.4	17.1	14.3	13.9	15.6	17.3

ТАБЛИЦА ЕМЕСАСНЫХ ЗНАЧЕНИИ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ДЕКАБРЬ

ЭЛЕМЕНТ H=18700+...

	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	100	107	106	104	98	92	82	64	54	48	54	65	68	83	85	87	86	78	91	96	96	101	106	106	86
3	98	104	111	105	95	84	73	58	51	61	58	64	61	67	73	87	109	140	137	164	96	86	80	83	89
4	96	107	106	100	90	80	65	65	59	63	54	53	60	64	71	77	87	89	99	96	102	104	110	91	83
5	90	100	98	95	84	69	54	49	51	50	49	55	54	53	64	75	81	79	82	88	87	93	96	90	74
6Q	90	97	87	81	75	82	76	70	60	46	40	34	37	47	58	65	68	74	77	83	90	93	91	93	71
7Q	93	101	104	95	82	77	72	63	54	44	39	34	34	41	53	56	68	80	79	78	90	89	97	96	72
8Q	100	-	103	98	94	85	80	71	62	59	56	53	58	55	60	66	79	80	80	85	89	93	101	105	79
9	110	112	110	116	98	87	85	82	68	48	46	56	50	56	62	68	78	102	79	81	83	86	96	95	82
10Q	98	100	99	93	87	82	76	72	64	60	52	49	45	54	54	59	72	85	81	77	83	80	86	83	75
11	92	103	101	99	93	96	94	88	69	53	51	40	50	56	-	101	96	91	120	115	86	131	122	108	89
12	106	112	110	121	115	109	99	85	71	61	60	58	57	60	67	87	90	93	100	107	76	104	124	80	90
13	76	99	77	71	74	77	67	53	22	34	67	57	56	72	96	87	79	79	114	131	144	144	107	78	82
14Q	70	85	87	86	67	57	51	45	46	42	39	39	44	41	54	59	62	57	65	68	76	79	82	86	62
15	98	108	105	102	99	101	89	74	67	60	61	58	59	65	69	68	76	90	79	85	91	92	98	95	83
16	99	102	109	107	93	83	74	69	56	55	46	54	49	52	54	65	80	69	75	110	154	194	225	168	93
17Q	38	-161	-95	-20	-219	-136	14	2	-30	9	35	61	67	72	86	129	283	-17	99	236	382	334	148	112	60
18Q	103	107	2	82	45	91	96	79	67	58	67	71	55	76	59	76	70	63	65	67	69	67	61	58	69
19	59	62	68	71	65	53	41	20	12	17	5	34	41	65	52	64	88	107	89	53	69	67	69	72	56
20	58	69	72	67	70	68	59	41	23	20	17	27	37	39	44	59	64	74	63	78	79	94	87	76	58
21	72	75	70	74	69	60	51	50	37	27	22	26	34	45	-	-	-	-	75	142	187	187	178	93	79
22Q	68	68	60	60	65	48	23	32	20	20	33	42	42	63	79	112	99	115	182	123	114	109	117	87	74
23	70	62	71	55	18	18	19	32	33	46	38	35	35	43	39	68	67	105	125	129	91	78	77	68	59
24	77	78	79	63	65	53	46	55	48	41	30	31	24	40	40	44	57	61	65	61	69	78	74	78	57
25	72	69	56	44	36	45	46	42	38	18	14	14	19	26	29	32	44	68	46	49	50	72	87	78	46
26	65	40	-3	14	-20	-3	20	31	33	23	21	15	13	24	40	60	58	82	101	107	124	128	89	74	47
27	59	64	48	62	46	38	37	40	43	33	32	27	26	32	35	41	52	53	54	55	51	56	57	58	46
28	59	66	68	63	57	56	50	51	48	37	29	31	32	37	43	44	54	63	57	50	81	95	93	78	56
29Q	72	79	71	53	19	-11	-11	-34	1	16	23	41	81	103	75	60	48	41	55	64	86	86	99	146	53
30Q	15	-2	68	34	12	28	35	19	31	56	56	39	39	37	57	72	62	75	72	81	86	90	83	79	51
31	79	61	65	31	9	21	33	40	47	37	27	30	37	43	58	60	62	69	66	63	60	82	96	89	53
BCE	79	75	74	74	56	56	57	50	43	41	41	43	45	54	59	70	80	77	86	94	101	106	101	90	69
Q	90	96	96	91	81	76	71	64	57	50	45	42	43	48	56	61	70	75	76	78	86	87	91	93	72
D	59	18	21	42	-16	4	31	20	18	32	43	51	57	70	71	90	112	56	95	114	147	137	101	97	61

ТАБЛИЦА ЕЖЕЧАСНЫХ ЗНАЧЕНИЙ МАГНИТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

СТАНЦИЯ НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ

ГОД 1971 МЕСЯЦ ДЕКАБРЬ

ЭЛЕМЕНТ $|Z|=38400+...$

	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	143	143	147	143	135	128	120	116	114	115	116	124	129	137	142	150	148	140	146	153	156	170	162	150	139
3	153	138	142	138	141	148	130	127	106	110	107	119	142	150	154	158	163	200	182	183	149	147	142	148	145
4	155	130	148	140	129	121	132	126	127	125	123	124	129	134	142	145	152	152	155	154	154	164	135	149	139
5	149	149	145	144	148	144	132	123	128	129	138	146	144	145	153	151	147	143	147	151	153	159	154	156	145
6Q	149	146	138	138	142	142	142	139	132	128	132	135	139	147	147	150	147	147	147	151	158	155	151	155	144
7Q	147	143	139	143	136	135	132	128	120	120	124	127	131	134	142	145	149	152	148	148	148	144	144	144	139
8Q	148	-	138	149	153	146	139	132	125	126	123	128	136	140	141	142	143	140	139	138	145	148	150	153	140
9	153	142	138	131	123	123	117	110	104	101	102	118	126	130	131	136	133	148	140	147	151	158	150	146	132
10Q	144	148	148	148	144	137	134	131	132	129	126	126	127	135	147	148	145	153	150	147	150	143	142	146	141
11	142	139	139	139	139	147	139	129	115	109	110	115	123	132	-	152	145	153	183	187	166	173	180	146	144
12	148	137	147	157	153	153	141	135	125	122	123	127	135	136	141	155	169	176	198	183	164	164	134	28	144
13	79	130	101	119	137	150	148	130	113	118	134	139	137	146	165	163	170	147	176	186	196	185	129	150	144
14Q	146	150	156	156	145	133	136	132	136	133	133	137	144	145	145	142	143	141	145	148	148	151	151	154	144
15	140	111	122	141	141	140	142	132	125	118	126	130	134	141	146	144	148	159	143	142	145	141	140	143	138
16	146	142	144	144	136	131	128	129	122	130	131	136	136	140	145	149	159	150	146	159	180	237	152	126	146
17Q	119	49	- 90	34	40	0	105	106	77	110	150	176	180	158	155	192	173	-130	- 94	11	- 1	- 19	53	45	87
18Q	133	108	94	153	135	172	169	144	137	134	142	149	143	143	133	137	133	140	143	143	147	146	146	146	140
19	142	138	142	134	134	131	117	99	103	111	122	130	139	155	145	143	159	173	166	136	132	139	139	142	136
20	142	142	145	148	155	159	155	140	136	133	134	138	142	146	150	151	152	151	147	153	160	174	166	162	149
21	154	147	143	150	150	143	132	128	132	128	128	131	138	146	-	-	-	-	152	192	221	203	170	159	152
22Q	148	126	53	68	112	127	119	134	142	145	153	160	171	189	207	185	185	200	196	166	177	177	108	71	147
23	122	64	108	112	65	127	139	135	143	143	144	144	148	159	152	163	166	185	192	163	156	145	141	141	140
24	122	133	82	82	115	129	133	140	146	133	129	136	147	157	157	149	149	148	155	155	165	169	164	160	140
25	146	129	118	115	105	109	124	125	125	126	126	134	138	146	149	157	157	161	146	154	146	154	165	169	138
26	110	84	37	88	37	99	140	148	145	142	139	140	145	146	150	150	155	172	194	208	204	178	97	126	135
27	151	140	123	116	124	128	129	127	124	122	123	132	137	138	142	144	145	144	143	146	149	152	151	158	137
28	146	142	138	131	123	127	123	123	120	117	114	118	122	127	134	135	139	147	150	146	160	171	163	151	136
29Q	150	132	114	99	66	40	40	22	66	93	122	145	178	175	139	113	121	129	133	133	129	132	138	148	115
30Q	8	29	95	51	36	83	120	106	108	127	136	119	113	121	133	152	153	155	140	157	160	144	150	146	114
31	90	105	122	86	92	110	128	121	118	112	112	117	121	129	136	140	137	141	147	150	138	148	154	146	125
BCE	134	125	117	123	120	126	130	124	121	123	127	133	139	144	147	150	151	145	148	153	154	155	144	139	136
Q	147	147	144	147	144	139	137	132	129	127	127	131	135	140	144	145	146	147	146	146	150	148	148	150	142
D	112	89	53	81	78	84	111	102	106	122	141	150	157	157	153	156	153	99	103	122	122	116	119	111	117